

Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen

herausgegeben

von der meteorologischen Centralanstalt der schweizerischen
naturforschenden Gesellschaft

unter Direktion von

Professor Dr. Rudolf Wolf.

Achter Jahrgang.

1871.



Zürich,

Druck von Zürcher und Furrer.

Commission von S. Höhr.

Die Beobachtungen an den verschiedenen Stationen des über die Schweiz gelegten meteorologischen Netzes haben auch während dem achten Jahrgange im Allgemeinen den erwünschten Fortgang gehabt, und sind von Behörden und Privaten mit dem frühern Interesse verfolgt und unterstützt worden. Immerhin sind auch in diesem Jahre einige theils bleibende, theils vorübergehende Veränderungen in den Stationen vor sich gegangen: So sind die Stationen in Brienz und Schuls definitiv, diejenigen in Davos und Splügen wenigstens vorübergehend eingegangen, — während dagegen Auen, Andermatt, Glarus und Thuisis wieder neuerdings in Thätigkeit getreten sind, und in Frutigen, Murten und Schwarzenburg neue Stationen gegründet werden konnten, an welche sich noch die von Herrn Rathsherr Truttmann auf eigene Kosten angelegten Stationen auf Seelisberg und Schöneegg anschlossen. Die Commission dankt den abgetretenen Beobachtern von Herzen für ihre mehrjährige Thätigkeit an dem grossen vaterländischen Unternehmen, und hofft die neuen Beobachter werden es sich angelegen sein lassen die entstandenen Lücken auf das Beste ausfüllen zu helfen.

Die zur Leitung der Beobachtungen, ihrer Berechnung und Publikation von der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft niedergesetzte Commission hat im letzten Jahre weder nach ihrem Personalbestand noch nach ihrer Einrichtung irgend welche Veränderung erfahren; ja die auf sie fallenden Geschäfte waren bei dem regelmässigen Fortgange des ganzen Unternehmens so untergeordneter Natur, dass sie jeweilen durch Circular erledigt werden konnten und keine Sitzung nothwendig wurde. Dagegen kann ich erwähnen, dass es mir im Herbst 1871 möglich wurde, persönlich eine grössere Anzahl von Stationen in Bündten und der innern Schweiz zu besuchen, und bei dieser Gelegenheit manches etwas locker gewordene Band wieder fester zu knüpfen und manchen die Güte der Beobachtungen störenden Umstand zu beseitigen.

Die Geschäfte der Centralanstalt sind unter meiner Leitung in dem verflossenen Jahre wieder durch die Herren Robert Billwiller von St. Gallen und Karl Kihm von Herten unermüdet und gewissenhaft besorgt worden, und Abwart Fluck wurde ebenso in früherer Weise zur Reduction der roh eingehenden Monatsregister, und zur Besorgung eines Theiles der Correcturen verwendet, während Herr Graberg sich auch dieses Jahr auf die Ausführung der graphischen Arbeiten beschränkte. Die Herren Billwiller und Kihm hatten den grössten Theil ihrer Zeit einerseits auf die Prüfung und Ausgleichung der Monatstabellen zu verwenden, obschon eine grosse Anzahl derselben theils durch die Beobachter selbst, theils durch die Herren Plantamour, Dufour, Hirsch, Schoch etc. nahe druckbereit eingesandt wurden, — anderseits zur Anlegung der Monats- und Jahresübersichten*), — der nicht unbedeutenden Arbeit auch nicht zu vergessen, welche Correspondenz, Versendung, Registrirung etc. fortwährend verursachen. Immerhin blieb Herrn Kihm noch Zeit einige ältere Beobachtungsreihen von Bern, Gurzelen, Suz, Winterthur etc. zum Druck vorzubereiten, sowie dafür den von mehreren Seiten gewünschten Auszug aus den von Herrn Dollfuss-Ausset 1865/1866 auf St. Théodul veranstalteten Beobachtungen zu besorgen, so dass auch diess Jahr den regelmässigen Beobachtungen auf den Stationen noch

manches Werthvolle beigefügt, und die Aufgabe diese Publikationen nach und nach zu einem vollständigen Repertorium aller werthvollen schweizerischen Beobachtungsreihen zu machen, wieder wesentlich ihrer Lösung näher gebracht werden konnte**).

Die diesem Vorberichte angehängte Beilage *A* gibt eine von mir gemachte Studie über die Frage » Psychrometer oder Haarhygrometer? « — die Beilage *B* eine mir von Herrn Weilenmann eingereichte Abhandlung » Ueber die Wärmevertheilung in der Schweiz «.

*) Für die Monatsübersichten werden gegenwärtig an den Daten der reducirten Tabellen noch folgende Correctionen angebracht:

		mm		mm
Julier		$b = 0.69$	Interlaken	-0.2
Bernhardin	$t = -0.1^{\circ}$	0.46	Schwyz	-0.13
Grimsel	-0.2	1.14	Marschlins	-0.1
Bernina		-0.08	Sion	-0.06
Sils Maria		-0.07	Sargans	-0.07
Rigi-Kulm	-0.2	0.55	Martigny	-0.1
Bovers		-0.06	Neuchâtel	0.73
Splügen		-0.08	Muri	-0.2
Andermatt	-0.3	0.23	Zürich	-0.2
Beckigen	-0.2	-0.06	Bex	-0.06
Churwalden		-0.07	Kreuzlingen	0.95
Closters		-0.09	Schaffhausen	-0.1
Chanmont		1.01	Olten	-0.1
St. Croix	-0.1	1.01	Montreux	0.05
Valsainte		0.54	Basel	-0.3
Engelberg	-0.3	0.86	Bellinzona	-0.2
Ponts de Martel	-0.1	-0.52		
Einsiedeln	-0.1	-0.10		
Uetliberg	-0.1	0.98		
Vuadens		0.82		
Auen		-0.08		
Affoltern		-0.14		
Brusio		-0.06		
Thusis		$b = -0.08$		
Castasegna		-0.06		
St. Gallen	$t = -0.1^{\circ}$	0.98		
Lohn		0.14		
Fribourg		0.10		
Reichenau	-0.2	-0.07		
Brienz	-0.1	-0.18		

wo t der Temperatur, b dem Barometer entspricht. Sollten die Herren Beobachter an einzelnen dieser Correctionen Anstand nehmen oder noch welche vergessen glauben, so werden sie dringend ersucht, dem Unterzeichneten unter Beifügung der Motive davon Kenntniss zu geben, — ebenso Mittheilung zu machen, wenn sie sich entschliessen sollten, die hier verzeichneten Correctionen künftig selbst an den einzelnen Beobachtungen anzubringen.

Zum Schlusse ist noch anzuführen, dass die Sammlungen der Centralanstalt durch Geschenke, Tauschverkehr und einzelne Ankäufe sich fortwährend etwas bereichern. Was speciell den Tauschverkehr betrifft, so sendet gegenwärtig die Centralanstalt ihre Publikationen an die Akademien in Paris, Berlin*, Wien*, Stockholm und München*; — an die physikalische Gesellschaft und das k. preussische statistische Bureau in Berlin, die Smithsonian Institution*, die Royal Society* und die Astronomical Society* in London, den Verein für Naturkunde in Mannheim*, die österreichische Gesellschaft für Meteorologie*, die naturforschenden Gesellschaften in Emden*, Colmar*, Hanau und Moskau*, die Biblio-

***) Zur Erleichterung der Benutzung der alten Beobachtungen, welche in die acht Bände aufgenommen werden konnten, füge ich hier ein übersichtliches Verzeichniss derselben bei. Es finden sich bis jetzt Beobachtungen von

- Basel:** 1755—1804 und 1826—1863 tägliche Beobachtungen (II. 196—199, 302—303, 352—355, 404—409, 460—463, 516—523, 576—579, 623—629; III. 162—165, 218—219, 274—277, 330—333, 446—449, 504—506, 562—565, 618—625, 678—685; IV. 42—45, 90—97, 142—149, 194—201, 294—297, 556—557, 602—605; V. 44—49, 96—101, 150—153, 202—205, 252—257, 308—309, 358—361, 410—413, 460—465, 516—517, 564—569; VI. 148—153, 200—205, 252—257, 304—309, 356—361, 408—413, 460—465, 511);
1828—1863 Monatsübersichten (III. 105—109, 507—509, 616—617, 676—677; IV. 41, 89, 192; V. 145);
1755—1794, 1827—1866 Mitteltemperatur (IV. 193, 245, 345, 449, 549; VII. 95, 147, 251, 303, 407);
1847—1856 mittlere monatliche Pegelstände (IV. 408);
1826—1866 „ „ Temperaturen und Barometerstände (V. 41, 93);
1755—1794 „ „ „ (VI. 563);
1866—1870 „ „ tägliche Pegelstände (VI. 459; VIII. 101);
1755—1794, 1827—1868 Maximaltemperaturen (VI. 355; VII. 615);
1755—1794, 1827—1868 Minimaltemperaturen (VI. 303; VII. 615);
1755—1794, 1827—1868 Minimal- und Maximaltemperaturen (VI. 251; VII. 459).
- Bern:** 1760—1766, 1826—1863 tägliche Beobachtungen (IV. 294—297, 298—301, 504—505, 550—555, 600—601; V. 42—43, 94—95, 146—149, 198—201, 304—307, 356—357, 408—409, 512—515; VI. 44—49, 96—101, 564—569; VII. 42—45, 304—309, 514—517, 562—565; VIII. 42—49, 92—96).
- Chur:** 1862—1863 tägliche Beobachtungen (III. 386—389).
1808—1816 Monatsmittel (VIII. 98—41, 90—91, 156).
- Delsberg:** 1802—1832 tägliche Beobachtungen (VI. 512—517, 614—617; VII. 46—48, 96—101, 148—153, 199—205, 252—257, 354—361, 408—413, 460—465, 512—513).
- Einstedeln:** 1818—1842 Witterungsübersichten (III. 52—53);
1858—1863 Monatsmittel von Temperatur und Barometerstand (II. 630—631).
- Gurzelen:** 1767—1784 tägliche Beobachtungen (VIII. 97—100, 142—153, 194—205, 518—521).
- Mürtschenalp:** 1855—1860 tägliche Beobachtungen (III. 442—445, 500—503).
- Pfungen:** 1770—1781 tägliche Witterung (II. 249—251, 464—466, 571—575, 626).
- St. Théodul:** 1865—1866 tägliche Beobachtungen (VIII. 250—261).
- Suz:** 1785—1787 tägliche Beobachtungen (VIII. 568—573).
- Uto:** 1853—1863 tägliche Beobachtungen (IV. 396—405, 450—457, 500—503);
1846—1862 mittlerer Gang der Temperatur (I. 262), Minimal- und Maximaltemperaturen (I. 430—431), mittlerer Gang des Luftdruckes (I. 488), Minimal- und Maximalbarometerstände (I. 658—659);
1846—1867 mittlere monatliche Temperaturen und Barometerstände (V. 145, 197).
- Winterthur:** 1858—1863 tägliche Beobachtungen (VII. 566—569, 616—617; VIII. 364—365, 466—469).
- Zürich:** 1830—1834 und 1836—1852 tägliche Beobachtungen (III. 274—277, 330—333, 446—449, 504—506, 561; 618—625, 678—685; IV. 42—45, 90—97, 142—149, 194—201, 246—249, 346—353);
1836—1852 mittlerer Gang der Temperatur (II. 98), Minimal- und Maximaltemperaturen (II. 96—97), mittlerer Gang des Luftdruckes (II. 93), Minimal- und Maximalbarometerstände (II. 94—95);
1708—1711, 1717—1719, 1724, 1740—1746, 1750—1753, 1830—1831, 1837—1852, 1858—1863 monatliche Regengenengen (II. 147)
1830—1867 mittlere monatliche Barometerstände (VI. 199);
1830—1867 „ „ Temperaturen (VI. 95)

abgedruckt, denen sich in den folgenden Bänden noch mehrere andere ältere Serien anschliessen werden.

theken der Universitäten Kiel* und Strassburg, die Literary and philosophical Society in Manchester*, und die Société météorologique de France*, — an die meteorologischen Centralanstalten und Observatorien in Petersburg*, Pavia*, Wien*, Stuttgart*, Utrecht*, Moncalieri*, London*, Christiania*, Berlin*, Aschaffenburg*, Washington (Depart. of Agricult.)*, Paris*, Tiflis*, Edinburg*, Ofen*, München*, Hamburg (Seewarte)*, Copenhagen* und Batavia*, — an die Sternwarten in Washington*, Greenwich*, Christiania*, Prag*, Palermo*, Mailand*, Leipzig*, Rom*, Madrid*, Brüssel*, Wien*, Berlin*, Pulkowa*, Albany*, Upsala*, Oxford*, Cincinnati*, Kremsmünster*, Bothkamp (bei Kiel)* und am Cap der guten Hoffnung*, — an die Herren Heis in Münster, Perrey in Dijon*, Mühry in Göttingen*, Wild in Petersburg* und die Dame Cat. Scarpellini in Rom*, und hat von den mit * bezeichneten, sei es an sie oder an die Sternwarte in Zürich adressirte Gegensendungen, von den übrigen wenigstens Empfangsanzeigen erhalten. Eine Reihe anderer Adressen, an welche früher Sendungen gemacht wurden, habe ich seit langer Zeit suspendirt, da von diesen Sendungen in keinerlei Weise Notiz genommen zu werden schien.

Zürich, im Januar 1873.

Professor **R. Wolf.**

Beilagen.

A. Psychrometer oder Haarhygrometer?

Eine Studie.

Unter den Instrumenten unserer meteorologischen Stationen sind unbestritten diejenigen, welche zur Bestimmung der Feuchtigkeitsverhältnisse der Luft dienen sollten, die unvollkommensten, und es ist schon längst eine brennende Frage, an was man sich da zu halten habe, um nicht, trotz Mühe und Kosten, durch Mittheilung falscher Angaben mehr zu schaden als zu nützen. Nachdem man sich lange vorzugsweise dem Saussure'schen Haarhygrometer anvertraut hatte, trat auf den meisten Stationen das August'sche Psychrometer an seine Stelle, zeigte aber, besonders zu der Zeit, wo Frost und Thauwetter häufig wechseln, ja überhaupt im Winter, eine so bedenkliche Unzuverlässigkeit, dass viele wieder zum frühern Instrumente zurückkehrten, und noch gegenwärtig, sogar unter den Meteorologen vom Fache, keine Verständigung erzielt werden konnte. Möchte es mir gelingen durch folgende Mittheilungen die endliche Schlichtung zu befördern.

Auf der seit 1863 mit der Sternwarte Zürich verbundenen meteorologischen Station wird die Feuchtigkeit von je her aus den Angaben eines Psychrometers berechnet, das, vorschriftmässig in das bekannte Wild'sche Zinkgehäuse eingeschlossen, auf der Nordseite des Thurmes in einer Höhe von circa 5 Fuss über einer schattigen Terrasse hängt, — im Sommerhalbjahr überdies einen Schirm zum Schutze vor Morgen- und Abendsonne erhält, — und zu den gewöhnlichen Stunden 7^h, 1^h, 9^h vom Abwarte, Heinrich Fluck, regelmässig abgelesen wird, wobei er natürlich die Instruction hat, im Winter bei anhaltender Kälte jeweilen geraume Zeit vor einer Beobachtung die nöthige Neubildung einer Eissrinde durch Anstreichen der betreffenden Kugel mit Wasser zu ermöglichen *). — Ein zweites Psychrometer wurde etwas später auf der obersten Terrasse in einem grossen, freistehenden, nach O, W und N mit Jalousien versehenen, aber doch allerdings etwas mangelhaft ventilirten Holzkasten aufgestellt, neben andern, zunächst zu vergleichenden Ablesungen bestimmten Instrumenten, unter welchen sich auch ein von Hermann und Pfister in Bern sehr sorgfältig construirtes und ajustirtes Haarhygrometer befindet. Dieses zweite Psychrometer und das unmittelbar neben ihm stehende, also unter möglichst gleichen äussern Bedingungen befindliche Haarhygrometer wurde nun in meinem Auftrage während dem ganzen Jahre 1870 regelmässig zu den gewöhnlichen drei Beobachtungsstunden von dem damaligen Assistenten der meteorologischen Centralanstalt, Herrn G. A. Meyer, abgelesen und es sind die aus diesen Ablesungen unmittelbar

*) Für Februar 1870 wurden irrtümlich die Angaben des Haarhygrometers, statt denjenigen des Psychrometers, — bei V 13, 7^h ebenfalls irrtümlich statt der Feuchtigkeit 85 die Feuchtigkeit 65 publicirt.

Januar 1870.

Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'	Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'			
1	7	-3.0	SO 1-2	10	96	96	—	94	—	2	100	-4	17	7	1.8	N 0-1	8	80	80	0	78	2	—	83	-3	
	1	2.3	SO 1-2	8	84	83	—	81	—	3	84	0		1	3.0	NW 1	6	64	65	-1	63	1	—	73	-9	
	9	-1.8	0	10	92	92	—	90	—	2	100	-8		9	0.6	0	10	94	88	6	86	8	—	96	-2	
2	7	0.0	NO 1	10	93	90	—	88	—	5	93	0	18	7	-1.0	N 0-1	10	98	93	—	91	—	7	100	-2	
	1	2.2	0	8	80	90	—	88	—	-3	80	0		1	0.2	N 1	10	91	92	—	90	—	1	92	-1	
3	9	0.6	0	10	92	94	—	92	—	0	92	0	19	9	-0.6	N 0-1	10	96	92	—	90	—	6	96	0	
	7	-0.8	0	10	92	97	—	95	—	-3	100	-8		7	-2.6	N 0-1	10	92	87	—	85	—	7	100	-8	
	1	3.3	0	10	76	91	—	89	—	-13	75	1		1	-3.3	NO 2	10	93	80	—	78	—	15	99	-6	
4	9	2.5	0	10	81	90	—	88	—	-7	84	-3	20	9	-5.2	NO 1	10	95	76	—	74	—	21	100	-5	
	7	-3.6	0	5	100	99	—	97	—	3	100	0		7	-6.5	NO 2	10	94	77	—	75	—	19	100	-6	
	1	-1.0	0	10	96	98	—	96	—	0	100	-4		1	-4.8	NO 1-2	10	95	71	—	69	—	26	100	-5	
5	9	-4.0	NO 0-1	9	95	100	—	98	—	-3	100	-5	21	9	-6.0	NO 2	7	94	76	—	74	—	20	100	-6	
	7	-7.0	0	10	93	93	—	96	—	2	100	-2		7	-6.6	0	10	94	82	—	80	—	14	100	-6	
	1	-2.8	0	6	96	100	—	98	—	-2	96	0		1	-5.5	NO 1	9	95	81	—	79	—	16	100	-5	
6	9	-4.0	W 0-1	10	95	100	—	98	—	-3	100	-5	22	9	-6.4	SO 0-1	10	92	85	—	83	—	9	100	-8	
	7	-7.4	0	8	94	100	—	98	—	-4	100	-6		7	-7.4	NO 1-2	10	94	88	—	86	—	8	100	-6	
	1	-1.8	NW 0-1	3	94	100	—	98	—	-4	96	-2		1	-5.7	N 1	8	94	88	—	86	—	8	100	-6	
7	9	0.5	SO 0-1	10	93	96	—	94	—	-1	100	-7	23	9	-6.4	0	10	92	91	—	89	—	3	100	-8	
	7	2.0	S 1-2	7	78	82	-4	80	-2	—	85	-3		7	-7.8	NO 1-2	10	94	91	—	89	—	5	100	-6	
	1	7.3	SW 3-4	9	66	68	-2	66	0	—	61	5		1	-6.9	0	10	94	87	—	85	—	9	100	-6	
8	9	8.0	W 2	10	69	72	-3	70	-1	—	73	-4	24	9	-5.4	0	10	97	82	—	80	—	17	100	-3	
	7	8.4	SW 2-3	8	69	72	-3	70	-1	—	77	-8		7	-5.8	SO 1	10	95	81	—	79	—	16	100	-5	
	1	10.8	W 2	9	68	69	-1	67	1	—	71	-3		1	-4.6	NO 1	10	95	74	—	72	—	23	100	-5	
9	9	9.4	S 2	2	67	69	-2	67	0	—	70	-3	25	9	-4.8	0	10	97	79	—	77	—	20	100	-3	
	7	6.4	NW 1	2	71	74	-3	72	-1	—	77	-6		7	-5.8	NO 0-1	10	98	85	—	83	—	15	100	-2	
	1	6.7	NW 1	10	73	78	-5	76	-3	—	78	-5		1	-3.3	NO 1	8	95	77	—	75	—	20	100	-5	
10	9	5.8	S 1	3	63	67	-4	65	-2	—	79	-16	26	9	-5.8	NO 2-3	2	95	73	—	71	—	24	100	-5	
	7	4.8	W 1	7	72	76	-4	74	-2	—	78	-6		7	-9.6	NO 1	3	93	82	—	80	—	13	100	-7	
	1	6.0	NW 0-1	10	67	72	-5	70	-3	—	71	-4		1	-5.6	NO 1	1	95	62	—	60	—	35	100	-5	
11	9	3.9	SO 0-1	10	83	87	-4	85	-2	—	91	-8	27	9	-7.0	NO 1-2	1	97	71	—	69	—	28	94	3	
	7	-0.6	0	8	92	95	—	93	—	-1	96	-4		7	-7.0	NW 1	9	94	88	—	86	—	8	100	-6	
	1	2.2	0	10	91	91	—	89	—	2	93	-2		1	-2.4	NO 1	1	96	62	—	60	—	36	95	1	
12	9	0.0	SO 0-1	6	89	—	—	—	—	—	96	-7	28	9	-6.0	NO 1	0	93	76	—	74	—	19	100	-7	
	7	1.3	W 1	9	71	72	-1	70	1	—	77	-6		7	-8.4	N 0-1	3	94	80	—	78	—	16	94	0	
	1	4.4	W 2	8	67	72	-5	70	-3	—	72	-5		1	-4.6	NO 1	0	93	65	—	63	—	30	95	-2	
13	9	0.8	W 1	10	94	97	-3	95	-1	—	96	-2	29	9	-8.4	0	2	94	84	—	82	—	12	100	-6	
	7	0.7	W 1	10	79	74	5	72	7	—	84	-5		7	-12.2	0 0-1	8	93	94	—	92	—	1	100	-7	
	1	3.0	SW 1	9	66	67	-1	65	1	—	73	-7		1	-4.9	NW 0-1	2	95	70	—	68	—	27	94	1	
14	9	1.4	SO 0-1	10	79	77	2	75	4	—	89	-10	30	9	-8.2	0	2	95	98	—	96	—	-1	100	-5	
	7	-0.8	SO 0-1	10	83	76	—	74	—	9	81	2		7	-9.2	0	10	93	98	—	96	—	-3	100	-7	
	1	4.9	SO 1-2	7	66	68	—	66	—	0	77	-11		1	-3.0	NW 0-1	0	96	71	—	69	—	27	94	2	
15	9	3.0	SO 1	9	82	83	-1	81	1	—	86	-4	31	9	-6.3	0	0	95	82	—	80	—	15	100	-5	
	7	5.2	W 3-4	10	84	88	-4	86	-2	—	89	-5		7	-11.4	0	3	93	97	—	95	—	-2	100	-7	
	1	7.0	W 2-3	6	62	65	-3	63	-1	—	72	-10		1	-3.2	SW 1	2	96	73	—	71	—	25	96	0	
16	9	5.7	NW 0-1	8	65	67	-2	65	0	—	77	-12	31	9	-6.6	0	2	95	88	—	86	—	9	100	-5	
	7	3.8	W 1	10	83	87	-4	85	-2	—	90	-7		Summe von (P-H) und Quadratsumme von (P-H) u. (P-P)										-58	196	13779
16	1	4.7	NW 0-1	10	90	93	-3	91	-1	—	91	-1	Anzahl der Vergleichen										28	28	64	98
	9	3.2	0	9	87	90	-3	88	-1	—	97	-10	Mittel d. (P-H) u. mitt. Fehler ein. Vergl. v. P mit H u. P'										-2.10	+2.69	+14.79	+5.70

Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewölkung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'	Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewölkung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'		
1	7	-9.4	0	3	94	96	—	94	—	0	94	0	17	7	-2.4	0	10	96	92	—	90	—	6	100	-4
	1	0.3	0	2	81	60	—	58	—	23	94	-13		1	2.0	NW 1	7	84	73	—	71	—	13	86	-2
	9	-1.2	SO 0-1	10	96	83	—	81	—	15	100	-4		9	-0.2	0	10	85	87	—	85	—	0	100	-15
2	7	-4.4	0	3	93	94	—	92	—	1	95	-2	18	7	-0.6	SO 1	9	91	93	—	91	—	0	100	-9
	1	3.5	NW 0-1	2	51	54	—	52	—	-1	64	-18		1	5.6	0	9	61	61	0	59	2	—	64	-3
3	7	-6.4	0	9	95	97	—	95	—	0	90	5	19	7	2.0	NW 0-1	10	93	96	-3	94	-1	—	95	-2
	1	1.3	N 0-1	0	59	74	—	72	—	-13	83	-24		1	4.0	0	10	89	91	-2	89	0	—	93	-4
4	7	-7.0	0	3	94	94	—	92	—	2	100	-6	20	7	1.2	N 1	10	90	94	-4	92	-2	—	93	-3
	1	1.4	NW 1	0	76	68	—	66	—	10	77	-1		1	2.0	NW 1	10	88	91	-3	89	-1	—	89	-1
5	7	-7.2	0	4	94	93	—	91	—	3	89	5	21	7	-2.0	S 2	10	77	69	—	67	—	10	96	-19
	1	-0.3	NW 1	3	71	71	—	69	—	2	96	-25		1	-1.4	SW 4	10	82	78	—	76	—	6	100	-18
6	7	-5.3	0	8	95	95	—	93	—	2	95	0	22	7	-3.6	NW 3-4	9	91	88	—	86	—	5	95	-4
	1	-0.2	NW 1	0	74	76	—	74	—	0	98	-24		1	-2.4	NW 3	3	90	64	—	62	—	28	84	6
7	7	-6.6	NO 1	10	94	97	—	95	—	-1	100	-6	23	7	-7.6	SO 1	1	94	81	—	79	—	15	100	-6
	1	-5.3	NW 1	10	87	89	—	87	—	0	100	-13		1	-2.2	SW 0-1	2	93	55	—	53	—	40	96	-3
8	7	-8.0	NW 0-1	10	92	93	—	91	—	1	100	-8	24	7	-2.4	O 1-2	7	96	82	—	80	—	16	94	2
	1	-7.6	NO 1-2	10	92	86	—	84	—	8	100	-8		1	4.5	0	8	62	57	—	55	—	7	52	10
9	7	-9.4	NW 0-1	10	93	88	—	86	—	7	97	-4	25	7	3.4	SO 0-1	9	85	86	-1	84	1	—	90	-5
	1	-6.9	NO 1	9	92	79	—	77	—	15	100	-8		1	5.9	S 1	10	81	82	-1	80	1	—	87	-6
10	7	-9.4	NW 1	10	93	91	—	89	—	4	100	-7	26	7	-1.4	SO 1	10	100	100	—	98	—	2	89	11
	1	-7.0	NO 1	10	92	83	—	81	—	11	97	-5		1	9.3	SO 1	7	61	60	1	53	3	—	66	-5
11	7	-11.6	N 1	8	93	88	—	86	—	7	100	-7	27	7	3.0	SO 1	1	66	72	-6	70	-4	—	86	-20
	1	-7.1	N 1	7	92	74	—	72	—	20	100	-8		1	9.4	NW 1	0	53	58	-5	56	-3	—	63	-10
12	7	-9.0	NO 1	10	93	88	—	86	—	7	100	-7	28	7	3.0	0	7	72	75	-3	73	-1	—	80	-8
	1	-6.2	0	10	94	77	—	75	—	19	100	-6		1	10.6	NW 1	3	51	53	-2	51	0	—	61	-10
13	7	-8.2	NO 2	9	94	86	—	84	—	10	100	-6	29	7	4.4	0	0	72	71	1	69	3	—	97	-25
	1	-3.2	0	10	95	72	—	70	—	25	100	-5		9											
14	7	-9.2	0	5	94	97	—	95	—	-1	100	-6	30	7	-9.2	0	5	94	97	—	95	—	-1	100	-6
	1	-1.4	NO 1	4	96	76	—	74	—	22	100	-4		1	-1.4	NO 1	4	96	76	—	74	—	22	100	-4
15	7	-1.4	N 1	10	96	97	—	95	—	1	100	-4	31	7	-1.4	N 1	10	96	97	—	95	—	1	100	-4
	1	-1.0	N 1	10	96	91	—	89	—	7	100	-4		1	-1.0	N 1	10	96	91	—	89	—	7	100	-4
16	7	-3.4	N 1	10	95	91	—	89	—	6	100	-5	32	7	-3.4	N 1	10	95	91	—	89	—	6	100	-5
	1	-1.0	N 1	10	98	84	—	82	—	16	100	-2		1	-1.0	N 1	10	98	84	—	82	—	16	100	-2
	9	-3.0	N 1	10	96	86	—	84	—	12	100	-4		9	-3.0	N 1	10	96	86	—	84	—	12	100	-4
												Summe von (P-H) und Quadratsumme von (P-H') u. (P-P') -51 Anzahl der Vergleichen 20 Mittel d. (P-B) u. mitt. Fehler ein. Vergl. v. P mit H' u. P' -2.55													
												85 10611 7547 20 64 84 +2.12 +12.98 +9.54													

März 1870.

Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'	Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'			
1	7	0.0	SO 0-1	1	87	92	-5	90	-3	100	-13	17	7	5.2	SW 1	10	67	73	-6	71	-4	—	79	-12		
	1	9.4	S 0-1	3	56	56	0	54	2	71	-15		1	8.2	W 3	10	85	89	-4	87	-2	—	86	-1		
	9	8.0	O 0-1	2	70	63	7	61	9	—	76		-6	9	8.4	W 2	10	86	90	-4	88	-2	—	89	-3	
2	7	1.8	NW 1	4	89	93	-4	91	-2	—	93	-4	18	7	7.0	S 1	10	83	85	-2	83	0	—	85	-2	
	1	10.8	W 0-1	7	60	61	-1	59	1	—	69	-9		1	8.6	S 0-1	10	81	82	-1	80	1	—	86	-5	
	9	5.0	0	2	83	85	-2	83	0	—	100	-17		9	5.8	0	10	91	91	0	89	2	—	100	-9	
3	7	2.6	0	2	95	93	2	91	4	—	93	2	19	7	4.6	N 1	10	90	91	-1	89	1	—	95	-5	
	1	13.0	0	1	46	46	0	44	2	—	58	-12		1	6.0	NO 1	10	81	85	-4	83	-2	—	88	-7	
	9	7.3	N 1	1	74	70	4	68	6	—	95	-21		9	3.7	NO 2	8	83	85	-2	83	0	—	89	-6	
4	7	6.6	NW 0-1	10	80	83	-3	81	-1	—	85	-5	20	7	0.7	NO 2	2	70	75	-5	73	-3	—	87	-17	
	1	10.6	NW 1	3	73	76	-3	74	-1	—	78	-5		1	5.6	O 1	1	56	58	-2	56	0	—	67	-11	
	9	8.3	0	10	80	82	-2	80	0	—	89	-9		9	1.8	0	1	63	61	2	59	4	—	82	-19	
5	7	5.0	0	10	92	94	-2	92	0	—	94	-2	21	7	0.4	N 0-1	10	83	86	-3	84	-1	—	88	-5	
	1	7.4	W 1	10	90	88	2	86	4	—	90	0		1	5.5	S 1	10	71	75	-4	73	-2	—	79	-8	
	9	2.2	NO 1	10	91	95	-4	93	-2	—	98	-7		9	4.4	0	10	76	77	-1	75	1	—	87	-11	
6	7	0.3	NO 1-2	9	83	85	-2	83	0	—	92	-9	22	7	3.0	O 0-1	10	95	98	-3	96	-1	—	97	-2	
	1	2.5	NO 1	10	72	77	-5	75	-3	—	81	-9		1	8.6	S 1	9	67	68	-1	66	1	—	82	-15	
	9	0.4	NO 2	10	85	83	2	81	4	—	85	0		9	5.6	SW 2-3	10	79	81	-2	79	0	—	91	-12	
7	7	0.2	W 1	10	92	88	—	86	—	6	88	4	23	7	4.6	W 2	10	87	89	-2	87	0	—	93	-6	
	1	0.4	NO 2	10	94	87	—	85	—	9	88	6		1	-0.2	0	10	94	96	—	94	—	0	100	-6	
	9	0.2	NO 1-2	10	93	84	—	82	—	11	92	1		9	-2.2	N 1	3	75	76	—	74	—	1	100	-15	
8	7	0.2	NO 1-2	9	99	77	—	75	—	24	96	3	24	7	-2.8	NW 0-1	9	91	92	—	90	—	1	96	-5	
	1	4.0	SO 1	7	52	57	-5	55	-3	—	62	-10		1	1.0	S 0-1	7	76	67	—	65	—	11	86	-10	
	9	0.3	NW 1	3	80	80	0	78	2	—	87	-7		9	-2.2	0	6	94	88	—	86	—	8	96	-2	
9	7	-1.6	N 1	8	94	91	3	89	5	—	94	0	25	7	-3.3	O 0-1	7	95	97	—	95	—	0	100	-5	
	1	1.2	N 0-1	10	73	74	-1	72	1	—	74	-1		1	0.8	O 1	9	83	59	—	57	—	26	93	-10	
	9	1.2	0	10	79	72	7	70	9	—	82	-3		9	-1.2	O 1	3	100	68	—	66	—	34	92	8	
10	7	1.3	W 1	10	79	72	7	70	9	—	79	0	26	7	-1.8	0	6	90	70	—	68	—	22	94	-4	
	1	2.6	NW 1	10	81	82	-1	80	1	—	83	-2		1	4.8	O 1	3	52	49	—	47	—	5	48	4	
	9	1.2	W 1	10	80	77	3	75	5	—	93	-13		9	3.2	NO 2	2	61	62	-1	60	1	—	63	-3	
11	7	1.8	W 2	10	73	76	-3	74	-1	—	75	-2	27	7	0.2	NW 1	10	87	92	-5	90	-3	—	89	-2	
	1	3.2	W 3	10	66	67	-1	65	1	—	67	-1		1	2.6	NO 1	10	70	74	-4	72	-2	—	76	-6	
	9	2.4	W 3	10	82	86	-4	84	-2	—	86	-4		9	1.2	N 1-2	10	80	80	0	78	2	—	84	-4	
12	7	0.4	NW 1	10	82	81	1	79	3	—	85	-3	28	7	1.1	0	10	75	78	-3	76	-1	—	89	-14	
	1	2.4	W 2	10	62	58	4	56	6	—	62	0		1	3.0	NO 2	10	63	64	-1	62	1	—	70	-7	
	9	1.4	W 1	10	80	79	1	77	3	—	82	-2		9	1.0	N 1-2	8	70	72	-2	70	0	—	79	-9	
13	7	-2.0	NW 1	3	86	65	—	63	—	23	96	0	29	7	-0.2	0	10	85	74	—	72	—	13	82	3	
	1	3.5	0	6	35	41	-6	39	-4	—	81	-46		1	2.8	NO 2	9	93	57	—	55	—	38	83	10	
	9	1.0	O 1	10	67	66	1	64	3	—	93	-26		9	0.4	NO 3	5	96	73	—	71	—	25	89	7	
14	7	-1.6	N 1	4	100	68	—	66	—	34	100	0	30	7	0.2	N 1	10	96	79	—	77	—	19	93	-2	
	1	1.4	N 1	4	79	50	—	48	—	31	100	-21		1	1.7	NO 2	10	78	78	0	76	2	—	82	-4	
	9	-1.0	NO 1	0	84	54	—	52	—	32	100	-16		9	2.2	NW 1	10	75	77	-2	75	0	—	82	-7	
15	7	-5.7	0	0	95	80	—	78	—	17	100	-5	31	7	1.4	NO 1	10	85	88	-3	86	-1	—	93	-8	
	1	2.8	NO 2	1	93	36	—	34	—	59	100	-7		1	3.1	NO 2	10	72	77	-5	75	-3	—	81	-9	
	9	-0.2	NO 2	3	100	50	—	48	—	52	99	1		9	3.2	SO 1	10	79	79	0	77	2	—	88	-9	
16	7	-5.0	0	4	95	84	—	82	—	13	100	-5	Summe von (P-H) und Quadratsumme von (P-H') u. (P-P')										-86	620	16254	9147
	1	5.2	SO 0-1	1	42	45	-3	43	-1	—	50	-8	Anzahl der Vergleichen										67	67	26	93
	9	4.5	SO 0-1	10	51	53	-2	51	0	—	59	-8	Mittel d. (P-H) u. mitt. Fehler ein. Vergl. v. P mit P' u. P'										-1.38	+3.08	+25.50	+9.97

Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'	Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'			
1	7	2.4	NO 2	10	80	84	-4	79	1	86	-6	17	7	6.1	0	10	81	87	-6	82	-1	93	-12			
	1	4.4	NO 2	10	68	70	-2	65	3	75	-7		1	10.4	0	10	59	64	-5	59	0	67	-8			
	9	2.8	NO 3	10	68	71	-3	66	2	79	-11		9	6.6	NO 1-2	4	77	82	-5	77	0	82	-5			
2	7	1.6	NO 2	9	74	75	-1	70	4	80	-6	18	7	5.5	NO 1	7	84	89	-5	84	0	87	-3			
	1	7.3	O 2-3	2	47	48	-1	43	4	58	-11		1	12.9	NO 1-2	0	42	47	-5	42	0	58	-16			
	9	4.2	NO 2	0	50	54	-4	49	1	68	-18		9	10.8	0	0	59	55	4	50	9	69	-10			
3	7	0.0	N 2	2	77	82	-5	77	0	82	-5	19	7	6.1	0	0	74	79	-5	74	0	82	-3			
	1	9.1	N 1	0	38	44	-6	39	-1	50	-12		1	17.0	N 1-2	0	34	43	-9	38	-4	44	-1			
	9	5.2	0	0	55	49	6	44	11	87	-32		9	15.0	NW 1	0	38	42	-4	37	1	45	-3			
4	7	3.3	NO 1-2	0	65	69	-4	64	1	65	0	20	7	8.5	0	0	71	76	-5	71	0	74	-3			
	1	10.0	O 3	0	33	41	-8	36	-3	40	-7		1	19.0	0	0	33	40	-7	35	-2	47	-14			
	9	6.6	O 3	0	51	59	-8	54	-3	78	-27		9	14.5	NO 1	0	58	46	12	41	17	53	5			
5	7	0.8	N 1	3	73	80	-7	75	-2	77	-4	21	7	12.8	0	0	60	68	-8	63	-3	64	-4			
	1	10.1	0	0	43	44	-1	39	4	58	-15		1	20.8	0	5	29	36	-7	31	-2	37	-8			
	9	6.8	0	1	54	51	3	46	8	80	-26		9	14.8	NO 1	2	45	54	-9	49	-4	57	-12			
6	7	3.2	S 0-1	2	71	79	-8	74	-3	87	-16	22	7	9.5	NO 1	0	77	83	-6	78	-1	77	0			
	1	14.5	NW 1	3	35	40	-5	35	0	51	-16		1	20.2	O 2	1	24	36	-12	31	-7	38	-14			
	9	7.7	S 0-1	1	43	49	-1	44	4	88	-40		9	15.0	NO 2	0	31	42	-11	37	-6	40	-9			
7	7	5.9	0	2	58	65	-7	60	-2	79	-21	23	7	10.2	0	0	60	66	-6	61	-1	65	-5			
	1	14.4	W 1	6	35	44	-9	39	-4	51	-16		1	19.8	W 1	1	24	36	-12	31	-7	33	-9			
	9	9.6	SW 0-1	7	62	64	-2	59	3	79	-17		9	13.8	0	7	58	66	-8	61	-3	66	-8			
8	7	6.0	SO 1	0	68	79	-11	74	-6	82	-14	24	7	11.4	0	10	84	91	-7	86	-2	85	-1			
	1	15.0	0	1	35	44	-9	39	-4	53	-18		1	14.4	W 1	9	72	75	-3	70	2	75	-3			
	9	12.0	O 1	0	24	35	-11	30	-6	49	-25		9	10.8	0	9	74	77	-3	72	2	78	-4			
9	7	5.9	0	1	55	62	-7	57	-2	72	-17	25	7	9.0	0	8	72	77	-5	72	0	72	0			
	1	15.6	0	4	29	37	-8	32	-3	53	-24		1	14.7	0	7	39	43	-4	38	1	52	-13			
	9	11.8	NW 1	7	50	55	-5	50	0	49	1		9	11.5	NO 1	1	51	56	-5	51	0	57	-6			
10	7	8.9	NW 1	10	77	85	-8	80	-3	79	-2	26	7	8.6	0	0	76	82	-6	75	1	81	-5			
	1	9.1	NW 1	10	77	86	-9	81	-4	78	-1		1	18.6	SW 1	5	42	45	-3	40	2	47	-5			
	9	6.8	SO 1	4	63	68	-5	63	0	80	-17		9	14.8	SO 0-1	2	49	51	-2	46	3	57	-8			
11	7	6.4	S 1	8	79	83	-4	78	1	87	-8	27	7	12.5	W 1	8	62	68	-6	63	-1	62	0			
	1	10.5	S 1	6	50	55	-5	50	0	71	-21		1	9.2	NW 3	10	85	96	-11	91	-6	89	-4			
	9	7.4	O 0-1	10	62	67	-5	62	0	72	-10		9	7.2	NW 1	9	77	84	-7	79	-2	83	-6			
12	7	3.6	0	2	73	80	-7	75	-2	90	-17	28	7	4.2	W 1	4	74	82	-8	77	-3	75	-1			
	1	11.7	O 1-2	4	34	40	-6	35	-1	50	-16		1	9.1	W 1	9	40	45	-5	40	0	42	-2			
	9	8.5	O 0-1	0	42	48	-6	43	-1	67	-19		9	5.7	N 1	8	50	56	-6	51	-1	56	-6			
13	7	4.0	0	2	68	77	-9	72	-4	83	-15	29	7	3.0	N 1	10	78	86	-8	81	-3	77	1			
	1	13.5	NW 1	2	35	40	-5	35	0	52	-17		1	6.8	N 1	10	59	67	-8	62	-3	58	1			
	9	11.8	0	10	54	54	0	49	5	70	-16		9	2.8	SO 1	10	91	97	-6	92	-1	91	0			
14	7	9.0	0	9	64	70	-6	65	-1	83	-19	30	7	3.7	0	9	85	88	-3	83	2	89	-4			
	1	11.1	NW 2	10	50	61	-11	56	-6	59	-9		1	8.4	NW 1	8	44	46	-2	41	3	44	0			
	9	8.6	0	10	68	73	-5	68	0	77	-9		9	7.6	0	10	55	48	7	43	12	56	-1			
15	7	7.4	NW 1-2	10	83	90	-7	85	-2	85	-2	Summe von (P-H) und Quadratsumme von (P-H) u. (P-P')											-470	1373	—	13911
	1	9.2	NW 2-3	10	44	50	-6	45	-1	44	0		Anzahl der Vergleichen										90	90	0	90
	9	4.4	0	10	83	87	-4	82	1	87	-4		Mittel d. (P-H) u. mitt. Fehler ein. Vergl. v. P mit H' u. P'										-5.22	+3.98	—	+12.50
16	7	4.7	0	10	87	91	-4	86	1	92	-5															
	1	9.4	NW 1	10	57	59	-2	54	3	60	-3															
	9	7.1	0	10	63	69	-6	64	-1	73	-10															

Mai 1870.

Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'	Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'					
1	7	9.3	SO 0-1	2	60	65	-5	60	0	—	68	-8	17	7	15.0	0	10	86	90	-4	85	1	—	87	-1			
	1	15.2	W 1	3	39	44	-5	39	0	—	45	-6		1	17.0	S 1	10	83	86	-3	81	2	—	87	-4			
	9	11.8	0	10	69	74	-5	69	0	—	75	-6		9	14.8	0	0	87	91	-4	86	1	—	93	-6			
2	7	8.2	W 0-1	10	89	92	-3	87	2	—	89	0	18	7	14.2	NW 0-1	2	84	88	-4	83	1	—	83	1			
	1	9.8	W 1	10	81	85	-4	80	1	—	84	-3		1	22.2	NW 0-1	2	56	56	0	51	5	—	61	-5			
	9	6.2	0	5	79	79	0	74	5	—	82	-3		9	18.8	0	5	77	72	5	67	10	—	81	-4			
3	7	6.2	S 0-1	8	80	83	-3	78	2	—	82	-2	19	7	18.8	NW 0-1	1	75	77	-2	72	3	—	77	-2			
	1	9.2	SW 1	10	63	63	0	58	5	—	67	-4		1	25.8	W 1	3	43	46	-3	41	2	—	48	-5			
	9	4.8	SO 0-1	10	76	79	-3	74	2	—	87	-11		9	20.0	0	1	65	67	-2	62	3	—	76	-11			
4	7	4.7	0	10	79	82	-3	77	2	—	76	3	20	7	19.0	0	0	78	82	-4	77	1	—	78	0			
	1	5.1	NW 2	10	68	71	-3	66	2	—	79	-8		1	26.8	NW 1	1	37	43	-6	38	-1	—	45	-8			
	9	5.0	SO 1	2	75	80	-5	75	0	—	79	1		9	21.5	0	1	56	56	0	51	5	—	57	-1			
5	7	4.1	0	2	79	83	-4	78	1	—	83	0	21	7	18.8	NW 1	1	74	82	-8	77	-3	—	77	-3			
	1	10.6	N 0-1	2	39	40	-1	35	4	—	47	-7		1	27.8	NW 1	2	31	41	-10	36	-5	—	39	-8			
	9	8.0	N 1	1	51	56	-5	51	0	—	58	-2		9	22.2	N 1	2	69	62	7	57	12	—	69	0			
6	7	5.8	0	8	75	80	-5	75	0	—	81	-6	22	7	20.0	0	0	77	83	-6	78	-1	—	77	0			
	1	12.0	N 2	7	48	52	-4	47	1	—	53	-5		1	27.6	W 1	3	42	48	-6	43	-1	—	44	-2			
	9	8.0	N 1	10	68	75	-7	70	-2	—	73	-5		9	21.4	S 2	7	52	60	-8	55	-3	—	56	-4			
7	7	5.8	N 1	10	80	85	-5	80	0	—	82	-2	23	7	20.8	NW 1	3	63	70	-7	65	-2	—	62	1			
	1	13.7	N 1	6	50	55	-5	50	0	—	55	-5		1	25.6	N 0-1	5	36	42	-6	37	-1	—	44	-8			
	9	12.2	NO 2	7	47	54	-7	49	-2	—	60	-13		9	19.0	0	9	78	88	-10	83	-5	—	81	-3			
8	7	8.0	N 1	1	65	69	-4	64	1	—	68	-3	24	7	16.8	NO 2	9	85	90	-5	85	0	—	83	2			
	1	16.0	N 1	5	37	45	-8	40	-3	—	47	-10		1	22.4	N 1-2	7	59	64	-5	59	0	—	64	-5			
	9	12.6	0	3	54	56	-2	51	3	—	71	-17		9	18.4	NO 1	3	75	79	-4	74	1	—	75	0			
9	7	9.5	0	4	75	82	-7	77	-2	—	78	-3	25	7	14.0	NW 1	9	77	85	-8	80	-3	—	78	-1			
	1	19.8	NW 1	6	38	41	-3	36	2	—	43	-5		1	21.6	N 1	4	50	55	-5	50	0	—	49	1			
	9	12.8	NO 1	1	61	65	-4	60	1	—	69	-8		9	17.8	N 1	7	42	49	-7	44	-2	—	48	-6			
10	7	10.2	NW 1	7	80	87	-7	82	-2	—	81	-1	26	7	13.2	N 1	2	63	70	-7	65	-2	—	73	-10			
	1	17.8	N 1	6	52	57	-5	52	0	—	56	-4		1	17.2	N 1	3	50	58	-8	53	-3	—	51	-1			
	9	10.5	0	10	92	98	-6	93	-1	—	94	-2		9	13.0	NO 2	2	42	52	-10	47	-5	—	46	-4			
11	7	9.0	SO 0-1	9	85	90	-5	85	0	—	92	-7	27	7	9.7	NO 2	0	60	71	-11	66	-6	—	62	-2			
	1	15.8	W 1	4	50	53	-3	48	2	—	60	-10		1	17.0	NO 2	0	38	49	-11	44	-6	—	41	-3			
	9	12.7	0	0	61	64	-3	59	2	—	82	-21		9	15.2	NO 2	1	37	48	-11	43	-6	—	43	-6			
12	7	11.7	S 1	4	76	82	-6	77	-1	—	83	-7	28	7	13.2	W 0-1	1	64	71	-7	66	-2	—	63	1			
	1	16.0	W 1	10	66	70	-4	65	1	—	63	3		1	22.0	SW 0-1	0	42	46	-4	41	1	—	44	-2			
	9	14.0	0	9	80	83	-3	78	2	—	84	-4		9	19.4	N 1	6	55	62	-7	57	-2	—	66	-11			
13	7	13.5	0	9	86	90	-4	85	1	—	85	1	29	7	18.2	0	6	71	78	-7	73	-2	—	72	-1			
	1	20.0	0	9	52	55	-3	50	2	—	62	-10		1	21.8	NW 2	7	41	47	-6	42	-1	—	40	1			
	9	15.6	SO 1	0	69	75	-6	70	-1	—	75	-6		9	19.0	SO 0-1	8	56	62	-6	57	-1	—	62	-6			
14	7	13.4	SO 1	7	82	89	-7	84	-2	—	84	-2	30	7	18.4	0	6	69	76	-7	71	-2	—	68	1			
	1	22.1	NW 1	10	47	52	-5	47	0	—	51	-4		1	25.0	S 1	5	35	39	-4	34	1	—	49	-14			
	9	15.0	0 0-1	8	80	87	-7	82	-2	—	89	-9		9	19.0	0	2	53	58	-5	53	0	—	69	-16			
15	7	13.6	0	5	86	88	-2	83	3	—	86	0	31	7	18.0	0	7	72	79	-7	74	-2	—	75	-3			
	1	22.2	0	5	47	49	-2	44	3	—	56	-9		1	17.8	NW 2-3	10	70	78	-8	73	-3	—	70	0			
	9	18.6	0	7	55	61	-6	56	-1	—	64	-9		9	12.6	NW 1	9	89	92	-3	87	2	—	93	-4			
16	7	15.4	N 1	1	76	79	-3	74	2	—	81	-5	Summe von (P-H) und Quadratsumme von (P-H) u. (P-P)												-447	788	—	3880
	1	23.4	NW 1	7	45	49	-4	44	1	—	43	-3	Anzahl der Vergleichen												93	93	0	93
	9	18.0	0	7	63	65	-2	60	3	—	76	-13	Mittel d. (P-H) u. mitt. Fehler ein. Vergl. v. P mit P' u. P'												-4.81	+2.99	—	+6.45

Juli 1870.

Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'	Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'	
1	7	18.4	0	6	68	76	-8	72	-4	68	0	17	7	16.8	NW 1	10	94	97	-3	93	1	—	94	0
	1	22.0	NW 2-3	3	40	53	-13	49	-9	42	-2		1	18.4	SO 1	10	78	81	-3	77	1	—	81	-3
	9	18.0	NW 0-1	4	44	51	-7	47	-3	57	-3		9	16.8	SO 1	9	76	78	-2	74	2	—	78	-2
2	7	10.8	NW 1	10	86	92	-6	88	-2	90	-4	18	7	16.5	NW 0-1	3	73	75	-2	71	2	—	75	-2
	1	10.6	NW 1	10	73	81	-8	77	-4	82	-9		1	22.8	N 1	8	44	47	-3	43	1	—	46	-2
3	9	10.6	0	9	79	84	-5	80	-1	86	-7	19	9	18.8	NO 1	8	67	71	-4	67	0	—	71	-4
	7	12.0	0	10	76	79	-3	75	1	75	1		7	18.4	0	0	72	75	-3	71	1	—	75	-3
4	1	19.4	W 0-1	3	46	48	-2	44	2	47	-1	20	1	23.4	NO 1	4	42	48	-6	44	-2	—	50	-8
	9	15.8	0	0	57	65	-8	61	-4	74	-17		9	20.4	NO 1	1	51	55	-4	51	0	—	55	-4
5	7	13.8	0	9	82	88	-6	84	-2	82	0	21	7	18.8	0	1	61	66	-5	62	-1	—	73	-12
	1	22.7	SW 2	9	36	43	-7	39	-3	37	-1		1	24.0	NO 1	2	38	45	-7	41	-3	—	47	-9
6	9	18.0	NW 1	10	64	70	-6	66	-2	64	0	22	9	21.2	NO 1	1	52	58	-6	54	-2	—	59	-7
	7	18.6	SO 1	8	76	80	-4	76	0	77	-1		7	19.4	0	2	68	73	-5	69	-1	—	77	-9
7	1	26.0	0	2	46	50	-4	46	0	56	-10	23	1	27.2	SW 1	6	36	41	-5	37	-1	—	42	-6
	9	22.4	O 0-1	0	61	65	-4	61	0	72	-11		9	24.0	SO 1	6	45	54	-9	50	-5	—	54	-9
8	7	22.0	0	0	73	73	0	69	4	75	-2	24	7	22.0	N 0-1	4	51	59	-8	55	-4	—	52	-1
	1	30.7	W 1	2	34	30	-5	35	-1	38	-4		1	26.8	NW 0-1	5	41	49	-8	45	-4	—	44	-3
9	9	26.8	0	6	44	50	-6	46	-2	50	-6	25	9	21.7	NO 0-1	0	47	56	-9	52	-5	—	54	-7
	7	23.2	NW 0-1	2	65	70	-5	66	-1	66	-1		7	19.0	NO 1	0	63	72	-9	68	-5	—	65	-4
10	1	30.2	NW 1	2	32	40	-8	36	-4	35	-3	26	1	25.6	NO 2	0	40	48	-8	44	-4	—	43	-3
	9	26.4	NO 0-1	2	46	54	-8	50	-4	51	-5		9	22.6	NO 2-3	0	43	52	-9	48	-5	—	46	-3
11	7	22.5	0	1	68	75	-7	71	-3	72	-4	27	7	17.4	N 1	0	63	73	-10	69	-6	—	62	1
	1	30.0	NO 0-1	2	40	48	-8	44	-4	44	-4		1	27.0	N 1	0	38	48	-10	44	-6	—	44	-6
12	9	20.8	0	9	77	86	-9	82	-5	81	-4	28	9	24.5	NO 1	0	39	46	-7	42	-3	—	44	-5
	7	21.8	0	7	74	76	-2	72	2	81	-7		7	18.0	NW 1	0	60	73	-13	69	-9	—	63	-3
13	1	26.0	0	7	57	61	-4	57	0	63	-6	29	1	23.6	S 1	1	39	49	-10	45	-6	—	50	-11
	9	19.4	0	2	79	88	-9	84	-5	85	-6		9	25.0	O 0-1	3	55	63	-8	59	-4	—	62	-7
14	7	23.0	0	1	71	72	-1	68	3	72	-1	30	7	21.6	0	10	66	72	-6	68	-2	—	72	-6
	1	26.8	0	1	45	50	-5	46	-1	51	-6		1	20.2	NW 1	10	77	91	-14	87	-10	—	78	-1
15	9	25.2	O 0-1	2	56	62	-6	58	-2	62	-6	31	9	19.1	O 0-1	7	83	92	-9	88	-5	—	84	-1
	7	24.0	0	2	69	71	-2	67	2	74	-5		7	20.0	W 0-1	3	77	82	-5	78	-1	—	74	3
16	1	33.5	S 1-2	6	30	37	-7	33	-3	36	-6	32	1	20.6	SW 0-1	10	80	84	-4	80	0	—	83	-3
	9	28.8	S 1-2	7	31	37	-6	33	-2	35	-4		9	18.8	0	9	80	86	-6	82	-2	—	88	-8
17	7	22.6	NW 1	1	52	60	-8	56	-4	52	0	33	7	16.2	0	10	94	100	-6	96	-2	—	96	-2
	1	27.5	W 0-1	9	44	50	-6	46	-2	45	-1		1	16.8	NW 0-1	10	92	93	-1	89	3	—	90	2
18	9	17.4	SO 1	10	77	86	-9	82	-5	84	-7	34	9	16.2	NW 0-1	10	87	90	-3	86	1	—	91	-4
	7	16.7	S 0-1	10	81	88	-7	84	-3	84	-3		7	15.4	0	10	97	98	-1	94	3	—	98	-1
19	1	21.2	S 1	6	63	69	-6	65	-2	68	-5	35	1	18.8	NW 0-1	9	87	89	-2	85	2	—	86	1
	9	16.8	O 0-1	9	77	85	-8	81	-4	80	-3		9	17.2	N 1	1	89	92	-3	88	1	—	90	-1
20	7	18.0	W 1	9	77	80	-3	76	1	78	-1	36	7	19.0	0	7	84	86	-2	82	2	—	81	3
	1	22.2	N 1	8	62	66	-4	62	0	69	-7		1	23.0	N 1	7	64	68	1	59	5	—	85	-21
21	9	17.6	NO 1-2	1	79	86	-7	82	-3	80	-1	37	9	17.8	0	4	92	95	-3	91	1	—	92	0
	7	16.8	O 1	3	79	82	-3	78	1	80	-1		7	17.2	NW 1	10	90	95	-5	91	-1	—	88	2
22	1	24.6	NO 1-2	0	46	50	-4	46	0	50	-4	38	1	24.0	S 1	5	56	72	-16	68	-12	—	61	-5
	9	20.0	0	0	51	54	-3	50	1	78	-27		9	20.2	0	10	72	84	-12	80	-8	—	74	-2
23	7	19.8	0	0	76	80	-4	76	0	74	2	39	7	19.8	0	0	76	80	-4	76	0	—	74	2
	1	28.6	W 0-1	4	38	43	-5	39	-1	43	-5		1	28.6	W 0-1	4	38	43	-5	39	-1	—	43	-5
24	9	21.0	0	4	66	67	-1	63	3	69	-3	40	9	21.0	0	4	66	67	-1	63	3	—	69	-3
	7	19.8	0	0	76	80	-4	76	0	74	2		7	19.8	0	0	76	80	-4	76	0	—	74	2

Summe von (P-H) und Quadratsumme von (P-H) u. (P-P') -540
 Anzahl der Vergleichenungen 93
 Mittel d. (P-H) u. mitt. Fehler ein. Vergl. v. P mit H' u. P' -5.81
 1220
 93
 +3.64
 3573
 93
 +6.28

Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'	Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'		
1	7	18.0	O	1	6	80	90	-10	86	-6	—	84	-4												
	1	23.8	0	5	61	76	-15	72	-11	—	66	-5													
	9	20.4	0	2	65	80	-15	76	-11	—	68	-3													
2	7	19.4	N	1	3	73	86	-13	82	-9	—	77	-4												
	1	27.4	S	1	3	49	49	0	45	4	—	57	-8												
	9	22.6	0	6	61	60	1	56	5	—	68	-7													
3	7	21.0	W 0-1	10	75	86	-11	82	-7	—	78	-3													
	1	23.6	W 0-1	10	66	69	-3	65	1	—	67	-1													
	9	17.8	NW 0-1	10	88	94	-6	90	-2	—	88	0													
4	7	18.6	S 0-1	8	75	78	-3	74	1	—	84	-9													
	1	21.0	NW 2-3	10	68	69	-1	65	3	—	66	2													
	9	18.4	S	1	10	78	79	-1	75	3	—	80	-2												
5	7	18.6	NO	1	3	84	87	-3	83	1	—	86	-2												
	1	23.6	NW	1	6	53	56	-3	52	1	—	57	-4												
	9	21.0	NW	2	10	74	81	-7	77	-3	—	73	1												
6	7	16.2	NW	1	10	86	89	-3	85	1	—	87	-1												
	1	20.0	SW	1	10	69	69	0	65	4	—	70	-1												
	9	17.4	SO	1	10	76	78	-2	74	2	—	82	-6												
7	7	16.3	0	9	85	87	-2	83	2	—	88	-3													
	1	21.8	N	1	8	53	54	-1	50	3	—	59	-6												
	9	19.4	O 0-1	7	73	76	-3	72	1	—	77	-4													
8	7	16.8	SO 0-1	9	84	87	-3	83	1	—	88	-4													
	1	21.8	S	1	8	64	65	-1	61	3	—	68	-4												
	9	16.8	O 0-1	10	81	85	-4	81	0	—	96	-15													
9	7	14.8	NW	1	9	92	97	-5	93	-1	—	91	1												
	1	17.0	NW	1	10	81	86	-4	82	-1	—	83	-2												
	9	15.4	NW	1	10	98	97	1	93	5	—	93	5												
10	7	15.2	NW	1	10	85	87	-2	83	2	—	85	0												
	1	18.0	W	1	9	77	79	-2	75	2	—	78	-1												
	9	16.2	SW	2	10	70	71	-1	67	3	—	72	-2												
11	7	14.6	SW	4	10	79	82	-3	78	1	—	80	-1												
	1	16.2	W	3	10	72	76	-4	72	0	—	72	0												
	9	14.3	0	10	87	92	-5	88	-1	—	94	-7													
12	7	15.2	W	1	10	93	95	-2	91	2	—	93	0												
	1	22.4	W 0-1	9	67	67	0	63	4	—	71	-4													
	9	17.8	0	7	84	86	-2	82	2	—	92	-8													
13	7	15.8	NO	1	9	93	96	-3	92	1	—	91	2												
	1	22.0	NO	1	3	62	63	-1	59	3	—	62	0												
	9	17.4	0	1	76	77	-1	73	3	—	82	-6													
14	7	15.6	NW	1	4	86	88	-2	84	2	—	85	1												
	1	21.8	SW 0-1	4	64	63	1	59	5	—	68	-4													
	9	17.8	NW 0-1	5	83	87	-4	83	0	—	82	1													
15	7	15.6	0	10	88	91	-3	87	1	—	89	-1													
	1	21.8	0	4	59	58	1	54	5	—	65	-6													
	9	18.2	0	1	67	69	-2	65	2	—	72	-5													
16	7	15.3	NW 0-1	1	78	82	-4	78	0	—	79	-1													
	1	21.2	0	-3	50	50	0	46	4	—	55	-5													
	9	17.6	NO	1	2	67	71	-4	67	0	—	70	-3												
												17	7	14.3	W 0-1	0	80	84	-4	80	0	—	79	1	
												17	1	20.6	N	1	2	43	47	-4	43	0	—	47	-4
												17	9	16.6	NO	1	1	61	67	-6	63	-2	—	68	-7
												18	7	13.4	NW	1	2	81	—	—	—	—	—	82	-1
												18	1	20.4	O	1	3	50	53	-3	49	1	—	55	-5
												18	9	17.8	0	10	57	60	-3	56	1	—	64	-7	
												19	7	14.0	NW	1	10	91	95	-4	91	0	—	89	2
												19	1	19.8	SW	1	4	56	57	-1	53	3	—	63	-7
												19	9	14.0	NW	1	10	84	88	-4	84	0	—	89	-5
												20	7	11.5	0	1	79	80	-1	76	3	—	78	1	
												20	1	17.0	0	4	43	42	1	38	5	—	50	-7	
												20	9	13.0	0	8	69	73	-4	69	0	—	74	-5	
												21	7	10.3	0	4	88	93	-5	89	-1	—	90	-2	
												21	1	15.6	SW	2	8	50	53	-3	49	1	—	56	-6
												21	9	11.8	S	1	10	72	72	0	68	4	—	76	-4
												22	7	12.4	SO	1	4	73	76	-3	72	1	—	76	-3
												22	1	14.0	0	10	60	65	-5	61	-1	—	72	-12	
												22	9	12.0	SO 0-1	7	72	75	-3	71	1	—	80	-8	
												23	7	11.7	S 0-1	6	78	82	-4	78	0	—	82	-4	
												23	1	15.0	NW	1	10	58	59	-1	55	3	—	59	-1
												23	9	12.3	SW	1	10	75	77	-2	73	2	—	77	-2
												24	7	13.6	0	10	77	79	-2	75	2	—	80	-3	
												24	1	17.3	NW	1	10	56	59	-3	55	1	—	57	-1
												24	9	13.4	0	10	69	72	-3	68	1	—	77	-8	
												25	7	14.0	NW 0-1	10	75	77	-2	73	2	—	75	0	
												25	1	17.5	NW	2	7	56	61	-5	57	-1	—	57	-1
												25	9	13.2	0	5	66	68	-2	64	2	—	67	-1	
												26	7	11.8	NW	1	9	75	78	-3	74	1	—	72	3
												26	1	12.8	0	10	71	72	-1	68	3	—	73	-2	
												26	9	8.0	NW	1	10	89	97	-8	93	-4	—	90	-1
												27	7	9.8	W	1	10	78	84	-6	80	-2	—	79	-1
												27	1	11.6	W	2	10	73	76	-3	72	1	—	74	-1
												27	9	10.4	SO	1	8	83	88	-5	84	-1	—	86	-3
												28	7	8.0	0	8	94	100	-6	96	-2	—	93	1	
												28	1	15.4	W	1	10	54	56	-2	52	2	—	57	-3
												28	9	14.0	SW	2	10	55	58	-3	54	1	—	61	-6
												29	7	16.2	W	2	9	52	56	-4	52	0	—	56	-4
												29	1	16.4	W	3	9	67	68	-1	64	3	—	70	-3
												29	9	12.2	NW 0-1	10	81	83	-2	79	2	—	86	-5	
												30	7	12.4	S 0-1	3	79	79	0	75	4	—	86	-7	
												30	1	15.4	NW	1	5	45	48	-3	44	1	—	49	-4
												30	9	10.2	0	1	65	65	0	61	4	—	73	-8	
												31	7	9.4	0	1	80	86	-6	82	-2	—	85	-5	
												31	1	16.2	O	1	2	51	53	-2	49	2	—	56	-5
												31	9	13.3	SO	1	3	61	65	-4	61	0	—	67	-6
												Summe von (P-H) und Quadratsumme von (P-H) u. (P-P')										-296	886	—	1975
												Anzahl der Vergleichen										92	92	0	93
												Mittel d. (P-H) u. mitl. Fehler ein. Vergl. v. P mit P' n. P'										-3.22	+3.12	—	+4.63

September 1870.

Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'	Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'	
1	7	9.2	0	0	80	84	-4	80	0	84	-4	17	7	6.8	0	10	97	100	-3	96	1	—	93	-4
	1	13.2	N 1	0	53	56	-3	52	1	70	-17		1	12.8	NO 1	1	53	54	-1	50	3	—	62	-9
	9	12.2	O 0-1	0	78	82	-4	78	0	90	-12		9	9.0	0	9	86	89	-3	85	1	—	89	-3
2	7	12.4	0	9	77	80	-3	76	1	90	-13	18	7	8.4	0	9	94	97	-3	93	1	—	97	-3
	1	20.8	W 1	4	51	53	-2	49	2	62	-11		1	12.7	0	10	75	77	-2	73	2	—	87	-12
3	9	17.0	SO 1	8	75	80	-5	76	-1	80	-5	19	9	10.5	0	10	94	96	-2	92	2	—	97	-3
	7	18.0	W 1	5	59	56	3	52	7	65	-6		7	9.8	NO 1-2	8	86	88	-2	84	2	—	99	-13
4	1	19.0	W 1	10	68	71	-3	67	1	67	1	20	1	14.8	NO 1-2	4	53	56	-3	52	1	—	61	-8
	9	15.8	SW 1	8	66	68	-2	64	2	72	-6		9	10.5	NO 2	0	71	77	-6	73	-2	—	77	-6
5	7	14.4	0	10	86	88	-2	84	2	89	-3	21	7	7.4	0	10	95	98	-3	94	1	—	94	1
	1	17.4	NW 0-1	9	68	69	-1	65	3	69	-1		1	15.2	W 0-1	0	68	67	1	63	5	—	78	-10
6	9	14.0	0	5	91	95	-4	91	0	93	-2	22	9	12.8	O 0-1	0	84	88	-4	84	0	—	88	-4
	7	11.8	0	8	92	92	0	88	4	93	-1		7	9.2	0	10	98	100	-2	96	2	—	97	1
7	1	18.0	NW 1	2	64	65	-1	61	3	64	0	23	1	18.6	NW 0-1	6	59	59	0	55	4	—	67	-8
	9	15.8	O 1	2	85	89	-4	85	0	89	-4		9	13.0	O 0-1	2	66	72	-6	68	-2	—	81	-15
8	7	12.4	0	8	90	92	-2	88	2	90	0	24	7	9.2	0	3	92	94	-2	90	2	—	92	0
	1	21.6	NW 1	8	50	51	-1	47	3	51	-1		1	15.8	N 2	5	59	60	-1	56	3	—	60	-1
9	9	18.2	NW 2-3	10	78	85	-7	81	-3	77	1	25	9	10.5	N 3	0	66	70	-4	66	0	—	67	-1
	7	16.0	O 0-1	1	75	78	-3	74	1	81	-6		7	8.2	NO 1	6	78	81	-3	77	1	—	81	-3
10	1	21.4	NO 0-1	4	62	64	-2	60	2	66	-4	26	1	15.2	NO 1	0	43	46	-3	42	1	—	47	-4
	9	19.0	NW 2-3	10	71	75	-4	71	0	73	-2		9	9.2	NO 2	0	61	67	-6	63	-2	—	64	-3
11	7	10.5	SW 3-4	10	75	79	-4	75	0	75	0	27	7	4.4	0	1	81	85	-4	81	0	—	87	-6
	1	15.5	W 3-4	7	54	57	-3	53	1	57	-3		1	13.0	NO 1	1	57	61	-4	57	0	—	63	-6
12	9	12.8	SW 2	1	66	67	-1	63	3	67	-1	28	9	9.4	NW 1	0	75	80	-5	76	-1	—	79	-4
	7	10.4	S 0-1	10	78	83	-5	79	-1	80	-2		7	5.4	0	0	87	88	-1	84	3	—	91	-4
13	1	15.8	SW 0-1	10	62	65	-3	61	1	70	-8	29	1	15.0	0	0	60	62	-2	58	2	—	67	-7
	9	17.6	SW 2	10	63	67	-4	63	0	69	-6		9	12.4	NO 1	0	63	67	-4	63	0	—	69	-6
14	7	18.4	W 2-3	5	64	67	-3	63	1	77	-13	30	7	7.4	0	8	84	90	-6	86	-2	—	83	1
	1	22.2	SW 2-3	5	58	63	-5	59	-1	63	-5		1	14.2	0	8	71	74	-3	70	1	—	73	-2
15	9	14.8	NW 1	10	85	91	-6	87	-2	89	-4	31	9	9.2	NW 0-1	0	92	97	-5	93	-1	—	95	-3
	7	11.5	0	10	93	96	-3	92	1	94	-1		7	8.4	0	8	91	95	-4	91	0	—	91	0
16	1	15.4	S 0-1	9	82	84	-2	80	2	85	-3	32	1	14.4	0	0	68	68	0	64	4	—	76	-8
	9	13.0	0	10	93	95	-2	91	2	93	0		9	10.6	NO 0-1	0	78	82	-4	78	0	—	84	-6
17	7	11.6	0	10	95	97	-2	93	2	96	-1	33	7	6.2	0	3	91	92	-1	88	3	—	97	-6
	1	17.2	0	9	64	65	-1	61	3	73	-9		1	15.4	S 0-1	6	69	70	-1	66	3	—	75	-6
18	9	14.6	0	3	78	82	-4	78	0	82	-4	34	9	10.8	0	0	89	92	-3	88	1	—	96	-7
	7	11.6	NW 0-1	9	97	99	-2	95	2	95	2		7	7.0	0	10	99	100	-1	96	3	—	97	2
19	1	18.6	0	6	54	54	0	50	4	60	-6	35	1	16.0	0	1	63	62	1	58	5	—	72	-9
	9	13.8	0	10	77	78	-1	74	3	89	-12		9	12.8	0	0	58	60	-2	56	2	—	71	-13
20	7	13.2	0	10	86	82	-6	88	-2	86	0	36	7	6.0	NO 1	0	84	88	-4	84	0	—	85	-1
	1	14.0	NW 0-1	10	79	83	-4	79	0	82	-3		1	14.6	NO 0-1	0	54	56	-2	52	2	—	59	-5
21	9	12.8	W 1-2	10	85	88	-3	84	1	86	-1	37	9	10.0	NO 1	0	66	71	-5	67	-1	—	73	-7
	7	9.8	0	10	84	87	-3	83	1	84	0		Summe von (P-H) und Quadratsumme von (P-H') u. (P-P')											
22	1	14.0	W 1	4	50	53	-3	49	1	54	-4	Anzahl der Vergleichen												
	9	9.6	N 0-1	3	73	74	-1	70	3	79	-6	Mittel d. (P-H) u. mitt. Fehler ein. Veegl. v. P mit H' u. P'												
23	7	8.2	0	7	91	96	-5	92	-1	94	-3	-252												
	1	12.2	N 1	10	75	76	-1	72	3	76	-1	418												
24	9	9.6	N 0-1	10	92	95	-3	91	1	95	-3	90												
												-2.80												
											±2.17													
											±6.14													

Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'	Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'		
1	7	4.4	0	3	89	91	-2	88	1	—	93	-4	17	7	5.6	0	9	78	83	-5	80	-2	—	83	-5
	1	12.6	NO 1	3	67	68	-1	65	2	—	68	-1		1	12.4	W 1	10	53	56	-3	53	0	—	57	-4
	9	7.3	0	0	91	92	-1	89	2	—	97	-6		9	9.8	SW 1	10	79	85	-6	82	-3	—	82	-3
2	7	4.8	0	10	94	100	-6	97	-3	—	93	1	18	7	7.2	0	7	85	90	-5	87	-2	—	89	-4
	1	11.0	SO 1	1	77	78	-1	75	2	—	76	1		1	11.3	NW 1	2	50	51	-1	48	2	—	55	-5
	9	6.6	0	0	93	97	-4	94	-1	—	100	-7		9	5.4	O 1	1	68	76	-3	73	-5	—	94	-26
3	7	4.7	0	10	97	100	-3	97	0	—	95	2	19	7	2.5	0	3	87	93	-6	90	-3	—	100	-13
	1	11.2	0	9	78	80	-2	77	1	—	80	-2		1	14.1	S 1	8	53	54	-1	51	-2	—	58	-5
	9	9.0	O 0-1	1	92	96	-4	93	-1	—	93	-1		9	10.3	SO 1	10	71	76	-5	73	-2	—	73	-2
4	7	5.8	NW 0-1	10	99	100	-1	97	2	—	100	-1	20	7	8.4	SO 0-1	9	67	74	-7	71	-4	—	76	-10
	1	12.1	SW 1	4	77	78	-1	75	2	—	85	-8		1	7.5	W 1	10	84	89	-5	86	-2	—	85	-1
	9	9.6	O 1	5	95	98	-3	95	0	—	97	-2		9	7.2	W 2	1	72	76	-4	73	-1	—	75	-3
5	7	6.6	NW 0-1	10	100	100	0	97	3	—	100	0	21	7	7.0	SW 2	10	68	71	-3	63	0	—	70	-2
	1	12.2	0	4	82	83	-1	80	2	—	87	-5		1	8.3	W 2	10	60	64	-4	61	-1	—	69	-9
	9	8.0	0	1	93	95	-2	92	1	—	100	-7		9	6.0	0	10	88	95	-7	92	-4	—	91	-3
6	7	7.3	0	10	99	100	-1	97	2	—	97	2	22	7	4.8	0	7	87	89	-2	86	1	—	100	-13
	1	16.0	0	0	65	62	3	59	6	—	70	-5		1	10.4	0	5	55	55	0	52	3	—	59	-4
	9	10.6	SO 0-1	0	73	77	-4	74	-1	—	83	-10		9	7.4	0	7	73	77	-4	74	-1	—	78	-5
7	7	5.8	0	2	93	96	-3	93	0	—	97	-4	23	7	4.6	SO 1	7	81	88	-7	85	-4	—	82	-1
	1	16.2	W 0-1	1	52	51	1	48	4	—	56	-4		1	12.5	S 1-2	9	57	59	-2	56	1	—	66	-9
	9	11.2	SO 0-1	3	78	82	-4	79	-1	—	89	-11		9	10.2	O 1	10	66	72	-6	69	-3	—	75	-9
8	7	10.2	0	3	72	76	-4	73	-1	—	77	-5	24	7	9.2	S 2-3	9	66	71	-5	68	-2	—	72	-6
	1	17.3	S 1	9	51	51	0	48	3	—	54	-3		1	8.3	W 3	9	67	75	-8	72	-5	—	66	1
	9	12.1	W 1	10	85	88	-3	85	0	—	94	-9		9	7.2	W 3	10	75	80	-5	77	-2	—	72	3
9	7	11.3	W 2	10	86	85	1	82	4	—	90	-4	25	7	7.0	SW 2	8	69	75	-6	72	-3	—	72	-3
	1	11.0	SW 3	10	78	85	-7	82	-4	—	64	14		1	8.4	NW 1	10	76	80	-4	77	-1	—	78	-2
	9	10.3	SW 3	10	74	76	-2	73	1	—	74	0		9	12.4	NW 3	10	88	92	-4	89	-1	—	91	-3
10	7	11.2	NW 3	3	61	67	-6	64	-3	—	64	-3	26	7	12.4	SW 1	9	92	94	-2	91	1	—	93	-1
	1	13.0	W 3	8	69	75	-6	72	-3	—	74	-5		1	16.4	SW 1	9	64	66	-2	63	1	—	73	-9
	9	5.6	0	10	90	95	-5	92	-2	—	91	-1		9	11.4	W 4	10	55	59	-6	56	-3	—	55	-2
11	7	4.8	0	10	87	90	-3	87	0	—	84	-3	27	7	6.3	W 3	10	82	88	-6	85	-3	—	81	1
	1	8.8	NW 1	8	57	56	1	53	4	—	57	0		1	9.1	NW 3	10	64	67	-3	64	0	—	71	-7
	9	2.6	0	0	81	83	-2	80	1	—	100	-19		9	7.2	W 2	10	77	83	-6	80	-3	—	79	-2
12	7	-0.6	0	10	100	100	0	97	3	—	96	4	28	7	8.0	SW 1	10	76	79	-3	76	0	—	78	-2
	1	8.3	0	10	71	67	4	64	7	—	74	-3		1	7.2	0	10	87	93	-6	90	-3	—	93	-6
	9	10.2	W 2	10	71	73	-2	70	1	—	75	-4		9	6.0	W 0-1	10	81	85	-4	82	-1	—	88	-5
13	7	13.3	W 2-3	10	78	82	-4	79	-1	—	75	3	29	7	5.4	W 1	10	83	88	-5	85	-2	—	85	-2
	1	16.0	W 3	7	58	61	-3	58	0	—	62	-4		1	6.3	NW 2	10	84	88	-4	85	-1	—	85	-1
	9	13.6	SW 3-4	3	62	66	-4	63	-1	—	63	-1		9	8.2	W 1	10	83	87	-4	84	-1	—	86	-3
14	7	10.2	SW 1	9	79	83	-4	80	-1	—	80	-1	30	7	7.4	S 1	10	86	92	-6	89	-3	—	91	-5
	1	14.6	SW 3	7	54	59	-5	56	-2	—	59	-5		1	9.8	SW 1	10	83	86	-3	83	0	—	86	-3
	9	11.3	NW 1	6	63	65	-2	62	1	—	65	-2		9	9.0	NW 1	10	78	82	-4	79	-1	—	80	-2
15	7	9.4	0	8	89	96	-7	93	-4	—	92	-3	31	7	7.2	NW 1	10	84	90	-6	87	-3	—	89	-5
	1	12.4	0	10	76	78	-2	75	1	—	83	-7		1	9.0	W 3	10	85	93	-8	90	-5	—	89	-4
	9	8.0	0	10	89	—	—	—	—	—	97	-8		9	12.0	W 4	10	87	89	-2	86	1	—	90	-3
16	7	6.8	S 0-1	10	90	93	-3	90	0	—	94	-4	Summe von (P-H) und Quadratsumme von (P-H) u. (P-P)		-319	548	—	3512							
	1	9.4	SO 1	7	81	84	-3	81	0	—	89	-8	Anzahl der Vergleichen		92	92	0	93							
	9	6.8	SO 1	6	80	85	-5	82	-2	—	85	-5	Mittel d. (P-H) u. mitt. Fehler ein. Vergl. v. P mit H' u. P'		-3.47	±2.45	—	±6.18							

November 1870.

Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'	Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'								
1	7	5.1	NW	1	10	87	95	-8	92	-5	—	91	-4																		
	1	7.4	N	1	9	83	84	-1	81	2	—	83	0																		
	9	5.2	N	0-1	10	82	87	-5	84	-2	—	88	-6																		
2	7	4.4	NO	1	10	77	80	-3	77	0	—	81	-4																		
	1	5.4	NO	2	9	65	71	-6	68	-3	—	72	-7																		
	9	4.0	NO	1	10	77	80	-3	77	0	—	81	-4																		
3	7	3.3	NO	2	10	75	80	-5	77	-2	—	81	-6																		
	1	4.8	NO	1	10	70	76	-6	73	-3	—	72	-2																		
	9	3.2	O	0-1	10	83	85	-2	82	1	—	83	0																		
4	7	2.3	NO	1	10	77	83	-6	80	-3	—	80	-3																		
	1	4.0	NO	1	10	73	79	-6	76	-3	—	74	-1																		
	9	3.0	NO	1	10	78	84	-6	81	-3	—	83	-5																		
5	7	1.8	N	1	10	85	91	-6	88	-3	—	85	0																		
	1	2.6	N	1	10	81	86	-5	83	-2	—	83	-2																		
	9	2.4	O	2	9	75	80	-5	77	-2	—	66	-1																		
6	7	1.3	N	0-1	10	85	89	-4	86	-1	—	84	1																		
	1	3.3	0	10	80	82	-2	79	1	—	81	-1																			
	9	1.7	NW	0-1	10	85	88	-3	85	0	—	87	-2																		
7	7	0.6	NW	0-1	10	90	100	-10	97	-7	—	92	-2																		
	1	1.4	NW	0-1	10	85	92	-7	89	-4	—	87	-2																		
	9	0.6	NW	0-1	10	85	92	-7	89	-4	—	88	-3																		
8	7	0.0	0	10	91	96	-5	93	-2	—	92	-1																			
	1	1.0	0	10	85	91	-6	88	-3	—	88	-3																			
	9	0.3	O	1	10	87	93	-6	90	-3	—	90	-3																		
9	7	0.6	0	10	93	100	-7	97	-4	—	92	1																			
	1	2.2	O	1	10	89	95	-6	92	-3	—	93	-4																		
	9	1.6	0	10	96	100	-4	97	-1	—	96	0																			
10	7	1.6	O	0-1	10	98	100	-2	97	1	—	96	2																		
	1	3.8	SO	1	10	88	89	-1	86	2	—	90	-2																		
	9	1.4	SO	0-1	7	93	95	-2	92	1	—	100	-7																		
11	7	2.4	0	10	89	90	-1	87	2	—	93	-4																			
	1	1.0	0	10	94	98	-4	95	-1	—	100	-6																			
	9	2.0	W	3	10	75	78	-3	75	0	—	80	-5																		
12	7	0.4	S	1	10	79	66	—	63	—	16	100	-21																		
	1	2.4	SW	0-1	4	60	63	—	60	—	0	66	-6																		
	9	0.7	SW	1	5	67	62	—	59	—	8	74	-7																		
13	7	0.4	N	1	10	89	59	—	56	—	33	85	4																		
	1	3.4	0	10	53	61	-3	58	0	—	61	-3																			
	9	2.0	0	9	74	77	-3	74	0	—	91	-17																			
14	7	0.3	0	9	92	95	-3	92	0	—	100	-8																			
	1	4.4	0	10	85	86	-1	83	2	—	87	-2																			
	9	4.6	W	1	10	76	76	0	73	3	—	75	1																		
15	7	1.3	SO	1	6	81	86	-5	83	-2	—	89	-8																		
	1	8.3	SW	2	8	57	58	-1	55	2	—	62	-5																		
	9	5.2	W	1	10	84	87	-3	84	0	—	89	-5																		
16	7	4.3	0	9	90	92	-2	89	1	—	99	-9																			
	1	7.0	NW	0-1	10	80	79	1	76	4	—	81	-1																		
	9	4.2	0	10	89	89	0	86	3	—	90	-1																			
												Summe von (P-H) und Quadratsumme von (P-H) u. (P-P)												-200		700		1627		2722	
												Anzahl der Vergleichungen												82		82		8		90	
												Mittel d. (P-H) u. mitt. Fehler ein. Vergl. v. P mit H' u. P'												-2.44		+2.94		+15.25		+5.53	

Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'	Tag.	Stunde.	Temp.	Wind.	Bewöl- kung.	P	H	P-H	H'	P-H'	P'	P-P'				
1	7	-1.8	N	9	84	67	—	64	—	20	92	-8	17	7	6.3	SO 0-1	10	95	95	0	92	3	—	97	-2		
	1	-1.0	NO	2	86	60	—	57	—	29	92	-6		1	7.0	0	10	94	97	-3	94	0	—	94	0		
	9	-4.8	NO	1	6	95	65	—	62	—	33	95		0	9	8.0	SW	1	10	83	79	4	76	7	—	85	-2
2	7	-6.2	NO	1	6	94	70	—	67	—	27	100	-6	18	7	5.4	W	2	10	86	86	0	83	3	—	88	-2
	1	-3.4	N	1	10	95	79	—	76	—	19	95	0		1	5.8	NW	1	10	70	70	0	67	3	—	71	-1
	9	-5.6	NO	1	5	95	80	—	77	—	18	100	-5		9	8.2	W	2-3	10	77	77	0	74	3	—	83	-6
3	7	-7.4	N	0-1	8	100	95	—	92	—	8	100	0	19	7	6.0	W	3	10	41	42	-1	39	2	—	41	0
	1	-3.8	NW	0-1	8	98	66	—	63	—	35	100	-2		1	6.2	W	2	10	40	36	4	33	7	—	45	-5
	9	-5.4	SO	0-1	10	95	88	—	85	—	10	100	-5		9	6.8	W	3	10	62	67	-5	64	-2	—	69	-7
4	7	-7.6	NO	1	4	94	75	—	72	—	22	100	-6	20	7	6.4	W	2-3	10	68	72	-4	69	-1	—	74	-6
	1	-6.8	NO	1	0	92	67	—	64	—	28	100	-8		1	8.3	W	3	9	67	70	-3	67	0	—	71	-4
	9	-9.6	N	1	3	90	77	—	74	—	16	100	-10		9	5.2	NW	1	10	89	88	1	85	4	—	91	-2
5	7	-9.0	NO	1	10	94	83	—	80	—	14	100	-6	21	7	3.2	N	0-1	9	90	87	3	84	6	—	97	-7
	1	-8.2	N	1	8	95	77	—	74	—	21	100	-5		1	2.4	NW	1	10	93	96	-3	93	0	—	96	-3
	9	-6.6	NW	1	10	94	85	—	82	—	12	94	0		9	-1.4	N	2	10	87	88	—	85	—	2	94	-7
6	7	-8.6	NW	1	10	94	95	—	92	—	2	100	-6	22	7	-6.8	NO	2	10	87	81	—	78	—	9	89	-2
	1	-5.8	NW	1	10	95	86	—	83	—	12	100	-5		1	-7.6	N	1	10	89	83	—	80	—	9	89	0
	9	-8.4	0	10	94	96	—	93	—	1	100	-6	9		-10.4	NO	2-3	10	87	82	—	79	—	8	94	-7	
7	7	-7.4	N	1	10	94	100	—	97	—	-3	100	-6	23	7	-12.3	NO	1-2	10	86	79	—	76	—	10	100	-14
	1	-4.0	0	8	89	77	—	74	—	15	95	-6	1		-11.4	N	2	10	86	76	—	73	—	13	92	-6	
	9	-6.2	N	0-1	10	95	86	—	83	—	12	100	-5		9	-14.4	N	1	5	83	81	—	78	—	5	100	-17
8	7	-6.0	NW	1	10	95	98	—	95	—	0	100	-5	24	7	-15.6	W	0-1	7	86	87	—	84	—	2	100	-14
	1	-5.6	NW	1	10	95	94	—	91	—	4	100	-5		1	-12.8	N	0-1	4	86	73	—	70	—	16	100	-14
	9	-6.2	0	10	94	91	—	88	—	6	100	-6	9		-14.2	NO	2	3	87	78	—	75	—	12	100	-13	
9	7	-3.7	SO	1	10	97	99	—	96	—	1	98	-1	25	7	-15.0	N	1	10	82	87	—	84	—	-2	100	-18
	1	1.2	W	1	7	72	68	—	65	—	7	95	-23		1	-12.4	SW	1	10	89	79	—	76	—	13	100	-11
	9	-0.4	W	1-2	10	98	75	—	72	—	26	100	-2		9	-11.4	NW	1	9	87	81	—	78	—	9	100	-13
10	7	-2.6	0	10	94	85	—	82	—	12	96	-2	26	7	-12.0	0	10	90	90	—	87	—	3	100	-10		
	1	-0.4	0	7	98	70	—	67	—	31	100	-2		1	-7.2	N	0-1	10	84	71	—	68	—	16	95	-11	
	9	-8.2	O	0-1	0	95	92	—	89	—	6	100		-5	9	-7.6	NW	0-1	10	89	86	—	83	—	6	100	-11
11	7	-5.8	NW	1	10	99	100	—	97	—	2	100	-1	27	7	-8.0	N	0-1	10	94	90	—	87	—	7	100	-6
	1	-4.2	0	10	99	99	—	96	—	3	100	-1	1		-6.6	N	1	9	92	80	—	77	—	15	95	-3	
	9	-5.2	O	0-1	10	95	96	—	93	—	2	100	-5		9	-8.8	NW	1	9	94	87	—	84	—	10	100	-6
12	7	-6.8	NW	1	10	94	100	—	97	—	-3	100	-6	28	7	-8.4	0	10	94	92	—	89	—	5	100	-6	
	1	-4.8	NW	1	10	95	92	—	89	—	6	100	-5		1	-3.7	0	9	91	77	—	74	—	17	98	-7	
	9	-2.6	W	0-1	10	96	91	—	88	—	8	96	0		9	-7.4	NO	1	8	94	89	—	86	—	8	94	0
13	7	1.0	O	10	95	97	-2	94	1	—	93	2	29	7	-8.0	NW	1	10	94	87	—	84	—	10	100	-6	
	1	4.8	NW	1	9	76	79	-3	76	0	—	78		-2	1	-7.8	N	1-2	10	92	81	—	78	—	14	100	-8
	9	2.8	SO	2	10	93	94	-1	91	2	—	91		2	9	-8.2	NO	1	10	94	83	—	80	—	14	100	-6
14	7	2.8	O	10	93	97	-4	94	-1	—	97	-4	30	7	-8.8	NO	1	10	94	82	—	79	—	15	100	-6	
	1	5.0	S	10	94	94	0	91	3	—	94	0		1	-7.6	NW	1	9	94	81	—	78	—	16	94	0	
	9	8.2	W	10	81	82	-1	79	2	—	83	-2		9	-8.8	NW	1	10	94	91	—	88	—	6	100	-6	
15	7	7.8	S	10	94	95	-1	92	2	—	97	-3	31	7	-8.8	NW	1	10	94	84	—	81	—	13	100	-6	
	1	10.8	SO	1	7	85	84	1	81	4	—	87		-2	1	-7.2	N	1	10	94	79	—	76	—	18	100	-6
	9	9.3	0	9	85	85	0	82	3	—	94	-9		9	-8.0	NO	1	3	94	78	—	75	—	19	100	-6	
16	7	11.0	W	0-1	10	85	84	1	81	4	—	87	-2	Summe von (P-H) und Quadratsumme von (P-H) u. (P-P)		-20	264		14108	4888							
	1	10.2	SO	0-1	10	93	94	-1	91	2	—	95	-2	Anzahl der Vergleichungen		26	26		67	93							
	9	8.7	0	10	95	97	-2	94	1	—	98	-3	Mittel d. (P-H) u. mitt. Fehler ein. Vergl. v. P mit H' u. P'		-0.77	+3.25		+14.62	+6.91								

folgenden zwei correspondirenden Bestimmungen der Feuchtigkeit in den beifolgenden 12 Monatstabellen in den mit P und H überschriebenen Rubriken unmittelbar eingetragen worden. Die Vergleichung der beiden Zahlen zeigt auf den ersten Blick, dass in den Sommermonaten im Allgemeinen eine so nahe Uebereinstimmung zwischen denselben statt hat, dass man die kleinen Differenzen durch einen Indexfehler des Haarhygrometers, die etwas ungleiche Susceptibilität beider Instrumente bei raschem Wechsel der Feuchtigkeit, und die unvermeidlichen kleinen Ablesungsfehler erklären kann, — und auch in den Wintermonaten zeigt sich so ziemlich in allen Fällen, wo die Temperatur nicht unter Null sinkt, dasselbe Verhältniss, und nur in diesen letztern Fällen, aber da dann allerdings theilweise in erschreckendem Maasse, kommen grössere Differenzen vor. Dieses erste Resultat bewog mich zunächst in der (P-H) überschriebenen Columne diese Differenzen nicht sämmtlich aufzuführen, sondern sie in allen Fällen wegzulassen, wo die Temperatur um Null herumschwankte oder auch bleibend unter Null gieng, und nur aus den eingeschriebenen, allein ohne weitere Prüfung zuverlässigen Werthen per Monat, per Vierteljahr und Jahr Mittelwerthe zu berechnen, wie solche die beistehende kleine Tafel, in welcher n die Anzahl der benutzten Vergleichungen zählt, uns vorführt:

Monate.	$\Sigma(P-H)$	n	$\Sigma(P-H):n$
Januar	-58	28	-2.10
Februar	-51	20	-2.55
März	-86	67	-1.28
Quart. I.	-195	115	-1.70 oder nahe -2
April	-470	90	-5.22
Mai	-447	93	-4.81
Juni	-511	89	-5.74
Quart. II.	-1428	272	-5.25 oder nahe -5
Juli	-540	93	-5.81
August	-296	92	-3.22
September	-252	90	-2.80
Quart. III.	-1088	275	-3.96 oder nahe -4
October	-319	92	-3.47
November	-200	82	-2.44
Dezember	- 20	26	-0.77
Quart. IV.	-539	200	-2.70 oder nahe -3
Jahr	-3250	862	-3.77

wozu noch beigefügt werden mag, dass, wenn das Jahresmittel aus den 12 Monatmitteln berechnet wird, man dafür

$$- 3.35 \pm 0.49$$

und für die mittlere Abweichung eines Monatmittels von diesem Jahresmittel

$$\pm 1.70$$

findet. — Da sich in den Monatmitteln, und noch reiner in den Quartalmitteln, ein jährlicher Gang zeigt, der dem

jährlichen Gänge der Feuchtigkeit in der Weise correspondirt, dass das Haarhygrometer gegenüber dem Psychrometer die bestehende Feuchtigkeit um so mehr vergrössert, je kleiner sie ist, so ist strenge genommen bei dem vorliegenden Haarhygrometer offenbar nicht bloss ein Fehler in der Lage der Scale, sondern auch ein solcher in der Scale selbst vorhanden, und zwar ist letztere etwas zu kurz. Obschon es nun aber wohl möglich sein dürfte aus den Vergleichen eine eigentliche Correctionstafel für die Scale abzuleiten, so dürfte sich diess bei den verhältnissmässig kleinen Beträgen kaum lohnen, und ich glaubte vorziehen zu sollen einfach jedem der H das betreffende Quartalmittel als Correction zuzulegen, wodurch ich die in den Tabellen mit H' überschriebenen Werthe erhielt, mit deren Hülfe die (P-H') in der Weise gebildet wurden, dass die den bereits benutzten (P-H) entsprechenden Werthe von den übrigen getrennt blieben. — Fassen wir zunächst die erste Reihe der (P-H') ins Auge, so entspricht ihr folgende Uebersicht:

Monat	$\Sigma(P-H)'$	n	$\sqrt{\Sigma(P-H')^2 : (n-1)}$
Januar	196	28	± 2.69
Februar	85	20	2.12
März	620	67	3.06
April	1373	90	3.93
Mai	788	93	2.93
Juni	1036	89	3.43
Juli	1220	93	3.64
August	886	92	3.12
September	418	90	2.17
October	548	92	2.45
November	700	82	2.94
Dezember	264	26	3.25
Jahr	8134	862	± 3.07

Es zeigt sich also schliesslich noch eine durchschnittliche Abweichung von drei Einheiten zwischen beiden Instrumenten, und eine solche lässt sich schon durch zufällige Fehler (z. B. Unsicherheit von $\frac{1}{10}^\circ$ in der Psychrometer-Differenz und von 1 Theil in der Hygrometer-Ablesung) erklären, — obschon ganz gewiss unter den vielen Ablesungen auch an dem einen oder andern Instrumente einige irrthümliche vorgekommen sein werden, — ja auch noch in der grossen Verschiedenheit der Instrumente Gründe für Abweichungen liegen können. — Um hierüber noch genauern Aufschluss zu erhalten, glaubte ich die Mühe nicht scheuen zu sollen, die 862 benutzten Differenzen noch nach ihrer Grösse per Monat und Jahr zusammenzustellen, und erhielt so, indem ich zählte, wie oft jede Differenz vorkam, die oben auf der folgenden Seite stehende Tafel. — Diese Tafel zeigt auf das deutlichste, dass sich wirklich die grosse Mehrzahl der Differenzen, wenigstens 94 % derselben, als zufällige ausweisen, da sie sich um 0, von + 5 bis — 5, ganz symmetrisch lagern; auch von den übrigen 6 % könnte man wohl noch die Hälfte zu dieser Kategorie zu rechnen, und so nur die übrigen, ganz extremen Differenzen anderweitig zu erklären haben. Ohne abschliesslich eine solche Erklärung geben zu können, will ich in Beziehung auf Letztere immerhin bemerken, dass die grössten positiven Differenzen fast ausschliesslich auf die Frühlingsmonate März bis Mai und die Beobachtungsstunde 9 (wo bei Licht abgelesen werden muss) fallen, — die grössten negativen Differenzen dagegen auf die Sommermonate Juni bis August, und vorzugsweise (doch nicht ausschliesslich) auf die Beobachtungsstunde 1. In Beziehung auf Wind, Bewölkung etc. zeichnen sich im Allgemeinen die betreffenden

P-H'	Im Monat												Im Jahr
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
17	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
12	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	2
11	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
10	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1
9	—	—	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	4
8	1	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	3
7	1	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	2	5
6	—	—	2	—	—	3	—	—	—	1	—	1	7
5	—	—	2	1	4	3	1	5	2	—	8	—	26
4	1	—	4	4	1	2	1	7	4	3	10	3	40
3	—	2	3	5	6	7	4	12	14	4	5	6	68
2	1	1	7	5	14	7	7	15	17	8	9	5	96
1	5	3	10	9	15	9	11	21	21	13	9	2	128
0	3	4	12	17	15	7	10	13	17	13	12	4	127
-1	7	4	8	12	10	9	10	7	7	17	6	2	99
-2	6	3	8	10	14	10	13	5	6	11	8	1	95
-3	3	1	6	9	6	13	8	1	1	13	10	—	71
-4	—	1	2	6	—	8	12	1	—	5	3	—	38
-5	—	1	—	—	3	5	8	—	—	3	1	—	21
-6	—	—	—	5	3	3	3	1	—	—	—	—	15
-7	—	—	—	2	—	1	—	1	—	—	1	—	5
-8	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1
-9	—	—	—	—	—	1	2	1	—	—	—	—	4
-10	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1
-11	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	2
-12	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1
Summen	28	20	67	90	93	89	93	92	90	92	82	26	862

24

358

127 } 809

324

29

Beobachtungszeiten nicht aus. — Für die zweite Reihe der (P-H') ergeben sich, wenn kein Ausschluss gemacht wird,

Monat	$\Sigma(P-H')^2$	n	$\sqrt{\Sigma(P-H')^2 : (n-1)}$
Januar	13779	64	± 14.79
Februar	10611	64	12.98
März	16254	26	25.50
·	·	} 0	·
·	·		·
·	·		·
·	·		·
November	1627	8	15.25
Dezember	14108	67	14.62
Jahr	56379	229	± 15.72

also eine mehr als 5 mal so grosse mittlere Abweichung zwischen beiden Instrumenten, als sie bei der ersten Reihe gefunden wurde. Diese grosse mittlere Abweichung rührt theils davon her, dass die zweite Reihe der (P-H') sich nicht wie die erste im grossen Ganzen symmetrisch um Null lagert, sondern von den 229 Werthen volle 193 oder also 84% auf der positiven Seite, nur 13 oder 6% bei Null selbst, und nur 23 oder 10% auf der negativen Seite liegen, — theils davon, dass sich auf der positiven Seite sehr viele ganz extreme Werthe finden, ja auf derselben volle 76 Werthe oder 33% aller Werthe weiter von Null abliegen als der grösste der negativen Werthe, — ein anomales Verhältniss, das folgende Tafel noch deutlicher als das eben Gesagte vor Augen führt:

P-H'	Im Monat					Im Ganzen		P-H'	Im Monat					Im Ganzen	
	I	II	III	XI	XII				I	II	III	XI	XII		
59	—	—	1	—	—	1	} 67 oder 29%	15	3	3	—	—	3	9	} 162 oder 71%
52	—	—	1	—	—	1		14	1	1	—	—	3	5	
40	—	1	—	—	—	1		13	1	2	2	—	3	8	
38	—	—	1	—	—	1		12	1	2	—	—	5	8	
36	1	—	—	—	—	1		11	—	2	2	—	—	4	
35	1	—	—	—	1	2		10	—	5	—	—	4	9	
34	—	—	2	—	—	2		9	4	1	1	—	3	9	
33	—	—	—	1	1	2		8	3	3	1	1	4	12	
32	—	—	1	—	—	1		7	2	6	—	—	2	10	
31	—	1	1	—	1	3		6	1	4	1	—	5	11	
30	1	1	—	—	—	2		5	2	1	1	—	2	6	
29	—	—	—	—	1	1		4	—	2	—	—	1	3	
28	1	1	—	—	1	3		3	3	1	—	2	2	8	
27	2	—	—	—	1	3		2	4	5	—	—	5	14	
26	1	—	1	—	1	3		1	2	4	2	—	2	10	
25	1	1	1	—	—	3		0	3	6	2	1	1	13	
24	1	—	1	—	—	2		-1	3	3	—	—	—	6	
23	1	1	1	—	—	3		-2	2	—	—	1	1	4	
22	—	1	1	—	1	3		-3	4	—	—	—	2	6	
21	1	—	—	—	1	2	-4	2	—	—	—	—	2		
20	3	1	—	—	1	5	-7	1	—	—	—	—	1		
19	2	1	1	—	2	6	-8	1	—	—	—	—	1		
18	—	—	—	—	2	2	-13	1	1	—	—	—	2		
17	1	—	1	—	1	3	-14	—	—	—	1	—	1		
16	3	3	—	1	4	11	Summe	64	64	26	8	67	229		

Dieses anomale Verhältniss scheint dadurch herbeigeführt worden zu sein, dass zu den zufälligen Fehlern noch zwei Arten systematischer Fehler hinzugetreten sind, — nämlich solche, welche dem Psychrometer selbst, und dann wieder solche, welche dem Beobachter zur Last fallen. Es mag diess mit einigen Beispielen belegt werden, und zwar wähle ich als erstes Beispiel die kurze erste Kälteperiode im November 1870, welche folgende Zahlen ergab:

Datum	P	H'	P-H'	
XI. 11. 7 ^h	89	87	2	—
- - 1	94	95	-1	—
- - 9	75	75	0	—
- 12. 7	79	63	—	16
- - 1	60	60	—	0
- - 9	67	59	—	8
- 13. 7	89	56	—	33
- - 1	58	58	0	—
- - 9	74	74	0	—

Am 12. November waren also in Zürich noch beide Instrumente in bester Uebereinstimmung. In der Nacht vom 11./12. sank die Temperatur unter Null, die Hülle des feuchten Thermometers vereiste sich, und war um 7^h bei der Ableseung noch gefroren, als das trockene Thermometer bereits wieder auf $+0.4$ gestiegen war; es konnte aus diesen Gründen das Psychrometer die den einfallenden Süd begleitende Trockenheit nicht so kräftig wie das von der Kälte unberührte Hygrometer anzeigen, und blieb um 16% zu hoch, bis es später aufthaute und bei der Beobachtung um 1^h den Hygrometer wieder eingeholt hatte. In der folgenden Nacht wiederholten sich dieselben Verhältnisse noch in stärkerem Maasse, und es blieb das Psychrometer in Zürich am 14. bei der Morgenbeobachtung sogar um 33% über dem Hygrometer, während es in Ragatz und Chur, wo ein starker SO die Nacht warm erhalten hatte, auf 58 und 50% fiel, also dem Haarhygrometer in Zürich entsprach, — in Marschlins dagegen, wo die Temperatur um 7^h auch -5.5° betrug, nur auf 79, oder wenig tiefer als in Zürich. Es hat sich also in dieser Zeit das Haarhygrometer vollkommen bewährt, während ohne Schuld des Beobachters das Psychrometer unwahr wurde, und ihm allein die anomale Differenz 33 zur Last fällt. — Als zweites Beispiel mag die Kälteperiode um Mitte März dienen, welche folgende Zahlen aufweist:

Datum	P	H'	P-H'	
III. 12. 7 ^h	82	79	3	—
- - 1	62	56	6	—
- - 9	80	77	3	—
- 13. 7	86	63	—	23
- - 1	35	39	-4	—
- - 9	67	64	3	—
- 14. 7	100	66	—	34
- - 1	79	48	—	31
- - 9	84	52	—	32
- 15. 7	95	78	—	17
- - 1	93	34	—	59
- - 9	100	48	—	52
- 16. 7	95	82	—	13
- - 1	42	43	-1	—
- - 9	51	51	0	—

Am 12. März waren also die beiden Instrumente noch in befriedigender Uebereinstimmung. In der Nacht vom 12./13. trat ein Frost ein, so dass das feuchte Thermometer vereiste, ja noch um 7^h das trockene auf -2.0° stand; sofort blieb der Psychrometer um 23 % hinter dem Haarhygrometer zurück, — und ähnlich zeigte ersteres zu dieser Zeit in Schwyz, wo es fror, nur 91, — in Altorf, wo es nicht fror, dagegen 77. Am 13. um Mittag und Abend, wo es aufthaute, war wieder gute Uebereinstimmung. In der Nacht vom 13./14. fror es wieder, und das feuchte Thermometer war bei der Morgenbeobachtung am 14. und von da an beständig bis und mit der Morgenbeobachtung am 16. gefroren, obschon das trockene Thermometer je Mittags etwas über Null gieng, — und sofort zeigen sich wieder Differenzen, die am 14. wieder dieselbe Höhe wie am 13. Nov. erreichen und wahrscheinlich denselben Grund wie dort haben, während sie am 15. um Mittag (wo Chur bei 80 und +2.1 dem Zürcher-Haarhygrometer entsprechende 36, ja noch Basel 49 hat) und Abends (wo Basel bei -2.1 noch 65, Chur dagegen bei derselben Temperatur 91 hat) die fabelhafte Höhe von 59 und 52 erreichen, die kaum dem Psychrometer allein zur Last fällt, sondern muthmasslich wenigstens theilweise von mangelhafter Befeuchtung herrührt. Es hat sich also das Haarhygrometer wieder vollkommen bewährt, während das Psychrometer erst aus eigener Schuld, dann mit Unterstützung des Beobachters tagelang unwahr geworden ist. — Als drittes Beispiel endlich mag die Kälteperiode gegen Ende Februar dienen, welche folgende Zahlen aufweist:

Datum	P	H'	P-H'	
II. 20. 7 ^h	90	92	-2	—
- - 1	88	89	-1	—
- - 9	85	87	-2	—
- 21. 7	77	67	—	10
- - 1	82	76	—	6
- - 9	98	94	—	4
- 22. 7	91	86	—	5
- - 1	90	62	—	28
- - 9	100	70	—	30
- 23. 7	94	79	—	15
- - 1	93	53	—	40
- - 9	96	65	—	31
- 24. 7	96	80	—	16
- - 1	62	55	—	7
- - 9	59	58	1	—
- 25. 7	85	84	1	—
- - 1	81	80	1	—
- - 9	84	86	-2	—

Auch am 20. Februar klappten die Angaben beider Instrumente. Am 21. (wo schon bei der Morgenbeobachtung das feuchte Thermometer vereist war, und es nun bis am 24. gegen Mittag blieb) und noch am Morgen des 22. fand noch eine leidliche Uebereinstimmung statt, obschon bereits das Psychrometer in seinen Bewegungen gegen dem Haarhygrometer zurückblieb. Bei den darauf folgenden Beobachtungen dagegen erzeugten sich wieder grosse Differenzen, indem der am 22. in Bünden einbrechende und in Zürich am 23./24. ebenfalls auftretende Südwind wohl am Hygrometer, aber nicht am Psychrometer sichtbar blieb. Da am 22. um 1 und 9^h am ebenfalls eingefrorenen Psychrometer

Chur 76 und 75, Sursee sogar 58 und 56 erhielt, — am 23. zwar Chur (bei gefr. Therm.) 89, 84 und 94, dagegen Altorf (bei -8.1; +1.7 und -2.9) 64, 41 und 100, und sogar noch Basel (bei gefr. Therm.) 100, 65 und 71 erhielt, so ist wohl anzunehmen, dass dem Zürcher Psychrometer nicht alle Schuld beizulegen ist, sondern ihm am 23. eine hinlängliche Eisrinde fehlte, und dadurch wenigstens mitveranlasst wurde, dass es erst am 24. nach dem Aufthauen nach und nach wieder normale und mit dem Haarhygrometer übereinstimmende Angaben machen konnte. Es hat sich also auch zu dieser dritten Zeit das Haarhygrometer gut bewährt, während das Psychrometer wieder erst aus eigener Schuld, dann noch mit Unterstützung des Beobachters tagelang unwahr wurde.

Es mögen diese Beispiele genügen, dagegen ist noch, ehe bestimmte Schlüsse gezogen werden, der Vergleichung zu gedenken, welche von mir zwischen den Angaben des bis jetzt zunächst besprochenen Psychrometers (P), und den Angaben des im Eingange beiläufig erwähnten Stations-Psychrometers, welche in den Tafeln in den mit P' überschriebenen Rubriken eingetragen sind, gemacht wurde. Betrachtet man zunächst die Differenzen zwischen den beidseitigen Angaben als zufällige, so erhält man folgende Uebersicht derselben:

Monat	$\Sigma(P-H)^2$	n	$\sqrt{\Sigma(P-P')^2 : (n-1)}$
Januar	2958	93	± 5.70
Februar	7547	84	9.54
März	9147	93	9.97
April	13911	90	12.50
Mai	3890	93	6.45
Juni	3160	90	5.96
Juli	3573	93	6.28
August	1975	93	4.68
September	3356	90	6.14
October	3512	93	6.18
November	2722	90	5.59
Dezember	4388	93	6.91
Jahr	60079	1095	± 7.41

Man würde jedoch Unrecht thun ± 7.41 als mittlerer Fehler einer Vergleichung zwischen zwei Psychrometern zu betrachten, da die (P-P') nicht in + und — in gleicher Weise auftreten, sondern die — entschieden vorwiegen, wie umstehende Zusammenstellung derselben und ebenso die beigegebene Tafel auf den ersten Blick zeigen. — Es geht daraus nämlich deutlich hervor, dass der Schwerpunkt nicht bei 0, sondern etwa um 4 unter 0 liegt, d. h. dass das Aufstellungslocal des untern Psychrometers im jährlichen Durchschnitte etwa um 4% feuchter ist, als dasjenige des obern, — womit ganz gut übereinstimmt, dass die durchschnittlich grössten Differenzen auf die Frühlingsmonate fallen. Es geht ferner daraus hervor, dass von den 1095 bestimmten Differenzen 1002 oder 92% innert Grenzen bleiben, welche man sich durch jene 4% und die wohl auch durchschnittlich etwa $\pm 4\%$ betragende Unsicherheit der Vergleichung erklären kann, — die übrigen 85 Vergleichungen aber, die über diese Grenzen hinausfallen, und von denen die gute Hälfte den Wintermonaten zugehört, grossentheils in ungenügender Befechtung und einzelnen wirklichen Ablesungsfehlern ihre Erklärung finden.

P-P'	Im Monat												Im Jahr
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1
11	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
10	—	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
8	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
7	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
6	—	1	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	3
5	1	2	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	5
4	—	—	2	—	—	—	—	—	1	2	—	—	5
3	1	1	2	—	2	1	2	1	—	2	—	—	12
2	2	1	1	—	1	3	3	3	2	2	2	2	22
1	3	1	2	3	8	3	3	7	5	4	5	—	44
0	9	4	7	7	8	5	6	6	8	3	9	11	83
-1	2	2	3	5	6	5	14	15	11	10	11	4	88
-2	8	8	9	3	9	11	7	7	4	11	8	14	99
-3	7	4	4	6	9	12	12	9	12	13	7	4	99
-4	6	9	5	6	9	7	11	13	11	11	9	2	99
-5	17	6	9	6	8	3	6	9	3	13	8	11	99
-6	14	8	5	5	8	14	9	7	13	3	9	23	118
-7	9	6	6	2	3	6	7	7	3	4	8	5	66
-8	7	6	4	5	6	7	2	5	4	3	5	3	57
-9	1	3	8	4	3	4	4	1	3	5	3	1	40
-10	3	3	3	3	4	4	1	—	1	2	1	2	27
-11	1	1	2	2	3	—	2	—	1	1	—	3	16
-12	1	2	3	3	—	2	1	1	3	—	1	—	17
-13	—	3	2	1	2	—	—	—	4	2	—	2	16
-14	—	—	1	3	1	1	—	—	—	—	—	3	9
-15	—	1	3	2	—	—	—	1	1	—	—	—	8
-16	1	—	1	6	1	—	—	—	—	—	—	—	9
-17	—	—	2	5	1	1	1	—	1	—	1	1	13
-18	—	1	—	2	—	—	—	—	—	—	—	1	4
-19	—	1	1	2	—	—	—	—	—	1	—	—	5
-20	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
-21	—	—	2	2	1	—	1	—	—	—	1	—	7
-23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1
-24	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	4
-25	—	2	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	3
-26	—	—	1	1	—	—	—	—	—	1	—	—	3
-27	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	2
-31	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
-40	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
-46	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Summen	93	84	93	90	93	90	93	93	90	93	90	93	1095

21

249

514

1002

248

63

Zum Schlusse glaube ich die Resultate vorstehender Untersuchungen in folgenden drei Sätzen resümiren zu können:

- 1) Die von Hermann und Pfister in Bern gelieferten Haarhygrometer geben die jeweilige Luftfeuchtigkeit im Sommer und Winter mit aller wünschbaren Genauigkeit, und verändern sich bei irgend sorgfältiger Behandlung binnen Jahresfrist kaum merklich.
- 2) Die Psychrometer mögen bei Lufttemperaturen über Null den Haarhygrometern vielleicht etwas überlegen sein, und sind jedenfalls zu zeitweiliger Controle derselben nothwendig, — liefern dagegen im Winter auch bei sorgfältigster Behandlung häufig zu grosse Werthe für die relative Feuchtigkeit, und bei nicht fortwährender Aufmerksamkeit mitunter ganz absurde Resultate.
- 3) Die Differenzen zwischen verschiedenen disponirten Psychrometern sind auch im Sommer grösser als diejenigen, welche ein Haarhygrometer gegenüber einem entsprechend aufgestellten Psychrometer zeigt.

Wenn ich dennoch unterlasse schon jetzt bei der meteorologischen Commission der Schweiz eine diese Sätze berücksichtigende Umgestaltung der von ihr besorgten Stationen und Publikationen in Anregung zu bringen, so geschieht es, weil man wohl in Folge der Besprechungen auf der internationalen Meteorologen-Conferenz, und vielleicht auch in Folge dieser ihr ebenfalls gewidmeten Untersuchung, binnen Kurzem ohnehin in dieser Sache zu einem gewissen Abschlusse kommen wird, welchem ich nicht einseitig vorzugreifen wünsche.

Zürich, im November 1872.

Prof. R. Wolf.

B. Ueber die Wärmevertheilung in der Schweiz.

Seit der Einrichtung der schweizerischen meteorologischen Stationen sind nun bereits 8 Jahrgänge gedruckt, also ein Material vorhanden, mit dem sich einzelne Untersuchungen schon mit Erfolg durchführen lassen. Schon früher haben die Herren Proff. Plantamour, Gautier und Hirsch auf Grund der ihnen vorliegenden Beobachtungen sehr interessante Resultate in Bezug auf die Temperaturvertheilung in der Schweiz veröffentlicht. Wenn ich demselben Gegenstand diese Zeilen widme, so geschieht es hauptsächlich, weil jetzt eine grössere Reihe von Jahren zur Verfügung steht, und weil ich glaube einige neue Ergebnisse mittheilen zu können. Es sind im Ganzen 53 Stationen mit vollständigen 8 jährigen Serien. Dann sind noch eine ziemliche Anzahl mit weniger Jahrgängen, theils weil sie eingegangen sind, theils weil sie erst später in's Leben traten. Um einzelne der letztern ebenfalls mitbenutzen zu können, habe ich mir erlaubt, die aus den betreffenden Jahrgängen erhaltenen Mittel gleichsam auf die achtjährigen Normalmittel zu reduciren, indem ich für zwei benachbarte vollständige Stationen die Mittel aus denselben Jahren berechnete und das Mittel der Differenzen dieser Zahlen und der 8 jährigen Mittel als Correction an die Temperaturmittel der betreffenden unvollständigen Station anbrachte. Die zur Correction benutzten Stationen wurden immer möglichst zu verschiedenen Seiten der zu corrigirenden angenommen. So ist z. B. für Davos das 5 jährige Octobermittel aus den Jahren 1867 bis und mit 1871 $2,24^{\circ}$. Für dieselben Jahre ist das Octobermittel in Churwalden $5,08^{\circ}$, und in Closters $4,71^{\circ}$. Die 8 jährigen Mittel aus 1864—1871 sind aber für den October in Churwalden $5,65^{\circ}$, in Closters $5,19^{\circ}$; also die Correctionen $+0,57^{\circ}$ und $+0,48^{\circ}$ d. h. im Mittel $0,52^{\circ}$. Somit wäre das auf die 8 jährige Serie corrigirte Octobermittel in Davos

$$2,24^{\circ} + 0,52^{\circ} = 2,76^{\circ}.$$

In nachfolgender Tabelle sind nun zunächst die 8 jährigen Mittel niedergelegt. Die Stationen mit vollständigen Serien, gleichsam die Normalstationen, sind mit einem * bezeichnet. Auch unter diesen weisen einzelne kleinere Lücken auf, die mit Hilfe von Nachbarstationen ausgefüllt wurden.

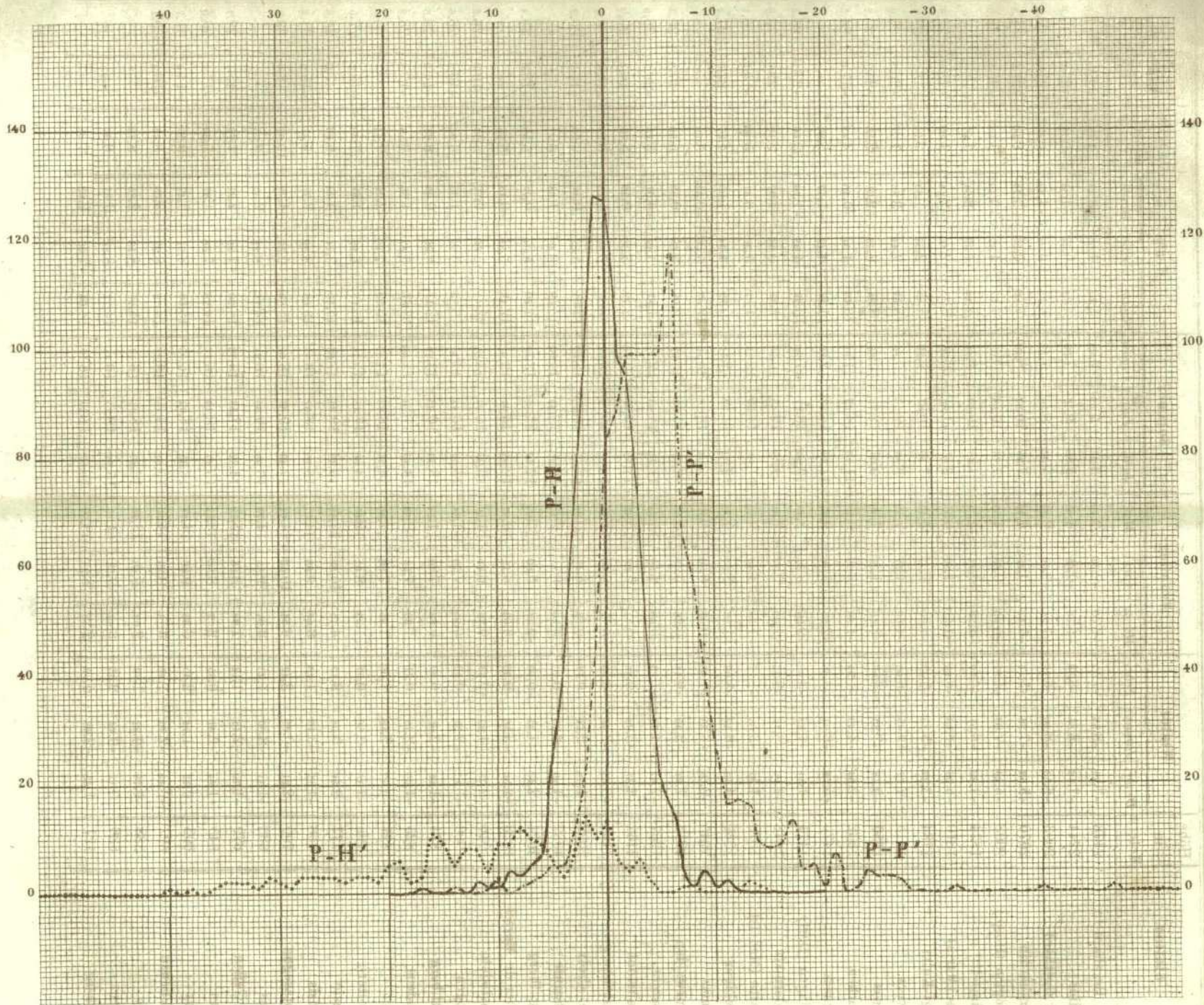
Ich habe unter den Rubriken „Min.“ und „Max.“ noch die Mittel der Extreme der einzelnen Jahrgänge beigefügt. Ich glaube diese Zahlen sind zur Veranschaulichung des Klimas eines Landes ebenso wichtig als die Mittel. Sie geben gleichsam an, welches Temperaturminimum oder Maximum man in einer Gegend zu erwarten habe, und zwischen welchen Grenzen die Temperatur im Allgemeinen schwanke.

An den Temperaturen waren die Thermometercorrectionen noch bei den Jahren 1864 und 1865 anzubringen, während die Mittel der folgenden Jahrgänge schon corrigirt gedruckt sind.

Die Temperaturen sind bekanntlich hauptsächlich abhängig von der geographischen Lage eines Ortes, und ich stellte mir zunächst die Aufgabe zu untersuchen, welche Orte mit Rücksicht auf ihre Lage zu kalt und welche zu warm seien. Natürlich sind hier die Ausdrücke „zu kalt“ und „zu warm“ nur relativ zu verstehen und beziehen sich bloss auf die Vergleichung der schweiz. Orte unter sich. Zu dem Zwecke musste ich vor allem eine Gleichung auf-

Mittlere Temperaturen aus den Jahren 1864 bis und mit 1871.

Station.	Höhe in Metern	Winter.			Frühling.			Sommer.			Herbst.			Jahres- mittel.	Min.	Max.
		Dezbr.	Januar	Febr.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	Septbr.	Octbr.	Novbr.			
*St. Bernhard	2478	-7.36	-8.88	-7.11	-8.00	-2.32	2.19	3.98	7.39	5.93	5.01	-1.35	-5.31	-1.33	-22.4	17.6
*Julier	2244	-7.16	-8.85	-6.73	-6.88	-0.65	4.05	5.95	9.13	7.52	6.34	-0.12	-4.88	-0.19	-23.9	19.8
*St. Gotthard	2093	-6.53	-8.20	-6.40	-7.04	-1.66	2.99	5.02	8.70	7.37	6.19	-0.08	-4.88	-0.97	-24.0	20.0
*Bernhardin	2070	-5.58	-7.23	-5.14	-5.57	0.30	4.90	7.35	10.22	8.40	7.05	0.56	-3.74	0.96	-21.0	18.8
*Simplon (Hosp.)	2008	-5.23	-7.08	-4.91	-5.05	0.62	4.38	7.75	10.58	9.05	7.67	1.12	-3.40	1.34	-20.5	20.5
Grimmel	1874	-1.30	-6.57	-4.59	-4.20	0.44	4.73	7.26	10.40	9.46	8.42	1.73	-2.94	1.61	—	—
*Sils (Maria)	1810	-5.93	-8.48	-5.24	-4.31	1.30	6.55	9.41	11.99	10.23	8.22	2.13	-2.64	1.93	-23.0	22.8
*Rigi-Kulm	1784	-3.34	-5.15	-3.32	-4.52	0.91	5.65	7.36	10.47	9.35	8.33	2.52	-1.33	2.24	-18.9	20.6
*Bevern	1715	-7.71	-10.45	-6.09	-4.55	1.27	7.55	9.38	12.56	10.30	8.31	2.41	-3.36	1.77	-26.9	25.0
Davos	1650	-5.43	-7.33	-4.56	-3.41	1.84	7.40	9.63	12.22	10.68	8.95	2.76	-2.31	2.53	-24.7	25.2
*Grächen	1632	-2.54	-4.40	-1.94	-1.38	3.30	9.12	11.26	14.23	11.31	10.69	4.04	-0.40	4.49	-17.3	24.6
Zernetz	1476	-5.78	-8.07	-3.86	-2.23	3.76	9.46	11.53	14.32	12.33	11.12	4.49	-1.17	3.36	—	—
*Splügen (Dorf)	1471	-4.91	-7.29	-3.68	-2.30	3.34	8.39	10.99	13.37	11.96	10.23	4.03	-1.16	3.66	-23.4	26.2
Andermatt	1448	-4.66	-6.72	-3.47	-1.69	3.17	7.91	9.63	12.41	10.65	9.35	3.54	-1.87	3.19	-22.6	23.8
*Platta (Medels)	1379	-1.31	-3.68	-1.17	-1.00	4.43	9.50	11.21	14.20	12.33	11.31	5.20	0.41	5.10	-18.5	26.1
*Reckigen	1339	-4.13	-6.49	-3.03	-1.76	3.33	9.53	12.00	14.39	12.39	10.30	4.34	-1.05	4.26	-22.0	27.4
Remüs	1245	-3.68	-6.25	-1.95	0.07	5.30	11.76	13.54	16.13	14.30	12.67	5.30	-0.57	5.58	—	—
*Churwalden	1213	-1.22	-2.95	-0.14	-0.28	5.43	10.53	12.03	15.02	13.23	12.03	5.05	0.55	5.33	-17.9	25.3
*Closters	1207	-2.67	-4.63	-1.23	-0.35	4.66	10.34	11.71	14.45	12.77	11.37	5.19	-0.01	5.13	-20.7	26.6
*Chaumont	1152	-1.31	-3.03	-0.23	-0.74	5.33	10.40	11.93	15.03	13.16	12.12	5.33	0.26	5.73	-16.4	25.9
*Beatenberg	1150	-0.53	-2.41	0.55	0.17	6.46	11.14	12.62	15.49	13.64	12.74	6.13	1.12	6.43	-15.3	26.3
*Ste. Croix	1092	-1.03	-2.64	0.13	-0.09	6.17	10.31	12.55	15.56	13.59	12.64	5.32	0.36	6.20	-15.7	26.2
Valsainte	1032	-1.29	-4.76	0.29	0.56	6.31	12.17	14.03	16.33	14.50	13.09	6.43	1.63	6.37	—	—
*Engelberg	1024	-2.42	-4.37	-0.30	-0.36	5.30	10.97	12.62	15.15	13.17	11.30	5.34	0.05	5.53	-13.3	25.4
Ponts de Martel	1023	-2.36	-3.26	-0.36	0.02	6.11	10.97	12.65	16.01	13.91	12.43	5.51	-0.13	5.36	—	—
*Einsiedeln	910	-2.73	-4.25	-0.63	0.23	6.29	11.16	13.03	15.77	13.31	12.11	5.69	0.60	5.93	-19.0	26.3
*Trogen	900	-0.37	-2.33	0.93	0.95	7.30	11.34	13.52	16.44	14.51	13.39	6.52	1.30	6.36	-16.5	26.6
*Uetliberg	874	-1.53	-2.35	0.30	0.33	7.40	11.54	13.40	16.26	13.39	13.11	6.20	0.96	6.63	-14.3	28.3
*Vuadens	825	-1.66	-2.73	0.71	1.33	7.52	12.35	14.46	17.16	15.69	13.32	6.37	1.33	7.16	-17.3	28.2
Auen	321	-0.47	-2.13	1.04	1.35	7.23	12.36	14.51	16.63	14.30	13.39	7.15	2.04	7.44	—	—
*Affoltern	795	-1.13	-2.53	0.37	1.39	3.01	12.65	14.26	17.13	15.11	13.63	6.33	1.61	7.32	-15.5	27.5
*Brusio	777	2.53	0.04	3.13	4.75	10.36	13.92	16.43	19.35	17.63	15.50	9.24	4.94	9.32	-7.0	23.6
*Thüsis	706	-1.12	-3.13	1.13	3.03	9.03	14.57	16.20	18.92	16.77	15.05	3.39	2.72	3.47	-15.6	31.2
*Castasegna	700	2.21	-0.35	3.49	4.54	10.33	14.34	17.40	19.33	18.01	15.35	9.39	4.79	10.04	-3.0	29.3
Gliss	688	-1.11	-3.00	1.43	3.94	9.35	14.73	16.33	19.36	16.91	14.74	3.21	2.43	3.70	—	—
*St. Gallen	679	-1.70	-2.13	1.12	1.33	3.25	13.19	14.32	17.53	15.73	14.20	7.23	2.21	7.72	-15.1	23.7
*Lohn	645	-1.64	-2.31	0.35	2.12	3.36	13.52	15.47	18.13	16.17	14.73	7.33	1.31	7.39	-17.4	23.0
*Chur	603	0.13	-1.54	2.45	3.66	9.36	14.37	16.35	18.92	16.93	15.53	3.91	3.47	9.16	-14.4	31.1
*Reichenau	597	-0.44	-2.33	1.46	3.13	9.25	14.15	15.34	18.15	16.34	14.73	3.27	3.03	3.46	-16.3	30.1
Dizy	588	-0.13	-0.92	1.70	2.93	9.43	13.93	16.20	18.91	16.73	15.20	3.13	2.35	3.75	—	—
Brienaz	586	0.12	-0.44	2.33	3.44	9.53	14.17	15.71	18.15	16.41	14.77	3.24	3.31	3.31	—	—
Bözberg	577	-1.45	-2.43	0.36	2.13	3.94	13.56	15.32	18.20	16.10	14.69	7.36	2.03	7.36	—	—



PHOTOGRAPHED BY THE NATIONAL BUREAU OF STANDARDS

Mittlere Temperaturen aus den Jahren 1864 bis und mit 1871.

Station.	Höhe in Metern	Winter.			Frühling.			Sommer.			Herbst.			Jahres- mittel.	Min.	Max.
		Dezbr.	Januar	Febr.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August	Septbr.	Octbr.	Novbr.			
*Bern	574	-1.17	-2.39	1.32	2.40	9.03	13.72	15.68	18.59	16.36	14.39	7.54	2.13	8.13	-15.6	30.7
*Interlaken	571	-0.02	-1.84	1.54	3.23	9.70	14.65	16.46	18.94	16.52	15.02	8.39	2.98	8.79	-11.4	29.4
*Schwyz	547	-0.19	-1.17	2.04	2.93	9.11	13.87	15.53	18.22	16.34	14.95	8.30	3.26	8.60	-12.2	28.3
*Marschlin	545	-0.09	-2.04	2.10	3.54	9.41	14.03	15.61	18.00	16.32	14.56	8.33	3.44	8.63	-16.7	30.7
*Sion	526	1.27	-0.80	3.23	5.33	11.75	16.56	18.40	20.97	18.74	17.03	10.36	4.39	10.61	-10.2	32.1
Sursce	505	-0.95	-2.46	0.24	2.23	8.62	13.32	15.47	18.03	16.04	13.36	7.95	2.35	7.85	—	—
*Sargans	501	0.42	-1.32	2.80	4.12	10.99	14.91	16.04	18.54	16.92	15.30	9.25	4.04	9.51	-14.6	30.9
*Martigny (Bourg)	498	-0.07	-1.40	3.03	4.92	11.20	16.01	17.90	20.33	17.95	16.27	9.67	3.75	9.97	-12.2	31.3
*Neuchâtel	488	0.38	-0.91	2.08	3.43	9.99	14.66	17.00	19.75	17.74	15.73	8.76	3.49	9.34	-12.2	32.3
*Muri	483	-0.62	-1.86	1.50	3.00	9.48	14.03	16.06	18.74	16.68	14.81	7.98	2.60	8.53	-14.4	29.6
*Zürich	480	-0.19	-1.47	1.34	3.25	9.83	14.70	16.74	19.34	17.12	15.21	8.40	3.11	8.99	-13.9	29.7
*Altstätten	478	-0.62	-1.86	2.01	3.47	9.81	14.58	16.33	18.86	17.10	15.70	8.75	3.43	8.96	-14.6	30.1
Glarus	473	-0.78	-2.41	1.56	3.20	9.00	13.91	15.66	17.88	16.26	14.68	8.24	2.90	8.34	—	—
Gersau	460	1.34	0.64	3.36	4.42	10.37	15.28	17.09	19.49	17.56	16.07	10.01	4.73	10.07	—	—
*Altdorf	454	1.23	-0.20	3.25	4.40	10.28	14.98	16.49	19.01	17.10	15.72	9.29	4.70	9.68	-12.5	30.5
*Winterthur	441	-0.58	-2.01	1.18	2.73	9.03	14.08	16.35	18.86	16.73	14.44	7.74	2.61	8.44	-16.2	31.5
Solothurn	441	-0.03	-1.71	1.42	3.24	9.36	14.24	16.44	18.96	17.00	14.53	8.17	3.30	8.74	-13.7	30.1
Bathhausen	440	-0.33	-2.00	1.48	2.77	9.57	14.35	16.43	19.23	16.87	14.95	7.75	2.63	8.64	—	—
*Bex	437	0.73	-0.44	3.27	4.64	10.64	15.10	16.55	19.48	17.31	15.66	9.43	4.16	9.74	-13.5	33.2
Porrentruy	430	0.10	-0.84	2.34	3.53	9.49	13.53	15.71	18.73	16.89	14.72	8.33	3.16	8.81	—	—
*Kreuzlingen	424	0.13	-1.46	1.51	3.19	9.49	14.47	16.44	18.99	17.16	14.34	8.37	3.29	8.57	-12.3	29.2
*Frauenfeld	422	-0.43	-2.02	1.15	2.86	9.19	14.07	16.29	18.78	16.73	14.23	7.34	2.72	8.43	-14.4	28.5
*Genève	408	1.14	0.17	2.87	4.16	9.98	14.47	16.81	19.59	17.79	15.72	9.55	4.13	9.70	-11.9	33.3
*Schaffhausen	398	-0.27	-1.82	1.55	3.36	9.72	14.62	16.92	19.31	17.33	15.12	8.25	3.14	8.94	-14.6	30.9
*Olten	393	0.24	-1.37	1.75	3.04	9.85	14.70	17.03	19.36	17.17	14.87	8.40	3.41	9.09	-13.1	30.5
*Aarau	388	-0.21	-1.86	1.53	3.18	9.46	14.02	16.14	18.67	16.47	14.20	7.76	2.85	8.50	-14.3	29.3
Montreux (Vernex)	385	2.54	0.82	3.37	5.04	10.62	15.54	17.89	19.97	18.27	16.37	10.47	5.11	10.54	-8.7	29.7
Morges	380	1.53	0.23	3.00	4.22	10.13	14.73	17.03	19.39	17.46	15.34	9.59	4.23	9.79	—	—
Kaiserstuhl	362	0.11	-1.14	2.03	3.55	9.94	14.51	16.75	19.15	17.57	15.41	8.73	3.66	9.22	—	—
*Basel	278	0.62	-0.29	2.66	4.31	10.39	14.56	16.82	19.66	17.16	15.25	8.54	3.37	9.50	-13.3	30.3
*Lugano	275	3.53	0.97	4.21	6.74	12.55	16.53	19.43	22.42	20.43	18.03	11.46	6.57	11.92	-7.0	33.1
St. Vittore	268	2.23	-0.63	3.72	6.72	13.19	17.09	19.60	22.36	19.95	17.16	10.03	5.33	11.40	—	—
*Ballinzona	229	3.97	0.93	4.63	7.42	13.36	17.57	20.73	23.27	21.36	18.56	12.09	6.32	12.53	-6.3	31.5

stellen, die gestattet, die einem Orte der Schweiz zukommende mittlere Temperatur zu berechnen, wenn seine Erhebung über dem Meere und seine geographische Breite gegeben sind. Ich habe dabei folgendermassen verfahren:

Ist t_1 die an einem in der Höhe h_1 befindlichen Orte vorkommende Temperatur, Q_1 die in dem Kilogramme Luft enthaltene Wärmemenge, und sind t_2 und Q_2 die ähnlichen Grössen für einen Ort in der Höhe h_2 , so ist wie früher abgeleitet (Zürch. Vierteljahrsschr. 16. Jahrg. pag. 357)

$$1) \quad c(t_1 - t_2) = A(h_2 - h_1) - (Q_2 - Q_1)$$

wo c die spezifische Wärme der Luft bei constantem Drucke und A das Wärmeäquivalent des Kilogramm-Meters bezeichnet. Diese Gleichung streng genommen nur für senkrecht über einander liegende Orte geltend, kann ohne merklichen Fehler als für beliebige Orte der Schweiz gültig angenommen werden, da für diesen Umkreis der Luftdruck an gleich viel über dem Meere gelegenen Gegenden immer sehr nahe derselbe ist.

Wenn ϱ der Erdradius, φ die Polhöhe, b der Barometerstand in Millimetern, und π die Spannkraft des Wasserdampfes bezeichnet, so ist

$$A = \frac{1}{424} \frac{(\varrho + h_1)(\varrho + h_2)}{\varrho^2} (1 - \beta \cos 2\varphi)$$

wo $\beta = 0,0025935$ und

$$c = 0,23751 + 0,1511 \frac{\pi}{b}.$$

Es kann aber mit genügender Genauigkeit A für die ganze Schweiz als constant angenommen werden, ebenso c , wenigstens für dieselbe Jahreszeit. Setzt man demnach $\frac{A}{c} = m \frac{1}{c} = n$, und bezeichnet man mit Δh die Erhebung eines Ortes über 500^m, Δt die entsprechende Temperaturveränderung, und ΔQ die Zunahme der Wärmemenge, so folgt nach Gleichung 1

$$2) \quad \Delta t = m \Delta h - n \Delta Q.$$

wo m und n constant sind.

Die Wärmeveränderung ΔQ ist abhängig von der geographischen Lage eines Ortes. Mit der Höhe muss ΔQ etwas zunehmen, weil die Luft etwas direkte Sonnenwärme aufnimmt, und durch Condensation von Wasserdampf ebenfalls Wärme in die Luft übergeht. Auch mit der geographischen Breite muss ΔQ sich ändern, weil auf dasselbe Flächenstück bei senkrechtem Sonnenstand mehr Wärmemenge in derselben Zeit fällt und daher auch mehr in die Luft übertritt. Bei den verhältnissmässig geringen Erhebungen über das Normalniveau kann man den von der Höhenveränderung abhängigen Theil der letztern proportional setzen. Da auch die Breitenunterschiede nur unbedeutend sind, lässt sich der von diesem abhängige Theil ebenfalls den letztern proportional setzen.

Nehmen wir 47° als Normalpolhöhe und bezeichnen wir mit $\Delta \varphi$ die nördliche Abweichung in Minuten, so kann gesetzt werden:

$$n \cdot \Delta Q = k \cdot \Delta h - k_1 \cdot \Delta \varphi.$$

k rührt hauptsächlich her von der direkt absorbirten Sonnenwärme und der durch Condensation von Wasserdampf bei der aufsteigenden Luft entstandenen Wärme. Wahrscheinlich wird das gleiche Quantum Luft in der ganzen Schweiz in derselben Höhe in einem Tage ziemlich gleichviel Sonnenwärme direkt aufnehmen; aber in südlichen Gegenden wird die Luft weniger mit Wasserdampf gesättigt sein, und somit auch weniger Condensationswärme entstehen, wir können also setzen

$$k = \lambda - \mu \cdot \Delta \varphi.$$

Je höher man steigt, um so geringer wird der Einfluss der Breite sein, denn die immer dünnere Luft wird eine grössere Menge der vom Boden reflectirten Wärme in den Weltraum hinaus lassen; jedenfalls müsste an der Atmosphäregrenze der Einfluss der Breite völlig verschwinden. Man wird somit auch

$$k_1 = \lambda_1 - \mu_1 \cdot \Delta h$$

annehmen können. Also ergibt sich:

$$3) \quad n \cdot \Delta Q = \lambda \cdot \Delta h - \lambda_1 \Delta \varphi + (\mu_1 - \mu) \Delta h \cdot \Delta \varphi.$$

Bezeichnen wir demnach mit T die mittlere Temperatur bei 47° Polhöhe und 500^m über dem Meere, mit t die Temperatur eines Ortes der $\Delta\varphi$ Minuten nördlicher und Δh^m höher liegt, so ist nach 2) und 3)

$$4) a \quad t = T - (m - \lambda) \Delta h - \lambda_1 \Delta\varphi + (\mu_1 - \mu) \Delta h \cdot \Delta\varphi$$

oder

$$4) b \quad t = T - x \cdot \Delta h - y \cdot \Delta\varphi + z \cdot \Delta h$$

Aus 4) a folgt also, dass möglicher Weise x und namentlich z negativ werden können. Ich habe nun die Grössen T , x , y und z für die Jahresmittel und für die vier Jahreszeiten bestimmt, indem ich die Resultate der 53 Normalstationen zur Grundlage nahm. Ich erhielt also für jeden der 5 Abschnitte, Jahr, Winter, Frühling, Sommer und Herbst 53 Gleichungen von der Form 4) b aus denen ich jedesmal nach der Methode der kleinsten Quadrate die vier Unbekannten ermittelte. Es ergaben sich folgende Normalgleichungen:

1) Für das Jahr:

$$\begin{array}{ll} 1217,0 x - 27,5 y + 39864 z - T + 2,616 = 0 & \text{und hieraus } x = + 0,005773 \\ 1144,6 x - 97,8 y + 43556 z - T + 4,550 = 0 & y = + 0,02169 \\ 1473,7 x - 38,1 y + 62219 z - T + 1,298 = 0 & z = + 0,00000251 \\ 407,2 x - 9,6 y + 11014 z - T + 6,975 = 0 & T = + 9,146 \end{array}$$

2) Für den Winter:

$$\begin{array}{ll} 1217,0 x - 27,5 y + 39864 z - T - 4,916 = 0 & x = + 0,004461 \\ 1144,6 x - 97,8 y + 43556 z - T - 3,288 = 0 & y = + 0,01907 \\ 1473,7 x - 38,1 y + 66219 z - T - 6,111 = 0 & z = + 0,00000966 \\ 407,2 x - 9,6 y + 11014 z - T - 1,369 = 0 & T = + 0,370 \end{array}$$

3) Für den Frühling:

$$\begin{array}{ll} 1217,0 x - 27,5 y + 39864 z - T + 1,784 = 0 & x = 0,006741 \\ 1144,6 x - 97,8 y + 43556 z - T + 3,440 = 0 & y = + 0,01642 \\ 1473,7 x - 38,1 y + 66219 z - T + 0,322 = 0 & z = - 0,00000360 \\ 407,2 x - 9,6 y + 11014 z - T + 6,847 = 0 & T = + 9,396 \end{array}$$

4) Für den Sommer:

$$\begin{array}{ll} 1217,0 x - 27,5 y + 39864 z - T + 10,444 = 0 & x = + 0,007286 \\ 1144,6 x - 97,8 y + 43556 z - T + 12,634 = 0 & y = + 0,02237 \\ 1473,7 x - 38,1 y + 66219 z - T + 9,453 = 0 & z = - 0,00002437 \\ 407,2 x - 9,6 y + 11014 z - T + 15,241 = 0 & T = + 17,726 \end{array}$$

5) Für den Herbst:

$$\begin{array}{ll} 1217,0 x - 27,5 y + 39864 z - T + 3,155 = 0 & x = + 0,005183 \\ 1144,6 x - 97,8 y + 43556 z - T + 4,973 = 0 & y = + 0,01942 \\ 1473,7 x - 38,1 y + 66219 z - T + 1,870 = 0 & z = + 0,00000609 \\ 407,2 x - 9,6 y + 11014 z - T + 7,180 = 0 & T = + 9,171 \end{array}$$

Die Gleichungen 4) werden also übergehen in folgende:

$$\begin{array}{ll} 1) \text{ Für das Jahr:} & t = 9,15^\circ - 0,00577 \cdot \Delta h - 0,0217 \cdot \Delta\varphi + 0,0000025 \cdot \Delta h \cdot \Delta\varphi \\ 2) \text{ Für den Winter:} & t = 0,37^\circ - 0,00446 \cdot \Delta h - 0,0191 \cdot \Delta\varphi + 0,0000096 \cdot \Delta h \cdot \Delta\varphi \\ 3) \text{ Für den Frühling:} & t = 9,40^\circ - 0,00674 \cdot \Delta h - 0,0164 \cdot \Delta\varphi - 0,0000036 \cdot \Delta h \cdot \Delta\varphi \\ 4) \text{ Für den Sommer:} & t = 17,73^\circ - 0,00729 \cdot \Delta h - 0,0224 \cdot \Delta\varphi - 0,0000244 \cdot \Delta h \cdot \Delta\varphi \\ 5) \text{ Für den Herbst:} & t = 9,17^\circ - 0,00518 \cdot \Delta h - 0,0194 \cdot \Delta\varphi + 0,0000061 \cdot \Delta h \cdot \Delta\varphi \end{array}$$

Hieraus folgt zunächst, dass bei 47° Polhöhe im Jahresmittel bei 173,3^m Erhebung, im Winter bei 224,2^m, im Frühling 148,4^m, im Sommer bei 137,2^m und im Herbst bei 193,1^m die Temperatur um 1° Cels. abnimmt.

Der Einfluss der Breitenänderung ist am grössten im Sommer, am geringsten im Frühling, im Herbst und Winter nahe gleich, so dass in einer Höhe von 500 Metern im Winter die Breite um 52,4', im Frühling um 61,0', im Sommer um 44,7' und im Herbst um 51,5' sich ändern muss, bis die Temperaturänderung 1° beträgt.

Dass im Sommer die Temperaturabnahme mit der Höhe rascher ist als im Winter hat seinen Grund darin, dass sich im Winter der Wasserdampf viel leichter condensirt als im Sommer, und so in der Luftsäule sich im Winter mehr Wärme entwickelt als im Sommer. Dann wird noch weiter der Umstand dazu beitragen, dass im Sommer in den höhern Alpenregionen immer noch eine beträchtliche Menge Wärme verbraucht wird, um Schnee und Eis zu schmelzen.

Im Frühlinge rückt die Schneeschmelze allmähig an den Bergen empor und absorbiert so in der ganzen Luftsäule eine bedeutende Quantität Wärme.

Im Herbst ist dieser Wärmeableiter in geringerm Grade und nur in den höchst gelegenen Orten der Fall. Zudem wird die Luft bei abnehmender Temperatur nicht mehr die vom Sommer her in Dampfform enthaltene Wassermenge in dieser Form halten können; es condensirt sich ein Theil durch die ganze Luftsäule hinauf, es tritt die Condensationswärme in die Luft über, ΔQ wird grösser und zufolge Gleichung 2) die Temperaturabnahme verzögert, daher das verschiedene Verhalten von Frühling und Herbst. Während bei 500^m beide Jahreszeiten nahe gleiche Temperaturen aufweisen, werden in grössern Höhen die Frühlingstemperaturen ziemlich tiefer stehen, als die Herbsttemperaturen, wie es auch ein einziger Blick auf die Beobachtungen zeigt.

Aus Verbindung von Gleichung 1) und Gleichung 4) b ergibt sich:

$$6) \quad \Delta Q = (A - cx) \cdot \Delta h - cy \cdot \Delta \varphi + cz \cdot \Delta h \cdot \Delta \varphi$$

Aus den relativen Feuchtigkeiten und Temperaturen ergeben sich für Genf und Zürich nahe die gleichen Werthe von c . Die grösste Differenz fällt auf den Sommer und beträgt nur 0,0002. Nehme ich deshalb die Mittel für beide Stationen als für die Schweiz geltend an, so ist

Jahr.	Winter.	Frühling.	Sommer.	Herbst.
$c = 0,23894$	0,23837	0,23888	0,23933	0,23903

und setzt man $A = 0,002357$ so wird nach Gleichung 6) für

das Jahr:	$\Delta Q = 0,000979 \cdot \Delta h - 0,00518 \cdot \Delta \varphi + 0,00000060 \cdot \Delta h \cdot \Delta \varphi$
den Winter:	$\Delta Q = 0,001292 \cdot \Delta h - 0,00455 \cdot \Delta \varphi + 0,00000229 \cdot \Delta h \cdot \Delta \varphi$
7) den Frühling:	$\Delta Q = 0,000748 \cdot \Delta h - 0,00390 \cdot \Delta \varphi - 0,00000085 \cdot \Delta h \cdot \Delta \varphi$
den Sommer:	$\Delta Q = 0,000609 \cdot \Delta h - 0,00537 \cdot \Delta \varphi - 0,00000585 \cdot \Delta h \cdot \Delta \varphi$
den Herbst:	$\Delta Q = 0,001119 \cdot \Delta h - 0,00456 \cdot \Delta \varphi + 0,00000145 \cdot \Delta h \cdot \Delta \varphi$

wo ΔQ also angibt wie viel Wärmeeinheiten 1 Kilogramm Luft das um 500 + Δh^m über dem Meere und in 47° + $\Delta \varphi'$ Polhöhe liegt, mehr enthalte, als 1 Kilogramm in 500^m Höhe und in 47° Polhöhe.

In nachstehender Tabelle sind nun die nach den Gleichungen 5) berechneten Temperaturen zusammengestellt mit den aus den Beobachtungen sich ergebenden. Unter der Rubrik „Diff.“ kommt der Unterschied zwischen beobachteter und berechneter Temperatur vor. Ist dieser also positiv, so hat also der betreffende Ort eine höhere Temperatur als ihm seiner geographischen Lage nach zukäme.

Die positiven und negativen Differenzen vertheilen sich ziemlich characteristisch. Im Winter ist die relativ kälteste Gegend das Engadin, und besonders Bevers, das über 3° zu kalt ist; nach oben und unten im Thale wird das Klima wieder etwas milder und ebenso gegen das Prättigau hin und besonders dem Rheinthal zu, wo Marschlins nur noch

Station.				Jahresmittel.			Winter.			Frühling.			Sommer.			Herbst.		
	Δh	$\Delta \varphi$	$\frac{\Delta h \Delta \varphi}{1000}$	Ber.	Beob.	Diff.	Ber.	Beob.	Diff.	Ber.	Beob.	Diff.	Ber.	Beob.	Diff.	Ber.	Beob.	Diff.
St. Bernhard	1978	-68	-135	-1.19	-1.38	-0.21	-8.46	-7.77	0.69	-2.32	-2.71	-0.39	8.13	5.75	-2.38	-0.57	-0.58	-0.01
Julier	1704	-34	-58	-0.08	-0.19	-0.11	-7.31	-7.58	-0.27	-1.32	-1.19	0.16	7.49	7.53	0.04	0.65	0.46	-0.19
St. Gotthard	1593	-27	-43	0.45	-0.37	-0.82	-6.62	-7.04	-0.42	-0.75	-1.30	-1.15	7.77	7.03	-0.74	1.16	0.41	-0.75
Bernhardin	1570	-30	-47	0.62	0.98	0.34	-6.51	-6.00	0.51	-0.53	-0.12	0.41	8.10	8.66	0.56	1.33	1.29	-0.04
Simplon (Hosp.)	1508	-46	-69	1.28	1.34	0.06	-6.14	-5.76	0.38	0.24	0.19	-0.06	9.45	9.13	-0.32	1.83	1.80	-0.03
Grimmel	1374	-26	-36	1.69	1.61	-0.08	-5.61	-5.32	0.29	0.70	0.02	-0.38	9.17	9.04	-0.13	2.33	2.40	0.07
Sils (Maria)	1310	-36	-47	2.25	1.94	-0.31	-5.23	-6.55	-1.32	1.53	1.18	-0.35	10.14	10.54	0.40	2.79	2.59	-0.20
Rigi-Kulm	1284	3	4	1.69	2.24	0.55	-5.38	-3.94	1.44	0.74	0.68	-0.06	8.20	9.06	0.86	2.48	3.17	0.69
Beyers	1215	-27	-33	2.65	1.77	-0.88	-4.85	-3.09	-1.76	1.77	1.42	-0.35	10.28	11.11	0.83	3.17	2.62	-0.55
Davos	1150	-13	-15	2.75	2.58	-0.22	-4.66	-5.79	-1.13	1.31	1.94	0.63	10.01	10.84	0.83	3.37	3.13	-0.24
Grächen	1132	-48	-54	3.58	4.49	0.96	-4.23	-2.96	1.27	2.75	3.71	0.96	11.88	12.43	0.55	3.91	4.78	0.78
Zernetz	976	-18	-18	3.87	3.86	-0.01	-3.81	-5.90	-2.09	3.18	3.66	0.48	11.45	12.69	1.25	4.35	4.81	0.46
Splügen (Dorf)	971	-27	-26	4.08	3.66	-0.42	-3.69	-5.29	-1.60	3.39	3.31	-0.08	11.68	12.27	0.59	4.50	4.37	-0.13
Andermatt	948	-22	-21	4.11	3.19	-0.92	-3.64	-4.95	-1.31	3.35	3.13	-0.22	11.82	10.90	-0.92	4.56	3.67	-0.89
Platta (Medels)	879	-21	-18	4.49	5.10	0.61	-3.32	-2.22	1.10	3.85	4.38	0.45	12.23	12.68	0.45	4.92	5.64	0.72
Reckigen	839	-32	-27	4.93	4.26	-0.67	-3.03	-4.58	-1.55	4.37	3.72	-0.65	12.99	13.16	0.17	5.28	4.73	-0.55
Remüs	745	-10	-7	5.05	5.33	0.28	-2.53	-3.36	-0.83	4.57	5.88	1.31	12.69	13.71	1.02	5.46	5.80	0.44
Churwalden	713	-13	-9	5.30	5.89	0.58	-2.65	-1.44	1.21	4.33	5.25	0.92	13.04	13.44	0.40	5.68	6.23	0.55
Closters	707	-8	-6	5.23	5.13	-0.10	-2.69	-2.84	-0.15	4.78	4.72	-0.06	12.91	12.98	0.07	5.63	5.63	0.00
Chaumont	652	3	2	5.34	5.73	0.39	-2.58	-1.56	1.02	4.95	5.18	0.23	12.86	13.37	0.51	5.74	5.92	0.18
Beatenberg	650	-19	-12	5.78	6.43	0.65	-2.29	-0.80	1.49	5.87	5.92	0.05	13.71	13.82	0.11	6.10	6.68	0.58
Ste. Croix	592	-11	-7	5.95	6.20	0.25	-2.13	-1.18	0.95	5.62	5.63	0.01	13.84	13.90	0.06	6.27	6.44	0.17
Valsainte	532	-21	-12	6.51	6.37	-0.14	-1.72	-1.25	0.47	6.19	6.55	0.36	14.61	15.14	0.53	6.75	7.08	0.33
Engelberg	524	-11	-6	5.36	5.58	-0.22	-1.82	-2.53	-0.71	6.07	5.47	-0.60	14.31	13.65	-0.66	6.63	5.73	-0.90
Ponts de Martel	523	0	0	6.13	5.96	-0.17	-1.93	-1.99	-0.06	5.37	5.70	-0.33	13.92	14.19	0.27	6.46	5.95	-0.51
Einsiedeln	410	8	3	6.62	5.93	-0.69	-1.58	-2.54	-0.96	6.50	5.91	-0.59	14.40	14.20	-0.20	6.91	6.13	-0.78
Trogen	400	25	10	6.32	6.96	0.63	-1.79	-0.74	1.05	6.25	6.70	0.45	14.01	14.82	0.81	6.68	7.07	0.39
Uetliberg	374	24	9	6.49	6.63	0.14	-1.67	-1.33	0.34	6.16	6.61	0.45	14.24	14.52	0.28	6.31	6.76	0.45
Vuadens	325	-22	-7	7.73	7.16	-0.57	-0.73	-1.24	-0.51	7.82	7.07	-0.75	16.02	15.57	-0.45	7.88	7.24	-0.64
Auen	321	-6	-2	7.42	7.44	0.02	-0.97	-0.54	0.43	7.36	7.32	-0.04	15.37	15.31	-0.06	7.62	7.69	0.07
Afoltern	295	6	2	7.33	7.32	-0.01	-1.04	-0.96	0.08	7.30	7.35	0.05	15.40	15.52	0.12	7.53	7.39	-0.14
Brusio	277	-46	-13	8.52	9.88	1.31	-0.11	1.94	2.05	8.23	9.67	1.34	17.06	17.82	0.76	8.55	9.89	1.34
Thusis	206	-18	-4	8.35	8.47	0.12	-0.25	-1.04	-0.79	8.32	8.91	0.59	16.73	17.90	1.17	8.43	8.72	0.29
Castasegna	200	-39	-8	8.33	10.01	1.21	0.14	4.78	1.64	8.61	9.94	1.33	17.34	18.42	1.08	8.64	10.01	1.37
Gliss	188	-43	-8	8.38	8.70	-0.28	-0.28	-0.89	-0.61	8.83	9.51	0.68	17.32	17.73	0.41	8.89	8.46	-0.43
St. Gallen	179	26	5	7.57	7.72	0.15	-0.83	-0.90	-0.07	7.74	7.84	0.10	15.73	16.04	0.31	7.77	7.90	0.13
Lohn	145	45	7	7.35	7.89	0.54	-1.07	-1.20	-0.13	7.65	8.17	0.52	15.47	16.31	0.84	7.59	7.99	0.40
Chur	103	-9	-1	8.76	9.16	0.40	0.07	0.36	0.29	8.86	9.53	0.67	17.29	17.42	0.13	8.30	9.32	1.02
Reichenau	97	-11	-1	8.33	8.46	-0.13	0.14	-0.44	-0.58	8.93	8.80	-0.13	17.29	16.71	-0.58	8.37	8.69	0.32
Dizy	88	-43	-3	9.08	8.75	-0.33	0.36	0.20	-0.16	9.16	8.79	-0.37	17.65	17.23	-0.42	9.13	8.74	-0.39
Brienz	86	-14	-1	8.25	8.31	-0.06	0.25	0.67	0.42	9.05	9.05	0.00	17.43	16.76	-0.67	8.98	8.77	-0.21
Bözberg	77	30	2	8.06	7.96	-0.10	-0.52	-1.02	-0.70	8.53	8.23	-0.30	16.45	16.61	0.16	8.20	8.03	-0.17

Station.				Jahresmittel.			Winter.			Frühling.			Sommer.			Herbst.		
	Δh	$\Delta \varphi$	$\frac{\Delta h \Delta \varphi}{1000}$	Ber.	Beob.	Diff.	Ber.	Beob.	Diff.	Ber.	Beob.	Diff.	Ber.	Beob.	Diff.	Ber.	Beob.	Diff.
Bern	74	-3	0	8.78	8.13	-0.65	0.10	-0.75	-0.65	8.95	8.38	-0.57	17.26	16.88	-0.38	8.85	8.02	-0.83
Interlaken	71	-20	-1	9.17	8.79	-0.38	0.61	-0.11	-0.72	9.25	9.21	-0.04	17.68	17.31	-0.37	9.18	8.76	-0.42
Schwyz	47	1	0	8.86	8.60	-0.26	0.14	0.28	0.09	9.06	8.64	-0.42	17.37	16.71	-0.66	8.91	8.84	-0.07
Marschlin	45	-3	0	8.95	8.69	-0.26	0.23	-0.01	-0.24	9.15	9.01	-0.14	17.47	16.65	-0.82	9.00	8.89	-0.11
Sion	36	-46	-2	9.94	10.61	0.67	1.07	1.25	0.18	9.92	11.22	1.30	18.55	19.37	0.82	9.88	10.59	0.71
Sursee	5	10	0	8.90	7.85	-1.05	0.16	-1.06	-1.23	9.21	8.05	-1.16	17.47	16.51	-0.96	8.95	7.89	-1.06
Sargans	1	3	0	9.08	9.31	0.23	0.31	0.63	0.32	9.36	9.71	0.35	17.65	17.17	-0.48	9.10	9.73	0.63
Martigny (Bourg)	-2	-54	0	10.33	9.97	-0.36	1.41	0.52	-0.89	10.30	10.71	0.41	18.95	18.73	-0.22	10.23	9.90	0.33
Neuchâtel	-12	0	0	9.22	9.34	0.12	0.42	0.52	0.10	9.48	9.36	-0.12	17.82	18.16	0.34	9.23	9.39	0.16
Muri	-17	18	0	8.86	8.53	-0.33	0.11	-0.33	-0.44	9.21	8.84	-0.37	17.45	17.16	-0.29	8.91	8.46	-0.45
Zürich	-20	23	0	8.77	8.99	0.22	0.02	0.06	0.02	9.15	9.26	0.11	17.36	17.73	0.37	8.82	8.91	0.09
Altstätten	-22	23	-1	8.78	8.96	0.18	0.02	-0.16	-0.18	9.17	9.29	0.12	17.38	17.48	0.05	8.82	9.29	0.47
Glarus	-27	3	0	9.25	8.34	-0.91	0.43	-0.54	-0.97	9.53	8.70	-0.83	17.86	16.60	-1.26	9.25	8.61	-0.64
Gersau	-40	2	0	9.34	10.07	0.73	0.51	1.95	1.44	9.64	10.02	0.38	17.98	18.05	0.07	9.34	10.27	0.93
Altdorf	-46	-7	0	9.57	9.68	0.11	0.71	1.49	0.72	9.82	9.87	0.05	18.23	17.53	-0.70	9.55	9.90	0.35
Winterthur	-59	29	-1	8.86	8.44	-0.42	0.07	-0.45	-0.32	9.32	8.63	-0.69	17.53	17.31	-0.22	8.91	8.26	-0.65
Solothurn	-59	13	-1	9.21	8.74	-0.47	0.37	-0.11	-0.48	9.59	8.95	-0.64	17.89	17.47	-0.42	9.22	8.67	-0.55
Rathhausen	-60	5	0	9.33	8.64	-0.75	0.54	-0.28	-0.82	9.72	8.90	-0.82	18.06	17.51	-0.55	9.38	8.44	-0.94
Bex	-63	-45	3	10.40	9.74	-0.75	1.64	1.19	-0.35	10.55	10.13	-0.42	19.15	17.88	-1.25	10.39	9.75	-0.64
Porrentruy	-70	25	-2	9.01	8.81	-0.20	0.18	0.53	0.35	9.47	8.85	-0.62	17.73	17.11	-0.62	9.04	8.74	-0.30
Kreuzlingen	-76	39	-3	8.73	8.87	0.14	-0.06	0.06	0.12	9.28	9.05	-0.23	17.48	17.53	0.05	8.78	8.83	0.05
Frauenfeld	-78	32	-2	8.91	8.46	-0.45	0.09	-0.43	-0.52	9.42	8.71	-0.71	17.63	17.27	-0.36	8.94	8.28	-0.66
Genève	-92	-48	4	10.73	9.70	-1.03	1.74	1.39	-0.35	10.80	9.64	-1.26	19.33	18.06	-1.27	10.60	9.82	-0.78
Schaffhausen	-102	42	-4	8.82	8.94	0.12	-0.02	-0.18	-0.16	9.41	9.23	-0.18	17.63	17.87	0.24	8.87	8.84	-0.03
Olten	-107	21	-2	9.80	9.09	-0.71	0.43	0.21	-0.22	9.79	9.40	-0.39	18.09	17.85	-0.24	9.04	8.89	-0.15
Aarau	-112	23	-3	9.23	8.50	-0.73	0.40	-0.24	-0.64	9.73	8.89	-0.84	18.10	17.09	-1.01	9.06	8.27	-0.79
Montreux (Vernex)	-115	-34	4	10.56	10.54	-0.02	1.57	2.41	0.84	10.73	10.40	-0.33	19.23	18.69	-0.54	10.45	10.65	0.20
Morges	-120	-30	4	10.50	9.79	-0.71	1.52	1.62	0.10	10.69	9.71	-0.98	19.17	17.96	-1.21	10.39	9.88	-0.51
Kaiserstuhl	-138	34	-4	9.20	9.22	0.02	0.30	0.35	0.05	9.78	9.43	-0.35	18.08	17.83	-0.25	9.20	9.27	0.07
Basel	-222	33	-7	9.69	9.50	-0.19	0.66	1.00	0.34	10.30	9.75	-0.55	18.76	17.98	-0.78	9.64	9.25	-0.39
Lugano	-225	-60	13	11.73	11.92	0.14	2.64	2.90	0.26	11.85	11.94	0.09	20.39	20.30	0.09	11.58	12.04	0.46
St. Vittore	-231	-46	11	11.40	11.40	0.00	2.34	1.77	-0.57	11.68	12.33	0.65	20.18	20.63	0.45	11.33	10.86	-0.47
Bellinzona	-271	-43	13	11.73	12.58	0.85	2.62	3.19	0.57	11.97	12.75	0.78	20.47	21.79	1.32	11.58	12.59	1.10

mit -0.2° figurirt. Hierauf folgt etwas westlich vom Rheine ein sich von der italienischen Schweiz her fortsetzender Kanal der zu warmen Stationen Churwalden, Chur, Sargans, Trogen, der bis zum Bodensee reicht, wo Kreuzlingen noch eine Differenz von $+0.1^\circ$ aufweist. Die nächste Gruppe ist ein abgeschlossenes Ganzes zu kalter Gegenden und umfasst Splügen, Thusis, Reichenau, Glarus, Einsiedeln, Winterthur, Frauenfeld, Schaffhausen, Lohn mit Zürich, Kaiserstuhl, St. Gallen als Grenze. Bernhardin, Platta, Auen, Altdorf, Gersau, Schwyz, Rigi und Uetliberg bilden wieder eine mit dem Süden zusammenhängende zu warme Gasse, die gegen Norden hin sich verengt, vielleicht sogar sich schliesst. Die Westschweiz bis zum Jura und den Walliserbergen enthält ebenfalls einen Complex zu warmer Orte,

nämlich Affoltern, Brienz, Grimsel, Beatenberg, Valsainte, Montreux und Morges, umgeben von einem Kranz kalter, Bözberg, Aarau, Olten, Solothurn, Bern, Dizy, Genf, Bex, Martigny, Gliss, Reckigen, Interlaken, Gotthard, Andermatt, Engelberg, Rathhausen, Sursee, Muri.

Der westliche Theil des Jura mit Ste. Croix, Chaumont, Neuchâtel, Porrentruy, Basel weist wieder wärmere Gegenden auf. Dasselbe ist mit dem südlich vom Rhonethal gelegenen Theil des Wallis der Fall, wie aus den Stationen St. Bernhard, Sion, Grächen und Simplon ersichtlich ist und der also schon zum transalpinen Gebiete gezählt werden muss. Eine eigenthümliche Ausnahme macht San Vittore im letztern Landestheil, indem es die Differenz $-0,6^{\circ}$ aufweist, während das nicht besonders weit entfernte Bellinzona $+0,6^{\circ}$ hat. Der Grund mag darin liegen, dass San Vittore durch das Calancathal gegen Norden nach dem Rheinwaldgletscher hin kältern Luftströmungen ausgesetzt ist, Bellinzona hingegen durch das Thal des Lago maggiore mehr mit Italien in Verbindung steht. Die beiden die Ostschweiz durchschneidenden warmen Gänge sind wahrscheinlich auf Rechnung des Föhn zu setzen, der im Winter besonders oft mit starker Gewalt weht, und weit in's Land hinaus seine erwärmende Wirkung ausübt. Dass dabei Gotthard und Andermatt ausgeschlossen sind, ist nicht auffallend, wenn man bedenkt, dass die Temperaturerhöhung erst in grössern Tiefen sich in beträchtlichem Maasse zeigt.

Im Frühling tritt das untere Engadin aus der kalten Zone heraus, indem sich Zernetz um $+0,5^{\circ}$ und Remüs um $+1,3^{\circ}$ zu warm erwicet. Auch das Oberengadin ist milder geworden, da jetzt Julier $+0,2^{\circ}$, Sils $-0,3^{\circ}$, Bevers $-0,3$ Differenz zeigt. Ebenso kommt Davos jetzt auf die normale Temperatur hinauf. Während der warme Gang dem Rheinthale entlang mit Hinzutritt der Stationen Thusis und Altstätten und Wegfall von Kreuzlingen noch vollständig existirt, ist der andere in der Mitte unterbrochen, da Altdorf normale Temperatur, Rigi $-0,1^{\circ}$ und Schwyz $-0,4^{\circ}$ Differenz zeigt, während Uetliberg und Zürich mit $+0,1^{\circ}$, sowie Lohn mit $+0,5^{\circ}$ wieder etwas zu warm sind. Auch Gersau ist um einen Grad kälter geworden. In der Westschweiz sind Grimsel, Montreux, Morges; im Juragebiet Porrentruy, Basel und im Wallis St. Bernhard und Simplon aus der Reihe der warmen in die der kalten Orte übergegangen. Ste. Croix, das sich im Winter um $1,0^{\circ}$ zu kalt erwies, hat jetzt gerade die Normaltemperatur. Das Rhonethal ist durchschnittlich um 1° wärmer, die Gegend am Genfersee um 1° kälter geworden. Um Bex herum scheinen die Grenzen zwischen beiden Wechseln zu liegen. Es hat der Genfersee mit seiner grossen Wassermasse schon mehr oceanisches Klima. Das sich langsamer erwärmende Wasser wirkt erkältend auf die Umgebung und nimmt der Luft auch durch die Verdunstung eine ziemliche Wärmemenge weg. Im Süden ist San Vittore aus seiner Sonderstellung herausgetreten.

Im Sommer bildet das Vorderreinthal und der Rhein bis zum Bodensee ziemlich genau die Grenze zwischen den jetzt durchgängig zu warmen Bündnerland und Tessin, und einem weit ausgedehnten kalten Complex, der die Stationen Simplon, Grimsel, Gotthard, Andermatt, Altdorf, Auen, Schwyz, Glarus, Marschlins, Sargans, Einsiedeln, Winterthur und Frauenfeld umfasst, und auf dessen Grenze Altstätten und Kreuzlingen sich befinden. Dieser Complex ist durch einen durch Lohn, Schaffhausen, Bözberg, Zürich, Uetliberg, Rigi, Gersau, Engelberg, Affoltern, Beatenberg, Valsainte, Gliss, Grächen repräsentirten warmen Strich von dem zu kalten westlichen Theile, welcher Kaiserstuhl, Aarau, Olten, Muri, Rathhausen, Sursee, Basel, Porrentruy, Solothurn, Bern, Vuadens, Dizy, Montreux, Morges, Genf, Bex, Martigny, St. Bernhard in sich begreift, getrennt. Der dem Neuenburgersee sich hinziehende Theil des Jura erweist sich durch Neuchâtel, Chaumont, Ponts de Martel, Ste. Croix wieder als warme Gegend.

Der Herbst hat wieder nahe den Character des Winters. Die beiden warmen Kanäle der Ostschweiz treten wieder vollständig auf. Nur ist im Rheinthale Altstätten noch inbegriffen, im Reussgebiete Schwyz ausgeschlossen. Auch das Ober-Engadin bekommt wieder seine kalte Saison, indem Julier $-0,2^{\circ}$, Sils $-0,2^{\circ}$ und Bevers $-0,5^{\circ}$

Differenz zeigt. Das Unter-Engadin ist ebenfalls kälter geworden dem Sommer gegenüber; doch zählt es noch zu den warmen Gegenden, da Zernetz mit $+0,5^{\circ}$, Remüs mit $+0,4^{\circ}$ Differenz auftritt.

Der die beiden charakteristischen Gänge trennende kalte Theil ist mit Ausschluss von Lohn und Einschluss von Schwyz der des Winters. Auf seiner Grenze liegen Schaffhausen, Kreuzlingen, Bernhardin. In der Südschweiz hat San Vittore seine Sonderstellung wieder eingenommen, indem es mit einer Differenz von $-0,5^{\circ}$ auftritt, gegenüber $+1,0^{\circ}$ bei Bellinzona, $+0,5^{\circ}$ bei Lugano, $+1,2^{\circ}$ bei Castasegna und $+0,3^{\circ}$ bei Brusio. Auch Grächen, Sion und Martigny zählen noch zum warmen Südgebiet, während Simplon und Bernhardin genau auf der Grenze liegen. Die Westschweiz enthält zwei durch Montreux, Valsainte, Beatenberg, Grimsel einerseits, und Ste. Croix, Neuchâtel, Chaumont anderseits vertretene warme Complexe, rings umgeben von einem Kranze kalter Stationen, nämlich Bex, Gliss, Reckigen, Gotthard, Andermatt, Engelberg, Brienz, Interlaken, Rathhausen, Sursee, Affoltern, Solothurn, Olten, Aarau, Muri, Bözberg, Basel, Porrentruy, Ponts de Martel, Bern, Vuadens, Dizy, Morges, Genf.

Die Vertheilung der Jahres-Differenzen hat sehr grosse Aehnlichkeit mit derjenigen des Herbstes. Die Gegend von Zernetz scheidet das etwas zu warme Unter-Engadin von dem zu kalten Ober-Engadin, an welchem letzteres sich Davos, Closters und Marschlin anschliessen. Durch Thusis, Churwalden, Chur, Sargans, Altstätten, Trogen, St. Gallen, Kreuzlingen ist der eine durchgehende warme Streich, durch Bernhardin, Platta, Altdorf, Gersau, Rigi, Uetliberg, Zürich, Schaffhausen, Lohn der andere gebildet. Beide sind getrennt durch die Splügen, Reichenau, Glarus, Schwyz, Einsiedeln, Winterthur, Frauenfeld umfassende kalte Zone. Auen liegt genau auf der Grenze letzterer. An das warme Tessin und italienische Graubündten schliesst sich das südliche Wallis mit Simplon, Grächen und Sion an. San Vittore hat, wie zu erwarten war, im Jahresmittel genau seine ihm zugehörige Normaltemperatur, erweist sich also immerhin den Nachbarstationen gegenüber als durchschnittlich kälter. Die zwei durch die Orte Montreux (Grenze), Valsainte, Beatenberg, Affoltern (Grenze) einerseits und Ste. Croix, Neuchâtel, Chaumont anderseits angegebenen warmen Gebiete der Westschweiz sind wieder umgeben von einem relativ grossen kalten Striche, enthaltend St. Bernhard, Martigny, Bex, Gliss, Reckigen, Grimsel, Gotthard, Andermatt, Engelberg, Brienz, Interlaken, Rathhausen, Sursee, Muri, Bözberg, Aarau, Olten, Solothurn, Basel, Porrentruy, Bern, Dizy, Morges, Genf, Ponts de Martel.

Um über die Vertheilung eine bessere Uebersicht zu gewinnen, habe ich der Abhandlung 3 Kärtchen zugefügt, auf welchen die Differenzen zwischen beobachteter und berechneter Temperatur aufgetragen und die einzelnen im Text erwähnten Complexe durch Curven abgeschlossen sind. Es ist dies ausgeführt für den Winter (Tab. I), Sommer (Tab. II) und das Jahr (Tab. III).

Durchgeht man die Tabellen der Monatsmittel, so fällt zunächst auf, dass bei einer Anzahl hochgelegener Stationen, nämlich bei St. Bernhard, Julier, St. Gotthard, Bernhardin, Simplon, Rigi, Churwalden, Chaumont, Beatenberg, Ste. Croix der März kälter ist, als der Februar, und dass die höhern Stationen mit wenigen Ausnahmen geringere Differenzen zwischen diesen Monaten zeigen als die tiefern. Trägt man den Unterschied zwischen der März- und Februar-temperatur in eine Karte, so sieht man, dass in den grössern Fluss- und Seethälern der März um 1 bis 3° wärmer ist als der Februar, während die geringen positiven und die negativen Differenzen auf höhere und in kleinern Seitenthälern gelegene Stationen fallen. So zeigt das Rheingebiet folgende Temperaturüberschüsse des März über den Februar: Splügen $1,4^{\circ}$, Thusis $1,9$, Davos $1,1$, Reichenau $1,7$, Chur $1,4$, Marschlin $1,4$, Sargans $1,3$, Kreuzlingen $1,7$, Schaffhausen $1,8$, Kaiserstuhl $1,3$, Basel $1,6$. Geringere und selbst negative Ueberschüsse zeigen die isolirten Orte Platta $0,2$, Bernhardin $-0,4$, Churwalden $-0,1$, Closters $0,4$, Trogen $0,0$. Aehnlich verhält es sich mit den dem Rheine ihre Wasser zusendenden grössern Thälern und Niederungen, wie folgende Differenzen zeigen: St. Gallen $0,8^{\circ}$, Frauenfeld $1,7$, Winterthur $1,5$, — Auen $0,8$, Glarus $1,6$, Einsiedeln $0,9$, Zürich $1,4$, — Andermatt $1,8$, Altdorf $1,1$, Gersau $1,1$,

Schwyz 0,9, Rathhausen 1,3, Muri 1,5, — Brienz 1,1, Interlaken 1,7, Bern 1,1, Neuchâtel 1,4, Solothurn 1,8, Sursee 2,0, Olten 1,9, Aarau 1,8. Die isolirten Stationen dieser Gebiete weisen wieder geringere und selbst negative Unterschiede auf: Gotthard -0,6°, Engelberg 0,4, Rigi -1,2, Uetliberg 0,6, — Grimsel 0,4, Beatenberg -0,4, Valsainte 0,3, Vuadens 0,6, Ste. Croix -0,3, Ponts de Martel 0,4, Chaumont -0,5, Affoltern 0,5.

Analoge Verhältnisse zeigt das Rhonegebiet. Im Thale selbst kommen folgende Differenzen vor: Reckigen 1,3°, Gliss 2,5, Sion 2,1, Martigny 1,9, Bex 1,4, Montreux 1,2, Morges 1,2, Dizy 1,2, Genf 1,3. Die abgelegenen Orte dagegen treten auf, Simplon mit -0,1°, Grächen mit 0,1, St. Bernhard mit -0,9.

Das Inngebiet reiht sich den vorhergehenden an: Sils 0,9, Bevers 0,5, Zernetz 1,6, Remüs 2,0, — Julier -0,2.

Am grössten ist der Temperaturüberschuss des März über den Februar im Tessin, da San Vittore 3,0°, Bellinzona 2,7, Lugano 2,5 zeigt. Hieran schliessen sich Castasegna mit 1,1°, Brusio mit 1,5.

Die Differenz zwischen dem Mittel der Maxima und demjenigen der Minima gibt die mittlere jährliche Temperaturschwankung. Dieselbe beträgt durchschnittlich 43,8° und ist allem Anschein nach von der Höhe ziemlich unabhängig. Die grösste Schwankung zeigt Bevers mit 51,9°, die kleinste Brusio mit 35,6. Geringere als die mittlere Schwankung haben Brusio (35,6), Castasegna (37,3), Lugano (40,1), Bellinzona (38,3), Bernhardin (39,8), Julier (43,7), Churwalden (43,7), Trogen (43,1), Kreuzlingen (41,5), Frauenfeld (42,9), Altdorf (43,0), Schwyz (40,5), Rigi (39,5), Uetliberg (43,1), Zürich (43,6), Aarau (43,6), Olten (43,6), Basel (43,6), Affoltern (43,0), Interlaken (40,8), Beatenberg (42,1), Chaumont (42,3), Ste. Croix (41,9), Montreux (38,4), St. Bernhard (40,0), Sion (42,3), Grächen (41,9), Simplon (41,0). Genau die mittlere Schwankung zeigen St. Gallen und Solothurn. Ueber dem Mittel stehen Bevers (51,9), Sils (45,8), Splügen (49,6), Thuisis (46,8), Platta (44,6), Davos (49,9), Chur (45,5), Reichenau (46,4), Closters (47,3), Marschlin (47,4), Sargans (45,5), Altstätten (44,7), Winterthur (45,5), Schaffhausen (45,5), Lohn (45,4), Gotthard (44,0), Andermatt (46,4), Engelberg (44,0), Einsiedeln (45,3), Muri (44,0), Bern (46,3), Neuchâtel (44,5), Vuadens (45,4), Genf (45,2), Bex (46,7), Martigny (44,0), Reckigen (49,4). Die eingeklammerten Zahlen geben die dem Orte zugehörige Schwankung an.

Nimmt man als Normalort 500^m Höhe und 47° Nordbreite, und bezeichnet ΔQ der Wärmemenge, welche 1 Kilogramm Luft an einem um Δh Meter höher gelegenen Orte, dessen Temperatur um Δt ° niedriger ist, enthält, so hat man nach Gleichung 1)

$$\Delta Q = A \cdot \Delta h - c \cdot \Delta t$$

wo A und c die schon erwähnten Bedeutungen haben. Kommen in dem Kilogramm Luft eines Ortes g Gramm weniger Wasserdampf vor, als am Normalorte, so kann die Ursache davon sein, dass beim Aufsteigen der Luft sich ein Theil des Wassers condensirte, oder dass an diesem Orte die Verdunstung in geringerm Maasse stattfand. Beiden Fällen entspricht die Annahme, es kommen im Kilogramm Luft des Ortes so viel Wärmeeinheiten mehr vor, als durch Condensation von g Gramm Wasser entstehen. Nehmen wir z. B. an in Genf sei die relative Feuchtigkeit 68,0% bei einer Temperatur von 18,06°; wie dies dem Sommer entspricht, so ist die Spannkraft des Wasserdampfes 10,48^{mm} bei einem mittlern Luftdruck von 727,6^{mm}. Ist auf dem Simplon bei einer Sommertemperatur von 9,13° die relative Feuchtigkeit 76,2%, so ist die Spannkraft des Wasserdampfes 6,59^{mm} bei einem Barometerstande von 601,6^{mm}. Hieraus ergibt sich, dass in Genf das Kilogramm Luft 8,96 Gramm, auf dem Simplon 6,81 Gramm Wasser in Dampfform aufgelöst enthält. Der Unterschied von 2,15 Gramm kann nun entstanden sein, indem bei Genf z. B. aus dem See mehr Wasser verdampfen konnte, als auf dem felsigen Simplon es möglich ist, oder es kann angenommen werden die Luft steige in die Höhe und kühle sich ab, wobei sich ein Theil des Wassers in flüssiger Form ausscheide. Beiden Annahmen entspricht, dass im Kilogramm Luft auf dem Simplon diejenige Wärmemenge mehr enthalten sei, welche

durch Condensation von 2,15 Grammen Wasserdampf entstehen. Nehmen wir an, die Verdampfungswärme des Grammes Wassers betrage 0,6 Wärmeeinheiten, so bringt dies 1,290 Wärmeeinheiten, während die ganze Wärmedifferenz sich nach Gleichung 1) auf 1,631 Wärmeeinheiten beläuft.

Wir erhalten folgendermassen einen allgemeinen Ausdruck für die in die Luft übergegangene Condensationswärme.

Ist π die absolute Feuchtigkeit der Luft in Millimetern Quecksilber, b der Barometerstand in gleichem Maasse, g die Anzahl der im Kilogramme Luft enthaltenen Gramme Wasser, so ist

$$8) \quad g = 1000 \cdot \frac{\pi}{b} \cdot \frac{R}{R''}$$

wo R und R'' die Mariott-Gay-Lussac'schen Constanten für Luft und Wasserdampf bedeuten, wenn das betreffende Gesetz durch die Gleichung

$$9) \quad pv = RT$$

ausgedrückt wird, wobei T die absolute Temperatur, den Nullpunkt bei -273° angenommen, p den Druck und v das Volumen eines Kilogramms Gas bedeutet. Es ist dann

$$10) \quad \frac{R}{R''} = 0,622 \left(1 + 0,378 \frac{\pi}{b} \right)$$

(vide Zürich. Vierteljahrsh. 16. Jahrg. pag. 385).

Somit ist

$$11) \quad g = 622 \cdot \frac{\pi}{b} \left(1 + 0,378 \frac{\pi}{b} \right)$$

Bezeichnen wir mit dem Index 0 die Grössen für den Normalort von 500^m Höhe und 47° NBreite, und mit Δ die Unterschiede hievon, so ist

$$g = g_0 - \Delta g = 622 \left(\frac{\pi_0}{b_0} - \Delta \frac{\pi}{b} \right) \left[1 + 0,378 \left(\frac{\pi_0}{b_0} - \Delta \frac{\pi}{b} \right) \right]$$

oder mit genügender Annäherung:

$$g_0 - \Delta g = 622 \frac{\pi_0}{b_0} \left(1 + 0,378 \frac{\pi_0}{b_0} \right) - 2 \cdot 622 \frac{\pi_0}{b_0} \cdot 0,378 \cdot \Delta \frac{\pi}{b} - 622 \cdot \Delta \frac{\pi}{b}$$

also

$$12) \quad \Delta g = 622 \cdot \Delta \frac{\pi}{b} \left(1 + 0,756 \cdot \frac{\pi_0}{b_0} \right)$$

Die Verdampfungswärme eines Grammes Wasser beträgt bei t° Temperatur mit genügender Genauigkeit
0,6065 — 0,000695 t .

Δg ist nun die condensirte Wassermenge und daher die dadurch an die Luft abgegebene Wärmemenge

$$13) \quad W = (0,6065 - 0,000695 t) 622 \cdot \Delta \frac{\pi}{b} \left(1 + 0,756 \frac{\pi_0}{b_0} \right)$$

Bezeichnet q den aus andern Ursachen, sei es durch Absorbition direkten Sonnenlichtes, sei es aus der verschiedenen Bodenbeschaffenheit und daheriger verschiedener Wärmeausstrahlung entstehenden Unterschied, von dem noch die zur Gewitterbildung nöthige wegfällt, so ist

$$14) \quad \Delta Q = q + W$$

Hieraus ergibt sich in Verbindung mit Gleichung 1) und 13)

$$15) \quad q = A \cdot \Delta h - c \cdot \Delta T - (0,6065 - 0,000695 t) \cdot 622 \cdot \Delta \frac{\pi}{b} \left(1 + 0,756 \frac{\pi_0}{b_0} \right)$$

Ich habe die Bestimmung von q für die vollständigsten Stationen durchgeführt für den Sommer (Juni, Juli, August), weil mir für diese Jahreszeit die Feuchtigkeitsbestimmung die zuverlässigste schien. Mit Rücksicht auf die Genauigkeit der Beobachtungen kann für diese Zeit mit genügender Annäherung die Verdampfungswärme 0,600 gesetzt werden.

Ich nehme, was ebenfalls erlaubt ist, c constant und gleich 0,2395 und setze ebenso

$$A = 0,002356. \text{ Es ist sehr nahe}$$

$$\frac{\pi_0}{b_0} = 0,01500 \quad \text{und nach der frühern Rechnung } t_0 = 17,73^\circ.$$

Unter Benutzung dieser Werthe geht Gleichung 15 über in

$$16) \quad q = 0,002356 \cdot \Delta h - 0,2395 \cdot \Delta t - 377,3 \cdot \Delta \frac{\pi}{b}$$

In den veröffentlichten schweiz. meteorologischen Beobachtungen sind nun bloss die relativen Feuchtigkeiten angegeben, und es müsste streng genommen für jede Beobachtungsstunde daraus für die entsprechende Temperatur π und aus allen diesen Werthen das Mittel bestimmt werden. Da diese Arbeit zu zeitraubend gewesen wäre, so habe ich mich gefragt, ob man nicht die mittlere Spannkraft aus dem Temperaturmittel und der mittleren relativen Feuchtigkeit erhalten könne.

Ist f die relative Feuchtigkeit einer einzelnen Beobachtungsstunde, τ die zugehörige absolute Temperatur, p'' die Tension des Wasserdampfes, so ist

$$17) \quad p'' = f \cdot N \cdot \tau^k$$

(vide Zürch. Vierteljahrsehr. 16. Jahrg. pag. 395) wo N und k Constante sind. Bedeutet π die mittlere Spannkraft, T die mittlere absolute Temperatur, F die mittlere relative Feuchtigkeit, so ist, wenn

$$\tau = T + \Delta\tau \quad \text{gesetzt wird:}$$

$$18) \quad \pi = N \frac{\sum f (T + \Delta\tau)^k}{m}$$

wo m die Zahl der einzelnen Beobachtungen bedeutet,

$$\text{oder} \quad \pi = N \frac{\sum f T^k \cdot (1 + \varepsilon)^k}{m} \quad \text{wenn}$$

$$\varepsilon = \frac{\Delta\tau}{T}$$

Mit genügender Genauigkeit hat man für dieselbe Jahreszeit

$$\pi = NT^k \frac{\sum f (1 + k\varepsilon)}{m}$$

oder da

$$F = \frac{\sum f}{m}$$

$$19) \quad \pi = FNT^k + NT^k k \cdot \frac{\sum f \varepsilon}{m}$$

NT^k ist nichts Anderes, als die Spannkraft des der Mitteltemperatur T entsprechenden gesättigten Wasserdampfes, und nahe $k = 18,52$. Ferner ist FNT^k die der Mitteltemperatur und der mittlern relativen Feuchtigkeit entsprechende Tension des Wasserdampfes; setzen wir sie gleich π_1 und $NT^k = P$, so ist

$$20) \quad \pi = \pi_1 + 18,52 \cdot P \cdot \frac{\sum f \varepsilon}{m}$$

Wäre f constant, so müsste, da natürlich

$$\sum \varepsilon = 0$$

ebenfalls

$$18,52 \cdot P \cdot \frac{\sum f \cdot \varepsilon}{m} = 0 \quad \text{sein.}$$

Wird f als völlig unabhängig von Σ angenommen, so kann man als wahrscheinlich annehmen, es vertheilen sich grosse und kleine Werthe von f sowohl zu den positiven als zu den negativen ε . Für diese Annahme würde sich also auch mit grosser Wahrscheinlichkeit ergeben:

$$\Sigma f \varepsilon = 0$$

Wenn man die einzelnen Temperaturen verschiedener Tage durchgeht, so trifft man wirklich bei denselben Temperaturen sehr verschiedene Werthe der relativen Feuchtigkeit. An demselben Tage ist aber die Veränderung von f ziemlich der Temperaturveränderung analog nur in umgekehrtem Sinne, so dass am gleichen Tage die relative Feuchtigkeit Morgens und Abends grösser ist als Mittags. Es wäre also zunächst erlaubt die mittlere Spannkraft zu jeder Beobachtungsstunde aus den mittlern Temperaturen und mittlern Feuchtigkeiten derselben Stunden zu bestimmen. Die Beobachtungen auf den schweizerischen Stationen werden mit wenigen Ausnahmen um 7 Uhr Morgens, 1 Uhr Mittags und 9 Uhr Abends gemacht. Bezeichnen wir die entsprechenden mittlern absoluten Temperaturen mit T_7, T_1, T_9 , die mittlern relativen Feuchtigkeiten mit F_7, F_1, F_9 , die mittlern Tensionen mit π_7, π_1, π_9 , so wäre mit sehr grosser Wahrscheinlichkeit:

$$21) \quad \pi_7 = F_7 N T_7^k \quad \pi_1 = F_1 N T_1^k \quad \pi_9 = F_9 N T_9^k$$

also

$$22) \quad \pi = N \cdot \frac{F_7 T_7^k + F_1 T_1^k + F_9 T_9^k}{3}$$

Ist T das Temperaturmittel aller 3 Stunden, so kann man setzen:

$$T_7 = T (1 + \Delta_7), \quad T_1 = T (1 + \Delta_1), \quad T_9 = T (1 + \Delta_9)$$

wo dann

$$23) \quad \Delta_7 + \Delta_1 + \Delta_9 = 0$$

Mit genügender Annäherung kann gesetzt werden:

$$24) \quad T_7^k = T^k (1 + k \cdot \Delta_7), \quad T_1^k = T^k (1 + k \cdot \Delta_1), \quad T_9^k = T^k (1 + k \cdot \Delta_9)$$

Setzt man noch, was mit genügender Genauigkeit erlaubt ist:

$$F_7 = F - \alpha \cdot \Delta_7, \quad F_1 = F - \alpha \cdot \Delta_1, \quad F_9 = F - \alpha \cdot \Delta_9 \quad \text{wo } F = \frac{F_7 + F_1 + F_9}{3}$$

so gibt Gleichung 22) mit Benutzung von 23) und 24)

$$25) \quad \pi = F N T^k - k N T^k \cdot \alpha \frac{\Delta_7^2 + \Delta_1^2 + \Delta_9^2}{3}$$

wo also

$$\Delta_7 = \frac{T_7 - T}{T}, \quad \Delta_1 = \frac{T_1 - T}{T}, \quad \Delta_9 = \frac{T_9 - T}{T}$$

Mit der in Gleichung 20) angewandten Bezeichnung ergibt sich:

$$26) \quad \pi = \pi_1 - 18,52 \cdot \alpha \cdot P \cdot \frac{\Delta_7^2 + \Delta_1^2 + \Delta_9^2}{3}$$

Hieraus folgt der höchst wahrscheinliche Satz, dass die aus der mittlern Tagestemperatur und der zugehörigen mittlern relativen Feuchtigkeit berechnete mittlere Spannkraft π_1 stets zu gross ist. Dieselbe Ableitung gilt offenbar für mehr als 3 Beobachtungsstunden. Für Genf ist nun aus den Jahren 1849—1860 die mittlere Sommertemperatur $17,54^\circ$; die zugehörige relative Feuchtigkeit $70,2\%$ (vide Plantamour, Climat de Genève) und hieraus $\pi_1 = 10,47^{\text{mm}}$ nach den Regnault'schen Tafeln, während das wirkliche Mittel der Spannkräfte $\pi = 10,35$ ist. Somit wird π_1 für Genf im Sommer um $0,12^{\text{mm}}$ zu gross.

Gleichung 26) gibt also ein bequemes Mittel den wahrscheinlich wahren Werth π einfach zu bestimmen. Sie kann

noch in für die Rechnung bequemere Form gebracht werden. Setzt man nämlich für die Differenzen der Stundenmittel mit dem Tagesmittel der Temperatur $\delta_7, \delta_1, \delta_9$ so kann man auch setzen

$$F_7 = F - \alpha' \delta_7 \text{ u. s. f. und Gleichung 26) geht dann über in}$$

$$27) \quad \pi = \pi_1 - 18,52 \cdot \alpha_1 P \cdot \frac{\delta_7^2 + \delta_1^2 + \delta_9^2}{3T}$$

wo T die absolute Mitteltemperatur bedeutet, also $T = 273^\circ + t$ ist. Man wird also zu jeder Beobachtungsstunde die mittlere Temperatur rechnen, und ebenso die mittlere relative Feuchtigkeit, hieraus α_1 bestimmen, sowie δ und T , und dann die aus der mittlern Tagesfeuchtigkeit und der mittlern Tagestemperatur bestimmte Spannkraft nach Gleichung 27) corrigiren. Natürlich nehme ich letztere zunächst nicht für das ganze Jahr, sondern höchstens für je eine Jahreszeit als gültig an, weil die relative Feuchtigkeit auch eine jährliche Periode zeigt, die in ähnlicher Weise wie die tägliche behandelt werden müsste. Ich habe die Correction für einige hohe und tiefe Stationen berechnet, und sie für den Sommer immer nahe $= 0,15^{\text{mm}}$ gefunden, so dass sie für dieselbe Jahreszeit als constant angesehen werden kann. Ich habe daher statt π in nachstehender Tabelle einfach π_1 gesetzt, da der resultirende Fehler in der Differenz $\Delta \frac{\pi}{b}$ verschwindet. Ausserdem enthält die Tabelle noch die mittlere Sommertemperatur (t), die mittlere relative Feuchtigkeit (F) in Procenten, die Differenz mit der Temperatur $17,73^\circ$ des Normalortes, den mittlern Barometerstand im Sommer, den Quotienten $\frac{\pi}{b}$ den Unterschied $\Delta \frac{\pi}{b}$, die einzelnen nach Gleichung 16) den Werth q bildenden Theile ($A \cdot h, c \cdot \Delta t, 377,3 \Delta \frac{\pi}{b} = d \cdot \Delta \frac{\pi}{b}$), die Werthe ΔQ und q .

Station.	Δh	t	F	π_1	b	$\frac{\pi}{b}$	Δt	$\Delta \frac{\pi}{b}$	$A \cdot \Delta h$	$c \cdot \Delta t$	$d \cdot \Delta \frac{\pi}{b}$	q	ΔQ
Simplon (Hosp.)	1508	9.13	76.2	6.59	601.57	0.01095	8.60	0.00405	3.553	2.050	1.511	-0.02	1.493
Grimmel	1374	9.04	76.8	6.60	611.00	0.01080	8.69	0.00420	3.237	2.081	1.567	-0.41	1.156
Sils (Maria)	1310	10.54	72.9	6.93	615.96	0.01125	7.19	0.00375	3.085	1.722	1.400	-0.04	1.364
Bever	1215	11.11	72.9	7.20	623.34	0.01155	6.62	0.00345	2.868	1.585	1.283	-0.01	1.278
Davos	1150	10.84	77.0	7.45	629.04	0.01184	6.89	0.00316	2.709	1.650	1.179	-0.12	1.059
Platta (Medels)	879	12.66	74.7	8.16	648.67	0.01258	5.09	0.00242	2.071	1.219	0.903	-0.05	0.852
Churwalden	713	13.44	71.3	8.19	661.37	0.01237	4.29	0.00263	1.680	1.027	0.981	-0.38	0.653
Closters	707	12.98	75.0	8.36	661.96	0.01263	4.75	0.00237	1.668	1.138	0.884	-0.36	0.528
Chaumont	652	13.37	76.0	8.69	666.98	0.01303	4.36	0.00197	1.536	1.044	0.735	-0.24	0.492
Beatenberg	650	13.32	81.0	9.00	665.95	0.01442	3.81	0.00058	1.331	0.912	0.216	0.40	0.319
St. Croix	592	13.30	72.9	8.62	671.46	0.01284	3.33	0.00216	1.395	0.917	0.806	-0.38	0.478
Engelberg	524	13.65	77.4	9.01	676.92	0.01331	4.08	0.00169	1.235	0.977	0.681	-0.37	0.358
Ponts de Martel	523	14.19	75.2	9.06	675.96	0.01342	3.54	0.00158	1.232	0.848	0.590	-0.21	0.384
Einsiedeln	410	14.20	78.8	9.50	686.07	0.01385	3.53	0.00115	0.866	0.845	0.429	-0.31	0.121
Trogen	400	14.82	76.4	9.30	686.27	0.01399	2.91	0.00101	0.942	0.700	0.377	-0.14	0.242
Vuadens	325	15.57	78.5	10.34	694.07	0.01490	2.16	0.00010	0.766	0.517	0.037	0.21	0.219
Auen	321	15.31	74.3	9.69	692.00	0.01400	2.42	0.00100	0.756	0.580	0.373	-0.20	0.176
Affoltern	295	15.52	77.9	10.23	694.17	0.01474	2.21	0.00026	0.695	0.529	0.097	0.07	0.166
Castasegna	200	18.42	66.0	10.41	702.08	0.01483	-0.69	0.00017	0.471	-0.166	0.063	0.67	0.636
St. Gallen	179	16.04	74.3	10.08	705.47	0.01429	1.69	0.00071	0.422	0.405	0.265	-0.25	0.017
Lohn	145	16.61	73.0	10.27	707.38	0.01452	1.12	0.00048	0.342	0.268	0.179	-0.11	0.074
Chur	103	17.42	66.2	9.86	711.88	0.01386	0.31	0.00115	0.243	0.074	0.429	-0.26	0.169

Station.	Δh	t	F	π_1	b	$\frac{\pi}{b}$	Δt	$\Delta \frac{\pi}{b}$	$A \cdot \Delta h$	$c \cdot \Delta t$	$d \cdot \Delta \frac{\pi}{b}$	q	ΔQ
Brienz	86	16.78	77.8	11.05	712.46	0.01551	0.97	-0.00051	0.208	0.282	-0.190	0.16	-0.029
Bözberg	77	16.81	74.9	10.54	714.03	0.01476	1.12	0.00024	0.181	0.268	0.090	-0.18	-0.087
Bern	74	16.88	72.5	10.44	713.76	0.01483	0.85	0.00037	0.174	0.204	0.138	-0.17	-0.080
Schwyz	47	16.71	76.0	10.78	714.87	0.01505	1.02	-0.00005	0.111	0.244	-0.019	-0.12	-0.193
Marschlins	45	16.65	75.8	10.66	716.21	0.01487	1.08	0.00013	0.108	0.259	0.049	-0.20	-0.155
Sion	36	19.37	67.8	11.84	716.27	0.01583	-1.64	-0.00083	0.085	-0.393	-0.310	0.79	0.478
Sursee	5	16.51	77.9	10.89	718.61	0.01516	1.22	-0.00016	0.012	0.292	-0.060	-0.22	-0.280
Martigny (Bourg)	-2	18.78	66.8	10.74	720.45	0.01491	-1.00	0.00009	-0.005	-0.239	0.034	0.20	0.234
Neuchâtel	-12	18.18	66.5	10.81	720.71	0.01481	-0.48	0.00069	-0.028	-0.103	0.238	-0.18	0.075
Muri	-17	17.16	73.9	10.78	721.82	0.01491	0.57	0.00009	-0.040	0.187	0.034	-0.21	-0.177
Zürich	-20	17.78	75.2	11.86	721.75	0.01674	0.06	-0.00074	-0.047	0.000	-0.276	0.28	-0.047
Altstätten	-22	17.48	71.9	10.66	721.70	0.01477	0.80	0.00023	-0.052	0.072	0.088	-0.21	-0.124
Glarus	-27	16.80	76.1	10.70	721.88	0.01486	1.12	0.00016	-0.064	0.271	0.060	-0.40	-0.335
Altdorf	-46	17.58	79.2	11.81	724.11	0.01631	0.20	-0.00131	-0.109	0.048	-0.489	0.38	-0.157
Winterthur	-59	17.31	77.8	11.37	724.56	0.01569	0.42	-0.00069	-0.139	0.101	-0.258	0.02	-0.240
Rathhausen	-60	17.51	76.8	11.44	725.06	0.01578	0.22	-0.00078	-0.141	0.058	-0.291	0.10	-0.194
Kreuzlingen	-76	17.83	75.6	11.27	726.14	0.01552	0.20	-0.00052	-0.179	0.048	-0.194	-0.08	-0.227
Frauenfeld	-78	17.27	72.1	10.68	725.95	0.01457	0.46	0.00048	-0.184	0.110	0.160	-0.45	-0.294
Genève	-92	18.06	68.0	10.48	727.58	0.01440	-0.68	0.00060	-0.217	-0.079	0.224	-0.36	-0.188
Olten	-107	17.85	75.2	11.45	728.50	0.01572	-0.12	-0.00072	-0.252	-0.029	-0.269	0.04	-0.223
Montreux (Vernex)	-115	18.69	74.7	11.88	729.88	0.01641	-0.96	-0.00141	-0.371	-0.230	-0.526	0.48	-0.041
Basel	-222	17.98	70.4	10.80	738.72	0.01462	-0.25	0.00088	-0.523	-0.060	0.142	-0.61	-0.468
Lugano	-225	20.80	70.2	12.89	737.43	0.01740	-3.07	-0.00240	-0.590	-0.785	-0.896	1.11	0.235
St. Vittore	-231	20.68	67.0	12.11	737.99	0.01641	-2.90	-0.00141	-0.544	-0.695	-0.526	0.68	0.161
Bellinzona	-271	21.79	68.1	13.22	741.22	0.01784	-4.06	-0.00284	-0.638	-0.972	-1.060	1.39	0.384

Ueber die Veränderung von ΔQ ist zunächst zu bemerken, dass sie, wie im Eingange der Abhandlung erwähnt wurde, eine Funktion der Höhe und geogr. Breite ist. Wenn man nach den Gleichungen 7) die ΔQ berechnen und diese Werthe von den beobachteten subtrahiren würde, so erhielte man eine ähnliche Vertheilung wie bei den Differenzen zwischen den beobachteten und berechneten Temperaturen. Dass q bei den meisten der höhern Stationen negativ ausfällt kann leicht erklärt werden. Wenn die Condensationswärme von ΔQ subtrahirt ist, so bleibt noch der Wärmeüberschuss übrig, welcher von direkter Sonnenwärme und verschiedener Bodenausstrahlung, sowie der Verlust, der in Folge von Gewitterbildung entsteht. Bezeichnen wir mit s_0 den durch direktes Sonnenlicht an die Luft übergegangenen Theil bis zur Höhe des Normalortes, mit a_0 die der Luft durch Bodenausstrahlung zukommende Wärme, mit e_0 die zur Elektricitätsbildung bei Gewittern nöthige, und sind s, a, e dieselben Grössen für einen andern Ort, so ist, wenn F zufällige Ursachen darstellt, wie z. B. Windeinflüsse:

$$28) \quad q = (s - s_0) + (a - a_0) - (e - e_0) + F$$

$s - s_0$ ist der Natur der Sache nach immer positiv, wenn die Station höher liegt als der Normalort, und beide in geographischer Breite nicht zu sehr verschieden sind. Je nach dem Terrain und nach der geographischen Breite wird jedoch $a - a_0$ positiv und negativ sein können. Da die Gewitter sich meist in mehr als 500 Meter Höhe über dem Meere bilden, so wird $(e - e_0)$ für höhere als der Normalort gelegene Stationen meist positiv ausfallen. Es sind also

genug Ursachen, die in verschiedener Höhe das Zeichen von q verändern können. Dann treten noch die verschiedenen Winde auf, welche der Luft eines Ortes Wärme zuführen oder entziehen und dadurch ebenfalls modificirend auf q wirken; doch wird man annehmen können, dass diese Einwirkung im Mittel ziemlich verschwunden sei, da bald wärmere, bald kältere Winde wehen. Es ist jedoch ersichtlich, dass in grössern Höhen der grösste Theil von ΔQ durch die Condensationswärme dargestellt wird. Ein eigenthümliches Verhalten zeigt q an den beiden Enden des Genfersees. Während nämlich für Genf $q = -0,36$ ist, ergibt sich für Montreux $q = +0,47$. Diese Verschiedenheit kann wohl nur daher rühren, dass letzterer Ort gegen kalte Winde geschützt ist, während Genf gegen Norden offen ist.

Zur Bestimmung der Temperatur eines Ortes lässt sich nun noch eine neue Gleichung aufstellen. Nimmt man die absoluten Temperaturen, so ist, wenn T_0 die Temperatur, p_0 den Luftdruck für den Normalort bezeichnet, und T und p dieselben Grössen für einen beliebigen Ort:

$$29) \quad T = T_0 \left(\frac{p}{p_0} \right)^{\frac{AR}{c}} e^{\frac{1}{c} \int \frac{\Delta Q}{T}}$$

Es darf nun sehr annähernd gesetzt werden

$$30) \quad \int \frac{\Delta Q}{T} = \frac{2 \Delta Q}{T + T_0}$$

somit ist nahe

$$31) \quad T = T_0 \left(\frac{p}{p_0} \right)^{\frac{AR}{c}} e^{\frac{2 \Delta Q}{c(T + T_0)}}$$

wo $e = 2,7182818$ die Basis der natürlichen Logarithmen bedeutet.

Da $\Delta Q = \mu \Delta h - v \Delta \varphi + \sigma \Delta h \cdot \Delta \varphi$ und sehr nahe

$$32) \quad \Delta h = R \cdot \frac{T + T_0}{2} L \frac{p_0}{p}$$

so wird

$$T = T_0 \left(\frac{p}{p_0} \right)^{\frac{AR}{c}} \cdot e^{L \left(\frac{p_0}{p} \right)^{\frac{R}{c} (\mu + \sigma \Delta \varphi)}} \cdot e^{-\frac{2v \cdot \Delta \varphi}{c(T + T_0)}}$$

oder

$$33) \quad T = T_0 \left(\frac{p}{p_0} \right)^{\frac{R}{c} (A - \mu - \sigma \cdot \Delta \varphi)} \cdot e^{-\frac{2v \cdot \Delta \varphi}{c(T + T_0)}}$$

Nach Gleichung 6) ist aber

$$\mu = A - cx, \quad \sigma = cz, \quad v = cy$$

Unter Berücksichtigung dieser Ausdrücke, und dass für einen kleinen Werth von x sehr nahe

$$e^{-x} = 1 - x$$

geht Gleichung 33) schliesslich über in

$$34) a) \quad T = T_0 \left(\frac{p}{p_0} \right)^{\frac{R(x - z \cdot \Delta \varphi)}{c}} \cdot \left(1 - \frac{2y \cdot \Delta \varphi}{T + T_0} \right)$$

wo x , y und z die aus der Gleichung 4) b entsprechenden Normalgleichungen gefundenen Werthe haben. Streng genommen wäre, wenn b und b_0 die Barometerstände, g den Erdradius bedeuten

$$\frac{p}{p_0} = \frac{b}{b_0} \cdot \frac{(g + h)^2}{(g + h_0)^2}$$

$$R = 29,280 (1 + \beta \cos 2\varphi) \frac{(g + h_1)(g + h_2)}{g^2} \left(1 + 0,378 \frac{\pi}{b} \right)$$

Da es bei der Temperatur sich nur um Zehntel, höchstens um Hundertstel eines Grades handelt, so kann ganz gut

$\frac{p}{p_0}$ durch $\frac{b}{b_0}$ und R für jede Jahreszeit durch einen Mittelwerth ersetzt werden. Ferner trifft der Einfluss kaum die Hundertstel Grade, wenn $\frac{T + T_0}{2}$ durch T_0 ersetzt wird; natürlich nur im Rayon des schweizerischen Beobachtungsnetzes verstanden.

Wir bekommen also folgende zum Rechnen ziemlich bequeme Gleichung:

$$34) \quad T = (T_0 - y \Delta \varphi) \left(\frac{b}{b_0} \right)^{R(x - z \cdot \Delta \varphi)}$$

Für den Sommer ist z. B.

$$T_0 = 17,73^\circ + 273^\circ = 290,73^\circ, \quad x = 0,007296, \quad y = 0,0224, \quad z = -0,0000244$$

und ziemlich genau $b_0 = 720,0^{\text{mm}}$.

Wir erhalten also z. B. folgende Uebereinstimmung zwischen Beobachtung und Rechnung, wenn

$$R = 29,440$$

gesetzt wird:

Station.	$\Delta \varphi$	b	T		Diff.
			Berech.	Beob.	
Simplon	-46	601.6	282.99	282.18	-0.26
Bevers	-27	623.3	283.23	284.11	0.88
Chaumont	3	667.0	285.88	286.87	0.51
Engelberg	-11	676.3	287.28	286.65	-0.83
Castasegna	-39	702.1	290.24	291.42	1.18
Zürich	23	721.7	290.98	290.78	0.85
Kreuzlingen	39	726.1	290.99	290.53	0.14
Genf	-48	727.6	292.95	291.06	-1.29
Lugano	-60	737.4	293.25	293.80	0.55

Diese wenigen Beispiele genügen wohl, um zu zeigen, dass die Differenzen, wie zu erwarten war, ziemlich dieselben sind, wie in den frühern Rechnungen.

Zum Schlusse habe ich noch in nebenstehender Tabelle den Unterschied zwischen dem achtjährigen Jahresmittel und dem Mittel der einzelnen Jahre angegeben, so dass eine positive Differenz ein zu warmes Jahr, eine negative ein dem Mittel gegenüber zu kaltes Jahr anzeigt.

Hieraus zeigt sich, dass die Differenzen fast durchweg für die ganze Schweiz entweder zugleich positiv oder zugleich negativ sind, während sie dann allerdings der Grösse nach oft ziemlich von einander abweichen. Ausnahmen kommen allerdings auch vor. So zeigt das Jahr 1866 die Nordost-Schweiz bedeutend zu warm, während dagegen das Tessin ziemlich zu kalt ist (Trogen $0,9^\circ$, Bellinzona $-0,7^\circ$). Das Jahr 1868 weist in Graubündten eine zu kalte Region auf, indess anderorts starke positive Differenzen vorkommen.

Differenzen zwischen den Jahresmitteln und der einzelnen Jahre und dem achtjährigen Mittel.

Station.	1864	1865	1866	1867	1868	1869	1870	1871	Station.	1864	1865	1866	1867	1868	1869	1870	1871
St. Bernhard	-0.54	-0.07	0.38	0.76	0.15	0.44	-0.50	-0.57	Reichenau	-0.92	0.34	0.41	0.39	-0.05	0.59	-0.02	-0.77
Julier	-0.75	0.23	0.51	0.54	0.24	0.37	-0.39	-0.70	Dizy	-0.88	0.28	0.34	—	—	—	—	—
St. Gotthard	-0.25	0.02	0.10	0.29	0.08	0.40	-0.32	-0.30	Brienz	—	0.28	0.19	0.38	-0.02	0.31	-0.27	—
Bernhardin	-0.70	0.05	0.18	0.69	0.29	0.32	-0.32	-0.48	Bözberg	-0.78	0.44	0.32	0.22	0.58	—	—	—
Simplon (Hosp.)	-0.52	0.06	0.05	0.58	0.02	0.27	-0.37	0.07	Bern	-0.97	0.15	0.48	0.36	0.55	0.69	-0.23	-0.33
Grimsel	-0.30	—	—	0.55	-0.10	0.29	-0.62	-0.23	Interlaken	-0.72	0.18	0.18	0.34	0.06	0.78	-0.02	-0.60
Sils (Maria)	-0.53	-0.09	0.22	0.73	0.26	0.50	-0.30	-0.77	Schwyz	-0.62	0.22	0.42	0.37	0.21	0.61	-0.36	-0.33
Rigi-Kulm	-0.58	0.47	0.42	0.42	0.24	0.29	-0.61	-0.65	Marschlins	-0.98	0.25	0.44	0.53	0.08	0.78	-0.16	-0.30
Bever	-0.65	-0.18	0.30	0.90	0.09	0.55	-0.10	-0.39	Sion	-0.69	0.61	0.23	0.41	0.18	0.35	-0.27	-0.34
Davos	—	—	—	0.34	-0.11	0.43	-0.26	-0.42	Sursee	—	—	—	—	0.44	0.68	-0.61	-0.37
Grächen	-0.40	0.20	0.32	0.56	-0.07	0.39	-0.29	-0.61	Sargans	-1.09	0.44	0.37	0.58	0.22	0.61	-0.25	-0.37
Zernetz	-0.44	0.01	0.33	0.39	-0.10	—	—	—	Martigny (Bourg)	-0.82	0.38	0.04	0.33	0.09	0.58	-0.10	-0.49
Splügen (Dorf)	-0.63	0.10	0.10	0.39	-0.12	0.45	-0.04	-0.42	Neuchâtel	-0.71	0.38	0.31	0.24	0.50	0.63	-0.29	-1.05
Andermatt	-1.18	0.20	0.36	0.50	-0.27	0.42	—	—	Muri	-0.84	0.18	0.44	0.41	0.50	0.70	-0.55	-1.00
Platta (Medels)	-0.86	0.17	0.44	0.41	-0.16	0.36	-0.06	-0.49	Zürich	-0.32	0.17	0.44	0.41	0.54	0.74	-0.48	-0.31
Reckigen	-0.39	0.19	0.40	0.74	0.13	0.31	-0.44	-1.04	Altstätten	-1.11	0.40	0.50	0.72	0.53	0.39	-0.69	-1.23
Remüs	-0.58	0.29	0.67	0.35	—	—	—	—	Glarus	-0.74	0.27	0.41	—	—	—	—	—
Churwalden	-0.43	0.23	0.61	0.49	0.03	0.33	-0.30	-0.78	Gersau	—	—	—	0.36	0.33	0.45	-0.40	-0.76
Closters	-0.33	0.07	0.56	0.45	-0.03	0.42	-0.06	-0.40	Altdorf	-0.33	0.42	0.35	0.46	0.15	0.59	-0.33	-0.78
Chamont	-0.51	0.53	0.32	0.31	0.18	0.37	-0.33	-0.88	Winterthur	-1.03	0.01	0.51	0.51	0.68	0.77	-0.53	-0.37
Beatenberg	-0.48	0.50	0.44	0.43	-0.09	0.41	-0.37	-0.34	Solothurn	-0.63	0.06	0.23	0.39	0.53	0.58	-0.46	-1.09
Ste. Croix	-0.49	0.43	0.38	0.23	0.17	0.39	-0.26	-0.71	Rathhausen	-0.91	0.16	0.57	0.56	—	—	—	—
Valsainte	—	—	0.25	0.35	0.36	—	—	—	Bex	-0.84	0.25	0.30	0.39	0.05	0.77	-0.17	-0.31
Engelberg	-0.77	0.30	0.45	0.68	0.12	0.56	-0.40	-0.94	Porrentruy	—	—	0.44	0.42	0.32	0.72	-0.34	-1.13
Ponts de Martel	—	—	0.30	0.03	0.19	0.61	-0.23	—	Kreuzlingen	-1.11	0.04	0.37	0.42	0.70	0.60	-0.60	-0.42
Einsiedeln	-0.33	0.01	0.72	0.49	0.07	0.68	-0.36	-0.31	Frauenfeld	-0.84	0.27	0.53	0.54	0.56	0.60	-0.32	-0.39
Trogen	-0.32	0.50	0.31	0.59	0.34	0.44	-0.67	-1.26	Genève	-0.65	0.35	0.34	0.25	0.32	0.53	-0.13	-0.36
Uetliberg	-0.34	0.78	0.71	0.40	0.39	0.51	-0.65	-1.75	Schaffhausen	-1.03	0.06	0.29	0.53	0.37	0.30	-0.35	-1.15
Vuadens	-0.36	0.07	0.43	0.47	0.21	0.32	-0.23	-0.78	Olten	-0.97	0.02	0.54	0.34	0.53	0.75	-0.41	-0.37
Affoltern	-0.31	0.21	0.47	0.51	0.33	0.37	-0.35	-0.31	Aarau	-0.31	0.12	0.53	0.33	0.51	0.67	-0.49	-0.96
Brusio	-0.38	0.64	0.01	0.50	0.19	0.21	-0.23	-1.03	Montreux (Vernez)	-0.59	0.30	0.25	0.44	0.39	0.33	-0.52	—
Thusis	-1.23	-0.03	0.41	0.15	-0.03	0.31	—	-0.49	Morges	-0.79	0.23	0.29	—	—	—	—	—
Castasegna	-0.11	0.01	-0.07	0.54	0.35	0.20	-0.39	-0.69	Kaiserstuhl	—	—	—	0.34	0.65	0.71	—	—
Gliss	-0.49	0.45	0.23	—	—	—	—	—	Basel	-0.60	0.50	0.23	0.36	0.53	0.60	-0.39	-1.14
St. Gallen	-0.53	0.40	0.53	0.61	0.34	0.74	-0.65	-1.00	Lugano	-0.63	0.10	-0.11	0.41	0.42	0.07	-0.07	-0.13
Lohn	-1.00	0.11	0.24	0.44	0.65	0.75	-0.27	-1.15	St. Vittore	—	—	—	—	—	0.16	0.15	-0.17
Chur	-0.33	0.30	0.42	0.39	0.03	0.34	-0.10	-0.35	Bellinzona	-0.34	0.10	-0.66	0.66	0.53	0.33	-0.14	-0.07

Ich habe noch für jedes Jahr das Mittel aus den Differenzen aller Stationen genommen, um so gewissermassen das mittlere Verhalten der Schweiz in den einzelnen Jahren gegenüber dem Jahresmittel zu haben. Die erhaltenen Zahlen sind folgende:

	1864	1865	1866	1867	1868	1869	1870	1871
Mittlere Differenz	-0,73°	+0,23°	+0,36°	+0,47°	+0,25°	+0,53°	-0,34°	-0,77°

Der ziemlich regelmässige Gang veranlasste mich diese Zahlen mit den Relativzahlen der Sonnenflecken zu vergleichen.

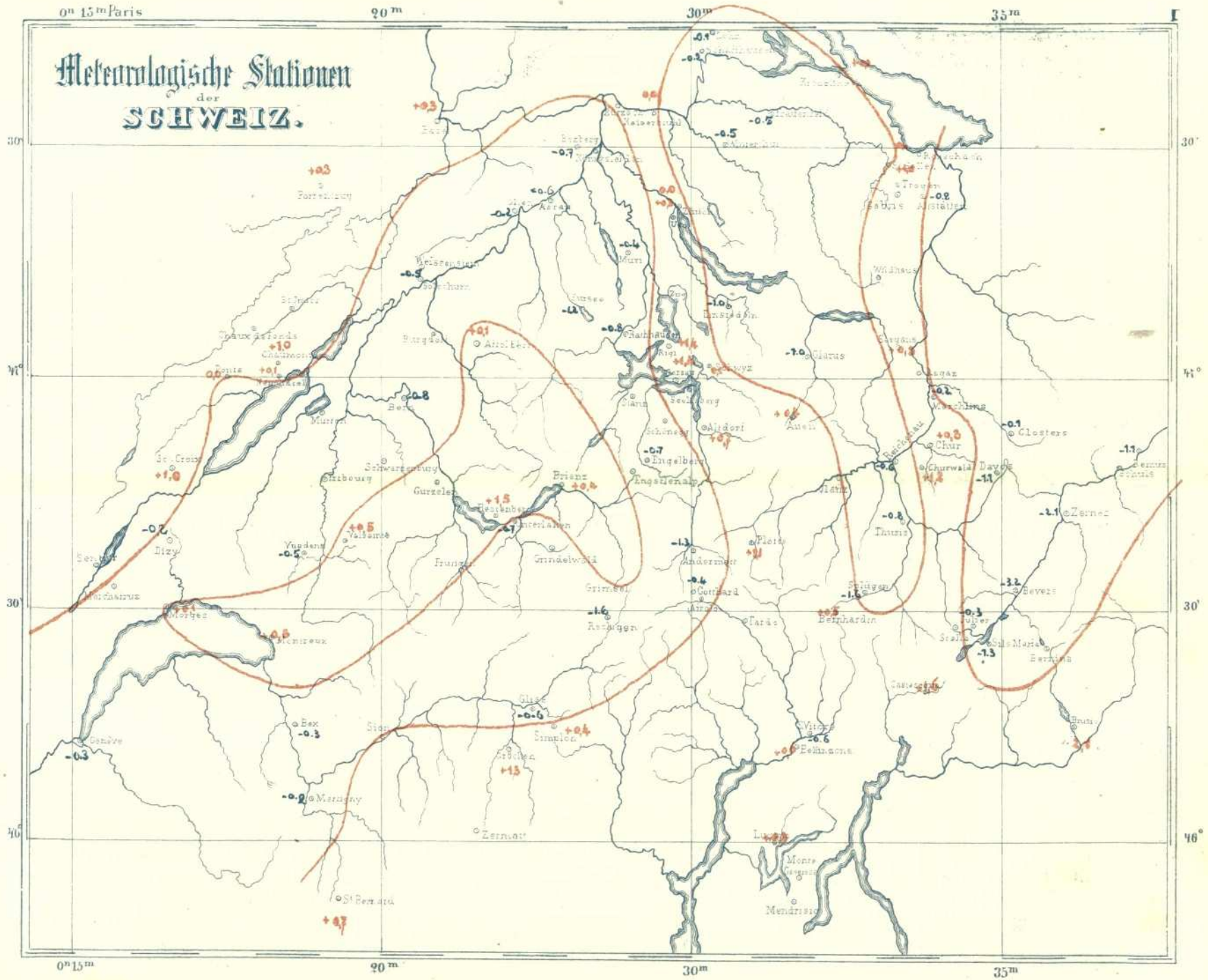
	1864	1865	1866	1867	1868	1869	1870	1871
Relativzahlen	47,1	32,5	17,5	8,0	40,2	84,1	139,6	109,6

Ohne einen weitem Schluss zu ziehen, ist doch der ähnliche Gang in beiden Erscheinungen auffallend, besonders wenn man bedenkt, welchen zufälligen Einflüssen die Temperatur noch unterworfen ist.

Zürich, im November 1872.

A. Weilenmann.

Differenzen zwischen beobachteter und berechneter Wintertemperatur.



Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

Dezember 1870.

Gang des Barometers im Dezember 1870.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
*St. Bernhard	2478	554.63	3.8	3.2	2.3	1.2	1.8	2.9	0.4	-0.3	-1.5	-1.6	0.7	3.7	4.9	5.3	5.1	3.2	1.4	-0.6	-4.0	-4.9	-5.0
Julier	2244	571.45	4.8	4.3	3.3	2.4	2.9	4.2	0.8	-0.6	-2.0	0.8	1.7	4.5	6.0	6.3	4.2	2.7	2.1	0.6	-4.0	-4.8	-5.4
St. Gotthard	2093	582.32	4.9	4.3	4.4	3.7	3.5	2.0	1.1	0.0	-0.1	-0.3	2.2	4.7	5.7	6.1	5.5	3.7	2.2	-0.2	-3.7	-4.5	-5.1
*Bernhardin	2070	584.80	5.0	5.0	3.2	3.5	3.8	3.9	1.2	0.0	-1.3	-0.1	2.3	4.4	5.7	6.3	6.3	3.9	2.2	0.4	-3.6	-4.4	-5.4
Simplon (Hosp.)	2008	589.46	4.4	4.0	3.3	3.0	3.3	3.8	2.2	0.4	-1.7	-1.8	1.2	4.8	5.4	5.6	5.6	3.1	1.4	-0.9	-4.8	-5.4	-5.6
Grimmel	1874	599.13	5.5	5.0	4.9	4.2	4.1	5.6	3.0	1.7	-0.1	-0.8	1.4	3.7	5.6	5.5	5.4	3.3	1.4	-0.8	-4.8	-5.6	-5.2
Sils (Maria)	1810	604.75	5.1	4.6	5.4	3.9	3.6	4.5	2.2	1.5	0.3	0.3	2.7	5.0	7.3	6.7	6.5	4.0	2.3	0.8	-4.5	-3.4	-3.9
Rigi-Kulm	1784	606.38	7.0	6.5	6.3	6.1	6.6	6.8	4.0	2.1	-0.4	-0.3	1.5	5.2	5.8	5.6	5.7	2.6	1.4	-0.4	-5.0	-5.4	-5.4
Bevens	1715	612.58	5.4	5.0	4.9	4.8	4.6	5.3	2.9	1.2	0.0	1.0	3.7	5.8	7.1	7.1	7.5	4.8	1.9	-0.1	-4.4	-5.5	-5.3
Grächen	1632	613.54	5.8	4.2	4.6	4.6	4.3	5.6	3.9	1.9	0.3	-0.7	1.9	5.8	6.6	6.1	6.2	3.0	0.9	-1.0	-4.8	-5.8	-5.8
Splügen (Dorf)	1471	630.62	7.0	6.4	6.4	6.4	6.2	6.2	5.2	2.1	0.6	1.1	2.8	5.7	7.1	6.9	6.5	3.8	1.8	-1.0	-4.8	-6.0	-6.8
Platta (Medels)	1379	639.38	6.8	5.9	6.2	6.4	6.4	6.4	4.8	2.7	1.7	1.5	3.3	4.5	6.9	6.2	6.0	3.2	3.2	0.4	-5.0	-6.0	-6.2
Reckigen	1339	642.31	5.8	5.0	5.5	6.0	5.2	6.0	4.7	2.3	0.3	0.3	2.7	6.0	7.2	6.5	6.4	5.1	2.0	-1.1	-5.7	-7.0	-7.0
Monte Generoso	1224	651.55	5.7	6.2	5.6	5.2	5.7	4.9	2.3	1.9	1.5	3.3	5.5*	7.2	7.9	8.4	8.1	5.7	3.5*	0.5	-4.3	-4.7	-5.5
Churwalden	1213	652.56	7.8	7.4	7.5	7.7	7.5	7.7	5.1	2.3	0.8	1.6	3.5	6.2	7.4	6.2	6.5	3.3	0.5	-0.9	-5.8	-6.2	-6.4
Closters	1207	652.33	7.3	7.0	7.3	7.3	7.5	7.4	5.0	3.1	1.2	1.2	3.6	6.4	7.6	6.6	6.3	2.6	0.3	-0.5	-5.3	-6.8	-6.2
Chaumont	1152	657.34	7.3	7.6	8.5	8.0	8.0	8.5	6.1	3.6	0.1	-1.1	2.1	6.6	6.9	6.1	5.7	2.1	0.3	-2.0	-5.8	-6.1	-6.4
Beatenberg	1150	656.23	6.9	7.3	7.5	7.6	8.0	8.5	6.2	3.7	0.6	-0.5	1.8	6.4	7.3	6.3	5.9	2.4	0.5	-1.5	-5.7	-6.3	-6.3
St. Croix	1095	661.78	7.4	7.3	8.1	7.8	8.1	8.7	6.4	4.1	0.3	-1.1	2.2	6.4	6.9	6.2	5.7	2.3	0.2	-2.1	-5.9	-6.3	-6.5
*Engelberg	1024	668.16	7.9	7.8	8.5	8.7	8.9	9.2	6.4	3.8	0.9	-0.3	2.3	6.5	7.5	6.4	6.4	2.0	0.7	-1.0	-6.0	-5.9	-6.3
Trogen	924	676.12	8.3	9.1	9.8	9.7	9.4	9.3	6.4	3.8	1.3	1.0	3.2	6.8	7.9	6.8	6.2	2.2	0.8	-1.4	-5.7	-6.6	-6.1
Einsiedeln	910	677.90	8.6	8.6	9.6	9.4	9.4	9.2	6.7	4.1	1.2	0.3	4.0	6.9	7.9	7.7	6.2	2.1	0.7	-1.5	-6.3	-6.3	-6.5
Uetliberg	874	680.12	9.1	9.0	9.2	10.4	9.9	7.7	7.6	4.3	1.6	2.7	2.9	2.1	0.1	-2.0	-4.8	-4.0	-4.4	-4.8	-5.1	-5.5	-7.0
Affoltern	795	686.08	8.7	8.6	9.7	9.1	9.4	9.7	6.9	4.5	0.5	-0.3	2.6	7.2	8.0	7.0	6.7	2.5	0.4	-1.9	-5.3	-6.4	-6.0
Brusio	777	688.66	5.6	5.6	6.8	6.9	6.1	6.2	4.3	4.2	2.3	4.7	6.1	7.4	8.4	8.5	8.4	6.0	3.4	0.4	-3.6	-4.7	-6.2
Castasegna	700	694.38	6.2	6.5	7.4	7.9	7.2	8.0	7.4	3.2	2.2	4.6	6.7	8.2	8.8	9.0	8.6	6.5	4.3	-0.1	-4.5	-6.0	-6.3
St. Gallen	679	698.66	9.2	9.5	10.1	10.4	10.2	9.7	6.9	4.5	1.4	0.9	4.2	7.3	8.9	7.3	6.9	2.5	0.7	-1.2	-5.7	-6.8	-6.9
Lohn	645	700.46	9.6	9.7	11.0	10.7	10.3	10.5	6.9	4.6	1.4	1.6	4.2	8.1	8.7	7.5	6.9	3.0	0.5	-1.2	-5.3	-6.1	-5.9
Chur	603	708.31	8.3	8.4	9.0	10.0	9.4	8.9	6.8	4.2	2.9	2.4	4.1	6.7	9.2	7.2	6.2	2.4	0.3	-1.5	-5.5	-6.6	-7.3
Luzern(Sonnenberg)	590	704.52	8.3	8.5	10.4	9.8	10.2	10.4	7.5	4.6	1.5	0.3	3.3	7.5	9.5	7.7	7.5	3.0	0.1	-1.2	-5.3	-7.0	-7.3
Interlaken	571	707.35	8.0	8.1	7.5	8.1	9.1	9.2	7.6	4.3	1.3	1.9	2.3	7.1	8.9	8.1	9.4	2.3	-0.9	-1.1	-6.5	-5.9	-6.0
Schwyz	547	708.62	8.4	8.2	9.6	10.0	10.0	9.3	7.3	4.5	1.3	0.6	3.0	7.7	8.7	7.3	6.9	2.9	5.4	-1.6	-5.7	-6.1	-6.7
Marschlins	545	709.32	8.4	8.3	9.5	9.9	9.3	9.5	7.0	4.5	2.3	1.3	4.0	7.5	9.3	7.0	7.1	2.8	1.0	-1.0	-5.5	-6.4	-6.2
Sion	544	709.69	5.9	5.6	5.9	6.3	6.5	8.7	7.5	5.3	1.9	0.3	3.2	8.5	9.1	7.9	7.6	3.3	0.9	-1.6	-5.5	-6.6	-6.7
Ragatz	541	710.60	8.5	8.4	10.1	10.1	9.9	9.7	6.1	4.3	2.3	1.6	3.3	8.1	9.6	7.3	6.3	2.4	1.0	-1.1	-5.5	-6.6	-6.1
Sursee	505	712.25	8.3	9.1	10.8	10.3	10.6	10.3	7.5	4.7	1.0	0.5	3.6	8.2	9.4	7.3	7.2	3.1	0.3	-1.4	-5.2	-6.3	-6.4
Sargans	501	713.43	8.5	8.7	8.0	7.7	10.9	10.0	7.9	5.6	3.7	1.6	4.1	6.2	8.5	7.9	4.1	3.6	1.6	-1.5	-5.4	-5.8	-6.5
Martigny (Bourg)	498	714.50	6.1	6.0	6.8	6.8	7.0	8.9	7.5	4.6	1.7	1.6	5.2	9.0	9.4	7.4	7.3	3.6	0.2	-1.8	-5.4	-6.7	-6.7
Neuchâtel	488	714.53	8.4	8.3	9.7	9.4	9.8	10.1	7.9	5.0	0.7	-0.5	2.7	8.1	9.3	8.1	7.6	3.4	0.9	-1.4	-5.3	-6.2	-6.7
Muri	483	715.64	9.2	9.3	10.7	10.7	10.6	10.2	7.6	4.3	1.2	0.7	4.2	8.3	9.4	8.0	7.4	3.1	1.0	-1.4	-5.5	-6.3	-6.3

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf den Stationen Bernhardin und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im Dezember 1870.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Zürich	480	715.74	9.2	9.4	10.8	10.6	10.6	10.2	7.7	4.8	1.8	1.0	4.1	8.1	9.8	7.6	7.2	3.2	0.9	-1.2	-5.8	-6.4	-6.4
Altstätten	478	715.50	9.2	9.8	10.7	10.7	10.7	10.2	7.4	4.5	2.1	1.4	4.0	7.7	9.4	7.7	7.2	3.1	1.2	-0.9	-5.6	-6.8	-6.1
Rorschach	455	717.49	9.6	10.0	10.2	11.0	10.7	8.7	7.8	5.0	2.2	3.1	4.7	8.7	9.0	7.7	7.5	3.0	1.2	-0.5	-5.4	-7.1	-7.1
Altdorf	454	717.77	8.1	8.5	8.5	10.1	10.2	10.8	7.8	5.5	1.9	0.9	2.9	7.9	9.1	7.7	8.0	3.0	1.1	-0.9	-5.8	-6.1	-6.5
Winterthur	441	718.97	9.8	9.6	10.9	10.8	10.7	10.3	7.7	4.6	1.9	1.5	4.4	8.9	9.5	7.8	7.8	3.2	0.8	-1.2	-5.6	-6.8	-6.1
Porrentruy	430	717.79	9.4	9.8	10.8	10.8	10.6	10.1	7.4	4.7	0.8	10.3	9.8	8.6	8.7	7.1	3.8	2.0	0.2	-1.7	-5.8	-6.6	-6.6
Kreuzlingen	428	720.15	10.2	9.9	11.6	9.9	10.6	10.8	6.6	5.1	2.0	1.7	4.6	8.2	5.7	8.8	7.6	3.4	1.8	-1.1	-5.8	-6.2	-6.2
*Genève	408	721.75	6.8	6.7	7.9	6.2	6.7	8.6	7.4	4.9	1.8	-0.8	2.9	8.5	9.0	7.9	7.5	3.4	0.5	-1.8	-5.5	-6.6	-6.8
Aarau	386	724.18	9.2	9.4	11.1	10.9	10.8	10.5	8.0	4.8	1.2	0.9	3.8	8.4	9.7	8.1	7.6	3.7	0.9	-0.9	-5.4	-6.5	-6.9
Basel	278	734.08	9.5	9.6	11.6	11.8	11.2	11.0	8.8	5.1	1.1	1.1	4.4	9.2	10.2	8.6	7.5	2.9	0.9	-0.9	4.7	-5.7	-5.8
Lugano	275	731.78	7.2	6.8	7.8	8.9	7.2	7.8	5.1	3.2	8.5	6.2	8.8	9.6	10.8	10.8	10.1	7.8	4.4	0.6	-4.4	-5.6	-6.4
St. Vittore	268	732.29	6.5	5.8	8.8	8.0	8.1	8.2	5.8	2.9	2.9	6.1	8.1	9.7	10.2	10.0	9.9	7.1	5.4	0.4	-4.9	-6.8	-6.6

Gang der Feuchtigkeit im Dezember 1870.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	1874	74.7	97	83	50	56	82	60	67	69	67	73	85	67	63	62	98	74	87	84	75	82	81
Sils (Maria)	1810	80.5	87	61	71	78	60	68	81	58	85	90	64	85	62	62	62	82	85	98	95	70	92
Bever	1715	89.8	95	68	83	86	58	74	100	80	100	100	100	100	70	89	90	78	100	100	76	97	
Davos	1650	90.3	97	96	64	85	77	88	100	92	97	100	67	91	86	71	87	83	75	89	88	78	100
Platta (Medels)	1379	71.8	94	78	69	13	57	82	80	65	80	19	50	68	74	47	56	93	75	99	86	66	94
Monte Generoso	1224	?	100	99	60	59	54	41	80	71	60	92	—	82	66	71	70	95	—	96	100	82	100
Churwalden	1218	83.4	75	68	88	70	82	88	74	70	77	76	85	84	71	76	80	90	89	79	76	90	94
Closters	1207	84.7	95	90	89	89	68	91	89	63	76	71	72	67	72	72	68	77	84	92	88	87	92
Chaumont	1152	93.9	95	90	100	96	96	100	100	98	100	100	89	100	100	98	85	92	73	62	86	85	98
Beatenberg	1150	89.7	92	98	81	81	77	93	81	100	95	100	90	100	100	100	100	69	69	82	90	95	100
Ste. Croix	1095	93.0	85	74	94	82	79	86	100	75	100	100	100	100	100	100	100	100	42	78	82	91	100
*Engelberg	1024	89.4	96	89	85	91	72	92	100	92	100	97	100	100	100	100	100	77	68	100	98	100	100
Trogen	924	92.6	87	90	96	100	97	100	93	94	94	83	88	100	100	100	100	100	100	74	100	100	100
Einsiedeln	910	89.0	80	70	78	95	76	95	100	85	95	88	89	88	100	88	81	100	78	93	95	88	100
Vuadens	825	93.9	92	75	95	94	85	95	94	95	100	100	100	100	100	100	100	94	95	100	100	100	100
Affoltern	795	91.5	98	78	87	85	79	90	100	72	94	97	86	100	100	86	100	100	81	100	97	78	100
Castasegna	700	68.7	50	36	60	45	40	40	45	47	56	90	70	71	58	49	61	78	57	75	94	74	90
St. Gallen	679	83.6	91	90	88	85	97	88	85	74	85	86	82	70	78	83	81	87	84	88	94	93	86
Lohn	645	86.8	88	67	80	89	79	87	87	94	86	73	65	73	82	91	90	90	100	98	89	77	90
Chur	603	86.8	81	59	77	85	89	90	90	86	86	94	97	97	88	94	89	90	95	93	98	96	97
Luzern(Sonnenberg)	590	95.2	100	80	90	100	95	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang der Feuchtigkeit im Dezember 1870.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Interlaken	571	88.8	65	79	75	76	75	81	85	79	87	90	100	90	96	95	95	90	74	88	97	87	88
Schwyz	547	91.2	69	77	75	84	84	90	89	84	95	85	88	89	97	92	90	94	90	98	100	93	98
Marschlins	545	90.6	73	71	86	94	100	96	97	100	100	95	100	96	99	94	100	100	97	100	100	96	98
Ragatz	541	81.6	70	58	65	70	63	87	82	60	61	60	42	81	92	67	98	96	95	100	99	98	90
Sursee	505	90.1	79	69	80	79	79	80	89	77	97	95	82	100	93	87	97	100	85	100	97	97	97
Martigny (Bourg)	498	83.6	63	82	86	83	56	72	74	61	98	90	59	74	84	77	89	85	83	94	97	84	90
Neuchâtel	488	84.8	80	87	73	53	76	77	79	71	84	90	70	69	89	89	91	94	90	100	100	100	95
Muri	483	92.2	79	76	80	88	93	91	97	93	100	93	91	100	100	95	100	100	100	100	100	96	94
Zürich	480	94.4	92	92	95	100	95	100	100	100	100	100	100	100	100	100	94	100	100	100	100	95	100
Altstätten	478	94.4	77	88	66	86	98	86	100	98	97	96	77	100	100	96	100	100	100	100	100	100	98
Rorschach	455	96.1	98	100	88	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Altdorf	454	90.5	69	81	100	77	75	86	89	93	100	84	64	90	100	75	88	93	70	100	100	87	96
Winterthur	441	96.5	93	90	73	91	100	100	100	100	100	100	100	100	93	100	100	100	100	100	100	100	100
Bex	437	91.7	87	67	78	100	70	97	91	?	97	95	93	97	93	100	97	97	98	93	94	92	92
Porrentruy	430	96.0	100	91	94	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	94	100	100	84	100
*Genève	408	85.1	84	83	87	58	73	82	70	69	89	93	89	92	83	85	90	99	87	98	94	80	88
Basel	278	86.4	58	86	90	93	75	74	90	76	93	97	89	83	100	88	97	82	77	93	90	82	92
Lugano	275	78.8	91	66	87	48	34	37	57	29	51	56	62	74	70	51	88	85	72	81	100	85	94
St. Vittore	268	81.0	88	51	43	45	58	81	34	38	72	92	63	81	84	70	77	72	74	92	96	89	93
Bellinzona	229	84.2	81	78	85	100	75	94	96	83	91	100	75	100	100	76	100	78	89	100	96	86	83

Wind und Wolkenzug im Dezember 1870.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
		7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Julier	Wind	NW ₁	NW	SW	NO ₃	SW ₁	NW ₁	NW ₁	NW ₂	NW ₁	O ₃	O ₃	O	O ₁	O ₁	O ₂	O ₁	O ₁	O ₁	O ₂	O ₁	O
	Wolkenzug	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				N	S	N	N	N	S
St. Gotthard	Wind	N ₂	N ₃	N ₃	N ₂	NW ₄	N ₄	N ₄	N ₃	N ₂	N ₃	S	S	NW	S	S	S	S	SO	S	SW ₁	SO
	Wolkenzug				SO	SO	N	N	N	N	N	SO					S	S				S
Bernhardin	Wind	N ₂	N ₂	N ₂	N ₃	N ₃	N ₃	N ₃	N ₃	N ₂	S	S	S	S	N	N	S	S	S	S	S	S
Rigi	Wind	NO ₁	NO ₁	NO ₁	O ₁	O ₁	NO	NO	NW	NW ₁	NO ₂	SO ₃	O	O	O ₃	O	S	2NW ₁	S	O	1SW	SW
Splügen	Wolkenzug	S	NO	NO	N	N	NO	O	NO		SW	SW				SW	SW	SW	S	S	S	SW
Monte Generoso	Wind	O	O	NO	NO ₂	NO	NO	SO	SO	SW	NO		NO	NO	NO	NO	NO		NW	NW ₂	NW ₁	NO
	Wolkenzug	SO		SO		SW			NW							NO						
Chaumont	Wind	NO ₃	NO ₃	NO ₃	NO ₃	NO ₃	NO ₁	NO	SW	SW ₁	NO ₃	NO ₂	NO ₂	NO ₁	N	1NO	NO	SW ₁	NW ₁	NO ₁	NO ₁	NO ₁
Ste. Croix	Wolkenzug		NO		NO	NO		NW									SW	NW ₁				
Lugano	Wolkenzug	SW	NW/NO	N					NW							SW	S	S				

Gang des Barometers im Dezember 1870.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-8.3	-9.6	-8.8	-4.5	-2.0	1.0	1.4	2.1	2.7	3.0	3.3	4.4	4.9	5.1	5.6	6.2	6.8	7.5	7.8	8.4	8.6	8.7	9.1	9.9
Julier	-7.3	-10.0	-9.3	-4.0	-1.0	1.4	2.2	1.9	2.5	2.9	2.6	4.0	4.9	4.9	5.7	6.4	6.0	6.8	6.3	7.4	7.0	8.1	8.4	9.3
St. Gotthard	-8.3	-9.3	-9.9	-6.1	-2.2	-0.6	1.4	2.1	2.5	2.7	2.7	3.9	4.9	5.2	5.3	5.8	6.3	-0.8	7.0	7.7	8.0	8.2	8.7	9.7
Bernhardin	-8.2	-9.8	-9.5	-5.4	-2.4	0.7	2.2	2.5	2.7	2.9	2.9	3.7	4.1	5.3	6.0	5.9	6.4	6.8	7.3	7.9	7.4	8.2	8.1	8.6
Simplon (Hosp.)	-9.0	-10.6	-8.7	-4.3	-2.0	0.7	1.7	1.6	2.1	1.8	2.3	3.3	4.1	4.1	4.6	5.1	5.8	6.1	6.4	7.1	7.2	7.3	7.6	8.6
Grimsel	-4.3	-2.4	-5.3	-3.8	-0.7	1.5	2.5	2.5	2.3	2.3	2.2	3.3	3.4	3.3	4.4	5.2	5.1	5.3	6.0	6.0	6.0	6.7	7.0	7.8
Sils (Maria)	-8.1	-8.3	-9.9	-6.7	-3.1	0.4	2.1	2.4	2.5	2.5	2.3	3.8	4.4	5.1	5.6	5.1	5.8	6.2	7.8	7.6	7.1	7.2	8.3	8.6
Rigi-Kulm	-8.1	-9.3	-8.3	-3.1	-1.2	2.9	3.3	2.7	2.6	2.1	2.1	3.2	3.0	2.9	3.9	4.9	5.0	5.4	5.3	5.2	5.3	6.2	6.9	7.3
Bevens	-8.6	-10.8	-10.0	-5.8	-2.6	1.4	2.3	2.9	3.4	2.7	2.6	4.4	5.4	5.1	6.1	5.5	5.7	6.6	6.3	7.2	6.7	7.2	8.0	8.5
Grächen	-9.5	-9.5	-7.9	-2.9	-0.9	2.7	2.5	2.5	2.6	2.7	2.5	3.7	3.5	3.3	4.3	5.3	5.4	5.6	5.8	6.0	5.9	6.7	6.9	8.4
Splügen (Dorf)	-8.7	-10.2	-8.9	-4.1	-1.9	2.1	3.3	3.2	3.0	2.4	2.1	3.7	4.0	4.1	4.5	4.5	4.7	5.2	5.3	5.9	5.7	6.5	6.5	7.1
Platta (Medels)	-8.4	-10.4	-9.2	-4.1	-1.8	2.7	2.9	2.8	2.5	2.4	1.7	3.6	2.2	3.2	3.9	3.9	3.9	4.9	4.5	5.1	5.0	5.6	5.5	6.1
Reckigen	-9.6	-10.1	-7.2	-2.0	-0.7	3.4	3.8	2.3	2.3	2.6	2.0	3.8	2.9	2.9	4.3	4.7	4.2	4.8	5.9	5.2	4.8	5.3	5.5	6.9
Monte Generoso	-11.5	-11.1*	-11.4	-5.9	-3.9	-0.1	2.3	2.7	3.5	3.6	3.8	4.8	5.6	5.8	5.8	5.7	5.9	6.9	7.1	7.5*	7.4	7.4	7.2*	8.6
Churwalden	-8.7	-10.0	-8.3	-2.3	-1.3	2.9	3.6	3.0	2.1	1.6	1.8	2.9	2.7	2.2	3.3	3.7	3.3	4.1	3.7	4.5	3.9	3.9	4.7	5.6
Closters	-8.7	-10.2	-7.9	-3.5	-0.9	3.2	3.9	3.4	2.7	2.1	1.8	3.4	2.9	2.0	3.5	3.7	3.8	4.3	4.2	5.1	4.0	5.7	5.4	5.9
Chaumont	-8.1	-9.1	-6.9	-3.3	-0.4	3.2	3.7	3.0	2.1	1.6	1.7	2.2	0.7	0.5	1.9	3.3	3.3	3.4	2.5	3.1	4.2	4.7	4.3	4.4
Beatenberg	-7.9	-9.2	-7.2	-2.5	-0.5	3.5	3.8	2.6	2.2	1.7	1.9	2.5	1.1	0.8	2.1	3.3	3.2	3.5	3.4	3.0	3.2	4.0	4.3	5.3
Ste. Croix	-8.0	-8.7	-7.1	-3.0	-0.3	3.6	3.5	2.7	2.2	1.8	1.8	2.0	0.2	0.1	1.6	3.1	2.7	3.3	2.7	3.1	3.6	4.0	4.2	3.6
Engelberg	-8.1	-9.8	-8.1	-3.9	-0.9	4.0	3.7	3.2	2.5	1.6	1.8	2.3	0.7	0.2	1.3	4.1	2.7	2.6	2.3	2.0	2.0	4.5	3.9	4.5
Trogen	-8.1	-9.2	-7.9	-4.2	-1.2	4.2	4.2	3.4	2.3	1.9	1.7	2.0	0.5	-1.0	0.7	2.3	2.3	2.8	1.6	1.3	1.5	3.1	3.5	3.6
Einsiedeln	-8.1	-9.1	-7.5	-3.8	-0.3	3.0	3.9	3.3	2.5	1.8	1.8	2.1	0.5	-0.1	0.8	2.3	2.3	3.2	1.9	1.8	2.0	3.6	3.3	3.3
Uetliberg	-7.9	-8.1	-5.0	-2.6	-0.8	1.8	4.4	4.2	3.8	3.3	2.7	2.0	1.3	1.2	2.0	2.4	3.1	2.3	3.1	2.7	2.3	3.5	4.0	4.5
Affoltern	-8.1	-9.2	-7.4	-3.7	-0.9	3.3	3.8	3.1	2.4	2.0	2.3	2.1	0.9	-0.3	1.0	2.1	2.3	2.6	1.7	1.5	1.7	3.0	3.0	3.1
Brusio	-11.2	-13.0	-13.3	-6.9	-2.9	-0.9	3.2	3.1	3.2	3.4	3.5	4.2	4.6	5.2	6.2	6.2	6.3	6.7	7.2	7.1	7.0	6.6	6.8	6.6
Castasegna	-12.1	-14.7	-13.0	-7.6	-4.0	0.3	2.5	2.6	3.3	3.3	3.2	4.5	6.1	5.8	6.4	5.9	6.1	6.9	6.7	7.3	7.3	6.8	6.9	7.9
St. Gallen	-8.4	-9.4	-8.1	-4.1	-1.3	2.3	4.2	3.3	2.5	1.9	2.1	2.4	0.9	-1.2	0.2	1.8	1.3	2.2	1.7	0.8	0.6	2.2	2.4	1.9
Lohn	-8.3	-9.4	-7.9	-4.5	-1.9	2.7	3.9	3.4	2.7	2.2	2.1	2.4	0.6	-0.7	0.9	1.9	1.5	1.7	0.3	-0.6	0.0	1.9	1.7	1.9
Chur	-8.6	-10.0	-7.1	-2.5	-1.3	1.5	4.4	3.5	2.9	2.3	1.8	1.8	1.7	0.0	1.2	2.1	1.1	1.6	2.0	2.0	2.9	3.6	2.7	2.3
Luzern(Sonnenberg)	-7.8	-9.4	-7.0	-2.7	-0.8	2.9	4.2	3.2	2.6	2.5	2.5	2.6	0.7	-0.8	0.4	1.6	0.7	2.6	0.7	-1.1	0.5	2.0	2.5	2.2
Interlaken	-8.5	-9.7	-7.7	-2.6	-0.6	3.9	4.3	2.4	2.1	2.0	3.1	3.5	0.4	-0.5	0.4	1.6	1.3	1.3	2.1	0.7	1.8	3.7	3.0	2.9
Schwyz	-8.3	-9.4	-7.3	-3.3	-1.2	3.3	3.3	3.0	2.4	2.3	2.0	2.3	0.4	-0.4	0.4	1.8	1.3	2.0	0.8	0.1	0.7	2.4	1.5	2.0
Marschlin	-8.3	-9.9	-8.4	-3.7	-1.5	3.0	3.9	3.5	2.7	2.2	1.9	2.3	1.5	-0.6	0.6	1.4	1.0	1.5	1.3	2.1	1.1	3.2	2.5	3.0
Sion	-8.4	-9.7	-6.9	-2.7	0.4	4.2	4.2	3.9	3.5	2.9	2.5	3.2	2.4	0.9	2.3	3.3	3.0	3.3	2.9	2.7	3.0	3.0	3.2	4.3
Ragatz	-8.6	-9.9	-8.1	-3.0	-1.1	3.6	4.3	3.5	2.3	2.3	2.0	2.9	0.6	-1.1	0.1	2.1	1.6	1.5	0.8	1.3	0.4	2.8	2.0	2.3
Sursee	-8.2	-9.3	-7.5	-4.0	-1.2	3.2	3.8	3.1	2.3	2.5	2.6	2.5	0.6	-0.3	0.4	1.4	1.3	2.2	0.5	0.1	0.3	1.6	1.6	1.6
Sargans	-8.7	-9.6	-9.7	-4.3	-2.5	0.0	3.6	4.3	3.4	2.4	2.1	2.3	1.2	-1.8	0.0	1.0	1.3	1.1	0.7	1.3	0.5	3.1	2.8	1.2
Martigny (Bourg)	-8.6	-9.8	-6.3	-1.1	0.5	3.9	4.7	3.2	3.4	2.9	3.3	2.1	1.3	0.5	1.7	3.2	2.8	3.4	3.2	2.8	2.6	3.2	2.8	4.3
Neuchâtel	-8.8	-9.1	-7.5	-3.6	-0.9	3.3	3.8	3.1	2.5	2.3	1.9	2.4	0.6	-0.4	0.4	1.5	1.5	1.7	0.8	0.5	1.7	1.7	1.8	1.6
Muri	-8.0	-9.1	-7.4	-4.3	-1.4	3.0	4.4	3.5	2.6	2.3	2.3	2.3	0.6	-0.1	-0.3	1.3	1.1	1.3	0.6	0.0	0.1	0.7	1.2	1.4

Gang des Barometers im Dezember 1870.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Zürich	-8.1	-9.4	-7.4	-4.1	-1.3	3.1	4.0	3.2	2.5	2.4	2.4	2.5	0.7	-0.1	0.3	1.2	1.2	1.3	0.5	0.1	-0.1	1.4	1.3	1.4
Altstätten	-8.4	-9.5	-8.4	-3.9	-1.2	2.8	4.0	3.4	2.5	2.2	2.0	2.3	0.5	-1.3	-0.2	1.3	0.8	1.6	0.2	0.0	-0.3	1.7	1.6	1.6
Rorschach	-8.2	-9.6	-9.0	-4.6	-2.4	2.4	4.0	2.6	1.7	2.1	2.1	1.4	0.6	-1.0	0.1	1.5	1.1	2.0	0.3	0.4	-0.2	1.4	1.5	1.3
Altdorf	-8.3	-9.5	-7.6	-3.3	-1.1	3.4	3.9	3.5	2.9	2.8	1.5	3.0	1.0	-0.2	-0.4	2.0	1.1	1.9	1.0	0.4	0.2	3.0	1.5	2.2
Winterthur	-8.3	-9.3	-8.1	-4.3	-1.9	2.7	4.0	3.3	2.5	2.5	2.3	2.4	0.7	-0.4	0.3	0.8	1.0	1.2	0.1	-0.3	-0.9	0.8	0.8	0.9
Porrentruy	-8.2	-8.9	-7.8	-5.2	-3.3	2.2	3.9	2.9	1.9	1.2	1.1	0.8	-2.4	-3.2	-2.0	0.1	-0.3	-0.4	-2.1	-3.1	-1.0	-0.3	-0.7	-1.0
Kreuzlingen	-8.5	-8.6	-8.4	-4.3	-1.6	3.4	3.9	3.1	2.6	2.3	2.2	2.4	0.7	-0.3	0.2	0.3	1.3	1.2	0.2	-0.2	-0.8	1.2	1.5	1.2
Genève	-8.5	-8.9	-6.2	-1.6	0.7	3.9	4.4	3.2	2.9	2.8	2.3	2.3	0.7	-0.3	1.0	2.0	1.2	2.0	1.4	0.3	1.5	2.2	1.6	1.4
Aarau	-7.7	-9.2	-7.7	-4.5	-2.1	2.5	3.8	3.0	2.5	2.8	2.5	2.6	0.6	-0.5	0.1	1.3	0.8	1.2	-0.2	-0.5	-0.3	1.2	0.6	0.9
Basel	-7.2	-8.5	-7.7	-4.8	-1.9	2.4	4.0	3.4	2.7	2.1	1.7	1.7	-1.6	-2.5	-1.9	0.2	-0.4	-0.2	-1.3	-1.9	-1.5	-0.6	-0.7	-0.9
Lugano	-13.6	-13.3	-13.7	-7.8	-4.9	-0.3	1.3	2.2	3.3	3.3	3.3	4.8	6.3	6.4	6.4	6.3	6.1	7.0	6.9	7.4	6.7	6.3	6.1	7.6
St. Vittore	-13.4	-14.7	-13.3	-6.1	-4.4	0.2	2.6	2.3	3.5	3.7	3.1	5.9	6.2	6.3	4.8	6.3	5.7	7.0	6.9	8.2	6.9	6.2	6.1	7.6

Gang der Feuchtigkeit im Dezember 1870.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	81	81	84	86	70	94	80	72	92	77	70	77	83	69	79	84	61	90	91	58	62	75	84	83
Sils (Maria)	94	75	94	84	75	76	77	70	73	76	71	80	75	52	76	95	71	95	93	82	92	95	81	95
Beyers	100	94	96	87	74	81	100	94	100	100	85	100	100	53	92	100	71	95	97	71	91	87	79	100
Davos	89	100	100	100	100	91	100	89	89	100	65	88	75	68	91	96	89	84	89	81	79	93	95	77
Platta (Medels)	98	82	93	88	76	87	83	68	85	73	63	68	70	64	61	73	74	90	60	62	55	65	70	71
Monte Generoso	92	—	100	94	81	66	76	80	84	96	100	100	99	75	79	100	94	97	97	—	97	94	—	100
Churwalden	88	85	89	94	90	86	94	83	86	76	85	86	44	35	62	73	60	92	68	72	66	89	65	88
Closters	95	87	92	95	88	85	83	74	81	78	70	81	54	62	85	83	68	75	72	82	86	85	79	79
Chaumont	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	75	81	78	82	100	100	100	89	93	92	91	91	93	78
Beatenberg	94	100	98	100	100	100	94	100	96	90	65	75	73	67	59	91	84	83	73	75	70	92	81	74
Stc. Croix	100	95	100	100	100	95	100	100	100	100	100	100	82	55	88	97	91	70	92	84	85	85	73	67
Engelberg	100	100	100	97	100	100	100	83	100	95	86	82	89	66	80	94	87	87	80	94	87	100	94	81
Trogen	100	100	100	100	84	100	95	78	96	100	90	95	95	32	53	86	76	87	74	81	80	86	85	76
Einsiedeln	100	88	100	90	88	76	93	82	95	100	86	88	84	61	93	90	84	97	85	81	99	92	93	98
Vuadens	100	100	100	93	95	100	100	100	100	100	92	100	100	100	86	96	91	94	68	84	88	90	86	87
Affoltern	100	95	97	93	80	91	100	77	100	100	97	100	100	87	87	97	91	99	93	83	88	97	91	91
Castasegna	72	81	92	62	38	46	45	47	45	49	59	68	60	48	73	97	96	96	95	93	89	86	86	86
St. Gallen	90	90	87	87	78	86	84	86	86	99	95	91	98	100	94	90	81	91	85	87	88	81	92	76
Lohn	90	84	93	92	87	90	86	79	91	92	100	91	94	100	93	94	91	94	96	98	95	96	94	95
Chur	93	97	96	96	96	96	95	96	96	98	96	90	95	64	65	77	63	65	63	55	57	81	62	68
Luzern(Sonnenberg)	100	100	100	100	100	96	98	100	100	100	100	100	100	100	100	96	94	93	95	92	92	97	91	94

Gang des Barometers im Dezember 1870.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
St. Bernhard	9.5	8.4	9.0	7.5	7.6	8.5	8.9	9.6	10.2	9.4	8.8	6.8	3.9	1.4	-0.9	-4.0	-5.9	-6.9	-8.3	-9.7	-10.0	-10.9	-10.6	-10.8
Julier	8.4	6.8	7.8	7.2	6.9	7.8	7.6	7.9	7.2	8.7	6.4	7.2	1.6	0.0	-2.2	-4.2	-6.6	-7.7	-5.6	-9.8	-9.7	-10.3	-10.5	-10.0
St. Gotthard	9.1	8.6	8.2	7.9	6.7	8.3	7.1	8.5	8.2	8.1	6.9	5.1	1.9	0.5	-2.0	-4.4	-6.1	-7.4	-9.5	-9.9	-10.7	-10.2	-9.8	-9.8
Bernhardin	8.8	9.1	7.9	7.5	6.9	6.9	6.9	7.7	7.4	7.7	5.8	4.0	1.7	0.2	-2.5	-4.4	-5.9	-7.5	-8.8	-9.6	-9.8	-10.0	-9.8	-9.8
Simplon (Hosp.)	7.9	7.9	7.6	6.9	6.8	7.5	7.9	9.9	9.7	10.8	8.2	6.1	2.5	-0.1	-1.8	-4.9	-6.5	-7.1	-4.0	-4.7	-5.1	-10.0	-10.0	-9.5
Grimmel	7.0	7.5	7.6	6.9	6.8	8.1	7.7	8.9	9.1	9.0	7.6	6.1	2.2	1.2	-0.9	-4.5	-6.1	-7.8	-9.8	-9.9	-9.2	-9.5	-9.8	-8.8
Sils (Maria)	7.8	7.5	7.2	6.4	5.9	6.6	6.1	7.5	7.6	7.0	7.0	3.5	0.7	-0.4	-3.0	-4.7	-4.8	-5.8	-9.2	-8.8	-8.9	-9.5	-8.9	-9.0
Rigi-Kulm	7.1	7.7	7.6	7.3	6.8	8.5	9.4	9.7	9.1	9.5	7.5	5.8	1.2	0.4	-2.0	-4.6	-5.7	-6.3	-8.0	-8.9	-8.8	-8.9	-8.2	-7.9
Bevers	7.5	6.6	6.9	6.8	5.7	6.8	6.2	7.5	7.0	7.6	6.2	3.9	0.4	-1.1	-3.2	-5.3	-7.0	-7.9	-9.6	-10.2	-9.6	-9.9	-9.8	-9.0
Grächen	6.9	7.2	7.7	6.9	6.8	8.4	8.6	8.7	10.4	11.2	8.4	6.1	2.7	-0.1	-2.1	-5.3	-7.3	-7.7	-8.8	-9.8	-9.5	-9.2	-8.8	-8.1
Splügen (Dorf)	6.8	6.2	6.9	6.2	5.8	6.8	7.0	7.7	7.7	8.5	5.7	4.9	1.2	-1.0	-3.3	-5.2	-7.4	-8.5	-9.1	-9.7	-9.2	-8.4	-8.7	-7.7
Platta (Medels)	5.8	5.9	6.0	6.1	5.4	7.3	7.3	7.7	8.0	8.9	6.1	4.8	1.5	-0.9	-3.0	-4.3	-6.8	-7.7	-7.6	-9.0	-8.7	-8.5	-8.1	-6.6
Reckigen	5.6	5.8	6.6	6.5	6.5	7.7	7.8	8.5	10.2	10.9	7.4	4.9	2.0	-0.6	-3.1	-6.0	-7.8	-9.1	-9.9	-10.9	-9.5	-9.2	-8.7	-7.3
Monte Generoso	7.4	7.2*	6.8	5.7	5.5*	6.3	6.5	5.9	6.7	6.2	3.5*	1.9	-0.7	-2.9*	-4.2	-7.3	-8.5	-10.1	-11.2	-11.5	-10.5	-9.9	-9.7	-10.5
Churwalden	5.8	5.9	5.9	5.9	5.7	7.8	8.0	8.6	9.1	9.4	5.9	4.1	0.0	-1.4	-4.3	-5.6	-7.4	-8.3	-8.4	-9.0	-8.4	-7.5	-6.8	-5.7
Closters	5.2	6.0	6.1	6.3	5.7	7.7	7.1	8.6	8.4	8.9	6.6	4.5	0.2	-1.1	-4.0	-5.7	-7.4	-8.0	-8.2	-8.3	-8.0	-7.4	-7.0	-5.7
Chaumont	5.7	5.7	6.2	5.8	6.3	8.7	10.0	10.7	11.0	10.9	7.6	6.7	1.8	-0.6	-3.1	-5.4	-6.8	-7.1	-8.0	-8.3	-7.4	-7.1	-6.0	-4.8
Beateenberg	6.1	6.3	6.2	6.2	6.1	8.8	10.2	10.6	12.1	11.1	8.0	5.8	1.8	-0.1	-3.0	-5.2	-7.6	-7.4	-8.1	-8.5	-7.8	-7.3	-6.8	-5.1
Ste. Croix	5.6	5.9	6.0	5.8	6.6	8.9	10.0	10.8	11.9	10.9	8.3	6.9	1.7	-0.2	-3.2	-5.6	-6.9	-7.2	-7.7	-8.1	-7.6	-7.1	-6.0	-4.7
Engelberg	4.5	5.7	5.7	5.7	5.7	8.0	8.9	9.9	10.1	10.2	6.7	4.9	0.1	-1.2	-3.5	-5.5	-7.4	-7.4	-7.7	-7.9	-7.3	-6.9	-5.7	-4.5
Trogen	3.6	4.8	5.1	5.6	5.4	7.1	8.0	9.7	8.0	7.6	5.1	2.6	-1.1	-2.3	-4.0	-5.8	-7.4	-7.4	-7.3	-7.6	-7.0	-6.2	-5.4	-4.2
Einsiedeln	4.2	5.3	5.4	5.4	5.4	8.0	8.4	9.4	3.4	8.7	5.5	4.1	0.1	-1.8	-4.2	-5.9	-7.4	-7.2	-7.5	-7.8	-7.0	-6.5	-5.3	-4.1
Uetliberg	5.4	5.7	5.7	6.0	6.0	7.6	9.5	9.5	9.4	9.0	6.4	3.0	0.2	-1.1	-3.2	-5.3	-6.8	-6.6	-6.4	-6.8	-6.4	-5.1	-5.1	-4.2
Affoltern	4.2	4.6	4.9	5.2	5.6	8.1	9.1	10.0	10.3	9.7	6.5	4.5	0.4	-1.6	-4.1	-6.8	-7.6	-7.7	-7.8	-7.9	-6.8	-6.9	-5.0	-3.9
Brusio	6.4	6.0	5.5	4.6	4.7	5.2	5.6	5.5	6.6	4.6	2.4	0.5	-1.5	-3.5	-5.6	-7.4	-9.4	-10.4	-11.2	-11.2	-11.1	-11.1	-11.1	-10.2
Castasegna	7.4	6.2	6.3	5.2	4.5	5.2	5.6	7.1	6.9	6.3	3.2	0.9	-1.9	-3.2	-5.0	-7.8	-9.2	-10.2	-11.0	-11.3	-10.9	-10.3	-10.0	-8.8
St. Gallen	2.9	3.9	4.5	4.7	4.3	7.2	8.0	9.0	8.9	7.7	4.4	2.4	-1.8	-3.6	-5.2	-6.8	-8.3	-7.4	-7.1	-7.4	-6.4	-5.6	-4.6	-3.2
Lohn	2.1	3.7	4.4	4.5	4.4	6.5	7.3	8.8	7.8	6.6	3.3	1.6	-3.4	-4.2	-5.5	-7.1	-8.3	-7.1	-6.8	-6.7	-5.7	-5.2	-4.1	-2.9
Chur	3.0	3.9	4.4	5.0	4.5	6.1	7.6	8.3	8.6	9.3	5.5	3.0	-0.7	-3.0	-4.6	-7.0	-8.3	-8.3	-7.9	-8.3	-7.6	-6.2	-5.4	-4.1
Luzern(Sonnenberg)	2.3	3.0	4.5	4.3	4.3	7.9	8.4	9.0	9.5	5.2	4.5	4.2	-1.0	-2.9	-4.3	-6.5	-8.1	-7.7	-7.1	-6.6	-6.1	-5.5	-4.4	-4.1
Interlaken	3.2	4.9	5.4	4.3	4.4	8.3	8.9	9.0	10.8	10.6	6.1	4.3	0.2	-1.5	-5.0	-6.8	-8.7	-8.2	-8.0	-7.9	-7.8	-6.5	-5.5	-2.4
Schwyz	2.6	4.0	4.4	4.3	4.1	7.3	8.3	8.9	9.7	8.6	4.6	3.6	-0.8	-2.7	-5.2	-6.9	-8.4	-8.3	-7.9	-7.8	-6.7	-5.7	-4.5	-3.0
Marschlin	2.1	3.9	3.9	4.6	4.2	6.6	6.7	8.1	8.2	8.7	4.7	3.5	-1.0	-3.0	-5.5	-7.1	-8.9	-8.8	-7.9	-7.9	-6.7	-6.0	-4.9	-3.4
Sion	3.3	4.3	5.3	5.1	5.5	8.1	8.3	9.8	12.1	10.9	8.0	4.4	1.6	-1.0	-4.2	-6.9	-8.4	-9.2	-9.9	-10.2	-8.7	-8.3	-7.0	-4.6
Ragatz	2.5	3.7	4.0	4.8	3.9	6.4	7.0	8.4	7.8	8.3	4.4	3.7	-1.2	-3.5	-5.6	-6.7	-8.3	-9.1	-7.9	-8.1	-6.6	-5.6	-4.7	-2.8
Sursee	2.6	3.4	4.2	4.4	4.6	7.2	8.3	8.8	9.5	8.9	5.2	3.3	-1.0	-2.9	-5.3	-7.1	-8.6	-8.1	-7.6	-7.9	-6.3	-5.4	-4.0	-2.4
Sargans	2.1	4.0	4.2	5.2	5.0	7.2	8.3	10.2	8.7	7.9	7.5	4.8	0.7	-2.2	-4.1	-6.4	-7.8	-9.0	-8.0	-6.8	-6.5	-5.2	-4.7	-2.7
Martigny (Bourg)	3.6	4.0	4.9	4.2	4.5	8.3	9.1	9.6	12.3	10.6	7.0	5.0	1.4	-1.6	-4.2	-7.1	-9.0	-9.2	-9.9	-10.0	-8.5	-7.5	-6.7	-3.8
Neuchâtel	2.7	3.2	4.1	4.0	5.0	7.6	8.8	9.8	10.2	9.6	7.2	4.2	0.0	-2.3	-5.1	-7.4	-8.6	-8.6	-8.1	-8.1	-6.7	-5.9	-4.4	-2.6
Muri	1.9	3.2	3.8	4.2	4.4	6.7	7.6	8.9	8.9	7.6	4.8	2.6	-1.6	-3.6	-5.7	-7.4	-8.5	-8.1	-7.6	-7.2	-6.2	-5.4	-3.8	-2.5

Gang des Barometers im Dezember 1870.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Zürich	2.9	3.4	3.9	4.2	4.5	6.7	7.5	8.9	8.9	7.6	4.6	2.9	-1.6	-3.2	-5.4	-7.3	-8.5	-8.0	-7.6	-7.5	-6.2	-5.9	-4.1	-2.7
Altstätten	1.7	3.3	4.1	4.3	4.0	6.4	6.5	8.5	7.8	6.9	4.0	2.1	-2.0	-3.4	-5.6	-7.0	-8.7	-8.2	-7.7	-7.0	-6.4	-5.6	-4.5	-2.9
Rorschach	1.5	3.1	4.1	4.4	3.8	5.9	7.5	8.6	8.9	6.6	2.7	1.9	-2.5	-4.2	-7.5	-7.3	-9.0	-8.2	-6.7	-6.8	-5.7	-5.1	-4.0	-2.8
Altdorf	2.8	4.1	4.2	4.7	4.8	7.4	7.5	8.4	10.7	9.0	4.8	4.3	-0.4	-3.2	-5.6	-6.7	-8.6	-9.0	-8.2	-8.0	-6.9	-6.3	-4.4	-3.1
Winterthur	2.0	2.9	3.7	4.0	4.1	6.8	7.3	8.7	8.4	6.8	4.5	1.9	-2.5	-4.0	-6.0	-7.8	-8.6	-7.9	-7.2	-6.9	-5.8	-5.0	-4.8	-3.5
Porrentruy	1.6	2.2	3.4	3.5	4.4	6.5	8.6	4.2	2.1	1.4	2.7	-7.2	-6.8	-5.0	-4.0	9.3	8.8	6.9	5.4	3.2	-2.4	-3.4	-3.8	-2.1
Kreuzlingen	1.0	2.7	3.6	4.1	4.1	5.7	6.0	8.0	7.2	5.9	3.6	1.1	-3.3	-5.3	-7.1	-7.3	-8.1	-7.5	-6.9	-6.5	-5.6	-5.7	-4.0	-2.3
Genève	3.8	3.2	4.1	4.7	6.1	8.5	10.1	10.3	11.8	10.5	7.4	4.7	1.3	-2.0	-4.8	-7.3	-8.8	-8.5	-8.9	-8.8	-7.8	-6.2	-4.6	-2.9
Aarau	1.4	2.7	3.5	4.0	4.0	6.4	7.3	8.7	8.8	8.0	4.7	2.9	-2.1	-3.9	-5.9	-7.9	-8.9	-8.1	-7.3	-7.2	-5.8	-5.0	-3.6	-2.3
Basel	0.5	2.1	3.3	3.1	3.7	6.1	7.2	9.0	8.5	7.4	5.3	2.5	-2.1	-4.2	-6.2	-7.8	-8.0	-6.8	-6.6	-6.4	-5.8	-4.3	-3.0	-1.5
Lugano	6.9	6.5	5.9	4.8	4.8	4.9	4.9	5.2	5.6	4.9	1.4	0.2	-2.2	-4.2	-5.5	-8.2	-9.2	-10.8	-11.1	-12.0	-11.0	-10.4	-9.8	-10.2
St. Vittore	6.8	5.7	5.7	4.8	3.8	5.4	5.6	5.3	6.8	4.5	1.1	0.0	-2.9	-4.6	-6.0	-8.4	-9.9	-10.6	-11.4	-12.4	-11.2	-10.8	-10.1	-9.0

Gang der Feuchtigkeit im Dezember 1870.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimmel	81	81	64	63	87	79	87	92	74	73	85	92	83	78	87	85	95	64	71	76	64	73	100	28
Sils (Maria)	95	81	95	81	84	94	80	81	90	28	58	76	81	65	78	81	80	84	80	48	85	84	68	86
Bever	95	73	90	85	80	96	72	86	71	58	67	56	93	70	85	93	69	100	97	66	100	100	100	90
Davos	78	98	100	94	87	84	100	94	100	80	76	97	100	94	100	97	94	96	100	73	100	100	100	95
Platta (Medels)	68	79	95	27	80	98	91	71	88	87	49	96	95	79	88	97	92	96	93	97	94	12	12	12
Monte Generoso	95	—	95	96	—	56	52	40	68	34	—	54	57	—	62	54	—	50	55	—	95	100	88	85
Churwalden	73	86	59	97	90	94	91	93	91	85	69	81	90	93	93	88	98	90	88	88	84	100	100	100
Closters	73	82	97	96	95	96	96	96	96	93	71	96	96	84	95	96	97	95	91	94	93	83	86	84
Chaumont	95	98	91	96	94	93	98	93	59	69	40	86	100	89	100	96	92	100	100	100	100	100	100	100
Beatenberg	86	94	96	94	97	93	83	83	99	77	43	71	83	68	76	100	100	100	100	100	98	100	100	98
Ste. Croix	90	94	84	84	96	94	96	86	72	95	88	89	94	92	98	95	93	100	100	100	100	100	100	100
Engelberg	87	99	98	100	89	96	95	76	96	57	22	89	74	75	91	98	100	99	100	100	100	100	100	100
Trogen	87	86	94	90	90	94	92	98	100	70	88	66	77	80	93	100	90	100	100	100	100	100	100	100
Einsiedeln	88	83	100	92	87	87	85	81	86	43	22	86	87	68	86	83	81	100	87	90	87	93	90	91
Vuadens	90	88	95	94	75	66	93	72	83	66	36	66	84	97	86	96	95	100	100	100	94	100	100	100
Affoltern	94	95	99	97	89	92	92	77	80	37	24	73	69	72	95	91	93	100	97	97	96	100	92	100
Castasegna	86	85	92	92	79	59	52	45	42	21	26	49	68	59	72	79	77	41	96	30	47	52	49	42
St. Gallen	84	85	93	92	80	85	92	76	84	27	20	74	62	65	90	90	90	95	93	84	87	70	77	97
Lohn	88	94	95	95	95	90	74	75	88	54	44	—	85	89	94	94	93	90	88	80	75	83	89	70
Chur	69	78	94	89	80	82	91	80	77	77	85	82	87	78	87	89	91	89	86	86	84	92	85	94
Luzern(Sonnenberg)	90	98	92	100	94	100	87	74	93	28	25	70	72	71	100	76	96	96	100	100	100	100	100	100

Gang des Barometers im Dezember 1870.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-10.0	-9.0	-6.8	-6.6	-7.8	-7.9	-7.1	-6.4	-5.9	-6.7	-6.4	-5.5	-6.0	-5.9	-4.5	-5.8	-5.9	-5.9	-3.8	-2.8	0.6	0.6	0.8	1.0
Julier	-9.4	-9.0	-7.1	-5.8	-6.8	-7.3	-6.4	-6.1	-5.7	-7.1	-7.3	-5.4	-4.8	-4.8	-5.2	-6.9	-4.4	-3.2	-2.6	0.0	1.1	1.2	1.0	
St. Gotthard	-9.0	-8.5	-6.2	-5.9	-7.1	-7.1	-6.4	-5.9	-5.1	-7.0	-6.8	-5.5	-5.1	-4.8	-2.8	-5.8	-6.0	-4.7	-3.9	-1.8	1.4	1.7	1.1	1.8
Bernhardin	-9.9	-8.6	-6.4	-5.0	-5.8	-7.1	-7.1	-6.0	-5.9	-7.4	-6.8	-5.7	-5.2	-4.7	-3.9	-5.4	-6.2	-4.7	-3.7	-2.0	0.2	1.6	1.6	1.2
Simplon (Hosp.)	-9.4	-8.5	-6.8	-7.4	-8.3	-7.8	-7.4	-6.8	-6.1	-7.4	-7.3	-6.8	-6.0	-4.9	-4.8	-5.8	-6.5	-5.8	-4.3	-2.8	-0.3	0.9	1.2	1.2
Grimsef	-9.0	-8.3	-7.5	-6.5	-7.4	-7.8	-7.4	-6.7	-6.7	-7.8	-7.9	-7.1	-6.0	-5.4	-4.5	-6.9	-6.5	-6.6	-4.1	-3.8	-1.1	1.6	1.5	1.5
Sils (Maria)	-9.8	-8.4	-6.2	-4.8	-5.8	-7.3	-7.3	-6.8	-6.9	-8.3	-8.0	-7.8	-6.0	-5.0	-4.0	-5.4	-5.8	-5.8	-4.4	-2.5	0.0	1.0	1.6	1.5
Rigi-Kulm	-7.4	-7.0	-6.9	-8.9	-12.9	-12.4	-8.2	-7.1	-6.7	-7.0	-7.1	-6.9	-5.8	-5.2	-4.9	-6.3	-6.6	-6.0	-4.5	-2.8	0.2	2.1	2.0	2.0
Bevens	-8.3	-7.8	-4.8	-4.1	-5.1	-7.8	-7.0	-6.8	-5.9	-8.5	-8.1	-6.2	-5.8	-4.7	-3.2	-5.1	-6.2	-5.3	-3.9	-2.2	0.6	2.0	1.8	2.1
Grächen	-6.8	-6.6	-6.1	-7.5	-9.4	-8.5	-8.5	-7.2	-6.6	-6.7	-7.0	-6.2	-5.8	-5.8	-4.8	-6.7	-7.0	-6.0	-4.7	-2.4	0.7	2.2	1.8	2.2
Splügen (Dorf)	-6.8	-6.2	-4.8	-4.9	-6.9	-8.2	-8.2	-7.9	-6.6	-7.4	-7.6	-6.9	-5.9	-5.1	-4.3	-6.0	-6.8	-5.8	-4.2	-2.7	0.1	1.5	2.2	2.3
Platta (Medels)	-6.8	-5.6	-5.1	-4.2	-7.4	-8.8	-8.4	-8.0	-6.4	-6.5	-7.2	-6.5	-6.3	-5.8	-4.8	-5.7	-6.5	-5.7	-4.5	-2.7	0.1	2.1	2.2	2.6
Reckigen	-5.5	-5.6	-5.8	-6.4	-7.8	-7.9	-4.7	-7.9	-7.4	-7.2	-7.3	-7.0	-6.9	-5.8	-6.3	-6.8	-7.6	-5.9	-3.6	-2.7	1.1	3.0	2.9	2.8
Monte Generoso	-9.7	-6.6	-4.4	-4.5	-4.2	-6.0	-6.8	-6.8	-6.4	-9.8	-8.0	-5.5	-3.5	-3.4	-3.8	-6.8	-7.0	-5.8	-2.2	-0.8	1.7	2.3	2.3	2.3
Churwalden	-5.0	-5.2	-5.0	-6.2	-8.8	-10.4	-8.9	-7.5	-6.1	-6.7	-6.8	-6.8	-5.9	-5.9	-4.8	-5.1	-6.1	-5.0	-2.9	-1.1	2.2	3.5	3.2	3.0
Closters	-4.8	-4.7	-4.4	-6.0	-8.4	-10.2	-8.8	-7.6	-6.0	-6.7	-6.7	-6.5	-6.2	-5.3	-4.3	-6.1	-6.6	-4.9	-3.4	-1.8	1.6	3.7	3.3	3.7
Chaumont	-5.1	-5.7	-5.8	-9.5	-13.7	-12.8	-9.5	-7.7	-6.2	-6.7	-6.2	-5.6	-6.1	-5.7	-5.8	-6.8	-6.4	-5.0	-2.5	-0.8	1.8	3.8	3.5	3.5
Beatenberg	-5.1	-5.4	-6.2	-9.2	-13.6	-13.2	-9.0	-8.0	-6.6	-6.5	-6.5	-6.0	-6.0	-5.4	-5.5	-6.8	-6.5	-5.4	-3.2	-1.4	1.5	3.4	3.2	3.5
Ste. Croix	-4.9	-5.8	-6.0	-9.3	-13.8	-13.3	-9.7	-7.8	-6.5	-6.1	-6.2	-6.2	-6.3	-5.8	-5.4	-7.2	-6.8	-5.4	-3.4	-1.2	1.7	3.6	3.4	3.4
Engelberg	-4.4	-4.4	-3.6	-9.0	-14.2	-14.4	-9.1	-7.7	-5.8	-6.4	-6.3	-6.0	-6.1	-5.1	-5.1	-5.9	-5.8	-4.8	-3.8	-1.0	1.8	3.9	3.9	4.1
Trogen	-2.9	-4.1	-3.4	-8.1	-12.2	-13.8	-9.3	-7.6	-5.8	-5.8	-6.3	-5.6	-5.8	-5.0	-4.2	-5.2	-5.2	-4.3	-2.7	-1.1	2.4	4.4	4.6	5.1
Einsiedeln	-4.1	-4.1	-3.9	-8.6	-8.2	-14.0	-9.0	-7.4	-6.6	-6.2	-6.1	-5.9	-6.0	-4.9	-5.2	-5.6	-5.6	-4.2	-2.9	-0.6	2.2	4.2	4.2	4.4
Uetliberg	-2.9	-3.4	-5.2	-12.5	-12.0	-9.6	-7.8	-7.4	-6.4	-5.4	-5.6	-5.6	-5.5	-4.9	-5.2	-4.7	-4.2	-2.1	-1.0	0.2	3.0	5.1	4.6	4.8
Affoltern	-3.8	-4.0	-4.9	-8.7	-13.1	-13.7	-9.5	-7.8	-6.1	-6.2	-5.9	-5.5	-6.1	-5.1	-5.2	-6.4	-5.7	-4.2	-2.6	-0.5	2.5	4.5	4.5	4.3
Brusio	-8.9	-6.0	-4.8	-1.7	-3.2	-5.6	-5.6	-5.8	-7.4	-10.7	-9.7	-7.5	-5.6	-3.7	-3.4	-3.7	-2.6	-1.8	-0.8	0.1	1.3	2.2	2.9	4.6
Castasegna	-8.2	-7.8	-4.1	-2.4	-2.4	-5.4	-7.1	-6.8	-7.2	-10.8	-9.3	-6.8	-5.1	-4.0	-3.4	-6.8	-7.7	-6.0	-3.7	-0.8	1.8	2.1	2.2	3.9
St. Gallen	-3.1	-3.1	-2.3	-7.2	-11.4	-13.8	-9.4	-7.8	-5.2	-6.2	-6.1	-5.3	-6.7	-5.1	-4.2	-5.1	-5.1	-3.7	-2.6	-0.2	3.0	4.7	4.9	5.2
Lohn	-2.8	-3.2	-2.8	-7.2	-2.0	-3.4	-8.9	-7.4	-5.1	-6.0	-5.9	-5.4	-5.5	-4.9	-4.1	-4.5	-4.6	-3.1	-1.6	-0.2	3.1	5.3	5.0	5.9
Chur	-2.6	-3.1	-3.9	-6.1	-9.6	-9.5	-8.6	-7.6	-7.0	-6.2	-6.3	-6.0	-5.5	-4.8	-5.3	-5.3	-5.6	-4.8	-2.2	-0.6	1.5	5.2	4.5	4.5
Luzern(Sonnenberg)	-3.3	-3.6	-3.6	-7.7	-12.8	-13.3	-9.0	-7.6	-5.4	-5.7	-6.0	-5.4	-5.3	-4.8	-4.4	-5.2	-5.2	-3.8	-2.4	-0.4	3.1	5.8	4.7	5.9
Interlaken	-2.6	-2.9	-3.9	-7.5	-11.5	-14.7	-10.7	-7.6	-6.7	-6.6	-6.1	-5.1	-5.9	-3.7	-4.7	-5.3	-7.1	-5.3	-1.9	0.3	2.2	4.3	5.2	5.1
Schwyz	-3.0	-3.1	-3.8	-8.0	-13.8	-13.7	-8.5	-7.2*	-5.6	-3.9	-5.8	-5.5	-5.5	-4.9	-5.0	-5.7	-5.5	-4.2	-2.4	0.0	2.9	4.8	4.9	4.9
Marschlins	-2.9	-2.7	-2.7	-6.2	-10.4	-12.8	-9.1	-7.5	-5.6	-6.2	-5.6	-5.5	-6.1	-4.7	-4.6	-5.3	-5.5	-4.0	-2.6	-0.3	2.8	5.0	4.7	5.1
Sion	-3.5	-3.7	-3.4	-6.6	-11.6	-11.5	-9.8	-8.5	-6.7	-6.6	-6.5	-6.6	-6.0	-5.7	-5.8	-7.3	-7.0	-5.0	-3.4	-1.0	2.9	4.1	4.0	4.9
Ragatz	-2.2	-2.6	-2.1	-7.3	-11.6	-14.4	-8.5	-7.4	-5.3	-5.7	-5.7	-5.4	-5.6	-4.4	-4.3	-4.8	-5.2	-3.4	-2.4	-0.9	3.4	5.4	4.9	4.6
Sursee	-2.7	-2.9	-3.6	-7.6	-12.4	-13.1	-9.1	-7.3	-5.5	-5.8	-5.7	-5.1	-5.9	-4.7	-4.7	-5.3	-5.3	-3.7	-2.4	0.0	3.2	5.1	5.0	5.3
Sargans	-2.5	-2.8	-2.4	-7.7	-11.5	-14.6	-8.6	-7.3	-5.4	-6.1	-5.6	-4.7	-5.6	-4.8	-4.4	-4.8	-4.8	-4.2	-1.9	0.4	2.5	4.5	5.3	4.3
Martigny (Bourg)	-3.3	-3.7	-3.4	-7.8	-14.1	-12.0	-9.7	-8.1	-6.6	-6.6	-6.3	-5.3	-5.7	-5.8	-5.6	-7.4	-7.4	-4.5	-3.0	0.2	3.0	4.6	4.1	4.5
Neuchâtel	-2.6	-3.6	-4.1	-7.4	-13.0	-13.2	-9.4	-7.6	-6.2	-6.0	-5.7	-5.6	-5.9	-5.5	-5.4	-6.3	-5.7	-4.0	-2.1	0.0	3.1	5.2	4.9	5.1
Muri	-2.5	-2.6	-3.0	-7.3	-12.6	-13.3	-9.1	-7.1	-5.4	-5.6	-5.5	-5.2	-5.9	-4.8	-4.8	-5.1	-4.7	-3.7	-2.3	0.4	3.2	5.2	5.4	5.6

Gang der Feuchtigkeit im Dezember 1870.

Station.	21.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Interlaken	93	81	87	87	87	94	100	91	91	95	91	100	86	80	95	95	87	88	85	86	86	86	88	90
Schwyz	97	67	89	100	100	100	100	—	98	98	100	98	98	91	97	98	98	95	95	98	100	100	100	92
Marschlins	100	87	93	90	91	100	91	86	93	97	95	97	97	95	100	97	100	97	97	100	97	100	100	97
Kagatz	81	72	75	48	55	85	85	82	85	92	87	88	99	81	93	90	84	84	86	82	81	92	80	92
Sursee	100	57	87	91	84	89	86	95	92	98	88	92	96	95	92	92	89	86	92	90	97	91	69	86
Martigny (Bourg)	82	75	75	79	69	82	95	88	94	91	90	91	93	84	89	95	83	86	91	83	85	91	81	80
Neuchâtel	80	73	78	93	97	82	89	83	85	95	85	90	90	78	83	86	90	90	90	82	95	94	80	76
Muri	100	100	100	100	96	97	87	88	100	100	100	100	100	97	96	100	95	93	100	92	100	90	100	95
Zürich	100	100	100	100	100	100	100	95	100	100	95	100	100	98	94	100	100	100	100	94	100	100	100	100
Altstätten	100	100	100	100	100	100	100	98	99	100	100	100	100	98	100	100	99	98	100	100	100	100	100	100
Rorschach	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Altdorf	100	100	100	100	31	35	100	93	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Winterthur	100	100	100	100	100	100	91	100	100	94	100	100	94	100	100	100	100	93	100	100	100	100	100	100
Bex	91	97	96	94	96	97	97	100	96	98	95	95	98	92	97	98	95	97	?	?	97	95	100	97
Porrentray	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Genève	74	70	68	91	91	89	94	86	84	100	86	91	95	86	88	86	80	83	95	81	85	92	87	74
Basel	87	79	96	95	92	87	89	84	94	100	92	89	94	79	94	93	83	74	92	89	94	93	89	94
Lugano	78	70	71	85	93	97	92	88	89	98	84	95	92	85	92	92	79	94	95	92	80	88	57	88
St. Vittore	57	59	72	73	90	93	96	93	99	97	86	95	81	87	92	87	77	91	96	95	96	88	85	83
Bellinzona	93	67	82	96	100	96	100	89	91	100	83	93	88	86	94	93	87	93	94	91	77	90	93	100

Wind und Wolkenzug im Dezember 1870.

Station.	21.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Julier	SW ₂	SW ₁	SW	O ₃	O ₃	O ₁	O	O	O ₂	O	O	O ₁	SW ₁	SW ₁	O ₃	O ₂	O ₁	O	O ₁	O ₁	O	O	O ₁	O
St. Gotthard	N ₃	N ₂	N ₁	S ₂	S ₂	S ₃	S ₁	S ₁	S	N ₁	NW	S	S ₃	S ₂	S ₁	S	SO	S	S	S	S	N ₂	NW	N ₁
Bernhardin	N ₄	N ₃	N ₁	S ₁	S ₁	S ₁	S ₁	S ₁	S	N ₁	S	S ₁	S ₁	S ₁	S	N	S ₁	S	S ₁	S ₁	N ₁	N ₁	N ₁	N
Rigi	NO	NO	O	O ₂	S ₃	S ₃	NW	NW	NO	NO	O	O	W ₃	NW ₂	O ₁	O	O ₃	O ₁	W	NW	NW ₁	O	O ₁	O
Splügen	NO	NO	S	SW	S	S	SW	W	NO	NO	NO	NO	S	SW	S	S	S	S	S	S	S	S	S	NO
Monte Generoso	NO	NW	NW	NO	NO	NO ₂	O	NO ₁	NO	NO	NO	NO	SO ₁	SO ₁	NO	NO	N	NO	NO ₁	SO ₁	SO	NO	O	NO
Chamont	N ₁	O ₁	NO ₁	NO ₃	NO ₃	SW ₂	SW	NO ₁	NO ₁	N	N ₁	N ₁	SW	N ₁	NO ₁	NO ₃	NO ₂	NO ₂	NO	NO	NO	NO ₁	O	NO ₂
Ste. Croix															NO					NO		NO	NO	
Lugano	N										S	S	W/SW		W	NW			NW	N	N/S			

Lage	Basel: P. Merian.						Olten: Th. Munzinger.						Aarau: E. A. Gouzy.														
	Länge: 0 ^h 21 ^m			Breite: 47 ^o 33			Höhe: 278 ^m			Länge: 0 ^h 22 ^m			Breite: 47 ^o 21			Höhe: 393 ^m			Länge: 0 ^h 23 ^m			Breite: 47 ^o 28			Höhe: 386 ^m		
	Temperatur.		Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.		Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.		Mittlere	Vorherr-	Witterung.										
XII	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-									
				lung.	Wind.	Schläge.				lung.	Wind.	Schläge.				lung.	Wind.	Schläge.									
1	-1.2	-3.1	0.3	2.3	O 1	m. a. he	-1.3	-1.2	0.8	3.0	NO 2	m. wo, he ²	-2.5	-2.0	-0.9	3.3	NO 2										
2	-3.3	-4.8	-1.1	7.3	N 1	nm. s ^o	-4.0	-4.8	-3.0	4.0	N O 2	m. a. he, nm. s	-4.6	-5.4	-3.9	4.3	NO 1	0.1 nm. s ^o , a. he									
3	-4.2	-5.2	-3.0	10.0	N 1	nm. s ^o , a. na. s	-4.5	-6.8	-2.2	3.7	O	m. he ² , b, a. s	-5.3	-7.2	-3.5	6.3	NO	m. he ² , b, a. s									
4	-8.1	-10.1	-6.9	5.0	N 1	3.4 mb, he ² , a. w	-8.9	-6.4	-5.3	7.0	O 1	m. b, he ²	-7.2	-7.4	-2.6	1.1	NO 1	2.6 na. s, m. wo, he ²									
5	-10.5	-12.7	-8.6	4.0	N 1	m. n, he ²	-8.3	-11.6	-6.3	10.0	SO	4.2 b	-9.6	-13.8	-7.0	9.0	NO	d ²									
6	-8.3	-14.0	-4.7	5.0	N 1	m. b, a. he ²	-8.6	-8.6	-5.7	7.0	SW	nm. he ²	-9.2	-9.2	-6.7	4.7	SW	m. b, a. he ²									
7	-8.7	-13.3	-6.7	10.0	N 1		-5.7	-7.8	-1.9	9.0	ws	nm. wo ²	-7.0	-8.4	-3.6	4.3	SW	0.3 d, m. nb, s, he									
8	-6.4	-9.7	-6.1	10.0	N 1	nm. s	-5.1	-5.2	-4.9	10.0	N	nm. s	-6.0	-6.0	-6.0	9.7	NW	a. s									
9	-1.6	-5.3	-0.3	10.0	N 1	12.6 na. m. s	-1.4	-2.6	-0.7	8.3	SW 1	7.3 m. s, nm. wo	-2.3	-5.0	-0.8	7.0	W 1	8.3 na. m. s, wo									
10	-6.3	-10.3	-2.3	1.7	W 1	m. nm. he ²	-5.6	-6.5	-1.0	0.3	SW	he ²	-7.1	-5.0	-4.5	0.7	NW	d									
11	-7.3	-14.5	-3.5	1.3	SW 1	m. wo, he ²	-5.6	-7.2	-4.2	10.0	W		-6.3	-7.8	-5.0	10.0	W	d ² , m. nb, b									
12	-2.9	-6.8	-2.7	7.0	O 1	m. he ² , b, a. r ²	-4.3	-7.0	-4.4	10.0	SW 1	n	-5.4	-8.0	-5.4	10.0	SW	a. r ^o									
13	3.3	0.3	5.2	10.0	SO 1	4.9	1.8	0.8	2.6	10.0	W	3.0 na. r, m. n, b	1.1	0.0	2.3	9.3	SW	3.7 na. a. r ^o , m. r									
14	5.3	3.0	5.7	10.0	SO 1	7.3 m. nm. 1	4.0	2.0	5.0	10.0	W 1	3.3 rg	2.7	1.0	3.7	9.7	NW	2.7 r									
15	9.4	5.4	11.2	9.7	SO 1	15.8	6.9	6.2	8.6	9.3	S	12.3 m. r, a. n	5.9	4.6	7.1	7.0	S	15.8 na. r, m. nb, wo									
16	10.7	8.7	11.4	10.0	SW 1	nm. r	8.1	7.3	9.2	10.0	ws	14.3 r	7.3	6.8	8.4	10.0	SO	8.5 r, nm. a. n									
17	7.2	6.3	7.1	10.0	W 1	31.3 m. nm. 1	6.0	6.1	6.6	10.0	ws	24.3 r	5.2	4.8	6.2	8.0	S	24.7 na. m. nm. 1									
18	6.6	5.2	6.4	10.0	W 1	4.7	5.5	5.4	7.0	9.0	N	4.5 nm. wo	4.9	5.2	6.1	8.0	W 1	6.0 na. m. r, a. rg									
19	6.6	5.4	6.6	10.0	W 1	nm. r	5.7	5.7	6.5	10.0	W 2	a. r	5.1	4.4	6.3	8.7	SW 2	a. r									
20	7.3	6.5	8.2	10.0	SW 1	1.1 nm. r	5.6	5.0	6.6	10.0	SW 2	7.3 r	6.0	5.3	7.1	8.7	SW 3	6.5 na. st. r, rg									
21	-0.5	-5.3	-0.3	10.0	W 1	6.1 m. r, nm. n	2.3	3.8	5.0	10.0	NW 2	3.3	1.0	3.2	3.8	9.0	NW 1	1.9 m. r ^o , a. s									
22	-8.0	-8.7	-7.8	10.0	NW 1	1.3 na. s, s	-6.3	-5.5	-5.6	10.0	NW 2	na. s ^o	-8.2	-6.8	-7.9	10.0	N	0.7 s ^o									
23	-11.5	-13.3	-10.4	7.7	N 1	b, a. wo	-10.1	-10.0	-8.8	8.0	NO 1	nm. wo	-11.5	-11.4	-11.3	5.3	NO	0.1 b, nm. he ²									
24	-13.6	-14.9	-11.5	5.0	N 1	nm. he ² , a. b	-12.4	-13.6	-10.7	4.0	N 1	he ² , a. b	-13.3	-14.2	-12.3	1.7	N										
25	-12.6	-15.3	-12.7	10.0	N 1	a. s ^o	-11.5	-13.6	-11.2	9.3	NO 1		-12.4	-15.0	-11.7	7.3	NO 2	nm. s ^o									
26	-8.3	-10.0	-7.3	10.0	N 1	1.9	-8.3	-9.2	-6.0	8.7	N 1	m. wo, b	-8.6	-11.2	-6.5	8.0	NO										
27	-8.4	-9.6	-8.8	10.0	N 1		-7.2	-8.0	-6.2	9.7	NW 2		-8.5	-9.0	-7.7	8.5	N 1										
28	-8.4	-9.3	-7.1	8.3	N 1	m. a. b, nm. wo	-6.2	-7.0	-6.2	10.0	N		-6.5	-7.8	-5.3	7.7	N										
29	-8.2	-10.6	-7.7	10.0	N 1		-6.9	-6.9	-6.8	10.0	NO 1		-7.3	-7.7	-7.7	10.0	N O 2	m. nm. s ^o									
30	-7.6	-8.1	-7.3	10.0	N 1	nm. s	-7.0	-7.0	-6.4	9.3	O	nm. s ^o	-7.9	-7.7	-7.5	8.7	N	nm. a. s									
31	-8.3	-12.7	-7.5	10.0	N 1	1.0	-6.3	-8.6	-5.2	10.0	O		-8.2	-9.6	-7.2	7.3	N	1.3 b. a. wo									
Mittel	-3.51	-6.07	-2.40	8.2		91.2	-3.21	-3.94	-1.76	8.4		61.9	-4.08	-4.84	-2.71	7.2		84.2									

N: 33. NO: 1. O: 4. SO: 6. SW: 6. W: 10. NW: 3. — 6. 1^h Wolkenzug W. — 7. 7^h id. W. 12. Glatteis; Morg. Wolkenzug W. — 14. Schnee verschwindet. — 22. Den ganzen Tag Schneedecke.

Windstill: 51. N: 9. NO: 22. O: 2. S: 1. SW: 14. W: 4. NW: 12. — 2. Schnee seit 8^h Vorm. bis nach 1^h Nachm. — 8. id. seit 12^h Mitt. bis Ab. — 14. Regen seit 8^h Vorm. — 19. id. 3^h Nachm. — 25. Treibeis auf der Aare.

Windstill: 57. N: 7. NO: 23. SW: 14. W: 2. NW: 5. — 2. Schnee 7^{1/2}-10^h Vorm. 3. id. 2-4^h Nachm. u. seit 6^h. — 9. id. bis 11^h Vorm. — 13. Regen 9-11^h Vorm. — 16. id. seit Morg. früh. — 17. id. 7^{1/2}^h Vorm. bis 4^h Nachm. — 18. id. bis 7^h Vorm.; regnerisch seit 5^h Ab. — 19. id. seit 4^h Ab. — 21. id. 8-12^h Vorm., Schnee seit 6^h Ab. — 22. Schnee 7^{1/2}^h Vorm. bis 5^h Ab. — 25. Aare treibt Grundeis.

Lohr A. Beck.						Schaffhausen: J. Herder.						Winterthur: E. Steiner.															
Lage.	Länge: 0 ^h 25 ^m			Breite: 47° 45'			Höhe: 645 ^m			Länge: 0 ^h 25 ^m			Breite: 47° 42'			Höhe: 398 ^m			Länge: 0 ^h 26 ^m			Breite: 47° 30'			Höhe: 441 ^m		
1870. XII.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.									
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	Min.	Max.												
1	-5.0	-5.0	-3.0	3.0	NO 2	st, m. s ^o	-3.7	-2.8	-1.4	—		he	-2.7	-5.0	0.5	10.0	NO										
2	-6.3	-7.5	-4.8	6.7	O 3	0.9 m.nb.s ^o , a.wo	-5.4	-5.8	-3.8	—		m. s	-5.3	-6.0	-4.1	10.0	NO	1.44 nm. s ^o									
3	-7.9	-9.4	-6.0	7.0	var.	0.5 s ^o , a.nb, na.s	-6.6	-10.4	-3.8	—	N	0.2 he	-6.3	-10.4	-1.7	8.9	W	a. wo									
4	-9.7	-11.2	-8.3	3.0	NO 2	3.9 nm. he ²	-7.4	-9.4	-5.8	—	NO	he	-9.6	-12.4	-4.9	0.0	NO	he ²									
5	-10.3	-12.0	-7.4	4.0	N 1	nm. he	-8.9	-8.8	-6.0	—			-7.9	-13.3	-5.0	10.0	NO	nm. nb									
6	-9.7	-10.7	-8.5	10.0	NO	n, a. he ²	-5.6	-9.0	-2.0	—	NO	m. b	-9.0	-12.5	-4.5	6.7	NO	m.nb, nm.a.he ²									
7	-6.1	-8.4	-3.3	7.3	O	m. nb	-6.4	-8.8	-4.8	—	NO	b	-6.0	-12.6	-3.4	5.0	NO	0.08 m.a.ob, nmhe ²									
8	-5.7	-5.8	-4.8	10.0	N	1.8 m. nm. s	-2.5	-5.6	0.0	—		s	-5.3	-8.0	-3.6	10.0	NO	0.24 nm. s ^o									
9	-4.1	-6.8	-2.4	9.0	SW 1	5.5 m.s, nm.wo	-4.5	-2.6	-1.2	—		1.2	-2.0	-6.8	1.0	7.8	W	1.54 nm. wo									
10	-3.3	-4.3	-0.8	5.3	SW	nm. he	-5.6	-7.2	-3.8	—	SW	he, a. n	-5.5	-12.4	1.4	3.9	W	nm. a. he ²									
11	-6.2	-5.3	-5.4	10.0	NO	n	-5.4	-7.4	-5.8	—	SW	b	-5.6	-12.3	1.9	10.0	W										
12	-6.8	-9.0	-6.5	9.7	O	n	0.7	0.0	2.8	—		b	-5.4	-8.8	-2.5	9.7	NO										
13	1.7	1.3	2.3	10.0	SW	n	1.9	0.6	3.4	—	SW	n	1.4	-4.5	4.9	6.3	W	nm. he ²									
14	4.0	2.0	4.9	10.0	SW	nm. a. r	4.6	3.4	6.8	—	W		4.6	-1.0	8.4	10.0	SW 2	0.40									
15	8.1	7.4	9.0	7.7	SW	15.2 na. r ^o	7.3	6.2	9.4	—		2.1 r	9.4	7.0	12.6	1.7	NO	1.62 he									
16	8.3	9.8	9.5	8.3	SW 1	1.9 m.a.r ^o , m.a.rg	5.9	5.2	7.0	—		he	9.6	6.6	12.6	10.0	SW	25.92 r ²									
17	4.9	5.0	5.6	8.3	SW	13.2 rg	4.3	4.8	5.2	—		he	6.2	4.7	8.4	10.0	SW	6.07 nm. r									
18	2.8	4.0	3.4	7.7	W 3	3.5 a.st, na.r ^o , s ^o	5.0	4.6	5.8	—	SW	2.2 b	4.5	3.1	6.4	9.7	NW 1										
19	—	3.0	4.4	8.0	W 3	st, a. r ^o	5.5	6.0	6.2	—	SW		5.4	2.3	7.5	10.0	W 1										
20	4.1	3.8	5.0	7.0	SW 2	rg, st	0.5	3.0	2.4	—	SW	he, a. b	6.2	4.0	8.3	10.0	SW 1	nm. r									
21	-0.7	1.0	2.0	8.3	N 2	2.2 nm. s ^o	-8.5	-7.2	-8.0	—	W		0.4	-3.0	6.4	10.0	NW 1	3.24 s. r									
22	-10.7	-9.6	-10.4	9.0	NO 2	3.5 na. m. s	-12.1	-12.6	-10.2	—	NO	he	-8.5	-10.6	-2.9	10.0	NO 2	2.88 s									
23	-14.1	-14.6	-12.2	5.3	NO 1		-13.5	-13.8	-11.6	—	NO		-13.1	-15.6	-10.6	5.0	NO 1	1.30									
24	-15.3	-16.3	-13.2	4.7	NO	nm. he	-5.8	-14.6	-1.2	—	N	0.8 s, m. he	-14.6	-17.7	-11.0	4.7	NO	m.a.wo, nm.he ²									
25	-13.4	-15.5	-13.8	6.3	NO 2	st	-8.3	-11.4	-6.4	—	NO	he	-14.0	-16.5	-11.4	10.0	NO 1	nm. nb									
26	-9.8	-12.6	-8.2	7.7	NO		-8.1	-8.0	-6.4	—		he	-9.4	-14.3	-5.7	10.0	NO										
27	-9.3	-9.6	-7.8	10.0	NW	1.7 m. n ^o , s ^o	-6.4	-7.6	-5.0	—	SW		-7.4	-9.0	-3.9	10.0	NO										
28	-8.6	-9.3	-7.2	9.5	N 1		-7.9	-8.0	-8.2	—	NO	b	-6.6	-9.0	-2.4	8.0	O	b, nm. wo									
29	-10.3	-10.4	-10.0	10.0	O 2	0.2 m. s ^o , st	-8.3	-8.8	-7.6	—	NO	b	-8.5	-9.6	-6.7	10.0	N										
30	-10.1	-10.2	-9.0	9.3	NO 1		-7.2	-8.0	-6.2	—			-8.6	-9.6	-6.7	10.0	N										
31	-9.1	-10.3	-7.8	8.3	NO	0.8 m.s, nm.he	-7.1	-6.8	-6.2	—			-8.1	-10.0	-5.7	8.0	N 1										
Mittel	-5.25	-5.72	-3.72	7.8		49.0	-3.58	-4.86	-2.14	?		6.5	-3.94	-6.88	-1.43	8.2		44.51									

Windstill: 50. N: 7. NO: 32. SW: 18. W: 9.
 NW: 4. — 8. Schnee von 10^h Vorm. bis 4^h Ab.
 15. + 8^h. — 17. 9^h SW3. — 19. Alpen klar. — 26.
 7^h Wolkenzug SW.

11. Glatteis.

Windstill: 62. N: 2. NO: 13. SW: 9.
 W: 3. NW: 8. — 7. Schnee 7-8^h Vorm.
 9. id. bis 10^h Vorm. — 10. Nebel bis 11^h
 Vorm. — 13. id. bis 9^h Vorm. u. von 4^h
 Ab. an. — 14. Regen 9^h Vorm. u. Ab. von
 5^h an.

Frauenfeld: J. J. Sulzberger.							Kreuzlingen: J. Stamm.							Rorschach: Largiadèr.							
Lage.	Länge: 0° 26' Breite: 47° 34' Höhe: 422''			Länge: 0° 27' Breite: 47° 39' Höhe: 428''			Länge: 0° 29' Breite: 47° 29' Höhe: 455''														
1870.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.			
XII.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h						
1	-2.5	-1.9	-0.9	9.0	SO	1	-2.9	-2.1	-1.8	3.8	N	2	m. b, he ²	-2.8	-1.6	-2.4	7.7	NO	3	mm. a. wo	
2	-4.4	-5.3	-3.5	10.0	SO	0.2 nm. na. s	-4.5	-5.5	-3.8	9.3	NO	2	m. s	-4.5	-6.4	-4.2	9.3	NO		mm. s	
3	-6.6	-9.1	-4.3	10.0	var.	1.8 na. s	-4.6	-7.9	-3.7	7.7	N	2	na. s, m. he	-5.1	-5.2	-3.7	19.0	N		0.5 nm. a. n	
4	-8.5	-8.8	-6.0	8.5	SO	1	1.6	-6.8	-7.6	-6.1	3.0	NO	2	na. st, he	-6.8	-7.8	-5.7	5.7	NO		m. wo, nm. he
5	-7.1	-8.3	-5.7	10.0	SO	1		-6.9	-8.3	-5.1	7.0	NO	1	nm. he	-5.8	-6.9	-4.5	10.0	N		n
6	-7.4	-8.3	-5.7	10.0	NW			-6.9	-8.3	-6.4	10.0	W		m. nm. n	-5.2	-6.0	-5.0	10.0	NO		n
7	-5.4	-6.8	-3.5	6.0	NW	nm. he		-7.2	-6.7	-3.5	9.0	W	1	m. n	-4.9	-6.2	-4.1	10.0	NO		n
8	-5.2	-5.8	-4.0	10.0	SW	1.5 m. na. s		-5.1	-5.7	-3.9	10.0	NO	1	1.0	-4.5	-4.8	-4.5	10.0	NO		1.2 nm. s, a. n
9	-2.1	-5.0	0.2	8.5	W	1	5.3 nm. wo. s	-2.2	-5.1	-0.1	10.0	W		5.0 m. s	-1.1	-2.3	0.3	9.3	O		3.2 m. s, a. n
10	-4.4	-3.3	-0.9	6.0	NW	nm. ho		-3.2	-1.9	-1.1	7.0	W	1	nb	-1.0	-0.4	0.4	6.0	NO		a. he ²
11	-6.0	-6.9	-5.1	10.0	NW			-3.9	-4.2	-2.5	10.0	W		n, m. d	-3.9	-4.2	-2.4	10.0	NO		n
12	-5.0	-6.7	-4.5	10.0	NW			-5.1	-7.1	-5.5	10.0	W	1	m. n. d, a. r	-3.3	-4.8	-3.0	10.0	SW		n
13	0.4	-1.0	2.9	7.0	W	nm. he, a. n		1.3	0.3	3.8	8.8	SW	1	nm. a. n	1.8	1.2	2.6	9.0	NO		0.5 nm. r, a. wo
14	1.5	-0.8	2.3	10.0	NW	4.6 r		2.3	0.6	3.1	10.0	SW	1	n, a. r	3.8	1.8	4.1	10.0	NO		0.8 nm. a. r
15	6.6	6.1	7.6	10.0	W	16.1 na. r		7.3	8.1	7.7	10.0	SW	1	na. r	8.7	9.2	9.4	10.0	S		8.8 r
16	7.5	5.7	9.9	10.0	W	8.3 r		9.2	9.4	10.7	9.7	W	1	37.2 r	9.7	10.0	10.6	10.0	S/SW		3.5 rg
17	5.6	5.1	6.4	10.0	W	28.3 r		5.9	5.7	6.8	9.3	W	1	33.8 r ² , m. wo	6.7	6.4	7.7	10.0	N		17.7 rg
18	4.3	5.1	5.1	10.0	NW	1	6.4 m. r	4.2	4.9	4.9	10.0	W	2	14.9 na. r	4.5	5.7	4.7	10.0	W	3	11.4 nm. a. r
19	5.3	4.5	6.3	10.0	W	3	na. st	5.2	4.9	5.9	10.0	W	2	15.0	5.1	4.0	6.2	10.0	W	3	5.7 a. r
20	6.1	5.7	7.5	9.0	NW	4	2.3 nm. r	5.7	5.0	7.4	9.0	W	3	m. st	6.8	7.0	8.1	10.0	SW	3	0.6 a. r
21	0.7	2.5	2.5	10.0	W	6.6 m. r, nm. s ²		0.3	2.9	2.1	10.0	W	1	nm. a. s	1.7	5.0	3.3	10.0	W/N		8.4 nm. r, a. s
22	-7.6	-6.3	-7.1	10.0	SO	1	6.4 s	-9.0	-8.1	-8.5	10.0	N	2	15.0 s	-8.3	-7.2	-7.6	10.0	N		8.0 s
23	-11.1	-11.1	-9.7	9.0	SO	nm. wo		-12.4	-12.5	-11.1	10.0	N	1	0.8	-11.9	-12.0	-11.5	10.0	NO		2.0 a. nb
24	-13.4	-16.1	-11.9	6.0	SO	nm. he		-13.4	-14.8	-11.0 ²	10.0	N			-13.0	-14.0	-11.0	6.7	S		4.4 n
25	-13.1	-14.9	-12.1	10.0	SO			-12.9	-14.9	-11.1	9.3	N	1		-11.9 ²	-13.6	-11.5	10.0	SW		m. nm. n
26	-9.9	-12.3	-10.1	10.0	SO			-8.1	-11.1	-7.0	10.0	var.			-7.4	-8.5	-6.6	10.0	W		n
27	-7.6	-7.9	-6.8	10.0	SO	1.6		-8.3	-8.6	-6.5	10.0	NW		m. nb	-7.8	-7.5	-8.0	10.0	NO		8.0 nm. a. s
28	-6.3	-7.4	-4.8	10.0	SO			-6.6	-8.3	-5.3	10.0	NW			-6.4	-7.3	-5.0	7.3	S		2.7 n
29	-7.7	-7.7	-7.4	10.0	SO	1		-8.0	-7.7	-8.1	10.0	N	3		-7.4	-7.7	-7.2	10.0	N	1	n
30	-8.0	-8.7	-6.5	10.0	SO	a. na. s		-8.3	-8.1	-7.6	10.0	NW	1	3.8 s ⁰	-7.5	-8.1	-7.2	10.0	N		
31	-7.2	-8.5	-5.7	10.0	SO			-7.5	-8.9	-6.5	10.0	W			-6.6	-7.0	-6.3	10.0	O		0.9 a. n
Mittel	-3.82	-4.66	-2.42	9.2		90.8		-3.53	-4.38	-2.28	9.1		126.5	-2.77	-3.20	-1.92	9.4			62.3	

Windstill: 49. SO: 7. W: 4. NW: 9. — 20.
 1^b Regenbogen.
 Schneehöhe: 9. 7^{cm}; 22. 2; 27. 7; 31. 5.

Windstill: 27. N: 28. NO: 15. SW: 4.
 W: 42. NW: 4. — 8. Schnee seit 9^h Vorm.
 12. Glatteis 4^h Ab. — 14. Regen 4-6^h
 Nachm. — 19. Sturm seit 5^{1/2} Ab. —
 21. Regenbogen um 12^{1/2} Nachm.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 22.
 8^{1/2} cm; 27. 11; 30. 3^{1/2}.

Lage.	St. Gallen: G. Zollikofer.						Trogen: St. Wanner.						Altstätten: R. Wehrli.					
	Länge: 0 ^h 28 ^m Breite: 47° 26' Höhe: 679 ^m						Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 25' Höhe: 924 ^m						Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 23' Höhe: 478 ^m					
	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1870.	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	-4.3	-3.4	-3.0	10.0	N 1		-7.4	-6.0	-6.4	6.7	NO 2	nm. a. wo	-2.9	-1.3	-1.4	3.5	N 2	nm. a. he ²
2	-6.7	-8.0	-6.0	10.0	N	s	-10.0	-11.4	-8.5	7.0	NO	0.3 s, m. he, b	-5.6	-7.0	-4.5	3.7	N	m. he ² , nm. s
3	-7.4	-7.5	-5.4	6.7	W	2.6 m. s, a. he ²	-9.4	-10.2	-6.9	10.0	NO	2.9 m. s ⁰	-6.3	-7.0	-4.6	8.9	NO	1.0 m. n, s
4	-10.1	-12.3	-7.0	6.0	N	m. he ² , b	-10.8	-10.9	-8.8	1.7	SO	m. nm. he ²	-7.5	-8.8	-4.6	0.7	N	he ²
5	-8.0	-9.4	-6.4	10.0	NO	n	-10.8	-11.8	-7.6	8.8	SO	m. d, nb	-7.3	-7.8	-5.4	3.1	N	m. n. he ²
6	-7.1	-7.2	-5.2	9.8	var.	u	-7.8	-10.8	-5.4	6.0	SO	m. d. u, nm. wo	-7.4	-8.8	-5.2	8.0	N	m. a. n
7	-6.8	-7.5	-6.0	10.0	N	n	-8.8	-8.7	-8.0	10.0	SO	m. d, nb	-6.0	-7.4	-5.0	9.0	N	m. n ² , a. n ⁰
8	-6.1	-5.6	-5.6	10.0	var.	m. n, s ⁰	-8.2	-8.5	-7.8	10.0	SO	0.1 m. d, n ² , s ⁰	-4.4	-5.2	-4.0	10.0	N	m. n ² , nm. s ⁰
9	-2.7	-4.8	-1.2	7.0	SW	4.6 m. s, b, nm. he ²	-4.5	-6.6	-2.4	5.3	S	3.1 m. d, n ⁰ , nm. wo	-3.1	-4.5	-2.0	7.7	NW	2.0 m. s n ²
10	-3.4	-2.6	-0.6	5.7	SO	nm. wo, a. he ²	-4.8	-4.8	-2.1	6.7	S	0.1	-2.8	-3.6	-0.8	8.9	NW	m. n, a. wo
11	-6.1	-5.8	-4.4	10.0	SW	a. n	-6.6	-9.9	-6.8	3.3	S	m. n. d, he ²	-6.5	-7.6	-4.2	0.7	NW	he ²
12	-4.5	-6.8	-3.6	10.0	SW	m. nm. n	4.4	-1.4	9.6	5.0	S	m. he, wo	-6.5	-10.8	-5.3	5.7	NW	n
13	3.8	1.7	6.2	7.0	SW	b, nm. he ²	5.2	4.5	7.5	7.0	SW	0.8 na. r	1.6	-0.3	4.4	6.0	NW	m. n, nm. he ²
14	5.2	3.2	5.3	9.7	SW	1.6 m. n, r	7.3	4.8	7.5	9.7	SW	0.3 m. r ⁰ , b	5.4	1.2	6.2	7.0	NW	m. n, a. r
15	10.7	10.8	10.8	9.3	SW	11.0 a. r	11.1	9.0	10.8	9.7	S 1	12.3 b, fh	8.7	7.4	9.8	9.2	NW	13.0 m. r
16	9.8	10.8	10.2	10.0	SW	5.9 r	7.8	9.4	8.9	10.0	SW 1	6.7 r	9.3	11.2	9.0	10.0	SW	6.0 r
17	5.2	5.0	6.6	10.0	SW	20.7 r	3.1	3.8	4.2	9.7	SW	22.0 r, a. s	6.0	5.6	7.3	9.7	SW 1	15.6 r
18	2.8	4.0	3.0	10.0	SW 1	17.4 r, a. s	0.3	1.6	0.2	10.0	W 2	19.0 s	4.2	5.3	3.6	10.0	SW 1	29.2 r
19	5.3	5.4	7.2	10.0	SW 1	3.0 na. st.	2.5	2.0	3.8	10.0	SW 2	3.6 b, a. rs	3.2	1.6	4.6	10.0	var.	13.3 a. r
20	5.2	5.4	7.1	10.0	SW 2	r	2.3	2.3	3.7	10.0	SW 2	0.4 na. s, b	4.0	3.3	5.4	9.9	SW	2.5 m. a. r
21	-0.6	1.3	2.2	9.7	SW	12.2 s	-2.2	-0.1	0.5	10.0	W	8.6 na. s, b, nm. s	1.1	2.1	3.8	10.0	SW	5.3 m. n, na. r, a. s
22	-9.7	-8.8	-9.0	10.0	N	6.8	-12.4	-11.4	-11.7	10.0	N	5.0 m. d. rs, s	-7.5	-7.0	-5.9	7.0	NW 1	1.6 m. nm. s
23	-13.4	-13.3	-12.4	10.0	N	4.1 m. s	-16.3	-16.3	-15.2	10.0	NW	1.9 m. d, s	-11.8	-12.2	-11.0	6.7	N 1	nm. s, a. wo
24	-16.7	-17.8	-13.6	3.7	var.	2.7 nm. a. he ²	-18.4	-20.2	-15.0	5.0	NW	2.5 m. d, wo, a. he ²	-14.2	-14.8	-12.3	0.3	N	0.9 he ²
25	-14.6	-15.3	-14.3	6.7	SW		-15.8	-18.5	-14.8	7.7	S	m. nb, nm. fh	-13.8	-16.6	-13.2	6.3	N	a. he
26	-10.1	-14.0	-7.8	10.0	SW	nm. n	-9.0	-7.9	-8.1	9.7	SO	nm. n. d	-8.5	-11.4	-7.0	10.0	SW	m. n
27	-9.0	-9.8	-8.4	8.3	N	6.0	-11.2	-12.2	-10.2	9.3	SO	4.1 m. n. s, d	-7.9	-8.1	-7.4	9.0	SW	3.9 s, m. n
28	-7.5	-9.0	-4.8	7.0	var.	nm. he ²	-10.9	-11.2	-6.9	6.7	SO	m. n. d, nm. he ²	-8.7	-10.0	-6.2	4.0	W	m. n. he
29	-9.0	-9.0	-8.8	10.0	N	nm. s	-11.4	-11.8	-10.3	10.0	SO	0.1 m. d, nb. s ⁰	-8.0	-9.4	-6.3	8.7	W	m. n, nm. s ⁰
30	-8.9	-10.0	-7.9	10.0	NW	1.8 m. s	-11.2	-12.0	-10.3	10.0	NO	0.1 m. d, nb. s ⁰	-7.9	-8.2	-7.5	9.3	W	m. n, nm. s ⁰
31	-8.5	-9.0	-8.0	10.0	N		-10.6	-11.4	-9.7	10.0	NO	0.2 m. d, nb. s ⁰	-7.3	-8.6	-6.2	7.7	W	m. n, a. wo
Mittel	-4.33	-4.86	-2.92	8.9		100.1	-5.63	-6.35	-4.08	8.2		94.1	-3.83	-4.82	-2.45	7.0		94.8

Windstill: 84. N: 28. NO: 5. O: 1. SO: 5. S: 3. SW: 39. W: 5. NW: 7. — 8. Schnee 10^{1/2}-12^{1/2} Vorm.

Windstill: 70. N: 2. NO: 4. S: 8. SW: 16. W: 4. — 2. Schnee seit 9^{1/2} Vorm. — 4. Nebel in der Tiefe. — 6. id. Nachm. — 12. 14. 25. Morgenroth. — 12. Föhn seit 12^{1/2} Nachm. (cirri). — 24. Wolkenzug NO. — 26. Morg. Nebel in der Tiefe.

Schneetiefen: 2. 2^{mm}; 3. 8; 8. 6; 9. 10; 12. 8; 18. 3; 19. 10; 20. 5; 21. 10; 22. 30; 23. 33; 24. 30; 26. 24; 27. 30; 29. 30.

Windstill: 79. N: 7. NO: 2. S: 1. SW: 5. NW: 2. — 18. Neuer Schnee bis 950 Meter. — 26 † 10^h 10^{mm} Ab.

Höhe des gefallenen Schnees: 3. 1^{cm}; 9. 4; 22. 4; 24. 3; 27. 4.

Zürich: Sternwarte.							Uetliberg: Aug. Beyer.						Muri: G. Ruepp.					
Lage.	Länge: 0°25' Breite: 47°23' Höhe: 480 ^m						Länge: 0°25' Breite: 47°21' Höhe: 874 ^m						Länge: 0°24' Breite: 47°16' Höhe: 483 ^m					
1870. XII.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	-2.5	-1.8	-1.0	7.0	NO 1	s ^o	-5.4	-5.8	-3.6	5.0	N 1	wo	-3.0	-2.3	-1.7	5.7	NO 1	b, a, s
2	-5.1	-6.2	-3.4	7.0	NO 1	0.3 m. nm. s	-8.4	-9.8	-6.8	6.3	N	m. he, nm. s	-5.8	-6.7	-5.0	6.7	O 1	0.1 nm. s
3	-5.5	-7.4	-3.8	8.7	var. 1	0.3 na. a. s ^o	-7.8	-9.8	-5.6	6.9	N	m. he	-5.7	-6.9	-4.4	8.7	NO 1	0.1 nm. s
4	-8.0	-7.6	-6.8	2.9	NO 1	1.3 m. w, nm. he ²	-9.0	-10.4	-9.2	3.0	N	nm. a. he	-8.5	-7.3	-7.6	5.0	NO 1	5.0 nm. he ²
5	-7.3	-9.0	-6.2	9.3	N 1		-9.1	-10.6	-7.2	10.0	N	n	-9.0	-12.2	-6.7	10.0	NO	b
6	-7.6	-8.6	-5.8	10.0	NW 1	b, n	-8.1	-8.3	-6.8	5.7	W	a. he	-8.3	-8.9	-6.7	9.7	NO	m. nm. nb
7	-5.9	-7.4	-4.0	9.3	N 1	b, n	-8.6	-9.6	-7.4	6.3	N	nm. he	-6.7	-8.6	-4.7	9.0	N	m. s
8	-5.9	-6.6	-5.6	10.0	NW 1	0.9 b, n, s	-8.7	-9.8	-7.6	10.0	N	m. n, nm. s	-6.9	-6.9	-6.7	10.0	NW 1	1.2 nm. a. s
9	-1.0	-3.7	1.2	9.0	W 1	4.7 na. m. s, m. u	-8.7	-9.8	-7.8	10.0	W	m. s	-1.7	-3.5	-0.7	8.0	W 1	3.6 m. nb. s
10	-3.7	-2.6	-0.4	5.7	ws	b, a. he ²	-5.7	-7.8	-2.8	4.0	W	a. he	-4.2	-4.1	-0.6	5.7	NW	a. he ²
11	-5.1	-5.8	-4.2	10.0	var. 1	b, n	-7.7	-8.8	-5.6	10.0	N	n	-6.0	-7.5	-4.7	10.0	NW	
12	-4.7	-6.8	-4.8	10.0	NW 1	b, n, a. r ^o	-3.1	-7.6	-3.6	7.3	SW	m. he	-4.9	-6.7	-5.1	10.0	var.	m. nb, a. r ^o
13	2.9	1.0	4.6	9.7	var. 1	3.2 na. r, du, nb	5.2	4.6	7.5	6.3	SW	m. he	1.7	0.2	2.9	9.7	O	1.2 m. r
14	5.3	2.8	5.0	10.0	var. 1	2.1 r	4.6	1.6	5.8	10.0	W 1	3.6 m. a. r	4.9	1.7	4.1	10.0	SO 1	1.5 r
15	9.3	7.8	10.8	8.7	SO 1	15.1 na. r	8.1	7.4	9.6	6.7	SW	9.6	7.4	5.9	9.3	8.0	SO	10.9 a. r
16	10.0	11.0	10.2	10.0	var. 1	9.7 na. r, r	7.3	6.6	8.8	10.0	SW	11.2 r	9.4	11.3	9.2	10.0	SO	11.4 r
17	6.4	6.3	7.0	10.0	var. 1	30.8 na. r ² , r	4.4	4.2	6.6	10.0	SW	14.8 nm. a. r	5.9	5.0	6.3	8.7	SO	30.9 m. nm. r
18	4.8	5.4	5.8	10.0	W 2	5.0 na. r. w, a. r ^o	1.3	1.6	3.6	8.7	SW 1	7.6 m. n, a. s	4.9	5.4	6.3	10.0	W 1	5.1 m. a. r
19	6.3	6.0	6.2	10.0	W 3	na. w, a. rg ^o	0.3	-2.4	3.2	10.0	W 3	3.8	6.6	5.9	7.6	10.0	W 2	0.5 a. r ^o
20	6.6	6.4	8.3	9.7	W 3	nm. w, a. rg ^o	2.7	2.4	4.2	8.7	SW 2	a. n	6.3	6.3	7.9	8.7	W 2	0.1 a. r
21	1.4	3.2	2.4	9.7	N 1	16.4 na. r ^o , r, a. s ^o	-1.4	-0.2	-0.4	10.0	W	nm. a. s	0.6	2.7	2.1	9.7	N	5.4 nm. r, a. s
22	-8.3	-6.8	-7.6	10.0	NO 2	2.5 na. s ^o , s	-11.5	-9.6	-11.4	10.0	NW 1	6.5 m. n	-8.9	-7.1	-8.8	10.0	N 1	3.8 m. nm. s
23	-12.7	-12.3	-11.4	8.3	N 2	1.4 na. s, a. he ^o	-14.6	-14.4	-13.8	5.7	NW	3.4 m. n, a. he	-12.8	-12.6	-11.6	7.7	N 1	1.0 m. s ^o
24	-14.2	-15.6	-12.8	4.7	var. 1	0.3 na. s ^o , m. b ^o , wo	-17.3	-18.4	-15.2	3.7	NW	nm. a. he	-14.5	-15.6	-12.6	8.7	N	
25	-12.9	-15.0	-12.4	9.7	var. 1	b, du, nm. w	-16.5	-18.8	-16.6	8.0	N 3	m. n, a. he	-13.6	-15.5	-13.4	10.0	N 1	
26	-8.9	-12.0	-7.2	10.0	NW 1		-11.3	-12.6	-9.8	10.0	N		-9.2	-11.6	-7.8	10.0	N 1	
27	-7.8	-8.0	-6.6	9.3	N 1	0.6 m. s ^o	-10.9	-11.6	-9.4	10.0	N	m. a. n	-8.8	-8.9	-7.5	10.0	N 1	1.1 m. nm. s
28	-6.5	-8.4	-3.7	9.0	NO	b, n	-10.1	-11.4	-7.4	7.7	N	m. a. n, nm. he	-7.2	-8.5	-5.1	8.7	N	
29	-8.0	-8.0	-7.8	10.0	N 1	b, n, m. s ^o	-12.3	-12.8	-11.4	10.0	N	n	-8.7	-8.5	-8.6	10.0	N 1	
30	-8.3	-8.3	-7.6	9.7	NW 1	0.1 m. s	-12.6	-13.6	-11.8	10.0	N		-8.8	-8.9	-8.8	10.0	N 1	m. s ^o
31	-8.0	-8.8	-7.2	9.3	N 1		-12.5	-13.6	-11.4	10.0	N	n	-8.8	-9.8	-7.8	10.0	N 1	0.2
Mittel	-3.58	-4.09	-2.21	8.9		84.8	-6.03	-7.06	-4.62	8.0		60.5	-3.99	-4.63	-2.88	8.9		82.6

Windstill: 12. N: 16. NO: 20. O: 3. SO: 6.
S: 2. SW: 1. W: 23. NW: 20. — 4. Vorm. NO2-3.
27. Schneegestöber 7-12^h Vorm. — 30. id. 10-12^h
Vorm.
Alpen klar: 15. 19.

Windstill: 71. N: 12. SW: 14. W: 12.
NW: 2.

Windstill: 43. N: 20. NO: 9. O: 4.
SO: 1. SW: 1. W: 18. NW: 6. — 11.
Regen seit 9^h Vorm. — 15. id. seit 3^h
Nachm. — 20. id. seit 6^h Ab. — 21. Re-
gen mit Schnee seit 9^h Vorm.

Sursee: J. Bächler.						Luzern: C. Wüest.						Rigi: Karl Pfister.						
Lage.	Länge: 0 ^h 23 ^m Breite: 47° 10' Höhe: 505 ^m					Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 590 ^m					Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 1784 ^m							
1870. XII.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	-3.4	-2.7	-1.9	4.3	NO 2	m. b. a. he ² , n. a. st	-3.6	-2.8	-2.2	7.7	NO 1	m. n. s ⁰ , a. wo	-13.0	-12.0	-11.0	10.0	NO 1	n
2	-5.3	-7.2	-4.6	5.3	NO 1	m. he ² , b. s ⁰	-3.9	-3.4	-5.6	8.3	N	0.2 s ⁰	-16.5	-17.0	-16.0	8.0	O 1	m. he, n
3	-6.0	-7.0	-4.7	10.0	var.	0.3 s, n	-6.6	-7.4	-5.8	10.0	W 1	1.2 s	-16.5	-18.0	-14.6	8.0	NW	2.5 s
4	-9.6	-6.7	-6.6	6.7	var.	5.7 nm. he ² , a. s. n	-8.2	-7.3	-7.3	8.3	NW	6.1 nm. wo, a. n	-12.1	-14.0	-11.3	2.7	O 2	1.1 m. b, he ²
5	-8.8	-10.9	-7.0	10.0	NW	n	-8.5	-9.3	-7.9	10.0	NW	m. a. n	-8.7	-10.3	-8.2	0.0	O	he ²
6	-8.9	-10.5	-5.3	10.0	W	n, d	-7.0	-9.0	-5.6	10.0	NW	n	-6.0	-6.2	-5.2	6.0	S 1	m. nm. wo, he
7	-7.7	-9.1	-5.4	7.0	W	m. a. n, nm. he, d	-7.3	-8.4	-6.4	10.0	NW	n, m. d	-5.4	-6.4	-4.2	6.0	SW	wo
8	-6.1	-6.4	-5.4	10.0	NW	0.9 n, nm. a. s	-6.2	-6.0	-5.9	10.0	W	3.5 nm. d, nm. s, a. d	-11.1	-9.0	-10.0	10.0	NO	n
9	-2.2	-4.9	0.5	7.7	W	3.4 m. s, nm. he, a. n	-2.3	-4.8	-1.0	8.3	SW	nm. he	-10.6	-11.0	-9.6	8.3	NW 2	1.3 b, nm. wo
10	-6.1	-5.7	-0.4	6.7	W	b. a. he ² , n	-2.9	-2.6	-1.2	7.3	W	a. he ²	-9.9	-10.2	-10.0	1.7	NO	m. wo, he ²
11	-7.3	-8.5	-6.3	10.0	W	n ² , d ²	-5.5	-5.6	-4.8	10.0	NW	n	-4.7	-6.0	-4.2	0.0	NW	he ²
12	-7.4	-12.8	-6.3	10.0	W	n ² , d ²	-3.4	-6.0	-2.6	10.0	SW	m. n. d, nm. n	3.7	2.0	5.6	6.7	W	m. he
13	1.7	0.2	4.7	7.3	W	3.9 m. n, r, nm. he	2.7	0.8	5.0	10.0	SW	2.0 m. r ⁰	1.8	0.6	2.6	8.3	SO	
14	2.5	0.9	4.3	10.0	W	nm. r	4.9	3.0	5.6	9.3	SW	1.6	5.7	4.6	6.4	10.0	W 2	1.2 m. r
15	5.3	3.6	7.8	10.0	W	8.2 m. n, r	8.5	7.0	9.9	7.7	S	9.5 nm. n, nm. he	5.9	4.2	6.6	9.0	W 1	8.4 m. a. r
16	6.5	6.6	7.2	10.0	W	14.0 r. n	10.4	14.0	9.0	10.0	SO	9.3 r	2.0	3.6	1.4	10.0	W 2	11.3 r
17	4.4	3.4	5.9	9.0	W	40.3 m. a. n, r	5.2	5.6	6.0	10.0	W 1	28.4 r	-1.3	-1.0	-0.6	10.0	W 1	14.5 m. a. s
18	4.0	4.5	5.7	10.0	W 1	5.0 r	5.4	5.2	6.6	10.0	W 3	b. a. st	-4.0	-3.0	-3.6	10.0	W 2	1.7 s
19	5.8	4.0	7.2	10.0	NW 1	0.6 m. a. n	7.3	7.6	9.4	10.0	SW 3	st	-2.5	-2.6	-0.6	10.0	W 3	
20	6.0	6.0	8.0	10.0	NW 1	b. a. r	5.7	4.6	8.2	10.0	W 2	a. r	-2.9	-3.6	-2.2	10.0	W 2	a. s
21	0.3	1.2	2.2	10.0	NW	5.6 s, n ²	2.3	2.4	2.6	10.0	W 1	7.9 m. r, a. s ²	-6.1	-5.6	-5.2	10.0	W	8.6 m. s, a. n
22	-8.5	-6.6	-8.3	10.0	NW 1	3.8 s, n	-8.2	-7.0	-8.8	10.0	NW	11.9 s	-13.1	-10.0	-12.4	10.0	NO	4.6 n
23	-12.9	-12.7	-11.3	6.7	NW	0.9 m. n, a. he ²	-12.7	-12.5	-11.8	10.0	NW	3.3 s ⁰	-19.6	-19.0	-18.4	6.7	NO	1.0 a. he ²
24	-14.5	-16.4	-12.4	6.3	NW	0.6 m. n, s, a. he ²	-15.4	-16.4	-13.8	10.0	N	1.7	-19.0	-22.0	-18.4	0.0	NO	he
25	-13.6	-15.9	-12.3	8.0	NW	m. n, a. he	-13.8	-15.8	-12.4	10.0	NW	m. nm. n	-8.5	-11.6	-7.2	7.3	S 3	a. he
26	-9.0	-13.0	-6.0	10.0	NW	m. a. n	-10.0	-13.1	-8.2	7.0	NW	m. he ² , nm. a. n	-8.2	-9.0	-5.6	6.7	NW	wo, a. n
27	-7.9	-8.8	-6.2	10.0	NW	n, nm. s ⁰	-8.7	-9.6	-7.4	10.0	NW	1.0 m. s	-9.6	-10.4	-8.0	6.7	O	a. he ²
28	-8.0	-8.8	-5.9	9.0	NW	m. a. n	-7.6	-9.1	-5.2	6.7	NW	m. a. n, nm. he ²	-9.5	-9.2	-10.6	2.3	W 2	wo, a. he ²
29	-8.5	-8.2	-8.4	10.0	NO 1	n, nm. s ⁰	-9.1	-8.9	-9.0	10.0	NW	n	-7.7	-7.0	-7.0	3.7	O 1	
30	-8.7	-8.6	-7.7	10.0	NW	n	-9.8	-9.1	-8.0	10.0	NW	n	-8.2	-7.0	-6.2	6.7	NW	
31	-7.7	-10.0	-5.4	10.0	NW	1.3 n, m. nm. s	-8.4	-9.8	-7.0	10.0	NW	n. s ⁰	-11.8	-12.4	-11.0	2.3	O	nm. wo
Mittel	-4.60	-5.52	-2.77	8.6		94.5	-3.92	-4.31	-2.71	9.4		88.1	-7.34	-7.71	-6.42	7.2		56.2

Windstill: 71. NO: 9. O: 1. W: 4. NW: 11. 1. Nachts beständig NO3. — 13. Glatteis. — 14. Regen seit 2 ^h Nachm. — 20. id. seit 7 ^{1/2} Ab. 30. Schnee 1-8 ^h Ab. Höhe des gefallenen Schnee's: 4. 8 ^{cm} ; 8. 1; 22. 6; 23. 1.3; 31. 2.6.	Windstill: 74. N: 1. NO: 3. SO: 1. SW: 10. W: 18. NW: 1. — 3. Schnee seit 6 ^h Ab. — 8. Schnee seit 11 ^h Vorm. bis 5 ^{1/2} Nachm. — 13. Regen bis 8 ^h Vorm. 14. id. 8-10 ^h Vorm. — 19. SW4 die ganze Nacht. — 20. Regen seit 8 ^h Ab. — 27. Schnee seit 6 ^{1/2} bis 11 ^h Vorm. Höhe des gefallenen Schnee's: 3. 2 ^{cm} ; 4. 7; 8. 2; 22. 11; 23. 2; 24. 2; 27. 2.	Windstill: 45. NO: 5. O: 14. SO: 3. S: 9. W: 43. NW: 13. Höhe des gefallenen Schnee's: 3. 3 ^{cm} ; 4. 1; 9. 1; 18. 1; 21. 3; 22. 5; 23. 1. Nebel im Thal: 4.-7. 10.-12. 24. 25. 28.-31.
--	--	---

Lage. 1870. XII.	Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler.						Schwyz: Weber.						Gersau: J. Müller.					
	Länge: 0° 26' Breite: 47° 8' Höhe: 910 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 47° 1' Höhe: 547 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 46° 59' Höhe: 460 ^m					
	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	-5.7	-4.6	-4.3	6.7	NO 3	m. n, wo	-2.5	-1.5	-1.2	7.3	NO 2	0.6 nm, a, wo	-1.4	-0.3	0.0	6.7	N	a. he
2	-8.5	-11.0	-6.6	5.7	NO 2	m. he, a. n	-5.5	-6.9	-4.2	5.7	var.	m. he, nm. s ^o	-4.0	-5.7	-2.9	3.0	N	he
3	-9.4	-12.1	-7.0	9.3	N 2	a. du. n	-6.1	-7.3	-4.9	7.0	N 1	2.0 nm. he ²	-3.9	-5.0	-2.3	10.0	var.	
4	-11.6	-11.0	-8.7	6.7	N 1	m. a. n	-6.0	-5.7	-5.5	4.7	NW 1		-3.7	-4.3	-2.3	6.3	W	nm, he ²
5	-9.5	-13.3	1.1	8.3	N 1	a. n	-6.6	-7.4	-6.0	9.7	NW 1		-4.4	-4.5	-4.2	10.0	W	
6	-10.3	-16.0	-4.2	3.0	N 1	m. a. he, nm. du. n	-5.0	-6.3	-3.4	7.7	NW 1	nm. he	-3.5	-4.5	-3.2	10.0	W	
7	-7.5	-7.3	-5.1	5.0	N 1	m. n	-5.5	-6.3	-5.0	10.0	N 1	m. d	-3.0	-3.4	-2.9	10.0	W	
8	-7.5	-8.0	-5.3	10.0	N 1	a. he ²	-5.5	-5.4	-5.4	10.0	NW 1	1.3 m. s	-3.0	-3.3	-2.0	10.0	W	
9	-5.3	-6.0	-3.8	7.3	N 1	m. du. n, a. n	-2.7	-4.3	-2.0	7.7	NW	nm. wo	-0.3	-2.0	1.4	6.0	var.	nm. he ²
10	-5.5	-5.5	-2.5	6.7	NW 2	m. n, nm. he, a. du	-2.4	-2.9	0.2	6.0	N 1	a. he	0.5	-0.3	2.3	9.3	SO	
11	-10.2	-15.0	-6.2	0.7	NW 1	m. du, nm. a. he ²	-5.2	-5.7	-3.9	5.3	N 1	a. n	-1.5	-2.0	-0.7	8.3	var.	a. he
12	-2.6	-9.2	2.5	7.3	var.	m. du. he	-3.3	-5.3	-3.2	10.0	N 1	nm. d, na. r	-0.4	-2.0	-0.3	10.0	W	
13	2.4	1.9	4.6	7.3	SO 2		2.7	1.0	4.4	8.3	N 1		4.2	3.2	5.6	8.3	S	2.9 nm. he
14	3.6	2.4	5.5	8.3	SO 1	4.1	5.3	3.1	6.8	9.3	NO	3.0 na. r	5.9	4.6	6.4	10.0	S	5.6
15	7.5	8.1	9.3	7.7	SO 1	11.7	8.3	6.5	9.9	8.3	var.	9.4 m. r	8.5	8.6	9.0	2.3	O	10.3 he
16	7.2	8.4	8.3	6.7	var.	24.3 r	8.5	8.7	9.3	10.0	N	9.7 na. m. r	8.8	8.4	9.3	9.3	S	8.3 nm. r
17	4.2	4.2	5.3	10.0	SO ₁ /W ₃	15.1 r	5.3	5.5	6.7	9.0	var.	21.3 r	6.3	6.3	7.4	7.7	SO	22.4 m. he, r
18	2.3	2.5	3.5	10.0	W 3	19.0 m. r, s ^o	4.3	5.0	5.7	10.0	N 1	10.4 a. r	6.7	7.2	7.3	10.0	W	18.2 m. r
19	3.9	3.3	6.3	10.0	W 3	1.3 m. s	4.9	3.4	7.1	10.0	var. 1	3.2	7.9	6.5	10.9	10.0	var.	
20	3.7	3.2	5.3	6.0	SW 2	a. he ²	4.7	3.5	6.3	10.0	NW 1	0.5 a. r.	6.6	5.4	8.4	9.3	SO	a. r
21	0.2	1.5	2.6	10.0	SO 2	10.2 r. s	1.3	2.0	3.5	10.0	var.	15.4 r, s, a. s	3.9	4.0	5.1	10.0	SO	14.1 a. r
22	-9.3	-7.1	-8.7	10.0	NW 2	5.0 na. s ^o	-7.4	-5.6	-7.3	10.0	NW 1	s	-4.9	-2.9	-5.1	10.0	N	5.1
23	-13.3	-13.6	-11.7	7.7	NW 2	2.7 a. du	-11.5	-10.7	-10.7	9.0	NW 1	7.5 nm. a. s	-9.4	-8.3	-7.9	10.0	W	a. s
24	-18.7	-19.4	-16.1	3.7	NW 1	nm. he ²	-12.7	-13.7	-11.3	6.3	NW 1	2.0	-10.3	-11.2	-9.6	9.0	var.	1.5 m. s
25	-14.5	-19.2	-10.2	4.3	var.	a. he ²	-12.3	-13.7	-12.1	5.3	NW 1		-9.4	-10.2	-8.6	5.0	SW	a. he ²
26	-9.7	-12.2	-7.0	7.7	NO 2	m. wo, a. du, na. s	-8.3	-11.6	-7.0	8.0	NW		-5.9	-7.6	-4.7	10.0	SW	
27	-9.0	-9.3	-7.4	10.0	NO 1	4.7 a. n	-7.8	-8.2	-7.1	10.0	NW 1	0.2 m. s	-4.5	-5.3	-3.3	10.0	SW	1.3
28	-11.0	-13.0	-9.0	3.3	NO 1	m. b, he ² , a. du	-6.5	-7.3	-4.9	7.0	NW 1	2.4	-3.3	-5.1	-1.3	10.0	SO	
29	-9.5	-9.4	-8.4	10.0	NO 1	nm. du, a. n	-7.2	-7.2	-7.1	10.0	N 1		-5.2	-4.5	-5.1	7.7	SW	a. he
30	-9.3	-10.2	-8.3	10.0	NO 1	a. n	-8.0	-7.7	-8.0	10.0	NW 1		-5.1	-5.2	-4.3	10.0	SW	
31	-9.4	-10.0	-8.1	10.0	NO 1	0.3 m. s ^o , a. n	-7.5	-8.5	-6.3	10.0	N 1		-5.0	-5.3	-4.6	10.0	SW	
Mittel	-5.53	-6.64	-3.03	7.4		99.5	-3.23	-3.93	-2.00	8.4		89.4	1.07	-1.60	-0.09	8.6		84.9

N: 23. NO: 39. SO: 16. S: 1. SW: 13. W: 22.
 NW: 26. — 14. Schnee weg. — 15. Regen bis
 7^{1/2} Vorm. — 16. id. 6^h Vorm. bis 9^h Ab. — 20.
 Regen 6^h Ab.

Windstill: 30. N: 10. NO: 5. NW: 19.
 Höhe des gefallenen Schne's: 23. 10^{cm};
 24. 16.

Windstill: 93. — 12. Nebel über dem
 See.

Altdorf: Franz Müller.							Engelberg: P. Fintan Föh.						Brusio: G. Leonhardi.					
Lage.	Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 46° 53' Höhe: 454 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 49' Höhe: 1024 ^m						Länge: 0 ^h 31 ^m Breite: 46° 15' Höhe: 777 ^m					
1870. XII.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Wolken- zug 1 ^h	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	-1.1	0.0	0.1	9.2		2.5 b, a. wo	-6.4	-5.7	-5.2	10.0	SW 1	1.6 s ⁰ , m. d ²	0.2	1.0	2.7	0.0	var. 1	
2	-4.2	-4.8	-3.0	6.3	N	wo	-10.0	-12.1	-8.3	6.0	SW	1.6 a. s ⁰	-4.0	-5.5	-3.0	0.0	W 2	
3	-5.1	-6.5	-3.5	8.3	N	wo, nm. he ²	-10.1	-11.1	-9.5	8.0	SW	0.7 a. n	-5.5	-6.0	-4.0	0.0	var. 1	
4	-2.5	-1.9	-1.5	2.0	S		-9.7	-8.9	-9.7	7.3	W	2.8 na. m. s	-5.7	-6.3	-4.5	1.3	N 2	m. a. he ²
5	-4.5	-5.9	-3.0	8.7	S		-13.2	-13.5	-12.6	1.3	SW	he ² , m. n, nm. d	-3.6	-5.9	-1.6	0.0	N 1	
6	-3.6	-4.5	-3.2	6.7		b, nm. he ²	-7.2	-8.0	-3.9	3.3	SW	he	-2.7	-4.0	-2.0	9.7	ws	b
7	-2.7	-2.8	-2.8	10.0			-9.1	-8.1	-8.5	3.3	SW	he. d ²	-0.4	-3.0	2.0	9.7	ws	m. s
8	-3.1	-3.2	-2.6	10.0			-8.9	-9.9	-8.1	10.0	SW	1.2 n. d	2.3	1.4	4.2	10.0	N	nm. rg
9	-2.3	-3.5	-0.9	10.0	W	2.7	-6.1	-6.9	-4.8	7.7	SW	1.4 m. n, d, nm. he	1.1	0.2	1.2	8.7	ws	
10	-2.6	-3.5	0.8	3.3	W	a. he ²	-6.8	-5.5	-4.6	5.3	SW	m. n, nm. a. he	-1.2	-3.0	0.4	0.0	var. 1	
11	-4.9	-7.4	-1.0	0.0		he ²	-8.0	-10.7	-6.3	1.3	SW	he ²	-0.9	-2.8	0.9	0.0	W 1	
12	-0.7	-3.8	0.1	10.0		b, m. n	-0.3	-5.1	3.6	6.7	SW	m. he ² , b	0.0	-2.4	2.1	8.0	N	m. wo, b
13	3.4	1.7	5.9	7.0	W	m. d	2.5	1.3	4.3	8.3	SW	1.1 m. r	1.6	1.1	2.0	10.0	ws	m. s, n
14	3.8	2.2	6.0	10.0		0.2 nm. a. r	4.5	2.6	5.9	6.3	SW	2.0 a. he	3.9	3.8	5.0	6.3	ws	m. b, wo
15	8.3	6.2	11.2	7.3	W	2.1 wo, a. r	6.8	5.0	7.6	6.7	O 1	10.5 m. a. r	6.0	5.0	7.6	9.0	ws	
16	8.6	8.8	9.2	10.0		10.4 nm. a. r	6.4	6.7	7.2	10.0	S	7.3 rg	6.2	5.2	7.7	9.0	ws	
17	5.8	5.3	7.4	10.0		16.0 r	2.3	1.9	3.8	5.3	SW	9.8 wo, a. r. s ⁰	6.4	5.0	8.1	1.0	W	m. nm. he ²
18	6.1	5.8	7.9	10.0		25.4 r	1.3	1.1	2.3	10.0	W	8.7 m. a. s ⁰	5.5	3.0	10.0	4.0	W 1	he
19	5.6	3.9	7.9	9.7		4.5 a. r	4.4	4.4	6.9	10.0	O 1	1.8 a. r ⁰	8.7	10.0	10.2	2.3	N 2	m. nm. he ²
20	5.1	3.3	7.0	8.5	W	8.0 a. r	2.7	1.9	4.2	6.7	SW	0.7 a. r ⁰	4.7	5.0	5.4	9.3	ws	
21	2.9	2.3	4.0	10.0		10.6 n	-1.1	-0.9	-0.5	10.0	SW 1	10.7 na. nm. a. s	2.5	2.8	3.2	10.0	N	
22	-4.7	-3.1	-4.4	10.0		2.6 m. a. n	-10.5	-8.5	-10.4	10.0	SW 1	6.1 s ⁰ . d ²	-2.0	-2.0	-2.0	10.0	ws	
23	-9.6	-9.5	-8.6	10.0		a. n	-15.3	-15.4	-14.0	7.7	SW	2.1 wo. d ²	-3.5	-3.2	-2.2	8.0	N	
24	-10.8	-11.9	-9.0	6.7		nm. he	-19.5	-20.8	-17.6	1.0	SW	2.3 he ² , m. d ²	-6.9	-7.8	-6.5	1.7	ws	a. he ²
25	-0.5	-10.9	3.9	9.3	S	1.9	-9.7	-17.4	-12.5	5.0	SW 2	st	-7.7	-8.0	-7.0	7.0	ws	
26	-5.3	-7.6	-3.6	10.0			-9.3	-9.7	-7.7	6.3	NW 1	a. d ²	-3.1	-5.0	-2.0	10.0	ws	
27	-4.2	-5.3	-2.9	10.0		1.6	-10.9	-10.7	-9.5	7.0	SW	m. n ² , nm. d ²	0.2	0.1	0.7	10.0	N	m. s. r
28	-3.9	-4.9	-2.3	7.3			-9.5	-10.9	-9.1	1.3	SW	he ²	-0.7	-1.2	0.4	5.0	N	
29	-4.9	-4.4	-4.6	10.0			-10.6 ^b	-10.2	-10.1	10.0	SW	n. d ²	-0.3	-1.4	1.6	8.0	N	
30	-5.1	-5.6	-4.7	10.0			-11.0	-11.5	-10.4	10.0	SW	d ² , m. a. n	-0.8	-1.4	0.9	6.7	N	
31	-5.1	-5.6	-4.5	10.0			-10.9	-11.4	-10.0	10.0	SW	m. d ²	-3.3	-5.7	-0.4	3.7	N	he
Mittel	-1.38	-2.17	-0.17	7.0		88.6	-5.87	-6.27	-4.91	6.8		72.4	-0.09	-0.99	1.33	5.8		?

Windstill: 75. O: 3. SO: 3. SW: 9.
W: 3. NW: 3. — 19. Nachm. heftige
Windstöße aus O. — 25. Nachm. 4-5^{1/2}^h
SO4; Wolkenzug SW.

Windstill: 62. N: 32. S: 3. — 25.
Schnee 2^h Nachm.
Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 5^{cm};
13. 6; 26. 23.

Lage.	Sargans: A. Geel.						Ragatz: Gonzenbach.						Marschlins: U. A. v. Salis.							
	Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 501 ^m						Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 1' Höhe: 541 ^m						Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 46° 57' Höhe: 545 ^m							
	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung.		Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung.		Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung.
Mittel	7 ^h	1 ^h	Nieder- schläge.			Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittel	Min.			Max.	Nieder- schläge.	Mittel	Min.	Max.			Nieder- schläge.
1	0.3	0.2	4.0	6.7	W 1	b, a. he ²	-2.4	-1.8	-0.4	6.0	NW 2		-2.1	-4.4	0.2	7.2	NW 1			
2	-5.1	-6.4	-3.6	5.0	O 1	he, a. b	-5.4	-6.6	-4.0	2.7	NW 1		-5.4	-7.5	-3.4	6.7	var. 1		, a. nb	
3	-5.3	-6.0	-4.0	6.0	O 1	1.4 b, a. he, s	-5.3	-6.2	-4.0	4.3	N		-5.7	-7.2	-3.0	5.2	N		0.2 m. s ^o	
4	-4.1	-5.4	-1.0	0.0	var. 2	he ²	-4.9	-5.8	-1.0	2.3	SO 1	he	-5.3	-9.0	0.1	0.7	S 1		he ²	
5	-6.7	-10.0	-4.0	0.0	O 1	he ²	-7.8	-9.8	-5.0	0.0	W 2	he ²	-6.7	-11.0	-1.0	0.0	NW 1		he ²	
6	-7.3	-8.4	-6.4	3.3	O 1	3.3 he ² , nm. b	-7.7	-9.4	-6.2	6.7	W	n	-8.1	-10.0	-4.8	8.2	NW		nm. a. nb	
7	-5.4	-7.2	-3.8	10.0	O 1	nb	-5.7	-7.0	-5.2	8.0	NW 1	n, a. dn	-5.3	-9.2	-4.8	8.7	N 1		n	
8	-4.8	-5.0	-4.0	10.0	W 1	b	-4.4	-5.0	-3.8	8.0	W	a. s	-4.4	-6.2	-3.0	8.7	N		n, m. s ^o	
9	-3.1	-4.4	-1.8	8.0	W 1	wo	-4.1	-4.4	-3.0	3.7	W	2.0 m. s	-3.8	-6.3	-0.9	7.7	N		3.2 na. s, n	
10	-2.8	-3.6	-1.2	2.7	O 1	wo, a. he ²	-4.5	-4.0	-2.8	2.7	W	nm. a. he	-4.0	-6.5	-0.3	4.0	N		m. b, nm. a. he	
11	-5.4	-8.0	-3.0	0.0	O 1	he ²	-6.9	-9.8	-5.0	1.7	SO	nm. a. he ²	-6.3	-10.0	-3.0	1.2	N		he	
12	3.3	-0.8	4.8	1.3	O 2	he	5.6	-1.2	9.0	2.7	SO 2	m. he ² , wo	5.1	-7.0	10.3	5.0	SO 2		m. he, wo	
13	3.3	3.3	4.6	4.3	W 1	wo, nm. he	5.1	4.0	4.8	6.0	N 2		7.5	4.0	12.4	5.5	N		nm. he	
14	10.0	8.4	11.2	9.3	W 1	1.6 b	10.5	10.3	11.0	6.0	SO 2		8.6	3.0	13.3	7.5	S		m. r ^o	
15	9.2	6.2	11.2	9.3	S 1	12.0 b	8.7	6.0	11.8	4.0	SO 2	18.0 na. r	8.6	5.6	14.0	7.0	N		1.1 m. r	
16	9.1	9.0	9.6	9.3	S 1	3.0 b	8.1	8.0	9.0	7.0	NW	0.5 na. r	8.3	6.5	12.5	8.3	SW		nm. a. rg	
17	6.0	6.0	6.8	10.0	W 1	1.7	6.3	7.0	6.8	8.7	N	5.7 na. m. r	6.1	4.0	9.0	7.5	N 1		4.4 nm. a. r	
18	4.3	5.0	4.8	10.0	W 2	19.6 rg	3.7	4.0	4.0	10.0	NW	12.0 r, n	2.9	1.5	3.6	9.3	N 1		r, a. r. s	
19	4.1	3.6	4.8	10.0	W 1	8.5	4.1	1.8	7.0	5.3	S	19.0 r, s	2.9	0.3	6.2	7.7	N		46.2 na. r	
20	4.1	3.8	4.4	10.0	W 1	3.7	3.5	2.0	5.6	4.7	SO	2.0 r	3.5	1.0	7.1	7.5	S		3.6 na. r	
21	3.1	2.4	4.0	10.0	W 1	1.3 s	1.5	1.4	4.0	6.7	NW	6.0 m. r ^o , a. s	1.4	-1.1	4.5	8.2	N		4.9 m. n, a. s	
22	-6.1	-5.0	-5.4	10.0	W 1	0.6	-7.2	-6.0	-6.8	10.0	NW	1.5 m. s	-7.5	-9.1	-5.2	8.5	NW 1		2.1 s ^o	
23	-10.7	-10.0	-9.8	7.7	O 1	b	-11.2	-10.6	-10.6	8.7	NW 2	nm. s ^o	-11.5	-12.6	-10.2	8.8	NW		0.6 nm. s ^o	
24	-13.6	-14.0	-12.0	0.7	O 1	he ²	-13.7	-15.8	-12.0	2.3	var.	he	-13.9	-17.5	-11.0	2.7	NW		1.4 nm. a. he ²	
25	-5.1	-16.0	-1.0	4.3	O 3	st	-2.1	-5.0	0.8	4.3	SO 4	wo	-2.2	-13.0	2.2	6.3	S			
26	-6.9	-9.2	-5.4	5.7	O 1	nb	-7.0	-9.0	-6.0	4.3	NW 2	wo	-7.1	-9.6	-5.1	7.3	N			
27	-7.6	-7.8	-7.2	10.0	W 1		-7.5	-7.4	-7.0	5.0	NW 1	3.0 m. nm. s	-7.4	-8.3	-5.9	8.0	N		3.3 m. n. s	
28	-8.1	-9.3	-5.4	10.0	W 1		-8.3	-9.1	-6.0	3.7	W 1	nm. a. he	-8.2	-10.2	-4.5	5.3	NW		m. a. n, nm. he	
29	-7.7	-9.2	-6.4	7.7	W 1		-7.3	-8.0	-6.3	5.0	NW		-7.8	-9.2	-6.8	9.0	NW 1		n	
30	-8.1	-7.8	-7.6	10.0	O 1		-7.2	-7.6	-6.4	4.3	NW		-7.3	-9.0	-5.3	9.0	NW 1		n	
31	-7.3	-8.0	-6.8	6.7	O 1		-6.7	-7.2	-6.0	3.3	W	1.0 m. s ^o	-6.9	-8.1	-5.2	9.0	NW 1		n	
Mittel	-2.31	-3.66	-0.95	6.7		57.6	-2.59	-3.60	-1.10	5.1		54.5	-2.66	-5.06	0.99	6.7			71.6	

O: 38. SO: 6. S: 4. W: 47. — 12. 9^b Ab. SOs. — 25. Nachm. Os.

Windstill: 55. N: 6. O: 2. SO: 38. S: 1. SW: 2. W: 10. NW: 16. — 25. SO4.

Windstill: 55. N: 14. NO: 1. SO: 7. S: 8. SW: 1. NW: 23. — 16. Regen seit 1^b bis in die Nacht. — 17. In der Frühe Föhnstösse.

Closters: J. J. Rieder.							Davos: Spengler.						Charwalden: E. Brügger.					
Lage.	Länge: 0°30' Breite: 46°52' Höhe: 1207 ^m			Länge: 0°30' Breite: 46°48' Höhe: 1650 ^m			Länge: 0°29' Breite: 46°47' Höhe: 1213 ^m			Temperatur.			Witterung:					
1870. XII.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Verberr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Verberr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Verberr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	-8.2	-7.8	-6.8	9.3	N 2	m. n	-11.0	-9.3	-9.8	7.3	NO 1	a. he	-8.9	-8.8	-8.5	9.3	NO 1	nm. s
2	-11.6	-13.2	-10.5	8.7	N 2	a. n	-14.4	-15.1	-12.5	8.9	NO 1		-10.4	-12.0	-9.8	6.7	NW 1	nm. he
3	-12.1	-12.8	-10.6	6.0	var. 1	a. wo	-16.0	-18.0	-13.2	5.3	NO	a. he, na. s ^o	-11.7	-12.0	-10.6	5.7	NO	a. he
4	-10.7	-11.6	-9.0	0.0	SO 1	he ²	-14.8	-17.6	-10.2	1.7	NO	0.6 nm. a. he ²	-9.4	-11.6	-7.4	0.3	S	he ²
5	-9.9	-13.0	-7.0	0.0	SO	he ²	-12.7	-17.0	-6.8	0.0	N	he ²	-6.6	-9.0	-5.7	0.0	SW	
6	-3.4	-5.8	1.0	5.0	var. 1	wo	-7.9	-11.0	-1.7	7.7	N	a. he	-2.1	-3.1	-0.2	4.0	var.	he
7	-5.8	-6.0	-1.7	6.7	N 1	a. n	-6.0	-8.9	-2.0	6.7	NW	nm. he	-3.8	-3.0	-1.4	3.0	SW	nm. he ² , a. n
8	-8.7	-9.0	-8.6	8.3	N 1	n	-9.1	-8.6	-8.2	9.3	var.	0.2	-8.8	-9.4	-8.4	10.0	NO	m. a. n, nm. s
9	-7.5	-9.0	-6.0	8.3	N	m. nm. n	-9.9	-11.2	-8.4	8.0	N	2.0 na. m. s	-6.7	-7.0	-6.8	7.3	NO	3.8 m. s, nm. he
10	-7.6	-6.5	-5.2	2.7	NO	nm. a. he	-10.5	-9.6	-8.5	4.3	NO	nm. a. he	-6.5	-6.4	-6.2	3.7	NO	nm. a. he ²
11	-6.7	-9.6	-3.0	0.7	SO	he ²	-9.9	-13.9	-3.3	1.3	N	he ²	-4.3	-6.0	-2.8	0.0	W 1	
12	0.0	-3.0	2.4	4.3	SO 1	m. he ² , wo	-3.6	-9.2	2.1	7.0	SW	m. he ² , b	2.7	-1.0	6.4	3.3	SW 1	m. a. he ²
13	3.7	2.4	7.2	3.0	O	a. he	0.1	-0.8	2.4	5.3	NW	1.0 na. s, nm. he	4.5	3.6	5.8	8.0	SW	nm. he
14	4.3	2.7	4.6	6.7	var.		2.3	-0.8	4.5	8.7	NW		6.2	5.4	6.8	10.0	SW	
15	5.5	4.8	7.2	5.3	SO 1		3.6	2.6	5.2	6.3	NW		7.9	6.8	9.8	4.7	SW	
16	5.0	6.0	5.6	9.3	var. 1	a. n. r	2.7	3.4	3.2	9.3	NO	a. r	5.8	7.0	6.4	10.0	var.	
17	1.6	1.5	3.2	8.3	N	6.5 nm. a. n. s	0.6	0.4	2.4	9.0	NO 1	3.1	3.0	4.0	4.3	10.0	NW	1.5 na. r ^o , n
18	-1.7	-0.8	-1.4	10.0	N 1	n. s	-2.7	-2.0	-2.7	10.0	NO	12.5 s	-0.8	-0.2	-0.4	10.0	NW 1	22.0 s
19	-0.6	-2.4	1.7	8.7	var.	52.6 a. n. s	-2.5	-5.1	0.1	9.7	NO	21.4 s	0.1	-1.4	2.4	7.7	SW	25.6
20	0.4	-0.6	2.9	9.3	var.	7.6	-2.7	-2.8	-1.0	9.0	NO	4.7 m. s	0.1	0.6	0.2	7.0	SO	m. he
21	-1.8	-2.0	0.0	10.0	N 1	n, a. s	-3.7	-3.8	-2.2	10.0	NO	2.9 na. m. s	-1.8	-1.4	-0.8	10.0	NO	8.2 m. s
22	-11.3	-9.7	-10.6	10.0	N 1	16.2 n	-11.2	-10.3	-8.2	9.7	NO	1.2	-7.6	-9.6	-8.8	10.0	NW	na. s ^o , a. nb
23	-17.1	-19.6	-13.6	6.0	N 1	m. he, a. n	-20.0	-22.4	-17.3	3.0	NO		-16.9	-17.2	-15.0	10.0	NW	nb
24	-21.1	-25.0	-18.4	0.0	N 1	he ²	-23.8	-28.0	-18.9	0.0	NO	he ²	-19.6	-21.2	-19.0	1.0	SO	he ²
25	-12.0	-12.0	-17.4	4.3	var. 1	m. he ² , wo	-10.6	-17.6	-7.5	4.0	SW 1	m. a. he	-4.7	-9.2	-4.0	10.0	SO 2	
26	-7.0	-5.8	-5.0	8.7	var.		-6.4	-7.7	-2.8	9.7	NW		-5.4	-1.6	-4.0	10.0	NO	nm. a. s
27	-11.5	-11.4	-9.6	7.7	N 1	m. nm. n	-7.5	-11.4	-8.2	9.0	NO	4.6 m. s	-11.5	-13.8	-8.0	6.0	NO	1.6
28	-9.2	-9.6	-8.5	4.3	var.		-8.7	-9.0	-4.5	8.7	NW		-7.9	-12.0	-6.2	3.3	NO	m. a. he ² , nm. n
29	-10.2	-9.6	-9.0	7.7	N	nm. a. n	-9.2	-10.5	-5.2	10.0	NW		-12.9	-14.2	-12.0	10.0	NO	nm. a. n
30	-13.5	-16.0	-11.4	6.3	N	m. n	-10.9	-14.1	-4.5	6.0	NW		-13.8	-14.0	-13.4	7.3	SO	m. he, n
31	-11.4	-13.0	-9.8	8.0	N	a. n	-12.1	-13.6	-6.7	5.3	NW	a. he ²	-11.4	-12.0	-10.4	7.3	NW	m. s ^o , a. he
Mittel	-6.44	-7.65	-4.74	6.2		82.9	-8.12	-9.79	-4.98	6.9		54.2	-5.36	-6.12	-4.12	6.6		62.7

Windstill: 52. N: 20. NO: 2. SO: 14. S: 3.
SW: 1. W: 2. NW: 9. — 16. Regen seit 3^h Nachm.
17. Schnee seit 7^h Ab. — 19. id. seit 8^h Ab. — 22.
id. 11-12^h Vorm. — 28. 1^h Wolkenzug S.
Höhe des gefallenen Schnee's: 19. 77^{cm}; 20.
12; 21. 25; 22. 4.

Windstill: 80. NO: 13. SW: 2. NW: 1.
S. Schnee 12-1^h Nachm. — 14. Regen 10-
11^{1/2}^h Vorm. — 16. id. seit 5^h Nachm.
17. Schnee seit 2^h Nachm. — 22. id. 9^{1/2}-
10^h Vorm. — 23. id. seit früh bis 12^h Vorm.

Windstill: 73. N: 2. NO: 4. SO: 3.
SW: 5. W: 12. NW: 12. — 20. 7^h Wolken-
zug NW.

Höhe des gefallenen Schnee's: 1. 2^{cm};
9. 5; 18. 24; 19. 26; 21. 10; 27. 3.

Lage.	Chur: Killias.						Reichenau: J. Welz.						Platta: Nic. Jos. Huender.					
	Länge: 0° 29' Breite: 46° 51' Höhe: 603 ^m						Länge: 0° 28' Breite: 46° 49' Höhe: 597 ^m						Länge: 0° 26' Breite: 46° 39' Höhe: 1379 ^m					
	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittel				7 ^h	1 ^h	Mittel				7 ^h	1 ^h				
1870.																		
XII.																		
1	-2.7	-2.1	-0.9	4.3	NO 1	wo	-2.6	-1.7	-0.8	9.0	N 2		-7.6	-6.9	-6.2	7.0	var.	a. he ²
2	-5.7	-7.3	-4.3	3.3	NO 1	wo	-6.1	-7.3	-4.2	9.0	N 1		-11.3	-13.1	-9.1	2.7	N 1	he
3	-6.0	-6.9	-4.7	2.7	SO	he	-5.9	-7.0	-3.8	7.3	N 1	a. he	-11.6	-12.8	-9.7	7.0	N	mm. a. he
4	-5.6	-7.6	-2.3	0.0	SO	he ²	-5.6	-7.3	-1.3	0.0	SW 1		-9.3	-10.7	-6.4	0.0	SW 1	0.8 na. s, he ²
5	-7.2	-9.6	-4.1	0.0	SO	he ² , m. rf	-6.2	-8.7	-1.0	0.0	S 1		-7.7	-11.9	-4.1	0.0	S	he ²
6	-6.0	-5.5	-4.5	3.0	SO	he, m. rf, nm. wo	-5.4	-4.2	-3.3	9.0	var. 1		-2.5	-3.0	-1.0	8.0	SW 2	a. wo
7	-6.5	-8.1	-5.5	4.0	NO	he, m. rf, nm. b	-6.2	-7.6	-5.6	10.0	N 1	m. nm. n	-1.3	-0.7	1.5	9.7	SW 2	
8	-5.0	-6.1	-3.9	5.7	NO	n, m. rf, nm. a. s	-4.5	-5.7	-3.6	10.0	N 1	nm. s	-8.2	-7.9	-7.7	10.0	NO	2.5 m. n. s, a. nb
9	-4.2	-5.3	-2.1	4.7	NO	3.5 m. s, n	-4.0	-5.2	-0.4	9.7	var. 1	3.2 m. s	-9.0	-9.5	-6.1	3.7	N	5.8 nm. a. he ²
10	-4.1	-4.7	-2.1	1.7	NO	m. rf, he ²	-3.8	-5.0	-0.8	6.0	W 1	a. he ²	-7.3	-9.5	-3.6	2.0	var.	he ²
11	-6.5	-7.9	-5.5	1.0	SO	m. rf, he ²	-5.3	-8.2	-2.4	2.3	SW 1	nm. a. he ²	-4.3	-5.2	-1.2	0.3	SW	he ²
12	2.6	-1.7	6.1	3.7	SO	m. a. he ² , nm. b	1.0	-3.3	4.2	6.7	S 2	m. he ² , b	1.9	0.1	2.1	7.0	SW 3	m. he ² , a. st
13	6.5	4.3	9.1	2.7	SO	m. n. he, na. st	6.2	4.2	9.1	7.7	S 1	nm. wo	4.9	3.7	5.6	5.0	SW 1	nm. he ²
14	8.4	5.9	10.0	5.0	SO	wo	7.0	5.2	8.0	9.3	S 1		5.6	5.1	6.3	6.7	SW 4	st, a. he ²
15	8.5	5.7	12.3	3.0	SO	0.2 th	7.5	4.2	11.4	8.7	S 1		6.3	6.3	8.7	2.7	SW 2	a. he ²
16	8.6	8.5	10.5	6.7	SO	4.1 m. th, nm. a. rg	7.2	7.3	8.4	10.0	var. 1	a. r	5.4	7.0	6.5	9.3	SW 2	
17	5.7	4.5	8.1	4.7	NO	wo, nm. a. rg	5.4	4.8	7.2	9.3	NO 1	6.1 nm. a. r	1.3	1.5	4.1	8.0	SW	nm. a. n
18	2.2	2.3	3.3	10.0	NO	rg	2.0	2.4	2.7	10.0	NO 1	24.4 r, a. s	-0.3	-0.1	0.5	10.0	NO	7.3
19	2.4	0.9	3.7	6.7	SO	31.1 na. m. s	1.7	0.2	3.3	10.0	ws	25.0	0.6	0.1	3.7	6.3	SW	7.6 na. s. st
20	3.2	1.9	5.3	5.0	SO		2.0	0.3	4.0	8.7	SW 1		0.2	-1.3	2.2	7.0	N	nm. he ²
21	1.4	0.9	3.1	5.7	SO	na. m. s	1.1	0.8	2.6	10.0	ws	1.3 nm. s	-2.4	-2.5	-1.6	10.0	SW	m. n, na. s
22	-7.3	-6.3	-6.5	5.7	NO	a. n. s	-7.4	-6.2	-6.8	10.0	N 1	m. s	-10.2	-8.5	-9.4	10.0	N	4.3 na. s
23	-11.7	-11.7	-10.7	5.7	NO	7.6 s	-12.1	-11.7	-11.0	10.0	N 1		-15.8	-15.5	-14.4	10.0	N	1.3 na. s
24	-13.6	-15.7	-12.1	1.0	SO	he ² , m. rf, na. st	-14.8	-17.4	-12.0	7.3	var. 1	m. s, nm. a. wo	-18.4	-21.5	-15.9	0.0	N	2.2 he ²
25	-3.1	-7.1	-1.7	4.0	var. 2	m. rf, st	-4.9	-11.3	-3.0	10.0	S 2		-8.4	-8.8	-10.7	9.3	SW 4	a. st
26	-7.3	-9.6	-5.7	5.0	NO	a. s	-7.0	-8.6	-5.7	10.0	N 1		-4.8	-1.1	-4.2	10.0	SW 2	
27	-7.6	-8.1	-6.5	5.0	NO	5.2 na. m. s	-7.6	-7.2	-6.4	10.0	NO 1	m. nm. s	-9.3	-10.9	-7.7	6.7	SW	4.5 m. s, a. he ²
28	-7.5	-9.3	-6.1	1.3	SO	he, m. rf	-7.2	-8.2	-5.6	8.3	NO 1		-3.3	-2.5	-2.2	6.3	SW 1	na. s, b, a. he ²
29	-8.1	-8.9	-7.3	3.4	SO	m. he. rf	-7.9	-8.6	-7.0	10.0	N 1		-6.7	-6.0	-3.5	7.7	SW	0.9 a. nb
30	-7.8	-9.1	-6.5	4.3	NO	b, m. rf	-7.5	-8.3	-5.3	10.0	N 1		-11.3	-12.0	-8.7	10.0	SW	m. a. n
31	-7.1	-8.3	-5.7	6.0	SO	b, m. rf	-6.9	-7.3	-5.1	10.0	NO 1		-13.7	-21.3	-7.5	7.3	SW	nm. he ²
Mittel	-2.95	-4.26	-1.16	4.0		51.7	-3.16	-4.45	-1.08	8.3		60.0	-5.09	-5.77	-3.23	6.4		37.2

6. 10. 10. 9^h Ab. Wolkenzug NW. — 12. Morgenroth; Föhn in der Höhe.

Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 4^{cm}; 19. 3; 23. 2; 27. 6.

Windstill: 12. N: 30. O: 25. S: 25. SW: 13. W: 3.

Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 2^{cm}; 10. 2; 19. 9; 22. 2; 24. 2; 27. 5.

Windstill: 67. N: 1. SW: 64. NW: 1. 8. Schnee 10-12^h Vorm. — 9. id. bis 9^h Vorm. — 12. Morgenroth; SW4. — 14. SW4. — 18. Schnee bis 12^h Mitt. — 19. Morgen- u. Abendroth.

Höhe des gefallenen Schnee's: 4. 1^{cm}; 8. 2; 9. 7; 18. 5; 19. 10; 22. 4; 23. 4; 24. 1; 27. 4; 28. 1.

Bernhardin: M. Bellig.						Splügen: S. Crottogini.						Jullier: Gebr. Gianiel.							
Lage.	Länge: 0 ^b 27 ^m Breite: 46° 30' Höhe: 2070 ^m					Länge: 0 ^b 28 ^m Breite: 46° 33' Höhe: 1471 ^m					Länge: 0 ^b 30 ^m Breite: 46° 28' Höhe: 2244 ^m								
1870.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	
XII.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	-13.5	-12.0	-12.1	5.0	N	2	-8.4	-8.0	-5.8	6.0	NO	1	wo	-15.6	-15.5	-13.5	6.2	NW	m. wo, b
2	-18.1	-19.6	-17.0	10.0	N	3	-12.5	-13.6	-11.0	2.3	NO	2	he	-20.3	-21.0	-18.2	8.7	W	1
3	-18.8	-19.4	-17.6	10.0	N	3	-13.7	-13.8	-12.2	2.0	NO		he	-20.9	-22.0	-19.8	7.7	NW	1
4	-15.8	-18.2	-15.2	0.0	S	1	-13.1	-14.0	-9.2	1.3	SW	1	he ²	-18.2	-19.0	-16.2	5.3	O	3
5	-11.8	-12.2	-10.4	3.3	var.		-12.0	-16.8	-9.2	0.7	SW		he ² , m. rf	-13.6	-16.5	-12.2	0.0	O	1
6	-9.7	-12.0	-9.0	10.0	S	1	-4.1	-5.1	-3.4	8.0	SW	1	0.5 m. s	-9.0	-11.0	-5.0	7.0	O	1
7	-5.9	-7.6	-4.8	10.0	S	1	-1.2	-2.6	0.8	7.0	SW	1	1.1 na. m. s ^o	-6.7	-7.8	-6.2	7.1	O	1
8	-7.1	-5.6	-5.8	10.0	N	2	-8.2	-7.5	-7.3	8.0	NO		m. s ^o	-8.3	-8.0	-5.4	10.0	O	
9	-12.5	-13.6	-11.6	10.0	N	2	-9.9	-9.8	-6.6	6.3	var.		4.0	-14.2	-15.2	-13.0	9.0	SW	
10	-10.7	-12.8	-10.4	0.0	N	1	-12.2	-11.2	-9.7	1.7	SW		nm. a. he ² , a. d	-12.7	-15.2	-12.1	3.3	NW	nm. a. he ²
11	-9.2	-10.0	-6.6	1.7	S	1	-7.6	-8.7	-1.6	0.7	SW		he ²	-9.0	-10.3	-6.2	1.7	O	1
12	-5.1	-5.6	-5.6	5.0	S	1	-1.3	-5.0	0.5	5.7	S	2	wo	-4.3	-7.8	-8.0	8.0	O	
13	-1.7	-2.4	-0.4	10.0	S	1	2.7	1.7	4.4	5.7	SW		0.7 na. s ^o , nm. a. wo	-1.8	-0.5	-0.5	9.7	O	1
14	-2.1	-3.0	-1.0	10.0	S	1	3.5	2.3	4.3	6.0	SW	1		-0.6	-4.2	0.5	10.0	O	1
15	0.0	-0.8	1.0	10.0	S	1	4.5	3.6	6.7	4.0	S	1	wo	-0.4	-1.2	-0.8	10.0	O	1
16	0.6	-0.2	1.8	10.0	S	1	4.5	5.4	5.6	8.3	SW		a. r ^o	2.5	3.1	4.0	10.0	SW	
17	-2.7	-2.6	-2.0	10.0	S	1	1.4	0.8	3.2	7.7	W		0.6 m. a. r ^o	-3.5	-4.0	-1.0	6.7	SW	
18	-4.7	-4.2	-3.4	10.0	N	2	-1.3	-1.3	-0.5	10.0	NO		7.1 s	-6.4	-6.0	-6.2	10.0	SW	2
19	-3.2	-3.2	-1.4	0.0	N	3	-1.8	-4.9	1.8	5.0	var.		7.0 s	-5.0	-6.0	-5.0	5.0	SW	1
20	-3.4	-4.3	-1.0	8.5	N	1	-4.2	-3.0	-3.0	5.3	S		na. s ^o , a. he	-5.3	-6.0	-2.6	8.7	SW	nm. a. he
21	-6.7	-7.0	-5.2	10.0	N	1	-3.4	-5.5	-0.7	8.7	var.		nm. a. r ^o	-8.5	-9.0	-6.6	10.0	SW	a. s
22	-13.3	-11.8	-13.0	10.0	N	2	-10.3	-8.7	-8.4	7.3	NO		r ^o	-14.9	-12.8	-15.0	10.0	SW	
23	-19.9	-19.0	-18.7	10.0	N	3	-16.8	-17.7	-14.3	4.3	NO		1.4 s ^o	-21.3	-20.0	-19.8	10.0	SW	
24	-21.0	-24.0	-21.0	4.0	N	3	-21.7	-21.5	-21.1	3.3	S		1.1 he	-21.5	-26.0	-18.4	1.0	SW	1
25	-15.9	-17.4	-16.2	10.0	S	1	-9.0	-12.3	-8.6	6.0	S	1	s ^o	-14.6	-18.0	-14.0	10.0	O	3
26	-6.6	-7.8	-6.2	10.0	S	1	-4.2	-3.3	-1.8	8.2	var.		4.1 m. a. s	-6.7	-8.0	-5.0	10.0	O	
27	-5.4	-7.0	-2.6	10.0	var.	1	-9.1	-11.2	-7.5	9.0	NO		4.2 s	-6.5	-9.2	-4.0	10.0	O	nm. a. s
28	-9.4	-9.2	-8.4	10.0	S	1	-4.3	-4.2	-3.4	7.3	SW		5.5 s	-10.3	-10.0	-9.5	6.7	SW	1
29	-8.1	-8.8	-7.4	10.0	S		-8.9	-9.8	-6.3	6.8	S			-9.2	-10.2	-7.4	7.3	O	1
30	-8.5	-7.8	-7.8	10.0	S	1	-10.2	-13.4	-2.6	4.7	var.		s ^o , a. he ² . d	-9.1	-9.2	-5.2	5.0	O	1
31	-12.8	-12.4	-11.8	3.3	N	1	-13.1	-19.0	-7.8	5.3	S			-16.3	-18.0	-13.2	0.0	O	he ²
Mittel	-9.14	-9.74	-8.08	7.3			-6.67	-7.63	-4.96	5.6			37.3	-10.06	-11.18	-8.41	7.2		?

Windstill: 12. N: 87. S: 41.

Höhe des gefallenen Schnees: 26. 14^{cm}; 28. 24.

Windstill: 69. N: 3. NO: 9. S: 7.
 SW: 10. W: 2. — 1. 2. 8. 17. 22. Nebel
 an den Bergen. — 6. Schnee 8^{1/2}^h Vorm.
 bis 1^h Nachm.; Mondhof. — 7. Schnee 10^h
 Vorm. bis in die Nacht. — 11. 14. 19. Mor-
 genroth. — 12. 11^h Vorm. bis 2^h Nachm.
 starker Föhn. — 16. Regen seit 5^h Ab.
 21. id. seit 1^h Nachm. — 23. Schneegestöber
 v. 10^h Vorm. bis in die Nacht. — 25. id. v.
 8^h Vorm. bis in die Nacht. — 27. id. bis 11^h
 u. v. 4^h an. — 28. 29. 30. Mondhof.

Windstill: 44. NO: 3. O: 47. SW: 18.
 S: 2. NW: 7. — 8. Schnee seit 1^h Nachm.
 bis in die Nacht. — 21. id. seit 4^h Nachm.
 bis Nachts. — 27. id. seit 2^h Nachm.

Höhe des gefallenen Schnees: 8. 11^{cm};
 21. 12; 27. 25.

Sils: J. Caviezel.							Revers: J. L. Krättli.						Schuls: Claud. Peer.					
Lage.	Länge: 0° 30' Breite: 46° 26' Höhe: 1810 ^m						Länge: 0° 30' Breite: 46° 33' Höhe: 1715 ^m						Länge: 0° 32' Breite: 46° 48' Höhe: 1200 ^m					
1870. XII.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	-12.9	-14.6	-8.2	2.3	N	he	-12.0	-13.5	-6.4	6.0	NO		-7.1	-6.2	-5.8	3.3	NO 1	m. a. he
2	-15.7	-17.8	-13.2	1.0	N 1	nm. a. he ²	-15.7	-17.9	-13.7	4.7	W 1		-10.1	-11.4	-8.4	2.7	O 1	m. a. he ²
3	-17.5	-19.0	-14.8	1.7	NO	wo, nm. he ²	-20.5	-24.8	-15.6	2.0	NW	he	-11.5	-13.8	-8.2	0.0	S	he ²
4	-16.1	-17.2	-11.8	6.7	NO 1	a. he ²	-19.4	-20.0	-15.8	1.7	O	0.4 a. he ²	-11.9	-15.0	-7.8	0.0	var.	he ²
5	-15.6	-19.4	-10.8	0.3	N	he ²	-19.1	-24.7	-13.2	0.3	O	he ²	-10.7	-14.4	-7.2	0.0	var. 1	he ²
6	-9.9	-11.4	-6.8	8.0	SW 1		-12.2	-17.6	-6.0	8.3	SO	0.4 m. s ^o	-6.5	-10.2	-4.2	10.0	NW	b, na. s
7	-4.5	-8.0	1.2	8.7	N	2.6 na. m. s	-6.0	-10.7	-2.0	7.0	SO	0.5 m. s ^o d	-4.3	-6.2	-3.0	9.8	NW	4.5
8	-5.5	-7.9	-3.4	8.7	NO 1	3.8	-7.2	-10.7	-4.2	8.7	SO	0.3 m. d, s, a. st	—	-6.8	-3.8	10.0	N	3.2 s
9	-8.8	-9.8	-7.4	6.7	var. 2		-8.8	-9.1	-6.8	6.7	NO 1	2.5	—	—	-3.4	6.7	O	2.3 a. he ²
10	-11.5	-11.4	-7.4	0.0	N		-17.0	-19.4	-12.2	0.3	O	he ²	-9.9	-12.0	-7.4	0.0	W	he ²
11	-11.4	-15.0	-5.0	1.3	NO	m. wo, he ²	-14.7	-17.6	-8.4	1.3	O	he	-8.1	-10.6	-4.6	0.0	NW	he
12	-7.1	-14.2	-2.6	6.7	S	m. he ² , na. s	-9.7	-18.0	-2.7	6.3	SO	m. he. d, b	-7.6	-9.8	-7.6	0.0	W	he ²
13	-0.6	-1.7	2.2	10.0	S 1	5.8	-2.3	-4.4	2.0	9.0	S	3.6 m. s. d	-2.8	-3.4	-2.2	4.0	NW	m. b, he
14	-1.0	-3.5	1.2	10.0	S	n	-1.1	-5.1	2.1	7.5	S		-0.4	-2.4	0.8	8.3	O	a. s. r
15	1.3	1.0	3.4	10.0	S	n	1.3	0.9	3.4	10.0	SW		2.2	0.6	4.8	8.3	NO	6.3 m. s. r
16	1.8	0.5	3.4	10.0	SW	a. na. r	2.7	0.4	4.8	8.3	SW 1	a. rg	1.6	0.2	3.8	9.3	NW	
17	-1.9	-3.4	0.8	1.3	SW	0.8	-0.8	-1.6	1.4	3.7	SW	0.9 m. m. he, a. s ^o	0.3	-0.8	1.4	10.0	NO	
18	-2.9	-2.8	-1.6	10.0	N		-2.0	-1.2	-2.4	10.0	SW 2	3.8 s, st	-0.7	-0.2	-0.6	10.0	NW 2	15.3 na. s, s
19	0.3	-0.6	1.0	4.3	var. 3	m. he ² , b	0.9	-3.0	2.6	5.3	var. 3	0.8 a. st	-0.4	-2.0	1.6	9.0	SO	
20	-2.7	-3.4	-0.8	7.0	N	m. he, b	-2.5	-1.8	-1.7	8.3	SW		—	1.2	1.2	10.0	NW	
21	-5.9	-7.8	-3.2	8.0	N		-6.4	-8.9	-2.4	9.0	SW		—	—	-7.8	7.5	SO	
22	-9.7	-8.0	-8.4	5.0	var. 1		-10.6	-9.1	-7.3	7.0	W 2	0.8	-14.3	-15.4	-13.4	8.3	SO	
23	-16.0	-15.7	-14.0	8.3	O 3		-17.3	-17.8	-16.2	8.7	NO 1	0.2 a. s ^o	-18.6	-19.6	-16.4	1.7	SO	m. wo, he ²
24	-19.7	-21.0	-17.0	4.0	O 2	nm. a. he ²	-22.5	-22.0	-19.0	1.0	NO 1	0.3 he ²	-14.1	-19.0	-12.2	6.7	var.	m. he ² , a. s
25	-15.2	-21.0	-12.6	10.0	NO	14.3 nm. s	-17.2	-25.8	-12.7	7.7	O	4.5 nm. s	-6.8	-8.8	-4.2	10.0	NW	9.8 m. s
26	-6.3	-8.4	-3.8	8.0	S	6.7 s	-6.7	-9.5	-4.3	10.0	O	5.0 s, d	—	-3.0	—	10.0	W	
27	-4.1	-5.6	-2.2	10.0	S	s	-6.3	-8.8	-4.3	8.7	NO	5.4 m. d, a. s	-8.5	-9.8	-6.3	0.0	N	he ²
28	-8.4	-7.0	-6.8	4.7	SW	6.3 na. m. s	-8.1	-6.8	-5.0	4.8	W	2.5	-8.3	-9.8	-5.2	6.7	var.	m. he, b
29	-8.2	-10.9	-5.4	9.7	SW 1	na. s	-11.2	-14.9	-9.3	8.2	W	m. d, a. s ^o	-10.0	-13.2	-6.6	7.3	NW	m. he, b
30	-9.3	-10.0	-5.0	10.0	N 1	1.7	-9.4	-12.0	-6.7	6.0	W 1	1.2 m. d	-10.1	-11.2	-7.8	6.7	NO	a. he
31	-13.2	-18.2	-8.8	0.0	N	he ²	-17.2	-20.2	-14.9	2.0	SW	0.6 m. d, a. nb	-12.7	-13.6	-11.4	0.0	NW	he ²
Mittel	-8.33	-10.07	-5.49	6.5		42.0	-9.84	-12.09	-6.37	6.1		33.2	?	?	?	5.7		41.9

Windstill: 55. N: 14. NO: 8. O: 19. SO: 5. S: 5. SW: 5. — 7. Schnee in der Nacht u. von 9-11 ^h Vorm. — 8. id. von 10 ^h Vorm. bis 3 ^h Ab. 11. Silsersee ganz zugefroren. — 19. 7 ^h Vorm. 04. — 25. Silvaplannersee ganz zugefroren. — 26. Schnee bis 8 ^h Ab. — 28. id. bis 9 ^h Vorm. Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 3 ^{cm} ; 8. 4; 13. 6; 25. 26; 26. 9; 28. 14; 30. 3.	Windstill: 55. NO: 20. SO: 2. S: 1. SW: 18. W: 11. NW: 1. — 2. Wolkenzug NO: — 3. Mondhof. — 11. 14. Morgenroth. 14.-27. Windrichtung um 5 ^h Ab. beobachtet. Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 2 ^{cm} ; 9. 3; 13. 4 ^{1/2} ; 18. 5; 25. 9; 26. 10; 27. 7; 28. 4; 30. 1 ^{1/2} ; 31. 1.	Windstill: 75. N: 3. NO: 3. O: 2. SO: 4. SW: 2. NW: 5.
--	---	---

Castasegna: A. Garbald.						Bellinzona: Tschudy.						St. Vittore: Chr. Lorez.						
Lage.	Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 46 ^o 20' Höhe: 700 ^m					Long.: 0 ^h 27 ^m Lat.: 46 ^o 12' Alt.: 229 ^m					Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 46 ^o 14' Höhe: 268 ^m							
1870. XII.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométeores	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h			Moyenne	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	-0.6	0.4	0.6	3.0	NO 1	he	3.6	2.8	6.9	1.3	E	m. sr. cl ²	1.4	0.0	4.1	0.7		he ² , m. rf
2	-4.6	-5.8	-3.6	2.7	O 1	he	0.8	0.6	2.8	0.0	NE		-0.4	-1.7	0.4	0.0	O 2	he ²
3	-6.2	-6.2	-5.8	0.8	O 1	he ²	1.3	-1.0	3.0	0.0	NE		-2.3	-2.2	0.0	0.3	O 1	he ²
4	-6.3	-6.8	-4.8	5.0	SW 1	b, a. he ² , na. s ^o	-1.2	-2.0	1.4	3.0	NE	sr. cl ²	-2.9	-3.5	-0.5	5.0	SW	b, a. he ²
5	-5.5	-7.1	-4.4	0.3	O	he ²	-1.9	-4.0	1.4	0.0	NE		-4.9	-7.0	-3.0	0.0		he ²
6	-2.4	-4.0	-1.7	9.3	var.	b	0.4	0.0	0.6	10.0	NE	m. ap. ng	-0.7	-1.6	-0.2	9.3	SW	b, na. s
7	0.4	-1.2	1.9	10.0	SW 1	0.4 na. m. s ^o	2.2	0.8	2.8	10.0	NE	nt. ng	1.1	-0.5	2.5	10.0	SW	2.8
8	1.5	1.9	1.8	8.7	var.	m. r ^o	3.8	2.8	5.2	10.0	NE	ap. sr. pl	2.5	2.0	3.3	10.0		a. r. s
9	2.7	1.3	3.9	7.7	NO 2	a. wo	3.8	3.0	5.6	10.0	NE		2.8	1.2	5.4	6.7	SW	2.5 m. n, a. he ²
10	0.3	0.7	0.8	0.0	NO 1	he ²	2.9	2.8	6.0	0.0	NE		-0.5	-0.9	0.8	0.0		he ²
11	-0.9	-1.2	-0.4	0.3	O 1	he ²	1.0	-0.6	3.7	1.3	NE		-1.5	-2.6	0.6	1.0	SW	
12	0.4	-2.8	3.4	6.7	var. 1	m. he ² , b, na. s ^o	2.5	2.3	3.3	9.7	NE		0.2	-3.2	2.6	6.7	SW	he ² , b
13	1.8	0.8	2.0	10.0	var.		3.8	2.2	5.8	10.0	NE	nt. ng, sr. pl	2.7	1.0	4.2	10.0	SW	3.7 na. s, m. n
14	4.0	2.3	5.8	9.3	var.		4.5	4.0	5.8	10.0	NE	m. sr. pl	3.8	2.1	5.7	6.0	NO	m. a. wo, nm. b
15	6.3	5.2	7.5	10.0	var.		5.8	4.4	6.8	9.0	NE	nt. pl	5.6	4.2	8.0	7.7	SW	
16	6.4	5.6	7.9	10.0	O	a. r ^o	6.1	5.6	6.8	8.3	NE		6.5	5.2	8.0	9.7	SW	a. r
17	4.7	3.5	4.2	0.7	O 1	0.3 he ²	5.6	6.8	7.0	10.0	NE	br	4.5	4.4	5.0	6.3	SW	1.0 m. n, a. he ²
18	7.2	6.3	8.6	4.3	O 2	wo	9.3	7.4	11.0	0.0	NE 1		6.0	3.0	9.3	0.0	NO	he ² , m. rf
19	8.8	8.3	10.5	1.3	NO 1	he ²	8.5	10.0	10.0	0.0	NE		5.9	3.0	9.3	0.3	NW	he ²
20	4.5	4.4	6.2	6.7	O 1	m. he, b	5.4	4.2	8.0	1.7	NE	m. sr. cl ²	3.7	2.0	6.6	5.3	SW	
21	2.6	0.9	2.8	6.7	var. 1	b, a. he ²	5.5	3.0	7.0	3.3	E	ap. sr. cl ²	2.4	0.9	3.7	9.0	SW	
22	0.1	-1.0	2.2	2.0	NO 1	m. n, nm. a. he	3.2	1.0	4.6	1.7	E	m. ap. cl ²	-1.0	-1.3	-0.8	1.3	NO	he
23	-4.1	-3.5	-2.6	7.0	O 2	a. he	1.8	2.5	2.9	4.7	NE	sr. cl ²	-0.4	-1.5	1.6	8.0	NO 1	a. st
24	-7.3	-8.4	-6.1	1.3	NO 3	he	0.9	-0.8	3.0	0.0	E		-3.0	-3.6	-1.6	0.3	NO	
25	-7.5	-8.7	-7.2	9.7	SW	0.4 s	-1.8	-2.0	-2.6	6.7	NE	m. cl ² , ng	-3.9	-4.2	-3.3	10.0	SW	n, nm. a. s
26	-2.6	-4.7	-1.1	9.3	NO	10.6 s	0.2	-0.9	0.6	10.0	NE	m. ap. ng	-1.0	-2.7	0.0	10.0	SW	13.0 m. nm. s
27	0.7	0.2	1.5	10.0	O	3.9 a. na. s	2.4	0.9	3.6	10.0	NE	sr. pl	1.5	0.1	3.0	10.0	SW	2.0 na. r
28	0.2	-0.2	2.6	8.7	var.	8.5	3.1	3.2	4.9	10.0	SE	nt. pl	2.8	2.9	3.5	9.0	SW	4.5
29	-0.5	-2.3	1.7	9.7	O		2.7	1.6	4.6	10.0	NE		1.8	0.0	3.7	7.0	SO	wo
30	-2.0	-1.4	-0.3	7.0	var.	1.1 s, a. he	2.2	2.0	3.2	6.7	E	ap. ng, sr. cl ²	0.7	0.7	2.0	7.0	S	1.8 m. s, n
31	-4.9	-5.8	-4.1	0.7	O	0.3 he ²	-0.1	-1.5	1.3	0.0	E		-3.9	-4.8	-3.4	0.3		he ²
Mittel	-0.09	-0.95	1.09	5.7		25.5	2.84	1.99	4.39	5.4		?	0.93	-0.28	2.60	5.4		30.8

Windstill: 48. NO: 34. O: 22. SO: 2. SW: 3.
W: 1. — 10. 9^h Ab. etwas Regen. — 25. Schnee
von 11^{1/2}^h Vorm. an. — 26. id. beständig bis 5^h
Ab. — 31. Mondhof.

Calme: 84. NE: 8. E: 2. — 13. Pluie
depuis 8^h soir. — 27. id. à 5^h soir.
Direction des nuages: 1. 1^h N. — 4.
6-9. 11-17. 23. 25-31. S.

31. Mondhof.
Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 2^{cm};
13. 2; 26. 22.

Posit.	St. Gotthard: F. Lombardi.							Lugano: Silvio Calloni.							Monte Generoso: Ch. Pasta.									
	Long. 0 ^h 25 ^m Lat.: 46° 33' Alt.: 2093 ^m							Long.: 0 ^h 27 ^m Lat.: 46° 0' Alt.: 275 ^m							Long.: 0 ^h 27 ^m Lat.: 45° 55' Alt.: 1224 ^m									
	Température.			Clarté	Vent	Caractère			Température.			Clarté	Vent	Caractère			Température.			Clarté	Vent	Caractère		
XII.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores			Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores			Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores		
1	-14.5	-12.9	-13.7	10.0	N 3	bm			2.0	-0.6	6.2	6.0	SO 1				-4.0	-2.7	-2.9	7.7	E	1.0 m. ap. br. gv		
2	-19.2	-19.6	-18.5	9.7	N 3	bm			-0.2	-3.1	3.3	0.0	NE 1	vt			8.5	-9.2	-7.5	0.7	NE	cl ²		
3	-19.9	-21.0	-19.8	8.0	N 3	sr. bm			-1.1	-4.3	4.3	1.7	NE 1	m. sr. cl			9.0	-10.2	-7.3	2.7	SE	m. cl ² , nu		
4	-17.0	-18.5	-14.8	4.3	var.	sr. cl			-3.0	-4.7	0.9	5.0	var.	m. ng, v			—	-10.1	—	3.3	NE	1.4 m. ng, sr. cl ²		
5	-13.2	-16.5	-10.2	0.0	S 1	cl ²			-1.3	-6.2	4.7	3.0	var.	m. ap. cl ²			5.7	-7.1	-5.3	3.3	NE	m. cl, br, sr. nu		
6	-9.7	-10.1	-9.4	10.0	S 1	bm, ng			0.1	-2.9	1.9	10.0	NO	nu			—	-4.9	—	10.0	NO	0.1 m. ng		
7	-6.1	-6.6	-5.5	10.0	S 1				1.3	-0.3	3.1	10.0	SO	2.0 m. ng			-1.5	-2.1	-0.9	10.0	NO 1	4.6 nt. m. ng		
8	-9.7	-7.0	-7.0	10.0	N 3	ng			2.6	1.7	5.3	10.0	var.	6.4 pv			—	0.4	—	10.0	NO 2	0.2 ap. sr. ng		
9	-12.8	-13.0	-11.5	10.0	N 4	ng, bm			3.4	2.0	6.0	6.7	E 1	4.8 v			-1.6	-1.8	-0.8	7.3	NE	17.5 m. gs		
10	-7.6	-14.0	-9.3	1.0	N 2	ap. sr. cl ²			3.4	-0.2	9.8	1.3	var.	ap. sr. cl ²			-2.7	-3.1	-1.4	1.0	NE	cl ²		
11	-8.1	-11.0	-4.3	1.0	var.	ap. sr. cl ²			1.4	-1.5	6.7	4.3	NO	ap. sr. cl			-1.7	-1.3	-0.3	6.3	var.			
12	-7.8	-7.6	-7.0	7.7	S 2	m. nu, cv			1.5	-1.3	4.7	7.3	NO	nt. pl, ng, v			-1.0	-1.7	-0.6	9.3	var.	sr. ng		
13	-3.3	-3.5	-2.0	10.0	S 2	bm			3.4	0.7	5.7	9.7	N	3.5 m. pl			0.8	-0.5	1.9	10.0	NE	5.1 m. pl		
14	-3.3	-3.5	-2.4	9.3	S 2	bm			5.3	3.3	8.6	9.0	N	nu			—	1.3	—	9.0	E			
15	-0.7	0.0	-0.2	10.0	S 1	bm			6.5	2.9	9.1	10.0	NO				—	3.6	—	10.0	E			
16	-0.7	-1.2	0.0	10.0	SO	bm			7.0	5.5	8.9	10.0	NO				—	4.5	—	10.0	NE	0.9 m. pl		
17	-3.5	-1.0	-4.0	6.7	N 1	m. cl ² , bm			5.3	3.7	7.9	10.0	NO	br			—	2.3	—	0.7	NE	cl		
18	-6.4	-5.8	-6.5	10.0	N 3	ng			8.4	0.6	15.6	1.0	NE 1	vt			3.6	3.0	4.1	1.3	NO 3	cl		
19	-3.9	-7.3	-1.3	5.3	N 4	ng			9.8	4.1	18.0	2.3	NE 1	m. sr. cl ²			—	4.7	—	1.0	NO 2	m. nu, sr. cl ²		
20	-5.0	-3.9	-3.9	4.0	N 1				3.6	0.7	7.1	7.7	NO	v			—	4.3	—	4.5	N	nu		
21	-8.2	-7.3	-7.3	10.0	N 2	bm, ng			3.0	0.6	4.6	10.0	O	br			2.0	2.5	3.5	6.0	NE	sr. cl ²		
22	-16.3	-15.0	-15.3	4.3	N 1	sr. cl ²			1.0	-1.2	2.6	8.7	var.	v			-3.3	-2.4	-1.3	5.0	NO	m. br, sr. cl ²		
23	-22.3	-22.0	-22.1	2.7	N 3	nu, sr. cl ²			-0.6	-1.6	1.9	8.7	NO	nu			-7.0	-6.3	-6.6	10.0	NO	m. ap. br, gv		
24	-22.4	-26.0	-22.2	0.0	N 2	m. bm, cl ²			-2.2	-3.1	-0.3	4.7	SE 1	ap. cl			-9.3	-9.6	-9.4	6.0	NO	1.6 m. gs, sr. bm		
25	-16.2	-18.7	-17.0	10.0	S 2	bm, ng			-3.5	-4.0	-0.8	10.0	O	2.4 ng			-8.5	-10.1	-8.3	10.0	NE	4.1 m. ap. ng		
26	-7.3	-9.6	-6.1	10.0	S 1	ng			-2.7	-5.1	0.7	10.0	N	8.4 ng			-2.8	-4.1	-2.1	10.0	NE	3.5 m. gs, ng		
27	-8.0	-8.4	-8.1	9.7	var.	bm, ng			2.3	-0.7	5.5	10.0	var.	0.7 nt. pl, v			-0.2	-1.1	2.2	9.0	NE	3.3 sr. ng. br		
28	-10.3	-9.3	-10.0	10.0	S 2	ng			2.1	0.7	4.9	10.0	O	0.2 m. pl ⁰			-3.2	-3.9	-2.3	9.0	SE 1	6.4		
29	-8.0	-12.0	-2.4	4.0	S	cl			2.1	0.5	4.3	10.0	NO	nt. pl ² , ng			-1.3	-1.9	-1.0	10.0	NE	2.3 m. ng		
30	-9.5	-8.5	-8.1	10.0	S	ng, nb			0.7	-1.0	3.4	7.0	NO	4.2 m. pl, ng, v			-3.0	-2.9	-1.7	8.7	SE	5.0 m. ng		
31	-14.0	-16.5	-12.1	0.7	N 1	cl			0.9	-3.6	5.2	4.3	NO	ap. cl			-4.2	-4.2	-2.9	5.7	NE	m. nu, ap. bm		
Moyenne	-10.30	-10.90	-9.11	7.0		?			2.00	-0.61	5.50	7.0		32.2			?	-2.41	?	6.7		62.9		

Calme: 28. N: 104. SE: 1. S: 29. SO: 5.
NO: 5. — 8. 9. 18. Cussa. — 10. id. matin. — 17.
21. 25. id. soir.

Hauteur de la neige tombée: 7. 15^{mm}; 9. 20;
18. 15; 19. 20; 21. 10; 26. 12; 28. 10.

Calme: 76. NE: 12. E: 1. SE: 2. S: 1.
SO: 3. — 5. Halo lunaire.

Calme: 58. N: 1. NE: 10. SE: 3. NO: 22.
5. 10. 17. 21. 22. 24. Brumeux à la plaine.

Hauteur de la neige tombée: 1. 1^{mm};
4. 10; 6. 1; 7. 5; 8. 6; 9. 10; 13. 1; 25. 6;
26. 14; 28. 6; 29. 4; 30. 3¹/₂.

Reckigen: L. de Courten.-							Grinsel: Ulrich Steiger.							Interlaken: Weihmüller.						
Lage.	Länge: 0° 24' Breite: 46° 28' Höhe: 1339 ^m						Länge: 0° 24' Breite: 46° 34' Höhe: 1874 ^m						Länge: 0° 23' Breite: 46° 41' Höhe: 571 ^m							
1870. XII.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	-8.1	-7.6	-6.0	0.7	N		-10.1	-6.8	-9.4	10.0	NW 1	0.9 m. nm. s	-0.7	0.0	0.6	8.0	NO 2			
2	-11.0	-14.4	-7.0	1.0	N 3		-14.9	-15.0	-14.6	10.0	NW	5.2 m. a. n	-4.3	-5.4	-2.8	3.0	var. 2	m. nm, he		
3	-10.8	-17.0	-6.6	7.3	NO 1	wo, a. s	-14.8	-15.6	-18.7	10.0	W	n	-4.7	-5.6	-8.2	10.0	W	a. na. s		
4	-11.7	-11.4	-9.4	3.7	N 1	0.5 m. b, he ²	-14.2	-15.4	-15.0	0.3	SW 1	he ²	-4.6	-5.4	-2.8	3.3	W	5.1 a. n		
5	-11.9	-16.6	-8.6	0.0	N 1		-9.4	-12.2	-9.1	0.3	SO 2	m. nm. he ² , wo	-5.7	-6.9	-4.2	10.0	SW 1	nm. a. n		
6	-6.5	-7.0	-3.2	3.3	NO 1	m. he ² , wo	-5.1	-6.2	-4.6	4.7	SO 1	0.4 m. s ⁰	-4.8	-5.4	-4.0	10.0	NO 1	a. n		
7	-4.2	-5.0	-1.6	4.0	N 1	m. b, he	-4.8	-4.3	-4.1	10.0	SO 1		-3.6	-4.8	-2.6	10.0	var.	n		
8	-7.3	-8.0	-11.0	10.0	W 1	b. s	-7.2	-6.2	-6.0	10.0	var. 1	0.8 s	-3.8	-4.8	-2.7	10.0	SW 2	0.2 m. r ⁰ , n		
9	-10.3	-8.8	-7.2	5.0	SW 1	3.5 b, m. s, a. he ²	-11.8	-10.7	-10.0	10.0	NW	4.2 m. nm. s	-1.8	-3.8	-0.6	7.7	var.	2.3 na. r, m. n		
10	-14.0	-15.3	-9.6	0.0	var.		-12.3	-15.1	-11.7	0.0	var. 1	0.3 m. s ⁰ , he ²	-2.5	-2.0	-0.3	4.3	SW 1	nm. a. he		
11	-10.2	-16.8	-5.2	0.7	N		-6.6	-9.2	-7.3	0.7	NW	he	-4.1	-4.8	-2.2	9.3	var.	m. n		
12	-2.9	-9.8	2.6	8.0	NO 1		-1.3	-2.9	0.0	6.7	SO 3	m. he, b	-1.1	-4.0	-0.2	10.0	O 1	m. n		
13	-0.3	-1.8	2.4	9.3	N 1		-0.1	-0.8	1.2	10.0	SO 2		2.4	1.2	4.1	6.7	var.	1.3 na. r, a. n		
14	3.2	1.6	6.0	10.0	NO 1		2.0	-0.9	4.1	7.3	SO 2		3.7	2.0	5.0	10.0	W	0.9 na. r		
15	3.6	2.2	5.6	9.3	N 1		3.1	2.1	4.1	4.7	SO 2	b, nm. a. wo	6.3	5.0	7.7	9.3	NO 1	4.3 na. r, a. r ⁰		
16	2.7	3.0	3.4	10.0	NO 1	nm. a. rg	3.2	3.4	3.6	10.0	NW	5.3 m. nm. r, a. s	7.9	6.4	7.4	10.0	NO	10.8 r, n		
17	0.3	-1.2	2.2	9.3	N O2	0.6	-0.3	2.1	0.2	7.3	NW 1	3.9 m. nm. s	5.8	5.3	6.8	10.0	var.	7.4 nm. a. r. n		
18	-1.1	0.6	-1.0	10.0	W 2	s	-3.1	-3.4	-3.8	10.0	NW 2	27.3 s	5.0	4.8	6.3	10.0	W	8.0 na. a. r		
19	-2.1	-1.4	-3.4	7.7	N 1	0.8	-1.6	-2.4	0.6	10.0	NW 1	13.7	4.4	2.8	5.7	9.7	NO	3.2		
20	-4.1	-7.8	-1.2	6.3	NO 1	b, nm. he	-3.9	-5.1	-2.0	7.3	SO 1		4.8	3.0	7.4	8.3	var.			
21	-2.4	-2.6	-1.0	10.0	var. 1	s	-6.0	-5.1	-4.8	10.0	N 1	13.2 s, n	2.7	3.0	3.4	10.0	W 2	4.9 n, a. r		
22	-9.2	-9.4	-8.2	7.7	N 1	nm. a. s	-9.9	-9.3	-10.4	4.7	N	15.6 m. s	-4.3	-1.8	-4.2	10.0	W 2	6.5 n, r		
23	-11.0	-13.0	-11.2	10.0	SW 1	2.0 m. nm. s, a. n b	-16.4	-10.2	-18.9	4.7	N	a. n	-9.9	-9.0	-9.0	10.0	W 2	2.9 n, r		
24	-20.3	-22.0	-18.6	0.3	N 1	he ²	-18.9	-22.6	-21.4	0.7	SO 2	nm. a. he ²	-11.9	-13.0	-10.3	5.0	SW 1	1.6 a. he ²		
25	-12.5	-11.8	-6.6	6.7	NO 1	b, a. he ²	-10.4	-11.2	-10.1	10.0	SO 2		-10.5	-11.2	-10.5	10.0	W 2	m. nm. n		
26	-5.1	-7.6	0.2	10.0	N 1		-6.2	-6.4	-6.2	10.0	SO		-6.1	-9.0	-4.2	8.7	W 1	m. a. n		
27	-6.7	-8.0	-5.6	7.0	var. 1	m. nm. nb, wo	-6.0	-6.4	-5.4	7.0	S	b, nm. he	-5.3	-6.0	-4.8	10.0	W	m. nm. n		
28	-6.4	-9.0	-4.4	9.7	NO 1		-6.7	-6.5	-6.1	4.7	O 1	8.9	-4.3	-5.0	-2.4	7.3	SW 1	a. he		
29	-6.6	-9.6	-2.2	7.7	NO 1	a. nb	-7.3	-8.3	-6.4	1.7	W		-5.2	-5.4	-4.4	10.0	var.	a. n		
30	-9.1	-10.4	-7.4	10.0	NW 1	m. nm. nb	-7.3	-7.6	-4.1	10.0	SW		-5.9	-6.4	-5.4	10.0	W	m. nm. n		
31	-13.7	-14.8	-12.0	3.3	NO	nm. he ²	-12.6	-14.1	-11.1	0.3	NW	he ²	-5.7	-5.8	-5.5	10.0	W 1	n		
Mittel	-6.75	-8.48	-4.38	6.4		7.4	-7.13	-7.49	-6.53	6.5		100.2	-2.15	-2.97	-1.07	9.1		59.3		

Windstill: 13. N: 45. NO: 36. SW: 12. W: 6.
NW: 1. — 6. 1^h Nachm. Wolkenzug NW. — 13.
Wolkenzug SW 7^h Vorm. — 22. id. 1^h Nachm.
29. id. 1^h Nachm.

Windstill: 31. N: 6. O: 2. SO: 63.
S: 8. SW: 5. W: 2. NW: 16. — 8. Ab.
SO3. — 9. id. Vorm.

Höhe des gefallenen Schnee's: 1. 3^{cm};
2. 9; 6. 1¹/₂; 8. 1¹/₂; 9. 7¹/₂; 10. 1; 18.
48; 19. 21; 21. 21; 22. 24; 28. 9.

Windstill: 51. NO: 10. O: 2. SW: 11.
W: 14. NW: 5. — 1. 9^h Wolkenzug SW.

Neuchâtel: Observatoire.								Chaumont: E. Sire.								Solothurn: Bachtler.								
Posit.	Long.: 0 ^b 18 ^m			Lat.: 47° 0'			Alt.: 488 ^m			Long.: 0 ^b 18 ^m			Lat.: 47° 1'			Alt.: 1152 ^m			Länge: 0 ^b 21 ^m		Breite: 47° 13'		Höhe: 474 ^m	
1870.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.		Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.		Temperatur.			Mittlere	Vorherrschender	Witterung.				
XII.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores		Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	Wind.	Nieder- schläge.				
1	-2.2	-1.8	-0.5	5.0	E 2	ap. sr. cl		-9.0	-8.6	-6.4	5.0	NE 2	m. gv. nu		-1.0	-2.0	0.0	4.8	O 2	he				
2	-4.6	-5.6	-3.1	3.0	NE 2	cl		-10.7	-12.0	-8.5	3.3	NE 2	cl		-4.7	-6.0	-4.0	2.3	O 2	he				
3	-5.7	-8.3	-3.7	7.7	var 1	m. cl, cv, sr, ng		-10.6	-12.7	-9.0	7.3	SO	m. cl, cv, sr, ng		-4.0	-7.0	-3.0	6.7	var.	m. he ² , b. a. s				
4	-6.5	-5.8	-5.1	3.3	NE 1	6. sm, ng, ap, sr, cl ²		-11.1	-10.4	-9.3	4.0	NE 2	5.0 m. cv, cl		-6.0	-5.0	-7.0	6.0	O 1	nm. he ²				
5	-9.4	-10.6	-7.9	10.0	E			-11.1	-14.1	-8.7	1.0	NE 1	cl		-9.7	-13.0	-7.0	10.0	O 1					
6	-8.4	-10.8	-6.3	10.0	NE	m. gr. sr. br		-5.5	-7.7	-3.0	4.3	var. 1	m. cv, cl		-8.3	-10.0	-7.0	3.3	NW 1	nm. a. he ²				
7	-6.7	-9.6	-4.3	9.3	NE	m. br		-6.3	-6.1	-4.7	6.7	NE 1	sr. cl		-8.0	-10.0	-6.0	3.7	W					
8	-3.8	-5.6	-4.0	10.0	E	m. br. ng		-9.6	-9.0	-9.8	10.0	N	12.5 m. br, gv, ng		-5.0	-6.0	-4.0	10.0	O	s				
9	-1.7	-3.0	-0.5	10.0	SO 2	4. s		-6.7	-7.6	-5.5	10.0	SO	13.2 m. br. gv		-2.0	-3.0	-1.0	8.7	W 1	m. nm. s				
10	-4.6	-6.2	-0.8	0.7	E	cl ²		-7.2	-8.0	-5.9	4.0	NE	m. sr. cl		-5.0	-6.0	-3.0	4.3	NO	m. nm. he				
11	-5.1	-6.8	-4.1	10.0	N	m. gb. br		-5.1	-10.8	-1.8	1.7	O 1	cl		-4.7	-8.0	-4.0	10.0	O	m. n				
12	-3.7	-6.8	-3.4	10.0	NE	m. gb, br, sr. pl		1.5	-1.3	2.9	7.7	SO 2	ap. pl		-5.0	-7.0	-6.0	10.0	W	a. rs				
13	1.7	0.7	2.6	10.0	N	4.4 sr. br		3.0	2.3	2.9	9.7	SO 1	12.0 m. pl		-0.3	-2.0	2.0	10.0	W	a. n				
14	5.2	2.4	6.2	10.0	O	3.3 m. pl		6.2	3.6	7.3	10.0	SO 3	3.0 m. sr. pl		2.7	1.0	4.0	10.0	W	m. n, nm. r				
15	7.8	7.8	7.2	10.0	SO	6.0 pl. br		8.8	8.0	8.4	10.0	SO 2	sr. pl		4.7	4.0	6.0	10.0	W	m. nm. n				
16	9.5	10.5	10.3	10.0	O 1	10.1 m. pl		5.3	7.0	6.9	10.0	NO 1	20.0 m. br, pl		7.0	6.0	9.0	10.0	NW	m. n, r				
17	6.3	6.0	7.0	9.3	O 1	14.3 m. br. pl		1.9	3.2	1.4	9.0	NO 2	12.0		4.7	5.0	7.0	10.0	W					
18	5.6	4.7	6.8	7.0	O 1	1.9 m. pl, ap, cl		0.2	0.3	0.3	7.7	NO 1	0.5 m. ng		4.7	4.0	6.0	8.3	W					
19	5.9	4.6	7.4	10.0	O 2	sr. pl ^o		1.2	0.8	2.1	9.7	O 2			4.7	4.0	6.0	10.0	W					
20	5.4	4.8	6.3	10.0	SO 2	m. br, sr. pl		0.2	-0.2	0.9	10.0	SO 3	1.3 ng		5.0	4.0	6.0	10.0	W 2	m. r				
21	3.4	3.8	4.7	10.0	S	1.7 m. pl		-2.1	-1.4	-0.6	9.7	N 1			3.3	3.0	5.0	10.0	var.					
22	-0.7	-4.2	-6.0	10.0	E 1	0.6 m. ng, br		-12.0	-9.4	-11.9	10.0	NE 1	2.4 m. gv, ng		-6.7	-5.0	-7.0	10.0	O 1					
23	-11.3	-10.4	-9.8	7.0	E 1	sr. cl		-18.1	-17.0	-17.1	4.7	NE 1	m. cl		-11.3	-11.0	-10.0	4.0	NO 1	nm. a. he				
24	-12.3	-13.3	-11.7	5.3	E 1	ap. cl		-18.7	-20.8	-16.9	5.0	NE 1	ap. sr. nu		-12.3	-15.0	-12.0	3.3	O 1	m. nm. he ² , b				
25	-11.9	-13.2	-11.9	9.7	NE 1	0.1 ap. ng ^o		-11.4	-15.3	-11.8	10.0	NE 2	sr. ng		-11.7	-14.0	-12.0	10.0	O 2					
26	-7.2	-9.0	-6.0	10.0	NE	3.7 m. ng		-8.7	-6.7	-8.5	10.0	NE 1	4.0 sr. gv		-7.3	-9.0	-6.0	10.0	O					
27	-6.9	-7.8	-6.4	10.0	NE 1	m. br		-10.3	-11.7	-10.3	10.0	N 1	m. gv		-7.0	-8.0	-6.0	10.0	O					
28	-5.9	-7.0	-4.5	8.0	NE 1	sr. cl		-8.6	-9.7	-8.5	7.0	var. 1	sr. cl		-6.3	-7.0	-5.0	10.0	O					
29	-7.7	-7.7	-7.4	10.0	NE 2	m. br		-13.0	-13.0	-12.4	10.0	NE 2	0.3 br, ng ^o		-8.0	-8.0	-8.0	10.0	O 3					
30	-7.5	-7.3	-6.7	10.0	E 1	ap. ng ^o , sr. ng		-12.6	-13.1	-12.4	10.0	NE	0.4 br, ng		-7.3	-8.0	-7.0	10.0	O 2					
31	-7.7	-9.4	-6.4	9.7	NE 1	2.0		-12.9	-13.8	-12.5	8.0	NE 1	3.1		-8.0	-12.0	-6.0	9.3	O					
Moyenne	-3.15	-4.06	-2.05	8.5		59.8		-6.22	-6.32	-5.22	7.3		70.2		-3.63	-4.55	-2.58	8.4			?			

<p>Calme: 39. NE: 23. E: 11. SO: 10. O: 3. — 3. Neige depuis 3^h après-midi. — 8. Neige à midi. — 9. id. à 9^h matin. — 12. Pluie à 7^h soir. — 17. id à 11^h matin. — 20. id. à 6^h soir. 22. Neige depuis 8^h matin. — 26. Halo lunaire. Hauteur de la neige tombée: 4. 11^{cm}; 26. 6. Alpes visibles: 2. 3. 10. 14. 19.</p>	<p>Calme: 18. N: 9. NE: 40. E: 1. SO: 30. O: 7. NO: 9. — 6. 28. Couronne lunaire. 7. Matin brouillard sur le plateau. — 11. id. jusqu'à soir. — 12. Pluie 5-9^h soir. 14. SO3. — 16. La neige à disparu. Alpes claires: 5. 6. 7. 10. 11. 12. 18. 19. 25.</p>	<p>Windstill: 61. N: 4. NO: 10. O: 37. SO: 1. SW: 1. W: 28. NW: 7. — 8. Schnee 10-12^h Vorm.; 1^h u. 9^h Ab. — 9. id. 7-12^h Vorm. — 14. Regen 3-6^h Nachm. 16. id. 9-11^h Vorm. u. von 2^h an. — 20. id. 7-3^h Vorm. — 22. Schneegestöber 9-12^h Vorm. — 27. 30. id. Nachm. Höhe des gefallenen Schnee's: 4. 15^{cm}; 9. 30.</p>
---	--	---

Sto Croix: A. Gillieron.							Vuadens: J. Chenuaux.							Bex: C. Rosset.						
Lage.	Long.: 0 ^h 17 ^m Lat.: 46° 49' Alt.: 1095 ^m						Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 46° 37' Alt.: 825 ^m						Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 46° 15' Alt.: 437 ^m							
(S70. XII.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère		
	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores		
1	-7.1	-7.1	-4.9	2.9	NE 1		-4.9	-4.2	-3.4	4.7	NE 3	ap. sr. cl ¹	-0.1	-0.9	3.1	4.7		m. cl, cv		
2	-9.9	-11.1	-8.5	2.0	NE 2	nu, sr. cl ²	-8.1	-9.4	-6.4	2.7	NE 3	cl	-4.4	-6.9	1.2	0.5		m. br, cl		
3	-9.7	-12.3	-7.6	9.0	NO	ap. sr. ng	-8.4	-10.4	-6.4	7.3	NE	m. cl, cv	-5.2	-9.2	-1.3	7.0		m. br, sr. n		
4	-10.5	-9.2	-8.5	6.7	NE 1	14.5 m.ng, ap. cl	-7.3	-5.4	-6.0	10.0	var.	21.7 ng	-4.1	-4.1	0.7	3.7	E 2	3.2 ap. sr. cl		
5	-12.4	-13.3	-9.7	6.3	NE 1	m. ap. br, sr. cl	-14.5	-15.4	-10.6	10.0	NE	bm ²	-6.8	-10.2	-1.3	1.0		m. br, cl		
6	-6.0	-8.6	-1.7	3.3	SO	m. cv, cl	-11.5	-12.2	-4.0	9.7	E	bm	-3.7	-8.1	0.9	3.7		m. br, cl, sr. cv		
7	-7.2	-8.2	-5.3	10.0	NO	sr. br	-8.4	-12.0	-5.5	10.0	E		-2.5	-3.3	-1.5	10.0		bm ²		
8	-8.2	-8.1	-6.9	10.0	NE 1	m. br, sr. ng	-7.0	-7.3	-6.2	10.0	O	ap. ng	-3.1	-3.3	-2.1	10.0		bm, n		
9	-6.1	-6.9	-4.9	10.0	SO	16.8 cv, m. ap. ng	-6.1	-4.8	-4.0	10.0	O		-2.2	-4.1	1.2	9.7		5.6 m. n		
10	-8.5	-10.8	-5.1	3.7	NE 1	m. sr. cl, ap. nu	-8.7	-10.2	-4.6	10.0	O		-3.1	-2.9	1.2	3.7		m. cv, cl		
11	-6.4	-9.9	-4.1	4.0	NE	m. br, ap. sr. cl	-8.9	-12.0	-3.4	5.7	O	m. bm, ap. nu, sr. cl ²	—	-8.5	—	—		m. br, cl ²		
12	4.0	-1.1	8.1	10.0	SO 2	sr. pl	-4.6	-11.8	-4.1	7.3	O	m. cl, cv	0.0	-3.8	2.0	8.0		sr. pl		
13	4.9	3.3	4.7	10.0	SO 1		2.9	2.2	4.6	10.0	O		—	4.0	—	—		5.2		
14	7.7	6.1	8.3	10.0	SO 1	15.2 cv, pv	7.5	6.3	8.0	10.0	var.		7.6	5.3	11.3	8.7				
15	11.0	9.4	11.9	10.0	SO 1	sr. pl	8.6	8.0	9.1	10.0	O	5.7 ap. pl	9.0	6.1	9.8	9.3	S 2	pl ⁰		
16	7.0	8.3	7.3	10.0	SO 1	19.9 pl	8.3	9.3	8.7	10.0	O	35.2 m. pl ²	8.4	8.1	10.2	7.0		pv, sr. cl		
17	2.4	4.5	1.3	8.7	NO 1	m. ng	4.9	5.3	4.1	10.0	O	6.3 m. pl	6.4	5.5	9.6	9.0		10.6		
18	0.7	0.9	0.9	7.7	NO 1	13.7 nu, m. pl. ng	3.6	4.0	4.3	10.0	O		5.5	3.9	8.2	10.0		bm		
19	1.1	0.7	2.3	10.0	NO 1	sr. ng	4.0	2.0	6.3	10.0	O		4.9	2.4	8.3	10.0		bm		
20	1.2	1.2	1.9	10.0	NO 1	12.9 m. ap. ng	4.0	3.6	4.2	10.0	O	pv ⁰	4.7	2.5	7.5	10.0		bm, sr. pl		
21	-1.4	-0.9	-0.3	10.0	NO 1	8.4	0.5	1.2	1.4	10.0	O	1.5 ng	2.5	3.0	4.0	10.0		1.2 pl		
22	-10.4	-9.9	-9.1	10.0	NE 1	1.3 m. ap. br, sr. ng	-8.4	-5.6	-8.0	10.0	O	3.3 ng	-2.4	0.0	-1.7	10.0		5.3 n ⁰		
23	-16.2	-14.5	-15.2	7.3	NE 1	1.5	-14.4	-14.0	-13.1	10.0	NE	1.7	-8.3	-8.0	-6.4	8.3		n ⁰		
24	-16.7	-17.6	-15.9	10.0	NE 1	sr. br	-17.6	-21.4	-15.0	4.3	NE	nu, ap. cl ²	-12.1	-15.2	-7.3	2.0		6.7 cl		
25	-12.3	-16.1	-14.7	10.0	NE 1	m. br, ap. ng	-14.7	-17.2	-14.0	10.0	NE	7.5 m. ng	-6.2	-9.0	-3.2	7.0	S	bm, sr. cl		
26	-8.4	-6.6	-8.7	10.0	NE 1	10.8 br	-9.0	-12.6	-6.4	9.7	E		-4.5	-8.4	-1.9	10.0		bm		
27	-10.0	-10.5	-9.9	10.0	NE	br	-8.5	-10.0	-7.2	10.0	NE	bm ²	-4.0	-4.2	-3.6	10.0		bm		
28	-8.6	-9.6	-7.6	7.7	NE 1	m. ap. br, sr. cl	-9.4	-7.3	-9.3	10.0	NE	bm	-3.0	-4.3	-1.4	9.0		0.3 bm, m. n		
29	-11.5	-11.1	-10.9	10.0	NE 1	m. ap. br	-11.9	-12.1	-11.2	10.0	NE	m. bm	-4.3	-4.1	-3.4	10.0		bm		
30	-10.7	-12.1	-8.7	9.3	NE 1	m. sr. br, ap. ng	-9.0	-11.0	-6.8	10.0	NE	ng ⁰	—	—	—	10.0		bm		
31	-11.5	-12.3	-9.7	8.7	NE 1	sr. br	-9.7	-11.8	-6.3	10.0	NE	bm. ng ⁰	-4.3	-4.8	-3.1	10.0		bm		
Mittel	-5.5	-6.25	-4.25	8.3		115.3	-5.36	-6.33	-3.57	9.1		82.9	-1.18	-2.48	1.45	7.7		38.1		

Calme: 24. NE: 43. SO: 15. O: 1. NO: 15.
3. Neige depuis 2^h après-midi. — 4. id. jusqu'à
12^h matin. — 17. id. à 11^h matin.

Calme: 87. NE: 16. — 4. Neige 6-9^h
matin. — 22. id. depuis midi.
Hauteur de la neige tombée: 4. 25^{cm};
22. 4; 25. 6.

3. Neige 7^h soir. — 8. id. depuis 11^h
matin. — 9. id. jusqu'à 9^h matin; grand
halô lunaire. — 17. Pluie forte 8^{1/2}^h matin.
20. id. 6-8^h soir. — 21. Neige 7^h soir.
25. Föhn dès 8^{1/2}-12^{1/2}^h matin.
Hauteur de la neige tombée: 4. 3^{cm};
9. 4; 22. 5; 23. 5; 24. 1.

Posit.	Genève: Observatoire.						Martigny: Bj. Gross.						Sion: H. Brauns.					
	Long.: 0° 15' Lat.: 46° 12' Alt.: 408 ^m						Long.: 0° 19' Lat.: 46° 6' Alt.: 498 ^m						Long.: 0° 20' Lat.: 46° 14' Alt.: 544 ^m					
	1870.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent
XII.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores
1	-0.89	-2.8	2.2	5.7	NNEs	bs ² . nu	0.6	1.6	2.0	9.7	N 2	m. br	1.1	1.2	2.8	7.8	SO 1	m. cv, nu
2	-3.22	-4.7	-1.6	1.4	N 3	bs ² . cl	-3.9	-4.9	-2.1	0.0	N 2	m. br	-2.9	-3.4	-1.2	0.0	O 1	
3	-3.75	-4.5	-1.4	6.9	NNEz	0.3 ng	-4.9	-6.8	-3.1	6.0	N	m. cl ² , cv, sr, ng	-5.0	-7.0	-3.4	3.3	SO	m. cl, sr, cv, ng
4	-3.80	-6.8	-1.4	8.8	NNE1	0.7 ng	-5.1	-4.7	-4.0	3.7	E	2.4 m. cv, sr, cl ²	-4.0	-4.6	-0.8	3.3	SO	3.9 m. cv, cl ²
5	-6.70	-8.1	-5.1	10.0	NE 1	cv	-8.4	-10.7	-6.8	0.0	E	m. br	-6.0	-8.1	-3.5	0.0	SO	
6	-6.28	-7.8	-4.2	10.0	var.	cv. br	-6.8	-6.2	-5.3	3.8	N	m. br, cl ²	-4.2	-5.1	-1.6	3.3	SO 1	m. cv, cl ²
7	-4.22	-6.1	-2.0	10.0	SO 1	cv	-3.1	-5.5	-1.2	9.7	NO	br	-2.7	-4.6	-1.0	9.0	O	
8	-5.42	-7.0	-4.1	10.0	SO 1	6.6 ng	-2.8	-3.1	-1.4	10.0	NO	0.1 m. br, sr, ng	-2.7	-2.6	-2.0	10.0	O	nm. ng ⁰
9	-3.40	-7.9	1.0	8.1	var.	0.3 ng	-2.7	-4.2	-1.0	9.7	E	2.4 m. ng	-2.6	-3.1	-1.6	10.0	SO	
10	-7.08	-13.0	-2.0	8.0	SSO 1	br	-5.4	-3.4	-5.0	3.7	E	m. bm, ap. cl ²	-4.2	-4.1	-2.2	3.7	E 1	m. cv, cl ²
11	-5.75	-11.0	-1.0	8.9	SSO 1		-6.4	-8.3	-6.4	3.7	SE	m. br, nu	-4.2	-6.6	-1.4	3.0	SO 1	nu, sr, cl ²
12	-2.48	-4.9	-0.3	10.0	ESE 1	17.9 pl. br	0.2	-4.6	2.8	5.7	S	m. bm	1.4	-2.8	3.4	6.7	E	m. cl, sr, cv, pl ⁰
13	1.33	-0.6	3.1	9.7	SSO 1	br	3.6	3.0	5.4	9.3	SE		3.7	2.2	5.7	6.8	E	sr. cl ²
14	8.05	2.7	11.2	10.0	var.	1.0 pl	5.1	3.3	6.2	10.0	NO		5.0	3.7	6.7	6.7	E	m. cl ² , cv
15	10.17	7.0	13.2	10.0	NNE1	0.1 pl. br	6.0	4.0	7.7	9.7	SO	nt. pl	5.8	3.8	7.4	10.0	E	sr. pl
16	11.14	10.6	13.2	9.3	SO 1	12.8 pl	6.9	6.6	8.3	10.0	NO 1	6.6	5.6	5.7	6.5	6.7	SO	14.0 m. ap. pl, sr, cl ²
17	7.96	3.8	11.3	6.0	SSO 1	sr. cl	5.2	3.7	6.7	8.3	S	5.0 m. pl	5.1	4.5	6.4	7.3	SO	9.8 m. cv, nu
18	6.18	2.8	13.0	7.2	var.	0.8 pl	6.0	5.3	7.4	8.3	NO 1	2.9 m. pl	5.8	4.9	6.8	9.2	O 1	
19	4.49	0.4	9.1	8.7	SSO 1		6.1	3.8	7.7	10.0	SE		5.3	4.0	6.8	10.0	SO	
20	5.89	4.3	8.5	8.6	S 1	0.4 pl	5.4	4.8	7.2	7.0	N 2		4.7	3.7	7.0	9.0	SO	sr. pl ⁰
21	3.68	2.0	6.8	9.9	SSO 1	3.1 pl	3.9	4.4	4.2	10.0	N 2	5.0 m. pl, ap, ng	3.4	3.9	4.5	9.8	SO	2.5 sr. ng ⁰
22	-2.70	-6.0	2.0	10.0	NNEz	ng ⁰ . bs ²	-1.6	0.7	-1.2	9.3	N 3	4.1 ng	-1.5	0.5	-0.5	6.0	O 2	nu, sr, cl ²
23	-8.67	-10.8	-6.0	9.6	NNEz	bs	-7.3	-6.8	-5.9	8.3	NO 3	0.9 ap. ng	-7.2	-6.1	-6.2	5.0	O 1	nu, sr, cl ²
24	-10.58	-12.0	-9.0	9.8	NNEz		-10.9	-12.0	-10.1	0.8	S 1	0.2 m. bm, cl ²	-9.0	-10.1	-8.0	0.8	O 1	
25	-9.19	-10.8	-8.2	9.8	NE 2	2.2 ng	-1.7	-6.7	2.1	6.7	E 2	0.1	-3.5	-8.1	-0.9	6.7	O	cv, sr, cl ²
26	-6.60	-9.0	-4.8	10.0	SSO 1	3.8 ng	-3.7	-6.7	-1.7	10.0	E		-3.5	-5.7	-2.1	6.0	O 1	m. cl ² , cv
27	-7.64	-8.2	-6.4	10.0	O 1	0.2 ng	-3.7	-3.9	-3.3	10.0	NO	m. bm	-3.4	-3.6	-2.9	10.0	O	
28	-6.09	-9.2	-3.0	8.8	SSO 1		-2.7	-3.6	-1.3	10.0	N	0.1 m. ng ⁰	-2.9	-3.6	-1.6	9.7	O	cv, sr, bm
29	-5.55	-6.4	-3.5	10.0	NE 2		-4.6	-5.9	-3.5	10.0	NO		-4.1	-5.0	-2.8	10.0	O	bm
30	-6.47	-7.6	-4.8	9.3	SO 1	1.1 ng	-5.0	-5.8	-4.2	10.0	NO	ap. ng	-4.5	-5.1	-3.7	10.0	O	bm, sr, ng
31	-6.41	-8.0	-4.9	10.0	var.	0.8 ng	-4.0	-4.5	-3.6	10.0	NO	0.1	-3.8	-4.3	-2.4	10.0	O	cv
Moyenne	-2.04	-4.50	0.66	8.8		50.9	-1.42	-2.44	-0.01	7.5		29.3	-1.13	-2.09	0.66	6.7		30.2

Calme: 8. N: 36. NNE: 82. NE: 35. ENE: 6. E: 7. ESE: 4. SE: 9. SSE: 9. S: 26. SSO: 39. SO: 40. OSO: 14. O: 19. NO: 8. NNO: 3. — Direction résultante des vents = N 0.4° E. — Intensité % = 13.0.	Calme: 69. N: 23. E: 6. S: 1. O: 2. NO: 16. — 3. Neige 8-9 ^h soir. — 8. id. depuis 9 ^h soir. — 15. Pluie depuis 9 ^h soir. 18. id. jusqu'à 9 ^h matin. — 30. Neige 2-5 ^h après-midi.	Calme: 63. NE: 2. E: 1. SO: 11. O: 19. 3. Neige depuis 7 ^h soir. — 20. Pluie depuis 8 ^h soir. — 30. Neige depuis 6 ^h soir.
--	---	---

13. La neige a entièrement disparu dans la plaine.

Hauteur de la neige tombée: 3. 0.8^{cm}; 4. 1.5; 8. 10.0; 25. 12.5; 26. 3.2; 27. 0.3; 30. 2.5; 31. 0.4.

St. Bernard:							Grächen: M. Tscheimen.					Simplon: Bas. Frossard.									
Posit.	Long.: 0° 19' Lat.: 45° 52' Alt.: 2478 ^m			Länge: 0° 22' Breite: 46° 12' Höhe: 1682 ^m			Long. 0° 23' Lat.: 46° 15' Alt.: 2008 ^m			Temperatur.			Clarté			Vent			Caractère du temps. Hydrométéores		
1870.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung-	Temperatur.			Clarté	Vent	Caractère	du temps. Hydrométéores		
XII.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores	Mittel.	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schauder Wind.	Nieder- schläge.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores			
1	-14.7	-17.0	-13.0	7.3	NE 1	sr. br	-6.7	-6.4	-4.0	10.0	N 1	m. n	-10.29	-13.8	-8.1	7.0	NE 1	cv, ap. nu			
2	-21.0	-22.3	-19.1	1.3	NE 1	cl	-13.8	-14.8	-11.2	3.1	NO	m. a. he ²	-17.14	-20.5	-13.5	0.7	NE 1				
3	-19.6	-22.9	-16.0	5.2	NE 2	sr. br	-14.7	-17.3	-12.5	9.3	SW	n, a. s ⁰	-18.40	-20.2	-16.3	6.9	NE 2	m. cl ² , sr. br			
4	-19.8	-20.8	-19.0	5.8	SO 1	4.5 m. ng. br	-12.1	-14.5	-8.3	4.3	N	m. n. s ⁰ , a. he ²	-16.00	-16.7	-15.0	5.1	SO 3	m. br, sr. cl ²			
5	-15.3	-18.5	-13.2	0.1	var.	cl	-9.4	-13.4	-5.4	0.0	SW	he ²	-12.69	-15.3	-10.1	0.0	S 2				
6	-12.5	-13.1	-11.5	5.7	SO 1	m. br	-5.8	-7.5	-2.6	6.7	SW	b, he ² , a. n	-9.88	-11.3	-7.2	6.2	SO 3	br, sr. cl ²			
7	-9.8	-10.4	-8.6	8.2	SO 1	br	-8.9	-5.6	-1.0	7.7	SW	m. n, he, a. b	-6.00	-7.3	-4.8	9.3	S 2	br			
8	-11.7	-15.8	-8.3	9.9	NE 1	4.2 ng, br	-10.3	-11.0	-9.4	10.0	SW	m. a. n ² , s	-9.36	-13.2	-5.0	10.0	var. 1	m. cv, ng			
9	-14.8	-15.7	-13.0	10.0	NE 3	br	-8.5	-10.2	-5.8	10.0	SW	17.7 m. n. s ⁰ , n	-12.00	-13.3	-10.9	9.8	N 1	br			
10	-11.5	-16.1	-8.8	0.4	var.	cl	-9.1	-12.8	-6.5	4.3	SW	nm. a. he	-10.97	-14.3	-7.1	0.8	N 1				
11	-6.8	-9.0	-3.5	3.0	SO 1	cl	-4.1	-6.8	-1.4	3.7	SW		-4.03	-6.8	-2.5	3.0	var. 1	cl			
12	-5.5	-6.6	-4.5	6.3	SO 1	1.7 sr. ng	0.9	-2.0	3.8	8.0	SW	a. fh	-6.27	-7.7	-4.0	6.9	S 3	m. cl ² , cv			
13	-2.3	-4.5	-0.5	5.9	SO 1	4.7 m. ng	1.4	-1.0	3.8	10.0	SW		-3.00	-4.0	-1.9	9.1	SO 2	cv			
14	1.0	-0.2	2.4	8.3	SO 1	br	4.7	3.0	6.4	10.0	SW	m. fh	-2.56	-5.1	-0.9	9.4	SO 2	cv			
15	2.2	1.8	3.4	8.0	SO 1	4.3 pl, br	5.9	4.4	7.6	9.0	SW	fh	0.48	-1.3	2.2	9.6	S 1	cv			
16	0.3	-2.2	2.6	7.7	SO 1	5.3 ng. br	3.3	5.3	4.0	10.0	S	5.0 fh, a. n	0.60	-1.8	1.3	10.0	SO 1	br, sr. cv			
17	-5.4	-7.2	-3.0	8.6	NE 1	br, sr. bs ²	-0.7	-0.4	1.1	7.0	SW 1	n	-1.86	-3.4	0.5	8.3	SO 2	m. nu, cv			
18	-8.0	-8.7	-7.0	10.0	NE 3	br, bs ²	0.0	-0.2	2.4	8.3	S 1	a. n	-3.62	-4.4	-2.5	10.0	SO 3	m. br, cv			
19	-5.5	-8.8	-3.5	8.0	NE 3	br, bs ²	1.5	1.0	3.0	9.0	NO 1	a. nb	-1.26	-4.4	1.0	7.7	SO 3	m. br, cv			
20	-5.6	-7.7	-3.2	3.7	NE 1	nu	-2.2	-4.0	0.4	6.7	SW		-2.72	-4.4	-1.0	5.6	var. 3	cv, sr. cl			
21	-9.3	-10.5	-7.4	0.6	NE 1	8.2 nt. ng	-4.3	-3.6	-3.4	10.0	N 1	m. n, nm. s. n	-4.98	-7.0	-2.7	10.0	S 1	br			
22	-15.2	-19.0	-12.4	0.0	NE 1	cl	-9.1	-8.0	-8.2	10.0	N	n ²	-9.99	-12.3	-8.1	9.3	var. 1	br			
23	-23.4	-27.0	-21.0	0.0	NE 2	cl	-16.3	-15.0	-14.2	10.0	N	m. s. n, n	-17.94	-21.0	-16.0	8.2	S 1	m. cl, br			
24	-22.1	-26.8	-18.2	1.1	NE 2	cl	-19.0	-22.0	-17.8	3.3	N	m. n, he ²	-21.63	-24.5	-17.7	3.4	NE 1	m. br, cl ²			
25	-18.2	-20.0	-17.0	0.0	SO 2	cl	-10.5	-12.0	-9.4	8.3	N	10.0 m. s	-14.59	-16.2	-12.0	9.9	SO 4	m. cv, br			
26	-9.9	-14.1	-8.4	0.0	SO 1	4.3 nt. ng	-5.6	-7.6	-2.2	8.3	NW	a. n	-8.10	-10.4	-7.0	9.8	S 3	br			
27	-9.1	-12.2	-6.4	0.0	NE 1	cl	-10.3	-12.0	-9.4	10.0	W	n ²	-7.78	-11.0	-6.3	6.9	NE 1	m. sr. br, cl			
28	-12.2	-12.9	-11.0	0.0	SO 2	3.5 nt. ng	-6.8	-9.4	-3.6	7.7	W	m. n, wo, a. b	-8.62	-9.3	-7.8	9.9	S 1	br, ap. ng			
29	-10.3	-12.3	-8.5	0.0	SO 1	2.2 nt. ng	-5.6	-6.5	-2.6	5.7	W	he, a. n	-8.02	-10.5	-5.7	4.6	S 1	cl, sr. cv			
30	-11.4	-13.3	-9.5	0.0	SO 1		-11.2	-12.2	-10.0	10.0	W	n ²	-7.59	-10.1	-6.2	9.7	S 1	br, ap. nu			
31	-14.6	-16.3	-11.0	0.0	var.		-13.1	-14.3	-10.4	6.7	SW	m. a. n ² , nm, he ²	-12.50	-14.4	-9.5	0.9	NE 1	cl ²			
Moyenne	-11.06	-13.26	-8.97	4.0		43.1	-6.31	-7.65	-4.40	7.6		32.7	-8.63	-10.9	-6.6	7.0		?			

Calme: 26. NE: 212. SO: 119.

Hauteur de la neige tombée: 4. 4.0^{cm}; 8. 5.0; 12. 2.0; 13. 3.5; 16. 3.5; 21. 10.0; 26. 5.0; 28. 7.5; 29. 5.5.

Windstill: 79. N: 7. NO: 2. S: 3. SW: 3. W: 1. — 3. Wolkenzug N. — 6. Mondhof. — 11. 12. Morgenroth. — 14. Ab. 10^h zwei Erdstöße. — 16. Regen seit 3^h Ab. — 17. Ab. Nordlicht. — 19. 7^h Morg. Wolkenzug S, 9^h Ab. W.

Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 25^{cm}; 23. 10.

N: 40. NE: 65. E: 5. S: 133. SO: 188. O: 7. NO: 1.

Lage.	Affoltern: E. F. Kuhn.						Burgdorf: Jenzer.						Porrentruy: J. B. Froidevaux.					
	Länge: 0° 21' Breite: 47° 6' Höhe: 795 ^m			Länge: 0° 21' Breite: 47° 4' Höhe: 550 ^m			Long.: 0° 19' Lat.: 47° 25' Alt.: 430 ^m			Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores			
	Temperatur.		Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.		Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Température.							
Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h				1 ^h	Moyenne	7 ^h	1 ^h				
1	-5.2	-5.0	-3.4	10.0	NO 2		-2.5	-2.1	-0.1	7.0	NO 2	nm. a. wo	-2.1	-2.8	-1.4	7.3	NE	m. cl, cv
2	-7.6	-8.8	-6.7	7.7	NO 2	0.2 m. s, wo	-5.0	-6.0	-4.1	—	O 2	he	-5.4	-6.2	-4.8	10.0	NE	ap. sr. ng
3	-7.8	-10.4	-5.4	7.7	var.	1.6 na. a. s	-6.4	-8.6	-4.7	7.3	NW 1	m. he ² , b, a. s ⁰	-5.4	-6.4	-4.1	10.0	O	0.8 sr. ng
4	-9.6	-8.4	-7.8	3.7	NO 1	6.0 na. s, m. a. he ²	-8.3	-6.0	-5.0	5.0	NO	6.88, m. b, a. he ²	-9.1	-8.8	-7.5	4.0	NE	m. cv, ap. sr. cl ²
5	-10.2	-11.5	-8.3	10.0	O	0.3 m. a. d	-9.4	-10.3	-8.1	8.7	W	a. wo	-12.9	-15.7	-7.0	3.3	NE	4.5 m. cv, cl ²
6	-9.2	-12.1	-5.6	4.0	O	0.1 m. d, nm. a. he	-10.5	-12.2	-6.2	4.3	S	m. b, he ²	-10.7	-11.2	-5.2	3.3	E	m. bm. cl ²
7	-7.7	-9.3	-4.7	8.3	O		-9.3	-12.0	-6.5	7.7	N	m. nb. b, a. wo	-9.4	-14.2	-4.3	10.0	var.	m. bm, cv
8	-7.4	-7.4	-7.2	10.0	NO	0.4 m. d, n, s ⁰	-6.1	-7.2	-5.4	8.3	NW	nm. s ⁰ , a. wo	-6.1	-7.4	-4.8	10.0	O	ap. sr. ng
9	-3.6	-5.0	-2.2	9.7	SW 1	8.1 na. m. s	-2.7	-3.0	-0.2	7.7	W 2	m. b. st, wo	-1.3	-2.6	0.0	10.0	O	10.9 m. ng
10	-5.3	-7.0	-2.0	3.0	O	0.2 na. a. he	-4.4	-1.6	-0.8	8.0	W 2	b, nm. wo	-11.7	-14.4	-4.3	3.3	S	m. bm, cl ²
11	-9.3	-11.8	-5.6	4.0	SO	0.1 m. a. d	-8.6	-12.3	-5.3	10.0	var.	nb	-14.5	-19.2	-7.8	3.3	NE	m. bm, cl ²
12	-3.0	-8.2	-1.6	7.0	SO	0.1 m. he. d, a. r	-5.8	-12.7	-3.4	10.0	S	nb. fh	-6.2	-15.4	-2.7	7.3	E	m. cl, cv
13	2.9	2.0	4.2	9.3	var.	5.5 a. r	-2.3	-1.2	-4.2	10.0	W		2.6	2.6	4.4	10.0	S	br ²
14	5.1	3.0	6.2	9.7	W 1	0.6	3.4	2.0	4.8	10.0	S	4.3 rg	8.1	1.8	12.0	10.0	S	4.8 m. br, ap. sr. pv
15	8.7	7.5	9.6	10.0	SW	11.2 na. a. r	6.5	4.8	8.0	10.0	S	10.5 nb	9.8	9.8	13.4	10.0	var.	10.4
16	8.0	9.4	8.2	10.0	var.	16.3 rg	8.6	9.9	8.3	10.0	S	35.6 rg, fh	9.7	11.4	10.0	10.0	O	2.3 pv
17	4.1	4.6	4.2	10.0	SW	37.4 r	5.5	5.3	6.3	10.0	SW	nm. a. rg	6.0	5.7	6.0	10.0	O	16.4 pv
18	2.9	3.1	4.2	9.3	W 1	4.7 na. m. r, a. s	5.0	4.8	6.5	9.7	S	41.7 nm. rg	5.2	4.8	5.6	10.0	O	5.6 m. pv
19	4.5	3.9	5.9	10.0	SW 2	0.8 nm. s ⁰	5.6	5.2	5.8	10.0	W 2		5.7	6.0	6.1	10.0	O	sr. pv
20	4.4	4.3	5.6	10.0	SW 2	0.1 m. nm. r ⁰	5.3	6.0	5.8	10.0	W 2	a. r	5.8	5.4	6.8	10.0	O	0.8 sr. pv
21	0.3	1.2	1.5	10.0	W	5.6 s	1.9	2.3	3.0	10.0	W 1	nm. rg. s	-1.2	2.0	-0.4	10.0	NE	0.4 ap. bm
22	-10.4	-8.4	-10.2	9.7	O	7.3 s	-7.6	-6.0	-7.3	10.0	NO	m. bs, s	-8.9	-8.8	-7.0	10.0	NE	1.0 ng
23	-15.2	-14.9	-14.0	8.3	NO	1.6 a. s ⁰	-12.5	-11.8	-11.2	8.7	O	m. wo, a. nb	-12.9	-13.1	-11.6	9.0	NE	2.0 m. ng
24	-16.8	-18.7	-15.2	2.7	NO	0.5 nm. a. he	-14.5	-16.2	-12.3	5.7	SO 1	m. b, wo	-14.3	-15.0	-12.8	6.7	NE	ap. cl ²
25	-15.2	-16.5	-14.8	10.0	NO	0.5 m. d	-13.5	-17.0	-12.2	10.0	S		-13.3	-14.8	-13.4	10.0	NE	m. ap. bm, sr. ng
26	-10.1	-12.2	-7.8	9.0	var.		-8.3	-11.2	-5.8	5.0	S	m. nm. wo, he ²	-9.5	-10.0	-8.0	10.0	NE	bm
27	-9.5	-10.3	-8.4	10.0	NO	nb, m. d	-7.3	-8.2	-6.7	9.7	O	nb	-9.4	-10.6	-8.4	10.0	NE	bm
28	-7.9	-8.7	-6.1	7.0	var.	0.1 nm. he, a. nb. d	-7.0	-7.9	-5.2	10.0	NO	nb	-8.7	-9.4	-6.2	9.0	NE	m. bm, cv
29	-10.5	-10.0	-10.3	10.0	O 1	0.5 n. d. s ⁰	-8.6	-7.6	-7.0	10.0	O	m. nb, nm. s ⁰	-9.5	-10.2	-8.8	10.0	NE	
30	-10.2	-10.8	-8.6	9.7	O	0.5 m. a. n, m. d, s	-9.4	-11.8	-6.4	10.0	NO	nm. s ⁰	-9.0	-9.6	-7.3	10.0	NE	ap. ng
31	-10.3	-12.2	-8.5	10.0	NO	1.2 na. s ⁰ , m. n	-8.3	-10.8	-6.2	10.0	NO		-11.8	-16.7	-9.0	10.0	NE	5.5
Mittel	-5.24	-6.10	-3.70	8.3		112.1	-4.45	-5.29	-3.07	8.3		99.1	-4.67	-6.23	-2.71	8.6		65.4

Windstill: 62. NO: 12. O: 7. SW: 15. W: 9.
 19. Morg. SW 3.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 5^{mm}; 22. 7^{1/2}.

Windstill: 72. NO: 7. O: 5. SO: 2.
 S: 1. W: 15. NW: 1. — 1. 2^h Schnee-
 flocken. — 3. Schneefall in der Nacht.

9. Hauteur de la neige tombée: 20^{mm}.

Brienz: J. Hamberger.						Beatenberg: Krähenbühl.						
Lage.	Länge: 0° 23' Breite: 46° 46' Höhe: 586 ^m			Länge: 0° 22' Breite: 46° 41' Höhe: 1150 ^m			Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
1870.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
XII.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.
1	-1.2	-0.6	0.0	8.7	SO 2	b	-6.3	-5.3	-5.0	8.0	var. 1	m. n, a. he
2	-4.6	-5.3	-3.9	3.0	O 1	he	-9.9	-11.3	-8.7	7.0	NW 1	m. he, b
3	-5.6	-7.3	-3.5	8.3	O	m. s ^o , a. n, s	-9.9	-11.3	-8.5	10.0	var. 1	3.5 n, s
4	-3.0	-3.1	-0.7	6.7	O	8.6 mm. he ² , a. nb	-8.3	-8.5	-5.2	6.3	var. 1	8.4 mm. he, a. n
5	-5.4	-8.5	-2.1	8.7	SO	nm. wo, a. n	-11.1	-13.5	-8.3	6.7	NW 1	n, d, a. he ²
6	-5.0	-6.0	-1.8	3.3	SO	m. b, he ²	-3.9	-5.3	-0.7	3.3	var. 1	nm. a. he ²
7	-2.8	-3.3	-1.4	10.0	SO	nb	-5.7	-5.1	-4.1	4.0	var. 1	a. d. he ²
8	-3.3	-3.3	-3.4	10.0	SO	nb	-8.8	-8.7	-7.9	10.0	S 1	n. d
9	-2.0	-4.0	-0.3	7.3	S	5.6 mm. he, a. nb	-5.3	-7.3	-4.6	9.3	var. 1	3.2 s, a. n
10	-2.3	-3.1	0.8	4.3	S	wo, a. he ²	-6.2	-5.7	-4.2	6.0	W 1	0.7 mm. n, a. he ²
11	-4.2	-5.3	0.0	3.3	S	m. b. nb, he ²	-3.7	-7.5	-1.5	0.0	NW 1	he ²
12	-2.2	-7.4	0.5	7.0	S	m. n ^o , b, a. n	2.7	0.9	3.1	7.3	NW 1	m. he, b
13	3.3	2.5	5.3	9.0	S		4.1	3.1	6.0	8.7	W 1	1.3 na. r
14	4.0	2.4	5.4	10.0	S		7.3	-4.7	8.8	9.7	W 1	
15	6.5	5.0	8.0	8.7	SO	8.0 r	9.7	8.7	10.3	8.7	W 2	10.3 m. r
16	6.7	6.3	7.9	10.0	SO 1	15.6 m. nm. r	6.4	8.4	6.3	10.0	NW 1	rg
17	6.1	5.2	7.5	9.7	SW 1	6.3 nm. a. r	2.5	2.7	3.4	9.0	var. 1	14.0 r, m. n
18	4.3	4.4	6.5	10.0	N 2	4.0 a. r	1.1	1.3	2.1	10.0	NW 1	10.4 s
19	4.1	2.5	4.3	9.3	N	1.0	3.0	1.7	5.9	10.0	NW 1	3.3 s
20	4.7	2.6	7.2	9.7	N		2.6	1.0	4.6	10.0	NW 2	
21	2.4	2.6	3.3	10.0	SW 1	8.6 a. s	-1.4	-0.9	-0.6	10.0	S	n, s
22	-6.0	-4.0	-5.9	10.0	O	nb, m. a. s	-9.5	-7.3	-9.0	10.0	SO 1	n, s, a. d
23	-10.6	-10.1	-9.6	10.0	O 1	9.8 a. s	-15.3	-14.5	-14.1	10.0	SO 1	a. n, s
24	-12.9	-14.2	-11.4	1.7	O	2.0 nm. a. he ²	-17.6	-20.1	-15.8	4.7	NW 1	21.4 mm. n, a. he ²
25	-9.1	-11.0	-9.0	10.0	O 1	nb	-6.2	-9.0	-3.7	6.0	NW 1	b, nm. he
26	-5.2	-8.6	-1.6	8.3	var. 1	b, nm. wo	-7.4	-9.2	-4.2	7.0	NW 1	a. n
27	-5.1	-6.0	-4.4	10.0	SO		-9.3	-8.7	-9.2	10.0	NW	n. d
28	-4.2	-4.6	-2.4	7.3	S	a. wo, nb	-7.3	-7.7	-8.0	6.7	NW 1	a. he ²
29	-6.5	-7.4	-5.2	8.3	O 1	m. wo, nb	-9.8	-8.7	-8.9	10.0	NO 1	n, d
30	-5.9	-6.8	-5.3	10.0	O	nb	-10.6	-11.4	-10.2	10.0	S	n, d
31	-6.0	-6.0	-5.6	10.0	O	nb	-10.5	-10.9	-9.3	10.0	S 1	n, d
Mittel	-2.31	-3.34	-0.65	8.1		69.5	-4.68	-5.34	-3.30	8.0		76.5

Windstill: 62. N: 4. O: 13. SO: 7. S: 6. SW: 6. — 15. Schnee im Thal fast ganz weggeschmolzen und an den Bergen weit hinauf. — 17. Auf den Besgen frischer Schnee.

Windstill: 16. N: 6. NO: 6. SO: 4. S: 11. SW: 11. W: 3. NW: 39. — 7. Ab. Mondhof. — 10. 24. 7^h Vorm. Wolkenzug O. Höhe des gefallenen Schnee's: 3. 3^{cm}; 4. 8; 9. 3 1/2; 10. 1/2; 18. 1; 19. 2; 22. 19; 23. 8; 24. 2.

1870.

Moyennes horaires.

Tägliche Beobachtungen.

Dezember.

Heure.	Genève.			St. Bernard.		Simplon.			Wasser-temperatur			Haar-Hygro-meter.			Ozon.			Ast-Hygro-meter.		
	Temp.	Barom.	Humid.	Temp.	Barom.	Temp.	Barom.	Humid.	Tag.	Genf. Rhoda		Lu-gano. Ses.	Zürich.			Zürich.			Zürich. Mittel.	
										7 ^b	9 ^b		7 ^b	9 ^b	7 ^b	9 ^b	7 ^b	9 ^b		
Mitt.	-2.53*	721.97*	87.0*	-11.46*	554.91*	-8.99*	589.39*	—	1	7.0	9.7	67	60	65	6	7	10	7	7	57
1	-2.59*	721.80*	87.7*	-11.59*	554.74*	-9.08*	589.35*	—	2	5.4	8.9	70	79	80	8	9	5	2	2	59
2	-2.59*	721.60*	88.2*	-11.57*	554.61*	-9.19*	589.20*	—	3	6.7	8.9	95	66	88	8	8	2	3	6	61
3	-2.58*	721.48*	88.4*	-11.59*	554.91*	-9.31*	589.14*	—	4	—	8.7	75	67	77	9	6	9	7	7	60
4	-2.61*	721.37*	88.6*	-11.63*	554.18*	-9.43*	589.12*	—	5	6.2	8.4	83	77	85	8	8	9	5	4	61
5	-2.71*	721.42*	88.6*	-11.72*	554.18*	-9.61	589.22	—	6	5.6	8.1	95	86	96	8	6	6	4	6	63
6	-2.84	721.61	89.1	-11.74	554.84	-9.61*	589.25*	—	7	5.0	7.8	100	77	86	7	7	7	4	2	64
7	-2.94*	721.61*	89.0*	-11.78*	554.45*	-9.44	589.84	—	8	4.7	7.0	98	94	91	8	8	6	5	1	65
8	-2.89	721.88	88.8	-11.64	554.59	-9.37*	589.50*	—	9	4.9	7.8	99	68	75	7	7	9	7	6	68
9	-2.59*	722.07*	87.7*	-11.21*	554.75*	-9.16	589.55	—	10	4.7	7.4	85	70	92	8	4	7	4	4	61
10	-2.08	722.22	86.5	-10.70	554.79	-8.56*	589.60*	—	11	—	7.5	100	99	96	9	9	6	2	3	65
11	-1.62*	721.88*	84.2*	-10.15*	554.73*	-7.98	589.08	—	12	5.6	7.6	100	92	91	8	5	7	2	1	65
Midi.	-1.04	721.66	82.2	-9.74	554.69	-7.76*	589.46*	—	13	5.8	7.8	97	79	94	1	1	6	5	2	65
1	-0.69*	721.55*	81.1*	-9.67*	554.63*	-7.65	589.28	—	14	6.3	8.0	97	94	82	6	2	3	4	2	65
2	-0.62	721.97	80.7	-9.90	554.59	-7.71*	589.32*	—	15	6.5	8.3	95	84	85	9	2	3	2	1	65
3	-0.95*	721.47*	81.4*	-10.23*	554.65*	-8.00	589.38	—	16	6.6	8.2	84	94	97	8	6	1	1	2	66
4	-1.19	721.60	82.6	-10.61	554.78	-8.30*	589.40*	—	17	6.7	8.1	95	97	79	9	7	1	3	5	66
5	-1.51*	721.62*	83.6*	-11.01*	554.71*	-8.55	589.51	—	18	—	8.3	86	70	77	8	9	1	8	4	61
6	-1.70	721.77	84.5	-11.26	554.70	-8.80*	589.53*	—	19	6.8	8.7	42	36	67	4	5	3	2	1	43
7	-1.93*	721.98*	85.0*	-11.25*	554.76*	-8.91	589.60	—	20	6.5	8.9	72	70	88	7	7	6	5	2	55
8	-2.00	721.89	84.9	-11.15	554.81	-8.89*	589.66*	—	21	6.4	8.8	87	96	88	6	8	6	4	6	62
9	-2.14*	722.05*	85.3*	-11.21*	554.89*	-8.59	589.68	—	22	6.3	8.7	81	83	82	9	8	8	7	7	62
10	-2.31	722.07	85.9	-11.32	554.98	-8.87*	589.56*	—	23	4.4	8.5	79	76	81	8	8	7	6	7	61
11	-2.48*	722.07*	86.2*	-11.35*	554.98*	-8.91*	589.42*	—	24	4.0	7.8	87	73	78	8	?	2	4	2	61
									25	—	7.0	87	79	81	8	7	9	7	8	62
									26	4.0	6.0	90	71	86	7	7	9	8	7	62
									27	4.0	5.9	90	80	87	8	9	7	6	6	63
									28	3.7	5.7	92	77	89	9	8	9	7	7	62
									29	3.6	6.2	87	81	83	9	7	9	7	5	62
									30	3.3	6.2	82	81	91	9	8	9	6	9	62
									31	3.6	6.3	84	79	78	8	8	10	6	7	61
									Mittel	5.34	7.79	90.0	78.5	84.4	7.5	6.9	6.2	4.9	4.5	61.6

$\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$	= Moyenne	+ Erreur
	= -2.04	+ 0.12.
	= 721.75	+ 0.05.
	= 85.7	- 0.06.

Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):

pour Genève:

T = -2.04 + 0.99 sin(μ + 43.0) + 0.42 sin(2 μ + 39.7) + 0.19 sin(3 μ + 53.9)

B = 721.75 + 0.06 sin(μ + 303.0) + 0.31 sin(2 μ + 163.1) + 0.09 sin(3 μ + 247.6)

H = 85.7 + 3.4 sin(μ + 215.2) + 1.3 sin(2 μ + 232.4) + 0.6 sin(3 μ + 210.2)

pour le St. Bernard:

T = -11.68 + 0.77 sin(μ + 59.4) + 0.46 sin(2 μ + 71.2) + 0.20 sin(3 μ + 63.4)

B = 554.65 + 0.20 sin(μ + 353.0) + 0.22 sin(2 μ + 140.5) + 0.10 sin(3 μ + 259.3)

pour le Simplon:

T = -8.79 + 0.70 sin(μ + 48.3) + 0.44 sin(2 μ + 69.9) + 0.11 sin(3 μ + 57.7)

B = 589.42 + 0.13 sin(μ + 19.8) + 0.19 sin(2 μ + 178.5) + 0.04 sin(3 μ + 194.0)

Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.

Minimal- und Maximaltemperaturen

nach Angaben von Metallthermometern.

Tag.	Neuchâtel.		Chaumont.		Sion.		Sursee.		Zürich.		Closters.		Sils-Maria.		Beyers.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	-4.4	0.6	-11.9	-6.4	-1.3	3.7	-7.0	-1.0	-4.8	0.6	-10.2	-4.0	-14.5	-8.0	-16.0	-6.2
2	-6.2	-2.9	-12.2	-8.6	-3.8	-0.8	-8.5	-4.5	-6.3	-4.3	-13.7	-8.9	-18.4	-13.1	-18.2	-13.6
3	-8.4	-3.8	-13.1	-9.0	-6.8	-3.3	-8.5	-3.5	-7.5	-4.2	-14.0	-10.8	-20.1	-14.0	-25.2	-14.9
4	-8.6	-4.1	-14.0	-9.3	-6.3	-0.9	-16.0	-5.0	-9.2	-6.4	-14.9	-8.8	-18.3	-11.8	-22.4	-15.0
5	-13.4	-7.7	-14.2	-8.2	-7.8	-3.3	-15.5	-5.5	-12.0	-7.2	-13.9	-6.4	-20.0	-10.0	-24.7	-13.2
6	-11.1	-3.3	-11.3	-2.6	-6.8	-1.7	-14.0	-5.0	-9.3	-6.6	-9.6	1.0	-18.0	-6.8	-20.8	-5.0
7	-10.4	-4.8	-8.3	-4.7	-6.3	-1.1	-11.3	-4.0	-10.2	-4.2	-6.5	-1.5	-8.7	-1.1	-13.5	-1.4
8	-5.4	-0.1	-10.0	-8.9	-3.1	-2.1	-9.0	-5.0	-7.2	-6.5	-9.3	-8.6	-10.2	-3.4	-10.7	-4.2
9	-6.9	-1.9	-10.0	-5.5	-3.3	-1.3	-8.0	1.0	-7.6	-0.4	-9.2	-6.0	-9.8	-5.1	-10.4	-6.0
10	-5.4	-0.1	-8.6	-5.9	-5.3	-2.5	-13.0	0.0	-6.1	-0.7	-11.0	-4.4	-15.6	-7.0	-19.4	-10.4
11	-8.5	-3.3	-11.3	-1.3	-6.8	-1.3	-14.0	-4.5	-8.3	-5.2	-11.0	-2.8	-16.5	-4.8	-20.0	-7.0
12	-7.0	-3.4	-4.3	3.0	-5.1	3.7	-13.5	-2.7	-7.2	-3.2	-7.5	4.7	-15.0	-2.6	-19.1	-2.7
13	-2.8	3.0	1.6	3.7	1.3	5.7	-4.0	5.0	-3.7	5.8	0.4	8.3	-5.0	2.8	-4.6	3.4
14	1.5	8.1	2.0	7.9	2.7	6.7	-2.0	5.0	1.5	8.9	1.2	6.3	-3.6	1.2	-5.1	2.1
15	6.3	7.9	5.7	10.0	3.5	7.5	1.0	8.0	6.3	11.8	4.0	7.7	-1.7	3.5	-0.4	4.7
16	6.5	10.5	2.8	10.0	1.7	9.2	2.7	7.5	8.3	11.7	3.5	7.8	-0.7	3.4	0.2	4.9
17	5.7	8.0	0.0	3.9	2.5	6.5	2.0	6.5	5.3	8.3	0.3	3.8	-3.3	1.6	-2.3	1.4
18	4.5	7.6	-1.1	1.5	4.2	6.7	1.0	6.0	2.9	6.1	-1.4	0.3	-5.4	-1.5	-5.0	-1.1
19	3.5	7.6	-1.3	2.3	3.7	6.9	0.5	7.5	3.8	8.7	-2.4	2.0	-4.5	1.5	-3.6	3.0
20	4.0	7.3	-0.8	1.1	3.7	6.7	3.0	8.5	5.0	7.7	-1.2	4.4	-4.0	2.0	-4.1	0.4
21	1.6	5.9	-4.2	1.5	1.7	4.7	-4.0	5.0	-2.4	5.3	-3.6	2.1	-8.8	-2.1	-9.6	-1.2
22	-9.0	-4.2	-14.6	-4.2	-4.1	1.7	-11.3	-2.5	-10.9	-2.3	-14.0	-9.9	-12.8	-7.0	-15.5	-5.0
23	-13.6	-8.7	-20.2	-14.8	-9.3	-6.3	-15.3	-9.5	-15.2	-10.7	-20.0	-13.0	-18.2	-11.5	-18.0	-14.9
24	-15.6	-10.0	-21.0	-16.9	-10.1	-8.7	-17.0	-12.0	-16.3	-13.7	-25.4	-18.0	-21.6	-16.4	-26.5	-18.0
25	-14.4	-8.8	-18.8	-7.3	-9.2	0.2	-18.0	-11.0	-16.9	-12.8	-20.4	-6.8	-23.0	-12.0	-27.3	-11.2
26	-11.4	-5.8	-11.0	-6.2	-4.8	-0.9	-15.0	-5.0	-13.0	-8.3	-11.0	-4.5	-12.0	-3.4	-9.5	-3.5
27	-8.0	-5.0	-11.8	-10.3	-4.0	-2.3	-10.0	-6.0	-9.4	-7.8	-13.5	-8.8	-7.3	-2.2	-8.3	-4.0
28	-7.6	-4.3	-10.6	-6.1	-3.9	-1.7	-10.0	-5.0	-9.8	-4.3	-15.0	-7.1	-11.4	-5.0	-12.8	-4.0
29	-8.1	-6.9	-13.3	-7.6	-4.7	-2.5	-11.0	-7.5	-9.3	-7.8	-12.3	-7.9	-12.3	-5.4	-15.3	-8.0
30	-8.2	-6.7	-13.3	-12.4	-5.1	-3.5	-10.5	-7.5	-9.4	-8.4	-16.4	-11.0	-11.7	-4.4	-13.6	-5.0
31	-10.4	-6.2	-13.9	-12.5	-4.3	-2.3	-11.5	-5.9	-9.3	-7.5	-15.7	-8.5	-18.6	-8.0	-20.8	-8.3
Mittel	-5.52	-1.15	-8.35	-4.00	-3.13	0.74	-8.65	-1.67	-6.08	-1.36	-9.43	-3.51	-11.93	-4.36	-13.65	-5.61

Meteorologische Beobachtungen in Chur auf dem Sand

	Barometer bei 10° R. in Pariser-Linien.								Temperatur in Centigraden.							
	Max.	Tag.	Min.	Tag.	5-8 ^h	2 ^h	10 ^h	Mittel.	Max.	Tag.	Min.	Tag.	5-8 ^h	2 ^h	10 ^h	Mittel.
1807. XII.	319.6	20.	308.8	8.	315.95	315.75	316.25	315.98	10.0	1.	-11.9	—	-3.15	-0.09	-2.44	-1.89
1808. I.	321.95	8.	308.27	26.	314.97	314.59	315.08	314.68	7.8	2.	-11.6	25.	-3.84	0.58	-2.50	-1.98
II.	320.59	25.	307.98	12.	316.48	315.92	316.37	316.24	9.2	1.	-16.6	26.	-4.70	0.58	-3.06	-2.41
III.	319.58	1.	311.64	31.	315.64	315.15	315.56	315.42	13.1	24.	-9.0	2.	-2.89	4.94	-1.02	0.51
IV.	319.44	10.	310.46	1.	314.76	314.27	315.01	314.68	19.4	8.	-5.0	3.	2.84	11.86	5.44	6.55
V.	319.92	12.	311.81	22.	316.29	315.78	316.21	316.08	25.4	18.	5.6	1.	10.96	20.72	14.25	15.81
VI.	317.85	17.	313.26	22.	315.60	315.26	315.74	315.59	25.0	22.	6.25	6.	11.94	19.20	18.70	14.95
VII.	318.69	12.	313.86	5.	316.48	315.85	316.30	316.19	30.4	15.	6.6	7.	14.74	23.57	17.58	18.61
VIII.	317.75	3.	312.90	26.	315.40	314.88	315.47	315.25	31.25	7.	11.0	11.	14.88	22.98	16.88	18.08
IX.	319.21	20.	308.29	29.	314.98	314.49	315.00	314.82	22.5	8.	2.75	29.	11.48	17.42	12.85	18.92
X.	319.27	4.	311.98	1.	315.08	314.77	315.34	315.06	16.0	7.	-0.3	24.	3.75	10.76	5.71	6.74
XI.	318.63	1.	309.57	28.	315.04	314.61	314.94	314.86	16.9	9.	-3.1	30.	4.12	8.68	5.13	5.98
XII.	319.92	5.	307.18	22.	313.25	313.02	313.48	313.23	9.4	28.	-19.1	22.	-5.52	-2.14	-4.38	-4.00
1809. I.	318.08	31.	307.80	8.	313.26	312.92	313.82	313.17	14.75	29.	-16.0	19.	0.44	4.88	1.59	2.29
II.	320.96	19.	308.67	12.	316.21	315.71	316.22	316.05	14.1	10.	-8.76	26.	1.81	8.97	3.75	4.64
III.	320.19	8.	308.19	27.	315.88	315.24	315.78	315.63	18.5	26.	-5.9	14.	1.25	10.12	3.51	4.96
IV.	317.68	6.	307.82	19.	312.86	312.57	312.98	312.81	19.0	27.	-4.6	8.	2.68	10.95	5.00	5.91
V.	318.24	7.	310.08	1.	315.65	315.26	315.79	315.57	26.25	18.	2.75	8.	9.89	19.20	12.80	13.80
VI.	318.28	13.	312.73	2.	315.91	315.85	315.95	315.74	28.1	6.	6.9	13.	11.78	20.31	13.68	15.26
VII.	317.12	20.	312.50	4.	314.96	314.45	315.04	314.82	30.4	8.	6.5	20.	13.46	22.41	15.64	17.24
VIII.	318.22	29.	312.20	23.	316.02	315.83	315.89	315.75	31.25	19.	6.4	5.	13.12	22.35	15.61	17.09
IX.	317.95	23.	311.80	9.	314.61	314.21	315.16	314.66	26.9	2.	2.5	30.	10.41	17.89	12.12	13.31
X.	320.47	26.	313.66	10.	316.83	316.44	317.20	316.82	20.3	24.	0.8	31.	4.87	11.79	6.78	7.81
XI.	318.80	9.	308.79	15.	314.68	314.37	314.83	314.68	16.5	13.	-4.6	21.	1.54	5.69	2.50	3.24
XII.	319.85	7.	307.42	18.	314.08	313.77	314.27	314.02	12.1	13.	-7.8	28.	0.25	3.33	1.23	1.60
1810. I.	321.15	31.	311.18	15.	317.10	316.72	317.12	316.98	7.9	16.	-11.5	20.	-3.88	0.14	-2.74	-2.16
II.	320.54	1.	309.46	13.	315.14	314.63	315.17	314.98	10.4	28.	-16.9	22.	-3.07	2.86	-1.69	-0.80
III.	318.23	11.	307.07	6.	313.81	313.38	313.74	313.62	13.5	17.	1.5	15.	5.13	12.04	6.50	7.89
IV.	318.38	21.	309.19	7.	314.04	313.45	314.16	313.89	22.1	30.	0.9	14.	5.27	15.85	7.70	9.61
V.	318.34	29.	309.76	15.	314.06	313.58	314.18	313.94	25.3	18.	7.8	3.	11.24	20.95	13.82	15.17
VI.	318.41	21.	312.87	11.	316.07	315.54	316.07	315.89	28.5	28.	1.9	5.	10.92	21.49	13.67	15.23
VII.	318.67	24.	310.94	18.	315.66	314.98	315.61	315.41	30.0	26.	7.8	22.	12.66	22.30	14.90	16.59
VIII.	318.51	19.	313.47	4.	314.05	313.58	314.18	313.94	26.9	11.	7.1	18.	12.72	22.00	15.35	16.69
IX.	318.11	7.	313.40	12.	316.42	315.83	316.39	316.22	27.9	4.	7.8	29.	12.51	22.22	14.84	16.52
X.	318.87	15.	308.86	29.	315.34	315.02	315.42	315.26	22.3	6.	0.6	16.	7.76	14.25	9.04	10.85
XI.	317.87	23.	309.16	11.	313.09	312.75	313.14	312.99	16.4	10.	-1.6	3.	4.72	9.11	5.27	6.37
Jahres-Mittel 1808	321.95	I.	307.98	II.	315.54	315.11	315.61	315.42	31.25	VIII.	-16.6	II.	5.05	11.66	6.87	7.86
1809	320.96	II.	307.18	XII.	315.10	314.57	315.18	314.98	31.25	VIII.	-19.1	XII.	5.48	12.53	7.36	8.46
1810	321.15	I.	307.07	III.	314.80	314.43	314.95	314.76	30.0	VII.	-16.9	II.	6.81	13.84	8.12	9.42

von Joh. Ulrich v. Salis-Seewis 1807 XII.—1810 XI.

	Anzahl der										Vertheilung der Windrichtung (bei täglich 3 Beobachtungen).						Bemerkungen.
	Eis-Tage.	Winter-Tage.	Sommer-Tage.	Tage mit Schneek.	Tage mit Regen u. Schnee.	Tage mit Regen.	Tage mit Nebel od. Föhnwind.	Tage mit Gewitter.	vollkommen heiter.	Schnee gefallen.	SO	SW	O	NO	NW	Stürme.	
1807. XII.	26	17	—	10	2	—	15	—	6	29	20	17	23	14	19	—	<p>V. u. folg. * bedeutet Schnee auf den Bergen.</p> <p>1809. Unter den 146 Tagen mit Niederschlag befinden sich 9, an welchen nur einige Regentropfen od. Schneeflocken fielen.</p> <p>1810. Unter den 171 Regen- u. Schneetagen sind 24 mit sehr geringem Niederschlag. I. 14. Erstoss.</p>
1808. I.	26	11	—	9	2	—	7	—	2	31	15	19	15	14	30	15.	
II.	24	15	—	10	—	1	8	—	2	29	16	11	14	23	23	24./25.	
III.	23	2	—	6	1	2	7	—	6	28	15	18	17	28	15	1.	
IV.	5	—	—	4	5	4	2	—	1	2	32	20	12	2	24	8./9.	
V.	—	—	5	2*	—	13	—	do. 1 bl. 1	1	—	51	34	4	—	4	—	
VI.	—	—	1	7*	—	20	1	g. 2 dol. bl. 1	—	—	48	28	2	—	12	—	
VII.	—	—	13	3*	—	19	h. 3	g. 5 bl. 4	1	—	56	19	8	2	8	—	
VIII.	—	—	7	3*	—	18	—	g. 3 bl. 5	—	—	42	27	8	3	13	—	
IX.	—	—	—	7*	3	14	1	g. 2	1	—	25	18	12	10	25	—	
X.	1	—	—	—	8	7	2	—	2	1	19	10	6	26	32	—	
XI.	6	—	—	2	1	9	9	—	3	1	22	25	5	15	23	28.	
1809. XII.	24	17	—	10	4	—	4	—	3	31	6	12	12	41	22	—	
I.	9	3	—	6	3	4	2	—	1	28	40	26	10	5	12	—	
II.	6	1	—	5	2	3	3	—	2	6	45	12	15	2	10	—	
III.	10	—	—	1	1	4	1	—	6	9	28	14	27	16	8	—	
IV.	8	—	—	6	2	5	—	—	—	4	29	22	2	13	24	—	
V.	—	—	3	—	1	11	—	bl. 2	1	—	45	13	12	3	20	—	
VI.	—	—	4	3*	—	14	—	bl. 1 hg. 1	—	—	37	9	15	10	19	—	
VII.	—	—	5	3*	—	17	—	g. 1 bl. 4 do. 1	—	—	57	14	5	1	16	—	
VIII.	—	—	8	5*	—	15	h. 2	g. 4 bl. 3	3	—	46	11	10	12	14	—	
IX.	—	—	2	6*	—	13	h. 2	bl. 3	—	—	23	10	13	12	32	—	
X.	—	—	—	—	1	4	—	—	6	—	16	1	21	21	34	—	
XI.	13	2	—	11	1	2	—	—	1	11	20	12	9	10	39	—	
1810. XII.	16	6	—	5	4	4	2	—	1	25	14	34	13	13	19	—	
I.	27	11	—	4	—	1	3	—	9	31	18	8	25	16	26	—	
II.	21	9	—	7	1	3	2	—	3	26	8	20	15	20	21	—	
III.	—	—	—	1	2	16	1	g. 1	—	1	22	34	12	—	24	—	
IV.	—	—	—	1	—	11	—	bl. 1	—	—	31	12	32	3	12	—	
V.	—	—	1	—	—	17	—	bl. 2	—	—	41	23	15	—	14	—	
VI.	—	—	8	4*	1	13	—	do. 1	—	—	37	13	12	12	16	—	
VII.	—	—	10	9*	—	20	—	g. 5 bl. 4	—	—	32	14	11	7	29	—	
VIII.	—	—	10	5*	—	21	—	g. 7 bl. 4	—	—	37	22	16	3	15	—	
IX.	—	—	5	2*	—	11	—	bl. 5	—	—	30	18	23	13	6	—	
X.	—	—	—	1	1	11	—	bl. 1	1	—	12	26	15	18	22	—	
XI.	3	—	—	2	1	12	—	—	—	—	20	33	14	3	20	—	
Jahres-Mittel 1808	111	45	26	41	22	107	p. 49 h. 3	g. 12	25	122	361	246	126	137	228	5	
1809	70	23	22	39	15	92	p. 10 h. 4	g. 5 bl. 13 do. 1 h. 2	23	89	392	156	151	146	250		
1810	67	26	34	21	10	140	8	do. 1 g. 13 bl. 17	14	83	302	257	203	108	224		

Meteorologische Beobachtungen in Chur auf dem Sand

		Barometer bei 10° R. in Pariser-Linien.							Temperatur in Centigraden.								
		Max.	Tag.	Min.	Tag.	5-8 ^h	2 ^h	10 ^h	Mittel.	Max.	Tag.	Min.	Tag.	5-8 ^h	2 ^h	10 ^h	Mittel.
1810.	XII.	319.41	17.	309.24	8.	314.71	314.39	314.63	314.58	9.4	24.	-12.9	31.	0.72	3.15	1.13	1.57
1811.	I.	319.84	20.	310.79	3.	315.53	315.08	315.36	315.32	11.6	31.	-16.25	2.	-4.96	-0.60	-3.40	-2.99
	II.	318.30	18.	308.41	14.	314.28	313.69	314.25	314.07	13.5	^{3.} 11.	-11.25	19.	0.77	7.06	2.25	3.36
	III.	320.37	10.	312.86	1.	317.59	316.91	317.00	317.37	19.75	31.	-1.5	16.	2.67	18.75	5.41	7.28
	IV.	318.86	13.	307.23	9.	313.97	313.42	314.00	313.30	25.0	^{22.} 23.	-0.9	13.	7.33	16.68	9.86	11.47
	V.	318.14	4.	312.49	14.	315.47	314.84	315.46	315.26	30.4	31.	5.9	9.	11.52	22.75	14.87	16.81
	VI.	318.15	18.	311.15	21.	315.76	315.19	315.84	315.60	30.6	12.	9.6	25.	14.22	23.35	16.87	18.31
	VII.	318.02	21.	312.93	8.	315.99	315.35	315.97	315.77	31.9	20.	12.1	11.	15.44	25.06	18.58	19.69
	VIII.	319.18	13.	312.03	10.	315.83	315.30	315.95	315.69	28.1	1.	6.9	16.	14.16	22.75	17.00	17.97
	IX.	319.01	10.	310.16	28.	315.77	315.16	315.32	315.58	26.9	14.	4.6	28.	11.78	20.83	14.46	15.69
	X.	319.58	19.	306.42	27.	315.78	315.23	315.75	315.59	25.0	4.	4.6	26.	9.44	17.50	11.72	12.89
	XI.	319.73	27.	311.86	11.	316.54	316.11	316.31	316.43	18.1	8.	-5.6	28.	2.46	7.19	4.45	4.70
	XII.	319.67	1.	305.53	28.	314.67	314.33	314.78	314.61	10.9	11.	-12.3	31.	-0.61	2.65	0.27	0.77
1812.	I.	318.66	19.	311.24	5.	315.04	314.63	315.12	314.93	9.1	5.	-14.4	1.	-6.94	-2.48	-5.54	-4.99
	II.	318.56	19.	310.59	26.	314.87	314.37	314.82	314.69	13.1	3.	-5.9	11.	1.40	6.32	2.61	3.61
	III.	319.74	27.	306.40	16.	312.76	312.23	312.89	312.63	18.4	31.	-4.0	27.	1.71	8.84	3.65	4.78
	IV.	317.52	6.	309.99	17.	314.30	313.53	314.40	314.18	18.4	^{1.} 16.	-5.3	10.	2.90	11.57	4.97	6.48
	V.	318.45	25.	311.25	15.	315.03	314.42	314.36	314.31	26.9	9.	5.0	1.	10.34	20.55	13.43	14.79
	VI.	317.87	8.	313.15	20.	316.16	315.63	316.20	316.00	27.9	16.	5.0	18.	11.78	20.74	14.33	15.62
	VII.	318.25	7.	311.42	3.	315.90	315.43	315.95	315.78	29.3	^{20.} 22.	9.4	5.	12.98	20.67	15.09	16.25
	VIII.	317.30	23.	313.75	8.	315.87	315.36	315.98	315.74	28.3	4.	8.3	1.	12.64	21.17	15.08	16.30
	IX.	319.49	27.	313.30	24.	316.63	316.20	316.77	316.55	23.5	6.	0.6	26.	10.05	18.14	12.34	13.61
	X.	317.32	4.	307.55	14.	313.06	312.69	313.25	313.00	20.6	6.	2.3	25.	8.01	13.90	9.43	10.46
	XI.	318.67	27.	305.76	18.	314.53	314.03	314.56	314.39	13.4	16.	-7.25	24.	1.65	5.80	2.15	3.20
	XII.	320.70	28.	306.14	16.	314.72	314.34	314.69	314.53	10.4	16.	-13.4	8.	-3.33	0.59	-1.32	-1.52
1813.	I.	319.40	26.	311.93	10.	316.52	316.11	316.53	316.40	9.1	8.	-15.0	25.	-4.43	-1.02	-3.30	-3.09
	II.	320.16	4.	313.83	13.	317.39	316.83	317.44	317.22	13.4	22.	-12.5	2.	1.52	8.15	3.43	4.42
	III.	321.18	1.	311.33	10.	316.93	316.49	316.93	316.80	20.0	31.	-12.5	^{12.} 13.	0.46	3.06	2.61	3.69
	IV.	318.05	15.	309.79	29.	315.20	314.61	315.13	314.93	21.0	13.	-1.6	6.	5.93	15.63	8.71	10.09
	V.	317.23	27.	311.92	1.	315.10	314.61	315.03	314.93	25.9	^{29.} 30.	7.1	23.	10.23	18.85	12.93	14.00
	VI.	317.32	3.	311.33	6.	315.16	314.74	315.16	315.02	24.3	13.	6.5	24.	11.43	13.31	13.26	14.50
	VII.	318.63	29.	308.21	21.	314.86	314.36	314.92	314.71	26.3	8.	7.3	7.	11.69	19.73	14.22	15.23
	VIII.	318.40	24.	312.15	23.	315.99	315.58	316.12	315.90	26.0	5.	5.6	27.	11.95	19.76	14.17	15.29
	IX.	318.87	16.	312.56	23.	315.80	315.55	316.01	315.79	24.0	5.	5.4	8.	9.90	17.13	11.44	12.32
	X.	317.27	12.	309.66	17.	313.76	313.41	313.86	313.68	21.5	11.	0.4	26.	7.92	13.70	9.03	10.23
	XI.	318.41	5.	308.91	17.	314.55	314.06	314.70	314.44	14.6	10.	-1.6	15.	1.53	6.12	2.87	3.51
Jahres-Mittel	1811	320.37	III.	306.42	X.	315.60	315.05	315.60	315.42			—		7.18	15.00	9.42	10.53
	1812	319.74	III.	305.53	XII.	314.91	314.44	314.97	314.77	29.3	VII.	-14.4	L.	5.49	12.36	7.33	8.39
	1813	321.13		306.14		315.50	315.06	315.56	315.37	26.3		-15.0		5.42	12.13	7.26	8.27

von Joh. Ulrich v. Salis-Seewis 1810 XII.—1813 XI.

	Anzahl der										Vertheilung der Windrichtung (bei täglich 3 Beobachtungen).						Bemerkungen.
	Eis-Tage.	Winter-Tage.	Sommer-Tage.	Tage mit Schnee.	Tage mit Regen u. Schnee.	Tage mit Regen.	Tage mit Nebel od. Höhenrauch.	Tage mit Gewitter.	wolkenlosen Tage.	Schnee gelagert.	SO	SW	O	NO	NW	Stürme.	
1810. XII.	13	3	—	8	3	4	5	—	1	31	7	41	12	7	26	—	†Die in Klammern eingeschlossenen Zahlen bezeichnen solche Tage, wounur einige Schneeflocken oder Regentropfen fielen. ‡ Der Beobachter war ungewiss ob Höhenrauch oder ein äusserst dünner Nebel. VI den 6. und 7. Erdstösse. X. den 4. Ab. 7 ^{1/2} Uhr war der Komet schöner als je zu sehen. XI. 21. Erdstoss.
1811. I.	29	17	—	4(1)†	1	—	3	—	5	31	20	19	16	7	31	—	
II.	9	2	—	3	2	4 (1)	1	—	4	14	21	31	20	5	7	—	
III.	3	—	—	—	—	1 (1)	h. 3††	—	7	—	22	11	29	20	11	—	
IV.	1	—	2	1 (1)	1	10 (2)	—	—	2	—	22	25	8	3	32	—	
V.	—	—	11	4*	—	9 (3)	h. 1	bl. 1	—	—	44	12	20	2	15	—	
VI.	—	—	13	2*	—	19 (1)	—	g. 2 do. 2 bl. 4 hg. 1	—	—	47	20	5	2	16	—	
VII.	—	—	18	—	—	9 (2)	h. 13	g. 1 bl. 7	—	—	46	20	11	—	16	—	
VIII.	—	—	11	2*	—	14 (2)	n. 1 h. 2	g. 3 bl. 1	2	—	35	25	15	2	16	—	
IX.	—	—	2	5*	—	8 (1)	—	bl. 1	3	—	21	16	33	5	15	—	
X.	—	—	1	5*	—	11 (1)	—	—	5	—	20	29	30	7	7	—	
XI.	10	2	—	2	2	5	1	—	1	6	9	15	22	15	29	—	
XII.	18	4	—	5 (1)	3	3	2	—	5	19	11	23	26	6	27	—	
1812. I.	28	23	—	4 (2)	1	1	6	—	9	31	8	7	11	41	26	—	
II.	9	—	—	1	4	3 (1)	3	—	4	22	22	29	13	8	15	—	
III.	9	—	—	4 (4)	1	2 (2)	2	bl. 1	1	3	23	19	12	9	30	—	
IV.	8	—	—	2 (1)	4	3 (1)	2	—	—	2	15	24	14	13	24	—	
V.	—	—	7	2	—	10 (1)	—	fern.g. 1 bl. 2	—	—	50	15	7	3	18	—	
VI.	—	—	7	5*	1	15 (4)	—	g. 1 bl. 3 do. 1	—	—	32	19	16	1	22	—	
VII.	—	—	8	4*	—	14 (2)	—	bl. 2 do. 1	—	—	23	20	12	6	32	—	
VIII.	—	—	8	5*	—	17 (3)	h. 2	g. 5 bl. 1 do. 2	—	—	32	15	13	6	27	—	
IX.	—	—	—	5(1)*	—	9 (1)	—	bl. 3	5	—	24	15	18	11	22	—	
X.	—	—	—	—	—	15 (1)	—	—	—	—	16	28	11	9	29	—	
XI.	9	1	—	5 (2)	—	8 (1)	2	—	5	1/2	15	15	13	13	34	—	
XII.	24	10	—	4	—	2	12	—	3	18	10	22	22	15	24	—	
1813. I.	22	17	—	4 (3)	—	—	11	—	4	22	11	13	11	27	31	—	
II.	9	2	—	2 (1)	1	4 (2)	1	—	2	11 1/2	20	24	22	5	13	—	
III.	12	5	—	3	1	6	4	—	2	9	16	15	28	6	28	—	
IV.	1	—	—	1	3	2 (1)	2	bl. 1	7	—	38	7	17	8	20	—	
V.	—	—	4	9*	—	17	—	fern.g. 1 bl. 2	—	—	23	25	14	—	31	—	
VI.	—	—	—	5*	—	19 (2)	—	do. 1	—	—	27	11	9	2	41	—	
VII.	—	—	4	11*	—	19 (1)	—	g. 1 bl. 1 do. 1	1	—	34	13	8	2	36	—	
VIII.	—	—	5	3*	—	17 (2)	—	g. 3 do. 1	—	—	23	14	18	3	35	—	
IX.	—	—	—	6*	—	11 (1)	1	g. 1	—	—	19	13	20	8	30	—	
X.	—	—	—	2 (1)	1	15 (1)	3	—	—	2	20	17	11	8	37	—	
XI.	10	—	—	3	6	2	4	—	—	2	11	16	17	5	41	—	
Jahres-Mittel 1811	65	24	58	18 (2)	9	94 (14)	42 n. 11 h. 15	g. 6 bl. 14 do. 2 hg. 1	30	82	314	264	221	75	221		
1812	81	28	30	21 (11)	14	100 (17)	17 h. 2	g. 7 bl. 12 do. 4	29	77 1/2	271	229	166	126	306		
1813	78	34	13	19 (5)	12	111 (10)		g. 6 bl. 4 do. 3	19	64 1/2	252	190	197	89	367		

Bern.

1760.

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	17.5	722.6	he, NO	19.1	709.5	wo, nm. g	16.2	724.5	wo	12.1	722.6	n, he	2.7	720.0	nb, N	3.1	726.4	b
2	18.5	719.0	he	16.5	714.0	wo, W	13.7	725.2	nb, he	12.5	724.1	n, he	2.9	720.0	he	2.9	724.3	b, ws
3	19.4	719.0	wo, v	18.7	718.5	r, wo	11.9	725.2	nb, he	14.1	723.5	n, he	9.6	716.7	r, w	5.6	722.3	b, W
4	21.9	721.2	he	18.1	717.4	wo	12.6	725.9	n, he	14.1	721.9	he	4.8	716.9	r, w	8.1	717.8	r, nb, r
5	24.0	721.2	he, wo	18.4	712.4	wo, r	14.4	722.3	wo	14.6	718.5	he	2.5	720.7	wo	5.6	700.0	b, do, r
6	21.0	721.4	wo, nm. g	18.5	715.8	he, N	13.1	723.5	he	14.7	717.8	b, wo, r	2.1	719.6	he	0.3	711.7	s
7	20.3	722.6	he	20.9	720.5	he, N	12.1	723.5	he	12.5	719.2	b	2.5	715.1	he	-1.6	720.3	s, W
8	20.0	721.2	m, he, nm, wo	20.3	720.0	he, NO	12.7	723.0	n, he	15.6	714.0	r, b, r, W	5.0	712.9	wo, v	0.4	717.4	b, ws
9	16.9	723.0	wo, NW	18.1	720.3	r, wo, v	13.7	723.5	n, he	19.0	715.1	b, W	5.0	708.4	he	1.6	723.0	b, r
10	17.3	720.0	wo, r	16.0	722.3	wo, NW	13.1	723.0	he	15.4	717.4	r ^o , W	6.3	702.9	he, nb	3.7	719.2	nb, r
11	14.6	716.9	wo, r	14.1	723.7	wo, r	13.1	721.4	he	13.4	717.4	r, wo	7.7	698.6	nb	2.1	721.2	nb, hg
12	12.9	717.4	r, W	15.6	723.0	wo	12.5	720.7	n, wo, r	11.3	719.0	n, wo, r	6.0	702.3	nb	-1.9	721.4	he, ws
13	14.4	721.2	r, wo	19.0	718.1	wo	15.0	718.1	wo	12.2	711.3	r, wo, r ²	5.6	710.6	n	-1.0	718.5	he, ws
14	16.5	720.7	he, NO	15.0	714.5	wo, W	16.3	714.7	wo, NW	7.9	710.6	n, wo	8.4	716.9	r, wo, r	1.9	717.3	b
15	17.1	720.7	he	13.7	717.4	wo	16.9	717.4	wo, NW	7.3	719.2	wo, r, he	7.9	716.2	wo, r, NO	1.9	721.9	b
16	18.4	720.7	he	14.7	716.9	wo, v	16.2	719.2	n, he	4.1	726.4	he, NO	3.1	719.2	wo	-1.0	724.1	n ² , he
17	19.0	721.2	he	15.4	714.0	wo, nm, he	15.9	716.9	he	5.0	723.7	he, NO	3.5	721.9	wo	-1.0	721.9	n ² , he
18	21.0	722.6	he	14.1	715.1	he	16.0	712.9	wo, r	9.0	723.0	b, O	5.2	722.3	wo	2.3	721.9	b, ws, nb
19	22.7	722.6	he, nm. g	13.7	716.2	he	16.9	714.0	wo, N	9.0	721.2	n, he	5.4	720.7	n, wo	4.6	723.0	r ^o , ws
20	23.1	720.3	wo, v	17.9	719.0	wo, r ^o	14.5	716.2	wo, w	11.6	716.2	r ^o , v	5.9	719.2	r, wo	6.0	719.6	r, W
21	21.9	719.6	wo, v	18.4	719.6	he, O	13.1	712.4	r	7.1	716.7	r ^o , v	6.6	716.2	wo, r, w ²	4.6	721.2	r, W
22	18.4	719.6	he, NO	18.5	719.2	he	12.9	711.7	b, r	4.6	712.2	b, W	3.5	715.2	w, p, s, wo	6.5	722.3	b, ws
23	17.8	717.4	wo	21.5	719.2	he	16.0	712.2	wo	7.3	702.3	b, r, W	-0.3	719.0	s	5.6	724.1	b, ws
24	14.7	718.5	wo	22.5	717.4	he	17.5	711.7	he	6.5	700.0	b, W	0.6	723.7	s, v	1.9	724.3	he, SW
25	14.0	718.5	wo	20.4	716.9	wo, r ^o	15.4	713.3	wo, v	4.1	704.3	r, W	1.0	726.4	wo, v	0.6	726.8	he, O
26	14.0	715.1	wo, nm, he	16.3	718.5	wo, NW	16.1	717.4	he	3.4	712.4	s, wo, W	3.1	722.3	r, wo, r	0.4	726.4	he, SO
27	12.5	715.1	wo, v	14.0	719.6	r, b	13.7	719.2	wo, v	5.3	709.5	wo, W	3.5	721.4	r, p, r	-1.3	724.5	he, n
28	14.4	721.2	m, n, nm, he	13.4	720.0	wo	17.3	718.5	wo	7.5	706.3	r ² , w, r	2.1	723.0	n, b	-0.6	720.0	n, v
29	17.1	722.6	he	12.7	720.7	wo, r ^o	16.3	717.8	r, W	5.9	712.9	he, NW	4.6	722.3	r, wo	2.5	716.2	n, b
30	17.8	716.7	he	13.4	721.2	wo, a. r ²	12.9	721.2	he, W	5.6	716.2	r ^o , W	3.5	725.2	w	2.7	717.4	b, SO
31	20.0	712.2	wo, v	14.1	723.5	he				3.7	719.2	r ^o , W				2.5	715.8	b, r
Mitt.	13.02	719.74		16.87	718.20		14.61	718.38		9.56	716.00		4.34	717.17		2.93	720.44	
VII.	Ther.-Max.	5. Mitt.	31.2.	Ther.-Min.	26. Ab.	5.6.				Bar.-Max.	9. Morg.	723.0.	Bar.-Min.	27. Morg.	713.9.			
VIII.	"	23. } 24. }	"	28.8.	"	28. Morg.	11.3.			"	11.	"	724.1.	"	17. Ab.	712.8.		
IX.	"	28.	"	23.1.	"	3.	"	7.5.		"	4.	"	726.4.	"	24.	"	710.6.	
X.	"	9.	"	21.2.	"	26. Ab.	1.2.			"	16.	"	726.4.	"	24. Mitt.	699.3.		
XI.	"	3.	"	13.1.	"	23. Mitt.	-0.3.			"	25.	"	726.4.	"	11. Ab.	698.1.		
XII.	"	4.	"	8.3.	"	7. Morg.	-3.1.			"	25. Ab.	727.5.	"	5. Mitt.	697.0.			

Bern.

1761.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	5.3	714.6	w. r	-6.3	733.1	n, he	5.4	722.6	he	7.1	722.6	he, N.NO	10.0	718.0	he, wo	12.9	714.6	b, r, b
2	5.4	712.4	r, w, b, r	-1.2	732.5	wo, b	6.2	719.6	he, w	7.3	725.9	b, he	11.3	723.0	he, wo	11.6	713.9	b, r, b
3	3.5	724.1	he	2.9	729.7	wo, b	6.0	723.0	he, wo	7.7	725.2	he, N.NO	12.1	722.8	he, NO	13.4	715.3	b, r ^o
4	4.0	723.0	he	2.1	727.1	r, s	9.7	724.1	wo, he	7.3	720.3	r, v	13.5	720.7	he, NO	14.6	716.3	he
5	1.3	729.7	n ²	-1.9	730.2	he, N.NO	7.3	724.1	w, v	6.2	717.3	he, N.NO	15.3	720.7	he, r, b	16.0	716.3	he
6	1.3	728.6	n ²	-1.6	729.0	he, NO	4.1	726.4	he, SO	6.6	714.6	wo, r, do	13.5	724.3	b, N	16.6	715.1	v, r
7	-0.8	727.1	n, b	2.1	728.0	b, s	4.1	724.1	he	7.1	711.7	wo	12.1	724.1	he, NO	16.0	716.2	r, v, r ²
8	0.3	727.1	n	4.4	725.9	n, h	5.9	721.4	he	7.7	706.5	he, SO	11.9	720.3	he, NO	15.9	713.9	v, r
9	0.2	730.3	b, S	3.4	722.6	r, wo	3.5	714.4	he	7.9	703.4	wo, do, r	11.0	716.9	he, wo, w	15.4	716.2	he
10	-1.9	730.3	b, S	4.0	716.9	r, s	5.0	709.0	wo	7.3	708.3	wo, g, r	11.6	716.2	b, r, b	16.3	716.9	n, b, r
11	-2.9	728.2	n ² , he, n	2.7	711.7	s	5.2	702.7	n, he	7.1	715.5	wo, r	12.1	715.1	wo, r	16.5	714.6	b, r, b
12	-2.5	728.0	n, NO	-2.3	718.4	he, N	8.4	704.5	he, NO	7.1	716.3	he	12.9	718.4	wo, r, he	16.6	711.0	b, r, b
13	-6.5	730.9	he, NO	2.9	713.2	r, W	7.7	710.6	b, hg, rg	7.2	716.2	wo, r	13.4	721.2	he, r	15.4	711.0	he, b, r
14	-2.7	725.9	s ² , NW	6.2	716.2	wo, w	6.5	712.3	b, wo	9.6	720.7	wo, NW	13.7	723.0	r, wo, r	12.9	712.2	r ^o , wo, r
15	-5.2	729.7	he, NO	6.5	720.0	b, ws	6.9	711.3	wo, NO	9.0	722.6	he, NW	13.1	721.9	v, r, wo	12.3	713.9	r ^o , NW
16	-2.9	726.3	wo	6.9	720.0	he, SO	6.9	711.3	wo	10.4	720.7	he, NW	12.5	720.3	he, wo	14.0	715.5	he, b
17	0.2	717.3	s, b	4.6	722.3	r, W	6.0	716.2	wo	10.9	718.0	h, NW	12.4	716.9	r, b, v	13.1	712.3	b, r ²
18	-5.6	725.7	he, NO	4.1	721.2	wo, r	6.0	718.9	r, wo, r	12.1	715.1	h, NW	12.4	716.2	r, b, v	15.0	713.2	b, NW
19	-8.1	729.3	he, NO	3.7	718.9	r, wo, n	7.3	719.1	wo	12.1	713.2	h, NW	14.6	714.6	he, r	15.9	716.7	wo, r
20	-8.7	727.1	ws	5.2	720.7	wo, r	5.6	718.9	n, he	11.6	710.1	b, r	13.5	711.7	v, r, b	18.1	720.7	he, r ^o
21	-6.9	724.1	wo, ws	10.6	722.3	r, wo, w	5.6	721.3	r, w	10.9	709.9	wo	14.1	711.7	he	19.0	721.9	n, he
22	-5.6	726.4	n ² , he	11.0	723.6	wo, W	6.0	725.9	n, h	12.3	714.4	wo, b, r, b	17.9	718.5	he, wo	13.1	720.7	he, b
23	-6.0	728.2	n ² , he	9.1	717.3	he, S	6.5	727.1	he, NO	10.0	718.0	he, b	16.3	712.3	b, NW	21.9	721.9	he, NO
24	-6.0	729.3	n ² , b	2.1	727.5	he	6.9	725.9	he, NW	4.1	717.7	s, r	16.3	714.4	b, r	20.6	720.7	he, NO
25	-6.5	729.0	n ² , b	0.4	731.6	he	6.0	723.0	he, v	4.1	718.4	b, N. NO	18.5	714.4	he	22.7	718.4	he, ws, b
26	-6.3	728.6	n ² , b	5.4	729.3	he	6.3	721.2	r, s, wo	6.5	719.6	b, N. NO	20.4	710.6	he, b	22.7	718.9	he, b, bl, r
27	-6.3	728.6	n ² , he	3.7	727.1	h, SO	7.2	721.4	wo	10.0	713.9	he	17.3	711.7	he, b	21.9	720.0	he, b
28	-7.9	728.6	n, he	5.0	723.5	h	6.3	721.9	wo, NW	8.4	708.3	b, r	14.1	713.2	b, r ²	20.3	720.7	b, r, b
29	-6.6	728.2	n, b				5.0	720.3	he, NO	5.6	712.4	r ^o , s, b	16.3	711.3	b, NO	18.1	719.6	r ² , W
30	-5.9	730.2	n, b				4.6	721.3	he, NO	6.9	715.1	he, N.NO	16.3	710.1	b, r ^o	20.6	718.0	b, r, g
31	-6.5	733.1	n, he				5.3	721.3	he, N.NO				12.5	711.7	r ² , he			
Mitt.	-3.13	726.90		3.41	723.56		6.11	719.24		8.25	715.75		13.98	716.84		16.31	716.62	
I.	Ther.-Max.			2. Morg.	6.3.	Ther.-Min.	20.1	Morg.	-10.0.	Bar.-Max.	9.1	Morg.	730.9.	Bar.-Min.	2.	Morg.	709.4.	
II.	"			22. Mitt.	14.3.	"	1.	"	-10.0.	"	1.	"	733.1.	"	11.	Mitt.	710.6.	
III.	"			4.	15.0.	"	8.	"	1.3.	"	6.	"	726.4.	"	11.	Ab.	701.6.	
IV.	"			20.	18.3.	"	24.	Ab.	2.5.	"	2.	Ab.	726.4.	"	9.	Morg.	702.7.	
V.	"			26.	30.0.	"	1.	Morg.	1.6.	"	6.	"	725.2.	"	30.1	"	710.6.	
VI.	"			25.	33.1.	"	1.3.	"	8.6.	"	21.1	"	721.9.	"	31.1	"	710.6.	

1761.

Bern.

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	19.1	716.9	n, he	18.1	722.9	he, b	17.9	718.0	he, b, g	4.1	717.7	n, he	6.6	718.0	b, r, b	-5.0	717.7	b
2	21.0	715.8	he, do	16.8	721.9	b, NNW	16.9	720.3	b, he	4.7	720.0	n, he	6.9	720.7	b, wo	-4.6	719.6	b
3	18.1	715.8	b, r	20.8	720.7	he, NNW	17.5	719.6	he, NO	5.0	721.2	b, NO	6.9	719.1	b, wo	0.8	721.9	b
4	16.3	718.4	b, r, b	20.0	719.6	he	18.4	718.4	n ² , he	8.4	718.9	b, r ⁰	7.9	717.9	b, he	-2.5	724.8	he
5	14.1	721.2	he, b, he	21.6	717.3	b, r	18.7	716.7	n ² , b, r	10.4	716.7	b, r ⁰ , wo	4.1	712.8	r, s	-7.7	725.9	he
6	16.5	720.3	he, NO	17.5	717.3	r	20.9	717.7	b, he	5.3	714.4	n, wo	1.5	709.9	b, s	-7.7	726.4	he
7	19.4	718.9	b, he	17.9	716.9	he	21.0	720.3	he	5.6	714.4	wo, b	0.9	710.1	b, s ⁰	-7.5	720.0	n
8	16.9	720.0	he, NO	18.4	715.8	he, r	21.9	721.2	he	11.3	716.7	b, r ⁰	0.6	714.4	b, NO	-6.9	716.9	n, he, n
9	17.5	721.9	he, NO	20.8	716.9	he, do, r	22.1	721.9	b, g, r	12.3	715.1	r, b, r ⁰	-1.0	716.2	he	-0.9	718.2	n, b
10	19.1	722.6	he, NO	16.1	718.9	r ² , do, r	21.0	722.3	he, wo, he	12.7	715.1	b, he	2.1	712.8	b	-1.5	713.9	n, b
11	22.9	722.3	he, NO	14.0	720.7	r, he	21.0	720.0	he, wo, bl	11.6	712.4	b, r	3.1	707.9	b, r	-1.0	713.5	n, b
12	22.3	720.0	b, r, he	16.6	720.7	b, NO	18.4	719.1	r, W	11.0	709.9	wo, v	2.5	714.4	he	-4.1	710.8	n, b
13	20.3	719.6	b, r, do	18.1	715.1	b, r	14.1	719.1	b, he	12.1	712.2	wo, W	2.7	711.0	b, r	-1.3	711.0	n, he
14	19.1	718.9	r ⁰ , b	18.5	714.6	b, NNW	18.4	716.2	b, NO	15.4	711.0	wo, r ⁰	2.2	700.9	n ² , he	1.0	711.3	n, he
15	17.7	720.0	r, b	17.7	716.9	b, r	16.5	716.2	b, r ² , b	13.1	706.5	r, v	2.7	699.8	he, SO	-1.0	712.2	n ² , he
16	19.6	721.9	he, SO	18.1	717.3	wo, b, g	11.6	717.3	b	11.8	698.6	wo, r	3.7	699.7	he, S	1.3	712.4	n
17	19.0	721.2	he, SO	16.5	718.9	b, r, b	12.3	716.9	he, NO	10.0	703.8	wo, r	5.4	708.9	r, W	-1.6	709.4	n
18	21.0	718.4	he, b	18.5	721.9	b, r	16.9	715.1	b, wo	6.6	706.1	b, r	2.1	712.4	n ² , he, n	-2.5	711.7	n
19	20.6	716.7	b	19.0	724.1	b, N	14.6	715.1	r	6.6	706.8	b, v, r	1.9	722.8	b, N	-3.7	713.2	n
20	17.5	718.9	he, NO	19.8	722.6	b, he, N	12.1	716.2	r ⁰ , NW	4.6	712.8	wo, b, he	-0.9	725.7	n, he	-3.5	715.8	n ²
21	18.1	720.7	he	17.7	721.9	he, N	11.6	712.9	b, he	4.0	717.8	r, b	0.0	724.8	he	-4.4	717.9	n ²
22	20.0	718.9	he	19.0	721.9	he, N	8.1	714.4	b, r	5.3	721.9	n, b	1.5	720.3	he	-4.1	716.9	n ²
23	17.9	719.6	r, b, he	20.4	721.4	he	10.4	719.1	b, he	4.0	721.9	wo, he	2.9	717.3	b, he	0.8	709.4	n ²
24	16.3	721.2	b, r ⁰	21.3	718.9	he, g	9.7	720.0	b, NO	4.1	715.1	wo, he	3.4	713.2	b, O	-0.3	705.4	b, SO
25	22.2	719.6	b, he	18.5	718.9	he, N	12.5	718.0	b, he	5.5	708.7	b, N	4.7	709.0	r, b	-3.5	713.9	n, he
26	20.2	720.7	b, he	20.0	721.2	he, N	12.7	718.4	he, NO	8.1	709.0	he, SO	2.5	718.0	b, he	-6.6	716.2	n, he
27	16.5	723.7	he, NO	20.6	723.0	he, NO	12.7	719.6	n, he	7.3	715.1	r, b	2.1	716.7	b	-6.6	715.8	n
28	20.0	722.6	he, NO	21.9	722.3	he, b	13.5	719.6	b, NO	5.2	719.6	he	1.5	716.2	p, r, s	-7.3	720.0	n, he
29	23.4	721.2	he	23.1	721.4	he, g	10.4	717.3	n, b	3.4	717.7	he, NO	-0.8	713.9	b, s	-8.1	720.7	n
30	22.5	723.7	b, he	21.0	719.1	he, g	6.0	717.3	he, NO	3.7	716.2	n, b	-1.0	709.4	v, s	-5.4	718.4	n, NNW
31	17.5	721.9	he, NNW	21.8	718.4	r, b, r				6.6	713.5	r				-1.9	718.9	b, h
Mitt.	19.10	720.11		18.96	719.64		15.14	718.14		7.73	713.76		2.64	713.73		-3.49	715.95	
VII.	Ther.-Max.	29.	Mitt.	33.7.	Ther.-Min.	6.	Morg.	7.5.		Bar.-Max.	27.	Morg.	724.1.	Bar.-Min.	3.	Mitt.	715.1.	
VIII.	"	29.	"	31.9.	"	4.	"	11.3.		"	27.	"	723.0.	"	14.	Morg.	713.9.	
IX.	"	8.	"	31.3.	"	30.	"	8.8.		"	10.	"	723.0.	"	21.	Mitt.	712.8.	
X.	"	9.	"	18.8.	"	30.	"	-3.1.		"	23.	"	723.0.	"	16.	"	697.0.	
XI.	"	10.	"	10.6.	"	9.	"	-3.1.		"	20.	Ab.	726.4.	"	15.	"	699.3.	
XII.	"	4.	"	5.0.	"	29.	"	-11.9.		"	6.	"	726.4.	"	17.	"	709.4.	

Bern.

1762.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	-6.6	718.4	n, he	3.4	723.5	b, s	-5.0	715.1	b, NW	3.7	704.2	s, b	14.6	712.8	b, r	14.0	721.9	b, he
2	-3.7	717.3	n, he	0.3	722.3	b, he	-6.7	713.2	s, he	4.3	713.2	b, r ^p	9.4	713.5	b, ws	15.5	719.6	b, he, b
3	-5.3	723.5	n ^s , he	-1.9	721.9	he	-5.1	712.4	b	5.5	719.6	b	9.3	716.7	wo, ws	13.4	716.2	he, NO
4	-6.0	723.0	b, n, b	-2.3	723.5	b, he	-3.2	714.4	b	9.2	719.6	r, b, r	10.7	714.4	b, he	11.7	719.6	he, NO
5	2.5	721.9	r ⁿ , n, b	-3.1	723.0	b, s	-1.3	710.6	s, b	8.3	719.1	b, he	10.1	710.6	he, wo, r	11.8	716.9	he, NO
6	4.1	720.7	r, b	-5.6	724.1	he	-3.2	713.9	he, b	5.2	717.3	he, NO	9.0	709.4	he, b	10.3	716.2	b, NO
7	3.7	720.3	n, he	-2.9	721.9	b, he	-0.3	705.6	b, s	3.2	717.3	b, NW	8.0	708.2	b, NO	13.0	716.9	b, he
8	4.4	723.0	r, b	-1.9	713.9	s	-2.7	710.1	he, N	2.0	719.1	b, NO	7.7	709.9	b, NO	12.6	716.7	he, NO
9	1.6	723.5	b, n, b	-2.7	712.8	b, he, b	-4.3	709.4	he, N	4.6	719.8	b, he	9.4	712.4	n, he	15.2	713.5	n, he, r ²
10	0.0	722.6	n, SW	-2.7	715.1	s, W	-2.1	711.0	b, s, he	5.3	718.4	he	12.3	713.2	he, NO	14.3	713.2	he, b
11	-0.3	716.2	n, SW	-5.4	709.4	he, s	-3.1	717.7	he, W	7.1	716.9	he, b	13.2	711.0	he, b	16.0	714.6	b, r, b
12	3.4	711.3	n, p	3.5	708.7	b, W	-0.2	722.3	he, S	7.7	718.9	he, b	13.4	712.4	b, r	15.2	716.2	b, r ¹
13	4.1	710.6	b, at	2.7	709.4	s, W	2.7	722.3	b, he	12.9	717.7	b	13.0	718.4	he, b, r	15.2	718.4	he, ws
14	3.1	712.2	b, he	1.9	718.4	wo, W	7.1	721.9	he, S	13.2	715.8	he, b	13.3	721.4	r, he	16.9	717.3	he, b, r
15	1.5	716.2	s, SW	1.3	720.7	he, SO	6.9	718.0	b, ws, r	14.6	716.2	he, b	18.5	717.3	he, NO	17.1	717.7	he, b
16	1.0	715.3	b, n	4.4	725.7	rs, b, r	-1.0	716.9	s, N	14.1	715.5	he, b	14.9	715.5	b, r	17.4	717.3	b, r, b
17	2.9	714.6	n, r	5.0	727.1	n, he	-3.2	716.9	N	15.2	716.7	wo, r, do	16.3	720.3	r, b, he	18.1	717.3	r, he, do
18	5.3	714.6	b, r	7.1	727.1	b, r, b	0.4	720.0	b, N	14.0	721.2	he, b	17.1	719.6	he, r, he	17.7	719.1	r, W
19	1.3	723.0	s, b, he	9.0	721.9	r ^o , r	0.9	719.6	b, N	13.3	724.1	he, NO	19.0	720.7	he, bl	17.7	719.3	r, b, r
20	0.0	723.0	he, b	4.4	717.3	b, he	3.3	716.9	b, he	13.2	723.7	he, NO	20.0	721.9	he, N	17.1	721.2	wo, r
21	3.4	728.2	b, S	1.0	705.4	b, s	4.3	717.3	he, b	14.1	722.6	he, NO	20.0	721.2	he, b, r ²	12.9	716.2	b, r
22	0.6	727.1	he	-0.9	708.3	s, W	4.0	714.4	b, he	14.9	720.7	he, NO	13.3	720.0	he, b, r	14.0	718.3	he, N
23	-2.1	726.4	he, NO	-1.6	714.4	b, he, b	2.9	717.7	b, NO	15.2	721.9	he, NO	13.5	720.3	he, b, do	14.9	720.7	b, he, b
24	-2.5	724.3	he, NO	-1.3	713.2	s ² , b	-0.3	716.9	he, NO	15.7	721.2	he, b	16.3	721.2	he, NO	14.7	721.9	he, N
25	-4.6	719.6	he, NO	-5.0	717.3	he	0.8	710.1	b, he	14.7	720.0	b, r	13.5	719.6	he, NO	16.3	719.1	he, b, r
26	-4.0	718.9	he, NO	-5.9	715.1	he, N	0.9	712.4	he, N	14.0	718.4	he	14.6	720.0	he, ws	13.5	718.9	b, r
27	-2.1	725.2	he, NO	-2.5	713.2	s, b, s	2.7	716.2	b, he	15.1	716.2	b, he	15.5	718.0	he, ws	15.8	718.9	r, he
28	0.9	729.7	b	-2.7	715.1	b	3.9	715.5	b, s, r	14.3	715.5	b, r	16.3	718.4	he, NO	14.3	719.6	r, NO
29	2.1	730.2	he, SO				7.9	709.9	b, he	15.2	715.1	b, he	14.7	719.6	he, b, r	16.0	718.4	n, b, r
30	4.1	729.7	r, b				6.0	699.7	r, s, b	15.7	713.5	b, r	9.3	720.7	he, b	16.0	717.3	he, b, r
31	4.1	726.4	b, SO				4.3	694.3	s, SW				9.2	721.9	he, NO			
Mitt.	0.87	721.98		-0.15	717.49		0.55	713.95		10.22	717.97		13.95	716.79		14.96	717.98	
I.	Ther.-Max.	18.	Mitt.	6.3.	Ther.-Min.	1.	Morg.	-8.3.	Bar.-Max.	28.)	Mitt.	730.9.	Bar.-Min.	13.		710.6.		
II.	"	19.	"	12.5.	"	26.	"	-11.9.	"	29.)	Morg.	727.5.	"	21.	Ab.	702.7.		
III.	"	29.	"	13.0.	"	2.	Ab.	-9.3.	"	13.	"	723.0.	"	31.	Morg.	691.4.		
IV.	"	23.	"	22.4.	"	8.	Morg.	2.9.	"	19.	"	724.1.	"	1.	"	702.7.		
V.	"	20.)	"	28.0.	"	9.	"	3.5.	"	20.)	"	721.9.	"	7.	"	708.3.		
VI.	"	21.)	"	24.0.	"	4. 5. 6.	"	4.0.	"	31.)	"	721.9.	"	10.	"	712.8.		

Bern.

1762.

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	16.4	717.8	n, he	19.8	718.9	he, wo	14.7	713.9	b, NO	13.8	720.7	he	6.8	718.0	b, he, n	2.5	723.0	b, N
2	16.8	718.4	n, b	23.4	718.4	wo, he	14.1	719.6	b, N	13.8	718.4	he, wo	5.5	720.0	he, ws	0.6	723.5	b, n
3	16.4	717.8	n, he	19.5	715.8	r ² , b, r	13.0	722.3	he, N	12.6	715.5	he, b, r	5.2	721.4	b, n, he	-0.8	722.3	b, N
4	16.4	715.1	n, b, r	18.3	718.9	b, he	14.0	722.6	he, N	9.2	709.0	r, r ²	4.4	720.3	b, he	-0.3	716.7	r, s, N
5	16.4	716.9	b, he, b, r	17.1	718.9	r ⁰ , b	16.8	720.0	he, b	4.8	710.1	r, O	7.7	719.8	b, he	-0.6	718.9	wo, b
6	14.7	719.6	he, NO	16.3	713.9	r ⁰ , b, r ²	17.4	720.0	b, he	4.0	710.8	s, r	3.5	720.3	b, N	-1.8	720.0	b, NO
7	16.3	720.0	he, NO	15.5	713.9	he, r	15.7	717.7	wo, r	6.1	711.7	r, b	-0.2	723.7	he	-2.7	721.9	b, NO
8	16.6	723.0	he, b, r	15.2	717.3	he, b	13.8	721.9	b, he	7.8	714.4	b, NO	0.8	720.0	he	-3.3	720.0	b, NO
9	16.0	724.1	r, W	15.1	718.4	b, r, he	14.0	718.9	h, b, r	7.5	711.3	r, b, he	1.7	715.1	he	-2.6	719.6	b, n
10	18.6	723.7	b, he	13.2	720.0	n, he	11.7	718.4	b, he, b	7.7	711.3	r, b	4.8	712.4	he	-1.8	721.2	n, b, N
11	19.1	723.0	he, NO	15.2	718.9	he, wo	10.4	719.6	n, he	7.1	711.3	r ² , r, b	7.7	706.8	h, w, r	-2.1	724.1	n, b, N
12	19.5	720.7	he, NO	15.7	715.8	he, r	14.0	719.6	n, he	6.0	716.7	r, he	8.9	706.1	b, r	-4.4	724.1	n, b, N
13	19.8	720.7	he, NO	15.5	713.9	he, r	14.9	719.1	n, he	5.4	714.4	he, NW	3.8	698.6	b, W	-5.1	722.9	n, b, N
14	22.2	720.7	he, r	15.8	713.9	r, do	16.6	718.4	n, he	6.3	710.6	r, b, r ²	3.1	702.0	n, b, w	-5.6	720.7	n, b, N
15	20.3	720.7	do, r	16.6	714.6	r, he	16.4	718.0	n, he	5.5	707.8	b, NO	1.7	716.2	he	-5.1	720.7	n, b, N
16	15.8	720.7	r, b, r	15.3	718.0	do, r, he	16.3	713.2	he, wo	4.6	706.5	r, b, r	-0.6	725.2	he	-4.7	718.4	n, b, N
17	16.4	720.7	he, O	14.7	719.6	r ² , r, b	14.0	715.1	r, b	3.7	710.6	r, s	0.4	726.8	b, h, b	-3.5	718.4	n, b, N
18	18.3	720.7	he, O	15.2	718.9	wo, he	13.0	713.9	b, NW	2.9	713.2	b, he	0.3	723.7	n, he, n	-2.7	716.9	n, b, N
19	20.1	721.9	he, O	14.7	715.5	r, b, r	10.0	715.1	b, NW	4.0	712.8	wo, b, r ⁰	2.0	722.3	he, b	-3.5	716.2	n, b, N
20	22.1	723.5	he	15.7	715.8	n, b, r	10.3	718.0	he, b	9.0	711.7	he, NW	1.6	723.7	b, N	-4.5	718.0	n, b, N
21	24.1	724.8	he, NO	18.3	718.4	b, r	12.3	719.1	r, b, he	9.5	709.9	n, he	0.8	724.1	b, N	-5.0	721.4	n, b, N
22	23.9	725.2	he, NO	19.5	722.3	he, NW	11.5	718.4	n ² , he	12.1	706.7	he, r, g	0.8	721.2	b, N	-5.6	720.7	n, he
23	22.8	725.2	he, NO	17.5	723.0	he, N	13.5	714.6	he	8.6	709.0	r, NW	-0.2	717.3	b, N	-5.7	723.7	n, he
24	22.7	723.5	he, b	17.4	718.9	he, N	12.3	712.8	he, b, r	9.2	707.2	b, he	-1.2	715.5	b, N	-5.6	726.4	n, he
25	19.3	721.4	he, NO	17.4	715.5	wo, r, do	13.0	716.2	r, b	9.0	702.3	he, b, r	-0.6	711.7	n, b, n	-5.7	716.9	n, he
26	18.3	719.6	he, NO	16.9	713.9	b, r, b	13.2	722.3	he, b	7.8	718.5	r, b, b, r ²	0.8	709.4	n, b, r	-5.9	724.1	n, b
27	21.1	716.7	he, do, r ²	15.7	714.6	r, b, r	12.9	725.7	n, he	5.2	707.9	b	2.9	715.8	he, SO	-8.2	724.1	b, N
28	17.7	716.9	r, wo, he	15.1	714.6	n, b	12.1	724.8	n, he	2.7	713.2	he, NO	4.6	720.7	b, r	-8.4	721.9	b, s
29	19.5	718.0	he, wo	14.9	715.1	b, N	13.8	724.1	n, he	3.2	714.6	he	6.1	720.7	r, W	-9.0	720.0	b, N
30	19.8	716.9	r, wo, do	15.7	716.9	wo, he	14.6	723.0	n, he	5.4	709.4	b, r	3.2	721.9	b, W	11.5	719.6	b, N
31	19.3	717.3	he, wo, bl	15.5	715.8	r, b, r ²				7.1	711.0	b, ws, he				10.0	715.5	b, s
Mitt.	18.96	720.46		16.53	717.04		13.88	718.88		7.15	711.41		2.67	717.35		-4.23	720.68	

VII.	Ther.-Max.	21. } 22. }	Mitt.	29.5.	Ther.-Min.	6. Morg.	8.0.	Bar.-Max.	22. } 23. }	Mitt.	725.2.	Bar.-Min.	4.	Mitt.	713.9.
VIII.	"	23.	"	26.5.	"	10.	"	"	23.	"	723.0.	"	7.	Morg.	712.8.
IX.	"	5.	"	23.0.	"	20.	"	"	27.	"	726.4.	"	24.	"	711.7.
X.	"	1. } 2. }	"	21.4.	"	28.	"	"	1.	Morg.	721.9.	"	25.	Ab.	697.0.
XI.	"	5.	Mitt.	11.5.	"	24.	"	"	17.	Mitt.	727.5.	"	13.	"	694.8.
XII.	"	1.	"	4.0.	"	30.	"	"	24.	"	726.4.	"	19.	"	715.1.

Bern.

1763.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	-6.3	717.7	he	3.2	709.9	b, r, b, rf	6.0	716.2	b, wo	4.6	721.2	he, wo, he	7.8	701.6	r, wo, he	16.8	714.9	wo do, r
2	-5.6	716.9	b, he	2.1	710.1	n, wo, r	9.5	713.2	b, wo	6.0	719.1	wo, he	6.1	705.6	wo, r, do	14.8	716.2	r, b, r
3	-4.7	716.2	b, NO	1.5	709.4	b, r, b	7.5	713.5	b, r	7.2	716.9	b, wo, b	5.5	711.0	b, wo	14.8	716.9	n, wo
4	-4.4	716.2	he	0.8	708.7	n, b	8.0	718.9	b, r	6.1	718.0	b	6.1	710.1	b, wo	15.2	713.9	wo
5	-4.1	715.8	he, b	3.5	715.5	he, b	2.1	722.6	he, NO	1.5	721.9	he	8.8	708.8	b, wo	15.2	711.7	b, r, b
6	-3.8	718.0	n, he, n	3.2	712.2	n, wo, b	1.5	719.1	he, NO	3.7	720.7	wo, he	11.5	709.9	wo, b, r	14.7	711.3	b, r
7	-5.9	718.4	n, N	4.0	712.4	r, wo	2.5	717.7	he, NO	5.4	719.0	wo	10.1	710.6	r, b, r	11.1	715.5	b, NO
8	-6.6	717.3	b, N	3.5	710.6	b, wo	4.0	718.9	he, NO	5.0	719.9	wo	9.8	707.9	b, r, wo	10.6	716.7	b, NO
9	-6.2	716.9	b, N	2.0	711.0	n, wo, r	4.8	717.7	he, NO	4.6	719.8	he	9.0	707.7	b, r, b	10.8	716.2	r, r ^o
10	-5.3	717.8	b, N	2.7	710.6	he	4.8	715.8	he, NO	6.0	717.3	wo	9.8	709.3	b, W	12.6	715.1	b NO
11	-4.4	717.7	b, N	3.7	707.9	b, r, n	2.5	713.5	he, b	9.0	715.1	wo	9.5	713.5	wo, he	15.1	715.5	wo, he
12	-1.5	717.7	he, SO	4.8	708.8	wo, b, r	-8.1	713.9	b, s ^o	11.1	714.4	r, b, wo	10.1	713.9	wo, he	14.8	717.7	wo, he
13	-1.5	717.7	b, he	1.7	705.4	p, wo, s	-5.8	715.1	wo, b	8.0	717.3	he	8.8	713.9	wo, he	15.8	718.9	wo, r, do
14	-2.0	720.0	b, N	-0.6	714.4	s, b	0.2	715.1	b, s	15.7	716.2	he, wo	10.3	714.6	b, NO	17.1	720.7	wo, b, r
15	-3.8	723.0	b, N	-1.8	715.1	he, b, s	1.2	715.5	s, b, s	12.9	713.5	r, b, do	9.5	716.9	wo, N	17.1	718.9	he, wo
16	-5.7	721.2	b, N	4.6	715.1	b, s, he	0.8	718.4	b, NO	9.8	714.4	wo, r	10.6	719.8	wo, b, r ^o	14.7	713.2	r, b
17	-7.0	719.1	b, N	6.0	719.8	b, wo, n ^d	1.5	720.3	b, NO	10.3	716.2	r	12.1	718.0	b, r	15.2	713.9	wo, p
18	-7.2	717.7	n, he, b	5.2	719.1	n, he, r	3.5	719.1	b, he	9.5	715.8	wo, b	11.8	718.0	r	14.7	718.0	r, wo
19	-7.2	717.3	n, b	6.1	720.3	b, h	5.4	713.9	he, r	9.4	711.7	b, r	11.8	714.6	wo, b, r	16.4	718.4	he, N
20	-7.4	716.2	n, b	4.4	717.3	n, wo, he	6.1	716.8	he, wo	11.5	709.4	b	11.8	715.1	n, b	19.8	716.7	he, b
21	-6.3	715.8	n, b	6.8	717.7	r ^o	8.8	720.7	he, NW	7.5	711.7	b	13.0	716.7	wo, NO	20.8	712.8	he, b
22	-4.4	717.3	n, b	4.0	719.1	n, he	8.4	720.7	he, r	10.0	712.4	b	12.4	717.3	he, N	18.1	710.1	he, b, r ²
23	-3.5	717.3	n, b	5.5	716.7	n, he, wo	5.8	719.1	he, b	9.8	713.9	b, r	12.3	717.3	he, N	16.0	715.1	b, r ^o
24	-2.6	720.3	n, b, n	6.8	717.7	b, rf, r	2.5	712.8	b, s	8.0	716.9	b	13.2	717.3	he	18.8	718.4	b, wo
25	-3.5	724.5	n, he	6.1	715.1	r	0.8	714.6	h, wo, s	9.5	718.0	he	14.6	717.3	he ² , wo	18.6	718.4	r ² , b
26	-3.8	724.5	n, he	6.7	713.9	b, he, wo	0.6	711.3	s, wo, h	7.7	718.4	he	14.3	714.6	r, b	19.8	714.4	wo, b, g
27	-4.1	723.5	n, he	4.8	713.5	he	-2.0	717.3	s, wo	11.8	714.6	he, b, r	14.8	713.9	r, he	20.0	717.7	b, r, wo
28	-5.6	721.2	he	5.2	714.6	r, b	-3.8	719.6	he, NO	9.5	712.4	b, r	13.5	715.1	he, N	19.5	721.2	he
29	-5.1	716.9	b, he, n				-1.4	718.9	h, wo	9.4	706.5	b	12.6	709.9	wo, he	20.1	718.4	he
30	-0.8	712.4	n, b, r				0.2	718.9	b, he	9.0	697.7	b, he	11.8	711.7	wo, he	19.8	715.3	b, r ²
31	2.7	712.8	he, b				1.4	720.3	he, NO				13.4	712.8	wo, he			
Mitt.	-4.44	718.22		3.75	713.61		2.56	717.08		8.30	715.81		10.80	713.04		16.17	716.07	
I.	Ther.-Max.	31.	Mitt.	4.6	Ther.-Min.	20.	Morg.	-11.5	Bar.-Max.	26.	Morg.	725.2	Bar.-Min.	31.	Ab.	710.6		
II.	"	26.	"	9.2	"	15.	"	-5.3	"	19.	"	720.7	"	13.	Morg.	703.8		
III.	"	2.	"	13.2	"	12.	"	-9.0	"	22.	"	721.9	"	26.	"	709.4		
IV.	"	14.	Morg.	19.8	"	5.	"	-0.6	"	5.	"	721.9	"	30.	Mitt.	695.8		
V.	"	25.	"	24.5	"	4.	"	1.2	"	16.	"	719.6	"	1.	Morg.	700.4		
VI.	"	29.	"	28.0	"	8.	"	7.5	"	14.	"	720.7	"	22.	Mitt.	709.4		

Bern.

1763.

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	15.1	718.9	b, r, O	16.3	720.0	he, th, r ^o	18.5	718.9	r, b, r, he	8.6	714.6	n ² , he ² , wo	12.4	710.6	b, W	6.3	712.4	b, O
2	14.6	722.6	b, O	20.8	720.0	he, wo	16.8	717.3	he, wo, r	12.1	710.1	b, r ^o , b	6.0	712.4	b, rs, b	6.0	704.5	b, r
3	17.9	723.7	he ²	20.5	717.7	wo, r, he	16.9	715.5	r, b	12.1	706.5	r, b, r	4.0	713.5	b, NO	3.8	724.8	b, he
4	18.3	721.4	he ²	17.7	718.9	wo	11.7	719.1	r ^o , b, r	8.0	716.2	r, wo, w, rs	6.3	712.2	r, b, wo	-2.1	725.2	he
5	12.6	720.7	b, r	16.3	717.8	wo, r ^o	14.7	721.2	wo	9.4	720.0	b, W	9.8	713.9	wo, SO	-3.0	720.7	n, he
6	15.5	722.3	b, wo	16.3	715.8	wo, b, r	15.7	721.2	wo, he, th	8.8	716.9	b, he, r	9.8	712.8	wo, SO	-3.9	718.0	he, n
7	15.8	720.0	he, wo	16.4	717.7	r ² , wo, r	15.1	719.1	n, he, th	5.4	719.6	r, he	9.8	713.2	b, SO	-4.4	721.2	he, n
8	18.5	718.0	he, do	14.7	720.3	wo, he	14.6	718.4	n, b, r	3.1	719.3	n, he	10.1	712.8	b, SO	-4.4	724.1	n, he
9	19.5	716.7	he, b, r	18.1	722.6	he	15.5	718.4	wo, he	7.1	714.6	wo, b, r	9.8	717.3	b, he	-4.1	725.2	n, he
10	19.5	717.3	b, r, wo	18.5	721.9	he	14.6	715.8	he, wo, r	10.1	715.5	wo, r, b	8.3	718.4	wo, he	-4.1	725.7	n, he
11	22.1	717.7	wo, he	20.8	721.9	he	12.8	714.4	he, r, wo	6.5	718.4	wo, r, W	7.8	719.6	wo, he	-1.5	712.8	b, n
12	22.6	718.0	n, he ²	21.9	720.3	he, b, r ^o	11.5	711.7	r, b, r ^o	6.8	722.6	b, he ²	6.3	721.2	b, NO	-0.6	695.9	n, SO
13	21.7	716.9	n, he ²	22.2	721.2	he	13.0	714.4	r ^o , wo	2.0	725.2	n, he ²	6.0	723.5	b, NO	2.9	690.3	he, b
14	20.0	715.5	n, g, r	20.1	720.7	r, g, he	12.8	714.4	wo, r	3.7	723.7	he ² , NO	3.2	724.5	b, NO	2.0	692.9	b, r
15	14.3	716.2	wo, r	19.1	713.2	r ^o , b, he	12.4	716.9	b, wo	4.4	720.0	n, he ²	1.2	724.8	b, N	3.7	698.8	r, O
16	15.1	716.7	wo, W	18.8	715.1	r ^o , b, he	11.5	719.6	wo	4.6	720.7	n, b	-3.0	721.4	b, he	3.2	701.1	r, O
17	15.2	717.7	he, N	19.1	718.9	he	14.1	719.1	r, wo, he	6.8	723.0	n, b, he	2.1	716.7	b, he	0.6	701.6	n ² , he
18	17.7	718.4	wo, r	20.8	715.3	he	14.6	718.9	he	9.8	721.9	n, he	2.5	717.7	b, he	-0.9	701.6	n, he
19	19.6	720.0	wo, he	21.1	723.0	he	14.0	717.7	he ²	11.3	721.4	wo, r, he	-2.0	713.9	b, s	-1.2	698.8	n, b, s
20	17.7	720.3	he, w	21.9	722.6	he	14.3	715.1	wo, r ^o , do	7.8	721.9	n, b	-2.6	709.4	s, O	-0.8	708.7	s, b, he
21	15.1	721.9	he	22.7	720.3	he, b	13.8	716.7	b, wo	7.1	721.9	n, he	-3.8	706.5	s, he	-2.4	716.2	he, b, s
22	17.5	718.4	he, b	21.1	719.6	b, r, W	12.9	721.2	th, he	8.3	721.9	n, he	-8.4	719.6	he ²	1.5	717.3	he, n
23	18.8	713.5	he, W	21.4	719.1	he, W	12.4	722.3	n, b, he	7.5	721.9	n, he	-11.1	724.1	he ²	2.0	714.6	he, n
24	17.5	718.4	r, b, wo	20.1	718.9	he, b, r	11.3	721.4	n, he	7.1	721.9	n, he	-8.7	724.1	he ²	1.5	713.9	n, he, b
25	16.9	717.7	wo, he	16.9	721.2	he	8.6	719.6	he ²	7.1	721.2	n, he	-6.8	724.1	n, he	4.4	709.4	b, r
26	18.5	716.2	he, b, wo	17.7	723.5	he ²	9.2	716.9	n, b, he	12.1	719.6	n, he, r ^o , he	-0.3	723.5	b	3.2	713.5	r, b, he
27	19.8	716.9	r, b	18.1	717.7	n, he	10.6	713.9	b, wo	11.7	718.4	n, he	4.8	724.1	b, O	4.8	718.4	b, r, w
28	18.8	716.2	he, do, wo	20.0	720.7	he, wo	8.9	712.2	r, b	11.3	718.9	b, r ^o , he	3.5	722.6	b, SO	7.5	721.9	b, r, b
29	18.3	716.7	he, NO	17.9	717.8	he, b, r ² , he	5.5	715.5	he, NO	13.2	720.7	n, he, dor ^o	3.5	721.9	he, SO	6.0	721.9	b, r, w
30	17.7	715.1	wo, g, r	17.1	718.0	r ² , b, r	6.0	717.3	he ² , NO	13.5	720.0	n, he	3.2	716.9	b, he	9.8	719.1	b, st, r
31	13.8	718.4	he	17.7	719.6	r, b, wo, r				12.9	715.1	r, b, W				11.8	713.9	w, r
Mitt.	17.61	718.94		19.11	719.38		12.77	717.47		8.96	719.15		2.81	717.92		1.54	712.40	
VII.	Ther.-Max.	12.	Mitt.	29.5.	Ther.-Min.	23.	Morg.	8.6.	Bar.-Max.	3.	Morg.	721.9.	Bar.-Min.	23.	Morg.	710.6.		
VIII.	"	21.	"	29.5.	"	31.	"	7.5.	"	26.	Ab.	724.1.	"	15.	"	712.8.		
IX.	"	1.	"	22.0.	"	30.	"	0.6.	"	23.	"	723.0.	"	12.	"	711.7.		
X.	"	2.	"	16.6.	"	13.	"	-3.5.	"	13.	"	725.2.	"	3.	"	704.9.		
XI.	"	30.	"	13.2.	"	23.	"	-18.9.	"	15.	Morg.	725.2.	"	21.	Mitt.	704.9.		
XII.	"	1.	Morg.	13.2.	"	8.	"	-9.6.	"	10.	"	726.4.	"	13.	"	690.3.		

Monats-Uebersicht: Dezember 1870.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.					
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.								
St. Bernard	2478	-11.76	-9.67	-11.21	-27.0	23	3.4	15	554.59	554.59	554.98	544.6	23	564.8	18	—	—	—	—	—	4.0	43.1	33
Julier	2244	-11.18	-8.41	-10.65	-26.0	24	4.0	16	571.57	571.17	571.61	561.0	23	580.6	15	—	—	—	—	—	7.2	?	25
St. Gotthard	2093	-10.30	-9.11	-10.90	-26.0	24	0.0	15	582.28	582.83	582.55	571.6	22	592.0	15	—	—	—	—	—	7.0	?	28
Bernhardin	2070	-9.84	-8.18	-9.71	-24.1	24	1.7	16	584.76	584.83	584.82	574.8	23	593.9	16	—	—	—	—	—	7.8	41.2	25
Simplon (Hosp.)	2008	-9.44	-7.66	-8.89	-24.5	24	2.8	15	589.34	589.28	589.69	578.3	23	599.8	19	—	—	—	—	—	7.0	?	33
Grimmel	1874	-7.69	-6.73	-7.59	-22.8	24	3.9	14	599.05	599.08	599.26	589.2	22	608.2	18	75.3	75.0	73.9	12	24	6.5	100.2	29
Sils (Maria)	1810	-10.07	-5.49	-9.48	-21.2	24	3.4	15	604.56	604.79	604.39	594.6	8	613.3	15	85.5	71.4	84.7	28	19	6.5	42.0	26
Rigi-Kulm	1784	-7.01	-6.62	-8.09	-22.2	24	6.8	15	606.58	606.40	606.75	593.6	25	613.5	1	—	—	—	—	—	7.2	56.2	19
Bevens	1715	-12.09	-6.37	-10.45	-26.5	24	4.8	16	612.53	612.36	612.84	601.7	8	621.0	15	94.0	79.6	95.8	53	12	6.1	33.2	26
Davos	1650	-9.79	-4.98	-9.60	-28.0	24	5.2	15	618.96	618.99	619.18	610.7	8	627.6	19	93.8	85.4	91.6	64	1	6.9	54.2	23
Grächen	1632	-7.65	-4.10	-7.17	-22.0	24	7.6	15	618.54	618.21	618.56	609.0	22	629.7	19	—	—	—	—	—	7.6	32.7	35
Splügen (Dorf)	1471	-7.68	-4.36	-7.37	-22.5	24	6.7	15	630.77	630.37	630.72	620.4	8	639.1	19	—	—	—	—	—	5.6	37.3	25
Platta (Medels)	1379	-5.77	-3.23	-6.81	-21.5	24	8.7	15	639.51	639.12	639.54	629.2	8	648.3	19	66.7	70.3	78.5	12	23	6.4	37.2	24
Reckigen	1339	-8.68	-4.58	-7.65	-22.2	24	5.8	14	642.57	641.92	642.43	631.4	22	652.6	19	—	—	—	—	—	6.4	7.4	29
Monte Generoso	1224	-2.41	?	-2.82	-10.3	24	?	?	651.41	651.50*	651.73	640.0	8	660.1	15	84.9	?	32.1	?	?	6.7	62.9	28
Churwalden	1213	-6.12	-4.12	-5.85	-21.2	24	9.8	15	652.70	652.31	652.70	642.1	25	661.9	19	83.3	82.3	84.7	35	12	6.6	62.7	23
Closters	1207	-7.65	-4.74	-7.30	-25.0	24	7.2	13	652.69	652.42	652.54	642.3	25	661.4	19	85.4	81.3	87.5	54	12	6.2	82.9	23
Chaumont	1152	-6.92	-5.22	-6.59	-21.0	24	10.0	15	657.27	657.12	657.64	648.6	25	668.3	18	95.5	92.8	93.2	40	19	7.6	70.2	30
Beatenberg	1150	-5.34	-3.80	-5.24	-20.1	24	10.3	15	655.34	655.96	656.45	642.6	25	668.3	18	87.0	91.6	90.6	43	19	8.0	75.5	35
Ste. Croix	1095	-6.35	-4.83	-6.06	-19.0	23	11.8	15	661.76	661.59	661.99	648.0	25	673.1	18	95.3	90.5	93.2	42	6	8.3	115.3	31
Engelberg	1024	-6.80	-5.21	-6.74	-21.1	24	7.4	15	668.15	667.95	668.39	654.0	25	678.4	19	87.6	89.8	90.8	22	19	6.3	72.4	21
Trogen	924	-6.35	-4.08	-6.47	-20.2	24	13.4	15	676.15	675.91	676.31	662.3	25	685.9	1	93.9	91.2	92.8	32	12	8.2	94.1	17
Einsiedeln	910	-6.74	-3.14	-7.14	-20.7	24	9.7	15	677.79	677.81	677.81	663.8	25	687.4	1	90.6	83.3	93.0	22	19	7.4	90.5	20
Uetliberg	874	-7.18	-4.72	-6.49	-18.9	25	9.5	15	680.80	680.05	680.02	667.6	25	690.5	2	?	?	?	?	?	8.0	60.5	18
Vuadens	825	-6.33	-3.57	-6.17	-21.4	24	9.8	16	686.17	686.07	686.01	674.1	25	696.9	19	94.8	92.5	94.7	36	19	9.1	82.9	31
Affoltern	795	-6.10	-3.70	-5.92	-18.7	24	9.6	15	686.05	685.90	686.30	672.4	25	696.4	18	94.0	85.1	95.2	24	19	8.4	112.1	31
Brusio	777	-0.99	1.33	-0.62	-8.0	25	10.2	19	688.66	688.66	688.67	674.8	8	697.1	5	?	?	?	?	?	5.3	?	21
Castasegna	700	-0.95	1.09	-0.41	-8.7	25	10.5	19	694.34	694.19	694.61	679.6	8	703.5	5	71.5	65.6	68.9	21	19	5.7	25.5	27
St. Gallen	679	-4.96	-3.02	-5.29	-18.7	24	10.7	15	698.65	698.43	698.93	685.4	25	709.1	2	80.3	82.6	85.6	20	19	8.9	100.1	17
Lohn	645	-5.72	-3.72	-5.55	-16.4	24	9.8	16	700.44	700.18	700.97	687.0	25	711.1	2	86.3	84.9	87.7	44	19	7.8	49.0	15
Chur	603	-4.26	-1.16	-3.44	-15.7	24	12.3	15	708.63	708.01	708.29	693.8	8	718.9	2	88.3	85.4	86.7	55	14	4.0	51.7	24
Reichenau	597	-4.65	-1.25	-4.15	-17.6	24	11.2	15	705.24	704.53	705.48	694.0	25	714.0	19	—	—	—	—	—	8.3	60.0	24
Luzern (Sonnenberg)	590	-4.31	-2.71	-4.33	-16.4	24	14.0	16	704.55	704.11	704.38	691.2	25	714.3	1/2	94.8	93.9	94.1	25	19	9.4	88.1	19
Brienz	586	-3.44	-0.75	-3.04	-14.3	24	7.9	15	699.85	698.82	699.77	691.8	25	716.6	18	?	?	?	?	?	8.1	69.5	35
Bern	574	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Interlaken	571	-3.17	-1.27	-2.82	-14.2	24	7.5	15	707.89	707.56	708.06	693.1	25	718.6	18	90.2	86.2	89.9	65	1	9.1	59.3	29
Burgdorf	550	-5.29	-3.07	-5.17	-17.0	25	9.9	16	709.10	708.75	709.20	695.7	25	719.0	2	?	?	?	?	?	8.8	99.1	34
Schwyz	547	-3.98	-2.00	-3.70	-13.7	24	9.9	15	708.57	708.57	708.71	694.9	25	718.6	2	91.9	89.1	92.6	60	19	8.4	89.4	20
Marschlin	545	-4.35	-0.75	-3.14	-15.8	24	11.0	15	709.99	709.65	710.11	697.1	25	719.8	2	93.5	86.8	91.5	23	12	6.7	71.6	22
Sion	544	-2.09	0.40	-1.77	-10.1	24	9.5	16	709.65	709.34	710.07	698.0	25	721.7	18	?	?	?	?	?	6.7	30.2	32
Ragatz	541	-3.60	-1.10	-3.06	-15.3	24	11.8	15	710.75	710.26	710.80	696.2	25	720.7	1/2	84.5	76.1	83.8	42	4	5.1	54.5	23
Sursée	505	-5.52	-2.77	-5.51	-18.0	25	8.5	20	712.25	712.01	712.51	699.1	25	723.0	1	92.7	85.1	92.3	58	19	8.8	94.5	19

Monats-Uebersicht: Dezember 1870.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.				
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.							
Sargans	501	-3.66	-0.95	-2.33	-16.0	25 11.2	14	713.54	713.60	713.32	698.8	25	724.3	2	?	?	?	?	?	6.7	57.6	22
Martigny(Bourg)	498	-2.54	-0.11	-1.37	-12.1	24 8.2	16	714.58	714.01	714.92	700.3	25	726.7	18	86.1	79.1	85.8	51	19	7.5	29.3	32
Neuchâtel	488	-4.06	-2.05	-3.35	-13.8	24 10.5	16	714.58	714.35	714.80	701.4	25	724.8	18	87.2	82.0	85.2	25	19	8.5	59.8	30
Muri	483	-4.83	-3.03	-4.65	-15.8	24 11.1	16	715.60	715.48	715.83	702.3	25	726.3	1	92.0	90.5	94.0	34	19	9.0	82.6	18
Zürich	480	-4.29	-2.41	-4.05	-15.8	24 10.8	16	715.78	715.50	715.95	702.6	25	726.5	1	95.0	92.6	95.5	41	19	8.9	84.8	18
Altstätten	478	-4.82	-2.45	-4.22	-16.8	25 11.2	16	715.49	715.37	715.65	701.4	25	726.2	1	96.5	91.8	95.2	52	13	7.0	94.8	17
Solothurn(Rosegg)	474	-4.55	-2.58	-3.42	-15.0	24 9.0	16	716.09	715.71	715.90	703.6	25	725.8	19	?	?	?	?	?	8.7	?	30
Gersau	460	-1.60	-0.09	-1.53	-11.5	24 10.9	19	718.55	718.26	718.84	704.6	25	729.0	1	?	?	?	?	?	8.6	84.9	20
Rorschach	455	-3.20	-1.92	-3.20	-15.5	25 15.0	16	717.66	717.35	717.46	704.0	25	728.5	2	96.0	95.3	97.1	54	19	9.4	62.3	16
Altdorf	454	-2.17	-0.17	-1.59	-11.9	24 11.2	15	717.92	717.44	717.94	702.9	25	728.1	18	93.9	84.0	93.6	31	25	7.0	88.5	21
Winterthur	441	-4.96	-1.89	-4.37	-17.7	24 12.6	15	719.00	718.81	719.12	705.5	25	729.9	1	95.8	97.1	97.3	57	19	8.2	44.5	15
Bex	437	-2.48	1.45	-2.51	-15.2	24 11.3	14	720.02	719.12	719.96	704.3	25	731.7	18	93.3	87.7	94.0	61	14	7.7	38.1	31
Porrentruy	430	-6.23	-2.71	-5.06	-19.3	11 16.7	15	718.23	717.82	717.53	704.3	25	728.4	2	97.3	94.3	95.3	53	15	8.6	65.4	34
Kreuzlingen	428	-4.43	-2.45	-3.98	-15.0	25 10.6	16	719.86	719.93	720.67	709.5	25	731.7	1	?	?	?	?	?	9.1	126.5	16
Frauenfeld	422	-4.65	-2.42	-4.41	-14.3	25 9.9	16	720.43	720.17	720.59	707.4	25	731.5	2	—	—	—	—	—	9.2	90.3	16
Genève	408	-2.94	-0.69	-2.14	-15.0	10 13.2	15	721.83	721.37	722.07	707.8	25	733.5	18	89.0	81.1	85.3	56	18	8.8	50.9	32
Olten	393	-4.04	-1.86	-4.01	-13.7	24 9.1	16	723.09	722.80	723.30	709.3	25	733.5	1	?	?	?	?	?	8.4	61.9	14
Schaffhausen	389	-4.76	-2.04	-4.47	-15.1	23 9.4	15	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	15
Aarau	386	-4.84	-2.71	-4.69	-15.0	25 8.4	16	724.22	723.88	724.44	711.0	25	735.3	1	?	?	?	?	?	7.2	84.2	14
Basel	278	-4.53	-2.70	-4.19	-15.8	25 11.3	16	734.00	733.91	734.29	721.4	25	745.6	1	88.3	83.6	87.2	43	19	8.2	91.2	14
Lugano	275	0.44	4.48	1.08	-6.2	5 18.0	19	731.73	731.54	731.92	718.0	8	742.0	5	82.6	71.3	81.9	23	19	7.0	32.2	28
St. Vittore	268	-0.28	2.60	0.47	-7.0	5 9.3	18	732.40	731.92	732.56	717.3	8	742.5	5	83.0	76.3	83.5	34	3	5.4	30.3	27
Bellinzona	229	1.79	4.19	1.96	-4.2	5 10.8	18	736.76	736.40	736.73	721.8	8	745.5	2	85.5	81.3	85.7	51	19	5.4	?	27

Vergleichung der mittlern Dezemberwerthe mit Dezember 1870.

Station.	Temperatur.		Barometer.		Niederschläge.			Bewölkung.						
	Jahre	Mittel 1870-M.	Jahre	Mittel 1870-M.	Jahre	Tage Menge	1870-M.	Jahre	Mittel	1870-M.				
St. Bernard	27 (1841-67)	-7.59	-3.47	27 (1841-67)	562.32	-7.67	27 (1841-67)	8	73.1	2	-30.0	22 (1846-67)	4.5	-0.5
Getliberg	22 (1846-67)	-1.65	-4.48	22 (1846-67)	636.73	-6.67	20 (1848-67)	—	87.2	—	-1.5	—	—	—
Zürich	24 (1830-67)	-0.00	-3.49	24 (1830-67)	721.90	-6.16	28 (1830-67)	—	52.5	—	32.3	—	—	—
Genf	40 (1826-65)	0.84	-2.88	32 (1836-67)	728.43	-6.68	42 (1826-67)	9	49.9	7	1.0	21 (1847-67)	8.3	0.5
Basel	40 (1827-66)	1.07	-4.83	40 (1827-66)	739.72	-5.64	40 (1827-66)	11	—	2	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Für den Druck des achten Jahrganges ist folgende Anordnung getroffen worden:

- A. Uebersicht über den Gang des Barometers und der Feuchtigkeit durch Zusammenstellung sämtlicher Termin-Beobachtungen von circa 50 Stationen, — bei dem Barometer in der Weise, dass nur die Differenzen vom Monatsmittel gegeben sind, welche zu letzterm mit ihrem Zeichen addirt die wirklichen Barometerstände geben. Hieran schliesst sich eine Uebersicht von Wind und Wolkenzug auf einigen Stationen.
- B. Dann folgen für jede Station aus den um 7^h Morgens, 1^h und 9^h Abends gemachten Beobachtungen folgende Daten:
- Temperatur: 1. Das Mittel aus den 3 täglichen Beobachtungen. 2. Die Temperaturen von 7^h und 1^h.
 - Mittlere Bewölkung: (0 wolkenlosen, 10 vollständig bedeckten Himmel bezeichnend.) Das Mittel aus den drei täglichen Beobachtungen.
 - Vorherrschender Wind: Die beigesetzten Zahlen bezeichnen die Stärke des Windes, so dass 4 einer Orkane und 1 einem schwachen Winde entspricht. Angaben ohne Zahlen deuten kaum bemerkbaren Luftzug an.
 - Witterung, Niederschläge: Die vorkommenden Zahlen geben die Höhe des gefallenen Regens oder des durch Schmelzen des Schnee's erhaltenen Wassers in Millimetern an.
 - Bemerkungen: An der Spitze derselben für jeden Wind die Summe der im Laufe des Monats notirter Intensitäten.
- C. Für Genf, St. Bernhard und Simplon, wo zwei stündliche Beobachtungen gemacht werden, sind die jeder Stunde entsprechenden mittleren Stände, die sie darstellenden Formeln etc. mitgetheilt. Ferner einige ozonometrische Beobachtungen etc.
- D. Es folgen für einige Stationen die an Metallthermometern von Hermann und Pfister in Bern beobachteten Maxima und Minima.
- E. Hierauf folgen Zusammenstellungen älterer Beobachtungen verschiedener Orte, ferner die Angaben der Registrir-Apparate der Berner Sternwarte, so oft solche eingehen, periodische Erscheinungen namentlich in Bezug auf die Flora, endlich noch anderes für die Publication Geeignetes.
- F. In der Monatsübersicht sind unter 7^h, 1^h, 9^h die jeder dieser Stunden entsprechenden mittlern Stände der Temperatur, Barometer und Feuchtigkeit gegeben. Die Minimal- und Maximalwerthe werden den sämtlichen Beobachtungen entnommen, und das Datum beigefügt.

Für diejenigen Stationen, welche zuverlässige Minimum- oder Maximum-Instrumente besitzen, dienen deren Angaben theils zur Ermittlung der extremen Werthe, theils zur Ersetzung der Beobachtungen um 7^h und 1^h. Die Tagesmittel jedoch werden auch für diese Stationen immer aus den um 7^h, 1^h und 9^h notirten Werthen berechnet. — Für Genf, St. Bernhard und Simplon sind die Mittelwerthe durch die wirklichen Tagesmittel ersetzt.

Abkürzungen.

a Abends	sr soir
b Bedeckt	cv couvert
bl Blitz (Wetterleuchten)	ec éclair
bs Bise	bs bise
d Duft	gv givre
do Donner	tn tonnerre
du Dunstig	vp vapoureux
fh Föhn	fh föhn
g Gewitter	o orage
h Höhenrauch	h hale
he Hell	cl clair
hg Hagel	gr grêle
m Morgens	m matin
n Nebel	br brouillard
na Nachts (Verflossene)	nt nuit (passée)

Abréviations.

nb Neblig	bm brumeux
nm Nachmittags	ap après-midi
p Platzregen	av averse
r Regen	pl pluie
rb Regenbogen	ar arc-en-ciel
rf Reif	gb gelée blanche
rg Regnerisch	pv pluvieux
rs Riesel	gs grésil
s Schnee	ng neige
st Sturm	tp tempête
th Thau	ro rosée
v Veränderlich	v variable
w Windig	vt vent
wo Wolbig	nu nuageux
ws Windstill	ca calme

Zur Verstärkung kann den Abkürzungszeichen der Exponent 2, zur Schwächung der Exponent 0 beigefügt werden, Z. B. g² heftiges Gewitter, s⁰ einige Schneeflocken, pl² pluie continuelle, gr⁰ quelques grêlons.

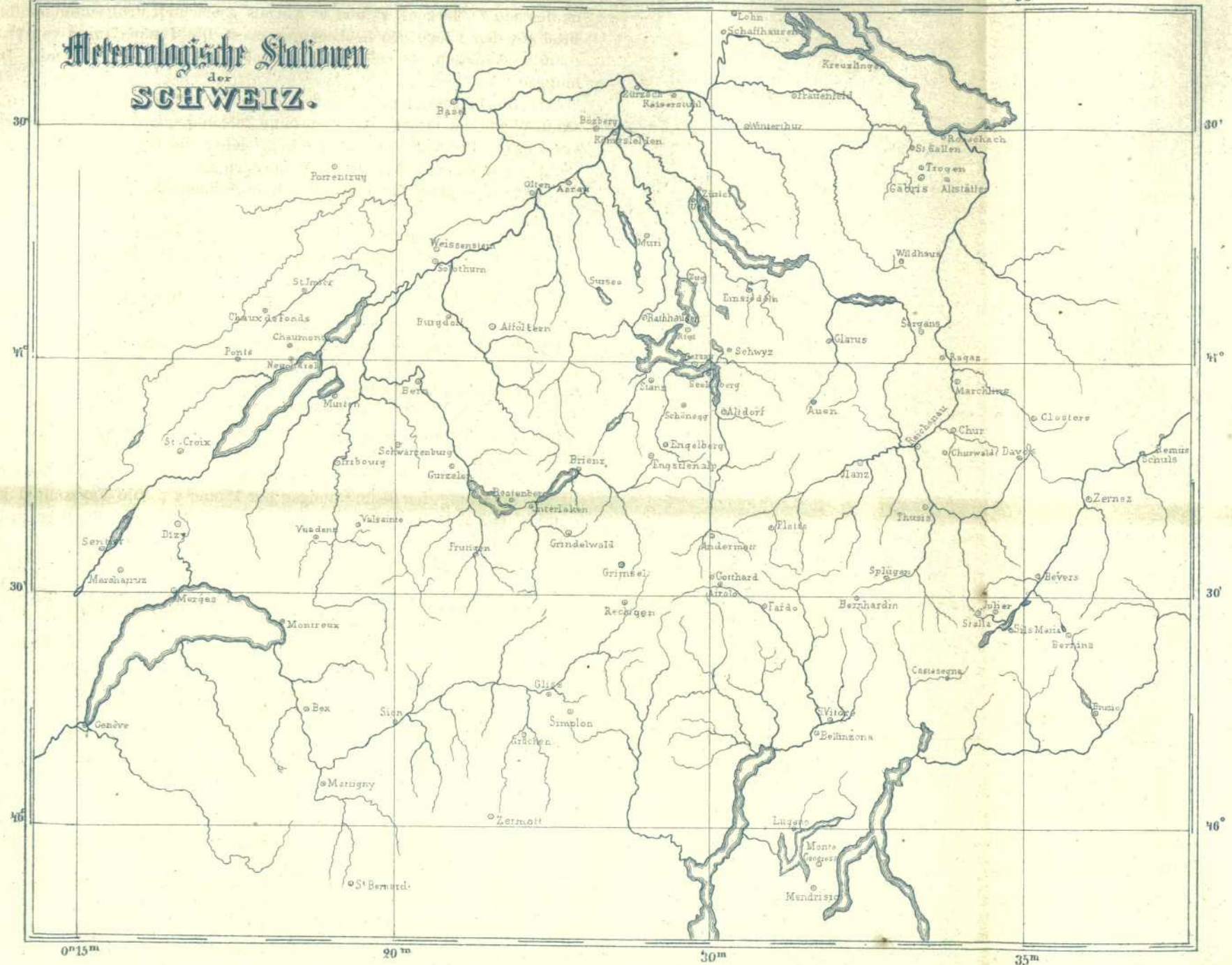
0ⁿ 15^m Paris

20^m

30^m

35^m

Meteorologische Stationen der SCHWEIZ.



Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

Januar 1871.

Gang des Barometers im Januar 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
*St. Bernhard	2478	555.23	0.8	0.7	1.4	1.7	2.2	2.0	2.5	1.9	1.9	2.6	2.5	3.2	3.4	3.6	3.6	2.5	4.4	6.0	5.5	4.7	3.0
Julier	2244	572.21	0.9	0.6	1.8	2.2	2.5	2.8	2.7	2.6	2.2	2.2	1.9	3.0	3.1	2.3	1.6	2.7	3.7	5.9	5.0	4.1	2.1
St. Gotthard	2093	583.44	0.7	0.8	2.2	2.4	2.6	2.3	2.2	1.7	1.9	2.0	1.4	2.7	2.1	2.1	1.6	2.0	3.2	5.8	5.2	-1.0	3.8
*Bernhardin	2070	585.75	0.9	1.0	1.9	2.7	2.1	2.7	2.2	1.5	1.7	1.9	1.8	1.9	2.4	2.4	1.7	0.8	3.7	4.8	5.6	4.3	2.9
Simplon (Hosp.)	2008	590.00	0.9	1.0	2.0	2.8	2.6	2.9	2.1	1.7	1.6	1.7	1.4	2.6	2.7	3.1	2.6	2.0	4.8	6.3	6.2	5.1	3.7
Grimsel	1874	599.91	0.7	0.7	1.5	2.8	2.8	3.1	1.9	1.7	1.4	1.4	1.3	1.4	2.7	3.2	3.3	2.6	4.1	5.9	6.0	4.7	2.8
Sils (Maria)	1810	605.67	1.1	1.2	2.1	3.1	3.2	3.0	2.0	1.6	1.5	1.4	1.3	1.7	1.8	2.1	1.7	0.7	3.5	5.6	5.6	4.1	3.8
Rigi-Kulm	1784	607.51	0.5	0.6	0.9	1.8	1.8	2.5	2.5	1.9	1.7	1.1	1.0	2.0	3.1	3.0	3.0	3.8	5.8	7.3	6.4	5.1	3.6
Bevers	1715	613.69	1.7	1.2	2.7	3.9	3.0	3.1	2.1	1.8	1.7	1.3	1.3	2.0	2.1	1.9	1.8	1.1	3.6	6.0	6.2	4.2	3.1
Grächen	1632	619.22	1.1	1.0	2.4	3.1	2.9	3.2	2.3	1.4	1.4	1.3	1.0	2.9	3.2	3.5	3.6	2.9	5.9	7.4	7.1	5.1	3.8
Splügen (Dorf)	1471	631.70	1.4	0.8	2.2	3.2	2.6	2.7	2.0	1.6	1.5	0.8	0.6	1.6	0.7	2.2	2.1	2.1	4.0	6.2	6.6	4.9	3.1
Platta (Medels)	1379	640.35	1.5	0.8	1.7	2.8	2.4	2.6	2.8	1.7	2.2	0.6	0.6	1.9	2.4	2.1	1.7	-0.3	4.9	6.9	7.1	5.1	3.6
Reckigen	1339	643.16	1.6	0.8	2.8	4.2	3.1	2.9	2.0	0.7	0.4	0.7	0.2	2.8	3.3	3.4	3.7	4.4	5.3	7.2	6.9	5.5	4.1
Monte Generoso	1224	652.80	1.6	3.1	4.0	2.8	2.9	2.3	1.9	0.4	1.2	1.5	1.8	1.4	1.3	1.1	0.9	1.5	2.1	4.6	5.0	4.3	2.5
Churwalden	1213	653.63	1.6	0.9	2.2	3.1	2.8	2.2	2.1	1.7	1.6	0.5	-0.1	1.9	2.8	2.8	3.3	3.5	5.0	7.6	6.9	4.7	2.8
Closters	1207	654.00	1.5	0.8	1.7	2.7	2.5	2.4	1.9	1.5	1.4	0.5	-0.2	1.1	2.9	2.2	1.7	3.0	5.2	7.3	6.9	5.2	2.6
Chaumont	1152	658.22	2.3	1.3	1.7	1.5	1.4	2.3	2.0	1.9	1.8	0.5	0.5	2.6	3.6	3.3	3.2	4.7	6.9	8.3	7.3	4.9	1.3
Beatenberg	1150	657.35	2.8	1.8	1.8	2.3	1.9	2.1	3.2	1.6	1.8	0.6	0.2	2.5	3.2	3.3	3.4	5.2	7.1	9.1	7.3	5.0	2.1
Ste. Croix	1095	662.63	2.4	1.5	1.9	1.4	1.9	2.2	2.3	1.8	1.9	0.6	0.7	2.6	3.5	4.1	4.3	5.7	7.4	9.5	7.4	5.2	1.5
*Engelberg	1024	669.11	2.9	2.0	1.9	1.6	1.8	2.6	2.3	2.0	2.1	0.8	0.5	2.4	3.6	3.8	3.1	4.0	7.3	8.7	7.4	5.0	2.7
Trogen	924	677.09	2.7	2.1	2.7	2.0	1.6	2.2	2.2	2.0	2.3	0.9	0.5	2.4	3.6	3.4	1.5	2.3	5.4	7.9	7.0	4.6	1.2
Einsiedeln	910	678.74	2.7	2.3	2.3	1.8	1.7	2.4	2.2	2.2	2.3	0.8	0.5	2.7	3.8	3.3	3.1	4.0	6.6	8.7	7.4	4.9	1.7
Uetliberg	874	681.80	3.0	2.4	2.4	2.7	2.2	2.2	2.7	2.2	2.4	3.3	3.0	3.4	4.3	3.7	3.0	4.5	6.2	5.8	5.9	5.0	-0.2
Affoltern	795	687.14	2.9	2.4	2.5	1.9	2.0	2.1	2.3	1.8	2.1	0.8	0.5	2.8	4.2	4.2	3.7	4.5	7.1	9.3	7.1	5.0	1.5
Brusio	777	690.55	5.4	5.2	5.1	4.4	4.0	3.2	2.4	1.9	0.4	0.6	1.4	2.4	2.6	1.3	1.3	2.4	3.3	4.4	5.4	3.8	0.6
Castasegna	700	695.89	2.6	3.0	4.8	4.6	4.0	3.3	1.7	0.8	2.0	1.3	1.2	1.7	1.1	1.1	0.9	0.4	3.0	5.4	6.0	4.1	3.5
St. Gallen	679	699.67	3.1	2.8	2.9	1.9	2.3	2.8	2.7	2.4	2.7	1.3	0.8	3.2	4.3	4.0	2.1	3.3	6.1	8.3	6.6	4.5	1.0
Lohn	645	702.71	3.3	2.9	2.8	2.3	2.4	2.6	2.3	2.4	2.7	1.1	1.0	2.8	4.0	3.9	2.0	2.4	5.6	8.3	6.8	4.4	0.5
Chur	603	710.30	2.7	1.8	1.8	2.6	1.7	2.6	2.2	1.3	1.0	0.7	-0.2	2.0	3.6	2.7	3.0	3.6	5.5	5.9	6.8	4.8	1.4
Luzern (Sonnenberg)	590	705.38	3.7	2.8	2.5	1.9	2.2	2.6	2.6	1.8	2.6	1.6	-0.1	2.4	3.5	3.9	4.1	3.8	5.6	7.8	7.4	4.7	1.7
Interlaken	571	709.07	3.9	3.0	1.9	2.4	1.5	2.2	2.2	1.2	1.1	0.5	0.3	2.0	3.3	3.4	4.8	5.1	6.4	9.5	8.1	4.6	1.2
Schwyz	547	709.63	3.2	2.4	2.7	2.5	2.3	2.8	2.4	2.1	2.3	1.2	0.7	2.8	4.1	4.2	3.4	4.1	6.7	8.9	7.2	4.5	1.1
Marschlins	545	711.22	3.1	2.4	2.6	2.5	2.6	2.4	2.6	2.2	2.3	1.2	0.5	2.7	4.3	3.6	3.1	3.4	5.9	7.9	7.2	5.0	2.5
Sion	544	711.11	2.9	1.9	2.8	2.8	2.5	2.9	2.4	1.1	1.3	0.7	0.4	3.3	4.1	4.3	4.7	4.4	6.1	8.6	8.4	6.2	3.6
Ragatz	541	711.93	3.3	2.4	2.4	2.0	1.3	2.4	3.1	2.2	2.2	1.2	0.7	3.0	4.3	3.6	2.1	4.0	4.9	7.8	6.9	4.8	1.1
Sursee	505	713.31	3.3	2.7	2.9	2.4	2.6	3.0	2.9	2.2	2.5	1.1	0.9	3.1	4.5	4.3	3.7	4.0	6.7	9.1	7.1	4.3	0.9
Sargans	501	714.56	—	—	2.4	2.5	3.2	3.1	3.0	3.0	3.4	3.2	1.4	2.7	3.9	4.6	4.4	4.6	5.3	8.2	8.1	5.9	0.9
Martigny (Bourg)	498	715.56	3.0	1.8	3.2	2.6	2.4	2.9	2.4	0.8	1.9	0.7	1.0	3.7	4.1	4.4	4.5	4.6	6.9	9.2	8.3	5.4	3.3
Neuchâtel	488	715.67	3.5	2.8	3.0	2.5	2.4	2.9	3.0	2.2	1.9	1.4	1.2	3.3	4.4	4.7	4.3	4.7	7.1	9.1	7.6	5.1	1.3
Muri	483	716.77	3.5	2.9	3.0	2.7	2.6	2.9	2.8	2.6	2.6	2.0	1.4	3.0	4.1	4.3	3.4	3.6	6.5	8.7	7.1	4.4	0.8

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.
Auf den Stationen Bernhardin und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im Januar 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Zürich	480	716.90	4.0	3.6	3.5	2.7	3.0	3.1	3.1	2.2	2.5	1.5	1.0	3.0	4.7	4.3	3.0	3.8	6.4	8.3	6.9	4.2	0.3
Altstätten	478	716.63	3.4	3.0	3.0	2.6	2.5	2.9	2.7	2.6	2.6	1.4	1.0	2.9	4.3	3.9	3.3	3.6	5.9	8.2	7.0	4.3	1.1
Rorschach	455	718.59	3.1	1.8	2.0	2.4	2.3	2.2	3.1	2.6	2.3	1.2	0.8	1.0	4.7	4.4	3.4	4.3	5.9	8.2	6.7	4.9	0.7
Altdorf	454	719.13	3.4	2.8	2.7	2.3	2.3	2.7	2.6	2.4	2.3	0.9	0.7	2.7	4.2	4.2	4.4	4.0	6.9	8.4	7.6	5.0	1.5
Winterthur	441	720.07	3.7	2.8	2.9	2.7	2.7	3.1	3.1	2.5	2.3	1.4	0.4	3.0	4.5	4.0	3.0	3.7	5.9	8.5	6.9	4.3	0.4
Porrentruy	430	718.07	4.2	3.5	3.7	2.2	2.0	2.6	3.1	3.2	3.3	2.0	1.4	4.3	5.9	5.5	2.3	5.3	7.0	9.5	2.4	4.7	-1.4
Kreuzlingen	428	720.91	2.3	3.4	3.3	2.3	2.3	3.4	2.9	2.3	2.3	1.5	1.2	3.7	4.2	4.3	3.7	3.2	5.5	8.2	7.6	3.7	1.4
*Genève	408	722.73	3.7	2.7	3.5	3.0	2.6	3.1	3.2	2.0	1.7	1.7	1.3	3.7	4.9	5.7	5.3	6.4	8.0	9.6	8.1	5.5	1.2
Aarau	386	725.25	3.9	3.2	3.4	2.7	2.7	3.3	3.3	2.6	2.9	1.6	1.3	3.5	4.6	4.6	3.0	3.7	6.4	8.6	7.1	4.6	0.7
Basel	278	734.95	4.3	4.0	4.1	2.3	2.2	2.3	3.0	3.4	3.5	2.0	2.0	4.2	5.4	5.3	3.9	3.9	6.4	8.3	7.2	4.4	-0.5
Lugano	275	733.20	3.6	3.9	5.9	5.4	4.3	4.3	2.7	1.4	1.5	1.6	1.6	2.0	1.6	1.6	1.7	0.1	1.2	4.1	4.3	3.9	3.7
St. Vittore	268	734.03	3.2	3.3	5.4	5.5	4.5	3.6	2.5	0.9	1.1	1.4	1.1	2.0	1.5	1.4	1.2	0.8	1.8	5.1	5.6	4.0	3.4

Gang der Feuchtigkeit im Januar 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	1874	81.7	74	60	55	74	73	74	83	79	93	96	84	91	82	80	89	89	95	86	79	71	88
Sils (Maria)	1810	80.3	77	78	87	90	76	87	96	77	94	90	73	73	84	60	70	86	73	77	81	60	80
Bervers	1715	92.9	100	94	100	100	85	100	100	91	100	100	86	100	100	72	100	93	69	92	100	78	100
Davos	1650	83.1	95	72	100	95	74	91	96	79	94	92	76	92	100	83	93	92	90	95	91	89	87
Platta (Medels)	1379	76.4	80	54	61	87	57	70	94	92	86	80	84	67	82	61	82	88	89	94	89	74	72
Monte Generoso	1224	90.3	90	98	100	71	72	82	90	85	98	89	100	100	85	86	80	94	96	98	95	100	95
Churwalden	1213	86.2	77	85	69	73	62	83	80	85	90	90	86	94	85	77	81	90	96	90	87	92	82
Closters	1207	83.3	?	83	84	83	72	90	90	75	90	75	80	88	88	89	88	95	88	92	86	79	84
Chaumont	1152	93.3	100	100	100	100	100	92	93	91	88	98	84	81	73	81	62	100	100	100	100	100	83
Beatenberg	1150	91.1	97	100	92	97	67	59	83	77	94	100	100	100	100	100	97	100	90	95	98	74	90
Ste. Croix	1095	94.3	100	100	100	100	95	80	66	81	86	100	100	100	95	80	72	100	100	100	100	96	100
*Engelberg	1024	92.3	100	92	100	100	82	94	81	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	87	83
Trogen	924	92.6	100	100	100	100	100	100	82	87	100	100	100	97	100	100	100	100	100	100	98	89	68
Einsiedeln	910	83.9	85	85	94	89	87	100	91	88	94	94	90	88	100	100	100	93	89	94	93	88	95
Affoltern	795	92.4	97	86	100	100	84	100	94	76	90	100	93	100	100	97	97	98	87	98	100	78	97
Castasegna	700	72.4	58	66	92	64	63	76	87	91	97	91	88	89	95	94	98	45	33	43	45	52	62
St. Gallen	679	89.1	87	91	91	84	93	96	90	89	93	91	99	94	91	98	84	94	89	95	99	87	86
Lohn	645	94.3	97	98	97	97	98	100	100	97	95	100	95	95	97	94	98	97	93	94	93	86	93
Chur	603	87.3	94	97	96	97	96	94	95	96	93	93	100	97	93	97	97	94	100	99	94	100	89
Luzern (Sonnenberg)	590	96.1	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	95	100	100	100	100	100	97	100	100	100	100
Interlaken	571	87.9	89	86	85	87	90	87	92	90	90	93	89	89	86	94	90	96	92	94	89	84	89

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im Januar 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-0.2	-2.5	-3.8	-5.9	-8.7	-9.7	-7.0	-5.9	-6.9	-9.9	-10.1	-8.7	-6.2	-5.1	-2.7	-1.0	0.2	1.6	2.9	3.3	3.5	3.4	2.8	2.6
Julier	-0.7	-2.5	-4.2	-6.1	-8.3	-9.3	-6.1	-5.8	-6.8	-9.8	-12.4	-8.3	-4.4	-4.0	-1.6	0.7	1.5	1.9	3.1	2.7	2.7	3.0	2.4	2.5
St. Gotthard	-0.5	-2.8	-3.7	-6.8	-7.9	-8.6	-7.0	-5.9	-6.4	-8.5	-8.6	-6.6	-4.3	-4.0	-3.4	0.3	3.2	1.1	2.8	2.9	3.0	3.0	2.5	2.5
Bernhardin	-0.4	-2.2	-3.8	-6.2	-8.3	-9.7	-8.2	-6.5	-6.8	-10.2	-10.9	-9.0	-5.1	-4.1	-3.0	0.3	1.0	3.4	2.7	2.6	2.9	2.9	2.8	2.4
Simplon (Hosp.)	-0.6	-2.4	-3.1	-5.9	-7.9	-9.9	-7.0	-5.5	-5.8	-11.4	-10.8	-9.0	-6.3	-4.8	-2.1	-0.5	0.5	1.8	2.3	2.8	2.9	2.5	2.2	2.4
Grimsei	-0.8	-2.2	-3.0	-5.4	-8.0	-10.1	-6.2	-5.0	-5.1	-9.1	-11.0	-9.1	-5.9	-3.4	-1.3	1.0	2.0	2.3	2.1	2.0	2.6	2.6	1.3	1.5
Sils (Maria)	-0.3	-2.5	-3.3	-5.8	-6.5	-7.6	-8.3	-6.6	-6.4	-8.9	-8.5	-9.2	-5.3	-4.4	-2.0	0.3	1.2	2.7	2.9	2.9	3.0	2.5	2.1	2.6
Rigi-Kulm	-0.6	-1.8	-3.0	-6.0	-7.6	-9.0	-4.1	-3.7	-5.6	-10.9	-19.7	-6.8	-3.4	-2.8	0.3	2.1	2.7	3.3	2.3	2.3	2.5	1.5	1.3	1.8
Beyers	-0.5	-3.0	-4.2	-5.8	-8.3	-10.0	-8.0	-6.0	-6.3	-9.8	-19.9	-8.1	-4.5	-3.7	-1.1	0.7	1.6	3.8	3.7	3.0	3.4	2.5	2.0	2.4
Grächen	-0.3	-2.1	-3.8	-5.9	-8.8	-9.6	-5.8	-4.8	-5.5	-10.7	-10.9	-8.4	-4.6	-3.8	-0.8	1.1	1.7	2.8	2.3	2.5	2.8	2.4	1.1	2.1
Splügen (Dorf)	-1.1	-2.7	-4.0	-5.6	-8.2	-9.6	-7.0	-5.6	-5.7	-10.8	-11.6	-7.2	-3.6	-2.9	0.1	2.2	2.9	4.5	3.6	2.4	3.2	2.0	1.4	2.0
Platta (Medels)	-0.1	-2.2	-2.8	-4.9	-8.3	-8.9	-6.2	-5.0	-5.9	-10.1	-10.8	-6.3	-3.1	-2.2	-0.3	3.0	3.1	4.5	4.3	2.4	2.4	2.6	0.5	0.6
Reckigen	2.0	-0.8	-4.4	-5.4	-8.3	-9.3	-4.4	-4.7	-11.3	-11.6	-11.7	-7.1	-4.0	-4.0	-0.8	1.8	2.4	3.2	3.0	1.6	2.4	2.2	0.5	1.4
Monte Generoso	-0.8	-2.4	-3.6	-6.7	-8.5	-11.3	-11.1	-9.6	-10.1	-10.6	-11.4	-9.7	-6.5	-6.1	-2.4	0.5	0.4	1.3	2.0	1.8	2.7	2.3	2.7	3.3
Churwalden	-1.0	-2.6	-4.1	-5.9	-8.9	-9.4	-4.4	-5.6	-6.3	-10.8	-10.9	-6.1	-2.1	0.5	1.5	3.5	4.2	5.2	3.8	4.3	1.9	1.1	0.0	0.5
Closters	3.5	-2.8	-4.8	-6.1	-8.4	-9.7	-5.9	-4.6	-6.2	-10.9	-8.4	-6.2	-2.6	-1.7	1.2	3.6	4.0	8.4	3.1	2.3	1.8	1.2	0.3	0.7
Chaumont	-0.9	-2.3	-3.4	-6.0	-8.5	-9.9	-3.9	-2.6	-6.6	-10.7	-10.5	-5.8	-2.1	-1.0	1.9	3.9	4.5	4.7	3.4	2.6	2.4	0.5	-0.2	0.2
Beateberg	-1.3	-2.2	-3.7	-5.6	-8.8	-9.5	-2.2	-3.3	-6.7	-10.0	-10.7	-5.8	-2.8	-2.0	1.4	3.8	4.1	4.8	3.2	2.6	2.5	0.4	0.5	0.2
Ste. Croix	0.0	-2.2	-3.5	-6.0	-8.9	-9.6	-3.3	-2.6	-6.3	-10.7	-10.5	-6.2	-2.6	-1.6	2.0	3.7	4.2	4.9	3.4	3.0	2.6	0.3	-0.7	0.8
Engelberg	-1.1	-2.2	-3.2	-5.8	-8.2	-9.5	-4.1	-2.7	-4.7	-10.3	-10.0	-6.0	-2.4	-0.9	1.9	4.3	4.9	5.6	4.0	3.4	2.8	0.7	-0.1	0.5
Trogen	-1.7	-2.3	-3.1	-6.0	-8.3	-9.4	-5.5	-2.9	-5.3	-10.2	-10.2	-5.1	-2.0	-0.3	2.5	4.7	5.3	5.2	4.7	3.1	3.0	0.1	-0.6	0.3
Einsiedeln	-1.1	-2.1	-3.7	-5.7	-8.2	-9.1	-4.2	-2.6	-5.4	-10.3	-9.7	-10.4	-2.0	-0.5	2.9	4.7	5.3	6.1	4.5	3.6	2.9	0.4	-0.3	0.6
Uetliberg	-1.1	-2.0	-4.2	-6.1	-5.9	-5.7	-2.3	-2.9	-7.0	-10.1	-10.3	-10.0	-1.6	-1.9	0.2	5.0	4.3	4.3	5.6	3.9	3.9	0.5	-0.6	-1.2
Affoltern	-1.1	-2.6	-4.0	-6.1	-9.0	-9.9	-4.2	-2.8	-5.7	-10.9	-10.5	-5.8	-2.3	-0.7	2.7	4.8	5.1	5.9	4.4	3.6	3.3	0.4	-0.3	0.1
Brusio	-1.6	-3.7	-3.7	-6.6	-9.6	-11.3	-11.2	-9.6	-8.6	-11.4	-12.6	-10.6	-5.8	-4.9	-0.8	0.8	1.3	2.4	2.6	2.2	2.4	2.4	1.6	3.3
Castasegna	-0.6	-2.5	-3.5	-6.3	-8.7	-11.5	-10.3	-7.7	-7.8	-11.2	-12.9	-10.3	-5.1	-4.2	-1.1	0.9	1.5	2.9	2.0	1.7	2.9	2.1	1.9	2.8
St. Gallen	-2.4	-2.6	-3.9	-6.2	-8.7	-9.8	-4.4	-3.0	-5.2	-10.3	-9.8	-5.2	-1.7	0.0	3.2	5.7	6.2	7.1	5.3	4.3	3.7	1.0	-0.3	0.0
Lohn	-2.2	-2.9	-3.7	-7.3	-8.2	-9.5	-4.5	-2.9	-5.5	-10.2	-9.9	-5.1	-1.7	-0.1	3.6	5.9	6.3	7.0	5.0	4.4	3.7	0.7	0.1	0.4
Chur	-2.4	-3.5	-4.7	-7.2	-9.7	-8.4	-6.0	-5.1	-7.8	-10.8	-11.3	-6.9	-2.1	-1.5	0.4	4.8	5.0	5.0	4.5	3.2	2.2	0.1	-1.5	-1.3
Luzern (Sonenberg)	-1.2	-2.3	-4.0	-6.5	-8.0	-9.0	-4.2	-2.9	-5.1	-10.7	-9.8	-5.6	-1.7	-0.6	3.2	5.8	6.2	6.6	5.1	4.5	3.7	0.9	-0.8	1.0
Interlaken	-1.5	-3.6	-4.9	-6.3	-9.6	-8.9	-3.7	-3.5	-6.5	-10.6	-11.3	-5.3	-2.8	-1.3	2.6	5.1	4.3	6.8	4.7	3.5	4.4	1.7	-0.5	-0.1
Schwyz	-1.3	-2.9	-4.6	-6.5	-9.4	-9.6	-4.4	-2.3	-5.8	-3.8	-10.2	-5.5	-2.1	-0.6	2.7	5.3	5.8	6.5	4.9	4.2	3.5	0.7	-0.3	0.2
Marschlins	-1.7	-2.9	-4.3	-6.3	-9.1	-9.9	-5.8	-3.6	-5.4	-10.7	-10.5	-5.7	-2.0	-0.7	2.6	5.2	5.8	7.0	5.0	4.1	3.7	0.7	-0.4	-0.2
Sion	0.0	-2.5	-4.0	-5.3	-8.8	-10.0	-5.3	-4.0	-6.1	-10.7	-11.7	-6.8	-3.4	-2.7	1.4	3.0	3.0	4.6	4.5	3.6	3.9	1.6	-0.2	0.6
Ragatz	-2.1	-2.8	-4.2	-6.2	-9.2	-10.2	-5.1	-3.8	-5.2	-10.3	-10.7	-5.0	-1.8	-0.5	2.0	5.9	6.2	6.9	5.2	4.0	3.2	0.5	-0.5	0.3
Sursee	-1.6	-3.2	-4.3	-6.5	-9.1	-9.4	-4.3	-3.0	-5.7	-10.8	-10.2	-5.3	-1.7	-0.3	3.6	5.6	6.1	6.9	5.1	4.4	3.6	1.3	-0.1	0.3
Sargans	-4.5	-2.5	-3.2	-5.9	-7.8	-9.7	-5.9	-8.5	-9.7	-10.8	-9.8	-4.9	-2.2	-0.1	2.3	4.8	6.4	7.7	6.4	5.2	4.3	0.4	-0.1	0.2
Martigny (Bourg)	0.1	-2.9	-4.1	-5.6	-9.5	-8.2	-5.4	-4.1	-5.4	-10.9	-11.5	-7.0	-3.1	-3.0	1.4	3.4	4.6	6.3	4.8	4.3	4.2	1.6	-3.1	0.8
Neuchâtel	-1.2	-3.2	-4.4	-6.5	-9.5	-10.2	-4.4	-2.9	-6.0	-10.9	-10.9	-5.8	-2.2	-1.0	2.9	5.1	5.2	6.1	5.2	4.4	4.3	1.4	0.1	0.5
Muri	-1.8	-3.0	-4.5	-6.8	-9.2	-9.7	-4.5	-3.0	-5.8	-10.7	-10.2	-5.4	-1.0	-0.1	3.6	5.7	6.2	7.0	5.4	4.7	4.0	1.3	0.0	0.5

Gang des Barometers im Januar 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Zürich	-1.9	-3.3	-4.8	-6.6	-9.1	-9.4	-4.5	-3.0	-6.0	-10.6	-10.3	-5.1	-1.2	-0.1	4.6	5.3	6.8	7.0	5.3	4.6	3.9	1.3	-0.1	0.3
Altstätten	-2.3	-2.7	-4.2	-6.4	-8.9	-10.0	-4.9	-3.2	-5.3	-10.4	-10.0	-5.5	-1.8	-0.2	3.0	5.6	6.5	7.4	5.7	4.8	4.2	1.4	0.3	0.3
Rorschach	-1.9	-2.9	-4.3	-6.4	-9.0	-9.4	-4.2	-3.0	-9.4	-10.5	-10.7	-4.0	-0.9	0.2	3.9	5.3	6.7	7.6	5.8	6.0	4.1	0.7	-0.4	0.5
Altdorf	-1.7	-2.7	-4.1	-6.4	-8.9	-9.6	-4.9	-4.2	-5.7	-6.1	-5.3	-5.6	-2.0	-0.7	2.5	5.4	5.7	6.7	5.5	4.8	3.8	1.1	0.3	0.3
Winterthur	-2.3	-3.3	-4.7	-6.8	-8.8	-9.6	-4.3	-3.0	-5.9	-10.4	-9.9	-5.4	-1.3	0.1	3.8	6.1	6.5	7.1	6.4	4.7	4.0	1.3	-0.1	0.4
Porrentruy	-1.6	-2.9	-4.4	-7.1	-9.5	-9.5	-3.2	-2.3	-3.7	-10.6	-10.5	-5.2	-0.7	0.5	4.9	6.3	6.9	7.6	5.6	4.5	4.3	0.4	-1.2	-0.6
Kreuzlingen	-2.3	-3.3	-3.7	-6.5	-8.5	-9.5	-4.6	-2.9	-5.0	-10.5	-9.5	-5.2	-1.7	0.7	4.0	4.7	6.7	7.7	6.2	5.4	4.3	3.0	0.7	0.7
Genève	-0.3	-3.6	-4.6	-6.4	-10.3	-10.2	-4.0	-3.8	-7.1	-11.0	-10.8	-6.7	-3.1	-3.0	1.6	3.7	3.5	4.9	5.3	4.8	4.0	1.6	0.3	0.3
Aarau	-1.9	-3.3	-4.4	-6.5	-9.1	-9.5	-4.4	-3.0	-5.7	-10.8	-10.3	-5.2	-1.6	-0.2	3.9	6.2	6.3	7.3	5.7	4.9	4.4	1.4	0.2	0.7
Basel	-2.2	-3.2	-4.7	-7.1	-9.6	-9.8	-4.1	-2.8	-5.7	-10.4	-9.8	-5.1	-1.4	0.1	4.3	6.9	7.4	7.1	6.6	5.2	6.2	0.6	-1.4	-0.5
Lugano	-0.7	-2.3	-3.8	-6.3	-8.8	-12.3	-13.1	-10.3	-8.8	-11.8	-13.3	-10.9	-6.8	-6.7	-3.0	-0.8	0.6	2.0	3.1	1.8	3.1	2.6	1.9	3.1
St. Vittore	-1.0	-2.2	-3.8	-6.5	-8.8	-12.0	-11.2	-9.3	-8.0	-11.6	-13.4	-10.6	-5.3	-5.5	-2.1	-0.2	0.0	1.9	3.1	1.9	4.3	2.7	1.7	3.2

Gang der Feuchtigkeit im Januar 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimmel	95	84	80	75	70	63	90	91	75	81	85	96	86	78	78	72	83	69	82	88	83	91	79	77
Sils (Maria)	80	48	97	82	66	86	83	61	74	90	70	78	78	57	76	76	67	75	80	58	76	78	83	79
Bever	100	70	100	100	95	100	83	58	100	100	92	100	100	65	89	89	78	90	100	100	100	100	70	100
Davos	69	93	100	92	88	95	94	93	100	100	76	100	100	98	100	100	97	100	100	76	100	73	79	91
Platta (Medels)	88	96	90	82	73	82	83	89	87	42	85	88	83	89	85	89	90	14	16	65	67	64	88	84
Monte Generoso	100	100	98	93	100	100	96	100	98	95	100	98	95	100	100	100	100	100	78	74	100	67	98	80
Churwalden	86	91	93	94	68	93	89	85	83	80	96	87	89	80	83	100	87	100	90	86	83	52	71	87
Closters	93	91	90	84	68	95	95	92	81	85	72	94	93	83	91	93	82	87	81	78	83	68	65	76
Chaumont	100	88	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	92	100	100	100	100	75	64	56
Beatenberg	90	100	91	91	97	98	92	90	92	97	100	100	95	100	98	100	100	100	100	100	100	90	72	79
Ste. Croix	100	93	98	100	93	100	100	83	100	100	100	100	100	92	100	94	85	94	100	100	100	95	74	93
Engelberg	100	100	100	91	89	100	97	100	94	98	91	90	100	100	100	100	74	100	100	100	100	100	89	93
Trogen	97	86	89	83	96	100	100	97	100	100	100	100	97	100	100	100	100	100	100	100	100	94	68	80
Einsiedeln	94	94	95	94	87	93	95	93	92	83	81	100	91	86	94	94	91	90	81	94	100	100	82	93
Affoltern	96	78	100	97	78	100	98	83	97	97	85	95	97	87	100	100	83	100	97	82	100	100	86	93
Castasegna	58	59	94	80	68	76	42	40	42	47	55	49	40	41	45	40	44	50	44	54	72	36	56	66
St. Gallen	94	89	91	90	90	93	93	79	86	80	90	85	90	96	85	84	81	83	80	82	85	73	98	80
Lohn	100	80	100	99	100	100	92	77	95	95	86	92	95	91	82	96	75	97	100	88	100	100	100	100
Chur	96	97	95	94	95	97	98	97	91	97	90	97	98	94	97	93	96	90	88	95	80	93	100	95
Luzern (Sonnenberg)	100	89	100	100	100	100	100	100	100	100	95	97	100	95	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Interlaken	94	96	71	87	79	89	95	100	91	90	82	91	97	100	90	86	90	94	90	98	94	89	100	98

Gang der Feuchtigkeit im Januar 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Schwyz	96	90	90	89	90	100	95	95	90	85	87	90	90	91	90	94	97	88	94	100	97	99	100	95
Marschlin	97	100	100	100	99	99	97	100	100	100	97	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Ragatz	81	95	97	99	75	96	93	94	95	82	78	83	95	83	86	89	79	93	90	90	93	93	93	96
Sursee	96	87	100	97	95	95	98	95	84	85	91	85	90	71	87	91	87	82	88	100	93	100	94	100
Martigny (Bourg)	96	92	90	89	81	84	77	88	92	79	77	82	77	73	73	79	81	93	85	74	64	97	85	91
Neuchâtel	100	58	93	100	85	98	95	77	84	86	80	81	93	63	81	90	77	85	83	79	88	98	85	100
Muri	90	71	100	100	100	100	100	100	100	100	90	93	100	91	91	100	90	100	100	98	100	100	100	100
Zürich	98	82	100	100	97	97	95	92	95	95	95	95	95	96	100	100	94	100	100	100	100	100	100	100
Altstätten	100	100	100	100	99	98	100	100	100	100	100	96	100	98	88	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Rorschach	89	83	89	100	92	100	100	89	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Altdorf	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Winterthur	100	92	100	100	100	100	100	100	100	92	95	94	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Bex	96	67	97	91	75	93	85	94	100	96	100	93	100	?	96	100	100	96	100	100	100	96	100	93
Porrentruy	89	74	100	100	77	100	100	90	100	100	95	95	100	95	100	100	100	100	100	94	100	100	100	100
Frauenfeld	95	83	90	86	90	89	92	90	92	90	89	90	93	90	97	86	89	80	85	90	84	92	97	85
Genève	83	59	94	97	75	88	89	73	93	84	78	81	77	77	77	78	67	84	85	77	88	88	91	100
Basel	86	73	90	87	78	89	96	92	96	100	86	80	91	75	89	96	69	80	91	63	87	88	69	85
Lugano	68	72	95	82	74	90	35	23	63	64	47	80	74	35	81	74	55	82	86	58	86	86	61	86
St. Vittore	75	86	96	90	92	92	55	35	63	79	67	77	53	49	70	48	38	51	80	65	90	89	71	87
Bellinzona	81	81	89	90	70	82	92	67	78	87	63	86	79	60	77	65	39	96	98	70	96	85	63	85

Wind und Wolkenzug im Januar 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.			
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	
Julier	O	SW	SW ₁	SW ₂	NW	NW	SW ₂	SW ₁	SW ₂	SW	SW	SW	SW ₁	SW ₂	SW ₃	SW ₁	SW	SW	SW	O	O	O	O	O	O
St. Gotthard	S	N	N	N	N	N	N	N	N	S	N	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S	S	S
Bernhardin	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Rigi	NW ₁	NW	NW	W	SW	O	W	W	W	O	SO	O	NO	NO	NO	O	NO	O	O	O	O	W	W	S	
Splügen	W	NO	NO	N	N	N	NO	NO	N	N	NW	N	N	N	N	NO	N	N	N	N	N	N	N	S	
Monte Generoso	NW	NW ₂	NO	NO	NO	NO	NW ₂	NO	NO	NW ₁	NO	NO	NO	NO	NO ₁	NO ₁	NO ₁	NO	NO	NW ₁	NO	NO	NO	NW	
Chaumont	NW	N	NO ₁	NW	O	NO ₁	N	N	NW ₁	NO ₂	NO ₂	NO ₃	NO ₂	NO ₂	NO ₃	NO ₂	NO ₂	NO ₂	NO ₁	N	N	SW ₁	SW ₂	SW ₂	
Ste. Croix	NW	NW																							
Lugano					N/SW	NW					NO		O	O		N	N/O								

Gang des Barometers im Januar 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
St. Bernhard	2.2	1.4	1.5	0.2	-2.2	-5.9	-4.6	-4.1	-2.8	-6.5	-7.9	-8.7	-2.0	-1.9	-1.0	-2.0	-1.3	-0.2	0.7	1.1	1.9	2.8	2.5	3.9
Julier	2.7	1.5	1.9	1.2	-0.9	-3.0	-5.5	-5.7	-3.0	-7.5	-9.9	-6.2	-2.5	-1.9	-1.8	-2.0	-2.1	-1.0	0.1	0.2	1.1	2.9	3.6	3.8
St. Gotthard	2.6	2.0	0.7	0.5	-1.2	-2.5	-5.6	-5.4	-8.4	-6.1	-4.8	-5.5	-2.5	-2.4	-2.1	-1.7	-1.6	-0.1	0.2	1.7	2.5	2.7	3.4	4.6
Bernhardin	2.4	2.2	1.8	0.9	-1.5	-3.2	-5.5	-5.5	-3.4	-6.1	-9.9	-6.1	-2.7	-2.2	-1.4	-2.1	-1.8	-2.1	0.2	0.9	1.8	2.7	3.1	4.2
Simplon (Hosp.)	1.8	0.8	1.0	-0.2	-2.2	-3.9	-5.4	-5.1	-3.0	-6.5	-8.7	-4.8	-2.5	-1.8	-1.7	-2.2	-1.5	-0.8	-0.2	1.0	1.7	2.5	2.7	4.0
Grimmel	1.9	1.1	1.1	-0.5	-2.2	-3.0	-4.8	-5.6	-4.1	-6.0	-9.0	-6.6	-3.0	-1.8	-1.2	-2.0	-1.8	-0.9	-0.1	-0.1	1.3	2.0	2.8	3.7
Sils (Maria)	2.5	2.1	1.9	0.0	-1.2	-3.6	-6.3	-6.2	-4.3	-5.4	-7.3	-7.5	-2.1	-2.5	-1.7	-1.9	-1.9	-0.3	0.2	0.9	2.3	3.0	3.1	5.1
Rigi-Kulm	0.6	-1.3	-2.6	-5.2	-5.4	-4.4	-5.8	-5.8	-4.0	-8.2	-8.7	-4.7	-2.6	-2.1	-1.6	-1.9	-1.5	-0.1	0.1	0.2	1.2	2.4	2.5	3.8
Bevers	2.7	1.7	1.8	0.0	-2.1	-3.9	-6.3	-6.9	-3.8	-5.3	-10.1	-6.7	-2.9	-2.6	-1.4	-1.4	-1.7	0.0	0.8	1.2	2.5	3.4	3.2	4.3
Grächen	1.3	-0.1	0.8	-1.2	-4.9	-4.4	-5.8	-5.0	-3.0	-7.7	-8.9	-4.7	-2.1	-2.0	-1.3	-1.5	-1.4	0.3	0.4	0.8	2.1	2.8	2.8	4.3
Splügen (Dorf)	2.2	1.5	1.3	-0.7	-2.9	-4.5	-7.1	-6.8	-3.9	-6.2	-11.2	-6.7	-2.6	-2.7	-1.7	-1.6	-1.9	-0.1	0.5	0.4	1.9	2.7	2.5	3.9
Platta (Medels)	1.8	0.8	0.6	-0.8	-3.8	-4.6	-6.0	-6.4	-4.1	-5.9	-10.0	-5.8	-2.9	-2.6	-1.0	-1.7	-2.4	-0.4	0.0	-0.3	1.7	2.0	2.0	3.0
Reckigen	1.7	0.2	1.0	-0.7	-4.0	-6.6	-6.6	-5.9	-3.8	2.6?	-2.0?	-5.6	-7.0	-6.7	-4.4	-1.9	-2.0	-1.8	-1.5	-1.4	0.0	0.6	0.7	1.2
Monte Generoso	4.0	2.5	2.8	1.6	0.0	-2.8	-5.9	-5.7	-3.0	-8.2	-10.0	-6.8	-2.7	-2.7	-1.8	-1.2	-0.9	0.2	1.8	2.1	3.5	4.5	4.1	5.8
Churwalden	1.3	0.5	-0.5	-2.3	-4.4	-6.2	-6.2	-6.1	-4.5	-8.2	-9.5	-5.6	-2.7	-2.1	-1.5	-1.9	-2.2	-0.3	-0.2	0.3	1.9	3.0	2.7	4.0
Closters	0.7	-0.9	-0.6	-1.2	-3.3	-6.2	-7.3	-6.2	-4.5	-8.0	-10.1	-5.9	-2.8	-2.4	-1.9	-1.9	-2.2	-0.4	0.2	0.9	1.5	2.6	2.1	3.7
Chaumont	-1.0	-3.2	-4.4	-6.8	-7.1	-5.6	-6.7	-6.5	-5.8	-8.8	-8.8	-4.4	-2.1	-2.1	-2.1	-2.0	-1.5	-0.1	-0.1	0.0	0.3?	1.8	1.9	3.8
Beatenberg	-0.4	-3.0	-3.7	-6.8	-7.3	-5.5	-6.5	-6.2	-5.3	-9.7	-8.6	-4.2	-1.8	-1.7	-2.0	-1.9	-1.8	0.1	0.0	0.3	1.4	1.9	1.9	3.7
St. Croix	-1.2	-3.7	-4.3	-7.2	-7.2	-6.2	-6.7	-6.1	-5.9	-9.1	-8.5	-4.5	-2.1	-1.8	-2.2	-2.5	-1.5	-0.1	-0.2	0.0	1.3	1.5	1.6	3.7
Engelberg	-0.7	-3.3	-4.2	-6.6	-8.3	-5.9	-7.0	-6.8	-5.2	-10.1	-9.2	-5.5	-3.0	-2.0	-1.7	-2.2	-1.8	-0.2	-0.2	-0.1	1.1	1.7	1.6	3.0
Trogen	-1.0	-3.5	-5.2	-7.5	-7.6	-5.8	-6.8	-6.9	-5.6	-9.0	-10.5	-5.7	-3.3	-2.3	-2.1	-2.6	-2.1	-0.6	-0.4	0.4	1.2	1.5	1.7	2.9
Einsiedeln	-0.7	-3.4	-5.0	-7.3	-8.5	-5.8	-7.4	-6.8	-5.4	-9.8	-10.0	-4.8	-3.3	-2.0	-2.1	-2.5	-1.7	-0.4	-0.3	-0.1	1.3	1.7	1.9	3.4
Uetliberg	-1.1	-4.2	-4.2	-7.1	-8.0	-7.6	-7.3	-8.0	-8.8	-9.7	-9.8	-9.6	-7.7	-7.8	-5.6	-2.4	-2.9	-2.8	-1.1	-0.3	0.9	1.9	1.4	2.2
Affoltern	-1.8	-3.0	-5.3	-8.5	-8.2	-6.7	-8.1	-7.1	-6.1	-10.1	-10.0	-5.8	-3.2	-2.4	-2.6	-2.7	-2.0	-0.6	-0.3	-0.1	0.8	1.4	1.5	3.1
Brusio	3.9	4.3	0.4	1.4	-1.0	-3.7	-7.7	-7.7	-3.7	-5.1	-6.7	-8.7	-3.5	-3.2	-1.7	-1.1	-0.7	0.0	1.5	1.9	3.5	4.7	4.8	5.4
Castasegna	3.6	2.9	3.6	1.4	-0.4	-3.0	-7.3	-6.8	-3.1	-5.8	-12.1	-7.7	-3.5	-3.0	-1.8	-1.4	-1.0	0.3	1.3	1.9	3.9	4.5	4.5	5.5
St. Gallen	-1.3	-4.1	-6.4	-8.2	-9.3	-6.3	-8.2	-7.7	-6.1	-10.9	-11.1	-6.4	-4.0	-2.7	-2.4	-2.9	-2.2	-0.4	-1.1	-0.3	0.9	1.3	1.7	3.3
Lohn	-1.4	-3.6	-5.9	-8.7	-8.7	-7.2	-8.7	-8.1	-6.8	-9.9	-11.4	-6.9	-4.6	-2.2	-3.0	-3.3	-2.1	-1.0	-0.8	-0.4	0.2	1.2	1.6	3.2
Chur	-0.9	-2.8	-3.7	-5.3	-8.9	-8.6	-9.4	-7.9	-9.0	-9.6	-13.1	-8.6	-3.8	-3.7	-3.1	-2.3	-3.0	-1.6	0.3	-1.0	0.4	1.9	0.9	1.6
Luzern (Sonnenberg)	-0.6	-4.1	-6.0	-8.4	-9.4	-6.8	-8.6	-8.7	-6.9	-10.8	-10.1	-5.5	-3.6	-3.0	-2.5	-2.5	-2.3	-2.3	-0.2	-1.0	-0.1	1.3	1.4	2.9
Interlaken	-1.2	-4.9	-4.6	-7.8	-10.6	-7.1	-7.7	-8.2	-5.9	-11.8	-11.1	-4.8	-2.7	-3.1	-1.7	-2.1	-2.6	1.4	-0.7	-0.6	1.6	1.9	0.8	10.3
Schwyz	-1.3	-4.5	-6.4	-9.0	-10.5	-7.0	-8.9	-8.1	-6.5	-11.7	-10.7	-5.6	-3.7	-2.8	-2.7	-2.8	-2.2	-0.6	-0.6	-0.7	0.6	1.0	1.3	3.2
Marschlin	-0.6	-2.3	-2.1	-4.9	-8.4	-7.2	-8.7	-7.5	-5.8	-9.5	-12.7	-6.7	-3.6	-2.9	-2.2	-2.0	-2.2	-0.3	0.5	-0.6	1.1	2.1	1.4	3.0
Sion	0.0	-2.2	-2.2	-4.7	-8.4	-7.4	-7.0	-7.5	-5.5	-10.3	-10.1	-5.2	-2.7	-2.4	-2.0	-2.0	-1.8	0.3	0.2	0.0	1.0	1.4	1.3	3.8
Ragatz	-1.4	-3.9	-3.9	-6.2	-9.3	-7.3	-8.3	-7.7	-6.3	-10.3	-11.8	-6.3	-3.3	-2.9	-2.3	-2.2	-2.5	-0.2	-0.2	-0.9	2.1	1.7	0.7	2.9
Sursee	-1.2	-4.4	-6.0	-9.3	-9.9	-8.1	-8.5	-8.3	-6.8	-11.1	-10.9	-5.9	-3.9	-3.2	-3.1	-2.8	-2.2	-0.7	-0.5	-0.4	0.4	1.3	1.4	3.5
Sargans	-1.4	-3.6	-6.4	-7.4	-9.4	-6.5	-8.2	-6.5	-5.5	-10.6	-11.8	-6.8	-3.2	-2.7	-1.6	-1.7	-1.5	-0.7	1.2	0.3	0.9	2.1	2.3	3.4
Martigny (Bourg)	-0.1	-1.7	-12.5	-5.9	-9.4	-7.0	-8.1	-5.1	-5.0	-9.7	-9.0	-5.2	-2.6	-1.3	-2.2	-1.3	-0.4	0.3	0.3	-0.3	0.9	2.0	2.2	3.9
Neuchâtel	-0.8	-4.0	-5.9	-9.7	-9.4	-7.7	-8.3	-8.0	-7.4	-10.6	-10.4	-5.9	-3.6	-3.2	-3.2	-2.8	-2.1	-0.6	-0.4	-0.2	0.4	1.0	1.8	3.4
Muri	-1.2	-4.4	-6.2	-9.4	-10.1	-7.7	-8.6	-8.6	-7.2	-11.4	-11.2	-6.4	-4.2	-3.3	-3.4	-2.8	-2.3	-1.0	-0.8	-0.5	0.2	1.1	1.5	3.2

Gang des Barometers im Januar 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Zürich	-1.3	-4.1	-6.2	-9.6	-10.0	-7.6	-8.2	-8.5	-7.0	-11.3	-11.4	-5.3	-3.9	-3.3	-3.1	-2.7	-2.5	-0.9	-0.5	-0.6	0.4	1.2	1.4	3.3
Altstätten	-0.6	-4.0	-6.2	-9.2	-10.3	-7.4	-8.4	-8.0	-6.6	-10.7	-12.0	-7.2	-4.2	-3.0	-2.9	-3.0	-2.5	-0.9	-0.6	-0.9	0.3	1.3	1.5	3.2
Rorschach	-0.6	-4.1	-6.8	-8.8	-11.2	-7.2	-8.7	-8.3	-7.0	-10.5	-12.0	-6.3	-3.8	-3.1	-4.1	-2.7	-1.9	-0.8	-0.1	-0.6	0.8	1.3	1.7	3.7
Altdorf	-1.3	-4.7	-5.0	-8.0	-10.0	-7.9	-8.6	-8.4	-7.0	-11.7	-6.3	-6.8	-4.0	-2.8	-2.8	-2.9	-1.7	-0.9	-0.4	-0.7	0.5	0.8	1.1	3.4
Winterthur	-0.6	-4.4	-6.1	-9.7	-10.5	-7.7	-9.1	-8.8	-7.2	-11.2	-11.8	-6.7	-4.0	-3.4	-2.9	-2.7	-2.4	-0.6	-0.5	-0.3	0.3	1.2	1.3	3.0
Porrentruy	-3.1	-7.0	-7.9	-11.0	-9.4	-8.7	-9.4	-9.1	-8.1	-11.0	-10.6	-6.0	-3.6	-3.4	-3.5	-3.6	-2.8	-1.5	-1.4	-1.3	0.0	0.1	0.6	2.8
Kreuzlingen	-0.4	-2.6	-5.8	-8.3	-9.2	-7.3	-9.2	-8.2	-6.8	-10.6	-11.6	-7.2	-4.6	-3.2	-3.2	-3.8	-2.3	-0.6	-0.6	-0.5	0.5	1.3	1.3	3.5
Genève	-0.5	-4.2	-6.9	-9.6	-8.6	-7.9	-7.9	-6.9	-7.6	-10.5	-8.9	-4.3	-2.3	-2.5	-3.0	-2.1	-1.7	-0.1	0.5	-0.3	0.6	1.3	1.3	3.5
Aarau	-1.0	-4.3	-6.0	-9.2	-10.2	-7.8	-9.3	-9.2	-7.5	-11.3	-11.3	-6.5	-4.3	-3.4	-3.2	-3.0	-2.3	-0.6	-0.4	-0.6	0.5	1.0	1.4	3.3
Basel	-2.8	-6.2	-8.0	-11.6	-10.0	-9.2	-9.9	-9.6	-8.5	-11.4	-11.2	-5.9	-4.6	-3.7	-3.7	-3.3	-3.0	-1.7	-1.7	-1.6	-0.5	0.2	0.1	2.2
Lugano	4.0	3.1	4.1	2.3	-0.1	-2.8	-7.8	-6.7	-3.6	-7.2	-11.1	-7.9	-4.0	-3.5	-2.1	-1.5	-0.3	0.8	2.4	2.6	4.3	5.2	5.3	6.2
St. Vittore	4.0	2.6	4.0	2.1	-0.1	-3.6	-7.9	-6.3	-5.0	-7.0	-11.3	-7.9	-3.3	-3.5	-1.3	-1.2	-0.9	0.8	2.3	2.7	4.5	5.2	5.2	6.3

Gang der Feuchtigkeit im Januar 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	81	97	77	89	84	94	73	85	89	84	97	100	88	91	56	81	75	78	65	82	88	84	93	88
Sils (Maria)	90	80	90	93	88	96	97	90	94	95	93	92	84	50	75	83	73	76	84	66	77	87	57	95
Bever	100	65	93	97	94	93	96	93	100	95	100	91	100	88	100	100	90	100	100	100	100	100	82	95
Davos	68	63	74	80	61	100	100	100	100	89	100	100	96	90	91	100	67	100	100	80	100	87	71	93
Platta (Medels)	98	73	66	100	66	78	100	89	82	96	94	90	82	68	68	74	63	16	71	44	64	82	63	71
Monte Generoso	90	87	92	100	100	93	100	96	100	96	100	88	45	56	56	51	63	79	69	81	85	95	100	100
Churwalden	91	91	91	95	97	98	91	92	86	74	91	91	97	90	90	88	86	89	70	90	30	86	91	92
Closters	58	85	91	76	64	96	96	96	86	68	95	95	92	87	85	87	61	78	72	76	79	79	81	89
Chaumont	77	61	89	82	100	100	100	100	98	100	100	100	100	94	98	100	85	95	95	95	95	100	95	100
Beatenberg	76	62	73	52	59	100	95	75	90	99	96	92	96	97	91	90	98	82	80	83	87	83	79	93
Ste. Croix	93	62	57	54	92	100	81	90	78	100	100	100	95	91	100	100	96	95	100	98	100	100	95	100
Engelberg	94	75	86	56	47	100	100	88	97	73	100	89	92	90	80	89	79	90	89	68	89	87	83	89
Trogen	81	36	80	47	56	96	100	82	54	57	100	100	93	95	90	84	87	89	82	70	92	61	92	82
Einsiedeln	88	75	90	40	40	100	80	76	90	85	86	85	87	69	95	92	85	94	91	71	95	95	80	89
Affoltern	95	80	79	73	47	95	100	96	100	98	89	92	91	78	98	100	74	93	90	75	96	100	86	100
Castasegna	63	73	76	97	90	97	97	94	87	97	96	94	79	72	65	53	66	69	53	61	66	76	84	87
St. Gallen	83	92	71	83	59	90	99	69	78	42	90	94	89	89	89	93	98	93	97	100	87	90	83	98
Lohn	99	95	88	73	56	100	100	86	96	81	100	93	100	97	100	99	100	100	95	93	100	100	100	100
Chur	97	85	51	63	52	88	94	90	79	75	96	82	94	60	80	69	66	79	76	84	74	92	81	99
Luzern (Sonnenberg)	100	100	88	96	11	59	17	69	98	100	93	98	100	100	100	100	89	100	95	86	100	100	100	100
Interlaken	91	93	93	90	61	93	90	82	100	84	94	94	89	75	87	87	69	80	90	79	89	95	81	90

Gang des Barometers im Januar 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	3.8	2.4	1.5	0.4	0.4	0.8	-0.5	-2.1	-2.2	-1.9	-0.9	0.3	0.5	-0.1	0.9	2.0	2.9	3.1	3.2	3.9	6.1	7.8	8.6	10.0
Julier	4.0	2.5	2.1	0.2	-0.1	0.8	0.5	-1.8	-2.4	-1.8	-1.0	0.4	0.3	-0.5	-0.5	2.0	1.2	3.7	4.2	3.4	6.3	8.2	8.3	9.1
St. Gotthard	4.4	2.4	1.4	0.8	0.9	0.8	-0.4	-1.4	-2.4	-2.2	-1.5	-0.8	0.0	-0.5	0.4	1.4	2.1	3.4	3.3	4.5	6.3	8.2	8.7	10.5
Bernhardin	4.6	3.1	1.8	0.5	0.8	0.7	-0.5	-1.8	-2.8	-1.9	-1.1	0.7	0.1	-0.5	0.7	1.6	2.5	3.6	3.9	5.3	6.2	8.4	9.1	10.5
Simplon (Hosp.)	4.0	4.0	2.2	0.4	0.0	0.7	-0.8	-2.8	-2.0	-2.2	-1.4	0.4	-0.2	-0.4	0.5	1.5	1.4	3.4	3.5	4.6	6.2	8.2	8.9	10.6
Grimsel	4.1	3.8	2.2	0.2	0.1	0.1	-0.5	-2.3	-2.9	-2.0	-1.0	-0.3	-0.4	-0.6	0.4	1.7	2.2	3.1	3.0	3.9	6.0	7.8	8.8	10.5
Sils (Maria)	4.3	3.4	2.9	-0.5	-0.3	-0.1	-0.5	-1.2	-2.9	-2.6	-0.5	0.0	-0.2	-0.2	1.5	2.1	3.5	3.7	5.1	6.2	8.1	8.8	10.4	
Rigi-Kulm	4.0	2.2	1.1	0.0	-0.2	0.5	-1.1	-2.1	-2.4	-1.1	-0.6	0.3	0.0	-0.5	1.1	2.1	1.5	2.3	3.6	4.4	6.5	8.0	8.2	9.4
Bevers	4.9	2.9	1.5	-0.6	-0.5	0.9	-0.3	-2.3	-3.2	-3.0	-1.9	0.2	0.3	-0.5	0.5	1.9	2.1	4.0	3.9	5.0	6.5	8.4	8.9	11.0
Grächen	4.8	2.9	1.8	0.8	-0.6	0.8	-1.2	-3.0	-2.8	-1.3	-0.8	0.8	0.0	-0.4	1.3	2.2	1.9	3.9	4.0	4.7	7.0	8.8	9.2	11.4
Splügen (Dorf)	4.5	2.8	1.4	-0.4	-0.9	0.4	-1.1	-3.3	-3.3	-1.3	-1.4	1.0	0.3	-0.9	1.2	2.7	1.4	3.2	3.7	4.7	6.4	8.5	9.0	10.7
Platta (Medels)	3.9	2.4	1.6	-0.1	-1.1	0.1	0.1	-2.3	-2.6	-1.4	-1.3	1.1	0.9	-0.8	1.2	2.9	1.7	3.1	2.9	4.4	6.6	8.0	8.9	10.5
Reckigen	2.5	3.5	4.1	4.0	2.1	1.2	0.0	-0.8	0.6	-0.5	-1.5	-3.2	-1.5	-1.0	0.5	0.1	0.5	1.8	2.9	4.8	7.1	8.5	9.0	11.3
Monte Generoso	5.1	3.5	2.7	0.8	0.5	1.8	-0.8	-2.8	-3.4	-2.3	-2.0	0.0	-0.7	-0.7	0.4	1.4	2.6	-1.6	6.4	6.4	8.2	10.8	11.4	13.1
Churwalden	-6.3	2.0	0.7	-1.0	-1.5	-1.4	-1.7	-1.4	-2.3	-1.1	-0.4	0.6	0.2	-0.3	2.0	3.3	3.0	3.1	3.2	4.5	7.1	8.4	9.2	10.9
Closters	3.6	2.2	0.1	-1.1	-1.4	0.5	-1.6	-3.5	-3.4	-0.9	-0.5	1.3	0.3	-0.7	1.4	3.5	1.9	3.1	3.4	4.6	6.7	8.3	8.4	10.5
Chaumont	3.6	1.8	0.5	-0.2	-0.2	0.4	-1.5	-2.7	-1.6	-0.5	0.4	1.4	0.8	0.8	2.2	3.1	2.5	3.1	4.1	4.9	7.2	8.1	8.9	9.7
Beatenberg	3.9	2.0	0.5	0.0	-0.3	0.7	-1.7	-3.0	-1.9	-0.7	0.4	1.4	0.6	0.5	2.1	3.1	2.4	2.9	3.8	5.0	7.2	8.1	8.4	9.9
Ste. Croix	3.6	2.0	0.5	-0.1	-0.1	0.5	-1.6	-2.9	-1.6	-0.6	0.4	1.1	0.8	0.9	2.3	2.9	2.5	3.2	4.3	4.8	7.0	8.0	8.2	9.4
Engelberg	3.8	1.2	0.5	-0.3	-0.1	0.3	-1.3	-2.8	-2.0	-0.6	0.6	1.9	1.3	0.7	1.9	3.1	2.9	3.0	3.9	5.2	7.5	8.3	7.9	9.2
Trogen	3.7	1.8	0.8	-0.3	-0.5	0.6	-1.0	-2.3	-2.4	-0.5	0.6	2.0	1.5	0.9	2.1	3.4	3.8	3.2	4.3	5.2	7.2	8.4	8.2	9.4
Einsiedeln	3.7	1.0	0.4	-0.5	-0.5	0.3	-1.3	-2.5	-1.9	-0.4	0.8	2.1	1.4	0.7	2.3	3.5	2.9	3.4	4.1	5.3	7.5	8.5	8.7	9.6
Uetliberg	3.2	2.3	1.0	2.3	2.4	1.8	3.5	3.4	3.4	2.6	2.1	2.0	1.5	1.8	2.5	3.0	2.7	3.4	4.4	5.1	6.9	8.6	8.0	8.9
Affoltern	3.2	1.0	0.4	-0.6	-0.5	0.2	-1.3	-3.0	-1.7	-0.4	0.9	1.9	1.2	1.0	2.4	3.3	2.7	3.2	4.5	5.3	7.3	8.6	8.9	9.9
Brusio	5.6	2.8	2.4	0.4	0.3	0.6	-0.9	-3.7	-4.7	-3.2	-2.0	-0.3	-0.8	-1.2	-0.8	2.2	2.8	3.5	4.8	6.2	7.2	10.5	11.2	12.2
Castasegna	4.9	3.9	2.5	0.2	0.4	1.5	-0.9	-3.1	-4.5	-3.9	-2.9	-0.7	-1.3	-1.9	-0.3	1.2	2.3	4.2	6.4	6.7	7.9	10.3	11.5	13.7
St. Gallen	4.1	2.0	0.7	-0.4	-0.7	0.3	-1.1	-2.0	-2.5	-1.4	0.8	2.1	1.8	1.1	2.2	3.1	3.2	3.5	4.6	5.7	8.0	9.0	9.0	9.3
Lohn	3.9	2.5	0.7	-0.3	-0.5	0.1	-0.3	-2.1	-2.0	-0.7	0.8	2.5	1.6	1.2	2.5	3.7	3.2	3.7	4.7	5.5	8.0	8.9	9.1	10.0
Chur	3.1	0.6	-0.1	-1.1	-2.0	-2.0	-2.3	-4.1	-2.4	-1.0	-0.6	-0.1	0.9	-0.5	1.1	3.7	2.4	3.4	4.7	4.2	6.0	8.4	7.8	9.2
Luzern (Sonnenberg)	3.5	2.3	0.7	0.0	-0.5	0.5	-1.2	-2.5	-1.8	-0.6	0.8	2.5	1.7	1.1	2.1	2.1	3.2	3.7	4.7	5.2	8.6	7.0	9.6	10.6
Interlaken	4.1	2.0	0.7	1.0	-0.1	-0.1	-1.1	-3.3	-0.3	-1.4	0.1	0.3	1.8	1.4	4.2	4.0	3.0	2.3	3.6	6.2	6.2	8.5	8.5	9.5
Schwyz	3.0	1.2	0.4	-0.4	0.0	0.1	-1.7	-2.7	-1.7	-0.2	0.8	1.9	1.4	0.9	2.6	3.5	2.9	3.2	4.5	5.4	7.7	8.7	8.9	10.2
Marschlin	3.7	1.1	0.1	-0.5	-1.1	0.4	-1.2	-3.1	-2.6	-0.5	0.2	1.9	1.3	0.3	2.2	3.9	2.8	3.2	4.4	5.1	7.5	8.8	8.6	10.0
Sion	3.7	1.9	-0.1	-0.1	-0.9	-0.1	-2.2	-4.3	-2.3	-1.6	-0.5	0.9	0.7	0.0	2.1	3.1	2.4	2.3	4.0	4.6	7.7	9.1	8.5	10.9
Ragatz	3.9	1.6	0.4	-0.3	-0.8	0.4	-1.1	-3.1	-2.3	-0.1	0.7	2.1	1.9	0.9	2.9	4.1	2.7	3.2	5.0	5.5	7.3	9.0	8.8	9.5
Sursee	3.9	1.7	0.7	-0.5	-0.5	0.0	-1.4	-2.6	-1.7	-0.3	0.9	2.0	1.4	1.1	2.7	3.7	3.1	3.7	4.5	5.6	8.0	9.1	9.2	10.5
Sargans	4.4	3.3	1.3	0.3	-0.1	-0.8	-1.0	-2.4	-2.5	0.3	1.3	1.7	1.9	1.1	2.6	3.7	3.6	4.1	5.2	6.1	7.6	9.1	9.5	10.3
Martigny (Bourg)	3.9	1.0	0.0	-0.3	-0.6	0.0	-2.1	-4.0	-2.6	-1.3	0.7	1.0	0.8	0.2	2.4	3.5	2.4	3.6	4.3	4.7	7.7	9.7	8.6	10.6
Neuchâtel	3.7	1.8	0.4	-0.2	-0.3	0.2	-1.6	-2.9	-1.4	-0.5	0.6	1.3	1.3	1.2	2.7	3.5	2.7	3.4	4.7	5.0	7.3	9.3	9.4	10.7
Muri	3.9	1.9	0.8	-0.3	-0.5	-0.2	-1.4	-2.4	-1.3	-0.5	0.9	2.1	1.9	1.3	2.4	3.6	3.2	3.4	4.6	5.5	8.0	8.8	9.2	10.2

Gang des Barometers im Januar 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Zürich	4.0	1.9	0.6	-0.2	-0.5	0.1	-0.9	-2.6	-2.0	-0.4	0.8	2.1	1.7	1.1	2.5	3.7	3.0	3.3	4.3	5.5	7.9	9.1	9.1	10.2
Altstätten	4.1	2.1	0.7	-0.2	-0.7	0.1	-1.2	-2.6	-2.4	-0.4	0.7	2.0	1.8	0.9	2.5	3.8	3.2	3.8	4.6	5.6	7.8	8.9	9.0	10.1
Rorschach	4.1	2.6	-0.2	0.0	-1.1	0.2	-1.0	-1.3	-2.3	-0.9	1.1	1.5	2.0	1.9	2.7	4.2	3.2	3.5	5.2	5.9	8.2	9.4	9.4	10.0
Altdorf	3.7	1.5	0.3	0.0	-0.5	-0.1	-1.0	-2.6	-2.2	-0.3	0.7	1.6	1.4	0.9	2.5	3.7	4.1	3.6	3.3	5.2	7.6	9.8	8.9	9.9
Winterthur	4.1	2.2	0.3	-0.2	-0.5	0.0	-1.2	-2.6	-2.0	0.0	0.8	2.2	1.8	1.1	2.5	3.8	3.0	3.5	4.7	5.5	7.6	9.2	9.1	10.2
Porrentruy	1.9	2.3	1.0	-0.5	-0.5	0.3	-1.2	-1.9	-0.3	-0.4	1.7	2.9	2.5	2.1	3.3	4.3	3.7	3.9	4.9	5.7	8.7	8.9	8.5	10.1
Kreuzlingen	4.1	2.4	1.3	0.3	0.4	0.5	-0.9	-2.1	-2.0	-0.5	1.3	2.5	2.2	1.5	2.9	4.3	3.9	3.7	4.6	6.0	8.0	9.3	9.3	10.9
Genève	3.4	1.3	0.3	-0.2	-0.4	-0.2	-2.0	-3.7	-1.3	0.0	0.5	1.4	0.9	1.2	3.0	3.5	2.5	4.0	5.4	5.4	8.1	9.4	9.3	11.0
Aarau	4.1	2.1	0.7	-0.2	-0.4	0.3	-1.3	-2.4	-1.6	-0.3	0.8	2.3	1.8	1.2	2.7	3.9	3.1	3.6	4.5	5.5	8.2	8.9	9.3	10.6
Basel	2.9	1.8	1.0	-0.4	-0.6	0.1	-1.2	-2.9	-1.2	0.2	1.4	2.4	2.1	1.7	3.2	4.4	3.5	3.8	4.9	5.4	8.1	8.9	8.7	9.8
Lugano	5.6	3.9	2.8	0.6	0.6	1.7	-1.0	-3.3	-4.6	-4.0	-2.9	-1.1	-1.4	-2.5	-1.0	1.2	1.8	3.3	6.0	7.1	8.6	11.0	12.4	14.6
St. Vittore	5.4	4.1	2.8	0.5	-0.1	1.6	-0.9	-3.2	-5.0	-4.3	-3.6	-0.9	-1.6	-3.1	-0.9	1.4	1.7	4.0	5.9	6.8	8.5	11.1	11.9	14.4

Gang der Feuchtigkeit im Januar 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	76	62	64	62	85	86	92	80	88	32	92	83	100	83	90	79	84	95	95	90	84	50	95	86
Sils (Maria)	100	81	93	95	82	95	83	78	94	93	71	68	93	68	82	88	67	83	93	63	98	97	85	96
Bevers	100	83	96	100	75	95	100	85	100	100	87	100	95	91	100	100	71	100	100	82	94	100	82	95
Davos	94	95	100	100	97	94	73	89	90	96	86	83	72	89	80	100	93	75	76	34	87	96	63	65
Platta (Medels)	79	92	82	100	78	96	80	81	14	15	90	93	86	91	92	77	71	80	93	66	89	74	63	62
Monte Generoso	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	83	79	71	74	63	85	95	100	100	62	96	93
Churwalden	89	96	92	90	90	96	89	94	93	96	90	80	90	86	88	97	60	77	85	61	77	79	87	96
Closters	81	62	84	95	81	93	90	72	92	95	86	90	93	77	91	93	74	85	82	52	87	84	69	82
Chaumont	81	91	91	98	86	100	100	82	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	87	95	98	81	78
Beatenberg	81	94	93	96	92	93	81	100	100	94	100	98	100	100	98	95	86	96	100	100	90	90	91	85
Ste. Croix	91	89	100	100	100	100	100	100	100	100	90	100	100	100	100	100	88	100	100	100	100	100	100	92
Engelberg	88	89	98	98	86	94	96	100	100	100	93	100	97	90	93	90	92	100	96	93	100	94	90	67
Trogen	83	90	100	100	100	96	100	100	100	100	100	100	100	100	98	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Einsiedeln	89	74	95	92	75	86	94	92	97	95	86	97	97	91	95	92	81	86	87	79	100	93	88	94
Affoltern	100	89	97	97	84	98	100	95	97	100	88	100	100	88	100	100	85	95	95	76	100	100	84	100
Castasegna	76	90	96	94	94	100	90	70	88	98	87	88	62	49	59	52	63	71	95	97	95	96	95	95
St. Gallen	90	98	96	90	100	97	98	100	100	93	90	87	94	86	86	89	85	89	83	82	96	93	96	96
Lohn	100	100	100	97	100	100	100	100	95	95	79	86	97	91	90	97	92	90	93	79	91	100	92	100
Chur	91	70	77	83	71	77	75	85	85	80	86	85	83	85	81	77	89	76	71	82	80	77	96	96
Luzern (Sonnenberg)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	96	95	100	95	95	100	96	100	95	91	100	100	100	100
Interlaken	83	92	91	91	89	84	88	94	93	95	87	89	89	87	87	83	84	87	91	87	91	92	89	90

Gang der Feuchtigkeit im Januar 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Schwyz	100	100	100	95	93	92	100	100	98	95	96	98	95	98	95	98	98	90	93	96	92	93	100	98
Marschlin	100	100	100	100	100	100	94	99	99	100	100	100	100	100	97	97	100	100	94	99	100	96	100	89
Ragatz	99	93	96	99	85	95	97	95	90	99	84	90	85	83	84	71	66	88	93	70	95	96	80	61
Sursee	100	84	87	98	90	95	98	98	98	100	95	93	93	90	95	93	96	88	90	80	88	93	90	98
Martigny (Bourg)	82	91	94	98	66	91	93	86	91	95	88	89	84	79	84	79	73	89	90	72	88	89	66	86
Neuchâtel	100	100	100	98	88	100	100	95	91	95	74	69	91	87	87	87	70	81	91	77	82	91	87	95
Muri	100	100	100	100	94	100	100	100	100	100	90	93	95	86	96	94	86	91	93	91	95	93	96	100
Zürich	100	95	100	100	94	100	100	97	100	95	92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Altstätten	100	100	100	100	98	100	100	100	99	100	99	97	100	93	98	91	85	98	100	83	54	100	58	100
Rorschach	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	96	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Altdorf	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Winterthur	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Bex	87	82	98	96	88	100	97	?	96	97	84	96	96	98	96	96	55	89	91	70	96	95	62	95
Porrentruy	83	91	90	100	93	90	100	87	92	95	80	93	94	90	95	90	90	80	92	77	94	91	53	86
Frauenfeld	97	91	96	93	96	100	98	94	97	91	96	99	92	96	95	99	98	97	95	95	93	91	95	97
*Genève	95	86	100	99	85	90	90	82	86	88	75	72	80	77	74	80	76	84	90	74	78	88	78	83
Basel	90	75	89	79	79	95	93	80	92	95	81	85	95	79	87	89	74	91	90	74	90	90	80	86
Lugano	93	97	97	93	89	93	95	80	95	97	90	97	93	83	89	84	60	79	95	93	99	100	87	97
St. Vittore	93	96	100	96	89	96	96	95	99	96	90	96	93	74	92	89	52	84	99	93	96	96	90	96
Bellinzona	96	91	95	87	89	91	93	95	96	96	83	93	91	91	96	100	70	93	93	90	96	93	79	91

Wind und Wolkenzug im Januar 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	O 2	O 2	O 2	O	O	SW 2	O 2	O 2	O 2	O	O	O	O 2	O 1	O	O 1	O 2	SW	O 2	O 2	O 2	O 1	O 1	O 1
	S	S	S	S	S	N	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	N	S	S	S	S	S	S
St. Gotthard	S 1	S 1	S 3	S 2	S 1	S 1	S 1	S 1	S	N	N 2	NW 1	NW	SO	S	N	N	S	S	S 1	S 1	S 1	S 1	S 2
	S	S	S	S	S	S	S	S	N	N	SO	N	S				S							
Bernhardin	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N	S	S	S 1	S	S	S 1	S 1	S 1
Rigi	SO	S 2	S	W 1	W 1	W	O	O	NO	NO	NO	NO	O	SO 1	NO	NO	NO	S 1	NW	SO 1	NO	SO 2	S 1	S 1
Splügen	SW	SW	SW	S	SW	S	W	W	NO	NO	W	NO	S/N	W	SO	S	SW	SW	NW	NW	W	SO/W	S	S
Monte Generoso	NO	NW 1	NO 2	NO 2	NO	NO 1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SO 1	SO	NO	NO 1	NO 2	NW	NO	SW	SW	NO 2
											NW	NW	SO				NW	NW						
Chaumont	NO	NO	NO	NW	NW	NW	NO 1	NO 1	NO 1	N 1	N 1	N 1	NO 1	NO	NO	NO	NO	NO 1	NO	O	NO 1	NW	SW 1	SW 1
Ste. Croix	SW			NO		NO			NO		NO													
Lugano							SO	S	S	O			S	O			S							

Basel: P. Merian.										Olten: Th. Munzinger.					Aarau: E. A. Gouzy.					
Lage.	Länge: 0° 21' Breite: 47° 33' Höhe: 278 ^m									Länge: 0° 22' Breite: 47° 21' Höhe: 393 ^m					Länge: 0° 23' Breite: 47° 23' Höhe: 386 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
I.	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h						
1	-8.7	-10.8	-8.8	10.0	N 1	0.8 nm. s	-5.9	-6.0	-5.6	10.0	NO	m. s ^o	-7.0	-7.3	-7.0	10.0	N			
2	-9.8	-13.0	-6.8	5.0	var. 1	b, nm. he, wo	-6.9	-7.2	-4.9	7.7	SO	b, nm. he	-7.3	-7.3	-6.2	6.0	N			
3	-10.7	-15.5	-8.9	6.0	O 1		-7.9	-10.8	-5.7	9.7	O		-8.7	-10.5	-6.7	6.3	N	m. n. d		
4	-8.4	-10.9	-7.3	10.0	O 1		-5.1	-5.6	-4.6	10.0	O		-5.7	-6.3	-5.3	10.0	N			
5	-8.0	-9.1	-7.5	10.0	N 1	m. n	-5.0	-6.1	-5.5	10.0	var.		-6.0	-6.5	-5.7	9.0	var.			
6	-1.0	-8.1	1.3	10.0	SW 1	3.8 na. s, nm. s ^o	-0.6	-1.6	-0.1	10.0	W	m. nm. s	-1.0	-2.2	-0.4	10.0	W 1	6.0 na. s, b		
7	-2.0	-7.0	-0.1	6.8	SW 1	m. he, b	-2.0	-3.6	-0.2	10.0	W	9.0 m. n	-2.5	-4.3	-0.4	4.3	W 1	m. n ^o , a. he		
8	1.2	-1.7	3.3	7.7	W 1	2.2 b, a. he	-1.3	-1.1	1.8	10.0	W	12.1 m. s, a. n	-1.5	-1.3	0.4	8.0	NW 1	5.4 na. s		
9	-1.9	-4.4	-0.1	7.7	SO 1		-4.1	-5.7	-2.7	7.7	S	wo, a. b	-5.0	-6.7	-3.5	7.0	NW	d		
10	-2.4	-6.5	-1.1	10.0	SW 1	m. s ^o	-2.2	-3.0	-0.5	9.8	N		-3.7	-4.7	-1.9	7.0	NW	wo, a. b		
11	-5.1	-7.6	-4.9	10.0	SW 1	m. s ^o	-4.0	-4.4	-3.2	10.0	N 1		-5.2	-5.9	-4.1	10.0	NO 1			
12	-4.5	-6.5	-2.8	6.7	var. 1	na. m. s	-4.8	-4.6	-2.0	6.3	N 1	3.0 m. s, a. he ^o	-5.7	-5.6	-4.0	7.0	NO 1	0.7 m. s ^o , wo		
13	-10.7	-15.4	-6.7	0.3	O 1	he ²	-6.8	-9.9	-4.4	4.0	O 1	he, a. b	-8.2	-10.5	-6.8	1.0	NO 1	he ²		
14	-11.9	-15.7	-9.9	4.0	O 1	m. nb	-7.7	-7.5	-6.8	10.0	O 1		-9.2	-8.6	-8.5	7.7	NO 1	m. s ^o , nm. wo, b		
15	-10.3	-15.0	-5.6	0.0	O 1	he ²	-9.0	-9.7	-7.2	9.0	W 1		-10.9	-10.8	-8.2	6.0	O	a. du		
16	-3.9	-10.0	-2.2	5.3	SO 1	m. nm. he, b	-6.4	-8.4	-4.9	7.3	S	nm. he	-7.6	-10.2	-5.8	6.0	W	nm. wo, a. du		
17	1.9	-1.3	3.4	10.0	var. 1	3.5 r	-1.3	-6.2	2.1	9.8	var.	nm. r. s	-2.7	-6.9	-1.0	8.0	W	m. nm. r, a. r. s		
18	3.6	1.0	5.5	8.7	SW 1	14.6	1.0	0.4	3.0	6.0	SW	16.0 b, a. he ^o	0.6	0.1	2.4	5.3	SW 1	17.6 na. s		
19	1.7	1.0	1.9	10.0	SW 1	5.4 m. s	-0.4	-1.3	0.1	10.0	SW	m. s	-0.5	-1.3	-0.2	10.0	W 1	3.2 m. n. s		
20	1.6	0.7	3.1	6.3	W 1	3.9 na. s	1.5	0.2	2.5	9.7	SW	na. s ^o , b	0.1	0.1	1.9	6.3	W	5.9 na. s		
21	-1.5	-3.5	-0.5	4.0	SO 1	m. he ²	-2.9	-4.8	-1.4	7.0	S	nm. he	-4.1	-4.9	-3.6	5.0	W	b, nm. he ² , du		
22	-1.9	-2.6	-0.3	9.7	O 1	4.0 nm. s	-3.9	-5.3	-3.5	10.0	SW	m. n. s	-5.3	-8.3	-3.9	10.0	W	nm. a. s		
23	0.2	-2.4	2.7	5.7	O 2	m. s ^o	-1.3	-1.8	0.1	10.0	var.	3.5 n	-2.3	-3.0	-0.7	10.0	NW	2.8		
24	-2.9	-5.0	-0.4	7.0	O 1	m. he ² , b	-4.3	-5.0	-3.6	10.0	O	n	-5.4	-6.5	-4.2	10.0	NW	m. n, d		
25	-3.7	-6.1	-0.7	10.0	O 1		-4.8	-4.6	-2.0	10.0	O	m. a. n	-5.6	-5.8	-2.3	7.0	NW	n. s ^o , a. n		
26	-3.3	-6.2	-1.9	10.0	O 1		-3.7	-5.2	-2.4	10.0	O	n	-4.9	-6.8	-3.9	10.0	NO	d ² , m. nb, na. s ^o		
27	-2.7	-3.8	-1.3	10.0	N 1	m. s ^o	-2.3	-4.0	-1.0	8.3	N 1	na. s ^o , wo	-3.6	-5.4	-1.2	8.3	N	0.7		
28	-3.4	-4.2	-2.5	10.0	NW 1		-3.5	-4.2	-2.6	10.0	O 1		-4.1	-4.9	-3.1	10.0	N			
29	-3.3	-4.3	-1.6	10.0	NW 1		-4.2	-4.0	-1.5	6.0	NO	b, a. he ²	-4.9	-5.2	-1.8	6.0	NO	b, a. he ² , du		
30	-3.4	-5.8	-0.5	8.7	NO 1		-3.6	-6.2	-1.1	9.3	N		-3.9	-6.3	-1.2	4.7	NO	b, a. he ² , du		
31	-3.5	-6.3	-1.5	4.7	SO 1	m. n, he	-3.9	-4.2	-3.2	10.0	N		-4.0	-4.2	-3.3	8.7	NO	a. du		
Mittel	-3.80	-6.68	-2.05	7.5		37.4	-3.83	-4.90	-2.29	8.9		43.6	-4.70	-5.77	-3.25	7.6		41.7		

N: 8. NO: 3. O: 17. SO: 12. S: 1. SW: 12. W: 5. NW: 5. — 23. 24. Wolkenzug W.

Windstill: 72. N: 8. NO: 1. O: 9. SW: 4. W: 3. NW: 1. — 19. Schnee seit 8^h Vorm. — 22. id. seit 10^{1/2}^h Vorm.

Windstill: 76. N: 1. NO: 8. O: 1. SW: 3. W: 9. — 6. Nachts Ws. — 17. Regen 11^{1/2}-4^h Nachm.; Glatteis. — 19. Schnee Vorm. 9-5^h Ab. — 20. id. Nachts bis 7^{1/4}^h Vorm. — 22. id. 11^h Vorm. bis 7^h Ab.

Lage	Lohn: A. Beck.						Schaffhausen: J. Herder.						Winterthur: E. Steiner.					
	Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 45' Höhe: 645 ^m						Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 42' Höhe: 389 ^m						Länge: 0 ^h 26 ^m Breite: 47° 30' Höhe: 441 ^m					
	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.
1871.	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	Min.	Max.				
1	-9.3	-9.2	-8.6	10.0	NO 1	0.1 m. s ^o	-7.1	-6.8	-6.2				-6.9	-9.3	-5.5	10.0	N	nb
2	-9.8	-9.9	-8.3	6.0	NO 1	a. d. n	-7.6	-7.6	-5.6			1.0 m. s	-7.9	-9.0	-6.4	9.3	O	nb
3	-8.9	-12.4	-6.7	8.0	NO 1	m. d. n	-8.0	-10.0	-5.6				-8.1	-10.0	-5.2	7.0	O	m. nb, he, b
4	-7.7	-7.6	-7.2	9.3	NO	n ^o	-5.6	-5.6	-4.8		W		-5.8	-9.8	-4.6	10.0	O	nb
5	-9.2	-9.7	-9.0	10.0	W 1	nb, a. st	-6.8	-6.8	-7.0		W	s	-6.0	-7.6	-3.7	10.0	NW 1	
6	-3.2	-5.8	-2.2	9.7	W 2	0.5 m. s ^o	-1.5	-3.6	-0.6		W		-1.2	-7.0	0.5	10.0	SW 1	6.80 m. s
7	-3.4	-4.6	-1.8	3.3	SW 2	m. he, wo	-1.8	-3.0	0.0		W	m. he, a. b	-1.5	-3.0	1.7	2.3	O	nm. a. he
8	-1.7	-2.6	0.0	10.0	W 1	1.7 m. s. n	-2.0	-0.6	-2.4			3.8 s	-1.0	-4.0	2.5	9.7	SW	7.61 na. s, b
9	-4.3	-4.3	-3.2	10.0	NO	nb	-3.9	-4.0	-3.6				-5.7	-9.8	-1.5	9.8	NO	m. he, n
10	-4.7	-5.4	-3.1	8.3	NO	nm. he	-4.1	-4.8	-3.0				-4.7	-7.0	-2.4	10.0	NO	
11	-6.6	-7.0	-5.8	10.0	NO 1		-4.6	-4.8	-3.8		NO	m. b, a. he	-5.2	-8.0	-1.5	10.0	NO 1	
12	-6.9	-5.5	-5.6	7.7	NO 2	0.5 m. s ^o	-4.9	-5.2	-2.0		NO		-6.0	-8.3	-2.3	10.0	NO	0.89 m. s
13	-8.6	-10.4	-6.2	0.7	NO 2		-7.8	-12.6	-4.4			1.5 s	-9.4	-14.6	-4.3	1.0	NO	m. wo, he ^d
14	-10.7	-11.2	-9.4	3.7	NO 1	he ² , a. b	-8.8	-9.8	-7.6		N		-8.7	-10.1	-5.4	10.0	NO	0.49 m. s ^o
15	-11.9	-12.8	-10.2	6.3	NO	m. n. d, a. he ²	-11.3	-10.2	-7.8			m. he, a. b	-11.0	-15.0	-5.1	1.7	O	nm. he ²
16	-9.3	-12.7	-8.4	6.3	NO	m. d	-11.4	-15.0	-9.8		W	m. n	-11.7	-18.4	-6.5	4.7	O	wo
17	0.5	-1.5	3.8	5.7	W	nm. r ^o , s. n	-2.1	-5.8	-0.6		W	n	-1.4	-10.7	5.4	9.3	SW	nm. r
18	-0.2	-0.6	1.4	4.7	SW	6.9 m. n, nm. s	0.7	0.2	3.0			n	1.2	-0.3	4.2	10.0	SW 1	30.45 a. r
19	-0.9	-1.3	-0.3	10.0	NW 1	0.1 nm. s	0.0	-1.4	0.6			16.7 s	-0.4	-3.3	2.5	10.0	SW 1	13.77 nm. s
20	-1.0	-1.5	0.2	10.0	SW	6.5 nm. s ^o	0.3	0.4	2.8				0.1	-2.0	4.3	10.0	SW	0.24
21	-4.2	-4.5	-3.2	6.3	NW	nb	-3.3	-4.6	-1.2			13.7 s	-6.5	-11.0	-1.5	2.3	O	wo, he ² , a. n
22	-4.6	-5.4	-3.8	6.3	SW	m. n, s ^o , a. he	-3.9	-6.8	-2.0			n	-4.9	-10.6	-1.9	5.3	O	nm. he, a. s ^o
23	-2.7	-3.1	-1.4	?	NO	1.5 nb	-1.9	-2.4	0.6			n	-2.5	-4.6	0.6	10.0	O	0.24
24	-8.4	-7.9	-8.2	3.0	NO 1	m. n. d, a. he	-6.0	-5.6	-4.6		O	3.0 n, s	-6.2	-10.0	-3.0	10.0	N	
25	-6.1	-7.4	-4.8	6.7	SW	n. d, nm. s ^o	-3.9	-5.8	-1.2				-5.0	-8.3	-0.4	10.0	W	
26	-6.4	-8.5	-5.3	6.3	NO 1	0.3 m. d	-3.9	-5.6	-2.4		SO		-4.5	-9.3	-2.5	10.0	NO 1	
27	-4.3	-5.6	-3.6	10.0	NO	1.9 m. nm. s ^o	-3.5	-4.0	-3.0			0.7 s	-3.2	-5.0	0.3	7.0	O	0.40 na. s, b, nm. he
28	-5.9	-7.2	-4.8	10.0	O	0.3	-3.5	-4.6	-1.8				-4.6	-7.0	-2.2	10.0	O	
29	-5.1	-6.4	-3.5	10.0	NO		-2.7	-4.2	-0.8				-3.6	-6.6	-1.7	9.7	O	
30	-4.6	-5.6	-3.2	7.7	NO		-2.3	-3.6	-0.6			b, nm. he	-3.0	-5.6	0.7	9.0	O	nm. he
31	-5.4	-6.0	-3.8	10.0	NO		-2.9	-3.4	-1.8				-3.2	-5.1	-0.7	10.0	O	
Mittel	-5.66	-6.57	-4.39	7.6		20.6	-4.29	-5.04	-2.81	?		40.4	-4.79	-8.07	-1.47	8.3		60.89

Windstill: 49. NO: 37. SW: 8. W: 5. NW: 4.
 17. 19. 21. 22. Morgenroth: — 18. Schnee 1-4^h
 Nachm. — 19. id. 1-8^h Ab.

Windstill: 73. N: 2. NO: 8. O: 1.
 SW: 8. W: 1. NW: 1. — 16. Morgenroth.

Frauenfeld: J. J. Sulzberger.							Kreuzlingen: J. Stamm.						Borschach: Largiadèr.					
Lage.	Länge: 0°26' Breite: 47°34' Höhe: 422 ^m						Länge: 0°27' Breite: 47°39' Höhe: 428 ^m						Länge: 0°29' Breite: 47°29' Höhe: 455 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
L.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	-6.3	-6.8	-6.2	10.0	SO		-7.3	-8.1	-7.3	10.0	NW	m. s ^o	-6.2	-6.3	-5.0	9.3	O	n
2	-6.8	-7.6	-5.8	10.0	S		-8.2	-8.4	-7.2	10.0	N		-7.3	-8.2	-7.0	10.0	N	n
3	-7.4	-8.8	-6.4	10.0	NW		-8.0	-9.1	-6.9	10.0	NW		-5.3	-6.6	-4.0	10.0	NO	n
4	-5.5	-5.8	-5.0	—	NW		-6.8	-6.7	-5.7	10.0	NW	nb	-5.9	-6.2	-5.4	10.0	N	n
5	-6.0	-6.6	-5.4	10.0	NW		-6.8	-7.1	-6.5	10.0	NO	n	-6.3	-7.0	-5.4	10.0	W	n
6	-1.5	-2.6	-0.8	10.0	NW 1	3.4 na. s	-1.0	-3.1	-0.2	10.0	W 1	6.1 s	-0.8	-2.4	0.0	10.0	W	4.3 s
7	-2.2	-1.4	0.5	6.0	NW	3.8 na. s, m. b, he	-1.9	-1.2	0.1	4.7	W	nm. he, a. nb	-1.2	-1.2	-0.2	5.3	O	0.3 n
8	-0.5	-0.4	2.0	10.0	NW 1	4.2 s	-0.8	-1.3	1.7	10.0	W	8.7 na. s, n	0.9	1.0	2.8	8.3	NW/W	1.6 s
9	-4.7	-6.8	-3.2	9.0	NW	wo	-3.8	-4.3	-1.9	10.0	W		-2.1	-2.7	-0.2	10.0	N	0.5 n
10	-4.0	-4.4	-3.0	—	NW		-3.5	-4.9	-1.3	10.0	W	nb	-2.9	-4.0	-1.4	10.0	N	10.2 m. s, n
11	-5.3	-6.4	-3.8	10.0	SO		-4.6	-4.1	-4.3	10.0	N 1		-5.9	-8.2	-4.0	8.3	NO	0.3 a. s
12	-5.2	-6.0	-2.7	10.0	SO	2.5 m. s	-5.7	-5.9	-3.8	10.0	N 1	3.1 n, s	-5.0	-5.6	-3.0	10.0	NO	4.2 m. nm. s, n
13	-10.7	-13.0	-8.4	4.0	SO	m. wo, he ²	-7.6	-9.5	-6.3	3.0	N 1	he	-7.3	-7.3	-6.7	6.0	N	0.3 n
14	-8.1	-8.7	-6.5	10.0	SO		-9.2	-9.5	-7.7	6.3	NO 1		-9.5	-10.2	-8.2	10.0	N	n
15	-11.9	-11.6	-8.8	—	W	m. b, he	-11.3	-11.3	-9.1	10.0	NO	n. s	-10.2	-11.1	-8.4	10.0	N	n
16	-12.9	-17.3	-11.3	6.0	var.	m. b, he	-10.2	-12.7	-10.1	5.0	NO	m. n. d, a. he ²	-7.0	-10.0	-5.8	7.7	SW	n
17	-2.8	-9.9	1.6	10.0	N	b, a. r	-1.1	-7.5	3.7	8.3	W	m. n	1.5	-1.0	4.3	5.3	NO/SW2	a. r
18	0.9	0.0	3.0	10.0	W	10.6	1.4	0.3	3.5	6.7	SW 1	a. he ²	2.4	0.7	5.3	6.7	NW	12.4 a. he
19	-0.6	-3.4	0.9	10.0	W	0.4 na. r, nm. s	-0.8	-3.1	0.5	6.7	N 1	m. he ² , b, a. s	2.5	0.0	6.7	10.0	W	nm. a. s
20	0.6	0.2	2.9	7.0	W 1	7.6 na. s, m. b, he	-0.7	0.8	2.7	9.0	SW 1	25.0 na. s, s ^o	0.9	0.2	2.6	8.3	W	2.1
21	-5.5	-6.4	-4.2	6.0	W	m. n, he	-4.0	-3.9	-2.5	8.3	NO 1	m. n	-2.7	-3.5	-2.0	6.0	N	a. n
22	-4.7	-8.0	-2.8	10.0	W		-4.7	-6.6	-4.1	10.0	SO	2.1 m. n. d, a. n. s	-1.5	-2.4	-1.0	10.0	N	a. s
23	-2.7	-3.2	-0.6	10.0	W	1.8 na. s, m. n	-3.0	-2.5	0.1	8.3	SO	n ²	-2.1	-2.2	-0.6	2.7	N	2.8 nm. he ² , n
24	-6.0	-8.4	-3.9	10.0	SW	n	-6.4	-5.7	-5.9	10.0	SO	n, m. d	-4.6	-4.3	-4.0	10.0	NW	n
25	-6.1	-6.0	-3.2	10.0	SO	b, nm. n	-5.4	-6.5	-3.5	6.7	NO	n, a. he ²	-3.1	-5.0	-1.4	10.0	NO	n
26	-3.7	-4.6	-2.6	10.0	SO	0.4 na. s, n	-4.3	-5.2	-3.5	10.0	N 1	0.1 na. s ^o , n	-3.3	-4.4	-2.6	10.0	NW	n
27	-3.7	-4.2	-2.0	10.0	O	4.1 na. s, b	-4.2	-4.7	-2.7	9.7	N	5.2 m. n. s	-2.8	-3.9	-1.3	10.0	N	3.0 s
28	-4.0	-4.7	-3.0	10.0	O		-4.9	-5.9	-3.9	10.0	NW	nb	-3.9	-4.5	-3.4	10.0	N	n
29	-3.1	-5.0	-0.8	10.0	O		-3.3	-5.3	-0.2	10.0	N	nb	-2.3	-3.3	-1.0	10.0	NO	n
30	-2.6	-4.4	-0.5	10.0	O		-3.6	-5.1	-1.8	10.0	W	nb, a. s ^o , he	-2.6	-3.3	-1.5	10.0	N	n
31	-2.9	-3.6	-1.6	10.0	O		-3.7	-5.5	-1.6	10.0	W	nb	-2.4	-3.3	-1.5	10.0	N	n
Mittel	-4.71	-6.00	-2.97	?		38.8	-4.31	-5.60	-2.09	8.8		50.3	-3.48	-4.41	-2.05	8.3		42.5

Windstill: 52. SO: 2. SW: 1. W: 2. NW: 4.

17. 8^h Vorm. brach der Föhn (SW3) durch.

St. Gallen: G. Zollikofer.							Trogen: St. Wanner.						Altstätten: R. Wehrli.					
Lage.	Länge: 0° 28' Breite: 47° 28' Höhe: 679 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 47° 25' Höhe: 924 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 47° 23' Höhe: 478 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.
I.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	-8.6	-8.3	-8.0	10.0	var.		-10.5	-11.0	-9.9	8.3	NO	m. d. s ^o , n	-7.4	-7.7	-6.5	7.7	W	a. wo
2	-8.4	-9.0	-7.8	10.0	W	a. n	-11.5	-14.2	-9.7	6.7	SO	m. d, n	-10.4	-12.3	-9.0	2.0	W	m. nm. he, a. n
3	-6.7	-8.2	-5.0	10.0	var.	n	-6.2	-7.0	-2.5	7.0	SO	wo, a. n	-7.7	-9.0	-6.8	6.0	W	m. nm. n
4	-7.2	-7.2	-6.7	10.0	SO	n	-9.2	-9.7	-8.4	19.0	SO	m. d, n	-6.7	-7.4	-6.2	10.0	W	m. nm. n
5	-8.3	-8.3	-7.2	10.0	SW	m. n	-10.6	-12.2	-8.5	7.0	SO	m. d, nb	-6.8	-7.2	-5.9	7.3	W	m. n
6	-2.1	-3.2	-1.3	10.0	SW	na. m. nm. s	-4.1	-5.2	-3.7	10.0	SW 2	1.2 s, n	-4.4	-6.4	-3.6	10.0	W	8.2 s
7	-3.7	-3.4	-0.8	3.7	SW	18.9 nm. a. he ^s	-3.1	-4.3	-1.9	1.0	SW	9.0 he ²	-2.3	-3.6	-0.1	4.3	W	10.7 m. n ² , he
8	-0.8	0.4	0.7	10.0	SW	2.1 m. s	-1.9	-0.5	-0.6	7.8	SW	2.8 m. n, s	-2.1	-2.6	-1.0	9.0	NW	1.0 m. n. s
9	-4.4	-6.0	-2.3	10.0	var.	a. s	-5.3	-5.0	-4.2	7.0	SW	0.2 m. he, nm. n	-3.1	-4.0	-1.3	6.3	NW	nm. he
10	-4.6	-5.3	-3.2	10.0	SW	9.6 m. s	-6.7	-7.5	-4.7	10.0	SW	5.8 n, m. d. s	-4.2	-4.4	-3.2	9.0	NW	3.1 m. n. s, nm. s
11	-8.5	-12.0	-6.0	10.0	NO		-10.3	-12.2	-8.6	7.0	O 1	wo, a. n	-7.3	-10.6	-6.4	6.4	NW	m. he ^s
12	-6.9	-7.6	-5.2	10.0	N	4.0 s	-9.2	-9.7	-7.7	10.0	NO 1	1.5 s, n	-5.7	-7.2	-3.8	9.0	NW	m. n, s ^o
13	-9.2	-9.0	-7.6	7.3	N	1.6 b, nm. he	-11.9	-11.2	-10.2	4.7	NO	0.4 wo, m. n. d	-9.6	-10.6	-7.5	4.3	N	nm. he ²
14	-11.2	-11.3	-9.9	10.0	W	m. s ^o	-14.3	-16.6	-12.3	4.3	NO	m. d, wo, s ^o	-13.3	-15.0	-10.6	4.0	N	m. he ²
15	-12.8	-13.3	-10.4	3.7	W	nm. a. he	-1.9	-6.5	2.2	0.3	NO	m. d, he ²	-14.4	-15.1	-13.1	5.0	N	m. nm. n, he ²
16	-7.0	-12.6	-4.3	4.7	SW	m. n, a. he. fh	0.5	-4.5	5.8	1.7	S 2	he, fh	-5.3	-14.7	-8.2	2.3	var.	m. n, a. he
17	2.3	-0.2	6.4	4.0	SW	m. nm. he, a. s	4.3	5.6	7.0	4.3	S 2	fh, a. s. r	7.1	9.2	10.7	4.0	SW 2	m. nm. he, a. r
18	1.5	0.6	4.0	6.7	SW	16.7 m. s, a. he ²	-0.7	-0.5	0.4	7.0	SW	12.1 b, m. n. s	1.1	0.6	2.4	6.7	NO	16.7 m. n. s, a. he ²
19	0.7	3.6	-0.6	10.0	SW	nm. s	-1.0	1.6	-1.6	10.0	SW 1	0.1 m. fh, n, nm. s	0.9	1.8	0.0	9.3	N	nm. a. s
20	-0.3	-1.2	1.0	10.0	SW	10.4 m. s	-2.2	-3.0	-0.6	3.7	SW	4.9 b, m. n. s	-0.6	-1.2	1.2	7.7	SW	m. nm. s
21	-5.3	-8.3	-2.8	6.7	SW	m. n, nm. he ² , b	-4.6	-6.7	-2.5	4.3	S	he	-3.9	-5.2	-2.4	4.7	W	7.2
22	-2.5	-6.3	-0.6	8.7	SW	nm. a. n	-0.8	-2.8	1.7	10.0	S	b, nm. s	-2.3	-4.4	0.0	9.7	NW	a. s ^o
23	-4.6	-6.2	-0.1	3.3	SO	3.9 m. n, he ²	-1.3	-1.8	-0.1	2.0	S	3.1 m. wo, he	-3.5	-4.6	-1.0	0.4	NW	he ²
24	-6.4	-6.6	-5.4	10.0	SO	nb	-6.3	-4.6	-5.2	7.0	O	m. wo, a. n	-5.5	-6.5	-4.6	10.0	NW	m. nm. n
25	-5.7	-7.6	-3.2	7.0	SO	m. nm. n, a. s ^o	-6.2	-8.8	-4.9	5.7	NO	m. n. d, a. s ^o	-4.1	-5.4	-3.1	8.0	NW	m. n
26	-4.5	-4.2	-4.4	10.0	SO	m. nm. n	-6.9	-8.0	-5.8	10.0	NO	0.1 m. d, n	-4.0	-4.3	-3.3	10.0	NW	m. nm. n, a. s
27	-4.4	-5.0	-3.0	10.0	SO	na. nm. s	-6.9	-7.6	-5.6	10.0	NO	3.4 na. s, m. d	-3.6	-4.5	-2.3	8.7	NW	2.7 m. s. n
28	-5.0	-6.4	-4.8	10.0	SO	3.7	-7.0	-8.7	-7.4	10.0	N	n, m. d	-4.3	-5.4	-3.0	10.0	NW	m. n
29	-4.5	-5.3	-3.0	10.0	SO		-6.5	-7.9	-4.3	10.0	N	m. d	-3.6	-4.8	-1.3	7.3	NW	m. n
30	-4.3	-5.2	-2.3	10.0	SO		-6.3	-7.7	-5.1	10.0	N		-3.0	-6.6	-1.3	8.0	NW	m. n
31	-4.4	-5.6	-2.8	10.0	SO		-6.9	-7.7	-4.6	10.0	N	m. d, n	-4.3	-5.3	-3.0	3.0	NW	m. n, he ²
Mittel	-5.13	-6.18	-3.45	8.5		70.9	-5.72	-6.64	-3.98	7.1		44.6	-4.72	-5.36	-3.41	6.7		49.6

Schneehöhe: 10. 43^{cm}; 12. 31; 20. 43.

Windstill: 78. NO: 4. O: 1. S: 8. SW: 10. — 2. Mondhof. — 3. 15. 16. 21. 25. Morg. Nebel in der Tiefe. — 5. Hoch- u. Tiefnebel wechselnd. — 16. Morgenroth; Wolkezug W. — 17. Morgenroth; die ganze Nacht Ss.

Schneetiefen: 5. 28^{cm}; 7. 35; 8. 43; 9. 43; 11. 50; 12. 53; 13. 53; 14. 50; 15. 48; 16. 43; 17. 18; 18. 23; 19. 26; 20. 41; 22. 23; 23. 36; 26. 31; 27. 34; 31. 33.

Windstill: 89. SW: 6. NW: 1. — 16. Föhn seit 4^h Ab. — 17. Vorm. SWs. Höhe des gefallenen Schnee's: 6. 11^{cm}; 7. 35; 20. 9; 23. 1; 27. 3.

Zürich: Sternwarte.								Uetliberg: Aug. Beyel.						Muri: G. Ruepp.						
Lage.	Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47°23' Höhe: 480 ^m							Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47°21' Höhe: 874 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 47°16' Höhe: 483 ^m						
1871. I.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	
	Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	-6.9	-7.2	-6.2	10.0	N	1	nb	-10.0	-11.4	-9.8	10.0	N	n	-7.4	-7.6	-7.1	10.0	N	1	
2	-7.7	-8.2	-6.6	10.0	N	1	nb	-11.0	-11.6	-8.8	7.7	N	n, a. he	-7.8	-7.9	-6.1	10.0	N		
3	-7.6	-9.0	-5.2	9.3	N	1	nb	-7.7	-10.4	-3.8	8.3	W	m. wo, b	-8.3	-9.3	-6.8	9.3	N		m. nm. nb
4	-5.8	-6.4	-5.2	10.0	N	1	b, n	-8.7	-10.6	-5.8	10.0	W	n	-6.1	-6.9	-5.2	10.0	N		
5	-6.1	-6.6	-6.0	10.0	NW	1	b, n	-9.4	-10.8	-8.8	10.0	W	n	-6.5	-7.2	-5.9	10.0	N		
6	-0.9	-2.2	-0.2	10.0	W	1	4.3 na. m. a. s	-7.2	-8.6	-5.4	10.0	W	s	-1.6	-2.9	-0.7	10.0	SO		4.3 s
7	-1.2	-1.8	0.4	5.0	W		1.3 m. b, he	-5.7	-7.4	-2.8	6.0	W	m. s, he	-2.2	-3.2	0.2	5.3	var.		1.0
8	0.0	-0.3	2.2	10.0	var. 1		4.6 na. m. s, n	-4.3	-6.4	-0.6	8.3	W	n, a. wo	-1.0	-0.2	1.7	9.0	N		3.8 m. s
9	-4.3	-4.6	-3.8	10.0	NW		n	-7.5	-8.6	-4.4	5.3	W	he, a. b	-5.7	-6.9	-5.0	10.0	NW		0.2 m. nm. n
10	-3.9	-4.2	-3.0	9.0	N		na. s ^o	-8.4	-9.8	-5.8	8.3	N	b, a. n	-4.6	-5.3	-3.3	8.7	N		0.2 m. s ^o
11	-5.4	-6.2	-4.2	10.0	N	1		-10.3	-11.4	-8.8	10.0	N	m. n, b	-6.0	-7.1	-4.7	10.0	N		a. s
12	-5.5	-5.6	-3.2	9.0	NO	1	0.9 na. s, nb, s ^o	-11.2	-11.8	-9.6	10.0	N	m. s, b	-6.0	-6.5	-3.7	10.0	N	1	0.7 m. nm. s
13	-7.7	-9.4	-6.4	6.7	NO	1	b, nm. he ²	-12.1	-13.6	-10.4	10.0	N	b, a. n	-8.5	-10.0	-6.9	3.3	N	1	nm. he ²
14	-9.4	-9.3	-8.4	10.0	N	1	m. nm. s ^o	-12.2	-13.3	-11.4	10.0	N		-9.4	-9.3	-8.7	10.0	N		nm. s ^o
15	-9.1	-10.2	-7.2	10.0	var. 1		b, n	-12.0	-13.6	-10.2	4.3	W	m. n, he ²	-9.2	-10.5	-7.3	10.0	N		
16	-9.2	-11.4	-7.6	5.3	NW	1	m. n, he	-5.3	-9.4	-1.6	2.7	SW		-8.5	-10.2	-7.9	4.3	NW		m. n, a. he ²
17	0.3	-5.6	5.4	8.7	var. 1		nb, nm. r, a. s	0.0	-0.8	1.6	8.0	W	1 m. he, b, a. n	-1.6	-6.7	1.7	9.3	NO	1	nm. a. r. s
18	1.3	0.8	2.8	7.8	var. 1		14.5 b, a. he	-0.9	-0.8	1.8	8.3	W	m. n, b	0.3	0.6	2.9	6.7	W	1	14.4 a. he ²
19	0.1	-1.2	0.5	10.0	var. 2		nm. a. s	-2.7	-4.6	-1.2	10.0	N	b, a. s	-0.4	-1.3	-0.7	10.0	NW		1.3 nm. a. s
20	0.9	0.0	2.8	8.7	var. 1		6.6 na. s, m. s ^o , nb	-4.3	-6.4	-2.6	7.7	W	m. n, b, a. he	0.3	-1.1	3.3	9.7	SW		4.5 m. s
21	-4.0	-6.0	-2.8	7.0	var. 1		m. n, nm. he, a. b	-5.5	-7.6	-2.2	4.7	W	he, a. b	-5.0	-6.7	-4.5	8.0	SW		m. n
22	-3.3	-7.2	-1.0	9.3	var. 1		nb, nm. a. s	-6.1	-7.8	-3.6	8.3	W	a. s	-4.5	-8.2	-2.7	10.0	W		nm. a. s
23	-2.6	-3.8	-1.5	9.7	var. 1		1.2 n	-4.7	-5.8	-0.6	2.7	N		-3.4	-3.7	-1.9	10.0	SO		2.0 n
24	-5.3	-6.4	-4.6	10.0	N	1	b, n	-8.1	-8.2	-6.6	8.0	N	m. he, b, a. n	-6.2	-7.9	-5.1	10.0	SO		m. n
25	-4.2	-6.0	-2.5	10.0	NW		b, n, a. s ^o	-7.5	-8.6	-6.4	10.0	N	n	-4.9	-6.1	-2.1	10.0	SO		a. s
26	-4.4	-5.4	-3.6	10.0	NW	1	b, n	-7.5	-8.4	-6.2	10.0	N	n	-5.1	-5.7	-4.6	10.0	SO		0.1 m. n, a. r. s
27	-3.5	-4.4	-2.0	10.0	N	1	2.4 na. m. s, n	-6.9	-7.8	-5.4	6.0	N	he, a. n	-3.8	-5.1	-1.4	10.0	SO		3.2 m. nm. s
28	-4.5	-5.2	-4.0	10.0	N	1	b, n	-7.1	-7.8	-5.6	10.0	N	n	-4.6	-5.5	-4.1	10.0	SO		
29	-3.3	-5.0	-1.4	10.0	N	1	b, n	-7.1	-7.8	-5.8	10.0	N	n	-3.9	-5.7	-1.8	10.0	SO		
30	-2.9	-4.0	-1.8	10.0	O	1	b, n	-6.7	-7.6	-4.8	10.0	N	n	-3.2	-4.7	-1.3	10.0	SO		
31	-3.6	-4.2	-2.2	10.0	N		b, n	-6.6	-7.8	-4.4	10.0	N	n	-4.0	-4.4	-2.3	10.0	SO		
Mittel	-4.18	-5.36	-2.79	9.2			36.0	-7.29	-8.61	-5.17	8.2		?	-4.68	-5.90	-3.29	9.1			35.7

Windstill: 24. N: 15. NO: 13. O: 3. SO: 4. S: 5. SW: 2. W: 8. NW: 10. — 4. Greifensee zugefroren. — 7. 9^h Ab. Mondkranz. — 11. 9^h Ab. Graupeln. — 17. Regen seit 2^h, Schnee seit 4^h Nachm. — 18. 1^h SW2. — 19. 7^h NO2, 9^h W2-3; Schnee 1-6^h Nachm. — 26. 9^h Ab. Glatteis.

Windstill: 88. N: 1. W: 5.
Nebel im Thal: 3. 9. 15. 16. 21. 23.

Windstill: 68. N: 11. NO: 2. O: 1. SO: 3. SW: 2. W: 2. NW: 4. — 12. 13. Wolkenzug O. — 17. 18. 20. 21. id. W. 17. Regen u. Schnee seit 3^h Nachm. — 19. Schnee seit 11^h Vorm. — 25. id. seit 4^h Nachm.
Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 10^{cm}.

Sursee: J. Bächler.						Luzern: C. Wüest.						Rigi: Karl Pfister.						
Lage	Länge: 0° 23' Breite: 47° 10' Höhe: 505 ^m					Länge: 0° 24' Breite: 47° 3' Höhe: 590 ^m					Länge: 0° 25' Breite: 47° 3' Höhe: 1784 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
I.	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	-7.1	-7.5	-6.4	10.0	N	n, nm. s ^o	-7.9	-8.2	-7.8	10.0	NW	n	-9.8	-11.2	-8.2	1.3	SO	m. wo, he ²
2	-9.8	-9.1	-8.0	10.0	W	m. n, nm. he, b	-8.1	-8.4	-7.4	10.0	NW	n	-8.5	-9.2	-10.6	0.7	S	1
3	-9.6	-14.1	-6.5	10.0	W	n ² , d ²	-6.9	-8.8	-4.2	10.0	NW	n, d	-6.5	-6.2	-6.2	3.3	O	
4	-6.8	-6.9	-5.4	10.0	N	n, d	-6.3	-7.4	-5.0	10.0	NW	n, d	-1.5	-1.0	0.3	2.3	S	1
5	-6.8	-7.8	-7.3	10.0	W	n	-7.1	-7.4	-6.4	10.0	NW	n	-5.9	-5.4	-5.0	1.7	W	2
6	-0.8	-2.3	0.6	10.0	W	4.8 n, s	-1.6	-3.2	-0.2	10.0	O	3.2 na. s, s	-9.2	-10.0	-8.6	10.0	NW	1
7	-3.1	-3.9	-0.8	6.0	NW	0.8 m. n, a. he	-2.8	-2.4	-1.8	4.8	NW	1.5 na. s, m. n	-7.4	-9.2	-7.6	2.7	W	1
8	-3.4	-2.6	0.8	10.0	NW	4.0 na. s, n, s	-1.5	-2.0	0.6	7.0	NW	5.0 m. s ^o , a. he	-8.1	-7.0	-7.2	10.0	NW	
9	-7.4	-9.6	-5.7	7.0	NW	m. n, d, a. n	-5.7	-6.2	-4.0	3.3	N	m. he ² , d, a. n	-11.8	-13.0	-9.4	3.8	var.	wo
10	-4.2	-5.9	-1.8	10.0	NW	0.2 na. s, n	-5.2	-5.2	-4.0	10.0	NW	0.7 na. s ^o , m. n. d ^o	-11.9	-12.6	-11.0	8.0	W	s
11	-5.8	-6.1	-4.7	10.0	O	n, a. s ^o , na. s	-6.5	-7.8	-5.2	10.0	NW	1	-13.2	-12.0	-11.6	3.8	O	he ² , a. n
12	-5.8	-6.1	-2.5	9.0	NO	0.8 m. s, n, m. s ^o	-6.7	-7.2	-5.2	10.0	N	0.6 na. s ^o , m. n	-14.7	-15.2	-13.6	10.0	NO	n
13	-8.1	-9.5	-6.6	6.0	O	nm. he ²	-8.3	-9.2	-6.8	10.0	NW	m. n	-14.9	-15.2	-14.6	3.8	O	m. n, he ²
14	-9.1	-9.1	-8.0	10.0	O	n. s ^o	-9.9	-10.2	-8.8	10.0	N	n	-5.3	-9.0	-2.6	0.0	O	1
15	-13.1	-12.9	-10.0	3.8	NW	m. n, he ²	-9.9	-11.4	-6.8	6.7	W	m. nb, a. he ²	-2.1	-1.8	-0.4	0.0	W	
16	-9.6	-13.8	-6.1	3.8	W	m. n, d, he ²	-5.4	-8.2	-4.8	4.8	W	m. n ² , a. he ²	-1.8	-3.6	0.2	6.0	S	wo
17	0.1	-4.7	4.6	10.0	W	nm. a. r. s	1.5	-2.0	5.2	8.8	NW	a. s. r	-1.7	-0.4	-0.6	7.8	S	2
18	0.1	0.8	2.7	6.7	NW	13.8 m. r. s, m. n. a. he ²	1.7	4.0	2.0	6.7	NW	15.2 m. r. a. he ²	-6.8	-6.4	-6.4	8.0	W	1
19	-1.2	-3.8	-0.3	10.0	W	3.2 n, s	-0.7	-1.6	-0.2	10.0	NW	6.8 nm. s	-6.8	-5.2	-7.0	10.0	W	1
20	-1.1	-2.5	3.6	8.0	W	6.1 na. s, m. s ^o , n	-0.7	-0.6	2.4	6.7	var.	m. s ^o , a. he ²	-8.1	-8.6	-8.3	7.8	W	1
21	-9.9	-15.8	-6.8	6.7	W	m. n. d ² , he ² , a. m	-4.6	-7.2	-1.4	0.0	NW		-8.6	-9.0	-7.4	0.0	var.	
22	-5.8	-10.9	-2.3	10.0	W	m. d, nm. n. s	-3.4	-5.6	0.0	10.0	W	nm. a. s	-7.1	-7.4	-7.0	8.8	W	1
23	-4.2	-4.0	-2.5	10.0	W	1.9 na. s, n	-3.8	-4.6	-0.8	10.0	W	5.5 m. nm. n	-5.6	-7.2	-4.6	1.8	SO	
24	-7.7	-9.7	-6.1	10.0	W	n, d	-6.6	-6.6	-6.4	10.0	NW	m. nm. n. d	-4.9	-6.4	-3.8	9.0	S	1
25	-5.8	-6.9	-1.9	10.0	SW	n, d, nm. s	-4.7	-6.8	-1.8	8.8	var.	1.1 m. n. d, nm. s	-7.3	-7.0	-6.6	7.0	W	1
26	-5.4	-7.1	-4.1	10.0	SW	0.4 n, d	-5.1	-6.2	-4.4	10.0	NW	n ² , d	-7.5	-8.0	-5.0	7.0	O	
27	-4.5	-6.0	-1.6	10.0	NW	2.8 na. m. s, n	-4.6	-5.8	-3.0	9.7	NW	2.5 na. s, m. n. d	-11.9	-12.0	-11.4	7.0	NO	
28	-5.0	-5.6	-3.9	10.0	W	m. n, nm. s ^o	-5.3	-5.8	-4.8	10.0	NW	m. nm. n	-8.8	-9.4	-6.0	3.8	O	he ² , a. n
29	-4.4	-5.7	-2.0	9.8	W	m. n	-4.5	-6.2	-3.0	10.0	NW	n	-9.7	-11.6	-10.4	6.7	NO	n, a. he ²
30	-3.9	-5.3	-1.4	10.0	W	n	-4.6	-5.2	-3.4	10.0	NW	n	-7.8	-7.0	-6.0	2.0	O	
31	-4.9	-5.7	-2.7	10.0	W	n	-4.2	-5.2	-1.2	10.0	NW	n	-5.8	-6.0	-4.0	0.8	S	1
Mittel	-5.56	-7.07	-3.31	8.9		37.1	-4.80	-5.76	-3.17	8.5		41.8	-7.78	-8.16	-6.79	4.9		?

Windstill: 87. NO: 1. W: 4. NW: 1. — 8. Schnee Nachts bis 9^h Vorm. — 17. Regen 2¹/₄-4¹/₄^h Nachm.; Schnee 4¹/₄-5^h, nach 5^h gemischt. 19. Schnee 10¹/₂^h Vorm. bis 5^h Nachm. — 22. id. seit 12¹/₂^h Nachm. — 25. id. 2¹/₂-4¹/₂^h Nachm.

Windstill: 88. N: 1. W: 1. NW: 4. 6. Schnee Nachts u. den ganzen Tag. — 8. id. seit Mitternacht bis 8^h Vorm. — 12. id. seit 10^h Ab. bis 7^h Vorm. — 17. Schnee u. Regen seit 8^h Ab. — 18. Regen bis 10^h Vorm. — 19. Schnee 12^h Mittags bis 7^h Ab. — 20. id. 9-11^h Vorm. — 22. id. 2^h Nachm. bis 5^h Vorm. — 25. id. 2-5^h Nachm.

Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 2^{cm}; 8. 4; 10. 1¹/₂; 12. 1; 19. 10; 20. 1; 23. 5; 25. 1; 27. 3.

Windstill: 54. O: 5. SO: 6. S: 16. W: 28. NW: 3. Nebel im Thal: 1. 7. 9. 11. 13.-16. 23.-25. 26. 27. 28.-31.

Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler.							Schwyz: F. Weber.							Gersau: J. Müller.						
Lage.	Länge: 0 ^b 26 ^m Breite: 47° 8' Höhe: 910 ^m						Länge: 0 ^b 25 ^m Breite: 47° 1' Höhe: 547 ^m						Länge: 0 ^b 25 ^m Breite: 46° 59' Höhe: 460 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
I.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	-9.6	-10.4	-7.0	10.0	NOO		-6.3	-7.2	-6.1	10.0	N		-4.9	-5.3	-4.4	10.0	SW			
2	-13.1	-19.0	-8.4	0.0	NOO		-8.0	-9.9	-6.5	7.7	N 1		-5.0	-5.9	-3.9	10.0	W			
3	-7.3	-10.4	-2.2	3.3	NOO	m. a. he	-5.6	-7.0	-4.7	10.0	NO		-3.0	-4.1	-2.3	10.0	SO			
4	-8.6	-9.4	-6.0	6.7	NOO	a. he ²	-5.4	-6.3	-4.9	10.0	N	m. d	-3.5	-5.1	-2.4	10.0	SO			
5	-10.3	-11.2	-4.8	6.7	NO	a. he ²	-5.3	-5.5	-4.2	10.0	N		-3.1	-3.6	-2.3	10.0	SW			
6	-2.6	-3.7	-1.0	10.0	W	11.97 na. s, s	-2.1	-3.9	-0.8	10.0	NO	12.7 na. m. a. s	-0.1	-1.2	0.6	10.0	S	18.8 s		
7	-6.2	-4.6	-6.0	3.3	S	17.81 na. s, na. a. he ²	-2.3	-2.1	-1.3	4.0	NO	7.1 m. b, he	-0.3	0.0	1.0	3.3	SO	4.5 m. b, he ²		
8	-3.0	-2.8	0.5	10.0	SSO	12.25 na. m. s	-1.1	-1.6	0.5	9.0	W	5.3 m. nm. s	0.8	0.0	2.1	6.7	SO	6.2 m. he ² , b		
9	-10.3	-10.6	-7.9	6.4	SSO	nm. he	-4.4	-4.7	-2.6	3.3	NO	0.3 m. he, d, n	-1.9	-3.2	0.0	6.7	SO	b, a. he ²		
10	-7.0	-8.4	-4.0	10.0	var.	3.15 m. nb. s	-5.0	-5.7	-2.3	4.0	O	b, a. he	-2.5	-2.9	-0.4	5.3	SW	1.8 m. he ² , b		
11	-8.2	-9.6	-6.1	9.7	SO	na. s, a. nb	-5.6	-6.5	-4.3	3.7	SO	2.3 nm. he	-3.7	-3.8	-3.1	10.0	SO			
12	-8.4	-10.0	-5.8	10.0	NOO	1.26 na. s	-5.6	-6.6	-4.1	8.7	NO		-3.2	-4.0	-1.3	8.3	SO			
13	-11.5	-10.0	-10.7	3.3	NO	m. b, he ²	-8.1	-8.9	-6.7	6.0	NW	1 nm. he	-4.5	-5.1	-3.5	10.0	W			
14	-15.3	-21.0	-10.0	4.0	O	1 m. he ² , a. nb	-8.3	-9.1	-7.9	10.0	NW	1 m. s ^o	-5.9	-5.9	-5.5	10.0	W			
15	-12.1	-18.3	-5.1	0.0	O	1	-7.9	-9.5	-7.2	10.0	NO	a. n. d	-4.5	-6.0	-3.4	10.0	SW			
16	-6.7	-10.5	-2.5	2.7	O	1 m. nm. wo, he ²	-1.0	-6.3	-1.4	5.7	O	m. n. d, a. fh. he	0.3	-4.0	-1.2	4.0	var.	m. b, he		
17	4.1	4.2	7.8	6.3	SW	3 a. he ²	6.2	7.5	9.5	6.0	SW	1 m. fh	6.3	9.2	6.4	3.3	S	he ² , a. b		
18	-0.4	0.6	1.7	10.0	SO	1 7.56 m. nb. s	2.0	2.5	2.7	6.7	NO	4.5 na. r, m. s, a. he	3.0	2.6	4.4	6.7	SW	8.3 m. r, a. he		
19	-2.2	-4.0	-0.9	10.0	var.	nm. a. s	-0.4	-0.9	-0.6	9.7	NW	2 3.8 m. s	2.5	1.2	3.6	9.3	SW			
20	-2.5	-3.7	1.3	6.7	var.	10.40 m. nm. s, he ²	-0.6	-1.3	1.1	6.7	N		1.2	0.4	3.8	5.7	S	b, a. he ²		
21	-11.1	-15.0	-7.4	0.6	S	1	-4.0	-5.3	-2.3	0.0	N	b, a. he ²	-2.4	-4.4	-0.1	0.0	SO			
22	-8.2	-10.4	-10.0	9.4	var.		-2.4	-4.8	-0.9	9.3	NO		-1.4	-2.9	-1.0	7.0	SW			
23	-7.1	-8.4	-3.2	5.3	W	1 nm. he ²	-3.0	-1.5	-3.1	9.7	N		-0.2	-0.4	1.4	6.7	SW	m. he ² , b		
24	-7.9	-13.3	-1.5	7.0	NW	1 m. he, b	-5.6	-5.1	-5.7	10.0	N		-2.3	-2.4	-2.0	10.0	S			
25	-4.5	-9.0	1.3	5.7	NW	2 3.46 m. s, a. he ²	-3.4	-5.5	-1.3	6.7	N	1 b, a. he	-1.2	-2.6	0.0	10.0	SW			
26	-7.2	-11.5	-3.6	8.0	NW	1 a. nb	-5.0	-6.1	-4.5	10.0	NW	1 m. d. n	-2.3	-2.3	-1.9	10.0	var.			
27	-5.3	-8.0	-2.7	10.0	NW	1 nb	-4.3	-5.3	-3.0	9.7	NW	s	-1.9	-2.4	-1.3	10.0	SW			
28	-6.4	-7.2	-4.7	10.0	NW	1 nb	-4.9	-5.3	-4.5	10.0	NW	1 1.0	-2.5	-2.6	-2.5	10.0	W			
29	-5.0	-6.6	-2.1	10.0	NW	1 nb	-4.3	-5.1	-3.0	10.0	N	1	-1.1	-2.4	0.4	10.0	SO			
30	-6.0	-7.2	-2.7	10.0	SO	1 na. s, a. nb	-3.4	-4.4	-2.3	10.0	NW		-1.2	-2.1	-0.4	10.0	S			
31	-10.3	-13.0	-6.8	2.7	SO	1 2.51 m. nb, he ²	-4.1	-4.5	-2.3	10.0	N		-1.8	-2.4	-0.4	9.3	SW			
Mittel	-7.03	-8.94	-3.85	6.4		50.33	-3.33	-4.71	-2.73	7.9		37.5	-1.63	-2.37	-0.63	8.1		40.1		

N: 1. NO: 20. O: 14. SO: 21. S: 6. SW: 7.
W: 9. NW: 33. — 6. Schnee seit 3^h Vorm. u.
1^h Nachm. — 8. id. bis 9^h Vorm. — 17. SW3.
18. Schnee seit 9^h Vorm. — 19. id. seit 1^h Nachm.
Höhe des gefallenen Schnee's: 8. 12^{cm}.

Windstill: 43. N: 4. NO: 1. O: 1.
SW: 1. NW: 12.

Windstill: 92. SO: 4. — 16. Ab. SO4.

Aldorf: Franz Müller.						Engelberg: P. Fintan Fäh.						Brusio: G. Leonhardi.						
Lage.	Länge: 0°25' Breite: 46°53' Höhe: 454 ^m					Länge: 0°24' Breite: 46°49' Höhe: 1024 ^m					Länge: 0°31' Breite: 46°15' Höhe: 777 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Wolkenzug 1 ^h	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.
I.	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	-5.9	-6.0	-4.5	9.8		-12.8	-12.3	-11.7	4.0	SW	nm. a. he ²	-3.3	-4.3	-2.0	7.7	N		m. a. wo, b
2	-5.5	-8.2	-3.4	4.0		-10.2	-12.4	-7.0	1.0	SW		-2.6	-4.3	-1.4	10.0	ws		
3	-3.6	-5.2	-2.4	9.7		-6.7	-8.0	-4.7	3.7	SW		-2.4	-4.0	-1.0	8.0	ws		m. a. b, wo
4	-3.1	-3.9	-2.4	10.0		-9.9	-9.7	-8.9	2.7	SW	d. n, a. he ²	-3.3	-4.3	-2.2	7.3	N		w, nm. b
5	-3.2	-4.1	-2.6	10.0		-11.0	-12.3	-8.0	1.0	S	d	-5.3	-6.0	-5.0	3.3	ws		m. b, he ²
6	-1.4	-3.8	-0.2	10.0		-4.4	-5.3	-3.3	9.3	SW	6.8 na. s, s	2.9	1.7	3.6	1.0	N 2		
7	-2.5	-2.6	0.2	9.8		-7.5	-10.2	-6.1	1.3	SW	2.8 m. d, he	-0.7	-1.6	2.8	0.0	N		
8	-1.0	-1.8	-0.7	10.0		-3.1	-3.1	-2.7	9.3	SO	6.9 m. nm. s	-3.0	-3.7	-1.8	7.3	N		m. he, b
9	-4.9	-6.2	-0.8	10.0		-10.4	-10.2	-8.5	1.0	SO	0.6	-3.5	-4.6	-2.4	9.3	N 1		s ^o
10	-4.2	-5.0	-0.7	10.0		-9.1	-9.4	-6.9	7.3	SO	1.2 nm. s ^o , a. he	-0.3	0.7	1.9	5.7	N 2		wo, a. he ²
11	-5.0	-5.8	-3.8	10.0		-11.1	-13.0	-9.9	8.0	SO	0.3 m. nm. s ^o	-3.3	-5.2	-0.7	0.0	N 1		
12	-5.0	-6.2	-3.5	10.0		-9.4	-10.8	-8.0	10.0	SO	1.0 s ^o	-4.0	-5.6	-2.5	7.0	ws		
13	-5.5	-6.5	-2.4	6.0	NO	-14.5	-14.4	-13.3	2.0	SW	2.0 m. d	-3.1	-4.6	-0.5	2.7	ws		m. wo, he ²
14	-7.2	-9.5	-4.6	4.7		-17.6	-17.3	-15.4	0.0	SW		-2.7	-3.0	-2.5	0.0	N 1		
15	-8.0	-10.8	-4.3	4.3		-8.8	-13.1	-4.2	0.0	SW	m. d	-1.7	-2.0	-1.8	0.0	N 1		
16	3.0	-5.6	8.0	4.3	S	-4.4	-7.7	-0.9	2.3	SW	wo, a. he ²	-1.0	-1.7	1.9	5.7	N 1		wo, a. b. s
17	7.9	9.2	10.6	6.3	S	3.8	5.5	5.7	6.7	SO 3	st, a. n. s ^o	-2.5	-3.4	-2.5	10.0	ws		s
18	1.8	1.1	3.6	7.3		-1.6	-1.0	0.4	6.7	SO	14.4 b, a. he ²	-0.3	0.0	-0.2	10.0	N		s
19	3.2	6.3	0.7	10.0	S	-2.2	-1.5	-2.8	10.0	SO 2	5.1 na. fh, n. s	-0.4	-0.7	0.3	10.0	N 1		s
20	0.3	-0.6	2.6	6.7		-4.0	-4.5	-1.4	6.3	NO	2.9 nm. s ^o , he ²	-3.5	-4.2	-1.2	0.0	N 1		
21	-3.3	-6.2	0.2	0.0		-9.4	-11.1	-6.9	0.0	NO		-4.4	-6.0	-2.0	0.0	N 1		
22	-2.2	-4.8	0.9	10.0	W	-4.2	-7.8	-0.8	8.7	NO		-4.3	-6.7	-0.7	4.0	N 1		m. he ² , wo
23	-1.2	-3.3	1.6	10.0	W	-6.0	-6.0	-4.1	3.0	N	m. b, he ²	-3.2	-3.6	-2.5	10.0	ws		
24	-2.4	-3.4	-1.5	10.0		-6.0	-8.8	-1.8	4.0	N		-1.8	-2.0	-0.7	10.0	ws		a. s ^o
25	-1.8	-2.9	0.5	10.0		-7.2	-7.9	-6.3	4.0	N		-1.0	-1.8	0.8	8.3	N		m. s ^o , wo
26	-2.2	-2.3	-1.7	10.0		-8.5	-9.9	-7.5	3.7	N	nm. a. nb. d	1.0	1.0	1.8	10.0	ws		m. nm. s ^o
27	-4.1	-3.3	-6.6	10.0		-7.8	-9.7	-6.1	6.7	NW	n, a. d	0.1	-0.4	1.8	8.3	ws		b, a. wo
28	-2.6	-3.3	-1.6	10.0		-8.5	-9.4	-7.2	10.0	S		2.2	1.8	4.0	7.3	N		
29	-2.0	-3.3	0.4	9.8		-6.3	-6.8	-4.2	9.3	S		0.6	-2.5	3.2	0.0	var. 1		
30	-1.3	-2.5	-0.1	10.0		-9.1	-10.0	-5.9	4.7	S	nm. a. he	0.7	1.0	0.9	8.0	N		a. s ^o
31	-2.6	-3.2	0.1	10.0	S	-7.4	-11.2	-6.6	0.7	O		-1.2	-1.0	-0.6	10.0	N		m. s ^o
Mittel	-2.40	-3.66	-0.40	7.5		-7.61	-8.70	-5.64	4.7		43.9	-1.78	-2.61	-0.36	5.8			?

16. S3 seit Nachm.

Windstill: 84. N: 2. NO: 2. SO: 10. S: 2. — 8. Schnee seit 9^h Vorm. — 17. Nachts heftiger Föhn. — 25. 1^h Wolkenzug SO/SW.

Windstill: 53. N: 44. S: 1. — 15. Puschlaversee ganz zugefroren (einen Monat früher als gewöhnlich). — 16. Von 7^h Ab. ununterbrochener Schneefall bis 18. 4^h Ab. 19. id. bis 6^h Ab.

Sargans: A. Geel.								Ragatz: Gouzenbach.						Marschlins: U. A. v. Salis.												
Lage.	Länge: 0 ^h 29 ^m			Breite: 47° 3'			Höhe: 501 ^m		Länge: 0 ^h 29 ^m			Breite: 47° 1'			Höhe: 541 ^m			Länge: 0 ^h 29 ^m			Breite: 46° 57'			Höhe: 545 ^m		
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.						
I.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	Min.	Max.										
1	-7.8	-7.8	-7.0	4.7	O	1	he, a. b	-9.9	-11.2	-7.6	1.7	SO	wo, a. he	-10.1	-14.0	-7.1	1.7	NW		he						
2	-5.1	-5.8	-1.0	0.0	O	1		-5.8	-5.2	-1.2	1.3	S	he	-5.8	-11.0	-0.8	1.7	NW		he						
3	-8.0	-7.8	-7.4	10.0	O	1	nb	-7.7	-8.0	-7.2	3.7	NW	a. he	-8.4	-10.8	-5.2	8.0	NW		m. n. d						
4	-6.8	-7.0	-5.8	10.0	O	1	nb	-6.2	-7.0	-5.8	3.0	NW	m. n, a. he	-6.5	-10.0	-4.1	9.0	NW		m. n. d						
5	-5.6	-6.0	-5.0	10.0	O	1	nb	-6.5	-7.2	-5.2	3.3	SW	m. n, wo	-6.4	-7.8	-4.5	8.5	NW								
6	-3.9	-5.6	-3.6	10.0	W	1	7.0 s	-4.9	-6.4	-3.6	4.0	SO	8.3 na. s, s	-3.8	-9.7	0.0	9.2	NW		s						
7	-1.8	-1.6	0.0	3.3	O	1	m. b, he ⁹	-3.3	-4.0	-1.8	0.7	SO	3.3 m. wo, he ⁹	-3.1	-6.7	0.4	3.7	var.	1.5 nm. a. he							
8	-2.5	-3.0	-2.0	9.8	W	1	5.0 s	-2.8	-4.2	-2.2	3.7	SO	1.5 m. nm. s	-3.2	-7.3	-0.5	8.3	N		m. nm. s						
9	-2.2	-2.0	0.0	2.0	O	1	he ² , a. wo	-3.8	-3.2	-2.2	3.3	SW	1.5 nm. a. s	-3.4	-5.3	0.0	7.8	N		2.7 a. n						
10	-2.9	-4.0	0.0	6.7	W	1	6.0 s	-3.9	-4.0	-3.0	6.0	NW	3.0 m. s	-4.0	-5.1	-1.6	8.3	N	1 na. s. st, m. s							
11	-6.6	-6.8	-6.0	1.0	O	1		-8.2	-10.1	-8.4	2.7	NW	m. he, nm. s ⁹	-8.2	-13.3	-5.1	4.2	NW	4.5 m. nm. he, u							
12	-6.8	-5.6	-4.8	7.3	W	1	b, a. wo	-5.8	-6.8	-4.6	4.7	W	1.2 m. nm. s	-6.1	-8.2	-3.8	8.5	NO	2.4 na. s, n. s							
13	-8.8	-9.0	-6.2	0.0	O	1		-9.6	-8.0	-7.2	2.0	NW	nm. a. he	-9.3	-13.8	-5.3	5.0	W		m. n, he						
14	-12.5	-14.0	-11.2	5.7	O	1	m. he, a. nb	-14.5	-15.4	-12.8	1.3	NW	he	-15.1	-19.0	-11.5	2.8	KW	he ² , a. n. d							
15	-14.1	-17.8	-11.6	8.0	O	1	nb	-14.9	-18.0	-12.0	2.0	SW	2 m. he	-14.3	-17.8	-9.1	2.3	NW	m. a. he ² , nm. n							
16	-5.5	-11.4	-5.0	4.0	O	2	m. he, a. st	4.1	1.6	5.8	3.0	S	3 m. wo. st	1.6	-6.1	5.0	5.0	S	2	m. a. he						
17	6.7	7.0	10.0	5.7	S	3	r	6.1	6.0	9.2	2.7	S	3 m. nm. st, a. r ⁹	5.4	2.0	8.6	7.5	S	2	a. r						
18	1.0	1.0	2.0	8.0	W	1	39.0 nb	0.2	0.2	1.4	3.0	S	31.5 na. m. s	0.3	-1.6	1.7	8.0	N		22.3 m. s						
19	0.9	1.8	-0.4	8.8	W	3	16.0 s, a. st	1.9	3.8	0.4	3.3	var. 3	m. st, nm. s	0.3	-4.0	2.5	8.7	N/S	1	nm. a. s ⁹						
20	-0.3	0.0	-0.0	6.7	O	1	7.0	-0.7	-1.2	0.0	4.0	var. 2	6.1 m. s	-1.3	-3.0	3.2	7.2	NW		m. n, s ⁹						
21	-4.8	-5.4	-2.4	1.8	O	1		-6.4	-7.0	-3.8	1.0	S	2 he	-6.4	-9.5	-2.0	0.7	NW		he ²						
22	-3.8	-6.0	-1.8	4.3	O	1	wo	-3.6	-6.8	0.0	2.0	S	1 m. wo, he	-4.2	-10.3	1.0	6.0	NW								
23	-3.4	-5.0	0.8	3.3	O	1	he ² , a. b	-1.3	-3.0	1.0	2.3	O	1	-1.3	-6.6	3.2	6.8	SW								
24	-5.2	-6.4	-4.4	10.0	W	1	nb	-5.5	-7.4	-4.8	4.7	NW	m. n	-5.1	-10.0	1.5	8.5	NW		m. n. d, a. nb						
25	-3.0	-5.0	0.0	8.0	O	1	nb	-4.2	-5.0	-3.0	4.7	NW	m. n	-4.4	-5.5	-1.0	6.7	NW	0.4 m. n. d. s ⁹ , he, a. nb							
26	-4.3	-5.8	-3.4	10.0	W	1	nb	-5.0	-7.2	-3.8	4.7	NW	0.5 m. n, s	-5.0	-8.8	-3.0	8.8	NW	1	nb						
27	-3.4	-4.2	-2.4	9.3	O	1	nb	-3.7	-4.8	-3.4	2.7	NW	1	-3.4	-4.4	-1.0	8.0	NW	2.9 m. s, a. n							
28	-3.9	-4.8	-2.9	10.0	O	1	nb	-4.1	-4.8	-3.4	4.0	NW		-4.1	-5.1	-2.1	8.5	NW	1	n						
29	-3.8	-3.6	-2.2	4.0	O	1	a. he ²	-4.9	-4.2	-2.6	2.3	SO	nm. a. he	-5.0	-8.8	-1.5	3.0	SW		m. nb, he						
30	-4.7	-5.0	-3.0	4.7	O	1	nm. he, a. wo	-6.4	-8.2	-3.0	2.7	SW		-7.5	-11.2	-2.2	5.7	NW		m. he, nb, a. n						
31	-5.0	-7.8	-2.4	1.3	O	1	nm. a. he ²	-3.3	-8.8	-3.0	0.7	S	1 wo, a. he ²	-4.9	-10.2	-1.5	3.0	NW		m. d, he						
Mittel	-4.29	-4.98	-2.87	6.0			80.0	-4.63	-5.70	-3.15	2.9		56.8	-4.91	-8.45	-1.49	6.1			46.8						

O: 74. S: 7. W: 29.

Windstill: 54. NO: 2. O: 4. SO: 10.
S: 30. SW: 15. W: 5. NW: 7.

Windstill: 63. N: 7. NO: 4. SO: 2.
S: 18. SW: 2. NW: 17. — Föhn in der Höhe. — 16. Nachm. der Föhn tritt ein. 17. Regen seit 6^h Ab. bis in die Nacht. 18. Schnee bis 1^h Nachm. — 19. id. seit 8^h Vorm.

Closters: J. J. Rieder.							Davos: Spengler.						Churwalden: E. Brügger.					
Lage.	Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46 ^o 52' Höhe: 1207 ^m						Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46 ^o 48' Höhe: 1650 ^m						Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 46 ^o 47' Höhe: 1213 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
I.	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	-11.2	-16.0	-9.0	0.0	N		-13.7	-17.5	-6.7	1.0	NW	he	-9.8	-12.6	-8.0	0.0	SW	1
2	-7.4	-9.4	-4.9	3.3	SO	1 m. he ² , wo	-12.7	-19.0	-7.4	8.3	W		-5.7	-8.0	-4.2	2.3	SO	1 he
3	-6.4	-8.0	-1.9	4.8	SO	a. he ²	-7.9	-10.2	-2.5	6.0	NW	a. he ²	-4.4	-5.5	-1.7	3.8	SO	nm. b, a. he ²
4	-9.0	-9.4	-2.8	0.0	SO		-8.7	-11.7	-2.6	1.7	NW	nm. a. he ²	-4.0	-5.5	-1.8	0.7	S	
5	-9.5	-11.8	-4.7	0.3	NO		-10.8	-13.0	-5.6	0.7	NW	he	-7.1	-8.0	-5.0	1.0	S	
6	-6.1	-8.4	-3.6	10.0	NO	n, s	-9.0	-9.6	-7.2	9.0	NO	2.1 na.m. nm.s	-6.4	-6.6	-5.8	10.0	NW	m. s ^o , s
7	-6.6	-6.2	-5.6	3.3	O	14.3 nm. a. he ²	-11.3	-12.0	-8.0	0.7	NO	he	-5.3	-5.8	-2.6	2.0	SO	9.5 m. wo, he ²
8	-4.9	-5.6	-2.6	9.3	SW	8.0 m. nm. n. s	-7.1	-8.2	-3.2	10.0	NO	1.4 m. nm. s	-4.5	-4.2	-3.8	10.0	var.	nm. s
9	-6.9	-8.0	-4.6	8.3	SW		-10.2	-11.4	-8.9	10.0	N	2.0	-6.1	-7.0	-3.4	10.0	NW	3.3
10	-9.5	-9.2	-7.8	8.0	var.	2 6.7 m. n. s	-12.4	-10.9	-9.2	8.3	NO	1 1.9 m. s	-9.9	-8.0	-10.6	6.7	NW	3.4 m. s, a. he ²
11	-12.4	-16.5	-8.8	3.3	O	he ² , a. n	-14.3	-19.4	-8.3	3.3	NO	he ² , a. b	-11.1	-12.0	-10.0	3.3	NW	he ² , a. b
12	-11.5	-13.2	-9.8	8.3	SO	a. n	-14.8	-17.4	-12.9	7.3	NO	m. he, b	-10.4	-11.0	-9.2	10.0	NO	
13	-13.2	-13.4	-10.4	3.3	O	2.6 na. s, a. he ²	-15.9	-16.0	-11.9	2.0	NO	m. wo, he	-13.5	-15.0	-11.6	2.0	NW	4.6 na. s, m. wo, he ²
14	-11.0	-16.6	-7.1	0.0	SO	1	-12.9	-19.2	-6.4	0.0	NO		-8.9	-14.6	-5.4	0.0	SW	
15	-3.3	-5.0	-0.4	0.0	SO	1	-8.2	-11.2	-3.2	0.0	N		-0.5	-1.0	0.8	0.0	S	1
16	-4.1	-5.5	-1.8	1.7	SO	1	-5.3	-12.0	0.0	1.7	NW		2.2	2.0	2.0	2.0	SO	3
17	5.5	8.0	8.2	9.3	S	1 m. nm. fh, n. s	1.0	0.0	3.6	8.0	SW	2 a. s	2.8	4.2	4.0	10.0	SO	4 11.2 s
18	-3.2	-1.8	-2.5	7.3	N	1 38.3 n. s	-6.3	-4.4	-5.0	7.7	NO	2 23.0 m. nm. s, he	-2.7	-2.2	-1.6	6.7	NO	1 9.5 m. nm. s, he ²
19	-2.9	-1.0	-3.4	8.3	var.	2 nm. a. n. s	-5.4	-5.0	-4.2	10.0	NO	2 3.1 s	-2.5	-2.2	-1.2	10.0	O	2 8.9 m. nm. s
20	-5.2	-6.8	-4.8	4.0	O	1 12.0 a. he ²	-9.1	-10.1	-6.9	6.0	NO	1 4.3	-5.3	-6.4	-2.8	3.7	SO	m. wo, he
21	-8.9	-13.0	-4.1	0.0	SO	1	-13.8	-17.2	-7.2	0.0	NO		-7.5	-8.8	-5.0	0.0	SO	
22	-6.4	-8.6	-2.6	3.3	O	1 m. a. he	-13.0	-18.0	-6.0	3.0	NO	m. a. he ² , b	-4.7	-7.6	-0.4	1.7	SW	
23	-3.8	-8.0	1.0	5.9	SO		-7.5	-11.6	-2.9	7.7	N	nm. s	-2.9	-7.0	0.8	6.7	SW	m. a. wo, b
24	-3.2	-6.4	0.5	5.7	SO		-7.1	-10.8	-4.4	8.3	W	0.2	-1.3	-1.0	-0.2	9.3	NW	
25	-5.1	-8.6	-1.3	6.7	N	m. n	-4.2	-5.4	-0.3	7.3	NW	2.7 m. s	-5.3	-7.6	-3.2	10.0	SO	0.9 m. s
26	-6.2	-8.4	-2.7	8.3	NO	a. n	-6.9	-11.2	-2.4	7.7	NO		-5.0	-4.6	-2.0	8.3	SW	nm. he ² , a. n
27	-7.3	-8.4	-5.4	9.3	N	m. a. n	-8.6	-10.1	-6.4	9.0	NO	1.0 m. s	-8.8	-9.8	-6.2	10.0	NO	n
28	-9.5	-13.1	-5.8	4.7	SO	nm. he, a. n	-10.9	-15.4	-5.2	3.3	NO	he ² , a. nb	-8.9	-10.4	-7.0	4.0	NW	he ² , a. b
29	-9.2	-13.6	-7.0	3.3	SO	1 m. n, he ²	-14.2	-20.2	-9.1	3.3	N	m. n, he ²	-7.8	-11.8	-7.0	4.0	SO	1 m. s ^o
30	-6.4	-10.1	-0.6	1.3	O	1 wo, a. he ²	-9.9	-13.3	-2.3	4.3	W	a. he	-4.2	-7.8	0.4	3.7	SO	2 wo, a. he ²
31	-3.8	-5.6	-0.2	1.3	SO	1 wo, a. he ²	-8.8	-10.0	-3.2	3.7	W	m. a. he	-1.3	-3.0	2.0	2.3	SW	3 m. he ² , wo
Mittel	-6.74	-8.63	-3.77	4.6		81.9	-9.63	-12.30	-5.43	5.1		41.7	-5.50	-6.73	-3.53	5.0		51.3

Windstill: 49. N: 7. NO: 3. O: 9. SO: 28. S: 6. — 6. Nebel u. Schnee bis 8^h Ab. — 8. id. 10^h Vorm. bis 6^h Ab. — 10. id. bis 11^h Vorm. — 16. Föhn. — 17. 2-4^h Nachm. starker Föhn. — 18. Nebel u. Schnee 9^h Vorm. bis 6^h Ab. — 19. id. 2^h Nachm. bis 10^h Ab. — 26. Wolkenzug SW.
Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 13^{cm}; 18. 28; 19. 14; 20. 16.

Windstill: 80. NO: 14. SW: 2. W: 1. NW: 2. — 6. Schnee 7^{1/2}^h Vorm. bis 8^h Nachm. — 8. id. 9^{1/2}^h Vorm. bis 4^{1/2}^h Nachm. — 10. id. 8^{1/2}^h-12^{1/2}^h Vorm. — 17. id. seit 5^h Nachm. — 18. id. bis 4^h Nachm. 19. id. seit 10^{1/2}^h Vorm. bis gegen Morgen. 23. id. 3^{1/2}^h-4^{1/2}^h Nachm. — 25. id. 7^{1/2}^h-10^{1/2}^h Vorm. — 27. id. bis 9^h Vorm.

Windstill: 70. NO: 3. SO: 32. SW: 11. NW: 2. — 16. 17. SO4.
Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 11^{cm}; 9. 4; 10. 5; 13. 7; 17. 15; 18. 16; 19. 15; 25. 2.

Chur: Killias.							Reichenau: J. Welz.							Platta: Nic. Jos. Huonder.						
Lage	Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 46° 51' Höhe: 603 ^m						Länge: 0 ^h 28 ^m Breite: 46° 49' Höhe: 597 ^m						Länge: 0 ^h 26 ^m Breite: 46° 39' Höhe: 1379 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
I.	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h						
1	-10.2	-12.3	-8.3	1.0	SO	he	-10.0	-13.0	-7.3	3.3	NO 1	nm. a. he	-7.6	-13.0	-3.5	1.0	SW 1			
2	-3.7	-6.3	-1.1	1.3	SO	he	-5.5	-8.9	-2.8	5.0	SW 1		-5.5	-5.9	-3.2	4.3	SW 1			
3	-8.4	-10.5	-5.5	5.0	SO	m. n. rf, nm. he ²	-9.1	-10.6	-5.8	6.7	NO 1	m. n. a. he ²	-3.9	-4.0	-2.7	10.0	SW	2.1 m. s ⁰		
4	-7.0	-8.1	-6.5	8.3	SO	m. n. rf	-7.6	-9.7	-7.0	10.0	NO 1	m. n	-2.8	-4.7	3.2	0.8	S	1.3 na. s		
5	-7.0	-8.1	-5.9	6.7	SO		-7.2	-7.3	-6.1	8.3	var. 1		-7.2	-9.9	-1.7	0.7	SW			
6	-4.3	-7.1	-3.9	7.7	SO	13.4 na. s, s	-4.6	-7.2	-3.0	10.0	ws	nm. a. s	-6.9	-9.1	-4.8	9.7	NO	3.5 m. s. n		
7	-3.1	-2.7	-1.9	2.3	SO	nm. a. he	-3.3	-3.5	0.2	4.0	S 1	2.5	-7.1	-8.4	-4.7	3.3	NO	1.7 na. s, nm. a. he ²		
8	-3.4	-5.1	-2.3	6.7	SO	1.2 m. s	-3.3	-5.2	-2.6	10.0	SW 1	nm. s	-4.7	-3.3	-4.9	10.0	SW	0.7 na. s		
9	-2.8	-3.3	-0.7	4.3	SO	m. rf	-3.1	-4.0	-0.5	9.7	S 1		-8.3	-9.9	-4.9	6.0	SW	1.3 na. s, a. he ²		
10	-3.6	-4.3	-2.3	5.0	NO	m. rf	-4.4	-4.3	-2.3	10.0	N 2	2.2 m. s	-10.0	-9.7	-8.5	10.0	N			
11	-7.8	-9.6	-6.7	2.3	NO	m. nm. he, a. s	-9.0	-12.3	-7.3	3.3	NO 1	he ² , a. b	-14.0	-21.3	-8.1	4.0	SW	0.7 na. s, he, a. b		
12	-5.3	-7.3	-4.1	6.3	NO	1.3 s	-6.5	-8.0	-5.0	10.0	ws	m. s	-12.1	-13.3	-11.0	5.0	N	he, a. b		
13	-8.0	-8.1	-5.5	1.3	NO	0.5 m. s, he ²	-9.1	-8.2	-6.0	4.0	N 1	1.9 m. s, he	-13.0	-13.3	-10.3	4.0	NO			
14	-12.3	-12.7	-10.5	0.0	SO	m. rf	-13.3	-13.3	-9.9	0.0	var. 1		-7.9	-13.2	-3.3	0.0	NO			
15	-11.0	-13.9	-8.7	0.7	SO	nm. fh	-6.3	-11.0	-5.6	1.7	var. 1	nm. a. he ²	-1.1	-4.3	2.9	0.0	SW 3	w		
16	1.4	-2.5	4.1	2.0	W 1	nm. fh	0.2	-3.5	3.0	5.3	SW 1		-1.3	-2.3	-2.0	5.0	SW 4	m. he ² , st		
17	5.2	5.1	7.3	5.0	NW	a. r. s	3.3	3.2	5.3	10.0	SW 1	a. r	0.8	0.7	1.5	10.0	SW 3	st		
18	0.3	0.5	1.5	7.0	NO 1	21.5 m. nm. s, a. he, st	0.3	1.1	1.0	7.7	N 2	31.6 m. nm. s	-4.0	-2.5	-2.2	6.7	N	17.0 m. s		
19	0.3	0.7	0.3	6.7	SO	17.0 m. nm. s	-0.3	-1.3	-0.7	10.0	W 2	18.0 nm. a. s	-4.6	-5.0	-3.5	10.0	SW	18.6 m. nm. s		
20	-0.4	-2.3	2.3	3.3	SO		-2.2	-3.2	-0.3	8.0	SW 1	10.2	-5.3	-7.7	-1.3	1.3	SW	1.3 nm. a. he		
21	-4.3	-6.1	-2.1	0.3	SO		-7.1	-8.7	-2.7	0.0	SW 1		-7.1	-7.6	-2.9	0.0	SW			
22	-3.1	-6.5	0.7	2.3	SO	m. rf	-5.4	-10.3	0.2	3.7	SW 2	a. he ²	-6.0	-11.7	-1.7	1.3	SW 2	w, a. he ²		
23	-0.6	-4.5	2.9	3.3	SO	m. rf	-2.7	-7.4	0.4	8.7	SW 1		-3.3	-6.9	-0.6	3.3	SW	a. he ²		
24	-2.0	-3.9	2.1	5.0	SO	m. rf	-2.3	-4.3	1.2	9.3	W 1		-3.0	-6.5	-1.6	10.0	SW 1			
25	-3.3	-5.3	-1.3	4.7	SO	2.0 m. s	-4.1	-5.2	-2.2	8.3	NO 1	m. n	-1.6	-0.8	1.7	7.7	SW	nm. n		
26	-4.3	-6.9	-2.9	5.7	NO		-5.1	-7.7	-3.7	9.7	NO 1	nm. n	-5.5	-3.9	-0.6	10.0	SW	0.3 m. s ⁰ , nm. n		
27	-3.0	-3.9	-1.9	3.7	NO	2.4 na. m. s	-3.6	-4.3	-1.3	9.7	NO 2	1.3 m. s	-12.1	-22.1	-6.0	7.0	SW	3.0 na. s, nm. n		
28	-3.0	-4.9	-1.5	4.3	NO		-4.0	-5.1	-2.3	8.3	N 1	b, nm. wo	-8.3	-13.1	-3.7	6.7	S	m. n, he		
29	-4.5	-4.5	-2.5	2.3	SO		-5.0	-5.2	-2.7	4.0	NO 1	b, wo	-8.0	-12.7	-7.0	4.3	SW	m. n, he		
30	-5.4	-9.1	-1.1	1.7	SO	m. rf	-7.9	-12.0	-1.4	5.0	var. 1	wo, a. he ²	-3.7	-5.1	-1.3	6.7	SW	2.4 na. s, a. he		
31	-1.4	-4.5	-0.1	1.7	SO	m. rf	-0.9	-4.6	3.2	5.3	SW 1	b, wo	-2.0	-4.7	-0.1	8.0	SW 1			
Mittel	-4.03	-5.74	-2.14	3.3		59.8	-4.34	-6.70	-2.44	6.7		68.2	-6.12	-8.27	-3.12	5.4		54.6		

Windstill: 87. NO: 2. SW: 2. NW: 4. — 11. 26. Wolkenzug SW.

Höhe des gefallenen Schnee's: 6. 17^{cm}; 12. 4; 18. 14; 19. 16; 25. 2; 27. 3.

Windstill: 18. N: 16. NO: 22. S: 9. SW: 25. W: 14.

Höhe des gefallenen Schnee's: 6. 6^{cm}; 8. 2; 10. 3; 13. 4; 18. 7; 19. 18; 27. 3.

Windstill: 67. NO: 1. S: 5. SW: 46. 4. 11. 16. 23. Morgenroth. — 10. SW 4. 18. Schnee bis 11^h Vorm. — 19. id. Vorm. u. 1-2^h Nachm.

Höhe des gefallenen Schnee's: 3. 2^{cm}; 4. 1; 6. 4; 8. 1; 9. 4; 11. 1; 18. 27; 19. 23; 27. 3; 30. 5.

Bernhardin: M. Bellig.							Splügen: S. Crottogini.						Julier: Gebr. Gianiel.							
Posit.	Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 46° 30' Höhe: 2070 ^m						Länge: 0 ^h 28 ^m Breite: 46° 33' Höhe: 1471 ^m						Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46° 28' Höhe: 2244 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
I.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	-11.9	-13.6	-9.4	10.0	S	1	m. a. s ⁰	-12.1	-18.7	-5.4	3.0	SW	he	-15.4	-15.0	-12.7	0.7	O	he	
2	-10.9	-13.4	-8.4	10.0	S		13.8 m. s ⁰ , n	-9.7	-13.6	-4.5	5.0	S		-12.3	-14.5	-11.5	9.3	O	2	
3	-6.3	-6.4	-5.0	10.0	N			-6.7	-8.6	-1.3	6.7	SW	l.s.m.s ⁰ , n.m.s.v	-7.3	-7.5	-5.9	6.7	O	a. he ³	
4	-4.7	-6.0	-3.0	0.0	N	1		-9.6	-10.5	-4.6	1.7	SW	he	-7.0	-6.0	-3.0	0.7	O	he	
5	-8.9	-11.2	-6.0	3.3	N	2	m. nm. he ² , b	-13.4	-16.9	-6.7	1.0	SW		-13.1	-15.0	-9.2	0.7	O	he	
6	-10.7	-12.2	-9.6	10.0	N	4		-7.0	-9.4	-5.2	5.7	NO	1	-12.9	-14.0	-11.3	10.0	SW	1	
7	-9.0	-11.6	-7.3	10.0	N	2	m. n	-11.2	-8.6	-8.5	3.3	NW	m. wo, he	-13.5	-15.0	-12.0	3.3	SW	nm. a. he ²	
8	-9.1	-8.8	-7.3	10.0	N	1		-6.5	-7.7	-4.5	8.3	NO	s ⁰	-13.0	-19.5	-7.5	10.0	SW	nm. a. s	
9	-13.1	-14.4	-11.3	8.3	N	3		-9.3	-11.2	-6.2	8.0	NO	4.9 b, a. s	-13.0	-15.2	-11.5	10.0	NW	nm. a. s	
10	-13.9	-13.0	-13.0	10.0	N	3		-10.5	-8.6	-7.3	7.7	NO	2	2.2 m. s	-14.9	-14.3	-13.0	10.0	SW	2
11	-12.9	-13.4	-9.8	5.0	N	1	nm. he ² , b	-13.5	-16.4	-10.3	5.0	N	he, a. s ⁰ , n	-15.3	-15.2	-12.2	3.3	SW	m. nm. he ² , s	
12	-16.9	-18.2	-15.3	5.0	N	3		-12.0	-13.2	-10.2	8.3	NO	1	0.3	-17.5	-17.0	-17.0	8.3	SW	2
13	-16.9	-18.4	-15.6	3.3	N	3	a. he ²	-14.4	-13.7	-9.3	3.0	NO	0.4 m. wo, he	-19.1	-19.0	-17.0	4.0	SW	nm. a. he	
14	-7.0	-7.8	-3.2	0.0	N	1		-15.3	-21.2	-9.9	0.0	NO		-10.5	-14.0	-8.4	0.0	O	2	
15	-7.5	-7.6	-4.3	0.0	S	1		-8.0	-13.7	-3.6	0.3	W		-8.1	-9.0	-4.0	0.0	O		
16	-9.1	-11.0	-7.0	8.3	S	1	a. n	-4.4	-7.5	-3.0	5.7	var. 2	a. s ⁰	-10.1	-12.5	-10.8	7.0	O	1	
17	-7.1	-7.4	-6.6	10.0	S	2	n. s	-1.3	-0.4	-1.0	10.0	SW	3	5.7 s	-4.4	-5.0	-3.5	10.0	SW	1
18	-7.6	-5.3	-5.3	10.0	S	2	21.0 n. s	-4.3	-1.2	-3.0	7.3	NO	41.5 s, a. he	-6.2	-5.0	-7.5	6.7	SW	1	
19	-7.7	-9.0	-5.2	8.7	S	1	24.3 m. n. s	-5.0	-5.6	-4.3	9.3	SW	31.1	-8.3	-8.5	-6.5	10.0	SW	1	
20	-11.2	-12.0	-8.3	0.0	N			-12.2	-15.2	-3.3	1.7	N	10.7 he	-13.1	-13.5	-9.4	3.0	SW	m. a. he	
21	-10.9	-12.3	-8.6	0.0	N			-17.6	-22.6	-10.4	0.0	N		-13.5	-15.0	-10.4	0.0	O		
22	-12.3	-16.0	-3.9	0.0	W			-13.5	-20.2	-7.4	0.7	SW		-12.3	-14.0	-9.4	3.3	O	1	
23	-8.6	-10.3	-5.6	10.0	S	1	nm. s ⁰	-5.3	-8.0	-2.2	7.3	SW	b, nm. s ⁰	-9.5	-11.5	-6.5	6.7	O	2	
24	-7.3	-8.3	-5.4	10.0	S	1	s ⁰ , nm. n	-4.3	-10.2	-1.0	7.0	SW	s ⁰	-7.3	-9.0	-7.0	10.0	O	2	
25	-6.3	-7.5	-5.3	10.0	S	1	11.2 n, s	-2.3	-3.6	0.7	6.3	S	1	3.1 s	-7.0	-6.0	-6.4	5.3	O	a. he
26	-5.4	-7.3	-3.0	10.0	S	1	8.2 n	-3.6	-4.6	1.0	6.7	W	2.0 s, a. v	-6.5	-7.0	-4.6	10.0	O	2	
27	-11.4	-11.3	-9.2	10.0	N	1		-7.9	-10.3	-4.7	6.7	NO	2.2	-9.6	-10.0	-7.5	3.3	O	nm. a. he ²	
28	-6.6	-7.4	-3.4	1.7	S	1	nm. a. he ²	-12.3	-17.4	-7.6	3.7	SO	he, a. n	-10.0	-11.0	-8.3	0.0	O	1	
29	-8.0	-10.2	-5.3	3.3	S	1	m. nm. he ² , n, s ⁰	-8.3	-13.2	-3.1	4.7	S	1	m. n, a. v	-10.3	-11.5	-10.0	1.3	O	1
30	-7.9	-8.6	-6.3	10.0	S		n, m. s ⁰	-4.1	-3.2	-3.2	7.0	NW	1	1.0 s ⁰	-9.3	-9.0	-8.0	9.7	O	2
31	-8.5	-9.2	-7.2	10.0	S	1	12.3 n, s ⁰	-4.1	-6.7	-1.6	6.7	S	1	2.1 m. s	-9.2	-9.3	-7.4	6.3	O	1
Mittel	-9.55	-10.72	-7.31	6.7			91.2	-87.15	-11.19	-4.97	5.1		109.0	-11.03	-11.90	-9.05	5.5		?	

Windstill: 23. N: 76. S: 37. — 6. N4.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 2. 10^{cm}; 18. 24;
 19. 23; 25. 12; 26. 8; 31. 14.

Windstill: 66. N: 3. NO: 8. S: 9.
 SW: 9. W: 3. NW: 3. — 1. 2. 3. Mondhof.
 4. 6. 11. 16. Morgenroth. — 6. Schneegestöber. — 8. Schnee 10^h Vorm. bis in die Nacht. — 9. id. von 5^h Ab. an. — 10. Schneegestöber bis Mittags. — 12. id. Nachm. bis in die Nacht. — 17. id. bis 4^h Nachm.; SW3.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 15^{cm};
 10. 9; 12. 3; 17. 10; 18. 65; 19. 66; 20. 40; 25. 7; 27. 5; 31. 7.

Windstill: 43. O: 51. SW: 32. — 8. Schnee seit 5^h Ab. — 9. id. seit 2^h Nachm.
 10. id. seit 1^h Nachm. — 11. id. seit 8^h Ab. — 16. id. seit 9^h Ab. — 17. id. seit 2^h Nachm. — 18. id. 7^h Vorm. bis 4^h Ab.
 19. id. seit 7^h Vorm. bis in die Nacht.
 24. id. seit 2^h Nachm. — 30. id. seit 9^h Ab.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 8. 15^{cm};
 10. 10; 11. 15; 12. 11; 17. 25; 18. 110;
 20. 30; 25. 15; 31. 25.

Sils: J. Caviezel.							Bever: J. L. Krättli.						Schuls: Claud. Peer.					
Lage.	Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46°28' Höhe: 1810 ^m						Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46°33' Höhe: 1715 ^m						Länge: 0 ^h 32 ^m Breite: 46°48' Höhe: 1200 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Forberrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Forberrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Forberrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
I.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	-16.6	-20.9	-11.8	1.3	N	he	-18.4	-22.4	-13.0	2.0	N	m. d	-12.7	-13.6	-11.4	0.0	NW	b, a. he ²
2	-12.9	-20.1	-9.2	6.7	N	m. he ²	-16.4	-25.0	-11.9	7.0	W	m. d, s ⁰	-11.1	-14.8	-8.7	6.7	NW 1	m. b, he ²
3	-5.9	-9.2	-2.2	8.0	N	1 5.5 m. s	-9.4	-11.6	-5.2	9.3	SW	3.3 m. nm. s ⁰ , a. d	-6.9	-7.0	-5.4	3.3	NW	
4	-9.7	-11.8	-5.4	3.3	N	nm. a. he	-12.8	-16.2	-7.1	1.7	SW		-8.5	-10.6	-5.0	0.0	N	
5	-11.1	-14.0	-5.8	0.7	N	he	-13.4	-17.1	-7.6	0.7	SW		-9.9	-13.0	-6.0	0.0	NW	
6	-8.3	-10.5	-6.0	8.0	N		-9.9	-14.2	-5.3	6.3	NW		-7.5	-9.8	-5.0	6.0	SW	m. he ² , b
7	-12.0	-12.6	-7.0	0.3	N		-16.7	-18.0	-10.4	0.0	NW	m. d	-9.7	-11.0	-6.0	0.0	SW	
8	-9.4	-15.0	-4.4	10.0	SO	nm. a. s	-10.2	-16.6	-5.0	9.3	SW	a. s	-7.5	-10.2	-5.6	10.0	W	
9	-12.1	-16.6	-9.0	6.7	SO	6.3 nm. s ⁰	-13.7	-17.8	-12.3	7.7	NO	3.3 a. s	-7.4	-8.8	-5.8	10.0	NW	
10	-10.8	-10.4	-8.4	5.7	O	2 a. he ²	-12.3	-10.0	-8.7	6.3	N	1 3.6 m. s ⁰ , a. he ³	-8.5	-7.0	-6.2	6.3	W 1	b, a. he ²
11	-15.1	-21.2	-10.4	0.0	O	1	-20.0	-25.0	-13.0	0.3	N		-14.9	-18.4	-11.2	0.0	N	
12	-13.9	-16.2	-11.4	5.7	O	2 m. he ²	-16.3	-23.8	-10.9	4.7	SW	0.7 na. s	-11.7	-16.0	-9.0	9.3	NW	
13	-13.8	-14.6	-11.6	2.3	O	3 nm. a. he ²	-14.5	-14.5	-12.1	4.0	NO 2		-11.3	-13.0	-7.8	3.3	N	m. b, he ²
14	-14.1	-19.5	-8.4	0.0	NO		-18.7	-25.3	-13.1	0.0	SO		-14.2	-19.0	-11.2	0.0	N	
15	-13.0	-15.0	-8.4	0.0	N		-13.8	-18.6	-7.0	0.0	SO		-9.4	-14.0	-4.8	0.0	N	
16	-10.6	-17.7	-6.8	8.0	S	a. s	-10.4	-19.2	-4.3	3.3	SO	a. s ⁰	-8.3	-12.2	-5.4	1.7	N	m. a. he ² , nm. wo
17	-3.8	-4.5	-2.4	10.0	SW	2 10.1 na. s, s	-2.4	-3.5	-2.0	10.0	SW	6.5 m. nm. s	-4.1	-6.0	-4.2	6.7	W 1	he ² , nm. a. s
18	-6.2	-3.7	-4.0	6.7	var.	48.9 nm. s, a. he	-5.0	-3.0	-2.9	8.0	SW	40.7 m. nm. s ²	-3.1	-2.0	-2.0	9.3	SW	60.8 s
19	-7.4	-9.6	-5.8	10.0	N	28.1 s	-7.7	-10.8	-6.0	9.3	var.	18.7 m. s	-5.5	-8.0	-4.4	10.0	S	3.2 m. s
20	-12.4	-15.5	-4.6	0.7	N	7.0 na. s, he ²	-14.3	-16.9	-8.6	2.3	N	1.0 na. s	-7.5	-7.8	-3.2	5.7	SW	b, a. he ²
21	-17.7	-22.2	-12.0	0.0	N	1	-19.7	-24.2	-14.0	0.0	N	m. d	-13.7	-16.4	-10.8	0.0	var.	
22	-16.1	-20.4	-10.5	3.7	N	m. a. he	-19.3	-23.6	-14.9	4.0	N	m. d	-11.9	-16.4	-7.6	3.3	NW	m. a. he ² , b
23	-9.6	-14.0	-5.4	10.0	N	nm. s ⁰	-12.9	-18.0	-8.8	6.3	N	nm. s ⁰	-9.5	-13.0	-6.6	3.3	var.	m. he ² , b
24	-8.6	-14.1	-5.4	10.0	N	5.1 s	-10.2	-16.4	-7.7	8.7	N	1.2 m. d, s	-6.5	-10.4	-4.0	6.7	NW 1	a. s
25	-5.3	-6.4	-3.0	6.3	S	1 8.8 na. s	-7.3	-8.2	-2.6	5.3	var. 1	6.5 m. s ⁰	-3.9	-5.4	-1.0	8.3	S	0.9 na. s
26	-6.0	-8.3	-3.6	10.0	NO		-8.9	-13.7	-5.3	8.7	W	m. d, s	-6.1	-10.0	-3.3	9.3	SW 1	
27	-7.0	-7.7	-2.4	4.0	N	a. he ²	-7.8	-10.2	-5.0	6.0	NO 1	1.6	-5.3	-6.4	-3.3	9.3	S	
28	-9.6	-9.9	-3.3	3.3	O	nm. a. he ²	-11.0	-11.0	-5.5	3.3	NO	a. he ³	-5.8	-6.8	-3.4	3.3	S	m. b, he ²
29	-13.0	-17.6	-8.0	1.0	O		-14.7	-21.2	-8.8	1.0	W		-11.5	-15.8	-8.6	0.0	S	
30	-6.9	-10.2	-2.4	9.3	O	m. s ⁰	-9.2	-11.8	-6.0	9.7	SW	0.5 m. s ⁰	-8.1	-11.0	-4.4	0.7	var.	
31	-7.3	-8.6	-5.2	10.0	O	8.2 na. s, s	-8.2	-9.9	-4.0	8.0	SW	1.8 m. nm. s ²	-4.5	-7.0	-1.4	6.7	NW	m. a. wo, b
Mittel	-10.52	-13.49	-6.60	5.2		128.0	-12.46	-16.06	-8.03	4.3		89.4	-8.62	-10.99	-5.93	4.5		64.9

Windstill: 59. N: 12. NO: 8. O: 31. S: 5. SW: 6. — 3. Schnee 3 ^h Vorm. bis 1 ^h Nachm. 8. id. seit 3 ^h Nachm. — 12. 13. O3; Wolkenzug SW. — Nebel am Inn. — 16. Schnee seit 3 ^h Ab. Höhe des gefallenen Schnee's: 3. 7 ^{cm} ; 8. 6; 17. 10; 18. 95; 19. 34; 20. 10; 24. 7; 25. 12; 31. 8.	Windstill: 77. N: 4. NO: 9. SO: 2. SW: 3. W: 2. NW: 3. — 16. 22. Morgenroth. — 19. Sturm SW/NO4 Vorm. 9 ^h /2-3 ^h Nachm. Höhe des gefallenen Schnee's: 3. 3 ^{cm} ; 9. 5; 10. 4; 12. 1 ¹ / ₂ ; 17. 12; 18. 82; 19. 20; 20. 1; 24. 2; 25. 9; 27. 2; 31. 1 ¹ / ₂ .	Windstill: 77. N: 1. SW: 4. W: 8. NW: 5.
---	---	--

Castasegna: A. Garbald.							Bellinzona: Tschudy.						St. Vittore: Chr. Lorez.					
Lage.	Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 46° 20' Höhe: 700 ^m						Long.: 0 ^h 27 ^m Lat.: 46° 12' Alt.: 229 ^m						Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 46° 14' Höhe: 268 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
I.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	-3.8	-4.2	-2.7	9.0	var.		0.5	-0.7	2.2	9.0	NE	ap. ng	-1.7	-3.8	0.8	7.7	S	a. n. s ^o
2	-2.8	-4.8	-0.5	8.3	O		0.4	-1.0	1.6	10.0	E		-1.3	-3.8	2.1	7.0		2.5
3	-1.4	-2.5	0.1	10.0	O	m. s ^o	1.0	0.8	1.2	10.0	E	ng	0.1	-1.0	1.0	10.0	SW	m. s. n
4	-3.9	-3.8	-3.3	10.0	O	n	2.9	2.3	3.5	10.0	NE		1.8	1.0	3.3	10.0		0.6 n
5	-5.5	-4.7	-4.0	7.0	O	m. nm. n, he	2.2	2.3	2.8	8.3	NE		0.9	-0.9	1.8	10.0	O	m. n
6	2.6	1.6	3.5	6.7	NO	2 m. fh	0.9	0.0	2.7	0.7	E	m. sr. cl ²	1.0	-2.7	6.0	0.7	var. 2	
7	-1.2	0.9	-0.4	0.0	O	1	3.3	3.3	6.0	0.7	var.		-1.1	-1.5	1.4	0.0	NO	
8	-2.3	-3.5	-0.3	9.0	SW	a. s	-0.2	0.0	0.0	10.0	E	m. br. ng	-1.0	-2.2	0.0	7.0	SW	nm. a. s. n
9	-3.0	-5.8	-1.1	7.0	W	0.4	0.4	-1.7	1.0	3.3	E	br. sr. cl	-3.3	-5.4	-2.4	4.0		6.0
10	-0.4	0.6	0.5	7.0	NO	2 a. he	2.8	3.5	5.0	6.7	NE 2	sr. cl	3.2	5.1	5.2	8.0	SO 2	
11	-2.6	-3.8	-2.7	1.7	O	1 nm. a. he ²	1.2	-0.5	3.0	3.3	NE	sr. cl	-2.5	-3.0	-0.2	3.3		a. hc ²
12	-2.9	-4.5	-1.4	6.3	NO	2 m. he, b	2.6	1.7	4.1	3.0	NE 1	m. sr. cl	1.2	-1.8	3.4	4.0	SO 2	m. he ²
13	-2.2	-3.3	-0.7	3.7	NO	3 nm. a. he ²	3.7	3.5	5.6	2.7	NE	sr. cl	2.1	1.6	4.4	1.0	SO 3	
14	-1.9	-1.4	0.0	0.0	O		0.8	2.4	2.6	0.0	NE		-3.6	-5.8	-0.4	0.0		
15	-2.0	-3.1	-0.4	0.3	O	1	-0.8	-3.2	3.2	0.0	NE		-3.3	-6.7	0.9	0.3		
16	-1.3	-2.9	-0.8	7.7	O	1 a. s ^o	-0.8	-1.5	1.2	10.0	NE		-0.7	-2.9	1.2	8.0	SW	
17	-2.3	-2.7	-1.7	10.0	SW	10.4 s	1.0	0.6	1.4	10.0	NE	nt. ng, ng	-0.3	-0.9	0.2	10.0	S	5.0 na. s, n. s
18	-0.8	-0.6	0.0	7.0	NO	76.4 s, a. he	1.6	1.5	1.8	10.0	NE	ng	0.7	0.1	1.4	7.3		48.5 s, n
19	-1.4	-1.7	-0.2	10.0	NO	32.6 s	0.1	0.4	2.0	10.0	NE	m. ap. ng	0.1	-0.6	0.6	8.3		33.0 na. nm. s, n
20	-2.0	-2.5	0.1	0.0	NO	9.6 he	-0.8	-1.0	2.0	0.0	NE		-3.1	-4.4	0.4	0.0	NO	13.5
21	-4.8	-5.3	-2.8	0.0	NO		-4.2	-6.5	-2.2	0.0	NE		-5.5	-7.7	-2.3	0.0		
22	-4.7	-5.6	-2.2	1.7	NO	m. a. he ²	-4.8	-6.9	-1.5	0.0	NE		-6.9	-9.6	-2.6	0.0		
23	-3.0	-3.7	-2.7	7.7	W	m. s ^o	-2.0	-3.0	0.4	10.0	NE	ap. ng	-1.9	-3.9	0.1	8.0	SW	nm. s ^o
24	-1.4	-2.7	-0.6	10.0	SW	nm. s	-0.2	-2.7	1.2	10.0	NE	m. ap. ng	-0.3	-1.0	0.3	9.7	SW	3.0 s
25	-0.4	-1.2	0.3	10.0	SW	16.3 na. s, nm. n	2.2	1.3	2.8	10.0	NE	m. ng. pl	1.2	0.4	2.2	10.0	SW	17.0 m. nm. n
26	1.0	-0.7	3.3	10.0	SW		2.3	1.9	3.3	10.0	NE	pl	1.9	0.9	3.4	10.0	SW	1.5 nm. rg
27	0.2	-0.5	2.6	5.3	var.	a. he	2.8	2.2	4.0	9.7	E	m. pl	2.3	1.2	4.6	6.0	SW	4.5
28	2.7	2.0	5.7	5.3	NO	1 a. he ²	2.3	2.1	6.0	5.3	E	sr. cl ²	2.3	1.2	6.4	5.0	SW	
29	-0.1	-1.3	0.3	3.7	O	1	1.3	-1.4	4.0	6.0	NE	m. cl ² , cv	0.5	-3.6	3.6	4.0	SW	
30	-0.3	-1.4	-0.2	10.0	W	1.2 s	2.3	1.8	3.0	10.0	E	pl	1.4	0.6	2.9	10.0	SW	10.0 na. s, s, n
31	-0.7	-1.0	-0.3	10.0	W	9.7 s	3.5	2.7	4.8	10.0	SE	pl	2.0	0.9	3.9	9.7	SW	12.5 n, m. nm. s
Moyenne	-1.73	-2.39	-0.39	6.3		156.6	0.95	0.17	2.54	6.4		?	-0.48	-1.80	1.72	5.3		157.6

Windstill: 57. NO: 35. O: 13. SW: 2. — 8. Morgenroth; Schnee seit 7^h Ab. — 13. NO 3. 16. 1^h Nachm. Wolkenzug SW. — 25. Schnee bis 11^h Vorm., dann 8-9^h Ab. Schneehöhe: 18. 67^{cm}; 19. 95.

Calme: 86. N: 1. NE: 12. — 1-5. 8.-12. 16.-19. 23.-31. Direction des nuages S.

8. Schnee seit 1^h Nachm. bis in die Nacht. — 13. 1^h SO 4. — 18. Schnee seit 9^h Vorm. — 19. Schnee Nachts bis 4^h Ab. 24. Schnee seit 9^h Vorm. — 30. id. seit 8^h Vorm. mit Unterbruch bis Nachts. — 31. id. 7-8^h Vorm. u. 2^h Nachm. Schneehöhe: 18. 45^{cm}; 19. 90.

St. Gotthard: P. Lombardi.							Lugano: Calloni Silvio.						Monte Generoso: Ch. Pasta.					
Lage.	Long.: 0° 25' Lat.: 46° 33' Alt.: 2093 ^m			Long.: 0° 27' Lat.: 46° 0' Alt.: 275 ^m			Long.: 0° 27' Lat.: 45° 55' Alt.: 1224 ^m			Température.			Clarté			Caractère du temps.		
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère
I.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores
1	-12.6	-14.1	-9.5	6.3	S	m. cl ² , sr. bm	-0.2	-1.8	2.3	10.0	N		-6.8	-6.8	-5.2	9.7	SE	0.8 ap. sr. ng
2	-11.1	-13.4	-9.0	10.0	var.	m. bm, nu	-0.7	-3.7	1.9	10.0	NE	1.8 ap. sr. ng	-4.2	-5.2	-2.5	9.8	NO	0.7
3	-7.3	-8.5	-5.3	10.0	N	nu, sr. bm	0.0	-1.5	2.5	10.0	SO	5.3 ng	-2.8	-3.2	-1.0	9.7	NE	6.8 m. ng, hr
4	-5.0	-6.4	-0.6	1.7	var.	cl	1.2	0.4	3.4	10.0	S	0.1 m. pl ⁹	-3.2	-2.1	-2.6	10.0	NO	2.5 br, m. ng
5	-9.0	-10.1	-6.9	1.7	N	cl	0.3	-0.6	2.4	10.0	var.		-3.8	-4.2	-2.0	8.7	NE	gv, sr. cl ²
6	-12.0	-12.0	-11.7	10.0	N	4	0.8	-4.3	8.8	2.0	NE	1 vt	-1.6	-1.0	-1.1	2.7	NO	3 m. bm, ap. cl ²
7	-11.6	-14.0	-10.9	0.0	N	2	1.6	-1.9	8.5	0.0	NE		-2.8	-3.5	-1.5	1.0	NO	cl ² , sr. nu
8	-10.7	-9.8	-10.2	8.0	N	1	-0.3	-4.1	1.9	10.0	NO	1.0 ap. ng	-4.2	-3.1	-4.4	6.3	NO	1 ap. ng, sr. bm
9	-14.9	-15.5	-13.0	0.0	N	2	-0.5	-3.0	3.1	9.0	N		-4.6	-5.2	-4.5	7.7	NE	0.9 m. bm, sr. ng ⁰
10	-16.3	-16.8	-15.0	10.0	N	4	4.1	-2.3	5.7	6.7	NE	1 cv, vt, sr. cl ²	-2.8	-2.7	-1.3	8.8	NE	0.1
11	-12.1	-12.8	-11.0	1.0	S	2	-0.5	-3.9	6.5	2.8	SO	cl	-4.5	-4.7	-3.3	3.7	NE	
12	-18.8	-18.5	-17.5	4.7	N	3	0.4	-4.7	4.2	8.0	NE	v	-4.9	-6.3	-3.8	7.7	NE	
13	-18.2	-20.0	-16.0	2.3	N	2	1.0	-3.1	5.0	4.7	S	cl	-4.0	-4.7	-3.0	2.7	NE	1 nu, sr. cl
14	-6.3	-8.9	-5.0	0.0	N		-1.2	-5.4	6.3	0.0	NO		-3.8	-5.1	-1.2	0.7	NE	cl ²
15	-6.7	-6.8	-4.9	0.0	S		-0.9	-5.2	6.7	0.0	NO		-1.3	-1.5	0.7	1.3	NE	m. sr. cl ²
16	-9.8	-10.5	-10.0	9.3	S	2	-0.2	-2.9	2.7	10.0	NO	nu, nt. ng	-2.7	-3.4	-1.4	9.7	NE	
17	-9.2	-9.0	-9.0	10.0	S	3	-0.3	-1.1	0.9	10.0	O	10.4 ng	-3.5	-3.9	-4.4	10.0	NE	1 4.3 ng
18	-7.3	-6.0	-5.5	6.7	S	2	1.1	-0.1	2.6	10.0	O	14.0 m. ap. ng	-2.0	-1.5	-1.3	6.7	NE	1 6.0 ap. bm, sr. cl ²
19	-8.6	-9.5	-6.3	10.0	var.	2	0.6	-1.3	2.1	10.0	O	57.7 ng	-2.4	-2.1	-2.5	9.7	E	2 3.4 m. ap. ng
20	-10.8	-14.0	-6.4	0.0	N	1	-1.0	-3.9	5.3	1.3	O	m. nu, cl ²	-2.8	-2.2	-1.7	2.3	NE	8.2 m. nu, cl
21	-8.6	-10.5	-8.0	0.0	S		-2.4	-5.9	5.2	0.0	NE		-5.2	-4.6	-4.1	0.3	NE	
22	-8.8	-8.4	-6.0	1.7	S	1	-3.0	-7.2	4.9	0.0	NE		-5.0	-5.8	-4.2	3.7	NE	cl ² , sr. cv
23	-9.3	-12.4	-4.9	5.8	S	1	-1.2	-5.3	0.2	10.0	NO	0.5 m. ap. ng	-3.8	-4.8	-2.9	10.0	NE	0.7 m. ap. ng
24	-8.0	-8.6	-7.5	10.0	S	2	0.6	-0.8	1.3	10.0	NO	13.6 ng	-2.3	-1.8	-2.1	10.0	NE	1 8.6 ng
25	-9.9	-10.8	-9.0	10.0	S	1	1.4	0.3	3.5	10.0	NO	5.0 m. ng. pl ⁹	-2.0	-2.8	-0.9	9.7	NE	1 17.9 m. ap. br
26	-7.4	-9.0	-6.0	10.0	S		2.3	0.8	4.7	10.0	NO	2.2 pl	-1.0	-2.2	0.2	10.0	NE	2.3 m. sr. ng
27	-9.3	-12.0	-3.0	6.3	NO	1	2.5	0.9	5.0	10.0	O	6.1 m. pl	-0.7	-1.3	0.4	9.7	NE	m. ap. br
28	-8.0	-8.6	-3.5	2.7	var.	sr. cl	2.4	-0.3	8.5	5.7	O		0.2	-0.3	2.1	5.3	NE	8.5 sr. cl ²
29	-8.7	-12.3	-5.5	5.7	S	m. cl ² , sr. ng. br	2.3	-2.4	9.5	6.3	O	nt. ap. ng	-1.3	-2.5	0.1	4.7	NE	m. cl ² , cv
30	-9.4	-9.0	-8.5	9.3	S	1	1.3	0.5	2.7	10.0	NO	m. pl, ap. pl ⁹ , ng	-3.3	-3.8	-2.4	10.0	NE	1 10.8 ng
31	-9.1	-9.5	-7.7	10.0	S	1	1.8	0.5	3.9	10.0	NO	m. pl. ng, pv	-2.3	-1.6	-1.7	10.0	SO	14.8 ng
Mittel	-10.13	-11.20	-8.81	5.6		?	0.43	-2.37	4.33	7.0		141.9	-3.06	-3.35	-2.05	6.7		97.3

Calme: 32. N: 69. S: 46. NO: 2. — 6. 10.
 17. Cussa tout le jour; 16. 19. 31. id. le matin;
 30. id. le soir.

Calme: 86. NE: 7. NO: 2. — 1. Neige
 12^{1/2}-11^h soir. — 3. id. 7^h matin jusqu'à
 6^{1/2}^h soir. — 4. Pluie 9-10^h matin. — 8.
 Neige 3^{1/2}-7^h soir. — 17. id. depuis 7^h
 matin. — 18. Pluie 7-11^h matin. — 19.
 Neige 3-5^h soir. — 23. id. depuis 11^{1/2}^h
 matin. — 24. id. depuis 9^h matin. — 27.
 Pluie 9-10^h matin.

Calme: 64. N: 4. NE: 21. E: 4. SE: 1.
 NO: 16.
 Hauteur de la neige tombée: 1. 3^{cm};
 2. 2; 3. 14; 4. 4; 8. 2; 10. 1/2; 17. 13;
 18. 2; 19. 58; 23. 5; 24. 17; 25. 5; 26. 2;
 27. 6; 30. 15; 31. 15.

		Reckigen: L. de Courten.						Grimsel: Ulrich Steiger.						Interlaken: Weihmüller.							
Lage.		Länge: 0°24' Breite: 46°28' Höhe: 1339 ^m						Länge: 0°24' Breite: 46°34' Höhe: 1874 ^m						Länge: 0°23' Breite: 46°41' Höhe: 571 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.			
I.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h						
1	-13.1	-19.6	-7.6	2.7	NO	1	he, a. wo	-11.0	-13.4	-8.4	1.0	NW	he	-5.8	-6.4	-4.6	10.0	SW	m. nm. n		
2	-12.3	-15.2	-8.6	1.3	NO	1		-10.1	-12.8	-11.4	2.0	NW	he	-7.5	-11.0	-5.0	5.0	SW	m. he ² , a. n.		
3	-5.2	-7.8	-2.6	10.0	NO	1		-4.7	-5.3	-5.1	10.0	N	nm. a. n. s	-4.8	-7.2	-2.6	6.0	NO			
4	-8.4	-7.0	-1.2	3.0	NO	1	m. wo, he ²	-4.5	-2.9	-2.1	0.3	W	2.6 he	-4.0	-5.0	-3.8	10.0	SW	1	a. n	
5	-11.5	-15.0	-2.4	5.3	N	1	he, a. nb	-7.3	-8.7	-6.2	0.7	NW	he	-3.8	-4.2	-3.1	10.0	SW		n	
6	-6.9	-9.0	-3.8	10.0	NO	1	2.7 m. nm. s	-7.0	-6.3	-7.4	10.0	W	4	6.5 s, st	-1.4	-2.8	-0.2	10.0	SW		21.4 n. a. s, m. s. n
7	-10.7	-9.2	-8.4	1.0	NO	1		-9.2	-10.1	-9.0	1.3	SO	2	8.4 nm. he	-4.7	-2.6	-2.2	9.3	W		m. b, he ²
8	-11.6	-15.0	-7.8	3.3	NO	1	nm. s, he ²	-6.4	-7.9	-5.1	10.0	var. 2	5.0 m. nm. s	-1.6	-1.8	0.3	10.0	NO		7.9 na. s, n	
9	-15.2	-16.0	-9.6	1.0	NO	1	1.4	-13.9	-14.1	-13.8	0.7	NW	2.8 he	-5.4	-4.0	-3.2	0.0	W		he ²	
10	-14.7	-16.0	-8.4	6.0	N	1	wo, a. he ²	-13.3	-13.8	-12.9	7.0	NW	3.1 m. nm. s	-4.3	-6.8	-1.6	9.7	W		0.3 m. n. s, a. n	
11	-16.9	-18.4	-9.2	0.3	N	1		-13.7	-13.6	-11.9	4.0	NW	1.4 a. n	-5.7	-7.0	-4.6	10.0	SW		n, a. n. s ^o	
12	-14.7	-19.8	-8.0	1.0	N	2		-18.1	-19.1	-17.5	4.3	NW	a. nb	-4.8	-6.1	-3.0	9.7	W		1.0 n. a. s ^o , m. a. n	
13	-14.5	-17.6	-9.2	0.3	NW	1		-14.7	-18.0	-17.1	0.7	NW	m. wo, he	-7.2	-7.4	-4.8	5.3	SW		0.3 m. a. s, m. n, a. he ²	
14	-12.5	-17.4	-6.4	0.0	N			-7.1	-7.6	-6.7	0.0	S	he ²	-8.2	-10.0	-5.7	10.0	SW			
15	-7.7	-10.2	-0.8	0.3	N			-5.2	-7.8	-2.7	0.0	NW	he ²	-6.2	-7.4	-4.8	10.6	S		n	
16	-8.7	-15.0	-2.4	4.3	NO		m. he ² , wo	-5.8	-5.3	-6.9	1.7	SO	2		-2.6	-5.4	-1.2	3.3	W		m. n, he ²
17	-1.8	-1.8	0.2	10.0	NO	1	0.4 m. s	-4.7	-5.1	-4.0	10.0	SO	1	3.0 s, nb	1.7	-0.2	4.4	9.3	W		nm. r. n
18	-5.9	-4.6	-1.0	7.0	W	1	b, a. he ²	-4.6	-4.2	-3.1	10.0	var. 1	15.9 s, nb	0.0	-3.7	3.7	5.0	O		27.4 a. he ²	
19	-5.3	-8.0	-2.0	6.7	N	1	m. he ² , b	-7.1	-7.1	-7.0	10.0	W	3	6.7 s, nb, a. st	0.1	-0.3	0.4	10.0	W		1.5 m. n. s, nm. s
20	-3.9	-5.0	-1.6	10.0	NW	1		-10.2	-8.6	-10.9	4.7	NW	16.3 m. s. nb	-1.5	-1.2	1.6	3.3	W		m. n. rs, he ²	
21	-6.7	-3.6	-4.4	7.0	N	1	b, a. he ²	-11.9	-14.6	-10.3	0.0	NW	he	-6.1	-8.8	-2.6	1.0	O		m. a. he ²	
22	-14.3	-17.0	-7.6	0.0	N	1		-7.4	-9.1	-6.1	2.0	S	1		-3.3	-6.8	0.0	5.7	O		a. he ²
23	-8.2	-13.0	-3.6	4.0	NO		he ² , a. b	-7.3	-7.1	-6.9	1.3	W	a. he	-4.1	-5.3	-0.8	2.7	O		nm. a. he ²	
24	-6.1	-3.6	-2.4	1.0	N	1		-6.4	-7.0	-6.1	7.0	SO	1	a. nb	-4.7	-8.2	-2.4	6.7	W		m. he ² , b
25	-5.4	-9.0	-2.2	10.0	var. 1			-5.6	-6.1	-3.4	4.7	S	1		-1.7	-3.6	0.0	8.0	W		a. n
26	-6.4	-7.0	-2.0	3.7	W	1	he ² , nm. wo	-6.4	-8.9	-1.8	4.7	var.		-2.6	-3.6	-1.2	10.0	W		n	
27	-8.7	-12.2	-4.8	1.0	N	1		-10.1	-10.4	-9.8	7.0	NW	nm. a. nb	-3.0	-3.7	-2.4	10.0	W		na. s ^o , n	
28	-9.1	-11.0	-5.6	6.0	N	1	wo, a. he ²	-7.3	-7.9	-4.5	0.7	SO	2	he	-3.2	-4.0	-2.2	10.0	SW		
29	-9.7	-13.8	-5.4	7.0	W	1	m. he, b	-9.5	-10.4	-9.6	4.0	N	he, a. n	-3.1	-3.8	0.5	7.0	W		a. wo	
30	-9.2	-17.4	-4.2	2.7	N	1	he ² , a. wo	-8.1	-8.7	-7.6	7.3	var. 1	3.2 m. s	-3.8	-3.8	-3.5	10.0	var.		n	
31	-2.5	-6.6	0.8	7.0	var. 1		0.6 m. s, wo	-6.4	-7.2	-4.9	10.0	SO	1		-5.9	-4.4	-7.3	8.0	W		m. n
Mittel	-9.23	-11.64	-4.64	4.0			5.1	-8.55	-9.33	-7.75	4.4		74.9	-3.81	-5.05	-1.89	7.4			60.3	

Windstill: 16. N: 46. NO: 27. O: 1. S: 1.
SW: 1. W: 9. — 12. 7^h Wolkenzug SW. — 16.
23. 24. 28. 1^h id. SW.

Windstill: 40. N: 4. NO: 2. O: 2.
SO: 32. S: 4. SW: 17. W: 10. NW: 10.
3. Schnee Ab. 4^h u. 9^h. — 6. id. seit 6^h
Vorm.; W4. — 8. id. seit 6^h Vorm. u. 9^h
Ab. — 10. id. 7^h Vorm. u. 3^h Nachm.
17. id. seit 7^h Vorm. — 19. Ab. SW4.
20. Schnee seit 3^h Vorm. — 30. id. 6^h u.
12^h Vorm.

Windstill: 80. NO: 3. SO: 1. SW: 6.
W: 4. — 17. Regen seit 3^{1/2}^h Nachm.

Posit. 1871. I.	Neuchâtel: Observatoire.						Chaumont: E. Sire.						Solothurn: Bachtler.					
	Long.: 0° 18' Lat.: 47° 0' Alt.: 488 ^m						Long.: 0° 18' Lat.: 47° 1' Alt.: 1152 ^m						Länge: 0° 21' Breite: 47° 13' Höhe: 474 ^m					
	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorberr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
Moyenne	Min.	Max.	Moyenne				7 ^h	1 ^h	Mittel				7 ^h	1 ^h				
1	-7.0	-8.1	-5.6	10.0	NE 1		-11.9	-12.7	-11.0	10.0	E	br, gv	-6.7	7.0	-7.0	10.0	O	
2	-7.0	-10.1	-4.2	4.0	NE	m. cv, cl ²	-8.8	-12.0	-6.5	4.0	SO	m. cv, cl	-5.3	-7.0	-5.0	3.7	W	m. b, he
3	-7.5	-12.3	-3.3	7.3	NE	m.gb. cv, ap. cl	-4.4	-5.0	-1.9	3.0	NE 1	m. cl	-8.3	-13.0	-6.0	8.8	O	
4	-5.3	-7.5	-3.8	10.0	E 1	m. bm	-6.8	-8.7	-5.4	4.0	N		-5.7	-6.0	-5.0	10.0	Q	
5	-5.7	-6.7	-4.4	10.0	N	m. bm, sr. ng	-6.5	-7.4	-5.7	3.3	O 1		-5.0	-6.0	-6.0	10.0	W	
6	-0.2	-6.1	4.0	10.0	NE	6.3	-5.0	-5.6	-4.5	10.0	NO 2	5. m. ng, br, gv, ng	-2.3	-2.0	-1.0	10.0	W	m. s
7	-2.2	-5.9	-0.5	10.0	O 1		-5.0	-6.6	-3.9	7.7	SO	3.2	-4.7	-8.0	-2.0	10.0	W	
8	-1.0	-5.2	2.7	5.0	SO	2.5 m. ng	-4.5	-3.9	-3.3	5.7	N 1	m. cv, nu	-2.7	-1.0	-1.0	10.0	W	
9	-3.9	-0.7	1.7	9.7	SO	0.5 m. ng	-6.1	-6.4	-3.7	7.0	N	m. br. gv	-4.3	-6.0	-2.0	10.0	O	
10	-3.7	-6.7	-1.1	8.0	E		-8.2	-8.4	-6.4	7.7	N 1	ap. cl, sr. br. gv	-3.7	-5.0	-2.0	7.7	var.	nm. he
11	-5.0	-5.7	-3.1	10.0	NE 2		-10.2	-10.8	-9.7	10.0	NE 2	br, gv	-4.7	-5.0	-4.0	10.0	O 1	
12	-5.1	-6.6	-3.0	5.3	NE 1		-10.6	-10.4	-9.5	8.0	NE 2	1.2	-4.7	-5.0	-3.0	6.7	O 2	b, a. he
13	-7.1	-9.2	-3.0	0.7	NE 1		-11.7	-13.3	-8.9	1.7	NE 2		-7.7	-10.0	-6.0	0.7	O 2	
14	-8.7	-10.2	-3.9	10.0	NE 1		-13.7	-14.0	-12.2	4.7	N 1	0.4 m. br. gv, cl	-7.3	-9.0	-3.0	10.0	O 1	
15	-8.0	-12.2	-6.0	10.0	N	m. bm	-3.3	-6.0	-0.8	0.0	SO 2		-8.0	-11.0	-7.0	10.0	W 1	
16	-3.4	-8.0	-3.0	10.0	E	m. bm. gb	-2.1	-5.4	0.7	3.3	SO 2		-6.0	-8.0	-6.0	10.0	W	
17	0.5	-5.1	3.2	10.0	SE	5.3 m. pl, nt. ng	-0.4	0.6	-0.3	10.0	SO 2	9.6 ng	-2.0	-6.0	0.0	10.0	W	m. rs, nm. s. r
18	1.5	0.4	2.4	7.0	SO 1	37.4 sr. cl	-3.1	-2.7	-2.6	7.0	SO 3	22.1 m. br. gv	0.3	0.0	2.0	6.7	W 1	b, a. he ²
19	0.1	-2.5	2.3	10.0	SO 1	15.3 m. ap. ng	-3.3	-3.0	-2.9	10.0	NO 1	17.5	-0.3	-1.0	0.0	10.0	W	m. nm. s
20	1.0	-1.9	2.6	8.3	O 1	0.5 sr. cl	-4.3	-4.7	-2.3	7.0	SO 1	0.5	-0.3	0.0	1.0	10.0	W	
21	-2.7	-5.4	1.3	7.3	var.	m. bm, sr. cl	-5.6	-6.5	-2.1	2.0	var.	cl	-2.3	-6.0	1.0	6.7	W	m. n, nm. he ²
22	-3.6	-6.6	1.3	10.0	var.	0.8 m. bm, ng	-4.8	-6.5	-2.3	7.3	SO 2	ng	-4.7	-7.0	0.0	10.0	N	m. n
23	-0.9	-2.9	1.4	10.0	NE	5.9 m. bm	-3.7	-3.5	-1.3	7.3	SO	4.5 m. br. gv	-1.7	-3.0	1.0	6.7	O	m. he ² , b
24	-5.3	-6.2	-1.3	10.0	E	m. bm. gb	-3.5	-4.1	-1.7	7.3	NE	m. nu, cv	-5.0	-6.0	-4.0	10.0	O	
25	-5.3	-7.6	-2.2	10.0	E	1.7	-4.7	-5.2	-2.2	5.0	NO	2.0 m. sr. nu, cv	-6.0	-6.0	-3.0	5.0	O	m. n, he
26	-5.3	-8.7	-4.0	10.0	E	m. bm. gb	-6.4	-5.3	-3.5	8.0	NE 1	0.3 sr. br	-5.3	-8.0	-3.0	10.0	O 1	m. n
27	-3.7	-5.8	-1.7	7.7	NE 1	ap. cl	-9.2	-10.1	-7.8	9.3	N 1	m. gv	-4.0	-5.0	-1.0	6.7	N 2	m. n, nm. he ² , b
28	-4.3	-5.4	-3.6	10.0	NE 1	m. bm	-9.1	-9.3	-8.4	10.0	NE	m. br, gv	-4.3	-5.0	-3.0	10.0	O	
29	-3.7	-5.2	-1.3	5.7	NE 1	sr. cl ²	-7.9	-9.0	-5.8	7.0	NE	m. gv, sr. cl	-3.7	-5.0	-2.0	9.3	O 1	
30	-3.6	-8.1	-1.2	8.0	NE	sr. cl	-7.2	-9.2	-4.8	8.0	NE	m. gv	-3.3	-6.0	0.0	8.7	N	
31	-5.1	-6.7	-1.8	10.0	NE	m. bm	-5.6	-7.7	-2.5	0.0	SO 1		-4.7	-5.0	-3.0	10.0	W	
Moyenne	-3.99	-6.63	-1.29	8.5		76.7	-6.39	-7.22	-4.69	6.3		66.4	-4.34	-5.74	-2.74	8.6		?

Calme: 55. NE: 19. E: 2. SO: 5. O: 2. —
 17. Pluie depuis 8^h matin. — 22. Neige de-
 puis 9^h matin.
 Alpes visibles: 7.

Calme: 34. N: 9. NE: 32. SO: 42.
 O: 2. NO: 8. — 3. Couronne lunaire. —
 19. NO3 le soir. — 29. Halo lunaire.
 Alpes claires: 2. 5. 13.-16. 21. 31.

Windstill: 70. N: 3. NO: 2. O: 22.
 SW: 1. W: 5. — 3. 10^h 1/2-11^h Sonnen-
 kranz (mit 2 Nebensonnen). — 6. Schnee
 7-11^h Vorm. — 10. id. 8-12^h Vorm. und
 1-5^h Nachm.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 6. 15^{cm};
 18. 18; 20. 24.

Sto Croix: A. Gilliéron.							Vuadens: J. Chénax.					Bex: C. Rosset.						
Page.	Long.: 0° 17' Lat.: 46° 49' Alt.: 1095 ^m						Long.: 0° 19' Lat.: 46° 37' Alt.: 825 ^m					Long.: 0° 19' Lat.: 46° 15' Alt.: 437 ^m						
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère
I.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores
1	-11.0	-11.7	-10.1	10.0	NE 1	m. sr. br	-8.3	-10.2	-5.4	10.0	NE	br	-5.6	-5.6	-2.3	6.7		bm
2	-9.1	-12.0	-7.4	0.7	NE	m. br, cl ²	-11.0	-11.1	-10.0	10.0	NE	br	-6.2	-8.3	0.2	0.0		m. br
3	-5.0	-6.9	-1.9	4.0	NE		-8.0	-12.0	-4.0	10.0	NE	br	-4.1	-8.3	-0.4	8.3		m. br
4	-9.3	-9.9	-7.9	8.3	NE 1	br	-8.2	-10.6	-6.0	10.0	E	br	-3.1	-5.0	-1.0	10.0		bm
5	-5.9	-8.1	-3.3	3.3	NE 1	cl ² , sr. cv. ng	-7.7	-9.0	-4.7	10.0	E	br	-2.2*	-3.2	0.0*	10.0	SO 1	bm
6	-4.7	-5.3	-4.3	10.0	NO 1	14.5 ng	-2.7	-4.0	-1.0	10.0	NE	11.1 nt. m. ng	-2.0	-3.1	-0.2	10.0		15.1 nt. ap. ng
7	-4.7	-7.3	-2.2	9.3	NE		-7.0	-11.2	-2.3	5.0	SO	m. cl, cv, sr. nu	-3.3	-8.3	3.1	3.7		0.7 m. sr. cl
8	-4.4	-3.5	-2.7	5.7	NO	6.1 nt. ng	-0.3	-1.0	0.6	9.0	O	8.7 nt. m. ng	-2.1	-2.1	3.1	8.3		m. ng
9	-6.1	-5.6	-4.7	10.0	NE	sr. br	-5.7	-5.0	-1.0	8.3	S	m. ng ⁰ , ap. nu	-4.7	-4.1	0.6	3.5		3.7 ap. sr. cl ²
10	-7.0	-7.9	-4.3	8.3	NE 1	ap. nu, sr. br	-8.2	-8.8	-3.6	10.0	NE 1	ng ⁰	-7.2	-9.2	-1.2	6.7		0.2 ng ⁰
11	-9.3	-9.0	-9.3	10.0	NE 1	br, sr. ng	-11.3	-16.0	-8.4	3.7	E	m. cl, nu	-9.1	-14.0	-3.0	3.0		m. br, sr. cl ²
12	-9.3	-10.1	-8.1	8.0	NE 1	3.5 m. ap. ng	-8.2	-9.1	-6.4	10.0	NE 2		-9.3*	-13.6	-4.0*	2.0		m. br, cl
13	-9.6	-11.3	-7.3	1.3	NE 2	m. sr. cl ² , ap. nu	-9.6	-11.3	-6.6	4.7	NE 2	nu	-10.7	-15.2	-3.0	0.0		m. br, cl
14	-12.2	-12.7	-10.3	10.0	NE 1	ap. sr. br	-13.1	-16.3	-9.7	5.3	SE	nu	-11.3	-16.6	-3.3	0.0		m. br, cl
15	-2.8	-7.9	0.3	0.0	NE		-10.3	-15.4	-7.2	6.7	O	m. br, ap. cl, sr. cv	-9.2	-14.3	-2.2	3.3		m. br, cl
16	1.4	-1.7	1.3	5.0	SO 1	cl ² , ap. cv	-4.5	-8.3	0.0	8.3	O	nu	0.4	-8.0	2.9	3.2		m. br, cl
17	1.3	5.4	1.6	10.0	SO 2	ap. sr. ng	2.3	4.4	2.6	10.0	O	ap. sr. pl, nt. ng	5.6	7.3	7.4	9.3	S 4	m. br, v
18	-1.2	-1.3	-0.3	5.0	SO 1	40.5	-0.6	-1.0	1.2	10.0	O	36.0	1.7	0.3	4.4	5.7	S 3	10.5 nt. pl. ng ⁰
19	-2.3	-2.7	-2.8	10.0	O	17. ent. m. sr. ng	-1.2	-2.4	0.3	10.0	O	6.5 ng	1.2	1.1	1.0	6.7	S 3	bm, sr. cl
20	-4.0	-3.9	-1.7	5.0	O	3.2 sr. cl ²	-2.3	-2.4	1.2	2.7	O	2.0 ap. sr. cl	-1.4	-1.8	3.3	2.7		6.0 cl
21	-5.4	-8.3	-1.7	0.7	NE		-7.7	-11.0	-3.0	0.3	O		-4.0	-7.3	2.3	0.0		br ⁰ , cl ²
22	-4.3	-6.1	-2.3	7.0	NE	m. ap. br. ng	-3.9	-5.2	-1.8	10.0	O	ap. ng	-0.7	-3.4	3.0	5.7		
23	-3.3	-3.3	-2.2	3.7	NE 1	6.3 sr. cl ²	-6.0	-7.3	-4.0	8.3	SE	1.5 nu	-0.7	-2.7	6.7	0.7		
24	-2.3	-4.4	0.7	8.0	NE	sr. ng	-5.4	-8.6	-3.3	3.3	E	nu	-0.7	-3.0	1.3	10.0		bm
25	-4.4	-4.5	-2.1	5.7	NE	4.8 ng	-3.5	-3.4	0.3	10.0	O		-1.4	-1.7	0.9	6.7		ap. ng
26	-6.4	-6.7	-2.7	6.0	NE	m. br, sr. cl ²	-6.3	-6.6	-4.6	10.0	O	br	-2.3*	-4.7	0.0*	10.0		16.7
27	-8.2	-9.5	-6.1	9.7	NE	ap. br	-6.0	-6.0	-4.8	10.0	NE	m. br	-2.2	-4.0	0.5	10.0		0.3 bm ²
28	-8.2	-9.1	-7.3	10.0	NE 1		-6.3	-7.0	-5.2	10.0	E		-2.0	-3.0	-0.1	10.0		bm ²
29	-6.7	-8.3	-3.5	9.3	NE 1	m. sr. br, ap. cl	-6.5	-7.1	-4.4	10.0	NE		-2.0	-2.3	2.3	6.0		ap. cl
30	-7.1	-8.7	-5.1	10.0	NE 1	br	-6.7	-7.2	-4.0	9.7	E		-0.9	-3.3	3.0	10.0		nt. ng ⁰ , bm
31	-7.6	-10.7	-4.3	6.7	NE 1	br, ap. cl	-7.5	-8.8	-2.0	4.0	E	m. cv, cl ²	-2.5	-5.3	2.3	6.7		ap. cl ²
Mittel	-5.34	-6.92	-3.94	6.8		97.0	-6.24	-7.74	-3.46	8.1		65.8	-3.28	-5.69	1.16	5.9		53.8

Calme: 35. NE: 45. SO: 13. O: 2. NO: 6.
5. Neige depuis 11^h soir. — 14. NE3 dans la nuit. — 22. Neige 2-5^h après-midi.

Calme: 86. NE: 11. O: 1. — 17.
Pluie depuis 1^h après-midi. — 22. Fortes bourrasques de neige vers 4^h après-midi.

16. S4 dès 10 à 11^h matin et dès 4^h soir sans interruption. — 23. De 8^h 30^m à 9^h matin fort tourbillon de neige au sommets des dents de morcles.

Posit.	Genève: Observatoire.						Martigny: Bj. Gross.						Sion: H. Brauns.							
	Long.: 0°15' Lat.: 46°12' Alt.: 408 ^m						Long.: 0°19' Lat.: 46°6' Alt.: 498 ^m						Long.: 0°20' Lat.: 46°14' Alt.: 544 ^m							
	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps.	Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps.	Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps.
Moyenne	Min.	Max.	Moyenne					7 ^h	1 ^h	Moyenne					7 ^h	1 ^h	Moyenne			
1871.																				
I.																				
1	-6.60	-7.1	-5.2	10.0	O	1	br	-6.2	-6.3	-5.3	0.7	E	1		-4.5	-4.5	-2.5	3.3	SO	m. cv, cl
2	-8.21	-11.2	-2.3	8.3	S	1		-5.2	-7.5	-3.9	0.3	E			-3.5	-6.0	0.0	0.0	var.	
3	-5.78	-7.5	-2.8	9.9	var.			-4.4	-6.2	-1.5	5.3	E	m. nu, cv, sr. cl		-4.0	-5.8	-1.4	6.7	var.	m. ap. bm, cl ²
4	-5.26	-8.1	-3.0	9.8	SO	1		-4.0	-6.8	-1.7	5.7	O	nu		-3.6	-6.1	-1.2	3.7	O	cl ² , sr. cv
5	-6.07	-9.0	-4.0	9.6	SO	1		-2.9	-3.7	-2.2	10.0	E	m. gb		-3.5	-3.8	-3.4	10.0	O	ap. bm
6	-1.91	-7.0	-2.7	8.8	SSO	1	4.5 ng	-1.0	-2.3	1.2	10.0	N	2 6.2 m. gb. ng		-1.3	-3.0	1.0	7.7	O	3.6 nt. ng, sr. cl
7	-3.89	-10.0	0.2	9.0	SO	1	br, gv	-3.5	-4.3	-1.0	4.7	S	1 m. cv, nu, sr. cl ²		-2.6	-3.0	-0.9	6.7	O	cv, ap. cl, sr. nu
8	0.78	-5.0	7.3	6.4	SO	1	1.1 ng	-2.5	-3.3	-1.3	5.3	E	2.6 m. gb. ng		-2.1	-3.3	-1.2	9.7	O	cv, m. bm
9	-1.13	-3.2	3.0	9.0	var.		0.2 ng	-6.4	-6.5	-5.1	1.0	E	m. ng, cl ²		-4.3	-4.3	-2.2	3.0	E	m. nu, cl ²
10	-2.35	-6.1	0.4	5.3	NNE ₂			-7.6	-8.8	-5.4	3.0	E	0.1		-5.3	-8.1	-3.5	4.3	E	nu, sr. cl ²
11	-4.74	-8.1	-3.0	9.3	NNE ₃		bs ²	-7.3	-9.5	-5.3	3.3	O			-7.1	-9.3	-5.2	4.0	SE	cl, sr. cv
12	-3.45	-5.0	-2.2	6.7	NNE ₃		bs ²	-7.3	-8.3	-5.5	3.7	E	m. nu, cl ²		-6.2	-7.1	-4.4	6.7	E	bm
13	-4.86	-6.6	-2.5	5.1	NNE ₃		bs ²	-10.7	-11.9	-9.4	0.0	E			-3.2	-10.2	-6.3	0.0	S	m. bm, cl ²
14	-6.38	-8.1	-6.0	10.0	E	1	ng ^o	-10.6	-13.6	-7.3	0.0	E			-9.3	-11.1	-6.5	0.0	E	
15	-8.50	-10.0	-6.2	9.7	SSE	1	br	-9.6	-12.4	-6.7	0.0	E			-6.1	-9.5	-2.1	0.3	var.	
16	-4.19	-12.5	4.4	7.2	SSO	1	br	-1.2	-6.1	2.6	2.0	SE	m. gb		-0.1	-4.5	3.7	3.0	E	nu, sr. cl ²
17	4.34	1.7	8.7	9.9	SO	1	19.6 pl	3.2	3.1	5.2	10.0	SE	2 sr. pl		3.0	1.3	6.4	9.7	O	bm, sr. pl
18	2.58	0.0	5.1	8.4	SSO	2	12.6 ng	2.5	0.3	4.2	5.3	O	20.5 m. gb, ng, cl		-0.2	0.3	1.0	6.7	O	nt. ng, br, sr. cl ²
19	0.32	0.0	2.9	9.7	SSO	1	10.0 ng	1.4	1.6	2.7	6.7	O	1 ng, sr. cl ²		-0.1	0.2	0.8	10.0	O	
20	0.82	-3.9	5.0	6.1	SO	1		-2.0	-2.1	-0.9	0.7	SE	3.0 m. nu, cl ²		-1.6	-2.3	0.9	4.0	E	18.0 m. cv, cl ²
21	-5.08	-8.7	1.9	6.9	SSE	1	br	-4.6	-6.9	-0.5	0.0	E			-5.0	-6.8	-2.3	0.0	E	
22	-2.15	-7.4	1.3	8.3	var.		1.0 ng	-3.4	-4.9	-0.4	5.0	E	nu, sr. cl ²		-2.3	-4.9	0.5	2.0	var.	cl ² , ap. nu
23	0.00	-2.5	2.7	10.0	var.		0.7 ng, br	-1.2	-4.2	3.3	0.3	E			-0.7	-2.1	2.3	1.0	E	
24	-1.30	-2.4	0.7	10.0	var.		6.2 ng	-1.3	-3.3	0.5	10.0	SE			-1.5	-3.2	1.2	6.7	E	
25	-0.69	-2.7	2.2	9.4	var.		0.3 ng	-0.3	-2.6	0.2	9.0	var.	1.5 m. ng		-1.2	-2.7	-0.5	8.7	O	
26	-1.74	-3.1	0.5	9.9	NNE ₁			-1.3	-4.1	1.0	5.3	O	m. gb, nu, sr. cv		-2.0	-3.8	-0.5	8.7	O	1 nu, sr. cv
27	-2.43	-3.4	-1.3	10.0	NNE ₂		bs	-1.6	-5.1	1.5	8.3	O	m. gb, cv		-2.1	-3.4	-1.0	10.0	O	nt, ng ^o , cv
28	-2.32	-3.1	-2.0	10.0	NE	1		-2.9	-2.5	-1.1	10.0	N	m. gb, bm		-2.0	-2.7	-1.0	7.0	SO	cv, ap. bm
29	-2.14	-3.8	1.0	3.9	NE	1		-2.5	-3.4	0.2	5.7	SE	1 m. gb, bm, ap. cl ²		-2.7	-2.8	-1.0	6.7	S	cv, ap. cl ²
30	-2.21	-3.3	-0.3	9.8	var.			-3.1	-5.0	1.3	2.7	E	m. nu, cl ²		-3.1	-4.6	-0.5	6.0	O	nu, sr. cl
31	-2.71	-3.6	-0.8	9.4	SE	1		-3.2	-7.0	2.3	0.0	N			-1.4	-5.5	1.0	0.0	var.	
Moyenne	-2.33	-5.52	0.07	8.8			56.2	-3.60	-5.30	-1.24	4.3		33.9		-3.10	-4.60	-0.93	5.0		21.6

Calme: 7. N: 42. NNE: 84. NE: 24. ENE: 5. E: 18. ESE: 3. SE: 19. SSE: 15. S: 16. SSO: 34. SO: 42. OSO: 6. O: 17. ONO: 2. NO: 5. NNO: 3. Direction résultante des vents N 30° E. — Intensité % = 15.6. — 11. NNE₃ depuis midi. Hauteur de la neige tombée: 6. 10.5^{cm}; 8. 2.5; 9. 0.3; 18. 5.5; 19. 13.0; 22. 1.3; 23. 0.3; 24. 7.2.

Calme: 84. N: 3. E: 3. SE: 4. S: 4. NO: 3. — 6. 1^h N3. — 9. Halo lunaire à 7^h matin.

Calme: 79. N: 3. NE: 1. E: 3. SE: 1. SO: 2. O: 4. — 17. Pluie à 6^h soir. — 19. Neige 9-2^h après-midi.

Posit.	St. Bernard:						Grächen: M. Tscheimen.						Simplon: Bas. Frossard.														
	Long.: 0 ^b 19 ^m			Lat.: 45° 52'			Alt.: 2478 ^m			Länge: 0 ^b 22 ^m			Breite: 46° 12'			Höhe: 1632 ^m			Long.: 0 ^b 23 ^m			Lat.: 46° 15'			Alt.: 2008 ^m		
	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores									
I.	Moyenne	Min.	Max.				Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	Min.	Max.												
1	-15.43	-17.0	-13.7	3.2	SO 1	m. cl, sr. br	-9.7	-13.6	-5.0	0.0	SW		-12.40	-14.0	-11.0	2.9	SO 1	cl, sr. cv									
2	-16.58	-17.5	-15.1	2.7	SO 1	m. br, sr. cl	-8.9	-12.0	-6.4	0.0	SW		-13.14	-14.3	-11.2	3.6	S 1	cl, sr. nu									
3	-8.16	-11.4	-5.7	7.9	SO 1	3.4 ng. br	-4.3	-7.3	-2.6	10.0	SW		-4.86	-7.3	-2.3	10.0	S 1	br									
4	-7.56	-8.6	-4.8	5.1	SO 1	2.0 ng. br, sr. cl	-1.1	-1.2	3.2	3.7	SW	m.a.wo,nm,he ²	-4.19	-6.3	-2.3	3.6	S 1	m. br. cv, cl ²									
5	-9.81	-12.2	-7.8	0.4	NE 2	cl	-8.0	-8.0	-3.6	3.3	SW	he ² , a. b. n	-6.41	-7.8	-5.0	1.2	NE 1										
6	-13.98	-14.4	-12.6	9.9	NE 3	br. bs ²	-9.1	-9.4	-7.3	9.0	SW	n	-9.77	-10.3	-7.6	10.0	var. 1	br									
7	-12.46	-15.0	-10.2	0.0	NE 1	3.2 nt. ng, cl	-8.5	-11.0	-6.6	2.0	SW	m.nb,he ² ,a.wo	-10.67	-12.0	-9.3	3.9	NE 1	m. br, cl ²									
8	-12.85	-15.6	-9.8	7.2	NE 1	2.0 ng. br	-7.8	-7.4	-6.0	8.3	W	nb	-9.51	-11.5	-6.7	9.4	NE 1	cv, sr. br									
9	-16.55	-18.0	-13.2	0.4	NE 1	cl	-10.6	-12.0	-7.6	1.7	W	m. wo, he ²	-13.87	-15.2	-12.0	1.9	NE 1	m. nu, cl ²									
10	-17.64	-18.4	-16.3	7.9	NE 3	m. br, sr. cl	-12.9	-15.0	-10.4	5.0	W	m. b, he	-14.72	-16.3	-12.7	5.0	NE 1	cl ² , ap. cv. br									
11	-15.07	-16.4	-13.0	3.3	SO 1	nu	-10.7	-12.0	-5.3	1.7	W	m.a,he ² ,nm,wo	-13.59	-15.0	-11.5	2.0	var. 1	cl ² , ap. nu									
12	-18.39	-19.4	-16.3	2.1	NE 1	sr. cl	-13.9	-17.0	-10.2	8.3	W	b, nm, wo, a. n	-15.68	-18.2	-13.6	5.2	NE 1	nu									
13	-17.16	-19.2	-14.5	0.2	NE 1	cl	-12.3	-15.0	-9.0	1.7	W	m. wo, he ²	-13.62	-16.0	-11.3	3.2	NE 1	m. cv, cl ²									
14	-8.54	-11.0	-5.8	0.0	SO 1	cl	-5.5	-8.6	-2.3	0.0	W		-7.06	-9.1	-4.3	0.0	var. 1										
15	-9.95	-11.1	-8.5	0.0	SO 1	cl	-2.9	-5.4	2.2	0.0	SW		-7.52	-9.5	-5.1	0.1	S 2										
16	-12.27	-13.1	-11.3	7.7	SO 1	br	-4.4	-5.4	-1.6	5.0	SW	wo	-8.94	-9.3	-8.3	5.3	S 4	nu, cv									
17	-9.84	-11.2	-8.4	9.8	SO 2	5.6 ng. br	-3.0	-4.4	-1.3	9.0	W	m. wo, b	-7.98	-8.8	-7.3	9.9	S 4	br									
18	-11.07	-12.5	-8.5	6.1	SO 1	5.3 ng. br, sr. cl	-4.6	-4.3	-1.6	6.7	N	na. s, b, a. he ²	-8.07	-12.5	-5.5	6.3	var. 1	br, sr. cl ²									
19	-12.23	-13.5	-10.4	9.9	NE 3	6.4 ng. br	-5.3	-6.6	-5.4	10.0	SW	s. n	-7.37	-9.0	-6.2	9.3	SO 3	m. ng, br									
20	-14.04	-15.0	-12.6	1.2	NE 1	1.7 m. ng. br, sr. cl	-8.5	-9.6	-6.3	4.3	SW	wo, a. he ²	-10.50	-12.3	-8.6	4.1	N 1										
21	-14.13	-16.1	-8.9	0.0	NE 1	cl	-8.7	-11.4	-4.6	0.0	SW		-12.41	-15.3	-9.5	0.0	SE 1										
22	-9.37	-11.3	-8.0	5.4	SO 1	sr. br	-6.8	-9.3	-2.3	4.7	SW	m. n, a. he ²	-11.69	-13.9	-10.0	4.2	S 1	cl, nu									
23	-12.76	-14.0	-11.2	3.9	SO 1	2.7 m. ng. br, sr. cl	-6.0	-7.8	-3.3	5.0	SW	wo, a. he ²	-10.53	-12.5	-8.1	3.3	SO 2	nu, sr. cl									
24	-10.90	-12.3	-9.4	9.2	SO 1	2.3 ng. br	-5.3	-6.0	-4.4	8.3	SW	s ⁹ , a. wo	-7.64	-10.2	-5.9	9.3	S 1	br									
25	-11.24	-12.2	-9.2	7.8	SO 1	1.8 ng. br	-5.2	-7.4	-0.7	3.3	SW	wo, a. he ²	-7.66	-9.0	-6.7	8.3	S 1	br									
26	-9.04	-11.0	-7.2	6.0	NE 1	br	-4.6	-6.0	-0.6	5.0	SW	m. b, wo, a. he ²	-6.81	-8.2	-5.3	7.1	S 1	br, sr. nu									
27	-9.04	-12.3	-6.1	6.7	var.	sr. br	-9.9	-11.2	-8.2	10.0	SW	n, m. rs	-9.34	-11.3	-6.5	1.9	NE 1	cl ² , ap. nu									
28	-9.97	-10.8	-8.0	3.2	var.	sr. cl	-7.1	-8.8	-1.2	5.0	SW	he, a. n	-8.19	-10.5	-5.7	0.3	var. 1										
29	-10.37	-11.2	-8.3	3.2	SO 1	m. cl, sr. br	-7.8	-13.5	-3.0	2.3	SW	m.rf.n,he ² ,a.wo	-8.48	-12.3	-6.7	8.7	SO 2	cl ² , sr. nu									
30	-12.01	-12.6	-11.4	9.3	SO 1	5.3 ng. br	-5.3	-8.0	-1.0	7.0	SW	na. s ⁹ , wo	-8.34	-9.2	-7.0	1.1	SO 2	br, ap. nu									
31	-12.40	-13.0	-10.6	7.3	SO 1	m. cl, sr. br	-5.5	-8.3	-0.3	0.0	SW		-8.51	-9.2	-7.1	7.9	S 1	br									
Moyenne	-12.30	-13.78	-10.23	4.3		42.3	-7.26	-9.16	-4.04	4.5		?	-9.68	-11.60	-7.78	4.3		?									

Calme: 33. NE: 152. SO: 138. — Résultante des vents = N 45° E. — Intensité ‰ = 5.

Hauteur de la neige tombée: 3. 3.0; 4. 1.0; 7. 3.5; 8. 2.5; 17. 8.5; 18. 7.0; 19. 14.5; 20. 2.0; 23. 3.0; 24. 4.0; 25. 1.0; 30. 9.0.

Windstill: 91. N: 2. — 3. Föhn in der Höhe. — 15. 16. Ab. Spuren von Erdbeben. 17. Morgenroth. — 19. Ab. 10^h 55^m Erdbeben. — 27. 8^{3/4} Ab. Erdstoss.

Höhe des gefallenen Schnee's: 18. 5^{cm}; 20. 6; 25. 4; 30. 2.

Calme: 1. N: 21. NE: 93. E: 2. SE: 16. S: 152. SO: 127. O: 2. NO: 4. — 5. Après-midi SO3. — 6. Matin SO4.

Hauteur de la neige tombée: 19. 2.5^{cm}.

Affoltern: E. F. Kuhn.							Burgdorf: J. J. Jenzer.						Porrentruy: J. B. Froidevaux.					
Lage.	Länge: 0° 21' Breite: 47° 6' Höhe: 795 ^m						Länge: 0° 21' Breite: 47° 4' Höhe: 550 ^m						Long.: 0° 19' Lat.: 47° 25' Alt.: 430 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores.
I.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h			
1	-9.4	-9.8	-8.2	10.0	NO	0.1 m. nm. n. s ^o	-7.2	-8.0	-6.4	10.0	S	s	-9.9	-10.0	-8.8	10.0	NE	m. ng ^o
2	-9.7	-10.4	-7.6	4.7	N	m. n, nm. he ²	-8.6	-7.5	-5.0	5.7	S	1.0 nm. a. he	-15.0	-15.6	-10.7	6.7	NE	sr. cl ²
3	-7.3	-10.2	-4.2	8.7	NO	0.1 wo	-10.7	-14.8	-8.7	6.3	SO		-11.4	-21.0	-4.9	6.0	N	sr. cl ²
4	-7.9	-8.8	-6.6	10.0	O	m. a. nb, b	-6.7	-9.5	-4.2	9.0	SO		-8.3	-9.9	-6.2	10.0	N	
5	-8.6	-10.4	-8.4	10.0	SW 1	n, m. d	-6.8	-9.0	-6.3	9.3	var.		-9.5	-9.9	-8.4	10.0	N	
6	-2.6	-4.0	-1.2	10.0	SW 1	9.1 na. m. nm. s ^o	-1.1	-2.2	-0.4	8.0	S	m. nm. s, he	-0.6	-1.4	0.5	10.0	N	
7	-3.8	-5.0	-1.2	3.3	SW	0.8 m. a. he	-3.4	-5.0	-1.1	8.0	SO	10.5 m. n, a. he	-0.7	-1.6	-0.8	9.3	O	
8	-3.0	-2.2	0.4	6.7	SW	7.2 na. m. s	-2.6	-0.2	1.2	7.0	NW	10.8 na. s, a. he	-0.9	1.0	2.1	5.7	S	9.5 sr. cl ²
9	-5.5	-6.8	-1.2	9.7	W	0.1 wo, na. m. s ^o , a. nb	-6.5	-5.8	-2.8	7.0	NO	m. n, he	-1.3	-3.0	1.5	9.3	()	
10	-5.5	-6.2	-3.6	9.7	O	0.2 wo, m. d. s ^o	-3.5	-6.0	-2.2	6.3	NO	m. b, he	-2.4	-4.0	-1.0	10.0	NE	
11	-7.7	-8.0	-6.6	10.0	NO 1		-5.5	-5.2	-5.2	9.3	SO		-5.7	-6.8	-5.4	10.0	NE	sr. ng
12	-8.1	-8.3	-6.4	10.0	NO 1	3.1 na. m. s ^o	-5.9	-5.8	-4.2	9.0	NO		-5.9	-5.0	-4.8	10.0	NE	3.5
13	-9.6	-10.7	-8.2	7.0	O	0.7 na. s, nm. he	-6.8	-8.4	-4.8	3.0	O	nm. a. he	-13.6	-19.8	-5.9	6.7	NE	ap. cl ²
14	-11.9	-11.4	-9.4	7.7	NO 1	0.1 wo, m. s ^o	-10.9	-9.0	-7.4	10.0	SO	nb	-12.6	-17.2	-6.7	6.7	NE	m. sr. bm, ap. cl ²
15	-9.8	-15.0	-7.8	3.3	SW 1	m. d. n, he ²	-12.3	-14.8	-7.2	5.0	O	m. b, he	-14.8	-20.4	-6.7	6.7	S	m. gv, ap. cl ²
16	-3.6	-7.2	-0.4	1.8	W		-7.1	-11.2	-3.2	2.0	O		0.7	-11.0	7.9	9.0	S	
17	1.4	-0.6	4.1	9.7	SW	nm. s. r	0.8	-3.2	3.8	?	NW		3.5	4.8	1.4	10.0	O	ap. sr. pl. ng
18	-1.4	-0.4	0.8	6.7	W	19.5 a. he ²	0.1	0.2	2.8	1.0	SO		2.7	1.6	3.6	10.0	NE	13.0 m. pl. ng
19	-2.2	-3.7	-1.2	10.0	SW	3.5 s	-1.5	-3.2	-1.2	10.0	SW	s	0.7	0.8	1.3	10.0	O	3.2 m. ap. ng
20	-2.1	-1.8	0.4	6.0	W 1	7.7 a. he ²	-0.4	0.0	2.0	10.0	W	17.8 m. s ^o	0.7	-0.0	4.4	10.0	O	3.9 m. ng
21	-5.3	-8.8	-1.2	0.0	W	he ²	-6.4	-10.2	0.0	3.7	SW		-0.8	-4.6	4.4	6.7	NE	ap. cl ²
22	-3.5	-6.8	-1.8	8.7	SW	wo, nm. a. s ^o	-5.3	-7.7	-5.4	10.0	SW	s	-1.0	-3.2	1.9	10.0	O	ap. ng ^o
23	-3.6	-3.8	-0.3	5.0	NW	2.5 m. n, a, d. he ²	-4.1	-2.6	-1.8	7.3	S	nm. he, a. nb	0.2	-0.1	8.1	6.7	SE	ap. cl ²
24	-6.8	-9.2	-4.3	5.7	var.	0.2 m. d, nm. n	-7.4	-11.8	-5.3	10.0	S	nb	-3.8	-0.4	-2.8	10.0	NE	
25	-4.3	-6.4	-2.4	6.7	N	m. d, nm. s ^o , a. he ²	-4.4	-5.2	-1.6	10.0	NW	nb, nm. s	-3.8	-4.5	-1.7	10.0	NE	m. ap. ng ^o
26	-6.8	-8.0	-5.8	10.0	NO	0.3 d. n, a. s ^o	-5.6	-8.8	-3.6	10.0	S	4.9 nb	-4.9	-6.7	-2.2	10.0	NE	5.6 m. gv
27	-6.5	-7.4	-5.0	10.0	NO	1.0 m. d, n	-4.5	-5.8	-3.0	10.0	O		-3.3	-4.4	-0.9	10.0	NE	
28	-6.7	-7.6	-5.6	10.0	O	0.1 nb	-4.6	-5.2	-4.0	10.0	NO		-5.1	-5.6	-5.1	10.0	NE	
29	-5.0	-7.1	-3.3	10.0	O	0.1 m. nm. n	-4.0	-5.0	-0.6	5.3	NO	m. b, he	-5.7	-5.4	-3.0	6.7	NE	sr. cl ²
30	-5.5	-6.8	-2.6	10.0	NO		-4.8	-5.8	-1.8	10.0	N		-6.7	-11.6	-2.7	10.0	N	
31	-7.4	-8.2	-4.3	10.0	SO	n, a. d	-7.5	-6.2	-4.6	10.0	var.		-7.3	-13.2	2.2	3.3	N	m. bm, cl ²
Mittel	-5.84	-7.13	-3.70	7.6		56.2	-5.56	-7.15	-2.97	8.0		45.0	-4.71	-6.78	-1.60	8.7		38.7

Windstill: 73. NO: 7. O: 3. SO: 1. S: 1.
 SW: 7. W: 2. — 11. Seit 1¹/₂^h Nachm. NO2.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 6. 13¹/₄^{cm}.

Beatenberg: Krähenbühl.							Montreux: Carrard.					
Lage.	Länge: 0 ^h 22 ^m Breite: 46° 41' Höhe: 1150 ^m						Long. 0 ^h 18 ^m Lat.: 46° 26' Alt.: 385 ^m					
1871. I.	Temperatur. Mittel)			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Température. Moyenne			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
	7 ^h	1 ^h					7 ^h	1 ^h				
1	-11.3	-11.9	-10.5	10.0	var.	m. nm. s, a. n	—	—	—	—	—	—
2	-6.0	-9.3	-3.3	0.3	N	1.2 he ²	—	—	—	—	—	—
3	-4.9	-5.5	-2.2	2.7	SW		—	—	—	—	—	—
4	-7.0	-8.5	-6.5	6.7	NW 1	m. nm. n, a. he ²	—	—	—	—	—	—
5	-7.9	-9.1	-5.9	10.0	NW 1	m. nm. d. n	—	—	—	—	—	—
6	-4.9	-5.5	-3.8	10.0	NW 1	16.8 s	—	—	—	—	—	—
7	-4.9	-7.9	-2.2	0.3	NW 1	0.7 he ²	—	—	—	—	—	—
8	-3.4	-2.1	-2.5	10.0	var. 1	m. s. n	—	—	—	—	—	—
9	-7.8	-7.7	-4.3	1.0	var. 1	9.6 he ²	—	—	—	—	—	—
10	-7.8	-9.5	-5.5	8.3	N 1		—	—	—	—	—	—
11	-10.5	-11.3	-9.9	10.0	N 1		—	—	—	—	—	—
12	-9.7	-10.5	-8.4	10.0	NW 1	m. s. n, a. n	—	—	—	—	—	—
13	-11.4	-12.1	-8.1	6.0	var. 1	4.7 m. s, a. he ²	—	—	—	—	—	—
14	-12.7	-13.7	-10.7	10.0	NW 1	d, n	-6.1	-9.7	-2.5	6.7	E	m. cl ² , br, sr. cv
15	-3.1	-5.1	0.3	0.0	NW 1	he ²	0.9	-5.5	1.2	5.3	SO 3	cl, ap. cv
16	-0.3	-2.5	2.7	3.7	NW 1	a. he ²	5.7	7.4	6.9	10.0	SO 3	m. vt, ap. sr. pl
17	2.5	3.3	4.4	8.7	NW 1	a. s	2.5	1.3	3.4	6.7	N	60.0 cv, sr. cl ²
18	-1.8	-1.9	1.1	5.7	NW 1	32.7 m. u. s, a. he ²	1.9	1.7	1.7	10.0	SE	8.4 ng
19	-3.9	-4.3	-3.0	10.0	NW 1	s, m. s. n	2.3	0.6	6.8	3.7	E	7.0 m. cv, cl ²
20	-3.8	-4.7	-0.6	4.7	var. 1	11.5 m. s, he	-0.6	-3.7	4.0	2.7	E	cl ² , sr. nu
21	-6.5	-8.7	-3.6	0.0	NW 1	he ²	1.0	-1.3	4.3	7.0	N	cv, sr. cl ²
22	-3.6	-6.1	-1.6	9.0	NW 1		1.7	-1.3	7.2	1.0	NE	2.7 cl
23	-3.1	-4.9	0.1	1.3	NW 1	he ²	0.2	-1.4	2.0	10.0	var.	sr. ng
24	-3.3	-4.7	-1.3	9.7	NW 1	nm. s ⁰	0.6	-0.2	1.5	10.0	E	5.0 m. ap. ng
25	-4.3	-6.3	-1.5	6.0	NW 1	nu. he ² , nm. s ⁰	—	-1.4	—	10.0	NE	
26	-5.7	-5.7	-4.0	7.7	W 1	na. he, a. s. n	0.4	2.6	0.4	10.0	E	
27	-7.9	-8.1	-7.5	10.0	NO	2.3 n, d	-1.0	-2.1	-0.9	10.0	N	
28	-8.6	-9.3	-8.0	10.0	NW 1		1.9	4.3	3.2	3.7	var.	cl ² , sr. cv
29	-7.1	-7.3	-3.7	4.7	NW 1	nm. a. he	—	—	—	—	—	
30	-7.0	-8.9	-4.3	8.0	SW 1	m. nm. nb, a. he	—	—	—	—	—	
31	-5.6	-7.5	-3.9	0.3	NW 1	he ²	—	—	—	—	—	
Mittel	-5.95	-7.02	-3.83	6.2		79.5	?	?	?	?		?

Nicht eingegangen: Bern, Brienz.

Windstill: 17. N: 3. NO: 8. SO: 2. S: 7.
SW: 10. W: 3. NW: 48. — 2. 3. 4. 15. 16. 25.
26. 31. Nebelmeer in der Tiefe. — 17. Schnee
seit 4^h Nachm. — 19. id. seit 9^h Vorm. — 24.
id. 2^{1/2}-3^h Nachm. — 25. id. 3^h Nachm.
Höhe des gefallenen Schnee's: 6. 41^{cm}; 7. 1;
9. 10; 13. 8; 18. 32^{1/2}; 20. 14; 27. 1^{1/2}.

15. Soir jusqu'au 16. matin SO₄. —
19. 21. Direction des nuages SO. — 22.
id. 7^h S.

Heure.	Genève.			St. Bernard.		Simplon.			Wasser-temperatur		Haar-Hygro-meter.			Ozon.			äst-Hygro-meter.			
	Temp.	Barom.	Humid.	Temp.	Barom.	Temp.	Barom.	Humid.	Tag.	Genf. Rhod.	Lu-gano-See.	Zürich.			Lugano.			Zürich. Mittel.		
												7 ^b	1 ^b	9 ^b	7 ^b	9 ^b	7 ^b	1 ^b	9 ^b	
Mittl.	-3.66*	722.92*	88.1*	-12.81*	555.43*	-10.36*	590.11*	—	1	—	6.7	82	78	85	8	7	4	8	9	62
1	-3.72*	722.76*	88.6*	-12.83*	555.22*	-10.47*	589.95*	—	2	3.0	6.8	83	84	92	8	8	10	8	6	62
2	-3.81*	722.51*	89.2*	-12.87*	554.96*	-10.53*	589.79*	—	3	3.1	6.7	95	93	96	7	6	9	7	7	64
3	-3.87*	722.33*	89.3*	-12.81*	554.73*	-10.57*	589.67*	—	4	3.1	6.8	90	88	89	6	7	8	7	8	63
4	-3.95*	722.24*	90.6*	-12.76*	554.60*	-10.62*	589.80*	—	5	3.2	6.7	92	89	87	7	7	10	6	5	63
5	-4.06*	722.31*	91.1*	-12.78*	554.64*	-10.73	589.08	—	6	3.3	6.5	92	93	92	8	2	9	3	2	64
6	-4.12	722.56	91.5	-12.89	554.23	-10.77*	589.69*	—	7	2.8	6.4	92	70	83	8	6	7	6	5	63
7	-4.14*	722.79*	90.9*	-12.93*	555.07*	-10.62	589.77	—	8	—	6.3	97	90	100	10	9	8	7	9	65
8	-3.95	722.99	89.0	-12.83	555.24	-10.60*	589.98*	—	9	3.3	6.4	100	100	100	6	8	9	8	8	67
9	-3.42*	723.18*	87.8*	-12.53*	555.46*	-10.36	590.07	—	10	3.7	6.2	100	87	82	9	8	9	4	4	66
10	-2.70	723.20	84.9	-12.04	555.58	-9.60*	590.14*	—	11	3.6	6.6	86	78	77	8	8	9	6	6	64
11	-1.94*	723.01*	83.1*	-11.48*	555.39*	-8.81	590.14	—	12	2.8	6.1	87	78	75	9	9	9	6	4	64
Midi.	-1.27	722.78	81.5	-11.11	555.27	-8.36*	589.97*	—	13	2.7	6.3	79	69	78	7	9	8	6	6	62
1	-0.90*	722.59*	79.9*	-10.71*	555.17*	-8.09	589.77	—	14	2.5	6.0	85	72	78	7	8	8	6	5	63
2	-0.88	722.42	80.0	-10.63	555.10	-8.12*	589.75*	—	15	—	5.9	87	80	91	9	7	7	6	3	64
3	-1.09*	722.47*	80.0*	-11.19*	555.17*	-8.49	589.75	—	16	2.7	5.8	93	96	80	5	4	8	2	5	64
4	-1.48	722.65	80.0	-11.81	555.30	-9.05*	589.34*	—	17	3.4	5.7	82	60	96	5	8	9	7	6	61
5	-1.94*	722.74*	82.5*	-12.23*	555.33*	-9.61	590.05	—	18	4.5	5.8	89	77	92	8	2	8	3	7	66
6	-2.34	722.87	85.0	-12.62	555.37	-9.99*	590.19*	—	19	4.2	5.7	87	83	75	10	7	8	6	5	64
7	-2.56*	723.02*	85.0*	-12.63*	555.46*	-10.15	590.33	—	20	4.6	6.0	92	66	83	9	8	9	7	7	64
8	-2.70	723.10	85.3	-12.52	555.49	-10.23*	590.43*	—	21	3.4	5.9	97	85	76	8	6	10	7	6	65
9	-2.94*	723.14*	86.7*	-12.62*	555.56*	-10.21	590.45	—	22	—	5.7	90	72	94	8	9	9	8	7	64
10	-3.22	723.14	87.8	-12.73	555.64	-10.21*	590.38*	—	23	4.5	5.5	98	85	92	7	8	8	7	9	67
11	-3.83*	723.05*	87.7*	-12.71*	555.56*	-10.26*	590.26*	—	24	4.4	5.4	93	97	90	9	9	9	6	3	67
									25	4.2	5.5	94	79	96	8	9	6	5	5	67
									26	4.3	5.6	98	96	95	8	9	7	5	6	67
									27	3.3	5.7	94	79	86	9	9	7	6	6	66
									28	2.7	5.6	83	80	82	7	9	7	5	3	65
									29	—	5.5	89	80	76	9	8	9	7	4	65
									30	3.3	5.4	80	69	78	8	7	7	6	5	63
									31	3.6	5.3	83	77	88	8	7	8	7	6	64
									Mittel	3.49	6.02	90.0	81.6	86.6	7.8	7.4	8.2	6.1	5.7	64.4

$\frac{t_7+t_1+t_9}{3}$	=Moyenne+Erreur		
	= -2.33 + 0.17.	= -12.31 + 0.21	= -9.87 + 0.23.
	= 722.78 + 0.06.	= 555.23 + 0.04	= 589.99 + 0.01.
	= 86.1 - 0.3.		

Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):

pour Genève:

T = -2.33 + 1.43 sin(μ + 43.3) + 0.53 sin(2 μ + 48.8) + 0.20 sin(3 μ + 57.1)

B = 722.78 + 0.12 sin(μ + 0.0) + 0.39 sin(2 μ + 168.7) + 0.10 sin(3 μ + 221.0)

H = 86.1 + 5.0 sin(μ + 221.0) + 1.9 sin(2 μ + 232.0) + 0.2 sin(3 μ + 256.0)

pour le St. Bernard:

T = -12.30 + 0.33 sin(μ + 64.3) + 0.51 sin(2 μ + 53.3) + 0.23 sin(3 μ + 40.1)

B = 555.23 + 0.25 sin(μ + 4.6) + 0.31 sin(2 μ + 156.3) + 0.11 sin(3 μ + 244.3)

pour le Simplon:

T = -9.37 + 1.03 sin(μ + 57.2) + 0.61 sin(2 μ + 56.7) + 0.22 sin(3 μ + 37.8)

B = 589.99 + 0.22 sin(μ + 338.2) + 0.23 sin(2 μ + 169.9) + 0.05 sin(3 μ + 166.0)

Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.

Minimal- und Maximaltemperaturen

nach Angaben von Metallthermometern.

1871.

Januar.

Tag.	Neuchâtel.		Chaumont.		Ston.		Sursec.		Zürich.		Olosters.		Sils-Marla.		Beyers.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	-8.1	-5.6	-13.2	-9.3	-6.0	-2.0	-9.3	-6.0	-8.7	-7.2	-16.2	-8.6	-21.3	-10.0	-23.9	-11.3
2	-10.1	-4.2	-15.0	-6.5	-6.0	1.0	-14.0	-5.0	-8.9	-7.4	-11.0	-4.5	-21.0	-8.9	-25.0	-10.0
3	-12.3	-3.4	-7.9	-1.9	-5.0	-1.2	-15.0	-5.0	-9.3	-6.6	-8.8	-0.2	-10.0	-2.2	-12.4	-4.0
4	-7.5	-3.8	-11.2	-4.0	-5.5	-0.8	-11.0	-5.0	-9.1	-6.5	-15.0	-1.7	-13.0	-4.0	-16.2	-5.9
5	-6.7	-4.4	-9.0	-4.2	-3.2	-2.3	-9.0	-5.4	-7.7	-6.5	-15.0	-2.7	-15.0	-5.2	-17.1	-6.6
6	-6.1	4.0	-6.3	-4.5	-3.0	1.0	-7.5	1.0	-7.6	-0.4	-12.4	-2.3	-16.2	-5.5	-19.1	-5.0
7	-5.9	-0.5	-9.0	-3.9	-4.0	0.8	-7.5	0.0	-2.5	1.4	-10.0	-4.9	-14.4	-6.7	-21.8	-10.1
8	-5.2	2.7	-9.3	-2.7	-4.0	-0.5	-10.5	3.0	-2.5	1.1	-9.9	-1.9	-17.0	-4.4	-16.9	-4.0
9	-6.7	1.7	-8.5	-1.8	-6.0	-0.8	-11.5	-2.0	-5.1	-1.8	-9.0	-4.1	-16.7	-8.4	-19.5	-10.6
10	-6.7	-1.1	-9.7	-5.3	-8.0	-2.3	-7.5	-1.0	-5.1	-3.6	-11.4	-7.5	-12.4	-8.2	-18.3	-8.2
11	-5.7	-3.1	-11.3	-9.6	-9.0	-4.5	-7.5	-4.0	-6.7	-4.8	-16.5	-8.4	-21.2	-7.5	-25.0	-11.8
12	-6.6	-3.0	-11.9	-9.5	-7.8	-3.5	-8.5	-2.0	-7.5	-4.2	-13.8	-3.8	-16.8	-11.4	-24.9	-10.3
13	-9.2	-3.9	-13.7	-8.9	-9.5	-4.3	-11.0	-5.5	-9.4	-5.6	-17.5	-10.0	-15.2	-11.4	-16.3	-11.7
14	-10.2	-3.9	-14.9	-12.2	-10.0	-6.4	-11.0	-6.0	-10.3	-7.3	-17.7	-5.3	-19.7	-7.2	-26.3	-10.7
15	-12.2	-6.0	-16.1	-0.8	-9.0	-2.2	-16.5	-8.0	-10.2	-8.1	-10.0	1.4	-15.5	-6.0	-18.7	-5.9
16	-8.0	-3.0	-6.1	0.9	-6.2	2.8	-18.5	-4.0	-11.3	-6.9	-6.0	0.0	-18.2	-6.3	-20.6	-4.3
17	-5.1	3.2	-1.9	1.0	0.0	6.1	-10.0	5.9	-3.1	6.3	-5.2	8.2	-7.4	-2.4	-3.5	-0.5
18	0.4	2.4	-4.2	-1.2	-2.0	1.5	-4.0	3.5	0.1	2.4	-5.4	-2.0	-11.0	-3.7	-9.2	-1.4
19	-2.5	2.3	-4.9	-2.2	-2.0	1.0	-7.0	0.5	-0.6	0.9	-5.4	-3.1	-12.5	-5.5	-15.6	-6.0
20	-1.9	2.6	-6.0	-1.9	-2.3	1.9	-5.0	4.5	-0.6	2.6	-7.2	-3.9	-17.2	-4.6	-18.3	-6.0
21	-5.4	1.3	-8.2	-1.5	-6.0	-0.2	-15.5	-4.0	-6.1	0.4	-13.4	-4.0	-23.2	-11.0	-24.3	-12.5
22	-6.6	1.3	-8.2	-2.9	-6.0	1.2	-14.0	0.0	-6.3	-1.1	-8.8	-2.1	-21.0	-3.7	-24.7	-9.9
23	-2.9	1.4	-6.3	-1.3	-2.2	3.2	-6.5	1.0	-4.7	-0.8	-8.9	1.4	-20.0	-5.3	-21.0	-6.9
24	-6.2	-1.3	-6.3	-1.0	-3.0	2.0	-10.0	-3.0	-7.2	-2.9	-7.0	1.9	-14.8	-5.1	-16.9	-6.4
25	-7.6	-2.2	-6.3	-1.7	-2.5	0.3	-9.5	-1.0	-6.3	-2.5	-8.3	0.8	-8.0	-3.0	-11.2	-0.3
26	-8.7	-4.0	-9.9	-3.5	-4.0	0.2	-8.2	-2.5	-6.6	-4.5	-8.3	1.1	-10.3	-3.5	-14.5	-4.6
27	-5.3	-1.7	-10.3	-7.3	-2.7	1.0	-7.5	0.0	-5.3	-2.3	-8.7	-4.9	-10.3	-2.4	-10.2	-4.2
28	-5.4	-3.6	-9.3	-8.0	-2.4	-0.5	-7.0	-3.0	-5.3	-4.4	-3.3	-5.2	-15.0	-3.3	-16.4	-4.0
29	-5.2	-1.3	-9.5	-5.1	-4.0	-0.9	-7.5	-0.5	-5.3	-3.1	-14.2	-6.1	-18.0	-6.5	-21.2	-3.4
30	-8.1	-1.2	-10.0	-3.6	-4.0	0.0	-8.5	0.5	-5.2	-2.3	-11.0	0.2	-13.3	-2.4	-15.1	-2.9
31	-6.7	-1.3	-11.9	-1.3	-5.2	1.2	-7.0	-1.0	-5.2	-3.4	-9.5	1.2	-10.0	-4.0	-10.7	-3.3
Mittel	-6.61	-1.29	-9.32	-4.09	-4.35	-0.28	-9.77	-1.77	-6.36	-2.91	-10.69	-2.81	-15.39	-5.97	-17.93	-6.56

Meteorologische Beobachtungen in Chur auf dem Sand

		Barometer bei 10° R. in Pariser-Linien.							Temperatur in Centigraden.								
		Max.	Tag.	Min.	Tag.	6-8 ^h	2 ^h	10 ^h	Mittel.	Max.	Tag.	Min.	Tag.	6-8 ^h	2 ^h	10 ^h	Mittel.
1813.	XII.	320.82	27.	308.30	3.	314.44	314.10	314.61	314.68	11.2	7.	-4.0	29.	0.48	4.41	1.58	2.14
1814.	I.	318.18	1.	307.92	6.	311.46	311.19	311.63	311.43	11.5	6.	-11.0	27.	-1.21	2.31	0.03	0.33
	II.	318.86	11.	312.99	7.	315.93	315.45	315.99	315.79	7.1	12.	-16.2	23.	-6.30	-0.62	-4.63	-3.35
	III.	318.53	17.	304.20	3.	312.99	312.46	313.16	312.87	15.4	31.	-7.2	10.	0.03	7.96	2.25	3.41
	IV.	316.75	28.	311.41	4.	315.07	314.47	315.08	314.87	23.4	19.	-0.9	30.	7.00	16.20	-9.17	10.79
	V.	317.96	11.	310.10	22.	314.53	314.03	314.56	314.39	21.6	4.	-0.3	1.	7.73	17.25	10.61	11.36
	VI.	317.37	14.	312.93	21.	315.53	315.20	315.67	315.47	27.8	15.	8.1	22.	11.43	18.87	13.50	14.30
	VII.	318.33	23.	313.06	20.	315.81	315.21	315.81	315.61	30.9	11.	8.8	14.	13.67	23.13	17.11	17.99
	VIII.	317.86	18.	313.09	26.	316.01	315.56	316.17	315.91	29.6	1.	8.4	29.	13.06	21.13	15.53	16.59
	IX.	319.51	20.	313.46	8.	316.59	316.10	316.65	316.45	23.6	21.	2.3	13.	8.56	17.24	10.93	12.24
	X.	317.37	11.	309.96	25.	314.71	314.27	314.30	314.59	20.3	5.	-0.9	11.	7.06	13.98	8.99	10.01
	XI.	320.38	11.	309.13	30.	314.26	314.20	314.54	314.33	18.7	4.	-1.75	12.	4.80	9.23	5.82	6.62
	XII.	320.09	17.	306.94	28.	314.61	314.42	314.93	314.65	12.5	13.	-3.0	4.	1.34	5.04	1.33	2.79
1815.	I.	318.28	2.	306.43	28.	313.62	313.23	313.54	313.46	11.2	31.	-17.4	21.	-6.04	-2.13	-5.36	-4.51
	II.	321.20	27.	311.11	1.	316.31	315.89	316.51	316.24	15.6	26.	-4.6	7.	2.23	8.31	3.90	5.00
	III.	320.35	4.	309.16	10.	316.32	315.84	316.47	316.21	23.7	31.	-0.4	11.	3.45	15.22	5.31	7.99
	IV.	318.72	6.	308.26	23.	314.34	313.84	314.27	314.03	25.0	4.	0.0	20.	6.01	16.33	8.52	10.50
	V.	318.50	18.	311.30	21.	315.20	314.59	315.09	314.96	26.2	12.	6.1	1.	10.16	20.23	13.62	14.69
	VI.	317.15	29.	311.55	6.	314.63	314.20	314.74	314.54	26.0	9.	7.6	27.	11.29	19.31	13.96	14.35
	VII.	318.14	15.	313.27	3.	315.82	315.51	316.02	315.78	26.5	19.	7.1	30.	12.05	19.54	14.25	15.23
	VIII.	319.27	15.	312.12	9.	315.99	315.46	316.03	315.82	27.0	16.	7.1	9.	11.33	20.53	14.05	15.92
	IX.	318.44	11.	311.50	23.	316.29	315.65	316.16	316.03	24.0	14.	4.0	21.	9.57	19.29	12.76	13.87
	X.	318.20	3.	311.53	29.	315.43	315.09	315.55	315.33	23.4	20.	2.6	28.	7.64	14.13	9.19	10.34
	XI.	319.53	30.	306.12	15.	315.63	315.31	315.72	315.57	15.3	13.	-9.1	28.	-0.64	3.97	0.84	1.39
	XII.	320.06	31.	308.37	6.	315.23	314.99	315.31	315.19	9.9	22.	-11.5	12.	-2.36	1.43	-1.25	-0.73
1816.	I.	319.77	1.	308.81	26.	313.89	313.55	313.79	313.74	9.1	20.	-17.0	31.	-2.40	1.44	-1.46	-0.30
	II.	319.00	24.	304.73	8.	314.71	314.32	314.64	314.66	11.1	4.	-13.1	1.	-4.03	2.35	-2.01	-1.23
	III.	317.97	12.	308.91	9.	314.16	313.77	314.32	314.08	17.2	15.	-11.1	2.	0.46	7.23	2.13	3.27
	IV.	316.70	20.	307.89	9.	313.16	312.52	313.03	312.90	22.9	21.	-5.5	1.	5.01	15.14	7.59	9.25
	V.	317.62	3.	308.91	11.	314.03	313.67	314.20	313.93	23.7	20.	2.25	14.	8.46	13.94	10.49	11.96
	VI.	316.43	12.	309.63	10.	314.13	313.87	314.44	314.16	26.5	13.	5.5	7.	10.66	17.92	12.23	13.61
	VII.	316.60	27.	309.96	30.	314.35	313.86	314.33	314.20	28.7	21.	5.0	17.	11.03	19.39	13.32	14.60
	VIII.	318.19	11.	308.91	31.	315.60	315.14	315.54	315.43	28.2	9.	5.6	27.	11.11	19.01	13.40	14.51
	IX.	318.94	14.	308.93	1.	315.91	315.59	316.13	315.83	26.4	11.	4.3	3.	9.99	16.91	11.66	12.35
	X.	317.74	14.	309.46	31.	315.24	314.70	315.15	315.03	19.0	6.	-0.6	25.	6.89	13.72	8.60	9.70
	XI.	320.53	28.	307.93	7.	314.55	314.27	314.84	314.55	16.6	7.	-8.0	21.	2.14	5.39	2.31	3.23
Jahres-Mittel 1814		320.82		304.20		314.73	314.35	314.39	314.67	30.9		-16.2		5.52	12.60	7.57	8.56
1815		321.20		306.12		315.36	314.90	315.42	315.23	27.0		-17.4		5.70	13.37	7.75	8.94
1816		320.53		304.73		314.59	314.19	314.65	314.43	28.7		-17.0		4.75	11.41	6.41	7.52

von Joh. Ulrich v. Salis-Seewis 1813 XII.—1816 XI.

	Anzahl der										Vertheilung der Windrichtung (bei täglich 3 Beobachtungen)					Bemerkungen.
	Bis-Tage.	Winter-Tage.	Sommer-Tage.	Tage mit Schnee.	Tage mit Regen u. Schnee.	Tage mit Regen.	Tage mit Nebel od. Röhraurauch.	Tage mit Gewitter.	Wolklosen Tage.	Schnee geliegen.	SO	SW	O	NO	NW	
1813. XII.	18	—	—	—	1	4+(2)	3	—	1	—	10	20	17	14	32	I. 27. Ab. 7 ^{1/2} soll ein starkes Weiterleuchten (?) gesehen worden sein. II. 25. früh um 3 ^{1/2} ein Erdstoss. III. und IV. Nerven-, Gallen- u. Scharlachfieber verursachen grosse Sterblichkeit in Chur. VI. 23. Churer Alpfahrt, die Alp noch voller Schnee.
1814. I.	19	10	—	6+(1)	1	3+(1)	6	—	1	12	2	33	16	8	34	
II.	24	14	—	5+(2)	—	1	8	—	1	28	3	9	18	26	28	
III.	16	3	—	5	—	2	8	—	—	18	19	14	25	2	33	
IV.	1	—	—	1	1	4+(2)	2	bl. 1	—	1	34	14	6	8	28	
V.	1	—	—	8*	—	13+(1)	—	bl. 2	—	—	14	25	11	11	32	
VI.	—	—	3	14*	—	23+(1)	2	g. 1 bl. 2 do. 1	—	—	12	17	4	—	57	
VII.	—	—	10	1*	—	12	—	g. 2 bl. 4	—	—	49	14	8	—	22	
VIII.	—	—	5	3*	—	16+(1)	1	g. 2 do. 1	2	—	27	4	17	5	40	
IX.	—	—	—	9*	—	8+(1)	—	—	6	—	30	2	20	10	28	
X.	1	—	—	—	1	8+(3)	1	—	3	—	24	16	8	10	35	
XI.	3	—	—	3+(1)	—	9	9	—	—	3 ^{1/2}	12	26	10	7	35	
1815. XII.	10	—	—	6	4	3	14	—	2	17 ^{1/2}	16	17	22	3	35	
I.	26	22	—	8+(1)	1	—	10	—	—	31	7	9	6	25	46	
II.	5	—	—	1	—	5	5	—	—	15	26	29	14	—	15	
III.	1	—	—	5	4	7	8	—	3	6	24	14	20	4	31	
IV.	1	—	1	1	1	5+(2)	2 h. 4	bl. 1	—	—	29	9	16	3	33	
V.	—	—	1	4*	—	13	1 h. 5	g. 2 bl. 3	—	—	38	20	15	—	20	
VI.	—	—	2	7*	—	21+(4)	1	g. 1 bl. 4	—	—	25	24	6	1	34	
VII.	—	—	2	4*	—	18+(4)	3	g. 2	—	—	17	20	6	1	49	
VIII.	—	—	3	5*	—	14	2	g. 1 bl. 1	—	—	32	18	14	3	31	
IX.	—	—	—	2*	—	10+(1)	1	g. 1 bl. 2	1	—	26	17	17	10	20	
X.	—	—	—	—	—	15+(1)	2	—	1	—	27	17	8	16	25	
XI.	16	7	—	5+(1)	1	4	6	bl. 1	2	7	3	15	17	24	31	
1816. XII.	25	10	—	6+(2)	1	1	10	—	—	26	9	20	23	1	40	
I.	21	10	—	13+(1)	1	—	18	—	—	31	2	21	25	7	38	
II.	22	10	—	7	1	1	12	—	—	29	1	16	16	13	41	
III.	11	—	—	6+(1)	1	2	7	—	—	11	11	10	13	14	45	
IV.	5	—	—	1	1	5+(2)	—	bl. 1	—	1	18	25	21	4	22	
V.	—	—	—	11*	2	16+(2)	1	bl. 3	—	—	36	13	10	3	31	
VI.	—	—	1	5*	—	17+(1)	1	g. 1 bl. 1	—	—	23	10	11	—	41	
VII.	—	—	6	10*	(1)	21-(2)	3	g. 3 bl. 1	—	—	28	17	8	1	39	
VIII.	—	—	5	7*	—	14+(2)	1	g. 1 bl. 4	—	—	33	4	15	4	37	
IX.	—	—	1	7*	—	16+(2)	—	bl. 1	1	—	16	16	10	13	35	
X.	2	—	—	—	(1)	6	2	—	2	—	7	5	37	10	34	
XI.	—	—	—	5	3	9	16	—	—	12	6	3	14	5	62	
Jahres-Mittel 1814	78	27	18	20+(4)	4	103+(12)	40	g. 5 bl. 9 do. 2	14	62 ^{1/2}	236	194	160	101	404	
1815	59	29	9	26+(2)	11	115+(12)	55 h. 9	g. 7 bl. 12	9	76 ^{1/2}	270	204	161	90	370	
1816	86	30	13	38+(4)	10 (2)	103+(11)	71	g. 5 bl. 11	3	110	195	160	203	75	465	

Die mit * bezeichneten Zahlen geben die Anzahl der Tage mit Schneefall auf Bergen.
Die in () eingeschlossenen Zahlen bezeichnen Tage mit sehr geringem Niederschlag.

Bern.

1764.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	11.7	712.2	b, w, r	3.2	704.2	r, w, r	-0.6	703.4	n, s	6.7	721.9	he ² , NO	9.4	715.1	b, r	10.9	721.9	rf, he, b
2	4.0	715.8	b, n	3.5	705.4	s, r, O	-3.0	705.6	b, he	7.8	723.0	he ² , NO	8.6	720.3	r, he	10.9	713.9	b, r, b
3	7.7	715.8	w, r, he	6.7	710.1	b, W	-4.1	705.4	b, NO	7.7	724.1	he ² , NO	6.7	724.1	he, r	7.6	713.9	b, he
4	-0.6	724.8	he, b, n	4.0	712.4	r, s, r	-4.7	708.7	b, NO	8.4	722.3	he ² , wo	10.0	724.1	he, r	9.0	714.4	wo
5	-1.4	722.3	he	3.2	720.8	b, s, r, b	-3.8	713.2	b, wo	8.6	719.1	he, wo	12.4	725.2	he, r	8.6	716.9	rf, he, r ⁰
6	3.2	718.4	he, b	2.1	722.3	he ²	-0.6	713.5	s, b	8.8	714.6	b, r ⁰	13.0	725.7	he, r	11.3	719.6	wo
7	6.7	717.7	b	2.5	716.7	b, r	-1.5	711.7	b, N	7.1	709.4	b, wo	13.8	723.5	he, r	11.7	719.6	he, N
8	2.5	720.0	b, SO	3.7	718.9	r ⁰ , SO	-2.7	710.6	b, he, b	7.1	706.5	he, wo	16.3	721.9	he, b, do, r	11.3	718.4	he
9	4.6	722.6	b, he, b	1.2	716.2	he ²	-0.6	709.4	s, b	6.3	702.3	he, b, r	15.8	719.6	b, r, do	15.5	716.2	r ⁰ , b, wo
10	3.2	720.0	b, r	4.8	715.1	b, wo	0.0	711.7	r ⁰ , b, N	7.1	701.6	he, NO	16.9	716.2	he ²	15.5	712.8	r
11	2.5	720.0	w, r, s	4.8	717.7	h, r, w	2.5	715.8	wo, N	5.5	703.4	b, r	12.1	713.2	wo	15.8	716.2	r, b, ho
12	0.8	722.3	b	4.0	721.9	he	2.5	720.3	b, wo, b	6.7	711.3	b, r	12.1	712.3	he, wo, r	15.2	720.0	he ²
13	-1.4	720.3	he, SO	4.4	721.9	he	0.8	721.9	he, N	9.0	710.6	b, r	11.7	713.9	wo	16.6	722.3	he ²
14	1.6	715.8	b, r	3.8	725.2	he	1.4	724.1	p, b, he	4.8	711.0	b, r	14.0	713.9	he ²	17.7	722.6	he ²
15	2.1	716.2	r, O	4.6	724.1	wo, he	0.6	727.5	he, N	4.0	713.9	he	16.3	713.9	wo, r	19.8	721.2	he ² , do
16	2.1	712.4	b, he	3.9	725.2	he	0.9	727.5	he ² , N	6.3	709.9	r, W	15.5	712.4	wo	20.3	720.7	r, he
17	-0.6	710.6	he	2.7	724.8	he	1.7	727.1	he ² , NO	9.0	705.6	r, W	15.7	711.7	wo, r ¹	20.5	720.7	he ²
18	2.1	705.5	s, r	2.7	722.6	he	4.8	724.1	b, r ⁰	3.2	714.6	r, s	12.9	713.2	r, SO	21.0	719.6	he, b, r, he
19	4.4	703.2	he, b, s	3.8	722.6	he	3.7	720.0	wo, N	4.4	716.2	s, he	11.7	714.6	r, O	20.5	719.6	he, b
20	3.5	703.4	r, s	4.8	724.8	he	3.2	717.3	b, N	2.9	718.9	b, s, wo	12.4	716.2	b, NO	20.3	719.6	he, b
21	3.2	710.6	b, he, b	4.0	726.8	b, he	1.4	717.3	s, b	3.7	719.6	b, N	13.2	717.7	he, N	19.1	719.6	he, b
22	1.4	716.2	he	2.0	726.4	n ² , he	0.9	718.4	b, wo	2.9	717.3	b, N	14.7	720.3	he ² , NO	19.8	719.6	he, b
23	0.8	714.6	he, s	1.7	721.9	n ² , b, wo	0.2	718.4	b, wo	4.4	717.3	he ² , NO	16.6	722.6	he ² , NO	21.1	719.6	he, b, g
24	2.3	719.1	he, b, r ⁰	1.4	715.8	n, rs, s	0.0	717.3	he, NO	5.5	717.7	he ²	15.5	723.0	he ² , N	20.5	718.4	he, r ²
25	-0.2	720.3	b, SO	-1.4	711.0	n, he, s	0.9	718.4	he, NO	8.6	716.9	he ²	14.7	722.3	he ² , NO	17.7	715.8	r, g
26	3.2	719.1	b	-1.8	708.7	n, he	3.5	717.3	he	8.8	713.2	b, r	14.9	720.7	he ² , NO	18.3	715.5	r, b
27	3.7	716.2	s, r ⁰ , w	-3.3	709.9	he, b, s	4.3	716.2	he, N	3.7	712.2	b, r	16.9	720.0	h, wo	20.6	716.2	he ²
28	7.8	708.3	s, st	-1.8	710.1	he, b, N	3.7	716.7	he	4.8	710.1	r	15.2	718.4	b, r, wo	21.6	715.5	h, b, do, r
29	2.7	710.6	r, s	-1.4	707.2	n, b	6.0	718.9	wo, he	10.1	709.0	b, r, O	13.5	718.9	he, NO	16.9	717.3	he ²
30	2.1	713.9	s, b, wo				7.5	721.9	he ² , NO	13.2	711.7	b	11.8	719.6	he, w	14.7	718.4	b
31	3.2	706.5	s, w, r				8.6	721.9	he ² , NO				11.3	720.0	he, w			
Mitt.	2.86	715.31		2.54	717.25		1.24	716.82		6.56	713.51		13.41	718.55		16.96	718.20	
I.	Ther.-Max.			1. Mitt.	15.5.	Ther.-Min.	5.	Morg.	-6.6.	Bar.-Max.	4.	Morg.	725.2.	Bar.-Min.	19.	Ab.	701.6.	
II.	"			3.	"	"	27.	"	-6.6.	"	21.	Ab.	727.5.	"	1.	Morg.	702.7.	
III.	"			31.	"	"	4.	"	-6.6.	"	15.	"	727.5.	"	1.	"	702.7.	
IV.	"			30.	"	"	23.	"	-3.0.	"	3.	"	724.1.	"	10.	"	701.6.	
V.	"			27.	"	"	24.	"	0.6.	"	6.	Morg.	726.4.	"	17.	"	711.7.	
VI.	"			28.	"	"	5.	"	1.7.	"	14.	"	723.0.	"	2.	"	713.9.	

Bern.

1764.

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	15.8	718.4	he	19.1	712.8	r, b, w	16.9	721.4	n, he	4.0	711.7	r, s, r	0.6	714.6	s ⁰ , b, s	0.4	712.8	b, NO
2	19.1	718.4	wo, he	17.4	713.9	b, w, r	16.8	720.7	b, he	5.8	718.9	b, w, b, r	-0.9	720.0	b	0.6	713.5	b, NO
3	15.8	716.9	wo, r, b	14.0	718.0	r, b, r	18.1	718.4	n, b, r, b	8.4	720.0	b, wo	3.1	719.1	b, r ⁰ , b	0.4	714.6	b, NO
4	15.1	714.4	wo	12.6	720.7	he	17.9	716.7	b, r, b	11.3	719.6	b, wo	6.5	717.3	wo, b, r	0.6	719.1	b, NO
5	16.3	715.1	b, r ⁰	12.6	719.6	he	12.4	719.6	b	10.7	721.4	he ²	6.7	720.7	b, he, wo	2.1	717.3	b, s, r ²
6	19.0	716.2	he	16.9	716.9	do, r, b, bl	11.3	722.3	he, b, r, b	9.6	721.4	he ²	6.0	712.8	wo, st	6.7	712.2	r ⁰ , b, r
7	18.8	716.7	r, b, g	18.8	715.1	wo	13.5	723.0	he, n, he ²	12.3	719.6	wo, r	2.7	708.3	s, r	3.7	701.1	b, r
8	19.5	716.7	wo, NO	17.1	711.3	b, r ³	13.4	721.2	he ²	12.6	719.6	r, wo	4.3	713.9	b, r	1.7	710.6	s, r, b
9	18.1	715.9	wo, r, he	16.6	710.6	r ² , b	15.7	720.3	n, b, he	12.6	718.4	he	10.0	716.2	b	2.5	715.1	b
10	17.1	714.4	he, NO	16.6	712.4	b, r ²	17.4	719.6	b, he	10.9	717.3	r, b	9.4	719.6	wo, he	4.9	711.7	b, wo
11	18.3	714.4	he ² , NO	15.5	711.7	b, r ²	16.3	719.1	he ²	10.8	718.9	he ² , NO	13.2	721.9	he, W	1.7	705.6	b, wo, he
12	16.9	716.7	he, b, r	14.7	713.9	r ²	16.4	718.4	n, he	10.0	719.1	wo, SO	12.3	717.3	r ⁰ , r, w	1.4	711.0	he, wo, r
13	15.5	718.0	b, r	15.2	717.3	he	18.1	717.7	he, wo, r	12.4	711.7	wo, W	6.3	710.6	r ² , b, r, st	8.0	716.7	r ⁰ , wo
14	17.5	716.7	wo, r	16.0	717.3	wo	17.9	715.8	wo, r, b, g	8.4	711.7	r, b	0.8	713.9	s, b	8.6	712.8	he, SO
15	15.1	716.7	wo, r	15.1	719.1	r, wo	13.4	719.6	r ² , b, wo	6.7	719.6	wo, b	-2.7	716.2	he ²	2.1	708.3	he ²
16	15.7	719.6	he	13.5	720.7	r ² , r	14.6	719.6	n ² , he, b	5.5	718.0	b, NO	-3.0	716.7	b, N	3.2	710.1	b, SO
17	15.8	722.3	he ²	12.1	722.6	r, b	10.9	717.7	r, b, r	12.9	715.1	b, SO	-0.2	715.1	he, b	2.9	711.0	b, r ⁰ , r
18	17.7	721.4	he ²	11.8	720.0	n, he	9.8	721.4	b, he, r, he	9.0	718.0	b, he	0.6	716.2	wo, b	1.5	712.8	b, he
19	17.4	720.3	b	12.1	713.9	wo, r	7.1	721.2	n, he	6.3	720.7	n ² , he	2.1	715.8	b, wo, b	-1.3	715.1	he ²
20	16.9	714.4	b, r	12.1	713.9	r, O	7.2	720.3	b, he	7.1	721.9	n ² , he	4.0	711.7	b, r ⁰	-3.0	714.6	he ²
21	16.9	711.3	b, r, b	10.1	715.8	r, SO	8.6	720.7	he, wo	5.4	724.1	n, he	4.3	709.0	b	-0.9	715.1	he
22	16.9	714.6	he	10.1	717.3	r, b, r	7.1	720.7	he	8.6	720.7	n, he, b	3.1	707.9	b	-0.9	715.1	n, N
23	19.5	715.1	b, wo	15.2	719.6	n, he	13.2	719.6	he	4.4	714.4	r, rs, s, r	3.8	705.6	b, wo, b	-2.6	712.8	n, N
24	18.5	717.7	he, NO	15.5	719.6	n, he	11.1	718.9	r ⁰ , b	2.7	716.2	b, wo	2.1	705.4	wo, b	-0.8	711.3	n, N
25	19.5	717.3	he, NO	15.5	719.6	he ² , NO	6.3	722.6	he, b	1.4	716.2	wo, NO	-0.2	707.9	b, NO	-3.3	708.3	b, wo, s
26	21.7	713.2	he, r	17.7	719.6	he ²	7.1	722.3	he, b	1.5	711.7	s ² , b	1.2	709.4	b, NO	-2.1	705.4	b, s
27	20.1	713.9	wo, he	19.3	720.3	he ²	8.3	719.6	wo, NO	-0.2	710.6	he	0.9	710.1	b, NO	-1.8	704.9	s, NO
28	19.3	716.2	n, he	17.7	718.9	he ²	6.3	718.4	b, r	2.1	712.8	he	2.1	711.7	n, b	-4.1	707.7	b
29	19.3	717.3	he, NO	18.3	718.9	he ² , NO	2.7	716.7	b, r	2.3	714.6	s ² , he, b	1.4	714.6	b, he	-2.6	709.4	b, NO
30	21.1	713.9	b, r	18.3	720.0	he ² , NO	2.5	716.2	s, NO	3.2	714.6	s, b, r	0.9	714.6	b, N	0.2	711.0	r, SO
31	19.5	711.0	b, r	16.6	721.2	he ² , NO				5.0	709.9	r, st				2.5	712.8	r, wo
Mitt.	17.39	716.28		15.29	717.18		11.94	719.66		7.21	717.04		3.38	713.30		1.02	711.61	

VII.	Ther.-Max.	26.	Mitt.	30.5.	Ther.-Min.	4.	Morg.	8.6.	Bar.-Max.	17.	Morg.	723.0.	Bar.-Min.	31.	Ab.	710.6.
VIII.	"	1.	"	24.9.	"	21.	"	8.6.	"	17.	Ab.	723.0.	"	9.	Morg.	709.4.
IX.	"	3.	"	23.9.	"	22.	"	-1.8.	"	7.		723.0.	"	14.	Mitt.	715.1.
X.	"	17.	"	18.8.	"	28.	"	-5.3.	"	21.		724.1.	"	31.	Ab.	708.3.
XI.	"	11.	"	15.5.	"	16.	"	-7.8.	"	11.		721.9.	"	24.	Morg.	704.9.
XII.	"	14.	"	13.2.	"	29.	"	-5.3.	"	4.	Ab.	719.6.	"	27.	"	704.9.

Bern.

1765.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	1.4	709.4	b, NO	-2.1	716.2	b, NO	1.7	697.4	s, r	7.5	718.4	b, he	10.0	710.6	r, b, r	14.0	716.9	he, b
2	0.6	705.6	b, wo	-3.8	717.8	b, NO	0.2	699.7	he	9.2	718.4	b, r, wo	9.5	707.7	n, b	17.1	719.6	th ² , h, do
3	2.1	701.6	b, he	-4.5	717.3	he ²	1.7	704.2	s, r	10.7	716.2	r ² , bl ⁰ , do ⁰	9.4	708.3	b, r	17.1	718.4	th ² , he ²
4	1.7	706.1	b, he	-0.3	715.1	he ²	0.9	707.9	wo, he	10.0	715.1	b, r, do, w	6.7	713.2	r, b, r ⁰	16.9	715.8	th ² , b, bl, do
5	0.2	708.3	b, s, r	-2.7	710.1	b, wo, b	1.7	710.1	he ²	11.5	721.4	wo, he	7.1	718.4	r, b	17.1	715.1	wo, g, b
6	4.3	708.3	b, r, b	-0.8	712.3	he ²	5.2	709.4	b, r ⁰ , wo	12.6	719.6	b, wo	8.6	720.7	n ⁰ , wo	16.9	717.7	r, wo, g
7	5.2	710.6	b, wo	-0.9	716.2	wo	6.3	709.9	b, r	8.3	720.7	r, wo	10.6	721.2	he ²	15.7	718.9	he, wo, g
8	6.7	711.0	r, b, wo	-1.4	717.7	n, b	4.0	715.1	r, b	11.7	719.6	wo	14.0	720.3	th ² , he	15.8	719.6	wo
9	8.2	711.7	r, b, he	-1.4	719.6	n, b	0.6	713.5	n ² , he	10.7	715.5	b, r ⁰ , b	14.6	718.4	th ² , he, b, r ⁰	16.4	720.3	he, wo
10	2.7	712.3	he ² , NO	-2.4	713.9	he	0.6	704.9	b, s ² , r	8.3	715.1	b, r ² , s	15.3	717.7	th ² , he, b	17.4	718.4	wo
11	1.4	713.9	b, NO	-4.1	707.9	he, NO	10.1	721.4	wo, w, r	3.7	720.3	r, s, r, he	14.3	720.3	th ² , he	17.7	717.3	wo
12	0.2	716.2	he ² , NO	-1.8	708.7	b, O	4.4	705.6	wo, w, r	4.4	724.1	s, wo, he	11.5	720.7	th ⁰ , he	20.0	717.3	wo
13	-0.6	716.7	he ²	-0.6	707.2	wo, O	5.8	722.6	r, O	2.3	721.2	he, NO	12.4	720.0	th ² , he ²	16.6	717.7	b
14	-0.2	718.4	wo, NO	-3.0	707.9	wo, NW	4.0	710.1	wo, he	5.0	716.2	b, r	13.0	716.9	wo, N	16.6	717.7	b, r
15	-1.4	718.0	he, n	-2.6	709.9	s, NO	5.6	712.3	he, b, r	5.2	717.9	b, r, s	12.6	712.3	b, r ⁰	19.5	717.3	b, he ²
16	-1.3	714.6	n, b	-5.0	711.7	he, wo	6.0	715.1	wo, w	5.2	716.7	r, s, b	13.0	713.2	r, N	19.0	715.5	th ² , he, g
17	1.4	712.4	b, r ⁰ , wo	-4.5	711.7	wo, s	10.1	713.2	wo, he	3.7	712.3	r, s, hg	15.1	714.4	b, r	17.1	713.5	wo, b, g
18	0.9	715.8	s, wo, he	-1.3	711.7	s, NW	9.0	711.7	he, O	4.6	713.2	b, NO	15.1	715.1	b, r	19.3	713.9	wo, g
19	-0.9	717.3	he ²	-0.3	712.4	wo, b	8.6	711.0	r ² , O	5.0	715.5	b, NO	15.2	717.3	wo	19.5	716.3	wo, g
20	-1.5	716.9	he ²	2.7	709.9	n, wo, he	6.9	712.2	r, b	6.0	711.0	th, wo	15.1	717.3	he, N	19.0	715.5	r, b, g
21	-3.3	715.5	b	3.5	712.8	n, he	3.3	717.7	wo, NO	6.9	709.4	he	11.7	715.3	he, N	17.1	717.3	b, r
22	2.1	713.5	b	0.9	713.2	n, he	5.2	717.7	b, r, r ²	8.4	706.3	n, he	13.4	713.2	he, r	15.1	717.3	b, wo
23	0.2	711.7	b	2.1	716.9	n, he	9.3	720.7	b, O	10.6	704.9	wo, he, b	14.9	711.7	wo, r	14.1	718.4	b
24	-0.6	712.2	n ² , wo	-0.2	720.7	he ² , NO	11.3	719.6	he ²	7.2	706.1	r, SO	14.1	709.4	b, r	15.7	720.3	th ² , he ²
25	-0.2	716.9	b, he	-0.6	716.9	he ² , NO	10.3	718.9	r, O	9.0	711.3	r, b	10.7	709.9	r	18.8	716.9	th, he, g
26	0.6	720.7	he	0.0	713.9	he ²	9.4	715.3	he ²	11.5	714.4	b, wo	9.4	713.9	b, r	14.3	715.3	r, O
27	-0.9	720.7	n ² , he	1.4	708.7	b, s ⁰ , he	6.5	715.6	wo, r, w	10.7	717.3	th ² , he ²	13.2	715.1	he	10.9	718.4	b, r, wo
28	-2.6	721.9	n ² , wo	0.6	704.5	b, wo, b	5.2	720.7	he ²	10.9	715.5	th ² , b, r ²	11.3	716.2	he	12.1	720.3	wo, r
29	-2.1	721.9	b, NO				6.5	717.3	wo, b	12.9	713.9	r ⁰ , b, do, bl	11.1	717.3	he	13.0	716.7	wo, r
30	-1.4	721.9	b, NO				11.3	711.3	r, st	8.4	709.4	n ² , th ² , b	12.6	717.3	he	12.6	716.2	r
31	-1.3	720.0	b, NO				10.6	715.3	r, w, he				13.2	715.1	he			
Mitt.	0.50	714.27		-1.20	712.92		5.94	712.36		8.07	715.24		12.25	715.46		16.41	717.34	
I.	Ther.-Max.	8.	Mitt.	9.3.	Ther.-Min.	20.	Morg.	-7.2.	Bar.-Max.	23.	29.	30.	721.3.	Bar.-Min.	3.	Mitt.	700.4.	
II.	"	23.	"	10.3.	"	16.	"	-10.3.	"	9.	Morg.	720.7.	"	13.	Ab.	706.1.		
III.	"	24.	"	19.3.	"	2.	"	-5.3.	"	23.	Ab.	721.3.	"	1.	Morg.	697.0.		
IV.	"	28.	29.	19.3.	"	13.	"	-3.0.	"	12.	"	725.2.	"	22.	Ab.	706.1.		
V.	"	10.	"	24.5.	"	13.	"	3.5.	"	7.	Morg.	721.3.	"	2.	"	706.1.		
VI.	"	16.	"	28.5.	"	2.	"	6.3.	"	9.	24.	"	720.7.	"	17.	Mitt.	712.3.	

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	12.8	717.7	r, b	17.1	720.7	n, he ²	17.7	718.4	he ² , wo	12.4	710.8	b, r	11.5	711.0	r, w	-0.2	718.4	n, b, n
2	14.6	719.0	b, he	19.5	718.4	he, wo	12.8	721.4	r, b	12.6	706.8	r, st	7.8	712.4	b, w, r	-1.5	719.1	n, N
3	14.1	720.0	wo, he	19.1	716.2	b, r, b	13.2	724.1	n, he	11.8	706.8	r, w, r	4.0	717.3	r, wo	-2.6	720.3	n, N
4	14.6	721.9	he ² , NO	17.7	715.1	b, r, b, r	14.1	724.1	n, he ²	13.2	709.0	b, wo, r, w	2.0	713.5	wo, SO	-3.3	720.7	n, N
5	16.9	720.3	he, wo	14.3	716.2	r, b	15.8	724.1	n, he ²	14.3	712.4	wo, b, r	4.6	710.1	b, O	-4.4	720.7	n, N
6	17.5	719.0	he, b, g	15.7	716.7	b, r, b	16.3	723.5	n, he ²	13.2	710.1	r, b, wo	3.8	714.6	r, b	-4.5	718.4	n, N
7	18.6	719.6	wo, W	16.4	716.7	he	17.4	723.0	n, he ²	9.4	713.2	r, O	4.3	711.0	b, n	2.1	715.1	r ⁰ , r
8	20.1	719.6	he ²	19.0	714.6	wo, b, r	17.7	722.3	n, he ²	9.8	717.3	b, w, r	6.3	711.7	b, h, b	8.0	709.9	r, bl
9	18.6	716.7	wo, r, w	17.5	714.4	wo, b	17.4	721.9	n, he ²	9.0	719.6	wo, O	5.5	712.4	b, O	6.0	707.9	r, O
10	14.9	716.7	r, wo	14.3	712.2	r, NNO	14.9	721.9	n, he ²	9.4	718.9	r, w, wo	6.7	711.7	wo, b	2.8	707.7	b, r ⁰ , r
11	15.1	717.7	wo	13.4	715.5	r, b	15.7	721.9	n, he ²	6.9	719.1	b, r, wo	5.4	715.5	b, r, b	6.1	698.8	r ² , r, w
12	16.3	718.4	he	12.4	715.0	n, he	14.6	720.3	n, he ²	7.5	714.6	he, wo, b	4.8	718.4	b, n	1.7	706.7	r, s, r
13	17.9	715.5	he ² , b, g	14.3	711.7	b, r, g	14.1	720.7	n, he ²	6.1	716.2	r, b, r ⁰ , b	5.4	717.7	b, n	0.9	711.7	n, s, b
14	16.6	713.9	b, r	15.2	716.2	wo, NO	12.3	721.9	n, he ²	8.3	716.2	r ⁰ , SO	4.6	717.3	b, n	-2.1	715.1	he ² , N
15	17.1	716.9	r, b, wo	14.7	715.5	r ² , NNO	11.5	721.9	n, he ²	11.3	715.8	r, w, wo	5.0	718.4	b, n	-3.3	719.6	he ² , N
16	16.8	716.7	he, wo	14.3	714.4	r, b	11.5	721.9	n, he ²	10.6	718.0	b, O	5.2	720.0	b, n	-5.0	721.9	he ² , N
17	17.4	714.4	he, wo	12.9	714.4	b, wo, r	13.2	719.6	n, he ²	6.9	723.0	he ² , SO	4.6	721.9	b, n	-4.7	723.0	n, N
18	15.8	711.7	he, wo	12.1	718.4	r ⁰ , b	14.7	715.8	n, he ²	5.3	721.9	n, he	3.5	721.9	b, he, b	-5.1	723.0	n, N
19	15.1	712.8	he, wo	14.9	722.6	b, NO	13.8	715.1	r, b	7.1	721.2	n, he, wo	4.8	719.1	b, n	-4.4	720.3	n
20	15.3	713.9	he, wo	13.8	722.3	he ² , NO	10.3	717.7	b, r	6.7	720.7	b, r ⁰ , b	3.5	717.3	b, he	-5.1	714.4	n ² , rf, n
21	15.8	716.2	he, wo	16.0	720.0	n ² , he ²	11.7	716.7	b, r, b	9.8	719.6	he ² , SO	-1.4	717.3	he, NO	-4.1	706.8	n
22	16.4	718.4	he, wo	16.9	718.4	he ²	11.7	719.6	wo	8.9	715.1	he, b	-7.8	718.4	n, NO	-1.9	700.4	n
23	16.9	719.6	b, N	19.8	718.9	he ²	10.6	721.4	n, he ²	9.2	711.0	r, b	-6.3	718.4	n, wo	-2.0	706.5	r, s
24	15.7	719.6	wo, he, N	18.8	720.7	he ²	12.1	719.6	wo	10.0	709.4	r ⁰ , r	-4.7	718.4	n, wo	-1.4	713.2	b, NO
25	15.3	718.9	he, b	19.5	720.7	he ²	8.6	719.6	he ²	9.4	709.9	r, wo, b	-3.9	718.4	rf, n	-4.4	715.1	b, N
26	16.3	717.7	r ⁰ , b	20.5	720.3	he ²	10.7	719.6	n, rf, he	9.0	712.8	b, r ⁰ , b, r ⁰	-2.7	718.4	rf, b	-1.2	713.9	s, b, he
27	16.8	716.2	b, NO	21.9	718.9	r, b, wo	7.5	719.6	n, he	10.7	715.5	b, N	-2.7	718.0	rf, b	-1.2	715.8	b, he
28	14.1	717.3	b, N	19.5	717.7	he	11.8	717.3	b, wo, r	6.5	716.7	b, N	-0.2	717.3	rf, r ⁰	-9.9	718.0	he ² , NO
29	14.3	718.9	b	19.6	716.7	he, b, g	12.3	715.1	r, b	6.8	718.9	wo, he	3.5	717.7	r ⁰ , NO	-10.5	718.4	wo, he
30	14.0	718.9	b, NO	17.7	718.4	b	9.8	714.6	he ²	6.9	712.2	r, he	1.5	718.4	r ⁰ , NO	-7.8	718.4	n, NO
31	15.5	718.9	n, he ²	16.8	719.6	he				9.0	710.6	r ⁰ , r				-9.0	717.7	n, NO
Mitt.	16.08	717.52		16.63	717.34		13.19	720.16		9.29	714.78		2.62	716.46		-2.34	714.74	
VII.	Ther.-Max.	9.	Mitt.	27.0.	Ther.-Min.	5.	Morg.	9.2.	Bar.-Max.	4.	"	721.9.	Bar.-Min.	18.	Mitt.	710.6.		
VIII.	"	2.	"	29.0.	"	20.	"	8.0.	"	19.	Morg.	723.0.	"	13.	Morg.	711.7.		
IX.	"	1.	"	25.5.	"	23.	"	2.3.	"	3.	"	724.1.	"	30.	Ab.	713.9.		
X.	"	5.	"	18.8.	"	18.	"	-0.6.	"	4.	"	723.0.	"	2.	"	703.8.		
XI.	"	1.	"	13.2.	"	19.	"	-10.3.	"	5.	"	723.0.	"	5.	Mitt.	708.3.		
XII.	"	8.	"	10.2.	"	23.	"	-17.7.	"	17.	"	723.0.	"	11.	Morg.	697.0.		

Tag.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	Dezember.
1	s ^o , k, st	b, wa	s ^o , m, b, g ^o , w, s ^o	r	th, he, N	k ^o	wa	v, r, do ^o , k ^o	b, r, k ^o	s, v, m, he	wo	b, r ^o , a, w, na, s
2	nm, he, s	m, he, m, b	k, he	rf ^o , nb, wo	th, wo, N	wa, a, st, do, r	wa	b	b, k ^o	rf ^o , b	rf ^o , b	m, s, he, b
3	v	he	k, m, b, w, r, g, s	rf, wa	r, b, k	wo	wo, r ^o , a, W, r	m, b, he, wo	he, wa ²	b, k ^o	m, r, b	b, k
4	k, b	he	s ^o	b, he	r, k	v	v, a, W	he, wa	he, wa ²	8, W, r ² , na, st, r	m, r, he	gf, he
5	m, s, wo	b	gf ^o , wo	hg ² , nm, he	r, w	rf ^o	he	m, he, b, do, r ^o	wa ²	s, v, w, k ^o	rg, wa	gf, he, k
6	k, he	m, b, m, he	gf ^o , w	rf ^o , m, w, b, r	b, he	wa	wa	m, he, g	he, nm, g ²	rf ^o , he	m, r, he	b, s ^o
7	m, s, nm, he	he	gf ² , he	rf ² , m, l, r, do	gf, N	he, wa	m, r, he	m, he, wa ² , g	b, a, do, r	he, wa	rf, he	b, na, r ^o
8	he	he, w	gf ² , m, b, nm, he	b, r ^o	rf ²	he	wa ²	he, r ^o	r, k ^o	rf ^o , he, wa	wo	m, nb, he
9	s	he ^o , S	gf ² , he, N	m, b, nm, he	th, wo, W	he	v, r	he, wa	b, k ^o , na, r	he, a, b, k ^o	he	m, b, he, wa
10	he, k ²	rg, nb, w	gf ² , he, k	rf, m, h	th, he, r	he	r, he	he, wa ²	b, r, k ^o	b, r	he	he
11	he, k ²	b, S	gf ² , he	rf, he, wa	th, wo	he	r, he	he, wa ²	he, na, k	b, r	b, w	nb
12	he ^o , k ²	m, gf ^o , b, nm, st	gf ² , he	rf, he, wa	wo, r	he	v, a, he	he, wa ²	rf ^o , he, wa	rg, k	b	b
13	k, wo	m, s ^o , nm, w	gf ² , he	he, wa	na, r, b, wa	m, b, nm, r, do ^o	m, he, b	m, g, he, nm, g	he, wa ²	b, k	rf, he	m, b, nm, he
14	m, s, nm, b	n ^o , nm, he, w	k, w	m, wo, do, hg ^o , r	he, do, wa	he	r	wa, na, d, r, w	b, r, k	m, b, nm, r, k	b, a, w	nb
15	b, s ^o	m, k ^o , nm, w	r, b, nm, w, a, s	b, r ^o	v, a, do, r ²	b, a, r ^o	he, a, do, r	r, w, do	a, wo, r, hg ^o	m, r, b, a, he	m, r, w, a, he	nb
16	he	wo, w	s, hg ^o	b, k	r	r ²	m, r, nm, v	he	he, wa	b, k	rf ² , he, a, bl	nb
17	b	v	k, m, b, nm, s	s	b, a, he	r ²	he, wa	he	he, wa	b, r	rf, b, na, r ²	nb
18	b, gf ^o	m, k, he	b, r, s	s	rf ^o , a, r ^o	he	m, r, he	m, b, nm, r	he, wa, r, do	m, b, na, he	r, s, na, st, r	nb
19	gf, b	b	m, b, nm, w, r	wo	th, wa	m, rf, am, he	he, wa	rg	he, wa, r, do	he, wa	s, b	gf
20	m, s, nm, b	he	w, r	k, m, s, b	he, wa, b	b	wa ² , W, z, r, do ^o	m, he, k, b	wo, wa, a, k	he, wa	rf ² , he, k	he
21	m, k, b	k, nm, nb	r, w	k, he	he, a, do, r	b, a, r ²	r, do	v, b, r	he, w	he, wa	gf, he	he
22	k, s	m, b, nm, he, r	r, s	m, he, b, a, st, r	wo, a, r ²	wo, a, do ² , r ²	m, r, nm, he	m, b, r ^o , he, k	rf, he, k ^o	he, wa	nb, k	b
23	m, he, b, s, S	m, b, nm, r, s	m, s, b	th, a, he	m, he, nm, r ²	he, wa	he, wa	wo, wa	wo, k	he, wa	nb, k	b
24	m, s ^o , nm, he	m, b, nm, wo	wo	m, b, nm, r	r	he, wa ²	m, he, r, do	wo, wa	he, k	he, wa	nb, k	b
25	wa, a, gf ^o	rf, b, na, r ^o	b, s ^o , hg ^o	wo	m, b, s, he, N	he, wa ²	m, he, b, na, r	wo, wa	b, k	he, wa	nb, nm, he	b, s ^o
26	gf, he, a, gf	b, r ^o	k, he	wo	r	he, wa ²	he, na, r, do	he, w	r, k	he, wa	he, wa	m, s, nm, b
27	gf, he, a, gf	W, b, na, st	k, wo	r	he, a, r	he, wa ²	b, a, r ² , do ^o	he, wa ²	r, b, wa, a, r, k	b, wa, a, r	m, r, b, k	he
28	gf, he, a, gf	W, r	rf ^o , b	r, hg ² , s	r	he, wa ²	wo	he, wa ²	r, w, k	wo, wa	b, k	b
29	gf ² , he		rf, m, he, b	th, wo	m, r, he	wo, wa, a, do ^o	wo	he, wa ²	b, w, r ^o	m, r ^o , wo	he, wa	s
30	wo		fh ^o , he	rf ² , wo	m, b, nm, wa	r ²	he, wa	he, wa ²	r, hg ^o	rf ^o , he	gf, he	b
31	gf, he		rf ^o , b, r ^o		wa, a, do, r		m, he, b, st, r, do ^o	he, wa ² , a, b, r ^o	rf ^o , m, b, r, s			he

Februar. Ein ausserordentlich warmer Monat. — **März.** Sehr rauher März im Vergleich zu dem vorhergehenden Monat. — **Juli.** 9. Schnee auf dem Niesen. — **August.** 1. 16. 19. Schnee auf den Bergen. — **September.** 11. Schnee auf dem Niesen. 15. Schnee auf den Bergen; Nachm. schneit es weit hinunter. 27. 29. Schnee auf dem Niesen. — **October.** 4. Der Barometer steht sehr tief. 18. Schneefall auf dem Niesen.

Tag.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	Dezember.
1	he, a. s	gf ² ,nb ⁰ ,he	he, O, wa	rf ⁰ ,m.he,b,N	m.r,he,a,W,r	—	he, wa ²	he, wa	he,m.do.r.st ²	he	b, a. r. st	he
2	s	b	he	he,nm,b,N,r	ho, a. r	—	nm.do ² .r.hg	m.he,nm.do.r	m.he,nm.v,W	m.he,am,b,a,r	na.st ² ,he	gf ⁰ , he
3	he ⁰	m.b,nm.nb ⁰	m.r,hg.s	rf ² ,m.he,b	m.r,he,wa ²	—	rg	b, w	b, na. r	m.nb,nm.b	b, r ⁰	gf, he
4	he ⁰ , k ²	nb	gf, b, w	m.he,nm,h,r ⁰	b, wa	—	v	m.b,nm.r	v, a. he	m.nb,b,he	m.he,nm.v	he
5	he ⁰ , gf	m.nb,nm.he	gf, he, k	rf ² ,m.he,b	he,wa ² ,a.do,r ⁰	—	he, wa ²	b	he, N	m.r,nm.b	b, r	gf, he, no
6	m. nb, b	gf ² , he	gf, he, k ²	na.r ⁰ ,he,wa	b,wa, a. r ⁰	—	he, wa ²	he, wa	m.he,nm.rg	he, r ⁰	s ⁰ ,b,a.he.k	gf, he
7	m. he	gf ² , he	gf, he	b, r, wa	rg, wa	—	he, a. b. w	he, wa	he, a. r	m.r,nm.he	rf ² , he	gf ² ,m.he,nb
8	m.b,nm.he	gf ² , he	gf ⁰ , he	b, r	b, rg	—	he, wa ²	m.he,nm.b	m. r, b	m.he,nm.b	gf, he	gf ² , nb
9	b	gf, he	wo, k ²	b,nb,k,r ⁰	th, he,wa	—	m.he,do ² .r.hg ⁰	he, wa	r	m.he,nm.b	rf, b	gf, nb
10	he	gf ⁰ , he	gf,m.s ⁰ ,b	b, k	th, he, wa	—	m.he,r,do ² .hg ⁰	he, wa	he, k	he	b	gf ² ,m.b,nm.he
11	he	he	gf ² , he, k	b, N	th, he, wa	—	rg	m.he,r,do	r	b	m.b,nm.he	gf ² , he
12	m.r,nm.he	he	gf ² , he, b	gf, he, N	he,wa ² ,do ² ,r	—	he	wo, wa	m.nb,he,wa	m.b,nm.r	gf, b	he
13	nb	he	s ⁰ , b. s ⁰	gf, he, N	he,wa,a.k ⁰	—	he, wa ²	b, a. r ⁰	b, a. th ⁰ , r ⁰	m. nb, b	b	gf ² , he
14	nb	he	b	rf, he, wa	rf, he	—	he,wa ² ,a.do ² .r	rg	he	m.b,nm.rg	na,r,he,a,nb	gf ² , wo
15	m. nb, he	he	he	m.r,he,NW	b, r ⁰	—	b, r ⁰	he, wa	v, do ⁰ , hg ⁰	b, rg, k	m.nb,nm.b	s, b
16	b, he ⁰	nb,r,a,nb	he, wa	rf ⁰ ,he ⁰ ,wa	m.b.k,he	—	rg	he, wa	b,r ⁰ ,na.st.r	he	m.b,nm.he	r, nb
17	he	m.nb,nm.b	gf, he, wa	rf ⁰ , m.he,b,r	rf, he, k ⁰	m.he,b,a,r	rg	wa ² ,r ⁰ ,do ² .r ²	m.b,nm.v	b	m.b,nm.he	he
18	b, he ⁰	nb, b	gf,m.he,b,Wz	na,r,b,a.w	b, r ⁰ , N2	rg	b	b, wa ²	m.b,nm,he,r ⁰	b, k	b,a,r,na,r	b
19	b	b, he ⁰	he, N	m.he ⁰ ,b,r,W,r	m.s.lg ⁰ .r,he,k	rf ⁰ , rg	m.b,nm.st.r	b, wa ²	m.r ⁰ ,he,w	m.nb,nm.b	b	he, wa
20	m.b,nm.s	m.s,r,r,b,he ⁰	gf ² ,he,wa	v	rf ⁰ , he, k ⁰	wo	v. rg	he, wa ²	rf ⁰ , he	rg	b	he
21	b	m.b,nm.r	b, W, a. r	b,he ⁰ ,r ⁰ ,a.S	rf ⁰ , he,wa	rg	he	wa ² ,m.st.r.do ⁰	rf ⁰ , he	b	b	he, wa
22	b	b	s ² , b, a. N	b, r ⁰ , wa	he, wa	rg	he	r, m. do ²	he, a. b	he	st, r, s	nb ²
23	b, s ⁰ . w	he ⁰ ,na.st.r	gf ⁰ , he, N	b, nm. r	he, wa	m. b, he	he	rg	rg	m.b,he,a,r	st, r, s	m.nb,nm.he
24	he	m.r,he,r,w,s	gf, he	v, a. he	he, wa	he, wa	he, wa	m.r,nm.he ⁰	he	rf, b	st, r, s	gf ⁰ , he
25	m.b.s,nm.he	he	gf ² ,he,wa	th, he	he, wa	m.he,r ² .do.hg ⁰	m.he,nm.do.r	he	m.he,r,hg ⁰ ,v	m.he,nm.b	st, r, s	gf ⁰ ,m.nb ⁰ ,he
26	he	m. r, he ⁰	gf, he	th,he,NO	he, wa	he, wa	b,do,r,he	he	rf ⁰ , he	b, r ⁰	st, rs, r, s	gf ⁰ , he
27	na,m.nb,he	he, wa	gf, he, wa	th, he, N	he, wa	m.he,na.do ² ,r	he, wa ²	rf ⁰ , he	rf ² , nb, he	rg, a. he	gf ² , s ⁰ , he	he
28	nb	he, wa	rf ² , he, wa	m.r,nm,he,W	he, wa	m.st, nm,he	he, wa ²	he	nb,m.b,he	m.r,he,a,w	he	gf ⁰ , he
29	gf ⁰ , m.nb, nm,he	he, wa	rf, he, wa	th, he, wa	he, wa	he, wa	he, wa	he,wa ² ,do,r,hg ⁰	na.do,r,nm.v	wo	rf ² , b	nb
30	gf, he	he, wa	rf, he, wa	b, r	he, wa	he, wa	he, w	na.do,r,m,b,v	he	m. nb, he	m.b,nm,he	he
31	gf, he	he, wa	rf ⁰ , he, wa	he	he	he	m.he,wa, nm,b,r			v, st		he

Januar. 1. Schnee liegt 8'' hoch. 4. Der Thermometer zeigt -8 Grade. — **April.** 2. Auf den hohen Bergen Schnee, Nachts Glanz. 4. Abends Glanz und sehr kalt. 6. Auf dem Stockhorn Schnee. 16. Nicht nur der Gurnigelhubel, sondern die Berge sind stark gefleckt. 17. Auf dem Niesen Schnee, am Abend Glanz. 18. Am Morgen auf den Bergen Schnee. 19. Der Schnee ist ab den Bergen. 20. Schnee bis über den Gurnigelhubel hinab, der aber am Nachm. wieder verschwindet. 21. Der frische Schnee ist völlig ab den niederen Bergen. 22. Der Schnee nimmt ab auf den höhern Bergen. 28. Auf den Bergen Schnee bis auf Burgenstein, der aber bald wieder schmilzt; von dem alten Schnee ist wenig mehr; der Gurnigelhubel ist ganz blass. — **Mai.** 12. Zu Thun und im Buchholderberg Hagel. 14. Auf den Bergen fast gar kein Schnee mehr. 16. Auf den Bergen dünner Schnee bis weit hinab. 11. Der frische Schnee verschwindet. 19. Bis über die Wattenweiler-Almend ist alles weiss. 21. Der frische Schnee verschwindet. 31. Schnee auf dem Gurnigelhubel bis weit in den Wald hinab. — **Juni.** 1-16. Oefters Reif, sonst verschiedenes Wetter. — Den 7. entstand im Pfaffen-Brünnlein im Moos ein plötzlicher Hagel ohne Donner, der so tief war, dass man zu Wattenweil darüber hinaussah, wo er einer Nebelwolke ähnlich war; er setzte zu drei Malen an und dauerte über eine Stunde. Er ging über das halbe Dorf Oeffigen, den Stafferich, das Schlingenmoos, die Kirchzelg, und war am stärksten im Dinkelbühl, wo er Alles zerschlug. — **Juli.** 17. Auf dem Niesen Schnee bis weit hinab. **August.** 10. Gegen das Oberland Donner. 21. Ein starker Hagel zu Thurnen. — **November.** 23. Barometer sehr tief.

Tag.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	Dezember.
1	he	gf ² , he	m.he, w.r	he, wa	rf ⁰ , hc, N	he, wa ² , do.r	b.rg, a.he	he	he, a.do. Wz.r ⁰	b, he ⁰	m. r, b	s, b
2	he	gf ⁰ , he, wa ⁰	m.he, nm.b.w	m.he, b.a.r.do ⁰	he, N	m.r ² , b, he, a.k	he	he, wa ²	m.b.nm.he	m. b, rg, k	m.he, nm.b	gf ⁰ , he
3	r, s	m.s, he, W	s, m. b, he, N	rf, m.s, wo	rf ² , he, N	he, wa	m.b. r ⁰ , he	m.he, om.b, wa ²	m.b, nm.he	m.s.r, b, k	m.b, nm.r	gf ⁰ , he
4	m.rs, nb, he	m.s, b, wa	m.b, nm.he	gf, b, am.rs, s	b, N, a.he, k	he, wa	he, wa	he, wa ²	ub ² , a.do ⁰ , r ⁰	s, b	he, na. r	b, nb
5	he	na. s, r, rg	he, wa	s, b, a. r	rf ² , he, wa, N	m.he, wa, b, rg	he, wa ²	he, wa ² , na.do ³	b	rf	b, rg	nb
6	he	m.b, v.s, a.he	he	s, b, s, a.r	rf, he, wa, b, a.r	b, rg	he, wa ²	he, wa ²	he, wa	b, r, na. r	S.r, Wz.r ²	nb
7	b	b, w	s, he, rs	m.nb, he, wa	b, NO	b, r ⁰	he, wa ²	m.r, he. W	he, st.lg, do.r	rf, b, a.rs.s	m.r, nm.b	nb
8	s	na. st, rg	rs, s, he, nm.b	nb, b, a.st.r	m.s, b, he	m.nb ³ , b, a.he	m.he, b, a.do.r	he, wa ²	he, w	m.s, b, a.s	v	nb
9	b, r ⁰	s, b	s	he, W, a.w	b, a. r	he, wa ²	b, rg, na.st.r	m.nb, he, wa ²	he ⁰ , na.do.r	s	wo	nb
10	b	b, wa	s, he	m.r, v, wa	rg, nm.st, rs	he, wa ²	rg	wa ² , do ² , r.lg ²	m.r, nm.b	m.he, nm.b	wo	gf ² , m.he, b
11	gf ² , he	m.b, he, a.b	gf ⁰ , he	b, r ⁰ , na.W.r	b, r ⁰	he, wa ² , a.do ² , r	he, w	do ² , r, m.r, he ⁰	m.b, r, W2	b, k	na. r ² , b	b
12	b, na. S2	s, b	b	na.r, v, wa	rf, b, r ⁰	b, wa	rf ⁰ , he, wa ²	b, am.W.wa	v, nm.W2	he, k	b, rg	rg
13	he, na.w.r	b	m. r, s, he	th, he, wa	wo, m. rf ⁰	b, he ² , do ² , r ²	he, wa ²	wa ² , he	he	rf, b, k	he	nb ² , na.r ²
14	he, wa	he	b, a. r	m.b, he, wa	he, wa	na. st ² , r, v	he, wa ²	he, wa ² , b, r ⁰	he, wa	b, he ⁰	b	he
15	he, wa	gf, he, wa	r, a. he	rg, k ⁰	rg	rg	he, wa ² , do. r ⁰	he, st.r, a.he	v, he ⁰	m.b, nm.he	na. st ² , b	wo
16	m.he, nm.b	b	b	m.b, nm.r	he, wa	b, r ⁰	b, wa ²	he, wa ² , do.r	wo	rf ² , he	b, s ⁰ , k	m.r, nm.he
17	he	m.he, nm.b	s, b, k ⁰	na. d ² , r	he, wa, a.do ⁰ , r	v, a. st ²	b, wa ² , a.do ² , r	rg	rf, he, k	rf ² , he	b, k	b, a.st.r.bl ²
18	m. nb, he	s	he	r	b, a. d. r ²	v, st	he, hg ⁰ , do ² , r	b, rg	he, wa	rf ² , he	b, nb	m. b. s
19	nb	s, he	rs	rg, nb	m.r, nm.b	a. hc, k	m.he, wa, do.r	m.he, nm.rg	he, wa	rf ² , he	b, nb	b
20	s, nb	gf, he, k	s, b, he, rs, he	b, a. r	he, wa	m.r ² , rs, he, k ⁰	b, r ⁰	m.he, b, a.r	he, wa	rf ² , he	s	he, wa, na.st ⁰
21	b	gf, he, wa ⁰	gf ² , he	b, wa	b, wa, a.r ²	rf, he, b, k ⁰ , r	he, b, wa ² , a.r	m.r ² , b, r, he ⁰	he, wa	rf, b	b	he, wa
22	b	he, wa	gf, b, k	he, wa	he, wa ²	m.r, b, nm.he	rg	he, a. r	rg, k ⁰	b	b, a. r	b, rg
23	b	s, he	gf, he	he	he, wa ²	he, wa, do.r	rg	v, a. he	b, a. w. r ⁰	rg	rg	he, na.st ² , r
24	b, a. nb	m.s.st, nm.b	b, a. s	he, wa, r ⁰	he, wa, do ⁰	he, a. do.r	v, rg	he, nm.r ⁰	he, k	rg	s, m.he, nm.b	rg
25	nb	m.b, nm.he	s, m.he, a.he	he, wa	b, a. do.r, hg ⁰	v, do	v, do ⁰	rg	v, r ⁰ , W, S, 0	m.nb, nm.b	b	gf ² , b, r
26	gf, nb ⁰ , he	gf, b, a. s	s, b, N	m.he, a, b, r	m.r, am.he	he, r ⁰	m.he, b, wa, do	v	wo, r ⁰ , W	m.b, nm.he	b	na. st ² , rg
27	gf ⁰ , he	b, a. s ⁰	he	rf ⁰ , nb, he, a, do ²	he, wa ²	he, w	m.he, nm.b	rf, he	wo	rf, m.b, he	st ² , m.r, nm.b	s, v
28	m. r. S2	b, wa	he	rf, he, wa, N	he, r, hg ⁰ , na.st	rg	rg	he	he ² , wa	gf ² , he	gf ² , he	s
29	na.r, b, rg		b	th, he, wa	b, r, k ⁰	b, rg	v, W	m.b, nm.r	he, wa	gf ² , b	b, na. st ²	s, k
30	na.w ² , m.s, b		b	rf, he ⁰ , k ⁰	he, wa	rg	m.r, he, k ⁰ , r	m.nb, he, wa	he	he	s. w ²	gf, b, he ⁰ , k
31	gf ² , he ⁰		b		he, wa		m.r, nm.b	he, wa		b		gf ² , he, k

Januar. 9. Auf der Höhe Nebel. 20. Der Schnee liegt 6" tief. 28. 29. Auf den Bergen Schnee; der Schnee ist auf der Sonnenseite in der Tiefe gänzlich ab; auch der Lingenberg und der Belpberg sind bloss. — **Februar.** 12. 18. Auf den Bergen sehr viel Schnee. **April.** 12. Auf dem Stockhorn zu oberst ein wenig Schnee. 17. Schnee bis auf den Gurnigel. 18. Auf den Bergen Schnee. — **Mai.** 8. Auf den Bergen frischer Schnee bis über den Gurnigelhubel. 9. 16. 29. 30. Schnee auf den Bergen. 10. Schnee bis in den Gurnigelwald, der erst am 15. schmilzt. — **Juni.** 16. Schnee auf den Bergen. 17. Auf die Berge geschneit. 19. Schnee auf dem Gurnigelhubel bis hinab in den Gurnigelwald, ja sogar der Ziegerstock war ganz weiss. 25. Erst jetzt ist der frische Schnee ab den Bergen. — **August.** 14. Ein Schneehäufchen im Sulzgraben ist noch nicht ganz vergangen. 17. Auf den Bergen Schnee bis weit hinab. 23. Schnee auf den Gipfeln der Berge. 26. Schnee auf den Bergen. — **September.** 11. Ein wenig Schnee oben auf dem Niesen. 12. Schnee bis auf den Gurnigelhubel. — **October.** 2. Auf den Bergen Schnee. 7. Schnee bis auf Wattenweil. 16. Eine Lauine. — **November.** 1. 11. 28. 26. Auf den Bergen Schnee. 7. Zu oberst auf den Bergen ein wenig Schnee. 15. Schnee bis über den Gurnigel hinab. — **Dezember.** 14. Auf die Berge bis in den Gurnigel hinab hat es stark geschneit. 25. Auf den Bergen Schnee.

Tag.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	Oktober.	November.	Dezember.
1	s, b, he ^o	b, nb, rg	b	na, r, W, b	rf, he, do, r ²	m, b, nm, r	he, do ^o , rg, hg ^o	he, a, r ^o	he	b	rg, s	b
2	s	m, nb ² , he	m, s, nm, r	na, r ^o , wo	rg, k ^o	b, rg, he ^o	b, rg	v, r	b	b	b	m, nb, nm, b
3	b, nb	he	b, wa	rg, nm, s	s, rs	rf ^o , gf, he, wa	b, rg	v, r	m, r ^o , he, wa ²	m, b, nm, he	b	he
4	gf ² , m, h, b, na, s	he	hc, wa	m, he, rg	h, r ^o , he ^o , w	he, wa	m, hc, nm, b	b	r, st, do ² , r ² , hg ^o	m, nb, nm, he	b	b, k
5	m, s, b	m, b, nm, he	b, a, r	s, rs	gf, wa, w	m, hc, w ² , r	rg	he, wa ²	b, a, r	m, nb, nm, he	m, b, nm, he	gf ^o , b
6	b, s ^o	m, b, W, a, str	s	gf ^o , s, he ^o	rf, he ^o , wa	m, b, nm, he	he	he, wa ²	v, rg	he, na, p	m, b, nm, he	gf, rs, st, he
7	he	s, b, w	m, b, nm, he ^o	gf ² , hc	rg, rs ^o , b	b, he, w	he, wa ² , r, do	he, w ² , h ² , do ^o	he, do ^o , a, r	b, k	m, r ^o , b	he ^o , s
8	he, a, gf	s	m, he, nm, b	gf ^o , s, he	he, r ^o , wa	he	r ² , he ^o	m, r ^o , he, wa ²	m, r, nm, r, a, r ²	m, he, nm, b	m, he, nm, b, a, r ^o	b, s
9	m, b, nm, he	m, s ^o , b	m, nb ² , he	gf ^o , b	rf, he, wa	m, b, nm, w ²	v, O	he, wa ²	rg	he	he	b, a, s
10	b	gf ² , he	m, b, he, wa	rf, m, b, nm, v	th, he, wa	r, he	rf ² , he, wa	he, wa ²	hc, k ^o	he	r, nm, b, a, r, w	he, a, b
11	he	gf ^o , he	m, he, wa, b	rf ² , m, b, a, r	th, he, wa	he, a, do, r, hg ^o	v, rg	he, wa ²	rf ^o , hc, k	rg	rg	gf ² , he, k ²
12	he	m, nb, he, no ^o	r, nm, he, wa	s, b	th, he, wa	v	b, he ^o , a, r	he, wa ² , a, p ²	m, b, nm, r	he	gf ^o , he	m, b, nm, s, a, he
13	b	b, nb	he ^o , r ^o , b	gf ^o , m, he, b, O	th, he, wa	m, he, nm, w ²	he	he, wa ²	m, r, nm, he	rf ^o , m, he, nm, b	gf, he	he
14	he	b, nb	rf, he, wa	b, O	th, he, wa	b, nm, he, w	rf, he, wa	b, r ^o	he, b	rg	gf, he	m, he, nm, r
15	b, a, s	b, nb	rf ^o , b, na, s	he, O	th, b, a, do, r ² , hg ^o	he, wa	b, na, r	b, r ^o	he, wa	m, r, nm, b	he	he
16	m, he, b, na, w, s	m, nb, nm, hc	gf, s, nm, he ^o , b	b, N	b, wa	he, wa	v, b	rg	hc, wa	m, r, r, nm, b	r, wa	b, s ^o
17	w, m, r, nm, s	gf ^o , he	gf ^o , he, N	gf ^o , b	b, he ^o , a, r	na, do, r, rg	m, nb ² , he	rg, na, rg	he, wa, no ^o	rg	na, rg, st, r, wa	rg, na, st ²
18	m, s, nm, he, no	st ² , he ^o , r, s	gf ^o , b, k, na, s	na, r, b, rg	rg	m, r, k	he, b, wa	rg	he, wa ²	rf, b	r, nm, b, w, st, r	m, r, he, wa
19	m, b, nm, he	na, W, z, a, r, s, b	s, nm, he ^o	rg	he, wa	v, na, bl ² , do	he, wa, a, do, r	rg	he, wa ²	b, k	he	st, r, rs, a, s
20	m, b, he ^o , nm, b, rg	na, W, z, he, s, b	s, he	m, rg, rs, he	wa, a, do, r ²	b, k ^o	he, wa ² , do ^o , r ^o	wo	he, wa ²	m, r, b, a, he	gf, m, r, nm, s	gf ^o , he
21	m, nb, b, r, s	m, s, w, nm, b	gf ^o , he	m, r, nm, SW, a, W, r	he, nm, do, W, r	he, N	na, r ² , b, he	b, r ^o	he, wa ² , a, do ^o , r	rf ² , s, r	s, rs ^o	m, r, nm, s
22	m, he, nm, b	s	m, s, na, he, N	s, W, a, he	he, do, w, r ^o , h ^o	m, r, nm, b	he, wa ²	b, r, he ^o	m, b, nm, v	gf, b, r ^o	gf ² , b	s, s
23	r, nb, na, w ²	s ²	gf ^o	s, he ^o	na, r, v	rf ^o , he	he, wa ²	b, r	wo	he	rg, nb	m, h, s ^o , he, na, wa
24	nb ² , he ^o	b	gf ² , b, k	gf, s	m, he, nm, r, do ^o	rg	he, a, r ²	he, wa	he	rf ² , he	nb, r, he ^o	gf ² , he, k
25	he	b	gf ^o , he, k ^o	m, s, b, a, he	he, wa	m, r, nm, b	m, b, nm, rg	he, wa	he, wa	he	na, st, r, he, wa	gf ² , he, b
26	he	gf ^o , he ^o , b	gf ^o , he, N	rf ² , he, O	he, wa	he, wa	rg	he, wa	m, he, nm, b	rf ² , he	rg	gf, nb, he
27	he	gf ² , he, k ²	gf, m, b, nm, s	rf ² , he, wa	th, r ^o , he, do ^o , r ^o	m, b, nm, rg	b	he, wa	he, wa ² , S	rf, he	rg, a, s	b, rg, a, w
28	he	m, b, nm, he	gf, b, k ^o , a, he	rf, he, wa	he, nm, b, a, do, r	wo, w	he	na, b, do ² , bl, r ²	he, wa ²	rf ^o , he	s	na, s
29	b, wa		gf ² , he, wa	rf ^o , he, wa ^o	b, nm, r ^o	v, r, w	he, wa ²	m, b, nm, he	b	st, r	b	wo
30	he		gf ^o , b, r ^o , he ^o	th, he, wa, O	nb, b, rg, k	v	he, wa ²	he	rf, he, wa	gf, he, a, b	b	wo
31	b, wa		gf ^o , b, a, r ^o		m, r, b		m, r ^o , b	he		r, nm, b		b, r

Januar. 1. Der Schnee liegt 1" hoch. — Februar. 6. Auf den Bergen Schnee. 7. Der Barometer ist ausserordentlich rasch gefallen. 9. Der Schnee liegt fast einen halben Fuss tief. — März. 11. In der Nacht schneit es auf dem Gurnigel. 25. Auf den Bergen ist an bewohnten Orten 10-14 Fuss hoch Schnee. — April. 6. Es liegt ein halber Fuss tief Schnee. 11. Auf die hohen Berge hat es geschneit. 18. Schnee auf den Bergen bis auf die Wattenweil-Almend. — Mai. 1. Von Born bis auf Kaufdorf hat es stark gehagelt. 2. In den Bergen schneit es. 8. Es hat in den Bergen beträchtlich geschneit; die Tannen im obern Gurnigel sind weiss. Juni. 1. Auf den Bergen Schnee. 2. Schnee bis auf den Gurnigelhubel. 18. Auf den Bergen Schnee. 24. Auf den Bergen dünner Schnee. Juli. 2. Der Niesen ist weit hinab weiss. 9. Schnee auf den Bergen bis weit hinab. 12. Schnee auf den Bergen. — September. 9. Auf den Bergen ein wenig Schnee. — Oktober. 15. Schnee bis auf die Wattenweil-Almend. 18. Sehr tiefer Schnee auf den Bergen und dem Gurnigelhubel. 20. 28. 31. Schnee bis auf die Wattenweil-Almend. — November. 21. Es liegt mehr als halb Fuss tiefer Schnee. Dezember. 22. Ein halb Fuss tiefer Schnee. 23. Ein Fuss tiefer Schnee.

Mittlere Pegelstände.

Tag.	1868—1869.											1869—1870.												
	XII.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.
1	100	217	106	90	87	169	292	193	204	192	133	93	301	114	66	93	108	142	195	157	153	162	100	375
2	105	201	117	112	87	174	307	199	210	192	127	94	279	111	69	99	109	133	198	150	159	165	99	400
3	99	196	135	139	87	172	288	210	246	189	129	94	240	111	66	105	109	139	196	144	151	160	84	349
4	99	184	132	130	88	171	267	265	247	183	138	108	214	111	61	106	108	144	198	138	143	156	81	311
5	96	184	135	117	90	172	252	298	229	177	132	153	198	108	60	134	115	135	192	132	149	159	82	289
6	121	184	129	114	97	177	239	246	240	171	136	186	190	105	61	171	115	129	189	132	151	157	78	271
7	166	186	123	114	90	183	228	231	246	174	127	202	184	99	54	142	109	121	183	132	165	153	75	255
8	165	213	115	108	97	189	223	228	235	177	133	184	174	117	54	114	114	120	184	126	172	162	73	241
9	174	234	112	105	114	193	219	222	225	171	124	166	165	117	54	105	119	115	186	120	175	195	78	241
10	186	205	112	106	138	196	219	221	228	163	123	153	164	118	54	91	117	120	181	130	214	184	85	229
11	168	186	123	103	148	201	216	216	270	156	123	142	156	112	53	85	111	135	174	139	240	174	120	217
12	150	177	138	102	145	210	211	213	276	153	121	136	146	111	53	87	114	141	172	141	261	177	147	202
13	148	172	141	103	156	211	207	214	247	151	121	129	138	108	52	85	114	142	171	140	273	190	129	195
14	144	160	140	103	171	205	202	222	232	149	119	127	135	103	51	79	106	142	170	147	240	183	120	184
15	138	151	126	97	172	204	217	232	232	141	121	120	138	112	48	84	105	144	171	159	222	174	115	180
16	138	147	120	93	171	213	246	229	294	141	121	133	144	129	51	87	105	149	174	162	216	179	115	183
17	157	147	117	93	175	229	239	220	337	130	127	145	180	130	55	96	108	156	179	159	210	174	132	174
18	160	139	114	93	178	234	228	220	307	153	151	136	219	124	57	153	100	166	179	156	201	162	134	173
19	145	132	109	93	199	234	219	216	292	144	162	130	205	120	54	225	108	174	180	153	198	149	145	157
20	172	129	106	97	225	249	220	214	282	143	144	132	204	111	58	193	112	181	177	151	195	150	142	156
21	159	123	105	106	195	277	226	210	270	165	135	141	186	102	57	165	120	193	177	145	180	157	135	168
22	210	117	99	108	181	274	249	207	255	193	132	123	177	96	57	147	124	195	171	141	184	150	139	195
23	328	114	90	103	175	255	253	201	243	202	124	123	168	99	58	142	130	202	165	135	181	138	139	214
24	328	111	90	100	172	249	232	198	229	186	120	127	160	90	58	135	133	211	165	127	177	130	136	240
25	300	105	87	97	172	239	217	197	222	174	111	119	160	84	57	132	145	213	168	123	174	130	163	241
26	285	105	87	94	178	234	207	198	214	163	105	113	154	81	61	133	147	214	165	124	165	114	231	192
27	250	99	87	93	181	237	210	199	234	156	104	126	147	75	76	132	144	216	168	130	154	96	265	193
28	265	99	90	91	177	240	204	201	211	151	105	209	142	75	82	121	151	214	166	135	151	96	247	180
29	294	96		90	174	229	200	198	183	141	108	288	136	70		124	153	213	162	142	145	106	265	180
30	252	103		87	169	241	223	199	180	130	103	294	127	66		121	144	210	160	149	162	106	292	169
31	226	109		87	—	262		198	186		106		120	63		111		205		150	175		312	
Mittel	184.8	152.4	113.8	102.2	149.6	216.9	232.0	216.6	242.1	164.4	124.7	147.5	175.8	102.3	58.5	122.5	119.9	158.1	177.2	140.9	185.0	152.9	143.8	225.1

Obige Angaben mit Ausnahme derjenigen vom Dezember 1868 (die noch nach der im Jahrgang 1869, Pag. 459 angegebenen Weise gegeben sind), sind der neu aufgestellten Pegeluhr als Mittel aus dem höchsten und tiefsten Wasserstand entnommen. Die Zahlen geben die Höhe des Rheines über dem Nullpunkt des Pegels in Centimetern. Der Nullpunkt liegt nur wenig unter dem tiefsten Wasserstand, 244.6^m über dem Meer.

Monats-Uebersicht: Januar 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.					
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.								
St. Bernard	2478	-12.33	-10.71	-12.62	-19.4	12	-4.3	4	555.07	555.17	555.56	545.1	11	565.3	31	—	—	—	—	—	4.8	42.3	85
Julier	2244	-11.90	-9.05	-12.15	-19.5	8	-3.0	4	572.37	571.51	572.44	559.3	11	581.3	31	—	—	—	—	—	5.5	?	77
St. Gotthard	2093	-11.20	-8.31	-10.89	-20.0	13	-0.6	4	583.42	583.31	583.58	574.8	11	593.9	31	—	—	—	—	—	5.6	?	80
Bernhardin	2070	-10.82	-7.61	-10.59	-18.5	13	-3.1	26	585.72	585.55	585.99	574.9	11	596.3	31	—	—	—	—	—	6.7	91.2	77
Simplon (Hosp.)	2008	-10.62	-8.09	-10.21	-18.2	12	-2.3	4	589.77	589.77	590.45	578.4	11	600.6	31	?	?	?	?	?	4.8	?	85
Grimsel	1874	-9.53	-7.95	-8.75	-19.3	12	-2.0	26	599.87	599.69	600.18	588.3	11	610.4	31	80.0	83.1	82.0	82	27	4.4	74.9	81
Sils (Maria)	1810	-13.49	-6.60	-11.49	-23.2	21	-2.2	3	605.52	605.53	605.95	596.4	11	616.0	31	87.1	70.9	84.5	48	8	5.2	128.0	78
Rigi-Kulm	1784	-8.36	-6.99	-8.45	-16.2	11	0.2	4	607.39	607.29	607.90	596.2	11	616.5	31	—	—	—	—	—	4.9	?	71
Bevens	1715	-16.06	-8.03	-13.23	-26.3	14	-0.3	25	613.73	613.24	614.11	602.7	11	624.6	31	98.3	82.9	97.5	58	10	4.9	89.4	78
Davos	1650	-12.30	-5.42	-11.33	-20.2	29	3.6	17	620.20	619.75	620.53	610.0	11	629.7	31	90.8	81.0	92.6	34	30	5.1	41.7	75
Grächen	1632	-9.16	-4.04	-8.56	-17.0	12	3.2	4	618.96	618.86	619.93	608.3	11	630.6	31	—	—	—	—	—	4.5	?	85
Splügen (Dorf)	1471	-11.19	-4.37	-9.98	-22.6	21	1.0	26	631.74	631.16	632.19	620.1	11	642.4	31	—	—	—	—	—	5.1	109.0	77
Platta (Models)	1379	-8.27	-3.12	-6.80	-11.0	12	3.2	4	640.53	639.88	640.53	629.6	11	650.3	31	79.2	76.7	73.3	14	26	5.4	54.6	76
Reckigen	1339	-11.84	-4.34	-11.76	-23.2	11	0.6	31	643.46	642.79	643.22	631.4	11	655.0	31	—	—	—	—	—	4.0	5.1	81
Monte Generoso	1224	-3.35	-2.05	-3.77	-7.5	1	2.1	28	652.76	652.49	653.16	641.4	11	665.9	31	87.0	91.3	92.3	45	20	6.7	97.3	50
Churwalden	1213	-6.73	-3.53	-6.25	-15.0	13	4.2	17	653.37	653.50	654.01	642.7	11	664.5	31	86.1	85.1	87.5	52	15	5.0	51.3	75
Closters	1207	-8.63	-3.77	-7.87	-17.7	14	8.2	17	654.13	653.36	654.31	643.1	11	664.5	31	85.0	77.3	87.6	52	30	4.6	81.3	75
Schuls	1200	-10.99	-5.93	-8.94	-19.0	14	-1.0	25	651.22	650.33	651.10	640.1	11	661.3	31	—	—	—	—	—	4.5	64.3	78
Chaumont	1152	-7.22	-4.69	-7.27	-16.1	15	1.0	17	658.16	657.93	658.56	647.5	11	667.9	31	95.3	92.2	93.4	56	15	6.3	66.4	82
Beatenberg	1150	-7.02	-3.83	-7.02	-14.1	13	4.4	17	657.35	657.00	657.70	646.6	11	667.2	31	91.5	90.0	91.8	52	17	6.2	79.5	87
Ste. Croix	1095	-7.02	-4.04	-6.77	-12.3	14	5.3	17	662.52	662.35	663.02	651.9	11	672.2	31	95.6	92.4	95.0	54	17	6.3	97.0	83
Engelberg	1024	-9.00	-5.94	-8.79	-21.3	14	5.4	17	668.93	668.32	669.53	658.3	11	678.3	31	93.7	88.6	94.4	47	17	4.7	43.3	73
Trogen	924	-6.64	-3.98	-6.55	-16.6	14	7.0	17	676.99	676.82	677.46	666.6	19	686.5	31	91.6	91.3	94.9	36	16	7.1	44.6	69
Einsiedeln	910	-8.94	-3.35	-8.51	-21.1	14	7.7	17	678.63	678.50	679.08	668.3	11	688.3	31	89.3	83.3	93.9	40	17	6.4	50.4	72
Uetliberg	874	-8.71	-5.27	-8.19	-13.3	14	1.5	17	682.15	681.68	681.53	671.5	11	690.7	31	?	?	?	?	?	8.2	?	70
Vuadens	825	-7.74	-3.46	-7.53	-16.3	14	4.4	17	686.96	686.93	687.16	677.0	11	696.2	31	99.8	98.3	99.6	86	18	8.1	65.3	83
Affoltern	795	-7.13	-3.70	-6.03	-16.2	15	4.5	17	686.96	686.39	687.56	677.1	19	697.1	31	97.1	83.1	97.0	47	17	7.6	56.2	86
Brusio	777	-2.61	-0.36	-2.35	-6.7	22	4.0	28	690.70	690.34	690.61	677.3	11	702.7	31	?	?	?	?	?	5.3	?	73
Castasegna	700	-2.30	-0.39	-2.37	-7.3	5	5.7	28	695.81	695.49	696.38	682.9	11	709.5	31	69.4	70.0	77.1	36	15	6.3	156.6	79
St. Gallen	679	-6.28	-3.55	-5.86	-14.4	15	6.3	17	699.51	699.41	700.09	688.6	19	709.0	31	87.9	89.3	89.5	42	19	8.6	70.9	69
Lohn	645	-6.57	-4.39	-6.09	-12.3	15	3.3	17	702.50	702.55	703.09	691.3	19	712.7	31	96.3	90.9	95.7	56	17	7.5	20.6	67
Chur	603	-5.74	-2.14	-4.38	-13.9	15	7.3	17	709.97	709.05	711.87	697.2	19	719.5	31	87.5	88.0	86.9	51	16	3.8	59.3	76
Reichenau	597	-6.90	-2.64	-5.59	-17.0	14	5.6	17	706.53	705.59	706.78	693.6	19	717.6	31	—	—	—	—	—	6.7	68.2	76
Luzern (Sennenberg)	590	-5.76	-3.17	-5.43	-11.4	15	5.2	17	705.25	705.03	705.37	694.6	19	716.0	31	96.9	93.6	97.7	11	17	8.5	41.3	71
Bern	574	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Interlaken	571	-5.25	-2.19	-4.60	-11.2	2	4.2	17	709.12	708.23	709.85	697.3	19	719.4	23	86.7	87.5	89.7	61	17	7.4	60.3	81
Burgdorf	550	-7.15	-2.37	-6.55	-16.3	14	3.3	17	710.04	709.75	710.42	699.2	11	720.3	31	?	?	?	?	?	8.0	45.0	86
Schwyz	547	-4.71	-2.73	-4.13	-9.0	15	11.5	17	709.66	709.21	710.02	698.0	19	719.3	31	91.1	93.8	90.5	42	16	7.3	37.5	72
Marschlin	545	-6.50	-2.86	-5.56	-19.1	14	8.5	17	711.29	710.70	711.63	698.5	19	721.3	31	96.5	95.4	95.5	43	16	6.1	46.3	74
Sion	544	-4.60	-0.93	-3.31	-11.1	14	6.4	17	711.19	710.51	711.62	699.4	11	722.0	31	—	—	—	—	—	5.0	21.6	84
Ragatz	541	-5.70	-3.15	-5.15	-13.5	15	10.5	18	712.09	711.34	712.37	700.2	19	721.5	31	86.5	81.1	87.7	47	16	2.9	56.9	74
Sursee	505	-7.07	-3.31	-6.23	-13.5	16	3.0	17	713.29	712.96	713.76	702.2	19	723.3	31	94.2	89.6	93.3	71	12	8.9	37.1	71

Monats-Uebersicht: Januar 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.					
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.								
Sargans	501	-4.98	-2.87	-5.01	-17.8	15	7.0	17	714.53	714.29	714.85	702.7	19	724.8	31	?	?	?	?	?	6.0	80.0	74
Martigny (Bourg)	498	-5.40	-1.84	-4.87	-13.7	14	5.1	17	715.96	715.36	716.27	703.3	16	726.4	31	86.4	78.6	84.3	54	¹⁷ / ₂₃	4.3	33.3	84
Neuchâtel	488	-5.11	-2.35	-4.52	-12.5	3	4.0	6	715.61	715.33	716.08	704.7	11	726.4	31	93.7	82.6	89.2	58	8	8.5	76.7	82
Muri	483	-6.10	-3.49	-5.05	-10.6	15	3.8	18	716.70	716.48	717.14	705.4	19	727.0	31	98.1	93.0	97.4	71	⁸ / ₂₀	9.1	35.7	70
Zürich	480	-5.56	-2.99	-4.59	-11.6	16	5.2	17	716.88	716.65	717.28	705.5	19	727.1	31	99.2	93.7	98.4	56	17	9.2	36.0	70
Altstätten	478	-5.96	-3.41	-4.78	-15.1	15	10.7	17	716.59	716.80	717.00	704.6	19	726.7	31	94.5	90.4	94.1	29	16	6.8	49.6	69
Solothurn (Rosegg)	474	-5.74	-2.74	-4.52	-13.0	3	2.0	18	716.63	716.64	716.52	705.6	19	726.6	31	?	?	?	?	?	8.6	?	82
Gersau	460	-2.97	-0.63	-1.85	-6.3	14	9.2	17	718.62	718.69	719.01	702.9	19	729.6	31	?	?	?	?	?	8.1	40.1	72
Rorschach	455	-4.41	-2.05	-3.82	-11.0	15	8.0	17	718.72	718.31	718.76	706.6	19	728.6	31	99.6	95.6	99.1	63	18	8.8	42.5	68
Altdorf	454	-3.66	-0.40	-3.14	-10.8	15	10.6	17	719.21	719.13	719.19	707.5	19	729.1	31	96.4	94.4	94.5	36	16	7.6	48.4	73
Winterthur	441	-6.05	-2.27	-5.38	-18.4	16	5.4	17	720.11	719.66	720.43	708.9	19	730.3	31	99.1	97.9	99.6	80	17	8.3	60.9	67
Bex	437	-5.67	1.16	-5.32	-16.6	14	7.8	17	720.95	720.34	721.09	709.9	11	732.1	31	92.3	81.1	92.8	35	16	5.9	53.8	83
Porrentruy	430	-6.73	-1.60	-5.81	-21.0	3	7.3	16	717.84	717.33	718.55	707.1	19	728.2	31	95.6	84.9	93.5	50	16	8.7	38.7	86
Kreuzlingen	428	-5.70	-2.19	-5.35	-13.6	15	3.6	17	720.18	720.31	721.64	709.4	19	731.9	31	?	?	?	?	?	8.8	50.3	68
Frauenfeld	422	-6.00	-2.97	-5.17	-17.8	16	3.0	18	721.66	721.47	721.30	709.7	19	730.3	31	91.2	90.0	92.1	71	19	?	38.8	68
Genève	408	-4.14	-0.90	-2.94	-12.0	16	8.7	17	722.79	722.59	723.14	712.3	19	733.3	31	90.0	80.0	87.3	51	18	8.8	56.2	84
Olten	393	-5.00	-2.39	-4.40	-10.9	3	2.9	18	724.09	723.74	724.53	712.9	19	734.7	31	?	?	?	?	?	8.9	43.6	66
Schaffhausen	389	-5.14	-2.91	-5.10	-15.8	15	2.9	18	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	40.4	67
Aarau	386	-5.77	-3.25	-5.09	-13.7	15	2.4	18	725.17	724.88	725.71	718.9	19	735.8	31	?	?	?	?	?	7.6	41.7	66
Basel	278	-5.80	-2.36	-4.15	-16.0	14	5.2	18	734.87	734.63	735.35	723.4	17	744.8	31	92.0	78.3	86.1	58	18	7.5	37.4	66
Lugano	275	-1.45	3.86	-0.63	-7.2	22	9.5	29	733.13	732.74	733.78	719.3	11	747.3	31	84.9	70.4	87.3	23	10	6.9	141.9	80
St. Vittore	268	-1.89	1.72	-1.18	-9.6	22	6.4	23	734.08	733.46	734.54	720.6	11	748.4	31	86.2	76.9	87.9	24	6	5.8	157.5	79
Bellinzona	229	-0.08	2.34	-0.08	-7.1	22	5.8	⁷ / ₂₈	738.66	738.03	738.59	725.4	11	752.3	31	89.0	81.6	88.0	39	13	6.4	?	79

Vergleichung der mittlern Januarwerthe mit Januar 1871.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.			Bewölkung.				
	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Tage	Menge	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	
St. Bernard	27 (1841-67)	-9.64	-3.26	27 (1841-67)	560.49	-5.26	27 (1841-67)	11	129.1	1	-86.3	22 (1846-67)	5.0	-0.2
Uetliberg	22 (1846-67)	-1.59	-5.30	22 (1846-67)	685.68	-3.38	*20 (1848-67)	—	86.2	—	-0.4	—	—	—
Zürich	24 (1830-67)	-1.49	-2.89	24 (1830-67)	720.32	-3.42	28 (1830-67)	—	63.2	—	-27.2	—	—	—
Genf	40 (1826-65)	-0.29	-2.54	32 (1836-67)	727.23	-4.45	42 (1826-67)	10	48.9	0	7.3	21 (1847-67)	7.9	0.8
Basel	40 (1827-66)	-0.13	-3.95	40 (1827-66)	738.54	-3.59	40 (1827-66)	11	—	1	—	—	—	—

* Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

N a c h t r a g.

Specialbeobachtungen vom 12., 25. und 26. Dezember 1870 in T r o g e n.

Tag.	Stunde.	Temperatur.	Feuchtigkeit.	Barometerstand.	Wind.	Tag.	Stunde.	Temperatur.	Feuchtigkeit.	Barometerstand.	Wind.	Tag.	Stunde.	Temperatur.	Feuchtigkeit.	Barometerstand.	Wind.
12.Vm.	7	-1.4	95	676.6	S	25.Nm.	3 50	-7.8	78		S 1	25.Nm.	5 45	-1.9	88	—	S 1
	12	-1.4	92	—			4	-11.9	100	661.9	SO 1		5 50	-2.1	91	—	S 2
Nm.	1	9.6	32	675.1	S 1		4 10	-14.8	100	—	SO 1		5 55	-1.7	85	—	S 2
	2	-2.8	90	676.4			4 15	-14.9	100	—	SO		6	-1.2	77	662.4	S 1
	3	-0.1	72	676.6			4 20	-15.0	100	—	SO		7	-8.7	86	662.1	S 2
	4	3.3	71	676.3			4 25	-15.0	100	—	SO		8	0.6	59	661.9	S 2
	5	5.4	49	676.4			4 30	-14.8	100	662.1	SO		9	-14.0	100	662.3	S
	8	5.2	52	676.9			4 35	-7.9	73	—	S 2		10	-15.0	100	663.0	S
	9	4.9	53	676.8	S		4 40	-2.9	85	—	S 2		11	-13.7	100	663.3	S
	10	5.4	50	677.5			4 45	-1.4	63	—	S 2	26.Vm.	3	-9.0	100	665.3	SO
25.Vm.	7	-18.6	100	668.0	W		4 50	-3.2	67	—	SO		6	-5.9	90	666.2	SO
	8	—	—	667.5			4 55	-0.3	61	—	SO		7	-7.9	95	666.8	SO
	9	—	—	667.5			5	0.0	59	662.3	S 1		8	-6.4	94	667.3	SO
Nm.	1	-14.8	100	663.9	S 1		5 5	-3.3	71	—	S		9	-5.2	93	667.9	SO
	1 55	-4.5	89	663.0			5 10	-9.2	100	—	S		10 1/4	-7.3	100	668.0	SO
	2	-13.4	89	663.0			5 15	-8.4	89	—	S		11	-7.3	100	668.1	SO
	3	0.0	87	662.4			5 20	-9.5	97	—	S		12	-8.7	100	668.4	SO
	3 30	-6.2	80	662.5	S 1		5 25	-2.7	70	—	S 2	Nm.	1	-8.1	100	668.5	SO
	3 35	-1.0	54	662.5	S 2		5 30	-1.7	78	662.5	S 2		3 1/4	-9.0	100	669.3	
	3 40	-2.9	66	—	S		5 35	-2.0	86	—	S 2		4	—	—	669.6	
	3 45	-3.9	71	—	S 1		5 40	-2.2	89	—	S 2		9	-10.9	100	670.3	

12. Zwischen 12 und 1^h beginnt schwacher Föhn, welcher die Temperatur rasch erhöht. Die warme Luft wird jedoch durch Aufsteigen des Nebels bis 3^h noch mehrere Mal zurückgedrängt, so dass sehr rasche Temperaturwechsel stattfinden. — 25. Auch heute Nachm. wurde, wie schon früher einige Male, ein beständiger Kampf zwischen der warmen Föhnluft aus der Höhe und der kalten Nebelluft vom Bodensee her beobachtet, in Folge dessen die grossen Temperatur- und Feuchtigkeits-Schwankungen. Auf der Stelle, wo das Thermometer angebracht ist (hinter dem Hause), kam indess der Föhn nie vollständig zur Geltung, während auf beiden Seiten des Hauses, wo derselbe durchdringen konnte, bis zu 5° Wärme beobachtet wurde. Immerhin zeigt sich ein Temperaturwechsel von 18.6° in einem Tage von 13.4° in einer Stunde und von 8.9° innert 5 Minuten. Mit Berücksichtigung obigen Umstandes steigt der Wechsel der Temperatur während dem 25. auf 23.6°.

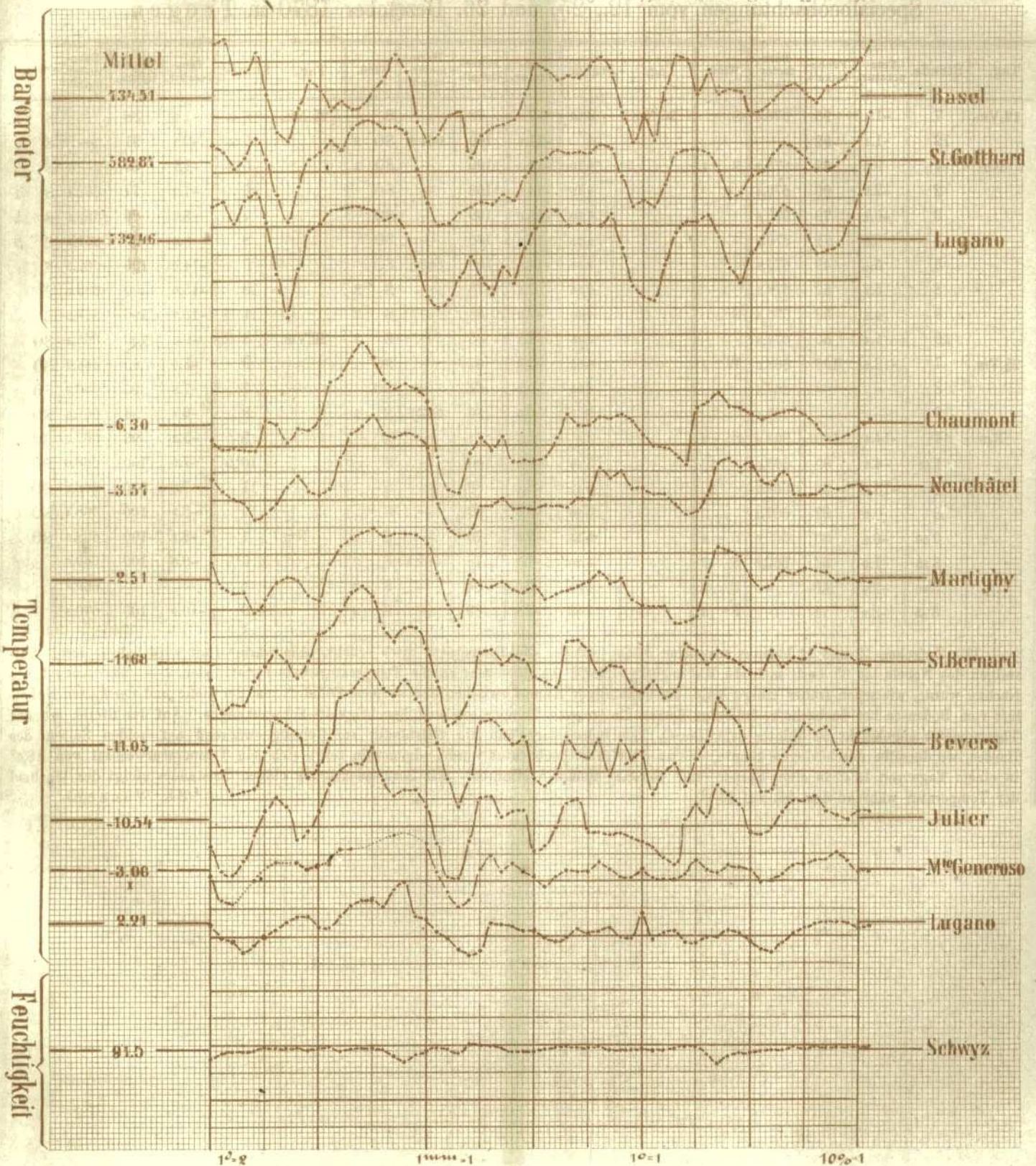
(S t. W a n n o r.)

Mittlere tägliche Barometerstände & Temperaturen.

Dezember

1870/71

Januar.



Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

Februar 1871.

Gang des Barometers im Februar 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
*St. Bernhard	2478	565.12	0.7	0.6	0.6	0.1	-0.6	-1.0	-2.2	-2.3	-1.9	-2.0	-2.0	-1.6	-0.7	-0.2	0.9	1.0	0.3	-0.9	0.3	0.0	1.0
Julier	2244	581.24	1.6	1.5	1.6	0.9	-0.2	-0.6	-1.6	-2.3	-1.8	-1.2	-1.1	-0.8	0.0	-0.5	0.0	-0.4	-2.2	-2.4	-1.0	-0.6	0.9
St. Gotthard	2093	592.37	2.1	2.1	2.2	0.7	0.4	-0.2	-1.4	-1.5	-1.1	-1.2	-1.3	-1.1	-0.2	0.1	0.9	0.0	-1.2	-1.9	-1.3	-0.9	-0.1
*Bernhardin	2070	595.02	2.1	2.0	2.1	0.7	0.2	-0.6	-1.5	-1.5	-1.3	-1.3	-1.0	-1.2	1.6	0.0	0.9	0.1	-1.6	-1.8	-1.6	-1.3	-0.7
Simplon (Hosp.)	2008	599.41	1.7	1.8	1.8	0.8	0.3	-0.2	-2.1	-1.8	-1.7	-2.1	-2.3	-1.8	-0.7	-0.1	0.8	0.3	0.3	-0.8	0.1	0.0	0.3
Grimsel	1874	609.13	2.4	2.3	1.8	1.0	0.6	0.0	-3.3	-2.7	-2.5	-2.8	-2.6	-2.0	-0.8	-1.1	0.3	0.0	-1.2	-1.0	-0.3	0.6	0.9
Sils (Maria)	1810	614.48	3.0	2.9	2.7	1.4	1.4	0.9	-1.0	-0.7	-0.8	-0.9	-0.9	-1.1	-0.3	1.0	1.4	-0.3	-1.4	-1.9	-2.1	-1.1	-0.3
Rigi-Kulm	1784	616.96	1.0	1.6	1.6	0.5	0.1	-0.4	-2.5	-2.6	-2.4	-3.0	-3.5	-3.2	-1.5	-0.7	0.3	-1.3	-1.8	1.4	0.0	0.7	0.8
Bevers	1715	622.50	3.4	2.9	2.9	1.7	0.4	0.2	-0.8	-1.4	-1.1	-0.9	-1.5	-1.4	-0.3	-0.3	0.6	-0.1	-2.5	-2.7	-2.1	-1.4	-0.3
Grächen	1632	628.82	2.2	1.7	1.7	0.8	-0.5	-0.3	-2.5	-3.0	-2.6	-3.1	-3.5	-2.3	-1.2	-0.9	0.4	0.1	-0.8	-0.7	0.3	-0.6	1.0
Splügen (Dorf)	1471	640.60	2.9	2.8	2.6	1.3	0.4	-0.2	-1.0	-2.0	-1.9	-1.7	-1.7	-1.9	-0.8	-1.0	0.2	-0.5	-3.1	-2.3	-1.7	-0.9	0.1
Platta (Medels)	1379	649.11	3.0	2.4	2.6	1.1	0.1	0.0	-1.4	-2.6	-1.9	-2.0	-2.3	-2.2	-1.1	-1.1	0.1	-1.0	-2.5	-2.0	-1.3	-0.4	0.8
Reckigen	1339	652.39	3.7	2.8	2.1	1.5	0.3	0.2	-2.3	-2.3	-2.7	-2.9	-3.6	-2.9	-0.7	-1.3	0.5	0.2	1.3	-2.0	1.1	-0.9	0.7
Monte Generoso	1224	661.78	5.0	4.0	3.1	2.1	1.5	0.7	0.4	0.1	0.1	0.4	-0.5	-0.2	0.6	0.4	0.9	0.4	-1.0	-2.3	-2.9	-2.7	-3.1
Churwalden	1213	662.46	3.3	2.8	2.1	1.4	0.1	-0.4	-1.1	-2.2	-2.7	-2.8	-3.2	-2.9	-1.4	-1.4	-0.4	-1.5	-3.0	-1.8	-0.4	0.3	1.1
Closters	1207	662.62	3.3	2.9	2.7	1.6	0.5	-0.5	-1.8	-2.6	-2.6	-2.8	-3.0	-2.8	-1.1	-1.3	0.2	-1.3	-3.5	-1.7	-0.9	0.7	1.0
Chaumont	1152	667.29	1.6	1.6	1.3	0.4	-0.6	-1.6	-3.4	-3.5	-3.6	-4.4	-4.7	-3.8	-2.6	-1.3	-0.2	-0.8	-0.2	0.5	1.5	1.5	1.9
Beatenberg	1150	666.25	2.2	2.0	1.7	0.9	0.0	-1.0	-2.9	-3.3	-3.3	-4.1	-4.9	-3.9	-2.1	-1.3	0.5	-0.6	-0.9	0.4	2.1	1.6	2.0
Ste. Croix	1095	671.73	1.4	1.3	1.3	0.4	-0.3	-1.3	-3.7	-3.7	-3.8	-4.4	-5.0	-4.2	-2.6	-1.2	0.0	-0.1	-0.4	0.6	1.3	1.7	1.3
*Engelberg	1024	677.91	2.2	2.1	1.6	1.0	0.2	-0.9	-2.8	-3.4	-3.2	-4.1	-4.7	-4.4	-2.3	-1.4	0.3	-3.0	-2.4	-0.6	0.8	1.7	2.0
Trogen	924	685.25	2.3	2.4	1.4	1.1	0.4	-0.7	-2.3	-3.1	-3.0	-4.1	-4.2	-4.3	-2.7	-1.4	-0.7	-1.9	-2.0	-1.8	0.0	1.3	1.3
Einsiedeln	910	687.22	2.6	2.1	1.9	0.9	-0.2	-1.0	-2.9	-3.4	-2.9	-4.1	-4.4	-4.0	-2.6	-1.4	-0.2	-1.6	-1.9	-0.7	0.9	0.7	2.0
Uetliberg	874	690.42	1.9	1.3	1.3	0.7	0.4	-1.7	-2.8	-3.2	-3.5	-4.2	-4.3	-3.6	-2.6	-1.7	-2.0	-2.5	-1.7	-1.5	-0.1	1.5	1.0
Affoltern	795	695.60	2.4	2.3	1.7	0.9	0.5	-1.4	-3.5	-3.4	-3.6	-4.7	-5.2	-4.5	-3.0	-1.5	-0.1	-1.6	-1.3	0.0	1.2	1.3	2.0
Brusio	777	698.84	5.9	5.8	4.6	2.9	2.1	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.6	-0.6	0.7	0.9	0.8	0.6	-2.4	-3.6	-2.5	-4.1	-3.6
Castasegna	700	704.39	5.8	5.6	5.5	3.7	2.6	2.3	2.2	1.0	0.4	0.3	0.2	0.1	-0.2	0.5	1.6	0.5	-1.9	-3.2	-2.9	-2.5	-1.5
St. Gallen	679	707.66	3.4	2.9	2.3	1.2	0.2	-0.9	-3.7	-3.8	-3.1	-4.4	-4.7	-4.6	-3.3	-1.8	-0.5	-2.9	-3.5	-1.7	0.3	1.2	2.1
Lohn	645	710.61	3.3	3.6	2.3	1.2	0.0	-1.6	-2.9	-3.5	-3.4	-4.3	-4.4	-4.3	-3.2	-1.8	-1.4	-3.6	-4.7	-2.3	-0.1	1.0	1.6
Chur	603	717.71	3.9	3.0	2.3	2.4	0.4	0.0	-1.5	-3.3	-3.3	-3.3	-4.2	-3.4	-1.8	-2.6	-2.3	-2.0	-4.5	-2.9	-0.5	0.5	0.9
Luzern (Sonnenberg)	590	713.55	3.1	4.1	2.3	1.4	-0.4	-0.9	-2.9	-3.7	-3.5	-4.4	-5.3	-4.7	-2.5	-2.2	-0.2	-2.0	-2.5	-0.5	0.0	1.4	1.7
Interlaken	571	716.87	2.7	2.1	2.6	1.4	-0.9	-0.4	-2.1	-3.9	-2.7	-4.3	-5.6	-3.3	-2.9	-2.5	-0.9	-1.6	-2.7	-1.0	0.5	0.7	0.9
Burgdorf	550	718.15	3.7	3.1	2.1	1.2	0.1	-1.0	-3.2	-3.4	-3.7	-4.4	-6.3	-4.6	-2.3	-1.6	-1.3	-1.5	-1.4	-0.9	1.0	1.5	2.0
Schwyz	547	717.69	3.2	2.8	2.1	1.2	-0.1	-1.5	-3.2	-3.5	-3.6	-4.5	-5.4	-4.8	-2.6	-2.0	-0.6	-1.3	-2.5	-0.5	0.8	1.3	1.3
Marschlins	545	719.28	3.7	2.9	3.0	2.2	0.2	0.4	-1.3	-3.2	-3.3	-4.0	-4.6	-4.4	-2.2	-2.5	-0.6	-2.1	-4.1	-1.9	-1.0	0.3	1.3
Sion	544	719.63	4.2	3.7	2.7	1.5	0.1	-0.7	-2.6	-3.5	-3.6	-4.3	-5.4	-4.6	-2.1	-2.1	0.1	0.0	0.2	0.1	0.6	0.4	0.9
Ragatz	541	719.68	3.2	2.8	2.5	2.1	0.1	0.0	-2.0	-3.7	-3.5	-4.4	-5.4	-5.1	-3.0	-2.5	-0.4	-2.3	-3.7	-2.3	-0.3	0.7	1.5
Sursee	505	721.37	3.7	3.2	2.2	1.3	0.0	-1.6	-3.4	-3.5	-3.7	-4.6	-5.3	-4.5	-3.2	-1.8	-0.8	-2.2	-2.0	-0.8	0.3	1.1	2.0
Sargans	501	722.98	3.0	3.7	2.3	1.9	0.0	-0.9	-2.1	-2.3	-3.1	-4.4	-4.9	-5.1	-2.2	-2.1	-1.5	-1.4	-4.1	-2.5	-0.4	1.1	1.3
Martigny (Bourg)	498	724.18	4.1	2.8	2.5	1.7	-0.4	-2.4	-2.8	-3.9	-4.0	-5.0	-5.9	-4.0	-1.9	-1.7	0.2	-0.4	-0.2	0.2	1.1	0.3	0.8
Neuchâtel	488	723.30	3.5	3.1	2.2	1.3	0.0	-1.5	-3.3	-3.5	-3.3	-4.3	-5.3	-4.3	-3.0	-1.7	-0.7	-1.6	-1.0	0.0	1.3	1.2	1.7

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf den Stationen Bernhardin und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im Februar 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Muri	483	724.53	3.6	3.2	2.7	1.4	0.1	-1.3	-2.5	-3.4	-3.7	-4.3	-5.1	-4.2	-3.3	-1.9	-0.9	-2.6	-2.3	-1.1	0.4	1.4	1.5
Zürich	480	724.63	3.8	3.4	2.6	1.6	-0.1	-1.6	-3.1	-3.5	-3.7	-4.4	-5.1	-4.6	-3.0	-2.0	-1.0	-2.8	-2.8	-1.4	0.6	1.3	1.9
Altstätten	478	724.31	3.9	3.7	2.5	1.6	0.2	-1.2	-2.7	-3.6	-3.3	-4.3	-4.9	-5.0	-3.4	-2.1	-0.7	-3.0	-3.9	-2.3	-0.3	0.8	1.7
Rorschach	455	726.29	4.6	3.4	2.9	1.6	0.3	-1.2	-2.9	-3.5	-3.1	-4.1	-4.9	-5.4	-3.1	-2.2	-2.1	-3.1	-4.0	-2.7	0.1	0.9	1.3
Altdorf	454	727.10	3.1	3.4	2.4	1.9	0.1	-1.4	-3.3	-3.3	-3.5	-4.8	-5.7	-5.2	-3.5	-1.2	-0.6	-1.9	-3.0	-2.1	-0.4	1.2	1.5
Kreuzlingen	428	728.33	4.0	3.7	2.8	2.6	0.3	-0.6	-2.8	-3.6	-3.8	-4.4	-4.6	-4.9	-3.4	-2.2	-1.4	-4.4	-4.4	-3.7	-0.7	0.8	1.3
*Genève	408	731.36	3.5	2.2	2.3	1.2	-0.6	-2.1	-3.4	-4.1	-4.1	-4.9	-5.7	-4.6	-2.8	-1.3	-0.5	0.5	0.7	1.4	2.0	1.1	1.4
Aarau	386	732.33	4.0	3.7	2.7	1.6	0.1	-1.6	-2.7	-3.4	-3.6	-4.6	-5.2	-4.7	-2.9	-1.9	-1.0	-2.3	-2.5	-1.9	0.6	1.3	1.3
Basel	278	742.40	3.1	2.6	2.5	0.9	-0.6	-1.6	-3.9	-4.1	-4.4	-5.2	-5.5	-5.4	-3.3	-2.6	-1.3	-2.3	-2.3	-0.9	0.6	1.5	2.1
Lugano	275	741.66	6.8	6.4	6.1	4.7	3.1	3.1	2.2	1.3	1.5	1.1	0.3	0.5	0.4	0.4	1.2	0.2	-1.7	-3.5	-4.1	-4.6	-5.0
St. Vittore	268	742.33	6.6	6.2	6.2	4.5	2.9	3.0	2.2	1.2	1.6	0.7	0.0	0.9	0.1	0.4	1.5	0.3	-2.2	-3.4	-2.0	-4.2	-3.7

Gang der Feuchtigkeit im Februar 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	1374	75.9	95	95	80	85	86	86	71	70	83	67	75	72	83	58	89	87	62	87	83	86	61
Sils (Maria)	1310	71.0	90	77	90	77	61	81	90	85	81	91	85	95	95	67	88	90	86	84	95	51	80
Bovers	1715	81.7	100	90	100	100	73	100	100	69	90	100	69	88	97	74	87	100	73	72	100	56	71
Davos	1650	76.0	97	60	80	66	48	78	76	59	83	80	75	91	86	59	93	77	53	94	96	100	96
Platta (Medels)	1379	68.8	86	61	65	83	46	62	91	64	82	93	61	61	98	52	84	58	31	89	82	91	97
Monte Generoso	1224	?	76	87	73	72	69	80	67	95	98	95	84	94	86	81	97	94	81	?	78	?	?
Churwalden	1213	80.4	94	91	85	68	63	78	91	90	90	89	52	66	62	59	69	73	58	98	94	87	91
Closters	1207	70.2	72	62	76	61	73	76	59	53	84	59	53	50	59	58	73	77	40	96	96	93	96
Chaumont	1152	76.0	72	81	83	79	82	91	76	71	84	80	67	75	75	68	96	94	82	100	91	83	86
Beatenberg	1150	72.2	100	66	79	94	63	70	75	53	62	58	58	64	73	64	76	57	53	86	76	84	99
St. Croix	1095	82.9	91	93	96	84	78	66	98	71	77	81	70	77	80	74	82	90	89	90	94	94	100
*Engelberg	1024	74.6	78	63	71	82	74	85	86	54	69	79	63	85	85	63	80	62	30	54	89	79	91
Trogen	924	73.8	100	58	56	73	73	75	55	52	49	57	58	64	64	55	75	74	84	78	95	92	93
Einsiedeln	910	77.7	91	73	83	85	89	89	88	54	89	80	64	89	82	67	79	70	67	77	87	76	86
Uetliberg	874	95.0	100	100	100	100	100	100	100	100	100	94	78	93	87	92	100	100	92	100	89	100	100
Vuadens	825	87.7	100	100	100	100	70	100	100	80	94	83	65	89	94	64	85	84	79	86	94	76	96
Affoltern	795	78.4	94	64	77	90	48	100	88	54	78	82	72	84	82	60	80	78	74	88	91	77	91
Castasegna	700	60.2	86	77	83	75	61	77	76	62	78	77	77	92	91	77	85	79	62	59	70	43	40
St. Gallen	679	77.0	100	94	85	94	79	76	87	63	82	87	60	81	82	67	69	63	64	62	86	79	86
Lohn	645	84.3	100	100	100	95	85	82	87	51	90	86	81	83	93	84	86	81	84	84	88	97	88
Chur	603	68.2	97	61	93	91	52	67	94	47	61	57	46	67	77	51	73	81	49	86	90	84	79

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.
Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang der Feuchtigkeit im Februar 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Luzern (Sonnenberg)	590	84.8	100	100	100	100	73	98	100	79	82	96	94	96	89	79	84	80	66	81	81	79	100
Interlaken	571	83.3	89	94	92	92	86	87	86	61	100	100	88	100	100	87	100	89	68	79	83	88	89
Schwyz	547	79.5	100	100	93	95	?	?	90	89	77	85	73	75	84	80	72	82	57	75	84	81	83
Marschlin	545	75.7	97	52	80	100	48	70	89	58	63	55	56	48	85	49	83	79	54	90	83	79	89
Ragatz	541	75.5	49	43	61	63	51	69	70	55	70	51	53	55	71	70	93	80	69	82	94	83	99
Sursee	505	87.6	100	97	95	93	72	94	94	96	92	100	75	94	100	62	95	71	67	90	91	89	98
Martigny (Bourg)	498	72.5	70	55	80	79	57	89	76	64	81	77	60	72	69	53	94	31	86	92	92	71	80
Neuchâtel	488	84.8	100	100	93	95	71	96	100	89	94	97	85	97	100	89	89	97	67	76	92	75	87
Muri	483	86.9	100	100	100	100	92	100	100	93	88	97	90	89	100	61	83	73	72	80	98	77	91
Zürich	480	84.3	100	100	100	100	70	75	90	75	91	100	69	85	100	66	78	72	72	73	87	84	95
Altstätten	478	79.6	100	100	100	93	39	90	65	21	100	100	85	92	84	85	87	75	55	62	77	74	89
Rorschach	455	86.3	100	100	100	100	96	90	100	91	85	83	72	95	91	90	90	62	63	64	82	79	87
Altdorf	454	83.1	100	100	100	100	100	89	95	83	96	100	66	83	69	66	81	75	62	65	72	77	90
Bex	437	82.1	45	54	96	95	68	77	89	81	88	90	80	93	67	—	85	81	78	97	98	84	94
Porrentruy	430	?	92	80	88	92	80	95	94	77	93	96	88	96	90	66	77	74	76	92	97	94	96
Kreuzlingen	428	80.7	83	80	85	86	92	88	80	97	97	89	74	96	74	73	97	94	86	91	97	93	97
Frauenfeld	422	84.5	94	97	96	92	93	94	93	91	94	100	75	89	94	71	88	77	72	71	87	83	88
*Genève	408	83.0	94	79	87	95	62	92	100	73	90	95	75	91	95	77	91	72	70	95	97	89	100
Basel	278	77.3	95	80	75	89	67	78	78	63	70	86	73	80	83	82	82	65	65	70	82	80	92
Lugano	275	71.3	91	74	81	80	64	89	90	57	77	85	72	86	91	66	90	90	73	84	52	25	26
St. Vittore	268	75.1	96	84	88	88	76	91	85	65	87	85	63	89	93	77	89	96	71	83	83	71	63
Bellinzona	229	78.8	91	92	86	87	69	83	82	74	75	84	87	85	87	85	89	83	86	69	54	52	80

Wind und Wolkenzug im Februar 1871.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
		7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	Wind	O 1	O 1	O 2	O 1	O	O 1	O 2	O 3	O 3	O 2	SW	SW	O 2	O 2	O	N	SW	SW ₁	SW ₂	SW ₂	SW ₃
	Wolkenzug							S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	N	N
St. Gotthard	Wind	S	S 1	S	SW	S	S	SO	SW ₁	S	SW ₂	S 3	S 2	S	S	N	S	NW ₂	N 4	N 4	NW ₁	N 4
	Wolkenzug				NW			S			NW	SW		S	W	NW						
Bernhardin	Wind	S	S	S	S 1	S	S	S 1	S 1	S 1	S 1	S	S	S	S	S	S	S	S	N 2	N 4	N 4
Rigi	Wind	S	S	S	W 1	W	W 1	SO 1	SO	W 1	SW	SW ₂	S 1	W	W 1	W 3	W 3	W 3	W 3	W 2	W 1	W
Splügen	Wolkenzug		W	W	SW	W	W	SW	SW	SW	SW	SW	S	W	W	W	W	W	W	W	NW	NO
Monte Generoso	Wind	NO	NO	NO	SW	SW	SW	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NW ₃	N 3	NW ₂
	Wolkenzug							NW	SO		NW			SO	NW		SO	SO	SO			
Chaumont	Wind	SW ₁	SW ₁	SW ₁	SW ₄	SW ₃	SW ₂	SW ₁	SW ₂	SW ₃	SW ₁	NW	SW ₁	SW ₁	SW ₂	SW ₂	SW ₄	W 2	NW ₄	W 1	W	N 1
Ste. Croix	Wolkenzug				SW	SW	SW		SW	SW	SW					SW	SW	SW				
Lugano	Wolkenzug		NO	N				W		W		W		N			NW					NO

Gang des Barometers im Februar 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-0.2	-1.0	-1.9	-6.3	-7.3	-6.4	-6.7	-9.2	-14.0	-15.2	-12.3	-9.2	-7.0	-6.1	-5.4	-4.3	-3.2	-1.6	-0.9	-0.2	0.9	1.1	0.9	0.8
Julier	-1.0	-2.2	-2.9	-7.0	-7.6	-7.1	-7.1	-9.0	-13.5	-14.5	-13.5	-8.3	-6.8	-5.6	-4.4	-3.8	-3.2	-1.2	0.1	0.2	2.4	1.0	1.5	1.5
St. Gotthard	-1.5	-2.0	-3.0	-7.1	-7.6	-7.2	-7.1	-8.9	-13.6	-15.0	-12.6	-8.7	-6.8	-5.8	-5.0	-4.4	-3.4	-1.8	-0.5	0.3	1.1	0.9	0.9	1.2
Bernhardin	-1.2	-2.2	-3.2	-7.4	-8.1	-7.0	-7.5	-9.3	-13.9	-15.2	-12.7	-9.6	-6.5	-5.8	-5.4	-4.5	-3.8	-1.8	-0.2	0.5	1.5	1.0	0.9	1.3
Simplon (Hosp.)	-0.5	-1.2	-2.0	-6.1	-7.3	-6.5	-6.5	-8.7	-13.5	-17.1	-12.6	-9.3	-6.5	-5.9	-5.1	-4.6	-3.5	-1.9	-0.5	0.2	1.1	0.7	1.1	1.1
Grimmel	-0.2	-1.0	-1.7	-5.5	-7.5	-6.8	-6.6	-7.9	-12.7	-15.6	-12.7	-8.9	-6.5	-5.7	-4.7	-4.3	-3.2	-1.7	-0.2	-0.5	-0.7	0.2	0.1	0.2
Sils (Maria)	-1.2	-2.1	-3.5	-7.5	-8.7	-7.2	-7.3	-8.4	-11.3	-15.0	-13.3	-9.8	-6.7	-5.6	-4.5	-4.1	-3.6	-1.4	-0.1	0.1	1.7	1.3	1.1	1.1
Rigi-Kulm	-0.8	-1.9	-3.8	-8.2	-6.6	-5.2	-6.4	-8.5	-16.4	-14.4	-12.1	-6.8	-5.9	-5.4	-4.7	-4.3	-3.4	-1.2	1.0	0.4	1.5	1.9	1.3	1.6
Bevens	-1.4	-2.8	-4.7	-8.3	-8.5	-7.1	-7.2	-9.2	-13.7	-15.0	-13.0	-9.2	-5.7	-5.5	-4.0	-3.4	-3.5	-1.1	0.2	0.2	1.7	1.4	0.8	1.2
Grächen	0.0	-1.2	-3.2	-7.9	-6.8	-5.7	-5.9	-8.8	-14.1	-15.8	-12.2	-8.9	-5.6	-5.5	-4.7	-4.1	-3.6	-1.2	0.0	0.1	1.5	0.9	0.5	0.9
Splügen (Dorf)	-0.4	-1.9	-2.9	-8.1	-8.4	-6.8	-6.8	-8.7	-14.4	-15.0	-13.0	-8.6	-5.0	-4.7	-3.7	-3.5	-3.6	-1.3	0.4	0.3	1.6	1.4	0.8	1.3
Platta (Medels)	0.0	-1.5	-3.5	-7.7	-7.6	-6.5	-6.5	-8.3	-13.1	-14.1	-12.6	-7.3	-4.7	-4.7	-3.7	-3.9	-3.6	-0.7	0.3	0.0	1.6	1.4	0.5	1.3
Reckigen	0.0	-1.4	-4.2	-8.9	-7.9	-6.1	-7.8	-11.4	-13.7	-14.5	-12.4	-7.7	-4.8	-4.6	-3.8	-2.3	-1.3	-0.7	0.0	0.8	1.7	1.4	0.5	0.9
Monte Generoso	-3.2	-3.6	-4.4	-8.5	-9.3	-7.7	-7.5	-9.0	-12.5	-14.2	-14.5	-10.5	-7.1	-5.6	-4.1	-3.9	-2.8	-1.8	-0.1	0.3	1.4	1.0	1.2	2.0
Churwalden	-0.4	-2.1	-4.5	-8.3	-7.4	-6.4	-6.5	-9.0	-9.1	-9.8	-12.0	-6.5	-3.6	-4.3	-4.2	-3.8	-3.4	-2.0	0.3	0.6	1.3	1.0	0.7	1.2
Closters	-0.1	-1.5	-4.2	-9.5	-8.7	-6.2	-6.3	-7.7	-14.9	-14.8	-12.5	-6.8	-3.8	-4.1	-3.6	-3.5	-3.2	-0.7	0.4	0.3	1.6	1.2	0.8	1.1
Chaumont	-0.3	-1.0	-4.2	-8.0	-5.7	-4.2	-5.0	-8.9	-16.2	-13.7	-11.1	-5.4	-4.8	-4.6	-4.2	-2.5	-1.1	0.0	0.6	1.2	0.6	0.6	0.6	0.6
Beatenberg	0.3	-0.6	-3.5	-7.9	-5.6	-3.9	-4.7	-8.3	-16.5	-15.1	-11.5	-6.2	-4.5	-4.9	-4.5	-4.2	-3.4	-1.4	0.2	0.3	1.2	0.8	0.7	0.7
Ste. Croix	-0.2	-0.7	-3.4	-7.5	-5.4	-3.6	-4.4	-8.5	-15.6	-13.3	-10.7	-5.4	-4.7	-4.5	-4.6	-4.3	-3.5	-1.4	-0.1	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6
Engelberg	0.3	-0.9	-2.9	-8.5	-6.2	-3.9	-4.0	-8.3	-16.3	-15.5	-11.5	-6.1	-4.0	-4.2	-4.4	-4.2	-3.5	-1.4	0.0	1.0	1.2	0.8	1.0	1.0
Trogen	0.2	-1.8	-4.5	-9.3	-6.6	-4.9	-5.4	-7.7	-16.2	-15.2	-11.6	-5.1	-3.1	-3.4	-3.7*	-3.4	-2.9	-1.1	0.4	1.1	1.3	1.4	1.4	1.1
Einsiedeln	-0.2	-2.4	-4.4	-9.1	-5.9	-4.1	-4.9	-8.2	-16.6	-15.3	-11.3	-4.5	-3.4	-3.8	-3.9	-3.5	-3.1	-0.9	0.5	0.9	1.6	1.0	1.3	1.1
Uetliberg	-0.1	-2.9	-6.6	-9.4	-6.6	-8.8	-5.5	-8.8	-16.5	-14.1	-10.2	-6.2	-3.1	-3.6	-3.6	-3.7	-2.7	-0.9	0.7	0.6	1.4	1.3	1.3	1.5
Affoltern	0.0	-1.2	-4.3	-8.8	-5.9	-3.6	-4.6	-8.5	-17.6	-15.6	-11.2	-5.1	-3.9	-3.7	-3.7	-3.7	-2.9	-0.9	0.4	0.9	1.6	1.2	1.6	1.4
Brusio	-4.5	-5.0	-3.8	-8.5	-8.5	-9.3	-8.4	-9.8	-13.4	-14.8	-13.4	-11.2	-6.2	-6.3	-5.0	-2.2	-2.4	-1.3	-0.6	-0.4	1.9	0.9	0.8	1.9
Castasegna	-3.9	-4.6	-4.3	-8.1	-9.6	-7.8	-7.1	-9.0	-13.1	-15.3	-14.0	-9.8	-5.9	-6.2	-4.0	-2.9	-2.4	-1.2	-0.6	0.5	1.9	0.8	1.1	2.2
St. Gallen	0.1	-2.3	-5.3	-10.0	-6.3	-4.9	-5.4	-8.6	-17.0	-15.1	-11.4	-4.2	-2.1	-2.9	-3.0	-2.8	-3.5	-0.6	1.0	1.3	2.6	2.0	2.2	1.8
Lohn	0.0	-2.1	-5.6	-9.8	-2.2	-5.0	-5.9	-7.9	-16.4	-15.8	-11.1	-4.1	-1.8	-2.0	-2.7	-2.8	-2.3	-0.4	0.8	1.3	2.3	1.9	2.4	1.9
Chur	-0.5	-1.8	-6.1	-10.0	-7.9	-6.9	-5.7	-8.7	-11.3	-14.6	-12.5	-7.7	-2.3	-3.8	-2.9	-2.5	-2.3	-0.9	1.8	1.0	1.3	1.3	1.2	1.5
Luzern (Sonnenberg)	0.2	-1.7	-4.7	-9.6	-6.3	-4.4	-5.1	-8.8	-16.8	-15.6	-9.8	-4.6	-3.2	-3.4	-3.5	-2.7	-2.4	-0.6	0.2	1.3	2.3	2.1	2.2	2.0
Interlaken	0.2	-0.7	-3.3	-8.6	-6.6	-4.0	-3.1	-3.6	-16.4	-15.0	-11.7	-4.9	-3.5	-3.8	-3.8	-3.3	-2.4	-1.5	-0.4	0.2	1.2	2.2	1.9	1.9
Burgdorf	0.1	0.3	-4.7	-8.9	-6.0	-3.8	-5.3	-8.8	-17.5	-15.2	-11.1	-4.6	-2.8	-3.1	-2.7	-2.6	-2.4	-1.8	0.8	1.1	1.9	2.0	1.8	1.6
Schwyz	0.0	-1.6	-4.9	-9.3	-6.3	-3.9	-4.9	-8.4	-17.6	-15.3	-11.3	-4.8	-2.7	-3.3	-3.2	-3.0	-2.6	-0.8	0.7	1.1	2.1	1.9	2.0	1.8
Marschlins	0.2	-1.9	-5.1	-9.8	-7.5	-5.5	-5.6	-8.3	-15.7	-14.9	-12.2	-5.1	-2.8	-3.3	-2.5	-2.4	-2.3	-0.3	1.6	0.9	2.1	2.1	1.5	1.3
Sion	0.5	-1.0	-4.2	-8.8	-7.0	-4.2	-4.6	-8.2	-14.9	-16.1	-12.6	-6.7	-4.1	-4.1	-3.5	-3.4	-3.3	-0.7	0.4	0.1	1.3	1.4	0.6	1.0
Ragatz	0.0	-1.4	-4.8	-9.6	-7.4	-5.2	-5.4	-8.5	-16.4	-15.3	-12.3	-5.3	-2.2	-3.1	-3.2	-2.6	-2.7	-0.2	1.5	0.6	2.0	2.2	1.6	2.0
Sursee	-0.1	-1.7	-5.4	-9.7	-6.7	-4.2	-4.9	-9.0	-17.3	-15.9	-11.4	-4.4	-2.9	-3.2	-3.2	-2.8	-2.4	-0.9	0.8	1.3	2.2	1.8	2.1	1.9
Sargans	0.2	-2.4	-3.5	-8.6	-7.8	-7.3	-5.0	-6.7	-16.8	-15.4	-12.0	-4.8	-1.8	-3.0	-2.8	-4.0	-3.0	-0.3	1.6	1.0	1.1	2.9	2.3	1.9
Martigny (Bourg)	0.1	-1.7	-3.9	-8.2	-6.7	-4.0	-4.5	-7.7	-11.0	-15.6	-12.3	-6.5	-4.1	-3.1	-3.5	-3.1	-3.1	-3.1	0.5	0.1	1.6	1.4	0.1	1.2
Neuchâtel	0.1	-1.6	-4.8	-9.1	-6.6	-3.8	-4.7	-8.6	-18.1	-16.1	-11.2	-5.0	-3.2	-3.1	-3.3	-3.1	-2.5	-0.9	0.6	1.0	1.7	1.5	1.7	1.7

Gang des Barometers im Februar 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Muri	0.2	-1.9	-4.4	-9.9	-6.8	-4.7	-4.8	-8.7	-17.1	-16.0	-11.3	-4.5	-2.8	-2.7	-2.8	-2.4	-3.2	-0.9	1.0	1.4	2.2	2.2	2.1	1.9
Zürich	0.0	-1.8	-5.3	-9.4	-6.0	-4.6	-4.7	-8.5	-17.1	-15.8	-11.1	-4.1	-2.4	-2.7	-2.7	-2.3	-2.3	-0.3	1.1	1.4	2.4	2.1	2.1	2.2
Altstätten	0.1	-2.1	-5.4	-10.3	-7.0	-5.2	-5.3	-8.3	-16.7	-16.0	-11.7	-4.4	-1.8	-2.5	-2.6	-2.3	-2.0	-0.3	1.2	1.7	2.8	2.5	2.6	1.7
Rorschach	-0.1	-2.9	-5.9	-10.5	-7.3	-5.8	-5.4	-8.7	-10.1	-15.1	-11.4	-3.5	-1.6	-2.5	-3.9	-2.1	-1.7	-0.7	1.9	1.0	2.8	2.8	2.4	2.6
Altdorf	0.9	-1.4	-4.6	-9.6	-7.0	-4.7	-5.0	-8.3	-17.3	-16.0	-11.7	-5.3	-2.7	-3.9	-2.9	-2.7	-2.6	-0.7	0.1	1.4	2.0	1.9	2.3	2.0
Kreuzlingen	-0.6	-2.0	-5.8	-10.8	-7.9	-6.0	-5.7	-12.0	-12.0	-16.3	-11.0	-3.9	-1.8	-1.8	-2.6	-2.4	-1.7	0.1	1.3	2.3	2.9	2.5	2.9	2.2
Genève	0.3	-1.2	-4.2	-8.3	-5.7	-3.2	-4.0	-9.7	-16.6	-15.6	-11.2	-5.2	-3.5	-3.6	-3.5	-2.5	-2.8	-0.9	0.9	0.3	1.3	1.7	1.1	1.6
Aarau	0.1	-2.0	-5.6	-10.0	-7.0	-4.7	-5.2	-10.0	-17.4	-15.9	-11.4	-3.9	-2.5	-2.6	-2.6	-2.5	-2.0	-0.3	1.0	1.6	2.8	2.0	2.4	2.2
Basel	-0.2	-2.0	-5.9	-9.5	-6.7	-4.2	-4.8	-9.0	-18.2	-15.6	-9.8	-2.7	-1.3	-2.0	-2.7	-3.1	-2.3	-0.6	1.4	1.8	2.7	2.4	2.5	2.7
Lugano	-5.7	-5.0	-3.7	-8.0	-9.8	-7.6	-7.2	-9.6	-13.8	-15.2	-14.2	-10.9	-6.9	-5.6	-3.9	-1.9	-1.9	-0.9	0.3	0.9	1.9	1.1	1.1	2.2
St. Vittore	-5.4	-5.6	-4.1	-8.1	-9.9	-8.4	-6.9	-10.6	-13.8	-14.8	-14.4	-9.4	-6.5	-6.3	-3.7	-2.1	-2.1	-0.6	0.3	0.6	2.0	1.0	0.8	2.3

Gang der Feuchtigkeit im Februar 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	69	74	75	86	94	88	97	75	59	92	92	66	96	65	57	65	98	91	77	68	73	64	62	83
Sils (Maria)	84	55	83	86	64	76	77	57	80	92	78	89	74	83	72	66	37	66	73	47	75	73	54	70
Bever	87	78	85	100	96	58	95	52	76	96	70	77	100	89	89	100	83	84	100	70	90	100	68	90
Davos	100	96	100	96	85	89	94	93	77	68	74	72	100	55	64	83	43	74	92	61	94	91	56	75
Platta (Medels)	94	90	100	93	53	97	93	73	57	77	70	90	74	71	65	58	62	54	59	54	67	69	51	68
Monte Generoso	?	46	80	100	74	80	92	95	84	92	88	60	76	100	88	77	76	96	100	98	100	98	70	54
Churwalden	90	90	92	94	91	90	91	94	87	90	100	86	89	70	69	49	72	83	59	90	86	80	91	94
Closters	94	94	96	96	74	96	93	86	91	90	68	93	87	65	85	77	65	74	70	63	72	72	49	73
Chaumont	98	97	100	100	98	100	94	91	100	100	98	100	100	100	85	75	60	94	100	57	73	72	47	67
Beatenberg	85	93	85	79	89	75	95	94	98	97	100	100	95	96	86	84	73	79	76	57	71	77	53	71
Ste. Croix	100	97	95	97	89	93	98	91	100	100	100	100	100	100	100	88	96	84	100	88	94	90	81	93
Engelberg	96	97	100	91	85	96	89	77	71	86	100	100	94	60	74	75	63	73	77	78	64	79	69	80
Trogen	94	90	94	89	94	93	97	78	50	96	100	100	100	100	100*	100	69	52	78	72	95	85	78	61
Einsiedeln	95	85	100	80	82	100	79	73	91	97	73	100	89	82	100	87	67	79	82	72	81	82	72	91
Uetliberg	97	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Vuadens	91	97	98	88	82	100	96	82	100	98	96	98	100	88	100	100	74	100	100	76	100	100	83	100
Affoltern	96	92	98	94	83	100	94	67	96	96	89	98	97	76	100	100	68	87	89	55	100	100	82	100
Castasegna	36	61	92	97	80	43	51	33	59	78	33	63	35	41	29	57	70	82	41	43	65	59	49	59
St. Gallen	92	83	83	83	96	91	87	68	59	95	100	96	85	85	97	97	89	97	92	79	93	87	95	98
Löhu	100	96	100	100	85	86	96	87	96	98	81	90	100	95	100	100	100	100	93	100	98	100	100	100
Chur	87	83	91	75	66	82	87	59	61	75	56	85	51	65	52	90	71	78	86	83	73	97	93	92

Gang des Barometers im Februar 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
St. Bernhard	1.9	1.7	2.7	2.9	3.4	4.2	4.4	4.8	4.5	3.7	3.4	3.2	1.3	-0.4	-1.0	-4.4	-4.4	-2.6	-0.1	1.0	3.1	3.2	3.2	3.6
Julier	1.7	1.4	2.9	3.5	3.6	4.5	4.7	4.2	4.5	4.3	3.3	3.1	1.1	-0.7	-1.5	-3.3	-4.6	-1.5	1.3	2.0	3.3	3.8	3.9	5.9
St. Gotthard	1.3	1.9	2.5	3.0	3.2	4.1	3.7	4.3	4.4	3.5	3.0	2.5	0.9	-0.2	-1.6	-9.4	-4.2	-2.1	0.6	2.2	3.7	3.7	3.8	4.6
Bernhardin	0.4	1.8	2.7	3.4	2.8	3.7	3.8	3.9	4.6	3.7	3.2	3.0	0.5	-0.8	-1.8	-4.6	-4.4	-2.2	0.7	2.2	3.4	3.6	3.9	4.1
Simplon (Hosp.)	1.1	1.7	2.0	3.0	3.2	3.7	4.1	4.1	4.7	3.2	3.1	3.0	1.2	-0.2	-1.8	-5.6	-4.2	-2.1	0.7	1.9	3.6	3.8	4.1	4.9
Grimmel	1.3	2.0	2.5	3.1	3.0	4.2	4.2	4.3	4.9	4.2	3.4	3.3	1.3	0.1	-0.8	-4.6	-3.0	-2.0	0.3	2.1	3.4	4.1	4.4	5.0
Sils (Maria)	1.5	1.2	2.3	2.9	2.9	3.7	3.8	3.6	3.6	3.4	2.9	2.8	0.5	-0.3	-2.0	-4.8	-4.5	-2.1	1.4	2.6	4.1	3.3	3.3	4.7
Rigi-Kulm	1.5	2.2	2.9	4.2	3.6	4.7	4.7	4.8	5.5	4.5	3.6	2.8	0.7	-0.2	-0.3	-4.3	-3.8	-1.0	1.4	2.3	3.6	4.0	4.5	5.6
Bevers	1.6	1.3	2.6	3.4	2.3	4.0	4.1	3.6	4.4	3.9	2.7	2.7	0.8	-1.2	-2.3	-4.8	-5.0	-2.1	1.9	2.6	4.6	4.2	3.5	4.9
Grächen	1.3	1.4	2.8	3.2	3.1	4.2	4.7	4.3	5.3	3.7	2.3	3.0	1.2	-0.9	-1.2	-4.4	-4.4	-1.4	1.3	2.5	4.2	5.0	4.5	5.0
Spilgen (Dorf)	1.3	1.2	2.6	3.2	3.0	4.2	4.2	4.3	5.3	4.6	3.2	2.8	0.8	-1.2	-1.9	-4.7	-4.4	-1.5	2.0	2.6	4.4	4.4	4.3	5.2
Platta (Models)	0.9	0.8	2.4	2.9	1.5	4.3	4.5	3.8	5.6	4.9	3.0	2.8	0.7	-1.0	-1.8	-4.0	-3.7	-1.1	1.7	2.6	4.8	4.7	4.2	5.6
Reckigen	1.1	0.8	4.5	3.3	2.2	5.1	5.0	4.3	4.9	4.3	2.3	3.1	1.3	-1.4	-3.1	-4.3	-4.4	-4.0	2.3	2.3	5.0	5.4	5.8	6.0
Monte Generoso	2.3	1.5	1.3	1.7	2.0	2.3	2.2	2.7	3.1	2.4	1.9	1.8	0.6	-0.5	-1.6	-4.9	-1.4	0.9	1.4	3.3	5.3	4.2	3.8	3.9
Churwalden	2.0	1.0	2.5	3.2	2.7	3.4	4.3	4.7	5.7	4.7	2.9	2.3	0.1	-1.3	-3.3	-4.5	-3.8	-0.7	1.2	3.3	4.9	5.1	5.3	6.0
Closters	1.6	1.1	2.6	3.3	2.5	4.6	5.0	4.5	5.9	4.7	2.8	2.6	-0.5	-1.5	-2.6	-4.3	-3.5	-0.6	2.6	3.3	4.3	5.1	5.2	6.0
Chaumont	0.6	1.6	2.1	2.7	3.0	4.7	5.0	5.2	5.7	4.6	3.7	2.7	0.2	-0.9	-2.5	-3.6	-3.1	-0.4	2.3	3.5	4.9	5.2	5.6	5.9
Beatenberg	-0.2	1.6	2.4	2.8	3.0	4.6	5.1	5.0	5.9	4.6	3.4	2.6	0.3	-1.2	-2.9	-3.2	-3.4	-0.9	2.3	3.4	5.0	5.2	5.7	6.4
Ste. Croix	0.8	1.4	1.9	2.7	2.9	4.6	4.9	5.3	5.6	4.8	3.7	1.3	0.5	-0.6	-2.1	-3.2	-2.9	-0.7	2.0	3.3	4.9	5.2	5.4	5.9
*Engelberg	0.9	1.5	2.2	2.9	3.0	5.0	4.9	5.1	6.3	5.1	3.6	3.1	0.7	-1.1	-2.2	-3.9	-3.2	-0.6	2.5	3.6	5.1	5.4	5.8	6.7
Trogen	1.3	1.5	1.9	2.9	3.0	5.3	5.3	5.3	6.0	5.0	3.9	2.9	0.4	-1.2	-2.7	-3.7	-2.9	-0.4	2.9	4.2	5.0	5.4	6.0	6.2
Einsiedeln	0.9	1.9	1.5	3.2	3.1	5.0	5.8	5.4	6.2	4.9	3.7	1.4	0.4	-1.1	-3.0	-3.0	-2.0	1.7	2.8	4.1	5.3	5.6	6.0	1.4
Uetliberg	2.3	1.7	1.7	2.5	2.7	3.7	5.8	5.4	5.3	5.1	3.4	1.7	0.7	-0.9	-1.6	-3.0	-2.3	0.3	3.0	3.0	4.6	5.7	5.6	6.2
Affoltern	1.3	2.0	2.2	2.8	3.2	4.9	5.3	5.6	6.2	4.6	3.6	2.6	0.3	-1.0	-3.9	-3.9	-2.9	-0.4	2.5	3.9	5.2	5.6	6.1	6.4
Brusio	1.9	1.1	1.5	1.7	1.6	2.4	2.6	1.7	2.9	2.7	1.4	2.5	0.2	-0.6	-0.1	0.5	1.3	1.5	3.0	3.4	5.6	4.2	3.4	3.6
Castasegna	2.6	2.0	1.4	0.7	1.1	2.1	1.9	1.6	2.9	2.1	1.4	1.3	0.3	-0.3	-1.4	-3.3	-4.1	-2.2	2.4	3.5	5.7	4.8	3.3	3.9
St. Gallen	1.8	2.4	2.7	3.2	3.2	5.5	5.4	5.5	6.4	4.7	3.7	2.7	0.0	-1.7	-3.2	-3.8	-3.2	0.0	3.2	4.3	5.3	5.9	6.0	7.0
Lohn	1.6	2.4	2.6	3.0	3.3	5.1	5.1	5.5	5.9	4.6	3.9	2.2	-0.4	-1.8	-3.7	-4.8	-3.4	-0.2	3.0	4.5	5.3	5.5	6.0	7.1
Chur	1.9	1.4	2.5	3.7	2.0	3.9	6.5	4.9	5.3	6.1	3.5	2.2	0.8	-2.4	-3.1	-4.1	-3.6	-0.3	3.9	4.0	5.4	6.9	5.6	6.7
Luzern (Sonnenberg)	1.3	2.6	2.7	2.8	2.9	5.2	5.5	5.5	6.3	4.5	3.4	2.8	0.3	-1.9	-3.0	-4.4	-3.1	0.0	2.9	4.0	5.5	5.7	6.6	6.7
Interlaken	1.4	1.3	2.9	2.9	2.3	4.5	5.2	4.8	6.6	5.8	2.9	4.2	0.4	-1.7	-3.7	-3.6	-3.9	0.4	2.3	3.3	4.7	5.7	6.5	6.4
Burgdorf	2.0	1.5	2.6	3.3	3.3	5.0	6.1	5.2	6.2	4.1	3.7	3.0	3.4	-0.5	-2.9	-3.3	-3.1	-1.0	1.9	3.7	5.5	6.2	6.1	6.4
Schwyz	1.3	2.2	2.4	3.4	3.4	5.0	5.5	5.2	6.2	5.0	3.6	2.3	0.2	-1.7	-3.5	-3.6	-3.0	-0.1	3.1	3.7	5.5	5.9	6.3	6.7
Marschlins	1.3	1.9	2.8	3.4	2.4	5.0	6.0	4.6	6.5	6.0	3.6	2.5	0.8	-2.3	-3.4	-4.1	-3.5	-0.4	3.9	3.7	5.6	6.5	5.7	6.4
Sion	1.2	1.2	2.6	2.9	2.1	5.2	5.2	5.0	5.8	5.4	2.8	2.3	1.5	-1.2	-3.2	-4.5	-4.8	-1.1	2.3	2.7	5.5	6.5	5.5	6.6
Ragatz	2.0	2.2	3.0	2.9	2.9	5.6	5.9	4.7	6.0	5.3	3.7	1.7	0.3	-3.6	-3.5	-4.0	-3.5	-0.3	3.7	4.0	6.2	6.4	5.3	6.6
Sursoe	1.6	2.4	2.6	3.2	3.2	5.5	5.9	5.4	6.5	4.9	3.3	2.2	0.1	-2.1	-3.8	-4.3	-3.5	-0.2	3.0	3.9	5.3	6.1	5.8	6.6
Sargans	2.1	2.7	2.8	3.6	2.8	3.8	5.6	5.2	6.6	5.3	4.0	2.3	0.6	-2.0	-3.6	-4.6	-2.7	-1.7	2.5	5.2	5.2	6.5	5.5	6.1
Martigny (Bourg)	1.4	0.9	2.4	3.0	2.3	5.0	5.9	5.1	6.1	4.8	2.6	3.1	0.9	-1.7	-3.7	-4.7	-3.7	-1.3	2.2	3.7	5.2	6.5	5.1	6.2
Neuchâtel	1.9	2.3	2.5	3.4	3.4	5.1	6.0	6.0	6.2	5.0	3.7	2.4	0.4	-1.5	-3.1	-3.9	-3.2	-0.6	2.7	3.6	5.1	6.3	6.0	6.2

Gang des Barometers im Februar 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Muri	2.2	2.6	2.5	3.5	3.8	4.7	5.7	5.5	6.3	4.9	3.5	2.8	0.2	-2.0	-3.5	-4.2	-3.5	-0.3	3.1	3.9	5.1	6.1	6.0	6.7
Zürich	2.2	2.6	2.5	3.5	2.4	4.9	5.7	5.5	6.0	5.0	3.1	2.3	0.0	-2.0	-3.5	-4.0	-3.6	-0.2	3.3	4.1	5.9	6.2	6.3	6.6
Altstätten	2.4	2.7	2.8	3.6	3.4	5.4	5.9	5.5	6.3	5.1	3.6	2.6	0.1	-2.1	-3.6	-4.1	-3.2	-0.2	3.5	4.3	5.3	5.3	6.1	6.6
Rorschach	2.3	2.9	3.2	3.9	3.8	5.7	5.9	5.8	6.1	5.5	4.0	1.8	0.1	-1.9	-3.7	-5.2	-3.9	-0.3	3.7	4.1	5.1	6.1	6.1	6.3
Altdorf	2.1	2.4	2.4	3.1	3.5	5.0	5.3	5.4	6.2	5.2	3.5	3.0	3.0	-1.4	-3.3	-4.1	-3.5	-0.3	3.1	3.8	5.6	6.0	6.0	6.7
Kreuzlingen	2.2	2.3	3.1	3.9	3.7	5.5	5.3	5.3	5.9	5.0	3.8	2.7	1.1	-1.7	-3.7	-4.7	-3.6	-0.3	3.7	4.5	5.3	5.8	6.0	6.2
Genève	2.0	2.0	2.9	3.7	3.4	5.6	6.4	5.8	6.0	5.0	3.3	2.7	0.9	-1.7	-2.9	-3.3	-3.2	-0.7	2.6	3.2	5.3	6.4	5.4	5.9
Aarau	6.9	2.6	2.7	3.7	3.6	5.3	6.1	5.7	5.3	5.1	3.3	2.4	0.2	-2.1	-3.6	-4.3	-3.5	-0.4	3.1	4.0	5.2	6.1	6.3	6.8
Basel	2.1	2.4	2.6	3.2	3.3	5.1	5.4	5.6	6.0	5.1	4.1	2.6	-0.1	-2.7	-3.9	-3.8	-3.3	-0.1	3.7	4.4	5.5	6.3	7.3	7.5
Lugano	3.1	2.1	1.6	1.3	0.9	2.0	1.5	1.2	2.3	2.4	1.2	1.5	0.8	-0.9	-1.7	-4.0	-4.5	-2.9	1.8	3.4	5.4	5.2	4.0	3.8
St. Vittore	3.2	1.9	1.7	0.6	0.5	2.1	1.7	0.9	3.3	2.3	1.1	1.3	0.6	-1.2	-1.6	-3.7	-4.4	-2.2	2.3	2.4	6.2	5.5	3.6	4.4

Gang der Feuchtigkeit im Februar 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	84	67	93	80	51	82	82	60	87	72	52	87	75	70	68	97	87	68	64	80	69	65	73	80
Sils (Maria)	74	42	70	67	38	66	65	41	74	57	32	79	67	56	78	92	56	82	84	53	78	72	40	73
Bever	95	52	89	100	59	79	100	55	100	90	50	90	100	62	83	90	72	82	100	76	80	90	50	75
Davos	65	48	80	78	44	62	91	63	87	94	95	89	83	70	84	83	96	89	74	89	85	69	61	73
Platta (Medels)	57	40	68	65	48	74	70	49	77	83	53	71	61	75	56	71	89	98	82	68	87	78	49	86
Monte Generoso	83	92	97	?	42	?	?	?	38	42	48	54	56	73	85	82	77	44	100	74	68	90	78	95
Churwalden	92	43	80	87	84	87	91	91	92	94	80	97	95	61	91	86	84	86	93	89	86	87	95	92
Closters	74	55	78	73	42	72	76	42	76	82	66	76	67	47	79	72	94	88	76	73	80	70	48	75
Chaumont	80	59	58	54	59	64	90	71	85	81	64	83	82	45	98	83	70	96	96	75	86	77	55	65
Beatenberg	69	53	66	78	59	75	78	61	86	85	59	84	73	49	52	96	77	93	83	58	82	81	53	74
Ste. Croix	96	72	91	90	61	88	93	72	87	90	75	84	82	57	95	91	91	100	100	75	95	98	64	91
Engelberg	76	80	76	74	60	76	83	58	94	89	40	97	71	50	59	100	75	97	90	61	83	71	56	77
Trogen	92	75	72	70	62	87	78	61	79	59	65	78	72	54	66	100	82	92	92	61	89	73	57	70
Einsiedeln	93	51	91	80	65	83	90	66	90	88	63	88	88	54	75	86	74	73	91	66	92	90	54	77
Uetliberg	100	100	100	100	100	100	100	85	96	90	77	96	96	71	81	100	96	100	100	87	100	100	100	100
Vuadens	100	83	100	93	71	96	92	68	86	93	71	96	95	73	81	86	86	96	100	70	100	100	69	85
Affoltern	100	80	79	80	59	86	92	54	85	87	58	77	85	56	67	86	82	91	98	69	87	78	43	87
Castasegna	60	63	73	36	53	49	28	18	71	57	57	61	61	60	69	87	60	53	38	53	66	59	40	60
St. Gallen	97	100	87	90	62	100	85	75	75	81	69	79	84	42	75	91	67	74	92	70	81	81	46	57
Lohn	100	100	100	100	100	95	96	77	83	82	76	86	94	68	66	92	94	83	85	69	69	92	72	85
Chur	89	75	93	91	44	94	97	66	83	83	42	68	75	26	57	98	77	77	80	25	53	84	25	68

Gang der Feuchtigkeit im Februar 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Luzern (Sonnenberg)	100	93	100	100	79	92	100	93	81	96	67	86	100	72	59	88	79	83	83	93	83	74	68	85
Interlaken	96	82	85	90	52	100	93	44	100	92	31	100	87	31	76	89	81	93	89	56	92	81	56	92
Schwyz	92	74	92	100	99	94	92	63	75	73	61	78	81	54	70	96	78	86	78	60	74	59	49	56
Marschlin	99	88	98	100	71	89	87	51	99	90	54	88	89	49	75	89	63	94	86	50	61	84	32	73
Ragatz	99	85	92	84	84	90	92	60	88	83	69	82	83	74	77	98	69	97	89	50	65	76	48	77
Surse	98	92	100	100	81	100	100	59	100	100	67	100	100	45	78	87	61	98	100	58	100	100	44	91
Martigny (Bourg)	97	70	87	87	72	92	93	56	96	94	61	82	90	47	66	100	61	81	75	48	67	69	36	71
Neuchâtel	96	85	96	100	96	100	100	100	100	98	96	98	100	70	79	68	76	84	94	62	81	94	70	71
Muri	98	94	96	100	100	100	100	71	87	96	89	89	100	85	85	93	82	89	100	80	87	96	57	95
Zürich	100	86	100	100	92	100	100	71	83	90	58	83	100	70	76	90	62	89	100	66	85	98	59	80
Altstätten	100	99	100	100	100	100	100	51	78	76	59	77	81	55	71	98	90	92	93	56	77	80	31	60
Rorschach	100	100	100	100	100	100	100	94	82	86	84	90	99	81	64	82	66	68	92	93	87	96	66	83
Altdorf	94	83	92	100	95	100	100	66	84	87	63	84	82	54	70	100	82	93	76	56	82	80	50	70
Bex	100	71	94	100	73	95	—	—	100	100	—	95	100	54	57	87	73	94	92	51	89	81	54	81
Porrentruy	—	—	—	93	72	92	95	68	87	93	75	96	96	41	74	77	70	90	96	53	96	95	90	90
Kreuzlingen	85	45	82	90	81	81	80	56	73	77	26	76	49	77	87	79	79	82	92	84	85	83	67	81
Frauenfeld	98	98	98	94	100	96	100	93	90	90	67	93	94	58	89	90	63	89	96	67	96	100	58	87
Genève	89	69	93	100	92	97	100	77	98	100	81	100	100	93	75	75	75	86	99	64	87	96	60	85
Basel	86	72	83	95	54	89	91	72	86	85	65	88	73	40	66	71	73	77	87	59	89	91	82	82
Lugano.	90	49	78	84	43	82	83	43	85	89	53	80	89	40	88	87	65	90	95	41	63	76	41	75
St. Vittore	80	31	92	87	50	77	72	58	83	92	58	85	86	66	82	79	71	85	74	46	79	79	32	79
Bellinzona	80	73	70	70	74	82	72	72	87	81	79	88	78	88	87	87	81	83	83	85	83	72	83	81

Wind und Wolkenzug im Februar 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.			
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	
Julier	O	O	O	O	O	NO	O	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NW	SW ₂	NW	NW	NW	NW	O	SW	SW ₂	
St. Gotthard	NO	N	N ₂	N ₂	N ₁	N ₂	N ₂	N	N ₄	N ₃	NW ₂	N	N ₁	N	N	NW	N ₂	N	N	NW	N	N ₂	N ₃	N ₃	
Bernhardin	N ₁	N ₁	N ₁	N ₁	N ₁	N ₁	N ₁	N ₁	N ₁	N ₂	N ₂	N ₂	N ₁	N ₁	N ₁	N	N ₁	N ₂	N ₂	N ₂	N ₂	N ₂	N ₂	N ₂	
Rigi	W	W ₁	W	W	W	W	W ₁	W ₁	NW	O	O	W ₁	W ₂	W ₂	W ₂	W ₂	W ₃	W	NO	O ₁	O	W ₂	W ₁	W	
Splügen		SW						W	SW	SW						SW	N	N	NO					N	
Monte Generoso	NO	NO	NO	NO	NO	NW	N ₁	NW	NW ₁	NO	NO	NO	NO	SO	O	W	N	W	N	SO	SW	NW	SO	NO	
Chaumont	SW	W	NO	N	N ₁	NO	N ₁	NW ₁	N ₁	NO ₁	N ₁	N ₁	N ₁	SW ₁	W ₁	W ₂	W ₂	W ₁	W ₁	N ₁	NO ₁	NO	SW	NW	N
Ste. Croix								NW						NW			NW		NO	NO			NW		
Lugano								NW									NW								

Gang des Barometers im Februar 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.					
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h			
Muri	7.8	7.1	5.9	6.7	5.9	5.4	4.0	3.0	3.8	2.1	0.2	0.4	-0.2	-0.9	0.0												
Zürich	7.9	7.2	6.0	6.7	5.9	5.7	4.1	3.4	3.5	2.1	0.1	0.6	-0.3	-1.1	0.4												
Altstätten	7.7	7.2	5.7	6.4	6.0	5.9	4.2	3.6	3.6	2.5	-0.2	0.4	-0.3	-1.5	-0.1												
Korschach	8.0	7.7	5.0	6.8	6.4	5.8	4.3	3.9	3.5	0.1	0.2	-2.0	-1.2	-2.2	-2.8												
Altdorf	7.2	7.1	6.1	6.5	6.1	5.3	4.0	3.8	3.9	2.5	0.1	1.0	1.0	-0.5	0.4												
Kreuzlingen	7.4	7.6	6.2	6.2	5.7	5.4	4.4	3.4	4.2	2.1	-0.2	0.3	-0.8	-1.8	-0.2												
Genève	7.8	5.7	6.6	7.8	5.1	5.2	4.4	2.9	3.2	1.8	0.7	1.2	1.0	0.9	0.7												
Aarau	7.9	7.1	6.0	6.8	5.8	5.6	4.2	3.0	3.3	1.9	-0.3	0.3	-0.3	-1.5	0.2												
Basel	7.8	7.8	6.0	6.8	5.9	5.5	3.4	2.9	3.1	1.7	-0.4	-0.1	-0.7	-1.6	0.6												
Lugano	4.1	4.4	6.6	6.8	5.9	6.7	7.0	6.4	5.8	4.9	4.1	3.0	2.0	0.4	0.0												
St. Vittore	4.4	4.2	6.4	7.1	5.6	6.9	7.5	6.0	6.2	5.1	3.9	3.2	1.9	0.5	-0.1												

Gang der Feuchtigkeit im Februar 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.					
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h			
Grimsel	63	50	83	86	42	89	87	64	80	77	57	66	69	52	84												
Sils (Maria)	61	32	78	61	32	90	63	55	86	75	62	90	83	44	75												
Bever	100	50	73	92	56	70	86	46	78	86	42	86	100	40	100												
Davos	68	36	77	47	37	77	66	37	77	76	60	78	69	70	75												
Platta (Medels)	90	95	68	50	40	55	52	16	33	66	27	69	73	51	67												
Monte Genovoso	?	?	?	?	36	49	58	84	63	70	74	88	87	86	?												
Churwalden	91	53	82	88	35	69	77	62	77	60	58	62	66	65	70												
Closters	67	49	48	56	41	52	50	29	60	66	49	66	68	59	66												
Chaumont	80	32	42	33	34	49	56	43	58	62	45	59	77	59	61												
Beatenberg	76	55	52	62	39	44	62	48	59	65	60	54	61	45	50												
Sto. Croix	88	80	78	41	59	58	60	40	37	45	38	55	82	46	68												
Engelberg	86	80	57	71	34	88	66	43	68	75	47	67	78	51	64												
Trogen	85	72	49	27	51	43	60	?	46	59	51	53	63	87	54												
Einsiedeln	84	59	77	81	47	77	74	45	83	80	49	48	73	38	49												
Uetliberg	100	100	100	100	72	82	88	81	88	88	78	88	82	65	80												
Vuadens	98	65	96	96	86	94	67	53	79	93	78	77	75	59	75												
Affoltern	98	52	79	66	44	68	65	40	60	72	48	56	67	38	63												
Castasegna	26	27	49	39	41	57	47	47	69	73	72	76	79	64	80												
St. Gallen	94	79	76	75	36	39	52	64	43	56	44	41	55	37	44												
Lohn	87	81	83	93	47	58	64	59	49	63	43	53	70	35	54												
Chur	78	29	51	55	26	49	39	23	58	58	29	61	65	44	63												

Gang der Feuchtigkeit im Februar 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Luzern (Sonnenberg)	100	79	68	100	67	67	73	55	59	70	51	50	74	40	56									
Interlaken	84	36	82	87	74	75	94	79	78	82	56	79	89	61	74									
Schwyz	?	?	75	71	43	69	77	54	62	67	56	60	72	54	49									
Marschlin	89	43	63	64	34	58	60	37	72	68	37	67	69	42	62									
Ragatz	84	66	66	74	46	66	61	40	82	81	63	75	83	47	68									
Sursee	100	97	100	100	50	100	100	56	91	96	41	61	91	41	91									
Martigny (Bourg)	79	44	82	60	47	52	68	43	71	73	41	63	81	39	53									
Neuchâtel	81	73	77	92	66	67	96	60	69	81	48	53	66	49	55									
Muri	100	86	100	100	67	72	89	62	71	76	54	51	60	42	51									
Zürich	98	72	92	96	56	74	96	56	47	71	49	56	58	37	60									
Altstätten	85	64	65	70	45	62	73	65	51	67	35	41	72	26	43									
Rorschach	96	92	87	97	66	71	87	81	62	60	60	50	63	40	45									
Altdorf	100	75	88	88	62	80	100	61	71	71	51	71	91	55	71									
Bex	85	52	89	85	89	87	—	51	78	85	55	81	85	51	83									
Porrentruy	94	22	96	91	48	96	90	46	80	90	37	53	69	38	78									
Kreuzlingen	77	62	82	96	70	79	73	66	80	74	74	67	76	59	64									
Frauenfeld	96	82	93	96	47	73	97	49	78	88	51	53	65	41	61									
Genève	100	53	81	90	64	87	72	33	40	77	41	63	71	33	70									
Basel	87	65	83	87	49	80	83	55	78	82	34	49	71	33	68									
Lugano	82	52	77	84	53	78	89	56	73	90	62	88	90	53	89									
St. Vittore	78	60	76	78	54	73	92	49	83	89	62	83	89	66	83									
Bellinzona	74	30	75	80	74	87	81	73	79	80	81	86	81	86	77									

Wind und Wolkenzug im Februar 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	SW ₁	SO	SO	O	SO	SO	O	O	O	O	O	O	SO	SW ₂										
	S									S	S		S	S										
St. Gotthard	N 2	N	N	N 1	N	N	S	S	S	NW	S	N	NO	NW	N 2									
										W	W	W	NW	NW										
Bernhardin	N 1	N 1	N 1	N 1	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N										
Rigi	W	SO	W	W 2	W 1	W	W	S	W 2	W 1	W 1	W 2	W 2	W 2	W 1									
Splügen		NW	N	N				SW/W	SW	SW/W	SW	SW	SW/W	SW/W										
Monte Generoso	NO	N 1	N 1	NO	NO	NO	NO	SO	SO	NW	SW	N	NO	SW	NO									
	SO							NO	NW															
Chaumont	NO	N	NW	SW	SW ₃	SW ₂	SW ₁	SW ₃	SW ₂	SW ₁	SW ₂	SW ₂	SW ₃	W 2	W 2									
Ste. Croix								SW	SW			SW	W	NW	NW									
Lugano		N								W	W			N										

Basel: P. Merian.								Aarau: E. A. Genzy.						Olten: Th. Munzinger.									
Lage.	Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 33' Höhe: 278 ^m							Länge: 0 ^h 23 ^m Breite: 47° 23' Höhe: 386 ^m						Länge: 0 ^h 22 ^m Breite: 47° 21' Höhe: 393 ^m									
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.			
II.	Mittel	Min.	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h		Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	-2.9	-6.5	-1.1	5.0	O	1	wo, a. b	-6.0	-6.8	-5.7	6.7	O	m. nb	-5.0	-6.6	-4.4	8.3	NW	nm. a. n				
2	1.6	-1.0	8.7	8.3	SO	1	na. r ^o , b	-1.4	-4.4	1.4	5.7	O	na. s ^o , b, a. he	-0.8	-3.1	1.8	8.3	SW					
3	2.6	-1.1	4.5	7.0	SO	1	m. he, b	-2.3	-6.8	0.9	6.7	W	m. d. n, wo	-2.1	-5.8	-0.2	10.0	SW	m. n				
4	8.6	2.4	5.0	7.0	SO	1	3.7 b, a. he	0.8	-0.3	2.4	3.3	W	0.5 m. r ^o , a. he ²	1.2	0.1	3.3	5.7	ws	m. nb, a. he ²				
5	3.2	2.2	3.7	8.0	SO	1	2.1 m. r	-0.2	-2.7	1.3	6.0	W	m. n. d, m. r ^o , a. he	0.4	-2.8	1.9	7.7	SW	m. n, wo				
6	8.5	7.9	9.3	8.7	SW	1	b, nm. wo	5.4	5.1	6.0	7.0	SW	3 0.1 m. r ^o , wo	4.3	4.4	5.2	9.3	SW	1	1.4 m. r			
7	5.3	4.3	7.1	10.0	SW	1		2.7	3.0	4.1	7.3	NW	1.2 na. r ^o , wo	3.4	3.3	5.1	10.0	SW	2	0.5 m. rg			
8	4.0	1.1	4.1	10.0	SO	1	6.9 m. n, r	2.2	0.5	2.4	10.0	NW	8.8 rg	2.5	1.2	2.8	10.0	SW		9.5 r			
9	5.6	4.5	5.0	9.3	W	1	11.0 m. nm. r	4.5	5.7	5.0	7.7	W	2 18.6 r, a. rs	4.4	4.9	5.7	9.0	SW	2	17.6 m. r			
10	3.5	1.5	6.4	8.7	SW	1	1.8 a. r	1.2	0.7	2.5	7.3	W	2 5.6 na. s, s, nm. he	1.5	1.0	2.4	8.3	W	1	4.4 m. a. s			
11	-1.5	-4.1	-1.7	10.0	N	1	10.7 na. m. s	-1.5	-3.4	1.5	10.0	NW	8.4 s (11.5)	-0.5	-1.2	1.6	10.0	N	1	8.1 m. nm. s			
12	-4.3	-6.8	-2.9	8.0	N	1	b, a. wo	-4.1	-5.0	-2.5	10.0	N		-2.6	-3.4	-0.7	10.0	NO	1				
13	-2.2	-5.4	-0.3	4.3	O	2	he, a. b	-4.4	-5.1	-2.6	7.7	N		-3.3	-5.0	-2.0	9.3	SW					
14	0.5	-2.1	2.1	10.0	SO	1		-0.8	-4.0	1.0	7.0	NW		0.2	-2.7	2.4	9.3	O		1.9 na. s ^o			
15	0.6	-0.2	1.6	10.0	O	1		-1.3	-1.4	-0.2	10.0	NO		-0.1	-0.2	1.0	10.0	O					
16	0.4	-1.4	2.7	4.0	O	1	m. b, he	-1.8	-2.1	0.5	5.3	NW	b, a. he ²	-1.4	-1.7	0.8	4.3	SW		m. b, he			
17	-0.3	-3.8	3.3	3.3	SO	1	m. he ² , wo	-2.2	-3.8	-0.2	4.0	W	m. d. n, he ²	-2.2	-3.4	0.1	10.0	SW		m. nm. n			
18	2.1	-2.3	5.1	6.7	SO	1		-0.8	-4.2	1.5	6.0	W	m. d. n, wo	-0.7	-3.8	1.2	6.3	SW	1	m. n, a. he			
19	4.4	1.5	8.3	6.0	SO	1	wo, a. he	1.5	-1.4	5.4	2.3	NW	m. wo, he	1.6	-1.9	6.0	5.7	SW		a. n			
20	6.7	-0.1	11.9	4.0	var.	1	m. he ² , rf, a. b	2.1	-1.5	5.7	4.0	W	1 m. rf, wo, nm. he	2.8	-1.4	6.5	6.3	SW	1	m. n, nm. he ² , b			
21	5.2	4.3	6.6	8.7	W	1	2.8 na. m. r, b	3.1	2.7	5.0	4.7	W	1 3.3 na. r ^o , nm. rs	3.4	2.3	5.8	8.0	NW		2.5 na. m. rg			
22	2.7	-0.9	6.9	1.7	W	1	m. rf, he	1.3	-2.0	5.7	3.0	N	1.3 m. n, he ²	2.1	-1.5	7.1	4.0	O	1	m. n, he ²			
23	0.4	-2.9	2.3	7.0	W	1	m. he. rf	1.0	-2.7	5.8	0.7	N	1 m. rf	1.9	-1.5	6.5	1.7	N	1	m. a. he ² , nm. du			
24	3.0	0.4	5.3	4.3	SW	1	m. b, he	0.2	-1.8	2.2	2.7	N	m. rf, wo, he ²	1.7	-0.5	4.7	4.3	N	1	m. n, a. he ²			
25	3.7	-1.4	9.3	0.0	SW	1	rf	1.9	-2.5	7.3	0.0	W	m. rf	3.3	-1.2	10.2	0.0	SW		m. rf			
26	5.4	0.8	10.3	3.7	SO	1	m. rf, he ² , wo	3.5	-2.4	9.1	1.3	W	m. rf	3.8	-3.0	10.4	2.7	SW		m. he ² , rf, wo, a. he			
27	9.2	1.1	13.5	4.7	var.	1	m. rf, he ² , wo, ar ^o	6.8	0.2	10.7	2.7	SW	1 m. rf. th	7.4	0.2	12.2	4.0	W	1	m. he ² , wo			
28	12.9	10.0	16.9	5.3	W	1		8.3	2.2	14.4	2.0	SW	2 m. th	10.0*	8.0*	14.1†	4.0	W	1				
Mittel	3.02	0.02	5.34	6.6			38.5	0.69	-1.58	3.15	5.4		48.6	1.38	-0.37	3.97	7.0						45.9

N: 3. O: 9. SO: 24. SW: 14. W: 10. NW: 4.
5. Schneedecke verschwindet. — 10. 5^{1/2}^h Vorm.
Erdstoss.

Windstill: 57. N: 6. SW: 19. W: 16.
NW: 2. — 6. SW: 3. — 10. Schnee 7^{1/4}-8^h
u. 11-12^h Vorm., dann 8^h Ab. — 11. id.
7^{1/2}-12^h Vorm. — 21. Starker Rieselschauer
1-1^{1/4}^h Nachm.

Windstill: 44. N: 7. NO: 2. O: 2.
SW: 25. W: 8. NW: 3. — 11. Schnee
seit 8^h Vorm. — 28. † 3^{1/2} Nachm.

Lohn: A. Beck.							Schaffhausen: J. Herder.					Afloltern: E. F. Kuhn.						
Lage.	Länge: 0° 25' Breite: 47° 45' Höhe: 645 ^m			Länge: 0° 25' Breite: 47° 42' Höhe: 389 ^m			Länge: 0° 21' Breite: 47° 6' Höhe: 795 ^m			Länge: 0° 21' Breite: 47° 6' Höhe: 795 ^m			Länge: 0° 21' Breite: 47° 6' Höhe: 795 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
II.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	-6.3	-7.6	-5.2	9.0	NO	m.n.d,he,a.wo	-4.8	-4.8	-2.6			he	-4.2	-10.4	-0.3	4.0	W	he, a. b
2	-2.1	-5.7	-0.3	8.7	N	m. nb	-3.9	-4.8	1.2			b	0.8	-2.6	4.8	6.3	SW	wo, a. he
3	0.8	-1.0	3.3	7.0	NO	m. n	-3.0	-8.0	-0.2		W	m. n	1.0	-2.6	3.4	7.0	SW	m. he, b
4	2.7	1.4	4.0	9.0	var.	1.0m.n.r, a.wo	0.7	0.6	4.0			he	1.9	0.8	3.3	5.7	SW	wo, a. he ²
5	2.1	-0.2	4.0	6.8	var.	m. n, nm. r	-2.0	-2.6	-4.8		W	n	3.5	-0.7	6.7	6.0	S	
6	4.5	4.5	5.1	9.3	W 2	1.2 na. r, st. r	6.0	4.2	8.0		SW		4.0	5.2	5.6	10.0	SW 2	na. st, b, a. r
7	2.6	2.6	3.0	9.7	W 1	0.1 nm. r ^o	4.5	4.0	6.2			b	2.3	2.2	5.6	6.7	W	0.8 b, a. he
8	1.7	0.0	1.4	10.0	var.	5.0m.n.s,rg,a.n	3.3	1.4	3.8			b, r	2.5	0.5	3.8	10.0	SW	11.3 na. s, r
9	2.9	4.6	3.4	10.0	NW 2	13.0 m. r, v, r. s	5.1	6.2	6.4			25.0 r	2.6	4.2	4.0	6.3	W 1	21.3 na. r, r. s. wo ²
10	-0.4	-1.0	0.8	10.0	W 1	1.6 na. s, nm. s	1.9	1.2	3.6		SW	8.3 r	-0.6	-1.7	1.1	6.7	W 1	4.6 na. a. s
11	-2.7	-1.2	-0.8	9.0	NO	8.5 m. nm. s	1.1	6.4	1.0			13.0 s	-2.3	-3.6	-0.2	10.0	NW	7.3 s
12	-7.4	-8.4	-5.6	10.0	NO	0.7	-4.5	-5.8	-2.0			b	-5.3	-6.6	-2.9	9.3	NO	1.1 m. n, wo ²
13	-7.0	-8.7	-4.9	6.3	O	m. n. d, a. he ²	-6.3	-5.8	-3.0		NW	b	-3.6	-8.6	-0.4	4.0	W	he, a. b
14	-2.4	-5.3	-1.2	10.0	NO	n	-3.1	-8.0	-0.3		NW	b	-1.2	-4.2	3.3	0.7	W	
15	-2.9	-3.2	-1.6	10.0	NO	nb	-0.7	-1.6	1.2			b	-3.0	-5.2	0.0	10.0	NO	n
16	-4.0	-4.8	-2.8	10.0	S	m. d, n	-1.7	-3.0	1.6				-1.5	-5.2	0.7	3.3	SW	0.2 m. n, he ²
17	-3.0	-0.1	-1.4	6.7	S	m. d, nb	-2.7	-5.0	1.6			n	0.6	-2.5	4.4	0.0	W	
18	1.2	-2.1	3.4	8.7	NW	nb	0.1	-4.0	2.4			n	1.6	-2.4	6.4	1.7	NW	
19	3.3	1.7	5.3	5.7	var.	m. b, a. he ²	2.3	1.2	6.4			he	2.7	-0.9	7.2	0.3	NW	
20	3.4	-0.8	6.2	2.7	SW 2	nm. r ^o	3.7	-2.0	8.0			he	4.1	-1.0	7.6	3.3	SW	8.3 na. r, s ^o
21	1.7	1.8	1.6	7.3	W 1	1.1 v, nm. r. s	3.5	4.4	4.6		W	wo	1.3	1.4	2.8	5.7	SW 1	wo, a. he ²
22	2.5	0.6	4.6	2.0	N	m. nb, he ²	1.1	-2.0	5.8			he	0.3	-2.8	4.0	0.0	var.	
23	0.9	-2.0	5.0	1.7	var.		2.7	1.8	6.0			n	1.4	-2.4	5.7	1.7	NO	he ² , nm. wo
24	1.8	-0.5	4.0	1.7	W		0.7	-1.8	3.6		W	he	1.3	-3.0	5.2	1.3	var.	
25	5.0	-0.1	9.3	0.0	S 1		2.8	-2.4	9.6			he	5.5	0.4	11.2	0.0	W	
26	6.0	2.3	8.4	2.7	S	m. he ² , wo	3.3	-3.0	9.4			he	6.5	1.6	11.0	4.7	W 1	m. he ² , wo
27	8.7	4.2	12.2	5.7	W 1	m. he, wo	6.9	0.2	11.0			n	7.5	2.8	11.0	4.3	W 1	m. he, wo
28	10.9	8.4	14.0	5.0	W 3	st	9.7	6.0	14.5				9.5	6.8	13.9	3.7	W 2	
Mittel	0.85	-0.94	2.70	6.9		32.2	0.95	-0.96	3.80			46.3	1.42	-1.47	4.64	4.7		49.9

3.-7. 14. 18.-20. 22.-28. Morgenroth. — 4. Regen bis 9^h Vorm. — 5. id. 1-3^h Nachm. — 10. Schnee bis 7^h Vorm. — 20. Regen 5-6^h Nachm. 23. 24. 26. Mondhof.

Windstill: 63. NO: 1. O: 1. S: 1. SW: 14. W: 16. — 6. SW3. — 21. Wolkenzug NW.

Höhe des gefallenen Schnee's: 10. 45^{cm}; 11. 45.

Frauenfeld: J. J. Sulzberger.							Kreuzlingen: J. Stamm.							Rorschach: Largiadèr.						
Lage.	Länge: 0° 26' Breite: 47° 34' Höhe: 422 ^m			Länge: 0° 27' Breite: 47° 39' Höhe: 428 ^m			Länge: 0° 29' Breite: 47° 29' Höhe: 455 ^m													
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.		
II.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	-5.0	-6.6	-3.5	10.0	W		-5.3	-6.2	-3.5	10.0	W	n	-4.1	-4.1	-3.2	10.0	N	n		
2	-1.7	-4.3	0.2	6.0	SW	m. b, he	-2.1	-5.5	-0.1	8.3	W	m. n. d	-0.6	-3.2	0.9	10.0	NO	n		
3	-4.1	-8.0	-2.2	6.3	W	m. n, he	-1.4	-3.6	-0.8	9.0	NW 1	n, m. d	0.1	-1.6	0.5	10.0	NO	n		
4	1.4	-1.0	-4.1	9.0	W	m. b, wo	1.6	-0.3	4.1	9.7	NW	nb	2.6	1.2	4.4	8.3	var.	n		
5	0.8	-2.6	3.7	3.0	NW	he, a. r	2.1	-1.3	5.1	7.8	W 1	m. n, a. r	3.9	2.1	4.2	3.0	O			
6	5.8	5.4	6.6	10.0	NW 3	1.2 b. st	5.8	5.7	6.3	10.0	S 3	3.5 na. st, b	8.0	8.0	8.9	10.0	W 4			
7	3.9	4.0	4.8	10.0	NW	0.8 r	3.6	3.7	4.2	10.0	W 1		5.1	5.0	5.8	10.0	W 3			
8	3.4	1.6	3.1	10.0	NW	7.2 nm. a. r	2.6	0.9	2.1	10.0	W 1	7.7 m. nm. r	3.7	2.4	3.1	10.0	W	5.7 n. r		
9	4.7	6.4	5.6	9.0	NW 1	18.6 m. b, wo	3.6	4.9	5.6	7.3	NW 2	5.1 m. nm. r	5.0	7.0	3.2	10.0	SW 2	31.0 n. r		
10	2.4	1.5	4.1	9.0	NW 1	1.7 r. s	1.9	0.3	4.1	9.3	N 2	4.0 na. s, nm. st	3.2	1.4	3.7	8.3	W	1.7 m. s		
11	-0.4	-0.6	1.2	10.0	SO	9.2 na. s	-1.3	-0.3	-0.5	10.0	N 1	15.5 m. s	-0.3	1.7	0.4	10.0	NO	4.9 s		
12	-4.0	-5.2	-2.1	10.0	SO 1		-5.6	-7.1	-3.9	10.0	N		-3.9	-5.1	-2.3	10.0	NO	2.5 n		
13	-7.3	-8.4	-4.4	6.0	var.	m. b, he	-6.9	-7.7	-3.9	7.7	N 1	n, a. he	-4.6	-6.0	-2.8	10.0	NO	n		
14	-2.8	-7.3	0.1	10.0	W		-2.9	-6.8	0.8	10.0	N 1	n. d	-3.2	-5.0	-3.2	7.7	N			
15	-1.6	-2.7	0.6	10.0	W		-1.6	-3.0	-0.9	10.0	NW	m. nb	-2.0	-2.9	-1.1	10.0	NO	n		
16	-1.9	-2.3	0.0	10.0	W		-0.1	-2.5	3.7	10.0	NW	m. nb	-2.3	-3.3	-0.9	10.0	NO	n		
17	-4.0	-6.5	-2.4	6.0	W	m. n, he	-2.4	-5.1	0.4	10.0	NW	n. d	-2.9	-4.9	-1.0	10.0	SW	n		
18	-1.0	-5.4	1.1	6.0	W	m. n, he	0.7	-3.3	3.0	9.3	NW	m. n ² . d	0.3	-3.5	1.4	10.0	NO	n		
19	2.5	0.3	6.1	5.0	NW	m. wo, he	3.9	1.8	6.3	5.3	SW	m. nb, a. he ²	3.4	2.2	5.0	4.3	NO	m. b, a. he ²		
20	2.9	-2.6	7.4	2.5	NW 1		2.9	-3.4	6.3	2.3	SW	m. n. rf, a. he ²	3.5	0.2	4.6	1.0	NO	he ² , a. wo		
21	3.8	3.5	7.0	6.0	NW 1	3.2 na. r, m. wo, he	5.1	4.7	7.3	8.7	SW 2	7.2 na. r, st	4.6	4.2	5.8	8.3	W 2	4.1		
22	0.9	-2.2	4.3	2.5	W	m. n, he	2.4	-0.3	6.0	1.0	W	m. n. rf, a. he ²	2.0	1.4	3.0	4.3	NO			
23	0.9	-3.6	5.5	5.5	W	m. wo, he	2.9	-1.5	7.0	1.7	W	m. n. rf, he ²	2.3	-0.4	4.6	4.3	NO	m. he ² , wo		
24	-0.8	-3.2	0.7	6.0	NW	m. n, he	1.6	-2.1	4.1	4.3	W	m. n, he ²	1.4	-0.9	2.9	3.3	NO	wo, a. he ²		
25	3.0	-2.2	8.5	—	NW	he	4.2	0.5	7.0	0.3	W 1	m. rf	4.4	-0.2	8.8	3.7	NO			
26	2.4	-3.9	7.5	1.0	W		4.2	-1.3	8.3	0.7	W	m. n, he ²	3.8	0.0	4.7	3.3	var.	he ² , b		
27	6.3	0.4	10.4	5.0	NW	m. wo, he	8.7	3.4	12.0	5.3	W 1		11.2	10.5	10.3	10.0	S			
28	10.3	8.0	14.3	3.5	NW 2	m. he, wo	11.7	8.1	14.7	6.7	W 2	m. he, st	12.8	10.0	15.3	4.3	W			
Mittel	0.79	-1.73	3.29	?		41.9	1.39	-0.97	3.66	7.3		43.1	2.05	0.58	3.07	7.6		49.9		

Windstill: 41. SO: 3. NW: 25. — 6. NW4.
28. 1^h NW4. — Schneehöhe den 11. 9^{cm}.

Windstill: 42. N: 13. S: 11. SW: 6.
W: 23. NW: 6.
Höhe des gefallenen Schnee's: 11. 3^{cm}.

6. Nachm. S4-W4-NW4.

St. Gallen: G. Zollikofer.							Trogen: St. Wanner.					Altstätten: R. Wehrli.						
Lage.	Länge: 0 ^h 28 ^m Breite: 47° 26' Höhe: 679 ^m						Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 25' Höhe: 924 ^m					Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 23' Höhe: 478 ^m						
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
II.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	-6.6	-7.8	-3.8	6.7	S	b, nm. wo	-1.7	-6.6	2.3	0.7	NW	m. d	-7.3	-7.4	-5.2	8.0	NW	n
2	0.3	-3.3	1.7	7.3	SW	b, nm. wo	3.1	1.0	5.9	7.3	S	m. b, wo	0.0	-3.8	3.9	9.0	NW	
3	0.9	-2.3	5.0	5.7	SW	he, a. b	4.8	1.3	8.4	5.3	S		1.6	-0.8	5.8	3.0	NW	hc, a. wo
4	2.9	-0.2	7.0	6.7	SW	m. b, he	5.9	3.3	9.5	7.0	S	wo, fl ²	0.5	-0.6	3.8	7.3	NW	
5	4.2	0.4	6.4	7.0	SW		6.0	4.8	8.5	6.0	S	1 wo, a. b. r ⁰	3.1	1.8	4.8	5.3	NW	wo, nm. hc ²
6	6.2	6.4	6.8	9.7	SW 2	st	4.1	4.1	5.5	9.3	W 2	0.2 nm. r ⁰ . s ⁰	6.7	4.0	9.2	9.0	SW 1	
7	3.8	3.2	3.9	10.0	SW	0.7 m. r	1.2	1.1	1.6	10.0	SW 1	0.1 nm. a. r ⁰ . s ⁰	5.0	5.2	5.3	10.0	SW	0.8 nm. r
8	4.1	2.2	4.8	10.0	SW	r	2.2	0.5	2.9	10.0	SW 1	7.6 s. r	3.2	2.8	3.2	10.0	SW	6.5 m. n, nm. a. r
9	2.8	6.1	1.4	10.0	SW	44.5 m. a. s	1.3	3.8	0.8	10.0	SW 2	38.1 m. r ² . s, s	2.6	4.2	1.3	9.7	var.	43.9 rg
10	1.0	0.0	2.0	7.0	SW	2.5 m. s, he, a. b	-0.8	-2.4	0.1	7.0	SW 1	3.3 m. a. b, he	2.4	0.8	3.8	6.7	SW	3.5 m. s
11	-2.2	-0.4	-0.8	10.0	N		-4.3	-3.0	-2.0	10.0	NW	3.7 s, nm. n	-0.9	0.4	0.8	6.7	SW	2.0 s
12	-6.0	-8.0	-3.4	10.0	N	9.0	-7.7	-9.7	-5.2	4.7	N	1.3 nb, a. he ²	-5.1	-6.2	-2.3	3.7	NO	m. b, he ²
13	-7.0	-8.6	-3.5	3.3	NW	m. b, he ²	-4.0	-9.8	0.8	0.7	N		-6.6	-8.7	-5.2	4.0	NO	m. n ² , he ²
14	-4.7	-10.2	1.0	3.3	NW	he ² , a. b	-1.9	-3.6	2.1	0.0	N		-4.8	-8.4	-1.8	2.0	NO	m. n, he ² , a. wo
15	-4.0	-6.0	-1.2	10.0	SO	b, nb	-3.0	-5.6	-2.2	0.0	N		-4.0	-5.0	-2.7	10.0	NO	n
16	-4.9	-6.8	-2.0	6.7	O	b, a. he ²	-0.5	-7.2	4.0	0.0	N		-4.1	-5.2	-2.4	6.7	NO	n, a. he
17	-1.5	-6.2	3.8	0.0	SO		2.1	1.6	5.5	0.0	SW		-3.9	-4.8	-2.4	10.0	NO	n ²
18	2.1	-1.6	4.0	1.7	SO	he ² , a. wo	2.3	0.0	4.9	0.7	SW		0.7	-4.4	3.2	3.7	NO	m. n, he, a. b
19	3.5	2.0	6.5	3.3	O		3.8	3.6	6.1	3.7	SW	wo, a. he ²	4.3	2.2 ⁷	7.9	3.2	NO	m. b, he ²
20	3.9	-0.9	8.9	0.8	SW		3.3	0.2	7.3	0.7	SW		4.0	-0.4	8.1	0.0	NO	
21	2.7	1.3	4.4	7.3	SW	6.3 na. r, wo	-0.3	-0.2	1.7	6.3	SW 1	4.6 wo, s, a. he ²	2.3	1.4	4.5	6.5	SW	4.6 m. b. r, a. he ²
22	1.0	-1.6	4.8	0.3	var.		-0.3	-2.5	3.3	0.3	SW	1.0	2.5	0.0	6.2	1.7	NW	m. wo, he ²
23	2.2	-2.0	6.6	1.0	SW	rf	0.5	-2.6	5.1	1.0	SW		2.3	-1.4	6.3	1.0	NW	
24	0.0	-3.6	4.0	2.3	N	rf, a. wo	2.4	-3.4	5.3	1.0	SW		2.4	-1.4	5.0	1.3	NW	
25	4.1	-1.7	10.1	0.0	SW	rf	7.0	6.1	8.9	0.0	SW		4.8	0.0	9.3	0.0	NW	
26	5.2	0.4	8.4	1.7	var.	rf, a. wo	5.8	2.4	8.4	2.0	SW	m. he ² , wo	4.9	0.2	8.0	2.0	NW	he ² , a. wo
27	9.5	6.0	12.2	4.3	SW	he, a. b	7.9	4.3	11.7	3.7	SW	m. he, wo	10.2	4.6	14.0	4.0	NW	m. hc, wo
28	10.8	8.2	13.3	5.3	SW	wo	8.4	6.1	11.0	6.3	SW 1		11.5	5.4	16.2	5.0	SW	wo
Mittel	1.23	-1.27	4.03	5.4		63.0	1.70	-0.44	4.34	4.1		59.9	1.44	-0.89	3.92	5.3		61.3

Windstill: 78. N: 8. NO: 3. O: 5. SO: 11. S: 6. SW: 46. NW: 5.

Windstill: 60. S: 1. SW: 24. W: 8. 5. 13. 23. Morgenroth. — 23. Cirri. — 1.-3. 13.-18. Nebel in der Tiefe.

Schneehöhen: 1. 30^{cm}; 2. 26; 8. 8; 9. 18; 10. 23; 11. 28; 12. 30; 20. 16; 21. 18; 22. 18; 28. 10.

Windstill: 79. SW: 5. NW: 1. — 5. 9. 7^h Wolkenzug SW. — 19. † 7^{1/4}^h. — 22. 7^h Wolkenzug SO.

Höhe des gefallenen Schnee's: 10. 1^{cm}.

Lage.	Zürich: Sternwarte.						Uetliberg: Aug. Beyl.						Muri: G. Ruepp.					
	Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47°23' Höhe: 480 ^m						Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47°21' Höhe: 874 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 47°16' Höhe: 483 ^m					
	1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Mittel.	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Mittel.	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.
1	-5.5	-6.6	-4.4	9.7	var. 1	b, n	-4.5	-6.2	-2.4	3.3	var.	hc, a, wo	-6.4	-7.9	-5.1	10.0	SO	m. n
2	-0.1	-4.0	2.0	8.3	var. 1	na. rs, b, nb	1.4	-0.2	3.6	7.0	SW	m. b, wo	-1.1	-4.5	1.2	8.3	SO	m. b, wo
3	-1.0	-4.8	1.5	7.7	ws	m. he, b, du	1.9	0.4	4.6	7.7	SW	m. he, b	-2.3	-6.6	-0.2	9.0	SO	m. n, nm. wo, b
4	1.7	-0.3	4.4	7.3	ws	a. b. n. b. r ^o , a. wo	2.1	1.2	4.6	6.0	SW	m. b, wo	1.0	-1.7	4.3	6.3	SO	wo, a. he
5	2.0	-2.4	4.0	7.3	var. 1	m. wo, b, nm. r ^o	3.6	3.2	6.2	7.7	SW	m. he, b	1.2	-2.9	3.9	5.7	NW	
6	6.9	7.0	7.4	9.0	SW 3	na. st, m. r ^o	3.5	3.6	5.4	10.0	W 3		6.7	7.0	7.3	8.7	W 2	m. r ^o
7	4.3	4.6	5.4	10.0	W 1	na. m. r ^o	0.8	0.8	1.4	10.0	W 1	3.6 m. n	4.4	4.6	5.4	10.0	W 1	0.1 m. r ^o
8	4.1	2.4	3.8	10.0	var. 1	7.3 na. r, r	0.6	-0.2	1.6	10.0	W	4.5 m. s, r	4.1	1.1	4.5	10.0	var. 1	7.7 r, m. nb
9	4.8	6.5	5.8	8.7	W 2	14.3 na. r, w, m. r, rs	0.9	1.4	1.6	10.0	W 1	3.6 m. r, a. s	4.6	5.9	5.7	9.0	W 1	14.9 r, a. s
10	2.1	1.4	3.3	9.3	W 2	0.8 na. s ^o , a. s	-1.4	-2.2	0.2	8.8	W 1	5.6 m. a. s	1.6	1.3	3.6	8.3	W 1	3.8 m. a. s, nm. wo
11	-0.9	-0.3	0.3	10.0	var. 1	8.3 na. s, s	-4.3	-3.4	-1.8	10.0	N	3.4 m. s, a. n	-1.8	-3.1	0.9	9.7	N	s
12	-4.2	-4.8	-2.5	9.3	var. 1	0.3	-7.1	-8.3	-4.3	10.0	N	m. a. n	-4.3	-5.3	-1.6	9.0	N	0.4
13	-5.1	-6.0	-3.2	5.3	NW 1	a. b, nm. he ² , a. nb	-5.9	-8.2	-3.6	2.7	W	he	-4.6	-6.3	-2.5	7.3	N	b, nm. he
14	-1.6	-4.4	0.7	7.0	N 1	b, nm. he ²	-0.3	-0.8	3.3	7.7	W	b, nm. he, a. n	-1.3	-4.9	1.3	4.3	N	
15	-1.9	-2.4	-0.7	10.0	NO 1	b, n	-4.3	-5.4	-1.3	10.0	NW	n	-1.3	-2.5	-0.3	10.0	N	
16	-1.3	-3.0	0.4	7.0	var. 1	b, n, a. he	-4.5	-6.3	-1.4	4.3	W	m. n, he ²	-2.0	-3.0	0.2	6.7	N	b, a. he ²
17	-2.4	-5.4	-0.4	5.3	O	m. n, he, nb	1.3	0.6	4.3	1.0	W		-2.3	-4.9	-1.6	3.7	N	m. n, he
18	0.5	-4.2	4.0	5.7	var. 1	m. n, he, du	2.1	0.8	4.3	3.7	W	m. he, wo	-3.2	-6.0	1.7	5.0	N	m. n, wo
19	3.7	0.7	7.2	3.3	var. 1	m. wo, he ² , du	4.0	1.8	8.3	2.0	SW		2.5	-1.1	6.7	3.7	N	m. wo, nb, he
20	4.3	-0.2	7.2	3.0	SO 1	he ² , a. b	4.4	0.6	8.3	2.7	SW	he ² , a. wo	3.3	-2.4	6.3	3.7	N	he, a. r, b
21	4.6	4.2	7.3	7.3	var. 2	1.3 na. r, w, a. rs ²	0.7	0.4	1.3	6.7	W	wo, a. s	4.3	4.2	6.7	7.3	W 1	3.0 m. nm. r
22	2.0	-1.6	5.3	4.3	var. 1	2.7 m. n, a. he ²	0.4	-1.2	2.6	1.7	W		1.4	-1.7	4.9	4.0	N	0.7 m. n, a. he ²
23	2.3	-1.7	6.5	3.0	NW 1	m. he ² , nm. a. wo	-0.1	-2.2	3.6	1.7	W		1.3	-2.3	6.9	1.7	N	he, nm. wo
24	0.2	-2.5	2.5	6.0	ws	m. n, he, nb	1.1	-2.4	7.4	2.0	SW	a. nb	-0.4	-2.3	0.7	6.0	N	m. n, wo, a. he ²
25	3.7	-1.6	8.3	0.7	SW		4.5	-1.6	9.4	1.0	SW		3.0	-2.1	7.5	0.3	N	
26	5.4	-2.4	9.5	2.7	O	m. a. he ²	6.2	4.6	10.4	1.7	SW		5.2	-1.1	10.3	3.7	N	m. he, wo
27	9.5	4.2	13.0	5.7	W 1	m. he ² , a. b. r ^o	5.3	4.4	8.6	4.3	SW 1	he, nm. wo	9.0	3.1	12.5	5.3	W 1	wo, a. r ^o
28	12.1	9.5	15.3	4.3	W 2	he, wo	8.7	5.3	13.4	2.3	SW 2		11.9	9.4	14.9	4.3	W 1	0.1
Mittel	1.78	-0.68	4.13	6.7		35.3	0.77	-0.71	3.62	5.6		25.7	1.23	-1.54	3.87	6.45		30.7

Windstill: 26. N: 1. NO: 5. O: 4. SO: 3. S: 2. SW: 11. W: 17. NW: 16. — 3. 7^h Ab. grosser Mondhof. — 10. Schnee seit 8^{1/2}^h Ab. 21. 1^b NW1-2; starkes Rieseln um 8^h Ab.; 9^h SO1-2. — 23. Nachm. u. Ab. Cirri. — 28. 9^h farbiger Mondhof.
 Alpen klar: 20. 22. 28.
 Alpen sichtbar: 10. 19. 23. 25.-28.

Windstill: 60. N: 1. SW: 12. W: 21. 6. W3.

Windstill: 60. N: 2. NO: 1. W: 28. NW: 1. — 1. 2. 3.-7. 9. 10. Wolkenzug W. — 11. 7^h id. NO. — 5. 20. Vorm. Nebel im Thal.

Sursee: J. Bächler.							Luzern: C. Wüest.					Rigi: Karl Pfister.						
Lage.	Länge: 0 ^b 23 ^m Breite: 47° 10'			Höhe: 505 ^m			Länge: 0 ^b 24 ^m Breite: 47° 3'			Höhe: 590 ^m		Länge: 0 ^b 25 ^m Breite: 47° 3'			Höhe: 1784 ^m			
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
II.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	-7.5	-10.0	-7.0	7.0	W	m. n. d, he, a. b	-6.3	-7.8	-5.8	6.0	NW	m. d. nb, wo	-3.7	-6.0	-2.2	4.0	S	he, a. b
2	-1.1	-3.9	3.2	9.7	W		0.0	-3.2	3.2	4.7	W	m. wo. s, a. he ²	-1.9	-3.4	-0.6	5.3	W 1	b, a. he
3	-4.0	-9.7	-1.1	9.3	W	m. n. d	-0.1	-2.8	1.4	6.7	NW	m. he ² , b	-0.9	-1.0	-2.4	7.7	SO	wo, a, b
4	-0.8	-3.5	3.0	6.7	W	b, a. he ²	1.1	-0.4	2.8	3.8	NW	m. b, he ²	1.1	1.4	1.2	6.3	SO 1	b, a. he ²
5	-0.8	-7.2	4.7	6.3	W	m. he ² , d, b	2.9	-0.4	5.6	4.7	O	m. he ² , wo	1.0	1.4	2.2	7.0	W 2	m. he ² , b
6	5.8	6.1	7.4	10.0	W 1	m. n, w	6.7	6.4	8.6	10.0	W 3	b, a. st	-1.5	-0.2	-1.4	10.0	W 3	
7	2.7	3.2	4.8	10.0	NW	1.6 na. m. r	4.5	5.0	5.2	9.3	W 1		-4.2	-3.6	-4.0	10.0	W 1	2.6 s
8	2.3	0.5	2.6	10.0	NW	6.9 n. r, na. r	3.0	2.2	3.0	10.0	W	8.4 na. r, m. n, r	-0.9	-1.6	-0.6	10.0	W 2	s
9	3.6	4.2	5.2	7.0	W 1	18. sm. r, nm. he. r	5.4	7.4	6.8	10.0	W 2	14. na. r, n, s ^o , a. st	-4.2	-1.4	-4.0	10.0	W 1	3.0
10	1.1	0.5	3.1	7.0	NW 1	2.2 na. s, b, nm. he. r. s	1.6	1.0	3.8	7.3	NW 1	m. nb, wo, a. s	-8.3	-9.0	-8.6	8.3	NW 1	2.2 s
11	-2.0	-4.5	1.6	10.0	NW	7.5 n. s	-0.9	-1.2	1.0	10.0	NW	9.1 m. n. s, a. n	-8.7	-8.6	-6.6	10.0	NW	
12	-3.9	-5.7	-0.4	10.0	W	0.4 n	-4.5	-5.8	-1.6	10.0	N	n	-11.2	-13.6	-10.0	0.7	O	
13	-6.8	-8.2	-5.3	6.7	W	m. n, he ² , a. n	-4.7	-5.6	-2.2	5.0	var.	m. n ² , he ² , a. wo	-8.3	-9.6	-6.8	2.3	O	
14	-3.5	-7.7	2.3	3.3	W	he ² , a. b. n	-2.4	-3.4	-2.2	6.7	NW	b, nm. he, a. n	-2.7	-3.0	-1.0	0.0	W	
15	-1.8	-2.6	0.1	10.0	W	n	-1.5	-2.0	0.4	10.0	W	n	-1.0	-2.2	0.6	0.0	O	
16	-3.5	-3.1	-0.5	6.0	W	m. n, wo, a. he ²	-2.0	-3.8	-0.2	5.0	W	m. n ² , wo, a. he ²	-0.1	-1.0	-0.4	0.0	W	
17	-4.4	-10.5	2.1	0.0	W	m. d ²	-0.8	-4.6	1.8	3.3	W	m. b, he ²	2.3	1.4	3.4	0.0	W	
18	-1.2	-6.7	4.8	4.7	NW	m. n. d, wo	1.6	-2.2	4.0	3.3	NW	he ² , a. b	-2.3	-1.6	-1.2	2.0	W 1	he ² , a. wo
19	0.4	-3.9	7.2	1.0	NW	he, m. d	3.1	0.3	6.8	0.0	NW		-1.7	-3.0	-1.4	0.0	O	
20	2.7	-3.8	9.1	3.3	W	he ² , m. d, a. n	4.1	-0.6	7.2	6.7	SW 1	b, nm. he ²	-0.5	-0.8	1.0	2.7	W 2	he ² , a. b
21	3.3	3.5	7.0	6.3	W	2.3 na. r, b, a. he ²	3.9	3.8	5.6	7.7	SW 1	4.1 na. m. r, wo	-5.9	-6.0	-5.6	10.0	W 2	1.3 s
22	-0.1	-4.0	5.8	0.3	SO	he ² , m. rf	1.2	-1.2	4.0	3.3	NW	m. b, he ²	-6.9	-7.0	-6.6	0.0	O	
23	0.9	-4.3	7.7	1.0	NW	m. d	2.1	-1.2	5.6	3.3	NW	m. b, he ²	-4.1	-4.6	-4.0	0.7	W 1	
24	-1.7	-3.2	0.0	6.7	SW	m. n, d, a. he ²	0.0	-3.6	1.4	6.7	N	n, a. he ²	2.1	-2.2	4.2	0.7	W	
25	0.9	-4.8	9.0	0.0	SW	m. d	4.0	-0.8	8.0	3.3	NW	m. b, he ²	5.0	3.6	6.2	0.0	W 1	
26	2.8	-4.4	11.1	6.0	W	m. he ² , rf, b	6.5	1.2	10.8	3.3	N	m. he ² , wo	4.7	5.0	7.2	3.0	W 1	m. he ² , wo
27	7.1	-1.1	13.4	4.3	NW 1	m. he. rf, wo	9.4	4.8	12.8	5.0	NW 2	he, a. wo. st	2.6	2.2	3.6	4.7	W 1	
28	5.7	0.0	14.5	3.3	W 1	m. wo. rf, he ²	10.4	5.8	15.4	5.0	W 1	he, a. b. w	2.6	2.0	3.8	4.0	W 2	
Mittel	-0.14	-3.39	4.10	5.9		34.6	1.65	-0.47	4.26	6.0		35.7	-2.05	-2.59	-1.21	4.3		9.1

Windstill: 70. SO: 1. W: 10. NW: 5. — 6. 4^b Nachm. W3. — 7. Regen bis 10^b Vorm. — 9. id. bis 11^h Vorm., 2-4^b Nachm. — 10. Schnee seit 8^b Ab. — 19. 7^h Wolkenzug NO. — 21. Schnee verschwunden. — 22. 1^h Wolkenzug NO. 23. 1^h id. O. — 28. Morgenroth.
Höhe des ggf. fallenen Schnee's: 10. 1^{cm}; 11. 6.

Windstill: 70. SO: 1. S: 2. SW: 2. W: 13. NW: 13. — 1. 2. 5. 9. 23. 24. Mondhof. — 2. 8^h Vorm. Schneefall. — 5-11. Wolkenzug W. — 6. W3-4. — 9. Schnee 3-3¹/₂^b Nachm. — 10. id. seit 8^h Ab. — 11. id. 9^b Vorm. bis 4^b Nachm. 28. Morgenroth.
Höhe des gefallenen Schnee's: 11. 1^{cm}.

Windstill: 41. O: 1. SO: 2. S: 1. W: 61. NW: 3. — 1. 12. 13. 15-17. 24. Nebel im Thal.

		Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler.					Schwyz: F. Weber.					Gersau: J. Müller.							
Lage.		Länge: 0 ^h 26 ^m Breite: 47° 8' Höhe: 910 ^m					Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 1' Höhe: 547 ^m					Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 46° 59' Höhe: 460 ^m							
1871.	II.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
		Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1		-8.1	-15.7	-3.3	0.0	SO 2		-6.0	-8.5	-4.3	9.7	N	m. nm. n	-2.7	-4.1	-1.5	10.0	SW	
2		-1.2	-1.3	-1.2	5.0	O 1	m. b. du, a. he ²	0.6	-2.3	2.2	4.0	N	m. b, he	1.1	-1.0	3.2	4.3	SW	m. b, he
3		-1.6	-6.5	3.3	5.7	O 1	m. he ² , wo, a. b	0.2	-1.4	0.7	6.7	NW	m. he ² , b	1.3	-1.2	3.0	5.3	SW	m. he, a. b
4		2.7	0.6	6.8	6.0	NO 2	wo	2.1	0.3	4.2	6.3	O 1	b, a, he ²	2.9	1.5	5.0	5.7	S	wo, a. he
5		3.2	-0.8	6.3	4.3	SO 1		3.7	1.1	5.6	6.3	N	m. he, wo	3.9	1.4	6.4	3.3	S	
6		5.0	4.4	7.2	8.3	W 3	b, nm. wo	5.9	3.3	9.1	10.0	var. 1		6.9	3.7	8.9	7.3	SW	wo, a. he
7		2.9	2.0	4.2	10.0	W 2	7.1 na. r, r	4.2	4.4	4.5	10.0	N	1.5 na. r, b	5.9	7.0	5.8	10.0	S	6.1
8		3.3	1.3	5.0	10.0	SW 3	5.3 nm. a. r	3.1	-2.7	2.8	10.0	NO	11.9 r	4.4	3.3	4.8	10.0	SW	14.7 r
9		3.2	5.3	4.0	10.0	var. 2	32.6 na. r, s, nm. s	2.9	4.2	2.7	10.0	NO	28.5 na. m. r	4.6	5.5	4.4	9.3	S	52.5 r
10		-0.3	-0.3	0.4	6.7	NW 2	6.4 na. s, b, nm. he ²	1.6	0.3	2.5	7.0	NO	4.5 na. s, nm. he, st	4.1	2.6	6.2	5.3	SO	4.3 he, a. b
11		-3.7	-7.6	0.8	9.0	SO 1	5.7 na. s, s	-1.1	-0.6	0.1	9.3	N	1.0 na. s ^o , s	1.4	2.0	2.2	10.0	var.	5.4 s
12		-8.2	-8.0	-5.3	6.7	NW 2	3.3 na. s, b, nm. he ²	-4.3	-4.3	-2.6	6.7	N 1	3.0 m. n, he, a. b	0.4	-1.5	4.3	5.7	O	3.2 m. wo, he
13		-8.2	-15.5	-1.4	0.0	NW 1		-3.9	-6.8	-2.1	2.7	N	m. wo, he ²	-1.2	-3.6	1.4	4.3	S	wo, a. he ²
14		-4.0	-7.6	1.6	0.0	NW 1		-0.7	-1.9	1.6	0.0	N 1	a. w	1.9	1.0	4.3	0.0	SO	
15		-4.1	-10.2	1.7	0.0	NW 2		-2.0	-3.3	-0.4	10.0	N	m. n	0.3	-0.4	2.6	10.0	O	
16		-4.3	-12.8	3.6	0.0	NW 2		-0.7	-2.7	1.2	3.3	var.	m. b, he ²	0.5	-0.7	2.6	5.7	S	a. he ²
17		-1.3	-7.0	5.3	0.0	NW 1		-1.2	-3.7	-0.1	3.3	N	m. n, he ²	0.9	-0.3	3.0	3.3	SW	m. b, he ²
18		-1.1	-7.6	4.6	0.0	NW 1		1.5	-2.3	3.6	4.3	NW 1	he, a. b	2.3	-1.1	4.3	0.7	SW	
19		-0.3	-3.0	5.5	0.7	SO 1		3.3	1.4	6.3	0.0	N		3.4	1.4	6.3	0.0	SW	
20		0.2	-5.5	4.7	0.0	SO 1		3.6	0.3	6.7	3.0	N	he ² , a. wo	3.6	0.3	5.2	1.3	SW	
21		1.1	1.4	3.0	5.0	SW 2	5.1 na. r, m. s, b, he	2.9	2.1	4.7	3.3	N 1	4.3 na. m. r, wo	4.6	3.9	6.5	7.3	S	9.7 m. b, wo
22		-1.5	-4.7	3.5	0.0	NO 1		1.7	-0.5	4.6	0.0	N		2.6	0.6	4.9	0.3	SO	
23		-1.3	-7.8	5.2	0.7	var. 1		2.4	-0.3	5.3	1.0	NW		3.4	0.0	6.5	0.3	SO	
24		-0.3	-7.6	7.0	0.7	SO 1		2.1	2.6	2.0	1.7	N	he ² , m. r, nm. wo	1.7	0.2	2.8	2.7	SO	m. wo, he ²
25		-1.2	-6.0	7.0	0.0	SO 1		4.5	0.9	8.2	0.0	N		3.6	0.1	7.3	0.3	S	
26		2.2	-5.5	9.6	3.7	SO 1	m. he ² , wo	5.2	0.4	9.4	3.7	NO	m. he ² , wo	4.6	0.1	7.3	0.0	SO	
27		6.1	-0.2	10.0	4.3	O 1	m. he ² , wo, a. b	7.7	4.3	10.2	4.3	var.	wo	7.9	3.3	11.4	2.3	SO	he, a. wo
28		7.7	3.0	12.8	4.0	var.	wo	9.4	5.7	12.8	2.7	var.		7.5	4.1	10.3	2.7	SO	wo
Mittel		-0.54	-4.40	4.01	3.6		66.4	1.73	-0.17	3.60	5.1		55.0	2.94	1.04	4.97	4.5		96.4

Windstill: 4. NO: 8. O: 9. SO: 30. S: 4. SW: 11. W: 16. NW: 38. — 6. W3. — 21. Schnee 6^h Vorm.

Windstill: 42. N: 7. NO: 2. O: 1. SO: 1. NW: 5. — 5. Ab. Wolkenzug W. 9. Schnee grösstentheils verschwunden. 20. id.

6. Ab. W3.

Aldorf: Franz Müller.						Engelberg: P. Fintan Fäh.						Brusio: G. Leonhardi.							
Lage.	Länge: 0°25' Breite: 46°53' Höhe: 454 ^m					Länge: 0°24' Breite: 46°49' Höhe: 1024 ^m					Länge: 0°31' Breite: 46°15' Höhe: 777 ^m								
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Wolkenzug 1 ^h	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	
II.	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	-3.7	-6.3	-0.8	3.3		he ² , a. b	-4.5	-9.4	-0.3	0.7	O		-2.3	-3.3	1.2	0.0	N	1	
2	0.5	-1.9	3.6	7.7	S	b, nm. wo	-0.8	-0.3	1.3	3.7	SO	m. b, he	-2.4	-4.6	1.3	0.0	N	1	
3	0.3	-2.0	2.8	7.7		b, nm. wo	-0.4	-5.0	3.3	6.3	SO		-1.3	-4.2	1.1	8.0	ws		
4	3.6	0.3	7.7	5.3	S	b, nm. wo, a. he ²	1.0	-0.3	5.2	5.7	SW	m. he, b	1.2	0.7	3.5	10.0	ws		
5	5.8	5.8	7.7	6.3	S	wo, a. b	2.8	0.0	6.0	5.0	SW		2.5	2.0	3.4	5.3	N		wo
6	6.8	3.2	8.9	9.0	S	b, nm. wo, a. r	6.4	4.3	10.0	8.7	var. 3	st	3.3	1.8	5.8	7.7	ws		
7	6.1	7.1	6.9	9.3		9.0 m. r	1.3	1.8	3.8	8.0	NW	5.4 m. r	7.0	3.8	9.1	3.3	N	2	m. b, he ²
8	3.9	2.8	4.7	10.0		11.5 m. a. r	1.6	0.4	2.4	10.0	NW	9.0 na. s ^o , rg	5.4	5.0	8.3	3.3	N	1	he, a. wo
9	4.2	3.3	5.0	10.0	W	49.2 r	1.3	3.2	1.9	10.0	var.	36.9 m. r, s	0.9	-0.2	-0.2	6.7	var. 1		b, a. he ²
10	3.6	1.3	5.3	7.2	W	5.1 m. r	-1.9	-2.7	-0.7	6.3	NW	9.2 m. b, he, a. wo	2.0	3.0	3.5	0.0	N	1	
11	-2.2	-6.9	0.3	10.0		n, nm. a. s	-4.7	-7.0	-2.0	7.3	SW 1	3.8	1.0	-1.5	3.2	5.0	N	1	wo, nm. he
12	-2.9	-3.9	0.7	0.0		4.2	-9.1	-12.5	-5.5	0.0	SW	5.4	-2.1	-4.0	1.0	0.0	N		
13	-2.9	-5.8	0.3	0.0			-5.1	-9.2	-0.2	1.0	SW		-1.6	-4.0	1.5	0.0	N	1	
14	-0.2	-2.3	3.3	0.0			-3.3	-4.7	-0.1	0.0	SW		0.9	-2.0	4.8	0.0	N	1	
15	-0.2	-1.5	1.2	10.0			-3.4	-6.6	1.1	0.0	SW		1.6	-0.3	5.0	0.0	N	1	
16	0.3	-1.2	2.8	3.3		b, nm. he ²	-2.0	-6.2	2.7	0.3	SW		2.0	0.4	4.2	0.0	N	1	
17	-0.6	-2.5	1.1	3.3		b, a. he ²	-1.3	-4.2	2.3	0.0	SW		5.3	2.0	10.0	0.0	N	1	
18	2.0	-2.5	6.1	1.3	W	he ² , nm. wo	-1.9	-5.6	3.1	0.3	SW		4.4	2.1	8.6	3.0	N		he, nm. wo
19	3.0	-0.6	7.6	0.0			-1.0	-4.2	4.4	0.3	S		4.7	2.5	8.5	0.0	N		
20	3.6	-0.1	7.8	0.0			1.4	-3.2	6.3	0.0	S		3.0	2.0	5.6	0.0	N		
21	3.7	2.3	5.9	9.0	W	4.9 b, nm. wo	0.3	-0.2	2.6	8.3	NW	3.8 na. s, s	2.3	1.2	5.7	4.7	N		wo, a. he
22	1.6	-0.6	5.3	0.0		0.7	-3.8	-7.1	1.0	0.0	SO	1.6	2.4	0.1	5.8	0.0	N	1	
23	2.6	-1.5	6.4	1.0	W	he ² , nm. wo	-2.7	-6.9	2.1	0.3	SW		2.3	-0.8	5.7	0.0	N	1	
24	1.0	-2.2	4.3	0.7	W		-1.4	-6.5	1.5	0.3	SW		5.5	2.0	10.0	0.0	N	1	
25	3.0	-2.0	8.6	0.3			3.3	-1.6	9.9	0.0	SW		7.1	3.9	11.0	0.0	N	1	
26	4.8	-1.5	10.3	0.7	W		3.2	-0.3	8.2	2.7	SW	m. he ² , wo	4.5	3.6	7.8	0.0	var. 1		
27	7.9	3.5	11.6	4.3		m. he ² , wo	4.9	1.1	8.7	4.0	SW	he, a. wo	4.1	2.0	6.0	7.0	N	1	
28	9.1	4.4	15.3	1.3	W	he ² , nm. wo	5.2	1.3	9.5	2.3	S	m. wo, he	4.3	1.8	7.0	6.0	N	1	
Mittel	2.32	-0.40	5.42	4.2		84.6	-0.45	-3.30	3.18	3.3		75.0	2.44	0.51	5.31	2.5			?

9. 9^h Vorm. Weststurm. — 12. 8^h Ab. Nordlicht. — 12. 3⁰⁰ Schneehöhe.

Windstill: 77. NO: 3. O: 1. SW: 3. W: 1. NW: 1. — 5. 13. Morgenroth. — 6. 7^h NO₃, Nachm. SW, W u. NO₃.

Windstill: 39. N: 48. S: 2.

Sargans: A. Geol.								Ragatz: Gonzenbach.						Marschlins: U. A. v. Salis.									
Lage.	Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 501 ^m							Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 1' Höhe: 541 ^m						Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 46° 57' Höhe: 545 ^m									
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.		Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.		Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.			
II.	Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h							Mittel	Min.	Max.				
1	-2.9	-6.8	8.0	0.0	O	1		0.9	-2.4	5.2	1.0	SO	2				-0.9	-6.0	4.6	2.4	var.		he ² , a. wo
2	2.0	-1.0	5.0	3.7	W	1	wo	1.3	-2.0	4.0	2.7	var.					0.9	-4.2	6.2	4.3	N		m. wo, he
3	2.4	0.0	4.0	2.0	S	1		-0.6	-1.2	-3.6	1.3	SO	1				1.1	-3.5	5.9	5.8	N		m. he, wo
4	7.4	5.2	8.8	2.3	SO	2	wo, a. he ²	8.3	6.8	9.0	2.3	SO	1				6.3	0.8	10.9	6.3	S	2	fb
5	7.9	5.2	11.6	4.3	W	1		5.1	3.4	8.8	2.7	SO	3				4.6	1.0	9.7	4.7	W.		
6	6.5	3.4	8.8	5.7	var.	1		5.8	3.0	8.8	3.7	SW		a. r ^o			5.3	1.0	10.6	7.3	NO	1	a. rg
7	6.2	6.4	6.8	8.7	W	2	8.8	4.5	4.6	5.3	3.7	NW	4.5 m. nm. r			4.7	3.7	6.2	8.3	var.	7.1 na. st, m. r		
8	4.0	2.6	5.3	9.3	W	1	18.8	2.7	2.0	3.2	4.7	var.	3.5 m. nm. r			2.7	1.5	4.8	8.0	N		rg	
9	4.2	3.3	6.0	9.3	W	2	8.8	3.7	2.8	6.0	5.3	NW	23.8 m. nm. s. r			3.8	1.8	8.0	7.3	N	1	22.8 m. r	
10	1.5	1.4	2.0	6.7	W	1	b, nm. he ²	1.5	0.6	3.0	3.3	S	1	3.7 m. s			1.8	0.2	3.5	6.0	var.	1	4.4 na. s, nm. he
11	0.3	0.2	1.8	6.3	O	1	1.4	-0.8	-1.2	1.8	5.3	N		a. s			-1.0	-3.4	3.4	7.0	NW	1	nm. s ^o
12	-3.0	-4.8	0.0	3.3	O	1		-2.8	-4.4	0.0	2.3	var.	1	0.4 m., wo, a. he			-2.9	-5.3	1.6	2.5	N		0.4 m. nb, he ²
13	-3.3	-6.0	0.0	0.0	O	1	m. b, he ²	-2.9	-6.0	1.2	1.3	NW					-3.2	-8.3	3.2	0.8	NW		
14	-0.7	-3.2	2.8	0.0	O	1		-1.5	-5.0	3.4	0.0	NW					-1.0	-6.7	5.3	0.0	NW		
15	-3.1	-4.4	-1.0	10.0	O	1		-4.1	-6.6	-2.0	1.0	NW		he ² , a. nb			-3.1	-5.0	0.9	3.2	NW		m. he ² , n
16	-1.1	-4.0	0.0	7.3	O	1		-2.6	-5.0	-1.0	1.3	W		m. nb			-2.6	-7.1	1.4	2.3	NW		m. d. n, a. he ²
17	0.8	0.8	3.0	0.0	O	1		-0.2	-2.0	1.8	0.0	NW					0.2	-3.0	5.5	0.0	NW		
18	2.2	-1.6	5.8	0.0	O	1		1.2	-3.0	6.0	0.0	S					1.1	-4.0	7.3	1.8	N		
19	3.9	0.2	8.4	0.0	O	1		2.0	-1.0	7.0	0.0	SO					1.9	-3.0	7.9	2.3	SW		
20	4.3	0.2	8.8	0.0	O	1		2.6	-1.6	8.4	1.3	W		hc, a. wo			2.2	-3.3	9.5	0.2	NW		
21	3.3	1.0	5.6	8.3	W	1		2.3	0.0	5.4	3.7	NW		na. s ^o , wo			2.5	-1.0	7.3	6.0	N		1.4 m. s, a. he
22	3.1	0.4	6.6	0.0	O	1		1.7	-1.2	6.2	1.3	SO					1.6	-2.3	7.1	0.2	SW		
23	2.5	-2.0	6.4	1.7	O	1	he ² , a. wo	2.1	-3.4	7.2	1.3	N	1				1.7	-4.7	7.8	1.3	NW		
24	4.0	-0.6	8.0	0.7	O	1		4.1	-2.4	9.0	1.0	S					3.0	-4.0	9.7	2.5	NW		m. a. hc, wo
25	7.3	2.6	12.8	0.0	O	1		4.7	0.0	10.6	0.7	W					5.6	-1.0	13.3	0.0	NW		
26	7.1	5.0	11.0	0.0	O	1		5.6	2.8	12.0	1.3	S					6.3	0.0	13.7	2.0	NW		
27	9.7	4.8	13.8	2.7	O	1	he ² , a. wo	7.1	2.0	12.2	2.7	S					7.2	0.3	14.6	6.0	W		
28	10.3	5.4	14.6	3.3	W	1		8.3	3.8	15.2	2.7	W					8.1	1.8	16.5	5.3	N		wo, a. hc
Mittel	3.10	0.51	6.08	3.4			37.8	2.14	-0.60	5.02	2.1			35.4			2.07	-2.29	5.96	3.7			36.1

O: 50. SO: 4. S: 6. W: 34. — 7. 7^h Vorm. Ws.

Windstill: 65. N: 3. NO: 1. SO: 19. S: 4. W: 1. NW: 1. — 12. Ab. Nordlicht. 15. Nebel auf dem Rhein.

Windstill: 56. N: 3. NO: 10. O: 2. S: 9. SW: 2. W: 1. NW: 18. — 4. 10^h Vorm. bis 9^h Ab. Föhn. — 8. Regen seit 10^h Vorm. bis gegen 9^h Ab. — 9. id. bis 11^h Vorm. — 28. 12^h Mitt. SO.

Closters: J. J. Rieder.							Davos: Spengler.							Churwalden: E. Brügger.						
Lage.	Länge: 0 ^b 30 ^m Breite: 46 ^o 52' Höhe: 1207 ^m						Länge: 0 ^b 30 ^m Breite: 46 ^o 48' Höhe: 1650 ^m						Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 46 ^o 47' Höhe: 1213 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.		
II.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	-4.8	-7.0	-3.8	0.3	O	2	-10.1	-14.5	-3.1	2.3	W	he ² , a. wo	-1.6	-3.6	0.8	3.3	SW	2	m. a. he, wo	
2	-1.5	-3.7	1.6	4.0	O	2	-5.1	-9.2	3.4	6.7	NW	wo	0.4	-2.0	4.6	0.7	SW	2		
3	-0.2	-4.0	2.7	3.3	SO	1	-5.6	-11.4	-1.0	5.0	NW	wo, a. he	1.3	-0.8	4.8	1.0	SW	1		
4	2.1	-0.5	5.4	4.7	SO		-1.4	-4.4	4.3	6.3	W		2.9	-2.0	6.6	2.7	SO	3	wo, a. he ²	
5	2.7	-0.2	6.3	3.7	SO	1	-5.1	-6.8	0.0	4.0	NW	m. he, wo	3.1	1.6	5.4	3.3	SW	1	he ² , a. b	
6	1.9	-2.2	7.6	6.3	var.	1	-0.3	-5.2	6.1	8.7	var.	a. s	2.3	1.4	5.4	6.3	SW	1	a. n	
7	0.0	-0.4	0.6	10.0	N		-2.3	-2.1	-1.4	10.0	NO	2	0.0	-0.8	0.8	10.0	NO	1	6.3 m. s, b	
8	0.3	-1.2	2.0	9.0	N		-1.6	-3.4	-1.2	9.0	NO		0.5	-1.4	1.6	7.3	NW		m. he, nm. s ^o	
9	-0.6	0.4	1.0	10.0	N	2	-2.2	-0.2	-1.4	10.0	NO	2	-0.7	0.6	-1.0	10.0	W	3	2.3 nm. s	
10	-3.0	-4.2	-0.4	9.0	NO	1	-6.8	-7.0	-5.2	9.7	NO		-3.3	-4.0	-2.0	8.0	NW	1	4.7 m. a. s, nm. he	
11	-4.9	-8.8	0.2	7.0	N		-8.2	-12.2	-4.0	7.7	NO	1	-5.0	-7.2	-2.4	7.3	NW		m. he, b	
12	-9.7	-13.0	-5.6	0.0	O	1	-14.3	-19.8	-7.4	0.3	NO		-6.5	-8.2	-5.2	3.3	S		m. s, he ²	
13	-5.7	-10.6	0.8	0.0	SO	1	-9.4	-16.0	0.2	0.7	NO		-4.4	-7.4	-0.2	0.0	var.			
14	-3.7	-7.8	2.0	0.0	O	1	-8.3	-15.0	1.2	0.0	NO		-1.5	-4.0	1.6	0.0	var.			
15	-2.6	-7.5	3.6	0.0	SO	1	-5.9	-12.1	3.3	0.7	NO		-0.6	-3.4	2.8	0.0	SO			
16	-0.9	-5.8	6.0	0.0	SO		-5.5	-8.2	3.6	0.7	NO		0.4	-2.4	4.6	0.0	SO			
17	-0.9	-4.0	6.0	0.0	O	1	-4.2	-9.4	5.9	0.0	NO		0.9	-1.2	3.8	0.0	SO			
18	-2.6	-6.6	4.0	0.0	O	1	-6.2	-11.3	3.0	0.3	NO		-0.3	-1.8	2.6	0.0	SO			
19	-1.0	-5.4	4.0	0.7	SO		-6.3	-12.3	0.0	1.0	NO		0.9	-1.8	5.0	0.0	SO			
20	-0.5	-5.6	6.0	0.0	SO	1	-5.4	-10.3	3.3	0.3	NO		1.6	-0.6	5.6	0.0	SO			
21	-1.6	-1.7	-1.0	7.7	var.		-4.1	-4.1	-3.0	9.3	NO	0.1 m. s, b	-1.6	-2.0	-1.0	6.7	NW		m. he ² , nm. s ^o , b	
22	-3.6	-7.2	1.8	0.0	SO	2	-8.8	-12.2	-2.0	0.0	NO		-2.1	-3.0	1.0	0.0	SO	1		
23	-2.9	-7.3	3.4	0.0	SO	1	-7.1	-13.1	-0.1	0.0	NO		-2.3	-5.8	1.2	0.0	SO			
24	-0.1	-7.3	5.6	0.0	SO	1	-5.2	-11.0	-0.4	2.3	NO		1.5	-3.6	5.3	0.0	SO			
25	2.9	-1.6	9.3	0.0	S	1	-2.0	-8.1	7.2	0.0	NO		4.3	0.4	8.4	0.0	SO			
26	5.4	2.6	12.0	0.7	SO	1	0.2	-5.3	10.0	1.0	NO		5.6	4.2	9.6	0.0	SO			
27	4.1	0.4	7.9	5.3	O	1	0.4	-6.0	7.1	6.3	NO	m. he, b	5.5	2.4	8.6	3.3	SO	1	m. he ² , wo	
28	4.5	1.0	9.0	4.7	O	1	-0.1	-6.3	5.0	4.7	NO	1	6.4	4.0	9.0	3.3	SO		m. he ² , a. wo	
Mittel	-0.36	-4.26	3.61	3.1		63.7	-5.06	-9.21	1.19	3.8		29.5	0.28	-1.87	3.13	2.7			13.3	

Windstill: 33. N: 12. O: 23. SO: 30. SW: 1. W: 1. NW: 1. — 4. 28. 1 ^h Wolkenzug SW. — 7. Schnee bis 8 ^h Ab. — 8. id. seit 10 ^h Vorm. — 9. Schnee u. Regen bis 12 ^h Vorm.; Schneegestöber seit 8 ^h Ab. — 10. Schnee bis 10 ^h Vorm. — 11. 9 ^h Ab. N3; Schneegestöber. — 12. 8 ^{1/2} ^h Ab. Nordlicht. — 21. Schnee 9 ^h Vorm. bis 2 ^h Nachm. Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 22 ^{cm} ; 21. 5 ^{1/2} .	Windstill: 71. NO: 18. SW: 2. NW: 1. 6. Schnee seit 3 ^{1/2} ^h Nachm. — 7. id. bis 10 ^h Ab. — 8. id. 9 ^{1/2} ^h Vorm. bis 1 ^h Nachm. 9. id. bis 11 ^h Vorm. n. id. 4-5 ^h Nachm.; 1 ^h Nachm. NO4. — 10. Schnee bis 9 ^h Vorm.	Windstill: 63. NO: 2. SO: 12. SW: 25. NW: 6. — 4. 1 ^h Nachm. SO4. Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 6 ^{cm} ; 9. 3; 10. 5.
--	--	--

Chur: Killias.							Reichenau: J. Welz.							Platta: Nic. Jos. Huonder.						
Lage.	Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 46° 51' Höhe: 603 ^m						Länge: 0 ^h 28 ^m Breite: 46° 49' Höhe: 597 ^m						Länge: 0 ^h 26 ^m Breite: 46° 39' Höhe: 1379 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
II.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	-0.1	-2.5	2.9	1.3	SO		-1.2	-5.2	2.8	0.7	S	1		-3.5	-6.9	-0.3	1.0	SW	1	
2	0.5	-3.9	4.3	1.3	var.		-0.8	-5.0	3.4	2.3	S	1	m. wo, he ²	-1.6	-4.3	2.5	2.7	SW		
3	1.6	-2.3	5.1	2.0	SO		1.1	-3.8	4.2	6.3	S	1	m. he ² , b	0.1	-2.0	1.5	7.3	SW	2	
4	4.9	1.9	8.3	3.0	SO		3.7	-0.2	7.8	7.7	S	1		2.9	0.8	3.5	8.3	SW	2	
5	5.5	2.5	9.5	2.3	SO	he ² , a. wo	4.0	2.4	7.7	3.3	S	1	he, a. wo	2.4	-1.2	5.7	1.0	S	1	
6	5.4	2.1	9.5	5.7	NW	nm. a. r ⁰	4.4	1.4	8.9	9.0	var.	1	a. r	3.6	2.6	8.3	8.0	SW	1	
7	4.1	2.9	5.3	8.3	NW	r	3.0	2.1	5.1	10.0	var.	1	19.3 m. nm. r	-0.6	0.6	1.0	10.0	NO		
8	3.4	1.9	5.1	5.7	SO	s	3.0	1.1	5.6	10.0	ws		2.2 nm. a. r	-0.2	-2.2	1.5	10.0	NO		
9	3.5	2.3	5.9	6.3	SO	s	3.1	2.2	4.9	10.0	N	2	15.2	0.0	-0.1	3.7	6.0	SW		
10	1.3	0.1	3.5	6.0	SO	22.8 m. s. he, a. b	0.9	-0.2	3.3	8.7	var.	1	m. s. nm. wo, b	-3.4	-5.3	-1.6	2.3	N		
11	-0.3	-1.7	2.5	5.7	SO	0.4 m. he, wo, a. s	-0.5	-3.0	3.1	8.7	N	2	2.1	-5.6	-10.0	-0.8	7.3	var.		
12	-2.2	-3.7	0.1	2.3	SO	m. wo, he ²	-3.1	-4.0	-0.4	3.7	S	1	m. b, he ²	-8.2	-8.7	-4.7	3.3	N		
13	-1.7	-5.7	2.7	1.0	SO	m. rf	-3.3	-8.3	2.3	1.0	var.	1	m. wo, he ²	-4.6	-9.1	2.2	1.3	SW		
14	-0.4	-3.9	3.7	0.0	SO	m. rf	-0.9	-5.4	4.3	0.0	S	1		-3.0	-7.5	3.3	0.0	SW		
15	-1.1	-3.5	2.9	0.0	SO	m. rf	-2.0	-4.5	3.5	0.0	var.	1		-1.4	-5.9	4.6	0.0	SW		
16	-0.6	-4.7	2.7	0.3	SO	m. rf	-2.2	-2.7	-2.8	0.0	var.	2		0.2	-3.7	6.9	0.0	SW		
17	2.2	-2.1	3.1	0.0	SO	m. rf	1.2	-1.3	8.6	0.0	S	1		0.4	-3.7	7.2	0.0	SW		
18	1.5	-2.5	5.9	0.7	SO	m. rf	0.4	-3.0	5.4	0.0	var.	1		-2.2	-5.4	3.5	0.3	SW		
19	2.1	-1.7	6.5	1.0	SO	m. rf	1.2	-3.1	5.6	1.0	SW	1	m. wo, he ²	-2.0	-6.4	3.5	0.0	SW		
20	2.9	-0.9	7.9	0.0	SO	m. rf	1.5	-2.4	7.3	0.0	S	1		-0.3	-4.6	5.1	0.0	SW		
21	2.0	0.1	3.9	6.3	SO	2.0 m. s. n. a. he	0.6	0.0	2.2	9.3	ws		b, nm. s. a. wo	-2.3	-2.7	-1.1	9.7	var.		
22	1.6	-1.5	5.5	0.7	SW	m. rf	0.3	-3.0	5.2	0.0	SW	1	2.5	-4.0	-7.5	1.4	0.3	N		
23	1.5	-2.7	5.3	0.3	SO	m. rf	-0.3	-4.9	5.6	0.0	var.	1		-3.1	-7.7	1.3	0.0	S		
24	3.5	-1.9	8.3	1.0	SO	m. rf	2.8	-3.2	8.5	0.3	SW	1		0.5	-6.4	8.1	0.3	S		
25	5.6	0.3	11.9	0.0	SO		4.8	-0.2	10.3	0.0	SW	1		2.3	-0.5	8.3	0.0	SW		
26	7.2	3.3	13.5	1.0	O		5.5	1.2	13.1	2.7	var.	1	m. he ² , wo	5.0	-0.5	9.9	1.3	SW	1	
27	7.5	2.3	13.3	2.0	SO		5.7	1.4	11.6	7.0	S	1		3.2	-1.4	3.2	2.3	SW	2	
28	7.6	3.1	12.5	1.7	SO		6.1	2.2	12.2	4.3	S	1		3.7	0.6	3.3	1.3	S		
Mittel	2.43	-0.94	6.32	2.4		25.2	1.99	-1.76	5.72	3.8			41.3	-0.78	-5.91	3.63	3.0		17.0	

Windstill: 76. NO: 2. SO: 2. SW: 2. NW: 2. 12. Ab. Nordlicht. — 21. Schnee seit früh bis gegen 10 ^h Vorm. Höhe des gefallenen Schnee's: 10. 3 ^{cm} ; 21. 3.	Windstill: 18. N: 13. NO: 6. S: 22. SW: 20. W: 23. Höhe des gefallenen Schnee's: 10. 5 ^{cm} ; 21. 4.	Windstill: 63. S: 4. SW: 27. — 3. 4. SW2-3. — 12. Schnee bis 7 ^h Vorm. — 18. 28. Morgenroth. — 21. Nachm. SW3, Ab. S2. Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 5 ^{cm} ; 8. 6; 10. 3; 12. 2.
---	---	--

Bernhardin: M. Bellig.							Splügen: S. Crottogini.							Julier: Gebr. Gianiel.						
Lage.	Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 46° 30' Höhe: 2070 ^m						Länge: 0 ^h 28 ^m Breite: 46° 33' Höhe: 1471 ^m						Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46° 28' Höhe: 2244 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
II.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	-10.5	-11.4	-7.8	0.0	S		-7.5	-10.2	-3.7	0.7	SW 1		-11.9	-13.0	-10.0	0.0	O	1		
2	-6.3	-9.0	-2.8	1.7	S	m. wo, he ²	-9.0	-14.4	-2.1	2.3	SW	m. wo, he ²	-8.6	-10.0	-7.0	0.0	O	1		
3	-6.5	-8.4	-4.8	5.0	S	1	-3.1	-7.7	0.6	5.7	SW		-7.9	-9.2	-8.0	6.7	O	3	m. he ² , b	
4	-3.9	-5.2	-3.0	6.7	S	m. n, a. he ²	1.0	-1.3	2.0	6.7	S	1	-2.4	-4.0	-0.5	10.0	SW			
5	-3.1	-5.0	-0.6	6.7	S	wo, a. n	-0.3	-3.8	4.4	2.7	SW	he, a. wo	-5.1	-6.0	-4.2	1.7	O	2	he, a. wo	
6	-3.6	-5.4	-1.4	5.0	S		-0.8	-2.0	5.4	5.3	S	1	-3.3	-5.2	1.4	6.7	SW		wo, a. n. s	
7	-4.5	-5.0	-3.2	1.7	N	3	-0.1	-1.2	2.4	6.3	var. 1	5.2 m. s	-6.0	-6.2	-5.2	7.0	SW	2	b, a. he	
8	-2.1	-5.8	-0.1	5.0	N	2	-1.1	-3.8	2.2	6.0	N	m. n, nm. a. s ⁰	-4.6	-7.5	-2.8	7.3	SW	1	m. n, a. he	
9	-2.9	-2.6	-2.6	5.0	N	2	-1.0	-0.8	1.6	7.3	NO	1	2.4 v, s ⁰	-6.3	-4.8	-4.0	10.0	SW	1	
10	-9.8	-10.4	-9.0	5.0	var.	2	-4.1	-5.9	-2.1	7.0	N	0.9	-11.2	-12.8	-9.3	9.3	SW	2		
11	-9.8	-12.0	-7.4	0.0	N	2	-8.7	-14.3	-6.1	5.0	W	wo, a. s ⁰	-11.4	-14.0	-7.2	8.3	var. 1	b, nm. wo. s		
12	-10.7	-14.4	-8.0	0.0	N	1	-13.0	-11.2	-9.6	2.0	SW	1.0 m. n, he ²	-15.1	-17.0	-13.2	3.3	var.	m. b, he ²		
13	-5.5	-6.8	-3.8	0.0	N	1	-12.5	-19.1	-3.8	1.3	SW		-11.4	-14.0	-7.8	0.7	S			
14	-4.9	-6.6	-3.0	0.0	N	1	-10.7	-17.0	-2.8	0.0	SW		-10.9	-14.0	-6.8	0.0	S			
15	-1.7	-3.0	-0.1	0.0	N	1	-8.8	-14.5	-1.3	0.0	SW		-7.0	-11.0	-3.0	0.3	NW			
16	-1.9	-2.7	1.2	0.0	N	1	-7.3	-12.4	-0.1	0.3	SW		-5.7	-7.0	-3.0	0.0	O			
17	-0.3	-1.4	2.0	0.0	N	1	-7.1	-12.2	0.3	0.0	SW		-6.2	-6.8	-2.0	0.0	O			
18	-3.0	-4.0	0.1	0.0	N	1	-8.7	-14.4	-0.2	0.7	SW		-7.7	-8.0	-5.0	0.3	NO			
19	-1.9	-4.0	0.8	0.0	N	2	-8.0	-14.4	-0.1	1.0	SW		-6.0	-9.8	-1.2	1.7	NO		m. wo, he ²	
20	-0.9	-1.4	2.2	0.0	N	1	-7.7	-13.1	-0.4	0.0	SW		-5.3	-7.0	-0.5	1.7	NO		m. wo, he ²	
21	-5.5	-3.6	-4.8	5.0	N	1	-5.3	-10.1	0.0	6.0	var.	nm. s ⁰ , v	-8.7	-9.0	-7.2	8.3	NW		m. wo, b	
22	-8.3	-10.6	-6.2	0.0	N	2	-9.5	-14.2	-3.6	0.7	NW		-11.7	-15.0	-8.8	0.0	NW			
23	-3.9	-5.8	-3.2	0.0	N	2	-8.4	-16.2	-2.3	0.7	NW		-8.0	-11.5	-5.0	0.7	SW	1		
24	-0.5	-3.4	1.4	0.0	N	1	-6.8	-14.2	0.3	1.3	N		-5.3	-8.2	-2.4	0.3	SO			
25	3.3	2.0	5.2	0.0	N		-3.5	-9.4	5.0	0.3	N		-2.2	-5.0	2.0	0.0	SO			
26	1.5	0.6	4.8	0.0	N		-1.0	-10.3	7.7	1.7	W		0.1	-2.5	4.8	0.0	O			
27	-0.2	-2.2	1.0	1.7	N	m. a. he ² , wo	-0.7	-7.2	5.4	5.7	SW	wo	-3.8	-7.0	-1.0	3.3	O		wo, a. he ²	
28	1.5	-2.2	5.0	0.0	N		-0.3	-6.3	6.2	2.0	SW		-0.9	-5.0	4.0	3.3	var.		wo, a. he ²	
Mittel	-3.30	-5.35	-1.72	1.7		66.4	-5.50	-10.08	0.21	2.8		9.5	-6.30	-8.95	-4.05	3.2			?	

Windstill: 25. N: 83. S: 7.

Windstill: 71. NO: 8. S: 4. SW: 6.
W: 1. NW: 1. — 1. 2. 3. 6. 13. 14. Morgen-
roth. — 6. Schnee seit 8^h Ab. — 7. id.
bis Mittag.
Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 12^{cm};
10. 1; 12. 1.

Windstill: 52. O: 22. SW: 31. S: 1.
NW: 1. — 6. Schnee seit 7^h Ab. — 11.
id. seit 4^h Nachm.
Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 20^{cm};
12. 10.

Sils: J. Cavigel.						Bever: J. L. Krättli.						Schuls: Claud. Peer.						
Lage.	Länge: 0° 30' Breite: 46° 26' Höhe: 1810 ^m					Länge: 0° 30' Breite: 46° 33' Höhe: 1715 ^m					Länge: 0° 32' Breite: 46° 48' Höhe: 1200 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.
II.	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	-12.7	-15.4	-7.8	0.7	O		-15.3	-20.5	-7.9	1.7	W	m.d. he ² , a. wo	—	-12.0	—	0.0	N	
2	-10.3	-17.0	-2.4	0.7	O		-13.3	-21.0	-4.7	2.7	W		—	-9.0	-2.0	9.3	NW 1	
3	-10.3	-16.5	-4.4	6.7	O	m. he ² , b	-11.4	-19.3	-4.8	5.0	SW	m. he ² , d, wo	-5.7	-9.3	-2.6	6.7	NW	
4	-4.1	-9.0	-1.2	10.0	O	nm. s ^o	-4.3	-10.8	0.9	6.7	SW	wo	-2.3	-6.0	1.4	6.7	N	
5	-2.9	-3.7	1.0	9.7	O	m. n	-2.3	-4.3	2.0	5.7	SW	wo, nm. he ²	-0.2	-5.0	4.0	3.3	N	
6	-3.6	-7.6	-0.4	6.7	NW 1	wo, a. b	-3.8	-10.7	0.6	5.7	W	nm. st, a. s ^o	1.2	-2.2	4.8	10.0	W 1	
7	-2.0	-3.6	3.2	4.7	N	4.5 na. s, a. he ²	-1.3	-3.4	1.9	7.3	N	9.0 m. s	0.1	-0.4	2.2	10.0	S	
8	1.5	-2.4	6.0	8.3	NO 1		-1.4	-6.3	1.6	5.7	var.		-0.7	-2.2	0.0	10.0	var. 1	
9	-2.4	-2.3	1.0	7.3	NO 1	m. s ^o , v	-3.0	-3.6	-1.0	7.7	NO 2	0.5 s	-0.1	-0.2	1.3	10.0	W 1	
10	-8.1	-9.9	-3.2	7.7	N	v	-7.8	-9.0	-3.4	7.7	W	3.1 s. wo, a. b	—	-3.3	0.3	8.3	N	
11	-7.6	-10.6	-4.2	8.0	var.	v	-8.1	-12.2	-5.2	6.3	W	0.4 a. s	—	—	-7.6	9.3	N	
12	-12.5	-13.1	-7.8	0.0	NO 2		-18.0	-23.3	-10.6	0.0	NW	0.2	-9.9	-4.0	-12.8	0.0	N	
13	-10.7	-18.4	-1.6	0.0	NO		-15.5	-23.1	-7.9	0.7	NW		-10.0	-15.8	-4.4	0.0	N	
14	-8.7	-15.0	-0.2	0.0	SO		-12.4	-19.6	-3.9	0.0	NW		-7.5	-12.6	-2.8	0.0	NW 1	
15	-6.8	-12.6	1.3	0.0	S		-10.9	-17.0	-2.3	0.0	NW		-6.6	-11.0	-2.3	0.0	N	
16	-5.9	-12.3	2.2	0.0	S		-8.3	-15.2	-0.3	0.7	NW		-5.0	-9.0	-0.3	0.0	N	
17	-3.1	-7.4	5.0	0.0	N		-7.3	-15.0	0.6	0.3	NW		-2.5	-7.3	2.3	0.0	NW	
18	-4.9	-11.0	3.8	0.7	N		-9.2	-17.1	1.1	1.7	NW		-4.2	-8.8	1.4	0.0	NW	
19	-3.7	-8.4	4.6	0.3	N		-7.7	-14.0	1.4	1.0	NO		-4.1	-8.8	1.0	0.0	NW	
20	-5.7	-10.2	3.0	0.0	S		-8.7	-16.2	0.4	0.0	N		-1.1	-1.8	2.0	0.0	NW	
21	-6.1	-12.3	1.0	5.7	S	wo, a. he ²	-7.6	-13.3	-2.3	5.7	SW 1	wo, nm. b. s ^o	-4.1	-6.0	-2.0	10.0	W	
22	-9.9	-14.0	-2.6	0.0	NO		-11.3	-17.3	-3.9	0.0	O	m. d	-7.7	-10.2	-2.0	0.0	NW	
23	-5.0	-14.4	1.3	0.0	N 1		-8.8	-18.4	-0.2	1.3	O	he ² , a. wo	—	—	-0.6	0.0	N	
24	-2.2	-6.7	6.6	0.0	O		-6.5	-15.2	2.3	1.7	O	m. he ² , wo	-2.1	-7.3	3.8	0.0	N	
25	-3.9	-10.4	5.6	0.0	NO		-6.7	-15.0	3.4	0.3	W		-0.6	-6.6	4.8	0.0	N	
26	-4.7	-9.8	2.2	0.0	W	v	-5.3	-13.3	4.0	0.3	SW		0.3	-5.0	5.3	0.0	N	
27	-2.3	-7.9	2.4	5.3	W	wo, a. n	-2.6	-10.1	4.6	4.0	SW 1	wo	1.1	-4.0	5.0	8.7	NW	
28	-0.3	-8.1	7.3	4.3	W		-2.2	-10.9	4.3	3.0	W	wo	0.3	-1.6	6.6	7.0	W	
Mittel	-5.72	-10.37	0.81	3.1	?	?	-7.95	-14.16	-1.06	3.0		13.2	?	?	?	3.9		16.5

Windstill: 58. N: 4. NO: 12. O: 7. SO: 1.
W: 2. NW: 2. — 1. 2. 4.-6. 21. Wolkzug SW.
7.-11. 13. 18. id. N. — 27. 28. id. W. — 9. 11^b
Vorm. heftiges Gestöber.
Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 5^{cm}.

Windstill: 67. N: 2. NO: 9. SW: 7.
W: 3. NW: 1. — 2. Grosser Mondhof. —
9. Nachm. Schneegestöber. — 11. Ab. id.
13. 17. 18. 27. 28. Morgenroth.
Höhe des gefallenen Schnee's: 7. 15^{cm};
9. 1.

Windstill: 65. N: 2. SO: 1. S: 1.
SW: 4. W: 1. NW: 4.

Castasegna: A. Garbald.							Bellinzona: Tschudy.					St. Vittore: Chr. Lorez.						
Lage.	Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 46° 20' Höhe: 700 ^m						Long.: 0 ^h 27 ^m Lat.: 46° 12' Alt.: 229 ^m					Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 46° 14' Höhe: 268 ^m						
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.
II.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	-3.5	-4.7	-0.3	1.0	var.	3.3	2.9	3.0	5.0	4.7	E	nu, sr, cl ²	1.1	0.4	4.5	5.3	SW	1.5
2	-3.4	-5.8	0.2	0.0	O		0.9	-0.2	2.8	0.0	E		-2.6	-5.5	1.4	0.0		
3	-1.5	-6.0	2.6	6.7	O	m. he, b	0.6	-1.0	1.8	4.7	E	m. cl ² , nu	-1.9	-5.7	2.3	4.3	SW	m. he ² , wo
4	0.7	-0.4	2.2	10.0	var.		1.1	-0.7	2.2	4.0	E	nu, sr, cl ²	1.2	-0.3	2.7	8.0	SW	
5	3.0	1.0	5.8	8.7	O 1		3.8	2.9	6.4	1.0	E		2.5	0.2	5.2	2.3		he ² , a. wo
6	4.8	0.9	7.8	5.3	O 1		3.8	1.9	5.7	0.0	E		3.1	-0.2	6.1	2.0	SW	
7	6.9	3.8	9.5	4.7	NO 1	m. b, he	7.2	5.0	11.2	0.0	NE		6.8	3.8	10.9	0.3	SW	
8	5.6	9.3	6.7	5.7	var. 1		6.3	4.9	7.9	0.0	E		5.7	4.5	9.5	3.0	SW 1	
9	3.0	0.4	3.9	6.7	var. 1	b, m. n. s, a. he	6.5	6.0	7.8	6.3	E	ev, sr, cl ²	3.3	2.0	5.0	4.0	SW	m. n. r, a. he ²
10	2.2	1.3	5.5	5.3	O 1	wo, a. b	5.7	5.0	8.0	0.0	E		1.8	-2.0	5.6	3.0	SW	
11	2.0	-2.6	5.3	3.7	O 1	wo, nm. he ²	2.5	0.8	4.7	0.0	E		1.4	-2.0	5.4	0.3	SO	
12	0.7	-1.1	4.0	0.0	NO 1		3.4	0.3	8.2	0.0	E		1.8	-1.0	5.5	0.0	O 1	
13	-2.5	-5.9	1.7	1.7	O	m. wo, he ²	2.5	0.0	4.6	0.0	NE		-2.0	-5.1	2.6	0.3	N	
14	1.8	1.5	4.6	0.0	O		1.4	-3.0	5.2	0.0	E		-1.6	-5.7	3.2	0.0		
15	2.0	-1.2	6.9	0.0	O 1		2.7	-1.0	6.2	0.0	E		0.7	-3.4	5.9	0.0		
16	0.8	-2.6	5.0	0.0	O		3.6	-1.0	6.0	0.0	E		-0.3	-5.4	5.1	0.0		
17	7.0	6.5	9.8	0.0	O		4.6	4.0	7.4	0.0	E		1.9	-2.5	6.2	0.0		
18	7.5	6.0	13.4	3.3	NO 1	wo, a. he ²	3.5	0.0	8.0	0.0	E		4.0	1.1	8.3	3.0	SW	m. a. he ² , nm. wo
19	4.0	1.7	8.1	0.0	O		5.0	3.0	8.2	0.0	E		1.9	-2.4	7.1	0.0		
20	2.5	-0.3	7.3	0.0	NO		4.9	3.8	7.0	0.0	E		2.1	-1.6	6.4	0.0		
21	2.8	0.1	4.5	6.3	var.	b, a. he ²	4.4	4.0	5.2	3.3	E	m. ev, cl ²	2.7	0.6	6.3	3.3	SW	wo, a. he ²
22	3.7	2.1	6.9	0.0	O		4.4	3.8	7.6	0.0	N		2.4	-1.4	7.4	0.0		
23	2.6	-1.2	6.9	0.3	O 1		3.8	1.2	7.2	0.0	E		2.1	-2.0	6.2	0.0	SW 1	
24	9.3	7.7	14.1	1.3	NO 1		3.9	1.4	7.8	0.0	E		3.9	-0.2	8.4	0.3	SW	
25	6.1	3.8	10.3	0.0	var.		3.7	1.3	8.0	0.0	E		4.4	-0.2	9.8	0.0		
26	4.4	2.5	8.0	0.0	var.		5.1	1.0	9.3	1.3	E	cl ² , ap. nu	3.4	-0.9	8.2	0.7		
27	3.8	0.8	7.1	6.7	var.		7.3	4.4	9.3	3.0	E	nu, sr, cl ²	4.9	1.3	9.7	2.3	SW	
28	4.3	1.0	8.1	1.3	O		6.4	5.0	8.2	0.0	E		4.0	-0.4	8.9	0.3	W 1	
Mittel	2.88	0.69	6.90	2.3		?	3.99	1.97	6.69	1.0		?	2.10	-1.21	6.20	1.5		2.1

Windstill: 48. NO: 22. O: 19. SW: 2.

Calme: 84. — 1. 3. 21. Direction des nuages S.

6. 7. 24. Wolkenzug N.

St. Gotthard: F. Lombardi.							Lugano: Calloni Silvio.					Monte Generoso: Ch. Pasta.						
Posit.	Long.: 0 ^h 25 ^m Lat.: 46° 33' Alt.: 2093 ^m			Long.: 0 ^h 27 ^m Lat.: 46° 0' Alt.: 275 ^m			Long.: 0 ^h 27 ^m Lat.: 45° 55' Alt.: 1224 ^m											
1871.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
II.	Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	Min.	Max.				Moyenne	7 ^h	1 ^h			
1	-10.1	-11.3	-7.0	0.0	S		1.7	-0.6	5.7	7.0	var.	0.5 cv, sr. cl	-4.0	-4.8	-2.2	6.3	NE	0.5 m.ap.br,cl ²
2	-6.4	-9.0	-2.6	2.3	S	m. bm, cl ²	-0.7	-5.1	7.1	0.0	NO		-2.9	-3.4	-1.6	0.7	SO	
3	-7.3	-9.3	-6.6	6.7	S	m. bm	-0.8	-5.4	3.9	7.7	NO	v	-2.4	-4.5	-0.9	9.7	NE	m. br
4	-5.7	-7.8	-4.7	9.3	S	3 ap. sr. bm	2.6	-0.2	4.3	10.0	NO		0.3	-1.2	1.5	10.0	NE	
5	-4.0	-4.0	-2.4	5.0	S	m. cv, cl	3.8	0.3	10.5	2.3	NO	m. nu, cl ²	1.2	1.9	2.1	3.3	NE	nu, sr. cl
6	-6.3	-4.5	-0.8	9.3	N	2 m. bm, ap. ng	3.2	-0.9	9.9	0.7	O		2.8	1.3	2.6	5.7	NE	nu, sr. bm
7	-5.5	-5.6	-5.4	10.0	N	4	11.2	1.6	14.7	0.3	NE		4.7	3.9	5.1	0.3	NO	2
8	-3.5	-5.5	-2.0	9.7	N	3 sr. bm	5.8	1.4	13.2	3.3	N	cl ² , sr. cv	3.9	6.6	6.4	1.7	NE	
9	-6.5	-4.0	-5.6	10.0	NO	2 sr. bm	2.6	1.3	8.0	6.7	O	cv, sr. cl ²	-0.9	-2.8	0.8	6.3	NE	2 m. ap. gv, cl ²
10	-10.0	-10.7	-8.7	7.0	var.	2 m. bm, cl ² , sr. nu	4.2	-0.4	12.1	3.3	O	cl ² , sr. cv	-0.8	1.0	-0.7	3.0	var.	1 cl ² , sr. nu
11	-12.2	-14.7	-9.7	6.3	N	2 m. cl, bm	3.8	-0.9	10.3	1.3	S	m. nu, cl ²	-2.0	-3.4	-0.5	3.3	NE	1 0.1 utng, m. sr. cl ²
12	-12.2	-16.4	-10.7	0.0	N	2	1.3	-1.4	8.3	0.0	S		-3.5	-2.5	-2.7	0.7	SE	
13	-7.0	-8.2	-4.8	2.3	N	1 m. nu, cl ²	0.3	-4.2	8.2	1.7	NO	m. nu, cl ²	-3.9	-6.7	-2.3	1.0	NE	ap. bm
14	-5.4	-7.1	-3.6	0.0	N	1	1.0	-4.2	9.3	0.0	NO		0.2	-0.3	1.1	0.0	NE	
15	-3.7	-4.0	-1.0	0.0	N	1	2.4	-3.0	11.1	0.0	NO		0.7	1.3	1.9	0.0	SE	
16	-2.7	-4.7	-0.5	0.3	N	1	2.0	-2.9	9.9	0.0	NO		0.5	-0.7	0.5	0.7	NE	m. bm, cl ²
17	-1.6	-2.3	0.4	0.0	N	2	2.6	-2.3	12.1	0.0	O		5.1	4.9	6.3	0.7	NE	m. bm, cl ²
18	-3.6	-2.6	0.9	0.7	N	3	3.6	-2.8	12.3	2.7	O	cl ² , ap. nu	6.9	7.3	10.3	2.3	NO	
19	-3.2	-6.2	-1.3	1.0	N	2	3.6	-1.5	13.2	0.0	N		2.9	2.6	4.7	1.3	NE	bm, sr. cl ²
20	-3.1	-3.7	-0.3	0.0	N		3.3	-2.2	12.0	0.0	NO		0.6	1.1	1.6	0.7	E	bm, sr. cl ²
21	-7.3	-6.8	-6.9	9.3	N	1 nu. bm, m. ng	3.3	-0.5	10.3	5.3	NO	v, sr. cl ²	0.1	-0.5	1.1	6.3	O	cv, sr. cl
22	-9.0	-11.9	-6.5	0.0	N		4.4	-1.6	12.2	0.0	NO		-1.0	-4.3	1.7	1.0	var.	
23	-7.1	-8.0	-6.2	1.3	N	3	3.4	-2.2	12.0	0.0	O		0.7	-0.3	1.6	1.3	E	cl ² , sr. nu
24	-2.6	-5.3	0.4	1.3	N	1	4.3	-1.3	14.1	0.3	O		7.3	7.1	9.7	1.7	N	1 cl, ap. nu
25	0.0	-1.3	3.3	0.0	N		4.5	-1.2	13.6	0.0	N		6.1	6.0	7.3	0.3	NE	
26	0.5	0.3	2.6	4.0	S	m. cl ² , nu	5.8	-1.2	13.7	2.3	NO	cl ² , sr. nu	2.5	2.5	4.1	6.0	SE	m. cl ² , cv
27	-1.6	-4.3	0.8	3.7	var.	nu	6.1	3.3	11.5	6.7	N	cv, sr. cl ²	1.3	0.1	3.3	7.3	O	cv, sr. bm
28	0.2	-2.5	3.0	2.0	N	1	5.9	0.2	14.3	3.0	SE	cl ² , sr. nu	3.8	0.5	3.3	3.7	NE	m. bm, nu
Moyenne	-5.27	-6.19	-3.07	3.7		?	3.40	-1.35	10.64	2.3		0.5	1.10	0.45	2.41	3.0		?

Calme: 41. N: 73. NE: 1. S: 10. SO: 3. NO: 11. — 6. 9. 10. 11. 21. Cussa. — 19. Cirri très élevés. — 23. 21. Strati immobiles dans la hauteur.

Calme: 82. N: 1. NE: 1. — 27. Couronne lunaire.

Calme: 67. N: 8. NE: 7. SE: 2. NO: 8. 8. 16. 22. 28. Brumeux à la plaine. Hauteur de la neige tombée: 11. 2^{cm}.

Reckigen: L. de Courten.							Grimsel: Ulrich Steiger.							Interlaken: Weihmüller.						
Lage.	Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 28' Höhe: 1339 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 34' Höhe: 1874 ^m						Länge: 0 ^h 23 ^m Breite: 46° 41' Höhe: 571 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
II.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	-7.3	-11.4	-1.6	3.7	NO 1	wo, nm, he	-7.2	-7.9	-6.8	0.7	SO 1	he ² , a, wo	-8.9	-7.8	-2.2	5.7	var.	wo, a, b		
2	-7.1	-10.6	-1.2	3.3	N	m, a, wo	-6.5	-8.1	-5.2	0.7	SO 1	m, wo, he ²	-0.9	-1.8	2.4	3.3	W	m, b, he ²		
3	-4.0	-9.6	2.8	7.7	N 1	b, a, he	-2.3	-5.7	0.2	7.0	NW	m, he, b	-0.6	-4.4	2.7	6.7	var.	m, he ² , b		
4	-3.3	-3.3	-1.2	6.7	N 1	wo	-1.5	-3.1	0.6	4.7	SO 2		1.1	-0.6	4.6	6.7	W	b, a, he ²		
5	-1.4	-6.6	3.2	4.0	NO 1	he, a, b	-1.4	-3.2	0.9	3.7	SO	he, a, b	-0.3	-3.7	5.4	3.3	W	he ² , a, b		
6	0.4	-0.6	1.8	10.0	var. 1	1.6 m, a, s	-0.6	-1.9	2.2	10.0	SO 2	b, a, st, s	4.6	2.4	6.2	9.3	W			
7	-0.8	-0.2	3.2	9.3	N 1		-1.6	-3.6	-2.1	10.0	SW 3	31.1 st, s, a, nb	3.9	4.0	5.7	9.7	W			
8	0.8	0.0	2.4	10.0	N 1		-0.1	0.1	1.0	10.0	NW	19.8 n, s	2.5	2.2	2.9	10.0	NO	13.5 n, r		
9	-0.9	0.6	0.8	10.0	var. 1		-4.1	-2.9	-3.1	10.0	W 4	11.0 m, n, s, st	3.1	2.8	4.2	10.0	W 1	26.4 r, a, n		
10	-3.9	-3.6	-1.2	10.0	N 2	a, s ^o	-7.4	-7.9	-5.1	7.3	var. 2	10.7 m, st, s	1.4	0.9	2.0	6.7	var. 1	m, a, n, nm, he ²		
11	-5.9	-10.4	-0.3	4.0	N 1	0.6 m, he, b, a, st	-8.9	-10.6	-5.7	7.3	var. 2	nm, n, a, s, st	0.1	-1.2	1.6	10.0	W	3.9 na, s, n, s		
12	-8.7	-16.8	-2.2	0.7	N 1		-11.8	-16.1	-9.4	0.0	NW		-2.8	-2.2	-0.6	3.3	W	m, n, he ²		
13	-10.3	-17.0	-5.6	1.0	N 1		-5.5	-9.8	-1.9	0.3	NW		-2.5	-6.4	0.0	4.0	W	0.3 a, b, n		
14	-5.1	-8.0	1.8	0.0	N 1		-4.1	-4.9	1.3	0.0	NW		-0.4	-2.3	2.3	0.0	W			
15	-4.5	-11.6	3.2	0.0	NO 1		-3.4	-8.7	1.6	0.0	S 1		-1.7	-4.4	1.0	3.3	W			
16	-2.9	-5.6	4.6	0.0	N		-2.6	-3.7	2.1	0.0	NW		-1.0	-2.0	1.2	3.3	var.	he ² , a, n		
17	-3.6	-7.8	4.0	0.0	N		-3.7	-6.9	3.0	0.0	W		-1.3	-4.6	3.4	0.0	var.	m, n, he ²		
18	-3.5	-8.2	3.2	2.0	N 1	nm, wo	-4.8	-7.6	0.7	0.0	NW		0.3	-3.3	3.9	0.0	W			
19	-5.5	-11.8	2.0	0.0	NO 1		-4.1	-8.0	1.8	0.0	NW		0.9	-2.6	5.0	2.0	O	m, wo, he ²		
20	-3.3	-7.2	4.0	0.0	N 1		-3.0	-6.4	1.4	0.3	SO 1		1.6	-3.0	5.0	3.3	W	he ² , a, b		
21	-3.8	-3.6	-0.3	5.0	NO 1	0.5 m, s ^o , wo, a, he ²	-6.8	-5.1	-4.2	10.0	NW 1	n, m, s ^o , s	2.7	2.6	4.4	4.0	NW	m, b, he ²		
22	-7.9	-11.4	-0.6	0.0	N		-7.9	-13.1	-1.8	0.0	NW	7.9	1.4	-1.0	4.5	0.0	SO			
23	-5.6	-12.6	1.8	0.0	N		-5.5	-9.1	-1.3	0.3	W		1.0	-3.0	5.4	0.0	var.			
24	-2.8	-9.6	5.4	0.3	N 1		-2.6	-7.1	4.5	0.0	NW		1.3	-2.2	5.6	0.0	W			
25	-0.6	-4.2	6.4	0.0	N 1		-2.8	-5.4	2.7	0.0	NW		1.9	-2.0	5.9	0.0	W			
26	0.1	-4.8	6.2	3.3	NO 1	m, he ² , wo	-2.3	-6.2	1.9	0.7	SW		2.8	-1.7	6.1	2.0	NW	he ² , a, wo		
27	0.3	-2.8	6.8	3.3	N 1	m, he, wo	0.4	-2.9	3.3	4.0	NW	wo, a, b	5.7	1.4	9.9	5.0	O	m, he ² , wo		
28	-0.1	-3.6	6.2	2.0	N 1	m, wo, he ²	0.8	-1.0	5.2	0.7	S 1		5.3	1.9	10.4	2.0	O	wo, a, he ²		
Mittel	-3.61	-7.24	1.99	3.4		2.7	-3.99	-6.31	-0.42	3.1		79.7	0.96	-1.49	3.91	4.1		44.1		

Windstill: 16. N: 36. NO: 28. SW: 4. W: 4. NW: 1. — 4. 5. Wolkenzug SW. — 6. 1^h SWs. 27. Wolkenzug W.

Windstill: 43. N: 3. NO: 3. SO: 26. S: 1. SW: 18. W: 15. NW: 8.

Windstill: 76. NO: 1. SW: 4. W: 3. S. Wolkenzug W. — 11. 7^h id. N. — 27. 28. id. W.

Neuchâtel: Observatoire.							Chaumont: E. Sire.							Solothurn: Bachtler.													
Posit.	Long.: 0 ^b 18 ^m			Lat.: 47° 0'			Alt.: 488 ^m			Long.: 0 ^b 18 ^m			Lat.: 47° 1'			Alt.: 1152 ^m			Länge: 0 ^b 21 ^m			Breite: 47° 13'			Höhe: 474 ^m		
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.									
II.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-									
																kung.	Wind.	schläge.									
1	-6.0	-7.7	-8.8	10.0	NE	m. gb	-2.6	-4.5	-1.4	9.8	SO 1	ap. ng	-5.7	-8.0	-5.0	10.0	W	m. n									
2	-1.5	-3.6	1.6	5.8	E	m. cv, cl	-0.1	-2.0	2.1	7.0	SO 3	0.5 m. cv, nu	-1.7	-4.0	1.0	8.8	N										
3	-2.4	-5.6	-0.3	9.8	NE	m. gb	0.7	-2.5	3.8	8.0	SO 2		-4.0	-9.0	-2.0	10.0	var.	m. n									
4	0.9	-0.2	3.1	6.7	var.	cv, sr. cl ²	2.8	0.9	5.6	6.3	SO 1	cv, sr. cl	1.0	0.0	2.0	6.0	NO	b, a. he ²									
5	0.7	-2.4	2.0	9.7	var.	m. br. gb	3.2	2.9	4.5	9.0	SO 2		-0.7	-5.0	2.0	8.7	W	m. n									
6	6.1	5.1	7.5	10.0	SO 2	2.8	2.0	2.8	3.7	10.0	O 3	sr. ng	4.8	4.0	5.0	6.0	W 1	b, a. he ²									
7	9.9	3.4	6.8	6.8	O 1	3.9 cv, sr. cl ²	0.9	0.5	2.8	7.7	NO 1	4.1 cv, sr. cl	2.7	3.0	4.0	7.1	NW	m. r, a. he									
8	3.5	1.1	4.6	10.0	SO 1	7.8 br, m. sr. pl	3.0	2.6	3.5	10.0	SO 1	br, sr. pl	2.8	1.0	2.0	10.0	W 1	m. a. r									
9	4.7	4.0	6.7	9.7	SO	7.8 m. sr. pl	-0.5	2.5	-3.4	10.0	NO 2	12.0 m. br, ng	3.7	4.0	4.0	5.1	W	m. r, a. he ²									
10	1.8	1.0	2.8	10.0	SO 1	4.2 m. gs, sr. ng	-2.7	-3.9	-1.8	9.0	SO 2	8.0	1.8	1.0	3.0	7.7	W 1	a. s									
11	0.5	0.4	1.8	9.8	E	4.2 m. gs	-4.6	-3.8	-3.5	10.0	N 1	1.9	-0.8	-1.0	2.0	9.8	NW	m. s									
12	-3.7	-3.9	-1.9	8.0	E	cv, sr. nu	-7.5	-9.7	-5.9	5.8	NE	m. gv. cv, cl	-4.8	-4.0	-4.0	10.0	O 1										
13	-2.8	-4.8	-1.0	9.8	E	ap. bm	-1.2	-6.4	2.5	5.0	SO	cl, sr. cv	-3.8	-6.0	-2.0	6.7	W	m. n, he ² , a. b									
14	0.9	-0.8	3.5	3.8	E	0.2 m. cv, bm, cl ²	-0.2	-2.8	3.1	3.8	var.	m. br, cl ²	0.8	-2.0	3.0	8.1	O	b, nm. wo									
15	-0.1	-0.4	1.2	10.0	E	m. bm	0.0	-2.2	3.8	0.7	SO 1		-1.8	-1.0	-1.0	10.0	W										
16	-1.4	-2.4	1.0	6.7	S	cv, bm, sr. cl ²	0.9	-2.4	5.2	0.8	O		-1.8	-2.0	2.0	6.7	W	b, a. he ²									
17	-2.2	-3.0	-1.1	10.0	S	m. gb. bm	2.1	0.9	4.4	0.0	N		-2.0	-4.0	1.0	10.0	W	n									
18	-2.0	-3.6	-0.1	10.0	S	gb. bm	1.4	0.2	3.5	3.0	N 1	cl	-2.0	-4.0	0.0	10.0	W	n									
19	-1.8	-3.2	0.8	6.7	SO	gb. bm, sr. cl ²	2.8	1.7	4.9	2.0	N 1		-1.8	-5.0	1.0	4.8	W	m. b, he ²									
20	3.6	-1.7	5.8	6.7	SO 1	m. gb, br, ap. cl ² , cv	2.8	0.0	5.8	4.0	O 1	cl, sr. cv. pl	0.8	-3.0	1.0	6.7	W	m. n, he ² , a. b. r									
21	3.8	3.6	5.0	9.8	O 1	2.1 nt. pl	-1.1	-1.7	0.7	8.8	O 1	1.0	2.0	2.0	4.0	8.8	W	wo, a. he ²									
22	2.6	-0.6	7.1	2.7	E 1	m. nu, cl ²	-1.0	-2.6	1.4	3.7	NE 1	m. nu, cl	1.7	0.0	4.0	0.0	O										
23	1.8	-3.8	4.8	2.0	NE	cl	-0.1	-3.2	2.9	1.8	NO		0.0	-2.0	4.0	0.7	W										
24	1.8	-2.4	5.2	0.7	E		3.5	-1.8	8.0	1.7	N		-1.7	-2.0	-3.0	0.8	O	m. n									
25	2.5	-2.0	6.0	0.0	NE	m. gb	5.8	4.8	8.7	0.0	SO 3		2.8	-1.0	7.0	0.0	NW	m. rf									
26	4.2	-1.6	7.7	5.7	SO	m. cl ² , gb, nu	5.0	2.8	6.9	2.7	SO 2	cl, sr. nu	2.8	-1.0	8.0	1.7	NW	m. he ² , wo									
27	6.7	0.4	10.4	6.0	SO 1	m. cl ² , cv	5.5	2.2	7.8	6.0	SO 2	m. cl, nu	6.0	0.0	9.0	3.8	W 1	m. he ² , wo									
28	10.1	6.8	13.1	4.0	SO 2	cl	6.6	5.8	8.2	2.7	O 2		9.8	7.0	13.0	5.8	W 1	m. b, he									
Moyenne	1.27	-0.95	3.45	7.0		31.5	0.94	-0.69	3.21	5.2		27.5	0.84	-1.50	2.82	6.8		?									

Calme: 59. NE: 1. E: 2. SE: 1. SO: 13. O: 4. — 10. Neige depuis 7^h soir. — 20. Pluie depuis 9^h soir.
Alpes visibles: 22-27.; très claires: 28.

Calme: 19. N: 13. NE: 13. SE: 1. SO: 64. O: 17. NO: 7. — 2. Halo lunaire. 20. Pluie 9^h soir. — 27. Neige hivernale percée.
Alpes claires: 1-6. 12-20. 22-26.

Windstill: 68. NO: 1. O: 2. SO: 1. W: 13. NW: 3. — 7. Regen 7-10^h Vorm. 8. id. 7-12^h Vorm. u. 8-9^h Ab. — 9. id. 7-10^h Vorm. — 10. Schnee 8-9^h Ab. — 11. id. 7-12^h Vorm.

Posit.	Ste Croix: A. Gillieron.						Vuadens: J. Chenaux.						Bex: C. Rosset.					
	Long.: 0 ^h 17 ^m Lat.: 46° 49' Alt.: 1095 ^m						Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 46° 37' Alt.: 825 ^m						Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 46° 15' Alt.: 437 ^m					
	1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté	Vent
II.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Moyenne		7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Moyenne		7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	
1	-2.7	-5.3	-1.3	9.0	var. 1		-6.0	-14.2	-1.4	8.3	O		2.4	3.6	5.1	4.3		m. fh, sr. cv
2	2.5	1.0	3.7	5.7	SO	m. cv, nu	-0.2	-2.3	3.0	1.7	O	m. nu, cl ²	2.2	-0.8	6.9	3.0		m. nu, cl
3	1.7	-1.2	3.8	9.0	var. 1		-0.9	-5.0	2.2	10.0	O		1.6	-1.1	5.2	9.3		
4	3.0	2.4	3.7	6.7	SO	m. pl ⁰ , sr. cl ²	2.2	1.0	5.6	10.0	O		2.8	0.5	7.4	5.3		m. nu, cl
5	4.3	3.0	5.5	9.3	SO		4.0	0.2	6.8	9.3	O		—	5.5	—	8.0		
6	2.7	2.7	3.2	10.0	SO 1	cv. pv.	4.4	3.8	5.4	10.0	O 1	ap. pl	4.5	3.6	6.6	9.3		sr. pl ⁰
7	1.5	1.1	3.9	7.0	SO	cv, sr. cl	2.4	2.0	5.3	9.7	O	2.1	4.2	2.5	9.6	7.3		m. pl, sr. cl
8	3.0	1.1	3.4	10.0	SO 1	pv, m. bm	2.5	1.0	3.2	10.0	O	9.7 nt. m. pl	3.1	1.9	4.6	10.0		pl, br
9	0.3	2.9	0.7	10.0	NO 1	nt. pl, ng	2.1	5.0	3.1	9.0	O	9.1 nt. m. pl	4.0	4.0	7.0	9.7		19.7 sr. ng
10	-2.2	-3.2	-0.9	10.0	NO 1	ng	-0.4	-1.2	1.0	10.0	O	3.5 nt. ng	2.1	-0.2	5.6	9.3		sr. ng
11	-3.2	-3.6	-0.6	7.0	NE 1	br, sr. cl	-1.3	-3.0	2.0	10.0	NE	2.7 ng	1.1	-0.5	4.7	6.7		0.4 cv, sr. cl
12	-6.4	-8.6	-5.4	5.0	NE 1	m. br, nu	-6.1	-7.4	-3.0	3.3	NE	1.3 nu, sr. cl ²	-1.0	-4.5	4.6	0.3		m. bm, cl ²
13	-1.3	-6.8	2.0	6.0	NE 1	m. cl, nu	-2.8	-8.0	1.3	10.0	var.	m. br. gv	0.3	-4.7	6.0	3.3		cl ² , sr. br
14	0.0	-1.1	2.7	5.0	NE 1	m. br, nu, sr. cl ²	-2.1	-5.0	2.4	0.0	E		1.5	-3.7	8.8	0.0		m. br ⁰ , cl ²
15	-1.1	-2.9	1.3	0.3	NE		-3.4	-7.2	1.0	3.3	E	m. sr. br	3.3	3.2	7.4	3.3		cl ² , sr. cv
16	-0.1	-3.0	3.3	0.0	NE		-2.1	-4.0	1.0	3.3	O	m. br, cl ²	0.0	-2.5	7.2	0.0		
17	1.6	-0.1	4.9	0.0	N		0.8	-1.4	5.8	0.0	O		-0.8	-3.8	1.4	10.0		br
18	1.1	-1.5	4.0	2.3	NO 1	nu, sr. cl ²	0.5	-3.6	5.2	1.7	SE	cl ² , ap. nu	—	—	—	10.0		m. sr. br
19	2.1	0.1	5.3	0.0	NE		1.3	-2.0	6.0	0.0	var.		—	-3.8	—	—		
20	3.0	0.4	6.3	3.7	NO	cl, ap. nu, sr. pl	2.2	-3.3	6.1	3.3	O	cl ² , sr. cv	5.0	-2.1	11.0	3.3		cl ² , sr. cv
21	-0.9	-0.9	0.6	6.7	NO 1	5.2 nt. m. ng, sr. cl ²	0.6	1.3	1.0	10.0	O	ng ⁰	4.8	4.2	8.6	6.3		3.8 nt. pl
22	-0.9	-2.5	1.7	2.0	NE 1	m. nu, cl ²	-0.9	-4.6	4.0	0.0	E		2.5	-2.3	10.7	0.0		m. bm
23	-0.3	-3.1	3.7	1.3	NO 1	cl ² , ap. nu	0.6	-2.4	5.0	0.0	O		2.5	-2.7	10.4	0.0		m. bm
24	1.4	-2.7	5.7	0.0	NE		1.4	-2.1	6.3	0.0	SE		2.9	-2.6	12.0	0.0		m. bm
25	7.1	6.9	10.1	0.0	NE		1.7	-2.0	7.0	0.0	O		8.8	8.2	17.1	0.0		
26	6.6	2.1	9.8	3.3	SO 1	m. cl ² , nu	5.7	1.0	10.3	4.7	O	m. cl ² , nu	—	—	14.3	2.0		
27	7.9	7.1	9.0	4.7	SO 1	m. cl ² , nu	5.1	0.2	8.0	7.7	O		3.2	1.0	15.0	5.2		m. cl, nu, sr. cv
28	7.0	5.3	9.8	1.0	O 1		7.2	4.6	12.1	1.0	O	cl ² , ap. nu	8.2	1.3	18.8	1.3		nu ⁰
Moyenne	1.37	-0.37	3.59	4.8		?	0.66	-2.09	4.15	5.2		27.4	3.26	0.16	8.66	4.7		23.0

Calme: 34. N: 2. NE: 18. SO: 19. O: 2. NO: 13.

Calme: 81. O: 4. — 6. Pluie vers 1^h après-midi jusqu'à 3^h.

1. S3 9^h matin. — 6. Pluie 7-9^h soir. 10. O3 dès 7^h soir. — 15. + 9^h matin.

Posit.	Genève: Observatoire.							Martigny: Bj. Gross.							Sion: H. Brauns.								
	Long.: 0°15' Lat.: 46°12' Alt.: 408 ^m							Long.: 0°19' Lat.: 46°6' Alt.: 498 ^m							Long.: 0°20' Lat.: 46°14' Alt.: 544 ^m								
	Température.			Clarté	Vent	Caractère			Température.			Clarté	Vent	Caractère			Température.			Clarté	Vent	Caractère	
II.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores			
1	-2.87	-4.5	0.1	9.8	S	1	cv	0.0	-2.7	2.8	6.7	SE	1	m. cl ² , cv	0.5	-2.9	3.1	7.3	E		m. cl, cv		
2	-0.20	-3.0	4.9	6.2	SSO	1	nu	3.1	-0.4	6.2	3.0	SE		m. nu, cl ²	1.3	-0.5	4.3	3.7	E		m. nu, cv		
3	-1.38	-6.1	4.1	9.9	S	1	br	1.9	-0.5	5.3	8.3	S			1.4	-1.7	4.0	6.3	E		m. cl ² , cv		
4	1.41	-0.6	6.4	7.2	SO	1	0.3 pl	4.8	1.7	8.2	4.3	E		nu, sr. cl ²	5.0	2.1	9.5	5.0	SO		nu, sr. cl ³		
5	1.03	-3.3	5.3	9.3	S	1	0.5 pl	3.7	0.1	8.5	6.0	N	1	nu, ap. cv	4.9	3.0	8.5	5.3	O		m. cl, nu		
6	6.09	2.5	10.0	9.8	O	1	2.9 pl	3.0	2.0	5.2	9.3	O	1	0.2 pv.	3.2	1.4	4.0	9.7	O		pl ² , sr. pl		
7	3.36	-0.5	6.4	7.0	var.		0.9 pl	5.3	3.2	8.5	6.0	N	2	7.0 nu, sr. cl	5.0	3.9	8.3	5.3	O		3.3m. cv, sr. cl		
8	3.88	-0.4	10.0	9.6	SO	1	2.6 pl	3.8	2.8	5.2	10.0	N		1.7 m. pl	3.5	2.8	4.6	10.0	O		m. br, ap. pv		
9	5.33	1.6	9.7	7.9	NO	1	4.5 pl	4.5	3.7	6.5	9.7	N	3	13.3 pl	3.9	3.0	6.1	9.7	O	1	m. br, pv, sr. ng ⁰		
10	1.91	-0.8	5.7	9.4	S	1	2.2 pl	3.3	1.1	4.8	8.0	NO	1	4.0 ap. nu, sr. ng	2.0	0.9	4.7	10.0	var.		sr. ng		
11	1.56	0.3	4.7	9.3	NNE	1	0.3 ng	2.0	1.6	2.2	7.0	N	2	8.0 sr. ng	0.0	-3.0	1.9	5.3	O		11.5m. cv, sr. cl ²		
12	-2.04	-2.6	-0.7	9.1	NNE	1	cv	-1.0	-4.8	4.0	0.0	E		0.2	-1.6	-3.5	0.4	0.0	O				
13	-1.46	-3.9	1.0	9.2	var.		cv	0.6	-4.5	5.5	3.0	E		cl ² , sr. nu	0.1	-3.1	2.6	1.0	E				
14	0.54	-3.0	4.7	1.3	NNE	1	cl	0.8	-3.8	7.4	0.0	E			1.0	-2.1	5.0	0.0	E				
15	0.18	-2.3	2.2	10.0	N	1	cv	0.1	-3.8	6.3	0.0	E			1.1	-1.3	4.7	0.0	O				
16	0.02	-0.8	2.0	9.4	var.		cv	0.5	-4.0	5.8	0.0	NO		m. gv.	1.0	-2.1	4.9	0.0	O				
17	-1.84	-3.0	0.5	10.0	var.		br	0.0	-2.6	3.8	0.0	NO			2.0	-0.5	7.0	0.0	var.				
18	-0.60	-1.9	2.0	9.7	var.		br	-0.5	-4.6	4.3	0.3	NO			1.3	-1.6	5.4	0.3	E				
19	-0.17	-2.5	5.0	6.0	E	1	br	1.7	-3.2	7.1	0.0	E			2.4	-1.2	6.6	0.0	E				
20	2.19	-4.2	11.9	6.9	SO	1	0.7 br, m. gv	3.9	-2.3	9.8	0.0	SE			3.6	-0.8	7.0	3.3	var.		cl ² , sr. cv		
21	3.68	0.4	8.8	5.7	S	1	0.4 pl	4.0	2.7	7.0	6.0	N	1	0.7 m. pl, nu	4.9	3.4	8.6	5.3	var. 1		m. cv, cl		
22	1.70	-2.8	6.8	1.0	N	1	gb, cl	3.5	0.0	9.4	0.3	E			2.9	0.1	6.2	0.3	E				
23	1.92	-3.8	9.0	1.7	var.		gb ² , cl	2.9	-1.3	8.8	0.0	var.			2.2	-1.7	6.5	0.0	E				
24	2.18	-3.4	7.7	1.3	var.		gb, cl	3.8	-1.2	10.6	0.0	E			4.2	0.4	8.9	0.0	E				
25	3.22	-2.7	9.6	0.0	N	1	gb ² , cl	5.9	-0.6	12.7	0.0	SE			6.0	1.1	11.6	0.0	var. 1				
26	7.10	-2.6	15.4	3.3	SSO	1	gb ² , m. cl	5.9	1.7	11.1	2.3	E		m. sr. cl ² , ap. nu	6.1	1.5	10.9	4.7	S		m. cl ² , nu		
27	8.75	1.5	15.1	7.1	SO	1	vp	8.8	2.6	14.3	5.0	SE	1	m. cl, nu, sr. cv	8.2	3.1	13.7	3.0	var.		m. cl, nu		
28	10.37	4.6	18.2	1.7	OSO	1	cl	9.8	3.1	17.0	0.3	E	1		7.9	3.1	12.3	0.0	S				
Moyenne	1.99	-1.69	6.66	6.7			15.3	3.09	-0.51	7.48	3.4			35.6	3.00	0.16	6.47	3.4				15.1	

Calme: 23. N: 36. NNE: 22. NE: 12. ENE: 1. E: 9. ESE: 2. SE: 7. SSE: 9. S: 27. SSO: 31. SO: 36. OSO: 11. O: 15. ONO: 3. NO: 4. NNO: 12. Direction résultante des vents S 63.7° O. — Intensité % = 17.6. — 2. 4. 5. Couronne lunaire le soir. — 9. Disparition de la neige dans la plaine.

Calme: 62. N: 22. E: 4. SE: 5. O: 3. NO: 3. — 6. Pluie depuis 11^h matin. — 8. id. jusqu'à midi. — 11. Neige depuis 4^h soir. — 13. Direction des nuages O. 21. 1^h N3; pluie jusqu'à 8^h soir.

Calme: 68. N: 3. NE: 1. E: 3. SE: 2. SO: 5. O: 5. — 8. Pluie depuis 11^h matin. 10. Neige depuis 7^h soir.

St. Bernard:							Simplon: Bas. Frossard.					Grächen: M. Tscheinen.						
Posit.	Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 45° 52' Alt.: 2478 ^m			Long.: 0 ^h 23 ^m Lat.: 46° 15' Alt.: 2008 ^m					Länge: 0 ^h 22 ^m Breite: 46° 12' Höhe: 1632 ^m									
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.					Temperatur.			Mittlere	Vorberr-	Witterung.	
II.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores	Mittel	7 ^h	1 ^h	bewöl-	schender	Nieder-
																kung.	Wind.	schläge.
1	-13.15	-14.6	-11.3	7.2	SO 1	m. br	-9.20	-10.1	-8.1	3.1	SO 2	m. nu, cl	-7.3	-8.4	-6.4	5.3	SW	wo
2	-8.72	-10.4	-6.0	0.8	SO 1	cl	-6.28	-9.3	-3.3	2.7	SE 1	m. cv, cl ²	-1.9	-4.4	2.4	3.3	SW	wo, a. he ²
3	-5.82	-8.3	-3.8	7.9	SO 1	sr. br	-7.46	-10.0	-6.0	7.1	SO 3	m. cl, cv	-0.7	-3.6	2.8	10.0	SW	
4	-7.67	-8.6	-6.8	8.1	SO 1	br	-5.16	-8.3	-2.3	4.0	SO 3	m. nu, cl	0.3	0.0	4.2	5.7	SW	m. b, wo, a. he ²
5	-5.35	-8.4	-1.8	4.3	SO 1	m. cl	-3.66	-7.2	-1.1	3.1	S 1	m. cl ² , nu	0.4	-2.6	4.3	5.3	SW	m. he ² , wo, a. b
6	-5.22	-6.7	-1.4	8.9	NE 3	sr. br	-1.59	-3.4	0.5	8.9	SO 2	cv, ap. br	-1.0	-1.0	0.4	10.0	SW	
7	-6.77	-7.3	-5.5	6.7	NE 3	br, sr. cl	-2.70	-5.2	0.1	4.6	SO 3	m. br, nu, sr. cl ²	-0.2	-2.0	4.5	5.3	SW	wo, a. he
8	-3.80	-4.6	-2.0	9.3	NE 3	br	0.00	-3.5	2.7	5.3	SO 3	m. br, ng, nu, sr. cl	0.0	-1.4	1.5	10.0	SW	nb, s ⁰
9	-8.66	-12.4	-3.3	9.8	NE 3	br	-2.36	-7.2	0.2	8.7	SO 3	cv, br	-0.9	0.0	1.2	8.3	SW	m. a, b, wo, s
10	-12.20	-14.2	-9.4	7.2	NE 1	br	-8.66	-10.5	-6.8	6.4	O 2	m. sr. br, nu	-5.5	-7.2	-2.0	6.0	SW	wo, a. nb. s ⁰
11	-12.46	-13.8	-8.4	9.6	NE 2	5.8 ng, br	-9.06	-12.3	-5.9	6.4	S 1	nu, ap. ng, sr. br	-6.5	-8.6	-4.0	5.7	NO	na. s, wo, a. n
12	-12.09	-16.6	-8.8	0.8	NE 1	cl	-10.32	-13.3	-7.8	3.3	NE 1	m. br, cl ²	-7.6	-10.4	-3.3	5.0	SW	m. b, n, he ² , a. wo
13	-7.88	-9.3	-5.0	2.2	NE 1	cl	-5.18	-8.5	-2.2	1.9	NE 1	m. sr. cl ² , nu	-3.1	-6.0	1.6	4.7	SW	m. b, a. he ²
14	-6.63	-10.0	-4.0	0.1	NE 1	cl	-4.79	-6.2	-2.2	0.0	NE 1		-2.4	-5.4	1.3	0.0	SW	
15	-3.43	-5.4	-0.2	0.1	NE 1	cl	-2.10	-4.2	0.8	0.0	NE 1		-0.7	-3.3	3.4	0.0	SW	
16	-3.01	-5.4	-0.8	0.0	NE 1	cl	-1.23	-3.3	1.9	0.0	NE 1		0.6	-2.2	5.2	0.0	SW	
17	-2.49	-4.2	0.0	0.1	NE 1	cl	-0.46	-3.3	2.5	0.0	NE 1		0.9	-2.0	6.2	0.0	SW	
18	-1.75	-3.3	0.8	0.6	NE 1	cl	-2.66	-5.2	1.8	2.0	NE 1	m. sr. cl ² , ap. nu	-0.4	-3.0	5.3	1.3	SW	he ² , a. wo
19	-1.67	-3.2	2.5	0.2	NE 1	cl	-1.63	-3.9	0.3	0.3	NE 1	cl ²	-0.4	-4.5	6.0	0.0	SW	
20	-4.24	-5.9	-0.6	0.0	NE 1	cl	-1.69	-3.5	0.7	0.0	NE 1		-0.3	-3.8	4.8	0.0	SW	
21	-8.52	-11.9	-6.3	8.8	NE 1	ng ⁰ , br	-4.72	-8.3	-1.3	6.6	var. 1	m. br, cl	-3.5	-3.5	-0.2	5.7	NO 1	na. s ⁰ , m. n, a. he ²
22	-9.79	-14.2	-5.5	0.1	NE 1	cl	-8.00	-11.4	-3.0	0.0	N 1		-4.4	-8.4	1.0	0.0	S	
23	-7.37	-10.2	-5.3	1.1	NE 2	cl	-5.50	-7.8	-3.3	1.6	NE 1	cl ² , sr. nu	-3.4	-7.2	0.6	0.0	SW	
24	-0.54	-4.2	5.8	0.9	NE 1	cl	0.32	-2.8	3.5	0.2	NE 2		1.9	-2.8	7.8	0.0	SW	
25	1.23	-2.2	5.0	0.1	NE 1	cl	1.68	-1.2	4.3	0.2	NE 2		3.8	0.0	9.0	0.0	SW	
26	-1.00	-2.8	3.5	2.4	SO 1	cl	0.02	-2.3	2.9	3.3	S 1	m. cl ² , nu	4.8	1.4	9.5	4.7	SW	m. he ² , wo
27	-1.83	-3.8	1.8	5.8	var.	nu	2.16	-0.9	4.3	6.1	var. 1	m. cl, nu, sr. cv	4.1	0.6	8.4	6.6	W	wo
28	-0.80	-4.2	1.6	0.7	NE 1	cl	3.44	-1.2	6.4	1.3	var. 2		3.3	0.2	7.6	2.3	SW	wo, a. he ²
Moyenne	5.77	-8.10	-2.70	3.7		5.6	-3.47	-6.26	-0.73	3.1		?	-1.04	-3.57	2.97	3.4		?

Calme: 31. NE: 223. SO: 43. — Direction résultante des vents = N 45° E. — Intensité % = 73.

Hauteur de la neige tombée: 11. 7^{cm}.

N: 10. NE: 144. E: 5. SE: 7. S: 19. SO: 181. O: 10. NO: 5. — 3. 11-3^h après-midi SO4. — 8. 9. 9^h soir SO4.

Hauteur de la neige tombée: 9. 1/2^{cm}; 12. 1 1/2.

Windstill: 81. NO: 3. SW: 3. — 1. 3. 6. 13. Morgenroth. — 6. Ab. Schneegestöber. — 9. 9^h SW3. — 23. Mondhof. Höhe des gefallenen Schnee's: 11. 6^{cm}; 21. 5.

Beatenberg: Krähenbühl.							Burgdorf: J. J. Jenzer.						Porrentruy: J. B. Froidevaux.					
Lage.	Länge: 0 ^h 22 ^m Breite: 46 ^o 41' Höhe: 1150 ^m						Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47 ^o 4' Höhe: 550 ^m						Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 47 ^o 25' Alt.: 430 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté (moyenne)	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
II.	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				
1	-1.1	-3.1	2.0	5.3	NW 1	m. he, wo	-7.3	-12.4	-4.8	7.7	NO		-4.0	-11.2	-0.3	9.7	NE	
2	0.8	-1.3	3.8	1.3	NW 1		-1.3	-4.3	2.7	7.0	SO	wo, a. he	1.6	-0.2	6.5	10.0	S	
3	2.2	-0.7	5.3	7.7	NW 1	m. he, b	-1.0	-5.6	2.2	6.3	S	m. he, wo	0.3	-5.0	5.0	9.0	S	
4	3.0	2.5	6.2	6.3	NW 1	b, a. he ²	0.7	-1.0	3.0	7.3	S	b, a. he	2.2	1.4	5.2	10.0	S	2.0 m. ap. pv
5	3.8	1.7	5.4	4.0	NW 1	he, a. wo	0.5	-3.2	3.2	5.7	var.	wo, a. he	6.7	2.4	10.3	9.3	S	
6	4.4	5.3	6.3	10.0	W 2	b, nm. a. s. st	3.7	1.0	7.3	10.0	W		7.1	7.4	8.3	10.0	S	sr. pl
7	1.4	1.5	3.0	8.0	var. 1	4.0 m. b, wo	4.3	4.1	8.3	7.0	NW		4.4	4.6	5.6	10.0	O	4.2
8	2.6	0.7	3.4	10.0	W 1	20.4 r, n	2.1	0.6	2.8	8.7	SW	rg	5.7	2.0	7.8	10.0	O	10.4 pl
9	0.9	3.7	1.0	10.0	SW 1	36.0 s	4.5	5.0	7.0	8.0	W	24.7 nm. he, b	4.4	5.4	5.3	10.0	O	13.1 m. pl
10	-2.7	-3.7	-1.1	7.3	W 1	5.6	1.6	0.3	4.2	8.3	SW	na.s ² , b, nm. he	2.6	1.4	4.4	8.7	O	sr. pl
11	-3.9	-4.5	-2.3	10.0	W 1	m. b, s, n	-1.7	-3.3	1.1	10.0	W	m. s	-0.9	0.3	1.0	10.0	NE	4.9
12	-5.3	-7.7	-3.3	1.0	var. 1	11.3	-4.1	-4.0	-2.3	10.0	N	6.5	-5.3	-6.8	-2.3	10.0	NE	
13	-1.6	-5.7	1.3	5.0	NW 1	m. n, he, a. b	-4.3	-10.0	-0.6	2.3	N		—	—	—	—		
14	0.2	-2.5	3.7	0.0	NW 1		0.4	-4.2	3.3	4.3	S	he, a. b	—	—	—	—		
15	-0.3	-2.7	3.0	0.0	NW 1		-2.3	-3.7	-2.1	10.0	var.	nb	—	—	—	—		
16	1.2	-1.7	5.2	0.0	NW 1		-1.2	-3.1	2.4	7.3	var.	m.nb, he, a. wo	—	—	—	—		
17	1.1	-0.7	4.6	0.0	NW 1		-2.4	-5.2	2.1	7.3	NO	m.a.nb, nm. he	1.6	-3.4	8.1	10.0	var.	
18	0.0	-2.0	3.5	1.7	NW 1		-0.7	-7.2	5.0	3.0	NW		4.1	-1.0	8.3	9.3	O	
19	0.7	-2.1	4.7	0.0	NW 1		1.3	-1.2	7.3	1.0	NW		4.9	2.8	11.4	9.0	N	
20	3.2	-0.6	6.5	2.7	NW 1	a. wo. rg	4.6	-2.4	8.6	2.2	NW		6.3	-1.2	12.7	3.3	S	cl ² , sr. cv
21	0.2	-0.9	3.3	3.3	W 1	6.4 m. s, he ²	2.6	3.4	4.3	10.0	S		4.1	3.6	6.3	10.0	O	
22	-1.6	-3.9	2.5	0.0	S 1	1.0 r, s	1.0	-3.0	6.6	2.0	O	m. a. hc, wo	2.3	-2.6	10.6	3.7	NE	cl ² , sr. cv
23	-0.5	-3.7	3.0	0.3	NW 1		1.6	-3.3	8.4	0.0	S		-0.6	-2.3	2.3	9.3	O	ap. 3m
24	2.2	-1.7	5.6	0.3	NW 1		0.7	-3.0	4.4	0.7	var.		0.6	-4.3	6.0	7.3	S	m. bn, cl, sr. cv
25	6.1	2.5	11.3	0.0	NW 1		3.5	-2.3	10.5	0.3	O		4.3	-3.2	16.2	0.0	var.	
26	5.0	2.0	8.7	3.3	W 1	m. he ² , wo	4.7	-0.4	9.5	5.0	S		6.3	-0.6	14.4	6.0	SO	m. cl ² , cv
27	6.2	2.9	8.1	5.0	NW 1	m. hc, wo	8.0	1.2	12.0	10.0	W		10.4	-0.1	19.6	6.0	S	m. cl ² , cv
28	7.2	4.0	11.2	0.7	NW 1		8.4	6.5	13.4	8.3	NW 2		11.4	9.6	17.0	1.7	S	cl
Mittel	1.24	-0.87	4.16	3.7		84.7	1.00	-2.16	4.69	5.7		31.2	?	?	?	?		34.6

Windstill: 1. N; 1. NO; 2. SO; 6. S; 12. SW; 13. W; 11. NW; 48. — 1. 3. Morgenroth. 4. 6. 8. 18. 23.-28. Launen. — 6. 1^h SW3; 9^h W3. — 24. Mondkranz.

Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 2^{cm}; 10. 8. 12. 7; 21. 5.

11. Schnee bis 1^h Nachm. — 21. 1^h Wolkenzug W. — 26. 28. Cirri.

6. S3.

Montreux: Carrard.							Winterthur: E. Steiner.					
Posit.	Long. 0 ^h 18 ^m Lat.: 46° 26' Alt.: 385 ^m						Länge: 0 ^h 26 ^m Breite: 47° 30' Höhe: 441 ^m					
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Temperatur.			Mittlere	Vorberr-	Witterung.
II.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	myenne	dominant	du temps.	Mittel	Min.	Max.	Bewöl-	schender	Nieder-
						Hydrométéores				kung.	Wind.	schläge.
1	-1.4	-4.1	0.2	8.7	E	m. nu, cv	-5.4	-8.8	-2.4	10.0	O	
2	2.2	0.3	5.0	6.0	SE	m. cv, cl	-1.7	-6.9	2.4	6.0	O	b, nm. he ²
3	1.7	0.1	3.4	6.7	E	m. cl ² , cv	-2.2	-7.5	0.9	8.7	SO	m. n ² , he, a. b
4	2.7	1.7	5.7	6.7	E	cv, sr. cl ²	1.5	-1.7	5.6	6.3	NO	b, nm. he
5	3.9	1.3	6.6	9.7	E		1.0	-5.6	5.9	7.7	O	m. n. he, b, a. r
6	5.6	4.3	6.8	10.0	E	pl	6.5	1.5	8.0	7.7	SW 2	23.97 m. r, wo
7	5.0	4.1	8.3	7.0	S	5.9 m. pl	4.0	3.1	7.0	9.7	SW	
8	4.7	3.4	5.8	10.0	var.	4.7 pl	3.5	0.8	5.4	10.0	SW	
9	5.3	4.9	8.1	10.0	NE	15.2 m. pl	4.7	4.9	7.5	8.7	SW 2	wo, a. r
10	—	1.5	—	—	SE	sr. ng	1.8	0.4	4.9	9.0	SW 1	0.89
11	2.8	1.3	5.3	7.0	N	5.5	-1.2	-3.1	3.5	10.0	N	2.02 na. s, s
12	—	-2.0	2.9	—	N	m. cv, cl	-3.7	-6.3	2.9	8.0	N	v
13	0.4	-3.4	3.5	7.0	NO	m. cl, cv	-6.7	-10.4	-0.3	3.7	N	m. n, he ²
14	2.2	-1.1	7.4	0.0	N		-2.2	-10.5	2.7	4.7	NO	he, a. b
15	2.3	-1.1	6.3	6.3	N	m. cl ² , cv	-1.8	-4.0	0.5	9.7	NO	
16	—	-0.6	3.1	—	N	m. cl, cv	-2.5	-4.9	1.5	7.0	O	m. nb, he
17	2.0	0.7	4.0	10.0	NE		-3.5	-7.4	2.4	5.0	O	m. n, he
18	1.0	-0.6	3.2	10.0	NE	m. sr. br	-0.9	-6.3	4.5	5.0	O	m. n, he ² , a. wo
19	2.2	-0.9	6.7	3.3	NO	m. br, cl ²	3.5	-0.6	9.5	2.3	SW	
20	4.3	0.4	7.3	3.3	N	cl ² , sr. cv	4.7	-0.9	10.3	3.7	SW 1	he, a. wo
21	4.6	6.1	6.2	6.7	NO 1	5.0 cv, sr. cl ²	3.8	3.0	7.5	6.3	SW 1	3.40 na. r, wo, a. he
22	3.3	0.4	7.5	0.0	N 1	1.3	0.3	-4.6	6.5	0.3	NO	m. rf
23	—	-0.5	—	0.0	N		1.1	-4.3	6.5	0.0	var.	
24	—	0.0	9.6	0.0	N		0.0	-4.0	4.0	3.2	NO	m. n, he ²
25	4.7	1.0	9.3	0.0	N		3.7	-3.0	10.5	0.0	SW	m. rf
26	5.9	1.7	7.9	5.3	N	m. cl ² , cv	4.4	-5.0	11.5	1.3	SW 1	
27	7.7	3.6	9.6	6.3	N	m. cl, cv	8.4	-1.0	14.3	1.7	SW 1	
28	—	—	12.2	—	N		11.3	6.0	16.5	3.0	SW 3	m. he ² , wo
Moyenne	?	?	?	?		37.6	1.15	-3.09	5.71	5.7		30.28

Nicht eingegangen: Bern, Brienz.

2. 3. 4. 5. 26. 27. Direction des nuages S.
7. 11. 15. id. N.

Windstill: 54. N: 2. S: 1. SW: 35.
5. Regen 4-6^h Ab. — 6. id. 8-10^h Vorm.
9. id. 4-5^h Ab. — 11. Schnee Nachts bis
2^h Nachm.

1871.

Moyennes horaires.

Tägliche Beobachtungen.

Februar.

Heure.	Genève.			St. Bernard.		Simplon.			Tag.	Wasser-temperatur			Haar-Hygro-meter.			Ozon.				Ast-Hygro-meter. Zürich. Mittel.
	Temp.	Barom.	Humid.	Temp.	Barom.	Temp.	Barom.	Humid.		Genf. Rhoda	Lu- gano. See.	Zürich.			Lugano.					
												7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	
Midi.	0.77*	731.47*	89.2*	-6.50*	565.26*	-4.59*	599.49*	—	1	4.0	5.2	95	81	93	9	8	8	7	7	65
1	0.44*	731.35*	90.6*	-6.62*	565.09*	-4.38*	599.42*	—	2	4.3	5.3	91	60	68	7	7	8	7	5	62
2	0.11*	731.20*	92.0*	-6.76*	564.93*	-4.76*	599.34*	—	3	4.4	5.2	92	70	81	8	6	8	6	6	62
3	-0.23*	731.07*	93.2*	-6.93*	564.82*	-4.83*	599.26*	—	4	4.4	5.7	90	71	81	7	5	7	6	5	62
4	-0.54*	731.01*	94.1*	-7.13*	564.70*	-4.95*	599.18*	—	5	—	5.8	95	67	68	8	7	7	7	5	61
5	-0.77*	731.07*	94.5*	-7.23*	564.83*	-5.18	599.18	—	6	4.5	5.9	70	68	67	7	5	9	5	6	56
6	-0.62	731.28	93.2	-7.27	564.93	-5.28*	599.14*	—	7	4.7	6.2	87	83	86	7	7	9	6	1	61
7	-0.56*	731.50*	92.7*	-7.08*	565.03*	-5.18	599.17	—	8	4.6	6.3	96	93	88	7	7	7	6	9	65
8	-0.20	731.73	91.1	-6.66	565.06	-4.96*	599.32*	—	9	4.7	6.4	88	69	80	7	7	9	6	8	63
9	0.91*	731.93*	87.0*	-5.76*	565.18*	-4.34	599.46	—	10	4.6	6.6	81	67	87	10	7	9	5	6	61
10	2.11	731.97	83.1	-4.75	565.25	-3.25*	599.57*	—	11	4.7	6.8	88	90	87	9	8	9	7	5	64
11	3.13*	731.88*	78.4*	-4.05*	565.19*	-2.12	599.64	—	12	—	6.9	83	74	89	7	8	6	5	7	63
Midi.	4.33	731.70	72.6	-3.55	565.16	-1.28*	599.55*	—	13	3.9	6.3	93	69	86	9	7	8	7	8	63
1	4.95*	731.38*	70.4*	-3.41*	565.11*	-0.89	599.40	—	14	4.1	6.5	89	61	90	7	7	9	7	6	62.
2	5.09	731.08	69.9	-3.71	565.02	-1.02*	599.33*	—	15	4.2	6.3	93	86	95	9	8	7	6	3	65
3	5.81*	730.97*	67.6*	-4.19*	565.03*	-1.58	599.27	—	16	4.3	6.0	93	79	92	8	7	8	7	4	65
4	5.15	730.93	67.9	-4.68	565.04	-2.50*	599.26*	—	17	4.0	6.1	97	100	83	7	3	7	6	4	65
5	4.43*	730.95*	71.3*	-5.35*	565.05*	-3.44	599.34	—	18	4.1	6.0	97	71	80	8	4	7	7	3	64
6	3.76	731.03	74.4	-5.84	565.13	-3.93*	599.46*	—	19	—	6.1	80	49	70	7	5	7	7	4	56
7	3.13*	731.21*	78.3*	-5.97*	565.25*	-4.13	599.57	—	20	4.1	6.3	85	49	64	6	5	8	7	5	58
8	2.44	731.33	82.4	-6.08	565.30	-4.34*	599.64*	—	21	4.3	6.2	80	52	85	8	8	8	5	7	53
9	1.97*	731.47*	84.3*	-6.19*	565.45*	-4.40	599.65	—	22	4.3	6.4	98	64	68	8	5	9	7	3	60
10	1.56	731.54	85.8	-6.27	565.50	-4.38*	599.65*	—	23	4.4	6.6	82	49	79	7	6	7	7	4	54
11	1.12*	731.53*	87.3*	-6.39*	565.40*	-4.47*	599.57*	—	24	4.6	6.7	96	78	82	7	4	6	6	5	60
									25	4.7	6.9	91	43	52	6	5	7	7	4	52
									26	—	7.0	80	45	47	5	4	4	7	4	47
									27	4.8	6.9	64	40	51	5	4	8	7	6	42
									28	4.9	7.1	59	43	51	5	5	8	8	4	39
									Mittel	4.40	6.29	86.9	66.8	76.8	7.3	6.0	7.6	6.5	5.1	58.9

$\frac{t_7+t_1+t_9}{3}$ = Moyenne + Erreur		
= 1.99 + 0.13.	= -5.77 + 0.21	= -3.77 + 0.28.
= 731.36 + 0.09.	= 565.12 + 0.08	= 599.41 + 0.00.
= 83.0 - 0.6.		

Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):

pour Genève:

T = 1.99 + 2.84 sin(μ + 35.5) + 0.74 sin(2 μ + 42.3) + 0.07 sin(3 μ + 76.4)

B = 731.36 + 0.18 sin(μ + 142.3) + 0.40 sin(2 μ + 143.9) + 0.06 sin(3 μ + 200.0)

H = 83.0 + 12.6 sin(μ + 218.5) + 2.9 sin(2 μ + 203.1) + 0.3 sin(3 μ + 129.3)

pour le St. Bernard:

T = -5.77 + 1.53 sin(μ + 58.5) + 0.78 sin(2 μ + 74.4) + 0.18 sin(3 μ + 85.3)

B = 565.12 + 0.15 sin(μ + 844.3) + 0.21 sin(2 μ + 155.2) + 0.03 sin(3 μ + 333.4)

pour le Simplon:

T = -3.77 + 1.65 sin(μ + 57.8) + 0.99 sin(2 μ + 57.4) + 0.32 sin(3 μ + 49.4)

B = 599.41 + 0.12 sin(μ + 350.1) + 0.19 sin(2 μ + 143.0) + 0.07 sin(3 μ + 132.0)

Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.

Minimal- und Maximaltemperaturen

nach Angaben von Metallthermometern.

1871.

Februar.

Tag.	Neuchâtel.		Chaumont.		Sion.		Sursée.		Zürich.		Closters.		Silis-Maria.		Beyers.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	-7.8	-1.7	-7.8	0.0	-2.6	5.0	-11.3	-4.0	-7.8	-4.0	-7.8	1.0	-16.0	-6.0	-20.5	-6.9
2	-4.5	2.9	-3.0	2.1	0.0	6.8	-6.3	4.5	-6.8	3.4	-6.9	4.5	-18.0	-2.4	-21.1	-2.7
3	-6.3	2.0	-4.5	4.0	-1.0	5.0	-10.9	2.0	—	—	-5.0	4.1	-17.0	-4.3	-19.3	-3.2
4	-1.7	3.2	0.1	6.2	2.0	11.0	-4.2	4.5	—	—	-0.5	6.7	-11.0	-1.2	-11.4	1.7
5	-2.5	2.6	-0.1	5.7	2.3	8.9	-7.9	6.0	-1.9	5.6	-1.0	7.4	-6.0	1.0	-5.1	2.1
6	1.0	7.9	-2.5	5.5	2.0	4.5	-2.3	3.0	4.7	8.3	-2.4	7.6	-9.3	0.0	-10.7	3.1
7	1.4	7.2	-1.0	3.2	3.6	8.0	0.5	5.0	3.3	6.1	-0.8	1.0	-5.6	3.2	-3.4	2.7
8	0.1	6.5	-1.0	3.8	3.0	4.8	-1.8	4.0	2.0	6.2	-1.8	2.5	-8.7	6.0	-7.3	3.1
9	2.6	6.7	-3.6	3.0	3.5	7.9	0.5	5.5	1.5	7.5	-3.2	1.7	-6.0	2.4	-4.4	2.5
10	0.3	5.9	-4.0	-0.2	1.5	5.0	-1.0	3.3	0.3	3.4	-4.5	0.8	-11.2	-3.1	-11.0	-1.0
11	-0.7	3.5	-6.6	-2.7	-2.0	2.4	-7.5	4.0	-4.2	0.8	-9.0	0.7	-12.5	-3.8	-15.4	-0.8
12	-5.2	2.0	-9.3	-3.8	-2.6	3.2	-6.5	1.5	-6.6	-3.2	-13.5	-4.0	-16.6	-6.8	-23.3	-6.2
13	-6.4	0.1	-8.0	4.2	-2.5	4.5	-10.0	-2.0	-6.3	-0.3	-11.4	1.0	-18.6	-1.4	-23.1	-4.9
14	-2.2	4.5	-3.3	3.1	-1.0	6.0	-8.5	3.5	-6.3	2.8	-8.9	2.5	-15.1	0.3	-19.9	-1.7
15	-1.4	4.0	-3.4	4.7	-1.0	5.8	-5.5	2.5	-3.3	-1.0	-7.3	4.4	-14.0	2.0	-18.2	0.4
16	-2.7	1.0	-4.5	6.3	-1.8	6.2	-7.3	2.8	-4.3	1.4	-5.8	6.9	-13.0	3.5	-15.7	1.6
17	-4.7	1.1	-1.2	4.4	0.0	6.6	-11.0	3.5	-6.0	3.1	-4.6	7.4	-9.2	5.0	-15.1	3.0
18	-3.8	0.0	-1.5	3.5	-1.8	5.0	-7.5	6.0	-4.4	6.9	-6.8	4.8	-11.7	4.0	-17.1	3.6
19	-3.3	1.9	-1.0	5.0	0.0	7.0	-5.0	8.0	0.4	11.3	-6.6	5.3	-10.0	4.6	-14.2	2.1
20	-3.0	7.1	-1.5	5.8	-0.4	10.5	-5.5	9.5	-0.7	11.3	-6.5	7.5	-10.3	3.8	-16.9	3.2
21	1.3	7.0	-2.6	2.2	3.8	8.3	-1.0	7.0	1.2	7.0	-2.8	1.0	-13.6	1.0	-15.5	0.6
22	-2.6	7.2	-3.6	1.4	0.2	9.0	-5.0	6.5	-2.2	6.4	-7.4	2.7	-14.3	-2.0	-18.1	-0.7
23	-3.4	7.4	-4.0	3.5	-0.9	7.3	-6.0	8.0	-1.7	9.1	-8.4	3.9	-15.8	2.0	-20.0	4.6
24	-2.5	7.4	-2.6	8.7	0.0	12.0	-5.5	5.0	-3.0	5.8	-8.3	7.3	-9.0	6.6	-15.3	6.3
25	-2.3	10.3	0.1	9.6	2.0	17.2	-6.2	9.5	4.2	13.2	-1.6	10.1	-11.5	6.0	-15.0	6.9
26	-2.2	10.2	-0.3	7.2	2.3	12.5	-5.5	11.5	-0.7	11.6	1.0	12.9	-10.4	5.2	-13.3	5.7
27	0.2	12.0	1.1	7.9	3.0	13.4	-2.0	13.5	4.2	15.4	-0.8	9.4	-8.7	3.5	-10.5	4.9
28	6.4	15.5	3.1	8.7	3.8	17.5	-1.5	15.0	9.0	16.6	0.0	10.7	-8.7	7.3	-10.9	8.8
Mittel.	-2.00	5.19	-2.73	4.04	0.56	7.92	-5.42	5.50	-1.38	6.31	-5.12	4.72	-11.87	1.30	-14.74	1.39

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	3.5	716.9	he	7.1	717.3	v, na. r ^o	6.5	705.6	m. nb, b	3.1	711.9	he	7.9	708.3	th, he	12.7	712.6	m. he, rg
2	2.9	714.6	he	6.6	716.9	b	6.0	703.9	m. n, he	3.6	710.3	he, bs	8.6	711.0	rf ^o , he	9.1	714.3	b, r, rs
3	4.6	709.6	he, na, do ^o	5.2	716.9	m. rs, b, he	4.5	700.6	m. n, he	3.7	709.4	he, bs	10.2	715.3	th, he	8.6	715.5	rg, hg ^o
4	4.7	705.1	m. s. r, b	2.5	718.4	he	5.4	700.4	rf, b, a. r ^o	5.5	713.2	he, bs	11.4	713.7	rf ^o , he, a, do ^o	8.4	715.1	rg
5	3.5	704.5	m. rs, he, b, a. s	1.6	715.5	b	6.5	699.7	b, rg	6.6	712.6	he, bs	10.6	711.0	he, r ^o , do	9.6	714.4	m. r, he
6	2.9	704.9	m. b, s	1.6	717.3	m. b, he	5.9	694.9	m. b, he	7.7	710.1	he	11.0	709.4	rf ^o , he	12.5	711.3	he
7	2.9	709.9	m. s, he	1.2	716.6	b, a. rs ^o	4.7	695.0	rg, a. s ^o	7.1	708.3	rf, he, b, bs	9.7	708.3	rf ^o , b	14.0	711.7	he
8	0.8	704.9	he	1.9	709.4	b, he ^o	3.4	701.1	s	7.1	709.4	rf, he	12.7	708.5	he	15.0	713.5	he
9	-0.5	703.8	m. s, wo	-1.6	707.7	s	2.1	703.6	he	6.6	709.9	rf, he	13.1	708.5	b, he, na, bl ^o	15.4	714.6	he
10	0.0	703.8	m. s, b	-4.9	706.5	he	2.2	703.8	he	6.6	705.4	rf, nm, rs ^o	12.4	710.1	b	15.2	712.6	m. he, b, do ^o , r ^o
11	-0.6	704.2	m. b, s	-3.1	706.1	he	5.5	705.6	m. s ^o , r	6.2	703.8	m. rf, r ^o , b	10.6	712.4	m. b, r ^o , he ^o	15.4	708.7	he, a, do, st, r ^o
12	1.5	702.9	b, s	-0.6	703.4	m. he, b, a, st ^o , s	7.5	711.0	he	6.2	704.5	rf, b, r ^o	11.0	711.5	he, r ^o	16.3	710.8	he
13	4.0	702.3	m. s, b, a, nb	-4.0	708.3	he	9.1	709.6	b, bl	8.4	705.6	m. r ^o , b	12.1	710.6	he, a, do, r ^o , r	15.4	714.4	he, a. r ^o
14	1.6	698.8	m. b, he	2.7	707.2	m. he, b	9.7	704.9	m. he, b, a, do ^o	8.4	708.1	m. r ^o , b, rs ^o	12.7	713.2	he	13.1	713.6	b, r ^o
15	1.5	701.1	m. he, b	4.6	707.2	rg	9.0	706.7	v, r ^o , w	9.0	704.5	m. p, a, st, r	13.1	711.9	he	14.1	710.1	he, a, p ^o , hg ^o
16	1.6	695.5	s	5.7	713.2	m. b, r ^o , r, he	8.6	711.0	he	4.4	707.9	s, he	14.6	709.4	he, a. do ^o	11.6	713.4	r, a. st
17	1.6	697.9	b, s ^o	4.6	718.9	he	8.5	709.6	b	4.0	707.9	b, s ^o	15.0	708.3	he, a. do	8.6	701.1	rg
18	1.6	698.3	nb	4.5	721.4	m. n, he	7.3	709.6	b, he ^o	4.4	708.1	m. s, b	11.9	709.4	rg	9.9	705.4	rg
19	0.9	697.9	nb ^o	4.3	721.9	m. n, he	7.5	711.7	b, nb	5.2	708.5	b, s ^o	12.1	710.6	he	9.7	715.1	m. r, b, r ^o
20	-1.4	693.6	m. n, he	4.1	715.1	he	7.7	713.9	b, he ^o	6.1	710.1	b, s ^o	12.9	710.6		12.0	716.9	b, rg
21	-1.2	698.6	n ^o , he	4.2	711.0	he	7.2	711.0	b	6.0	711.7	s, rg	14.6	710.6		11.6	713.5	he
22	0.9	704.2	n, b	4.4	711.5	he	5.6	704.2	r, na. s	7.9	710.6	b	15.9	710.6		11.6	712.3	rf ^o , he, b, r ^o
23	2.2	704.5	nb	4.4	710.6	he	2.4	701.6	s	8.0	709.0	th, ho	17.1	712.8		11.9	718.7	v
24	2.2	715.5	m. s ^o , b, he ^o	4.4	710.6	he	1.3	699.7	s	8.5	709.4	m. r ^o , b	15.9	711.7		11.6	713.7	m. b, nm, r
25	4.4	712.2	b, r ^o	4.5	707.9	he	0.1	706.3	m. s, he	7.7	709.9	m. st ^o , r, he	17.1	710.6		11.6	713.7	v, rg
26	3.1	713.0	he	5.8	709.4	b	-0.4	704.5	m. b, bs	7.0	715.3	b	15.9	708.3		12.2	713.7	he, wa
27	5.6	705.4	m. r, s, st ^o	7.1	712.3	wo	2.4	704.5	he, bs	7.1	716.9	rf, he	14.6	708.3		13.1	710.1	rg
28	4.4	704.0	m. he, b	7.0	710.6	m. n ^o , b	4.1	706.7	he	9.0	712.4	rf, b	12.5	708.3		12.9	707.2	b, r ^o
29	5.4	706.5	m. r, b				4.2	708.1	b	9.1	706.1	rg	11.2	708.3		12.7	708.7	rg
30	5.9	714.4	he				4.1	706.5	s, b	7.9	704.5	rg	11.2	706.5		13.1	710.6	m. b, he
31	6.9	718.9	b, rg				3.5	709.4	m. nm, b, bs				11.9	713.5				
Mitt.	2.50	705.41		3.05	712.49		5.22	705.99		6.60	709.18		12.63	710.23		12.29	712.10	
I.	Ther.-Max.	26.	Mitt.	8.1.	Ther.-Min.	20.	Ab.	-3.5.	Bar.-Max.	31.	Mitt.	Ab.	719.6.	Bar.-Min.	20.	Ab.	692.5.	
II.	"	1.	"	7.5.	"	10.	Morg.	-8.1.	"	19.	Morg.	724.1.	"	12.	Mitt.	701.6.		
III.	"	13.	"	12.5.	"	26.	"	-3.1.	"	20.	Ab.	713.9.	"	7.	Morg.	693.2.		
IV.	"	6.	"	12.5.	"	1.	"	0.0.	"	27.	"	717.3.	"	11.	Mitt. Ab.	703.8.		
V.	"	23.	"	21.3.	"	1.	"	5.4.	"	3.	"	715.5.	"	27.	Morg.	703.8.		
VI.	"	25.	"	20.0.	"	3.	"	7.5.	"	19.	"	717.3.	"	16.	Mitt. Ab.	699.3.		
						5.	"			20.	Morg.			17.	Mitt.			

13. Februar. Ein kleines Nordlicht. — 20.-31. Mai. Fast beständig schön und sehr heiss, nur dann und wann einige Regentropfen, ausser den 27. und 30., da es stark regnete. — 16. Januar. Der Schnee liegt 1' tief. Schnee auf den Bergen: 2. Februar, 15. März. Schnee bis weit hinab: 15. und 20. April, 2., 16. und 18. Juni.

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	13.5	711.7	m.he,b,r,do°	12.7	710.1	he,Ws,N0,r°	15.8	712.2	he,a.do,r²,hg²	8.0	708.3	m. n, he°	6.0	720.3	m. n. rf, b	0.7	718.4	m. nb, he
2	13.1	712.4	b, rg	10.4	713.7	b	15.0	712.4	he	9.0	708.3	b	5.4	718.2	u	1.0	717.3	he
3	13.7	713.5	m.r,b,he°	10.1	715.1	rf, b	14.7	712.8	b	9.5	705.8	b	5.5	717.3	rf, n, he	2.9	714.4	he
4	13.7	714.6	rg	12.4	716.9	b, a. r°	14.4	711.7	he,a,d.r,hg	10.2	700.0	rg	6.9	713.9	rf°,he,a,r°	2.9	707.2	he
5	14.1	716.2	he	13.5	715.8	b	13.5	712.2	b	6.9	712.4	m. r, b	5.5	711.5	s	1.9	705.6	b
6	13.7	716.9	v, r°	13.4	713.5	he	14.0	712.6	b, r°	6.7	716.7	rf, he	3.4	712.4	m. n, he	2.0	706.5	m. n, he
7	12.6	715.8	rg	15.4	712.6	he,ca.do,r°	12.2	710.6	v	7.1	716.2	he	4.1	709.9	m. he, s	2.1	703.6	he°
8	12.2	716.9	m. rg, he	16.2	713.5	m.he,b,r°	11.0	711.3	v	6.5	714.1	rf², he	4.4	715.3	m. s, b	3.0	704.5	b
9	12.7	716.7	rf°, he	16.2	714.6	ca,m,r°,b,he	11.2	712.8	v, rg	8.4	713.5	rf, he	2.0	720.3	he	2.9	707.2	n
10	14.0	715.1	he, r°	16.6	715.8	he	10.4	715.1	m. b, he	11.8	714.4	he	0.9	720.3	he	4.1	708.7	he
11	15.0	714.8	he	16.5	715.1	he	10.0	714.6	rf, he	13.4	715.1	he	1.0	718.2	he	6.0	715.5	m. b, r
12	15.3	713.9	he	17.9	707.9	he, a. r°	11.6	714.4	he	10.7	715.5	rg	2.4	716.0	he	6.0	714.3	b
13	15.0	716.2	v, rg	14.6	707.2	na,st²,r,he	12.2	715.1	he	9.0	712.3	m. b, he	3.9	711.3	m.he,b,r°	6.0	712.6	rg
14	14.7	718.6	he	12.5	710.3	v, rg	14.1	713.7	he, na. r	10.0	706.8	m.b,he,ca,r	5.4	715.3	m. s, b	4.5	711.3	b, n°
15	14.0	719.1	he	12.0	716.2	m. rg, b	12.5	715.1	m. rg, b	10.1	706.3	m. b, he	4.2	719.6	he	3.5	707.2	n
16	15.0	718.4	he	12.9	717.3	he	11.7	713.9	m,n,he,b,r	8.7	711.3	m.st. r, v	3.5	721.6	he	4.0	696.6	m. b, rg
17	16.2	716.2	he	14.7	714.3	he	13.4	713.2	rg	7.5	716.0	rf², he	3.0	719.1	he	4.4	692.5	m. s°, r°
18	17.3	714.8	he	13.7	714.6	he	13.5	713.2	b, rg	9.7	714.4	m. he, rg	4.5	714.6	b, rg	3.5	699.3	he
19	17.2	709.4	m.he, str, v	14.6	712.4	m.he,b,r°	12.9	713.7	b, he	11.0	716.0	he	5.0	717.3	b	3.9	701.6	b, s
20	13.7	712.8	b	16.2	711.3	he, a. r°	12.3	713.0	he	9.7	717.1	he	4.1	719.3	m. he, b	3.1	706.1	he
21	12.6	717.1	he	16.6	712.8	m. b, he	13.5	709.9	b, r°	11.6	718.9	he	3.1	718.0	b, a. s	5.0	707.2	m. rg, b
22	13.7	719.3	he	15.0	713.7	he	13.4	708.3	he	9.6	718.0	he	0.4	718.4	he	4.7	702.7	na. st², b
23	15.4	719.6	he	16.0	710.1	he, a.do²,r²	12.5	702.7	m. b, r, he	8.2	714.8	rf, he	3.6	715.3	s	2.9	704.2	s, b
24	16.5	713.2	he	14.1	706.1	m. b, r, he, r	10.9	708.3	r	9.7	714.6	rf, he	4.7	713.0	b, r°	2.5	702.7	m. b, s, r°
25	17.0	716.0	he	11.9	709.1	wo, na. r°	10.9	711.5	r, w	8.4	714.8	rf², he, b	3.4	716.9	m. b, he	3.7	704.2	b, s°, r°
26	18.7	713.9	he, r°	11.0	712.8	rg	9.7	712.3	m. b, r	8.5	711.0	m.n²,b,a,r	3.4	717.5	b, a. s	2.7	710.6	he
27	19.6	714.6	he, W3	11.5	717.1	he	9.1	713.2	m. b, wo	6.0	717.3	rf²,b,ca,he	4.1	718.4	m. n, he	1.6	712.3	he
28	18.2	715.3	he,a.do,r°	10.4	717.3	rf, he	9.1	713.5	b, a. he	5.5	720.3	he	2.7	719.3	nb	3.5	710.6	s, r°
29	14.4	716.7	do, r	12.5	717.7	m. r°, b	7.9	712.6	m. b, he	6.0	718.9	rf², he	2.4	718.4	b	4.0	708.5	b
30	13.6	718.2	he	14.6	717.1	m. n², he	8.7	709.0	rf, he	6.2	719.1	rf², he	2.1	717.3	nb	3.1	708.3	b
31	16.0	711.7	he, r°, do°	15.4	715.1	he				7.4	720.0	m. b, he				2.9	709.4	b
Mitt.	14.91	715.63		13.92	713.49		12.07	712.18		8.73	713.83		3.70	716.32		3.41	707.49	
VII.	Ther.-Min.	27.	Mitt.	23.7.	Ther.-Min.	9.	Morg.	8.1.	Bar.-Max.	23.	Morg.	Mitt.	719.6.	Bar.-Min.	31.	Ab.	708.3.	
VIII.	"	12.	"	22.5.	"	3.)	"	6.3.	"	29.	"	"	718.4.	"	12.	"	703.8.	
IX.	"	1.	"	20.6.	"	28.)	"	5.6.	"	10.)	"	"	715.3.	"	23.	Morg.	701.6.	
X.	"	10.)	"	16.9.	"	11.)	"	2.5.	"	15.)	"	"	720.7.	"	4.	Mitt.	697.3.	
XI.	"	11.)	"	8.3.	"	28.)	"	-3.3.	"	31.	Morg.	721.9.	"	7.	Morg.	709.4.		
XII.	"	4.)	"	6.6.	"	22.)	"	-1.3.	"	9.)	Ab.	719.6.	"	16.	Mitt.	695.9.		
		12.)	Morg.			2.)				16.)					Ab.			

Schnee auf den Bergen: 21. Juli, 2. 15. 25. August, 7. 10. 26. September, 15. October. Schnee bis weit hinab: 14. 16. 26. August, 5. 6. 16. 17. October.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	2.2	708.3	b	4.5	696.8	b, he ^o	6.0	704.9	m. b, r, s, he	9.7	702.7	m. na. r, b	10.2	703.2	rg	13.0	708.1	m. b, rg
2	2.0	708.7	b	4.6	700.8	b, wo, r ^o	4.9	709.4	m. he, b	9.1	701.6	m. b, W3, r ^o	8.5	708.5	na. r, r	12.2	710.1	v, he ^o , r ²
3	0.6	711.3	he, b	4.5	700.9	m. b, a. s. r	6.6	710.8	he	6.9	707.4	rg	7.5	711.5	b	11.5	715.3	m. rg, he
4	2.2	706.1	s, na. s	0.4	708.5	he	5.9	708.1	rf, he	6.6	714.6	rf ^o , he	8.5	718.9	b	11.9	717.1	m. he
5	-1.6	708.1	he	0.9	705.4	m. b, s	6.1	704.5	rf ^o , he, b, a. r	7.2	713.7	rf, he	8.1	713.7	rf, he, r ^o	14.0	713.9	m. he, w, r
6	-5.1	709.4	he	5.1	701.6	m. r, b, na. he	6.1	710.3	m. s, b	8.9	713.5	b	9.7	709.4	rf, he	13.2	714.6	he
7	-1.6	699.3	m. he, na. st ²	3.7	713.2	m. s, b, a. he	6.0	710.8	b	9.6	714.4	m. rg, he	11.5	707.4	th, he	14.0	717.7	he
8	2.1	690.7	m. st ² , s, na. s	4.1	718.9	b	5.4	707.9	he	10.5	711.7	v	11.5	705.6	th, he, b, a. r	13.6	720.0	he
9	3.2	701.1	st ² , he, s ^o	2.9	715.5	he	5.1	706.1	he	9.4	709.0	m. r, he, W	8.5	706.1	b, a. r	14.7	718.6	he
10	1.7	710.6	he	4.7	710.3	wo	4.9	703.8	m. n, he	8.0	710.6	rg	5.4	706.5	m. s, b	13.5	718.0	he, wo, he
11	3.4	709.4	b	5.5	710.8	na. r, a. b, he	6.0	703.6	rf ^o , b	7.9	711.3	m. b, he	5.6	705.8	b, a. r	13.7	716.2	m. he ² , a. b. r ^o
12	4.5	706.1	he, a. r ^o	2.1	707.9	m. b, he	6.0	703.8	he, w	8.2	704.2	rf, he, a. r	7.2	706.1	b, a. r	12.7	715.3	b
13	5.9	708.7	m. wo, b, a. r	4.1	704.5	m. he, b, a. r	5.9	703.4	m. n, he, b	7.9	702.3	na. m. r, b, r	9.0	706.1	m. b, he	11.1	713.9	rf, w
14	3.6	716.0	b	4.7	700.4	wo	5.4	702.0	m. r ^o , na. he	9.1	705.6	he, a. r	10.6	706.1	m. he, b, a. r	10.5	713.2	rf, b, w
15	1.9	708.7	b, s	5.2	702.7	wo, r ^o	5.2	700.0	rf ^o , nb, b	9.1	707.4	rf ^o , he, rg	10.4	708.7	rg	11.2	713.2	rf, he
16	5.4	689.8	na. r, b, s, r	4.0	705.4	b, he	6.6	693.2	m. a, nb, he ^o	10.5	707.7	v, r ^u	9.1	711.7	rg	13.4	713.5	he
17	4.1	686.5	b	3.5	700.9	m. he, b	7.1	694.6	m. b, he ^o , na. r ^o	8.4	708.3	m. r ² , W4, wo	8.1	713.9	rg	14.7	715.5	he
18	0.6	697.0	b, s	4.2	700.9	he	7.6	699.3	m. he, v, na. r	9.1	707.4	rf ^o , he, a. r ^o	9.2	712.6	m. a. he, n, r ^o	15.4	716.9	m. he, r ^o , a. p
19	0.7	701.3	he	4.6	698.1	b	6.6	705.4	he	9.9	703.2	v, he, a. r ²	10.1	712.4	th, he	16.6	715.9	he, a. na. r
20	-1.0	703.8	m. n, b	5.2	700.2	b, he ^o , a. r ^o	6.2	704.7	rf ^o , he, b, r ^o	4.1	703.2	s	10.7	710.3	rf, b	16.0	715.3	he
21	-0.2	703.2	m. n, b, he ^o	3.5	704.9	m. s, b	7.2	702.7	rf, wo	8.9	705.4	b, N	12.2	709.9	m. rg, r, do ^o	14.6	715.3	m. he, b, r ² , w
22	1.8	702.5	b, he ^o	2.2	704.0	m. he, b	8.4	700.9	rf ^o , n ^o , b	6.0	709.0	b, he ^o	11.4	711.0	he, N	14.7	717.1	na. rg, he
23	2.2	702.3	b, he ^o	5.4	699.0	b, a. S	9.1	696.1	th ^o , he, Ws, b	6.5	714.6	b	10.9	711.9	rf, he	15.4	716.7	he, a. b, na. g ²
24	0.7	703.8	m. he ^o , n	7.9	700.0	m. r, b, r ^o	6.6	695.5	rg	7.2	716.7	he	10.7	708.7	v, he ^o	15.9	719.6	m. r ^o , b, he
25	0.9	702.3	he	7.0	704.9	m. r, b	5.4	699.5	r, s	7.2	714.6	rf, he	11.6	703.5	m. he, v, Ws	16.5	718.4	he
26	1.6	699.3	m. n, wo	10.0	706.1	m. b, wo	5.9	705.8	b, rg, a. he	7.6	713.5	m. r, b	10.9	708.5	m. he, v, Ws	17.8	718.4	he
27	1.5	694.3	m. ab, b, he ^o	9.7	705.8	b, he ^o	7.6	708.3	m. he, r, wo	8.1	707.4	rf ^o , he	8.9	709.0	m. r, b	17.9	716.4	m. he, do. p
28	2.6	700.0	m. s, he	9.9	704.5	wo, he	10.0	707.7	na. r, he	9.1	706.1	b, rg, he ^o	9.0	711.0	m. r, v, he ^o	18.0	713.7	m. he, b, a. r ²
29	1.1	703.2	m. he, b	8.7	702.3	v, r ^o , b	9.2	698.8	rf ^o , b, he, a. Ws	9.6	705.1	m. a, b, r, he ^o	10.9	712.2	m. n ² , he	15.9	713.2	rg, do, s, he
30	3.5	701.6	b				8.9	704.5	na. r. st, he	9.7	698.1	th, b	12.9	710.1	th, he	12.7	713.9	m. rg, a. b
31	3.5	698.3	m. b, wo				8.9	707.2	na. r, m. th, r ^o				14.4	709.0	th, b, he ^o , a. r ^o			
Mitt.	1.73	702.96		4.92	704.65		6.67	703.66		8.17	708.34		9.78	709.33		14.19	715.50	
I.	Ther.-Max.	13.	Mitt.	6.9.	Ther.-Min.	6.	Morg.	-7.5.	Bar.-Max.	14.	Ab.	716.9.	Bar.-Min.	17.	Morg. } 685.3.			
II.	"	28.	"	13.7.	"	4.	Ab.	-2.3.	"	8.	Mitt. } 719.6.	"	1.	Morg.	694.3.			
III.	"	28.	"	13.4.	"	9.	Morg.	1.6.	"	7.	Morg.	711.7.	"	16.	Ab.	693.2.		
IV.	"	16. } 18. }	"	12.5.	"	24.	"	1.9.	"	23. } 24. } Morg. u. Mitt. }	717.3.	"	30.	"	697.0.			
V.	"	31.	"	17.5.	"	6. } 18. }	"	5.0.	"	4.	Ab.	715.1.	"	1.	Morg.	699.3.		
VI.	"	26. } 27. }	"	21.9.	"	15.	"	6.3.	"	8.	"	720.7.	"	1.	Ab.	705.9.		

Schnee auf den Bergen: 3. April, 18. 27. Mai. Schnee weit hinab: 13. 17. April, 10. 11. 18. Mai.

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	13.3	712.8	b, w	15.6	713.5	rg, b	14.9	709.2	b, rg	11.7	713.0	b	8.9	711.9	b, a. na. r	2.9	712.4	m. n, b, d
2	13.5	712.6	he, w	17.0	713.5	he	13.0	713.5	m. rg, Ws, he	11.6	716.0	he	8.5	712.8	m. n, he	2.7	709.9	n
3	13.5	713.5	b	15.6	711.7	v, r, do ^o	13.0	715.8	rf, he	10.6	715.0	he	7.4	707.9	m. rf. n, b	2.0	705.1	m. n, nb
4	13.3	714.4	m. h, b	12.3	714.1	b, r	15.1	715.1	m. r ^o , he	11.0	713.5	b, na. r	6.3	713.5	b	2.0	705.1	n
5	13.7	715.8	m. n ^o , he	12.5	716.7	v	15.0	716.4	he	10.6	714.6	m. nb. r, b	5.4	717.7	rf ² , he, b, r ^o	2.3	707.7	m. n, b, d
6	14.7	714.6	he	13.1	716.0	b, he	15.9	717.5	he	10.9	716.2	wo	8.6	719.6	he	3.1	709.2	n ²
7	15.9	714.4	he, b	14.6	714.6	he, p, do ^o	16.5	715.1	he, na. st ²	9.9	716.2	he	8.6	716.9	he	1.5	705.3	n ²
8	15.1	714.1	m. he, g	14.9	711.9	ho	15.5	711.0	m. r, b	9.9	715.0	he	8.1	712.4	m. a, na. Ws, r	2.0	706.5	n ² , d
9	14.6	713.2	he	15.4	712.4	v	14.7	707.7	m. he, b, st ² , r ^o	9.4	716.2	rf, he	8.4	713.9	v, W, b	3.3	711.3	m. d, n
10	15.4	710.8	m. he, na. g ²	14.6	713.9	m. n, he	12.9	711.3	m. he, b, na. r ²	9.7	718.0	m. n, m. he	7.9	715.5	b	3.6	710.3	b, na. r
11	14.5	711.3	b, he, Ws	14.0	713.5	m. n, he	11.6	713.5	b, a. r ² , hg ^o	10.0	718.0	m. n, he	7.3	712.6	rf, b, a. r. st ²	6.1	707.7	v, rg, a. r. s ²
12	15.4	714.6	he, a. r ^o	14.5	714.6	he	11.3	714.6	rf, wo	10.4	715.8	m. n, he	8.1	712.8	b, w	4.6	709.0	he, na. r
13	14.4	716.7	b, w, r ^o	13.5	715.1	he	12.0	712.4	he	11.0	714.6	m. a, he, r ² , do ^o	6.1	709.2	rg	5.5	704.9	rg
14	14.0	718.6	he	12.9	713.9	he	12.5	706.1	m. n, b	9.7	717.7	m. n. r, b	5.0	709.9	m. n, b	5.4	716.9	b, rg
15	16.9	714.6	he, a. do. r ^o	14.8	711.7	m. g, he, na. r ²	13.9	710.1	he	10.3	720.7	m. b, he	4.9	711.5	m. n, b	6.0	717.3	b, he ^o
16	17.3	711.7	rg, st, na. g	14.7	709.4	rg, na. r ²	13.3	707.9	b, rg	9.4	721.4	m. nb, he	5.0	707.9	m. n, b, he	6.6	716.9	m. r ^o , he, b
17	14.4	712.8	rg, he	14.5	711.7	rg, he	13.0	703.6	m. r ² , b, r	8.5	719.3	rf, n ^o , he	5.1	708.1	m. n ² , b, n	4.1	717.7	he
18	15.1	714.1	he ^o	14.1	712.8	nb, he	10.7	708.5	v	8.6	719.3	rf, he	5.9	708.1	b, he	3.3	721.4	he
19	16.4	712.6	he, a. do. r	15.3	711.7	he, na. do ^o , r	10.4	714.8	he, r ^o	8.6	719.6	n	5.1	709.0	m. n, b	1.7	720.3	m. n, he
20	13.4	709.0	rg, do	15.1	709.9	b, r	12.3	718.0	m. r, b, he	8.5	719.3	n	6.1	707.4	m. r, b	1.5	716.7	m. n, he
21	9.9	709.9	rg, b	15.5	709.2	v	11.9	716.9	wo	8.4	716.2	m. n, b, he	6.6	703.6	b	3.4	715.1	b, he ^o
22	11.3	714.4	rf, he	16.6	711.3	he, na. do ^o , r ²	11.7	716.0	he	9.1	713.5	m. n, he	5.4	709.6	m. he, rs. s, b	4.7	715.1	b, he ^o
23	13.5	714.1	b, he ^o	16.7	711.3	he	11.6	710.8	he	8.4	711.3	he	3.4	713.5	he	3.4	713.9	m. s ^o , rs ^o , b
24	13.6	715.5	he	15.9	708.5	he, na. r. st ²	12.6	709.0	m. b. r, he	8.3	709.0	m. n, he	5.0	711.3	m. b, b, na. r	2.6	715.3	he
25	13.5	713.7	he	12.6	709.9	m. v, he	12.5	708.3	he	9.5	705.1	rf, he, na. r	4.7	713.9	m. r ^o , he	2.5	717.7	b
26	14.0	709.9	b, a. r ^o	12.7	713.7	he	13.6	708.5	m. he, b, a. r ^o	9.0	707.9	rf, he, na. r ^o	3.3	710.6	he	1.5	718.2	m. b, m. b
27	12.9	705.4	rg, a. do	13.1	713.7	he	13.1	710.3	m. b, he	8.0	710.3	rf, he	4.5	707.0	r	0.9	715.8	n, d ²
28	12.3	711.3	na. r. do, he	13.6	713.9	m. r ² , he	13.0	709.6	he	9.0	710.1	m. rg, st, W ₂	3.6	702.5	m. he, he	2.5	714.6	m. b, he
29	12.1	715.3	he	15.1	714.8	he	12.0	706.1	b, he ^o	7.6	715.1	rf, he	2.4	699.7	he	1.0	714.6	he
30	14.6	715.1	he	17.0	713.5	m. bl ² , do, he	11.7	707.9	m. b, r	7.9	714.6	rf, he	2.9	709.0	he, na. r	-0.6	713.9	n, d ²
31	14.4	714.1	b, r ^o	17.1	710.3	he, na. do ^o , r				8.7	712.8	rf, he				0.5	704.7	m. n, b, d
Mitt.	14.10	713.24		14.87	712.67		13.04	711.52		9.49	715.01		5.95	710.64		2.99	712.61	

VII.	Ther.-Min.	15.	Mitt.	21.7.	Ther.-Min.	22.	Morg.	6.8.	Bar.-Max.	14.	Mitt.	719.6.	Bar.-Min.	27.	Morg. Ab.	706.1.
VIII.	"	2.	"	20.6.	"	14.	"	8.1.	"	5.	Ab.	717.3.	"	24.	Mitt.	706.1.
IX.	"	6.	7.	20.0.	"	12.	"	7.5.	"	20.	Mitt.	718.4.	"	17.	Morg.	701.6.
X.	"	3.	"	15.0.	"	18.	19.	5.0.	"	15.	Ab.	721.9.	"	25.	Ab.	704.5.
XI.	"	7.	"	12.5.	"	5.	29.	30.	"	6.	Morg. Ab.	719.6.	"	29.	Morg.	698.1.
XII.	"	16.	"	8.1.	"	30.	"	-1.6.	"	18.	Mitt.	721.9.	"	13.	"	702.7.

27. October. Gegen Mitternacht ein intensives Nordlicht.
 Auf den Bergen Schnee: 21. Juli, 2. 18. September, 26. 27. October.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	3.7	700.4	b, na, st, r	1.6	713.5	b, s ^o	5.4	715.8	m, n, he, b	3.5	700.0	m, b, s, w	9.3	705.8	rf, he, b	10.4	711.3	he, a, b ^o
2	3.1	700.4	na, s, b	1.9	705.8	m, b, s, st, s	6.6	717.1	m, n, b, he	3.5	702.5	b, he ^o , s	9.0	706.3	m, r ^o , b	10.4	708.7	he, a, b ^o
3	0.7	702.7	m, he, s	-4.6	713.0	m, he, b	5.3	714.6	he	3.4	700.2	rf, b	9.5	707.4	b, a, r ^o , na, r ²	9.1	706.5	rg
4	-1.1	705.6	b	-5.5	718.0	he	6.0	711.3	he	5.5	701.3	he, a, b	6.7	707.9	rg	9.1	708.3	rg
5	-1.6	710.6	b	-6.3	717.3	he	6.5	711.9	he	8.9	703.4	he, w	5.5	706.3	s, r, a, s	9.1	710.1	rg
6	-0.7	714.6	b	-4.7	714.6	m, b, he	7.0	713.0	rf, he, b	6.6	705.6	m, r, s, n ² , he	4.6	707.0	m, s, b, rs	11.6	713.5	
7	-0.5	717.5	he	-3.3	710.3	m, n, he	6.5	718.0	m, b, he, bs	5.4	709.4	m, r, rs, s, wo	5.1	704.7	m, b, he, na, r	12.9	709.9	
8	-1.0	719.6	b	-3.5	704.7	m, n, he	5.4	710.1	b	6.0	712.6	m, rs, n, b	6.0	*711.0	b, a, he	14.6	712.3	
9	-0.4	716.9	m, n, b	-1.5	701.1	b, s	5.0	710.1	b, r ^o	5.4	712.4	rf, he	8.5	712.2	rf, b	15.3	715.1	
10	-0.4	716.0	he	-1.1	711.3	he	5.6	710.6	m, n, he	7.0	712.8	rf, he	10.6	707.7	he, a, do, r	16.6	715.1	
11	1.0	719.6	na, s, he	-1.0	714.6	b, he ^o	3.5	712.3	b	8.1	712.8	rf, he	8.3	707.7	na, bl, r, r, b	16.6	710.3	
12	2.6	718.0	m, s, r	-9.1	715.8	m, n, he	3.0	716.7	he, bs	10.0	710.1	m, he, a, r	8.4	710.3	na, r, b	16.3	712.3	
13	5.5	715.3	b, he ^o	-0.3	717.1	m, n, b, he	1.9	713.5	b, a, s	7.1	711.5	m, r, b	9.1	712.3	rf ^o , he	16.3	709.9	he, a, b, do ^o
14	7.3	710.6	rg, na, W3	0.4	719.1	m, n, b, he	2.3	708.3	b, he ^o	5.9	707.9	rf ^o , b, he ^o	11.6	709.4	he	16.3	709.9	he, a, b, do ^o
15	4.7	707.0	m, he, s, rs	0.7	719.3	he	4.3	707.9	he	7.7	703.4	m, b, W3, b	11.4	708.1	th, na, r ² , bl	17.5	707.7	he, b, do, r ^o
16	3.0	708.5	he	1.0	716.9	he	4.6	711.3	m, rs, b, he ^o	8.5	704.2	b, N	12.3	710.3	he	19.6	709.9	he, b, do, r ^o
17	4.0	704.0	he	1.6	713.2	he	1.9	714.3	m, b, he ^o	8.5	709.6	m, r, b	13.5	712.4	m, he, b	8.5	709.0	r ² , hg ^o , s, hg ²
18	4.5	700.6	rg	1.3	710.3	he	3.4	714.3	b, a, he	8.9	712.4	b	14.6	712.4	m, he, b	8.5	709.0	r, b
19	3.6	710.6	s, he	2.3	713.0	m, b, he	3.5	715.5	he	9.1	713.5	b, r ^o	15.4	706.5	b	9.6	711.3	rg
20	3.0	716.7	he	3.3	714.6	b	4.9	715.1	he	9.5	715.5	rf ^o , he	14.5	706.1	he	9.0	714.3	rg
21	5.7	719.1	he	4.7	712.4	m, he, b, na, r	6.0	712.3	m, he, wo	11.4	717.1	rf ^o , he	14.3	710.1	m, he, b	11.0	716.0	he
22	5.3	715.5	b	6.0	710.1	m, he, b, na, r	5.9	713.9	he	11.7	717.3	th, he, do ^o	13.0	710.6	b, na, d, r	11.1	714.4	rf ^o , he
23	5.1	706.3	m, b, W3, rs, r ²	7.1	710.1	v, S3, na, st	6.0	716.9	he	10.7	713.3	m, b, he	13.0	708.3	b, r ^o , he	12.5	714.3	m, b, r ² , na, r
24	5.1	711.9	m, he, b, r	7.6	693.6	r, s ^o , W4	7.1	717.5	he	7.9	717.3	he, bs	12.9	705.6	th, he, a, w	13.1	715.1	he, a, r
25	7.1	714.6	m, he, v	4.5	706.1	b, s, rs, he ^o	7.9	715.1	rf, he	5.1	713.5	b, a, na, r	10.4	707.9	v, a, do ^o , r ²	13.1	711.0	b, rg
26	7.7	716.7	he	3.9	706.3	m, n ² , s, rs, b	8.7	711.3	rf ^o , he, b	6.0	710.1	wo, bs	11.3	709.4	na, n, m, he, r ²	12.0	704.5	b, r ^o , a, he
27	6.0	710.1	m, b, he, S02	5.4	713.0	he	5.6	709.0	b, a, s	6.7	711.5	m, b, he ^o , N	11.1	712.6	v, na, do, w, r ²	11.5	703.3	b, r ^o
28	7.1	706.5	m, he, r, rs, W2	3.5	712.4	b, a, s	1.4	713.5	m, wo, b, s	7.3	712.8	rf ^o , he	10.5	713.9	v, na, r	11.0	707.9	m, r, b, r ^o , he
29	4.4	713.2	m, r, s, W4				1.0	714.8	he	8.1	711.5	rf, he	11.1	715.1	b	12.0	710.3	m, r, wo, na, r
30	2.6	713.5	b				1.6	712.2	he	9.1	708.3	rf, he	12.4	715.3	m, r, b	12.9	709.0	he, r ²
31	1.2	713.0	he, b, s				2.4	707.2	he				12.4	715.3	he			
Mitt.	3.17	711.49		0.39	711.91		4.73	712.93		7.42	709.79		10.33	709.61		12.60	710.77	

I.	Ther.-Max.	14. Ab.	8.s.	Ther.-Min.	10. Morg.	-3.s.	Bar.-Max.	11. Ab.	720.7.	Bar.-Min.	1. Ab.	} 699.s.
II.	"	24. Morg.	9.1.	"	5.	-7.s.	"	4. Mitt.	719.6.	"	2. Morg.	
III.	"	25. Mitt.	13.1.	"	29.	-2.s.	"	15. Morg. u. Mitt.	718.4.	"	31. Ab.	} 704.s.
IV.	"	22.	16.s.	"	4.	0.o.	"	23. Mitt.	717.3.	"	1.	
V.	"	18.	19.1.	"	7.	1.s.	"	22. 23. 24.		"	19. Ab.	} 703.s.
VI.	"	16.	22.s.	"	22.	6.s.	"	30. Ab.	715.s.	"	20. Morg.	
								31. Morg.		"	24. Ab.	} 701.s.
								10. Morg.	717.s.	"	26. Ab.	
										"	27. Morg.	

24. Januar. Am Morgen zwischen 3 und 4^b ein schönes Nordlicht. — 7. Mai. Temp. Morg. 1.s. — 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. Juni. Meistens schön, am Abend einige Male bedeckt. — 22. Juni. Temp. Morg. 6.s.

Schnee auf den Bergen: 11. 22. Mai, 26. 23. Juni. Schnee bis weit hinab: 26. April, 25. und 28. Mai.

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	11.5	707.9	rg	11.5	714.8	b	14.9	712.6	m.he,b,r	10.1	715.1	he	6.8	706.8	v	2.9	722.8	b, he ^o
2	11.3	710.8	m.rg,um.v	12.3	715.8	b, r ^o	13.9	712.8	b, rg	10.1	714.1	m. n, he	4.7	711.3	rf ²	3.4	720.3	m. s, b,r ^o
3	11.0	716.0	v, do ^o	13.9	715.8	m.r. b, he	12.6	714.6	he	10.4	711.0	b, r ^o	4.3	711.3	he	2.3	719.8	he
4	10.0	717.1	rg	12.3	714.1	he	12.6	714.6	he	11.3	706.8	he	6.6	708.3	r	2.1	716.7	he
5	11.9	713.2	m. he, rg	12.9	712.6	he	14.0	713.9	he	8.1	707.9	r	6.0	708.6	v	2.0	709.0	m. he, b
6	9.7	709.6	rg	12.3	712.6	he	15.1	712.4	he ^o , a. S	8.0	711.5	he	6.0	711.0	rf ² , b	2.4	699.0	b
7	9.1	714.6	m. r, he	12.6	713.5	he	14.9	712.4	b, v	7.7	712.4	rf, rg	4.9	707.9	rf ² , he	2.5	694.3	b
8	10.3	712.6	rf ^o , b, r ^o , na. r	13.3	715.1	he	14.5	706.1	b, a. na. st, r	8.0	713.5	rf ^o , he	5.7	702.0	m. r, b	3.4	701.6	b
9	10.5	710.6	m.rg, b, na. r ²	13.3	716.7	he	11.7	709.9	m. r, v	8.5	714.1	rf, he	6.5	701.1	m. b, he	2.5	700.0	b
10	10.6	713.7	v, rg	14.4	716.9	he	11.4	716.4	he	9.5	714.6	rf ^o , he	6.5	702.7	m. r, b	3.0	705.1	b
11	11.0	718.9	m.r, b, a. he ^o	15.1	717.1	he	12.4	716.9	he, na. W4	9.9	717.7	m. r, b	5.7	704.0	m. b, he	2.6	709.9	he
12	12.6	720.9	rf ^o , he	15.1	717.5	he	12.7	717.1	he	8.5	717.3	m. n, he	5.7	694.3	m. b, r, st	1.3	710.8	he
13	14.3	716.2	he	16.0	716.9	he	18.6	713.9	m.he, b,r ^o	10.7	716.4	he	6.3	700.0	b, r	0.9	709.2	he
14	16.1	712.8	he	16.9	714.4	he, a. p	11.7	717.1	na. st ² , r, he	8.6	718.0	m. r, b	5.6	708.1	v, he ^o	1.9	708.7	he
15	14.8	713.0	m. v, rg, wo	15.5	712.6	m.he, b, r, he	10.3	718.6	he	6.6	720.3	rf, he	4.7	708.7	he, na. r	1.7	711.5	he
16	14.9	715.8	he	15.5	713.0	he	10.7	716.7	he	6.9	720.5	rf ² , he	4.3	705.4	m. na. s, v	3.4	709.0	m. he, b
17	15.6	716.9	he	13.5	712.4	m. do ^o , W2, rg	11.7	713.5	he	8.0	719.1	rf, he	3.1	708.7	b	3.1	704.0	b
18	16.9	713.9	he, a. do. r ^o	13.5	707.4	b, r ^o , he ^o	13.1	713.5	he, na. r, do. bl	7.9	717.7	rf, he	3.5	711.3	b, he ^o	3.4	702.3	b
19	14.9	714.1	b, a. do. r	12.9	701.1	m.r, do ^o , he	12.9	718.2	b	7.9	716.7	rf, he, b,r ^o	3.7	709.4	b	2.9	701.1	b, r ^o
20	14.0	714.8	he	11.4	709.6	na. st. r, r	12.7	718.0	he	8.4	718.0	m. b, he	4.3	708.3	b	6.1	705.1	m. st. r, he
21	15.6	712.2	v, rg, do ^o	10.9	712.6	m. he, na. rg	13.4	714.6	he	5.6	717.3	m. n, b, he	4.5	707.9	b, he ^o	4.3	706.5	he
22	14.6	711.9	na. do. r ² , b	11.0	715.5	m. r ² , b	13.5	710.6	he, a. b	7.0	718.6	rf, n, he	4.7	705.4	m. na. n, wo	5.9	702.9	m. he, b, na. r
23	14.7	711.9	he	11.6	717.3	he	10.4	713.5	b, r	8.3	719.1	rf, he	3.6	701.6	n	6.4	704.5	na. st. r, he
24	14.1	713.0	b	10.9	717.3	he, b	10.4	709.9	b	8.4	718.6	rf ^o , he	4.0	701.6	m. r, s	5.0	704.9	m. he ^o , b, r ^o
25	14.6	714.6	b	11.9	715.8	he	10.0	709.4	rg	8.9	719.1	he	1.6	701.8	m. he, b, s	4.5	706.8	r ^o
26	15.7	714.6	m. r, b, he	13.7	715.3	he	10.9	712.4	he	9.0	717.5	he	0.0	707.9	he	3.7	709.0	m. r ^o , b
27	14.1	712.4	b, r ^o	13.4	712.2	he, a. W3, r	10.3	711.3	m. he, r	8.6	716.4	he	1.9	717.3	s, a. b	2.7	714.6	he
28	13.0	711.3	m. b, rg, he	12.4	712.4	b, w	10.0	716.2	m. r, he	9.1	715.1	rf ^o , ho	2.3	720.3	b	2.4	715.5	b, he ^o
29	11.6	710.8	m. r, rg	11.0	712.9	b, bs	9.4	715.5	rf, b	8.9	713.9	he	1.5	720.9	he	4.4	709.6	m. b, he
30	11.4	713.5	m. b, he	11.1	713.0	rf, he	10.0	715.1	b	9.0	707.9	he	2.9	720.3	m. he ^o , s, b	3.8	699.5	na. m. S4, b, rg
31	12.4	713.2	v, he, W3	13.4	712.8	he				7.7	704.2	rg				3.5	694.1	na. r, s
Mitt.	12.99	713.63		13.08	713.77		12.15	713.92		8.57	715.16		4.39	707.80		3.39	707.33	

VII.	Ther.-Max.	18.	Mitt.	20. a.	Ther.-Min.	8.	Morg.	6. s.	Bar.-Max.	12.	Morg.	721.9.	Bar.-Min.	1.	Morg.	706.8.	
VIII.	"	14.	"	21. s.	"	30.	"	6. s.	"	24.	Ab.	718.0.	"	19.	"	699.7.	
IX.	"	6.	"	18. s.	"	15.	24.	"	6. s.	"	15.	Morg.	719.6.	"	8.	Mitt.	704.9.
X.	"	4.	"	15. o.	"	22.	"	3. 1.	"	15.	16.	Mitt.	720.7.	"	31.	Mitt.	703.8.
XI.	"	9.	"	9. 1.	"	26.	"	-2. s.	"	30.	Ab.	721.4.	"	12.	Morg.	693.6.	
XII.	"	30.	Morg.	9. 4.	"	13.	"	-1. s.	"	1.	Mitt.	723.0.	"	31.	Morg.	693.2.	

Schnee auf den Bergen: 3. 4. 6. 30. Juli, 20. Aug., 9. Sept., 5. 14. 31. Oct. — Schnee weit hinab: 7. Juli, 6. Oct.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	-1.0	698.8	he	1.6	706.1	s	4.4	712.4	m. s, b, a, r	6.5	703.6	rf ^o , wo, f, a, r ^o	13.5	710.6	he, a, r ^o , do ^o	11.4	712.4	m. b, r
2	-1.6	698.1	he, na. s	0.4	705.4	b, s ^o	4.8	706.8	he	7.6	700.9	b	12.9	707.0	wo, a. st	12.9	715.8	he
3	-0.8	700.0	s	0.4	706.8	b	4.1	708.4	s, he	8.1	705.8	he r ^o	12.8	708.2	he	12.9	718.2	b, nm. a. r
4	-2.3	710.6	b, he ^o , s	0.5	718.7	b	3.0	704.5	he	6.8	710.1	r ^o	11.4	702.9	b	11.5	707.0	v
5	-2.1	714.6	m. s, b, s ^o	0.0	714.6	b	5.8	702.9	s ^o , r, wo	9.0	709.2	m. n ^o , b, he	8.1	705.8	r	10.6	708.7	wo, r ^o
6	-4.6	716.7	he	-1.5	715.1	m. b, he	8.8	710.6	s, S	9.9	710.1	m. b, r ^o	8.9	706.8	he, a, W ₄ , r ^o	11.1	706.8	m. he, rg
7	0.8	707.9	m. b, s, st	3.0	714.4	m. he, b	8.0	712.8	he, b	9.3	708.8	rg	9.4	711.9	b, nm. r ^o	10.4	711.0	v, he ^o
8	2.3	712.6	he	3.6	701.8	m, b, W ₃ , r ^o , s	9.5	714.1	he	7.6	705.6	r, a. b	10.9	714.4	rf, he	10.4	716.4	m. a. m. r, wo
9	2.5	707.9	he	0.0	707.9	s, w, he ^o	8.4	711.5	he	7.6	699.8	m. he, b	11.0	713.5	rf ^o , he	10.1	717.3	rf, he
10	1.1	706.8	he	-1.6	718.9	he	8.6	706.1	th, he, b, r ^o	6.3	704.9	rg	10.9	710.8	rf ^o , he, a, do	12.1	714.6	rf ^o , he
11	2.3	704.5	m. n, b	2.9	710.6	b, he ^o , u, a, r	6.8	701.8	m. b, r	7.0	713.5	he	13.0	707.9	he	13.5	711.3	he
12	3.3	703.2	m. b, he	4.8	710.6	w, s, rs, he	8.3	702.0	b, a. na. r	7.1	713.9	rf, he	12.8	708.7	he, nm, hg ^o , r	14.8	707.9	he, a. do. r
13	3.3	708.6	m. n, he	4.8	714.1	rg	5.1	706.8	b	9.0	714.6	rf ^o , he	12.3	711.7	he, a, p, hg	13.9	709.0	m. he, r, do
14	2.6	698.8	b	4.1	716.7	m. n, he	4.9	718.0	m. b, he	10.0	712.4	he	12.4	712.6	he, a. do. r	14.4	712.6	m. he, b
15	6.8	702.8	m. st, v, a, r	4.1	714.6	he	5.6	711.5	m. n, he	10.3	709.4	he, nm. b	12.4	711.7	he, v, r	14.9	712.8	he, a, r ^o , do
16	6.1	705.4	rg, na. r	5.6	709.9	m. he ^o , b, a, r ^o	6.6	706.1	he	11.3	708.5	b, r ^o	12.6	710.6	m. n, he	15.5	714.4	he
17	9.1	705.6	b, na. st. r	6.8	709.9	m. b, r	8.4	705.8	he	9.6	709.0	v, r	11.0	711.0	b, N	15.9	714.8	he
18	7.6	699.0	m. rg, r, W ₃	5.3	713.5	b, he ^o	7.6	706.5	he	10.0	708.5	b	9.6	711.7	b, a. r ^o	17.1	715.5	he
19	2.3	707.9	he, s	4.1	718.6	he	7.6	704.0	he	6.5	706.8	m. r, s, W ₄	9.8	712.8	b	18.0	712.2	m. he, na, W ₃ , r ^o
20	-0.4	706.1	he	4.5	718.6	m. he, na. r	8.3	707.2	m. r ^o , b	5.8	707.7	m. r ^o , s, b	10.8	713.2	rf, he	13.8	708.8	r
21	0.0	706.1	he	5.1	715.8	m. n, he	8.4	711.5	m. n ^o , he	5.5	707.7	rf, s, r	13.4	709.9	he	12.8	709.0	b
22	-0.6	709.9	he	5.4	717.1	na. st. r, wo	8.5	714.6	he	7.0	715.1	b, a. r	12.8	708.4	b, a. st. r	11.6	711.3	b, r ^o
23	2.6	702.8	r ^o , rs ^o	5.0	712.2	m. b, r	7.8	715.8	he	8.6	718.0	b	12.6	704.7	he	12.1	718.5	b, he ^o
24	4.1	696.6	m. he, s, he	9.6	708.1	b, r, st	7.4	716.9	he, a. r ^o	9.9	718.4	he	9.8	705.4	b, a. r	11.5	718.9	r
25	3.5	704.5	he	9.8	705.8	m. r, b, na. r	7.8	716.9	he, a. r ^o	10.9	716.2	he	8.6	708.5	rg	12.6	714.4	m. n, b, he
26	2.9	708.1	he, na. st ^o	5.9	705.4	m. r, b, a. he	8.0	714.8	m. r ^o , he	11.5	708.8	he	9.4	707.9	r	14.1	714.4	he
27	4.8	710.8	r ^o	3.3	714.1	s	6.8	714.4	he	10.6	703.4	b	8.6	708.5	m. r ^o , b	15.5	712.8	he
28	6.8	707.9	na. st, m. r, s	0.4	718.9	he	6.6	712.6	he	11.5	704.2	m. b, r ^o , he	6.9	711.0	rg	15.4	712.8	b, he ^o , r ^o
29	5.4	707.9	m. s, st, r				7.5	711.9	he	12.3	709.0	he	8.5	711.9	rf ^o , b	14.1	715.5	m. b, he
30	6.8	708.8	r, he				7.9	710.1	ho	13.1	710.6	he, na, do ^o , r ^o	10.0	712.2	m. wo, he	13.8	715.8	he
31	3.3	709.9	b				8.0	707.9	he				11.4	711.9	rf, he			
Mitt.	2.42	705.88		3.49	711.91		7.07	709.56		8.88	709.10		10.88	709.47		13.29	712.47	
I.	Ther.-Max.	17. Ab.	10.0.	Ther.-Min.	6. Morg.	-7.5.				Bar.-Max.	5. Ab.							
II.	"	24. Mitt.	11.9.	"	10.1	"	-4.4.			"	6. Morg. u. Mitt.		717.3.		Bar.-Min.	24. Mitt.	694.8.	
III.	"	31. "	12.9.	"	28.}	"	4.4.			"	28. Mitt.		720.7.		"	8. "	698.5.	
IV.	"	30. "	17.8.	"	4. "	"	0.1.			"	24.1		717.3.		"	3. Morg.	700.4.	
V.	"	11. "	17.9.	"	25.}	"				"	25.}				"			
VI.	"	18. "	21.3.	"	12. "	"	8.1.			"	23. Mitt. }		719.1.		"	9. Ab.	697.0.	
					29. "	"	4.8.			"	24. Morg. }		715.1.		"	3. Morg.	700.4.	
					9. "	"	6.8.			"	8. Ab.		718.4.		"	4. Mitt.	706.1.	
											9. Morg.							

18. April. Nachts 12^{1/2} spürte man in der Nachbarschaft ein starkes Erdbeben.

Schnee auf den Bergen: 9. 11. April, 5. 7. 8. Juni.

Schnee bis weit hinab: 10. 11. April, 6. 26. 28. Mai.

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	13.5	715.3	b, he ^o	16.9	715.3	wo, a, rg, do	13.8	717.7	he	11.3	708.1	rg, na, r ^a	7.3	711.3	b, r ^o	2.5	704.9	b, he ^o , s
2	14.3	715.1	he	16.9	716.9	m, n, he, a, br ^v	14.1	714.8	he	11.1	709.0	he, bs	7.8	713.2	m, n ^a , he	0.8	706.8	he
3	15.6	713.0	he, na, do ²	16.8	716.2	he	14.3	714.6	he	10.4	715.3	he, bs	7.6	714.1	m, n, rg	0.3	706.1	he
4	15.6	713.2	m, he, rg, hg ^o	17.3	713.7	he, ar ^o , st	14.6	714.6	he	8.6	719.6	m, n, he	8.1	712.2	m, n, b	2.9	706.8	b
5	13.8	715.5	b, a, he	18.0	713.7	he	13.1	713.9	m, b, r ^o , r ^o	7.5	721.9	m, n, he	7.9	706.1	b	2.1	708.7	he
6	13.9	713.5	b, a, p	16.0	716.9	he	12.9	715.8	wo	7.6	721.6	m, n, he	7.9	697.9	rg	0.9	709.2	m, n, b
7	12.6	716.0	m, b, he	16.0	718.0	he	13.4	716.0	he	8.5	721.4	m, rf, he	7.3	700.0		-5.3	709.6	b, he ^o
8	13.4	715.8	rf ^o , he	16.0	716.2	he	13.4	714.8	he	9.1	721.4	m, rf ^o , he	8.0	700.9	v, r ^o , st	-7.8	710.1	he
9	14.6	714.6	m, he, st, r	17.3	714.4	he	12.3	713.5	m, b, he ^o	9.3	720.3	b	8.8	702.7	wo	-6.3	710.1	m, he, b
10	13.9	714.4	m, b, do ^o , r ²	16.1	713.2	he	12.5	714.8	b	9.6	717.3	he	7.9	708.3	m, r, s, r, b	0.5	707.4	b
11	12.9	714.8	v, rg	14.8	715.8	m, r, do, b, he	13.1	716.2	m, b, he	8.5	715.3	b	4.3	713.5	b, nm, s, r	1.9	713.0	he
12	11.6	714.8	v, rg	12.9	717.3	he	12.8	711.5	b, na, r ^o	7.3	717.7	rf ² , he	7.1	705.6	m, W, rg	1.9	718.0	wo
13	11.3	713.5	b, r ^o , he ^o	12.4	716.2	he	10.6	703.4	rg	8.1	718.9	rf ² , he	2.9	707.4	s	1.8	720.9	he
14	12.6	711.5	m, he, b, r	13.5	713.7	he	10.3	702.9	m, r, he	8.5	718.0	b	-0.4	715.8	he, a, b	1.9	720.7	he
15	11.6	714.1	v	14.9	712.8	b, a, w, r ^o	10.5	704.2	m, he, b	6.6	717.7	he	3.8	717.1	b	2.9	717.1	wo
16	10.9	716.9	v	15.1	713.0	m, b, he	10.9	706.8	v, he ^o	6.0	717.7	he	4.6	717.3	rg	3.6	716.9	he, a, r
17	11.6	717.3	rf ^o , he	15.9	712.2	he, ar ^o , do	9.5	704.5	v	7.1	717.5	rf ² , he	5.4	717.3	b, he ^o	4.0	715.5	b
18	12.8	717.1	wo, a, na, r	15.4	714.1	he	9.5	707.0	rg	7.5	719.1	rf ² , he	6.5	711.0	rg	4.5	717.3	rg
19	11.6	717.1	m, b, he	12.3	715.1	he	10.0	710.8	v, rg, he ^o	7.9	719.8	rf, he	3.8	706.1	s	3.6	716.4	m, n, r, b
20	11.0	713.5	m, b, rg	12.6	714.4	he	9.6	710.1	b, a, r	7.9	719.8	m, n, he	-0.4	705.6	he	1.8	715.5	he
21	12.3	714.8	b	13.3	713.9	he	9.9	710.6	he	6.8	720.3	m, b, he	-0.5	706.8	b, s	0.3	715.8	n
22	13.0	717.1	he, a, r ^o	14.8	714.4	m, he, na, r ^o	9.4	707.4	rf, he	5.9	719.3	m, n, he	-1.9	706.5	b	0.5	718.0	he
23	12.6	718.6	he	15.8	715.3	he, a, do, r	10.5	703.4	b, a, r	5.6	716.4	m, n, he	-2.6	705.6	b, he ^o	0.4	720.3	d, he ^o , nb, b
24	14.0	717.3	he	15.3	713.5	he, a, na, da, r	10.5	702.0	m, n ² , b, he ^o	6.1	712.4	rf ² , he	-0.9	697.4	m, s, b	-1.0	723.2	he
25	15.6	715.5	he	14.8	712.2	b	10.1	703.8	b, a, na, r	6.6	713.0	m, rf ² , b, a, r	0.1	693.6	m, s, b	-0.9	723.0	he
26	16.0	715.1	m, he, do, r ²	14.5	711.3	he	8.8	704.2	rg	7.0	714.6	rf ² , he	-2.0	700.9	m, s, he ^o	-1.4	722.8	he
27	15.1	715.1	m, he, rg, do	12.6	711.0	m, W, r, we	9.0	707.9	rg, he ^o	5.5	716.0	rf ² , he	-3.9	706.3	he ^o , s	0.1	722.6	m, he, b
28	14.1	715.5	m, b, he	13.1	710.1	m, he, a, na, r	7.9	710.6	m, n, he	3.5	711.3	he	-3.5	711.3	he	-0.5	721.3	b
29	14.1	716.0	he	11.6	711.7	v	9.8	711.5	b, a, he	3.6	707.0	b, na, r	1.6	701.1	m, b, s, r	0.0	718.0	s
30	16.0	715.5	he	11.5	715.8	b, rg	11.3	710.8	he	6.4	706.1	he	3.1	697.4	b, he ^o , s	-4.6	719.1	he
31	16.5	713.7	he, a, r ² , do	14.4	718.2	he				6.9	709.0	he				-4.3	719.6	m, b, he
Mitt.	13.48	715.20		14.82	714.40		11.28	709.99		7.49	716.21		3.52	707.01		0.24	715.33	

VII.	Ther.-Max.	3. 31.	Mitt.	21.0.	Ther.-Min.	17. Morg.	6.3.	Bar.-Max.	23. Mitt.	719.1.	Bar.-Min.	14. Mitt.	709.4.
VIII.	"	4. "	"	22.5.	"	13. 20.	8.1.	"	31. Ab.	719.1.	"	27. Morg.	707.9.
IX.	"	3. 4.	"	19.1.	"	28. "	5.4.	"	1. Morg.	718.4.	"	24. Mitt.	700.4.
X.	"	2. "	"	13.5.	"	29. "	0.6.	"	5. Ab.	722.6.	"	30. Morg.	704.5.
XI.	"	1. 2. 9.	"	10.0.	"	27. "	-6.0.	"	17. Morg.	718.0.	"	25. Morg.	692.6.
XII.	"	15. 16. Morg.	"	5.4.	"	9. "	-10.9.	"	24. Ab.	724.1.	"	1. Morg.	

Auf den Bergen Schnee: 15. Juli, 29. Aug., 13. 18. 26. Sept. — Schnee weit hinab: 30. Aug., 8. Nov. Temp. Morg. 4.3, Ab. 10.0. 14. Nov. Es liegt 1' tiefer Schnee.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	-0.9	713.9	m.n,he,s	3.6	709.9	b	4.8	719.6	he	0.2	712.3	he	11.1	716.4	m. b, r	12.4	714.6	th, wo
2	1.4	711.7	b, s, w	4.5	711.7	m. r, b	4.4	713.7	he	0.4	716.9	he	11.1	717.5	he, w	12.1	712.4	m. r ^o , he ^o , b
3	-1.0	716.9	he	7.2	713.2	b, r ^o	4.2	710.1	he	2.3	718.9	he	9.5	716.4	rf ^o , he	10.6	713.7	th, he, m. r ^o
4	1.8	713.0	m. s ^o , b, a, r ^o	9.8	711.9	b, na. st ^o	5.1	705.3	he	3.0	716.9	he	9.9	714.4	rf ^o , he	12.8	714.6	th, he, a, r ^o
5	2.4	712.8	m. s, b	6.0	710.1	Ws, rg, he ^o	5.9	701.1	he	3.5	715.1	m. he, b	11.0	711.7	he	12.5	715.3	v
6	2.4	715.3	s	2.7	720.0	he	5.0	707.0	m. b, s ^o , r ^o , he	4.4	711.3	b	10.3	711.0	m. b, r	13.9	714.6	m. he, v
7	1.0	718.9	m. n, he	2.1	721.2	m. b, he ^o	5.8	711.3	m. b, r ^o , r	5.9	711.3	he	10.1	714.1	b	14.2	710.3	v
8	-0.6	719.6	he	4.0	714.8	he, na. r	5.2	711.5	m. b, st, s, r	6.6	713.7	rf, he	11.6	715.1	m. th, he, r ^o	13.8	713.2	he
9	3.5	719.1	r	5.8	707.4	st, r, he ^o	6.3	715.5	he	5.2	713.2	rf, b, bs	10.5	717.5	m. b, he	14.9	712.4	he, a. b
10	3.6	720.5	b, he ^o	4.7	709.9	m. s, he	6.1	715.1	he, a. r	3.6	711.0	he, bs	11.2	716.4	rf ^o , he	14.6	710.3	b, r ^o
11	1.5	716.2	m. n, he	4.5	705.6	m. b, r	5.9	716.7	he	3.5	710.3	bs, he	10.3	714.8	m. r ^o , b, b	12.9	711.0	m. r, he, r, lg ^o
12	1.1	712.4	b, he ^o	7.6	701.1	st, r, he ^o	8.6	709.9	b, a. w, st	5.4	713.5	he, bs	9.0	712.2	m. rf ^o , he	11.6	713.7	m. r, b, he ^o
13	3.5	712.6	m. n, he, b	5.8	696.6	m. he, r ^o , b	5.2	713.0	rs, r, s	5.6	716.9	m. b, he	8.7	710.1	m. rf ^o , he, r	12.2	714.4	he, a. r, he
14	2.9	714.6	he	4.7	699.7	m. b, s, r	2.6	720.3	s, rs, he ^o	5.0	717.7	he	8.9	712.6	m. r, b	12.9	712.8	he
15	1.2	714.4	n	4.6	704.5	wo, na. r	1.8	723.2	he	8.4	713.0	m. he, b	9.4	713.0	m. rf ^o , he, b	13.9	712.4	he, p
16	1.9	714.8	n	4.8	711.7	m. b, he	3.4	720.5	he	8.1	711.5	r	12.3	709.6	wo	14.0	710.6	m. he, a. r
17	0.4	715.1	n	4.6	711.9	m. s, r, b	4.2	717.7	he	7.9	715.8	r, a. r, s	12.1	707.2	m. r, b, he, r ^o	13.8	708.8	he, a. do ^o , r
18	2.4	713.2	m. b, he, b	3.9	715.1	m. s, b, he ^o	5.4	712.4	he	7.7	717.3	r	9.1	709.9	m. b, he ^o , r, s ^o	14.0	707.2	v, r ^o
19	4.4	709.0	b, r, n	3.9	721.4	m. s, b, he	5.5	702.0	b	8.5	711.7	r	7.9	711.3	he, b	14.1	711.9	m. he, b, a, r
20	4.8	712.4	wo	4.0	725.4	he	5.0	703.8	he	6.5	711.3	rf, he	6.5	707.2	s, a. he ^o	14.1	713.2	wo, a. do ^o , r ^o
21	3.5	711.3	he	3.1	725.7	he, na. r	6.3	710.3	he	7.1	712.8	he	5.8	711.3	m. s, r	15.0	713.5	m. he, b
22	4.1	707.9	he	4.6	722.6	m. r, s, r	6.4	715.1	he	9.0	709.2	b, a. r	8.5	712.3	m. he ^o , b	15.1	713.7	na. a. r, b
23	3.0	704.7	m. he, b, r ^o	2.9	723.2	he	7.2	714.6	he	1	710.6	b, rg	9.1	712.6	rf, he, a. do ^o	15.4	714.4	he
24	4.1	710.3	m. he ^o , b, r	2.6	722.6	he	6.6	713.5	m. th, b, he	6.6	716.4	th, b, m. r ^o	10.5	711.0	he, a. b	15.7	713.5	he, w
25	-1.0	712.6	he, bs	3.4	720.0	he	7.5	711.3	he, N	7.6	717.5	rf, he	10.2	708.5	wo, a. r. do	15.5	711.3	he
26	0.7	713.9	m. he, s, b	4.4	717.1	he	7.1	705.4	m. b, v, r, w	8.5	716.2	rf, he	9.1	711.0	m. b, r, rg	15.4	709.0	he, r, na. bl
27	1.5	716.0	he	4.6	718.2	he	2.8	703.6	w, s, rs, b	10.6	716.4	rf ^o , he	7.5	713.2	rg	14.1	708.5	m. b, r
28	1.8	712.4	wo, a. s ^o , he ^o	4.7	718.4	he	2.9	706.3	he	11.5	716.9	th, he	7.6	715.3	b, a. he ^o	12.4	709.6	m. b, he, w
29	3.6	713.5	m. s, b, r				6.1	701.3	b, SO ₃ , a, r	12.6	716.0	he, a. r ^o	9.4	716.7	rf ^o , he, wo	13.3	710.3	he, a. b
30	3.6	711.9	he				3.5	704.9	s	12.9	715.5	he, na. r	9.1	715.1	rf ^o , wo	13.6	712.6	m. he, b, w, r
31	3.1	712.4	he, a. b				3.1	708.1	m. s, b				11.6	715.3	rf ^o , wo			
Mitt.	2.10	713.65		4.61	713.96		5.16	711.13		6.49	714.27		9.62	712.94		13.68	712.13	
I.	Ther.-Max.	31.	Mitt.	6.3.	Ther.-Min.	1.	Morg.	-3.8.	Bar.-Max.	10.	Mitt.	721.4.	Bar.-Min.	23.	Morg.	703.8.		
II.	"	4.	"	11.3.	"	7.	"	-0.3.	"	20.	Ab.	726.4.	"	13.	Ab.	693.6.		
III.	"	23.	"	12.2.	"	15.	"	-1.6.	"	15.	Morg.u.Mitt.	723.7.	"	20.	Morg.	700.0.		
IV.	"	25.	"	17.2.	"	2.	"	-5.0.	"	3.	Morg.	719.1.	"	29.	Mitt.	704.9.		
V.	"	29.	"	17.2.	"	2.	"	-5.0.	"	3.	Mitt.	719.1.	"	19.	Ab.	704.9.		
V.	"	24.	"	15.6.	"	21.	"	4.4.	"	2.	Mitt. u. Ab.	713.0.	"	20.	Morg.	704.5.		
VI.	"	9.	"	19.7.	"	3.	"	6.3.	"	9.	"	715.8.	"	17.	"	706.8.		
VI.	"	25.	"	19.7.	"	3.	"	6.3.	"	5.	"	715.8.	"	17.	"	706.8.		
VI.	"	25.	"	19.7.	"	3.	"	6.3.	"	6.	Morg.u.Mitt.	715.8.	"	18.	Morg.u.Mitt.	706.8.		

31. März. Der Schnee liegt 1 1/2' tief. — 21. Mai. Temp. Morg. 4.4. 20. Temp. Morg. 5.4.
 Schnee auf den Bergen: 7. 27. Mai.
 Schnee bis weit hinab: 15. 19. Mai.

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	12.7	713.2	v, r, na. r	15.4	711.7	he	12.9	715.8	he	11.1	710.1	b, na. n ²	5.7	709.2	he	0.1	719.6	m. n, he
2	11.5	713.5	rg, he ^o	13.4	711.3	m.r,he,a.do	12.5	717.5	he	12.7	709.9	m. b, r ²	5.9	707.7	he	1.0	719.6	m. n, he
3	11.4	713.5	b, rg	13.8	713.5	r, a. do ^o	13.5	716.0	he	12.3	706.5	m. n ²	5.9	705.3	rf ² , wo	0.9	720.0	he
4	12.9	715.8	m. r, he	13.2	713.2	m. do, rg	14.6	715.1	he	10.2	706.3	b	6.8	704.5	b,he ^o ,na.r	0.9	721.6	he
5	14.1	717.1	he	14.0	710.8	b, r	15.1	715.1	he,na,wo	9.8	707.4	b, he ^o	6.9	703.2	nb	0.4	721.6	he, na. n
6	15.8	712.8	m,he,b,r ^o	13.8	710.3	b, r ^o	15.8	715.3	he	10.2	708.1	m.b, nb,r	7.5	702.3	m. r, b, he	1.7	720.3	m.n ² ,wo,na.r ^o
7	14.0	712.2	m. r, b, a, r	12.2	711.5	rg, he ^o	15.9	715.3	he	10.3	712.6	b	7.5	700.6	m. r, he	2.4	719.6	wo
8	13.6	712.6	m. b, he	11.8	714.4	r ² , he ^o	16.0	711.3	he,na,r,w	10.2	716.9	m. r, b	7.5	702.0	m. r, b	1.1	720.7	he
9	13.7	714.1	he	13.0	712.4	m.r, b, he ^o	14.1	713.0	b	9.3	713.4	m. b, r ^o , he	7.4	706.6	v, rg, na. r	2.9	718.0	b, a. s ^o
10	15.7	715.3	he	12.6	713.5	rg, he ^o	13.6	713.2	he	10.4	717.7	he	5.9	712.4	m. r, b	1.1	720.3	b,he ^o ,a,he ²
11	16.4	714.8	m,he,w,a,r	11.6	715.1	he	12.1	710.1	v, w	11.1	718.0	he, r ^o	5.4	711.0	b, na. r	-3.6	724.1	he
12	14.0	715.5	b	13.5	715.1	he, r ^o , do ^o	9.9	713.0	v	10.2	718.6	he	9.1	708.7	m. b, r ^o , he	-2.9	724.1	he
13	14.9	716.0	m. b, he, W	14.4	714.6	m,he,r ² ,do ^o	9.1	710.3	m,rf ^o ,he,b	9.3	717.3	rf ^o , he	8.6	704.5	b, a. r	-0.6	721.9	m. n ² , he
14	14.1	714.3	he, na. r	13.4	715.1	ub, rg	9.2	708.1	m. r, he ^o	9.9	715.1	rf ^o , he	6.2	702.3	v, st, na. s	1.5	718.9	m. he, b
15	13.3	712.4	m, r ² , he, Noz	14.6	714.6	m. n, he, a, r	9.4	706.8	m. he, rg	9.2	713.7	r ^o	3.6	707.9	wo	2.1	716.4	m. b, wo
16	12.2	711.9	he	13.2	714.4	m,na,r,wo	9.8	709.2	m. v, he	8.8	715.5	b, r ^o	5.4	704.0	v, st, rg	0.6	717.5	he
17	12.9	710.1	m. r, b	12.9	717.1	he	10.1	712.4	he	9.1	714.6	he	3.5	710.6	wo	-2.9	720.5	he
18	11.8	712.8	rg	13.4	717.7	he	10.2	714.4	rf ^o , he	8.4	709.4	rf ^o , he	6.6	702.0	rg	-2.9	719.3	he
19	12.2	714.4	nb, rg	15.0	714.8	he	11.8	715.5	he	8.4	708.7	v	4.4	704.9	r, na. s	-2.3	717.3	he
20	12.1	714.1	he	15.6	713.5	he, a. do	11.9	712.4	he	9.1	706.1	b	1.4	713.2	m. b, he	-0.9	716.0	b
21	12.6	712.4	he	15.5	713.7	he	12.7	709.4	he, a. do ^o	9.2	707.9	m,he, st ² , r	0.4	712.4	b, s ^o	-0.4	709.9	m. n. d, b
22	13.9	711.9	m, a, he, b	15.3	713.5	he, a. r ^o	13.3	712.2	na, r ^o , a, he	8.4	712.2	he, na, st ²	0.9	713.7	b	1.2	704.9	m, he, s ^o , b
23	15.4	711.3	he	15.3	716.4	m, r ² , b, he	12.5	712.6	he	7.5	716.2	rf, b	1.5	711.9	b, S	2.4	707.0	m. a, he, b
24	15.1	712.2	m, b, rg, a, w	15.3	716.2	he, a, do ² , r	12.4	711.0	he	5.9	715.1	m. rf, n ² , b	2.4	709.4	b, na. s	5.1	702.0	m, b, b, na, r
25	15.3	713.5	he	14.6	713.7	m, b, r ^o , he, r	12.7	709.9	he	6.1	711.9	rg	2.9	709.9	b	7.0	699.3	m, b, na, W, r ²
26	16.0	713.0	he	13.6	709.6	b, rg	12.8	709.9	b	3.5	716.7	rf, he	2.4	712.3	b	4.1	706.5	s, r
27	15.1	712.2	m, wo, p, a, r	11.8	710.8	rg, a. he	11.9	711.3	m. b, he	3.4	713.0	he	2.6	710.3	b	3.5	707.9	m. n. r, s
28	16.3	711.5	he, a, na, r	11.1	713.5	he	11.3	709.2	he	4.3	712.6	b, r ^o	1.8	709.6	m. b, he	3.4	710.1	s
29	14.1	714.1	b, he ^o , r ^o	13.0	713.2	he	11.6	707.7	m. n, he	5.6	710.8	m. b, rg	0.8	713.0	m, n, n, nb	2.8	709.9	b
30	13.7	715.5	wo	13.6	713.2	he, r	11.6	708.8	m. b, he	3.6	713.2	m. he, b	0.9	718.4	n, he ^o , d	3.4	713.0	m, s, b, he ^o
31	13.1	716.2	he	14.2	713.2	m, n, he, na, r ²				2.9	713.2	b, wo				1.6	716.9	b
Mitt.	13.88	713.54		13.66	713.66		12.34	712.04		8.46	712.36		4.59	708.14		1.12	715.64	
VII.	Ther.-Min.	11.	Mitt.	20.6.	Ther.-Min.	16.	Morg.	7.9.	Bar.-Max.	5.	Mitt.	717.8.	Bar.-Min.	17.	Morg.	708.8.		
VIII.	"	24.	"	19.7.	"	2. 11.	28.	"	7.5.	"	17. Ab.	718.4.	"	2.	"	706.1.		
IX.	"	6. 7.	"	19.7.	"	18.	"	5.9.	"	2.	"	717.8.	"	15.	Morg.	706.7.		
X.	"	1. 2.	"	14.4.	"	31.	"	-0.3.	"	9.	Ab.	719.0.	"	3.	Ab.	705.5.		
XI.	"	19.	"	11.9.	"	21. 22. 29. 30.	"	0.0.	"	30.	"	719.6.	"	7.	Ab.	699.8.		
XII.	"	25. Ab.	"	9.7.	"	11.	"	-5.9.	"	11.	Mitt.	724.6.	"	25.	"	698.7.		

Auf den Bergen Schnee: 14. 16. September. — Schnee bis weit hinab: 12. September.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	-3.2	715.5	he, a. b	-5.1	715.8	m. b, he, d	3.9	705.4	s	8.6	721.2	he, N	6.2	709.9	b, N	14.0	711.0	he
2	1.9	711.7	m. s, r, a. b	-2.7	712.6	b	4.0	704.2	b, s	8.1	717.3	th, he	7.5	713.0	b	15.2	712.2	he
3	3.4	712.2	m. n, b, he ^o	2.1	710.6	he	2.6	705.1	he	7.1	716.7	rf, he	7.4	710.6	rf, na. st. r	17.0	711.7	he
4	-2.5	713.7	he	1.9	707.2	b	3.4	707.2	s, nm. s. r	7.1	713.2	rf, wo, a. r	6.9	705.6	v, rs ^o	14.4	713.5	m. a. r ^o , b, he
5	2.5	708.1	m. s, wo	3.9	705.6	he	5.5	715.8	m. s, he, a. b	5.7	710.3	m. r. s, wo	7.6	702.0	rf, v, na. r	13.3	712.4	r, b
6	2.4	707.2	he	4.3	704.0	r, a. s. r	6.0	711.7	rg	5.4	711.0	na. rs, he	6.1	702.7	v, rs ²	13.0	707.9	m. r ^o , na. st
7	2.5	701.8	s, r ^o , na. u	6.0	704.2	m. S3, rg	7.0	707.0	rg	6.5	712.2	rf, he	5.8	704.7	m. n. rs, r	10.1	709.2	b, W3
8	0.8	699.3	b, he ^o	4.6	712.8	he, wo	7.8	702.5	he, na. r	6.9	705.6	b, rg	7.1	704.5	he	9.7	711.0	rf ² , he, N
9	0.7	702.6	b, he ^o	4.4	714.4	he	5.9	702.3	m. r. s ^o , wo, r	4.1	700.6	s	6.0	706.1	rg	11.1	716.7	m. r ^o , wo
10	1.5	704.5	b	5.2	705.6	b, rg, W3	5.9	706.5	m. r, he, r ^o	4.8	704.5	m. b, he, wo	6.4	709.0	b	11.8	716.7	he
11	2.0	702.7	m. he ^o , b	4.3	698.8	b	6.0	707.9	wo	5.2	707.9	b, r ^o	6.5	713.5	rf, wo, r	13.4	710.1	he, a. r ^o
12	2.0	695.0	he	5.7	692.7	b	5.6	713.0	m. r, b, N	4.8	709.9	b, a. he	8.0	716.4	rf ^o , he, wo	11.6	706.1	b, r ^o
13	1.0	689.1	b	5.1	708.3	m. b, he, wo	4.5	710.3	he	5.6	708.7	m. he, b	9.7	717.7	rf ^o , he	9.9	705.8	m. r, wo
14	1.6	692.9	s	2.8	712.4	b, a. r	5.7	704.2	n, r ^o	7.2	710.1	th, he	10.9	717.7	th, he, N	9.6	709.2	rg
15	0.1	699.3	s	4.6	717.1	he	5.9	709.4	m. r, nm. b	8.5	710.1	rf, he	11.5	713.5	th, he, a. r ^o	11.2	712.2	m. a. r, b
16	-1.4	700.9	b	4.1	715.1	he, wo	6.5	712.6	b	11.1	708.7	th, b, he	9.0	710.1	b, rg	13.0	711.7	m. he, b, r ^o
17	-1.6	701.6	b	5.4	708.5	he, na. r	6.4	715.1	b	11.9	710.1	th, he, wo	9.6	708.2	he, nm. r ^o	13.4	713.5	m. r, he
18	-2.8	704.5	b, s	4.5	707.7	he	6.1	716.7	m. he, wo	11.5	711.3	th, a. do. r	9.8	706.8	na. r ² , b, r	12.4	716.4	m. b, he
19	-2.7	706.8	b	4.6	706.8	v, r ^o , s	6.4	716.2	m. he, r ^o , b	11.8	713.5	na. m. r ^o , wo	11.2	708.7	m. b, he, a. r	12.6	717.3	he
20	-2.6	703.8	n	3.6	713.7	m. s. rs, b	6.3	717.5	he, nm. N	11.2	714.1	th, nm. do ² , r ²	11.0	713.2	rg	12.5	716.0	he
21	-1.5	703.8	m. n, b	4.7	714.8	m. r ^o , b	7.2	719.1	he	11.6	715.1	m. he, b, r ^o	12.4	713.5	m. wo, rg	13.8	715.8	he
22	-1.0	700.2	m. n, b	6.5	710.8	m. r. s, s	7.0	717.5	rf, he	9.5	715.3	he, N3	12.4	709.2	m. b, he	16.5	714.8	he, na. W3
23	-1.3	698.1	n, a. s	4.5	705.4	r, s, w, he ^o	7.6	716.9	m. rf, he	10.9	711.5	ho, N	9.8	707.4	th, he, b, N	16.9	715.1	he, NO3
24	1.2	702.7	b	4.8	703.6	m. he, a. s. r	7.9	716.4	rf, he	10.6	709.9	rf, he, a. do ^o	8.0	710.3	m. r. s, b, N	16.0	715.5	he, NO3
25	-1.0	704.2	b	5.0	701.1	b, a. r ^o	8.3	715.8	m. rf ^o , he, N	10.8	711.5	he, nm. do ² , r	7.9	713.6	rf ² , he, N	16.2	714.4	b, nm. st. r
26	-3.6	703.2	b, s ^o	4.7	705.8	wo, a. na. r	6.6	716.7	m. b, he, N	9.1	713.7	r	8.0	714.6	he	15.0	710.3	r, nm. r. do
27	-4.0	702.0	m. na. s, b	7.1	706.1	he	7.5	712.8	rf, he, b	7.1	713.9	b, N	11.0	713.2	he	14.4	707.0	he, a. r. do
28	-5.6	704.5	m. s, b	5.4	704.2	r	8.7	707.0	he, nm. N, b	6.3	713.5	b, N	11.1	712.8	th, he, wo	13.9	709.2	rg, a. p. hg ^o
29	-6.3	705.8	b, s ^o	5.5	706.1	he	6.5	708.5	rf ² , he, N	8.1	710.8	rf, he, N	11.9	716.4	th, he	11.6	712.2	rg, a. b
30	-7.9	708.5	b				5.3	716.9	he, N	5.9	709.9	m. s, r, b, r ^o	12.9	717.3	th, a. wo	11.0	713.5	rg, he ^o
31	-7.9	713.2	m. b, s, a. he				6.4	721.4	b, N				14.0	715.5	he			
Mitt.	-1.09	703.85		4.03	707.99		6.14	711.56		8.07	711.99		9.16	710.99		13.15	712.31	
I.	Ther.-Max.	6.	Mitt.	5.9.	Ther.-Min.	31.	Morg.	-11.3.	Bar.-Max.	1.	Morg.	716.2.	Bar.-Min.	13.	Mitt. u. Ab.	688.5.		
II.	"	27.	"	10.0.	"	1.	"	-6.9.	"	15.	Mitt.	718.4.	"	12.	"	690.3.		
III.	"	24.	"	13.1.	"	3.	Ab.	0.6.	"	31.	Ab.	722.4.	"	8.	Ab.	699.8.		
IV.	"	17.	"	15.6.	"	13.	Morg.	1.3.	"	1.	Morg. } Mitt. }	721.9.	"	9.	Mitt.	698.7.		
V.	"	31.	"	17.5.	"	3.	"	3.4.	"	14.	Morg.	718.0.	"	5.	Ab.	700.4.		
VI.	"	3. } 23. }	"	20.9.	"	8.	"	4.4.	"	9.	Ab.	717.8.	"	12. } 13. Morg. }		704.9.		

S. Juni. Temp. Morg. 4.4.
Schnee auf den Bergen: 7. 9. 13. 30. Juni.
Schnee bis weit hinab: 6. Mai.

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	11.0	715.8	he, wo	15.4	717.3	he	13.5	708.8	m. rg, he	9.4	711.8	he, wo	6.0	707.9	b	2.8	714.6	he
2	12.8	715.8	b, r ^o	15.6	717.7	m. n ² , he	11.5	707.0	m. n ² , rg	10.4	715.8	he	5.3	707.9	m.b,um,he	0.9	717.1	n, d
3	13.4	716.2	b, wo	16.7	717.7	he	11.5	708.7	m.r,he,b	10.0	716.7	he	4.5	712.2	m.n,b,he	1.7	717.7	n, d
4	14.1	713.5	he	16.1	715.5	he,wo,a,r ^o	12.4	706.1	v, he, wo	9.6	713.5	m. n, he	3.9	718.0	m. b, he	2.0	718.4	n, d
5	15.7	711.0	he,a,r ^o ,do ^o	16.5	714.6	he,a,n,a,r	11.1	709.9	rg, a. he	10.7	709.6	r ^o , b	4.4	720.0	m. n, he	2.8	716.9	n
6	15.9	710.6	he,nm,a,r	15.0	712.8	m.do ² ,r,a,r	9.2	713.5	rg, a. he ^o	9.8	705.8	m. he, rg	4.2	719.1	he	1.7	713.7	n
7	13.8	713.5	m. b, he	11.9	713.7	m.r,b,a,he	9.8	712.6	he	9.4	709.0	rg	3.5	716.9	he	2.8	713.9	b, he ^o
8	13.7	714.4	b, a. r ^o	12.4	713.9	he, wo	10.5	706.8	b, r ^o	9.4	715.5	b, r ^o	3.5	716.0	m. he, b	0.9	716.4	m. he, b
9	13.6	713.2	m.he,b,r ^o	13.8	714.4	he, na. r	9.8	705.4	rg	11.1	719.8	m.b,nm,he	4.1	714.4	m. n, he	0.9	719.1	n
10	15.8	713.8	he,nm,r ^o	14.1	713.5	he,a,do,r	10.4	709.2	m.b,nm,r ^o	10.9	719.8	b	2.9	715.3	n	0.4	723.2	n
11	14.9	712.4	m. he, r	14.2	714.4	he	10.1	713.5	he, wo, O	10.4	716.9	he	4.3	714.6	m. n, b	2.2	725.2	he
12	15.0	714.4	he	14.9	715.8	he, na. r	10.0	715.1	he	8.9	716.2	b	7.1	715.8	m.he,na,r	0.4	721.9	n
13	14.7	713.2	m. he, r	13.9	716.0	he,nm,Wa	10.2	715.5	he	7.6	716.0	b, a. he	7.2	717.7	m.nb,b,he	1.4	722.6	n,he ^o ,na,s
14	14.0	713.5	he, wo	16.0	716.9	he	11.0	715.5	he	6.9	715.8	rf, he	5.9	719.8	m. n, b	3.9	720.8	r, n
15	14.6	712.2	he, wo	15.8	715.5	he	12.3	714.4	he	6.5	716.7	rf,b,um,he	6.6	719.6	m. r ^o , b	2.6	716.9	m. n, he
16	16.4	711.8	he	14.7	712.6	m. he, r	12.1	715.1	he, wo	7.4	717.1	m. n ² , he	6.8	717.1	he	1.7	712.4	he
17	14.8	711.0	b, wo, a, r	13.4	714.6	m.b,he,wo	12.4	716.7	he	7.4	718.4	m. n ² , he	6.5	711.5	r	2.6	707.0	b,he,na,s
18	12.9	712.4	m.r,he,wo	12.8	715.5	m.b,he,wo	12.3	711.9	he,wo,a,W	7.7	719.8	m. rf, he	6.1	713.5	m. b, he ^o	0.4	704.2	m.s,he,s,b
19	13.7	709.8	he,a,do,r ^o	14.7	714.1	he	9.8	709.9	r, m. r ^o , b	7.4	717.5	rf, he	4.5	714.4	m. he, b	-0.4	704.7	m.he,wo,b
20	13.8	709.9	r	16.0	714.4	m.b,he,a,r ^o	7.7	711.0	m.r,nb,b	7.0	715.8	rf, he	9.1	708.1	v,a,n,a,Wa	1.8	706.8	he, wo
21	14.1	710.8	m. b, he	16.8	714.8	he, na. r	7.8	714.4	b	6.8	718.0	rf ² , he	5.1	709.9	rs, s, Wa	2.1	712.8	b, wo
22	12.1	711.8	rg	16.1	713.7	he, na. r	7.7	714.8	m. n, he	7.0	717.7	m. n, he	3.9	713.5	b,nm,he ^o	5.0	715.5	b, r ^o
23	12.9	713.2	b,wo,a,r ^o	15.1	712.4	he,na,g,st,r	7.9	709.9	m.r,nb,b	5.4	715.3	n	6.1	705.4	rg	7.7	712.4	rg
24	14.2	715.1	wo	12.9	709.4	r ²	9.8	711.9	he	5.7	713.2	b	5.5	702.9	m.r,nm,s	4.5	707.0	rg,rs,s,Wa
25	15.8	717.1	m. r, he	11.7	714.8	b	11.5	710.3	m. he, b	6.8	710.1	m. b, he	2.1	711.8	m.nm,s,b	2.6	705.4	s, Wa
26	14.4	717.8	he	11.5	714.1	b, wo	12.2	704.2	m.he,r ^o ,rg	7.9	711.0	he	0.7	713.5	he, wo	1.5	707.2	s, he ^o
27	13.7	715.8	he, N	12.1	711.8	he, wo	12.8	704.9	b,na,r,bl	9.0	708.7	b, r ^o	2.1	708.1	m. s, b	-0.1	708.8	b, he ^o
28	13.8	715.8	he, wo	11.6	710.1	m.r,nm,r ^o	11.1	706.3	nb,a,nar ²	9.0	712.4	m. n ² , b	1.9	705.4	m. b, he	-0.9	708.1	m. s, b
29	14.1	716.9	b, wo, r ^o	12.8	710.1	m.he,nm,r ^o	9.6	708.7	rg	7.9	713.5	b, he ^o	1.9	698.6	b, a. r ^o	-4.0	706.5	he
30	13.6	717.7	he	14.0	709.4	b, a. r	9.9	709.0	b, he ^o	6.6	710.6	m.n,b,a,he	3.0	704.2	rg	1.8	702.5	m. he, b
31	15.0	717.7	he	13.8	708.7	rg				7.2	707.7	b, he ^o				2.0	703.4	b, a. he
Mitt.	14.04	713.70		14.25	713.86		10.54	710.68		8.28	714.94		4.62	712.40		1.76	712.97	

VII.	Ther.-Max.	6.	Mitt.	21.8.	Ther.-Min.	1.	Morg.	6.9.	Bar.-Max.	29. 30. Ab. } 30. 31. Mitt. }	717.8.	Bar.-Min.	19.	Ab.	708.8.
VIII.	"	3.	"	20.4.	"	29.	"	8.4.	"	3. Morg. } Mitt. }	718.4.	"	21.	"	707.2.
IX.	"	15.	"	16.2.	"	22.	"	5.8.	"	17. Morg.	717.8.	"	26. Ab. } 27. Morg. }	702.7.	
X.	"	2. } 3. }	"	14.1.	"	21.	"	3.1.	"	9. Ab. } 6. 15. Morg. }	721.8.	"	6. Ab.	704.9.	
XI.	"	20.	"	11.8.	"	26.	"	-1.8.	"	14. 15. } Ab. }	719.8.	"	29. Ab.	695.8.	
XII.	"	23.	"	8.1.	"	29.	"	-7.5.	"	11. Mitt.	725.8.	"	31. Morg.	701.6.	

Schnee auf den Bergen: 3. 6. 29. Sept. — Schnee weit hinab: 9. 21. Sept.

Monats-Uebersicht: Februar 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.						Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.					
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.									
St. Bernard	2478	-7.05	-3.41	-6.19	-16.6	12	5.3	24	565.03	565.11	565.45	549.9	11	575.7	24	—	—	—	—	—	3.7	5.6	137	
Julier	2244	-8.95	-4.05	-7.89	-17.0	12	4.8	26	581.40	580.72	581.00	566.7	11	589.6	25	—	—	—	—	—	3.2	?	129	
St. Gotthard	2093	-6.49	-3.07	-6.25	-16.4	12	3.3	25	592.09	592.37	592.67	577.4	11	600.4	25	—	—	—	—	—	3.7	?	132	
Bernhardin	2070	-5.45	-1.82	-4.46	-14.5	12	5.1	25	594.93	594.00	595.22	579.3	11	602.9	25	—	—	—	—	—	1.7	?	129	
Simplon (Hosp.)	2008	-5.15	-0.89	-4.40	-13.3	12	6.4	28	599.17	599.40	599.65	582.8	11	607.5	25	—	—	—	—	—	3.1	?	137	
Grimmel	1874	-6.61	-0.62	-5.45	-16.3	12	4.3	24	608.98	609.03	609.39	593.3	11	616.7	25	79.4	70.2	78.1	42	25	3.1	79.7	133	
Sils (Maria)	1810	-10.37	0.81	-7.63	-18.6	13	7.3	28	614.32	614.36	614.76	599.4	11	622.1	25	77.6	55.7	79.9	32	24	3.1	4.5	130	
Rigi-Kulm	1784	-2.79	-1.41	-2.56	-13.3	12	7.0	26	616.79	616.57	617.23	600.5	10	624.2	25	—	—	—	—	—	4.3	9.1	123	
Bevens	1715	-14.18	-1.06	-8.61	-23.3	12	8.8	28	622.67	622.08	622.75	607.5	11	630.7	25	90.6	65.0	83.6	40	28	3.0	13.2	130	
Davos	1650	-9.21	1.19	-7.17	-19.3	12	10.0	26	628.61	628.10	628.94	613.3	11	635.4	25	80.9	65.1	81.9	36	24	3.8	29.5	127	
Grächen	1632	-3.57	2.97	-2.51	-10.4	12	9.5	26	628.30	628.13	629.17	613.3	11	636.6	24	—	—	—	—	—	3.4	?	137	
Splügen (Dorf)	1471	-10.08	0.21	-6.63	-19.1	13	7.7	26	640.71	640.23	640.85	625.6	11	648.0	25	—	—	—	—	—	2.8	9.5	129	
Platta (Medels)	1379	-3.91	3.68	-2.13	-11.3	12	9.9	26	649.21	648.62	649.50	635.0	11	656.6	25	75.2	58.2	73.1	16	26	3.0	17.0	128	
Reckigen	1339	-7.44	1.79	-3.76	-17.2	13	6.6	27	652.67	651.93	652.56	637.8	11	660.4	25	—	—	—	—	—	3.4	2.7	133	
Monte Generoso	1224	0.45	2.41	0.48	-6.7	13	10.3	18	661.72	661.66	661.96	647.3	11	669.2	25	?	?	?	?	?	3.0	?	132	
Churwalden	1213	-1.37	3.13	-0.42	-8.2	12	9.6	26	662.66	662.02	662.36	652.6	11	669.7	25	82.9	74.9	83.4	35	25	2.7	13.3	127	
Closters	1207	-4.26	3.61	-2.22	-13.0	12	12.0	26	662.69	662.26	662.91	647.7	10	669.3	25	73.5	60.9	76.7	29	26	3.1	63.7	127	
Chaumont	1152	-0.69	3.21	0.29	-9.3	12	9.6	25	667.12	667.26	667.50	651.1	10	674.0	25	80.6	67.6	79.9	32	24	5.2	27.5	134	
Beatenberg	1150	-0.37	4.16	0.44	-7.7	12	11.3	25	666.17	666.10	666.48	649.7	10	673.3	25	78.5	64.7	74.0	39	25	3.7	34.7	138	
Ste. Croix	1095	-0.37	3.59	0.90	-8.6	12	10.1	25	671.60	671.67	671.99	656.1	10	678.5	25	87.4	76.5	84.8	37	26	4.3	?	135	
Engelberg	1024	-3.80	2.88	-1.63	-12.3	12	9.7	6	677.77	677.78	678.17	661.6	10	684.7	24	81.3	63.9	78.4	30	6	3.3	75.0	125	
Trogen	924	-0.44	4.34	1.20	-9.3	13	11.7	27	685.19	685.18	685.38	669.0	10	692.3	24	78.1	71.5	71.9	27	25	4.1	59.9	121	
Einsiedeln	910	-4.50	3.91	-1.28	-15.3	1	12.7	28	687.19	687.16	687.31	670.6	10	694.0	24	84.6	65.2	83.5	38	28	3.6	66.4	124	
Uetliberg	874	-0.31	3.52	-0.68	-8.9	12	13.3	28	690.65	690.41	690.20	673.9	10	697.5	24	96.8	91.7	96.6	65	28	5.6	25.7	122	
Vuadens	825	-2.03	4.15	-0.07	-14.2	1	12.1	28	695.75	695.55	695.08	679.5	10	702.7	25	93.4	76.6	93.1	53	26	5.2	27.4	135	
Affoltern	795	-1.47	4.64	1.07	-11.6	1	14.0	28	695.40	695.62	695.79	673.6	10	702.5	24	87.3	63.7	84.4	38	28	4.7	49.9	119	
Brusio	777	0.51	5.31	1.51	-4.6	2	11.0	25	699.05	698.59	698.38	684.0	11	706.3	25	?	?	?	?	?	2.5	?	125	
Castasegna	700	0.89	6.30	1.04	-6.0	3	15.3	24	704.43	704.10	704.63	689.0	11	711.2	24	60.6	54.4	65.7	13	18	2.3	?	131	
St. Gallen	679	-1.37	3.93	0.84	-10.3	14	13.7	28	707.66	707.33	707.98	690.7	10	715.3	24	83.9	71.1	76.1	36	25	5.4	63.0	121	
Lohn	645	-0.94	2.70	0.31	-8.7	13	14.0	28	710.40	710.76	710.66	694.2	10	718.1	24	90.5	80.1	83.3	35	28	6.9	32.2	119	
Chur	603	-0.94	6.32	1.33	-5.7	13	13.5	26	718.23	717.15	717.89	703.1	11	725.9	24	79.4	53.4	71.9	23	26	2.4	25.2	123	
Reichenau	597	-1.93	5.32	0.02	-8.5	13	12.3	26	714.83	713.59	714.76	700.3	11	723.0	25	—	—	—	—	—	3.3	41.3	128	
Luzern (Sonnenberg)	590	-0.47	4.26	1.16	-7.3	1	15.4	28	713.43	713.46	713.76	696.7	10	720.3	24	90.5	79.7	83.7	40	28	6.0	35.7	123	
Bern	574	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Interlaken	571	-1.69	3.71	0.25	-8.0	1	10.2	28	716.99	716.49	717.14	700.5	10	723.7	24	90.3	70.7	89.9	31	19	4.1	44.1	133	
Burgdorf	550	-2.16	4.69	0.51	-12.4	1	13.4	28	718.16	718.08	718.20	700.6	10	725.3	24	?	?	?	?	?	5.7	31.2	133	
Schwyz	547	-0.17	3.60	1.79	-6.7	1	15.3	28	717.73	717.53	717.31	700.1	10	725.0	24	84.9	74.1	79.5	43	25	5.1	55.0	124	
Marschlins	545	-1.22	5.93	1.19	-8.4	13	16.4	28	719.67	718.65	719.51	703.5	10	727.3	24	86.4	61.2	79.4	32	23	3.7	36.1	126	
Sion	544	0.16	6.47	2.39	-3.5	12	13.7	27	719.36	719.13	719.36	703.3	11	727.3	25	?	?	?	?	?	3.4	15.1	136	
Ragatz	541	-0.80	5.32	1.55	-6.6	15	15.2	28	720.00	719.12	719.93	703.3	10	726.9	25	81.3	65.4	79.7	40	26	2.1	35.4	126	
Sursee	505	-3.39	4.10	-1.12	-11.3	1	15.0	28	721.33	721.22	721.51	704.1	10	729.0	24	96.4	72.2	94.1	41	27	5.9	34.6	123	
Sargans	501	0.51	6.08	2.69	-6.8	1	14.6	28	723.32	722.37	722.76	706.6	10	730.6	24	?	?	?	?	?	3.4	37.3	126	

Monats-Uebersicht: Februar 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.						Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.						
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.									
Martigny (Bonrg)	498	-0.61	7.38	2.13	-4.9	12	17.5	28	724.87	723.90	724.68	708.9	11	732.5	25	82.5	56.9	78.1	35	13	3.4	35.6	136		
Neuchâtel	488	-0.95	3.45	1.30	-7.3	1	15.5	28	723.95	723.82	723.98	705.7	10	731.2	24	92.1	78.1	84.2	48	27	7.0	31.5	134		
Muri	483	-1.74	3.67	1.16	-3.1	1	14.7	28	724.66	724.43	724.64	707.5	10	731.9	24	94.1	78.9	87.6	42	28	6.5	30.7	122		
Zürich	480	-0.68	3.93	1.70	-6.8	1	15.1	28	724.73	724.45	724.70	707.5	10	732.5	24	93.4	74.3	85.2	37	28	6.7	35.7	122		
Altstätten	478	-0.89	3.92	1.30	-8.2	1	16.2	28	724.39	724.17	724.38	707.6	10	732.0	24	87.2	70.7	80.8	21	3	5.3	61.3	121		
Solothurn (Rosegg)	474	-1.50	2.92	0.18	-3.0	1	13.0	28	724.11	723.95	723.79	712.6	¹⁰ / ₁₁	732.3	25	97.9	85.3	93.6	52	23	6.3	?	134		
Gersau	460	1.04	4.97	2.42	-4.1	1	11.4	27	727.20	726.98	727.28	709.7	10	734.6	24	?	?	?	?	?	4.5	96.4	124		
Rorschach	455	0.58	3.07	2.47	-6.0	13	15.3	28	726.42	726.17	726.28	711.2	11	734.3	24	91.0	84.3	83.5	40	28	7.9	49.9	120		
Altdorf	454	-0.39	5.42	1.93	-6.9	11	15.8	28	727.16	726.98	727.16	709.8	10	734.3	24	91.1	74.9	83.2	50	23	4.2	84.6	125		
Winterthur	441	-1.90	4.75	0.62	-10.5	14	16.5	28	727.93	727.72	727.75	710.6	10	735.9	24	96.1	82.3	93.4	64	28	5.7	30.3	139		
Bex	437	0.16	3.66	0.97	-4.7	13	13.8	28	729.23	728.90	729.16	712.6	10	736.4	24	88.9	68.7	88.7	51	²⁶ / ₂₈	4.7	23.9	135		
Porrentruy	430	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	138	
Kreuzlingen	423	-1.07	3.56	1.39	-9.3	13	14.5	28	728.80	728.64	729.05	712.5	11	736.4	24	83.1	76.0	82.5	26	19	7.3	43.1	120		
Frauenfeld	422	-1.79	3.29	0.81	-3.4	13	14.3	28	729.17	728.95	728.95	712.4	10	736.7	24	90.3	76.4	86.5	41	28	?	41.9	120		
Genève	408	-0.56	4.95	1.97	-6.1	3	18.2	28	731.50	731.38	731.47	714.7	10	738.7	24	92.7	70.4	84.2	33	²⁶ / ₂₈	6.7	15.3	136		
Oltén	393	-0.97	3.87	0.86	-6.7	1	14.0	28	731.86	731.81	731.87	714.3	10	739.6	24	?	?	?	?	?	7.0	45.9	118		
Schaffhausen	389	-1.06	3.70	-0.10	-8.0	³ / ₁₄	14.5	28	—	—	—	—	—	—	—	?	?	?	?	?	?	?	46.3	119	
Aarau	386	-1.58	3.15	0.51	-6.5	¹ / ₃	14.4	28	733.07	732.82	733.05	715.6	10	740.9	24	?	?	?	?	?	5.4	48.6	113		
Montreux (Vernex)	385	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	37.6	139
Basel	278	0.49	5.09	2.62	-6.6	1	16.6	28	742.41	742.28	742.51	724.2	10	750.2	24	85.1	67.4	79.4	33	28	6.6	38.5	118		
Lugano	275	-0.53	8.98	1.95	-5.4	3	14.7	7	741.87	741.83	741.78	726.5	11	748.7	26	82.8	53.7	78.8	25	7	2.3	0.5	132		
St. Vittore	268	-1.21	6.20	1.30	-5.7	³ / ₁₄	10.9	7	742.72	741.74	742.69	727.6	11	749.9	26	84.4	59.8	81.0	28	12	1.5	2.1	131		
Bellinzona	229	1.77	6.49	3.10	-3.2	14	11.0	7	746.78	746.28	746.38	732.1	11	754.3	26	79.1	76.3	80.9	52	7	1.0	?	131		

Vergleichung der mittlern Februarwerthe mit Februar 1871.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.			Bewölkung.				
	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Tags-Menge	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.		
St. Bernard	27 (1841-67)	-8.61	2.84	27 (1841-67)	560.24	4.88	27 (1841-67)	9	93.6	-3	-88.0	22 (1846-67)	5.3	-1.6
Uetliberg	22 (1846-67)	0.89	-0.21	22 (1846-67)	686.18	4.29	*20 (1848-67)	—	82.1	—	0.9	—	—	—
Zürich	24 (1830-67)	0.64	0.94	24 (1830-67)	720.13	4.50	28 (1830-67)	—	54.7	—	-18.9	—	—	—
Genf	40 (1826-65)	1.32	0.67	32 (1836-67)	726.40	4.90	42 (1826-67)	8	37.6	2	-22.3	21 (1847-67)	7.0	0.5
Basel	40 (1827-66)	1.74	0.98	40 (1827-66)	737.98	4.42	40 (1827-66)	11	—	-3	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Zusammenstellung der meteorol. Beobachtungen in Chur von 1808—16 nach den Jahreszeiten
und mit Reduction des Barometers auf Millimeter bei 0° Temperatur.

	Winter.		Frühling.		Sommer.		Herbst.		Jahr.	
	Bar.-Mittel.	Therm. Cel.	Barometer.	Therm. Cel.	Barometer.	Therm. Cel.	Barometer.	Therm. Cel.	Barometer.	Therm. Cel.
1808	710.75	-2.08	710.07	7.46	710.67	17.20	708.99	8.87	710.1	7.86
1809	707.27	0.99	708.44	8.22	710.17	16.51	710.02	8.12	709.0	8.46
1810	709.92	-0.45	706.51	10.89	709.36	16.17	708.79	11.06	708.6	9.42
1811	708.41	0.69	710.26	11.69	710.73	18.66	711.13	11.09	710.1	10.53
1812	708.61	-0.20	706.62	8.67	711.07	16.06	708.99	9.06	708.7	8.40
1813	711.59	-0.63	710.47	9.26	709.66	15.01	708.37	8.85	710.0	8.16
1814	706.64	-0.45	707.02	8.69	710.67	16.40	709.46	9.62	708.4	8.57
1815	708.69	1.09	709.36	10.99	710.05	15.15	710.68	8.53	709.7	8.94
1816	708.05	-0.92	706.15	8.16	708.28	14.24	709.53	8.61	708.0	7.52

Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

M ä r z 1871.

Gang des Barometers im März 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
*St. Bernhard	2478	563.45	5.5	6.1	7.5	8.6	9.2	9.6	9.0	8.3	7.4	5.1	4.3	4.7	5.1	5.0	4.9	3.6	2.8	2.6	2.5	3.6	4.2
Julier	2244	580.14	4.2	5.4	7.5	9.2	7.7	9.5	9.6	8.3	7.5	5.0	4.0	4.2	5.3	4.4	5.2	3.9	4.6	3.4	2.5	2.9	4.4
St. Gotthard	2093	591.39	3.7	5.5	7.5	7.9	8.6	9.1	8.4	8.0	7.1	4.5	4.3	4.9	4.9	5.1	5.3	4.0	3.3	3.7	2.5	3.1	4.4
*Bernhardin	2070	593.99	4.0	6.2	6.5	8.1	8.7	9.2	8.4	8.0	7.1	3.6	4.3	5.1	5.3	5.3	5.5	4.0	3.0	3.9	2.9	3.6	4.7
Simplon (Hosp.)	2008	597.98	4.7	5.7	7.5	8.3	8.9	9.5	8.7	7.9	7.3	4.8	4.3	4.7	5.0	4.8	4.9	4.2	2.8	3.2	1.9	2.3	3.8
Grimsel	1874	607.67	4.6	5.5	6.8	8.2	8.2	9.2	8.5	8.3	7.6	4.6	3.7	4.4	4.6	4.3	4.4	3.9	2.8	3.1	1.8	2.4	3.5
Sils (Maria)	1810	613.27	3.9	4.9	7.9	8.4	8.7	9.8	8.8	7.8	7.2	4.8	3.9	5.2	5.6	5.4	5.5	4.5	3.7	3.5	3.2	3.5	4.8
Rigi-Kulm	1784	615.06	5.8	6.4	7.4	8.6	9.0	9.3	8.8	8.4	7.4	5.1	3.9	4.1	5.7	5.1	4.4	2.4	0.8	0.0	0.6	1.2	3.1
Bevers	1715	621.13	3.8	5.3	8.0	9.1	8.8	9.9	9.2	7.7	7.5	5.1	3.7	4.8	5.9	4.9	5.4	4.6	3.1	3.1	3.2	3.2	4.4
Grächen	1632	627.07	4.7	5.5	7.7	8.6	8.8	9.6	8.9	7.7	7.0	4.4	3.1	4.5	4.9	4.1	4.6	3.1	1.8	2.5	1.3	1.3	4.2
Splügen (Dorf)	1471	639.13	4.2	5.3	7.3	8.7	8.7	9.3	8.7	7.4	7.0	4.4	3.3	4.3	4.9	4.7	4.6	3.9	3.4	3.2	2.7	2.7	4.0
Platta (Medels)	1379	647.32	4.1	5.7	7.6	8.3	8.6	8.8	8.2	6.9	6.4	4.1	2.6	4.0	4.5	3.9	4.3	3.5	2.5	2.6	2.3	2.0	3.0
Reckigen	1339	650.41	4.7	5.0	8.0	9.0	8.4	9.4	8.1	6.7	6.7	4.3	3.0	5.0	4.9	4.7	4.6	3.2	2.4	2.3	2.3	0.7	4.6
Monte Genesio	1224	660.51	2.0	3.9	9.1	9.7	9.9	10.2	8.9	7.9	6.5	3.3	4.0	5.3	5.9	5.8	5.8	5.0	4.6	4.5	3.6	4.1	5.4
Churwalden	1213	660.71	4.7	6.1	8.2	8.9	8.3	6.5	8.7	7.3	6.3	4.4	2.5	3.8	4.7	4.3	4.0	2.6	2.0	2.4	2.1	1.3	2.9
Closters	1207	660.98	4.9	6.9	8.2	8.9	8.5	9.1	8.7	7.5	6.5	4.4	2.0	3.3	4.3	4.1	4.4	3.1	2.0	2.1	1.6	0.9	3.1
Chaumont	1152	665.51	5.5	6.2	7.0	8.0	8.4	8.8	7.9	7.0	6.1	4.1	2.5	3.3	4.5	4.3	3.0	0.9	-0.2	-1.3	0.0	0.9	3.1
Beatenberg	1150	664.25	5.6	6.4	7.7	8.6	8.7	8.9	8.0	7.5	6.2	4.3	2.5	3.6	4.9	4.1	3.4	1.4	-0.2	-1.1	0.2	0.8	2.9
Ste. Croix	1095	669.31	5.3	6.1	6.9	8.1	8.4	8.4	7.7	7.3	6.1	3.9	2.3	3.1	4.6	3.8	2.9	0.9	-0.4	-2.0	-0.1	0.8	2.7
*Engelberg	1024	676.24	5.5	6.8	7.9	8.3	8.6	8.7	7.9	7.4	6.8	4.8	2.9	2.9	4.1	4.0	3.5	1.4	0.0	-1.0	-0.3	0.0	1.9
Trogen	924	683.91	6.2	7.7	9.1	8.3	8.6	8.5	7.8	7.4	6.2	4.0	2.4	2.2	3.9	3.9	3.1	0.8	-0.3	-1.2	-0.8	0.0	1.4
Einsiedeln	910	685.61	5.6	7.4	7.9	8.5	9.2	8.6	8.1	7.3	5.7	4.4	2.4	2.6	4.7	4.0	3.3	1.3	1.5	-1.5	-0.2	0.3	2.1
Uetliberg	874	688.91	6.3	7.2	7.2	8.6	8.7	7.9	8.1	7.6	5.3	4.1	3.3	3.7	4.2	3.7	3.2	1.6	-0.3	-0.3	-0.3	0.3	1.8
Affoltern	795	693.74	5.5	7.2	7.7	8.9	9.1	8.8	8.1	7.2	5.9	4.2	2.3	2.7	4.5	4.2	2.6	0.7	-0.8	-2.2	-0.4	0.1	2.3
Brusio	777	696.39	1.7	3.9	7.3	11.2	10.0	11.2	9.7	8.1	6.8	3.5	4.9	5.3	7.3	6.8	5.9	5.3	5.1	5.0	4.2	5.2	6.2
Castasegna	700	702.39	2.5	4.3	9.0	10.8	10.7	11.4	9.9	8.1	6.8	3.7	4.2	6.1	6.9	5.8	6.2	5.5	4.5	4.6	4.0	3.9	5.2
St. Gallen	679	706.06	7.0	8.7	9.1	9.4	9.5	8.2	8.3	7.6	6.0	4.5	2.3	2.0	4.3	4.1	2.9	0.8	-1.0	-2.1	-0.8	-0.2	0.8
Lohn	645	709.04	6.5	9.0	9.4	9.3	9.6	9.1	8.2	8.0	6.0	4.4	3.1	2.1	4.0	4.0	2.6	0.7	-0.6	-2.4	-1.0	-0.2	1.4
Chur	608	715.45	6.0	8.4	9.1	10.5	8.9	9.0	9.5	7.2	6.2	4.9	1.9	3.6	5.3	3.2	3.1	2.9	1.2	1.2	1.6	0.0	-0.5
Luzern (Seunenberg)	590	711.67	5.7	7.7	8.9	9.0	9.0	8.9	7.7	7.2	6.5	4.2	2.3	2.9	4.2	2.9	2.4	0.5	-1.3	-2.7	-1.2	-0.7	2.3
Interlaken	571	714.87	5.3	4.9	7.7	9.9	9.9	9.4	9.7	6.3	5.9	4.2	2.2	3.0	4.6	3.1	3.3	0.6	-0.5	-1.1	0.0	-0.6	1.7
Schwyz	547	715.69	5.8	7.7	8.6	9.4	9.3	8.9	8.7	7.7	6.0	4.9	2.3	2.7	4.6	3.5	2.5	0.7	-1.4	-1.3	-0.5	-0.1*	2.2
Marschlin	545	717.14	5.0	8.2	9.3	10.0	8.7	9.6	9.0	7.2	6.5	4.7	2.1	2.3	4.9	3.3	3.5	2.7	0.3	1.1	0.8	-0.3	1.8
Sion	544	716.77	5.4	4.3	8.0	10.3	9.0	10.1	9.6	7.2	6.3	5.2	2.3	3.3	5.3	3.3	3.8	2.4	-0.2	1.1	0.9	0.4	3.5
Ragatz	541	717.63	5.6	8.3	9.3	10.1	8.8	9.6	8.0	7.5	6.4	4.6	2.3	2.4	4.9	3.1	3.4	1.3	0.2	0.3	0.0	-1.6	1.2
Sursoc	505	719.37	5.6	8.1	8.7	9.8	9.6	9.8	9.0	7.5	5.9	5.3	2.3	2.5	4.6	3.6	2.3	0.7	-1.5	-2.3	-0.9	-0.3	1.9
Sargans	501	720.71	5.4	8.2	9.3	10.2	9.5	9.3	9.1	7.6	6.2	5.3	3.3	1.7	4.4	4.0	2.9	2.0	-0.4	-0.8	-0.2	-1.2	1.7
Martigny (Bourg)	498	721.48	5.3	5.0	6.3	10.1	9.0	10.5	9.3	6.0	4.3	5.0	2.6	3.3	5.3	3.2	3.1	2.2	-0.6	0.6	0.6	-0.4	3.1
Nouchâtel	488	721.58	5.5	6.3	8.4	9.9	10.1	9.7	9.2	7.9	6.4	4.8	2.7	2.3	5.0	4.0	3.3	0.3	-1.2	-2.3	-0.5	-0.3	2.1
Muri	483	722.61	5.9	8.3	8.9	9.7	9.5	9.1	8.9	7.9	5.9	5.2	2.7	2.5	4.5	3.6	2.6	1.0	-1.4	-2.9	-0.8	-0.9	1.6

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf den Stationen Bernhardin und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im März 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Zürich	480	722.70	6.0	8.5	8.9	9.7	9.7	9.0	9.0	8.0	5.9	5.1	2.4	2.4	4.5	3.5	2.8	0.9	-1.3	-2.7	-0.9	-0.7	1.8
Altstätten	478	722.60	6.4	8.7	9.1	9.9	9.7	9.8	8.9	8.1	6.4	4.7	2.6	1.7	4.1	3.6	2.7	0.8	-1.3	-1.9	-2.0	-1.0	0.7
Rorschach	455	724.36	7.6	8.2	9.5	9.6	9.4	8.3	9.0	8.1	5.3	5.0	3.0	2.2	4.8	4.1	2.5	1.0	-1.2	-3.3	-1.2	-0.4	1.0
Altdorf	454	725.00	5.7	7.0	8.0	9.6	9.8	9.0	9.2	7.8	6.5	5.0	2.6	2.5	4.5	3.4	2.6	0.5	-1.2	-1.1	-1.4	-1.5	1.8
Winterthur	441	725.81	7.3	9.6	9.5	10.0	9.7	9.6	9.3	8.1	6.6	4.0	2.5	2.2	4.8	3.5	2.5	1.0	-1.2	-2.6	-1.2	-0.7	1.8
Porrentruy	430	723.90	7.3	8.0	8.7	8.5	8.8	8.8	8.4	7.6	6.2	4.3	2.0	2.4	4.4	3.9	2.1	0.0	-2.4	-3.1	-0.6	0.0	2.5
Kreuzlingen	428	727.02	7.3	9.6	9.7	10.2	10.1	10.5	9.3	8.2	6.6	5.1	3.1	2.0	4.4	4.0	2.6	0.0	-1.0	-2.5	-1.4	-0.7	0.1
*Genève	408	728.42	5.7	6.0	8.5	10.5	9.9	10.1	9.6	8.0	6.7	5.1	2.8	4.1	5.6	3.8	3.0	1.8	-1.3	-2.5	-0.5	0.2	3.4
Aarau	386	730.85	6.3	8.0	9.4	10.3	10.1	9.5	9.1	8.2	6.0	5.3	2.5	2.5	5.0	3.7	2.2	1.2	-1.3	-3.2	-0.9	-0.6	1.8
Basel	278	740.42	7.0	8.5	9.9	9.1	9.0	9.0	8.5	7.5	6.0	4.0	1.7	2.1	4.1	3.6	1.9	0.2	-2.2	-3.6	-0.8	-0.9	1.9
Lugano	275	739.40	1.6	2.6	10.9	12.6	12.6	12.6	11.6	8.9	7.1	4.6	1.9	6.7	7.1	6.2	6.7	6.2	5.0	4.9	4.3	4.1	5.8
St. Vittore	268	740.80	2.2	3.0	9.6	12.1	11.7	12.1	11.2	8.6	7.1	4.3	4.5	6.7	7.1	5.7	6.5	5.8	4.4	4.7	4.8	3.6	5.5

Gang der Feuchtigkeit im März 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	1874	72.8	79	49	88	69	50	80	76	52	88	84	48	88	65	46	88	71	53	78	79	60	75
Sils (Maria)	1810	73.2	83	53	78	62	37	64	62	26	80	75	47	86	86	40	78	86	64	85	87	58	75
Bever	1715	73.4	81	60	79	100	60	78	90	43	74	94	50	77	100	46	87	96	42	71	93	55	77
Davos	1650	76.7	81	83	93	70	26	66	55	36	74	73	56	80	73	39	77	83	33	94	79	52	67
Platta (Medels)	1379	70.9	83	81	88	80	43	65	54	45	61	63	35	41	50	37	44	36	87	61	74	56	69
Churwalden	1213	70.4	74	77	73	85	76	79	85	45	39	42	37	54	62	52	70	64	46	83	67	67	43
Chaumont	1152	76.5	80	90	98	96	75	88	66	54	39	68	58	58	67	66	76	67	47	58	58	54	82
Beatenberg	1150	73.3	91	72	86	59	64	55	40	49	52	47	52	71	69	46	46	42	50	56	52	50	73
Ste. Croix	1095	81.7	90	84	100	100	91	83	71	66	58	58	77	69	79	65	82	75	64	60	73	51	83
*Engelberg	1024	76.4	84	95	100	86	51	72	68	40	71	73	52	89	79	41	89	57	37	27	53	43	74
Trogen	924	72.7	100	100	100	100	90	64	61	53	52	53	57	74	54	53	54	24	19	17	37	35	60
Binsiedeln	910	77.6	82	89	94	100	50	100	90	51	85	80	50	86	84	53	58	77	20	49	76	39	73
Vuodens	825	84.0	93	66	72	96	73	98	86	62	98	86	46	73	72	72	83	82	55	73	84	60	88
Affoltern	795	78.0	88	85	94	96	79	100	93	76	96	85	64	72	77	51	69	85	53	73	66	51	66
Castasegna	700	58.3	94	86	70	65	64	76	59	46	61	66	50	66	63	49	58	62	50	68	66	49	57
St. Gallen	679	74.2	94	65	92	100	85	100	100	87	91	84	75	75	72	53	67	74	35	19	57	31	76
Lohn	645	72.6	83	83	87	100	92	87	100	100	82	94	67	85	89	59	61	78	45	50	45	41	63
Chur	603	57.0	75	79	81	53	30	49	49	28	63	64	39	49	51	20	47	46	17	34	43	23	46
Luzern (Sonnenberg)	590	79.1	82	83	93	92	81	96	100	74	100	96	74	100	70	48	71	73	59	49	63	48	73
Interlaken	571	78.3	80	72	93	87	78	88	97	72	87	100	61	100	88	53	93	79	53	31	68	50	74
Schwyz	547	73.1	75	80	86	88	77	84	—	69	84	91	64	74	63	51	58	62	29	24	54	43	64

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang der Feuchtigkeit im März 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Marschlin	545	67.9	84	85	93	79	46	85	59	57	70	83	49	55	64	50	60	63	22	35	42	22	31
Ragatz	541	68.8	96	99	99	93	78	96	72	77	85	98	66	73	72	39	57	37	29	36	42	32	37
Sursee	505	83.5	91	75	85	93	82	98	100	85	98	100	74	100	100	52	98	96	53	89	96	51	90
Martigny (Bourg)	498	67.6	78	51	62	87	64	96	91	47	53	96	70	95	87	53	67	65	21	59	56	31	71
Neuchâtel	488	76.1	82	71	83	94	83	96	98	95	98	100	95	100	100	75	84	96	62	61	87	61	59
Muri	483	86.0	90	82	84	100	84	93	96	74	96	100	84	86	100	68	78	92	62	48	79	46	85
Zürich	480	77.8	90	77	82	89	83	100	100	58	97	100	62	92	96	58	79	92	47	51	70	33	80
Altstätten	478	70.8	30	84	89	98	85	100	100	63	99	100	49	88	84	52	65	86	11	16	35	32	60
Rorschach	455	77.8	100	100	100	100	100	96	100	89	97	100	93	90	96	78	73	94	72	27	62	43	73
Altdorf	454	75.2	84	78	90	86	77	96	100	85	94	97	93	86	89	49	95	31	29	22	39	42	20
Winterthur	441	83.2	95	86	92	96	76	91	100	63	97	100	61	80	100	60	87	100	62	83	84	49	75
Bex	437	76.6	85	58	93	90	74	90	93	68	96	94	87	—	92	68	—	84	—	32	32	47	78
Porrentruy	430	77.5	94	68	82	63	61	96	91	45	94	95	53	93	90	47	96	92	41	84	81	55	91
Kreuzlingen	428	80.7	100	70	81	88	96	92	96	65	96	78	67	72	86	65	76	80	69	69	83	54	75
Frauenfeld	422	76.6	87	68	75	87	80	100	97	78	94	100	79	85	91	64	85	92	59	76	61	38	74
*Genève	408	76.7	80	74	80	88	86	92	99	93	100	100	81	100	100	88	98	96	58	85	37	43	94
Basel	278	69.4	86	68	69	85	63	80	92	67	70	88	38	68	87	49	79	85	44	67	75	47	78
Lugano	275	66.3	93	50	75	67	46	83	90	58	81	94	62	86	88	43	77	78	48	78	82	48	70
St. Vittore	268	63.2	82	33	80	81	54	86	89	48	80	91	59	80	82	47	77	81	52	70	76	54	75
Bellinzona	229	72.2	72	57	76	74	60	81	86	72	83	85	70	76	86	82	76	78	69	77	69	75	86

Wind und Wolkenzug im März 1871.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.				
		7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h		
Julier	Wind	SW ₂	SW ₁	NO	O	SO	SO	O	SO	SO	O	O	2	SO	O	2	O	2	O	2	O	2	O	2
	Wolkenzug	S	S					S													S		S	
St. Gotthard	Wind	N	3	N	2	N	N	N	1	N	1	NW	1	N	1	SO	1	S	S	S	S	1	S	2
	Wolkenzug			N																	S		W	S
Bernardin	Wind	N	3	N	2	N	1	N	N	1	N	1	N	1	N	1	S	1	S	1	S	1	S	1
Rigi	Wind	NW	NW	S	W	SO	S	S	O	O	O	1	O	W	W	S	S	S	2	S	2	S	1	S
Splügen	Wolkenzug	NO	NW																	S	S	SW	S	SW
	Wind	NO	1	NO	3	SO	SO	SO	NO	1	NO	O	1	O	NO	SO	NO	NO	1	O	1	O	NO	SO
Monte Generoso	Wolkenzug														SW								NO	NO
	Wind	NO	NO	1	NO	1	SW	1	SW	SW	SW	SW	NO	SW	S	NO	W	SO	NO	1	SW	SW	2	SW
Chaumont	Wind	NO	NO	1	NO	1	SW	1	SW	SW	SW	NO	SW	S	NO	W	SO	NO	1	SW	SW	2	SW	
Ste. Croix	Wolkenzug																						8W/NO	SW
Lugano	Wolkenzug	N					N						N									SO	N/S	W

Gang des Barometers im März 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
St. Bernhard	4.7	5.0	4.6	4.8	4.8	4.6	4.5	4.1	4.2	4.5	5.7	5.9	5.7	5.3	4.7	3.4	2.8	2.7	1.4	-0.1	-1.0	-3.2	-4.2	-6.4
Julier	4.9	4.6	4.4	5.6	4.6	4.9	3.9	2.6	3.2	3.8	4.9	5.5	5.6	5.3	4.9	3.9	3.1	1.7	1.6	0.9	-1.2	-2.3	-4.6	-7.4
St. Gotthard	4.4	4.9	4.6	4.5	5.0	4.7	3.5	3.0	3.1	3.2	4.9	5.4	5.3	5.4	4.9	3.4	2.8	2.8	1.6	0.5	-1.3	-3.7	-4.9	-7.5
Bernhardin	5.1	5.3	4.8	4.6	5.2	5.1	3.4	2.7	2.6	3.7	5.1	5.7	5.7	5.6	5.1	3.5	2.8	2.9	1.8	0.9	-1.0	-3.6	-5.2	-7.3
Simplon (Hosp.)	4.2	4.9	4.7	4.9	5.4	5.5	4.5	3.8	4.4	4.2	6.0	5.6	5.4	5.3	4.5	2.9	2.7	2.6	1.5	0.6	-1.4	-3.9	-4.3	-6.7
Grimsel	4.1	4.9	5.1	5.4	5.3	5.8	4.3	3.6	3.8	4.3	5.1	5.7	4.7	4.4	4.8	2.7	2.3	2.4	1.5	0.5	-1.4	-3.1	-4.9	-6.6
Sils (Maria)	4.7	4.8	4.4	4.2	5.0	4.8	3.7	3.6	2.1	3.7	4.5	5.3	5.8	5.2	5.3	3.7	2.8	2.8	1.9	0.6	-0.5	-3.5	-4.9	-7.3
Rigi-Kulm	4.1	4.6	4.7	5.7	6.7	5.5	3.6	3.1	3.5	4.4	5.3	5.4	4.2	4.1	3.5	1.8	1.9	1.9	0.9	0.0	-2.5	-4.8	-5.1	-6.9
Bever	4.7	4.5	4.5	4.4	4.9	5.0	3.9	2.0	2.1	3.8	4.3	5.3	5.8	4.9	5.0	3.9	2.1	2.5	2.0	0.4	-1.2	-3.8	-5.5	-8.2
Grächen	4.6	4.5	4.9	5.1	6.1	6.1	5.3	4.3	4.6	4.6	5.5	5.7	4.8	3.9	3.9	2.6	1.7	2.6	1.2	-0.2	-1.7	-3.7	0.3	-7.1
Spülgen (Dorf)	4.2	4.1	4.1	4.5	5.4	5.3	4.4	2.9	2.7	4.4	4.8	5.2	5.1	4.6	4.6	3.5	2.1	2.1	1.8	0.4	-1.9	-4.1	-5.6	-8.3
Platta (Medels)	3.7	3.6	4.1	5.0	5.8	5.6	4.1	2.7	3.0	4.3	4.5	4.8	4.5	3.7	4.1	3.1	1.8	1.9	1.0	-0.3	-1.8	-4.4	-4.6	-7.4
Reckigen	4.3	4.2	4.6	5.7	5.9	6.0	6.0	4.9	4.2	4.9	5.3	5.7	4.9	4.0	4.6	2.9	1.4	2.1	1.7	-0.6	-1.8	-4.3	-5.4	-7.6
Monte Generoso	5.4	5.4	5.2	4.5	4.6	4.7	3.2	2.5	2.1	2.6	4.1	5.7	6.2	6.1	5.8	3.9	3.0	3.1	2.1	1.4	-0.1	-3.1	-4.7	-7.6
Churwalden	3.6	3.6	4.4	5.9	7.0	5.7	4.3	2.8	3.8	5.4	4.8	5.3	4.9	3.8	3.4	2.5	1.3	1.4	0.8	-1.4	-3.1	-5.0	-6.7	-7.8
Closters	3.9	3.9	4.3	5.8	6.9	5.8	4.5	3.8	3.6	5.3	5.4	5.5	4.6	3.0	3.0	2.5	0.7	1.3	1.7	-0.3	-3.1	-5.1	-5.6	-8.9
Chaumont	3.6	4.5	5.5	7.1	7.5	6.3	4.9	3.8	4.7	5.3	5.6	5.0	3.6	3.1	1.7	0.9	1.2	2.0	0.9	-1.3	-3.7	-4.2	-5.3	-5.4
Beatenberg	3.9	4.6	5.4	7.3	7.6	6.7	5.6	4.0	4.9	5.3	6.0	5.4	4.3	3.2	2.0	1.0	1.3	1.8	1.1	-0.8	-3.2	-3.9	-5.2	-5.8
Ste. Croix	3.7	4.6	5.5	7.4	7.3	6.9	5.4	4.4	4.4	5.3	5.5	5.2	3.4	2.7	1.6	1.0	1.4	2.2	0.8	-1.2	-3.5	-4.0	-4.9	-5.0
Engelberg	3.6	4.2	4.9	7.0	7.8	6.7	4.9	4.2	4.0	5.0	5.7	5.4	4.0	3.1	2.1	0.7	0.9	1.3	1.1	-0.4	-3.4	-4.4	-5.0	-7.0
Trogen	3.3	4.0	5.1	6.4	7.7	5.7	4.1	3.1	3.2	5.1	5.4	5.0	3.9	2.7	1.7	0.4	0.5	1.0	1.1	-0.7	-4.1	-5.3	-5.4	-7.4
Einsiedeln	3.7	4.3	5.3	7.4	8.0	6.5	4.3	3.4	2.8	5.4	5.4	2.9	3.7	2.6	1.6	-2.3	0.3	0.5	1.3	-1.2	-4.2	-4.7	-5.5	-6.6
Uetliberg	3.5	4.0	5.2	7.1	6.2	5.0	4.6	5.0	5.0	5.9	6.0	5.8	3.9	2.8	1.1	0.6	0.5	0.5	0.9	-1.8	-4.0	-5.5	-6.8	-6.9
Affoltern	3.5	4.1	5.3	7.4	8.0	6.6	5.2	3.7	4.4	5.4	5.6	4.9	3.5	2.1	1.2	0.5	0.6	1.3	0.9	-1.3	-4.4	-4.7	-5.6	-5.9
Brusio	7.2	6.0	5.1	5.9	5.1	4.9	5.2	3.4	1.6	3.1	3.8	5.5	7.0	5.8	5.4	4.8	3.8	2.9	2.7	0.3	-0.7	-3.1	-6.1	-8.0
Castasegna	5.7	5.3	5.2	5.0	4.9	5.2	3.7	2.1	2.0	2.7	3.1	5.3	6.4	6.0	5.5	4.0	2.8	2.8	2.1	0.9	-1.0	-3.5	-5.0	-8.1
St. Gallen	3.2	4.0	5.5	7.1	8.1	5.8	4.7	3.1	3.6	5.8	5.3	5.0	3.5	2.3	0.8	-0.1	-0.1	0.8	1.1	-1.4	-5.2	-5.4	-6.1	-7.2
Lohn	3.0	3.9	4.8	7.2	8.0	6.0	4.0	3.3	3.0	5.9	5.3	4.7	3.7	2.2	0.5	-0.2	-0.1	0.4	0.9	-0.7	-4.8	-5.8	-6.0	-7.3
Chur	4.3	3.2	4.3	7.0	7.6	6.7	5.5	3.2	4.7	6.7	5.6	4.7	4.6	1.6	1.7	2.3	0.2	0.8	1.4	-1.4	-2.6	-5.6	-6.1	-6.2
Luzern (Sonnenberg)	3.8	4.5	4.9	7.0	8.7	7.0	4.8	2.6	3.6	5.6	5.2	5.0	3.8	1.3	0.5	-0.1	0.4	0.7	0.6	-1.8	-4.7	-4.8	-6.4	-6.4
Interlaken	3.7	4.4	5.2	7.9	7.5	5.8	5.3	4.7	4.1	5.1	4.9	5.4	3.6	1.8	1.3	0.5	0.6	1.3	1.6	-0.8	-3.7	-5.1	-6.1	-5.9
Schwyz	3.8	4.0	5.2	8.2	8.3	6.3	5.2	3.6	3.9	6.1	5.5	4.9	3.9	2.4*	0.9	0.0	0.6	0.9	1.0	-1.7	-4.3	-4.8	-5.7	-6.0
Marschlin	3.6	3.2	4.2	6.8	7.8	6.4	5.3	3.1	3.3	6.2	5.6	5.0	4.4	1.2	1.9	1.7	-0.6	0.6	1.1	-2.0	-4.4	-5.9	-5.8	-8.1
Sion	4.2	4.0	5.2	6.8	7.1	7.8	7.4	5.6	5.6	5.9	5.9	5.7	5.1	2.4	2.5	2.4	-0.5	-1.3	1.5	-1.8	-3.5	-4.2	-5.3	-6.2
Ragatz	4.0	3.5	4.9	7.2	8.2	6.6	5.4	3.3	3.7	6.3	5.1	4.5	4.0	1.7	1.7	1.2	-0.3	1.0	1.5	-2.0	-4.3	-5.9	-5.7	-8.3
Sursee	3.3	3.8	5.1	7.5	8.4	6.8	5.0	3.3	3.6	5.3	5.3	4.7	3.7	2.0	0.4	0.3	-0.2	0.7	1.0	-1.6	-5.2	-5.1	-6.3	-6.1
Sargans	2.9	3.4	4.0	6.6	7.9	5.9	5.4	4.0	3.5	6.1	6.1	5.0	3.8	2.6	1.5	1.1	0.4	0.1	1.6	-3.0	-4.5	-5.9	-6.7	-7.7
Martigny (Bourg)	4.4	4.4	5.2	8.4	7.7	7.5	7.2	4.5	5.3	5.9	5.4	5.3	4.9	1.6	1.8	2.5	0.2	1.5	1.1	-2.8	-3.4	-4.0	-6.1	-4.9
Neuchâtel	3.6	4.1	5.3	6.7	8.1	6.9	5.5	3.8	5.0	5.3	5.7	4.7	3.7	2.1	0.5	0.2	0.0	0.8	0.8	-1.7	-4.4	-4.7	-5.9	-5.2
Muri	3.4	3.6	5.2	6.7	8.0	6.7	5.1	3.2	3.3	5.3	5.4	4.7	3.9	1.9	0.4	0.2	-0.6	0.4	1.1	-1.8	-4.7	-4.9	-6.5	-6.5

Gang des Barometers im März 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Zürich	3.3	3.7	5.1	7.6	8.1	6.6	5.0	3.1	3.8	5.8	5.3	4.6	3.6	2.0	0.4	0.0	-0.7	0.8	1.0	-1.7	-4.8	-5.2	-6.3	-6.6
Altstätten	3.1	3.3	4.9	6.9	8.4	6.3	5.0	2.9	2.8	6.0	5.1	4.7	3.6	2.0	0.7	-0.5	-0.7	0.0	0.8	-1.7	-5.3	-6.4	-5.8	-7.7
Rorschach	3.5	3.5	5.4	7.5	8.7	4.8	4.2	3.4	3.0	6.2	5.7	3.8	3.2	1.7	0.3	-0.1	-0.4	0.8	1.2	-1.4	-5.6	-5.9	-5.9	-7.0
Altdorf	3.4	3.7	4.8	7.7	8.2	7.2	5.4	3.8	4.0	5.8	5.4	4.6	3.9	2.2	0.6	-0.4	0.2	0.4	0.6	-2.6	-5.2	-5.8	-5.6	-6.7
Winterthur	3.3	3.9	4.9	7.5	8.0	6.3	4.6	3.3	3.4	6.1	5.3	4.7	3.8	1.7	0.3	0.0	-0.6	0.3	0.9	-1.8	-4.3	-5.4	-6.5	-6.9
Porrentruy	2.8	3.7	5.9	5.2	8.9	7.3	4.6	3.6	4.9	6.1	5.5	5.0	3.4	1.1	0.2	-0.4	0.0	1.7	0.0	-2.1	-4.7	-4.8	-6.0	-5.0
Kreuzlingen	2.9	3.5	4.4	6.3	8.1	6.2	4.8	3.2	3.0	6.0	5.7	4.7	3.9	2.5	0.2	-0.2	-0.6	-1.0	1.1	-1.3	-5.3	-6.1	-6.4	-7.3
Genève	4.6	4.5	6.4	8.7	7.9	8.0	7.3	5.1	5.9	5.6	5.5	5.0	4.2	1.8	0.9	1.3	0.7	2.4	0.6	-2.5	-4.2	-3.6	-5.7	-3.4
Aarau	3.3	3.6	5.2	7.4	8.2	6.8	4.9	3.2	3.9	6.1	5.3	4.3	3.9	1.4	0.3	0.1	-0.6	0.3	1.0	-1.9	-4.6	-5.5	-6.7	-6.3
Basel	2.7	3.5	5.4	7.6	7.9	6.9	5.3	3.4	4.5	6.0	5.5	4.7	3.3	0.8	-0.3	-0.6	-0.7	0.8	0.7	-2.1	-5.2	-5.3	-6.3	-5.8
Lugano	5.9	5.4	5.4	5.3	5.3	5.3	4.0	2.1	1.8	2.2	3.1	0.4	6.6	6.2	0.4	4.0	3.1	2.8	2.1	1.3	-0.5	-3.1	-5.0	-8.6
St. Vittore	6.2	5.4	5.2	5.1	4.4	5.8	3.9	1.6	1.8	2.4	2.4	5.2	6.8	5.8	5.5	3.7	2.4	2.5	2.0	0.8	-0.6	-3.5	-5.3	-8.9

Gang der Feuchtigkeit im März 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	58	65	91	67	46	94	90	72	79	85	47	64	73	77	67	76	47	81	80	57	69	58	55	85
Sils (Maria)	85	64	100	95	54	84	84	60	74	74	35	80	75	67	80	38	54	82	88	73	91	93	83	87
Bovers	88	74	90	96	70	76	91	32	61	72	33	87	86	54	75	95	56	72	97	51	90	85	71	89
Davos	87	92	62	93	82	76	91	72	100	80	53	96	52	54	59	74	38	85	82	57	66	93	94	100
Platta (Medels)	87	53	87	98	88	91	87	38	46	98	68	82	54	57	63	71	57	66	82	65	83	69	87	92
Monte Generoso	69	45	70	96	72	84	66	92	90	91	58	69	78	46	51	68	41	54	70	73	59	70	86	86
Churwalden	89	92	98	90	69	82	88	92	100	82	78	77	83	63	85	77	58	88	93	84	88	100	95	100
Closters	80	68	98	96	82	89	79	81	89	94	74	83	61	53	55	59	56	68	97	62	76	94	74	100
Chaumont	87	82	100	89	68	90	86	87	95	86	53	72	79	57	60	42	55	95	92	83	75	95	86	100
Beatenberg	79	70	97	100	74	93	100	87	98	91	73	79	79	49	73	75	51	79	98	60	81	87	90	100
Ste. Croix	80	64	89	94	81	85	88	71	94	91	64	78	85	41	27	64	53	76	89	74	46	85	87	96
Engelberg	90	70	93	92	84	90	74	72	82	94	71	80	93	52	83	88	44	84	92	72	80	89	75	96
Trogen	91	85	84	94	76	95	83	72	94	94	61	77	72	56	84	89	61	75	97	74	94	84	86	95
Einsiedeln	84	67	93	92	83	93	72	64	87	86	72	83	83	56	75	89	43	68	92	69	87	91	68	96
Uetliborg	75	54	80	90	85	51	61	37	61	39	19	64	52	54	73	74	64	72	71	73	90	95	93	87
Vuadens	86	61	84	92	76	74	80	62	90	88	68	83	89	71	76	75	34	77	85	71	44	79	80	92
Affoltern	85	66	80	87	89	85	66	91	88	91	64	76	84	63	69	76	39	65	97	68	62	91	63	96
Castasegna	67	39	76	80	59	77	65	45	89	84	49	68	70	25	51	57	31	57	73	39	51	63	71	84
St. Gallen	80	71	89	84	85	96	77	71	97	93	77	88	87	76	66	75	53	68	91	67	72	76	73	100
Lohn	81	64	94	94	78	83	81	67	94	85	71	88	86	78	77	85	56	74	89	46	79	88	75	87
Chur	75	64	87	89	77	87	71	78	95	92	70	81	79	—	49	56	55	71	90	73	77	73	83	90

Gang der Feuchtigkeit im März 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Marschlin	81	42	87	92	71	88	86	54	97	90	56	83	74	41	40	62	35	77	87	41	48	61	83	85
Ragatz	88	53	93	83	80	83	80	68	98	95	56	77	71	53	59	54	42	66	90	44	52	70	89	84
Sursee	95	62	100	95	90	96	72	58	93	97	71	100	93	64	99	96	42	81	96	67	88	90	63	100
Martigny (Bourg)	74	54	77	73	58	71	76	54	85	98	65	58	81	41	59	79	37	56	84	47	73	90	47	88
Neuchâtel	95	82	81	67	65	71	73	69	94	81	61	71	100	60	72	88	55	63	91	65	82	91	73	72
Muri	86	59	100	92	74	87	63	61	83	93	60	76	100	72	66	88	75	72	94	69	74	83	63	100
Zürich	80	60	94	91	76	93	70	62	88	92	66	81	98	70	81	93	43	81	90	66	84	85	67	96
Altstätten	80	55	95	90	79	86	84	66	82	89	61	82	85	67	54	60	53	65	89	62	75	66	84	82
Rorschach	85	72	87	96	80	83	92	72	83	84	67	83	98	81	82	87	62	69	93	72	54	76	81	91
Altdorf	83	68	97	93	67	89	74	70	94	92	68	81	89	66	55	33	60	73	86	66	73	82	87	87
Winterthur	91	62	86	84	70	97	77	63	93	93	69	92	96	65	100	90	68	85	94	72	96	96	66	90
Bex	89	66	94	90	69	84	73	63	93	—	76	89	86	—	67	73	46	88	82	62	84	91	72	96
Porrentruy	77	75	94	91	65	87	78	80	91	75	60	91	75	36	89	90	46	85	95	53	90	90	91	96
Kreuzlingen	90	90	89	94	86	87	80	63	88	93	75	85	94	75	72	84	64	92	88	74	97	91	85	97
Frauenfeld	90	69	87	89	81	88	80	55	88	92	64	84	93	68	84	93	43	77	87	60	79	85	76	75
Genève	95	77	99	80	55	82	75	57	94	100	70	93	93	66	62	56	41	76	94	67	87	75	58	73
Basel	87	71	81	80	56	72	75	73	86	91	54	79	86	46	67	83	39	74	91	56	83	85	72	80
Lugano	76	50	80	93	73	88	79	44	72	85	44	79	81	61	78	83	64	81	85	82	89	95	89	87
St. Vittore	83	60	77	97	76	73	70	45	67	72	33	71	76	52	76	82	60	81	85	74	94	94	92	94
Bellinzona	66	88	86	86	89	78	78	81	87	85	73	76	80	82	36	86	63	70	85	86	94	93	94	86

Wind und Wolkenzug im März 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	O 2	O	O 1	SW ₂	SW ₂	SW ₂	O	SW	SW ₁	SW ₁	SW	SW	O 1	O 1	O 2	O 2	O 2	O 2	O 1	SW ₁	SW ₂	O	SW ₁	SW ₃
St. Gotthard	S	S	S	S	S	N	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Bernhardin	S 1	S	S	N 3	N 4	N	N 1	N	N 1	N 2	N	NW	S	S	S 2	SO 1	S	S	SO	SO 1	S	S 2	S	N 1
Rigi	S	S	S	N	N		W	W	N	W	N	N	S	S	SO	S 1	S	S	S	S	S	S	S	N
Splügen	S 1	S 1	S 1	N 2	N 2	N 1	N 1	N 1	N 2	N 1	N 1	N	N	S 1	S 1	S 1	W 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1
Monte Generoso	W	W	W 1	W 1	W	W	W 2	W 2	W 3	W 2	W 1	W	S 2	S	S	S	SW	W 1	W	S	S 1	W 2	W 2	W 1
Chaumont	S	SW	SW	NO	N	NO	NW	NW	S	N	O	N				W		SW	SW	SW	S	SW	S	S
Ste. Croix	N	SW	S	NO	NW	NW ₁	NW ₁	SO 1	N	NO	SO	NO	NW	NO	O	SW	S	NO	NW	SO	SO 2	S 1	SO 1	SO 2
Lugano	NO	N	SO				SO	SO		SO			NW		NO		NW	NW						SW
	SW ₁	SW ₁	NW	NW ₁	NW ₁	NW ₁	W 2	SW ₂	SW ₂	NO	NW		SW	SW ₁	SW ₁	SW ₂	W 2	NW ₂	SW		N	SW ₂	SW ₁	NW ₁
				NW	NW						NO													
	W			SW			N	NW		N			W	W	NW	W	W			S			SW	

Gang des Barometers im März 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-7.8	-10.4	-12.2	-10.8	-7.8	-5.7	-6.0	-6.3	-6.2	-5.6	-4.9	-4.4	-5.9	-6.0	-5.2	-3.1	-1.9	-0.9	-0.6	-0.1	0.7	0.6	0.6	0.7
Julier	-7.8	-10.2	-12.6	-11.3	-9.0	-4.5	-5.6	-5.2	-4.8	-4.8	-7.5	-4.3	-5.2	-6.1	-5.3	-3.4	-3.1	-1.1	-0.3	-0.4	0.7	0.6	0.7	0.9
St. Gotthard	-8.8	-10.8	-12.6	-11.3	-8.4	-5.4	-5.1	-4.9	-4.8	-5.8	-5.0	-4.6	-6.7	-5.6	-5.1	-4.0	-3.2	-1.2	-1.2	0.5	0.7	0.3	0.4	0.8
Bernhardin	-8.6	-10.7	-12.8	-11.5	-8.5	-5.7	-5.1	-5.3	-4.0	-5.6	-4.8	-4.3	-5.6	-6.0	-5.5	-3.8	-2.8	-1.2	-0.8	-0.3	0.8	0.3	0.0	1.3
Simplon (Hosp.)	-7.7	-10.0	-12.8	-11.2	-7.6	-4.6	-4.7	-5.3	-5.2	-5.8	-5.2	-4.2	-5.7	-5.9	-5.3	-4.0	-2.8	-1.4	-0.9	-0.6	0.5	0.2	0.4	0.5
Grimsci	-7.4	-10.4	-12.5	-11.4	-7.4	-4.7	-3.6	-3.8	-3.6	-6.3	-5.5	-4.4	-5.9	-6.2	-5.6	-4.7	-3.3	-1.9	-1.5	-1.0	-0.2	0.3	-0.1	0.2
Sils (Maria)	-9.3	-9.7	-11.7	-11.4	-9.2	-4.9	-4.6	-5.1	-4.9	-4.9	-4.7	-4.6	-5.3	-6.2	-6.2	-3.6	-3.1	-1.8	-1.0	-1.2	0.3	0.2	0.1	0.6
Rigi-Kulm	-8.2	-7.2	-13.7	-8.6	-5.8	-2.1	-2.5	-2.5	-3.5	-5.7	-4.9	-4.0	-5.6	-5.9	-4.9	-4.4	-3.6	-1.8	-1.5	-1.3	-0.3	-0.2	-0.3	-0.4
Bevers	-8.5	-10.8	-13.9	-11.5	-8.4	-4.4	-4.1	-4.5	-4.0	-4.7	-5.0	-4.5	-5.2	-6.8	-5.6	-3.6	-3.7	-1.6	-0.9	-1.0	0.3	0.6	-0.4	0.5
Grächen	-7.3	-9.6	-12.9	-10.7	-7.5	-3.6	-3.7	-4.6	-4.5	-5.9	-5.5	-3.5	-5.5	-6.3	-4.9	-4.1	-3.4	-1.7	-1.3	-1.4	-0.3	-0.3	-1.2	-0.4
Splügen (Dorf)	-8.3	-10.9	-13.4	-11.5	-7.7	-3.8	-3.2	-3.5	-3.3	-4.0	-4.9	-4.3	-5.1	-6.2	-5.4	-3.8	-3.9	2.6*	-1.5	-1.4	-0.5	-0.2	-0.6	-0.1
Platta (Medels)	-7.4	-10.8	-13.2	-10.0	-7.1	-3.2	-2.6	-3.3	-3.2	-3.0	-4.2	-2.9	-4.3	-5.6	-4.7	-3.9	-4.1	-1.9	-1.5	-2.2	-0.5	-0.5	-1.4	-0.8
Reckigen	-6.3	-11.0	-13.0	-9.3	-6.9	-3.1	-4.1	-4.5	-4.5	-5.4	-5.7	-3.4	-5.4	-6.7	-4.4	-3.8	-4.4	-1.2	-1.2	-1.4	-0.1	-0.2	-1.0	-0.4
Monte Generoso	-9.9	-10.6	-13.6	-13.5	-11.6	-7.2	-6.9	-6.0	-5.1	-5.1	-4.5	-4.1	-5.1	-6.2	-6.3	-4.4	-2.7	-1.8	-1.3	-1.2	-0.2	-0.6	1.8	1.2
Churwalden	-7.1	-9.6	-13.2	-9.2	-6.9	-1.6	-1.8	-2.6	-2.0	-4.4	-4.6	-3.4	-4.2	-5.8	-4.3	-3.6	-3.6	-1.7	-1.5	-2.1	-0.7	-1.1	-1.7	-0.6
Closters	-7.4	-10.7	-13.4	-10.3	-6.2	-2.2	-1.9	-2.4	-2.1	-3.5	-4.3	-3.7	-5.0	-5.9	-4.7	-3.5	-4.1	-1.8	-1.4	-2.2	-0.7	-0.5	-1.3	-0.8
Chaumont	-6.9	-11.3	-12.7	-6.4	-3.1	-0.2	-0.7	-1.1	-2.2	-4.7	-3.6	-3.2	-4.7	-5.1	-4.0	-3.8	-2.5	-1.7	-2.0	-1.9	-1.2	-1.0	-1.3	-2.1
Beatenberg	-6.4	-11.0	-12.8	-7.3	-4.1	-0.5	-0.3	-1.3	-2.1	-4.5	-3.8	-3.1	-4.9	-5.5	-4.4	-3.8	-3.3	-1.5	-1.9	-2.0	-1.7	-0.8	-1.6	-1.3
Ste. Croix	-6.1	-11.7	-12.3	-6.0	-2.9	-0.2	-1.0	-1.2	-1.0	-4.6	-3.7	-2.9	-4.7	-5.2	-4.1	-3.7	-2.9	-1.6	-1.9	-2.0	-1.3	-1.1	-1.6	-2.9
Eugelberg	-6.6	-10.7	-14.0	-8.2	-4.4	-0.6	-0.4	-0.9	-1.1	-3.7	-3.8	-2.3	-4.6	-5.1	-4.3	-3.9	-3.5	-1.7	-1.9	-2.2	-1.7	-1.4	-2.0	-2.3
Trogen	-6.2	-10.7	-13.2	-8.1	-3.6	-0.1	0.2	-0.1	-0.5	-2.5	-3.5	-3.1	-4.2	-4.4	-3.1	-3.5	-3.1	-1.7	-1.7	-1.9*	-1.5	-1.3	-1.3	-2.0
Einsiedeln	-6.2	-10.7	-13.4	-7.3	-3.1	0.0	0.3	-0.2	-0.5	-3.5	-3.4	-2.7	-4.3	-4.7	-3.9	-3.7	-2.9	-1.7	-1.6	-1.9	-1.5	-1.3	-1.8	-2.3
Uetliberg	-6.4	-11.1	-8.9	-6.8	-4.9	-2.8	0.7	0.2	0.2	-3.4	-3.4	-2.4	-3.8	-4.2	-4.0	-3.5	-3.2	-1.7	-1.3	-1.7	-2.0	-1.6	-2.1	-2.5
Affoltern	-6.3	-10.9	-13.2	-7.0	-2.8	0.5	0.2	-0.1	-1.1	-3.6	-3.3	-2.7	-4.2	-4.8	-3.8	-3.6	-2.8	-1.4	-1.8	-1.9	-2.0	-0.4	-0.3	-3.1
Brusio	-8.4	-11.0	-13.9	-12.8	-11.8	-10.1	-8.6	-5.6	-4.6	-3.6	-4.3	-4.7	-4.3	-6.7	-6.8	-4.6	-3.8	-2.2	-0.9	-2.7	-1.0	0.0	-1.4	0.0
Castasegna	-8.3	-11.0	-13.9	-13.1	-9.6	-4.4	-3.4	-4.3	-4.1	-4.0	-4.8	-4.1	-4.9	-7.1	-7.2	-4.9	-3.7	-2.0	-2.0	-2.1	-0.7	-0.9*	-1.7	-0.3
St. Gallen	-6.0	-10.8	-13.9	-7.4	-2.4	0.2	1.1	0.5	0.0	-2.9	-3.1	-2.3	-3.3	-4.5	-3.1	-3.3	-3.2	-1.4	-1.6	-2.1	-1.3	-1.4	-2.0	-3.1
Lohn	-6.2	-10.9	-13.4	-7.0	-2.3	1.0	1.3	1.5	0.6	-2.2	-2.6	-2.1	-3.7	-4.0	-3.1	-3.1	-2.9	-1.7	-2.1	-3.3	-2.1	-1.4	-2.0	-2.3
Chur	-6.3	-11.0	-10.2	-8.6	-5.9	-2.4	0.3	-0.4	-1.1	-2.0	-4.3	-4.2	-3.8	-5.3	-4.6	-3.3	-4.8	-3.4	-1.3	-4.0	-2.5	-1.1	-3.0	-2.2
Luzern (Sonnenberg)	-5.7	-11.1	-13.7	-7.2	-2.7	0.7	0.3	0.4	-0.5	-2.9	-2.9	-1.9	-4.1	-4.6	-3.1	-3.9	-2.7	-1.4	-1.4	-2.2	-1.3	-1.2	-2.2	-2.9
Interlaken	-5.9	-10.3	-12.9	-7.7	-3.3	1.7	0.9	-0.8	-1.3	-3.3	-2.4	-2.7	-3.0	-4.4	-4.0	-3.5	-3.6	-1.9	-0.4	-1.8	-2.6	-1.4	-2.5	-2.5
Schwyz	-5.7	-10.7	-13.0	-6.5	-3.0	0.3	1.2	0.1	-0.5	-3.0	-3.1	-2.3	-3.9	-4.5	-3.6	-3.3	-2.7	-1.3	-1.2	-2.2	-1.3	-1.2	-2.4	-3.2
Marschlin	-6.1	-10.8	-13.3	-9.9	-4.0	-0.3	0.5	-0.1	-0.5	-2.1	-4.3	-2.3	-3.9	-5.3	-4.0	-3.3	-4.5	-1.6	-1.4	-3.0	-1.5	-1.0	-3.2	-2.7
Sion	-5.1	-9.7	-11.7	-8.9	-4.9	-1.0	0.4	-2.1	-2.3	-3.3	-3.9	-2.4	-3.9	-5.7	-3.7	-3.2	-4.0	-0.9	-1.4	-3.0	-1.4	-1.1	-3.1	-2.4
Ragatz	-5.6	-11.3	-14.1	-8.4	-3.3	0.0	0.5	0.1	-0.2	-2.1	-3.9	-3.4	-3.9	-4.3	-4.3	-3.1	-2.4	-1.5	-1.3	-2.3	-1.6	-1.0	-3.0	-2.6
Sursee	-5.5	-10.8	-13.5	-6.7	-2.5	0.9	1.3	0.6	-0.3	-3.0	-3.0	-2.2	-4.1	-4.4	-3.6	-3.4	-3.0	-1.5	-1.4	-2.1	-2.1	-1.3	-2.6	-3.7
Sargans	-5.9	-10.1	-14.9	-9.6	-4.3	0.2	1.1	0.2	0.1	-1.3	-3.6	-2.5	-3.5	-4.4	-3.5	-2.3	-1.7	-0.3	-1.6	-2.2	-2.7	-1.7	-3.9	-3.3
Martigny (Bourg)	-5.0	-10.7	-11.3	-7.3	-3.5	-0.1	-0.3	-2.4	-2.3	-4.5	-3.3	-2.2	-4.0	-5.3	-0.6	-3.2	-3.6	-0.6	-0.9	-3.1	-2.0	-0.9	-3.4	-2.4
Neuchâtel	-5.3	-10.9	-13.5	-6.5	-2.6	0.7	0.9	0.2	0.3	-3.6	-2.3	-2.3	-4.0	-4.7	-3.7	-3.1	-2.6	-1.4	-1.3	-2.3	-2.1	-0.9	-2.6	-3.3
Muri	-5.6	-11.0	-13.5	-6.7	-2.2	1.1	1.7	0.3	0.2	-2.3	-2.7	-2.3	-3.5	-4.2	-3.2	-3.0	-2.9	-1.3	-1.3	-2.1	-2.1	-1.2	-2.4	-3.7

Gang des Barometers im März 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Zürich	-5.9	-10.5	-13.8	-6.8	-2.3	1.3	1.6	1.0	0.0	-2.4	-2.8	-2.4	-3.6	-4.2	-3.4	-3.2	-3.0	-1.5	-1.4	-2.4	-2.3	-1.5	-2.5	-3.6
Altstätten	-5.9	-10.8	-13.7	-8.0	-2.9	0.7	1.4	0.7	0.3	-2.0	-3.3	-2.8	-3.8	-4.7	-3.7	-3.5	-3.8	-1.8	-1.6	-2.6	-2.4	-1.5	-2.5	-3.2
Rorschach	-5.6	-12.2	-14.9	-7.6	-2.0	1.5	1.9	1.2	0.5	-2.0	-2.8	-2.3	-3.6	-4.1	-2.9	-3.1	-3.1	-1.3	-1.4	-2.5	-2.3	-1.3	-2.2	-3.5
Altdorf	-6.3	-10.9	-13.7	-7.7	-3.4	0.5	1.1	0.3	-0.1	-1.9	-2.6	-2.4	-3.8	-4.6	-3.3	-3.2	-3.2	-2.1	-1.3	-2.1	-1.4	-1.2	-2.0	-2.5
Winterthur	-5.8	-13.8	-13.1	-6.5	-2.4	1.1	1.9	1.1	0.6	-2.2	-2.7	-2.4	-3.4	-5.3	-3.2	-3.2	-3.1	-1.7	-1.5	-2.4	-2.4	-1.5	-2.6	-3.5
Porrentruy	-6.2	-12.4	-14.9	-4.4	-1.3	2.0	2.1	1.5	-0.8	-2.0	-2.5	-2.1	-3.4	-4.1	-3.0	-2.6	-2.4	-1.2	-1.6	-2.6	-2.2	-1.8	-2.9	-3.8
Kreuzlingen	-5.3	-10.1	-13.0	-6.8	-2.2	1.1	1.5	1.9	0.9	-1.8	-2.6	-2.3	-3.0	-4.0	-4.2	-3.1	-3.0	-1.9	-1.7	-2.0	-2.0	-1.6	-2.7	-3.6
Genève	-4.9	-11.5	-11.8	-4.6	-2.7	-0.1	-1.0	-1.5	-3.3	-2.8	-2.2	-3.1	-3.5	-4.7	-3.4	-2.8	-2.3	-0.9	-0.9	-2.3	-1.6	-0.9	-3.0	-3.5
Aarau	-5.5	-10.9	-13.4	-6.3	-2.0	1.2	1.7	1.1	0.3	-2.5	-2.6	-2.1	-3.7	-4.2	-3.1	-3.1	-2.9	-1.4	-1.3	-2.2	-2.2	-1.1	-2.8	-4.0
Basel	-5.5	-11.0	-13.6	-5.5	-1.4	1.7	2.5	1.7	0.9	-1.5	-2.5	-1.9	-3.1	-3.8	-2.8	-2.9	-2.5	-1.4	-1.6	-2.4	-2.6	-1.9	-3.0	-4.2
Lugano	-10.3	-11.9	-14.4	-14.0	-11.4	-5.9	-5.7	-5.8	-4.3	-3.3	-4.1	-3.9	-4.3	-5.7	-7.2	-4.8	-2.8	-2.0	-1.4	-2.5	-1.4	-1.8	-2.2	-0.8
St. Vittore	-8.7	-12.2	-14.2	-13.8	-9.7	-4.5	-4.2	-5.3	-4.3	-3.6	-4.9	-4.2	-4.9	-7.6	-7.7	-4.5	-3.9	-2.6	-1.4	-2.7	-2.3	-1.2	-3.1	-0.7

Gang der Feuchtigkeit im März 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	80	84	89	95	74	78	76	82	67	73	67	93	87	64	75	80	53	74	76	48	69	70	47	84
Sils (Maria)	88	51	93	81	60	74	71	56	76	86	51	80	82	62	80	96	60	81	87	52	72	84	32	75
Bervers	100	50	85	79	63	71	90	50	73	89	56	75	100	55	78	100	38	88	95	54	100	95	39	71
Davos	93	49	100	100	68	85	78	87	100	100	70	94	100	73	94	93	80	100	89	55	100	71	32	66
Platta (Models)	89	65	95	89	92	89	77	71	73	75	65	87	94	63	94	94	45	93	92	58	73	71	39	64
Churwalden	86	72	88	99	93	89	66	86	86	85	92	92	56	85	89	91	69	93	73	47	58	58	39	66
Chaumont	86	100	100	100	100	96	100	75	93	98	93	95	100	100	100	100	100	100	100	71	86	92	53	75
Beatenberg	90	95	87	100	98	88	86	96	83	86	88	96	93	61	100	95	67	98	71	70	76	50	62	68
Ste. Croix	86	100	100	100	90	95	97	93	100	95	93	100	100	97	100	100	96	100	96	79	95	76	78	78
Engelberg	100	100	100	100	100	100	100	96	91	41	78	84	87	90	100	87	78	91	100	84	92	71	50	77
Trogen	88	98	96	100	100	91	100	71	74	86	76	91	100	88	100	100	81	91	93	70*	83	81	72	55
Einsiedeln	85	83	66	94	82	95	95	78	89	89	83	96	93	89	78	89	68	94	94	82	96	87	75	84
Vuadens	96	88	100	96	86	88	95	100	100	95	61	100	100	82	91	93	58	96	96	70	98	86	73	88
Affoltern	87	81	93	94	75	94	95	64	80	87	70	94	94	76	94	91	58	87	96	67	93	89	67	83
Castasegna	60	36	70	43	36	58	41	31	31	45	35	59	55	38	52	60	51	75	58	52	63	—	31	64
St. Gallen	75	81	91	94	95	91	93	67	91	91	91	95	95	62	100	82	69	81	86	69	86	98	56	77
Lohn	92	86	100	85	76	83	89	64	60	79	65	84	91	88	82	93	83	83	87	70	66	79	53	62
Chur	67	43	69	73	66	73	70	67	86	81	31	62	84	56	67	62	49	78	75	41	67	58	30	43
Luzorn (Sennenberg)	89	72	100	100	93	92	100	85	92	89	68	89	97	80	89	93	62	83	84	75	84	88	70	87
Interlaken	96	73	85	96	82	100	100	62	85	100	50	80	81	64	81	82	66	77	83	71	84	85	53	73
Schwyz	85	59	98	93	90	94	88	65	89	85	58	80	93	83	85	87	78	87	81	76	83	89	76	71

Gang der Feuchtigkeit im März 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Marschlin	74	43	79	82	87	87	81	65	82	100	49	71	87	65	74	82	58	81	93	55	86	83	41	72
Ragatz	64	52	76	87	86	76	78	66	60	70	53	87	96	70	80	93	72	84	92	61	81	70	58	79
Sursee	100	82	100	100	77	100	95	66	69	86	72	100	96	76	81	89	71	88	89	74	100	95	69	100
Martigny (Bourg)	89	76	87	96	73	60	90	45	71	80	55	91	86	59	87	78	58	91	87	84	79	93	49	75
Neuchâtel	81	93	96	79	60	89	79	60	93	68	69	72	89	72	68	79	62	81	75	66	81	96	63	69
Muri	91	75	100	95	67	100	100	91	100	100	96	98	100	96	100	95	75	97	95	80	98	100	91	95
Zürich	89	77	96	97	67	92	100	59	93	84	69	74	88	74	79	79	64	90	89	70	90	96	65	77
Altstätten	86	72	97	89	88	100	97	68	67	94	45	77	100	67	84	86	62	82	95	58	80	90	61	75
Rorschach	84	64	94	94	89	84	84	73	92	93	67	77	92	69	80	81	70	86	86	63	79	87	72	75
Altdorf	85	86	93	85	92	100	100	59	100	100	83	83	91	68	85	81	68	88	83	67	93	98	60	90
Winterthur	100	82	100	100	78	100	100	80	100	100	71	89	91	80	92	91	74	87	85	75	85	100	67	86
Bex	96	85	96	92	80	92	100	49	100	100	49	100	84	59	87	84	69	96	94	62	93	93	57	84
Porrentruy	90	92	86	77	48	91	95	78	80	86	74	70	90	77	80	84	73	92	94	57	95	94	56	92
Kreuzlingen	85	83	90	85	75	96	81	86	88	88	89	80	85	89	85	80	82	84	85	62	92	88	70	81
Frauenfeld	83	62	90	90	59	78	88	56	80	82	59	75	89	75	79	89	66	85	88	68	89	94	64	68
Genève	65	87	77	85	62	68	86	65	81	67	62	83	63	69	68	73	65	89	91	60	88	91	45	86
Basel	73	74	96	93	74	85	86	38	54	78	53	65	82	63	70	83	63	76	74	56	88	90	54	54
Lugano	31	34	63	67	23	24	18	19	59	78	39	65	81	44	64	77	59	84	84	68	77	80	38	55
St. Vittore	90	41	56	81	25	21	30	25	29	66	31	60	68	43	66	72	48	83	82	53	72	76	29	60
Bellinzona	57	53	68	59	36	35	31	44	32	60	67	71	74	70	74	71	75	81	77	77	89	85	73	86

Wind und Wolkenzug im März 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.				
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h		
Julier	SW ₁	SW	SW	SW ₂	SW ₂	SW ₃	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₁	O	1	SW ₁	O	1	O	SW	SW	SW	SW	O	O	O	O	1	O
St. Gotthard	S	N	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S	S	S	N	S	S	
	N	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S	S	S	N	S	S	
Bernhardin	S	1	S	1	N	4	N	4	N	4	N	4	N	4	N	3	N	2	N	1	N	1	N	1	N	
Rigi	NW ₁	NW	W	4	W	1	NO ₁	NO ₁	N	1	N	1	O	2	O	1	O	NO	SO	O	NO	SO	1	SO	2	
Splügen	N	S	SW	N	N	N	NO	NO	NO	NO	NO	S	S	NO	N	S	NO	S	NO	S	SO	S	SO	O	S	
Monte Generoso	NW ₃	SO	1	SO	O	2	NO ₃	N	3	N	2	NO ₂	NO	NO	NW	NO	NO ₁	S	1	NO ₁	NW ₁	SW	NO	NW	NW ₁	
	SO	SO		W	SW		S	SW		SW	SW		SO/NW													
Chaumont	SW ₁	SW ₄	SW ₃	N	1	N	3	N	2	NO ₂	NO ₂	NO ₃	NO ₃	NO ₂	NO ₃	NO ₁	NO ₁	NO ₁	NO ₁	SW	NO	NO	N	1	NO ₁	
Ste. Croix	NW			NO			NO	NO		NO			NO													
Lugano		NW		N	N			NO		N			N	NO			SO				SO	SO			O	

Gang des Barometers im März 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	0.5	0.3	1.0	-0.2	0.0	0.4	0.4	0.2	0.6	0.0	0.1	0.0	-2.0	-3.7	-5.5	-8.3	-8.2	-8.1	-8.8	-7.8	-7.1	-6.7	-5.8	-4.6
Julier	1.1	1.3	1.7	1.5	1.0	1.5	0.2	-1.1	0.0	-0.1	-0.3	-0.8	-2.3	-4.6	-4.7	-6.5	-7.4	-7.8	-8.2	-8.0	-6.7	-6.2	-6.2	-5.6
St. Gotthard	0.7	1.1	1.7	0.6	0.5	1.0	0.5	0.0	0.4	-0.4	-0.5	-0.2	-0.8	-2.9	-5.2	-7.2	-7.5	-7.9	-8.2	-7.5	-6.8	-6.2	-6.3	-5.4
Bernhardin	1.1	1.3	2.0	1.3	0.8	1.6	0.6	0.2	0.5	-0.3	-0.4	-0.6	-3.1	-4.9	-5.1	-7.4	-7.5	-7.8	-9.1	-7.5	-6.5	-6.1	-6.1	-5.5
Simplon (Hosp.)	0.8	1.0	1.3	1.0	0.9	1.1	0.5	0.2	0.5	0.0	-0.1	-0.4	-2.5	-4.1	-5.4	-7.8	-7.9	-7.3	-8.2	-7.5	-6.2	-6.2	-5.9	-4.7
Grimmel	0.3	0.3	1.1	0.5	0.3	0.4	0.3	0.0	0.0	-0.5	-0.8	-0.7	-2.5	-3.2	-3.8	-6.5	-6.1	-5.7	-7.8	-6.5	-5.7	-5.5	-4.9	-4.6
Sils (Maria)	0.8	1.2	1.5	1.4	1.5	1.5	0.5	0.1	0.3	-0.4	-0.6	-0.8	-3.4	-4.8	-5.1	-6.3	-7.0	-7.6	-8.0	-8.3	-6.1	-5.9	-6.4	-5.5
Rigi-Kulm	-1.2	-0.9	-0.6	-1.2	-1.3	-0.8	-0.7	-0.6	-0.1	-0.2	-0.2	-0.4	-2.5	-2.8	-2.9	-5.6	-5.0	-5.5	-7.1	-5.4	-4.2	-5.2	-4.8	-4.8
Bever	0.9	0.9	1.8	1.6	0.9	1.4	0.4	-0.5	0.0	-0.4	-1.3	-1.4	-3.6	-5.9	-4.8	-5.9	-7.2	-7.2	-7.7	-7.5	-5.7	-5.5	-6.5	-5.8
Grächen	0.1	0.0	1.4	0.4	0.1	0.8	0.2	-0.7	-0.1	0.0	-1.1	-0.6	-2.9	-4.3	-5.4	-7.0	-7.8	-7.3	-7.4	-7.0	-5.6	-5.2	-5.9	-4.1
Splügen (Dorf)	0.1	0.7	1.3	1.0	0.8	0.9	-0.2	-0.6	-0.6	-0.6	-1.4	-1.7*	-2.9	-5.3	-5.8	-5.0	-6.0	-6.5	-7.3	-6.8	-5.3	-4.8	-5.1	-4.8
Platta (Medels)	-0.2	0.0	0.4	0.2	0.2	0.5	0.0	-0.8	-0.2	-0.2	-1.4	-1.1	-2.3	-4.6	-3.2	-4.0	-5.2	-5.0	-6.0	-5.9	-4.9	-4.4	-5.4	-4.5
Reckigen	0.2	0.9	1.7	0.9	1.0	1.5	0.3	-0.7	-0.4	-0.8	-1.9	-2.2	-3.0	-5.0	-6.0	-6.8	-7.3	-6.8	-7.2	-6.3	-5.1	-4.5	-4.4	-4.2
Monte Generoso	2.0	2.6	2.6	2.6	2.6	2.5	1.4	0.9	0.8	0.5	-0.5*	-1.5	-4.0	-5.5	-7.8	-7.6	-7.7	-8.7	-8.4	-8.0	-7.1	-7.0	-6.7	-5.6
Churwalden	-0.3	-0.3	0.2	0.2	-0.3	0.4	-0.3	-1.3	-0.5	-0.8	-1.9	-1.4	-3.6	-3.2	-1.9	-3.8	-4.7	-7.1	-5.6	-5.3	-4.6	-3.3	-4.5	-3.9
Closters	-0.5	-0.8	0.5	0.2	-0.5	0.2	-0.3	-1.6	-1.0	-0.8	-1.7	-1.6	-3.9	-3.7	-2.2	-3.8	-4.7	-5.2	-6.0	-5.9	-4.3	-3.3	-4.6	-4.1
Chaumont	-2.0	-2.4	-1.3	-2.2	-2.2	-2.0	-1.0	-1.7	-0.9	-1.0	-1.0	-1.1	-2.7	-2.2	-1.9	-4.1	-3.8	-4.0	-4.9	-3.7	-2.7	-3.1	-3.4	-3.3
Beatenberg	-2.0	-2.2	-1.5	-2.1	-1.9	-1.6	-1.0	-1.1	-0.6	-0.7	-0.7	-1.1	-2.3	-2.9	-2.2	-4.6	-4.1	-4.0	-5.6	-4.2	-3.3	-3.7	-3.8	-3.3
Ste. Croix	-2.0	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.0	-1.1	-1.1	-0.6	-0.7	-1.0	-1.3	-2.5	-2.2	-2.4	-4.3	-4.2	-3.7	-5.5	-3.9	-2.9	-3.0	-3.2	-2.6
Engelberg	-2.3	-2.3	-1.8	-1.9	-1.7	-2.0	-1.3	-1.9	-1.1	-1.1	-1.5	-1.5	-2.9	-2.0	-1.2	-3.5	-3.5	-3.6	-5.3	-4.0	-3.1	-3.1	-3.6	-3.0
Trogen	-2.3	-1.6	-2.3	-2.3	-1.8	-2.5	-1.5	-1.7	-1.7	-1.4	-1.6	-1.7	-3.7	-1.0	-0.7	-2.1	-2.5	-4.4	-5.3	-3.6	-2.2	-2.5	-3.4	-3.6
Einsiedeln	-2.4	-2.7	-2.1	-2.3	-2.5	-2.1	-1.2	-1.3	-0.9	-1.1	-1.6	-1.6	-3.3	-0.9	-0.5	-2.8	-2.9	-3.9	-4.3	-3.3	-2.2	-2.6	-3.2	-3.3
Uetliberg	-2.3	-2.7	-2.7	-2.2	-2.6	-2.3	-1.4	-1.4	-1.4	-1.5	-1.5	-3.2	-3.2	-0.3	-1.6	-2.1	-3.1	-3.5	-2.9	-2.9	-2.8	-2.1	-3.1	-5.1
Affoltern	-2.6	-3.1	-2.8	-3.1	-3.1	-2.6	-1.3	-2.0	-1.6	-1.3	-1.7	-2.2	-3.5	-1.5	-0.9	-3.0	-2.8	-3.9	-5.1	-3.1	-2.2	-2.4	-3.1	-3.2
Brusio	1.9	1.0	2.9	2.9	2.8	3.0	1.3	0.4	0.1	-0.6	-1.2	-1.8	-4.1	-3.2	-7.0	-8.2	-9.0	-8.6	-7.6	-8.3	-7.8	-7.7	-6.6	-6.2
Castasegna	1.3	1.9*	2.2	2.4	1.8	2.4	1.0	0.7	0.7	-0.5	-1.3	-2.2	-4.7	-7.5	-5.7	-6.2	-7.4	-6.3	-7.9	-7.4	-5.3	-5.5	-7.1	-5.7
St. Gallen	-2.8	-3.3	-2.4	-3.0	-2.9	-2.9	-1.6	-2.2	-1.9	-1.5	-2.4	-2.4	-4.0	-0.2	0.3	-1.8	-2.3	-4.1	-4.5	-3.0	-1.9	-1.8	-2.9	-3.5
Lohn	-2.7	-3.2	-3.2	-2.8	-3.2	-3.1	-1.9	-2.2	-1.2	-1.7	-2.3	-2.6	-4.0	-0.8	0.4	-1.2	-1.9	-4.0	-4.6	-2.2	-1.5	-1.8	-2.7	-3.8
Chur	-1.2	-1.8	-0.9	0.0	-0.8	-0.9	-0.8	-2.5	-2.0	-0.8	-3.0	-3.7	-3.8	-2.4	-2.4	-2.3	-3.1	-3.7	-4.2	-4.5	-3.5	-1.6	-3.6	-4.2
Luzern (Sonnenberg)	-3.2	-3.3	-2.9	-3.3	-3.3	-2.7	-1.2	-2.2	-1.1	-1.1	-1.7	-2.3	-3.6	-0.6	0.2	-2.1	-2.3	-2.9	-4.3	-2.8	-1.1	-1.6	-2.5	-2.3
Interlaken	-2.0	-4.2	-1.4	-2.2	-2.3	-2.3	-1.6	-3.0	-2.2	-1.9	-1.6	-3.0	-2.1	-2.5	-1.3	-4.6	-3.9	-3.7	-4.6	-3.2	-2.5	-2.5	-2.4	-2.9
Schwyz	-3.0	-3.3	-2.3	-2.4	-2.8*	-3.2	-6.5	-2.7	-1.9	-1.3	-2.5	-2.4	-3.8	-1.1	-0.5	-2.5	-2.5	-3.5	-4.2	-3.2	-1.8	-1.7	-3.0	-2.8
Marschlins	-1.5	-2.3	-0.9	-0.6	-1.3	-0.8	-1.0	-2.3	-2.1	-1.1	-3.0	-2.3	-4.2	-1.9	-0.4	-1.9	-2.9	-3.8	-4.3	-4.1	-2.7	-1.7	-3.4	-3.5
Sion	-2.0	-2.6	-0.7	-1.2	-1.2	-0.9	-0.8	-2.5	-1.3	-1.1	-2.5	-2.5	-3.2	-4.9	-4.7	-5.5	-6.8	-5.6	-6.0	-6.2	-4.0	-2.8	-4.5	-3.2
Ragatz	-1.8	-2.3	-0.8	-0.9	-1.6	-1.0	-1.0	-3.2	-2.0	-0.8	-3.0	-2.5	-4.0	-1.6	0.0	-1.4	-2.5	-3.9	-4.1	-4.1	-2.0	-1.5	-2.9	-2.9
Sursee	-2.9	-3.9	-3.4	-3.3	-4.0	-3.4	-1.6	-2.5	-2.1	-1.4	-2.6	-2.8	-4.0	-0.6	0.0	-1.3	-2.5	-3.6	-4.7	-2.7	-1.5	-1.6	-2.8	-3.3
Sargans	-4.9	-3.0	-2.0	-1.1	-1.8	-2.0	-1.1	-2.3	-3.2	-2.3	-2.0	-2.4	-4.2	-2.0	0.1	-1.6	-2.3	-3.3	-3.4	-3.7	-2.6	-1.7	-2.3	-5.6
Martigny (Bourg)	-2.1	-3.0	-1.5	-1.8	-2.4	-1.0	-0.9	-2.7	-1.4	-0.6	-2.9	-2.4	-3.4	-4.1	-4.1	-5.3	-5.2	-4.7	-5.3	-5.9	-2.6	-3.2	-3.5	-0.6
Neuchâtel	-2.6	-3.3	-3.5	-3.2	-3.5	-3.3	-1.3	-2.3	-2.2	-1.4	-2.0	-2.9	-3.7	-1.7	0.1	-2.9	-3.0	-3.3	-4.5	-3.2	-1.9	-1.8	-3.1	-3.0
Muri	-2.9	-3.8	-4.4	-3.2	-3.9	-3.6	-1.6	-2.7	-2.5	-1.6	-2.6	-2.9	-3.3	-0.1	0.3	-1.2	-1.9	-3.5	-4.2	-2.5	-1.4	-1.4	-2.6	-3.2

Gang des Barometers im März 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Zürich	-3.0	-3.0	-3.5	-3.4	-3.8	-3.3	-1.9	-2.7	-2.4	-1.6	-2.6	-3.0	-3.9	-0.9	0.4	-1.2	-1.7	-3.7	-4.1	-2.3	-1.6	-1.5	-2.6	-3.3
Altstätten	-3.2	-3.9	-3.2	-2.4	-2.7	-2.9	-2.0	-2.8	-2.8	-2.0	-2.8	-2.8	-4.4	-0.4	0.2	-1.5	-2.2	-3.9	-4.2	-3.5	-2.0	-1.8	-2.9	-3.6
Korschach	-2.7	-3.5	-3.7	-3.4	-3.3	-3.9	-1.6	-2.6	-2.9	-1.6	-2.4	-3.0	-4.0	0.3	0.8	-1.0	-1.6	-3.7	-4.0	-2.6	-1.5	-1.4	-2.2	-3.7
Altdorf	-3.1	-2.6	-1.8	-2.0	-2.2	-2.2	-2.2	-2.7	-2.1	-1.4	-1.9	-2.9	-3.6	-1.8	-0.7	-1.8	-2.6	-3.2	-4.2	-3.8	-2.8	-1.7	-2.9	-2.8
Winterthur	-3.0	-3.7	-3.7	-3.0	-3.9	-3.6	-1.8	-3.0	-2.4	-1.8	-3.2	-3.3	-4.6	0.0	0.5	-1.0	-1.7	-3.5	-4.3	-2.5	-1.4	-1.3	-2.5	-3.5
Porrentruy	-3.1	-4.5	-3.4	-3.4	-4.3	-2.9	-1.6	-2.5	-1.2	-1.2	-2.6	-2.4	-2.9	0.3	0.5	-0.4	-1.5	-2.6	-3.9	-2.2	-0.8	-0.8	-2.2	-2.6
Kreuzlingen	-3.5	-3.7	-3.9	-3.1	-3.9	-3.6	-4.0	-2.7	-2.8	-2.0	-3.0	-3.4	-5.1	0.1	-0.3	-0.8	-1.7	-4.0	-4.3	-2.1	-1.4	-1.5	-2.5	-3.9
Genève	-2.7	-4.0	-3.1	-3.1	-4.0	-2.9	-1.4	-2.7	-1.7	-1.9	-2.8	-2.5	-3.4	-3.7	-2.9	-4.9	-5.2	-3.7	-4.6	-4.2	-3.8	-2.5	-3.0	-2.3
Aarau	-2.9	-4.1	-3.7	-3.1	-4.4	-3.4	-1.5	-2.9	-2.5	-1.4	-2.9	-3.2	-4.1	-0.1	0.4	-1.2	-1.9	-3.4	-4.3	-2.2	-1.2	-1.4	-1.9	-3.3
Basel	-3.5	-4.3	-4.5	-3.8	-4.5	-4.2	-2.1	-2.9	-3.8	-2.0	-3.0	-3.2	-3.1	-0.1	0.7	-0.2	-1.4	-3.2	-4.1	-2.2	-0.9	-0.8	-1.9	-2.9
Lugano	1.4	1.8	2.1	2.7	2.8	2.5	1.6	0.8	0.7	-0.6	-1.8	-2.7	-4.8	-8.2	-8.6	-5.8	-7.0	-8.3	-6.9	-7.7	-6.5	-5.8	-6.8	-5.3
St. Vittore	1.9	1.5	2.2	2.6	2.1	2.3	2.5	0.2	0.6	-0.5	-2.6	-2.7	-5.0	-8.9	-6.8	-6.2	-8.2	-6.8	-6.8	-7.2	-5.3	-5.3	-7.7	-5.6

Gang der Feuchtigkeit im März 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimmel	83	68	55	86	43	86	85	43	84	77	38	69	100	88	85	92	80	90	97	70	68	97	72	95
Sils (Maria)	86	76	87	80	70	97	86	60	95	82	43	75	91	68	84	73	82	67	73	70	73	70	55	78
Bevers	87	65	88	96	63	83	90	62	90	95	50	73	81	51	56	81	51	57	89	49	59	79	39	68
Davos	93	43	80	97	43	63	83	44	78	90	74	92	78	100	85	83	93	80	93	86	89	91	79	91
Platta (Medels)	82	56	62	90	60	66	68	44	66	78	46	78	81	94	98	73	62	71	90	73	67	82	65	77
Churwalden	69	39	46	58	48	52	64	65	57	83	42	63	87	92	71	78	89	80	86	94	93	86	84	89
Chaumont	55	53	48	46	45	47	60	55	86	80	57	72	90	100	90	68	55	77	100	84	78	90	66	75
Beatenberg	56	58	50	40	49	52	60	50	68	76	61	72	90	100	100	76	84	77	100	91	86	99	60	71
Ste. Croix	71	51	61	55	43	66	58	48	74	88	47	81	92	85	79	86	98	100	100	100	87	94	96	100
Engelberg	30	36	39	33	38	31	68	40	72	77	47	75	90	100	100	90	87	86	89	94	97	80	75	87
Trogen	38	32	29	32	29	49	58	40	55	73	57	76	81	100	88	97	57	70	93	77	94	100	90	100
Einsiedeln	81	45	54	54	35	53	80	38	80	89	60	84	79	90	86	85	75	87	90	78	87	84	75	55
Vuadens	84	81	69	71	79	66	84	85	86	83	59	78	97	97	100	92	100	100	82	100	96	100	97	96
Affoltern	89	50	60	61	49	64	69	53	71	82	56	67	91	98	89	91	53	68	88	72	94	91	58	67
Castasegna	89	—	33	87	72	83	86	78	87	80	59	73	64	55	33	39	27	28	46	29	33	63	26	25
St. Gallen	76	32	29	28	22	38	64	36	73	78	46	79	81	89	91	86	54	63	87	64	87	80	47	91
Lohn	69	36	38	41	24	41	45	36	58	70	50	58	79	74	96	69	51	57	89	74	69	75	47	75
Chur	49	32	46	41	33	43	54	33	50	61	25	55	68	69	74	76	76	73	94	90	69	94	90	55
Luzern (Sonnenberg)	80	49	47	45	44	52	64	46	63	77	55	66	82	89	96	92	100	100	100	66	100	100	60	86
Interlaken	87	39	59	56	38	57	76	43	73	80	53	82	97	94	96	97	97	100	100	90	96	92	94	73
Schwyz	68	37	37	29	—	38	60	53	70	79	56	66	83	91	57	77	—	73	92	—	85	87	—	92

Gang der Feuchtigkeit im März 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Marschlin	62	36	47	46	29	45	63	46	65	81	41	71	80	84	74	76	58	76	98	93	97	98	97	96
Ragatz	50	39	49	52	38	54	59	39	61	76	45	71	79	94	61	63	54	57	90	59	70	84	48	72
Sursee	95	55	63	90	36	84	91	50	95	93	52	91	92	81	75	83	48	82	92	62	100	100	65	100
Martigny (Bourg)	74	70	37	51	41	66	74	33	60	74	44	61	82	79	67	68	44	45	69	48	52	78	39	68
Neuchâtel	90	59	88	83	47	64	63	37	60	89	46	60	86	53	53	89	83	89	96	80	69	63	36	51
Muri	95	96	39	87	93	89	96	87	91	93	87	81	89	91	100	100	62	100	100	87	100	95	71	69
Zürich	87	45	45	77	29	40	87	40	79	83	49	73	73	75	85	100	75	96	96	81	93	84	54	88
Altstätten	50	23	24	26	19	28	59	41	50	73	55	69	91	96	73	77	67	86	83	81	77	89	39	72
Rorschach	77	70	33	35	34	43	72	51	59	79	60	71	88	38	78	92	72	100	99	63	82	78	52	54
Altdorf	41	40	38	38	44	44	62	52	73	85	57	74	88	93	74	100	96	67	100	70	82	96	85	74
Winterthur	95	68	87	92	42	60	91	52	85	91	56	92	86	83	83	86	100	70	84	81	83	89	59	77
Bex	71	31	54	—	37	—	64	44	69	81	45	35	92	89	79	79	46	67	84	54	80	100	47	86
Porrentruy	91	48	88	70	41	84	80	45	82	86	47	83	87	64	65	72	46	73	90	89	90	95	47	88
Kreuzlingen	97	61	65	82	42	83	87	57	74	80	71	88	84	88	83	76	65	85	97	67	82	74	53	65
Franenfeld	89	53	72	81	30	69	87	35	73	86	45	77	87	68	88	73	61	90	93	67	83	91	46	66
Genève	88	40	78	70	42	84	71	40	60	83	79	70	93	79	52	76	48	62	68	48	58	73	31	67
Basel	81	42	72	69	28	61	73	42	71	81	45	73	82	67	51	71	31	44	81	61	71	82	39	54
Lugano	77	51	80	78	69	88	93	71	77	87	57	79	93	72	22	65	43	17	73	40	20	56	35	59
St. Vittore	70	68	60	81	59	89	89	67	71	94	48	76	67	39	27	35	33	28	62	17	25	26	20	56
Bellinzona	73	72	80	77	44	91	88	78	75	86	68	81	80	67	32	31	68	46	26	38	48	38	53	67

Wind und Wolkenzug im März 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.			
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	
Julier	O	SW	SW	O	O	O	O	O	O	O	SW	SW	SW	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₁	SW ₁	NW ₂	SW ₂	SW ₂	SW		
St. Gotthard	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Bernhardin	SO	SO	S	S	S	S	S	S	S	N	NW	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Rigi	S	S	S	S	S	S	S	S	S	N	N	N	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Splügen	S	S	S	S	S	S	S	S	S	N	N	N	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Monte Generoso	S	S	S	S	S	S	S	S	S	N	N	N	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Chanmont	S	S	S	S	S	S	S	S	S	N	N	N	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Ste. Croix	S	S	S	S	S	S	S	S	S	N	N	N	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Lugano	S	S	S	S	S	S	S	S	S	N	N	N	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
	SO	NW	NO	SO	N	N	NO	SO	W	NO	SO	N	NO	NO	W	SW	SW	SW	SW	S	N	NO	SO	W	W
	W	W	W	W	W	W	W	W	W	N	SO	N	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
	NW	SO	SW	NO	SW	SW	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
	SO	NW	NW	SO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO

Basel: P. Merian.							Olten: Th. Munzinger.							Aarau: E. A. Gouzy.							
Lage.	Länge: 0 ^h 21 ^m			Breite: 47° 33'		Höhe: 278 ^m		Länge: 0 ^h 22 ^m			Breite: 47° 21'		Höhe: 393 ^m		Länge: 0 ^h 23 ^m			Breite: 47° 23'		Höhe: 386 ^m	
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.			
III.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h						
1	4.0	1.6	6.5	8.3	var. 1	m. s	3.7	4.8	4.4	9.3	O 1	m. n	2.8	3.7	3.5	6.0	NO 2	0.1			
2	3.4	0.1	7.1	0.3	O 1	1.1	1.2	0.4	3.6	8.9	S 1	nb	0.6	-0.7	3.0	4.0	W	wo, a. he			
3	3.6	-0.2	7.7	0.0	O 1	m. rf	1.2	0.4	3.2	10.0	SW	n	0.9	-0.1	2.7	5.0	W	m. rf ^o , u. he			
4	5.5	-0.7	12.2	0.0	O 1	m. rf	2.3	-0.6	5.0	3.3	SO	m. n, he ²	1.0	-1.3	2.7	3.3	W	m. n. d. rf, he ²			
5	6.6	0.7	12.7	0.8	SO 1	m. rf	4.4	-0.8	11.0	8.5	var.	m. n, he ²	3.7	-1.5	8.8	2.0	W	m. rf. n, he ²			
6	8.1	1.5	14.9	0.0	O 1	m. rf	5.2	-1.0	12.6	3.9	SW	m. n, he ²	3.9	-1.3	10.0	0.0	W	m. rf. n			
7	10.1	5.2	14.0	7.7	SW 1	wo, a. b	8.8	2.4	14.5	3.9	W	wo, a. he	7.6	1.0	13.3	2.3	NW	m. th			
8	9.4	5.9	12.0	9.3	SW 1	m. r ^o	9.1	6.6	12.1	8.0	SW 1	wo, nm. rg	8.5	5.6	11.8	5.0	W 1	wo, nm. r ^o			
9	7.8	5.1	9.8	5.9	W 1	1.7 wo, a. he	5.7	6.2	7.6	6.7	SW 1	3.8 m. r, a. he	5.3	5.3	7.4	4.7	SW 1	2.1 na. rf, wo			
10	7.4	2.2	9.3	7.7	SW 1	m. nm. r ^o	6.7	4.3	8.5	10.0	SW 2	a. r	6.6	4.0	8.5	7.7	SW 2	wo, a. r			
11	6.6	1.6	11.2	4.0	S 1	1.6 m. rf, he	7.7	4.3	11.6	3.3	SW	6.8 m. wo, he	6.6	3.7	10.5	2.7	NW	3.0 m. wo, he ²			
12	8.5	1.6	15.1	0.0	SO 1	m. rf	6.6	0.7	13.2	3.3	SW	m. n, he ²	6.0	-0.6	12.5	0.0	S	m. n, rf			
13	9.6	3.1	15.5	6.0	var. 1	m. he ² , b	9.6	2.1	16.4	5.9	W	m. he ² , d, wo	8.3	0.0	14.3	3.7	SW 2	he, a. r			
14	9.4	5.1	13.3	6.0	var. 1	m. wo, a. r. b	9.9	6.4	13.2	8.7	SW 2	1.7 na. r ^o , a. r	9.1	6.1	11.4	5.7	SW	1.8 he, a. r			
15	6.5	3.3	9.1	10.0	W 1	2.3 m. a. r	7.0	7.0	10.0	9.7	SW 2	r	6.9	6.7	10.5	8.3	SW 3	2.7 na. r ^o , st. a. rg			
16	1.1	-0.7	2.5	7.7	W 1	4.8 na. s, s	1.1	0.5	2.1	8.3	SW 1	6.8 nm. s	0.1	-0.7	1.4	7.0	SW	3.8 na. s, s			
17	1.1	-0.9	2.2	7.3	N 1	13.7	2.2	0.7	5.2	5.0	N 1	14.8 m. s, a. he ²	0.7	0.0	1.6	3.7	NO 2	12.1 m. s, he. w			
18	1.1	-2.9	3.9	5.3	N 1	m. b, he	-0.1	-2.2	3.2	4.0	O	wo, a. he ²	0.3	-1.5	2.4	1.7	NO 2				
19	3.1	-0.8	5.9	5.3	SO 1	m. he, a. b	2.3	0.2	4.2	9.0	N 1		1.4	-1.0	3.2	6.0	NO 2	wo			
20	3.3	1.5	4.7	10.0	N 1		2.2	1.2	3.2	10.0	NO 1		1.9	0.5	3.0	9.0	NO 1	0.5 na. s ^o , r ^o , b			
21	5.2	2.7	6.7	10.0	O 1		4.3	2.4	6.1	10.0	O		3.8	1.6	5.6	8.7	N				
22	7.2	4.6	10.3	3.7	O 1	m. b, he	5.9	3.2	9.7	3.7	ws	m. b, he ²	5.6	3.1	8.9	2.7	NO				
23	10.1	2.5	14.5	0.0	O 1		7.6	0.5	14.2	3.3	O	m. n, he ²	7.9	0.1	12.3	1.3	NO 1	m. nb, he ²			
24	9.6	3.9	15.5	0.0	O 1		7.4	1.0	15.9	1.3	SO	m. nb, he ²	7.5	1.5	14.0	0.0	NO	m. nb			
25	10.1	3.5	16.3	4.7	O 1	m. he, wo	7.7	1.9	16.0	2.7	SO	m. a. he ² , wo	7.6	0.3	15.3	1.3	SO	m. rf ^o , he			
26	9.4	3.4	14.7	3.7	SO 1	wo, a. he	8.0	2.2	15.6	3.7	SO	wo, a. he ²	7.6	0.6	14.3	2.0	O	m. th			
27	10.4	3.0	15.4	3.7	var. 1	he, a. wo	9.4	3.5	16.2	2.0	ws		8.8	2.1	15.0	1.3	O	m. th, nm. r			
28	4.0	1.7	4.1	8.0	N 2	1.4 m. r. s	3.1	6.2	2.8	7.3	N 1	2.2 m. r. s ^o , wo	2.2	5.6	1.5	5.3	N 1	1.1 m. r ^o , s, a. he			
29	2.1	-2.9	4.9	3.7	O 1	he, a. b, na. s	1.7	-0.5	4.2	2.0	O 1	he ² , a. wo	0.4	-2.1	3.2	1.0	NO 2				
30	2.5	-0.7	5.1	8.9	NO 1	1.1 b, nm. rs. s	1.7	0.3	3.4	8.7	NO 1	m. s. b, a. wo	1.0	0.0	2.5	7.3	N 1	m. s ^o , wo			
31	1.9	-3.6	4.7	1.0	N 1	m. rf	2.3	-1.4	6.8	0.3	SO 1		1.5	-1.2	5.3	0.3	NO	m. rf			
Mittel	6.07	1.63	9.74	4.7		27.5	4.98	2.08	8.80	5.7		36.1	4.39	1.28	7.79	3.8		27.2			

N: 12. NO: 1. O: 23. SO: 10. S: 5. SW: 1. W: 10. NW: 3.

Windstill: 53. N: 7. NO: 6. O: 9. SO: 3. SW: 21. W: 5. NW: 2. — 8. Regen seit 4^h Nachm. — 9. id. seit 9^{1/4}^h Vorm. — 10. id. seit 5^{1/2}^h Ab. — 28. id. seit 8^h Vorm.

Windstill: 53. N: 11. NO: 25. SO: 1. S: 1. SW: 21. W: 2. NW: 1. — 8. 5^h^{1/2} Ab. Regenbogen. — 13. Vorm. SWa, 9^h Ab. Regen. — 14. Regen seit 3^{1/2}^h Ab. 15. id. seit 5^{1/2}^h Ab. — 16. Schnee 12^{1/2}^h Nachm. bis 9^h Ab. — 17. id. bis 10^h Vorm. 27. Regen 3^h Nachm. — 28. Schnee von 9^{1/2}-1^h Mitt. — 30. Ab. 5^{1/4}-5^{1/2}^h starker Schneeschauer bei N3.

Höhe des gefallenen Schnee's: 17.12^{1/2}^{cm}; 28. 1.

Lohn: A. Beck.							Schaffhausen: J. Herder.						Winterthur: E. Steiner.					
Lage.	Länge: 0° 25' Breite: 47° 45' Höhe: 645 ^m			Länge: 0° 25' Breite: 47° 42' Höhe: 389 ^m			Länge: 0° 26' Breite: 47° 30' Höhe: 441 ^m											
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.
III.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	Min.	Max.			
1	0.3	2.6	1.0	9.7	NO 1	0.1 m. s ^o	2.8	5.0	3.4			m. b, a. he	2.8	0.6	11.5	6.7	NO 1	m. b, wo
2	-1.9	-5.0	-0.7	6.0	NO	m. n, a. he ²	-0.9	-2.0	0.3			b, a. n	0.6	-2.3	5.9	0.0	NO	m. rf
3	-0.8	-6.5	2.0	6.0	NO	m. n. d, he	-1.4	-3.6	2.0			n	-0.5	-3.4	4.9	0.0	NO	m. rf
4	4.6	1.0	7.4	0.3	NO		1.2	-3.8	5.4			he	1.5	-3.7	7.5	4.0	NO	m. rf. n, he ²
5	6.5	1.3	10.2	0.3	var.		3.7	-2.4	11.0			he	4.3	-4.0	13.9	1.0	SW	m. rf
6	8.4	4.1	11.8	0.0	NO		5.7	-1.8	15.0			he	4.3	-4.0	14.0	0.0	SW	wo
7	9.7	7.6	13.0	3.7	NO	v	8.0	1.6	14.0			b	7.7	0.1	16.0	8.0	O	
8	7.9	6.2	10.8	8.3	W	v, nm. r ^o	8.1	5.4	12.4			b	8.9	3.0	13.4	8.7	SW 1	3.40 na. r, b
9	4.7	3.8	7.6	6.0	S 1	4.7 m. r, v, a. he	6.8	5.3	9.8			m. b, he	5.5	2.9	9.5	10.0	SW 1	0.20 m. r
10	4.3	2.4	4.8	8.7	W 2	0.3 rg	6.2	4.2	7.4			wo	6.7	0.8	9.5	8.0	SW 1	1.94 wo, a. r. st
11	5.5	2.1	8.4	6.7	S	1.7 wo	5.7	0.0	11.0		W	he	6.8	0.3	11.7	6.0	SW	6.80
12	8.1	4.2	11.6	0.0	NO		7.0	0.2	12.4			m. n, he	6.2	-0.6	14.9	0.0	SW	m. rf
13	9.7	5.7	14.8	3.7	W	he, a. wo	8.4	0.2	15.8			he	7.8	-0.4	16.5	4.7	SW 2	m. rf. he, a. wo
14	7.7	4.3	10.0	6.7	var.	wo, a. b	9.0	6.2	13.0		W	he	8.6	4.0	13.7	7.0	SW 1	1.30 na. r, wo
15	4.6	4.7	8.2	9.3	W 2	st, nm. r. s	6.7	6.6	10.2			b	5.7	0.8	10.7	9.0	SW 1	3.64 m. a. r
16	-1.6	-3.3	0.4	9.0	var. 1	5.3 nm. s	0.1	-0.6	1.0			b, s	0.0	-2.9	4.5	8.8	NO 1	0.65 na. nm. s
17	-0.8	-1.0	0.8	6.0	NO 2	6.9	1.2	0.4	3.6		O	4.3 he	0.5	-2.4	3.4	7.7	NO 1	16.20 m. b, wo
18	-1.5	-3.6	-0.1	5.0	NO 2	m. b, he	1.0	-1.8	4.9		NO	he	-0.3	-3.3	2.7	7.0	NO 1	
19	-0.1	-3.1	2.8	7.3	NO 2		1.9	-0.4	3.8		O	he	0.9	-2.6	4.5	9.0	NO 1	
20	-0.3	-0.6	-0.3	9.3	NO 1		1.8	1.0	2.4		NO	wo	1.9	-0.4	5.3	6.3	NO	
21	2.1	0.3	3.0	10.0	NO		4.2	1.3	6.2		O	wo	3.7	0.5	7.5	5.7	NO	wo
22	7.4	3.4	9.2	4.8	NO	m. b, he	7.0	4.2	11.5			wo	5.9	0.6	10.5	3.7	NO	m. wo, he
23	9.1	5.1	13.4	0.0	NO 1		7.9	0.2	14.6			m. n, he	6.6	-2.3	14.5	3.0	SW	
24	9.6	5.0	14.1	0.3	NO		8.2	2.2	17.4			he	6.6	-1.4	15.4	0.7	O	
25	10.4	7.4	14.9	3.0	S 2	he	7.1	0.2	15.6			he	8.0	-2.3	17.0	0.3	SW	
26	10.7	7.8	15.0	3.3	NO 1	he	8.9	0.8	16.2			he	7.5	0.6	17.5	0.7	NO	
27	9.8	7.4	12.4	3.7	W 2	v ⁹	8.5	3.6	15.0			he, nm. g	7.5	0.0	16.5	2.3	O	m. he, a. wo
28	2.0	6.8	1.6	7.3	NO 2	1.2 na. r ^o , m. s, v	3.2	6.4	3.6		W	b	2.5	-1.5	8.5	8.0	NO 1	7.21 s
29	-1.1	-4.0	1.4	4.8	NO 2		0.2	-3.6	3.2		NO	s	0.0	-3.0	4.1	4.7	NO 2	m. wo, he
30	-0.8	-1.8	0.4	6.7	NO 1	m. nm. s ^o , v	1.0	-0.4	3.2			he	0.7	-3.0	4.5	6.7	NO 2	2.83 m. s, wo
31	0.3	-2.8	3.2	0.7	NO		1.3	-3.6	6.2			he	0.6	-4.0	6.4	1.0	NO 1	m. rf
Mittel	4.83	1.98	6.86	5.3		20.7	4.53	1.01	8.75			?	4.15	-0.91	10.21	4.8		44.18

Windstill: 52. NO: 41. O: 4. S: 2. SW: 2. W: 13.
 4. 7. 11.-16. 18.-21. 25.-27. 29. 31. Morgenroth.
 4.-6. 11.-13. 22. 23. Morgens Nebel im Thal.
 8. Regenbogen 4^h Nachm. — 10. Regen 11^h Vorm.
 bis 8^h Ab. — 15. Regen u. Schnee 4-10^h Ab.
 16. Schnee 1^h/₂-9^h Ab. — 25. 4^h Ab. S3; Mondhof.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 16. 2^{cm}; 17. 10.

15. 3^h/₂ Nachm. Regenbogen. — 29.
 Schneegestöber.

Windstill: 45. N: 2. NO: 32. O: 1.
 SW: 26. NW: 1. — 1. Regen 8-10^h Vorm.
 9. id. bis 9^h Vorm. — 10. id. seit 7^h Ab.
 15. id. bis 9^h Vorm. u. 5-7^h Ab. — 16.
 Schnee seit 3^h Nachm.

Lage.	Frauenfeld: J. J. Sulzberger.						Kreuzlingen: J. Stamm.						Rorschach: Largiadèr.					
	Länge: 0 ^h 26 ^m Breite: 47° 34' Höhe: 422 ^m						Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 47° 39' Höhe: 428 ^m						Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 29' Höhe: 455 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
III.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	2.4	3.4	3.5	9.0	SW 1	1.2 r, s	2.1	2.7	3.4	9.7	W 3	4.9 na. m. r	-1.3	-2.1	-1.5	10.0	NO	3.1 m. r
2	0.1	-1.0	1.5	10.0	SO	a. n	1.3	-1.3	0.5	10.0	NO 1	a. n	-0.6	-1.0	-0.8	10.0	NO	a. n
3	-1.3	-2.0	0.5	10.0	O	n, nm. he	-0.3	-0.7	-1.9	10.0	NO	n, m. d	-0.3	-1.8	1.0	10.0	NO	n
4	0.7	-3.2	3.0	5.0	NO	m. n, he ²	1.2	-2.5	3.3	6.7	W	n ² , a. he	1.1	-2.0	1.8	6.7	NO	n, a. he ²
5	3.4	-2.2	8.8	1.0	W		4.9	-1.1	9.2	4.8	O	m. n. rf, he	5.4	2.2	7.3	0.0	SW	
6	3.7	-1.6	9.4	1.0	NW		7.2	2.9	11.5	0.7	O	na, st, m. n, he ²	7.1	1.5	7.3	0.0	S 4	
7	6.9	2.8	12.2	4.0	W	m. wo, he	8.3	3.3	13.3	2.7	W 1	m. nb, he	8.8	6.5	12.0	4.7	NO	m. a. wo, he ²
8	7.3	4.0	11.2	9.0	NW	b, a. r	8.3	5.0	10.9	9.7	W		8.8	6.2	11.4	7.0	NO	r
9	5.2	5.3	7.0	9.0	var.	9.6 m. r	5.9	5.5	7.9	5.7	W 1	16.0 na. m. r, he	5.5	5.5	7.0	6.7	NO	19.0 m. r, a. he
10	6.3	3.6	8.4	9.0	NW 3		7.1	4.4	9.3	10.0	W 2	st, a. r	6.6	3.7	8.1	10.0	SW 1	a. r
11	6.0	2.2	9.5	3.5	NW		5.6	2.0	8.2	7.0	W 1	6.5 m. nb, he, a. b	6.9	4.9	7.7	10.0	NO	1.2
12	5.6	0.2	10.3	5.0	NW	m. n, he	6.6	1.3	10.3	1.3	O 1	m. nb, he ²	6.2	3.1	8.3	0.0	NO	
13	7.2	0.2	13.3	5.0	NW	m. n, he ²	10.1	5.2	15.9	1.7	W 2	m. n. rf, he	9.0	3.8	12.5	2.7	NO	he ² , a. wo
14	8.4	6.5	11.2	5.5	NW	m. wo, he	8.4	7.3	10.9	3.3	ws	m. b, he ²	9.3	7.5	9.2	8.3	SW 2	0.9 r ⁰
15	6.6	7.0	9.5	10.0	W 1	2.3 na. m. r, a. r	6.3	7.1	9.1	10.0	SW 1	8.3 m. a. r	6.5	8.0	8.4	10.0	W 2	0.7 r
16	1.6	0.2	4.2	6.0	NW 1	5.4 na. r, nm. s	1.7	0.0	4.3	9.7	NW 1	13.3 na. nm. s	1.6	0.6	3.3	10.0	var.	13.3 s ⁰
17	1.5	0.6	3.4	10.0	NO	13.2 na. s	1.3	0.9	2.2	7.3	N 2	na. s, a. he ²	0.7	0.3	0.3	10.0	N 1	4.4 m. nm. s
18	0.4	-1.4	2.6	7.5	SO	b, nm. wo	1.3	-0.3	2.4	5.3	N	17.0 a. st	0.7	-0.6	2.0	7.7	NO 3	m. b, wo
19	1.7	-1.0	4.2	3.5	SO 1	m. he, wo	3.2	0.3	3.5	8.3	NO 3	na. st, m. he, b	2.3	0.3	3.2	10.0	NO	
20	1.7	1.0	2.4	10.0	SO		2.2	1.3	3.0	10.0	NO 1	na. s ⁰	2.9	1.5	4.5	10.0	NO	
21	3.8	1.2	6.1	10.0	O		4.5	2.4	6.4	9.0	NO 1	m. n	4.4	2.8	5.5	9.3	NO	
22	6.0	3.7	8.4	6.0	SO	m. b, he	7.5	4.7	10.3	4.3	NO 1	m. b, he	7.8	4.4	10.1	5.0	NO	m. b, wo
23	6.8	0.6	11.2	5.0	S	m. n, he ²	9.4	4.9	13.9	0.3	NO 1	m. n. rf	7.9	4.2	10.5	0.0	NO	
24	6.9	1.1	12.9	1.0	S		7.1	4.9	14.5	0.0	NO		9.2	5.3	9.3	1.0	S 4	
25	7.0	1.1	15.0	1.5	NW		8.9	6.1	13.3	2.0	S	m. nb, he ²	13.1	12.4	15.9	3.3	S 4	
26	7.3	1.2	14.4	3.5	var.	m. he, wo	10.2	5.1	15.1	2.3	S		10.1	6.0	13.5	8.3	NO	b, a. wo
27	8.0	2.4	14.2	3.0	NW	m. wo, he	9.3	6.3	13.4	3.0	W 1	wo, a. he ²	9.7	7.0	12.8	4.0	var.	wo, a. he
28	2.4	5.3	1.3	7.0	SO	6.4 m. r. s, he	3.6	7.5	2.9	9.3	W 1	m. r. s	3.5	7.0	4.0	9.3	NO 1	15.0 r, s
29	-0.2	-2.4	1.5	1.5	S		1.1	0.1	2.4	4.7	NO 1	m. he ² , wo, a. b	-0.3	-1.6	1.1	4.3	O 2	wo
30	1.1	-0.7	2.8	9.0	var.	1.2 na. s, b	1.3	-0.4	3.4	10.0	NO 1	0.4 s	1.4	-0.2	3.1	8.7	NO 1	
31	0.5	-3.5	3.4	1.0	O		2.1	0.4	3.9	2.7	NO 1		1.9	-0.4	3.0	3.7	NO	0.3
Mittel	4.05	1.11	7.36	5.7		39.3	5.07	2.76	7.64	5.3		37.2	5.03	3.12	6.53	6.5		58.4

10. Nachm. NW4. — 17. Schneehöhe 5^{cm}.

Windstill: 34. N: 11. NO: 27. O: 3.
SO: 1. S: 2. SW: 2. W: 31. NW: 3. — 13. In
der Tiefe Windstille, in der Höhe O3.
18. 31. Morgenroth. — 19. Nachts NO4.
23. 5-5^{1/2} Ab. NO3.

6. Ab. S4. — 10. 9^h Ab. Wolkenzug
SW. — 13. 9^h Ab. id. S. — 18. Nachm.
NO3. — 20. Morg. Schneegestöber. — 24.
Seit 2^h Nachm. Föhn. — 25. Cirri. — 30.
Morg. Schneegestöber.

Lage.	St. Gallen: G. Zollikofer.						Trogen: St. Wanner.						Altstätten: R. Wehrli.					
	Länge: 0 ^b 28 ^m Breite: 47° 26' Höhe: 679 ^m						Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 25' Höhe: 924 ^m						Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 23' Höhe: 478 ^m					
	1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.
1	0.2	0.6	0.9	10.0	N	2.5 na. r. s ^o , m. s	-1.8	-1.0	-1.6	10.0	N	4.5 m. s, a. n	4.8	8.1	3.0	10.0	N	1.2 m. r
2	-1.1	-2.4	1.0	6.7	NO	n, a. he ²	-0.6	-4.7	0.6	2.5	N	m. n. d, he ²	1.0	0.8	3.8	7.0	N	a. n ²
3	0.8	-3.7	4.6	0.0	N	m. rf	4.2	1.3	7.2	0.0	N		-0.7	-3.0	2.4	2.8	N	m. a. n, he ²
4	3.5	-0.6	7.1	0.8	var.	m. rf	4.8	3.3	7.2	0.8	N		-0.8	-4.2	3.6	1.7	N	m. n, he ²
5	5.5	1.8	10.2	0.0	var.	m. rf	6.1	4.0	9.2	0.0	SO		6.8	1.2	11.4	0.0	N	
6	8.7	1.8	14.2	0.0	var.	m. rf, a. w	9.4	7.5	12.3	0.0	S 2	fh	9.5	0.4	10.0	0.0	S 1	fh
7	8.3	6.2	12.6	5.0	N	m. wo, he ² , a. b	8.1	6.9	10.4	2.3	var.	m. wo, he	11.5	10.4	14.8	4.0	NO	
8	8.0	5.8	11.3	10.0	SW	a. r	6.9	5.4	10.5	9.3	SW	a. r	9.3	5.8	14.2	8.7	NO	a. r
9	4.1	4.0	6.2	6.7	SW	13.7 na. m. r, a. he ²	1.9	1.3	4.5	7.0	SW	16.9 m. s, nm. wo	5.2	5.6	6.9	6.3	N	8.7 m. r, a. he ²
10	5.4	2.6	7.7	10.0	SW 1	a. r	3.8	0.6	5.3	10.0	SW 1	m. s ^o , a. r	6.4	3.0	8.4	9.3	N	nm. r ^o , r
11	6.5	3.1	9.7	7.7	var.	2.0 wo	4.9	1.1	8.3	9.0	W	2.5	7.5	4.2	11.0	9.0	NW	6.6
12	6.7	2.4	11.6	0.0	var.	he, m. rf	8.2	3.4	10.8	0.0	var.	m. rf ^o	8.1	3.8	11.9	0.0	NW	
13	8.7	3.4	14.8	1.0	W	m. rf, wo	8.2	5.7	12.9	3.0	SW	he ² , a. wo	10.9	6.8	14.9	3.2	NO	he ² , a. b. r
14	9.3	6.8	10.6	6.0	N	0.4 na. r, m. he, wo	7.8	4.3	8.8	4.3	SW	0.3 wo, a. he ²	9.5	7.1	12.2	8.0	W	0.2
15	4.7	6.0	6.8	10.0	SW	2.8 rg	2.8	3.8	4.4	10.0	SW	3.0 r, a. rs. s	6.6	8.0	7.3	10.0	SW 1	2.8 r
16	-0.1	-1.3	2.0	10.0	SW	11.2 na. s, a. s	-1.9	-3.7	0.0	9.7	NO	6.5 na. rs, s	1.6	0.2	4.0	9.0	SW	6.2 m. s
17	-1.5	-1.0	-1.4	10.0	var.	13.0 na. m. s	-3.8	-3.0	-4.1	10.0	NO 1	6.7 n, r, rs	-0.2	0.7	-0.2	9.0	N	3.9 s
18	-1.8	-3.2	1.2	5.8	N	1.9 m. b, he	-4.1	-6.0	-2.4	5.7	N 1	1.5 wo, a. b	-0.2	-2.4	1.2	5.3	N 1	0.5 wo
19	0.2	-2.0	2.3	8.0	NO	wo, a. b	-2.3	-4.6	-0.2	7.7	NO	wo, a. b	1.3	-1.8	3.8	6.7	NO	wo, a. b
20	0.7	-0.6	2.6	10.0	N	m. n	-1.5	-2.6	0.8	10.0	N	0.1 na. s ^o , n	2.3	0.2	4.4	10.0	N	m. n ²
21	2.5	0.4	4.2	10.0	W		1.2	-1.9	4.6	10.0	N	m. n, wo	4.8	1.8	7.9	7.3	N	wo, b
22	5.8	2.8	8.8	3.8	W	m. b, he ²	4.4	0.8	6.8	5.0	S	wo, a. he ²	7.5	3.8	11.2	2.7	W	m. wo, he ²
23	6.3	2.0	12.0	0.0	var.	m. rf	7.8	4.7	9.7	0.0	S	he	8.2	3.4	13.8	0.0	W	
24	10.4	4.4	16.0	0.8	SO		10.4	9.1	13.1	0.0	S 2	he, fh	13.8	9.6	17.0	0.0	SW 1	fh
25	11.8	10.0	14.8	1.0	SO		8.7	7.6	11.1	0.7	S 2	he, fh	12.8	11.6	14.6	1.7	SW 2	fh
26	7.9	4.2	13.4	0.7	NO		8.4	6.6	11.1	2.0	N	he ^o	11.8	8.4	15.8	3.0	W	wo, a. he ²
27	8.9	5.2	14.4	5.3	var.	wo, a. r ^o	7.8	6.3	11.0	2.0	NO	wo ^o	10.1	7.3	14.0	5.0	NW	
28	0.2	6.8	-1.7	9.3	N	12.9 m. r, he, a. wo	-1.8	5.1	-3.9	6.7	N	13.5 s, a. he ²	1.9	6.4	0.3	6.7	NO	14.0 m. r, s. v
29	-2.2	-4.7	-0.1	3.3	NO	he ² , a. b	-5.1	-6.8	-3.8	3.7	NO 1	0.1 he, a. b	-0.5	-1.8	1.0	1.7	NO	
30	-0.8	-2.4	2.4	6.7	N	b, s ^o , a. he	-2.9	-4.2	-0.7	7.3	N	0.1 m. s ^o	1.1	-0.8	3.4	5.7	N 1	wo, v, s ^o
31	-0.4	-2.7	2.6	2.3	NW	m. wo, he	-2.4	-5.1	0.3	3.3	NO	0.1 wo	0.8	-1.3	4.0	0.7	N	
Mittel	4.10	1.76	7.18	5.1		59.9	3.12	1.46	5.28	4.9		55.8	5.55	3.83	8.32	4.9		44.1

Windstill: 89. N: 1. SW: 4. — 10. Regen
4^h Ab. u. später. — 17. Schneehöhe 15^{cm}.

Windstill: 66. N: 9. NO: 5. S: 18.
SW: 5. — 3. 4. Nebel in der Tiefe. — 8.
Regen seit 6^{1/2}h Ab. — 26. Nachm. Cirri.
28. Schnee 8^{1/2}h Vorm. bis 2^h Nachm. — 30.
8^h Vorm. Schnee aus heiterm Himmel.
Höhe des gefallenen Schnee's: 1. 11^{cm};
7. 6; 10. 2; 16. 8; 17. 27; 18. 30; 28. 6;
29. 4.

Windstill: 75. N: 5. NO: 3. S: 3.
SW: 10. NW: 2. — 1. † 10^h Ab. — 6.
10^{1/2}h Vorm. plötzliches Eintreten des Föhn.
7. 7^h Vorm. Wolkenzug SW. — 10. 1^h id.
SW. — 11. 13. id. SW. — 24. Föhn seit
10^h Vorm. — 27. 2^{3/4}h Nachm. Blitz u.
Donner im SW, 5^{1/2}h Ab. Regenbogen.
Höhe des gefallenen Schnee's: 16. 1^{cm};
18. 3.

Lage. 1871. III.	Zürich: Sternwarte.						Uetliberg: Aug. Beyel.						Muri: G. Ruepp.					
	Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 23' Höhe: 480 ^m						Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 21' Höhe: 874 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 47° 16' Höhe: 483 ^m					
	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.
Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	3.7	6.6	3.6	9.7	NO 2	0.3 m. r. s ^o , w	0.0	3.4	-0.6	10.0	N	m. nm. n	2.4	3.8	2.5	9.0	NO	m. wo, b
2	0.6	-1.0	2.8	5.3	NW 1	m. b. n, a. he ²	-0.2	-3.2	3.2	5.0	N	m. n, he	1.1	-0.9	3.4	6.7	NO 1	b, a. he ²
3	0.5	-2.2	3.0	7.3	ws	m. n, a. he	4.0	1.6	9.6	1.3	var.		0.6	-1.7	1.7	6.7	NO	n, a. he ²
4	2.4	-2.4	6.2	3.7	ws	m. n, he ²	4.3	2.6	9.6	1.0	N		1.8	-2.1	4.1	3.3	NO	m. n, he
5	5.7	0.2	11.0	0.0	S 1		5.4	3.6	10.2	1.0	SW		5.2	-0.6	10.6	0.0	NO	
6	6.5	-0.4	12.2	0.0	NW 1		5.7	3.8	9.8	1.7	N		6.4	0.1	11.4	0.0	NO	
7	9.1	4.8	14.2	2.0	N 1	nm. he ²	8.5	5.2	13.3	3.7	W		8.2	3.3	13.9	4.3	NO	
8	9.8	6.4	14.7	9.0	S 1	m. nb, a. r	5.9	4.6	9.6	10.0	W		9.2	6.4	13.4	9.3	SW 1	b, a. r
9	6.1	6.2	8.4	6.3	S	4.0 m. rg, a. he ²	4.2	2.4	7.6	5.3	W	m. r ^o , wo, a. he	5.9	6.9	8.4	6.0	SW 1	5.2 b, a. he ²
10	7.4	4.9	9.6	10.0	W 1	a. rg	3.7	1.2	7.4	7.3	W	b, a. he	7.6	5.3	9.9	9.0	W 1	r
11	7.3	4.0	10.8	6.7	var. 1	0.6 b, a. he	5.3	3.4	9.8	3.7	SW	m. wo, he	7.3	3.8	11.1	4.3	W	2.5
12	6.7	1.2	11.8	0.3	S 1		7.4	3.4	13.2	1.3	SW		7.1	0.4	12.7	0.0	N	
13	9.3	2.8	15.6	4.0	W 1	m. he ² , a. b	8.7	4.8	14.4	3.3	SW	he, a. wo	10.3	3.8	17.0	4.7	NO	m. he ² , wo, a. b
14	9.4	7.2	12.0	8.7	NW 1	2.4 na. r	5.4	3.2	9.6	8.7	SW	4.8 m. r	9.5	6.5	12.0	9.0	W 1	2.4 na. r, b, ar ^o
15	6.3	7.0	10.0	10.0	W 1	0.3 na. r, w, rg, s	4.1	4.2	6.8	10.0	SW 2	b, a. s	5.9	6.9	9.5	9.7	W 1	0.7 m. r, a. s
16	1.1	-0.4	3.4	8.0	SO	5.8 m. wo, b, a. s	-3.4	-5.3	-1.2	8.0	W	4.6 m. he, s	0.2	-1.1	2.1	8.0	SW	9.5 wo, nm. s. b
17	0.7	-0.2	3.0	7.7	N 1	13.2 na. m. s, a. b	-1.3	-3.4	1.6	8.3	N	6.8 m. s, b, a. wo	0.3	-0.7	2.4	10.0	N 1	11.3 m. nm. s
18	0.1	-2.4	2.6	4.7	O 1	m. b, wo	-3.7	-5.4	-1.2	6.8	N	m. b, a. he	-0.2	-2.9	2.1	4.3	var. 1	
19	1.4	-1.0	3.2	8.3	N 1		-2.7	-4.8	-0.3	7.3	N	wo, a. b	1.3	-1.1	3.3	8.0	O 1	wo, a. b
20	1.3	0.3	3.0	10.0	NO 1	na. s	-2.4	-4.6	-0.2	10.0	N	m. n	1.3	0.1	2.1	10.0	NO	
21	3.9	1.3	5.8	10.0	NO 1		-0.3	-2.2	0.6	10.0	N		3.7	1.9	5.5	10.0	NO	
22	6.7	4.0	9.6	4.0	ws	m. b, he, du	3.3	0.4	6.8	4.7	N	m. b, he	5.3	2.8	8.5	4.7	NO	m. b, he
23	8.1	1.8	12.3	0.7	O 1		6.9	5.6	10.4	2.7	N		7.2	0.6	11.9	0.0	NO	m. rf. he ²
24	10.2	4.0	15.6	0.0	NO 1		8.4	5.8	13.6	2.0	N		9.0	3.7	14.7	0.0	SO 1	m. th
25	10.5	3.6	16.6	3.0	SO 1	m. a. he ² , nm. b	9.7	8.2	15.4	3.3	SW 2	he, nm. wo	9.5	4.3	15.7	1.7	SO 1	m. th, rf, wo, a. b
26	9.1	3.2	15.0	4.3	NW	m. b, a. he ²	8.1	5.3	12.3	4.3	var.	wo, a. he	9.6	3.3	15.1	4.3	N 1	m. rf, a. he
27	9.7	4.2	14.3	1.7	var. 1	he ² , nm. wo	7.3	5.4	11.3	3.7	NW	he, nm. wo	9.3	4.3	14.9	2.0	N 1	
28	3.1	8.0	1.6	6.7	NO 1	3.0 m. s, a. he ²	-4.4	-4.8	-2.6	7.3	N	m. b, s, a. he	1.6	5.4	0.3	6.3	O	2.2 m. th, r, s ^o
29	0.1	-2.2	1.8	4.0	NO 2	m. he ² , a. b, w	-2.0	-5.3	0.6	5.0	N	he, a. b	-0.4	-2.9	1.1	3.0	O 1	0.1 he, a. wo
30	0.6	-1.0	2.4	9.3	N 1	0.3 na. s, s, rs	-2.1	-1.4	-1.2	10.0	N	m. s	-0.1	-1.1	1.7	3.7	NO 1	0.5 s ^o
31	1.4	-1.2	4.4	0.7	var. 1	1.0	-2.2	-5.6	2.3	2.3	N		1.4	-2.1	4.6	1.0	SO 1	1.5 he ² , nm. wo
Mittel	5.14	2.20	8.43	5.4		31.7	2.94	1.01	6.57	5.4		16.2	4.74	1.77	7.99	5.4		36.0

Windstill: 27. N: 12. NO: 22. O: 6. SO: 10.
S: 6. SW: 1. W: 9. NW: 6. — 8. Regen seit
5^h Ab. — 10. 9^h W2-3. — 15. 1^h W2-3. — 16.
Schnee seit 2^h Nachm. — 18. 1^h O2-3. — 25. 1^h
SO3. — 28. Schnee 9-12^h Vorm. — 29. 1^h NO2-3.

Windstill: 79. N: 3. NO: 1. SW: 13.
W: 3. — 3. Nebel im Thal.

Windstill: 54. N: 4. NO: 12. O: 3.
SO: 8. S: 2. SW: 5. W: 11. NW: 2. —
7. Wolkenzug SW. — 8. Regen seit 4^h
Nachm. — 12. 23. Morg. Nebel im Thal.
23. Regen seit 8^h Vorm.

Sursee: J. Bächler.							Luzern: C. Wüest.						Rigi: Karl Pfister.					
Lage.	Länge: 0 ^h 23 ^m Breite: 47 ^o 10' Höhe: 505 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 47 ^o 3' Höhe: 590 ^m						Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47 ^o 3' Höhe: 1784 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.
III.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	1.8	-0.1	4.3	10.0	NO	m. rf. r ^o	8.3	5.8	2.8	9.3	NW	m. wo, nb	0.8	-0.8	0.4	6.7	NW	n, a. he ²
2	0.5	-0.2	3.9	6.3	O	b, m. n, a. he	1.8	-1.0	3.2	3.3	NW	m. nb, he ²	4.2	3.2	5.2	0.0	var.	
3	-0.5	-1.8	2.5	6.3	W	b, m. n. rf, a. he	0.9	-2.2	3.6	3.3	NW	m. nb, he ²	5.8	5.2	6.6	0.0	O	
4	1.0	-2.5	6.1	3.3	W	m. n ² . d, he ²	2.6	-1.6	5.6	0.0	NW		4.0	4.0	5.6	0.0	O	
5	3.1	-3.2	12.0	0.0	W	m. n. d	7.3	3.4	12.0	0.0	NW		1.9	0.4	3.0	0.0	S	
6	3.7	-2.9	12.1	0.0	W	m. rf ²	7.4	3.0	11.8	0.0	W		3.0	1.6	4.8	0.0	S	2
7	6.4	0.8	13.1	5.3	W	m. he, b	9.2	6.6	12.6	3.3	NW	wo, a. he ²	1.8	1.6	3.2	3.7	S	1
8	7.9	4.4	12.6	9.7	NW	b, r ^o	8.7	6.8	11.2	9.3	NW	a. rg	1.5	1.4	3.6	9.3	W	b, a. s
9	3.3	4.4	4.5	6.7	S	16.7 na. m. r, a. he ²	4.1	4.8	5.4	6.7	NW	14.2 m. r, n, a. he ²	-4.2	-4.2	-4.0	7.3	W	20.1 m. nm. s
10	6.7	3.9	9.9	10.0	W	0.2 na. r ^o , m. a. n, r	6.2	3.2	8.6	10.0	var.		-1.7	-3.0	-1.2	10.0	W	2
11	5.3	3.1	10.2	5.3	S	2.8 na. r, b, a. he	6.7	4.0	9.6	2.7	NW	4.0 na. r, m. wo, he ²	-1.5	-3.2	-1.0	5.3	W	1
12	4.8	-1.5	12.1	0.0	SW	m. rf ²	8.2	4.0	11.6	0.0	NW		3.2	-1.6	5.6	0.0	S	
13	8.4	0.5	15.9	3.7	W	1 m. rf ² . he, a. b. r ^o	10.2	7.2	13.4	3.3	NW	he ² , a. b	3.1	4.2	4.0	2.7	W	1
14	8.7	5.4	12.7	6.7	SW	3.8 na. r, b, a. he	9.0	6.4	11.2	8.3	O	2 5.6 na. r, wo	0.1	-1.0	3.0	7.7	S	2.8 s
15	5.3	5.8	9.6	10.0	W	1 1.8 na. r, r. s. w	6.1	7.6	9.8	10.0	W	2 m. r ^o , a. r. s. st	-3.3	-2.4	-2.0	10.0	W	2
16	-1.0	-2.7	1.1	9.3	W	b, n. s	-0.1	-0.8	1.8	8.3	W	1 13.9 m. wo. w, b	-7.4	-10.6	-6.4	10.0	NW	3.8 s
17	-1.4	-1.0	1.3	6.3	NW	11.9 na. n, s, a. he ²	-0.9	-0.8	0.0	8.3	W	22.5 na. m. s ²	-8.9	-8.4	-8.2	10.0	NO	1
18	-1.0	-4.3	1.3	5.7	O	1 b, a. he	-1.7	-3.3	-0.4	5.0	N	1 n, a. he	-9.9	-10.4	-8.4	8.7	N	1
19	-0.8	-1.8	3.0	9.0	NO	1 b	0.4	-1.4	2.0	7.7	NW	m. he, b	-7.7	-10.0	-5.0	5.7	O	m. he, a. n
20	1.0	-0.6	2.4	10.0	W	0.7 na. s, m. n	1.0	0.0	2.2	10.0	NW	0.4 na. s ^o , b	-6.4	-6.6	-5.6	5.0	O	m. wo, he ² , a. n
21	3.0	0.7	5.4	10.0	NW		2.8	0.4	5.4	10.0	W	n	-0.3	-3.4	2.4	0.0	SO	1
22	3.6	1.7	7.5	3.7	SW	m. b. n, he ²	4.5	2.5	6.8	5.0	var.	m. n, wo, a. he ²	3.5	2.0	4.0	1.3	S	1
23	5.5	-0.4	12.7	0.0	SW	m. rf	7.4	4.0	10.6	0.0	NW		4.1	3.2	5.2	0.7	SO	
24	7.2	0.4	15.2	0.0	W	m. rf	9.6	6.6	13.4	0.0	NW	1 m. th ²	2.6	2.2	4.0	0.0	S	2
25	7.0	0.1	16.5	0.7	SO	m. rf	10.9	10.2	13.4	3.3	var.	m. a. he ² , b	1.8	0.6	2.0	4.0	S	3
26	6.8	1.8	14.8	5.7	NW	m. rf, b, a. he ²	10.0	6.7	13.8	6.0	NW	wo	2.3	1.0	4.0	5.3	S	
27	7.6	2.2	15.0	4.0	NW	m. rf, b, he ²	10.2	7.5	13.4	1.7	NW		2.1	0.8	4.4	1.7	SO	
28	1.7	5.3	1.5	6.7	var.	2.1 b, n, r, s, a. he ²	1.7	7.2	1.0	10.0	NW	7.3 m. nm. s, b	-6.1	-0.6	-5.6	8.0	var.	4.6 m. n, s
29	-0.6	-3.2	3.0	3.0	NO	1 m. rf, he, a. b	-0.9	-2.0	0.2	6.3	N	1 m. he ² , b	-11.1	-12.4	-10.0	6.0	O	1.6 m. he, b
30	0.1	-1.1	2.3	9.3	N	1 0.3 m. n, s	-0.2	-1.8	2.2	9.0	var.	1.8 m. s, nm. s ^o	-9.3	-10.0	-8.0	10.0	NO	n
31	-0.6	-3.3	4.1	0.7	N	1.6 na. s, he	0.5	-0.3	2.4	3.3	NW	0.4 wo, a. he ²	-8.9	-11.6	-7.0	2.0	O	1
Mittel	3.38	0.30	8.04	5.4		52.5	4.78	2.95	7.10	5.3		70.1	-1.55	-2.21	-0.05	4.6		44.8

Windstill: 74. N: 2. NO: 7. O: 2. SO: 1. W: 7. NW: 2. — 9. Regen 10 ^{1/2} -11 ^{1/2} ^h Vorm. 10. id. seit 3 ^{1/4} ^h Nachm. — 15. id. 6-8 ^h Vorm. u. 5-7 ^{1/2} ^h Ab.; Schnee seit 7 ^{1/2} ^h Ab. — 16. Schnee 1-6 ^h Nachm. — 17. id. 6-11 ^h Vorm. — 26. Morgenroth. — 28. Regen 9-11 ^h Vorm.; Schnee 11-1 ^h Nachm. — 29. Schnee 6 ^{1/2} -9 ^{1/2} ^h Vorm. u. seit 6 ^{1/2} ^h Ab. Höhe des gefallenen Schnee's: 16. 11 ^{1/2} ^{cm} ; 17. 4; 20. 1; 28. 1/2; 31. 2 ^{1/2} .	Windstill: 80. N: 5. NO: 2. O: 3. SO: 1. SW: 2. W: 6. NW: 3. — 4. 23. Morg. Nebel im Thal. — 7. 25. Mondhof. 8. Regen seit 8 ^h Ab. — 14. Ab. Oz. — 15. Ab. W3. — 26. 11-11 ^{1/2} ^h Vorm. farbiger Sonnenhof. — 28. 9 ^h Vorm. bis 3 ^h Nachm. Schnee. Höhe des gefallenen Schnee's: 16. 1 ^{cm} ; 17. 30; 28. 7.	Windstill: 48. N: 2. NO: 2. O: 9. SO: 5. S: 29. W: 23. NW: 4. — 1-4. 20-22. Nebel im Thal. — 10. Schneegestöber. Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 11 ^{cm} ; 11. 5; 14. 2; 16. 2; 17. 3; 18. 1; 28. 3; 29. 1.
--	---	---

Lage.	Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler.						Schwyz: F. Weber.						Gersau: J. Müller.					
	Länge: 0 ^b 26 ^m Breite: 47° 8' Höhe: 910 ^m						Länge: 0 ^b 25 ^m Breite: 47° 1' Höhe: 547 ^m						Länge: 0 ^b 25 ^m Breite: 46° 59' Höhe: 460 ^m					
	1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Mittel	7 ^b	1 ^b	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Mittel	7 ^b	1 ^b	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.
1	2.2	4.1	2.5	8.3	NW 2	2.4 m.r.s, a.nb	4.2	5.3	5.0	9.0	N		5.7	5.9	6.6	8.0	SW	wo, a. b
2	-0.4	-4.7	3.8	0.3	NW 1		1.9†	0.2	4.1	3.3	NO	m. n, he ²	4.7	2.4	9.7	3.0	SO	m. wo, he
3	0.3	-4.5	7.3	0.0	NW 1		0.9	-2.0	2.5	3.3	var.	m. n. rf, he ²	2.7	1.8	5.3	5.7	SO	m.b, wo, a. he ²
4	1.9	-2.4	7.2	0.0	NW 1		3.0†	-1.2	6.2	0.0	N	m. rf. d	2.5	1.2	3.8	3.3	SO	m. b, he ²
5	2.8	-2.0	9.3	0.0	NW 1		6.8	2.7	10.9	0.0	N 1		5.3	1.7	8.7	0.0	SO	
6	4.7	-1.6	12.0	0.0	SW 2		9.4	3.1	14.7	0.0	S 1	nm. a. fh	6.1	2.0	3.8	0.0	SO	
7	4.8	1.8	10.4	2.3	NO 2	he, a. wo	9.6	7.0	12.9	2.0	N		7.8	4.3	11.1	2.3	SO	
8	5.2	1.8	9.3	2.3	NO 1	a. r	8.4	6.0	11.3	8.3	O 1	m. he ² , b, a. r	9.0	6.9	11.0	6.3	SO	wo, a. b. r
9	1.5	1.5	3.0	6.7	var. 1	16.5 na.r.s, a.he ²	4.6	4.1	6.8	6.7	NO	18.8 b.r, a. he ²	5.8	5.6	8.1	6.3	SW	27.8 m. r, a. he ²
10	4.6	2.0	6.5	9.3	W 1		5.6	3.5	7.6	9.7	O	4.5 m. r	7.2	4.9	9.5	8.3	SO	
11	4.5	1.7	8.1	6.7	var. 1	13.9 na.r, a. he ²	6.7	3.9	9.7	4.7	O	m. b, wo, a. he ²	7.0	5.2	8.7	2.7	var.	8.0 m. wo, he ²
12	4.8	-0.6	10.8	0.0	NO 2		8.5*	3.2	12.5*	0.0	S	a. fh	9.4	4.7	9.4	0.0	S	fh
13	5.4	-0.3	11.7	3.3	NW 2		9.7	6.8	12.7	3.0	var.	m.n.he, nm.wo	8.9	5.0	11.8	1.0	SO	
14	6.4	4.0	9.5	8.3	var. 1	2.9 m. r	5.3	6.8	0.9	4.7	N 1	1.2 na. r, wo	9.4	7.6	11.0	3.3	SO	2.1 m. wo, he
15	3.7	4.9	5.8	10.0	var. 1	4.2 m. nm. r	5.3†	6.9	8.0	10.0	var. 1	3.0 na. m.r, a.s ²	7.2	7.6	10.8	10.0	SW	2.7 m. a. r
16	-1.9	-3.2	-0.2	10.0	N 2	14.6 r, s	0.7	-0.6	2.9	10.0	N	15.9 m. s ² , s	3.0	2.1	5.7	10.0	SO	4.1
17	-2.9	-2.5	-2.7	10.0	N 3	19.7 na. r. s, r.s	-0.3	-0.4	0.5	10.0	NW 2	17.8 na. m. s	1.3	1.1	2.3	10.0	W	33.1 m. nm. s
18	-3.7	-5.3	-1.4	4.3	NO 3	6.4 na.s, b, a. he ²	-0.7	-2.1	1.4	4.7	N 2	1.8 wo, a. he ²	1.0	-0.2	2.8	3.3	SO	2.8 m. a. he, wo
19	-2.8	-8.5	1.3	5.3	NO 2	m. he, b	0.3	-3.0	3.1	6.3	NO	m. he, b	2.1	-1.3	5.0	4.3	var.	
20	-0.3	-2.3	0.8	9.3	NO 2		1.7	0.8	3.4	8.3	W	m. wo, b	3.9	2.2	6.2	8.7	S	
21	1.1	-1.3	3.4	9.3	NO 2		2.8	1.0	4.5	9.7	N		4.8	3.0	6.4	7.0	var.	
22	1.7	-1.0	4.5	3.7	SO 1	m. wo, du, a.n	4.5	2.2	6.5	5.0	SW	m. b, wo, a. he ²	5.5	3.8	7.7	2.7	S	m. wo, he ²
23	3.9	-1.1	8.8	0.0	SO 2		6.9	2.4	10.2	0.0	N		7.0	2.1	10.2	0.0	SO	
24	6.3	0.9	11.5	0.0	NW 1		10.4*	5.7	14.4	0.0	S 1	nm. fh	10.7	4.8	14.3	0.0	SO 4	nm. a. fh
25	6.9	5.0	10.2	0.7	SW 2		11.3	11.2	12.0*	1.0	SW 3	na.fh ² , fh, nm.wo	13.2	12.5	14.9	2.3	SO 4	fh
26	6.0	1.9	11.7	1.7	N 3	m. wo, du. he	9.9	7.0	13.0	5.7	N	m. b, wo, a. r ²	9.8	7.0	12.1	4.0	SO	m. b, he ² , a. wo
27	5.1	0.5	11.1	1.3	N 2	he ² , nm. wo	9.2	5.0	13.5	1.7	var.		9.3	5.3	13.4	2.0	SW	
28	0.2	5.8	-0.2	6.7	NW 2	8.8 m.r.s ² , a. he ²	2.5	6.5	1.3	10.0	N	na. m. r, nm. s	3.9	7.4	3.0	10.0	var.	4.4 m. s
29	-4.4	-6.7	-2.8	1.0	NO 2		-0.8	-2.6	0.4	5.0	NO 1	m. hc, wo	2.2	3.3	2.2	1.7	O	
30	-2.6	-3.5	-0.3	8.3	NW 2	1.8 m. nm. s ²	0.4	-1.6	3.0	9.5	NO	na. m. s	1.9	0.4	3.8	6.7	SO	0.5 m. s ² , b, he
31	-2.7	-6.0	-0.2	0.7	NW 1		0.4	-3.2	4.0	2.3	NW 1	m. a. he ² , wo	3.1	1.2	6.4	1.3	S	
Mittel	1.99	-0.71	5.62	4.4		90.9	4.70	2.71	6.74	4.9		62.8	5.85	3.90	7.93	4.9		85.3

N: 13. NO: 42. O: 3. SO: 14. S: 3. SW: 8.
W: 9. NW: 47. — 1. Regen u. Schnee 9-10^{1/2}^h
Vorm.
Höhe des gefallenen Schnee's: 17. 30^{cm}; 28. 5.

Windstill: 45. N: 7. NO: 3. O: 1.
S: 2. SW: 5. NW: 3. — 2. 4. 15. † 9^{3/4}^h
Ab. — 8. Regen seit 6^b Ab. — 10. id.
8^b Vorm. — 17. Schneehöhe 14^{cm}. — 22.
Schnee verschwunden.

Windstill: 87. NO: 1. SO: 17.

Aldorf: Franz Müller.							Engelberg: P. Fintau Föh.					Brusio: G. Leonhardi.						
Lage.	Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 46 ^o 53' Höhe: 454 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46 ^o 49' Höhe: 1024 ^m					Länge: 0 ^h 31 ^m Breite: 46 ^o 15' Höhe: 777 ^m						
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Wolkzug 1 ^h	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
III.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	5.0	2.7	7.6	5.0	W	wo, a. he ²	1.0	-0.6	3.1	3.7	W	hc, a. n	9.0	7.2	12.6	0.0	N	1
2	3.1	2.8	5.5	3.3	W	m. b, hc ²	-0.1	-4.3	4.3	0.0	SW		3.0	1.2	5.7	2.3	N	1 m. a. wo, he ²
3	1.0	-1.9	4.1	3.3		m. rf. n, hc ²	2.4	-1.1	7.2	0.0	SW		4.7	1.2	8.0	0.0	N	1
4	3.2	-0.2	6.7	3.3		m. rf. n, he ²	2.6	-1.0	6.9	0.0	SW		5.4	5.0	8.0	2.7	N	1 m. wo, he ²
5	5.9	0.0	12.3	0.0		m. rf	3.5	-0.6	9.0	0.0	SW		4.9	1.7	9.0	0.0	N	1
6	13.4	11.4	16.6	0.3	S	fb	6.3	0.8	10.3	0.0	SO 3	w	5.3	2.6	8.7	0.0	N	
7	12.4	11.7	15.5	2.0	S	m. hc, wo	4.5	1.4	9.2	2.7	SO		6.3	3.3	10.0	0.7	N	1
8	8.8	4.2	11.3	7.0	W	m. wo. th, a. b. r	3.7	1.8	8.0	7.0	SO	wo, a. r	7.4	5.2	9.7	7.3	ws	m. b, wo
9	5.6	5.8	8.0	6.0	W	15.8 b, a. he	1.7	0.8	5.0	5.7	SW	17.0 m. s, r, a. he ²	5.3	5.0	5.7	6.7	ws	m. r. g. n. b, a. he ²
10	6.6	3.6	9.4	9.7		a. r	3.6	0.3	5.7	9.7	W	1.4 m. s ^o , a. r	7.4	3.8	11.2	4.3	N	he, a. wo
11	8.0	4.5	11.5	2.3	W	5.4 wo, a. ho	3.7	0.9	6.9	5.7	SW	5.2 n. a. r. s, b, he	8.3	4.2	13.0	3.0	ws	nm. he ²
12	8.3	2.4	11.3	0.0		m. rf, a. n. a. fh	4.4	-0.5	9.9	0.3	SW		7.9	4.4	12.4	1.0	N	1
13	12.2	12.1	14.9	0.0		m. rf	5.0	0.7	10.2	0.7	SW		8.0	4.8	12.0	5.3	var.	1 wo
14	10.4	8.1	12.6	5.7	W	m. he ² , wo	5.2	2.9	8.9	5.3	SW	0.5 n. a. r ^o , b, he	7.5	5.0	10.8	8.0	S	2 m. wo, a. b
15	6.3	8.4	8.1	10.0		3.3 n. a. s, b	2.8	3.5	4.6	10.0	W	12.9 m. r ^o , a. s	5.5	5.7	6.4	10.0	S	1 rg
16	2.2	1.1	3.3	9.3	N	6.0 a. s	-2.7	-3.6	-2.3	8.3	var.	7.9 m. nm. s ^o	4.7	2.0	7.2	10.0	var.	1 s
17	0.7	0.8	0.8	10.0	N	8.6 s	-3.8	-3.6	-3.4	10.0	SW 3	11.8 s	4.0	3.4	5.2	10.0	N	3
18	0.6	-1.3	3.0	3.3	O	0.4 wo, a. hc ²	-4.3	-5.9	-3.0	10.0	SW	5.6 s ^o	2.3	1.2	4.2	9.0	N	1
19	1.1	-4.0	4.9	6.0		wo, a. b	-3.1	-6.3	0.0	4.0	SW	he, a. wo	3.6	0.2	6.7	6.3	N	wo
20	3.3	1.5	5.2	10.0			-1.6	-3.2	0.3	7.0	SW 1	wo, a. b	5.2	1.0	8.9	2.0	N	hc ² , a. wo
21	4.5	2.5	6.3	8.7		wo, a. b	-0.3	-2.5	1.7	5.0	SW		7.6	3.6	11.6	3.3	S	2 nm. he ²
22	5.5	3.7	8.7	4.3	N	m. b, wo, a. he	0.3	-3.3	4.3	2.0	SW		8.6	6.0	11.4	6.7	ws	
23	6.5	1.2	11.4	0.0		m. rf, a. fh	4.7	0.4	9.5	0.0	SW		9.6	5.6	15.2	1.3	N	
24	14.7	13.8	16.8	1.0	S	wo, a. he ²	9.1	8.8	11.5	0.7	SO 3	na. fh, fh	8.8	7.0	10.8	7.7	S	m. b. r ^o , wo
25	12.3	12.6	13.8	5.3	S	m. a. wo, b	7.8	7.0	8.3	4.7	SO 2	fh, w	6.9	5.1	9.5	7.0	var.	1 wo
26	10.8	8.2	14.4	4.3	S		6.5	3.4	11.2	4.3	O	m. b, he	6.2	5.2	6.8	10.0	ws	b, nb
27	9.9	5.7	14.3	3.0	W		6.5	2.9	11.4	2.7	SW		8.5	5.2	13.2	0.7	N	1
28	3.5	7.2	2.2	10.0	N	8.3 r	-0.4	3.7	-0.9	10.0	SW	12.1 n. a. r, r. s	7.3	5.0	12.6	0.0	N	2
29	0.5	-1.9	2.3	5.3	N	wo, a. b	-4.1	-5.8	-2.6	8.0	SW 1	3.4 m. s ^o	3.2	0.3	6.8	0.0	N	2
30	0.6	-0.9	2.6	8.7	N	0.2 m. nm. r ^o	-3.3	-4.2	-2.3	9.7	W 1	1.0 n. a. s ^o , s ^o	2.8	-1.2	6.0	0.0	N	3
31	1.5	-1.9	5.2	1.7	N	wo, a. he ²	-1.9	-4.8	2.0	2.3	SW	1.0	3.3	-1.3	8.2	0.0	N	
Mittel	6.11	3.98	8.76	4.3		48.0	1.94	-0.40	5.00	4.5		69.7	6.10	3.66	9.27	4.0		?

Windstill: 80. O: 3. SO: 15. SW: 8.
W: 2. — 6. SO3 seit 8¹/₂^h Vorm. — 15.
Seit 7³/₄^h heftiger Schneesturm.

Windstill: 42. N: 57. S: 14.

Lage.	Sargans: A. Geel.						Ragatz: Gonzenbach.						Marschlins: U. A. v. Salis.					
	Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47 ^o 3' Höhe: 501 ^m						Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47 ^o 1' Höhe: 541 ^m						Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 46 ^o 57' Höhe: 545 ^m					
1871. III.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schende Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	Min.	Max.			
1	4.7	6.0	5.0	8.7	W 1	wo	3.1	3.6	3.8	4.3	N	1.5 m. r. st. a. he ²	2.7	1.0	5.0	6.0	var. 1	0.2 m. r ^o , a. he
2	4.7	2.0	8.2	0.0	O 1		3.1	0.6	6.6	0.7	W	m. rf	3.4	-1.3	9.9	0.0	NW	m. rf
3	2.9	2.4	5.2	0.0	O 1		2.9	1.0	5.8	0.3	NW 1		3.7	-0.8	9.2	0.0	NW	m. rf, a. du
4	3.4	-3.0	8.4	1.0	O 1		3.1	-2.6	7.4	0.3	NW		5.0	-1.3	10.4	0.7	NW 1	m. rf
5	8.1	4.4	13.8	0.0	O 1		7.2	2.6	12.0	0.0	W 1		7.1	1.0	14.5	0.0	NW	m. rf
6	10.9	7.0	16.0	0.0	var. 2		11.8	9.2	16.0	0.0	SO 2		9.1	1.2	16.0	0.1	S 2	m. rf
7	11.4	8.0	16.2	5.0	SW 3	wo, st	12.8	8.0	17.4	2.0	SO 2	wo	11.7	6.0	17.0	4.0	S 2	m. wo, he
8	9.9	4.4	14.0	7.0	W 1	wo, a. b	9.0	4.0	14.0	4.0	N 1	wo, a. r	8.7	2.5	16.0	5.7	NW 1	m. he, wo, a. r
9	6.1	5.4	8.0	10.0	W 1	1.7	5.7	6.0	6.8	4.7	W	32.5 na. r, m. n	5.5	4.0	8.5	5.8	NW 1	9.2 m. r, a. he
10	5.0	3.4	5.6	10.0	W 1	0.3	5.7	3.0	8.2	4.0	S	a. r	6.1	0.7	12.3	7.3	N 1	a. r ^o
11	8.3	4.4	11.4	5.0	O 1	wo	7.5	3.2	11.4	4.0	S	13.5 rg, wo	7.2	3.1	13.4	5.8	SW	5.3 na. r, he, a. wo
12	10.3	5.8	13.3	0.0	SO 2		10.3	5.3	14.0	—	N		10.2	2.0	17.5	0.0	SW 2	
13	12.3	8.6	16.2	0.0	SO 2		11.1	8.2	16.2	0.7	SO		9.9	4.8	17.3	1.7	var. 1	he ² , a. wo
14	12.9	7.8	16.6	6.0	W 1	m. b, wo	10.6	5.2	15.0	2.7	SO 2	m. n, a. st	10.3	4.0	15.6	4.5	S 2	m. he, wo
15	7.8	9.6	8.0	9.3	W 2	nm. rg	6.7	9.0	6.4	5.3	NW	4.1 r	6.5	3.7	9.6	8.3	var. 2	m. wo, rg
16	2.6	1.2	4.4	10.0	W 1		2.7	1.0	5.8	4.7	NW	5.6 na. r, wo	3.0	0.7	9.0	7.3	S 1	12.4 na. st. r. s, wo
17	1.2	2.0	1.6	10.0	W 1	1.8	0.3	1.0	0.0	6.0	NW 2	4.5 na. s, w	0.6	-1.0	1.6	9.0	NW 2	s, w
18	0.2	-1.0	0.8	8.0	O 1	m. b, wo	0.3	-1.4	2.0	4.7	NW		0.1	-2.0	3.0	6.3	var. 1	6.1 m. d, wo
19	2.3	-1.0	5.0	5.0	O 1	wo, a. b	1.7	-1.2	4.8	2.7	NW		1.7	-4.0	6.5	4.3	NW	m. d. he, a. b
20	3.3	1.2	4.4	10.0	W 1		2.8	1.0	5.2	4.0	NW		3.2	0.7	6.6	6.0	NW 1	wo, nm. he
21	5.1	1.0	9.2	6.3	O 1	wo, a. b	4.4	1.2	7.0	1.7	NW	he, a. wo	5.5	1.3	9.9	5.2	NW 1	wo, nm. he
22	7.5	2.6	11.8	4.3	W 1		6.5	3.0	11.2	1.7	SO		6.3	0.0	14.2	3.0	NW 1	m. rf, he
23	11.1	6.0	16.8	0.0	O 1		11.1	7.2	15.0	0.3	SO 3	he, a. st	8.8	2.0	17.4	0.2	NW 1	
24	11.9	3.8	17.0	0.0	SO 2		12.5	11.2	16.4	1.0	SO 4	st	11.2	4.1	17.4	1.5	SW 1	
25	11.1	7.6	14.2	4.3	var. 3	st	10.8	9.8	13.6	0.7	SO 4	st	10.0	5.0	15.2	3.0	S 2	m. a. he, wo
26	13.4	8.4	17.8	4.0	W 2	v	11.3	8.0	16.8	2.0	SO 1	wo, a. ho	10.7	5.0	19.0	4.7	S	wo, nm. r ^o , he
27	11.7	6.4	18.0	4.0	S 1		11.3	8.6	16.0	1.7	SW		9.4	2.3	17.3	3.0	NW	he, a. wo
28	4.2	7.4	3.4	9.0	W 1	8.8 v	3.3	7.4	2.0	6.0	NW	6.0 m. r. s	2.6	-1.0	7.0	7.0	NW 1	2.7 r. s ^o , a. he
29	1.7	-2.0	6.8	2.3	O 1	wo, a. he	-0.4	-2.2	1.4	3.3	N		-0.3	-2.5	3.2	5.5	NW 1	wo, a. he
30	1.4	-1.4	3.8	9.3	W 1		0.3	-1.3	3.3	4.7	NW	1.2 m. na. s, st. he	0.7	-2.3	4.2	7.0	NW 2	m. nb. s ^o , wo
31	2.0	-3.0	6.2	3.7	W 1	m. he, wo	1.5	-1.2	5.8	4.0	NW	wo	0.3	-4.2	5.8	2.5	NW 1	m. wo, he ²
Mittel	6.73	3.88	9.91	4.9		13.1	6.16	3.82	9.26	2.7		68.9	5.87	1.11	11.28	4.0		35.9

O: 44. SO: 10. S: 10. W: 52. — 6. 9^h Ab. S4. — 12. 9^h Ab. SO3. — 25. 1^h O3; 9^h Ab. W3.

Windstill: 72. N: 2. SO: 48. W: 4. NW: 4. — 1. 29. Nebel an den Bergen. 14. 9^h Ab. SO4. — 23. Ab. SO4.

Windstill: 38. N: 9. NO: 3. SO: 1. S: 35. SW: 8. NW: 49. — 10. Schwacher Regen seit 6^h Ab. — 13. Nach 8^h Vorm. Föhn. — 15. Regen seit 11^h Vorm. — 23. 11-12^h Vorm. schwacher Föhn.

Closters: J. J. Rieder.							Davos: Spengler.						Churwalden: E. Brügger.					
Lage.	Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46 ^o 52' Höhe: 1207 ^m						Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46 ^o 48' Höhe: 1650 ^m						Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 46 ^o 47' Höhe: 1213 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.
III.	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	0.5	2.2	1.2	6.0	O	wo, nm, n, he ²	-0.3	1.0	3.2	5.0	NO	wo, a, he ²	2.7	3.0	4.6	5.7	SO	wo, nm, n, a, he ²
2	1.4	-4.6	7.6	0.0	SO 1		-3.6	-11.4	6.3	0.0	NO		2.6	-1.4	7.0	0.0	SO	
3	3.4	-0.8	9.5	0.0	SO		-0.7	-6.2	7.2	0.0	NO		4.7	1.8	8.4	0.0	SO	
4	4.7	0.2	10.2	0.3	SO		-0.4	-6.0	8.2	0.3	NO		5.1	3.0	9.0	1.0	SO	
5	4.4	0.5	10.0	0.0	SO 2		-0.4	-5.1	8.0	0.0	NO		4.8	2.0	8.8	0.0	SW 1	
6	3.8	0.8	9.4	0.0	SO 2	fh	-0.5	-6.6	6.8	0.3	SW		6.0	5.6	8.2	0.0	SW 3	
7	5.2	2.6	10.0	4.3	SO 1	m, wo, fh, nm, he	1.4	-3.2	7.2	4.7	W	m, a, wo, he	5.9	2.8	10.0	0.0	SW 2	
8	4.5	1.0	9.1	5.3	O	m, he ² , wo, a, r	1.2	-3.0	5.4	6.3	NO	m, he, b, a, s	4.6	3.0	7.0	5.3	SW	m, he, wo, a, b, r
9	0.6	0.6	1.2	9.3	N 1	20.5 m, n, s, b	-0.7	-0.2	1.1	10.0	NO	6.7 m, s	0.7	0.6	2.2	6.7	NW	4.5 b, m, s, a, he ²
10	2.0	-1.0	6.1	8.7	O	b, a, r, s	-0.5	-4.0	2.9	9.3	NO		3.0	2.5	5.0	5.7	NW	wo, a, b
11	2.7	-0.4	6.0	6.0	N	3.1 m, n, wo	1.2	-1.2	5.8	2.0	NO	1.40 a, s, m, wo, he ²	2.6	-0.2	5.6	8.7	NO	m, a, b, wo
12	5.9	1.8	11.8	0.0	SO 1	a, fh	2.3	-2.4	9.1	0.0	NO		5.3	3.6	8.4	0.0	NW	
13	4.4	1.4	9.6	0.0	SO 3	m, fh, he	1.1	-3.2	9.9	0.0	N		5.7	2.0	10.0	0.0	SO 1	
14	4.5	-0.2	10.2	3.3	O	m, he, wo	2.2	-3.4	8.0	6.0	N	m, he ² , b	5.4	2.0	8.8	3.3	SO 2	he ² , a, b
15	1.8	2.0	3.3	9.0	N 1	a, n, s	0.1	0.2	2.0	9.3	NO	nm, a, s	2.8	4.2	4.6	9.0	NW 2	m, wo, b, na, s
16	-1.7	-4.3	0.8	9.3	N 1	7.5 m, a, n	-2.1	-3.2	1.4	8.7	NW	2.0 m, wo, b	-1.3	-4.6	2.2	10.0	NW 2	5. s
17	-3.9	-3.0	-3.3	10.0	N 3	8.5 n, s	-5.4	-5.2	-2.4	10.0	NO 1	2.6 na, s, s	-3.9	-3.4	-3.0	10.0	NW 3	m, nm, s ^o
18	-5.4	-7.0	-3.6	8.0	NW 3	a, n	-8.4	-9.4	-5.8	8.7	O 1		-5.1	-6.0	-4.0	10.0	NW 1	
19	-3.4	-8.6	1.1	3.0	O 1	he, a, wo, n	-6.0	-13.2	1.8	3.0	N	he ² , a, wo	-3.0	-8.0	1.4	4.0	SW 2	he ² , a, b
20	-0.9	-4.2	3.2	6.3	NO	wo, nm, he, a, n	-4.6	-10.2	0.4	3.7	NO	he ² , a, nb	-1.7	-4.0	1.0	7.7	NW	m, a, b, nm, he
21	2.3	-2.0	8.0	4.3	O	he, a, b, n	-1.2	-6.0	4.9	1.7	NO		1.0	-2.2	5.2	3.3	NW	he
22	4.3	0.0	10.2	3.0	O 1	wo, a, he ²	0.8	-3.9	7.2	3.3	NO	m, wo, he	5.9	2.4	10.0	2.3	var.	
23	6.2	2.3	12.3	0.0	SO 1		1.5	-3.0	8.9	0.0	NO		7.2	4.3	11.8	0.0	SO 1	
24	5.9	3.1	9.7	0.3	SO 2	a, fh	0.9	-5.2	7.9	1.7	S		6.3	4.0	9.2	1.7	SO 3	
25	5.5	2.6	9.7	2.7	S 3	m, fh, he, wo	0.2	-6.9	7.6	3.3	SW	m, wo, he	5.3	3.4	7.4	3.3	SW 2	m, a, he ² , nm, wo ²
26	5.9	3.0	11.3	4.3	SO	wo, a, he ²	2.6	-1.4	9.2	6.7	SW	b, a, he ²	7.2	5.6	11.0	1.7	SO	
27	5.9	3.1	11.1	6.0	var. 1		0.9	-2.9	5.4	5.7	NO	m, he, wo	6.3	3.4	11.0	2.0	var. 1	
28	-1.3	2.9	-1.2	9.3	NW 2	4.1 nm, n, s, n	-2.6	1.4	-0.3	9.7	NO 3	0.9 s, w	-1.5	3.8	-2.6	9.3	NO 2	nm, s
29	-6.1	-3.2	-3.0	5.7	N	wo	-8.3	-9.6	-4.8	4.7	NO 1	0.1 wo, a, he	-5.7	-7.4	-3.3	8.3	NO 1	1. s
30	-4.1	-6.4	-2.0	9.3	N 2		-6.7	-9.0	-3.0	7.7	NO 1		-3.9	-5.0	-2.0	8.7	NO 2	s ^o
31	-3.9	-6.2	0.0	3.3	NO	wo, a, he ²	-7.7	-9.9	-3.2	2.7	NO	m, wo, he ²	-4.1	-6.4	-1.2	1.7	NO	
Mittel	1.78	-0.37	5.79	4.4		43.7	-1.40	-4.91	4.09	4.3		13.8	2.28	0.48	5.20	4.2		11.9

Windstill: 45. N: 23. O: 9. SO: 42. S: 8. W: 1. NW: 8. — 7. S. 15. Wolkenzug SW. — 8. Regen seit 9^h Ab. — 10. Regen u. Schnee seit 8^h Ab. — 13. Morg. heftiger Föhn. — 14. Schnee seit 8^h Ab. — 17. N3, Schneegestöber. — 25. Morg. heftiger Föhn. — 28. Schneegestöber 11^h Vorm. bis 4^h Ab.

Windstill: 72. N: 1. NO: 21. O: 2. S: 1. SW: 3. — 8. Schnee seit 9^{1/2} Ab. 9. id. bis 11^h Vorm. — 15. id. 3-8^h Nachm. 17. id. bis 3^h Nachm. — 28. id. 8^{1/2} Vorm. bis 3^{1/2} Nachm.; 1^h NO4.

Windstill: 56. NO: 9. SO: 26. S: 1. SW: 18. NW: 23. — 24. 1^h Wolkenzug Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 3^{cm}; 16. 5; 28. 2.

Chur: Killias.							Reichenau: J. Welz.						Platta: Nic. Jos. Huonder.					
Lage.	Länge: 0° 29' Breite: 46° 51' Höhe: 603 ^m			Länge: 0° 28' Breite: 46° 49' Höhe: 597 ^m			Länge: 0° 26' Breite: 46° 39' Höhe: 1379 ^m											
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
III.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	3.8	2.8	4.5	4.8	SO	v	2.5	0.5	5.8	4.7	NO 1	wo, a. he	0.2	-1.8	3.1	3.7	N	m. a. he, b
2	5.4	0.9	11.9	0.0	SO	m. rf	4.7	-0.8	11.2	0.0	var. 1		1.8	-3.8	9.2	0.0	S	
3	6.2	1.3	13.7	0.0	SO	m. rf	5.8	0.7	13.2	0.0	var. 1		4.0	-0.9	11.7	0.0	S	
4	7.1	1.8	12.9	0.8	SO	m. rf	7.1	0.7	14.3	0.7	SW 1	m. wo, he ²	4.7	-0.5	9.5	0.0	SW 2	w
5	8.2	3.3	15.1	0.0	SO		7.0	1.8	13.8	0.0	SW 1		3.7	-0.4	7.8	0.0	SW 1	w
6	9.3	4.5	15.3	0.0	SO		7.6	2.8	14.7	0.0	W 1		4.2	2.8	7.2	0.0	SW 2	w
7	10.1	5.7	16.3	2.0	SO	wo ⁰	9.2	4.9	15.4	5.8	W 1	wo, nm. he	4.7	2.0	6.9	3.0	SW 3	w. he ² , a. wo
8	9.4	4.9	14.8	5.8	SO	wo, a. r	8.9	3.1	14.8	7.8	NO 1	wo, a. b. r	5.5	4.7	8.3	7.3	SW 2	a. b. r. w
9	5.8	5.5	6.9	5.7	var.	3.4 na. m. r. a. he	4.9	5.2	7.1	9.3	NO 1	21.0 m. r	0.4	0.1	2.8	10.0	N	8.5 m. s
10	6.6	3.5	10.3	5.0	NO	v	5.9	1.7	10.8	9.7	var. 1	a. r	1.0	-2.8	4.7	2.7	SO	wo, a. he ²
11	7.5	3.1	11.9	2.7	SO	6.7 na. m. r. he	7.9	3.8	11.8	7.0	W 1	2.2 m. a. b. wo	2.8	-0.9	5.8	3.7	NO	m. n. he ²
12	10.2	4.5	18.1	0.0	SO		8.9	2.8	16.7	0.0	S 1		5.2	3.4	7.7	0.0	SW 3	w
13	9.8	5.1	15.7	0.8	SO		9.3	4.7	16.1	1.7	SW 1	he ² , a. wo	4.6	3.8	7.0	0.0	SW 3	w
14	9.8	4.5	14.8	3.7	SO	m. he ² , wo, na. r ⁰	8.9	3.7	13.8	6.7	SW 1		3.4	1.7	5.7	9.0	SW 1	w
15	6.7	8.8	7.5	7.7	SO 2	wo, a. b. st	6.1	6.8	7.8	9.7	NO 1	a. r	2.4	4.0	3.6	10.0	SW 2	nm. s
16	2.8	-0.1	6.1	6.8	NW	4.9 na. r. wo	2.6	0.2	5.9	10.0	var. 2	9.7	-1.5	-4.2	1.1	10.0	NW	6.8
17	1.1	1.1	1.9	7.7	NO 2	st, s	0.8	1.2	1.6	10.0	N 2	m. s	-3.0	-2.6	-1.8	7.0	N	0.8 na. s, b, a. he
18	0.1	-1.1	1.1	5.7	NO 1	2.4 m. rf, wo	-0.5	-2.5	1.5	10.0	N 1		-5.8	-8.2	-3.3	2.7	N 2	w
19	2.2	-1.7	6.1	1.7	SO	m. rf	1.4	-2.4	5.6	5.0	W 1	wo	-3.0	-8.9	2.8	1.0	S	
20	3.2	0.5	6.1	5.0	SO	m. rf. he, wo	3.1	0.0	6.8	7.8	N 1	b, nm. he	-0.4	-3.6	4.3	5.3	SW	m. b, he
21	5.7	1.9	10.3	1.8	SO		5.4	2.4	11.5	2.7	NO 1	m. wo, he	1.7	-3.4	8.7	1.0	SW 1	w
22	7.8	3.5	13.1	1.0	SO		7.1	2.4	14.2	3.3	NO 1	m. rf. wo, a. he ²	4.6	0.8	10.3	0.7	SW	
23	10.4	4.9	17.5	0.0	NO		9.4	3.2	17.1	0.0	SW 1		6.0	0.9	11.6	0.0	SW	
24	10.8	7.8	15.5	1.0	SO		9.1	4.8	14.8	2.7	SW 1	m. a. he ² , wo	4.9	4.0	6.0	4.7	SW 2	m. he, nm. b
25	10.8	7.5	14.5	2.8	SO	m. a. he, v	8.1	4.0	13.8	5.7	S 1		4.0	3.5	4.7	9.0	SW 2	w
26	11.4	8.1	16.1	3.8	SO	v, a. he	10.8	6.2	15.6	6.7	SW 1		4.9	3.6	7.2	5.7	SW 2	m. b, wo. n
27	10.6	5.8	16.8	2.0	SO		9.1	3.7	15.5	5.7	var. 1		4.2	-0.2	10.4	3.0	S	
28	3.4	7.1	3.1	5.7	NO 1	m. r. m. s ⁰ , a. w. he	2.7	6.5	2.6	7.8	N 2	s, r	-0.6	2.0	2.1	9.7	N	2.8 m. s, nm. n
29	-0.2	-2.5	1.7	2.0	NO 1	3.5 m. he	-0.9	-3.0	1.5	5.8	N 2	2.9	-6.1	-8.0	-3.5	4.8	N	
30	0.8	-2.8	3.9	5.0	O 1	m. d. st, wo	0.6	-3.0	4.6	9.8	N 2	1.0 m. s	-5.0	-7.7	-2.1	6.0	N 1	m. b, he
31	1.8	-1.9	4.7	1.0	NO	m. d	2.8	3.1	5.8	7.8	NO 1	wo, a. he ²	-3.5	-7.0	0.7	1.7	N	
Mittel	6.37	3.11	10.55	2.9		20.9	5.70	2.26	10.47	5.2		36.8	1.56	-0.95	5.17	3.9		17.9

Windstill: 76. NO: 20. SO: 2. NW: 1. — 1. 8.-11. 15.-20. 28.-31. Nebel an den Bergen. — 15. Ab. SO3. — 30. Morg. SO3.

Windstill: 6. N: 27. NO: 25. S: 21. SW: 15. W: 24.
Höhe des gefallenen Schnees: 17. 3^{cm}; 30. 2.

Windstill: 56. N: 5. SW: 71. — 1. 14. Morgenroth. — 8. Regen seit 8^h Ab. 9. Schnee bis 12^h Mittags. — 15. id. seit 3^h Nachm. — 28. id. 9-11^h Vorm.
Höhe des gefallenen Schnees: 9. 4^{cm}; 17. 2; 28. 1.

Bernardin: M. Bellig.							Splügen: S. Crottogini.							Julier: Gebr. Gianiel.						
Lage.	Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 46° 30' Höhe: 2070 ^m						Länge: 0 ^h 28 ^m Breite: 46° 33' Höhe: 1471 ^m						Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46° 28' Höhe: 2244 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
III.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	-1.5	-2.8	1.6	0.0	N	2	-2.8	-7.6	4.2	2.7	N	wo, a. he ²	-5.8	-4.5	-2.0	4.3	SW 1	m. n, a. he ²		
2	1.8	-0.4	4.6	0.0	N		-4.7	-10.6	3.2	0.0	NW	m. rf	-3.5	-5.5	0.8	0.0	SO			
3	3.4	3.2	5.0	0.0	N	1	-2.7	-9.6	6.0	0.0	NW	m. rf	-3.2	-4.0	-0.2	1.7	SO	m. wo, he ²		
4	0.5	2.0	2.4	0.0	S	1	-0.1	-7.2	6.6	0.3	SW		-3.5	-5.0	0.5	1.7	O 1	m. wo, he ²		
5	-2.9	-4.2	1.0	0.0	S	1	-1.3	-6.4	5.8	0.0	SW		-3.8	-5.2	-1.4	0.0	O 2			
6	-1.1	-3.4	6.0	0.0	S	1	1.1	-2.0	4.4	0.7	S 1	fh	-4.3	-6.0	0.2	0.0	SW 1			
7	-1.7	-3.2	0.2	0.0	S	1	2.7	1.3	5.0	3.3	S 2	wo, fh	-3.3	-5.2	-1.8	3.0	O 2	m. a. wo, he ²		
8	-2.1	-2.8	-2.0	6.7	S	1 wo, a. b, na. s	4.6	2.8	7.8	7.0	SW	wo, a. r ^o	-1.2	-6.0	4.2	5.7	O 1	wo, a. s		
9	-3.3	-3.0	-1.0	5.0	N	2 7. sm. n, wo, a. he ²	0.7	0.4	2.4	8.7	N	ll. o. na. s, m. s ^o	-5.5	-4.0	-3.4	10.0	SW 2			
10	-2.6	-3.0	-2.8	5.0	N	1 wo	-1.2	-6.6	4.1	4.0	NW	wo	-3.2	-9.0	3.5	7.3	SW	wo		
11	-2.3	-4.6	-1.0	1.7	N	1 m. wo, he ²	1.6	-0.4	4.6	3.7	var.	m. wo, he	-2.7	-5.0	-0.2	5.3	SW	m. n, he		
12	-1.3	-2.3	1.4	5.0	S	1 m. he ² , wo	2.1	-1.6	6.6	0.0	S 1	fh	-1.4	-3.0	2.8	1.3	O 1	he ² , a. wo		
13	-1.0	-2.4	1.2	6.7	S	1 b, a. he ²	2.7	1.0	5.8	1.7	SW 1	nm. fh	-3.0	-5.2	-0.8	0.7	O 2			
14	-1.5	-2.4	-0.2	0.0	S	1	1.5	-3.2	4.7	6.3	S 1	m. he, s ^o , a. r. fh	-2.4	-5.2	1.0	6.3	SW 1	m. he ² , b		
15	-2.4	-2.6	-1.8	0.0	S	1	1.2	1.1	2.8	8.7	S 2	7.1 s, m. fh	-1.3	-3.0	0.2	10.0	SW 2	a. s		
16	-4.3	-4.0	-2.2	0.0	S	1	-2.6	-4.8	-1.0	7.3	SW	7.7	-7.1	-10.0	-3.8	10.0	SW	a. s		
17	-9.7	-8.6	-8.4	0.0	N	4	-3.7	-3.3	-1.5	8.3	NO 2	1.2 s	-9.7	-9.0	-8.0	10.0	SW 2			
18	-11.7	-13.0	-9.8	0.0	N	4	-6.3	-7.7	-4.1	5.0	NO 2	s ^o , w	-12.3	-13.0	-10.4	9.7	SW 2			
19	-6.8	-12.2	-1.8	0.0	N	2	-4.3	-9.8	1.2	1.0	S	0.2	-9.5	-15.0	-4.5	3.3	SW 1	m. b, he ²		
20	-5.8	-7.4	-4.0	0.0	N	1	-2.0	-7.0	3.3	3.3	NO	wo, m. n	-7.2	-11.0	-4.0	3.3	O	he ² , a. b		
21	0.2	-1.0	2.0	1.3	N	1 m. wo, he ²	-0.2*	-4.3	6.0	3.0	SW 1	m. n, he	-3.0	-7.0	2.0	2.3	SW	wo, a. he ²		
22	0.3	-2.4	4.6	3.7	N	1 wo	*1.6	-3.5	7.2	2.3	SW 1	wo	-0.3	-4.0	5.0	3.7	O	wo, a. he ²		
23	1.0	-1.2	5.0	1.0	N	1 he ² , wo	2.0	-4.2	9.0	0.3	SW		-1.5	-4.0	3.4	0.0	O			
24	-2.0	-2.4	-1.4	10.0	S	1 b, nm. a. n	3.2	2.4	4.0	6.3	W 1	s ^o , v	-2.2	-4.0	1.4	4.7	SW	wo, a. he ²		
25	-2.9	-3.2	-2.0	10.0	S	1 n	2.5	2.3	3.7	7.0	S 1	s ^o	-3.0	-5.0	0.4	8.7	O	wo		
26	-1.3	-3.2	1.2	10.0	S	1 n	3.1	2.2	5.4	5.3	SW 1	0.2 wo	-2.7	-4.2	0.0	6.7	O 1	b, a. he ²		
27	2.0	-0.4	5.6	5.0	N	1 wo	1.9	-2.3	7.7	2.7	var.	m. rf, wo	-2.3	-5.0	3.0	3.0	SW	he		
28	-4.7	-1.2	-3.0	8.0	N	2 wo, a. b	-2.2	-1.5	2.0	7.0	NO	s ^o , w	-5.6	-3.5	-1.4	10.0	SW 2			
29	-12.3	-13.3	-10.0	10.0	N	4	-6.5	-8.4	-3.5	3.7	N 1	0.8 w	-13.2	-14.2	-10.5	8.0	SW 2			
30	-10.4	-12.8	-7.2	10.0	N	3	-5.7	-7.9	-3.0	6.7	N 2	na. s ^o , w	-11.7	-13.2	-8.0	10.0	SW 1			
31	-9.2	-12.4	-5.6	2.7	N	2 m. wo, he ²	-4.8	-7.5	-1.0	1.7	NO 1	m. s ^o , he ²	-13.3	-14.5	-10.3	3.3	SW 2	wo, a. he ²		
Mittel	-3.06	-4.25	-0.69	3.3		7.3	-0.60	-3.70	3.53	3.3		28.2	-4.95	-6.85	-1.40	5.0		?		

Windstill: 12. N: 96. S: 35. — 9. Höhe des
gefallenen Schnee's: 5^{cm}. — 21. 26. 28. Morgen-
roth.

Windstill: 60. N: 8. NO: 14. O: 1.
S: 10. SW: 6. W: 2. — 17. Schneegestöber
den ganzen Tag.

Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 10^{cm};
16. 10.

Windstill: 40. O: 33. SW: 52. NW: 2.
8. Schnee 8^h Ab. bis in die Nacht. — 15.
7^h Vorm. Spur von Erdbeben; Schnee seit
8^h Ab. — 16. id. seit 5^h Ab.

Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 20^{cm};
16. 25; 17. 20.

Sils: J. Caviezel.							Bever: J. L. Krättli.						Schuls: Claud. Peer.												
Lage.	Länge: 0 ^h 30 ^m			Breite: 46 ^o 26'		Höhe: 1810 ^m		Länge: 0 ^h 30 ^m			Breite: 46 ^o 33'			Höhe: 1715 ^m			Länge: 0 ^h 32 ^m			Breite: 46 ^o 48'			Höhe: 1200 ^m		
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.							
III.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h										
1	-2.0	-5.0	5.4	4.0	W	v, a. he	-1.9	-3.2	4.4	3.7	var.	wo, a. he ²	—	—	—	—	—	—							
2	-5.5	-12.3	4.0	0.0	W 1		-8.2	-15.9	0.0	0.3	W		-1.3	-5.4	3.4	0.0	NW								
3	-2.4	-9.6	7.2	0.0	W		-4.5	-13.0	4.6	0.0	W		0.2	-4.0	5.0	0.0	N								
4	-2.9	-7.5	4.2	0.0	W	v	-3.9	-11.2	4.0	1.3	N	m. wo, du, he ²	0.9	-4.8	7.4	0.0	N								
5	-4.1	-10.2	4.4	0.0	W	he	-4.3	-11.2	4.4	0.0	S		-0.3	-3.4	3.3	0.0	N								
6	-4.0	-10.4	2.0	0.0	SW 1		-4.1	-12.2	3.2	0.0	SW 1		0.8	-3.8	5.3	0.0	N								
7	-2.1	-8.0	3.2	7.0	SW	wo, v	-2.6	-8.8	3.4	4.7	SW	wo	2.5	-2.0	6.6	3.3	N	m. a. he ² , b							
8	0.2	-3.0	3.8	6.0	SW	wo, a. b, s	0.3	-3.2	3.2	6.3	SW	wo, a. b. rg	5.1	-1.4	12.0	1.7	N	m. wo, he ²							
9	-1.0	-1.0	4.0	6.7	O 1	7.2 na. s, b, a. he	-1.2	-0.5	2.3	6.7	W 1	6.3 m. s, a. he ²	1.9	0.2	4.3	6.7	NW	m. he ² , b							
10	-0.8	-7.3	5.3	3.7	NO	wo	0.0	-8.8	5.7	6.3	var.		2.7	-0.3	6.4	10.0	NW								
11	0.6	-3.2	6.0	2.3	W	v	1.3	-1.3	5.6	4.0	W	he, a. b	4.1	0.3	9.2	4.0	N	m. b, he							
12	-1.3	-8.1	4.2	2.7	W	m. he, n	-1.4	-7.0	4.6	0.3	SW 1		3.7	-1.4	9.3	0.3	N								
13	-1.2	-5.6	4.4	2.3	NW	v, a. u	-2.0	-8.3	3.9	1.0	SW 1		3.6	-1.3	10.4	0.0	N								
14	-1.4	-7.0	2.3	6.0	SW 1	m. he, v, a. b. s	-0.8	-7.9	4.7	5.7	SW 1	m. he ² , wo, a. b. r ^o	4.5	-0.3	10.2	5.7	NW 2	m. he ² , b							
15	-0.6	-1.0	1.4	9.3	SW 1	6.0 na. s, s, a. bl	0.5	-0.3	2.7	6.7	SW 1	0.6 s	3.4	2.0	7.4	10.0	SW 2								
16	-5.4	-11.3	-0.4	6.3	N	11.3 na. s, m. he, b	-4.5	-10.6	0.6	7.7	NO	7.1 s	-1.3	-3.0	-2.2	9.3	SW 1	4.2 na. s							
17	-5.2	-5.4	-2.0	6.3	NO 3	v, a. he	-4.5	-4.4	-1.4	8.7	NW	1.7 s	-2.2	-1.2	-1.4	10.0	SW 2								
18	-8.1	-10.7	-4.4	5.7	NO 3	wo	-8.6	-12.9	-4.0	8.0	W 1	a. s ^o	-3.7	-5.2	-1.4	10.0	NO 2								
19	-5.3	-10.9	0.0	1.0	NO	he	-5.3	-11.6	0.6	1.3	NO 2	0.3	-0.3	-5.1	4.0	6.0	S	b, a. he ²							
20	-4.9	-11.4	-0.4	1.0	O 1		-4.7	-12.2	1.2	2.0	var.	a. wo. w	0.7	-3.4	5.0	3.3	S	m. b, he ²							
21	-2.6	-7.0	3.3	3.7	N 1	m. n, v, a. he	-1.1	-5.3	5.6	4.3	var.	m. n, he	1.3	-1.2	2.0	9.3	S								
22	-0.5	-5.6	6.4	3.7	N		-0.2	-6.7	6.4	4.0	O 1		4.2	-0.4	9.3	4.0	S	m. b, he							
23	-1.3	-7.6	5.2	0.0	N 1		-1.5	-8.3	6.3	0.3	var.		5.3	0.4	12.3	0.0	N								
24	-0.9	-3.7	2.2	3.7	S	m. n, wo, a. he	-1.5	-5.3	4.1	3.0	SO		4.3	0.0	10.0	0.0	SW 2								
25	-1.2	-3.5	2.0	8.3	SW	m. wo, b, a. s ^o	-2.3	-10.2	2.6	5.0	SW 1	m. he, wo	3.1	-0.2	6.2	5.7	SW	m. he ² , b							
26	0.4	-2.4	4.6	10.0	W	n	-0.3	-3.3	2.3	7.7	SW		4.2	2.3	8.0	10.0	SW								
27	-0.2	-6.6	7.0	1.7	SW	v, a. he ²	-0.5	-6.7	5.0	4.7	NO 1		5.4	3.4	8.2	9.0	SW	na. s ^o , b							
28	-2.1	-2.3	2.3	6.0	var. 1	m. s ^o , v, a. he ²	-1.1	-1.6	4.4	5.7	W 2	wo, a. he ²	5.0	2.6	8.2	6.7	W 1	b, a. he ²							
29	-9.0	-12.2	-4.3	0.0	O 3		-8.7	-12.4	-4.6	1.7	N 2		-2.6	-6.0	0.6	0.0	SW								
30	-8.6	-11.4	-4.2	5.0	O 2	v, wo	-7.9	-11.6	-3.6	4.3	NO 1	wo, a. he	-3.1	-4.3	0.2	2.3	W	he ² , a. wo							
31	-8.4	-11.5	-3.2	0.0	O 2		-7.5	-11.5	-2.7	0.3	var. 2		-2.7	-6.6	2.0	9.3	NW								
Mittel	-3.00	-7.27	2.60	3.6		25.0	-3.03	-8.03	2.53	3.7		16.5	1.62	-1.33	5.31	4.6		4.2							

Windstill: 51. N: 6. NO: 11. O: 27. S: 3.
 SW: 12. W: 5. NW: 2. — 2. † 10^h Ab. — 8.
 Schnee seit 8^h Ab. — 14. id. seit 8^h Ab. — 15.
 7^h Morg. starkes Erdbeben in der Richtung von
 West nach Ost.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 7^{mm}; 15. 7;
 16. 11.

Windstill: 49. N: 2. NO: 14. O: 1.
 SO: 1. S: 1. SW: 21. W: 12. NW: 6.
 15. 6^h 55^m Vorm. schwaches Erdbeben.
 28. Wolkenzug NW. — 31. Schneehöhe in
 der Thalfäche: 82^{cm}.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 13^{mm};
 16. 10; 17. 1 1/2.

Windstill: 66. NO: 6. O: 1. S: 1.
 SW: 19. W: 3. NW: 8. — 15. Nachts:
 Zwei Erdstösse.

Castasegna: A. Garbald.							Belluzona: Tschudy.					St. Vittore: Chr. Lorez.						
Lage.	Länge: 0° 29' Breite: 46° 20' Höhe: 700 ^m						Long.: 0° 27' Lat.: 46° 12' Alt.: 229 ^m					Länge: 0° 27' Breite: 46° 14' Höhe: 268 ^m						
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Garité moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
III.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	9.6	10.5	13.6	5.3	NO 1	wo, a. b	10.8	8.6	14.0	3.0	var.	cl ² , sr. cv	8.9	3.5	16.0	2.7	SO 1	he ² , a. wo
2	2.2	-0.1	5.4	0.3	var. 1		7.2	6.8	10.0	3.3	SE	m. cv, cl ²	4.9	4.9	7.7	3.3	W	m. wo, he ²
3	3.4	-0.6	7.5	0.0	O 1		5.5	3.4	10.0	0.0	E		4.0	-1.0	9.9	0.0		
4	4.6	2.1	8.3	0.0	O		5.6	2.7	9.5	0.0	E		4.2	-0.5	9.4	0.3	SW	
5	4.8	1.0	9.3	0.0	var. 1		5.0	3.2	8.5	0.0	E		5.6	1.5	10.7	0.0		
6	4.8	1.5	9.3	0.7	O		6.8	2.9	11.4	0.0	S		5.3	1.0	10.8	0.0	SW	
7	6.5	2.5	10.3	4.0	O	he, a. b	7.4	5.0	9.3	3.3	SE	cl ² , sr. cv	7.2	3.5	11.6	3.7		he, a. wo
8	7.4	4.9	11.4	8.7	O	wo, a. b. r ^o	9.0	7.6	10.3	6.7	NE	m. sr. cv	8.7	5.6	13.0	8.3	SW	
9	5.7	3.8	7.3	6.7	SW	9.1 na. r, b, a, he ²	8.3	8.5	10.5	3.3	E	nt. pl ^o , m. cv, cl ²	7.5	5.1	11.4	3.7		7.5 na. r, m. b, he ²
10	6.9	3.3	11.2	4.0	O	wo, a. he	7.4	5.4	10.0	0.7	E		8.3	3.3	13.4	0.7		
11	10.4	9.2	15.3	1.3	var. 1		9.3	7.0	11.0	3.0	E	m. cl ² , nu	10.5	5.0	17.4	0.7		
12	7.6	4.8	11.3	3.7	O	b ^o , a. b	10.8	11.0	11.5	6.9	var.		10.5	7.4	14.9	5.0	SW 2	wo
13	7.2	5.1	9.8	9.3	SW		11.5	9.0	13.9	10.0	NE		10.8	8.0	14.9	8.0		
14	6.5	4.3	9.3	6.7	O	m. he, b, a. r ^o	9.9	8.2	11.6	10.0	E	0.3 m. pl ^o , sr. pl	8.9	6.3	11.3	8.3	SW	wo, a. b
15	5.4	5.1	6.3	10.0	SW	9.2 b, m. rg	9.3	9.0	10.0	10.0	S	4.5 pl	8.1	7.7	9.1	10.0		10.5 na. r, rg
16	4.7	2.0	7.9	6.7	NO	na. s ^o , m. wo, b	9.6	6.5	12.4	10.0	NE 1	2.5 sr. pl	7.8	3.0	12.4	4.3	var. 1	11.5 na. r, he, a. b
17	4.5	4.8	6.8	6.3	NO 2	wo, a. he	8.0	7.5	10.4	0.0	NE 2		7.3	5.1	11.5	4.3	NO 3	1.5 na. r, m. st, he
18	2.7	0.7	5.2	5.0	NO 2	wo, a. he	7.6	5.8	10.0	0.0	NE 1		7.2	5.2	10.1	1.3	NO 2	
19	3.6	0.6	6.9	0.7	NO 1		6.8	3.4	10.0	0.7	E		6.3	1.4	10.9	0.3	SW 1	
20	5.6	1.7	8.9	0.7	NO		8.9	6.8	11.0	1.7	S		8.4	4.0	13.5	1.0	SW 1	
21	6.8	4.9	10.2	2.0	SW	he	9.5	7.0	11.5	0.0	NE		8.6	5.1	13.4	1.0	W 2	
22	8.7	6.4	12.3	5.0	SW	wo, a. he	10.0	8.0	13.0	5.0	NE	nu, sr. cl ²	10.6	6.4	15.1	6.0	SW	wo
23	9.4*	5.0*	15.0	1.0	SW		9.7	7.0	12.2	0.0	E		12.7	6.0	19.5	1.3	W	
24	7.4*	6.2	9.5*	—	O	3.2 na. r, r ^o	11.9	11.6	13.2	10.0	S	m. pl ^o	11.7	11.0	12.4	6.3	SW	wo, nm. b. r ^o , he
25	6.8	5.6	8.9	9.7	O	b, nm. r ^o	10.5	11.0	12.0	9.0	S	0.5 pl ^o	9.0	8.7	11.3	9.3	SW 1	nm. r
26	6.6	5.2	7.8	10.0	SW	r ^o	11.1	9.0	13.4	7.3	SE	1.5 m. pl ^o , nu	10.7	7.9	13.5	7.0	SW	1.5 na. m. r ^o , wo
27	7.5	3.7	11.3	1.0	var. 1		12.0	10.0	15.0	0.0	S		11.6	9.1	15.6	2.3	W 1	m. wo, he ²
28	7.0	5.3	11.3	4.0	NO 1	wo, a. he ²	11.5	8.5	14.0	0.0	SE 2		11.4	8.2	16.6	3.7	W 2	wo, a. st, he ²
29	1.9	-0.7	5.4	1.0	NO 2		7.8	6.0	11.2	0.3	var.		6.6	4.5	10.0	0.3	W 1	m. rf, a. st
30	3.3	0.6	7.0	5.0	NO 1	wo	5.9	5.0	7.8	0.7	E 1		6.3	2.3	10.4	1.7	var. 2	m. d, st
31	4.4	0.2	8.6	0.0	NO 2		9.2	7.0	11.5	0.0	S		7.3	5.0	12.2	0.0	W 1	
Mittel	5.76	3.49	9.30	4.1		26.5	8.94	7.05	11.28	3.4		9.3	8.31	4.94	12.59	3.4		35.8

Windstill: 38. NO: 38. O: 14. SW: 17. — 15. 6^h 54^m Vorm.: 2 Erdstöße in der Richtung des Meridians. — 16. Um Mitternacht Donner.

Calme: 76. N: 4. NE: 14. SE: 7. S: 2. SO: 1. — 14. Pluie depuis 8^h matin; recommencée à 9^h soir. — 15. A minuit: orage et grêle. — 16. Pluie 9^{1/2}^h soir.

15./16. Nachts: Blitz u. Donner. — 21. 1^h W3. — 28. 9^h Ab. W3.

St. Gotthard: F. Lombardi.							Lugano: Calloni Silvio.						Monte Generoso: Ch. Pasta.					
Posit.	Long.: 0° 25' Lat.: 46° 33' Alt.: 2093 ^m			Long.: 0° 27' Lat.: 46° 0' Alt.: 275 ^m			Long.: 0° 27' Lat.: 45° 55' Alt.: 1224 ^m											
(871, III.)	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores
	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant		Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	
1	-3.7	-4.1	-2.6	3.7	N 2	nu, sr. cl ²	8.2	0.7	15.7	4.3	S	cl ² , sr. cv	6.1	7.4	9.2	6.9	NE 2	nu, sr. br
2	0.2	-1.7	2.7	0.0	N		4.8	1.7	10.1	4.0	SE	m. cv, cl ²	-0.9	-2.1	-0.1	3.7	SE	0. int. pl, m. cv, cl
3	1.9	-0.5	4.8	0.0	N 1		4.3	-1.8	13.1	0.0	S		2.6	1.0	4.2	0.0	E	
4	0.3	0.2	3.7	0.0	var. 1		5.3	-0.5	14.7	0.7	S		2.6	2.3	4.8	1.3	NE	m. bm, cl
5	-2.3	-4.7	1.7	0.0	S		6.3	0.2	16.1	0.0	NO		2.7	1.6	4.6	0.7	E	bm, sr. cl ²
6	-3.6	-5.0	-0.9	0.0	S 1		6.0	0.4	16.2	0.3	N		2.4	1.4	4.1	1.3	SE	bm, sr. cl
7	-3.2	-4.7	-1.2	4.3	S	cl, sr. cv	8.1	2.2	16.5	6.3	O	nu, sr. cv	3.9	2.7	5.2	5.7	var. 1	nu, sr. cv
8	-1.2	-3.5	1.7	10.0	S	cv, sr. ng	10.6	7.0	17.1	9.0	NO	v, sr. nt. pl	3.7	3.0	5.5	7.3	var.	cv, ap. nu, sr. pl
9	-6.6	-4.9	-5.5	6.7	N 3	cv, sr. cl ²	8.2	6.3	13.9	6.3	var.	5.0 v, sr. cl ²	2.3	1.7	3.3	7.0	NO	9.7 pl, cv, sr. cl
10	-3.5	-6.9	-0.5	6.0	N 1	br, ap. cl ² , cv	9.0	2.6	17.6	2.3	O	cl	4.2	2.9	5.7	2.0	var.	nu, sr. cl ²
11	-3.7	-6.0	-2.0	4.0	N 1	m. cv, cl ²	9.3	2.8	17.5	2.7	var.	cl	5.3	5.8	8.3	3.3	NE	
12	-1.8	-4.2	0.8	6.0	S 1	m. cl ² , cv	11.3	8.2	15.2	9.7	NO		4.2	3.3	5.7	9.3	N	m, br
13	-1.1	-2.6	1.2	7.0	SE	v	10.4	7.6	14.7	10.0	NO		4.4	3.5	6.3	9.0	var.	sr. br
14	-1.9	-2.5	-1.2	10.0	SE	cv, sr. ng	9.2	6.7	12.2	10.0	SO	0.3 ap. sr. pl ⁰	3.2	2.9	3.8	9.3	SE 1	br, ap. pv
15	-2.3	-2.5	-1.4	10.0	S 1	cv, ng	8.4	7.8	10.9	10.0	var.	19.1 pv, v	2.4	2.1	2.8	10.0	SE 1	12.3 pv, bm
16	-8.7	-11.8	-6.4	8.3	N 1	nu, br	9.3	5.6	13.9	6.3	var. 1	6.3 int. pl, m. cl ² , cv	2.1	1.2	4.5	7.0	SE	5.4 m. nu, sr. ng, bm
17	-11.0	-9.8	-10.3	10.0	N 4		7.3	3.4	11.7	5.3	NE 2	lent. pl, nu, sr. cl ²	0.0	0.3	1.5	5.3	NE 3	5.0 nu, sr. cl
18	-13.6	-14.4	-12.5	6.7	N 4	v, br	7.7	4.8	12.7	1.3	NE 2	cl	-1.0	-1.9	1.0	3.0	NE 1	
19	-6.4	-9.4	-2.3	0.7	N		6.0	0.3	13.1	1.3	NE		-1.5	-3.3	0.4	2.7	NE	sr. bm
20	-3.5	-8.2	1.1	1.7	N		8.0	3.0	14.2	4.7	NO	cl, sr. cv	1.0	-1.2	3.3	3.3	NE 1	
21	-1.8	-4.0	3.0	3.3	N 1	m. br, v	8.2	5.4	13.9	6.3	var.	nu	2.8	2.5	3.5	5.0	var.	nu, sr. cl
22	-1.3	-4.8	1.0	6.0	S	m. cl ² , nu	9.5	6.2	14.2	10.0	NO		4.3	3.1	6.8	8.7	NO 1	
23	0.4	-3.0	5.0	2.7	S	m. nu, cl	12.0	4.2	19.3	2.0	NO	cl	5.8	4.4	8.7	1.0	S 2	m. bm, cl
24	-2.6	-2.4	-2.3	8.7	SE 1	br, ng	10.3	8.5	16.2	8.3	SO	v, sr. nt. pl ⁰	3.3	2.1	4.1	9.3	var.	0.1 m. pl ⁰
25	-3.6	-3.8	-3.0	10.0	S 1	ng, br	9.1	7.3	13.2	10.0	SO	2.6 pl	2.3	2.1	3.1	7.0	N 2	0.3 m. sr. nu, pl ⁰
26	-1.9	-3.0	1.3	10.0	S	br	9.2	6.4	13.6	10.0	O	0.2 m. pl ⁰	2.2	1.1	3.2	9.7	E	5.9 m. pl
27	-0.6	-4.2	0.5	3.3	N	cl	10.6	7.6	16.5	2.3	SE	cl	3.8*	1.9	5.5*	2.7	E	
28	1.7	1.5	2.5	10.0	N 2	bm, ng	10.4	5.0	18.0	1.7	SE	ro, cl	4.5	4.7	5.7	3.0	NE 1	m. cl ² , nu
29	-4.0	-1.6	0.5	3.3	N 3	m. cv, cl ²	6.2	3.0	10.1	3.3	SO 1	nu, vt, sr. cl ²	-2.3	-3.3	-0.7	5.3	SO 1	nu, sr. cl ²
30	-11.8	-13.0	-10.0	10.0	N 4	sr. bm	5.0	-0.4	12.0	4.7	E 1	gb, nu, vt	-2.3	-5.7	-0.7	7.3	var. 2	m. br, nu
31	-12.3	-15.0	-10.0	0.0	N 3		5.7	0.4	11.1	0.0	E	gb	-0.9	-2.7	1.1	1.7	E 1	m. bm, cl, sr. nu
Moyenne	-3.68	-5.13	-1.91	5.2		?	8.23	3.99	14.39	4.9		35.4	2.36	1.43	4.02	5.1		39.4

Calme: 44. N: 86. SE: 5. S: 12. NO: 1.
 15. Cussa. — 17. id. 1-9^h soir très fort. — 18.
 id. le matin. — 25. id. 7-1^h après-midi. — 28.
 1^h après-midi neige; 9^h soir cussa. — 30. Cussa
 tout le jour. — 31. id. 7^h matin.

Calme: 77. N: 1. NE: 13. SE: 5. SO: 3.
 17. soir et 18. matin NE3.

Calme: 46. N: 13. NE: 18. E: 4. SE: 10.
 S: 7. SO: 3. O: 2. NO: 9. — 9. Pluie
 depuis 10^h matin. — 17-19. Direction
 des nuages SO. — 17. Hauteur de la neige
 tombée 3^{cm}.
 3. 4. 7. 8. 10-13. 30. Brumeux à la
 plaine.

Lage.	Reckigen: L. de Courten.						Grimsel: Ulrich Steiger.						Interlaken: Weihmüller.					
	Länge: 0° 24' Breite: 46° 28' Höhe: 1339 ^m						Länge: 0° 24' Breite: 46° 34' Höhe: 1874 ^m						Länge: 0° 23' Breite: 46° 41' Höhe: 571 ^m					
	1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.
1	-0.8	-4.0	6.0	0.0	NO	1	-1.0	-2.7	3.2	0.0	NW		5.0	2.5	9.2	0.3	NO	
2	-0.9	-5.0	6.0	0.0	NO	1	0.0	-4.1	5.0	0.0	var.		2.7	2.0	4.8	4.0	NO	m. n, he ²
3	0.5	-4.6	6.2	0.0	NO	1	1.4	-1.6	6.8	0.0	NW		0.7	-0.4	0.8	3.3	W	m. n, he ²
4	-0.8	-4.0	6.6	0.0	NO		0.7	-1.8	5.6	0.0	S	1	1.4	-0.6	8.0	0.0	var.	
5	0.1	-3.4	5.8	0.0	NO	1	0.2	-2.9	4.4	0.0	NW		5.3	0.8	10.6	0.0	NO	
6	-0.5	-5.4	7.2	0.0	var.	1	0.3	-1.2	3.0	0.7	SO	1	7.8	1.2	11.4	0.0	SO	1
7	1.1	-2.0	6.2	5.7	NO	1	0.8	-1.2	3.6	1.0	SO	1	9.0	6.0	12.3	6.8	W	wo
8	2.1	-2.6	6.4	8.0	N	1	1.7	0.8	5.1	4.7	SO	1	8.6	5.6	12.2	8.7	SW	a. n, r
9	1.8	3.4	3.0	9.7	var.	1	-1.2	-1.2	1.6	6.7	NW	9.8 m. n, s, a, he ²	6.0	5.8	8.5	5.3	SW	3.4 m. n, r, b, a, he ²
10	-0.4	-1.2	0.0	10.0	NO	1	-1.8	-4.2	1.4	10.0	SO	2	5.9	3.4	7.4	9.3	NO	m. n, a. r
11	2.1	1.0	6.2	2.0	NO	1	0.6	-3.1	4.9	3.3	var.	8.5 m. s	7.4	5.3	10.7	0.0	NO	0.8 m. n
12	1.2	-3.4	7.0	0.3	NO	2	1.4	-0.8	4.7	0.0	SO	1	6.5	1.6	11.4	0.0	NO	
13	1.7	-2.2	6.4	0.0	NO	1	1.4	-0.6	4.7	0.7	SO	2	8.4	1.8	14.0	3.8	W	1
14	3.3	1.2	6.2	9.3	var.	2	1.1	-0.2	3.8	10.0	SO	1	9.6	7.2	13.0	6.0	O	he ² , a. b
15	0.6	1.0	2.8	10.0	NW	3	-1.1	-1.2	3.9	10.0	SO	1	6.9	7.0	9.6	9.0	NO	1
16	-3.5	-5.0	-1.0	9.3	var.	1	-5.9	-6.2	-5.1	7.3	SO	2	1.5	0.4	2.8	7.3	NW	2.5 m. a. n, r
17	-4.5	-4.2	-3.4	7.0	N	3	-7.3	-6.8	-5.2	10.9	SW	3	1.0	0.4	2.4	10.0	SW	2
18	-7.0	-9.6	-4.8	2.0	N	3	-7.1	-10.1	-6.1	10.0	NW	1	0.5	-1.8	2.4	6.3	NO	1
19	-3.1	-8.4	3.0	1.3	N	1	-3.2	-5.8	2.2	0.7	SW	1	-1.2	-1.5	-3.5	1.7	N	wo
20	-0.7	-3.4	3.4	6.0	NO		-1.3	-6.8	2.9	0.3	SO	1	3.4	1.2	5.7	7.0	W	b, nm, he, a. n
21	-0.1	-3.6	5.8	1.7	N	1	1.9	-0.6	7.4	0.7	S	1	4.1	2.4	6.2	3.3	SW	m. a. n, he ²
22	2.0	-2.0	10.4	8.0	var.	1	1.3	-1.8	6.6	1.0	SO	1	5.0	2.6	8.0	6.0	NO	b, a. he ²
23	2.4	-2.0	8.6	0.3	NO	1	1.3	-1.9	7.1	0.0	var.	1	7.1	1.2	12.6	0.0	W	1
24	2.4	0.3	5.4	9.7	W	2	0.7	-0.6	2.0	10.0	SO	1	9.4	4.0	15.2	0.0	O	1
25	2.8	2.6	3.6	9.3	W	1	-0.1	-1.6	1.8	10.0	SO	1	9.8	8.0	12.0	6.0	O	2
26	2.8	1.2	7.0	5.7	NO	1	0.8	-0.8	5.2	4.7	SO	1	9.4	5.4	14.8	4.8	W	wo
27	3.9	2.8	8.4	3.8	NO	1	1.5	-2.2	6.0	4.7	W	1	9.2	6.0	15.9	5.0	W	m. b, he
28	-0.5	0.2	3.6	7.7	NO	1	-4.4	-1.4	-0.2	10.0	NW	1	5.5	7.0	7.6	10.0	O	1
29	-5.4	-7.2	-3.0	0.7	N	3	-10.2	-14.4	-6.2	10.0	NW	1	1.2	-0.6	3.2	6.3	NO	1
30	-7.0	-6.6	-4.2	3.7	N	3	-9.3	-11.1	-6.0	10.0	W	3	1.5	-0.8	3.4	7.3	W	na. n. s, wo
31	-7.2	-11.3	-3.4	0.0	NO	1	-7.9	-12.1	-4.7	4.7	NW		3.0	0.8	6.0	1.7	W	he
Mittel	-0.37	-2.82	3.92	4.5			-1.43	-3.55	2.24	4.6		128.3	5.20	2.72	8.39	4.4		28.1

Windstill: 17. N: 42. NO: 51. SW: 3. W: 15. NW: 2. — 12. 1^h Nachm. NO3. — 14. 9^h Ab. NO3. — 15. 9^h Ab. N4. — 20. 1^h Wolkenzug W. 21. 1^h id. S.

Windstill: 24. N: 3. O: 2. SO: 51. S: 5. SW: 17. W: 5. NW: 18. — 7. Wolkenzug SW. — 17. Morg. SW4; Nachm. W4. 19. 20. Wolkenzug NO.

Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 12^{mm}; 10. 1^{1/2}; 11. 9; 15. 6; 17. 27; 18. 18; 19. 8; 23. 15; 29. 12; 30. 9; 31. 6.

Windstill: 66. N: 1. NO: 12. O: 9. SO: 2. SW: 6. W: 9. — 8. Regen seit 6^{1/2} Ab. — 10. id. 6^{1/2}-7^{1/2} Ab. — 25. 1^h Nachm. O3.

Neuchâtel: Observatoire.							Chaumont: E. Sire.							Solothurn: Bachtler.							
Posit.	Long.: 0° 18 ^m			Lat.: 47° 0'		Alt.: 488 ^m		Long.: 0° 18 ^m			Lat.: 47° 1'		Alt.: 1152 ^m		Länge: 0° 21 ^m			Breite: 47° 13'		Höhe: 474 ^m	
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Temperatur.			Mittlere	Vorberr-	Witterung.			
III.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	du temps.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	du temps.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewäl-	schender	Nieder-			
						Hydrométéores						Hydrométéores				kung.	Wind.	schläge.			
1	4.4	4.5	6.4	4.7	E 2	cl, sr, cv	1.2	3.3	2.0	1.3	NE 1		3.3	3.0	5.0	2.3	O 3				
2	1.4	0.4	3.4	10.0	NE	sr, br	2.4	-1.3	6.5	1.0	SO		1.3	0.0	4.0	6.7	W	m. nb, a, he ²			
3	0.4	-0.4	2.3	10.0	var.	br	5.7	2.0	9.8	0.0	SO	cl ²	0.7	0.0	3.0	10.0	W	m. a, n			
4	-0.4	-1.4	1.9	6.7	N	br, sr, cl ²	5.2	2.1	9.4	0.0	var.	cl ²	0.7	-2.0	4.0	3.3	W	m. n, he ²			
5	3.5	-0.5	6.7	3.3	NE	m. gb, bm, cl ²	6.1	4.3	9.1	1.7	var.		3.7	-2.0	9.0	3.3	W	m. n, rf, he ²			
6	5.3	0.0	9.4	0.7	SE	m. gb	5.3	3.3	8.3	1.0	SO 2		4.3	0.0	9.0	0.0	W				
7	7.7	3.3	9.9	9.0	O		6.4	5.2	9.3	9.3	O 1		7.7	3.0	12.0	4.0	N	m. b, he ²			
8	7.5	5.3	9.6	10.0	O	1.0 m. sr, pl	4.2	4.0	5.9	9.7	SO 1	0.5 m. pl, sr, bm	7.3	5.0	10.0	8.0	W	b, nm, r			
9	4.9	6.1	5.3	6.0	O	1.3 cv, sr, cl ²	1.4	0.4	3.3	5.7	NO 1	m. cv, sr, cl	5.7	6.0	7.0	6.7	N	m. r, a, he ²			
10	6.3	4.4	7.8	10.0	SO 1	ap, pl	2.0	0.1	3.3	10.0	SO 2	1.3 nt. m. ng, pv	5.7	4.0	7.0	10.0	W 1	nm, rg			
11	6.5	4.4	10.2	3.7	var.	3.3 m. cv, cl	3.2	0.4	6.3	4.0	N	m. cv, cl	6.7	5.0	10.0	3.3	N	m. b, he ²			
12	6.4	1.2	11.0	0.0	E	m. gb	5.6	2.0	9.4	0.0	SO 1	m. br	5.3	1.0	11.0	0.0	N				
13	8.2	4.1	11.4	6.3	SO 2	m. ro. cl ² , cv, sr, pl	4.9	3.6	8.4	6.7	O 2	m. cl, cv, sr, pl, ng	8.3	1.0	14.0	3.7	W 1	he ² , a, b			
14	8.1	4.3	11.4	9.3	S	2.0 sr, pl	4.3	1.2	7.3	10.0	var.	0.3	8.3	5.0	12.0	3.0	SW	m. wo, he			
15	5.4	5.4	8.5	10.0	SO 1	5.1 pl, sr, ng	-0.3	1.3	1.6	10.0	SO 1	m. br, sr, ng	5.7	6.0	8.0	10.0	W 1	nm, a, r			
16	0.2	-1.0	0.1	8.3	SO 2	1.1 m. nu, ap, ng	-4.6	-5.7	-5.4	9.0	SO 2	2.0 ng, vt	-0.3	-1.0	0.0	6.7	W 1	m. he ² , rf, s			
17	1.3	0.6	2.5	6.0	NE 1	15.3 m. cv, nu	-5.4	-5.4	-4.3	6.3	N 2	14.5 m. gr. ng, sr, cl ²	0.6	0.0	1.0	4.7	NO 1	m. nm, s, he ²			
18	-0.2	-2.3	2.1	1.7	NE 2		-5.3	-7.0	-3.1	3.3	NE 2	nu, sr, cl ²	-1.7	-3.0	-2.0	1.3	O 2				
19	1.0	-0.5	2.0	6.7	NE 2	m. cl ² , cv	-4.7	-6.3	-3.9	7.7	NE 2	m. nu, cv	1.2	-0.5	2.0	7.3	O 2	m. he, b			
20	1.6	0.0	2.7	10.0	NE		-3.6	-4.3	-2.6	10.0	NE 1		1.3	0.5	3.0	10.0	O 1				
21	3.5	1.3	5.6	9.7	NE		-1.2	-4.0	2.0	6.7	NE	cv, sr, cl ²	3.0	1.0	5.0	10.0	NO				
22	5.1	1.6	8.8	0.3	S		2.9	-2.3	7.1	1.0	NE 1		4.4	0.3	8.0	5.7	O	he, a, b			
23	7.3	2.3	11.3	0.0	E	m. gv	6.3	4.4	9.6	0.0	NE 1		7.0	0.0	12.0	3.3	O 1	m. n, he ²			
24	8.1	3.3	13.3	0.0	var.		8.0	6.1	11.4	0.7	var.		7.7	2.0	14.0	0.0	O				
25	8.4	3.5	14.2	4.3	E	nu	7.6	5.3	11.1	2.3	SO		8.3	3.0	15.0	2.0	O	v			
26	9.6	5.5	14.3	4.3	O	m. cv, cl	7.3	5.3	11.2	7.3	S	m. cv, nu	9.0	3.0	15.0	0.0	O				
27	9.3	4.3	14.3	3.0	E 1	m. ro. cl, sr, nu	7.0	4.4	10.2	3.3	var.	cl, sr, nu	8.0	3.0	14.0	0.7	W				
28	4.2	7.4	5.3	6.3	E 1	cv, sr, cl	-1.0	5.5	-2.6	8.0	NE 1	ap, br	3.3	7.0	3.5	5.3	NO 1	m. st, b, wo			
29	0.6	-1.0	3.0	3.0	E 2	cl ² , sr, cv	-5.2	-7.4	-2.7	3.3	NE 3	cl, sr, nu	1.0	-1.0	3.0	3.3	O 3	he, a, b			
30	0.3	-0.3	2.3	8.0	NE 1	0.2 m. ng, gs, sr, nu	-4.0	-4.6	-2.5	9.0	N 2	0.3 cv, ng	0.7	-1.0	3.0	10.0	O 2				
31	3.1	-0.2	6.3	0.0	E 1		-3.0	-5.7	0.0	1.3	NE 1		1.7	-1.0	5.0	1.3	O				
Moyenne	4.53	2.13	7.27	5.5		30.1	1.94	0.34	4.37	4.3		19.2	4.26	1.52	7.31	4.7			?		

Calmes: 52. NE: 19. E: 11. SE: 1. SO: 13. O: 3. — 8. Pluie depuis 8^h matin. — 10. id. depuis 3^h après-midi. — 14. id. depuis 6^h soir. 16. Neige depuis 12^{1/2}^h après-midi. — 30. id. 7^h matin.

Alpes claires: 1. 6. 8. 12. 26.

Calmes: 33. N: 18. NE: 36. SO: 29. O: 4. NO: 7. — 2-4. matin brouillard jusqu'au pied des Alpes. — 16. Après-midi SO4.

Alpes claires: 1.-6. 11.; 19. et 22. soir.

Windstill: 60. N: 12. NO: 9. O: 37. SO: 2. SW: 3. W: 27. NW: 2. — 1.10-12^h Vorm. O4. — 8. Regen 3-4^h Nachm. — 9. id. 10-11^h Vorm. — 16. Schneehöhe 15^{cm}. — 17. id. 30^{cm}. — 30. Schneegestöber 10-11^h Vorm.

Posit. 1871. III.	Ste Croix: A. Gillieron.						Vuadens: J. Chenuaux.						Bex: C. Rosset.							
	Long.: 0 ^h 17 ^m Lat.: 46° 49' Alt.: 1095 ^m						Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 46° 37' Alt.: 825 ^m						Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 46° 15' Alt.: 437 ^m							
	Température.			Clarté	Vent	Caractère		Température.			Clarté	Vent	Caractère		Température.			Clarté	Vent	Caractère
Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	du temps. Hydrométéores		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	du temps. Hydrométéores		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	du temps. Hydrométéores	
1	1.4	1.9	3.7	7.0	NE 1	m. cl, br	3.1	0.4	6.8	4.0	SE	cl ² , sr. br	6.2	1.4	15.8	0.0	NO			
2	0.5	-3.7	3.5	5.3	NE	br, sr. cl ²	1.5	-0.2	6.1	6.7	E	m. sr. br, cl ²	5.3	3.1	9.5	9.7				
3	5.4	2.5	9.1	0.0	NE		3.6	0.0	10.6	0.0	O		4.7	1.0	11.3	6.7			m. sr. br	
4	6.2	4.8	9.7	0.0	NE		4.9	1.0	11.0	0.0	NO		—	0.3	4.6	—			br	
5	5.9	4.1	9.2	2.7	NE	m. nu, cl	5.4	1.3	11.4	1.0	O		—	-0.6	12.0	—				
6	5.9	3.7	7.9	1.0	NE 1		4.9	-0.4	12.0	4.7	var.	m. cl, nu	—	1.9	—	—	S	3		
7	6.6	5.1	9.9	10.0	NE		7.0	3.4	11.0	8.0	var.	sr. pl ⁰	12.2	11.9	16.2	6.3	S	3	m. cl, sr. cv. pl	
8	4.8	5.2	6.3	10.0	SO 1	cv. pv	6.1	4.6	9.0	10.0	O	2.7 pv	9.7	7.5	14.0	8.3			4.7 sr. pl	
9	1.8	0.7	4.7	5.7	N	nt.ng,nu,sr.cl ²	2.7	1.6	5.6	6.7	SE	9.3 cv, sr. cl ²	5.3	4.5	10.6	6.7			5.7 cv, sr. cl ²	
10	2.1	-0.3	3.5	10.0	NO 1	nt. ng ⁰	5.8	2.0	10.1	10.0	O	ap. pl ⁰	8.5	5.5	13.0	9.3			cv, sr. pl	
11	4.0	1.3	7.9	0.3	NE	m. nu, cl ²	5.3	3.0	9.5	3.3	O	1.3 m. cv, cl ²	—	—	11.3	9.7			5.3	
12	7.6	4.4	10.1	0.0	NE 1		7.1	5.2	12.0	0.0	O		—	2.4	—	—			cl ²	
13	6.5	8.3	9.9	6.7	O 1	cv, sr. pl	7.1	1.0	12.0	3.3	O	nu, sr. pl	11.1	5.6	13.3	3.3			cl ² , sr. cv. pl	
14	4.8	2.1	6.1	10.0	var. 1	sr. pl	7.4	4.2	11.2	7.7	SE	5.7 nt. sr. pl	11.1	8.2	16.5	5.3			1.3 nu, sr. cv	
15	0.2	1.6	2.3	10.0	NO	m. pl, ng	4.0	4.4	7.2	10.0	O	6.5 ng	6.4	6.3	11.7	9.2			nt.pl, sr.pl,ng	
16	-4.2	-6.1	-4.5	9.3	var. 2	ng	-1.1	-2.0	-0.3	8.3	O	20.7 ng	0.6	-2.1	3.2	5.0			ng, sr. cl	
17	-4.3	-5.2	-2.9	6.0	N 1	nu, sr. cl ²	-0.8	-2.0	-0.2	10.0	NE 2	11.3 nt.ng,ng	0.2	0.7	2.4	6.7			6.2 m.ng,sr.cl ²	
18	-4.0	-5.7	-1.1	2.7	NE 1	nu, sr. cl ²	-3.3	-5.0	-1.3	3.7	NE 3	1.2 cl, sr. nu	-0.4	-5.0	6.1	1.3				
19	-3.7	-6.0	-1.7	9.3	NE 1		1.0	-1.0	7.1	3.7	O		0.8	-3.7	7.6	1.0			m. br	
20	-2.4	-3.5	-0.5	10.0	NE 1	m. br	-0.6	-5.0	2.1	9.3	NE		3.9	0.4	8.0	10.0	S	1	cv, m. br	
21	-1.2	-3.3	1.1	9.3	NE	m. br, ap. nu	1.1	-0.8	6.0	3.3	NE	m. cv, cl ²	3.3	1.6	8.0	6.0			bm, sr. cl ²	
22	2.2	-1.4	6.2	2.7	NE	m.br,nu,sr.cl ²	1.8	-2.3	7.2	0.0	E		4.7	-1.5	13.3	0.7			m. br	
23	6.7	4.7	10.1	0.0	NE		5.0	0.6	10.0	0.0	SO		8.2	0.8	17.7	0.0			m. br	
24	7.3	4.3	10.3	0.3	NE		6.2	2.3	11.3	0.0	O		12.3	6.3	19.1	0.3	S	2	cl ² , fh	
25	6.5	5.1	9.3	4.0	NE	ap. cv, cl ²	7.1	3.6	11.3	6.7	O	m. cl ² , cv	—	—	14.5	8.3	S	3	nt. fh	
26	6.9	5.8	10.5	5.0	NE	m. cv, nu	6.7	3.2	11.0	0.0	O		13.0	7.3	20.6	0.7				
27	6.9	4.3	10.5	3.3	NE	m. cl ² , nu	8.4	3.3	14.0	8.3	NO	sr. pl ⁰	10.3	4.8	19.5	1.3				
28	1.1	4.7	2.7	7.3	NE 1	cv, pv	3.1	6.2	5.2	10.0	NE 3	1.7 nt. pl ⁰ , ng	7.1	8.7	9.0	10.0			2.4 cv, pv	
29	-3.7	-5.8	-0.9	1.3	NE 2		-1.8	-3.6	0.2	3.7	NE 3	cl ² , sr. cv	3.6	0.0	9.2	4.7	SO	2	1.0 cl, sr. nu	
30	-3.2	-4.9	-0.3	7.7	NE 1	m. cv, ng, nu	-0.1	0.0	1.8	6.3	NE 2	1.0 m.cv, m.ng	2.4	0.4	7.3	6.3			v, ng ⁰	
31	-2.2	-3.3	0.1	0.3	NE		-1.2	-4.0	2.6	0.0	NE 1	0.3	1.9	-3.5	10.8	0.3			m. br	
Moyenne	2.33	0.50	4.89	5.1		?	3.47	0.84	7.55	4.8		63.2	6.11	2.52	11.77	5.1			27.4	

Calme: 50. N: 3. NE: 32. SO: 5. O: 3.
NO: 9. — 16. Soir neige et tourbillons.

Calme: 76. NE: 35. E: 1. O: 2. —
15-17. Hauteur de la neige tombée 60^{cm}.
28. Bourrasque de neige vers 10^h du matin.
30. id. vers 4^h après-midi.

6. Föhn des 4^h soir. — 7. Pluie 9^h
soir. — 8. id. 6^h soir. — 10. id. 6-8^h
soir. — 13. id. 10-10^{1/2}h soir. — 16.
Hauteur de la neige tombée 5^{cm}. — 17.
id. 7^{cm}. — 21. 2-8^h soir S3. — 29. Dir.
des nuages 7^h E; après-midi NE; halo
lunaire.

Posit.	Genève: Observatoire.						Martigny: Bj. Gross.						Sion: H. Brauns.					
	Long.: 0°15' Lat.: 46°12' Alt.: 408 ^m						Long.: 0°19' Lat.: 46°6' Alt.: 498 ^m						Long.: 0°20' Lat.: 46°14' Alt.: 544 ^m					
	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
Moyenne	Min.	Max.	Moyenne				7 ^h	1 ^h	Moyenne				7 ^h	1 ^h	Moyenne			
1	5.00	0.3	10.0	2.8	NNE2	m. gb, cl	7.5	3.0	14.2	0.3	NO	6.8	3.5	11.8	1.0	O		
2	3.27	2.7	4.9	10.0	N 1	cv	4.0	1.0	9.7	0.0	NO 1	5.5	2.1	11.8	0.0	SO		
3	2.00	1.7	4.0	10.0	var.	br ²	5.0	-0.4	11.3	0.0	NO	6.1	2.2	12.3	0.0	O		
4	1.18	-0.1	5.2	8.9	N 1	br ³	3.2	-1.3	7.8	0.3	NO	5.1	0.0	11.0	0.0	NE		
5	1.74	-1.3	6.0	4.0	N 1	0.3 m. br, sr, cl	5.9	0.4	12.0	0.0	NO	7.9	2.7	13.2	0.3	S		
6	4.92	-1.1	14.7	2.7	N 1	gb ² , cl	9.5	3.1	18.4	0.3	SE 1	9.6	4.0	15.8	0.0	E 1		
7	8.24	4.6	13.8	9.3	var.	2.6 sr, pl	10.3	5.6	17.1	7.0	SE 1	9.7	6.3	14.3	6.3	O	nu, ap. cl	
8	7.70	4.3	11.8	10.0	SSO 1	8.0 sr, pl	9.5	5.5	14.0	6.7	NO 1	9.4	5.8	14.6	7.7	O 1	nu, sr, pl ⁰	
9	6.00	3.4	9.7	3.2	N 1	sr, cl	7.1	6.0	10.0	5.0	O 1	7.2	6.5	9.9	7.0	O 1	m. cv, nu	
10	7.38	3.2	11.2	9.9	var.	0.5 sr, pl	7.7	3.0	12.2	8.3	N	6.8	3.2	10.1	9.7	O	m. cv, ap. pl ⁰	
11	5.67	1.3	10.4	3.2	N 1	m. br, sr, cl	7.8	3.2	12.4	0.0	NO	6.6	2.9	10.2	3.7	SO	m. br, cl ²	
12	6.10	-0.2	11.0	0.1	N 1	gb ² , cl	9.5	2.3	17.2	0.0	SE	9.6	3.7	16.1	0.0	SE		
13	11.65	7.3	16.8	5.3	SSO 2	m. cl, sr, cv	10.1	4.1	16.8	0.3	var.	10.4	5.5	16.1	0.0	O 1		
14	8.25	6.2	11.2	8.7	N 1	3.2 pl, cv	10.0	6.2	15.6	4.7	NO 1	10.5	6.3	15.6	6.3	SE		
15	6.95	2.8	11.0	9.3	SSO 1	7.3 pl, cv	7.9	6.6	13.3	8.3	N 1	7.5	7.5	10.8	7.7	O 2	m. sr, pv, ap. cl	
16	1.71	-0.2	4.0	8.7	SO 2	6.8 pl, ng	1.4	0.4	2.7	7.3	N	2.2	1.3	4.3	7.0	SO	1.0 ap. ng	
17		-0.3	4.0	7.4	NNE2	0.3 ng, m. pl ² , sr, bs ²	1.6	0.5	3.0	6.7	var. 2	1.5	1.9	2.8	6.7	O 1	26.0 cv, sr, cl ²	
18	0.96	-0.7	3.9	2.0	NNE3	bs ² , cl	-0.2	-5.2	6.1	0.7	N 1	-1.2	-4.7	1.7	0.3	O		
19	0.79	-3.0	4.0	3.6	NNE2	sr, cl	0.7	-3.7	6.3	0.0	E	0.3	-2.9	3.4	0.0	NO		
20	1.57	-2.7	4.3	8.3	N 1	cv	2.4	-1.5	7.2	3.7	NO	2.2	-0.6	5.5	4.3	O	m. cv, nu, sr, cl ²	
21	3.46	1.2	6.2	5.6	NNE1	m. cv, sr, cl	3.7	0.8	8.9	0.0	NO 1	4.2	0.7	9.0	0.0	SO 1		
22	4.50	-0.4	10.0	0.5	N 1	m. gb, cl	6.1	0.1	13.1	1.0	N	6.3	1.3	11.8	0.3	O		
23	7.00	0.5	13.8	0.6	N 1	m. gb, cl	8.1	1.6	16.0	0.7	SE 3	9.2	3.3	16.4	0.0	SO		
24	9.00	1.1	18.3	0.3	N 1	m. gb, cl	11.4	5.2	16.8	7.0	SE 2	10.3	6.7	16.1	0.7	NE 1		
25	8.65	1.7	15.0	7.6	SO 1	m. gb, cl, sr, cv	10.7	8.8	12.6	1.7	SE 1	8.7	6.1	11.4	5.7	NE 1	m. cl, cv	
26	10.77	4.6	17.9	5.3	SO 1	nu	11.9	5.3	19.9	1.3	N	11.5	6.9	16.9	2.7	SO		
27	10.30	7.4	15.1	6.3	N 1	2.8 sr, pl	10.9	5.2	16.2	10.0	NO 3	11.2	6.5	16.8	3.0	O	cl, sr, nu	
28	6.47	1.7	12.2	8.0	NNE3	0.5 m. pl, sr, bs ²	7.0	3.1	8.4	6.0	NO 3	7.9	8.4	11.4	9.0	O 1	v, pl ⁰	
29	1.34	-1.1	4.1	1.0	NNE3	bs ² , cl	4.0	1.2	3.2	5.7	N 2	4.3	1.8	8.1	6.3	NO 2	nu, ap. cl	
30	2.61	0.6	5.0	4.4	NNE3	bs ² , m. cv, sr, cl	3.4	1.4	5.7	0.0	N 1	3.6	1.4	7.3	4.7	O 1	nu, sr, cl ²	
31	3.11	-0.3	7.3	0.9	NNE2	cl	3.4	-1.5	8.0	0.0	NO 1	3.7	-0.7	8.1	0.3	O 1		
Moyenne	5.16	1.44	9.61	5.4		32.3	6.50	2.42	11.67	3.0		6.53	3.22	11.12	3.2		27.0	

Calme: 7. N: 115. NNE: 105. NE: 14. ENE: 1. E: 2. ESE: 2. SE: 3. SSE: 4. S: 14. SSO: 43. SO: 29. OSO: 7. O: 7. ONO: 1. NO: 6. NNO: 9. Direction résultante des vents N 1.6° E. — Intensité % = 56. — 6. Couronne lunaire le soir. 11. 26. Halo solaire l'après-midi.

Calme: 58. N: 16. E: 2. SE: 21. NO: 37. 9. Matin Os. — 15. Pluie depuis 9^h soir. 16. Neige 1^h/2-5^h après-midi. — 17. Matin NO4. — 24. Après-midi SE. — 28. Pluie 7^h/2-9^h matin, 12^h/2-3^h/4 après-midi; depuis midi NO4. Hauteur de la neige tombée: 17. 34^{cm}.

Calme: 61. N: 2. NE: 6. E: 3. SO: 5. O: 31. NO: 1. — 6. 1^h Es. — 16. Matin cirri; neige 2-6^h après-midi. — 24. Direction des nuages S.

St. Bernard:							Grächen: M. Tscheinon.					Simplon: Bas. Frossard.						
Posit.	Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 45° 52' Alt.: 2478 ^m			Länge: 0 ^h 22 ^m Breite: 46° 12' Höhe: 1632 ^m					Long.: 0 ^h 23 ^m Lat.: 46° 15' Alt.: 2008 ^m									
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Températur.			Mittlere	Vorberr-	Witterung.	Température.			Clarté	Vent	Caractère
III.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	du temps.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	du temps.
						Hydrométéores				kung.	Wind.	schläge.						Hydrométéores
1	-0.60	-3.2	2.3	0.0	NE 1	cl	3.7	4.0	6.0	0.0	W		1.81	-2.2	4.1	2.0	var. 1	
2	-0.11	-3.3	3.6	0.1	var.	cl	2.9	-1.0	7.8	0.0	W		0.61	-2.8	4.7	0.0	NE 1	
3	1.03	-1.3	5.0	0.0	NE	cl	4.8	1.4	10.0	0.0	W		2.54	-1.0	5.3	0.0	NE 1	
4	-0.38	-4.2	2.8	0.1	var.	cl	4.3	1.4	10.0	0.0	W		-0.12	-4.4	2.8	0.0	SO 2	
5	-4.12	-6.3	-1.3	0.0	SO 1	cl	3.0	-0.4	7.3	0.0	SW		-1.09	-5.8	0.8	0.0	SO 1	
6	-5.55	-7.7	-3.3	0.4	var.	cl	1.9	0.6	5.7	0.7	NO 1		-2.66	-4.0	-1.1	2.3	SO 3	cl ² , sr. nu.
7	-5.77	-7.8	-4.0	9.2	SO 1	br	3.5	0.2	7.8	9.0	SW	m. b, wo	-2.10	-3.7	-0.3	9.2	SO 3	
8	-3.16	-5.2	0.0	8.0	var.	br	2.3	-0.6	6.0	6.7	NW	m. hc ² , b, a. r	-1.07	-3.5	1.7	9.0	SO 1	m. nu, sr. ng.
9	-7.81	-9.1	-5.6	7.7	NE 2	2.0 ng, br	-1.0	-1.0	-0.6	10.0	N	n, m. s	-2.09	-4.5	1.6	9.2	NE 1	m. ng
10	-4.31	-7.8	0.2	8.3	NE 1	1.5 ng	0.0	-2.4	1.5	8.3	W		-2.29	-6.5	1.9	8.0	NE 1	ap. ng
11	-3.80	-7.4	-1.0	0.1	NE 1	cl	1.5	-1.6	4.8	0.7	SW		-0.87	-4.3	1.8	2.2	NE 1	m. nu, cl ²
12	-3.00	-3.8	-0.4	5.1	SO 1	m. cl, sr. br	3.8	0.5	9.0	0.0	SW		-1.28	-3.7	0.4	3.8	SO 3	m. nu, cl
13	-3.29	-5.8	0.0	5.4	SO 1	br	3.1	0.0	7.8	0.0	W		-0.93	-4.2	1.7	4.0	SO 2	cl, sr. cv
14	-4.67	-5.0	-3.0	9.3	SO 1	br	1.9	-0.4	5.2	4.0	NO 1	wo, a. he ²	-0.91	-2.0	0.7	9.8	SO 2	br, sr. cv
15	-5.48	-7.6	-2.2	9.1	SO 1	2.5 ng, br	-0.2	-0.2	0.8	10.0	NW	m. n, nm. a. s	-1.34	-3.3	0.5	10.0	NE 1	m. ng, cv
16	-8.23	-10.4	-4.4	9.1	var.	12.5 ng, br	-4.2	-7.0	-0.5	9.3	S	a. s ⁰	-7.24	-9.2	-5.9	8.0	NE 1	m. cl, sr. ng
17	-12.98	-14.3	-11.0	9.6	NE 3	br	-5.0	-4.4	-2.4	5.3	NO	m. s, nb, a. he ²	-6.73	-10.4	-4.1	9.2	NO 2	br, sr. cv
18	-14.00	-15.4	-12.0	4.1	NE 2	br	-7.1	-12.2	-2.0	0.7	W		-10.11	-13.7	-7.0	2.7	N 1	m. br, cl ²
19	-8.46	-10.2	-5.0	1.8	SO 1	cl	-4.5	-8.0	1.5	0.0	SW		-5.61	-10.0	-1.0	0.2	S 1	
20	-7.47	-10.4	-3.8	7.4	var.	br	-1.7	-2.5	1.8	4.7	W	m. b, wo, he ²	-4.20	-7.4	-1.0	4.3	S 1	m. cv, cl ²
21	-2.95	-5.3	1.3	3.8	var.		1.0	-1.8	5.8	6.0	SW	m. b, wo, hc ²	0.82	-1.3	3.5	4.4	SO 1	cv, sr. cl ²
22	-3.76	-5.0	-1.7	6.7	SO 1	br	4.3	-0.2	8.0	3.3	SW	wo, fh, a. he ²	2.07	-2.2	5.1	6.2	S 1	cv, nu
23	-1.82	-3.8	1.0	3.0	SO 1	cl	4.8	1.4	8.5	1.0	NO 1		1.67	-2.7	5.5	1.4	SE 1	cl ² , ap. nu
24	-5.70	-8.2	-4.0	9.1	SO 2	br	2.4	0.2	7.0	3.3	S	wo, a. he ²	-0.41	-2.8	1.5	8.7	SO 2	br, sr. nu
25	-6.85	-8.4	-5.3	9.9	SO 2	br	0.9	-1.4	4.0	9.0	W		-2.03	-3.7	0.3	10.0	SO 2	m. ap. ng, br
26	-4.96	-6.8	-2.5	6.9	SO 1	br	4.0	1.8	6.7	7.7	W	m. b. fh, wo	-1.37	-3.5	1.3	8.2	SO 2	m. br, nu, cv
27	-2.21	-6.0	1.8	4.4	NE 1	nu	3.9	0.6	7.6	4.0	NO		1.36	-2.5	4.4	3.3	var. 1	m. cl ² , nu
28	-5.07	-7.0	-2.6	10.0	NE 2	br	0.6	1.5	2.3	9.0	S 1	s ⁰ , a. n	-0.61	-5.1	2.5	7.0	SO 2	m. ng, cv
29	-12.02	-14.3	-8.8	8.0	NE 1	br	-4.9	-6.8	-1.4	5.8	NO 1	m. s ⁰ , wo	-6.60	-9.7	-2.8	2.3	NE 1	m. sr. nu, cl ²
30	-12.91	-15.0	-8.5	9.6	NE 2	br	-5.9	-8.6	-3.0	5.7	N		-8.21	-11.8	-4.5	4.3	NE 1	nu, sr. cl ²
31	-11.16	-12.5	-7.8	0.0	NE 1	cl	-4.8	-9.6	0.0	0.0	N		-7.60	-12.8	-3.7	0.0	NE 2	
Moyenne	-5.53	-7.73	-2.59	5.3		18.8	0.61	-1.82	4.29	4.0		?	-2.18	-5.30	0.69	4.8		?

Direction résultante des vents = N 45° E.
Intensité % = 10.

Hauteur de la neige tombée: 8. 1.5; 9. 1.0;
15. 2.5; 16. 18.0.

Windstill: 78. [N: 3. NO: 10. S: 2.
NW: 1. — 3. 5^h/₄ u. 8^h Ab. Spuren von
Erdbeben. — 18. 20. id. 8^h Ab. — 25.
Morgenroth. — 29. 1^h/₂ Nachm. Erdbeben
mit starkem Getöse.

N: 15. NE: 108. E: 3. SE: 17. S: 23.
SO: 245. O: 3. NO: 21.

Hauteur de la neige tombée: 9. 0.5^{cm};
10. 1.4; 15. 0.2; 17. 2.5; 26. 1.9; 28. 0.4.

Lage.	Beatenberg: Krähenbühl.						Burgdorf: J. J. Jenzer.						Porrentruy: J. B. Froidevaux.					
	Länge: 0 ^h 22 ^m Breite: 46°41' Höhe: 1150 ^m						Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47°4' Höhe: 550 ^m						Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 47°25' Alt.: 430 ^m					
	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydromètres.
1871.	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				
1	3.2	1.7	7.2	0.0	W 1		3.7	2.0	7.0	8.3	SO 2	m. n, wo	3.3	2.2	6.5	5.7	NE	0.7 m.pl ⁹ , sr.cl ²
2	3.6	1.1	6.6	0.0	NW 1		2.1	4.3	2.2	8.3	W	n, a. he	4.4	2.3	11.4	0.3	NE	
3	5.4	3.1	9.4	0.0	NW 1		0.7	-2.2	4.3	5.0	N	m. n, he	4.6	-2.8	15.0	0.0	NE	
4	5.6	3.7	9.8	0.0	NW 1		1.5	-2.8	5.2	3.3	NW	m. n, he ²	4.4	-2.4	14.0	0.0	NE	
5	5.6	1.7	10.4	0.0	NW 1		5.7	0.0	12.1	0.0	SO		6.1	-0.1	16.7	4.3	NE	nu, sr. cl ²
6	6.8	4.3	11.2	0.3	NW 1		6.0	-0.1	14.0	0.0	S		7.4	0.0	17.5	0.0	var.	
7	6.6	5.7	9.5	8.7	W 1	b	7.7	4.3	14.6	6.0	NW	m. b, he, a. wo	8.3	6.2	14.1	8.3	var.	
8	5.6	4.0	9.2	6.7	NW 1	m. he, a. r. w	7.3	5.3	11.5	10.0	W 1	a. r	8.7	8.0	11.4	9.7	O	
9	1.4	0.7	4.0	6.3	var. 1	18.0 m.s, a.he ²	4.0	4.5	6.0	9.3	W	7.4 m.r ⁹ , he, a. wo	5.2	5.1	9.8	7.0	O	m. sr. cv, cl
10	2.3	0.3	4.6	9.7	NW 1	m. s	6.5	3.3	9.0	10.0	SW 1	a. r	6.7	4.7	8.3	10.0	SE	pv
11	3.9	2.1	7.5	3.3	NW 1	6.6	5.3	11.3	3.3	3.0	NW	2.3	4.4	-1.0	12.3	3.3	O	1.5 m. cv, cl ²
12	6.4	2.3	10.6	0.0	NW 1	m. b, he	11.0	12.2	14.8	0.0	NW		7.4	-0.9	19.8	0.0	NE	
13	7.2	4.5	11.2	2.3	NW 1	he, a. b	9.0	1.6	14.3	3.0	SW 1	he ² , a. b. r	7.8	-0.2	15.3	5.7	O	m.cl ² , nu, sr. pv
14	5.8	2.5	10.2	6.7	S 1	0.4 m. n, a. he	8.5	6.0	12.0	7.7	var.	4.3 m. a. b, he	8.4	2.7	14.8	6.0	NE	6.4 m.cl, nu, sr.pl
15	-2.9	2.1	7.2	9.0	SW 1	1.3 m. r. s, a. s	6.2	5.3	11.5	8.3	W 1	5.1 r, a. r. s	4.3	5.7	6.4	10.0	O	8.3 m. ap. pv
16	-1.5	-4.1	0.4	7.7	W 1	12.5 m. hc, n. s	-0.9	-1.0	-0.7	8.7	SW	19.3 m.s, m. he, b	1.5	2.0	0.0	10.0	O	18.1 ng
17	-3.4	-3.9	-1.3	10.0	S 1	19.7 n, s	-0.7	-0.7	1.6	8.3	NW	s, a. wo	2.3	0.3	9.3	9.3	NE	1.3 m. ng
18	-5.4	-7.7	-3.1	6.7	var. 1	v, nm. s, he	-1.3	-3.0	1.2	6.7	SO	17.5 he	-0.9	-2.4	1.6	0.0	NE	
19	-3.9	-6.5	-0.1	2.0	S 1	1.2 he, nm. b	-0.1	-1.2	2.0	8.0	S	b, a. he	0.9	-2.2	2.2	6.7	NE	m. cl ² , cv
20	-1.3	-3.3	1.5	8.7	W 1	m. a. nb	0.4	-2.3	3.0	10.0	S	nb	2.0	0.5	3.5	10.0	NE	m. ng
21	-0.4	-2.7	2.4	4.7	S 1	m. n, he	2.2	0.9	4.6	7.7	S	m. b, wo	3.7	1.3	5.6	10.0	NE	
22	2.9	0.5	6.0	2.0	SW 1		4.0	-0.7	9.3	2.0	S		5.2	0.3	11.3	0.7	NE	
23	6.8	5.7	10.0	0.0	NW 1		6.5	1.1	12.4	1.3	S		7.2	1.1	15.7	6.7	NE	m. bm, cl ² , sr. cv
24	7.6	5.9	11.6	0.7	S 1	m. nm. fh	7.4	2.7	13.1	0.0	NW 1		8.2	1.3	16.7	3.3	NE	cl ² , sr. cv
25	7.1	6.9	9.3	7.0	S 1	m. he. fh, b	7.5	2.6	14.3	1.0	NO		9.1	4.2	17.4	3.3	NE	cl ² , sr. cv
26	7.7	5.1	11.7	4.0	NW 1	0.4 m. b, m. r. s ⁹	8.4	2.5	15.2	2.0	S		8.7	3.5	15.9	6.7	NE	cv, ap. cl ²
27	7.3	4.5	11.7	4.7	NW 2	m. he, wo	9.0	4.3	15.4	2.3	NW		9.1	2.3	17.2	0.0	NE	
28	0.4	2.7	2.3	10.0	NW 1	m. r, rs. s	2.6	6.5	1.4	8.0	var.	m. b. r ⁹ , r. s, a. he	2.6	6.0	1.3	7.0	NE	7.2 m. ng, ap. cl ² , cv
29	-4.3	-5.5	-2.6	5.0	NW 2	15.3 m. wo, he	0.7	-1.2	4.4	3.3	O	8.7 he ² , a. b	1.4	-0.6	4.8	4.0	NE	m. cv, cl ²
30	-3.6	-5.7	-1.3	10.0	NW 1	2.4 s, n	0.5	-1.6	3.1	8.7	W	m. b, wo	0.4	-0.2	1.2	6.7	NE	1.2 ng, sr. cl ²
31	-1.7	-5.1	2.4	2.0	NW 1		0.4	-3.3	6.4	2.0	SO	he	0.4	-4.0	4.9	1.0	NE	
Mittel	2.63	0.87	6.08	4.4		78.3	4.23	2.01	8.05	5.2		65.4	4.98	1.45	10.42	5.0		45.5

Windstill: 3. NO: 1. O: 3. SO: 4. S: 24. SW: 12. W: 6. NW: 50. — 1. 5. 8.-11. 13. 14. 21.-24. 27. Laninen. — 8. Regen von 4^h Ab. an. 13. 4^h Nachm. Donner. — 16. 18. Morg. Wolkenzug O. — 25. Mondkranz. — 29. 30. Wolkenzug O. Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 1^{cm}; 16. 12; 17. 19; 29. 1; 30. 1.

8. Regen seit 6^h Ab. — 15. 1-2^h Nachm. heftiger Sturm u. Regen, 4-5^h starker Regen, 7^h Schnee. — 17. Schneehöhe 22^{cm}.

13. Direction des nuages: 1^h NE.

Affoltern: E. F. Kuhn.							Montreux: Carrard.					
Posit.	Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 6' Höhe: 795 ^m			Long.: 0 ^h 18 ^m Lat.: 46° 26' Alt.: 385 ^m								
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores
III.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h			
1	1.6	2.9	2.4	7.7	NO	m. wo, b	—	3.7	—	—	E	cl
2	1.6	-1.0	5.1	5.7	SW	m. nb, he	4.4	3.7	5.5	10.0	E	br
3	3.0	-1.4	8.3	0.0	NW	0.3 m. rf, he ²	—	3.0	—	10.0	E	br
4	5.0	0.6	9.3	0.3	N	0.1 m. rf ² , he ²	2.9	1.6	5.1	10.0	SE	br
5	6.8	2.7	11.4	0.3	N		—	0.0	—	—	E	m. br, sr. cl ²
6	6.8	2.8	11.7	0.0	W		8.8	2.0	11.7	3.7	E	cl ² , sr. nu
7	8.5	6.1	12.4	6.3	NO		—	7.0	10.8	—	N	cv
8	7.3	6.1	11.4	9.0	SW	wo, a. r	7.8	6.5	9.2	10.0	N	cv, ap. sr. pl
9	3.0	3.7	4.1	7.0	SW	9.7 m. r, b, a. he ²	6.4	4.2	10.8	6.7	NE	18.4 m. pl, sr. cl ²
10	5.3	2.6	7.4	10.0	W	m. s ⁰	6.9	4.4	9.4	10.0	N	cv
11	5.8	4.2	8.9	5.0	SW	1.1 na. r, he	7.5	4.3	12.1	2.7	NE	4.3 m. nu, cl ²
12	7.5	2.4	13.0	0.0	SW	m. rf	7.8	2.8	11.3	0.0	N	
13	8.3	4.4	13.6	3.7	W	m. he ² , wo	11.2	6.0	16.2	3.7	NE	cl ² , sr. cv
14	-7.3	4.4	10.3	7.3	SO	1.4 na. r, wo	10.1	7.5	13.3	7.0	N	2.2 nu, sr. cv
15	4.2	4.2	8.0	9.3	SW	1.6 na. r, nm. r. s	6.7	7.0	10.0	10.0	N	4.8 pl
16	-1.7	-3.6	-0.2	7.3	SW	19.2 nm. a. s	—	1.3	—	—	NE	27.4 m. ng
17	-1.7	-2.4	1.0	10.0	NW	26.2 na. s, s	2.1	0.5	4.6	6.3	N	28.5 ng, sr. cl
18	-2.9	-4.8	0.3	6.7	NO	0.1 b, a. he	2.1	-2.4	7.7	0.3	NE	
19	-1.8	-4.0	0.7	7.0	var.	b, a. he	2.1	-2.0	6.1	1.3	N	
20	-0.6	-2.0	1.3	10.0	O	0.9 m. s	4.1	-0.2	8.4	8.7	N	cv
21	1.2	-1.2	4.0	9.7	NO		4.6	3.6	7.2	6.7	N	cv, sr. cl ²
22	2.3	-1.8	5.8	0.3	var.		5.5	0.3	10.3	1.7	var.	m. sr. cl ² , ap. nu
23	6.4	1.7	11.0	0.0	NO	m. rf	8.0	2.7	12.6	0.0	N	
24	8.4	3.5	13.6	0.3	var.	m. rf	10.1	4.6	14.3	0.0	NE	
25	8.2	4.6	13.7	3.7	W	wo	11.1	8.5	12.6	6.7	S	m. cl, cv
26	8.3	4.3	12.9	2.0	var.	m. wo, he	10.9	6.8	15.4	3.7	N	cl, sr. nu
27	8.3	5.1	12.3	2.0	W		10.3	5.7	15.0	3.7	N	cl ² , sr. cv
28	0.8	5.9	-0.2	7.7	S	2.3 na. r, m. s	7.3	3.6	8.7	10.0	NE	6.0
29	-2.9	-5.3	-0.8	5.3	NO	0.6	3.5	0.6	7.8	3.7	NE	cl ² , sr. cv
30	-1.8	-2.6	-0.2	10.0	O	0.4 na. s, s	—	—	6.9	—	NE	nu, sr. cl
31	-1.1	-5.2	2.3	0.7	SO	1.0	3.3	-1.2	9.9	0.3	NE	
Moyenne	3.64	1.18	6.97	5.0		65.3	?	?	?	?		91.6

Nicht eingegangen: Bern.

Windstill: 60. N: 1. NO: 12. O: 2. SO: 1. S: 2. SW: 12. W: 5. NW: 7. — 10. SW₃ nach NO u. SO hin- und herschwankend. — 15. 1^h SW₃; Regen u. Schnee seit 5^h Ab. — 24. Schnee fast ganz verschwunden. — 28. Schnee 11^{1/2}-1^{1/2}^h Mitt.
Höhe des gefallenen Schnee's: 16. 12^{cm}; 17. 23.

Direction des nuages: 1. O; 7. S. 13. 14. 26. 27. S; 15. SO. — 24. S₃ depuis 4^h après-midi.

1871.

Moyennes horaires.

Tägliche Beobachtungen.

März.

Heure.	Genève.			St. Bernard.		Simplon.			Wasser-temperatur			Haar-Hygro-meter.			Ozon.			Ast-Hygro-meter.		
	Temp.	Barom.	Humid.	Temp.	Barom.	Temp.	Barom.	Humid.	Tag.	Genf.		Zürich.			Zürich.		Lugano.			Zürich. Mittel.
										Rhone	Lugano. Sec.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	
Mittag	3.94*	728.48*	84.1*	-6.58*	563.51*	-3.80*	598.08*	—	1	4.8	7.3	87	78	79	7	6	6	7	7	53
1	3.44*	728.36*	85.3*	-6.77*	563.42*	-3.90*	598.00*	—	2	4.9	7.4	93	79	87	8	5	9	7	3	56
2	2.88*	728.27*	87.6*	-7.03*	563.31*	-4.05*	597.91*	—	3	4.8	7.6	98	83	87	7	5	7	8	5	61
3	2.36*	728.24*	89.2*	-7.25*	563.19*	-4.27*	597.83*	—	4	4.8	7.6	97	73	70	4	6	6	7	5	61
4	2.01*	728.31*	90.0*	-7.33*	563.12*	-4.50*	597.78*	—	5	—	7.7	91	45	62	4	5	7	7	3	51
5	1.96*	728.47*	89.6*	-7.20*	563.11*	-4.49	597.81	—	6	5.8	7.8	86	42	85	6	5	7	7	5	44
6	2.86	728.74	87.4	-6.84	563.20	-4.61*	597.81*	—	7	5.6	7.9	54	35	82	4	4	6	7	3	35
7	2.92*	728.91*	85.3*	-6.38*	563.31*	-4.35	597.86	—	8	5.9	7.9	83	58	89	4	5	7	6	5	51
8	3.66	729.08	82.6	-5.95	563.47	-3.65*	597.98*	—	9	5.9	7.8	88	71	73	8	5	8	8	5	55
9	4.81*	729.18*	78.2*	-5.18*	563.62*	-2.91	598.05	—	10	6.2	7.9	64	57	86	8	7	6	7	6	53
10	5.89	729.18	74.3	-4.38	563.70	-1.67*	598.11*	—	11	6.7	7.9	91	52	70	10	5	7	6	7	53
11	6.71*	728.94*	70.6*	-3.90*	563.73*	-0.51	598.14	—	12	—	7.9	95	54	53	6	5	5	7	6	50
Midi.	7.46	728.67	66.6	-3.43	563.70	0.03*	598.04*	—	13	6.7	7.8	78	39	66	4	4	3	5	7	43
1	8.00*	728.31*	64.0*	-2.96*	563.59*	0.28	597.93	—	14	6.3	7.9	87	58	80	5	3	6	7	5	52
2	8.26	727.99	62.4	-2.87	563.49	0.23*	597.85*	—	15	6.3	7.9	85	64	93	5	5	8	7	8	54
3	8.34*	727.74*	60.9*	-3.11*	563.43*	-0.03	597.75	—	16	5.4	8.0	73	60	96	7	6	10	4	7	55
4	8.12	727.61	61.6	-3.55	563.38	-0.70*	597.76*	—	17	5.4	7.8	97	68	78	10	6	9	6	4	59
5	7.61*	727.68*	64.0*	-4.50*	563.40*	-1.20	597.86	—	18	4.9	7.9	84	53	62	6	—	5	5	6	54
6	7.03	727.85	66.9	-5.45	563.48	-2.10*	597.87*	—	19	—	8.0	74	61	71	3	4	9	5	2	53
7	6.23*	728.09*	71.6*	-6.01*	563.48*	-2.32	597.93	—	20	5.3	8.1	88	74	76	5	5	7	6	4	57
8	5.87	728.36	76.4	-6.48	563.50	-3.12*	598.06*	—	21	5.7	8.1	79	64	77	4	5	7	7	7	56
9	5.13*	728.52*	78.5*	-6.55*	563.56*	-3.46	598.12	—	22	5.8	8.2	80	61	77	4	2	6	6	5	54
10	4.77	728.56	80.2	-6.60	563.57	-3.61*	598.15*	—	23	5.9	8.4	94	54	57	0	5	4	7	5	51
11	4.33*	728.60*	82.5*	-6.52*	563.56*	-3.72*	598.16*	—	24	6.3	8.5	80	40	36	1	4	7	7	6	43
$\frac{t_7 + t_1 + t_3}{3} = \text{Moyenne} + \text{Erreur}$									25	6.4	8.5	59	33	39	4	4	7	8	7	34
= 5.16 + 0.19.									26	—	8.4	74	40	58	4	3	6	7	7	34
= 728.42 + 0.16.									27	7.5	8.5	78	40	61	2	3	8	8	7	39
= 76.7 - 0.3.									28	7.8	8.6	77	—	67	6	—	6	6	7	47
Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):									29	6.9	8.4	72	41	50	6	—	6	8	5	45
pour Genève:									30	5.6	8.3	89	60	86	7	—	8	7	5	51
$T = 5.16 + 2.96 \sin(\mu + 39.4) + 0.57 \sin(2\mu + 70.6) + 0.18 \sin(3\mu + 243.4)$									31	5.3	8.3	69	41	51	7	6	6	7	6	47
$B = 728.42 + 0.42 \sin(\mu + 170.1) + 0.46 \sin(2\mu + 160.8) + 0.02 \sin(3\mu + 82.4)$									Mittel	5.91	8.01	82.1	55.9	69.5	5.4	4.7	6.6	6.7	5.5	50.0
$H = 76.7 + 13.7 \sin(\mu + 222.8) + 2.0 \sin(2\mu + 213.7) + 0.8 \sin(3\mu + 79.4)$																				
pour le St. Bernard:																				
$T = -5.53 + 1.99 \sin(\mu + 64.1) + 0.67 \sin(2\mu + 58.4) + 0.20 \sin(3\mu + 300.5)$																				
$B = 563.45 + 0.14 \sin(\mu + 45.3) + 0.20 \sin(2\mu + 134.8) + 0.04 \sin(3\mu + 195.1)$																				
pour le Simplon:																				
$T = -2.62 + 2.21 \sin(\mu + 55.7) + 0.98 \sin(2\mu + 58.6) + 0.09 \sin(3\mu + 96.8)$																				
$B = 597.95 + 0.03 \sin(\mu + 306.5) + 0.18 \sin(2\mu + 142.8) + 0.02 \sin(3\mu + 144.5)$																				
Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.																				

Minimal- und Maximaltemperaturen

nach Angaben von Metallthermometern.

März.

1871.

Tag.	Neuchâtel.		Chaumont.		Ston.		Sursec.		Zürich.		Closters.		Sils-Maria.		Beyers.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	2.2	13.0	-2.0	6.4	4.0	13.2	-1.5	5.5	-0.8	10.6	-1.3	2.5	-6.1	5.4	-7.0	6.6
2	0.3	6.2	-4.0	7.9	3.0	11.5	-3.0	5.5	-2.3	5.6	-4.8	8.9	-14.0	5.0	-16.3	4.9
3	-1.6	4.8	1.0	10.0	2.5	13.3	-3.7	7.0	-4.2	5.5	-1.0	10.4	-10.0	7.2	-13.1	7.9
4	-2.5	2.2	1.5	9.4	1.2	12.0	-4.5	9.0	-4.5	9.0	-0.5	11.3	-8.0	5.1	-11.2	7.1
5	-2.6	10.0	2.6	9.2	3.2	14.0	-4.5	12.5	-0.9	14.3	0.5	10.9	-10.2	5.0	-11.2	6.3
6	-0.4	13.7	2.9	8.8	4.3	16.1	-4.0	13.0	-0.7	16.3	-0.7	9.9	-10.5	2.7	-12.7	3.6
7	2.5	13.3	4.0	9.9	6.5	16.0	-1.0	14.0	4.3	16.2	0.7	10.8	-9.0	3.2	-10.0	4.3
8	5.2	11.7	2.1	6.2	6.0	14.7	3.9	13.0	4.4	13.5	1.0	9.9	-4.0	4.1	-3.2	5.4
9	5.3	10.0	-0.7	4.4	6.3	10.7	0.0	7.0	3.3	7.5	-0.7	2.6	-6.1	4.0	-5.4	4.2
10	2.2	11.0	-1.0	3.6	3.5	11.5	-1.5	10.5	1.4	9.0	-4.0	6.3	-10.2	5.8	-11.3	7.4
11	2.4	11.6	-1.0	6.9	4.5	14.5	2.3	12.0	2.4	13.0	-0.5	7.1	-3.8	6.1	-2.5	6.1
12	-0.1	13.2	0.0	9.8	4.3	22.3	-2.2	14.2	0.0	15.0	1.0	12.1	-8.5	4.2	-8.1	4.7
13	2.9	14.1	1.5	8.4	5.8	17.4	-1.5	16.5	2.3	17.0	1.1	10.8	-6.0	4.3	-3.7	4.7
14	3.9	12.7	1.0	8.4	6.5	16.5	4.5	13.5	8.4	14.2	-0.2	10.9	-7.1	3.5	-7.9	5.1
15	5.2	8.5	-3.9	4.3	4.3	13.3	0.5	10.0	1.2	9.4	0.0	4.5	-1.7	2.4	-0.3	5.0
16	-1.7	2.7	-7.0	-2.3	1.0	5.1	-4.0	3.5	-2.3	2.1	-4.6	1.3	-11.3	-0.4	-10.7	2.7
17	-1.0	2.7	-6.0	-2.6	0.2	4.0	-5.0	3.0	-1.4	1.3	-5.4	-2.0	-8.3	-1.6	-7.3	-1.1
18	-3.7	2.5	-7.4	-3.1	-3.0	2.3	-3.7	4.0	-3.4	2.4	-7.0	-3.3	-11.5	-4.4	-12.9	-3.2
19	-1.0	2.5	-6.5	-3.6	-2.3	5.3	-3.5	3.5	-1.6	2.2	-9.7	3.0	-11.3	0.0	-11.6	1.0
20	-1.0	2.9	-5.0	-2.6	-0.1	7.7	-2.0	3.0	-1.2	2.2	-4.3	3.3	-12.0	1.3	-12.2	3.1
21	0.9	7.2	-4.6	2.0	1.3	9.5	-0.5	6.5	1.1	5.4	-2.7	9.3	-7.3	4.0	-6.4	7.0
22	-1.6	9.3	-3.0	7.5	1.2	13.0	0.2	10.0	3.0	12.0	-1.3	12.6	-7.3	6.4	-7.4	6.6
23	-1.0	12.9	2.0	9.6	3.3	18.0	-2.5	16.0	1.0	16.1	1.9	13.4	-7.7	6.6	-9.3	10.0
24	1.7	16.2	5.0	11.4	—	—	-1.3	15.5	3.7	17.0	2.0	9.9	-4.8	3.5	-7.2	5.1
25	1.0	15.4	5.0	11.2	5.3	15.3	-2.0	17.0	5.2	16.2	1.1	10.0	-6.5	2.0	-12.2	3.6
26	2.9	15.9	5.2	11.2	7.0	19.0	-0.5	16.0	3.4	17.1	1.2	12.1	-3.5	4.6	-3.8	3.0
27	2.8	15.3	4.0	10.4	5.6	17.2	-1.0	17.5	4.3	18.3	1.0	11.2	-6.8	7.0	-6.7	8.1
28	0.0	14.1	-6.2	6.4	4.0	14.0	-1.5	7.5	-1.0	10.5	-5.5	-0.8	-4.0	5.9	-6.1	5.1
29	-2.5	5.3	-3.2	-2.0	3.0	9.0	-5.2	3.5	-2.6	2.1	-3.2	-1.4	-12.3	-3.1	-12.4	-3.4
30	-2.2	4.1	-5.3	-2.5	2.2	8.5	-2.7	4.0	-1.7	2.7	-3.3	-1.6	-12.1	-3.5	-13.8	-2.7
31	-2.2	7.5	-6.2	0.0	-0.3	10.6	-6.0	6.5	-3.1	7.5	-9.5	0.3	-12.0	0.0	-12.0	-1.5
Mittel.	0.53	9.43	-1.32	5.28	3.14	12.53	-2.01	9.68	0.55	10.07	-2.27	6.68	-8.20	3.14	-9.31	4.90

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	-1.1	704.5	m.he,b,a,s	-1.9	716.7	he	4.8	714.8	he ^o	5.9	704.9	b	9.9	705.6	m.r,b,wo	14.5	712.6	he,b,na,r
2	-2.5	704.5	b,s ^o	-1.4	711.5	m.he,b	6.1	713.0	b,he ^o	6.1	707.7	b	8.7	704.2	m,he,am,r ²	14.8	714.8	he,am,r,do ^o
3	-5.1	704.2	m,b,nm,he	2.0	706.5	m,s,nm,he	6.7	712.8	v	5.4	709.2	he,N	8.8	707.4	rf,he,a,r	15.2	716.7	he,a,b,do ^o
4	-4.1	707.0	b,nm,s ^o	1.0	709.0	m,s,b,he ^o	6.1	713.9	he	4.6	710.3	rs,s,ma,do	9.0	706.8	m,b,NO,r	15.4	715.3	he,am,r ² ,do ^o
5	-3.1	707.7	he,wo	-0.4	708.7	m,s,b	7.0	705.6	b,wo	1.8	712.6	he,s,O8	9.1	711.3	v,a,r	15.3	714.4	he,nm,rg
6	-1.9	706.1	s	-3.0	708.8	he,a,b	5.1	701.1	m,b,r,s,b	1.5	712.3	b,wo	10.5	714.4	v,r ^o ,b	14.7	715.5	b,r ^o
7	-3.9	704.7	m,he,wo,b	-0.9	707.9	b	3.6	705.4	rs,he ^o	2.4	710.3	b,wo,w	11.5	714.3	v	13.8	713.5	b,wo
8	-3.6	702.3	b,s	-1.6	707.4	m,b,he,wo	2.6	702.5	he	3.6	710.6	he	12.2	715.8	th,he,wo	13.5	707.9	m,r,b,r,he
9	-5.3	709.6	he	-0.5	709.0	m,b,he,wo	4.1	697.4	m,b,he,wo	4.8	713.5	he	12.8	713.9	th,he	13.4	704.7	r,he ^o
10	-1.4	711.3	he,wo	-0.9	711.9	m,n,he	5.8	701.6	he	6.4	715.5	he	12.2	710.8	b,rg	11.5	706.5	m,a,r,b
11	1.0	706.5	b,nm,s,r	0.4	706.8	m,n,b	5.4	701.8	m,he,b	6.9	716.9	rf,he	11.6	710.8	m,b,nm,r	10.6	708.7	he,a,r ^o
12	3.7	712.2	b,he ^o	0.4	704.5	b,a,s	5.1	698.8	m,ab,r	8.7	717.1	rf,he	8.9	708.7	rg,rs ^o	11.4	706.5	m,b,nm,r
13	4.0	715.8	m,b,he	-0.8	704.7	b,he ^o	4.6	701.6	m,s,b,r	9.1	712.6	m,b,nm,r ^o	7.1	711.0	m,r,b	10.1	708.1	r
14	4.0	716.7	he	-0.6	707.4	m,b,he	5.0	708.7	m,s,he	8.8	708.3	r	8.0	705.8	rf,wo,a,ws	11.2	712.2	m,r,he,wo
15	0.1	713.5	m,a,n,he	-1.5	702.0	he	6.5	710.6	n,r ^o	7.1	713.7	m,r ^o ,nm,b	8.1	700.4	he,na,r	12.0	714.6	he ²
16	-0.1	716.2	m,a,n,he	1.0	696.6	s	5.9	702.3	m,he,b,a,w	8.1	713.9	b,he ^o	6.9	697.9	rg,he ^o	13.8	714.4	he,a,d,o,r
17	-0.4	715.5	n	0.5	696.4	m,s ^o ,b	7.4	704.7	na,st,v,r ²	8.4	706.8	m,r,n ² ,na,r	7.4	703.2	v,r,rs	13.6	713.2	he,wo,a,r,w
18	0.3	715.3	m,n,nb,d	-0.2	694.5	b,nm,he ^o	10.2	711.7	m,rg,he	9.2	697.0	m,n,am,na,r	7.5	709.2	m,r,he	13.1	715.8	m,rg,b,r ^o
19	1.7	714.6	m,he,b,a,s	1.4	700.6	m,na,s,he	8.9	711.3	he,na,st,r	7.1	704.5	m,n,r ^o ,N	8.8	710.6	he	11.7	717.7	he
20	3.8	713.5	he,wo	3.6	700.9	m,r ^o ,he,wo	10.0	710.8	v,r ^o	6.6	713.0	m,s ^o ,b,he	10.1	708.7	m,b,he ²	13.1	712.2	he,na,ws,b
21	3.4	707.4	m,n,b	5.4	701.1	b,he ^o ,r ^o	8.4	711.7	v,a,na,r ²	7.3	714.4	rf ^o ,r ^o ,a,he	10.7	714.1	rg,he ^o	12.3	710.1	m,r,am,NW ⁴
22	3.7	705.4	m,n,he	4.6	703.4	he,wo	7.3	715.1	m,r,rs,r ^o	11.0	713.2	rf,he	10.6	714.1	th,rg	11.6	711.0	b,wo
23	3.5	709.0	b,nm,r ^o	4.6	707.9	m,he,s,r,he	7.0	717.3	r ^o ,a,b	12.2	711.3	th,am,st,r ²	12.9	713.0	he	10.7	708.7	rg,he ^o ,do ^o
24	3.4	705.6	rg	4.0	709.9	m,he ^o ,b	7.2	718.2	he	9.0	715.1	m,he,st,r ²	13.8	706.1	th,r ^o ,he	10.5	712.8	b,wo,na,r ²
25	3.0	706.5	m,s,b,r ^o	5.0	715.8	he	8.5	717.7	he	6.3	718.0	m,s,r,b,he	9.0	704.2	r	9.4	719.1	v,rs,do ^o
26	3.0	713.5	b	2.7	717.7	m,n ^o ,he	9.1	717.3	he	6.9	717.7	b,wo	8.1	707.9	m,r,b,he ^o	9.6	717.7	he
27	2.0	711.3	b	2.9	717.1	he	9.1	715.3	he	7.2	712.2	rf,he,N	7.7	711.0	rg,rs,he	11.9	711.8	he,na,ws,a,r
28	1.0	708.1	b,n	4.5	716.7	he ^o	9.4	714.4	he	7.6	712.6	he	9.5	711.5	b,he,wo	11.6	711.9	he,wo
29	1.6	706.1	s				9.8	710.8	he,am,W2	9.8	710.8	b,a,r ^o	10.8	712.2	th,he	11.5	712.2	he ²
30	0.9	707.2	b				8.5	705.8	m,he,b,W	9.5	706.5	b,rg,a,he	11.7	713.5	b,wo,am,r	11.5	711.9	rg
31	1.1	713.7	b,he ^o				5.4	703.8	m,s,b,w				11.5	712.8	th,he,am,r			
Mitt.	0.39	709.54		1.08	707.17		6.79	708.96		6.95	711.42		9.85	709.40		12.42	712.40	
I.	Ther.-Max.	13.	Mitt.	6.8.	Ther.-Min.	9.	Morg.	-10.6.		Bar.-Max.	14.	Mitt.	717.3.	Bar.-Min.	8.	Morg.	Ab.	702.1.
II.	"	28.	"	9.1.	"	8.	"	-8.1.		"	26.	Ab.	717.8.	"	18.	Morg.	Ab.	693.6.
III.	"	28.	"	14.4.	"	8.	"	0.0.		"	24.	Morg.	718.4.	"	9.	Morg.	Ab.	697.0.
IV.	"	29.	"		"		"			"	25.	Mitt.		"		Mitt.		
V.	"	22.	"	16.3.	"	6.	"	-1.9.		"	26.	Morg.	719.6.	"	18.	"		695.9.
VI.	"	9.	"	17.5.	"	19.	"	3.1.		"	8.	Ab.	716.2.	"	16.	Morg.		697.0.
	"	24.	"	20.0.	"	26.	"	6.2.		"	25.	Ab.	720.1.	"	9.	Ab.		703.9.
	"	4.	"		"		"			"				"				

Schnee auf den Bergen: 14. 18. April; 3. Mai; 14. 24. Juni.

Schnee bis weit hinab: 5. 12. 13. 15. 17. 18. 26. 27. Mai; 25. Juni.

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	11.4	711.0	m.b.r°,am.r²	15.4	708.7	as.am.r²,a.bg	11.5	716.7	m. b. he	12.5	714.6	he	9.5	706.3	b, a. r	6.6	712.2	he, b
2	13.4	709.9	m.rg,b,he	12.3	711.3	m.b,nm.p	10.9	714.6	rf, he, bs	11.5	707.2	b,a,r°,a,r²	8.9	709.4	m. n, he	5.5	712.4	b
3	14.4	710.1	he	12.0	715.1	a,he,nm.v	9.0	711.3	m,he,b,w,r,b	9.4	705.6	rg	8.3	714.4	he	4.2	713.0	he
4	13.0	710.1	m.b,nm.r.do	12.1	717.7	he	9.3	715.1	he	9.9	712.4	m. r, he	7.5	717.5	rf°, he	3.6	705.6	he
5	13.1	714.6	m.rg,b,r°,Wg	12.9	715.8	he	11.9	716.9	he, a. r°	10.0	717.1	he	7.5	719.3	rf°, he	3.5	698.8	s, r
6	13.4	717.7	m,r,he,a,b	13.5	715.3	he	11.2	717.7	m. n², he	10.6	717.3	he	7.9	719.1	he	1.8	702.0	s°, b
7	12.7	716.4	m,he,wo,r	13.5	716.0	he	11.4	717.7	he	11.1	716.2	b,wo,nar	8.6	714.4	rf,n,na,r	1.6	707.2	he
8	10.5	711.3	rg	14.6	714.4	he	11.6	717.3	m. n°, he	11.7	716.9	b, a. he°	6.5	711.7	m.b,he,wo	-1.9	709.9	he
9	9.9	711.3	rg	15.2	712.4	he,a,r,r.do	12.4	716.9	m. n², he	10.1	717.3	he	5.4	702.9	m. s. r,he	-0.6	712.4	he
10	11.1	715.3	m,r,he,wo	14.9	714.6	he, a. b	12.1	717.3	he	8.6	716.9	rf°, he	3.9	703.2	m.s,nm,b	0.9	719.6	m.s,nm,he
11	12.3	718.0	m. r, he	15.6	715.5	he	12.1	718.9	he	8.4	715.3	rf, he	4.4	709.9	m. wo, he	-3.6	727.1	he
12	12.6	719.6	he²	16.4	716.2	he	12.9	717.3	he	8.9	713.0	b, he°	3.4	709.9	he	-4.0	726.8	he
13	12.9	720.0	he	16.5	718.4	he	12.1	714.3	he, w	10.4	709.2	m,he,nm,r	2.9	709.2	he	-2.4	723.2	m. n, he
14	14.6	719.6	he	15.3	720.7	he	11.4	714.4	b, wo	11.4	707.0	wo	2.7	710.6	he, na. n	-1.4	718.0	m,a,nm,he
15	15.0	719.3	he	15.9	719.6	he	10.6	716.4	he	11.9	707.4	v	1.9	710.3	m,n,he,wo	-1.7	712.8	n
16	15.1	719.6	he	16.1	717.5	he	10.9	713.9	he	11.1	710.3	b, wo	4.4	712.2	b	-0.3	709.4	m,n,he,a,r
17	15.9	717.7	he	15.7	714.4	he, a. b	11.0	713.6	he	10.9	712.2	b, r°	4.3	713.2	b	0.4	707.2	s, he°
18	16.0	713.5	he	15.0	712.6	he, wo	12.0	717.7	he	9.8	712.2	rg	4.7	720.3	b	-0.5	707.9	s
19	15.4	712.4	m,he,g²,r,r	14.3	712.3	m,b,na,bl	11.6	716.0	he	8.4	711.9	r	4.3	720.5	b	-0.7	708.7	b
20	14.7	712.2	m.rg,he,wo	15.1	713.2	m,b,nm,he	12.8	713.2	he	5.9	710.6	b	5.6	716.4	rg,N4,W4	-1.0	708.7	m,he°,m,b
21	14.8	709.9	v,r°,nado	14.1	713.7	m,he,w,r°,b	13.5	712.2	he, a. b	5.0	712.6	b	4.9	717.5	b, r°	-0.5	703.4	m. s, b
22	14.0	711.7	m. n², he	12.2	715.3	he	12.4	711.7	v	3.7	713.9	b	5.6	717.3	m.nb,r,b	-0.4	703.4	s
23	14.7	709.9	m,he,ag²,r	12.1	718.0	he	13.5	712.4	m,r°,he,wo	5.3	713.2	m. b, he	6.5	714.4	b	-2.1	705.6	he
24	12.6	707.9	m,b,nm,r°	12.5	716.2	he	12.4	712.3	m.b,he°,r	6.0	712.4	rf, he, wo	3.9	712.3	s, rs, w	-1.6	702.7	m,b,nm,s
25	12.1	707.9	he	15.0	717.5	he	13.5	712.3	m. r, he, r	7.9	714.1	m. r. b,he	4.1	718.4	s°, a. he°	0.0	700.2	he, wo
26	11.6	707.7	rg	15.9	720.3	he	12.5	712.3	he	6.2	712.3	rf, he	2.1	719.6	he	0.1	698.8	m,b,nm,s
27	10.3	707.7	r²	15.5	720.5	he	12.5	715.1	he	8.6	709.0	he,wo,a,r°	1.5	717.3	he	-1.9	695.9	he
28	10.6	712.6	m,b,nm,he	15.3	718.4	he, wo	13.0	716.4	he	8.9	708.7	b, nm. r°	3.4	714.6	he, a. r. st	-0.4	697.4	s
29	11.6	711.5	wo	15.9	715.5	m,he,wo,r°	12.3	717.1	he, a. bl²	8.3	707.4	m,n,he,a,b	2.9	716.4	he	-0.6	698.1	s
30	12.1	710.3	he	15.2	713.9	b, wo	12.4	717.3	he	8.3	702.0	he, wo	3.9	711.3	b,wo,na,r²	-1.5	697.4	he, wo
31	15.1	711.0	he,a,na,g²,r	16.9	711.0	he,W3,a,r°				9.7	702.6	b, wo				0.6	697.2	b
Mitt.	13.16	713.13		14.66	715.53		11.91	715.61		9.06	711.60		5.05	713.80		0.05	707.92	

VII.	Ther.-Max.	16. } Mitt. 20.9.	Ther.-Min.	9. Morg.	8.4.	Bar.-Max.	13. Mitt. } 720.1.	Bar.-Min.	27. Morg.	704.3.
VIII.	"	31. " 21.9.	"	24. "	8.1.	"	14. Mitt.	"	1. Ab.	707.3.
IX.	"	12. } " 17.5.	"	4. "	5.3.	"	16. "	"	3. Mitt.	709.4.
X.	"	1. " 16.9.	"	22. "	2.5.	"	5. Ab.	"	30. Ab.	700.4.
XI.	"	6. " 11.9.	"	27. "	-1.2.	"	18. Mitt. u. Ab. } 720.7.	"	10. Morg.	700.4.
XII.	"	1. " 8.3.	"	12. "	-6.2.	"	12. Mitt.	727.5.	27. Mitt. } 695.9.	

Schnee bis weit hinab: 8. 9. Juli, 3. September.
Den 3. Dezember war ein schönes Nordlicht ungefähr um 10^h.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	2.1	704.0	b, wo	1.4	716.2	m.b,nm.n	3.5	698.6	m.s,b,a.he	8.9	715.8	th, he	9.4	708.2	b, r, rs	12.8	714.6	he, a. do ^o
2	0.4	707.7	b, he ^o	1.0	718.2	m.n,nm.nb	4.6	697.9	he	8.9	710.6	rf ^o , he	10.4	708.7	he	13.2	716.7	m.he,nm.r
3	0.0	711.0	m. s ^o , b	1.8	721.6	m. n, he	4.7	693.2	b, wo	10.2	707.7	b, a. r ^o	13.4	708.7	he	13.9	713.5	b
4	-2.0	711.3	he	-0.5	718.6	n	4.5	691.0	he, wo	10.6	708.6	r ^o , he	13.7	708.1	he, wo	12.2	709.9	m. he, r ^o
5	-2.6	707.9	nb	0.1	714.8	m.n,he,wo	4.6	695.9	m.r.s,b,r	10.4	713.7	he	11.0	715.5	r	9.8	713.2	m.r,b,ar ^o
6	-2.2	713.2	nb	1.9	711.0	b, wo	5.3	697.7	b	10.4	714.4	he, wo	10.9	715.8	m. b, he	12.1	710.6	he
7	-1.8	716.9	nb	2.7	711.0	b, wo	4.5	699.7	b, a. he	10.9	714.6	he	11.6	713.7	he	14.0	708.1	m.he, a.r
8	-2.2	716.7	m. n, nb	4.4	713.0	m.s ^o ,b,wo	3.9	701.1	b, wo	11.0	714.8	he, wo	12.5	713.2	m.v.r ^o ,b,r	12.7	712.8	m.a.he,nm.r
9	-2.9	714.6	b	2.8	712.4	he	4.7	702.5	b	11.1	715.1	m.do,nar	11.1	713.2	rg	11.6	718.0	wo
10	-2.6	711.3	b, nm. s ^o	2.2	714.6	he	5.5	705.4	m.r,b,ar ^o	9.8	715.5	m.he,r,do	11.3	716.9	m. b, he	12.3	717.3	he, wo
11	-1.1	709.4	b	3.8	715.8	m.b,he,wo	5.1	707.4	b	9.6	715.8	m.he,do,r ^o	10.1	716.4	rf ^o , he	12.9	716.2	b, he ^o
12	-1.8	707.4	m. he, b	3.8	715.8	b, he ^o	4.5	711.3	b	9.1	714.6	rf ^o , he	11.5	711.9	m.he ^o ,ar ^o	13.2	715.8	wo, a. he ^o
13	-1.9	704.9	b	2.7	716.7	he	1.9	716.9	he, N	9.5	711.9	rf ^o ,he,b,r ^o	12.9	710.1	m. he, rg	13.4	716.2	he, a. do.p
14	-1.7	692.9	b	2.5	710.6	b, he ^o	2.4	715.5	he, N	7.7	706.3	m.r.rs,he	11.9	709.0	m. n. b, r	14.6	717.1	v, nm. do
15	2.1	694.3	m.he,nm.r	2.4	696.3	m. s, b	1.9	712.8	he, N	6.9	705.8	m. rs, s, b	9.4	713.5	m.r ^o ,b,a.he	12.3	714.8	m.he,do.r
16	2.0	704.7	he, wo	-0.8	693.6	b	2.3	713.5	he, N	6.1	704.0	v, rg, w	9.7	718.0	he	7.5	713.2	rg
17	3.5	707.2	b, na. r	0.5	691.4	m.he,b,wo	2.5	714.8	he, N	7.0	706.8	m.b,nar ^o	12.3	716.7	he	7.9	712.8	r
18	3.4	707.9	m. n, he	0.7	697.7	m.s,b,wo	4.0	716.9	he, N	8.3	711.3	m. r, b, he	13.1	712.8	m.he,a,nar	9.2	713.7	m. r. b, rg
19	3.8	707.7	m.b,nm.r	0.6	700.4	b	4.5	713.2	he, N	7.6	713.5	rf, he, bs	12.1	716.4	m. r, b	10.3	714.4	b, wo
20	3.7	709.6	m.b,nm.r.s	-0.4	705.8	s	5.5	705.4	b, a. na. r	7.9	709.0	rf, he, b	12.9	719.1	he	11.9	715.3	b,wo,a,r ^o
21	4.8	707.2	m.r.s,b,r ^o	-2.9	714.4	he	7.2	708.1	m.r.S.W,he	5.9	704.2	r, s	12.1	717.5	he	12.6	716.2	wo
22	5.6	702.3	m.br ^o ,r ^o ,SWs	0.0	718.4	b, he ^o	6.9	707.4	m. he, r	6.2	698.6	b	14.0	714.4	he	12.1	716.0	m. b, he ^o
23	5.1	707.7	m.b.s.r,SWs	1.9	714.4	he	9.6	706.3	m.he,S,War	6.6	698.6	b, a. r ^o	11.6	711.5	rg, m. st	13.1	716.2	he
24	4.5	705.6	he, wo	4.0	704.2	v, s, r, Ss	7.1	704.7	b,nm.he,r	6.5	700.2	r	11.5	712.2	he	15.4	713.9	he,nm.do,r ^o
25	4.4	702.0	b, wo	2.0	697.0	m.s.b,he ^o ,s	6.1	700.0	v,he,r,s,w	6.1	703.8	r	11.4	710.1	m.b,r ^o ,a,he	14.4	713.7	m.a,b,do,r
26	3.6	707.4	he,nm,he,r	1.6	697.4	s, wo	3.5	706.5	m. rs. s, s	8.1	704.5	he, nm. r ^o	10.1	709.9	r, a. he	14.6	716.2	he
27	1.6	711.0	b	0.0	705.8	he, wo	1.6	715.5	he, N	8.6	698.3	m. he, b	9.3	710.3	v	14.8	714.8	he
28	2.0	710.1	m. n ^o , nb	2.3	702.3	m. s, wo, b	2.4	719.1	he	9.4	700.4	b, he ^o	8.2	710.6	r,a,he,nar	14.4	713.5	m.br ^o ,r ^o ,do ^o
29	1.9	714.4	m. n ^o , nb				5.1	719.3	b, wo	10.1	701.3	rf ^o , he, b	10.1	713.5	m. r, b, wo	13.0	712.4	m. he, b, r
30	1.6	716.2	b				8.3	720.3	rf ^o ,b,nar	9.8	699.3	m.do,lg ^o ,r,b	10.5	713.2	b, wo	12.2	712.8	m.he,nm,r
31	1.7	715.8	b				9.6	717.5	m. r, b, he				11.4	713.5	he, nm. p			
Mitt.	1.18	708.39		1.49	708.91		4.77	707.61		8.68	707.37		11.33	712.76		12.47	714.30	
I.	Ther.-Max.	22.	Mitt.	7.6.	Ther.-Min.	14.	Morg.	-4.7.	Bar.-Max.	7.	Mitt.	Ab.	717.3.	Bar.-Min.	14.	Ab.	690.s.	
II.	"	9.	"	6.6.	"	21.	"	-6.6.	"	3.	"	"	723.0.	"	17.	Morg.	690.s.	
III.	"	23.	"	12.5.	"	16.	"	-1.6.	"	29.	Mitt.	Ab.	729.7.	"	4.	Mitt.	690.s.	
IV.	"	7.	"	16.3.	"	21.	Ab.	3.1.	"	10.	Morg.	Mitt.a.Ab.	715.7.	"	22.	"	697.5.	
V.	"	22.	"	17.5.	"	15.	"	5.0.	"	20.	Mitt.	"	719.6.	"	1.	Morg.	700.4.	
VI.	"	24.	"	19.4.	"	17.	"	6.3.	"	9.	Ab.	"	718.4.	"	7.	Mitt.	707.2.	

15. März. Nachts ein schwaches Nordlicht.
 Schnee auf den Bergen: 16. April; 23. 27. Mai; 8. Juni.
 Schnee bis weit hinab: 13. 22. 24. April; 28. Mai; 16. Juni.

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	14.0	716.7	he, wo	13.4	715.1	v	8.7	713.0	rf ^o , he	9.5	710.3	v, r ^o	7.1	717.7	m.r,nm.b	3.4	713.5	b
2	14.6	717.3	he, wo	12.1	717.7	m. rg, he	9.8	711.9	rf ^o , b, wo	8.3	708.1	w, r	6.0	721.2	b, wo	0.1	707.2	he
3	15.4	716.7	he	12.7	718.6	he	10.5	710.1	b, r ^o	9.1	702.7	b, a. st. r ^o	4.2	717.5	m. n, he	1.0	704.2	he
4	16.4	716.2	he	13.4	715.5	he	10.6	710.6	m. r, he	8.2	704.5	v, r ^o	6.3	711.9	m.n,nm.he	3.0	699.7	m.s.r,a,d
5	17.1	716.0	he	14.8	713.9	he	9.2	711.9	rf, he	7.4	707.7	he	4.8	706.8	he	3.5	701.1	m. n, wo
6	17.5	715.5	m.he,a.g ² .r	15.9	713.5	he	11.0	711.0	b	9.4	707.9	m. r, he	7.1	707.0	b, a. r	6.1	701.3	na.W4,a.w.r
7	16.8	713.0	he, a. do. r	16.5	713.7	he	11.4	705.3	m. r, b, r ^o	10.3	704.9	he, na. bl	5.2	707.2	rf ^o ,r,nm.b	5.8	707.7	he
8	15.3	713.2	rg	15.2	713.9	he,a.do.r ²	10.0	707.2	rg, he	11.2	704.5	b, a. na. r	4.8	704.5	rf, nm. r	5.4	716.7	he
9	15.6	713.0	b,nm.b.r ^o	13.1	715.3	m.he,na.rg	8.6	712.4	rg	9.1	704.2	he, na. r ²	5.1	707.9	m.b.r ^o ,a.r	3.7	718.9	he
10	15.7	714.6	b, wo, a. r	14.9	716.7	m. n, he	9.1	712.4	m.rf,he,b	8.6	702.7	r ²	5.1	701.6	m.r,nm.he	4.1	713.9	he
11	16.0	716.9	m. n, he	15.9	716.4	he	10.4	706.5	r,na.r.W4	9.4	706.5	m. r, b	6.0	702.5	r,a.NW4.r	4.9	715.8	m. r, he
12	15.1	717.7	m.he,b,r ^o	16.4	716.9	he	10.4	710.1	he	8.4	708.3	b, rg, w	6.1	702.0	r	2.8	711.5	he
13	15.3	717.1	he	16.8	715.8	he	11.5	710.3	he, na. bl	7.1	707.4	b, rg	4.0	709.0	m. he, b	4.0	705.4	b,wo,aa,r ^o
14	16.0	716.2	m.he,a.do	16.7	715.3	he,na.na.r	13.0	712.6	he,na.g ² .r ²	8.6	703.4	nb, r	2.2	712.2	he	6.4	709.6	he,wo,aa,r ^o
15	15.4	716.2	m.do.r ² ,b	16.5	716.0	he	12.8	715.5	m.a ² ,b,na.bl	8.5	698.6	nb, rg	3.5	710.1	b, wo	8.0	709.6	na,r,m.NW4.r
16	16.0	715.1	he, a. do ^o	14.3	718.6	r, do, m. b	13.4	715.3	m.nb, a. p	6.0	704.0	b, nm. r	5.9	712.2	na.st.r,he	4.0	715.8	m. rs. s, b
17	15.1	713.5	he,na.na.r ²	13.9	719.6	b, he ^o	12.2	711.9	rg	4.6	707.9	b	5.8	712.4	he	2.9	720.3	m.b,nm.s
18	15.0	713.0	m. he, b	14.1	718.9	he	9.3	714.6	b, na. bl	2.9	709.0	he	6.9	708.3	v, rg	4.4	723.0	b, he ^o
19	15.7	711.0	he	15.2	718.0	m. n, he	8.1	718.0	rf ^o , b	4.1	708.1	b	4.7	710.8	rg	2.9	722.1	he
20	15.3	708.5	m.he,rg,hg ²	15.9	715.1	he	8.2	720.0	rf, he	7.1	703.8	r	3.1	715.1	he	4.0	720.3	he, na. u
21	13.4	711.7	m. b, he	16.6	714.4	he	8.5	719.6	rf, he	8.5	708.5	he,na.st.r	3.0	716.9	b, wo	3.6	722.3	nb
22	13.4	713.2	he	16.5	716.2	he,na.a.do,p	8.9	718.0	b, he ^o	8.3	710.1	m.he.r ^o ,b	2.1	717.1	he	3.1	722.8	nb, na. n
23	14.0	714.6	he	15.5	718.0	he	9.0	716.4	rf, he	7.8	710.3	m. he, b	2.9	717.7	he,a.b,r ^o	1.9	722.3	n, he ^o
24	15.2	715.3	he ²	14.6	720.5	he	9.4	714.8	he	12.6	706.8	m.v,r ^o ,ss,W3	5.3	717.7	he, na. r	1.0	722.8	n, d
25	16.5	714.1	he, a. r ^o	15.0	721.6	he	9.9	713.5	m. he, wo	14.5	701.8	S4, W4, r ^o	6.0	717.5	b, rg	1.1	725.7	d, he
26	14.1	713.9	nb, nm. r ^o	14.8	718.2	he	11.5	709.9	b, rg	9.7	705.4	m.w.r ² ,na.r	5.2	721.9	he ²	0.5	723.8	he
27	16.1	713.7	m. r ² , he	12.6	714.4	m. he, b	9.9	705.4	m.rg,na.r	6.6	710.1	m.n. r, rg	3.5	714.6	he,wo,na.r	0.9	723.6	n, d
28	16.8	713.7	he, na. g ²	10.2	715.1	b, wo, O4	9.0	710.8	b, na. r	7.4	713.0	b, a. r ^o	5.6	716.2	m.r,nm.b	0.2	721.2	n, d
29	13.7	716.2	b, wo	10.1	717.5	rf, he	8.4	714.4	b, rg	8.1	713.0	m.na.r,b	6.5	714.8	b	4.1	712.4	m.r,aa.st.r
30	13.1	715.3	he, wo	11.9	715.3	rf, he, N	8.6	714.6	b, he	8.8	718.9	he	5.5	711.3	b, a. w. r ^o	2.9	709.9	b, na. st ²
31	14.9	713.5	he, a. na. r	11.5	711.9	wo, r ^o				8.1	717.1	rf, he				6.0	706.1	m.s,rg,w
Mitt.	15.29	714.63		14.40	716.37		10.04	712.61		8.34	707.40		5.06	712.12		3.41	714.86	
VII.	Ther.-Min.	5.	Mitt.	21.6.	Ther.-Min.	23.	Morg.	10.0.	Bar.-Max.	12.	Mitt. u. Ab.	717.8.	Bar.-Min.	20.	Morg.	707.8.		
VIII.	"	13. 14.	"	21.6.	"	29.	"	6.2.	"	25.	Morg. u. Mitt.	721.9.	"	31.	"	711.1.		
IX.	"	14.	"	16.9.	"	10.	"	4.7.	"	20.	Mitt.	720.7.	"	27.	"	703.8.		
X.	"	25.	"	15.0.	"	18.	"	0.6.	"	30.	Ab.	719.6.	"	15.	Morg. Mitt.	698.5.		
XI.	"	6.	"	9.7.	"	23.	"	0.0.	"	26.	Mitt.	723.6.	"	10.	Morg.	699.3.		
XII.	"	15.	"	9.4.	"	26.	"	-1.3.	"	26.	Ab.	729.7.	"	6.	"	695.3.		

Schnee auf den Bergen: 8. 28. 30. September.
Schnee bis weit hinab: 9. September.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	2.7	700.2	m.st.r ² ,s	-0.4	723.7	he	4.8	723.5	he	7.5	715.3	he, N	12.8	707.7	b, wo	9.5	709.4	rf ^o , b, a. r
2	0.4	709.6	b, s ^o	-1.0	721.9	he	5.4	720.9	he	6.4	719.6	rf ^o , he	9.8	709.2	rg	8.9	707.9	rg, he ^o
3	-2.0	715.3	he	-0.1	722.8	b	4.9	719.3	he	6.5	722.3	he	9.2	707.2	rg	9.4	708.5	in. r ^o , he
4	-2.3	719.5	he	2.8	720.7	b, nm. b. s	4.0	722.3	he, N	7.1	721.2	rf ^o , he	8.0	706.1	m. n, b, rg	9.9	709.2	rf, he, nm. r ^o
5	-2.2	715.5	m. n, nb	4.2	720.9	m. rg, he	2.7	722.1	he, O	7.4	719.6	rf, he	7.4	711.7	m. s. r, he, W	10.9	709.2	wo
6	-2.4	712.4	n	4.3	722.3	he, wo	1.6	720.7	he, O	9.1	718.9	rf ^o , he, b	9.4	713.7	th, he	11.2	709.0	rf ^o , a. p
7	-1.5	716.0	nb, b	4.2	723.7	m. he, b, r ^o	3.3	719.3	he	9.0	719.1	m. r, rs ^o , b	10.1	711.7	rf ^o , nm. r ^o	11.1	709.9	he
8	-3.6	717.9	nb, b	5.0	722.1	he	3.2	718.2	he	9.3	716.2	rf ^o , he, wo	11.3	708.5	m. he, nm. r ^o	14.1	708.3	m. b, a. r ² , rs
9	-5.0	718.0	b, a. he ^o	4.0	720.7	b	2.9	716.9	he	9.5	712.4	m. r ^o , r ² , W ₂	11.4	708.7	he	12.6	711.7	b, g, m. a. do
10	-5.5	717.7	m. b, he, s ^o	3.1	720.7	m. b, he	2.1	714.1	he	6.6	714.1	v, rs ^o	13.7	708.7	he, nm. S. r ^o	11.8	710.6	m. n, v, wo
11	-2.9	720.7	b, a. he	2.4	720.3	he	2.8	714.4	he	6.0	717.7	rf ^o , he	13.0	710.1	he, a. r ^o	11.0	704.2	m. b, r
12	-2.3	721.4	n	4.4	717.7	he	3.6	713.5	he	8.5	717.5	rf, he	12.9	708.7	m. a. r ² , he ^o	9.1	706.1	m. b, rg
13	-3.4	717.1	n	3.7	720.3	m. b, he	4.4	716.4	he	9.7	717.5	rf ^o , he	8.9	709.4	m. rg, b	9.9	707.7	rf, v, a. r ^o
14	-3.5	716.9	n	3.1	723.0	he	4.4	717.5	he	10.9	717.3	rf ^o , he	8.9	712.4	r	11.0	707.4	m. b, nm. r ²
15	-3.5	717.7	n, nm. nb	5.0	724.1	b, wo	5.7	713.9	m. he, a. s. r ^o	11.8	716.2	th, he	10.9	713.2	m. n, he	11.4	707.2	m. u. he, v
16	-3.6	717.3	n, nm. nb	4.3	725.7	he	5.0	710.3	m. r ^o , b, a. s. r	11.6	714.1	th, nm. r ^o	10.8	714.3	he	12.1	709.6	m. he, b, r ²
17	-3.4	718.4	n, nm. nb	3.1	728.2	he, na. r	5.4	710.3	m. n, b	13.1	714.3	th, he, b	12.6	715.3	he	12.3	709.9	m. b, rg, r ²
18	-1.6	721.2	n, nm. nb	2.4	727.5	m. a, nb, he	5.5	710.1	m. he, b	11.5	715.5	he, nm. r ^o	14.0	716.0	b, na. r ^o	11.7	711.3	r ² , um. do ^o
19	-2.6	723.2	m. n, he	2.3	725.2	he	5.4	709.9	v	11.1	717.3	m. he, nm. r ^o	12.5	713.9	v, NW ₃	12.3	711.5	b, wo, a. r
20	-3.2	724.5	m. n, he	2.9	723.9	he	5.9	713.5	m. b, rg	12.5	718.6	he, wo, nm. r ^o	10.7	714.3	he, wo	8.9	712.4	r
21	-2.6	722.8	m. n, he, he	2.2	722.1	m. n, he, wo	5.9	714.1	b, rg, a. NW ₄ , r	11.7	718.0	m. rg, b	10.4	718.0	m. r. b, he	9.0	715.3	rf, he, wo
22	-2.3	719.1	he, wo	1.9	721.2	m. n, he	4.4	721.4	m. s. b, he, N	11.9	718.9	he	11.3	719.1	rf ^o , he	9.0	715.3	he, wo
23	-2.7	720.9	he	2.1	719.3	m. n, he	4.6	722.3	he	13.6	716.7	m. r ^o , w, he	13.4	719.1	he	10.4	712.3	he, wo
24	-1.9	722.1	m. n, he	3.6	721.2	he	5.5	720.9	he	10.5	714.6	he, NW	14.1	718.6	he, nm. r ^o	9.6	712.3	b, a. r ^o
25	-3.4	718.0	m. n, he	4.0	721.4	he	6.9	717.7	he	7.1	711.3	W ₄ , rg, rs	14.5	716.9	he	9.7	709.0	rf, he ^o , nm. r ²
26	-3.4	716.0	m. n, he	4.3	722.3	he	6.6	715.3	he, nm. r. rs	6.1	709.4	rf ^o , rg, a. he	13.7	714.4	he	11.3	709.4	m. b, he, wo
27	-2.3	713.2	m. n, he	4.6	724.3	he	6.9	716.0	he, wo, N	8.0	710.6	m. w. rg, he	13.8	712.4	he	12.7	709.9	m. r, b, he
28	-2.0	713.2	he	4.7	725.2	he	6.6	716.7	he	8.6	712.4	m. r ^o , he	14.0	712.2	he, a. g ² , r ²	13.4	711.7	he, nm. b. r ²
29	-1.1	713.5	he				6.8	715.3	he	11.0	712.2	he, NW ₄	13.4	713.5	rg	15.6	714.1	he, a. g ² , r ²
30	-1.1	723.0	he				6.9	715.5	he	9.9	710.1	m. r ^o , b, wo	13.2	713.0	v, rg	15.1	715.3	m. r. b, he
31	-1.2	723.9	he				7.2	715.8	he				10.3	711.9	he, wo, N			
Mitt.	-2.45	717.79		3.18	722.62		4.88	716.78		9.46	715.99		11.63	712.62		11.16	710.23	

I.	Ther.-Max.	1. Morg.	4.1.	Ther.-Min.	10. Morg.	Ab. } -5.6.	Bar.-Max.	20.	Mitt. } 724.6.	Bar.-Min.	1. Morg.	696.5.		
II.	"	27. } Mitt.	9.4.	"	1. Morg.	-4.1.	"	18.	Morg.	729.1.	"	12.	"	717.3.
III.	"	31. } "	12.5.	"	6. } "	-0.9.	"	1.	Morg. } "	724.1.	"	19.	Morg. } "	708.3.
IV.	"	15. } "	16.6.	"	11. } "	1.6.	"	3.	Mitt. } "	723.0.	"	26.	Mitt. } "	708.3.
V.	"	23. } "	19.4.	"	3. } "	5.3.	"	22.	Mitt. } "	719.6.	"	30.	Ab. } "	704.3.
VI.	"	25. } "	18.8.	"	7. } "	5.0.	"	30.	Ab. } "	716.2.	"	11.	Morg. } "	703.3.

11. 13. Febr. Nachts Nordlicht. — 1. 5. 6. 22. Juni Morg. Temp. 6.2°; 13. Morg. 5.6°; 24. 25. Morg. 6.9°; 4. Morg. 5.8°.
Schnee auf den Bergen: 20. Mai; 14. 20. 25. Juni. — Schnee bis weit hinab: 10. 25. 29. April; 14. Mai; 2. 12. Juni.

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	14.1	712.2	m.n.he,b,r ²	12.8	716.0	he	14.4	714.6	he	11.7	708.3	b, wo	7.6	720.0	he	5.7	710.1	wo, a. r ⁴
2	13.5	708.7	m.r ⁰ ,rg,w	13.0	716.4	he	14.7	713.7	he	12.6	708.7	b, he ⁰	8.5	719.8	m. b, he	7.3	712.2	m. r, he
3	14.0	710.1	wo, r ⁰	14.2	715.8	he	14.6	713.5	he, r	11.6	708.5	m.b,nm,r	8.9	718.4	he, nm. b	11.4	712.2	rg, W4
4	15.0	708.1	he,r ⁰ ,a,r ²	14.5	714.1	he, a. do	14.6	714.4	he, na. r	11.4	713.7	m. n, b	7.9	717.5	m.he,b,wo	11.1	711.9	SW4, rg
5	14.1	708.1	m.a.na,r,he	14.0	711.9	m.b,m,v,r ⁰	13.5	711.9	m.b,rg,na,r ²	10.8	716.2	m. n, r ⁰ , b	7.7	718.0	m. b, rg	4.7	715.1	r, s
6	12.1	707.9	rg, he ⁰ , st	14.0	707.9	b, na. r	10.3	713.5	he ⁰ , r ²	11.4	712.6	m. b, he	8.6	717.7	b, na. r ⁰	2.1	719.8	he
7	11.0	709.0	rg, nm. st	12.0	709.2	r	10.2	719.1	he	11.2	712.4	r, a. b	8.9	717.7	b	2.8	712.8	b, a. r ⁰
8	11.4	711.0	rg, he ⁰	11.9	711.0	v, he ⁰ , rg	12.3	719.1	he	11.5	713.9	b, m. he ⁰	7.9	718.0	wo	5.4	706.5	na, a, r, he
9	12.1	713.6	he, nm. r ⁰	12.3	711.9	he, wo, a, r	12.9	715.5	he, na. r	11.4	713.2	m. r, b	7.3	719.3	b, a. na. r	4.4	712.4	b, na. r, w
10	12.4	715.8	he	13.5	712.6	he, a. r ⁰	12.2	714.4	he	11.1	713.2	m.n,b,a,nar	5.9	715.8	m. na. r, v	5.2	713.5	m,rg,a,he
11	13.3	717.1	he	13.0	713.7	he, wo	11.6	716.2	he	9.1	717.1	wo	4.2	710.6	s, wo	3.4	713.2	m. n, he
12	14.1	719.6	he	13.5	713.7	he, wo	12.9	716.7	he	6.6	717.1	rf, he, wo	2.9	707.9	he, wo	2.9	710.3	m.n,b,he ⁰
13	13.9	719.6	he	14.0	713.0	b, wo	13.8	715.5	r, m. he	6.9	716.2	rf, he	1.5	702.5	he ²	5.0	704.7	m.b,r,na,r
14	16.5	719.6	he	14.4	714.6	he	12.7	714.8	m.n,r,he	7.0	712.4	rf ² , he	2.1	697.2	m. he, s	6.5	708.1	he, nm, na, W4
15	13.4	719.6	he	14.1	715.3	he	12.1	713.5	m. he, r, v	9.0	711.0	he	1.6	700.9	m.b, nm, s	5.3	712.6	nm, b, na, s
16	14.7	720.0	he	14.2	715.1	he	12.3	718.0	he	9.3	712.4	b, rg	1.4	705.1	he, wo	7.2	712.4	na, st, r, b
17	14.9	718.0	he	15.0	715.8	he	11.9	720.3	he	9.7	716.4	he	3.4	705.4	b, a. r ⁰	6.6	711.9	m. a, r, b
18	16.0	717.1	m. r ⁰ , he	15.0	716.2	he	12.7	719.1	he	9.8	717.7	he	1.5	702.5	b	7.4	711.3	he
19	15.8	715.3	m,he,mm,g ² ,r	15.9	716.0	he	10.8	714.4	m.b,nm,r	9.4	715.5	he	3.0	703.4	b, wo	6.3	709.6	he, wo
20	15.4	712.3	m,r ² ,b,he,r ⁰	14.6	716.4	he	9.7	713.9	m. r, v	9.5	715.3	he	2.1	703.2	he, wo	5.5	701.3	b, wo
21	15.1	711.3	he, a. r, st	14.4	716.0	he, na, bl ⁷	10.4	716.0	he	9.6	715.8	he	2.5	695.5	b, m. s ⁰	7.1	697.0	na, w, r, he
22	14.4	713.9	he, a. b	14.1	714.8	he	12.3	715.5	he, wo	8.7	714.6	he	2.8	695.9	s	7.0	693.4	r, he ⁰
23	13.5	712.8	he	14.3	714.1	m,he,a,do,r	11.7	713.5	he, wo	8.4	716.2	he	2.4	697.0	s, na, st, s	3.5	704.2	s, b
24	14.1	710.1	r ⁰ , he	13.4	714.6	r, a. b	12.4	711.9	he, nm. r ⁰	7.9	718.9	he	2.4	703.6	s, he ⁰	1.0	706.5	he
25	13.2	710.8	he, wo, r ⁰	13.4	713.9	v	13.6	713.0	he	7.4	720.9	na, m, n, he	1.9	704.7	s	0.9	704.2	b, d
26	12.5	710.3	m,he,mm,r ² ,b	13.5	712.8	he, wo, r ⁰	12.8	714.1	he	6.6	718.2	m. n, he	7.0	698.6	m,he,8W3,a,r	1.5	705.8	s
27	12.4	713.0	v, rg	13.1	716.3	he	9.6	715.8	m,he,a,nar	6.8	717.7	rf ² , he	7.1	699.3	v	1.0	705.6	b
28	13.3	713.6	he	13.6	718.4	he	10.1	718.0	m. n, b, he	9.6	715.3	b, nm. r ⁰	6.6	699.7	b, r ⁰	-0.5	707.4	m. n, he
29	15.2	713.2	he	12.7	717.7	he	11.1	714.4	he	11.2	716.2	na,rg,na,r	7.4	699.7	m,Ws,he,st,r	0.9	712.8	b
30	16.1	712.2	he,na,g ² ,st,r	12.8	716.0	he	12.1	711.0	he	11.3	717.5	b,Ss,W3,a,r	4.5	704.2	m,v,nm,rg	-1.0	716.0	b, wo
31	13.5	713.2	m,r,b,a,he	13.5	714.6	he				10.1	719.1	m. he, b			he, a. r ⁰	-0.1	717.7	b
Mitt.	13.82	713.44		13.69	714.38		12.23	715.18		9.63	714.93		4.92	707.30		4.43	709.44	

VII.	Ther.-Max.	19. 30.	Mitt.	20.3.	Ther.-Min.	10.	Morg.	8.5.	Bar.-Max.	16.	Morg. Mitt.	720.1.	Bar.-Min.	4.	Ab.	707.2.
VIII.	"	18. 19.	"	20.0.	"	2. 9.	"	8.5.	"	28.	Ab.	719.0.	"	6.	Mitt.	707.2.
IX.	"	1. 2.	"	13.3.	"	21.	"	6.5.	"	17.	Mitt.	720.7.	"	30.	Ab.	709.4.
X.	"	2.	"	14.4.	"	27.	"	2.5.	"	25.	Morg. Mitt.	721.3.	"	3.	Morg.	707.3.
XI.	"	1.2.3.4.	"	11.3.	"	16.	"	-1.9.	"	1.	"	720.7.	"	21.	"	694.3.
XII.	"	3.	"	13.8.	"	28.	"	-3.1.	"	6.	Ab.	720.7.	"	22.	"	690.3.

18. September. Nachts von 8-9^{1/2}^b sehr schönes Nordlicht. — 6. Dezember. Ab. um 7-8^b kleiner Nordschein.
 Schnee auf den Bergen: 6. 7. Juli, 8. August, 6. September.
 Schnee bis weit hinab: 20. September.

Tg.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	-0.6	719.1	b, a. na. n	-0.6	699.3	m. s ^o , b, he	3.6	718.0	he	6.9	709.2	b, rg, a. he	12.4	710.3	th, he	15.6	715.5	he, a. do
2	-1.6	717.7	m. n. b, na. n	1.2	697.2	m. s, b, na. r	3.0	714.9	he, a. b	7.2	708.1	m. r ^o , na. st ²	13.5	711.3	th, he, r ^o	16.0	715.1	he, m. do. r ^o
3	-3.1	714.1	m. n, he	1.6	701.3	s	5.6	712.3	wo, na. r	9.0	695.2	m. b, m. r. S ⁴	14.0	714.3	he, na. g. r	16.1	714.1	m. he, b, do
4	-1.0	713.7	m. b, s, a. b	-2.4	709.2	he	5.5	714.6	m. r ^o , b, he ^o	5.3	697.7	m. r. s, s	11.8	716.9	m. r, b	15.6	713.5	m. he, a. do. r
5	-4.6	715.9	he	0.0	705.1	m. b, nm. s	7.1	724.1	he, a. b	3.4	704.5	he, wo	12.5	714.3	m. b, he	14.1	712.4	m. he, a. r. st
6	-3.6	714.1	he	2.1	705.4	m. n, b, s	4.8	728.2	he	3.5	704.2	m. b. s, he	10.9	714.1	v	12.9	710.8	v, b, rg
7	-3.4	713.7	he	4.3	706.8	m. wo, v	6.6	725.9	m. he, b	3.7	707.2	s, he, wo	10.3	715.5	m. b, he, N	13.2	709.6	v, nm. do ^o
8	-1.9	713.9	b	3.5	713.2	he, wo	5.4	723.5	m. b, he	3.1	704.0	m. b, s	11.4	712.4	he, a. b	9.9	706.3	r
9	-2.4	713.2	n, d	-0.5	719.3	m. n, he	4.6	720.5	he	4.1	706.8	s	12.5	711.7	b, r, a. he	9.4	709.6	b, nm. r ^o
10	-2.7	710.1	n, d	-0.2	721.4	m. n, nm. nb	6.0	720.9	he	3.3	712.6	s	12.7	710.1	m. he, na. r	11.3	711.0	he, wo
11	0.3	706.1	he, wo	0.3	713.9	m. n, nm. he	6.2	720.7	m. b, he	3.7	709.9	he	11.9	712.2	b, a. na. r	11.3	709.6	m. b, r, r, he
12	3.4	707.0	he, wo	0.3	717.3	b, he ^o	6.1	718.0	he	4.8	703.2	m. b, r, rs, b	9.9	713.9	r	11.5	711.3	he, nm. r ²
13	-1.3	708.5	he, wo	-0.2	718.0	he	7.3	718.9	b, wo	5.2	699.3	rf, b	10.3	713.5	he, wo	12.4	713.0	he
14	-1.0	706.5	b, nm. s	1.3	717.7	he, wo	6.2	716.9	m. b, he	6.3	704.0	na. a. r, b	9.7	711.3	rg	12.7	712.3	he, wo, a. r ^o
15	0.6	705.6	wo	0.2	716.4	he	7.0	711.0	he	4.7	710.1	m. s, b	8.3	704.2	r	11.1	713.5	b, a. r ²
16	3.4	696.4	r, a. he	0.4	711.3	b	5.9	709.0	b, wo	5.9	709.9	m. b, nm. r ^o	7.0	713.5	r, a. he	11.0	714.3	v
17	3.0	692.3	m. he, a. s. r	-1.4	711.0	he	6.0	717.5	he	8.0	709.0	th, na. st. r	9.0	716.0	he, wo	11.1	715.1	b, wo
18	4.0	695.0	r, a. n	-5.4	713.9	he	7.3	716.3	he	7.5	709.2	m. he, b	9.9	715.1	rf ^o , he	12.3	714.6	he
19	2.4	699.0	he	-3.1	708.1	he	7.9	716.4	b, r ^o	6.6	709.0	r, s, nm. b	11.7	715.1	he	14.7	714.1	he, a. b
20	2.6	702.3	he ^o , s, r	0.3	704.0	s	7.0	716.9	b, a. he	5.0	711.5	s ^o , r, he ^o	11.5	715.5	m. b. w. r ^o , he	15.1	717.1	m. a. do. r, he
21	2.3	705.1	s, nm. W ⁴	0.6	702.7	s	7.6	715.5	he	4.5	714.3	s, he ^o , nm. he	11.0	714.3	b, wo	14.1	717.7	m. a. r, b
22	1.2	707.2	b, s	0.7	704.5	b, rg	8.4	714.6	m. he, b, a. r	5.5	713.5	m. he, b	11.5	710.6	m. b, a. r ^o	13.6	717.1	he, wo
23	-0.3	708.3	b, s	-1.5	712.4	s, he ^o	5.7	716.4	b, wo, rs ^o	7.1	709.0	m. he, rg	11.1	711.9	r	13.6	716.2	he, wo
24	-1.6	706.3	b, wo	-5.9	721.2	he	5.3	714.4	he	7.4	706.5	m. he ^o , r	9.5	716.0	v, nm. he	14.0	713.0	he
25	-2.0	706.1	b, m. s ^o	-3.6	719.6	b	6.5	714.4	b, wo, a. r	9.6	705.4	m. r, b	9.3	713.9	rf, he	14.3	713.0	he, nm. N ²
26	-1.7	706.3	b, a. na. s	0.1	706.3	N ³ , s	8.4	717.1	he	8.4	708.5	v	11.5	713.4	he	14.5	713.9	he, NW ²
27	-1.6	709.9	b, s ^o	-2.0	718.2	he	8.5	716.0	he	7.9	712.4	b, a. na. r	12.9	713.0	m. b, na. r	12.0	719.3	he, m. N ²
28	-4.5	708.7	he	1.4	715.5	b, s, na. r	9.5	713.9	he	11.0	714.4	m. r, b	13.7	716.9	he	11.4	719.1	he
29	-3.9	705.6	he	3.1	712.4	b, r	10.9	715.3	he	12.0	712.6	th, he	14.3	716.2	he	13.1	718.6	he
30	-0.9	701.6	he				10.9	713.9	m. he, b	12.6	712.2	he	16.0	715.5	he, a. do	14.6	716.9	he, na. bl
31	-0.3	701.1	he				8.0	708.7	rg				16.0	715.6	he, nm. r ^o			
Mitt.	-0.69	707.49		-0.15	711.31		6.73	716.96		6.44	707.80		11.54	714.03		12.70	714.49	
I.	Ther.-Max.	19.	Mitt.	5.3.	Ther.-Min.	5.	Morg.	-8.1.	Bar.-Max.	1.	Mitt.	Ab.	719.3.	Bar.-Min.	17.	Ab.	690.3.	
II.	"	7.	"	6.3.	"	18.	"	-8.3.	"	10.	Morg.	Mitt.	721.3.	"	2.	Mitt.	Ab.	697.0.
III.	"	30.	"	14.7.	"	2.	"	-1.6.	"	6.	Ab.	"	728.6.	"	16.	"	"	707.8.
IV.	"	29.	"	16.2.	"	11.	"	-0.3.	"	21.	Mitt.	Ab.	715.6.	"	3.	Mitt.	"	693.0.
V.	"	31.	"	20.6.	"	18.}	"	5.0.	"	25.}	Mitt.	"	719.0.	"	15.	Morg.	Ab.	703.3.
VI.	"	1.	"	20.3.	"	25.}	"	7.2.	"	26.}	Mitt.	"	721.3.	"	8.	Morg.	Mitt.	706.1.

Schnee auf den Bergen: 13. 14. Mai, 10. 16. Juni. — Schnee bis weit hinab: 1. 2. 5. April, 17. Mai. — 29. Febr. Nachts prächtiger Nordschein.

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	16.2	715.5	bc, nu, r ^o , he ^o	17.6	715.5	he, a, b	14.6	715.8	he	11.5	703.4	rg, na, r ²	6.5	709.8	m, wo, a, r ^o	1.0	714.4	b
2	15.9	716.7	m, he, a, r	16.4	714.1	he	14.5	712.6	he	13.2	704.7	r ² , S3, W3	7.0	709.9	he, wo	1.1	716.9	b
3	14.0	717.3	m, be, a, n, a, r	17.0	713.7	he, na, bl ² , r	14.7	711.7	r, do, he ^o	10.8	709.0	r	6.6	708.7	b	0.9	720.9	b
4	14.3	718.4	m, b, he	14.6	713.2	m, a, b, n, a, r	13.8	711.9	m, n, b, a, he	9.9	712.8	m, r, b	7.5	710.1	b, r ^o	0.6	722.8	b
5	15.4	718.6	b, wo, r ^o	13.6	712.4	b, wo, r ^o	11.6	714.6	he, N	8.7	714.4	b, n, n, b, r ^o	5.9	711.7	m, b, n, a, r	-0.1	720.7	n, d ²
6	15.1	717.7	v, r ^o	14.4	712.2	m, he, n, a, r	10.7	714.1	r ^o , he	7.0	715.5	rf, he	5.9	705.4	v, r ^o , w	-0.3	719.6	n, d ²
7	13.5	715.5	b, wo, N	14.6	712.4	v	12.5	711.9	he, a, b	8.4	711.7	wo, n, a, r	2.0	700.4	m, a, s, b	-0.1	717.3	n, n, m, he ^o
8	12.6	714.1	he, wo	14.8	712.2	m, he, b, r ^o	13.4	707.7	rg, na, n	9.5	707.9	v, r ^o	1.2	703.2	s	-1.1	715.3	n
9	13.4	714.4	m, b, n, m, r	15.2	712.4	he, a, b, do ^o	12.4	709.2	r	10.4	701.8	m, r ² , he	1.4	713.5	he	0.0	719.3	m, n, b
10	13.2	713.5	m, b, n, m, r ^o	14.6	711.5	m, r, g, a, he	12.9	711.0	m, he, wo	10.0	702.0	m, he, b, r, W3	1.0	718.2	he	-2.5	720.3	he
11	13.3	712.4	he, wo	13.6	710.1	b, r ^o	12.4	711.7	r, a, he ^o	8.8	709.0	r, wo	3.6	715.1	b	0.5	719.6	he
12	13.4	712.8	he, wo	14.8	710.6	wo, n, n, a, r	11.0	713.0	b, r ^o , he ^o	7.9	713.2	b, wo, r	5.0	719.1	he	2.1	720.3	m, he ^o , b
13	12.9	712.4	b, wo, a, r ^o	14.3	712.8	he, wo, r ^o	10.9	713.9	he, wo	7.4	718.2	he	3.3	715.5	he	1.6	722.1	he
14	12.5	714.1	b, m, a, n, a, r	13.7	712.6	v	10.6	712.8	m, he, b, a, r	7.7	716.2	rf, he	5.5	711.3	rg	1.0	720.0	b
15	13.4	715.6	wo, n, a, r, g	14.5	711.9	a, r, n, a, r ² , g	10.5	714.1	he	9.9	714.4	he	3.2	708.3	m, he, s	1.1	720.3	he, wo
16	13.7	712.3	m, r, he	14.8	715.3	he	10.7	713.6	he	11.0	716.9	m, r, he	0.9	711.7	m, s, b	1.6	722.1	he
17	14.0	711.9	he	15.0	716.2	he	12.9	711.5	he	10.5	717.7	he	-1.0	710.6	b	1.4	719.1	he
18	15.9	712.2	he	14.7	713.9	v, a, p ² , n, a, r ²	12.1	707.9	b, a, r	10.1	716.9	he	3.6	708.1	rg	0.4	717.1	b
19	14.6	715.8	na, m, r, b, he	14.1	711.0	rg, na, r	10.5	708.7	m, r, wo	10.4	716.2	he	6.5	704.0	r ^o	-3.2	714.6	he
20	14.0	717.5	b, wo	13.6	713.5	m, b, r, he	10.4	710.6	rf ^o , he, a, r ^o	10.9	707.0	m, b, n, n, a, r	6.6	702.5	na, m, r, b	-3.8	712.6	b, wo
21	13.4	714.8	he	12.3	716.0	m, b, he, he	12.1	711.9	wo, n, a, r	6.4	703.8	m, r, g, he	7.0	702.3	v, r, g, st	0.7	711.0	he
22	14.5	710.1	he, na, g ² , r	12.7	714.8	he, a, r ^o	11.0	714.1	r	5.6	709.2	he, wo	4.1	702.0	m, s, r, he	3.1	711.9	m, b, r
23	14.4	709.9	b, wo	11.9	711.7	rg	10.1	715.3	m, n, he, he	5.0	712.6	he	2.2	696.8	m, he, b	3.1	712.2	r
24	14.3	712.8	v, r ^o	12.3	710.9	m, r ^o , n, m, b	9.8	714.8	m, n, he, he	5.4	712.6	he	2.3	704.0	s	3.0	712.8	r, s
25	15.0	715.3	v, r ²	13.4	711.3	m, b, he, n, a, r	10.9	716.9	m, r, g, b	6.4	708.7	rf ² , b, n, n, r	-0.9	711.0	he	2.0	713.5	m, n, b, s, b
26	15.0	717.3	m, n ^o , he	14.6	713.9	he	10.4	715.5	he	6.5	710.1	m, r, n, m, r ^o	-0.9	717.1	m, he, b	1.1	716.0	m, n, n, m, n, b
27	14.0	715.5	he	14.2	712.2	m, b, r, a, r	10.8	714.4	b, m, n, b	7.0	710.6	rg, n, b	1.5	716.7	m, s, b, b	-0.4	717.3	n, b, d
28	13.6	716.7	m, b, he	14.6	711.0	he	11.6	714.6	he	8.0	705.3	b	1.2	716.9	b	-0.5	717.7	b, a, s
29	13.6	716.4	he	13.4	712.8	he	10.6	710.6	he, na, r ^o	7.6	707.9	b	1.9	716.9	b	0.4	717.7	m, n, he, b, d
30	15.4	715.8	he	13.8	716.0	he	10.9	705.4	r, na, st, r	7.8	710.1	rg, a, he ^o	1.4	716.9	b	2.5	716.0	m, s, r, n
31	17.2	715.8	he	14.4	717.5	he				7.1	710.1	m, a, he, he				2.8	717.7	m, n, he
Mitt.	14.25	714.33		14.92	713.08		11.71	712.37		8.61	710.74		3.40	709.92		0.66	717.37	

VII.	Ther.-Max.	31.	Mitt.	21.3.	Ther.-Min.	8.	Morg.	8.5.	Bar.-Max.	4.5.	Mitt.	719.0.	Bar.-Min.	22. Ab.	} 708.3.
VIII.	"	1.	"	21.9.	"	22.	"	8.4.	"	31.	"	717.3.	"	23. Morg.	
IX.	"	1.	"	19.1.	"	6.24.20.	"	6.2.	"	25.	Mitt.	717.3.	"	30. Ab.	701.6.
X.	"	16.-19.	"	14.4.	"	23.	"	1.9.	"	13.	Mitt.	719.0.	"	10. Mitt.	699.3.
XI.	"	2. 4.	"	9.1.	"	17.	"	-4.7.	"	12.	Ab.	720.1.	"	23.	695.3.
XII.	"	31.	"	4.7.	"	20.	"	-5.0.	"	4.	Morg.	722.4.	"	21.	710.0.
											Ab.				

24. August. Schnee auf den Bergen. 25. November ein kleines Nordlicht.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	1.6	712.6	n	2.9	719.1	he, wo	3.4	716.7	s	9.1	710.1	m.rf ^o .hc,b	9.6	707.7	b	14.0	715.5	he
2	2.5	707.7	m. he, a. r	3.4	716.2	m. s, a. r	2.9	720.3	he, wo	11.5	709.4	m. he, b	11.3	711.5	he, a. do ^o	14.0	714.1	he
3	1.7	705.6	b	2.0	719.6	he	2.9	721.2	he	10.5	707.4	b, r ^o	11.5	712.6	he, nm. r ^o	13.6	712.8	hc, nm. a. r
4	0.3	711.5	m. he ^o , nm. s	0.9	718.9	he	3.0	718.9	ho	9.4	701.3	m. b, nm. he	11.6	709.9	he, r ^o	13.8	709.0	—
5	-0.1	714.8	m. s, b	1.7	713.9	he	4.0	717.7	he	9.4	699.7	m. r ^o , b. he	11.4	708.7	m. b. r, v ^o	—	—	—
6	-1.5	716.7	he	3.5	713.7	he, wo	4.5	718.9	b, a. he	7.0	703.2	b, rg	9.4	711.0	m. b, he, wo	—	—	—
7	-1.4	716.7	he	3.5	715.5	he	5.4	718.4	he	6.1	709.5	rf, he, N	10.4	710.3	m. b, he	—	—	—
8	-2.0	715.8	m. b, he	2.5	715.5	he	4.9	714.8	m. b, he	7.5	711.9	rf, b, r ^o	10.8	707.7	rg, nb	—	—	—
9	-1.0	715.5	b	4.3	715.3	m. he, a. r	4.0	716.9	he	9.6	715.1	th, m. b, he	11.6	704.5	v, a. na. do	—	—	—
10	0.0	718.6	b	5.5	715.5	r, a. n. r	4.6	716.9	he	10.7	714.6	th, he	12.0	704.7	wo, na. r	—	—	—
11	-1.4	716.9	b	3.9	719.1	he	4.6	714.1	he, nm. b. r ^o	11.0	711.3	th, he	12.4	711.3	v, p, a. W4	—	—	—
12	-0.9	715.1	m. b. wo, hc	3.7	715.1	he, wo	3.5	713.5	he, wo	10.6	707.7	th, b, a. r ^o , W3	12.1	715.5	he	—	—	—
13	-0.5	714.4	m. he ^o , b	8.6	709.9	b, rg, SW4	3.1	716.7	he	9.8	709.4	b, wo, r ^o	12.7	714.1	he, a. r	—	—	—
14	-2.6	713.5	m. n, he	8.8	708.5	m. a. r, he, SW4	4.3	720.0	he	8.7	706.5	wo, na. r ^o	13.5	712.2	he, nm. a. g. r	—	—	—
15	-1.5	712.4	m. n, he, d	6.1	711.3	m. he, nm. rg	5.2	720.5	he	7.4	707.4	rg	14.1	711.0	he, nm. b. r ^o	12.4	707.9	—
16	1.0	712.4	m. b, he, wo	4.0	712.2	s, he ^o	4.8	718.6	he	6.9	711.7	rf ^o , he	14.8	712.4	he, a. r ^o	11.5	709.6	m. he ^o , nm. r
17	3.2	712.8	m. he, b, wo	2.0	716.2	he, wo	5.2	718.0	ho	9.1	712.8	he, m. rf ^o	14.2	713.2	he, nm. g. r ^o	12.4	712.6	he
18	3.0	709.3	b, r ^o	1.1	714.4	m. he, nm. s	6.5	719.3	he	10.5	712.4	he	14.4	712.2	m. he, nm. b	14.0	714.4	he, nm. rg
19	4.5	708.5	he, wo	1.2	708.1	m. b, nm. s	6.8	719.6	ho	11.6	713.7	he, na. r ^o	14.6	711.3	m. he, nm. b	14.9	713.5	he, nm. rg
20	3.4	714.4	m. r. b, b	2.5	705.6	b, wo	7.2	718.2	he	11.1	718.4	m. r ^o , he, do, r	13.9	711.9	v, do ^o	14.9	708.7	he
21	3.5	709.2	m. he, b, rg	2.5	705.6	m. he ^o , nm. b	7.4	719.1	he	11.3	720.0	m. r ^o , he, he	13.3	712.2	b, wo, r ^o	14.1	705.4	m. r ^o , he, a. r ^o
22	6.8	705.6	rg, nm. SW4	2.1	702.7	b, s ^o	7.8	718.0	he	10.6	717.7	he	13.1	711.3	a. wo, nm. r ^o	12.5	706.8	rg
23	6.5	705.8	b, a. na. r	1.5	705.8	b, s	6.6	716.2	he	11.2	713.7	he, nm. na. r	10.9	710.6	b, nb, r ^o	13.9	708.5	he, wo, a. r ^o
24	5.6	702.3	rg	2.1	707.2	m. he ^o , s, s	5.5	720.5	he, nm. N	9.0	711.3	b, r ^o	9.1	711.0	b	13.4	707.7	m. he, nm. r. st ^o
25	4.1	703.2	m. r, s, N3	4.4	703.4	m. s ^o , b	7.0	721.9	he	8.9	713.9	b, r ^o	6.7	711.0	rf ^o , b, bs	13.5	707.0	m. he, nm. r ^o
26	2.7	708.3	b, wo	3.4	697.4	na. st ^o , m. s, he	7.7	713.5	he	7.3	713.7	rg	7.4	711.5	rf ^o , he, bs	12.4	706.8	r
27	3.4	716.4	he, s	5.3	699.7	m. s, na. st ^o	7.4	706.3	m. he ^o , b	6.2	709.2	b, r ^o	8.4	712.6	rf, he, bs	12.6	708.1	m. r, b
28	1.3	722.6	ho	4.7	707.9	m. st, s, rs	5.6	700.9	m. s, nm. b	7.9	708.1	m. he, b, r ^o	10.4	714.4	rf ^o , he	14.0	713.7	v, he ^o
29	1.5	723.9	he				6.1	705.1	m. b, he	8.4	706.8	rf, wo, r ^o	10.6	715.1	he	13.1	718.6	m. r, nm. b
30	2.5	720.9	he				7.6	708.7	m. b, nb, he	9.0	704.9	b, r ^o	12.8	713.9	he	13.7	719.3	he, m. n
31	3.1	720.0	na. r, a. b, he				7.3	710.3	he				14.2	714.8	he			
Mitt.	1.64	712.99		3.60	711.18		5.38	716.12		9.24	710.44		11.74	711.55		13.12	709.75	

I.	Ther.-Max.	22. Ab.	8.1.	Ther.-Min.	14. Morg.	-5.0.	Bar.-Max.	29. Mitt.	} 724.1.	Bar.-Min.	25. Morg.	699.8.
II.	"	13. Mitt.	11.6.	"	18. 19.	-0.9.	"	3.		} 720.7.	"	27. Ab.
III.	"	26.	13.7.	"	2.	-0.3.	"	25. Mitt.	} 722.4.	"	28.	699.8.
IV.	"	11. 19.	15.6.	"	16.	2.5.	"	21.	} 720.1.	"	6. Morg.	699.8.
V.	"	16. 17. 31.	19.1.	"	26.	3.4.	"	12. Mitt.	} 715.6.	"	10.	703.3.
VI.	"	20.	19.4.	"	17.	8.1.	"	29.		} 720.1.	"	21. Mitt.

25. Mai Temp. Morg. 4.1; 26. Morg. 3.4; 27. Morg. 4.4.

4.-15. Juni. Kein ganz schöner Tag, oft Donner, auch starker Sturmwind; den 10. war um Mittag ein ziemlicher Hagel, der aber ohne Schaden abließ. Der Wind war die meiste Zeit Süd. Mittlere Temp. in diesen Tagen 12.5; Bar. mitt. 707.2.

Schnee bis weit hinab: 6. 15. 26. April.

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			December.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	15.4	716.2	he	16.0	715.1	m. he, a. r	15.8	716.0	he, a. do ^o	9.1	717.3	r	3.6	712.6	m. b, he	-0.1	713.0	m. n, b
2	16.9	714.1	he	15.1	713.9	m. he, r ^o , nm. r ²	16.0	716.9	he	9.8	714.4	b, m. r	1.9	711.9	he	1.3	712.2	b
3	17.4	714.8	he	13.0	717.1	r	16.1	717.3	he, a. do ^o	9.6	712.4	m. r ² , he ^o	4.6	709.4	rg	1.8	710.8	b
4	16.9	716.7	m. wo, he	12.2	718.2	b, a. he ^o	16.5	715.1	he	9.1	714.6	he	7.2	712.6	rg	1.9	709.0	b
5	14.6	717.5	na. g ² , r, nm. r	12.6	716.0	m. r ^o , b	15.7	713.2	he, nm. do	9.4	715.6	he	8.1	714.1	m. r, b	1.6	708.5	b
6	16.0	714.8	he, nm. r ^o	12.8	715.5	he	13.8	711.0	m. he, b, rg	9.6	716.0	b, wo	8.9	709.9	b, he ^o	2.6	708.9	b, he ^o
7	16.5	713.9	he, nm. rg	13.4	715.5	he, a. r ^o	12.1	710.6	rg	7.9	716.7	rg, a. he	6.8	707.9	m. r, b, he	2.2	708.5	b
8	14.8	715.8	b, rg, a. he	14.8	715.5	he, wo	12.3	713.9	b, a. r	6.1	718.9	rf, b, wo	5.4	718.9	he, wo	2.8	707.2	wo
9	13.7	716.0	v, a. he	14.5	716.7	he, nm. do. r ^o	13.4	715.1	m. b, nm. r ^o	5.4	718.9	rf, he	2.9	718.9	he, wo	1.7	706.9	b
10	12.9	716.7	m. r, b, w	13.2	715.8	he	13.9	716.4	he	5.4	719.1	he	2.1	715.5	m. nb, he	1.5	708.3	b
11	13.3	716.4	b, rg	15.8	716.0	he	13.2	715.8	b, he ^o	6.2	718.6	rf, he	2.9	709.9	he	1.3	710.6	n ^o
12	14.7	720.0	he	15.9	715.8	he, na. st. r ^o	14.1	717.3	m. r ^o , he	8.3	718.2	rf, he, na. r ^o	3.9	706.5	m. s, r, rs	1.6	713.7	n ^o
13	15.9	719.8	he ^o	17.0	715.3	m. he, nm. na. r	13.9	718.2	he, nm. r ^o	9.1	717.3	b, wo	6.6	707.7	m. he, rg	1.5	713.2	he, wo
14	16.4	716.9	he, nm. na. r	15.6	714.4	m. rg, he	14.0	717.7	he	7.6	719.1	he	7.4	709.9	rg	1.6	713.5	m. n, he
15	16.9	715.8	he, nm. do. r ^o	15.9	712.2	m. he, nm. na. r	14.3	713.5	he, na. bl. r	6.0	719.6	m. rf, n, he	10.4	702.3	rg, nm. SW3	1.9	713.0	m. he, b
16	13.1	717.7	m. b, he	15.9	711.9	m. he, a. r	15.1	709.6	r, nm. he	6.5	717.5	m. n, he	9.9	703.8	m. bl. SW4, rg	4.5	712.2	he
17	12.4	717.9	he	15.1	713.0	b, nm. g ² , r	14.7	709.6	he, b, na. r	8.2	717.5	b, he ^o	10.4	700.9	rg, SW3	6.2	711.3	m. r ^o , he, na. r
18	12.9	716.4	he	15.0	712.2	he, na. bl ² , r ^o	12.0	713.5	rg, w ²	5.6	717.3	m. a. rf ² , he	6.1	702.0	m. he, b	5.5	711.7	he
19	13.9	715.8	he, b	14.1	707.9	m. he, nm. na. r	10.3	716.9	v	5.8	714.8	m. a. rf, nm. r	5.0	704.2	r	3.4	712.8	m. a. n, he
20	13.0	716.9	m. b, he	12.1	710.8	v	10.9	716.2	m. b, he	6.0	714.1	b	4.1	713.5	s ^o , b, wo	4.8	715.5	m. b, he
21	12.1	718.2	he, N	11.8	713.5	m. wo, nm. na. r	11.4	711.9	r, nm. b	6.9	716.7	rf ^o , he, wo	3.1	709.9	wo	5.1	719.8	m. r ^o , na. n
22	13.1	716.7	he	11.0	716.7	v, rg	8.7	708.7	rg	8.4	715.8	m. he, nm. r ^o	2.8	706.5	b, wo	3.5	717.5	m. a. n, b
23	12.5	715.1	m. he, b, N	11.1	713.2	he	7.8	704.9	r ² , na. st. r	6.6	715.5	b, he ^o	4.2	706.3	r	2.9	717.5	m. a. n, he
24	12.6	715.1	m. he, b, N	12.7	710.6	he	7.0	703.6	v	4.1	715.5	he	1.9	707.9	wo	1.5	716.9	n
25	13.8	713.9	he	14.4	712.2	he, a. r ^o	6.7	703.4	v, rg	4.5	711.9	m. b, nm. rg	1.5	711.7	b, wo	3.1	718.9	m. r, b, na. n
26	14.5	712.4	m. b, nm. r	14.8	714.3	he	6.8	704.9	m. r, W4	5.9	712.4	m. r ^o , b, he ^o	1.8	713.7	n	1.7	716.7	n ²
27	12.9	712.4	m. r ² , a. he	14.7	714.6	he	7.6	707.7	b, N4, O4	5.5	713.2	m. b, wo, he	1.6	711.0	b, nb	4.9	717.1	m. r, w, he
28	12.1	715.3	m. he, b	16.4	713.5	he, na. bl	7.9	712.4	m. b, he	5.1	708.1	b, r ^o , a. he	3.8	709.9	he	4.9	720.3	m. b, r ^o , na. r
29	13.5	716.4	he	15.6	714.8	he	7.2	717.1	rf, he	4.7	701.1	r, nb	1.7	714.6	he, na. n	8.1	717.9	r, nm. W4
30	14.6	717.3	he	15.5	716.0	he	8.4	719.3	rf, nm. na. r	4.6	700.0	m. b, he, wo	1.0	716.9	he	4.9	716.7	he
31	15.5	716.0	he	15.8	715.8	he				4.1	702.3	r, a. s ^o				4.0	708.5	b, rg
Mitt.	14.32	716.07		14.34	714.33		11.91	712.92		6.81	714.59		4.71	709.21		3.60	713.12	

VII.	Ther.-Max.	3. Mitt.	20.9.	Ther.-Min.	21. Morg.	7.8.	Bar.-Max.	12. Mitt.	720.7.	Bar.-Min.	27. Morg.	709.4.
VIII.	"	12.13.28.	" 20.6.	"	23.	7.2.	"	4. Morg.	718.4.	"	19. Mitt.	707.2.
IX.	"	4.	" 20.9.	"	29.	4.4.	"	30. Mitt.	719.5.	"	25. Morg.	702.1.
X.	"	5.	" 12.8.	"	24.	1.3.	"	15. Ab.	719.5.	"	31.	699.3.
XI.	"	15.	" 12.5.	"	30.	-0.9.	"	9. Mitt.	719.5.	"	15. Ab.	699.3.
XII.	"	29.	" 10.3.	"	1.	-1.6.	"	28. Ab.	720.3.	"	9. Morg.	706.1.

29. Sept. Temp. Morg. 4.4; 30. Morg. 4.6. — 16. Nov. Morg. 11.5.
Schnee bis weit hinab: 19. 22. 24. September.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	4.0	711.9	m. r, na. n	1.5	708.7	s, b	3.4	716.2	b, wo	6.8	702.0	r ⁰ , he, na. w. r	4.6	707.7	b	9.1	711.0	v, W3
2	3.0	716.2	m. r ⁰ , rs, he	0.6	711.5	b	4.1	712.2	he	6.4	696.1	m. he, r, he	7.1	708.7	v, r ⁰ , rs ⁰	9.8	712.4	v, a. r ²
3	3.9	715.5	m. b, nm. r	-0.7	707.7	he	4.6	709.2	he	5.0	700.2	na. s, m. he, W3	9.1	708.3	rg, he ⁰	7.7	716.0	v
4	3.6	719.3	b	0.1	702.7	he, wo	5.4	715.1	b, wo	3.9	703.2	he, s, rs	9.7	704.2	m. n. b, r ⁰	8.9	717.1	he, wo
5	3.5	716.0	he	-1.3	698.8	m. he, b	5.5	716.7	he	4.0	705.6	he	8.1	697.7	m. b, nm. r ²	9.8	715.8	rf ⁰ , he, wo
6	5.0	715.3	na. m. r ² , v	0.2	700.2	m. he, nm. b	5.8	712.2	b, na. w. r	5.9	706.5	he, wo	6.8	705.8	m. b, he	11.5	715.3	he, wo
7	3.0	713.9	he, a. b	1.3	703.7	s	5.9	708.1	m. b, nm. r ⁰	6.9	708.7	he, wo	6.5	710.8	m. s, he, b	10.9	715.3	he
8	4.0	713.7	m. s, rs, b	-0.4	709.0	b, s ⁰	5.0	705.6	m. W4, s, he	6.2	707.9	rf, wo, r ⁰	7.0	712.2	he, wo	11.6	715.5	he
9	1.9	708.5	wo	-2.4	709.2	m. he, n, b	6.8	705.4	v, W3	6.0	705.1	rf, he	7.7	706.8	rg, he ⁰	13.0	713.7	he
10	2.9	706.5	s	-1.7	708.7	he	6.6	713.2	v, r ⁰	6.6	699.7	b, wo, a. r ⁰	8.6	707.4	v, nm. SW3	14.4	711.7	he
11	2.9	713.7	b	-1.0	706.5	he	6.5	715.3	he	6.8	701.6	m. r, b, he ⁰	10.3	711.7	th, he	14.0	712.2	m. r ⁰ , b, wo
12	2.5	719.6	b	-2.6	704.9	m. s, b	7.0	711.3	m. he, S4, na. r	6.5	705.1	b, wo, a. W3, r	11.0	709.9	m. he, b, a. r	14.0	713.7	he, na. r
13	1.2	721.2	m. b, nm. he	-4.3	707.9	m. s, b	4.1	716.0	he, m. NW3	7.2	705.8	m. he, b, na. r	12.9	710.3	he, a. r	13.5	716.2	rg, a. he
14	0.5	720.5	n	-6.5	709.8	he	2.1	712.4	he	5.6	700.9	s, b, r ⁰	13.2	710.1	he, na. g ²	14.6	720.7	m. n ⁰ , he
15	-0.6	717.3	n	-4.9	706.3	he	1.5	709.6	m. na. s, b	6.3	696.3	b, a. he ⁰	13.0	709.6	he, na. st ² , r	15.1	721.4	he
16	-0.9	711.5	b, a. he ⁰	-6.7	709.0	he	-0.7	709.0	b, wo	7.9	697.7	b, a. he ⁰	10.3	709.0	b, wo, r	15.9	719.3	he
17	2.8	698.3	st, r, rs, s	-7.0	713.2	he	-0.4	710.6	wo	6.3	703.8	b, rg	11.0	709.5	m. he ⁰ , b, rg	16.6	716.0	he
18	0.7	703.8	s	-6.6	717.5	he	0.0	712.6	s, he ⁰	7.9	706.8	he	11.0	707.0	m. st ² , r, he	17.0	715.8	he
19	-1.1	713.2	m. he, b	-4.5	718.0	he	0.4	714.8	he, wo	6.1	705.1	rf ⁰ , v	8.5	708.3	m. a. r, wo	16.2	718.0	he
20	-1.5	716.9	he	-3.6	719.1	he	4.5	709.9	b, nm. r ⁰ , W3	7.1	707.0	rf ² , he	7.9	712.2	m. he, nm. rg	15.4	719.3	he
21	2.1	713.2	b, a. r ⁰	-2.5	720.0	he	4.6	707.4	m. s, nm. r ⁰	8.1	707.9	th, b, wo, a. r	10.2	708.7	m. r, he, wo	15.9	719.3	he
22	2.5	720.5	he	0.5	714.6	m. he, wo, b	7.5	696.3	r ⁰ , S3	7.7	710.6	rg, b	8.6	708.7	r	16.4	720.0	he
23	2.4	723.5	wo	3.1	711.3	he, wo	7.6	683.0	r, S4, W4, na. s	8.3	711.5	m. r, he, wo	10.9	709.9	he, wo	15.2	719.3	he, N3
24	1.8	720.7	he	4.0	713.2	b, wo	0.3	698.3	s	8.2	707.4	rf ⁰ , b, r ⁰	8.5	711.9	m. a. r, he	15.4	717.3	he
25	3.4	715.8	m. he, nm. b, r	3.1	722.6	b, nm. r ⁰	-1.7	706.8	m. b, nm. s	8.4	700.4	th, b, na. do. r	9.4	718.3	he, wo	16.0	716.9	he
26	2.1	712.2	m. he ⁰ , a. W2, r	3.0	726.4	he	1.9	712.2	b, s, a. he	7.3	703.6	r	10.9	716.7	m. b, wo, he	16.0	715.5	m. he, nm. r
27	2.7	704.0	b, s, a. na. r	3.4	722.1	he	0.3	718.9	he	8.0	707.7	he, nm. rg, rs ²	11.1	716.0	th, he	15.3	714.1	he, a. g ² , r
28	4.4	700.0	r, na. S3, W3	3.4	719.1	b	3.6	718.9	he	7.4	708.7	rf, he	13.1	714.6	he, a. b	15.3	713.5	b, wo, r ⁰
29	2.8	699.0	m. he, b, r, s				6.1	712.2	m. b, r ⁰ , r	8.4	707.9	th, rg, he ⁰	14.0	714.4	m. he, a. r ²	15.5	716.2	m. r ⁰ , he
30	2.4	700.6	he				6.1	707.9	r	5.9	706.8	rg, nm. s, rs	14.0	714.8	m. b, he	15.7	717.5	he, wo
31	2.1	704.9	m. b, s				6.6	705.6	m. n, he, b				12.4	709.9	m. he, nm. a. r			
Mitt.	2.29	712.49		-1.18	711.68		3.91	709.96		6.78	704.60		9.89	710.06		13.87	716.24	

I.	Ther.-Max.	6.	Mitt.	6.9.	Ther.-Min.	20.	Morg.	-4.1.	Bar.-Max.	23.	Ab.	724.1.	Bar.-Min.	17.	Morg.	697.0.
II.	"	27.	"	7.8.	"	14.	"	-9.7.	"	26.	"	726.4.	"	5.	Ab.	697.0.
III.	"	12.	"	13.1.	"	25.	"	-5.9.	"	27.	Mitt. u. Ab.	719.6.	"	23.	"	686.3.
IV.	"	24.	"	12.8.	"	5.	"	0.6.	"	28.	Morg. u. Mitt.	711.1.	"	2.	Morg.	693.6.
V.	"	29.	"	18.8.	"	1.	"	3.4.	"	22.	Mitt.	719.6.	"	5.	Mitt.	695.9.
VI.	"	21.	"	21.3.	"	5.	"	5.0.	"	23.	"	721.3.	"	1.	Morg.	710.6.
										15.	"			10.	Ab.	

15. März. Temp. Morg. 1.6; Mitt. 13.1.
 Schnee auf den Bergen: 6. 16. Mai; 1. Juni.
 Schnee bis weit hinab: 11. April; 11. 19. 20. 25. Mai; 3. Juni.

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	16.5	715.8	he, m. r ^o	13.6	711.3	he	9.6	719.1	rf, he	7.8	714.4	m. r, nm. b	3.6	709.0	m. s. r, s	-0.2	705.4	m. n. b, b
2	16.4	712.4	m. r ^o , he	13.9	709.0	wo, a. n. a. r	9.7	721.2	rf, he	6.5	710.1	rf ^o , wo, a. r	2.5	713.5	he	-0.6	707.4	n
3	12.9	713.9	m. r. he, he	13.5	709.9	m. v. r ^o , he	10.4	717.5	rf, he	8.4	702.3	he, wo, r ^o	3.6	701.8	b, wo	-1.0	710.3	n
4	12.5	713.2	b, wo	14.7	712.4	wo, a. n. a. r'	10.5	714.4	m. n ^o , rf, he	7.4	707.2	rg	4.7	702.7	m. a. r. g, b	-0.1	711.3	b
5	12.3	713.7	m. r ^o , he	14.8	714.8	he, wo	11.5	713.9	he	5.4	710.3	he, wo, w	4.4	705.4	wo	0.6	710.3	n
6	13.0	712.4	he, a. b. r ^o	12.7	712.4	he	11.5	715.8	he	5.1	708.7	he	4.3	705.6	m. b, rs, s	0.4	711.0	o
7	13.4	711.5	v, rg, do	12.5	706.5	m. wo, g ² , r ²	11.4	715.5	he	7.4	706.8	rf ^o , he	2.5	710.6	b, s ^o	-0.3	710.1	n
8	13.1	709.9	b, rg, he ^o	11.6	707.7	wo, r ^o , rg	10.8	716.0	he	7.4	707.7	m. r, nm, nb	1.9	712.2	b, s ^o	0.2	710.6	n
9	13.2	711.7	b, wo	11.3	711.5	m. a. r, wo	10.9	713.3	he	7.5	707.4	n, wo	1.5	708.3	m. s, nm, b	-0.6	710.6	m. n, he
10	13.6	713.2	m. r ^o , he, he	11.6	709.0	m. a. n. a. r, wo	11.0	714.8	m. he, nm, r	6.6	698.8	m. n. b, b, nb	0.2	707.2	b	-2.0	706.8	m. o, he
11	13.6	713.9	he	11.1	712.4	m. r ^o , wo, wo	10.4	712.8	wo, a. r ^o	8.3	693.4	m. wo, b, r ^o	0.6	710.6	b	-1.6	706.5	m. n. b
12	14.5	713.5	he, wo	11.4	711.3	wo	10.7	712.4	he	8.1	697.0	b, rg, he ^o	2.3	713.2	m. wo, r	-1.6	708.5	b
13	16.1	715.8	he	14.1	708.7	m. r ^o , wo	11.5	710.6	b, wo	8.5	706.5	m. b, a. r	3.9	721.9	m. r, wo	-0.4	711.5	b, nm, s
14	17.0	716.4	he, p ^o , m. r ^o	13.5	708.5	he, wo, r ^o	11.6	710.8	r	7.7	710.8	m. n, a. n. a. r	2.6	725.0	he	-0.6	709.0	he, b
15	17.2	716.0	he	16.5	711.0	he, wo, r ^o , Ss	10.7	709.6	he	6.9	713.2	m. a. b, rg, wo	2.5	721.9	he, wo	0.9	704.2	m. wo, a. s ^o
16	17.9	714.4	he	16.0	712.6	he	12.1	709.0	he, a. do. r	5.3	714.6	b	4.1	712.8	m. s, nm, b, r ^o	-0.3	710.8	m. he, b, b
17	17.3	713.9	b, wo, r ^o	15.3	714.6	m. rg, wo	12.4	710.1	he, wo	6.1	717.5	m. b, he, he	3.5	708.5	b, s ^o	-5.2	715.8	he
18	14.7	717.5	m. b. r ^o , he	14.1	712.4	m. a. r, he	11.6	709.9	m. r, b	4.5	720.3	he	1.5	707.7	b, s ^o	-4.3	721.6	he
19	13.1	718.9	he	13.0	712.6	rg	9.6	711.9	v, st	5.2	714.1	rf, he	0.5	708.7	s, he ^o	-1.6	723.7	m. wo, b
20	13.6	718.6	he	14.1	713.7	he, wo, NWs	8.5	717.1	rf ^o , he, wo	5.5	707.4	m. s, m. r, nm, s	-2.2	710.1	he	1.6	728.2	he
21	14.9	717.7	he	15.2	715.8	he	9.6	714.6	b, r ^o	4.5	714.1	rf ^o , b, wo	-1.0	708.7	he	0.1	725.9	he
22	16.4	715.8	he	16.3	713.7	he	14.0	713.2	he	8.6	715.5	he	-1.3	707.0	m. s, he, he	0.2	721.4	b, wo
23	17.1	716.4	m. he, nm, wo	16.3	714.1	he, wo, NWs	12.1	712.4	r, w ² , a. he	7.8	713.7	b, wo, a. r ^o	-3.5	704.9	he	-1.1	720.9	he, wo
24	17.4	716.2	he	15.3	716.0	he	11.4	716.7	m. r ^o , wo	7.2	715.8	r	-1.7	704.7	m. n ^o , he, he	-1.6	716.9	he, wo
25	18.0	715.5	he, a. r ^o , do	17.0	715.5	he, a. do. r ^o	10.3	719.1	he	5.5	718.6	m. he, nm, s	2.1	704.2	b, wo	1.6	717.1	b, na. s ^o
26	18.4	715.5	he	15.7	718.2	b, wo	11.5	719.6	he	4.6	716.4	m. s, nm, b	3.1	707.2	b, nm, n ^o	0.3	723.5	he
27	17.8	715.5	m. he, nm, g ² , r	13.8	716.0	he	12.2	716.7	m. he, wo	4.4	716.9	m. rf, r ² , wo, he	1.6	711.7	b, s	-1.7	723.5	he
28	16.0	713.7	m. he, nm, r ^o	11.9	710.3	m. b, nm, rg	9.9	719.1	r	3.9	715.1	he	0.3	711.9	m. wo, b	-2.8	720.8	m. n, he
29	14.5	710.1	m. wo, r ^o , he	10.9	709.6	m. b, r	9.0	718.8	m. b, wo	4.8	709.0	m. rf, n ² , rg	0.7	710.6	b, wo	-3.1	717.7	he
30	13.1	712.6	he, wo	10.7	711.0	r	8.5	713.2	m. b, nm, rg	5.0	712.6	b, rg, a. s ^o	0.8	707.2	wo	-1.1	717.3	m. b, nm, he ^o
31	12.9	712.8	v, r	10.3	716.2	he, wo, r ^o				4.6	710.1	m. rf, a. r, m. s				3.2	715.5	m. s ^o , b, b
Mitt.	15.12	714.48		13.64	712.21		10.83	714.86		6.94	710.59		1.65	709.79		-0.78	714.65	

VII.	Ther.-Min.	26.	Mitt.	23.7.	Ther.-Min.	4.	Morg.	7.8.	Bar.-Max.	19.	Mitt. Ab.	719.0.	Bar.-Min.	8.	Mitt.	709.4.
VIII.	"	25.	"	21.3.	"	12.	"	6.9.	"	26.	Mitt.	719.0.	"	20.	Morg.	704.3.
IX.	"	22.	"	17.2.	"	1.	"	5.3.	"	2.	Ab.	721.3.	"	16.	Morg.	708.3.
X.	"	22.	"	10.9.	"	28.	"	1.3.	"	18.	Mitt.	721.3.	"	11.	Ab.	689.1.
XI.	"	4.	"	6.3.	"	23.	"	-6.3.	"	14.	Ab.	725.2.	"	3.	"	699.3.
XII.	"	31.	"	4.7.	"	17.	Ab.	-7.3.	"	20.	Mitt. Ab.	723.6.	"	15.	"	701.6.

6. October. Temp. Morg. 1.6.

Schnee auf den Bergen: 5. Juli, 8. 9. 11. 31. August, 19. 20. September.

Schnee bis weit hinab: 21. 28. September.

Monats-Uebersicht: März 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.					
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.								
St. Bernard	2478	-6.88	-2.96	-6.58	-15.4	18	5.0	3	563.91	563.59	563.56	551.2	16	573.0	2	—	—	—	—	—	5.3	18.8	189
Julier	2244	-6.83	-1.40	-6.67	-15.0	¹⁹ ₃₁	5.0	22	580.34	579.85	580.24	567.5	16	589.6	2	—	—	—	—	—	5.0	?	181
St. Gotthard	2093	-5.18	-1.31	-4.56	-15.0	³¹	5.0	23	591.22	591.46	591.54	578.8	16	600.5	2	—	—	—	—	—	5.2	?	184
Bernhardin	2070	-4.35	-0.79	-4.35	-13.3	29	5.3	6	593.86	593.96	594.13	581.2	16	603.2	2	—	—	—	—	—	3.3	7.3	181
Simplon (Hosp.)	2008	-4.35	0.28	-3.46	-13.7	18	5.5	23	597.86	597.93	598.12	584.4	16	607.4	2	—	—	—	—	—	4.8	?	189
Grimmel	1874	-3.75	2.04	-3.19	-14.3	³¹	7.2	21	607.56	607.57	607.87	595.1	16	616.8	2	79.5	59.5	79.5	38	27	4.6	128.3	185
Sils (Maria)	1810	-7.27	2.50	-4.29	-14.0	2	7.2	3	613.30	613.11	613.41	601.5	16	623.0	2	81.9	57.2	80.7	26	3	3.6	25.0	182
Rigi-Kulm	1784	-2.41	-0.25	-2.01	-12.6	29	6.4	3	614.94	615.14	615.09	601.3	16	624.3	2	—	—	—	—	—	4.6	44.3	175
Bövers	1715	-8.03	2.58	-3.63	-16.3	2	10.0	23	621.38	620.71	621.29	607.5	16	631.0	2	90.6	52.6	77.0	32	10	3.7	16.5	182
Davos	1650	-4.91	4.09	-3.95	-13.2	19	9.9	13	626.97	626.48	626.96	613.5	16	635.7	3	83.8	62.0	83.6	26	2	4.3	13.3	179
Grächen	1632	-1.32	4.23	-0.65	-12.2	18	10.0	⁹ ₄	627.05	626.85	627.30	614.2	16	636.7	2	—	—	—	—	—	4.0	?	189
Splügen (Dorf)	1471	-3.70	3.55	-1.64	-10.6	2	9.0	23	639.35	638.94	639.24	625.8	16	643.5	2	—	—	—	—	—	3.8	28.2	181
Platta (Models)	1379	-0.95	5.17	0.43	-8.3	19	11.7	3	643.15	647.41	647.94	634.6	16	656.6	2	77.8	61.1	73.8	35	4	3.0	17.9	180
Reckigen	1339	-2.34	3.90	-2.23	-11.4	31	10.2	22	650.62	649.95	650.67	637.4	16	659.3	2	—	—	—	—	—	4.5	7.8	185
Monte Generoso	1224	1.43	4.02	1.63	-5.7	30	9.2	1	660.37	660.50	660.64	646.9	16	670.7	2	?	?	?	?	?	5.1	39.4	184
Churwalden	1213	0.48	5.20	1.17	-8.0	19	11.8	23	660.96	660.36	660.82	647.5	16	669.6	2	74.6	65.1	71.5	37	4	4.2	11.9	179
Closters	1207	-0.37	5.79	0.43	-9.7	19	13.4	23	661.26	660.62	661.07	647.6	16	670.1	2	—	—	—	—	—	4.4	43.7	179
Schuls	1200	-1.33	5.31	0.33	-6.6	31	12.3	23	657.92	656.95	657.10	643.7	16	667.7	2	—	—	—	—	—	4.6	4.2	182
Chaumont	1152	0.34	4.37	1.10	-8.2	29	11.4	24	665.56	665.42	665.53	652.8	16	674.3	2	79.3	71.3	78.7	45	25	4.8	19.2	186
Beatenberg	1150	0.37	6.08	1.43	-7.7	18	11.7	²⁶ ₂₇	664.35	664.10	664.30	651.4	16	673.1	2	75.1	68.5	76.4	40	³ ₂₅	4.4	78.3	190
Ste. Croix	1095	0.30	4.39	1.30	-6.1	16	10.5	²⁹ ₂₇	669.39	669.70	669.35	657.0	16	673.2	2	83.7	76.2	85.1	42	13	5.1	?	187
Engelberg	1024	-0.70	4.97	1.19	-7.1	19	11.2	24	676.31	676.16	676.26	662.3	16	685.0	2	79.1	67.9	82.1	30	24	4.5	69.7	177
Trogen	924	1.46	5.23	2.31	-6.3	29	13.1	24	683.95	683.97	683.31	670.7	16	693.0	1	73.2	67.3	72.7	17	6	4.9	55.3	173
Einsiedeln	910	-0.31	5.32	0.33	-8.6	19	11.9	6	685.70	685.33	685.43	672.2	16	694.3	2	85.4	65.4	81.2	20	6	4.4	90.3	176
Uetliberg	874	0.91	6.47	1.14	-5.9	¹⁶ ₂₉	15.3	25	689.20	688.33	688.70	677.3	16	697.6	2	—	—	—	—	—	5.4	16.2	174
Vuadens	825	0.34	7.55	2.91	-5.0	¹⁸ ₂₀	14.0	27	693.90	692.39	692.56	679.6	16	702.2	2	88.3	74.9	88.2	46	4	4.3	63.2	187
Affoltern	795	1.13	6.37	2.76	-5.9	18	14.6	27	693.39	693.71	693.30	680.8	16	702.9	2	86.3	65.4	82.4	43	13	5.0	65.3	191
Brusio	777	3.66	9.27	5.41	-1.3	31	15.2	23	697.24	696.59	696.33	683.0	16	708.1	2	?	?	?	?	?	4.0	?	177
Castasogna	700	3.49	9.30	4.96	-0.3	³ ₂₉	17.9	23	703.09	702.47	703.13	688.9	16	714.2	2	62.9	49.2	62.9	19	11	4.1	26.5	183
St. Gallen	679	1.66	7.03	3.25	-4.3	29	15.9	24	706.32	706.03	705.30	692.2	16	715.6	2	82.2	62.4	77.9	19	6	5.1	59.3	173
Lohn	645	1.33	6.36	4.13	-6.5	3	15.0	26	709.22	709.13	708.73	695.3	16	718.6	2	80.5	64.7	72.5	24	25	5.3	20.7	171
Chur	603	3.11	10.55	5.44	-2.5	29	18.1	12	716.24	714.90	715.20	704.4	16	725.9	2	66.0	42.3	62.3	17	6	2.9	20.9	180
Reichenau	597	2.06	10.27	4.05	-3.3	²⁹ ₃₀	16.9	23	712.79	711.44	712.43	693.4	16	721.3	2	—	—	—	—	—	5.3	36.3	180
Luzern	590	2.95	7.10	4.06	-3.3	18	13.3	26	711.31	711.52	711.63	693.0	16	720.7	2	84.4	69.4	83.4	44	25	5.3	70.1	175
Interlaken	571	2.52	8.13	4.36	-4.0	19	15.7	27	715.27	714.55	714.79	702.0	16	724.3	2	87.0	65.9	82.0	31	6	4.4	23.1	185
Burgdorf	550	2.01	3.05	2.73	-3.3	31	15.4	27	716.46	715.37	715.31	702.4	16	726.0	2	?	?	?	?	?	5.2	65.4	190
Schwyz	547	2.71	6.74	4.64	-3.2	31	14.7	6	715.33	715.53	715.60	702.7	16	725.1	2	77.7	66.7	74.9	24	6	4.9	62.3	176
Marschlins	545	2.45	9.77	5.03	-4.3	31	13.9	26	717.63	716.66	717.09	702.6	16	727.2	2	77.2	54.2	72.2	22	⁶ ₇	4.0	35.9	178
Sion	544	3.22	11.12	5.39	-4.7	18	16.9	26	717.32	716.04	716.94	705.0	16	727.0	2	?	?	?	?	?	3.2	27.0	188
Ragatz	541	3.32	9.26	5.39	-2.6	4	16.3	26	718.21	717.27	717.40	703.5	16	727.7	2	75.3	59.3	71.4	29	6	2.7	63.9	178
Sursee	505	0.30	3.04	1.32	-3.7	18	17.5	27	719.75	719.21	719.13	705.9	16	729.2	2	93.6	65.3	91.7	36	25	5.4	52.5	175
Sargans	501	3.33	9.91	6.40	-3.0	⁴ ₃₁	18.0	27	721.13	720.55	720.37	705.3	16	730.9	2	?	?	?	?	?	4.9	13.1	173

Monats-Uebersicht: März 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.						Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.				
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.								
Martigny (Bourg)	498	2.41	11.86	5.41	-5.3	18	19.8	26	722.09	720.60	721.76	710.2	16	731.9	2	80.1	52.8	69.9	21	6	3.0	42.9	188
Neuchâtel	488	2.18	7.27	4.15	-3.7	18	16.2	24	721.88	721.41	721.46	708.1	16	731.6	2	85.4	66.5	76.5	36	31	5.3	30.1	186
Muri	483	1.57	7.73	4.27	-3.1	18	16.6	13	723.05	722.48	722.31	709.1	16	732.3	2	93.1	76.7	88.2	40	7	5.3	36.0	174
Zürich	480	2.00	8.23	4.56	-2.6	18	16.4	25	723.07	722.61	722.42	708.9	16	732.4	2	88.5	62.0	82.9	29	25	5.4	31.7	174
Altstätten	478	3.33	8.32	5.01	-4.2	4	17.0	24	722.76	722.38	722.17	708.9	16	732.5	2	79.4	59.5	73.5	11	6	5.0	44.1	173
Solothurn (Rosegg)	474	1.52	7.31	3.83	-3.0	18	15.0	25	722.51	722.32	722.03	710.3	16	732.3	2	?	?	?	?	?	4.7	?	186
Gersau	460	3.30	7.33	5.72	-1.3	19	14.9	25	725.43	724.89	724.77	712.0	16	734.3	2	?	?	?	?	?	4.3	85.3	176
Rorschach	455	3.12	6.53	5.44	-2.1	1	15.2	25	724.83	724.40	723.85	709.5	16	734.0	2	86.6	70.0	76.8	27	6	6.5	58.4	172
Altdorf	454	3.33	8.76	5.53	-4.0	19	16.3	25	725.30	724.81	724.89	711.3	16	734.8	2	80.4	67.5	77.7	20	7	4.8	48.0	177
Winterthur	441	0.75	8.87	2.84	-3.6	31	16.5	26	726.26	725.63	725.54	712.4	16	735.5	2	92.8	69.0	87.7	42	25	4.8	44.2	171
Bex	437	2.52	11.77	4.04	-5.0	18	20.6	26	727.14	726.18	726.30	714.8	16	736.7	2	85.1	60.7	84.0	31	24	5.1	27.4	187
Porrentruy	430	1.43	10.42	3.07	-4.0	31	19.6	12	724.23	723.45	723.97	709.0	16	732.7	2	85.7	59.9	87.0	36	12	5.0	45.5	190
Kreuzlingen	428	2.63	7.54	4.70	-2.6	4	15.8	13	727.51	727.17	726.60	714.0	16	737.8	2	86.4	72.2	83.5	42	25	5.8	66.9	172
Frauenfeld	422	1.11	7.36	3.70	-3.5	31	15.0	25	727.46	727.38	726.70	713.7	16	737.4	2	87.5	61.2	81.1	30	25	5.7	39.3	172
Genève	408	2.32	8.00	5.13	-3.0	19	18.8	24	728.91	728.31	728.52	716.7	16	738.9	2	85.8	64.0	78.5	31	31	5.4	32.3	188
Olten	393	1.33	8.80	3.91	-2.3	18	16.3	13	730.23	729.63	729.52	716.2	16	739.3	2	?	?	?	?	?	5.7	36.1	170
Schaffhausen	389	0.91	8.65	3.74	-3.9	4	17.3	24	—	—	—	—	—	—	?	?	?	?	?	?	?	?	171
Aarau	386	1.33	7.73	4.09	-2.1	29	15.3	25	731.31	730.69	730.55	717.4	16	741.1	2	?	?	?	?	?	3.8	27.2	170
Basel	278	2.40	9.44	5.46	-3.3	31	16.0	25	740.36	740.25	740.18	726.8	16	749.7	1	82.4	54.1	71.5	28	25	4.7	27.5	170
Lugano	275	4.33	12.46	7.33	-1.3	3	18.3	28	739.73	739.20	739.22	725.0	16	752.0	2	77.7	52.4	68.3	17	29	4.9	35.4	184
St. Vittore	268	4.94	12.59	7.41	-1.0	3	19.5	23	740.73	739.61	740.51	726.1	16	752.7	2	75.2	47.9	66.5	17	30	3.4	35.3	183
Bellinzona	229	6.35	11.08	8.00	2.5	4	14.3	27	744.77	743.90	744.14	729.3	16	757.3	2	71.7	69.3	75.0	26	30	3.4	9.3	183

Vergleichung der mittlern Märzwerthe mit März 1871.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.				Bewölkung.			
	Jahre	Mittel	1870-M.	Jahre	Mittel	1870-M.	Jahre	Tage	Menge	1870-M.	Jahre	Mittel	1870 M.	
St. Bernard	27 (1841-67)	-7.32	1.79	27 (1841-67)	559.71	3.74	27 (1841-67)	12	96.9	-8	-78.1	22 (1846-67)	5.9	-0.6
Uetliberg	22 (1846-67)	1.57	1.27	22 (1846-67)	684.18	4.50	*20 (1848-67)	—	76.1	—	0.6	—	—	—
Zürich	24 (1830-67)	3.78	1.16	24 (1830-67)	718.93	3.77	28 (1830-67)	—	60.4	—	-28.7	—	—	—
Genf	40 (1826-65)	4.53	0.63	32 (1836-67)	724.93	3.49	42 (1826-67)	10	48.5	-0	-16.2	21 (1847-67)	6.0	-0.6
Basel	40 (1827-66)	5.24	0.63	40 (1827-66)	736.83	3.54	40 (1827-66)	13	—	-5	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Monats-Uebersicht: März 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.					
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.								
Martigny (Bourg)	498	2.41	11.66	5.41	-5.3	18	19.5	26	722.09	720.60	721.76	710.3	16	731.9	2	80.1	52.8	69.9	21	6	3.0	42.9	188
Neuchâtel	488	2.18	7.27	4.15	-3.7	18	16.2	24	721.88	721.41	721.46	708.1	16	731.6	2	85.4	66.5	76.5	36	31	5.3	30.1	186
Muri	488	1.57	7.79	4.27	-3.1	¹⁸ ₃₉	16.5	13	723.05	722.48	722.31	709.1	16	732.5	2	93.1	76.7	88.2	46	7	5.3	36.0	174
Zürich	480	2.00	8.23	4.58	-2.6	⁴ ₁₅	16.4	25	723.07	722.61	722.42	708.9	16	732.4	2	88.5	62.0	82.9	29	25	5.4	31.7	174
Altstätten	478	3.33	8.32	5.01	-4.2	4	17.0	24	722.76	722.88	722.17	708.9	16	732.5	2	79.4	59.5	73.5	11	6	5.0	44.1	173
Solothurn (Rosegg)	474	1.52	7.31	3.83	-3.0	18	15.0	²⁶ ₂₆	722.61	722.32	722.03	710.3	16	732.8	² ₃	?	?	?	?	?	4.7	?	186
Gersau	460	3.90	7.93	5.72	-1.3	19	14.9	25	725.43	724.89	724.77	712.0	16	734.5	2	?	?	?	?	?	4.3	85.3	176
Rorschach	455	3.12	6.53	5.44	-2.1	1	15.2	25	724.83	724.40	723.85	709.5	16	734.0	2	86.8	70.0	76.8	27	6	6.5	58.4	172
Altdorf	454	3.98	8.76	5.88	-4.0	19	16.8	25	725.30	724.81	724.89	711.3	16	734.8	2	80.4	67.3	77.7	20	7	4.8	48.0	177
Winterthur	441	0.75	8.37	2.84	-3.8	31	16.5	26	726.26	725.63	725.54	712.4	16	735.8	2	92.8	69.0	87.7	42	25	4.8	44.2	171
Bex	437	2.52	11.77	4.04	-5.0	18	20.6	26	727.14	726.18	726.30	714.8	16	736.7	2	85.1	60.7	84.0	31	24	5.1	27.4	187
Porrentruy	430	1.45	10.42	3.07	-4.0	31	19.8	12	724.29	723.45	723.97	709.0	16	732.7	2	85.7	59.9	87.0	36	12	5.0	45.5	190
Kreuzlingen	428	2.68	7.54	4.70	-2.6	4	15.8	13	727.31	727.17	726.60	714.0	16	737.8	2	86.4	72.2	83.5	42	25	5.8	66.9	172
Frauenfeld	422	1.11	7.36	3.70	-3.5	31	15.0	25	727.46	727.38	726.70	713.7	16	737.4	2	87.5	61.2	81.1	30	25	5.7	39.8	172
Genève	408	2.92	8.00	5.13	-3.0	19	18.3	24	723.31	723.31	723.52	716.7	16	738.9	2	85.3	64.0	78.5	31	31	5.4	32.3	188
Oltén	393	1.93	8.80	3.91	-2.3	18	16.3	13	730.28	729.63	729.52	716.2	16	739.5	2	?	?	?	?	?	5.7	36.1	170
Schaffhausen	389	0.91	8.65	3.74	-3.9	4	17.3	24	—	—	—	—	—	—	?	?	?	?	?	?	?	?	171
Aarau	386	1.28	7.79	4.09	-2.1	29	15.3	25	731.91	730.69	730.55	717.4	16	741.1	2	?	?	?	?	?	3.8	27.2	170
Basel	278	2.40	9.44	5.46	-3.8	31	16.0	25	740.88	740.25	740.16	726.8	16	749.7	1	82.4	54.1	71.5	28	25	4.7	27.5	170
Lugano	275	4.33	12.48	7.38	-1.3	3	18.3	23	739.78	739.20	739.22	725.0	16	752.0	2	77.7	52.4	68.9	17	29	4.9	35.4	184
St. Vittore	268	4.94	12.53	7.41	-1.0	3	19.5	23	740.78	739.61	740.51	726.1	16	752.7	2	75.2	47.9	66.5	17	30	3.4	35.3	183
Bellinzona	229	6.85	11.08	8.00	2.5	4	14.3	27	744.77	743.90	744.14	729.6	16	757.3	2	71.7	69.8	75.0	26	30	3.4	9.3	183

Vergleichung der mittlern Märzwerthe mit März 1871.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.			Bewölkung.				
	Jahre	Mittel	1870-M.	Jahre	Mittel	1870-M.	Jahre	Tage	Menge	1870-M.	Jahre	Mittel	1870 M.	
St. Bernard	27 (1841-67)	-7.32	1.79	27 (1841-67)	559.71	3.74	27 (1841-67)	12	96.9	-8	-78.1	22 (1846-67)	5.9	-0.6
Uetliberg	22 (1846-67)	1.57	1.27	22 (1846-67)	684.18	4.50	*20 (1848-67)	—	76.1	—	0.6	—	—	—
Zürich	21 (1830-67)	3.78	1.16	21 (1830-67)	718.93	3.77	23 (1830-67)	—	60.4	—	-28.7	—	—	—
Genf	40 (1826-65)	4.53	0.63	32 (1836-67)	724.93	3.49	42 (1826-67)	10	48.5	-0	-16.2	21 (1847-67)	6.0	-0.6
Basel	40 (1827-66)	5.24	0.53	40 (1827-66)	736.98	3.54	40 (1827-66)	13	—	-5	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Periodische Erscheinungen: Februar und März. 1871.

Alnus incana: Trogen 6 III. — *Anemone nemorosa*: St. Gallen 12 III; Trogen 22 III; Burgdorf 5 III; Marschlins 24 III; Sursee 22 III. — *A. hepatica*: Affoltern 23 III; Sion 25 III. — *A. pulsatilla*: Sion 1 III. — *Adonis vernalis*: Sion 18 III. — *Amygdalus communis*: Sion 12 III. — *Bulbocodium vernum*: St. Gallen 12 III; Sion 19 II. — *Bellis perennis*: Sursee 19 II; Trogen 25 II; Brusio 1 III; Marschlins 11 III. — *Caltha palustris*: Trogen 23 III; Affoltern 24 III; Sursee 31 III. — *Corylus Avellana*: St. Vittore 17 II; Sursee 1 III; Marschlins 3 III; Lohn 4 III; Trogen 7 III. — *Carex praecox*: St. Gallen 26 III. — *Capsella Bursa pastoris*: Trogen 12 III. — *Cheiranthus Cheiri*: Sion 28 III. — *Cardamine pratensis*: Luzern 26 III. — *Chrysosplenium alternifolium*: Trogen 12 III; St. Gallen 26 III; Affoltern 24 III. — *Cornus mascula*: Chur 14 III; Sion 18 III; St. Gallen 26 III; Basel 27 III; Sursee 29 III. — *Corydalis cava*: Burgdorf 21 III. — *C. solida*: Sion 1 III. — *Crocus luteus*: Sursee 10 III. — *C. vernus*: Chur 2 III; Marschlins 11 III; St. Gallen 12 III; Bevers 29 III. — *Daphne Mezereum*: Marschlins 8 III; St. Gallen 9 III. — *Branthis htemalis*: Marschlins 19 II. — *Erica carnea*: Bevers 20 III. — *Ficaria verna*: Sursee 24 III; Luzern 26 III. — *F. ranunculoides*: Affoltern 23 III. — *Gagea lutea*: Marschlins 11 III. — *G. saxatilis*: Sion 19 II. — *Galanthus nivalis*: Chur 2 III; St. Gallen 21 II; Affoltern 25 II. — *Glechoma hederacefolia*: Sion 25 III; St. Gallen 26 III. — *Hepatica nobilis*: Marschlins 22 II. — *Samium purpureum*: Sursee 25 III. — *Leontodon Taraxacum*: Sion 25 III. — *Leucorum vernum*: Burgdorf 19 II; Schwyz 21 II; Affoltern 25 II; Chur 29 II. — *Narcissus Pseudo-Narcissus*: Burgdorf 5 III; Affoltern 23 III. — *Nasturtium officinale*: Luzern 11 III. — *Primula elatior*: Trogen 25 II; Altstätten 8 III; Marschlins 11 III; Sursee 18 III. — *P. veris*: Affoltern 23 III; Sion 25 III. — *P. acutilis*: Sion 1 III. — *Polygala Chamaebuxus*: Sils-Maria 8 II. — *Prunus armeniaca*: Chur 17 III; Burgdorf 22 III; Sursee 30 III. — *Scilla bifolia*: Sursee 6 III. — *Taraxacum officinale*: Luzern 12 III. — *Tussilago Farfara*: Marschlins 25 II; Martigny 25 II; Affoltern 28 II; Trogen 1 III; Sursee 2 III; St. Gallen 12 III. — *Veronica odorata*: St. Vittore 1 III; Sion 1 III; Burgdorf 5 III; Trogen 7 III; Marschlins 11 III; Sursee 23 III. — *V. scutellaria*: Marschlins 6 III. — *Veronica hederifolia*: Sion 19 II. — *Vinca minor*: Sion 25 III.

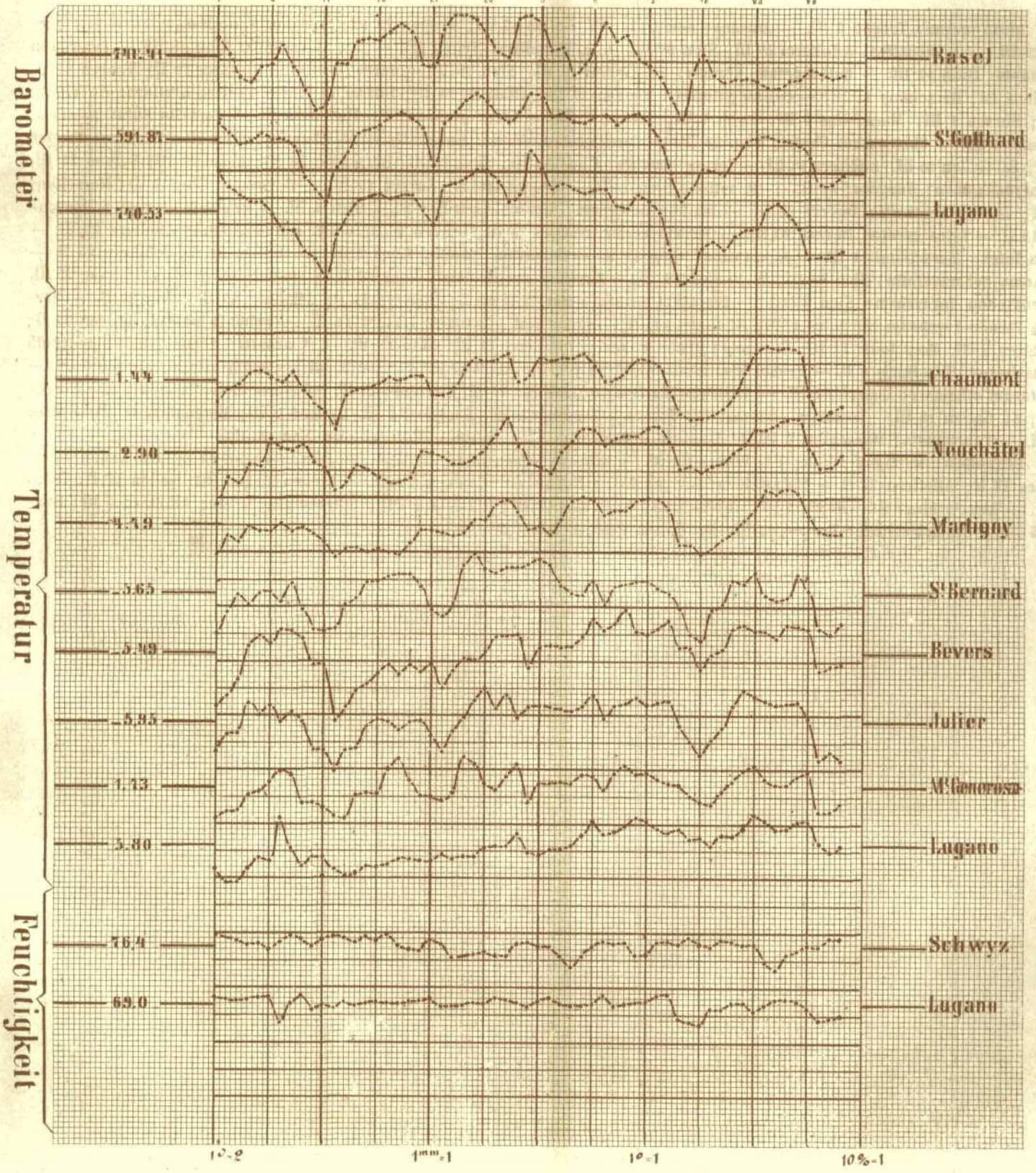
Schwalben: Martigny 10 III; St. Vittore 29 III. — Störche: Frauenfeld 27 III. — Staaren: Trogen 17 II; St. Gallen 18 II; Sursee 19 II; Affoltern 22 II. — Bachstelzen: Trogen 25 II; Chur 6 III; Closters 11 III. — Fluken singen: St. Gallen 17 II; Olten 26 II. — Amselschlag: St. Vittore 5 III; Affoltern 23 III; Trogen 7 III; Closters 8 III. — Bienen tragen ein: Affoltern 4 III; Sursee 5 III. — Schmetterlinge: Trogen 13 III; St. Gallen 7 III; Brusio 1 III.

Mittlere tägliche Barometerstände & Temperaturen.

Februar

1871

März



Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

April 1871.

Gang des Barometers im April 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
*St. Bernhard	2478	562.98	-4.5	-4.9	-5.0	-4.5	-3.2	-2.1	-2.9	-3.8	-2.6	-1.5	-1.2	-1.0	-1.3	-0.8	-0.1	0.1	0.4	0.8	0.9	1.4	1.9
Julier	2244	578.07	-4.8	-6.0	-5.6	-3.6	-3.6	-1.3	-2.4	-4.6	-1.4	-0.9	-0.8	0.5	-0.3	-0.3	0.6	1.4	1.2	1.4	1.7	2.5	3.0
St. Gotthard	2098	589.86	-4.8	-5.6	-5.8	-4.5	-3.5	-1.9	-2.8	-2.6	-2.0	-1.2	-0.5	-0.5	-0.6	0.0	0.3	0.6	0.5	0.8	1.7	2.2	2.7
*Bernhardin	2070	591.81	-5.1	-5.7	-5.8	-4.2	-3.1	-1.7	-2.2	-2.4	-2.1	-0.9	-0.3	-0.2	-0.5	-0.1	0.9	0.9	1.1	1.7	1.8	2.7	3.0
Simplon (Hosp.)	2008	596.22	-4.1	-4.4	-4.6	-4.0	-3.3	-1.5	-2.2	-2.5	-2.1	-0.9	-0.8	-0.6	-0.5	-0.3	0.5	0.5	0.9	1.4	1.3	1.9	2.2
Grimsel	1874	605.80	-3.8	-4.2	-5.1	-3.6	-2.4	-1.1	-2.1	-2.5	-1.5	-1.2	-0.6	-0.8	-0.5	0.0	0.6	0.6	0.9	1.3	1.4	1.7	2.2
Sils (Maria)	1810	610.88	-4.8	-5.4	-5.7	-3.7	-3.2	-1.5	-1.8	-2.1	-2.0	-0.8	-0.4	-0.3	-0.3	0.1	0.2	1.2	0.9	1.0	2.2	2.6	3.2
Rigi-Kulm	1784	612.89	-4.3	-5.0	-3.5	-2.6	-2.0	-0.8	-2.0	-2.4	-1.6	-0.5	0.0	0.2	-0.6	0.7	1.2	1.1	1.5	1.8	1.5	2.1	2.4
Bevers	1715	618.55	-4.6	-6.1	-5.4	-3.6	-2.8	-1.1	-1.5	-2.5	-1.7	-0.2	-0.3	-0.1	0.0	0.0	0.9	1.7	0.7	1.7	2.4	2.8	3.2
Grächen	1632	625.02	-3.8	-3.8	-4.4	-2.9	-2.5	-0.7	-1.8	-2.4	-1.0	0.0	-0.6	-0.4	-0.2	-0.8	1.2	1.3	0.5	1.9	1.7	1.4	2.8
Splügen (Dorf)	1471	636.48	-3.5	-5.0	-4.6	-2.9	-2.1	-0.4	-0.8	-2.2	-1.7	-0.2	-0.2	-0.2	0.0	0.2	1.4	1.5	1.0	2.1	2.0	2.0	3.0
Platta (Medels)	1379	645.08	-1.5	-4.2	-3.9	-3.0	-1.8	0.8	-0.7	-2.1	-1.4	-0.4	-0.6	0.2	0.2	-0.2	1.6	1.1	0.7	0.8	1.5	1.7	2.7
Monte Generoso	1224	657.45	-4.5	-5.5	-5.8	-4.8	-3.1	-1.5	-0.7	-0.9	-1.1	-0.7	0.0	0.2	0.2	0.7	1.6	1.8	2.8	2.6	3.0	4.0	4.1
Churwalden	1213	657.86	-2.8	-3.8	-2.6	-1.5	-0.6	0.2	-1.5	-1.0	-0.7	-0.9	0.4	0.6	0.7	1.3	1.3	2.0	1.4	2.4	2.3	2.6	3.1
Closters	1207	658.18	-3.0	-4.4	-3.6	-2.1	-0.5	0.0	-0.3	-2.1	-0.8	0.4	0.5	0.2	0.6	1.0	2.0	2.0	1.1	2.8	2.4	1.7	2.8
Chaumont	1152	663.02	-2.3	-3.2	-1.8	-0.9	-0.4	0.1	-1.3	-1.8	-0.7	0.5	0.3	0.8	1.0	1.6	2.0	1.9	1.8	1.8	1.8	2.2	2.8
Beatenberg	1150	661.87	-1.6	-3.3	-2.4	-0.7	-0.8	0.1	-1.3	-2.5	0.4	0.4	-0.1	0.3	0.9	1.3	1.8	1.6	1.3	1.4	1.8	1.8	2.1
Ste. Croix	1095	667.59	-1.8	-2.5	-1.7	-0.7	-0.1	0.1	-1.4	-1.6	-0.5	0.5	0.8	0.4	1.0	1.2	1.6	1.7	1.4	1.4	1.7	1.7	1.9
*Engelberg	1024	673.42	-1.8	-3.2	-2.6	-1.1	-0.5	0.6	-0.6	-2.0	-0.5	0.5	0.1	0.4	1.0	2.1	2.8	2.2	1.8	1.9	2.0	2.1	2.6
Trogen	924	680.70	-3.2	-3.2	-1.9	-0.6	-0.6	0.2	-0.7	-1.5	-0.9	1.0	1.1	1.2	1.8	1.8	2.6	2.4	2.4	3.2	3.0	3.0	3.2
Einsiedeln	910	682.52	-2.4	-2.8	-2.0	-0.2	-0.3	0.6	-0.8	-1.7	-0.3	1.1	0.7	1.0	1.3	2.1	2.1	2.4	2.5	2.5	2.5	3.0	2.7
Uetliberg	874	685.75	-2.9	-2.6	-1.8	-0.2	0.4	0.9	0.7	0.4	0.4	1.4	1.2	1.9	2.8	2.0	2.4	2.7	2.4	2.4	2.8	3.4	2.4
Affoltern	795	690.80	-2.6	-2.7	-1.2	0.0	-0.2	0.6	-0.8	-1.7	0.0	1.0	0.4	0.9	1.7	2.2	2.8	2.2	2.0	2.1	2.2	2.4	2.2
Castasegna	700	699.14	-3.6	-5.3	-5.8	-2.4	-2.0	-0.4	0.0	-0.7	-1.8	0.2	-0.3	0.3	0.9	0.2	1.9	2.4	2.2	2.9	3.9	4.4	4.6
Schönegg	690	700.56	-2.4	-3.8	-1.8	-0.8	-0.2	2.4	0.1	-1.2	0.4	1.2	0.2	1.2	1.6	2.3	2.3	2.8	2.7	2.8	2.4	2.3	2.3
St. Gallen	679	702.44	-3.2	-3.2	-1.2	0.0	0.1	1.0	-0.8	-1.7	-0.3	1.3	1.1	1.4	2.3	2.6	3.1	2.8	2.7	3.5	3.2	3.4	3.5
Lohn	645	705.02	-2.8	-3.0	-1.2	0.0	0.4	0.9	-0.6	-1.3	-0.3	1.3	1.2	1.5	2.3	2.7	3.0	3.1	3.0	3.9	3.8	4.0	3.7
Chur	603	711.82	-1.5	-3.0	-1.5	-0.2	0.5	0.6	1.0	-2.0	-0.1	1.9	0.7	1.3	1.8	1.9	2.2	3.1	1.4	2.0	3.4	2.1	2.4
Luzern (Sonnsberg)	590	708.54	-2.2	-2.6	-1.0	0.6	0.5	1.1	-0.5	-2.0	0.3	1.4	0.7	1.7	2.3	2.7	2.9	3.0	2.4	2.5	3.0	2.9	2.6
Schwyz	547	712.31	-1.6	-2.6	-0.7	0.6	0.6	1.3	-0.1	-1.9	0.2	1.4	0.6	1.5	2.1	2.6	2.8	2.8	2.2	2.2	2.8	2.9	2.7
Marschlin	545	713.61	-1.5	-2.7	-2.9	-0.4	0.8	1.4	1.6	-1.8	-0.7	1.4	0.7	0.7	1.6	2.4	2.5	2.7	1.5	2.6	3.2	2.1	3.2
Sion	544	713.75	-0.9	-1.7	-1.8	-0.1	-0.3	1.0	0.4	-2.0	-0.1	1.6	0.3	0.1	1.1	0.1	1.7	2.6	0.7	1.6	2.7	1.1	2.1
Ragatz	541	714.19	-1.8	-2.8	-1.7	0.2	1.2	1.8	0.6	-1.7	0.0	1.5	0.8	1.2	1.9	2.8	2.9	3.1	1.6	2.5	3.3	2.1	3.6
Sursee	505	715.76	-1.8	-2.6	-0.9	0.7	0.9	1.1	-0.5	-1.6	0.3	1.4	0.4	1.7	2.4	2.7	2.8	3.0	2.2	2.6	3.2	2.8	2.3
Sargans	501	717.40	-2.4	-3.0	-2.1	-0.2	0.7	1.5	0.7	-1.1	-1.4	1.5	0.9	-0.3	2.2	2.8	1.7	2.8	1.8	2.7	3.2	2.3	2.6
Martigny (Bourg)	498	718.49	-0.1	-0.7	-1.4	0.2	-0.2	1.3	0.3	-2.0	0.5	1.8	1.1	0.5	1.3	0.8	2.0	2.8	0.8	1.8	3.0	1.4	2.8
Neuchâtel	488	718.48	-1.3	-2.3	-0.8	0.3	0.5	0.7	-0.7	-1.7	-0.1	1.2	0.2	0.3	1.8	2.2	2.8	2.7	1.8	1.6	2.6	2.1	1.7
Muri	483	718.81	-2.0	-2.1	-0.2	0.7	0.7	1.0	0.0	-1.5	0.6	1.6	0.8	1.3	2.6	2.9	3.0	3.3	2.6	3.1	3.4	3.2	3.1
Zürich	480	718.95	-1.7	-2.4	-0.8	0.6	0.8	1.1	-0.2	-1.3	0.2	1.5	1.0	1.6	2.5	2.9	3.0	3.2	2.7	3.1	3.5	3.2	3.0
Altstätten	478	718.69	-2.6	-2.8	-1.5	0.3	0.7	1.4	0.0	-1.8	0.0	1.4	1.2	1.4	2.2	2.8	3.0	3.1	2.6	3.2	3.6	3.8	3.3

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.
 Auf den Stationen Bernhardin und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im April 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Rorschach	455	720.05	-3.9	-2.5	-0.8	1.1	1.3	1.8	0.2	1.2	0.7	2.1	2.1	2.6	3.1	3.8	2.4	3.8	3.6	4.3	4.4	3.0	3.0
Altdorf	454	721.36	0.1	-2.1	-1.5	-0.1	1.2	1.4	0.5	-1.7	0.1	1.7	0.8	1.2	2.2	2.8	3.1	3.2	2.2	2.2	3.0	2.8	2.8
Winterthur	441	721.78	-2.2	-2.0	-0.9	0.7	0.8	1.2	-0.4	-1.4	0.1	1.6	1.0	1.6	2.7	3.1	3.2	3.5	2.8	3.6	3.6	3.7	3.4
Porrentruy	430	720.81	-1.7	-1.9	0.1	1.0	1.2	1.2	-0.7	-1.2	0.6	1.3	1.3	1.9	3.1	3.6	3.2	3.2	2.8	3.7	3.1	3.2	2.9
Kreuzlingen	428	722.94	-2.8	-3.2	-2.0 ^r	0.1	0.5	1.2	1.2	0.4	-0.5	1.4	1.2	1.6	2.6	3.2	2.8	3.2	3.0	4.1	4.0	3.6	3.6
*Genève	408	725.52	0.2	-1.1	-0.8	1.2	1.1	1.3	0.1	-1.5	0.6	1.8	0.1	0.7	1.9	1.2	2.2	2.9	1.2	1.5	2.9	1.3	1.9
Aarau	386	726.81	-1.2	-2.1	-0.7	0.5	0.7	1.4	-0.2	-1.4	0.4	2.0	1.0	1.6	2.7	3.1	3.4	3.3	2.6	3.3	3.5	3.3	3.2
Basel	278	736.24	-1.3	-1.9	-0.4	1.3	1.5	1.4	-0.2	-1.2	0.3	1.7	1.3	2.3	3.5	3.5	3.3	3.5	2.9	3.9	3.9	3.4	3.3
Lugano	275	735.03	-2.5	-5.2	-4.9	-2.9	-2.8	-1.0	0.7	0.2	0.6	0.7	0.2	0.7	1.8	1.2	2.6	3.5	3.0	3.5	5.1	5.7	5.0
St. Vittore	268	735.82	-1.6	-5.5	-5.9	-1.8	-2.6	0.1	0.9	-0.8	0.1	1.1	-0.3	0.7	1.3	0.4	2.3	3.2	2.1	3.9	4.7	4.5	5.1

Gang der Feuchtigkeit im April 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	1874	76.7	88	86	100	96	89	88	67	66	67	69	63	90	89	52	83	82	50	79	79	67	71
Sils (Maria)	1810	70.4	65	62	80	76	63	74	75	63	77	77	40	87	86	47	86	82	60	80	84	60	90
Davos	1650	80.0	81	100	96	94	79	100	91	88	100	100	93	91	96	79	96	100	58	100	85	55	100
Platta (Medels)	1379	75.5	67	89	90	94	84	90	74	46	72	94	44	79	92	54	88	98	46	77	87	48	95
Churwalden	1213	77.7	91	86	93	93	69	91	80	95	93	94	87	78	87	96	90	91	61	90	69	60	81
Chaumont	1152	81.0	93	98	90	85	81	73	78	63	90	88	69	94	94	72	79	61	59	66	71	70	80
Beatenberg	1150	75.0	77	86	93	81	53	86	75	49	100	80	61	86	98	87	87	82	68	79	72	59	76
Ste. Croix	1095	78.1	88	93	100	98	100	90	81	58	94	83	49	90	83	72	67	77	56	74	87	76	88
*Engelberg	1024	72.5	76	95	100	82	66	85	72	46	70	81	40	88	100	97	86	81	68	74	83	68	81
Trogen	924	76.2	100	95	97	94	75	96	84	49	91	75	60	92	90	71	81	80	61	90	76	78	90
Einsiedeln	910	76.6	90	86	100	89	63	81	59	50	77	85	54	96	96	69	91	86	59	75	86	66	84
Uetliberg	874	92.7	100	100	100	100	100	100	100	96	100	100	97	100	100	93	94	94	81	94	100	79	94
Seelisberg	840	78.4	100	99	99	100	99	99	100	73	84	69	65	100	100	86	84	86	71	74	84	76	72
Vuadens	825	80.0	82	71	82	91	74	80	84	62	88	86	75	89	90	74	87	86	64	80	83	62	72
Affoltern	795	76.3	77	70	98	86	53	74	71	50	76	80	56	93	91	70	83	83	50	72	95	64	82
Castasegna	700	56.5	65	39	40	41	30	32	33	38	63	49	27	54	81	38	66	47	55	67	91	71	87
St. Gallen	679	71.5	50	85	73	80	46	65	69	40	76	65	70	90	99	63	89	80	55	88	93	62	84
Lohn	645	78.8	93	94	98	81	55	80	80	68	79	94	77	97	88	59	66	77	41	81	90	70	81
Chur	603	64.6	89	98	91	75	43	68	75	34	55	76	37	67	82	68	74	75	31	63	68	45	76
Luzern (Sonnenberg)	590	72.8	69	76	82	86	67	81	74	53	68	77	41	97	90	72	68	72	61	77	94	70	86
Schwyz	547	75.9	72	84	96	84	83	75	67	45	72	78	54	89	97	79	88	88	58	61	92	73	75

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang der Feuchtigkeit im April 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Marschlin	545	78.8	77	96	92	90	62	87	94	56	63	89	48	74	93	84	69	93	40	68	89	52	77
Ragatz	541	78.0	58	99	95	84	63	87	72	42	69	89	52	81	94	78	80	82	46	70	85	63	74
Sursee	505	78.4	78	83	92	87	56	82	77	45	79	86	42	95	93	79	97	85	81	74	92	72	97
Martigny (Bourg)	498	69.9	95	57	100	74	40	67	83	39	68	72	41	58	81	47	67	83	43	62	81	79	57
Neuchâtel	488	72.0	60	74	73	49	58	71	81	57	64	79	54	61	90	57	59	82	41	53	85	52	58
Muri	483	74.0	92	98	100	95	52	68	70	41	67	74	65	92	93	71	87	88	45	74	86	65	79
Zürich	480	74.0	66	91	91	79	63	65	81	41	66	71	63	91	90	69	79	89	45	66	84	63	88
Altstätten	478	76.4	68	84	98	99	62	87	63	34	75	83	62	89	98	67	76	87	57	71	95	60	84
Rorschach	465	76.5	51	86	97	79	53	67	70	43	70	75	79	91	92	77	76	87	60	83	87	75	85
Altdorf	454	76.8	85	95	89	83	75	83	70	51	72	81	54	84	95	68	85	86	57	66	83	63	67
Winterthur	441	80.3	82	69	87	91	76	83	75	75	90	93	88	92	93	69	80	94	57	78	92	64	87
Porrentruy	430	74.9	81	92	94	73	63	73	80	62	84	73	68	97	83	59	91	88	48	92	81	61	82
Kreuzlingen	428	79.9	72	89	—	81	69	77	73	56	75	87	77	93	90	89	76	89	63	81	90	73	97
Frauenfeld	422	74.3	68	81	89	84	66	76	70	49	67	82	60	89	87	57	81	89	45	80	84	62	81
*Genève	408	68.7	68	52	86	66	42	75	77	35	65	69	40	53	69	40	62	76	47	71	76	59	77
Basel	278	70.7	55	81	77	80	57	66	83	44	68	87	74	90	87	53	79	82	41	33	75	63	71
Lugano	275	63.8	61	34	67	81	21	27	37	59	77	73	34	61	74	55	74	85	57	76	88	84	83
St. Vittore	268	61.6	58	35	51	63	23	34	64	23	70	67	24	60	80	37	69	72	50	72	91	58	77
Bellinzona	229	69.9	51	65	73	49	45	58	49	65	73	76	67	72	80	66	75	81	74	86	86	71	80

Wind und Wolkenzug im April 1871.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
		7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Julier	Wind	SW	SW ₁	SW ₃	SW ₁	SW ₂	SW	O	SW ₂	SW	SW ₁	SW	SW	SW	SW	SW ₁	NW	NO	NO	NO	SW	SW
	Wolkenzug	N	N	N	N	N			S	N	N	S	N	S	N	N	N	N	N	N	N	N
St. Gotthard	Wind	N	N	NW ₁	N	N	N	N	S	S	N	N	N	N	N	N	N	N	S	S	S	S
	Wolkenzug					NW			S	S		N	W			W		N	N	S	SO	S
Bernhardin	Wind	N	N	N	N	N	N	S	S	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S	S
Rigi	Wind	W	W	NW ₁	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	N	NW	S	W	W	W
Splügen	Wolkenzug	N	NO	NO	NO	NO	NO	SW	SW	W	NO	S/N	S	NO	W	NO	NO	NW	W	SW	SW	SW
Monte Generoso	Wind	NW ₁	SO	SO	N	NW ₁	NO	O	O	NW ₁	N	SO	O	NW	S	O	NW	SO	S	NO	NO	NO
	Wolkenzug	SO	SO	W	N	SO	O	NO		O		S/N	O	SO	N/SW	SW	SO	N	S	NW		
Chaumont	Wind	SW ₂	SW ₁	NW ₁	NW	SW ₁	NW ₁	SW ₁	SW ₁	NW ₂	W	N	N	N	N	N	NO	NO	SO	NO	N	O
Ste. Croix	Wolkenzug			NW						SW		SW		NO	NO		SW			SW		SW
Lugano	Wolkenzug	NW	N			N		W/O	W			SW	N	NW	SW/NO		W	SW	S	S	SO	

Gang des Barometers im April 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
St. Bernhard	1.3	1.1	0.9	-0.8	-1.3	-2.1	-2.8	-2.3	-1.5	0.1	2.0	4.0	5.4	6.7	7.3	5.6	4.8	4.0	1.5	0.8	0.0	-2.6	-2.4	-1.0
Julier	1.8	1.8	1.5	-0.5	-0.1	-1.3	-2.7	-2.5	-1.6	0.5	1.6	4.3	5.4	6.9	6.8	5.6	4.7	4.1	1.8	0.7	-1.6	-1.3	-2.7	-0.3
St. Gotthard	2.6	1.8	1.5	-0.1	-0.8	-1.7	-2.7	-2.4	-1.5	0.1	2.1	4.0	5.3	6.4	6.7	5.1	4.8	4.0	1.3	0.8	-0.2	-1.4	-2.1	-1.2
Bernhardin	2.2	2.1	1.5	-0.2	-0.8*	-1.3	-2.6	-1.7	-1.4	0.4	2.2	4.4	5.7	6.6	7.0	4.9	4.4	3.9	1.3	0.8	0.0	-1.5	-2.3	-1.4
Simplon (Hosp.)	1.8	1.6	1.2	0.3	-1.4	-2.0	-2.7	-2.2	-1.5	0.3	1.5	3.9	5.6	6.5	7.0	5.0	4.8	4.0	1.6	0.6	-0.5	-2.0	-2.4	-0.6
Grimsel	2.3	1.9	1.4	0.1	-0.9	-2.6	-2.8	-2.6	-1.6	-0.4	1.6	3.5	4.5	6.2	7.0	5.3	5.1	4.2	2.1	1.1	-0.6	-2.4	-2.6	-1.8
Sils (Maria)	2.3	2.2	1.6	0.4	-0.7	-1.3	-2.5	-2.2	-1.6	0.3	1.7	4.6	6.1	6.5	6.8	5.0	3.7	3.7	1.2	0.4	-0.4	-1.4	-2.0	-1.3
Rigi-Kulm	2.0	1.7	1.3	-0.3	-0.9	-1.6	-3.0	-1.9	-1.6	1.1	2.6	4.8	4.9	5.7	6.2	5.0	4.8	4.3	1.8	1.0	-1.3	-3.0	-2.6	-1.5
Bevers	2.9	1.7	1.6	0.5	-1.0	-1.6	-2.3	-1.9	-1.2	0.4	2.2	4.9	6.6	6.3	6.9	5.1	3.8	3.9	1.2	0.1	-0.4	-1.4	-2.7	-1.1
Grächen	2.2	1.3	1.2	-0.3	-3.1	-2.0	-2.7	-2.6	-1.6	0.2	2.2	4.7	6.4	6.4	7.3	5.7	4.4	3.8	1.5	0.0	-0.8	-3.2	-2.6	-1.0
Splügen (Dorf)	2.9	1.7	1.2	0.3	-1.0	-1.5	-2.7	-2.2	-1.2	0.7	2.1	4.3	6.3	6.2	6.3	5.3	4.2	3.7	1.7	0.4	-0.8	-2.0	-2.9	-1.2
Platta (Medels)	2.4	1.3	1.2	0.7	-1.0	-1.6	-2.1	-2.4	-1.2	0.3	2.5	4.8	5.9	5.3	5.9	5.0	4.4	3.6	2.1	0.2	-0.4	-2.0	-3.1	-1.5
Monte Generoso	3.6	2.9	2.2	0.6	-0.4	-1.0	-2.0	-2.0	-1.2	0.3	2.0	4.6	6.8	7.6	7.5	4.9	3.9	2.7	0.6	-0.2	-0.7	-1.5	-2.1	-2.0
Churwalden	2.4	1.1	1.2	-0.1	-1.6	-2.4	-3.2	-2.1	-0.6	1.5	3.6	5.4	5.9	6.1	6.3	5.4	4.7	4.1	2.2	0.2	-1.5	-4.1	-2.7	-1.3
Closters	2.7	1.4	0.8	0.0	-1.3	-2.4	-2.9	-2.0	-1.6	1.7	2.8	5.2	6.5	5.9	6.0	5.6	5.0	3.7	1.9	0.2	-1.9	-3.7	-3.1	-1.2
Chaumont	1.9	1.4	0.7	-0.6	-1.9	-2.1	-2.5	-1.8	-1.0	1.7	3.2	5.0	5.6	5.9	6.3	5.4	4.9	3.9	1.4	-0.3	-3.4	-3.5	-2.9	-1.5
Beatenberg	1.9	1.1	0.8	-0.6	-2.3	-2.1	-2.5	-2.3	-1.1	1.6	2.7	4.8	5.7	6.0	6.3	5.2	5.0	4.3	1.2	-0.5	-3.2	-3.3	-2.8	-0.6
Ste. Croix	1.6	1.2	0.7	-0.8	-1.3	-2.4	-2.7	-1.9	-1.0	1.4	2.3	4.5	5.2	5.6	6.0	5.2	4.8	3.7	1.1	-0.8	-4.0	-2.5	-2.8	-1.4
Engelberg	2.3	1.4	1.5	0.0	-1.7	-2.1	-1.3	-1.3	-1.1	1.3	2.9	4.9	5.7	5.9	5.6	5.4	5.4	4.3	2.2	0.1	-2.0	-4.2	-2.9	-2.0
Trogen	2.2	1.9	1.1	0.0	-1.1	-2.0	-3.1	-1.5	-1.1	1.3	3.6	5.1	5.3	5.8	6.1	5.4	4.5	3.9	2.1	0.6	-2.1	-4.3	-2.7	-2.1
Einsiedeln	2.4	1.8	2.5	-0.1	-1.3	-2.2	-2.6	-1.2	-1.0	2.2	3.3	5.2	6.0	5.9	6.0	5.5	4.7	3.9	1.9	0.4	-2.3	-4.0	-2.6	-1.8
Uetliberg	2.7	1.9	0.8	0.0	-1.7	-1.7	-1.0	-0.6	-0.2	2.4	2.9	4.8	5.7	5.7	5.4	5.7	2.9	2.9	2.4	0.2	-1.8	-3.3	-2.9	-2.9
Affoltern	2.1	1.2	0.5	-0.5	-2.1	-2.3	-2.9	-1.5	-1.0	2.5	3.0	4.9	5.3	5.9	6.8	5.2	4.5	3.6	1.4	-0.6	-3.9	-3.9	-2.9	-1.7
Castasegna	4.1	2.4	2.3	0.9	-0.9	-1.2	-1.8	-1.9	-0.7	0.3	1.8	5.2	7.3	7.3	7.7	4.8	2.8	2.3	0.3	-1.5	-1.9	-1.9	-2.3	-1.3
Schöneegg	1.3	1.2	0.2	-0.8	-1.9	-2.0	-1.6	-1.6	-0.4	2.3	3.6	5.7	7.3	6.5	6.1	5.7	5.2	3.9	2.2	-0.4	-2.8	-4.1	-2.4	-1.3
St. Gallen	2.6	1.7	0.7	0.0	-1.9	-2.1	-3.4	-1.3	-0.5	2.5	4.0	5.5	6.1	5.9	5.1	5.4	4.2	3.3	2.2	0.5	-2.5	-4.3	-2.3	-2.3
Lohn	3.0	1.5	0.7	-0.2	-2.2	-2.1	-2.9	-1.3	-0.4	2.7	3.5	5.8	6.5	5.8	5.4	5.3	4.1	3.6	2.1	0.5	-2.3	-4.4	-3.2	-2.9
Chur	3.3	1.1	1.0	0.6	-2.3	-2.5	-2.3	-1.6	0.2	2.9	3.6	5.2	7.9	5.9	5.7	5.5	4.7	3.3	1.9	-0.5	-2.6	-5.1	-3.2	-2.3
Luzern (Sonnenberg)	2.5	1.3	0.2	-0.5	-2.3	-2.5	-2.3	-1.3	-0.8	2.4	3.3	5.4	6.3	6.1	6.0	5.4	5.4	4.8	1.9	0.0	-1.0	-4.3	-3.9	-2.0
Schwyz	2.7	1.2	0.9	-0.5	-2.6	-0.4*	-2.3	-1.3	-0.6	1.6*	3.1	5.3	6.2	5.9	5.9	5.4	4.7	3.4	1.6	-0.6	-3.5	-4.1	-2.9	-1.9
Marschlins	3.0	1.0	0.6	0.4	-2.7	-3.1	-2.5	-1.6	-1.2	2.2	3.2	5.3	7.2	5.6	5.1	5.5	5.1	3.5	1.3	-0.3	-2.8	-5.2	-3.1	-1.6
Sion	2.7	0.4	0.4	0.2	-3.0	-3.0	-2.9	-2.3	-0.3	-3.3	1.5	4.9	7.2	6.5	6.6	6.2	4.6	3.2	1.0	-2.2	-4.0	-4.3	-3.1	-1.4
Ragatz	2.7	1.3	0.7	0.1	-2.3	-3.6	-2.6	-1.5	0.6	2.6	3.4	5.6	6.3	5.1	5.4	5.5	4.5	3.4	2.0	-0.6	-0.7	-4.7	-2.8	-2.4
Sursée	2.7	2.1	0.5	-0.4	-2.4	-2.3	-2.9	-1.6	-0.6	2.4	3.1	5.4	6.3	5.9	6.1	5.2	4.0	3.4	1.5	-0.6	-4.0	-4.3	-3.1	-1.7
Sargans	2.4	1.3	0.2	0.3	-1.0	-2.2	-2.8	-1.6	-1.9	2.1	3.2	6.0	6.6	6.1	4.9	5.3	5.1	3.9	2.1	0.6	-2.1	-5.7	-4.0	-1.7
Martigny (Bourg)	2.6	0.2	1.0	0.3	-3.2	-2.1	-2.7	-2.5	-0.6	1.1	2.1	5.2	7.4	5.6	6.7	6.2	4.2	3.1	1.2	-2.8	-4.6	-4.2	-3.4	-1.1
Neuchâtel	2.2	0.7	-0.1	-0.7	-2.3	-2.6	-2.9	-2.2	-1.2	2.1	2.8	4.5	6.1	5.4	5.5	4.9	4.1	3.0	0.3	-1.6	-5.2	-4.4	-3.5	-2.0
Muri	3.1	2.1	0.8	-0.2	-2.3	-2.4	-2.6	-1.6	-0.9	2.6	3.9	5.0	6.4	5.9	5.7	5.3	4.7	3.4	1.7	-0.3	-3.0	-4.5	-3.3	-2.1
Zürich	2.9	1.3	0.5	-0.3	-2.1	-2.3	-2.7	-1.5	-0.5	2.7	3.6	5.3	6.5	5.9	6.0	5.2	4.3	3.3	1.3	-0.1	-3.6	-4.4	-3.2	-2.2
Altstätten	3.1	1.6	0.3	0.2	-1.7	-2.3	-2.3	-1.3	-0.1	2.7	4.2	5.4	6.2	5.6	5.3	5.6	4.3	3.9	2.5	0.6	-2.7	-5.1	-3.1	-2.9

Gang des Barometers im April 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Rorschach	2.6	1.5	-1.4	-0.6	-2.4	-3.8	-3.1	-1.9	-1.4	2.2	3.8	4.7	5.9	4.7	4.3	4.6	4.2	2.4	1.5	0.0	-3.2	-3.7	-3.2	-2.8
Altdorf	2.8	1.6	0.8	-0.2	-0.4	-3.0	-2.6	-1.1	-0.9	2.5	2.8	4.5	6.1	5.7	5.5	5.1	5.1	3.5	1.8	-0.8	-3.0	-5.2	-3.0	-2.2
Winterthur	3.1	1.5	0.4	-0.2	-2.3	-2.4	-3.1	-1.8	-1.6	2.8	3.6	5.3	6.4	5.9	5.0	5.3	4.8	3.3	2.0	0.1	-3.2	-4.6	-3.1	-2.1
Porrentruy	2.6	1.2	0.4	-0.6	-2.1	-1.8	-2.2	-2.2	-0.4	3.3	3.8	5.4	5.5	4.8	5.8	4.5	6.6	3.7	1.6	-0.6	-4.1	-4.1	-3.7	-2.3
Kreuzlingen	3.3	1.9	0.4	0.4	-2.0	-2.4	-3.3	-1.3	-0.6	2.6	4.5	5.6	6.5	5.8	5.0	5.0	4.8	3.2	2.4	0.8	-2.7	-4.6	-3.8	-2.7
Genève	2.3	0.3	-0.1	-0.8	-3.3	-2.6	-2.6	-2.3	-0.8	2.2	2.6	4.5	6.4	5.2	6.2	5.6	4.0	3.0	0.2	-3.0	-5.7	-3.2	-3.1	-1.1
Aarau	3.2	1.2	0.3	-0.8	-2.2	-2.8	-2.4	-1.6	-0.3	3.3	3.5	5.4	6.6	5.8	5.7	5.0	4.2	3.3	1.9	-0.4	-3.8	-4.4	-3.4	-2.2
Basel	3.1	1.2	0.3	0.0	-2.1	-2.3	-2.3	-1.3	-0.4	3.3	4.2	5.6	6.6	5.3	5.2	5.3	4.3	3.5	1.8	-0.5	-4.1	-4.5	-3.8	-2.7
Lugano	5.0	3.1	2.3	1.3	-0.6	-0.9	-1.2	-2.1	-0.9	0.9	1.4	4.4	8.4	8.0	7.9	5.4	3.1	1.8	0.3	-1.8	-1.8	-1.6	-2.1	-1.8
St. Vittore	5.0	2.4	2.3	1.3	-1.5	-1.3	-1.4	-1.8	-0.6	1.1	1.4	5.2	9.7	7.5	7.9	5.7	2.2	1.9	0.4	-2.8	-2.3	-1.8	-2.2	-1.8

Gang der Feuchtigkeit im April 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	78	82	73	78	66	87	95	76	98	96	58	81	63	37	73	84	87	84	71	70	81	77	93	82
Sils (Maria)	89	44	76	85	37	75	84	73	87	82	40	70	70	35	73	76	47	79	77	39	75	75	86	91
Davos	80	59	76	100	89	77	85	81	100	83	53	94	78	44	66	93	86	83	82	64	84	74	95	100
Platta (Medels)	67	35	53	68	34	62	74	84	91	99	46	84	74	29	65	95	85	90	92	54	75	67	81	98
Churwalden	67	56	66	69	61	69	69	90	93	95	62	84	76	51	73	87	89	84	70	62	86	48	87	90
Chaumont	85	64	37	68	60	100	95	86	92	90	61	76	82	51	83	98	63	62	77	60	71	95	86	91
Beatonberg	73	58	67	56	57	86	92	93	94	90	59	71	65	45	55	84	85	71	81	66	73	79	92	69
Ste. Croix	84	70	88	81	78	89	94	92	94	88	70	80	80	50	83	88	48	66	82	57	77	90	83	89
Engelberg	84	45	66	82	43	81	91	88	92	90	51	82	67	44	54	93	89	77	87	60	87	56	87	90
Trogen	74	46	74	80	68	80	87	90	94	95	79	74	65	48	45	83	64	72	97	74	77	52	82	67
Einsiedeln	81	53	71	83	54	86	91	81	97	91	70	86	82	59	65	97	64	74	84	66	92	76	78	83
Uetliberg	78	68	83	86	76	83	100	83	97	97	81	80	79	85	97	100	97	97	94	73	81	92	100	97
Scelisberg	73	57	76	71	54	76	97	92	99	90	56	85	58	57	73	97	90	80	90	68	85	68	88	86
Vuadens	81	54	73	86	57	86	89	57	94	82	78	81	66	68	89	58	70	80	68	73	87	85	83	86
Affoltern	80	52	77	69	49	64	90	92	92	77	55	78	77	51	75	95	70	66	73	57	80	85	86	85
Castasegna	76	45	68	60	42	67	85	74	87	47	30	42	39	26	58	69	43	43	42	28	48	71	96	33
St. Gallen	89	57	60	77	56	70	79	84	89	89	70	84	72	64	48	76	57	69	94	57	84	80	74	68
Lohn	81	51	66	86	50	70	97	87	97	91	70	76	84	66	60	77	46	62	93	65	66	83	90	90
Chur	64	28	49	61	32	55	63	80	80	81	52	61	61	30	56	88	71	73	86	48	67	47	79	84
Luzern (Sonnenberg)	83	59	61	73	57	72	92	93	89	86	65	67	64	59	54	95	75	56	62	61	75	85	86	74
Schwyz	89	63	65	64	52	-	79	83	95	-	59	79	70	60	66	95	85	75	84	62	77	76	83	89

Gang der Feuchtigkeit im April 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Marschlins	79	37	55	73	34	61	74	86	89	90	68	90	82	38	44	93	69	87	93	58	86	71	84	96
Ragatz	75	48	57	76	52	70	96	86	97	90	67	89	67	33	50	94	76	97	94	67	70	57	88	98
Sursee	95	59	88	90	46	78	91	81	99	96	54	99	92	48	74	95	55	73	89	60	87	93	72	80
Martigny (Bourg)	75	36	55	75	36	71	98	60	84	86	37	58	69	40	61	94	56	75	71	41	55	65	79	64
Neuchâtel	98	49	62	84	42	81	90	78	95	97	55	73	73	58	67	87	53	45	84	53	53	89	85	84
Muri	87	56	70	90	44	72	78	79	92	97	56	64	86	67	56	92	89	62	85	56	78	83	74	73
Zürich	87	54	66	83	45	69	91	76	97	94	62	71	93	63	51	90	80	81	87	59	80	77	80	71
Altstätten	97	68	63	85	56	62	92	95	96	98	77	83	65	60	57	92	71	85	98	71	77	87	84	87
Solothurn	100	58	86	100	100	100	100	100	100	100	56	86	100	50	76	100	35	13	76	53	56	76	87	87
Rorschach	93	69	66	85	58	74	89	90	74	99	79	83	87	72	58	77	65	63	78	74	77	73	80	70
Altdorf	84	72	67	78	45	73	89	89	100	97	55	84	79	56	76	87	90	82	90	51	82	77	95	97
Winterthur	96	59	86	92	60	77	93	82	98	96	75	94	90	58	87	88	62	90	94	73	93	92	85	94
Porrentruy	82	51	97	83	48	77	91	64	94	87	72	91	85	43	77	81	52	73	88	53	80	81	68	76
Kreuzlingen	94	81	74	61	56	84	94	84	94	93	76	77	85	63	82	86	83	80	94	76	92	94	86	84
Frauenfeld	86	55	79	84	47	79	90	76	91	91	64	86	84	89	93	89	56	77	89	54	69	83	92	70
Genève	77	32	69	70	45	69	72	69	92	96	44	69	73	65	64	98	39	50	69	50	72	85	58	75
Basel	87	46	65	82	52	78	89	62	92	86	70	83	80	47	80	79	39	64	77	47	62	77	54	76
Lugano	77	58	79	82	51	77	81	55	87	82	48	52	70	53	75	80	51	77	83	48	66	82	94	91
St. Vittore	77	40	63	73	36	68	87	64	89	79	42	38	62	40	74	78	44	67	68	25	58	84	74	90
Bellinzona	76	78	76	73	78	88	86	74	80	75	45	73	62	67	84	71	50	62	64	63	73	82	84	81

Wind und Wolkenzug im April 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Julier	NO ₁	O	SW	O	O	O	O	SW ₁	SW	SW ₁	SW ₁	SW	SW	NW ₁	SW	SW ₁	SW	SW ₁	SW	SW	SW ₁	SW	SW	SW
St. Gotthard	N	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
	S	S	S	SO	SO	S	S	N	N	N	N	N	N	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Bernhardin	S	S	W	SW						NW				N										
	N	S	S	S	S	S	S	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Rigi	NW ₁	NW	W	W	S	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Splügen		W	SW	SW	W	W	S	S	N	S	NW		NO	W	NW	NW	W	NO	NW	NW		S	SW	NO
Monte Generoso	NW	S	SW	NW	SW ₁	NO	O	S	NO	N	NO	N	NW ₁	S	NO	NW	SO	NW	NW ₁	SW ₁	S	SO	SO	SO
	SO	S/N			NO		N	N		NO	SO		SO	SO/N	SO	SO	SO			S/O				
Chaumont	N	SW ₂	N	SW ₁	NW	N	SW ₂	SW ₁	SW	N	NW ₁	N	W	SW ₂	SW ₂	NW	W	NW ₁	N	SW ₁	NO ₂	SW ₁	SW ₂	SW ₂
Ste. Croix		SW		SW							NO	NW		NW	NW	NW	SW		NW	SW		NW	SW	
Lugano	NW	SW/NO		NW	N/S		S	W		NW	NW		NO/SW		NW	NW			NW		S			

Gang des Barometers im April 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	0.1	1.2	1.5	-0.6	-0.8	0.1	0.4	0.7	0.7	-1.2	-2.4	-3.1	-4.3	-2.7	-1.6	-1.9	-0.2	1.0	2.7	2.8	3.2	0.5	-0.3	-1.1
Julier	-0.8	-0.4	0.7	0.8	-1.6	-0.4	0.3	0.4	0.9	-0.6	-0.1	-2.8	-5.0	-2.7	-1.8	-2.3	-2.0	0.4	2.1	2.1	2.1	-1.3	-2.7	-1.8
St. Gotthard	-0.7	0.3	1.9	-0.4	-1.3	-0.6	-0.2	0.6	0.7	-0.8	-1.3	-2.1	-4.3	-4.9	-2.0	-2.3	-1.2	0.2	1.7	2.5	1.9	-0.6	-1.9	-1.7
Bernhardin	-0.6	0.5	0.9	0.0	-1.5	-0.9	-0.1	1.0	1.3	-0.7	-0.9	-2.3	-5.2	-3.7	-2.1	-2.0	-1.9	-0.3	1.6	2.6	1.9	-1.4	-2.2	-2.3
Simplon (Hosp.)	0.0	0.6	1.3	-0.3	-1.1	0.0	0.0	0.7	0.5	-1.5	-1.6	-2.7	-4.3	-3.2	-1.9	-2.1	-0.7	0.2	1.9	2.6	2.6	-0.1	-1.2	-1.6
Grimmel	-0.4	0.1	0.8	-1.2	-1.7	-0.3	-0.3	0.6	0.2	-1.9	-2.1	-3.0	-4.8	-4.0	-2.1	-3.7	-1.7	0.0	2.1	2.7	2.0	-0.1	-1.3	-2.5
Sils (Maria)	-0.2	0.2	0.3	-0.1	-1.1	-1.0	0.1	0.3	0.4	-0.0	-0.4	-2.0	-5.9	-3.8	-2.0	-2.1	-1.5	-0.4	2.2	2.2	2.0	-1.5	-2.9	-3.0
Rigi-Kulm	-1.5	-0.6	0.3	-2.3	-2.6	0.1	-1.0	0.2	-0.4	-3.9	-3.3	-4.1	-4.2	-3.4	-2.2	-3.5	-0.7	0.3	2.0	3.6	1.5	-1.9	-2.7	-1.1
Bevens	-0.1	-0.4	0.2	-0.3	-2.1	-1.0	0.1	0.1	0.5	-0.8	-1.0	-2.6	-6.0	-3.5	-1.8	-1.9	-1.5	-0.2	2.3	2.6	1.6	-1.6	-3.6	-2.3
Grächen	-0.2	0.1	0.9	-0.8	-1.8	-0.5	0.0	0.0	-0.1	-2.7	-3.2	-4.3	-4.9	-2.9	-2.0	-1.8	-0.5	0.2	2.3	3.2	2.5	-0.7	-3.0	-2.0
Splügen (Dorf)	-0.9	-0.6	0.2	-0.7	-2.0	-0.5	-0.5	-0.2	0.0	-1.4	-1.5	-2.3	-5.3	-3.6	-1.6	-2.0	-1.9	-0.4	2.0	2.5	2.1	-1.5	-3.7	-1.5
Platta (Medels)	-2.0	-1.1	-0.4	-1.4	-2.2	-1.1	-0.9	-0.6	-0.4	-1.9	-2.7	-2.9	-4.6	-3.6	-2.6	-2.8	-2.7	0.2	2.0	2.3	1.9	-0.8	-2.7	-1.6
Monte Generoso	-0.6	0.9	0.8	0.5	-0.3	-1.2	-1.4	0.5	0.8	-0.4	-0.7	-2.5	-6.0	-4.8	-1.9	-2.0	-0.3	-0.8	1.4	1.8	1.1	-2.2	-3.4	-4.3
Churwalden	-1.9	-1.1	0.1	-2.0	-3.8	-1.0	-0.7	-0.2	-1.2	-3.3	-3.7	-4.2	-5.6	-3.2	-3.2	-2.8	-2.7	0.4	2.8	2.5	1.2	-2.4	-3.6	-1.0
Closters	-1.3	-1.5	-0.3	-1.6	-4.4	-0.9	-0.6	0.1	-1.2	-3.0	-3.9	-5.0	-4.4	-2.7	-1.9	-2.4	-2.1	-0.2	2.7	3.2	2.0	-1.3	-4.6	-1.6
Chaumont	-1.6	-0.7	0.2	-3.7	-3.7	-0.4	-1.5	-1.2	-2.7	-6.4	-5.7	-5.6	-3.4	-3.0	-2.1	-3.5	-1.6	0.6	2.7	2.7	1.3	-1.9	-2.7	-0.6
Beatenberg	-1.8	-1.1	0.2	-3.6	-3.8	-0.4	-0.5	-1.0	-2.7	-6.1	-6.0	-6.3	-3.3	-2.8	-1.8	-3.0	-1.2	1.4	2.7	3.0	1.6	-1.6	-2.7	-1.2
Ste. Croix	-1.3	-0.5	0.3	-3.5	-3.4	-2.7	-1.6	-1.5	-2.3	-6.8	-6.2	-5.6	-3.1	-2.6	-2.0	-3.0	-0.9	0.7	3.0	2.6	1.6	-1.8	-2.2	-0.9
Engelberg	-1.7	-1.7	-0.2	-3.1	-4.2	-0.7	-1.1	-1.0	-1.9	-5.9	-5.9	-6.7	-3.8	-3.6	-2.0	-3.5	-2.4	0.3	2.5	2.5	1.4	-1.9	-3.6	-1.5
Trogen	-1.8	-1.5	-0.5	-3.1	-4.8	-0.9	-0.8	-1.1	-2.4	-6.3	-6.2	-6.5	-4.0	-3.3	-2.4	-4.0	-3.4	-0.2	1.9	2.4	0.0	-2.6	-3.8	-0.7
Einsiedeln	-1.6	-1.6	-0.2	-3.4	-4.6	-1.0	-1.4	-1.2	-2.3	-6.4	-6.4	-6.5	-3.7	-3.4	-1.2	-4.1	-2.4	0.1	2.5	2.7	0.6	-2.6	-4.7	-1.4
Uetliberg	-1.9	-1.7	-3.0	-2.9	-3.1	-2.0	-0.7	-1.2	-3.0	-6.3	-6.8	-6.3	-6.4	-3.8	-3.6	-2.2	-1.5	-0.7	2.6	-0.8	-0.8	-2.8	-3.0	-1.8
Affoltern	-1.9	-1.4	-0.4	-3.9	-4.1	-0.9	-1.3	-1.4	-3.3	-6.9	-6.8	-6.9	-3.4	-2.9	-2.2	-4.0	-1.0	0.8	2.7	2.9	0.8	-2.6	-3.4	-1.1
Castasegna	-0.7	-0.4	0.0	-0.1	-1.5	-1.5	-0.7	-0.4	0.2	-0.9	-1.0	-2.9	-6.1	-4.5	-2.1	-2.0	-1.7	-1.1	1.5	1.2	1.3	-2.9	-3.7	-0.9
Schöneegg	-1.3	-1.3	-0.1	-3.4	-5.0	-0.8	-1.3	-1.6	-3.1	-7.4	-7.0	-7.0	-3.4	-3.0	-1.8	-3.2	-2.1	-1.2	3.2	2.1	0.9	-2.9	-4.1	-4.5
St. Gallen	-1.0	-1.9	-0.7	-3.8	-5.4	-0.9	-1.7	-1.2	-2.9	-7.3	-7.3	-7.1	-4.0	-3.5	-2.8	-1.5	-3.4	-0.2	2.0	2.4	-0.2	-2.9	-4.3	-1.4
Lohn	-2.0	-2.2	-1.0	-3.7	-5.2	-1.2	-1.4	-1.5	-2.9	-6.9	-6.7	-6.9	-4.4	-4.0	-2.8	-5.2	-4.1	-1.0	1.9	2.1	-0.8	-3.1	-4.0	-1.7
Chur	-0.9	-1.9	-2.2	-2.7	-5.6	-3.4	-1.0	-0.5	-2.0	-4.5	-5.5	-4.9	-4.0	-2.7	-2.7	-2.4	-2.7	1.0	3.7	3.5	0.2	-2.3	-5.1	-3.3
Luzern (Sonnenberg)	-2.0	-1.9	-0.7	-3.7	-4.8	-0.8	-2.0	-1.5	-3.5	-7.4	-6.9	-7.5	-3.9	-3.2	-2.0	-4.0	-2.0	0.6	2.7	2.8	0.5	-2.0	-3.8	-1.3
Schwyz	-1.7	-2.2	-0.4	-4.0	-5.1	-1.1	-1.7	-1.3	-3.4	-7.7	-7.7	-7.4	-3.5	-3.6	-2.2	-3.5	-2.3	0.9	3.0	3.0	0.7	-2.8	-3.6	-1.2
Marschlins	-1.3	-1.6	-0.9	-2.4	-3.7	-2.0	-1.0	-0.9	-2.9	-5.0	-5.8	-6.7	-4.3	-2.9	-2.4	-3.1	-2.8	-0.1	3.5	3.3	2.0	-2.1	-4.5	-2.0
Sion	-0.7	-0.5	-0.6	-1.7	-2.6	-0.4	-0.5	-1.1	-2.6	-4.9	-6.3	-7.1	-3.9	-2.8	-0.9	-1.1	-0.4	2.4	3.3	3.9	2.3	-1.2	-2.8	-1.6
Ragatz	-1.8	-2.3	-0.8	-3.4	-6.4	-1.7	-1.8	-1.7	-2.7	-5.8	-6.8	-6.4	-4.2	-2.8	-2.5	-2.9	-4.0	1.4	3.2	3.0	-0.6	-4.0	-4.5	-1.8
Sursee	-2.0	-1.6	-0.7	-4.2	-4.6	-1.2	-1.9	-1.9	-3.9	-7.4	-7.4	-7.7	-3.6	-3.1	-1.8	-4.0	-2.3	0.3	2.4	3.0	0.3	-3.1	-4.2	-1.3
Sargans	-1.0	-1.8	-0.8	-1.9	-2.6	-3.0	-0.7	-0.8	-3.0	-6.9	-7.1	-5.0	-4.8	-3.0	-3.3	-4.8	-3.0	-0.7	2.8	3.1	1.1	-2.7	-4.0	-2.6
Martigny (Bourg)	-0.5	-1.1	0.3	-2.1	-2.6	-2.3	-0.8	-1.7	-2.8	-5.3	-8.0	-9.1	-3.2	-2.9	-0.3	-0.9	-0.6	2.4	3.7	3.4	2.2	-1.6	-3.1	-0.9
Neuchâtel	-2.1	-1.8	-0.6	-4.6	-4.6	-1.3	-2.2	-2.2	-4.6	-7.9	-8.0	-7.9	-3.5	-3.0	-2.2	-4.2	-2.2	0.4	2.7	2.9	0.6	-3.2	-3.9	-1.6
Muri	-2.1	-1.7	-0.9	-4.2	-4.6	-1.3	-2.7	-2.0	-3.3	-7.6	-7.0	-7.5	-4.0	-3.4	-2.2	-4.2	-2.4	0.3	2.5	2.5	0.1	-3.0	-4.2	-1.9
Zürich	-2.1	-1.8	-0.9	-4.4	-4.6	-1.2	-1.5	-1.7	-3.7	-7.1	-7.3	-7.5	-3.6	-3.4	-2.5	-4.1	-2.4	0.1	2.5	2.8	-0.1	-2.8	-4.3	-1.4
Altstätten	-1.7	-2.2	-1.1	-3.3	-6.2	-1.4	-1.3	-1.3	-3.1	-7.2	-7.7	-8.0	-3.5	-3.1	-2.5	-3.9	-3.6	-0.4	2.4	2.5	0.0	-2.4	-3.9	-1.5

Gang des Barometers im April 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Rorschach	-2.0	-2.6	-1.7	-4.0	-3.7	-1.7	-0.7	-1.6	-3.2	-8.7	-7.5	-8.6	-3.7	-3.5	-3.0	-4.3	-3.7	0.6	2.4	2.5	-0.1	-3.0	-4.3	-1.3
Altdorf	-1.8	-2.1	-0.5	-4.1	-5.5	-1.1	-1.6	-1.4	-3.1	-7.5	-7.5	-8.4	-3.8	-3.8	-2.9	-3.4	-2.7	1.2	3.5	3.1	1.0	-2.8	-4.8	-1.7
Winterthur	-2.2	-2.1	-0.9	-4.1	-5.1	-1.4	-1.7	-2.0	-2.4	-7.3	-7.7	-7.4	-3.9	-3.7	-2.3	-4.4	-3.1	-0.4	2.2	2.4	-0.3	-3.1	-4.1	-1.7
Porrentruy	-2.2	-1.9	-1.2	-6.4	-5.6	-1.1	-2.5	-2.8	-4.5	-9.4	-8.7	-7.1	-3.7	-3.4	-2.6	-5.3	-2.7	0.1	2.4	2.9	-0.1	-3.3	-3.0	-1.3
Kreuzlingen	-2.1	-2.3	-1.3	-3.3	-5.8	-1.7	-1.3	-1.7	-3.3	-7.3	-7.4	-7.8	-4.4	-4.4	-2.9	-5.1	-4.4	-0.9	1.6	1.2	-1.0	-2.7	-5.0	-1.9
Genève	-0.8	-1.0	0.0	-4.4	-3.4	-1.0	-1.6	-2.9	-5.0	-8.0	-7.8	-6.3	-2.0	-1.5	-1.5	-2.4	0.5	2.5	4.3	3.2	1.7	-1.8	-2.6	-1.1
Aarau	-2.2	-1.5	-0.6	-4.1	-5.0	-1.5	-2.0	-1.7	-3.8	-7.5	-8.0	-7.9	-4.1	-3.3	-2.5	-4.7	-3.1	0.4	1.9	2.6	-0.2	-3.3	-4.4	-1.6
Basel	-2.5	-2.3	-1.3	-5.3	-6.0	-1.5	-2.2	-2.2	-4.7	-8.6	-8.4	-7.3	-3.3	-3.6	-2.9	-5.2	-2.8	0.3	2.1	2.4	-0.3	-2.8	-3.3	-1.8
Lugano	-0.4	-0.4	-0.4	0.3	-1.5	-1.3	-0.5	-0.5	-0.1	-0.3	-1.2	-3.4	-5.9	-6.0	-2.6	-1.6	-1.7	-1.3	1.1	0.6	0.8	-3.7	-5.8	-5.4
St. Vittore	-0.6	-1.3	-0.2	0.1	-1.0	-2.3	-0.6	-1.2	-0.2	-1.3	-1.6	-3.4	-5.6	-5.3	-1.6	-1.6	-1.9	0.1	2.7	1.4	2.0	-3.5	-6.7	-4.9

Gang der Feuchtigkeit im April 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimmel	73	83	57	70	70	76	70	95	73	75	74	90	100	58	75	93	73	95	91	84	67	62	73	64
Sils (Maria)	88	44	83	85	82	94	83	58	88	97	77	92	92	70	76	67	48	83	78	44	92	87	33	72
Davos	78	47	84	91	54	93	76	77	89	78	50	70	100	58	85	94	64	97	89	83	100	92	53	84
Platta (Medels)	87	64	69	61	64	89	89	80	68	67	63	86	95	83	67	77	58	91	82	93	94	81	50	88
Churwalden	79	46	77	61	47	89	80	70	70	64	49	76	97	81	77	84	53	91	88	87	82	78	78	94
Chaumont	86	92	83	79	100	90	100	91	88	72	63	82	78	75	94	100	89	96	100	100	94	89	78	90
Beatenberg	82	50	59	60	60	73	95	72	82	64	65	71	70	44	73	85	69	92	93	81	90	75	75	71
Ste. Croix	84	71	73	55	81	88	87	84	66	52	27	60	81	60	84	92	87	92	90	84	91	87	79	93
Engelberg	80	43	80	68	58	89	84	79	81	35	39	43	93	43	50	87	46	87	92	78	90	53	37	72
Trogen	67	62	71	49	62	89	85	69	54	45	41	55	87	54	63	92	63	89	92	89	93	93	90	90
Einsiedeln	80	43	70	73	63	72	84	60	87	80	37	63	80	49	56	73	65	86	89	93	94	95	78	94
Uetliberg	89	100	97	97	100	100	97	92	85	84	88	95	94	73	97	100	100	100	100	100	100	100	93	100
Seelisberg	85	80	73	58	66	76	73	79	75	49	40	64	85	41	60	86	73	85	88	90	94	85	89	95
Vuadens	81	79	70	77	76	94	90	77	89	90	82	94	79	66	86	86	94	94	90	82	94	83	80	99
Affoltern	76	63	65	76	85	80	93	77	91	79	60	71	83	62	77	88	82	92	93	82	89	86	71	79
Castasegna	65	50	69	79	82	86	69	53	73	90	91	91	97	51	49	60	39	67	50	40	70	71	37	45
St. Gallen	63	51	53	67	60	84	88	61	87	46	64	68	75	33	75	77	72	84	77	70	76	96	73	77
Lohn	87	76	74	77	95	87	95	97	95	78	74	72	70	54	81	92	69	92	97	77	97	90	64	95
Chur	81	42	60	67	39	81	69	66	68	50	34	50	81	65	68	71	50	90	86	74	84	87	63	78
Luzern (Sonnenberg)	80	64	56	74	72	72	87	73	84	83	69	71	66	45	63	84	65	74	89	85	93	81	77	72
Schwyz	79	62	83	73	68	71	84	86	84	46	43	66	77	46	66	84	67	75	90	86	92	93	86	79

Gang der Feuchtigkeit im April 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Marschlin	89	00	69	79	46	85	83	72	80	53	44	50	80	75	81	63	57	94	91	89	95	92	79	73
Ragatz	70	60	74	63	45	48	80	64	72	56	43	75	87	70	74	70	59	96	97	82	94	76	93	89
Sursee	82	75	60	88	89	88	96	84	100	96	52	93	75	42	87	87	78	86	80	76	94	79	60	67
Martigny (Bourg)	74	48	71	81	80	95	95	69	78	79	41	72	68	92	69	90	86	98	85	88	89	92	70	85
Neuchâtel	73	76	65	76	87	85	98	84	83	98	67	66	58	68	87	89	68	85	93	94	87	83	65	68
Muri	65	66	69	74	81	76	92	79	87	92	74	70	71	45	74	80	69	83	81	70	85	78	65	71
Zürich	83	67	67	82	81	84	89	75	77	85	51	63	71	42	68	82	76	82	86	74	82	82	66	79
Altstätten	96	56	54	74	47	78	93	74	80	45	37	46	85	71	71	88	50	79	93	77	87	100	96	97
Rorschach	69	57	59	77	87	87	92	86	95	84	73	68	81	46	69	93	61	84	75	71	81	90	81	73
Altdorf	81	55	85	78	57	94	90	82	94	38	37	45	77	54	63	91	68	93	91	85	95	93	74	86
Winterthur	95	69	89	94	77	88	88	68	97	94	55	80	86	51	84	91	55	93	94	61	78	88	69	80
Porrentruy	70	61	66	50	78	90	90	67	96	46	37	76	67	55	71	80	64	82	89	80	86	83	90	84
Kreuzlingen	76	64	72	76	73	83	91	79	92	95	69	67	86	56	67	90	82	91	89	78	87	95	69	86
Frauenfeld	77	56	69	60	67	82	89	73	87	88	59	69	82	45	66	77	62	88	84	72	83	89	62	77
Genève	64	51	52	57	70	86	86	64	93	88	42	84	56	66	65	76	62	68	73	62	71	65	57	75
Basel	75	50	59	62	68	73	86	84	89	72	64	70	58	48	61	68	74	85	79	66	78	80	80	72
Lugano	88	57	76	88	66	96	87	63	85	90	76	85	81	63	50	70	41	69	47	36	50	74	45	47
St. Vittore	84	45	74	78	69	95	80	50	74	93	78	94	94	43	60	65	43	72	76	44	83	76	40	52
Bellinzona	85	73	78	78	79	80	82	75	78	91	96	87	87	56	76	59	68	71	67	70	72	74	75	73

Wind und Wolkenzug im April 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.															
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h													
Julier	SW	SW ₁	SW ₂	S	SW ₃	SW ₂	O	1	SW ₁	SW ₂	SW	SW	O	3	SW ₂	SW ₂	SW ₁	SW ₁	SW ₂	SW	SW ₁	SW	SW ₁	SW	SW ₂												
	N	S	S	S	S	N	N	S	S	S	S	S	N	N		N	N	S	S	S	S	S	S	N													
St. Gotthard	NO	O	N	S	S	N	S	S	SO	SO	SW	SO	N	N	3	N	S	S	1	N	N	S	S	NW	NW												
	W	SW	S/N								S			W																							
Bernhardin	S	S	2	S	1	S	2	S	3	S	1	N	N	1	S	1	S	2	S	2	S	2	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	N	1	
Rigi	W	2	W	2	W	3	W	2	W	1	W	2	W	1	W	2	W	S	3	S	2	S	W	2	W	2	W	2	W	3	W	3	W	2	W	1	
Splügen	SW	SW	S	S	SW	SW	SW	S	W	SW	SW	S	NO	NW	NO	SW	N	SW	NO	NO	NO	NW	W	N													
Monte Generoso	N	S	1	S	SO	SO	2	NO	NO	S	1	SO	SO	1	SO	2	SO	2	SW	2	NW	1	NO	NO	NW	1	N	1	NW	3	NW	1	NW	S	1	N	4
	O	O	SW	NW	NW		SO	SO	NW		N													SO	SO												
Chaumont	SW ₄	SW ₃	SW ₃	SW ₄	SW ₄	SW ₁	SW ₃	SW ₃	SW ₁	SW ₂	SW ₂	NW ₃	SW ₄	SW ₄	SW ₄	SW ₄	W	3	NW ₄	W	2	W	3	SW ₃	SW ₃	W	2	W	2								
Sto. Croix	SW	SW	SW	SW	SW	NW	SW	SW	SW	SW		W	W	W		SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW													
Lugano		SW/NW		S	SW		NW	NW	SW		SW		SW	SW/NW		S/NW	NW		NW				NW	N													

Gang des Barometers im April 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-1.6	-0.8	0.2	0.6	1.4	1.6	1.4	1.9	2.2	1.4	0.1	-0.8	0.1	1.4	2.3	2.0	1.1	-1.4	-1.3	0.3	0.7			
Julier	-2.2	-2.6	0.6	0.7	1.6	2.4	1.8	1.8	2.4	1.8	0.5	-0.5	-0.5	0.3	2.4	3.2	1.2	-1.7	-2.5	-2.5	-1.7			
St. Gotthard	-2.4	-1.2	0.5	0.4	1.1	1.9	1.7	1.8	2.7	1.6	0.3	-0.9	-0.5	1.0	2.3	2.1	1.3	-2.2	-2.5	-1.1	0.0			
Bernhardin	-2.6	-1.1	0.5	0.6	1.9	1.8	1.9	1.9	2.5	1.7	0.4	-0.7	-0.6	0.7	2.5	2.5	1.3	-1.2	-2.6	-1.1	0.2			
Simplon (Hosp.)	-1.6	-1.3	0.0	0.3	0.7	1.4	1.6	1.7	2.3	1.9	0.2	0.1	0.3	1.4	2.8	2.0	1.2	-1.3	-2.0	-0.3	0.9			
Grimsel	-2.0	-1.1	-0.2	0.7	1.2	1.9	2.0	1.8	2.1	1.9	0.1	-0.3	0.2	0.9	2.9	1.8	1.2	-1.9	-1.9	-0.1	0.3			
Sils (Maria)	-2.8	-1.4	0.0	0.3	0.6	1.8	2.1	1.8	2.3	1.7	0.8	-0.8	-0.6	0.5	2.6	2.6	1.5	-1.3	-2.7	-1.5	-0.2			
Rigi-Kulm	-1.6	-0.5	1.2	1.2	1.8	2.4	2.3	2.6	3.3	2.6	0.7	0.2	1.0	1.9	2.9	1.3	-0.5	-0.9	-2.3	-0.6	0.7			
Bevern	-2.6	-1.3	0.3	1.2	0.7	1.8	2.4	1.5	2.4	1.7	0.0	-0.7	-0.5	0.3	3.1	2.7	1.2	-1.8	-3.0	-1.8	-0.3			
Grächen	-1.8	-1.6	0.3	1.2	0.5	1.1	2.0	1.3	2.1	2.1	-0.3	0.0	0.7	1.4	2.8	2.0	-0.1	-1.5	-2.0	-0.5	0.9			
Spägen (Dorf)	-1.9	-1.4	0.3	1.1	0.7	2.1	2.1	1.4	1.9	1.8	-0.1	-0.3	-0.2	0.6	3.3	2.2	0.5	-1.4	-2.7	-2.0	-1.0*			
Platta (Medels)	-1.2	-1.7	0.3	0.8	-0.2	2.3	2.7	1.1	1.6	1.4	-0.2	-0.5	-0.2	0.7	2.8	3.4	0.3	-1.4	-2.3	-1.8	-0.4			
Monte Generoso	-3.4	-3.4	-1.0	0.7	0.3	0.7	1.7	1.7	2.0	2.0	0.8	-1.2	-1.0	-0.9	2.5	3.1	2.1	-1.2	-2.6	-1.9	-2.1			
Churwalden	-1.4	-1.1	1.2	2.2	1.1	2.5	2.5	1.7	2.5	1.5	-0.1	-0.5	1.0	1.9	3.7	1.6	-0.7	-2.2	-3.1	-1.5	0.3			
Closters	-1.5	-0.9	0.9	1.3	1.0	1.4	1.1	0.7	-0.9	0.7	-0.4	0.3	1.9	1.6	3.7	1.8	-0.9	-2.5	-3.1	-1.6	0.2			
Chaumont	-1.2	-0.4	1.0	1.2	2.1	2.3	2.0	2.1	2.8	1.5	-0.1	0.7	1.6	2.3	3.1	0.0	-2.4	-2.9	-2.4	-0.2	1.3			
Beatenberg	-1.8	-0.3	1.0	1.4	1.3	2.1	1.6	1.3	2.5	1.5	-1.0	0.5	1.6	2.3	3.3	0.3	-2.6	-2.4	-1.8	0.0	1.4			
Ste. Croix	-1.4	-0.3	0.7	0.9	1.9	2.0	1.8	1.9	2.6	1.3	-0.1	0.2	1.3	2.3	2.8	0.0	-2.3	-2.5	-2.1	-0.1	1.8			
Engelberg	-1.5	-1.2	0.9	1.1	1.4	2.3	2.0	1.3	2.7	1.6	-1.3	-0.1	1.3	2.4	3.5	1.0	-2.5	-3.1	-2.7	-0.9	0.5			
Trogen	-1.3	-0.4	1.2	0.4	1.8	2.7	2.4	2.2	2.4	1.6	-0.3	-0.1	1.0	1.5	2.7	0.5	-1.7	-2.4	-3.3	-1.3	-0.1			
Einsiedeln	-1.2	-0.6	0.4	1.4	2.1	2.6	2.2	2.0	2.7	1.4	-1.1	-0.4	1.5	2.4	3.6	-0.4	-2.2	-2.8	-2.7	-2.0	1.0			
Uetliberg	-1.0	-0.2	0.0	1.6	1.7	2.1	2.6	2.0	1.2	1.4	-0.9	0.0	0.8	3.3	3.3	0.5	-2.5	-3.7	-3.4	-0.5	0.7			
Affoltern	-1.5	-0.8	1.0	1.0	1.9	2.2	2.0	1.7	2.6	1.2	-1.0	0.6	1.8	2.1	3.1	0.1	-2.6	-3.5	-2.7	-0.5	1.4			
Castasegna	-3.6	-2.6	-0.4	0.7	0.0	1.4	2.0	0.3	1.6	1.8	0.6	-0.7	-1.0	0.1	2.7	3.6	1.3	-1.4	-2.8	-2.8	-1.3			
Schönegg	-0.1	-0.4	1.0	2.1	1.9	2.3	2.6	1.2	1.0	1.0	-0.9	0.3	2.1	1.1	2.7	0.5	-3.5	-3.3	-2.6	-1.0	0.1			
St. Gallen	-1.2	-0.5	1.6	1.6	1.7	3.3	2.6	2.2	2.5	1.2	-1.0	-0.3	1.5	1.9	3.7	0.4	-2.0	-3.3	-3.7	-1.5	0.2			
Lohn	-1.4	-0.3	1.6	1.8	2.2	3.2	3.0	2.6	2.9	1.5	-0.9	-0.2	1.5	2.0	3.8	0.3	-2.7	-3.9	-4.1	-1.5	-0.1			
Chur	-1.4	-1.1	0.2	1.7	0.7	2.1	2.8	0.7	1.1	1.6	-1.9	-0.8	1.6	1.8	1.8	1.7	-1.9	-2.2	-2.4	-1.6	0.2			
Luzern (Sonnenberg)	-1.1	-0.3	1.3	1.6	2.1	2.9	2.4	2.0	3.0	1.5	-1.2	0.7	1.9	2.9	3.7	0.2	-2.8	-3.1	-2.9	-0.8	1.1			
Schwyz	-1.3	-0.9	1.1	1.5	1.6	2.2	2.4	1.6	2.4	1.3	-1.5	0.6	1.7	3.0	3.3	0.3	-2.0*	-2.5	-2.8	-1.2	0.9			
Marschlins	-1.9	-1.1	0.3	1.6	0.8	2.2	2.6	0.9	2.0	1.7	-1.7	-0.3	1.4	1.7	3.6	1.0	-2.2	-2.6	-3.2	-1.2	0.3			
Sion	-1.6	-2.2	0.1	1.1	0.3	1.0	2.0	0.5	1.3	1.7	-1.2	0.9	1.6	2.1	3.2	2.4	-0.9	-2.5	-1.5	-0.8	-1.3			
Ragatz	-1.3	-0.5	1.5	1.6	1.1	2.5	2.5	1.2	2.0	1.7	-1.7	0.3	1.4	1.5	3.8	1.0	-2.8	-2.2	-2.1	-1.3	-0.2			
Sursee	-1.3	-1.0	1.5	1.5	1.9	2.4	2.7	1.7	2.7	1.3	-1.4	0.5	1.9	2.4	3.4	0.5	-3.0	-3.3	-3.0	-1.1	1.1			
Sargans	-2.0	-1.0	0.7	1.5	1.2	2.4	2.5	2.1	1.9	1.9	-1.6	-0.6	1.2	2.0	3.7	1.1	-3.2	-2.0	-2.9	-1.1	1.9			
Martigny (Bourg)	-1.3	-1.7	0.2	1.4	0.4	1.7	2.1	1.0	2.5	1.2	-1.4	1.4	2.1	1.2	3.3	2.1	-2.3	-2.4	-1.3	-0.5	-0.6			
Neuchâtel	-1.4	-1.0	0.6	1.2	1.7	1.6	2.3	1.4	2.1	1.1	-0.7	0.6	1.8	2.2	2.7	0.2	-3.5	-4.1	-2.7	-0.5	1.6			
Muri	-1.5	0.1	1.1	1.7	1.8	2.3	2.6	1.3	2.5	1.4	-1.3	0.0	1.8	2.2	3.3	0.3	-2.5	-3.7	-3.5	-1.1	0.9			
Zürich	-1.3	-0.6	1.4	1.8	2.1	2.6	2.9	2.1	2.6	1.4	-1.1	0.3	1.3	2.6	3.6	0.5	-2.6	-3.7	-3.2	-0.9	0.8			
Altstätten	-1.4	-0.6	1.3	1.6	1.8	2.7	2.3	1.8	2.2	1.5	-1.0	-0.4	1.3	1.9	3.7	0.6	-2.3	-3.0	-3.5	-1.5	0.0			

Gang des Barometers im April 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Rorschach	-1.0	0.1	1.9	3.3	2.5	3.6	3.5	2.9	3.1	1.8	-0.9	0.2	1.8	2.7	4.3	1.8	-2.9	-2.4	-3.4	-1.0	0.5			
Aldorf	-1.3	-1.8	1.2	1.7	1.3	1.0	2.4	1.3	2.2	1.7	-1.7	-0.5	1.7	2.2	4.0	0.7	-3.6	-2.4	-2.8	-1.9	0.5			
Winterthur	-1.3	-0.9	1.4	1.8	2.0	3.0	3.1	2.0	2.6	1.4	-1.1	0.0	1.6	2.0	3.6	1.7	-2.8	-4.1	-3.7	-1.3	0.6			
Porrentruy	-0.8	-0.2	1.8	1.9	2.5	3.0	3.4	2.5	2.8	0.9	-0.1	0.7	2.3	2.6	2.8	-0.5	-4.4	-4.2	-2.7	-0.8	1.7			
Kreuzlingen	-1.5	-0.9	1.6	1.7	1.7	3.1	3.1	2.4	2.7	1.5	-1.4	-0.9	0.9	1.7	3.7	-1.3	-2.9	-4.3	-4.3	-2.0	0.2			
Genève	-1.3	-1.0	0.3	1.5	1.0	1.4	2.2	1.1	2.1	1.6	-0.7	1.2	2.7	2.8	2.6	0.1	-3.2	-2.8	-0.5	1.2	2.6			
Aarau	-1.5	-0.6	1.4	1.7	2.1	2.6	2.7	2.0	2.6	1.8	-0.9	0.4	2.0	2.5	3.7	0.8	-3.9	-4.0	-3.6	-1.2	1.3			
Basel	-1.3	-0.2	1.4	2.0	2.3	2.6	3.0	2.7	2.8	1.2	-0.1	0.2	1.3	2.4	3.2	0.0	-3.6	-4.6	-3.6	-1.5	1.5			
Lugano	-4.1	-4.2	-2.1	0.6	-0.1	-0.3	2.8	0.8	1.1	1.9	0.0	-1.6	-0.9	-1.0	2.8	4.0	1.2	-1.3	-2.7	-3.3	-1.8			
St. Vittore	-3.7	-4.0	-0.8	1.3	-0.7	0.8	2.4	-0.5	1.0	2.2	-0.4	-1.2	-0.4	-0.6	2.8	4.0	0.4	-1.5	-2.9	-3.7	-1.4			

Gang der Feuchtigkeit im April 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	98	72	53	80	71	96	94	76	74	76	68	78	91	69	72	55	67	75	73	80	73			
Sils (Maria)	66	36	70	71	32	73	71	27	57	72	75	92	74	60	67	63	43	92	80	46	72			
Davos	76	57	73	85	52	85	89	40	87	94	52	97	83	58	90	68	52	85	94	85	96			
Platta (Medels)	94	45	88	90	63	84	76	88	99	93	95	98	88	79	91	65	54	83	82	53	90			
Churwalden	87	92	84	75	53	70	86	49	78	72	70	92	86	61	84	61	71	99	96	81	90			
Chaumont	84	71	86	68	56	88	75	63	75	63	92	94	94	88	81	86	59	79	95	95	92			
Beatenberg	83	60	79	81	66	77	76	69	83	84	58	90	95	86	84	69	58	77	81	73	72			
Stc. Croix	91	78	90	79	58	82	74	55	75	63	78	92	92	70	83	83	58	84	90	90	88			
Engelberg	83	57	80	89	63	73	82	54	79	72	47	93	92	71	87	94	55	85	87	56	93			
Trogen	87	76	89	80	78	92	80	58	73	74	49	90	95	72	79	58	57	81	83	85	87			
Einsiedeln	69	75	83	93	68	85	88	58	77	82	50	86	77	78	85	88	60	82	73	68	97			
Uetliberg	94	85	94	94	85	89	85	81	92	92	82	100	100	100	94	94	87	97	97	97	94			
Seelisberg	85	59	76	86	64	72	73	59	70	77	57	89	94	89	85	59	55	90	86	65	89			
Vuadens	92	88	85	81	59	80	88	63	77	66	89	89	74	66	91	87	52	90	86	85	85			
Affoltern	79	56	79	83	57	77	84	56	76	82	59	93	92	71	84	76	64	90	86	82	87			
Castasegna	37	31	40	39	25	42	45	33	47	60	57	90	42	42	61	35	32	67	81	50	53			
St. Gallen	79	59	90	80	66	89	83	52	67	62	39	83	81	62	65	65	62	78	70	78	78			
Lohn	76	63	73	86	47	76	83	52	66	82	57	94	93	79	88	92	66	97	95	94	97			
Chur	76	59	76	63	44	60	66	35	62	78	37	83	65	51	70	56	34	85	81	64	80			
Luzern (Sonnenberg)	61	61	82	68	53	58	72	59	73	73	51	79	81	86	94	55	65	87	77	63	72			
Schwyz	79	63	84	83	62	67	72	66	64	78	54	95	91	86	88	76	—	95	83	64	76			

Gang der Feuchtigkeit im April 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Marschlin	85	62	85	92	51	62	88	43	76	91	43	96	80	55	83	75	35	91	90	65	84			
Ragatz	86	67	87	73	59	69	76	50	78	75	51	81	79	64	79	50	38	86	90	70	74			
Sursee	74	54	88	91	49	88	90	49	88	83	45	90	90	79	99	92	57	82	70	67	80			
Martigny (Bourg)	86	38	74	85	48	72	87	47	73	68	51	92	81	54	64	78	45	93	89	58	88			
Neuchâtel	74	51	65	84	46	46	87	47	62	77	83	82	91	70	71	78	63	67	81	86	83			
Muri	72	51	71	85	44	64	86	45	64	82	49	79	82	66	91	86	65	78	72	75	74			
Zürich	81	49	81	89	46	69	83	51	66	76	45	84	79	84	83	81	61	80	71	75	84			
Altstätten	82	68	88	92	67	68	86	52	69	80	59	95	82	57	87	72	67	81	91	77	77			
Solothurn	74	65	63	86	58	74	74	58	76	86	99	100	100	75	86	86	66	86	100	100	100			
Rorschach	86	73	75	86	69	79	87	62	69	85	62	76	78	76	85	78	66	90	77	78	89			
Altdorf	86	56	97	88	63	86	91	60	70	85	50	97	89	61	94	83	32	97	94	48	91			
Winterthur	87	69	84	88	54	84	84	55	81	84	55	84	88	51	83	85	87	89	87	52	85			
Porrentruy	75	55	74	90	47	88	51	56	80	71	87	77	94	66	83	79	55	71	82	86	93			
Kreuzlingen	87	62	88	90	61	84	84	62	75	83	55	87	87	88	91	90	64	86	76	68	64			
Frauenfeld	88	48	83	84	44	68	84	46	65	85	45	84	82	74	84	84	54	76	78	73	81			
Genève	94	44	67	77	51	60	64	43	63	65	57	71	56	62	88	75	32	53	75	77	69			
Basel	83	47	75	81	35	76	90	38	70	80	95	89	79	57	77	74	51	67	77	58	81			
Lugano	46	23	31	45	37	55	64	39	62	74	49	82	72	24	41	54	64	65	84	38	38			
St. Vittore	64	28	56	60	30	53	63	33	59	73	51	67	74	29	81	59	29	84	87	33	55			
Bellinzona	51	61	71	47	57	78	48	60	67	59	71	62	59	43	76	57	54	67	72	62	54			

Wind und Wolkenzug im April 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.															
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h													
Julier	SW ₂	SW	SW ₂	SW	NW ₁	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW ₂	SW ₁	SW	O	1	SW ₃	SW ₃	SW	SW	SW ₃															
	N	S	N			N			N	S	S	N	N	N	N		S	S	N	S	S																
St. Gotthard	N	N	2	N	3	N	1	NO	2	N	2	N	1	N	N	2	N	O	N	2	N	4	N	3	N	1	S	1	S	S	S	N	1	W			
	N	N							N	N	W				N		SW	SW		NW	NW	W															
Bernhardin	N	2	N	2	N	2	N	1	N	1	N	2	N	1	N	N	1	N	1	S	1	NW	N	2	N	2	N	2	S	1	S	2	S	1	N	N	1
Rigi	W	1	NW	NW	W	NW	W	W	S	W	W	2	W	1	S	1	W	2	NW	2	W	W	S	3	W	4	W	4	W	1	W	3					
Spülgen	N	W	NO	W	W	NW	N	NW	NW	NW	W	W	N	NO	N	S	W	S	NO	NW																	
Monte Generoso	NO		N	3	O	1	SO	NO	NO	NW	NW	SO	S	O	NO	1	NW	3	NW	NO	SO	SW	1														
							SO/NO					NO		SO		SO		NO																			
Chanmont	NW	2	NW	1	N	1	N	1	N	1	NO	1	N	1	N	1	SW	1	SW	2		W	1	NW	1	NW	SW	2	SW	4	W	4	SW	4	NW	4	
Ste. Croix	SW	SW		SW	SW				SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW		
Lugano		NW			NW/NO	NW	NW	NO	N	NW	W	SW		NW		NW	NW		NW	NW																	

Basel: P. Merian.							Olten: Th. Munzinger.							Aarau: E. A. Gouzy.						
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.
IV.	Mittel	Min.	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
	Länge: 0 ^b 21 ^m Breite: 47° 33' Höhe: 278 ^m						Länge: 0 ^b 22 ^m Breite: 47° 21' Höhe: 393 ^m						Länge: 0 ^b 23 ^m Breite: 47° 23' Höhe: 386 ^m							
1	4.4	0.8	4.7	10.0	SW 1	nm. r ^o	2.5	1.8	2.8	7.7	SW 2	m. s, nm. r	1.7	1.2	1.8	7.0	W 2	3.6 m. s, nm. r		
2	5.1	2.3	6.1	9.0	W 1	2.9	5.0	3.3	7.0	9.3	W 1	4.8	4.1	1.8	6.1	5.7	W 1	4.4 na. r, wo		
3	7.0	3.7	10.3	8.3	W 1	b, a. wo	6.1	4.3	8.7	9.3	N		5.9	2.6	9.4	6.3	SW 2	m. th, wo		
4	5.9	3.3	9.1	10.0	SW 1	1.3 nm. a. r	6.3	4.0	8.6	9.0	N	b, nm. rs	6.0	3.0	9.0	7.7	NW	0.4 m. r ^o , rg		
5	6.0	2.6	9.0	5.0	N 1	7.9 wo, a. he	5.8	4.2	9.4	5.3	NW 1	6.9 wo, a. he ²	5.1	3.2	8.9	3.7	NW	1.3 na. r, wo, a. he ²		
6	6.5	0.2	12.2	4.7	NO 1	m. rf, wo	6.5	-0.7	12.8	5.0	N	m. n, wo, a. he	5.8	-0.8	11.6	2.7	N	m. rf ² , he, wo		
7	8.4	4.3	11.9	4.7	NO 1	m. n, wo, a. he	7.4	4.8	11.6	6.0	N	m. b, wo, a. he	7.4	4.6	10.6	2.3	NO 1	wo, a. he ²		
8	9.8	2.2	14.9	2.0	NW 1	v	9.0	1.4	15.2	6.7	SW	m. n, a. rg ^o	8.5	1.4	14.4	1.3	W 1	m. nb, he, rg ^o		
9	10.5	4.3	15.7	6.7	SW 1		10.9	6.7	16.3	7.7	N 1	wo, a. r	10.1	5.6	14.5	5.3	W 1	0.1 m. n ^o , rg		
10	10.2	8.0	13.7	9.0	SW 1	11.4 m. nm. r	8.9	8.1	11.2	10.0	var.	7.3 m. a. r	8.8	8.0	11.1	8.7	W 1	9.9 na. m. a. r		
11	7.9	5.3	10.1	6.0	SW 1	2.7	9.9	7.2	14.8	4.3	N 1	4.5 wo, a. he ²	8.8	6.4	12.9	3.3	NW	6.0 na. r ^o , a. nb, he		
12	12.2	4.0	16.7	9.0	S 1	a. r ^o	10.6	4.8	15.6	8.3	W 1	wo, a. r	9.4	3.1	13.5	5.0	W	m. n. th, he, a. r		
13	14.6	11.3	18.0	7.0	W 1	0.7	13.9	11.0	16.8	8.0	SW	4.8 wo, a. b	12.9	10.1	15.8	5.7	W	2.1 na. r, wo		
14	14.0	10.8	16.6	3.3	NW 1	wo	13.5	11.5	17.5	2.7	O		12.2	9.4	16.1	2.3	NO	0.1 na. r ^o , a. wo, he		
15	13.0	10.4	14.5	9.7	W 1	1.6 rg	10.1	8.3	11.5	10.0	SW 1	1.7 rg	10.0	8.0	11.1	7.7	SW 1	0.9 m. r ^o , rg ^o		
16	13.4	9.8	15.5	8.7	W 1	2.3 rg	11.2	9.5	12.8	9.7	W 1	2.5 rg	11.4	9.4	12.9	7.3	SW 2	0.5 rg		
17	13.3	11.2	15.4	7.9	var. 2	5.7 m. r	10.5	9.8	12.0	8.0	SW 1	7.3 m. du. r	10.6	9.8	11.9	7.0	SW 3	5.0 rg, st		
18	12.4	8.8	14.4	7.7	O 1	6.1 m. r	10.7	8.6	13.8	7.0	SW 1	14.3 m. r, a. he	11.2	8.0	13.7	5.3	W	15.1 m. r, wo, a. he		
19	15.5	12.3	19.1	8.3	SO 1		13.2	9.0	17.8	10.0	W 1	m. n, a. r	12.6	9.2	16.0	6.0	SW 1	m. n ^o , nm. rg		
20	10.8	8.5	12.9	5.7	W 2	1.3 nm. r. st	9.9	10.2	12.3	5.3	SW 2	2.1 he, a. r	9.6	8.2	13.1	4.0	SW 3	3.9 na. st. r, rg, st		
21	11.6	9.7	12.1	9.7	SW 2	4.1 rg	9.6	7.3	11.6	10.0	SW 3	8.3 rg	9.8	8.0	11.9	9.0	SW 4	6.9 na. st. r, rg, st		
22	13.0	8.8	13.2	10.0	W 1	18.0 rg	11.1	9.7	10.8	10.0	SW 2	27.7 rg	10.3	9.4	11.1	9.0	SW 3	20.2 na. r, rg ^o		
23	12.5	11.7	12.7	10.0	W 1	3.3 na. r, rg	11.8	12.3	13.3	9.7	W 1	10.0 rg	11.9	12.4	13.4	7.0	W 2	14.9 na. r, w, rg		
24	11.1	8.8	13.7	6.0	W 1	4.1	11.3	10.0	13.7	5.3	W 1	3.8 wo	10.9	8.8	13.8	2.7	NW 1	2.3 he, a. wo		
25	10.8	7.0	14.8	5.3	W 1		10.9	9.2	14.6	7.0	W		10.0	7.2	14.0	3.7	NW			
26	10.8	4.0	14.3	9.0	W 1	m. n	11.3	7.1	15.9	5.7	SO	m. he, th, b	10.6	5.4	15.3	2.3	var. 1	m. th ² , he, a. wo		
27	10.1	7.9	11.3	8.3	NW 1	4.2 r	10.5	9.0	14.0	7.7	SW 1	m. wo, r	10.2	8.3	13.5	5.9	W 1	m. th, he, rg		
28	10.5	7.7	12.4	6.7	W 1	17.8	9.8	7.7	13.2	5.3	W 1	14.3 m. r	8.9	7.8	10.8	5.7	W 2	12.2 na. r, rg, a. he		
29	13.4	6.8	17.1	4.8	SO 1	nm. r. do	9.9	5.6	14.3	6.3	SW	m. n, a. r	9.5	5.2	13.1	5.0	W 1	m. nb, rg		
30	11.7	9.3	14.8	9.3	W 2	12.0 rg	9.3	9.0	10.5	10.0	SW 2	13.8 rg	9.5	8.8	11.3	8.6	SW 3	7.9 rg		
Mittel	10.65	6.85	13.21	7.4		107.4	9.58	7.17	12.63	7.5		134.6	9.14	6.47	12.10	5.4			118.2	

N: 7. NO: 1. O: 4. SO: 3. S: 2. SW: 14. W: 32. NW: 6. — 5. 7. 1^h Nachm. Wolkenzug W. 18. Nordlicht. — 20. Sturm u. Regen 3¹/₂^h Nachm. 29. Donner u. Regen 4¹/₄^h Nachm.

Windstill: 33. N: 8. SO: 1. S: 1. SW: 44. W: 14. NW: 7. — 1. Schnee seit 8^h Vorm. 3. † 3¹/₄^h Nachm. — 10. Regen bis 10^h Vorm. u. seit 5¹/₄^h Ab. — 15. id. seit 7¹/₂^h Vorm. — 17. id. seit 9¹/₂^h Vorm. 18. 9^h Ab. Nordlicht. — 27. Regen seit 1^h Nachm.

Windstill: 36. NO: 4. SW: 54. W: 28. NW: 12. — 13. Nachm. S2. — 16. 8¹/₂^h Vorm. bis Ab. SW3, zuweilen SW4; 2^h Nachm. heftiger Donner im W. — 18. 9^h Ab. intensives Nordlicht. — 27. 10¹/₂^h Vorm. u. nach 3^h Nachm. SW4. — 29. 7^h Ab. Regenbogen.

Lohn: G. Weber.							Schaffhausen: J. Herder.					Winterthur: E. Steiner.															
Lage.	Länge: 0 ^h 25 ^m			Breite: 47° 45'			Höhe: 645 ^m			Länge: 0 ^h 25 ^m			Breite: 47° 42'			Höhe: 389 ^m			Länge: 0 ^h 26 ^m			Breite: 47° 30'			Höhe: 441 ^m		
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.									
IV.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	Min.	Max.												
1	0.0	-0.4	0.4	10.0	W 2	0.3 s ⁰	2.0	2.0	2.8		SW	b	2.2	-0.6	5.0	8.0	SW 2	na. s, rg									
2	1.5	-0.3	3.1	8.0	W 2	0.5	3.6	0.8	6.2		SW	m. he, r	3.1	0.8	5.9	8.8	SW 1	13.55 wo									
3	4.1	1.9	7.3	7.7	W 1		6.0	3.0	10.0		SW	b	6.3	0.4	10.4	7.5	SW 2	b, a. he									
4	4.1	1.9	7.0	9.0	W	1.9 r ⁰	7.0	4.2	11.2			b	7.0	1.5	12.5	8.3	SW 2	6.07 na. nm. r									
5	4.7	2.7	7.4	3.7	var.	3.4 na. r, he	6.3	3.8	9.8			he	5.6	3.0	10.9	1.8	W										
6	5.2	2.9	8.9	7.3	var.	0.1 m. r ⁰	6.3	0.2	12.8			m. n, he	6.0	-2.4	13.5	0.7	O 1	m. rf									
7	4.9	2.7	7.7	2.7	NO 1		6.7	3.6	10.8			he	7.1	0.8	13.4	6.0	O	m. wo, he									
8	8.4	4.0	13.1	1.7	S		9.0	5.8	14.0			he	7.7	-0.6	16.0	4.0	O	m. rf. nb, he									
9	9.6	6.0	14.5	5.0	SW	2.9 na. nm. r	9.5	2.5	17.4			m. n, nm. g	10.0	0.9	17.3	4.0	SW 1	he, a. b									
10	6.3	5.8	8.0	9.7	W	27.7 rg	8.5	7.3	10.4			r	8.3	5.0	10.5	7.7	SW 1	v, rg									
11	7.5	4.7	11.2	5.3	NO	9.3 na. r, a. he ²	8.5	6.2	14.0			he	8.8	5.3	13.6	6.0	SW	18.87 m. b, wo									
12	9.1	5.0	11.3	7.0	W	m. th, a. b	9.6	3.2	15.0			he	9.1	0.8	15.6	7.0	SW 1	m. he. rf, b									
13	12.0	9.3	14.3	8.0	W 2		12.0	6.4	17.4			he	12.5	9.4	16.4	7.7	SW 1										
14	10.6	8.7	13.4	5.0	O	2.5 na. r, m. ab, a. he ²	12.0	9.4	17.4			b, r	11.7	9.0	16.7	5.0	O	7.39 na. r, wo, a. he									
15	7.9	6.8	9.2	9.0	SW 2	0.5 v, r ⁰	9.4	6.6	11.8			b	9.2	4.6	13.7	10.0	SW 2	6.88 na. r, rg									
16	9.5	8.0	11.4	7.3	SW 2	3.0 r ⁰ , nm. st	9.7	8.4	11.4			he, nm. g	12.5	8.9	16.5	8.0	SW 2	6.72 wo, w									
17	8.7	8.4	9.7	6.0	SW 2	9.7 rg	10.0	8.4	12.0		W	na. r, r. st	11.4	8.0	15.4	10.0	SW 2	v, nm. r									
18	9.5	6.8	10.6	8.0	var.	10.2 m, nm. n. r	11.1	9.2	14.0		W	wo	11.3	6.5	13.2	6.7	SW 2	10.58									
19	12.6	10.3	15.3	8.0	W	0.2 a. r	13.1	8.2	18.8			m. n, he	13.8	8.6	20.5	7.7	SW 2	0.03 na. r, wo									
20	7.1	5.4	10.2	6.7	SW 2	3.5 nm. st. r	9.5	8.4	12.2		SW	m. he, r. st	10.0	6.4	14.3	6.7	SW 3	wo, st									
21	7.9	5.8	10.9	9.7	W 2	12.0 st, rg	10.1	7.0	13.2		SW	r, a. he	10.0	5.0	13.5	10.0	SW 3	16.36 na. r, rg, st									
22	9.2	7.4	10.9	10.0	W 2	12.4 rg	11.1	9.4	13.4		W		10.8	6.6	13.1	10.0	SW 1	13.77 b, nm. rg									
23	9.5	10.0	11.8	8.7	W 1	16.5 v, rg	11.3	12.0	14.6		W	m. he, rg	12.3	9.3	17.5	7.0	SW 2	13.77 rg									
24	7.8	6.9	9.0	8.3	var. 1	6.6 na. r ⁰	10.8	8.2	14.0		S	he	11.1	8.4	15.4	6.3	NW 1	5.39 m. r, wo									
25	8.7	7.1	11.4	7.7	var.		10.7	7.8	14.2		S	m. he, wo	10.6	6.3	16.0	4.7	NW	he									
26	9.6	6.8	12.8	5.3	W	m. he, wo	10.8	4.8	16.6			he	10.0	2.8	16.5	5.0	NO	he									
27	9.4	7.6	14.3	6.7	W	nm. rg	9.3	8.4	10.8			m. he, st. g	11.2	6.0	16.5	8.0	SW 1	wo, nm. rg									
28	7.1	6.0	8.5	9.0	NW 1	11.0 v, rg	9.7	8.0	12.6		W	rg	9.4	5.7	13.5	6.3	SW 1	6.88 v, rg									
29	8.9	6.4	12.6	3.3	W	6.7 a. r. st	10.6	6.0	15.0		SW	nm. g	10.4	3.2	16.4	7.0	SW 1	0.97 wo, a. r									
30	7.5	7.0	8.9	9.3	SW 2	22.7 na. bl, rg	9.1	7.6	11.0		SW	rg	10.4	7.3	14.5	9.0	SW 1	13.77 rg									
Mittel	7.68	5.72	10.19	7.1		163.6	9.02	6.27	12.49			?	9.33	4.58	14.23	6.8		142.40									

Windstill: 47. N: 1. NO: 2. S: 2. SW: 25.
W: 36. NW: 2. — 2. 3. 5. 7. 8. 9. 12. 13. 15.
16. 24. 29. Morgenroth. — 17. Regen 10^h Vorm.
bis 3^h Nachm. — 18. id. 6^h Vorm. bis 3^h Nachm.
19. 7^h Ab. Nordlicht. — 29. Regen 4-7^h Ab.

17. 9^h Ab. Nordlicht.

Windstill: 23. O: 3. SW: 98. W: 3.
NW: 5. — 4. Regen Nachts bis 9^h Vorm.
u. 2-3^h Nachm. — 17. Regen seit 1^h Nachm.
18. Nordlicht Ab. 9^h. — 21. Regen 12¹/₂-
1¹/₄^h, 2¹/₂-4¹/₂^h Nachm. u. 6^h Ab. — 22.
id. seit 12^h Mittags. — 23. id. bis 10^h
Vorm., 2^h u. 3-4^h Nachm. — 24. id. 8-9^h
Vorm.

Frauenfeld: J. J. Sulzberger.							Kreuzlingen: J. Stamm.							Rorschach: Largiadèr.						
Lage.	Länge: 0 ^h 26 ^m Breite: 47°34' Höhe: 422 ^m						Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 47°39' Höhe: 428 ^m						Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47°29' Höhe: 455 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
III.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	1.9	2.1	1.8	10.0	NW 2	0.3 m. s	2.2*	2.7	1.9	10.0	NW 1	m. s ^o	3.1	3.4	2.8	10.0	W 3	rg, st		
2	3.4	1.4	5.1	10.0	NW 1	1.2 na. s, b	3.7	1.5	5.2	10.0	W 1	na. s, b	3.9	1.6	5.1	10.0	W 2	5.0 m. s, rg		
3	6.4	3.8	9.6	9.0	NW	m. b, wo	6.8	4.7	10.1	10.0	W 2	w	6.3	4.5	10.2	10.0	W 2			
4	6.7	4.1	10.3	10.0	NW	3.3 m. r	5.3	4.3	8.1	10.0	W	0.6 na. m. r	6.2	5.5	7.5	10.0	NO			
5	6.0	4.0	8.8	10.0	NW	3.5 r	6.3	4.1	8.5	8.0	W	m. b, wo	5.1	3.6	6.8	10.0	NO	3.3 m. rg		
6	5.8	1.2	11.2	4.5	W	m. hc, wo	6.4	2.6	11.1	6.0	W 1	m. nb. rf, he	5.5	3.4	8.0	8.7	NO			
7	6.9	4.8	10.0	7.0	O 1	m. b, he	6.7	4.7	10.1	3.0	W		7.0	4.5	9.3	9.3	N	m. n		
8	7.1	1.3	12.4	3.0	O		8.2	6.3	9.3	1.0	W 1	m. rf	7.7	3.4	10.3	10.0	W/SW	a. r		
9	9.5	5.1	14.1	4.0	NW 2		11.5	8.1	16.5	5.0	W 1	m. r ^o , he	10.1	7.0	13.3	6.3	NO	wo, nm. b		
10	8.3	8.0	9.2	10.0	NW	5.2 r, a. g	8.3	8.1	10.1	10.0	W 1	3.5 r	7.3	8.2	8.1	3.0	NO	7.0 rg		
11	8.2	7.2	11.3	6.5	O	8.3 m. b, he, a. r	8.1	6.5	10.0	6.0	W	7.4 na. r, m. b, he	7.5	6.2	9.1	7.7	NO	14.1 wo, a. b		
12	9.2	3.1	14.4	6.5	var.	m. he, b	10.3	7.5	13.3	8.0	W		9.8	5.0	11.4	6.7	N/S	b, rg, wo		
13	12.3	10.3	16.2	4.0	NW	0.3 na. r, he	12.9	11.4	15.2	8.0	W 1	b, nm. he	13.4	12.1	15.0	4.7	W	2.2		
14	11.4	9.5	15.8	8.0	NW		10.5	8.9	12.5	6.0	W 1	14.0 na. r, b, a. hc ^o	11.4	11.3	13.0	7.3	N	4.4 m. r, b		
15	9.7	7.0	11.2	9.0	NW	2.2 m. r	10.1	8.4	11.7	8.0	W 1	0.9 m. he, r	10.3	10.2	11.0	6.0	SO	rg		
16	12.3	10.4	15.2	6.5	NW 3	r, a. st	13.3	12.3	15.7	9.0	W 1	1.6 rg	13.5	12.1	15.4	6.0	W	2.1 a. r		
17	12.3	13.0	13.4	7.5	NW	1.6 v, nm. w. st	12.0	12.7	12.5	9.0	W 1	6.6 rg	10.7	11.0	10.7	7.7	N	0.4 a. r		
18	11.4	8.8	14.6	10.0	NW	14.7 m. r	11.0	7.9	15.1	7.0	SW	19.9 rg, a. he	11.3	10.0	12.4	5.7	N	14.9 n, a. b		
19	13.6	9.6	17.8	9.5	NW	m. n	13.6	8.1	18.9	10.0	SW	11.3 m. n, na. r	13.5	11.3	15.0	7.7	N			
20	9.3	8.6	12.2	7.0	NW 3	13.0 st	10.0	8.1	13.1	8.0	NW	11.0	10.1	8.1	12.2	3.0	W	18.3 m. r		
21	10.5	9.4	12.6	10.0	NW 4	rg. st	9.5	7.5	11.7	10.0	NW 2	38.0 na. r, r	11.6	11.0	14.0	7.7	SW	2.0 wo, a. rg		
22	11.1	9.5	12.8	10.0	NW	17.4 rg	11.0	8.9	12.9	10.0	W 3	21.7 na. r, st	11.6	10.3	12.1	10.0	SW	8.0		
23	12.0	11.8	15.1	9.0	NW 2	7.6 rg, nm. st	11.4	10.3	15.1	9.0	W 2	5.5 nm. st	11.4	11.1	13.7	9.3	W	39.0 m. nm. r		
24	9.7	7.6	12.8	4.0	NW	6.3 he	10.3	8.5	12.9	8.0	N 1		9.9	8.2	12.1	10.0	NW	7.0		
25	10.6	7.6	14.3	6.0	NW	wo	10.5	8.1	13.9	9.0	NW		9.8	7.3	12.0	9.3	NO			
26	10.5	4.3	15.0	7.0	S	m. n, he	12.3	10.3	14.5	8.0	NO	m. nb	10.0	6.7	12.4	7.7	NO			
27	11.8	8.9	17.2	8.0	NW 1	wo, a. r	12.3	11.1	17.1	8.0	NW	5.4 nm. r	11.6	10.5	14.3	10.0	W 2	a. r		
28	8.5	8.2	10.6	9.0	W	10.6 nm. r. hg	8.6	8.1	9.9	9.0	NW	12.2 nm. a. r	8.9	8.6	10.0	9.7	W 2	2.8 m. nm. r		
29	11.1	7.0	15.3	4.0	W 1	3.2 m. he, a. r. w	11.5	7.7	15.9	10.0	W	m. n	10.7	7.6	13.3	6.7	W 3	2.3 a. r		
30	10.4	9.5	12.3	10.0	NW 4	16.3 na. g. st, r	10.7	10.5	11.9	10.0	NW 4	37.7 rg, st	9.6	10.1	10.4	10.0	W 3	10.3 rg		
Mittel	9.28	6.91	12.44	7.5		115.6	9.47	7.68	12.16	8.1		187.5	9.38	7.33	11.05	8.0		142.5		

Windstill: 34. O: 4. W: 3. NW: 48. — 9. 6^h Ab. Donner in der Ferne. — 10. 6^h Ab. Gewitter. — 15. Regen seit 10^h Vorm. — 16. Nachm. u. Ab. NW4. — 17. Regen seit 10^h Vorm. 18. 8^{1/2} Ab. Nordlicht. — 28. 1^h schwaches Gewitter mit Regen u. Hagel. — 30. 5^h Ab. Regenbogen.

Windstill: 42. N: 2. NO: 3. SW: 2. W: 51. NW: 27. — 4. Regen 8-10^h Vorm. bei W3. — 15. id. seit 9^h Vorm. — 18. 9^h Ab. Nordlicht. — 21. 3-4^h Nachm. NW4.

1. 7^h Morg. W4. — 2. Morg. Schneegestüber. — 23. 25. Wolkonzug W. — 29. 30. Ab. 9^h W4.

Lage.	Zürich: Sternwarte.						Uetliberg: Aug. Beyel.						Muri: G. Ruepp.					
	Länge: 0° 25' Breite: 47° 23' Höhe: 480 ^m			Länge: 0° 25' Breite: 47° 21' Höhe: 874 ^m			Länge: 0° 24' Breite: 47° 16' Höhe: 483 ^m											
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
IV.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	2.1	2.4	1.8	10.0	W 1	0.2 s ^o	-2.5	-5.8	-0.4	10.0	W 2	3.8 s	2.1	1.9	2.2	10.0	W 2	s
2	4.2	1.8	6.2	9.7	W 1	2.2 na. s ^o , b	0.1	-0.6	1.6	10.0	W	6.5	4.1	1.8	5.8	10.0	W 1	5.2
3	6.8	4.0	10.2	9.0	W 1		-0.3	-1.6	2.4	6.7	W	m. b, wo	6.4	3.9	9.7	8.0	NW 1	
4	7.2	5.1	10.2	9.5	NW 1	r ^o	1.0	-1.8	4.6	8.7	W	b, nm. wo	7.0	4.5	11.1	9.7	NW	nm. r
5	6.1	4.4	9.0	6.7	S	0.9 na. r, a. he ²	2.9	1.4	4.6	5.7	N	m. n, wo, a. he	4.8	3.4	7.6	7.5	NO 1	3.3 m. r
6	6.5	1.6	11.4	5.7	NO 1	m. he ² . nb, wo	3.4	1.8	6.8	4.3	W	he, a. wo	6.3	1.7	11.2	3.0	NO 1	m. rf, wo
7	7.2	4.8	10.4	6.0	ws	b, a. he ²	4.4	1.4	8.2	5.7	N	m. n, wo, a. he	6.9	3.7	9.9	5.3	NO 1	r ^o , a. he ²
8	9.4	3.6	14.0	5.0	SO	m. he ² . nb, wo	8.5	4.6	14.2	5.7	N	he, a. b	9.3	3.5	14.1	4.7	NO	m. rf. th
9	11.3	8.2	15.0	7.0	var.	1.6 na. r, w	9.5	6.2	15.6	6.8	W	m. he, wo, a. b	10.9	5.6	15.8	6.9	NW	m. th. wo, a. r
10	8.9	8.1	11.6	10.0	var. 1	4.9 na. r, rg	5.9	4.4	6.8	10.0	W	3.6 m. r	8.7	8.9	10.3	9.7	var. 1	4.0 rg
11	9.4	7.2	12.4	7.7	ws	5.7 na. r, wo, a. he	7.9	6.0	10.4	6.0	W	m. n, he	9.3	6.7	12.5	5.7	NW	5.4 m. n, wo
12	10.5	3.3	13.8	7.9	W	m. he. nb, a. r ^o	7.5	5.2	10.6	5.7	SW	he, a. b	10.5	3.9	13.8	7.3	NW 1	m. th, wo, a. b
13	12.2	11.4	13.6	8.7	SO 1	4.4 na. r, r	8.4	8.2	10.4	10.0	SW	m. n, r, b	12.0	10.9	12.9	10.0	O 1	5.7 na. r, rg
14	12.3	10.6	15.2	4.7	SO 1	m. b, wo, a. he ²	9.9	6.8	15.2	4.3	N	m. wo, he	12.1	10.3	15.3	2.3	NO	1.3 m. r ^o , a. he ²
15	10.9	9.4	11.8	10.0	SW 1	5.4 m. r	7.1	6.8	8.6	10.0	W	3.8 r	10.1	7.9	11.4	10.0	SW 1	2.1 m. th, rg
16	12.0	10.0	13.7	9.7	S 2	1.1 na. r, rg. v	7.3	6.6	10.2	8.3	W 3	7.6 r	11.7	10.3	12.9	9.7	W 1	0.9 nm. a. r
17	11.3	10.4	12.5	8.7	W 1	0.3 na. a. rg, w	7.7	6.6	10.2	8.3	W	8.6 r	11.2	11.1	12.1	8.7	SW 1	1.1 m. th, rg
18	13.0	9.4	16.5	7.0	S 1	13.2 na. m. r, a. he ²	11.2	7.6	15.6	8.0	W	11.8 r, a. he	12.0	9.1	15.1	7.0	SO	7.9 m. r. b. a. he
19	14.8	12.0	18.1	9.0	W 1	nm. a. r ^o	12.5	11.8	16.4	10.0	SW 2		12.9	9.7	16.0	8.3	var. 1	m. th. nb, b
20	10.0	8.2	12.8	5.8	W 2-3	17.3 na. st. r, rg. st	7.9	7.6	9.4	6.3	SW 2	9.8 m. he, wo	9.3	7.8	12.1	7.9	W 2	12.2 na. r. rg
21	10.1	8.5	11.6	9.0	W 3	4.7 na. r, rg. st	6.1	5.8	7.4	10.0	SW 2	8.6 m. a. r	10.2	8.8	12.4	9.0	W 2	5.0 rg
22	11.3	9.3	12.0	9.7	SW 2	15.6 na. r, rg, m. nb	5.9	5.2	7.2	10.0	SW	11.8 m. a. r	11.2	9.9	11.7	10.0	W 2	21.6 rg
23	12.3	12.8	14.4	9.3	NW 1	21.2 na. r. st, rg	6.9	5.2	10.2	10.0	W 1	18.6 m. r	13.0	13.1	15.7	9.3	NW 1	8.1 m. nm. r
24	10.9	10.0	12.8	6.7	NW	4.8 na. r, w	6.9	5.2	10.4	5.3	W	2.8 wo, nm. he	10.7	9.4	12.9	6.3	W 1	1.3
25	11.1	8.6	13.8	6.7	N	m. n ^o	7.1	5.2	10.4	4.7	NW	wo, nm. he	10.4	7.7	13.5	6.3	NW 1	m. th
26	11.3	6.8	15.0	3.7	N	he, a. wo	7.1	5.2	10.8	3.0	W	he, a. wo	10.3	6.1	14.9	5.3	N	m. th. nb
27	12.1	11.0	16.8	7.7	SW 1	m. he, rg	8.3	6.8	12.8	6.7	W	wo, a. r	11.4	9.6	15.9	7.3	NW 1	m. th, nm. a. r
28	8.8	8.3	10.2	6.7	SW 1	10.3 na. r, rg, a. he ²	6.5	3.6	10.2	7.3	W	23.3 r, a. he	8.6	8.1	10.7	5.3	W 1	20.7 r, a. he
29	11.0	8.2	13.6	6.0	S	1.3 m. he, b. a. g. r	6.5	3.6	10.2	7.7	W 1	m. he, a. r	10.4	6.7	13.1	7.7	W	1.4 m. th. ob, a. r. g
30	10.2	10.1	11.6	8.0	W 2	9.1 rg, st	5.4	5.8	7.1	10.0	W 2	11.5 b, r	10.4	9.9	12.1	8.7	W 2	7.9 rg
Mittel	9.85	7.66	12.39	7.7		125.7	6.25	4.50	9.28	7.5		132.6	9.49	7.19	12.16	7.5		115.6

Windstill: 32. NO: 2. O: 1. SO: 7. S: 11. SW: 11. W: 35. NW: 11. — 8. 5^h Ab. Donner in SO; 9^h Ab. Nordlicht in NW. — 9. 5^{1/2}^h Ab. Donner in O. — 18. 8^{3/4}^h Nordlicht. — 28. 1^h Nachm. Graupeln. — 29. 6^h Ab. Gewitter.
Alpen klar: 3. 9. 12. 14. 17.-19. 29.

Windstill: 66. SW: 18. W: 31.

Windstill: 29. N: 2. NO: 12. SO: 3. SW: 6. W: 38. NW: 14. — 1. Schnee seit 9^h Vorm.; 1^h Nachm. W3. — 18. Nordlicht. — 21. 1^h Nachm. W3. — 28. 4^h Nachm. Gewitter in NW. — 29. 6^h Ab. id. in NW; Regen seit 6^h Ab.

Lage.	Sursee: J. Bächler.						Luzern: C. Wüest.						Rigi: Karl Pfister.							
	Länge: 0 ^h 23 ^m Breite: 47° 10' Höhe: 505 ^m			Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 590 ^m			Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 1784 ^m			Temperatur.			Mittler. Bewölkung.			Vorherrschender Wind.			Witterung. Niederschläge.	
1871.	Temperatur.			Mittler. Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.	Mittler. Bewölkung.			Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.	Mittler. Bewölkung.			Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
IV.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	1.4	0.9	2.1	10.0	NW	n. m. s. nm. s. r	2.1	1.8	2.8	10.0	var. 1	3.8 nm. s	-7.0	-8.0	-5.6	10.0	W 3	st		
2	3.4	1.2	6.0	10.0	W	3.1 na. r. s. b	2.9	1.0	5.0	9.8	SO	0.5 m. s°	-7.4	-9.0	-6.6	10.0	W 2	6.2 s		
3	5.9	3.7	10.0	9.7	NW 1	b, w	6.9	4.0	10.6	8.0	W 1		-4.5	-6.6	-1.8	9.0	W 2			
4	6.2	2.1	11.9	10.0	W 1	m. rf. a. r	6.2	3.8	10.2	7.8	NW	6.5 wo, a. b. r	-2.8	-4.6	-1.4	8.0	W 1			
5	4.6	3.2	6.9	8.7	NW	10.2 na. r. m. n	5.1	3.0	6.8	9.3	NW	2.2 na. r. b	-3.3	-3.6	-2.0	10.0	W	5.9 s		
6	6.2	0.9	11.8	4.0	NW	m. rf. be. nm. wo	7.9	7.4	10.0	4.3	NW	m. du. th	-1.5	-2.0	-0.4	5.7	var.	wo		
7	5.6	2.6	10.8	5.3	S	m. rf. b. a. he²	6.1	2.6	9.6	6.0	N	m. n. th. rf. a. he²	0.4	-0.6	1.4	6.7	W	b, a. he		
8	7.1	0.8	14.6	3.7	O	m. rf. he, a. wo	9.4	6.5	13.3	5.0	N	0.4 na. r°, wo	1.2	0.0	3.2	7.0	NW			
9	9.5	4.6	15.4	8.0	W 1	m. th. a. r	11.5	10.6	14.6	5.7	W 1	0.5 na. r°, he², a. b. r	1.6	1.6	3.0	6.0	W			
10	7.8	7.9	9.4	10.0	SW	4.3 rg	7.6	7.2	9.4	10.0	SO	11.7 rg	-0.9	-1.0	0.0	10.0	W 1	3.4 s, n		
11	8.0	6.5	13.2	6.3	NW	2.9 na. r. b. a. he	9.8	8.1	13.0	5.0	N	4.1 m. nb. wo	-1.0	-2.0	-1.0	6.7	W	2.1 m. n. a. he		
12	9.7	3.1	14.8	6.7	NW 1	m. he. rf², b	12.5	11.8	13.2	6.7	NW	m. he², th, b	4.1	0.6	5.2	7.3	W 2	m. he, b		
13	12.9	10.4	17.1	9.7	NW 1	3.0 na. r. b. w	12.3	9.8	14.2	8.8	W 1	8.9 na. m. r	2.3	1.6	2.6	8.7	W 1	8.0 m. r		
14	11.6	9.0	17.2	3.7	O	m. th. wo, a. he²	13.3	14.8	14.6	3.3	N	m. th. wo, a. he²	3.9	1.6	4.8	6.0	W			
15	9.6	7.0	12.1	10.0	W	1.3 m. th. rg	9.7	9.2	10.5	10.0	N	2.0 m. th. r	1.2	2.4	0.6	9.3	W 2	1.6 r		
16	10.6	8.4	11.5	9.0	W 2	0.7 rg, nm. st	12.3	9.8	14.6	10.0	NW 2	0.3 nm. r°, a. st	2.3	0.6	4.2	9.0	W 2			
17	9.8	8.3	11.2	9.3	NW 1	2.0 m. th. rg. w	12.0	11.4	13.4	7.7	NW 1	4.3 nm. rg	3.0	4.2	3.6	7.7	W 2			
18	9.5	7.3	13.2	6.7	W	9.9 na. r. a. th. he²	11.6	8.6	14.8	6.7	N	2.0 m. r	2.3	2.4	4.0	8.8	W 1			
19	12.3	7.9	18.9	9.0	W 1	m. a. th	13.4	10.8	16.8	8.9	NW 1	m. th. nm. r°	7.7	8.0	10.0	7.0	S 2			
20	8.5	7.1	11.8	8.0	W 2	5.1 na. r. rg. m. he	9.7	8.4	12.2	8.3	W 2	2.0 na. r. w. nm. r°	-3.1	-6.2	-1.6	7.3	W 2	3.6 s		
21	9.5	8.1	12.1	10.0	W 2	5.7 na. m. r. nm. st	10.3	8.4	13.2	10.0	W 3	10.8 rg, st	0.3	0.2	1.0	10.0	W 3			
22	10.3	9.9	10.9	10.0	W 2	17.5 w, rg	9.0	7.8	10.6	10.0	SO	16.3 m. r°. nb. a. rg	1.7	0.0	0.6	10.0	W 2	7.5 r, s		
23	12.8	12.9	16.0	9.0	W 3	4.9 na. r. rg. st	11.9	12.2	14.0	8.3	SW	8.9 rg	1.9	3.2	3.0	9.3	W 2	3.7		
24	10.0	9.1	13.2	7.0	W	2.1 m. a. th	11.3	13.2	12.6	6.7	N	0.3 nm. r°	-0.1	-1.2	1.6	9.0	NW	3.2 m. r, n		
25	9.1	6.4	13.4	9.0	NW	m. a. th	11.8	12.3	13.0	6.0	NW	m. th	0.2	-0.4	1.4	7.7	W	n		
26	9.1	3.7	14.9	6.0	NW	m. he², rf, b, a. th	11.8	11.8	13.7	3.3	NW	m. he², th, wo	1.6	1.0	3.0	3.8	W	wo		
27	10.4	8.2	15.9	9.7	W 1	m. th. rg. w	11.5	10.8	15.8	7.7	var.	5.8 m. th. nm. r	1.4	1.2	4.6	6.7	W 1	wo, a. b		
28	7.6	7.1	10.0	6.0	NW	20.1 na. r. r. a. he²	7.5	7.8	8.6	4.7	O	14.5 rg, a. he²	-1.7	-2.0	-1.0	6.7	W 2	b, a. he		
29	9.7	4.9	14.0	7.3	NW	4.5 na. r. m. he, a. g. r	12.5	14.6	12.8	10.0	NW	8.0 m. th. a. g	4.3	3.4	7.2	7.3	SW 3 r	a. st. bl. do		
30	10.2	9.9	12.2	10.0	NW 2	7.8 na. r. rg. st	10.4	9.4	13.0	7.7	W 3	4.5 na. m. r, w	0.1	0.4	0.6	10.0	W 3	4.0 st		
Mittel	8.63	6.09	12.41	8.1		105.1	9.69	8.64	11.91	7.5		117.8	0.27	-0.49	1.47	7.9		49.2		

Windstill: 57. O: 2. S: 1. SW: 2. W: 37.
 NW: 14. — 16. 1^h Nachm. W3. — 18. 9^h Ab.
 Nordlicht. — 20. Vorm. u. Nachm. W3. — 21.
 1^h Nachm. W3. — 23. 1^h Nachm. W4. — 28.
 2^h Nachm. schwacher Donner. — 29. 6-6^{1/2}^h Ab.
 Gewitter von W kommend.

Windstill: 63. N: 3. NO: 1. O: 2.
 SO: 3. SW: 6. W: 23. NW: 10. — 1.
 Schnee 2-6^h Nachm. — 2. id. 5-10^h Vorm.
 mit Unterbruch. — 4. Regen 4-7^h Ab. —
 9. id. seit 3^{1/2}^h Nachm. — 15. id. seit
 9^h Vorm. — 16. 9^h Ab. NW3. — 18. 9^h
 Ab. Nordlicht. — 23. Donner u. Blitz über
 dem Pilatus. — 26. Mondhof. — 29. 3^h
 Nachm. Regenbogen, starker Windwechsel
 (W, SO u. S), 9^h Ab. Wetterleuchten.

Windstill: 33. S: 8. W: 97. NW: 7.
 29. Ab. W4; Blitz u. Donner.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 2. 4^{cm};
 5. 4; 10. 2; 11. 1^{1/4}; 20. 2.

Lage.	Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler.						Schwyz: F. Weber.						Gersau: J. Müller.					
	Länge: 0 ^h 26 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 910 ^m						Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 1' Höhe: 547 ^m						Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 46° 59' Höhe: 460 ^m					
	1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.
1	0.1	-0.2	1.0	10.0	W 3	1.6 s	0.6	0.4	0.9	10.0	NO	m. s	2.4	2.4	2.2	10.0	O	1.5 m. a. s, nm. r
2	0.8	-1.6	2.5	9.5	SW 3	12.8 m. s	2.2	0.9	3.2	10.0	var.	16.2 m. s	4.8	1.5	6.6	10.0	SW	1.8
3	4.1	2.8	6.9	8.0	SW 2	b, nm. wo	6.0	2.8	9.4	9.0	N		8.2	7.2	11.4	6.3	SO	m. he, wo
4	3.8	2.6	7.6	9.0	W 2		6.6	4.7	10.5	7.0	SW	b, nm. he, a. b. r	8.1	5.2	12.0	8.3	SW	m. he, b, a. r
5	2.8	2.0	4.2	10.0	NW 1		4.7	2.8	6.0	10.0	N	11.2 na. m. r	7.1	5.4	9.4	9.3	SW	4.4
6	4.1	1.0	7.2	7.0	N 1	m. he, wo	6.6	2.4	9.9	6.0	N	m. he, wo, a. w. b	8.3	4.7	11.9	2.7	SO	
7	4.1	1.2	7.8	4.0	NW 2	m. wo. du, he	6.4	3.1	9.4	6.0	N 1	b, a. he	7.9	5.8	10.2	2.9	SO	13.6 nm. r, he
8	5.6	0.2	10.6	4.0	N 1		9.0	4.4	13.0	6.0	NW		10.2	6.2	14.5	2.3	SO	
9	7.2	4.5	11.2	6.0	N 2	13.4 na. m. r	10.7 ^m	8.8	14.8	4.0	NO		11.2	7.4	15.6	5.7	SO	wo, nm. he
10	5.1	5.0	6.4	9.0	SO 2	nm. r	6.9	8.8	8.0	9.0	SO 1	16.7 m. r	8.4	8.2	8.8	10.0	var.	
11	5.1	4.0	8.0	4.3	NW 2	9.6 wo, a. he ²	8.2 ^m	6.0	11.5	3.5	NO	5.6 wo, a. he ³	10.1	7.7	14.0	3.3	SO	7.9 m. wo, he
12	7.9	2.5	10.9	8.0	NW 2	m. he. rf, b, a. r	9.8	6.4	12.1	7.3	N	m. he, b, a. w	10.4	7.0	15.6	6.7	S	m. he, b
13	9.7	7.8	12.2	9.0	SW 2	9.4	10.9	9.3	12.3	9.7	NW 1	11.2 na. m. r	11.4	10.4	13.1	8.3	SW	13.1
14	8.8	7.9	11.7	4.0	NW 2	wo, a. he ²	11.5	9.4	14.7	8.3	NW 1	m. b, he	12.5	9.5	16.6	3.0	var.	m. wo, he
15	8.7	10.0	8.5	9.3	SW 2	9.5 m. r	9.5	9.6	10.4	10.0	SO 1	8.0 rg	10.2	10.0	12.5	7.3	S	5.5 nm. r
16	9.8	7.7	12.7	8.7	W 2		11.4	9.2	14.9	10.0	SW		12.3	10.1	15.1	6.7	S	
17	9.4	7.0	11.6	10.0	SW 3	m. r. st	11.3	9.4	13.6	9.7	NO	1.6	13.5	10.9	15.8	7.7	var.	wo, a. b
18	10.1	7.4	14.1	6.8	W 1	8.8 m. r. b, a. he ²	10.6	9.2	11.8	6.7	N	10.0 m. r, a. he ²	11.2	9.7	12.9	6.3	S	6.8 b, a. he
19	13.0	9.0	18.6	6.7	NW 3		16.8	17.0	20.1	9.7	S 1	fb	13.2	10.4	14.9	4.3	SO	m. wo, he
20	6.4	4.4	8.2	7.7	W 3	b, nm. he, a. r	9.3	6.7	12.4	8.3	NW 1	13.8 na. r, b, nm. wo	11.9	8.4	16.8	6.3	SO	9.3
21	7.8	7.4	9.5	8.7	SW 3	22.2 na. r, rg, st	9.6	7.8	12.3	10.0	N 1	4.7 na. r, rg	10.7	8.6	13.8	10.0	NW	2.5
22	7.1	6.1	7.2	10.0	SW 2	31.6 na. r, rg	7.9	6.4	9.1	10.0	var.	33.4 na. r, rg	9.9	8.6	11.2	10.0	SW	12.6 m. r
23	9.2	9.8	10.5	7.7	SW 3	24.1 na. m. r, wo	10.0	9.8	11.9	9.7	N	23.5 na. r, rg	11.9	11.7	13.4	10.0	var.	7.3 nm. r
24	7.0	6.6	8.6	7.8	var. 2		9.9	8.3	12.7	8.7	O	11.7	12.2	11.2	15.5	4.7	SO	14.3
25	6.5	4.8	9.8	6.7	NW 1		10.0	7.9	12.6	7.7	N 1		11.0	8.8	13.5	4.7	S	he, nm. wo
26	7.8	3.3	11.7	5.0	NW 2	m. he, wo	10.6	7.6	13.3	3.7	N	he, a. b	11.3	7.7	16.2	4.3	S	he, nm. wo
27	8.8	7.2	13.0	6.7	var. 2	wo, a. b	11.5	10.4	16.1	8.3	var.	wo, nm. a. r	12.0	10.9	16.4	6.0	SO	he, a. r
28	5.9	5.5	7.3	8.0	SW 3	21.4 na. r, rg	5.4	1.1	8.3	10.0	var.	26.8 rg	9.1	8.4	10.0	5.7	NW	27.0 m. r, he
29	7.9	4.0	11.5	6.0	SW 2	1.7 m. he, a. bl. de	10.5	8.2	14.0 ^m	7.5	NO	3.7 nm. a. r	13.4	14.0	15.1	9.0	SW	3.0
30	7.1	7.4	10.0	10.0	SW 3	11.8 na. r, rg, a. st	10.2	8.8	12.7	9.3	O 1	26.2 rg	12.1	11.0	15.0	6.7	NW	7.5 nm. r
Mittel	6.69	4.91	9.36	7.3		180.2	8.71	6.98	11.31	8.0		223.6	10.25	8.28	13.09	6.6		138.6

Windstill: 3. N: 14. O: 2. SO: 11. S: 3. SW: 71. W: 24. NW: 44. — 27. 2^h Nachm. Donner. — 29. 7^h Ab. Blitz u. Donner.

Windstill: 40. N: 6. SO: 2. O: 1. S: 1. SW: 1. NW: 7. — 18. Ab. Nordlicht. — 24. 7^h Vorm. Wolkenzug W. — 28. Berge angeschnitten. — 29. 6^{1/2}^h Ab. starker var. Wind; 7^h Blitz u. Donner.

Windstill: 89. NW: 31. — 20. Um 5^{3/4}^h u. zwischen 10 u. 11^h Nachts Blitz und Donner.

Lage.	Seelisberg: M. Truttmann.						Schönegg: Dr. Fassbind.						Eugelberg: P. Fintan Föh.					
	Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 46° 58' Höhe: 840 ^m						Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 46° 57' Höhe: 690 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 49' Höhe: 1024 ^m					
	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1871. IV.	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	0.1	-0.1	0.4	10.0	NO	s	0.0	-0.4	0.0	6.7	O	m. nm. s, st	-1.1	-1.3	-0.2	9.3	SW	nm. s
2	0.0*	-0.3	1.2	9.0	NO	b	2.1	0.6	3.6	10.0	var.	16.0 m. s	0.5	-1.0	2.6	9.3	W	9.1 m. s
3	4.7	2.0	8.0	6.5	S	m. he, b	5.4	3.2	8.5	10.0	SO	0.1	2.9	-0.4	6.2	6.3	SW	
4	5.7	4.2	9.0	5.0	NO	he	7.6	7.4	9.0	3.7	SO	he	4.5	0.9	9.6	6.3	S	
5	3.3	2.0	4.0	8.5	var.	m. n, wo	3.9	1.8	5.4	6.7	NW	4.0 m. nm. n	1.5	0.8	1.2	8.7	SW	2.5 b, a. wo
6	6.2	3.2	9.3	3.5	NO	he	6.0	3.6	8.2	3.3	var.		3.9	-0.3	7.7	3.0	SW	
7	6.0	3.0	8.0	5.0	S	m. he, wo	4.9	2.5	7.1	2.3	NW		4.4	1.2	7.7	2.7	SW	
8	8.9	6.3	12.2	5.0	S	he	8.1	4.3	11.3	0.0	var.		7.0	2.5	11.9	5.7	SW	
9	9.9	8.3	13.4	10.0	SW	b	9.5	8.2	12.2	3.3	var.		6.7	2.4	12.0	2.7	W 1	
10	5.5	5.3	6.0	10.0	S	rg	6.3	5.3	7.2	10.0	O	rg	3.4	2.5	3.3	10.0	W	11.3 rg
11	7.5	5.0	11.2	8.0	N		7.1	5.5	10.2	5.0	var.	22.0 m. b, he	6.4	3.4	9.8	5.0	SW	6.6 m. b, he
12	12.1	12.1	13.0	8.0	var.		9.4	6.6	10.0	6.7	var.	m. he, b	7.0	1.0	10.5	5.3	SW	
13	9.7	9.0	10.2	9.0	var.	m. r, b	10.6	8.6	12.9	10.0	NW	12.0 m. n. r	7.8	7.1	9.1	10.0	SW	7.0 na. m. r
14	10.4	8.0	14.0	4.0	N	m. b, he	10.3	9.4	13.6	3.3	S	0.1 m. b, he	8.5	6.1	12.1	3.0	SW	1.0 na. r ^o , wo, be
15	8.9	11.1	8.2	10.0	S	b, nm. r	9.4	10.6	9.3	10.0	S	6.3 m. nm. r	6.9	7.9	6.7	8.0	SO	7.3 m. r
16	10.5	9.2	13.0	6.5	S	b, nm. he	10.9	9.2	13.6	10.0	S	1.1	8.9	6.0	13.2	7.0	SO 1	1.7 fh
17	10.3	11.0	12.3	8.3	var.	b, rg	11.3	10.2	13.6	10.0	var.	nm. rg.	8.3	6.8	11.0	8.0	SO 1	w, nm. r
18	9.9	8.4	10.1	10.0	SW	rg	10.9	9.2	12.4	6.7	SO	10.3 b, rg, a. he ²	8.4	5.9	11.5	6.3	N	13.2 rg
19	15.6	15.2	18.4	6.5	S 4	b, nm. he	13.3	11.7	16.4	8.3	var.	wo, a. b	15.5	15.5	17.3	5.7	O 2	st
20	7.6	5.3	10.3	7.5	S 4	b, nm. he	8.5	6.0	11.0	5.0	NW 3	11.2 v, r, st	6.2	2.5	9.3	7.7	SW 1	10.5 m. r ^o , w
21	7.5	6.0	10.2	9.0	var. 2		8.6	6.6	12.5	10.0	NW 2	4.2 r, s, st	7.2	5.1	10.9	9.7	NO	5.6 rg
22	6.9	5.1	8.1	10.0	SW 2	m. b, r	8.5	6.6	9.6	10.0	W	32.5 rg	6.7	3.7	8.6	10.0	SW	36.2 rg
23	8.3	9.2	10.3	10.0	W	m. b, r	9.3	9.1	11.0	10.0	S	11.4 rg, st	11.0	11.3	14.0	9.3	W 1	12.7 rg
24	8.7	6.2	12.0	8.0	W	19.0	9.0	7.4	11.2	8.7	var.	18.0	6.9	5.0	10.0	6.3	SW	6.5 a. r ^o
25	8.3	7.0	11.3	5.0	S	1.5 he	8.7	7.2	10.2	9.3	var.		6.3	2.0	9.9	5.7	W 1	0.3 m. rf, he, a, b
26	10.5	8.0	14.0	0.5	S	he	9.4	5.6	12.2	2.0	var.	he ² , nm. wo	7.4	2.6	12.3	4.3	W	m. rf, he, a, b, r ^o
27	10.2	9.0	14.4	3.5	NW	he	10.0	9.6	14.2	6.7	SW	a. rg	8.3	7.3	13.6	8.7	NW	1.0 nm. r
28	5.6	5.4	6.0	10.0	var.	30.6 b, rg	6.8	6.0	7.6	10.0	N	28.0 m. rg	4.8	3.4	7.2	9.7	SW	29.9 rg
29	10.6	9.3	14.4	5.0	S 1	43.0 r	10.4	7.6	14.6	6.7	W	5.3 m. he ² , w, rg	7.9	4.7	11.2	8.7	W	1.2 m. rf ^o , a. r
30	8.4	7.0	11.3	10.0	var.	16.3 rg	9.1	8.2	11.5	10.0	NW 1	17.4 rg	7.2	6.0	10.1	9.0	SO	27.9 na. r, rg
Mittel	7.99	6.63	10.14	7.4		110.4	8.27	6.62	10.35	7.1		201.5	6.30	4.01	9.39	7.1		191.9

Windstill: 42. N: 1. O: 3. SO: 2. S: 20. SW: 4. NW: 1.

18. 9^h Ab. Nordlicht. — 21. 1^h Nachm. NW₄. — 23. 5^h Ab. Donner. — 29. 6^{1/4}^h Ab. Blitz u. Donner.

Windstill: 42. NO: 1. O: 6. SO: 3. S: 1. SW: 7. W: 4. NW: 2. — 9. Nachm. W₃. — 12. Morgenroth. — 23. 4^h Nachm. Donnerschlag. — 29. 7^h Ab. Blitz und Donner.

Sargans: A. Geel.							Ragatz: Gonzenbach.						Marschlins: U. A. v. Salis.							
Lage.	Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 501 ^m						Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 1' Höhe: 541 ^m						Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 46° 57' Höhe: 545 ^m							
1871. IV.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	Min.	Max.					
1	1.0	0.4	0.2	9.8	W	1	-0.3	-2.0	0.0	6.0	var.	nm. a. s	0.2	-3.0	2.5	8.3	SW	nm. s		
2	2.8	1.0	3.8	10.0	W	1	2.2	1.0	3.6	4.0	SW	24.0 m. s	2.5	0.2	8.9	8.3	NO	14.4 m. s ^o		
3	5.1	0.4	7.0	5.0	W	1	5.7	1.0	9.6	2.7	SO		4.3	-3.0	11.2	5.5	NO	m. he, wo		
4	7.9	4.0	10.0	8.0	W	1	6.8	3.8	10.2	4.0	var.		6.7	0.7	13.3	6.8	NW	1		
5	5.5	4.4	5.8	8.0	W	1	5.4	4.6	6.2	4.0	NW	8.0 n. r, wo, a. he	5.5	3.5	9.6	7.2	NW	1	3.1 m. rg, wo	
6	7.6	2.8	12.0	3.7	O	1	7.7	6.0	11.4	4.6	NW	m. he. rf, wo	7.0	0.9	14.0	3.7	NW	1	he, a. wo	
7	8.1	3.6	12.6	2.7	W	1	8.1	4.8	12.0	4.7	var. 1		7.2	1.2	13.4	3.0	NW	1	he	
8	10.1	6.0	14.0	5.0	W	1	10.7	6.8	15.0	3.7	SO		10.0	3.5	16.5	4.3	W		he, a. wo	
9	11.8	8.2	16.4	6.0	W	1	10.5	7.0	15.0	3.3	NW	m. wo, he	11.3	6.0	17.4	5.0	NW		wo, a. he	
10	7.6	7.2	7.0	10.0	W	1	7.7	7.0	10.0	8.0	NW	5.5 n. r, wo, a. b	7.7	3.4	11.2	7.8	N		3.5 m. rg. v	
11	8.0	5.8	11.6	3.7	W	1	7.5	6.4	10.8	3.3	NW	wo, a. he	7.3	4.8	13.7	5.0	NW		5.5 n. r, m. n. b, a. he	
12	11.0	5.2	16.0	4.0	W	1	12.9	6.8	17.0	2.7	SO	he, a. wo	11.6	1.8	20.5	5.7	var. 1		m. he. rf, wo	
13	10.7	9.2	12.0	10.0	W	1	10.5	9.2	12.6	4.7	S	6.6 n. r, rg	10.6	8.3	15.0	7.8	N		5.4 m. rg, b	
14	12.0	9.0	15.0	4.3	O	1	11.5	9.4	15.0	5.3	NW	3.5 n. r, m. b, wo	10.9	8.0	16.1	3.3	NW		1.4 n. r, m. wo, he	
15	9.5	10.2	10.0	7.7	W	1	10.2	13.4	10.2	4.0	NW	5.5 rg	9.1	6.8	15.4	6.7	var. 1		nm. rg	
16	10.7	7.4	13.3	7.0	W	2	11.4	10.0	14.2	5.3	SO	1	7.6 n. r, wo	10.8	5.0	19.1	6.8	NW		9.2 nm. r ^o
17	10.4	9.2	11.8	8.3	W	1	13.5	12.0	17.8	5.3	SO	2	a. r	12.9	8.1	19.9	7.5	var. 1		nm. r. w
18	13.0	9.0	15.8	10.0	W	1	12.3	9.8	14.0	2.3	SO	3	3.1 st, a. he	11.3	6.5	17.2	5.3	S		2.3 r ^o , a. he
19	14.3	14.4	19.2	6.3	W	3	16.1	15.2	20.0	4.3	SO	4	st	17.0	9.3	23.3	7.0	S	2	
20	8.3	8.2	8.6	8.0	W	2	8.5	7.0	10.0	6.0	SW	8.9 n. a. m. r	8.2	5.7	13.4	7.7	NW	1	13.6 m. rg, wo	
21	10.1	8.4	12.6	9.3	W	1	10.3	9.0	14.4	6.0	SO	1	8.5 rg	10.2	6.0	15.0	8.3	var. 1		v. r ^o , a. r ²
22	7.6	6.2	8.4	10.0	W	1	7.7	5.2	10.0	7.3	SO	39.5 rg	7.3	5.0	13.7	8.3	SW	1	39.7 m. a. r ²	
23	9.7	8.4	11.8	10.0	W	1	8.6	7.0	11.4	5.7	S	40.0 n. a. r	9.9	7.0	18.6	7.5	NW	1	20.4 v, nm. r ² , do	
24	8.7	7.0	10.4	7.3	O	1	9.1	8.0	11.0	5.3	W	7.8 m. r, wo	9.6	6.0	14.2	6.7	NW		12.8 nm. r ^o	
25	10.4	5.8	15.4	3.3	O	1	11.1	10.0	13.4	2.7	NW	m. th, he	9.7	3.0	15.0	3.7	NW	1	m. th, he, wo	
26	11.5	5.8	16.8	5.0	O	1	11.4	9.0	16.0	1.7	W	he, m. th	10.2	3.5	17.5	3.8	NW		m. th, he, wo	
27	11.5	9.4	17.0	7.3	W	1	11.7	11.0	16.2	5.3	SO	2.0 n. r, m. st, a. r	11.1	7.5	18.1	7.3	NW	1	0.6 m. r, nm. r. do	
28	8.6	6.2	10.8	7.7	W	2	11.3	7.8	19.6	5.0	NW	13.0 n. r, wo, a. he	8.3	6.2	14.5	6.8	NW	1	6.7 n. a. r, v	
29	12.3	8.4	18.0	5.0	var.	3	13.4	11.8	18.2	4.3	S	3	he, a. b, r	11.2	3.3	21.0	5.3	SW	1	m. th, v, a. rg
30	9.4	8.4	11.4	10.0	W	1	9.1	8.0	11.2	8.7	SW	22.0 n. a. r, b	9.3	6.9	16.2	7.7	N		14.7 m. r, v	
Mittel	9.17	6.65	11.84	7.1			9.45	7.53	12.53	4.6		205.5	9.00	4.42	15.18	6.3			153.1	

O: 23. SO: 1. W: 90. — 18. 8^{1/2}^h Ab. Nordlicht. — 24.-26. Wolkenzug W. — 27. 4^h Ab. Gewitter mit starkem Regen.

Windstill: 75. SO: 34. S: 8. W: 2. 18. Ab. Nordlicht. — 21. 7^h Morg. SO4. 27. Auf den Bergen Schnee.

Windstill: 56. N: 1. NO: 3. SO: 2. S: 10. SW: 5. W: 1. NW: 26. — 1. Schnee 11^h Vorm. bis 7^h Ab. — 9. 4^h Vorm. Föhnstöße. — 13. Regen 6-9^h Vorm. — 15. id. 11^h Vorm. bis 6^h Ab. — 17. Regen bei N2 4-6^h Ab. — 27. 4^h Nachm. Regen bei heftigem N u. Donnerschlägen. — 29. Gegen 10^h Vorm. Föhn.

Closters: J. J. Rieder.							Davos: Spengler.					Churwalden: E. Brügger.						
Lage.	Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46 ^o 52' Höhe: 1207 ^m			Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46 ^o 48' Höhe: 1650 ^m			Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 46 ^o 47' Höhe: 1213 ^m											
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
IV.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	-3.4	-5.0	-2.0	9.3	N	nm. a. n. s	-5.0	-8.2	-2.0	10.0	NO	0.1 s	-3.1	-4.0	-2.2	10.0	NW	nm. a. s
2	-1.9	-3.2	0.2	10.0	N	11.6 m. n. s	-4.2	-3.9	-3.2	10.0	NO 1	1.3 na. m. s	-2.5	-3.0	-0.6	7.0	NW 1	10.5 b, a. he
3	1.6	-4.0	8.2	5.0	var. 1	m. he, wo, a. b	-3.4	-9.9	2.0	5.7	NO 1	m. he, wo	0.3	-4.0	5.2	4.3	O	he, a. b ^o
4	2.8	1.2	5.6	7.3	N	wo, a. b	-0.6	-3.4	2.4	9.3	NO		0.3	-0.8	3.4	5.3	var.	0.7 na. s, wo
5	2.0	0.6	4.3	9.3	N	m. a. n	-0.5	-1.3	2.0	9.7	NO	0.7 na. m. s	1.5	0.8	2.0	9.0	NW	m. s, n, a. wo
6	3.9	2.3	8.1	2.7	N	2.1 na.s,he,a.wo	-0.3	-4.6	5.0	2.0	NO		2.5	0.3	5.4	2.3	SO	he
7	3.7	-0.2	8.2	3.3	var. 1	wo, a. he	1.7	-3.4	9.0	4.3	NO	m. he, wo, a. s	3.3	0.3	7.0	1.3	var. 1	
8	4.9	1.9	9.1	3.0	SO 1	wo, a. he	2.2	-1.2	8.0	5.3	NO	0.4	5.5	2.4	10.0	6.7	NW 1	m. he ² , b
9	5.5	3.3	10.7	5.3	O	wo, a. he	1.1	-0.4	4.6	5.7	NO		5.7	3.0	10.2	4.3	S	wo, a. he ²
10	2.3	2.1	4.2	6.7	N	3.1 m. n. r	-0.3	-1.4	3.0	9.7	NO	3.7 m. nm. s	2.7	2.6	4.6	10.0	NW	m. s ^o
11	3.1	1.7	5.3	5.7	N 1	4.3 na.s,b,a,he ²	2.4	1.0	8.3	5.0	NO	4.5 na.m.s,a,he ²	3.9	1.2	7.3	2.0	NW	na.s ^o ,m.wo,he ²
12	7.8	3.4	13.0	2.7	SO 1	he, nm. wo	3.5	-2.2	9.2	6.7	NO	m. he, b	6.2	3.6	11.4	3.3	SW	he ² , nm. b
13	5.6	4.4	8.0	10.0	NO	3.5 m. n. r	3.4	3.0	5.2	10.0	NO	2.3 na. m. a. r	5.1	5.4	5.6	8.0	SW	1.2 m. r. n, a. he
14	7.0	4.4	11.2	5.7	var. 1	wo, a. he	4.2	3.9	8.2	4.3	NO	0.3 m. b, he	6.9	3.3	10.8	5.0	SW	m. b, wo, a. he ²
15	5.5	6.6	6.8	7.3	var. 2	16.0 m. fh, n. r	2.9	4.6	3.4	7.7	NO	0.6 nm. r. s	6.3	9.8	7.2	8.0	W	wo, nm. r
16	7.5	4.0	12.0	6.0	SO 1	wo	4.9	2.6	8.9	7.3	SW	7.0	7.2	4.3	12.0	4.3	W	1.8 he, nm. wo
17	8.9	6.1	14.3	8.7	S 2	fh, a. n. r	5.0	3.2	8.8	8.3	var. 1	a. r	8.8	8.0	12.4	8.0	SW 3	wo, a. b
18	7.3	4.8	9.6	6.0	SO	4.1 wo, a. he	3.9	2.3	6.4	6.7	NO	7.0 b, a. he ²	8.5	7.0	10.2	4.3	var. 1	he, nm. wo
19	11.3	7.1	16.3	6.0	S 2	wo, nm. a. fh	7.3	4.6	11.4	9.0	SW		11.7	11.6	14.0	8.7	SW 4	wo, a. r
20	2.0	0.0	4.3	8.0	NO 1	19.0 m. n. s	0.5	-0.4	3.2	9.0	NO	6.4 na. r, m. s	3.7	1.2	7.4	7.3	var.	32.0 m. s, wo
21	5.0	2.2	8.8	9.3	var. 1	m. n, a. r	3.1	1.2	7.0	9.7	SW	0.1 m. s, a. r	4.9	3.2	9.6	8.0	var. 1	m. he, b, a. r
22	3.3	1.6	5.4	10.0	W	38.3 n, r, s	2.8	2.4	5.6	10.0	NO	26.0 m. s, nm. r	4.3	2.3	6.2	10.0	W	41.5 m. r, b
23	7.7	5.4	14.7	7.0	NO 1	17.7 nm. a. r	5.7	4.2	11.2	7.7	SW 1	17.0 nm. a. r	6.7	8.4	9.2	5.7	NO 1	he, nm. b
24	5.9	5.2	8.8	8.3	NW 1		3.8	1.6	7.3	8.0	NO	10.4	4.5	3.5	7.4	7.3	SW	m. b, he, a. wo
25	6.0	3.5	10.4	2.3	N	m. rf, wo	2.7	-0.2	6.4	3.3	NO	he, a. b	5.6	3.4	9.6	2.3	NO 2	
26	6.6	4.0	11.1	5.3	NW		3.6	0.0	8.2	3.0	NO	he, a. wo	7.2	4.6	12.0	2.0	SW	
27	6.2	4.5	10.4	6.0	W 1	a. r	4.9	2.3	11.4	8.3	NW	0.4 na. r, a. r. hg ^o , s	7.2	7.6	9.8	7.3	NW	wo, a. b. r ^o
28	4.7	2.8	7.4	9.3	var. 1	11.3	2.5	1.2	5.6	9.3	NO	7.0 na. m. s	4.1	2.8	7.2	7.7	NO 1	6.2 m. s, wo
29	7.9	5.4	12.3	5.7	SO 1	a. r. fh	5.0	2.2	9.6	5.3	NO 1	m. he, a. r	8.9	5.4	14.2	4.0	SW	he, a. r
30	6.2	4.7	9.7	9.3	N 1	23.9 m. n. r, a. n	3.7	2.2	7.2	10.0	N	13.5 na. s, b	5.4	5.0	7.3	10.0	NW	2.5 m. nb, b
Mittel	4.98	2.69	8.62	6.3		155.4	2.21	0.08	6.10	7.3		109.2	4.81	3.37	7.38	6.1		96.4

Windstill: 43. N: 17. NO: 2. O: 4. SO: 19. S: 7. SW: 3. W: 2. NW: 7. — 1. Schnee seit 11^h Vorm. — 2. id. bis 11^h Vorm. — 10. Regen bis 2^h Nachm. — 13. id. 8^h Vorm. bis 2^h Nachm. 15. 7^h SO2, Regen von 1-8^h Nachm. — 18. 9^h Ab. Nordlicht. — 20. Schnee bis 12^h Mittags. — 23. Regen von 2-8^h Ab. — 27. Regen seit 5^h Ab. 29. id. seit 8^h Ab. — 30. id. 8-10^h Vorm.

Windstill: 69. NO: 19. SW: 7. NW: 1. 1. Schnee 9^{1/4}^h Vorm. bis 6^{1/2}^h Nachm. 2. id. bis 12^h Vorm. — 5. id. bis 8^h Vorm. 7. id. 6^{1/2}-7^{1/4}^h Ab; — 13. Regen seit 9^h Ab. — 23. 1^h SW3.

Windstill: 61. N: 3. NO: 6. SO: 4. S: 5. SW: 16. NW: 12. — 9. 7^h Vorm. Wolkenzug NW. — 17. Nachm. 1^h SW4. Höhe des gefallenen Schnees: 2. 13^{cm}; 4. 1; 20. 7; 22. 1.

Chor: Killias.							Reichenau: J. Welz.							Platta: Nic. Jos. Hunder.							
Lage.	Länge: 0 ^h 29 ^m			Breite: 46 ^o 51'		Höhe: 603 ^m		Länge: 0 ^h 28 ^m			Breite: 46 ^o 49'		Höhe: 597 ^m		Länge: 0 ^h 26 ^m			Breite: 46 ^o 39'		Höhe: 1379 ^m	
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.			
IV.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h						
1	1.5	0.9	1.5	9.5	NO	s	0.2	-1.8	1.7	10.0	var. 1	a. s	-3.4	-4.6	-2.5	10.0	N	nm. s ^o			
2	2.8	0.9	4.1	6.7	O	6.1 m. s, wo	2.3	0.7	4.5	9.3	var. 1	4.5 m. s	-2.6	-3.7	-0.9	10.0	N	3.0 na. s			
3	5.6	0.7	9.7	2.7	SO	m. he. rf, v	4.9	-1.8	10.2	5.7	var. 1	wo, a. b	0.6	-4.7	5.3	5.0	SW	he, a. b			
4	7.2	3.7	10.9	5.0	NO	v, a. r	6.5	2.1	11.2	8.3	var. 1		2.7	-1.2	7.8	4.7	N	na. s			
5	5.4	4.1	6.7	6.3	NO	3.2 na. r, wo	6.0	4.0	8.3	8.3	N 2	4.0 m. r	3.1	0.7	7.9	7.3	N	m. b, wo			
6	7.6	3.5	12.3	2.0	NO	he	8.4	4.1	13.3	4.7	var. 1	wo	2.6	-1.1	7.7	1.0	N	m. rf			
7	8.2	4.7	12.7	1.3	NO	he	7.2	3.1	13.0	3.3	NO 1	m. rf, wo	3.4	-1.0	8.7	3.8	SW 1	m. rf			
8	10.6	5.7	16.1	2.0	SO	he	9.9	5.4	15.6	6.0	NO 1	m. he. rf, wo	5.3	0.9	9.7	1.3	SW	m. rf			
9	11.0	7.5	16.1	3.3	NO	v, nm. a. he	10.6	7.2	15.4	5.0	NO 1		6.1	2.2	10.7	2.0	SW 1				
10	7.5	7.1	8.1	9.3	SO	7.5 rg	7.5	4.7	11.2	10.0	NO 1	rg	4.5	3.8	7.3	8.7	N	1.7 m. s ^o . r			
11	8.0	6.1	11.1	3.0	SO	v, a. he	7.4	7.2	11.3	6.0	NO 1	13.2 m. r, a. he ²	3.2	0.7	7.7	5.7	NO	m. n, a. he			
12	10.8	5.1	16.5	4.7	SO	m. he, v, a. r	10.7	5.2	16.3	7.0	var. 1	m. he. rf, wo	6.5	-0.5	13.2	5.3	SW 1	m. rf			
13	10.4	8.7	12.5	8.3	SO	5.4 rg	10.1	8.8	12.2	10.0	NO 1	2.0 m. r	6.2	5.4	8.0	9.0	SW	1.9 m. r			
14	11.5	9.1	15.3	3.0	SO	m. wo, he	11.0	8.8	16.2	4.7	NO 1	m. r, wo, a. he ²	7.3	4.6	12.3	3.7	N	m. n, he ²			
15	10.3	13.7	9.7	4.3	N	12.4 r	8.9	9.8	10.0	8.0	var. 1	nm. a. rg	6.3	9.2	6.9	10.0	SW 1	2.4 n, rg			
16	11.3	7.5	15.1	4.3	SO	v	11.7	6.7	16.3	8.7	W 1	4.3	6.6	3.6	9.7	4.0	S	7.3			
17	13.1	10.3	18.5	5.7	SO	v, nm. r	11.3	9.3	16.5	7.7	var. 1	a. r	7.2	7.5	9.1	5.3	SW 2	w, nm. r ^o			
18	12.0	10.1	14.3	5.0	NW	3.3 m. r, a. he	12.0	9.3	14.4	6.3	NO 1	10.2 b, a. he ²	8.2	4.5	10.4	6.7	SW 1	1.0			
19	17.1	14.3	22.1	5.7	NW 1	v	15.2	12.0	19.2	9.3	S 2		9.2	10.2	11.2	9.7	SW 2	w, nm. r. n			
20	8.0	5.7	9.9	6.3	SO 1	30.3 m. r ² , a. bl	7.7	5.7	10.3	9.3	N 1	32.4 m. r	3.5	1.0	6.4	5.3	N	m. n. s			
21	10.2	7.5	14.3	8.0	NW	rg ²	9.3	6.3	14.3	9.7	var. 1	rg	5.0	2.6	10.0	8.7	SW 2	0.3 m. s ^o , nm. r			
22	7.6	5.5	10.1	8.3	NW	36.7 rg	7.1	4.3	10.6	10.0	SW 1	37.0 rg	2.7	1.5	5.1	10.0	SW	27.7 m. s, nm. r			
23	10.4	8.1	14.5	7.0	N	16.2 nm. r	11.3	7.7	18.1	7.7	NO 2	14.0 a. r	7.7	7.6	12.9	8.3	SW	12.7 nm. r			
24	9.3	8.3	12.7	4.7	SO	9.5 v	9.6	8.4	12.6	7.7	NO 1	15.3	5.7	1.3	11.7	4.3	var.	6.2 m. n, he			
25	10.0	6.1	14.5	1.3	SO	he	10.3	6.7	15.4	2.7	var. 1	m. rf	7.0	4.2	12.2	0.0	N				
26	11.4	7.5	16.1	1.7	SO	m. th, he	11.6	6.4	17.0	3.0	var. 1		7.3	1.4	13.3	4.0	SW	m. rf, he, a. b			
27	11.7	9.5	16.3	5.7	SO	1.3 na. r, nm. g. r	11.1	8.4	17.1	8.7	NO 1	a. r	6.6	5.2	10.4	8.0	SW 1	nm. r			
28	8.6	7.1	10.9	6.3	NO	10.3 na. r, r	8.4	6.5	10.6	9.0	NO 1	7.7 m. r	4.3	2.3	7.8	5.3	SW	3.0 m. s ^o			
29	12.4	8.1	19.3	4.3	SO	m. he, a. r	11.7	7.8	18.2	5.3	S 1	wo, a. r	6.2	2.3	10.9	5.0	SW 2	w, r			
30	9.3	7.5	11.3	8.3	SO	15.7 na. m. a. r	9.3	7.2	13.0	9.3	NO 1	15.7 m. r	5.7	3.3	9.9	4.7	N	14.3 he			
Mittel	9.39	6.32	12.31	5.1		159.3	9.02	6.03	13.21	7.4		160.2	4.33	2.33	8.69	5.9		82.5			

Windstill: 79. NO: 5. SO: 3. NW: 4. — 9. Nordlicht nach 11^h Ab. — 18. 9^h Nordlicht; 11^{1/2}^h ein leichter Erdstoss. — 27. Nachm. Gewitter u. Regenbogen.
Nebel an den Bergen: 1.-11. 13.-15. 17.-25. 27. 28. 30.
Höhe des gefallenen Schnee's: 2. 10^{cm}.

Windstill: 10. N: 12. NO: 46. S: 13. SW: 12. W: 11.

Windstill: 61. NO: 2. S: 3. SW: 38. 15. 7^h Vorm. SW3. — 21. Regen seit 7^h Ab. — 23. id. 5-7^h Ab.
Höhe des gefallenen Schnee's: 2. 6^{cm}; 4. 1; 20. 1; 22. 15.

Bernhardin: M. Bellig.							Splügen: S. Crottogini.					Julier: Gebr. Gianiel.							
Lage.	Länge: 0° 27' Breite: 46° 30' Höhe: 2070 ^m			Länge: 0° 28' Breite: 46° 33' Höhe: 1471 ^m					Länge: 0° 30' Breite: 46° 28' Höhe: 2244 ^m										
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.					Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.					
IV.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	-5.7	-8.4	-2.0	10.0	N	2	-4.4	-8.8	-0.7	7.3	NO	s ^o	-7.9	-9.8	-4.8	10.0	SW	2	
2	-7.4	-9.0	-4.0	7.0	N	2	-4.1	-7.6	-0.6	6.0	NO	1.4	-8.8	-10.0	-5.5	6.3	SW	1	b, a. he ²
3	-4.0	-5.5	-2.2	6.0	S	1	-1.7	-8.8	3.8	5.3	S	1 m. rf, fh	-6.0	-8.2	-0.8	4.0	SW	1	he ² , a. b
4	-1.4	-3.8	3.0	4.7	N	1	1.3	-2.8	6.4	3.3	N	0.1 na. s ^o , m. he, wo	-4.9	-9.2	-0.5	4.7	SW		wo
5	-1.8	-3.8	2.8	3.3	N		1.8	-0.1	6.0	6.7	NO	0.2 s ^o	-4.4	-6.0	-0.2	8.3	SW		
6	-1.4	-2.2	1.4	5.0	N		1.0	-1.8	5.8	4.0	var.		-4.6	-6.5	-1.2	3.7	NO		wo, a. he ²
7	-1.1	-0.8	1.8	6.7	S		1.8	-1.6	7.4	3.0	S	v, nm. s ^o	-1.9	-3.0	2.2	4.0	SW		wo, n. he ²
8	-0.3	-3.0	5.0	2.0	S		3.0	-2.3	8.6	2.7	SW	m. rf. he ² , wo	-1.7	-5.2	3.0	2.3	var.		he
9	0.9	-2.0	6.0	3.7	S		4.1	0.2	9.2	2.3	S		-2.1	-4.3	3.2	3.7	O		wo, a. he ²
10	0.1	-1.0	4.0	7.3	var.	1	2.8	3.4	3.5	7.3	W	4.7 m. s	-3.4	-2.8	-2.0	6.7	SW		b, nm. n, a. he ²
11	-1.0	-2.6	2.0	5.3	N	1	2.7	1.2	6.5	4.7	NO	0.5 na. s ^o , wo, a. he	-2.3	-4.2	1.5	6.7	SW	1	m. n, b, a. he ²
12	3.7	1.4	6.2	2.7	N		3.4	-2.5	9.6	2.7	SW	m. rf, wo	1.0	-5.0	7.5	2.3	SW		he ² , nm. wo
13	3.2	3.2	5.4	5.7	N	1	5.7	4.0	10.2	6.0	NO	m. r ^o , wo	1.5	1.0	4.0	7.7	SW		
14	2.4	0.0	5.0	2.7	N	1	6.3	4.3	11.7	3.0	N	he	1.4	-1.0	7.0	4.0	SW		m. n, he ²
15	0.7	1.2	1.4	10.0	S		4.7	6.4	6.2	8.3	S	7.8 r, m. fh	2.8	3.0	6.0	9.7	SW		nm. n, a. s
16	3.3	2.8	5.4	6.7	S	1	5.0	0.8	9.4	6.0	S	1 8.4 wo, nm. fh	1.0	-5.0	6.0	6.7	SW	1	
17	1.5	1.4	1.3	10.0	S	2	5.8	6.5	7.6	7.0	S	1 rg ^o	1.8	2.0	2.7	10.0	SW	2	
18	4.5	4.4	6.6	8.3	var.	1	7.5	4.1	11.3	6.7	SW	2.3	3.6	1.0	6.9	6.3	SW	1	
19	2.3	2.8	3.0	10.0	S	2	6.5	6.4	8.6	9.3	SW	1 1.9 r, fh	4.3	3.0	6.0	9.3	SW		
20	0.8	-1.2	0.8	6.0	N	1	2.0	1.1	4.4	5.7	NO	1 41.6 m. s, wo	-4.1	-3.0	-2.3	6.7	SW	2	m. s, b, a. he ²
21	1.5	-0.2	4.0	8.0	N	1	5.0	2.0	8.6	6.3	SW	1 m. s ^o , fh, a. r	-0.2	-2.0	1.6	8.7	SW	1	a. s
22	2.4	0.4	5.4	10.0	N	1	4.1	1.3	7.3	9.3	NO	9.4 na. m. s, nm. r	0.9	-1.0	4.8	10.0	SW	1	
23	5.9	7.6	9.6	6.0	N	1	7.3	4.5	13.9	5.0	var.	1 9.3 a. r ^o	3.3	3.0	8.3	5.7	SW	1	wo, a. b
24	0.0	-0.2	4.4	4.0	N	2	5.1	2.2	9.2	6.0	NO	0.2 m. rf	-0.6	-3.2	4.0	8.3	SW	2	m. n
25	2.6	0.8	7.4	1.7	N	1	5.2	1.1	10.8	2.8	NO		-0.9	-5.2	5.0	2.3	SW		he ² , a. wo
26	3.0	2.8	5.6	1.3	N	1	6.0	1.6	11.3	2.2	N	m. rf	0.4	-3.0	5.6	2.3	SW		he ² , a. wo
27	1.5	1.2	3.8	10.0	S	1	6.1	4.6	9.7	7.7	SW	v, a. r ^o	1.5	0.0	5.6	9.3	SW		
28	-0.5	-1.8	2.4	7.3	N	2	3.7	3.3	6.1	7.7	NO	1 1.2 r ^o , s ^o	-2.1	-3.0	1.5	9.3	SW	1	
29	2.2	2.6	4.0	5.7	S	2	6.6	4.2	11.2	5.0	S	1 fh, nm. r	1.3	-2.0	4.6	4.7	SW	3	m. he ² , b, a. s
30	3.1	2.0	7.0	6.0	var.	1	6.0	3.7	10.2	7.0	NO	14.2	2.0	0.0	5.0	9.0	SW	1	
Mittel	0.73	-0.87	3.57	6.1			3.67	1.02	7.77	5.5		103.0	-0.99	-3.00	2.82	6.4			

Windstill: 29. N: 56. S: 30. — 24. Morgenroth.	Windstill: 60. N: 1. NO: 11. S: 16. SW: 5. W: 1. — 3. Nachm. heftiger Föhn.	Windstill: 48. NO: 2. O: 5. SW: 58. NW: 2. — 15. Schnee 3-9 ^b Ab. — 20. id. 5-10 ^b Vorm.
Höhe des gefallenen Schnee's: 10. 8 ^{cm} ; 20. 20.	5. 10. 14. 27. Nebel an den Bergen. — 10. Schnee 7 ^h Vorm. bis 1 ^h Nachm. — 15. Regen 8 ^h Vorm. bis 8 ^{1/2} ^h Ab. — 20. Schnee früh bis 10 ^b Vorm. — 22. id. Nachts bis 8 ^b Vorm.; Regen von 3 ^b Nachm. bis in die Nacht. — 29. Regen von 4 ^b Nachm. bis in die Nacht.	Höhe des gefallenen Schnee's: 15. 10 ^{cm} ; 20. 10; 30. 12.
	Höhe des gefallenen Schnee's: 2. 4 ^{cm} ; 20. 6 ^{1/2} ; 22. 3.	

Sils: J. Caviezel.							Beverst: J. L. Krättli.							Schuls: Claud. Peer.						
Lage.	Länge: 0° 30' Breite: 46° 26' Höhe: 1810"						Länge: 0° 30' Breite: 46° 33' Höhe: 1715"						Länge: 0° 32' Breite: 46° 48' Höhe: 1200"							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.		
IV.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	-3.4	-9.6	2.6	9.8	var. 1		-4.0	-10.4	1.0	8.0	W 2	st	-1.4	-4.6	1.6	9.0	W 1	a. s ^o		
2	-5.5	-9.6	0.2	1.8	NW	v	-3.9	-6.1	-0.7	5.8	W 1		0.8	-1.4	2.6	10.0	NW			
3	-4.9	-11.5	1.0	3.3	SW 1	v	-5.2	-13.5	1.8	3.0	SW 1	m. hc, wo	2.5*	-2.5*	7.8	4.0	S	hc, a. wo		
4	-1.3	-7.1	5.0	4.8	NO		-1.6	-7.2	3.4	5.0	W	m. hc, b ^o	3.3	0.6	7.0	6.7	NO	m. hc ² , b		
5	-1.7	-4.3	3.8	1.7	S	na. s ^o , v	-1.4	-5.8	5.6	3.0	W	wo, a. hc ²	3.5	0.6	7.6	3.7	var.	wo, a. hc ²		
6	-1.8	-6.7	4.0	3.7	SW	v, a. hc	-2.0	-8.8	3.3	3.0	SW 1	m. hc, wo	4.3	-1.4	10.6	4.0	SW 1	hc, a. b		
7	0.6	-2.2	5.0	8.3	SW	na. n, v	-1.1	-5.7	4.0	4.0	SW 1		5.5	2.4	11.0	10.0	SW 1	b, a. r ^o		
8	-1.1	-6.8	5.4	5.8	SW	na. n, v	-0.4	-5.7	5.1	5.0	NO		5.2	2.2	9.6	1.7	W	hc, nm. wo		
9	1.1	-3.3	7.1	5.0	SW	na. n, v	1.0	-1.4	4.5	5.3	SO	m. s ^o , b, a. hc	5.1	1.0	11.0	10.0	SW 1			
10	-0.1	0.2	3.0	6.7	SW	v, nm. s ^o	-0.9	-0.9	1.1	6.7	SO	5.2 s, b, a. hc ²	2.7	0.6	4.6	10.0	SW 1			
11	0.4	-2.8	6.8	2.7	SW	v	0.2	-2.4	5.0	4.0	NO	0.4 m. s ^o , a. hc ²	3.7	1.2	8.3	6.7	SW 1	b, a. hc ²		
12	0.6	-7.1	8.2	3.0	N	v	0.2	-9.2	7.0	4.8	S	m. a. hc, b	7.2	-1.0	14.6	4.3	NW 1	m. hc, wo		
13	4.2	0.7	10.6	3.0	N 1	v	4.4	0.8	9.4	5.0	W	0.2	7.6	5.3	11.0	10.0	W	nm. r ^o		
14	3.9	2.0	9.2	2.0	N	m. hc, wo	4.3	1.3	10.4	2.3	W	wo, a. hc ²	7.9	4.4	14.8	4.0	N 1	m. b, hc		
15	2.6	3.2	3.8	9.3	SW	nb, a. s	1.8	0.5	4.0	9.0	SW 1	nm. a. r	7.1	4.2	12.6	6.7	W	m. hc, b		
16	3.2	-2.7	9.2	5.7	S	5.5 v	2.6	-2.8	6.4	5.7	SW 1	4.7	8.8	4.4	13.2	7.0	W	8.5 na. r, wo		
17	3.1	2.8	4.4	9.3	S	2.8 rg	4.2	3.0	6.0	6.7	SW 3	st, wo	8.7	5.8	14.0	8.3	N 1	a. rg		
18	4.2	1.8	7.8	7.0	S	nb	3.7	0.2	7.4	5.3	SW 1	0.4	7.3	3.8	11.4	8.3	SW	3.2 rg		
19	4.3	3.4	7.0	10.0	S 1	m. n ² , a. r	5.4	3.6	8.1	9.3	SW 1	m. a. r	10.9	5.4	15.6	9.3	NW 1	b, na. r. s		
20	-0.1	1.2	2.4	6.7	N	27.2 na. m. r. s, v	0.0	2.2	1.3	8.0	SW	18.5 m. r. s	3.3	6.2	2.3	10.0	SW 2	19.5 r. s		
21	3.1	0.2	7.4	10.0	SW		2.0	-2.9	5.4	9.3	SW 2	v, s, w	4.5	0.3	8.4	10.0	var.	9.6 rg		
22	4.1	1.9	9.2	9.3	N	1.2 na. s, a. r. s	3.0	0.6	7.4	10.0	SW 1	7.5 m. s, r. s	5.8	3.4	9.8	10.0	S	10.3 rg		
23	5.8	2.2	11.8	7.3	N	2.5 v	5.8	3.4	11.7	6.3	SW 1	3.9 a. s. st	8.5	6.4	14.0	6.3	SO	11.8 hc, a. r		
24	3.5	2.0	7.2	4.0	N	v	3.9	1.9	7.2	5.7	NW		5.9	3.2	10.2	9.0	var.	5.0 na. m. rg		
25	2.1	-2.3	8.0	0.7	S	hc	2.9	-3.1	8.0	3.0	W 1	hc, a. b	7.5	3.6	12.0	2.0	W	hc ² , a. wo		
26	2.3	-2.2	8.0	2.3	SW	hc	2.7	-4.0	9.2	3.7	W		7.4	3.6	12.6	1.0	SO			
27	3.4	2.2	6.8	6.3	W	v, a. n	3.1	1.1	7.2	6.7	SW 1		7.2	4.8	13.1	9.3	NO 1	a. r		
28	2.5	1.0	5.8	7.3	NO 1	1.2 na. s, v	2.3	0.6	5.0	6.0	NO 1	2.9 m. s	6.7	4.3	10.8*	8.3	SO	5.2 na. m. r		
29	2.8	-0.5	7.0	4.7	W 1	v	3.2	-1.0	7.5	4.3	SW 3	a. r	7.6*	2.0	13.0	7.5				
30	4.3	1.8	8.8	7.0	var.	4.3 na. s, v	4.5	2.2	7.4	7.7	W 1	9.8 v, w	5.7	5.0	10.4	10.0	NW	11.0 na. a. r		
Mittel	1.40	-1.73	6.33	5.6		44.7	1.36	-2.30	5.67	5.7		53.5	5.68	2.49	10.20	7.2		84.9		

Windstill: 61. N: 9. NO: 2. S: 8. SW: 10. W: 3. NW: 1. — 15. Schnee seit 6^b Ab. — 19. Regen seit 7^b Ab. — 22. Wolkenzug SW; Regen u. Schnee seit 5^b Ab.
Höhe des gefallenen Schnee's: 15. 3^{cm}; 20. 13; 22. 1; 23. 2; 28. 1^{1/2}; 30. 3.

Windstill: 49. NO: 4. SO: 1. S: 5. SW: 43. W: 14. NW: 2. — 3. 1^b SW3. 17. 1^b SW4.
Höhe des gefallenen Schnee's: 10. 5^{cm}; 20. 11; 28. 1^{1/2}; 30. 3.

Windstill: 53. N: 5. NO: 7. SO: 1. S: 1. SW: 17. W: 3. NW: 10. — 27. 6^b Ab. N3.

Brusio: G. Leonhardi.							Castasegna: A. Garbald.							St. Vittore: Chr. Lorez.						
Lage.	Länge: 0° 31' Breite: 46° 15' Höhe: 777 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 46° 20' Höhe: 700 ^m						Länge: 0° 27' Breite: 46° 14' Höhe: 268 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.		
IV.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	3.7	1.0	7.0	9.0	N 1	b, a. wo	5.0	1.0	6.9	9.7	NO 1		9.1	3.0	14.5	2.3	SO	m. rf		
2	5.8	2.1	9.4	0.0	N 1		6.7	3.3	10.3	1.7	NO 1		9.5	3.4	15.8	0.7	SW			
3	4.7	1.6	7.2	3.3	var. 1	m. he ² , wo	5.5	3.3	8.5	7.0	O	wo	8.9	6.0	13.1	6.3	W 1			
4	7.6	2.6	12.3	4.3	ws		8.6	5.8	12.0	4.0	SW	m. he, wo	11.3	5.4	17.6	2.3	SW	m. rf, he, a.wo		
5	7.2	4.2	10.2	5.3	var. 1	wo, a. he	7.7	3.8	12.3	6.0	var. 1	4.7 na. r	11.6	7.4	16.7	3.0	W 1	he, a. wo		
6	8.0	4.6	11.4	8.7	var. 1	wo	8.2	6.7	10.7	9.3	SW 1		11.2	9.9	14.6	7.0	W 1			
7	8.3	4.5	13.4	9.3	ws	wo	7.1	5.8	8.7	9.7	SW 1	r ^o	10.9	9.0	13.1	7.0	W 1	0.5 na. r ^o , wo		
8	9.4	4.9	14.3	6.3	S	wo	8.7	4.4	13.0	4.3	SW	1.8	13.2	10.1	17.4	3.0	W 1			
9	9.9	5.6	14.3	2.3	var. 1	he ² , a. wo	10.3	7.3	14.4	6.0	SW 1		13.7	10.6	13.4	2.7	SW 1	m. he, wo		
10	10.0	7.3	14.6	9.3	S 1		7.6	7.5	9.3	6.7	SW	m. r ^o , v	10.8	10.5	13.2	6.7	SW 1	3.5 na. r, b, a. he ²		
11	—	—	—	—			11.5	9.5	15.3	1.0	NO 1	2.2	13.3	8.3	19.1	0.0	O			
12	—	—	—	—			10.5	7.6	14.5	1.7	SW		12.3	7.3	17.7	0.7	W			
13	—	—	—	—			12.9	9.1	16.5	3.0	SW	v	14.8	11.2	19.4	3.0	W 1	wo, a. he		
14	—	—	—	—			14.9	13.4	19.4	0.7	NO 2		16.9	12.4	22.3	0.0	W 1	he		
15	9.9	11.2	9.3	10.0	S 1	b, nm. a. r	9.7	11.7	9.2	10.0	SW	4.0 r	12.3	13.3	12.4	8.0	SW	1.5 rg		
16	10.9	6.3	15.0	6.3	var. 1	wo	11.3	8.1	14.9	6.0	var. 1	11.5 wo, a. b	14.0	9.6	18.3	1.0	W 1	11.5 he		
17	10.9	10.0	12.3	9.7	var. 1	nm. a. r	10.5	10.3	12.0	6.7	O	v, nm. r	13.3	13.5	15.5	6.3	SW	0.2 rg, a. he ²		
18	13.0	9.0	17.0	7.7	S	1.5 wo, a. b	12.3	9.9	16.3	7.7	SW	3.0	15.5	11.6	18.3	5.0	SW 1	6.5		
19	12.7	10.6	14.4	9.7	S 1		10.9	10.6	12.0	10.0	O	0.5 rg	14.5	13.5	16.6	9.7	SW	2.0 na. r, b, a. r		
20	7.9	8.3	8.0	3.7	N 1	m. b. r ^o , he ²	9.3	8.0	12.1	5.7	NO 1	59.9 na. m. r ² , a. he	12.9	11.0	17.3	5.0	SO	31.0 na. m. r, a. he ²		
21	10.0	5.6	14.2	7.0	var. 1	wo	10.6	7.3	13.9	7.7	SW		14.1	11.3	18.4	1.7	SW			
22	11.5	8.5	15.3	9.7	S 1	a. rg	13.3	11.3	17.3	6.0	NO 1	wo, a. r ^o	14.7	12.6	20.2	3.7	var.	a. r ^o		
23	14.0	8.6	18.2	1.7	S 1	m. wo, he ²	14.5	10.3	19.5	1.3	O 1		17.3	13.4	22.9	0.7	SW	0.3		
24	12.1	8.0	16.6	0.0	N 1		13.3	12.2	17.1	2.0	O 1		15.3	11.4	21.6	0.3	SO 2			
25	12.3	7.1	16.2	0.0	N 1		13.3	10.1	17.3	0.3	NO 1		15.2	11.5	20.5	0.0	W 1			
26	12.4	7.0	16.3	—	N 2		13.3	11.2	17.1	2.3	NO 1		15.0	10.3	20.2	0.3	W 1			
27	10.3	9.2	13.0	6.0	S 1	m. he ² , wo, a. r	11.3	11.6	13.1	9.7	SW 1	b, a. r	14.9	11.3	19.0	6.3	ws	nm. a. r ^o		
28	10.5	6.2	15.2	0.0	N 1	1.9	12.3	11.3	15.3	3.3	NO 1	2.3	14.4	12.0	19.3	1.0	O 1	he		
29	11.7	7.0	16.3	4.3	var. 1	he, a. b. rg	12.4	9.7	15.3	3.7	SO 1	a. r ^o	14.7	11.3	19.5	4.0	SW	he, a. na. r		
30	12.3	8.6	17.0	8.0	var. 1	1.3 m. v, a. wo	12.7	9.7	16.1	3.0	W	5.1	15.4	11.3	21.2	1.0	SW	3.5		
Mittel	?	?	?	?		?	10.62	8.44	13.76	5.2		95.3	13.39	10.22	17.35	3.3		60.5		

Windstill: 43. NO: 19. O: 13. SO: 2.
SW: 19. W: 1. — 3. Wolkenzug SW. —
22. 7^h Vorm. id. NW.

17. Regen 9^h Vorm. und 2-5^h Nachm.
19. id. seit 6^h Ab. — 20. id. Nachts bis
10^h Vorm. — 24. 1^h Nachm. SO3.

Bellinzona: Tschudy.							Lugano: Calloni Silvio.					Monte Generoso: Ch. Pasta.						
Posit.	Long.: 0° 27' Lat.: 46° 12' Alt.: 229 ^m						Long. 0° 27' Lat.: 46° 0' Alt.: 275 ^m					Long.: 0° 27' Lat.: 45° 55' Alt.: 1224 ^m						
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores
IV.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant		Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	
1	8.4	4.6	11.5	0.3	S		8.0	0.4	15.2	1.3	SE	cl	1.9	-0.2	4.2	2.0	SE	nu, sr. cl
2	9.5	9.0	12.4	1.0	NE		10.2	2.5	18.2	1.0	NE	cl ³	2.7	1.7	4.5	1.3	N 1	cl, ap. nu
3	10.0	9.0	12.0	3.7	NE	m. cv, cl	8.0	3.6	11.8	6.7	NE	v	2.2	1.4	3.6	8.3	E 1	0.1 m. n. pl
4	10.0	7.0	12.6	0.0	E		10.3	2.0	17.1	4.0	SE	cl, sr. cv	4.0	2.9	6.2	3.7	var. 1	m. cl ² , nu
5	12.2	9.2	16.4	0.0	SE		10.2	6.3	14.5	9.0	SE 1	v, ap. pl ⁰	3.1	2.0	5.1	7.0	var.	4.7 nt. ap. ng. pl
6	11.2	11.0	13.5	8.0	S	cv, sr. nu	10.6	7.8	14.3	7.7	var.	0.3 nt. pl ⁰ , v	3.5	2.9	5.3	5.0	var.	0.1
7	11.3	10.5	14.0	5.7	S	m. pl, nu, sr. cl ²	8.8	7.0	13.1	8.3	SE	17.3 pl, v	2.2	0.9	3.1	9.3	NE	25. ent. n. pl, m. pv
8	14.1	10.2	17.2	1.7	S		11.3	6.0	16.5	2.0	SE	cl	4.4	2.7	7.2	4.3	var.	
9	14.1	13.8	15.0	3.0	S	sr. pl	11.4	5.6	17.8	6.0	N	v	5.5	4.1	8.5	5.0	var.	nu, ap. o, sr. br
10	12.2	12.2	14.4	6.7	E	nt. pl ⁰ , sr. cl ²	11.4	7.3	15.8	5.7	NO	v	5.1	3.9	7.2	5.7	var. 1	0.1 nu, ap. pl ⁰
11	12.3	11.0	18.4	0.7	NE		12.3	5.4	20.0	1.7	SE	v	6.4	4.9	8.1	1.7	N 2	0.5
12	12.1	10.0	16.0	3.0	S	nu, sr. cl	12.2	5.4	18.3	1.7	SE	v	6.0	3.7	8.7	4.0	var. 1	
13	12.3	12.5	16.0	0.0	E		14.4	6.4	20.5	3.0	SE	m. nu, cl ²	8.9	6.4	10.8	3.0	NO	nu, sr. cl ²
14	14.3	11.5	19.0	0.0	S		15.1	7.0	22.0	0.3	SE	cl ²	9.9	9.7	11.4	1.7	SO 1	m. cl ² , nu
15	12.3	15.0	14.4	10.0	S	pv	11.7	10.5	13.5	10.0	O	28.3 pv	5.3	5.9	5.4	10.0	SE 2	8.3 br, pv
16	13.3	10.5	17.0	5.0	S		13.3	5.9	20.3	2.0	NO	cl, ap. nu	8.3	6.9	11.7	2.7	S	22.4 m. cl, nu
17	13.7	15.0	16.0	10.0	S	2.0 ap. pl, cl ²	13.2	9.2	16.5	8.3	SO	10.0 v, ap. pl	7.2	6.7	8.5	7.0	SE 1	m. br, pl
18	13.5	12.0	16.0	6.7	S	m. cl, cv, sr. pl	14.7	7.3	18.3	7.0	SE	0.3 v, ap. pl ⁰	9.8	8.4	13.0	7.0	S 1	15.9 nu, ap. br. pl
19	13.5	14.4	15.2	10.0	S	4.5 pv	14.4	12.5	17.9	10.0	SE	1.6 v, ap. pv	8.9	7.3	11.2	9.3	SE 2	1.2 m. br, sr. o. pl
20	13.3	12.0	16.0	8.3	var.	41.5 m. pl	12.3	10.5	18.4	6.3	NE	60.7 pv ²	6.1	5.1	6.6	6.3	var.	33.6 m. br. pl, sr. cl
21	14.6	14.0	17.4	1.7	NE 2		13.7	6.6	19.3	3.7	var.	m. cv, cl	7.9	5.7	10.1	4.3	NE	
22	15.3	14.0	17.2	0.0	E		16.3	12.0	21.6	4.7	NE 1	nu, sr. cl	9.6	8.1	11.5	3.0	NO 2	bm, sr. cl
23	15.5	14.0	18.4	1.3	E		16.6	7.7	23.9	3.7	SO	m. nu, cl	12.3	12.7	14.4	2.0	var. 2	nu, sr. cl
24	15.3	16.0	19.0	0.0	NE 1		17.9	11.5	23.2	0.0	SE		10.4	8.7	14.0	0.3	N 3	
25	16.0	14.0	20.0	0.0	var.		15.7	7.5	21.1	1.3	SO		9.6	9.3	11.5	1.7	E	cl, ap. nu
26	15.9	15.0	18.3	0.0	S		15.2	3.0	21.1	2.0	SE		8.5	7.4	11.7	3.0	NO	nu, sr. cl
27	16.0	16.0	18.0	2.7	NE	nu, sr. cl ⁴	13.9	10.6	19.7	5.0	N	3.4 v, ap. pl	8.6	8.7	11.3	6.0	var.	0.1 nt. pl, ap. o. pl
28	15.2	13.6	20.0	0.7	NE		15.6	6.2	21.1	0.7	NE	cl ²	7.9	7.0	10.2	1.0	NO	0.3
29	15.3	13.0	18.3	3.3	var.	cl ² , sr. cv. pl	15.4	6.7	20.4	4.7	SE	nt. ap. pl, cl, sr. nu	8.6	7.1	12.1	5.0	S	nu, ap. cl, sr. cv
30	15.1	13.0	18.0	1.3	NE		16.0	7.9	22.5	1.0	N	2.1 cl	8.0	6.7	11.6	0.0	E	
Moyenne	13.36	12.10	16.31	3.2		?	13.02	7.12	18.48	4.3		125.6	6.70	5.62	8.97	4.3		114.0

Calme: 81. NE: 13. E: 2. — 9. Pluie 4-4^{1/2}^h soir. — 15. id. 9^{1/2}^h matin jusqu'à 8^h soir. — 18. id. depuis 8^h soir. — 19./20. Toute la nuit orageux.

Calme: 74. N: 1. NE: 3. SE: 12. S: 1. SO: 1.

Calme: 40. N: 14. NE: 5. E: 4. SE: 16. S: 8. SO: 5. NO: 15. — 9. Orage 2^{1/2}-3^{1/2}^h après-midi. — 17. Pluie 2-7^h après-midi. — 18. id. 4-7^h après-midi. — 27. Orage 5-6^h soir.

Neuchâtel: Observatoire.							Chaumont: E. Sire.					Solothurn: Bachtler.						
Posit.	Long.: 0 ^h 18 ^m Lat.: 47° 0' Alt.: 448 ^m						Long.: 0 ^h 18 ^m Lat.: 47° 1' Alt.: 1152 ^m					Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 13' Höhe: 474 ^m						
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
IV.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant		Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	3.0	2.5	3.6	10.0	SO 1	ap. pl	-2.1	-2.4	-1.0	9.7	SO 1	2.2 ng	1.8	1.0	3.0	8.8	W 1	m. s. nm. r
2	3.8	2.1	5.0	9.0	O 1	1.3	-1.4	-3.7	-0.2	9.0	O 1		3.0	2.0	5.0	6.0	W	
3	5.9	3.6	8.2	9.7	SO 1		1.2	-0.4	3.8	9.0	O 1		5.7	3.0	9.0	6.7	W	b. a. he ²
4	7.7	4.1	11.2	8.8	SO 1	cv, ap. nu	2.2	0.5	5.1	8.8	N 1		6.7	3.0	11.0	6.0	W	he, a. b
5	6.9	4.6	10.5	6.9	SE	0.5 cv, sr. cl ³	1.0	-0.7	3.0	6.0	N 1	0.3 m. nu, sr. cl	5.8	4.0	9.0	5.7	NO 1	b. a. he ²
6	7.5	1.6	12.8	3.8	SO 1	m. nu, cl	3.9	1.2	7.4	1.7	NE 1		3.7	0.0	11.0	1.0	NO	
7	8.9	3.8	13.0	4.7	SE 1	m. cv. pl ⁰ , sr. cl ²	5.0	2.2	8.7	4.7	NE 1	nu, sr. cl	7.8	4.0	10.5	6.0	NO 1	he, a. b
8	9.0	3.2	14.7	4.0	SO	nu, sr. cl	7.0	3.6	10.8	2.0	SO 1		8.8	3.0	14.0	1.3	NO	
9	10.1	5.0	17.2	8.7	SO 1	nu, sr. cv. pl	6.4	7.0	9.8	9.0	SO	sr. pl-	9.9	6.0	14.5	7.0	W	m. he, b
10	8.0	7.2	10.2	9.7	E	5.2 pl	4.2	3.1	6.5	9.7	SO 1	7.8 m. pl, ap. ng	8.7	7.0	11.0	10.0	W	m. r
11	9.2	4.6	14.7	3.7	S	1.5 nu, sr. cl	5.5	2.7	9.0	3.7	N 1	4.7 m. br, nu, sr. cl	9.0	6.0	13.0	3.7	N	
12	11.0	6.7	12.8	9.0	SO 1	sr. pl	8.8	5.1	11.0	7.7	SO 2	sr. pl ⁰	10.8	5.0	15.0	8.0	W 1	a. r
13	13.5	10.8	15.6	7.7	SO 1	1.7 cv, ap. nu	8.9	7.0	11.6	7.8	NO	0.4 nu, sr. cv	13.7	11.0	17.0	6.0	W	he, a. b
14	14.7	10.9	18.6	0.8	NO 1		9.6	7.4	13.0	3.0	var. 1	nu	14.0	12.0	17.0	2.0	NO	
15	9.5	9.6	10.8	10.0	SO 1	5.4 pv	6.1	5.8	7.0	10.0	SO 2	6.0 pv	10.0	9.0	11.0	10.0	W	rg
16	10.5	9.1	10.7	10.0	SO 2	3.2 pv	6.1	4.7	7.8	9.7	SO 3	3.8 pv	10.7	9.5	13.0	10.0	W 1	rg
17	10.7	10.8	10.5	10.0	SO 1	4.8 pv	6.8	7.5	6.6	9.7	SO 3	7.2 pv	10.0	9.0	11.0	10.0	W 1	m. nm. r
18	11.1	8.1	12.9	10.0	SO	6.8 m. pl	9.0	6.4	11.8	8.7	SO 2	3.8 m. br. pv	10.8	8.0	13.0	6.7	W	b. m. r, a. he ²
19	12.1	8.2	15.0	9.0	NE 1	m. br, sr. vt	9.7	10.7	11.3	8.3	SO 2		11.8	8.0	16.0	8.0	W	m. n
20	7.8	7.5	8.8	7.7	SO 2	2.4 pv	3.7	2.1	5.9	8.8	SO 4	1.0 ng	8.8	7.0	11.0	4.8	W 2	he, nm. a. r
21	9.5	7.8	12.0	9.0	SO 2	14.2 pv	5.1	3.7	6.6	9.7	O 4	9.8 pv	9.0	7.0	11.0	10.0	W 2	rg
22	9.6	8.2	8.9	10.0	SO 1	11.8 pv	6.0	4.7	5.1	10.0	SO 3	15.0 br, pv	8.7	8.5	10.0	10.0	W 1	rg
23	11.8	11.4	12.6	6.7	SO 2	2.0 m. cv. nu, sr. pl	7.6	8.6	9.8	9.0	O 3	0.4 sr. pl ⁰	11.8	10.0	14.0	10.0	W	
24	10.4	8.8	13.4	6.0	O 1	1.8 cv, sr. cl	4.8	3.9	7.8	6.7	NO 1	0.4 cv, sr. nu	10.8	9.0	12.0	5.0	W 1	m. he, wo
25	10.8	6.9	14.4	4.7	S 1	m. cv, nu, sr. cl	4.9	3.8	7.1	5.0	N 1	nu, sr. cl	10.8	8.0	14.0	3.7	N	
26	11.8	6.3	16.5	4.8	SO	cl, sr. cv	6.8	5.1	9.8	4.0	N 1	m. br ⁰ , cl	12.1	9.0	16.0	4.0	NO	m. he ² , wo
27	9.1	8.6	11.0	8.0	SO 1	1.1 m. cl, pl	5.5	7.5	5.7	8.7	SO 2	sr. pv	9.7	9.0	11.0	7.7	W	nm. r
28	9.2	7.2	11.8	7.0	SO 1	10.5 m. pl, sr. cl	3.5	2.6	3.6	7.0	NO 1	8.9 m. pv, sr. cl	9.0	8.0	10.0	7.8	W	v. m. nm. r
29	10.8	6.4	12.8	8.7	SE 1	sr. o. pl	7.7	4.4	11.2	7.7	O 3	sr. pl	9.8	6.0	13.0	7.7	W	wo, a. bl. do. r
30	8.4	8.7	9.2	10.0	SO 2	5.0 nt. tp, cv	4.2	3.9	5.8	9.0	SO 4	9.0 pv, sr. br	8.7	8.0	9.0	10.0	W 1	rg
Moyenne	9.87	6.81	11.95	7.5		79.6	5.24	3.93	7.30	7.4		79.9	8.88	6.66	11.88	6.7		?

Calme: 34. NE: 2. SE: 2. SO: 41. O: 2. NO: 3.
 1. Pluie 1-6^h après-midi. — 9. id. depuis 4^h après-midi. — 10. id. 9-11^{1/2}^h matin et dès 5^h soir.
 12. id. depuis 7^h soir. — 14. Hâlo solaire; NO2-3 le soir. — 19. 10^h soir NE3. — 28. 9^{1/2}^h soir hâlo lunaire. — 29. Orage à 6^h soir.
 Alpes visibles: 3. 4. 9. 12. 14. 17.

Calme: 15. N: 9. NE: 5. E: 1. SE: 1.
 SO: 97. O: 16. NO: 18. — 1. Neige inter. depuis 8^h matin jusqu'au soir. — 9. Pluie 4-9^h soir. — 21. Les derniers vestiges de neige disparaissent. — 28. Couronne lunaire 10^h soir. — 29. Tonnerres au SO et NO vers 3^h et à 6^h soir.
 Alpes claires: 3. 11. 12. 14. 15. 19. 29.

Windstill: 57. N: 2. NO: 3. O: 3.
 W: 35. N: 2. — 1. Schnee bis 10^h Vorm.; Regen 1-3^h Nachm. — 10. Regen 9-10^h Vorm. — 16. 1^h W3. — 18. 9^h Ab. Nordlicht. — 20. 1^h W4. — 29. 5^h Ab. Blitz u. Donner; 6-7^h Sturm mit Regen.

Posit.	Ste Croix: A. Gilliéron.						Vuadens: J. Chenaux.						Bex: C. Rosset.					
	Long.: 0 ^h 17 ^m Lat.: 46° 49' Alt.: 1095 ^m						Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 46° 37' Alt.: 825 ^m						Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 46° 15' Alt.: 437 ^m					
	1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent
IV.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores
1	-1.5	-2.1	0.3	8.7	NO 1	m. ap. ng	1.9	1.0	3.3	10.0	O	ng ^o	3.2	1.6	5.0	10.0		bm, sr. pl
2	-0.9	-2.6	0.7	10.0	NO 1		2.0	0.3	4.0	10.0	O	ng ^o	3.9	3.9	8.4	7.7		1.1 bm
3	1.6	0.9	3.5	8.3	NO		3.5	1.3	6.8	10.0	O		7.8	3.6	14.3	5.7		v
4	2.7	1.1	5.3	6.0	NO	nt.ng ^o , m.cl, sr.ng	2.5	1.3	4.6	9.7	NE		—	1.8	—	—		ev, sr. pl ^o
5	2.7	1.7	4.7	4.0	NE	7.6 nu, sr. cl ²	4.1	3.0	6.4	10.0	NE		8.1	3.4	15.6	6.7		0.1
6	3.6	0.9	6.9	2.3	var. 1	nu, sr. cl ²	5.2	2.9	10.2	9.7	O		7.8	2.1	17.4	3.0		cl
7	3.6	0.6	6.7	3.3	SO		6.7	3.2	12.0	3.7	O	nu, sr. cl	8.3	2.5	17.2	0.8		cl, sr. nu
8	5.3	4.2	8.9	4.0	NE		7.7	4.4	12.6	2.3	O	cl	9.0	2.3	18.5	0.3		cl, sr. pl ^o
9	5.7	6.1	6.3	8.3	NO	nu, ap. cv. pl	8.1	6.2	11.2	7.7	var.	nu, sr. cv	—	3.6	—	4.0		cl, sr. cv
10	3.3	2.1	4.8	10.0	NO	m. ng ^o , sr. pl	7.6	6.2	11.2	10.0	O		8.8	8.8	10.1	10.0		5.3 nt.pl, m. bm, pv
11	5.5	3.6	8.3	2.0	NO	nu, sr. cl ³	8.3	8.8	11.3	7.7	N	nu, sr. cv	10.1	5.4	18.3	2.3		cl
12	9.1	5.9	12.1	5.7	NO	pl	10.2	9.2	14.6	10.0	O	sr. pl	13.4	8.7	19.1	8.3		pv
13	9.7	8.8	12.3	8.3	O	pl	11.1	9.4	14.0	9.7	O	6.7 nt. m. pl	13.7	10.3	18.8	7.0		v
14	10.2	8.5	13.9	1.3	SO	nu, sr. cl ²	11.0	10.0	14.6	4.7	O	nu, sr. cv	15.2	11.7	22.2	0.0		
15	6.1	4.9	7.4	10.0	O 1	m. sr. pl	8.6	7.6	11.0	10.0	O	16.1 pv	—	9.3	—	10.0		pv
16	7.2	5.4	8.8	9.7	SO 1	m. pl	10.4	8.0	13.1	10.0	O	2.9 m. sr. pl	12.8	11.1	17.4	7.7		pv
17	8.8	10.2	8.6	9.0	SO 2	pv	8.1	8.3	8.1	10.0	O	13.3 pv	11.9	13.7	13.6	7.3		nu
18	10.7	8.3	11.4	9.7	SO 1	pv	10.9	8.3	14.7	7.7	O	6.7 m. pl	—	11.3	—	—		m. pl
19	12.1	12.9	15.3	7.7	O 1	m. ng, sr. pl	13.1	11.1	16.3	9.3	O		—	—	21.3	—		sr. pl
20	4.0	2.0	6.1	7.7	O 2	pv	6.9	6.0	8.8	10.0	O	10.3 pv	—	7.6	15.6	—		
21	5.3	5.3	6.3	10.0	SO 2	pv	7.7	7.2	8.4	10.0	O 1	17.0 pv	—	7.3	12.2	—		pv
22	7.3	5.4	7.3	10.0	SO 1	pv	9.3	7.6	9.3	10.0	O	19.7 pv ²	—	9.0	12.2	—		pv
23	8.0	9.2	9.5	7.3	SO 1	pv	8.7	6.2	12.3	9.0	O	1.4 m. pl ^o , sr. pl ² , to	—	11.3	18.0	—		pv
24	4.7	4.9	6.3	5.3	SO	nu, pv, sr. cl	8.5	7.4	12.0	6.3	NE	6.6 nu	—	5.4	—	—		cl
25	6.2	4.1	10.7	4.0	SO	nu, sr. cl	8.2	4.3	12.3	1.7	S	cl	—	8.2	18.0	—		cl
26	8.5	6.7	12.5	4.7	SO	m. cl, nu	9.7	5.2	13.4	5.7	O	m. cl, nu	—	4.3	19.6	—		cl
27	6.6	7.7	6.9	9.7	SO 1		8.4	10.0	9.0	10.0	O	1.1 m. pl ^o , pv	—	12.4	16.3	—		m. pl, cl
28	5.4	3.6	7.3	5.0	SO	ng, sr. cl	6.9	6.4	10.0	6.7	var.	11.5 pv, sr. cl	8.5	7.6	12.3	—		sr. pl
29	8.2	4.4	13.1	7.3	SO	sr. tn. pl	10.3	5.4	15.3	9.7	O	1.4 pv, sr. tn	—	8.3	—	9.7		pv
30	5.1	4.9	6.1	9.7	SO	m. ap. pv	7.4	6.2	9.0	10.0	O	11.6 pv	10.5	9.4	14.2	8.3		
Mittel	5.37	4.66	7.37	6.9		?	7.77	6.15	10.74	8.4		126.8	?	?	?	?		101.1

Calmé: 55. SO: 31. O: 9. NO: 7. — 29. 5^h soir: tonnerres et pluie.

Calmé: 86. O: 6. — 12. Pluie depuis 7^h soir. — 23. Coups de tonnerre au SO. 29. Tonnerre 8^h soir.

1. Pluie 7-8^h soir. — 8. Hale lunaire.

Posit.	Genève: Observatoire.					Montreux: Carrard.					Martigny: Bj. Gross.							
	Long.: 0°15' Lat.: 46°12' Alt.: 408 ^m					Long.: 0°18' Lat.: 46°26' Alt.: 385 ^m					Long.: 0°19' Lat.: 46°6' Alt.: 498 ^m							
	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores
Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Moyenne		7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Moyenne		7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant		
1	2.79	-3.0	7.0	9.3	S 1	0.2 pl, cv	—	3.4	—	—	—	—	3.0	0.2	5.8	10.0	NO	m. gb, sr. pl
2	4.88	1.2	9.8	8.7	var.	cv	—	—	6.9	—	SE	2.2 cv	5.7	3.7	8.8	4.7	N 1	1.0 nu, sr. cl
3	6.01	-2.2	18.4	7.8	SO 1	m. gb, vp	6.8	2.5	11.1	9.0	NO	—	6.2	0.8	11.1	5.0	N 1	m. br
4	7.86	-0.5	14.9	6.1	SO 1	m. gb, nu	8.7	3.5	13.6	6.7	var.	m. cl, cv	8.8	3.6	13.5	4.0	N 2	m. cl, nu
5	6.68	2.5	11.0	3.7	var.	sr. cl	9.8	6.4	14.5	7.3	E	m. sr. cv, ap. cl	7.9	4.4	12.8	0.7	N 1	—
6	6.80	-0.1	12.4	1.3	var.	m. gb, cl	—	4.1	—	—	S	m. nu, sr. cl ²	8.7	2.7	14.5	0.3	N	m. br
7	6.79	1.1	11.9	1.3	var.	m. gb, cl	8.8	3.7	13.4	1.3	SO	—	9.9	3.2	15.5	0.3	NO	—
8	10.84	2.6	18.8	1.8	var.	m. gb, cl	9.7	4.8	14.8	0.7	SO	—	11.0	5.6	15.8	1.0	NO 1	—
9	11.40	5.9	18.0	7.0	S 1	pl ^o	—	6.2	16.7	—	E	—	11.0	5.5	17.7	4.3	NO	cl, sr. cv. pl
10	8.61	7.9	14.0	8.6	var.	4.9 pl, cv	10.3	8.6	13.6	9.7	var.	8.7 pl	10.9	8.8	13.3	10.0	NO 1	2.5 nt. pl, pv
11	9.50	5.0	14.3	3.8	var.	m. vp	10.7	7.1	16.1	1.0	O	1.3	12.0	8.0	17.2	0.7	N	1.2
12	11.08	3.1	19.1	7.3	var.	vp	12.5	8.3	15.3	6.7	N	m. cl, cv	12.8	6.6	17.2	6.8	N 1	m. cl, cv, sr. pl
13	14.56	10.6	20.0	8.0	SSO 1	2.3 ² m. pl	14.6	11.2	19.1	—	SE	9.3	13.8	10.1	17.3	6.7	O	5.8 cv, ap. cl
14	12.51	8.6	17.4	1.8	N 1	cl	—	9.7	—	—	SE	cl	14.9	9.8	20.8	0.7	NE 2	—
15	11.88	9.3	15.6	8.4	SO 1	11.7 pl, cv	10.8	10.2	11.7	10.0	N	17.0 pl	11.7	12.0	11.8	8.9	NO 1	2.0 pv, sr. nu
16	13.14	9.3	16.3	9.1	SSO 1	2.3 pl, vt ²	13.0	10.1	16.8	10.0	E	5.1	13.1	9.0	17.9	7.0	E 1	10.2 nu
17	12.22	11.0	15.2	9.2	SO 1	10.2 pl	11.4	11.0	12.2	10.0	var.	4.4 pl	10.8	9.5	12.8	10.0	O	1.7 pv
18	12.24	9.4	19.6	7.7	var.	1.2 pl	—	—	14.7	6.7	SE	23.7 cv, sr. cl ²	12.4	9.8	15.2	7.0	O	8.4 pv, sr. cl
19	13.58	7.9	19.0	8.9	SSO 2	6.9 pl, m. ro ³	14.5	10.8	17.1	10.0	SE	pl	15.7	11.4	20.8	8.0	SE	cv, ap. nu
20	9.41	6.9	12.8	6.7	SSO 2	6.4 pl	9.6	7.5	11.8	9.3	NO 1	12.7 pl	10.3	8.7	13.2	8.8	SE 1	5.0 pv
21	11.31	7.3	14.8	9.9	SSO 2	10.4 pl, vt ² , cv	—	8.7	11.8	—	S	7.1 cv	9.0	7.2	11.2	10.0	N	9.3 nt. pl, pv
22	12.38	8.9	15.9	9.1	SO 1	1.3 pl, cv	—	9.4	11.4	—	S	26.1 cv	10.5	9.0	11.4	10.0	N	19.1 pv
23	14.60	11.0	18.5	8.1	SO 1	0.3 pl, cv	—	11.0	16.4	—	N	4.0 cv	11.9	11.0	14.6	7.3	O	8.5 pv, sr. cl
24	10.36	5.0	16.3	3.1	N 1	m. ro ² , cl	—	7.2	15.4	—	SE	m. cl, cv	11.3	7.6	16.7	3.8	N 1	5.7 cl, ap. nu
25	9.98	3.8	14.6	1.8	N 1	m. ro ² , cl	—	7.8	—	—	SE	cl	10.9	5.5	16.7	0.0	NO 1	—
26	10.98	4.6	16.4	3.0	N 1	m. ro ² , cl	13.0	9.3	17.2	3.7	SE	cl, sr. cv	11.9	6.0	17.6	1.7	NO 1	—
27	10.31	5.3	15.8	9.3	SO 1	12.1 pl, m. ro	10.9	10.2	13.2	6.7	N	m. cl ² , cv	11.7	11.2	15.5	6.3	NO 1	m. cl, pv
28	9.86	6.9	15.9	5.6	var.	1.1 m. pl, sr. cl	9.8	7.8	12.6	6.3	E	21.3 cv, pl, sr. cl ²	10.7	8.6	14.2	4.3	N 2	11.7 nu, sr. cl
29	12.52	4.8	19.4	8.2	O	3.6 pl, m. ro	11.3	9.5	12.5	10.0	NO	cv, sr. pl	11.4	6.7	16.8	10.0	SE	ap. tu
30	10.10	8.8	14.8	8.9	SSO 2	5.0 pl, cv	10.4	9.4	11.5	10.0	N	29.0 pl	11.6	8.9	15.5	6.7	N 2	14.3 nt. m. pl, v
Moyenne	10.18	5.45	15.48	6.4		79.9	?	?	?	?		171.9	10.70	7.15	14.79	5.4		96.4

Calmes: 6. N: 65. NNE: 5. NE: 4. ENE: 2. E: 5. SE: 6. SSE: 4. S: 44. SSO: 83. SO: 53. OSO: 12. O: 14. NO: 13. NNO: 4. — Direction résultante des vents S 46.0° O. — Intensité % = 43.1. — 6. Halo solaire à 4^h après-midi. 9. Halo solaire à 8^h matin. — 19. Neige sur le Salève. — 26. Halo solaire à 10^h. — 28. Halo lunaire à 10^h soir. — 29. Eclairs et tonnerres à 6^h soir.

28. Neige jusqu'à 1100^m. — 29. Depuis 7^h jusqu'à 10^h du soir orage avec de forte averse. Direction des nuages: 2. 3. 7. 8. 25. S; 16. 19.-23. SO; 9. 10. 12. 26. O.

Calmes: 61. N: 27. E: 5. SE: 2. O: 3. NO: 14. — 1. Pluie depuis 8^h soir. — 9. 7^h et 1^h direction des nuages SE. — 10. Pluie 7^{3/4}-10^h matin. — 12. id. depuis 10^h soir. — 13. id. jusqu'à 10^{1/2}^h matin. 15. id. 7^h matin jusqu'à 2^h après-midi. — 23. id. jusqu'à 5^h soir.

Stion: H. Brauns.							Simplon; Bas. Frossard.						Beatenberg; Krähenbühl.					
Posit.	Long.: 0° 20' Lat.: 46° 14' Alt.: 544 ^m						Long.: 0° 23' Lat.: 46° 15' Alt.: 2008 ^m						Länge: 0° 22' Breite: 46° 41' Höhe: 1150 ^m					
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung-
IV.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schen-	Nieder-
																kung.	Wind.	schläge.
1	4.1	2.0	5.8	10.0	SO	ng ^v	-4.99	-10.8	-1.7	9.8	SO 2	m. br, ng, cv	-1.3	-2.7	-0.6	10.0	W 1	s
2	6.4	3.9	11.7	4.0	O 1	nu, sr. cl	-4.71	-7.5	-2.0	3.0	SO 3	nu, sr. cl	0.0	-1.7	3.3	6.0	W 1	6.1 b, a. he ^v
3	6.6	1.1	11.8	6.0	NO 1	m. cl, nu	-2.28	-9.3	2.3	7.2	N 1	cv	1.9	-0.8	6.4	5.3	S 1	wo, a. b
4	9.0	4.1	13.8	5.0	O 1	m. cl, nu	-2.27	-6.4	0.5	6.1	NE 1	nu, sr. cv	4.1	0.5	9.8	5.3	S 2	he, a. b
5	9.1	5.9	14.5	1.3	O		-1.04	-4.2	1.2	6.4	NE 1	m. br, nu	1.3	0.7	3.4	9.3	S 1	1.0 m. n
6	9.1	4.1	14.8	0.3	O		-0.73	-4.7	3.7	5.1	NE 1	m. br, cl, nu	4.1	1.6	9.0	1.7	S 1	
7	10.3	4.9	16.0	1.8	O		-0.47	-4.5	2.1	5.7	S 1	nu, sr. br	5.5	3.3	9.7	2.3	S 1	m. rf, a. r ^o
8	11.6	6.7	18.6	2.7	S		0.49	-4.3	4.0	5.4	S 1	m. br, nu	7.5	5.6	12.5	2.7	var. 2	he
9	11.7	6.3	17.7	6.7	O 1	nu, sr. cv	1.33	-2.4	4.4	3.2	SO 1	m. cl ² , nu	8.0	6.8	12.5	5.0	S 1	he, a. b. r
10	10.7	9.0	13.4	9.3	O 1	nt. pl ^o , pv	0.14	-0.9	2.1	8.9	NE 1	m. ap. nu, cv	3.1	3.5	2.5	10.0	NW 1	rg
11	12.2	8.5	17.9	2.8	O	nu, sr. cl	1.49	-1.8	3.5	4.0	SO 2	m. cv, sr. cl ²	5.7	3.6	9.7	2.0	S 1	24.3 he
12	11.6	6.7	15.4	7.7	N	nu, sr. cv. pl ^o	4.04	-1.5	7.9	6.7	var. 1	m. cl, cv	8.6	5.5	10.0	8.7	W 1	a. r
13	12.3	10.2	15.2	8.7	O	6.2 m. pl, nu	3.92	0.8	6.2	7.8	var. 2	1.5 m. pl, cv, nu	8.2	7.9	9.0	10.0	NW 1	12.6 rg
14	15.0	11.2	19.9	0.0	O		4.73	1.7	7.7	1.2	N 1	m. nu, cl ²	9.9	8.0	14.0	0.7	var. 1	2.5 m. th, he
15	10.7	10.9	11.1	10.0	O	pv	2.21	0.5	3.9	9.2	var. 2	9.8 m. pl, ng, br	6.4	7.6	6.4	9.0	W 1	11.3 rg, nb
16	12.0	8.7	16.0	5.7	O	3.8 m. pl ^o , sr. cl	3.11	-0.3	5.8	8.4	var. 1	cv, nu	8.0	5.1	10.3	8.3	SW 2	0.3
17	10.8	9.1	13.1	6.7	O	pv, sr. cl	2.92	1.5	4.7	8.7	S 1	cv, nu	8.4	8.1	10.5	9.0	NW 1	
18	12.3	9.1	16.1	6.3	O	4.3 m. pl, sr. cl	3.87	0.3	6.7	9.7	var. 1		8.2	5.7	10.6	6.3	NW 1	5.3 m. r. b, a. he
19	14.9	11.3	19.7	9.0	O		2.67	1.3	3.5	10.0	SO 2	13.4 m. sr. pl	11.8	11.7	14.4	10.0	NW 1	
20	10.7	8.9	13.8	7.7	O 2	3.7 nt. vt. pl, nu	0.09	-1.3	2.5	8.4	var. 2	nu, cv	5.1	4.1	7.4	7.0	SW 2	7.3 w, s ^o
21	8.3	6.5	9.6	10.0	SE	pv	1.58	-1.0	3.7	9.9	S 1	m. sr. ng, br	5.2	4.7	6.8	10.0	W 1	8.9 rg
22	10.1	8.8	11.8	10.0	O	pv	2.40	0.8	3.7	10.0	S 1	m. ap. ng, pl	5.9	3.3	6.1	10.0	W 1	26.0 rg
23	12.2	10.5	15.8	8.0	SO	45.7 m. pl, nu	3.20	1.2	5.7	9.8	SO 2	26.7 sr. br	7.9	9.1	9.1	10.0	W 1	8.3 rg
24	11.6	8.4	16.8	2.0	O 1	cl, ap. nu	2.03	-1.5	5.1	2.1	NE 1	cl ² , sr. nu	6.7	5.4	10.3	6.0	var. 1	8.2 m. he, b
25	11.7	7.3	16.4	0.7	O 1		3.16	-2.7	7.5	1.0	NE 1		7.7	5.6	11.7	6.3	SO 2	m. rf, he, b
26	12.3	7.8	17.6	3.3	O 1	cl, sr. nu	3.66	-1.3	6.9	3.6	NE 1	cl ² , sr. cv	8.5	6.3	13.3	3.0	var. 1	he, m. rf
27	15.5	10.6	17.0	8.3	O 1	nu, sr. cv. pl	2.90	-0.1	6.2	8.7	NE 1	nu, ap. ng	7.1	6.3	11.0	8.3	W 1	m. he. th, b. r
28	10.2	8.3	14.0	4.7	O 1	8.4 pl ^o , sr. cl	0.53	-1.5	2.5	7.1	SO 2	cv, sr. cl ²	3.1	3.1	3.8	7.3	NW 1	23.0 r. s, a. ho
29	10.3	7.1	13.9	9.7	E	sr. o. pl	1.51	-2.5	5.5	9.2	SO 2	cv, ap. nu	8.7	6.0	13.4	9.0	W 1	0.7 a. g. r
30	11.4	9.3	14.8	8.0	O 1	11.5 m. pl, nu	1.93	-0.2	4.3	8.7	var. 2	m. ng, br	6.1	6.1	7.7	9.0	SW 1	22.5
Moyenne	10.86	7.57	14.79	5.8		83.5	1.26	-2.04	3.99	6.8		?	6.07	4.69	8.30	6.9		169.1

Calme: 58. S: 1. SO: 2. O: 36. NO: 2. —
 13. Pluie jusqu'à 9^h matin. — 17. id. 10^h matin
 jusqu'à 6^h soir. — 20. 1^h O3. — 26. Cirri après-
 midi. — 27. Pluie depuis 5^h soir. — 29. Orage
 9-9^{1/4} soir.

Calme: 1. N: 8. NE: 107. E: 3. SE: 15.
 S: 34. SO: 167. O: 11. NO: 23. — 1.
 Neige 1^h après-midi. — 13. Pluie 7^h matin.
 15. id. 9-11^h; neige jusqu'à 3^h. — 22. id.
 depuis 5^h. — 30. Hauteur de la neige
 tombée: 4.5^{cm}.

Windstill: 6. N: 4. NO: 2. SO: 12.
 S: 19. SW: 21. W: 11. NW: 38. — 2.
 Höhe des gefallenen Schnees: 3^{cm}. — 4.
 1^h Nachm. S3. — 6. 7. 11. 13. 18. 18.
 22. Lawinen. — 6. Ab. Mondkranz. — 20.
 Gewittersturm von West gegen Süden mit
 Blitz u. Donner. — 29. Gewitter 4^h Ab.

St. Bernard:							Grächen: M. Tschöden.					Grünzel: Ulrich Steiger.								
Posit.	Long.: 0 ^h 19 ^m			Lat.: 45° 52'		Alt.: 2478 ^m	Länge: 0 ^h 22 ^m			Breite: 46° 12'		Höhe: 1632 ^m		Länge: 0 ^h 24 ^m			Breite: 46° 34'		Höhe: 1874 ^m	
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Mittlere	Verherr-	Witterung.	Température.			Mittlere	Verherr-	Witterung.		
IV.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	du temps.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-		
						Hydrométéores				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.		
1	-9.06	-10.9	-6.4	9.8	NE 3	br, bs ²	-3.0	-6.0	-2.0	10.0	N	nb	-5.4	-7.1	-1.9	10.0	SW 2	3.1 s, a. st		
2	-10.59	-13.8	-7.8	8.2	NE 2	br	-5.8	-4.6	-8.8	3.0	NO	wo, a. he	-5.7	-7.4	-2.6	10.0	W 4	27.1 s, m. a. st		
3	-4.73	-7.3	1.2	7.7	NE 1	sr. br	-2.1	-3.6	-2.6	8.0	W	m. b, wo	-4.4	-10.0	0.8	4.0	NW 1	b, nm. he		
4	-6.97	-10.0	-2.2	3.9	NE 1	m. br	-2.1	-4.0	-2.8	6.7	SW	m. he, b	-2.2	-6.4	2.8	2.0	NW	wo		
5	-5.95	-8.0	-2.2	0.6	NE 1	cl	0.8	-2.4	4.6	2.3	N	m. nb, he	-1.8	-3.2	2.8	10.0	var.	n		
6	-4.77	-8.2	0.4	0.5	NE 1	cl	0.8	-3.5	5.4	3.3	N	m. wo, a. he ²	-1.0	-6.4	4.6	1.3	var.	m. a. wo, nm. he ²		
7	-3.13	-7.5	1.8	4.1	var.	nu	3.3	-1.2	7.0	4.7	N 1	m. he ² , wo, a. r ⁰	0.7	-1.4	6.7	2.0	W	wo		
8	-2.89	-3.7	3.0	0.6	var.	cl	3.7	0.4	8.2	2.7	W	na. s ⁰ , he	-0.8	-4.2	5.0	1.3	NW	m. he ² , wo		
9	-2.40	-6.7	3.0	4.1	NE 1	nu	4.5	3.0	8.0	7.7	N	m. fh, v	-0.2	-3.7	5.6	4.3	NW	he, a. b		
10	-1.62	-4.4	3.3	9.3	NE 1	2.3 ng, br	2.3	0.6	3.8	10.0	N	na. s, s ⁰	-0.6	-1.6	1.8	7.3	N	10.7 m. nm. s. n		
11	-3.59	-5.0	-0.3	2.9	NE 1	m. br	3.6	1.1	7.7	4.3	NW	wo, a. he	-0.4	-2.4	3.8	4.7	var. 2	1.5 m. b. st, wo		
12	3.43	-0.3	9.4	5.3	NE	nu	6.3	3.2	8.8	8.3	W	fh	2.6	-4.0	7.9	6.7	SO 1	m. he ² , b		
13	0.06	-1.0	3.0	9.6	NE	10.0 ng, br	5.8	3.6	7.4	9.3	SW	3.8 m. r	3.4	3.1	5.0	10.0	NW 1	27.1 rg		
14	2.04	-2.6	6.4	1.2	var.	cl	6.6	3.2	10.7	0.0	NW	he, m. fh	4.2	1.4	7.4	6.7	var. 1	31.6 m. n. a. he ²		
15	-1.66	-3.9	1.2	9.8	var.	14.7 ng, br	3.6	6.6	2.6	8.3	N	m. r ⁰ , nb	3.5	4.4	3.5	10.0	var. 1	m. r, nm. s ⁰ . n		
16	-1.20	-3.7	1.6	8.4	SO 1	br	4.7	2.0	8.0	9.0	W	m. wo, b	2.8	1.0	4.8	10.0	SO 2	12.6 n, m. s		
17	-1.43	-2.0	1.4	8.4	var.	9.4 ng, br	4.3	3.4	6.2	8.3	N	nb, r ⁰	2.1	1.1	4.6	10.0	SO 2	nm. a. n. r. s		
18	2.88	0.8	9.0	7.0	var.	3.8 ng, br	6.4	3.6	9.0	6.7	SW	m. nb. r ⁰ , a. he	3.7	1.2	5.2	10.0	SO 1	23.8 m. n. s		
19	-0.28	-0.3	1.0	10.0	SO 1	18.0 ng, br	8.7	8.2	11.3	10.0	NO 1	v, r ⁰	4.1	4.6	6.0	10.0	S	nm. a. r		
20	-5.23	-7.8	-2.4	8.4	NE 1	16.1 ng, br	2.8	1.3	4.6	8.0	NW 1	4.9 na. r, w. s ⁰	-0.1	-1.7	2.9	10.0	S 2	17.1 s, m. a. n		
21	-2.96	-4.6	0.0	9.8	NE 1	26.5 ng, br	1.4	0.6	2.2	10.0	W	na. s, m. s ⁰ , n. r ⁰	0.4	-1.6	4.6	10.0	SO 2	10.8 s, m. st. n		
22	-1.27	-3.8	1.6	10.0	NE 1	13.8 ng, br	2.3	1.3	2.2	10.0	W	na. s ⁰ , n. s ⁰ , nm. r ⁰	1.1	-2.4	4.2	10.0	N	31.6 n, s, a. r		
23	-0.27	-2.9	5.2	9.6	NE 1	14.8 ng, br	5.9	4.0	8.4	10.0	SW 1	23.8 na. r, v, a. w	3.7	1.7	8.6	10.0	NW 1	34.0 n. r, a. s. st		
24	-2.07	-4.5	2.4	5.4	NE 1	sr. br	4.7	2.0	9.2	1.7	NO 1	m. nb. he, v, a. he ²	1.2	-1.8	4.8	10.0	var. 1	31.8 m. a. n		
25	-0.80	-4.0	3.8	2.3	NE 1	cl, sr. br	5.9	3.0	10.6	3.0	NW 1	m. rf. he, wo	1.0	-1.7	6.8	4.7	var. 1	wo, a. n		
26	-0.16	-3.9	4.2	4.2	NE 1	cl, sr. br	7.2	5.0	9.6	5.0	NO 2	m. he, wo. w	1.7	-2.8	6.5	4.0	N	he, a. n		
27	-0.46	-4.8	7.1	8.3	NE 1	5.2 ng, br	4.3	3.0	9.0	9.3	var. 1	b, a. s. r	2.4	0.8	8.1	10.0	NW	m. n, b, a. nb. s		
28	-3.75	-6.0	0.2	8.0	NE 1	br, sr. cl	3.1	2.4	5.8	5.0	NW	2.9 m. n, s ⁰ . v	0.2	-1.9	2.4	7.3	NW 1	21.8 n, m. s, a. he		
29	0.15	-0.6	5.4	9.3	SO 1	12.5 ng, br	4.1	2.0	6.5	10.0	NW 1	v, a. r	1.3	0.4	3.8	7.3	SO 3	m. he, s, a. n		
30	-1.69	-4.2	3.5	9.7	NE 1	17.1 ng, br	3.5	1.4	6.5	8.3	N 1	17.4 na. r, m. s, v	3.8	1.2	5.9	10.0	NW	21.4 s, n		
Moyenne	-2.33	-5.05	1.95	6.6		164.7	3.24	1.32	5.56	6.3		42.5	0.70	-1.69	4.41	7.5		305.8		

Calme: 47. NE: 223. SO: 40.
 Direction résultante des vents = N 45° E.
 Intensité % = 67.8.
 Hauteur de la neige tombée: 10. 25^{mm}; 15.
 30; 17. 15; 19. 25; 20. 130; 21. 195; 22. 45;
 23. 85; 27. 70; 29. 65; 30. 90.
 29. A 3^h soir éclairs et tonnerres.

Windstill: 63. N: 9. NO: 8. O: 2.
 S: 1. SW: 1. W: 6. NW: 7. — 18. 12-1^h
 Nachm. Spuren von Erdbeben. — 20.
 Rascher Wolkenzug von W.
 Höhe des gefallenen Schnees: 21. 3^{cm};
 22. 2.

Windstill: 39. N: 7. NO: 3. O: 2.
 SO: 32. S: 2. SW: 17. W: 4. NW: 15.
 1. 9^h Ab. SW 4. — 10.-14. Wolkenzug NW.
 11. 7^h Vorm. SW 3. — 17. 21. 7^h Vorm.
 SO 3.
 Höhe des gefallenen Schnees: 1. 3^{cm};
 2. 42; 10. 15; 22. 51; 28. 36; 30. 30.

Tage.	Reckigen: L. de Courten.						St. Gotthard: F. Lombardi.						Aldorf: Franz Müller.					
	Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 28' Höhe: 1339 ^m						Long.: 0 ^h 25 ^m Lat.: 46° 33' Alt.: 2093 ^m						Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 46° 53' Höhe: 454 ^m					
	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydromètres	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Wolkenzug 1 ^b	Witterung. Niederschläge.
1871. IV.	Mittel	7 ^h	1 ^h			Moyenne	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	-3.2	-5.4	-2.8	9.7	NO 2		-8.7	-10.3	-5.7	10.0	N 2	ng, sr. br	1.6	1.2	1.3	10.0	N	nm. a. n
2	-1.8	-6.2	3.4	9.0	var. 1	b, a. wo	-9.1	-9.6	-8.6	6.0	N 2	br	3.6	2.5	4.9	10.0		17.5
3	2.9	-3.2	10.0	4.3	NO 1	m. he, wo	-3.8	-3.8	-1.3	8.3	SE	br	6.9	2.8	10.9	8.0		wo, a. b
4	1.8	0.6	4.0	10.0	NO 1	m. s, r	-6.1	-8.6	-3.3	1.3	N	cl ²	7.8	4.4	11.3	6.0	N	wo, a. b
5	1.9	-2.6	7.6	4.7	NO 1	ll. sm. s, wo, a. he	-4.8	-5.8	-2.3	6.7	N	nu	6.6	4.8	8.1	9.3	N	6.1
6	5.7	-1.6	12.3	6.3	var. 1	wo, m. rf	-3.4	-5.2	-0.3	5.0	N	cl	7.7	2.8	11.8	4.0	SW	m. he, wo
7	4.3	3.6	6.2	8.3	NO 1	5.3 b. r, a. wo	-2.3	-4.3	0.5	9.3	S 1	nu, br	8.0	3.9	10.8	4.7	W	
8	6.1	3.6	11.5	2.7	NO 1	he, nm. wo	-0.7	-3.2	4.0	3.3	S	cl	10.4	5.1	15.4	4.0	W	wo, a. r ^o
9	3.9	4.0	6.0	10.0	NO 1	6.0 m. r	0.3	-4.3	6.6	4.3	SE	cl ² , sr. cv	11.8	8.4	16.5	5.0	W	0.3
10	6.7	3.4	11.2	9.3	SW 2		-2.5	-1.4	-1.1	7.3	N	br, v	7.9	7.5	8.5	10.0	W	9.1 rg
11	5.6	3.4	7.4	10.0	NO 1		-2.8	-4.0	-1.4	5.0	N	m. br, v	8.9	6.3	13.1	4.7	W	18.7 m. r, wo, a. he
12	6.6	4.2	8.6	10.0	NO 1		1.5	-3.0	5.9	6.0	N	br, v	9.6	5.1	13.1	6.7	W	m. he, b
13	7.0	5.2	10.0	9.7	NO 1		0.8	1.3	1.0	9.7	N	br, nu	11.3	10.6	12.0	10.0		6.2 rg
14	4.0	4.2	7.8	6.7	var. 2	6.6 m. r, he, a. s	1.1	-1.2	2.0	3.3	N	m. br, cl	12.2	9.7	16.7	3.3	W	0.3 wo, a. he ^o
15	-0.1	-2.0	1.6	10.0	NO 1	4.2 m. s	0.3	1.0	2.3	7.7	S	br, nu	9.8	9.9	10.9	9.0		7.1 nm. a. r
16	0.7	0.2	1.0	10.0	NO 1	4.3 m. s, rg	1.9	0.0	4.3	9.3	E	br, nu	12.6	9.8	17.4	8.7	SW	1.7 wo, a. b
17	4.3	2.2	8.6	10.0	var. 1		0.8	0.3	2.4	8.7	S	br, nu	11.8	10.6	15.0	9.0		m. th, wo, a. b
18	2.7	1.8	5.2	6.0	N 1	wo, nm. he	3.3	1.9	6.0	10.0	SE	sr. pl	11.2	9.5	13.6	6.7		12.3 b, a. he
19	4.1	1.4	9.4	2.7	NO 1	he	1.4	2.1	2.1	10.0	S	19.0 pl, sr. ng	19.3	19.4	21.8	6.3	S	m. th, wo, a. b
20	6.0	1.4	11.4	3.7	NO 1	he, a. wo	-2.3	-3.7	-0.3	8.3	N 1	24.6 br, ng	11.0	8.4	14.6	8.3	W	5.3 na. r, b
21	6.5	4.6	12.6	9.3	SW 1	a. r	1.0	-2.5	4.3	10.0	S	3.7 br, ng	10.2	8.4	13.6	9.7		4.2 na. r, r
22	3.0	1.6	6.2	8.3	SW 2	3.2 b, a. wo	1.3	-2.6	4.3	10.0	S	47.5 ng	9.0	7.1	11.4	9.7		43.1 rg
23	2.4	0.2	7.0	9.3	NO 1	a. s	2.5	1.8	7.5	9.3	NO	12.6 ng	11.3	10.6	13.3	8.3	W	23.0 rg, a. do
24	3.7	0.2	7.2	9.7	W 2	1.4 m. r, st	-1.7	-3.6	0.8	5.7	N 2	3.3 br, v	10.4	8.0	13.0	7.7	W	10.2 m. th, a. r
25	2.4	3.0	5.0	8.3	N 2	0.5 m. s, a. wo	-1.9	-4.3	1.1	3.3	N 2	cl, sr. br	10.7	6.7	13.6	4.4	W	1.1 m. th
26	6.3	0.4	12.0	1.0	NO 1	he, m. rf	-0.5	-3.3	2.3	3.7	N 1	cl, sr. br	11.2	6.0	15.5	4.0	W	m. he, th, a. b
27	8.0	6.4	13.4	1.7	N 1		1.3	0.0	6.7	7.3	N 1	nu, sr. ng	11.8	9.9	17.2	7.3		m. th, a. r
28	8.7	8.8	13.2	8.3	W 2	nm. st, a. wo	-3.1	-4.3	-1.6	4.0	NO 3	7.3 v	9.2	8.4	12.2	6.0	W	13.3 m. th, r
29	5.2	5.4	9.0	0.7	NO 2	m. rf, nm. st	0.6	-1.2	3.9	7.7	S	br, ng	12.5	7.4	20.2	6.0	S	6.7 m. th
30	6.0	4.6	11.6	1.0	NO 1	m. rf, st	0.2	0.3	2.3	7.3	N	26.1 nu	11.3	9.2	15.4	8.0	W	17.5 m. a. r
Mittel	4.06	1.78	7.99	7.0		43.7	-1.18	-2.74	1.49	6.9		144.6	9.94	7.51	13.17	7.2		204.0

Windstill: 10. N: 15. NO: 68. SW: 14. W: 15.
 8. 1^b Wolkenzug S. — 11. 7^h Vorm. id. SW. —
 24. 28. 1^b W3. — 27. 7^h Vorm. Wolkenzug W.
 29. 30. 1^b NO3.

Calme: 63. N: 29. NE: 3. S: 3. SO: 1.
 NO: 13. — 1. Cussa le soir. — 2. id.
 matin. — 20. id. 7^h matin.

Hauteur de la neige tombée: 23. 40^{mm};
 23. 10; 30. 30.

9. 11^b Ab. Nordlicht (?). — 18. 9^h Ab. id.
 19. Föhn. — 20. 23. 24. 25. 26. 1^b Nachm.
 W2-3. — 29. Föhn seit 12^h Vorm., Ab.
 Blitz u. Donner.

Lage.	Affoltern: E. F. Kuhn.						Burgdorf: J. J. Jenzer.						Porrentruy: J. B. Froidevaux.					
	Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 6' Höhe: 795 ^m						Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 4' Höhe: 550 ^m						Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 47° 25' Alt.: 430 ^m					
	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores.
1871.	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				
1	0.5	-0.6	1.8	10.0	W 2	0.4 na. s, s ^o	2.6	1.8	4.0	10.0	SW 1	s ^o , nm. r ^o	2.8	2.4	3.4	9.0	O	2.3 m. ng, ap. pl
2	1.9	-0.7	4.4	9.7	W	3.5 na. s ^o , b	4.7	2.0	8.0	9.2	SO	1.7	4.1	3.0	4.8	10.0	O	
3	4.3	1.8	7.0	9.3	SW 1		5.7	2.6	9.8	9.0	S		5.6	4.3	7.8	10.0	S	
4	4.8	2.2	8.6	9.3	W 1	nm. r	5.7	2.0	9.5	7.7	N	a. r ^o	7.3	6.7	10.1	10.0	var.	sr. pl
5	3.8	1.6	6.0	9.7	NO	3.1 na. r, r ^o , s ^o	5.5	4.8	7.5	9.7	SO		5.6	4.6	10.2	5.7	SE	2.6 cv, sr. cl ^o
6	5.6	2.1	10.0	2.0	NO		6.6	1.4	12.5	0.0	S		5.8	0.4	13.0	6.3	N	m. cl, cv
7	5.5	1.0	9.8	5.7	NW	m. nb, wo, a. he	6.7	1.8	12.0	3.8	NW		7.2	3.8	12.4	6.8	NE	cv, ap. cl
8	8.6	4.5	13.8	2.3	SW	he, a. r ^o	8.6	3.7	14.2	2.3	SW	he, a. wo. r ^o	7.7	1.4	16.4	1.0	NE	cl
9	8.9	6.1	13.9	6.7	W	1.0 nm. a. r	9.4	6.0	14.4	7.7	W	nm. r ^o	10.4	6.7	16.0	7.0	S	cv, ap. cl, sr. pl
10	5.8	6.4	5.7	10.0	SW 1	9.8 na. r, rg	8.8	8.1	11.5	9.7	SW	rg	9.0	7.0	13.1	10.0	O	2.6 m. sr. pv
11	8.6	7.5	11.4	1.7	SW 1	1.4 he	8.2	6.2	12.9	3.0	var.	6.6	8.3	6.6	11.8	7.0	NE	21.4 v
12	9.7	6.0	13.1	8.0	W 1	m. du, b, a. r	10.3	4.8	15.0	9.0	S	nb, nm. du, a. r	12.6	5.2	19.4	8.7	var.	ap. cl, sr. pv
13	10.6	8.8	12.8	8.3	W 1	13.0 na. r, r	12.5	9.8	16.6	7.0	W	m. rg, wo	14.3	11.8	19.2	9.0	O	2.4 nt. pl, cv
14	11.0	9.2	14.7	3.0	NO	he	12.2	8.7	17.0	5.3	S	6.8 he, a. b	12.5	9.7	17.6	4.3	NE	cl, sr. cv
15	8.5	8.4	9.0	10.0	SW 1	4.7 r	10.1	9.7	11.0	8.7	SW	nm. rg	11.5	11.1	12.5	10.0	O 1	5.1 pv
16	10.1	8.0	12.2	9.0	SW 3	1.2 r	11.7	9.7	14.2	8.3	W 1	m. du, nm. r. w	12.5	10.8	14.4	9.3	S	8.7
17	9.1	8.8	9.8	7.8	SW 2	2.0 r	10.3	9.6	10.3	9.3	W	m. nm. r	11.8	15.1	12.4	10.0	S	1.5 ap. pv
18	10.3	7.8	13.4	6.7	SW	6.2 na. m. r, a. he	9.3	7.8	10.6	7.0	S	8.9 m. r, a. he	11.7	10.1	17.5	10.0	O	
19	13.2	10.4	17.7	8.0	SW		11.7	9.0	16.2	8.8	S	nm. du	17.2	18.8	20.8	9.3	O	
20	6.8	4.8	9.8	9.8	W 3	2.5 nm. a. r	8.0	6.6	10.8	5.7	SW 1	nm. w. he	9.5	7.4	12.0	4.3	S 2	cl, sr. pl. gr
21	7.4	6.1	9.0	10.0	SW 1	10.4 na. r, r	9.5	8.1	10.6	10.0	S	21.8 rg	10.9	10.4	11.8	10.0	S 3	13.8 pl ²
22	8.7	7.0	8.4	10.0	W 2	31.9 na. r, rg ²	9.9	8.4	9.4	10.0	SW	rg	11.0	9.8	10.7	10.0	S 3	22.5 pv
23	10.3	10.6	12.8	8.3	W 2	7.8 na. r, rg	11.8	11.2	14.2	8.0	SW	37.5 m. r, a. w	11.4	13.1	12.0	10.0	O	3.5 pv
24	8.9	7.4	11.8	7.7	SW 1	2.5	10.4	9.1	12.9	6.2	NW	wo, a. he	10.3	10.1	14.2	6.0	SE	6.8 cv, sr. cl
25	8.9	6.8	13.0	4.7	SW		10.0	6.8	14.8	6.3	N		8.3	3.8	15.2	9.0	S	
26	9.7	5.5	14.4	5.7	NO		10.9	6.4	16.4	4.0	NW		9.8	5.6	14.8	9.7	S	m. bm
27	8.8	7.2	12.0	7.0	SW 2	m. he, nm. a. r	8.9	7.3	11.8	7.7	NW 1	m. he, b, nm. r ^o	9.8	11.2	10.1	10.0	O	20.0 pv
28	6.8	5.2	9.4	6.8	W	14.0 na. r, rg	8.8	7.0	11.6	7.7	SW	v	9.5	7.2	12.8	7.3	O	0.4 m. pv, ap. cl, cv
29	9.5	6.6	12.6	9.8	SW 1	0.4 rg, a. do	10.0	5.2	13.7	8.0	S	v, a. bl. do. r	12.4	9.0	16.4	10.0	O	ap. o. pl ¹
30	7.3	7.0	8.5	10.0	SW 3	8.1 rg	9.5	8.8	12.1	9.3	NW 2	29.7 v, w	9.4	9.8	10.5	9.3	O	15.0 pv
Mittel	7.78	5.75	10.58	7.5		123.9	8.93	6.46	12.18	7.3		113.1	9.69	7.84	13.11	8.3		128.1

Windstill: 41. SW: 48. W: 30. NW: 3. —
 16. Nachm. u. Ab. SW4. — 17. 21. 27. 1^h Nachm.
 SW4. — 29. 9^{3/4} Ab. Donner im^oS.

16. 1^h Ws. — 18. Ab. Nordlicht. —
 20. 4^{3/4}-5^h Ab. heftiger SW-Sturm mit
 Regen. — 29. 4^h Ab. Blitz u. Donner;
 7-7^{1/2} Regen.

13. Cirri. — 15. Soir orange; O2. —
 17. 7^h matin S3. — 18. Aurore boréale.
 29. Orage vers 4^h avec forte pluie.

1871.

Moyennes horaires.

Tägliche Beobachtungen.

April.

Heure.	Genève.			St. Bernard.		Simplon.			Tag.	Wasser- temperatur		Haar-Hygro- meter.			Ozon.			Ast-Hygro- meter. Zürich. Mittel.		
	Temp.	Barom.	Humid.	Temp.	Barom.	Temp.	Barom.	Humid.		Gauf. Rhona	Lu- gano. Sec.	Zürich.			Lugano.					
												7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	9 ^h	7 ^h		1 ^h	9 ^h
Mittw.	8.64*	725.70*	74.8*	-3.96*	562.57*	-0.71*	596.46*	—	1	5.6	9.0	65	93	83	5	7	7	6	6	51
1	7.81*	725.58*	77.9*	-4.49*	562.45*	-0.92*	596.28*	—	2	—	9.2	81	55	60	8	5	7	2	2	53
2	6.92*	725.49*	81.4*	-5.14*	562.31*	-1.20*	596.12*	—	3	6.5	9.1	78	44	65	6	5	6	6	7	48
3	6.16*	725.46*	85.0*	-5.62*	562.17*	-1.48*	596.01*	—	4	6.7	9.3	72	59	86	6	5	7	6	5	49
4	5.76*	725.51*	86.7*	-5.70*	562.04*	-1.58*	595.97*	—	5	6.7	9.3	92	62	69	8	5	7	8	0	55
5	5.89*	725.60*	86.8*	-5.28*	561.97*	-1.73	596.03	—	6	7.1	9.4	89	38	67	7	5	8	8	3	49
6	6.44	725.74	84.9	-4.67	562.01	-1.33*	596.03*	—	7	7.7	9.3	83	59	72	?	5	9	9	4	51
7	7.66*	725.84*	80.4*	-2.98*	562.02*	-0.64	596.11	—	8	8.3	9.5	81	44	55	6	4	6	9	6	47
8	9.20	725.88	73.7	-1.85	562.11	0.26*	596.19*	—	9	—	9.7	92	41	70	6	5	6	8	7	43
9	10.31*	725.97*	69.7*	-0.52*	562.29*	1.28	596.24	—	10	8.3	9.8	91	68	95	7	7	8	7	9	55
10	11.21	725.99	65.8	0.22	562.45	2.24*	596.27*	—	11	8.5	9.9	91	48	59	9	5	8	6	2	51
11	12.39*	725.92*	59.4*	0.87*	562.51*	2.98	596.28	—	12	8.6	10.1	87	53	55	2	5	7	7	0	47
Midi.	13.28	725.59	54.4	1.05	562.54	3.37*	596.27*	—	13	9.7	10.6	88	77	77	5	5	7	6	2	54
1	13.55*	725.38*	53.4*	1.17*	562.49*	3.48	596.22	—	14	9.0	10.9	82	53	56	7	5	8	7	4	50
2	13.73	725.13	52.8	1.03	562.40	3.32*	596.17*	—	15	9.5	11.3	77	79	75	5	6	8	7	7	53
3	13.77*	724.93*	51.7*	0.44*	562.35*	2.93	596.11	—	16	—	11.5	71	64	64	6	2	6	7	6	50
4	13.41	724.87	53.8	-0.23	562.31	2.55*	596.07*	—	17	6.3	11.3	76	82	81	6	8	7	6	9	51
5	12.95*	724.86*	56.1*	-1.28*	562.37*	2.15	596.09	—	18	6.7	12.3	89	67	72	8	2	6	6	7	55
6	12.37	724.93	58.9	-2.50	562.48	1.47*	596.18*	—	19	7.0	12.6	84	48	65	5	2	7	6	7	50
7	11.50*	725.28*	63.2*	-3.01*	562.56*	0.80	596.34	—	20	6.9	12.3	66	43	65	?	4	8	7	6	48
8	10.74	725.53	66.3	-3.24	562.65	0.41*	596.45*	—	21	6.8	13.0	82	73	79	7	?	7	6	7	52
9	10.28*	725.72*	68.3*	-3.62*	562.71*	0.06	596.53	—	22	7.0	13.2	85	72	76	9	9	8	6	4	56
10	9.88	725.79	70.5	-3.84	562.69	-0.31*	596.65*	—	23	—	13.5	83	61	70	8	9	7	7	2	56
11	9.50*	725.79*	72.5*	-3.67*	562.66*	-0.52*	596.59*	—	24	7.0	13.8	74	47	66	2	7	3	4	0	51
									25	7.6	14.1	82	44	55	2	2	7	5	4	48
									26	7.3	14.6	78	42	56	5	3	7	6	4	47
									27	8.5	14.9	74	45	76	2	2	7	7	9	49
									28	8.5	15.5	76	76	74	9	9	6	5	1	54
									29	7.3	16.3	70	52	73	8	3	6	5	1	55
									30	—	16.6	71	77	87	2	9	9	7	3	53
									Mittel	7.92	11.77	80.6	58.9	70.3	6.9	5.2	7.0	6.4	4.5	51.0

$\frac{t_7+t_8+t_9}{3}$	=Moyenne+Erreur		
	= 10.13 + 0.37.	= -2.93 + 0.52	= 0.70 + 0.27.
	= 725.52 + 0.13.	= 562.33 + 0.03	= 596.24 + 0.06.
	= 68.7 - 1.3.		

Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):

pour Genève:

$$T = 10.13 + 3.70 \sin(\mu + 41.7) + 0.75 \sin(2\mu + 102.7) + 0.25 \sin(3\mu + 251.6)$$

$$B = 725.52 + 0.32 \sin(\mu + 192.7) + 0.36 \sin(2\mu + 156.0) + 0.05 \sin(3\mu + 47.6)$$

$$H = 68.7 + 16.0 \sin(\mu + 220.7) + 3.4 \sin(2\mu + 264.0) + 1.0 \sin(3\mu + 67.1)$$

pour le St. Bernard:

$$T = -2.93 + 3.07 \sin(\mu + 70.4) + 0.93 \sin(2\mu + 105.8) + 0.35 \sin(3\mu + 273.3)$$

$$B = 562.33 + 0.24 \sin(\mu + 347.7) + 0.21 \sin(2\mu + 125.2) + 0.04 \sin(3\mu + 123.7)$$

pour le Simplon:

$$T = 0.70 + 2.40 \sin(\mu + 53.2) + 0.63 \sin(2\mu + 85.0) + 0.14 \sin(3\mu + 180.0)$$

$$B = 596.24 + 0.15 \sin(\mu + 319.6) + 0.22 \sin(2\mu + 145.9) + 0.05 \sin(3\mu + 0.0)$$

Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.

Minimal- und Maximaltemperaturen

1871.

nach Angaben von Metallthermometern.

April.

Tag.	Neuchâtel.		Chaumont.		Ston.		Sursee.		Zürich.		Closters.		Sts-Maria.		Bevers.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	-0.2	7.9	-4.1	2.3	2.3	5.8	-5.0	2.5	0.2	2.3	-7.0	-1.0	-12.0	3.1	-13.8	1.7
2	1.3	6.2	-4.0	2.2	3.9	12.0	-0.8	6.5	0.2	5.1	-3.4	1.2	-10.0	1.0	-6.4	0.0
3	2.6	8.3	-1.0	4.8	1.4	12.0	0.2	10.5	2.8	10.2	-6.8	7.2	-12.6	1.6	-13.9	2.0
4	2.3	13.8	-1.2	5.9	4.3	14.3	-2.2	12.6	4.2	9.9	-1.1	7.2	-7.5	5.0	-7.2	5.0
5	2.7	10.5	-0.7	3.3	6.2	15.0	1.8	10.0	3.7	9.6	0.4	4.5	-6.0	5.2	-6.4	5.8
6	-1.8	14.8	0.1	7.7	4.3	16.2	-2.8	18.0	-0.2	13.5	-0.3	8.3	-8.0	4.0	-8.8	3.8
7	1.6	13.5	1.0	8.8	4.5	18.1	0.0	14.0	3.4	11.9	-0.8	9.6	-4.7	5.0	-5.8	4.3
8	0.9	15.2	2.6	12.2	6.6	18.5	-2.5	16.0	1.8	16.5	0.6	10.6	-8.0	5.8	-5.8	5.3
9	2.7	17.2	3.3	9.4	7.0	19.5	1.5	16.0	6.5	17.6	1.9	11.4	-4.6	7.1	-2.8	5.2
10	6.1	11.2	2.0	6.9	9.0	14.0	5.2	13.0	6.3	10.8	1.0	5.1	-3.6	4.8	-2.8	4.1
11	1.7	15.4	2.1	9.0	8.0	19.4	4.0	15.5	6.5	15.2	0.5	7.6	-5.0	6.8	-4.5	6.7
12	2.0	16.6	2.6	11.1	6.0	17.0	-2.0	16.5	3.7	15.3	0.2	14.0	-8.0	8.4	-9.2	9.3
13	10.6	17.1	7.0	11.6	10.0	20.8	8.2	17.5	10.4	14.0	4.2	9.4	-0.6	10.6	0.4	9.4
14	7.8	20.6	6.6	13.5	11.0	23.0	7.5	18.5	10.0	17.8	3.3	13.1	0.9	11.0	0.8	10.4
15	7.4	12.5	5.7	8.6	10.0	14.0	3.8	14.5	7.2	12.0	2.5	7.2	0.4	5.2	-1.5	8.6
16	7.6	12.8	4.0	8.2	8.2	16.6	5.8	15.0	9.5	14.4	2.6	12.7	-4.5	9.2	-2.9	7.4
17	8.1	12.4	5.5	8.3	8.9	13.2	5.8	14.0	9.8	14.6	4.7	15.0	1.0	4.4	2.9	6.6
18	6.7	16.5	6.0	11.3	9.0	19.6	5.0	17.5	8.4	17.0	3.1	12.3	-2.0	8.8	-1.3	9.0
19	6.6	15.6	6.5	13.2	11.0	19.5	4.9	20.0	10.3	18.5	6.4	17.9	1.1	7.1	2.9	10.0
20	5.3	9.7	0.0	6.4	8.6	14.1	5.5	13.5	7.2	13.5	0.0	7.2	-3.9	5.0	-3.6	4.5
21	5.2	12.1	1.5	8.4	6.9	11.2	5.8	13.2	7.8	13.0	0.6	9.2	-7.0	7.4	-7.1	6.8
22	7.9	11.6	4.0	8.4	8.4	12.0	6.9	11.5	8.5	12.2	1.5	7.4	-0.3	9.3	0.3	8.5
23	8.8	15.7	4.2	10.3	9.9	16.0	7.5	17.0	9.2	15.3	3.0	14.9	1.0	11.8	1.3	12.2
24	6.9	14.7	2.3	7.8	8.0	17.3	5.5	14.0	8.0	15.1	2.6	9.9	-1.3	8.0	0.2	7.2
25	2.4	15.4	2.2	9.2	7.0	17.9	3.0	15.0	6.7	15.2	0.0	11.8	-4.2	10.0	-4.3	8.7
26	1.8	17.3	2.8	12.5	7.1	19.6	0.0	15.5	5.0	16.6	2.7	12.3	-4.0	10.2	-4.9	10.3
27	3.8	12.6	2.0	8.4	9.0	16.0	4.0	16.0	8.2	17.0	2.3	11.2	-1.0	6.8	-0.8	8.7
28	5.6	12.5	2.6	7.4	7.5	15.5	4.5	11.5	7.0	11.5	2.0	8.8	-1.0	5.8	-0.3	5.0
29	1.4	14.2	1.6	11.2	7.0	15.0	1.0	18.3	6.0	14.3	1.3	13.5	-3.2	7.6	-2.9	10.3
30	7.2	14.0	1.9	6.0	9.0	15.5	7.9	13.0	9.1	12.0	1.8	10.4	-0.8	8.3	0.6	8.3
Mittel	4.42	13.60	2.90	8.44	7.33	15.95	3.00	14.05	6.25	13.40	1.01	9.68	-3.98	6.89	-3.60	6.85

Beobachtungen an den registrirenden

Dezember 1870.

Tag	Stündliche Temperaturen.																							
	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
1	—	—	—	—	—	—	-2.6	-2.5	-2.4	-2.6	-2.2	-2.1	-2.0	-1.9	-2.7	-3.2	-3.3	-4.4	-5.1	-5.5	-5.9	-6.0	-6.3	-6.4
2	-6.0	-6.5	-6.5	-7.0	-7.1	-7.1	-7.0	-6.5	-5.7	-5.1	-5.0	-5.1	-5.1	-5.3	-5.3	-5.3	-5.9	-6.2	-6.2	-6.3	-6.2	-6.4	-6.3	-6.3
3	-6.6	-6.9	-7.0	-6.8	-7.0	-7.7	-8.0	-7.5	-7.1	-6.5	-5.3	-5.7	-6.1	-6.5	-6.9	-7.5	-7.1	-7.0	-6.8	-6.4	-6.1	-6.2	-6.1	-6.1
4	-6.1	-6.2	-6.3	-6.8	-6.9	-7.5	-7.7	-7.3	-6.5	-6.4	-5.3	-5.3	-4.3	-5.2	-6.5	-7.2	-8.1	-8.8	-9.1	-11.5	-10.2	-9.5	-9.7	-10.8
5	-11.2	-11.5	-11.4	-11.3	-11.0	-11.2	-11.0	-10.6	-10.1	-9.9	-9.4	-9.6	-9.9	-10.0	-10.5	-10.7	-10.6	-10.5	-10.6	-10.7	-10.7	-10.9	-11.1	-11.5
6	-11.6	-11.3	-11.9	-12.1	-12.2	-12.1	-11.9	-10.1	-8.9	-6.9	-5.1	-5.2	-5.2	-6.9	-8.5	-9.5	-11.4	-12.0	-12.7	-11.9	-11.9	-8.1	-6.9	-6.5
7	—	—	—	—	—	—	-12.2	—	—	—	—	—	-6.0	—	—	—	—	—	—	—	-9.4	—	—	—
8	-6.9	-8.1	-8.2	-7.8	-7.8	-7.4	-7.2	-7.0	-7.0	-6.8	-6.3	-5.7	-5.6	-5.9	-6.0	-6.3	-6.1	-5.5	-5.8	-6.2	-6.1	-6.1	-6.1	-6.1
9	-6.0	-5.5	-5.2	-4.7	-4.1	-3.6	-3.2	-3.2	-3.1	-2.3	-2.1	-0.8	-0.4	-0.6	-0.2	0.0	0.6	1.0	-0.3	-0.9	-2.4	-3.7	-4.0	-3.9
10	-4.0	-4.6	-5.2	-5.1	-5.4	-5.6	-6.0	-5.2	-4.5	-3.5	-2.9	-2.0	-2.3	-4.9	-6.6	-7.5	-6.5	-6.5	-7.6	-9.1	-10.3	-10.5	-11.3	-12.6
11	-13.1	-13.2	-12.9	-13.1	-12.5	-12.6	-12.9	-12.0	-11.0	-10.0	-8.3	-7.0	-5.0	-4.8	-5.5	-5.1	-4.2	-4.3	-5.1	-6.4	-8.2	-8.5	-9.0	-9.0
12	-9.1	-8.9	-8.5	-8.5	-8.5	-9.2	-10.0	-10.2	-9.6	-8.9	-8.1	-6.2	-3.2	-2.4	-0.6	0.5	-0.9	-1.1	-1.1	-1.1	-1.0	-0.8	-0.1	0.2
13	0.5	0.6	0.9	1.0	0.9	0.9	0.8	0.9	1.0	1.5	1.9	3.5	4.6	5.3	4.5	4.0	2.5	0.9	0.8	0.6	0.5	0.9	0.1	0.6
14	0.7	0.6	0.9	1.0	1.2	0.9	1.4	2.2	2.5	3.6	3.8	4.0	4.2	3.9	4.0	4.9	5.1	5.3	5.5	5.5	5.9	5.9	4.0	5.2
15	5.0	5.5	5.0	5.2	5.0	4.9	4.5	5.2	5.3	5.9	6.2	6.1	6.4	6.3	5.8	6.5	6.3	7.0	7.0	6.9	6.1	7.2	7.1	8.1
16	9.1	9.7	10.2	10.5	10.4	10.4	9.0	8.6	8.5	8.1	8.2	8.3	8.9	8.3	7.9	7.9	7.6	7.5	7.0	6.9	6.8	6.9	6.2	6.4
17	6.1	6.2	6.1	6.0	5.9	5.5	5.3	5.6	5.7	5.3	5.1	5.5	5.7	5.2	4.8	4.4	4.6	4.7	4.2	4.3	4.3	4.3	5.4	5.5
18	5.5	6.2	6.2	6.2	6.7	6.9	6.7	7.6	7.4	7.2	6.9	6.5	6.6	5.7	4.9	5.5	5.6	5.3	5.5	5.4	5.5	5.5	4.3	4.2
19	3.9	3.7	3.4	2.9	3.0	3.4	3.7	5.7	5.9	5.2	5.6	6.5	7.4	6.9	7.1	7.5	7.6	7.3	6.9	6.1	5.8	5.3	5.9	6.0
20	6.2	6.1	6.1	6.1	6.0	6.1	5.6	6.0	6.9	7.0	7.1	6.7	7.7	6.5	6.0	6.1	6.3	6.0	5.0	4.4	4.1	3.5	3.4	3.1
21	2.9	2.9	2.7	2.3	2.7	2.6	2.5	2.9	3.3	3.5	2.9	2.3	2.9	2.0	1.4	1.2	2.9	2.5	1.5	0.8	0.2	-1.1	-1.9	-2.0
22	-1.9	-2.1	-2.9	-4.1	-5.0	-5.9	-6.9	-7.3	-7.7	-7.9	-8.1	-8.5	-8.7	-8.9	-9.3	-9.3	-9.8	-10.1	-10.6	-10.9	-11.3	-11.2	-11.1	-11.2
23	-11.5	-11.6	-11.8	-12.1	-12.2	-12.5	-12.6	-12.3	-12.5	-12.8	-13.5	-13.4	-13.0	-13.5	-13.3	-14.1	-14.0	-14.0	-14.9	-14.9	-15.0	-15.1	-15.2	-15.2
24	-14.9	-14.6	-15.0	-16.2	-16.5	-16.5	-16.5	-15.0	-14.0	-13.3	-13.3	-14.0	-13.2	-13.6	-14.1	-14.0	-14.0	-14.5	-14.4	-15.4	-16.2	-16.3	-16.0	-15.6
25	-15.9	-15.4	-15.3	-15.6	-16.0	-16.0	-16.1	-15.3	-15.5	-15.1	-14.9	-14.1	-13.3	-13.3	-13.3	-13.7	-13.9	-13.1	-12.7	-12.2	-11.3	-11.9	-12.0	-12.1
26	-12.6	-12.5	-12.3	-13.0	-13.1	-12.5	-11.9	-10.4	-9.0	-8.1	-8.0	-7.5	-6.4	-7.5	-7.5	-7.6	-7.5	-7.3	-7.3	-8.0	-8.2	-8.1	-8.1	-8.5
27	-8.4	-8.3	-8.4	-8.5	-8.6	-8.9	-8.3	-8.3	-8.1	-8.0	-7.7	-7.9	-7.7	-8.5	-8.5	-8.5	-8.1	-8.1	-8.0	-8.0	-7.9	-7.9	-7.7	-7.4
28	-7.3	-7.5	-7.6	-7.5	-7.5	-7.8	-8.0	-6.9	-6.0	-5.1	-5.5	-4.1	-4.0	-5.2	-5.0	-5.1	-5.5	-6.3	-6.7	-7.4	-8.0	-7.9	-7.6	-7.3
29	-8.0	-8.2	-8.3	-8.0	-8.0	-8.0	-7.9	-8.1	-8.2	-8.3	-9.0	-9.1	-8.7	-8.6	-9.0	-9.0	-9.1	-9.2	-9.0	-9.1	-9.3	-9.6	-9.5	-9.5
30	-9.4	-9.3	-9.2	-9.3	-9.2	-9.2	-9.2	-8.9	-8.7	-8.4	-8.2	-8.1	-8.2	-9.1	-9.1	-9.0	-8.9	-9.0	-9.1	-9.4	-9.7	-9.9	-10.0	-10.1
31	-10.0	-10.0	-10.2	-10.4	-10.6	-11.0	-11.0	-10.0	-8.8	-8.1	-8.0	-8.3	-7.3	-8.1	-8.2	-8.1	-7.9	-7.3	-7.7	-8.1	-8.2	-8.3	-8.1	-7.9
Mittel	-4.3	-4.9	-4.9	-5.0	-5.1	-5.5	-5.5	-4.7	-4.3	-3.9	-3.6	-3.3	-3.0	-3.4	-3.7	-3.3	-3.3	-4.0	-4.2	-4.6	-5.0	-4.3	-4.3	-4.3

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

Die Berner Registrir-Beobachtungen sind durch Störungen in den Apparaten und ungenügende Beaufsichtigung etwas unvollständig und unzuverlässig geworden, so dass sie nur auf ausdrücklichen Wunsch der Berner-Regierung publicirt werden, um zwischen der früheren Serie und der mit August 1871 unter neuer Direction beginnenden neuen Serie keine vollständige Lücke zu lassen.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Dezember 1870.

Stündliche Barometerstände.																									
Tag.	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	14.8	14.0	13.2	12.5	12.0	11.5	11.8	11.3	10.8	10.0	9.7	9.0	8.2	8.0	7.6	7.5	7.3	7.1	
4	7.0	6.9	6.8	6.5	6.1	5.9	5.4	6.2	7.1	7.9	8.6	9.2	9.8	10.3	11.5	12.2	12.9	13.5	14.1	15.0	15.8	15.5	15.4	15.2	
5	15.1	15.0	15.1	15.5	15.8	15.9	16.0	15.0	14.0	12.9	11.0	11.0	10.0	10.7	11.2	11.7	12.0	12.5	13.0	13.4	13.8	13.1	12.8	12.0	
6	11.8	11.4	11.0	10.5	10.4	10.2	10.0	9.9	9.7	9.2	8.5	8.0	7.8	7.6	7.4	7.0	6.7	6.2	6.0	5.5	5.1	4.9	4.4	4.0	
7	3.9	3.5	3.2	3.0	2.8	2.0	1.6	1.5	1.2	1.1	1.0	0.9	0.9	0.9	1.0	1.1	1.1	1.0	0.9	0.7	0.5	0.4	0.2	0.0	
8	-0.1	-0.3	-0.3	-0.2	-0.3	-0.5	-0.9	-1.1	-1.3	-1.5	-1.6	-1.8	-1.7	-1.1	-0.8	-0.5	-0.3	-0.1	0.0	0.3	0.2	0.8	1.1	1.7	
9	1.9	2.2	2.8	3.0	3.5	3.4	3.6	3.5	3.6	3.9	4.1	5.0	5.9	6.8	7.3	7.5	8.1	8.5	9.0	9.5	10.2	10.1	10.1	9.6	
10	9.8	9.9	10.0	10.1	10.3	10.5	10.7	10.4	10.1	10.0	9.9	10.0	10.0	9.9	10.0	9.9	9.9	9.8	9.7	9.7	9.6	9.7	9.7	9.7	
11	9.7	9.6	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.8	9.6	9.5	9.4	9.4	9.5	9.4	9.5	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.0	8.9	8.9	8.6	
12	8.4	8.2	8.0	7.9	7.9	7.8	7.7	7.6	7.4	7.3	7.1	6.9	6.8	7.0	7.2	7.5	7.6	7.7	7.8	7.9	8.0	8.1	8.2	8.2	
13	8.3	8.4	8.5	8.5	8.6	8.7	8.8	8.7	8.6	8.4	8.3	8.4	8.5	8.6	8.7	8.8	8.8	8.9	9.0	9.0	9.0	8.9	8.8	8.7	
14	8.6	8.6	8.5	8.4	8.3	8.2	8.1	8.0	7.9	7.8	7.6	7.7	7.9	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1	8.3	8.4	8.5	8.6	8.7	8.6	
15	9.0	9.2	9.3	9.4	9.6	9.8	9.9	9.8	9.7	9.4	8.9	8.8	8.8	8.9	9.0	8.9	9.0	9.0	9.0	8.9	8.9	9.0	9.2	9.3	
16	9.6	9.8	9.9	9.9	9.9	10.0	9.9	10.0	9.9	10.0	10.0	10.1	10.7	10.9	11.0	11.1	11.2	11.3	11.5	11.5	11.6	11.6	11.5	11.5	
17	11.4	11.2	11.1	11.2	11.1	11.2	11.2	11.7	11.8	11.8	11.8	11.9	12.1	12.8	13.0	13.3	13.5	13.7	14.1	14.5	14.9	14.4	14.0	13.7	
18	13.3	13.1	12.8	12.5	12.1	11.8	11.1	10.3	9.5	8.4	7.6	7.2	6.9	8.1	9.8	11.0	12.2	13.5	14.8	16.0	17.2	17.1	17.0	17.0	
19	16.9	16.8	16.7	16.7	16.6	16.6	16.5	15.6	15.0	14.0	13.8	13.3	13.0	12.9	12.7	12.3	12.0	11.8	11.4	11.3	10.7	10.3	10.0	9.5	
20	9.4	9.0	8.7	8.2	7.7	7.2	7.0	6.8	6.1	5.5	5.0	4.7	4.8	4.7	4.5	4.3	4.0	3.6	3.2	2.9	2.4	2.1	1.9	1.3	
21	1.1	0.9	0.8	0.6	0.5	0.5	0.2	0.0	-0.1	-0.5	-0.6	-0.9	-0.9	-0.5	-0.4	-0.3	-0.5	-0.6	-0.8	-1.0	-1.1	-1.3	-1.1	-1.0	
22	-1.0	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	-0.7	-0.8	-0.7	-1.0	-1.0	-1.0	-0.9	-0.8	-0.5	-0.1	-0.1	0.0	0.0	0.1	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	
23	0.9	1.0	1.0	1.0	1.1	1.2	1.1	1.5	1.9	1.7	1.6	2.0	2.4	2.9	3.1	3.3	3.4	3.4	3.7	4.0	4.1	4.2	4.1	4.2	
24	4.1	4.2	4.1	4.1	4.1	4.2	4.1	4.0	3.9	3.3	3.1	3.2	3.5	3.6	3.5	3.5	3.4	3.2	2.5	2.6	2.7	2.2	1.6	1.0	
25	0.6	0.0	-0.1	-0.2	-0.1	-0.3	-0.4	-1.6	-2.5	-3.4	-4.3	-4.7	-4.9	-4.4	-4.3	-4.2	-4.1	-4.3	-4.4	-4.5	-4.6	-4.3	-3.9	-3.9	
26	-3.7	-3.5	-3.4	-3.2	-2.9	-2.5	-2.2	-1.8	-2.0	-2.0	-2.0	-1.5	-0.9	-0.7	-0.2	-0.1	-0.3	-0.2	0.1	0.4	0.8	0.7	0.9	0.9	
27	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.2	1.1	1.1	1.0	0.9	1.0	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.3	
28	1.3	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.1	1.3	1.2	0.9	0.9	1.1	1.6	1.7	1.7	1.8	1.8	1.9	1.9	2.0	2.0	1.8	1.5	1.3	
29	1.0	0.9	0.6	0.5	0.4	0.3	0.0	0.2	0.4	0.5	0.7	0.9	1.1	1.5	1.6	1.8	1.9	2.1	2.3	2.4	2.7	2.9	3.2	3.5	
30	3.5	3.6	3.8	4.0	4.3	4.5	4.2	4.3	4.5	4.7	5.1	5.9	6.6	7.1	7.5	7.9	8.3	8.8	9.2	9.9	10.3	10.4	10.4	10.4	
31	10.4	10.2	10.3	10.7	11.1	11.5	11.7	11.5	11.0	10.9	11.0	11.2	11.6	11.6	11.5	11.4	11.4	11.5	11.6	11.5	11.6	—	—	—	
Mittel	6.2	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.2	6.1	6.0	5.7	5.5	5.5	5.6	5.9	5.8	6.2	6.3	6.4	6.4	6.6	6.7	6.4	6.3	6.2	

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (—) 700 Millimetern war.

Beobachtungen an den registirenden

Dezember 1870.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	-3.8	-0.3	-1.9	-6.4			24	338.5												
2	-5.9	0.2	-5.0	-7.1			24	275.8												
3	-6.7	0.0	-6.1	-8.0	8	0.4	9	25.6			3	3.6					3	4.8	1	0.0
4	-7.5	0.1	-4.8	-11.5			2	1.4	1	0.2	1	0.1	2	9.9	6	5.0	12	117.5		
5	-10.8	-0.1	-9.4	-11.5	7	0.5	1	0.0	1	0.0	1	0.0		1	0.0	12	0.7	1	0.0	
6	-9.6	0.1	-5.1	-12.7	5	0.0	3	0.0					2	0.0	2	0.0	12	1.1		
7	—	—	—	—	2	0.0					3	0.2	4	1.9	6	1.4	8	0.0	1	0.0
8	-6.6	-0.3	-5.6	-8.2	5	0.0	1	0.0						2	0.0	10	0.0	6	10.4	
9	-2.5	-0.5	1.0	-6.0							3	4.9	8	47.1	7	18.1			1	11.8
10	-6.3	0.1	-2.0	-12.5			1	0.0	1	0.0	5	0.0	1	0.0	9	0.0	7	14.9		
11	-8.9	-0.2	-4.2	-13.2	1	0.0					6	3.9	9	6.4	3	4.7	3	0.0	2	0.0
12	-4.9	-0.2	0.2	-10.2									16	8.0	2	0.0	6	3.5		
13	1.8	-0.4	4.6	0.1									23	2.7	1	0.0				
14	3.6	-0.2	5.9	0.6							4	11.3	8	6.1	3	0.8	7	20.9	2	8.0
15	6.0	0.3	8.1	4.5	4	1.4	2	3.1			8	5.1	1	0.3	5	2.9	4	11.7		
16	8.3	0.1	10.5	6.2										4	7.4	20	22.8			
17	5.3	0.2	6.2	4.2												24	112.4			
18	6.1	-0.2	7.4	4.2										24	177.3					
19	5.5	-0.1	7.6	2.9	1	12.0	1	16.3								17	195.0	5	80.3	
20	5.8	0.0	7.7	3.1			21	177.4			3	39.2								
21	1.9	0.0	8.3	-2.0			24	34.4												
22	-8.0	1.0	-1.9	-11.2			24	209.3												
23	-13.4	0.1	-11.5	-15.2	4	0.0	20	29.0												
24	-14.9	0.4	-13.2	-16.9	15	0.0	1	0.4	4	0.0	1	0.0		3	1.0					
25	-14.2	-0.3	-11.8	-16.1	3	0.0	21	0.8												
26	-9.3	-0.5	-6.4	-13.1	15	11.1	7	6.7	2	0.6										
27	-8.2	-0.1	-7.4	-8.9			24	0.7												
28	-6.6	0.1	-4.0	-8.0			24	14.0												
29	-8.7	-0.1	-7.9	-9.6			24	97.5												
30	-9.1	-0.1	-8.1	-10.1			23	0.0	1	0.0										
31	-8.9	0.1	-7.7	-11.0	2	0.0	2	0.0	1	2.0	13	47.4	5	29.4			1	0.0		
Mittel	-4.36	-0.03			72	25.4	283	1230.9	11	2.3	56	115.7	79	111.8	78	218.9	146	504.3	19	111.0

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Tag.	Bern: Sternwarte. XII. 1870.				Bern: Sternwarte. XII. 1870.						Bern: Sternwarte. I. 1871.					
	Luftdruck.				Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 46° 57' Höhe: 574 ^m						Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 57' Höhe: 574 ^m					
	Wahres Tagesmittel.	Differenz.	Maximum.	Minimum.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	—	—	—	—	-3.5	-2.6	-2.0	5.7	NO 3	v. s, a. he	-8.1	-8.4	-7.4	10.0	NO	nm. s
2	—	—	—	—	-6.1	-7.0	-5.1	4.0	NO 2	wo	-8.9	-8.0	-5.9	4.3	O	m. b, he
3	710.4	—	714.8	707.1	-6.7	-8.0	-6.1	8.3	NO	m. rf, a. s	-8.1	-11.7	-7.4	7.7	NO	m. nb, b ^o , a. he
4	710.2	-0.1	715.3	705.4	-7.6	-7.7	-4.8	7.0	NO 1	ss. m. s, nm. he, b	-6.8	-7.7	-5.5	10.0	SW	nm. nb
5	713.3	0.0	716.0	710.0	-10.5	-11.0	-9.9	10.0	NO	m. n	-6.3	-7.2	-5.7	10.0	var.	nb
6	708.1	0.5	711.8	704.0	-9.7	-11.3	-5.2	7.0	W	m. a. nb, nm. he	-1.6	-2.6	-0.2	10.0	var.	m. s
7	701.4	0.4	703.9	700.0	-9.2	-12.2	-6.0	9.0	NW	wo, a. b	-4.0	-5.0	-0.8	7.7	O	nb, a. he
8	700.4	0.4	701.7	698.2	-6.3	-7.2	-5.6	10.0	W	b, s	-3.5	-3.0	1.2	7.3	NW	na. s, b, he
9	706.0	-0.6	710.2	701.3	-2.0	-3.2	-0.4	8.7	SW 1	m. a. s, nm. wo, b	-5.8	-6.4	-1.7	10.0	NO	m. a. nb
10	710.0	-0.1	710.7	709.6	-6.4	-6.0	-2.3	6.3	W	m. a. n, nm. he	-6.2	-9.8	-3.0	10.0	NO	m. nm. nb
11	709.4	0.0	709.3	708.6	-8.7	-12.3	-5.0	10.0	S	nb, b	-6.2	-7.4	-5.3	10.0	NO 1	
12	707.7	0.2	708.4	706.3	-4.7	-10.0	-3.2	10.0	SW	nb, a. rg	-6.7	-6.3	-4.6	9.0	NO 1	um. s ^o , a. wo
13	708.7	-0.1	709.0	708.3	2.0	0.3	4.6	10.0	SW	m. wo, nm. nb, b	-8.2	-9.4	-6.9	4.7	NO 1	he, m. a. wo
14	708.2	0.0	708.3	707.6	3.3	1.4	4.2	10.0	SW	m. r ^o , a. rg	-11.0	-12.4	-8.5	10.0	O	m. nb
15	709.2	0.0	709.3	708.3	5.7	4.5	6.4	10.0	S	nb, a. rg	-10.1	-12.0	-6.9	6.7	SO	m. a. nb, nm. he ²
16	710.6	-0.1	711.6	709.6	8.2	9.0	8.3	10.0	var.	rg	-7.4	-11.4	-4.0	7.3	SO	m. nb, wo
17	712.6	-0.1	714.3	711.1	5.1	5.3	5.7	8.0	SW	rg	-0.3	-4.7	2.6	9.7	W	nm. a. rg. s
18	711.7	0.0	717.2	706.3	6.3	6.7	6.6	8.0	SW	b, nm. he	0.2	0.1	3.0	5.0	NW	wo, a. he
19	713.6	0.2	716.3	709.6	5.6	3.7	7.4	10.0	W 2		-0.3	-2.1	0.0	9.3	NW	m. nm. s
20	705.2	0.5	709.4	701.3	5.8	5.6	7.7	10.0	SW 2	m. r ^o , a. rg	-0.7	-1.3	3.2	6.7	W	m. b, wo, a. he
21	699.7	0.0	701.1	698.7	1.9	2.3	2.9	10.0	NW	nm. rg, a. s	-7.1	-10.4	-1.6	1.0	SO	he
22	699.6	0.0	700.3	699.0	-9.0	-6.9	-8.7	10.0	NO 2	m. b ^o , nm. s	-5.4	-8.7	-1.2	4.7	SO	he, nm. s, a. b
23	702.4	-0.1	704.2	700.3	-13.5	-12.6	-13.0	7.3	NO 1	b, a. he	-3.4	-4.9	0.0	6.7	SO	m. wo, he, a. n
24	703.3	-0.1	704.2	701.0	-15.3	-16.5	-13.2	1.3	NO	he	-7.5	-10.4	-5.9	9.0	N	n, a. wo
25	697.1	0.4	700.6	695.1	-13.9	-16.1	-13.8	10.0	NO		-4.9	-6.4	-2.6	10.0	var.	n
26	698.3	-0.4	700.3	703.7	-8.3	-11.9	-6.4	9.7	NO 1	wo, a. b	-6.2	-8.2	-4.7	9.7	NO	nb
27	701.1	0.0	701.3	700.9	-8.1	-8.3	-7.7	10.0	NO	b, nm. nb	-4.7	-5.6	-3.7	10.0	NO 1	
28	701.5	-0.1	702.0	700.3	-6.7	-8.0	-4.0	8.3	NO	m. nb, b, a. wo	-5.4	-5.9	-5.1	10.0	NO	m. nm. nb
29	701.4	0.1	703.5	700.0	-8.7	-7.3	-8.7	10.0	NO 1	nm. s	-4.6	-5.7	-2.6	7.3	NO	m. wo, he, a. b
30	706.6	-0.4	710.4	703.5	-9.0	-9.3	-8.2	8.0	NO	nm. s, a. he	-5.3	-6.2	-1.9	5.7	NW	m. nb, wo, a. he
31	711.2	—	711.7	710.2	-9.0	-11.0	-7.3	9.3	NO	nm. nb	-6.3	-6.4	-4.9	10.0	var.	nb
Mittel	706.19	0.02			-4.48	-5.45	-2.99	8.6		?	-5.50	-6.95	-3.16	8.0		?

Windstill: 58. N: 9. NO: 20. O: 4.
S: 1. SW: 7. W: 4. NW: 2. — 8. Schneegestöber. — 13. Glatteis.

Windstill: 73. NO: 14. SO: 1. SW: 1.
W: 3. NW: 1. — 7. 1^h Wolkenzug S.
16. id. N. — 18. id. S. — 30. id. SO.

Station: **Dollfus-Ausset au col du Saint-Théodule.**

Posit.: Long: 5° 22' 30", Lat.: 45° 56' 4", Alt.: 3333^m.

Août 1865.

Melchior et Jacob Blatter de Meyringen,
J. Antoine Gorret de Valtournanche.

Jour.	Température.						Baromètre à 0°.				Humidité relative.			Direction et force du vent.			Clarté moyenne.	Caractère du temps Hydrométéores.			
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moyenne diurne.	Min.	Max.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moy.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h					
1	0.0	2.5	0.0	0.67	-2.1	3.0	Les moyennes diurnes de température sont les moyennes par 24 chiffres, dont 11 sont observés, et 13 sont interpolés; les observations des températures se font à 6 ^h , 7 ^h , 8 ^h , 10 ^h , midi, 1 ^h , 2 ^h , 4 ^h , 6 ^h , 8 ^h , 9 ^h . Les minima sont les extrêmes diurnes, observés au thermomètre minimal à l'ombre permanente; les maxima sont des lectures directes.				87	66	94	NE	10	20	1	5.9	m. ng, nu, ap. cl		
2	0.0	1.0	-0.2	-0.60	-4.4	1.0	L'état du ciel est observé				87	92	96	O	20	40	3	9.4	m. cv, nu, ap, ng, sr. cv		
3	-2.5	0.8	-3.8	-2.35	-6.5	2.5	horaire de 6 ^h matin à 9 ^h soir; de 10 ^h soir à 5 ^h matin les chiffres sont interpolés.				76	76	84	SO	40	20	1	6.0	m. cv, vt, ap, cl, nt, br		
4	-4.7	-3.2	-5.5	-5.25	-10.0	-1.3	512.4	512.8	512.1	512.4	90	86	75	SO	10	10	2	6.5	1.7m, br, cv, ap, cl, sr, ng		
5	-7.2	0.3	-5.3	-4.18	-8.6	2.8	512.7	514.1	513.9	513.6	77	72	75	E	3	ca	E	1	1.6	m. sr. cl ² , nu	
6	-0.5	5.8	-0.5	0.60	-4.0	5.8	513.3	513.5	512.3	513.2	33	66	85	E	1	NO	1	ca	5.2	m. cl ² , nu, sr. cv	
7	-5.4	-2.5	-4.5	-3.39	-6.2	-0.7	510.0	507.7	509.5	509.1	100	85	86	NE	1	E	2	E	1	5.6	m. gv, br, ap, nu, cl
8	-2.2	1.8	-2.7	-1.29	-4.1	3.7	509.4	509.3	508.0	509.1	96	71	81	ca	E	1	ca		2.3	m. cv, nu, cl ²	
9	-1.5	4.7	0.9	1.24	-2.7	5.3	512.4	512.8	512.1	512.4	55	71	85	ca	O	10	O	2	1.9	m. sr. cl ² , ap, nu	
10	0.5	2.3	0.4	1.05	-1.0	4.3	512.7	514.1	513.9	513.6	100	100	91	O	3	SO	20	O	2	8.0	br, ap, pl ⁰ , sr. cv
11	0.7	2.0	1.8	1.64	-0.3	4.2	513.3	513.5	512.3	513.2	83	100	100	SO	2	SO	2	ca	9.6	m. cv, br, ng ⁰ , pl ⁰	
12	4.0	6.0	2.9	3.96	1.0	6.1	510.0	507.7	509.5	509.1	87	92	96	ca	SO	10	O	2	7.1	v, br, cv, m. ng, pl	
13	2.0	4.7	2.0	2.80	0.0	6.2	509.4	509.3	508.0	509.1	100	81	94	O	1	SO	20	O	1	8.6	m. br, nu, gr, sr, pl, do
14	0.1	0.0	-2.5	-0.68	-2.7	1.0	508.0	508.3	509.3	508.9	88	100	100	O	3	E	2	E	3	7.9	7.9 br, ng, nt, ng
15	-2.9	4.9	-2.5	-0.44	-3.5	5.2	508.2	509.3	510.8	509.4	79	75	78	E	3	E	1	E	3	3.2	cl ²
16	-1.2	8.1	0.0	1.15	-2.5	8.1	509.9	510.3	510.1	510.1	83	90	94	O	10	O	10	O	1	8.3	m. cv, ng, cv, sr, br, ng
17	0.6	8.4	-1.5	2.17	-2.0	8.6	508.9	508.7	508.0	508.5	67	63	67	SO	1	SO	1	E	1	3.3	m. nu, cl ²
18	-1.0	3.6	-1.2	0.40	-3.0	4.6	511.0	511.6	513.4	512.0	86	78	90	O	10	O	20	O	2	6.6	m. nu, cl ² , sr, cv, ng
19	0.0	2.1	-0.3	-0.38	-1.8	2.9	515.0	516.7	519.7	517.1	100	67	97	E	2	SO	1	E	1	6.6	4.0m, br, ng, ap, cl ² , sr, cv
20	-0.1	6.5	-1.0	1.28	-2.0	6.5	519.7	520.7	521.4	520.6	75	76	86	E	2	E	1	S	1	4.0	cl, nu
21	0.5	5.6	0.0	1.35	-1.6	6.4	520.5	520.3	519.1	520.0	75	70	75	SO	10	O	10	O	1	3.7	m. sr. cl ² , ap, nu
22	0.0	3.0	1.0	1.02	-0.5	3.0	516.0	514.4	512.3	514.2	97	100	81	NO	10	O	10	O	3	10.0	m. ng, br, pl, ng
23	3.2	3.2	1.8	2.30	0.0	4.4	510.3	510.7	511.0	510.4	90	100	88	O	10	O	30	O	2	6.8	4.0m, pl, br, ap, pl, sr, cl
24	1.5	3.8	1.0	1.88	0.0	4.6	511.0	511.6	513.4	512.0	52	73	85	O	20	O	20	O	1	5.2	m. nu, cv, sr. cl
25	2.4	2.3	2.0	1.98	0.0	3.2	515.0	516.7	519.7	517.1	80	100	100	O	20	O	30	O	3	9.6	5.0m, pl, br, cv, sr, pl
26	3.2	5.2	4.2	3.65	1.4	5.8	519.7	520.7	521.4	520.6	84	85	62	O	30	O	30	O	1	5.5	1.0m, pl, m. ng, pl, sr, cl
27	6.2	11.2	7.4	7.71	4.2	11.4	516.0	514.4	512.3	514.2	53	53	53	O	10	O	10	O	1	1.0	cl ²
28	8.0	14.1	8.2	9.00	6.0	15.1	510.3	510.7	509.3	510.4	50	45	41	N	1	S	1	S	1	2.3	cl ²
29	7.2	8.4	3.6	5.90	-1.2	9.0	509.9	510.3	511.0	510.5	44	69	85	S	1	SO	1	SO	2	4.5	m. cl, cv, sr, br, gs
30	2.2	1.0	2.2	0.65	-2.0	3.4	510.3	510.7	509.3	510.4	80	100	100	S	1	E	1	E	1	9.5	7.0m, nu, br, gs, ng
31	-1.5	1.6	-0.1	0.20	-2.0	2.8	509.9	510.3	511.0	510.5	100	100	100	E	1	E	1	E	1	9.4	m. br, nu, br, ap, ng
Moyenne	0.88	3.85	0.25	1.19	-2.00	-1.82	?	?	?	?	79.3	80.3	84.6							6.0	30.6

1. Neige faible 6^h matin. — 2. id. de midi à 4^h soir. — 4. Brouillard 6-11^h matin; neige à midi, 1^h, 2^h et 9^h soir. — 5. Nuageux 2-6^h après-midi. — 6. id. depuis midi. — 7. Brouillard 7-10^h; rayons solaires depuis 2^h. — 10. id. jusqu'à 5^h soir. — 11. id. depuis 10^h matin; neige variant avec pluie faible 1-9^h soir. — 12. Neige et pluie 11^h matin. — 13. Brouillard 7-10^h matin; pluie 6^h et 9^h soir. — 14. Brouillard et neige depuis 8^h matin. — 16. Neige 11^h, midi et 9^h soir; brouillard 3-6^h soir. — 18. id. 9^h soir. — 19. id. 4-11^h matin. — 22. Neige 6-7^h matin; brouillard 8-10^h; pluie et neige à 4^h et 8^h soir. — 23. Brouillard 10-1^h; pluie 3-6^h soir. — 25. Pluie 10-1^h et 4-9^h soir. — 29. Grêle 6^h soir. — 30. Brouillard depuis 9^h matin; neige depuis 1^h après-midi. — 31. Brouillard jusqu'à 7^h matin et depuis 1^h; neige 4^h.

Hauteur de la neige tombée: 4. 2^{cm}; 14. 7; 19. 3; 30. 8.

Les observations du 2 à 1^h jusqu'au 14 Août après-midi sont faites par Dollfus-Ausset, August Michel et Wettstein.

Station: **Dollfuss-Ausset au col du Saint-Théodule.**

Posit.: Long.: 5° 22' 30", Lat.: 45° 56' 4", Alt.: 2333^m.

Septembre 1865.

Melchior et Jacob Blatter de Meyringen,

J. Antoine Gorret de Valtournanche.

Jour.	Température.						Baromètre à 0°.				Humidité relative.			Direction et force du vent.			Clarté moyenne.	Caractère du temps Hydrométéores.	
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moyenne diurne.	Min.	Max.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moy.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h			
1	-3.5	0.2	-0.6	-1.08	-4.0	0.9	—	—	—	—	88	84	63	E	3 E	2 E	4	3.5	m. sr. cl ² , nu
2	0.9	2.4	0.3	0.69	-1.0	2.8	—	—	—	—	95	75	91	E	3 E	2 E	2	4.5	m. cv, cl ²
3	3.6	6.4	1.5	3.78	0.0	7.5	516.5	517.4	517.6	517.2	53	85	87	E	2 E	E	1	1.1	cl ²
4	3.0	6.8	1.0	3.09	0.5	6.3	516.3	517.3	517.7	517.1	61	63	78	E	1 E	1 E	1	2.4	m. cl ² , nu, sr. cl
5	1.3	8.6	1.8	3.51	0.0	8.8	517.2	517.5	518.1	517.6	85	69	91	E	1 E	1 E	1	6.1	2.7m.gb, nu, sr. pl. ng
6	0.0	4.0	1.0	1.78	-2.0	7.0	516.5	516.8	518.4	517.2	92	86	85	E	1 E	1 E	1	4.6	m. gb, cl ² , ap. gs. ng, sr. cl
7	0.0	5.0	1.0	1.65	-1.0	6.4	515.6	516.2	515.9	515.9	77	79	100	SE	1 O	1 O	1	6.5	3.5m. nu, sr. br. ng
8	-1.0	3.3	-4.0	-0.56	-4.5	3.3	515.4	515.5	515.9	515.6	100	100	100	O	1 O	1 O	1	9.2	0.8 m. ng ^o , br
9	-2.0	2.3	1.0	0.56	-2.0	3.1	515.7	516.3	517.4	516.6	72	75	85	S	1 E	1 E	1	3.4	cl, nu
10	-0.2	3.1	0.6	1.17	-0.4	3.2	517.5	518.3	518.9	518.2	73	93	30	E	1 E	2 E	2	2.8	m. gb, cl
11	2.6	6.6	1.6	3.06	0.0	6.6	518.6	519.3	518.9	518.9	79	88	94	E	2 E	1 E	2	1.5	cl ²
12	3.6	5.2	0.2	2.69	0.0	5.6	515.5	516.6	516.6	516.2	50	56	84	E	2 E	2 E	1	3.0	nu, sr. cl ²
13	2.4	6.0	2.6	2.47	0.0	6.2	514.7	516.4	516.8	516.0	37	37	66	E	3 E	E	2	0.2	cl ²
14	2.0	7.2	1.3	3.57	0.0	8.0	516.5	517.4	517.7	517.2	42	32	67	E	2 E	E		0.3	cl ²
15	0.8	8.0	2.0	3.42	0.3	8.0	517.0	517.3	517.1	517.1	46	66	83	E	E	E	1	0.3	cl ²
16	0.3	8.8	1.3	3.16	-0.4	9.0	516.3	516.7	516.8	516.6	48	31	58	E	1 E	1 E	1	0.0	cl ²
17	1.0	8.3	0.3	3.00	0.0	8.3	516.0	516.1	516.4	516.2	85	54	80	E	1 E	E	1	2.1	m. cl ² , nu
18	-1.2	6.0	1.0	1.12	-2.3	6.0	515.9	517.4	518.0	517.1	75	24	61	E	2 E	1 E	1	0.6	cl ²
19	1.3	8.2	1.2	3.18	-0.5	8.2	517.2	517.9	518.1	517.7	49	41	80	E	1 E	E		1.1	cl ²
20	0.6	6.0	1.2	2.12	-1.0	6.0	516.7	517.2	516.6	516.3	67	55	75	E	2 E	1 E	1	0.9	cl ²
21	0.2	6.0	0.3	2.52	0.2	6.6	514.6	514.3	514.3	514.6	99	55	54	E	E	E		2.5	m. cl ² , nu, sr. cl
22	1.2	4.2	-0.3	1.34	-1.0	6.0	514.4	515.1	515.7	515.1	73	81	84	E	E	E	2	1.6	m. cl ² , ap. gs. ng, sr. cl
23	0.8	4.8	-2.0	0.73	-2.7	5.4	514.3	515.3	516.4	515.7	48	57	89	E	2 E	E	2	4.4	m. sr. cl, ap. br. ng
24	-2.2	4.0	1.2	0.97	-2.7	4.4	516.8	517.2	517.5	517.1	79	68	66	E	E	1 E	2	2.6	cl
25	0.0	3.0	-2.6	-0.33	-3.0	3.4	516.3	516.6	517.3	516.7	76	60	62	E	2 E	1 E	2	1.3	cl ²
26	-3.2	3.2	-1.6	-0.61	-3.6	4.2	516.5	516.3	516.1	516.3	47	58	96	E	2 E	2 E		0.3	cl ²
27	-4.0	-1.6	-3.2	-3.16	-5.4	-1.0	514.2	514.1	514.5	514.3	100	100	100	O	1 O	1 S		10.0	br, cv
28	-4.4	1.0	-4.6	-2.88	-6.6	1.0	513.5	513.5	513.6	513.5	65	63	90	E	2 E	1 E	2	1.7	m. gb, cl
29	-5.8	0.3	-4.0	-3.08	-7.1	1.4	511.6	512.1	512.2	512.0	89	88	84	E	2 E	E		1.1	m. gb, cl ² , ap. cl
30	-5.0	0.4	-2.6	-2.81	-6.2	2.0	510.0	510.1	510.0	510.0	77	82	100	E	2 E	E		4.9	m. cl ² , cv, sr. br. ng
Moyenne	-0.20	4.63	-0.05	1.15	-1.83	5.18	515.63	516.21	516.46	516.10	70.9	66.8	81.1					2.8	7.0

5. Pluie à 5 et 6^h soir; neige à 7^h. — 6. Grésil par moments 2-5^h après-midi; neige à 6^h. — 7. Brouillard depuis 4^h; neige 6-8^h soir. — 8. Neige 7^h matin; brouillard jusqu'à 7^h soir. — 22. Grésil à 2 et 3^h; neige à 4^h après-midi. — 23. Brouillard et neige 4-5^h après-midi. — 30. Brouillard depuis 6^h soir; neige à 9^h.

Station: **Dolluss-Anusset au col du Saint-Théodule.**
 Posit.: Long.: 5° 22' 30", Lat.: 45° 56' 4", Alt.: 3333^m.

Octobre 1865.

Melchior et Jacob Blatter de Meyringen,
 J. Antoine Gorret de Valtournanche.

Jour.	Température.						Baromètre à 0°.				Humidité relative.			Direction et force du vent.			Clarté moyenne.	Caractère du temps Hydrométéores.
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moyenne diurna.	Min.	Max.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moy.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h		
1	-1.0	-1.6	-2.8	-2.50	-4.9	0.0	508.7	508.7	509.8	509.1	93	94	100	E 1	NO	NO 1	9.8	m. ng. br. br
2	-5.0	-2.1	-3.1	-3.2 s	-5.0	-1.6	508.5	508.8	510.4	509.2	93	97	100	NO	NO 1	NO	10.0	br
3	-3.4	0.0	-4.2	-2.88	-5.0	0.0	510.3	511.1	512.5	511.3	94	87	90	NE 2	E 1	E	9.3	cv. ap. br
4	-4.2	-0.8	-4.2	-3.93	-6.2	-0.8	511.7	511.3	510.1	511.0	94	63	54	E	NE	E 3	4.0	m. nu. cl ²
5	-8.0	-2.4	-6.5	-5.78	-8.5	-2.4	505.6	505.4	505.8	505.6	65	65	83	E 1	E 1	E 1	3.1	m. sr. cl ² , nu
6	-9.2	-2.4	-6.6	-5.89	-9.2	-2.2	505.4	506.1	507.7	506.4	76	57	65	E 2	E 2	E 1	1.2	m. sr. cl ² ; cl
7	-6.4	1.0	-3.0	-3.36	-8.1	1.4	507.5	508.3	508.5	508.1	39	85	74	E 2	E	E	0.8	m. gb. cl ²
8	-1.8	0.6	-2.8	-1.45	-4.5	1.8	506.9	506.1	505.3	506.1	58	91	94	E 1	E	E 3	5.8	m. cl ² , cv. sr. ng
9	-3.0	-0.3	-2.6	-2.36	-3.6	-0.3	504.9	502.5	502.2	503.2	100	100	100	O 2	S 1	O 1	9.9	br. ap. sr. nt. ng
10	-5.2	-0.4	-6.2	-4.08	-6.6	-0.4	500.6	500.9	501.9	501.1	93	100	89	O	SE	O 1	8.0	m. cl ² , nu, cv, sr. br
11	-4.6	-2.0	-5.0	-4.12	-6.3	-1.2	502.5	503.7	505.3	503.3	87	88	90	SE 2	SE	SO 2	7.8	cv, v
12	-5.8	-3.2	-6.8	-4.80	-7.5	-2.6	504.8	504.5	504.7	504.7	89	84	93	O 1	O 1	SO 1	7.1	cv, ap. br. gs. sr. cl ²
13	-8.4	-5.0	-5.6	-6.52	-9.4	-3.4	502.9	502.3	502.6	502.6	76	93	100	SO 1	O 1	SE 2	7.8	m. gv. nu, br, ng ^o
14	-6.4	-3.1	-6.0	-5.90	-8.3	-3.1	502.3	502.7	503.5	502.3	100	94	93	SE 1	SE 1	SE 2	9.3	nt. ng, m. sr. br. ng
15	-11.0	-5.4	-7.8	-7.97	-11.4	-4.6	505.0	505.4	506.0	505.5	86	100	87	SE 2	SE	SE	6.2	m. cl ² , ap. br. ng, sr. nu
16	-10.0	-5.3	-8.8	-8.12	-10.5	-5.2	505.9	506.5	506.8	506.4	87	78	53	SE 1	SE 1	SE 1	1.4	cl
17	-6.8	-3.4	-6.2	-5.79	-9.2	-2.2	503.9	502.3	501.7	502.6	50	47	76	SE 1	SE 2	SE 1	5.3	cv, nu, sr. cl
18	-6.0	-3.7	-4.3	-5.33	-7.4	-3.3	499.5	498.7	497.9	498.7	89	90	91	SO 2	S 1	SO 1	8.3	m. cv, br, ng ^o
19	-5.3	-6.0	-8.2	-6.32	-9.2	-5.3	494.6	495.8	498.8	496.4	100	86	92	SO 1	SO 3	SO	9.6	m. sr. br. ng ^o , cv
20	-9.2	-8.2	-7.2	-8.50	-11.3	-6.7	500.1	500.7	502.3	501.2	55	100	100	SO 2	SO 2	SO 3	7.5	m. cl, cv, ap. sr. br
21	-7.0	-3.6	-5.0	-5.86	-8.4	-2.8	505.1	505.9	506.6	505.9	74	75	80	SO	O	SO 3	2.7	m. cl, cl ²
22	-3.3	-2.2	-3.0	-3.22	-4.4	-2.0	506.1	503.8	504.7	504.9	100	100	65	O 3	SO 2	S 3	10.0	br, sr. ng, nt. br
23	-2.9	-5.3	-10.0	-5.17	-10.3	-2.2	501.8	501.4	503.3	502.2	100	100	91	O 2	O 2	O	7.1	br, m. ng, sr. cl ²
24	-6.3	-4.6	-8.2	-7.64	-9.7	-4.6	503.8	505.3	506.8	505.3	93	100	92	O 1	E 1	N 2	6.2	m. ng, br, ap. nu, sr. cl
25	-6.6	-3.6	-7.4	-6.31	-10.0	-2.8	506.2	505.5	503.2	505.0	79	94	100	O 1	SO 2	SO 4	6.9	m. cl, cv, sr. br ²
26	-11.2	-2.6	-6.0	-7.60	-13.3	-2.6	505.3	506.8	506.4	506.2	65	82	89	E 3	NE 1	SO 4	3.0	cl, nu
27	-4.8	-6.6	-9.0	-7.12	-10.0	-4.0	501.4	499.0	497.8	499.3	93	100	80	SO 4	O 2	S 1	9.0	br, ap. ng, sr. cv
28	-11.0	-7.5	-10.0	-9.87	-11.5	-7.5	495.5	495.7	498.7	496.6	91	92	100	SO 2	E 1	E 1	9.2	m. cv, br. ng
29	-11.6	-3.8	-4.8	-7.53	-11.6	-3.8	501.8	503.6	506.1	503.8	46	46	68	E 1	E	E	4.3	m. cl, nu
30	-4.2	-2.0	-5.2	-4.02	-6.5	-1.5	505.9	504.9	503.0	504.8	87	88	100	SO 1	SO 3	SO 1	6.8	m. gb. br, ap. cv, sr. br
31	-6.0	-6.0	-6.8	-6.17	-7.2	-5.8	503.0	503.7	503.4	503.4	100	100	100	SO 1	SO 1	S 2	10.0	br
Moyenne	-6.94	-3.29	-5.92	-5.46	-8.26	-2.63	504.12	504.11	504.65	504.29	82.3	86.3	86.4				6.7	

1. Neige 6-7^h et 10^h matin. — 3. Brouillard 2-4^h après-midi. — 5. Neige 4-9^h soir. — 9. id. depuis midi. — 10. Brouillard 4-6^h soir. — 12. id. 11-1^h; grésil 2^h après-midi. — 13. Givre 6-8^h matin; brouillard et neige par moments depuis 2^h. — 14. Brouillard 7-9^h matin et depuis 3^h; neige à midi et depuis 8^h soir. — 15. Brouillard et neige 1-5^h après-midi. — 18. Brouillard depuis 11^h matin. — 19. id. 6-10^h matin et depuis 6^h soir. — 22. Neige 6-7^h soir. — 23. Brouillard jusqu'à 4^h soir; neige 10-11^h matin. — 24. Neige 7-8^h matin; brouillard 10-1^h. — 25. Brouillard depuis 6^h soir. — 27. id. depuis 8^h matin à 4^h soir; neige 1^h après-midi. — 30. id. 9-12^h matin et depuis 6^h soir.

Il est impossible de déterminer la quantité de neiges qui tombent; les chutes ont ordinairement lieu par un vent fort, et de très-faibles parties tombent dans l'udomètre.

Station: **Dollfuss-Ausset au col du Saint-Théodule.**
 Posit.: Long.: 5° 22' 30", Lat.: 45° 56' 0", Alt.: 3333^m.

Novembre 1865.

Melchior et Jacob Blatter de Meyringen,
 J. Antoine Gorret de Valtournanche.

Jour.	Température.						Baromètre à 0°.				Humidité relative.			Direction et force du vent.			Clarté moyenne	Caractère du temps Hydrométéores.
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moyenne diurne.	Min.	Max.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moy.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h		
1	-9.2	-6.2	-6.2	-7.78	-11.0	-5.2	503.8	502.8	503.4	503.8	76	93	90	SO 1	S 1	SE 1	10.0	m. cv, nu
2	-6.0	-4.2	-4.2	-5.34	-7.3	-3.2	503.5	502.9	505.1	503.8	86	87	100	SE 2	SE 1	SE 2	9.8	m. cv, br, ng
3	-6.4	-5.8	-5.2	-5.55	-6.4	-5.0	502.0	501.0	501.2	501.4	100	100	100	S 1	E 1	E 1	10.0	br ² , sr. br. ng
4	-6.6	-6.8	-8.4	-7.28	-10.3	-5.2	501.4	501.4	502.5	501.8	100	100	100	SE 1	SE 2	SE 2	10.0	ng, br
5	-9.2	-4.8	-8.0	-7.66	-9.8	-4.0	502.8	502.3	502.9	502.7	88	100	96	SE	SO	SO	7.7	m. nu, br
6	-8.6	-7.2	-9.0	-8.29	-9.8	-6.0	503.8	503.4	504.7	503.8	92	100	88	SE 1	SO 2	SO 2	9.1	m.br.ng,br,sr.cv
7	-9.6	-7.8	-8.2	-8.27	-9.8	-6.0	504.3	503.7	504.6	504.2	96	100	100	SE 1	SO 1	SO 1	10.0	br, ng ^o
8	-7.8	-5.4	-6.4	-6.55	-8.4	-5.4	502.9	501.8	501.7	502.1	96	90	93	SE 3	E 4	SE 3	10.0	br, m. sr. ng
9	-9.0	-9.0	-15.0	-12.45	-16.7	-9.0	499.4	499.2	499.4	499.3	100	80	64	SE	SE 2	SE 1	4.8	m. br. ng, cl ²
10	-12.8	-10.8	-10.6	-11.51	-13.8	-10.2	498.2	499.8	502.5	500.8	75	74	82	SE 4	SE 4	SE 4	1.0	m. nu, cl ²
11	-8.4	-7.0	-6.8	-7.47	-10.2	-5.0	505.1	507.8	509.4	507.4	55	54	35	E 4	NE 3	E 2	0.1	
12	-7.8	-6.4	-7.6	-7.95	-11.0	-5.0	509.0	510.2	511.4	510.2	62	48	43	E 4	E 3	E	0.0	
13	-10.4	-6.6	-8.8	-8.55	-10.4	-6.2	511.2	511.4	511.9	511.5	49	55	36	E	E	E 1	0.4	
14	-9.0	-5.0	-8.6	-8.49	-10.4	-5.0	513.2	513.7	513.9	513.6	38	42	39	S 1	S	S 1	2.4	cl, nu
15	-9.6	-5.4	-10.2	-8.84	-10.2	-5.4	513.3	513.2	514.5	513.7	40	38	29	S 1	O	S 1	2.0	cl, nu, sr. cl ²
16	-9.4	-7.8	-6.0	-8.30	-9.6	-6.0	512.8	511.8	513.6	512.4	60	56	34	S 2	SE 2	SE 2	2.8	m. sr. cl ² , ap. nu
17	-5.6	-3.4	-6.4	-5.39	-7.3	-2.8	510.3	509.6	508.9	509.6	48	52	100	SE 1	E 1	E 1	9.6	cv,sr.br,ng,nt.br
18	-7.0	-6.0	-11.2	-9.00	-12.9	-6.0	508.1	507.8	508.6	508.2	96	93	39	SE 2	var. 2	NE 1	5.8	m. ng, ap. sr. cl ²
19	-7.4	-5.4	-6.6	-6.92	-9.2	-5.0	509.0	509.1	509.2	509.1	30	32	35	NE 3	E 1	var. 1	1.3	cl ³ , ap. nu
20	-6.8	-2.2	-6.4	-5.71	-8.9	-1.0	507.9	507.3	507.6	507.6	42	47	82	SE 1	SE	E 1	5.4	nu, cv, sr. cl ²
21	-8.2	-7.2	-7.4	-7.37	-8.2	-5.2	503.8	504.2	503.6	504.4	76	100	96	SO 1	SO 1	SO 2	5.6	m.cl,ap,br,sr.br,ng
22	-7.0	-2.7	-3.2	-4.27	-7.0	-2.2	503.6	504.4	506.5	504.8	100	93	94	SO 1	SO 1	SO 1	7.7	m. br, cv, nu
23	-2.6	-0.4	-0.6	-2.48	-7.2	-0.2	508.0	508.0	509.6	508.5	88	76	48	SO 3	SO 3	SO 3	4.5	m.cv,ap,nu,sr.cl ²
24	-3.0	-4.6	-8.6	-5.40	-8.6	-2.4	508.7	508.1	508.6	508.5	45	56	84	SO 3	SO 1	SO 1	3.9	m. cl, nu, cl
25	-6.0	-5.8	-5.8	-5.96	-6.2	-5.8	507.7	506.3	506.0	506.7	100	93	100	SO 2	SO 2	SO 3	9.8	br, gv
26	-6.2	-6.8	-8.0	-7.22	-8.0	-6.2	504.9	504.6	504.4	504.6	100	100	100	SO 3	SO 2	SO 3	10.0	m.br.gv,br,sr.ng
27	-8.8	-8.4	-11.6	-9.83	-12.8	-8.0	504.4	504.2	504.3	504.3	96	92	91	O 2	SO 2	O 1	8.4	m. br. cv, ng, br
28	-12.9	-11.0	-10.8	-11.18	-12.9	-10.0	504.6	502.2	500.4	502.4	87	100	95	SO 1	NO 1	SO 4	9.7	br, sr. ng. br
29	-11.8	-10.0	-10.2	-11.08	-12.3	-10.0	499.7	501.8	504.6	502.0	100	91	90	SO 3	SO 3	SO 1	8.8	m. sr. br, ap. cv
30	-9.0	-6.8	-7.8	-8.05	-9.0	-6.8	504.8	505.0	505.4	505.1	92	92	100	SO 3	SO 3	SO 1	9.6	m.cv.ap,ng,sr.br,ng
Moyenne	-8.07	-6.23	-7.79	-7.68	-9.86	-5.44	505.76	505.62	506.28	505.89	77.1	77.8	76.1				6.3	

1. Neige depuis 10^h matin. — 2. Brouillard et neige depuis 11^h matin. — 3. Neige depuis 4^h. — 6. id. 10^h matin; brouillard 9-5^h soir. — 8. Neige 8-10^h matin et 4-8^h soir. — 9. Brouillard jusqu'à 8^h matin. — 17. Brouillard et neige 7-9^h soir. — 18. Neige jusqu'à midi. — 21. Brouillard depuis midi; neige depuis 8^h soir. — 26. Neige à 4^h soir. — 28. id. 4-6^h soir. — 29. Brouillard jusqu'à midi et depuis 6^h soir. — 30. Neige depuis 2^h après-midi; brouillard depuis 6^h soir.

Station: **Dollfuss-Ausset au col du Saint-Théodule.**

Posit.: Long.: 5° 22' 30", Lat.: 45° 56' 0", Alt.: 3333^m.

Décembre 1865.

Melchior et Jacob Blatter de Meyringen,

J. Antoine Gorret de Valtournanche.

Jour.	Température.						Baromètre à 0°.				Humidité relative.			Direction et force du vent.			Clarté moyenne.	Caractère du temps Hydrométéores.			
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moyenne diurne.	Min.	Max.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moy.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h					
1	-7.8	-7.2	-7.8	-7.59	-8.0	-7.0	504.6	503.5	503.4	503.8	100	93	100	O	1	SO	2	O	1	10.0	m. sr. br. ng, ap. br
2	-8.6	-6.2	-8.2	-7.85	-8.6	-6.2	502.6	502.5	503.1	502.7	100	97	100	SO	2	SO	1	O	1	10.0	br, sr, ng
3	-9.0	-7.2	-9.0	-8.77	-9.6	-8.2	503.3	503.3	502.7	503.1	92	100	88	SO	1	S	1	O	1	10.0	br, ng
4	-9.0	-8.0	-8.6	-8.59	-9.0	-7.8	501.5	500.2	499.6	500.4	92	100	100	SO	1	SE	2	SE	1	10.0	br, ng
5	-8.8	-7.8	-8.0	-8.54	-9.2	-7.8	501.1	502.0	503.1	502.1	88	92	100	SE	1	O	1	ca		9.2	m. sr. br, ap. nu
6	-14.0	-10.1	-9.8	-10.61	-14.0	-9.0	504.5	506.2	508.8	506.5	95	77	63	E	2	E	2	E	1	1.8	m. gv. nu, cl ²
7	-8.4	-11.0	-11.0	-9.71	-12.2	-6.8	508.8	509.9	511.2	510.0	47	74	71	NE	3	E	2	ca		0.7	
8	-11.0	-7.6	-7.0	-9.09	-12.2	-7.0	512.4	502.8	513.0	512.7	39	58	44	E	2	NE	1	NE	3	0.1	
9	-8.2	-8.2	-10.0	-9.09	-11.6	-6.5	512.3	512.7	513.5	512.8	37	56	31	NE	1	ca		ca		0.0	
10	-9.0	-5.8	-11.6	-8.49	-11.6	-4.8	514.1	514.6	514.4	514.4	42	66	87	SE	1	SE	1	E	1	0.5	
11	-9.0	-10.0	-14.8	-10.69	-15.5	-6.0	511.7	509.2	508.4	509.8	57	67	69	SE	2	E	2	E	2	4.0	cl, nu, sr, cl ²
12	-16.2	-13.0	-16.2	-15.84	-18.5	-12.2	506.8	506.2	505.9	506.3	58	61	53	E	1	NE	2	E	1	0.0	
13	-19.2	-17.2	-19.0	-19.00	-20.0	-17.0	503.6	502.9	503.1	503.2	57	81	50	NE	1	E	1	NE	2	0.0	
14	-20.0	-11.8	-11.8	-15.18	-21.3	-11.8	504.2	505.6	505.9	505.2	55	77	41	SE	1	ca		NE	2	0.5	
15	-15.8	-17.2	-15.8	-15.87	-18.0	-12.0	503.5	502.0	504.9	503.5	71	81	54	NE	4	NE	3	NE	4	0.3	
16	-15.8	-12.6	-11.8	-13.56	-16.2	-11.0	507.0	507.6	509.5	508.0	72	91	68	NE	2	E	2	NE	2	2.6	m. cl ² , nu
17	-12.0	-8.2	-7.0	-9.39	-12.0	-7.0	508.9	508.9	509.0	508.9	54	44	54	E	2	E	2	NE	4	2.6	m. nu, cl ²
18	-11.8	-7.0	-10.6	-9.39	-11.2	-6.0	508.7	508.4	508.7	508.6	78	60	53	E	2	ca		ca		0.0	
19	-10.8	-8.0	-11.2	-9.92	-11.2	-8.0	508.4	508.4	508.9	508.6	40	62	78	ca		ca		SE	1	0.0	
20	-11.2	-9.2	-8.8	-9.97	-11.2	-8.2	509.6	509.7	510.5	509.9	65	49	43	S	1	E	1	NE	3	0.0	
21	-10.6	-6.0	-7.8	-8.12	-11.2	-5.8	511.3	512.9	513.5	512.6	35	40	45	SE	2	ca		E	2	0.0	
22	-5.8	-3.8	-2.2	-5.02	-7.6	-2.2	513.8	513.1	514.0	513.5	59	78	40	E	2	E	1	NE	1	0.4	
23	-4.0	-4.2	-3.0	-4.34	-8.0	-1.0	514.3	514.0	514.9	514.4	34	37	43	E	2	NE	3	NE	4	0.0	
24	-7.0	-4.0	-7.2	-6.12	-8.0	-2.6	514.6	514.5	515.3	514.8	47	43	37	E	1	E	2	E	2	0.0	
25	-4.0	-3.2	-7.8	-6.22	-8.4	-3.0	514.9	514.2	515.6	514.9	37	34	62	NE	3	NE	3	NE	1	0.0	
26	-9.2	-5.4	-8.0	-7.79	-9.4	-5.4	514.2	514.2	514.4	514.3	49	45	45	ca		ca		SE	1	0.0	
27	-9.0	-6.2	-9.6	-8.17	-10.0	-6.2	513.2	512.4	512.2	512.6	61	48	56	SE	1	ca		ca		0.0	
28	-9.6	-7.4	-9.0	-9.21	-10.5	-7.4	510.8	510.4	510.7	510.6	51	58	58	SO		SO	1	SO	2	0.7	m. nu ⁰ , cl ²
29	-10.0	-10.0	-10.6	-10.81	-13.2	-9.0	509.2	508.1	505.8	507.7	55	75	57	SO	2	SO	2	SO	3	0.0	
30	-13.2	-11.0	-10.0	-11.98	-14.8	-10.0	502.9	505.3	505.6	504.8	95	100	100	SO	3	SO	1	SO	1	10.0	br, ap, ng
31	-11.5	-9.6	-11.4	-10.98	-12.0	-9.8	507.8	507.9	507.8	507.8	88	97	87	SO	1	SO	2	SO	2	5.8	m. nu, cl
Moyenne	-10.61	-8.48	-9.89	-9.85	-12.08	-7.51	508.52	508.50	508.95	508.65	62.9	68.9	63.8							2.6	

2. Neige depuis 6^h soir. — 3. Brouillard et neige depuis 8^h matin. — 5. Brouillard jusqu'à midi et depuis 8^h soir. — 11. Deux hommes de Zermatt sont arrivés à la station à 4^h soir. — 30. Brouillard depuis 7^h matin, neige 12-4^h après-midi.

Température au soleil: 9. 10.0; 13. 1.0; 18. 13.0; 21. 16.4; 26. 15.5; les rayons solaires ne sont chauds que lorsque le vent est faible, mais surtout par calme.

Station: **Dollfuss-Ausset au col du Saint-Théodule.**

Posit.: Long.: 5° 22' 30", Lat.: 45° 56' 0", Alt.: 3333^m.

Janvier 1866.

Melchior et Jacob Blatter de Meyringen,
J. Antoine Gorret de Valtournanche.

Jour.	Température.						Baromètre à 0°.				Humidité relative.			Direction et force du vent.			Clarté moyenne.	Caractère du temps Hydrométéores.			
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moyenne diurne.	Min.	Max.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moy.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h					
1	-12.6	-11.6	-10.3	-12.04	-14.2	-10.3	505.2	508.4	505.5	504.7	100	100	100	O	1	O	2	SO	1	10.0	m. br. gv, br
2	-14.2	-12.0	-10.0	-11.97	-15.6	-6.4	507.4	507.6	509.0	508.0	100	77	58	E	1	ca	SE	1	4.3	m. br, cl	
3	-7.4	-5.2	-7.8	-6.83	-10.0	-3.0	509.3	509.2	509.4	509.3	81	98	88	NE	1	S	2	ca	5.7	m. nu. cv, ap. cl, sr. cv	
4	-9.4	-8.2	-11.0	-9.40	-11.0	-7.8	508.9	508.1	508.0	508.3	84	88	78	ca	SO	ca			5.0	m. nu, cl ²	
5	-10.0	-5.8	-9.4	-8.72	-10.7	-5.0	507.1	506.3	506.5	506.6	92	79	84	ca	SE	1	ca		1.8	m. cl ² , cl	
6	-9.9	-7.0	-10.0	-9.48	-11.7	-5.6	505.6	505.4	506.5	505.8	94	92	92	E	1	ca	E	1	5.3	m. cv, nu, sr. cl ²	
7	-11.0	-8.4	-15.2	-10.82	-15.2	-8.2	506.1	504.2	502.9	504.4	95	96	95	E	SO	2	NE	1	7.1	m. nu. ap. br. ng, sr. cl	
8	-10.0	-7.8	-9.2	-9.48	-13.0	-6.7	501.5	500.3	500.4	500.7	100	100	92	SO	1	SO	2	O	2	9.2	br, ng, sr. ng
9	-12.3	-13.2	-17.0	-13.60	-19.8	-12.8	496.9	494.1	489.6	493.5	71	90	100	O	SO	3	O	1	5.3	m. cl ² , cv, sr. br. ng	
10	-19.3	-17.2	-14.2	-13.00	-19.3	-14.2	488.6	491.3	495.9	492.1	100	100	74	N	1	NE	1	NE	3	8.5	br, ng, sr. cl ²
11	-10.8	-14.0	-11.0	-13.23	-16.6	-10.8	493.7	493.0	493.3	493.3	100	100	100	O	2	O	3	SO	3	9.3	br
12	-16.6	-16.0	-20.0	-16.20	-20.8	-15.0	495.2	496.2	498.7	496.7	63	70	92	ca	E	2	NE	4	6.0	m. nu, cl, ap. br, sr. cl ²	
13	-20.8	-14.0	-9.0	-16.02	-20.8	-6.0	500.3	502.5	507.0	503.3	59	58	80	NE	3	NE	3	NE	2	3.0	cl ² , sr. cv. ng. nt. br
14	-6.0	-6.3	-5.2	-6.42	-9.1	-4.8	509.3	511.0	511.3	510.5	100	97	36	NE	4	E	3	ca	5.8	m. br, nu, sr. cl ²	
15	-7.4	-4.0	-8.0	-7.48	-11.7	-4.0	511.9	510.3	511.1	511.3	53	75	73	SE	1	ca	SE	1	6.2	cv, nu	
16	-11.8	-6.2	-10.0	-9.75	-14.0	-5.2	510.6	509.9	507.6	509.4	91	45	100	E	2	ca	O	2	4.3	m. cl ² , ap. nu, sr. ng	
17	-13.6	-12.0	-8.2	-11.48	-14.0	-8.2	506.5	509.4	510.2	508.7	100	72	84	NE	4	NE	3	NE	4	8.6	m. br. ng, nu, sr. cv
18	-8.0	-4.8	-8.0	-7.80	-9.0	-4.8	511.2	512.0	512.7	512.2	65	65	69	NE	4	ca	ca		1.1	m. gv, cl ²	
19	-7.6	-6.0	-9.0	-7.50	-9.8	-4.8	510.8	508.6	508.7	509.3	56	76	92	SO	2	SO	3	SO	3	0.5	
20	-9.6	-6.8	-8.6	-8.58	-9.8	-6.8	507.5	507.5	507.6	507.6	59	52	61	SO	3	SO	3	SO	3	0.5	
21	-9.0	-5.6	-9.8	-8.29	-10.4	-5.4	508.8	509.7	511.6	510.0	76	63	55	SO	1	SO	1	S	1	0.2	
22	-9.8	-6.2	-8.4	-8.06	-9.8	-5.0	512.3	512.1	511.9	512.1	55	48	58	SE	1	SE	1	SE	1	0.4	
23	-8.8	-4.8	-16.0	-12.36	-19.2	-4.8	508.1	505.0	503.6	505.6	76	80	82	SO	1	SO	1	NE	4	7.3	m. ap. ng, sr. nu
24	-15.2	-9.8	-7.0	-11.78	-16.4	-7.0	507.2	510.1	512.5	510.0	50	59	37	NE	3	E	2	E	3	0.4	
25	-9.4	-5.8	-6.8	-7.50	-10.2	-5.2	514.1	514.5	515.3	514.6	64	72	54	E	1	E	1	E	1	4.1	m. cl ² , nu
26	-9.4	-5.5	-10.0	-8.75	-10.6	-5.5	514.8	514.6	514.7	514.7	76	85	71	E	1	E	1	E	1	0.6	
27	-9.2	-4.6	-8.2	-7.52	-9.7	-4.4	514.4	514.2	514.0	514.2	53	62	55	E	1	E	1	SE	1	0.0	
28	-9.6	-6.8	-9.2	-9.07	-11.4	-6.8	512.2	511.1	510.1	511.1	64	54	45	SO	1	SO	1	SO	2	0.5	
29	-8.8	-8.0	-11.0	-9.31	-14.2	-7.2	507.9	506.9	506.8	507.3	73	92	91	ca	SO	1	E	2	5.2	m. cv. nu, cl ²	
30	-11.2	-6.8	-10.0	-8.98	-11.8	-6.2	506.9	508.2	507.8	507.6	64	82	84	E	2	NE	1	E	2	2.7	m. nu, ap. cl, sr. cl ²
31	-9.0	-7.6	-9.8	-8.86	-10.0	-7.3	507.8	506.8	506.0	506.9	88	88	92	SO	1	SO	1	SO	3	4.5	m. cl ² , cv, sr. ng
Moyenne	-10.98	-8.84	-10.23	-10.16	-13.21	-6.94	506.72	506.62	506.37	506.76	77.5	77.7	76.6							4.3	

2. Brouillard jusqu'à 8^h; rayons solaires tellement ardents, qu'ils fondaient partiellement la neige sur roche. — 7. Neige a 1^h et 4—6^h, brouillard 4^h. — 8. Brouillard jusqu'à 4^h. — 9. id. depuis 4^h, neige depuis 6^h. — 10. Brouillard et neige jusqu'à 6^h soir. — 12. Brouillard 4—6^h soir. — 13. Neige 8^h soir. — 14. Brouillard jusqu'à 7^h matin. — 15. Neige depuis 8^h soir. — 17. Brouillard et neige jusqu'à midi; vent très-fort, violent des heures entières, déplaçant la neige qui tourbillonne dans l'atmosphère. — 21. La neige s'est tellement ramollie, qu'on pouvait faire des pelottes de neige comme en hiver dans la plaine. — 23. Neige de 8^h matin jusqu'à 3^h après-midi. 27. On voyait de l'eau de fonte de neige couler sur la roche à la station et dans les hauteurs. — 31. Neige à 9^h soir.

Station: **Dollfus-Ausset au col du Saint-Théodule.**
 Posit.: Long: 5° 22' 30", Lat.: 45° 56' 0", Alt.: 3333^m.

Février 1866.

Melchior et Jacob Blatter de Meyringen,
 J. Antoine Gorret de Valtournanche.

Jour.	Température.						Baromètre à 0°.				Humidité relative.			Direction et force du vent.			Clarté moyenne.	Caractère du temps Hydrométéores.
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moyenne diurne.	Min.	Max.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moy.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h		
1	-8.5	-6.2	-6.2	-7.53	-9.6	-6.2	505.3	505.0	505.2	505.2	90	100	100	SO 2	SO 2	SO 2	10.0	m. sr. ng. br
2	-5.0	-4.0	-9.0	-5.93	-11.0	-3.6	507.0	507.4	506.6	507.0	100	75	88	O 1	O 2	SO 2	7.5	m.br.ug.nu, sr.cl
3	-13.0	-14.0	-12.6	-12.89	-14.0	-12.0	503.6	504.2	505.2	504.3	75	80	43	NO 1	E 3	E 1	4.9	m. br. ng, cl ²
4	-16.0	-14.2	-13.0	-14.53	-16.0	-14.2	504.3	504.7	507.2	505.4	100	95	75	E 3	E 3	NE 3	5.1	m. br. ng, cl ²
5	-10.2	-8.0	-17.2	-12.15	-17.2	-8.0	506.6	504.6	506.1	505.7	92	100	74	NO 2	E 2	NE 3	7.3	m. cv, br, ng, sr. cl
6	-8.6	-2.3	-8.0	-7.96	-14.8	-2.3	506.7	508.9	510.1	508.6	100	100	100	SE 4	NE 2	NE 3	9.8	m. br, br, ng
7	-6.8	-4.2	-7.0	-6.14	-7.5	-3.8	509.0	509.4	508.8	509.1	97	75	67	E 3	E 1	O 1	6.0	m. cv, cl
8	-8.4	-8.9	-14.4	-10.27	-15.2	-8.0	507.1	506.1	505.7	506.3	88	74	84	O 3	O 1	SO 1	6.7	m. cv, v, cl, nu
9	-7.0	-5.9	-8.6	-8.69	-12.6	-4.6	507.9	508.5	509.0	508.5	64	89	54	SO 3	O 1	S 1	3.0	m. nu, cl, sr. cl ²
10	-8.2	-5.8	-12.0	-8.23	-12.0	-5.8	506.5	505.7	504.7	505.6	62	60	91	SO 3	SO 3	SO 2	1.6	cl ² , ap. nu
11	-11.6	-10.0	-9.6	-10.29	-11.6	-9.0	501.6	500.2	498.7	500.2	91	79	100	SO 3	SO 3	SO 3	8.2	m. gv, cv, sr. nt. br
12	-8.8	-7.2	-7.2	-8.22	-9.0	-7.2	497.2	497.0	498.6	497.6	100	85	100	SO 4	SO 4	SO 4	10.0	m. sr. br, cv
13	-8.2	-9.2	-16.6	-11.11	-17.2	-8.2	497.8	497.6	498.5	497.9	100	100	76	SO 3	SO 2	SO 1	7.4	m. br, ng, ap. nu, sr. cl
14	-19.8	-16.0	-18.2	-18.37	-20.0	-15.4	498.6	499.5	499.2	499.2	?	53	66	E 2	NE 2	SO 1	2.7	cl ² , sr. nu
15	-18.0	-12.0	-17.0	-16.79	-19.4	-12.0	495.9	494.4	497.5	495.9	100	82	100	O 1	SE 1	NE 2	10.0	m. br. gv, br, ng
16	-13.2	-8.0	-10.6	-11.79	-16.1	-8.4	501.1	502.7	505.1	503.0	100	100	74	E 3	SE 1	NE 1	6.9	m. br, cv, ap. br, ng, sr. cl ²
17	-10.9	-7.6	-10.2	-9.79	-12.0	-6.8	505.6	505.6	506.3	505.8	80	63	75	SO 1	SO 2	SO 2	2.5	m. cl, ap. nu, sr. cl ²
18	-9.8	-8.2	-10.0	-9.87	-10.8	-7.3	504.0	508.6	503.1	508.6	80	80	100	SO 3	SO 1	SO 2	8.2	m. br, nu, ap. cv, sr. br
19	-9.2	-4.6	-9.8	-8.67	-11.8	-4.2	502.4	502.9	503.3	502.9	100	97	76	SO 3	SE 1	NE	7.9	m. br, gv, ap. br, ng, sr. cl ²
20	-9.2	-6.6	-7.4	-8.42	-11.3	-6.4	503.1	503.1	503.4	503.2	84	100	100	SO 1	SO 1	O 1	5.8	m. cl ² , br, ng
21	-8.0	-6.0	-8.0	-7.59	-8.4	-6.0	503.8	504.2	505.4	504.5	100	100	100	O 1	SO 1	SO 1	10.0	br, ng
22	-9.6	-6.2	-10.0	-8.94	-11.0	-5.6	505.9	506.5	507.5	506.6	92	76	87	SO 1	SE 2	E 1	3.6	m. nu. cl
23	-10.8	-7.2	-7.4	-9.61	-13.0	-7.2	505.2	504.6	504.6	504.6	74	71	67	E 3	E 3	NE 3	4.3	nu, sr. cl ²
24	-9.4	-5.8	-15.0	-10.24	-17.0	-6.4	501.7	500.1	499.6	500.6	80	100	100	E 1	E 1	E 2	8.6	m. cv, br, sr. nt, ng
25	-15.8	-9.0	-15.4	-14.02	-19.0	-8.2	497.9	499.5	498.8	498.7	62	53	60	E 4	E	E 1	0.3	
26	-15.2	-10.4	-15.2	-13.98	-15.8	-10.2	496.2	495.7	495.6	495.6	61	58	100	E	SO 1	SO 1	1.5	cl ² , nt. br
27	-15.2	-13.2	-13.2	-14.34	-17.3	-13.0	495.7	496.4	496.0	496.0	100	100	100	SO 2	SO 2	SO 1	10.0	br, m. gv, sr. nt, ng
28	-11.4	-11.6	-14.4	-12.65	-15.0	-11.4	490.8	491.8	491.9	491.5	100	96	95	SO 2	SO 2	SE 1	10.0	m. br, ng, cv, sr. ng
Moyenne	-10.92	-8.80	-11.54	-10.65	-13.79	-7.94	502.45	502.49	502.91	502.62	85.9	87.2	84.0				6.4	

1. Neige jusqu'à 10^h matin et depuis 4^h soir. — 2. Brouillard et neige 6-9^h. — 3. id. 6-8^h matin. — 4. id. de 6^h à midi. — 5. id. depuis 9^h matin à 4^h soir. — 6. Neige depuis 11^h matin; la neige tombait grenue, et par moments en gros flocons aqueux, comme en plaine. — 11. Brouillard depuis 6^h soir. — 12. id. jusqu'à 8^h matin depuis 6^h soir. — 13. Neige jusqu'à 8^h matin, brouillard jusqu'à 7^h. — 15. Neige depuis 1^h. — 16. Brouillard 6-8^h matin, brouillard et neige de midi à 4^h. — 18. Brouillard depuis 4^h soir. — 19. id. jusqu'à 8^h matin; brouillard et neige de midi à 5^h soir. — 20. Brouillard et neige depuis 1^h; visite de deux hommes de Zermatt. — 21. Brouillard depuis 10^h matin; neige depuis 6^h soir. — 26. id. depuis 6^h soir. — 27. Neige depuis 4^h soir. — 28. Brouillard et neige jusqu'à 10^h; neige depuis 4^h soir.

Station: **Dollfuss-Ausset au col du Saint-Théodule.**
 Posit.: Long.: 5° 22' 30", Lat.: 45° 56' 0", Alt.: 3333^m.

Mars 1866.

Melchior et Jacob Blatter de Meyringen
 J. Antoine Gorret de Valtournanche.

Jour.	Température.						Baromètre à 0°.				Humidité relative.			Direction et force du vent.			Clarté moyenne.	Caractères du temps Hydrométéores.
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moyenne diurne.	Min.	Max.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moy.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h		
1	-15.8	-11.0	-13.0	-13.30	-17.2	-7.1	494.2	495.5	495.9	495.2	95	67	100	SO 2	SO 2	SO 1	8.3	m.v, cv, sr. br. ng
2	-11.4	-8.4	-9.0	-10.64	-13.5	-7.6	496.7	497.8	497.6	497.4	91	93	100	SO 3	SO 1	O 1	9.2	cv, sr. br. ng
3	-10.0	-5.8	-10.0	-8.77	-10.0	-5.2	495.5	494.4	495.6	495.2	96	100	94	S	SO 1	SO 1	9.9	m. cv, br, ng
4	-10.6	-6.4	-9.4	-9.41	-12.7	-6.4	498.8	499.8	500.6	499.7	91	79	100	SO 2	SO 1	SO 2	5.6	m.cl ² , ap. br, sr. br. ng
5	-10.0	-8.6	-9.6	-9.63	-10.5	-8.6	499.4	498.3	497.3	498.5	100	100	100	SO 2	SO 3	SO 1	10.0	br, ng
6	-11.2	-11.0	-16.8	-12.17	-17.4	-9.8	494.8	494.5	495.0	494.8	96	100	88	SO 1	E 3	E 1	7.4	m.ap. br. ng, sr. cl ²
7	-15.8	-12.2	-14.6	-14.63	-16.9	-12.2	494.1	494.7	494.4	494.4	90	87	87	SO 3	SO 2	SO 2	6.3	v, cv, nu
8	-17.2	-13.8	-14.4	-15.36	-17.7	-13.8	491.1	492.5	491.8	491.8	75	100	82	SO 1	SO 2	E 1	8.4	m. cl, ap. br. cv, sr. br. ng
9	-17.8	-15.4	-17.8	-16.42	-18.6	-13.8	491.0	491.2	492.4	491.5	100	87	100	E 2	E 3	NE 3	9.5	m. br. ng, cv, sr. br
10	-19.2	-14.0	-17.2	-16.90	-20.0	-11.0	494.9	497.0	500.5	497.5	94	100	72	NE 1	NO 1	SE 2	5.8	m. gr. nu, br, ng, sr. cl
11	-18.6	-14.0	-17.0	-17.43	-20.2	-13.4	501.8	502.7	503.6	502.7	86	83	69	E 3	E 2	E 3	1.1	cl ² , ap. cl
12	-13.6	-6.0	-12.0	-12.34	-19.7	-6.0	503.9	504.3	501.7	503.3	75	71	90	NE 3	E	SO 1	0.1	
13	-16.4	-13.4	-15.2	-14.77	-16.3	-12.2	496.3	493.9	491.7	494.0	94	100	95	SO 1	O 2	SO 1	6.1	m. nu, ap. br, sr. br. ng ^o
14	-19.0	-17.4	-21.0	-18.64	-21.4	-15.2	487.5	487.3	488.2	487.7	50	94	91	E 2	E 2	NE 3	7.2	m. gr. nu, ap. cl, sr. br
15	-13.8	-8.8	-12.2	-14.13	-18.8	-8.8	490.3	493.3	495.7	493.1	52	30	38	NE 2	NE	SO 1	1.6	
16	-15.8	-11.4	-11.4	-12.67	-16.4	-10.6	495.9	496.0	498.2	496.7	94	100	100	SO 2	SO 3	SO 1	8.9	br, sr. ng
17	-11.0	-9.2	-14.2	-11.20	-14.2	-8.0	495.9	495.8	495.4	495.5	100	100	78	SO 2	SO 1	SO 2	8.1	m. ap. br. ng, sr. cl
18	-13.0	-11.8	-13.0	-12.94	-14.2	-10.0	493.6	494.5	495.4	494.5	100	100	71	SO 1	SO 1	SO 3	8.9	m. br. ng, cv
19	-11.8	-10.0	-11.4	-11.85	-14.0	-9.4	494.6	490.8	488.8	491.4	100	100	100	SO 1	E 4	SO 4	9.9	br, ng, nt. tp
20	-13.2	-7.2	-12.4	-11.68	-13.8	-7.2	492.9	493.7	492.4	493.0	90	54	82	SO 2	SO 1	SO 1	7.6	m. gv. nu, cv
21	-15.8	-7.0	-12.6	-11.56	-15.8	-6.8	490.4	492.1	493.3	491.9	89	71	72	E 3	E 1	E 1	8.6	m. gv. nu, cv
22	-12.8	-6.6	-15.0	-12.11	-15.8	-6.6	493.9	495.9	498.2	496.0	100	89	81	E 2	E 1	E 3	8.7	v, br, ng, sr. ec. cl
23	-19.8	-8.4	-9.8	-13.25	-19.8	-8.2	499.6	502.8	504.1	502.0	94	35	18	E 2	E	SO 2	1.5	m. gv, cl ² , sr. ec
24	-12.2	-10.2	-10.8	-12.09	-15.1	-10.2	500.9	500.2	497.0	499.4	100	100	100	O 2	O 2	O 3	10.0	m. gv, br
25	-14.0	-10.0	-14.0	-13.38	-16.0	-10.0	498.0	499.5	501.2	499.6	100	100	100	SO 2	O 1	E 2	10.0	br, ng, nt. ng
26	-15.0	-13.8	-14.0	-14.48	-17.7	-11.0	504.0	505.6	506.9	505.3	100	95	39	NE 3	NE 4	NE 4	4.8	m. br. cv, cl ²
27	-12.2	-7.2	-12.6	-11.36	-13.9	-6.2	507.1	507.8	507.0	507.3	66	65	100	NE 4	E 1	E 4	3.1	cl ² , sr. br; nt. ng
28	-13.2	-10.8	-15.0	-13.25	-18.0	-9.2	508.8	506.4	506.3	507.2	94	92	95	NE 1	E 4	E 4	7.2	m. ng ^o , cv, sr. cl
29	-14.0	-8.0	-13.4	-12.57	-16.0	-8.0	505.4	505.6	505.7	505.6	73	88	95	NE 4	E 4	E 4	6.8	nu, cv, sr. tp
30	-11.4	-8.8	-7.2	-10.23	-14.0	-7.2	504.7	506.7	506.7	506.0	67	82	71	E 4	E 4	E 4	1.5	tp
31	-7.0	-5.2	-9.2	-7.35	-11.0	-3.6	505.7	505.1	503.5	504.8	100	89	79	E 3	E 2	E 1	8.7	m. br. ng, nu
Moyenne	-14.11	-10.06	-13.07	-12.79	-16.04	-9.14	497.47	497.89	498.23	497.85	88.8	85.5	83.5				6.3	

1. Brouillard et neige 4-9^h soir. — 2. id. depuis 3^h soir. — 3. id. depuis 9^h matin. — 4. id. depuis 2^h, neige depuis 6^h soir. — 6. Brouillard et neige de 10^h matin jusqu'à 2^h après-midi. — 8. Brouillard 12-1^h; brouillard et neige 7-9^h soir. — 9. Brouillard et neige jusqu'à 8^h matin; brouillard depuis 4^h soir. — 10. id. 10-2^h après-midi. — 12. A 3^h, cinq hommes sont arrivés à la station; température au soleil 11.0°. — 13. Brouillard 12-3^h; id. et neige 9^h soir. — 16. id. depuis 9^h matin, neige depuis 8^h soir. — 17. Brouillard et neige jusqu'à 4^h après-midi. — 18. id. jusqu'à 1^h après-midi. — 22. Eclairs à 9^h soir. — 23. id. à 9^h. — 26. Brouillard jusqu'à 8^h matin.

Hauteur de la neige fraîche: 1. 5^{cm}; 2. 4; 3. 2; 4. 6; 5. 8; 6. 4; 8. 3; 9. 4; 10. 2; 13. 2; 16. 2; 17. 33; 18. 6; 19. 35; 22. 3; 25. 18; 26. 20; 28. 13.

La quantité de neige est très incomplète, par suite de vents forts.

Station: **Dollfuss-Ausset au col du Saint-Théodule.**
 Posit.: Long.: 5° 22' 30", Lat.: 45° 56' 0", Alt.: 3333^m.

Avril 1866.

Melchior et Jacob Blatter de Meyringen,
 J. Antoine Gorret de Valtournanche.

Jour.	Température.						Baromètre à 0°.				Humidité relative.			Direction et force du vent.			Clarté moyenne.	Caractère du temps Hydrométéores.
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moyenne diurne.	Min.	Max.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moy.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h		
1	-9.8	-8.2	-11.0	-9.92	-11.0	-8.2	499.2	498.2	497.2	498.2	100	100	100	SO 2	SO 3	SO 2	10.0	br, ng
2	-11.0	-9.6	-13.6	-11.17	-14.0	-9.6	493.9	493.8	495.9	494.5	100	100	100	SO 3	O 3	SO 1	10.0	br, ng
3	-15.8	-9.0	-14.0	-13.72	-17.0	-8.8	497.4	498.0	496.7	497.4	54	100	100	SO 1	SO 1	SO 3	6.2	m. cl ² , br, ng
4	-15.8	-11.4	-14.8	-14.42	-16.0	-11.4	497.1	499.3	501.3	499.2	77	100	90	SO 3	SO 1	SO 2	7.8	m.nu,ap.br,cv,sr,ng
5	-13.0	-8.0	-10.0	-11.75	-15.0	-8.0	501.2	501.6	502.1	501.6	100	100	87	SO 1	SO	SO 1	9.8	br, ng
6	-9.2	-4.8	-7.8	-7.51	-10.0	-4.8	501.0	502.0	503.6	502.2	100	100	100	SE	E 2	E 2	10.0	br, ng
7	-6.4	-5.0	-9.4	-7.43	-10.0	-3.4	504.8	506.4	507.4	506.2	100	100	88	S	SO 1	E 1	9.7	br, ng, gs
8	-9.4	-7.0	-10.2	-9.11	-11.0	-6.0	506.7	506.1	505.5	506.1	95	100	100	SO 1	SE 2	SE 1	10.0	br, ng
9	-10.4	-7.6	-12.0	-10.97	-13.5	-7.4	503.5	504.5	504.1	504.0	100	100	100	SE 3	O 1	S	10.0	br, ng
10	-12.4	-8.0	-11.2	-10.77	-15.4	-5.0	503.8	505.2	506.7	505.2	85	65	83	E 3	E 1	O	1.9	m. cl, cl ²
11	-7.2	-5.0	-6.8	-7.22	-12.5	-4.6	506.2	506.1	505.9	506.1	60	70	89	O 2	O 1	SO 3	5.5	cl, nu
12	-6.0	-1.4	-6.4	-4.50	-6.6	0.0	506.3	507.2	509.2	507.6	100	86	84	O 2	SO 1	NE 2	8.7	m.ap.br,ng,sr,nu
13	-5.2	0.0	-3.4	-3.93	-9.7	2.6	509.3	511.1	511.4	510.8	45	58	72	E 2	E	E 1	3.5	cl
14	-2.2	-3.0	-6.0	-3.63	-7.2	-1.0	509.6	508.9	508.0	508.3	77	100	100	SO 2	SO 2	SO	9.0	br, ng ⁰
15	-12.0	-9.2	-12.6	-11.11	-14.4	-9.2	504.8	506.9	509.2	507.0	100	100	66	NE 4	NE 4	NE 4	6.2	m. br. tp, cl ²
16	-6.0	-2.0	-6.0	-5.51	-7.7	-2.0	509.6	512.1	512.7	511.5	49	55	56	NE 4	NE 2	NE 2	0.6	nt. tp, cl ²
17	-2.6	-0.8	-5.4	-3.37	-7.6	2.6	511.7	511.2	511.2	511.4	51	51	41	E 1	E 2	E 2	4.2	nu, sr. cl
18	-4.4	1.4	-6.4	-3.82	-8.0	1.4	509.3	508.5	508.6	508.6	81	83	89	SE 1	SE 1	E 2	6.0	m,cv,ap.br, sr, nu
19	-4.5	-1.0	-4.4	-4.60	-9.8	-1.0	508.0	509.4	509.4	508.9	60	47	50	SO 2	E 2	E 2	1.4	cl ²
20	-3.6	-2.0	-5.0	-3.71	-6.8	-0.4	508.0	507.2	507.0	507.4	96	100	100	SO 2	SO 2	SO 2	9.6	br, ng ⁰
21	-8.0	-8.8	-11.8	-8.61	-12.0	-5.0	505.7	504.4	504.7	504.9	100	100	100	E 2	E 5	NE 1	9.0	m.gv,br,ng,sr,br
22	-12.0	-8.0	-12.8	-11.22	-13.6	-8.0	504.6	505.3	505.3	505.1	95	90	96	E 4	E 3	E 2	7.1	nt.tp,m.gv,br,m,cv
23	-9.8	-8.6	-10.6	-11.00	-14.9	-8.6	503.8	503.9	505.6	504.4	100	88	100	E	E 1	E	5.7	m. sr. br, cl ²
24	-10.0	-6.6	-10.0	-9.32	-13.3	-5.0	506.7	507.3	508.3	507.3	96	89	79	E 2	E 1	E 2	1.6	m. gv, cl ² , sr. nu
25	-5.0	-4.8	-9.0	-7.33	-12.4	-2.4	508.2	508.7	509.0	508.6	52	80	96	SE 1	SE 2	E	2.3	m. cl, cl ²
26	-6.4	-3.6	-6.0	-6.18	-10.3	-3.2	508.4	509.3	510.1	509.3	72	75	49	E	E	E	1.3	m. gv, cl ²
27	-3.0	1.0	-2.4	-2.73	-8.1	1.0	509.7	509.7	509.5	509.6	59	73	62	E 1	E 1	E	3.4	m. gv. cl ² , nu
28	1.6	2.0	-1.8	-0.52	-4.3	2.0	508.7	508.4	507.4	508.2	78	79	100	SO	SO 3	SO 2	7.2	m.nu,cv,sr,br,ng
29	-2.4	-2.2	-3.4	-2.85	-3.6	-1.3	505.7	505.0	504.5	505.1	100	100	100	SE 2	SE 1	SO 2	9.8	m.gv,br,ng, sr,br
30	-3.0	-0.4	-4.8	-3.28	-5.5	0.2	502.6	502.3	501.6	502.1	100	100	100	O 1	O 2	SO 2	10.0	br, ng, gv
Moyenne	-7.52	-4.72	-8.29	-7.38	-10.74	-3.88	505.20	505.61	505.99	505.60	82.7	86.3	85.9				6.6	

3. Brouillard et neige depuis 1^h. — 4. Brouillard 12-1^h; neige 9^h soir. — 11. A 3^h arrivent deux hommes de Zermatt. — 15. A 4^h matin a surgi un vent impétueux, féroce, épouvantable, qui durait jusqu'à 9^h matin; brouillard jusqu'à midi. — 18. Brouillard 2-5^h après-midi. — 20. id. depuis 8^h matin; par moment neige faible. — 21. id. depuis 6^h matin; neige de 7^h matin jusqu'à 4^h soir. 22. Brouillard 10^h matin. — 23. id. jusqu'à 7^h matin et depuis 9^h soir. — 28. Brouillard et neige 4^h soir. — 29. id. de 7^h matin à 4^h soir.

Hauteur de la neige tombée: 2. 10^{cm}.

Station: **Dollfus-Ausset au col du Saint-Théodule.**
 Posit.: Long.: 5° 22' 30", Lat.: 45° 56' 0", Alt.: 3333^m.

Mai 1866.

Melchior et Jacob Blatter de Meyringen,
 J. Antoine Gorret de Valtournanche.

Jour.	Température.						Baromètre à 0°.				Humidité relative.			Direction et force du vent.			Clarté moyenne.	Caractère du temps Hydrométéores.
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moyenne diurne.	Min.	Max.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moy.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h		
1	-5.0	-2.2	-4.0	-4.06	-6.8	0.4	499.2	498.7	497.8	498.5	100	100	100	O 3	O 1	E 2	10.0	br, ng, sr, gs
2	-5.4	-5.8	-10.0	-6.98	-13.0	-4.6	494.7	496.8	500.5	497.3	100	100	90	E 3	E 4	E 4	9.5	br, sr, cv
3	-8.0	-5.0	-8.0	-8.03	-13.0	-4.4	501.8	503.8	505.3	503.6	78	100	92	SO 2	SO 1	SO 2	6.0	m.cl, ap, br, cv, sr, o
4	-6.4	-4.2	-6.8	-6.82	-10.0	-3.8	505.8	506.4	507.4	506.5	100	100	89	SO 3	SO 3	SO 2	7.5	br, sr, cv
5	-5.2	-2.4	-7.4	-5.40	-8.7	-1.8	507.7	508.5	509.8	508.7	100	100	92	SO 1	SO 2	SO	7.4	br, ng, gs, sr, cl
6	-5.8	-3.0	-4.8	-5.01	-9.7	-2.2	509.0	510.1	510.5	510.1	83	87	100	O 1	O 1	O 1	5.9	m. cl, nu, br, ng°
7	-4.0	2.0	-5.2	-3.24	-8.0	2.2	509.8	509.9	510.0	509.7	100	87	98	O	NE	O 1	7.4	m. br, ng, nu, ap, ng°, sr, cl
8	-3.2	2.0	-4.8	-3.06	-9.2	2.0	509.2	509.8	509.8	509.6	88	81	96	SO 1	O 1	NE	8.3	m. sr, cl, v, nu
9	-2.4	-0.8	-5.2	-3.79	-9.3	0.8	509.0	509.2	509.5	509.2	60	84	75	E 1	O 1	E 1	1.6	m. gv, cl², sr, nu
10	-4.0	1.0	-6.0	-3.86	-8.6	1.0	508.5	509.1	509.2	508.9	93	86	75	NE 1	E 1	NE 1	5.3	m. sr, cv, nu, ap, cl
11	-4.0	-2.6	-5.2	-4.66	-10.0	-2.0	508.3	508.8	508.6	508.6	75	62	92	E 1	O 1	SO 1	1.9	cl², sr, cl
12	-3.8	-5.2	-12.4	-7.28	-13.4	-3.8	504.2	501.5	501.3	502.3	94	80	100	SO 3	SO 4	NE 3	9.1	m. cv, gs, ap, nu, sr, ng
13	-10.2	-3.8	-12.2	-9.79	-13.8	-3.4	501.2	501.5	501.7	501.5	95	100	100	NE 1	SO 1	NE 4	9.5	m. cv, ng°, br, ng, sr, br
14	-13.2	-8.8	-13.4	-11.12	-14.2	-6.0	502.8	504.1	504.6	503.8	94	88	89	NE 4	NE 2	E 1	3.9	m. cl², cl
15	-11.0	-9.6	-13.0	-11.87	-14.9	-7.8	503.1	503.0	504.2	503.4	95	100	100	NE 2	NE 2	NE 3	9.0	m. gv, br, ng
16	-13.6	-6.0	-13.0	-12.26	-16.4	-6.0	504.0	506.4	506.9	505.8	94	86	75	NE 4	NE 1	NE 2	2.5	nt. br, cl²
17	-9.0	-7.4	-13.4	-10.82	-16.1	-7.4	505.8	506.3	506.9	506.4	44	70	84	NE 4	NE 3	NE 1	0.0	ng, cl², nt. cv
18	-9.2	-6.8	-12.0	-9.81	-14.6	-6.0	506.1	506.7	506.6	506.6	61	74	100	NE 1	NE 1	NE 1	1.9	m. br, ng, cl²
19	-10.8	-7.2	-12.0	-9.98	-14.5	-5.8	506.4	507.3	507.9	507.2	100	70	81	O	NE 3	NE 3	3.5	m. sr, cl², ap, nu
20	-7.2	-4.2	-9.8	-7.07	-11.4	-1.0	507.5	508.6	508.9	508.3	64	87	79	NE 4	NE 3	NE 1	2.0	
21	-7.2	-4.0	-9.4	-8.00	-12.6	-3.8	506.8	507.2	507.5	507.2	49	78	86	NE 1	NE 1	NE 1	0.6	cl², ap, nu, br
22	-9.0	-4.4	-10.4	-7.84	-12.0	0.0	505.8	505.8	505.6	505.7	80	91	90	NE 2	O	NE 1	1.7	
23	-9.4	-5.0	-9.6	-8.47	-13.2	-3.8	503.4	503.7	503.6	503.6	55	58	57	NE 2	E 1	NE	0.6	m. cl², ap, cv, sr, br, ng
24	-6.0	-4.8	-7.0	-6.85	-12.8	-4.0	501.8	502.1	502.1	502.0	54	86	100	E 1	O 1	O 2	4.6	m. br, ng°, br
25	-4.0	-1.8	-4.0	-3.75	-6.4	-1.8	502.0	502.0	502.5	502.2	100	100	100	SO 2	SO 4	SO 3	10.0	nt. ng, nu, sr, cl
26	-3.0	-2.8	-5.2	-3.69	-7.0	1.0	501.7	503.7	506.0	503.9	95	91	73	E 2	NE 1	NO	5.8	nt. cl², m. cv, br, ng
27	-3.6	-1.0	-3.6	-3.79	-9.0	-1.0	506.7	507.6	507.3	507.4	66	100	100	O 2	SO 2	O 1	7.2	nt. br, m. nu, br, ng
28	-2.4	-0.2	-3.8	-2.59	-4.2	-0.2	508.0	508.7	508.2	508.3	97	100	97	SO 1	O 1	O 3	8.5	br, sr, br, ng
29	-4.0	-2.0	-4.4	-3.10	-4.6	0.0	507.5	506.8	506.7	507.0	100	100	100	SO 1	O 2	SO 2	10.0	br, ng
30	-3.2	-1.4	-3.2	-3.39	-5.0	-1.0	504.9	505.0	505.6	505.2	100	100	100	SO	SO 1	O 1	10.0	br, ng
31	-3.4	0.4	-4.2	-3.37	-5.8	1.0	505.5	505.8	505.9	505.7	100	100	100	O 1	O 1	E 2	10.0	
Moyenne	-6.34	-3.46	-7.85	-6.46	-10.56	-2.97	505.11	505.64	506.09	505.61	84.3	88.6	90.5				5.7	

2. Brouillard jusqu'à 7^h soir. — 3. id. 1-4^h après-midi; orage à 9^h soir. — 4. Brouillard 7^h matin à 4^h soir. — 6. id. 3^h après-midi et depuis 6^h soir; par moment neige. — 7. id. jusqu'à 8^h matin; neige 6^h soir. — 12. Grésil 10-11^h matin; neige 4^h et depuis 8^h soir. — 13. Brouillard depuis 11^h matin; neige 7^h matin et 11-4^h. — 15. Brouillard et neige depuis 8^h matin. — 19. Brouillard 6-9^h matin; neige à 6^h. — 22. id. 2^h après-midi. — 24. id. depuis 8^h soir, neige à 9^h. — 26. Neige jusqu'à 5^h matin. — 27. Brouillard et neige depuis midi. — 28. id. depuis midi. — 29. Neige depuis 4^h soir.

Hauteur de la neige tombée: 1. 4^{cm}.

Station: **Dollfus-Ausset au col du Saint-Théodule.**
 Posit.: Long.: 5° 22' 30", Lat.: 45° 56' 0", Alt.: 3333^m.

Juin 1866.

Melchior et Jacob Blatter de Meyringen,
 J. Antoine Gorret de Valtournanche.

Jour.	Température.						Baromètre à 0°.				Humidité relative.			Direction et force du vent.			Clarté moyenne	Caractère du temps Hydrométéores.
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moyenne diurne.	Min.	Max.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moy.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h		
1	-3.4	0.0	-3.6	-2.38	-5.8	4.0	505.8	507.4	508.3	507.2	85	100	100	SO 2	SO 1	SO 1	9.9	m.br.cv, ap.ng, br
2	-1.4	2.4	-2.6	-1.58	-4.0	2.2	508.9	509.8	510.8	509.8	78	76	94	SO 1	O 2	SO 1	9.2	br, sr, pv
3	-2.0	1.4	-2.0	-0.87	-3.8	1.6	510.8	511.3	511.6	511.2	92	83	85	NE 1	NO 1	E 2	5.7	m.cl ² , ap.v.br.ng, sr.nu
4	-2.0	0.0	-4.0	-2.26	-6.0	0.0	509.3	509.6	510.2	509.7	89	92	96	E 2	SO 1	O 1	8.7	br, ng, v
5	-2.8	-0.4	-4.8	-3.03	-7.5	1.8	510.0	510.7	511.1	510.6	88	81	97	O 1	O 1	O 1	6.9	v, br, ng
6	-4.0	-1.2	-2.4	-2.96	-6.8	-0.8	510.5	511.2	511.7	511.1	97	68	100	E 2	NE 1	NE 2	5.5	m.gv.cl, nu, sr, br
7	-1.6	0.0	-2.0	-1.90	-6.1	1.0	511.7	512.7	513.2	512.6	69	89	100	E 1	E 1	E 1	4.2	m.gv.gb, cl ² , sr, br
8	-2.4	1.0	-0.4	-1.33	-4.0	2.0	513.1	514.2	514.6	514.0	91	80	94	NE	SE 1	E 1	3.9	m. gv, cl ² , sr, cv
9	-2.0	6.6	0.2	0.32	-4.2	6.6	514.2	514.9	515.6	514.9	89	65	100	SE	SE	NE 2	4.2	m.gv.cl ² , ap.nu, sr, br
10	1.0	3.2	0.5	1.18	-1.0	4.6	515.2	516.0	516.2	515.8	90	73	91	E 1	E 1	NE 1	3.2	m. gv, cl ² , sr, nu
11	2.0	6.2	1.6	2.86	-2.4	6.8	515.6	515.7	515.0	515.4	83	62	91	E 1	E	E	3.5	m. gv, cl ² , sr, cv
12	1.0	5.0	0.8	2.10	-0.9	7.2	513.5	512.9	512.4	512.9	73	84	93	SO 1	SO 1	SO 1	4.1	m.cl.br, nu, sr, ec
13	1.6	4.2	-1.0	0.88	-2.2	6.0	510.3	510.4	510.7	510.5	85	100	97	SO 2	SO 1	SO 1	8.8	br, m.gs, ap.ng, sr, cv
14	-1.0	3.0	-1.8	-0.85	-2.8	3.0	510.9	510.8	510.7	510.8	93	97	97	SO 2	SO 2	SO 2	8.0	cv, br, ng
15	-4.5	-1.5	-4.2	-2.70	-6.3	2.0	509.6	510.1	509.8	509.8	83	93	100	SO 1	E 1	E 3	5.7	v, m.cl.br, ap, nu, sr, ng
16	-1.0	5.8	0.0	-0.67	-7.0	5.8	508.8	508.8	507.9	508.4	73	66	93	E 2	E 1	NO 1	5.2	m.cl ² , ap.nu, sr, cv, ng
17	-2.0	-0.2	-8.5	-4.03	-10.7	0.0	503.3	503.0	503.5	503.9	88	100	52	SO 4	SO 3	E 2	7.5	m.cv.br, ap, nu, sr, cl
18	-4.0	-3.0	-2.0	-4.23	-11.8	-0.5	505.3	507.0	509.2	507.1	42	68	78	E 1	E	E	1.1	cl ²
19	-4.3	2.2	-1.0	-1.20	-5.2	5.0	510.6	511.2	513.6	511.6	81	74	86	O 1	SO	O 1	3.8	m. cl ² , cv
20	0.0	6.0	1.0	1.02	-3.4	6.0	513.1	513.8	514.3	513.7	87	81	87	E 1	E	SO	3.8	m. gb, nu
21	-1.8	5.0	1.0	1.47	-2.1	6.5	513.3	513.7	513.7	513.6	94	69	94	SO 1	SO	SO	2.9	m. nu. cl
22	2.4	6.0	3.0	2.21	-3.0	6.8	513.2	513.7	514.7	513.9	80	76	86	SE 2	SE	SO	5.4	m. cl, v, nu, cv
23	1.0	11.2	2.8	3.94	-0.5	11.2	514.8	515.2	515.5	515.2	87	64	86	SO 1	SO 1	SO	7.7	m.cv.nu, sr, pl, ng
24	2.0	9.6	1.6	3.65	-0.5	9.6	514.7	514.9	514.1	514.6	81	54	91	E 2	E	E 2	3.9	m.gb, cl ² , sr, pl, tn
25	2.8	8.8	0.2	3.04	-0.8	9.0	512.2	511.8	511.8	511.8	86	71	97	E 2	SO	E	7.6	v, nu, br, ng
26	1.0	2.8	1.0	1.54	-2.8	5.2	509.9	511.0	511.9	510.9	65	100	92	E 1	E	SO	5.1	m.gr.cl ² , ap, br, nu, sr, cv
27	-0.2	3.6	1.6	1.36	-0.5	3.6	511.7	512.4	513.9	512.7	100	86	85	SO 1	SO 1	SO 1	8.5	m. br, pl, ng, cv, nu
28	1.2	7.4	1.6	2.80	-0.2	7.8	514.1	515.3	515.4	514.9	85	68	81	SO 1	SO 1	O 1	6.5	nu, sr, br, tu
29	-0.6	3.0	0.0	1.08	-1.0	5.6	514.0	514.1	512.6	513.9	98	83	97	SO 1	SO 1	SO 2	8.1	m.br.nu, ap, br, ng, nu
30	1.8	7.0	0.0	2.04	-1.4	7.0	512.2	511.9	511.4	511.8	100	79	97	O	O	2 SE 2	8.7	m. br. ng, cv, nu
Moyenne	-0.78	3.49	-0.78	0.03	-3.82	4.55	511.84	511.83	512.21	511.79	84.4	79.4	91.2				5.9	

1. Brouillard jusqu'à 5^h et depuis 10^h matin; neige 12-3^h. — 2. Brouillard jusqu'à 6^h soir. — 6. id. depuis 7^h soir. — 7. id. depuis 8^h soir. — 9. id. 9^h soir. — 12. id. 9^h et 12^h matin; éclair 9^h soir. — 13. id. 8^h matin jusqu'à 5^h soir; neige 12-4^h après-midi. 15. Brouillard 8^h et 12^h matin; neige à 9^h soir. — 16. Neige depuis 8^h soir. — 17. Brouillard 10^h matin à 1^h après-midi. — 23. Pluie et neige 8-9^h soir. — 24. id. 6-8^h soir. — 26. Brouillard et grésil 12-1^h après-midi. — 27. De 6^h matin à midi brouillard et par moments pluie mêlée de neige ou de grésil. — 28. Tonnerre 6^h soir, brouillard 7^h. — 29. Brouillard 4^h et 9-10^h matin; brouillard et neige 3-5^h après-midi. — 30. Brouillard et neige 6-11^h matin.

Station: **Dollfus-Ausset au col du Saint-Théodule.**
 Posit.: Long.: 5° 22' 30", Lat.: 45° 56' 0", Alt.: 3333^m.

Juillet 1866.

Melchior et Jacob Blatter de Meyringen,
 J. Antoine Gorret de Valtournanche.

Jour.	Température.						Baromètre à 0°.				Humidité relative.			Direction et force du vent.			Clarté moyenne.	Caractère du temps Hydrométéores.
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moyenne diurne.	Min.	Max.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Moy.	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h		
1	1.0	6.0	-0.6	1.97	-1.8	6.0	510.1	510.2	509.6	509.9	87	81	92	E 2	SO 2	SO	7.2	nu, m. br. ng
2	-1.6	4.0	0.8	0.63	-3.4	4.0	507.9	508.0	507.0	507.6	71	74	91	SO 1	SO 3	SO 3	3.7	m. gb, cl ² , nu
3	-3.6	1.4	-3.0	-1.71	-3.8	1.6	503.3	505.2	506.3	504.9	90	92	79	SO 4	O 1	SO 1	7.2	m.br.nu,ap,cv,sr.nu
4	0.0	3.2	-1.6	-0.69	-3.4	3.2	506.8	508.4	509.5	508.2	71	69	80	SO 4	O 3	SO 3	5.0	m.cv.nu, cl, sr.cl ²
5	-3.6	3.4	-1.0	-0.68	-3.8	3.4	508.7	508.6	508.2	508.5	75	76	100	SO 1	O 2	O 3	5.2	m. cl ² , nu, sr. cv. br
6	-3.6	2.0	-2.0	-1.22	-3.8	2.0	507.7	508.2	509.2	508.4	75	76	80	O 3	O 3	O 3	3.9	m. cl, nu, nt. cl ²
7	-3.4	0.4	-4.4	-2.40	-6.4	0.8	508.9	509.3	511.3	509.3	88	95	100	SO 2	O 3	E 1	7.2	m. cv, nu, sr. br. ng
8	-5.0	1.8	-3.8	-3.78	-9.7	1.8	511.9	513.4	515.2	513.5	55	58	84	E 1	E 2	E 2	1.1	
9	-1.4	5.0	-1.4	-0.44	-5.4	5.0	515.6	516.8	517.0	516.5	72	61	94	E 2	E 1	E 2	1.3	cl ² , sr. nu
10	1.2	4.0	1.0	1.95	-2.0	5.0	517.0	517.7	517.8	517.5	74	57	49	NE 4	NE 2	E 3	0.6	
11	2.4	8.0	1.0	3.59	-1.7	9.2	517.9	518.3	517.8	518.0	42	28	80	E 2	NE 1	NE 3	0.3	
12	4.4	11.0	3.0	4.84	-1.0	11.0	517.9	518.5	519.4	518.6	54	29	66	E 1	NE 1	E 2	0.9	
13	3.6	11.6	4.0	5.65	0.0	11.8	518.0	518.7	518.9	518.5	36	45	61	E 1	E	E 1	1.2	
14	3.2	12.0	5.0	5.33	1.0	12.0	518.5	518.8	519.1	518.8	62	56	80	S 1	S 1	S 1	1.4	m. gb, cl ² , sr. tu
15	4.4	11.4	2.0	5.96	1.1	14.8	518.1	518.2	517.7	518.0	67	59	97	SO 1	SO	E 2	5.0	m. cl ² , cv, tn, ec
16	3.0	11.0	1.0	5.05	1.8	11.0	516.4	515.9	515.9	516.1	67	56	94	E	SO 1	O 1	3.9	m. gb. cl ² , ap. nu, sr. tu. ng
17	1.0	8.6	1.6	3.55	-0.2	9.8	514.4	514.6	514.5	514.5	88	69	82	O 1	O 1	SO	6.5	m. cl ² , nu, sr. br. ng
18	2.4	7.0	2.8	3.68	0.4	8.0	513.3	512.9	513.1	513.1	67	61	86	SO 1	SO 2	O 3	4.7	m. cl ² , ap. tn. pl, sr. cl
19	2.2	3.2	-1.3	1.26	-2.8	4.0	510.0	509.3	507.5	508.9	83	73	100	SO 3	O 2	E 2	8.2	m. cv, ap. nu, sr. br. ng
20	-5.0	-1.6	-4.0	-3.41	-6.0	-0.2	507.2	509.0	510.9	509.0	96	75	84	NE 3	NE 2	NE 3	6.1	m. br. nu, cl
21	-3.0	3.4	-3.6	-1.06	-7.0	3.4	510.7	512.0	512.1	511.6	64	60	78	NE 2	NE 1	E 2	0.4	
22	-1.2	5.8	-1.0	0.82	-4.0	7.0	511.7	512.1	512.1	512.0	58	37	88	E 2	O 1	NE	1.3	
23	1.6	7.8	2.2	3.29	-2.0	8.0	510.5	510.9	510.9	510.8	40	39	83	E	NE	O 1	6.4	m. cl, nu, sr. cv.
24	1.0	4.6	-0.8	1.80	-1.4	5.8	509.6	509.4	508.8	509.3	94	77	94	O 1	O 2	O	9.6	m. br. pl. ng, ap. ng, sr. ng
25	-1.3	2.2	-3.0	-1.32	-4.0	2.2	508.5	509.7	510.4	509.5	100	100	94	E 2	E 2	E 2	9.5	br, ng, sr. br
26	-2.8	2.2	-2.0	-1.96	-5.8	2.2	510.3	511.8	511.9	511.3	91	63	95	NE 3	NE 2	E 2	1.4	nt. tp, m. gb, cl ²
27	-1.0	8.8	-1.0	1.27	-3.8	8.8	508.6	509.3	509.2	509.0	47	55	73	E	E	E 1	3.0	m. cl ² , nu
28	1.0	7.5	0.5	1.61	-2.8	7.5	507.8	509.3	509.4	508.8	75	61	81	E 2	O 2	SO	5.8	v, nu
29	0.0	3.5	-2.0	0.31	-4.0	5.0	506.2	506.2	507.1	506.5	87	54	55	O 1	O 2	SE 2	3.5	m. nu, cl ²
30	0.0	4.0	-1.0	0.00	-4.8	4.0	507.2	508.5	509.0	508.2	26	37	47	NO 2	NE 1	E	0.9	
31	-1.0	1.0	-6.0	-1.49	-7.0	3.0	507.3	505.8	505.9	506.3	91	75	79	O 1	SO 3	NE 2	5.4	m. sr. cl, ap. ng
Moyenne	-0.19	5.29	-0.61	1.03	-3.13	5.84	511.22	511.78	512.02	511.66	70.7	62.8	82.1				4.1	

1. Brouillard et neige 11^h matin. — 3. Brouillard jusqu'à 6^h matin. — 5. id. depuis 9^h soir. — 7. Brouillard et neige depuis 7^h soir. — 14. Tonnerre à 5 et 6^h soir. — 15. De 1 à 9^h soir, souvent tonnerre, éclairs, et par moment pluie et grésil. — 16. De 6 à 9^h soir tonnerre, éclairs et grésil entremêlé de neige; les observateurs ajoutent: A 9^h soir nous avons été étonné de voir que la neige fraîchement tombée reluisait comme une chaudielle, et à la girouette du vent il y avait un scintillement de neige comparable à un grand nombre de flammes de chaudielles. — 17. Brouillard et neige depuis 6^h soir. — 18. Tonnerre et pluie 3-5^h. — 19. Brouillard et neige depuis 6^h soir. — 25. id. jusqu'à 3^h après-midi; brouillard 6-7^h soir. — 30. Neige 1^h et 4-7^h soir.

Monats-Uebersicht: April 1871.

Station,	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.					
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	h	1h	9h	Minim.								
St. Bernard	2478	-2.98	1.17	-3.62	-13.8	2	9.4	12	562.02	562.49	562.71	557.1	1	569.1	12	—	—	—	—	—	6.5	164.7	241
Julier	2244	-3.00	2.82	-2.70	-11.0	2	8.8	23	577.98	577.81	578.42	572.1	1	585.0	12	—	—	—	—	—	6.4	?	233
St. Gotthard	2093	-2.74	1.49	-2.20	-10.8	1	7.5	23	589.11	589.51	589.65	583.6	1	596.1	12	—	—	—	—	—	6.9	144.6	242
Bernhardin	2070	-0.47	3.47	-1.11	-9.8	2	9.5	23	591.51	591.51	592.10	586.0	1	598.8	12	—	—	—	—	—	6.1	180.0	238
Simplon (Hosp.)	2008	-0.64	3.48	0.06	-10.3	1	7.9	12	596.11	596.22	596.58	591.1	1	603.2	12	—	—	—	—	—	6.8	?	240
Grimmel	1874	-1.59	4.21	-0.79	-10.2	3	8.4	23	605.97	605.82	605.81	600.5	1	612.6	12	80.1	71.8	78.3	37	12	7.5	305.8	241
Sils (Maria)	1810	-1.78	6.29	-0.27	-12.6	3	11.8	23	610.72	610.74	611.02	604.9	20	617.6	12	78.6	52.4	80.1	27	26	5.6	44.7	234
Rigi-Kulm	1783	-0.69	1.27	-0.35	-9.2	2	9.8	19	612.46	612.89	613.33	607.8	1	619.0	12	—	—	—	—	—	7.9	49.2	227
Bevers	1715	-2.50	5.67	0.71	-13.9	3	12.2	23	618.66	618.24	618.85	612.4	1	625.4	12	?	?	?	?	?	5.7	58.5	234
Davos	1650	0.06	6.10	0.46	-9.9	3	11.4	¹⁹ / ₂₇	623.86	623.59	624.18	619.4	¹ / ₂₀	630.2	12	86.9	66.6	89.2	40	26	7.9	109.2	231
Grächen	1632	1.52	5.56	2.83	-8.8	2	11.8	19	625.00	624.78	625.34	620.1	20	632.3	12	—	—	—	—	—	6.8	42.5	241
Splügen (Dorf)	1471	1.02	7.77	2.23	-8.8	¹ / ₃	13.9	23	636.43	636.11	636.70	630.8	20	642.7	12	—	—	—	—	—	5.5	103.0	233
Platta (Medels)	1379	2.38	8.69	3.46	-4.7	3	13.8	26	645.17	644.82	645.39	640.5	20	651.0	12	82.3	63.0	83.1	29	12	5.9	82.5	232
Reckigen	1339	1.58	7.74	2.25	-6.4	2	13.2	27	648.34	648.02	648.59	?	?	?	?	—	—	—	—	—	7.0	43.7	242
Monte Generoso	1224	5.62	8.97	5.70	-0.2	1	14.4	23	657.36	657.46	657.54	651.4	20	665.0	12	?	?	?	?	?	4.8	114.0	236
Churwalden	1213	3.37	7.88	3.26	-4.0	¹ / ₃	14.2	29	657.80	657.75	658.37	652.3	20	664.2	12	79.3	70.0	83.3	46	16	6.1	96.4	231
Closters	1207	2.69	8.62	3.48	-7.0	1	17.9	19	658.27	657.87	658.41	653.2	19	664.7	12	—	—	—	—	—	6.3	155.4	231
Schuls	1200	2.46	10.20	4.41	-4.6	1	15.6	19	654.35	653.46	654.67	648.1	2	661.4	12	—	—	—	—	—	7.2	84.9	234
Chaumont	1152	3.93	7.80	4.50	-4.1	1	13.5	14	662.79	662.89	663.37	656.6	19	669.3	12	84.3	75.2	83.4	51	12	7.4	79.9	237
Beatenberg	1150	4.09	8.80	4.75	-4.7	2	14.4	19	661.75	661.57	662.80	655.5	19	668.2	12	79.3	66.8	78.9	44	20	6.9	169.1	240
Sto. Croix	1095	4.66	7.97	4.98	-2.7	1	15.3	19	667.39	667.64	667.31	660.3	19	673.6	12	82.8	71.1	80.3	27	19	6.9	?	238
Engelberg	1024	3.71	9.09	5.30	-2.1	1	17.3	19	673.41	673.11	673.76	666.5	19	679.4	12	80.5	60.4	76.5	35	19	7.1	191.9	229
Trogen	924	5.69	8.90	5.37	-1.8	¹ / ₂	17.2	19	680.52	680.52	680.70	674.2	19	686.8	12	80.0	68.2	80.5	41	19	7.4	185.5	225
Einsiedeln	910	4.81	9.26	5.68	-1.7	2	18.5	19	682.39	682.29	682.89	676.0	19	688.5	12	83.3	63.9	82.5	37	19	7.3	180.2	228
Uetliberg	874	4.40	9.18	4.87	-5.9	1	16.3	19	685.87	685.67	685.70	679.0	19	691.5	12	94.6	89.1	94.4	73	¹⁴ / ₂₀	7.5	132.6	236
Seelisberg	840	6.68	10.14	7.16	-0.3	2	18.4	19	—	—	—	—	—	—	—	81.7	71.2	82.2	40	19	7.4	110.4	229
Vuadens	825	6.15	10.74	6.43	0.9	2	16.3	19	690.59	690.62	690.63	682.7	19	696.8	12	82.2	72.0	85.7	52	29	8.4	126.8	238
Affoltern	795	5.75	10.58	7.01	-2.0	1	18.3	19	690.88	690.51	691.01	683.9	19	697.1	12	83.0	65.1	80.8	49	9	7.5	123.9	243
Castasegna	760	8.44	13.76	9.66	-0.9	1	24.1	14	699.23	698.79	699.35	693.0	20	706.3	12	60.7	46.7	62.2	25	25	5.2	95.3	235
Schönegg	690	6.62	10.35	7.85	-0.4	1	16.4	¹³ / ₁₉	700.52	700.08	701.08	693.2	19	707.9	12	—	—	—	—	—	7.1	201.5	229
St. Gallen	679	6.58	10.85	7.19	-0.1	2	18.9	19	702.33	702.18	702.80	695.2	19	708.6	12	76.7	61.5	76.3	38	20	7.3	145.9	225
Lohn	645	5.72	10.19	6.98	-0.8	2	15.6	19	704.96	704.75	705.34	688.1	19	711.5	12	86.3	68.4	81.3	41	6	7.1	163.6	223
Chur	603	6.32	12.81	8.53	0.7	3	22.1	19	712.43	711.42	711.90	706.3	17	719.3	12	72.2	51.1	70.5	28	8	5.1	159.9	232
Reichenau	597	5.83	13.07	7.61	-2.0	¹ / ₃	19.0	19	709.08	707.96	709.01	702.0	23	716.1	12	—	—	—	—	—	7.4	160.2	232
Luzern (Sonnenberg)	590	8.64	11.91	8.53	1.0	2	16.8	19	708.46	708.24	708.90	701.0	19	714.8	12	77.7	66.3	74.5	41	4	7.3	117.8	227
Bern	574	6.42	12.49	8.65	-2.3	1	18.6	19	710.73	710.31	710.00	703.1	19	717.2	12	80.2	57.7	76.8	29	8	8.0	105.0	—
Burgdorf	550	6.46	12.18	8.16	1.4	6	17.0	14	712.59	712.65	713.13	704.3	19	718.9	12	?	?	?	?	?	7.3	113.1	243
Schwyz	547	6.93	11.31	8.24	0.4	1	20.1	19	712.21	711.97	712.75	704.6	19	718.5	12	80.8	67.6	78.9	43	19	8.0	223.6	228
Marschlins	545	5.94	12.36	8.40	-3.1	¹ / ₃	23.2	19	713.92	713.17	713.74	706.9	19	720.8	12	83.7	59.6	78.1	34	9	6.3	153.1	230
Sion	544	7.57	14.79	10.23	1.1	3	19.9	14	714.03	713.21	714.02	706.6	19	720.9	12	?	?	?	?	?	5.8	83.5	240
Ragatz	541	7.53	12.53	8.27	-2.0	1	21.0	19	714.35	713.62	714.61	707.4	19	721.0	12	78.0	62.5	78.6	33	12	4.6	205.5	230
Surseo	505	6.09	12.41	7.37	-5.0	1	20.0	19	715.76	715.43	716.08	708.1	19	722.1	12	87.1	62.0	86.1	42	⁴ / ₂₀	8.1	105.1	227

Monats-Uebersicht: April 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.						Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.					
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.								
Sargans	501	6.65	11.84	9.02	0.2	1	19.2	19	717.47	717.20	717.53	710.3	19	723.9	12	?	?	?	?	?	7.1	126.4	230	
Martigny (Bourg)	498	7.05	14.69	10.06	0.1	1	20.7	14	719.00	717.84	718.68	709.3	19	725.8	12	81.3	54.7	73.7	36	8	5.4	96.4	239	
Neuchâtel	488	6.81	11.95	9.55	-1.8	6	20.6	14	718.56	718.23	718.66	710.6	19	724.6	12	82.1	64.0	70.0	41	6	7.5	79.6	237	
Muri	483	6.99	11.96	8.88	1.5	6	15.3	19	718.79	718.58	719.06	711.2	19	725.2	12	83.1	63.4	75.8	41	3	7.5	115.6	226	
Zürich	480	7.46	12.19	9.29	1.3	2	17.9	19	718.96	718.72	719.17	711.4	19	725.4	12	82.7	63.2	76.0	41	3	7.7	125.5	226	
Altstätten	478	6.99	11.72	8.15	0.1	2	20.4	19	718.78	718.80	718.90	710.7	19	724.9	12	85.5	65.4	78.2	34	3	7.6	210.4	225	
Solothurn (Rosegg)	474	6.66	11.83	8.22	0.0	6	17.0	14	718.71	718.51	718.81	710.4	19	724.9	12	91.7	74.7	86.5	13	13	6.7	?	237	
Gersau	460	8.28	13.00	9.47	1.5	2	16.8	20	721.67	721.20	721.93	713.9	19	727.7	12	?	?	?	?	?	6.6	138.6	228	
Rorschach	455	7.33	11.05	9.14	1.6	2	15.4	16	720.12	719.88	720.15	711.3	19	725.9	12	82.0	70.3	77.1	43	3	8.0	142.5	224	
Altdorf	454	7.51	13.17	9.14	1.2	1	21.8	19	721.53	720.38	721.57	713.0	19	727.5	12	84.0	63.3	83.1	32	29	7.2	204.0	242	
Winterthur	441	6.58	13.18	8.26	-0.2	6	19.7	19	721.84	721.49	722.01	714.1	19	728.2	12	88.8	65.0	86.3	51	20	6.8	142.4	223	
Bex	437	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	238
Porrentruy	430	7.84	13.11	8.12	0.4	6	20.8	19	720.10	720.09	720.66	710.9	19	726.9	13	78.5	62.9	83.2	37	19	8.3	128.1	243	
Kreuzlingen	428	7.58	12.06	8.64	1.4	2	18.8	19	722.67	722.60	723.34	715.5	19	729.4	12	85.9	71.7	82.1	55	27	8.1	187.5	224	
Fraunfeld	422	6.91	12.44	8.50	1.2	6	17.8	19	723.14	722.94	723.45	717.4	19	730.9	12	83.0	61.1	79.0	44	25	7.5	115.6	224	
Genève	408	7.66	13.55	10.28	-3.0	1	20.0	13	725.84	725.38	725.72	717.5	19	731.9	12	80.4	53.4	68.4	32	8	6.4	79.9	239	
Olten	393	7.07	12.58	8.79	-0.8	6	17.7	19	725.90	725.41	726.04	718.1	19	732.5	12	?	?	?	?	?	7.5	134.6	222	
Schaffhausen	389	6.17	12.39	8.19	0.1	6	18.7	19	—	—	—	—	—	—	—	?	?	?	?	?	?	?	223	
Aarau	386	6.47	12.10	8.37	-0.8	6	16.4	14	726.85	726.48	727.09	718.8	19	733.4	12	?	?	?	?	?	5.4	118.2	222	
Basel	278	7.97	12.91	9.85	-0.1	6	18.8	19	736.29	735.97	736.47	727.6	19	742.2	12	78.3	58.2	75.2	35	25	7.4	107.4	222	
Lugano	275	10.08	17.13	11.85	0.4	1	23.9	23	735.48	734.63	734.99	729.0	20	743.4	12	74.0	50.8	66.7	21	2	4.3	125.6	236	
St. Vittore	268	10.22	17.85	12.10	3.0	1	22.9	23	736.46	734.95	736.04	729.1	23	744.5	12	74.3	42.5	68.0	24	4	3.3	60.5	235	
Bellinzona	229	11.90	16.11	11.46	4.4	1	19.8	25	740.33	739.56	736.77	731.0	23	748.2	12	69.2	66.4	74.1	43	28	3.2	?	236	

Vergleichung der mittlern Aprilwerthe mit April 1871.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.				Bewölkung.			
	Jahre	Mittel	1870-M.	Jahre	Mittel	1870-M.	Jahre	Tage	Menge	1870-M.	Jahre	Mittel	1870-M.	
St. Bernard	27 (1841-67)	-3.27	0.94	27 (1841-67)	561.68	0.75	27 (1841-67)	11	120.1	2	44.6	22 (1846-67)	6.7	-0.1
Uetliberg	22 (1846-67)	6.93	0.78	22 (1846-67)	684.69	1.06	*20 (1848-67)	—	70.8	—	-2.1	—	—	—
Zürich	24 (1830-67)	9.01	0.64	24 (1830-67)	717.93	1.02	28 (1830-67)	—	78.2	—	47.3	—	—	—
Genf	40 (1826-65)	8.83	1.80	32 (1836-67)	724.54	0.98	42 (1826-67)	11	58.4	5	19.5	21 (1847-67)	6.1	0.4
Basel	40 (1827-66)	10.19	0.06	40 (1827-66)	735.35	0.29	40 (1827-66)	13	—	2	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Periodische Erscheinungen: April. 1871.

Anthriscus sylvestris: St. Gallen 19; Trogen 19. — *Ajuga reptans*: Sursee 21. — *Anemone vernalis*: Bevers 7. — *Acer Pseudoplatanus*: Sion 24. — *Aesculus Hippocastanum*: Sion 24. — *Betula alba*: Trogen 25. — *Caltha palustris*: Burgdorf 1; St. Gallen 13. *Cardamine pratensis*: Trogen 12; Burgdorf 22; Sursee 14. — *Chrysosplenium alternifolium*: St. Gallen 9. — *Corydalis lutea*: St. Gallen 24. — *Crataegus Oxyacantha*: Burgdorf 19. — *Fragaria vesca*: St. Gallen 24; Sursee 30. — *Galeopdolon lutea*: Burgdorf 15. — *Geum rivale*: Sursee 22. — *Gentiana verna*: St. Beatenberg 23. — *Glechoma hederacea*: Sursee 21. — *Lamium album*: Sursee 29. — *L. maculatum*: Sursee 12; St. Gallen 24. — *L. purpureum*: Burgdorf 14. — *Leontodon Taraxacum*: Affoltern 4; Burgdorf 8; Marschlins 17; St. Gallen 19. — *Lychnis dlurna*: Trogen 25. — *Muscari botryoides*: Burgdorf 8. — *Muscari racemosum*: Sursee 13. — *Oxalis Acetosella*: Marschlins 11; Sursee 16. — *Polygala Chamaebuxus*: Sion 24. — *Potentilla Fragariastrum*: St. Gallen 7. — *P. verna*: St. Gallen 19. — *Prunus Armeniaca*: Sion 1; Olten 9; St. Gallen 13. — *P. avium*: Basel 12; Altstätten 12; Marschlins 12; Luzern 13; Schwyz 14; Winterthur 16; Olten 17; Aarau 17; St. Gallen 19; Lohn 19; St. Beatenberg 23; Solothurn 24; Affoltern 26; Sursee 27. — *P. Cerasus*: Sion 7; Trogen 25. — *P. insititia*: Burgdorf 16. — *P. spinosa*: Sion 7; Altstätten 8; St. Gallen 24. — *Pyrus communis*: Sion 14; Marschlins 17; Martigny 19; Altstätten 19; Schwyz 20; Basel 21; Olten 23; Luzern 25; Aarau 26; Sursee 28; Burgdorf 28; Winterthur 29; Solothurn 30. — *P. Malus*: Sion 16; Basel 25; Aarau 26; Luzern 26; Marschlins 29; Winterthur 29; Solothurn 29. — *Ranunculus Ficaria*: Burgdorf 4. — *R. acris*: Sursee 24. — *Ribes rubrum*: St. Gallen 20; Sion 21; Sursee 23. — *Syringa vulgaris*: Sion 14. — *Vaccinium Myrtillus*: Sursee 29. — *Vinca minor*: Burgdorf 3. *V. major*: Sursee 30. — *Viola tricolor*: Sursee 10.

Schwalben: Sion 2; Trogen 7; Sils 13; Neuchâtel 13; Bevers 14; Engelberg 14; Splügen 15; Altstätten 16; Solothurn 17; Olten 16; Lohn 15; Schwyz 25; Affoltern 26; St. Gallen 26. — *Kukuk*: Luzern 14; Chaumont 13; St. Beatenberg 13; Altstätten 16; Affoltern 18; St. Gallen 19; Marschlins 19; Burgdorf 25; Trogen 25; Sursee 26.

Buchenlaub: Burgdorf 22 (erste Blätter); Sursee 8 (erste Bl., volle Belaubung 19); Marschlins 19; Chur 19.

Wiesengrün: Trogen 10; Sursee 9; Chaumont 17.

Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

Mai 1871.

Gang des Barometers im Mai 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
*St. Bernhard	2478	564.07	-1.9	-0.3	0.7	1.5	2.0	2.0	1.3	1.7	1.8	1.3	0.6	0.5	-0.5	0.7	1.3	1.5	1.8	1.2	0.3	0.8	1.0
Julier	2244	580.06	-2.4	-1.9	0.0	1.4	1.4	1.0	1.5	1.2	0.3	-0.2	-0.8	-0.6	-1.5	0.1	1.5	1.4	3.8	1.7	0.7	0.7	1.4
St. Gotthard	2093	591.30	-2.4	-1.2	0.5	1.0	1.9	1.8	1.2	1.3	1.3	0.0	-0.2	-0.7	-1.7	-0.1	1.6	1.1	1.5	1.5	0.6	1.0	1.5
*Bernhardin	2070	593.55	-2.9	-1.3	0.5	1.2	2.2	2.2	1.5	1.6	1.6	0.4	-0.2	-0.7	-1.9	0.0	1.6	1.8	1.6	1.6	0.7	1.0	1.5
Simplon (Hosp.)	2008	597.77	-1.6	-0.2	1.3	1.6	2.1	1.9	1.5	1.3	1.4	0.3	0.3	0.1	-0.4	0.4	1.5	1.4	1.4	0.1	0.6	0.5	1.2
Grimsel	1874	607.31	-1.9	-0.7	1.2	1.3	1.1	1.8	0.5	0.9	0.9	-0.9	-0.7	-0.4	-0.8	0.6	1.2	1.5	2.0	2.2	1.1	1.5	2.2
Sils (Maria)	1810	612.63	-2.1	-1.4	0.8	1.5	2.0	2.3	1.8	1.5	1.5	0.1	-0.6	-0.8	-1.4	-0.1	1.7	1.3	1.3	1.4	1.2	0.9	1.9
Rigi-Kulm	1784	615.08	-1.7	-0.5	1.6	1.5	2.2	1.5	0.2	0.4	0.1	-1.2	-0.7	0.1	0.0	1.0	2.5	2.2	2.7	2.1	1.3	2.3	2.2
Bevers	1715	620.17	-1.7	-0.9	1.4	2.0	2.4	2.7	2.0	0.9	1.4	0.2	-1.3	-1.1	-1.2	0.5	2.3	1.7	1.5	1.8	1.2	1.3	2.2
Grächen	1632	626.23	-1.9	-0.5	2.4	2.7	2.4	2.2	1.9	0.8	0.8	0.0	-0.4	-0.3	-1.2	0.5	2.8	2.1	1.7	1.7	1.1	0.9	0.8
Splügen (Dorf)	1471	637.38	-1.4	-1.0	1.1	2.6	2.5	2.2	1.7	1.3	1.3	0.0	-1.2	-0.9	-0.9	0.4	2.4	2.5	1.8	1.9	2.1	1.9	2.5
Platta (Medels)	1379	646.55	-1.2	-0.1	2.0	2.2	2.4	2.2	1.5	0.9	0.9	-0.9	-1.5	-0.6	-0.8	0.7	2.6	4.2	2.4	2.2	2.2	1.5	2.3
Monte Generoso	1224	659.11	-3.2	-2.0	0.6	1.8	2.5	2.3	2.7	2.3	2.0	0.8	0.2	-1.1	-2.3	-1.0	1.3	1.7	1.7	1.5	1.7	1.1	1.9
Churwalden	1213	659.31	-0.2	2.3	3.0	3.4	3.1	2.9	0.9	0.2	0.0	-1.1	-1.7	-0.4	1.1	1.7	3.0	2.7	3.0	2.6	2.3	2.2	3.2
Glosters	1207	659.23	0.1	0.7	3.0	3.3	3.7	2.6	1.3	0.7	0.2	-0.6	-1.7	0.0	0.8	1.6	2.9	3.3	2.5	3.3	2.9	2.9	3.5
Chaumont	1152	664.46	0.6	1.6	3.2	3.0	2.8	1.5	0.4	0.1	-0.9	-0.8	0.3	0.2	1.3	2.0	2.9	2.9	3.0	2.5	1.5	2.7	2.6
Beatenberg	1150	663.33	0.3	1.3	1.9	3.0	2.6	1.1	0.2	0.0	-0.9	-1.0	-0.6	-0.1	1.1	1.3	2.9	3.2	2.9	2.9	1.7	2.4	2.4
Ste. Croix	1095	668.69	1.0	1.9	3.3	3.2	1.6	1.1	0.3	0.0	-0.7	-0.3	0.4	1.0	1.6	2.0	2.7	2.7	2.7	2.5	1.1	2.2	2.2
*Engelberg	1024	674.64	0.5	1.2	3.1	3.5	2.9	2.2	0.9	0.3	-0.4	-1.1	-0.9	-0.2	1.3	1.5	3.0	3.0	2.6	2.8	2.6	2.6	2.9
Trogen	924	682.31	-0.1	0.0	2.4	3.3	3.4	2.4	0.7	0.2	-1.2	-2.0	-1.4	0.2	1.0	1.7	3.5	3.5	3.5	3.8	3.2	3.3	3.3
Einsiedeln	910	684.09	0.6	1.0	3.2	3.6	3.2	1.4	0.5	0.0	-1.1	-1.9	-1.0	0.1	1.7	2.2	3.0	3.2	3.2	3.5	2.7	3.4	3.5
Uetliberg	874	687.55	0.5	1.3	2.2	3.6	3.1	1.4	0.9	0.3	-1.4	-2.0	-0.8	0.3	1.5	2.0	3.1	3.3	3.3	3.3	3.4	3.4	3.4
Affoltern	795	691.36	1.1	1.3	3.0	3.6	3.1	1.5	0.7	-0.1	-1.7	-1.3	0.6	0.5	2.0	2.2	3.4	3.5	3.1	3.0	2.5	3.2	3.2
Brusio	777	694.33	-2.0	-1.1	1.1	3.1	2.0	2.9	3.2	1.9	2.0	1.7	-1.4	-1.6	-2.0	-1.0	1.3	2.4	0.6	1.5	2.0	1.0	2.6
Castasegna	700	700.26	-1.5	-0.4	2.4	-1.7	2.6	2.7	3.1	1.9	2.3	1.4	-0.5	-1.4	-1.3	0.2	2.4	2.3	1.4	2.2	1.9	1.5	3.1
Schöneegg	690	702.03	1.3	1.6	3.6	4.2	3.8	2.1	1.0	0.2	-2.3	-0.8	-2.4	1.3	2.3	2.3	3.0	3.3	3.1	3.4	3.2	3.0	3.4
St. Gallen	679	703.97	0.3	0.9	3.3	3.9	3.7	2.5	0.7	0.0	-1.8	-2.4	-1.7	0.3	1.6	2.4	4.1	3.9	3.8	4.1	3.7	4.3	4.2
Lohn	645	706.87	0.0	0.3	2.8	3.9	3.6	2.3	1.0	0.1	-1.5	-2.8	-1.8	-0.1	1.5	2.5	3.7	4.0	3.8	4.3	4.0	4.4	4.4
Chur	603	712.98	1.0	1.0	2.9	5.1	3.7	2.3	1.2	-0.5	-1.2	-1.5	-2.5	-0.6	1.3	2.3	3.4	4.1	3.3	3.6	3.8	3.5	3.6
Luzern (Sonnenberg)	590	709.75	1.4	1.9	3.2	4.3	3.5	1.7	0.9	-0.2	-1.6	-2.0	-0.9	0.5	2.2	2.6	4.0	5.8	5.5	3.9	3.3	3.4	3.7
Bern	574	711.63	1.8	2.3	4.4	4.5	3.1	1.8	1.1	-0.6	-1.5	-1.1	-0.3	0.7	2.5	2.5	3.2	4.1	4.2	3.3	2.3	3.0	3.1
Schwyz	547	713.31	1.6	1.9	3.9	4.5	3.2	1.7	1.1	-0.2	-1.6	-1.8	-0.7	0.3	2.4	2.7	3.6	3.9	3.8	3.3	3.4	3.2	3.5
Marschlins	545	714.50	1.1	1.0	4.2	4.3	3.9	2.8	1.4	0.0	-1.1	-1.5	-2.1	-0.2	1.4	2.1	3.7	4.3	3.1	3.6	3.9	3.6	3.9
Sion	544	713.82	1.8	2.7	4.3	5.0	3.0	2.2	1.9	0.1	-0.4	-0.2	-0.9	0.2	1.8	1.3	2.9	4.2	2.1	1.7	2.2	0.9	2.4
Ragatz	541	715.23	0.8	1.7	4.5	5.0	3.5	2.5	1.1	-0.4	-1.3	-1.3	-2.1	0.1	1.8	2.2	3.9	4.4	3.2	3.8	3.8	3.8	4.3
Sursee	505	716.93	1.3	2.2	4.4	4.4	3.6	2.0	1.0	-0.3	-1.9	-1.7	-1.0	0.6	2.4	2.8	3.9	4.3	3.5	3.6	3.6	3.8	3.9
Sargans	501	719.40	1.2	1.3	4.1	5.2	4.4	3.5	2.0	1.4	-1.0	-1.0	-1.2	0.7	1.8	3.0	4.9	4.9	4.0	3.8	4.9	4.1	4.7
Martigny (Bourg)	498	718.69	1.5	3.1	4.9	4.3	1.8	2.0	1.3	-0.8	-1.0	-0.8	-0.7	1.0	1.9	1.6	2.8	4.4	1.9	1.6	2.1	-0.1	2.2
Neuchâtel	488	718.96	2.1	2.3	4.3	4.7	3.3	1.6	1.3	-0.1	-2.2	-0.9	0.1	0.3	2.6	2.6	3.7	4.1	3.2	3.0	2.8	3.4	3.3
Muri	483	720.06	1.1	1.7	3.6	4.4	3.6	2.3	1.3	-0.1	-2.1	-1.3	-1.0	0.4	2.4	3.1	3.9	4.3	3.6	3.3	3.3	4.1	4.1

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf den Stationen Bernhardin und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im Mai 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Zürich	480	720.34	1.0	1.6	3.8	4.3	3.8	2.2	1.1	-0.3	-1.8	-2.1	-1.3	0.6	2.2	2.9	3.9	4.1	3.7	4.0	3.8	4.3	4.3
Altstätten	478	720.09	0.6	0.8	3.8	4.5	3.9	2.6	1.1	0.6	-1.9	-2.2	-2.0	0.0	1.7	2.7	3.7	4.2	3.9	4.1	4.0	4.2	4.1
Rorschach	455	721.94	0.4	1.4	3.1	4.4	4.4	1.8	1.3	0.4	-2.1	-2.5	-1.8	0.2	1.7	3.1	4.0	4.6	4.5	4.5	4.4	4.2	3.7
Alldorf	454	722.26	1.9	2.2	3.5	4.3	3.9	2.3	1.4	-0.1	-1.7	-1.6	-1.8	-0.1	1.4	2.4	3.3	4.1	3.2	3.1	3.6	2.5	3.3
Winterthur	441	723.18	0.8	1.6	3.4	4.4	3.9	2.4	1.1	-0.5	-2.1	-2.6	-1.2	0.2	2.1	2.9	3.9	4.4	3.7	4.2	4.1	4.4	4.5
Porrentruy	430	721.87	1.6	2.9	3.8	4.0	3.2	1.9	0.9	-1.1	-2.8	-2.0	0.2	0.9	2.4	3.0	3.9	4.1	3.5	3.6	3.1	3.5	3.9
Kreuzlingen	428	724.29	0.2	0.4	2.7	4.6	4.2	-0.2	1.8	0.1	-1.8	-2.6	-1.9	0.0	1.8	2.9	4.1	4.7	4.5	4.6	4.5	4.3	4.7
*Genève	408	725.68	3.4	3.9	4.8	5.7	3.1	2.0	1.5	-0.7	-0.9	0.1	0.6	1.2	3.1	2.0	3.1	4.1	2.8	1.9	2.5	1.8	2.9
Aarau	386	728.10	1.1	2.2	3.8	4.3	3.4	2.1	1.1	-0.5	-2.2	-2.6	-1.3	0.5	2.4	2.8	3.9	4.4	3.6	3.8	3.9	4.1	4.1
Basel	278	737.78	1.5	1.8	3.5	4.6	3.9	2.1	1.0	-0.8	-2.8	-2.3	0.1	0.5	2.8	3.2	4.0	4.6	4.0	3.8	4.0	3.9	4.1
Lugano	275	735.99	-2.4	-1.0	1.8	3.3	2.6	2.3	3.9	2.4	2.6	1.6	-0.2	-1.4	-2.2	-2.1	1.4	3.0	1.5	1.5	2.8	1.9	3.2
St. Vittore	268	736.57	-1.4	-1.0	3.0	3.9	2.0	2.9	4.0	1.7	2.0	1.8	-1.1	-1.6	-1.8	-1.1	2.1	3.2	0.9	1.9	2.8	1.0	1.3

Gang der Feuchtigkeit im Mai 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	1874	74.1	87	83	86	85	53	27	85	70	64	52	78	62	100	83	84	74	60	84	76	64	77
Sils (Maria)	1810	66.1	86	86	76	56	24	60	64	42	73	75	53	78	61	47	64	74	53	72	75	46	67
Davos	1650	66.4	91	63	96	72	43	72	72	43	69	67	40	82	78	40	74	82	36	70	85	47	63
Platta (Medels)	1379	67.7	94	55	100	88	93	70	42	39	52	49	42	88	84	40	79	82	46	70	81	40	67
Monte Generoso	1224	65.9	60	74	40	29	42	38	59	46	61	82	56	100	53	25	90	60	50	83	57	59	91
Churwalden	1213	72.3	95	92	96	95	41	58	43	63	76	81	94	64	95	81	91	86	67	92	72	67	87
Chamont	1152	67.5	82	83	86	87	42	47	68	54	53	59	72	67	79	56	72	69	53	65	57	54	56
Beatenberg	1150	73.0	72	68	79	73	49	66	67	63	44	49	61	69	77	61	83	78	61	79	80	61	76
Ste. Croix	1095	67.1	90	69	94	76	32	64	71	46	55	61	71	70	75	62	69	70	48	70	58	46	70
*Engelberg	1024	71.2	98	83	91	84	42	78	59	47	68	63	48	74	94	61	60	85	54	66	89	60	66
Trogen	924	68.9	88	76	86	79	70	60	68	54	65	62	56	72	74	55	73	72	50	74	72	50	85
Einsiedeln	910	72.9	75	70	88	92	64	82	76	67	60	53	59	68	73	62	74	78	56	78	82	49	67
Uetliberg	874	55.0	94	91	94	97	81	87	85	77	88	84	82	88	88	77	76	74	77	74	81	74	81
Vuadens	825	73.2	91	63	97	77	57	86	84	81	69	64	83	79	92	56	84	84	48	70	88	59	63
Affoltern	795	69.7	88	63	94	83	55	63	76	52	70	59	56	74	68	46	82	65	51	71	78	43	68
Castasegna	700	61.2	48	53	76	82	62	67	78	79	86	89	91	88	28	66	67	81	78	83	82	30	52
St. Gallen	679	69.1	81	73	83	67	64	80	71	65	77	63	59	58	63	44	86	65	50	66	75	40	82
Lohn	645	59.8	91	72	88	88	51	57	73	59	60	78	49	54	78	38	58	64	49	69	73	39	61
Chur	603	56.7	79	52	87	95	33	59	47	34	55	53	38	68	50	31	58	63	40	49	72	33	42
Luzern (Sonnenberg)	590	67.2	77	67	94	63	49	68	76	61	67	55	51	66	62	58	74	62	54	60	73	43	64
Bern	574	64.5	62	52	84	82	35	56	72	47	73	57	51	67	56	37	59	70	42	67	68	37	73

Gang des Barometers im Mai 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
St. Bernhard	0.8	0.4	0.0	-1.4	-1.6	-1.5	-3.8	-3.0	-2.8	-1.9	-1.6	-1.2	-1.1	-1.2	-1.7	-3.4	-3.2	-3.9	-5.9	-7.0	-7.2	-8.0	-7.2	-6.6
Julier	1.4	0.1	0.8	-2.7	-2.8	-3.2	-2.8	-2.2	-1.8	-1.9	-1.5	-1.2	-1.1	-1.9	-1.9	-3.2	-4.0	-4.1	-5.3	-6.6	-7.6	-7.7	-8.8	-7.1
St. Gotthard	0.2	0.8	0.8	-2.5	-3.1	-2.9	-2.8	-2.5	-2.0	-1.5	-1.2	-1.2	-1.3	-1.6	-1.8	-3.4	-3.6	-4.2	-5.3	-6.9	-7.4	-7.5	-7.9	-6.9
Bernhardin	0.5	0.2	0.8	-2.5	-3.8	-3.9	-2.6	-2.5	-1.9	-1.8	-1.2	-1.2	-1.3	-1.4	-2.0	-3.6	-3.8	-4.8	-5.9	-7.0	-7.6	-8.6	-8.0	-7.1
Simplon (Hosp.)	0.5	0.2	0.5	-1.6	-2.6	-3.0	-3.1	-2.7	-3.9	-1.6	-1.4	-1.4	-1.4	-1.1	-2.8	-2.6	-3.8	-3.8	-0.8	-3.0	-3.0	-6.3	-8.1	-7.7
Grimmel	1.0	0.9	1.1	-1.7	-2.4	-2.9	-2.7	-2.3	-1.8	-1.9	-1.7	-1.5	-1.5	-2.0	-0.9	-3.3	-3.6	-4.6	-4.6	-7.3	-7.9	-7.9	-8.1	-7.8
Sils (Maria)	0.8	0.1	0.2	-2.6	-3.2	-3.4	-2.6	-2.7	-1.7	-1.4	-1.5	-1.2	-1.1	-1.4	-2.0	-3.2	-3.6	-4.5	-5.8	-6.8	-7.6	-8.0	-8.5	-7.6
Rigi-Kulm	1.5	1.7	0.6	-2.4	-2.5	-2.6	-2.8	-1.7	-1.8	-2.0	-1.1	-1.3	-1.5	-1.8	-2.2	-3.8	-3.8	-4.6	-6.8	-7.5	-8.0	-8.8	-7.7	-7.0
Bevers	1.2	0.0	0.4	-2.9	-3.4	-3.8	-2.9	-2.1	-1.6	-1.1	-1.9	-1.1	-0.9	-2.2	-2.2	-3.2	-4.5	-4.6	-6.0	-7.6	-8.1	-8.9	-8.7	-7.5
Grüchen	1.4	0.5	0.8	-1.3	-3.1	-2.8	-2.5	-2.9	-1.9	-1.7	-2.0	-1.2	-0.8	-1.5	-2.3	-3.4	-4.4	-4.8	-6.5	-8.2	-8.3	-8.4	-8.7	-7.4
Splügen (Dorf)	1.9	0.6	0.6	-2.5	-2.3	-2.2	-2.0	-2.2	-1.4	-1.2	-1.8	-1.3	-1.2	-2.0	-2.5	-3.5	-5.0	-5.1	-6.6	-8.1	-8.6	-9.1	-9.3	-7.7
Platta (Medels)	2.1	0.8	0.6	-1.7	-3.0	-2.6	-1.8	-2.4	-1.2	-1.4	-2.0	-1.2	-1.2	-2.0	-1.6	-2.9	-3.2	-4.9	-5.8	-7.6	-8.4	-8.5	-9.1	-7.8
Monte Genovoso	1.1	0.2	0.4	-1.9	-3.3	-3.1	-2.1*	-2.7	-1.4	-0.1	-0.4	-0.9	-0.9	-1.8	-2.5	-3.6	-4.2	-5.3	-6.4	-7.4	-8.0	-9.8	-9.2	-8.4
Churwalden	2.4	0.9	0.6	-2.6	-2.9	-2.2	-1.1	-1.8	-0.9	-1.3	-1.8	-1.5	-1.5	-2.9	-2.9	-4.6	-5.1	-5.6	-7.1	-8.9	-9.5	-10.1	-9.0	-8.0
Closters	2.6	1.5	1.0	-1.9	-2.6	-2.4	-0.9	-1.0	-0.6	-1.0	-1.8	-1.1	-1.2	-2.4	-2.8	-3.9	-5.1	-5.3	-7.1	-9.0	-9.2	-9.8	-10.1	-9.9
Chaumont	2.3	2.0	0.6	-1.7	-1.9	-2.0	-1.6	-1.7	-1.5	-1.4	-1.2	-1.8	-1.7	-2.3	-3.4	-4.5	-4.8	-5.6	-7.8	-8.7	-9.2	-9.1	-8.4	-7.4
Beatenberg	1.9	1.6	0.7	-1.9	-2.0	-1.7	-1.9	-1.9	-1.7	-1.7	-1.8	-1.9	-1.8	-2.5	-3.4	-4.1	-5.0	-5.5	-7.6	-8.7	-9.2	-9.2	-8.5	-7.1
Ste. Croix	2.0	1.9	0.7	-1.5	-2.0	-2.1	-1.9	-1.9	-1.8	-1.5	-1.4	-2.0	-2.0	-2.4	-3.3	-4.3	-5.0	-5.8	-7.5	-9.1	-9.4	-9.3	-8.7	-7.2
Engelberg	2.6	1.8	1.4	-1.6	-1.9	-2.6	-1.2	-1.2	-1.8	-1.4	-1.5	-1.6	-1.6	-2.5	-3.1	-4.3	-4.9	-5.0	-7.9	-8.8	-9.1	-9.2	-8.9	-7.9
Trogen	2.9	2.4	0.6	-2.8	-1.1	-1.9	-0.8	-0.8	-0.8	-1.1	-1.1	-1.7	-2.1	-2.7	-3.5	-4.7	-4.9	-6.4	-7.5	-8.4	-9.0	-9.0	-8.5	-8.3
Einsiedeln	2.6	1.8	0.4	-2.3	-2.2	-1.7	-1.2	-0.8	-1.8	-1.3	-1.3	-1.7	-2.1	-2.8	-3.6	-4.7	-5.2	-6.0	-8.0	-9.0	-7.0	-9.5	-8.8	-7.8
Uetliberg	2.9	1.9	-1.8	-2.4	-2.7	-2.5	-1.3	-0.9	-1.2	-1.1	-1.1	-1.2	-1.6	-2.4	-3.6	-4.4	-4.7	-5.6	-7.9	-8.0	-8.4	-9.2	-9.3	-8.0
Affoltern	2.9	2.0	0.8	-1.8	-1.9	-1.8	-1.1	-1.1	-1.2	-1.2	-1.8	-1.9	-1.8	-2.8	-4.0	-4.8	-5.5	-6.1	-8.1	-9.4	-10.1	-9.5	-8.8	-7.5
Brusio	1.9	0.1	0.0	-1.2	-2.1	-4.0	-2.9	-3.1	-1.9	0.4	-0.6	-0.5	0.0	-3.1	-3.0	-2.8	-5.9	-6.1	-5.9	-8.1	-8.5	-9.8	-12.0	-9.2
Castasegna	1.7	-0.2	0.5	-1.6	-3.8	-3.7	-2.1	-3.0	-1.1	0.6	-0.5	-0.9	-0.7	-2.4	-2.8	-3.5	-5.6	-5.7	-6.8	-7.7	-8.5	-10.0	-10.7	-8.9
Schöneegg	3.5	2.1	0.9	-1.6	-3.1	-1.5	0.8	0.2	-0.1	?	-0.9	-1.9	-2.0	-2.5	-4.5	-4.6	-5.4	-6.4	-7.6	-9.1	-11.4	-10.1	-9.9	-7.5
St. Gallen	3.2	2.5	0.7	-2.9	-3.1	-1.2	-0.1	-0.3	-0.2	-0.6	-1.0	-1.8	-2.6	-3.3	-4.3	-5.0	-5.5	-5.7	-7.8	-9.4	-10.1	-9.4	-8.8	-7.8
Lohn	3.4	2.4	0.8	-2.9	-3.2	-1.3	-0.4	0.0	0.8	-0.8	-0.8	-1.9	-2.2	-3.2	-4.1	-4.7	-5.8	-5.7	-7.5	-9.2	-10.1	-9.8	-8.6	-7.6
Chur	3.8	1.9	0.8	-2.0	-2.8	-1.2	-0.8	-0.8	-0.9	-0.7	-1.9	-1.6	-1.4	-3.5	-4.1	-4.6	-6.6	-7.2	-7.8	-10.4	-10.1	-9.7	-10.1	-7.8
Lützn (Sonnenberg)	3.0	2.3	0.7	-2.1	-2.3	-1.6	-0.7	-0.6	-0.8	-0.6	-1.3	-1.7	-2.0	-3.1	-4.1	-4.5	-5.7	-6.8	-7.8	-9.6	-10.4	-9.7	-9.1	-7.7
Bern	3.4	2.1	0.2	-2.7	-1.8	-1.6	-0.7	-1.3	-1.2	-0.7	-1.6	-1.9	-1.7	-3.1	-4.3	-4.7	-6.1	-6.6	-8.0	-9.8	-9.8	-9.6	-9.6	-8.0
Schwyz	3.6	2.1	0.7	-1.9	-1.6	-1.3	-0.4	-0.8	-0.8	-0.4	-1.8	-1.7	-1.7	-3.1	-4.1	-4.6	-5.8	-6.4	-7.7	-10.8	-10.3	-9.3	-9.1	-7.4
Marschlin	3.8	2.0	0.7	-2.1	-2.4	-1.5	0.0	-0.8	-0.6	-0.8	-1.7	-1.7	-1.4	-3.6	-4.2	-4.4	-6.2	-6.7	-7.6	-10.3	-10.9	-9.7	-9.7	-8.0
Sion	3.2	1.0	0.6	-0.1	-2.1	-2.3	-1.2	-2.9	-1.6	-0.6	-1.9	-1.4	-0.6	-2.9	-3.8	-4.0	-6.4	-6.3	-7.1	-10.6	-10.5	-9.7	-10.6	-8.0
Ragatz	3.7	1.9	0.8	-2.1	-2.7	-0.9	0.0	-0.7	-0.5	0.4	-1.7	-1.1	-1.7	-3.6	-4.1	-4.6	-5.6	-6.9	-7.8	-10.4	-10.6	-9.7	-10.0	-7.9
Sursee	3.7	2.3	0.6	-2.1	-1.8	-1.2	-0.8	-0.5	-0.9	-0.8	-1.1	-2.0	-1.7	-3.4	-4.4	-4.6	-5.9	-6.4	-7.8	-9.8	-10.4	-9.6	-9.3	-7.7
Sargans	5.0	3.0	2.0	-1.0	-2.0	-1.7	0.7	-1.2	-2.0	-1.0	-2.0	-3.0	-2.8	-4.9	-5.6	-5.5	-7.2	-8.0	-8.7	-11.1	-12.1	-11.1	-9.2	-7.9
Martigny (Bourg)	3.1	0.8	1.2	-0.6	-2.2	-2.1	-1.4	-3.4	-1.6	-0.1	-2.0	-1.7	-1.3	-3.7	-4.2	-4.0	-6.4	-7.1	-7.5	-9.9	-10.7	-9.8	-10.0	-8.1
Neuchâtel	3.5	2.1	0.7	-1.4	-1.9	-1.8	-0.8	-1.4	-1.0	-0.4	-1.8	-2.2	-1.4	-3.1	-4.5	-4.6	-6.1	-6.8	-8.0	-10.3	-10.9	-9.5	-9.7	-8.0
Muri	3.9	2.3	0.6	-1.9	-2.2	-1.3	-0.2	-0.4	-0.5	0.0	-1.0	-1.9	-1.6	-3.3	-4.4	-4.5	-5.9	-6.5	-7.6	-9.9	-10.7	-9.8	-9.3	-7.8

Gang des Barometers im Mai 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Zürich	3.7	2.3	0.8	-2.3	-2.3	-1.0	-0.2	-0.2	-0.4	-0.2	-1.0	-1.9	-1.8	-3.2	-4.4	-4.6	-5.9	-6.9	-7.7	-9.8	-10.5	-9.3	-9.0	-7.8
Altstätten	4.0	2.7	0.3	-2.6	-2.7	-1.4	-0.1	-0.4	-0.5	-0.2	-1.1	-1.8	-1.8	-3.0	-4.6	-4.6	-5.9	-6.4	-7.6	-9.8	-10.8	-9.8	-9.4	-8.4
Rorschach	3.8	2.7	0.1	-2.7	-2.9	-0.7	0.3	-0.4	-0.8	0.0	-0.8	-1.8	-1.8	-3.0	-4.3	-4.6	-5.4	-6.2	-7.5	-9.2	-10.5	-9.4	-8.8	-7.8
Altdorf	3.9	2.1	0.8	-1.3	-1.7	-1.1	-0.2	-0.7	0.8	-0.1	-1.2	-1.6	-1.7	-3.4	-4.1	-4.5	-6.2	-6.9	-7.6	-9.1	-10.5	-9.6	-9.6	-7.6
Winterthur	3.9	2.4	1.3	-2.4	-2.7	-1.3	0.0	-0.1	-0.1	-0.2	-1.0	-2.1	-2.0	-3.8	-4.5	-4.5	-6.0	-6.1	-7.5	-9.9	-10.6	-9.5	-9.2	-7.9
Porrentruy	3.7	2.3	0.7	-1.9	-2.2	-0.8	0.0	-1.0	-0.6	-0.2	-1.2	-1.8	-2.2	-3.5	-4.3	-4.6	-5.8	-5.8	-8.1	-9.7	-10.1	-9.5	-9.0	-7.4
Kreuzlingen	4.1	2.9	0.3	-3.2	-3.1	-0.9	0.3	0.4	0.8	-0.1	-0.6	-1.7	-1.7	-3.1	-4.4	-4.4	-5.8	-6.2	-7.0	-9.3	-10.5	-9.2	-8.9	-7.8
Genève	3.5	1.8	0.6	-0.9	-2.3	-1.3	-0.7	-2.5	-1.2	-0.1	-1.4	-1.6	-1.8	-3.4	-4.4	-4.5	-6.4	-6.9	-7.7	-10.6	-10.3	-9.4	-10.1	-7.8
Aarau	4.0	2.1	0.4	-1.9	-2.3	-1.1	-0.1	-0.4	-0.3	-0.2	-0.9	-2.0	-1.6	-3.4	-4.5	-4.5	-5.9	-6.5	-7.5	-10.1	-10.9	-9.5	-9.4	-7.9
Basel	4.3	2.6	0.4	-1.9	-2.7	-1.3	0.4	-0.4	-0.5	0.3	-0.9	-2.0	-1.9	-3.5	-4.7	-4.1	-5.4	-6.3	-7.3	-9.5	-10.6	-8.8	-8.8	-7.9
Lugano	2.5	0.1	0.3	-1.3	-3.7	-4.5	-2.5	-2.8	-0.8	1.3	0.0	-1.1	0.0	-2.1	-3.8	-3.9	-5.2	-6.2	-6.7	-7.9	-8.8	-10.2	-11.1	-10.1
St. Vittore	2.7	-0.5	0.3	-1.2	-4.0	-3.9	-2.1	-3.4	-0.7	1.8	-0.2	-0.6	0.0	-3.0	-3.3	-3.7	-6.3	-6.1	-6.9	-8.0	-9.1	-10.2	-11.8	-10.3

Gang der Feuchtigkeit im Mai 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	86	48	72	84	92	83	86	50	73	71	66	51	77	66	49	63	67	37	33	68	54	70	82	62
Sils (Maria)	78	41	83	61	67	81	67	44	77	79	58	81	77	41	74	73	45	84	79	79	90	73	28	70
Davos	64	39	74	78	97	96	85	63	73	46	41	75	59	28	65	73	38	77	65	37	82	81	46	81
Platta (Medels)	80	39	80	70	71	93	88	52	74	62	45	74	71	33	65	73	34	70	80	46	77	81	38	84
Monte Generoso	82	60	82	69	51	73	?	87	89	80	42	70	67	50	65	68	72	93	85	84	86	97	72	93
Churwalden	63	76	89	91	98	85	86	57	86	79	59	72	62	63	99	67	92	73	65	41	64	65	66	75
Chaumont	65	55	67	77	84	90	82	54	65	68	56	50	65	47	54	63	54	72	70	59	63	77	63	69
Beatenberg	73	58	68	76	89	87	88	73	83	85	68	81	72	57	80	81	59	74	92	63	77	80	72	90
Ste. Croix	66	47	67	72	81	86	82	51	69	76	57	69	64	62	72	75	55	72	79	54	64	51	53	78
Engelberg	83	41	65	72	87	96	100	70	73	88	63	81	84	34	70	75	45	73	77	55	77	89	76	89
Trogen	72	48	83	78	93	85	81	61	81	87	58	67	59	53	45	61	52	64	61	68	74	79	71	84
Einsiedeln	81	46	78	66	86	88	80	48	76	90	62	96	86	47	75	84	50	74	81	63	78	80	62	94
Uetliberg	78	72	78	89	90	91	94	84	91	90	84	80	84	83	80	71	76	71	76	87	79	89	89	89
Vuadens	81	62	75	78	85	92	92	63	72	93	62	88	80	49	82	74	51	68	88	83	87	85	54	81
Affoltern	76	48	77	70	88	92	81	57	77	78	59	72	76	46	77	73	47	78	77	56	81	72	57	76
Castasegna	33	25	47	61	51	45	46	58	67	79	80	63	46	49	62	39	51	68	73	77	86	95	52	78
St. Gallen	67	45	60	64	77	93	89	57	83	81	48	71	71	49	62	79	45	77	80	55	88	70	60	81
Lehn	69	48	59	71	40	66	75	54	64	67	41	47	60	33	42	74	40	62	70	48	56	61	46	60
Chur	71	86	64	69	76	83	68	56	64	69	37	61	58	25	49	57	38	54	61	42	53	83	56	71
Luzern (Sonnenberg)	63	44	64	72	93	94	84	53	71	66	64	63	62	54	61	69	54	61	66	57	63	64	55	87
Bern	71	38	72	79	87	71	73	46	68	73	46	78	77	32	72	77	40	56	74	38	74	69	47	76

Gang des Barometers im Mai 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-6.7	-5.9	-4.1	-6.4	-7.7	-7.7	-5.2	-3.1	-0.6	1.2	2.7	4.1	4.0	4.9	3.5	2.8	3.2	3.3	2.4	2.4	2.4	2.1	2.5	2.4
Julier	-7.1	-6.2	-3.4	-4.8	-7.7	-7.8	-4.8	-3.5	-0.9	1.5	2.4	7.4	4.7	4.9	4.6	3.1	2.9	2.3	2.6	2.7	2.7	1.8	2.6	2.4
St. Gotthard	-7.2	-6.0	-3.8	-5.7	-7.1	-7.7	-5.3	-2.9	-0.9	1.5	2.9	4.4	4.4	4.4	4.4	2.8	2.8	2.9	2.5	2.8	2.8	2.0	2.1	2.2
Bernhardin	-7.4	-5.7	-3.4	-5.6	-7.2	-7.7	-5.2	-3.1	-1.0	1.4	2.8	3.9	4.9	4.7	4.9	2.7	2.8	2.5	2.8	3.0	3.0	2.0	2.1	2.1
Simplon (Hosp.)	-7.2	-5.7	-4.0	-5.8	-6.7	-8.1	-5.0	-3.2	-1.6	1.3	3.1	0.9	4.9	4.4	4.9	3.7	3.5	2.5	2.7	2.3	2.3	2.1	1.8	1.8
Grimsel	-7.4	-5.9	-4.2	-6.4	-7.0	-7.4	-5.7	-4.1	-1.5	0.9	2.9	3.3	4.4	4.1	3.6	4.3	4.3	4.1	3.0	2.8	3.0	2.3	2.0	1.8
Sils (Maria)	-7.3	-5.0	-3.9	-4.8	-6.2	-8.1	-5.2	-3.9	-0.4	1.6	2.7	4.6	5.9	4.9	4.4	2.7	2.5	2.9	3.2	3.0	3.0	1.8	1.6	2.2
Rigi-Kulm	-6.6	-5.3	-3.7	-6.8	-7.9	-6.6	-3.8	-2.3	-0.7	2.2	3.7	4.5	5.3	5.2	5.0	3.8	4.3	4.8	3.2	3.7	2.6	1.7	2.6	1.9
Bevers	-7.3	-5.7	-3.0	-4.7	-7.1	-7.7	-5.0	-2.9	0.0	1.3	3.2	4.8	5.6	4.8	4.6	2.6	2.8	3.0	3.5	3.2	2.9	2.2	1.7	2.2
Grächen	-7.3	-5.5	-3.5	-6.2	-7.2	-7.7	-4.4	-2.6	0.1	2.5	3.3	5.6	5.5	4.9	5.1	4.1	3.8	4.2	3.8	2.0	2.7	2.0	1.9	2.1
Splügen (Dorf)	-7.7	-5.8	-3.2	-5.6	-7.8	-7.8	-4.8	-2.6	-0.4	2.0	2.8	4.8	5.8	5.0	4.7	3.1	3.0	3.6	3.5	3.3	2.7	1.7	1.3	1.7
Platta (Medels)	-7.7	-5.9	-3.5	-5.5	-6.8	-6.6	-3.9	-3.0	0.3	2.6	3.2	5.6	5.6	4.6	4.9	3.2	3.0	4.0	3.7	3.7	3.5	1.7	1.6	2.3
Monte Generoso	-7.3	-6.4	-3.8	-5.1	-8.0	-8.9	-6.0	-3.3	-1.1	1.5	2.9	4.6	6.4*	5.7	4.8	3.2	1.7	2.3	2.9	3.3	3.5	2.3	2.1	2.3
Churwalden	-8.1	-4.9	-3.5	-6.1	-6.6	-6.6	-4.1	-2.2	1.1	2.8	3.8	5.6	5.8	5.3	5.0	4.4	4.4	3.9	4.3	3.5	3.1	1.6	1.6	1.4
Closters	-8.8	-9.4	-9.8	-8.6	-7.8	-6.6	-3.6	-1.9	0.8	3.1	4.2	6.2	6.6	5.1	5.1	4.0	4.8	4.3	4.7	3.9	3.1	1.9	1.7	2.0
Chaumont	-6.4	-4.8	-4.3	-7.1	-7.2	-6.0	-3.1	-1.6	1.1	3.1	4.7	6.1	6.0	5.7	5.2	5.0	4.9	5.1	3.6	2.4	2.0	1.4	1.6	1.5
Beatenberg	-6.2	-4.5	-3.9	-6.7	-7.4	-6.1	-3.0	-1.6	1.2	3.4	4.3	6.4	6.2	5.5	5.9	5.1	4.8	5.5	4.0	2.6	2.2	1.5	1.6	1.5
Ste. Croix	-6.2	-4.7	-4.4	-7.1	-7.1	-5.3	-2.9	-1.3	1.5	3.0	4.7	6.1	5.9	5.4	5.6	5.1	5.3	5.3	3.5	2.3	1.8	1.5	1.1	1.1
Engelberg	-6.9	-4.7	-4.1	-6.3	-6.6	-6.3	-3.4	-2.1	0.1	3.1	3.8	5.6	6.0	5.4	4.7	4.9	4.9	4.7	4.7	3.2	2.3	1.7	1.5	1.1
Trogen	-7.2	-5.4	-3.9	-6.0	-6.2	-6.0	-3.3	-1.7	0.4	2.4	3.9	6.1	6.3	5.6	5.0	4.0	4.5	5.3	4.6	4.0	2.9	1.1	1.6	1.3
Einsiedeln	-7.1	-5.2	-4.2	-6.7	-6.3	-6.7	-3.1	-1.6	-0.3	3.1	4.4	6.1	6.3	5.3	5.1	4.6	4.7	4.5	4.3	3.2	2.2	1.3	1.5	1.4
Uotliberg	-6.2	-5.0	-5.0	-6.6	-6.0	-6.0	-3.6	-1.7	1.1	3.9	4.1	5.4	6.6	5.3	5.3	4.6	5.3	4.5	4.5	3.6	2.2	1.2	1.9	1.5
Affoltern	-6.8	-4.7	-4.0	-6.6	-6.8	-6.0	-3.0	-1.5	1.4	3.4	4.6	6.5	6.4	5.4	5.3	5.3	5.1	5.3	4.2	3.1	2.2	1.5	1.1	0.8
Brusio	-7.2	-7.0	-5.0	-4.4	-6.8	-7.9	-4.7	-3.7	0.2	2.8	3.0	4.5	7.1	5.2	5.5	3.7	1.9	3.2	3.8	2.8	2.9	2.9	1.6	1.8
Castasegna	-8.1	-5.3	-3.5	-4.9	-6.4	-8.7	-5.7	-3.5	-0.1	2.4	3.2	6.1	6.1	5.1	5.1	3.7	2.4	3.6	3.7	2.8	3.5	3.0	1.3	1.3
Schönegg	-6.4	-5.2	-4.0	-6.3	-6.6	-6.6	-2.8	-1.3	1.8	2.1	4.6	5.3	6.6	7.0	6.0	4.7	5.9	4.1	3.5	2.9	1.8	1.0	1.6	0.4
St. Gallen	-6.7	-5.4	-3.8	-6.5	-6.7	-6.0	-2.9	-1.7	0.9	3.2	4.1	6.8	6.7	6.0	4.8	4.5	4.9	5.4	5.1	4.1	3.1	1.7	1.7	1.0
Lohn	-6.9	-6.2	-3.8	-5.7	-5.0	-5.3	-2.5	-2.0	0.6	2.7	4.2	6.3	6.5	5.6	4.7	4.3	3.8	5.3	5.4	4.3	3.8	1.3	1.2	1.2
Chur	-7.3	-4.6	-5.5	-6.3	-6.9	-5.1	-2.3	-2.0	0.7	3.9	4.4	5.9	7.2	5.6	5.0	4.3	5.0	5.2	5.6	3.8	2.9	1.3	0.9	1.2
Luzern (Sonnenberg)	-6.4	-4.2	-4.0	-6.3	-6.3	-5.9	-2.7	-1.4	1.4	3.6	4.4	6.9	6.5	5.7	5.6	4.8	5.2	5.5	5.1	3.2	2.3	2.0	1.3	0.8
Bern	-6.7	-5.2	-4.3	-6.7	-7.1	-5.3	-2.6	-1.6	2.4	4.0	4.9	6.9	7.1	5.7	5.8	5.9	5.4	5.5	4.5	2.5	2.3	2.0	0.9	0.4
Schwyz	-6.2	-4.6	-3.5	-6.2	-6.4	-5.7	-2.2	-1.2	1.6	3.9	4.7	6.7	6.7	5.8	5.8	5.8	5.1	5.2	4.7	3.0	2.3	2.1	1.3	0.5
Marschlins	-7.5	-4.8	-3.2	-5.9	-6.6	-6.3	-2.9	-1.9	0.9	3.8	4.3	6.3	7.4	5.6	4.0	4.6	5.1	4.6	5.7	3.7	2.6	1.3	1.2	0.7
Sion	-7.0	-5.7	-3.7	-7.0	-6.9	-6.8	-3.6	-2.7	1.7	4.4	3.9	6.5	7.5	5.5	5.9	5.6	4.8	5.4	5.0	1.7	1.8	2.5	0.1	0.7
Ragatz	-7.3	-4.9	-2.8	-6.2	-6.7	-6.1	-2.7	-1.3	0.7	3.6	4.4	7.4	7.0	5.7	5.2	4.7	5.2	4.9	5.5	3.6	3.1	1.9	0.8	1.1
Sursee	-6.5	-4.3	-3.3	-6.0	-6.8	-5.8	-2.4	-1.3	1.6	3.6	4.7	6.9	7.0	5.5	5.4	5.2	5.0	5.2	4.8	3.2	2.4	2.0	1.0	0.5
Sargans	-6.7	-4.0	-2.8	-4.0	-6.0	-5.4	-1.9	-1.6	0.3	3.9	4.8	6.4	8.0	6.2	5.7	6.1	5.6	5.3	6.9	3.3	3.4	2.1	1.9	1.1
Martigny (Bourg)	-6.2	-4.5	-3.9	-7.0	-6.5	-6.3	-3.3	-2.1	2.2	4.5	4.6	6.3	7.4	5.2	6.0	5.6	4.9	5.9	3.6	1.1	1.6	1.6	0.2	0.6
Neuchâtel	-6.5	-5.2	-4.2	-7.9	-7.1	-5.3	-2.3	-1.3	1.4	4.1	5.1	6.9	7.1	5.3	5.7	5.8	5.5	5.2	4.6	2.6	2.0	2.2	1.0	0.3
Muri	-6.5	-5.2	-4.2	-6.0	-6.7	-5.9	-2.3	-1.2	1.0	3.7	4.6	6.7	7.0	6.7	5.1	5.1	5.0	5.0	5.4	3.5	2.7	2.3	1.3	0.8

Gang des Barometers im Mai 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Zürich	-6.5	-5.2	-3.8	-5.9	-6.5	-5.8	-2.4	-1.2	1.4	3.6	4.6	6.9	7.0	5.5	4.6	5.1	5.0	5.0	5.3	3.8	2.8	2.2	1.4	0.6
Altstätten	-7.2	-5.1	-3.6	-5.6	-6.3	-6.0	-2.7	-1.5	0.6	3.3	4.0	6.8	7.1	5.8	4.7	4.6	5.4	5.5	5.7	4.1	2.8	2.1	1.4	0.5
Rorschach	-6.3	-5.4	-4.4	-7.2	-7.6	-5.7	-1.8	-1.2	1.0	3.8	5.0	6.1	7.3	6.1	4.7	5.1	5.2	6.1	5.7	4.1	2.8	2.0	1.8	0.8
Altdorf	-6.5	-5.9	-3.3	-6.0	-6.6	-6.0	-2.6	-1.3	1.4	4.2	4.2	6.0	7.0	5.6	6.0	5.4	5.1	4.4	4.8	3.9	2.8	2.0	1.3	0.5
Winterthur	-6.6	-5.7	-4.0	-5.7	-6.9	-5.9	-2.4	-1.5	1.2	3.2	4.4	6.9	7.1	5.5	4.8	4.9	5.0	5.5	5.7	4.9	3.1	2.1	1.3	0.8
Porrentruy	-6.2	-5.4	-4.1	-5.7	-6.5	-4.8	-1.9	-1.0	1.6	3.7	5.2	6.6	6.6	5.9	5.7	5.7	5.6	5.2	4.9	4.7	1.8	1.0	0.2	-0.1
Kreuzlingen	-7.1	-5.4	-4.1	-5.6	-6.5	-5.8	-2.2	-1.6	0.5	3.1	4.5	6.8	7.3	5.8	4.7	4.5	5.0	5.6	6.8	4.4	3.3	2.6	1.8	1.3
Genève	-5.3	-5.0	-4.4	-6.6	-7.7	-6.0	-2.2	-0.7	2.5	5.0	5.0	6.8	7.4	5.9	6.2	6.5	5.1	5.2	4.3	1.8	2.1	2.7	0.2	0.6
Aarau	-6.7	-5.3	-4.0	-5.9	-6.7	-5.6	-2.0	-1.3	1.1	3.9	4.3	6.9	7.2	5.4	5.2	5.0	5.2	5.1	5.4	3.5	2.7	2.2	1.1	0.6
Basel	-6.0	-5.5	-4.5	-5.5	-6.7	-5.9	-1.5	-1.7	1.4	3.6	4.8	6.8	7.1	5.7	5.9	5.5	5.4	5.2	5.5	3.3	2.2	1.9	0.6	0.0
Lugano	-7.4	-6.4	-3.7	-4.8	-6.3	-9.2	-6.1	-3.9	-0.4	2.2	2.9	5.0	6.8	6.1	5.4	3.9	1.4	1.8	4.0	3.2	3.3	3.4	1.6	1.6
St. Vittore	-7.6	-6.6	-3.6	-4.5	-6.4	-8.5	-5.8	-4.1	-0.2	3.5	2.6	5.8	6.7	5.1	5.5	4.2	1.6	3.3	3.9	2.3	3.2	3.3	0.5	1.5

Gang der Feuchtigkeit im Mai 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	80	84	75	78	96	84	100	73	79	94	77	88	87	77	75	70	81	79	90	66	72	80	57	73
Sils (Maria)	85	83	80	70	64	96	81	56	73	65	51	78	70	39	73	65	46	61	55	36	66	65	37	70
Davos	98	82	83	61	95	94	78	71	85	83	62	87	80	33	74	97	90	89	98	47	77	52	42	51
Platta (Medels)	92	83	81	80	89	99	96	62	82	84	45	87	78	38	69	77	70	93	88	45	84	80	58	72
Monte Genesro	71	69	83	92	100	91	57	79	76	53	50	44	?	70	86	78	34	36	60	63	78	57	59	58
Churwalden	95	79	81	74	91	93	96	59	70	76	67	98	68	57	93	100	81	98	87	63	81	51	60	69
Chaumont	77	58	64	72	69	76	83	46	55	59	59	81	75	57	74	68	54	67	67	38	59	67	54	49
Beatenberg	94	88	86	79	77	94	94	82	61	66	56	72	74	54	77	81	57	72	75	58	90	76	75	78
Ste. Croix	73	52	68	75	64	70	?	43	57	66	59	74	66	50	77	80	56	69	72	48	67	75	63	77
Engelberg	95	79	93	75	95	94	100	81	62	67	49	77	79	60	69	84	59	72	84	56	82	84	55	79
Trogen	85	65	77	70	82	89	100	63	64	59	51	77	65	58	71	95	97	90	75	59	86	72	55	69
Einsiedeln	86	67	85	82	92	93	94	72	48	80	50	89	86	60	77	87	73	76	92	47	69	83	69	77
Uetliberg	81	84	97	97	97	94	96	80	82	94	81	78	90	72	71	92	87	89	92	77	86	92	80	80
Vuadens	84	70	91	94	82	77	89	55	78	73	54	86	84	43	71	66	59	88	92	71	73	81	51	75
Affoltern	76	68	87	87	72	90	80	47	64	61	47	85	76	40	81	78	56	72	74	50	72	80	53	60
Castasegna	94	78	59	70	87	63	51	45	43	41	40	45	46	35	69	69	39	49	45	46	69	61	47	70
St. Gallen	79	50	83	86	83	94	89	60	99	48	44	84	77	50	67	90	92	75	81	52	86	93	48	78
Lohn	69	66	74	64	52	92	65	50	40	57	69	72	79	45	59	72	49	60	75	45	65	63	40	49
Chur	79	67	74	64	78	87	80	54	62	69	40	72	73	38	58	84	66	78	77	38	61	71	40	73
Luzern (Sonnenberg)	77	87	94	92	92	92	85	68	53	54	46	69	65	57	74	84	75	63	67	50	64	72	74	61
Bern	78	48	89	81	59	82	72	37	63	64	37	69	75	30	75	76	43	75	72	40	71	71	45	59

Gang der Feuchtigkeit im Mai 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Schwyz	86	75	87	92	93	93	85	73	57	73	54	80	73	54	73	85	70	84	78	66	67	82	59	74
Marschlins	94	64	91	71	81	90	87	65	84	74	44	94	96	52	76	94	73	96	89	46	76	83	50	77
Ragatz	95	79	93	75	93	99	87	69	69	78	50	88	72	55	71	96	81	96	70	52	70	65	58	78
Sursee	83	63	94	91	79	92	71	54	78	68	41	93	83	41	80	79	50	89	71	38	73	80	57	66
Martigny (Bourg)	67	51	58	76	86	60	61	41	39	57	36	46	65	36	57	63	37	51	68	32	75	72	34	56
Neuchâtel	76	49	52	69	59	77	65	41	33	71	44	67	80	40	70	68	43	48	74	31	45	73	44	37
Muri	76	55	81	81	73	91	75	59	44	67	42	67	85	40	58	81	59	63	72	40	65	76	49	54
Zürich	74	58	68	85	82	88	76	57	57	69	46	71	80	38	59	88	55	49	71	43	63	77	52	54
Altstätten	80	70	81	84	96	99	90	81	65	71	59	88	95	59	80	97	97	83	87	58	33	85	48	71
Rorschach	71	78	85	93	84	94	81	65	51	57	78	80	89	53	66	84	90	73	83	59	79	83	59	54
Altdorf	90	71	94	87	87	95	86	66	49	79	47	91	92	91	85	92	65	91	81	56	86	84	54	78
Winterthur	80	60	83	83	63	84	78	55	75	71	70	77	85	61	79	80	62	81	77	64	84	76	62	76
Bex	92	73	86	82	90	—	76	48	75	76	42	81	88	47	86	—	43	86	85	56	35	86	48	93
Porrentruy	72	37	80	66	50	67	53	39	68	65	67	86	80	43	81	77	55	65	75	44	76	80	44	75
Kreuzlingen	51	62	72	80	54	82	70	51	45	53	58	71	82	41	70	79	70	56	62	41	65	60	40	52
Frauenfeld	86	89	85	81	58	39	72	58	63	66	45	82	89	39	69	76	68	65	76	49	63	78	44	56
Genève	65	37	86	71	61	73	59	36	44	54	40	56	66	31	67	57	49	57	59	42	51	65	55	71
Basel	62	36	63	72	47	62	65	42	47	69	46	70	76	34	69	78	57	51	71	35	57	58	40	48
Lugano	79	74	87	91	85	90	94	55	90	53	42	59	53	52	83	71	27	30	58	42	57	61	42	71
St. Vittore	88	64	78	85	69	95	80	41	56	62	34	61	54	46	74	75	35	51	72	39	67	64	41	64
Bellinzona	80	62	69	73	86	80	87	43	63	52	57	65	56	65	77	78	56	78	76	70	72	72	68	71

Wind und Wolkenzug im Mai 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Julier	SW	SW ₂	SW	O 2	O 2	SW ₂	SW	SW	SW	SW ₁	SW	SW ₂	NW	NW	SW	SW	NW ₂	SW ₃	SW	SW ₁	NW	O 2	O 1	SW
	S	S		S	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S	N	N	N	N	N			S	
St. Gotthard	N 3	N 2	N 3	SW ₁	SW	N 3	N 2	N	N	N 1	N 1	N 2	N 1	N	N	NO ₁	N	N 4	NO ₃	NO ₁	N	SO	NO	NO
			N					N		N	N	N	SW/N			NW/N		N				SW	NW	NO
Bernhardin	N 1	N 1	N 1	S 1	N 1	N 3	N 2	N 1	N 2	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 2	N 4	N 3	N 2	N 1	N 1	S	S 1	N 1
Rigi	W 1	W 1	W	NO ₂	O	O	NW	W	W	W	W 1	W	W	W 1	W 3	W 3	W 1	NO ₁	O	O	W 2	W	W	
Splügen	O	NW		S	SW	O	O	NO	NO	NO	NO	N	NW	NW	NW	NW	N	NO	NO			NW		
Monte Generoso	O	NO	SO	SO	SO	SW	SO	SO	N 1	NO	SO	W		SO 1	SO	N	NW ₁	N 1	N	S	S	SO	SO	SO
	W	SW		NW	NW	NO	NW					NW												
Chaumont	N 2	NW ₁	N 1	NO ₂	O 1	N 1	N 1	N 1	N 2	W 1	N 1	N 2	NO ₁	O	NW ₁	N 1	N 1	N 1	NO ₁	NO ₁	NO ₂		SW ₁	NO ₁
Ste. Croix	SW	SW		SW	SW	NO	NW					NW		NW	NW		NW	NW					SW	
Lugano		W/NW		O			S					NW		NW	W		NO	NW		NW	NW	W	SW	SW

Gang des Barometers im Mai 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
St. Bernhard	2.2	1.9	2.3	2.8	3.4	3.8	3.6	3.7	4.0	1.9	0.6	-0.4	-0.5	1.2	3.3	4.3	4.7	4.8	4.0	3.5	3.2	1.9	1.5	1.4
Julier	1.7	1.9	2.2	2.7	3.2	3.6	3.7	3.3	3.6	2.3	0.6	0.4	0.7	3.7	3.3	3.9	4.8	4.4	3.4	2.8	2.6	1.7	0.8	0.8
St. Gotthard	2.0	2.1	2.7	3.0	3.7	4.3	3.8	3.7	3.9	2.2	0.7	0.2	0.5	1.9	3.5	4.1	4.5	4.7	3.6	3.2	2.5	0.9	0.8	0.7
Bernhardin	2.0	2.1	2.6	3.3	4.1	4.2	3.8	3.8	3.8	2.2	1.2	0.4	0.6	1.8	3.4	4.3	4.9	4.8	3.5	4.0	2.6	1.1	0.6	0.6
Simplon (Hosp.)	1.8	1.9	1.6	2.7	3.0	2.2	3.0	3.5	3.3	1.9	0.6	0.9	-0.1	1.3	2.6	3.9	4.3	3.9	3.5	2.9	2.7	1.4	0.7	0.1
Grimsel	1.4	1.6	2.6	2.3	2.8	3.3	3.6	3.8	3.1	1.8	-0.1	1.9	4.3	4.5	4.1	3.0	2.3	3.0	2.3	3.2	3.2	2.5	1.1	1.2
Sils (Maria)	1.9	1.9	2.9	3.5	3.6	4.6	4.1	3.4	3.5	2.1	1.2	0.7	0.7	1.9	3.8	4.4	4.2	4.2	3.3	2.3	2.3	1.0	0.2	0.5
Rigi-Kulm	1.7	1.1	1.2	2.2	2.8	3.2	3.6	3.7	3.5	1.3	0.1	-0.5	-1.7	-0.6	2.1	3.3	4.3	4.4	3.3	3.3	3.0	1.3	0.9	1.1
Bervers	2.0	1.2	3.3	3.7	3.4	4.3	4.5	3.1	3.5	2.2	0.5	0.6	0.9	1.6	3.7	4.6	4.1	4.4	3.5	2.2	2.1	0.8	0.0	0.5
Grächen	1.9	1.2	1.9	2.9	2.4	3.7	3.9	3.2	3.8	1.9	0.3	0.0	-0.9	1.0	2.9	4.1	3.8	4.5	4.0	2.5	2.8	1.3	0.6	0.4
Splügen (Dorf)	1.7	1.0	2.6	3.3	3.4	4.2	3.9	2.8	3.4	1.7	0.2	-0.1	0.4	1.3	3.0	3.7	3.8	3.8	3.2	2.1	1.7	1.0	-0.4	-0.2
Platta (Medels)	1.4	0.8	2.3	3.3	2.5	3.6	3.3	2.5	2.9	1.4	0.0	0.4	-0.3	0.9	3.0	3.4	3.3	3.5	2.7	1.6	1.5	0.6	-0.3	0.4
Monte Generoso	3.0	3.5	4.6	5.0	5.2	5.4	4.6	4.5	4.3	2.6	1.4	0.8	0.9	2.3	3.6	4.3	4.6	4.0	2.5	1.7	1.0	-0.7	-1.3	-1.5
Churwalden	1.5	0.6	1.3	2.5	1.9	2.9	3.9	2.1	1.6	0.9	-1.2	-0.3	-0.2	-0.1	2.5	3.1	3.3	3.1	2.8	1.6	1.5	0.8	-0.3	0.5
Closters	1.7	0.8	1.5	2.9	2.3	3.1	4.0	2.8	2.9	1.4	-0.5	0.9	-0.5	0.4	2.6	3.6	3.0	3.5	3.3	1.5	1.6	1.1	-0.3	0.4
Chaumont	1.3	0.6	0.6	1.9	1.8	2.4	3.2	2.9	3.1	1.5	-0.1	-1.3	-2.4	-0.7	1.7	3.2	3.3	3.6	2.9	2.2	1.9	1.0	0.4	0.1
Beatenberg	1.4	0.5	0.6	1.0	1.0	2.5	3.3	2.6	3.2	1.6	-0.1	-0.9	-2.5	-1.1	1.3	3.3	3.2	3.5	3.2	2.7	3.0	1.0	-0.7	-1.8
Ste. Croix	1.0	0.4	0.4	1.5	1.5	2.2	3.1	2.9	3.1	1.4	0.1	-1.7	-2.6	-0.9	1.5	2.7	2.9	3.7	2.9	2.0	2.0	0.8	0.3	0.0
Engelberg	1.2	0.6	0.4	1.1	1.4	1.9	2.9	2.2	2.0	1.3	0.0	-0.5	-2.2	-1.4	1.0	2.5	2.7	2.7	2.8	2.0	1.9	1.0	-0.1	0.2
Trogen	1.2	1.2	0.9	1.1	1.6	1.9	2.5	2.4	1.9	0.3	-0.3	-0.4	-2.2	-1.3	0.3	2.3	1.8	2.3	2.2	1.4	1.0	0.5	-0.1	0.2
Einsiedeln	1.0	0.7	0.3	1.2	1.5	1.7	2.9	2.1	2.3	0.9	-0.3	-0.5	-2.6	-1.5	0.6	2.4	2.6	2.5	2.3	1.1	1.0	0.3	-0.4	0.1
Uetliberg	1.6	1.2	1.2	1.4	1.5	2.2	3.2	2.7	2.6	1.3	1.0	-0.7	-1.9	-0.1	0.1	1.0	0.3	1.0	1.2	1.0	1.0	1.0	0.0	-0.7
Affoltern	1.0	0.2	0.2	1.3	1.2	1.5	2.3	1.9	2.4	1.6	-0.2	-0.9	-2.6	-1.4	0.7	2.4	2.4	2.7	2.3	1.0	1.2	2.5	-0.4	-0.1
Brusio	3.2	3.5	4.9	6.1	5.9	5.0	4.2	3.1	3.9	2.6	-0.9	0.4	0.9	1.5	3.8	5.0	3.7	3.7	2.2	0.6	0.1	-0.7	-2.6	-0.5
Castasegna	3.1	3.2	5.1	5.9	5.3	5.6	4.9	3.7	3.8	2.4	0.2	0.1	1.0	1.4	3.5	4.4	3.6	3.5	2.2	0.0	0.2	-0.9	-2.4	-1.6
Schönegg	0.7	-0.4	-0.5	2.0	1.8	1.2	2.3	2.0	2.2	1.7	0.8	-0.6	-3.0	-2.5	0.8	2.4	2.4	2.7	2.7	1.2	0.5	0.6	0.4	-0.6
St. Gallen	1.6	0.8	0.6	1.5	1.3	1.3	2.5	1.7	1.7	0.4	-0.4	-0.2	-2.3	-1.9	0.2	2.2	2.2	1.9	1.5	0.5	0.6	0.3	-0.5	0.1
Lohn	1.5	1.0	1.2	1.5	1.3	1.2	2.5	1.7	1.4	0.7	-0.6	-0.7	-2.2	-1.3	0.1	2.3	2.2	1.6	1.6	0.2	0.5	0.3	-0.3	0.0
Chur	1.6	0.1	1.2	2.5	1.0	2.3	3.0	1.5	0.6	0.1	-1.3	-0.8	1.6	0.8	1.5	1.3	1.6	1.3	2.5	0.3	0.0	-0.3	-0.6	-0.8
Luzern (Sonnenberg)	1.2	0.2	0.0	1.7	1.1	1.2	2.8	1.6	2.3	1.2	-0.3	-0.5	-2.5	-2.0	0.4	2.3	2.3	1.3	2.0	0.8	0.6	0.4	-1.0	0.0
Bern	1.3	-0.5	-0.2	1.7	0.8	1.8	2.9	1.9	2.3	1.7	-0.3	-2.3	-2.7	-1.6	0.1	2.7	2.3	2.9	2.3	0.9	0.8	0.3	-1.1	-0.8
Schwyz	1.3	-0.1	-0.1	1.6	1.0	1.5	3.0	1.4	2.1	0.9	-0.6	-1.0	-2.4	-2.1	0.4	2.4	2.0	2.2	2.1	0.5	0.6	0.4	-1.0	-0.4
Marschlins	1.6	0.1	0.6	2.1	0.7	1.3	3.7	1.5	1.6	0.7	-0.9	-0.7	-1.3	-1.3	0.3	2.9	1.4	1.6	2.2	-0.2	0.2	0.5	-1.4	-0.5
Sion	1.7	-0.3	0.6	2.5	0.7	3.1	4.1	1.6	2.3	2.0	0.3	0.7	-1.5	-1.5	2.3	3.6	2.0	2.1	3.0	0.6	0.3	1.1	-1.6	-1.2
Ragatz	1.5	0.1	0.3	2.0	0.6	2.6	3.3	1.3	1.5	0.4	-1.5	-0.3	-2.5	-2.4	1.1	2.6	1.9	2.6	2.3	1.5	0.6	0.1	-1.8	-0.4
Sursee	1.3	-0.1	0.0	1.4	0.9	0.9	2.7	1.1	2.0	1.2	-0.7	-0.8	-2.5	-2.3	0.3	2.6	1.9	1.9	2.0	0.7	0.6	0.4	-1.1	-0.3
Sargans	2.1	0.3	0.9	2.2	1.3	0.9	1.1	0.6	0.5	0.2	-1.3	-1.2	-3.0	-3.1	-0.2	1.8	1.3	0.6	1.6	-0.4	-0.6	-0.3	-1.6	-1.1
Martigny (Bourg)	1.5	-1.6	0.1	2.5	0.7	2.9	3.8	1.3	3.0	2.1	-0.4	-0.5	-2.3*	-1.4	1.6	3.7	1.9	2.3	2.9	0.3	1.3	0.7	-1.1	-0.9
Neuchâtel	1.3	-0.5	-0.4	1.8	1.0	1.2	2.8	1.7	2.4	1.7	0.0	-1.2	-2.7	-1.5	0.2	2.4	2.1	2.3	2.3	0.5	0.1	0.5	-0.9	-0.8
Muri	1.6	0.2	0.4	1.8	1.0	1.0	2.7	1.2	1.3	1.1	-0.6	-0.6	-2.2	-2.4	-0.3	2.5	1.3	1.7	2.1	0.3	0.4	0.5	-1.0	-0.3

Gang des Barometers im Mai 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Zürich	1.0	0.3	0.4	1.8	1.0	0.9	2.6	1.2	2.1	1.0	-0.3	-2.6	-1.9	-2.4	-0.5	2.0	1.0	1.5	1.5	0.6	0.3	0.4	-0.6	-0.2
Altstätten	1.4	0.6	0.2	1.3	1.0	0.8	2.2	1.5	1.0	0.5	-0.9	-0.6	-2.2	-2.2	-0.4	2.0	1.7	1.3	1.6	0.1	0.2	0.5	-0.9	-0.5
Rorschach	1.7	0.3	0.5	2.2	1.1	0.3	2.4	1.7	1.3	0.3	-1.4	-0.6	-2.2	-2.2	-0.3	2.4	2.6	1.4	1.5	0.4	0.4	0.6	-1.1	0.3
Altdorf	1.0	-0.1	-0.9	1.1	0.7	1.4	2.0	1.2	1.8	0.8	-0.7	-0.7	-2.6	-1.7	0.3	2.4	1.7	1.6	2.2	0.3	0.4	-1.5	0.3	-1.0
Winterthur	1.6	0.6	0.7	1.8	1.0	0.7	2.2	1.0	0.6	0.6	-0.6	-0.9	-2.3	-2.3	-0.9	2.3	1.7	1.2	1.4	-0.9	0.2	0.3	-1.2	-0.3
Porrentruy	0.6	-0.5	-0.4	0.7	0.0	0.9	1.8	1.2	1.7	0.6	-0.5	-1.6	-2.7	-2.0	0.6	1.9	2.7	2.2	1.8	0.5	0.6	0.5	-0.4	0.1
Kreuzlingen	1.6	0.9	2.8	2.0	1.7	0.7	2.6	1.3	1.2	0.6	0.4	-0.5	-2.1	-2.2	-0.2	2.2	3.7	3.4	1.6	0.7	0.2	1.6	0.3	0.0
Genève	1.4	-0.9	-0.1	2.1	0.6	2.2	3.4	1.6	2.8	2.4	0.4	-1.3	-2.3	-0.8	1.4	3.2	2.3	2.3	2.6	-0.1	0.3	0.5	-1.0	-0.1
Aarau	1.5	0.0	0.4	1.6	0.7	0.8	2.7	0.9	1.7	0.8	-0.5	-0.8	-2.3	-2.4	-0.1	2.4	1.6	1.5	1.9	0.2	0.1	0.3	-0.8	-0.3
Basel	0.8	-0.3	-0.4	1.0	0.2	0.3	1.8	0.6	1.3	0.8	-0.7	-0.7	-2.1	-1.8	-0.3	2.0	1.3	1.2	1.5	0.1	-0.1	0.4	-0.2	-0.2
Lugano	4.4	4.6	6.1	6.2	5.7	6.0	5.5	4.3	4.1	2.4	0.5	-0.4	1.1	1.2	3.1	4.5	3.4	3.0	1.9	-0.2	-1.1	-2.2	-3.0	-3.8
St. Vittore	3.3	4.0	6.1	6.8	5.6	6.1	5.9	3.9	4.1	2.2	-0.5	0.1	1.6	1.5	3.5	4.8	2.8	3.2	1.9	-1.1	0.8	-1.6	-4.1	-2.7

Gang der Feuchtigkeit im Mai 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	80	69	86	75	72	79	94	59	79	87	70	85	70	82	79	85	66	69	54	73	73	90	81	92
Sils (Maria)	72	78	97	95	69	83	75	52	84	86	53	84	74	61	84	70	42	67	70	36	61	72	41	63
Davos	65	40	84	70	34	67	59	41	65	60	51	87	51	35	64	64	41	64	63	38	76	81	45	72
Platta (Medels)	73	69	74	69	52	55	71	40	63	60	56	68	68	47	68	68	37	60	79	40	77	84	39	74
Monte Generoso	92	84	77	57	53	82	67	61	78	60	48	67	62	57	54	64	42	65	59	53	59	27	48	66
Churwalden	76	52	68	64	40	55	53	36	69	63	65	89	83	50	76	57	30	69	81	42	67	75	44	71
Chaumont	76	50	48	66	56	51	69	80	77	100	100	100	100	88	95	91	64	80	80	50	73	75	60	93
Beatenberg	84	66	71	72	54	55	73	59	76	91	87	97	87	74	61	70	61	67	73	61	76	84	59	78
Ste. Croix	69	47	56	56	47	74	68	91	94	94	86	93	97	76	96	73	48	87	83	50	78	71	53	86
Engelberg	79	49	75	75	36	65	65	35	77	74	76	94	92	34	33	61	39	70	72	52	86	92	62	73
Trogen	71	49	75	67	49	60	60	40	66	69	64	89	47	40	67	61	56	54	62	78	76	82	71	79
Einsiedeln	88	58	59	35	37	67	76	39	79	91	74	93	88	68	64	82	50	76	81	51	74	80	60	73
Uetliberg	82	82	82	80	79	89	83	63	100	92	97	97	100	85	80	82	79	73	75	84	80	73	89	100
Vuadens	82	68	85	78	65	84	55	62	70	91	63	97	97	76	84	80	59	81	80	53	82	76	62	72
Affoltern	70	51	62	66	49	66	71	48	78	95	79	95	96	77	94	87	53	81	73	43	81	73	49	88
Castasegna	74	67	87	80	60	76	73	42	68	76	50	71	70	53	74	54	42	63	72	43	44	31	26	38
St. Gallen	69	39	77	78	45	63	63	44	59	73	54	92	90	42	76	63	46	71	64	66	80	86	58	76
Lohn	55	30	46	66	40	32	63	32	57	87	83	94	96	50	42	57	44	57	67	29	56	73	57	61
Chur	63	36	56	43	27	46	44	26	45	53	57	66	62	34	53	52	43	47	59	32	63	51	41	51
Luzorn (Sonnenberg)	59	57	49	66	41	53	36	40	71	90	75	97	95	70	81	73	69	64	72	59	71	80	53	79
Bern	68	48	59	63	39	70	62	47	98	87	69	89	84	70	90	75	43	77	64	41	65	68	36	68

Gang der Feuchtigkeit im Mai 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Schwyz	71	62	56	69	43	44	57	43	73	84	72	87	84	73	48	67	58	63	66	54	75	76	55	69
Marschlins	86	44	77	54	35	37	78	37	54	85	62	72	79	38	49	81	42	77	78	34	84	85	59	71
Ragatz	66	58	62	50	32	47	58	54	59	65	64	75	69	36	57	48	51	63	70	70	73	75	62	70
Sursee	71	41	71	73	44	81	74	38	92	93	76	96	91	68	95	84	46	95	77	40	97	81	51	87
Martigny (Bourg)	73	37	59	61	34	77	60	36	61	76	80	97	82	29	66	64	30	57	66	35	58	69	33	65
Neuchâtel	56	36	34	72	36	58	74	47	70	95	88	97	81	63	84	92	50	63	35	52	57	76	48	64
Muri	63	40	57	71	34	46	67	34	72	83	71	96	87	55	82	89	53	72	83	44	65	78	54	74
Zürich	66	34	49	68	43	58	69	39	76	80	74	91	81	51	78	76	43	61	75	39	62	76	48	62
Altstätten	79	40	62	79	53	58	56	46	59	69	75	86	81	33	60	61	48	60	69	53	65	78	63	65
Rorschach	75	51	63	74	45	60	83	61	63	73	72	80	86	49	64	76	69	61	83	75	73	79	62	72
Altdorf	86	54	57	73	37	42	54	32	65	72	67	86	82	29	38	69	52	72	91	38	87	80	54	63
Winterthur	75	56	75	76	55	82	77	54	79	83	68	89	83	58	84	79	50	70	78	43	81	81	56	78
Bex	95	50	83	81	52	71	78	53	95	94	91	98	84	75	96	75	48	93	86	58	84	86	43	90
Porrentruy	75	38	50	78	40	84	73	50	87	92	87	94	96	76	96	86	52	88	85	44	80	81	54	75
Kreuzlingen	46	35	43	60	40	49	58	54	53	63	53	79	63	48	45	54	59	93	98	90	100	96	93	91
Frauenfeld	73	37	53	71	53	68	74	44	66	77	65	83	79	51	69	73	45	77	77	45	67	78	52	61
Genève	64	46	45	49	30	72	65	37	74	96	63	83	80	71	85	85	51	80	76	44	85	64	40	63
Basel	52	23	39	61	35	63	58	39	83	91	98	90	90	75	88	90	49	77	81	54	63	72	56	63
Lugano	67	62	71	62	36	68	66	35	66	65	41	69	70	43	72	63	35	63	62	40	66	55	22	47
St. Vittore	57	62	58	71	49	65	69	36	53	68	42	75	85	58	82	80	36	62	66	38	53	64	23	49
Bellinzona	75	80	74	78	63	72	72	58	74	75	72	72	72	74	66	59	54	67	69	69	74	81	48	63

Wind und Wolkenzug im Mai 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Julier	SW ₁	NW	O ₂	O ₂	O	O ₂	O	O	SW	O ₁	SW ₂	SW	O	SW ₁	SW	O	O	S ₁	O	SW	SW ₁	SW	SW	SW ₁
	N	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	N	N	S	N
St. Gotthard	NW	SO	S	S	S ₁	SO ₁	SO	NW	SW	S ₁	SW ₂	SO ₂	SO ₁	SO ₂	SW ₁	S	SO	SO	N ₁	NW	NO ₁	NO ₂	N ₁	N ₂
	NW				N		O			SO		S		S	S	SW	S	NO	NW	NW	N	W	N	N
Bernhardin	N ₁	W ₁	W ₁	S ₁	S ₁	S ₁	S	S	S	S	S ₁	S ₁	S ₁	S ₂	S ₁	S	S	S	N ₁	N ₁	N ₁	N ₁	N ₁	N ₁
Rigi	W	N ₁	N ₁	W ₁	W	N	W	N	N ₁	W	W ₁	W ₁	S ₄	S ₂	S ₄	S	S ₁	S ₁	W	W ₁	W ₁	W ₁	W ₁	W ₂
Splügen	NW	NW	S	SW	NO	N	N	N	N/S	S	S	S	S	S	S		NO		N	N	NW	NW	N	N
Monte Generoso	N	SO	SO	N	N	NW	NW	SW	SW	SO	O	O	S	SW	SW	SW	SW	SW	NW	W	W	NW ₁	NW	O
	S	NW	NW								W													
Chaumont	O	NO ₁	NO ₂	W	SO	NO	NW	NW ₁	NW	SW ₂	SW ₂	SW ₁	NO ₂	SO ₁	NO ₁	NO	S ₁	N ₁	N	N ₁	N ₂	N ₁	N ₂	N ₁
Ste. Croix					NW			SW	SW			SW	NO	N	N	NO	NW			NW			SW	
Lugano	W	SW	S	W	N			NW		O	O/W		S	S/W	S	NW	S		NW	NW			NW	

Lage,	Basel: P. Merian.					Olten: Th. Munzinger.					Aarau: E. A. Gouzy.							
	Länge: 0° 21' Breite: 47° 33' Höhe: 278 ^m					Länge: 0° 22' Breite: 47° 21' Höhe: 393 ^m					Länge: 0° 23' Breite: 47° 23' Höhe: 386 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
V.	Mittel	Min.	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	8.7	6.1	10.6	7.9	W 1	15.5 na, r, rg, st	8.0	8.6	8.7	8.0	W	m. nm. rg	7.8	7.8	8.1	5.9	SW 1	13.8 na, r, rg
2	9.7	3.6	13.0	4.0	SW 1	wo	9.4	6.0	14.9	3.7	SO	13.0 m. n. wo, a. he	9.4	6.4	13.8	1.3	NW	1.6 na. r. he
3	12.3	6.4	16.7	2.0	O 1	m. wo, he	12.5	7.2	18.0	2.7	O	he, a. wo	11.6	6.6	16.2	1.7	N	m. th. wo, he
4	11.1	9.4	12.8	7.7	W 1	b, a. wo	13.6	12.1	17.5	7.0	NW 1	0.7 m. b, wo	12.6	11.4	15.8	3.7	NW 2	0.4 wo
5	9.5	5.9	11.9	1.0	NW 1		11.3	10.3	14.6	3.0	N 1	m. wo, he	10.8	9.1	12.8	2.0	NW 1	m. wo. th. he
6	9.9	2.5	13.6	2.3	N 1	he ² , a. wo	11.2	8.8	15.8	2.7	O	he, a. wo	9.6	4.6	14.5	2.0	var. 1	m. th. he, a. wo
7	10.5	5.0	15.1	0.7	NO 1		10.7	10.8	15.0	0.0	NO 2		10.2	8.8	15.8	0.3	NO 2	
8	11.0	4.0	14.8	1.8	O 2		12.9	10.6	16.0	2.3	SO 1		11.1	7.3	15.5	0.7	NO	m. th ⁰
9	11.8	7.4	15.5	7.0	NW 1	m. b, wo	10.4	9.6	12.6	6.7	W	1.3 m. r, wo	10.0	8.7	12.4	4.7	W 1	0.3 m. r. du, wo
10	10.2	3.7	14.1	2.7	—	m. a. he, wo	11.1	11.3	14.1	2.0	O 1	m. a. he ² , wo	9.7	8.0	12.9	0.7	NO 2	
11	10.3	2.0	14.1	0.0	N 1		11.9	11.0	16.4	0.0	O	m. th	10.6	8.0	15.2	0.0	NO 1	
12	13.1	3.4	18.0	0.3	N 1		13.2	8.8	20.5	0.3	W	m. th	12.1	6.0	18.8	0.0	N	m. th
13	11.6	6.0	15.9	0.7	NW 1		15.7	14.2	19.1	0.0	N 1	m. th	13.0	9.5	19.1	0.3	NW	m. th ⁰
14	11.6	4.8	15.6	1.7	NW 2	he, a. wo	15.2	13.0	19.2	0.7	SO	m. th	13.6	10.0	18.6	0.7	N 1	m. th ⁰
15	10.9	6.1	14.1	4.3	N 1	he, a. b	14.8	14.0	18.1	3.3	N 1	m. th, a. wo	13.0	9.7	16.7	2.0	N	m. th. he, a. wo
16	11.2	6.5	14.9	2.3	NW 1	wo, a. he	11.0	9.5	15.4	4.3	W	wo, a. he ²	10.4	8.3	14.4	3.3	NW	wo, a. he
17	10.5	4.3	14.8	9.7	N 1	a. r ⁰	10.6	9.1	13.8	9.3	NW 1		9.5	6.6	12.8	5.7	S 1	m. th. n ² , wo
18	9.7	4.2	13.3	2.3	SW 1	1.0 m. wo, he	11.9	7.0	14.0	5.3	N 1	m. b, wo, a. he	10.7	6.4	14.1	3.7	NW 2	m. wo, he
19	11.4	5.0	15.5	5.3	W 1	wo, a. he ²	11.3	7.3	15.9	3.7	NW	wo, a. he	11.0	6.7	15.8	2.7	W 1	
20	12.9	4.7	17.9	2.3	var. 1	v	13.4	9.7	20.0	2.3	NW	m. a. he ² , wo	11.8	6.1	17.9	0.7	NW 1	m. th. n ²
21	13.1	8.7	14.8	7.3	NW 1	m. r. b, a. he	12.6	11.4	16.3	6.3	ws	m. r. wo, a. he	12.0	11.0	14.6	3.7	NW 1	0.2 wo, a. he
22	13.2	5.3	18.8	3.0	N O 1	he, a. wo	14.0	12.8	17.8	0.0	O 2	m. th	12.7	9.4	17.1	0.0	NO 2	
23	15.8	6.7	20.5	0.0	O 2		15.6*	14.0	20.0*	0.0	O 1	m. th	14.2	9.7	19.4	0.0	NO 1	
24	17.0	10.6	21.9	0.0	O 1		17.1	15.8	21.6	0.0	NO 1	m. th	15.6	11.9	21.0	0.0	NO 2	
25	16.8	8.2	21.7	1.0	NO 1		16.3	13.7	22.77	0.7	NO	m. th	14.4	10.0	21.5	0.3	NO	
26	18.0	10.5	23.5	5.0	var. 1	m. he, nm. g. r	18.9	16.5	25.0	6.0	SW	m. th, wo, a. b	16.6	11.0	23.4	2.3	W 1	he, a. du
27	12.7	11.5	12.9	10.0	NW 1	20.0 rg	14.2	13.1	16.9	9.7	SW	2.5 m. a. rg	14.1	13.5	16.5	7.3	W 1	0.9 wo, rg
28	14.4	10.0	15.7	9.0	W 1	4.8 b, a. wo. do	16.4	12.1	21.0	6.3	NO	2.0 m. b, wo, a. du	16.0	11.8	20.5	3.7	NW 1	6.9 m. a. wo, he
29	18.3	10.7	22.1	0.7	NW 1	m. n, he ²	17.6	11.9	23.7	4.0	SW	m. n, he ²	16.8	11.8	22.1	2.7	S	m. nb, he
30	18.4	12.2	21.9	1.0	N 1		18.9	16.5	24.5	1.3	N	m. he ² , th, wo, a. he ²	18.3	15.0	23.8	0.7	NW 2	m. th ⁰
31	15.1	11.5	17.5	1.0	N 1		17.7	16.8	21.1	0.7	N 1	m. th	16.2	14.0	20.0	2.0	NW 2	he ² , a. wo
Mittel	12.60	6.69	16.19	3.3		41.8	13.46	11.89	17.67	3.3		19.5	12.40	9.17	16.74	2.1		24.1

N: 21. O: 17. SW: 3. W: 14. NW: 13. — 3. 7^h Vorm. Wolkenzug O. — 9. Donner zwischen 9 u. 10^h Vorm. — 16. 1^h Wolkenzug W. — 26. Heftiges Gewitter 3^h Nachm. — 28. Donner 8^h Ab.

Windstill: 54. N: 14. NO: 6. O: 15. SO: 3. SW: 1. W: 3. NW: 5. — 9. Regen 8^{1/2}-11^h Vorm. — 25. + 2^h. — 27. id. 6^{3/4}-8^h Vorm.

Windstill: 48. N: 6. NO: 21. S: 2. SW: 3. W: 9. NW: 21. — 4. 1^h W3. — 16. Nachm. S1. — 20. Regen 5-7^h Ab. bei W3; 6^{3/4}^h starker Strichregen. — 26. 2-6^h Nachm. im NW Gewitter; W3. — 27. Regen 7^{1/4}-9^{1/2}^h Vorm., 3-6^h u. 9-10^h Ab. 28. Nachm. 3^{1/4}-3^{3/2}^h starker Donner in NW; NO2.

Lohn: G. Weber.							Schaffhausen: J. Herder.					Winterthur: E. Steiner.						
Lage.	Länge: 0 ^b 25 ^m Breite: 47°45' Höhe: 645 ^m			Länge: 0 ^b 25 ^m Breite: 47°42' Höhe: 389 ^m			Länge: 0 ^b 26 ^m Breite: 47°30' Höhe: 441 ^m			Temperatur.			Witterung.					
1871.	Temperatur.		Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Mittel	Min.	Max.	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	
1	6.3	4.6	9.4	6.0	W 1	6.8	na, r, v, rg	7.4	7.0	8.0	SW	nm, rg, a, he	7.9	4.0	14.0	8.0	NW 1	13.88 m, rg, wo
2	8.6	5.7	12.0	3.3	O	6.2	he	8.5	3.6	14.0	W	he	9.4	3.3	15.8	4.7	NO	
3	10.5	5.2	14.3	3.0	NO	m, wo, he	11.7	7.4	16.2			he	11.8	4.3	18.4	5.3	SW	
4	11.5	10.9	14.8	6.0	W 1	m, th, nm, st, wo	11.5	9.0	16.2	SW	he	13.3	6.5	16.7	7.3	SW 2	wo	
5	7.5	6.0	10.6	5.3	NO	m, th, wo	9.7	6.4	14.0			he	9.4	3.7	15.0	2.0	NO 2	he ² , a, wo
6	8.8	7.0	11.8	4.3	NO 1	m, th, wo	10.7	6.4	16.2			he	9.7	2.9	16.0	4.0	NO	m, th
7	8.0	6.4	10.7	1.3	NO 2		10.7	9.2	14.2	NO	he	9.3	2.4	13.4	1.0	NO 1		
8	9.7	7.6	12.2	4.0	W 1	m, he, wo	11.5	8.0	16.8	NO	he	10.2	1.0	17.0	3.0	NO 1	m, he ² , wo	
9	9.1	8.4	12.7	5.3	NW 2	0.3 m, r ^o , b, wo	10.7	9.2	14.6	NO	wo	10.1	7.3	15.3	6.7	SW 2	wo, w, a, r ^o	
10	7.4	5.9	10.0	4.3	NO 1	m, he ² , wo	9.3	5.3	13.2	NO	he	9.3	0.3	15.3	1.7	NO 1	0.12	
11	10.3	6.6	13.3	0.0	NO		9.3	4.6	15.3			he	9.1	0.6	15.3	0.0	NO 1	m, rf
12	13.4	9.3	18.6	0.7	S		11.3	5.0	19.2	SW	he	12.0	0.8	20.6	0.0	W		
13	13.1	9.0	20.0	1.3	NO	he, nm, r	13.7	8.8	20.0	NO	he	14.1	3.9	22.4	0.7	O		
14	11.9	7.2	16.6	1.3	NO 1	3.2	14.1	8.6	20.4			12.5	4.0	19.7	1.0	O 1	m, th	
15	10.6	8.0	14.5	3.7	NO 1	wo	13.0	9.0	18.6			he, g	11.9	5.0	16.7	3.0	O 1	
16	8.8	6.4	10.8	7.7	NO	0.2 nm, r ^o , v	13.7	9.2	21.6			he	10.5	5.3	17.3	6.0	W 1	m, b, wo, a, he
17	8.4	6.5	11.4	7.7	NO 1	wo, a, r ^o	11.2	10.0	14.2	NO		9.3	2.0	15.4	9.7	SW 1	nm, a, r	
18	8.6	5.5	11.3	5.3	NO 1	0.1 wo	11.1	7.8	14.6	NO	m, n, r	10.0	3.5	15.0	5.7	SW 1	1.13 b, wo	
19	8.9	7.2	11.3	5.3	SW	2.1 m, wo, v, r	10.2	8.8	14.0	SW	he	11.2	4.1	16.3	6.7	NW 1	wo, a, r ^o	
20	10.5	8.3	15.2	3.3	N 1	0.2 m, th, b ^o	12.5	7.4	18.6			m, n, he	13.1	2.3	19.4	4.7	SW	m, he ² , a, b
21	10.0	9.3	13.0	3.7	NW 1	1.1 m, r ^o , wo, ha, a, bl	12.7	12.0	15.6			wo, a, he	12.7	8.0	18.5	8.0	SW 1	2.02 na, m, r, wo
22	10.0	7.2	14.0	1.7	NO 1	m, rf	12.6	10.0	17.0	O	he	11.6	2.3	16.3	1.7	O 1		
23	12.7	9.4	16.4	0.0	NO 1		15.0	10.0	20.3	O	he	13.1	2.9	19.5	0.0	NO	m, th	
24	13.2	10.6	18.5	0.3	NO 2		15.5	12.6	21.4	NO	he	14.4	4.0	21.4	0.0	NO 2	m, th	
25	14.5	8.7	19.0	0.3	NO		15.4	11.6	21.4	O	he	14.5	3.5	22.0	0.0	SW		
26	17.7	13.8	23.4	4.3	var.	he, a, b	18.1	12.4	25.4	O	he	17.5	6.4	25.3	3.0	SW	he ² , a, wo	
27	13.1	12.9	15.4	9.3	W	5.2 m, th, rg, a, nb	15.0	13.8	18.2	W	wo, nm, he	14.0	9.3	19.5	8.3	SW	3.24 na, nm, r	
28	16.1	10.0	20.8	4.7	NO 1	2.0 m, b, he	18.3	15.6	23.0	O	b, r, a, he	16.6	8.7	23.5	4.0	O 1	0.49 m, b, he	
29	18.6	14.8	22.6	1.7	W		20.7	19.4	25.4	W	he	18.1	8.2	25.4	0.7	O		
30	18.0	16.2	22.5	1.3	NW 1		20.1	19.3	23.6	W	he, nm, g	19.0	9.7	26.5	2.3	SW	he, nm, wo	
31	13.5	12.0	16.7	3.3	N 1	m, wo, he	15.2	14.8	20.4			he	16.1	10.0	21.3	3.3	O	
Mittel	11.32	8.61	15.01	3.5		27.4	12.95	9.80	17.82		?	12.30	4.64	18.61	3.7		20.94	

Windstill: 43. NO: 39. S: 2. SW: 2. W: 10. NW: 8. — 2. 3. 18. Wolkenzug W. — 4. 1^h WS; Ab. Mondhof. — 13. Regen 1^{1/2}-2^h Nachm. — 19. id. 11-12^h Vorm. u. 1-3^h Nachm. — 21. id. 5-5^{1/2}^h Vorm. — 27. id. 7-11^h Vorm. u. 4-7^h Nachm. Alpen sichtbar: 23. 24. 25. 26. 28. 29.

Windstill: 39. NO: 24. O: 14. SW: 21. W: 4. NW: 4. — 1. Riesel 7^{1/2}-8^h Vorm. 3. Vorm. Cirri. — 4. 1^h SW3. — 5. 7^h Vorm. NO3. — 9. Donner 6^h Ab. — 17. Regen 2-3^h u. 6-7^h Nachm. — 21. id. 11-11^{1/2}^h Vorm. — 27. id. 4-6^h Nachm.

Frauenfeld: J. J. Sulzberger.							Kreuzlingen: J. Stamm.							Rorschach: Largiadèr.						
Lage.	Länge: 0 ^h 26 ^m Breite: 47° 34' Höhe: 422 ^m						Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 47° 39' Höhe: 428 ^m						Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 29' Höhe: 455 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
V.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schauder Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schauder Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schauder Wind.	Nieder- schläge.		
1	7.4	7.1	8.0	9.0	NW 3	18.7 r	7.6	6.9	8.9	10.0	NW	18.9 na. m. r	8.2	7.2	10.0	7.7	W 3	13.5 wo, rg		
2	7.9	4.4	12.4	3.0	NW	8.9 na. r, he	10.2	10.3	12.0	3.7	W 1	he, a. wo	8.9	6.5	9.8	3.0	NO 1	11.0 wo, rg		
3	10.3	6.7	14.3	6.0	O	m. b, he	11.3	7.8	14.5	5.3	W 2	m. b ^o , he	10.3	6.9	11.8	8.3	NO	b, a. wo		
4	12.2	9.8	15.4	7.5	NW 1	wo	12.9	11.2	16.2	4.7	W 2	m. nb, he. st	13.2	12.2	16.0	10.0	W 2	1.6		
5	9.6	8.9	12.0	2.5	NW		11.4	12.0	12.6	1.7	NW 1		9.1	8.5	10.9	8.0	W 1	m. b, wo		
6	9.6	6.9	13.0	4.5	O	m. wo, he	10.5	8.5	13.2	8.0	NW 1	m. nb, he, a. b	9.4	7.5	11.3	7.3	NO 1	m. b, wo		
7	10.2	9.2	12.3	1.0	SO		11.9	13.8	12.7	2.0	N 1	m. th	8.3	7.3	10.4	3.3	N	he		
8	10.4	7.6	14.2	6.0	O	m. rf. he, b	12.3	12.7	13.9	5.0	N	m. th. he ² , wo	9.9	6.4	12.1	6.7	NO	m. he ² , b		
9	10.4	10.6	13.3	9.0	NW	nm. g. r	11.1	10.9	14.5	5.7	NW 1	m. b. r ^o , r ^o	9.2	9.2	11.2	10.0	W	3.6 rg, nm. hg		
10	8.9	6.2	11.6	1.5	NW	5.9	11.5	12.1	12.6	3.3	N 1	m. he. th, wo	8.0	6.4	10.2	10.0	N	33.8 rg		
11	9.2	6.4	13.0	0.0	SO		13.0	13.5	14.9	0.0	N		9.6	6.5	12.2	1.0	NO			
12	11.3	6.5	17.4	0.0	NW		15.5	14.8	17.5	0.3	W 1	m. th	11.6	7.4	15.1	1.0	O			
13	12.8	8.4	17.0	1.0	NW		15.4	14.1	18.1	0.7	W	m. th. nb, he	12.6	8.4	15.8	2.3	NO			
14	13.0	9.9	16.0	0.0	SO		15.6	13.4	18.5	0.0	NW		11.9	8.2	14.7	1.3	N 1			
15	12.6	11.0	15.2	4.5	SO 1	wo	14.4	14.5	15.6	3.7	NW 1	m. he, wo	10.8	8.3	13.0	8.7	NO 1			
16	10.2	8.2	14.5	6.0	NW	m. wo, he	10.1	8.9	11.9	9.7	NO 1	m. th, a. r	8.9	8.2	10.5	8.3	O	b, nm. wo		
17	9.2	6.0	13.0	10.0	SO	b, a. r	10.4	8.5	13.6	9.7	W	1.3 m. nb, a. r	8.8	7.4	10.1	5.7	NO	5.8 wo, r, a. b		
18	9.9	7.4	12.6	5.5	var.	2.4 a. r ^o	11.2	7.1	14.3	6.3	W	b, nm. he	9.3	6.4	10.2	6.7	NO	19.9 m. r, wo		
19	10.6	8.2	14.6	9.0	NW	m. wo, b	11.1	11.0	12.0	8.0	W 1	m. th, rg	10.8	10.2	12.0	10.0	N	rg		
20	10.5	4.9	15.7	5.0	NW	m. n, he	12.2	7.9	16.3	7.3	O 1	4.2 m. n, he	11.2	8.4	13.3	7.7	NW 2	0.3		
21	12.0	11.3	13.6	8.5	NW	3.8 na. r, m. wo, b	11.6	10.7	13.0	7.0	W 1	3.7 m. nb, r, a. he	10.3	10.3	10.1	10.0	W 1	17.5 rg		
22	11.0	7.9	14.3	1.0	var.		14.0	14.7	16.1	6.3	NW	m. th, he	10.4	7.9	13.5	1.7	NO			
23	13.0	8.4	16.3	0.0	SO		16.0	14.9	18.5	0.0	SO	m. th	12.9	8.6	16.2	4.3	NO	m. b, he		
24	13.6	9.9	18.0	0.0	SO		16.3	16.7	18.7	0.9	var. 1	m. th	13.2	10.1	17.2	0.0	NO			
25	13.7	9.4	18.2	0.0	O		17.6	15.0	19.5	0.0	NO		14.4	9.5	18.1	0.0	NO			
26	16.4	11.8	21.2	1.0	var.		18.9	19.7	20.3	1.0	NO	m. th	16.1	12.5	19.1	4.0	NO	wo		
27	15.0	14.4	17.9	8.0	NW	3.2 m. b. r, wo	17.0	18.7	18.7	5.7	NW 1	he, a. b	15.7	16.4	17.1	10.0	W 2			
28	16.3	12.4	20.3	6.0	S	m. b, he	20.4	18.7	22.3	1.7	NW		16.3	12.7	21.0	6.7	NO	m. b, wo		
29	17.2	14.5	21.6	1.0	W		21.2	20.4	25.5	0.7	NO	m. th	17.0	14.5	18.5	1.0	NO	he ² , a. wo		
30	13.2	15.6	23.9	3.0	W 1	m. he, wo	18.4	19.0	18.7	5.3	ws	6.7 wo, nm. g, a. he	16.6	16.1	18.0	7.3	SW 1	wo, nm. rg		
31	16.6	14.3	19.3	2.5	N	m. he, wo	17.7	18.0	19.3	2.5	NW 1	m. th	15.2	12.3	17.3	10.0	N	2.0		
Mittel	11.91	9.18	15.54	3.8		43.0	13.92	13.14	15.93	3.7		34.3	11.54	9.32	13.76	5.9		109.5		

Windstill: 46. O: 1. SO: 4. S: 2. W: 2.
NW: 12. — 9. Gewitter 5^h Ab.

Windstill: 44. N: 10. NO: 5. O: 2.
SO: 1. W: 23. NW: 19. — 4. 1^h W3. —
6. 9^h Ab. N3. — 9. 7^h Ab. Regenbogen.
15. 7^h Vorm. Wolkenzug W. — 18. 1^h
Wolkenzug N. — 19. 9^h Vorm. W3; Regen
12-12^{1/2}^h u. 4^h Nachm. — 21. Regen 5^{1/2}-
6^{1/2}^h u. 11-12^h Vorm. — 28. Doppelter
Mondhof. — 30. Gewitter 12-12^{3/4}^h Nachm.

Windstill: 70. N: 6. NO: 8. SW: 4.
W: 26. NW: 1. — 3/4. Nachts 11^{3/4}^h
kurzes heftiges Gewitter. — 5. 7^h Vorm.
W3. — 15. 7^h; 18. 1^h; 31. 9^h Wolken-
zug W. — 19. Nachm. W4-N3. — 27.
1^h W4.

St. Gallen: G. Zollikofer.							Trogen: St. Wanner.						Altstätten: B. Wehrli.					
Lage.	Länge: 0° 28' Breite: 47° 26' Höhe: 679 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 47° 25' Höhe: 924 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 47° 23' Höhe: 478 ^m					
1871. V.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	5.9	5.2	7.2	7.7	SW 1	10.0 r. s. m. w	4.1	3.5	5.9	8.0	SW 1	8.9 r. s	6.7	6.1	9.8	6.8	SW 1	18.8 rg
2	7.5	6.8	10.8	4.8	N	10.9 m. wo, he	6.0	4.2	8.7	5.0	NW	12.1 wo	8.5	5.8	12.8	5.3	S	18.8 wo
3	10.4	6.2	14.4	5.0	N	m. wo, he	10.0	6.9	12.5	5.3	NW		11.5	7.5	15.2	5.3	SW	wo, a. g ^o
4	12.7	13.6	14.8	8.7	SW	wo	10.8	11.8	13.6	9.8	W	0.7 nm. r ^o	13.2	12.6	17.4	8.7	SW	0.8 nm. g. r
5	7.2	6.2	11.0	4.3	SW	wo, nm. a. he	5.6	3.9	9.5	5.9	W	0.8 m. b, wo	9.8	8.4	12.5	5.0	W	3.0 wo
6	8.9	7.0	11.6	4.7	N	he, a. wo	6.3	5.8	8.2	2.7	N	m. th. wo, he ^o	10.1	7.4	13.0	6.7	NO	wo, a. b
7	7.1	5.8	11.4	0.3	N	m. rf	5.0	4.9	7.6	0.7	N 1	m. rf	9.3	6.2	13.0	0.8	NO 1	
8	9.8	5.4	12.4	5.0	N	m. rf. he, a. b	7.1	5.7	8.9	4.7	N	m. he. rf, wo	9.6	5.8	12.9	6.0	NO	m. he, b
9	8.8	9.4	11.4	9.3	SW	3.2 rg	5.7	6.9	6.8	9.7	W	5.0 r	8.4	9.2	9.8	9.3	var.	8.2 rg
10	6.9	4.4	11.0	0.7	var.	9.8	5.3	4.8	7.4	1.0	N	7.8 m. f. wo, a. he ^o	8.4	5.4	11.6	2.0	NO 1	6.2
11	8.8	4.5	13.4	0.8	N	m. rf	6.8	3.8	9.7	0.0	N	m. rf ¹	9.5	4.8	14.2	0.1	N	
12	12.3	9.2	17.8	0.3	var.	m. rf	11.9	11.4	14.2	0.7	NW	m. th, rf ^o	13.0	8.4	18.4	1.7	NO	
13	11.3	8.2	16.6	0.0	N		11.4	11.3	13.6	0.3	NW	m. th	14.0	9.2	19.2	0.4	SW 1	
14	10.9	7.2	16.4	0.3	N		9.9	7.9	12.6	0.3	N	m. th. rf ^o	13.6	8.5	19.0	0.3	NO	
15	10.0	7.8	14.0	2.7	NO	m. r ^o . he, a. wo	7.8	6.4	10.4	3.3	N	m. th. rs ^o	12.4	10.2	15.8	5.8	N	m. he, wo
16	7.9	6.0	12.4	6.8	SW	8.0 rg, nm. do	6.8	3.7	9.5	6.0	N	1.5 rg	8.7	8.2	11.0	6.7	N	b, nm. r. hg. a. ho
17	7.0	5.8	8.6	10.0	var.	2.7 m. rf ^o , nm. rg	5.8	6.7	5.9	9.7	SW	3.8 m. th. rf, r	7.7	7.0	8.8	9.0	NW	4.5 m. wo, rg
18	7.7	4.4	10.8	7.8	var.	15.8 m. b, he	5.8	2.5	9.8	8.0	NW	8.6 m. b, wo	8.3	6.6	10.1	9.8	W	18.7
19	9.8	8.8	12.7	8.0	SW	v, nm. a. r	7.5	6.8	11.1	8.0	SW 1	m. th, nm. r	10.5	8.8	14.0	9.0	W	nm. a. r
20	11.1	8.4	14.8	7.0	var.	wo, nm. hg	9.5	9.5	11.3	4.3	W	3.5 m. th, a. r	11.4	8.0	16.0	3.8	W	3.6 he, a. wo
21	8.8	8.0	8.6	9.7	N	7.6 na. r, nm. g	5.8	5.7	5.5	9.7	NW	11.4 rg	9.0	8.7	8.2	10.0	NW	16.7 rg, nm. g
22	9.3	7.1	13.2	0.0	N	4.4 m. th	7.7	7.0	10.8	0.0	N	1.1 m. th. rf ^o	11.2	7.8	14.9	0.8	N	2.8
23	11.8	6.2	17.8	3.3	N	m. n, he	10.5	7.8	13.9	0.8	N	m. th. rf ^o	13.6	9.0	19.4	0.8	N	
24	12.5	10.0	18.7	0.0	N	m. th	10.6	10.3	14.8	0.0	N	m. th	14.1	10.4	19.6	0.0	N 1	
25	13.4	8.4	19.0	0.0	N	m. th	13.0	10.7	15.9	0.0	N	m. th	15.2	10.2	20.2	0.1	NW	
26	16.5	12.6	21.6	2.7	var.	m. th	14.9	13.6	17.9	1.3	SW 1		18.8	14.8	22.8	1.7	W	
27	14.1	14.4	17.0	9.0	SW	0.2 m. r ^o . wo, nm. r	12.9	14.8	15.0	9.0	W 1	1.9 rg	15.2	15.7	17.2	5.7	NO	3.8 m. g. wo, a. b. r ^o
28	15.5	10.6	21.9	4.0	var.	6.0 m. n, he	16.0	15.7	19.6	1.8	S 1	0.1 m. th ^o . wo. fh	17.8	13.0	23.8	1.0	N	0.1
29	16.8	14.5	22.0	0.0	N	m. th	15.9	14.7	17.8	1.8	SO	m. th ^o , nm. r ^o	18.5	15.4	23.0	0.2	NO	
30	16.4	16.4	18.8	3.3	N	he, nm. wo	14.9	17.0	14.9	4.8	NW	0.1 m. th, wo	18.2	16.2	21.2	6.0	NW	wo, nm. b. r ^o
31	14.7	12.0	19.2	6.0	NO	0.6 m. th. b, wo	12.0	11.8	13.9	6.7	N	m. th, wo	16.8	14.8	18.8	8.0	NW	
Mittel	10.64	8.98	14.56	4.2		78.7	9.10	8.24	11.47	4.1		65.9	12.00	9.86	15.59	4.8		104.6

Windstill: 85. N: 42. NO: 13. O: 1. SO: 3. S: 2. SW: 24. W: 1. NW: 7. — 2. Farbiger Sonnenhof 4^h Nachm. — 3. Nachts 11^{1/2}^h Gewitter im S. — 9. Regen Vorm. u. 1^{3/4}-5^h Ab. 16. Graupeln 5^h Nachm.; Donner 4^h. — 20. Hagel 5^h Nachm. — 21. Gewitter mit Graupeln 12^{1/2}-1^h Nachm. — 27. Regen 4^{1/2}^h Nachm. — 30. id. 1-2^h Nachm.; Gewitter im NO 12^{1/2}-1^h Nachm.

Windstill: 67. N: 13. S: 2. SW: 7. W: 8. — 2. Cirri; Ab. Mondhof. — 3. 11^{3/4}^h Ab. kurzes Gewitter von W nach O. 4. Ab. Regenbogen. — 7. 17. 22. 28. Vorm. Nebel im Thal. — 16. 3^h Nachm. Donner im S; 4^h id. in NW. — 21. Gewitter mit heftigem Regen von W nach O 12^{1/2}-1^h Nachm. — 27. Regenbogen 6^{1/2}^h Vorm.; Gewitter von SW 9^{1/4}-9^{1/2}^h Vorm. — 28. Vorm. Cirri; Ab. doppelter Mondhof.

Windstill: 70. N: 5. NO: 9. SW: 5. W: 2. NW: 2. — 3. Gewitter 9^{1/2}^h Ab. 4. id. 4^{3/4}^h Nachm. — 16. Hagel 5^h 23-5^h 30^m Nachm. — 27. Gewitter 9^h Vorm.

Zürich: Sternwarte.							Uetliberg: Aug. Beyol.							Muri: G. Ruepp.						
Lage.	Länge: 0° 25' 25" Breite: 47° 23' Höhe: 480 ^m			Länge: 0° 25' 25" Breite: 47° 21' Höhe: 874 ^m			Länge: 0° 24' 24" Breite: 47° 16' Höhe: 483 ^m													
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
V.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	8.4	8.5	8.8	6.7	W 1	9.7 wo, rg	3.7	3.2	4.8	8.3	W 1	10.3 m. n, rg	8.3	7.5	9.7	8.3	W 2	10.9 rg		
2	10.3	7.4	12.8	1.8	N	0.5	6.0	2.8	11.8	3.3	W		9.4	5.7	13.4	4.0	N	4.2 m.th.he,wo		
3	12.4	7.7	16.2	3.0	ws	m. wo, he ²	11.2	5.2	15.8	3.3	NW	he, a. wo	12.1	7.4	16.5	3.0	NO 1	wo		
4	13.6	14.7	15.2	7.7	NW	0.8 na.g. r, wo	9.1	11.2	12.4	6.3	SW 1	m. b, wo, a. he	13.8	15.8	14.7	8.0	N 1	wo		
5	10.2	8.4	12.6	1.7	NW 1		6.5	3.6	10.4	3.0	NW		10.3	7.9	13.6	5.3	NW	wo		
6	10.6	8.6	13.4	2.0	NO	he ² , a. wo	7.8	5.6	12.4	2.3	N		9.7	5.0	13.7	3.0	NO	m. he ² . th, wo		
7	9.9	8.2	12.8	0.3	NO 1	w	6.3	3.8	11.6	2.7	N 1		9.3	6.7	12.7	1.0	NO 1	m. th		
8	11.1	8.6	14.2	3.0	NO	m. he ² , w	8.5	4.2	13.8	3.0	N		10.8	5.2	14.3	1.7	O 1	m. th. rf		
9	10.6	10.4	12.6	9.3	var.	b, nm. a. rg	6.0	6.6	7.6	6.7	W 1	wo, nm. b	9.2	8.1	10.5	8.7	NW 1	3.1 wo, rg		
10	9.7	8.0	12.4	2.0	NO 1	4.6	5.9	2.6	11.2	3.0	N 1		9.0	6.3	12.2	2.3	NO 1	0.3 m. th		
11	11.0	6.6	14.2	0.0	NO		7.3	2.8	12.2	2.0	N		10.3	6.3	14.5	0.3	NO	m. th		
12	14.1	9.2	18.2	0.3	NW		12.1	8.8	17.6	2.0	N		12.7	7.0	19.2	0.3	W	m. th		
13	14.5	10.2	19.0	0.7	NO 1		9.6	6.6	15.6	2.0	N		13.7	9.1	18.8	1.0	N 1	m. th		
14	13.6	8.8	17.4	0.7	NO 1		8.3	5.8	13.8	5.7	N	m. nb, he	13.1	8.2	17.7	0.7	NO 1	m. th		
15	12.9	10.4	15.6	5.0	NO	he, a. b	8.3	5.6	13.6	3.7	N 1	wo, a. b	12.1	8.4	15.9	5.0	NO 1	m. th ^o .wo, a. b		
16	10.6	7.5	14.0	5.3	NO	m. b, wo, a. he ²	7.7	4.8	12.6	5.7	N 1	b, a. he	10.0	6.9	14.3	6.3	var. 1	m. b, wo		
17	8.7	6.0	11.5	10.0	ws	nm. rg	6.7	4.8	9.6	7.3	N 1	m. n, wo	8.8	6.7	11.5	9.7	N 1	m. th, nm. r ^o		
18	10.0	6.0	13.2	7.7	NW	3.0 b, nm. he	6.7	1.8	12.6	6.3	N	m. b, wo	9.8	5.6	12.1	7.3	N 1	0.5 m. b, wo		
19	12.2	10.6	14.3	5.7	N 1	m. a. he, b	8.2	5.6	14.4	4.3	W	he, a. wo	11.2	7.9	14.6	6.0	var. 1	m. th ^o		
20	13.6	10.4	16.8	3.3	NW	he, nm. du, a. wo	10.7	7.6	15.6	3.7	W	he, a. wo	12.4	7.7	16.3	5.0	N 1	m. th		
21	13.3	10.6	14.3	7.0	NW	2.6 na.m.r, a. he ²	7.5	5.8	10.2	7.7	W	b, nm. rg, a. he	12.6	10.3	15.1	6.3	NW 1	1.3 m.r, wo, a. he		
22	12.9	10.6	16.0	0.3	NO 1		9.1	5.8	15.6	1.7	N 1		11.7	7.7	16.1	1.7	NO 1	m. th		
23	14.2	9.0	18.2	0.0	NO		9.6	5.4	16.6	1.7	N		13.9	8.3	18.9	0.3	NO 1	m. th		
24	15.0	11.0	20.0	0.3	NO 1		9.3	5.8	16.6	2.0	N		14.6	10.3	20.1	0.0	NO 1	m. th		
25	15.8	9.8	20.6	0.0	NO		10.7	6.3	18.6	2.0	N		15.7	9.6	21.3	0.3	NO 1	m. th		
26	18.2	15.2	23.2	3.7	NW	he, a. b ^o	14.3	10.2	20.6	5.3	W	he, a. b	17.2	13.5	23.3	5.3	NO	m. th		
27	14.6	14.0	17.5	10.0	SW	3.4 m. a. rg	7.7	5.8	10.4	10.0	W	b, nm. r	13.5	13.2	16.1	10.0	N	3.5 rg		
28	17.1	12.8	21.8	4.7	N 1	m. wo, he	7.6	5.6	10.6	5.0	N	m. n, he	18.2	11.7	21.7	6.0	NO 1	7.6		
29	19.3	16.8	22.2	2.0	NW	he ² , a. wo	12.9	9.6	18.6	2.0	W		18.1	13.4	22.7	2.0	NO 1	m. th. wo, he		
30	18.8	18.0	23.6	4.0	NW	m.nb, du, a. he	14.9	10.6	21.4	2.7	SW		18.7	15.0	23.7	3.0	NW	m. th, wo		
31	16.6	14.6	20.3	4.3	N	m.wo, he, a. b ^o	13.1	10.4	18.8	4.0	SW		16.0	13.3	19.7	4.0	N 1	m. th ^o		
Mittel	13.03	10.27	16.26	3.6		31.3	8.82	5.96	13.78	4.2		?	12.94	8.91	16.29	4.0		31.1		

Windstill: 64. N: 3. NO: 20. O: 2. SW: 1. W: 1. NW: 6. — 3. Gewitter 10^{1/2} Ab. — 9. Regen 12^h Mitt. u. seit 2^{1/2} Nachm. — 27. id. 6^h u. 7^{3/4}-10^{1/2} Vorm.
Alpen sichtbar: 2. 3. 8. 11. 19. 23. 25. 26.

Windstill: 71. N: 23. SW: 3. W: 5. 10. 9^h Ab. N3.

Windstill: 32. N: 15. NO: 27. O: 4. SO: 3. S: 1. SW: 1. W: 8. NW: 7. — 3. Blitz u. Donner im W u. 10^h Vorm. 9. Regen seit 9^h Vorm.; Riesel 3^{3/4} Nachm. 27. id. seit 7^{1/4} Vorm. — 29. 9^h Ab. Blitze im S.

Lage.	Sursee: J. Bächler.						Luzern: C. Wüest.						Rigi: Karl Pfister.						
	Länge: 0° 23' Breite: 47° 10' Höhe: 505 ^m						Länge: 0° 24' Breite: 47° 3' Höhe: 590 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 47° 3' Höhe: 1784 ^m						
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	
V.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	7.0	7.0	8.9	8.0	W	15.3 na. r, rg	8.1	9.0	10.0	5.3	W	7.1 na. r, he, a. b. r	-3.0	-3.4	-3.0	10.0	W	1	4.1 s, a. n
2	9.1	4.9	14.5	2.3	var.	6.5 na. r, he, a. b. th	10.5	10.1	12.8	2.3	N	2.2 na. r, he, a. b. v	-0.6	-3.2	0.0	2.0	SW		6.0
3	11.0	5.8	18.0	3.0	SO	he, a. b. th	12.4	8.0	15.9	2.7	NW	m. th. wo, nm. he	5.5	3.4	7.0	2.7	W	2	
4	13.0	13.4	16.8	9.0	NW	1.2 na. g. r, wo	14.7	15.6	17.8	8.3	W	1 wo, a. b	3.1	4.8	2.4	10.0	W	2	a. n
5	8.0	6.7	11.7	4.3	NW	he, m. a. th, a. b	9.7	8.8	11.1	6.8	NW	wo, a. b	-1.1	-3.2	1.4	5.7	NW		m. n, wo
6	8.5	4.1	14.6	0.3	SO	m. rf, a. th	10.1	8.0	12.8	0.3	N	m. th	1.3	-0.2	3.8	1.3	S		
7	9.5	7.3	13.1	0.3	NO	1 m. a. th	9.3	8.6	12.4	1.7	N	1 m. th	-0.4	-1.0	1.4	1.3	NO		
8	8.4	5.0	14.2	0.7	NW	m. rf, a. th	11.3	10.0	13.4	0.0	N	m. th	1.0	-0.6	3.0	2.0	var.		
9	8.5	8.1	8.9	10.0	NW	6.2 m. th, rg	8.7	9.7	9.4	10.0	NW	2.6 rg	0.7	0.6	0.3	10.0	NW	2	
10	9.2	6.9	12.2	3.0	NO	1 5.2 he, nm. b	9.2	8.6	11.0	5.3	NW	6.1 na. r, wo, a. he	-1.1	-2.6	0.4	6.3	NO		7.2 wo
11	8.8	5.2	15.2	0.0	NO	m. rf, a. th	11.6	10.6	13.0	0.0	NW	m. th	2.9	0.6	5.0	1.3	O		nm. nb
12	11.2	6.6	19.1	0.0	NW	m. rf, a. th	15.2	14.3	17.8	0.7	SO	m. th	5.4	4.0	7.4	0.7	W		
13	11.7	8.0	19.2	0.3	NW	m. a. th	14.4	12.6	17.4	3.3	NW	m. th ^o , he, a. wo	6.0	6.0	7.0	4.0	NW	1	
14	11.8	7.1	18.5	0.0	NW	m. a. th	13.5	11.5	16.2	2.3	NW	1 he, a. wo	6.7	7.2	8.2	3.0	var.		
15	12.2	8.9	16.4	6.3	NW	m. he, th, b	12.3	11.0	15.8	5.7	NW	m. he, wo, a. r	3.5	4.0	5.5	7.0	W		m. he, n, a. s
16	9.1	7.7	13.6	6.7	SW	m. th, b, r ^o , a. he. th	7.8	8.4	8.5	6.7	W	10.9 m. rg, a. he	0.6	-1.0	2.0	7.3	W	1	8.0 m. n, a. he
17	7.7	5.3	10.5	10.0	SO	m. rf, nm. r	6.9	5.6	8.2	10.0	NW	0.6 na. r ^o , nm. rg	-0.8	1.8	-4.0	10.0	NO	1	nm. s
18	8.6	6.2	13.4	6.7	W	1.2 na. r ^o , b, wo	8.8	5.4	11.6	6.7	NW	9.0 m. b, wo	0.3	-0.4	1.8	10.0	W		9.5 n
19	10.1	7.4	15.5	3.7	W	m. rf, a. he. th	13.2	13.0	15.4	7.0	W	m. he, b, a. r ^o	1.5	-1.0	4.5	6.7	W		he, a. n. r
20	11.7	7.9	17.6	2.3	NW	m. he. rf, a. th	13.1	13.6	17.2	3.3	SO	0.2 m. he, wo, a. r ^o	3.3	2.3	4.7	6.3	W		wo, a. r
21	11.1	10.0	15.2	7.3	NW	0.2 m. r ^o , a. he. th	11.3	9.6	12.8	7.3	W	3.3 m. rg, wo	2.9	-0.2	5.6	10.0	W	3	3.3 s, st
22	11.3	7.6	17.0	0.0	O	m. rf, a. th	12.1	9.6	15.4	0.0	N	m. th	4.1	2.3	5.0	0.7	O		
23	13.0	7.9	19.8	0.0	SO	m. a. th	13.6	11.2	16.0	0.0	NW	m. th ^o	7.0	6.0	8.0	0.7	W	1	
24	13.9	10.1	20.9	0.3	NO	m. a. th	15.5	14.6	18.6	0.0	NW	m. th	7.7	7.8	8.2	0.7	N	1	
25	13.5	9.2	21.8	0.3	N	m. a. th	15.6	11.8	20.2	0.0	NW	m. th	7.7	7.0	9.5	0.3	W		
26	16.2	13.6	24.0	5.3	NW	he, a. b. th	16.9	14.4	21.2	4.3	NW	m. th. he, a. b	8.5	7.4	11.2	5.0	N		wo
27	12.6	12.0	15.2	10.0	NW	6.6 na. r, rg	13.4	13.0	16.2	10.0	W	6.0 na. r, nm. rg	4.7	5.2	5.8	10.0	W	1	17.0 n
28	15.4	11.7	20.7	4.0	NW	16.3 na. r, m. b, he, a. th	14.9	10.6	18.4	3.7	NW	16.7 na. r, m. b, nm. he	8.6	7.5	10.4	3.7	S	4	5.3
29	16.8	14.8	22.5	0.3	NW	m. a. th	19.2	19.1	20.4	1.7	NW	m. he. th, a. wo	10.2	9.0	11.7	2.7	S	1	
30	15.8	14.9	20.3	3.7	NW	he, nm. b, r ^o , a. he. th	18.5	16.0	22.2	5.3	NW	m. he ² , th, wo	9.8	9.2	12.0	10.0	W	1	nb
31	15.5	13.3	20.9	1.3	NW	m. a. th	17.0	16.4	20.2	2.7	var.	m. he, wo	7.6	7.3	10.0	5.7	W	1	n
Mittel	11.30	8.53	16.46	3.5		60.0	12.54	11.26	15.13	3.9		65.2	3.66	2.83	5.04	5.1			60.9

Windstill: 75. NO: 5. O: 1. SO: 1. SW: 1. W: 5. NW: 8. — 1. 1^h Ws. — 3. Blitz u. Donner im NW 10^h Ab.; Gewitter 10^{1/2}-11^h Ab. — 9. Regen 9^h Vorm. bis 2^h Nachm., u. seit 5^{3/4}^h Ab. 17. id. 2^{1/2}-3^{1/2}^h Nachm. — 27. Regen 6^{1/2}-11^{1/2}^h Vorm. u. seit 2^h Nachm.. — 30. Schwacher Regen bei NW 12^{3/4}^h Nachm.

Windstill: 78. N: 2. NO: 1. O: 2. SW: 2. W: 1. NW: 8. — 1. Regen 5-7^h Ab. — 2. Farbiger Sonnenhof 12^h; Ab. Mondhof. — 9. Regen seit 9^h Vorm. — 15. id. 6-9^h Ab. — 16. id. 10-12^h Vorm. — 17. id. seit 12^h Vorm. — 20. Farbiger Sonnenhof 12^h. — 27. Regen seit 2^h Nachm. 29. Ab. Blitze im W.

Windstill: 51. N: 4. NO: 3. O: 1. S: 12. W: 37. NW: 7. — 1. Schneegestöber Vorm. 17. id. Nachm.

Höhe des gefallenen Schnee's: 1. 3^{cm}; 10. 3; 17. 8.

Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler.							Schwyz: F. Weber.							Gersau: J. Müller.						
Lage.	Länge: 0° 26' Breite: 47° 8' Höhe: 910 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 47° 1' Höhe: 547 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 46° 59' Höhe: 460 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
V.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	4.7	3.8	7.4	7.3	W 2	24.4 rg	6.2	5.0	8.8	9.7	NO	20.0 nm. g. r	7.8	5.6	10.7	8.7	SO	14.2 b, a. wo		
2	5.8	3.0	10.0	1.3	var. 1	11.0 a. g. r	9.1	6.0	13.3	3.3	NO	6.6 he, a. b	10.6	8.3	13.9	1.7	SO	3.6		
3	10.4	6.1	13.5	9.3	N 1	9.4 na. r, rg	12.3	8.6	15.2	3.0	NO	he, a. g.	12.3	11.0	14.8	1.7	SO			
4	10.6	13.0	12.3	9.3	W 2	3.2	13.1	13.2	15.2	10.0	var.	0.2	14.5	13.3	17.0	7.0	S	wo		
5	6.5	4.3	8.5	4.3	W 2	m. b, he	9.6	7.4	11.3	7.7	SO	b, nm. he	13.8	10.2	19.6	2.7	S	m. wo, he ¹		
6	7.7	4.5	10.3	2.7	N 1	he. a. wo	10.3	7.6	13.4	2.0	NO	he, a. wo	11.5	9.4	14.5	0.3	S			
7	6.6	4.0	9.3	0.7	NO 2	m. rf	9.1	7.0	13.2	1.0	NO	m. du	11.3	10.4	14.3	0.7	var.			
8	6.6	2.8	11.1	1.0	NW 1		10.0	6.8	14.2	0.7	SW		12.0	10.3	15.2	0.7	SO			
9	6.8	8.7	6.5	10.0	SW 2	8.2 rg	7.9	8.6	8.7	10.0	N	4.4 r, a. bl. do	9.8	9.9	10.3	9.0	S	4.1 rg		
10	6.4	4.0	9.8	6.0	NO 2	6.3 na. r, wo, a. b	9.6	6.9	13.0	5.0	O	5.4	11.4	9.2	14.4	5.0	SO	2.9 wo		
11	6.2	2.6	10.4	0.7	var. 1	m. rf	9.7	6.2	13.3	0.3	NW		11.0	7.2	13.9	0.7	SO			
12	10.1	6.5	15.0	0.7	var. 2	m. rf	13.7	10.3	18.0	0.3	NO		14.9	11.7	18.6	0.7	SO			
13	10.7	7.8	13.1	2.7	NW 1		13.8	10.2	17.9	4.7	NW 1	m. b, he	15.3	13.4	17.5	2.0	SO			
14	10.3	7.2	14.6	3.3	NW 2	he, a. wo	13.4	9.4	18.2	2.0	var.	m. du	15.2	13.5	17.8	0.7	SO			
15	9.3	7.5	12.5	7.0	NW 2	wo, a. b. r	11.6	8.6	16.4	5.3	N 1	m. he, wo, a. r	17.3	14.8	18.9	3.7	S	he, a. b		
16	6.8	6.2	9.2	0.7	var. 1	4.1 m. r, a. he	8.3	6.3	11.3	10.0	NO	10.1 na. m. r, a. he ¹	10.6	9.4	11.3	6.7	W	6.3 b, m. rg, a. he ¹		
17	5.4	5.2	6.1	9.0	var. 1	rg	7.1	6.7	7.7	10.0	NW	rg	9.1	9.1	9.9	9.7	var.	5.2 r		
18	6.3	3.2	8.2	8.3	NW 2	20.5 m. r	8.8	5.3	11.1	7.0	N 1	14.1 b, nm. he	10.9	7.7	13.4	4.7	W	m. b, he		
19	8.1	5.3	12.0	8.0	NW 1	m. rf. wo, a. b	11.0	8.3	14.0	7.7	SW	wo, a. b. r	13.3	11.5	16.8	3.7	S	m. he, wo		
20	9.5	6.8	12.3	5.3	NW 1	m. rf. he, a. b	12.4	9.9	16.1	5.0	NW	m. he ¹ , wo	13.3	10.7	17.0	2.7	SO	he, a. wo		
21	8.3	6.9	10.0	9.3	SO 2	18.1 rg	10.7	8.3	13.0	10.0	NO	6.4 m. r	12.5	10.1	15.2	7.7	SW	m. b, wo		
22	9.3	6.2	15.2	0.7	N 2	2.4	12.1	8.5	15.3	1.0	var. 1	0.1	14.8	13.2	18.2	0.3	SO			
23	10.6	7.3	15.0	0.3	NW 1		13.1	9.2	17.6	0.3	N 1		15.3	13.1	18.0	1.3	SO			
24	11.3	9.1	16.2	0.0	N 2		14.3	11.4	19.3	0.7	var. 1		16.5	13.5	20.6	0.0	SO			
25	11.3	8.7	16.7	0.0	NW 1		15.3	11.1	19.6	0.3	N 1		17.5	14.3	19.2	0.0	SO			
26	13.6	10.3	17.3	3.3	NW 1	he, a. wo	17.1	14.6	21.5	5.0	N	m. he, wo	17.3	14.0	19.3	0.6	SO			
27	11.2	11.0	13.1	10.0	NW 2	6.1 b, m. r	13.9	13.3	16.2	10.0	N	m. r	15.4	15.3	16.7	8.0	SO	wo, a. b		
28	12.6	9.1	17.6	2.7	SO 2		16.6	12.7	21.5	2.3	SO		18.3	14.1	21.1	1.3	S 1	fh		
29	13.7	9.3	18.1	1.7	N 1		17.3	15.1	21.1	2.3	N	he, a. wo	18.0	14.4	20.6	0.7	S			
30	15.3	13.0	19.5	3.7	NW 1	he	18.5	16.7	22.3	5.0	NO	m. he, nm. r, b	19.7	17.0	22.3	2.3	S	he, a. wo		
31	14.3	13.2	17.4	7.0	N 1	wo	16.9	15.3	19.9	3.3	NW	2.3 wo	19.0	17.0	21.1	1.7	SO			
Mittel	9.27	7.02	12.62	4.4		113.7	12.06	9.55	15.43	4.7		69.6	13.94	11.71	16.58	3.1		36.3		

Windstill: 2. N: 25. NO: 17. O: 4. SO: 13. S: 2. SW: 12. W: 10. NW: 61. — 2. Gewitter 10^{1/2}^h Ab. — 9. Regen 6-8^h Vorm., 1-3^h Nachm. u. 8^h Ab. — 12. 13. 14. Morgenroth. — 16. Regen bis 10^h Vorm. — 17. id. bis 7^h Ab. — 18. id. Nachts bis 9^h Vorm. — 21. id. 4^{1/2}-7^h Vorm., 2^{1/2}-3^{1/2}^h Nachm. — 27. id. 5-11^h Vorm. mit Unterbrechung.

Windstill: 33. N: 6. NO: 3. O: 3. SO: 2. SW: 3. W: 1. NW: 8. — 3. Gewitter 10^{1/2}^h Ab. — 4. 7^h Wolkenzug W. — 9. Blitz u. Donner gegen 8^h Ab. — 10. Berge angeschnit. — 19. Regen seit 6^h Ab. — 27. id. 9^{1/2}^h Vorm. — 30. id. 2^h Nachm.

Windstill: 91. S: 3. SW: 2. — 28. 1^h S3.

Seelisberg: M. Truttmann.							Schöneegg: Dr. Fassbind.					Engelberg: P. Fintan Pfab.						
Lage.	Länge: 0° 25' Breite: 46° 58' Höhe: 840 ^m			Länge: 0° 25' Breite: 46° 57' Höhe: 690 ^m			Länge: 0° 24' Breite: 46° 49' Höhe: 1024 ^m											
1871. V.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	4.9	4.1	6.4	10.0	var.	21.9 m. s. r, rg	5.9	4.4	7.8	10.0	var.	15.0 rg. st	3.0	1.4	5.4	8.7	SW	16.4 na. m. s. a. r
2	9.1	7.2	12.0	0.0	SO 1	8.5	8.0	5.6	10.8	0.0	SO	5.0	5.7	1.3	10.6	1.3	SW	5.1 m. rf
3	13.0	9.0	16.0	2.5	SO 1		11.3	7.3	13.4	2.7	var.	m. b. he, a. wo. g	10.7	7.4	14.6	2.7	SW	
4	11.9	13.2	13.3	9.0	W		12.7	14.4	14.0	10.0	var.	1.0	10.6	10.3	13.1	8.7	SW 1	wo, a. r ^o
5	7.9	5.4	10.0	5.5	N	m. b, he	8.6	6.6	10.0	4.3	NW	wo, nm. he	7.0	4.6	9.2	4.7	SW	he, a. wo
6	10.0	8.1	13.0	0.5	NW		8.3	6.2	10.2	0.0	var.		7.2	1.8	12.1	2.0	W	m. rf
7	9.8	8.2	14.0	1.0	var. 1		8.2	5.6	12.2	0.0	O		6.2	2.0	10.3	3.0	W 1	m. rf
8	9.6	7.4	13.0	1.5	var. 1		8.6	5.1	11.6	0.0	O		6.4	1.9	10.9	1.7	SW 1	m. rf
9	6.9	8.4	7.3	10.0	NO 1	4.8 rg	7.9	8.8	8.0	10.0	SW	nm. a. rg	5.9	6.4	6.4	10.0	W	4.8 rg
10	7.9	5.2	11.1	7.5	var.	m. n, he	7.1	5.2	10.3	3.7	NW	9.2 m. nb, he	5.7	2.7	7.9	8.3	SW	15.2 m. n. s ^o , wo
11	10.1	7.4	14.0	1.0	S 1		7.9	4.8	11.0	0.0	var.		7.6	3.7	11.6	2.7	W	he, m. wo
12	13.3	12.0	17.2	0.0	S		12.7	9.8	16.0	0.0	var.		10.8	6.0	16.3	2.3	W	m. rf ^o
13	13.2	10.0	17.4	8.0	NW	b	12.3	9.0	15.6	6.0	var.	wo, a. he	11.8	8.6	16.0	3.0	W	
14	13.1	10.2	17.0	0.5	SO		12.0	7.6	14.4	0.0	NW		10.3	7.0	15.0	4.7	W	m. rf, a. r
15	11.3	11.2	14.4	2.0	S 1		12.5	13.8	13.9	7.7	NW	a. he, nm. nb, rg	7.9	6.2	10.1	6.3	W	5.2 m. th, rg
16	7.5	6.2	10.0	10.0	NW	rg	7.4	5.8	9.6	6.7	var.	1.1 nb, a. he ^o	5.7	4.9	7.0	7.3	SW 1	28.0 m. r, v. fh
17	5.9	6.2	6.1	10.0	var.	3.2 b, rg	6.3	6.0	6.8	10.0	var.	36.0 nb, rg	4.6	4.8	4.8	10.0	W	6.7 rg
18	7.0	4.2	9.1	6.0	var.	10.2 m. n, he	7.4	4.3	8.2	6.0	NW	13.0 w	5.3	2.2	7.3	8.3	W	16.9 m. n
19	10.1	9.0	12.2	4.0	S 1		10.0	7.4	12.1	3.3	var.	he, a. r	7.6	4.3	10.8	6.3	W	m. he. rf, a. br ^o
20	11.3	12.0	14.3	4.5	var.	1.2 m. he, b	11.0	8.8	14.2	6.0	var.	9.0 he, a. b	8.6	4.5	11.7	5.3	W	1.2 m. he. th, wo
21	10.2	7.3	13.3	10.0	var.	rg	10.5	8.2	12.2	8.3	W	m. nb. r ^o , a. he	9.2	7.1	11.6	8.0	SW	7.5 na. r, a. r ^o
22	11.7	10.0	15.0	0.5	NO 1	1.7	10.4	8.0	13.4	1.0	NW	he, nm. r ^o	8.9	4.7	13.4	0.7	W	m. th
23	13.7	12.0	17.2	5.0	O 1		12.4	8.0	15.8	0.0	NW		10.7	5.6	15.4	3.3	W	m. rf. he, wo
24	14.5	12.0	18.3	0.5	O 1		13.4	10.4	18.2	0.0	SO		12.8	9.9	17.1	3.0	W	wo, a. he
25	16.2	15.2	19.3	0.0	var.		13.9	9.6	17.3	0.0	NW		13.6	10.6	18.1	3.3	W	
26	16.9	16.3	20.0	2.0	S	he, a. b	16.5	15.0	19.5	3.3	var.	he, a. b	13.7	9.3	19.3	2.7	W	
27	12.7	14.0	14.0	10.0	N	0.7	12.9	12.4	15.2	10.0	W		10.8	11.4	12.5	9.0	W	m. nb, a. r ^o
28	15.6	13.0	18.4	5.0	S 2	0.4 m. nb	13.7	10.0	16.6	5.7	NW	m. nb, wo, a. he	13.6	8.0	18.4	3.0	O 2	1.2
29	16.9	16.3	17.4	0.0	S		16.9	14.0	19.2	2.0	var.		13.8	8.1	19.5	1.7	W	a. bl
30	18.5	17.1	22.2	0.0	S		17.9	16.6	20.0	3.7	SW	he, a. wo	14.6	12.6	19.1	3.7	var. 1	0.8 m. r ^o , m. r. do
31	16.2	14.4	19.2	1.0	O		15.7	14.2	18.4	4.0	NW	5.0	13.7	11.1	17.0	4.3	SW	5.2 m. he, wo
Mittel	11.54	10.07	14.27	4.1		?	10.98	8.32	13.43	4.2		94.3	9.20	6.16	12.63	4.3		114.2

Windstill: 29. NO: 5. O: 5. SO: 7. S: 17.
NW: 5. — 19. 1^h S3. — 28. 1^h S4.

1. Blitz u. Donner 2^{3/4}^h Nachm. — 3.
Ab. Gewitter. — 30. Donner 2^h Nachm.

Windstill: 76. O: 2. SO: 2. S: 1. SW: 5.
W: 12. — 1. Schnee bis 7^h Vorm. — 9.
Regen seit 10^h Vorm. — 14. id. seit 7^h Ab.
15. Starker Regen 1-1^{1/4}^h Nachm. — 17.
Regen seit 10^{1/4}^h Vorm. — 29. Blitze nach
8^{1/2}^h Ab. — 30. Donner u. Regen bei W3
4^h Nachm.

Sargans: A. Geel.							Ragatz: Gonzenbach.							Marschlins: U. A. v. Salis.						
Lage.	Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 501 ^m						Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 1' Höhe: 541 ^m						Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 46° 57' Höhe: 545 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
V.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	Min.	Max.					
1	7.3	6.2	9.6	8.7	W 1	28.0 rg	7.7	7.4	10.0	7.3	NW	4.1 na. r, rg	7.2	5.0	12.5	7.7	NW 1	3.0 v, rg		
2	10.1	5.0	16.2	1.0	O 1	7.3	9.9	7.8	13.1	1.3	SO	9.1 na. r, wo	8.3	4.1	15.9	1.3	NW	7.2		
3	11.1	8.2	14.0	3.7	W 1	wo	13.5	9.4	16.6	1.7	NW	he ⁹	12.5	4.0	19.0	5.0	NW 1	m.th.wo,nm,he		
4	13.3	12.4	17.2	7.7	W 2	wo, a. b	13.8	13.0	17.1	7.3	W	wo, a. r ⁰	13.8	10.5	19.6	6.8	N 1	m. th		
5	10.0	9.0	12.8	6.3	W 2	m. b, he, a. wo	9.3	8.0	12.0	5.3	SW	3.0 na. r, wo	9.7	6.5	14.5	5.0	NW 1	wo, a. he		
6	10.0	5.0	15.4	4.3	O 1	wo	10.5	8.2	13.1	2.7	N	he, a. wo	9.4	2.3	14.9	4.3	NW	m.th ² ,he,a,wo		
7	10.7	7.0	14.8	2.3	W 1	wo, a. he ²	10.5	9.2	13.2	1.3	NW		9.2	5.6	14.3	2.2	NW	m. th		
8	9.8	4.4	14.1	2.7	O 1	m. he, wo	10.7	8.2	13.8	6.7	NW	m. he, wo, a. b	8.5	0.9	15.3	4.3	NW	m. he ² , rf, wo		
9	9.1	8.0	11.2	10.0	W 1	1.3 r	8.8	8.3	10.6	10.0	NW	2.0 rg	8.5	6.9	11.1	8.0	NW	rg		
10	9.3	5.2	13.3	5.3	W 1	2.8 m. b, a. he	9.9	8.8	12.2	3.0	NW	9.0 wo, a. he	8.8	5.8	14.0	4.2	NW	5.7 wo, a. he		
11	10.5	5.2	15.3	0.0	O 1		10.5	9.0	14.6	1.3	N	m. rf	9.7	2.9	16.5	0.3	NW	m. th ³		
12	14.5	8.0	20.6	3.0	O 1	wo	15.1	13.0	19.2	1.3	N	m. rf	12.2	4.5	20.1	0.3	NW	m. th ²		
13	15.3	10.0	20.3	3.3	W 1	wo	12.9	11.0	18.0	2.0	SW		14.1	6.3	20.1	3.7	NW	m. th, he, a. wo		
14	15.0	9.0	20.0	1.7	O 1	he	14.9	11.4	19.2	2.3	NW	he, a. b ⁰	13.1	5.5	19.8	3.0	NW 1	m. th ²		
15	12.6	10.0	16.8	8.3	W 1	1.3 v	11.9	9.3	15.0	7.3	NW	1.3 na. r, nm, rg	12.2	7.7	17.0	6.9	NW	1.3 na. r ⁰ , m. nb, rg		
16	10.9	9.6	14.0	8.0	W 1	v	9.5	9.4	11.0	7.3	NW	12.3 na. r, a. wo	9.8	7.5	14.0	7.5	N	10.2 rg		
17	8.1	7.0	9.2	10.0	W 1	3.2 rg	8.1	8.4	8.3	8.0	W	1.3 na. r, rg	8.2	4.3	9.9	8.2	N	r, m. th ² , wo		
18	10.0	7.0	12.1	6.0	O 1	14.0 v, r	9.5	6.9	11.6	4.0	NW	14.3 na. r, wo	9.1	6.2	13.7	7.5	N 1	7.6 wo		
19	10.1	6.8	14.2	8.0	W 1	1.4	10.9	8.4	14.6	6.0	NW	wo, a. b. r	10.5	4.2	16.6	7.0	NW	m. th, a. r		
20	12.5	7.4	18.6	5.0	O 1	he, a. b	12.9	12.0	15.6	3.3	W 1	1.7 nm. r	10.7	4.9	18.5	5.3	NW	0.9 m. he, wo		
21	9.6	8.3	10.8	10.0	W 1	19.6 rg	9.7	9.2	11.0	7.3	SW	12.4 na. r, rg	9.6	7.8	14.7	8.2	NW	9.1 rg, nm, nb, a. do		
22	12.1	6.2	18.0	2.7	O 1	8.1 wo	13.2	12.0	16.0	1.0	NW	3.0 m. wo, he ²	11.6	5.2	17.2	2.5	NW 1	7.0 m. wo, he		
23	13.0	8.4	19.0	0.7	O 1		14.3	13.0	18.3	0.3	NW		12.1	4.5	20.5	0.4	NW	m. th ²		
24	14.3	9.8	20.0	0.7	O 1		16.1	14.3	20.2	0.7	var.		13.0	6.1	21.1	0.5	NW	m. th ²		
25	16.3	15.0	24.0	6.0	var. 2	wo, a. b	18.3	17.0	22.3	0.7	O 2		17.8	9.6	23.7	1.7	S 2	fh, m. th		
26	14.7	10.6	19.3	2.0	O 1	he, a. wo	18.3	15.0	23.2	3.3	NW 2	wo, a. st	17.0	8.0	23.6	3.5	var. 1	m. th, he, a. wo		
27	14.3	13.1	17.1	6.7	W 1	v	17.1	18.0	19.2	3.0	W	he, a. wo	14.9	9.6	20.0	5.3	NW 1	m. he, th, wo		
28	19.1	14.2	25.0	2.0	SW 2	m. wo, he	18.3	15.3	23.0	1.0	SO		17.4	8.9	25.3	3.7	S 2	he, nm. wo		
29	19.4	13.2	25.8	1.7	S 1		19.7	18.3	23.2	1.3	SO		16.3	8.9	24.5	1.0	NW	m. th		
30	19.3	14.6	25.0	5.3	SW 1	wo, a. b	19.5	17.0	24.0	2.7	NW	he, a. b ⁰	17.6	11.0	25.1	4.7	var.	0.2 m. th ² , r ⁰ , he, a. r		
31	17.1	13.6	22.3	6.0	var. 1	wo, a. b	17.0	14.0	21.0	3.7	NW	wo	15.3	10.0	21.5	2.7	NW 1	0.2 he		
Mittel	12.63	8.37	17.03	4.3		92.5	12.99	11.63	16.21	3.3		79.9	11.89	6.32	17.94	4.3		52.7		

O: 34. SO: 4. S: 7. W: 59. — 4. 1^h W3.
6. 12. Wolkenzug W.

Windstill: 85. NO: 2. SO: 6. SW: 3.
NW: 5. — 5. 7^h Vorm. SW3. — 9. 15.
21. 22. Schnee auf den Bergen. — 26.
9^h Ab. NW4.

Windstill: 53. N: 1. NO: 2. O: 2. SO: 2.
S: 5. NW: 42. — 17./18. Nachts heftige
Windstöße u. Donner. — 19. Regen 8^h Ab.
21. id. seit 6^h Vorm. — 25. Föhn seit
4^h Vorm.

Closters: J. J. Rieder.							Davos: Spengler.					Churwalden: E. Brügger.						
Lage.	Länge: 0° 30' Breite: 46° 52' Höhe: 1207 ^m			Länge: 0° 30' Breite: 46° 48' Höhe: 1650 ^m					Länge: 0° 29' Breite: 46° 47' Höhe: 1213 ^m									
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.					Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.				
V.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.
1	2.2	1.0	4.9	10.0	N	4.5 m. n. r. s, a. nb	0.4	0.0	3.2	8.0	NO	1.2 na. s. s, a. wo	1.1	0.8	2.0	10.0	N	1.0 m. s, a. n
2	4.9	2.6	8.9	2.3	var. 1	10.6 na. s, he ²	2.5	1.8	6.2	1.7	NO	3.4 na. s, he	4.2	0.8	8.4	0.7	W	m. rf
3	10.8	8.2	14.7	3.7	SO 1	wo	6.1	1.6	12.6	3.3	W	m. wo, he	10.7	8.0	14.4	4.0	SW 1	m. he. rf, wo
4	7.4	10.8	14.6	7.3	N 2	wo, a. n	7.6	5.6	13.0	8.0	N 1		10.8	10.6	13.0	8.3	N 2	m. wo, b
5	4.9	3.6	9.0	4.3	NW 1	m. nb, wo, a. he	3.1	1.4	6.6	3.7	NO 2	m. b, he	5.4	4.2	9.5	2.0	NO 1	m. rf
6	7.3	5.3	11.4	4.0	NW 1	m. rf, wo	3.7	0.6	7.6	3.0	NO 1	he	6.1	5.0	8.9	5.0	W 1	m. rf, wo
7	4.7	4.3	7.5	4.7	N 1	wo, a. he	3.1	1.8	6.8	4.3	NO	wo, a. he	4.9	5.2	7.6	2.7	NW 1	m. rf
8	6.7	4.0	10.0	5.3	NW 1	m. he ² , rf, wo	4.1	2.4	7.1	6.0	NO	m. he, b	4.8	0.7	8.3	5.7	NW 1	m. vf. d
9	4.9	5.2	5.6	10.0	N	nm. a. r. n	2.5	3.4	3.6	9.3	NO 1	2.0 rg	5.3	6.4	5.6	10.0	NO	nm. a. rg
10	5.3	3.2	9.8	4.3	N 1	8.6 wo, a. he	2.3	0.8	5.8	4.3	NO	8.5 wo, a. he ²	3.9	1.6	7.6	4.7	NO 1	1.8 wo, a. he
11	7.3	3.0	13.4	1.7	var. 1		5.5	4.6	9.2	3.0	N		6.6	4.2	10.5	2.3	NW 2	m. rf
12	9.9	7.4	14.8	0.7	SO 1		7.3	5.6	11.4	0.7	NW		8.7	7.8	11.0	0.3	NW 1	
13	11.6	9.6	16.2	2.3	NW 1		8.3	6.2	13.6	4.7	NO	m. he, wo	9.6	7.5	14.2	3.0	NW 1	
14	11.0	9.4	16.3	2.7	NW 1		9.1	7.6	15.1	5.3	N		10.6	9.1	15.6	1.7	NW 1	
15	9.4	7.5	14.4	5.0	NW 1	wo	7.9	6.6	12.2	8.3	NO	wo, a. b	9.2	8.6	11.0	10.0	NW 1	1.1 na. r ⁰ , m. n
16	7.4	4.0	12.7	5.3	NW 1	wo	2.5	2.2	4.0	8.3	NO	7.7 r, s ⁰ , a. wo	4.9	4.6	6.8	6.0	N 1	8.3 m. r
17	4.2	3.2	8.4	10.0	N 1	n, r, a. r. s	2.7	3.6	4.2	10.0	NO 1	1.0 rg	4.5	5.0	6.0	10.0	NW	nm. a. r
18	4.5	2.2	8.4	7.7	N	21.4 m. n. r, wo	2.8	1.5	5.8	8.3	NO 1	6.0 na. s, wo	5.3	2.1	9.4	9.8	NW	24.8 m. n
19	6.7	5.9	9.4	8.3	N 1	m. rf, wo, a. b	4.3	3.9	6.7	7.0	NO	wo, nm. b	6.7	6.4	9.6	7.7	NW 1	m. rf, wo, a. r
20	8.7	7.0	12.4	5.3	N 1		6.2	4.0	11.2	6.0	NO	0.5 na. r ⁰	7.8	7.6	11.4	6.7	NO	1.2 wo, a. b
21	4.7	4.6	5.0	10.0	NW 1	n, rg	2.2	1.1	3.6	10.0	NO 1	6.5 r, s	5.1	4.2	5.8	10.0	NW	7.5 m. nm. r
22	7.3	4.8	12.0	2.0	W 1	16.4 m. rf, wo, he	5.1	4.0	9.5	2.3	NO	6.7 m. wo, he	7.0	5.2	11.4	2.0	NO	3.5 he
23	11.1	9.7	15.3	1.3	NW 1	m. rf	7.8	5.3	13.3	1.7	N	he ² , nm. wo	10.8	9.0	14.4	0.7	NW 1	
24	11.7	10.4	16.6	0.7	SO 1		9.1	7.8	14.7	2.0	N		11.5	10.0	15.8	1.0	NO	
25	13.6	13.2	17.3	0.3	SO 1		8.7	6.3	14.4	1.0	N		11.5	8.3	16.8	1.0	var. 1	
26	13.3	11.5	17.8	4.3	NW 1		10.7	7.4	15.7	5.3	NO	m. he, wo	12.9	9.4	17.8	4.3	NO 1	he, a. wo
27	12.3	12.4	15.1	5.3	NW 2	m. he, wo, a. n	10.9	11.4	14.4	6.0	NO	m. he, wo, a. r	12.1	12.4	15.4	6.0	NO	he, a. b
28	14.1	13.0	19.6	2.7	SO 2		11.6	10.4	16.7	5.0	W	0.7 m. he, wo	12.3	8.8	17.4	3.3	SW 1	wo, a. he ²
29	15.0	13.6	19.9	1.0	SO 1		11.9	11.1	15.3	2.0	W		14.3	12.4	19.0	1.0	var. 1	
30	13.5	11.6	17.4	8.7	N 1	1.6 na. r, wo, a. b	11.2	9.0	16.3	5.3	NO	0.5 m. r, wo	14.0	13.2	17.6	4.3	W	0.6 na. r ⁰ , he, a. wo
31	13.6	13.0	17.4	5.7	W 1		10.3	8.9	13.3	6.7	NO 1	0.1 na. r ⁰ , wo	12.5	11.8	16.0	3.0	N 1	he
Mittel	8.75	7.26	12.80	4.7		63.1	6.15	4.77	10.15	5.2		44.8	8.23	6.82	11.56	4.7		49.8

Windstill: 36. N: 24. NO: 2. O: 3. SO: 17. S: 1. SW: 1. W: 5. NW: 25. — 1. Regen u. Schnee bis 3^h Vorm. — 5. 6. 23. 27. 31. 1^h NW 2-3. 17. Regen seit 8^h Vorm. — 18. id. bis 8^h Vorm. 21. Schnee bis an den Wald herab.

Windstill: 66. N: 3. NO: 28. NW: 1. 1. Schnee bis 10^{1/2}^h Vorm. u. 2^{1/2}-6^{1/2}^h Nachm. — 5. 7^h Vorm. NO 3. — 9. Regen 10^h Vorm. bis 8^h Nachm. — 16. Regen bis 2^h Nachm. mit Schneeflocken untermischt. — 17. id. 10^h Vorm. bis 6^{1/2}^h Nachm. 27. Regen 6^{1/2}-7^{3/4}^h Ab. — 30. id. 9-10^h Vorm.

Windstill: 50. N: 5. NO: 14. SO: 2. S: 1. SW: 5. NW: 32. — 10. Morgens Schnee bis nahe an die Thalsohle. — 18. id. bis an die Thalsohle.

Chur: Killias.							Reichenau: J. Welz.							Platta: Nic. Jos. Huonder.						
Lage.	Länge: 0° 29' Breite: 46° 51' Höhe: 603 ^m						Länge: 0° 28' Breite: 46° 49' Höhe: 597 ^m						Länge: 0° 26' Breite: 46° 39' Höhe: 1379 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
V.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-		
				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.		
1	7.2	6.1	9.7	6.8	SO	wo, a. na. r	7.5	6.2	11.2	8.8	N 2	3.2 na. a. r	2.6	1.8	6.5	7.7	NO	4.1 s, a. n		
2	8.8	4.5	13.7	1.0	SO	2.6 he ²	8.8	6.8	13.8	8.7	var. 1	2.7 m. r, wo, hc	2.2	0.4	2.8	3.8	N	2.8 m. b, hc ²		
3	13.8	9.8	18.8	2.8	SO	m. th, a. wo	13.4	8.8	19.8	8.7	var. 1	wo	10.1	6.8	15.2	0.8	SW 3	w		
4	13.8	12.8	17.7	4.0	NO 1	m. th, wo	13.8	12.5	18.2	7.7	NO 2	m. th, wo	8.7	8.8	11.8	8.0	SW 2	m. nm. w		
5	10.0	8.9	12.3	2.7	O	m. th, wo, a. he	10.4	9.8	13.2	3.8	NO 1	wo, a. he ²	5.2	2.4	10.0	0.8	SW 1	m. th		
6	10.4	6.1	14.5	3.7	SO	m. th, wo	10.5	6.8	15.0	5.8	NO 2	m. rf, wo	6.0	2.6	10.8	5.7	N	m. b. rf, he		
7	9.7	6.5	13.7	2.9	SO	m. th, he	10.8	8.2	14.8	3.0	NO 1	wo, a. he ²	4.9	3.1	9.8	4.7	N	m. th, wo, a. he		
8	8.8	3.5	13.5	4.8	SO	m. th, wo	8.7	5.4	13.8	5.7	var. 1	m. he. rf, wo	5.8	0.0	12.4	1.0	SW 1	m. rf		
9	8.8	8.9	10.5	7.8	SO	m. wo, b, a. r	8.8	7.0	10.8	10.0	NO 1	a. r	5.7	4.6	9.8	10.0	N	m. th, nm. r		
10	8.8	6.8	11.9	2.0	NO	4.0	9.7	7.7	13.8	5.8	NO 1	3.5 wo, a. he ²	4.9	1.8	10.2	4.0	NW	4.8 m. b, he		
11	11.2	7.9	15.5	2.0	SO	m. th	11.5	9.7	15.8	3.0	NO 1	m. th, wo, a. he ²	7.6	5.8	12.6	2.0	SW 2	m. nm. w		
12	14.0	9.8	19.8	1.0	SO	m. th	13.6	10.0	20.8	0.8	NO 1	m. th	8.6	3.8	15.7	0.0	SW	m. th		
13	15.2	11.5	19.5	1.0	SO	m. th	15.8	11.8	20.0	3.7	NO 1		10.6	6.2	17.6	1.0	SW	m. th		
14	15.2	11.5	18.9	2.0	SO	m. th, na. r. de	14.8	11.1	17.0	5.7	N 1	m. th, wo	10.2	6.7	14.8	4.8	SW	m. he. th, a. b		
15	12.4	9.9	16.1	5.0	NO	6.8 wo, na. r	12.8	10.8	16.4	9.8	NO 1		9.2	6.5	14.5	5.7	N	m. he. th, wo		
16	9.7	8.9	10.9	4.7	NO	4.5 m. r, a. he	9.2	9.2	10.6	10.0	NO 1	17.5 m. nm. r	5.0	4.8	7.1	6.7	N	3.8 na. r, b, a. he		
17	8.4	8.9	9.5	8.0	NO	11.2 wo, a. nm. r	7.4	7.7	8.2	10.0	NO 1	nm. a. r	3.5	3.9	6.0	10.0	SW	3.2 m. th, r, a. s		
18	9.4	6.9	12.1	6.8	NO	wo	9.8	7.0	13.8	9.0	N 1	16.6	5.8	1.7	10.0	6.0	N	14.8 m. n, he		
19	10.5	8.1	13.9	4.0	SO	m. th, hc, wo	10.7	7.2	15.6	7.0	NO 2	m. rf, wo, a. b	6.8	2.8	12.0	2.7	N	he, m. th		
20	12.6	9.7	17.1	3.7	SO	he, a. rg	12.6	10.0	17.4	6.8	NO 1	m. th, he, wo	8.5	4.7	14.0	4.0	SW	0.7 na. r, he		
21	10.0	8.5	11.9	7.8	SO	7.6 m. a. na. r	9.5	8.9	11.4	10.0	NO 1	8.6 m. a. r	6.4	6.8	8.7	9.0	N	2.1 m. th. r		
22	11.6	8.1	16.8	1.0	SO	3.5	11.5	7.2	17.1	2.7	NO 1	6.5 m. wo, he	7.5	3.6	13.2	1.0	N			
23	14.0	10.1	18.7	1.0	SO	m. th	13.7	10.4	18.4	1.0	NO 1	m. th	10.2	5.6	16.2	0.0	SW	m. rf		
24	15.1	11.5	20.8	1.0	SO	m. th	16.1	12.2	21.0	2.8	NO 1	m. he. th, a. wo	11.8	10.8	17.2	1.0	SW 1	m. th, a. w		
25	17.9	14.9	23.8	1.0	NW	m. th	16.2	15.0	21.0	1.7	S 1		9.2	6.7	12.4	0.7	SW 3	w		
26	18.0	12.5	23.1	1.0	SO	m. th	15.2	10.8	22.4	4.8	var. 1		11.8	6.2	18.8	1.8	SW 1	m. th		
27	16.0	15.9	18.7	3.0	SO	m. th, he, a. wo	15.7	15.6	18.4	7.0	N 2	m. rf, wo, a. b	10.9	10.5	13.8	8.8	SW 1	m. wo, b. w		
28	17.0	11.9	23.8	2.0	SO	m. th	17.0	14.8	22.8	4.0	var. 1	wo, a. he ²	10.1	9.4	13.5	3.0	S	2.2 na. r, m. b, hc		
29	19.7	18.9	25.7	1.8	SO	m. th	18.2	15.1	25.2	1.0	var. 1		11.8	6.7	18.2	0.0	SW	m. th		
30	18.2	14.9	24.3	1.7	SO	m. th	17.1	15.0	23.5	5.8	var. 1	m. he, wo	12.8	9.0	19.1	3.0	S	m. th, a. b		
31	17.2	13.8	21.7	3.0	SO	m. th, he	16.7	13.2	21.5	8.7	NO 2	m. rf, wo	11.9	7.9	17.6	1.7	S	m. th		
Mittel	12.78	9.71	16.68	3.1		40.2	12.48	10.00	16.80	5.8		58.6	7.78	5.18	12.59	3.8		37.0		

Windstill: 88. NO: 5. — 14./15. Nachts Donner.
 16. Regen bis 10^h Vorm. — 21. id. bis 11^h Vorm.
 1. 2. 4.-11. 13.-22. Nebel an den Bergen.

Windstill: 9. N: 21. NO: 66. S: 12.
 SW: 9. W: 2.

Windstill: 72. N: 1. NO: 1. SW: 42.
 1. Schnee bis 6^{1/2}^h Vorm. u. 6-8^h Ab. — 8.
 11. 1^h SWs. — 17. Regen 9-12^h Vorm.;
 1-5^h Nachm., von 5^h an Schnee.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 1. 4^{cm};
 2. 5; 17. 3.

Bernhardin: M. Bellig.							Splügen: S. Crottogini.							Julier: Gebr. Gianiel.						
Lage.	Länge: 0° 27' Breite: 46° 30' Höhe: 2070 ^m						Länge: 0° 28' Breite: 46° 33' Höhe: 1471 ^m						Länge: 0° 30' Breite: 46° 28' Höhe: 2241 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
V.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	-1.5	-1.6	1.2	7.0	N 2	wo	3.7	1.8	7.3	7.5	NO 1	s ^o	-2.0	-4.5	1.4	8.3	SW 2	wo		
2	0.8	-2.6	4.6	1.3	N 2	m. n, he	3.7	0.8	8.3	2.0	NO	0.5 m. wo, he	-2.0	-6.0	1.3	2.3	NW 1	m. wo, he ²		
3	3.5	3.2	6.2	2.0	S 1	m. he, wo	7.5	5.6	11.4	2.3	S 1		0.8	-2.2	5.0	0.3	SW			
4	4.4	4.6	6.0	6.0	S 1		7.8	5.0	12.7	4.7	S 1	wo, m. rf	2.7	1.0	7.4	4.3	SW 1	he, nm. b		
5	1.1	2.4	2.8	1.7	N 2	wo, a. he	5.3	4.4	9.2	2.7	NO 1	wo	-2.8	-4.3	0.5	1.7	SW 2			
6	0.7	-2.8	4.6	4.3	N 2	wo	5.6	1.8	10.5	5.7	NO		-1.5	-4.0	1.9	2.7	SW 2	he, a. wo		
7	-0.1	-0.6	2.4	2.7	N 2	wo, a. he ²	4.3	3.5	7.8	3.3	O 1	wo, a. he	-2.2	-2.5	0.8	5.7	SW 2	wo, a. he		
8	0.8	-0.2	3.2	2.3	N 2	m. he, wo	5.1	1.4	9.6	2.3	O 1	m. rf	-1.9	-6.2	2.4	5.3	SW 1	m. he, wo		
9	2.1	2.8	5.4	4.0	N 1		5.2	3.7	9.1	6.3	S	wo, r ^o	1.0	2.0	2.3	9.3	SW			
10	1.5	2.2	3.2	3.7	N 1		4.7	2.4	9.8	4.0	NO 1	0.3 na. s ^o , wo	-1.3	-3.0	2.5	3.3	NW	m. b, he		
11	2.1	-1.2	5.8	5.3	S 1	8.3 na. s, b, a. he	6.7	4.9	11.6	5.3	SW	m. s ^o , a. he	0.6	-2.5	6.0	6.3	W	b, a. he		
12	5.5	6.4	8.2	0.7	S		8.0	4.4	14.0	0.7	var.	m. rf	2.7	-1.2	7.5	0.0	SO			
13	6.5	8.4	8.0	3.7	W	he, a. wo	9.1	6.4	14.6	3.0	S	m. rf	4.3	1.5	10.5	2.0	SO	he, nm. wo		
14	4.9	5.8	6.6	7.3	W		9.3	9.0	12.2	6.7	S 1	fb, wo	4.1	2.0	9.0	7.0	O	wo		
15	5.7	6.2	9.2	7.3	N 1	1.1 wo, r	10.0	8.2	15.2	6.3	NO	na. r ^o , wo, a. bl	3.2	1.8	8.0	7.0	S	wo, a. b		
16	1.4	0.4	4.4	10.0	N 1	7.4 na. s, b	4.8	4.8	6.8	5.3	NO	10.3 rg	-0.9	1.0	1.0	6.7	SW 1	na. s, b, a. he		
17	1.1	0.6	4.4	10.0	N 2	12.0 na. s, b	4.0	4.6	5.8	9.7	SW	5.1 m. r, r. s	-1.0	-1.0	1.0	10.0	O 2	nm. a. s		
18	0.5	-0.3	3.2	7.0	N 2	11.3 m. b, wo	4.8	2.9	7.1	7.7	NO	15.4	-1.9	-3.0	1.0	10.0	SW			
19	2.3	2.4	4.4	5.7	N 1	m. he, wo	6.7	4.0	10.8	6.3	NO		0.1	-3.0	5.4	8.0	SW 1	m. wo, b		
20	3.9	2.0	7.6	6.3	N 1	wo	7.3	4.7	12.3	6.0	NO		3.4	-2.5	7.3	4.0	NW	m. b, he		
21	2.5	3.0	4.0	9.7	N 3		6.0	5.9	8.0	7.7	NO	0.3 r ^o	2.0	2.0	5.4	7.3	SW 1	wo, a. b		
22	3.4	2.0	6.6	1.7	N 1		7.3	4.2	12.4	2.3	NO	0.8 he	0.2	-2.5	4.2	2.9	SW			
23	6.3	4.2	9.8	2.0	S 1		9.9	7.2	15.5	1.3	var. 1	m. rf. fh	3.5	0.5	9.0	0.7	O 1			
24	3.5	3.0	6.8	10.0	W 1	n	10.0	8.8	14.9	4.0	S 1	nm. fh, a. wo	3.4	1.0	9.0	2.3	var. 1	he, a. wo		
25	2.0	-0.6	5.0	5.3	S 1	17.3 m. b, wo, s. he	8.1	5.1	12.5	3.3	SW 1	fh, m. wo, he	3.4	1.0	8.8	0.3	O 2			
26	5.7	5.4	3.6	1.7	S		10.9	7.6	16.6	2.7	var.	m. rf, v	4.1	1.0	9.0	1.7	O			
27	7.1	9.2	8.8	8.0	S 1	m. wo, b, a. n	10.7	10.7	13.7	5.0	SO 1	fh, v, a. r	4.5	2.0	9.5	5.3	SW 1	wo		
28	3.2	2.0	6.8	3.7	S 1	2.1 m. r, b, a. wo	8.7	7.1	12.2	6.0	S	2.7 m. r, a. he	4.7	3.0	9.0	4.3	SW	wo, a. he		
29	8.9	8.8	11.6	0.0	S		12.1	10.0	17.2	0.3	SW	m. rf. fh	6.2	4.0	10.8	0.3	O			
30	10.2	11.0	13.0	3.0	N 1	m. he, wo	12.8	10.4	17.9	3.7	N	m. rf. he, wo	7.1	5.0	12.4	4.3	SW	wo		
31	8.4	8.0	11.2	2.3	N 1		12.3	9.6	17.0	5.3	NO	wo	7.0	4.7	11.6	3.3	SW			
Mittel	3.50	3.08	6.24	4.9		60.1	7.52	5.49	11.79	4.5		35.4	1.65	-0.50	5.88	4.4		?		

Windstill: 15. N: 84. S: 21. W: 3.

Windstill: 57. N: 3. NO: 12. O: 6.
 SO: 1. S: 10. SW: 6. — 15. Blitze nach
 8^h Ab. — 16. Regen bis 4^h Ab. — 17.
 id. 9^h Vorm. bis 2^{1/2}^h Nachm.; dann Schnee
 bis in die Nacht (2^{1/2}^{cm}). — 27. Regen
 6^{1/2}-8^h Ab. — 28. id. bis 7^{1/2}^h Vorm.;
 Regenbogen.

Windstill: 50. O: 17. S: 2. SW: 45.
 NW: 5. — 16. Schneehöhe 50^{cm}. — 17.
 Schnee 1^h Nachm. bis in die Nacht (2⁵^{cm}).

Lage.	Sils: J. Caviczel.						Bever: J. L. Krättli.						Schuls: Claud. Peer.					
	Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46° 26' Höhe: 1810 ^m						Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46° 33' Höhe: 1715 ^m						Länge: 0 ^h 32 ^m Breite: 46° 48' Höhe: 1200 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
V.	Nittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.
1	1.1	-0.4	4.8	7.7	NO 2	v, s ^o	0.7	-0.8	4.0	8.7	NO 1	1.1 s	3.9	2.6	7.4	9.7	SW	6.5 r, s
2	1.7	-0.3	6.6	0.8	N 1		1.9	-0.2	6.2	1.0	W	0.4 he	4.8	1.4	10.0	1.7	N	m. wo, he ²
3	3.4	-0.1	8.4	1.0	NW		4.2	-2.4	10.6	2.7	SW 1		8.6	3.2	14.8	3.7	NO	m. he ² , rf, wo
4	5.3	2.2	10.4	4.7	SW 1	v	7.0	3.0	11.4	4.7	SW 1	wo	10.3	5.4	16.0	6.7	NW 1	m. he ² , b
5	3.2	2.4	6.0	3.0	NW 1	v, a. he	3.4	3.7	6.4	1.7	W 2		7.8	7.2	11.8	8.7	N 1	b, nm. wo
6	3.8	0.7	7.8	4.3	SW 1	m. he, v, a. b	3.5	-1.6	8.2	3.7	W 1	he, a. b	6.7	2.8	11.2	1.7	NO	m. rf
7	2.1	-0.4	7.8	2.3	NO 1	v, a. he	2.9	2.3	6.6	2.3	NO 1		5.8	4.8	9.8	3.3	S 1	wo, a. he ²
8	2.6	-1.9	6.8	4.7	NO 1	v	3.0	-2.4	8.2	7.3	NO 1		6.3	1.2	11.0	6.0	N 2	m. he ² , b
9	3.8	3.5	6.2	9.0	SW	m. wo, b	4.9	5.4	8.0	7.7	var. 2	nm. s ^o	5.2	5.4	5.4	10.0	NW 1	
10	3.3	2.0	7.6	1.3	N	m. wo, he ²	3.8	3.2	6.6	2.0	W 1		7.4	5.6	12.0	2.7	N 1	wo, a. he ²
11	3.0	0.4	7.4	4.7	W	m. b, v	4.1	1.6	8.8	2.3	W 1	wo, a. du	8.1	5.0	13.8	1.3	N 1	
12	4.7	1.0	10.2	0.7	W		5.4	0.7	11.8	0.3	W		9.6	5.8	17.1	0.0	SW	
13	6.5	2.8	12.8	4.3	W	v	7.3	3.3	13.4	3.3	W		10.7	6.8	17.4	3.7	SW	m. wo, he
14	5.8	5.0	7.8	9.0	W	v, a. n	7.2	4.2	11.8	6.3	SW 1		15.3	16.8	19.6	6.7	N 1	wo, a. b
15	7.7	6.6	10.8	5.7	W 1	v	8.4	6.4	12.3	4.3	SW 1		10.3	7.2	15.2	6.7	var.	b, nm. v
16	2.4	2.6	3.8	6.7	var. 1	11.7 m.n.s,a,he	3.0	3.2	5.0	6.7	NW	3.5 m. r, a. he	7.0	8.2	8.4	10.0	SO	3.2 m. rf, rg
17	0.9	0.8	1.4	10.0	N	21.0 s	0.7	0.2	1.4	10.0	NO	nm. a. s	3.4	5.3	3.8	10.0	W	m. rf, a. r. s
18	3.3	2.0	7.1	7.7	O	b, a. he	2.8	2.0	4.7	7.3	NW 1	16.7 m. s, a. he	5.6	3.8	9.6	7.7	SW	na. r, wo, a. b
19	3.8	1.0	8.2	6.3	S	m. he, v, a. b	4.5	2.3	7.3	5.3	W 1		6.2	6.0	6.4	5.3	N 1	
20	4.6	2.0	8.8	3.3	SW	v	5.7	2.4	9.2	3.7	W	m. he, wo	8.1	4.8	14.4	5.7	NO 1	m. he, wo, a. b
21	5.3	4.9	7.8	8.0	NO 2	v	4.4	4.5	7.1	6.7	var. 1	1.7 v, s	6.3	5.2	8.8	9.3	NW 1	
22	4.8	2.7	9.6	0.0	NO 1	na. s ^o , he ²	3.5	-0.3	8.5	1.3	W	4.9	6.3	3.8	10.4	6.7	SO 1	b, a. he ²
23	6.3	2.8	13.6	1.7	N	m. rf	6.6	1.4	13.3	1.0	NO 1		8.7	5.2	13.4	0.0	O 1	
24	4.7	3.8	8.0	4.3	SW 1	m. he, rf, n	7.2	4.1	13.4	4.0	var. 2	he, a. n	10.6	5.8	17.8	0.7	NO 1	
25	4.6	2.2	8.2	4.3	SW 1	m. b. rf, v	7.2	5.5	12.0	2.0	SW 1	m. nb, he	12.1	10.4	18.2	0.3	SO	
26	6.8	3.3	11.4	3.0	SW	m. he, rf, v	8.2	3.1	14.6	2.3	SW 1		11.9	8.2	16.8	3.0	S 1	he, a. wo
27	7.2	6.0	11.2	6.3	SW	v, a. r	8.8	7.5	13.1	5.7	SW 1	0.2	10.7	10.0	11.0	5.0	SW 1	m. he ² , wo, a. b
28	7.2	5.2	11.5	3.3	SW	2.2 v, a. he	7.9	4.8	12.3	2.3	SW 1		12.1	10.8	15.2	3.0	SW	he, a. wo
29	8.6	6.1	13.4	0.7	SW		9.7	4.9	15.6	1.7	SW 1		14.1	10.4	21.0	1.7	S	he ² , nm. wo
30	9.9	7.4	15.4	4.7	N	v	11.1	7.9	16.1	3.0	NO		13.9	11.8	20.0	6.0	W 1	m. b, wo
31	10.1	6.8	15.0	4.3	W	v	10.6	8.7	14.4	3.3	NO 1		14.7	10.8	19.3	5.0	SW 1	
Mittel	4.31	2.68	8.90	4.4		35.0	5.48	2.85	9.76	4.0		35.0	8.78	6.49	13.15	4.9		?

Windstill: 55. N: 8. NO: 15. O: 1. SO: 1.
S: 2. SW: 10. W: 9. — 1. 8. 21. 1^h NO₃. — 13.
Thalfläche schneefrei. — 14. Silsersee eisfrei.
15. 1^h W₃. — 16. Regen u. Schnee bis 2^h Nachm.
17. Schnee von 10^h Vorm. bis Nachts (16^{cm}).
27. Regen 6-7^h Ab.

Windstill: 38. N: 1. NO: 23. O: 1.
S: 3. SW: 30. W: 19. NW: 3. — 4. 9.
21. 1^h SW₃₋₄. — 7. 7^h, 19. 1^h, 31. Wolken-
zug NW. — 8. 23. 1^h NO₃.
Höhe des gefallenen Schnee's: 1. 2^{cm};
18. 15; 22. 4.

Windstill: 44. N: 13. NO: 9. O: 2.
SO: 3. S: 7. SW: 7. NW: 13. — 8. 1^h N₃.
30. 1^h NW₃.

Brusio: G. Leonhardi.							Castasegna: A. Garbald.							St. Vittore: Chr. Lorez.						
Lage.	Länge: 0° 31' Breite: 46° 15' Höhe: 777 ^m			Länge: 0° 29' Breite: 46° 20' Höhe: 700 ^m			Länge: 0° 27' Breite: 46° 14' Höhe: 268 ^m													
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
V.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	11.3	10.2	14.0	3.3	N 2	m. b, he	11.6	10.2	14.8	3.0	NO 1	wo, a. he	13.3	12.2	17.9	0.3	SW 2	he, nm. st		
2	10.9	5.1	17.0	0.0	var. 1		12.7	10.2	17.2	0.0	NO 1		14.5	10.7	20.6	0.0	SW			
3	11.7	7.2	16.3	0.0	var. 1		12.5	10.2	16.1	0.3	SW		15.5	11.2	20.0	0.0	SW 1			
4	12.9	8.2	18.2	1.7	S 2	wo, a. he	13.9	11.1	17.2	4.7	SW	m. he, b	16.5	12.6	21.0	1.3	SW 1			
5	12.6	9.6	16.3	0.0	N 2		14.6	13.9	16.8	0.7	O 2		17.2	14.2	22.4	0.0	var. 1			
6	12.3	6.0	18.2	0.0	N 1		13.9	9.9	18.7	1.7	NO 1	he, a. wo	16.1	12.0	20.5	0.0	W			
7	11.0	7.4	15.3	0.7	N 2		12.9	11.9	16.5	0.7	NO 1		15.1	12.7	18.4	1.0	var. 1			
8	12.5	5.0	19.0	0.7	N 1		14.0	10.6	18.2	3.7	O 1	he, a. b	15.6	11.4	20.0	0.0	W 1			
9	10.9	7.0	15.1	7.0	ws	wo	12.4	9.8	15.7	5.0	O	wo, nm. r°	14.6	12.7	18.3	2.7	W	m. he, nm. wo. r°		
10	12.5	10.1	16.0	3.0	N 2	m. he ² , a. wo	13.4	11.4	18.4	3.0	NO 1	m. he, wo	16.3	13.1	20.3	4.7	SW 1	m. he, wo, a. r. b		
11	10.6	7.2	13.6	8.3	S 1	1.2 m. n. r, wo	10.8	8.3	13.8	5.7	NO 1	m. b. r°, a. he	13.7	11.0	17.7	3.7	W 1	5.0 n. a. r, m. b, he		
12	13.3	8.0	19.0	0.0	var. 1		14.0	11.6	18.2	1.0	SW		16.8	13.2	21.6	0.0	W 1			
13	14.5	9.4	20.0	2.3	var. 1	he, a. wo	16.2	14.8	19.0	4.7	SW	he, a. b	17.9	14.3	22.3	4.0	W 1	he, a. b. r		
14	12.3	11.2	13.8	9.7	S 1		13.1	12.8	14.3	9.7	W	5.0 n. a. r. do, b	18.0	16.0	21.3	7.7	SW	2.3 n. a. r, m. wo, r°, b		
15	15.0	11.0	19.0	7.0	S 1	wo, a. b	14.2	11.1	19.5	7.7	SW 1	a. r°	18.4	15.4	21.7	5.0	W 1	he, a. b. bl. do		
16	9.4	8.2	10.5	9.0	W	13.0 m. r	10.5	9.5	12.5	6.3	var.	14.0 n. a. m. r	14.1	13.2	17.4	5.3		20.2 n. a. m. r, a. he		
17	6.5	9.3	5.8	10.0	S	rg	9.1	9.7	7.8	10.0	NO 1	7.8 rg	10.7	11.2	11.3	10.0	SW	9.0 rg		
18	11.1	6.7	15.4	8.0	var. 2	39.4 m. b, wo	13.0	11.7	15.5	5.7	NO 1	16.8 b, a. he	15.3	13.2	19.9	3.0	SO	23.0 wo, a. he		
19	11.5	6.0	16.0	3.7	S	m. he, wo	14.7	13.1	17.5	2.0	NO 1	he, a. wo	15.7	13.3	20.4	0.7	O			
20	11.8	7.6	16.6	3.0	var. 1	m. he, wo	13.9	12.8	17.2	4.3	var. 1	m. he, wo	16.3	14.6	20.0	2.0	W 1	wo, a. he		
21	12.9	10.3	16.6	1.7	W 1	m. wo, he ²	14.5	12.0	18.7	2.7	NO 1	m. he, wo, a. r°	17.3	14.7	22.0	0.3	SW			
22	12.9	9.3	17.4	1.7	var. 1	he ² , a. wo	14.3	13.1	19.4	0.7	NO 1		17.5	14.5	21.2	0.0	SW 1			
23	13.0	9.5	18.4	3.0	var. 1		14.5	12.9	17.7	3.7	var. 1		18.6	16.6	21.5	2.0	W 1	m. wo, he		
24	12.4	11.0	15.3	9.0	S 1		11.7	11.7	13.3	10.0	SW 1	a. r°	15.0	15.4	15.6	9.3	W 2	nm. st. r°		
25	12.2	8.6	16.0	6.3	var. 1	m. rg, wo	12.0	10.3	14.6	8.7	SW	b, a. wo	16.1	15.0	19.5	6.0	var.	wo, a. he		
26	14.4	9.4	19.6	4.3	var. 1	he	14.8	12.6	18.4	2.0	SW	he, a. r°	17.9	14.3	22.2	0.3	SW 1			
27	14.5	12.3	18.0	6.0	var. 1	wo	15.3	13.9	19.0	7.0	SW	wo, a. r°	19.0	18.2	22.4	7.0	W 1	wo, na. r		
28	14.0	11.3	18.0	6.3	var. 1	m. he, wo	14.9	14.1	17.5	5.7	SW	m. wo, r°, a. he	16.6	14.9	20.3	6.0		1.5 r°, a. he		
29	15.3	11.5	20.6	0.7	SW 1		17.0	15.2	20.5	0.3	SW		19.6	16.2	25.0	0.0	W	0.5		
30	18.7	14.0	23.0	1.7	W 1		19.2	16.2	23.2	3.7	O	wo	21.3	18.0	26.0	0.3	W 1			
31	19.0	14.0	24.2	0.7	W 1		20.9	19.2	24.3	1.0	NO		22.4	19.2	28.5	0.0	SW			
Mittel	12.73	9.11	16.86	3.5		53.6	13.90	12.12	17.16	4.0		44.0	16.57	14.04	20.60	2.7		62.0		

Windstill: 35. N: 26. S: 30. W: 24.

Windstill: 48. NO: 19. O: 14. SW: 16.
 W: 1. — 9. 7^h Wolkenzug NW. — 15.
 Blitze 8-9^h Ab. — 17. Regen bis 7^h Ab.
 21. 7^h Wolkenzug NW.

1. 1^h SW4; Wolkenzug N. — 13. 1^h
 W3; Nachts Donner. — 15. Donner und
 Blitz 9^h Ab. — 15. 23. 24. 27. 1^h W3.

Bellinzona: Tschudy.							Lugano: Calloni Silvio.							Monte Generoso: Ch. Pasta.						
Posit.	Long.: 0 ^h 27 ^m Lat.: 46° 12' Alt.: 229 ^m						Long.: 0 ^h 27 ^m Lat.: 46° 0' Alt.: 275 ^m						Long.: 0 ^h 27 ^m Lat.: 45° 55' Alt.: 1224 ^m							
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère		
V.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores		
1	16.2	16.0	17.6	0.7	N	1	15.8	12.4	19.7	0.0	NE	1	6.6	7.1	8.0	0.0	NO	2		
2	15.9	13.8	19.0	0.0	S		14.6	5.6	21.7	0.0	NE	ro	8.2	6.4	11.5	0.0	SE			
3	15.1	14.0	17.4	0.0	SE		15.0	6.0	21.1	0.0	SE	ro	8.9	7.9	11.5	0.0	SE			
4	17.0	15.0	18.6	0.0	SE		16.1	7.9	21.6	6.7	SE	1 ro, nu	9.8	8.5	13.3	2.3	var.	m. cl, nu, sr, bm		
5	18.8	17.0	21.0	0.0	N		16.9	8.3	23.7	0.0	NE	ro	10.1	10.0	12.5	0.0	SE			
6	17.9	15.0	20.8	0.0	NE		15.0	8.8	20.5	0.0	E	ro	8.5	7.1	11.5	0.3	SE			
7	19.1	15.4	25.0	0.0	NE	1	14.1	8.8	20.1	3.0	SE	ro	7.2	7.3	10.5	1.7	SE	cl, ap, nu		
8	16.3	14.0	19.3	0.0	S		14.2	6.9	21.0	1.7	O	ro	7.3	4.9	11.3	1.0	SE	m. nu, cl		
9	15.4	12.5	18.6	10.0	NE	cv	15.5	7.8	21.2	0.7	SO	ro	9.6	8.5	12.3	0.0	var.			
10	16.5	15.0	19.6	8.5	S	sr. pl	15.4	6.4	19.5	6.7	S	m. cl, ro, sr, pl ⁰	7.1*	6.0*	9.7	3.3	SE	cl, sr, cv, pl ⁰		
11	15.7	15.0	18.2	2.5	S	0.5 m. pl, cl	14.5	11.0	20.2	5.3	NE	0.1 m. cv, nu, sr, cl	6.9	5.3	8.9	5.7	SE	0.1 m. pv, nu, sr, cl		
12	16.1	16.0	18.4	0.0	S		16.4	6.8	21.7	0.3	SE	ro	10.4	8.9	14.1	0.0	SE			
13	18.6	17.0	19.3	5.0	S	sr. cv. pl	16.9	8.6	22.6	3.7	SE	ro, nu	11.1	9.7	14.9	3.0	SE	nu, sr, cl		
14	16.7	13.0	18.2	10.0	S	0.8 nt. m. pl	14.6	11.8	18.0	10.0	SO	4.3 m. pl, v	8.9	9.7	10.0	5.7	E	25.2 m. br, pl, sr, cl		
15	18.7	17.3	20.3	8.5	S	sr. pl. gr	17.3	10.5	22.9	6.7	SE	m. ro, sr, pl	10.4	7.3	14.0	5.3	SE	m. bm, nu, sr, o. br		
16	16.4	15.2	18.0	10.0	S	0.5	12.9	10.6	16.9	7.3	SO	16.9 nt. nu, pl, nu	7.7	8.4	8.3	5.7	E	10.5 nt. pl, o. gr, sr, cl		
17	13.9	15.0	14.8	10.0	NE	1.5 m. ap. pl	11.0	9.2	12.2	10.0	O	12.0 pv	4.3	5.9	3.5	10.0	SE	30.2 nt. pl, bm, pv		
18	16.4	12.7	19.5	6.0	NE	nu, sr. cl	13.0	10.0	18.7	5.0	S	11.5 m. cv, ro, cl	8.4	7.5	10.9	4.3	SE	20.3 nt. pl, nu, sr, cl		
19	17.6	17.0	19.0	1.3	N		16.4	7.4	21.2	1.7	SE	ro	9.8	8.3	12.3	0.0	E			
20	17.0	16.4	19.6	4.7	E	nu	15.9	8.4	19.3	4.0	N	ro, ap. nu	9.7*	9.0*	12.7	2.0	SE	nu, sr, cl		
21	16.1	14.4	19.0	1.3	SE		18.4	9.0	23.4	1.7	NO	m. nu, ro, cl ²	10.6	8.9	12.5	0.0	N			
22	17.6	14.6	19.3	2.0	SE	cl ² , sr. nu	17.5	8.7	21.5	2.7	SE	ro	10.0	8.5	12.7	1.7	S	cl, sr, nu		
23	19.0	18.6	20.4	3.0	S	m. cv, cl	17.3	13.2	22.3	4.0	SE	m. cv, ro, cl	10.3	9.5	13.3	1.3	SE	m. nu, cl		
24	16.9	17.5	17.3	10.0	S	cv	14.0	12.9	15.6	10.0	SO	nu	6.6	6.9	7.3	6.7	SE	0.1 nt. pl ⁰ , m. bm		
25	16.5	15.0	19.2	6.7	SE	cv, sr. cl ²	16.0	11.0	21.5	4.7	SE	nu, sr. cl ²	8.3	7.5	12.6	3.3	N	nu, sr, cl		
26	18.2	14.3	20.0	0.0	S		16.3	8.1	23.5	2.3	NO	m. cl, ro, nu	10.7	9.3	13.9	0.0	SO			
27	18.3	17.0	20.4	9.0	S	cv	18.4	11.6	23.7	7.3	E	ro, sr. cv	12.6	11.1	15.9	2.3	E	cl, sr, nu		
28	19.1	18.8	19.3	6.0	E	cv, sr. cl ²	18.0	13.3	23.0	6.3	var.	nu	12.2	11.3	14.3	1.7	SO	m. nu, cl		
29	20.4	17.4	24.4	0.0	E		19.4	10.0	25.8	1.0	S	ro	14.2	13.5	17.3	0.0	SO			
30	20.1	18.2	23.2	0.7	E		20.8	11.5	27.3	0.3	var.	ro	15.8	14.0	18.9	0.0	O			
31	22.4	19.0	25.8	0.7	NE		22.5	12.0	29.5	0.0	NE	ro*	16.7	16.1	18.7	0.0	NO			
Moyenne	17.42	15.91	19.79	3.8		16.8	16.17	9.49	21.34	3.7		44.8	9.68	8.74	12.23	2.2		86.3		

Calme: 35. N: 4. NE: 5. SE: 2. — 10. Pluie 8-10^h soir. — 11. id. 7-8^h matin. — 13. id. depuis 7¹/₂^h soir. — 14. id. jusqu'à 10¹/₂^h matin. 15./16. Pendant la nuit fort orage et grêle. — 17. Pluie jusqu'à 4^h soir.

Calme: 76. N: 1. NE: 4. E: 1. SE: 9. SO: 2. — 3. Cirri au SE. — 14. Pluie 7¹/₂-7³/₄^h et 9-10^h matin. — 16. Pluie 10¹/₂-12¹/₄^h matin; grêle 11¹/₂-11³/₄^h matin. 30. Matin cirri au NE. — 31. Matin cirri.

Calme: 81. N: 2. NE: 2. SE: 3. NO: 7. 1. 1^h NO3. — 14. Pluie 5¹/₂-6^h et 7-9^h matin. — 15. Fort orage venant de l'O sans pluie. — 16. Fort orage du NO avec grêle 11³/₄-12^h matin; à 1^h après-midi orages lointains vers le SO et vers le SE à grandes distances l'un de l'autre, accompagnés de tonnerre et pluie. — 17. Pluie 7^h matin jusqu'à 9^h soir.

Neuchâtel: Observatoire.							Chaumont: E. Sire.							Solothurn: Bachtler.						
Posit.	Long.: 0° 18' Lat.: 47° 0' Alt.: 488 ^m						Long.: 0° 18' Lat.: 47° 1' Alt.: 1152 ^m						Länge: 0° 21' Breite: 47° 13' Höhe: 474 ^m							
1871. V.	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores.	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores.	Temperatur.			Mittlere Hewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
	Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	7.5	6.8	9.8	7.0	SO 1	3.7 nu, sr. cl	2.7	1.4	4.9	7.0	SO 1	2.4 m. ng, sr. cl	8.3	7.0	9.0	8.3	W 1	rg		
2	11.0	6.0	15.2	4.7	E 1	cl, sr. cv	6.1	3.2	9.2	3.0	NE 1	m. br, cl	9.3	5.0	14.0	2.3	O	he, m. th		
3	13.3	8.2	16.4	1.7	var.	cl, sr. nu	10.6	6.7	12.9	3.3	SO 1	cl, sr. nu. tn	12.3	7.0	17.0	2.3	W	m. th, he, a. wo		
4	13.8	14.4	15.5	9.0	SO 2	cv, ap. nu	7.0	8.2	8.5	8.3	NO 3	cv, sr. nu	13.0	12.0	16.0	8.3	W 1	m. b, wo		
5	10.3	8.4	13.8	0.7	S 1		4.4	2.4	7.4	2.3	NO 2	m. nu, cl	10.4	8.5	14.0	1.3	var. 1			
6	12.2	9.0	16.3	0.0	NE 1		6.7	4.3	10.2	0.3	NE 2	m. br	10.4	5.5	17.0	0.0	O	m. th		
7	10.9	8.4	14.2	0.0	NE 3		5.7	3.6	9.4	0.7	NE 3		10.0	7.0	14.0	0.0	O 2			
8	11.8	8.2	16.5	0.0	NE 1		6.9	3.8	10.0	1.0	NE 1		10.3	7.0	15.0	0.0	O 1			
9	10.2	8.5	13.2	8.7	SO 1	1.1 m. pl	4.9	6.4	7.0	8.0	NO 1	0.3 cv, sr. nu	9.0	9.0	11.0	6.0	W	m. th, b, a. he ²		
10	10.4	8.2	13.5	0.7	E 2		4.8	2.5	8.0	2.0	NE 2	m. br, cl	10.3	7.5	14.5	1.3	O 1			
11	12.5	7.3	16.7	0.0	NE 1		7.2	3.8	10.3	0.3	NE 1	cl, m. br	10.0	6.0	16.0	0.0	O 1	m. rf		
12	13.6	7.7	19.7	1.0	var. 1		11.5	8.8	16.0	2.0	SO	cl, m. br	12.7	8.0	20.0	0.7	NW	m. th		
13	14.7	10.2	21.8	1.3	E 1		11.0	10.3	14.3	2.3	N	m. br	13.3	11.0	19.0	0.7	O	m. th		
14	14.6	10.2	20.1	0.3	E		11.1	9.5	13.8	2.0	NE 1	m. br	12.3	9.0	18.0	1.0	O	m. th		
15	14.6	11.0	20.6	5.3	NE	m. cl, nu, sr. cv	8.6	7.7	11.3	6.0	N 1	m. br, cl, nu	12.0	10.0	16.0	4.3	W	m. th, wo, a. b		
16	12.8	11.2	16.7	5.3	var. 1	nu, sr. cl	6.2	5.2	8.8	5.0	N 1	nu, sr. cl	10.3	9.0	15.0	3.7	O	m. th, wo, a. he ²		
17	9.6	8.1	11.3	10.0	NE 1		5.8	4.8	8.3	9.7	NE 1	m. br	8.7	6.0	13.0	10.0	O 1	m. rf		
18	11.7	9.2	15.4	2.7	var. 1	m. cv, cl ²	4.6	2.3	7.9	4.0	N 1	m. cv, br, cl	11.3	7.0	18.0	7.3	W 1	b, nu. he		
19	11.0	6.6	16.5	6.3	S	m. cv, nu, cl	7.1	6.4	9.6	6.3	NO 1	cv, sr. cl	11.7	10.0	15.0	4.7	NW	wo, a. he		
20	12.6	8.4	18.7	4.0	var.	nu, sr. cl ²	8.9	7.2	12.4	4.7	N 1	m. br, cl, sr. pl ⁹	12.0	9.0	17.0	3.3	SO	m. he ² , th, wo		
21	14.7	12.0	18.3	5.0	var.	nu, sr. cl ²	8.4	7.2	11.1	1.3	N 1	0.3	13.0	13.0	16.0	2.3	NW			
22	13.7	9.9	17.9	0.0	NE 2		8.7	6.6	12.1	1.0	NE 1		13.0	10.0	17.0	0.7	O 1	m. th		
23	16.1	10.4	20.6	1.7	E 1		12.3	10.7	16.4	2.3	var. 1		15.3	11.0	19.5	0.0	SO 1			
24	17.2	12.9	22.4	0.7	NE 1		12.9	12.0	16.9	1.3	NE 1		15.3	11.0	21.0	1.7	O 2	m. th		
25	15.8	10.6	21.0	3.0	E 1	m. nu, cl	14.9	13.1	17.9	3.7	var.	m. nu, cl, sr. ec	16.3	10.0	23.0	1.0	O 1			
26	17.0	15.6	19.6	6.0	var.	m. cl ² , cv	11.6	12.3	11.6	4.7	NO	0.3 m. cl, ap. o. pl	15.0	13.0	17.5	3.3	NW	m. th, he ² , m. g. r.		
27	11.7	11.3	12.9	10.0	SO 1	12.9 pl	7.3	7.6	7.7	10.0	SO 2	16.3 pv, m. sr. br	12.7	12.0	15.0	10.0	W	rg		
28	14.9	12.0	18.6	7.7	var. 1	1.6 cv, sr. nu	10.3	7.2	15.0	7.3	NE 1	4.5 m. br, sr. cl	14.0	11.0	19.0	6.0	O 1	m. b, wo		
29	18.1	13.2	22.9	2.0	E		14.9	12.3	19.3	6.0	var	nu	15.3	12.0	22.0	3.7	N	m. n, he ²		
30	19.0	14.3	23.7	1.0	S 1		14.5	14.2	18.0	1.7	N 1		18.0	14.0	23.0	0.7	N	m. th		
31	17.5	14.6	22.3	0.7	S 1		12.1	11.3	15.4	2.0	N 1		15.7	14.0	21.0	0.3	W 1	m. th		
Moyenne	13.93	10.13	17.50	3.4		15.6	8.73	7.22	11.66	3.9		24.6	12.29	9.44	16.35	3.1		?		

Calme: 33. N: 2. NE: 31. E: 6. SE: 2. SO: 12.
O: 2. — 9. Pluie 9^h/₂-11^h matin.
Direction des nuages O: 16. 20. 21. après-midi,
25. matin.
Alpes visibles: 1.-9. 11. 12. 16.-20. 22.-26.
30. 31.

Calme: 18. N: 25. NE: 32. E: 3. SE: 2.
S: 1. SO: 10. O: 6. NO: 13. — 3. 1^h SOs;
8-9^h soir orage au NO. — 25. Eclairs au
SO 8-9^h soir. — 26. Orage midi-1^h après-
midi. — 27. Pluie depuis matin jusqu'à
3^h après-midi, et 9^h soir.
Alpes claires: 2. 3. 5. 8. et 6. 9. 17. 20.
23. 31. matin.

Windstill: 50. N: 2. NO: 1. O: 34.
SO: 1. S: 1. W: 15. NW: 4. — 1. Regen
11-12^h Vorm. u. 3-3^h Nachm. — 4. 1^h W3.
7. 1^h O3. — 18. 9^h Ab. W4. — 26. Ge-
witter 1-1^h/₂^h Nachm.

Ste Croix: A. Gilliéron.							Vuadens: J. Chenaux.							Bex: C. Rosset.							
Posit.	Long.: 0 ^h 17 ^m			Lat.: 46° 49'		Alt.: 1095 ^m		Long.: 0 ^h 19 ^m			Lat.: 46° 37'		Alt.: 825 ^m		Long.: 0 ^h 19 ^m			Lat.: 46° 15'		Alt.: 487 ^m	
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.		Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.		Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.	
V.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	
1	8.1	1.5	5.8	3.7	NO 1	3.1 nt, ag, nu, sr, cl ²	6.4	4.8	9.2	8.0	O	7.8 nt, pl, nu	8.7	8.2	14.1	4.0					m. cv, cl ²
2	7.9	4.3	13.6	3.7	NE	m. br, cl, sr, nu	7.9	4.0	12.8	2.3	E	m. gb, nu	10.9	4.0	19.6	4.7					m. cl, nu, sr, cv
3	12.0	7.4	16.0	0.7	var. 1	m. br, cl	11.8	7.2	17.2	2.3	O	cl ² , sr, nu	13.9	7.3	22.0	1.5					
4	8.1	9.1	10.3	9.0	SO 1		12.8	11.0	18.1	5.9	O	nu, ap, cl	—	14.2	—	9.0					v
5	6.3	4.1	10.2	0.3	O 1	m. br, cl ²	9.0	7.6	12.2	0.3	var.		10.9	7.0	19.6	0.0					
6	8.2	5.7	12.1	0.0	NE 1	m. br, cl ²	8.8	3.4	13.6	0.0	NE 1	m. gb	11.5	6.1	20.7	0.0					
7	7.7	6.0	11.4	0.0	NE 2		7.4	4.4	11.8	1.7	NE 2	m. gb, nu, cl	11.6	6.0	20.3	0.3					m. ro
8	8.3	5.1	12.1	0.3	NE 1		8.1	4.4	11.8	2.3	NE 1	m. gb, nu, sr, cl ²	11.1	6.5	19.9	0.0					ap. pl
9	6.5	7.6	8.2	6.3	SO 1	cv, ap, pl ⁰ , sr, cl	8.8	8.2	10.4	9.7	O	cv, ap, pl	10.6	7.0	14.9	7.3					0.3 m. cv, cl
10	5.8	4.1	9.0	2.3	NE 1	m. br, nu, cl	7.4	4.0	11.2	6.0	NE 1	nu	11.8	9.5	19.1	4.0					
11	8.3	5.8	12.1	0.0	NE	m. br	9.0	4.4	14.4	1.3	NE 1	m. gb, cl	11.7	6.6	20.6	0.3					
12	11.7	10.5	14.9	3.7	SO	m. nu, cv, sr, cl	12.2	9.6	17.7	2.0	O		13.4	7.9	23.7	0.3					
13	12.7	11.6	17.4	2.7	SO	nu, sr, cl	12.3	9.0	18.0	3.3	NO	nu, sr, cl	16.0	12.8	25.1	1.3					
14	11.3	10.0	14.9	2.3	NE	cl, ap, nu	12.6	9.1	18.1	0.0	var.		14.8	12.5	20.2	0.8					
15	9.6	9.3	13.1	3.7	SO	nu	12.3	10.3	16.0	6.3	var.	nu, ap, cv	12.9	11.3	17.2	3.7					v, sr, pl
16	8.2	7.3	11.2	3.3	SO 1	nu, sr, cl	7.9	7.2	11.6	7.0	NE	6.5 pv	10.1	9.2	13.0	—					cv, pv
17	6.7	5.9	8.8	9.7	SO		7.1	5.4	9.2	8.0	NE	4.2 cv, sr, nu	—	9.8	11.6	10.0					br, m. pl
18	7.3	8.3	9.6	2.0	NO	m. br, nu, cl	7.7	5.8	12.2	4.0	var.	nu	12.7	11.3	17.3	2.3					7.3 cl
19	7.9	6.3	10.6	6.3	NO 1	cv, sr, cl	8.4	5.2	13.4	0.7	var.		12.1	6.3	22.2	0.0					
20	9.5	8.9	13.3	3.0	NO 1	m. br, nu, sr, cl	10.5	8.0	16.4	3.0	NE	m. cl ² , nu	12.9	8.2	23.0	1.3	NO 1				m. ro
21	9.7	7.7	13.3	4.7	NO 1		11.0	9.8	15.0	9.3	NE		—	—	23.3	3.3					m. nu, cl
22	9.7	7.3	14.3	0.0	N 1	m. br	10.9	7.0	15.0	2.0	E	nu, sr, cl ²	13.4	7.9	22.3	0.0					m. ro
23	12.1	10.5	14.9	1.7	NE	ap, nu	14.1	11.0	19.1	4.0	O	cl, sr, cv	14.8	9.1	24.0	0.7					m. ro
24	13.9	13.2	18.1	1.7	NE	ap, nu	14.9	12.2	20.4	8.0	O	nu	17.0	10.9	25.1	1.7					m. nu, ro, cl
25	14.9	13.3	18.5	3.0	NE	m. cl, ap, nu, pl ⁰	14.3	11.0	20.3	2.3	O	nu, sr, cl	18.0	12.4	26.1	4.3					m. o
26	13.7	13.1	17.1	6.3	O	nu, ap, o, pl	16.1	16.3	19.4	10.0	O	cv, sr, pl	17.4	13.3	26.8	5.7					m. cl, nu, sr, cv, pl
27	8.6	8.9	9.1	10.0	SO	14.2 nt, pl, pv	11.3	10.3	13.3	10.0	O	7.5 nt, pl, pv	13.7	13.3	15.6	10.0					5.1 nt, pl, pv
28	11.7	8.1	16.0	8.7	N 1	11.0 cv, m. br	12.9	10.2	16.0	9.7	NE	4.7	15.4	15.5	18.9	7.7					cv, sr, cl
29	14.9	13.2	19.4	1.7	N	m. ro, nu, sr, cl	16.2	14.1	20.6	1.3	NE		16.4	11.8	26.4	3.0					v
30	15.6	14.9	20.1	2.3	NO	nu, sr, cl	16.3	15.0	20.8	4.0	N	m. cl, nu	18.0	13.5	26.2	2.0					
31	13.8	13.7	17.3	1.0	N 1	m. ro, ap, nu, cl	16.5	15.4	20.4	0.7	var.		17.3	12.8	27.3	1.0					m. ro
Moyenne	9.86	8.47	13.33	3.4		28.3	11.05	8.59	15.37	4.4		30.1	13.49	9.75	20.90	3.0					13.2

Calme: 46. NE: 19. SO: 10. O: 2. NO: 19.
 2. Direction des nuages: SO. — 4. Tourbillons le matin. — 26. Orage et pluie 3^h après-midi.
 29. Tonnerre au NO 2-4^h après-midi.

Calme: 82. NE: 15. — 1. Tonnerre 2^h matin. — 9. Pluie midi-3^h après-midi.
 15. Averse 2^h après-midi. — 25. Coups de tonnerre vers le SO après-midi. — 26. Tonnerre vers le SO après-midi. — 30. id. vers le SO après-midi.

15. Pluie 6^h/7-7^h/4^h soir. — 16. id. depuis 9^h matin.

Genève: Observatoire.							Montreux: Carrard.					Martigny: Bj. Gross.						
Posit.	Long.: 0° 15' Lat.: 46° 12' Alt.: 408 ^m			Long.: 0° 18' Lat.: 46° 26' Alt.: 385 ^m					Long.: 0° 19' Lat.: 46° 6' Alt.: 498 ^m									
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère
V.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores
1	9.37	7.0	15.3	3.9	var.	nu, sr. cl	11.9	8.6	16.7	8.3	N	10.0	10.2	9.0	13.3	4.7	NO 2	2.2 m. pl, sr. cl
2	9.57	2.3	15.4	3.9	N 1	ro ² , m. cl, vp	11.8	8.2	15.9	5.0	S	m. cl ² , sr. cv	11.6	5.0	18.1	3.0	NO	m. cl, nu
3	14.20	4.4	23.0	2.4	SSO 2	ro, m. cl, sr, nu	—	10.2	18.3	—	N		15.7	9.2	21.7	1.7	O 1	cl, sr. nu
4	15.52	11.2	20.2	7.9	OSO 1	nu ²	—	15.8	—	—	N 1	cv	16.3	15.3	19.2	5.0	N 3	m. cv, nu, sr. cl ²
5	10.72	6.3	16.0	0.0	N 1	cl	13.4	10.5	17.7	0.0	var.	cl ²	13.1	10.1	17.6	0.9	O 2	
6	11.82	4.8	18.2	0.0	N 2	cl	14.3	9.3	19.7	0.0	NE		12.7	8.1	18.2	0.0	N 1	
7	10.81	7.0	14.6	0.0	NNE 2	cl, bs ²	13.8	10.0	19.5	0.0	E		13.4	9.0	19.4	0.0	N 2	
8	11.07	6.1	16.7	0.1	N 1	cl	13.6	9.7	19.1	0.0	E		13.0	8.5	18.9	0.0	N 1	
9	10.36	4.4	16.1	4.4	var.	ro, m. cl, sr, nu	13.1	11.1	16.3	10.0	SE		11.9	9.4	15.6	8.0	N 1	m. nu, cv. pv
10	9.99	6.4	13.8	3.3	NNE 2	cl, bs ²	—	9.7	18.5	—	SE	m. nu, cl	12.4	9.4	17.2	2.3	N 2	2.2 nu, sr. cl
11	10.32	3.5	16.4	0.3	N 1	cl	12.3	9.9	16.5	0.3	SE		12.2	9.1	18.1	0.7	N 1	
12	12.51	4.9	17.0	2.7	var.	m. cl, sr. nu	15.2	12.3	19.6	0.3	SE		15.7	10.8	21.3	0.0	N	
13	15.44	10.0	22.5	4.0	N 1	m. nu, sr. cl	—	13.7	21.5	—	SE	m. nu, cl	16.3	12.0	21.7	3.0	N 1	nu, sr. cl
14	14.56	7.8	21.8	3.7	N 1	m. cl, sr. nu	15.3	13.2	18.8	2.7	SE	m. sr. cl ² , ap. cv	19.2	10.1	30.2	4.7	N 1	m. cl, nu, sr. cv
15	14.93	8.9	22.3	4.4	XNE 1	ro, nu	—	14.0	21.9	—	SE		15.6	14.2	19.2	2.7	N 1	nu
16	12.62	9.4	18.1	4.9	var.	0.2 m. pl, sr. cl	12.6	11.0	15.5	9.7	SE 1	1.2 cv	12.4	10.9	14.6	5.0	NO 3	0.4 m. pl ² , cl
17	10.04	8.0	13.0	9.2	XNE 2	cv, bs ²	11.2	10.5	11.7	10.0	E	2.2	10.7	9.8	10.9	10.0	NO 1	1.7 pv
18	11.69	8.0	16.1	0.3	N 2	cl, bs ²	13.9	12.5	17.3	—	var.	m. cv, ap. cl	13.7	11.0	17.3	1.7	N 2	
19	11.83	3.7	17.5	0.6	N 1	cl	—	10.9	20.4	—	E		14.4	10.1	18.7	0.7	N 2	
20	12.78	5.0	19.6	2.9	N 1	cl	15.5	11.7	20.9	2.7	NO	cl ² , sr. nu	14.5	10.6	19.4	0.7	N 1	
21	13.30	5.5	18.1	3.6	N 1	m. nu, sr. cl	—	12.6	21.3	—	N	m. cv, cl	15.6	12.9	19.7	1.7	N 1	
22	13.48	7.8	18.6	0.0	N 1	cl	16.1	12.8	21.0	0.3	E ₀		15.6	11.6	21.2	0.0	N 1	
23	13.56	6.6	18.3	2.6	N 1	m. cl, sr. nu	16.9	13.2	21.4	0.7	E		17.2	12.2	22.3	1.0	N 1	
24	16.43	9.6	22.7	2.2	N 1	cl	—	13.1	—	—	E	m. cv, sr. cl ²	18.3	14.6	24.3	1.7	N 1	
25	15.37	8.5	22.6	3.2	var.	m. cl, sr. nu	18.6	15.4	23.4	6.3	SE	m. cv, nu	18.3	15.1	24.3	4.0	N 1	m. cl, nu
26	18.15	12.3	26.0	6.6	var.	nu	19.4	18.2	23.3	7.3	var.	cl, sr. cv	18.5	14.9	24.2	2.7	NO 1	0.1 m. cl, nu
27	12.67	12.0	15.2	10.0	SSO 1	10.2 pl, cv	13.4	13.3	14.6	10.0	N		14.4	14.6	15.5	10.0	NO 1	1.3 pv
28	14.04	11.2	17.3	9.2	var.	cv	15.0	13.4	17.3	8.7	O	cv, sr. cl	16.9	14.0	22.2	4.0	SE 1	1.2 nu, sr. cl
29	16.76	10.1	23.1	4.9	N 1	ro, vp	18.1	14.9	22.7	3.0	N	m. sr. cl ² , ap. nu	18.7	14.7	23.9	3.0	N 2	cl, ap. nu
30	18.73	12.0	25.8	3.4	var.	ro, nu	19.7	17.2	22.7	3.7	var.	cl, sr. cv	20.5	17.0	27.1	1.7	N 2	
31	17.62	10.9	23.2	0.8	NNE 1	ro, cl	20.1	16.8	24.4	0.3	NE		19.4	16.0	25.0	0.0	N 1	
Moyenne	13.26	7.32	18.35	3.4		10.4	?	12.37	?	?		?	15.13	11.59	20.05	2.7		9.6

Calme: 4. N: 162. NNE: 43. NE: 25. ENE: 1. E: 6. SE: 6. SSE: 2. S: 13. SSO: 25. SO: 13. OSO: 6. O: 9. NO: 5. NNO: 7. — Direction résultante des vents N 2.1° E. — Intensité % = 63.2. — 2. Halo solaire l'après-midi. — 25. Tonnerres à l'Est à 7^h soir. — 26. Tonnerres à l'Est et l'Ouest de 4^h à 6^h. — 30. Tonnerres à l'Ouest à 2^h.

Direction des nuages: 24.-26. N; 9. 12. 27. 28. SO; 4. 29. 30. O; 10. 1^h NE.

Calme: 42. N: 70. SE: 2. O: 3. NO: 20. 17. 9^h soir, 18. 7^h matin NO3. — 25. Pluie et tonnerre vers 9^h soir. — 27. 6^h matin O3; pluie depuis 7^h matin.

Sion: H. Brauns.							Simplon: Bas. Frossard.							Beatenberg: Krähenbühl.													
Posit.	Long.: 0 ^h 20 ^m			Lat.: 46° 14'			Alt.: 544 ^m			Long.: 0 ^h 23 ^m			Lat.: 46° 15'			Alt.: 2008 ^m			Länge: 0 ^h 22 ^m			Breite: 46° 21'			Höhe: 1150 ^m		
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Temperatur.			Mittlere	Verherr-	Witterung.									
V.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewö-	schende	Nieder-									
																kung.	Wind.	schläge.									
1	10.4	8.4	14.0	6.7	O	nu, sr. cl	-0.64	-2.2	1.0	7.8	SO 2	m.ng,cv,sr.nu	4.8	2.8	7.0	7.0	SO 1	15.5 na. s, wo									
2	11.5	6.1	17.4	6.0	O	m. cl, nu	2.50	-5.1	6.5	5.0	NE 1	m. cl ² , nu, cv	7.2	3.9	11.4	3.7	S 1	0.6 m. he. rf, wo									
3	15.0	9.6	20.6	0.7	O	cl	5.16	0.7	8.5	3.3	SO 1	cl ² , sr. nu	11.8	8.0	15.0	2.3	S 1	m. th. he, a. wo									
4	15.2	12.8	20.2	10.0	O 2	cv ^o	6.12	1.4	8.3	9.4	NO 1		10.5	12.7	11.4	9.8	NW 2	nm. do									
5	13.7	10.1	18.9	0.0	O 2		3.61	1.3	5.4	0.2	SO 3		8.5	4.1	12.7	1.0	W 1	m. th, nm. w									
6	14.8	12.7	18.5	0.0	O 1		3.88	-2.3	7.2	0.1	var. 3		7.4	4.9	12.6	2.0	SW 1	m. rf									
7	13.2	9.2	19.2	0.3	O 1		5.08	2.9	7.1	0.6	var. 1		7.0	5.1	12.7	1.3	SW 1	m. th									
8	13.3	8.2	18.7	0.3	O 1		4.20	2.5	6.8	1.6	NO 1		7.4	4.5	12.6	1.7	W 1	m. rf									
9	12.0	10.0	14.5	7.7	O	nu, ap. pl ^o . cv	4.40	2.4	6.3	6.4	SO 2	nu, cv	5.4	6.0	5.9	10.0	NW 1	rg									
10	12.7	9.0	17.5	2.3	O 1	m. sr. cl, nu	3.59	2.1	5.4	2.7	var. 1	cl	5.3	2.7	10.0	5.7	S 1	10.0 m. n, he									
11	13.9	10.3	19.0	2.3	O 1	m. nu, cl	2.67	-3.0	6.2	3.8	SO 1	m. nu, cl	8.4	5.1	13.8	2.3	W 1	m. th									
12	15.6	10.3	22.4	0.3	O 1		5.50	3.1	8.3	0.3	var. 2		11.2	8.5	16.7	1.0	SW 2	m. th, nm. do									
13	16.5	12.0	22.4	2.0	var. 1	nu, sr. cl	6.69	3.2	9.8	3.8	var.	cl ² , sr. nu	11.4	10.7	15.4	1.7	S 1	m. th									
14	15.8	12.7	19.2	2.7	O 1	cv, ap. nu	5.92	1.9	8.7	4.4	var. 1	m. cl, nu	10.7	7.7	16.8	2.0	S 1	m. th									
15	16.2	13.4	22.0	6.0	O 2	m. cl, nu, sr. pl ^o	5.87	2.1	8.4	3.9	var. 1	nu	9.4	9.5	11.4	3.3	W 1	nm. g. r									
16	14.2	12.7	18.8	5.3	O 1	m. pl ^o , nu, sr. cl	3.51	1.2	6.9	2.6	var. 1	m. nu, cl ²	4.9	4.7	6.9	6.0	SW 1	15.7 m. r. n, a. he									
17	11.0	10.7	11.5	10.0	SO	cv, pv ^o	1.24	0.5	2.4	9.2	var. 1	ng, sr. br	5.2	5.3	6.4	10.0	var. 1	3.2 rg									
18	13.4	10.2	18.1	1.7	O 1		3.17	0.9	4.6	5.6	var. 1	2. im. ug ^o , sr. cl ²	5.9	3.3	9.4	5.0	var. 1	0.9 m. b. r, he									
19	13.8	8.5	20.0	0.7	O 1		4.00	1.0	6.3	1.9	SO 1		3.3	5.1	13.2	2.0	W 2	m. rf									
20	15.2	10.4	21.2	1.7	O 1	cl, ap. nu	4.53	-0.9	7.4	5.3	SO 2	cl, nu	9.8	7.5	14.8	3.7	W 1	m. th. he, a. r ^o									
21	16.1	12.7	22.1	5.0	NO 1	nu, sr. cl	4.23	1.3	6.3	4.6	SO 3	m. nu, cl	8.9	7.3	12.7	5.3	W 2	0.8 m. b, he									
22	15.5	10.6	20.3	0.0	O 1		6.50	0.3	10.4	1.0	SO 1		10.3	8.1	15.2	0.3	NW 1	m. th									
23	17.5	11.9	23.6	1.0	O		8.59	3.4	10.5	2.4	SO 1		11.9	9.9	15.9	1.0	SO 1	m. rf, a. do									
24	18.3	13.9	24.9	1.0	var. 1		5.17	2.5	7.8	5.7	SO 3	v, br	12.5	11.7	16.2	3.3	var. 1	0.2 m. th									
25	19.2	14.3	25.3	5.3	O 1	nu	3.93	1.2	5.9	3.8	SO 2	m. br, cl	13.8	11.5	19.1	2.3	SW 1	m. th, a. bl. do									
26	19.4	15.3	25.2	4.0	SO 1	m. cl, nu	7.24	-0.2	10.3	4.4	SO 2	m. cl ² , nu	13.3	11.7	17.1	2.3	NW 1	0.9 m. th, nm. g									
27	14.7	14.5	17.2	10.0	SO 1	pv ^o	4.69	3.6	7.1	8.7	SO 1	m. br, pl	9.7	9.1	11.6	10.0	S 1	rg									
28	16.8	12.9	22.6	6.0	NE 1	1.5 m. nu, cv, sr. cl	5.59	3.1	7.3	7.9	SO 1	9.9 pl, sr. cl	11.2	10.1	14.3	7.0	SW 1	8.4 b, a. he									
29	19.1	14.3	25.3	3.7	SO	nu	9.04	3.9	11.7	3.1	SO 1	m. cl ² , nu	14.8	11.9	19.7	4.0	SW 1	m. th									
30	19.3	16.3	25.6	2.0	var. 1	cl, ap. nu	10.99	9.1	12.5	4.0	var. 3	cl, sr. nu	15.1	13.5	20.3	3.0	SO	m. b, he									
31	19.8	15.0	26.2	0.7	SO	cl	9.93	5.7	12.7	2.0	SO 2		13.9	12.8	17.5	0.0	N 1	m. th									
Moyenne	15.30	11.57	20.42	3.4		?	5.03	1.51	7.56	4.0		12.0	9.55	7.71	13.40	3.3		56.2									

Calme: 45. N: 1. NE: 5. SO: 7. O: 53. NO: 1.
9. Vers 4^h soir O3. — 25. Vers le soir NE2-3;
éclairs vers le S. — 30. Vers 4^h soir N3.

Calme: 38. N: 6. NE: 40. E: 6. SE: 8.
S: 9. SO: 265. O: 9. NO: 58.

Windstill: 3. N: 1. NO: 2. SO: 10.
S: 31. SW: 21. W: 2. NW: 35. — 3.
Blitze im S 9^{1/2}^h Ab. — 9. Regen seit
9^h Vorm. — 15. Gewitter mit starkem
Regen 4^{1/2}^h Nachm. — 18. 7^h Wolkenzug O.
19. Gewitter im O 5^h Ab. — 26. id. 1-2^{1/2}^h
Nachm. — 27. Regen von 9^h Vorm. an.

St. Bernard:							Grächen: M. Tscheinca.					Grimsel: Ulrich Steiger.						
Posit.	Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 45° 52' Alt.: 2478 ^m						Länge: 0 ^h 22 ^m Breite: 46° 12' Höhe: 1632 ^m					Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 34' Höhe: 1874 ^m						
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
V.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	du temps.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-
						Hydrométéores				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.
1	-5.98	-6.9	-3.0	7.1	NE 2	br	2.8	0.8	5.0	7.3	SW 1	m. b. rf, wo	-0.5	-1.1	0.8	10.0	SW 2	20.6 s, m. st, n
2	2.16	-3.6	8.0	2.6	NE	cl	3.6	-2.2	8.0	5.8	NW	m. he ² , rf, wo	2.4	-2.6	7.4	0.7	NW	9.1
3	3.16	-2.6	8.6	2.8	var.	m. cl, sr. cv	10.3	6.8	13.6	3.3	S 1	hc, a. wo. w	2.7	-2.3	9.4	1.3	NW	
4	2.53	0.0	6.4	8.6	NE 1	nu	9.9	8.7	13.0	10.0	NW 2	w	3.2	1.6	7.1	10.0	O 1	b, a, n
5	-1.97	-4.4	4.2	2.0	NE 1	m. br, cl	6.6	7.0	10.2	0.0	N 2	he ² , w	1.5	-1.9	8.2	4.7	SW 2	m. n, wo
6	0.42	-3.2	4.0	0.0	NE 1	cl	6.7	1.8	11.6	0.0	NW	m. rf ²	0.8	-2.2	6.4	0.7	SW 2	
7	-0.09	-3.0	2.6	0.3	NE 1	cl	6.6	4.8	10.6	0.0	NW 1	m. rf	0.2	-2.1	4.0	0.7	NW	
8	-0.78	-2.3	2.1	0.5	NE 1	cl	6.8	3.4	10.4	1.0	NW 1	m. rf ² , nm. wo	1.0	-2.1	4.8	1.3	NW	
9	-0.61	-3.4	3.1	7.3	NE 1	m. cl ² , sr. cv, br, ng ^o	6.0	2.6	11.0	9.0	NW 1	m. rf ² , wo, b	0.8	-0.9	3.1	10.0	NW	s, n
10	0.00	-4.3	3.2	5.2	NE 1	br	5.1	1.6	9.0	7.3	NO 2	m. n, wo	2.0	-0.6	4.9	4.7	NW	8.5 m. n, he
11	1.20	-1.6	7.2	3.6	NE 1	m. ng ^o , sr. cl	6.5	3.4	10.2	3.3	N 1	wo, a. he	3.5	1.6	8.0	1.3	var.	wo, a. he ²
12	2.43	-3.0	8.4	0.7	var.	cl	9.1	6.6	11.8	1.3	NO	m. rf	3.5	-1.4	9.3	0.0	NW	
13	3.09	1.2	7.2	5.9	var.	nu	9.2	5.8	13.4	4.3	NO 1	m. he, nm. w. wo	3.8	1.0	8.6	2.0	NW	
14	3.27	1.0	8.4	6.1	NE 1	ng ^o , br	10.1	8.0	13.4	7.7	NW 1	wo, a. b. r ^o	4.5	1.9	9.8	0.7	N	
15	0.24	-1.2	3.0	9.1	NE 1	br	8.6	5.0	13.2	8.0	W 1	m. nb, wo	4.3	1.9	10.1	10.0	NW 1	a, n
16	0.11	-3.2	4.8	5.9	NE 1	1.8 ng, br, sr. cl	5.3	4.0	8.6	4.7	N 1	m. nb, wo, a. he	1.7	-0.6	3.0	7.3	NW 1	2.1 m. nm. nb. s
17	-1.68	-3.0	3.4	9.0	NE 1	1.9 ng, br	4.0	5.3	4.3	10.0	NW	b, m. rf, a. n. r ^o	1.2	2.8	1.8	10.0	var. 1	0.9 m. s, n
18	-3.57	-5.0	0.7	3.8	NE 1	m. br, sr. cl	4.3	1.2	7.4	5.0	N 1	m. n, w. wo	0.6	-1.7	4.8	7.3	SW 1	11.6 m. s. n, a. st
19	-0.47	-4.5	2.2	2.0	NE 1	cl	5.3	1.0	9.6	3.3	N 1	m. he ² , rf, wo	-0.3	-3.0	4.7	4.7	W 2	he, a, n
20	-0.20	-4.9	4.7	6.2	NE 1	m. cl, sr. br	6.2	2.2	10.6	6.7	NO 1	wo, m. rf	0.8	-2.2	4.8	7.8	W 1	b, nm. he
21	-1.71	-2.4	1.0	3.7	NE 2	br	8.3	6.4	11.5	4.8	NW 1	wo, a. he ²	1.1	0.2	2.8	10.0	SW 3	7.2 st, m. a. s
22	3.05	-1.9	7.0	0.3	NE 1	cl	9.3	4.6	14.8	0.0	O	m. rf ²	3.6	-0.8	8.6	0.7	NW 1	2.1
23	2.95	-1.3	6.8	0.2	SO 1	cl	11.2	8.2	14.4	3.0	NW 2	m. hc, wo. w	5.3	2.7	9.6	1.3	NW 1	
24	3.49	1.0	8.0	5.0	var.	br	10.3	7.0	15.2	4.8	N	wo	6.0	2.9	11.4	4.7	var.	m. b, he
25	1.32	-0.9	4.8	7.3	SO 1	br	10.1	8.2	14.4	7.0	N	wo	4.7	2.4	7.8	2.0	SO 1	
26	3.97	0.4	10.0	7.6	NE 1	br	10.9	7.4	14.6	5.7	N 2	m. he ² , w. wo	6.3	3.1	10.6	2.0	NW 1	
27	0.94	0.6	3.8	8.6	SO 1	br, sr. ng	7.6	9.4	8.2	10.0	N	n, rg	6.0	5.0	6.0	10.0	W	m. a, r
28	-0.03	0.0	2.0	8.2	SO 1	18.4 ng, br	9.4	8.8	11.6	8.0	W	5.0 n. a. r ^o , b, a. he	1.1	0.3	2.8	10.0	SW 3	7.2 m. n. s, st
29	4.52	0.5	9.0	6.1	SO 1	br, sr. cl	12.3	10.0	16.0	4.3	N	m. hc ² , wo	3.6	-0.8	8.6	0.7	NW 1	1.6
30	4.77	2.0	9.0	4.4	NE 1	nu	12.8	9.8	17.0	5.3	NW	wo, m. he	7.4	2.7	11.1	1.3	NW 1	
31	3.91	2.3	7.2	1.9	NE 1	cl	12.6	10.8	15.6	1.0	NW	he ² , nm. wo	10.4	9.4	11.6	2.0	SW 2	
Moyenne	1.00	-1.86	5.09	4.6		22.1	7.98	5.43	11.56	5.1		?	3.00	0.39	6.66	4.5		70.9

Calme: 51. NE: 195. SO: 57. — Direction resultante des vents = N 45° E. Intensité % = 49.5.

Hauteur de la neige: 16. 1.6^{cm}; 17. 1.2; 28. 6.5.

Windstill: 43. N: 19. NO: 15. O: 1. SO: 1. S: 3. SW: 2. W: 9. NW: 22. — 2. Grosser Sonnenhof 1^h Nachm. — 3. Rascher Wolkenzug von W. — 17. 21. Morgenroth. — 27. Regen 9^h 1/2^h Vorm. — 30. Launendonner in W.

Windstill: 40. N: 1. NO: 3. O: 1. SO: 9. S: 1. SW: 43. W: 4. NW: 18. — 1. 7^h Vorm. SW 4. — 9. Schnee seit 11^h Vorm. — 10. id. seit 4^h Vorm. — 16. id. 4^h u. 11 Vorm. — 17. id. seit 8^h Vorm. — 18. id. seit 4^h Vorm.; 9^h Ab. W 3. — 19. 9^h Ab. SW 3. — 21. Schnee 7^h Vorm. u. 4^h Ab. — 27. Regen 2^h Nachm. u. 9^h Ab. 28. Schnee seit 7^h Vorm.

Höhe des gefallenen Schnee: 1. 33^{cm}; 2. 12; 10. 9.

Posit. 1871. V.	Reckigen: L. de Courten.						St. Gotthard: F. Lombardi.						Altdorf: Franz Müller.								
	Länge: 0° 24' Breite: 46° 28' Höhe: 1339 ^m						Long.: 0° 25' Lat.: 46° 33' Alt.: 2093 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 46° 53' Höhe: 454 ^m								
	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.		Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores		Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Wolken- zug 1 ^h	Witterung- Nieder- schläge.	
Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h						Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	6.9	4.8	11.8	0.7	NO 1	m. rf	-4.5	-5.3	-3.4	9.7	N 2	7.9	sr. ng	7.3	5.8	10.1	8.7	W	13.1	m. a. r	
2	5.2	4.4	11.2	0.7	NO 2	he ² , nm. st	-2.6	-5.9	-0.4	5.0	N 1	5.5	m. nu, cl	9.2	6.1	14.6	1.0	W	6.4	wo, a. he ²	
3	6.1	4.4	11.0	9.3	NO 1	m. wo, b, a. r	2.1	-1.0	5.6	1.3	SE		cl ²	12.7	8.5	16.7	2.3	W		wo, nm. he	
4	4.5	3.8	9.0	4.7	NO 1	3.2 wo, a. he	2.4	0.8	6.4	10.0	var.		m. sr. br	14.3	13.3	16.6	9.3	W		m. th	
5	5.1	1.3	12.2	2.3	NO 1	m. he, rf, wo, a. he ²	-2.1	-3.6	-0.4	6.7	N 3	v.	m. sr. br	11.2	9.3	13.9	5.0	W/S		wo	
6	8.2	6.4	13.8	0.3	NO	m. rf	-1.2	-4.5	2.3	2.3	N 2		sr. bm	11.9	7.8	15.4	2.0	NW		he, a. wo	
7	9.5	8.2	15.2	2.3	NO 1		-1.3	-3.4	1.1	0.7	N 2			10.7	7.9	15.9	2.0	N		wo, a. he	
8	10.4	9.2	15.4	4.3	NO 1	he, a. wo	-1.7	-5.2	1.2	2.0	N 2		m. nu, cl	10.3	6.6	15.6	1.0	N			
9	8.0	7.2	12.4	8.0	NO 1	wo, a. b. r ^o	-0.7	0.5	0.0	10.0	NO 1	1.4	br, ng	8.6	8.7	9.6	10.0	—		2.4	rg
10	5.2	3.8	6.6	8.0	NO 2	0.8 m. r ^o , wo	-2.6	-3.3	-1.7	2.7	N 2	4.7	ng, sr. ng	10.5	8.3	13.6	6.3	N	12.0	m. b, wo	
11	4.3	0.4	7.4	4.0	NO 1	m. he, wo	1.4	-1.4	5.5	4.3	N	0.3	m. cv, cl	10.7	7.3	14.7	2.0	W		wo, a. he	
12	4.5	5.2	7.2	9.3	NO 2	b, a. st	2.1	-0.7	5.0	0.0	N			13.9	9.2	19.7	1.0	W		wo, a. he	
13	6.2	4.2	9.8	4.7	NO 1	wo	3.5	1.2	6.8	2.0	N			14.7	10.4	20.0	6.7	W		wo	
14	6.1	4.3	10.2	1.3	NO 1	he ² , nm. wo	5.2	4.8	9.0	8.3	S		nu, m. sr. br	13.5	9.7	17.9	3.3	W		m. th, a. r	
15	6.7	4.4	11.4	4.0	NO 1	he, a. wo	1.3	0.3	3.5	9.3	N 1	1.7	nt. pl, cv	12.7	11.1	15.9	6.0	W	3.1	wo, a. b. r	
16	7.2	6.4	9.8	5.3	NO 2	m. b, wo, a. he	-2.6	-1.5	-2.0	6.7	N 3		cv, sr. cl	8.3	8.4	11.3	6.7	—	21.8	m. r, a. he ²	
17	9.5	4.8	14.3	0.0	NO 1	m. rf	0.1	-0.9	4.2	10.0	N 2	8.4	ng, sr. br	7.9	7.7	8.5	10.0	—		7.1	rg
18	10.2	8.6	15.8	1.3	NO 1		-2.7	-3.6	-1.7	7.7	N 1	8.2	ng, sr. br	10.4	8.2	11.5	7.7	W	29.1	m. b, wo	
19	10.2	7.3	15.0	2.0	NO 1		-2.0	-4.7	0.1	5.7	N 1		cl, sr. br	11.2	8.1	15.3	5.7	—	0.1	wo, a. b. r	
20	10.6	9.0	16.2	1.0	N 1		-0.8	-3.4	1.8	4.0	N		sr. br	12.1	8.6	16.9	4.7	SW	4.5	wo, a. b. r	
21	11.5	11.0	15.0	4.3	NO 2	m. he, wo	-0.4	-0.7	0.0	8.0	N 2	1.3	ng	12.7	9.4	14.5	9.0	—		6.4	m. r
22	12.3	11.4	16.0	2.0	NO 1	wo, a. he ²	1.1	-1.7	3.3	2.0	NE 2		m. bm, cl ²	12.3	9.7	17.6	1.0	S		wo, a. he	
23	10.8	9.6	16.3	0.7	NO		3.3	2.5	5.5	1.7	NE			14.3	9.7	19.1	1.7	W		m. he ² , th, wo	
24	9.3	10.4	14.2	4.7	NO 1	m. wo, he	4.3	3.6	8.6	7.7	var.		cl, bm, sr. pl ^o	15.7	11.5	20.0	2.7	W		m. wo, th, he ²	
25	11.0	9.8	16.3	2.7	NO 1		1.3	-0.3	3.3	7.0	S 1	3.6	cv, sr. cl	17.0	12.5	22.3	2.3	W		wo, a. he ²	
26	11.2	10.6	12.2	10.0	var. 1	b	4.6	1.6	8.4	3.3	S		cl, sr. nu. bm	18.0	14.3	22.3	4.0	W		wo, a. r ^o	
27	7.1	4.3	14.2	7.0	SW 1	b, a. he	3.6	3.8	3.7	9.7	S 2	0.4	nu, ap. pl ^o	14.9	15.5	16.2	10.0	—			
28	6.7	3.4	12.4	6.3	NO 1	wo	3.6	2.3	5.4	6.7	SE 1		17.5 ng	18.4	12.7	23.3	2.0	S		wo, a. he	
29	7.7	5.8	13.0	2.7	NO 1	he, nm. wo	6.3	3.1	10.4	1.7	SE		cl	17.7	13.4	22.1	2.0	S		m. he, th, wo	
30	8.4	6.4	13.4	6.0	NO 1	wo	5.9	4.3	8.8	4.3	N 1		cl, ap. nu	18.6	15.4	24.3	6.3	N		m. th, a. b. r	
31	7.5	6.6	11.4	6.3	NO 1	m. he, wo	5.2	3.3	8.2	1.7	N 2			18.4	15.1	21.9	3.0	W		0.2	
Moyenne	8.02	6.39	12.65	4.1		4.0	1.02	-0.66	3.51	5.3		60.9		12.95	10.00	16.72	4.8				106.2

Windstill: 16. N: 15. NO: 83. S: 1. SW: 4.
2. 1^h NO3. — 3. 4. 5. 8. Wolkenzug W. — 12.
9^h Ab. N3. — 14. Wolkenzug 1^h SW. — 16. 1^h
NO3; Wolkenzug W.

Calme: 39. N: 69. NE: 9. SE: 6. S: 2.
SO: 4. NO: 3. — 9. Neige 10^h matin et
2^h après-midi. — 17. id. 10^h matin, 9^h soir
cussa. — 18. 8^h soir NNO3. — 21. Neige
5^{1/2}^h matin. — 24. Pluie 8^h soir. — 25.
Neige 5^h matin. — 27. Pluie depuis midi.
28. Neige 5^h matin.

14. Regen 7^h Ab.

Affoltern: E. F. Kuhn.							Burgdorf: J. J. Jenzer.						Porrentruy: J. B. Froidevaux.					
Lage.	Länge: 0° 21' Breite: 47° 6' Höhe: 795 ^m			Länge: 0° 21' Breite: 47° 4' Höhe: 550 ^m			Länge: 0° 19' Breite: 47° 25' Höhe: 430 ^m			Länge: 0° 19' Breite: 47° 25' Höhe: 430 ^m			Länge: 0° 19' Breite: 47° 25' Höhe: 430 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
V.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h			
1	6.0	5.2	8.8	4.7	W 2	16.6 rg	7.3	6.4	10.6	7.7	W 2	v, a. he	7.4	6.8	9.2	10.0	O	25.2 pl, gr
2	8.4	5.4	12.6	4.0	NO	1.7 he, a. wo	9.3	5.0	16.5	1.0	SO		8.6	4.2	14.3	3.3	NE	3.1 m. bm. cl ²
3	12.0	7.5	16.3	2.0	W		10.5	10.2	20.0	1.3	SO		11.2	5.1	18.5	1.0	NE	
4	11.8	12.4	14.6	9.3	W 2	wo ³	11.8	10.4	14.9	8.3	NW	m. b, wo	10.6	13.4	12.0	9.3	SO	cv, sr. nu
5	7.7	6.6	11.8	0.7	W		9.9	6.6	16.2	1.0	S	m. rf	8.9	7.2	12.8	1.7	O	
6	9.0	6.6	13.3	0.3	O		10.1	4.5	15.4	0.3	SO	m. rf	8.4	3.7	14.8	0.0	NE	m. gb
7	7.3	5.2	11.6	0.0	NO 2		10.5	8.1	16.5	0.5	NO 2		9.0	6.0	14.6	2.7	NE	m. cv, cl ²
8	8.5	5.4	13.2	0.7	NO 1		8.7	5.2	14.5	1.0	SO		9.8	6.6	15.5	3.3	NE	cl ² , sr. cv
9	7.5	8.6	8.8	10.0	SW	2.8 rg	9.5	6.0	14.0	8.3	S	rg, a. he ⁰	9.9	10.5	13.3	7.3	NE	cv, ap. cl
10	7.6	5.4	11.8	1.3	O 1	3.4 he	10.3	8.2	13.0	1.7	NO 1		8.8	5.6	13.0	3.7	NE	1.2 m. pl, cl
11	9.1	5.3	13.4	0.3	NO 1		6.7	5.5	6.0	1.0	SO		7.8	4.9	15.1	0.0	NE	
12	12.5	9.4	17.4	0.3	N		12.0	6.7	18.0	1.3	NW		11.2	5.2	20.0	0.0	NE	
13	12.3	9.6	18.1	1.0	NO		13.9	8.9	21.2	0.7	SO		11.5	6.6	17.3	0.0	NE	
14	11.4	7.6	16.8	0.7	NO 1		13.8	10.6	19.3	0.3	NO		12.3	9.4	17.6	0.0	NE	
15	11.0	8.6	15.2	5.3	NO 1	wo, a. b	12.8	9.2	17.6	1.3	NO	v, nm. r	11.1	6.8	16.2	0.0	NE	
16	8.4	7.6	11.3	4.0	SW 1	0.1 wo, r ⁰ , a. he	9.6	8.6	14.3	7.0	SW		9.9	6.8	16.0	1.0	NE	
17	7.0	5.7	9.3	10.0	NO 1	0.5 nm. a. r ⁰	8.4	5.8	11.5	9.7	var.	m. b, he	9.4	6.9	12.3	10.0	NE 1	
18	7.5	4.4	12.2	3.0	var. 1	0.4 he	9.7	6.8	15.4	4.0	O 1	m. a. he, nm. b	9.8	9.6	14.4	3.3	O	cl ² , sr. cv
19	9.5	7.6	13.7	3.0	W 1	hc, nm. wo	8.8	5.8	14.2	4.7	N 1		10.0	8.2	14.7	10.0	O	
20	11.2	9.2	16.1	1.7	NO		11.3	7.6	17.0	1.0	N	m. b, wo, a. he	11.3	7.4	18.6	8.7	O	
21	10.4	9.2	13.2	6.3	NW	0.5 b. r ⁰ , a. he	11.0	9.1	15.8	7.7	N 1		12.3	11.1	15.9	10.0	O	
22	10.6	7.4	15.4	0.0	NO 1		11.7	6.8	17.5	0.7	O		12.1	8.0	17.4	0.3	NE 1	
23	13.2	8.6	18.7	1.0	NO		13.8	8.2	20.1	0.0	O		14.1	9.7	21.1	0.0	NE	
24	13.7	11.0	19.0	1.3	NO		14.7	10.0	21.0	0.0	O		15.6	9.8	22.4	0.0	NE 1	
25	14.8	11.0	20.3	1.0	NO		14.5	9.7	21.0	1.0	SO 1	m. he, b	14.6	10.6	23.0	0.0	NE	
26	16.2	14.5	21.3	5.7	W	m. he, wo, a. b	15.0	13.9	19.0	7.0	var.	rg	17.6	14.8	24.3	6.0	var.	m. cl ² , ap. cv. tn. pl
27	11.0	10.3	13.1	10.0	W 1	4.1 na. r, rg	12.3	11.6	14.4	10.0	W	3.7 b, a. he	11.8	12.4	12.4	10.0	O	5.0 pv
28	12.8	9.4	16.6	3.7	SO	3.3 na. r, m. n, he	14.3	11.6	19.5	7.3	var.		13.5	9.8	17.0	9.3	NE	7.7
29	16.4	14.2	20.8	0.7	NO	a. bl	15.8	12.2	21.4	2.3	W		16.7	13.2	22.6	0.0	NE	
30	17.2	15.4	22.4	1.3	W 1		16.3	14.0	21.8	0.0	NO		17.6	14.8	23.6	1.0	NE	
31	15.1	14.5	19.5	0.7	N 1		16.8	14.2	21.3	0.5	O		14.9	12.1	19.9	3.0	NE	cl ² , ap. cv
Mittel	10.37	8.67	15.10	3.0		33.4	11.66	8.27	16.75	2.6		?	11.54	8.62	16.79	3.7		42.2

Windstill: 49. N: 1. NO: 26. O: 4. SO: 2. SW: 7. W: 13. NW: 2. — 3. Ab. Gewitter im 4. 7^h Vorm. W3. — 9. Regen seit 8^{1/2}^h Vorm. 23. 1^h Wolkenzug W. — 29. Ab. Blitze im O.

2. Ab. Civri. — 16. 12-2^h Nachm. Regen u. Donner. — 21. Nachm. N2-3. — 30. 2-3^h Nachm. Gewitterwolken ziehen von W nach NO.

4. 1^h Direction des nuages NE.

Lage.	Interlaken: Frutiger.						Bern: Sternwarte. IV.						Bern: Sternwarte. V.																
	Länge: 0° 23' Breite: 46° 41' Höhe: 571 ^m						Länge: 0° 21' Breite: 46° 57' Höhe: 574 ^m						Länge: 0° 21' Breite: 46° 57' Höhe: 574 ^m																
	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.											
V.	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h															
1	9.0	6.5	12.6	10.0	SW 1	18.2	n					7.1	7.3	9.6	7.7	W 2	1.4	wo											
2	10.8	7.6	14.6	0.0	O	he						9.6	6.1	13.4	5.7	NO 1	m. rf.	he, wo											
3	13.4	9.4	17.3	2.7	S 3	wo, v						12.9	7.9	18.6	2.6	NW	2.1	he, a. g. r											
4	13.2	11.8	15.9	10.0	SW 2							13.1	13.7	15.9	8.3	W 1	b, nm.	he											
5	12.1	10.1	15.7	1.0	S 3							10.1	8.5	14.2	1.0	NW 1	1.0												
6	11.7	8.6	15.4	2.7	SW 2	he ² , a. n						9.2	6.2	13.8	1.0	NO 1	1.9												
7	11.4	8.6	16.4	1.0	O 2							9.0	7.3	13.0	1.0	NO 1	1.1												
8	11.5	8.2	16.6	0.0	SW							9.2	6.0	14.6	2.3	NO	4.4	m. wo, he											
9	8.8	8.8	9.4	10.0	O 3	2.0	rg					8.3	7.1	10.6	10.0	O	1.5	rg											
10	10.3	7.8	13.6	4.3	NO 1	16.0	m. r, he					8.0	6.1	11.7	3.7	NO 1	he, nm.	wo											
11	11.6	8.4	15.6	0.7	var.							9.6	6.1	14.8	1.3	NO													
12	14.6	11.6	19.6	1.0	SO 2							12.5	8.7	18.5	1.7	NW													
13	15.5	12.5	20.7	0.7	O 2							13.5	9.6	19.0	2.3	var.													
14	14.9	11.3	20.4	1.0	O 2							13.1	9.0	18.7	1.7	N													
15	13.7	12.6	16.4	6.7	O 1	v, a. r						12.4	10.4	16.4	3.7	NO	he, a. wo												
16	9.0	9.0	12.4	5.7	var.	16.0	m. nm. r, he					10.2	8.4	16.0	5.7	SO	wo, a. he												
17	8.7	8.2	9.6	10.0	SO 1	2.0	rg					7.9	6.0	10.2	10.0	NO	1.3	na. r, b											
18	10.3	7.6	14.2	6.0	SO 2	9.1	m. r, wo, a. he					8.6	6.5	13.0	3.7	N													
19	12.2	9.6	16.0	1.3	var.	he, a. wo						10.3	7.9	14.2	4.7	SO	wo, a. he												
20	13.7	10.3	18.0	2.6	var.	he, a. v						12.2	8.7	18.0	4.0	var.	m. wo ⁰ , he												
21	13.9	11.0	16.6	7.0	SO 3	2.2	m. r, wo					11.4	10.1	15.0	7.0	NW	m. r, wo, a. he												
22	14.0	11.4	18.4	0.0	O							11.1	7.3	16.4	1.0	N 1													
23	15.4	11.3	20.6	1.3	S							14.2	10.5	19.6	1.3	NO													
24	17.5	16.6	21.2	2.7	SO 2							14.5	11.6	20.6	1.3	NO 1													
25	17.0	13.6	22.6	1.7	S 2	he, nm. wo						15.2	11.5	21.6	3.7	NO	m. wo, he												
26	19.0	16.3	23.0	5.0	SO	m. he, wo, a. nb						16.4	15.6	20.2	5.7	W	m. he, wo												
27	14.3	14.2	16.0	9.3	SO 1	nb, a. rg						12.8	11.3	14.1	10.0	W 1	6.2	rg											
28	15.5	14.2	17.6	0.7	var. 2	15.2	m. rg, he					14.2	12.3	16.0	8.7	NW	1.7	b, a. he											
29	18.1	14.2	22.8	5.7	var. 2	v						17.7	15.3	22.5	2.0	var.	m. th												
30	17.8	16.3	21.6	4.3	O 3	m. he, wo, a. r						18.6	16.9	23.6	3.3	var.													
31	17.3	15.6	22.4	4.0	var. 1	3.3	m. he, wo, a. b					16.7	15.1	21.2	1.7	var.													
Mittel	13.48	11.15	17.22	3.3		90.4						9.04	6.47	12.47	7.9			?			11.95	9.53	16.29	4.1					23.1

Windstill: 52. N: 4. NO: 8. O: 25. SO: 27. S: 24. SW: 17. NW: 3.

Windstill: 66. NO: 1. SW: 9. W: 23. NW: 3. — 9. Nachm. Gewitter. — 16. 20. 23. 1^h WSWs. — 18. Ab. Nordlicht. — 29. Gewitter gegen 7^h Ab.

Windstill: 62. N: 16. NO: 7. O: 3. SO: 1. S: 1. W: 11. NW: 3. — 3. Gewitter u. Regen gegen 9^h Ab. — 26. 28. Ab. Mondkranz.

Beobachtungen an den registrirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Januar 1871.

Stündliche Temperaturen.																								
Tag	Mittag												Nacht											
	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
1	-8.5	-8.8	-8.9	-8.8	-8.7	-8.4	-8.4	-8.5	-8.4	-8.0	-7.4	-7.3	-7.4	-7.3	-7.2	-7.3	-7.9	-8.0	-8.1	-8.4	-8.4	-8.2	-8.1	
2	-8.2	-8.0	-8.0	-8.0	-8.0	-8.0	-8.0	-8.0	-8.0	-7.5	-6.9	-5.4	-5.9	-5.0	-5.0	-6.1	-7.8	-9.5	-10.5	-12.1	-12.8	-13.4	-13.0	-14.0
3	-14.0	-13.0	-12.1	-12.2	-11.6	-11.4	-11.7	-12.1	-11.9	-10.5	-9.0	-8.1	-7.4	-6.9	-6.2	-6.8	-6.8	-6.4	-7.0	-7.0	-7.0	-7.9	-7.9	-7.3
4	-8.0	-8.5	-8.6	-8.4	-8.0	-7.9	-7.7	-7.6	-7.0	-6.8	-6.0	-6.1	-5.5	-5.1	-5.6	-5.8	-6.4	-6.8	-7.0	-7.0	-7.2	-7.5	-7.6	-7.7
5	-7.8	-7.8	-7.4	-7.6	-7.6	-7.1	-7.3	-7.5	-7.8	-7.3	-7.0	-6.3	-5.7	-5.8	-5.8	-5.9	-5.9	-5.9	-5.9	-5.9	-5.9	-5.9	-6.6	-6.6
6	-6.0	-4.1	-3.2	-3.4	-4.4	-3.8	-2.6	-2.6	-2.7	-2.4	-1.1	0.2	-0.2	-0.3	-0.3	-0.9	-1.4	-1.8	-1.8	-2.0	-1.8	-1.9	-1.9	-2.0
7	-2.3	-2.4	-3.0	-3.1	-4.3	-5.0	-5.0	-5.5	-4.9	-3.9	-2.3	0.0	-0.3	-1.0	-0.9	-2.6	-4.0	-5.1	-6.0	-6.0	-6.2	-7.6	-8.1	-8.5
8	-7.5	-6.7	-5.9	-5.0	-4.4	-3.9	-3.0	-3.0	-2.0	0.1	1.8	1.2	1.2	1.8	2.0	0.8	-2.2	-4.0	-5.7	-7.3	-8.8	-10.0	-11.0	-11.9
9	-11.0	-10.5	-9.2	-8.5	-7.1	-7.0	-6.4	-6.6	-6.1	-5.2	-4.1	-2.1	-1.7	-1.4	-1.1	-2.7	-4.4	-6.0	-7.3	-8.2	-9.2	-8.8	-9.9	-10.0
10	-10.6	-10.9	-12.1	-11.6	-10.9	-10.1	-9.8	-9.0	-8.3	-7.1	-6.0	-4.9	-3.0	-2.2	-2.7	-2.5	-2.9	-3.2	-4.3	-5.0	-6.4	-6.0	-6.1	-5.1
11	-5.1	-5.8	-6.7	-7.1	-7.6	-7.4	-7.4	-7.6	-7.4	-7.0	-6.1	-5.8	-5.3	-5.4	-5.6	-5.9	-6.1	-6.0	-6.2	-6.2	-6.2	-6.3	-6.9	-7.2
12	-7.5	-7.3	-7.3	-7.3	-7.1	-6.9	-6.8	-6.8	-6.1	-5.5	-5.1	-4.5	-4.6	-4.5	-5.0	-5.3	-6.2	-7.1	-8.0	-8.1	-8.8	-8.8	-9.4	-9.9
13	-9.1	-9.3	-9.3	-9.6	-10.1	-10.0	-9.4	-9.8	-10.0	-9.8	-9.1	-8.1	-6.9	-6.1	-6.1	-6.1	-7.5	-7.8	-8.2	-8.5	-8.3	-8.0	-8.5	-8.3
14	-8.7	-10.0	-11.2	-12.4	-13.0	-14.1	-12.4	-13.5	-13.8	-12.5	-10.5	-8.6	-8.5	-8.8	-9.0	-9.0	-9.6	-10.1	-11.0	-12.2	-12.1	-11.5	-11.5	-9.7
15	-9.6	-9.3	-9.5	-10.0	-10.6	-11.4	-12.0	-11.7	-11.0	-10.1	-8.9	-7.5	-6.9	-6.5	-6.8	-8.3	-10.0	-11.3	-12.1	-12.1	-11.3	-11.1	-11.8	-12.3
16	-12.2	-12.6	-12.7	-12.3	-11.5	-11.7	-11.4	-11.0	-10.0	-7.7	-5.9	-4.5	-4.0	-3.0	-3.5	-4.2	-4.7	-5.1	-6.3	-6.8	-6.7	-6.7	-6.3	-5.5
17	-5.1	-5.8	-5.8	-5.9	-5.0	-5.8	-4.7	-3.1	0.0	0.0	3.7	3.7	2.6	3.0	3.0	0.9	0.6	0.7	0.6	1.0	1.3	1.8	1.3	0.9
18	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.6	0.1	0.7	1.6	2.8	3.2	3.6	3.0	2.8	2.0	2.5	0.9	0.0	0.0	-1.5	-2.6	-3.6	-4.1	-4.4
19	-4.2	-3.3	-3.3	-3.1	3.2	-2.2	-2.1	2.1	-1.9	-1.6	-0.7	-0.8	0.0	0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.2	-0.8	-0.7	-0.6	-1.4	-2.1	-3.1
20	-3.4	-3.5	-3.2	-3.5	-3.4	-2.8	-1.3	-1.0	1.2	1.2	3.2	2.9	3.2	2.0	1.0	0.0	-0.9	-1.5	-2.5	-3.0	-3.9	-6.5	-7.8	-8.6
21	-8.9	-9.7	-10.0	-11.2	-11.0	-11.5	-10.4	-8.5	-5.9	-3.7	-2.9	-1.9	-1.6	-1.8	-3.8	-6.0	-7.0	-8.3	-8.5	-8.9	-9.3	-10.3	-10.0	-10.0
22	-9.6	-9.0	-9.0	-9.0	-8.7	-9.2	-8.7	-6.2	-3.6	-3.0	-2.2	-1.0	-1.2	-1.3	-2.5	-2.7	-2.8	-3.0	-3.2	-2.6	-2.2	-2.6	-3.0	-3.1
23	-3.5	-4.0	-5.0	-5.6	-5.5	-6.4	-4.9	-2.6	0.3	1.6	1.9	1.1	0.0	-0.6	-1.0	-3.2	-3.9	-3.1	-3.4	-5.0	-5.4	-7.4	-8.6	-9.9
24	-11.2	-12.7	-13.3	-12.7	-11.2	-11.0	-10.4	-9.1	-8.0	-7.8	-7.1	-6.5	-5.9	-5.9	-6.0	-6.1	-6.2	-6.1	-6.0	-6.3	-6.2	-7.0	-7.6	-8.0
25	-8.6	-8.9	-8.2	-5.9	-6.2	-6.7	-6.4	-5.9	-5.1	-4.1	-3.9	-3.7	-2.6	-2.5	-2.3	-2.8	-3.4	-3.6	-4.7	-5.1	-5.8	-6.0	-5.2	-5.1
26	-4.1	-4.3	-4.4	-6.0	-7.0	-7.3	-8.2	-8.0	-7.2	-6.6	-6.0	-5.1	-4.7	-5.1	-5.9	-6.5	-6.3	-5.7	-5.1	-5.1	-5.7	-5.9	-6.0	-6.1
27	-6.5	-6.7	-6.3	-6.1	-6.1	-5.9	-5.6	-5.1	-5.0	-4.5	-4.1	-3.8	-3.7	-3.9	-3.9	-3.4	-3.3	-3.3	-4.0	-4.7	-4.9	-5.0	-5.3	-5.5
28	-6.0	-6.2	-6.7	-6.8	-6.8	-6.5	-5.9	-4.1	-2.9	-2.3	-3.1	-5.0	-5.1	-5.5	-5.8	-6.0	-5.7	-6.0	-6.0	-6.0	-5.3	-3.6	-1.4	-1.1
29	-0.6	-1.0	-1.7	-2.8	-4.5	-5.0	-5.7	-5.1	-5.2	-5.1	-6.0	-4.8	-2.6	-2.5	-3.4	-4.0	-4.9	-4.9	-4.5	-4.1	-5.6	-5.0	-4.2	-4.9
30	-5.5	-5.7	-5.7	-6.3	-6.6	-6.3	-6.2	-6.1	-6.1	-6.3	-6.8	-4.1	-1.9	-0.6	0.5	0.7	-0.6	-3.0	-5.5	-6.6	-7.7	-7.9	-8.1	-8.9
31	-7.1	-5.1	-2.1	0.1	-4.4	-5.9	-6.4	-6.1	-6.0	-6.0	-5.4	-5.1	-4.9	-5.5	-6.5	-6.9	-7.2	-8.1	-9.1	-8.2	-7.2	-7.0	-5.2	-5.0
Mittel	-7.1	-7.1	-7.1	-7.1	-7.2	-7.3	-7.0	-6.6	-5.8	-5.1	-4.3	-3.5	-3.2	-3.1	-3.4	-4.0	-4.7	-5.2	-5.7	-6.1	-6.4	-6.4	-6.9	-7.0

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

Die Berner Registrir-Beobachtungen sind durch Störungen in den Apparaten und ungenügende Beaufsichtigung etwas unvollständig und unzuverlässig geworden, so dass sie nur auf ausdrücklichen Wunsch der Berner-Regierung publicirt werden, um zwischen der frühern Serie und der mit August 1871 unter neuer Direction beginnenden neuen Serie keine vollständige Lücke zu lassen.

Beobachtungen an den registrirenden

Januar 1871.

Stündliche Barometerstände.																								
Tag.	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
1	12.9	12.8	12.5	12.3	12.0	11.9	11.7	11.5	11.3	11.0	10.9	10.8	10.6	10.7	10.7	10.6	10.6	10.6	10.6	10.7	10.5	10.7	10.8	10.8
2	10.8	10.7	10.5	10.4	10.3	10.8	10.5	10.5	10.6	10.7	10.8	10.4	10.3	10.2	10.1	10.1	10.2	10.1	10.1	10.1	10.2	10.2	10.2	10.3
3	10.7	10.5	10.6	10.6	10.7	10.7	10.7	10.6	10.5	10.4	10.3	10.0	9.8	9.7	9.6	9.6	9.9	9.7	9.9	9.8	9.7	9.6	9.5	9.5
4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.1	9.3	9.2	9.1	9.3	9.6	9.8	10.0	10.5	10.8	11.2	11.4	11.4	11.4	11.6
5	11.8	12.1	12.3	12.3	12.4	12.4	12.4	12.8	12.9	13.1	13.0	12.8	12.6	12.3	12.2	12.1	12.1	12.0	11.8	11.7	11.4	11.5	11.2	11.1
6	11.3	11.6	11.8	12.0	12.1	12.4	12.8	13.0	13.5	14.1	14.9	14.9	14.9	15.0	15.6	15.9	16.1	16.7	16.9	17.0	17.1	17.0	16.8	16.7
7	16.4	16.0	15.9	15.5	15.2	15.0	14.8	14.5	14.5	14.4	14.1	13.7	13.2	12.8	12.2	11.9	11.4	10.9	10.3	9.9	8.8	7.9	7.2	7.1
8	7.1	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	6.5	6.2	5.9	5.1	4.9	4.6	4.2	4.1	4.1	4.0	3.9	3.8	3.8	3.5	3.3
9	3.1	3.0	2.9	2.8	2.0	1.8	1.6	1.8	1.5	1.4	1.0	0.1	-0.7	-0.9	-1.1	-1.5	-1.9	-1.7	-1.3	-0.9	-0.6	-0.4	-0.1	0.0
10	0.8	0.9	1.5	2.0	2.5	3.1	3.8	4.9	5.5	5.5	5.6	5.3	5.0	4.6	4.2	3.6	3.0	2.8	1.9	1.0	0.1	0.0	1.0	1.9
11	-2.1	-2.2	-2.3	-2.2	-2.5	-2.6	-2.6	-2.5	-2.3	-2.3	-2.3	-2.4	-2.4	-2.0	-1.6	-1.1	-0.5	0.0	0.9	1.8	2.4	2.8	3.8	4.0
12	4.1	4.9	5.0	5.1	5.3	5.5	6.0	6.9	7.0	7.4	7.5	7.2	7.0	7.1	7.5	8.0	9.0	9.1	10.2	10.8	11.2	11.6	11.8	11.9
13	12.4	12.8	13.0	13.1	13.0	13.0	13.3	13.9	14.1	14.0	13.5	13.2	13.1	13.8	13.0	13.5	13.6	13.7	13.8	13.8	13.7	13.7	13.5	13.3
14	13.4	13.5	13.5	13.2	13.2	13.1	13.0	12.9	12.8	12.8	12.6	12.3	11.9	11.9	11.7	11.8	11.8	11.8	11.8	11.8	11.8	11.4	11.2	11.2
15	11.1	11.0	11.0	10.9	10.4	9.9	9.5	9.2	9.0	9.0	8.9	8.5	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0	8.3	8.5	8.8	8.8	8.7	8.6
16	8.5	8.6	8.4	8.2	8.0	7.7	7.1	6.0	5.5	5.4	5.2	4.5	4.0	3.9	3.7	3.7	3.5	3.5	3.0	2.8	2.5	2.1	2.0	1.9
17	1.3	1.1	1.0	0.7	-0.3	-0.5	-1.5	-1.4	-1.1	-0.9	-0.7	-0.8	-0.9	-0.8	-0.7	-0.4	-0.3	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.4	-0.4
18	-0.5	-0.1	-0.2	-0.3	-0.2	-0.2	-0.3	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.4	0.7	0.8	0.7	0.7	0.9	0.8	0.6	0.3	0.2
19	0.1	0.0	-0.1	-0.7	-0.6	-1.4	-2.2	-2.1	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-1.6	-1.4	-1.0	-0.8	0.5	1.5	2.1	2.4	2.5	2.8	3.0
20	3.1	3.1	3.3	3.9	3.8	4.0	4.6	5.1	5.8	6.0	6.1	5.8	5.3	5.2	5.3	5.4	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.4	5.2	5.4
21	5.3	5.2	5.8	5.4	5.4	5.4	5.4	5.5	5.8	6.0	6.1	6.1	6.0	6.1	6.2	6.4	6.5	6.9	7.1	7.4	7.6	7.7	7.8	7.9
22	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	8.0	8.7	8.9	8.9	8.8	8.7	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.8	8.8	8.9	8.7	8.6
23	8.9	9.1	9.5	9.8	9.8	9.2	9.2	9.1	9.5	9.9	9.9	9.8	9.3	9.5	9.6	9.8	10.0	10.1	10.5	11.0	11.6	12.0	12.1	12.3
24	12.4	12.4	12.8	12.0	11.9	11.7	11.7	11.5	11.3	11.0	10.8	10.1	9.6	9.2	9.1	9.0	8.8	8.6	8.4	8.1	8.0	8.0	7.8	7.8
25	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.8	8.0	8.0	8.1	8.2	8.3	8.5	8.4	8.3	8.2
26	8.1	8.0	7.9	7.6	7.1	6.8	6.4	6.2	6.2	6.1	6.0	5.7	5.1	5.0	5.0	5.2	5.3	5.7	6.0	6.2	6.6	6.7	6.9	6.9
27	7.0	7.1	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.7	8.0	8.5	8.9	8.6	8.5	8.5	8.6	8.9	9.0	9.1	9.3	9.5	9.6	9.5	9.5	9.4
28	9.4	9.5	9.5	9.4	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.3	9.1	9.0	9.3	9.7	10.0	10.0	10.5	10.6	11.0	11.3	11.2	11.1	11.5
29	11.9	12.0	12.1	12.0	11.9	11.7	11.5	11.4	11.1	11.1	11.0	11.0	10.5	10.7	10.7	10.8	10.8	10.9	11.0	11.1	11.4	11.5	11.7	12.0
30	12.1	12.1	12.2	12.4	12.5	12.4	12.5	12.9	13.2	13.7	13.9	13.7	13.6	13.8	13.9	14.0	14.3	14.7	15.2	15.9	16.1	16.2	16.5	16.5
31	16.8	17.0	17.2	17.3	17.5	17.4	17.2	17.1	17.1	17.1	17.3	17.2	17.2	17.3	17.4	17.8	17.9	18.1	18.2	18.7	18.8	18.7	18.6	18.5
Mittel	8.1	8.2	8.3	8.2	8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.2	8.0	7.7	7.7	7.8	7.9	7.9	8.1	8.2	8.3	8.4	8.4	8.3	8.3

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (-) 700 Millimetern war.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Januar 1871.

Stündliche Angaben des Hygrometers.																													
Tag																									Tages Mittel.	Diff.	Max.	Min.	
	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h					
1	80	82	88	87	89	91	94	92	89	93	86	92	87	87	88	88	87	85	85	84	87	87	86	89	88	-1	94	82	
2	91	90	91	91	91	90	89	87	85	89	87	86	84	86	87	93	95	96	92	86	93	90	87	84	90	1	96	84	
3	82	100	100	100	97	92	87	87	87	89	90	89	84	89	85	87	84	75	72	71	70	71	69	70	84	4	100	69	
4	78	76	77	79	86	86	87	86	84	79	78	78	85	86	88	89	91	89	89	88	92	86	83	89	84	-4	92	76	
5	76	72	69	68	67	63	92	89	88	88	89	89	88	86	85	83	82	80	77	93	90	90	92	92	83	-7	98	63	
6	92	93	94	94	95	95	96	94	92	95	93	90	89	90	92	93	92	93	93	92	92	89	84	83	92	0	96	83	
7	80	79	78	74	70	65	88	84	81	82	79	78	78	80	78	78	81	82	82	95	92	89	89	86	83	85	-2	95	78
8	82	80	79	78	90	91	92	89	87	84	83	81	80	78	78	81	82	82	95	92	89	89	86	83	85	-2	100	65	
9	82	87	91	94	100	98	95	92	87	85	83	82	81	77	75	78	78	90	96	98	86	78	70	65	85	-2	100	65	
10	67	69	73	76	81	85	91	88	88	85	83	82	83	81	79	76	77	76	93	92	90	86	81	76	82	-6	96	67	
11	70	65	62	62	76	86	84	78	77	72	68	63	74	74	75	75	74	75	76	75	76	75	68	69	73	-5	86	62	
12	77	85	96	99	97	95	92	92	98	95	82	75	77	77	86	85	86	88	89	87	86	86	80	83	87	2	99	75	
13	81	81	85	87	86	85	85	98	94	88	81	75	72	73	76	78	80	82	83	81	80	73	72	78	81	2	98	72	
14	77	76	76	66	61	90	86	84	84	82	82	81	80	100	98	96	92	80	79	76	90	84	83	79	83	-2	100	66	
15	72	73	84	83	84	85	93	94	96	98	99	94	80	74	75	76	85	90	92	93	94	91	89	100	87	-2	100	72	
16	100	100	100	100	98	95	97	94	94	93	93	90	87	86	87	86	84	82	94	94	92	96	95	94	93	1	100	82	
17	92	89	88	87	85	87	86	86	87	88	85	85	85	83	92	91	89	89	88	87	91	88	85	100	88	1	100	82	
18	100	100	100	100	98	97	95	92	89	86	82	78	75	78	81	82	82	86	90	91	94	94	93	94	90	2	100	75	
19	92	92	91	93	91	89	86	81	81	76	82	89	90	89	88	87	87	88	88	90	89	89	90	91	88	0	92	76	
20	91	92	92	93	93	94	94	91	81	78	66	59	49	57	64	72	79	82	85	88	93	94	94	94	82	3	94	57	
21	94	93	93	95	95	94	94	86	78	100	99	89	78	79	80	81	83	85	86	92	94	96	100	100	90	1	100	78	
22	100	100	100	100	94	92	89	81	74	69	68	87	85	84	84	100	100	96	93	91	88	88	98	99	90	3	100	68	
23	100	100	100	97	96	94	93	86	88	85	85	82	79	83	84	87	90	95	96	95	95	100	99	98	92	3	100	79	
24	97	96	96	94	96	94	93	91	92	93	94	95	95	96	100	99	100	99	98	97	95	100	100	100	96	2	100	91	
25	100	96	88	82	87	92	95	91	100	96	90	87	84	85	84	84	88	89	89	91	95	97	96	94	91	0	100	82	
26	99	98	96	96	95	94	95	93	92	90	89	88	89	92	93	92	94	93	94	94	95	93	94	92	93	0	99	88	
27	89	98	93	90	87	86	85	85	84	82	82	80	80	79	80	80	81	82	81	79	79	83	83	82	84	3	98	79	
28	83	84	84	86	89	90	90	91	89	88	86	87	86	89	94	100	100	94	90	88	86	87	88	89	89	2	100	83	
29	91	93	94	94	89	90	89	91	89	86	83	78	77	87	88	91	91	90	90	88	88	86	84	85	88	3	94	77	
30	86	86	87	89	90	91	93	88	82	84	76	83	74	78	86	87	90	93	93	90	92	87	88	86	87	1	93	82	
31	100	99	98	96	97	95	90	87	90	87	88	89	90	96	100	100	100	100	97	92	92	91	86	84	93	2	100	84	
Mitt.	87.1	88.2	88.5	88.0	88.7	89.4	90.1	88.9	87.3	86.5	84.2	83.3	81.5	83.2	84.5	85.5	87.0	87.5	88.8	88.6	89.0	88.0	86.6	86.8	87.0	0.0			

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hülfe des Psychrometers bestimmt wird. Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Beobachtungen an den registrirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Januar 1871.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	-8.1	0.0	-7.2	-8.9	5	0.0			5	0.0	7	2.2	2	1.4	1	0.0	3	0.0	1	1.4
2	-8.6	0.3	-5.0	-13.4	5	0.0	13	1.0			2	0.0							4	0.0
3	-9.3	-1.2	-6.2	-14.0			2	0.0	5	8.8			4	2.2	6	3.8	4	7.5	3	4.5
4	-7.1	-0.3	-5.1	-8.6									5	0.0	9	0.0	10	0.0		
5	-6.7	-0.4	-5.7	-7.8							4	2.7	13	22.9			7	10.6		
6	-2.2	-0.6	0.2	-6.0									14	3.2	2	0.0	8	0.0		
7	-4.1	-0.1	0.0	-8.1					4	0.0			6	0.0	2	0.0	12	0.0		
8	-3.9	-0.4	2.0	-11.9			8	6.8	2	0.0			14	0.0						
9	-6.4	-0.6	-1.1	-11.0			14	1.1	8	0.0			2	0.0						
10	-6.7	-0.5	-2.2	-12.1			14	5.1	10	7.5										
11	-6.4	-0.1	-5.1	-7.6			24	142.0												
12	-6.8	-0.1	-4.5	-9.4			1	8.4	15	136.9			8	58.1						
13	-8.5	-0.3	-6.1	-10.1			5	34.7					8	26.4	6	1.8			5	56.8
14	-11.0	0.0	-8.5	-14.1									23	0.0	1	0.0				
15	-10.1	0.0	-6.5	-12.3			5	0.0	4	0.0	1	0.0	12	0.4			2	0.0		
16	-7.6	-0.4	-3.0	-12.7			2	0.0					3	0.0	3	1.0	8	0.0	8	0.0
17	-0.7	-0.4	3.7	-5.9					5	16.7	3	0.0	2	0.0			13	38.8	1	0.0
18	0.5	0.3	3.6	-4.4									4	6.0	13	52.3	5	1.5	2	2.6
19	-1.5	-0.6	0.1	-4.2					1	0.0			18	38.5			5	0.0		
20	-1.8	-1.1	3.2	-8.6					1	0.6			19	45.3	2	1.1	2	0.3		
21	-7.5	-0.4	-1.8	-11.5							5	0.5	18	1.2	1	0.0				
22	-4.6	0.8	-1.0	-9.6			6	2.2	2	0.0			4	1.9	7	0.4	5	8.9		
23	-3.5	-0.1	-1.9	-9.9	7	2.3	11	0.3	1	0.0			3	3.4			2	3.1		
24	-8.3	-0.8	-5.9	-13.3			16	0.0	4	0.0					1	0.0	3	0.3		
25	-5.1	-0.2	-2.5	-8.9			21	36.9	3	20.4										
26	-5.9	0.3	-4.1	-8.2			24	134.3												
27	-5.3	-0.6	-3.3	-6.7			24	124.0												
28	-5.0	0.4	-1.1	-6.8			16	30.3									8	72.6		
28	-4.1	0.5	-0.8	-5.7			14	10.2					1	4.0	3	12.7	1	4.5	5	8.5
30	-5.0	0.3	0.7	-8.9					8	4.8	2	0.0	10	3.3	4	1.8				
31	-5.8	0.4	0.1	-8.2	7	0.0			12	5.1			2	1.9	1	0.2			2	0.0
Mittel	-5.72	-0.19			24	2.3	220	538.1	90	200.6	24	5.4	195	219.3	66	75.7	98	147.9	31	73.6

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel - $\frac{t_7 + t_1 + t_3}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Tag.	Bern: Sternwarte. I. 1871.				Bern: Sternwarte. II. 1871.						Bern: Sternwarte. III. 1871.					
	Luftdruck.				Länge: 0° 21' Breite: 46° 57' Höhe: 574 ^m						Länge: 0° 21' Breite: 47° 57' Höhe: 574 ^m					
	Wahres Tagesmittel.	Differenz.	Maximum.	Minimum.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	711.4	0.5	712.9	710.5	-6.4	-10.9	-4.4	10.0	O	n	2.9	2.2	4.8	4.8	NO 1	he, a. wo
2	710.4	0.1	710.8	710.1	-0.9	-3.0	4.4	8.0	var.	m.nb,he,a.wo	1.1	-0.4	3.4	10.0	W	nb
3	710.1	0.0	710.7	709.5	-1.3	-6.1	2.0	10.0	SW	m.nm.nb	0.2	-2.7	3.5	7.0	NW	m.a.nb,he
4	709.9	0.0	711.6	709.1	0.8	-1.2	4.9	8.3	W	nb,a.he	1.2	-3.4	5.9	3.3	NW	m.n.rf,he
5	712.2	0.1	713.1	711.1	1.6	-4.2	6.5	8.0	W	wo	3.6	-1.3	6.8	0.7	SW	m.rf
6	714.2	-0.7	717.1	711.9	5.7	5.6	7.2	9.7	W 2	a.r.s	5.9	0.1	12.9	1.3	W	m.rf
7	712.7	0.5	716.4	707.1	4.2	3.5	7.3	10.0	W		7.9	2.5	13.0	7.7	NO	m.b,he,a.rg
8	705.9	0.6	707.1	708.3	2.5	0.8	2.6	10.0	SW	m.s.r°,nb,a.r	7.7	5.4	11.0	10.0	SW	a.r
9	700.5	0.4	703.1	698.1	5.0	6.0	8.4	8.3	W 1	m.r°,wo	4.4	4.7	6.8	7.0	S	8.2 m.r,a.he
10	702.2	-0.8	705.6	698.1	1.2	0.0	3.2	6.3	SW 1	m.a.s,nm.he	6.0	2.5	9.8	9.7	W	b,a.rg
11	699.1	0.0	704.0	697.2	-0.5	-1.7	3.1	8.7	var.	nm.s,a.wo	6.0	4.2	10.6	4.7	W	m.wo,he
12	707.3	-0.3	711.9	704.1	-5.5	-5.5	-3.3	8.3	NO	nb,a.he	6.5	0.8	13.7	0.8	O	m.rf
13	713.4	0.0	714.1	712.4	-4.2	-8.2	-2.3	6.0	NW	wo,nm.he	9.1	1.8	14.9	3.3	SW 1	m.he.rf,a.rg
14	712.4	0.2	713.5	711.2	-2.2	-4.3	0.0	2.0	NW		7.6	5.3	10.7	4.7	var.	0.2na.r°,wo,rg
15	709.1	0.3	711.1	707.9	-1.8	-2.7	-0.2	10.0	SW	m.nm.nb	5.3	5.2	10.0	9.3	W 2	0.7na.rg,st,a.s
16	705.0	0.5	708.6	701.9	-2.1	-3.7	0.6	5.0	W	nb,a.he	0.2	-1.3	0.3	9.0	SW	m.wo,s
17	699.7	0.5	701.3	698.6	-2.9	-6.2	1.7	6.3	NW	m.rf,n,he,a.nb	-1.0	-1.0	0.7	7.0	NO	1.3m.s,nb,a.he
18	700.2	0.0	700.9	699.5	-0.9	-6.6	5.0	4.0	W		-1.8	-4.0	0.2	5.7	NO 1	1.4 wo,a.he
19	699.7	0.3	703.0	697.3	2.4	-0.7	7.4	1.0	O	m.rf	-0.7	-2.1	1.0	6.7	NO 1	1.9 b,a.he
20	705.0	-0.1	706.1	703.1	3.4	-2.7	7.9	3.7	SW	he,a.b.rg	-0.1	-2.4	1.4	10.0	N 1	1.1 m.s
21	706.3	0.0	707.9	705.2	1.6	2.6	2.3	6.7	W	m.wo,nm,s,a.he	1.6	0.5	3.6	7.7	N	3.0 b,a.he
22	708.4	-0.1	708.9	707.3	1.1	-2.5	5.4	2.7	SO	m.rf	2.7	-0.3	7.4	2.7	N	0.9 m.wo,he
23	710.0	0.0	712.3	708.9	1.1	-2.9	8.9	2.0	SO	m.rf	6.6	0.5	12.4	0.3	NO	0.6 m.rf
24	710.0	0.2	712.4	707.3	0.6	-3.0	4.2	1.7	O	m.rf	8.6	2.7	14.6	1.3	SO	0.7 m.rf
25	707.9	0.0	708.5	707.5	3.2	-2.7	10.6	0.3	SO	m.rf	8.3	2.6	14.6	7.7	var.	0.5 wo,a.rg
26	706.1	0.1	708.1	705.0	5.1	-1.0	11.3	5.3	SO	m.rf	7.9	2.6	13.4	4.7	O	0.3 m.wo,he
27	708.4	-0.1	709.3	707.0	7.5	0.9	12.2	5.7	NW	m.he,wo	10.0	6.0	15.0	2.3	var.	
28	709.9	0.1	711.5	709.0	8.4	3.2	14.6	3.0	SW 1	m.wo,he	2.9	6.7	2.3	6.5	var.	m.rg,a.he
29	711.3	0.2	712.1	710.5							-1.2	-3.0	0.5	6.0	NO 1	na.w,he,a.b
30	713.9	-0.1	716.5	712.1							-0.5	-2.0	1.3	9.5	NO	s
31	717.6	-0.1	718.7	716.3							0.5	-2.1	3.8	1.0	N	
Mittel	708.09	0.07			0.98	-2.04	4.69	6.1		?	3.83	0.96	7.43	5.5		?

Windstill: 67. NO: 1. O: 1. SO: 2.
SW: 4. W: 11. NW: 1.

Windstill: 68. N: 3. NO: 14. O: 1.
SO: 2. S: 2. SW: 1. W: 11. — 7. 1^b
Wolkenzug SO. — 9. id. NW. — 10. 1^b
SW3. — 15. 1^b W3. — 29. 7^b Vorm. NO3.

Beobachtungen an den registrirenden

Februar 1871.

Stündliche Barometerstände.																								
Tag.	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
1	18.7	18.9	19.0	19.0	19.2	19.4	19.5	19.4	19.3	19.0	18.9	19.0	19.2	19.2	19.1	19.1	19.0	18.9	18.8	18.7	18.6	18.5	18.5	18.1
2	18.0	17.9	17.8	17.7	17.6	17.6	17.5	17.3	17.0	16.8	16.5	16.3	16.1	—	—	—	—	—	—	—	14.7	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	12.9	—	—	—	—	—	12.7	—	—	—	—	—	—	—	12.8	12.6	12.5	12.3
4	12.2	12.1	12.1	12.0	12.0	11.7	11.5	11.1	11.1	11.0	11.0	10.9	10.9	11.0	11.1	11.5	11.7	11.9	12.0	12.1	12.2	12.4	12.6	12.8
5	12.9	13.0	13.1	13.3	13.5	13.7	13.8	13.8	13.8	13.6	13.9	14.2	14.5	14.6	14.7	14.8	14.9	15.0	15.0	15.3	15.6	15.5	15.4	15.3
6	15.2	15.1	15.1	15.0	15.0	14.9	14.9	14.5	14.3	14.5	14.4	14.3	14.2	14.8	15.0	15.3	15.6	15.9	16.0	16.1	16.3	16.0	16.1	16.3
7	16.9	17.0	17.5	17.7	17.9	17.8	17.7	17.4	17.2	17.5	17.8	18.0	18.0	18.0	18.1	18.1	18.1	18.2	18.1	18.2	18.3	18.1	18.0	17.8
8	17.5	17.4	17.2	17.0	16.9	16.5	16.4	16.0	15.5	15.4	15.1	15.0	14.9	14.0	13.5	13.0	12.2	11.8	11.2	11.0	10.7	10.5	10.0	9.6
9	9.0	8.5	8.6	8.9	8.5	8.4	7.7	8.0	8.1	8.5	9.0	9.8	10.2	10.8	11.1	11.3	11.3	11.5	11.5	11.9	12.2	12.1	12.0	12.0
10	12.0	11.9	11.8	11.8	11.8	11.5	11.5	10.2	9.0	8.1	7.7	7.5	7.6	7.0	6.5	6.1	5.5	4.1	3.1	1.5	-0.3	0.0	0.1	0.5
11	0.9	1.8	1.4	1.5	1.4	1.2	0.5	1.0	1.5	2.4	3.2	4.2	4.9	5.5	6.4	7.0	7.5	8.5	9.7	10.6	11.9	11.9	11.9	12.0
12	12.0	12.1	12.1	12.3	12.5	12.7	13.0	12.9	12.9	12.4	12.5	12.6	12.8	12.9	12.9	12.9	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.1
13	13.1	13.2	13.2	13.1	13.1	13.1	13.1	13.2	13.1	13.1	13.4	13.5	13.8	14.0	14.5	14.9	15.0	15.1	15.4	15.6	15.7	15.6	15.9	16.0
14	16.1	16.5	16.8	17.0	17.0	17.1	16.8	16.4	16.5	16.6	16.9	17.1	17.3	17.4	17.5	17.8	17.9	17.9	18.0	18.0	18.1	18.1	18.0	18.0
15	17.9	17.9	18.0	18.0	18.1	18.0	17.9	17.7	17.6	17.7	17.8	18.0	18.1	18.1	18.2	18.2	18.2	18.2	18.1	18.2	18.2	18.3	18.3	18.2
16	18.1	18.2	18.1	18.3	18.2	18.3	18.2	18.2	18.2	18.1	18.4	18.5	18.6	18.7	18.8	18.9	18.9	19.0	19.0	19.0	19.1	19.3	19.3	19.4
17	19.5	19.8	19.9	19.9	19.9	19.9	19.5	19.0	18.9	19.0	19.0	19.1	19.4	20.0	20.3	20.7	20.9	21.0	21.3	21.5	21.6	21.5	21.6	21.8
18	21.9	22.1	22.2	22.4	22.5	22.5	22.0	21.6	21.5	21.5	21.6	21.6	21.5	21.6	21.7	21.8	21.9	21.9	22.0	22.0	22.2	22.0	21.9	21.8
19	21.7	21.6	21.5	21.4	21.4	21.2	20.9	20.4	20.1	20.0	19.8	19.8	19.6	19.7	19.6	19.5	19.3	19.2	19.3	19.3	19.2	19.0	18.7	18.3
20	18.1	18.0	17.9	17.6	17.5	17.1	16.6	16.0	15.2	14.9	14.7	14.7	14.6	14.5	14.2	14.0	13.9	13.5	13.4	13.3	13.0	13.0	13.0	13.1
21	13.1	13.1	13.1	13.0	12.9	12.5	12.2	12.3	12.4	12.6	12.8	13.0	13.2	13.9	14.5	14.9	15.0	15.3	15.8	16.0	16.3	16.6	16.9	17.4
22	17.9	18.5	18.6	18.8	19.1	19.0	18.9	18.7	18.8	19.0	19.1	19.5	19.6	20.0	20.4	20.8	20.9	21.0	21.1	21.3	21.6	21.5	21.8	22.0
23	22.1	22.5	22.6	22.9	23.0	22.9	22.8	22.1	22.0	22.0	22.0	22.1	22.2	22.4	22.5	22.7	22.9	22.9	22.8	22.5	22.5	22.8	22.9	22.9
24	23.0	23.3	23.3	23.6	23.6	23.5	23.2	23.9	23.7	23.6	23.6	23.6	22.6	22.9	23.0	23.9	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.1	23.1	23.2
25	23.1	23.2	23.1	23.1	23.1	23.0	22.9	22.7	22.5	22.4	22.4	22.3	22.3	22.4	22.6	22.6	22.5	22.5	22.4	22.4	22.3	22.1	21.9	21.8
26	21.6	21.5	21.8	21.2	21.1	20.9	20.4	20.0	20.0	19.9	19.8	19.7	19.6	19.9	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	19.8	19.6	19.4	19.4
27	19.2	19.1	19.0	18.9	18.9	18.8	18.4	18.0	17.9	17.6	17.5	17.4	17.0	17.2	17.3	17.4	17.5	17.5	17.5	17.6	17.7	17.6	17.5	17.4
28	17.3	17.3	17.3	17.2	17.0	16.9	16.6	16.3	16.5	16.4	16.4	16.4	16.3	16.5	16.6	16.8	16.9	17.0	17.3	17.4	17.6	17.6	17.6	17.7
Mittel	16.6	16.7	16.7	16.8	16.8	16.7	16.3	16.2	16.1	16.1	16.1	16.4	16.1	16.4	16.5	16.7	16.7	16.7	16.7	16.7	16.8	16.6	16.6	16.6

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (—) 700 Millimetern war.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Februar 1871.

Stündliche Angaben des Hygrometers.																												
Tag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	Tages Mittel	Dif.	Max.	Min.
1	83	81	89	98	94	97	93	89	88	87	86	83	82	82	91	87	86	87	86	87	87	85	83	82	87	0	97	81
2	81	80	80	84	87	88	90	82	74	65	54	45	34	41	50	58	76	79	81	87	94	91	93	94	74	1	94	34
3	96	94	97	97	97	96	95	86	76	68	75	70	65	68	72	73	74	68	69	75	82	82	88	89	81	0	97	65
4	88	91	92	92	92	93	94	91	87	83	78	74	68	65	64	66	71	82	86	92	100	99	96	98	85	-2	100	64
5	99	100	100	100	100	100	98	96	90	91	86	82	75	67	63	59	61	65	69	76	81	78	79	82	83	-2	100	59
6	80	82	87	87	86	84	78	79	75	75	73	68	67	72	73	70	66	71	76	85	89	86	87	92	79	1	92	66
7	91	90	90	92	92	90	86	82	78	79	71	73	67	66	62	63	64	66	69	75	82	83	87	87	79	1	92	62
8	86	86	96	97	93	94	93	94	96	95	95	95	93	93	92	95	94	98	96	97	97	94	96	97	94	0	97	86
9	96	95	92	91	89	88	87	83	81	73	68	65	57	58	61	60	66	68	71	75	88	87	86	87	78	1	96	57
10	88	89	91	89	87	86	82	80	75	71	65	57	49	50	49	50	54	61	70	79	91	91	91	89	74	0	91	45
11	100	96	94	92	89	94	96	89	82	77	70	62	47	60	64	65	70	75	83	87	90	88	87	89	81	3	100	57
12	89	91	92	93	91	90	90	91	91	92	90	85	81	79	75	77	75	77	82	84	87	84	81	81	85	-1	93	79
13	87	85	83	80	78	76	72	74	74	84	86	86	82	79	75	71	67	69	74	78	86	86	88	89	80	0	89	67
14	93	94	93	93	92	94	93	94	93	94	93	87	80	81	80	80	81	92	92	93	96	98	100	100	91	1	100	80
15	100	100	100	100	99	98	96	94	92	90	88	86	85	86	84	84	84	95	95	95	96	95	95	95	93	1	100	84
16	99	99	97	97	97	96	95	100	99	97	98	97	94	91	89	85	84	85	88	90	92	91	92	92	93	-1	100	84
17	93	94	94	95	95	94	95	90	85	85	84	78	71	72	69	70	76	77	82	89	95	96	97	96	86	-1	97	69
18	97	96	94	95	95	96	95	81	71	63	54	44	28	27	32	40	47	59	69	81	92	90	88	87	72	0	97	27
19	90	89	88	87	85	84	85	88	90	87	77	63	57	57	58	63	64	71	77	81	88	89	97	98	80	3	98	57
20	99	98	98	97	95	94	94	90	87	81	71	57	42	39	38	43	51	62	64	73	81	77	73	84	74	2	99	38
21	81	82	100	100	94	86	76	75	76	78	58	82	88	100	96	89	84	82	83	83	88	87	87	99	86	2	100	75
22	99	100	95	100	99	96	96	95	95	88	76	70	67	62	58	53	48	55	63	68	79	79	97	94	80	-1	100	48
23	93	91	89	89	90	89	86	87	85	80	72	54	48	50	47	47	53	64	72	83	94	92	92	98	77	1	98	47
24	100	100	100	100	100	97	94	90	95	73	68	72	68	73	70	74	69	70	81	85	88	92	92	92	85	2	100	68
25	93	93	94	94	92	91	90	91	86	79	62	47	39	29	30	32	42	48	67	79	81	93	100	100	73	3	100	29
26	96	91	89	84	80	79	77	78	80	68	56	49	40	40	36	34	35	41	47	57	67	69	78	76	64	3	96	34
27	75	72	75	75	74	78	81	80	81	70	55	47	43	38	34	38	40	44	46	51	57	58	60	60	60	0	81	34
28	60	62	62	60	66	76	77	79	68	64	49	32	32	31	31	34	37	40	46	51	57	61	68	68	55	0	79	31
Mitt.	90.4	90.0	91.3	91.4	90.3	90.1	88.7	86.7	83.9	79.8	74.2	68.3	62.8	62.7	62.3	62.3	65.0	69.7	74.4	79.3	85.9	86.3	87.9	89.0	79.7	0.6		

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hilfe des Psychrometers bestimmt wird. Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Beobachtungen an den registrirenden

Februar 1871.

Tag.	Luftdruck.				Wind.															
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	718.9	-0.2	719.5	718.1	6	0.0	3	0.0			1	0.0	7	0.0					7	7.8
2	—	—	718.0	714.7	3	1.5	3	0.0	3	0.0			2	0.0	1	0.0	9	1.4	3	0.0
3	—	—	712.9	712.3									6	0.0	2	0.0	14	1.2	2	0.0
4	711.7	0.2	712.9	710.9													24	358.1		
5	714.2	-0.3	715.6	712.9									10	18.5			14	66.8		
6	715.2	0.1	716.5	714.2									13	0.0			3	0.0	8	13.1
7	717.7	-0.3	718.3	716.9													24	139.9		
8	714.1	0.1	717.5	709.6	1	10.2	1	7.0	5	17.0			1	0.0			16	46.1		
9	710.0	0.2	712.2	707.7	2	0.0	19	39.0			2	19.0	1	10.7						
10	707.0	0.7	712.0	699.7			12	32.0											12	16.0
11	703.3	-2.5	712.0	700.5			12	0.0					1	0.0			8	0.0	3	0.0
12	712.7	-0.2	713.1	712.0	13	19.5	6	0.0							2	0.0	2	1.7	1	0.0
13	714.1	-0.1	716.0	713.1	2	0.5	6	2.8	1	0.0			6	0.0	2	0.0	6	0.0	1	0.0
14	717.3	-0.1	718.1	716.1	4	0.7	7	4.9	1	0.6	1	1.0	5	0.9	1	0.0	5	0.0		
15	718.0	-0.1	718.9	717.6	4	0.0	6	0.0									8	13.4	6	0.5
16	718.6	0.0	719.4	718.1			2	0.0	2	0.0	4	3.8	2	1.4			7	0.6	7	0.0
17	720.2	0.0	721.3	718.9			5	0.1	2	0.0			10	12.8			4	6.1	3	1.0
18	721.9	0.0	722.5	721.5									2	0.4						
19	720.0	0.1	721.7	718.3			1	2.5	8	3.3	1	4.0	6	35.6	5	26.1	3	34.1		
20	715.1	0.4	718.1	713.0			2	0.0	8	3.1	3	2.2	9	13.8	2	19.6				
21	714.1	0.2	717.4	712.2																
22	719.9	-0.1	722.0	717.9																
23	722.5	0.2	723.0	722.0																
24	723.2	0.3	723.9	722.6																
25	722.6	0.1	723.1	721.8																
26	720.2	0.2	721.6	719.6																
27	717.9	0.2	719.2	717.0																
28	717.0	0.2	717.7	716.3																
Mittel	716.30	-0.03			35	32.4	85	88.3	30	24.0	12	30.0	81	93.9	15	45.6	169	734.7	53	33.4

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

März 1871.

Stündliche Barometerstände.																								
Tag.	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
1	18.0	18.1	18.5	18.9	19.0	19.3	19.6	19.9	19.9	19.9	19.9	20.0	20.4	20.8	21.1	21.3	21.7	21.9	22.2	22.3	22.1	22.5	22.7	22.9
2	22.9	22.8	22.9	23.2	23.5	23.7	23.8	23.7	23.6	23.5	23.6	23.7	23.7	23.8	23.9	23.9	23.9	23.8	23.7	23.6	23.5	23.4	23.3	
3	23.2	23.1	23.1	23.1	23.0	23.0	22.9	22.4	22.1	22.0	21.8	21.7	21.7	21.8	21.8	21.7	21.6	21.5	21.0	20.5	20.1	20.0	20.0	
4	19.6	19.5	19.4	19.1	19.0	18.9	18.8	18.5	17.9	17.4	17.0	16.8	16.8	16.7	17.1	17.5	17.5	17.7	17.6	17.5	17.2	17.4	17.6	17.8
5	17.9	18.0	18.2	18.5	18.3	18.7	18.9	18.5	18.0	17.9	17.8	17.8	17.8	17.8	17.6	17.8	17.5	17.5	17.3	17.0	16.7	16.6	16.4	16.2
6	16.6	15.8	15.5	15.5	15.4	15.2	15.1	14.9	14.4	13.8	13.4	13.0	12.9	13.0	13.0	13.0	12.8	12.5	12.3	12.0	11.6	11.3	11.9	12.2
7	12.5	12.7	13.0	13.1	13.3	13.3	13.4	13.4	13.3	13.2	13.1	13.4	13.6	14.3	14.9	15.5	16.0	16.4	16.7	16.6	16.7	16.6	16.5	16.5
8	16.8	16.9	17.1	17.3	17.4	17.5	17.6	17.6	17.8	17.9	17.9	18.0	18.4	18.7	19.0	19.1	19.2	19.5	19.5	19.6	19.6	19.8	19.9	20.0
9	20.5	20.6	21.0	21.3	21.7	21.8	21.7	21.7	21.5	21.3	21.4	21.8	22.1	22.1	22.0	22.0	22.0	21.9	21.7	21.5	21.1	21.0	20.8	20.5
10	20.2	20.0	19.9	19.9	19.8	19.8	19.8	19.1	18.8	18.3	18.0	17.9	17.8	18.1	18.5	18.8	18.9	19.0	19.0	19.0	19.0	19.1	19.1	19.1
11	19.2	19.3	19.5	19.6	19.8	19.8	19.8	19.7	19.7	19.5	19.5	19.5	19.6	19.7	19.8	19.7	19.6	19.5	19.4	19.3	19.1	19.0	19.0	19.0
12	18.9	18.8	18.8	18.8	18.6	18.4	18.1	17.8	17.3	17.0	16.5	16.3	16.1	16.1	16.1	16.3	16.3	16.4	16.0	15.8	15.4	15.2	15.1	15.0
13	15.0	15.0	15.0	15.0	14.9	14.9	14.8	14.6	14.5	14.4	14.3	14.3	14.3	14.5	14.8	14.9	15.0	15.1	15.0	15.0	14.9	14.8	14.7	
14	14.6	14.6	14.6	14.7	14.8	14.9	15.0	14.5	14.0	13.5	13.1	12.6	12.3	12.3	12.2	12.0	11.9	11.3	10.8	10.0	9.4	9.5	9.5	9.7
15	9.8	9.8	9.8	9.8	9.7	9.6	9.5	9.0	8.6	8.4	8.1	8.0	7.9	8.5	9.0	9.3	9.6	9.6	9.7	9.7	9.4	9.1	8.9	8.8
16	8.7	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	7.1	6.0	4.8	4.1	3.9	3.4	3.8	4.3	4.5	4.3	3.9	3.2	2.5	1.6	2.5	3.5	4.5
17	5.9	6.1	7.1	8.0	8.2	8.1	7.8	8.0	8.1	8.7	9.5	10.1	11.2	11.5	11.9	12.4	12.8	13.3	13.8	14.1	14.6	14.5	14.5	14.7
18	14.7	14.8	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	14.6	14.5	14.3	14.3	14.3	14.3	14.0	13.9	13.7	13.5	13.1	12.8	12.5	12.1	12.0	11.9	11.7
19	11.8	11.5	11.5	11.4	11.0	10.8	10.8	10.9	10.9	10.9	10.9	10.9	10.9	11.0	11.1	11.1	11.2	11.3	11.3	11.3	11.3	11.2	11.2	11.0
20	10.9	10.8	10.7	10.6	10.5	10.4	10.2	10.0	9.9	9.7	9.5	9.4	9.2	9.5	9.7	9.3	9.9	10.0	10.0	10.1	10.3	10.4	10.5	10.6
21	10.7	10.8	10.8	10.9	10.9	10.9	10.9	11.0	10.9	10.9	11.0	11.1	11.2	11.5	11.9	12.1	12.5	12.7	12.7	12.7	12.9	12.9	12.9	12.9
22	12.9	12.9	12.9	12.8	12.8	12.8	12.8	12.5	12.3	12.2	12.1	11.9	11.8	12.0	12.1	12.2	12.3	12.4	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5
23	12.5	12.5	12.6	12.6	12.6	12.6	12.7	12.5	12.0	11.7	11.6	11.5	11.3	11.5	11.7	11.9	12.0	12.0	12.0	12.0	11.9	11.8	11.7	11.5
24	11.5	11.5	11.5	11.5	11.4	11.3	11.2	11.0	10.8	10.6	10.4	10.2	10.1	10.5	10.8	10.9	11.0	11.1	11.1	11.1	11.0	10.9	10.9	10.8
25	10.7	10.7	10.7	10.8	10.9	10.9	10.8	10.7	10.6	10.5	10.5	10.5	10.4	10.6	10.9	11.1	11.2	11.4	11.5	11.4	11.2	11.1	11.5	11.7
26	11.8	12.0	12.1	12.2	12.3	12.3	12.4	12.2	12.0	11.8	11.4	11.5	11.5	11.9	12.1	12.3	12.5	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7
27	12.8	12.9	13.0	12.9	12.9	13.0	13.0	12.5	12.0	11.5	11.1	10.9	10.5	10.8	10.7	10.8	10.9	10.8	10.6	10.5	10.3	10.2	10.3	10.4
28	10.5	10.5	10.5	10.5	10.6	10.6	10.6	10.9	11.1	11.4	11.5	11.7	11.7	11.8	11.9	12.1	12.3	12.6	12.9	13.1	13.4	13.3	13.0	12.8
29	12.7	12.5	12.1	12.2	11.9	11.5	11.3	11.2	11.0	10.8	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.4	10.3	10.2	10.1	10.0	10.0	10.0	10.1
30	10.2	10.2	10.3	10.4	10.1	9.9	9.6	9.8	9.9	9.9	10.0	10.1	10.5	10.7	11.0	11.3	11.6	11.8	11.9	12.0	12.1	12.0	12.1	12.1
31	12.1	12.1	12.3	12.4	12.4	12.3	12.1	12.0	12.0	11.9	11.9	11.9	11.9	11.9	11.8	11.8	11.7	11.7	11.5	11.2	11.1	11.0	11.0	11.0
Mittel	14.3	14.4	14.4	14.5	14.5	14.5	14.5	14.3	14.0	13.9	13.7	13.6	13.7	13.9	14.1	14.2	14.3	14.3	14.3	14.2	14.0	14.0	14.1	14.1

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (-) 700 Millimetern war.

Beobachtungen an den registrirenden

März 1871.

Stündliche Angaben des Hygrometers.																													
Tag																									Tagesmittel.	Dif.	Max.	Min.	
	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h					
1	70	71	74	75	77	78	78	100	93	100	100	86	75	70	69	69	70	73	82	84	84	86	86	87	81	2	100	69	
2	89	90	93	94	95	94	91	92	91	90	89	86	81	80	75	76	78	88	93	95	100	100	100	100	90	-1	100	75	
3	100	100	100	98	98	97	96	88	80	71	67	56	44	40	41	44	55	65	74	86	93	93	93	96	78	0	100	40	
4	89	100	100	99	98	99	98	100	100	98	96	94	76	77	74	72	69	72	77	88	89	87	90	89	89	1	100	69	
5	90	92	90	90	93	95	92	100	100	100	89	88	85	76	69	66	58	61	62	79	80	86	89	96	84	-2	100	58	
6	98	98	96	96	96	93	87	91	89	85	77	59	43	32	32	28	25	43	47	69	67	78	75	75	70	4	98	25	
7	72	81	80	88	85	82	81	84	83	81	75	52	37	32	34	43	47	51	59	68	69	65	75	75	67	5	88	32	
8	73	76	74	91	89	87	86	83	81	77	74	68	69	66	71	74	76	78	78	87	83	95	90	95	80	-1	95	66	
9	92	96	92	98	96	91	92	91	81	81	78	75	69	64	63	61	54	48	47	49	84	80	85	84	77	-5	98	47	
10	82	90	92	92	93	89	84	86	86	67	60	57	58	63	66	87	92	90	—	—	94	—	—	91	—	—	—	—	
11	99	100	100	100	100	94	90	86	89	87	82	76	62	59	62	62	58	44	52	66	83	79	78	89	79	1	100	44	
12	82	76	83	99	97	93	89	86	90	90	80	60	46	35	34	36	42	48	57	66	79	75	74	85	71	0	99	34	
13	78	72	78	95	98	89	85	82	78	75	71	55	39	19	22	21	25	35	41	50	58	60	63	65	60	-1	95	19	
14	75	80	78	78	79	95	91	88	94	91	96	89	67	67	72	70	67	69	74	81	92	92	100	100	83	0	100	67	
15	97	94	100	97	92	93	88	86	84	81	74	68	62	54	47	41	50	65	72	83	89	91	92	94	79	-1	100	41	
16	98	100	100	98	88	87	87	89	94	91	91	94	90	75	73	72	85	82	76	72	72	75	76	76	85	2	100	72	
17	76	80	85	85	86	90	91	84	81	88	87	85	81	81	82	79	74	82	85	82	87	85	93	94	84	-2	94	74	
18	92	89	97	96	95	92	91	93	94	86	83	74	65	63	61	61	66	69	73	78	84	77	76	74	80	0	97	61	
19	76	77	79	83	75	72	74	73	73	71	74	70	63	67	59	56	52	50	53	58	81	79	80	80	70	-3	83	50	
20	81	81	77	72	82	85	94	94	92	90	87	81	74	75	76	79	78	76	79	81	83	85	86	84	82	-2	94	74	
21	82	79	79	80	78	77	81	80	78	83	80	74	65	63	57	57	58	59	70	80	86	88	90	87	75	-2	90	57	
22	88	98	96	94	92	93	89	87	96	94	82	68	59	51	43	40	41	36	38	43	43	48	52	54	74	69	4	98	36
23	79	80	86	83	90	91	89	88	95	89	72	64	59	50	22	41	33	32	43	45	42	65	66	67	66	3	91	32	
24	95	84	83	85	87	88	88	98	94	88	67	51	43	37	32	33	44	51	58	67	78	77	72	68	70	0	98	32	
25	67	80	76	90	82	79	73	83	78	68	59	50	36	28	34	44	50	53	57	64	67	71	73	76	63	4	90	23	
26	78	77	85	87	82	78	75	78	81	78	66	46	41	35	34	38	41	44	50	62	71	76	75	74	65	3	87	34	
27	86	94	89	86	85	82	78	76	69	75	52	48	47	47	47	45	46	46	50	62	76	76	84	86	68	1	94	45	
28	93	92	92	90	92	91	91	90	92	91	99	92	92	91	100	90	79	68	67	64	67	68	72	72	85	2	100	64	
29	72	76	75	82	85	80	77	66	60	60	57	58	60	61	63	64	65	70	82	88	94	94	94	96	74	-3	96	57	
30	93	92	91	87	86	84	94	100	100	100	100	96	85	77	75	70	57	58	85	90	92	100	100	98	88	-2	100	57	
31	94	91	86	83	83	79	74	71	69	55	42	45	46	47	48	48	49	47	53	63	70	80	79	77	66	3	94	42	
Mitt.	85.4	86.6	87.3	89.4	89.6	87.6	86.9	86.9	86.0	82.9	77.6	69.8	61.9	56.3	56.7	57.1	57.5	59.8	63.1	71.7	78.9	80.5	82.0	84.0	75.9	0.3			

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hilfe des Psychrometers bestimmt wird. Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

März 1871.

Tag.	Luftdruck.				Wind.															
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	720.5	-0.2	722.9	718.0			18	?											6	?
2	723.5	-0.2	723.9	722.8			2	?	4	?	1	?	2	?			10	?	5	?
3	721.8	0.2	723.2	720.0	4	3.1	4	0.0			2	0.0	4	0.0			1	0.0	9	13.5
4	717.9	0.5	719.6	716.5	4	0.0	5	1.0			1	0.0							14	24.7
5	717.7	-0.1	718.9	716.2			9	11.4			6	0.0	4	0.0			5	13.7		
6	713.6	0.4	716.0	711.6			6	7.9			1	3.0	8	3.6			5	0.2	4	3.6
7	714.5	-0.1	716.7	712.5			3	0.0			9	7.2					7	22.8	5	7.5
8	718.4	-0.1	720.0	716.8							4	0.3	6	14.1			5	20.2	9	36.8
9	721.4	-0.2	722.1	720.5					2	2.5	5	1.1	11	4.1	2	0.0	4	0.0		
10	719.4	0.6	720.2	717.8			1	2.8			2	2.3	14	108.9			7	67.5		
11	719.5	0.0	719.8	719.0	2	0.0	6	2.5					6	0.0					10	33.8
12	716.9	0.4	718.9	715.0									16	5.0			8	3.9		
13	714.7	0.0	715.1	714.3									8	4.7			16	173.5		
14	712.6	0.4	715.0	709.4	4	13.0	10	23.1	1	0.0	4	10.2					5	20.5		
15	709.1	0.2	709.8	707.9											2	39.5	22	217.9		
16	705.3	0.8	708.7	701.6							3	4.5	5	2.7	4	8.5	12	56.7		
17	711.6	0.4	714.7	705.8			8	13.5	14	84.3							1	2.0	1	2.0
18	713.8	0.0	714.9	711.7			24	271.0												
19	711.1	0.2	711.6	710.6	1	0.0	23	179.2												
20	710.1	0.2	710.9	709.2	2	0.0	16	139.1	2	0.0	4	0.0								
21	711.6	-0.1	712.9	710.7	3	12.7	19	26.0											2	0.0
22	712.4	0.1	712.9	711.8	2	0.2	9	12.7	3	6.9								10	2.0	
23	712.0	0.0	712.7	711.3			8	0.8	2	4.4	3	18.7	7	12.0				4	0.2	
24	711.0	0.2	711.5	710.1	4	1.1	7	4.6	1	2.0	6	26.4	4	0.0	2	0.0				
25	710.9	0.1	711.7	710.9			4	1.4			13	15.5	2	0.0			2	2.7	3	0.0
26	712.2	0.0	712.7	711.4	1	0.0	7	9.0	2	8.0	2	8.0	8	4.7			4	1.4		
27	711.5	0.2	713.0	710.8							4	0.0	10	15.5	2	0.0	7	0.3	1	1.0
28	711.7	-0.3	713.4	710.5			10	141.6			3	42.2	7	40.6			4	5.1		
28	710.9	0.3	712.7	710.9			22	273.4	2	0.0										
30	710.8	-0.1	712.1	709.8			15	149.3			3	0.0	4	4.4			2	16.6		
31	711.6	0.2	712.4	711.0			17	96.3	6	9.0									1	0.0
Mittel	714.20	1.30			27	30.1	253	1366.1	39	117.1	76	134.4	126	220.3	12	48.4	127	625.0	84	125.1

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: $\text{Diff.} = \text{Wahres Tagesmittel} - \frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

1871.

Moyennes horaires.

Tägliche Beobachtungen.

Mai.

Heure.	Genève.			St. Bernard.		Simplon.			Wasser-temperatur			Haar-Hygrom-eter.			Ozon.			Ast-Hygrom-eter.			
	Temp.	Barom.	Humid.	Temp.	Barom.	Temp.	Barom.	Humid.	Tag.	Genf. Rhone	Lugano. See.	Zürich.			Zürich.			Lugano.			Zürich.
												7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h		
Miauit.	11.10*	725.94*	72.8*	-1.03*	564.28*	2.58*	597.48*	—	1	7.9	16.0	76	83	77	9	10	7	3	1	55	
1	10.08*	725.87*	76.8*	-1.58*	564.13*	2.00*	597.40*	—	2	8.0	16.0	78	39	47	9	6	6	6	1	46	
2	9.10*	725.80*	79.5*	-2.17*	563.99*	1.49*	597.37*	—	3	8.3	15.8	76	43	61	3	5	7	6	3	44	
3	8.43*	725.73*	81.9*	-2.57*	563.88*	1.23*	597.31*	—	4	8.8	15.6	60	46	58	9	7	7	7	3	44	
4	8.24*	725.83*	82.4*	-2.58*	563.81*	1.36*	597.50*	—	5	8.6	15.8	63	42	55	7	7	4	5	3	42	
5	8.65*	726.07*	82.3*	-2.08*	563.78*	1.93	597.62	—	6	9.5	16.1	69	42	60	8	5	7	6	5	42	
6	9.54	726.32	75.8	-1.50	563.80	2.74*	597.74*	—	7	—	16.3	73	45	56	7	6	5	4	4	42	
7	10.76*	726.44*	71.0*	0.07*	563.80*	3.60	597.85	—	8	10.6	16.8	74	40	63	8	8	6	3	3	42	
8	12.09	726.47	65.4	1.72	563.84	4.47*	597.93*	—	9	10.4	16.8	72	77	63	6	7	7	5	5	47	
9	13.11*	726.42*	60.3*	2.32*	563.88*	5.16	597.96	—	10	9.6	17.0	72	45	60	7	3	6	5	4	45	
10	13.95	726.24	56.6	2.87	563.92	5.61*	597.98*	—	11	11.0	17.0	75	46	46	8	3	7	6	2	43	
11	14.98*	726.01*	52.5*	3.69*	564.02*	6.03	597.96	—	12	11.6	17.3	74	38	39	4	3	5	5	5	39	
Midi.	15.82	725.76	48.9	4.08	564.11	6.49*	597.92*	—	13	11.9	17.6	74	41	59	2	—	6	6	2	39	
1	16.61*	725.47*	46.5*	4.40*	564.13*	6.91	597.83	—	14	—	17.3	75	49	53	1	5	6	7	6	40	
2	17.41	725.20	44.1	4.66	564.13	7.18*	597.79*	—	15	12.7	17.5	71	52	61	7	4	9	1	2	40	
3	17.80*	724.37*	43.0*	4.33*	564.13*	7.14	597.73	—	16	13.2	17.4	78	51	66	7	6	7	7	5	42	
4	17.70	724.78	44.1	3.76	564.11	6.86*	597.68*	—	17	13.4	17.0	39	67	33	7	—	7	5	7	51	
5	17.41*	724.70*	43.7*	3.02*	564.12*	6.34	597.66	—	18	12.7	17.2	77	47	45	8	3	6	6	6	46	
6	16.74	724.76	48.7	1.95	564.16	5.44*	597.70*	—	19	12.7	17.9	58	47	65	5	6	7	4	1	39	
7	15.60*	724.94*	54.3*	1.11*	564.23*	4.52	597.74	—	20	13.6	18.0	76	32	54	6	4	1	5	3	41	
8	14.54	725.24	59.3	0.52	564.33	4.10*	597.75*	—	21	—	18.3	87	55	60	7	5	6	1	4	44	
9	13.69*	725.54*	62.8*	-0.03*	564.39*	3.33	597.73	—	22	14.6	18.7	67	39	60	7	5	6	1	6	42	
10	12.86	725.65	66.0	-0.34	564.38	3.40*	597.67*	—	23	14.5	19.0	71	43	49	8	5	1	1	2	42	
11	12.05*	725.94*	69.5*	-0.63*	564.36*	3.05*	597.58*	—	24	14.7	18.7	66	35	49	6	4	1	1	1	37	
									25	14.8	19.3	71	36	51	6	5	4	2	2	35	
									26	15.4	19.0	79	39	73	4	5	2	2	1	35	
									27	14.0	19.0	84	65	84	8	6	1	3	2	49	
									28	—	18.6	82	45	70	5	4	1	1	1	47	
									29	13.1	18.3	78	38	54	5	4	1	1	2	41	
									30	14.6	19.2	66	38	49	5	4	3	1	3	37	
									31	16.1	19.6	78	46	60	6	6	3	3	1	40	
									Mittel	12.10	17.56	73.8	46.3	59.0	6.3	5.2	4.9	3.9	3.1	42.5	
$\frac{t_7 + t_1 + t_3}{3} = \text{Moyenne} + \text{Erreur}$ $= 13.26 + 0.43. \quad = 1.00 + 0.46 \quad = 4.31 + 0.47.$ $= 725.88 + 0.14. \quad = 564.07 + 0.04 \quad = 597.71 + 0.09.$ $= 62.0 - 1.9.$									<p>Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):</p> <p>pour Genève:</p> $T = 13.26 + 4.45 \sin(\mu + 37.7) + 0.23 \sin(2\mu + 123.7) + 0.33 \sin(3\mu + 270.0)$ $B = 725.68 + 0.68 \sin(\mu + 183.4) + 0.34 \sin(2\mu + 151.6) + 0.10 \sin(3\mu + 323.1)$ $H = 62.0 + 18.8 \sin(\mu + 225.9) + 1.0 \sin(2\mu + 294.3) + 1.5 \sin(3\mu + 80.2)$ <p>pour le St. Bernard:</p> $T = 1.00 + 3.33 \sin(\mu + 61.5) + 0.55 \sin(2\mu + 102.5) + 0.36 \sin(3\mu + 270.0)$ $B = 564.07 + 0.25 \sin(\mu + 338.6) + 0.12 \sin(2\mu + 121.9) + 0.04 \sin(3\mu + 0.0)$ <p>pour le Simplon:</p> $T = 4.31 + 2.72 \sin(\mu + 57.0) + 0.24 \sin(2\mu + 114.4) + 0.35 \sin(3\mu + 291.8)$ $B = 597.71 + 0.21 \sin(\mu + 88.6) + 0.14 \sin(2\mu + 184.1) + 0.03 \sin(3\mu + 21.8)$ <p>Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.</p>												

Minimal- und Maximaltemperaturen

1871. nach Angaben von Metallthermometern. Mai.

Tag.	Neuchâtel.		Chaumont.		Ston.		Sursce.		Zürich.		Closters.		Sils-Maria.		Beyers.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	4.8	9.8	0.0	5.5	7.5	16.0	4.0	10.0	5.6	10.5	0.0	6.0	-2.0	4.8	-2.3	4.4
2	0.1	16.5	1.0	10.9	5.4	19.5	1.8	16.3	5.7	15.3	0.2	9.2	-2.5	6.3	-2.7	7.3
3	2.9	19.5	2.3	15.9	8.9	23.8	3.1	21.0	6.6	21.6	-0.2	15.0	-4.3	10.0	-4.4	10.6
4	11.5	15.5	4.1	12.3	11.5	20.8	6.5	17.5	6.7	15.8	6.0	16.3	-0.4	11.4	0.2	13.0
5	5.1	17.8	1.0	9.0	8.8	20.1	4.5	13.5	6.7	14.8	2.2	10.3	-1.3	7.7	0.0	7.6
6	3.2	17.1	1.0	11.4	7.8	22.1	-1.0	17.0	5.8	14.7	-0.1	12.2	-4.0	7.3	-5.0	9.3
7	5.9	14.7	1.4	10.4	8.5	24.5	3.0	15.5	5.7	12.9	2.2	9.5	-2.5	7.3	-0.6	7.4
8	4.6	17.7	1.5	12.2	7.7	22.0	-0.5	19.2	4.6	16.9	-0.3	9.9	-5.0	7.3	-5.5	8.2
9	3.7	13.2	1.4	6.9	8.5	15.0	2.3	15.0	4.1	16.7	4.1	6.3	0.2	7.3	1.4	8.0
10	2.9	14.7	0.3	9.0	8.6	19.0	3.5	15.5	7.4	13.0	1.4	9.9	-0.7	7.9	0.3	8.1
11	3.7	17.7	0.7	13.0	8.5	21.0	-0.5	20.0	3.0	16.3	1.2	13.9	-1.5	7.5	-1.4	11.2
12	1.2	22.1	4.0	17.5	9.0	25.0	0.5	20.5	4.9	21.6	2.9	15.1	-2.6	11.4	-3.3	12.8
13	4.3	21.8	6.8	15.3	10.3	25.0	2.9	20.0	8.0	22.6	5.3	16.5	-1.0	12.3	-1.3	13.4
14	5.0	20.6	5.2	15.4	11.0	23.9	2.0	22.0	6.8	19.4	4.2	16.8	2.0	9.0	0.9	12.4
15	4.6	20.6	4.3	13.0	12.3	22.9	3.9	18.5	7.5	16.1	4.0	15.0	3.0	11.3	3.3	13.3
16	3.9	16.7	3.3	9.7	10.5	19.3	5.5	16.0	7.1	14.9	3.1	13.0	0.7	6.2	0.9	6.9
17	4.5	13.1	3.0	8.6	9.3	12.3	0.5	12.0	5.1	11.7	1.0	9.0	2.2	1.4	-2.1	3.0
18	2.4	15.8	-0.3	8.3	9.6	19.7	4.0	17.0	5.4	15.3	-0.2	9.4	-0.3	7.3	-0.7	6.9
19	0.5	16.5	2.0	10.6	7.2	23.2	0.0	16.5	7.3	16.0	0.9	11.0	-1.2	8.2	0.3	7.7
20	1.4	19.1	3.6	13.3	8.9	22.3	0.0	19.5	5.7	20.2	3.0	13.0	-0.2	10.1	-0.9	10.2
21	8.3	18.4	5.2	11.4	11.5	23.0	5.0	17.5	10.0	16.3	2.3	6.1	1.3	7.3	1.3	7.9
22	4.4	18.3	3.1	12.9	10.0	24.0	0.5	19.5	5.9	16.3	2.0	12.3	0.5	9.6	-1.3	9.6
23	3.6	23.3	5.2	17.5	10.3	25.3	1.5	24.0	5.7	20.4	2.3	15.3	-2.0	13.7	-2.9	13.3
24	8.4	22.4	9.5	18.4	—	28.0	3.0	23.5	8.2	20.4	5.0	17.2	0.5	8.0	-1.9	14.0
25	4.2	24.4	8.6	19.3	13.5	26.3	2.0	27.0	6.7	24.1	6.4	18.5	1.3	9.0	1.9	12.3
26	10.0	23.1	10.1	19.9	12.0	26.3	4.0	24.5	10.5	25.4	5.3	13.0	-0.4	12.0	-1.3	15.5
27	10.9	13.1	6.5	11.1	13.0	17.5	9.5	15.5	12.0	17.4	6.3	16.0	3.5	11.7	3.3	14.3
28	8.6	18.7	6.5	16.1	12.0	22.3	7.3	24.5	10.3	25.0	4.9	20.1	1.5	11.5	0.3	14.2
29	7.3	23.3	8.5	20.3	12.0	26.5	7.0	28.0	10.2	26.2	7.9	21.3	1.0	15.1	-0.1	17.4
30	8.3	25.1	11.5	18.1	14.0	23.2	3.0	25.0	17.0	25.3	9.5	17.6	3.7	17.0	3.6	16.3
31	7.3	22.3	9.1	15.3	13.0	23.3	7.5	21.5	13.2	21.2	8.3	13.0	3.2	15.0	3.3	15.4
Mittel	5.11	18.43	4.21	13.23	10.07	22.42	3.30	19.13	7.42	13.27	3.23	13.52	-0.20	9.50	-0.51	10.76

Monats-Uebersicht: Mai 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag					
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.								
St. Bernard	2478	0.07	4.40	-0.08	-6.9	1	10.0	26	563.30	564.13	564.39	556.0	15	568.0	29	—	—	—	—	4.6	22.1	297	
Julier	2244	-0.50	5.88	-0.48	-6.2	8	12.4	30	579.92	579.99	580.31	571.8	15	584.9	29	—	—	—	—	4.4	?	289	
St. Gotthard	2093	-0.66	3.51	0.23	-5.9	2	10.4	29	591.00	591.33	591.59	583.4	15	596.0	29	—	—	—	—	5.2	?	298	
Bernhardin	2070	2.98	6.14	1.18	-4.3	1	12.9	30	593.82	593.55	593.80	585.0	15	598.5	29	—	—	—	—	4.9	60.1	289	
Simplon (Hosp.)	2008	3.60	6.91	3.83	-5.1	2	12.7	31	597.85	597.33	597.67	589.6	15	608.0	20	?	?	?	?	4.0	12.0	296	
Grimmel	1874	0.19	6.66	1.55	-3.0	3	11.4	31	607.11	607.28	607.60	599.2	15	611.7	20	78.8	71.4	72.0	27	2	4.5	70.9	297
Sils (Maria)	1810	2.53	8.90	2.84	-5.0	8	17.0	30	612.53	612.47	612.91	604.1	15	617.9	20	72.5	49.9	76.0	24	2	4.4	35.0	290
Rigi-Kulm	1784	2.63	4.84	2.92	-4.2	17	11.8	30	614.75	615.14	615.35	606.2	15	620.3	20	—	—	—	—	5.1	60.9	283	
Bovers	1715	2.35	9.76	3.82	-5.5	8	17.4	29	620.17	619.82	620.53	611.2	15	625.7	20	—	—	—	—	4.0	35.0	290	
Davos	1650	4.77	10.15	3.63	-2.0	1	16.7	28	625.78	625.69	625.89	617.8	16	631.0	20	72.8	49.9	76.4	28	12	5.2	44.8	287
Grächen	1632	5.43	11.56	6.95	-2.4	2	17.0	30	626.23	625.91	626.55	617.5	15	631.7	20	—	—	—	—	5.1	?	297	
Splügen (Dorf)	1471	5.43	11.79	5.31	0.8	2	17.9	30	638.00	637.63	638.26	628.7	15	643.8	20	—	—	—	—	4.5	35.4	289	
Platta (Medels)	1379	5.13	12.59	6.01	0.0	8	19.1	30	646.57	646.14	646.90	637.4	15	652.1	20	76.5	50.9	75.0	33	12	3.8	37.0	288
Reckigen	1339	6.19	12.45	4.55	-0.2	2	16.6	25	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	4.1	?	298
Monte Generoso	1224	8.74	12.23	8.07	3.5	17	18.7	31	659.09	658.97	659.27	649.2	15	665.3	20	65.7	59.4	72.7	25	5	2.2	86.3	292
Churwalden	1213	6.32	11.56	6.34	0.6	1	19.0	29	659.23	659.09	659.55	649.2	15	665.1	20	75.6	63.6	79.3	30	29	4.7	49.8	287
Closters	1207	7.26	12.80	6.39	-0.8	8	21.2	29	659.39	658.90	659.40	649.1	15	665.8	20	—	—	—	—	4.7	63.1	287	
Schuls	1200	6.49	13.15	6.72	1.0	17	21.0	29	655.81	655.08	656.06	646.2	15	662.5	20	?	?	?	?	?	4.9	?	290
Chaumont	1152	7.22	11.66	7.30	-0.8	18	20.3	29	664.36	664.46	664.55	655.2	14	670.3	20	74.0	60.1	68.3	38	22	3.9	24.6	293
Beatenberg	1150	7.71	13.40	7.53	-0.3	2	20.0	29	663.33	663.24	663.54	654.2	15	669.6	20	77.9	65.5	75.7	44	3	3.8	56.2	296
Ste. Croix	1095	8.47	13.33	7.77	1.3	1	20.1	30	668.62	668.62	668.82	659.3	14	674.8	19	71.4	56.0	73.9	29	16	3.4	28.9	294
Engelberg	1024	5.86	12.38	8.41	1.0	2	19.2	29	674.66	674.50	674.74	665.5	15	680.7	20	78.0	57.5	78.0	34	12	4.8	114.2	285
Trogen	924	8.24	11.47	7.60	2.5	7	19.8	28	682.10	682.50	682.47	673.9	15	688.6	20	71.9	61.0	73.8	40	26	4.1	65.9	281
Einsiedeln	910	6.32	12.52	8.07	2.6	11	19.5	30	683.33	683.34	684.42	674.6	15	690.4	20	81.9	59.9	76.9	37	25	4.4	?	284
Uetliberg	874	5.36	13.63	6.62	1.7	18	21.3	30	687.11	687.10	687.00	677.8	15	692.6	20	83.9	81.9	84.7	63	23	4.2	113.7	282
Scolisberg	840	10.07	14.27	10.26	4.1	1	22.2	30	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	4.1	?	285
Vuadens	825	8.59	15.37	9.17	3.4	6	20.8	25	691.76	691.41	691.42	681.6	14	698.7	20	82.4	63.0	80.2	43	20	4.4	30.1	294
Affoltern	795	8.67	15.10	8.85	2.0	2	21.8	29	691.95	691.73	691.89	681.8	14	698.9	19	76.2	55.2	77.7	40	20	3.0	33.4	299
Brusio	777	9.11	16.86	12.21	4.5	17	24.2	31	694.86	693.66	694.47	682.3	15	701.4	20	?	?	?	?	?	3.5	53.6	291
Castasegna	700	12.12	17.15	12.48	6.4	6	32.2	31	700.41	699.82	700.56	689.5	15	706.3	20	63.5	54.9	65.3	25	8	4.0	44.0	291
Schöneegg	690	8.32	13.43	10.76	4.4	1	20.0	30	702.31	701.89	701.80	690.6	14	709.0	20	?	?	?	?	?	4.2	73.7	581
St. Gallen	679	8.23	14.45	8.88	4.3	19	21.9	29	703.30	703.33	704.13	693.9	14	710.3	19	74.9	54.9	77.0	40	7	4.2	73.7	281
Lohn	645	8.61	15.01	10.83	5.0	1	23.4	26	706.89	706.79	706.92	696.8	14	713.3	20	71.0	48.0	60.0	29	30	3.5	27.4	279
Chur	603	9.71	16.66	11.96	3.5	8	25.7	29	713.27	712.54	712.93	702.6	14	720.2	20	65.1	43.4	61.6	26	26	3.1	40.2	288
Reichenau	597	9.80	16.60	10.30	5.0	1	25.0	29	709.97	708.71	709.93	698.6	14	716.5	20	—	—	—	—	5.3	58.6	288	
Luzern (Sonnenberg)	590	11.26	15.13	11.23	5.2	1	22.2	30	709.93	709.60	709.75	699.3	14	716.5	19	70.4	60.5	70.7	36	25	5.9	65.2	283
Bern	574	9.53	16.29	10.04	4.4	1	23.6	30	711.93	711.37	711.70	701.9	14	718.3	20	71.6	44.7	71.7	30	20	4.1	23.1	300
Interlaken	571	10.95	17.02	11.83	6.3	1	22.3	26	712.63	712.21	712.71	701.9	15	719.9	20	?	?	?	?	?	3.8	90.4	300
Burgdorf	550	8.27	16.75	9.94	4.5	6	21.8	30	714.01	713.24	713.65	703.1	14	720.6	19	?	?	?	?	?	2.6	?	299
Schwyz	547	9.55	15.43	11.19	5.0	1	22.6	30	713.60	713.00	713.33	702.5	14	720.0	19	76.5	60.6	71.1	40	7	4.7	69.3	284
Marschlins	545	8.42	16.37	10.60	0.9	8	25.9	28	714.95	714.04	714.52	703.3	14	721.9	20	81.1	50.2	75.8	34	30	4.3	52.7	286
Sion	544	11.57	20.42	13.90	6.1	2	26.2	31	714.50	713.03	713.96	703.2	14	721.9	20	?	?	?	?	?	3.4	?	296

Monats-Uebersicht: Mai 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.						Barometer.						Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.				
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.									
Ragatz	541	11.33	16.21	11.33	5.8	1	24.0	30	715.61	714.71	715.46	704.6	14	722.6	19	72.7	57.6	73.6	32	25	3.6	79.9	286	
Sursec	505	8.53	16.46	8.39	4.0	6	24.0	26	717.20	716.64	716.94	706.5	14	723.9	20	79.3	51.0	82.8	33	12	3.5	60.0	283	
Sargans	501	8.97	17.08	11.85	4.4	8	25.8	29	719.85	719.07	719.28	707.3	14	727.4	20	?	?	?	?	?	4.8	92.5	286	
Martigny (Bourg)	498	11.43	19.95	13.64	4.3	2	27.0	30	719.55	717.74	718.76	708.0	14	726.1	20	63.6	40.3	60.6	25	5	2.7	9.6	295	
Neuchâtel	488	10.13	17.50	12.51	6.0	2	23.7	30	719.36	718.71	718.30	708.1	14	726.1	20	72.1	46.7	57.6	31	22	3.4	15.6	293	
Muri	483	8.71	16.09	11.62	4.8	0	23.5	30	720.42	719.81	719.34	709.3	14	727.0	20	75.6	50.3	66.1	34	²⁶ ₂₆	4.0	31.1	282	
Zürich	480	10.07	16.05	12.36	5.8	¹⁷ ₁₈	23.4	30	720.60	720.12	720.49	709.3	14	727.3	20	73.0	50.6	63.3	34	24	3.6	31.3	282	
Altstätten	478	9.38	15.39	11.04	4.8	11	23.8	28	720.34	719.91	720.02	709.3	14	727.3	20	80.3	57.5	71.2	38	28	4.3	104.6	281	
Solothurn (Rosegg)	474	9.44	16.35	10.71	5.0	2	23.0	28	719.74	719.42	719.62	709.4	14	726.6	20	?	?	?	?	?	3.1	?	293	
Gersau	460	11.71	16.58	13.62	5.6	1	22.8	30	723.12	722.53	722.80	712.2	14	729.8	¹⁹ ₂₀	?	?	?	?	?	3.1	36.3	284	
Rorschach	455	9.32	13.76	11.55	6.4	⁸ ₁₈	21.0	28	722.20	721.83	721.78	711.4	14	729.2	20	79.7	63.5	70.9	45	25	5.9	109.5	280	
Altdorf	454	10.09	16.72	12.11	5.8	1	24.6	30	722.53	721.99	722.26	711.8	14	729.3	20	81.6	55.2	77.6	29	28	4.6	106.2	298	
Winterthur	441	9.25	17.23	9.73	6.1	17	25.3	30	723.47	722.90	723.16	712.6	14	730.3	20	80.2	58.4	80.0	40	12	3.7	20.9	279	
Bex	437	9.75	20.30	9.83	3.7	1	27.3	31	724.49	723.70	723.89	713.2	14	730.9	20	83.5	56.1	86.3	41	5	3.0	13.2	294	
Porrentruy	430	8.62	16.79	9.21	3.7	6	24.3	26	722.03	721.67	721.90	711.3	14	728.5	20	75.7	53.3	80.6	37	16	3.7	42.2	299	
Kreuzlingen	428	13.04	15.88	12.23	6.8	1	25.4	29	724.68	724.07	724.13	713.7	14	731.5	20	68.5	54.5	66.7	35	24	3.7	34.8	280	
Francenfeld	422	9.13	15.54	11.00	4.4	2	23.9	30	724.73	724.32	724.42	714.3	14	731.7	20	76.3	52.4	71.8	37	24	3.8	43.0	280	
Genève	408	10.76	16.81	13.69	2.3	2	26.0	26	726.44	725.47	725.34	715.1	14	733.1	20	71.0	46.5	62.3	25	6	3.4	10.4	295	
Olten	393	11.23	17.57	11.18	5.9	2	24.3	26	727.29	726.53	726.92	716.3	14	734.1	20	?	?	?	?	?	3.3	19.5	278	
Schaffhausen	389	9.70	17.72	11.14	3.5	2	25.3	²⁶ ₂₉	727.79	727.21	727.41	717.0	14	733.1	22	?	?	?	?	?	?	?	?	279
Aarau	386	9.17	16.74	11.29	4.6	6	23.3	30	728.46	727.77	728.06	717.3	14	735.3	20	?	?	?	?	?	2.1	24.1	278	
Basel	278	9.02	15.39	11.99	5.2	6	23.2	26	733.19	737.30	737.34	727.1	14	744.3	20	74.4	48.2	65.7	23	24	3.3	41.3	278	
Lugano	275	14.21	20.05	14.25	10.6	17	28.1	31	736.33	735.45	735.33	724.8	15	742.1	23	65.4	42.4	65.1	9?	5	3.7	44.5	292	
St. Vittore	268	14.04	20.00	15.06	9.7	17	28.3	31	737.31	735.68	736.73	724.3	15	743.4	25	69.8	40.4	61.7	19	2	2.7	62.0	291	
Bellinzona	229	15.71	19.59	16.33	11.3	17	25.6	31	741.35	740.10	740.43	728.7	15	746.9	²⁰ ₂₅	68.5	61.6	69.5	34	7	3.3	16.3	292	

Vergleichung der mittlern Maiwerthe mit Mai 1871.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.				Bewölkung.			
	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Tage	Menge	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	
St. Bernard	27 (1841-67)	0.51	0.49	27 (1841-67)	563.34	0.23	27 (1841-67)	11	120.1	-8	-98.0	22 (1846-67)	6.9	-2.3
Uetliberg	22 (1846-67)	11.18	-2.46	22 (1846-67)	685.87	1.22	*20 (1848-67)	—	71.4	—	-9.4	—	—	—
Zürich	24 (1830-67)	13.70	-0.87	24 (1830-67)	719.15	1.19	28 (1830-67)	—	96.6	—	-65.3	—	—	—
Genf	40 (1826-65)	13.10	0.16	32 (1836-67)	725.08	0.60	42 (1826-67)	12	81.9	-10	-71.5	21 (1847-67)	6.0	-2.0
Basel	40 (1827-66)	14.70	-2.40	40 (1827-66)	736.50	1.24	40 (1827-66)	15	—	-10	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Periodische Erscheinungen im Mai 1871.

Aesculus Hippocastanum: Sursee 5; San Vittore 25. **Anemone Hepatica:** Beatenberg 11. **Anthocanthum odoratum:** Trogen 21. **Anthriscus sylvestris:** Sursee 1. — **Berberis Aquifolium:** Sursee 2. — **Cercis Siliquastrum:** Sion 4. **Chelidonium majus:** Sursee 6. **Convallaria majalis:** Marschlins 5; Sursee 17. **Crataegus Oxyacantha:** Sursee 7; Sion 8. **Cytisus Laburnum:** Sion 4; Marschlins 18; Sursee 23. — **Dianthus Caryophyllus:** Sion 20. — **Gentiana acaulis:** Beatenberg 11. **G. verna:** Beatenberg 1. **Geranium Columbinum:** Sursee 31. **G. pratense:** Trogen 25. **G. Robertianum:** Sursee 15. — **Hordeum vulgare:** Basel 25. — **Iris Germanica:** Marschlins 5. **I. pallens:** Marschlins 28. **Juglans regia:** Sursee 10. — **Lonicera caprifolium:** Sion 20. **Lotus corniculatus:** Sursee 2. **Lychnis diurna:** Sursee 4. **L. Mos cuculi:** Sursee 7. — **Narcissus Pazetta:** Sursee 3. **N. poeticus:** Sursee 9. **N. Pseudo-Narcissus:** Beatenberg 6. — **Ornithogalum pyrenaleum:** Marschlins 30. **O. umbellatum:** Sursee 6; Marschlins 23. — **Paeonia officinalis:** Marschlins 16; Sion 18; Sursee 19. **Pelargium roseum:** Sursee 3. **Plantago lanceolata:** Trogen 3. **Primula alpina:** Beatenberg 11. **Pyrus communis:** Lohn 2; St. Gallen 5; Solothurn 10; Trogen 19; Beatenberg 20. **P. Malus:** Altstätten 2; Olten 2; Sursee 4; Solothurn 10; Lohn 12; Trogen 31. — **Ranunculus Acriis:** Trogen 1. **Rheum undulatum:** Marschlins 11. **Ribes rubrum:** Trogen 1. **Robinia hispida:** Sion 20. **R. pseudacacia:** Sion 20. **R. viscosa:** Sion 28. **Rosa centifolia:** Sion 30. **R. cinnamomea:** Sion 8. **R. lutea:** Sion 8. — **Sambucus nigra:** Sion 26. Sursee 26. **Scabiosa arvensis:** Sursee 22. **Secale cereale:** Sion 20; Luzern 29; Sursee 31. **Syringa vulgaris:** Sursee 13; Beatenberg 21; Chaumont 31. — **Tragopogon pratensis:** Sursee 1; Trogen 25. **Trifolium pratense:** Sursee 18. **Tulipa Gossneriana:** Sursee 2. — **Valeriana dioica:** Sursee 1. **Veronica Beccabunga:** Sursee 20. **V. Chamaedrys:** Sursee 2. **Viburnum Opulus:** Sion 20; Sursee 25. **Viola sepium:** St. Gallen 5. **Vitis vinifera:** Sion 24; San Vittore 28.

Kirschblüthe: Closters 18; Chaumont 19; Bevers 23. — **Buchenlaub:** Lohn 1; Trogen 3; Solothurn 20. — **Eichenlaub:** Altstätten 2. **Eschenlaub:** Trogen 25. — **Weidenblätter:** Platta 7. — **Heuerndte:** Aarau 22; Vadens 31. — **Reife Erdbeeren:** Beatenberg 21; Sursee 30. **Reife Kirschen:** Basel 7; Sion 26. — **Fröschequaken:** St. Gallen 6. — **Kukuksruf:** Sils 1. — **Ankunft der Nachtigall:** Brusio 4. — **Ankunft der Schwalben:** Altstätten 2; Grächen 2; Platta 2; Closters 8; Reckigen 15; Marschlins 23.

Periodische Erscheinungen in St. Luzi bei Chur (Februar bis Mai).

Februar 20. *Bellis perennis*, *Erica carnea*, *Primula acaulis*. — **März 1.** *Alnus incana*, *Anemone Hepatica*. 6. *Crocus vernus*, *Stellaria media*, *Veronica hederifolia* et *polita*. 10. *Anemone montana*, *Ficaria ranunculoides*, *Galanthus nivalis*, *Lamium maculatum* et *purpureum*, *Viola collina*. [Maiefeld 12. *Anemone nemorosa*, *Primula officinalis*, *Scilla bifolia*.] Chur 20. *Anemone Hepatica* var. *rhaetica* Brügg., *Colchicum autumnale* var. *vernum* (Bruggerwiesen), *Gagea arvensis* et *lutea*, *Primula acaulis* et *officinalis*, *Veronica Buxbaumii* et *V. agrestis*, *Viscum album*, *Ulmus effusa*. — **April 10.** *Acer Negundo* (seit 5.), *Forythia viridissima*, *Mahonia Aquifolium*, *Ribes aureum*, *Omphalodes verna*. *Prunus insititia* et *spinosa*. 8. *Aesculus Hippocastan.* (Blätter), *Prunus avium*, *Ribes Grossularia*. 24. *Kukuksruf* (am Mittenberg). 25. *Scilla amoena*. 27. *Narcissus poeticus*, *Paeonia tenuifolia*. 28. *Tragopogon orientalis*, *Tulipa sylvestris*. 29. *Aesculus Hippocastan.* (Blüthe). *Fagus sylvatica* belaubt (Mittenberg 750^m). — **Mai 3.** *Berberis vulgaris*, *Cydonia vulgaris*, *Erucastrum obtusangulum*. 10. *Cytisus Laburnum*, *Spiraea ulmifolia*. 14. *Crataegus coccinea*, *Barbaraea vulgaris*, *Juglans regia*. 17. *Aquilegia vulgaris*, *Iris germanica*, *Lilium bulbiferum*, *Lonicera Caprifolium*, *Rhamnus saxatilis*. 23. *Sambucus nigra*, *Rosa cinnamomea*. 27. *Cytisus sessilifolius*. 28. *Ailanthus glandulosa* (Blätter), *Pisum sativum*, *Roggenblüthe* (*Secale cereale*).

Prof. Ch. G. Brügger.

Trogen: Mai 31. Der kalte Winter und der andauernd kalte Frühling haben die Entwicklung der Vegetation ausserordentlich verzögert. Birnbäume sind manche nur theilweise belaubt, und haben in Trogen und der nächsten Umgebung fast gar nicht geblüht. Die Aepfelbäume sind Ende Mai fast ohne Ausnahme noch kahl wie im Winter, die Spitzen der Zweige sind verfroren und dürr, ebenso die Knospen, so dass sie ganz neu treiben müssen. Ganz dasselbe ist der Fall mit den Kirschbäumen, von denen ich in Trogen nur einen einzigen in geschützter Lage blühend finden konnte, während viele ganz abgestorben sind. Besser wieder standen die Waldbäume, obschon auch hier die Mehrzahl noch spärliche Belaubung zeigt und einzelne noch ganz kahl sind. (St. Wauner.)

Mittlere tägliche Barometerstände & Temperaturen.

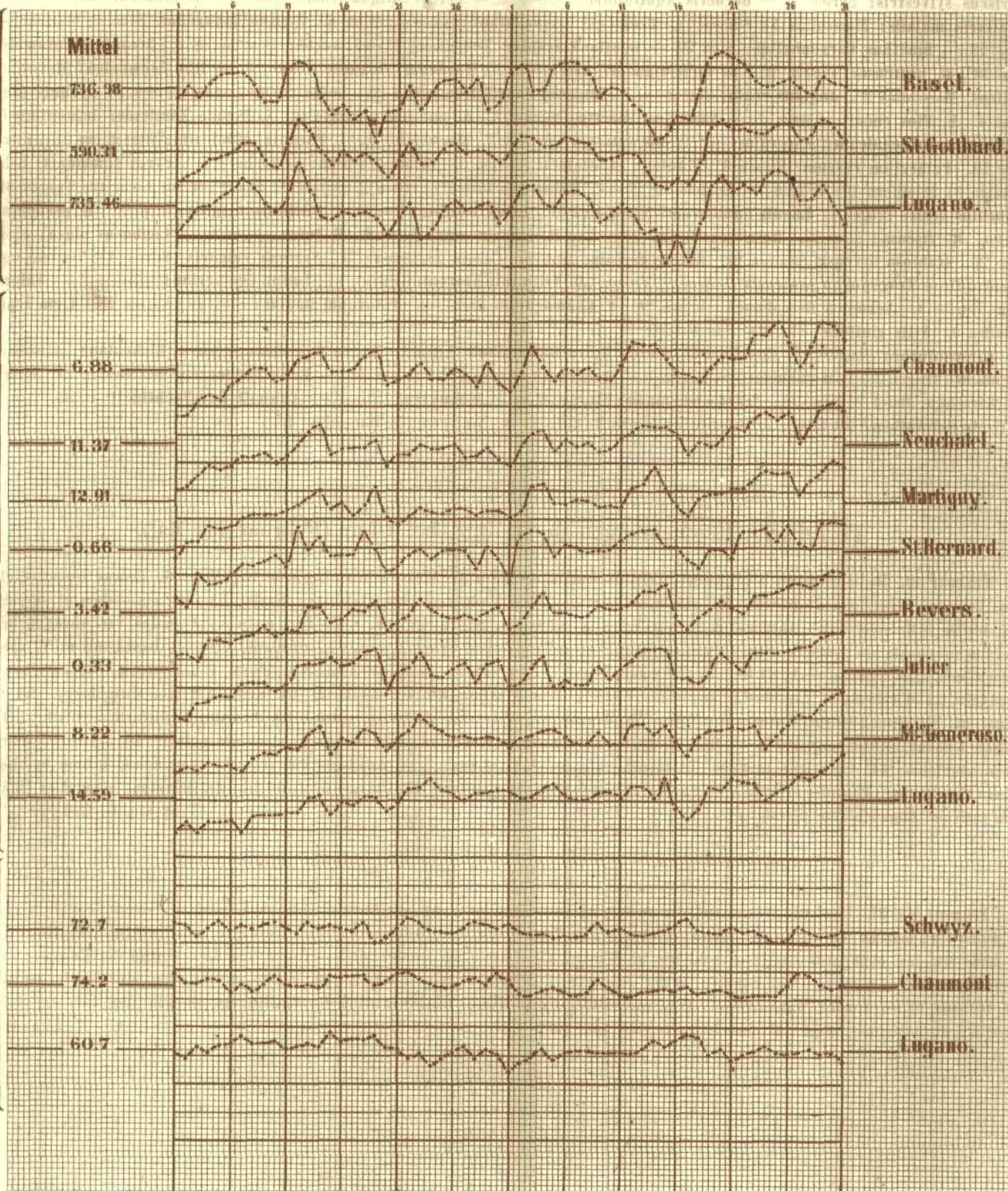
April 1871

Mai

Barometer.

Temperatur.

Feuchtigkeit.



201

10001

10-1

10%1

Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

Juni 1871.

Gang des Barometers im Juni 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
*St. Bernhard	2478	563.85	1.0	1.1	0.6	-1.7	-2.7	-4.3	-6.5	-6.8	-8.3	-9.9	-9.0	-7.8	-7.0	-5.9	-4.6	-4.2	-2.7	-3.4	-3.9	-4.8	-4.4
Julier	2244	579.80	1.2	0.5	0.1	-2.3	-3.5	-3.8	-6.1	-6.0	-7.4	-8.9	-6.6	-7.2	-6.8	-6.1	-3.6	-5.0	-4.4	-2.6	-3.0	-3.9	-3.1
St. Gotthard	2098	590.21	1.0	0.8	0.7	-2.0	-1.9	-3.7	-5.3	-5.6	-6.7	-8.7	-8.4	-6.6	-6.2	-5.1	-4.9	-4.5	-2.6	-2.3	-3.1	-3.6	-3.7
*Bernhardin	2070	592.86	0.7	0.4	0.1	-2.5	-3.3	-4.1	-5.5	-5.9	-6.6	-8.7	-8.4	-6.7	-6.3	-5.4	-4.9	-4.3	-3.6	-2.7	-3.2	-3.7	-3.7
Simplon (Hosp.)	2008	596.86	0.7	0.3	0.1	-1.3	-3.4	-4.2	-5.7	-6.2	-6.0	-9.1	-8.9	-7.3	-6.6	-5.5	-4.3	-3.7	-3.3	-2.3	-3.1	-3.3	-4.2
Grimsel	1874	606.40	1.0	0.5	0.8	-1.2	-2.6	-3.7	-5.4	-5.5	-5.9	-8.5	-8.3	-7.3	-6.2	-6.1	-4.0	-4.0	-3.2	-3.1	-3.0	-0.6	-0.4
Sils (Maria)	1810	611.72	0.2	0.2	-0.6	-2.7	-3.6	-3.8	-5.1	-5.5	-5.6	-8.1	-8.2	-7.0	-6.0	-5.3	-4.1	-4.3	-3.6	-2.7	-3.0	-3.2	-3.1
Rigi-Kulm	1784	614.14	0.0	0.5	-0.1	-2.0	-2.0	-2.7	-4.2	-4.3	-5.7	-9.5	-8.1	-6.3	-6.5	-5.5	-4.3	-3.7	-3.4	-2.6	-3.5	-3.6	-4.0
Beyers	1715	619.25	0.9	-0.6	-0.7	-3.0	-4.5	-3.3	-5.1	-5.4	-6.2	-8.3	-8.1	-6.5	-5.7	-5.5	-4.0	-4.5	-3.7	-2.5	-2.7	-3.6	-3.5
Grächen	1632	625.42	0.6	0.0	-0.4	-2.5	-3.9	-4.5	-5.4	-6.5	-6.9	-8.5	-8.4	-6.7	-6.2	-5.7	-3.4	-3.2	-3.2	-1.9	-2.2	-3.8	-3.9
Splügen (Dorf)	1471	636.97	0.8	-0.5	-0.9	-2.7	-3.1	-3.1	-3.3	-4.7	-5.4	-8.2	-8.1	-6.5	-6.1	-5.7	-4.0	-4.1	-4.2	-2.2	-2.3	-3.6	-3.7
Platta (Medels)	1379	645.44	1.9	-1.0	-0.8	-2.4	-2.9	-2.6	-3.7	-4.4	-5.0	-7.2	-7.0	-6.3	-5.8	-5.4	-3.9	-4.1	-4.2	-1.9	-5.4	-3.3	-3.3
Monte Generoso	1224	657.59	0.5	0.7	-0.3	-2.4	-4.2	-5.6	-6.1	-6.1	-7.5	-8.4	-7.6	-5.9	-5.9	-4.2	-2.8	-3.0	-2.3	-1.9	-2.3	-2.6	-2.9
Closters	1207	658.14	1.0	-0.7	-1.5	-2.3	-2.4	-2.3	-3.4	-3.7	-4.7	-7.5	-7.4	-6.3	-5.6	-5.9	-3.8	-3.8	-3.4	-0.9	-1.8	-3.5	-3.4
Airolo	1172	660.78	0.4	-0.4	-1.7	-3.0	-4.6	-3.4	-5.2	-4.0	-5.5	-7.9	-5.7	-5.8	-7.7	-4.7	-4.2	-3.3	-2.9	-2.6	-2.8	-2.4	-2.6
Chaumont	1152	663.32	-0.1	-0.4	-0.8	-2.1	-1.9	-2.1	-2.8	-3.3	-4.6	-7.2	-6.8	-6.0	-5.5	-4.8	-3.2	-2.6	-1.5	-0.5	-2.3	-3.5	-3.7
Beatenberg	1150	662.28	0.1	-1.3	-1.0	-2.0	-2.2	-2.7	-2.8	-3.4	-4.3	-7.4	-7.1	-5.9	-5.5	-5.0	-3.0	-2.7	-2.0	-0.3	-2.4	-3.2	-3.6
Ste. Croix	1095	667.67	-0.5	-0.7	-1.2	-2.2	-2.1	-2.1	-2.8	-3.4	-4.5	-7.3	-6.8	-5.9	-5.6	-4.3	-3.1	-2.5	-1.3	-0.3	-2.1	-3.2	-3.4
*Engelberg	1024	673.37	0.3	-0.4	-0.9	-1.9	-1.5	-1.9	-2.3	-1.7	-3.9	-7.1	-7.1	-6.2	-5.8	-5.4	-4.0	-3.3	-2.4	-0.5	-1.8	-3.0	-3.5
Trogen	924	680.92	0.4	-0.4	-1.4	-1.8	-1.4	-1.1	-2.2	-2.0	-3.7	-7.0	-6.3	-5.7	-5.4	-4.9	-3.7	-3.8	-2.9	-0.9	-1.8	-3.1	-3.5
Einsiedeln	910	682.51	0.2	-0.6	-1.0	-2.1	-1.9	-1.2	-2.3	-2.3	-3.5	-7.0	-6.8	-5.9	-5.5	-5.0	-3.2	-3.1	-1.9	0.0	-1.7	-3.1	-3.9
Uetliberg	874	685.67	1.3	1.3	-0.9	-1.5	-1.7	-1.6	-1.9	-2.4	-3.3	-6.3	-6.2	-5.3	-5.2	-4.3	-5.0	-3.3	-2.3	-0.5	-1.6	-3.0	-3.2
Schwarzenburg	805	689.83	-0.4	-1.0	-1.5	-2.4	-1.9	-1.4	-2.3	-2.8	-4.0	-6.7	-6.6	-5.7	-5.3	-4.3	-2.9	-2.3	-1.2	0.4	-1.6	-3.4	-3.3
Affoltern	795	690.38	-0.3	-0.9	-1.2	-2.2	-1.6	-1.4	-2.1	-2.5	-3.6	-6.8	-6.5	-5.8	-5.4	-5.0	-3.8	-2.6	-1.4	0.2	-1.7	-3.2	-3.2
Castasegna	700	698.77	-0.4	-1.2	-1.2	-3.1	-5.4	-3.3	-3.7	-4.7	-6.9	-7.3	-6.6	-5.2	-4.6	-5.1	-2.3	-2.6	-2.2	-1.6	-1.9	-1.3	-2.1
Schönegg	690	700.44	1.3	-1.0	-1.4	-2.2	-1.2	-2.1	-1.9	-1.1	-3.4	-5.3	-6.5	-6.1	-5.4	-4.0	-2.9	-2.9	-1.9	1.3	-1.1	-3.3	-2.6
St. Gallen	679	702.37	0.6	-0.8	-1.5	-1.4	-0.8	-0.9	-1.7	-1.7	-3.0	-6.8	-6.8	-5.6	-5.3	-5.1	-3.7	-3.7	-2.3	0.0	-1.7	-3.3	-3.3
Lohn	645	705.12	0.8	-0.7	-1.4	-1.3	-1.2	-0.6	-1.1	-1.5	-2.7	-6.1	-5.3	-5.2	-4.9	-4.3	-3.3	-3.5	-2.3	-0.4	-1.3	-2.9	-3.2
Chur	603	711.73	0.1	-2.4	-2.5	-1.8	-2.0	-2.5	-2.0	-2.3	-1.6	-1.4	-1.3	-2.6	-2.0	-2.6	-2.3	-3.1	-2.3	-1.6	-3.3	-3.6	
Luzern (Sonnenberg)	590	708.34	0.1	-1.7	-1.4	-2.0	-1.2	-0.8	-1.3	-1.9	-3.0	-6.5	-6.3	-5.6	-5.0	-5.1	-2.6	-1.3	-1.4	0.4	-1.5	-3.0	-2.9
Bern •	574	710.44	-0.3	-1.7	-2.6	-2.3	-2.1	-1.5	-1.7	-2.4	-3.9	-6.1	-6.3	-5.4	-5.1	-5.0	-4.0	-2.1	-1.2	0.7	-1.2	-3.2	-3.3
Schwyz	547	711.86	0.0	-1.2	-1.7	-1.9	-1.5	-1.5	-1.3	-1.8	-3.3	-6.6	-6.9	-5.6	-5.1	-5.3	-2.6	-2.5	-1.3	0.9	-1.2	-2.9	-3.3
Marschlin	545	713.16	0.2	-2.0	-2.4	-2.3	-1.5	-1.7	-2.0	-2.1	-3.6	-6.6	-6.8	-5.3	-5.4	-5.7	-3.9	-3.3	-2.4	0.5	-2.0	-3.3	-3.1
Sion	544	712.79	0.4	-2.0	-2.5	-2.9	-5.2	-4.5	-3.9	-5.6	-5.2	-6.6	-7.2	-5.7	-5.0	-5.2	-2.5	-1.1	-1.9	0.2	-0.5	-3.3	-3.2
Ragatz	541	713.69	0.3	-1.9	-2.0	-2.1	-1.4	-1.4	-1.9	-2.0	-2.9	-6.6	-7.0	-5.6	-5.2	-5.9	-3.3	-3.2	-2.9	-4.2	-6.4	-3.1	-2.6
Sursee	505	715.43	0.4	-1.2	-0.6	-1.3	-1.1	-0.3	-1.5	-1.7	-2.9	-6.4	-6.3	-5.4	-4.3	-5.0	-2.5	-2.3	-1.2	0.7	-1.2	-3.1	-3.1
Sargans	501	717.05	0.6	-1.0	-1.2	-1.5	-0.7	-1.5	-1.9	-1.6	-2.7	-6.4	-6.4	-6.5	-5.4	-6.0	-3.9	-3.4	-2.9	0.9	-0.4	-2.2	-3.1
Martigny (Bourg)	498	717.59	0.1	-2.6	-2.4	-3.3	-4.3	-3.4	-3.5	-4.3	-4.5	-6.7	-7.0	-5.7	-4.3	-4.3	-2.9	-1.1	1.4	1.1	-0.9	-3.4	-2.9
Nenchâtel	488	717.66	-0.1	-1.5	-2.1	-2.4	-2.2	-2.1	-1.3	-2.5	-3.1	-6.2	-6.0	-5.2	-4.9	-4.3	-2.3	-1.9	-0.9	0.7	-1.0	-2.3	-3.4
Muri	483	718.46	0.4	-1.3	-1.6	-1.5	-1.1	-1.1	-1.2	-1.6	-2.7	-6.1	-6.1	-5.4	-5.0	-5.1	-3.3	-2.6	-1.5	0.6	-1.1	-2.3	-3.0

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf den Stationen Bernhardin und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im Juni 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Zürich	480	718.77	0.8	-1.1	-1.8	-1.5	-1.2	-0.8	-1.2	-1.4	-2.8	-6.1	-6.2	-5.5	-5.1	-5.2	-3.1	-2.9	-1.6	0.6	-1.0	-3.0	-3.0
Altstätten	478	718.57	0.5	-1.4	-2.2	-1.9	-0.9	-1.1	-1.4	-1.3	-2.9	-6.3	-6.3	-5.8	-5.5	-5.5	-4.1	-3.5	-2.3	0.3	-1.0	-2.6	-3.1
Rorschach	455	720.26	-0.4	-1.0	-1.6	-1.2	-0.5	-0.8	-1.3	-1.1	-2.5	-6.3	-6.3	-5.5	-5.2	-4.7	-4.2	-3.6	-2.2	0.1	-1.3	-2.7	-3.1
Altdorf	454	720.90	0.2	-1.7	-2.0	-2.2	-1.6	-1.8	-1.8	-1.9	-3.2	-6.2	-6.7	-5.9	-5.2	-5.5	-3.5	-2.8	-1.6	1.3	-0.7	-3.0	-3.2
Winterthar	441	721.47	0.6	-1.1	-1.8	-1.5	-0.9	-0.6	-1.1	-1.3	-2.8	-5.3	-6.2	-5.4	-4.9	-5.0	-3.1	-3.0	-1.6	0.4	-1.0	-2.7	-3.0
Porrentruy	430	720.05	1.0	-1.8	-0.8	-0.7	-0.4	0.0	-0.3	-1.6	-2.4	-5.2	-5.7	-4.7	-4.5	-4.0	-2.3	-1.8	-0.2	0.8	-1.1	-2.5	-2.4
Kreuzlingen	428	722.64	1.1	-0.7	-1.8	-1.3	-0.8	-0.4	-1.0	-1.0	-2.4	-5.9	-6.1	-5.4	-4.8	-4.7	-3.8	-3.7	-2.6	0.1	0.2	-2.3	-3.3
*Genève	408	724.75	-0.2	-2.1	-2.7	-2.7	-4.2	-2.4	-2.8	-4.0	-4.5	-6.2	-6.2	-5.1	-4.6	-4.4	-2.4	-1.3	-0.9	1.1	-1.0	-3.2	-2.8
Aarau	386	726.49	0.5	-0.7	-1.8	-1.6	-1.3	-0.6	-1.1	-1.4	-2.6	-6.0	-6.0	-5.1	-4.8	-4.9	-2.8	-2.5	-1.3	0.9	-1.0	-2.8	-3.1
Basel	278	735.86	1.2	-0.6	-1.2	-1.0	-0.9	-0.2	-0.5	-1.2	-2.1	-5.2	-5.0	-4.8	-4.9	-3.8	-2.3	-2.2	-0.6	0.7	-0.8	-2.4	-2.4
Lugano	275	734.10	-0.4	-0.9	-1.8	-2.9	-5.0	-5.4	-4.5	-4.7	-4.9	-7.2	-6.1	-4.3	-3.7	-3.1	-2.7	-1.8	-1.6	-1.2	-1.2	-0.7	-1.6
St. Vittore	268	734.89	-0.7	-2.1	-2.9	-3.6	-6.6	-4.3	-3.2	-3.7	-4.9	-6.8	-6.6	-4.0	-3.9	-4.2	-1.7	-2.1	-2.3	-1.1	-1.3	-0.9	-1.4

Gang der Feuchtigkeit im Juni 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	1874	77.6	85	53	97	69	81	86	89	86	95	87	88	82	89	76	72	57	100	86	93	95	67
Sils (Maria)	1810	72.9	64	41	81	85	60	87	88	67	91	86	50	89	68	50	86	76	78	94	74	86	88
Bevern	1715	74.9	64	32	77	83	58	94	91	89	100	96	76	100	100	60	88	82	64	96	87	73	83
Davos	1650	78.5	74	29	90	84	80	92	96	85	96	90	78	96	77	56	92	88	77	100	92	77	96
Platta (Medels)	1379	77.5	85	34	71	89	71	84	92	92	91	89	74	95	86	68	79	89	54	93	84	77	100
Monte Generoso	1224	72.8	51	62	87	86	34	82	90	90	90	90	91	90	85	91	82	82	79	94	92	91	88
Glostern	1207	74.9	78	49	85	64	84	93	100	94	96	78	80	94	70	44	83	91	86	94	88	70	91
Airolo	1172	62.3	55	30	55	57	51	55	57	68	65	86	76	81	73	48	65	68	44	59	59	31	91
Chaumont	1152	82.2	80	70	69	70	66	69	98	78	100	100	98	100	98	79	94	94	91	86	92	76	95
Beatenberg	1150	79.9	79	66	84	90	87	84	90	80	94	92	94	94	100	77	87	89	79	96	77	80	89
Ste. Croix	1095	79.9	78	61	75	66	64	68	69	75	95	92	91	94	97	76	92	91	86	95	94	71	94
*Engelberg	1024	77.2	91	59	73	84	81	83	89	78	97	94	73	93	89	56	75	83	85	97	82	75	94
Trogen	924	76.8	80	67	76	92	87	69	83	97	100	100	90	95	93	76	81	95	90	96	74	63	92
Einsiedeln	910	78.3	87	56	76	73	82	91	80	86	95	92	74	93	89	67	93	85	92	96	68	61	92
Vuadens	825	78.9	92	61	81	79	70	67	74	71	87	74	90	91	92	66	84	65	87	93	81	77	81
Schwarzenburg	805	76.0	84	50	78	67	68	65	65	68	95	91	89	93	88	—	87	84	75	84	77	65	95
Affoltern	795	80.0	79	58	76	69	69	75	67	81	95	95	94	96	91	63	97	87	85	92	83	67	93
Castasegna	700	65.1	42	34	82	81	67	85	80	62	54	77	89	84	77	50	90	84	60	89	71	88	93
St. Gallen	679	74.2	78	55	76	79	74	53	74	91	93	93	84	93	89	66	84	85	90	85	65	54	93
Lohn	645	74.7	66	41	46	79	55	54	65	64	91	94	94	93	94	48	77	94	92	100	90	61	85
Chur	603	64.1	61	49	62	56	64	83	82	69	77	81	53	82	80	38	60	77	59	75	72	49	89

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.
 Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang der Feuchtigkeit im Juni 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Luzern (Sonnenberg)	590	74.7	73	63	55	75	75	79	72	61	93	97	86	92	87	65	92	77	87	92	84	67	90
Bern	574	73.2	72	49	78	58	56	49	58	57	89	98	94	77	84	55	87	83	60	87	82	55	93
Schwyz	547	74.5	77	63	49	80	72	74	72	76	88	84	81	92	84	63	79	87	89	86	77	66	88
Marschlins	545	74.5	86	64	78	56	73	63	82	81	88	84	60	83	82	48	87	72	79	85	70	55	93
Ragatz	541	74.8	72	63	69	60	75	78	96	94	95	89	65	86	80	54	82	84	83	88	76	59	96
Sursee	505	77.2	80	54	74	68	75	77	65	65	93	86	82	92	86	61	94	86	76	97	78	55	99
Martigny (Bourg)	498	63.9	72	39	61	65	40	55	48	43	65	80	61	88	82	51	77	78	55	72	72	50	61
Neuchâtel	488	72.0	67	54	61	59	46	43	49	54	88	95	89	82	86	57	74	74	64	74	69	65	64
Muri	483	73.0	72	57	59	68	69	67	67	59	91	88	89	90	90	57	84	77	74	94	74	55	89
Zürich	480	74.8	68	50	56	66	70	79	67	68	91	91	89	89	82	52	89	82	86	90	81	60	96
Altstätten	478	75.7	78	56	76	69	71	59	65	82	86	90	74	84	86	58	75	93	80	88	86	69	94
Rorschach	455	72.7	76	54	65	75	66	55	63	85	94	79	75	86	86	62	76	79	79	78	64	63	83
Altdorf	454	77.8	84	64	100	98	81	90	77	79	89	86	74	85	83	56	75	78	77	94	87	58	85
Winterthur	441	78.6	79	58	78	76	64	63	72	54	84	84	68	89	84	61	85	89	95	91	89	65	87
Bex	437	78.9	84	49	89	82	62	78	66	54	—	—	—	91	—	48	86	77	83	96	85	54	95
Porrentruy	430	79.3	74	54	84	72	52	73	71	57	88	95	91	96	90	69	94	89	85	92	82	68	94
Kreuzlingen	428	69.1	55	50	49	67	61	43	62	77	76	72	66	76	81	58	66	94	76	79	72	55	79
Frauenfeld	422	74.7	63	55	74	78	84	93	86	86	87	84	90	87	84	59	74	86	81	84	72	62	87
Genève	408	70.2	67	53	61	43	50	53	47	55	75	92	76	92	81	60	81	70	53	80	60	39	70
Basel	278	72.3	74	51	56	71	38	48	67	48	86	94	63	89	64	70	86	79	81	76	78	79	79
Lugano	275	67.6	59	44	73	81	61	92	77	68	69	86	76	87	73	62	89	74	59	83	81	87	87
St. Vittore	268	68.1	60	38	62	73	56	77	79	82	89	81	71	86	73	56	86	81	52	95	89	81	95
Bellinzona	229	72.4	59	62	76	78	69	81	69	77	73	74	75	80	77	71	72	69	72	77	78	80	78

Wind und Wolkenzug im Juni 1871.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.			
		7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	
Julier	Wind	SW	SW ₂	NW ₁	SW	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	O	2O	SW ₂	SW	SW	SW	SW	SW	SW ₂	O	SW ₂	SW	
	Wolkenzug			N	N	N	N	N	N	N	S	S	S	N	S	S	S	S	N	S	N	N	
St. Gotthard	Wind	NW	S	NW	NO	N	3N	3N	3N	4N	3NO	1NO	S	S	S	N	1N	1N	2N	2SW	SW	S	
	Wolkenzug		SW	W									S	S	S	N	N	N					
Bernhardin	Wind	N	1N	1S	1S	1N	2N	4N	2N	4N	3N	3N	1S	1S	S	S	S	S	1N	1S	1S	1S	1S
Rigi	Wind	W	W	W	1NW	NW ₁	NW ₁	NW ₁	NO ₁	NO ₁	NO	NO	NO ₁	W	SO	SO	W	W	3W	W	W	1W	1W
Splügen	Wolkenzug	N	W	W	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	S	NO	SW	S	NO	NO	S	S	
Monte Generoso	Wind	S	S	S	S	SO	SO ₁	N	1N	1N	1SO	O	O	1O	O	O	O	SO	SO	SO	SO	SO	
	Wolkenzug			N	NW	NW		S	S	NW	W	W	W	W						NW	NW	NW	
Chaumont	Wind	NO ₁	O	N	1N	1N	2N	3N	1N	2NO ₂	N	3N	1N	1N	N	N	N	1NW ₂	W	2NW ₁	NW ₁	W	1NW ₁
Ste. Croix	Wolkenzug	SW	SW	SW	N	NW	NO								NO					NW		NW	
Lugano	Wolkenzug	NW	NW	NW	W	SO/NW				S	SW			S	W/O		NO	N/S		SO	S		

Gang des Barometers im Juni 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
St. Bernhard	-5.6	-4.6	-3.1	-2.6	-1.6	-0.9	-1.6	-1.3	-0.6	-0.6	-0.3	0.2	0.1	0.6	1.0	2.2	3.0	4.1	4.0	5.0	5.2	5.4	4.8	5.0
Julier	-5.4	-5.3	-3.1	-2.5	-2.0	-0.4	-2.2	-0.9	-0.8	-0.9	-0.2	0.8	0.5	0.2	1.8	1.9	2.2	4.1	4.2	4.1	5.9	5.2	4.4	5.2
St. Gotthard	-5.3	-4.7	-3.2	-2.2	-1.4	-0.2	-0.9	-0.9	-0.5	-0.3	0.0	0.9	0.5	0.9	1.4	2.1	2.1	2.8	3.7	3.7	3.8	4.0	4.1	4.4
Bernhardin	-5.4	-4.9	-3.3	-2.1	-1.4	-0.5	-1.0	-1.0	-0.7	-0.5	0.1	0.5	0.3	0.9	1.4	1.4	2.6	3.6	4.1	4.8	5.1	5.0	4.9	5.4
Simplon (Hosp.)	-5.8	-4.5	-2.9	-2.2	-1.3	-0.9	-0.6	-1.1	-0.3	0.0	-0.2	0.1	0.2	0.4	0.6	2.2	2.8	3.6	4.3	4.3	4.9	4.7	4.3	4.8
Grimmel	-0.2	-5.1	-2.8	-2.5	-1.2	-0.9	-0.9	-0.6	-0.4	-0.2	-0.6	0.6	0.1	0.9	1.7	2.1	3.3	3.9	4.3	4.4	5.3	3.5	3.4	3.9
Sils (Maria)	-5.4	-5.3	-3.0	-2.2	-1.7	-0.6	-1.0	-1.1	-0.1	-0.3	0.0	0.9	0.4	0.9	1.3	1.5	2.3	3.7	4.1	4.0	5.2	4.9	4.3	5.1
Rigi-Kulm	-5.0	-4.3	-2.9	-1.7	-1.0	0.6	-0.7	-0.1	0.2	0.2	0.4	0.9	0.5	1.2	2.4	2.9	2.9	4.7	4.4	4.4*	4.9	4.2	3.3	3.5
Bevers	-5.3	-4.7	-2.9	-1.3	-1.6	-0.5	-0.9	-0.6	-0.1	0.0	0.0	1.0	0.7	0.5	1.8	1.6	2.4	3.9	4.3	4.2	5.0	5.1	3.8	5.1
Grächen	-5.4	-4.0	-2.4	-1.6	-1.1	0.0	-0.6	-0.9	0.3	0.3	-0.4	0.2	0.3	0.3	1.7	1.8	3.2	3.9	4.3	4.0	4.7	4.5	3.8	4.1
Splügen (Dorf)	-4.9	-4.7	-2.7	-1.6	-1.6	-0.3	-0.7	-0.3	-0.1	0.4	0.3	0.8	0.7	0.3	1.9	1.7	2.0	3.9	4.0	3.8	4.7	4.4	3.6	4.4
Platta (Medels)	-4.3	-4.5	-2.3	-1.6	-1.5	0.2	-0.1	0.1	0.6	0.7	-0.1	0.3	0.6	0.1	1.3	1.6	2.2	4.1	4.0	3.5	4.1	3.8	4.1	3.4
Monte Generoso	-4.3	-3.8	-2.7	-1.8	-0.9	0.1	-0.4	-0.6	-0.4	-0.4	0.4	0.7	0.6	0.7	1.0	1.0	1.6	2.7	3.6	4.3	4.8	5.1	5.0	5.1
Closters	-4.4	-4.1	-1.6	-1.0	-1.1	0.7	0.2	0.4	1.1	1.3	1.1	1.2	0.7	0.5	2.2	2.3	3.3	4.6	4.5	4.0	4.4	4.0	2.7	3.3
Schwarzenburg	-4.3	-3.9	-3.5	-1.7	-0.6	0.0	0.3	0.1	0.2	1.1	0.9	0.1	0.6	0.6	1.3	2.5	2.8	3.5	4.0	3.6	4.4	4.6	3.4	4.6
Chaumont	-4.1	-2.9	-1.6	-1.3	-0.4	0.9	0.2	0.5	0.7	0.7	0.3	0.5	0.3	0.6	2.1	2.3	3.1	4.2	3.9	3.9	3.7	3.1	2.4	2.1
Boatenberg	-4.1	-3.2	-1.8	-1.1	-0.6	1.1	0.1	0.3	0.9	0.4	0.2	0.6	0.1	0.4	1.7	2.7	2.9	4.2	3.9	3.6	4.0	3.2	2.2	1.9
Ste. Croix	-4.0	-2.8	-1.5	-1.4	-0.3	0.9	0.3	0.6	0.7	0.4	0.2	0.4	-0.1	0.6	1.8	2.6	3.0	3.9	3.4	3.6	3.3	2.8	2.1	1.5
Engelberg	-3.8	-3.3	-1.9	-1.2	-0.7	0.3	0.5	0.3	0.9	0.7	0.4	0.5	0.4	0.2	1.8	2.2	3.1	4.0	3.7	3.4	3.7	3.2	2.1	2.1
Trogen	-4.0	-3.5	-1.4	-0.9	-0.5	0.4	1.0	0.7	-0.9	1.1	0.9	1.1	0.4	0.5	1.5	2.9	2.7	4.0	4.0	4.2	3.6	3.0	2.3	2.0
Einsiedeln	-3.7	-3.1	-1.3	-0.8	-0.3	1.4	1.0	0.7	1.2	0.8	0.8	0.8	0.2	0.6	1.9	2.2	2.9	4.3	3.3	4.0	3.8	2.9	2.1	1.8
Uetliberg	-2.0	-1.6	-1.2	-0.9	-0.5	0.9	0.7	0.9	1.2	1.2	1.0	0.9	0.8	0.7	1.6	2.5	2.6	3.4	3.9	4.4	4.8	3.1	2.3	2.3
Airolo	-3.5	-2.5	-1.0	-0.7	-0.4	1.4	0.7	0.7	1.1	1.0	0.2	0.5	0.2	0.4	1.7	2.6	2.7	3.8	3.4	3.2	3.0	2.7	1.6	0.7
Affoltern	-3.5	-2.9	-1.1	-0.8	-0.1	1.3	0.8	0.5	1.1	1.0	0.3	0.4	0.2	0.3	1.6	2.4	3.0	3.9	3.5	3.5	3.1	2.8	1.6	0.8
Castasegna	-3.3	-3.3	-2.6	-1.6	-0.8	0.4	-0.1	1.2	0.3	0.2	0.0	0.6	0.4	-0.3	0.8	1.0	1.9	3.4	3.6	3.2	4.5	4.7	3.6	4.7
Schöneegg	-3.1	-3.3	-1.3	-0.2	-0.4	-2.4	1.0	0.9	1.5	2.2	1.5	0.4	0.1	-1.1	1.4	2.8	3.2	4.4	4.0	4.0	3.1	2.7	1.7	1.5
St. Gallen	-3.3	-3.3	-1.1	-0.1	-0.4	1.9	1.4	0.3	1.4	1.2	1.0	0.9	0.3	0.4	1.7	2.3	3.0	4.3	3.8	3.9	3.7	2.6	1.8	1.1
Lohn	-3.7	-3.1	-1.5	-0.7	0.1	1.4	1.4	0.3	1.3	1.3	0.6	0.8	0.3	0.7	1.7	2.2	2.8	4.3	4.2	4.0	3.6	3.1	1.9	1.1
Chur	-3.8	-3.9	-2.6	-0.4	-1.1	-0.4	1.0	1.1	1.5	2.0	0.6	0.6	0.6	-0.4	0.9	2.2	2.5	3.9	4.8	3.0	2.9	3.0	0.9	1.6
Luzern (Sonenberg)	-3.4	-2.7	-0.9	-0.5	-0.2	2.0	1.2	0.5	1.6	1.0	0.6	0.3	0.5	-0.1	1.5	2.4	2.6	4.1	3.9	3.4	3.1	2.6	1.2	0.4
Bern	-3.1	-2.4	-1.2	-0.6	0.0	1.7	1.1	0.7	1.0	1.2	0.1	0.1	0.3	0.2	1.6	2.5	3.0	3.4	3.6	3.1	2.8	2.9	2.9	1.0
Schwyz	-3.1	-2.6	-0.9	-0.3	-0.2	1.7	1.3	0.3	1.5	1.1	0.4	0.5	0.4	0.0	1.3	2.4	2.6	3.9	3.7	3.1	3.0	2.7	1.0	0.5
Marschlins	-3.3	-3.3	-0.9	-0.3	-0.5	1.5	1.4	1.1	1.5	2.0	0.6	0.8	0.9	-0.2	1.5	2.3	3.0	4.6	4.5	3.1	3.2	3.3	1.0	1.0
Sion	-3.6	-3.1	-0.5	0.3	0.1	1.2	1.4	-0.1	1.5	1.5	-0.7	0.4	-0.9	-0.8	1.5	2.8	2.2	3.7	4.2	3.2	3.0	3.3	0.8	1.7
Ragatz	-3.5	-3.4	-0.4	-0.1	-0.6	2.2	1.5	1.2	1.9	1.9	0.6	0.8	-1.2	-0.2	1.8	2.5	2.9	4.9	4.4	3.1	3.3	3.0	0.8	1.2
Sursee	-3.3	-2.7	-0.9	-0.4	-0.2	1.9	1.4	0.6	1.4	1.4	0.4	0.4	0.4	0.1	1.3	2.4	2.5	4.0	4.0	3.3	3.0	2.9	1.0	0.4
Sargans	-3.4	-2.4	-1.1	-0.3	-0.5	0.9	1.6	1.0	0.9	1.7	0.3	0.5	-0.3	-0.2	1.6	2.4	3.3	4.2	4.6	3.6	3.1	2.3	1.3	1.3
Martigny (Bourg)	-3.1	-2.2	-0.2	0.9	-0.1	1.4	1.3	0.7	1.5	1.9	-0.5	0.3	0.3	-0.6	1.4	3.1	2.3	3.1	4.3	1.7	2.5	3.0	0.1	0.7
Neuchâtel	-3.1	-2.5	-0.3	-0.5	0.5	1.3	1.1	1.3	1.2	1.3	0.3	0.1	0.4	0.1	1.1	2.6	2.5	3.6	3.6	2.9	2.5	2.7	0.8	0.0
Muri	-3.0	-2.9	-1.0	-0.4	-0.2	1.7	1.5	0.9	1.5	1.5	0.5	0.3	0.6	0.0	1.2	2.5	2.4	3.8	4.0	3.3	2.8	2.8	1.0	0.2

Gang des Barometers im Juni 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Zürich	-3.1	-2.9	-1.0	-0.3	-0.1	1.8	1.5	0.8	1.4	1.3	0.4	0.6	0.5	0.2	1.6	2.4	2.6	4.1	4.0	3.3	2.9	2.8	1.0	0.2
Altstätten	-3.2	-3.2	-1.2	-0.3	-0.5	1.5	1.5	1.2	1.5	1.6	0.9	0.5	0.7	0.0	1.3	2.1	3.1	4.2	4.1	3.5	3.1	2.6	1.3	0.6
Rorschach	-2.2	-3.1	-1.2	-0.4	-0.1	1.8	1.6	1.1	1.7	1.5	1.1	1.0	0.5	0.6	1.6	2.4	3.3	4.1	4.2	4.3	3.0	2.6	2.0	0.6
Altdorf	-3.1	-2.8	-1.0	-0.1	-0.3	1.9	1.5	0.9	1.5	1.5	0.4	0.6	0.4	-0.3	1.1	2.4	2.5	4.0	3.7	2.8	2.9	2.6	1.0	0.2
Winterthur	-3.2	-2.8	-0.9	-0.2	0.0	1.8	1.7	0.9	1.5	1.5	0.5	0.6	0.6	0.0	1.5	2.4	2.5	4.1	4.3	3.5	3.1	2.8	1.4	0.3
Porrentruy	-3.3	-2.6	-1.0	-0.7	0.5	2.0	1.3	1.5	1.3	1.1	0.9	0.6	0.6	0.1	1.8	2.4	2.6	3.7	3.5	3.1	3.0	2.1	0.7	0.3
Kreuzlingen	-3.4	-3.0	-1.0	-0.1	0.0	1.4	1.4	1.0	1.4	1.6	1.0	0.6	0.7	0.2	1.6	2.1	3.0	3.9	4.3	3.6	3.2	3.2	2.6	0.5
Genève	-2.0	-1.3	0.0	0.4	0.7	2.1	1.5	1.2	1.1	1.3	-0.2	-0.1	0.6	-0.1	1.4	2.8	2.3	3.0	3.5	2.3	2.1	2.2	0.1	0.5
Aarau	-3.1	-2.8	-0.8	-0.8	0.4	1.9	1.6	0.9	1.3	1.7	0.1	0.4	0.8	0.0	1.4	2.4	2.3	3.3	4.3	3.3	2.8	2.4	0.6	0.0
Basel	-2.7	-2.4	-0.9	-0.7	0.8	1.7	1.5	1.2	1.5	1.5	0.7	0.5	0.3	0.2	1.2	2.4	2.2	3.6	3.6	2.9	2.6	2.4	0.6	-0.5
Lugano	-2.5	-2.5	-1.7	-0.4	-0.2	1.2	0.5	1.1	0.6	0.5	0.3	0.5	0.9	-0.1	0.4	0.9	0.9	2.1	4.3	3.3	3.9	5.2	4.0	4.2
St. Vittore	-2.6	-2.4	-1.6	-0.7	-0.9	0.9	1.0	1.2	0.6	0.6	-0.4	0.6	1.0	-0.5	0.7	1.4	0.8	2.9	4.2	2.4	4.0	4.8	3.0	4.0

Gang der Feuchtigkeit im Juni 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	91	66	48	59	82	94	90	84	63	92	84	70	69	68	85	82	61	78	83	56	75	68	68	70
Sils (Maria)	80	88	83	66	53	33	88	88	87	82	52	80	82	40	77	70	51	74	64	46	71	68	58	87
Davos	84	89	88	85	54	66	94	95	96	88	50	83	72	40	63	76	54	79	76	36	76	66	42	82
Bever	96	81	96	97	79	98	97	90	94	94	67	94	78	39	75	84	74	96	78	73	100	98	33	77
Platta (Models)	97	81	92	89	68	86	99	87	92	87	51	83	80	38	65	87	53	90	89	43	68	72	47	65
Monte Generoso	75	85	82	63	73	72	68	79	72	51	79	64	50	67	70	36	75	42	67	70	66	74	72	90
Closters	96	82	94	82	59	95	91	85	94	91	50	85	64	41	75	78	67	90	78	39	69	64	28	53
Airolo	93	61	65	58	46	77	78	51	67	50	45	94	46	31	45	55	42	60	51	33	51	72	40	69
Chaumont	95	82	95	99	95	87	83	84	92	86	73	77	70	56	67	57	60	74	53	55	56	70	49	58
Beatenberg	94	96	88	34	78	93	87	85	92	82	70	78	75	76	78	78	59	76	74	61	39	71	60	65
Ste. Croix	95	81	91	91	86	88	88	88	84	92	75	83	79	55	72	61	53	70	72	53	76	62	48	70
Engelberg	92	84	90	84	65	93	87	62	90	86	53	65	76	46	36	81	60	61	77	49	75	61	51	81
Trogen	89	72	94	84	64	81	92	73	86	80	58	69	56	43	76	73	84	79	56	49	78	59	56	66
Einsiedeln	86	68	80	83	78	92	89	72	81	82	61	82	86	48	82	85	70	90	91	55	81	87	57	87
Vuadens	78	73	66	82	66	97	79	77	92	77	73	95	76	63	81	80	72	80	69	74	81	75	69	75
Schwarzenburg	81	83	77	76	66	90	76	72	95	83	57	85	73	43	78	63	44	73	65	43	79	70	51	—
Afoltern	92	80	87	85	78	88	87	72	91	90	59	87	77	52	76	74	76	81	75	55	74	78	46	75
Castasegna	97	93	70	41	38	76	79	91	61	48	36	52	52	30	50	42	51	40	51	31	64	59	55	76
St. Gallen	80	67	80	80	61	84	85	71	75	81	76	88	68	44	82	78	76	92	75	43	85	73	45	77
Lohn	94	63	92	97	76	84	88	67	92	83	49	64	69	48	62	78	73	82	86	43	52	69	44	54
Chur	80	57	80	77	50	77	80	79	83	85	47	65	64	29	62	74	67	63	67	36	55	55	28	49

Gang der Feuchtigkeit im Juni 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Luzern (Sonnenberg)	92	66	77	66	73	92	87	70	94	78	53	70	55	45	64	71	53	84	47	48	65	66	54	65
Bern	87	73	78	84	68	85	80	61	84	82	63	71	73	37	67	64	45	76	60	36	73	72	39	73
Schwyz	84	75	89	78	69	85	86	69	89	74	64	70	70	54	69	76	60	73	68	55	69	70	52	67
Marschlins	90	66	77	81	51	83	88	70	95	91	57	87	86	38	76	87	73	96	90	43	75	77	43	75
Ragatz	96	73	98	85	57	95	90	74	91	96	48	72	63	45	69	90	64	92	72	45	66	63	48	69
Sursee	93	73	83	81	59	94	87	66	97	84	61	97	83	46	95	79	47	96	83	42	89	78	41	88
Martigny (Bourg)	78	17?	75	76	48	72	71	53	77	59	40	62	59	40	59	63	56	46	60	41	60	63	32	62
Neuchâtel	84	61	75	82	84	75	81	70	85	86	51	57	80	27	49	77	41	66	75	40	44	80	40	60
Muri	93	70	90	83	57	87	92	72	93	89	57	69	86	42	82	83	54	82	89	47	63	78	50	67
Zürich	92	75	92	86	65	88	94	59	83	86	51	73	73	39	65	76	54	85	74	46	54	71	47	50
Altstätten	89	80	88	95	67	89	94	73	85	96	60	73	76	50	71	83	87	83	87	88	67	68	47	64
Rorschach	76	78	83	73	66	79	88	75	77	87	68	72	86	47	68	84	65	77	87	52	68	76	52	59
Altdorf	92	70	95	84	60	94	90	56	95	86	52	76	83	48	69	85	55	82	77	64	88	86	57	69
Winterthur	87	78	97	91	63	97	96	71	97	89	63	85	80	57	78	82	56	88	88	49	83	85	51	76
Bex	93	86	97	80	69	93	87	74	93	64	51	91	84	48	92	89	47	87	86	52	91	91	47	37
Porrentruy	89	68	86	88	71	92	89	81	95	84	62	96	84	46	84	88	41	71	84	44	88	81	48	89
Kreuzlingen	75	67	72	73	56	72	81	63	76	75	53	69	68	41	84	76	67	80	90	53	67	63	46	63
Frauenfeld	80	79	84	79	74	82	84	62	82	80	58	68	73	92	72	81	75	82	76	47	75	76	51	69
Genève	85	55	83	80	54	76	71	47	72	77	44	88	65	33	71	55	35	62	63	38	61	64	42	56
Basel	74	64	89	87	74	82	83	66	87	83	46	79	80	42	70	82	63	81	76	42	75	75	44	68
Lugano	90	81	88	76	68	83	78	90	87	69	55	69	66	47	79	62	33	34	62	48	73	77	58	77
St. Vittore	95	90	90	83	45	73	89	83	85	71	33	67	61	33	64	64	43	40	61	31	67	68	49	68
Bellinzona	77	79	78	74	65	72	65	76	75	69	80	65	62	72	63	66	67	63	64	65	73	77	72	79

Wind und Wolkenzug im Juni 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	SW	SW ₂	SW ₂	SW	SW	SW ₂	SW	SW ₂	SW ₂	SW	SW	SW	NW	SW	SW ₁	SW	SW	SW ₁	SW	SW	SW	SO	S	SW
St. Gotthard	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S	S	S
Bernhardin	S	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S
Rigi	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	SW	N	SO	NO	W	NW	NW	NW	NW	W	W	O	O	
Splügen	NO	NO	N	NO	N	NO	S	N	N	NO	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	SW	NW	SW
Monte Generoso	SO	NO	N	N	S	N	N	N	NW	N	S	S	N	S	W	N	N	N	NW	NW	SW	S	S	S
Chaumont	NW	SW					S																	N
Ste. Croix	W	NW	NW	SW	NW	NW	NW	W	W	SW	NW	N	NO	SW	NO	NW	NW	NO	NO	SO	NO	SO	O	NO
Lugano	S	S/NW		N	SW		SW				NW		NW		NW		NW		W/NO		NW	NW	N	

Gang des Barometers im Juni 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
St. Bernhard	5.0	4.9	4.6	3.8	3.0	2.2	1.7	1.3	-0.4	-1.9	-0.8	1.2	0.0	-0.2	0.8	-0.8	-0.5	0.2	1.4	2.3	2.8	3.6	4.2	4.6
Julier	5.6	4.9	5.4	5.8	4.6	3.5	3.2	3.5	0.0	-2.0	-1.0	0.3	-0.2	-0.8	0.0	-1.0	-1.7	-1.0	0.3	3.0	3.5	3.8	4.0	4.3
St. Gotthard	4.8	4.7	4.9	5.0	4.1	3.3	3.1	2.7	-0.4	-2.0	-0.8	0.6	0.2	-0.5	-0.2	-0.7	-0.8	-0.7	0.4	2.4	3.3	3.9	4.2	4.9
Bernhardin	5.3	5.4	5.4	5.1	4.0	3.0	2.5	3.0	-1.0	-2.5	-0.7	0.5	0.0	-0.5	-0.6	-0.7	-1.4	-1.4	0.5	2.3	3.1	3.9	4.3	4.4
Simplon (Hosp.)	4.8	4.9	5.1	4.4	4.1	2.7	1.4	1.0	0.2	-1.9	-1.0	1.1	1.2	-0.3	0.2	-0.8	-0.3	0.0	1.0	2.0	3.1	3.6	4.0	4.1
Grimsel	4.2	3.9	4.4	3.6	3.1	1.9	1.4	1.4	-1.2	-1.6	0.8	-0.1	-0.1	-0.9	-1.8	-1.2	-1.4	0.5	0.8	2.2	2.5	1.7	2.0	2.1
Sils (Maria)	5.2	4.8	5.4	5.3	4.3	2.8	3.0	2.9	0.0	-3.2	-0.8	0.5	0.2	-0.2	-0.9	-1.2	-1.4	-0.9	0.5	2.1	3.0	3.8	3.7	4.6
Rigi-Kulm	3.9	3.2	2.7	0.8	1.2	0.8	1.1	1.3	-0.6	-2.6	-1.1	0.1	-0.4	-1.1	-0.5	-1.3	-1.0	0.0	1.9	2.5	3.1	2.7	3.0	3.0
Bevers	5.1	4.6	5.2	5.1	3.7	2.7	2.3	2.3	-0.2	-2.0	-0.3	0.6	0.3	-1.2	-0.4	-1.2	-2.3	-0.8	0.3	2.2	3.3	4.0	3.7	4.4
Grächen	3.9	3.7	4.0	3.4	1.8	1.7	0.9	1.1	-0.9	-2.3	-1.0	0.4	1.1	-0.3	1.0	-0.4	-0.9	0.4	1.3	2.1	3.2	3.4	3.1	4.0
Splügen (Dorf)	4.3	4.3	4.3	4.6	3.5	2.2	1.9	2.2	-1.4	-2.6	-0.3	0.8	0.3	-1.0	-0.2	-1.1	-1.4	-0.4	0.7	2.0	3.3	3.1	3.5	3.6
Platta (Medels)	3.6	3.5	3.9	3.1	3.2	0.6	0.8	2.4	0.1	-1.7	-0.9	0.7	0.1	-0.8	-0.7	-0.6	-1.3	0.6	1.6	2.4	3.3	2.9	3.0	3.7
Monte Generoso	5.3	5.4	5.3	5.1	4.6	3.6	4.4	3.7	-0.1	-2.2	-1.2	0.4	0.6	-0.2	-0.7	-1.2	-1.3	-1.6	0.2	1.5	3.2	4.3	4.8	4.6
Closters	3.7	2.3	3.6	3.2	1.1	-0.2	1.5	2.0	-1.3	-2.0	0.8	0.8	0.4	-2.0	-0.2	-1.0	-0.6	0.1	2.0	3.2	3.5	3.2	2.4	3.4
Airolo	4.9	4.7	5.4	4.4	3.6	3.5	2.8	2.5	0.1	-1.8	-1.3	1.9	0.5	-0.7	-1.0	-1.2	-1.4	-0.1	0.8	2.0	2.3	4.1	3.7	1.6
Chaumont	2.4	1.1	0.1	-1.7	-1.2	-1.0	0.5	0.5	-1.3	-2.3	-0.7	0.4	-0.4	-1.2	-0.2	-0.8	-0.7	0.4	2.3	2.7	2.8	2.5	2.4	2.3
Beatenberg	2.6	1.3	0.4	-1.1	-1.4	-1.7	0.4	0.3	-1.1	-2.2	-1.2	0.3	-0.5	-0.6	0.3	-0.2	-0.3	0.8	2.6	2.7	2.3	2.2	2.3	2.2
Ste. Croix	1.7	0.7	-0.1	-2.0	-1.4	-0.3	0.2	0.4	-1.7	-2.1	-0.7	0.5	-0.4	-1.2	0.1	-0.5	-0.4	0.5	2.2	2.5	2.6	2.2	2.1	2.0
Engelberg	2.6	1.3	0.6	-0.2	-0.7	-2.2	1.2	1.0	-1.3	-2.1	-0.9	0.2	0.2	-0.3	-0.1	-0.4	-1.1	-0.1	2.5	2.9	3.0	2.5	2.4	2.2
Trogen	2.3	1.3	0.7	-0.9	-1.6	-2.0	1.2	1.3	-1.2	-2.8	-1.1	0.3	0.1	-1.2	-0.7	-0.9	-0.9	0.2	2.1	2.3	2.3	2.8	2.3	2.4
Einsiedeln	2.4	1.1	0.7	-1.2	-1.7	-1.7	0.8	0.6	-1.2	-2.4	-1.0	-0.2	0.1	-0.9	-0.1	-0.7	-1.0	0.3	2.4	2.8	3.0	2.3	2.3	2.2
Jetliberg	2.4	1.0	-0.3	-0.3	-1.3	-2.2	-1.4	-1.6	-1.4	-1.0	-0.7	-0.7	-0.5	-0.6	-0.5	-0.4	-0.5	-0.5	2.3	2.3	2.8	2.6	2.2	1.8
Schwarzenburg	1.7	0.2	-0.8	-3.1	-2.1	-2.3	0.3	0.8	-1.4	-2.3	-0.3	1.2	-0.3	-0.9	0.5	-0.4	-0.5	0.7	2.6	2.6	2.6	2.4	2.0	1.4
Affoltern	1.8	0.7	-0.7	-2.3	-2.7	-2.2	0.6	0.3	-1.1	-2.6	-0.3	1.0	-0.2	-0.9	0.0	-0.7	-0.5	0.6	2.6	3.0	2.7	2.4	2.1	1.3
Castasegna	4.7	5.1	4.3	4.9	3.4	2.3	3.0	2.9	-2.0	-2.3	-0.2	0.5	0.3	-1.2	-0.6	-1.5	-2.1	-1.2	0.3	1.4	2.3	4.4	4.2	4.5
Schönegg	1.9	0.3	-0.4	-2.3	-2.5	-3.4	0.7	-0.3	-1.2	-2.2	0.1	0.3	0.4	-0.2	-0.3	-0.6	-2.0	-1.2	2.3	2.4	2.5	2.4	4.1	0.7
St. Gallen	1.9	0.5	-0.4	-1.5	-3.0	-2.8	0.4	1.2	-2.1	-2.3	-1.3	0.0	2.3	-1.4	-0.7	-0.8	-1.1	0.3	2.5	3.0	2.9	2.2	2.0	1.2
Lohn	1.8	0.3	-0.2	-1.5	-2.9	-2.5	0.7	1.2	-1.3	-2.3	-1.6	-0.3	-0.3	-1.5	-0.9	-0.1	-1.1	0.0	2.3	2.5	2.3	2.6	2.0	1.1
Chur	2.4	0.4	0.3	1.6	-0.9	-0.4	0.5	0.3	-0.2	-1.9	0.5	0.3	0.2	-2.7	-1.9	-0.6	-1.2	0.7	2.4	2.7	2.6	2.7	1.4	2.2
Luzern (Sonnenberg)	1.8	0.0	-1.2	-2.7	-3.1	-2.5	0.3	0.4	-1.0	-2.7	-0.8	0.7	-0.2	-0.8	-0.1	-0.3	-1.1	0.4	2.3	3.0	3.0	2.4	1.6	1.0
Bern	1.1	-0.6	-1.9	-3.4	-3.5	-1.5	0.5	0.5	-2.0	-2.4	-0.6	1.2	-0.3	0.0	0.2	-0.7	0.0	1.1	3.2	3.2	2.9	2.8	2.1	1.3
Schwyz	1.7	-0.9	-0.7	-2.4	-2.6	-2.3	0.5	0.5	-0.3	-2.1	-0.9	0.7	0.1	-0.7	0.0	-0.3	-0.3	0.6	2.3	2.9	2.3	2.1	1.3	1.3
Marschlin	2.5	0.1	1.4	1.1	-1.3	-2.3	0.5	0.7	-1.8	-1.5	0.5	0.5	0.4	-2.1	-0.5	-0.6	-1.3	0.3	2.4	3.0	3.1	3.1	1.4	1.9
Sion	2.0	1.5	0.5	0.4	-1.7	-2.1	0.4	-0.2	-1.4	-1.0	-0.9	0.6	1.6	-0.2	1.8	0.9	-0.1	2.2	3.2	2.0	2.0	3.5	1.6	2.1
Ragatz	2.0	-0.1	1.0	0.5	-1.6	-2.8	0.7	0.8	-1.5	-1.6	0.4	0.3	0.3	-2.1	1.0	-0.3	-1.2	0.9	2.6	3.0	3.6	2.8	1.2	2.3
Sursee	1.6	-0.4	-1.2	-2.7	-3.5	-2.5	0.6	0.5	-0.6	-2.3	-0.8	0.7	0.0	-0.3	-0.4	-0.9	-0.3	0.3	2.8	2.7	2.7	2.5	1.5	1.0
Sargans	2.4	0.0	0.5	-0.2	-0.5	-2.9	0.2	-0.3	-0.8	-1.3	0.2	0.1	1.0	-1.3	-0.3	-1.0	-1.0	0.7	2.2	3.0	2.7	3.2	1.5	1.4
Martigny (Bourg)	1.9	-1.2	-2.8	-1.6	-2.0	-3.2	0.6	0.0	-1.1	-2.3	-0.1	0.6	1.3	1.0	0.6	0.7	-0.2	1.7	3.2	2.2	2.6	3.4	1.3	1.6
Neuchâtel	1.3	-0.7	-1.9	-3.4	-3.3	-2.1	0.3	0.4	-1.6	-2.5	-0.7	1.0	-0.3	-1.2	0.0	-0.6	-0.5	0.9	3.0	2.8	2.4	2.7	1.6	0.7
Muri	1.7	-0.3	-1.5	-2.8	-3.7	-2.9	0.5	0.5	-1.4	-2.8	-1.3	0.4	0.1	-0.3	-0.7	-0.3	-1.0	0.3	2.8	2.6	2.3	2.7	1.6	0.8

Gang des Barometers im Juni 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Zürich	1.7	-0.2	-1.2	-2.6	-3.7	-2.7	0.6	0.4	-1.8	-2.7	-1.0	0.7	0.0	-1.1	-0.7	-0.7	-1.0	0.8	2.7	3.0	2.8	2.4	1.6	0.8
Altstätten	1.4	0.0	-0.7	-1.9	-3.7	-4.0	0.5	0.3	-2.1	-1.9	-1.0	-0.1	0.2	-1.5	-0.8	-0.9	-1.1	0.0	2.4	3.1	2.9	2.8	1.9	1.3
Rorschach	3.1	0.1	-0.4	-2.3	-3.0	-3.6	0.7	1.0	-4.7	-2.9	-1.2	0.0	0.3	-1.1	-1.1	-1.3	-1.0	0.2	2.6	2.7	2.8	2.6	3.8	1.0
Altdorf	1.3	-0.1	-0.1	-1.0	-2.3	-3.7	1.7	0.5	-1.4	-2.8	-1.8	0.7	0.7	-1.8	0.4	-0.1	-0.8	0.4	2.7	3.0	3.1	2.5	1.4	1.7
Winterthur	1.6	-0.1	-1.1	-2.2	-3.3	-3.0	0.7	0.4	-1.6	-3.0	-1.4	0.5	0.0	-1.5	-0.6	-0.8	-0.8	0.4	2.5	3.0	2.9	2.7	1.6	0.6
Porrentruy	1.9	-0.3	-1.3	-3.5	-2.5	-1.8	-0.2	0.1	-3.5	-4.0	-1.4	-0.1	-0.6	-2.0	-0.8	-1.3	-0.7	-0.6	2.4	2.8	2.9	2.2	1.0	1.0
Kreuzlingen	1.4	0.0	-0.9	-1.9	-4.1	-3.8	1.6	1.9	-2.0	-2.8	-1.5	-0.1	1.0	-1.6	-1.1	-1.1	-1.0	0.0	2.3	1.9	2.7	2.9	1.9	0.7
Genève	0.7	-1.6	-2.6	-3.1	-2.4	-0.7	0.2	0.2	-1.8	-1.0	-0.3	2.4	0.2	-0.8	0.9	0.7	0.9	2.4	3.4	2.5	2.5	2.8	1.8	0.8
Aarau	1.7	-0.4	-1.8	-3.0	-3.6	-2.9	0.2	0.4	-1.0	-2.9	-1.3	0.6	-0.1	-1.3	-0.6	-0.9	-0.3	0.5	2.6	2.8	2.7	2.6	1.6	0.3
Basel	0.8	-0.5	-1.9	-3.7	-3.3	-2.3	-0.3	0.0	-1.5	-2.9	-1.5	0.0	-0.3	-1.7	-1.0	-1.3	-0.9	0.0	2.7	2.5	2.4	2.1	1.0	0.5
Lugano	5.1	4.8	4.5	4.4	2.8	2.4	3.5	3.0	-0.8	-2.6	-0.5	0.3	0.7	-0.8	-1.0	-1.2	-2.7	-1.8	-0.1	0.4	2.3	4.8	4.4	4.4
St. Vittore	4.8	5.2	4.6	4.3	2.7	2.3	2.3	2.2	-0.6	-3.0	0.3	0.5	0.6	-0.4	-0.8	-1.3	-3.0	-1.5	0.7	0.0	2.4	4.8	3.9	4.3

Gang der Feuchtigkeit im Juni 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	67	51	31	81	63	58	74	69	74	97	95	85	85	82	78	80	79	67	71	82	76	74	55	79
Sils (Maria)	76	65	82	81	65	87	93	74	88	83	95	90	80	60	86	92	44	84	74	50	82	72	57	87
Bevers	70	61	77	73	52	72	58	75	96	86	94	94	82	47	94	86	56	91	78	53	86	78	51	78
Davos	77	44	90	79	40	55	54	64	96	90	97	96	81	43	90	83	83	90	92	79	90	76	41	83
Platta (Medels)	60	64	56	52	56	71	100	78	100	96	91	95	84	74	92	90	89	96	95	67	88	68	49	64
Monte Generoso	85	76	81	78	78	87	91	83	93	93	61	93	72	74	76	75	76	68	78	77	59	56	65	84
Closters	46	36	64	53	33	34	88	79	96	94	94	92	85	57	93	93	93	97	92	67	88	69	41	73
Airolo	76	73	77	71	44	83	95	100	100	97	91	77	73	58	62	64	39	53	66	43	35	51	62	63
Chaumont	59	61	66	59	71	92	88	88	100	96	87	100	97	93	90	96	81	100	96	77	88	86	68	56
Beatenberg	74	62	55	48	57	83	88	86	96	96	75	78	86	81	83	96	72	76	89	77	85	69	79	79
Ste. Croix	71	65	85	49	73	93	82	79	99	86	72	91	94	90	91	89	84	93	91	67	90	79	73	62
Engelberg	66	49	42	37	37	74	89	87	97	97	71	82	80	69	91	92	72	77	93	70	86	77	67	85
Trogen	56	54	41	41	30	53	77	82	89	85	74	82	68	66	81	84	78	86	92	77	89	64	62	71
Einsiedeln	80	52	86	38	29	78	79	65	92	87	64	81	71	83	78	85	67	75	83	69	85	84	63	78
Vuadens	72	77	88	74	68	82	69	84	60	97	86	94	89	70	87	93	70	94	36	80	95	77	74	90
Schwarzenburg	68	62	77	49	45	—	82	80	94	93	76	85	77	95	93	90	78	84	83	70	86	81	58	53
Affoltern	74	57	76	65	44	86	83	75	95	91	84	88	86	93	93	93	83	83	90	83	89	83	62	78
Castasegna	71	82	74	77	58	86	95	89	93	93	83	80	73	56	85	81	59	65	45	34	52	72	59	74
St. Gallen	61	41	44	42	32	63	62	76	90	83	69	69	78	60	70	81	71	76	87	76	85	72	62	77
Lohn	75	42	52	58	29	62	77	87	79	96	82	84	81	79	90	94	85	87	95	68	73	87	46	65
Chur	43	33	49	44	26	39	61	64	85	80	68	79	74	57	85	84	66	93	82	58	79	69	42	64

Gang der Feuchtigkeit im Juni 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Luzern (Sonnenberg)	71	50	59	63	32	82	74	100	85	94	88	83	84	88	90	90	62	68	83	75	71	77	60	88
Bern	62	54	64	61	32	66	75	83	87	87	79	84	86	93	93	90	76	88	85	69	84	78	55	72
Schwyz	73	50	38	82	—	76	78	71	90	92	67	85	73	82	95	94	73	86	91	68	81	72	58	84
Marschlin	73	41	45	48	37	44	71	62	88	97	95	90	95	70	81	91	68	84	90	66	92	87	55	79
Ragatz	60	39	45	50	38	47	73	71	93	85	74	93	79	63	86	93	69	87	95	70	84	67	60	86
Sursée	76	44	90	73	29	94	76	63	94	81	60	86	76	83	84	75	75	83	78	71	97	83	48	95
Martigny (Bourg)	65	34	46	30	32	35	76	67	95	92	54	94	79	77	78	93	48	87	81	47	73	72	45	72
Neuchâtel	86	48	71	78	58	58	85	84	94	92	76	93	82	90	90	93	66	90	93	75	79	90	59	78
Muri	84	48	60	67	48	83	82	66	77	86	68	73	74	77	77	80	72	76	77	62	80	93	51	73
Zürich	75	46	82	73	50	69	76	61	85	93	71	77	85	74	67	81	71	76	81	76	86	80	50	86
Altstätten	65	44	40	34	25	33	68	54	89	88	76	87	85	70	71	89	73	79	93	74	84	85	57	80
Korschach	81	54	38	73	21	38	67	72	87	78	76	70	66	81	79	76	73	76	83	63	81	86	54	78
Altdorf	72	34	33	34	36	41	89	79	95	88	84	90	85	58	94	93	68	93	88	68	97	81	59	82
Winterthur	78	53	80	80	40	69	79	66	89	95	67	92	91	76	96	94	83	88	89	70	86	82	58	92
Bex	78	54	43	31	30	80	87	71	98	95	77	96	94	86	96	96	79	95	94	47	95	81	56	91
Porrentruy	64	56	90	82	51	86	80	72	95	79	74	76	74	66	82	90	74	90	86	70	97	82	67	95
Kreuzlingen	72	52	68	55	32	66	81	58	84	85	66	75	65	66	76	82	72	79	79	68	87	86	51	72
Frauenfeld	75	52	67	68	46	65	72	65	84	79	68	74	72	78	76	86	75	78	81	62	83	82	61	77
Genève	57	43	83	59	72	89	77	76	99	84	67	67	70	79	70	66	68	90	78	56	86	71	41	76
Basel	68	39	69	63	54	81	87	79	90	85	59	84	65	55	89	78	61	74	79	68	80	83	60	86
Lugano	87	68	42	75	57	89	78	82	97	70	69	86	68	67	91	72	60	89	78	31	69	77	49	83
St. Vittore	77	35	86	76	53	89	69	87	100	89	89	85	77	71	89	72	68	84	69	32	56	78	46	70
Bellinzona	81	82	81	80	79	83	86	82	86	86	76	76	74	76	72	72	71	66	66	57	73	74	74	67

Wind und Wolkenzug im Juni 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	SW ₁	SW ₁	SW	O	SW ₂	SW ₁	SW ₂	SO	SO ₁	SO ₂	SW ₁	SW	O ₂	SW ₁	SW	SW	SW	SW ₂	SW ₁	SW	SW	SW ₁	SW ₁	SW
St. Gotthard	S ₁	S ₂	S ₃	SO ₂	SO ₂	SO ₄	SO ₄	SO ₃	SO ₂	NW	NW ₁	NO	NW	SO ₂	N ₂	NW	NO ₁	N ₃	N ₃	NO	N ₁	SW	S ₁	SO
Bernhardin	S	SO	S	S	S	S	S	S	S	NO	N	S	SW	W	W	SW	SW		NW	SW	SW	SW	SW	SW
Rigi	S	S ₁	S ₁	S ₁	S ₂	S ₃	S ₃	S ₂	S ₂	S ₁	N ₁	N ₁	N ₁	S ₁	N	N ₁	N ₁	N ₂	N ₂	N ₁	N ₁	N ₂	S ₁	S ₁
Splügen	O	O ₁	S ₃	S ₄	S ₄	S ₄	W ₁	W ₁	W ₁	W ₃	W ₃	W ₄	W ₂	S ₁	W ₂	NW ₁	NW ₂	W ₁	W ₃	S ₂	W	W	S	W
Monte Generoso	SW	SW	SW	S	S	S	S	S	S	NO	N	S	SW	SW	W	W	W	NO	N	N	W	SW	SW	SW
Chaumont	SO	S	SO	S	SW	SW	SO ₁	SO ₁	SO ₄	SO ₂	N ₂	NO	N	NO	NW	NW	NW	NO	N ₂	N ₂	NW ₁	NW	NW	N
St. Croix	SW	O ₁	NO ₁	SW	N ₁	N ₂	SW ₁	SW	W	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₁	SW ₂	SW ₃	SW ₂	SW ₂	W ₁	W	N ₁	SW	SW ₁	W ₁
Lugano	N/NW	N/S		SW	SO/NO	SO	S	SW	SW	S	W		W		NW	NW	W/SW				SW	SW	SW	

Gang des Barometers im Juni 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
St. Bernhard	4.7	4.4	3.7	0.1	-1.4	-1.6	-1.3	-0.4	0.2	0.2	0.2	1.2	0.8	1.5	2.0	1.6	2.0	3.2	2.2	3.4	4.2			
Julier	4.6	4.8	4.6	2.0	-1.5	-2.6	-2.1	-1.8	-0.5	-0.6	-0.6	0.8	0.9	0.6	1.1	1.2	1.5	2.7	3.1	3.1	4.6			
St. Gotthard	4.7	4.6	4.2	0.9	-1.0	-2.2	-1.9	-0.7	-0.1	-0.3	0.2	1.6	0.4	0.8	0.9	0.8	1.5	2.4	3.0	3.7	4.9			
Bernhardin	4.5	4.5	4.3	1.2	-0.2	-2.3	-2.2	-1.1	-0.8	-0.7	-0.4	0.1	1.3	0.7	0.7	0.7	1.1	1.9	2.7	3.7	4.7			
Simplon (Hosp.)	4.5	4.0	4.1	0.5	-1.3	-2.3	-1.1	-0.5	0.6	1.0	1.1	1.4	1.0	0.9	1.6	1.4	1.1	1.9	2.5	3.1	4.4			
Grimsel	2.3	3.2	0.1	3.2	2.9	-1.6	-1.5	-1.4	-0.8	0.0	1.0	1.1	1.1	0.8	0.9	0.9	1.9	1.8	1.8	2.6	2.7			
Sils (Maria)	4.7	4.2	4.3	1.3	-1.1	-2.0	-1.7	-1.6	-0.2	-0.2	0.1	0.6	0.6	0.8	0.8	0.3	0.9	2.2	2.7	2.6	3.2			
Rigi-Kulm	3.9	3.3	2.7	-1.0	-2.4	-1.4	0.1	0.5	1.7	1.5	1.2	2.0	1.7	1.6	1.1	2.9	2.3	1.8	1.8	3.0	4.1			
Bevers	4.7	3.8	3.9	1.2	-1.9	-3.2	-1.4	-1.0	0.3	0.1	0.5	1.0	1.0	1.1	1.2	0.6	1.2	2.3	3.0	2.2	4.3			
Grächen	4.2	2.9	2.8	-1.0	-2.4	-2.1	0.5	0.4	1.6	1.4	1.5	2.2	1.3	1.1	1.7	1.6	0.5	2.1	2.2	4.7	4.7			
Splügen (Dorf)	3.8	3.5	3.4	0.6	-2.0	-3.1	-1.3	-0.9	0.8	0.5	0.4	1.2	1.3	1.1	1.0	1.0	1.0	2.1	1.9	1.8	3.6			
Platta (Medels)	3.6	2.6	2.9	0.1	-1.6	-2.5	-0.5	0.0	1.6	1.2	1.1	2.1	2.0	1.4	1.0	1.2	0.7	2.3	2.1	1.5	3.4			
Monte Genicroso	4.8	5.0	3.4*	0.3	-1.9	-3.5	-3.6	-1.9	-1.1	-0.3	-0.5	-0.4	-0.4	-0.2	-0.3	-0.4	0.1	1.1	2.4	3.2	3.9			
Closters	3.7	2.2	2.3	-0.5	-2.9	-2.9	0.2	0.6	0.8	1.1	1.0	0.9	1.5	1.3	1.3	1.2	0.9	1.0	1.1	1.0	0.7			
Schwarzenburg	0.1	1.0	1.0	-1.2	-1.2	-4.0	-0.7	0.7	1.6	1.7	1.2	1.4	2.2	1.2	1.2	1.0	-0.1	1.7	2.9	2.3	4.1			
Chaumont	2.6	1.8	1.6	-2.4	-2.7	-0.2	1.5	2.1	3.4	3.4	2.9	3.4	2.6	2.9	1.1	2.3	1.4	1.1	0.8	1.5	2.7			
Beatenberg	2.9	1.1	1.2	-1.6	-3.6	-0.8	2.2	2.1	3.3	3.0	3.1	3.7	2.7	2.2	1.6	3.1	0.6	1.2	0.1	2.2	3.8			
Ste. Croix	2.0	1.6	1.1	-2.0	-2.6	-0.1	1.5	2.7	3.8	3.6	3.3	3.6	1.7	2.2	1.5	2.0	1.3	0.8	0.7	1.5	2.9			
Engelberg	2.6	1.4	2.1	-0.8	-3.3	-2.3	1.7	1.9	3.3	3.3	2.8	3.5	2.9	1.3	1.3	1.7	0.7	0.7	1.0	1.4	2.5			
Trogen	2.7	1.5	1.8	-1.2	-3.8	-2.2	0.8	1.3	2.5	2.8	2.7	3.0	2.7	1.8	1.0	1.7	1.5	1.3	0.8	0.8	2.2			
Einsiedeln	2.4	1.1	1.2	-1.5	-4.0	-0.6	1.5	1.6	3.3	3.3	3.1	3.9	2.9	2.2	0.9	2.0	0.3	1.1	0.4	1.2	2.3			
Uetliberg	2.2	1.6	-0.6	-1.1	-3.4	-1.5	1.5	1.5	2.8	3.4	2.8	3.6	3.2	2.8	0.5	0.7	0.4	0.7	1.4	1.5	1.1			
Airolo	2.2	0.8	1.0	1.9	3.0	-0.3	2.3	3.0	4.5	4.3	3.8	4.0	3.2	2.3	1.0	2.3	1.7	0.6	0.7	1.2	2.1			
Affoltern	2.1	0.6	0.9	1.7	3.6	-0.2	1.9	2.9	3.9	4.1	3.6	4.1	3.3	2.5	1.1	2.0	1.3	0.8	0.6	1.1	2.0			
Castasegna	4.5	3.3	3.7	0.5	-1.7	-3.9	-1.8	-1.1	0.2	0.5	0.5	1.4	0.9	0.8	-0.2	-0.4	-0.4	0.4	2.1	1.9	3.4			
Schönegg	1.7	1.5	1.1	-1.3	-4.9	-0.8	1.4	2.8	3.6	3.4	2.8	3.7	3.2	1.6	0.2	2.2	0.0	0.5	0.3	0.8	1.2			
St. Gallen	2.2	1.2	1.3	-1.5	-4.7	-1.3	1.7	1.7	3.5	3.2	3.1	3.5	3.1	1.9	0.6	1.7	1.3	0.9	0.4	0.9	1.9			
Lohn	2.2	1.0	1.0	-1.6	-4.3	-2.0	1.8	1.3	3.2	2.6	2.8	3.2	2.8	1.6	0.3	1.5	1.0	0.8	0.4	0.5	1.8			
Chur	2.3	0.2	-1.1	-2.1	-4.6	-2.4	0.8	1.2	1.8	3.1	2.7	3.2	3.8	2.7	2.7	2.3	1.0	1.3	1.3	-0.1	1.7			
Luzern (Sonnenberg)	2.2	0.4	0.8	-2.0	-3.9	-0.1	1.9	2.6	4.2	4.2	4.0	4.0	3.4	2.4	1.1	1.6	1.2	0.9	0.5	0.6	1.8			
Bern	2.1	0.2	-1.4	-3.0	-3.7	0.5	2.5	3.5	4.0	4.6	4.3	4.4	3.9	2.6	1.6	2.3	1.2	0.8	0.6	0.7	1.9			
Schwyz	1.7	0.1	0.6	-2.1	-4.7	-0.5	2.1	2.7	4.3	4.0	3.5	4.6	3.5	2.2	1.0	2.2	0.9	0.8	0.5	0.5	1.6			
Marschlins	3.2	0.3	1.2	-1.7	-5.0	-2.5	1.2	1.3	3.3	3.5	3.2	4.0	3.9	2.3	0.7	2.3	1.0	1.0	1.2	0.0	1.3			
Sion	2.9	0.4	3.7	-2.3	-2.8	-0.7	1.6	2.7	4.8	4.6	4.1	4.9	4.2	2.2	2.3	2.5	0.1	0.9	1.4	0.4	2.2			
Ragatz	3.3	-0.1	1.3	-1.9	-5.3	-2.0	1.3	2.0	3.6	3.2	3.1	4.1	3.9	2.6	1.1	2.0	1.0	1.2	0.9	-0.1	2.1			
Sursec	2.0	-0.1	0.6	-2.2	-4.2	-0.8	-2.4	-2.9	4.4	4.5	4.0	4.5	3.4	2.0	1.1	1.0	0.9	0.6	0.4	0.2	1.9			
Sargans	3.0	0.7	0.4	-1.3	-5.0	-2.3	0.9	2.0	3.0	2.5	2.6	4.0	4.3	3.0	0.3	1.3	1.1	0.5	1.1	0.0	1.0			
Martigny (Bourg)	2.6	0.0	-0.3	-2.6	-3.0	-1.2	2.6	3.4	6.5	5.4	4.3	5.4	4.2	2.5	2.6	2.4	-0.2	0.3	0.4	0.3	1.8			
Neuchâtel	1.9	0.1	0.3	-2.4	-3.3	-0.1	2.8	3.3	5.0	4.9	4.4	4.5	3.6	2.3	1.2	2.1	1.0	0.1	0.6	0.7	1.2			
Muri	2.0	0.0	0.6	-2.1	-4.6	-0.6	1.9	2.2	4.6	3.8	3.9	4.2	3.6	2.0	0.6	2.0	0.9	0.5	0.5	0.2	1.4			

Gang des Barometers im Juni 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.					
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h			
Zürich	1.9	0.4	0.7	-2.0	-4.8	-0.8	2.1	1.8	4.5	4.1	3.7	4.2	3.4	2.1	0.6	1.9	0.9	0.5	0.2	0.3	1.5						
Altstätten	2.6	0.7	0.9	-1.7	-5.2	-2.0	1.2	1.9	3.2	3.5	3.3	3.9	3.5	2.4	0.5	1.8	1.3	0.9	0.7	0.3	1.4						
Rorschach	1.9	0.0	0.6	-3.0	-4.9	-2.0	1.6	2.1	3.7	3.5	3.2	3.6	2.7	2.1	0.4	1.7	1.0	0.6	0.3	0.6	1.6						
Altdorf	2.0	-0.1	0.7	-1.9	-4.9	-0.9	2.1	2.7	4.1	4.1	3.7	4.6	3.9	2.2	0.8	2.0	1.0	0.6	0.5	0.5	1.6						
Winterthur	1.9	0.4	0.7	-1.8	-5.1	-0.6	1.9	1.9	3.9	3.3	3.5	4.0	3.3	2.1	0.6	2.0	1.1	0.8	0.5	0.4	1.4						
Porrentruy	1.3	1.2	0.4	-1.5	-2.3	-3.8	0.7	3.7	4.8	5.0	4.3	3.9	3.1	2.0	0.7	2.1	1.3	0.8	-0.1	0.2	2.5						
Kreuzlingen	1.8	0.7	0.8	-1.6	-4.3	-1.9	1.7	1.6	3.5	3.3	3.2	3.6	2.9	3.1	0.5	1.7	1.0	0.5	0.7	0.6	1.6						
Genève	1.4	0.1	-0.2	-2.4	-2.8	0.9	3.1	5.2	6.0	5.7	4.7	5.0	4.1	2.6	2.0	2.4	0.8	0.1	0.8	0.3	1.3						
Aarau	1.9	0.0	0.5	-2.1	-4.4	-0.4	2.3	2.7	4.6	4.4	4.0	4.3	3.4	1.6	0.1	2.3	0.7	0.5	0.4	0.7	0.8						
Basel	1.3	0.4	0.5	-2.6	-4.3	0.0	2.5	2.8	4.9	4.7	4.5	4.1	3.5	2.0	0.5	1.8	1.1	0.7	0.2	0.1	0.9						
Lugano	4.7	4.1	1.7	0.3	-1.9	-3.5	-3.0	-2.2	-0.1	0.2	0.1	1.0	0.9	-0.9	-1.0	-1.0	-3.5	-0.2	2.1	1.7	2.9						
St. Vittore	4.5	3.1	3.1	0.7	-1.9	-3.6	-2.7	-1.5	0.4	0.4	0.2	1.6	0.9	-0.7	-0.9	-0.6	-1.9	-0.2	2.1	0.9	2.6						

Gang der Feuchtigkeit im Juni 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.					
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h			
Grimsel	83	57	68	75	74	77	78	75	83	86	85	100	100	54	99	94	90	67	70	60	83						
Sils (Maria)	67	61	92	70	80	93	83	50	88	62	45	68	68	51	71	57	40	81	62	35	83						
Davos	80	53	74	82	81	90	95	59	86	75	60	75	82	64	83	59	52	82	71	40	75						
Bever	69	36	60	48	53	86	98	83	91	74	67	91	91	82	89	89	49	85	62	31	81						
Platta (Medels)	60	50	54	81	80	78	82	86	91	97	64	95	94	76	79	89	54	84	77	42	79						
Monte Generoso	76	72	—	94	94	83	60	61	52	49	44	50	35	54	65	58	31	70	55	66	80						
Closters	65	37	69	62	65	95	93	82	90	92	94	93	82	66	76	88	51	80	40	37	69						
Airolo	54	57	78	95	86	59	59	56	69	53	53	52	55	44	54	69	35	62	53	41	62						
Chanmont	83	80	89	100	97	95	97	100	95	90	88	97	92	81	97	74	63	78	84	70	76						
Beatenberg	78	65	87	87	91	68	92	95	91	92	72	83	83	71	72	93	67	81	75	69	78						
Ste. Croix	79	58	81	94	81	92	91	90	96	90	80	100	93	70	93	74	55	79	74	58	76						
Engelberg	84	57	91	90	85	92	87	89	98	90	69	92	89	50	83	82	59	76	86	61	72						
Trogen	86	54	97	81	81	97	92	90	94	87	92	89	84	66	85	84	63	87	57	71	81						
Einsiedeln	86	55	95	88	73	94	89	83	93	76	80	91	90	64	78	79	66	85	88	64	81						
Vuadens	64	57	91	68	83	90	87	85	91	86	69	92	65	70	85	71	63	87	81	63	81						
Schwarzenburg	82	63	89	87	90	95	88	87	89	77	68	85	78	53	81	75	—	84	78	55	79						
Afoltern	90	61	94	90	95	96	90	86	92	88	73	93	89	59	80	80	61	86	78	57	81						
Castasegna	80	59	75	90	93	89	67	40	50	37	34	44	51	38	41	51	36	50	61	46	76						
St. Gallen	84	64	92	79	87	93	80	92	90	72	84	89	64	55	69	75	54	86	76	64	74						
Lohn	87	57	94	92	84	87	85	67	95	92	84	94	97	70	86	88	49	64	80	47	57						
Chur	62	35	64	60	61	72	72	64	75	55	50	72	85	69	73	79	39	64	59	41	65						

Gang der Feuchtigkeit im Juni 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Luzern (Sonnenberg)	79	60	90	95	88	90	81	71	85	66	80	80	86	67	74	85	57	80	79	68	75			
Bern	72	54	80	84	87	87	84	75	84	83	62	84	88	52	90	74	50	76	74	45	78			
Schwyz	70	62	96	93	82	89	88	83	87	76	70	86	92	60	81	75	57	78	74	55	74			
Marschlins	85	56	78	88	57	89	88	78	79	61	58	81	93	66	81	90	56	90	79	48	86			
Ragatz	70	58	85	89	65	89	95	86	83	73	65	90	98	70	87	93	54	78	64	53	78			
Sursee	84	50	93	93	94	93	92	74	91	77	63	90	93	51	70	79	47	96	84	41	97			
Martigny (Bourg)	66	49	80	82	87	74	96	82	94	71	61	76	83	47	77	61	45	68	75	49	63			
Neuchâtel	76	64	82	96	94	83	75	70	87	72	68	80	84	68	87	64	54	57	88	55	72			
Muri	82	56	89	92	84	87	76	67	67	69	60	80	91	60	71	77	50	71	88	45	77			
Zürich	88	61	84	92	90	93	87	65	94	79	66	89	90	68	75	77	59	80	83	59	92			
Altstätten	94	61	92	89	84	87	83	85	92	76	80	90	85	71	78	91	60	81	84	61	70			
Rorschach	73	70	92	89	91	89	86	71	83	80	70	85	73	60	72	75	64	73	67	65	75			
Altdorf	96	61	98	93	68	90	87	86	96	89	67	89	86	60	77	91	54	89	80	60	88			
Winterthur	88	62	89	88	69	88	93	88	88	74	75	87	84	64	83	89	56	83	82	53	82			
Bex	83	55	86	84	93	96	95	92	97	96	79	92	85	59	93	95	58	91	90	66	89			
Porrentruy	82	93	98	83	85	92	92	77	93	86	76	83	91	55	93	86	54	96	79	54	92			
Kreuzlingen	80	58	80	72	70	83	58	76	80	74	63	77	72	60	74	75	54	75	74	60	84			
Franefeld	84	56	86	83	73	83	82	71	86	75	62	81	74	60	78	78	51	82	71	54	85			
Genève	60	44	60	86	79	87	62	89	96	76	55	93	83	67	82	57	42	76	75	66	77			
Basel	73	56	91	92	75	93	80	74	83	73	62	87	87	56	89	76	47	79	82	51	83			
Lugano	72	49	72	89	82	89	40	34	50	29	27	33	29	27	59	67	31	65	67	52	73			
St. Vittore	72	46	70	94	92	95	54	35	42	37	34	66	51	36	44	60	31	51	69	46	88			
Bellinzona	65	77	80	88	88	70	69	65	80	61	66	71	62	53	60	58	65	65	71	60	80			

Wind und Wolkenzug im Juni 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Julier	O 1	SW ₁	SW	O 2	O 2	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₁	SW	SW ₂	SW	SW	SW	SW			
St. Gotthard	SO	S	S 3	SO 1	S	N 3	N 4	N 4	N 4	N 4	NO 3	NO 4	N 2	N 3	N 2	NW	N 1	NW ₁	S 1	S	NW			
Bornhardin	S 1	S 1	S 2	S	S 1	S 1	N 3	N 3	N 4	N 4	N 3	N 4	N 4	N 3	N 4	N 3	N 2	N 1	N	S	S			
Rigi	W	SO 2	S 2	N 2	S 1	NO 2	W 1	W 3	W 2	W 3	W 1	W 4	SW ₂	SW ₂	W 2	W 4	W 1	W	W 1	SW ₁	W			
Splügen	SW	S	SW	S	S	NO	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	SW	SW	N/SW			
Monte Generoso	S	S		SO	SO	NO	N 3	NW ₃	NW ₂	N 3	N 3	NW ₃	N 2	N 1	N	N	NW	W	SW	S	S			
Chaumont	SW ₁	NW ₂		SW ₁	SW ₁	N 2	NW ₂	NW ₃	N 3	NW ₂	NW ₂	NW ₁	SW ₁	SW ₁	SW ₂	W 2	W	NO 1	SW	SW	NO			
Ste. Croix	SW	SW	SW	SW												W			SW	SW	SW			
Lugano	NW	S	S		SO		NW	NW		NW	N	NO	N	NW	NW		NW		NW	SW				

Lage.	Basel: P. Merian.						Olten: Th. Munzinger.						Aarau: E. A. Gouzy.					
	Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 33' Höhe: 278 ^m						Länge: 0 ^h 22 ^m Breite: 47° 21' Höhe: 393 ^m						Länge: 0 ^h 23 ^m Breite: 47° 23' Höhe: 386 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bowling- kung.	Verherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bowling- kung.	Verherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bowling- kung.	Verherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
VI.	Mittel	Min.	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	14.4	8.5	18.1	0.0	N 1		18.2	16.4	21.7	2.3	NW 1	he, m. th, a. wo	16.6	12.8	20.6	1.7	NW 1	
2	12.2	8.6	14.2	5.3	NW 2	wo, nm. he	15.3	17.3	17.1	6.7	N 1	wo	11.6	10.5	14.0	3.3	NW 2	
3	9.1	6.5	11.8	9.7	O 1	nm. a. r ^o	9.8	12.9	9.3	8.7	N	1.0 nm. a. r	7.7	7.9	8.6	7.3	N 1	m. wo, rg
4	8.5	5.9	10.0	9.0	N 1	15.6 m. rg	8.5	7.5	9.3	10.0	O	11.4 rg	7.7	6.2	8.5	9.3	N 1	8.6 ar, nm. a. rg
5	11.6	8.5	11.0	7.3	SW 1	5.6 wo	11.7	9.7	15.2	9.0	N	1.2 a. r	10.7	8.1	13.3	7.3	NO	0.4 m. b, wo, a. r
6	9.2	8.3	9.5	9.3	W 1	3.9 r	9.2	9.6	11.0	10.0	W 1	1.2 nm. r	8.3	9.1	9.7	7.3	W 1	2.6 na. r ^u , rg
7	9.8	7.2	10.7	9.7	SW 1	3.6 r	10.7	8.4	13.5	9.7	W 1	1.4 m. nb, a. r	9.5	7.3	11.2	6.3	NW 1	1.1 m. r, wo, a. r
8	10.1	7.7	11.6	9.3	W 1	7.4 na. a. r	10.1	8.8	11.0	10.0	W 1	13.0 m. nb, r	9.0	7.7	10.5	8.3	W 1	2.6 na. r, rg
9	10.9	8.6	11.8	10.0	W 1	6.1 m. r	10.4	9.2	12.6	10.9	var. 1	2.5 rg	9.9	8.7	11.6	8.0	W 1	2.9 na. r, rg
10	11.3	8.6	14.5	9.3	W 1	nm. r	11.0	9.9	13.0	10.0	W 1	13.3 m. nb, rg	10.9	9.1	13.5	7.7	W 1	3.7 rg
11	13.9	8.3	16.7	4.0	SW 1	1.5 ar, wo, a. he	13.1	10.0	17.6	5.7	W	4.2 m. b, wo, a. he	12.5	8.2	16.8	2.7	S	1.6 m. wo, he
12	15.3	7.5	19.3	3.7	W 1	he, a. wo	15.4	12.8	19.8	3.7	ws	m. he. th, wo	14.1	9.7	19.0	1.3	N	m. th
13	16.6	9.5	19.9	5.7	N 1	wo	16.6	14.2	22.6	4.0	W	m. th. wo, a. he	15.5	11.7	20.4	3.0	NW	m. wo. th, he
14	18.3	10.7	22.5	6.7	O 1		17.6	16.3	22.8	2.0	O	m. n. th, he	15.5	9.6	21.7	2.0	NO 1	m. n, he
15	20.0	11.5	24.1	2.3	O 1	m. wo, he	19.3	15.8	24.9	1.0	ws	m. th	18.4	14.2	23.6	1.0	NO	m. th ^o
16	23.0	14.7	27.7	7.7	O 1	wo	21.7	18.9	27.3	3.3	O	m. th, nm. wo	20.8	15.9	25.1	2.7	NO	m. th ^o , nm. wo
17	21.1	15.3	25.2	4.3	var. 1	m. he, wo	21.9	20.8	27.4	2.7	N 1	m. he. th, wo	21.0	18.0	26.3	1.3	N 2	he
18	16.5	15.1	17.7	8.3	W 1	m. wo, rg	16.2	16.1	17.7	9.7	SW	a. r	15.9	15.2	17.2	9.3	W	rg
19	14.6	13.3	16.3	9.0	SW 1	23.7 nm. rg	13.3	13.2	14.8	10.0	SW 1	23.7 rg	12.8	12.4	13.8	9.3	SW 3	18.5 na. m. r ¹ , rg
20	15.2	11.3	17.2	7.3	SW 1	6.8 nm. r	13.2	13.2	14.2	9.3	SW 1	4.8 m. wo, rg	12.9	12.5	14.1	6.3	SW 2	2.4 wo, nm. rg
21	14.1	13.0	15.1	9.3	W 1	5.4 na. m. r	11.9	11.9	12.9	10.0	SW	19.8 rg	12.0	11.4	13.6	9.0	SW 1	17.4 rg ²
22	15.9	12.3	17.5	6.3	W 1	2.7 m. b, wo	13.3	13.1	15.9	6.3	W	10.1 m. r, wo	13.0	11.4	14.9	6.0	SW 1	18.1 m. rg, a. he
23	17.4	9.5	21.4	3.7	S 1	wo, na. g. r	15.7	10.5	21.3	5.3	SW 1	m. n, he	14.8	9.3	19.2	3.0	W 1	m. n, he
24	19.9	15.3	23.1	7.7	S 1	1.4 wo, nm. g. r	19.1	16.4	23.2	9.0	ws	m. r ^o	17.3	14.8	21.7	5.7	W	2.3 rg, wo
25	15.5	11.6	18.1	9.3	var. 1	9.8 na. r, rg	14.9	16.6	16.2	9.7	SW	m. nb, rg	14.7	15.7	17.0	8.3	W 1	1.5 m. wo, rg
26	11.0	9.6	12.4	9.3	W 1	20.0 rg	12.0	11.7	12.6	9.0	W 1	28.6 rg	10.3	10.4	11.7	6.7	W 1	18.6 na. r, rg ²
27	10.4	9.1	11.3	10.0	W 2	5.7 nm. r	10.5	10.5	11.3	9.3	W 1	8.8 rg	9.2	8.6	10.1	8.0	W 2	6.1 rg
28	14.5	9.3	17.8 [†]	9.7	NW 1	0.9 nm. r ^o	13.7	9.5	17.2	9.0	SW 1	2.3 m. r	13.1	8.6	16.9	7.0	SW 2	3.2 ar, nm. wo. r ^o
29	16.2	13.2	18.5	4.0	W 1	wo, a. he	12.8	7.4	19.5	3.3	W	3.7 m. b, wo, a. he	14.4	13.3	18.0	2.0	SW	5.3 na. m. r, he
30	18.5	9.3	23.2	4.3	S 1	wo, a. he	18.5	15.2	24.0	3.0	W	m. th	16.5	11.6	22.6	2.3	W 1	m. th. n, du, a. he
Mittel	14.50	10.29	16.94	6.8		120.1	14.18	12.76	17.28	7.1		141.2	13.24	10.99	16.19	5.5		111.6

N: 6. O: 10. S: 7. SW: 7. W: 27. NW: 6.
24. † 7^h 30^m. — 24. Gewitter 2^h Nachm. — 28.
† 12^h 30^m.

Windstill: 54. N: 8. O: 3. S: 1. SW: 15.
W: 10. NW: 2. — 3. Regen seit 11^h 1/2^b
Vorm. — 10. id. seit 12^h 1/4^b Nachm. — 18.
id. seit 8^h Ab. — 20. id. seit 12^h Nachm.
21. Donner u. Platzregen 2^h 1/2^b Nachm.
24. Gewitter am Jura 2^h Nachm. — 25.
Regen seit 11^h 1/4^b Vorm.

Windstill: 38. N: 11. NO: 5. SO: 1.
S: 1. SW: 22. W: 25. NW: 17. — 2. Ab.
N3. — 5. Starker Donner im ONO u. W
7^h 1/4^b Ab. — 10. 6^h Ab. SW3. — 19. Nachm.
SW3-4. — 21. Starker in W 2^h 1/4^b Nachm.
24. Ferner Donner im W bei NW3 2-2^h 1/2^b
Nachm. — 25. Starker Donner in NW
12^h 1/2^b Nachm. — 26. Platzrgen bei SW3
4^h Nachm. — 28. Seit 8^h bis gegen 11^h
Ab. W3.

Lohn: G. Weber.							Schaffhausen: J. Herder.					Winterthur: E. Steiner.										
Lage:	Länge: 0°25' Breite: 47°45' Höhe: 645 ^m						Länge: 0°25' Breite: 47°42' Höhe: 389 ^m					Länge: 0°26' Breite: 47°30' Höhe: 441 ^m										
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.				
VI.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	Min.	Max.							
1	15.0	10.6	19.6	2.7	NO	1	m. wo, he	17.1	16.2	20.8		O	he	15.5	7.5	21.6	3.0	W	he			
2	9.6	8.3	13.5	6.7	NO	1	wo	12.1	11.4	16.0		O	he	11.4	9.4	14.5	3.0	NO	2	wo, w, a. r ^o		
3	5.5	5.3	7.0	9.0	NO	1	nm. rg	8.4	9.0	9.2		O	wo	7.7	6.8	10.4	10.0	NO	1	0.16 a. r		
4	5.4	4.3	5.8	10.0	NO	1	6.1 rg	8.2	7.2	8.6		O	1	rg	7.7	4.7	10.7	10.0	NO	1	9.72 m. nm. r	
5	10.0	7.0	13.8	8.3	NO		1.0 v, a. r ^o	11.7	9.4	14.4		O	1	rg	11.4	6.2	16.6	8.0	SW	1	1.51 m. b, wo	
6	5.7	7.0	6.2	10.0	W	1	12.5 rg	8.4	9.8	9.0		W	rg	7.4	5.9	10.5	10.0	W	2	8.10 rg		
7	7.8	5.4	11.0	9.3	SW	1	3.9 v	9.3	8.4	10.4		W	1	wo	9.4	4.0	14.8	9.0	SW	1	4.18 a. r	
8	7.0	5.0	10.0	9.0	SW	1	2.5 na. a. r, v	8.9	8.6	10.2		NW	he, a. wo	9.2	5.7	12.7	7.7	W		7.61 wo, a. b. r		
9	8.8	6.6	11.1	9.0	SW	1	1.5 m. rg	11.3	10.0	14.0		W	wo, nm. he	10.5	6.8	15.8	10.0	W	1	2.33 na. r, b		
10	9.6	8.0	12.7	9.3	S		1.2 na. nm. r	11.9	11.0	14.6		W	2-3	wo	10.9	7.3	15.8	10.0	NW	1	1.88 na. r, nm. r	
11	13.3	11.0	16.6	4.3	W		0.9 m. th, wo	13.7	9.4	17.6		W	he	12.9	6.4	18.8	1.7	O	1	2.19 hc, nm. wo		
12	14.3	12.6	19.0	2.3	var.	1	m. he, th, wo	16.2	14.4	19.4		O	he, a. wo	15.0	4.6	21.6	2.3	O		he, nm. wo		
13	14.2	13.2	16.5	6.7	NO		wo, m. th	16.1	15.5	19.2		NO	he	15.4	6.9	22.0	5.0	O		m. he, wo		
14	16.9	12.6	20.6	1.0	NO		he, m. th	18.7	18.3	22.4		O	he	16.5	6.4	24.7	0.7	O	1			
15	19.0	15.2	23.1	1.0	NO		m. th	18.2	11.2	25.6		ws	he	19.3	8.5	27.7	0.7	O				
16	21.2	17.9	25.3	2.3	NO		m. th	20.3	15.4	25.6		ws	hc	21.7	12.3	28.9	2.3	SW		he, a. wo		
17	21.9	19.3	28.3	1.7	W	1		22.0	16.4	30.2		W	he	22.4	12.3	32.5	2.0	SW		hc, nm. wo		
18	14.3	14.0	14.6	9.3	var.		0.9 m. r ^o	17.1	16.6	18.6		W	wo	16.0	15.4	20.8	8.7	SW		0.28 na. r, b		
19	11.4	10.6	13.0	10.0	W	1	12.2 rg, v	13.9	13.2	15.6		W	wo, rg	13.1	10.6	16.5	10.0	SW	2	19.09 na. nm. a. r		
20	11.1	10.8	12.6	7.7	SW	1	5.7 na. r, rg	13.6	13.0	16.0		W	wo, rg	13.4	10.4	20.4	9.7	SW	1	1.21 a. r		
21	11.1	10.0	10.6	10.0	W	2	19.2 rg	13.1	12.0	15.2		W	wo, rg	12.4	10.8	17.5	10.0	SW	1	19.44 na. a. r		
22	12.1	9.5	15.2	6.3	W		3.5 na. m. r, wo	13.1	12.0	16.2		SW	wo, a. he	13.1	9.8	17.5	3.7	SW		1.30 m. b. r, he		
23	16.5	12.4	20.0	1.7	var.			15.7	9.2	21.8		SW	m. nb, he	16.4	7.3	22.5	2.0	SW		m. th		
24	17.3	14.3	21.3	6.0	S		2.6 na. g, nm. r	19.1	16.0	24.6		W	rg	19.4	12.4	26.4	3.7	SW		2.11 v, m. a. r		
25	14.2	14.0	18.1	9.0	W	1	5.2 na. nm. r	16.4	16.2	20.2		SW	wo	16.4	11.8	20.8	3.3	SW		2.11 na. r, m. wo, b		
26	8.0	7.1	11.2	8.0	NW	1	6.1 na. r, v. r	11.1	11.0	13.8		NW	wo, rg	9.1	6.6	17.4	10.0	var.		13.77 rg ² , nm. g		
27	6.9	6.6	7.4	9.7	W	2	3.9 na. r, rg	9.7	10.0	10.4		NW	wo, rg	9.5	6.0	12.5	10.0	NW	1	16.20 a. r		
28	10.7	7.0	13.6	8.0	SW	1	3.2 m. n, a. r	12.3	9.4	16.0		ws	rg	12.7	8.0	16.5	8.3	SW		0.49 wo, a. b. r		
29	14.4	11.3	17.5	2.7	W	1	3.7 na. r, wo, nm. he	14.4	13.2	17.4		W	he, a. wo	15.3	10.8	20.5	2.7	SW		2.92 wo, a. he		
30	17.5	13.3	21.6	1.3	SW			15.7	10.0	18.8		SW	he	17.3	7.7	25.2	1.7	O		m. th		
Mittel	12.35	10.39	15.24	6.4			95.8	13.94	12.13	17.06	?		?	13.64	8.23	19.13	6.5					117.06

Windstill: 33. N: 1. NO: 12. S: 2. SW: 23. W: 19. NW: 5. — 1. 11. 13. 14. 16-18. 29. Morgenroth. — 1. Wolkenzug W. — 2. id. NW. 3. Regen seit 2^h Nachm. — 5. Regenbogen 7^h Ab. 11. 12. 14. 23. 30. Vorm. Nebel im Thal. — 16. Wolkenzug SW. — 21. 1^h Ws; Regen bis 2^h Nachm. — 24. Gewitter 1¹/₄-1³/₄^h Nachts.

Windstill: 86. O: 2. W: 4.

Windstill: 46. N: 1. NO: 12. O: 4. SW: 21. W: 5. NW: 12. — 3. Regen seit 6^h Ab. — 4. id. 8-10^h Vorm. u. 2-4^h Nachm. 6. id. 9-11^h Vorm.; 1-5^h Nachm. — 7. id. 6-7^h Ab. — 8. id. 6-8^h Ab. — 10. id. 4-5^h Nachm. — 20. id. 4-7^h Ab. — 26. Gewitter 1-1¹/₄^h Nachm.; Graupeln Nachm. — 27. Regen seit 5^h Ab. — 28. id. 8^h Ab. — 30. Nachm. Cirri.

Frauenfeld: J. J. Sulzberger.							Kreuzlingen: J. Stamm.							Rorschach: Largiadèr.													
Lage.	Länge: 0 ^h 26 ^m			Breite: 47° 34'			Höhe: 422 ^m			Länge: 0 ^h 27 ^m			Breite: 47° 39'			Höhe: 428 ^m			Länge: 0 ^h 29 ^m			Breite: 47° 29'			Höhe: 455 ^m		
1871.	Temperatur.			Mittlere	Verherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Verherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Verherr-	Witterung.									
VI.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-									
				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.									
1	15.9	12.9	18.9	1.0	NO		18.0	16.9	20.0	1.3	NW		15.1	12.3	18.0	2.0	N	wo, a. he									
2	11.2	12.1	11.3	7.5	SO	wo, a. r ^o	11.5	11.5	12.1	8.3	NW 1	wo	10.4	10.1	10.8	10.0	NO 1										
3	8.0	8.2	9.0	9.0	SO	0.6 m. r	7.8	8.0	8.5	10.0	NW 2	18.5 rg	7.0	8.0	6.4	10.0	O 1	4.2 nm. r									
4	8.2	7.0	9.2	10.0	O 1	16.3 na, r, nm, w	8.9	7.6	10.3	10.0	NW 1	nm. rg	8.8	8.2	9.7	10.0	NO	22.9 m. nm. rg									
5	11.2	8.6	14.3	7.0	var.	1.8 m. b, wo	12.0	8.7	14.7	8.0	var.	1.4 na, r, m, nb, wo	10.9	9.1	12.1	8.0	N	1.1 m. r, wo									
6	8.1	9.2	8.7	10.0	NW 1	3.6 rg	7.8	8.4	8.5	8.3	NW 2	14.5 na, r, g, a, he	8.5	9.3	9.0	10.0	W 2	12.5 rg									
7	10.0	8.8	12.7	7.0	NW 1	6.2 rg	11.1	10.1	14.3	7.7	W 1	8.8 wo	10.3	9.0	12.4	10.0	NO 1	14.5 a. r									
8	9.2	8.5	10.4	10.0	W 1	11.2 rg	9.8	8.5	11.3	9.7	W 1	11.0 na, r, rg, wo	9.5	10.0	10.0	10.0	N	8.5 nm. r									
9	10.5	9.0	12.4	10.0	W 1	1.4 rg	11.6	9.9	14.5	7.7	W 2	wo, w	10.5	9.4	12.4	10.0	NW	1.9 a. r									
10	11.1	9.4	13.7	9.0	NW	3.7 rg	11.1	10.1	13.0	9.0	W 2	8.0 na, m, rg, a, r ^o	10.5	9.0	12.2	10.0	W	9.1 m. rg									
11	12.7	11.0	16.2	3.5	NW	0.9 m. he, wo	13.8	13.5	16.0	4.3	O	0.6 m. nb, he	12.1	10.8	13.6	7.3	NO	1.4									
12	14.6	11.4	18.9	2.0	var.	m. he, wo	16.8	17.1	19.8	1.7	O	m. n, he	13.3	10.2	16.6	2.6	W 1	m. he, wo									
13	13.2	11.0	15.2	7.5	SO	m. wo, b	15.2	14.2	17.5	6.9	W 1	wo, a. he	14.0	13.2	15.8	8.0	NO	b, a. wo									
14	15.6	11.8	19.9	1.0	O		17.4	12.5	22.0	1.0	O	m. th ² . n, he	15.9	12.4	18.2	3.0	NO										
15	17.7	14.2	22.2	0.0	O		21.5	20.0	24.3	0.3	O	m. th, nb	18.3	14.2	21.6	1.3	NO										
16	20.5	16.7	24.5	2.5	N		22.1	20.5	26.1	1.0	SO 1	m. th	20.1	15.8	22.3	2.7	S 1	nm. wo, fh									
17	21.6	17.8	27.6	1.5	W 1		25.8	25.0	31.3	1.3	W 1	m. nb	24.1	17.5	30.0	2.7	S 1	wo, fh									
18	16.7	16.6	18.0	8.0	NW	wo, a. r	17.3	16.8	19.4	10.0	W		17.1	18.4	17.8	10.0	var.	nm. a. r									
19	14.1	12.4	16.4	10.0	NW	29.4 rg	13.9	12.9	16.3	10.0	W 1	39.8 na. r, rg	13.5	12.2	14.6	9.3	W	63.8 rg ²									
20	14.1	13.4	16.2	8.0	W 1	3.5 wo, rg	14.5	15.3	15.6	10.0	W 2	2.4 m. r ^o , rg	14.1	13.6	16.2	10.0	SW 1	0.8 nm. a. r									
21	13.0	12.0	15.0	10.0	NW 1	19.7 rg	12.9	12.2	14.7	10.0	W 2	10.9 na. r, rg	13.4	12.5	15.2	10.0	SW 1	4.5 m. nm. r									
22	13.6	11.4	16.8	10.0	NW 1	2.4	14.8	13.0	17.2	5.3	W 1	3.8 na. m. r, he	13.9	12.0	16.6	7.3	W	2.8 m. rg									
23	15.7	10.9	20.7	3.5	NW	m. n, wo	16.7	12.1	20.9	6.0	O	m. n, he, a. bl	16.4	12.6	18.8	4.0	S 1	he, nm. wo									
24	18.6	15.4	23.8	3.5	NW	2.5 na. r, he	18.7	16.8	22.9	8.7	W	9.0 na, g, r, he, a, g	18.3	17.0	21.2	10.0	NO	1.0 nm. g. r									
25	17.0	17.0	21.4	10.0	var.	3.2 nm. rg ²	17.9	20.2	21.4	8.7	W 1	4.9 m. n, rg	15.9	16.6	18.6	10.0	O 1	7.0 nm. a. r ²									
26	10.6	10.8	12.5	9.0	N	41.3 rg	10.9	11.9	12.3	8.0	NW 1	28.9 rg, a. g. st	10.0	10.1	11.4	10.0	NW	58.7 rg									
27	9.6	8.8	11.0	10.0	NW	13.8 rg	9.9	9.8	11.1	9.0	NW 3	31.4 rg, v	8.8	8.2	10.2	10.0	W 3	14.2 nm. a. r									
28	13.1	9.8	16.1	10.0	NW 1	1.3 r	13.7	10.5	16.8	8.0	W 2	4.8 na. r, v	13.3	10.0	15.6	10.0	W 3	2.1 a. r									
29	15.3	13.7	18.4	7.5	NW 1	4.2 m. b, he	16.0	14.5	20.2	6.9	W 1	5.4 na, r, b, a, he	15.5	14.4	17.1	6.7	NW	3.0 b, a. he									
30	17.4	15.0	21.4	8.0	NW	he	18.2	16.0	21.7	1.3	O 1	m. n, he	17.8	16.5	18.8	4.7	NO	he, nm. b									
Mittel	13.60	11.83	16.48	6.7		166.7	14.58	13.47	17.15	6.8		203.5	13.53	12.10	15.46	7.6		234.0									

Windstill: 37. N: 3. O: 3. SO: 2. W: 9. NW: 15.

Windstill: 28. O: 5. SO: 2. W: 52. NW: 32. — 6. 1^h NWs. — 9. 1^h Ws. 20. Regenbogen 6^h Ab. — 24. Gewitter 1^h Nachts u. 4^h Ab. — 25. 3-5^h Nachm. Ws. — 26. Gewitter bei Ws 9^h Ab.

Windstill: 65. N: 2. NO: 3. O: 4. S: 8. SW: 7. W: 28. NW: 2. — 16. 9^h Ab. Ss.

Lage.	St. Gallen: G. Zollikofer.						Trogen: St. Wanner.						Altstätten: R. Wehrli.					
	Länge: 0 ^b 28 ^m Breite: 47° 26' Höhe: 679 ^m						Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 25' Höhe: 924 ^m						Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 23' Höhe: 478 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
VI.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-
				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.
1	13.9	9.8	19.1	1.0	NO	m, th	12.0	9.9	15.3	3.0	N	m. th. nb, wo	16.2	12.3	21.0	0.3	N	
2	8.3	8.8	8.2	10.0	N	wo	5.6	5.7	6.0	9.7	NO 1	m. th ⁰ , r ⁰	10.5	11.6	10.4	9.3	NW	m. wo, b
3	4.1	6.0	3.2	10.0	NO	b, m. r	1.8	2.3	1.2	10.0	NO	4.5 m. r. s, rs	7.0	7.4	7.2	10.0	N	0.9 rg
4	6.0	4.2	7.4	10.0	NO	27.6 rg	3.6	1.9	4.6	10.0	NO	9.6 m. n ^h . th ² , rg	7.6	6.0	9.3	10.0	NO	3.8 a. r
5	9.4	6.9	13.0	9.3	N	7.9 nm. rg, a. he	6.5	5.8	8.2	8.7	NO	3.5 m. th ² , wo	10.9	8.9	14.5	7.7	NO	0.1 wo, a. b
6	6.0	7.6	6.4	9.7	SW 1	10.6 m. w, nm. r	4.0	5.4	4.9	9.7	SW 1	15.1 r, a. s	7.6	8.4	8.7	9.7	SW	13.9 rg
7	8.5	7.0	11.6	6.7	SW	11.0 wo, nm. r	6.6	4.8	9.9	6.3	SW	12.3 wo, a. r	9.1	6.8	11.3	9.0	var.	20.3 a. r
8	7.7	6.1	10.0	10.0	SW	10.9 rg	6.0	4.6	9.1	9.0	SW	8.4 r, nm. rs	9.1	7.4	11.6	9.7	NW	8.6 rg
9	9.8	7.6	14.1	9.0	SW	2.0 rg	7.6	5.8	10.3	9.3	SW	2.0 nm. rs	10.4	8.4	14.4	9.7	SO	1.6 rg
10	9.2	7.6	11.5	9.7	SW	7.2 m. r	6.9	5.1	9.7	10.0	W	2.3 rg	9.7	8.2	11.3	10.0	NW	3.9 rg
11	10.8	10.0	12.0	4.7	SW	2.9 m. wo. r, he	9.4	8.0	11.7	6.3	O	2.8 wo, a. he	11.0	8.2	14.2	6.3	W	4.0 b, a. he
12	13.2	11.0	18.1	1.0	var.	m. r ⁰	12.4	12.9	15.3	1.3	O	m. th. he, a. wo. r ⁰	13.8	10.6	18.3	2.0	W	he, a. wo
13	12.3	12.4	14.2	8.3	SO	0.5 wo, r ⁰	10.6	10.6	11.7	7.7	NW	0.4 rg	12.2	11.6	13.6	7.2	SW	1.0 m. nm. r, a. he
14	15.5	13.2	20.2	0.3	N	m. nm. w	14.6	14.9	16.3	0.3	N	2.0 m. th	13.4	12.2	11.3	0.3	SO	0.6
15	17.6	14.4	22.3	0.0	N		17.5	16.8	19.7	0.0	N	m. th	19.3	15.2	24.6	0.3	NO	
16	21.4	19.0	24.1	1.0	var.	m. th	20.9	19.3	21.6	2.0	S	m. th ⁰ , wo, a. he	22.5	18.0	26.4	2.7	S	he, nm. wo
17	24.2	22.6	30.2	1.7	var.		22.3	20.3	26.0	2.3	S	fh	26.5	24.2	30.0	3.1	SW 1	fh
18	15.6	17.0	16.8	9.7	SO	m. r ⁰ , a. na. r ²	13.5	14.3	14.2	8.7	SW 1	0.3 m. r ⁰ , rg	17.7	17.2	21.4	9.3	SO	a. r
19	11.3	9.8	12.6	8.3	SW	43.3 rg	8.9	7.3	10.3	7.3	S 1	56.5 rg	11.3	10.0	13.0	9.0	S	75.3 m. r
20	12.5	12.4	13.3	10.0	SW	2.5 nm. rg	10.5	10.7	11.3	8.3	SW 1	2.1 rg	13.3	12.4	16.6	9.5	SW	1.5 nm. a. r
21	11.5	10.4	13.6	9.7	SW	7.5 rg	9.5	8.3	12.5	9.7	SW 1	8.5 rg	12.3	11.4	14.2	9.7	SW	7.3 rg
22	11.1	9.8	12.4	7.0	SW	5.3 m. r, a. he	9.1	7.8	11.3	5.7	SW 1	4.7 rg, a. he	12.1	10.4	14.7	5.3	SW	13.3 m. nm. r
23	15.9	12.6	19.7	1.7	var.	m. th	14.8	13.5	16.3	2.3	S	3.5 m. th, wo, a. he. ft	15.4	11.3	19.5	3.3	NW	1.8 he, nm. wo
24	17.3	14.0	21.9	9.0	SW	3.8 m. r, nm. g	15.6	11.9	21.5	8.7	S	4.0 rg	17.6	13.3	22.3	9.0	S	3.7 v, m. r, a. g
25	14.5	16.4	17.2	8.3	SW	rg	13.3	15.6	16.2	8.0	SW	3.3 rg	15.3	16.2	19.3	7.3	SO	5.2 rg
26	7.1	7.2	8.2	10.0	SW	rg	5.0	5.4	5.7	10.0	SW 1	76.7 rg, m. rs	8.3	8.2	9.9	10.0	NW	36.4 rg
27	6.6	6.8	7.1	9.7	SW 1	64.0 rg	4.6	4.6	4.3	10.0	SW 1	19.6 rg, nm. s ⁰	7.9	8.3	8.2	9.9	SW	20.8 rg
28	11.7	8.1	14.3	9.7	SW	6.7 m. a. r. v	9.9	5.6	12.3	9.7	SW 1	7.8 b, a. r	11.3	8.0	13.6	9.7	S	10.3
29	13.9	12.5	17.5	5.0	SW	5.3 a. b, wo, a. he	11.6	10.3	14.3	5.3	SW	9.5 wo, a. he	14.0	12.0	17.4	5.3	S	7.3 m. r, wo, a. he
30	16.9	13.0	22.0	1.0	var.	m. th	16.3	16.5	19.5	2.0	NW	m. th. he, wo	17.1	12.1	21.3	1.0	SW	
Mittel	12.12	10.31	14.77	6.7	*	218.6	10.33	9.56	12.46	6.7		264.3	13.04	11.26	15.71	6.8		242.0

Windstill: 82. N: 18. NO: 9. O: 2. SO: 10. S: 7. SW: 37. W: 3. NW: 4. — 3. Auf dem Freudenberg schwacher Schnee. — 6. 7^h Ab. Regenbogen. — 21. id. 4^{3/4}^h Nachm. — 24. Gewitter 4^{1/2}^h Nachm.

Windstill: 55. N: 3. NO: 2. SO: 1. S: 7. SW: 25. — 6. Schnee 4-8^h Ab. Die ganze Gegend ist mit 1^{cm} hohem Schnee bedeckt. — 7. Regen 4-7^h Ab. — 8. Riesel 1^{1/2}^h Nachm. — 9. id. 2^{1/4}^h Nachm. — 12. Regenbogen 7^h Ab. — 16. 17. 23. 24. 30. Cirri. — 23. Grosser Sonnenhof 11-12^h Vorm. — 24. Gewitter von SW 4^{1/2}^h Nachm. 25. Gewitter mit Platzregen aus tiefgehenden Wolken 3^{1/2}-4^h Nachm. — 26. Riesel 7^{1/2}^h Vorm.; Donnerschlag 1^{1/4}^h Nachm. im W.

Windstill: 72. NO: 1. SO: 1. S: 4. SW: 7. W: 2. NW: 4. — 9. 20. 21. Ab. Regenbogen. — 20. Ueberschwemmungen am Rhein. — 24. Gewitter 4^{3/4}-5^{1/4}^h Ab. 26. Regenbogen 5^{1/2}^h Ab.

1871. VL.	Zürich: Sternwarte.						Uetliberg: Aug. Beyel.						Muri: G. Ruepp.										
	Länge: 0° 25' Breite: 47° 23' Höhe: 480 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 47° 21' Höhe: 874 ^m						Länge: 0° 24' Breite: 47° 16' Höhe: 483 ^m										
	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.			
Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	16.8	18.5	20.2	1.8	N		10.8	8.8	15.4	4.8	N	m. wo, he	15.7	11.7	20.0	8.8	N	1	m. th ^o , he, a. b				
2	11.0	11.5	12.4	9.8	NO	b, a. g. r	8.8	8.6	12.2	6.7	N	wo, a. b	10.6	10.9	11.7	9.0	NO	1					
3	7.8	7.4	8.4	10.0	O	15.8 b, nm. a. r	4.4	2.2	6.6	8.7	N	m. wo, b, a. r	7.4	6.9	10.1	9.7	O	1	nm. r				
4	7.2	6.0	7.6	10.0	NO	20.0 nm. rg	8.8	1.8	3.8	10.0	N	m. a. n, nm. rg	6.7	5.5	7.1	10.0	NO	1	9.4 m. nm. rg				
5	10.7	8.5	14.8	8.8	N	2.8 b, nm. wo, a. b. r	7.8	5.2	11.4	8.8	NW	5.6 m. n, wo, a. r	10.8	8.1	14.8	8.0	var.	1	1.2 a. g. r				
6	8.4	9.7	8.6	10.0	W	8.8 rg	4.8	4.2	4.8	8.7	W	12.8 m. n, r, a. wo	8.2	9.8	9.8	9.7	W	1	1.8 rg				
7	10.1	8.8	12.6	10.0	W	8.8 nm. a. rg	5.9	3.4	8.8	8.8	W	12.8 a. r	10.0	7.9	12.9	9.0	W	1	7.8 nm. a. r				
8	9.5	8.0	12.0	9.7	W	19.8 m. rg, wo, a. r ^o	5.0	4.8	5.8	10.0	W	16.8 m. n, rg	8.9	7.8	10.6	9.0	SW	1	15.6 rg				
9	10.2	9.0	12.6	10.0	NW	1.0 n. a. r, nm. a. r	4.8	4.4	5.8	10.0	SW	6.8 m. a. r	10.6	9.8	13.7	10.0	NW	1	rg				
10	11.8	9.8	15.1	9.7	NW	7.2 a. r ^o	7.1	5.8	10.8	10.0	W	4.6 a. r	10.4	9.1	13.1	9.0	NO		9.4 rg				
11	14.6	12.8	17.4	3.0	W	he, nm. wo	10.2	8.4	13.4	5.8	W	m. n, wo, a. he	12.9	9.5	16.5	4.7	SO		1.8 wo, a. he				
12	16.0	12.5	19.8	3.8	N	m. he ² , wo	10.1	9.8	12.8	2.7	N		13.8	9.9	19.5	2.0	N	1	m. he. th, wo				
13	15.5	14.5	18.8	5.8	SO	m. a. he, nm. wo, r ^o	12.2	10.4	16.6	3.8	W		15.2	12.5	19.7	5.8	N		m. th, r ^o				
14	18.5	15.1	21.2	0.0	NO	0.2	14.1	12.2	19.6	2.8	N		16.9	12.1	21.7	1.8	O		0.1 m. th				
15	21.2	17.8	24.0	2.0	NO		16.2	13.6	21.6	2.0	N	he, nm. wo	19.8	15.8	24.5	3.0	NO	1	m. th				
16	21.9	18.0	27.2	3.8	NO	he, nm. du	17.5	15.8	22.4	3.8	N		20.8	16.7	25.9	4.8	NO		m. th, wo				
17	22.5	21.2	28.6	0.0	NW		20.9	20.6	25.4	8.0	SW		21.8	19.1	28.1	3.8	N		wo, m. th				
18	16.8	16.6	18.8	10.0	ws	0.8 m. a. r ^o	13.8	12.4	16.6	10.0	N		15.9	15.8	18.1	10.0	NW	1	nm. a. r				
19	13.2	11.8	14.7	9.7	S	20.7 rg	8.2	7.6	10.6	10.0	W	22.8 rg	13.2	12.5	14.7	9.7	W	2	14.7 rg				
20	18.4	13.0	14.2	10.0	SW	0.8 nm. rg, a. st	7.9	7.4	10.2	10.0	W	11.8 nm. r	12.5	12.7	12.5	9.0	W	1	3.0 m. nm. r				
21	12.9	12.2	14.0	9.0	W	12.0 m. r, nm. wo. s	8.1	6.4	11.4	8.8	W	21.8 m. wo, r	13.0	12.5	15.8	9.7	W	2	14.5 rg				
22	13.7	12.0	16.0	5.7	SW	14.8 b, nm. r, a. he	9.8	7.6	11.8	5.7	SW	10.8 m. b, wo, a. he	14.0	11.8	17.7	5.7	SW	1	15.8 m. r, wo, a. he				
23	17.9	14.2	21.6	2.8	SW		14.8	9.6	17.8	2.8	SW	9.8 he	16.4	10.7	21.8	5.0	NW		wo				
24	18.9	16.2	24.0	6.8	var.	2.7 n. a. m. r, he, a. g. r	17.1	14.4	22.4	8.8	SW	8.6 m. wo, r	18.9	16.5	23.6	8.8	S	1	4.8 rg				
25	15.5	17.0	18.2	10.0	NW	4.7 m. nb, rg	12.7	13.8	15.6	10.0	SW	16.8 m. n, a. r	14.9	15.7	18.1	10.0	NW	1	3.4 nm. a. r				
26	10.8	10.0	13.8	9.8	W	11.8 m. g. r, a. r ^g	7.0	5.8	9.6	10.0	W	20.8 m. n, a. r	9.4	9.9	11.5	8.7	NW	1	24.6 rg				
27	9.6	9.2	10.5	9.8	W	11.8 a. rg	4.7	4.2	5.6	10.0	W	12.8 nm. a. rg	9.5	9.1	10.6	10.0	NW	1	8.8 rg				
28	13.8	9.6	17.1	9.7	SW	3.1 a. r ^o	6.8	4.6	11.8	10.0	SW	2.8	13.0	8.7	16.8	9.0	W	1	4.1 rg				
29	16.2	15.2	18.2	3.7	NW	2.4 m. wo, he	10.1	5.8	15.6	3.8	W	m. wo, he	15.8	13.9	18.7	3.8	W	1	7.8 m. wo, r, he				
30	18.2	15.4	22.0	1.8	NW		16.4	12.8	20.6	2.7	SW	he	17.9	12.4	23.7	3.0	NO		m. th, wo				
Mittel	14.12	12.55	16.82	6.7		157.8	9.96	8.41	13.23	6.9		186.5	13.45	11.42	16.69	7.1						144.7	

Windstill: 66. NO: 4. O: 1. SO: 1. S: 4. SW: 4. W: 10. NW: 3. — 2. 6-7^h Ab. Gewitter. 13. Regen 5^h Ab. — 19. Starker Regen 12^{3/4}^h Nachm. — 22. Donner 10^{1/2}^h u. nach 11^h Vorm.; 8^h Nachm. Regen. — 24. Gewitter 6^{3/4}^h Ab. — 26. id. 2^{1/2}-8^h Nachm.
Alpen klar: 7. 20. 24.
Alpen sichtbar: 12. 14. 15. 16. 17. 29. 30.

Windstill: 77. N: 2. SW: 1. W: 12.

Windstill: 27. N: 10. NO: 13. O: 1. SO: 6. S: 3. SW: 3. W: 23. NW: 13. 3. Regen seit 3^{1/2}^h Nachm. — 5. Gewitter von N nach SW 6-7^h Ab. — 11. 13. 14. 23. 30. Vorm. Nebel im Thal. — 19. 1^h Wa. — Gewitter in NW 3^h Nachm.

Lage.	Sursee: J. Bächler.						Luzern: C. Wüest.						Rigi: Karl Pfister.					
	Länge: 0° 23' Breite: 47° 10' Höhe: 505 ^m						Länge: 0° 24' Breite: 47° 3' Höhe: 590 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 47° 3' Höhe: 1784 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
VI.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	14.4	10.7	20.3	1.7	NW	he, m. a. th	15.5	13.0	19.1	2.0	NW	he, a. wo	8.6	8.5	10.2	2.0	W	
2	10.3	11.3	11.3	10.0	NW 1	w, a. th	9.6	10.4	10.1	10.0	NW	m. r ^o	2.1	4.2	3.0	10.0	NW 1	m. rg, n
3	6.5	6.6	8.3	10.0	NO 1	nm. rg	6.4	6.8	8.0	10.0	NW	nm. rg	-3.5	-4.0	-1.5	10.0	NO 1	1.3 n, nm. s
4	6.6	5.3	7.7	10.0	NO	16.7 na. r, rg	6.3	4.2	7.5	10.0	NW	11.5 na. r, rg	-1.4	-2.0	0.0	10.0	NO	n
5	9.3	7.8	13.7	9.7	var.	0.6 na. r ^o , a. r	9.1	8.0	13.4	8.3	W 1	13.7 na. r ^o , wo, a. r	1.0	-0.4	3.2	10.0	SO	13.5 n
6	7.8	8.9	9.2	10.0	NW 1	6.2 na. r, rg	8.0	9.2	9.0	10.0	W	6.0 rg	-1.6	-1.0	-0.3	10.0	W 1	n, s
7	9.3	7.7	12.7	10.0	NW	4.9 nm. a. r	10.0	9.0	13.0	8.0	var.	10.7 m. th ² , wo, a. r	-0.6	-2.0	0.3	10.0	W 1	17.5 m. he, n
8	8.1	6.8	9.7	10.0	NW	27.6 na. r ² , m. rg	9.3	7.2	12.2	10.0	W 1	13.4 na. r ² , rg	-0.8	-1.0	0.0	10.0	W 1	n, s
9	10.4	9.3	13.3	10.0	W	2.5 na. nm. r	10.2	10.0	12.6	10.0	var.	2.5 rg	1.2	0.3	3.0	10.0	W 1	nm. a. n
10	10.1	9.5	13.4	8.7	SW	3.3 na. nm. r	10.6	9.2	14.2	9.7	S	6.3 na. a. r	0.3	-1.0	3.2	10.0	W 1	17.5 m. s. n, b
11	11.2	9.0	16.3	6.3	W	4.0 m. th, a. he, th	13.1	11.0	15.8	5.0	NW	2.5 m. th, wo	4.5	4.0	5.5	5.0	var.	wo
12	13.1	9.0	20.4	3.3	NW	he, m. a. th, a. b	15.5	13.3	18.2	2.0	NW	m. th, he, a. wo	5.6	4.3	6.7	2.3	()	w. he, wo
13	14.5	12.7	19.3	4.3	NW 1	he, m. a. th, nm. b, r	15.8	14.8	19.6	4.7	NO	m. a. th	6.7	6.2	8.4	6.7	NW	wo
14	15.4	12.2	22.0	0.0	NW	0.5 m. a. th	17.3	14.3	20.6	0.3	NW	m. th	9.2*	8.0	11.0*	1.0	W	
15	18.4	14.3	25.5	0.7	NW	m. a. th	18.8	14.3	23.0	1.3	NW	m. th ^o , a. du	12.5	11.2	14.4	3.3	O	m. wo, he
16	19.3	18.2	26.9	4.3	NW	wo, a. he, m. a. th	21.5	19.3	25.0	3.7	NW	wo, a. he	14.1	13.0	16.0	5.7	SO 2	wo, a. he. fh
17	20.0	18.0	28.6	1.0	W	m. a. th	21.0	20.0	26.6	2.3	NO 1	he, nm. wo	14.4	14.6	16.3	3.7	S 4	fh
18	15.5	14.6	18.7	10.0	NW	m. th, a. r	15.9	15.6	17.3	10.0	NW	a. rg	6.5	6.2	7.4	10.0	W 1	2.4 m. r. a. n
19	12.9	13.1	15.3	9.3	SW 2	16.1 na. r, m. r, n, w	12.1	11.2	14.2	9.7	W 2	22.3 rg ² , st	3.6	3.5	4.0	9.7	W 3	m. n. r, a. st
20	11.3	12.0	12.2	10.0	W	5.3 na. r, rg	11.7	12.2	12.2	8.0	W 1	10.0 rg	2.8	2.2	3.2	10.0	SW 2	43.0 n, a. r. st
21	11.6	12.2	12.2	10.0	W 2	11.2 na. r, rg	12.5	10.7	15.0	9.3	W 1	11.3 rg	2.7	2.0	4.3	10.0	NW 3	12.3 n, r
22	12.7	12.1	16.7	6.3	NW	2.0 na. m. r, s. he, th	13.0	11.3	15.6	5.0	NW	8.2 na. m. r, he	3.3	2.0	5.0	6.7	SW 2	m. n, a. he
23	15.2	11.3	21.1	2.7	W	m. a. th	16.3	15.0	20.2	3.0	NO	m. th ² , wo, a. he	9.6	8.0	10.3	1.7	W	8.5
24	19.2	16.5	25.0	8.7	O	2.3 na. r, nm. g. r	18.3	17.4	23.0	7.7	N	na. do. r, a. g. r. hg	11.3	10.4	14.4	4.0	S 2	3.5 a. r
25	13.7	16.0	14.3	10.0	NW 1	10.1 na. r, m. n, rg	13.5	14.4	15.3	10.0	NW 1	10.4 m. n, rg	8.1	10.0	11.2	8.7	N 2	9.5 nb, a. r. n
26	8.4	7.7	10.2	10.0	NW	38.3 na. r, rg, m. hg	8.9	8.3	11.2	10.0	S 1	37.2 rg	-0.3	0.0	-0.2	10.0	W 2	n, s
27	8.9	8.2	10.7	10.0	W 1	12.3 na. r, nm. rg, w	8.6	9.0	8.3	8.3	W 1	27.5 na. r, rg	-2.0	-2.0	-1.5	10.0	W 3	94.5 n, s
28	12.3	8.5	16.6	9.7	W 1	1.5 na. r ^o , w	12.6	9.0	15.4	9.3	W	4.2 na. a. r	2.5	-0.5	4.0	10.0	SW 2	2.5
29	14.1	12.5	18.3	3.0	NW 1	3.2 na. r, wo, he, a. th	15.4	14.4	18.2	2.7	NW	7.9 m. n. r, he	6.1	4.0	7.3	3.3	W 2	11.3 m. n, he
30	16.9	12.5	24.4	2.3	W	m. s. he, th, nm. wo	18.4	15.2	22.0	3.7	var.	m. th ² , nm. wo, he	12.5	12.0	14.4	4.0	W 1	wo
Mittel	12.65	11.16	16.55	7.1		169.9	13.22	12.02	15.91	6.3		196.1	4.64	4.01	6.17	7.3		237.3

Windstill: 65. N: 1. NO: 2. SW: 2. W: 16. NW: 14. — 5. Gewitter u. Donner im S 5^h u. 7^{3/4} Ab. — 21. W 4 12^{3/4}-1^h Nachm. — 24. Gewitter von NW kommend 2^{1/4}-2^{3/4} Nachm. — 26. Hagel 10^{1/2} Vorm. 5^m andauernd. — 27. Schnee am Pilatus.

Windstill: 72. NO: 2. SO: 2. SW: 2. W: 15. NW: 2. — 1. Mondhof. — 4. Ueber Nacht Schnee bis zu 820^m herunter. — 9. Donner im NW 2^h Nachm. — 13. 17. Wolkenzug W. — 19. 9^h Ab. W 4. — 20. 9^h Ab. W 3. — 23. Farbiger Sonnenhof 9^{3/4} h. — 24. 11^{1/2} id. — 24. Donner u. Regen 4^h Vorm.; Gewitter mit Hagel 2^{1/2}-3^{1/2} Nachm. — 26. Schnee bis zum Herrgottswald (854^m) herunter.

Windstill: 31. N: 3. NO: 5. O: 2. SO: 3. S: 21. SW: 5. W: 58. NW: 11. — 4. Schneehöhe 5^{cm}. — 26. id. 11^{cm}.

Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler.							Schwyz: F. Weber.							Gersaut: J. Müller.						
Lage.	Länge: 0° 26' Breite: 47° 8' Höhe: 910 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 47° 1' Höhe: 547 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 46° 59' Höhe: 460 ^m							
1871. VI.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorberr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorberr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorberr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	13.2	9.4	17.5	2.0	NW 1	he, a. wo	16.3	12.3	19.9	3.7	NW	du, he, a. b	17.1	13.8	19.2	1.7	S	he, a. wo		
2	7.0	8.3	7.6	10.0	var. 1	a. r	10.4	10.5	11.5	10.0	N 1	2.0 m. r	13.7	14.8	14.7	8.3	SW	0.6 m. r ^o , wo		
3	3.4	4.2	4.5	10.0	N 2	4.0 na.r,rg,a.s ^o	6.4	7.1	7.0	10.0	NO		9.6	9.8	10.8	9.3	SW	nm. r		
4	4.8	2.6	6.6	9.3	N 1	14.6 m. s ^o	6.9	5.7	7.7	10.0	O	7.0 nm. r	9.3	7.9	10.2	7.3	ws	6.8 wo		
5	7.6	6.3	10.3	7.7	NW 2	wo, a. b	10.4	8.4	13.9	7.0	N	1.3 wo, a. b. 1	11.8	10.0	14.3	6.7	SW 1	wo, a. b. r		
6	4.5	6.1	5.4	10.0	W 2	20.9 rg	7.5	8.7	8.6	10.0	NO	rg	9.4	10.5	10.7	8.3	SW 1	6.3 nm. r		
7	7.1	5.3	9.7	8.7	NW 2	3.1 na. r, rg	10.0	8.2	13.0	9.7	var.	22.1	11.6	9.3	13.7	6.0	S	m. he, wo		
8	6.1	4.5	7.9	9.3	var. 2	12.6 na. m. r	8.4	7.0	11.1	10.0	var.	13.2 m. r	9.9	9.0	11.3	7.3	S 1	12.0 m. r, wo		
9	7.3	6.2	9.6	9.3	NW 2	na. r, a. r ^o	10.1	9.2	12.6	9.7	NW		12.0	11.2	14.4	5.0	SW	he		
10	8.1	7.0	10.4	9.3	NO 1	5.3 na. r, b	9.7	8.3	12.0	10.0	NO	nm. a. r	11.9	10.6	14.0	5.3	SW	3.0 m. b, he		
11	9.6	7.7	13.3	5.0	N 2	wo, a. he	13.1	11.2	16.3	3.7	var.	7.4 he, nm. wo	13.7	10.9	16.2	2.0	SO	1.4 he		
12	10.6	7.5	14.8	1.3	N 2	m. rf	14.7	12.1	18.3	2.7	NO	he, a. wo	14.1	12.4	14.4	2.3	SO	he		
13	11.2	10.3	13.4	8.3	NW 2	5.6 nm. r	14.4	12.9	16.6	8.7	var.	m.wo, nm.r ^o .b	15.9	14.4	17.8	4.7	SO	he, nm. wo		
14	12.8	8.7	17.5	0.7	N 2		17.2	14.2	20.8	0.7	NO	0.1	17.2	14.4	19.2	1.3	SO	0.4 he		
15	15.3	12.0	20.0	0.7	N 2		19.5	16.7	23.0	1.3	NW		19.2	16.2	21.0	2.3	SO	he		
16	17.3	16.5	22.0	3.0	N 2		21.9	17.3	26.0	4.0	NO	wo, a. he. fh	21.4	16.2	23.3	2.7	SO 2	he		
17	20.3	20.5	25.5	4.7	SW 3	m. he, wo	22.7	24.3	26.5	2.7	SW 1	fh, na. r	24.0	24.8	27.4	3.3	SO 3	he		
18	13.3	13.1	16.8	9.3	SO 2	a. r	15.1	15.2	17.7	10.0	N	a. r	17.3	18.0	19.0	7.3	SO	wo, a. b. r		
19	11.0	9.0	13.0	6.3	SW 2	175.9na.m.r ² ,rg	12.4	11.0	15.3	9.7	W 1	44.8 na. m. r	14.4	13.4	15.7	7.0	S	33.5 rg		
20	10.0	10.5	9.3	9.0	W 2	nm. a. rg	12.0	13.2	11.8	9.0	NW 1	8.4 rg	13.9	13.4	15.4	5.7	S	3.5 wo, rg		
21	10.6	9.5	13.5	9.7	SW 2	19.4 rg	11.2	10.9	12.3	10.0	W 1	6.5 rg	13.9	12.4	16.3	8.7	S	8.2 m. a. r		
22	11.1	8.9	14.0	5.0	W 2	10.2 na. m. r	12.5	9.3	15.2	4.7	O	13.3sar,m.b,he	13.5	10.2	15.1	4.3	SO	15.3 m. b, he		
23	13.6	10.3	17.5	1.7	var. 1		16.5	14.3	19.6	3.7	NW 1		16.6	13.4	18.5	1.7	SO	he		
24	15.7	13.5	20.5	5.3	var. 1	1.4 na. r ^o , a. rg	18.4	18.1	21.3	4.3	NW 1	m.he,nm.wo.g.r	19.0	18.0	21.7	3.0	SW	he		
25	13.2	13.9	17.2	8.3	NO 2	2.2 nm. r ^o	14.5	14.6	18.3	10.0	var.	4.0 (?) rg	16.0	16.4	18.4	8.7	SO	4.8 a. r ²		
26	5.0	6.0	7.9	10.0	var. 2	69.3na.m.r ² ,a.s	8.1	8.5	9.5	10.0	SW 1	63.4 na. m. r ²	9.6	10.2	10.5	10.0	SW	60.3 rg		
27	5.3	5.6	5.7	9.0	SO 2	12.6 rg	7.9	7.7	8.7	10.0	NO 1	19.4 (?) rg	9.2	8.8	9.5	8.0	SO	29.7 rg		
28	9.2	5.5	12.2	9.3	W 3	11.6 na. a. r	12.1	7.9	15.7	10.0	O	3.4 (?) b, a. r	12.0	9.3	15.0	7.0	SO	7.3 rg		
29	12.3	11.3	15.4	5.0	NW 2	18.3na.m.r,a.he	15.3	14.7	17.3	3.7	O	12.1 m. wo,he ²	16.1	14.5	18.1	2.0	SO	13.3 he		
30	14.8	11.0	19.3	1.3	NW 2		17.9	15.3	21.5	5.0	N	wo, a. he	17.5	13.8	19.6	2.0	SO	he		
Mittel	10.44	9.06	13.29	6.4		338.2	13.12	11.89	15.69	7.1		?	14.41	12.95	16.21	5.3		206.9		

N: 29. NO: 10. O: 2. SO: 17. S: 12. SW: 22.
W: 25. NW: 34. — 3. Seit 7^h Ab, Schnee. —
18. 7^h Ab. bis 19. 2^h Nachm. beständiger, oft
wolkenbruchartiger Regen. — 26. Donner 10^h
Vorm. u. 3^h Nachm.; Schnee 5^h Ab. — 27. 1^h 83.

Windstill: 40. N: 3. NO: 2. O: 1.
SW: 1. W: 1. NW: 7. — 21. Donner 1^h
Nachm.; Platzregen 9^h Ab. — 24. Ge-
witter 3^{1/2}^h Nachm. — 26. Berge ange-
schneit.

Windstill: 81. SO: 12. SW: 5. — 16.
Ab. 17. Vorm. S 3-4.

Lage. 1871. VI.	Seelisberg: M. Truttmann.						Schöneegg: Dr. Fassbind.					Engelberg: P. Fintan Föh.						
	Länge: 0 ^b 25 ^m Breite: 46° 58' Höhe: 840 ^m						Länge: 0 ^b 25 ^m Breite: 46° 57' Höhe: 690 ^m					Länge: 0 ^b 24 ^m Breite: 46° 49' Höhe: 1024 ^m						
	Temperatur.			Mittlere Gewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Gewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Gewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
	Mittel	7 ^b	1 ^b				Mittel	7 ^b	1 ^b				Mittel	7 ^b	1 ^b			
1	15.8	13.3	19.0	0.5	O	he	14.3	11.2	16.6	0.0	NW		13.0	8.0	16.8	2.3	W	4.8 m. th. r
2	8.9	10.3	9.4	10.0	var.	1.9 rg	9.6	10.6	10.8	10.0	NW	2.1 rg, a. w	7.5	9.1	7.3	9.0	SW	nm. rg
3	4.5	5.1	5.2	10.0	var.	1.6 rg	5.7	6.4	6.8	10.0	W	2.0 m. s. rs, rg	1.9	2.1	2.6	10.0	W	10.0 rg, s
4	5.0	4.1	5.0	10.0	S	7.9 m. n, rg	5.9	4.2	7.0	10.0	SW	1.0 m. nb, r	3.9	1.9	5.3	10.0	W	15.8 m. s°
5	8.9	7.0	12.4	7.5	S	m. nb, he	8.6	7.6	11.0	9.0	W	1.7 v. r, a. w	7.4	4.9	10.5	8.0	W	0.7 wo
6	5.6	7.0	6.4	10.0	SO	11.5 m. n, rg ²	6.2	7.3	6.5	10.0	W	10.2 m. nb, rg, st	5.3	6.6	6.8	10.0	W	0.9 nm. r
7	7.8	5.3	10.1	10.0	SO 1	18.6 m. nb, rg	8.6	6.8	11.4	10.0	var.	10.3 rg	5.9	4.6	7.1	9.0	SW	7.8
8	5.9	5.0	7.2	10.0	SW	14.2 rg	7.3	5.6	9.2	10.0	S	22.0 rg	4.8	3.4	5.8	7.7	W	13.5 rg
9	8.5	7.4	11.2	10.0	O	4.0 rg	8.8	8.4	10.6	10.0	var.	2.0 b°, a. rg	7.1	6.1	10.5	9.0	W	0.9 m. s°, a. r°
10	7.9	6.4	10.4	10.0	SW 1	4.2 m. nb, rg	10.1	8.4	12.0	9.3	var.	4.9 rg	7.2	5.7	9.9	10.0	W	10.6 na. a. r
11	10.9	8.4	14.3	6.5	SW 1	1.3 wo	11.6	8.8	15.4	4.0	var.	1.5 he, nm. wo	9.0	6.3	12.2	4.0	W	0.7 wo
12	14.3	12.3	17.4	9.0	S 1	he	13.3	11.0	16.4	3.0	var.	he, a. b. r	10.5	6.4	16.1	3.3	var. 1	m. he, th, wo, a. r°
13	13.3	12.2	15.4	7.5	SW	m. he, b	14.1	13.6	15.8	7.0	var.	wo	11.7	8.4	15.6	6.7	W 1	3.2 m. nm. r°
14	16.8	15.1	20.2	6.5	O	he	16.1	15.9	18.3	0.0	var.	he	13.6	8.9	18.5	1.0	W	
15	19.6	17.4	22.1	0.5	SW 1	he	17.8	15.0	21.0	2.0	var.		16.0	11.4	21.1	2.3	W	
16	21.7	19.0	24.0	6.5	SW 1	m. he, wo	20.9	18.4	23.0	5.3	var.	he, a. b	18.8	16.0	21.1	2.0	SO 2	m. th, w
17	20.9	21.4	24.0	2.5	S 4	m. he, b	21.5	23.4	25.0	6.0	SO 3	wo, a. he	19.4	19.6	22.7	4.7	SO 3	fh
18	13.2	13.3	14.2	10.0	W	0.8 rg	14.4	14.4	15.8	10.0	var.	a. r ²	11.3	11.3	13.3	9.7	SW	3.8 m. r
19	10.6	9.3	12.2	10.0	W	52.7 rg ²	10.9	9.8	12.4	9.3	SW	66.6 rg	9.6	7.7	12.0	8.0	SW	44.1 na. r ² , rg
20	10.9	11.0	12.0	7.5	var.	5.2 m. wo, rg	10.9	11.0	11.6	9.3	W	9.5 rg	9.5	8.3	11.3	6.0	W	6.6 na. r, v. rg
21	10.3	9.1	12.4	10.0	W	9.6 rg	11.5	10.0	14.6	10.0	NW	10.0 rg	9.7	7.9	12.7	9.0	W 1	12.6 rg
22	10.8	8.1	13.0	7.5	SW	22.6 m. r ² , wo	11.4	9.5	13.2	6.0	NW	19.3 m. b, v	9.9	7.0	12.6	6.7	SW	11.2 m. r, m. b, wo
23	15.8	13.0	18.4	1.0	W	he	15.3	13.2	18.4	0.0	NW	0.2 he	13.9	9.4	17.6	3.7	SW	m. th, m. do. rs°
24	17.8	18.0	21.2	1.5	SO 1	he	16.7	15.0	21.3	6.3	NW	wo, nm. r	15.4	11.7	20.9	4.3	SW	0.5 m. he, th, a. r
25	13.2	14.3	16.4	10.0	W	3.0 rg	13.4	14.5	17.6	10.0	NW	7.8 m. nb, rg	12.0	12.3	14.5	8.0	W 1	4.3 m. r° wo, a. b. r
26	5.7	6.3	6.8	10.0	W	54.1 rg	5.6	6.0	6.6	10.0	SW	88.5 rg ² , s	3.4	4.0	5.0	10.0	W	42.7 na. r, rg, a. s
27	6.0	5.0	7.1	10.0	S	m. r. s, rg	6.8	6.2	7.8	10.0	W	44.8 rg	5.1	3.3	7.0	9.7	W	22.0 na. r. s, m. r
28	9.7	6.2	12.4	10.0	S	7.3 rg	11.5	7.8	15.2	10.0	var.	nm. a. r	9.6	5.6	13.5	8.3	SW	2.3 na. r, m. b, wo
29	13.5	13.0	15.3	6.5	W	13.4 wo	13.7	12.6	15.8	3.0	W	6.8 wo, a. he	12.4	10.0	15.7	1.7	W	16.3 na. r
30	17.1	16.0	20.1	4.5	O	m. he, b	16.3	12.9	20.6	0.0	S	he	15.0	9.4	18.8	4.0	SW	wo
Mittel	11.69	10.64	13.82	7.0		233.9	11.96	10.87	14.26	7.0		311.2	10.01	7.92	12.54	6.3		235.3

Windstill: 42. O: 4. SO: 3. S: 14. SW: 4.
W: 1.

Windstill: 57. SO: 7. NW: 3.

Windstill: 73. O: 1. SO: 12. SW: 6.
W: 6. — 4. Thal mit Schnee bedeckt. —
7. 8. 21. 23. 26. Höhen angeschnit. — 16.
9^b Ab. SO3. — 21. Donner 2^b Nachm. —
23. Donner 4^b Nachm. — 24. Lawinen am
Titlis. — 26. Ab. Thal mit dünnem Schnee
bedeckt.

Sargans: A. Gecl.							Ragatz: Gonzenbach.					Marschlins: U. A. v. Salis.							
Lage.	Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47 ^o 3' Höhe: 501 ^m						Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47 ^o 1' Höhe: 541 ^m					Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 46 ^o 57' Höhe: 545 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	
VI.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	Min.	Max.				
1	17.2	11.8	21.8	4.3	O	1	m. he, wo	18.2	16.2	21.2	1.7	NW	a. r ^o	15.9	11.5	21.5	2.8	NW 1	m. he. th, wo
2	11.2	13.8	10.0	9.0	W	1	m. wo, b. r	12.0	13.0	13.0	9.3	NW 1	1.2 m. r ^o . w	10.5	9.0	18.1	7.7	NW 1	0.6 m. r ^o
3	6.1	7.4	5.6	10.0	W	1	10.6 r, g	5.8	6.0	6.0	10.0	W	1.0 r, m. a. n	6.0	5.6	7.1	8.0	NW 1	rg
4	7.7	5.4	9.8	10.0	W	1	7.9	8.7	6.0	11.2	6.7	NW	7.8 m. n	8.3	4.7	12.5	7.7	NW	2.6 na. r, v
5	10.9	8.0	16.4	4.7	W	2	v	11.6	10.8	15.0	5.7	NW	wo, a. r	10.7	4.7	17.9	6.0	NW	wo
6	8.8	9.0	10.0	10.0	W	1	8.8	8.7	10.0	10.0	9.3	W	0.8 m. n, v	8.4	5.9	11.1	8.2	N	1 m. th, nm rg
7	9.3	5.4	13.0	5.7	W	1	1.2 wo, a. b. r	10.3	8.8	13.0	6.0	var.	7.5 r	9.9	3.0	15.6	7.3	NW	0.9 m. th ² , nm. r ^o
8	9.1	7.0	12.0	9.3	W	1	1.3 rg	8.8	7.0	11.4	8.7	NW	16.0 m. nm. r	8.8	5.8	13.1	8.3	NW	7.8 m. r, wo
9	10.7	8.4	14.8	9.0	W	1	3.9 v, rg	10.7	9.0	14.2	7.3	NW	0.3 m. nb. r ^o	11.1	6.1	16.0	7.1	NW	wo, a. r ^o
10	10.1	8.2	12.0	10.0	W	1	2.1 rg	10.1	8.2	11.0	7.3	NW	1.7 m. n. r	9.3	8.0	13.7	8.3	SW	0.6 nm. a. rg
11	11.7	7.6	15.4	7.0	W	1	1.3 r, v	11.3	8.4	14.2	7.3	SO	4.0 na. r, b, nm. wo	11.4	7.0	20.1	5.7	W	2.9 wo, a. he
12	14.1	8.3	20.0	2.3	O	1	m. he, wo	15.9	14.4	20.0	2.0	NW 1	m. he, wo	12.9	5.3	21.1	2.5	NW 1	m. he. th ² , wo
13	14.0	11.8	18.2	8.7	W	1	m. wo, b	13.8	11.8	16.0	6.0	SO	1.0 na. a. r	12.8	9.5	17.2	7.3	W	0.3 na. r ^o , na. rg
14	17.1	11.4	21.8	1.0	O	1		18.7	16.4	22.2	0.8	NW	0.7	16.1	9.3	23.6	0.5	NW	1.1
15	19.8	13.4	26.0	0.7	O	1		20.7	17.8	25.4	0.8	SO		17.8	10.0	25.9	0.7	NW	m. th ²
16	22.2	17.0	28.0	2.0	SO	3	nm. a. fh. st	24.2	20.8	28.8	0.7	SO	3	21.8	13.8	28.6	1.7	S	2 m. th, fh
17	25.1	21.8	28.0	3.0	SO	4	fh, st	25.4	23.2	29.0	3.0	SO	4	24.5	20.1	29.2	5.2	S	3 wo. nm. he
18	17.5	16.4	21.0	7.7	var.	2	v	17.7	18.8	21.0	6.7	SW	wo, nm. r ²	16.6	12.4	23.8	6.7	NW 1	wo, a. r. s.
19	10.9	11.0	10.4	10.0	W	1	56.0 rg	11.3	11.0	11.6	6.0	SO	111.2 na. m. r	10.3	8.8	16.0	7.0	S	1 72.1 na. m. r ² , wo
20	13.8	10.2	20.0	7.7	W	1	1.3 rg	13.8	13.6	15.0	6.0	NW	1.4 na. r, wo	12.6	8.0	18.1	6.2	N	0.6 na. r ^o , wo
21	12.1	11.0	15.0	10.0	W	1	2.1 rg	12.9	11.6	15.4	8.0	NW	0.5 na. a. r	12.6	10.1	18.7	7.7	W	0.4 m. nb, v. r ^o
22	13.0	9.8	16.2	5.0	O	1	11.6 m. r, v	12.4	10.4	15.4	4.7	SO	6.1 m. b. r, a. he. th	12.7	9.5	18.0	4.7	NW	5.8 v. rg, a. he
23	14.9	10.0	20.0	1.3	W	1	he	17.5	15.8	21.0	2.0	SW	m. he. th, wo, a. r ^o	15.1	7.5	22.8	2.5	NW	he, m. th ² , nm. wo
24	17.9	15.0	23.0	5.3	W	1	1.4 wo	19.0	15.4	23.8	4.0	NW	0.5 wo	18.2	11.5	25.8	5.7	O	m. th, wo
25	15.8	14.0	19.8	7.0	W	2	v	16.7	16.4	21.2	5.8	SO	a. r	15.9	11.3	24.7	7.7	SO	2 m. th, rg
26	8.2	9.0	9.4	10.0	W	1	41.0 rg	9.2	9.0	10.6	9.3	W	22.5 na. r, rg	8.9	7.8	12.3	7.7	NO	2 10.5 m. rg, v, a. st
27	8.9	8.0	10.8	8.3	W	3	36.0 rg, v	9.1	8.8	10.2	7.3	NW	5.0 rg	9.2	6.0	14.3	7.3	N	2 2.9 m. r, v
28	10.5	7.0	11.0	10.0	W	1	11.0 v	11.7	8.0	13.0	6.0	SO	3.5 m. b. r, wo	11.1	7.0	18.1	7.3	S	2.0 m. rg, wo
29	15.1	10.8	19.4	4.7	W	1	m. b, wo	14.7	12.0	18.8	3.3	NW	9.0 na. m. r, a. he	14.1	9.8	20.6	8.5	NW	4.4 m. r, v, he
30	17.3	11.4	22.8	2.3	O	1	m. he, wo	19.1	16.3	22.4	1.8	W		16.4	8.0	23.8	2.8	NW	he, m. th ² , nm. wo
Mittel	13.36	10.68	16.74	6.5			198.1	13.96	12.52	16.68	5.3		200.7	12.97	8.55	18.79	5.7		115.3

N: 1. O: 23. SO: 13. S: 4. W: 74. — 5. Gewitterregen mit Riesel 5^h Ab. — 24. Grosser Sonnenhof 12^h Mittags. — 25. 9^h Ab. W 3.

3. 10. 11. 19. Auf den Bergen Schnee. 4. 8. 27. 28. Schnee bis tief herunter. — 12. 6-7^h Ab. NW3. — 13. Wolkenzug NW.

Windstill: 51. N: 12. NO: 3. O: 3. S: 20. W: 1. NW: 20. — 18. Donner 3^h Vorm.; seit 4^h Ab. Regen und Schneec. 22. Starker Föhn zwischen 10 und 12^h Vorm. — 24. Sturm von NO 4^h Ab.

Lage.	Closters: J. J. Rieder.						Davos: Spengler.						Chur: Killias.					
	Länge: 0° 30' Breite: 46° 52' Höhe: 1207 ^m						Länge: 0° 30' Breite: 46° 48' Höhe: 1650 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 46° 51' Höhe: 603 ^m					
	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.
1871. VI.	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	12.2	7.8	18.4	2.7	NW	he, a. wo	11.8	7.7	18.6	3.3	NO	he, a. b	15.5	15.8	21.1	2.3	SO	m. he. th. a. wo
2	7.2	9.7	7.6	9.7	N 1	nm. a. n	4.8	6.5	6.1	10.0	NO 1		7.9	6.9	11.3	6.3	SO	nm. a. rg
3	0.5	0.0	1.8	10.0	N 1	n, s	-0.6	-1.1	1.1	7.3	NO 1	6.4 na. s, s	5.4	4.2	6.5	6.7	SO	4.7 na. m. r, wo
4	3.5	1.3	5.4	10.0	N	21.5 n	1.7	0.5	4.3	9.7	NO	1.2 m. s	8.0	4.9	10.3	4.0	SO	v
5	6.9	4.4	11.6	5.3	N 1	wo	3.5	4.2	5.8	7.7	N	wo, a. b	11.4	7.3	15.9	3.3	SO	wo
6	3.9	4.2	6.0	10.0	NW	n, r	3.1	2.7	6.8	10.0	NO 1	1.1 na. nm. a. r	9.1	9.3	11.5	5.0	SO	wo
7	4.5	2.8	6.6	10.0	N	9.1 m. a. n	2.6	0.6	5.7	9.7	NO	2.6 a. r	9.6	7.7	13.1	6.0	SO	wo
8	3.8	1.6	6.3	10.0	NW 1	6.0 n, r, m. s	1.9	1.6	3.6	9.3	NO	0.9 nm. r. s	8.8	6.9	11.5	6.0	NO	8.0 na. m. r
9	6.6	5.6	9.4	10.0	NW 2	4.6 m. a. n, a. rg	3.5	1.2	7.0	9.7	NO	0.3	10.4	8.5	13.9	4.7	NO	wo, v
10	3.9	4.2	5.0	10.0	var.	9.3 n, rg	1.9	2.6	2.9	10.0	NO	1.8 nm. a. s	8.8	8.1	10.1	8.0	NO	rg
11	6.9	3.6	12.2	6.0	SW	12.8 wo	3.7	2.0	3.1	6.7	NO	11.2 b, a. he	11.7	8.1	16.3	5.0	SO	6.2 na. m. r, a. he
12	10.6	8.4	15.1	4.7	W 1	m. he. rf, wo	7.3	4.4	11.9	5.0	NO 1	m. he, wo	14.8	10.5	20.7	2.0	SO	he
13	9.4	8.9	11.6	8.0	SW		6.4	6.1	7.7	9.7	NO	nm. r	13.2	11.7	15.1	7.3	SO	wo, nm. b
14	12.7	9.8	18.4	3.3	var. 1	wo	11.3	9.2	17.2	2.0	NO	0.4 he, nm. wo	17.4	13.3	22.9	1.0	SO	
15	15.3	11.3	21.4	0.0	var. 1		12.1	8.6	19.2	0.3	NO		20.5	15.5	26.1	1.0	SO	
16	17.1	15.3	22.5	2.7	SO 1	m. he, wo	13.7	11.0	19.5	3.7	SW 1	m. he, wo	21.9	19.9	26.3	2.0	SO	
17	20.7	18.5	24.5	4.3	SO 2	fh, wo	16.5	14.2	20.7	6.3	SW 1	wo, nm. he	24.1	20.9	28.5	5.0	NW 1	v, w
18	11.8	11.6	13.8	10.0	var. 1	n, nm. r	13.6	16.1	16.3	9.3	SW	0.2 nm. rg	16.2	16.6	18.9	9.3	NO	a. r
19	4.8	5.0	2.4	7.3	O 2	53.7 m. n, r	1.9	3.3	1.2	7.3	NW	49.7 m. r, nm. s	10.9	11.1	10.7	9.3	NO	79.9 na. m. r ²
20	9.5	6.4	14.7	6.0	var. 1	nm. r	7.5	5.5	12.3	6.0	SW	0.9 m. he, b	13.6	11.3	16.3	5.7	SO	0.7 na. r, wo
21	7.7	8.2	8.6	10.0	N 1	3.0 n, rg	5.9	6.5	7.3	9.7	NO	5.4 rg, m. nb	12.3	11.7	15.1	10.0	SO	5.6 na. r, rg
22	7.4	5.7	11.2	6.0	N	16.7 na. m. n. r	5.2	3.9	3.9	6.3	NO	9.0 na. m. r, a. he	12.8	10.3	16.1	5.7	SO	m. r, wo, a. he
23	12.9	8.6	18.9	2.0	var. 1	wo	9.9	7.3	16.0	3.0	SW	he, nm. b	16.8	12.9	22.5	3.0	SO	he, m. th
24	15.3	11.4	21.3	5.3	var. 1	wo	13.3	10.7	18.1	5.7	SW	m. he, b	20.2	15.1	26.5	6.3	NW	m. he. th, b
25	13.0	14.1	15.5	8.3	N 1	nm. a. r. n	12.3	13.1	16.6	9.7	NO	0.7 rg	16.0	17.3	19.1	9.3	NW	a. r
26	3.8	3.9	5.2	10.0	N 1	18.3 n, rg	3.2	2.2	6.1	10.0	NO	11.2 m. s, nm. r. s	9.2	8.3	10.9	7.3	NO	6.5 na. r, rg
27	6.4	2.5	8.4	10.0	N 1	7.2 m. a. n	2.4	1.6	4.5	9.7	NO 1	1.7 na. s, s	9.5	8.3	12.1	7.0	SO	wo, a. r
28	8.3	8.0	9.4	9.7	W	1.9 n, m. r	3.0	0.9	4.0	9.7	NO	1.1 na. m. r	10.6	7.7	12.1	8.0	SO	2.5 rg
29	10.1	7.9	14.0	5.0	N	m. n, wo, a. he	7.5	5.5	13.7	4.7	NO	1.0 a. r, nm. a. he	14.8	11.5	19.1	3.7	SO	m. wo, he
30	15.3	14.8	19.8	1.7	var. 1	wo	12.2	8.3	20.0	2.7	NO	he, nm. wo	18.1	13.7	22.7	3.0	SO	m. he, wo
Mittel	9.06	7.59	12.29	6.9		164.6	6.78	5.58	10.39	7.1		106.8	13.31	11.16	16.60	5.4		117.2

Windstill: 33. N: 28. NO: 3. O: 5. SO: 9. S: 5. SW: 2. W: 4. NW: 16. — 17. Föhn. — 18. 9^h Ab. SW3. — 19. Vorm. Schnee bis an den Wald herab.

Windstill: 65. N: 2. NO: 19. O: 5. SW: 8. — 3. Schnee während der Nacht begonnen bis 6^h Ab. — 4. id. 10^h Vorm. bis 1^h Nachm. — 10. id. 12^h Vorm. bis in die Nacht. — 25. id. seit 7^h Ab.

Windstill: 87. NW: 3. — 1-11. 13. 17-30. Nebel an den Bergen. — 3. Schnee bis unter den Wald. — 19. Berge frisch angeschnitten. — 26. id.

Lage. 1871. VI.	Reichenau: J. Welz.						Platta: Nic. Jos. Huonder.						Airola: Carl Dotta, Oberstlieutenant.											
	Länge: 0° 28' Breite: 46° 49' Höhe: 597 ^m						Länge: 0° 26' Breite: 46° 39' Höhe: 1379 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 46° 31' Höhe: 1172 ^m											
	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.				
Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	17.9	15.5	21.4	4.3	var. 1	wo	12.3	7.8	19.6	1.0	SW	m. th	17.3	14.3	21.3	3.0	S	he, a. wo						
2	11.2	12.2	12.0	9.7	NO 2	b	7.7	8.0	11.2	9.3	N		12.9	15.0	15.6	8.0	N 3	wo, a. b. st						
3	5.3	5.3	5.7	10.0	N 1	rg	0.3	0.5	0.5	10.0	N	5.6 s	5.2	6.2	4.6	10.0	N 2	s						
4	8.3	6.7	11.0	10.0	NO 1	7.9	3.1	1.2	5.3	10.0	N	9.3 m. n, a. r ^o	5.3	2.2	7.2	10.0	N	s ^o , nm. r ^o						
5	11.7	8.2	17.1	6.7	NO 1	wo, m. th	4.3	2.4	7.6	6.3	SW 1	1.9 wo	8.8	7.4	10.6	10.0	S							
6	9.2	10.0	11.3	10.0	N 2		5.3	4.7	9.4	9.7	N	4.4 na. r, b	9.0	7.6	11.6	8.3	N	wo, nm. b						
7	9.8	8.1	13.2	10.0	NO 1		4.4	3.2	6.4	10.0	N	a. n	6.1	7.2	6.2	10.0	S	nm. r. s						
8	7.9	6.1	10.0	10.0	NO 1	13.1 m. nm. r	3.8	1.1	6.7	10.0	NW	10.6 m. n. s	7.6	4.2	10.2	6.0	N	m. r. s, a. he						
9	11.0	9.5	14.4	9.3	N 2		5.6	4.2	7.7	10.0	N		9.1	7.4	11.6	4.7	N	he, nm. b						
10	8.4	8.2	9.2	10.0	N 1	rg	1.3	1.1	0.9	10.0	N	16.5 na. r, m. s	9.1	6.3	12.0	10.0	N 1	a. w						
11	11.8	8.8	16.8	7.7	SW 1	13.0 m. rg, a. wo	7.6	4.4	13.2	3.7	N	m. wo, he	10.3	8.0	15.3	1.7	S							
12	15.3	10.3	20.5	3.3	var. 1	m. he. th, wo	10.2	4.9	16.7	1.7	SW	m. rf	15.0	12.3	18.0	0.0	N	m. rf						
13	12.9	11.2	15.3	9.3	NO 1		9.5	7.2	13.8	7.3	N	0.5 na. r ^o , wo	13.7	12.6	16.6	6.7	N 1	m, he. b						
14	16.3	13.2	23.1	1.7	var. 1	m. th	11.9	6.2	19.0	0.3	N	m. th	16.5	14.3	22.0	0.7	N							
15	20.1	15.5	26.5	1.7	SW 1	m. th	14.7	9.9	19.3	1.3	NW 2	m. th, w	17.1	13.2	22.0	8.0	S	wo, a. b						
16	21.3	18.5	26.6	3.0	SW 1	m. he. th, wo	15.2	14.1	16.7	5.7	SW 3	m. he, wo	15.3	15.4	16.2	10.0	S							
17	21.3	18.3	24.7	7.0	S 2	wo	15.4	14.6	16.7	6.3	SW 3	w, wo	16.6	16.0	19.0	9.7	S	a. r ²						
18	14.9	16.2	16.3	9.7	var. 1	nm. a. r ²	9.2	11.2	10.3	10.0	SW	50.5 rg ²	10.7	12.0	11.3	10.0	S 2	rg ²						
19	9.2	9.3	10.0	7.7	S 1	99.1 m. r	5.3	5.5	6.0	7.0	NW	103.0 m. r ²	9.1	8.2	10.6	8.3	S	m. nm. r						
20	12.3	10.5	16.3	8.0	NO 1	m. wo. th, b	8.3	6.3	11.3	8.0	SW	m. wo, b	11.4	9.3	12.3	7.0	S	m. he, nm. r ^o						
21	12.3	11.4	15.0	10.0	NO 1	1.3 nm. a. r	8.2	7.3	11.4	10.0	N	1.3 m. r ^o	13.2	11.4	17.0	8.0	N	wo, a. b						
22	12.3	10.1	16.3	5.3	NO 1	4.3 m. r, wo, a. he	7.7	5.0	12.7	5.3	N	4.3 m. n. r, a. he	13.1	9.4	17.2	1.0	N							
23	16.3	12.4	22.6	4.0	S 1	wo, m. th	16.4	10.3	16.5	1.7	SW 2	m. th, a. w	13.3	11.6	15.4	8.0	S	b, nm. he						
24	19.1	16.2	24.4	6.7	S 1	m. th, wo, a. b.	15.0	12.2	18.2	5.7	SW 2	m. he, wo	16.4	16.4	13.5	10.0	S							
25	15.4	15.5	17.3	10.0	var. 1	rg	10.0	10.7	10.5	10.0	S 1	17.3 rg	11.1	11.4	11.4	10.0	S	r						
26	8.4	8.2	9.3	10.0	NO 2	7.3 rg	3.9	4.1	5.2	10.0	N	11.0 rg	8.5	7.3	11.4	10.0	N 4	st						
27	8.5	6.7	11.4	10.0	NO 1	4.2 m. r	4.3	2.6	8.3	9.7	N	7.4 m. n	8.0	6.4	9.3	10.0	N 2							
28	10.2	7.1	13.1	9.3	NO 1	1.3 m. r	6.5	2.0	10.2	6.3	N	2.2 na. r, b, nm. a. he	10.5	7.4	13.4	6.3	N 1	m. b, wo,						
29	13.7	10.9	19.0	5.0	NO 1	m. b, wo, a. he	6.5	6.3	15.0	2.7	N	m. th	15.2	12.4	19.0	0.7	N							
30	17.4	13.0	23.1	3.0	var. 1	m. he. th, wo	13.7	8.2	20.7	4.0	SW 1	m. th, b, a. he	17.0	14.3	21.0	4.0	S	he, nm. wo						
Mittel	13.02	11.15	16.51	7.4		153.4	8.33	6.29	11.60	6.8		246.4	11.78	10.35	14.33	7.0								?

Windstill: 17. N: 20. NO: 46. SW: 15.
S: 15. W: 1.

Windstill: 72. N: 2. S: 2. SW: 32.
6. 18. 19. 26. 27. 28. Schnee auf den Bergen. — 15. 23. 9^h Ab. SW3. — 17. 9^h Ab. SW4.

Höhe des gefallenen Schnee's: 3. 4^{cm};
4. 10; 3. 1; 10. 4.

Windstill: 60. N: 46. S: 10. —
4. Höhe des gefallenen Schnee's: 5^{cm}.
17. Starker Regen seit 5^h Ab. — 18.
7^h Vorm. S4. — 25. Regen seit 6^h Vorm.
26.—28. Schnee auf den Bergen.

Bernhardin: M. Bellig.							Splügen: S. Crottogini.							Julier: Gebr. Gianiel.						
Lage.	Länge: 0° 27' Breite: 46° 30' Höhe: 2070 ^m						Länge: 0° 28' Breite: 46° 33' Höhe: 1471 ^m						Länge: 0° 30' Breite: 46° 28' Höhe: 2244 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
VI.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		
1	6.8	5.8	10.8	4.0	N 1	m. he, wo, b	12.4	9.3	18.2	3.7	S	he, a. r	6.0	2.4	10.7	3.3	SW 1	wo		
2	8.9	5.2	6.4	9.7	N 2	1.7 r, nu. n	6.9	7.9	8.4	8.0	NO 1	1.2 rg	0.9	3.0	2.4	10.0	SW 2	n, nm. s		
3	-3.5	-3.2	-2.8	10.0	N 3	na. s ^o , b	0.8	0.4	1.0	9.3	NO	11.8 na. s, s	-4.5	-5.0	-2.8	10.0	SW 2	m. s		
4	0.1	-3.4	5.0	10.0	N 2	2.0 s ^o	3.1	1.6	6.0	7.3	NO	4.9 v	-0.8	-3.0	4.0	9.7	O 1			
5	2.2	2.2	5.2	7.7	S	2.8 s ^o , wo	5.4	4.0	9.4	5.7	S	0.5 m. a. r ^o	-0.2	-2.5	3.8	4.7	SW	wo		
6	1.3	2.2	2.8	10.0	S	1.4	5.6	5.0	9.2	7.3	var.	0.4 rg	1.6	0.5	6.4	9.8	SW 1			
7	-0.1	-1.4	2.0	10.0	S 1	29.4 n, s	4.0	2.9	4.9	8.7	N	1.6 m. s ^o , r	-1.3	-2.5	3.5	10.0	SW 1	m. s		
8	0.7	1.0	2.8	10.0	S 1	33.8	3.6	3.0	4.5	8.7	NO	9.7 m. s, rg. v	-2.1	-2.0	-1.5	10.0	SW 2			
9	2.6	1.5	6.2	7.7	N 1	wo, a. b	6.6	5.2	9.7	7.7	NO 1	0.5 wo	0.5	-1.0	3.7	9.3	SW			
10	-0.4	-1.0	1.4	10.0	N 1	7.5	3.0	2.9	3.4	8.3	NO	8.5 s, r	-2.1	-1.0	-2.0	10.0	SW 2			
11	2.9	0.0	7.2	7.0	N 1	m. b, wo	5.6	3.1	9.9	5.7	NO	1.7 wo	0.0	-2.0	3.0	4.7	SW	m. n, wo, a. he		
12	6.5	7.2	8.4	1.0	N 1	he, a. b ^o	9.0	5.6	13.4	3.0	N	m. rf	3.0	-1.0	9.0	1.0	SW	m. n, he		
13	4.5	3.4	7.2	8.7	N 2		9.4	6.5	13.6	7.0	NO 1	wo	3.8	2.0	7.0	9.0	SW	wo		
14	3.6	9.2	11.6	0.0	N 1		12.2	9.5	18.1	1.8	N	m. th	5.5	3.0	10.2	0.7	SW			
15	9.5	10.6	10.8	8.0	N	wo, a. b	13.7	13.2	17.4	4.0	S 2	fh	8.2	6.0	12.5	0.8	S			
16	7.8	9.5	7.2	8.7	S 1	n	14.1	13.8	15.4	5.0	S 1	m. th, r ^o , fh	8.8	7.2	11.8	4.8	SW 1	m. he, wo		
17	7.7	6.8	9.2	9.0	S 2	m. a. n	14.5	12.2	17.2	8.8	S 1	nm. rg	9.2	8.7	15.0	4.8	SW 1	wo		
18	5.9	6.4	5.8	10.0	S 2	41.3	10.3	13.2	11.0	9.0	S 1	38.7 rg ¹	8.0	8.5	8.8	10.0	SO	30.0 rg		
19	2.5	3.2	2.4	7.3	N 1	122.0 b, a. b ^o	4.8	6.2	3.2	6.0	N	174.0 m. r. s, v	0.7	2.0	0.0	6.7	SW	20.0 m. s, a. he		
20	5.9	8.8	6.0	7.0	N	wo, a. b	8.0	7.4	10.6	5.7	var.	m. rf, r ^o , v	3.8	1.0	7.8	5.7	SW	wo		
21	4.1	5.2	6.3	9.7	N 1	20.0	7.8	7.6	10.3	8.0	NO	3.7 nm. a. rg	2.8	3.0	6.0	5.0	SW	wo		
22	3.7	1.4	5.8	5.3	N 1	5.0 m. b, wo, a. he	8.1	7.2	11.3	4.7	NO	6.8 m. r ^o , wo. v	1.6	-1.0	5.0	6.0	SW	m. n, a. he		
23	6.8	5.8	7.6	9.0	S 1	a. n	10.6	7.0	14.0	6.3	SW 1	wo, m. th	6.8	5.5	9.8	3.8	SW	m. b, he		
24	8.8	9.8	9.8	7.7	S 1	wo, a. n	13.9	12.3	16.9	6.0	S 1	m. he, th, wo	8.0	5.5	11.0	6.7	SW	m. he, wo		
25	5.4	6.6	5.2	10.0	S 1	26.5 na. s, b	9.9	10.9	10.4	8.3	S	7.0 na. m. r	5.3	6.5	7.0	10.0	O 2	15.0 rg		
26	0.2	-0.3	2.0	9.5	N 3	11.8	4.4	3.8	6.6	5.7	NO 1	11.7 m. r	-2.1	-4.5	1.7	9.7	SW 2	18.0 s		
27	0.1	0.0	1.8	9.0	N 4		4.0	2.7	6.7	8.0	O 1	1.7 m. s ^o	-1.5	-3.0	1.6	10.0	SW 2	m. s, a. n		
28	1.1	-1.2	2.6	3.7	N 4	wo, a. b ^o	4.9	2.8	7.5	6.7	NO 2		-0.8	-3.0	1.0	9.0	SW 2	m. s. n		
29	6.4	4.8	8.8	1.0	N 2		8.8	5.0	14.5	2.5	NO	he	3.5	0.5	-7.0	3.7	SW	m. n, he		
30	11.4	13.0	13.8	3.0	S	m. he, wo	14.0	10.4	20.4	2.7	S 1	m. rf	10.8	8.0	15.8	0.7	SW	he		
Mittel	4.10	3.97	5.98	7.4		305.0	7.95	6.75	10.77	6.3		284.2	2.75	1.89	5.97	6.8		?		

Windstill: 13. N: 97. S: 84. — 7. Schnee-
höhe 7^{cm}. — 8. id. 8^{cm}.

Windstill: 52. N: 3. NO: 16. O: 3.
S: 13. SW: 8. NW: 1. — 1. Platzregen,
Blitz u. Donner 8-8^{1/2} Ab. — 2. 4. 6. 19.
25. 26. 27. Nebel an den Bergen. — 3.
Höhe des fallenen Schnee's: 7^{cm}. — 4.
id. 6^{cm}. — 18. Gewitter 3^{1/2} Nachm.
21. Blitz u. Donner 5^{1/2} Nachm. — 26.
Berge angeschnit. — 27. 7^h Vorm. NO3.
30. Morgenroth.

Windstill: 42. O: 9. SO: 3. S: 1. SW: 65.
NW: 1. — 2. Schnee seit 4^h Nachm.
Höhe des fallenen Schnee's: 3. 61^{cm};
7. 50; 19. 15.

Sils: J. Caviezel.							Beyers: J. L. Krättli.							Schuls: Claud. Peer.						
Lage.	Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46° 26' Höhe: 1810 ^m						Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46° 33' Höhe: 1715 ^m						Länge: 0 ^h 32 ^m Breite: 46° 48' Höhe: 1200 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
VI.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schtender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schtender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schtender	Nieder-		
				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.		
1	10.0	6.8	15.0	2.0	NW	v, a. n	11.2	6.1	17.7	1.3	SW 1		14.8	10.8	22.6	1.7	N 1	he		
2	7.6	8.8	11.4	10.0	SW	3.0 na. r, rg	7.8	7.8	11.0	8.3	W 1	wo, a. b. r	9.7	10.0	12.8	6.7	NO	m. he, b		
3	0.2	-0.4	2.4	10.0	NO 1	38.9 na. s, s	0.6	0.2	3.2	10.0	NO 1	47.4 s	3.0	1.6	3.8	10.0	NO 1	21.0 na. s, rg		
4	2.5	-0.4	7.7	9.7	NO	3.5 m. s	1.1	-0.6	4.0	9.3	NO	3.2 m. nm. s	4.8	4.4	5.6	10.0	var.	8.0 nm. a. rg		
5	2.4	1.6	4.8	6.7	var.	v	2.3	-1.8	6.6	5.7	SW	1.5 wo, a. b. s	6.8	5.8	8.2	8.3	S	1.0 a. r		
6	2.8	0.0	5.3	8.0	W	2.7 rg, s	3.2	2.2	6.2	6.7	SW 2	0.7 a. r	7.9	6.8	10.8	10.0	NW 1	2.8 na. r, b		
7	2.2	1.7	4.2	10.0	SW	rg, s	3.1	1.0	6.0	9.3	SW 1	1.5 m. s, wo	7.7	6.0	10.4	10.0	NW 1			
8	1.5	3.1	1.4	8.2	SW	8.1 r, s	2.4	3.0	2.7	9.3	SW	3.4 m. r ^o , nm. s	5.5	5.8	6.0	10.0	S	nm. a. rg		
9	4.2	1.8	7.8	8.0	S	v	5.1	2.6	8.1	7.7	SW	wo	8.5	5.2	13.2	9.3	S	10.2 na. r, rg		
10	1.7	2.9	1.6	8.0	W	11.4 na. m. s	1.7	2.7	1.5	9.3	SW	2.9 na. s, s	5.8	4.4	7.2	10.0	NW 1	6.7 rg		
11	5.2	2.3	10.3	4.7	N	v	4.8	2.3	9.2	5.0	W	7.0 m. b, wo	8.1*	5.6	12.0*	9.0	S	5.7 na. r, wo		
12	5.9	3.3	10.4	1.0	SW 1	v, a. r	6.9	2.4	12.0	2.7	var. 2	m. he, wo. w	10.1	5.6	15.0	5.0	NW 1	m. he, wo, a. b		
13	7.3	5.7	10.4	10.0	NO	a. r ^o	7.8	6.2	11.0	7.7	W 1	wo	9.3	5.0	14.0	10.0	W			
14	9.3	7.6	14.0	0.0	N		10.2	7.9	15.0	1.7	W		13.9	12.0	19.0	2.3	var.	he, nm. wo		
15	11.0	8.4	15.4	2.7	SW	v, a. n	12.1	6.8	18.7	1.3	var.		15.3	11.2	22.2	0.0	var.			
16	11.8	10.2	14.8	6.0	W	v	13.0	11.0	16.2	6.3	SW 1	wo	—	—	—	—				
17	12.0	11.6	14.2	7.7	SW 2	a. n	15.1	13.0	18.9	6.7	SW 1		—	—	—	—				
18	9.7	10.6	10.6	10.0	var. 2	rg, na. do	12.3	15.1	12.3	8.7	SW 2	nm. a. r ²	16.6	17.6	20.1	8.3	W 1	m. wo, b, a. r		
19	3.9	7.2	1.8	5.0	W 1	60.5 m. s ^o , r ² , s	4.3	6.4	3.3	7.0	SO	51.0 r, s	7.5	9.2	7.6	7.3	var. 1	50.8 rg, v		
20	6.8	4.6	10.6	6.7	W 1	4.7 na. r. s ^o , v	7.5	5.2	12.4	5.0	SW 1	19.3 wo, nm. r	11.3	9.8	16.3	1.7	W 1	4.5 wo		
21	6.9	6.1	11.0	7.0	S	v, nm. r	7.1	6.0	11.4	7.3	SW 1	4.2 wo, w, nm. r	9.2	8.4	11.4	9.3	var.	nm. a. rg		
22	6.8	4.9	11.6	6.3	N	5.2 m. r, v	6.6	4.7	10.6	5.0	O	8.0 m. r, wo	8.9	7.0	12.3	5.0	SO	9.5 na. r, b, a. he		
23	9.2	7.8	12.2	6.7	SW 1	v	8.7	5.3	13.6	4.0	SW 2	wo	12.1	7.0	18.2	2.7	NO	he, nm. wo		
24	11.2	8.7	15.4	3.0	SW	na. m. n, v	12.2	8.5	16.6	4.0	SW 2	b ^o	15.3	10.3	21.2	3.3	var.	m. he, wo		
25	8.5	9.7	9.6	9.3	SW	10.7 rg	9.6	10.2	11.3	9.7	W	7.7 rg, nm. r ²	12.8	12.2	15.6	10.0	SW	a. r		
26	4.0	2.2	7.8	10.0	NO 2	na. r. s ^o , b	3.3	2.0	6.7	9.0	NO 1	11.1 m. s, rg	7.1	6.4	9.6	9.3	O 1	8.0 m. r		
27	3.7	2.6	6.2	10.0	NO 1	s ^o	3.4	2.4	5.0	9.3	W	2.0 m. s ^o	6.7	5.0	9.0	10.0	var.			
28	4.9	2.4	8.4	9.7	NO 1		4.1	2.2	6.8	8.3	NW	0.5 m. s ^o , wo	7.7	5.8	10.8	10.0	SW 1			
29	8.4	7.5	12.8	1.0	N	he	8.4	7.3	12.8	2.0	N	wo, a. he	10.1	7.8	14.8	5.0	O 1	m. b, wo, a. he		
30	10.7	6.8	17.0	0.7	W	m. he. rf, v	11.3	4.7	19.1	1.7	SW 1	wo	15.6	9.6	24.0	2.3	var.	he, nm. wo		
Mittel	6.87	5.20	9.55	6.6		148.7	6.89	5.09	10.25	6.3		171.9	?	?	?	?		128.2		

Windstill: 47. N: 8. NO: 10. O: 2. SO: 2. S: 5. SW: 10. W: 15. — 3. Schnee bis 4^h Ab. 48^{cm}. — 9. Thalfäche wieder schneefrei. — 10. Frischer Schnee bis 3^h Nachm. 3^{cm}. — 19. Morgens früh angeschnit; heftiger Regen 12-1^h Mittags, dann Schnee bis zur Thalfäche.

Windstill: 48. NO: 9. SO: 1. S: 3. SW: 34. W: 13. — 1. Ab. Blitze im S. 6. 23. 24. 1^h SW3. — 11. 13. 14. 22. 27. 28. Wolkenzug N.
Höhe des gefallenen Schnee's: 3. 37^{cm}; 4. 3; 11. 4.

Windstill: 35. N: 2. NO: 7. O: 3. SO: 1. S: 6. SW: 11. NW: 14. — 20. Schnee bis zur Waldregion.

Altdorf: Franz Müller.							Castasegna: A. Garbald.							St. Vittore: Chr. Lorez.						
Lage.	Länge: 0 ^b 25 ^m Breite: 46° 53' Höhe: 454 ^m						Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 46° 20' Höhe: 700 ^m						Länge: 0 ^b 27 ^m Breite: 46° 14' Höhe: 268 ^m							
1871. VI.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Wolken- zug 1 ^h	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h						
1	17.3	12.9	21.4	4.3	W	m. he, wo	19.0	18.3	22.6	2.7	var. 1	wo, a. r ^o . bl	22.5	19.6	26.0	2.0	W 1	he, a. wo		
2	12.0	18.1	12.9	10.0	—	4.0 na. a. r	14.3	15.1	17.8	8.9	SW	nm. r ^o , a. r ²	18.7	20.6	22.9	7.7	NO 1	wo, a. b, r		
3	6.9	7.0	7.6	10.0	—	2.3 m. nm. r	8.5	5.8	9.9	10.0	NO 1	29.0 na. nm. rg	9.5	9.0	10.4	10.0	NO	24.5 rg, n		
4	8.5	6.8	9.9	9.3	O	2.3 wo, a. b	7.9	8.0	8.1	10.0	SW 1	3.3 rg	11.1	10.0	14.1	9.0	—	9.0 na. r, rg		
5	11.7	8.8	14.9	6.7	NW	1.2 wo, a. b	10.0	8.6	15.2	3.0	NO	1.3 wo, rg ^o	11.8	11.0	14.4	4.0	W 1	0.5 a. r		
6	9.4	11.0	10.8	10.0	—	nm. a. r	9.8	8.9	11.9	7.7	SW	wo, nm. r ^o	13.5	12.3	16.7	5.0	SW 1	2.0 wo, a. r		
7	10.2	8.0	12.9	7.7	W	11.4 wo	8.5	9.7	8.8	9.7	O	8.1 rg	11.8	11.8	12.0	8.0	SW	3.7 rg		
8	9.0	7.7	10.3	10.0	—	16.8 rg	7.9	7.0	8.4	7.7	SO	15.6 m. r, a. he	10.3	9.8	11.6	6.7	SO	11.0 m. r, a. he		
9	10.8	9.8	13.9	9.3	—	5.4 a. r	12.5	12.3	14.7	9.0	var.	0.7 wo	14.0	10.8	18.0	4.0	SW 1	0.3 wo, a. he		
10	11.1	9.5	14.6	10.0	—	5.6 m. a. r	9.7	11.0	8.6	9.0	O	4.0 rg	11.3	12.3	12.0	6.7	SO	6.5 m. r, a. he		
11	13.0	9.6	17.2	3.7	W	1.2 wo	13.8	11.9	17.3	5.3	NO	2.2 wo, a. he	15.9	18.4	20.2	1.3	W			
12	15.0	10.4	19.6	4.7	SW	wo, a. b. r ^o	16.5	13.4	21.2	1.0	O		18.2	15.3	23.0	0.7	W 1			
13	15.8	12.9	19.3	5.7	W	0.1	17.3	16.0	19.1	8.3	NO 1	wo	19.9	16.3	23.3	3.0	O	wo ^o		
14	17.6	13.2	22.6	0.7	W	he, nm. wo	18.7	17.5	22.3	1.3	SW		21.1	18.6	25.6	0.3	W 1			
15	19.1	14.6	23.3	1.0	S		18.7	17.2	21.8	3.0	SW	he	21.9	19.3	26.0	2.0	W 1	0.5 wo, m. r ^o		
16	23.3	18.2	28.6	2.7	S	fh, a. he	18.4	18.8	18.6	7.7	O	0.5 na. nm. r ^o	19.3	19.2	19.8	8.0	W	m. he, b, a. r		
17	25.5	24.3	27.6	5.3	S	fh, wo	19.1	17.3	22.5	6.7	SW	0.2 nm. r ^o	21.3	20.6	24.3	6.3	W	9.0 rg, a. g		
18	15.9	15.5	18.8	10.0	—	3.7 rg	15.5	16.2	16.9	10.0	SW	5.0 nm. a. r ²	17.7	20.0	19.8	10.0	var. 1	162.0 na. m. r ² , a. he		
19	12.9	11.9	14.3	8.3	—	48.0 rg	11.3	12.3	10.6	7.0	NO 1	109.7 na. m. r ²	14.4	15.5	14.3	6.7	—			
20	13.8	12.9	16.7	7.7	—	2.7 rg	13.7	12.2	17.6	3.0	var. 1	0.9 na. nm. r	15.8	15.7	17.3	3.7	SW 2	v, nm. a. r ^o		
21	13.3	11.6	16.3	9.3	W	8.1 rg, nm. st	14.0	13.0	16.7	6.3	SW	0.5 v, rg	17.1	16.9	20.5	3.3	SO	0.5 wo, a. r		
22	13.6	11.0	17.4	4.7	W	11.2 m. b, wo, a. he	16.7	14.7	20.8	3.0	NO 1	he	19.3	16.1	24.2	0.3	SW	4.5		
23	16.0	12.8	22.2	2.3	W	wo	15.3	14.4	18.3	7.7	SW	wo	19.3	16.1	23.0	4.0	SW	wo, a. he		
24	18.6	16.5	23.8	3.0	W	0.1 m. he, wo	18.0	16.4	20.3	6.3	SO	wo	21.6	19.0	25.4	2.7	SW 1	wo		
25	16.3	15.5	20.8	9.3	—	0.3 a. r. st	14.2	15.4	14.3	10.0	W	20.0 rg	16.1	16.3	17.1	8.0		10.5 na. r, n. rg		
26	8.5	8.8	9.8	10.0	—	60.4 rg ²	13.1	11.9	15.4	7.3	NO 2	8.5 wo	17.7	17.1	20.4	2.0	SO 1	8.0 he		
27	10.0	9.0	12.1	8.3	W	27.0 na. st. r, wo	13.2	12.2	15.2	7.0	NO 1	wo, nm. b	16.3	17.5	20.4	2.0	SO 2	nm. st		
28	12.8	9.2	15.3	8.0	N	2.0 na. a. r	14.3	12.3	15.3	5.3	NO 2	wo	18.9	17.2	22.0	0.7	O 2	he, nm. st		
29	15.4	13.4	19.3	2.3	W	17.4 wo, a. he	18.5	16.6	22.2	0.7	O 1		21.1	18.1	26.6	0.0	O			
30	16.9	12.0	21.9	1.0	W	wo, a. he	17.7	15.8	20.5	2.3	O		21.1	18.0	25.6	0.7	W 1			
Mittel	14.05	11.91	17.26	6.5		231.7	14.22	13.36	16.45	6.2		210.5	16.04	15.82	19.94	4.3		252.5		

16. 17. Föhn S2. — 23. Gewitter im W 4^{1/2}^h
Nachm. — 25. 5^b Ab. W3.

Windstill: 54. NO: 15. O: 14. SW: 11.
16. 7^h Vorm. Wolkenzug NW. — 18. Blitz
u. Donner 7^h Ab. — 21. 7^h Vorm. Wolken-
zug NW.

5. 1^h W3. — 20. 1^h SW3. — 21. Re-
gen mit Blitz u. Donner 4^h Ab. — 27.
1^h SO3. — 28. 1^h O3.

Posit.	Bellinzona: Tschudy.						Lugano: Calloni Silvio.						Monte Generoso: Ch. Pasta.							
	Long.: 0 ^h 27 ^m Lat.: 46° 12' Alt.: 229 ^m						Long. 0 ^h 27 ^m Lat.: 46° 0' Alt.: 275 ^m						Long.: 0 ^h 27 ^m Lat.: 45° 55' Alt.: 1224 ^m							
	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.		Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.		Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.
VI.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores		
1	21.5	20.0	23.6	1.5	S	cl, sr, nu	21.2	14.0	26.6	2.7	SE	m. cl, ro, sr, nu	15.4	15.0	18.1	—	S	cl, sr, nu, bm		
2	21.8	20.8	25.0	8.7	S	ap, pl, sr, o	17.6	13.5	23.2	9.3	SE	1.2 nt, pl, pv	11.5	11.3	15.7	7.7	SE	3.5 bm, pl		
3	16.9	16.0	18.6	10.0	NE 1	5.0 pv	9.5	8.9	11.5	10.0	NE 1	39.7 pv	2.8	2.9	2.9	10.0	N 1	104.3 m, ag, bm, pl		
4	14.5	14.4	14.8	8.3	NE	1.5 nt, pl, cv, sr, nu	9.4	7.0	12.4	10.0	O	17.6 pv	3.2	2.9	4.7	9.0	E	47.7 bm, pv, gr		
5	15.9	13.8	17.4	4.0	SE	nu	11.9	7.2	15.5	8.7	SO 1	9.5 m, pl, v	4.2	5.5	3.9	5.3	E	17.6 nt, pl, bm, pv		
6	15.9	16.6	18.2	7.3	S	m. cl, pv	14.0	6.0	17.3	7.0	SE	v	8.0	6.9	10.7	—	SE	8.4 cl, sr, bm, pl		
7	15.7	14.0	18.0	8.3	NE	6.0 pv	11.4	10.5	13.4	10.0	SO	14.9 pv	4.8	5.5	4.3	8.0	SE	11.2 nt, pl, pv		
8	13.9	13.0	14.3	6.7	NE	m. pl, sr, cl	10.5	8.7	14.6	6.7	SO	9.8 nt, m, pl, v	4.6	3.5	5.1	7.7	E	18.5 nt, pl, bm, pv		
9	15.7	14.4	17.3	4.0	NE	m. cl, nu	13.3	6.0	18.4	8.0	NO	0.1 m, ro, pl ⁹	9.0	8.7	11.9	—	N	2.0 cl, ap, nu		
10	14.4	14.9	14.0	6.7	E	8.0 m, pl	11.0	9.5	15.2	6.7	NO	12.7 m, ro, pl, sr, cl	6.3	8.3	4.5	—	N 1	14.3 m, nu, pv, sr, cl		
11	15.4	14.4	17.0	1.7	SE		14.8	6.8	20.4	1.3	SE	0.5 ro	9.8	8.5	11.9	—	S	0.3		
12	17.2	15.6	19.0	0.0	E		17.1	8.2	22.6	2.7	SE	ro	12.0	10.9	13.9	—	var.			
13	18.5	17.0	19.6	5.0	E	nu	20.9	9.8	26.1	1.3	NE 1	ro	13.8	12.6	15.4	—	N 1			
14	19.5	18.8	20.8	0.0	SE		20.1	13.0	24.8	0.3	SO	ro	15.1	14.3	17.3	—	NO			
15	20.5	19.6	22.6	2.7	SE	m. cl, nu	20.9	12.5	25.3	5.0	SO	m. cl, ro, nu	15.1	13.9	17.3	—	S			
16	20.6	20.4	21.4	5.7	SE	cv, sr, cl	20.0	15.4	25.0	8.3	O	nu	15.3	13.9	17.5	6.7	SE	0.1 m, pl ⁹ , nu		
17	20.9	20.4	22.4	6.7	SE	m. cl, cv, sr, pl	21.8	17.0	26.8	6.7	O	m. cl, ro, v, sr, pl	16.2	16.3	19.3	—	SO	m, pl ⁹ , cl, sr, cv		
18	19.9	20.4	21.0	10.0	SE	4.0 nt, pl, pv	18.8	16.2	20.6	10.0	SO	2.9 pv ^a	13.0	12.5	13.7	7.7	SE 2	1.9 m, bm, pl, sr, tp		
19	17.6	17.7	17.2	6.0	E	120.0 m, pl, sr, cl	15.8	12.5	19.9	7.0	var. 1	120.9 pv, v	9.9	9.7	10.7	5.7	var. 2	98.3 m, pl, gr, nu		
20	19.0	18.0	20.0	3.8	E	15.0 v, m, pl	16.3	10.7	21.8	5.7	NO	0.8 nt, ap, pl, v	12.5	12.3	14.8	—	N	cl, ap, nu, pl ⁹		
21	19.0	18.0	20.4	3.3	E	m. cl, nu	16.5	9.8	22.2	7.3	NO	12.2 v	13.6	13.7	16.5	—	NO	0.6 nu, sr, cl		
22	19.1	18.4	21.2	1.3	NE		17.8	8.9	24.9	0.9	NE	ro	12.1	10.3	13.7	—	N 2	0.1		
23	19.3	17.6	23.0	4.0	E	nu, sr, cl	18.9	12.1	24.1	4.7	var.	ro, ap, nu	13.5	13.1	15.0	—	NO			
24	19.3	18.0	21.3	6.0	SE	m. cl, cv	19.4	14.0	24.7	4.7	SO	ro, sr, nu	14.6*	14.7	17.0	—	S	m. cl, nu		
25	18.0	18.8	18.2	10.0	SE	10.0 nt, pl, pv	16.2	14.1	20.0	8.0	S 1	17.0 pv	10.6	10.5	11.0	9.7	SE	30.4 bm, pl		
26	18.0	16.0	21.0	3.2	SE	11.0 m, cv, cl	18.0	13.2	21.7	5.0	NE 2	22.5 vt	9.3	9.9	11.7	—	NO 3	22.5		
27	19.0	17.0	22.0	0.3	NE 2		17.3	11.8	20.3	7.3	NE 2	vt, nu	9.1	8.8	10.5	—	N 3			
28	19.3	18.0	20.6	1.0	NE		18.5	13.8	24.2	1.0	NE 1		11.2	9.3	12.7	—	N 1			
29	21.0	19.3	23.4	0.0	E		20.6	9.8	26.4	0.3	S	ro	14.6	14.1	16.5	—	NO			
30	20.9	19.3	23.2	0.7	SE		20.6	12.2	25.8	2.7	SE	m. ro, nu, sr, cl	15.7	16.1	18.2	—	S			
Moyenne	18.28	17.96	19.93	4.5		216.5	16.69	11.09	21.19	5.8		281.3	10.90	10.55	12.57	?		382.3		

Calme: 85. NE: 10.

Calme: 60. NE: 19. SE: 4. S: 3. SO: 9.
O: 2. — 18. Averse 3-9^h soir. — 20. id.
1³/₄-3¹/₄^h après-midi.

Calme: 62. N: 27. E: 1. SE: 9. NO: 10.
3. Neige accompagnée de pluie et fort vent
6^h matin. — 4. Grêle à plusieurs reprises.
18. Ouragan très fort accompagné de ton-
nerre et pluie 8-9¹/₂^h soir. — 19. Grêle
pendant 10 minutes de 9 à 10^h matin.

Neuchâtel: Observatoire.							Chaumont: E. Sire.					Solothurn: Bachtler.						
Posit.	Long.: 0 ^b 18 ^m Lat.: 47° 0' Alt.: 488 ^m						Long.: 0 ^b 18 ^m Lat.: 47° 1' Alt.: 1152 ^m					Länge: 0 ^b 21 ^m Breite: 47° 13' Höhe: 474 ^m						
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Temperatur.			Mittlere	Verherr-	Witterung.
VI.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-
																kung.	Wind.	schläge.
1	17.2	13.6	21.4	3.0	NE 1	cl, sr, cv	12.1	9.5	16.5	2.0	NE 1		17.3	13.0	22.0	4.8	NO 1	m. he, th, b
2	13.3	14.2	15.3	5.7	N 2	m. cl, nu, sr, cv	6.4	8.8	8.0	5.3	N 2	nu	12.3	13.0	16.0	4.7	N 2	he, a. b
3	8.5	10.3	10.2	8.3	NE 2	1.2 m. nu, pl	1.7	2.0	3.0	9.0	N 2	m. ng°, gs, ng	9.0	9.0	10.0	7.0	O 1	m. he, b, a. r
4	6.6	4.7	7.9	10.0	SE	8.3 pv	1.2	-0.1	2.0	10.0	N 2	11.2 m. ng, pl, ag, bm	7.7	6.0	9.0	10.0	SO 1	m. r
5	10.4	8.0	13.2	7.7	N 1	1.1 m. pl, cl, sr, cv	3.9	2.4	6.1	7.7	N	6.3 bm, m. gs	11.0	9.0	15.0	7.7	W 1	rg
6	8.7	9.4	10.2	9.7	SO 1		2.4	2.0	3.4	8.7	NO 2	sr. pl	8.2	8.5	9.0	8.0	W 1	m. th, nm, rg
7	10.4	8.8	12.3	10.0	SO 1	0.3 m. pl°	3.9	2.6	6.3	9.7	NO 1	sr. pl	10.7	8.0	15.0	8.7	W	m. th, nb
8	8.7	6.5	11.1	10.0	SO 1	5.0 m. pl	2.8	1.2	4.6	9.7	NO 1	4.7 m. ng. pl	9.3	8.0	11.0	10.0	W 1	m. rg
9	8.6	8.3	9.4	10.0	SO	3.8 m. pl	3.3	3.2	3.4	9.7	NO 1	6.3 bm, ap. pl	10.0	10.0	11.0	8.3	W	m. th, a. r
10	9.3	10.1	11.6	8.0	var. 1	cv, sr, nu	5.1	4.8	6.5	8.7	NO 1	1.1 m. bm. pl	10.7	9.5	13.5	6.7	NO	b, m. th, a. he
11	13.5	10.0	17.2	4.0	var. 1	m. cv, cl	8.8	7.5	10.3	4.3	NO	nu	12.0	9.0	18.0	7.7	var.	m. th
12	16.5	11.1	21.9	1.7	NE 1		11.3	10.2	15.3	2.7	NE 1	cl, ap. nu	15.2	10.5	19.0	5.3	NO	m. he, th, wo, a. b
13	16.5	13.4	20.6	3.3	SO 1	cv, ap. nu	12.4	11.4	15.0	3.7	NO	nu, sr. cl	15.2	13.0	20.0	9.0	N	m. th
14	19.5	14.8	24.2	2.0	E 1		14.6	12.9	17.3	2.7	NE	cl, ap. nu	17.7	13.5	23.0	0.0	O	m. th
15	19.7	15.5	24.9	3.7	E	cl, sr, cv	17.4	15.5	20.2	1.6	E		18.5	14.5	24.0	2.0	NO	m. th
16	20.3	17.4	25.3	4.3	NE 1	0.4 v, sr, pl°	18.1	17.3	20.0	3.3	NE	nu, sr. o. pl	22.3	19.0	25.0	3.7	O 1	he, m. th, nm, wo
17	20.5	18.3	24.2	6.7	SO 1	m. cl, cv	15.1	18.3	17.1	6.0	N 1	0.2 m. cl, nu	21.7	18.0	25.0	6.7	var. 1	m. he, b
18	13.9	14.1	15.1	9.7	var. 1	14.7 ap. sr. pl	10.2	10.6	11.0	9.7	SO	14.4 bm, pl	16.0	16.0	16.0	7.3	W	m. he, nm, rg
19	12.6	12.0	14.5	9.0	SO 2	29.5 pv	7.7	7.0	9.0	9.7	SO 2	27.5 pv	13.5	12.5	15.0	10.0	W 1	rg
20	11.7	12.8	12.0	8.0	SO 2	13.4 pv	7.5	7.3	8.4	9.7	SO 2	15.8 pv	12.3	12.5	14.0	9.0	W 1	rg
21	11.9	11.0	14.7	9.7	SO 2	10.7 pv	6.5	6.2	7.6	9.7	SO 2	12.0 bm, pv	11.7	11.0	14.0	8.7	W 1	rg
22	12.6	10.4	15.3	6.3	SO	4.5 m. pl, sr, cl	9.0	6.4	11.9	7.0	N O 1	2.3 m. pl, bm, sr, cl	13.3	11.5	19.0	5.7	var	rg, a. he
23	16.2	12.0	20.1	4.7	SO	m. ro, nu	14.3	11.4	16.6	4.0	SO 1	m. ro	15.5	12.0	20.0	0.7	NW 1	
24	18.5	17.0	21.0	9.3	SO	0.6 sr. pl	13.6	13.0	14.7	8.0	O 1	1.9 sr. nu	17.3	15.0	21.5	7.7	W	m. he, b
25	13.3	15.1	13.3	10.0	var. 1	22.3 pv	8.7	10.0	11.0	10.0	var. 1	14.2 bm, pl	14.8	15.5	15.0	10.0	W	rg
26	8.5	9.8	8.9	9.3	NO 1	2.4 pl	2.4	3.5	1.7	10.0	NO 3	10.0 m. pl, sr, ng	10.7	11.0	11.0	9.0	W 1	rg
27	9.0	8.4	10.0	9.0	SO 1	1.1 m. pl, sr, nu	3.0	2.0	4.0	9.0	NO 2	2.2 m. pl, ng, pv	9.5	9.0	10.5	10.0	W 1	nm. r
28	12.8	9.7	15.9	10.0	SO 1	0.5	8.8	6.2	12.0	9.3	SO 1	4.4 sr. pl	12.3	9.0	15.5	9.7	W 1	a. r
29	16.7	14.5	19.7	0.7	S 1	1.7 cl	10.5	8.3	12.5	2.0	O 1	m. nu, cl	16.0	13.0	21.0	0.7	W	
30	17.4	12.8	21.4	9.3	SO		14.7	12.0	17.7	7.3	SO	nu	17.3	13.5	22.0	5.7	var.	he, a. b
Moyenne	13.47	11.80	16.14	7.1		121.7	8.60	7.80	10.48	7.0		135.6	13.70	11.77	16.67	6.9		?

Calme: 27. N: 3. NE: 14. E: 2. S: 1. SO: 32.
 O: 2. NO: 2. — 2. 9^h soir N3. — 3. Pluie depuis 1^h après-midi. — 4. id. jusqu'à 9^h matin.
 8. id. jusqu'à 9^h matin. — 18. id. depuis midi.
 22. id. jusqu'à 11^h matin.
 Alpes visibles: 2. 3. 7. 12-18. 20. 24. 29. 30.

Calme: 26. N: 18. NE: 11. E: 3. SE: 2.
 SO: 26. O: 11. NO: 18. — 15. Orage au NO 5-7^h soir. — 16. id. 7^h soir. — 24. id. au NO 12-1^h après-midi. — 26. Neige 7-8^h soir.
 Alpes claires: 14. 17. 23. 24. 29. 30.

Windstill: 44. N: 6. NO: 1. O: 11.
 SO: 3. W: 31. NW: 3. — 3. 4. 8. 26.
 Schnee auf dem Jura.

Ste Croix: A. Gilliéron.							Vuadens: J. Chenaux.						Bex: C. Rosset.					
Posit.	Long.: 0° 17' Lat.: 46° 49' Alt.: 1095 ^m						Long.: 0° 19' Lat.: 46° 37' Alt.: 825 ^m						Long.: 0° 19' Lat.: 46° 15' Alt.: 437 ^m					
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores
VI.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	
1	13.6	10.9	18.5	2.3	var. 1	m. cl. ro, nu	15.0	11.0	19.8	0.0	O	nt. br, cl ²	17.8	13.2	26.5	2.8		m. ro. cl, nu
2	9.5	11.5	12.6	4.3	NO 1	nu	12.9	13.0	12.8	6.7	NE	nu	15.2	14.8	20.0	8.7		m. nu, cv
3	3.4	4.4	4.0	8.3	NO 1	ap. ng	5.1	5.8	6.4	10.0	NE 2		—	11.0	13.6	8.7	SO 1	cv
4	2.5	1.6	3.5	10.0	NO 1	21.4 nt. ng, ng	4.6	3.8	5.3	10.0	NE 1	2.5 m. ng, pl	—	—	—	10.0		bm
5	5.9	3.4	8.3	9.8	NO	1.8 pv	8.1	6.2	10.8	9.7	NE	1.0 pv	—	—	18.1	9.8		0.9
6	3.8	4.1	4.7	8.7	NO 1	2.9 ng	7.1	8.8	7.8	10.0	O	2.5 pv	10.4	11.5	12.8	8.0		m. nu, pl
7	4.6	2.7	7.5	9.7	NO 1	m. sr. pl ⁰	8.6	7.4	11.1	10.0	O	5.5 pv	11.8	8.9	17.4	5.8		5.8 nu, sr. pl
8	3.5	1.4	5.5	10.0	O 1	1.5 m. ng	7.2	4.4	10.6	10.0	O	16.2 m. pl ² , pv	8.6	8.5	12.3	6.7		m. pl, sr. cl
9	4.4	4.2	5.2	10.0	NO 1	0.8 pv	8.5	7.4	12.0	8.7	O 1	3.7 pv	11.3	9.8	15.2	8.3		ap. pl
10	5.3	5.1	4.9	9.7	O	1.5 pv	8.7	9.0	11.1	10.0	O	2.1	10.4	9.9	14.8	6.7		14.4 cv, sr. cl
11	8.4	7.8	10.6	5.3	O	4.8 m. br, nu, sr. cl	11.4	10.1	15.0	9.7	O	pv	14.3	12.9†	21.0	1.3		
12	11.2	10.2	13.3	3.7	NO	nu	13.8	10.8	18.6	2.7	NE	1.3 nu	14.4	9.1	23.6	1.3		m. ro
13	13.1	12.6	15.2	3.3	NO		15.4	14.0	19.8	4.0	NE	m. cl, nu	16.1	11.7	25.8	2.8		
14	14.9	13.3	19.0	1.3	NE 1		16.1	15.0	19.2	2.8	NE		17.8	11.7	26.1	1.3		
15	17.8	15.8	22.8	2.7	NE 1	m. cl, ap. nu. tn	18.1	16.1	20.5	2.8	O		19.2	13.2	29.8	0.7		
16	17.2	15.1	20.5	3.7	NE 1	1.0 nu, m. pl	19.8	19.1	24.0	2.7	O		23.6	17.9	29.5	3.7	S 1	m. cv, cl
17	15.0	19.1	16.8	6.7	N 1	0.4 nu, sr. pl	13.7	19.0	20.0	7.0	O	0.5 m. pl	23.7	25.2	28.8	1.0	S 3	fh
18	10.7	11.3	11.5	9.7	NE	27.5 pv, sr. br	16.0	16.2	17.7	10.0	O	sr. pl ²	15.7	14.5	20.0	8.7		m. nu, cv, sr. pl
19	8.0	6.9	10.1	10.0	SO 1	19.5 pv	9.9	10.0	11.4	10.0	O	41.2 pv	13.4	13.6	15.8	9.7		pv
20	8.5	8.7	8.9	8.7	SO 1	28.5 pv	10.1	8.0	12.2	10.0	O	28.8 pv	12.2	10.7	15.8	7.7		m. nu, pv
21	7.2	6.9	7.9	10.0	SO 1	39.5 pv	9.8	9.0	12.3	10.0	O	23.7 pv	12.2	10.3	15.9	10.0		pv
22	9.6	7.9	12.7	6.8	NO	10.7 m. cv, nu	10.9	9.1	14.2	7.7	O	4.4 nu	15.9	12.0	26.7	2.7		nu, sr. cl. ro
23	14.7	11.5	17.8	5.3	var.	nu, sr. ec. tn	15.9	12.4	19.8	3.0	O	cl	17.0	12.4	24.2	5.0		m. ro
24	15.3	14.9	17.0	7.0	SO	2.8 nu, sr. cv	17.7	16.1	22.0	6.3	O	m. cl, cv, sr. pl	19.5	14.5	27.9	6.8		nu
25	10.4	12.1	12.4	10.0	O	11.4 m. br, pv	11.9	12.2	13.6	10.0	O	10.7 pv	15.4	18.1	15.8	9.7		pv
26	3.0	3.7	3.1	10.0	NO 1	27.0 nt. m. ng, pv	7.0	9.1	7.2	10.0	O	26.5 pv	8.5	9.0	9.7	10.0		pv
27	4.1	2.9	5.2	10.0	NO	4.8 pv, sr. br	6.6	5.6	8.0	10.0	O	8.8 pv	9.4	7.5	12.4	10.0		pv
28	8.8	5.7	10.9	10.0	SO 1	3.1	10.9	8.8	13.8	7.8	O	1.7 m. sr. pl	13.8	10.1	19.6	8.5		sr. pl
29	11.6	8.9	14.5	1.8	O	nu, sr. cl	12.5	10.6	16.2	5.3	O	0.9 nu	15.8	13.7	23.6	2.7	NO 1	119.5* m. cv, cl
30	15.3	12.5	18.6	4.8	SO	nu	17.4	16.1	21.2	5.0	O	nu	17.0	11.8	23.8	8.7		nu, sr. cv
Moyenne	9.34	8.55	11.42	7.0		209.7	11.88	10.80	14.44	7.8		181.8	14.62	12.41	20.17	6.2		139.8

Calme: 44. N: 2. NE: 9. E: 1. SO: 10. O: 7. NO: 17. — 3. Neige depuis midi. — 4. Hauteur de la neige tombée à 7^h matin 10^{cm}. — 15. Tonnerre NO-O après-midi. — 16. 12^h nuit tonnerre E; 5-7^h soir id. O-NO. — 23. Eclairs et tonnerres depuis 9^h soir.

Calme: 80. NE: 7. O: 7. — 6. 7. 8. 20. 25.-27. Neige sur les hauteurs. — 30. Tonnerre au SE à 5^h soir.

11. † 8^h. — 18. Pluie depuis 6^h soir. 20. * Pluie du 18 au 23.

Posit.	Genève: Observatoire.						Montreux: Carrard.					Martigny: Bj. Gross.						
	Long.: 0° 15' Lat.: 46° 12' Alt.: 408 ^m						Long.: 0° 18' Lat.: 46° 26' Alt.: 385 ^m					Long.: 0° 19' Lat.: 46° 6' Alt.: 498 ^m						
	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractères du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
Moyenne	Min.	Max.	Moyenne				7 ^h	1 ^h	Moyenne				7 ^h	1 ^h	Moyenne			
1	16.98	11.8	21.1	1.8	N 1	cl, sr, nu	18.6	15.8	22.7	0.7	SE	19.1	15.0	24.4	0.8	N 2		
2	15.38	11.7	20.8	5.1	N 2	bs ² , nu	17.3	15.8	22.4	4.0	N 1	cl ² , ap, cv	17.6	16.9	21.7	4.0	N 3	nu, vt
3	9.39	7.2	13.1	6.0	NNEs	bs ² , nu	11.5	12.3	13.5	9.0	E		11.0	10.6	13.6	7.7	N 2	m, nu, cv
4	6.24	3.8	9.6	10.0	var.	9.9	—	8.7	11.2	10.0	E		8.5	6.6	10.8	10.0	NO 2	2.8 nt, sr, pl
5	10.16	6.4	15.8	8.7	var.		12.5	10.3	15.9	7.5	NE	1.4 ap, nu, sr, cv	11.0	9.5	14.0	8.0	NO 1	1.6 cv, sr, nu
6	10.84	7.8	15.2	9.0	var.	0.2	12.2	11.5	17.2	10.0	N	sr, pl	11.4	10.8	14.2	8.7	NO 1	sr, pl ⁰
7	11.49	7.7	16.5	6.7	SO 2	vt	12.4	10.4	16.6	7.0	N	4.2m, cv, cl ² , sr, pl	11.8	9.1	14.7	9.3	NO 2	0.1
8	8.80	6.9	13.1	7.6	SSO 1	4.5 pl	10.5	8.4	13.1	9.0	var.	12.5	11.7	8.4	17.8	7.0	N 2	1.0 m, pl, nu
9	9.94	6.8	15.0	9.0	SSO 1	pl ⁰	11.3	9.4	15.0	7.0	O	cv, ap, cl ²	12.3	9.3	16.7	6.0	var. 2	nu, sr, cv
10	11.50	6.9	16.3	7.7	S 1	pl ⁰	11.8	10.7	14.0	9.3	O	1.7	12.0	11.6	13.6	6.3	N 1	nu, ap, cv
11	12.38	7.8	18.5	2.7	N 1	cl	14.2	11.2	13.8	3.7	NE	0.5 m, cv, cl ²	15.0	12.5	19.1	0.7	N 1	
12	15.59	6.8	21.0	1.3	var.	cl	—	13.6	22.0	2.0	var.		17.5	13.0	23.0	0.7	N 1	
13	17.07	8.7	22.2	1.8	N 1	cl	—	14.5	—	1.0	NE		18.4	15.9	20.2	2.0	N 1	
14	17.39	9.3	24.6	3.4	N 1	nu	19.0	15.9	23.1	2.7	NO	cl ² , ap, nu	19.4	15.1	24.3	0.7	NO 1	
15	19.87	10.7	28.9	3.4	var.	nu	—	17.7	—	2.5	var.	m, cl ² , sr, nu	21.6	17.4	27.5	1.7	NO 1	
16	21.37	17.6	28.1	4.2	var.		20.9	17.5	25.7	3.7	S	m, cv, cl ²	23.7	19.2	29.1	2.0	NO 1	m, nu, cl
17	18.49	13.6	24.1	7.3	SSO 1	16.8 sr, pl	22.6	24.3	23.0	10.0	SE	1.0	25.1	23.8	27.5	3.8	SE 3	nu
18	13.97	12.4	17.4	9.9	var.	13.0 pl	—	15.3	—	9.0	var.	sr, pl	15.7	15.8	18.1	9.0	NO 1	0.1 m, nu, pv
19	13.18	12.0	16.9	8.9	SSO 2	6.2 pl	13.8	13.2	17.5	10.0	NO	sr, pl	14.3	13.7	17.7	8.0	N 2	14.4 m, pv, vt
20	14.22	11.8	18.0	9.3	SSO 2	6.3 pl	12.9	13.2	13.2	7.3	var.	22.6m, cl ² , cv, pl	14.2	13.5	15.1	7.0	E	13.7 m, cl, pv
21	12.51	10.6	16.2	9.7	SSO 1	6.1 pl	12.3	11.3	14.8	10.0	NE	32.5 sr, pl	14.1	11.9	19.0	7.3	NO 2	8.7 m, ap, nt, pl
22	13.41	9.8	18.1	4.8	N 1	nu	15.2	12.2	20.1	2.3	NO	7.0 m, nu, cl ²	15.1	12.8	19.2	2.3	N 1	2.2 m, nu, cl
23	17.74	8.9	25.0	4.8	SSO 1	ro ² , vp	18.2	16.3	21.4	7.0	N	nu, cl	18.4	13.9	24.0	2.3	N 1	
24	20.38	14.8	26.1	6.8	var.	vp	20.3	18.4	23.6	8.0	NE	m, nu, cv	20.2	17.2	25.0	4.7	E	nu
25	14.23	12.3	19.1	10.0	var.	10.8 pl	15.0	17.3	15.8	10.0	NO	8.2 m, cv, pl	15.7	17.6	16.0	9.3	N 2	7.6 pv
26	9.69	6.8	13.0	9.6	var.	6.7 pl	9.0	10.4	8.9	10.0	NO	51.3 m, cv, pl	7.9	8.1	8.4	10.0	N 3	16.7 pv, vt
27	9.05	6.9	13.9	8.0	var.	1.4 pl	9.9	6.4	13.4	9.7	NE	20.5 sr, pl	10.2	8.8	12.4	9.3	N 2	5.1 m, pl
28	13.94	7.0	20.0	8.2	OSO 1	1.6 pl	13.7	10.1	16.8	7.0	NE	cv, ap, cl ²	14.2	10.1	19.1	5.0	N 1	nu
29	15.80	10.1	20.4	1.0	N 1	cl	16.7	13.1	21.9	0.7	N	6.0	18.0	15.8	22.4	1.7	N 2	nt, pl ² , cl
30	16.89	8.9	24.7	6.9	var.	ro ² , nu	18.0	15.1	20.6	9.3	N	sr, pl	19.6	15.8	23.8	7.7	NO 1	nu
Moyenne	13.90	9.48	19.08	6.5		83.3	?	?	?	6.6		169.4	15.50	13.32	19.08	5.4		74.0

Calme: 16. N: 103. NNE: 22. NE: 3. E: 5. SE: 11. SSE: 2. S: 29. SSO: 51. SO: 45. OSO: 7. O: 14. ONO: 1. NO: 3. NNO: 2. — Direction résultante des vents N 79.5° O. — Intensité % = 19.4. — Calme % = 5.9. — 4. Neige jusqu'au pied du Salève et des Voirons. — 8. Neige sur le grand Salève. — 19. Eclairs et tonnerres de 1^h 20^m à 2^h. — 22. Halo solaire partiel après-midi. — 23. Halo solaire complet de 8^h à 1^h: le soir éclairs à l'O. — 24. Halo solaire avec parhélie de 8-10^h. — 26. Neige sur le Jura et sur le Môle.

3. 1^h NO3. — 17. 7^h SE4.

Calme: 38. N: 64. E: 4. SE: 7. NO: 33. 2. N3 depuis 9^h matin jusqu'à 3. 4^h soir. 17. SE3-4 toute la journée. — 19. N3 de midi au soir. — 26. N3 le matin jusqu'à 6^h soir.

Sion: H. Brauns.							Simplon: Bas. Frossard.						Beatenberg: Krähenbühl.												
Posit.	Long.: 0 ^h 20 ^m			Lat.: 46° 14'		Alt.: 544 ^m		Long.: 0 ^h 23 ^m			Lat.: 46° 15'			Alt.: 2008 ^m			Länge: 0 ^h 22 ^m			Breite: 46° 41'			Höhe: 1150 ^m		
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.							
VI.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant		Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant		Mittel	7 ^h	1 ^h										
1	19.5	15.3	24.6	1.3	SO		10.49	4.5	13.8	1.5	SO 1		14.4	12.1	19.7	0.0	SW 1	m. th							
2	17.5	16.0	22.7	6.0	O 2	m. cl, nu	7.84	4.5	10.4	7.1	SO 1	m. nu, cv	7.8	9.1	8.9	10.0	NW 1	7.6 rg							
3	12.2	11.0	16.5	7.7	O 1	nu	-0.77	-4.3	2.4	7.6	NO 1	m. bm, ng	2.3	2.1	4.0	10.0	NW 1	m. r, s							
4	9.7	7.7	12.3	10.0	var. 1	nt. pl, cv	-0.52	-4.5	3.7	10.0	NO 1	ng	2.1	0.8	2.6	10.0	S 1	12.9 s							
5	11.2	9.7	14.3	6.3	SO	cv, sr. cl	0.84	-3.2	3.4	2.4	SO 2	22.2 cl, nu	4.9	3.3	7.0	8.3	NW 1	4.0 m. rs. g							
6	11.9	10.3	16.1	9.7	SO 2		2.19	-1.4	5.2	3.2	SO 1	m. bm, cl	5.3	5.9	7.4	10.0	SW 1	1.1 nm. a. rg							
7	12.0	9.7	15.2	8.7	O 1	m. cv, nu	2.04	0.1	4.3	6.9	NO 1	m. br, cl, sr. ng	5.6	4.1	7.6	8.7	SW 1	11.9 m. wo, b. a. r							
8	10.9	9.3	13.8	6.0	O 1	nt. pl ^o , cv, sr. cl	1.63	-0.2	4.2	6.2	var. 2	bm, sr. nu	3.7	2.7	4.7	10.0	var. 1	12.0 m. r							
9	11.5	9.0	14.4	9.0	SO		2.74	-0.4	5.4	5.8	NO 1	m. br, nu	5.8	4.7	8.3	9.3	var. 1	nm. rg							
10	12.6	10.4	17.1	5.3	O 1	nu, sr. cl	2.71	-1.0	5.6	3.3	SO 1	bm, cl	5.6	5.9	7.4	8.0	var. 1	8.3 b, a. he							
11	15.3	10.6	21.4	2.0	O 1	cl, ap. nu	3.78	-0.9	6.4	3.3	NE 1	m. nu, cl	8.4	6.4	11.3	3.0	SO 1	3.3 he							
12	16.7	12.1	22.5	2.7	var. 1	nu	7.43	0.5	10.6	3.2	var. 1	m. sr. cl, nu	10.8	9.1	13.7	4.7	SW 1	m. he. th, wo							
13	18.1	13.3	24.3	4.3	var.	nu, sr. cl	8.01	3.6	10.3	4.1	SO 2	nu	11.5	9.7	15.7	5.3	W 1	0.3 m. r ^o , wo, a. he							
14	19.3	14.0	25.4	1.3	SO		10.18	3.4	14.0	3.3	NO 1	m. cl ² , nu	14.6	11.3	19.6	1.0	S 1	m. th							
15	21.5	16.4	27.6	1.0	SO		10.54	7.4	13.4	4.3	SO 3	nu	17.3	14.1	22.4	3.3	NW 1	m. th							
16	22.9	19.3	26.0	5.3	NE 1	nu. pl ^o , sr. cl	9.28	7.6	11.3	7.4	SO 3	m. bm, br	18.1	15.9	22.0	3.7	NW 1	m. th							
17	22.7	19.6	26.7	3.3	S 1	cl, ap. nu. tp	9.85	7.6	12.3	1.9	SO 4	cl	18.6	19.6	22.4	2.0	SO 1	m. th ^o							
18	16.2	15.6	19.5	8.7	O 1	nt. tp, ap. pl	8.32	5.1	10.4	8.3	SO 3	15.2 m. sr. pl	10.9	11.4	11.9	10.0	SW 1	a. r							
19	15.3	13.9	19.6	9.7	O 1	4.3 pv	5.62	3.8	7.6	7.1	var. 2	2.3 m. pl, bm	9.3	7.9	12.1	8.7	SO 1	13.2 rg							
20	13.4	12.3	15.8	7.7	SO	pv	4.60	1.2	7.2	5.9	var. 1	1.4 m. ap. pl, cl	8.5	7.9	10.0	7.7	W 1	10.6 m. he, rg, nb							
21	13.3	11.7	16.7	9.7	O	12.2 pv	4.09	2.3	6.4	3.6	SO 2	3.2 m. pl, cl ²	7.6	6.3	9.7	10.0	W 1	13.9 rg							
22	15.6	12.3	20.7	3.7	SO 1	nu, sr. cl	5.73	2.3	8.3	2.7	SO 2	cl, nu	9.0	6.9	12.0	6.0	W 1	18.6 m. r, wo, a. he							
23	18.3	13.4	24.0	2.3	O		9.13	5.6	11.5	3.3	SO 2	cl	13.5	11.1	17.2	2.0	NW 1	he, m. th							
24	21.0	17.2	26.3	3.0	var.	nu, ap. cv ³	10.43	7.3	12.3	4.2	SO 2	m. cl, nu	15.7	14.5	20.0	4.3	NW 1	m. he. th, a. g							
25	15.6	17.3	16.0	8.7	O 1	m. nu, sr. pl	6.37	5.9	7.0	8.4	SO 1	1.2 pl	11.1	13.3	12.1	10.0	NW 1	9.3 rg, nb							
26	10.1	10.7	11.0	9.7	O 2	7.4 nt. vt, m. pl ^o	2.16	-0.2	4.8	4.3	SO 3	10.6 m. pl, ap. ng, cl	3.5	4.1	4.0	10.0	NW 1	49.2 rg ² , nb, s ^o							
27	10.9	9.6	12.6	8.7	SO 1	nu	1.68	-1.0	3.7	4.9	SO 3	nu	4.3	4.1	5.0	9.3	S 1	28.8 nm. r							
28	14.3	10.3	20.2	7.0	O 1	m. nu, cl, sr. pl ^o	5.13	-0.7	7.4	4.3	SO 3	cl ² , sr. cv	9.5	4.7	13.6	7.7	W 1	7.1 a. r							
29	17.2	14.3	21.9	0.3	SO 1		9.69	5.3	12.3	0.3	SO 1		11.9	8.9	16.7	3.0	NW 1	6.0 he, m. th, nm. b							
30	18.7	14.1	23.1	6.7	SO	nu	12.53	5.6	16.4	3.2	SO 1	cl	14.9	12.9	18.4	3.3	S 1	he, m. th, nm. wo							
Moyenn	15.53	12.91	19.34	6.0		?	5.77	2.19	8.49	4.3		56.1	9.54	8.38	12.26	6.6		218.6							

Calme: 46. NE: 5. S: 2. SO: 12. O: 42.
 10. 1^h O3. — 12. Vers 4^h soir coup de vent O3,
 plus tard E2. — 13. Léger tremblement de terre
 10^h 1/2^h soir. — 16. 9^h soir NE3. — 17. Tempête
 SE3-4 2-6^h après-midi. — 25. Tremblement de
 terre 11^h soir.

Calme: 15. NE: 32. SE: 2. S: 2.
 SO: 353. NO: 73. — 3. Neige depuis 3^h
 après-midi. — 7. id. 7^h soir.

Windstill: 4. O: 1. SO: 13. S: 18.
 SW: 20. W: 2. NW: 38. — 4. Schneehöhe
 5^m. — 5. Gewitter 10^h 1/4-10^h 1/2^h Vorm. — 7.
 Launen. — 14. Ab. Alpenglühn. — 15.
 Nachm. Donner. — 24. Sonnenhof 10-11^h
 Vorm.; Gewitter 6-7^h 1/2^h Ab.; 7^h Hagel u.
 Platzregen. — 26. Gewitter 10^h Vorm.;
 Schnee bis zu 1350^m herab.

St. Bernard:							Grächen: M. Tscheinen.					Grimsel: Ulrich Steiger.						
Posit.	Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 45° 52' Alt.: 2478 ^m						Länge: 0 ^h 22 ^m Breite: 46° 12' Höhe: 1632 ^m					Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 34' Höhe: 1874 ^m						
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Mittlere	Vorherr-	Witterung-	Température.			Mittlere	Vorherr-	Witterung-
VI.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schen- der	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schen- der	Nieder- schläge.
1	6.53	1.4	10.0	1.2	ca	cl	13.4	11.6	16.5	2.3	NO 1	m. he, wo	9.4	8.6	12.6	0.0	NW	
2	1.21	-1.4	4.3	9.0	NE 1	br	10.4	9.8	13.3	8.0	NW 2	m. n, wo, w, a. b	-3.4	-4.1	-3.0	7.3	NW	a. n. s
3	-7.08	-7.4	-5.1	10.0	NE 1	br	1.6	2.0	4.8	9.0	var. 1	m. wo, b, a. s ^o	-2.4	-2.4	-2.0	10.0	SW 2	10.5 n, s
4	-5.91	-7.5	-2.5	9.1	NE 1	8.2 ng, br	1.1	0.0	3.2	10.0	W	s, n	1.3	-2.9	3.8	10.0	NW 1	29.1 nb, s
5	-3.89	-6.2	2.1	9.3	NE 1	3.0 ng, br	3.1	1.8	5.2	9.3	N	11.0 a, s, b, m, wo	3.2	3.6	5.9	10.0	NW 1	7.8 wo, a. n. s
6	-4.06	-6.0	-1.2	9.8	NE 1	br	4.1	1.8	8.6	10.0	NW	m. n	2.5	1.0	3.9	10.0	NW 1	17.1 n, s
7	-1.85	-5.4	3.4	9.2	NE 1	br	2.6	-0.4	5.8	10.0	N 1	m. n, s	2.8	2.4	4.9	10.0	NW	16.1 n, s
8	-4.73	-5.5	-2.8	10.0	NE 1	5.9 ng, br	3.3	1.4	6.3	9.0	var. 1	m. n	0.3	-1.6	0.8	7.3	NW 1	9.8 m. he, n, a. s
9	-0.64	-3.0	3.9	8.7	NE 1	br	3.2	1.0	5.6	10.0	NO	m. rf. n	1.9	0.8	4.9	10.0	NW 1	9.1 n, s
10	-2.67	-5.1	1.4	9.0	NE 1	br	4.1	1.6	7.6	8.3	var. 1	m. n	1.1	-0.4	3.0	10.0	NW	n, s
11	1.29	-4.8	6.6	2.3	NE 1	cl	7.9	5.6	10.8	6.9	NO 1	m. n, rf, wo	1.7	-1.6	5.8	2.0	NW 1	10.4 wo, a. b
12	2.49	-2.0	7.4	4.0	NE 1	m. cl, sr. br	10.0	8.0	13.3	4.3	NO	m. rf, he	5.5	0.4	9.2	4.7	NW	wo, a. b
13	2.29	-0.5	4.6	4.9	NE 1	m. br, sr. cl	9.9	6.4	13.2	5.7	W	m. rf, v	8.1	6.8	9.4	10.0	NW	
14	7.04	4.0	11.1	2.2	ca	cl	13.0	10.4	16.6	4.0	NO 1	m. he, wo	10.3	8.4	12.4	1.3	NW	m. he, wo
15	7.33	3.8	11.2	3.6	SO 1	m. cl, sr. br	14.3	12.2	18.6	6.0	var. 1	wo	10.4	10.2	13.0	0.7	S	
16	4.63	4.3	6.0	8.7	SO 1	br	14.6	13.6	18.2	4.7	W 1	he, nm. wo	10.0	7.9	11.3	7.3	SO 1	m. he, wo
17	3.50	3.0	6.0	7.2	SO 2	m. cl, sr. pl	14.9	14.3	18.4	7.3	W 1	m. wo, b, r ^o	10.2	10.0	10.8	7.3	SO 2	m. wo, b, a. r
18	2.39	2.8	3.4	10.0	SO 1	20.0 pl	11.5	10.8	15.0	10.0	SW	nb, a. r ^o	7.5	9.0	9.6	10.0	SO 1	71.3 rg ²
19	1.83	0.2	4.6	9.7	var.	31.3 ng, pl	7.6	5.6	11.4	9.0	W 1	m. n. r ^o , a. r	3.6	2.6	6.1	10.0	NW 1	42.7 nb, rg
20	1.77	-1.6	5.0	8.1	ca	7.1 ng, pl	6.1	4.6	9.4	9.0	N	9.8 na. r, nb	3.4	1.9	5.4	4.7	NW	31.9 wo, a. b. r
21	-0.03	-1.8	4.5	9.6	NE 1	5.6 pl, br	5.8	4.6	8.2	10.0	N 1	m. n, r ^o	3.5	2.4	6.8	10.0	var. 1	26.0 r, a. n. s
22	1.25	-2.2	4.6	4.0	NE 1	m. br, sr. cl	8.4	7.0	10.0	4.7	NO 1	wo, w, a. he	4.3	1.0	6.6	7.3	SW 2	24.1 m. s. st, wo
23	5.60	1.6	9.0	6.4	SO 1	m. br	12.3	10.6	15.0	5.7	NO	m. he, rf, wo	8.1	5.0	11.4	2.0	SO 1	wo
24	5.88	3.3	9.4	4.3	SO 1	m. cl, sr. br	13.7	12.2	17.5	6.0	N	m. he, v, a. r ^o	9.5	7.2	12.6	4.7	SO 1	wo, a. b
25	1.93	-1.0	3.4	9.9	var.	2.3 pl, br	9.9	12.0	10.8	9.3	W	rg	5.6	8.4	9.8	10.0	SO 1	14.3 rg, a. b
26	-4.82	-6.2	-2.4	10.0	NE 3	6.3 ng, br	4.8	5.3	5.5	10.0	N 1	s ^o , nm. w	-0.9	-1.6	0.2	10.0	SW 4	26.2 rg, st
27	-5.32	-6.0	-3.6	9.6	NE 2	2.1 ng, br	3.9	1.8	6.0	10.0	N 1	m. s ^o	-1.1	-1.6	-0.7	10.0	SW 4	23.3 s, st
28	-1.11	-4.0	1.0	6.0	NE 2	br	7.3	2.2	11.8	8.3	NO 1	v	1.5	-1.0	2.4	10.0	SW 3	19.1 m. s. st, a. r
29	3.70	0.0	7.6	3.2	NE 1	m. br. sr. cl	12.2	10.4	16.3	0.0	NW	he	6.8	3.4	10.4	4.7	SW 1	7.2 m. n. r, wo
30	9.70	6.2	13.0	6.7	ca	nu	11.4	12.0	12.3	6.3	NO	wo	9.0	6.4	14.6	1.7	NW	
Moyenne	0.90	-1.57	4.13	7.2		91.8	8.21	6.65	11.22	7.4		?	4.46	3.01	6.73	7.1		396.3

Calme: 54. NE: 208. SO: 63. — Hauteur de la neige tombée: 4. 5.0^{cm}; 5. 1.5; 8. 4.0; 20. 7.5; 26. 4.5; 27. 1.0.

Windstill: 45. N: 16. NO: 15. O: 1. SO: 2. SW: 3. W: 10. NW: 5. — 12. Gegen 12^h Ab. starkes Getöse von Erdbeben. — 13. Heftiger Erdstoß mit vorangehendem Donnergetöse 10^h; 1^h Ab. — 23. Grosser Sonnenhof 10^h; Wolkenzug W. Höhe des gefallenen Schnees: 4. 10^{cm}.

Windstill: 25. N: 5. NO: 3. SO: 22. S: 3. SW: 43. W: 4. NW: 21 — 3. Höhe des gefallenen Schnees: 12^{cm}. — 17. Regen seit 5^h Ab. — 22. 7^h Vorm.: SW3. — 28. 1^h Wolkenzug: N. — 29. 7^h Vorm.: SW3.

Reckigen: L. de Courten.							St. Gotthard: F. Lombardi.						Bern: Sternwarte.					
Lage.	Länge: 0° 24' Breite: 46° 28' Höhe: 1339 ^m						Long.: 0° 25' Lat.: 46° 33' Alt.: 2093 ^m						Länge: 0° 21' Breite: 46° 57' Höhe: 574 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Wolkenzug 1 ^h	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Verherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
VI.	Mittel	7 ^h	1 ^h			Moyenne	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	6.3	4.6	10.4	6.3	NO 1	wo	6.1	4.2	9.0	3.7	NO	m. cl, v	16.0	11.5	20.8	1.3	NO	he
2	6.7	3.4	11.6	7.3	NO 3	wo, a. st	0.1	2.7	0.8	10.0	N 2	br	11.1	11.9	12.8	9.3	NO 1	
3	3.0	2.2	5.4	9.7	NO 3	wo	-5.3	-5.2	-5.1	10.0	N 3	1.4 bm, ng	6.0	6.5	7.6	9.3	NO 1	a. r
4	2.1	-0.6	6.0	9.3	NW 1	1.4 m. s	-3.4	-5.4	-2.0	10.0	NE	16.6bm,ap,sg,ng	5.2	3.8	5.3	10.0	NO 1	6.3 rg, s°
5	5.3	6.8	10.2	8.0	NO 1	wo, a. b	-1.3	-2.4	0.1	7.0	N	1.9 nu, sr, bm	9.3	7.4	12.8	9.0	NO	0.3 wo, a. g. hg
6	5.2	4.8	9.4	10.0	W 3	b, a. st	-2.8	-2.5	-2.0	8.0	N 2	ng, sr, bm	8.0	8.4	9.6	10.0	NW	3.7 a. rg
7	3.9	2.2	7.4	9.7	var. 1		-1.6	-3.5	0.1	10.0	SO	3.1 ng	9.5	7.1	12.8	8.7	W	1.8 wo, a. r
8	3.8	1.8	5.4	10.0	NO 1	2.5 m. rg	-2.6	-3.5	-1.4	10.0	N 2	17.5bm,ap,ng	7.9	6.4	9.7	9.0	W	13.8na,m,r,wo
9	7.0	3.4	11.3	10.0	NO 1		-1.4	-3.2	0.8	9.3	N 2	0.4 nu	9.3	8.1	11.3	9.3	W	wo, nm. do, a. r
10	5.4	2.8	9.6	10.0	NO 1		-2.0	-2.6	-1.4	10.0	N 3	3.0 bm, ng	10.6	9.8	13.8	9.3	SO	
11	7.9	6.4	15.0	3.3	NO 1	he, nm. wo	0.0	-2.6	2.0	4.8	N 1	cl, sr, bm	12.4	9.8	15.2	5.3	NO	0.4 wo, a. he
12	10.1	8.6	17.0	4.3	NO 1	he, a. wo	3.9	1.4	7.5	3.7	N 1	cl, ap, nu	15.3	12.0	19.8	4.3	N	he, m. th, a. wo
13	11.5	10.2	15.4	5.3	NO 2	m. wo, he	2.8	1.7	4.9	8.0	N 2	nu, sr, br ²	16.7	15.7	19.5	4.0	SO	m. wo, he
14	10.3	8.6	16.0	1.0	NO 1	he	7.1	2.1	12.3	2.0	N 1	cl	19.0	15.3	22.7	4.0	NO	m. wo, he
15	15.1	13.6	20.0	4.7	NO 1	he, a. wo	8.4	4.1	14.3	6.3	S	cl, sr, bm	19.3	16.1	25.1	2.3	NO	he
16	13.3	12.8	17.4	7.7	NO 1	b, a. he	7.4	6.5	8.7	10.0	S 2	m. bm, pv	21.1	19.5	23.6	6.0	var.	wo, a. he
17	14.3	15.4	17.8	7.0	SW 1	m. he, b. a. r	7.3	7.0	9.0	10.0	NE 3	bm, sr, pv	21.3	19.0	26.2	6.7	NW 1	m. he, wo
18	10.5	8.8	15.2	10.0	SW 1	14.5 rg	6.0	7.0	5.3	10.0	NE 3	88.3 pv ²	14.0	14.5	15.8	10.0	var	0.3 a. r
19	7.7	6.8	9.4	9.3	var. 2	7.9 m. a. rg, w	1.7	1.0	1.1	7.7	NO	49.2m,ng,pl,nu	12.4	11.6	14.8	10.0	SW 1	9s. na. r, rg
20	8.2	7.4	11.2	8.3	SW 2	3.0 wo, a. b	3.4	2.4	6.0	6.3	var. 2	0.2	11.2	11.3	13.1	9.3	W	na,r,rg, nm. do
21	7.8	6.0	12.4	10.0	SW 2	2.0 rg	2.4	2.4	4.8	9.3	N 2	nu, sr, pl, gs	10.4	10.2	11.0	10.0	W 1	17.0 rg
22	8.4	4.2	16.0	5.0	NO 1	1.8 m. rg, he	1.8	-0.2	4.0	6.0	N 2	4.8m.brn.pl ⁰ ,nu	13.0	11.2	15.3	7.3	var.	5.3 b, a. he
23	11.5	9.4	18.0	0.7	NO 1		6.3	5.0	7.7	9.7	S	nu	16.7	12.9	20.9	7.7	W	wo, a. bl
24	16.0	12.0	22.6	7.0	NO 1	m. he, b	8.2	6.7	11.1	9.0	S 1	nu, sr, bm	19.6	17.9	23.2	8.0	NO	wo, a. rg
25	11.7	11.6	16.0	10.0	NO 1	10.6 m. r, b	4.4	5.6	6.1	10.0	var. 2	25.0 pv ²	15.1	17.1	16.0	10.0	SW	3.3 rg, na. r
26	3.6	4.6	5.0	10.0	NO 2	a. r, w	-2.4	-2.3	-1.4	10.0	N 4	0.9 bm, pl ⁰ , ng	8.5	10.1	9.1	9.7	NW	23.0 na,r,wo, arg
27	4.3	4.2	6.8	9.7	var. 1	3.5 b	-3.3	-4.0	-3.0	9.3	NE 4	2.9 bm, ng	8.2	8.0	9.8	10.0	W	3.5 m. r ⁰ , a. rg
28	7.9	4.8	12.2	7.3	NO 1	wo	-0.3	-2.4	0.4	6.3	N 2	2.4 ng, nu	11.7	8.0	15.2	9.7	W	1.2 rg
29	9.9	8.6	16.4	2.0	NO 1	m. wo, he	3.4	1.0	4.8	0.0	NO 1	cl ²	15.1	13.5	18.3	3.3	SW	na. r, m. wo, he
30	14.8	12.8	22.4	5.3	N	wo, a. he	10.4	8.7	14.6	6.3	S	nu	18.0	14.6	22.4	9.0	W	wo
Mittel	8.43	6.91	12.98	7.3		47.2	2.15	1.00	4.00	7.7		217.0	13.07	11.66	15.80	7.7		91.0

Windstill: 17. N: 22. NO: 56. SW: 22. W: 8. SW: 1. — 2. 1^h Wolkenzug S, 9^h Ab. NO4. — 3. 6. 26. Schnee an den Bergen. — 12. 15. 1^h Wolkenzug W. — 17. 1^h SW3. — 19. 1^h NO3. 22.—24. Wolkenzug: W.

Calme: 30. N: 89. NE: 9. SE: 20. S: 12. NO: 2. — 4. Hauteur de la neige tombée: 15^{cm}. — 6. 9^h soir cussa. — 10. 27. Le terrain est légèrement couvert de neige. — 24. Le lac près de l'Ospice est entièrement dégelé. — 26. 7^h matin cussa.

Windstill: 69. N: 2. NO: 8. SO: 1. SW: 4. W: 3. NW: 7. — 5. Ab. Gewitter mit Hagel. — 9. 20. Nachm. Donner.

Affoltern: E. F. Kuhn.							Burgdorf: J. J. Jenzer.					Porrentruy: J. B. Froidevaux.							
Länge: 0 ^h 21 ^m		Breite: 47° 6'			Höhe: 795 ^m		Länge: 0 ^h 21 ^m		Breite: 47° 4'			Höhe: 550 ^m		Long.: 0 ^h 19 ^m		Lat.: 47° 25'		Alt.: 430 ^m	
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Quarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores.	
VI.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				
1	14.1	10.7	19.8	1.7	NO	1	15.4	10.5	20.6	0.0	O		13.1	10.0	19.1	0.8	NE		
2	9.2	10.6	11.3	7.7	NO	1	15.1	14.4	20.3	8.7	var.	nm. w	10.7	10.0	15.0	8.7	NE	w, ap. nu	
3	4.7	6.0	5.4	9.0	NO	1	9.3	9.3	11.0	9.7	NO	nm. a. rg	8.0	6.8	10.9	10.0	NE	sr. pv. gs	
4	3.7	1.6	4.4	10.0	NO		8.0	7.5	9.0	10.0	NO	14.1 rg	6.4	5.5	7.1	10.0	NE	4.7 pv	
5	7.7	6.0	11.2	9.0	NO		10.4	9.4	13.2	8.0	NO	m. b, v. r	9.6	7.8	12.9	9.3	NE	19.0 pv	
6	6.1	7.0	7.0	10.0	SW	1	9.8	10.0	12.3	10.0	W	7.5 m. nm. rg	7.5	8.0	8.7	10.0	O	3.0 ap. sr. pl	
7	7.6	6.1	10.8	9.3	W	1	9.0	6.2	12.6	8.3	NW	m. b, he, a. rg	9.1	7.9	12.2	10.0	O	6.3 sr. pl	
8	6.1	4.4	8.2	9.7	SW	1	8.7	7.2	10.3	10.6	W	6.3 rg	8.3	7.2	10.0	10.0	O	3.5 sr. pl	
9	8.0	7.0	9.7	9.7	W	1	11.0	9.3	13.2	7.7	W	b, nm. he	9.8	9.0	11.9	10.0	O	1.2 gs	
10	8.3	7.2	11.1	9.0	W		10.3	9.6	12.3	8.0	W	nm. r, a. he ^o	9.6	8.3	11.7	10.0	O	2.4 m. bn, pv	
11	10.4	7.6	14.8	4.3	N		11.8	8.9	15.6	3.7	NO	11.2 wo	12.2	10.6	16.2	5.7	NE	2.6 m. cv, nu, sr. cl	
12	13.1	11.4	17.0	1.3	NO		13.3	9.1	17.3	2.0	S	he, a. wo	13.4	9.2	20.0	0.3	NE		
13	12.6	12.6	13.5	3.7	NW		15.3	13.0	19.2	4.3	var.	he, nm. wo	14.3	9.8	20.6	5.7	NO	m. cv, nu, sr. cl ^o	
14	15.3	13.5	19.3	0.7	NO		15.5	11.7	21.0	9.3	var.		16.7	12.3	22.4	0.0	NE		
15	18.0	14.1	23.0	4.3	NO		18.0	14.7	22.3	1.7	SO		17.3	13.9	25.6	3.3	NE	cl, sr. cv	
16	19.3	13.5	23.2	2.0	var.		20.0	17.0	25.3	6.0	var.	wo, nm. b	20.7	20.1	23.9	9.0	NE	sr. tn. pl ^o	
17	19.3	19.2	24.6	5.3	var.		20.5	16.6	26.3	6.7	W	m. he, b	19.6	17.6	24.9	6.7	NO	m. cl, cv, sr. pv	
18	13.4	12.8	16.0	9.7	SW		14.3	16.0	15.0	10.0	SW	a. rg	15.2	15.3	16.9	9.7	SE	3.7 ap. sr. pv	
19	9.9	10.2	10.2	9.0	W	2	13.7	14.2	14.9	10.0	SW	27.5 rg, v	12.7	12.3	12.8	10.0	O	20.4 ap. tn. gr. pl	
20	9.7	9.3	10.3	9.7	W	1	12.2	12.2	12.7	10.0	W	32.4 rg	13.6	12.6	16.1	7.7	O	7.1 ap. sr. pl	
21	9.3	9.2	10.0	9.7	SW	2	11.7	11.3	12.6	10.0	W	rg	12.3	12.1	14.0	9.3	O	9.2 sr. pl	
22	10.5	9.0	12.2	6.0	W		13.5	12.4	16.3	8.3	W	22.3 m. nm. r, wo	12.6	12.3	15.6	9.0	O	5.5	
23	15.1	12.0	13.8	3.3	SW		15.3	11.5	20.0	2.3	W	m. wo, he	16.0	11.7	22.4	5.3	O	cv, ap. cl	
24	17.3	13.9	22.6	7.0	N		18.2	15.2	21.6	7.0	var.	m. he, b. r	16.3	16.6	17.2	9.0	S	ap. o. pl	
25	12.1	15.0	12.7	9.7	var.	1	14.2	16.5	15.3	10.0	N	21.3 nm. rg	15.8	14.5	17.4	10.0	O	15.9 m. av, pv	
26	6.8	7.6	7.2	10.0	W	1	11.3	10.0	14.0	10.0	N	26.4 nm. rg	10.2	10.6	12.4	10.0	S	47.0 pv	
27	6.6	6.0	7.3	10.0	SW	1	9.4	9.0	10.3	10.0	NW	32.3	9.7	8.0	11.6	10.0	O	3.2 ap. pl	
28	11.0	6.9	14.9	9.0	SW	2	13.0	9.3	16.2	9.7	SW		13.4	10.0	16.6	10.0	SO	sr. pl	
29	13.3	11.3	15.7	2.3	W	1	14.3	13.1	17.2	2.0	W	m. wo, he	14.0	13.2	19.5	6.0	O	3.1 cv, sr. cl	
30	16.9	13.8	21.4	5.3	SW		17.3	12.9	22.0	4.3	W	m. he, wo	17.1	13.2	23.7	8.7	O		
Mittel	11.21	10.05	13.34	6.9		199.5	13.33	11.69	16.46	6.9		203.1	12.36	11.27	16.31	7.3		168.3	

Windstill: 45. N: 2. NO: 9. O: 1. SO: 0. S: 2. SW: 22. W: 13. NW: 4. — 4. Schnee Nachts bis 7^h Vorm.; Schneehöhe 3^{cm}. — 5. Donner im S 4^h Nachm.; Regen 5-7^h Ab. — 13. Regen 12^{1/2}^h Nachm. — 16. Donner im O Nachm. 20. Regen seit 10^h Vorm. — 24. Gewitter im O 1^{1/2}—2^{1/2}^h Nachm. — 25. Regen seit 11^h Vorm.

3. 4. Wolkenzug W. — 5. Gewitterregen und starker Donner 4^{1/2}^h Nachm. — 13. Gewitter im NW 11-12^h Vorm. — 16. Vorm. Cirri. — 24. Gewitterregen 2-3^h Nachm.

10. Tonnerre à 7^h soir. — 19. id. 3^h après-midi, grêle et forte pluie. — 24. Orage à 12^{1/2}^h après-midi. — 25. Fortes averses de 10-12^h matin.

Interlaken: Frutiger.							Schwarzenburg: B. Schlup.						Murten: J. Süssstrunk.					
Lage.	Länge: 0° 23' Breite: 46° 41' Höhe: 571 ^m			Länge: 0° 20' Breite: 46° 49' Höhe: 805 ^m			Länge: 0° 19' Breite: 46° 55' Höhe: 468 ^m											
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
VI.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	18.9	15.6	23.6	2.3	var. 3	w	14.8	11.7	19.4	0.3	W 1		—	—	—	—		
2	12.5	13.9	13.1	10.0	NO	6.1 rg	10.8	12.3	11.9	8.7	NO 1	na. r. hg, wo	—	—	—	—		
3	8.3	8.4	10.0	9.7	var.	2.9	5.0	5.3	6.5	8.3	NO 1	wo, nm. b. r	—	—	—	—		
4	7.7	6.4	9.1	9.0	S 2	22.0 na. r, rg	4.1	2.5	4.8	10.0	NO 1	9.2 m. s, rg	6.0	4.1	6.9	10.0	NO 1	8.5-rg
5	11.0	8.4	14.7	8.3	S 1	11.0 wo	8.5*	6.4	12.0*	9.0	O	0.5	10.5	8.4	12.6	—	NO 1	1.1 wo
6	9.1	10.2	9.9	9.3	S 3	wo, a. r	6.6	6.9	8.2	9.7	W 2	rg	9.7	9.8	11.9	9.7	W 2	0.3 nm. r
7	9.8	9.1	10.6	5.0	S 3	1.0 m. he, wo, a. b	7.8	5.3	11.2	7.7	NW 1	2.8 wo, a. rg	10.4	8.1	13.5	7.0	W 1	2.6 m. wo, rg
8	8.9	7.3	10.7	9.5	S 2	30.0 rg	5.8	5.0	5.9	8.3	W 1	16.9 rg	9.3	7.7	11.5	9.8	SW 1	8.8 m. r
9	10.2	9.0	12.8	9.7	S 2	3.0 rg	8.5	7.7	11.1	8.7	W 1	wo, a. b. r	9.6	9.5	10.1	9.0	SW 1	1.1 m. rg
10	10.1	9.8	12.3	2.7	S 3	3.2 m. he, wo	8.0	7.6	9.8	4.7	W	1.2 wo	10.2	10.5	11.6	6.0	SW 1	0.1 m. wo, rg, a. he
11	12.7	10.6	16.8	1.0	SO 3	4.6	10.3	9.0	13.8	2.0	ws		13.3	10.1	16.1	2.7	NO	1.8 m. wo, he
12	15.0	12.6	19.0	5.0	var. 3	m. he, wo, rg	13.5	11.4	17.4	3.7	W	m. he, wo	15.4	11.4	19.1	1.7	ws	he, m. th
13	15.1	13.2	19.2	5.0	var. 1	2.0 m. b, he	15.1	14.0	18.5	2.0	W 1		17.0	15.3	21.0	2.0	var.	m. th
14	17.6	14.2	21.7	0.0	O		16.5	14.8	19.8	0.7	N 1	m. th	17.8	14.9	21.7	1.0	NO 1	m. th
15	19.1	15.2	24.3	1.7	O		18.6*	15.8	22.3	1.5	W	m. th	19.2	16.1	23.2	0.7	var.	m. th
16	20.3	18.8	23.7	0.0	O		19.3	19.5	22.9	2.3	NO	wo	21.1	19.3	24.7	2.0	NO 1	m. th, a. g. r ^o
17	22.6	22.2	26.4	2.7	O 3	fh	20.1*	21.1	23.2	4.5	var. 1	m. he, wo	21.1	19.3	25.5	5.7	SW 1	0.4 m. he, wo
18	15.5	16.6	16.3	10.0	SO 2	rg	13.0	13.6	13.8	9.7	SW	1.4 rg	14.3	15.3	15.7	9.7	W	1.4 rg
19	13.8	12.6	16.4	10.0	S 2	22.0 rg	10.1	10.0	11.4	9.7	SW 2	26.3 m. a. r, st	12.4	12.7	13.3	8.3	SW 2	42.8 rg ²
20	12.3	11.4	13.8	8.7	var. 1	11.4 rg	10.3	11.2	10.7	8.0	SW 2	9.1 m. wo, b	12.4	13.1	13.2	8.0	SW 1	22.7 rg
21	12.2	10.8	15.3	10.0	SO 3	21.4 rg	9.6	9.1	11.2	10.0	SW 2	19.7 w, nm. rg	11.2	11.3	11.7	9.3	SW 2	35.4 rg
22	13.1	10.8	15.8	5.7	NO 3	29.0 rg, a. he	11.0	9.8	13.4	6.7	W 1	3.5 b, a. he	13.9	11.7	16.5	5.0	SW	5. sm. b. r, wo, a. he
23	16.0	12.8	19.4	0.0	var.	he	16.3	12.2	18.8	4.3	SW 1	wo	15.7	12.3	19.0	3.3	W	m. he. th, wo
24	18.6	17.3	21.3	1.7	S 1	he	18.0	16.4	21.8	7.0	W	1.2 na. r, wo, a. b. r	17.4	19.0	21.9	7.7	W 1	0.3 na. r ^o , m. th, wo
25	14.9	16.8	16.0	8.7	SO 2	9.0 rg	12.3	14.8	13.0	10.0	W 1	14.3 rg	13.9	15.1	14.9	10.0	SW 1	8.8 rg
26	8.5	9.5	8.4	10.0	S 2	103.7 rg ²	6.5	7.2	7.0	10.0	W 1	32.8 rg	9.7	10.6	10.5	9.7	W 1	14.1 rg
27	8.9	9.6	8.8	8.7	S 2	16.0 rg, v	7.3	6.5	8.5	10.0	SW 1	2.3	10.1	9.0	11.9	10.0	SW 1	6.4 rg
28	12.8	9.1	16.3	10.0	S 2	1.8 rg, n	11.3	8.5	14.4	7.7	SW 1	m. b, wo	13.4	10.1	16.4	9.7	SW 2	0.7 a. na. r
29	15.7	13.8	19.4	1.7	S 3	8.9 m. wo, he	12.7*	11.7	15.0*	2.5	W 1	m. wo, he	16.8	18.1	18.2	0.7	SW 1	3.2 he
30	17.1	14.0	21.2	4.0	O 3	wo	16.2	13.3	20.2	6.7	W	wo	17.4	12.8	20.1	5.3	W	m. he. th, wo
Mittel	13.64	12.34	16.23	6.0		309.0	11.62	10.69	13.93	6.5		?	?	?	?			166.1

Windstill: 42. N: 12. O: 27. S: 91.

Windstill: 26. N: 5. NO: 6. O: 5. S: 5. SW: 10. W: 28. NW: 1. — 6. 21. 1^h W3. — 19. 1^h SW3. — 7. Wolkenzug SW. — 14. id. 1^h W.

*) Die ersten Angaben von Regenmengen sind etwas unzuverlässig, da das Ombrometer sich als defect erwies.

Windstill: 38. NO: 10. O: 2. S: 1. SW: 32. W: 14. NW: 2. — 4. Frischgefallener tiefer Schnee auf dem Chasseral bis zur Waldregion. — 6. 1^h W3. — 8. Schnee auf dem Tête du Rang. — 16. Kurzes Gewitter 6^h Ab. — 18. Regen seit 11^h Vorm. — 19. 1^h SW3. — 25. Regen seit 11^h Vorm. — 26. 27. Wolkenzug anhaltend aus NW.

1871.

Moyennes horaires.

Tägliche Beobachtungen.

Juni.

Heure.	Genève.			St. Bernard.		Simplon.			Tag.	Wasser-temperatur		Haar-Hygro-meter.			Ozon.			Asi-Hygro-meter. Zürich.		
	Temp.	Barom.	Humid.	Temp.	Barom.	Temp.	Barom.	Humid.		Genf. Rhône	Lu- gano. See.	Zürich. 7 ^h 1 ^h 9 ^h			Zürich. 7 ^h 9 ^h Lugano. 7 ^h 1 ^h 9 ^h					
Minut.	11.50*	725.05*	82.8*	-0.65*	563.58*	3.00*	597.03*	—	1	16.5	19.9	70	48	54	7	5	1	3	2	39
1	10.95*	724.94*	85.3*	-1.05*	563.01*	2.57*	596.84*	—	2	17.4	19.7	71	72	76	2	3	2	2	6	41
2	10.46*	724.81*	87.4*	-1.45*	563.18*	2.13*	596.61*	—	3	15.7	17.7	71	74	90	2	3	5	2	3	45
3	10.17*	724.74*	88.7*	-1.75*	563.01*	1.98*	596.50*	—	4	—	17.0	86	88	84	7	6	3	5	4	57
4	10.15*	724.74*	88.2*	-1.90*	562.92*	2.12*	596.60*	—	5	15.2	16.9	89	45	86	4	3	7	2	3	52
5	10.61*	724.85*	85.6*	-1.53*	562.91*	2.65	596.61	—	6	15.0	17.2	79	85	81	5	7	2	1	2	55
6	11.28	724.99	81.5	-1.05	563.00	3.50*	596.71*	—	7	15.0	17.0	71	54	86	3	5	4	5	6	53
7	12.44*	725.08*	75.7*	-0.08*	563.05*	4.45	596.83	—	8	8.6	16.3	86	70	81	6	7	6	4	4	57
8	13.78	725.10	69.4	1.01	563.12	5.44*	596.84*	—	9	8.2	16.6	78	57	83	8	8	6	1	5	54
9	14.52*	725.15*	65.4*	1.86*	563.21*	6.33	596.73	—	10	8.1	16.5	87	53	75	8	6	5	3	3	54
10	15.01	724.97	62.3	2.65	563.26	6.83*	596.81*	—	11	—	17.7	71	48	69	3	4	5	3	4	46
11	15.95*	724.92*	59.2*	3.33*	563.32*	7.10	596.86	—	12	13.2	18.6	74	37	63	6	5	5	2	4	43
Midi.	16.73	724.72	55.9	3.67	563.39	7.51*	596.81*	—	13	15.6	19.4	75	52	84	2	3	4	2	3	48
1	16.89*	724.57*	55.5*	3.32*	563.40*	7.81	596.75	—	14	16.7	20.1	73	42	47	4	4	3	4	2	45
2	17.09	724.44	56.1	3.77	563.42	7.85*	596.83*	—	15	17.9	20.6	65	42	47	2	5	3	2	2	40
3	17.48*	724.28*	53.1*	3.33*	563.45*	7.72	596.85	—	16	17.7	20.9	75	44	53	3	4	6	3	2	40
4	17.36	724.18	53.0	2.72	563.44	7.38*	596.80*	—	17	17.4	21.7	63	44	71	3	2	5	2	3	36
5	16.95*	724.19*	55.8*	2.14*	563.46*	6.76	596.77	—	18	—	21.7	70	64	81	2	3	6	1	1	45
6	16.32	724.27	59.3	1.51	563.51	5.93*	596.85*	—	19	12.1	21.5	88	67	70	3	3	7	3	3	54
7	15.32*	724.40*	64.3*	0.91*	563.56*	5.10	596.99	—	20	10.1	21.9	72	64	70	2	5	3	1	2	51
8	14.29	724.62	69.5	0.47	563.65	4.48*	597.12*	—	21	8.1	22.3	79	79	72	3	2	5	1	2	53
9	13.43*	724.83*	73.6*	0.16*	563.73*	4.07	597.23	—	22	7.0	22.9	83	67	72	4	3	5	3	3	53
10	12.76	725.10	77.1	-0.07	563.74	3.63*	597.29*	—	23	8.3	23.4	77	46	71	5	4	3	3	2	47
11	12.09*	725.07*	80.2*	-0.33*	563.72*	3.36*	597.21*	—	24	13.5	24.0	85	45	77	8	7	3	1	3	50
									25	—	18.3	84	33	88	3	7	3	7	4	57
									26	12.7	19.7	85	59	91	7	4	5	1	3	57
									27	13.7	19.6	76	64	79	8	7	1	1	2	56
									28	13.3	20.3	82	53	62	8	3	1	1	1	53
									29	14.0	21.0	75	48	61	3	5	2	2	1	48
									30	14.4	21.3	71	41	60	2	5	2	5	3	45
$\frac{t_7+t_1+t_9}{3}$	=Moyenne+Erreur								Mittel	13.33	19.76	77.0	57.7	72.8	4.6	4.6	3.9	2.5	2.9	49.1
									27	13.7	19.6	76	64	79	8	7	1	1	2	56
									28	13.3	20.3	82	53	62	8	3	1	1	1	53
									29	14.0	21.0	75	48	61	3	5	2	2	1	48
									30	14.4	21.3	71	41	60	2	5	2	5	3	45

Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):

pour Genève:

$$T = 13.90 + 3.55 \sin(\mu + 49.5) + 0.13 \sin(2\mu + 141.8) + 0.25 \sin(3\mu + 244.4)$$

$$B = 724.75 + 0.33 \sin(\mu + 197.7) + 0.23 \sin(2\mu + 148.9) + 0.08 \sin(3\mu + 308.7)$$

$$H = 70.2 + 17.4 \sin(\mu + 234.1) + 0.07 \sin(2\mu + 344.1) + 0.15 \sin(3\mu + 64.7)$$

pour le St. Bernard:

$$T = 0.90 + 2.59 \sin(\mu + 62.3) + 0.64 \sin(2\mu + 100.0) + 0.11 \sin(3\mu + 264.8)$$

$$B = 563.35 + 0.31 \sin(\mu + 346.9) + 0.17 \sin(2\mu + 185.0) + 0.05 \sin(3\mu + 315.0)$$

pour le Simplon:

$$T = 4.99 + 2.33 \sin(\mu + 64.2) + 0.29 \sin(2\mu + 115.3) + 0.29 \sin(3\mu + 273.0)$$

$$B = 596.85 + 0.18 \sin(\mu + 336.3) + 0.20 \sin(2\mu + 159.8) + 0.10 \sin(3\mu + 335.9)$$

Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.

Beobachtungen an den registrirenden

April 1871.

Tag	Stündliche Temperaturen.																							
	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
1	-2.5	-2.5	-2.8	-2.5	-2.0	-0.8	1.1	1.2	1.3	3.2	4.1	4.1	4.1	4.1	4.0	3.2	2.8	2.9	2.5	1.9	1.5	1.1	0.9	0.5
2	1.3	1.4	1.3	1.4	1.3	1.5	1.3	2.1	3.2	4.5	5.2	6.6	6.7	6.1	6.5	5.5	5.8	5.1	4.8	4.5	4.1	3.7	3.5	3.1
3	2.1	2.1	2.5	2.1	1.5	1.6	2.1	4.1	5.1	7.2	9.1	8.0	8.2	8.5	8.2	7.5	6.8	5.5	5.0	4.8	4.5	4.0	3.9	3.1
4	3.7	2.9	2.2	2.3	2.5	2.6	3.2	4.9	6.5	9.1	9.5	10.9	11.0	10.8	11.5	11.1	10.5	8.8	7.9	6.9	6.1	5.5	5.1	
5	3.9	3.9	3.5	3.3	3.3	3.2	3.5	3.6	4.8	5.5	5.4	7.1	7.4	7.8	7.9	7.5	7.8	7.2	6.2	6.1	6.1	4.1	3.0	2.5
6	2.6	1.9	1.0	1.0	0.8	0.1	1.5	3.9	7.1	8.7	10.5	11.3	11.8	12.0	12.6	12.3	12.5	11.3	10.1	9.0	8.5	7.9	5.6	4.8
7	3.2	2.5	1.3	1.1	1.0	0.8	1.9	3.5	6.1	7.4	8.5	11.0	12.0	12.9	12.6	12.5	12.0	11.2	9.8	8.2	7.0	6.0	5.1	4.4
8	3.2	2.5	2.2	2.0	1.4	1.5	2.5	6.7	8.1	9.2	11.9	13.9	14.8	16.1	15.3	16.5	14.0	13.1	11.8	10.0	8.9	7.5	6.6	5.5
9	4.4	4.0	3.9	3.5	2.9	2.8	5.8	7.5	11.1	12.5	13.5	14.1	14.8	14.9	12.3	9.8	9.9	9.5	9.0	8.5	8.0	7.5	7.3	7.0
10	7.1	6.9	6.9	6.9	6.7	6.7	7.6	9.0	7.9	7.1	8.9	9.1	9.6	10.3	8.6	8.7	8.1	7.8	7.2	7.0	6.9	6.9	6.8	6.5
11	5.2	5.1	4.9	5.0	4.5	4.5	5.2	7.0	9.1	9.9	10.9	13.8	13.3	13.8	15.3	14.9	13.8	12.9	10.6	8.5	7.5	6.9	6.2	4.0
12	3.9	3.5	3.0	2.5	2.1	2.3	5.1	7.2	9.2	11.1	11.2	12.4	14.4	15.6	16.5	16.5	15.0	13.0	11.9	11.2	9.9	9.5	10.0	10.1
13	11.2	10.2	10.1	9.6	9.2	9.0	9.5	9.3	10.6	11.6	14.9	16.3	17.0	16.7	16.9	16.9	15.9	14.9	13.5	12.3	12.0	11.1	11.1	10.8
14	9.3	9.1	8.7	8.5	8.2	8.0	9.1	11.5	12.1	13.5	14.1	15.2	17.3	16.8	16.0	16.9	16.0	14.7	13.1	12.0	11.0	9.3	8.4	7.9
15	7.9	7.0	5.2	5.5	5.3	6.1	8.5	8.2	8.1	8.5	8.6	9.4	9.9	9.2	10.2	11.0	11.6	11.2	9.9	8.5	7.9	7.6	7.7	8.0
16	9.2	9.0	8.5	8.9	8.9	9.2	9.5	10.3	11.6	12.5	13.8	14.6	14.8	15.2	11.3	12.3	11.1	11.2	11.8	12.0	12.0	11.0	10.1	11.0
17	11.3	10.3	10.1	9.1	8.2	8.3	9.8	11.3	12.9	12.0	12.5	13.2	10.9	11.0	11.2	10.5	11.2	10.9	10.3	10.3	10.2	9.8	8.9	8.5
18	8.0	7.5	7.5	7.9	7.8	7.5	7.8	8.4	9.6	10.6	12.9	13.0	13.5	15.2	17.3	17.5	16.2	16.3	14.9	13.0	11.5	10.3	9.7	9.2
19	8.3	8.0	7.4	7.9	7.1	7.4	8.5	10.0	12.1	15.0	17.1	16.3	18.6	17.3	16.9	17.5	16.2	15.1	14.9	13.6	13.3	12.0	11.1	10.0
20	7.2	6.6	6.6	6.9	6.9	5.5	5.5	7.5	8.9	9.2	10.2	10.9	11.2	11.3	10.3	10.1	6.3	7.5	6.6	6.3	6.5	6.9	6.9	5.8
21	5.8	5.5	5.4	5.5	5.8	5.5	7.5	8.1	8.6	9.4	11.5	10.2	10.6	9.5	9.9	10.1	10.1	9.0	8.1	8.0	7.8	8.0	8.1	7.9
22	12.0	12.0	11.9	11.6	12.0	11.6	11.8	12.3	13.2	14.2	14.2	13.5	13.3	13.5	14.2	14.1	13.7	13.2	13.2	15.6	15.6	15.3	15.9	15.9
23	12.5	12.3	12.3	12.1	11.9	12.1	11.8	12.1	12.3	14.6	15.2	14.0	14.2	13.3	13.2	13.3	10.0	10.0	9.3	9.3	9.1	8.0	7.5	7.5
24	6.9	6.8	6.7	6.7	6.3	6.9	9.5	10.9	11.2	11.9	12.0	12.2	14.0	12.2	11.9	12.0	12.1	12.1	10.2	9.3	8.6	8.0	7.6	7.1
25	6.6	5.9	4.9	4.3	3.9	4.0	6.1	8.6	10.0	10.3	11.7	11.8	14.0	12.3	13.3	13.4	13.6	12.9	11.6	10.0	9.2	8.5	7.0	5.5
26	5.5	4.2	3.4	2.6	2.1	3.2	5.1	8.2	9.3	11.2	13.3	14.3	14.6	15.1	15.6	15.1	13.9	13.1	11.9	11.3	11.0	10.2	9.9	9.2
27	9.2	8.5	8.1	7.3	6.3	6.8	9.3	10.8	13.3	13.8	14.2	14.2	13.3	12.0	10.0	8.8	8.9	8.3	7.9	7.3	7.2	7.1	6.9	6.1
28	7.8	7.3	7.1	7.0	7.0	7.1	3.5	8.3	9.9	12.5	12.5	12.9	12.3	11.8	13.3	13.3	13.0	10.7	9.8	8.9	7.9	7.0	6.0	5.6
29	5.0	4.9	4.5	4.0	4.1	5.3	6.0	9.1	10.2	12.3	15.0	14.3	15.0	14.9	16.5	17.1	15.0	12.8	11.2	11.1	11.8	11.3	11.0	11.0
30	9.3	9.1	8.5	7.9	7.2	7.1	8.0	8.5	9.1	10.2	11.2	10.6	10.6	10.3	9.5	9.2	8.5	8.8	8.1	8.0	7.4	6.9	6.5	6.1
Mittel	6.4	6.0	5.6	5.4	5.1	5.3	6.4	7.5	9.2	10.3	11.4	12.4	12.4	12.4	12.5	12.2	11.5	10.8	9.9	9.2	8.7	8.0	7.5	7.0

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

Die Berner Registrir-Beobachtungen sind durch Störungen in den Apparaten und ungenügende Beaufsichtigung etwas unvollständig und unzuverlässig geworden, so dass sie nur auf ausdrücklichen Wunsch der Berner-Regierung publicirt werden, um zwischen der frühern Serie und der mit August 1871 unter neuer Direction beginnenden neuen Serie keine vollständige Lücke zu lassen.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

April 1871.

Stündliche Barometerstände.																								
Tag.	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
1	10.6	10.4	10.1	10.0	9.9	9.9	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.6	9.5	9.8	9.1	9.1	9.2	9.3	9.6	9.9	10.0	10.1	10.1	10.1
2	10.2	10.3	10.4	10.5	10.7	10.0	11.4	11.6	11.8	12.1	12.1	12.1	12.0	11.9	11.9	11.9	11.9	11.9	11.8	11.7	11.6	11.5	11.4	
3	11.2	11.1	10.9	10.8	10.5	10.5	10.4	10.5	10.5	10.6	10.6	10.5	10.4	10.3	10.3	10.4	10.5	10.7	10.9	11.1	11.1	11.3	11.5	11.7
4	11.3	11.9	12.0	12.0	12.1	12.1	12.2	12.1	12.0	12.7	11.3	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.1	11.2	11.5	11.7	11.9	11.9	12.0	
5	12.1	12.2	12.3	12.3	12.5	12.6	12.8	12.9	12.9	13.0	13.0	12.9	12.6	12.7	12.7	12.9	12.9	13.0	13.2	13.5	13.6	13.6	13.7	13.7
6	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.4	13.3	13.2	13.0	12.5	12.2	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.3	12.6	12.8	12.9	13.0	13.0
7	13.1	13.2	13.2	13.3	13.3	13.5	13.7	13.7	13.6	13.6	13.5	13.4	13.1	13.1	13.1	13.1	13.2	13.2	13.2	13.3	13.3	13.3	13.3	13.2
8	13.1	13.0	12.9	12.9	12.8	12.7	12.6	12.5	12.4	12.3	12.1	12.0	11.5	11.3	11.2	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
9	10.9	10.9	10.8	10.7	10.5	10.5	10.3	10.2	10.0	9.8	9.3	8.9	8.3	8.1	7.9	7.9	7.9	8.0	8.1	8.3	8.5	8.5	8.5	8.5
10	8.5	8.4	8.3	8.2	8.1	8.1	8.1	8.3	8.5	8.7	8.9	8.9	9.0	9.1	9.1	9.2	9.3	9.4	9.5	9.3	10.0	10.1	10.3	10.5
11	10.6	10.9	11.1	11.3	11.9	12.4	12.8	13.0	13.3	13.6	13.6	13.6	13.7	13.6	13.8	13.9	13.9	14.1	14.5	15.3	15.6	16.0	16.1	16.2
12	16.3	16.3	16.3	16.3	16.3	16.4	16.7	17.0	17.0	17.0	17.0	16.9	16.6	16.5	16.5	16.5	16.5	16.6	16.6	16.9	17.1	17.2	17.1	17.1
13	17.0	16.9	16.7	16.5	16.4	16.3	16.2	16.0	15.7	15.4	15.1	14.7	14.2	14.1	14.0	14.0	14.0	14.0	14.1	14.2	14.3	14.1	14.0	13.9
14	13.5	13.2	12.9	12.6	12.3	12.0	11.8	11.5	11.3	11.1	10.9	10.3	9.3	9.0	8.2	7.6	7.1	6.8	6.5	6.3	6.1	5.9	5.6	5.7
15	5.7	5.7	5.7	5.9	6.0	6.3	6.7	6.9	7.0	7.3	7.5	7.5	7.5	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.9	8.2	8.9	9.1	9.1
16	9.1	9.1	9.1	9.0	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	9.1	9.2	9.3	9.5	9.3	10.0	10.2	10.1	10.0	9.9
17	9.4	9.1	8.9	8.4	7.8	7.3	6.7	6.5	6.8	6.3	6.3	6.3	6.7	7.0	7.1	7.5	7.9	8.1	8.7	9.6	10.0	10.1	10.2	10.1
18	10.1	9.9	9.8	9.5	9.1	9.0	9.0	9.0	9.1	9.1	9.1	9.1	9.1	8.9	8.5	8.2	7.9	7.3	7.1	6.9	6.7	6.6	6.5	6.2
19	5.9	5.0	4.8	4.1	3.9	3.7	3.5	3.3	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.2	3.4	3.6	3.9	4.0	4.1
20	5.0	5.3	5.8	5.9	6.3	7.0	7.6	7.7	7.7	7.7	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	8.3	8.4	8.5	8.7	8.7	8.7	8.5	8.5
21	8.0	7.7	7.3	7.0	6.8	6.9	6.7	6.9	7.1	7.6	7.9	8.3	8.8	8.9	9.1	9.3	9.5	9.9	10.5	11.5	11.9	12.2	12.5	12.9
22	13.4	13.4	13.4	13.5	13.5	13.7	13.8	13.4	13.1	13.0	12.5	12.1	11.7	11.7	11.5	11.4	11.1	11.0	10.9	10.9	10.9	10.8	10.7	10.5
23	10.1	9.9	9.5	9.1	8.7	8.3	7.9	7.5	7.3	7.2	7.1	7.0	7.0	7.1	7.1	7.3	7.5	7.9	8.1	8.5	9.0	9.1	9.1	9.1
24	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.4	9.5	9.5	9.6	9.7	9.7	9.7	10.0	10.0	10.1	10.3	10.6	10.9	11.3	11.7	11.9	12.0	12.1
25	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.3	12.2	12.3	12.5	12.6	12.6	12.5	12.6	12.6	12.6	12.7	12.9	13.0	13.0	13.1	13.2	13.3	13.5
26	13.0	13.0	13.0	13.0	13.1	13.2	13.3	13.2	13.1	13.0	12.9	12.7	12.4	12.4	12.5	12.5	12.7	12.9	13.0	13.1	13.3	13.2	13.1	13.1
27	13.0	12.9	12.6	12.4	12.1	12.1	11.9	11.5	11.2	11.0	10.5	10.1	9.8	9.9	9.9	10.1	10.3	10.6	10.8	11.1	11.5	11.8	11.9	11.9
28	11.9	12.0	12.0	12.1	12.1	12.4	12.7	12.8	13.0	13.0	13.1	13.1	13.1	13.1	13.1	13.1	13.1	13.1	13.3	13.5	13.8	13.7	13.4	13.2
29	13.0	12.9	12.5	12.3	12.0	11.7	11.4	11.1	10.5	10.1	9.1	8.1	7.6	7.3	7.1	6.2	6.1	6.5	7.1	7.3	7.7	7.9	7.9	8.0
30	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0	8.2	8.6	9.1	9.6	9.9	10.0	10.2	10.3	10.4	10.6	11.0	11.1	11.4	11.9	12.1	12.2	12.2	12.3
Mittel	11.0	10.9	10.5	10.7	10.7	10.7	10.7	10.7	10.7	10.7	10.6	10.3	10.3	10.3	10.3	10.2	10.3	10.4	10.6	10.9	11.0	11.0	11.3	11.1

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (-) 700 Millimetern war.

Beobachtungen an den registrirenden

April 1871.

Stündliche Angaben des Hygrometers.																												
Tag																									Tages Mittel.	Diff.	Max.	Min.
	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h				
1	68	64	64	63	63	62	64	66	63	61	60	58	60	60	63	78	84	85	88	88	84	82	83	82	70	1	88	58
2	81	81	82	80	78	76	77	76	71	66	62	56	52	50	52	54	56	58	60	61	62	71	70	69	67	3	82	50
3	69	69	69	69	70	69	71	71	68	60	54	53	52	48	47	48	50	59	61	62	66	69	70	71	62	-1	71	47
4	73	79	80	81	81	83	83	87	83	66	57	50	41	42	46	51	56	60	68	76	83	84	85	86	70	1	87	41
5	87	88	92	91	91	91	90	89	88	80	72	63	56	56	55	56	56	59	64	69	72	77	74	72	75	2	92	55
6	70	69	69	71	71	72	73	82	77	67	41	35	31	32	32	32	35	40	56	64	71	71	82	81	59	1	82	31
7	100	100	100	97	98	89	86	87	85	80	72	62	51	51	53	57	60	65	69	75	84	99	92	89	79	5	100	51
8	82	75	70	63	54	48	43	46	48	48	44	42	41	34	30	29	32	35	39	50	57	60	63	66	50	3	82	29
9	68	69	70	71	73	72	74	71	64	55	53	49	43	43	47	60	65	69	68	80	85	88	93	90	67	0	93	43
10	91	91	89	88	89	89	92	88	90	89	86	84	85	84	80	82	82	84	89	90	92	93	96	94	88	-2	96	80
11	93	94	96	95	92	95	91	87	81	73	61	50	44	40	38	35	36	39	59	69	77	77	84	82	70	-1	96	36
12	79	84	85	84	83	81	79	70	66	60	57	56	51	54	48	57	63	67	71	76	82	100	100	98	73	2	100	48
13	96	100	97	94	92	93	89	87	85	85	75	60	53	49	40	43	42	44	49	58	63	64	65	68	70	2	100	40
14	68	75	79	77	81	78	78	76	73	66	59	53	49	51	52	53	55	60	65	75	79	85	85	84	69	0	85	49
15	81	81	79	79	79	89	82	85	87	89	89	89	87	86	88	86	82	75	75	79	82	81	81	89	83	-1	89	75
16	90	89	89	86	79	76	75	73	67	64	58	60	54	49	72	74	88	85	82	74	76	73	75	73	74	6	90	49
17	65	61	62	77	75	76	77	78	80	84	89	85	87	90	91	100	100	100	97	92	86	84	87	87	84	1	100	61
18	92	90	90	93	92	91	91	94	93	89	86	79	81	81	75	72	71	73	78	82	89	87	90	92	85	-2	94	71
19	93	91	93	94	94	91	90	88	86	75	71	67	52	37	41	47	54	62	69	75	76	73	70	93	74	1	94	37
20	90	100	91	87	81	81	76	65	55	54	51	44	45	44	51	50	68	64	71	69	73	69	69	70	67	2	100	44
21	81	81	78	77	78	78	74	77	75	82	75	81	78	88	83	76	77	83	86	85	84	86	83	87	81	2	88	74
22	86	86	87	89	90	91	93	90	86	80	76	76	84	80	77	76	77	79	89	80	78	82	77	76	83	-2	93	76
23	75	78	79	82	83	83	87	94	85	72	57	64	68	57	55	57	73	79	78	74	73	71	69	69	73	-3	94	55
24	69	71	73	74	72	72	67	58	55	50	54	46	47	49	53	58	58	59	65	71	75	76	77	79	63	0	79	46
25	80	78	77	78	81	83	83	90	81	64	53	48	43	40	42	42	39	41	45	55	61	63	65	65	62	0	90	39
26	64	67	70	74	75	78	79	77	73	65	59	47	45	43	36	39	45	52	62	67	70	70	63	63	62	-3	79	36
27	71	74	75	74	75	77	77	71	58	53	48	45	56	73	87	89	89	87	88	88	86	86	85	84	75	2	89	45
28	86	84	87	87	85	88	90	88	86	78	68	65	61	78	76	64	62	74	74	81	87	88	90	89	80	1	90	61
29	87	88	87	86	86	85	87	84	77	71	65	56	57	60	43	35	40	49	71	68	63	60	51	50	67	-2	88	35
30	53	56	62	72	87	87	87	87	82	79	78	72	78	80	85	86	90	88	89	88	88	88	92	93	81	-3	93	53
Mittl.	79.4	80.4	80.7	81.1	80.7	80.3	80.2	79.4	72.3	70.2	64.3	59.8	57.7	61.0	57.9	56.2	62.3	65.3	70.1	74.0	76.3	73.6	79.0	79.3	72.1	0.5		

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hilfe des Psychrometers bestimmt wird. Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

April 1871.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	1.4	-0.8	4.3	-2.3							3	46.0	6	89.0			11	38.7	4	0.0
2	3.8	-0.2	7.2	1.1									6	30.0			18	110.7		
3	4.9	0.0	9.2	1.4							3	3.9	2	21.9	2	30.8	14	54.4	3	0.0
4	7.0	0.0	12.3	2.1			1	0.0	2	0.0	1	0.0	2	10.0			18	74.0		
5	5.4	-0.3	8.7	3.1	2	1.0	19	27.1			2	0.2					1	4.5		
6	7.9	0.6	12.9	0.0	9	20.0	15	51.3												
7	6.8	-0.1	13.1	0.5			19	44.3											5	10.4
8	8.5	-0.2	16.6	1.3			10	0.0	2	5.7	3	28.2	1	12.2			8	21.4		
9	8.5	-0.3	15.3	2.6							10	17.5	9	18.3			5	8.3		
10	7.7	-0.3	11.1	6.5							4	0.7	6	1.4			10	29.2	4	12.6
11	8.9	0.3	15.3	4.0			1	5.0	1	3.0	2	0.0	13	24.0					7	12.9
12	9.5	-0.3	17.0	2.0			3	0.6			1	4.5	16	19.9			4	17.1		
13	12.6	-0.2	17.5	9.1			4	7.6			8	71.5	6	18.7			6	2.6		
14	12.0	-0.6	18.0	7.9			10	28.1			9	19.0			3	2.8	2	0.0		
15	8.4	-0.3	12.1	5.0			8	16.6							3	21.3	13	91.3		
16	11.4	-0.7	15.5	8.5													24	377.2		
17	10.6	-0.3	13.5	8.1									11	158.8	3	48.3	9	37.3	1	0.0
18	11.4	0.5	18.0	7.3									19	29.9			1	2.0	4	6.8
19	12.8	-0.9	18.6	7.1			1	7.0			7	3.6	8	41.6			8	36.6		
20	7.8	0.1	11.9	5.4													24	404.2		
21	8.1	-0.5	11.8	5.2													24	392.9		
22	13.5	-0.1	15.9	11.6													24	231.6		
23	11.7	0.0	16.1	7.5													24	333.8		
24	9.7	-1.0	14.2	6.1													24	95.5		
25	9.2	-0.5	14.3	3.5			8	9.7			3	12.9							13	24.8
26	9.7	-0.5	16.7	2.0	3	9.4	17	29.8											4	0.0
27	9.5	-0.6	14.8	6.1	7	99.7	11	32.5											6	37.2
28	9.7	0.1	14.1	5.6													16	75.5	8	60.3
28	10.6	-0.3	17.2	3.9							3	2.1	14	62.2			8	30.3		
30	8.6	-0.1	11.3	6.1													24	375.0		
Mittel	8.91	0.31			21	130.1	127	259.8	5	8.7	59	210.1	119	537.7	11	103.2	320	2344.6	59	165.5

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel - $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Beobachtungen an den registrirenden

April 1871.

Tag.	Luftdruck.				Niederschlag.															
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe
1	709.6	-0.1	710.6	709.5																
2	711.4	-0.4	712.1	710.2																
3	710.8	0.2	711.7	711.3																
4	711.7	0.1	712.7	711.0																
5	712.9	-0.1	713.7	712.1																
6	712.9	0.1	713.5	712.1																
7	713.8	-0.1	713.7	713.1																
8	711.8	0.1	713.1	711.0																
9	709.2	0.2	710.9	707.9						10	4.0	9	2.0			5	1.0			
10	708.6	-0.4	710.5	708.1						4	1.3	6	5.4			8	2.1	2	1.6	
11	713.5	-0.5	716.2	710.6						2	1.5	2	0.5							
12	716.7	-0.2	717.2	716.3			3	0.0		1	0.0	16	1.4			4	0.0			
13	715.1	0.2	717.0	715.9								4	1.9							
14	709.5	0.4	713.5	705.6																
15	707.4	-0.3	709.1	705.7			8	0.5								4	1.3			
16	709.8	0.0	710.2	708.9												20	0.8			
17	708.0	0.2	710.2	706.3							10	5.7	3	0.0	8	0.0	1	0.0	1	0.0
18	708.4	0.1	710.1	708.2							7	5.3			1	0.0	2	0.0		
19	703.7	0.3	705.9	703.1																
20	707.6	-0.4	708.7	705.0												24	3.3			
21	708.5	-0.6	712.9	706.7												22	14.0			
22	712.3	0.1	713.8	710.5												14	11.1			
23	708.2	0.2	710.1	707.0												15	4.0			
24	710.1	-0.2	712.1	709.1																
25	712.6	0.0	713.5	712.1																
26	712.9	-0.1	713.3	712.4																
27	711.3	0.2	713.0	709.3	7	4.3	11	0.0											4	5.0
28	712.9	-0.3	713.7	711.9												8	0.5	6	0.3	
29	708.3	-0.1	713.0	706.1						3	0.0	13	20.6			5	0.0			
30	710.0	-0.3	712.3	707.9												16	4.6			
Mittel	710.68	0.02			7	4.3	22	0.5			20	6.3	67	42.3	3	0.0	154	48.3	15	7.4

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel $-\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Barometerstände ebenfalls den Registrirapparaten entnommen.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Mai 1871.

Stündliche Temperaturen.																								
Tag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
1	6.3	5.9	5.5	5.5	5.5	6.0	7.3	8.6	7.6	8.6	9.9	10.5	9.6	10.5	11.0	10.3	8.7	9.0	8.8	7.7	7.3	6.1	5.1	5.0
2	4.0	4.0	3.3	2.5	2.3	4.0	6.1	7.5	10.1	12.1	12.0	12.1	13.4	13.9	13.8	14.1	13.9	13.3	11.9	9.9	9.5	7.0	6.5	6.5
3	6.6	6.3	5.9	5.5	4.9	5.9	7.9	10.1	12.0	13.9	15.2	17.4	18.6	19.2	19.2	19.7	19.9	19.5	18.9	14.9	13.3	12.1	11.0	11.5
4	11.9	12.2	13.8	14.3	12.9	13.1	13.7	13.9	14.6	14.9	14.1	14.3	15.9	15.5	16.1	15.0	14.9	13.7	12.1	11.4	10.7	9.9	9.5	8.9
5	8.9	7.7	6.5	5.5	4.5	5.8	8.5	9.5	11.3	11.1	13.0	12.9	14.2	13.8	14.2	13.9	13.9	12.8	11.2	9.5	8.9	8.2	7.1	5.5
6	4.9	3.9	3.9	2.6	2.1	3.5	6.2	7.8	9.5	11.1	12.5	12.9	14.3	14.5	14.9	15.0	14.5	13.3	12.2	10.4	9.3	8.6	7.9	7.1
7	6.5	6.1	5.1	4.8	4.1	4.9	7.3	9.1	10.1	11.2	12.1	12.5	13.0	13.1	13.4	13.2	12.9	12.1	10.9	9.1	8.2	7.9	6.2	5.2
8	4.5	4.1	3.9	3.1	3.1	5.5	6.2	8.1	10.8	12.2	13.1	13.7	14.6	14.9	15.4	15.3	15.1	14.9	13.5	12.1	10.0	8.2	7.0	6.3
9	5.0	4.3	4.3	4.7	4.7	5.5	7.1	9.6	9.7	9.2	9.0	10.1	10.6	12.5	10.9	11.2	10.5	10.5	9.5	8.8	8.0	7.7	6.9	6.2
10	5.7	4.9	4.2	3.9	4.3	4.9	6.1	8.2	9.0	9.9	10.9	10.7	11.7	11.9	12.1	12.1	12.2	11.5	11.3	8.4	7.7	7.4	6.0	6.0
11	5.5	4.9	3.9	3.5	3.3	5.3	6.9	8.0	9.1	11.1	12.5	13.9	14.7	15.2	15.9	16.1	16.0	15.6	14.3	12.2	11.4	9.4	8.1	7.0
12	4.8	4.3	3.8	3.2	3.5	6.9	8.7	11.1	13.1	14.9	16.1	17.4	18.5	18.1	19.5	19.1	18.9	17.9	16.6	14.2	13.1	11.5	9.9	8.9
13	8.2	7.2	6.7	6.0	5.5	8.2	10.2	13.2	14.3	16.5	17.9	18.9	19.0	19.7	19.6	19.1	18.1	17.1	16.4	14.1	13.1	12.9	12.0	11.0
14	9.4	8.1	7.1	6.1	6.1	7.7	9.0	11.5	13.1	14.4	15.8	17.4	18.7	18.6	19.1	18.7	18.2	17.2	15.9	13.4	12.9	12.2	11.5	11.5
15	11.0	9.9	9.5	8.1	8.1	10.3	10.4	12.5	13.1	14.4	15.2	15.7	16.4	16.5	17.2	15.8	15.1	13.3	12.5	11.9	11.3	11.1	10.3	9.9
16	8.1	7.9	6.1	5.5	5.8	6.3	7.5	9.5	11.9	12.1	11.1	13.3	16.0	13.3	13.0	11.4	11.4	12.9	11.1	9.6	8.4	6.1	5.5	4.9
17	4.6	4.2	3.3	3.2	3.2	3.7	6.0	6.7	7.5	8.1	8.8	9.8	10.2	10.1	10.2	10.0	9.1	8.9	8.5	7.9	7.5	7.3	7.1	7.0
18	5.9	5.3	4.5	4.0	3.5	4.5	6.3	6.5	7.9	8.9	10.5	11.5	13.0	12.9	12.6	13.1	12.9	12.2	10.7	9.9	7.9	5.3	4.6	4.0
19	4.0	3.1	2.4	2.0	2.9	5.5	7.9	12.3	12.6	12.9	13.5	16.9	14.2	14.1	14.7	14.1	14.2	13.3	12.2	11.1	10.0	8.4	7.0	6.1
20	5.0	4.7	4.0	3.5	4.2	6.3	8.7	11.4	12.5	13.6	15.4	16.9	18.0	17.9	16.9	16.9	16.2	15.1	14.1	12.3	11.0	10.0	9.1	8.5
21	7.5	6.9	7.1	7.2	7.3	7.9	8.9	11.1	12.9	15.1	15.2	15.1	15.0	15.3	15.6	15.9	15.1	15.0	14.1	11.8	10.5	8.9	8.0	5.1
22	6.3	5.7	5.1	4.5	5.0	6.3	7.3	9.5	10.9	13.4	14.3	15.3	16.4	17.5	17.5	17.1	16.9	16.0	14.3	12.6	11.0	9.3	8.9	7.9
23	7.3	6.5	5.9	5.1	6.1	7.2	9.1	11.9	13.3	15.1	16.4	18.4	19.4	20.9	20.4	20.1	19.9	19.5	17.0	15.9	14.6	12.3	11.3	10.3
24	10.0	9.3	8.7	7.5	9.1	9.3	11.9	14.5	15.2	16.5	18.2	19.9	20.6	20.9	21.1	21.0	20.5	19.9	13.5	15.9	14.0	12.9	11.1	10.0
25	9.4	8.8	7.9	5.9	6.7	8.1	11.5	13.5	15.3	17.3	19.1	20.5	21.6	21.9	21.3	21.9	21.3	20.7	19.3	17.3	16.1	13.5	11.4	10.9
26	10.8	10.8	9.5	10.0	10.7	12.1	15.6	17.7	18.9	20.9	22.1	22.3	20.2	13.3	19.1	20.7	19.9	19.0	17.3	15.9	15.1	14.1	13.5	12.9
27	12.0	11.7	11.5	11.0	10.9	11.2	11.3	12.2	13.2	13.9	14.2	15.0	14.1	13.1	13.5	12.6	12.0	12.0	11.5	11.1	10.7	10.5	10.5	10.4
28	12.3	12.2	12.0	11.6	11.7	12.6	13.3	14.9	15.5	16.2	16.9	17.2	18.0	20.0	20.1	20.2	20.1	19.3	18.3	17.1	16.1	15.1	14.4	13.5
29	10.8	9.5	9.0	9.4	11.0	11.3	15.3	16.4	18.3	18.5	20.0	21.5	22.5	22.9	23.3	24.5	21.2	21.1	20.3	18.5	17.0	14.9	14.0	12.2
30	11.9	11.2	11.0	10.5	11.9	14.5	16.9	19.1	20.1	22.4	21.9	21.3	23.6	23.3	22.8	22.1	22.9	22.0	20.6	18.9	16.9	14.5	13.6	12.9
31	11.1	10.1	9.3	8.9	9.9	11.9	15.1	16.8	17.9	19.0	20.7	21.6	21.2	21.5	21.7	21.4	20.3	19.3	18.5	16.1	14.7	14.5	13.9	12.3
Mittel	7.9	7.2	6.8	6.1	6.3	7.6	9.8	11.7	13.3	13.8	14.9	15.8	16.4	16.5	16.7	16.5	16.0	15.5	14.3	12.6	11.2	10.3	9.5	8.6

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

Beobachtungen an den registirenden

Mai 1871.

Stündliche Barometerstände.																								
Tag.	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
1	12.4	12.5	12.5	12.7	12.9	13.1	13.3	13.3	14.1	14.4	14.5	14.5	14.5	14.6	14.7	14.9	15.0	15.3	15.4	15.7	16.1	16.3	16.4	16.5
2	16.4	16.3	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.1	16.0	15.7	15.3	15.0	14.8	14.5	14.3	14.1	14.0	13.9	13.7	13.6	13.5	13.4	13.3	12.2
3	13.1	12.0	12.0	12.0	12.9	12.9	12.8	12.5	12.3	12.1	12.0	11.7	11.1	11.0	10.8	10.5	10.3	10.1	10.1	10.1	10.2	10.2	10.3	10.4
4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.5	10.6	10.7	10.7	10.7	10.8	10.9	10.9	11.0	11.1	11.4	11.5	11.7	11.9	12.2	12.4	12.5	12.5	12.6
5	12.7	12.9	12.9	13.0	13.1	14.0	14.2	14.3	14.5	14.3	14.5	14.3	14.2	14.1	14.1	14.0	13.9	14.0	14.0	14.3	14.9	15.0	15.0	15.0
6	15.1	15.1	15.2	15.3	15.3	15.6	15.8	15.7	15.5	15.4	15.1	15.0	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0
7	14.9	14.8	14.7	14.6	14.6	14.6	14.5	14.5	14.5	14.7	14.7	14.7	14.7	14.7	14.7	14.7	14.7	14.7	14.7	14.7	14.8	14.8	14.9	15.0
8	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.1	15.1	15.0	14.9	14.8	14.8	14.1	13.8	13.5	13.1	12.9	12.5	12.3	12.1	12.0	11.9	11.9	11.5	11.4
9	10.1	10.0	9.8	9.6	9.3	9.1	9.0	9.1	9.3	9.6	9.8	10.0	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	10.0	10.0	10.0	10.1	10.3	10.5	10.8
10	10.8	10.8	10.8	10.9	10.9	11.0	11.0	11.0	11.0	10.9	10.8	10.6	10.4	10.4	10.3	10.1	10.1	10.1	10.2	10.3	10.5	10.6	10.6	10.7
11	10.7	10.8	10.8	10.9	11.0	11.0	11.0	11.0	10.9	10.8	10.5	10.3	10.1	10.0	10.0	10.0	9.9	9.8	9.8	9.8	9.8	9.9	10.0	10.0
12	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	9.9	9.5	9.3	9.0	8.6	8.4	8.2	8.1	7.9	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3
13	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	6.9	6.7	6.5	6.2	6.0	5.6	5.4	5.1	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.1	5.0	5.0	5.0
14	5.0	4.9	4.5	4.1	4.0	3.8	3.7	3.6	3.4	3.2	2.9	2.3	1.9	1.5	1.4	1.3	1.2	1.1	1.4	1.7	1.9	1.9	2.0	2.0
15	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.1	2.1	2.1	2.2	2.2	2.3	2.4	2.1	2.1	2.1	2.2	2.4	2.7	3.0	3.2	3.7	4.0	4.0	4.0
16	4.0	4.1	4.1	4.2	4.3	4.7	5.0	5.3	5.8	5.9	6.6	6.4	6.5	6.5	6.5	6.7	6.9	7.0	7.1	7.2	7.4	7.2	7.1	7.0
17	6.8	6.5	6.2	6.0	5.7	5.4	5.0	5.0	4.9	4.9	4.8	4.7	4.6	4.7	4.9	5.0	5.2	5.5	5.8	6.0	6.4	6.6	6.8	7.0
18	7.1	7.3	7.5	7.9	8.1	8.5	9.1	9.5	9.6	9.7	9.9	10.1	10.1	10.5	10.9	11.0	11.2	11.9	12.5	13.4	14.1	14.8	15.0	15.1
19	15.1	15.1	15.1	15.1	15.3	15.5	15.7	16.0	16.1	16.4	16.8	16.6	16.6	16.8	16.8	16.9	17.1	17.5	17.9	18.2	18.6	19.0	19.0	19.0
20	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.9	18.8	18.6	18.4	18.1	18.0	17.9	17.4	17.2	17.1	17.1	17.1	17.1	17.3	17.4	17.5	17.6	17.7	17.7
21	17.5	17.5	17.5	17.5	17.4	17.5	17.6	17.6	17.6	17.6	17.5	17.3	17.1	17.1	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.1	17.2	17.1	17.1	17.0
22	17.0	16.9	16.8	16.6	16.5	16.5	16.2	16.0	15.6	15.2	15.0	14.6	14.2	14.1	13.9	13.8	13.5	13.5	13.6	13.9	14.0	14.0	14.0	14.0
23	13.9	13.9	13.9	13.9	13.8	13.8	13.7	13.7	13.5	13.3	13.1	12.9	12.5	12.5	12.2	12.1	12.0	12.0	11.9	12.0	12.1	12.2	12.3	12.5
24	12.6	12.7	12.7	12.7	12.9	13.0	13.0	12.9	12.5	12.3	12.0	11.6	11.2	11.1	11.1	11.0	11.0	11.0	11.1	11.3	11.5	11.7	11.9	12.0
25	12.1	12.3	12.5	12.6	12.9	13.1	13.4	13.4	13.2	13.1	13.0	12.9	12.5	12.6	12.6	12.6	12.7	12.9	13.1	13.3	13.5	13.9	13.9	14.1
26	14.0	14.1	14.2	14.3	14.3	14.5	14.6	14.6	14.5	14.3	14.1	13.9	13.6	13.7	13.7	13.7	13.7	13.7	13.8	13.9	14.0	14.0	14.0	13.9
27	13.9	13.8	13.5	13.4	13.2	13.3	13.4	13.2	12.9	12.5	12.3	11.9	11.4	11.1	10.9	10.0	9.9	9.8	9.6	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4
28	9.3	9.2	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0	9.1	9.3	9.6	9.8	10.0	10.1	10.4	10.5	10.7	10.9	11.1	11.2	11.4	11.8	12.3	12.6	13.0
29	13.2	13.3	13.3	13.6	13.9	14.1	14.4	14.5	14.5	14.5	14.3	14.1	14.0	14.0	14.0	14.0	14.1	14.2	14.3	14.5	14.6	14.7	14.6	14.6
30	14.5	14.5	14.3	14.2	14.1	14.1	14.0	14.0	13.6	13.5	13.2	13.0	12.6	12.5	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5
31	12.5	12.3	12.2	12.1	12.0	12.0	12.0	11.9	11.5	11.4	11.2	11.0	10.8	10.6	10.5	10.5	10.5	10.5	10.6	10.9	10.9	10.9	10.9	10.8
Mittel	11.9	11.8	11.8	11.8	11.9	12.0	12.0	12.0	11.9	11.8	11.7	11.6	11.4	11.3	11.3	11.2	11.2	11.3	11.4	11.5	11.7	11.8	11.8	11.9

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (-) 700 Millimetern war.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Mai 1871.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.																	
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW			
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg		
1	7.7	-0.3	11.1	5.0													24	188.8				
2	8.9	-0.7	14.1	2.1			3	3.4			10	66.0					11	11.1				
3	12.9	-0.3	19.9	4.3			18	14.1					1	7.0			10	32.4				
4	13.3	-0.1	16.2	8.9													24	221.4				
5	9.9	-0.6	14.8	4.5													22	88.1	2	0.5		
6	10.5	0.2	15.0	2.1			16	94.7			6	56.5							2	0.0		
7	9.1	-0.3	14.5	4.1			24	269.7														
8	9.8	-0.5	15.4	2.9			24	108.6														
9	8.2	-0.4	12.7	4.0			10	0.7	2	0.0			11	19.3	1	0.0						
10	8.4	-0.1	12.3	3.8			15	145.1					7	28.2					2	7.3		
11	10.2	-0.4	16.2	3.2			24	87.5														
12	12.2	-1.2	19.5	3.0			10	0.0			2	3.9	9	50.7					3	0.0		
13	13.6	-0.5	19.9	5.5			6	7.0	2	0.0	2	1.5	4	18.2	4	29.8			6	0.0		
14	13.1	-0.4	19.2	5.7			24	86.6														
15	12.5	-0.2	17.2	7.6			19	84.7	1	8.0									4	33.8		
16	9.6	-1.1	16.1	4.9			7	19.6	1	2.8	6	9.1	3	0.2			5	14.6	2	5.8		
17	6.8	-0.7	10.3	3.1			9	24.3	2	0.9	13	64.6										
18	8.1	-0.9	13.9	4.0			24	85.4														
19	9.8	-0.9	16.9	1.9	4	1.7	4	1.9			5	19.4	4	21.1			3	0.0	4	15.7		
20	11.3	-1.2	19.6	3.3			5	4.6	1	7.0	11	29.2							7	0.0		
21	11.3	-0.1	15.9	5.1			6	0.0					7	34.5			3	0.0	8	35.9		
22	11.2	-0.3	17.5	4.5			13	110.3			1	12.3	1	10.7					9	29.3		
23	13.5	-0.7	20.9	4.9			21	69.5											3	11.7		
24	14.8	-0.7	21.2	7.5			24	103.6														
25	15.1	-1.3	22.1	5.5			18	46.7											6	34.1		
26	16.1	-0.8	23.1	9.5			11	3.8					8	15.5	2	5.2	2	4.6	1	1.0		
27	12.1	-0.1	15.1	10.7			2	1.0					4	42.5			15	48.6	3	0.8		
28	15.8	0.0	20.9	11.5			10	12.3					3	10.6			4	21.8	7	1.5		
28	17.5	-0.5	24.5	8.9			3	0.0			3	2.5	7	18.8			10	4.1	1	0.0		
30	17.8	-1.3	23.9	10.4			5	0.0			4	9.9	6	35.7			2	0.5	7	1.1		
31	16.2	-0.8	21.9	8.6			5	19.2	1	4.5							8	46.6	10	6.6		
Mittel	11.85	0.60					4	1.7	355	1404.8	10	23.2	63	274.9	75	313.0	7	35.0	143	682.6	87	184.9

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel - $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Beobachtungen an den registrirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern. Mai 1871.

Stündliche Angaben des Hygrometers.																												
Tag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	Tages Mittel.	Dif.	Max.	Min.
	1	79	82	84	82	82	81	62	52	57	52	52	48	52	37	53	67	70	74	76	77	84	83	90	89	69	3	90
2	90	89	90	91	90	89	82	75	66	58	53	42	35	36	37	39	43	47	51	52	56	62	63	60	62	4	91	35
3	68	70	75	77	78	76	72	67	61	56	54	53	47	47	45	46	47	53	59	65	73	77	84	77	64	0	84	45
4	73	67	64	61	61	59	57	55	50	53	53	51	49	50	51	53	60	62	67	67	66	63	58	58	0	73	49	
5	64	62	61	64	63	62	56	31	47	40	35	39	37	35	35	38	44	50	54	56	59	59	58	66	51	0	66	35
6	71	70	71	80	82	78	70	61	53	45	42	44	42	39	36	40	45	53	61	63	67	73	72	76	60	0	82	36
7	80	82	87	87	86	80	68	53	48	39	37	37	37	40	43	45	48	53	58	67	73	72	71	73	61	2	87	37
8	72	93	92	91	85	79	71	66	48	44	44	45	38	41	44	47	51	56	59	64	72	77	81	84	64	4	93	38
9	86	86	85	86	84	84	79	74	77	80	83	89	87	80	78	77	76	76	78	77	71	66	68	66	79	0	86	66
10	70	73	76	78	79	79	73	60	54	53	52	48	46	44	43	43	45	53	57	61	68	70	74	78	64	2	79	43
11	81	82	83	83	81	77	73	69	45	60	54	49	46	48	48	48	49	56	65	72	78	83	82	83	66	0	83	45
12	87	87	87	87	88	82	77	68	58	51	44	36	32	32	36	37	42	50	57	67	72	76	78	78	63	3	88	32
13	80	82	84	83	84	82	77	68	61	52	46	42	40	40	36	38	37	37	46	52	56	57	56	58	58	0	84	36
14	61	62	66	79	73	72	74	72	67	63	56	51	38	38	39	42	47	54	61	69	74	74	74	79	62	0	79	38
15	82	79	77	78	75	72	69	66	62	57	54	50	47	46	48	51	58	66	69	71	76	76	77	74	66	2	82	46
16	74	76	77	79	80	83	78	71	64	60	64	54	48	50	54	76	69	71	74	81	89	100	96	100	74	2	100	48
17	97	100	97	97	95	90	81	75	71	67	64	61	59	59	59	62	66	67	77	80	82	80	79	78	77	3	100	59
18	81	79	76	77	83	80	72	68	65	59	52	41	37	38	43	41	38	42	46	54	63	67	70	70	60	3	83	37
19	72	71	71	70	71	69	64	56	46	42	38	36	37	40	41	41	48	52	57	64	69	72	73	86	58	1	86	36
20	85	86	93	88	85	83	75	76	59	43	43	37	30	31	37	39	43	52	60	67	75	74	78	82	64	4	93	30
21	86	86	84	81	80	81	76	67	53	46	44	43	43	43	44	47	54	59	65	75	75	83	90	65	0	90	43	
22	94	93	90	89	86	83	72	68	63	52	46	43	40	38	39	42	44	53	61	62	71	73	74	73	65	4	94	38
23	94	97	92	88	82	83	71	67	63	58	53	49	45	44	46	47	49	49	50	59	59	61	57	63	64	6	98	45
24	67	68	72	74	72	72	68	66	61	57	54	49	48	45	44	40	41	40	46	52	59	61	71	69	58	0	74	40
25	69	70	70	72	71	71	63	61	55	51	46	42	39	39	41	45	46	53	59	65	70	69	84	81	60	3	84	39
26	78	74	83	77	73	68	62	58	56	52	48	46	47	48	50	51	60	60	61	63	98	77	76	78	63	-6	83	46
27	78	82	83	83	86	87	87	87	84	81	77	73	69	70	69	72	74	78	81	86	89	86	84	83	80	-2	87	69
28	85	86	86	85	84	83	84	85	83	80	79	75	70	71	73	74	76	81	84	87	90	84	81	81	81	0	90	70
29	80	79	80	80	79	77	75	75	72	66	58	57	43	37	35	34	44	56	62	67	77	76	72	80	65	0	80	34
30	77	76	78	75	70	67	64	58	56	50	43	46	41	43	44	46	48	55	55	62	65	69	64	83	60	3	83	41
31	86	80	86	84	80	74	68	63	55	45	39	36	36	36	39	40	41	50	53	67	63	66	65	66	60	3	89	36
Mitt.	79.6	79.9	80.6	80.8	79.6	77.6	71.6	65.7	60.0	55.4	51.3	48.3	44.7	44.6	46.1	48.5	51.3	56.5	60.9	66.3	71.7	73.0	74.1	76.4	64.5	1.5		

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hilfe des Psychrometers bestimmt wird. Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Minimal- und Maximaltemperaturen

nach Angaben von Metallthermometern.

1871.

Juni.

Tag.	Neuchâtel.		Chaumont.		Ston.		Sursee.		Zürich.		Closters.		Sils-Maria.		Beyers.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	7.9	24.8	6.6	17.6	13.5	27.8	5.8	22.0	10.2	22.9	5.2	19.1	1.5	16.0	0.3	17.9
2	8.4	18.3	2.8	10.3	13.3	22.8	7.0	17.5	8.2	16.3	4.2	9.0	2.7	11.4	3.0	12.3
3	4.0	13.0	-0.1	3.5	9.1	16.5	4.0	12.0	4.9	8.3	0.0	2.0	-1.4	3.0	-1.6	5.0
4	3.3	9.1	-0.9	2.2	6.6	13.9	3.0	8.5	4.9	7.4	-0.7	6.3	-2.2	7.7	-1.7	6.0
5	5.0	15.3	1.5	7.3	8.5	16.1	5.0	16.0	6.2	16.1	2.0	12.3	-2.0	6.7	-2.5	8.1
6	5.6	10.2	1.0	4.1	8.5	15.5	5.0	10.0	6.0	8.8	1.6	11.9	-2.0	6.0	0.1	6.3
7	3.5	14.4	0.3	7.4	8.0	15.5	3.0	14.3	5.2	13.4	1.1	8.3	-2.2	5.5	-1.0	8.0
8	5.0	11.4	0.6	6.6	7.0	16.0	4.5	10.2	6.4	10.5	1.3	6.3	-0.3	2.5	0.3	4.4
9	6.0	12.9	2.4	6.3	7.0	19.6	5.7	14.0	7.8	13.5	2.3	9.3	-1.0	7.3	0.4	9.7
10	4.7	13.1	2.5	9.0	9.5	17.5	6.0	15.0	7.9	15.0	2.4	5.3	1.1	1.6	1.0	8.3
11	5.9	18.3	3.5	12.2	9.7	22.0	3.2	24.0	7.3	20.0	1.6	12.6	0.1	10.9	0.7	10.1
12	3.9	21.9	7.0	15.5	10.0	24.5	2.8	24.0	7.4	20.6	2.3	15.1	-0.9	11.3	-2.1	13.5
13	6.2	22.2	7.5	15.3	12.6	26.2	6.0	21.0	10.2	19.5	6.2	12.2	3.5	11.1	4.1	11.0
14	7.1	24.3	9.6	18.4	12.0	26.3	5.0	28.0	9.3	22.3	7.2	19.2	4.0	15.0	4.6	16.3
15	8.6	27.4	12.1	22.4	15.0	29.3	6.3	30.3	12.5	27.6	8.3	22.2	2.2	16.2	1.4	18.7
16	12.3	27.1	14.3	22.1	17.0	28.0	11.0	31.5	15.5	27.2	9.1	23.4	6.0	14.8	5.3	17.7
17	11.3	25.0	9.3	20.4	18.0	27.0	10.5	29.0	15.6	30.2	11.6	24.5	8.0	15.0	8.4	20.0
18	11.1	16.3	8.0	19.3	13.5	22.0	12.3	20.5	13.2	18.4	8.9	16.0	9.4	12.0	8.3	16.7
19	11.3	15.4	7.0	10.5	12.0	19.6	10.0	19.0	10.3	18.5	1.5	9.3	1.1	10.2	3.1	9.7
20	8.5	13.5	4.9	9.9	10.3	18.2	8.0	17.3	10.9	13.3	3.4	15.4	2.0	10.6	1.9	13.2
21	10.0	14.7	5.5	9.4	11.0	18.0	9.2	15.0	10.7	13.3	5.1	13.0	2.5	11.0	2.5	11.3
22	9.1	17.3	5.1	13.5	11.0	22.0	9.0	23.0	10.7	13.3	4.5	14.0	2.5	13.1	2.2	12.7
23	5.7	24.5	7.0	18.9	11.0	27.5	4.9	29.0	9.2	24.2	4.3	19.9	2.0	12.2	0.3	14.6
24	12.0	22.3	9.9	20.3	14.0	28.0	10.9	27.0	14.7	25.3	9.2	22.3	4.3	15.4	3.0	17.3
25	13.1	15.2	4.5	13.4	13.4	20.3	10.0	20.5	10.7	19.3	9.0	15.3	4.2	12.0	7.4	12.2
26	6.3	11.3	1.0	5.0	8.5	13.5	6.2	12.5	5.9	12.9	2.4	6.0	2.0	8.4	1.2	7.3
27	5.0	12.5	1.5	5.0	8.6	16.1	5.2	11.0	6.1	9.6	2.2	9.1	1.4	6.2	0.7	5.6
28	7.3	16.3	2.3	13.0	9.3	22.0	6.5	17.5	7.3	16.3	5.4	10.5	1.2	9.4	1.1	9.7
29	10.1	20.9	7.0	14.0	12.3	23.7	9.3	24.0	12.4	20.7	6.2	15.7	2.7	14.2	2.2	13.6
30	5.9	24.4	8.2	20.7	12.2	24.5	5.9	25.5	9.3	25.3	8.0	20.7	1.5	17.2	-0.1	20.0
Mittel	7.54	17.81	5.10	12.43	11.10	21.41	6.74	19.64	9.33	13.21	4.57	13.65	1.30	10.50	1.33	11.95

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.					
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	6.5	717.0	na. r, wo	-3.6	736.6	n	5.3	723.4	he, nm. r	9.6	723.1	m. r, b	8.0	732.2	m. n, he ²	19.4	724.3	rg
2	-0.2	721.9	na. m. s, b	-1.0	738.7	wo	4.0	729.0	na. m. r, wo	8.3	726.3	he ²	10.1	730.1	m. n, wo	16.2	724.6	na. m. r, wo
3	-5.0	729.6	m. b, he	0.8	738.1	he ²	5.7	728.2	wo, a. r	9.6	727.2	he, a. wo	9.7	726.6	he, a. b	13.2	727.5	m. r, wo
4	-5.4	726.1	wo, a. s	-0.3	731.6	m. n, he	7.2	724.5	wo, a. s	10.5	725.6	he.	7.6	720.6	m. he, r	16.1	728.1	th, he
5	-2.4	722.3	wo, a. b	-2.3	728.7	he ²	2.9	734.2	wo	13.3	724.2	m. r, wo	5.5	721.5	na. m. r, s, wo	13.8	726.1	na. m. r, n
6	-8.9	725.2	m. wo, he	-2.8	726.1	m. nb, he	4.4	731.3	wo	11.0	728.2	na. m. r, wo	7.3	724.3	m. r, wo	13.3	723.6	r
7	-9.8	729.9	he, a. wo	1.3	722.5	m. nb, he	6.2	726.3	na. r, r, a, s	8.6	729.6	m. wo, he	6.3	723.1	wo	15.0	723.5	m. n, he ²
8	-9.4	731.5	m. b, wo	-1.2	720.6	m. nb, he	4.6	733.9	wo	8.2	731.0	m. he ² , wo	9.0	721.3	th, he	18.6	722.8	he ²
9	-6.8	731.9	wo	1.6	715.4	he, a. r	6.3	733.5	na. r ⁰ , he	6.0	731.4	wo, a. he	10.3	721.3	th, he ²	19.2	723.7	he, a. g
10	-6.0	732.5	m. b, wo	3.3	725.0	m. r, b	5.3	731.1	he, a. wo	6.3	732.0	he	15.1	722.4	th, he	14.2	728.2	na. m. r, wo
11	-5.0	731.7	m. nb, wo	-0.3	717.2	m. s, b	8.6	716.6	st, nm. s	8.3	730.3	he	16.4	721.2	th, wo	16.3	731.3	m. he, wo
12	-5.5	730.3	m. nb, b	-2.3	721.7	he ²	4.0	712.1	na. m. st, s	9.2	727.7	he	16.4	722.2	wo	18.1	732.2	th, wo
13	-6.0	723.6	wo	1.6	726.1	m. he, wo, a. r	3.6	715.6	m. wo, s	8.5	726.6	he ²	17.3	726.7	he	17.3	729.3	m. n, he
14	-6.4	722.3	wo, nb	4.0	732.3	he ²	1.3	730.6	wo, a. s	11.4	727.6	he	17.1	723.7	na. r, wo	19.4	723.4	th, he
15	-9.0	723.7	m. s, wo	0.6	727.2	wo	1.6	733.1	he	11.7	727.5	he	12.0	731.3	m. n, b	20.3	727.5	he
16	-8.2	724.0	m. a. s, b	3.0	725.3	m. n, he	3.9	731.4	he ²	9.3	733.6	he ²	14.2	728.1	m. wo, he	21.5	727.1	na. m. r, he
17	-8.0	727.3	wo	4.6	724.6	he	3.4	723.3	m. s, wo	11.4	732.3	he ²	14.2	724.7	m. a. r ⁰ , he	21.3	726.5	he, nm. g. p
18	-7.4	731.3	b	2.8	723.3	m. n, b	3.9	718.3	m. s, wo	12.2	728.4	he ²	10.0	728.4	he	20.3	723.0	th, he ²
19	-6.2	731.9	m. wo, he	1.3	724.6	m. n, wo	2.3	709.5	m. s, r	12.2	725.3	he ²	11.1	730.3	he	22.6	723.2	he ²
20	-7.7	734.6	m. n. s, b	2.5	726.0	m. n ² , wo	3.6	721.3	m. r, wo	5.7	728.2	he ²	11.6	733.9	he ² , a. wo	24.0	729.3	he ²
21	-2.9	740.0	m. nb, wo	4.1	727.3	m. n, he	4.7	715.9	m. a. r, wo	9.1	721.6	he ²	14.0	734.3	wo	24.4	723.6	he ²
22	-0.2	735.2	m. b, wo	7.3	726.0	m. n, wo	4.3	722.5	na. m. s ⁰ , he	9.6	717.3	he	14.9	730.3	m. r, wo	25.3	725.3	he ² , nm. g
23	0.6	733.3	m. wo, he	3.5	722.7	m. n, wo	4.2	727.9	he ²	7.9	718.6	na. r, wo	15.3	723.9	m. n, he	23.3	724.1	m. he ² , g. r
24	-3.2	735.4	m. a. n, he	6.6	726.5	m. n. r, wo	4.4	725.5	he ²	7.4	723.0	he, a. wo	17.2	723.5	he, wo	19.3	727.5	na. g, he
25	-6.1	736.7	na. m. n, he ²	5.2	725.6	na. r, wo	7.6	723.4	he	9.2	725.9	he	17.6	723.6	he	21.0	726.3	th, he
26	3.7	737.6	he, wo	5.5	725.1	m. n, he	7.4	719.4	he	13.2	726.7	he	18.4	726.5	he ²	22.5	722.5	th, he, a. r
27	2.4	736.3	he, a. wo	6.1	727.8	m. n, wo	9.5	716.7	he	12.7	726.3	m. he, wo	20.6	727.4	he ²	15.5	720.7	na. m. r, wo
28	0.5	735.3	m. n, he	6.0	726.2	na. n, wo, a. r	9.3	716.7	he ²	6.2	724.2	na. m. r, wo	21.0	725.6	he, a. st. r ⁰	18.0	721.3	wo, nm. a. g
29	0.3	734.9	n, b				11.2	718.4	he ²	7.6	727.2	wo, a. s	19.5	724.4	na. a. r, he	17.3	724.5	r
30	-1.3	734.3	n, wo				9.5	720.3	na. r, he	6.1	731.3	m. n, he ²	18.5	725.3	m. wo, he	15.3	725.3	r
31	-4.3	735.2	n				8.9	719.9	wo, a. he ²				18.1	726.4	na. r, he, a. g			
Mitt.	-4.13	730.59		2.06	726.39		5.52	723.99		9.41	727.01		13.75	726.17		18.37	726.26	

I.	Ther.-Max.	1.	7.3.	Ther.-Min.	8.	-18.4.	Bar.-Max.	21.	740.1.	Bar.-Min.	1.	716.2.
II.	"	21.	11.3.	"	1.	-9.0.	"	2.) 3.)	739.3.	"	9.	714.3.
III.	"	30.	20.5.	"	15.	-1.5.	"	8.	734.4.	"	19.	707.7.
IV.	"	21.	20.4.	"	21.	-1.5.	"	17.	734.0.	"	22.	717.0.
V.	"	28.	23.3.	"	1.	-0.4.	"	21.	734.7.	"	8.	719.3.
VI.	"	22.	33.0.	"	4.	6.7.	"	12.	732.7.	"	27.	720.2.

April 2. 3. 8. Morg. auf den Höhen Reif. 12. Morg. Eis. — Mai 13. 19. 20. Morg. auf den Höhen starker Reif.
Das mit * bezeichnete Tagesmittel ist das Mittel aus der Maximal- und Minimaltemperatur des betreffenden Tages.

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	14.0	731.8	wo	20.8	730.4	m. wo, he	18.7	729.2	he ²	13.8	725.9	na. r, he	6.8	717.7	aa.m.r,wo	9.0	730.1	rg, wo
2	15.6	729.5	wo, a. he	22.5	726.7	he, na. g	19.5	727.6	he ²	13.4	726.3	m. n ² , he	6.6	714.9	aa.m.r,wo	3.6	735.8	he, a. wo
3	17.8	726.0	na. r, he	18.1	732.2	m. r, b	22.7	727.1	he ²	14.5	728.7	m. n ² , he	4.2	719.6	he ²	2.3	733.8	wo
4	16.6	722.0	he	16.7	733.4	he ²	22.0	729.8	he	15.4	729.0	m. n, wo	4.8	728.3	m. wo, r	1.3	732.1	wo
5	19.6	719.1	m.he,r,g	20.0	730.1	he ²	20.9	730.3	he, a. wo	15.4	730.2	m. n, he ²	2.8	730.7	m.a.n,wo	-0.1	724.6	wo
6	17.1	721.7	he, a. r	23.8	730.5	he ²	20.6	726.9	m. n, he ²	14.5	732.3	he ²	1.6	726.8	m. n, wo	2.4	724.0	na. s, wo
7	18.6	723.0	he	22.2	729.6	m. r, he	16.6	728.4	m. r, he	13.9	731.5	m. n ² , he ²	9.3	720.3	r	0.8	718.1	m. s, r
8	17.8	725.8	he ² , na. g	22.3	728.0	he	16.6	730.6	he ²	14.1	729.4	m. n, nb	8.8	715.7	m. r, wo	8.6	725.6	wo
9	17.5	723.8	wo, nm. r	22.1	729.9	na. r, he	14.9	728.1	he	14.8	730.8	m. n, he	9.5	713.5	r	2.6	730.5	n
10	16.7	728.4	m. wo, r	22.4	729.3	m. wo, he	15.3	724.5	r	14.8	729.2	he ²	3.7	723.2	m.he ² ,wo	2.6	730.6	na. r, n
11	17.2	727.7	he	21.8	729.8	he ²	14.4	724.2	r	12.6	724.4	m. n, he	8.1	727.3	na. r, he	0.7	733.1	n
12	18.8	723.3	he	21.7	728.4	he ²	13.8	730.0	m. n, he	15.1	732.7	aa.m.r,wo	6.8	726.3	m.n,b,a,r	0.6	733.8	m. n, nb
13	21.5	720.8	wo, nm. g	26.9	728.5	he ² , a. g	13.6	732.5	m. n, he	12.4	733.0	m.nb,he ²	9.6	723.0	na. r, he	-0.7	727.4	n
14	20.6	723.1	he	23.5	729.7	he ²	13.8	727.6	m. n, wo	11.8	732.2	m. n, wo	10.4	717.5	na. r, wo	-0.5	731.6	m.a.n,he
15	21.8	722.8	wo, nm. r	24.9	727.8	he ²	13.5	725.8	r	12.1	731.7	m. n, wo	5.2	717.4	aa.m.r,wo	5.0	732.8	na.a,r,wo
16	18.1	724.8	na. m a r	24.5	724.9	he ²	13.6	725.9	wo, nm. r	12.5	731.8	he ²	6.0	718.3	wo	4.4	731.1	na. r, wo
17	18.7	728.7	m. r, he	24.2	728.2	he, a. g	12.1	727.5	rg, a. wo	10.6	730.3	m.n,a.he ²	3.8	723.2	aa.m.s ^o ,wo	3.6	731.7	wo
18	18.5	726.4	he	20.2	730.1	he ²	12.8	730.6	m. r ^o , wo	10.4	729.5	wo	2.1	731.4	wo	5.3	722.7	wo, a. r
19	18.8	725.2	he ²	21.9	727.8	he ²	12.2	730.5	he	10.0	728.4	m. nb, he	0.5	739.4	wo	3.2	722.8	m. s, wo
20	21.1	724.3	he, a. g	18.6	729.9	r	11.2	728.2	m. rf, he	10.6	725.8	he	-1.0	737.1	m. n, wo	1.7	729.9	m. st, wo
21	21.7	726.8	m. wo, he	17.4	731.6	m. wo, he	15.4	726.0	rg, wo	8.6	727.0	m. nb, he ²	-1.7	732.1	m. n, he ²	-1.0	730.9	wo
22	22.5	726.6	he	17.6	733.2	he	14.2	724.4	rg, wo	8.1	727.9	he	4.2	725.2	m. he, wo	-1.8	729.9	wo, a. b
23	23.1	723.8	he, a. g	17.7	732.5	he ²	17.2	724.5	m. wo, he	11.9	731.3	m. n ² , wo	11.6	717.0	rg, st	-3.8	730.4	wo
24	20.0	728.2	m. wo, he	18.7	730.9	m. r, wo	18.2	721.9	m. he, r	11.8	731.4	nb	4.5	722.0	na. r, he	-3.0	731.5	he, a. wo
25	19.4	727.5	he ²	14.7	729.9	m. r, wo	14.2	720.3	na. r. r	9.5	729.8	m. nb, wo	4.6	732.1	na. s, wo	-3.7	731.3	he ²
26	20.7	723.7	m.he ² ,a,r	14.4	733.2	wo	11.3	723.4	aa.m.r,wo	9.5	727.0	m. wo, he	3.3	729.7	wo, b	-3.1	731.3	m. b, wo
27	19.8	724.9	he	17.0	734.0	he	11.8	726.4	na. r, r	8.0	725.1	m.n,a.he ²	-7.6	727.3	m. r, wo	-5.2	735.7	wo
28	18.0	728.3	m. r, he	17.1	730.9	he ²	13.3	727.9	m. n, wo	6.5	723.1	na.m.n,b	9.8	726.0	r	-4.7	736.2	m.wo,a.he ²
29	15.5	730.4	he ²	18.9	729.6	he ²	12.1	729.2	m. n, he	6.3	719.2	m. n, b	4.2	731.5	n	-4.1	734.7	b, a. nb
30	18.3	729.3	he ²	21.3	732.4	he ²	11.5	728.8	m. n ² , he ²	5.3	721.1	m. n ² , b	3.6	731.6	m.he ² ,wo	-3.0	733.2	nb, a. wo
31	21.7	730.0	he	20.0	733.0	he				7.2	722.1	na. r, r				-3.9	734.7	wo, a. nb
Mon.	18.94	725.73		20.45	730.21		15.27	727.27		11.46	723.27		5.35	724.87		0.61	730.32	
VII.	Ther.-Max.	23.	29.4.			Ther.-Min.	20.	9.5.			Bar.-Max.	1.	732.1.		Bar.-Min.	5.	718.0.	
VIII.	"	13. 16.	33.0.			"	4.	8.5.			"	27.	734.6.		"	16.	723.6.	
IX.	"	3.	29.4.			"	20.	6.0.			"	13.	733.6.		"	25.	720.0.	
X.	"	6.	23.0.			"	28.	3.8.			"	13.	733.8.		"	29.	718.4.	
XI.	"	13.	14.5.			"	21.	-3.1.			"	19.	740.0.		"	9.	710.9.	
XII.	"	8.	11.0.			"	27.	-6.1.			"	28.	736.4.		"	7.	717.2.	

Juli 23. Ab. Gewitter mit Wolkenbruch. — November 6. Morg. Eis.

Monats-Uebersicht: Juni 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge	Pag.					
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.								
St. Bernard	2478	1.01	3.77	-0.07	-7.5	4	13.0	30	563.12	563.42	563.74	553.5	4	568.7	14	—	—	—	—	7.2	91.3	349	
Julier	2244	1.89	5.97	0.90	-5.5	3	15.3	30	579.06	579.13	579.71	570.4	4	585.2	14	—	—	—	—	6.6	?	341	
St. Gotthard	2098	1.00	4.00	1.47	-5.5	3	14.6	30	590.04	590.28	590.29	581.5	4	595.2	17	—	—	—	—	7.7	217.0	350	
Bernhardin	2070	3.37	5.88	2.26	-4.9	3	13.7	30	592.65	592.89	593.04	584.5	4	598.3	15	—	—	—	—	7.4	305.0	341	
Simplon (Hosp.)	2008	4.45	7.81	4.07	-4.5	4	16.4	30	596.88	596.78	597.23	587.5	4	602.0	16	?	?	?	?	4.3	56.1	348	
Grimsoi	1874	2.81	6.53	3.43	-4.5	2	14.4	30	606.20	606.47	606.44	597.9	4	611.7	14	80.6	74.0	78.1	48	8	7.1	396.8	349
Sils (Maria)	1810	5.20	9.55	4.48	-1.4	3	17.0	30	611.54	611.57	612.05	603.5	4	617.1	16	75.2	59.5	84.0	35	30	6.6	148.7	342
Rigi-Kulm	1784	3.31	5.97	4.44	-5.2	3	16.6	17	613.90	614.10	614.42	604.7	4	619.1	14	—	—	—	—	—	7.3	237.8	335
Bevers	1715	5.09	10.35	5.24	-1.3	5	19.1	30	619.20	618.35	619.61	610.9	4	624.4	16	80.0	60.3	84.1	32	1	6.3	171.9	342
Davos	1650	5.58	10.23	4.37	-1.8	3	20.7	17	624.80	624.45	625.02	618.2	4	629.4	15	82.9	63.7	88.8	31	30	7.1	106.3	339
Grüchen	1632	6.05	11.22	6.78	-2.0	3	18.6	15	625.33	625.10	625.84	616.9	4	630.1	14	—	—	—	—	—	7.4	20.8	349
Splügen (Dorf)	1471	6.75	10.77	6.35	0.0	3	20.4	30	636.92	636.75	637.27	628.8	4	641.7	14	—	—	—	—	—	6.3	284.2	341
Platta (Models)	1379	6.22	11.60	7.14	-0.2	3	20.7	30	645.34	645.18	645.80	638.2	4	649.5	13	54.6	65.3	82.5	34	1	6.3	246.4	340
Reckigen	1339	6.71	12.78	8.23	-1.0	5	22.4	24	?	?	?	?	?	?	?	—	—	—	—	—	7.3	47.2	350
Monte Generoso	1224	10.55	12.57	9.50	1.3	3	19.3	17	657.44	657.60	657.68	649.2	4	663.0	16	70.5	71.7	76.3	31	29	?	332.2	344
Charwalden	1213	7.97	12.19	7.45	0.3	3	22.8	17	658.12	657.91	658.59	650.0	4	663.0	14	75.8	64.3	75.9	34	15	6.3	157.9	—
Closters	1207	7.53	12.23	7.43	0.0	3	24.5	17	658.23	657.88	658.32	650.6	4	662.7	13	78.5	63.0	83.3	23	15	6.3	164.6	339
Airolo	1172	10.33	14.33	10.67	2.2	4	22.0	14	660.72	660.70	660.93	652.9	4	666.2	16	66.4	54.3	66.2	30	1	7.0	?	340
Chaumont	1152	7.80	10.45	7.82	-0.1	4	20.2	15	663.18	663.23	663.58	656.1	4	667.5	13	84.7	77.2	84.7	49	15	7.0	135.6	315
Beatenberg	1150	8.36	12.26	7.99	0.8	4	22.4	15	662.37	662.03	662.51	654.9	4	666.5	13	83.9	75.6	81.1	39	14	6.6	218.6	348
Ste. Croix	1096	8.55	11.42	8.05	1.1	6	22.3	15	667.47	667.61	667.95	660.4	4	671.6	13	82.1	71.9	85.6	48	15	7.0	209.7	346
Engelberg	1024	7.62	12.54	8.97	0.7	3	22.4	17	673.44	673.17	673.51	666.3	4	677.4	13	82.9	65.6	83.0	37	17	6.3	235.3	337
Trogen	924	9.55	12.46	9.00	1.2	3	26.0	17	680.93	680.75	680.08	673.9	4	685.1	14	78.1	70.3	82.0	30	17	6.7	264.3	333
Einsiedeln	910	8.96	13.19	8.84	1.1	26	25.4	17	682.55	682.31	682.63	675.5	4	686.8	13	82.2	66.8	86.0	29	17	6.4	333.2	336
Uetliberg	874	8.31	13.13	8.13	1.7	4	25.3	17	685.73	685.61	685.61	678.6	4	690.2	14	?	?	?	?	?	6.9	186.5	334
Seelisberg	840	10.64	13.82	10.62	3.2	3	24.0	17	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	7.0	233.9	337
Vuadens	825	10.30	14.44	10.33	3.0	3	24.0	16	690.45	690.34	690.20	683.5	4	694.7	14	73.4	72.9	85.3	57	24	7.3	181.3	346
Schwarzenburg	805	10.69	13.93	10.24	2.5	4	23.2	17	689.78	689.67	690.05	683.1	4	694.3	26	77.7	66.4	83.9	43	12	6.5	?	352
Affoltern	795	10.05	13.34	9.74	1.6	4	24.6	17	690.53	690.40	690.81	683.3	4	694.7	27	83.3	70.3	86.4	44	17	6.9	199.5	351
Castasegna	700	13.36	16.45	12.83	5.5	3	22.6	1	698.76	698.62	698.34	690.9	4	703.3	16	67.5	58.0	70.0	30	12	6.2	210.5	343
Schöneegg	690	10.67	14.26	10.75	4.0	3	25.0	17	700.33	700.22	700.53	693.9	4	704.5	13	?	?	?	?	?	7.0	311.2	337
St. Gallen	679	10.71	14.67	10.72	3.1	3	30.1	17	702.47	702.10	702.53	695.6	4	706.7	13	76.0	66.1	80.2	32	17	6.7	218.6	333
Lohn	645	10.39	15.24	11.42	4.0	6	28.8	17	705.24	704.83	705.23	699.0	4	709.4	13	84.3	63.3	76.5	29	17	6.4	95.3	331
Chur	603	11.16	16.80	11.97	4.2	3	28.5	17	712.11	711.31	711.77	707.1	25	716.5	14	70.0	51.6	70.7	26	17	5.4	117.2	339
Reichenau	597	10.90	16.31	11.13	4.6	3	26.4	16	708.50	707.43	708.48	700.9	4	712.8	13	—	—	—	—	—	7.4	153.4	340
Luzern (Sonnenberg)	590	12.02	15.91	11.81	4.2	4	26.6	17	708.36	708.05	708.62	701.5	4	712.5	26	77.8	66.2	80.1	32	17	6.3	196.1	335
Bern	574	11.66	15.80	11.77	2.9	4	29.4	16	710.50	710.25	710.56	704.1	4	715.0	27	77.4	60.5	79.5	28	15	7.7	91.0	350
Interlaken	571	12.14	16.03	12.16	6.2	4	26.2	17	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	6.0	309.0	352
Burgdorf	550	11.68	16.40	12.01	6.2	7	26.6	17	712.54	712.02	712.63	706.1	4	716.3	27	?	?	?	?	?	6.9	203.1	351
Schwyz	547	11.89	15.69	11.30	5.0	3	27.5	17	711.98	711.49	712.13	705.0	4	716.5	27	78.0	66.0	79.8	32	17	7.1	?	336
Marschlin	545	10.48	16.50	11.62	5.3	3	27.6	17	713.49	712.67	713.31	706.3	4	717.7	13	82.2	60.5	80.9	37	17	5.7	115.3	338
Sion	544	12.91	19.64	14.03	7.7	4	27.5	15	713.31	711.91	713.14	705.5	4	717.6	27	?	?	?	?	?	6.0	?	348

Monats-Uebersicht: Juni 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.						
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.									
Ragatz	541	12.52	16.68	12.87	5.4	3	29.0	17	713.88	713.17	714.02	706.7	4	718.6	13	79.7	62.7	81.9	38	17	5.3	200.7	338	
Sursec	505	11.16	16.55	10.23	4.5	3	28.6	17	715.54	715.06	715.72	709.0	4	719.9	27	81.2	59.9	90.6	29	17	7.1	169.9	335	
Sargans	501	10.66	16.74	12.70	5.4	3	28.6	17	717.35	716.73	717.06	710.5	4	721.6	14	?	?	?	?	?	6.8	198.1	338	
Martigny (Bourg)	498	13.22	18.98	14.00	6.5	4	27.1	15	718.02	717.01	717.73	710.5	4	724.1	26	72.0	49.6	70.1	17	8	5.4	74.0	347	
Neuchâtel	488	11.80	16.14	12.48	4.7	4	25.3	16	717.50	717.40	717.77	711.5	4	722.6	26	79.9	62.7	73.9	37	12	7.1	121.7	345	
Muri	483	11.22	16.49	12.03	4.9	3	28.5	17	718.68	718.09	718.60	712.4	4	723.1	26	81.0	60.0	78.0	42	12	7.1	144.7	334	
Zürich	480	12.33	16.62	12.78	5.3	3	28.4	17	718.55	718.40	718.97	712.6	4	723.3	26	81.2	62.6	80.5	39	12	6.7	157.8	334	
Altstätten	478	11.28	15.71	12.18	6.0	4	30.0	17	718.82	718.29	718.64	712.3	4	722.8	13	82.1	67.2	77.8	25	17	6.8	242.0	333	
Solothurn (Rosegg)	474	11.77	16.87	12.68	6.0	4	25.0	17	718.39	718.07	718.17	711.2	4	722.4	27	?	?	?	?	?	6.8	?	345	
Gersau	460	12.38	16.21	14.01	7.0	6	27.4	17	721.41	720.81	721.48	714.7	4	726.0	27	?	?	?	?	?	5.3	206.9	336	
Borschach	455	12.10	15.46	13.17	6.4	3	30.0	17	720.39	720.15	720.23	713.9	4	724.6	14	77.8	65.7	74.5	21	17	7.6	234.0	332	
Altdorf	454	11.91	17.26	12.98	6.2	3	28.6	16	721.13	720.41	721.08	714.2	4	725.5	27	84.3	63.1	84.4	33	16	6.5	231.7	343	
Winterthur	441	11.59	17.54	11.95	5.9	4	31.4	17	721.65	721.13	721.64	715.3	4	725.8	14	35.2	64.4	86.0	49	14	6.5	117.1	331	
Bex	437	12.41	20.17	11.27	5.1	8	29.8	15	?	?	?	717.2	4	728.5	26	84.0	63.0	89.8	30	17	6.2	139.8	346	
Porrentruy	430	11.27	16.18	10.99	5.8	4	25.0	15	720.06	719.92	720.17	714.3	4	725.0	27	53.3	65.4	89.3	41	13	7.8	168.3	351	
Kreuzlingen	428	13.37	17.08	13.05	6.5	6	31.2	17	722.99	722.39	722.61	716.3	4	727.0	14	73.9	59.3	73.7	32	17	6.8	203.5	332	
Frauenfeld	422	11.33	16.49	12.56	6.5	6	27.6	17	722.95	722.53	722.80	716.9	4	727.0	14	78.1	69.8	79.5	46	17	6.7	166.7	332	
Genève	408	13.78	17.09	12.76	3.8	4	28.9	15	725.10	724.44	725.10	718.6	4	730.7	26	69.4	56.1	77.1	23	14	6.5	83.3	347	
Olten	393	12.60	17.18	12.36	6.5	6	27.3	17	725.41	724.90	725.57	719.5	4	730.0	26	?	?	?	?	?	7.1	141.2	330	
Schaffhausen	389	12.03	16.98	12.53	6.4	6	30.2	17	725.92	725.46	726.05	719.3	4	732.5	26	?	?	?	?	?	?	?	?	331
Aarau	386	10.99	16.19	12.53	6.1	6	26.9	17	726.69	726.13	726.65	720.5	4	731.1	26	?	?	?	?	?	5.5	111.6	330	
Basel	278	12.59	16.64	13.36	6.0	4	27.4	16	735.97	735.63	736.01	730.2	4	740.7	26	77.9	58.8	80.3	38	2	6.8	120.1	330	
Lugano	275	15.85	19.76	14.02	8.3	4	26.1	17	734.21	733.83	734.11	726.9	4	739.3	15	70.3	57.4	75.2	27	23	5.6	281.3	344	
St. Vittore	268	15.82	19.94	15.07	9.0	3	26.6	29	735.11	734.44	735.11	728.1	4	740.1	16	72.4	56.5	75.3	31	14	4.3	252.5	343	
Bellinzona	229	17.16	19.73	17.36	12.6	5	24.3	2	739.07	738.48	738.64	731.9	2	744.5	16	71.7	71.7	73.3	53	23	4.5	216.5	344	

Vergleichung der mittlern Juniwerthe mit Juni 1871.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.			Bewölkung.				
	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Tage	Menge	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	
St. Bernard	27 (1841-67)	4.09	-3.19	27 (1841-67)	567.11	-3.76	27 (1841-67)	10	101.1	0	-9.6	23 (1846-67)	6.5	0.7
Uetliberg	22 (1846-67)	14.76	-4.90	22 (1846-67)	687.91	-2.24	*20 (1848-67)	—	70.7	—	-0.5	—	—	—
Zürich	24 (1830-67)	17.68	-3.76	24 (1830-67)	720.76	-1.99	28 (1830-67)	—	119.0	—	38.8	—	—	—
Genf	40 (1826-65)	16.78	-2.88	32 (1836-67)	727.13	-2.38	42 (1826-67)	11	77.6	1	5.7	21 (1847-67)	5.5	1.0
Basel	40 (1827-66)	18.80	-4.10	40 (1827-66)	733.06	-2.30	40 (1827-66)	15	—	2	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Nachtrag.

Brusio.

Juni 1871.

G. Leonhardi.

Tag.	Temperatur.			Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Tag.	Temperatur.			Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Tag.	Temperatur.			Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
	Mittel	1 ^h	9 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h		
1	17.7	15.2	20.8	var. 1	m. he ² , he, a. r	12	14.6	9.4	19.0	var. 1		23	14.9	12.8	17.4	var. 1	wo, a. he
2	15.3	16.2	18.8	S	1.4 m. b, r	13	16.2	13.0	19.4	S	he, a. he ²	24	16.9	13.8	20.8	S	m. he ² , wo
3	5.8	5.4	5.2	var. 1	59.5 n	14	17.8	13.6	23.4	N 1		25	—	—	—		
4	7.2	6.2	8.1	N		15	17.8	13.8	23.1	var. 1		26	—	—	—		
5	8.8	6.5	12.8	N	m. he, b	16	17.2	15.2	19.8	ws	wo, a. b	27	—	—	—		
6	8.7	6.4	11.3	var. 1	wo, b, a. rg	17	18.3	16.0	22.8	S	m. he ² , b	28	—	—	—		
7	8.4	8.0	9.8	S	nm. r	18	16.4	17.0	18.0	ws	m. b, r, a. g	29	—	—	—		
8	7.1	7.2	7.8	ws	1.8 nm. r	19	11.9	13.0	11.8	N 1	30.7 r, a. b	30	—	—	—		
9	10.4	5.8	15.0	N	4.4m. he ² , b, a. wo	20	12.8	9.6	16.8	S	m. he ² , r, a. l						
10	8.8	10.2	8.4	S	nm. r	21	12.7	11.5	15.2	N 1	3.4 wo, a. b						
11	12.5	8.4	16.7	var. 1	2.7 b, a. wo	22	14.5	11.2	17.9	N	wo, b	Mittel	?	?	?		?

1. Regen 9^h Ab. — 18. Gewitter 9^h Ab.

Errata.

Jahrgang 1870. Pag. 606 soll in der Barometerübersicht die Reihenfolge der Stationen von Winterthur an lauten:

Winterthur		Winterthur
Kreuzlingen	statt	Genève
Genève	"	Aarau
Aarau	"	Montreux (Vernex)
Basel		Basel

während an den Ziffern nichts zu ändern ist.

Jahrgang 1871. Auf der Station **Uetliberg** wurde am 18. Februar 1871 die frühere Barometercorrection 0.98 auf 0.52 reducirt, statt dieser neuen Correction aber aus Versehen im März- und Aprilheft dieses Jahrganges noch die alte angebracht.

Es ergibt sich demnach für die betreffenden Daten bei der Station Uetliberg

im **März.** Pag. 158, 688.46 statt 688.91.

	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Min.	Max.
Pag. 206,	688.74	688.37	688.24	677.3	697.1
statt	689.20	688.83	688.70	677.8	697.6

und Pag. 207 bei der Vergleichung des Monatswerthes 1871-M. 4.04 statt 4.50.

im **April.** Pag. 210, 685.29 statt 685.75.

	7 ^h	1 ^h	9 ^h	Min.	Max.
Pag. 262,	685.41	685.21	685.24	678.5	691.0
statt	685.37	685.67	685.70	679.0	691.5

und Pag. 263 bei der Vergleichung des Monatswerthes 1871-M. 0.60 statt 1.00.

Ferner ist zu setzen:

April 1871. Pag. 216 bei Station **Schöneegg:**

18. 1 ^h	21. 9 ^h	23. 9 ^h
-1.2	1.2	-0.9
statt -1.6	-1.2	-4.8

Endlich fehlt ebenfalls im **April 1871,** Pag. 234, bei Station **Beyers** die Angabe der Höhe des gefallenen Schnees: **21. 8^{cm}.**

Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

Juli 1871.

Gang des Barometers im Juli 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
*St. Bernhard	2478	569.08	0.1	0.0	-0.5	-0.6	-0.7	-2.4	-3.8	-4.5	-3.2	-1.3	0.5	1.1	1.0	1.2	1.2	2.0	3.0	3.7	3.1	2.9	2.9
Julier	2244	584.58	-0.4	0.4	0.5	0.0	-0.5	-1.0	-2.2	-2.6	-3.9	-1.4	0.0	1.7	1.4	0.7	0.9	2.5	3.1	3.4	3.2	2.7	2.9
St. Gotthard	2093	595.58	0.2	0.3	0.5	-0.3	-0.6	-1.5	-2.9	-3.5	-3.5	-1.3	0.6	1.0	1.6	0.8	1.4	2.2	3.8	4.5	3.4	2.8	2.8
*Bernhardin	2070	597.90	0.4	0.9	0.9	0.4	0.2	-0.9	-2.3	-2.7	-3.6	-1.1	0.8	1.3	2.0	1.6	1.6	2.4	3.6	4.6	3.9	3.3	3.2
Simplon (Hosp.)	2008	601.08	0.1	0.3	0.3	-0.4	-1.0	-1.9	-3.1	-3.5	-3.9	-1.1	0.6	1.3	1.4	1.1	0.8	3.2	3.3	4.3	3.6	2.9	2.9
Grimsel	1874	611.20	-1.8	-1.9	-1.6	-1.5	-1.6	-1.9	-1.2	-1.6	-1.2	-1.2	-0.6	-0.2	1.4	1.3	2.0	3.0	4.3	2.8	3.7	3.3	3.2
Sils (Maria)	1810	616.56	0.4	1.7	0.8	0.0	-0.8	-1.3	-2.1	-2.4	-3.6	-0.9	-0.2	1.9	2.1	1.5	1.0	3.0	3.8	5.1	4.2	2.6	2.9
Rigi-Kulm	1784	618.77	0.0	0.2	-0.3	-1.0	-1.9	-2.8	-3.8	-3.9	-2.8	-0.2	1.3	2.2	1.2	1.3	2.5	4.3	5.2	5.3	3.6	3.5	2.5
Beyers	1715	624.00	0.5	0.2	0.6	-0.2	-1.0	-1.2	-2.2	-3.0	-3.1	-0.8	0.1	2.0	2.9	0.8	1.4	3.3	4.2	5.3	4.7	2.5	2.7
Grächen	1632	630.03	0.3	-0.4	0.4	-1.2	-2.4	-2.6	-3.8	-5.0	-2.2	-0.3	1.0	2.2	1.4	1.8	2.1	3.7	3.6	5.4	4.2	2.9	3.1
Splügen (Dorf)	1471	641.39	0.0	-0.1	0.3	0.0	-0.8	-1.5	-2.7	-3.0	-2.0	0.0	0.2	1.5	1.6	1.0	1.8	3.5	4.6	5.8	4.6	2.8	2.6
Platta (Modols)	1379	649.48	0.2	-0.3	0.7	-0.7	-0.8	-2.0	-3.2	-4.1	-2.2	0.1	0.6	2.7	1.6	0.6	2.3	4.5	5.1	6.2	5.0	2.5	2.8
Monte Genoroso	1224	661.85	1.2	1.5	1.4	0.7	0.4	-0.6	-1.4	-2.0	-3.7	-0.9	1.3	2.9	3.2	1.9	1.3	2.2	3.4	4.6	4.0	3.7	3.2
Churwalden	1213	662.20	0.2	-1.3	0.0	-0.9	-2.3	-2.4	-3.1	-4.7	-1.9	0.3	1.0	1.9	1.4	1.2	2.9	5.3	6.1	6.3	5.2	2.9	2.6
Closters	1207	662.10	-3.0	-0.4	0.5	0.0	-2.5	-2.1	-3.0	-4.6	-2.0	0.5	0.2	2.2	1.6	1.4	3.1	5.6	6.7	6.8	5.2	3.2	2.7
Airolo	1172	665.15	1.2	0.2	0.3	0.3	0.4	-1.5	-2.6	-4.6	-3.0	0.1	1.0	3.1	2.5	2.2	3.1	4.6	5.2	4.9	4.4	2.3	2.8
Chaumont	1152	667.09	-0.2	-0.1	-0.6	-1.7	-3.3	-4.3	-4.3	-4.1	-1.4	0.4	1.4	2.2	1.8	2.2	4.2	5.9	6.4	6.1	4.4	3.3	2.3
Beatenberg	1150	666.15	0.3	0.0	0.4	-0.8	-3.0	-4.0	-3.9	-4.4	-1.2	0.7	1.4	2.4	1.7	1.9	4.0	6.2	6.7	6.4	4.4	3.2	2.7
Ste. Croix	1095	671.33	-0.2	-0.3	-0.5	-1.9	-3.6	-4.9	-4.1	-3.5	-1.2	0.5	1.5	2.2	1.8	2.3	4.0	6.0	6.4	5.9	4.2	2.9	2.2
*Engelberg	1024	676.95	-0.2	-0.7	0.1	-1.1	-3.1	-4.7	-4.1	-4.3	-1.3	0.9	1.4	1.7	1.9	1.8	3.7	6.2	7.7	6.7	5.4	3.8	3.3
Trogen	924	684.97	-0.2	-0.3	0.2	-1.3	-3.2	-4.9	-4.3	-4.6	-2.0	0.7	1.6	2.0	2.0	3.2	3.7	6.1	6.4	6.8	5.2	3.4	2.4
Einsiedeln	910	686.00	0.0	-0.3	-1.1	-1.5	-3.7	-2.5	-4.3	-4.1	-1.6	0.6	1.6	2.0	2.0	2.1	4.1	6.6	6.8	7.2	5.0	4.4	2.0
Uetliberg	874	688.76	0.4	0.1	-0.2	-2.0	-4.7	-4.9	-3.6	-3.7	-0.3	0.9	0.8	1.2	2.2	2.0	4.2	6.9	7.3	5.5	5.4	3.7	1.8
Affoltern	795	693.79	0.0	-0.5	-0.9	-1.5	-3.7	-5.3	-4.1	-4.0	-1.0	1.0	1.7	2.5	2.3	2.3	4.5	7.1	7.3	6.8	6.0	2.9	2.1
Thuisis	711	700.06	0.9	-0.8	0.9	-2.0	-5.0	-2.6	-3.4	-4.6	-0.3	2.3	1.4	2.3	3.3	1.9	4.5	6.9	7.1	8.2	7.6	3.7	3.2
Castasegna	700	702.18	1.3	1.2	1.7	0.9	0.0	-0.8	-1.9	-2.6	-2.5	-0.1	0.7	3.0	3.6	2.3	2.5	4.7	5.4	6.9	5.7	3.7	3.8
St. Gallen	679	705.54	0.0	-0.6	0.4	-1.7	-3.6	-5.9	-4.3	-4.5	-1.7	1.1	1.6	2.3	2.1	2.5	4.3	7.0	7.7	7.6	5.6	3.7	2.6
Lohn	645	708.14	0.2	-0.6	-0.2	-1.4	-3.3	-5.2	-4.3	-3.0	-1.8	1.0	1.8	2.3	2.2	2.3	4.4	7.1	6.2	7.5	6.4	4.3	2.8
Chur	603	714.44	1.1	-1.0	-1.1	-0.8	-2.8	-3.3	-4.1	-4.6	-1.7	2.4	1.7	2.6	2.8	2.5	5.0	7.3	7.7	7.2	7.0	3.7	4.9
Luzern (Sonnenberg)	590	711.36	0.0	-0.8	-1.0	-1.5	-4.3	-5.3	-4.3	-3.6	-1.1	1.3	1.9	2.4	2.1	2.8	4.6	7.4	7.3	7.1	5.7	3.2	2.4
Bern	574	713.33	0.1	-0.4	-0.9	-1.5	-4.1	-4.4	-4.5	-3.3	0.1	1.3	1.9	2.0	2.5	3.1	4.9	7.3	7.5	6.8	5.7	3.4	2.9
Schwyz	547	714.30	-0.1	-0.6	-0.6	-1.8	-4.1	-5.6	-4.3	-4.3	-0.2	1.2	1.7	2.4	2.2	2.5	5.4	7.9	7.9	7.4	5.8	3.6	2.5
Marschlins	545	716.18	0.8	-1.0	0.2	-0.7	-3.7	-4.1	-4.4	-5.6	-0.9	2.0	1.5	2.3	2.4	1.8	2.4	7.4	7.4	7.7	7.4	3.3	2.4
Sion	544	716.10	0.2	-0.7	-0.7	-0.9	-4.2	-4.9	-4.6	?	0.3	1.9	1.5	2.9	2.6	2.7	5.0	7.0	6.1	6.6	6.2	2.8	2.5
Ragatz	541	716.74	0.3	-1.3	0.7	-1.1	-4.1	-4.7	-4.6	-6.1	0.0	1.3	1.5	2.5	2.4	2.0	3.8	7.6	7.4	8.1	6.4	3.3	2.7
Sarssee	505	718.24	0.3	-0.7	-0.4	-1.6	-4.4	-5.4	-4.3	-4.1	-0.8	1.5	1.3	2.6	2.3	2.3	5.1	8.6	7.7	7.7	6.0	3.5	2.2
Martigny (Bourg)	498	720.53	0.3	-1.0	-0.9	-1.3	-5.3	-5.2	-4.6	-3.3	0.6	1.9	1.5	2.2	1.4	2.7	5.1	7.3	6.1	6.3	5.9	2.5	2.0
Neuchâtel	488	720.49	0.1	-0.2	-1.0	-1.7	-4.1	-6.2	-4.2	-3.1	-0.4	1.5	1.8	2.4	2.7	3.2	5.3	7.6	7.8	6.9	5.8	3.8	2.1
Muri	483	721.26	0.0	-1.0	-0.6	-1.4	-4.2	-5.2	-4.2	-4.0	-0.9	1.6	1.8	2.4	2.4	3.0	5.0	7.9	7.6	7.5	6.2	3.7	2.5
Zürich	480	721.53	0.2	-0.8	-0.3	-1.1	-3.5	-5.6	-4.9	-4.3	-1.3	1.0	1.9	2.3	2.3	2.3	4.8	7.5	7.6	7.8	6.0	3.5	2.3

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.
 Auf den Stationen Bernhardin und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im Juli 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Altstätten	478	721.39	0.3	-0.6	0.1	-1.0	-3.7	-6.0	-4.6	-5.3	-1.4	1.6	1.3	2.1	2.2	2.5	4.4	7.4	8.0	7.8	6.9	3.5	2.4
Murten	468	722.17	0.0	-0.3	-1.1	-1.6	-4.2	-6.1	-4.1	-3.6	-0.4	1.6	1.7	2.3	2.8	2.9	5.6	7.7	7.6	7.0	5.8	3.4	2.0
Rorschach	455	723.03	0.4	-0.3	0.0	-1.5	-3.7	-6.3	-5.0	-4.6	-0.6	1.4	3.0	2.5	2.3	3.0	3.7	7.7	8.2	7.7	7.0	3.9	2.7
Altdorf	454	723.66	0.3	-0.3	-0.3	-1.5	-4.3	-5.8	-4.7	-5.0	-0.6	1.4	1.4	2.5	2.6	2.4	4.9	9.0	7.9	7.7	6.1	3.5	2.4
Winterthur	441	724.29	0.1	-0.3	-0.4	-1.5	-4.2	-4.0	-4.4	-4.0	-1.1	1.3	1.9	2.5	2.2	3.0	4.9	8.0	7.9	7.7	6.5	3.9	2.6
Porrentruy	430	722.66	-0.5	-0.5	-0.8	-2.0	-4.3	-5.7	-3.9	-3.1	-0.3	1.3	1.4	2.6	2.2	3.2	5.8	7.6	8.0	7.9	5.9	2.6	1.6
Kreuzlingen	428	725.27	0.4	-0.6	0.1	-1.1	-3.3	-4.9	-4.2	-4.2	-1.0	1.5	1.7	2.4	2.7	3.0	4.7	7.6	8.0	8.1	7.0	4.3	2.8
*Genève	408	727.46	0.3	-1.2	-0.7	-1.9	-5.1	-5.9	-3.6	-2.5	0.5	2.0	1.7	2.6	2.7	3.6	6.4	7.7	7.2	6.4	5.6	3.1	2.2
Aarau	386	728.51	0.0	-0.3	-0.9	-1.7	-4.3	-5.8	-4.6	-4.2	-0.7	1.3	1.6	2.3	2.2	2.7	5.0	7.7	7.4	7.3	6.0	3.7	2.2
Basel	278	738.30	-0.3	-0.9	-0.6	-1.7	-4.9	-6.0	-3.9	-3.2	-1.0	1.5	1.7	2.5	2.3	3.3	5.4	8.0	8.0	7.7	6.8	4.0	2.0
Lugano	275	737.03	2.2	1.5	1.2	1.0	-0.3	-0.9	-1.1	-2.1	-1.7	0.6	1.3	3.4	3.9	2.6	2.4	3.7	4.6	6.2	6.5	4.4	3.9
St. Vittore	268	737.79	2.0	1.1	1.4	0.9	-0.6	-1.2	-1.7	-2.5	-0.4	0.5	1.0	3.4	4.0	3.1	2.8	5.0	5.1	7.4	6.7	3.6	4.0

Gang der Feuchtigkeit im Juli 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	1874	78.1	71	63	72	77	64	89	92	73	82	94	70	90	90	85	95	95	62	93	88	40	78
Sils (Maria)	1810	70.7	76	55	95	84	70	91	76	63	94	74	44	74	78	76	84	73	42	70	60	30	80
Davos	1715	71.6	77	59	84	84	56	85	77	40	87	82	44	74	75	61	94	81	54	72	83	32	75
Bever	1650	74.6	72	55	91	81	42	76	65	36	79	86	52	74	71	73	98	87	64	97	79	63	79
Platta (Medels)	1379	71.9	81	57	65	87	80	57	52	46	87	88	47	80	79	66	80	93	49	85	80	44	74
Monte Generoso	1224	65.4	76	88	87	76	70	64	77	76	93	85	74	73	—	70	67	35	35	—	75	61	77
Churwalden	1213	69.3	65	62	70	73	59	65	64	39	93	63	61	77	41	75	95	81	54	73	65	35	67
Airolo	1172	68.6	72	69	77	74	74	88	85	46	93	59	45	63	76	88	92	77	46	55	56	37	63
Chaumont	1152	77.3	83	78	86	86	71	83	84	100	96	88	67	77	91	100	94	85	70	71	71	68	77
Beatenberg	1150	77.4	78	73	89	90	72	80	83	83	92	88	93	77	82	92	88	90	75	72	70	68	75
Ste. Croix	1095	72.0	74	78	78	88	62	58	84	93	96	81	57	74	87	94	91	76	58	74	79	44	76
*Engelberg	1024	76.1	75	57	95	89	53	37	80	81	93	92	59	85	80	88	76	94	64	80	75	59	81
Trogen	924	76.2	72	84	88	71	60	39	80	85	88	74	59	90	74	81	96	88	93	75	70	73	85
Einsiedeln	910	76.4	87	60	83	87	62	70	74	86	94	87	69	87	89	78	91	87	51	87	85	64	79
Vuadens	825	79.7	91	50	85	87	60	87	78	91	88	85	76	87	85	82	86	84	87	87	77	61	85
Äffoltern	795	78.5	79	61	90	90	62	89	80	82	94	86	63	75	81	90	95	89	65	88	78	51	78
Thusis	777	70.4	69	49	81	82	34	50	—	29	95	67	44	72	75	82	94	77	59	67	64	38	65
Castasegna	700	68.7	66	64	80	85	65	80	81	58	89	65	43	71	79	74	89	61	42	54	63	36	72
St. Gallen	679	71.9	71	52	89	76	56	50	64	67	86	69	53	84	81	78	96	74	85	89	85	39	79
Lohn	645	70.3	87	55	81	94	57	73	73	65	95	90	60	65	81	85	95	87	46	60	71	48	57
Chur	603	63.0	62	49	83	74	37	43	34	27	80	71	50	61	71	61	76	74	44	60	60	37	53

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang der Feuchtigkeit im Juli 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Luzern (Somnberg)	590	77.6	81	65	88	87	62	79	80	79	90	83	66	66	77	87	93	80	64	73	76	55	62
Bern	574	71.2	72	51	80	87	60	80	86	78	92	89	49	86	88	88	83	86	52	82	74	48	73
Schwyz	547	73.0	77	59	92	85	64	42	67	68	90	81	62	76	78	77	95	93	57	73	70	59	75
Marschlins	545	75.5	75	74	89	90	47	48	67	60	93	93	55	89	76	71	93	77	54	87	84	46	83
Sion	544	60.9	67	69	72	79	40	44	70	59	88	79	51	71	78	82	75	65	37	60	62	39	64
Ragatz	541	76.8	82	56	90	85	42	50	52	68	93	81	61	77	78	70	95	92	52	72	66	48	69
Sursee	505	78.0	85	55	88	90	58	74	79	75	95	83	51	97	83	89	98	84	57	95	89	56	92
Martigny (Bourg)	498	66.0	79	55	82	91	39	62	68	84	94	82	54	77	81	74	85	79	67	65	77	43	67
Neuchâtel	488	69.5	87	72	76	89	58	75	79	78	90	89	59	73	90	92	87	85	54	64	75	56	68
Muri	483	73.1	95	57	85	90	57	74	87	72	93	77	50	73	84	88	99	85	60	84	82	45	64
Zürich	480	72.8	90	57	77	88	55	74	69	64	92	85	59	74	79	90	95	87	53	59	71	45	76
Altstätten	478	75.8	81	80	90	92	58	51	79	57	88	87	67	79	80	87	89	89	72	75	83	51	67
Murten	468	74.6	83	68	86	95	65	68	76	75	93	90	51	—	88	95	91	85	56	75	76	59	69
Rorschach	455	71.8	80	63	88	79	50	48	70	61	88	75	64	73	83	81	93	68	69	71	78	48	71
Altdorf	454	74.7	81	50	92	85	40	35	76	66	79	85	59	82	80	74	100	90	58	87	85	54	89
Winterthur	441	77.9	75	46	74	83	57	86	81	64	92	85	65	92	79	76	93	89	56	93	84	56	87
Bex	437	81.4	91	58	95	—	63	89	83	77	96	95	62	92	88	84	98	95	—	94	87	57	93
Porrentruy	430	86.6	87	91	93	85	52	92	78	80	90	74	54	92	86	80	93	77	52	95	82	43	87
Kreuzlingen	428	68.2	78	52	87	81	50	77	59	61	84	77	56	93	73	79	84	72	63	76	55	44	52
Frauenfeld	422	70.7	84	50	78	81	59	81	71	61	83	74	55	78	81	75	80	82	72	76	78	41	70
*Genève	408	66.7	83	44	58	78	59	76	70	91	86	70	39	65	94	73	90	76	51	73	68	47	82
Basel	278	72.1	85	56	83	87	84	80	79	80	92	88	62	82	87	88	85	82	45	81	76	44	63
Lugano	275	62.2	84	50	73	81	51	83	88	64	85	89	53	82	88	68	47	31	30	29	46	43	73
St. Vittore	268	69.7	83	68	65	80	62	79	75	61	99	80	55	77	83	91	94	67	30	37	66	39	72

Wind und Wolkenzug im Juli 1871.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.			
		7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	
Julier	Wind	SW	SW	SW	SW ₁	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₁	SW	SW	SW ₁	SW	SO	SW ₂	SW ₂	SW	SW ₂	SW ₁	SW	SW	SW	SW
	Wolkenzug	S	S	S	N	S	S	S	S	S	S	N	N	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N
St. Gotthard	Wind	NW	S	SO	SO	SO	S	S	SO	N	N	NW	S	SO	SO	NO	NW	NO	N	NO	NO	NW	
	Wolkenzug	SW	SW	S	SO	S	S	S	NW	SW	W	S	SW	N	N	N	N	N	N	N	N	N	
Bernhardin	Wind	S	S	S	N	S	S	S	S	N	N	N	S	S	S	N	N	N	N	N	N	N	
Rigi	Wind	SW	W	S	S	S	S	S	W	S	NW	SW	SW	W	NW	W	NW	N	N	N	N	N	
Splügen	Wolkenzug	SW	SW	SW	SW	SW	S	S	NW	W	N	SW	SW	SW	SW	NO	N	N	N	N	N	N	
Monte Generoso	Wind	S	S	S	S	NO	SO	SO	SO	NW	NW	SW	SO	NW	N	N	N	N	N	N	N	N	
	Wolkenzug						NW	NW	NW														
Chaumont	Wind	SW	SW	NO	SO	SW	SW	NW	NW	SW	W	SW	NW	SW	NW	NW	NW	SO	NO	NO	NO	ws	
Ste. Croix	Wolkenzug		SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	W	SW	SW	W	SW	SW	SW	SW	N	N	N	N	
Lugano	Wolkenzug	NW	O/W	NW	W	W	SW	SO	SW	NW	NW	NW	NW	NW	SO	SW	N	NO	NO	NO	NO	NO	

Gang des Barometers im Juli 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	2.1	2.2	1.9	2.2	2.4	2.6	1.5	0.3	-0.8	-2.9	-4.0	-4.3	-3.8	-2.2	-1.3	-0.8	0.7	1.6	1.5	1.9	2.4	2.4	2.9	4.0
Julier	1.8	1.5	1.9	1.8	2.1	2.3	1.7	0.9	-0.8	-2.3	-3.4	-6.1	-4.9	-2.6	-0.5	-0.5	0.2	1.8	1.8	1.5	1.9	1.5	2.3	3.2
St. Gotthard	2.2	1.9	2.1	2.0	2.3	2.5	1.4	1.1	1.6	-2.5	-3.9	-5.5	-4.9	-2.5	-0.8	-0.5	0.3	1.4	1.4	1.4	2.6	2.9	3.0	3.8
Bernhardin	2.1	2.1	2.2	2.3	3.0	3.0	2.0	0.9	0.4	-1.9	-3.5	-5.7	-4.5	-2.0	-0.9	0.0	0.6	1.7	1.7	1.8	2.3	1.9	2.7	3.6
Simplon (Hosp.)	2.3	1.9	1.9	2.0	2.3	2.2	1.4	0.4	-0.3	-2.9	-3.1	-4.6	-3.4	-1.9	-2.2	-0.2	0.6	1.4	1.5	1.4	1.8	1.9	2.8	3.8
Grimsel	1.9	1.5	2.4	2.4	2.0	1.5	1.3	1.1	0.6	-3.6	-4.6	-5.0	-4.7	-2.1	-1.2	-1.2	-0.8	0.8	2.6	2.9	3.0	2.6	2.7	2.5
Sils (Maria)	2.1	1.4	2.2	2.4	2.3	2.4	1.7	0.3	0.1	-2.1	-2.8	-6.6	-4.4	-2.2	0.0	0.1	0.0	1.5	1.7	1.2	1.5	1.8	1.3	3.4
Rigi-Kulm	2.0	2.4	2.4	1.6	2.3	2.1	2.4	0.7	-1.5	-3.9	-5.0	-4.7	-2.2	-0.9	0.5	0.2	1.4	2.4	1.9	2.6	2.7	1.9	3.4	4.7
Bevers	2.2	1.3	2.0	2.4	1.7	2.3	2.0	0.2	-0.1	-2.1	-3.8	-6.9	-4.2	-1.6	0.3	0.6	0.4	1.6	1.9	1.2	2.0	2.1	1.8	3.4
Grächen	2.6	2.6	1.6	1.7	1.5	2.0	0.8	0.2	-1.0	-3.7	-5.1	-4.1	-3.2	-1.4	-0.2	0.4	0.8	2.0	2.0	1.6	2.4	2.5	2.5	4.2
Splügen (Dorf)	2.0	1.6	2.0	1.7	1.7	2.3	1.2	0.8	-0.2	-2.3	-3.8	-5.7	-3.5	-1.2	0.8	0.5	0.6	1.9	2.0	1.4	1.3	1.9	1.9	3.4
Platta (Medels)	1.7	0.9	1.8	1.5	1.5	2.0	-0.1	-0.4	-0.3	-2.6	-4.5	-4.2	-2.6	-0.7	1.0	0.9	0.5	2.0	2.0	1.1	2.2	1.3	2.4	3.8
Monte Generoso	2.5	2.6	2.2	2.1	3.1	2.8	2.2	0.6	-0.2	-1.7	-3.0	-6.1	-4.7	-2.6	-0.7	1.1	1.0	1.7	2.0	2.0	2.1	2.5	2.6	2.7
Churwalden	1.7	1.2	2.2	1.5	1.2	1.7	0.3	-1.3	-0.8	-3.4	-6.2	-4.9	-1.9	0.2	1.4	1.4	1.7	2.2	2.1	1.9	1.9	2.0	2.6	3.6
Closters	2.3	1.4	1.8	2.0	1.2	2.7	0.8	-1.1	-0.9	-3.4	-5.7	-4.7	-2.1	0.1	1.6	1.2	1.7	2.4	2.4	1.9	2.6	2.2	2.4	4.1
Airolo	2.4	1.7	1.8	2.2	1.9	1.9	1.9	0.4	0.6	-1.9	-3.2	-3.2	-2.5	-0.4	0.1	0.9	0.3	0.8	1.5	1.8	2.0	2.0	2.3	3.5
Chaumont	1.6	0.9	1.6	1.7	1.6	1.2	0.3	-0.8	-3.1	-5.2	-5.8	-2.8	-0.4	0.8	1.3	1.2	1.6	2.4	2.2	2.3	2.4	2.2	3.1	4.0
Beatenberg	2.1	1.6	1.7	1.7	1.5	1.6	0.3	-0.9	-3.6	-4.7	-5.0	-3.2	-0.8	0.5	1.3	1.2	1.5	2.4	2.2	2.3	2.4	2.1	2.6	3.7
Ste. Croix	1.4	1.2	1.5	1.4	1.4	1.0	-0.1	-1.0	-3.2	-5.2	-5.4	-2.4	0.0	0.8	1.2	1.3	1.5	2.4	2.0	2.0	2.2	2.2	3.1	4.6
Engelberg	2.3	1.9	1.6	1.3	1.4	1.4	0.5	-0.2	-2.3	-4.2	-6.1	-3.2	-0.4	1.0	1.2	1.6	1.5	2.1	2.3	2.0	2.4	2.1	2.3	3.4
Trogen	1.8	1.6	1.6	1.7	1.6	1.1	0.1	-0.6	-2.5	-3.6	-5.7	-2.1	-1.5	-2.2	1.4	1.4	1.6	2.4	2.4	2.8	2.7	2.2	2.9	3.6
Einsiedeln	1.5	1.2	2.7	1.5	1.3	1.1	0.3	-0.6	-2.5	-4.9	-6.2	-3.2	-0.6	0.8	2.0	1.5	1.7	2.7	2.1	2.3	2.5	1.8	2.7	4.0
Uetliberg	2.3	1.5	1.5	2.3	1.3	-0.2	-0.7	-1.1	-2.3	-5.1	-5.2	-3.5	-1.9	1.0	2.3	1.9	2.5	2.5	2.7	2.3	3.2	3.6	3.6	4.0
Affoltern	1.6	1.2	1.4	1.6	1.5	0.8	0.1	-0.8	-2.7	-4.9	-5.4	-3.1	0.4	1.3	1.9	2.0	2.0	2.6	2.3	2.3	2.2	2.2	2.9	3.8
Thusis	3.3	1.1	1.5	2.3	1.0	1.6	1.0	-1.5	-0.3	-2.3	-5.1	-3.6	-0.7	1.5	3.4	3.3	2.1	3.4	3.7	2.0	2.7	3.1	2.5	4.0
Castasegna	3.0	1.9	1.9	2.5	2.5	2.3	2.0	0.2	-0.3	-1.9	-3.6	-6.1	-3.8	-0.6	1.4	1.5	1.0	2.0	2.5	1.5	1.9	2.7	2.1	2.9
St. Gallen	1.4	1.1	2.1	2.0	1.3	0.7	0.4	-0.7	-2.3	-4.5	-6.9	-3.2	-0.7	1.0	2.1	2.2	2.2	2.9	2.9	2.6	2.7	2.0	2.7	3.6
Lohn	1.8	1.2	1.1	2.1	1.8	0.8	-0.3	-0.6	-3.3	-4.6	-6.3	-3.7	-0.5	1.2	2.0	2.6	2.4	3.1	3.2	3.0	2.9	2.8	3.1	3.7
Chur	2.8	0.9	1.9	2.5	0.7	0.4	0.3	-1.7	-2.4	-3.0	-5.1	-3.1	-2.0	0.5	2.3	2.3	1.7	2.9	2.7	1.5	1.9	2.0	1.2	3.2
Luzern (Sonnenberg)	1.7	1.1	1.2	1.6	1.4	0.5	-0.1	-1.0	-3.4	-5.0	-6.1	-3.0	0.3	1.8	2.1	2.3	2.2	2.4	2.6	1.9	2.1	2.1	2.4	3.6
Bern	2.1	1.1	1.2	1.6	1.1	1.0	0.9	-0.7	-3.6	-5.1	-5.7	-4.8	1.1	2.1	2.0	2.7	2.3	2.5	2.7	2.2	2.2	2.5	2.7	3.2
Schwyz	1.7	1.1	1.5	1.6	1.2	0.7	0.0	-0.9	-3.2	-5.2	-6.1	-2.7	0.7	1.3	2.3	2.5	2.1	2.8	2.7	2.1	2.2	2.4	2.5	3.6
Marschlins	2.5	0.7	0.9	2.0	0.6	0.5	-0.1	-1.7	-1.2	-3.7	-6.9	-3.0	-0.8	1.6	2.6	3.0	1.9	2.9	3.0	1.9	2.3	2.5	2.4	3.3
Sion	2.8	0.5	0.7	1.6	-0.1	2.3	1.1	-1.9	-2.5	-4.5	-5.4	-1.8	0.3	0.8	2.8	2.7	1.2	2.3	2.9	0.7	1.6	2.4	1.4	3.2
Ragatz	2.1	0.6	1.1	1.8	0.5	0.9	0.0	-1.6	-2.1	-4.5	-7.2	-2.6	-0.6	1.3	3.0	3.0	2.0	3.2	3.2	1.8	2.3	2.4	2.4	3.9
Sursee	1.8	0.8	1.5	1.8	1.1	0.9	0.9	-1.3	-2.9	-5.2	-5.7	-2.6	1.0	1.3	2.4	2.6	2.3	3.0	3.0	2.4	2.3	2.6	2.6	3.7
Martigny (Bourg)	2.3	0.0	0.3	1.5	-0.1	-0.8	0.7	-2.6	-2.2	-4.8	-5.3	-1.5	1.1	1.4	1.9	2.8	1.4	2.2	3.5	0.3	2.2	2.8	1.6	2.3
Neuchâtel	1.9	0.9	1.0	1.7	1.1	0.4	0.2	-1.2	-4.0	-5.4	-5.5	-2.2	1.1	2.1	2.1	2.5	2.3	2.5	2.7	2.1	1.9	2.5	2.6	3.3
Muri	1.9	0.9	1.5	2.0	1.2	0.5	0.1	-1.1	-3.3	-5.0	-6.1	-2.8	1.0	1.7	2.5	2.7	2.2	2.8	3.0	2.3	2.5	2.7	2.5	3.5
Zürich	1.7	0.9	1.5	1.7	1.1	0.4	-0.1	-1.2	-3.2	-5.2	-6.1	-2.9	-0.5	1.7	2.4	2.5	2.2	2.8	2.8	2.3	2.4	2.4	2.9	3.5

Gang des Barometers im Juli 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Altstätten	1.9	1.1	1.8	2.1	0.9	0.8	-0.2	-1.0	-2.9	-4.7	-7.6	-2.7	-0.8	1.0	2.5	3.7	2.4	2.9	3.0	2.4	2.5	2.4	2.3	3.3
Murten	1.9	0.7	0.9	1.5	1.0	0.4	0.7	-1.3	-4.1	-5.2	-5.5	-1.8	1.0	1.9	2.3	2.5	2.0	2.1	2.0	2.0	1.9	2.5	2.9	3.1
Rorschach	2.0	2.5	1.8	3.5	0.5	0.3	0.9	-1.2	-3.4	-4.5	-5.7	-3.2	-0.1	1.8	2.2	2.7	2.6	2.9	3.2	2.8	2.8	2.6	2.9	2.9
Altdorf	2.3	0.7	1.8	1.7	0.8	0.8	-0.3	-1.6	-3.5	-5.1	-7.8	-2.4	0.4	1.6	2.5	2.7	2.8	3.2	3.0	1.7	2.1	2.2	2.3	3.6
Winterthur	1.9	0.9	1.5	2.0	1.2	0.8	-0.1	-0.9	-3.2	-5.1	-6.8	-3.1	0.2	1.4	2.4	2.7	2.4	2.9	3.1	2.7	2.7	2.7	2.7	3.4
Porrentruy	1.1	0.8	2.2	2.1	0.8	1.0	-0.3	-1.7	-4.1	-5.4	-7.2	-2.9	1.0	2.2	2.6	2.5	2.4	3.3	2.8	2.2	2.8	2.2	3.1	4.1
Kreuzlingen	2.3	1.3	1.5	2.3	1.8	0.7	0.3	-0.9	-3.2	-4.4	-6.5	-3.0	-0.4	1.5	2.5	3.1	3.0	3.3	3.5	3.2	3.0	2.8	3.3	3.3
Genève	1.8	0.6	0.8	1.3	0.6	0.0	-0.1	-2.6	-4.0	-5.3	-5.1	-0.4	1.9	1.7	2.0	2.6	1.9	2.4	2.8	1.6	1.6	2.8	2.2	3.2
Aarau	1.9	0.7	1.1	2.0	1.2	0.5	0.0	-1.0	-3.3	-5.0	-6.0	-3.1	0.9	1.7	2.3	2.6	2.4	2.9	3.0	2.5	2.4	2.7	2.5	3.5
Basel	1.3	0.6	1.4	2.1	1.4	0.6	-0.2	-1.3	-4.2	-5.8	-7.0	-2.8	1.2	2.2	2.6	2.7	2.3	3.0	3.0	2.5	2.4	2.7	2.4	3.2
Lugano	3.5	2.3	2.0	3.0	2.4	2.2	1.8	0.1	-0.1	-2.0	-3.5	-5.5	-3.6	-1.7	0.5	2.4	1.7	3.0	3.3	2.0	2.1	3.4	2.6	2.8
St. Vittore	3.0	1.8	1.6	2.8	1.8	2.3	1.6	-0.9	0.4	-1.7	-4.2	-5.4	-3.6	-1.5	1.8	2.5	1.1	2.4	2.7	1.3	2.1	3.3	1.9	3.0

Gang der Feuchtigkeit im Juli 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	59	45	85	80	63	95	84	65	77	87	81	95	100	95	97	73	87	84	77	68	83	83	48	86
Sils (Maria)	76	55	75	65	56	85	80	54	90	83	73	71	82	56	73	63	46	70	84	42	79	75	37	70
Bevern	81	46	74	80	47	84	83	43	81	74	65	74	90	60	85	94	49	80	87	58	72	85	49	72
Davos	67	36	78	73	46	83	68	39	89	81	60	89	87	76	98	81	70	86	86	76	87	76	42	86
Platta (Medels)	62	38	76	88	43	68	59	49	84	99	53	87	98	82	87	81	50	82	87	42	89	86	58	86
Monte Generoso	60	58	—	69	67	80	72	67	43	58	58	98	42	34	60	47	48	63	61	32	74	59	62	55
Churwalden	54	68	60	62	69	66	49	56	81	81	40	94	88	68	84	76	67	74	68	52	68	71	60	76
Airolo	62	56	80	65	68	69	74	92	83	91	88	91	65	60	63	74	44	67	65	45	48	65	54	65
Chaumont	69	62	81	84	74	84	90	74	85	66	86	81	93	77	88	81	74	83	95	69	75	76	60	83
Beatenberg	63	66	71	85	73	66	64	78	79	79	87	69	98	80	87	82	69	83	91	76	86	82	74	63
Ste. Croix	74	57	85	77	56	88	83	83	85	60	73	81	89	65	90	76	63	81	75	56	77	74	56	76
Engelberg	58	48	77	90	63	88	85	67	80	82	69	93	88	77	85	76	59	80	88	61	80	81	61	64
Trogen	56	74	85	74	79	85	63	73	64	78	73	69	97	75	89	55	81	96	57	64	81	67	59	85
Einsiedeln	35	52	72	89	70	88	91	61	76	73	69	73	85	65	90	83	60	80	85	59	91	87	70	82
Vuadens	81	47	82	85	68	81	76	79	88	86	87	83	79	71	93	83	66	90	88	59	88	76	85	87
Affoltern	79	60	88	80	65	88	78	66	87	86	87	78	88	69	91	87	59	82	86	61	80	84	63	88
Thuisis	64	42	58	64	53	63	67	32	90	91	51	81	88	65	84	72	46	80	85	49	72	68	56	74
Castasegna	69	59	81	73	65	78	77	71	78	83	70	96	57	59	54	56	45	66	83	58	75	78	65	83
St. Gallen	75	56	85	75	63	83	77	63	61	67	47	86	81	64	70	74	62	83	74	50	88	79	53	82
Lohn	72	55	57	82	61	72	58	57	75	84	79	73	82	66	79	86	52	64	72	51	64	68	60	71
Chur	56	43	76	60	46	35	62	52	86	76	37	58	72	81	80	70	32	66	70	49	57	59	50	58

Gang der Feuchtigkeit im Juli 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Luzern (Sonnenberg)	72	67	79	80	67	77	78	65	79	70	83	68	76	68	91	79	58	77	75	59	68	78	69	82
Bern	72	46	79	78	58	84	86	59	88	83	73	79	78	56	89	84	56	74	72	50	80	81	56	77
Schwyz	69	55	74	75	67	76	70	67	64	69	65	88	85	63	77	74	58	77	81	61	76	80	59	78
Marschlins	85	47	84	84	55	86	67	55	79	86	44	86	93	74	87	87	53	84	89	50	69	91	62	92
Sion	69	42	64	68	44	68	70	45	58	74	65	59	71	47	61	71	39	57	68	43	64	67	42	65
Ragatz	66	48	66	64	60	83	63	64	65	69	42	99	92	66	85	76	53	78	78	58	68	72	71	79
Sursee	79	47	93	84	53	97	55	53	91	76	84	73	86	58	99	92	45	99	83	58	89	89	53	96
Martigny (Bourg)	76	42	69	75	54	56	82	50	68	76	79	85	84	49	65	65	36	75	77	46	64	73	39	53
Neuchâtel	83	60	68	85	38	70	95	68	72	87	73	60	82	63	71	85	58	64	84	55	58	85	57	63
Muri	79	51	88	87	60	71	81	64	73	78	75	72	89	58	86	89	50	72	79	52	73	81	61	73
Zürich	76	55	83	79	62	82	70	66	80	77	84	71	76	60	95	91	50	81	77	53	66	80	55	78
Altstätten	75	57	79	84	58	77	77	57	58	79	60	98	75	70	86	82	67	77	79	53	69	83	57	75
Murten	94	67	83	89	62	76	93	73	63	78	79	71	82	66	68	76	53	73	88	53	77	91	68	69
Rorschach	91	61	68	75	60	72	80	66	55	79	55	79	76	65	70	78	45	73	83	57	71	85	63	71
Altdorf	82	55	81	81	67	83	74	60	47	76	43	95	96	68	88	83	51	79	85	57	88	83	62	87
Winterthur	84	60	88	86	62	86	84	65	84	77	86	91	93	64	86	86	62	87	76	57	82	86	58	86
Bex	93	58	39	31	—	98	79	59	67	83	84	93	91	69	89	86	62	93	93	67	90	98	57	89
Porrentruy	89	48	96	83	50	91	90	59	92	81	55	74	85	66	93	73	53	81	86	52	97	86	54	92
Kreuzlingen	62	67	73	68	54	79	64	55	80	61	54	82	76	59	76	73	52	45	68	47	68	59	62	79
Frauenfeld	76	47	73	76	52	78	65	52	73	70	50	79	81	58	80	81	50	79	75	51	77	75	52	80
Genève	68	62	80	73	52	79	94	44	57	56	75	60	72	50	87	78	50	70	72	51	76	73	53	79
Basel	78	51	90	90	62	76	81	66	89	83	59	58	74	62	84	78	49	78	77	50	81	80	52	89
Lugano	73	49	82	78	54	78	76	55	74	71	46	89	39	32	28	42	37	71	66	47	74	73	42	77
St. Vittore	74	55	82	75	56	75	77	51	99	90	56	76	83	38	62	63	64	79	76	54	80	83	54	86

Wind und Wolkenzug im Juli 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Julier	SO	SW	SW	NO	SW ₁	SW	SW	SW ₁	SW	SW ₁	SW ₁	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₁	SW	SW ₁	SW	SW	SW ₂	SW	SW	SW ₁	SW
St. Gotthard	NO	N	N	S	S	S	SO ₁	SO	S	S	SO ₃	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Bernhardin	N	N	N	N	S	S	S	S	S	S	S	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Rigi	NW ₁	W	W	O	O	O	W	NW ₁	SO ₁	SO	SO ₂	W	W	W	W	S	W	NW ₁	S	W	W	W	W	W
Splügen	NW	NW	NW	SW	SW	SW	SW	SW	S	S	SW	S	O	N	NO	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Monte Genovoso	S	W		S	S	S	S	NO	NO	SO	SO	S	N	N	N	NO	NO	NO	NO	N	N	NW	NW	N
Chaumont	SW ₁	NW ₁	NW ₁	N	SO	ws	SW ₁	SW ₁	SO ₁	SW ₂	SW ₄	SW ₄	NW ₃	SW ₁	N	NO ₁	SO	NO	NO ₁	NO ₁	NO ₁	SW	NW ₁	NW ₁
Ste. Croix	SW	SW	SW	SW	SW		SW	SW	SW	SW	SW	NW		NW					SW				NW	
Lugano	NW	NW		NW	SW		SO	SW/NO		NW/SW	S			NO		NW	NW						NW	

Gang des Barometers im Juli 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
St. Bernhard	4.0	4.5	4.6	4.6	4.6	5.0	4.2	4.2	4.2	3.0	2.6	2.8	-0.4	-0.7	-0.9	-1.1	-0.2	0.0	0.1	-0.1	0.4	-1.0	-1.4	-2.4
Julier	3.5	4.0	5.0	4.7	4.6	4.6	3.6	2.9	3.5	1.8	1.3	1.3	-1.2	-2.5	-1.3	-1.5	-1.2	1.0	-0.2	-0.1	0.0	-0.4	-1.5	-1.9
St. Gotthard	3.7	4.5	4.8	4.8	4.5	4.6	3.7	3.4	4.5	1.6	1.6	1.8	-1.4	-2.0	-1.3	-1.4	-0.9	0.0	0.0	0.0	0.2	-0.8	-1.1	-2.1
Bernhardin	4.0	4.6	5.0	4.6	4.8	4.8	4.0	3.6	3.6	1.9	1.8	1.2	-1.0	-2.0	-1.3	-1.0	-0.3	0.3	0.3	0.7	1.0	-0.1	-1.0	-0.4
Simplon (Hosp.)	3.6	4.3	4.1	4.5	4.5	4.5	4.0	3.4	3.8	3.6	2.1	1.2	-1.3	-1.6	-1.1	-1.1	-0.6	0.4	0.1	-0.2	0.1	-0.5	-1.3	-2.9
Grimmel	2.5	4.1	5.6	4.4	4.6	4.5	4.4	4.3	4.4	2.5	1.6	2.3	2.0	0.5	0.6	0.5	0.4	0.2	0.2	0.1	0.3	-2.2	-2.3	-5.4
Sils (Maria)	3.8	3.9	4.5	4.5	3.8	4.3	3.7	2.9	3.0	1.6	0.7	0.9	0.1	-2.3	-1.9	-1.9	-1.3	0.3	0.2	-0.2	0.0	-0.4	-1.4	-0.4
Rigi-Kulm	4.8	4.4	5.8	4.6	4.7	4.9	3.7	3.3	3.0	1.3	1.1	-0.5	-2.7	-2.2	-0.2	-0.3	-0.1	0.4	-1.1	-1.2	-0.6	-2.2	-2.1	-3.1
Bevers	4.1	3.9	4.6	4.8	3.7	4.4	3.8	2.0	3.0	1.7	0.5	1.0	0.1	-3.2	-2.0	-1.1	-1.2	-0.1	0.1	-0.6	0.2	-0.3	-2.1	-1.6
Grächen	4.3	4.5	4.7	4.7	4.3	4.5	3.4	2.4	3.0	2.3	1.1	0.6	-1.5	-2.6	-1.3	-0.5	-0.7	0.4	-0.6	-1.1	-0.7	-1.9	-2.0	-2.9
Splügen (Dorf)	4.0	3.8	4.4	4.4	3.6	4.1	3.4	1.7	2.5	1.2	0.1	0.2	0.4	-3.4	-1.5	-1.0	-1.0	0.1	-0.1	-0.3	0.5	-1.2	-1.6	-2.4
Platta (Models)	4.0	3.8	4.7	4.5	3.4	3.5	2.8	1.6	2.4	0.4	-0.2	-0.8	-1.9	-3.9	-0.9	0.6	-0.7	0.1	-0.6	-1.2	-1.1	-0.6	-2.1	-2.3
Monte Generoso	3.2	3.5	3.7	3.8	4.0	4.0	3.4	2.9	2.1	0.4	0.3	-0.5	-2.1	-3.3	-4.1	-2.7	1.5	-0.4	1.6	0.7	0.6	0.0	-0.9	-1.9
Churwalden	4.4	4.2	4.3	4.4	3.7	3.9	2.9	1.7	2.0	0.9	0.2	-0.4	-2.3	-2.6	-0.5	-0.4	-0.4	0.2	-1.3	-2.2	-1.3	-2.3	-2.2	-2.
Closters	4.4	4.4	4.8	4.7	3.5	4.0	2.9	1.6	2.0	1.1	-0.7	-1.0	-1.2	-2.0	-0.6	0.0	-0.2	0.3	-1.0	-2.2	-2.0	-3.0	-2.0	-2.7
Airolo	3.9	4.0	4.3	4.0	3.4	3.4	3.2	1.6	1.4	0.7	-0.9	-0.6	-1.4	-3.3	-2.3	-0.9	-1.4	-0.4	0.1	-0.1	0.1	-1.2	-1.3	-2.1
Chaumont	4.4	4.0	4.6	4.3	4.0	3.4	2.6	2.4	1.9	0.6	0.0	-1.7	-3.0	-1.6	-0.2	0.4	0.2	-0.4	-1.3	-3.1	-2.5	-1.3	-3.0	-2.8
Boatenberg	4.3	4.4	4.6	4.1	3.7	3.6	2.6	2.1	2.1	0.6	-0.3	-1.5	-3.3	-2.4	0.9	0.1	-0.2	-0.2	-2.2	-2.7	-3.5	-2.5	-3.2	-3.4
St. Croix	4.4	4.6	4.4	4.0	3.7	3.4	2.4	2.2	1.9	0.5	0.0	-1.0	-2.7	-1.0	0.4	0.2	0.1	-0.3	-2.1	-2.9	-2.5	-2.1	-3.4	-2.8
Engelberg	4.3	4.5	4.6	4.4	3.9	3.9	3.1	2.1	1.7	0.4	-0.7	-2.1	-2.9	-2.9	-0.7	0.3	0.2	0.0	-1.7	-2.6	-2.5	-2.3	-3.9	-4.1
Trogen	4.1	4.5	4.2	4.2	4.1	3.5	2.1	1.8	1.4	-0.5	-1.2	-3.2	-3.7	-3.5	0.9	0.5	0.0	0.4	-1.3	-2.3	-2.9	-2.4	-1.3	-2.7
Einsiedeln	4.2	4.6	4.9	4.1	3.7	3.7	2.1	1.7	1.5	-0.5	-1.0	-2.5	-3.5	-3.0	0.2	0.4	0.0	0.3	-2.3	-3.1	-2.6	-2.6	-1.3	-2.9
Uetliberg	4.2	3.6	3.8	4.3	4.2	4.2	3.4	2.4	2.2	0.9	-0.3	-2.3	-2.8	-2.2	0.4	1.5	1.1	0.7	-1.5	-2.7	-3.6	-4.2	-4.4	-4.3
Affoltern	4.4	4.6	4.4	4.1	3.7	3.1	2.2	1.6	1.3	-0.1	-0.9	-2.9	-3.3	-2.5	0.2	0.5	0.0	-0.1	-1.3	-2.9	-3.4	-2.5	-3.1	-2.6
Thuisis	5.4	4.0	4.5	5.3	3.2	3.6	3.3	0.7	1.4	0.3	-1.4	-0.7	-0.9	-3.5	-0.3	0.6	-0.2	0.8	0.2	-2.4	-1.3	-1.7	-2.9	-2.7
Castasegna	3.3	2.7	3.6	3.7	2.9	3.3	0.1	-1.1	-0.5	0.1	-1.1	-0.5	-0.7	-4.1	-3.5	-1.6	-2.5	-1.1	0.5	-0.2	0.0	-0.5	-2.0	-1.3
St. Gallen	4.4	4.4	4.3	4.3	3.8	3.1	1.3	1.1	0.7	-1.5	-0.9	-3.8	-4.2	-3.7	0.1	1.0	0.0	0.2	-2.1	-3.4	-3.6	-2.6	-2.4	-3.6
Lohn	4.4	4.4	4.5	4.6	3.9	3.3	2.0	1.1	0.5	-1.3	-2.0	-4.2	-4.6	-3.6	-0.2	1.0	0.4	1.2	-1.7	-3.0	-4.0	-2.6	-3.1	-2.5
Chur	4.1	3.2	2.3	1.8	1.2	1.2	1.1	-0.6	0.6	0.1	-2.1	-2.7	-1.9	-3.6	-0.9	1.1	0.3	-0.3	-0.5	-3.2	-3.4	-1.7	-2.5	-2.5
Luzern (Sonnenberg)	4.2	4.3	4.2	4.4	3.9	2.9	1.9	1.0	0.3	-0.6	-2.0	-3.4	-3.7	-3.3	0.0	0.6	0.1	0.0	-2.1	-3.3	-4.0	-2.5	-3.5	-2.2
Bern	4.4	4.4	4.2	4.1	3.3	2.3	2.5	1.3	0.5	-0.2	-1.5	-3.2	-3.4	-3.0	-1.2	-2.2	0.0	-1.6	-1.8	-3.5	-3.9	-2.7	-3.2	-2.0
Schwyz	4.5	4.2	4.0	4.1	3.2	2.3	2.0	1.1	0.3	-0.7	-2.0	-3.4	-3.3	-3.3	0.2	0.3	0.0	0.1	-1.9	-3.6	-3.7	-2.3	-3.0	-2.8
Marschlin	4.9	3.9	4.0	4.6	3.1	2.9	2.3	1.4	0.5	0.1	-2.2	-2.9	-2.1	-3.7	-0.6	0.7	-0.2	0.2	-1.1	-3.3	-3.3	-2.7	-3.3	-3.2
Sion	4.4	3.2	3.4	4.2	2.4	3.0	3.2	0.6	1.0	1.0	-1.3	-1.3	-2.2	-3.9	-1.1	0.0	-1.5	-0.9	0.9	-4.0	-3.2	-3.0	-3.2	-4.0
Ragatz	4.9	4.0	4.6	4.2	2.3	2.3	2.1	0.1	0.5	-0.5	-2.3	-2.9	-2.3	-4.1	-0.2	1.0	-0.2	0.1	-2.1	-4.3	-3.5	-2.3	-2.9	-3.9
Sursee	4.6	4.3	4.4	4.3	3.5	2.7	1.9	1.0	0.7	-0.9	-2.1	-3.3	-3.9	-3.5	0.1	0.9	-0.2	-0.1	-1.3	-3.6	-3.9	-2.6	-5.1	-2.0
Martigny (Bourg)	6.5	3.1	3.1	4.2	1.3	2.5	2.9	0.2	0.6	0.9	-2.5	-3.0	-2.6	-3.2	-0.1	0.0	-1.4	-1.1	-1.2	-4.2	-4.3	-2.3	-4.4	-4.2
Neuchâtel	4.4	4.3	3.6	4.2	3.1	2.4	2.2	1.1	0.4	-0.5	-1.3	-3.3	-3.7	-2.4	-0.3	0.6	0.0	-0.5	-1.9	-3.6	-4.2	-2.7	-3.6	-2.6
Muri	4.5	4.5	4.3	4.4	3.3	2.7	2.0	0.3	0.1	-1.0	-2.2	-4.1	-3.9	-3.4	0.2	0.9	0.2	0.1	-1.6	-3.7	-4.2	-2.6	-3.2	-2.5
Zürich	4.4	4.1	4.1	4.2	3.2	2.6	1.3	0.3	0.2	-1.3	-2.3	-3.9	-4.6	-3.4	-0.1	1.0	0.3	0.2	-1.9	-3.6	-4.2	-2.6	-3.0	-2.6

Gang des Barometers im Juli 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Altstätten	4.5	4.1	4.0	4.4	3.9	2.8	1.6	0.8	0.2	-1.2	-2.4	-4.3	-3.7	-4.0	-0.2	1.2	0.8	0.2	-1.6	-3.6	-3.9	-2.8	-2.5	-3.8
Murten	4.3	4.0	3.8	4.1	3.0	2.8	2.2	0.8	0.8	-0.2	-1.9	-3.9	-3.7	-2.8	0.2	0.5	-0.1	-0.5	-1.7	-3.6	-4.0	-2.8	-3.3	-2.4
Rorschach	4.7	4.7	4.0	4.7	3.8	2.6	0.9	0.8	-0.2	-1.4	-1.0	-4.7	-4.7	-4.1	-0.3	1.7	0.5	0.1	-1.6	-3.6	-4.4	-2.7	-2.8	-3.3
Altdorf	4.4	3.9	3.8	4.3	3.3	2.7	1.6	0.8	0.8	-0.6	-2.3	-3.5	-3.2	-3.7	-0.3	0.5	-0.4	0.0	-1.2	-3.0	-4.0	-2.9	-3.3	-3.3
Winterthur	4.4	4.1	4.3	4.3	3.5	2.7	1.7	0.6	-0.5	-1.5	-2.6	-4.6	-4.6	-3.4	0.0	0.6	0.2	-0.1	-1.8	-3.7	-4.5	-2.7	-3.4	-2.8
Porrentruy	4.2	4.7	4.3	4.4	3.5	2.8	1.6	0.8	0.4	-0.4	-2.4	-4.4	-2.9	-1.9	0.8	0.9	0.5	-0.1	-2.9	-5.4	-4.1	-3.5	-3.9	-3.8
Kreuzlingen	4.5	4.4	4.5	4.8	3.9	3.0	2.2	-2.0	0.2	-1.3	-2.3	-4.3	-4.6	-3.7	0.7	1.3	0.8	0.6	-1.3	-3.3	-4.2	-3.1	-3.3	-4.2
Genève	4.2	3.4	3.1	4.0	2.6	2.4	2.1	0.6	0.8	-0.2	-1.9	-2.4	-2.7	-1.9	0.1	0.2	-0.6	-1.2	-1.9	-4.1	-3.2	-2.1	-4.2	-2.1
Aarau	4.3	4.2	4.3	4.5	3.3	2.7	2.1	0.7	0.1	-0.1	-2.5	-4.5	-4.4	-2.2	0.1	1.0	0.3	0.1	-1.5	-3.7	-4.4	-2.7	-3.2	-1.5
Basel	4.4	4.1	4.1	4.6	3.5	2.4	1.6	0.3	-0.3	-1.5	-2.8	-5.2	-4.8	-2.7	0.1	1.3	0.7	0.1	-2.8	-4.8	-4.7	-2.8	-3.2	-2.8
Lugano	3.3	2.3	2.9	4.0	2.7	2.4	2.8	1.2	0.5	-0.4	-1.7	-2.1	-3.0	-4.9	-5.5	-3.3	-3.0	-1.3	0.7	-0.2	-0.5	-0.6	-1.5	-2.5
St. Vittore	3.3	2.0	2.0	3.8	2.0	2.6	2.7	0.7	0.5	-0.2	-2.4	-1.7	-1.9	-5.3	-4.3	-2.0	-3.4	-1.6	0.6	-0.7	-0.5	-1.1	-1.8	-2.4

Gang der Feuchtigkeit im Juli 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	93	72	76	81	50	69	65	48	62	71	40	86	92	75	77	85	68	89	84	51	93	67	64	89
Sils (Maria)	64	42	65	75	88	72	71	49	66	71	31	79	82	48	56	66	44	77	76	67	88	86	73	87
Davos	79	59	68	80	40	77	80	35	73	70	30	93	71	46	61	77	46	80	78	52	77	80	64	90
Bever	81	69	90	67	57	85	79	37	76	74	36	97	92	64	86	88	53	95	84	39	70	78	69	85
Platta (Medels)	91	49	83	81	42	75	80	33	62	53	28	69	88	72	84	92	50	82	86	48	55	55	24	93
Monte Generoso	58	71	69	57	56	72	71	67	66	44	56	40	53	56	36	55	44	80	—	48	79	72	71	76
Churwalden	81	51	70	74	46	49	49	41	66	47	46	62	69	56	71	76	80	86	63	36	55	52	73	75
Airolo	59	45	56	64	37	50	69	47	52	64	40	59	87	50	66	64	54	65	80	65	73	80	90	96
Chaumont	81	75	76	83	64	74	71	56	64	69	57	59	82	66	82	78	54	64	68	49	76	96	88	95
Beatenberg	80	75	80	58	63	77	75	65	57	51	60	44	83	66	81	84	72	77	80	58	69	95	73	97
Ste. Croix	75	56	76	80	58	74	56	41	53	58	38	53	71	61	85	83	42	71	70	63	69	88	79	96
Engelberg	80	51	81	82	52	86	79	54	72	56	47	47	98	64	68	81	61	83	81	50	81	89	86	99
Trogen	77	65	76	81	69	81	61	52	74	59	57	69	89	74	73	85	69	85	74	67	89	69	81	88
Einsiedeln	81	58	87	89	44	87	87	46	78	52	61	84	66	56	79	81	73	86	87	56	79	84	66	85
Vuadens	39	59	82	80	63	89	73	80	84	70	78	66	62	60	78	79	61	84	81	59	68	78	71	90
Affoltern	82	58	86	85	62	84	79	55	84	65	54	57	78	56	85	80	58	80	85	60	68	84	88	97
Thusis	82	44	68	65	45	67	63	40	61	53	40	65	79	62	75	69	62	81	74	37	50	68	69	87
Castasegna	51	43	54	51	46	65	70	59	69	78	48	66	54	56	45	45	39	59	77	66	76	81	74	93
St. Gallen	80	60	78	80	60	86	71	42	69	74	48	46	75	53	66	77	64	77	81	64	64	67	76	87
Lohn	73	54	66	59	55	70	77	44	52	74	34	55	78	49	67	81	45	58	65	47	54	84	88	100
Chur	58	45	76	64	50	64	66	41	60	61	36	66	76	56	56	74	51	74	72	37	49	59	60	85

Gang der Feuchtigkeit im Juli 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Lucern (Sonnenberg)	78	63	76	78	64	69	73	59	63	62	45	46	69	57	73	71	64	75	77	65	69	72	73	100
Bern	73	49	72	79	58	69	74	44	77	63	39	72	73	44	54	70	48	54	76	53	58	68	83	91
Schwyz	77	56	70	74	69	75	66	55	71	66	51	50	74	57	72	77	58	74	76	62	73	76	86	88
Marschlins	86	54	82	90	58	85	86	46	84	73	54	53	86	60	62	85	60	83	85	43	51	76	65	97
Sion.	64	43	59	66	42	60	59	39	43	56	30	51	73	40	55	61	37	58	64	27	49	71	62	64
Ragatz	90	78	87	83	79	84	81	75	87	78	76	77	89	76	78	90	78	87	77	68	68	83	76	87
Sursee	84	47	96	82	56	91	82	40	92	76	46	86	80	47	88	82	51	94	84	66	90	82	85	94
Martigny (Bourg)	75	44	63	70	41	66	73	42	49	71	38	44	90	47	55	72	43	65	72	46	50	63	58	67
Neuchâtel	83	48	51	77	58	57	77	48	59	72	47	53	73	51	57	73	49	56	77	50	54	82	74	79
Muri	86	57	79	75	57	69	86	49	67	56	45	47	60	71	78	82	56	63	79	64	63	73	77	86
Zürich	84	50	63	72	61	72	74	50	76	53	41	59	72	68	77	83	54	73	75	57	72	69	72	98
Altstätten	86	64	78	81	61	71	75	58	65	67	54	49	72	82	63	81	63	71	81	70	76	79	70	92
Murten	80	53	63	77	60	71	78	68	73	71	56	73	75	56	65	68	44	77	81	66	71	78	79	85
Rorschach	84	68	70	79	63	68	82	70	62	69	60	50	55	61	61	78	67	63	81	74	63	73	72	90
Altdorf	88	47	80	87	65	86	77	55	74	76	54	50	78	63	57	74	58	56	80	61	57	83	76	91
Winterthur	82	65	85	84	64	89	85	63	84	79	60	75	81	65	86	85	61	90	88	64	84	81	65	85
Bex	91	54	92	96	59	97	91	54	86	82	58	62	84	56	66	74	61	98	86	57	90	—	—	85
Porrentruy	84	52	85	80	59	92	85	52	84	75	42	56	70	67	82	86	42	87	80	75	82	76	81	96
Kreuzlingen	59	57	68	63	52	80	73	66	78	66	52	76	66	54	72	75	60	76	61	55	76	65	74	86
Frauenfeld	81	66	67	73	58	78	74	52	76	70	54	72	63	57	78	77	56	70	71	63	79	86	81	77
Genève	73	57	75	73	60	79	61	63	61	54	34	70	51	40	67	72	40	72	66	48	46	78	54	96
Basel	85	55	66	82	53	85	83	60	77	82	35	80	61	59	69	73	46	75	71	47	73	66	71	87
Lugano	75	47	67	73	44	72	67	48	76	72	49	55	57	44	33	34	27	60	72	47	67	73	69	71
St. Vittore	71	49	78	69	44	74	66	55	82	69	54	48	65	48	83	59	26	66	76	48	69	80	95	89

Wind und Wolkenzug im Juli 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	SW	SW ₂	SW	SW	SW ₁	NW	SW	SW	SW	SW	SW ₂	SW	O 2	SW ₂	SW ₂	SW ₁	SW	SW	SW ₂	SW ₂	SW	SW	SW ₂	SW ₂
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S	N	N	N	N	N	N	S	S	S	S	S
St. Gotthard	N	N 1	N 2	N 1	N 1	NO 1	NO 1	NO	N	NO 1	N 1	SO 1	SW ₂	NO	N 3	N 4	N 1	NW ₁	S 1	SW ₁	S 2	SO 1	SO 1	S 2
	NO	NO								N	NW	NW	NW	NW		NW	N		SW	SW	S	SO		
Bernhardin	N 2	N 2	N 2	N 2	N 1	N 1	N 1	N	N	N	N 1	N 1	N 1	N 1	N 2	N 2	N 2	N 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 2	S 4
Rigi	W 1	W	W	S	S 1	ws	NW	S	W 1	S 3	S 3	S 4	S 4	NW ₃	NW ₂	NW ₁	SW ₁	W 1	SW ₁	S	S	S	S 2	S 3
Splügen	N	N	N/NO	NO	N						NW	SW	W	W	NW/NO	NW	NW		SW	SW	S	S	SW	SW
Monte Generoso	N	N	N	N	N	S	S	S	S	S	N	W	NW	N 2	N 1	N	S		S	S	S	S	S	S
Chaumont	NO	SW	N 1	NO 1	NO 1	N 1	W	SW ₁	NW ₁	SW ₂	SW ₂	SW ₃	W 3	NW ₃	NW ₃	N 1	N 1	NO	SW	SW ₂	NW ₁	SW ₁	NW ₁	NW ₁
Ste. Croix		NO										SW	SW	W	W				SW				SW	SW
Lugano		N								NW			NW	NW					NW	SW			NW	SW

Gang des Barometers im Juli 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
St. Bernhard	-4.0	-4.4	-5.3	-8.2	-8.1	-6.8	-6.3	-5.0	-4.0	-1.1	-0.8	0.5	1.2	1.9	3.2	2.8	2.7	1.0	-1.0	-1.7	-2.0	-2.2	1.6	-0.4
Julier	-4.9	-4.6	-5.8	-9.0	-9.2	-7.9	-7.4	-5.7	-4.7	-3.9	-2.3	0.6	1.7	1.3	2.4	2.4	2.3	1.7	-0.3	-0.4	-1.9	-3.2	-2.2	-0.7
St. Gotthard	-3.8	-4.3	-5.7	-8.4	-9.5	-7.3	-7.0	-6.0	-4.6	-3.6	-1.9	0.1	1.0	1.7	2.8	2.7	2.7	1.7	-0.6	-1.4	-1.6	-1.7	-1.4	1.0
Bernhardin	-4.1	-4.0	-5.6	-8.3	-9.4	-8.0	-6.6	-5.1	-4.1	-3.0	-1.4	0.2	1.5	2.1	2.9	3.0	3.1	2.4	0.0	-1.1	-1.5	-2.9	-1.7	-0.6
Simplon (Hosp.)	-3.9	-4.2	-5.1	-8.0	-8.1	-7.5	-6.3	-5.6	-4.4	-3.3	-1.6	0.0	1.0	1.7	3.0	3.0	2.9	1.9	-0.8	-1.3	-1.5	-1.8	-1.4	-0.2
Grimmel	-6.6	-6.1	-6.9	-7.0	-7.5	-6.7	-5.9	-4.6	-4.1	-3.5	-3.6	-3.7	1.3	2.8	2.8	1.2	1.8	1.0	1.0	0.5	0.4	0.4	0.9	1.2
Sils (Maria)	-4.5	-2.8	-6.0	-8.4	-9.3	-8.8	-6.9	-6.4	-4.5	-3.6	-2.8	0.1	1.4	1.3	2.8	3.1	2.7	1.6	-0.2	0.1	-1.6	-2.9	-2.0	0.4
Rigi-Kulm	-3.6	-3.9	-3.6	-7.9	-9.7	-7.7	-6.7	-6.0	-5.3	-5.7	-2.9	0.3	0.5	1.7	3.1	2.9	-0.4	-0.8	-0.7	-0.5	-0.9	-0.8	-0.2	1.1
Bevers	-5.2	-4.2	-5.5	-8.3	-10.0	-8.1	-6.6	-6.5	-4.8	-3.8	-2.8	-0.2	1.5	0.9	2.8	3.2	2.1	1.6	-0.2	-0.2	-1.5	-2.8	-1.5	0.6
Grächen	-3.8	-3.7	-4.8	-6.6	-8.4	-6.5	-6.1	-5.7	-4.3	-3.4	-2.4	0.4	0.9	1.3	3.6	3.5	1.8	1.0	-1.3	-1.4	-1.2	-1.1	-1.4	0.6
Splügen (Dorf)	-4.6	-4.5	-4.7	-7.5	-9.8	-8.0	-6.6	-6.4	-4.7	-3.9	-2.7	0.3	0.7	1.5	3.3	3.1	2.0	1.1	0.0	-1.5	-1.4	-2.0	-0.8	1.1
Platta (Mödel)	-3.6	-3.8	-4.6	-7.3	-9.4	-7.1	-6.0	-6.8	-2.3	-0.3	-3.1	0.2	0.0	1.3	3.3	2.9	1.6	0.7	-0.2	-1.7	-1.3	-0.9	-0.2	1.3
Monte Genovoso	-3.9	-4.0	-6.7	-9.1	-9.6	-8.5	-6.7	-5.3	-3.8	-2.8	-1.5	-0.1	1.3	2.0	2.5	2.3	2.9	1.7	-0.3	-1.6	-1.3	-2.6	-2.7	-1.0
Churwalden	-3.0	-2.4	-4.8	-7.4	-8.6	-8.0	-6.4	-6.9	-5.3	-5.3	-3.3	-0.1	0.6	1.7	3.4	3.4	1.9	-0.1	-0.2	-1.3	-1.3	-0.1	0.5	2.6
Closters	-3.7	-3.9	-4.7	-7.3	-9.6	-7.7	-6.3	-6.7	-5.0	-5.0	-4.9	0.2	0.6	1.3	3.4	3.5	2.0	0.0	0.2	-1.6	-1.6	-0.7	0.6	1.2
Airolo	-4.7	-4.3	-6.3	-7.4	-9.8	-8.1	-6.1	-6.7	-4.9	-3.4	-2.3	0.1	0.1	2.2	2.5	3.1	2.5	2.1	0.1	-0.4	-0.9	-1.3	-0.1	-0.3
Chaumont	-2.9	-3.0	-4.3	-7.6	-8.6	-6.9	-5.9	-5.4	-5.7	-5.1	-2.5	-0.3	0.3	1.6	3.6	3.0	1.5	-2.6	-0.6	-0.3	-0.5	-0.4	-1.1	2.1
Beatenberg	-3.5	-3.2	-4.1	-7.2	-8.4	-6.6	-6.2	-5.7	-5.5	-4.9	-3.0	-0.3	0.0	1.4	3.3	3.1	1.5	-1.3	-0.3	-0.1	0.8	0.7	1.4	2.4
Ste. Croix	-2.7	-2.7	-3.9	-6.9	-8.1	-6.4	-5.2	-4.8	-5.4	-4.6	-2.3	-0.4	0.7	1.9	3.5	2.8	1.3	-1.9	-0.1	-0.2	-0.1	0.6	1.1	2.5
Engelberg	-4.1	-3.1	-3.6	-6.5	-8.7	-7.9	-6.2	-6.1	-5.1	-5.8	-4.1	-0.6	1.5	1.6	2.8	3.5	1.9	-0.4	-0.9	0.2	0.0	0.6	0.9	2.6
Trogen	-2.9	-2.6	-3.6	-6.3	-8.5	-7.4	-6.3	-5.8	-5.7	-6.4	-4.2	-0.3	0.2	1.3	2.9	3.7	1.3	-1.5	-0.9	0.2	0.7	0.5	1.4	2.2
Einsiedeln	-3.3	-3.1	-3.7	-6.3	-8.3	-6.2	-6.2	-5.5	-5.4	-6.2	-3.3	-0.2	0.7	1.3	3.0	3.4	1.3	-1.7	-0.7	0.5	0.0	1.0	1.1	3.3
Uetliberg	-5.0	-5.2	-5.9	-7.0	-9.0	-8.6	-6.4	-6.6	-5.8	-4.0	-2.2	-0.1	2.0	3.3	3.7	2.3	1.9	-1.9	-0.7	0.3	0.1	0.8	1.3	2.0
Affoltern	-2.5	-2.3	-3.3	-6.3	-8.4	-7.7	-5.9	-5.2	-5.7	-5.3	-3.2	-0.5	0.8	1.6	3.6	3.3	1.3	-2.3	-0.5	0.0	0.0	1.3	1.6	3.0
Thusis	-2.9	-2.9	-3.6	-6.2	-9.0	-7.0	-5.0	-6.6	-4.4	-5.2	-3.9	0.2	2.3	2.6	4.0	4.3	1.8	0.2	-1.1	-1.7	0.2	0.3	1.9	3.3
Castasegna	-4.3	-4.6	-6.3	-8.7	-10.4	-8.5	-6.9	-5.9	-4.0	-2.8	-2.1	-0.1	1.5	1.6	2.6	3.1	3.2	1.5	0.0	-0.2	-1.4	-2.3	-1.6	1.7
St. Gallen	-2.9	-2.7	-3.3	-6.6	-8.9	-7.2	-6.3	-4.8	-5.6	-6.7	-4.4	0.1	0.9	1.6	3.3	4.0	1.3	-1.3	-0.9	0.3	-0.1	0.8	1.3	3.3
Lohn	-2.9	-2.5	-4.0	-6.7	-9.2	-7.6	-6.4	-5.6	-5.7	-7.2	-4.3	0.0	0.7	0.3	3.1	4.2	2.0	-2.0	-0.3	0.5	-0.1	1.1	1.7	3.1
Chur	-2.1	-2.7	-3.9	-6.3	-8.9	-6.9	-5.3	-6.4	-5.5	-4.9	-4.1	-1.3	1.3	2.2	3.3	4.6	1.3	1.0	0.5	-1.1	-0.2	1.4	2.3	2.3
Luzern (Sonnenberg)	-2.9	-2.6	-3.9	-6.7	-7.5	-6.6	-5.3	-5.4	-5.4	-6.2	-3.6	-0.4	0.6	1.2	3.6	3.7	1.1	-2.7	-0.4	0.3	-0.1	1.7	2.1	3.6
Born	-2.3	-2.2	-3.6	-6.4	-7.9	-6.3	-5.3	-5.2	-5.6	-5.4	-3.4	-0.6	0.9	1.6	3.7	3.5	1.0	-3.0	-0.1	0.7	0.6	1.3	2.2	3.6
Schwyz	-2.7	-2.6	-3.2	-6.6	-8.7	-6.4	-5.3	-5.4	-5.3	-5.9	-4.2	-0.4	0.8	1.1	3.3	3.7	1.1	-2.5	-0.4	0.3	0.4	1.3	1.3	3.6
Marschlin	-2.7	-2.3	-3.8	-6.4	-9.1	-7.7	-5.6	-6.4	-5.0	-5.5	-4.5	-0.4	0.9	1.7	3.4	4.1	1.4	-1.1	0.0	-1.1	-0.2	1.1	2.0	3.5
Sion	-2.7	-3.2	-4.0	-6.0	-6.6	-4.7	-4.6	-5.3	-4.3	-3.6	-2.7	-0.4	0.3	1.2	3.9	4.2	0.8	-1.3	-1.6	-0.5	-0.1	0.6	0.9	3.0
Ragatz	-2.6	-2.9	-3.3	-6.3	-9.2	-7.2	-5.7	-6.2	-4.3	-5.6	-4.5	0.0	1.1	1.6	3.7	4.0	1.4	-1.2	-1.0	-1.1	0.0	-1.2	2.0	3.3
Sursee	-2.6	-2.1	-3.0	-6.5	-8.6	-7.0	-5.9	-5.3	-5.6	-6.1	-3.8	-0.4	0.9	1.1	3.5	3.9	1.1	-2.5	-0.2	1.0	0.3	1.9	2.2	3.7
Martigny (Bourg)	-2.1	-3.1	-3.4	-6.5	-6.5	-5.1	-4.7	-5.3	-5.2	-3.5	-2.4	-0.6	1.2	1.7	3.6	4.1	-1.1	-1.3	-1.2	-1.2	-0.2	1.7	1.5	3.1
Neuchâtel	-2.4	-2.3	-3.4	-6.9	-7.6	-6.6	-5.5	-5.3	-5.9	-5.7	-3.5	-1.0	0.7	1.2	3.7	3.7	1.4	-2.9	-0.5	0.4	0.2	1.7	1.9	3.2
Muri	-2.4	-1.3	-3.6	-7.0	-8.7	-7.0	-5.6	-5.3	-5.5	-6.2	-4.2	-0.2	0.9	1.0	3.3	4.0	1.4	-2.6	-0.2	1.1	0.4	1.3	2.2	3.6
Zürich	-2.5	-2.4	-3.7	-6.4	-8.6	-7.1	-5.3	-5.4	-5.7	-6.5	-4.3	-0.4	0.7	0.9	3.2	3.7	1.3	-2.6	-0.2	1.2	0.2	1.9	1.9	3.6

Gang des Barometers im Juli 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Altstätten	-2.6	-2.4	-3.6	-6.3	-8.7	-7.0	-5.8	-5.9	-5.4	-6.5	-4.7	-0.5	0.6	1.0	3.2	4.1	1.9	-1.7	-0.4	0.0	0.1	1.4	2.1	3.6
Murten	-2.2	-2.2	-3.2	-6.5	-7.3	-6.4	-5.2	-5.3	-5.4	-5.6	-8.4	-0.9	0.6	1.1	3.6	3.6	1.2	-2.0	-0.2	0.4	0.3	1.8	2.0	3.6
Rorschach	-2.5	-2.3	-3.3	-6.4	-8.7	-7.2	-5.8	-5.9	-5.5	-6.9	-4.9	-4.7	0.9	1.0	3.7	4.3	1.8	-1.9	-0.4	0.7	0.1	2.7	2.1	3.6
Altdorf	-2.3	-2.3	-2.8	-6.1	-8.6	-6.1	-5.8	-5.9	-5.2	-6.1	-4.5	-0.3	0.8	1.2	3.5	3.8	0.6	-1.3	-0.3	0.4	-0.3	1.3	2.1	3.9
Winterthur	-2.4	-2.2	-2.7	-6.4	-8.9	-6.7	-5.9	-5.5	-5.6	-7.7	-4.3	0.4	0.8	0.7	3.3	4.2	1.6	-2.5	-0.4	1.0	0.2	1.4	2.3	3.6
Porrentruy	-3.7	-3.4	-4.4	-8.0	-11.0	-7.8	-6.2	-5.9	-7.2	-8.1	-3.9	-0.9	-1.0	0.5	3.0	3.0	0.3	-0.5	-0.5	-0.3	-0.8	0.5	1.0	3.3
Kreuzlingen	-3.9	-2.5	-4.2	-6.2	-8.7	-8.1	-6.0	-5.3	-6.1	-7.2	-5.1	-0.1	-1.1	0.6	2.9	4.0	2.1	0.2	-0.9	0.0	0.4	0.4	1.9	2.9
Genève	-1.5	-2.2	-3.0	-5.7	-6.4	-5.1	-3.9	-4.7	-5.3	-4.0	-2.6	-0.9	1.4	2.3	4.2	3.4	0.4	-3.2	0.4	0.1	0.4	2.4	2.4	3.5
Aarau	-2.6	-2.2	-3.6	-6.3	-8.8	-6.5	-5.7	-5.4	-5.6	-6.4	-4.0	-0.3	0.9	0.6	3.4	3.9	1.4	-2.5	0.1	1.3	0.5	1.7	2.2	4.0
Basel	-2.4	-2.4	-3.7	-6.5	-9.4	-7.0	-5.5	-5.0	-6.0	-6.8	-2.8	-0.4	0.2	0.7	2.3	4.2	0.3	-2.6	1.1	0.9	1.3	2.3	2.2	3.2
Lugano	-4.4	-4.3	-6.4	-8.3	-10.6	-8.9	-6.3	-5.7	-4.4	-2.4	-2.2	-0.3	2.3	2.0	2.6	3.4	2.0	0.9	-0.3	-1.3	-2.2	-2.5	-3.2	0.5
St. Vittore	-5.4	-4.9	-6.7	-8.4	-11.2	-8.4	-6.2	-6.5	-4.5	-2.9	-2.5	-0.5	1.8	2.1	2.5	3.5	1.6	0.4	1.0	-0.8	-0.7	-2.2	-2.5	1.7

Gang der Feuchtigkeit im Juli 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	89	84	82	88	77	72	76	75	85	60	50	81	93	81	90	79	81	82	84	94	77	97	94	83
Sils (Maria)	78	92	87	83	50	90	74	50	77	74	58	85	80	75	88	87	54	88	90	93	96	83	76	70
Bever	91	91	90	83	51	85	87	40	76	66	51	85	86	58	78	94	46	77	94	88	97	93	68	73
Davos	98	87	93	83	64	69	85	58	91	81	48	84	73	80	91	88	61	76	92	67	96	93	77	81
Platta (Medels)	87	86	100	90	59	87	87	37	93	57	51	83	87	89	87	90	40	65	91	74	97	96	72	91
Monte Genèvre	93	83	87	66	72	62	48	81	67	65	76	80	79	75	61	69	69	83	78	74	73	71	46	33
Churwalden	93	93	99	97	78	86	82	63	87	62	49	72	77	88	88	85	63	80	97	80	95	84	76	85
Airolo	90	86	80	73	61	56	75	55	65	81	59	84	73	87	69	76	56	56	75	100	98	63	63	87
Chaumont	93	79	79	86	98	94	90	56	66	66	66	80	86	82	76	89	67	86	90	80	57	87	70	78
Beatenberg	98	89	91	92	87	79	89	73	85	49	50	72	82	70	84	84	68	52	90	98	93	85	81	84
Ste. Croix	93	71	75	81	75	89	69	55	60	51	52	83	71	62	71	72	61	74	88	67	72	81	60	86
Engelberg	86	86	98	89	79	90	88	64	89	62	45	76	77	78	93	92	66	87	81	91	100	98	88	96
Trogen	89	75	92	85	63	96	83	65	72	48	78	91	78	67	89	85	73	68	89	89	94	94	73	78
Einsiedeln	92	76	85	88	68	77	80	63	71	77	58	82	87	61	86	90	67	88	87	88	94	91	77	80
Vuadens	84	83	95	85	84	84	81	89	82	95	56	88	90	65	91	85	68	92	96	94	93	90	63	91
Affoltern	92	87	87	94	91	88	75	61	67	64	53	84	87	86	94	90	68	93	87	90	94	92	70	95
Thuisis	90	75	91	86	57	86	82	54	79	77	60	75	75	84	93	88	54	72	—	55	85	83	66	85
Castasegna	98	92	90	78	57	75	62	50	70	81	62	79	76	71	85	70	59	86	92	90	97	97	54	55
St. Gallen	87	64	94	96	63	87	64	59	91	57	44	89	78	64	85	81	71	85	88	73	90	87	55	70
Lohn	93	87	95	94	73	92	86	49	78	62	59	90	85	69	64	79	61	56	86	87	89	94	83	83
Chur	81	77	84	81	55	73	75	53	79	71	64	73	74	83	85	81	55	71	82	70	85	71	66	72

Gang der Feuchtigkeit im Juli 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Luzern (Sonnenberg)	98	88	95	94	78	71	67	61	83	77	54	88	90	73	82	75	68	85	75	87	98	87	76	90
Bern	90	68	79	90	63	83	68	50	58	79	44	69	82	54	85	87	53	84	77	75	83	90	70	80
Schwyz	89	75	89	87	70	88	76	58	77	77	56	79	82	76	84	79	84	83	73	81	94	80	65	87
Marschlins	98	78	88	89	58	79	91	57	92	81	67	85	81	91	96	93	63	90	97	70	91	92	69	81
Sion	90	61	47	68	69	88	80	50	65	78	71	73	82	53	73	76	36	63	68	78	77	65	34	59
Ragatz	90	84	90	91	77	87	81	74	88	76	78	86	85	92	93	89	78	88	87	78	93	96	93	96
Sursce	87	80	100	89	67	77	75	50	98	57	44	98	87	61	85	88	57	96	83	92	97	93	72	96
Martigny (Bourg)	76	64	63	75	78	89	89	54	78	83	46	75	79	44	69	78	59	80	68	67	87	70	50	69
Neuchâtel	84	67	72	85	86	84	58	45	65	59	50	63	86	73	65	80	58	81	64	73	87	77	52	54
Muri	87	91	76	83	71	82	75	53	79	54	44	90	88	63	80	80	56	81	82	86	89	82	75	85
Zürich	93	83	87	86	69	88	68	48	78	60	49	83	83	62	76	80	66	83	76	87	93	93	80	87
Altstätten	93	69	88	91	68	95	80	58	84	82	53	86	89	75	77	95	67	72	91	74	92	91	67	87
Murten	91	75	81	91	84	85	69	55	67	68	46	77	92	69	88	94	63	83	77	89	94	88	61	69
Rorschach	90	67	83	74	60	82	72	56	77	72	46	82	87	78	82	74	74	68	84	75	90	83	63	67
Altdorf	95	76	98	90	64	93	82	58	91	81	64	75	87	75	96	94	62	82	80	78	91	79	69	93
Winterthur	89	83	87	88	69	90	78	55	88	71	54	81	90	65	91	88	69	86	82	77	87	89	68	89
Bex	98	87	91	89	97	92	86	64	95	83	55	90	97	83	90	97	68	90	90	89	92	78	59	88
Porrentruy	72	63	80	68	59	92	72	51	70	54	68	96	86	54	84	89	55	55	80	70	95	83	59	92
Kreuzlingen	88	71	72	77	66	85	70	54	75	47	53	82	73	88	83	65	60	75	72	71	90	79	68	72
Frauenfeld	88	67	73	81	66	82	71	59	77	60	53	78	76	59	87	76	66	76	80	81	84	82	72	74
Genève	82	61	84	80	81	68	59	43	72	45	40	66	82	53	91	82	60	89	67	58	91	64	40	67
Basel	81	63	73	82	67	89	61	46	81	64	50	88	86	38	72	85	60	77	69	64	80	88	56	74
Lugano	83	71	73	81	41	73	60	43	63	67	51	78	75	69	91	76	48	74	65	77	91	75	39	32
St. Vittore	94	73	94	85	35	80	75	40	69	77	50	78	82	73	87	78	43	74	90	90	97	90	48	49

Wind und Wolkenzug im Juli 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.																
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h														
Julier	SW	SW	SW ₁	SW ₁	SW	SW	SW	SW ₂	NW	NW ₂	SW ₂	SW	O	SW	SW	SW	SW	SW	SW	O	SW ₂	SW ₁	SW ₁															
St. Gotthard	S	S	N	N	N	N	SO	S	S	S	S	S	W	S	S	N	NO	S	SW	S	SW ₁	N	N	N														
Bernhardin	N	2	NO ₁	N	3	N	1	NW	NW ₁	SO	S	S	1	S	1	S	1	N	NO	S	SW	S	2	SW ₁	N	N	1	N	1	N								
Rigi	SW			SW	W		SW	SW	SW	NW	NW	SW	SW	S	NO		NW	SW		S	N	N	N	N	N													
Splügen	N	2	N	2	N	2	N	1	N	1	N	1	S	2	S	2	S	2	S	1	S	S	1	N	1	N	1	N	1	N								
Monte Generoso	W	2	NW ₂	W	3	NW ₁	SW ₃	W	3	W	W	1	W	4	W	4	W	2	W	4	W	W	1	W	S	3	W	1	ws	W	W	1	W	1	NW ₂	W	2	
Chaumont	W	N	SW/30	NO	W	W	NW	SW	SW	SW	W/S	NW	S	SW	NO	N	W	SW	S	S	SW	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	3			
St. Croix	SO	1	S	N	SO	N	N	2	N	N	SW	N	N	N	NO	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N		
Lugano	N	N																																				
Lugano	NW	W	1	W	1	W	2	SW ₁	SW ₂	W	2	SW ₃	SW ₃	SW ₃	SW ₃	NW ₂	SW ₁	SW	NW ₁	NO ₁	SW ₁	O	NW ₁	NW ₁	NW ₁	W	SW ₁	NW ₂	W	SW ₁	NW ₂	W	NW	NW				
Lugano	SW	SO		SW	NW		W	SW	NW		NW		S	SW		NW		SW	N	NW	SW	NW	SW	NW														

Basel: P. Merian.					Olten: Th. Munzinger.					Aarau: E. A. Gouzy.								
Lage.	Länge: 0° 21' Breite: 47° 33' Höhe: 278 ^m				Länge: 0° 22' Breite: 47° 21' Höhe: 393 ^m				Länge: 0° 23' Breite: 47° 23' Höhe: 386 ^m									
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
VII.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	20.3	17.6	24.3	6.7	SW 1	wo, sm. g. r. a. bl. g	20.1	20.0	22.5	5.0	W	0.8 wo, nm. r ^o	19.7	17.6	23.4	3.3	W	1 m. th, nm. a. r. g. bl
2	22.5	19.2	26.2	6.3	SO 1	23.5 wo, nm. rg, a. g	22.0	20.2	25.3	6.7	SW	0.8 wo, a. g	21.1	16.8	26.1	4.3	var. 1	3. sm. ub. he, a. r
3	16.9	17.9	17.7	9.7	NW 1	16.9 rg	17.2	19.2	18.2	9.7	NW 1	7.7 rg	16.7	17.7	18.9	7.0	W 2	3.8 m. nb, rg
4	18.3	14.9	21.7	5.7	SW 1	3.4 wo	17.7	15.6	21.4	3.7	W	14.2 m. wo, he	16.7	14.6	21.3	3.0	SW 1	11.3 m. wo, he
5	15.6	15.3	16.7	9.3	SW 1	7.7 na. r, rg	14.9	14.7	16.3	8.3	ws	3.6 na. r, rg	13.9	14.1	16.1	7.7	W 1	2.5 na. r, rg
6	16.8	14.7	19.9	8.7	SW 1	7.1 wo, a. he	15.3	13.2	19.3	4.7	W	7.7 wo, a. he	15.3	13.6	19.3	3.0	W 1	8. am. r ^o , wo, a. he
7	18.4	14.3	22.3	0.0	O 1		18.5	17.3	22.3	0.0	O	he, m. th	16.6	14.0	22.3	0.0	NO 1	m. th ²
8	20.6	18.3	25.7	2.7	O 1	he, a. wo. g. r	20.6	16.2	26.8	1.7	W	m. he. th, a. g. r ^o	20.6	14.3	27.9	2.3	NW	m. du. th, a. wo
9	21.3	17.9	23.7	4.7	SW 1	14.7 he, a. wo	23.3	22.0	26.0	3.0	O	0.2 m. he. th, a. wo	21.4	17.3	26.2	1.3	var.	0.1 m. th, a. wo. bl
10	20.2	16.9	24.3	6.0	O 1	5.8 na. g, sm. g. hg	21.4	20.1	24.5	5.3	SW	1.0 m. wo, a. g. r	22.0	19.5	26.3	4.3	W 1	1 m. r ^o , he, a. r. bl
11	19.5	19.9	22.9	8.3	var. 1	30.5 wo, nm. b. r	18.3	22.4	19.9	6.3	W 1	20.1 wo	17.0	18.6	19.5	5.3	SW 2	6.3 na. g. r. m. he, rg
12	14.2	12.7	15.7	8.3	W 1	0.5 b, a. wo	13.3	12.7	16.3	7.0	W 1	4.5 na. r, wo, a. he	13.1	11.7	16.1	5.3	SW 1	3.6 m. r, a. he
13	18.2	14.5	21.5	6.7	SW 1	wo	16.5	11.9	21.5	6.0	O	m. th. n, wo	16.9	11.6	22.3	2.7	N 1	m. n. he, du
14	20.6	17.6	24.1	0.3	O 1		20.6	20.4	24.3	0.0	O	m. th	19.3	16.7	25.1	0.3	NO 1	th
15	21.1	17.6	25.7	4.0	NO 1	wo, a. he	21.7	18.6	27.6	4.0	O	wo, m. th	21.2	16.7	27.3	1.3	N	th ² , nm. wo
16	23.0	19.7	26.9	2.0	N 1	he, nm. wo	24.2	21.0	28.6	0.7	NW	he, m. th	22.9	18.2	29.3	1.3	NW	th
17	22.3	19.1	26.3	0.0	N 1		24.0	22.6	29.0	0.0	N	he, m. th	22.4	19.1	28.9	0.0	var.	th
18	24.9	20.3	29.1	0.3	N 1		24.7	20.3	31.4	0.7	SW	m. th	24.2	17.0	31.4	0.3	SW 1	m. th ² , n, he
19	26.3	23.3	31.6	2.0	NW 1		26.3	24.3	31.3	2.0	SW 1	he, m. th	25.9	21.6	32.1	1.3	W 2	a. r ^o . w. bl
20	22.0	23.6	22.7	3.7	W 2	1.1 na. g. r, wo	20.3	19.7	23.3	6.3	NW	8.3 na. g. r, wo	20.1	19.6	22.5	3.0	W 2	9.3 na. g. r ² , wo
21	18.3	16.1	21.5	2.0	NW 1	m. wo, he	20.4	21.0	24.0	1.3	N	he, m. th	18.3	17.4	23.7	1.0	NW 1	th
22	22.3	17.4	27.4	0.7	O 1		21.5	17.2	27.2	1.7	NW	he, m. th, a. wo	20.7	14.6	27.9	0.3	SW 1	th, a. bl
23	20.4	21.7	22.4	9.3	SW 1	3.1 rg, nm. g	21.1	19.5	23.0	7.0	W	7.7 rg	19.2	19.2	22.5	6.0	W	6.3 wo. r. rg
24	16.3	16.3	18.7	5.7	NW 1	14.3 wo, a. he	15.3	15.1	17.0	8.3	W	20.7 m. r, a. wo	14.6	14.0	16.5	7.7	SW	26.3 na. r. r. g. a. wo
25	14.3	13.7	17.5	9.0	SW 1	1.4 na. r, rg	13.3	12.3	14.3	9.0	SW 1	2.3 rg	13.2	11.5	14.9	7.7	SW 2	2.5 rg, a. g. r. bl
26	16.6	15.5	18.3	3.0	W 2	6.2 m. wo, b	16.3	14.0	19.3	7.7	SW	14.3 wo	16.0	13.4	19.4	5.3	W 2	11.0 wo
27	19.6	18.7	24.3	8.3	W 1	wo, a. b	19.3	17.3	22.5	6.3	SW 1	b, a. he	19.0	17.3	22.5	4.3	SW 2	m. st, he
28	21.3	19.0	25.3	3.3	var. 1	m. he, wo	20.5	17.3	24.6	7.0	W	m. th. wo, rg	21.1	17.4	26.3	4.3	W 2	wo, nm. a. rg
29	21.9	17.0	26.7	0.0	O 1		21.3	20.0	25.2	0.0	ws	1.5 m. th	19.2	16.2	24.4	0.0	NO	0.3 st
30	18.1	16.9	20.3	4.7	var. 1	3.3 m. r, wo	16.7	18.4	16.6	10.0	W	2.3 rg	15.6	17.2	15.5	9.0	var. 1	2.3 rg
31	16.2	16.1	18.1	4.7	W 1	1.9 wo	13.7	13.2	14.7	9.0	SW	m. rg. g, a. wo	13.0	11.3	15.3	7.7	SW 1	3.3 rg, nm. w
Mittel	19.70	17.53	22.33	4.7		141.4	19.45	18.03	22.30	4.3		119.1	18.30	16.17	23.02	3.6		103.5

N: 12. NO: 2. O: 17. SO: 2. S: 6. SW: 10. W: 22. NW: 7. — 1. Gewitter 2¹/₄^h Nachm. u. 10¹/₂^h Ab. — 6. † 12¹/₂^h. — 8. † 7^h 35^m. — 8. Sturm aus SW, starkes Gewitter und Regen 5^h Nachm. — 10. Gewitter 4^h Vorm.; id mit Hagel 3^h Nachm. — 19./20. Nachts 12-1^h Gewitter, das sich im W vorüberzieht. — 23. Gewitter 3¹/₂^h Nachm. u. 8¹/₂^h Ab.

Windstill: 69. N: 1. O: 2. SW: 8. W: 9. NW: 5. — 2. Gewitter 8¹/₂^h Ab. 10. id. 6¹/₂^h Nachm. — 11. id. 2^h Vorm. 19./20. Heftiges Gewitter 11³/₄^h bis 2³/₄^h Vorm.

Windstill: 42. N: 3. NO: 3. O: 1. SO: 1. S: 1. SW: 22. W: 27. NW: 7. — 1. Starker Donner im W 2-3^h Nachm.; das Gewitter zieht nach NO. — 2. Nach 7^h Ab. Gewitter im SW u. W. — 10. Starkes Gewitter aus S 6-7^h Ab. — 11. Nachts 2-3^h id. — 19./20. Nachts 1-3^h heftiges Gewitter mit Platzregen. — 23. Gewitter im SW 8³/₄^h Vorm.; id. 5¹/₂-6^h Ab. im SW; id. 7-8^h Ab. in SO. — 25. Nachm. SW; 5³/₄-6¹/₄^h Ab. heftiges Gew. aus W.

Lohn: G. Weber.							Schaffhausen: J. Herder.					Winterthur: E. Steiner.						
Lage.	Länge: 0 ^b 25 ^m Breite: 47°45' Höhe: 645 ^m						Länge: 0 ^b 25 ^m Breite: 47°42' Höhe: 389 ^m					Länge: 0 ^b 26 ^m Breite: 47°30' Höhe: 441 ^m						
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
VII.	Mittel	7 ^b	1 ^b				Mittel	7 ^b	1 ^b				Mittel	Min.	Max.			
1	18.6	15.7	22.8	5.7	N	0.4 na. r ^o , wo	18.9	14.2	24.6		W	wo, a. he	19.5	12.4	26.0	5.0	SW	m. he, wo, a. r
2	20.2	16.2	23.4	3.7	O	15.5na.r,wo,a.r.bl	21.0	18.4	24.4		W 2	na. g. r, wo	21.7	15.4	28.5	5.0	O	5.26 wo
3	16.5	18.6	18.9	5.7	SW 1	1.3wo,nm.a.rg	18.7	18.6	22.6		S	m. rg, wo	18.2	14.6	23.4	6.3	SW	v, a. r
4	16.0	12.6	18.4	4.3	SW 1	4.5 m. b, he	16.8	14.2	21.2		S	wo	16.8	12.0	21.5	5.3	SW	3.07 wo
5	14.4	15.2	16.0	9.3	NW	0.6 rg	14.9	14.8	16.8		SW	wo, m. r	15.8	12.0	18.6	7.7	SW	v, rg
6	14.7	11.7	18.2	4.0	NO	b ^o , r, a. he	15.0	13.0	19.0		O	wo, m. r, a. he	14.3	10.9	20.5	1.7	NO	12.72 m. v. r, he
7	16.8	13.2	20.4	0.0	NO	he, m. th	16.6	12.2	22.6		O	he	16.9	8.0	23.8	0.0	NO 1	
8	19.9	16.0	25.0	3.7	var.	wo, m. th, a. g	21.8	19.0	27.0		O	he, a. g	19.9	9.4	26.2	5.7	O	wo
9	20.9	17.7	23.6	2.0	NO	2.7 na. r, he	21.1	17.0	26.4		O	he	21.2	13.4	27.8	1.7	O	he
10	20.9	19.4	24.5	4.0	W	m. he. th, a. wo	22.8	21.0	26.6		SW	wo, na. r	21.7	15.7	27.8	6.3	SW 1	wo, a. b. r
11	15.8	17.3	18.2	6.7	W 1	3.8 na. nm. r	18.9	20.8	21.6		SW	he, a. wo	18.0	14.6	28.0	7.3	SW 2	3.08 v, nm. rg
12	12.0	9.5	14.1	7.3	W 2	11.0 v, m. r ^o	14.8	12.2	16.8		SW	wo, m. r	13.2	10.6	17.6	7.0	SW	5.26 m. b, wo
13	15.7	11.7	19.1	8.0	W	wo	17.2	12.3	21.8		SW	wo	17.1	8.9	23.0	5.3	SW	wo
14	18.6	16.2	22.1	3.3	NO	m. wo, he	19.7	17.0	25.0		NO	he	19.2	14.3	24.7	0.3	O	he, m. th
15	19.8	17.0	22.8	3.0	NO	wo, a. he	19.8	15.0	25.2		NO	he	20.3	11.4	27.8	1.7	O	he, m. th
16	22.2	19.8	26.0	3.3	var. 1	m. he. th, wo	22.9	17.2	28.6		O	he	23.7	14.3	30.0	3.0	SW	he
17	22.8	20.0	25.8	0.0	NO	he, m. th	23.6	20.8	27.8		SO	he	22.5	14.7	29.5	0.3	O	
18	24.8	20.7	29.4	0.7	var. 1	he, m. th, a. bl	23.4	20.8	28.6		S	he	24.5	14.4	30.9	7.3	O	he
19	25.3	23.0	29.9	1.7	W 1	he, m. th, a. bl	25.5	22.4	31.0		S	he	26.7	20.0	32.6	4.0	SW 1	wo
20	19.2	18.0	23.0	3.7	W 2	3.0 na. g. r, v	23.3	23.8	28.4		SW	na. g ² , he	20.3	18.4	27.0	5.0	NW 1	5.10 na. g. r, wo
21	18.4	15.4	22.0	2.0	var. 1	he, m. th	19.1	16.2	25.0		NW	he	18.8	14.8	25.2	3.0	NW 1	m. wo. th, a. he
22	21.6	15.8	25.8	0.3	W	he, m. th	22.6	14.4	28.6		ws	he	21.7	10.9	29.5	1.7	SW 1	he, a. wo
23	17.8	18.6	20.2	8.0	N	wo, m. g, nm. a. r	20.3	20.0	23.2		W	m. g, wo	20.1	17.3	25.0	7.3	SW 1	2.43 rg, a. g
24	13.1	13.0	14.8	6.3	SW	39.4 m. r, v	15.1	15.0	16.4		SW	b, rg	14.6	12.9	18.2	10.0	NW 1	24.14 na. m. r
25	11.6	9.7	14.0	8.7	SW 1	1.5 rg	13.7	13.2	15.0		SW	v	13.6	10.3	18.0	8.3	SW 1	2.43 na. r, rg
26	13.7	12.0	15.6	6.3	W 2	10.4na.a.r,wo	14.9	13.2	17.8		SW	wo	15.8	10.4	20.4	9.0	SW	wo
27	16.7	15.8	19.4	5.7	W 2	0.8 wo, w	18.1	15.4	20.6		NW	wo, a. he	20.6	12.6	26.5	7.7	SW 1	wo
28	19.1	16.7	22.4	4.3	S	v, nm. r ^o	19.3	16.0	24.0		W	he	20.0	15.0	24.5	6.7	SW	wo, a. b. r
29	19.1	15.2	22.4	1.7	NO	0.1 he, m. th	19.7	15.4	25.4		O	he	20.2	16.0	25.3	0.3	O	1.33 he
30	14.7	16.2	14.6	8.7	S	2.8na.bl,nm.rg	16.1	17.0	16.0		W	b, a. he	15.4	13.7	21.1	9.7	SW	2.02 v, nm. rg
31	12.2	11.6	14.2	6.3	SW	2.8 v, nm. rg	14.3	15.2	16.6		SW	he	13.0	11.7	17.5	7.7	SW	12.36 m. b, wo
Mittel	17.84	15.79	20.87	4.5		116.8	19.02	16.65	23.05	?		108.9	18.85	13.28	24.72	4.9		79.86

Windstill: 60. N: 2. NO: 4. S: 3. SW: 15.
W: 16. NW: 4. — 3. 11. 13. 14. 15. 16. 17.
18. 19. 21. 22. 23. 27. 28. 31. Morgenroth. —
5. 13. 27. Vorm. Nebel im Thal. — 7. 8. Alpen
klar. — 8. Gewitter 7-7^{1/2} Ab. — 19./20. id.
1^{1/2}-3^{1/2} Nachts. — 23. id. 9^{1/2}-10^h Vorm.

Windstill: 92. W: 3.

Windstill: 57. N: 1. NO: 3. O: 2.
SW: 25. NW: 6. — 1. Donner 3^{1/2} Nachm.
6. Platzregen Mittags 12^h. — 19./20. Nachts
bis 3^h Morg. Gewitter. — 23. Gewitter
8^{1/2}-9^h Ab.

Frauenfeld: J. J. Sulzberger.							Kreuzlingen: J. Stamm.							Rorschach: Largiadèr.						
Lage.	Länge: 0° 26' Breite: 47° 34' Höhe: 422 ^m						Länge: 0° 27' Breite: 47° 39' Höhe: 428 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 47° 29' Höhe: 455 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
VII.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	19.8	18.8	24.2	4.5	W	wo	19.7	17.1	24.5	6.0	O 1	wo, a. g. n. a. r. bl	19.1	17.6	21.6	10.0	NO	nm. rg. g		
2	20.8	17.9	24.4	3.0	NW	2.7 n. a. r. he, a. bl	21.6	19.0	24.7	3.7	NO 1	3. s he	21.9	19.0	23.2	5.7	var.	18.7 wo, a. fh		
3	18.8	19.4	20.6	1.5	NW	he, a. r	20.0	25.0	21.6	5.0	NW 2	m. he. th, a. b. r	18.9	20.0	22.0	7.3	NW	m. wo, nm. g. r		
4	17.8	16.0	20.2	3.0	W 1	5.1 he	18.2	16.2	21.2	2.7	NW 2	15.0 n. a. r. m. wo, he	17.1	16.6	17.8	5.7	NO	34.9 rg, a. he		
5	15.4	14.4	18.0	8.5	W	0.9 wo, m. a. r	16.8	18.8	17.8	7.7	NO 1	0.8 m. he, b. rg	15.6	15.7	17.2	10.0	NO	nm. a. rg		
6	14.8	13.8	16.7	5.0	W	14.5 m. r, he	16.8	15.5	18.0	2.0	NW 1	16.9 m. wo. r ^o , he	15.8	15.0	16.1	8.0	W 1	6.8 nm. g. a. wo		
7	16.7	18.4	20.6	0.0	SO	he	20.1	19.1	22.4†	0.0	NO 1	m. th	17.0	13.8	20.8	0.0	NO	1.0		
8	19.4	18.8	25.8	3.0	var.	he	21.5	20.6	24.0	3.7	W	he, a. b	19.8	15.8	22.4	6.0	NO	m. b. du, wo		
9	20.0	18.4	23.8	2.0	O	he	23.8	21.9	25.7†	2.8	NO	he, m. th	22.1	18.8	25.4	2.7	NO	wo		
10	22.4	21.0	25.5	5.0	N	wo	23.4	24.9	26.8†	7.8	W	wo	21.8	19.8	22.8	8.8	SW 2	rg, a. fh		
11	20.2	20.8	24.6	5.0	NW 1	m. he, rg. w	21.1	24.9	28.6	6.7	W 2	m. he, b	19.1	18.8	24.6	8.0	W 2	wo, a. b. r		
12	14.2	12.0	16.5	10.0	NW 2	12.2	14.4	12.4	17.2	9.0	W 2	15.8 n. a. m., r	14.2	12.4	16.2	9.8	W 2	18.8 rg		
13	16.7	18.2	20.6	9.0	W	m. b, wo	18.7	16.7	20.8	7.0	W 1	he, a. b	16.4	14.7	17.9	7.8	NO	wo		
14	19.4	18.0	22.0	2.8	var.	he	20.7	19.2	23.6	3.7	NO 1	m. wo, he	19.2	16.7	21.5	1.8	NO	m. wo, he		
15	19.9	16.6	24.2	2.8	SO	he	22.9	22.9	25.9	4.0	NO 1	he, nm. b	19.7	16.4	22.0	5.0	NO	wo		
16	22.0	20.8	24.8	2.0	N	he	25.8	25.8	27.1	5.0	NO	he, a. b	21.9	19.0	23.6	4.0	NO	m. he, wo		
17	22.8	20.6	25.8	0.0	NO		24.8	23.9	27.9	0.0	N		22.7	20.0	25.4	1.0	N	he, m. du		
18	23.8	19.8	28.7	0.0	NW		28.2	23.1	27.5	0.8	SW	m. n, he	24.1	22.1	25.8	0.7	NO			
19	25.4	23.8	29.9	2.0	NW	m. he, wo	28.6	29.9	31.5	2.0	SW 2	fh, du	26.2	24.9	28.0	5.7	var.	m. b. du, wo		
20	21.0	21.6	24.8	3.8	NW 2	1.4 n. a. g ^d , r, wo	21.8	21.1	24.9	8.8	SW 3	9.0 n. a. g. r, w	22.6	23.2	25.1	8.7	W 3	6.1 n. a. g. st, b. w		
21	18.8	17.4	22.0	4.8	NW	1.2 n. a. r, wo, nm. he	19.8	19.9	21.8	5.8	W	1.4 m. r	18.8	17.2	19.2	5.0	NO	3.8 m. b, wo, a. he		
22	21.8	17.7	24.6	0.0	NW		22.4	19.6	25.9	0.7	O	he	20.8	16.2	22.4	0.0	NO 1			
23	20.1	20.6	22.8	8.8	NW	m. wo, b, a. g. r	20.8	22.1	21.9	9.7	W	b. rg, a. g	20.8	21.2	21.2	8.0	SO	m. wo, nm. b. g. r		
24	15.0	14.0	17.8	10.0	N	29.8 n. a. m. r	15.9	15.2	17.7	9.7	W	39.8 n. a. a. r	15.8	15.6	18.1	10.0	SW 1	34.0 m. a. r		
25	14.2	13.2	15.9	9.0	W 1	3.2 m. b, wo	14.8	13.7	16.5	10.0	W	0.4 a. r	15.2	14.2	18.1	10.0	W 2	1.7 nm, a. rg		
26	15.9	15.0	18.0	9.0	NW	4.8	16.8	16.1	18.1	9.7	W	16.8 rg	16.8	15.4	18.6	10.0	W 2	12.1		
27	19.9	18.4	23.1	5.8	NW 1	m. he, wo	20.7	20.5	22.9	6.7	W 1	m. rg, he, a. b	20.8	18.0	24.4	10.0	NW 2			
28	20.2	18.7	24.4	6.0	var.	m. he, wo, g. r	21.0	19.9	24.8	3.7	SW 1	he, nm. rg. g	19.8	17.8	21.8	9.0	NO	nm. a. rg		
29	19.4	19.0	22.1	1.0	SO 1	7.8 he	21.8	21.9	22.5	8.0	NO	6.8 he	19.8	18.2	20.8	1.7	NO	7.7 wo, a. he		
30	15.9	17.1	15.8	9.0	NW	2.8 m. wo, rg	17.8	18.7	18.0	9.8	W	nm. a. rg	16.7	18.8	16.4	10.0	W 1	4.4 n. a. fh, rg		
31	18.9	18.4	15.8	10.0	NW	7.8	14.8	14.1	16.8	10.0	SW	0.8 rg	14.4	13.2	16.8	9.8	W 2	21.1 rg, a. wo		
Mittel	18.89	17.25	21.99	4.7		92.8	20.26	19.96	22.68	5.8		126.1	19.08	17.61	21.18	6.4		151.8		

Windstill: 42. N: 1. O: 1. SO: 2. W: 9. NW: 14. — 28. Gewitter zwischen 3-4^h u. 7-8^h Nachm.; nach 7^h Regenbogen. — 29. 12^h Mitt. Sturm (SO). — 31. Regenbogen 5^h Ab.

Windstill: 49. NO: 16. O: 5. SW: 14. W: 17. NW: 8. — 3. Regen und Sturm 3 1/2^h Nachm.; 8^h Ab. Regenbogen. — 7. 10. † 1 1/2^h Nachm. — 8. 7 1/2^h Ab. NW 3. 9. † 12 1/2^h Nachm.

Windstill: 63. NO: 5. S: 7. SW: 5. W: 43. NW: 3. — 1. Gewitter 5^h Nachm. 2. Anbruch des Föhn 7^h Ab. — 3. Gewitter von W her 5^h Nachm. — 4. 1^h rascher Wolkenzug von W bei NO. — 6. Gewitter 1^h Nachm. — 10. Von 4^h Nachm. an Föhn. — 19./20. Nachts heftiges Gewitter mit W-Sturm. — 23. Gewitter von S her 1-2^h Nachm.

Lage.	St. Gallen: G. Zollikofer.						Trogen: St. Wanner.						Altstätten: R. Wehrli.								
	Länge: 0 ^h 28 ^m Breite: 47° 26' Höhe: 679 ^m						Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 25' Höhe: 924 ^m						Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 23' Höhe: 478 ^m								
	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.			
VII.	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h							
1	19.5	17.5	24.6	7.7	SW	wo, a. g. r ²	17.5	18.1	20.4	4.7	W	0.3 wo, nm. g. r	17.7	16.1	20.3	8.6	W	0.3 nm. rg. g			
2	21.5	19.0	23.8	4.7	var.	18.1 he, a. wo	21.1	19.6	22.8	2.0	SW	16.1 m. th, wo, a. bl	21.5	16.9	25.6	4.7	NW	9.9 wo			
3	16.6	19.0	19.0	6.8	SW	m. he. th, a. r ²	16.0	19.4	18.9	6.3	SW	m. th, a. g. r	18.7	19.4	22.9	5.7	W	wo, a. b. r			
4	16.0	14.4	19.4	4.0	SW	24.1 m. wo, he	14.2	12.8	16.9	4.3	SW	23.5 wo	16.6	13.6	20.7	5.0	N	19.3 m. b, wo			
5	14.5	15.6	15.8	10.0	SW	0.5 m. r ⁰ , rg	13.7	16.1	14.9	10.0	SW	0.5 rg	16.0	16.2	17.2	9.9	N	0.4 nm. a. rg			
6	12.5	12.6	13.2	6.0	SW	11.6 m. r. g, he	11.4	13.9	10.2	6.3	W	12.1 wo, a. he	13.8	13.2	15.4	6.4	S	13.0 v			
7	16.8	13.0	22.7	0.0	N	m. th	15.9	15.9	18.4	0.0	NW	he ² , m. th	17.3	12.4	22.6	0.0	W				
8	20.0	16.6	25.4	2.0	N	m. th, a. wo	19.9	20.6	23.1	3.0	SW	wo, m. th	21.0	16.4	25.9	4.7	W	m. he, wo			
9	20.6	18.0	24.0	2.0	NO	m. th, a. wo	19.2	17.9	21.8	1.0	N	he, m. th	21.6	17.4	26.2	1.1	NW	he			
10	20.6	19.3	23.4	6.0	var.	wo, nm. r.° do	19.5	19.8	20.5	3.3	SW	m. he, wo	21.7	20.2	25.8	6.7	var. 1	0.1 wo, m. r.°, nm. do			
11	18.4	19.0	24.0	6.3	SW	0.2 m. he, a. r. w	17.1	17.1	21.2	6.7	SW	m. he, wo	19.3	19.0	25.4	6.7	W	0.7 m. he, b. a. r			
12	11.9	10.0	13.7	6.7	SW	12.6 wo, nm. r	9.1	8.0	11.0	9.3	SW	26.3	12.7	12.2	14.8	7.0	SW	29.3 rg			
13	15.4	13.0	18.2	5.7	N	1.9 wo, nm. he	14.8	14.2	16.2	8.7	SW	m. th	15.9	12.2	19.6	7.0	SW	wo			
14	17.7	16.0	21.6	0.3	N	m. th	16.6	16.7	18.8	1.0	N	he	19.5	16.2	23.2	0.4	O				
15	18.9	16.5	23.6	2.0	NO	he, m. th, nm. wo	18.1	17.5	20.9	1.3	N	he	20.0	16.8	24.4	2.3	NO	he, nm. wo			
16	22.1	19.2	26.0	4.0	N	he, m. th, a. wo	20.2	19.3	23.1	2.0	N	m. th	22.1	17.6	27.0	6.3	NO	wo			
17	21.4	19.7	25.6	0.3	N	m. th	20.0	19.9	22.0	0.0	N	th	23.1	19.9	28.2	0.2	NO				
18	24.1	21.4	29.0	0.3	SW	m. th, a. r ⁰	23.1	23.5	26.3	0.3	W	th, a. bl	24.4	20.4	29.4	1.4	NO	he, a. wo			
19	25.2	22.0	29.2	3.7	SW	1	th	24.9	24.3	27.5	1.7	SW		26.3	22.9	31.3	5.0	SW	wo		
20	20.2	20.4	23.3	7.0	SW	2	7.5 na. g. st ² , wo	18.4	19.0	21.8	4.7	SW	1	10.1 na. g. r. wo	21.0	18.3	25.6	8.3	SW	1	11.9 na. g. r. wo
21	16.3	14.4	20.5	3.7		3.4 m. wo, he	14.3	13.0	17.1	5.7	W	3.0 wo, a. he	18.1	16.0	22.0	5.0	NW	2.4 m. r, a. he			
22	21.3	15.8	26.0	0.0		m. th	20.2	17.3	23.7	0.0	N	he ² , m. th	21.4	17.4	26.1	0.0	W				
23	19.1	19.1	20.8	7.7		m. he, nm. r, a. g. r	17.7	20.0	17.4	7.3	var.	0.1 m. th, nm. g. r	20.4	20.3	23.0	7.0	O	m. he, nm. g. r			
24	13.8	13.4	16.5	10.0		19.7 m. a. r	12.1	11.4	15.2	10.0	SW	32.8 na. g. r, rg	16.3	14.8	20.3	9.8	SO	31.5 m. a. r			
25	12.3	12.0	15.5	10.0		5.9 v, a. r ² . wo	11.5	10.1	14.9	10.0	SW	2	5.7 rg, a. bl	14.7	13.6	17.8	10.0	W	1.3 nm. a. rg		
26	14.0	13.8	16.2	6.0		15.8 wo	13.0	11.1	14.8	8.3	SW	1	16.5 wo	15.1	13.6	17.6	8.3	SW	1	16.2 wo	
27	18.7	17.6	22.4	7.7		wo	17.8	17.9	20.5	5.0	SW	m. wo. th, a. he	19.5	16.4	23.9	8.8	var.	wo			
28	18.7	18.0	22.2	6.3		wo, nm. a. r	17.2	17.3	19.2	8.3	W	m. th, rg	19.5	17.2	23.2	8.3	W	m. wo, b, a. r			
29	17.8	15.4	21.8	1.0		8.9 he	18.4	15.4	20.5	3.0	W	5.0 m. wo, he	19.8	16.8	23.4	2.7	W	6.3 m. wo, he			
30	14.5	15.7	14.7	10.0		1.0 na. st, rg	12.4	14.6	11.6	9.7	SW	1	3.3 rg, a. n	16.4	17.4	16.8	10.0	SW	1	2.7 m. a. rg	
31	12.2	11.2	14.4	8.3		10.8 m. r, v	9.8	9.1	11.7	9.7	SW	14.6 rg	13.2	12.8	15.8	9.3	SW		10.1 rg		
Mittel	17.86	16.41	21.18	5.0		142.0	16.61	16.49	18.82	5.0		169.9	18.86	16.58	22.66	5.7		155.4			

1. Gewitter 4^{1/2}-6^h Nachm. — 6. id. 12^{3/4}^h Nachm. — 10. Donner und schwacher Regen nach 1^h Nachm. — 11. 5^{1/2}^h Ab.: SW4. — 20. Nachts 12^{1/2}-5^h Vorm. Gewitter mit sehr heftigem Sturm. 23. Donner und Regen 1^{1/4}^h Nachm.; Gewitter 7^{1/4}^h Ab.

Windstill: 71. N: 2. SW: 18. W: 6.
1. Gewitter aus SW mit starkem Regen 12^{3/4}-1^{1/4}^h Nachm. — 3. id. 4-5^h Ab. — 11. 15. Vorm. Nebel in der Tiefe. — 20. 1-4^h Vorm. heftiges Gewitter aus SW mit Sturm. — 23. Gewitter aus SW 12^{3/4}^h Nachm., im O bis 2^h verweilend. — 24. id. 1^{3/4}-2^{1/4}^h Vorm. aus SW. — 25. 9^h Ab. SW3.

Windstill: 71. N: 1. NO: 2. O: 2. S: 3. SW: 10. W: 6. NW: 2. — 1. Gewitter 5^{1/2}^h Ab. — 10. Donner 3^h Nachm. 18. Schnee auf dem Camor geschmolzen. 19/20. Gewitter 1-4^h Nachts. — 23. id. 1-2^h Nachm.

Zürich: Sternwarte.							Uetliberg: Aug. Beyel.							Muri: G. Ruepp.						
Lage.	Länge: 0° 25' Breite: 47° 23' Höhe: 480 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 47° 21' Höhe: 874 ^m						Länge: 0° 24' Breite: 47° 16' Höhe: 488 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
VII.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		
1	20.3	16.8	25.0	6.0	W	hc, nm. a. rg	16.6	15.8	20.8	5.0	W	wo	19.9	16.7	25.1	6.3	NW	0.8 rg, na. do. bl		
2	22.1	18.4	25.6	6.7	NW	3.5 m. nb, du, a. r	20.8	15.6	25.4	4.7	SO	wo, nm. he	22.0	18.3	26.4	6.3	S	7.8 wo, a. r		
3	18.0	20.2	19.4	9.3	NW 1	m. du, rg	15.8	16.2	18.6	8.3	W	m. wo, b, a. r	16.8	18.1	17.9	9.7	NO	1.0 m. th, nm. r		
4	17.8	14.6	21.5	3.7	N	7.5 m. nb, hc ²	13.8	10.2	18.6	4.0	W	m. wo, hc	17.7	15.5	20.7	4.0	S 1	11.8 wo		
5	15.7	17.6	16.0	10.0	W	1.5 m. rg. nb	13.8	13.8	15.4	8.7	W	wo, nm. r	14.0	14.7	14.8	9.3	N 1	1.8 rg		
6	17.0	14.8	19.3	2.8	W	16.9 a. wo, r, he ²	11.7	10.2	15.2	4.0	W	12.8 m. wo, he	14.8	13.7	18.5	3.7	SO	15.9 a. r, wo, a. he		
7	18.4	15.4	22.2	0.0	NO	he	17.3	14.4	25.2	1.0	N		17.7	13.2	22.8	0.0	NO	he, m. th		
8	20.9	17.6	25.8	4.0	NO	he, a. wo	18.7	15.4	24.2	3.7	SW	hc, nm. wo	19.9	14.9	26.4	4.8	NO 1	wo, m. th		
9	21.8	18.8	24.5	2.0	NW	he ² , a. wo. bl	18.9	12.8	25.4	4.8	N	he, a. wo	21.6	17.5	25.3	3.0	NO 1	wo, m. th, a. bl		
10	22.2	21.2	25.4	5.8	SO	m. h. a. r ⁰ , wo, a. r ⁰	19.9	16.2	25.4	5.0	SW	wo, nm. he	21.4	18.7	25.0	6.0	NO 1	m. th, a. bl. r		
11	18.3	21.4	18.0	6.7	W 1	0.5 m. he ² , b. rg	17.1	18.4	20.6	8.3	SW 1	m. wo, b, r	17.8	20.5	18.1	7.0	W 1	2.7 m. wo, th, b. r		
12	13.7	11.8	16.0	7.7	W 1	19.8 m. r ⁰ , a. wo	12.0	10.2	15.6	7.7	W	16.8 b, a. he	13.4	11.8	16.1	6.0	NW	23.8 m. b, wo		
13	17.4	13.2	21.0	7.0	W	m. b. nb, he, a. wo	14.1	11.8	18.2	4.3	W	m. nb, wo, a. he	16.9	12.1	20.7	6.7	N	wo, m. th		
14	20.7	18.6	23.2	1.0	N	he	15.2	12.8	20.8	3.7	N	m. wo, he	19.6	16.5	23.5	0.7	NO	he, m. th		
15	21.1	17.2	25.4	2.0	N	he	17.7	15.2	22.4	3.7	N	he	20.9	16.7	25.8	3.7	NO	wo, m. th		
16	23.7	20.2	27.0	1.3	var.	he	19.4	16.2	23.6	3.7	SW	he	22.6	18.9	26.9	1.0	NO	he, m. th		
17	23.8	21.0	27.0	0.3	ws	he	20.5	17.8	25.2	1.7	N		23.3	19.9	27.5	0.3	NO	he, m. th		
18	25.6	22.4	29.0	0.0	NW	he ²	20.7	16.4	27.2	2.0	SW		25.2	20.0	30.2	0.7	N 1	he, m. th		
19	28.3	27.0	31.0	3.0	SW 2	he, w, na. g ²	23.3	20.2	27.8	3.3	SW 1		28.0	25.9	31.0	3.7	NW 1	wo, m. th, a. bl		
20	20.1	20.8	21.8	4.7	W 2	11.6 wo, w, a. he	15.5	15.4	18.6	6.0	W 2	11.8 m. b, he, a. wo	19.9	20.7	21.9	5.0	W 1	9.0 na. g. r, wo		
21	19.4	18.4	22.2	1.7	NW	he	17.3	13.8	22.6	2.3	W	m. nb, he	19.0	16.9	21.7	4.8	N	m. wo, th, he		
22	22.6	17.6	26.0	0.9	W	he	19.7	15.6	24.8	1.7	var.		21.8	15.0	26.5	1.0	NO	he, m. th, a. wo		
23	20.0	21.2	23.2	7.3	NW	0.8 m. r, a. g	16.1	15.8	18.2	6.3	SW	m. he, wo, a. b	19.0	19.7	21.7	7.7	NO	1.9 m. th, rg		
24	15.0	13.4	16.6	9.7	NW	27.1 b, m. r	14.1	13.6	16.4	8.3	SW	7.5 rg	14.4	13.4	15.0	9.7	W	28.8 m. r		
25	14.6	13.0	17.2	7.7	W	3.7 wo, rg	10.8	10.6	12.4	10.0	SW	10.7 m. r	14.2	12.5	15.7	7.7	W 1	2.4 rg		
26	16.5	14.8	19.2	6.3	W 1	8.8 wo, a. he	12.7	9.8	15.6	4.8	SW	wo, a. he	16.0	14.8	18.7	6.7	W 1	7.9 na. r, wo		
27	20.3	18.8	23.6	7.7	W 1	wo, nm. w	12.9	9.6	16.2	3.7	SW	he, a. wo	20.2	19.1	24.3	7.0	W 2	wo		
28	21.2	19.2	25.3	7.3	ws	wo, nm. g. r, a. b	16.8	14.6	20.6	4.3	SW	he, a. wo	20.5	17.9	24.1	8.3	var. 1	m. th, nm. r ⁰		
29	20.5	18.0	23.8	0.0	ws	3.4 he	19.1	16.2	21.4	2.3	N		20.4	16.9	24.0	0.7	NO	0.5 he, m. th		
30	15.2	16.5	14.8	10.0	NW	1.6 b. rg	9.6	8.2	11.2	8.7	SW	m. wo, rg	14.8	16.4	14.8	9.7	N 1	0.6 rg, m. th		
31	13.8	13.0	14.4	7.0	W	8.0 b. rg, nm. g	9.4	8.4	11.2	8.3	SW	6.8 m. r, a. wo	13.6	12.7	14.9	8.8	W	9.7 rg		
Mittel	19.52	17.84	22.27	4.8		114.3	16.19	13.91	20.14	5.0		66.4	18.94	16.79	22.08	5.1		124.6		

Windstill: 75. N: 1. NO: 1. S: 2. SW: 2.
W: 15. NW: 6. — 2. 13. 15. Nachm. cirri. —
8. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 28. Nebel im Thal. —
19./20. 12-3^{1/2}^h Nachts heftiges Gewitter von
SW. — 23. Gewitter 8^{1/2}-9^{1/2}^h Ab. — 28. id.
2^{1/4}-2^{3/4}^h Nachm. — 31. id. 4^h Ab. von W.
Alpen klar 6. 7. 27.
Alpen sichtbar 1. 4. 5. 8. 9. 10. 29.

Windstill: 86. SW: 7. W: 4.

Windstill: 49. N: 6. NO: 12. O: 1.
SO: 1. S: 1. SW: 5. W: 17. NW: 7.
1. 2. 4. 5. 9-11. 28. 30. Wolkzug W.
2. Ab. Gewitter im NW. — 19./20. Nachts
heftiges Gewitter. — 23. Ab. Gewitter
im S.

Lage.	Sursee: J. Bächler.						Luzern: C. Wüest.						Rigi-Kulm: H. Kündig-Bürgi.					
	Länge: 0 ^h 23 ^m Breite: 47°10' Höhe: 505 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 47°3' Höhe: 590 ^m						Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47°3' Höhe: 1784 ^m					
	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1871.	Mittel.	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	19.4	16.6	24.4	3.7	W	m. th, he, a. g. r	19.0	17.0	23.4	5.7	W	0.1 v, m. r ^o , nm. g	12.3	10.0	14.2	9.0	W	1 wo, a. g
2	21.2	17.7	26.4	7.0	SW	6.0 n. a. r, b. a. g. r	21.2	18.2	25.0	4.7	W	10.5 n. a. g, w. e. a. r ^o	15.0	14.2	16.4	7.0	S	2 14.3 wo, a. r
3	16.4	19.1	17.3	10.0	NW	3.4 n. a. r, rg, nm. g	16.4	19.2	17.4	10.0	NW	0.8 m. th, nm. r	8.0	10.2	9.3	10.0	S	1 n, a. r
4	16.2	15.0	20.3	5.3	W	16.4 n. a. r, m. b, he	17.6	15.2	19.8	7.0	NW	9.5 a. r ^o , m. b, wo	8.1	5.0	9.4	5.3	SW	1 19.6 m. n, wo
5	14.2	14.7	15.4	9.7	NW	2.7 rg	14.8	15.4	16.2	10.0	NW	2.0 rg	7.5	9.4	8.5	9.3	W	1 2.3 nm. a. n. r
6	14.6	13.3	18.3	4.0	NW	19.3 a. r, m. b, he, a. th	14.6	11.4	17.6	4.0	var.	27.8 m. rg, he	5.9	3.8	7.2	5.0	N	1 30.0 m. n. r, a. he
7	16.8	12.3	25.0	0.0	var.	m. a. th	17.7	14.3	21.4	0.0	N	he ² , m. th	12.1	9.2	14.8	0.0	O	1
8	19.7	15.8	26.5	4.3	W	he, m. a. th, a. wo	20.8	18.6	24.6	3.7	var.	he, m. th	14.1	13.5	15.5	4.3	W	1 wo
9	20.3	18.6	25.6	0.0	SO	m. a. th	21.5	20.2	23.2	2.0	N	he, m. th ^o	15.1	14.3	17.3	7.7	O	1 nm. nb, a. g
10	21.5	21.3	25.1	7.0	var.	0.4 b, nm. he, g. r	21.3	21.0	24.0	4.3	W	he, a. wo g ^o	13.6	12.4	15.2	6.3	var.	1 wo, g ^o
11	16.3	20.0	16.9	6.3	W	1.9 n. a. m. r, a. b. e. w	17.3	21.2	18.6	6.0	NW	2 9.5 m. he, th, g. rg	11.4	15.4	14.7	9.0	SO	1 nb, a. st
12	12.6	11.3	16.5	8.3	W	1 19.9 m. r, a. b. e. th	12.7	11.4	14.6	8.3	W	1 25.0 m. r ^o , a. wo	3.1	2.0	3.2	8.3	W	3 30.8 m. n. r, wo
13	15.1	10.5	21.3	6.7	NW	m. a. th, a. he	16.3	12.8	20.2	6.3	N	m. th. b, wo, a. du	10.2	9.2	12.5	6.3	W	wo
14	18.7	16.0	23.8	0.7	NW	m. a. th	19.9	17.3	22.6	0.0	N	he ² , m. th	12.6	12.2	12.6	5.0	var.	1 wo, nm. nb
15	19.7	15.4	26.3	4.7	NW	m. a. he. th, wo	21.4	18.2	25.4	3.3	N	m. he. th, wo	13.2	12.3	15.3	2.7	W	1 m. he, wo
16	21.6	19.2	27.1	1.3	NW	m. a. th	22.3	21.2	25.4	2.7	NW	m. he. th, wo	14.3	13.6	16.2	4.7	W	m. nb, he
17	21.6	18.9	27.3	0.0	SO	m. a. th	23.5	21.6	26.2	0.3	NW	1 he, m. th	14.2	15.3	16.2	0.3	S	
18	23.5	19.7	29.7	0.0	W	m. a. th	25.6	22.3	29.1	0.0		m. th	17.6	16.3	20.0	0.3	var.	
19	23.3	21.7	30.7	0.0	NW	1 m. a. th	27.1	25.2	31.2	3.7	W	m. he. th, wo	19.4	17.5	21.0	4.0	W	3 wo, a. st. r
20	19.5	18.3	24.6	7.3	NW	1 7.3 n. a. g ² , m. he. w	20.3	19.4	25.0	10.0	W	1 4.5 n. a. g, m. rg	11.3	12.0	14.0	9.7	NW	2 7.5 m. st, a. nb
21	17.8	16.3	22.8	2.3	W	m. a. th	19.1	18.8	22.0	3.3	N	wo, m. th, a. he	11.0	10.4	11.6	6.7	W	1 n, a. he
22	20.1	15.2	26.5	0.0	W	m. a. th	22.2	18.2	25.6	2.0	NW	he. th ^o , a. wo	17.2	15.3	20.0	0.7	S	
23	18.0	19.3	19.6	7.0	W	1 m. he. th, nm. st. g. r ²	18.5	20.2	21.0	6.7	NW	1 m. he, a. r. g	11.1	11.5	12.7	6.3	SW	2 m. he, rg, a. n
24	13.0	13.2	14.4	9.0	NW	1 42.0 n. a. m. r, wo	13.9	13.6	15.6	9.3	SO	69.1 rg, a. wo	5.3	6.4	5.6	10.0	W	2 54.5 n, rg
25	13.7	11.2	15.6	9.7	W	5.1 m. r, w	14.7	12.2	16.6	10.0	NW	1 0.8 m. b, r ^o , a. w	4.7	3.6	5.5	9.0	W	3 4.5 m. b, st, a. n
26	15.0	13.9	19.1	3.0	W	1 6.6 n. a. r, he, nm. wo. w	16.5	16.4	18.3	5.0	W	1 5.3 n. a. r ^o , wo	7.1	4.3	9.0	9.0	W	2 n, a. wo
27	19.3	18.2	24.2	9.3	W	2 st	19.1	16.0	24.0	8.3	S	1 b, m. th, a. wo	12.1	12.5	13.0	7.3	W	4 st
28	19.8	17.4	24.3	9.0	W	nm. st. g ^o , r	19.3	17.4	22.6	10.0	var.	m. th, nm. r ^o	10.7	11.0	12.0	8.3	W	2 wo, a. r
29	18.9	15.3	24.4	0.0	W	5.1 he, a. th	19.9	16.8	23.3	0.0	var.	1.1 he, m. th	14.8	18.0	16.0	4.3	W	he, a. b
30	14.5	16.4	14.1	10.0	NW	4.2 m. th ² , rg	14.9	16.6	15.4	10.0	NW	2.3 nm. rg	*7.9	*10.0	7.4	10.0	W	nm. a. n
31	12.3	11.3	15.1	2.7	W	12.3 n. a. r, m. b. g ^o , rg	12.1	11.2	13.2	10.0	NW	17.6 rg	4.1	1.8	7.4	10.0	W	1 23.5 n, r
Mittel	17.96	16.24	22.34	5.0		153.1	18.80	17.39	21.90	5.4		186.5	11.13	10.76	12.71	6.3		187.0

Windstill: 72. W: 21. NW: 10. — 1. Gewitter 3^h Nachm.; 10^h und 12^{1/2}^h Nachts. — 2. id. 8^{1/4}-8^{1/2}^h Ab. — 3. 7^h Vorm. Wolkenzug S. 19/20. Nachts heftiges Gewitter; 1^h Nachm. NW3. — 23. Gewitter von W kommend 6^{1/2}-7^h Ab. — 27. 11-12^h Vorm. SW4; 12-2^h Nachm. W3. — 28. Schwaches Gewitter bei SW3; 2^{1/2}^h Nachm. — 31. 11^{3/4}^h Vorm. schwacher Hagel während 3 Minuten bei NW3.

Windstill: 75. N: 2. SO: 1. S: 2. SW: 1. W: 10. NW: 10. — 1. Gewitter 2-3^h Nachm. — 2. id. im N 8-9^h Ab. — 8. id. von W nach NO 5^h Ab. — 9. id. gegen SW 7^h Ab. — 10. Vorm. 2 Gewitter gegen S, 5-5^{1/2}^h Ab. schwaches Gewitter. 11. Gewitter 11^{1/2}-1^h Nachm.; 4^{3/4}^h W. 13. 28. Morgenroth. — 19. 20. Nachts Gewitter gegen S und N. — 23. Vorm. Nebel an den Bergen; Gewitter 6^h Ab.

Windstill: 20. N: 2. O: 6. SO: 3. S: 18. SW: 9. W: 74. NW: 19.

Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler.							Schwyz: F. Weber.							Gersau: J. Müller.								
Lage.	Länge: 0 ^h 26 ^m			Breite: 47° 8'		Höhe: 910 ^m		Länge: 0 ^h 25 ^m			Breite: 40° 1'		Höhe: 547 ^m			Länge: 0 ^h 25 ^m			Breite: 46° 59'		Höhe: 460 ^m	
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
VII.	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h					Mittel	7 ^h	1 ^h							
1	16.8	14.9	20.7	7.3	NW 2	wo, a. g. r	19.3	17.1	23.3	6.3	NO	wo, nm. g. r	19.7	17.6	22.9	4.0	S				he	
2	18.7	15.8	23.0	4.9	NW 2	9.7 na. r, wo	21.9	18.0	24.3	4.3	NO	6.3 wo	21.4	19.0	22.6	2.8	SO				6.8	
3	14.2	17.0	14.9	9.0	S 1	nm. r	16.8†	19.8	18.1	8.3	NW 1	m. wo, b. r	18.5	19.1	21.0	4.7	SO 2				m. he, wo	
4	18.7	11.3	17.0	5.0	NW 1	5.5 na. r, wo	16.3	14.4	19.2	1.3	var.	10.7 m. wo, he	17.8	15.8	19.5	2.0	SO				2.0 (?)	
5	13.2	13.6	15.0	10.0	NW 1	rg	15.2	16.1	16.6	10.0	N	0.7 rg	16.8	17.0	18.3	7.3	var.				0.6 wo, a. r	
6	11.2	9.1	15.3	4.7	NW 2	14.2 m. b. r, wo, a. he	14.1†	10.9	17.7	3.7	NO	14.9 m. b. he	15.6	13.6	17.4	5.0	S				8.0 (?)	
7	15.3	9.9	18.7	2.7	NW 2	he, a. wo	16.7	14.0	20.0	0.0	SO	he ²	17.2	13.6	19.9	0.0	SO				he	
8	17.2	15.6	22.1	1.3	NW 1	wo, a. he	20.2	17.6	24.1	1.7	N		20.7	17.3	22.7	1.7	O					
9	18.1	15.5	21.2	2.3	NW 2	he, a. wo	21.7	19.3	24.2	3.7	N	he, a. b	22.0	19.3	23.8	2.0	S					
10	18.6	17.0	22.0	6.3	NW 2	wo	21.4	21.6	23.3	6.3	NO 1	wo, nm. g. r	22.2	21.6	23.4	5.3	S				m. he, b. r	
11	16.2	17.1	19.6	6.0	W 2	m. he, wo, a. r	18.4	20.1	22.1	6.7	NO	0.6	19.7	21.0	23.0	5.7	S				0.5 wo	
12	10.1	8.5	12.3	8.7	W 2	24.3 na. r, rg	13.2	11.1	15.3	8.0	var.	20.2 m. r, wo	15.1	13.4	17.6	4.3	var.				22.8 m. b. he	
13	14.3	11.0	17.7	7.3	NW 1	0.5 wo	16.2	12.6	19.3	8.0	SW	wo, nm. du, a. b	17.2	14.4	19.6	5.6	S				m. wo, he	
14	15.6	13.8	19.9	0.7	N 1		18.9	16.1	22.3	1.3	S		19.8	18.0	20.6	0.3	var.					
15	17.3	14.8	21.7	2.0	NW 2		20.9	18.4	24.4	5.3	NW 1	wo	21.1	18.5	22.8	1.3	SO					
16	19.6	18.0	23.0	2.0	N 2	wo, a. he	22.7	20.0	26.4	5.0	N	m. wo, he	22.5	18.9	25.2	0.3	N					
17	20.0	17.5	24.0	0.0	NW 1		22.8	20.2	26.2	0.3	N		22.9	20.6	24.0	1.0	SO					
18	20.9	17.0	25.6	0.0	NW 1		24.3	21.6	23.4	0.3	N		23.9	21.3	25.5	0.0	NO					
19	24.7	23.3	27.6	3.0	W 2	wo	26.1	23.4	30.3	3.3	N	m. he, wo	25.1	22.6	27.0	1.0	S					
20	17.9	17.2	21.3	8.3	W 3	11.5 na. g. r, wo	20.1	18.2	24.2	10.0	var. 1	10.6 na. g. r, b	21.8	20.0	24.2	5.3	S				8.7 wo, a. he	
21	15.9	15.0	18.2	4.0	NW 1	wo, a. he	19.1	17.7	22.0	3.7	NW 1	m. wo, he	21.2	20.0	23.1	1.7	S					
22	18.9	11.4	23.3	1.3	W 1	he ² , a. wo	21.2	17.1	24.3	1.7	NO	he ² , a. wo	21.5	17.9	23.0	0.0	S					
23	16.5	17.0	18.0	8.7	SO 1	m. wo, du, nm. r ⁰ , g	18.1	19.4	18.9	9.3	NW 1	wo, nm. g. r ²	20.7	21.0	21.3	3.7	O				wo	
24	12.6	12.5	14.5	10.0	NW 2	22.0 na. g. b, a. r	14.4	14.4	16.1	10.0	N	33.3 na. r, rg	16.7	16.6	18.0	5.7	SO				26.5 wo, a. he	
25	12.1	10.1	16.0	10.0	SW 1	3.1 na. r, rg	13.7	12.3	15.3	9.0	NO	na. m. r, wo	15.4	14.6	17.2	7.3	SO				wo, rg	
26	13.6	11.7	15.2	6.3	W 2	8.3 na. r, wo	16.1	14.3	18.7	3.3	N	12.1 wo	17.9	17.4	19.8	5.0	SO				he, a. b	
27	17.1	14.4	20.7	8.3	NW 1	wo	19.0	16.0	22.3	9.3	N		19.4	17.1	21.4	4.7	SW				wo, a. he	
28	17.3	15.7	20.7	5.3	SO 2	wo, a. r ⁰	18.3	17.4	21.3	9.7	NO	a. r	20.4	20.7	22.1	5.3	S				he, a. b. r	
29	17.6	15.0	21.3	0.7	NW 1	5.4 na. r, he	20.0	17.5	23.2	0.0	NO	1.4 he ²	19.7	19.1	22.5	0.3	SO				1.2	
30	13.6	15.6	13.7	9.3	NW 1	b, a. r	15.5	17.8†	15.5	10.0	var. 1	nm. r	17.5	20.0	17.0	7.7	W				0.5 wo	
31	10.8	9.2	13.7	8.3	NW 2	12.6 rg	12.9	11.3	16.2	9.7	var. 1	12.5 m. s	13.2	12.7	13.8	8.3	NW				12.8 rg, a. he	
Mittel	16.13	14.47	19.31	4.9		117.3	18.59	16.99	21.48	5.5		124.0	19.50	18.06	21.27	3.6					?	

Windstill: 3. N: 11. O: 3. SO: 21. S: 5. SW: 12. W: 21. NW: 66. — 1. Gewitter 4^h u. 8^h Ab. — 10. 12^h Mitt. Donner. — 19./20. Gewitter 1^h Nachts. — 23. id. 6^{1/4} - 6^{3/4} Ab. — 24. id. 3^h Nachts.

Windstill: 32. N: 12. NO: 1. O: 1. SO: 2. S: 1. SW: 1. NW: 7. — 1. Gewitter 2^{1/2} Nachm. von W nach O; 7-9^h Ab. id. W und SW. — 3. 7^{1/2} Vorm. Wolkenzug SO und SW. — 3. †10^{1/2} Ab. 5. †10^{1/2} Ab. — 9. 20. Vorm. Nebel an den Bergen. — 9. 8^{1/2} Ab. Gewitter im S. — 10. id. von S 12^{3/4} Nachm. — 11. 5^h Ab. NW3. — 19. 20. Nachts 12-12^{1/2} und 4^h Vorm. Gewitter. — 23. id. 12^h Mitt. u. 6^h Ab. mit Sturm u. Platzregen. — 30. †8^{3/4} h.

Windstill: 85. NO: 1. SO: 4. SW: 3. NW: 3.

Lage.	Seelisberg: M. Truttmann.						Schönegg: Dr. Fassbind.						Engelberg: P. Fintan Föh.							
	Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 46° 58' Höhe: 840 ^m						Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 46° 57' Höhe: 690 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 49' Höhe: 1024 ^m							
	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.			Mittlere	Wolken-	Witterung.		Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
VII.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	zug 1 ^h	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.		
1	18.1	16.0	22.0	6.0	W	m. b, he	18.3	17.4	22.0	8.0	W	wo, a. g. r	17.1	14.9	21.0	7.0	SW	wo, a. b. r		
2	20.9	18.4	23.3	2.0	S 1	5.0 he	19.9	18.2	22.2	5.9	var.	10.0 a. r, wo, a. he	19.4	14.5	22.3	5.0	SO 1	10.5 wo		
3	16.4	19.2	18.0	7.5	W	m. wo, b	16.1	20.2	17.0	8.3	W	m. wo, b, a. r	13.4	14.1	16.0	7.3	W	wo, a. r		
4	15.5	14.0	18.0	5.0	var.	m. wo, he	14.9	13.0	17.1	5.0	SW	10.0 wo, r, g, a. he	13.6	11.0	16.9	4.0	W	9.5 wo		
5	14.3	16.0	15.0	9.3	W	nm. n, a. r	14.0	15.3	15.4	10.0	var.	rg	12.8	14.2	13.8	8.0	SW	1.9 rg		
6	12.5	10.0	15.4	6.0	var.	19.3 m. nb, he	12.7	10.0	15.2	5.7	W	45.0 m. r, he	11.4	8.6	15.4	4.7	SW	28.0 m. r, wo, a. he		
7	17.0	15.3	19.3	0.0	var.	he	15.5	12.4	19.4	0.9	NW	he	13.1	6.9	18.1	0.0	SW	m. rf. th		
8	20.0	18.4	23.4	1.0	W	he	20.3	18.6	23.0	3.0	W	wo, a. he	18.3	15.1	22.0	2.3	SW	m. th		
9	20.7	19.0	23.2	1.0	S 1	he	20.2	18.2	22.4	3.7	W	he, a. wo	17.0	13.1	21.5	3.3	W	0.5 na. r ^o , he		
10	21.9	20.2	21.2	5.0	W 1	m. he, nm. b. g	17.4	19.2	20.0	6.0	W	5.5 m. hc, g, hg, wo	17.0	13.7	20.4	4.0	var.	2.1 na. r ^o , wo		
11	17.5	20.3	20.3	8.0	NW 1	1.1 wo	16.2	18.5	19.0	6.7	var.	m. he, wo, a. r	14.6	13.4	20.2	6.3	W	wo, a. b. r		
12	11.5	9.1	13.1	9.0	var. 1	29.6 m. r, wo	11.7	8.8	14.0	9.3	NW	43.3 m. r, wo	9.7	7.7	11.1	9.3	SO	27.3 na. m. r		
13	14.6	11.4	17.4	6.0	var.	m. b, he	15.5	12.6	18.8	9.0	SW	b, nm. wo	13.6	10.1	16.9	6.3	SW	0.1 na. r ^o , wo		
14	18.6	17.3	21.3	2.0	var.	he	18.1	16.0	21.2	0.7	W	he	16.5	12.3	20.4	2.3	SW	he, m. th		
15	20.2	18.4	23.1	0.0	S	he	19.9	16.6	24.4	2.7	N	he, a. wo	17.2	12.2	21.3	3.0	SW	m. th, nm. wo, do		
16	21.7	20.0	25.0	1.5	var.	he	21.2	19.9	24.2	2.3	var.	he	19.4	17.2	23.4	3.7	W	0.3 wo, m. th ^o		
17	23.7	21.0	26.0	1.0	N		21.6	19.5	24.6	0.3	W	he	18.9	13.7	24.0	0.3	SW	m. th		
18	24.9	24.2	26.3	0.0	S		24.6	22.4	27.4	0.0	NW	he	20.8	16.4	25.9	0.7	W	m. th		
19	26.3	25.0	29.2	1.0	S	he, na. g	25.7	24.2	30.0	5.0	SW	wo, na. g	22.9	19.9	28.5	1.7	W	m. th		
20	18.9	18.3	21.3	8.0	S 1	b	20.2	19.0	24.4	9.3	NW	wo	17.2	14.7	21.3	8.0	S 1	14.9		
21	18.1	16.2	21.0	2.0	var.	wo, nm. he	18.0	16.5	20.4	4.7	NW	m. wo, he	16.1	14.3	18.9	3.3	SW	m. a. th		
22	20.6	19.1	20.4	0.0	var.		20.4	15.8	23.3	2.7	S	he, a. wo	18.2	12.2	24.2	0.3	SW	m. th		
23	19.3	21.4	18.4	0.0	NW 1		17.6	19.0	20.0	6.7	W	m. hc, b, a. g. r	15.6	14.7	16.7	5.7	SW	2.5 wo, a. r		
24	12.9	13.3	14.0	10.0	var.	38.6 nb, rg	13.1	12.3	15.0	10.0	NW	6.3 rg	11.2	11.3	11.3	10.0	SW	20.0 na. a. r		
25	11.9	11.0	13.4	10.0	W	rg	13.3	11.7	16.2	10.0	SW	9.3 rg	10.6	9.1	12.3	10.0	SW	10.2 m. he, rg		
26	14.4	12.0	17.0	6.5	SW 1	6.3 m. wo, he	14.9	13.3	17.4	4.0	var.	6.0 wo	12.4	9.1	16.5	2.0	SW	13.7 he		
27	18.4	17.0	21.0	10.0	SW	b	19.4	16.6	23.0	6.7	W	b	19.1	15.2	23.2	6.7	var.	m. th. fh		
28	17.3	17.2	19.2	9.0	var.	b, nm. rg	18.3	18.4	21.4	10.0	S	m. wo, b, a. r	16.1	15.5	18.2	5.7	W	wo, m. th, nm. r ^o		
29	19.7	17.0	22.2	1.0	var.	8.3 he	18.6	16.6	20.3	3.3	var.	he, a. wo	17.5	13.9	21.0	1.0	W	3.9 na. r, he		
30	14.4	16.3	14.0	10.0	W	rg	14.4	17.3	13.3	10.0	NW	m. b, rg	12.5	14.7	11.9	10.0	SW	nm. a. rg		
31	12.0	10.0	15.0	10.0	O	9.6 rg	12.2	11.4	14.6	9.7	W	rg, a. wo	10.5	9.0	13.3	7.7	W 1	15.4 v, nm. do. r. rs		
Mittel	17.59	16.84	19.92	4.3		118.3	17.57	16.44	20.25	5.7		137.3 (?)	15.61	13.00	19.07	4.3		161.5		

Windstill: 39. N: 1. O: 2. SO: 3. S: 7.
SW: 3. W: 1. NW: 5.

1. Gewitter 7^{1/2} h Ab. — 10. Gewitter mit Hagel 1-1^{1/4} h Nachm. — 19./20. Gewitter um Mitternacht. — 23. id. 5^{1/2} h Ab.

Windstill: 72. SO: 3. SW: 11. W: 7.
19./20. 11^h Nachts bis 6^h Vorm. heftiges Gewitter. — 23. Vorm. Nebel an den Bergen. — 24. Nachm. id. — 31. Bergspitzen beschneit.

Sargans: A. Geel.							Ragatz: Gonzenbach.							Marschlin: U. A. v. Salis.						
Lage.	Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 501 ^m						Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 1' Höhe: 541 ^m						Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 46° 57' Höhe: 545 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
VII.	Mittel	7 ^h	1 ^b	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	Min.	Max.	Bewöl-	schender	Nieder-		
				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.		
1	18.7	14.8	24.4	5.7	W 1	wo, a. g. st	19.4	16.4	24.8	4.7	W	wo, a. g	18.5	12.8	26.2	6.8	NW	4.8wo,m.th,a.g.r		
2	22.1	16.8	26.4	5.7	S 2	wo, w	22.9	18.8	28.0	2.7	SO 2	5.0 wo	22.1	15.5	28.6	4.0	S 2	he, nm. wo		
3	18.4	19.6	22.4	5.7	S 2	8.4 v	19.8	23.0	23.1	6.0	var. 1	v, a. w. r	18.2	12.1	28.7	6.5	NW 1	m.he,th,a,r.do		
4	14.9	11.4	17.8	3.7	O 1	31.0 wo	17.2	14.4	20.2	1.8	var. 1	37.0 na. r, he	15.6	10.4	21.6	2.8	NW	21.6		
5	15.8	14.8	17.8	6.7	W 1	16.8 wo	16.8	16.8	18.8	7.3	NW	wo, nm. r	16.8	11.8	20.1	6.7	N	m. he. th, a. rg		
6	15.1	11.4	19.4	3.7	W 1	wo, a. he	14.8	12.2	18.4	3.3	W 1	6.7na,r,m,b,he	14.5	11.5	21.5	3.7	NW	4.8 m. wo, he		
7	16.8	11.0	22.4	0.0	O 1		18.5	16.4	21.8	0.0	NW		15.7	7.8	23.5	0.0	NW	m. th ²		
8	20.8	17.0	25.0	1.8	W 1		21.7	19.0	26.2	0.7	NW		19.0	11.8	27.6	4.8	NW	m. he. th, wo		
9	21.8	16.0	26.0	1.7	O 1		23.1	22.0	25.6	0.7	W		20.1	14.5	26.5	1.8	NW	m. th ²		
10	22.1	20.0	28.0	4.8	S 1	wo, nm. g	22.5	22.2	26.2	3.8	var. 2	wo, nm. r. st	20.8	16.8	27.8	3.7	NW	m. th, nm. g. r		
11	19.6	16.5	27.0	5.7	W 2	21.0 v	20.6	20.0	28.0	5.8	SO 2	3.5 wo, a. b. r	19.1	11.8	29.7	7.8	S 1	4.0 wo, a. r ²		
12	12.2	10.8	13.4	9.8	W 1	11.2 v	12.9	11.6	14.0	8.0	NW	35.0 na. m. r, v	12.8	10.0	16.5	8.0	W	30.2 m. r, wo		
13	15.6	10.0	22.8	3.8	O 1	wo	16.9	14.8	20.0	5.8	NW	0.5 wo	15.5	7.4	22.2	6.8	NW	m. th ² . du, a. b		
14	19.2	14.4	24.2	3.0	O 1	wo	20.5	17.4	24.0	2.7	SW	wo	19.4	12.6	25.9	4.7	NW	m. th. wo, a. he		
15	19.7	15.0	24.0	2.8	var. 1	he, nm. wo	20.7	20.0	23.0	1.8	W	he	18.1	12.0	26.8	2.8	N	m. th ² , nm. wo		
16	21.8	16.4	26.4	1.8	S 1	he	22.2	18.4	27.0	4.8	W	wo	21.8	13.7	27.6	4.7	N	m. th ² , nm. he		
17	22.7	18.2	29.8	0.7	O 1		25.1	25.0	28.0	0.8	NW		21.6	16.0	28.7	0.2	NW	m. th ²		
18	24.1	19.2	31.2	0.7	SO 1		25.8	23.6	30.2	0.8	SO		22.7	16.0	30.4	0.1	NW	m. th ²		
19	25.7	20.0	32.0	2.7	S 1	wo	25.7	24.2	29.8	4.8	var.	m. he, wo	24.1	17.5	32.2	3.8	S	m.he,th,am,r.do		
20	20.0	18.0	22.8	7.8	SO 2	21.7 m. b, wo	20.6	18.0	24.2	6.0	var. 2	1.0 na. g. r, wo	19.9	17.0	26.8	7.2	var. 1	6.9 na. g, wo. rg		
21	18.5	15.6	21.8	4.8	O 1	m. b, wo	18.1	15.8	21.0	3.7	N	m. n, wo, a. he	17.8	14.9	22.5	3.8	NW	m. he. th, wo		
22	23.1	15.4	30.0	0.0	S 1		26.8	22.0	30.6	0.8	S 1		22.7	13.5	30.5	0.8	S 1	m. th ²		
23	17.8	18.8	25.6	6.7	var. 2	m. he, b. g	21.5	21.8	23.8	3.7	var. 1	m. he, nm. g. rg	19.4	17.0	25.7	5.2	S 1	6.7 m. he, rg		
24	15.5	15.0	18.0	9.8	W 1	46.1 rg	14.5	14.0	16.6	8.7	W	88.8 na. g. r, rg	14.8	13.1	16.8	8.7	var. 1	35.0 rg, m. do		
25	13.9	12.8	16.0	8.8	W 1	7.9 v	14.8	13.0	17.0	6.7	NW 1	4.8 na. a. r, wo	15.0	11.7	19.8	7.0	N 1	8.1 na. a. r		
26	16.8	12.0	20.0	5.8	W 1	m. b, wo	16.1	15.2	19.0	2.8	var. 1	1.5 na. r, he	14.6	10.4	20.8	2.0	NW 1	0.4		
27	17.8	13.6	21.8	3.7	O 1	m. he, wo	19.9	19.6	22.0	5.8	W	wo	18.0	11.5	25.8	5.8	N	wo, m. th		
28	18.6	15.4	22.0	5.0	SO 1	1.9 wo	17.9	17.4	19.6	4.7	SO	m. he, wo. rg	17.7	13.0	25.0	5.8	S	2.8m,th,am,r,a,ho		
29	20.1	16.2	25.0	3.8	O 1	m. b, he	20.1	18.0	24.2	2.7	var.	3.5 na. nm. rg	20.0	15.0	25.9	2.7	NW	m. wo. th, he		
30	16.1	16.8	17.0	9.8	SW 2	11.8 v	16.8	17.0	19.2	6.0	var. 2	7.0 rg	16.4	13.8	20.9	7.8	var. 2	6.8 m. a. r		
31	13.8	13.2	15.0	9.8	var. 1	3.7 v	13.7	13.0	15.8	6.7	SO	19.8 m. r, wo	13.8	10.9	17.8	7.7	W 1	17.8 m. nm. r		
Mittel	18.68	15.86	23.08	4.5		181.0	19.56	18.10	22.92	3.8		212.9	18.19	13.01	24.77	4.5		150.0		

O: 32. SO: 16. S: 21. W: 43. — 1. Starkes Gewitter mit Sturm 5^h Ab. — 10. Gewitter 3^h Nachm. — 11. 9^h Ab. W3. — 20. Heftiges Gewitter 3^h Vorm. — 23. Gewitter 1^h u. 8^h Nachm.

Windstill: 65. SO: 30. S: 3. W: 9. NW: 9. — 1. Gewitter 4^{1/2}^h Nachm. — 6. 9^h Ab. W3. — 10. 9^h Ab. u. 11. 7^h Vorm. SO3-4. — 23./24. Nachts starkes Gewitter. 31. Schnee auf dem Falknis.

Windstill: 54. N: 8. NO: 3. O: 1. S: 27. SW: 1. W: 1. NW: 17. — 1. Gewitter 4-6^h Ab. — 3. Starker Föhn 9-12^h Vorm. — 10. Kurzes Gewitter bei S3 4^h Ab. — 19./20. Nachts gegen 2^h heftiger Föhnsturm und Gewitter. — 21. An den Bergen Nebel. — 30. 7^h Vorm. S3.

Closters: J. J. Rieder.							Davos: Spengler.							Platta: Nic. Jos. Huonder.						
Lage.	Länge: 0°30' Breite: 46°52' Höhe: 1207 ^m						Länge: 0°30' Breite: 46°48' Höhe: 1650 ^m						Länge: 0°26' Breite: 46°39' Höhe: 1379 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.		
VII.	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h						
1	16.3	14.3	22.0	6.0	NW.	wo	12.7	9.7	19.1	6.0	NO	m. he, wo	16.2	12.3	20.2	4.0	SW 2	m. he. th, wo		
2	17.6	14.9	23.2	3.7	SO	5.7na.r,wo,a.he	14.8	13.1	19.1	4.7	W	he, nm. wo	16.3	13.3	18.8	5.3	SW 2	m. b, he		
3	17.0	14.7	22.3	5.3	N 1	he, a. n	13.4	14.3	19.4	6.3	SW 1	m. he, wo, a. r	13.6	15.9	18.1	4.7	SW 2	wo, nm. b. r		
4	13.2	13.7	15.8	0.7	NW 1		10.9	8.6	16.2	2.7	NO	19.0	12.3	8.9	17.5	3.3	SW	35.1 m. wo, he		
5	13.2	15.0	15.2	6.3	NW 1	m. he, n. r	10.7	10.4	14.3	7.7	NO	m. he, nm. r	12.1	12.4	14.7	8.0	SW	m. wo.th,rg,a.n		
6	7.7	8.2	8.8	6.0	NW 1	37.3m.n,cm,r,wo	6.2	6.6	8.9	5.3	NO	24.5b,nm,r,a.he	9.4	6.7	14.3	5.0	N	7.9na.r,b,a.he		
7	13.6	9.4	19.3	0.0	NW 1		10.3	4.3	18.5	0.0	NO	0.5	12.5	6.3	19.2	0.0	N	he, m. th		
8	16.3	11.9	22.3	1.0	NW 1	wo	13.8	10.3	21.5	1.7	NO	he, nm. wo	15.4	11.4	22.2	0.0	SW	m. th		
9	17.7	13.3	23.4	1.0	NW		13.7	11.3	19.3	2.3	NO	he, nm. r ^o	17.4	12.6	22.9	0.3	SW	m. th		
10	18.6	17.5	25.2	2.0	var. 1	wo, a. fh	14.3	14.6	21.1	4.7	W	0.2 wo, nm. r	14.4	17.0	16.2	4.3	SW 1	m. he,rg.do.bl		
11	16.2	17.3	22.1	6.3	var. 3	m.fh.wo,a.r,n	13.6	13.0	20.1	8.3	W	4.0 na. a. r, wo	12.3	11.6	17.0	9.3	SW 1	13.7 rg		
12	8.0	7.4	9.0	9.3	SO	29.5 m. n. r	5.1	4.3	6.2	10.0	NO	21.2 na. m. r	6.9	5.7	8.6	10.0	N	26.6 m. r. n		
13	11.3	7.6	16.6	7.0	SW	wo, m. rf	9.3	6.1	13.3	8.7	NO	m. wo, b	12.0	8.0	17.6	5.7	N	wo, m. th		
14	14.9	12.2	19.0	5.7	W 1	wo	12.6	10.9	17.1	6.0	NO	0.1na.r ^o ,wo,a.he	14.1	9.7	21.1	0.7	N	m. th		
15	16.4	13.3	21.1	2.3	NW	m. he, wo	14.1	11.9	20.4	3.3	NO		15.4	10.8	23.3	2.7	N	m. he. th, wo		
16	17.9	16.5	21.3	6.0	N	wo	15.2	12.9	19.7	6.0	NO	wo	16.5	12.0	22.6	2.0	N	m. th		
17	19.6	16.3	25.0	0.7	NW		17.9	14.7	24.5	0.7	NO		18.7	12.3	25.2	0.0	N	m. th		
18	21.4	18.6	26.6	0.6	var. 1		17.2	15.2	23.9	0.0	NO		19.5	14.0	27.5	0.0	SW	m. th		
19	21.3	17.3	27.4	1.7	S 2	m. he, wo, fh	17.7	16.1	25.9	4.0	W	m. he, wo, a. r	19.0	15.6	26.0	0.7	SW	m.th,am.r.do.bl		
20	15.9	13.4	20.2	8.7	var. 2	10.0m.r.fh,wo	13.4	11.0	17.5	8.7	NO 1	50.2na.m.g.r,wo	15.3	12.4	19.7	6.0	N	17.5na.g.r,b,um,he		
21	13.0	12.3	17.3	4.7	NW	m. n, wo, a. he	11.9	10.6	17.1	5.0	NO 1	m. b, wo, a. he	14.3	11.2	20.3	1.7	N	m. th		
22	19.5	16.4	24.4	1.3	SO 1	he, nm. wo	15.3	11.7	22.3	1.7	SW 1	he, nm. wo	17.5	11.8	22.0	0.7	SW 2	m. th, w		
23	17.3	18.0	20.2	6.3	NW 1	3.0m.he,rg,do	14.8	13.4	18.3	7.0	NO	m. he, nm. b. r	16.8	13.2	19.3	5.3	SW	he,nm.do.bl,r		
24	10.6	10.2	12.3	10.0	NW 2	20.5 n, rg	8.9	8.6	11.2	10.0	NO 1	19.7 rg	10.1	9.3	11.6	10.0	N	53.3 na. g, rg		
25	10.9	8.3	14.2	8.7	W 1	21.5 m. b, wo	9.4	6.2	13.2	7.3	NO	17.3 nm. r	9.3	7.3	14.3	9.0	N	10.0 na. nm. r		
26	13.2	12.4	16.0	3.0	NW 1	2.0 na. r, wo	10.3	7.2	15.7	1.0	NO	0.4 he	12.2	8.0	18.5	2.7	SW	4.1 he		
27	15.4	15.3	17.3	5.3	var. 1	wo	13.7	11.1	18.7	4.3	SW	he, nm. b	15.4	14.6	18.9	6.3	SW 2	he, nm. b		
28	15.6	15.9	16.7	8.3	W	wo, nm. b	13.6	14.6	14.1	9.0	NO	1.0 v, rg	14.7	14.6	16.1	7.7	S	3.org,m.th,a,wo		
29	18.3	16.4	21.3	1.7	SW 1	5.5 na. r, wo	13.3	9.9	18.3	1.3	NO	he	18.0	12.3	23.1	1.7	SW 1	1.4		
30	13.4	13.3	16.6	10.0	NW 1	3.4 m. r, a. n	11.9	11.2	15.1	10.0	var. 1	7.4 rg	13.3	11.3	17.3	9.0	SW	14.2rg,m.g,a,n		
31	8.2	7.4	10.0	10.0	N 1	15.0 m. n. rg	6.7	6.2	8.5	10.0	NO 1	13.2 m. nb. r	8.9	8.0	12.3	6.7	N	15.7 m. n. r, he		
Mittel	15.20	13.58	19.16	4.8		159.4	12.51	10.66	17.40	5.2		180.4	14.35	11.56	18.94	4.4		202.5		

Windstill: 39. N: 12. O: 4. SO: 8. S: 8. SW: 5. W: 1. NW: 34. — 11. 7^h Vorm. SO2-3, 9^h Ab. N3, Wolkenzug SW. — 20. Regen bis 7^{1/2}^h Vorm. bei S2-3.

Windstill: 65. NO: 23. SW: 6. W: 3.

Windstill: 75. N: 2. SW: 36. — 3. Donner und Blitz aus S 4^h Nachm.; 1^h Nachm.: SW4. — 19./20. Nachts Gewitter aus NW. — 23./24. Nachts id. aus S nach N. — 30. id. aus S 5^h Vorm.

Chur: Killias.							Reichenau: J. Welz.						Thusis: G. Müller.					
Lage.	Länge: 0° 29' Breite: 46° 51' Höhe: 603 ^m			Länge: 0° 28' Breite: 46° 49' Höhe: 597 ^m			Länge: 0° 28' Breite: 46° 41' Höhe: 711 ^m											
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
VII.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	19.6	16.9	25.1	5.7	SO	m. th, v, nm, g, rg	19.8	17.6	25.4	6.7	var. 1	m. th, a, r	20.6	19.2	24.8	4.0	NO	wo
2	22.8	17.5	27.9	4.3	SO	6.5 m. he, v	20.6	17.5	26.1	4.3	S 1	3.1 m. th, wo	21.9	17.2	26.2	2.7	SO 2	wo
3	21.7	22.7	28.5	7.3	SO	wo, nm, r, g	19.8	19.8	25.7	7.0	S 2	m. th, wo, a, r	21.1	25.4	25.4	6.3	SO 1	m. he, wo, a, g, r
4	16.6	12.9	20.7	3.0	var.	35.6 he	16.2	12.7	22.0	3.3	var. 1	36.8 wo	18.6	17.1	22.9	1.7	O	45.0
5	16.0	14.9	18.9	6.7	NO	wo, nm, r	15.6	14.2	19.5	8.3	NO 1	m. wo, th, a, r	15.9	15.4	19.0	7.3	O	v, a, b, r
6	14.5	12.1	17.5	5.0	NO	4.9 v, a, he	13.8	12.8	18.5	5.0	N 1	3.0 m. b, wo, he	15.9	15.2	19.8	3.0	NO	8.4 wo, a, he
7	17.8	12.9	22.5	0.3	SO	m. th	16.4	12.3	22.8	0.0	var. 1	m. th	17.7	13.5	22.7	0.0	NO	he ²
8	21.6	16.9	26.9	3.0	SO	wo, m. th, a, he	19.4	15.6	26.4	4.3	var. 1	m. th, wo	20.7	16.8	25.8	3.0	NO	he, nm, wo
9	21.8	17.5	25.9	1.3	SO	m. th	20.3	17.1	25.8	2.0	var. 1	m. he, th, wo	20.9	17.8	24.8	1.3	NO	
10	20.8	19.5	26.1	6.0	SO	m. he, th, rg	20.2	19.2	25.3	6.0	var. 1	m. he, th, wo, a, r	21.5	20.4	29.6	2.7	W 2	wo, nm, g, r
11	20.1	17.1	26.3	8.3	SO 1	9.5 wo, nm, r	17.8	16.4	24.4	8.0	var. 2	4.5 a, rg	19.1	16.4	26.2	6.7	var. 2	16.8 wo, a, b, r
12	14.0	12.7	15.3	10.0	SO 1	21.2 na, m, r	11.1	9.7	13.5	10.0	NO 2	42.4 m, r	12.7	10.8	15.4	9.0	O	23.8 m, n
13	16.6	12.7	20.1	6.0	SO	wo, nm, he	15.4	10.7	20.4	7.3	var. 1	m. th, wo, a, b	16.7	12.0	22.2	3.3	NO	wo, a, he
14	19.8	16.1	24.9	3.7	SO	m. wo, he	18.4	14.4	24.3	5.0	NO 1	m. th, wo, a, he	19.0	15.0	24.2	2.7	O	wo, a, he
15	20.5	17.8	24.5	3.0	SO	he, m, th, nm, wo	18.7	16.2	23.2	2.7	var. 1	m. he, th, wo, a, he	20.5	18.0	24.3	3.3	O	m. he, wo
16	22.4	18.9	27.1	3.0	SO	he, m, th	20.2	16.6	25.7	5.7	var. 1	wo, m, th	21.9	16.6	28.0	3.0	O	wo
17	23.8	20.7	28.1	1.3	SO		21.6	18.8	27.7	1.0	var. 1	he, m, th	23.5	19.9	28.6	0.7	O	
18	25.0	21.5	30.1	0.7	SO	m. th	22.4	19.7	29.6	0.0	var. 1	m. th	25.0	21.4	30.4	0.7	O	
19	25.0	21.9	31.3	4.3	SO	m. he, th, a, g, r	23.3	19.8	30.8	3.0	SW 1	m. he, th, wo, a, r	24.5	21.7	31.4	1.7	O	a, he, nm, wo, g, r
20	20.8	18.5	24.1	8.0	N	10.2 wo	19.2	15.8	23.2	8.0	var. 1	12.3 m, r, wo	19.6	17.5	23.2	7.0	N	13.1 m, b, wo
21	18.4	15.9	21.9	4.0	NO	he, nm, wo	17.8	17.2	21.7	8.7	NO 1	wo, a, he	20.4	19.2	23.7	2.9	O	wo, a, he
22	22.8	16.5	29.5	1.0	SO		21.8	16.8	28.0	1.7	S 1	m. th	23.2	17.2	23.7	0.7	O 1	
23	20.7	20.6	23.3	6.3	SO	m. he, r, g	20.4	20.2	23.2	6.7	S 1	m. he, th, b, r	20.5	20.8	22.2	7.0	var.	m. he, b, g, r
24	14.8	14.7	15.7	10.0	NO	34.2 na, r, rg	14.2	13.8	15.9	10.0	NO 1	50.8 m, a, r	15.3	14.6	18.0	10.0	O	31.8 rg, m, g
25	14.9	12.9	17.3	7.7	NO	5.4 v, nm, r	14.1	11.3	18.2	8.7	NO 1	4.0 a, r	15.1	13.0	19.2	6.8	O	13.3 m, n, wo, r
26	15.4	11.9	19.8	1.3	SO	4.2	15.4	14.0	19.3	4.0	NO 1	1.8 wo	16.2	13.2	20.7	2.0	O	1.5
27	18.5	15.1	22.1	5.0	SO	he, nm, b	18.9	16.0	24.2	5.7	S 1	m. he, th, wo	18.3	14.8	22.8	5.7	NO	m. he, wo
28	18.5	17.3	20.1	8.3	SO	m. wo, r, b	17.3	16.8	20.0	7.8	SW 1	1.8 m, th, r	17.8	17.6	18.8	8.7	NO	wo, nm, b
29	20.6	17.3	24.3	1.3	SO	he	19.7	15.8	25.0	4.0	NO 1	m. th, wo, a, he	20.6	16.8	25.4	1.3	NO	2.2
30	17.2	16.3	20.9	9.0	NO	8.7 na, r, rg	17.4	15.8	22.5	8.3	NO 1	8.9 m, a, rg	17.7*	15.0*	23.2	5.7	N 1	10.7 m, g, rg
31	13.5	13.3	14.7	9.0	NO	11.0 rg	13.0	13.0	14.7	9.7	N 1	15.5 m, r	13.2	12.8	16.0	9.0	N	17.3
Mittel	19.24	16.56	23.28	5.0		151.9	18.05	15.73	23.03	5.4		184.7	19.21	16.85	23.68	4.2		192.6

Windstill: 85. NO: 4. SO: 3. — 1.-7., 10.-16., 19.-21., 23.-26., 28.-31. Nebel an den Bergen. — 3. Gewitter 5^h Nachm. — 19. id. Abends bis in die Nacht. — 23. id. 1^h Nachm. u. 8-9^h Ab.

Windstill: 21. N: 10. NO: 41. S: 18. SW: 14. — 11. 7^h Ab.: N3.

Windstill: 45. N? 2. NO: 3. O: 5. SO: 9. W: 2. — 3. Leichtes Gewitter 5^h Ab. — 4. 12. Bergspitzen beschneit. — 10. Gewitter mit anhaltendem Regen von 3^h Nachm. an. — 19. Gewitter 5^h Nachm.; 6 1/2^h Regenbogen. — 23. Leichtes Gewitter 1-2^h Nachm. und 8^h Ab. — 24. Nebel an den Bergen. — 30. Gewitter mit starkem Regen 5^h Vorm.

Bernardin: M. Bellig.							Splügen: S. Crottogini.							Julier: Gebr. Gianiel.						
Lage.	Länge: 0°27' Breite: 46°30' Höhe: 2070 ^m			Länge: 0°28' Breite: 46°33' Höhe: 1471 ^m			Länge: 0°30' Breite: 46°28' Höhe: 2244 ^m													
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.		
VII.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	10.4	11.0	11.5	9.0	S	m. wo, b, a. n	15.2	12.4	19.2	5.7	S	wo, m. th	10.6	8.0	15.4	2.7	SW	he		
2	9.0	8.0	10.0	9.3	S	1 a. n	14.6	12.2	17.8	7.7	S	1 0.2 na. r ⁰ , wo	9.8	8.5	11.8	6.0	SW	1 m. he, wo		
3	9.3	8.2	10.8	9.0	S	1 1.5 r, a. n	12.6	14.8	17.0	8.0	S	2 v, fh, nm. r. do. bl	8.4	9.5	12.2	8.7	SW	1 wo, a. r		
4	8.8	6.6	10.8	4.0	N	1 46.5 na. s ⁰ , r. wo	13.5*	8.2	17.3	4.3	NO	44.9 he	7.0	3.0	10.8	2.3	SW	10.8 na. r, he		
5	7.4	8.1	7.8	10.0	S	1 m. n	12.7	14.3	14.3	7.0	W	1 v, m. th, nm. r	7.6	8.5	10.0	7.7	SW	2 m. he, wo, a. r		
6	4.4	2.5	6.4	5.0	N	2 9.0 m. b. r, wo	8.8	8.3	12.1	5.7	NO	1 13.9 m. r, wo	3.1	1.0	6.2	6.3	SW	1 35.7 na. r, b, a. he		
7	10.1	7.2	14.4	0.0	N	1	12.9	8.0	19.8	0.0	N	he, m. rf	8.0	4.0	12.4	0.0	SW	he ² , m. rf		
8	13.0	13.6	15.8	0.0	N		14.9	10.8	22.4	2.0	N	he, m. th	11.5	9.4	15.8	0.7	SW	he		
9	14.0	15.4	15.0	4.0	S	m. he, wo	15.3	12.0	20.2	3.0	var.	1 he, m. th	12.0	10.0	15.8	1.0	SW	he		
10	10.6	11.2	13.0	10.0	S		16.0	18.1	21.5	5.3	S	1 wo, m. th, nm. g. bg	11.8	11.0	16.0	1.0	SW	he		
11	9.1	8.8	10.8	10.0	S	1 51.2 rg	12.9	12.1	16.4	9.0	SW	1 44.8 na. nm. r, v	9.7	10.0	13.2	6.7	SW	1 wo, a. r		
12	2.1	1.6	3.2	9.3	N	1 18.3 rg	6.6	6.4	8.2	8.3	O	30.8 m. r, v	1.3	0.0	2.6	9.7	SW	2 2.0 na. r. s, b		
13	9.2	5.8	11.0	4.0	N	1 m. he, a. b	11.8*	9.0*	15.7	7.0	O	wo, m. rf	5.2	1.8	8.5	5.3	SW	m. he, wo		
14	11.1	9.8	13.6	2.7	N	1 wo	14.4	11.7	19.8	4.0	NO	wo, m. rf	8.7	6.5	12.2	2.7	SW	he		
15	13.8	13.4	15.0	4.7	N	1 wo	14.7	11.6	20.4	3.3	N	he, m. th, nm. wo	10.0	8.0	14.0	3.0	SW	he, nm. wo		
16	13.9	13.2	15.4	3.0	N	2 wo	15.8	13.2	21.0	4.0	N	wo, m. th	11.4	9.0	14.7	4.3	SW	m. he, wo		
17	15.8	14.6	17.8	0.3	N	1	17.4	13.9	24.6	0.7	var.	he, m. th	12.7	10.0	17.0	0.3	SW	he		
18	18.1	18.0	19.8	0.0	N		18.5	14.5	27.0	0.0	NW	he, m. th	15.0	13.0	19.8	0.0	SW	he		
19	17.7	19.4	21.0	3.0	N	1 he, a. wo. hg	18.7	15.4	27.3	1.7	var.	m. he, th, a. do. r	14.8	14.5	19.8	1.0	SW	he		
20	11.8	8.4	15.6	5.0	N	1 8.7 r, a. he	16.0	11.8	22.5	6.7	N	9.7 na. g, rg	10.3	8.0	15.5	7.3	SW	2 wo, a. n		
21	11.1	9.8	13.4	1.7	N	2	14.8	13.4	19.2	2.7	O	he, m. th	9.1	6.4	13.0	1.0	SW	m. n, he		
22	12.1	11.6	13.4	7.7	S	2 wo, a. n	17.0	15.1	21.4	4.3	SW	wo, m. th	12.8	11.4	15.2	1.3	SW	2 he		
23	10.9	11.8	10.8	10.0	S	2 17.8 n	15.2	17.3	15.8	7.0	W	1.0 v, m. th. r	12.8	13.4	16.0	6.7	SW	2 m. he, wo, a. r		
24	5.5	5.2	6.4	10.0	N	2 66.3 m. n, b	9.8	9.4	11.5	9.0	NO	58.5 na. g, rg, a. bl. do	6.0	8.0	5.8	10.0	SW	65.0 na. r, rg		
25	6.3	2.8	9.8	3.0	N	1 19.0 wo	10.1	7.6	14.4	5.3	var.	2 11.6 v, rg	4.1	1.8	7.0	7.7	SW	43.0 na. r, m. n, he		
26	9.2	8.6	10.8	1.7	S	2 m. he, wo	12.4	8.8	16.3	2.0	var.	1 0.5 he, m. th	8.0	5.2	10.8	0.0	SW	1 he		
27	11.2	11.8	12.0	3.7	S	2 wo	15.4	14.8	18.6	5.7	S	1 wo, m. th	10.3	9.7	10.7	2.0	SW	1 he, nm. wo		
28	11.0	11.6	11.6	10.0	S	3.5 a. n	13.7	13.0	15.2	8.0	NO	5.0 m. th, v. r	10.1	11.0	10.8	8.3	SW	m. wo, b, a. n		
29	12.5	10.4	15.0	4.0	N	1 wo	16.5	13.6	21.4	3.3	var.	3.9 he, a. bl	12.3	8.8	16.3	1.3	SW	he		
30	9.2	9.0	11.2	10.0	S	18.0	13.0	11.8	17.0	7.0	var.	16.1 na. g, rg, bl. do	7.6	9.0	7.0	9.7	SW	26.0 rg		
31	4.3	5.0	5.4	9.0	N	2 17.2	8.3	7.8	10.4	7.3	N	1 17.9 na. r, rg	1.7	2.4	2.5	10.0	SW	1 42.0 m. r, n		
Mittel	10.41	9.75	12.21	5.6		277.0	13.85	11.98	18.26	5.0		253.8	9.14	7.77	12.23	4.3		254.8		

Windstill: 19. N: 70. S: 40.

Windstill: 28. N: 3. NO: 9. O: 3.
 SO: 4. S: 10. SW: 3. W: 5. — 1. 5. 10.
 23. 27. 30. Morgenroth. — 3. 1^h S3. —
 10. Gewitter mit Hagel 2-6^h Nachm. —
 19. Donner 6¹/₄-6¹/₂^h Ab. — 19./20. Nachts
 Gewitter, 6-6³/₄^h Vorm. id. — 24. Nachts
 Gewitter bis 9^h Vorm. — 24. 25. 31. Vorm.
 Nebel an den Bergen. — 28. 11^h 50^m Vorm.
 Erdbeben.

Windstill: 53. O: 2. SW: 59. NW: 2.
 4. See ganz von Eis frei.

Sils: J. Caviezel.							Bever: J. L. Krättli.						Schuls: Claud. Peer.									
Lage.	Länge: 0° 30' Breite: 46° 26' Höhe: 1810 ^m						Länge: 0° 30' Breite: 46° 33' Höhe: 1715 ^m						Länge: 0° 32' Breite: 46° 48' Höhe: 1200 ^m									
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.				
VII.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h							
1	12.2	9.3	16.0	5.7	W	1	v	12.5	8.6	16.8	4.7	SW	1	wo	15.5	12.2	22.2	3.3	var.	1	m. he, wo	
2	12.3	11.7	15.5	6.7	SW		v	14.0	12.7	17.3	6.0	SW	1	0.4 wo	16.7	14.0	21.8	5.8	NO	1	wo, a. he	
3	11.8	11.8	15.8	7.0	SW	1	v, a. r. g	12.6	11.3	18.2	5.3	SW	1	wo, a. do. r	16.7	15.2	23.2	5.0	NW	1	m. he, wo, a. b. r	
4	10.1	7.3	14.3	2.7	W		13.1 na. r, he	11.5	9.0	16.4	3.7	W	1	18.0 wo	13.9	11.6	19.4	2.3	var.		16.2 m. wo, he	
5	10.5	10.6	12.4	9.0	W		b, a. r	11.5	10.0	16.0	5.3	W	1	wo, a. r	14.3	11.6	20.0	6.7	N		m. he, b, na. r	
6	8.2	7.0	11.8	4.3	NO	1	7.4 na. r, v	7.7	7.7	9.9	4.0	NO	1	9.3 m. r, he	11.5	11.4	15.0	5.0	var.	1	11.3 m. b, wo, a. b. r	
7	10.5	5.9	17.9	0.0	N		he ² , m. rf	10.4	3.2	18.4	0.0	SW			—	8.0	21.0	0.0	S			
8	12.6	9.0	18.6	1.7	W		v	13.2	7.7	20.2	2.3	NO			17.4	14.8	22.8	1.7	N		he, nm. wo	
9	14.3	11.4	20.2	2.7	S		v, wo	14.6	9.4	21.5	2.7	SW	1		19.1	14.8	25.0	2.0	N		he, nm. wo	
10	14.0	13.5	19.4	6.0	SW		0.9 wo, a. b. r	14.5	11.7	21.5	3.3	SW	1		17.7	16.4	24.0	4.0	SW	1	m. he, wo, rg	
11	12.5	12.0	14.0	8.3	SW		wo, nm. r ⁰	13.9	12.6	16.3	7.0	SW	1	0.1 wo, a. b. r	18.3	15.6	23.2	7.0	SW		3.2 wo, a. b. r	
12	5.3	4.6	8.2	7.3	SO	1	18.2 na. r, v	5.3	3.6	7.6	8.0	N	1	19.3 na. st. r, wo	8.9	7.0	11.6	10.0	var.		26.7 na. r. st, b	
13	10.5	4.8	16.8	4.7	N		m. he, v	8.0	1.3	12.3	5.0	W	1	0.1 wo	12.9	10.0	17.0	6.0	var.		m. he. rf, wo	
14	12.8	8.8	18.8	4.3	N		v	12.7	9.3	16.2	7.3	NO	1	wo	16.1	12.8	21.8	5.0	SW		m. b, wo, a. he	
15	13.7	9.4	19.3	3.3	W		m. he, wo	13.3	7.4	19.6	3.3	NO	1	m. a. he, wo	—	—	23.0	2.6	NO	1	wo, a. he	
16	15.3	12.2	19.0	3.7	NO	1	m. he, v	15.3	9.9	19.3	4.3	NO	1	he, a. wo	17.3	16.3	22.2	3.3	SO	1	m. he, wo	
17	15.8	11.9	22.4	0.0	N			16.4	10.6	24.2	0.3	N			19.4	16.2	26.2	0.0	O			
18	15.5	12.0	21.2	0.0	NW			17.0	10.5	25.3	0.3	W	1		20.0	15.0	28.0	0.0	O	1		
19	16.4	13.4	24.3	1.3	N		he, nm. wo. rg	16.0	11.4	25.0	2.0	SW	1	2.1 du, a. g	20.3	18.0	28.4	1.7	N	1	m. he, wo, a. g	
20	15.5	11.2	21.6	6.0	W	1	4.3 na. r, v	15.6	12.4	19.7	7.7	SW	2	4.5 m. r, wo	16.7	13.2	21.8	8.3	var.		m. r, nm. wo	
21	13.3	11.3	18.4	0.7	NO			14.0	11.3	18.4	2.3	SW	1		16.3	15.0	21.8	5.0	NO	1	m. b, wo, a. he	
22	13.5	9.3	17.3	2.3	W	1	v, a. he	15.0	9.3	21.1	1.7	SW	1		—	15.2	—	1.7	O	1	he, nm. wo	
23	14.1	13.0	18.0	8.3	SW	1	m. n, nm. r, a. g	14.8	12.3	19.4	7.7	SW	2	0.3 wo, a. g. r	19.5	17.3	25.3	6.0	S		m. he, wo, a. g	
24	10.0	11.5	9.8	10.0	N		39.3 na. r, rg	10.1	10.3	10.6	10.0	N		8.3 rg	12.0	13.2	12.0	10.0	S		22.3 rg	
25	9.2	7.3	14.0	7.7	S		6.3 na. r, rg	9.9	8.3	14.3	6.0	S	1	22.3 rg	—	10.4	—	10.0	SO		12.5 na. r, b	
26	10.5	6.9	14.3	0.0	W		he ² , m. rf	10.7	5.4	16.4	1.7	SW	1	2.7 he	14.9	9.4	22.6	1.7	NO		he, a. wo	
27	13.2	10.3	17.6	4.3	W		m. he, wo	14.2	12.2	18.3	3.7	SW	1	wo	—	14.6	—	2.5	NO		m. he, wo	
28	13.1	11.2	16.4	9.3	W		5.3 v, nm. r	13.9	10.0	19.2	6.3	SW	1	2.7 wo, nm. r	—	—	19.6	10.0	var.			
29	13.7	9.9	18.6	0.7	N		m. n, he	15.0	10.1	20.4	4.7	SW	1		—	—	—	—			a. he	
30	9.8	10.7	10.2	10.0	W		23.3 rg	10.4	10.3	11.9	9.0	SW		18.3 rg	14.7	14.3	17.2	10.0	SO		nm. a. rg	
31	7.8	8.5	9.3	9.7	NO	1	3.7 m. r	8.5	8.5	10.9	8.3	NW		5.3 m. n, rg	10.8	11.6	12.6	10.0	O	1	20.0 na. m. r	
Mittel	12.22	9.33	16.53	4.3			123.6	12.63	9.28	17.55	4.6			116.3	?	?	?	?				112.2

Windstill: 58. N: 6. NO: 7. O: 1. SO: 2. S: 3. SW: 6. W: 15. — 3. Gewitter 5^h Ab. — 4. Berge leicht angeschnit. — 12. 31. Schnee bis zum obersten Wald. — 23. Nebel an den Bergen. — 23. Gewitter 7^{3/4} Ab. — 28. 11^h 50^m Vorm. Erdbeben.

Windstill: 47. NO: 14. S: 6. SW: 40. W: 8. NW: 1. — 6. 14. 1^h NO3. — 7. 13. Morg. Eis am Brunnen. — 12. Schnee bis zur Mitte des Waldes. — 15. Morgenroth; Wolkenzug NW. — 19. Gewitterregen mit starkem Donner 5^{3/4}-7^{1/4} Ab. — 23. Gewitterregen 8^h Ab.; SW4. — 28. 12^h 5^m Erdbeben von NW nach SO. — 30. Morgenroth.

Windstill: 43. N: 5. NO: 11. O: 2. SO: 6. S: 4. SW: 5. NW: 7.

Castasegna: A. Garbald.						St. Vittore: Chr. Lorez.						Monte Generoso: Ch. Pasta.						
Lage.	Länge: 0° 29' Breite: 46° 20' Höhe: 700 ^m			Länge: 0° 27' Breite: 46° 14' Höhe: 268 ^m			Long.: 0° 27' Lat.: 45° 55' Alt.: 1224 ^m											
(1871. VII.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h			
1	19.6	17.8	22.6	5.3	var.	wo	21.8	18.5	24.7	4.0	SW	wo	15.3	16.1	16.2	1.7	S	cl, ap. nu
2	19.5	17.9	21.3	8.0	SW	b, nm. wo	22.7	20.8	25.5	7.0	SW	wo	17.1	16.1	19.9	—	S	nu, sr. cl
3	17.9	18.4	21.9	8.3	SW 1	m. wo, b. r	19.7	21.1	23.0	8.3	W 1	m. wo, b. g. r	14.0	15.5	17.7	8.3	SE	nu, sr. pl
4	18.7	16.5	22.2	3.3	NO 1	23.0 wo	20.1	16.8	24.5	0.3	W 1	49.5 hc	14.8	14.0	16.7	—	NO	31.3 nt. pl, cl
5	17.2	17.6	19.5	9.3	O	nm. g. r	17.8	18.3	18.6	4.3	O	1.7m.wo,b,r,a,he	15.3*	14.5*	17.7	—	var.	nu, ap. pl
6	17.1	16.7	19.3	2.0	O 1	11.2 hc	21.1	18.4	25.2	0.0	O 1	19.8 hc ²	15.1	13.7	15.5	—	N 1	27.6 cl
7	17.5	15.6	20.9	0.0	NO		20.0	16.5	24.6	0.0	SW 1		14.4	13.5	17.1	—	N	cl
8	19.1	17.1	22.0	2.3	O	he, nm. wo	21.9	19.5	25.6	0.3	W 1		16.3*	14.9	19.1	—	var.	cl, ap. nu
9	20.4	18.3	23.6	2.0	O	he, a. r ^o	23.8	21.5	27.6	1.0	W 1		18.4	17.5	21.1	—	S	cl
10	21.0	20.3	24.7	5.3	O	wo, nm. do. r ^o	23.0	22.7	28.9	3.0	SW 1	m. hc, wo, g. r	18.7	18.7	19.9	—	NE	cl
11	19.0	18.7	22.4	9.0	SO	wo, a. r	20.2	18.7	25.2	9.3	SW	na. r, a. r. g	16.5	17.7	19.1	5.7	SE	m. cl, nu. pv
12	16.6	16.2	18.2	4.0	NO 1	29.7 wo	18.4	16.0	23.7	1.7	SO	40.5 hc	12.8	12.7	14.1	—	N 1	11.0 nt. pl, cl
13	17.7	14.3	21.1	5.3	NO	m. he, wo	19.3	17.3	23.5	2.0	W	m. wo, he	15.1	14.1	17.3	—	NE	cl
14	19.0	17.0	22.1	3.3	NO	wo	21.7	19.1	25.5	0.0	SW		16.2	16.1	18.5	—	N	cl
15	19.3	17.6	21.9	4.0	NO	he, nm. wo	21.9	19.7	26.1	1.3	W ^o	wo ^o , a. he	17.3	15.3	18.8	—	NO	cl
16	24.3	22.5	28.1	2.3	NO	he	24.6	21.0	30.1	0.7	SW		20.7	20.1	21.1	—	N	cl
17	23.7	22.3	27.0	0.3	O		25.6	22.7	30.5	0.0	W		21.1	20.1	23.1	—	S	cl
18	23.6	21.2	27.3	0.0	NO		25.5	22.2	30.0	0.0	ws		22.0	20.5	23.3	—	S	cl
19	23.1	21.2	28.3	1.3	NO	he, a. g. r. hg	26.3	22.9	31.2	1.0	var.	he, nm. g. r	23.4	23.5	25.0	—	S	cl, ap. pl ^o
20	23.3	20.4	26.1	5.0	NO 1	m. b. r ^o , wo	24.0	22.7	29.7	3.3	SO	2.0 wo, a. he	21.6	20.7	23.2	—	NO	0.3 cl
21	23.3	21.0	26.8	0.7	NO		24.4	22.2	30.0	0.0	SW		19.3	18.3	21.7	—	N	cl
22	21.2	18.9	24.3	4.0	NO	wo, a. he	23.8	20.6	27.5	2.0	SW 1	m. wo ^o , he	19.4*	18.5*	21.7	—	S	nu
23	20.9	21.7	23.3	8.0	NO	m. wo, a. g. r	22.1	23.2	22.3	8.3	W	3.0 m. wo, r. g	19.3	20.3	21.1	—	S	m. cl, nu. pl
24	16.3	16.5	16.7	10.0	NO	50.2 rg, m. g. r ^o	20.2	19.2	22.5	9.0	W	17.0 na. g, m. r. b	15.1	14.7	18.3	5.7	var.	2.1 m. sr. br. pl
25	17.0	15.7	20.2	5.0	SW	wo, a. he	19.1	16.2	24.3	3.7	SW	2.0 m. b, hc	13.0	13.1	17.1	—	N 1	17.5 m. nu, cl
26	18.0	16.4	21.0	1.3	SW	he	20.5	16.3	25.0	0.0	W 1		15.6	14.6	17.7	—	N	cl
27	19.1	16.6	22.0	2.7	O	wo	22.2	19.0	26.3	2.0	W 1	he, nm. wo	17.7	17.3	19.2	—	N	cl
28	19.6	17.8	22.3	9.0	O	m. r ^o , rg	22.4	21.1	24.3	5.0	SW	wo, nm. b. r ^o	18.2	17.3	20.3	—	N	cl
29	21.3	19.0	24.3	2.3	O	2.6 hc	24.0	20.1	28.7	0.3	W 1		19.4	18.5	21.5	—	N	cl
30	16.9	19.1	17.0	7.0	O	14.7 rg, m. g	17.8	18.4	18.5	10.0	ws	33.0 na. g, rg	17.4	18.1	19.3	3.7	NE	0.3 nt. pl ^o , ap. o. pl
31	16.5	13.7	20.3	5.0	O 1	30.4 m. r, wo	20.3	17.2	25.3	3.0	var.	55.0 m. wo, he	15.4	16.1	17.6	—	N 1	15.0 nu, sr. cl
Mittel	19.00	18.22	25.53	4.4		161.3	21.37	19.67	25.79	2.9		228.5	17.38	16.36	19.35	?		95.2

Windstill: 72. NO: 5. O: 11. SW: 6. — 3. Blitz und Donner 7-8^{1/2} Ab. — 4. Schnee an den Bergen. — 5. Regen 3-5^h Nachm.; Gewitter 4^h. — 19. Gewitter mit Hagel 5^h Ab.; 7^h id. mit Regen. — 23. id. bei SWs 7^{1/4} Ab. — 24. Gewitter mit starkem Platzregen 9^{1/2} Vorm. — 30. id. 9^h Vorm.

3. Gewitter 1^h Nachm. — 6. 1^h Nachm. O3. — 10. Gewitter 5-6^h Ab. — 19. id. 4-5^h Ab. — 23. id. 4^h Ab.

Calme: 80. N: 15. SE: 1. — 30. Orage 4-5^{1/2} soir.

Airolo: Carl Dotta, Oberstlieutenant.							Bellinzona: Tschudy.						Lugano: Silvio Calloni.					
Lage.	Länge: 0° 25' Breite: 46° 31' Höhe: 1172 ^m						Long. 0° 27' Lat.: 46° 12' Alt.: 229 ^m						Long.: 0° 27' Lat.: 46° 0' Alt.: 275 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores.	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores.
VII.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	Min.	Max.			
1	16.7	14.8	18.6	7.3	SO	m. he, b	23.9	21.4	27.0	3.3	SE		20.7	14.4	26.9	7.3	S	m.ro.nu, sr. cv
2	16.5	16.6	16.6	10.0	S	na. r ^o , b	23.5	22.0	25.0	5.3	SE		22.6	18.1	27.3	7.0	N	m. ro, nu
3	14.5	14.8	18.4	10.0	S 2	rg	21.3	22.3	22.6	9.3	SE	ap. o. pl.	19.3	15.3	25.9	9.0	S	m. nu, o. av.
4	15.5	11.6	20.4	1.0	N	na. r, he	21.0	21.4	22.6	—	SE		20.0	11.5	26.3	0.7	SE	54.2 cl ²
5	14.6	15.4	14.3	10.0	SO	rg	21.3	21.0	20.3	—	E	ap. pl	19.0	14.4	25.1	5.0	NO	v, m. ro, ap. pl
6	13.9	11.0	16.3	3.3	N 1	wo, a. he	21.4	21.0	22.2	—	E		21.7	14.0	25.6	0.0	NE 2	10.0 vt, m. ro
7	16.5	18.4	21.0	0.0	SO	he, m. rf ^o	21.5	19.0	25.4	—	SE		21.1	10.3	26.2	0.0	SE	m. ro
8	18.1	16.4	21.3	1.0	O		22.2	20.4	24.4	—	SE		21.5	14.0	27.0	2.3	SO	m. ro, ap. nu
9	18.7	17.3	22.2	6.0	S	m. he, wo, a. b	25.1	22.6	28.3	—	SE		23.7	16.4	29.5	3.0	O	m. cl. ro, nu
10	15.3	17.3	15.2	9.3	S	b, nm. g, a. r	22.9	23.2	24.3	5.5	NE	ap. pl	23.1	18.3	30.5	7.0	NO	nu, m. ro
11	13.4	13.2	14.6	10.0	S	r	23.1	22.0	25.2	9.7	E	ap. pl	22.6	17.4	28.1	9.3	O	v, m, ro, ap, sr, pl
12	12.5	10.3	14.2	10.0	N 1		22.7	21.3	24.2	4.0	E		22.5	15.4	24.3	1.0	var. 2	12.5 nt. pl, vt
13	15.0	10.3	19.6	3.7	N	m. wo, he	21.3	18.2	23.2	4.0	E		19.7	12.3	25.7	3.3	SE	cl, ap. nu
14	19.7	17.2	23.6	0.7	N		24.0	22.4	25.4	—	SE		21.3	13.6	27.1	0.0	SE	m. ro
15	19.1	17.2	22.3	6.3	N	m. he, wo, a. b	23.3	23.6	24.4	—	E		22.6	16.4	27.9	2.3	SE	cl, m, ro, ap, nu
16	21.0	17.6	25.3	0.0	N		24.6	21.6	30.0	—	S		24.1	15.7	31.4	0.7	SE	m. ro
17	23.7	20.0	28.0	0.0	N		25.7	23.0	28.0	—	S		25.6	17.5	32.6	0.0	NE	m. ro
18	22.3	19.4	26.3	0.3	S		24.7	23.0	27.2	—	S		27.3	18.3	32.9	0.0	SE	m. ro
19	24.5	20.0	29.2	3.7	N	m. he, nm, g, b	27.4	24.3	30.2	—	E	ap. o	27.0	19.2	33.6	1.7	SE	m. ro, ap. pl ^o
20	19.3	14.4	24.3	6.7	N 1	b, r ^o , a. he	27.0	25.2	29.1	6.7	NE		26.6	18.7	30.3	5.0	E 1	ro, nu, sr. cl
21	18.3	13.3	23.4	1.3	N 1	he	26.3	24.2	30.0	—	NE		26.1	22.9	32.1	1.3	E 1	
22	19.3	16.6	21.4	9.0	S	wo, a. b	27.6	24.7	31.7	6.0	NE		25.2	20.3	29.3	6.3	SO	m. cl, nu, sr, cv
23	16.7	19.4	15.3	9.3	var.	wo, nm. g	24.7	23.5	27.5	10.0	NE	sr. o. pl	24.4	20.3	29.9	9.3	SO	v, sr., pl
24	14.7	15.4	15.3	10.0	N		24.3	25.0	25.4	10.0	var.	m. pl	22.1	18.3	25.3	10.0	NO	3.1 v, ap. pv
25	14.4	11.2	17.4	10.0	N		23.1	20.4	24.6	—	NE		19.3	13.3	26.3	3.7	SE	1.3 m. cv, cl
26	16.2	11.3	20.2	1.0	S		22.0	19.3	24.0	—	S		21.2	13.6	26.3	2.0	SE	m. ro
27	17.3	15.4	20.3	6.7	S	wo, a. he	23.2	21.5	24.5	—	SO		23.3	14.3	23.5	1.7	SE	cl, ap. nu
28	16.7	16.2	17.2	3.7	S	b, nm. rg, a. wo	23.7	22.0	25.3	—	E		22.5	17.0	26.3	6.3	var.	cv, sr. cl
29	19.3	16.0	24.4	0.0	S		26.0	22.1	31.4	—	E		27.2	16.1	30.6	0.3	E	m. ro
30	14.0	16.0	12.3	6.0	S	wo, nm. g	21.5	21.7	21.4	10.0	NE	nt. o, pv	20.1	17.7	22.7	3.3	NE	7.5 v, pv
31	13.3	13.4	14.3	7.7	N 2	wo, rg	20.9	19.7	23.3	4.0	N 2	nu	21.9	14.4	26.3	3.3	N 1	5. m, pl, nu, ap, cl
Mittel	17.22	15.33	19.07	5.5		?	23.65	22.08	25.31	?		?	22.77	16.21	28.07	3.3		97.3

Windstill: 73. N: 21. SO: 1. S: 6. — 6. 1^h N3. — 10. Gewitter 2-5^h Nachm. — 23. Starkes Gewitter 12-1^h Nachm. — 30. Gewitter im NO 1-2^h Nachm.

Calme: 33. N: 6. NE: 5. E: 1. SE: 2. 3. Orage 1^h après-midi. — 10. Petit orage 5^h après-midi. — 23. id. 6^h soir. — 29. Orage depuis 11^h nuit.

Calme: 73. N: 1. NE: 11. E: 2. SE: 6. S: 1. SO: 5. NO: 1. — 3. Orage après-midi. — 6. 7^h NE3. — 12. Après-midi cirri à l'Est; 9^h soir SO3.

Neuchâtel: Observatoire.							Chaumont: E. Sire.					Solothurn: Bachtler.						
Posit.	Long.: 0° 18' Lat.: 47° 0' Alt.: 488 ^m						Long. 0° 18' Lat.: 47° 1' Alt.: 1152 ^m					Länge: 0° 21' Breite: 47° 13' Höhe: 474 ^m						
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
VII.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	scheidend Wind.	Nieder- schläge.
1	19.3	17.7	20.3	9.7	SO 1	1.0	15.7	14.4	17.2	8.7	NE	1.2 nt. pl, cv	20.0	18.0	22.0	9.7	W	
2	21.5	17.6	24.9	6.7	E	0.3	17.4	15.1	20.2	5.7	SO 1	nu, sr. o	21.0	18.0	25.0	7.0	W	m. n, he, a. g. r
3	15.1	17.6	15.0	10.0	O 1	11.0 pv	10.0	12.7	9.2	9.3	NO 1	sr. pl	16.0	17.0	18.0	10.0	W	nm. g. r
4	16.9	13.0	21.0	5.3	SO 1	0.4 m. cv, nu, sr. cl	12.5	8.7	16.7	5.3	SO 1	11.7 nu	17.0	14.0	21.0	5.7	W	m. b, wo
5	14.0	15.0	15.2	7.0	SO 1	13.6 cv, pv, sr. cl	9.6	11.4	9.2	8.7	NO 1	14.6 ap. pl, sr. nu	14.0	14.0	16.0	8.0	W	rg
6	16.6	14.3	20.6	3.0	var. 1	0.8 nu, sr. cl	11.2	9.5	13.6	3.3	N 1	nu, sr. cl	15.0	12.5	19.0	4.7	O	m. b. th, he
7	18.4	14.7	22.9	0.0	SE 1		13.6	11.1	16.9	0.0	NE 2		18.3	14.0	25.0	0.0	O	m. th
8	20.5	16.0	24.3	5.3	SO 1	0.4 m. cl, nu	17.5	17.0	21.0	5.7	NO 1	cl, ap. o. pl	19.0	15.0	25.0	0.7	W	m. th
9	22.5	19.2	28.1	4.7	NE	cl, sr. cv	17.8	15.5	20.5	6.3	var.	13.5 nu	22.0	20.0	26.0	5.3	O	1 m. wo, th, he, a. b
10	20.9	16.3	24.9	7.7	var. 1	2.9 cv, ap. cl	17.1	13.3	21.0	7.7	SO 1	2.1 m. o. pl, nu, sr. ec	19.5	18.0	23.5	9.7	W	m. r. g
11	17.2	19.2	18.2	9.3	SO 2	4.0 ap. pl	12.9	16.0	13.3	6.7	SO 3	ap. pl	16.7	18.0	18.0	9.3	W 2	m. th, nu. r
12	13.6	11.1	15.3	7.0	SO 1	0.3 cv, sr. cl	8.6	5.7	11.7	7.0	NO 2	7.1 nt. pl, sr. cl	13.2	12.0	16.5	9.0	W	m. th
13	17.5	13.1	20.9	6.0	var. 1	m. cl, nu	13.5	10.9	16.8	4.7	NE	nu	16.3	12.0	20.0	9.3	W	m. th
14	21.2	16.3	25.7	0.3	SE 1		15.9	13.0	18.9	2.3	NE	cl	19.5	17.5	24.0	0.0	O	he, m. th
15	21.5	17.4	24.6	6.3	NE	m. cl, nu, sr. cv	18.4	17.4	20.7	5.7	NO 1	nu, pr. cv	20.7	17.0	27.0	1.3	O	he, m. th
16	24.2	20.3	28.6	0.7	var. 1		18.9	18.4	21.5	2.0	N	cl	22.0	20.0	26.0	1.7	O	he, m. th
17	25.0	21.2	28.4	0.3	var. 1		20.4	17.3	23.3	0.7	NE 1		22.7	20.0	28.0	0.0	O	he, m. th
18	25.4	20.8	30.0	0.3	var. 1		22.5	20.3	25.0	0.7	O 1	cl, sr. ec	22.7	19.0	29.0	0.3	W	he, m. th
19	26.8	23.4	30.8	1.0	SO 1		23.6	21.3	26.0	3.3	SO 2	cl, sr. nu, o	25.0	21.0	30.0	0.3	W	he, m. th
20	21.0	20.6	23.3	5.0	SO 2	7.3 nt. o. pl, nu	15.0	15.6	17.0	6.7	NO 3	4.0 te. pl, nu, sr. tp	20.5	19.0	23.5	6.3	W 2	na. g ² . r, wo
21	20.9	18.3	24.6	0.3	E 1		15.2	12.3	18.1	1.3	N 1	cl	17.0	18.0	23.0	2.3	O	he, m. th, nm. wo
22	22.3	17.3	25.3	0.3	var. 1		19.2	17.5	22.2	1.0	SO 1	cl	20.7	16.0	26.0	0.0	W	he, m. th
23	19.3	20.2	22.4	8.7	var. 1	5.3 m. sr. pl	14.5	15.0	17.1	9.7	NO 1	4.0 pv	19.7	20.0	23.0	9.3	O	rg, m. th. do
24	14.6	14.2	16.1	7.3	SO 1	13.9 nt. m. pl, sr. cl	9.3	9.3	10.4	7.0	O 1	m. pl, sr. cl. ec	15.3	15.0	16.5	9.0	W	m. r
25	12.7	11.3	12.4	9.7	SO 2	9.7 pl	7.9	7.0	7.2	9.7	SO 3	26.0 pv, bm	12.7	12.0	13.0	9.0	W	rg
26	17.1	14.2	19.3	5.3	SO 1	cl, sr. cv	11.5	8.0	13.4	4.7	SO 3	1.0 nu	16.3	14.0	19.0	6.0	SW 1	wo, nm. he
27	20.6	17.9	23.3	7.0	SO 2	nu	15.1	13.7	16.5	6.3	SO 3	nu	18.9	18.0	22.0	7.7	W 1	wo, nm. b
28	20.5	18.3	22.3	6.7	var. 1	1.9 nu, m. pl	15.6	15.5	18.2	7.7	O 1	0.5 nu, m. pl	19.0	17.0	23.0	5.0	W	wo, m. th
29	19.3	16.2	24.2	0.0	E 1		16.4	13.1	20.0	2.0	var. 1	cl, sr. nu. ec	19.7	17.0	23.0	0.0	var.	he, m. th
30	16.0	16.5	18.3	8.0	NO 1	0.7 cv, sr. nu	11.2	10.1	12.3	9.0	NO 1	1.0 m. pl, bm	16.7	17.0	17.0	10.0	O	m. r
31	15.3	13.3	18.5	8.0	SO 1	0.3	10.3	8.5	13.4	7.7	NO 2	0.3 nu	13.3	13.0	15.5	5.0	W	rg
Moyenne	19.33	16.95	22.28	5.1		75.7	14.76	13.50	17.10	5.4		87.5	18.45	16.55	22.15	5.2		?

Calme: 21. NE: 14. SE: 5. S: 4. SO: 25.
O: 10. NO: 3. — 29. 7^h matin: O3. — 30.
7^h: NO3.

Calme: 22. N: 5. NE: 13. SE: 1.
SO: 53. O: 10. NO: 31. — 2. Orage au
S 8-9^h soir. — 8. id. 2-4^h soir. — 10.
id. 4 1/2-7^h matin. — 19. Orage au SO
9-10^h soir. — 20. id. 3-5^h matin. — 22.
id. au NO 9-10^h soir. — 29. Halo lunaire
10-11^h soir.

Alpes claires: 4. 6. 7. 8. 10. 16. 17.
18. 22. 26. 29.

Windstill: 65. N: 12. NO: 5. O: 27.
SW: 3. W: 40. NW: 5. — 3. Gewitter
2-3^h Nachm. — 10. Gewitter 7-8^h Vorm.
19./20. Nachts heftiges Gewitter. — 20.
1^h Nachm. W3.

Posit.	Sec Croix: A. Gilliéron.						Vuadens: J. Chenaux.						Bex: C. Rosset.							
	Long.: 0° 17' Lat.: 46° 49' Alt.: 1095 ^m						Long.: 0° 19' Lat.: 46° 37' Alt.: 825 ^m						Long.: 0° 19' Lat.: 46° 15' Alt.: 487 ^m							
	1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores	1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores	1871.	Température.			Clarté	Vent
VII.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Moyenne		7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Moyenne	7 ^h		1 ^h	moyenne	dominant			
1	15.7	15.0	16.8	8.7	SO	1.9 cv	19.0	17.0	22.3	7.3	O	3.int.pl, nu, sr. o	20.3	17.5	25.8	6.0			v, m. pl	
2	18.5	15.1	21.8	2.3	var. 1	cl	19.8	17.4	24.6	7.0	O	2.3 nu, sr. o	—	—	27.3	3.0			cl	
3	10.7	12.3	9.9	9.7	O 1	9.1 pv	12.5	13.6	13.0	10.0	O	1.9 pv, ap. o	18.1	19.3	18.0	10.0			cv, ap. pl	
4	13.0	10.3	16.1	6.0	SO	5.3 nu, sr. cl	15.2	13.4	19.0	9.3	O	11.0 m. nu, cv	16.4	12.1	23.8	1.0			cl	
5	10.5	12.0	10.5	7.7	NO 1	10.7 pv	13.5	13.4	16.0	10.0	O	pv	16.3	17.1	18.8	9.7			ap. pv	
6	12.3	10.4	15.8	3.3	NO	5.3 nu, sr. cl	15.5	13.6	19.5	4.0	O	13.0 nu, sr. cl	—	12.3	—	1.7			cl	
7	15.1	12.1	18.7	0.0	NE		16.3	14.2	21.2	0.7	O	cl	16.7	11.8	24.7	0.7			cl, sr. ro	
8	17.7	16.9	21.3	5.7	SO	nu, ap. tr. pl ^o	19.5	14.8	25.2	5.3	O	nu	22.3	16.0	29.6	—				
9	18.4	16.5	21.7	6.3	SO	nu	19.3	17.6	24.4	5.7	O	nu	—	20.0	—	—				
10	17.6	16.7	19.4	9.3	NE	6.9 nt. o. pl, cv	18.7	18.3	20.6	7.7	O	4.sm.sr.o, ap. cl	23.2	19.0	29.0	—			cv, sr. pl ^o	
11	13.5	16.6	15.8	8.0	O 2	pv. nu	15.0	17.3	17.2	8.3	O	5.7 pv	17.9	19.9	20.9	9.7			pv	
12	9.1	6.7	12.6	7.7	N 1	3.3 m. cv, nu	12.7	13.3	15.2	8.3	O	18.5 nu, ap. cv	16.6	13.0	22.8	—			nt. m. pl, v	
13	14.2	11.9	16.9	3.3	NO	nu	14.9	11.3	19.3	7.0	var.	nu	16.5	11.1	23.8	—			cl	
14	17.4	15.5	21.0	1.7	NE	m. cl, nu	17.2	14.1	21.2	0.0	O		20.1	13.1	26.1	0.0			cl	
15	19.4	17.9	22.5	5.0	NO 1	nu	20.0	16.6	26.0	4.0	var.	m. cl, nu	21.4	15.0	23.2	—				
16	20.4	19.7	24.1	2.3	NE	nu, sr. cl	19.3	17.0	24.4	0.3	NE		22.3	16.1	31.9	—				
17	21.0	19.1	24.3	0.0	NE		21.3	19.2	26.6	0.0	var.		23.1	17.2	31.0	—			cl	
18	23.0	22.5	27.7	0.0	NO 1	cl ² , sr. ec	22.3	20.3	28.0	3.3	O	cl ² , sr. cv	23.0	17.0	32.1	—			cl	
19	24.5	23.1	27.3	2.3	SO	cl, sr. nu. o	24.3	21.3	28.0	8.3	O	ap. pl ^o , sr. o	25.6	20.0	32.3	6.0			nu, sr. cv. o	
20	16.6	16.0	19.6	4.0	O 1	6.1 nt. o. pl, nu	19.6	20.4	22.2	8.7	O	2.5 nu, sr. cv	22.5	19.4	27.0	—			m. cv	
21	15.8	13.7	19.5	0.3	NO		17.1	15.6	21.2	3.3	NE	m. cv, cl	20.9	19.0	27.2	—				
22	20.1	17.0	23.3	0.3	NO		21.4	17.0	25.4	0.7	O		21.7	17.2	29.1	—				
23	14.3	14.9	17.3	10.0	O	3.3 pv, m. sr. tn	18.5	18.4	21.4	10.0	O	8.5 pv	—	—	—	9.0			pv	
24	10.3	9.3	12.1	8.0	NO	8.3 cv, sr. nu	12.1	11.4	14.0	10.0	O	19.7 pv	14.7	14.0	16.2	—			pv	
25	10.0	8.0	11.4	8.3	O 1	8.3 cv, pv, sr. nu	11.1	9.8	12.4	10.0	O	8.6 pv	14.0	14.1	15.1	—			cl	
26	12.4	9.0	14.1	4.7	SO 1	4.2 nu	13.5	10.3	17.2	5.7	O 1	1.4 pv, nu	14.3	11.0	21.1	—			cv	
27	16.8	16.7	18.6	4.7	SO 1	m. sr. nu, cv	15.4	11.2	21.0	9.0	O 1		20.3	15.1	27.7	—				
28	16.9	16.9	19.9	5.7	SO	nu	17.7	15.0	22.0	5.7	O	2.1 m, pl ^o , nu	19.6	17.2	22.9	—				
29	17.4	14.7	20.7	0.7	SO		18.3	15.4	24.2	3.0	O 1	cl, sr. nu	20.0	14.1	27.0	—				
30	11.7	10.3	13.9	6.7	O 1	3.5 m. pl, nu	13.5	13.6	14.5	10.0	O	4.7 m. pl	15.6	13.9	18.1	—				
31	10.3	9.2	13.1	4.3	NO 1	nu	11.6	10.3	16.3	7.3	NE	1.3 m. pl, nu	17.3	17.0	19.3	—				
Moyenne	15.67	14.45	18.34	4.7		80.5	17.04	15.37	20.77	6.1		110.1	19.34	15.34	24.34	—			62.8	

Calme: 55. NE: 4. SO: 12. O: 11. NO: 14.
 1. Tonnerre au S 9^h matin. — 3. id. 12-1^h après-midi. — 8. Orage au NE-E-SE 1-2^{1/2}^h après-midi; tonnerres très violents. — 9. id. E-SE 9-10^h soir. — 10. Orage violent venant du SO 3-6^{1/2}^h matin. — 19. Orage depuis 9^{1/2}^h soir. — 20. Violent orage 2^{1/2}-5^h matin.

Calme: 84. O: 12. — 1. Orage à 10^h soir. — 2. id. 9^h soir. — 3. id. 1^h après-midi. — 10. id. 6^{1/2}^h matin et 6^h soir. — 11. Pluie depuis 10^h matin. — 19. Orage depuis 9^{1/2}^h soir pendant la nuit. — 23. Forte pluie à 7^h matin. — 30. id. depuis 9^h matin jusque vers 1^h après-midi.

19. Orage lointain dès 9^h soir.

Posit.	Genève: Observatoire.						Montreux: Carrard.						Martigny: Bj. Gross.							
	Long.: 0°15' Lat.: 46°12' Alt.: 408 ^m						Long.: 0°18' Lat.: 46°26' Alt.: 385 ^m						Long.: 0°19' Lat.: 46°6' Alt.: 498 ^m							
	Température.			Clarté	Vent	Caractère		Température.			Clarté	Vent	Caractère		Température.			Clarté	Vent	Caractère
Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	
1871.																				
VII.																				
1	20.37	15.8	26.9	7.8	var.	0.6 pl. m	20.4	18.6	23.4	8.0	NO	0.3 m. ap. cv ^o	21.0	18.4	24.9	2.7	NO	0.2 cl		
2	20.90	17.8	27.9	2.7	var.	cl	22.2	19.0	26.8	7.0	NO	cv, ap. cl ²	23.5	18.8	29.7	4.0	NO 1	1.8nt.pl,m.ev,cl		
3	15.15	13.4	20.2	9.6	var.	15.3 pl. cv	15.6	19.8	14.1	10.0	N	7.0 pl	15.8	19.9	15.0	8.3	N 2	0.1 m. nu, pl		
4	18.28	11.9	24.0	3.1	SSO 1	vp	—	14.3	22.5	5.0	E	11.5 m.ev,ap.cl	17.9	14.1	22.8	1.0	N	13.9		
5	14.41	13.4	18.0	9.2	var.	10.7 pl	—	16.8	17.2	10.0	var.	0.9 m. ap, cv	16.3	16.4	17.6	9.7	N 2	m. cv, pv		
6	15.61	11.0	20.0	0.9	N 1	cl	—	15.0	23.4	4.5	E	14.0m.cl,ap.nu	20.3	16.0	29.0	1.0	NO	2.6		
7	16.87	9.9	22.7	0.0	N 1	cl	19.5	16.4	24.1	0.0	SE		19.5	14.8	25.0	0.0	N			
8	19.89	12.9	27.0	5.0	var.	ro ² . vp	—	—	27.0	2.0	E	ap. sr. cl	22.3	17.3	28.3	2.0	NO	cl ² , sr. cl		
9	22.02	16.6	29.0	2.6	var.	cl	22.2	19.8	26.2	0.7	SE		23.4	19.6	27.3	2.3	var.	cl ² , sr. nu		
10	22.60	17.7	29.0	7.0	var.	1.3 m. pl	21.8	17.9	27.5	7.0	N	4.7 m.o,cl ² ,sr.ev	22.2	18.0	27.6	4.3	NO 2	cl, sr. cv, nt. pl		
11	17.99	14.5	23.1	8.8	SO 2	11.7 sr. pl. vt ²	18.3	20.3	18.9	10.0	NO	3.6	17.8	19.4	20.0	9.7	N 3	1.0 pv		
12	14.32	12.2	19.0	5.0	var.	m. cv, sr. cl	15.5	11.7	21.1	6.0	N	9.2 m pl, cv, sr. cl ²	15.3	12.9	19.0	4.3	N 1	3.8 m. cv, cl		
13	16.33	9.0	22.0	2.3	N 1	m. ro ² , cl	18.3	14.6	23.2	3.7	N	cl ² , ap. cv	19.5	15.2	25.0	1.0	E			
14	19.63	12.2	26.8	0.7	N 1	ro, m. cl	—	18.2	26.1	0.5	N	m. ap, cl ²	21.1	16.2	26.4	0.0	E			
15	21.08	12.1	23.9	4.1	N 1	ro, m. vp	—	—	26.9	6.0	N	ap. cl ² , sr. cv	24.5	19.3	29.2	4.0	N 1	cl ² , sr. cv		
16	22.71	16.6	28.4	0.2	N 1	cl	24.0	20.8	28.4	1.3	N	cl ² , ap. cl	24.5	19.7	29.8	0.0	N			
17	23.30	17.6	29.0	0.3	var.	m. ro, cl	—	22.5	—	0.0	NE	m. sr. cl ²	24.9	21.0	31.0	0.0	N			
18	25.29	16.6	33.7	0.3	var.	m. ro, cl	—	22.1	30.0	0.0	N		26.4	21.0	33.0	0.0	N			
19.	27.45	19.7	34.6	3.7	var.	8.3 sr. pl. gr	25.3	22.1	28.8	4.0	var.	m. cl ² , ap. cv	26.8	20.7	33.5	3.7	N	cl ² , sr. cv, nt. pl		
20	23.00	18.5	27.0	3.7	O 2	vp	—	21.5	27.8	9.0	N 1	1.8	21.5	18.0	25.8	5.0	N 3	3.6m.cv,nt,sr.cl ²		
21	19.35	15.1	25.0	0.0	N 1	cl	23.4	18.4	27.4	0.5	var.	m. ap, cl ²	21.5	18.3	25.9	0.3	N			
22	23.15	12.5	31.5	0.6	S 2	cl	—	—	—	—	—		24.2	18.2	29.5	0.5	N 1			
23	20.94	15.4	27.0	8.3	SSO 1	20.5 pl	—	—	—	—	—		23.7	22.7	27.1	6.0	N 2	3.3 cl, a pl, sr. cv		
24	15.08	13.0	18.9	8.0	SSO 1	cv, sr. cl	—	—	—	—	—		16.8	15.1	17.7	8.3	N 2	8.8nt.pl, cv, sr. nu		
25	14.27	12.1	18.2	9.0	SSO 1	7.6 pl. cv	—	—	—	—	—		14.8	15.0	16.3	9.3	N 2	2.4 m. cv, pl		
26	16.91	13.0	22.0	1.4	SSO 2	cl	—	—	—	—	—		16.8	13.7	21.7	3.0	N 1	3.8 cl ² , ap. nu		
27	21.73	15.7	26.9	5.6	SSO 2	nu	—	—	—	—	—		20.4	15.4	27.4	7.3	N 1	cv, sr. cl		
28	19.45	15.7	25.6	6.2	var.	25.2 pl	—	—	—	—	—		21.3	18.8	26.2	8.3	N 1	m. cv, cl		
29	18.31	12.6	25.1	0.2	var.	m. ro ² . cl	—	—	—	—	—		20.9	16.7	27.7	0.7	E			
30	17.01	14.1	20.9	6.6	SSO 1	4.1 m. sr. pl	—	—	—	—	—		18.6	19.8	20.6	7.0	N 2	1.3 cv, ap. pl. nu		
31	16.15	12.4	21.8	3.7	var.	m, nu, sr. cl	—	—	—	—	—		15.8	14.2	19.2	5.0	N 2	2.0 m. cv, sr. cl ²		
Moyenne	19.33	14.24	25.18	4.1		105.5	?	?	?	?			20.64	17.53	25.12	3.8		53.4		

Calme: 14. N: 86. NNE: 1. NE: 5. E: 2. SE: 6. SSE: 9. S: 37. SSO: 54. SO: 48. OSO: 14. O: 12. ONO: 1. NO: 7. NNO: 6. — Direction résultante des vents S 68° O. — Intensité % = 27. — Calme % = 5. — 14. S. 20. Halo solaire. 2. Le soir éclairs au NE. — 3. Tonnerres de midi à 3^h. — 10. Orage de 5 à 6^h m. — 19. De 8^{1/4} à 9^{1/4} soir orage avec un peu de grêle mêlée à la pluie. — 23. id. 6^{1/2}-7^{1/2} matin et 8^{1/2}-11^h soir. — 28. id. 5^{1/2} soir.

10. Orage 6-6^{1/2} matin.

Calme: 52. N: 63. E: 1. NO: 12. — 3. Pluie 12-7^h soir. — 9. Tonnerre vers 5^h soir. — 23. Pluie 9-10^{1/2} matin et vers 4^h après-midi. — 25. id. depuis 11^h matin.

Sion: H. Brauns.							Simplon: Bas. Frossard.							Beatenberg: Krähenbühl.								
Posit.	Long.: 0 ^h 20 ^m			Lat.: 46° 14'		Alt.: 544 ^m		Long.: 0 ^h 23 ^m			Lat.: 46° 15'		Alt.: 2008 ^m			Länge: 0 ^h 22 ^m			Breite: 46° 41'		Höhe: 1150 ^m	
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.		Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.		Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		
VII.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores		Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores		Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-		
																		Klug.	Wind.	schläge.		
1	20.5	18.1	23.3	6.0	SO	nu, sr, cv		11.02	4.3	12.9	4.2	SO 2	cl, sr, br		16.6	15.3	20.8	7.3	S	1	0.6 m. he, g. r	
2	23.6	19.0	28.7	4.3	SO	m. cv, cl		11.36	9.4	13.4	3.2	SO 2	cl, sr, nu		17.3	15.0	22.4	2.7	SW	1	10.6 he	
3	17.5	19.3	20.2	8.0	O	m. nu, o, pl		8.92	6.0	11.9	8.1	SO 2	m. nu, pl		13.1	15.7	15.2	9.3	var.	1	nu, g. r	
4	17.7	14.1	22.1	1.3	O	13.5		9.26	3.2	12.4	3.1	NE 1	17.5 m. pl, cl		13.3	10.8	17.2	3.0	S	1	15.4 th	
5	16.0	15.4	17.7	9.7	O 1	pv		8.73	7.4	11.4	5.2	NO 2	cl, nu		11.3	12.9	13.3	9.7	SW	1	1.3 nm. r. nb	
6	17.6	14.3	22.4	0.7	SO 1	2.6		7.79	3.7	10.4	1.1	SO 3			10.7	9.8	13.8	4.0	NW	1	16.2 m. b, he	
7	18.9	13.9	24.2	0.0	O 1			13.04	6.8	15.6	0.0	var. 1			15.2	12.0	19.5	0.0	SW	1	m. th	
8	22.0	16.9	27.5	2.0	SO	m. nu, cl ²		14.47	10.1	17.8	1.8	SO 1			18.9	17.5	22.3	2.0	NW	1	m. th	
9	22.4	19.1	28.6	2.0	var. 2	cl ¹ , sr. o. nu		14.80	12.1	17.2	2.8	SO 3	m. cl ² , cl, nu		18.6	16.1	22.6	2.3	NW	1	0.9 m. th, a. bl	
10	22.1	18.4	27.3	4.0	SO	m. cl ² , nu, sr. o		12.50	9.6	15.4	2.1	SO 2	1.5 cl		18.1	17.5	21.7	4.7	SW	1	m. th, g. r	
11	18.1	18.7	19.9	9.3	O 1	1.2 ap. pl		8.64	5.1	11.4	6.8	SO 2	1.4 m. cl, pl		14.2	16.6	15.4	8.0	S	1	18.3	
12	15.8	13.3	19.3	4.8	O 1	3.6 m. cv, nu, sr. cl		6.18	4.2	8.4	3.8	SO 3	3.4 nu, cl		8.6	5.7	12.8	4.7	var.	1	11.3 m. rg, he	
13	18.5	12.9	22.9	4.3	SO 1	m. cl ² , nu		8.99	2.6	13.4	3.7	var. 2	cl, nu		13.4	9.9	16.8	5.9	SO	1	wo, m. th, a. he	
14	21.4	16.7	26.3	0.3	O 1			13.10	7.1	16.4	1.4	SO 2			16.1	13.7	20.2	2.3	var.	1	m. th	
15	23.2	18.7	28.3	3.0	SO	cl		13.32	8.9	16.7	7.1	var. 2	m. nu, cv		18.8	16.3	22.7	3.0	NW	1	m. th	
16	24.0	19.3	29.5	0.3	SO 1			15.02	9.6	17.8	2.3	NE 1	cl		18.3	16.7	21.2	2.0	S	1	he, nm. wo	
17	24.8	20.4	30.2	0.0	SO			16.83	11.2	19.5	0.1	NE 1			20.5	18.0	24.7	0.7	SW	1	m. he	
18	25.6	20.5	31.1	0.0	SO			17.96	12.1	21.2	0.0	NE 2			22.5	20.9	25.9	0.0	SW	1	m. th	
19	23.8	21.0	31.1	6.3	SO 1	m. cl ² , cv, sr. o		19.37	15.2	21.2	2.7	SO 2	m. cl ² , cl		24.6	22.5	27.6	2.0	var.	1	m. th, a. bl	
20	22.5	19.1	27.9	5.7	O 2	1.6 cv, sr. cl ²		14.78	11.4	16.4	4.7	SO 1	m. pl ⁹ , cl ²		17.1	14.9	22.0	7.0	N	1	22.3 na, g. hg, wo	
21	21.8	18.3	26.4	0.3	O 1			12.06	6.2	15.6	2.1	NE 2	m. br ⁹ , cl ²		15.7	13.7	19.7	2.3	SO	1	m. th	
22	24.7	18.7	31.5	0.0	O			14.33	9.2	16.0	1.7	SO 3	cl		19.3	16.7	23.9	0.0	S	1	m. th	
23	21.5	20.0	24.6	5.3	O 1	2.4 m. pl, cl, sr. o		12.59	10.4	14.3	2.8	SO 3	cl		16.2	15.1	19.8	7.0	W	1	m. r, he, a. g. hg	
24	17.3	15.9	18.9	6.7	SO 1	3.9 nt. o, cv, sr. cl		8.51	6.4	10.9	5.3	NE 1	10.1 m. pl, br, v		10.5	11.5	11.7	10.0	S	1	27.0 rg	
25	14.8	15.0	16.1	9.3	O	m. cv, pl		6.49	4.1	7.6	6.1	SO 2	m. cv, cl ² , sr. pl		9.8	8.4	10.4	10.0	W	1	nm. a. rg	
26	17.2	14.0	21.1	1.0	O	5.7		10.07	4.8	13.6	1.4	var. 3			12.3	10.6	16.2	2.3	SW	1	13.0	
27	17.8	14.1	20.4	8.0	O	cv, sr. nu		12.43	9.8	14.4	8.2	NE 2	m. nu, cv		13.1	16.7	21.3	5.3	W	2	m. he, fh. wo	
28	20.2	17.1	24.7	5.3	O	m. cv, nu, sr. cl ²		12.56	10.4	15.2	4.4	var. 2	m. cv, cl		16.8	15.7	20.9	7.3	S	2	0.3 wo	
29	21.3	16.9	27.8	0.3	O			13.83	8.6	17.2	1.2	var. 2			18.9	14.7	22.7	0.3	SW	1	th	
30	17.7	19.4	17.3	7.3	NO	nu, ap. pl		10.64	7.3	14.6	5.4	SO 2	nu, sr. br		11.3	13.1	11.4	10.0	NW	1	6.2 rg	
31	17.0	14.9	21.0	3.7	N 2	m. cv, cl ²		7.21	5.4	9.3	5.3	SO 3	3.7 m. pl, br, cl		9.4	6.7	12.4	7.3	NW	1	9.1 m. r. nb, wo	
Moyenne	20.32	17.21	24.51	3.8		34.5		11.83	7.84	14.32	3.5		37.0		15.73	14.20	19.00	4.5		152.5		

Calme: 42. N: 3. NE: 2. SE: 1. SO: 25. O: 33. NO: 1. — 3. Orage 1-4^h après-midi. — 9. id. 8-9^h soir. — 10. id. 6^h soir. — 19. id. 9-10^h soir. — 23. Pluie 9-10^{1/2}^h matin; orage 5^{1/2}^h soir.

Calme: 6. NE: 131. SE: 6. SO: 375. NO: 25. — 3. Pluie depuis 1^h après-midi. 9. Eclairs et tonnerres 9^h soir. — 11. Pluie depuis 1^h. — 20. Eclairs le soir. — 23. Orage à midi et le soir.

N: 1. SO: 11. S: 22. SW: 20. W: 6. NW: 40. — 1. Gewitter 1^h, 5^h u. 7^h Nachm. 3. id. 1^{1/2}^h Nachm. — 8. Vorm. Sonnenhof. — 10. Gewitter 11^h Vorm., 2^h, 4^h u. 6^h Nachm. — 19/20. Gewitter die ganze Nacht hindurch mit Hagel. — 23. id. 5-6^h Ab., dann 9-12^h Ab. mit Hagel. — 31. Schnee bis auf 2000^m herunter.

St. Bernard:							Grächen: M. Tscheinen.					Grimsel: Ulrich Steiger.						
Posit.	Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 45° 52' Alt.: 2478 ^m						Länge: 0 ^h 22 ^m Breite: 46° 12' Höhe: 1632 ^m					Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 34' Höhe: 1874 ^m						
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung:	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung:
VII.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	du temps.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-
						Hydrométéores				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.
1	8.10	5.2	10.8	8.2	SO 1	sr. br	15.2	14.0	18.2	8.8	N	m. wo, b	11.3	6.9	14.8	2.0	var.	wo
2	7.02	5.5	10.3	7.4	SO 1	br	16.2	14.5	19.4	5.0	NO	wo	11.5	11.2	13.8	4.7	SO 1	wo, a. b
3	2.96	0.0	7.0	9.4	SO 1	12.3 pl, ug, br	11.6	12.8	16.8	8.3	var.	m. wo, b, a. r	10.4	9.1	12.7	10.0	SW 1	b, a. r
4	5.75	-1.0	10.2	2.0	ca	cl	10.6	7.0	14.6	5.0	N	22.5 m. wo, he	10.0	9.1	12.0	4.7	NW	22.4 m. b. r, wo
5	3.80	2.0	6.0	8.9	var.	5.7 pl, br	10.5	12.5	10.6	10.0	N	2.5 b, a. r	7.8	9.2	10.1	7.3	O 1	m. wo, rg. n
6	2.02	-0.8	5.5	3.3	NE 1	m. br, sr. cl	10.0	7.0	13.0	2.3	W	he, a. he ²	5.7	3.4	8.6	7.3	NW	m. n, wo
7	7.22	6.0	12.6	0.0	NE 1	cl	13.7	10.6	17.4	0.0	NW		9.4	4.9	15.7	0.0	NW	he
8	9.56	5.8	12.4	1.7	NE 1	cl	16.1	14.0	19.4	4.7	NO	m. he ² , he, a. b	12.9	7.4	17.4	1.0	NW	wo, nm. he
9	10.30	7.5	14.5	5.6	NE 1	7.6 pl	18.0	16.4	20.8	5.7	N 1	m. he ² , wo, a. b, r ⁶	13.5	14.1	15.2	2.0	NW	wo
10	7.59	6.8	10.2	8.4	SO 1	br	15.6	15.4	17.5	7.0	N 1	m. he, wo, a. b	13.5	11.4	15.0	7.3	SO 1	20.2 m. wo, g. r
11	4.08	0.5	6.4	9.7	SO 1	15.0 pl, br	13.7	15.4	16.0	10.0	W 1	m. b, r	7.1	9.0	10.0	10.0	SW 2	wo, r, a. st
12	-0.57	-1.3	1.2	6.8	NE 1	7.2 pl, ng, sr. cl	8.4	7.4	10.8	5.7	var. 1	14.0 m. b, wo, a. b, r ⁶	2.8	1.6	3.7	10.0	SW 2	30.3 rg, m. st, n
13	5.55	3.2	8.4	5.0	NE 1	nu	10.6	6.0	14.0	7.3	NW	b, wo	7.4	3.6	10.1	2.0	NW	wo
14	7.96	5.3	10.8	2.6	NE 1	cl	15.7	13.0	19.8	1.3	N	he ² , nm. he	9.3	6.8	14.8	2.0	NW	wo
15	8.74	7.0	11.8	7.2	NE 1	m. sr. br	16.1	14.0	19.8	6.0	var.	he, a. b. rg	10.8	6.2	14.9	4.7	NW	wo, a. b. r
16	10.37	6.8	14.4	3.6	NE 1	m. br, sr. cl	17.1	13.8	20.6	2.3	SW	he, a. he ²	14.3	10.0	18.4	2.0	NW	11.6 wo
17	12.43	7.6	15.8	0.0	NE 1	cl	18.3	14.0	23.2	0.0	var.		15.2	14.2	20.2	0.7	N 1	m. wo, he
18	13.97	10.4	17.3	0.0	NE 1	cl	20.5	14.8	27.0	0.0	W		14.9	10.1	20.8	0.0	NW	he
19	14.99	12.1	17.5	4.1	NE 1	4.6 m. cl, sr. pl	21.1	17.6	26.0	5.7	S	m. he ² , wo, a. b	15.6	13.7	21.7	4.7	var. 2	wo, a. b
20	9.33	5.8	13.0	7.7	NE	nu	16.6	12.0	22.6	7.0	var. 1	4.4 na. m. r, wo	13.2	11.1	18.4	10.0	SW 1	14.2 na. g, st, m, r
21	7.39	3.0	10.7	2.0	NE 1	m. br, cl	13.5	10.0	16.8	1.0	N		11.4	9.4	14.6	4.7	NW	m. n, wo
22	11.66	7.4	15.0	3.3	SO 1	nu	18.2	15.6	22.3	3.0	N	m. he ² , he	12.6	10.0	17.8	1.3	var. 1	m. he, wo
23	8.83	8.2	11.0	8.9	SO 1	5.6 pl, br	16.4	18.6	17.3	6.7	W	wo, a. b. p	12.0	13.2	15.0	10.0	S 2	10.4 n, m, rg, a, g
24	5.72	2.8	9.6	8.9	var.	11.5 pl, br	9.7	10.0	11.0	9.3	N	15.1 na. r, b	8.0	6.8	12.0	10.0	SO 1	11.2 rg, nm. a, n
25	1.84	1.2	5.8	9.9	NE 1	8.2 pl, ng, br	10.8	11.0	14.0	10.0	N	m. b, rg	5.8	4.8	7.4	10.0	NW 1	9.8 m. n, rg
26	7.21	1.3	1.3	0.8	NE 1	cl	10.9	7.8	14.4	3.8	SW	wo, a. he ²	9.2	5.4	12.2	2.0	var. 1	wo
27	8.40	7.0	12.5	6.8	SO 1	nu	13.7	10.6	16.8	9.3	SW		11.7	10.0	14.9	7.3	SO 2	m. wo, b
28	7.82	6.2	10.7	9.4	NE 1	br	14.1	15.4	14.8	8.9	N	b, a. wo	11.3	10.0	15.0	10.0	O 1	
29	10.41	6.2	14.6	1.1	SO 1	cl	16.0	11.4	21.2	1.3	NW	he ² , nm. he	11.1	8.7	14.6	2.0	NO 1	wo
30	6.96	5.3	11.6	8.7	var.	br	13.1	15.4	14.0	10.0	W		8.6	10.2	11.0	10.0	NW 1	n. a. r
31	0.94	0.0	3.3	8.7	NE 1	br	10.0	7.6	14.0	7.0	N 1	m. b, wo, a. he	3.4	3.0	5.2	10.0	N 2	9.5 n, rg
Moyenne	7.42	4.61	10.73	5.7		77.6	14.24	12.46	17.56	5.5		61.2	10.97	8.54	13.88	5.5		140.1

Calme: 60. NE: 149. SO: 86. — 9. Orage à 7^h soir. — 17. La glace a disparu du lac. — 19. A 5^h soir orage avec éclairs et tonnerres. — 23. A 9^h matin orage avec éclairs et tonnerres. Hauteur de la neige tombée: 3. 1.0^{cm}; 12. 2.0.

Windstill: 67. N: 17. NO: 5. SW: 2. W: 2. NW: 3. — 11. Regen seit 11^h Nachm. — 13. Sonnenhof 5^h Ab.

Windstill: 27. N: 7. NO: 12. O: 2. SO: 25. SW: 25. W: 1. NW: 14. — 6. See von Eis ganz frei. — 10. Mittags Gewitter. — 11. 9^h Ab. SW3. — 12. 7^h Vorm. id. — 19/20. Nachts Gewitter; 7^h Vorm. SO4.

Reckigen: L. de Courten.						St. Gotthard: F. Lombardi.						Aldorf: Franz Müller.						
Lage.	Länge: 0°24' Breite: 46°28' Höhe: 1339 ^m					Long.: 0°25' Lat.: 46°33' Alt.: 2093 ^m					Länge: 0°25' Breite: 46°53' Höhe: 454 ^m							
1871. VII.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Wolken- zug 1 ^h	Witterung. Nieder- schläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h			Moyenne	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	15.2	15.6	19.4	6.3	NO 1	wo, nm. rg	9.5	8.7	11.3	7.7	S 1	m. cl, cv, sr. pl	20.4	17.3	25.6	6.7	W	1.6 wo
2	16.7	15.0	22.2	6.7	O	2.0m. rg, hc, a. wo	8.8	8.0	9.5	10.0	SE 1	3.2 pl, br	24.4	18.9	28.8	3.3	S	wo
3	12.5	16.8	14.6	9.3	NO	b, a. r	6.0	7.5	8.7	10.0	SE 2	7.0 bm, sr. pl	17.9	19.4	20.3	6.7	W	wo
4	12.0	11.4	17.6	3.7	W 1	5.5 wo, a. he ²	6.8	2.6	9.5	4.0	N 1	3.6 m. nu, cl	17.4	14.9	20.9	4.0	W	9.9 wo
5	11.3	14.8	11.2	9.9	NO 1	m. b, r	6.2	7.9	7.3	8.7	SE 2	1.7 nu, ap. pl	16.5	17.3	18.3	6.3	W	a. r
6	9.2	9.2	14.2	2.3	NO 2	1.6 m. wo, he ²	2.4	1.0	3.4	4.3	N 2	8.8 m. cv, bm, cl	14.7	12.1	18.9	4.7	W	16.0 m. r, wo
7	13.1	8.2	23.2	0.0	NO		9.6	6.6	13.4	0.0	N 1	cl ²	16.4	11.1	21.2	0.0		he
8	16.3	13.6	21.8	2.7	NO 1	hc ² , a. wo	10.8	8.9	14.3	1.7	N		20.6	16.2	25.9	3.7	S	wo
9	17.3	15.2	22.4	5.3	NO	m. hc ² , wo, a. b	13.0	10.8	17.6	4.7	S	m. cl, nu	21.7	18.7	24.7	4.6	S	wo
10	13.9	15.0	16.0	7.3	NO 1	m. he ² , rg, a. b	10.1	10.8	11.5	9.3	SE	m. bm, ap. o. pl	23.1	21.2	24.6	6.0	S	wo
11	12.4	14.0	14.5	10.0	NO	3.5 b, a. rg	6.1	7.5	8.8	10.0	var. 3	7.7 bm, ap. pl	19.6	19.6	25.6	7.0	S 1	he, m. w
12	6.7	6.4	11.0	6.0	N 1	1.4 b, a. he ²	0.9	0.4	1.0	9.3	N 3	16.0 m. pl, ng ⁰	13.4	10.5	16.2	9.7	W	13.1 b
13	9.9	4.6	16.4	2.7	NO 1	m. wo, he ²	5.5	2.6	8.5	4.3	N 2	nu, sr. cl	16.7	12.8	20.8	7.3	NW	wo
14	15.3	12.6	21.0	0.7	NO 1		9.5	6.3	13.9	0.0	N 1		19.7	15.8	24.8	1.8	W	th, he
15	14.7	13.2	21.2	3.7	NO 1	wo, a. he ²	10.0	7.9	11.8	5.0	N 1	nu	20.2	16.8	24.3	3.7	W	th, wo
16	16.7	13.4	22.4	1.0	NO 1		11.2	8.7	14.0	5.7	N 1	m. bm, cl	22.3	19.4	27.3	3.3	NO	th, wo
17	17.0	13.8	25.0	0.3	NO 1		13.2	10.6	16.6	0.0	N 1		22.3	18.3	26.9	1.0	W	th, he
18	18.5	15.8	27.2	0.0	NO 1		15.7	14.1	18.6	0.0	NE		24.6	19.8	30.6	1.3		th
19	19.2	16.6	26.2	2.3	NO 1	he ² , a. wo. r	16.9	16.3	19.8	4.0	var. 1	m. cl, ap. o. vt	25.9	21.2	31.7	2.3	S	th, v
20	16.1	13.4	22.0	5.3	NO 1	2.0 m. r, wo, a. he	10.5	8.8	15.3	8.7	var. 2	1.3 m. o. pl, nu, sr. bm	21.5	18.5	25.2	7.3	W	9.6 wo
21	14.8	13.6	21.0	2.3	NO 1	he, a. he ²	8.3	5.2	10.6	1.7	N 2	cl	19.9	19.0	23.3	3.7	W	wo
22	17.2	14.2	24.2	2.7	NO 1	he ² , a. wo	11.3	10.3	14.1	7.7	S 1	nu, sr. br	22.5	18.0	25.8	0.0	S	hc
23	14.5	15.6	16.4	7.0	N 1	0.8 wo, m. r. do, a. rg	9.7	10.6	9.4	9.7	SE 2	20.0 m. bm, ap. s. pv	19.5	19.6	20.6	8.6	W	wo
24	12.3	11.4	15.4	8.8	W 2	3.6 m. rg, wo, a. b	5.5	6.1	6.7	10.0	N 2	19.0 m. s. pl, sr. pl ⁰	15.4	14.8	17.3	10.0		26.0 wo
25	8.7	7.4	11.6	9.7	NO	m. b, rg	4.3	2.6	8.7	8.0	NO 1	0.9 m. nu, pl ⁰	14.6	12.9	17.5	8.8	W	4.6 b
26	10.7	8.0	16.8	3.3	NO 1	5.0 m. b, he ²	8.4	5.5	11.6	3.7	S	0.4 cl, sr. nu	15.7	12.0	20.6	2.7	W	2.2 wo
27	12.5	9.3	17.2	6.3	W 2	th, wo, nm. b	9.7	8.6	11.6	8.3	S	nu	19.7	15.6	24.3	10.0		b
28	13.7	12.4	18.2	8.0	var. 1	b, a. wo	9.8	10.8	10.3	6.7	S 1	nu, sr. pl ⁰	18.9	17.6	21.6	10.0		b
29	17.0	13.4	24.4	2.3	var. 1	he	11.5	7.8	15.4	3.3	S	cl, sr. nu	20.7	17.3	24.7	3.3	S	1.5 wo
30	14.6	14.2	19.2	9.3	var. 1	a. r	7.3	7.3	10.0	10.0	SO 1	bm	17.2	19.4	16.8	5.7	W	3.8 wo
31	8.0	8.4	11.4	6.7	NO 1	2.3 m. b, wo	3.2	4.1	3.3	8.0	N 1	m. nu, bm	14.0	13.5	16.8	8.8	W	6.0 wo
Mittel	13.81	12.48	18.88	4.9		27.7	8.82	7.37	11.19	5.9		90.5	19.28	16.77	23.02	5.1		144.5

Windstill: 19. N: 7. NO: 60. O: 1. SW: 14. W: 21. — 1. 2. 20. 27. Wolkenzug W. — 3. 7^h SW3. — 11. 9^h SW3. — 20. 1^h SW3. — 25. 1^h W3. — 31. 1^h N3

Calme: 28. N: 45. NE: 12. SE: 14. S: 18. SO: 5. NO: 10. — 10. Orage 1^h après-midi. — 19. id. 4^{1/2}^h soir. — 20. id. 4^{1/2}-5^h matin; 5^{3/4}^h matin bisa. — 23. Orage 1^{1/2}^h après-midi. — 24. id. 6^h matin.

1. Ab. 5^h Gewitter im W. — 10. Gewitter von NW vorüberziehend. — 19. 20. Gewitter fast die ganze Nacht durch. 23. Gewitter 1^h, 5^h, 10^h. — 24. Gewitter 3^h.

Lage.	Interlaken: Frutiger.					Schwarzenburg: B. Schlup.					Frutigen: Thellung.							
	Länge: 0 ^h 23 ^m Breite: 46° 41' Höhe: 571 ^m					Länge: 0 ^h 20 ^m Breite: 46° 49' Höhe: 805 ^m					Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 46° 35' Höhe: 640 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
VII.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	18.9	17.6	22.0	6.0	var. 3	m. he, rg	18.4	17.3	20.0	7.0	SW 1	wo, a. g. r	17.6	16.4	20.3	9.3	var. 1	0.5 v. rg
2	20.0	18.1	23.7	4.7	var. 3	19.3 m. b. r. he	19.9	17.3	23.2	7.0	var. 1	9.4 wo, a. g. r	19.7	16.7	25.4	4.3	var. 1	8.2 wo
3	16.7	19.8	17.0	6.7	S 2	m. he, nb. rg	—	15.9	—	—	W 1	nm. r. g	15.1	18.4	16.0	9.3	NO 1	b, nm. r
4	17.4	14.6	20.5	10.0	S 2	42.2 rg, g	14.6	12.4	17.9	4.0	W 1	16.0 m. b, he	15.9	12.7	20.1	7.3	NO 1	21.0 m. b, wo
5	15.5	16.2	16.3	10.0	S 2	2.3 n, a. r	12.6	13.0	13.4	7.3	SW 1	5.2 m. nm. r	14.1	15.0	15.3	10.0	ws	1.4 rg
6	15.8	14.4	19.0	6.3	var. 2	32.1 m. b, he	14.0	11.4	17.6	5.0	SO 1	24.6 n. r, wo, a. he	14.2	12.8	19.1	3.0	ws	15.0 m. wo, he
7	17.7	14.8	22.0	0.0	S 2		16.1	13.7	19.5	0.0	NW		15.7*	12.1	21.9	0.0	ws	
8	21.2	17.2	26.0	2.7	var. 2	m. he, wo	—	17.4	—	—		m. th	20.5	16.8	27.0	5.8	NO 1	wo
9	22.0	19.4	25.4	3.3	var. 2	he, a. b. do	—	—	—	—			19.9	17.3	25.9	6.0	SW 1	wo, a. b. g. r
10	21.4	19.6	25.3	5.0	var. 2	v, a. rg	—	—	23.1	—	NW 1	1.3 m. a. r	19.2	16.9	24.9	8.0	NO	6.0 wo, nm. g. r
11	18.1	19.7	18.8	10.0	W 2	4.0 rg	15.5	18.3	16.2	8.3	W 2	9.2 nm. r, a. st	15.6	17.9	16.5	9.7	wa	rg
12	13.2	11.8	15.5	6.7	W 2	42.3 rg ² , a. he	—	9.5	—	7.0	SW	11.1 b, a. he	12.4*	9.3	16.4	6.0	NO	15.2 m. rg, wo, a. he
13	16.5	13.2	20.1	3.7	var. 2	m. b, hc	15.4	12.0	18.4	6.3	ws	wo	15.9	11.9	20.2	9.3	NW 1	b
14	20.0	17.4	24.4	0.0	var. 2		18.5	16.6	21.6	0.3	N	hc, m. th	18.4*	14.9	24.0*	1.0	ws	he
15	21.0	19.0	25.7	1.7	W 2		—	—	—	—			19.5	16.3	24.0	6.0	NO	m. he, wo
16	21.3	19.3	25.7	3.0	W 2	0.7 m. he, v. r ^o	—	—	—	—			21.1	18.3	26.3	1.0	W	he
17	22.0	20.0	27.6	1.0	var. 2		22.0	19.8	26.1	0.0	var. 1	m. th	21.8	17.6	27.6	0.7	NO	
18	24.4	21.4	29.0	0.0	W 2		23.4	20.9	27.7	0.0	W	m. th	22.5	19.3	29.0	0.0	W	
19	24.2	21.3	28.3	3.0	O	he, a. b	26.0	24.3	28.7	1.0	SW 2	m. th, a. r	24.5	20.2	29.4	4.0	NO 2	
20	20.4	17.5	24.0	10.0	W 2	57.3 n. a. g. st. r ² , b	19.2	19.4	21.7	7.7	W 1	15.3 n. a. g. r, wo	18.6	15.6	24.0	7.7	NO 1	15.2 m. he, wo
21	19.3	18.0	23.0	0.7	W 3		17.7	16.7	20.7	1.0	W	m. th	18.7	18.0	23.0	2.7	NO 1	wo, a. he
22	22.0	18.6	25.8	0.0	SW 2	he, na. r	21.3	16.2	24.4	0.0	SW 1	m. th	20.3	16.1	25.6	0.7	NO 1	
23	20.1	20.4	23.2	3.0	var. 1	4.3 he, a. b. r	17.6	18.9	19.3	7.0	W	m. a. rg	19.3	19.4	24.2	7.7	NO 1	3.2 wo. rg, a. g
24	15.2	15.4	16.1	10.0	var. 2	65. en. d. l. g. st. rg	—	11.1	—	—	SW 1	wo	13.2	13.3	14.1	10.0	NO 1	23.3 b, nm. r
25	13.9	13.7	14.7	9.3	N 2	0.3 m. r ^o , a. r	11.1	9.5	11.5	9.7	SW 2	51.7 rg	11.9	11.1	13.2	9.3	NO 1	1.1 rg
26	15.3	13.8	19.4	3.3	W 2	26.2 m. r, wo	14.6	12.2	15.5	4.0	W 2	1.4 wo	15.1	14.3	19.2	1.3	NO 2	10.3 wo
27	19.2	14.4	24.6	8.3	W 2	0.2 wo, a. b	19.3	17.6	21.4	8.3	W 2	wo	19.2	17.2	23.6	8.7	SW 1	wo
28	18.6	16.7	20.9	8.7	O	0.9 m. r ^o , a. wo	18.3	17.3	21.7	7.3	SW 1	wo	18.2	16.6	21.5	8.7	NO	wo, nm. a. r
29	20.1	18.0	24.3	1.0	O 2	he	—	16.0	—	—		hc, m. th	19.0	15.3	25.2	1.0	NO	3.2 hc
30	16.2	18.3	15.7	9.0	var. 2	9.3 m. r	14.2	14.6	14.7	—	W	7.3 m. r, wo	14.4	15.9	14.4	9.7	NO	7.3 rg, m. g
31	13.7	12.6	15.4	8.3	W 2	10.4 b, nm. r, a. wo	10.3	10.0	11.0	—	S 1	6.2 m. rg, wo	12.1*	9.9	15.0	6.7	NO 1	5.3 b, nm. r
Mittel	18.33	17.16	21.95	5.0		318.9	?	?	?	?		158.7	17.55	15.61	21.69	5.5		137.5

Windstill: 40. N: 14. NO: 3. O: 25. S: 39. W: 76. NW: 5.

Windstill: 28. N: 3. O: 3. SO: 1. S: 4. SW: 10. — 1. Gewitter 10-12^h Ab. 2. id. nach 9^h Ab. — 3. id. 1¹/₂-3^h Nachm. 11. 9^h Ab. W3. — 19./20. Nachts heftiges Gewitter 10-12^h u. 4-6^h Vorm.

Windstill: 56. NO: 39. S: 2. SW: 5. W: 5. NW: 3. — 1. Schwaches Gewitter von S nach N ziehend 1-1¹/₄^h Nachm. — 9. Gewitter von S nach N ziehend 6^h Ab. 10. id. 4^h Nachm. — 12. Schnee auf den Bergen. — 13. 1^h Nachm. NW3. — 15. Heftiger Donnerschlag 2³/₄^h Nachm. — 19. Gewitter 2-2¹/₄^h Nachm.; id. 7-7¹/₂^h Ab. und fast die ganze Nacht hindurch. — 23. id. 5-5¹/₂^h Nachm. — 26. 1^h Nachm. NO4. 30. Gewitter 11³/₄-12^h Vorm.

Affoltern: E. F. Kuhn.							Burgdorf: J. J. Jenzer.						Porrentruy: J. B. Froidevaux.					
Lage.	Länge: 0° 21' Breite: 47° 6' Höhe: 795 ^m						Länge: 0° 21' Breite: 47° 4' Höhe: 550 ^m						Long.: 0° 19' Lat.: 47° 25' Alt.: 430 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores.
VII.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h			
1	18.5	17.0	21.6	6.0	SW	wo, a. g. hg. r	19.4	18.0	22.0	3.7	W	wo, m. g	13.8	16.5	18.2	10.0	O	0.3 ap. o. pl
2	19.8	16.9	24.2	5.0	S	15.0 wo, a. r. bl	19.8	17.6	23.5	7.0	SW	28.5 m. b, he, a. g. hg	22.0	18.3	27.8	7.0	N	3.6 cv, ap. cl
3	14.1	16.2	15.0	9.7	NW 1	2.5 nm. a. r	18.6	18.6	23.8	6.3	SW	31.7 wo, a. b	15.9	17.4	16.9	10.0	O	ap. nt. pv
4	14.8	12.6	18.2	4.0	W 1	16.7 m. r ^o . b, he	16.5	14.2	20.4	4.7	W	m. b, wo, a. he	17.3	15.8	22.2	4.0	O	7.3 m. cv, cl
5	13.8	13.6	14.6	9.0	SW 1	3.5 rg	14.7	14.4	16.5	9.0	S	13.4 rg, a. wo	14.3	15.5	15.0	10.0	O	4.1 nt. ap. pl
6	13.6	11.5	17.9	4.7	var. 1	17.9 m. r, wo, nm, he	14.7	13.0	18.5	5.0	NW	3.4 m. b, he	14.3	14.5	19.5	1.3	N	8.0 nt. pl, cl
7	16.1	13.0	20.4	0.0	NO 1	he ²	16.4	11.8	21.5	0.0	NO	he ²	17.2	12.8	23.5	0.0	NE	1.5
8	19.3	16.6	24.4	1.7	NO	he, nm. wo	19.4	15.2	24.7	2.0	W	he	19.4	14.9	27.8	0.8	O	ap. o. pl
9	20.5	18.0	24.4	1.7	NO	he, nm. do	21.5	19.5	24.9	2.0	O	he	22.1	18.6	27.6	9.7	NE	1.0
10	19.4	18.5	23.2	6.0	SW	1.9 m. r, m. hg. bl. do	20.3	19.0	23.6	6.7	W	6.2 m. r, he, a. g. hg	20.8	17.0	26.6	3.7	var.	7.3 nt. o, cl, sr. o
11	15.2	17.7	16.2	6.7	SW 1	21.7 na. g, rg	17.2	18.6	19.4	8.0	W	41.9 na. g, du. rg	17.7	18.4	21.2	6.7	S	3.0 ap. pv
12	11.5	9.4	14.6	8.0	SW 1	7.1 na. m. r, wo	13.1	12.0	15.6	6.3	W	6.7 m. b, he	13.4	11.0	17.1	5.7	O	4.0 m. cv, nu, sr. cl
13	15.4	11.2	19.5	9.0	SW	wo ²	16.3	11.7	20.6	7.7	S	wo	17.4	15.4	21.3	3.3	N	cl, sr. cv
14	18.3	16.1	21.9	0.3	NO	he	17.8	15.1	22.8	0.0	NO	he ²	18.5	15.0	24.8	0.0	NE	
15	19.9	16.3	25.1	3.0	NW	he, nm. wo. r ^o	20.5	16.5	25.0	5.3	SW	m. he, wo	20.9	16.1	27.5	3.0	NE	cl, ap. cv
16	21.3	19.7	24.9	0.3	N	he	22.0	19.8	25.5	0.7	NO	he ²	22.2	19.8	27.4	0.3	NE	
17	21.7	19.3	26.4	0.3	NO		21.7	18.9	26.4	0.0	NO 1	he ²	21.5	17.8	27.6	0.0	NE	
18	23.3	20.8	27.4	0.0	SW		23.4	19.4	28.4	0.0	W	he ²	24.1	18.7	31.6	0.0	NE	
19	24.3	21.3	28.4	1.3	SW 1	he, nm. wo. r ^o	24.7	21.2	30.0	2.3	W	he, a. wo	27.5	25.8	31.2	0.0	O	
20	18.2	17.8	22.4	6.7	W 1	10.0 na. g. r, wo	20.8	20.4	24.4	8.0	W 1	17.5 na. g, h, a. wo	20.4	22.8	21.1	9.3	O	3.7 nt. o. pl, cv
21	17.1	15.7	20.2	0.7	NW		18.4	16.6	21.6	0.3	SW	he ²	18.2	16.6	23.6	3.3	NE	m. cv, cl
22	20.5	15.6	24.8	0.0	NO		20.5	16.5	24.9	0.0	W	he ²	21.0	14.3	28.8	3.3	O	cl, sr. w
23	17.1	18.7	18.4	9.7	NW	6.0 rg, do	18.9	19.6	21.2	10.0	SW	rg ²	18.3	20.0	20.2	10.0	O	sr. pv.
24	12.2	12.0	13.5	6.7	NW	42.7 na. m. r, wo	13.8	15.1	15.1	9.0	W	68.0 b, a. wo	15.5	17.1	17.1	6.7	S 1	14.6 cv, sr. cl
25	11.5	9.8	12.4	10.0	SW 1	4.1 na. r, rg	14.1	12.5	15.3	10.0	W 1	rg	14.7	13.8	17.4	9.3	var.	1.0 cv, pv
26	14.2	11.0	17.2	6.0	SW 1	2.7 wo	16.6	14.6	18.5	5.5	W 2	6.5 wo, w	15.9	14.0	17.8	6.7	NE	9.5 cv, sr. cl
27	17.3	16.2	20.8	8.0	SW 1	wo	19.9	18.2	23.8	7.3	W 1	wo, nm. w, a. he	18.7	20.1	20.9	7.3	O	m. cl, cv
28	16.4	16.4	17.4	8.3	NW 1	8.9 wo, nm. a. r ^o	19.6	17.4	23.4	5.3	W 1	v	19.7	17.4	25.0	5.0	NE	nu, sr. cl
29	18.5	14.8	22.8	0.0	N	8.8 he	19.7	15.2	25.0	0.0	W	he ²	20.5	12.8	25.8	0.0	NE	
30	14.0	15.0	14.2	10.0	W	6.2 rg	16.1	16.6	16.2	10.0	NW	rg	14.6	15.5	18.6	6.7	O	cv, sr. cl
31	10.8	10.1	13.2	7.8	SW 1	5.1 na. r, rg	14.9	15.2	17.2	7.8	W 1	11.5 rg, a. he	14.8	14.2	17.9	9.3	O	6.4 m. pl
Mittel	17.05	15.45	20.18	4.8		180.8	18.49	16.58	21.93	4.8		235.3	18.72	16.71	23.68	6.9		75.2

Windstill: 56. NO: 5. O: 1. SO: 1. SW: 28. W: 6. NW: 5. — 1. Gewitter mit Hagel 9-10^h Ab. — 10. Nachm. Donner und Blitz, 5^{1/2}^h Hagel. 11. 9^h Ab. SW3. — 10./20. Gewitter von 10^{1/2}^h Nachts bis 5^{1/2}^h Vorm. — 27. 1^h SW3. — 28. Donner und starker Regen bei W3 12^{3/4}-1^{1/4}^h Nachm.

Windstill: 80. NO: 2. W: 16. — 1. Gewitter 11-12^h Vorm. — 2. id. mit Hagel 8-8^{1/4}^h Ab. — 8. id. im NW 4^h Nachm. 10. Vorm. 8^h Gewitterregen; 6^h Ab. Gewitter mit Hagel. — 19./20. 12-4^h Nachts heftiges Gewitter. — 20. 26. 27. 1^h Nachm. W2-3.

1. Orage à 1^h après-midi. — 8. id. à 4^h après-midi. — 10. id. 3^{1/2}^h matin et 8^{1/2}^h soir. — 19. Violent orage depuis 11^h soir. — 25. 1^h après-midi S3.

		Murten: J. Süssstrunk.					Bern: Sternwarte.					Brusio: G. Leonhardi.						
Lage.		Länge: 0 ^h 19 ^m Breite: 46° 55' Höhe: 468 ^m					Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 46° 57' Höhe: 574 ^m					Länge: 0 ^h 31 ^m Breite: 46° 15' Höhe: 777 ^m						
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
VII.	Mittel.	7 ^h	1 ^h				Mittel.	7 ^h	1 ^h				Mittel.	7 ^h	1 ^h			
1	19.6	19.0	21.0	4.7	NO 1	1.8 wo, m. th. r	20.5	19.7	23.2	8.0	NW	wo, a. b. g	—	—	—	—		
2	20.4	17.1	23.1	5.7	O 1	wo, m. th, he, a. g. r	20.7	18.1	24.8	7.3	NO	5.1 m. b, he, a. hg	—	—	—	—		
3	16.2	18.8	16.5	9.7	SW 1	3.8 rg	15.0	16.6	16.0	9.7	NW	2.7 na. a. r	—	—	—	—		
4	16.8*	13.8	21.1	5.5	W 1	14.3 m. wo, he	16.9	13.6	20.1	5.3	NW 1	11.0 m. rg, he	—	—	—	—		
5	14.3	14.7	15.5	7.3	SW	5.4 rg	14.5	13.5	15.3	9.0	O	2.7 r, a. rg	—	—	—	—		
6	16.0	14.2	19.1	3.7	var. 1	11.6 wo, a. he	15.8	14.3	20.2	5.7	SO	13.6 na. m. r, a. he ²	—	—	—	—		
7	18.2	15.2	20.7	0.0	NW	m. th	18.1	13.6	22.0	0.7	NO	th	—	—	—	—		
8	19.3	16.9	23.1	2.7	var.	he, m. th, du, nm. r ^o	21.1	18.2	25.6	4.0	NW	th, m. wo, he ²	17.5	13.4	21.8	0.0	N 1	
9	21.9	19.3	24.3	3.0	NO	0.6 m. th, a. wo	21.4	19.9	24.6	3.3	N	th, he	19.8	16.2	23.8	5.3	var. 1	m. he ² , wo, b
10	19.8	16.2	22.9	7.7	var. 1	4.0 m. g. hg, wo, a. bl	20.4	17.4	24.0	8.7	NW	5.0 m. a. g, wo	20.4	18.0	24.2	5.0	S	wo
11	17.3	19.7	18.1	6.7	SW 2	0.6 rg, a. wo	17.9	19.0	18.8	9.0	NW	5.0 r, a. b	19.7	18.5	21.8	9.0	S	a. rg
12	14.3	12.1	16.1	7.0	W	9.7 m. r, b, a. he	13.0	10.8	16.3	8.0	NW	16.6 na. m. r, wo	15.6	12.0	19.6	4.3	N 2	12.2 na. r, wo, a. he
13	17.8	15.0	20.1	3.3	NW	he, m. th, na. wo	16.4	11.3	20.6	7.3	N	m. wo, b	15.9	11.8	19.6	4.3	N 1	m. he ² , wo
14	19.9	17.2	23.0	0.3	N	m. th	19.3	16.5	22.9	1.0	NO	th	18.9	16.0	23.0	4.3	var. 1	wo, a. he ²
15	21.1	17.7	23.7	4.6	W	m. he. th, wo	21.5	16.9	26.0	6.7	W	th, wo	19.3	16.0	24.0	1.7	var. 1	he ² , nm. wo
16	23.1	20.5	26.0	0.3	NO 1	m. th, nm. w	23.5	20.6	26.8	1.3	NO	th	22.1	16.4	25.8	4.3	ws	m. he ² , wo
17	23.6	21.0	26.7	0.3	NW	m. th	23.9	20.6	27.4	1.0	O	th	22.8	19.4	27.0	0.0	var. 1	
18	24.8	22.5	27.1	0.3	N	m. th	26.0	21.3	29.8	1.0	W	th	22.6	18.2	27.2	0.0	N 1	
19	25.7	23.8	30.1	1.0	SW 1	m. th	27.2	23.8	31.2	2.0	W		23.1	19.6	29.2	2.0	N 1	he, nm. g. r ^o
20	21.6	20.3	25.1	6.0	W 2	4.6 na. g ² , st. r, wo, st	22.1	20.2	24.3	8.7	W	8.7 na. g ² , r, b	23.1	18.8	26.4	6.7	N 1	m. b, wo
21	20.1	19.7	22.5	3.3	NW	m. th	20.7	17.8	22.3	3.0	NO	th, m. wo, he ²	23.2	21.0	26.7	0.0	var. 1	
22	21.4	18.0	24.3	0.0	SW	m. th	22.4	17.5	26.0	1.0	W	th	22.0	20.7	25.0	4.3	S	he, a. b
23	19.9	21.0	21.9	7.7	SW 1	8.5 m. r, a. g. p	18.5	20.9	20.6	8.7	NW	7.0 m. g, b, a. r	21.4	17.8	26.2	8.9	var. 1	m. wo, b, a. g
24	14.8	14.1	16.3	7.0	SW 1	23.9 na. m. r ² , a. he	13.9	13.0	16.0	3.7	W	27.6 na. m. r, a. wo	17.3	18.0	18.0	10.0	N	nm. g
25	13.8	12.8	14.1	9.3	SW 2	2.9 rg, nm. st	13.3	11.1	14.8	9.7	SW	3.5 r	15.7	13.0	18.0	9.0	var. 1	23.8
26	17.2	16.2	19.0	4.0	SW 2	1.2 wo, st	16.4	14.4	18.7	8.0	SW 2	1.6 wo, b	17.8	15.8	21.0	0.0	N 1	
27	20.5	17.8	24.4	6.3	SW 2	wo, nm. st	19.5	15.0	23.4	8.3	W 1	b, a. wo	18.5	14.1	22.4	1.7	var. 1	he ² , a. wo
28	19.6	17.3	23.4	5.0	SW 1	2.3 wo, v. r	20.0	17.6	24.8	7.8	W	b, wo, a. g	18.7	17.2	20.0	8.0	var. 1	m. b, r, a. wo
29	19.6	16.3	22.4	0.0	W	0.2 he ² , m. th	20.4	16.3	24.6	1.3	NW	0.4	20.7	17.5	24.5	1.3	var. 1	he ² , a. he
30	15.7	16.8	16.6	8.7	W	4.1 m. rg, wo	15.4	16.0	16.6	10.0	N	nm. rg	18.1	18.6	20.0	10.0	var. 1	8.2 m. r, a. g
31	14.5	13.0	17.0	7.7	SW 1	1.9 na. r, wo	12.9	11.8	14.6	8.7	var.	3.4 m. r, b, a. wo	15.9	15.4	17.2	5.3	N 1	11.2 m. p, wo, a. he ²
Mittel	19.04	17.35	21.46	4.4		101.4	18.99	16.70	22.03	5.9		118.8	?	?	?	?		?

Windstill: 50. N: 2. NO: 7. O: 4. S: 2. SW: 31. W: 16. NW: 4. — 2. Gewitter im S 9^h Ab.; O3. — 10. Gewitter mit Hagel von SW 7^h Vorm. — 11. 1^h SW3. — 19./20. Nachts heftiges, stürmisches Gewitter mit fortwährendem Blitzen; 1^h Nachm. W4. — 23. Gewitter mit Platzregen 8^{1/2}^h Ab. — 27. 1^h SW4.

19. Gewitter 5^h Nachm. — 23. id. 8^h Ab. — 24. id. 1^h. — 28. Starkes Erdbeben 12^h 7^m; Regen 3^h Nachm. — 30. Gewitter 6^h Ab.

1871.

Moyennes horaires.

Tägliche Beobachtungen.

Juli.

Heure.	Genève.			St. Bernard.		Simplon.			Tag.	Wasser-temperatur		Haar-Hygro-meter.			Ozon.			Ast-Hygro-meter.		
	Temp.	Barom.	Humid.	Temp.	Barom.	Temp.	Barom.	Humid.		Conf. Rhone.	Lu-gano. See.	Zürich.			Zürich.		Lugano.		Zürich. Mittel.	
												7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	9 ^h	7 ^h			1 ^h
Mittl.	16.62*	727.62*	80.5*	6.01*	569.17*	8.47*	602.00*	—	1	16.2	22.7	78	49	71	3	5	3	4	3	49
1	15.85*	727.58*	83.3*	5.54*	568.98*	7.85*	601.91*	—	2	—	23.5	82	42	69	5	5	4	6	2	48
2	15.21*	727.50*	85.8*	5.03*	568.78*	7.37*	601.88*	—	3	14.0	23.7	70	63	83	6	5	4	4	9	51
3	14.84*	727.48*	87.3*	4.65*	568.64*	7.19*	601.79*	—	4	14.7	24.1	82	48	64	3	3	5	3	5	47
4	14.89*	727.54*	87.2*	4.53*	568.58*	7.51*	601.79*	—	5	13.8	24.8	80	86	91	4	5	6	4	5	56
5	15.41*	727.67*	85.1*	4.80*	568.62*	8.35	601.92	—	6	14.8	24.7	75	44	54	4	4	5	3	3	48
6	16.27	727.80	80.8	5.45	568.75	9.49*	601.90*	—	7	15.5	25.0	66	39	53	2	5	3	3	2	42
7	17.49*	727.94*	76.4*	6.31*	568.87*	10.83	601.98	—	8	15.8	25.2	73	45	68	1	4	5	5	3	43
8	18.80	728.01	71.4	7.28	568.98	11.82*	602.04*	—	9	—	25.6	76	51	65	4	5	5	5	2	46
9	19.66*	727.98*	66.9*	8.19*	569.04*	12.46	602.02	—	10	19.6	25.8	62	49	73	4	5	6	3	5	45
10	20.36	727.89	63.9	8.91	569.06	12.85*	602.09*	—	11	17.4	25.3	69	79	67	6	7	5	6	7	48
11	21.19*	727.78*	60.6*	9.49*	569.08*	12.97	602.07	—	12	15.8	25.9	76	55	76	7	5	7	4	4	50
Midi.	21.90	727.62	57.5	9.92	569.10	13.06*	602.06*	—	13	16.7	25.9	82	39	67	2	5	6	5	3	45
1	22.54*	727.43*	55.8*	10.11*	569.11*	13.28	602.03	—	14	17.4	26.0	70	48	59	3	7	6	5	4	44
2	23.23	727.17	54.1	10.12	569.13	13.48*	601.99*	—	15	16.4	26.1	79	49	69	5	6	3	4	4	45
3	23.58*	727.00*	52.9*	9.99*	569.13*	13.54	602.01	—	16	—	26.1	74	44	60	2	5	6	5	5	44
4	23.52	726.83	52.5	9.63	569.12	13.63*	601.93*	—	17	21.2	26.2	69	51	59	7	5	3	4	2	43
5	23.23*	726.71*	54.2*	9.03*	569.11*	13.12	601.92	—	18	21.8	26.4	67	44	65	1	5	7	5	5	41
6	22.61	726.74	57.4	8.35	569.11	12.51*	601.96*	—	19	21.7	26.5	51	41	45	6	6	5	6	2	35
7	21.46*	726.89*	62.1*	7.72*	569.15*	11.82	601.94	—	20	18.8	26.6	63	68	73	2	5	5	4	4	40
8	20.28	727.12	66.9	7.21	569.26	10.92*	602.06*	—	21	18.5	26.2	77	48	52	3	4	4	4	2	41
9	19.24*	727.38*	71.1*	6.85*	569.31*	10.14	602.13	—	22	20.0	26.0	74	46	61	2	8	3	4	3	40
10	18.26	727.62	74.8	6.61	569.31	9.63*	602.11*	—	23	—	25.8	60	73	89	6	7	6	5	7	45
11	17.45*	727.67*	77.7*	6.36*	569.31*	9.07*	602.07*	—	24	14.3	25.6	87	69	71	9	7	7	7	7	56
25									25	11.9	25.5	77	67	77	5	2	2	2	2	53
26									26	12.1	25.7	64	46	69	8	5	3	5	4	47
27									27	11.8	25.8	52	43	79	8	7	6	5	2	43
28									28	12.0	25.8	63	55	72	5	3	6	1	1	48
29									29	14.8	26.2	63	54	79	2	5	1	2	4	46
30									30	—	25.9	72	87	90	6	9	4	7	5	53
31									31	16.6	25.8	81	67	79	7	7	8	5	3	55
Mittel										16.28	25.50	71.4	54.5	69.3	4.5	5.5	4.9	4.4	3.9	46.4
$\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3} = \text{Moyenne} + \text{Erreur}$ $= 19.33 + 0.43. \quad = 7.42 + 0.34 \quad = 10.83 + 0.54.$ $= 727.46 + 0.12. \quad = 569.03 + 0.04 \quad = 601.98 + 0.07.$ $= 69.4 - 1.6.$									<p>Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):</p> <p>pour Genève:</p> $T = 19.33 + 4.20 \sin(\mu + 44.2) + 0.15 \sin(2\mu + 216.9) + 0.32 \sin(3\mu + 257.8)$ $B = 727.46 + 0.46 \sin(\mu + 178.8) + 0.23 \sin(2\mu + 140.7) + 0.09 \sin(3\mu + 339.4)$ $H = 69.4 + 16.9 \sin(\mu + 227.8) + 0.4 \sin(2\mu + 350.1) + 1.4 \sin(3\mu + 70.9)$ <p>pour le St. Bernard:</p> $T = 7.42 + 2.59 \sin(\mu + 56.1) + 0.54 \sin(2\mu + 100.8) + 0.21 \sin(3\mu + 263.8)$ $B = 569.03 + 0.23 \sin(\mu + 5.0) + 0.18 \sin(2\mu + 144.1) + 0.07 \sin(3\mu + 303.7)$ <p>pour le Simplon:</p> $T = 10.83 + 3.06 \sin(\mu + 61.1) + 0.51 \sin(2\mu + 194.3) + 0.39 \sin(3\mu + 265.6)$ $B = 601.98 + 0.06 \sin(\mu + 41.0) + 0.12 \sin(2\mu + 155.5) + 0.02 \sin(3\mu + 333.5)$ <p>Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.</p>											

Beobachtungen an den registrirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Juni 1871.

Stündliche Temperaturen.																								
Tag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
1	11.3	10.3	9.5	9.0	9.3	10.6	11.5	12.8	15.1	16.8	18.4	19.3	20.8	22.5	22.1	21.5	21.7	20.4	18.6	16.5	15.7	15.1	14.3	13.9
2	13.5	13.1	12.5	11.0	10.3	11.1	11.9	12.6	14.0	14.5	14.9	13.1	12.8	13.1	13.9	14.1	14.1	12.1	10.6	8.9	8.6	8.5	8.0	8.0
3	7.1	6.5	6.0	5.5	5.0	5.5	6.5	7.5	7.5	7.8	8.1	7.3	7.6	6.5	7.1	7.1	6.4	5.9	5.1	4.5	4.0	3.7	3.5	3.5
4	3.6	3.6	3.5	3.2	3.1	3.2	3.8	4.1	4.5	5.0	5.3	5.4	5.3	6.2	6.8	7.4	6.9	6.9	6.6	6.5	6.5	6.3	6.2	6.2
5	5.9	5.8	5.9	5.9	5.9	6.3	7.4	8.7	8.9	10.9	11.4	11.3	12.8	13.1	13.6	14.3	9.0	8.5	8.0	7.6	7.6	7.4	6.5	6.3
6	6.6	7.0	6.9	6.6	6.8	7.5	8.4	9.3	9.0	9.9	10.3	10.3	9.8	10.0	10.0	9.4	7.5	6.3	6.3	6.5	5.9	5.8	5.6	5.3
7	5.2	5.1	4.9	4.8	4.6	5.1	7.1	9.1	9.5	10.1	11.5	12.0	12.8	13.1	14.0	14.1	14.8	11.9	9.6	9.0	8.5	8.0	7.7	7.1
8	6.3	6.1	6.1	5.5	5.5	5.6	6.4	6.8	7.1	7.5	9.4	11.0	9.7	10.8	10.0	9.1	9.5	9.3	8.9	7.9	7.7	7.6	7.2	7.1
9	6.6	6.5	6.2	6.0	6.1	6.6	8.1	9.2	8.9	10.3	11.6	11.4	11.6	10.9	11.2	11.3	10.9	11.0	10.0	9.3	8.1	7.8	7.8	7.5
10	7.8	7.6	7.3	7.0	7.1	7.5	9.8	9.9	12.8	11.5	12.0	15.5	13.8	13.0	14.7	13.1	12.4	12.3	9.6	9.0	8.1	7.6	7.0	6.8
11	6.5	6.9	6.7	6.5	6.9	7.6	9.8	12.5	13.5	13.5	15.5	15.6	15.2	19.3	18.2	17.0	17.0	16.5	15.6	13.2	12.2	11.4	9.7	8.9
12	7.6	7.0	6.8	5.3	6.5	9.5	12.0	13.5	14.6	17.0	17.5	18.8	19.8	18.5	19.6	19.7	18.6	19.0	17.1	15.5	14.1	12.6	11.1	11.1
13	11.0	10.3	10.1	9.5	11.3	13.2	15.7	17.3	19.1	18.9	20.5	21.7	19.5	19.3	20.4	19.1	17.6	19.0	17.7	16.8	15.1	14.0	12.4	11.5
14	10.4	9.7	9.5	9.0	10.4	12.6	15.8	17.3	18.4	19.5	21.1	22.1	22.7	23.2	23.3	22.3	22.5	22.1	20.9	19.3	18.5	16.1	15.0	13.6
15	12.1	11.5	10.6	10.1	12.1	14.2	16.1	18.3	19.2	21.2	22.9	23.6	25.1	25.6	26.1	27.9	25.2	23.6	22.4	20.1	18.5	17.0	16.0	15.0
16	15.2	15.2	15.2	15.2	15.5	17.5	19.5	21.3	21.9	22.9	23.0	24.0	23.6	26.3	27.1	28.9	27.4	26.4	24.5	22.2	20.2	19.0	17.5	16.4
17	14.1	13.1	13.1	13.1	14.3	16.3	19.0	20.5	23.5	23.5	24.1	26.5	26.2	21.1	23.7	24.5	23.5	20.9	19.3	19.0	18.5	18.2	16.3	15.8
18	13.4	12.9	12.5	12.9	12.5	12.9	14.5	15.0	15.0	16.3	15.3	15.1	15.6	15.1	15.0	14.0	14.0	13.3	12.5	12.0	12.0	11.8	11.3	11.2
19	12.0	11.9	11.9	11.9	11.8	11.5	11.6	12.3	11.0	13.2	15.0	11.8	14.8	15.6	16.0	16.5	14.3	14.3	13.0	11.0	10.5	10.4	10.3	10.5
20	9.0	8.6	8.3	8.5	9.0	9.8	11.3	13.4	14.3	13.6	11.6	11.9	13.1	11.5	11.1	12.4	10.8	10.0	10.0	10.0	9.1	9.1	9.5	9.5
21	10.5	10.0	9.9	9.8	9.9	10.0	10.2	10.8	13.0	12.7	12.5	11.8	11.0	10.5	10.3	12.1	12.0	11.0	10.8	10.2	10.1	9.5	9.5	9.5
22	9.0	9.0	9.0	8.6	8.3	9.3	11.2	10.9	11.1	13.2	14.9	15.1	15.3	16.5	17.1	16.6	17.0	17.5	17.3	13.0	12.1	10.0	9.0	8.9
23	9.6	9.1	7.1	7.1	9.5	12.0	12.9	14.9	16.5	18.3	19.1	20.1	20.9	20.5	21.8	22.7	23.0	22.5	23.0	17.9	16.2	15.4	14.6	14.1
24	14.1	14.5	13.8	13.8	13.9	15.5	17.9	20.1	19.3	21.8	22.9	23.0	23.2	20.6	21.5	21.1	20.2	20.9	19.1	18.1	17.4	16.1	15.9	15.4
25	16.8	16.2	15.3	15.9	15.9	17.5	17.2	19.1	19.1	18.3	17.2	16.3	16.0	15.3	15.3	15.3	15.0	14.0	13.0	12.3	12.1	11.8	11.5	11.3
26	9.2	8.4	8.3	8.1	8.5	8.6	10.1	10.1	11.0	12.0	11.0	8.8	9.1	10.2	11.1	10.6	8.1	7.9	7.3	7.0	6.4	6.5	6.5	6.5
27	5.6	5.8	5.5	5.5	6.0	6.8	8.0	8.0	7.5	8.6	9.6	9.0	9.3	9.0	9.3	9.0	9.1	8.0	6.8	6.6	6.9	6.3	6.5	6.0
28	6.5	6.7	6.9	6.9	7.1	7.6	8.0	9.0	10.8	13.2	14.6	15.4	15.2	17.1	15.3	15.3	15.0	14.5	13.0	12.2	12.0	11.5	11.0	11.0
29	10.2	10.3	10.1	9.6	11.1	12.3	13.5	14.2	15.0	15.2	15.3	16.3	18.3	18.1	18.3	19.4	19.8	20.0	19.2	15.9	13.4	12.5	11.0	10.4
30	10.0	9.0	9.0	8.2	11.0	13.5	14.6	15.5	18.1	19.0	21.0	21.5	22.4	22.5	23.1	23.0	24.1	23.0	22.2	19.4	17.1	16.6	16.0	16.0
Mittel:	9.6	9.3	9.0	8.7	9.2	10.3	11.7	12.8	13.7	14.6	15.2	15.5	15.3	16.0	16.3	16.3	15.3	15.0	13.9	12.6	11.8	11.1	10.5	10.1

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

Die Berner Registrir-Beobachtungen sind durch Störungen in den Apparaten und ungenügende Beaufsichtigung etwas unvollständig und unzuverlässig geworden, so dass sie nur auf ausdrücklichen Wunsch der Berner-Regierung publicirt werden, um zwischen der frühern Serie und der mit August 1871 unter neuer Direction beginnenden neuen Serie keine vollständige Lücke zu lassen.

Beobachtungen an den registrirenden

Juni 1871.

Stündliche Barometerstände.																								
Tag.	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
	1	10.8	10.7	10.5	10.5	10.8	10.2	10.1	10.0	9.9	9.6	9.2	9.0	8.7	8.2	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.4	8.5	8.5
2	8.4	8.3	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.7	8.8	8.9	8.9	8.9	8.9
3	8.9	8.9	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.6	8.5	8.3	8.2	8.1	8.0	7.9	7.7	7.4	7.1	7.0	6.9	6.8	6.5	6.5	6.3	6.1
4	5.8	5.4	5.1	4.9	4.7	4.5	4.3	4.2	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.9	5.0	5.0	5.0	5.1
5	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.2	5.3	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.3	5.3	5.4	5.5	5.9	6.1	6.4	6.9	7.0	7.2
6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.9	8.0	8.3	8.5	8.5	8.8	9.0	9.0	9.2	9.4	9.5	9.8	10.1	10.5	10.9	11.0	11.1	11.0	11.0	10.9
7	10.5	10.3	10.1	10.0	9.8	9.5	9.2	9.0	8.9	8.3	8.0	7.8	7.2	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1
8	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.3	7.5	7.6	7.8	7.9	8.0	8.0	8.0	8.1	8.3	8.5	8.6	8.8	9.0	9.2	9.4	9.4	9.5
9	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.6	9.8	9.9	10.0	10.1	10.2	10.3	10.4	10.5	10.5	10.8	11.1	11.1	11.3	11.5	12.1	12.4	12.3	12.2
10	12.1	12.0	12.0	11.9	11.8	11.7	11.5	11.5	11.4	11.4	11.3	11.2	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.3	14.4	11.5	11.5	11.5
11	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.6	11.6	11.6	11.5	11.4	11.1	11.0	10.5	10.5	10.5	10.5	10.4	10.3	10.3	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5
12	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.6	10.7	10.7	10.8	10.8	10.7	10.7	10.6	10.7	10.8	11.0	11.0	11.2	11.4	11.6	12.0	12.3	12.6	12.7
13	12.8	12.8	12.8	12.9	12.9	12.9	13.2	13.6	13.7	13.6	13.5	13.4	13.3	13.3	13.2	13.1	13.1	13.1	13.2	13.4	13.8	14.0	14.0	14.0
14	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	13.9	13.7	13.5	13.4	13.3	13.2	13.1	13.1	13.1	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2
15	13.2	13.2	13.2	13.2	13.3	13.3	13.5	13.5	13.5	13.6	13.5	13.4	13.3	13.0	12.7	12.4	12.1	12.0	11.8	11.6	11.4	11.5	11.5	11.5
16	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.3	11.1	10.8	10.5	10.1	9.8	9.5	9.2	8.9	8.4	8.4	8.4	8.5	8.5	8.5	8.3	8.1
17	8.1	8.0	8.0	7.9	7.5	7.3	7.0	6.6	6.5	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	7.2	7.5	7.5	8.0	8.1	8.5	8.9	9.0	9.3	9.3
18	10.2	10.5	10.5	10.5	10.5	10.7	10.7	10.9	11.0	11.0	11.0	11.0	10.9	10.5	10.3	10.1	9.8	9.4	9.0	8.7	8.4	8.4	8.3	8.3
19	8.3	8.2	7.7	7.7	7.8	7.9	8.0	8.1	8.5	8.9	9.1	9.5	9.8	10.0	10.0	10.0	10.2	10.4	10.6	11.0	11.6	11.8	12.0	12.0
20	11.6	11.5	11.8	11.9	10.6	10.5	10.1	10.1	10.1	10.0	10.2	10.3	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.5	10.5	10.6	10.6	10.5	10.4
21	10.2	10.1	10.0	10.0	9.9	9.8	9.7	9.9	10.0	10.1	10.2	10.3	10.4	10.5	10.6	10.9	11.0	11.0	11.1	11.3	11.5	11.8	11.9	12.2
22	12.5	12.7	12.8	13.0	13.2	13.5	13.6	13.7	13.7	13.8	13.7	13.5	13.6	13.5	13.5	13.4	13.3	13.3	13.2	13.2	13.3	13.2	13.3	13.3
23	13.3	13.1	13.1	13.1	13.1	13.1	13.2	13.2	13.0	13.0	12.8	12.6	12.5	12.2	12.1	12.1	12.0	11.9	11.9	11.8	11.9	12.0	12.0	12.1
24	12.2	12.4	12.4	12.4	12.5	12.5	12.5	12.3	12.1	11.7	11.3	11.0	10.6	10.5	10.2	10.0	9.9	9.8	9.5	9.2	9.0	9.0	9.0	9.0
25	8.9	8.8	8.5	8.4	8.2	8.0	7.4	7.1	6.9	6.9	6.8	6.9	6.7	7.1	7.4	7.8	8.1	8.6	9.3	10.0	10.9	11.1	11.6	11.8
26	11.8	12.0	12.0	12.2	12.6	12.8	12.9	13.0	13.0	13.0	13.0	13.5	13.9	14.0	14.1	14.3	14.3	14.5	14.5	14.6	15.0	15.0	15.0	15.0
27	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	14.9	14.9	14.7	14.7	14.6	14.6	14.6	14.7	14.8	14.8	14.8	14.8	14.8	14.8
28	14.5	14.5	14.5	14.3	14.3	14.3	14.3	14.1	14.0	13.9	13.5	13.1	13.0	13.0	12.3	12.6	12.4	12.2	12.0	12.0	12.0	12.0	12.1	12.1
29	12.2	12.3	12.3	12.4	12.5	12.6	12.7	12.6	12.5	12.3	12.1	12.0	11.6	11.5	11.5	11.5	11.4	11.3	11.1	11.1	11.2	11.1	11.1	11.1
30	11.1	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.3	11.5	11.5	11.9	12.0	12.0	12.3	12.5	12.9	13.0
Mittel	10.6	10.6	10.6	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.4	10.3	10.3	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.3	10.3	10.6	10.7	10.7	10.7

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (—) 700 Millimetern war.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Juni 1871.

Stündliche Angaben des Hygrometers.

Tag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	Tages Mittel.	Diff.	Max.	Min.	
1	68	67	68	67	74	76	72	68	64	61	57	53	49	48	50	53	56	71	73	76	78	76	72	65	65	-1	78	48	
2	66	62	62	65	63	60	58	59	57	55	60	57	56	53	48	45	46	47	51	52	49	48	50	52	55	1	66	45	
3	54	56	56	60	62	60	58	56	52	53	52	52	57	57	57	70	72	74	85	85	89	89	89	89	66	-2	89	52	
4	91	91	91	92	92	92	98	96	96	95	94	95	94	90	84	83	84	82	82	80	77	79	80	81	88	-2	96	77	
5	82	84	86	88	89	89	84	80	77	71	62	54	55	48	51	52	56	82	86	84	87	87	91	88	76	1	91	48	
6	89	90	90	88	88	85	83	79	74	68	63	61	60	61	62	68	73	76	82	84	87	87	86	87	82	5	90	60	
7	87	88	91	92	92	92	82	72	67	65	61	56	55	58	59	59	63	72	79	86	93	93	98	100	77	0	100	55	
8	99	97	96	94	92	90	87	87	87	84	82	75	73	66	67	68	74	74	73	76	78	79	78	79	81	2	99	66	
9	83	84	85	84	86	86	84	81	80	76	68	67	68	69	66	68	67	68	66	67	85	84	84	86	77	-2	86	66	
10	88	88	87	88	89	86	80	73	65	63	61	59	61	63	58	62	66	70	74	79	84	87	88	88	75	0	89	58	
11	87	85	84	83	82	83	82	77	73	70	68	65	63	58	57	58	56	57	62	68	71	79	79	82	72	0	87	56	
12	82	83	83	84	80	78	73	66	62	55	49	41	37	37	36	41	40	46	54	63	67	70	72	75	61	2	84	36	
13	71	79	81	82	78	73	66	61	56	47	46	45	45	47	51	64	62	64	66	68	76	77	98	94	67	5	98	45	
14	91	89	87	86	84	77	60	53	54	46	40	35	36	38	41	46	49	55	62	65	73	85	93	100	64	8	100	35	
15	75	91	92	93	85	82	72	66	62	48	46	40	39	32	28	31	40	46	59	66	73	74	76	81	61	0	95	28	
16	83	81	79	78	76	71	62	57	57	57	59	57	54	54	53	49	50	54	57	60	64	59	—	78	60	0	88	49	
17	72	71	69	68	69	65	61	56	52	44	42	42	32	36	40	45	49	53	57	61	66	88	84	87	58	5	87	32	
18	87	86	82	78	78	79	75	74	75	73	76	83	83	83	82	84	85	86	87	87	87	88	88	89	82	0	89	73	
19	87	86	87	86	85	86	87	86	86	84	80	75	79	75	69	60	62	62	72	79	84	91	89	89	80	-3	91	60	
20	87	87	87	87	86	87	86	81	73	70	78	86	93	94	96	95	96	91	92	90	93	93	93	92	88	-3	96	70	
21	92	89	90	92	91	91	90	90	89	80	77	77	76	81	83	85	85	84	84	85	88	87	90	92	85	0	92	76	
22	91	88	88	87	86	86	85	83	82	83	81	77	69	72	69	68	64	64	66	72	84	84	84	88	79	0	91	64	
23	89	89	86	84	84	82	78	75	72	68	58	56	55	56	56	55	54	53	59	64	72	75	78	77	70	2	89	53	
24	77	77	79	76	77	72	72	68	58	59	56	52	54	57	64	67	65	68	71	77	80	90	95	95	71	2	95	52	
25	92	91	91	98	87	89	84	85	83	80	78	82	87	84	86	83	85	88	87	85	87	87	88	88	86	0	92	78	
26	88	89	84	84	85	87	84	72	69	64	69	72	75	70	71	69	76	84	85	84	84	85	84	83	79	-2	89	64	
27	85	85	88	87	87	86	83	79	78	79	75	66	62	59	63	62	66	69	77	81	84	86	87	91	78	2	91	59	
28	92	91	90	91	92	89	88	87	87	82	72	60	52	55	56	59	65	69	74	82	90	92	93	97	79	2	97	52	
29	96	95	92	90	87	82	74	67	60	57	54	52	50	51	48	47	47	46	47	51	76	79	80	83	67	0	96	46	
30	83	83	82	86	82	78	74	71	68	63	58	52	45	44	48	52	53	52	54	61	73	83	84	85	67	1	86	44	
Mitt.	84.5	84.1	83.6	83.6	82.9	81.3	77.4	73.7	70.5	66.7	64.1	61.5	60.5	59.9	56.6	61.3	63.5	66.9	70.8	73.9	79.5	82.0	84.5	85.4	73.2	0.8			

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hilfe des Psychrometers bestimmt wird. Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Beobachtungen an den registrirenden

Juni 1871.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	15.7	-0.3	22.9	8.7			24	72.5												
2	11.9	0.8	15.5	8.0			21	102.7	3	22.3										
3	6.0	0.0	8.1	3.5			24	101.2												
4	5.8	0.1	7.5	2.9			24	62.4												
5	8.7	-0.6	15.1	5.7			24	82.0												
6	7.8	-0.2	10.6	5.3			6	7.0			2	16.5	8	77.2			8	8.6		
7	9.1	-0.4	14.8	4.8									11	65.8			10	17.4	3	0.0
8	7.8	-0.1	12.1	5.8							6	11.6					18	92.8	9	11.4
9	9.0	-0.8	12.9	5.9							2	25.4					13	58.7		
10	10.2	-0.4	15.9	6.5							7	32.9	1	1.2	3	0.0	2	8.6	11	21.4
11	12.8	-0.1	19.3	6.5			1	0.0	7	17.9	13	15.4	3	1.0						
12	13.8	-1.5	19.9	5.1			15	8.5			9	18.7								
13	15.9	-0.8	21.8	9.5			11	0.9	4	18.1	5	33.5					1	5.0	3	4.1
14	17.8	-1.7	23.4	8.9			12	12.0	3	0.0	9	2.5								
15	18.9	-1.0	27.9	10.1			18	8.4	3	8.5							1	0.0	2	0.0
16	21.1	0.0	29.4	15.1			7	19.5	3	7.2			6	33.1			1	0.1	7	6.7
17	19.7	-1.6	26.8	13.0			3	20.8	2	0.0	7	17.1	2	3.4					10	74.9
18	13.6	-0.4	16.5	11.8			2	1.8			5	0.0					4	0.0	13	10.1
19	12.7	0.8	16.8	10.8			2	1.0			8	49.5					14	134.5		
20	10.6	-0.6	14.7	8.4									10	18.9			14	89.0		
21	10.7	0.3	12.7	8.5									24	221.0						
22	12.5	-0.5	18.1	8.6			3	7.0					4	16.0			12	17.9	5	0.0
23	16.2	-0.5	23.0	7.1							4	0.0	6	16.4					14	33.5
24	18.4	-1.2	23.5	13.6			8	1.1			5	5.8					1	1.1	10	29.2
25	15.4	0.3	19.1	11.0	3	27.8			4	0.5			3	0.0					14	68.6
26	8.4	-0.1	12.6	6.3													7	13.4	17	110.5
27	7.5	-0.7	10.0	5.2									3	0.0			21	110.1		
28	11.6	-0.2	17.1	6.5									12	12.6			12	95.6		
29	14.2	-0.9	20.4	9.8	3	0.0											17	83.9	4	0.8
30	17.8	-0.7	24.2	8.0			1	0.0			5	0.0	3	0.0	1	1.4	10	19.8	4	7.2
Mittel	12.65	-0.48			6	27.8	206	457.9	29	74.5	87	228.4	96	466.1	4	1.4	166	755.5	126	373.4

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel - $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Juni 1871.

Tag.	Luftdruck.				Niederschlag.															
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe
1	709.2	0.1	710.8	708.0																
2	708.4	0.0	708.9	708.1																
3	707.8	0.1	708.9	706.1			19	1.5												
4	704.6	0.1	705.8	704.1			9	3.8												
5	705.6	-0.1	707.2	705.1			20	0.5												
6	709.3	-0.2	711.1	707.5			6	0.0		2	0.0	8	0.5			8	2.0			
7	708.2	0.4	710.5	706.9								11	0.0			10	11.4	3	0.0	
8	708.1	-0.1	709.5	707.1						6	3.2					5	4.7			
9	710.6	-0.2	712.4	709.5																
10	711.4	0.1	712.1	711.1																
11	710.9	0.0	711.6	710.5																
12	711.1	0.0	712.7	710.5																
13	713.3	-0.2	714.0	712.8																
14	713.6	0.0	714.0	713.1																
15	712.7	0.0	713.6	711.4																
16	709.9	0.0	711.5	708.1																
17	707.7	0.1	709.9	706.5																
18	710.0	0.0	711.0	708.3			2	4.0		5	13.1				4	0.5	13	7.3		
19	709.5	-0.3	712.0	707.7			2	9.0		8	9.5				14	8.0				
20	710.5	0.1	711.6	710.0								10	8.7			14	30.5			
21	710.3	0.1	712.2	709.7								18	6.2							
22	713.3	-0.2	713.8	712.5																
23	712.5	0.0	713.3	711.8						4	0.0	6	0.0					12	18.5	
24	710.3	0.2	712.5	709.0																
25	708.5	0.2	711.3	706.7	3	1.2			4	0.0		3	0.0					13	4.9	
26	713.6	-0.3	715.0	711.3											2	0.2		1	0.3	
27	714.9	0.1	715.0	714.6																
28	713.2	0.1	714.5	712.1																
29	711.8	0.0	712.7	711.1																
30	711.5	0.0	713.0	711.0																
Mittel	710.44	0.00			3	1.2	58	18.8	4	0.0	25	25.8	56	15.4			57	57.3	42	31.0

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel $-\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Barometerstände ebenfalls den Registrirapparaten entnommen.

Beobachtungen an den registrirenden

Juli 1871.

Stündliche Temperaturen.																								
Tag																								
	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
1	16.0	14.0	15.0	14.2	14.4	17.0	19.7	21.3	22.2	20.0	20.1	21.6	23.5	24.0	25.0	25.0	23.4	23.5	23.2	19.6	18.7	17.1	17.0	16.0
2	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	18.0	18.1	19.7	22.0	23.6	24.3	25.5	26.5	27.2	27.2	27.3	28.1	28.3	27.9	21.5	19.2	18.4	17.3	16.9
3	16.0	15.1	15.0	15.0	15.0	15.3	16.6	17.2	17.0	17.0	16.5	15.8	15.0	13.0	14.0	13.0	14.0	13.3	13.1	12.3	12.5	12.2	12.1	11.4
4	11.6	11.0	11.0	11.0	11.0	12.3	13.6	15.2	16.1	17.2	19.0	20.0	21.1	22.9	22.9	23.0	23.1	24.4	24.5	19.5	16.9	15.5	14.3	13.0
5	12.1	12.0	12.0	12.0	12.0	12.5	13.5	13.5	15.0	16.0	16.7	17.0	16.4	16.0	16.0	15.5	15.5	16.0	16.0	15.0	14.6	13.3	13.0	12.0
6	11.9	11.2	11.0	10.6	11.0	11.1	14.3	14.5	15.9	17.5	18.2	17.0	19.9	18.7	18.9	19.0	18.2	17.4	16.5	14.2	12.3	12.2	11.3	9.8
7	9.1	8.0	7.6	7.3	9.7	11.0	13.6	14.9	15.1	18.2	18.3	21.0	22.9	23.9	24.2	24.5	24.9	24.7	24.0	21.0	18.7	16.3	16.1	14.2
8	14.0	13.3	12.3	12.5	14.0	15.9	18.2	21.0	23.0	24.0	24.5	26.0	28.0	29.0	26.0	24.3	24.2	22.9	21.9	20.9	19.5	18.1	17.2	16.0
9	15.5	15.2	15.0	14.5	15.9	17.0	19.9	21.4	21.9	22.4	23.7	24.2	25.2	25.9	26.3	26.6	25.9	24.8	22.6	21.0	19.6	18.5	18.1	18.3
10	18.1	16.1	15.6	14.3	15.5	17.7	17.4	16.7	19.1	21.0	21.3	24.4	26.1	27.3	28.1	29.3	30.0	25.6	22.5	21.4	19.3	19.3	19.0	18.0
11	17.7	17.7	17.4	17.0	16.5	18.3	19.0	20.3	21.5	23.4	18.9	19.5	20.1	19.2	20.0	15.5	16.7	15.9	17.4	16.4	16.0	15.0	14.4	14.5
12	13.9	12.6	12.0	11.3	11.2	10.7	10.3	11.4	11.0	11.7	14.0	16.0	17.5	17.0	16.8	18.0	17.9	17.5	16.0	15.1	11.9	10.5	9.9	9.2
13	8.7	8.0	7.4	7.3	7.3	8.6	11.3	14.0	15.3	16.1	17.9	18.0	18.4	17.3	18.5	19.4	18.0	18.0	15.9	15.1	17.3	16.0	15.6	15.0
14	13.3	12.5	11.3	10.3	11.9	14.3	16.5	18.0	19.4	20.1	22.2	22.3	23.4	24.1	24.3	24.5	23.3	23.2	22.0	20.0	18.6	16.3	15.4	14.3
15	13.2	13.0	12.2	11.3	12.5	14.5	16.9	20.0	22.4	23.5	24.6	25.3	28.7	27.9	27.6	26.3	27.3	26.0	24.7	23.5	21.6	20.0	19.0	18.4
16	17.3	17.0	16.5	15.7	16.2	18.6	20.6	22.3	24.1	25.2	26.1	26.9	28.0	28.6	28.5	28.5	28.1	27.7	26.5	24.0	23.2	22.5	21.9	20.9
17	19.1	18.3	17.0	16.1	17.3	18.9	20.6	22.0	24.2	25.0	26.0	27.2	28.5	29.6	29.3	29.3	29.5	29.0	27.3	25.1	23.6	21.9	20.3	19.4
18	18.2	17.3	16.9	16.0	17.5	19.3	21.3	24.4	26.0	27.5	29.0	30.0	31.5	32.0	33.0	33.6	33.6	33.7	31.7	28.3	26.9	25.0	22.9	21.2
19	20.3	20.0	19.0	18.3	19.0	21.3	23.6	25.3	28.0	29.5	31.4	31.5	32.7	33.3	33.9	31.3	33.1	31.9	31.3	27.5	26.3	25.3	25.6	22.5
20	22.5	21.5	20.2	17.5	18.6	18.9	20.2	22.9	23.5	25.0	26.0	26.6	26.6	27.1	25.9	25.1	24.9	24.0	23.3	22.3	21.9	20.9	19.3	18.3
21	17.9	17.0	15.3	14.6	15.0	16.7	17.3	18.7	20.7	22.2	22.9	24.0	24.7	25.5	26.4	26.9	26.7	26.4	25.9	22.5	21.4	20.4	19.0	17.2
22	15.3	14.7	13.7	12.3	13.1	15.0	17.5	19.0	21.2	22.3	25.1	26.7	28.1	28.7	29.6	30.1	30.1	29.9	28.9	25.4	23.6	22.3	22.3	21.1
23	21.0	19.5	19.0	18.5	20.5	22.6	20.9	18.5	20.0	20.5	22.9	22.4	25.7	26.3	24.7	23.7	21.0	18.2	16.2	15.5	14.9	15.0	14.4	14.9
24	13.6	13.6	13.6	13.6	13.0	12.3	13.0	14.1	16.2	18.0	17.6	15.0	15.1	15.9	15.5	15.2	15.0	15.0	14.1	12.9	12.6	11.4	11.4	10.0
25	10.0	10.0	11.0	10.5	10.9	11.0	11.1	12.0	13.3	15.0	14.0	13.3	16.3	17.7	16.9	16.3	16.5	14.7	14.2	14.4	13.9	14.0	13.5	12.5
26	12.2	12.0	11.6	11.9	12.2	13.7	14.4	15.0	16.4	16.3	18.5	18.9	20.0	21.3	21.3	21.0	19.4	18.0	16.9	16.2	16.1	14.3	12.5	10.3
27	10.0	8.3	8.4	10.9	9.5	11.3	15.0	19.3	21.3	21.3	21.5	22.5	22.9	21.5	22.4	23.0	24.3	23.0	21.4	21.0	20.0	13.3	17.7	16.9
28	16.0	15.0	14.1	13.7	14.5	16.5	17.3	19.3	20.5	22.6	23.7	23.3	24.3	20.6	25.0	24.7	23.9	20.0	18.6	18.3	17.6	17.0	16.3	15.7
29	14.7	13.0	12.4	11.1	13.0	15.0	16.3	18.7	20.7	21.3	23.1	24.3	25.5	26.0	26.9	26.7	26.0	25.0	23.0	21.0	20.3	20.0	19.3	19.6
30	19.3	19.5	18.4	17.7	17.0	17.1	16.0	15.5	15.5	15.4	15.5	16.5	13.3	13.7	13.5	14.0	15.1	15.5	15.2	14.1	13.6	13.2	13.0	12.1
31	13.0	12.9	12.5	12.4	12.9	12.0	11.3	11.9	11.0	10.0	9.9	9.9	10.4	13.4	11.0	12.3	14.0	14.3	12.2	14.0	12.4	9.0	7.3	5.9
Mittel	15.1	14.4	13.9	13.5	14.0	15.3	16.7	18.1	19.4	20.3	20.9	21.4	22.3	23.1	23.2	23.1	23.0	22.2	20.5	19.3	18.3	17.1	16.3	15.4

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Juli 1871.

Stündliche Barometerstände.

Tag.	Stündliche Barometerstände.																							
	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
1	13.4	13.0	13.0	12.9	13.0	13.1	13.4	13.0	13.0	13.0	13.6	13.2	12.9	12.8	12.7	12.6	12.6	12.5	12.5	12.5	12.4	12.4	12.4	12.4
2	12.4	12.3	12.1	12.0	11.9	11.8	11.8	11.5	11.1	10.5	10.1	9.9	9.2	9.1	9.0	8.9	8.7	8.5	8.4	8.5	8.9	9.0	9.0	8.8
3	8.9	8.7	8.7	8.7	8.6	8.7	8.6	8.9	9.1	9.4	9.5	9.6	9.5	10.3	10.6	11.5	11.5	11.8	12.0	12.2	13.4	13.9	14.4	14.5
4	14.5	14.4	14.4	14.3	14.7	14.8	15.1	15.3	15.5	15.6	15.5	15.5	15.2	15.2	15.1	15.0	15.0	15.0	15.0	15.1	15.3	15.8	15.9	15.9
5	15.9	15.9	15.8	15.7	15.8	15.8	15.8	16.0	16.1	16.2	16.1	16.3	16.4	16.5	16.7	16.9	16.9	17.0	17.1	17.5	18.2	18.7	19.4	19.9
6	20.0	20.2	20.2	20.3	20.5	20.7	21.1	21.1	21.1	21.1	21.0	20.9	20.8	20.7	20.6	20.5	20.5	20.4	20.3	20.2	20.1	20.1	20.0	20.0
7	19.9	19.7	19.5	19.4	19.2	19.1	19.0	18.6	18.3	18.0	17.7	17.1	16.7	16.5	16.4	16.1	16.0	16.0	16.0	16.1	16.2	16.1	16.1	16.0
8	16.0	15.8	15.7	15.6	15.5	15.5	15.4	15.2	15.0	15.0	14.9	14.8	14.4	13.8	13.9	13.9	14.0	14.0	14.0	14.2	14.5	14.6	14.6	14.6
9	14.7	14.7	14.7	14.7	14.8	14.8	14.9	14.8	14.7	14.7	14.6	14.5	14.4	14.2	14.2	14.1	14.0	14.0	14.0	14.0	14.3	14.6	14.5	14.6
10	14.5	14.3	14.0	14.0	14.1	14.2	14.2	14.0	13.9	13.6	13.2	12.9	12.6	12.2	11.7	11.0	10.7	10.0	9.9	9.7	9.7	9.4	9.1	9.0
11	9.0	8.9	8.7	8.7	8.6	8.4	8.2	8.0	7.6	7.4	7.4	7.5	7.3	7.2	7.1	7.4	7.4	7.5	7.9	8.0	8.5	8.7	9.0	9.3
12	10.0	10.5	10.9	11.3	12.2	13.2	14.4	14.8	15.1	15.4	15.5	15.7	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.3	15.4	15.6	15.3
13	15.8	15.9	15.9	15.9	15.9	16.0	16.0	16.0	16.0	15.8	15.6	15.5	15.6	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.6	15.6	15.8	16.0	16.0	16.0
14	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	15.9	15.9	15.8	15.7	15.5	15.5	15.4	15.4	15.3	15.3	15.4	15.4	15.5	15.6	15.7	15.8
15	15.8	15.8	15.9	15.7	15.7	15.7	15.8	15.8	15.9	15.9	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	15.9	15.9	15.9	15.9	16.1	16.5	17.0	17.1	17.2
16	17.3	17.5	17.6	17.6	17.6	17.6	17.7	17.8	17.9	17.8	17.8	17.8	17.7	17.4	17.1	16.8	16.4	16.0	15.9	15.7	15.5	15.8	16.0	16.0
17	16.3	16.5	16.8	16.9	17.0	17.2	17.4	17.3	17.2	17.0	16.9	16.3	16.6	16.5	16.4	16.2	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.0
18	16.0	16.0	15.9	15.8	15.7	15.7	15.8	15.5	15.4	15.2	15.0	14.9	14.6	14.4	14.2	14.0	13.9	13.7	13.7	13.7	13.8	13.8	13.9	13.9
19	13.7	13.7	13.5	13.4	13.3	13.2	13.1	13.0	12.8	12.6	12.4	12.1	11.8	11.5	11.3	11.0	10.7	10.4	10.1	10.0	10.1	10.2	10.3	10.3
20	10.2	10.0	9.7	10.0	9.8	9.8	9.9	10.0	10.0	10.1	10.3	10.3	10.3	10.3	10.5	10.8	11.0	11.2	11.8	11.8	12.1	12.2	12.0	12.0
21	11.9	11.8	11.7	11.5	11.4	11.3	11.1	11.9	12.2	12.3	13.0	13.2	13.3	13.2	13.0	12.7	12.5	12.2	12.0	11.8	11.7	11.8	11.8	11.9
22	11.8	11.6	11.5	11.3	11.3	11.4	11.5	11.8	11.0	10.8	10.4	10.2	9.8	9.6	9.4	9.2	9.1	9.0	9.0	9.2	9.4	9.8	9.9	9.9
23	10.0	10.0	10.0	10.0	10.1	10.4	10.6	10.8	11.1	11.0	11.0	10.8	10.1	10.1	10.1	10.2	10.1	10.1	10.3	10.9	11.3	11.6	11.5	11.3
24	11.6	11.4	11.1	11.0	11.0	11.0	11.1	11.1	11.1	11.1	11.0	11.1	11.1	11.0	10.9	10.6	10.4	10.0	10.0	9.9	9.7	9.7	9.7	9.5
25	9.8	8.8	8.2	7.9	7.6	7.2	6.9	6.8	6.7	6.5	5.9	5.6	5.4	4.6	4.8	5.0	5.1	5.3	5.8	6.2	6.5	7.0	7.3	7.7
26	7.9	8.0	8.0	8.3	8.4	8.5	8.9	9.0	8.6	8.5	8.5	8.5	8.1	8.0	8.0	7.9	7.8	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7
27	7.7	7.6	7.5	7.6	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	8.7	9.3	9.9	10.0	10.2	11.3	11.6	11.7	12.1	12.3	12.7	13.0	13.1	13.3
28	13.3	13.2	13.2	13.2	13.4	14.0	14.2	14.5	14.7	14.9	15.0	15.0	14.9	15.7	15.9	15.9	15.9	15.9	16.0	16.5	17.0	17.2	17.4	17.5
29	17.4	17.2	17.1	17.0	17.0	16.9	16.3	16.5	16.1	15.9	15.4	15.0	14.3	13.9	13.6	11.9	11.4	11.0	10.9	10.7	10.3	10.2	10.0	10.2
30	10.4	10.8	11.3	11.9	12.2	12.8	13.2	13.3	13.5	14.0	14.0	14.0	14.0	13.9	13.9	13.8	13.7	13.8	13.8	13.9	13.9	14.0	14.0	14.0
31	14.1	14.1	14.1	14.4	14.6	15.0	15.1	15.3	15.3	15.3	15.5	15.5	15.5	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.2	16.5	16.9	17.1	17.1	17.1
Mittel	13.4	13.4	13.3	13.3	13.4	13.5	13.6	13.6	13.5	13.5	13.5	13.4	13.2	13.1	13.1	13.0	12.9	12.9	12.9	13.0	13.2	13.4	13.4	13.5

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (-) 700 Millimetern war.

Beobachtungen an den registirenden

Juli 1871.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	19.7	-0.9	25.0	14.2			2	1.0	5	11.4	4	2.5	3	0.8					10	29.3
2	21.6	0.3	28.3	16.0			8	11.0	1	0.1	15	28.2								
3	14.3	-0.4	17.2	11.4									5	9.9			7	4.4	12	43.5
4	16.1	-1.1	24.5	11.0			1	0.0			2	0.0	3	0.0			5	0.0	13	67.9
5	14.3	-0.5	17.0	12.0			2	2.2			3	0.0	9	2.0	1	0.0	4	8.9	5	1.1
6	14.6	-1.1	19.9	9.8							11	6.9					2	1.2		
7	17.0	-1.4	24.9	7.3	1	0.0	15	15.5	2	0.0	6	0.0								
8	20.3	-1.6	29.0	12.5							3	0.4	5	2.5			6	0.0	10	28.5
9	20.3	-0.8	26.6	14.5	1	1.3	13	28.5			1	6.4					8	0.4	1	3.3
10	21.0	-0.1	30.0	14.8							5	13.4	10	37.0	1	2.8			8	15.0
11	17.3	-0.6	23.4	14.4	1	1.0			1	0.0	4	22.3	5	3.2			4	31.5	9	85.0
12	13.5	0.1	18.0	9.2									9	75.3			15	32.2		
13	14.4	-1.3	19.4	7.3			12	2.6			10	0.4					2	0.5		*
14	18.5	-1.0	24.5	10.8			18	40.5			6	5.8								
15	20.9	-0.8	28.7	11.3	9	6.3	3	0.0	1	4.0	1	3.8					1	3.6	9	22.3
16	23.1	-0.3	28.6	15.7			12	24.5			12	14.4								
17	23.6	-0.6	29.8	16.1			20	34.5			4	5.3								
18	25.7	-0.3	33.7	16.0	3	0.0	2	0.0			7	5.5					12	42.2		
19	26.3	-0.3	33.3	18.3							4	0.0	8	44.3			12	67.0		
20	22.7	-0.3	27.1	17.5									7	48.2			17	142.0		
21	21.1	-0.2	26.3	14.5			13	22.2			6	2.0					5	0.0		
22	22.4	-0.7	30.1	12.3			12	1.3							1	3.0	2	0.0	9	50.0
23	19.3	-0.6	26.3	14.3			1	2.0			1	0.0	1	0.0	1	2.0			20	34.3
24	14.1	0.5	18.0	10.0	1	2.0			1	1.0	7	13.0	4	16.3			11	12.6		
25	13.5	-0.4	17.7	10.0	2	1.7			1	0.4	1	1.0					16	168.3	4	5.1
26	15.9	-0.9	21.3	10.8													24	214.5		
27	18.0	-1.3	24.3	8.4							3	15.5	5	20.3			16	120.3		
28	19.1	-0.9	25.0	13.7							2	0.0	5	33.9			11	27.3	6	5.0
29	20.2	-0.5	26.9	11.1	1	0.2	10	9.4	3	6.3							8	0.0	2	0.0
30	15.4	0.3	19.5	12.1	5	4.7	2	0.0	2	0.3			2	0.0			8	4.7	5	0.0
31	11.5	0.0	14.3	5.3	2	0.0	2	4.3	1	0.0	3	0.0	4	18.5			12	63.2		
Mittel	18.64	-0.59			26	17.2	159	214.5	18	24.0	121	147.3	85	317.2	4	7.3	208	944.7	123	386.2

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: $\text{Diff.} = \text{Wahres Tagesmittel} - \frac{t_7 + t_1 + t_3}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

Juli 1871.

Tag.	Luftdruck.				Niederschlag.																
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW		
					Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer
1	712.6	-0.1	713.6	712.4																	
2	710.1	0.1	712.4	708.4																	
3	710.5	-0.1	714.5	708.6								5	0.4	2	0.0	5	0.9	12	0.0		
4	715.1	-0.1	715.9	714.4								3	0.0			5	0.0	3	1.5		
5	716.8	0.0	719.9	715.8			2	3.9			3	7.7	9	5.6	1	3.0	4	1.4	5	3.6	
6	720.5	-0.2	721.1	720.0																	
7	717.5	0.2	719.9	716.0																	
8	714.9	0.1	716.0	713.0																	
9	714.5	0.0	714.9	714.0																	
10	712.2	0.0	714.5	709.0																	
11	708.1	0.0	709.9	707.1	1	0.0			1	0.0	4	3.4	5	0.0					7	12.2	
12	714.3	-0.7	715.8	710.0									6	0.2			7	0.6			
13	715.8	0.0	716.0	715.5																	
14	715.7	0.0	716.0	715.3																	
15	716.1	0.0	717.2	715.7																	
16	717.0	0.0	717.9	715.5																	
17	716.6	-0.1	717.4	716.1																	
18	714.8	0.1	716.0	713.7																	
19	710.9	0.2	713.7	710.0																	
20	710.6	-0.2	712.2	709.7									5	1.6			4	11.7			
21	712.2	0.2	713.3	711.1																	
22	710.3	0.1	711.8	709.0																	
23	710.6	-0.1	711.8	710.0			1	0.0			1	0.1	1	0.1	1	0.0			20	50.4	
24	710.7	0.1	711.6	709.5	1	1.7			1	2.5	7	7.6	4	0.0			3	0.6			
25	706.3	0.0	709.3	704.6	2	0.0			1	0.0	1	0.2					2	0.2	3	7.0	
26	708.1	0.2	709.0	707.7																	
27	709.9	-0.3	713.3	707.5																	
28	715.2	-0.2	717.5	713.2							2	0.0	5	0.0			7	5.7	6	0.0	
29	714.0	0.2	717.4	710.0																	
30	713.3	-0.4	714.0	710.3	5	8.1												5	1.5	5	8.1
31	715.6	-0.2	717.1	714.1	2	0.0					2	0.0						4	2.5		
Mittel	713.29	-0.04			11	9.8	3	3.9	3	2.5	20	19.0	43	7.9	4	3.0	46	25.1	61	82.8	

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel $-\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Barometerstände ebenfalls den Registrirapparaten entnommen.

Beobachtungen an den registrirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern. Juli 1871.

Stündliche Angaben des Hygrometers.																												
Tag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	Tages Mittel.	Dif.	Max.	Min.
1	—	—	—	—	—	—	72	—	—	—	—	—	51	41	43	45	49	52	54	78	80	80	82	82	—	—	82	41
2	83	85	86	87	86	87	87	86	82	73	68	64	60	60	61	62	64	66	69	73	80	100	100	100	78	2	100	60
3	100	100	100	100	94	92	86	79	79	80	79	76	78	77	80	83	88	89	89	91	92	89	90	91	83	3	100	76
4	91	92	91	93	94	94	89	87	80	67	62	55	49	48	46	46	50	53	58	67	86	83	82	94	73	-2	94	46
5	94	99	96	94	93	92	88	91	91	89	88	87	88	87	88	89	90	89	87	86	83	84	85	86	89	3	99	83
6	86	87	88	87	90	89	86	82	76	66	52	53	52	48	49	52	50	62	69	78	82	81	84	86	72	-1	90	48
7	94	95	96	94	89	85	74	70	67	65	60	53	48	47	47	49	54	59	63	72	73	82	93	95	72	7	96	47
8	86	91	91	88	84	81	72	63	53	58	57	48	46	43	51	57	57	62	71	77	79	78	88	84	69	3	96	43
9	88	84	83	90	86	83	78	70	69	67	62	59	58	55	53	52	52	56	66	75	84	82	78	71	71	-2	90	52
10	64	69	73	79	88	84	86	89	87	76	76	75	59	56	54	52	49	53	59	82	88	83	87	86	73	-5	89	49
11	88	87	93	94	92	87	83	83	68	61	63	72	73	82	85	88	92	94	90	88	79	79	78	74	82	4	94	61
12	78	81	83	85	84	82	78	75	76	76	74	72	56	53	54	53	52	55	60	64	89	81	87	91	72	-2	91	52
13	91	91	89	89	90	88	84	77	70	62	56	57	56	53	53	55	56	59	66	78	74	96	95	98	74	3	93	53
14	97	92	96	90	87	80	72	67	69	62	55	52	50	47	46	47	48	52	55	64	80	75	76	77	68	1	97	46
15	86	83	84	85	82	80	81	78	70	64	61	58	56	56	61	58	59	66	66	77	77	81	84	86	72	1	86	56
16	86	88	89	87	84	76	73	68	63	56	55	49	49	47	49	52	54	65	75	76	72	79	83	93	69	4	93	47
17	95	95	94	95	86	85	79	78	74	71	65	60	58	54	53	53	53	56	58	59	77	74	76	81	72	3	95	53
18	82	84	85	85	81	77	74	66	64	58	53	46	44	45	42	43	45	56	60	64	72	72	74	69	64	-1	85	42
19	68	69	71	74	68	66	63	59	56	52	48	43	39	41	48	44	46	47	51	53	54	57	57	57	56	-2	74	39
20	56	65	87	80	74	75	73	58	54	50	49	45	44	44	43	46	46	48	49	52	54	58	63	68	58	1	87	43
21	76	76	82	77	74	75	70	61	56	53	53	52	48	42	39	42	40	45	54	55	54	64	71	72	60	3	82	39
22	78	83	83	82	79	80	76	73	70	70	67	66	53	47	48	48	49	54	52	48	58	57	61	67	65	3	83	47
23	68	64	62	53	66	67	68	78	81	79	78	77	83	89	92	95	93	93	90	90	91	89	91	93	80	-1	95	53
24	95	94	96	97	98	95	90	82	73	79	76	71	68	70	72	72	70	69	82	81	79	84	89	91	82	3	98	68
25	92	97	100	100	100	100	90	84	80	86	66	74	63	62	68	69	72	73	74	80	83	87	91	96	83	4	100	63
26	100	100	100	100	82	72	68	63	60	54	49	48	50	49	53	52	53	53	53	57	58	66	72	81	66	7	100	48
27	88	93	100	100	80	79	79	72	66	58	51	47	44	43	43	45	51	53	72	66	69	78	80	83	63	4	100	43
28	83	89	88	85	80	82	82	77	73	56	76	64	54	52	52	59	67	86	80	77	85	82	88	88	75	1	89	52
29	89	96	100	100	100	97	87	78	71	65	62	57	53	55	62	73	87	86	85	87	84	86	85	78	80	5	100	53
30	73	73	72	69	64	65	77	79	78	77	73	74	75	76	87	89	89	88	86	84	83	85	92	95	79	1	95	64
31	95	97	98	100	100	84	90	86	82	81	80	78	70	78	70	64	58	67	71	72	80	78	79	80	81	1	100	58
Mitt.	85.3	86.6	88.5	88.0	85.2	82.6	79.2	75.3	71.3	67.0	63.3	61.3	57.3	56.4	57.3	59.2	60.7	64.7	68.2	72.6	76.7	79.0	81.6	83.6	73.0	1.6		

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hülfe des Psychrometers bestimmt wird. Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Minimal- und Maximaltemperaturen

nach Angaben von Metallthermometern.

1871.

Juli.

Tag.	Neuchâtel.		Chaumont.		Ston.		Sursee.		Zürich.		Closters.		Sts-Marla.		Beyers.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	12.7	23.4	11.6	20.1	17.5	24.5	6.0	26.5	15.0	25.5	10.4	22.8	4.1	16.8	8.0	19.5
2	13.3	26.4	12.9	23.4	17.6	32.0	15.0	32.0	17.5	29.0	12.3	23.7	10.0	17.0	10.3	18.9
3	12.6	17.7	7.8	17.0	13.0	23.0	12.1	19.5	12.5	23.0	13.1	23.0	7.7	15.8	6.8	18.7
4	10.7	22.5	7.5	18.4	11.3	24.9	11.0	27.0	12.1	23.0	9.4	16.1	4.5	16.1	5.0	18.7
5	11.8	15.5	8.0	12.0	14.5	18.0	10.0	18.5	12.0	17.8	7.2	15.5	5.0	13.1	3.9	17.4
6	9.0	20.6	6.8	16.3	13.4	24.5	10.2	25.0	12.6	21.8	5.2	12.4	4.8	13.0	4.9	10.7
7	8.9	24.5	9.4	19.0	12.0	27.0	5.8	30.0	9.1	22.8	4.5	21.0	2.2	18.8	-0.6	19.9
8	9.3	25.8	11.3	23.4	14.9	30.9	8.4	28.0	11.3	28.9	8.3	23.6	4.0	19.5	3.1	20.9
9	13.7	27.4	13.0	22.1	17.1	29.5	12.2	31.0	14.3	26.0	11.8	24.7	5.5	20.2	4.7	21.7
10	16.2	25.2	12.6	21.6	17.0	30.4	14.0	29.0	16.0	26.9	13.0	26.0	8.2	19.4	7.6	21.6
11	14.3	20.9	8.4	18.7	16.0	23.2	11.0	19.5	13.8	25.7	9.3	24.4	8.5	14.5	9.0	18.1
12	10.0	16.5	5.1	13.3	13.0	21.8	10.0	18.2	9.7	16.0	6.3	10.2	3.0	11.0	2.6	7.6
13	7.3	22.3	7.7	18.8	11.5	25.0	6.1	24.0	8.7	24.1	3.9	17.2	0.5	16.8	-0.7	13.0
14	10.2	25.5	11.5	20.0	14.6	29.8	10.0	28.0	15.4	23.0	10.7	20.8	5.0	18.8	7.0	19.0
15	10.7	28.0	16.4	22.3	16.4	29.3	10.0	27.5	13.2	27.5	8.8	22.5	4.5	19.8	2.7	20.0
16	13.3	28.6	14.8	24.5	17.5	32.0	13.6	28.5	17.8	29.8	10.8	22.9	8.0	20.8	5.3	21.0
17	14.9	30.0	15.6	24.1	18.0	32.5	14.0	33.0	16.7	28.1	12.0	26.4	7.5	22.7	6.4	25.0
18	13.5	31.7	16.3	27.4	18.5	35.0	13.0	34.0	17.0	33.0	14.3	23.1	7.0	21.4	6.2	25.8
19	16.6	30.8	19.5	27.6	19.2	34.5	15.3	32.0	21.7	32.7	16.2	29.0	8.0	25.5	6.7	25.6
20	16.1	29.0	12.0	22.9	16.3	29.5	15.0	25.0	17.0	29.0	13.0	24.0	9.0	21.7	8.9	20.7
21	13.2	26.4	10.1	18.2	16.0	29.5	11.8	24.0	15.2	24.1	11.5	19.8	7.7	20.0	10.2	20.0
22	10.6	23.9	12.9	23.3	16.3	32.0	9.0	31.0	11.7	30.4	10.2	26.8	6.0	18.3	4.3	21.9
23	15.4	22.6	10.0	18.6	19.0	23.4	14.0	24.5	14.2	24.1	14.4	22.4	9.0	18.0	8.1	22.4
24	12.0	17.4	7.6	11.7	15.2	20.9	11.2	18.0	13.2	15.0	9.2	14.3	10.0	12.6	8.8	13.1
25	10.1	14.0	6.5	11.4	12.3	17.7	6.7	17.5	11.2	16.8	7.9	14.3	6.0	14.0	6.3	15.1
26	11.3	19.9	6.6	14.6	12.4	22.0	9.5	19.5	11.6	18.3	6.2	17.3	3.0	16.0	2.6	17.5
27	14.3	24.1	12.2	18.0	13.0	25.1	8.5	25.0	13.0	25.0	9.0	21.6	7.4	18.2	6.2	18.5
28	13.3	23.6	12.9	19.6	16.3	24.7	13.0	25.0	15.0	26.0	11.2	18.0	6.8	17.0	5.6	19.2
29	9.7	26.5	9.9	21.7	15.5	30.0	12.0	29.0	15.8	27.9	9.9	25.1	8.0	19.3	7.5	21.2
30	16.4	20.1	9.3	17.5	15.5	22.0	12.0	18.0	12.3	20.4	9.8	18.6	8.3	13.7	8.8	12.3
31	9.6	21.0	7.3	14.3	14.0	22.0	11.0	18.0	11.0	15.8	6.5	12.3	4.2	10.0	6.2	10.9
Mittel	12.84	23.80	10.76	19.43	15.35	26.87	11.02	25.35	13.80	24.52	9.91	20.82	6.25	17.43	5.72	18.60

Monats-Uebersicht: Juli 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.					
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.								
St. Bernard	2478	6.31	10.11	6.85	-1.3	12	17.5	19	568.87	569.11	569.31	560.8	25	574.0	17	—	—	—	—	5.5	77.5	401	
Julier	2244	7.77	12.23	7.99	0.0	12	19.8	19	584.26	584.69	584.78	575.4	25	588.0	6	—	—	—	—	4.3	254.3	393	
St. Gotthard	2093	7.97	11.19	7.70	0.4	12	19.8	19	595.39	595.51	595.83	586.1	25	600.4	16	—	—	—	—	5.9	90.5	402	
Bernhardin	2070	9.65	12.11	9.15	1.3	12	20.9	19	597.91	598.11	597.66	588.5	25	602.5	6	—	—	—	—	5.6	277.0	393	
Simplon (Hosp.)	2008	10.89	13.23	10.14	2.6	13	21.2	19	601.98	602.03	602.13	593.6	25	606.5	16	—	—	—	—	3.5	37.6	400	
Grimsel	1874	8.34	13.63	8.59	1.4	12	21.5	19	611.10	611.21	611.29	603.0	25	616.6	16	82.2	68.3	83.3	40	19	5.5	140.1	401
Sils (Maria)	1810	9.93	16.53	10.13	4.6	12	24.8	19	616.53	616.41	616.75	607.2	25	621.6	6	76.4	56.1	79.3	30	7	4.8	123.5	394
Rigi-Kulm	1784	10.56	12.51	9.74	1.6	31	20.8	19	618.50	618.74	619.07	609.9	25	624.0	6	—	—	—	—	—	6.3	187.0	387
Bovers	1715	9.23	17.55	11.07	1.3	13	25.3	18	624.15	623.58	624.26	614.0	25	629.3	6	82.5	52.3	79.8	30	19	4.6	116.4	394
Davos	1650	10.66	17.40	9.47	3.0	6	25.9	19	629.00	628.68	629.43	621.1	25	634.3	6	80.5	57.9	85.5	36	19	5.2	180.4	394
Grächen	1632	12.46	17.56	12.74	5.2	3	27.0	18	629.99	629.70	630.39	621.6	25	635.4	6	—	—	—	—	—	5.5	61.2	401
Splügen (Dorf)	1471	11.98	18.26	11.31	5.1	12	27.3	19	641.43	641.03	641.73	631.6	25	647.2	6	—	—	—	—	—	5.0	253.8	393
Platta (Medels)	1370	11.56	18.94	12.13	5.7	12	27.5	18	649.53	648.97	649.92	640.1	25	655.7	6	81.6	53.3	80.6	24	23	4.4	202.5	391
Reckigen	1339	12.23	18.63	9.35	2.4	12	27.0	18	652.69	652.06	652.97	642.9	25	657.9	6	—	—	—	—	—	4.9	27.7	402
Monte Generoso	1224	16.36	19.35	15.92	8.7	3	25.0	19	661.36	661.33	661.30	652.2	25	666.4	6	64.9	62.7	68.7	32	14	?	95.2	395
Charwalden	1213	14.11	18.80	12.85	6.6	12	26.2	19	662.23	661.33	662.33	653.7	25	668.6	6	70.3	60.8	76.4	35	7	4.4	183.0	—
Closters	1207	13.68	19.16	12.86	6.2	6	27.4	19	662.16	661.64	662.49	652.5	25	668.9	6	?	?	?	?	?	4.8	159.4	391
Airolo	1172	15.33	19.97	16.33	10.2	3	29.2	19	665.29	664.91	665.26	655.3	25	670.3	6	73.0	61.5	71.3	37	17	5.5	?	396
Chaumont	1152	13.50	17.10	13.63	5.7	12	26.0	19	667.01	667.01	667.20	658.3	25	672.5	6	82.5	72.2	78.7	49	22	5.4	87.5	397
Beatenberg	1150	14.26	19.00	13.93	5.7	12	27.6	19	666.11	665.94	666.41	657.7	25	672.8	6	80.6	74.6	77.4	44	19	4.5	152.5	400
Ste. Croix	1095	14.43	18.34	14.21	6.7	12	27.7	18	671.25	671.25	641.48	663.2	25	677.7	6	76.0	62.5	77.3	38	19	4.7	80.5	398
Engelberg	1024	12.70	18.77	14.43	6.7	7	28.2	19	677.00	676.76	677.10	668.3	25	684.7	6	82.3	65.4	80.6	37	2	4.8	161.5	389
Trogen	924	16.43	18.82	14.52	8.0	12	27.5	19	684.33	684.21	684.57	675.9	25	691.2	6	75.0	71.9	81.6	39	2	5.0	169.9	385
Einsiedeln	910	14.37	19.21	14.49	8.4	12	27.5	19	685.92	685.31	686.33	677.2	25	693.2	6	82.0	64.3	82.9	44	17	4.9	117.3	388
Uetliberg	874	13.31	20.04	14.21	8.1	30	27.7	19	688.99	688.62	688.87	679.7	25	696.0	6	?	?	?	?	?	5.0	66.4	386
Seelisberg	840	16.34	19.92	16.93	9.1	12	29.2	19	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	4.8	118.8	389
Vuadens	825	15.27	20.77	15.16	8.3	31	28.0	19	693.73	693.27	693.15	686.1	25	701.1	6	82.5	71.1	85.6	47	8	6.1	110.1	398
Affoltern	795	15.45	20.18	15.62	9.2	31	28.4	19	693.83	693.65	693.33	685.4	25	701.1	6	82.7	67.8	85.0	51	7	4.8	180.8	404
Thuisis	711	16.85	23.63	17.12	10.8	12	31.4	19	700.67	698.34	700.37	691.0	25	703.2	6	74.7	52.7	75.7	29	3	4.2	192.6	392
Castasegna	700	13.22	25.53	18.62	13.7	31	28.3	19	702.37	701.33	702.33	691.7	25	709.0	6	72.2	59.4	74.3	36	7	4.4	161.3	395
Schönegg	690	16.44	20.25	16.03	8.8	12	30.0	19	703.32	702.69	703.07	695.2	25	710.6	6	?	?	?	?	?	5.7	137.9	389
St. Gallen	679	16.31	21.05	15.39	9.9	12	29.1	19	705.33	705.33	705.70	696.7	25	713.3	6	76.3	59.6	79.3	39	7	5.0	142.0	385
Lohn	645	15.79	20.37	16.86	9.5	12	29.3	19	708.22	707.99	708.20	698.9	25	715.6	6	79.4	60.7	72.4	34	19	4.5	116.3	383
Frutigen	640	15.61	21.69	15.36	9.3	12	29.4	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.6	137.5	403
Chur	603	16.56	23.23	17.83	12.1	6	31.3	19	714.96	713.34	714.53	705.5	25	722.3	6	63.3	52.1	68.6	27	3	5.0	151.9	392
Reichenau	597	15.53	22.33	15.21	9.5	12	30.4	19	711.34	701.30	711.31	701.6	25	719.0	6	—	—	—	—	—	5.4	184.7	392
Luzern (Sonnenberg)	590	17.39	21.90	17.41	11.2	31	31.2	19	711.43	711.17	711.43	703.3	25	718.3	6	77.7	67.4	78.3	45	19	5.4	186.5	387
Bern	574	16.70	22.03	18.25	10.8	12	31.2	19	713.55	713.21	713.20	705.4	25	721.1	6	79.2	57.3	76.7	39	19	5.9	118.3	405
Interlaken	571	16.96	21.75	17.16	11.4	12	28.3	18	714.27	713.73	714.23	705.9	25	721.1	6	?	?	?	?	?	5.0	318.9	403
Burgdorf	550	16.53	21.93	16.32	11.7	12	30.0	19	715.52	715.04	715.10	707.3	25	722.3	6	?	?	?	?	?	4.8	235.3	404
Schwyz	547	16.99	21.43	17.23	10.9	6	30.3	19	714.33	714.43	714.36	706.1	25	722.7	6	76.9	64.5	77.6	42	2	5.5	124.0	388
Marschlins	545	15.03	22.33	16.53	9.4	7	29.5	19	716.66	715.51	716.33	707.0	25	723.3	6	84.3	59.4	82.2	43	22	4.5	150.0	390

Monats-Uebersicht: Juli 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.						Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.			
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.						
Sion	544	17.21	24.51	19.22	12.9	31.5	22	716.54	715.41	716.52	709.4	25	723.0	6	70.5	49.2	63.0	27	22	3.8	34.5	400
Ragatz	541	18.10	22.92	17.67	11.6	30.8	22	717.17	715.97	717.09	707.5	25	724.8	6	80.1	68.3	82.1	42	2	3.8	212.9	390
Sursee	505	16.24	22.24	15.30	10.5	30.7	19	718.47	717.67	718.59	709.6	25	726.2	6	82.2	59.8	92.1	40	18	5.0	153.1	387
Sargans	501	15.36	25.08	17.57	10.0	32.0	19	720.43	719.68	719.96	710.6	25	727.7	6	?	?	?	?	?	4.5	181.0	390
Martigny(Bourg)	498	17.44	25.02	19.19	12.3	33.4	19	721.22	719.76	720.62	714.2	25	728.0	6	76.4	52.6	68.9	36	13	3.8	53.4	399
Neuchâtel	488	16.95	22.23	18.72	11.1	30.8	19	720.70	720.38	720.37	712.9	25	728.3	6	80.2	61.0	67.3	47	19	5.1	75.7	397
Muri	483	16.53	21.88	17.82	11.1	30.8	19	721.48	720.36	721.23	712.5	25	729.1	6	80.4	61.8	77.2	44	27	5.1	124.6	386
Zürich	480	17.64	22.07	18.25	11.6	30.8	19	721.71	721.34	721.60	713.0	25	729.2	6	77.9	61.5	79.0	41	19	4.8	114.3	386
Altstätten	478	16.58	22.56	17.33	11.0	31.8	19	721.64	721.06	721.46	712.7	25	729.4	6	82.5	64.6	79.5	49	19	5.7	155.4	385
Solothurn(Rosegg)	474	16.55	22.15	16.87	11.0	30.0	19	721.25	721.05	721.54	713.3	25	729.9	6	?	?	?	?	?	5.2	?	397
Murten	468	17.85	21.46	18.33	12.1	30.1	19	722.48	721.56	722.08	714.4	25	729.6	6	82.6	65.1	76.1	44	21	4.4	101.4	405
Gersau	460	18.06	21.97	19.19	12.7	31	19	723.33	723.82	724.20	717.4	25	732.5	6	?	?	?	?	?	3.6	?	388
Rorschach	455	17.61	21.18	18.45	12.4	28.0	19	723.31	722.95	722.80	714.3	25	731.2	6	78.0	63.3	72.5	45	13	6.4	151.5	384
Altdorf	454	16.77	23.02	18.04	10.5	31.7	19	723.97	723.17	723.34	715.1	25	732.7	6	83.0	61.0	80.0	35	2	5.1	144.5	402
Winterthur	441	16.90	22.60	16.95	11.0	31.6	19	724.46	724.04	724.52	715.4	25	732.3	6	83.5	63.9	86.6	46	1	4.9	79.9	383
Bex	437	15.34	24.94	17.23	11.8	32.3	19	724.98	724.41	724.27	707.2	22	733.1	6	88.4	66.4	89.3	54	18	?	62.8	398
Porrentruy	430	16.71	23.63	15.33	11.0	31.6	18	722.73	722.43	722.75	712.7	25	730.7	6	80.1	59.3	86.0	42	19	6.3	75.2	404
Kreuzlingen	428	19.86	22.53	18.07	12.3	31.4	19	725.41	725.03	725.37	716.5	25	733.3	6	68.5	59.4	76.8	44	7	5.3	126.1	384
Frauenfeld	422	17.25	21.99	17.42	12.0	29.3	19	725.57	725.22	725.40	717.3	25	733.7	6	75.9	59.2	77.1	41	7	4.7	92.6	384
Genève	408	17.49	22.54	19.24	9.0	34.6	19	727.94	727.43	727.38	721.0	25	735.1	6	71.4	54.1	74.6	34	19	4.1	105.5	399
Oiten	393	17.33	22.70	17.39	11.8	31.3	19	727.70	727.10	727.10	719.2	25	735.3	6	?	?	?	?	?	4.8	119.1	382
Schaffhausen	389	16.55	22.95	17.26	12.1	30.3	19	728.98	728.41	728.78	719.7	25	736.2	6	?	?	?	?	?	?	108.9	383
Aarau	386	16.17	23.02	16.61	11.5	32.1	19	728.75	728.24	728.55	719.7	25	736.2	6	?	?	?	?	?	3.6	103.5	382
Basel	278	17.23	22.63	18.36	12.4	31.3	19	733.58	733.04	733.25	728.9	25	746.3	6	78.8	58.1	79.2	35	19	4.7	141.4	382
Lugano	275	20.95	26.80	20.55	15.3	32.5	19	737.52	736.74	737.01	726.5	25	743.6	7	68.7	49.5	68.4	27	21	3.5	97.3	396
St. Vittore	268	19.67	25.79	20.16	15.0	31.2	19	738.29	737.11	737.35	726.6	25	745.2	6	76.9	55.0	77.4	26	21	2.9	228.5	395
Bellinzona	229	21.88	25.81	22.35	18.0	31.5	22	741.87	741.09	741.63	731.1	25	748.5	6	?	?	?	?	?	?	?	396

Vergleichung der mittlern Juliwerthe mit Juli 1871.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.				Bewölkung.			
	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Tage	Menge	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	
St. Bernard	27 (1841-67)	6.16	1.26	27 (1841-67)	568.48	0.55	27 (1841-67)	9	75.1	0	2.5	22 (1846-67)	5.5	-0.1
Uetliberg	22 (1846-67)	16.64	-0.62	22 (1846-67)	638.66	0.10	*20 (1848-67)	—	67.3	—	1.6	—	—	—
Zürich	24 (1830-67)	18.79	0.53	24 (1830-67)	721.29	0.26	28 (1830-67)	—	118.6	—	-4.3	—	—	—
Genf	40 (1826-65)	18.61	0.72	32 (1836-67)	727.76	-0.30	42 (1826-67)	9	67.5	1	38.0	21 (1847-67)	4.4	-0.3
Basel	40 (1827-66)	19.91	-0.50	40 (1827-66)	738.64	-0.35	40 (1827-66)	13	—	-2	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Periodische Erscheinungen Juni—Juli 1871.

Lilium candidum: Sursee VI 11; Sion VII 1; Marschlins VII 4; Chur VII 10. — **Sambucus nigra**: Marschlins VI 8. — **Secale cereale** (Winterroggen): Schwarzenburg VI 12; Basel VI 14. — **Solanum tuberosum**: Marschlins VII 9. — **Syringa vulgaris**: Beatenberg VI 1. — **Trifolium Spelta**: Basel VI 10; Murten VI 16; Sursee VI 17; Kreuzlingen VI 25; Lohn VI 26. — **T. vulgare**: Murten VI 17; Marschlins VI 22; Lohn VI 29. — **Vitis vinifera**: Basel VI 17; Marschlins VI 22; Kreuzlingen VI 25; Winterthur VI 29; Murten VI 30; Altstätten VII 1; Sursee VII 5.

Heuernte: Otten VI 12; St. Gallen VI 12; Sursee VI 13; Trogen VI 14; Ragatz VI 16; Marschlins VII 1; Grächen VII 6; Reckigen VII 10; Chur VI 14; Splügen VII 17; Sils VII 27. — **Roggenernte**: Brusio VII 17; Sursee VII 20; Lohn VII 21; Basel VII 27. — **Gerstenernte**: Kreuzlingen VII 3; Basel VII 16; Murten VII 21. — **Kornernte**: Basel VII 29.

Reife Erdbeeren: Beatenberg VI 1. — **Reife Brombeeren**: Altstätten VI 22; Sursee VII 28. — **Reife Äpfel**: Basel VII 30; Thusis VII 31. — **Alpladung**: Marschlins VI 24; Splügen VII 4.

Beatenberg: Während meines 14tägigen Aufenthaltes zu Beatenberg vom 4. bis 17. Juli fand ich u. a. folgende Pflanzen in Blüthe, die ich auf den Wunsch des Herrn Pfarrers Krähenbühl hier verzeichne: *Anemone alpina*, *A. pulsatilla*, beide auf Burgfeldstand, *Ranunculus alpestris*, *Drayac octopet.*, *Trollius europ.*; auf Wiesen *Aquilegia atrata*, *Arabis hirsuta*, *Cochlearia saxatilis*, *Helianthemum oelandicum* Burgfeldstand, *Viola Riviniana* ebendasselbst, *Polygala alpestris*, *Chamaebuxus*, *Moehringia mustosa*, *Hypericum humifusum*, *montanum*, *Hippocrepis comosa*, *Geum montanum*, *Scleranthus ann.* häufig, *Astrantia minor* am Burgfeldweg, *Myrrhis od.*, *Valeriana tripteris*, *Homogyne alpina*, *Aster alp.* (nur einige Nachzügler), *Gnaphalium Leontopod.* Burgfeldstand, *Arnica mont.* Waldegg, *Carduus defloratus*, *Centaurea montana*, *Prenanthes purp.* (in Knospen), *Crepis aurea*, *Phyteuma Micholii*, *Campanula pusilla* (tritt eben in Blüthe), *C. barbata* (fast ausgeblüht), *Vaccin. vit. Idaea*, *Arctostaphylos*, *Erica carnea* (häufig aber fast ausgeblüht), *Azalea procumbens* häufig auf den Moorweiden des Niederhorns, *Pyrola media* am Burgfeldweg, *P. uniflora* am Sandbach, *Gentiana acaulis*, *asclepiadea*, *bavaria*, *verna* noch zahlreich vorhanden auf Burgfeldstand, *Digitalis lutea*, *Linaria alp.*, *Erinus alp.*, *Veronica urticifol.* und *fruticulosa*, *Pedicularis verticillata*, *Bartsia alp.*, *Calamintha alp.*, *Prunella grandiflora*, *Teuorium Scorod.* (in Knospen), *Pinguicula vulg.* und *alp.* häufig, *Androsace helvet.* und *Chamaejasme*, *Primula farinosa* (auf der Höhe noch in voller Blüthe, reichlich), *Pr. Auricula* spärlich, in Felsen unmittelbar neben dem Schnee noch ein prachtvolles Exemplar, ferner *Pr. pedemontana* K., dessgleichen 1 weissblüthige, welche abfiel, *Sodanella alp.* häufig neben dem Schnee, *Cyclamen europ.*, *Globularia vulg.* und *nudicaulis*, *Plantago alp.* fast abgeblüht, *Rumex alp.*, *Polygon. bistorta* sehr häufig, *Thesium alp.*, *Orchis ustulata*, *Platanthera chlorantha*, *Nigritella suaveolens*, *Ophrys muscifera*, *Herminium Monorchis*, *Cephalanthera rubra*, *Epipactis rubiginosa*, *Tofieldia cal.*, *Eriophoron vaginatum* und *alp.*, *Avena versicolor*, *Juniperus nana*, *Helianthemum oelandicum*, *Aretia Vitaliana* L. zahlreich auf dem Niederhorn und Burgfeldstand.

W. Meurer,

Gymnasial-Oberlehrer u. pastor extr. zu Rinteln a. d. Weser.

Errata.

Auf Pag. 321 und 327 Juni 1871 wurden in der Reihenfolge der Stationen: **Schwarzenburg** und **Airolo** verwechselt, während an den Ziffern nichts zu ändern ist.

Mittlere tägliche Barometerstände & Temperaturen.

Juni

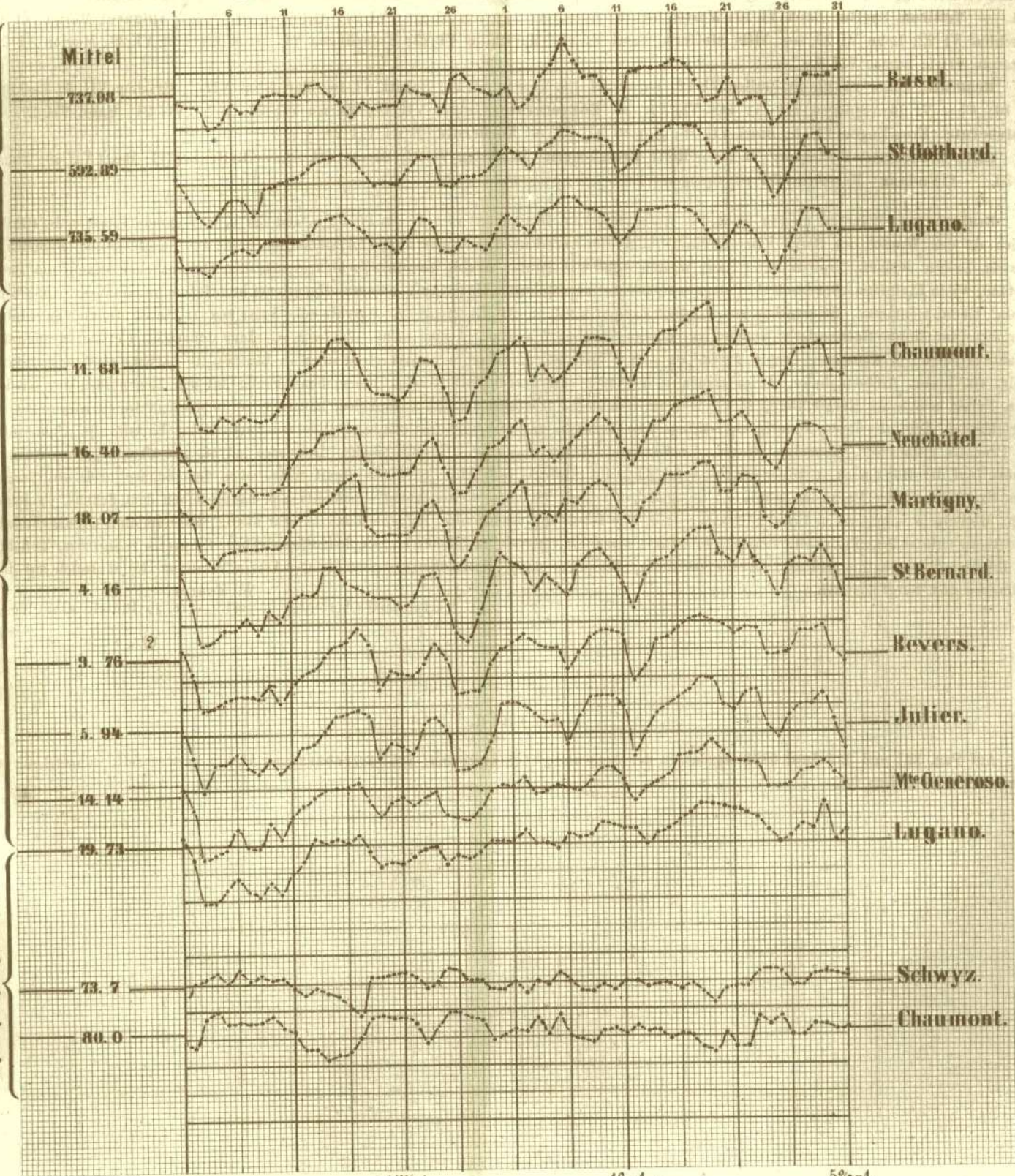
1871

Juli.

Barometer.

Temperatur.

Feuchtigkeit.



Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

August 1871.

Gang des Barometers im August 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
*St. Bernhard	2478	569.78	-1.6	-1.5	-1.5	-1.4	-1.3	-1.0	-4.1	-2.8	-5.1	-5.2	-3.8	-3.4	-3.9	-2.8	-0.9	-0.1	0.7	1.0	0.6	0.4	0.4
Julier	2244	585.40	-2.1	-1.3	-1.0	-1.3	-1.2	-1.1	-1.3	-2.1	-3.5	-5.5	-5.2	-3.9	-3.8	-2.9	-0.6	0.7	0.7	1.7	1.0	0.0	-0.4
St. Gotthard	2093	596.60	-1.8	-1.6	-1.3	-1.3	-1.0	-1.1	-2.5	-2.8	-5.4	-5.6	-5.0	-4.0	-4.5	-3.1	-0.3	0.1	0.6	1.4	0.7	0.4	0.5
*Bernhardin	2070	599.07	-1.3	-1.6	-1.3	-1.3	-0.9	-1.0	-2.1	-2.4	-3.1	-6.2	-5.0	-4.0	-4.6	-3.4	-1.4	0.3	0.3	1.3	0.3	0.5	0.4
Simplon (Hosp.)	2008	602.65	-1.1	-1.4	-1.1	-1.3	-1.2	-1.2	-1.4	-1.5	-3.0	-5.1	-4.4	-3.6	-4.1	-2.8	-0.6	0.4	0.3	1.5	0.3	0.3	0.5
Grimsel	1874	613.57	-1.0	-1.0	-0.9	-0.9	-1.1	-1.2	-1.9	-2.6	-4.4	-4.9	-3.6	-2.0	-2.0	-2.0	-1.3	1.2	1.6	1.3	1.1	0.5	0.4
Sils (Maria)	1810	617.62	-0.7	-1.5	-0.9	-1.0	-1.1	-0.8	-1.6	-2.1	-3.5	-5.6	-5.5	-4.0	-4.7	-3.1	-0.7	1.4	0.5	1.1	1.5	0.3	0.3
Rigi-Kulm	1784	619.98	-0.8	-0.8	-0.9	-2.1	-1.5	-2.1	-4.4	-4.1	-4.8	-5.4	-5.2	-3.5	-2.8	-1.4	1.2	1.5	2.1	2.3	0.4	0.6	0.4
Bevers	1715	625.15	-0.3	-1.6	-0.9	-0.9	-2.0	-1.0	-1.6	-2.5	-2.8	-5.5	-5.3	-3.7	-4.4	-2.6	-0.2	1.2	0.6	2.2	1.9	-0.5	0.1
Grächen	1632	631.07	-0.3	-1.6	-1.0	-1.4	-1.7	-1.5	-3.2	-3.1	-4.0	-4.3	-4.3	-3.5	-4.2	-1.3	0.3	1.5	1.1	2.3	0.7	-1.7	0.6
Splügen (Dorf)	1471	642.46	0.2	1.3	-0.4	-1.0	-1.1	-1.1	-1.3	-2.2	-3.3	-4.7	-4.6	-3.2	-3.4	-2.3	0.1	2.1	1.3	2.6	1.5	-0.3	0.5
Platta (Medels)	1379	650.60	0.3	-1.4	-0.7	-1.9	-1.2	-0.9	-2.7	-3.2	-3.9	-4.5	-4.4	-3.1	-4.7	-1.4	1.4	2.2	1.7	2.9	1.4	-0.6	0.3
Reckigen	1339	653.68	2.4	-1.5	-1.0	-0.5	-1.2	-1.2	-2.6	-3.1	-2.4	-4.6	-4.1	-3.0	-2.8	-1.4	0.9	2.2	1.2	3.1	0.3	-0.7	0.6
Monte Generoso	1224	663.98	-1.0	-0.6	-0.7	-0.1	-0.2	-0.6	-1.6	-1.7	-3.9	-6.3	-5.3	-4.6	-5.3	-4.4	-2.3	0.0	0.3	0.3	1.7	0.3	1.2
Closters	1207	663.26	0.6	-0.7	-0.5	-1.4	-2.6	-1.7	-2.3	-3.9	-4.0	-3.9	-4.9	-3.1	-2.4	-0.7	2.2	3.2	2.6	3.2	2.0	0.0	0.4
Airolo	1172	666.65	-0.4	-1.6	-0.7	0.0	-0.3	-0.7	-1.3	-2.2	-2.5	-5.4	-4.7	-4.1	-2.3	-1.7	0.1	1.3	0.9	2.1	1.3	0.2	0.2
Chaumont	1152	668.44	0.4	-0.1	-1.0	-2.2	-2.0	-2.6	-4.4	-4.4	-5.0	-4.2	-3.4	-3.4	-1.6	0.4	2.7	2.3	3.1	2.0	1.0	0.6	0.1
Beatenberg	1150	667.60	0.3	-0.5	-1.0	-2.0	-2.2	-2.3	-4.6	-3.9	-5.0	-4.4	-3.6	-2.3	-1.2	0.3	3.0	2.6	2.3	2.6	1.0	0.3	0.3
Ste. Croix	1095	672.54	0.3	-0.4	-1.1	-1.3	-2.0	-2.0	-3.5	-4.4	-4.6	-3.9	-3.2	-3.0	-1.6	0.9	2.3	2.9	3.0	2.3	0.3	0.7	0.1
*Engelberg	1024	678.44	0.3	-0.2	-0.6	-1.9	-1.9	-2.3	-4.3	-4.3	-4.9	-4.4	-3.3	-3.7	-1.6	0.2	2.7	3.0	2.9	3.0	1.6	0.6	0.3
Trogen	924	685.35	1.3	0.4	-0.2	-1.5	-1.6	-2.3	-4.6	-4.7	-4.6	-4.3	-4.1	-3.7	-2.3	-0.4	1.7	3.5	3.5	3.3	2.1	0.9	0.6
Einsiedeln	910	687.26	1.0	0.3	-0.9	-2.1	-2.0	-2.2	-4.7	-4.9	-4.6	-4.3	-3.7	-3.3	-1.4	-0.9	3.3	3.5	3.5	3.5	1.6	0.7	0.5
Affoltern	795	695.24	1.0	0.0	-0.9	-1.3	-2.0	-3.0	-4.7	-4.3	-5.1	-3.3	-3.2	-3.3	-1.2	0.3	3.5	4.3	3.6	3.4	1.7	0.7	0.0
Thuisis	711	702.05	1.9	-0.9	-0.4	-0.3	-2.7	-2.1	-2.9	-3.3	-3.6	-3.4	-4.1	-2.7	-2.5	-0.5	3.0	4.4	2.3	3.9	3.3	0.9	0.6
Castasegna	700	703.94	-0.1	-1.2	-0.5	0.2	-0.3	-0.4	-1.3	-1.5	-2.6	-5.1	-2.5	-4.3	-5.2	-2.5	-0.3	1.3	0.1	1.0	2.0	0.6	0.5
St. Gallen	679	707.09	1.3	0.5	-0.3	-1.7	-2.2	-2.7	-4.7	-5.5	-5.0	-4.1	-3.7	-3.6	-1.3	0.3	3.0	4.1	3.9	4.0	2.6	1.0	0.7
Lohn	645	709.78	1.6	0.7	-0.2	-1.3	-2.6	-2.7	-4.7	-5.0	-5.3	-4.4	-3.9	-3.9	-1.9	0.3	3.7	4.4	3.9	4.3	3.0	1.4	0.3
Chur	603	716.20	1.9	-0.2	-0.5	-1.0	-2.9	-3.2	-3.4	-4.3	-3.9	-2.3	-3.5	-3.0	-1.5	0.5	1.3	5.0	3.2	3.2	3.0	0.0	0.1
Luzern (Sonnberg)	590	712.35	1.7	0.3	-0.6	-1.5	-2.0	-2.3	-4.3	-5.1	-5.1	-3.3	-3.2	-3.3	-0.5	1.4	4.1	4.3	3.7	3.3	2.2	0.9	0.4
Bern	574	715.00	1.6	0.3	-0.5	-1.4	-2.0	-3.2	-4.3	-4.7	-5.2	-3.4	-3.2	-3.5	0.0	1.5	4.0	4.2	3.5	3.3	2.2	0.5	0.0
Schwyz	547	716.35	1.3	0.0	-0.7	-1.7	-2.0	-3.4	-5.1	-5.2	-5.3	-3.5	-3.5	-3.3	-1.7	1.3	4.2	4.4	3.6	3.5	2.0	0.3	0.2
Marschlin	545	717.77	2.0	-0.3	-0.4	-1.1	-2.7	-2.4	-3.5	-4.7	-4.5	-3.1	-3.4	-3.1	-1.3	0.6	3.7	4.5	3.3	3.3	3.0	0.2	0.2
Sion	544	717.40	1.3	-0.9	-0.9	-1.7	-2.4	-2.2	-3.5	-3.2	-3.3	-3.1	-3.4	-2.3	-1.7	0.3	3.6	4.3	2.3	2.3	2.3	-0.4	-1.0
Ragatz	541	718.30	-1.9	-0.2	-0.2	-1.3	-2.6	-2.4	-3.3	-5.1	-4.6	-3.4	-3.6	-2.3	-1.6	0.3	4.4	4.3	3.4	3.3	2.4	0.0	0.3
Sursee	505	719.31	1.7	0.3	-0.5	-1.4	-2.3	-3.2	-4.9	-5.3	-5.3	-3.6	-3.2	-3.4	-0.7	1.2	4.2	4.3	4.0	3.3	2.4	0.9	0.1
Sargans	501	721.30	1.6	0.5	-0.6	-1.5	-2.7	-3.3	-4.4	-5.7	-5.3	-2.5	-3.2	-3.3	-1.5	1.3	2.1	3.7	3.4	3.3	3.2	1.5	0.1
Martigny (Bourg)	498	721.33	2.1	-1.1	-1.4	-0.6	-2.1	-2.4	-3.3	-3.7	-3.7	-2.3	-2.3	-2.3	0.0	1.3	3.9	4.3	2.6	2.3	2.2	0.1	0.3
Neuchâtel	488	721.96	1.7	0.3	-0.9	-1.3	-2.0	-3.3	-4.6	-4.3	-4.3	-3.4	-2.9	-3.2	-0.4	1.4	4.4	4.7	4.1	3.3	2.4	0.3	-0.3
Muri	483	722.01	1.3	0.4	-0.6	-1.2	-2.2	-3.4	-4.9	-5.4	-5.1	-3.7	-3.5	-3.6	-0.7	1.3	3.9	4.3	4.0	3.9	2.6	0.3	0.2
Zürich	480	723.07	1.3	0.5	-0.2	-1.4	-2.0	-3.1	-4.3	-5.1	-5.2	-3.7	-3.6	-3.4	-0.3	1.5	4.7	4.7	3.9	4.1	2.5	1.0	0.3

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.
 Auf den Stationen Bernhardin und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im August 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Altstätten	478	723.04	1.9	0.7	-0.1	-1.1	-1.9	-2.6	-4.7	-5.7	-4.9	-3.5	-3.5	-3.3	-1.3	0.7	3.3	4.6	4.0	4.0	3.1	0.8	0.9
Murten	468	723.61	1.9	0.9	-0.6	-1.2	-2.6	-4.4	-5.2	-4.5	-4.7	-3.0	-2.9	-2.9	-0.1	1.6	4.3	4.7	3.9	3.5	2.2	0.7	-0.1
Rorschach	455	724.68	1.9	0.8	-0.2	-1.3	-1.7	-2.9	-4.7	-6.7	-5.2	-4.1	-3.1	-3.3	-1.6	0.6	4.3	4.9	4.1	6.0	3.2	0.9	0.3
Altdorf	454	725.33	2.0	2.0	-0.7	-1.1	-2.4	-2.9	-5.4	-5.9	-5.3	-3.5	-3.2	-3.0	-1.1	1.5	4.4	4.4	3.5	4.0	2.6	1.2	0.3
Winterthur	441	725.90	1.9	0.7	-0.4	-1.1	-1.9	-3.1	-4.4	-5.3	-4.0	-3.5	-3.5	-1.3	0.5	4.2	4.9	3.7	4.1	2.9	0.4	0.3	
Kreuzlingen	428	727.22	1.2	0.5	-0.5	-1.2	-1.7	-3.5	-4.8	-5.4	-5.7	-4.7	-4.1	-4.1	-2.5	0.2	3.4	4.2	4.3	4.3	3.3	1.2	0.6
*Genève	408	728.76	1.3	-0.1	-0.7	-1.0	-2.3	-3.1	-3.6	-3.9	-3.2	-1.3	-2.3	-1.9	-1.2	2.5	4.2	4.3	3.2	3.1	2.2	0.6	0.1
Aarau	386	730.27	2.0	0.5	-0.5	-1.1	-2.1	-3.2	-4.9	-5.4	-5.4	-3.7	-3.3	-3.6	-1.0	0.9	4.4	5.1	4.2	4.1	2.7	1.0	0.2
Basel	278	740.00	2.3	0.7	-0.2	-0.3	-2.3	-3.3	-4.6	-4.7	-5.3	-3.6	-3.2	-3.5	-0.4	1.0	3.6	5.9	4.4	4.2	3.7	1.4	0.6
Lugano	275	739.02	0.1	-0.6	-0.5	0.8	0.0	-0.4	-1.1	-1.6	-3.0	-5.5	-6.1	-4.7	-5.2	-4.1	0.6	1.4	0.6	1.1	2.9	1.8	0.3
St. Vittore	268	739.16	1.3	-0.5	0.4	1.4	-0.1	-0.1	-0.7	-0.9	-2.3	-4.1	-5.9	-4.0	-4.3	-2.8	0.8	3.1	0.9	2.0	3.4	0.9	-1.3

Gang der Feuchtigkeit im August 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	1874	81.3	82	68	72	70	82	94	91	88	97	95	90	92	81	84	84	79	73	94	95	83	76
Sils (Maria)	1810	75.5	60	33	81	78	56	84	89*	77	94	84	53	84	85	55	70	72	51	67	85	58	90
Bervers	1715	74.6	87	32	74	88	48	74	88	66	90	88	31	88	93	59	70	78	47	80	92	47	89
Davos	1650	78.7	81	91	92	80	63	62	74	64	93	87	73	89	86	71	95	89	62	90	81	52	91
Platta (Medels)	1379	74.3	81	54	91	67	46	57	50	69	93	89	59	91	89	76	93	90	55	76	93	52	83
Monte Generoso	1224	73.1	48	65	62	55	60	79	67	62	84	70	57	50	63	33	47	70	38	59	67	65	78
Closters	1207	74.0	77	47	83	66	45	83	63	62	83	77	61	87	93	79	97	83	56	84	73	51	87
Airolo	1172	78.1	69	50	90	77	69	90	93	95	96	82	64	82	78	69	91	69	59	79	83	66	83
Chaumont	1152	77.4	80	71	74	76	59	66	83	89	92	94	91	92	82	80	99	70	70	77	79	63	77
Beatenberg	1150	81.1	85	66	82	79	75	76	71	79	92	97	67	84	88	83	92	85	67	87	81	71	89
Ste. Croix	1095	75.3	79	60	77	82	70	60	83	61	86	79	71	86	86	87	82	72	55	75	78	70	78
*Engelberg	1024	80.7	93	58	84	85	55	83	81	61	97	91	69	89	94	79	88	92	65	86	93	68	90
Trogen	924	76.3	68	61	84	70	59	70	65	63	91	92	73	80	89	80	83	71	62	82	76	61	91
Einsiedeln	910	81.9	91	59	86	92	62	81	80	70	93	85	67	92	87	85	91	93	68	86	90	71	87
Vuadens	825	80.2	77	62	87	87	84	88	89	87	94	83	72	93	95	88	97	92	65	81	77	69	91
Affoltern	795	80.0	88	61	87	83	60	88	86	72	89	82	80	79	94	84	93	87	62	90	87	67	88
Thuisis	777	71.3	77	47	76	75	43	67	75	53	81	81	57	86	89	62	80	77	55	70	89	45	76
Castasegna	700	72.3	52	43	73	79	58	71	82	69	97	95	45	59	69	45	48	50	40	76	61	51	80
St. Gallen	679	74.2	71	55	84	79	57	77	66	58	99	92	61	76	77	73	81	82	61	83	92	55	77
Lohn	645	71.9	83	55	68	75	52	66	73	74	90	94	83	83	95	62	95	90	50	72	73	57	76
Chur	603	66.3	81	42	69	76	39	69	61	49	81	81	56	81	65	57	75	72	47	66	80	50	72

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 3^h, 2^h und 10^h.

Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang der Feuchtigkeit im August 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Luzern (Sonnenberg)	590	79.2	88	57	70	81	69	89	86	79	94	82	77	82	89	86	93	87	65	70	86	64	83
Bern	574	73.1	89	53	54	90	51	50	86	75	82	83	63	72	90	71	86	95	52	67	85	57	72
Schwyz	547	78.4	73	64	80	86	66	77	87	69	86	85	69	81	86	76	94	81	68	78	82	71	83
Marschlin	545	79.2	93	50	88	89	56	89	87	56	91	91	65	93	79	65	79	88	52	74	87	58	88
Sion	544	64.7	73	35	67	66	44	67	70	70	89	86	45	83	79	48	65	77	42	72	78	49	64
Sursee	505	80.4	90	52	76	89	52	99	84	60	97	81	72	98	89	62	96	99	51	95	87	58	95
Martigny (Bourg)	498	70.1	76	41	70	79	67	78	81	86	96	83	62	81	79	54	65	81	61	83	85	51	71
Neuchâtel	488	68.5	85	47	56	84	54	72	83	75	87	78	67	75	75	57	87	89	52	54	74	50	57
Muri	483	76.8	94	50	72	82	56	81	85	61	94	79	61	74	84	81	95	97	54	76	85	53	76
Zürich	480	74.8	80	42	53	78	57	66	78	66	80	80	73	74	87	87	85	98	52	65	78	58	67
Altstätten	478	75.4	86	61	74	83	56	75	63	66	87	92	63	88	79	69	88	89	50	76	80	49	72
Murten	468	74.6	73	47	77	93	65	67	85	80	56	78	69	87	90	73	84	99	52	81	81	59	86
Rorschach	455	75.9	78	55	71	84	62	64	85	79	85	79	68	68	79	72	84	85	57	68	87	61	80
Altdorf	454	80.9	90	53	90	88	64	88	62	48	75	88	63	86	90	64	95	92	59	89	93	64	92
Winterthur	441	79.2	88	57	87	87	63	88	87	61	89	91	76	92	89	69	85	88	69	83	82	66	85
Bex	437	83.6	91	61	88	96	61	90	89	71	91	89	71	88	97	74	95	95	65	89	79	66	91
Kreuzlingen	428	67.6	65	46	66	59	47	64	70	58	65	87	73	86	88	68	86	74	54	75	58	55	71
Frauenfeld	422	75.7	81	49	76	82	54	92	79	64	78	80	75	87	81	78	90	87	59	86	86	67	78
*Genève	408	70.5	76	46	81	76	59	83	95	64	87	85	50	76	72	60	85	77	47	62	78	59	89
Basel	278	73.3	85	52	74	80	52	71	83	72	80	79	66	80	79	75	92	85	55	94	81	59	78
Lugano	275	67.2	47	36	64	61	42	70	75	65	88	66	44	71	76	27	35	61	36	71	66	48	79
St. Vittore	268	71.7	69	31	74	81	39	77	84	77	90	94	45	71	81	34	54	81	54	52	75	49	84

Wind und Wolkenzug im August 1871.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.			
		7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	
Julier	Wind	SW	SW ₂	SW	SO	SW ₂	SW	O	SW ₁	SW ₁	SW	SW ₂	SW	SW ₂	SW	SW ₁	SW	SW ₂	SW ₁	SW	SW	SW	S
	Wolkenzug				S	S	S	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
St. Gotthard	Wind	NW	NO	W	SW ₁	S	S	SO	S	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S	S
	Wolkenzug	N	NW	NW	SW	NW/S	S/NW				NW	NW											
Bernhardin	Wind	N	N	N	S	S	NO	S	S	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S
Rigi	Wind	W	O	O	W	W	W	S	SO	S	W	W	W	W	W	W	W	W	O	O	O	O	O
Splügen	Wolkenzug	NO	W		SW	SW	SW	SW	S	SW	N	NW	NW	NO	NO	NO	N	N				NW	
Monte Generoso	Wind	N	N	N	SW	SW	SW	SO	SO	NW	NW	NW	NW	NW	N	N	N	N	N	NW	NW	N	N
	Wolkenzug									SO													
Chaumont	Wind	NO	O	NO	NO	SW		NO	SO		SW ₂	SW ₂	SW ₁	NW	N	NO	N	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Ste. Croix	Wolkenzug		NO			SW	SW							SW		NW	NW			NO			
Lugano	Wolkenzug				NW	SW		SW	SW	SW				NW		NW	NW						NW

Gang des Barometers im August 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-0.2	-0.3	-0.1	-0.3	-0.6	-0.6	-1.0	-1.1	-0.6	-0.9	-0.0	0.2	-0.3	0.1	1.0	0.1	0.1	0.2	-0.3	-0.6	-0.9	-1.8	-1.8	-1.5
Julier	-0.2	-1.0	-1.2	-0.1	-0.4	-1.2	-0.7	-1.2	-1.1	-0.5	0.0	0.0	0.0	0.2	-0.9	0.0	-0.2	-0.6	0.9	0.7	-1.0	-2.4	-2.5	-2.4
St. Gotthard	-0.5	-0.4	-0.2	-0.6	-0.7	-0.6	-0.8	-1.0	-0.3	-0.9	-0.7	0.3	-0.3	0.3	0.7	0.1	0.1	0.0	-0.4	-0.7	-1.1	-1.9	-2.0	-1.8
Bernhardin	-0.5	-0.3	-0.2	-0.8	-1.0	-0.5	-1.0	-1.0	-0.3	-1.0	-0.7	0.4	-0.9	0.5	0.6	0.0	0.0	0.2	-0.4	-0.7	-1.1	-2.1	-2.0	-2.0
Simplon (Hosp.)	-0.1	-0.4	-0.2	-0.5	-0.6	-0.7	-0.6	-1.3	-0.3	-0.6	-0.5	0.1	-0.7	0.1	0.7	-0.1	0.1	0.1	-0.5	-1.3	-1.4	-1.7	-2.1	-1.8
Grimmel	0.2	-0.3	-0.4	-0.6	-0.9	0.1	-0.6	-0.8	-0.2	0.5	-1.3	-1.0	-1.0	0.6	-0.2	-0.7	-0.9	-1.2	-0.9	-1.6	-0.9	-1.8	-1.8	-2.0
Sils (Maria)	-0.2	-1.4	-0.2	-0.6	-1.2	-0.5	-0.5	-1.1	-0.2	-0.4	-0.7	0.4	-0.5	0.3	0.7	0.1	0.3	0.2	-0.2	-0.6	-1.3	-1.9	-2.0	-2.0
Rigi-Kulm	0.0	0.1	-0.1	-0.6	-0.9	-1.3	-1.0	-0.7	-0.3	-1.2	-0.5	0.0	-0.6	-0.3	-0.2	-0.6	-1.0	-0.3	-1.1	-1.0	-1.7	-2.5	-2.6	-2.0
Bevers	0.0	-1.5	-0.4	-0.4	-1.6	-0.5	-0.3	-1.8	0.0	-0.6	-1.2	0.3	-0.2	-0.1	0.4	0.2	-0.9	0.0	-0.3	-1.3	-1.4	-1.7	-2.3	-1.8
Grächen	0.0	-1.0	-0.5	-0.3	-1.0	-0.3	-0.6	-2.0	-0.3	-0.7	-1.6	0.2	-0.7	-0.7	0.5	-0.5	-0.3	-0.6	-0.6	-1.3	-1.6	-1.6	-2.6	-1.7
Splügen (Dorf)	0.1	-1.1	-0.1	-0.5	-1.2	-0.5	-0.7	-1.5	0.2	-0.4	-1.3	-0.7	-0.5	-0.3	0.4	-0.2	-0.7	-0.2	-0.3	-1.4	-1.7	-1.9	-2.3	-1.6
Platta (Medels)	-0.4	-1.2	0.6	-0.6	-1.3	-0.7	-0.8	-1.7	-0.2	-0.8	-1.5	-0.1	-0.9	-0.9	-0.3	-0.4	-0.9	-1.0	-0.8	-1.5	-2.2	-1.8	-3.1	-1.4
Reckigen	-0.4	-1.8	-1.6	-1.1	-1.5	-1.0	-2.0	-2.3	-0.3	-1.0	-0.9	0.0	-0.7	-1.3	0.9	-0.3	-1.4	-1.1	-0.8	-2.0	-1.8	-2.3	-3.5	-2.1
Monte Generoso	0.0	-0.5	-0.4	-0.2	-0.4	-0.7	-0.4	-0.9	-0.9	-1.0	-0.7	0.0	-0.3	0.3	0.7	-0.1	-0.3	-0.1	-0.3	-0.9	-1.2	-2.3	-2.4	-2.1
Closters	0.2	-1.1	-0.11	-0.4	-1.2	-0.4	-0.6	-1.5	0.1	-0.6	-1.2	0.1	-0.7	-0.3	-0.3	-0.7	-1.9	-0.2	-0.9	-1.5	-2.2	-2.5	-3.3	-2.2
Airolo	-0.2	-1.3	-0.4	-0.3	-2.3	-1.0	-1.6	-2.1	-2.0	-2.1	-2.6	-2.4	-1.3	0.1	0.7	0.5	-0.1	-0.2	-0.4	-1.4	-1.7	-1.7	-1.3	-1.9
Chaumont	-0.6	-0.6	-0.3	-0.4	-0.3	-0.5	-0.6	-0.7	-0.5	-1.1	-0.7	-0.2	-0.6	-0.7	-0.3	-1.1	-1.4	-1.2	-1.4	-1.9	-3.0	-2.9	-2.3	-2.4
Beatenberg	-0.3	-0.6	-0.6	-0.2	-0.7	-0.5	-1.1	-1.2	-0.7	-1.3	-1.3	-0.2	-1.0	-0.9	-0.3	-1.0	-0.9	-0.5	-1.5	-1.9	-2.7	-2.4	-3.0	-2.3
Ste. Croix	-0.1	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	-0.6	-0.7	-0.7	-1.2	-0.8	-0.3	-0.8	-0.7 ²	-0.6	-1.2	-1.6	-1.3	-1.3	-2.0	-2.4	-3.1	-3.0	-2.3
Engelberg	-0.1	-0.5	-0.3	-0.5	-0.6	-0.5	-0.6	-1.0	-0.4	-1.1	-1.0	-0.4	-0.3	-1.2	-1.0	-1.1	-1.5	-0.9	-1.3	-1.9	-2.8	-2.3	-3.1	-2.4
Trogen	-0.2	-0.3	-0.5	-0.3	-0.3	-0.4	-0.6	-0.5	-0.4	-0.9	-1.0	-0.6	-1.1	-1.0	-1.3	-1.4	-2.2	-0.9	-1.5	-1.9	-3.4	-3.0	-3.5	-2.9
Einsiedeln	-0.3	-0.5	-0.2	-0.5	-0.3	-0.1	-0.8	-0.6	-0.4	-1.2	-0.9	-0.1	-0.9	-1.0	-0.9	-1.5	-2.0	-1.3	-1.8	-1.9	-2.6	-2.9	-3.3	-2.3
Affoltern	-0.2	-0.6	-0.7	-0.5	-0.5	-0.6	-0.7	-0.9	-0.7	-0.3	-0.6	-0.6	-0.3	-1.3	-1.4	-1.5	-2.1	-1.6	-1.8	-1.3	-3.3	-2.9	-3.2	-2.7
Thuisis	0.4	-1.7	-0.5	-1.2	-2.1	-0.7	-0.3	-2.4	-0.2	-0.2	-2.1	-0.1	-0.9	-2.0	-0.6	-0.8	-3.1	-1.0	-0.9	-2.1	-3.0	-2.3	-3.9	-2.1
Castasegna	0.1	-1.2	-0.5	-0.4	-1.7	-0.6	-0.8	-1.5	-0.6	-1.0	-1.1	0.3	-0.4	0.7	0.9	-0.9	-0.6	-0.2	-0.5	-1.5	-2.1	-2.5	-2.7	-3.0
St. Gallen	0.0	-0.3	-0.3	0.0	0.7	-0.1	-0.2	-0.6	0.1	-0.3	-1.0	-0.5	-0.7	-1.1	-1.7	-1.7	-2.3	-0.6	-2.0	-2.1	-3.4	-3.3	-3.6	-2.9
Lohn	0.2	-1.3	-0.1	0.3	-0.1	0.1	0.0	-0.4	0.1	-0.2	-0.6	0.1	-0.4	-1.2	-1.6	-1.5	-2.6	-1.4	-2.1	-3.1	-3.4	-3.5	-4.5	-2.8
Chur	0.1	-1.2	-1.0	0.0	-1.2	-0.3	-0.3	-1.7	-0.9	-0.2	-1.7	-1.4	0.9	-1.4	-1.1	-1.0	-3.1	-2.5	-1.4	-2.5	-2.6	-2.7	-3.5	-3.0
Luzern (Sonnenberg)	-0.6	-0.7	-0.7	-0.2	-0.4	-0.6	-0.4	-0.6	-0.5	-0.6	-0.4	-0.6	-0.7	-1.0	-1.7	-1.5	-1.3	-1.3	-2.2	-2.5	-3.3	-2.3	-3.0	-2.6
Bern	0.1	-0.8	-0.9	-0.4	-0.9	-0.8	-0.5	-1.1	-1.2	-0.9	-0.7	-0.7	-0.7	-1.4	-1.4	-1.4	-2.1	-1.8	-1.6	-2.5	-2.9	-2.3	-3.3	-2.3
Schwyz	0.2	-0.8	-0.9	-0.1	-0.3	-0.9	-0.5	-1.1	-0.6	-0.7	-0.7	-0.7	-0.6	-1.4	-1.3	-1.6	-2.6	-1.6	-1.6	-2.5 ²	-3.4	-2.1	-3.4	-2.7
Marschlin	0.2	-1.2	-0.3	-0.2	-1.2	-0.9	-0.3	-1.6	-0.6	-0.5	-1.7	-0.4	-0.9	-1.3	-1.3	-1.3	-3.2	-1.2	-1.4	-2.2	-3.6	-2.7	-3.9	-2.6
Sion	-0.7	-1.9	-1.3	-0.5	-1.9	-1.9	-0.8	-2.6	-1.3	-0.7	-2.5	-0.9	-0.7	-2.3	-0.5	-0.3	-2.3	-1.6	-0.9	-3.7	-3.7	-1.5	-3.0	-2.6
Ragatz	0.0	-1.3	-0.6	-0.5	-1.3	-0.6	-0.3	-1.3	-0.3	-0.7	-1.8	-0.3	-1.3	-2.0	-1.8	-0.5	-1.5	-0.9	-1.3	-2.4	-3.4	-3.2	-4.0	-2.6
Sursee	0.2	-0.8	-0.8	-0.1	-0.5	-0.7	-0.2	-0.8	-0.3	-0.5	-0.6	-0.6	-0.3	-1.4	-1.9	-1.6	-2.4	-2.1	-1.9	-2.6	-4.1	-3.0	-3.7	-3.0
Sargans	0.2	-0.8	-0.8	-0.6	-0.8	-0.6	-0.4	-1.3	-0.5	-0.4	-0.9	-0.4	-0.3	-0.9	-1.3	-1.5	-2.6	-1.3	-1.4	-1.7	-3.4	-3.0	-3.4	-2.6
Martigny (Bourg)	0.3	-0.6	-0.9	-0.1	-1.5	-1.6	-0.4	-2.3	-1.3	-0.5	-2.2	-0.3	-0.4	-2.3	-0.6	-0.7	-2.4	-1.4	-1.1	-3.0	-3.5	-1.8	-3.4	-2.1
Neuchâtel	0.3	-0.7	-1.1	0.0	-0.8	-1.0	-0.5	-1.3	-1.3	-0.8	-0.8	-0.9	-0.9	-1.5	-1.5	-1.4	-2.4	-2.1	-1.3	-2.3	-3.8	-3.1	-3.5	-3.1
Muri	0.3	-0.7	-0.9	0.1	0.4	-0.5	-0.2	-1.0	-0.7	-0.5	-0.3	-0.3	-0.9	-1.5	-1.7	-1.6	-2.6	-2.4	-2.0	-2.9	-4.1	-3.1	-3.7	-3.2
Zürich	0.3	-0.4	-0.6	0.1	-0.3	-0.5	-0.1	-0.3	-0.5	-0.5	-0.3	-0.3	-0.7	-1.3	-1.3	-1.7	-2.0	-2.3	-2.3	-2.7	-4.1	-3.2	-3.6	-2.8

Gang des Barometers im August 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Altstätten	0.4	-0.6	-0.7	-0.1	-0.5	-0.7	-0.2	-0.9	-0.8	-0.7	-1.3	-0.9	-1.0	-1.7	-1.9	-1.9	-2.7	-1.0	-2.0	-2.0	-3.8	-3.2	-3.7	-3.3
Murten	0.3	-0.7	-1.0	-0.1	-0.9	-0.9	-0.4	-1.2	-1.2	-0.7	-0.8	-0.9	-0.7	-1.5	-1.5	-1.2	-2.3	-2.1	-1.7	-2.8	-3.7	-3.1	-3.7	-2.9
Rorschach	0.4	-0.8	-0.8	0.1	-0.2	-0.5	-0.2	-1.7	-0.6	-0.6	-1.1	-1.4	-0.8	-1.8	-2.0	-1.9	-2.7	-1.6	-2.3	-2.4	-3.7	-3.7	-3.7	-2.8
Altdorf	0.4	-0.7	-0.9	-0.8	-1.0	-0.8	-0.7	-1.2	-1.2	-0.9	-0.9	-0.7	-0.7	-1.5	-1.8	-1.6	-3.0	-1.4	-1.9	-2.5	-3.5	-2.8	-3.7	-2.7
Winterthur	0.4	-0.5	-0.5	0.1	-0.2	-0.4	-0.1	-0.6	-0.5	-0.5	-0.9	-0.6	-0.8	-1.4	-2.0	-1.9	-3.0	-2.1	-2.3	-2.5	-4.2	-3.5	-3.3	-2.9
Kreuzlingen	0.5	-1.1	-0.5	0.1	-0.3	-0.4	0.1	-0.8	-0.3	-0.4	-0.9	-0.9	-0.9	-1.6	-2.3	-2.0	-2.4	-2.7	-2.1	-2.5	-4.0	-3.5	-3.7	-3.1
Genève	0.4	-1.0	-0.9	0.0	-0.2	-1.0	-0.3	-1.4	-0.3	-0.7	-1.2	-0.7	-0.7	-1.3	-0.7	-1.0	-2.5	-2.1	-1.8	-3.4	-3.5	-2.8	-4.0	-2.6
Aarau	0.3	-0.5	-0.8	0.1	-0.4	-0.6	0.0	-0.3	-0.6	-0.4	-0.9	-0.8	-0.8	-1.2	-2.0	-1.6	-2.3	-1.6	-2.0	-2.8	-4.3	-3.2	-3.9	-3.0
Basel	0.8	-0.8	-0.7	0.3	-0.6	-0.3	0.4	-0.3	-1.3	-0.2	-0.6	-0.6	-0.5	-1.1	-2.6	-1.6	-2.9	-2.7	-2.3	-2.3	-4.1	-3.8	-3.9	-4.1
Lugano	0.3	-1.0	-1.0	-0.3	-1.3	-0.3	0.4	-1.2	-0.4	-0.5	-1.0	0.3	0.0	0.9	0.9	0.3	-0.9	-0.5	-0.3	-0.7	-2.3	-2.4	-3.3	-3.3
St. Vittore	0.6	-1.6	-0.4	-0.1	-2.1	-0.4	0.4	-1.6	0.9	-0.4	-1.5	0.9	0.0	0.8	1.5	0.6	-1.1	-0.3	0.1	-1.3	-2.5	-2.1	-3.9	-3.3

Gang der Feuchtigkeit im August 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	79	77	79	80	76	84	81	73	83	92	47	94	87	53	88	95	91	91	93	85	84	69	66	95
Sils (Maria)	82	52	80	80	50	78	84	60	91	85	60	92	80	77	94	88	68	90	85	66	87	90	73	90
Bever	92	41	78	84	38	76	90	50	97	95	63	91	90	68	95	93	62	92	85	69	86	100	67	81
Davos	87	59	84	59	49	71	91	47	96	87	56	98	84	45	95	88	53	94	91	71	84	84	59	95
Platta (Mödel)	91	45	86	88	42	89	87	49	86	69	59	85	92	53	69	73	53	71	90	68	72	92	66	97
Monte Generoso	79	62	68	92	80	94	87	73	61	63	74	62	90	87	65	84	74	86	84	81	92	85	73	84
Closters	78	46	84	80	55	92	86	56	87	81	58	92	75	64	89	80	52	90	73	79	83	83	62	90
Airolo	85	75	85	38	72	84	86	92	98	84	89	82	84	100	84	88	85	82	91	71	85	88	87	73
Chanmont	81	60	80	76	63	73	74	72	76	100	82	88	93	78	90	82	63	83	87	66	67	92	90	81
Beatenberg	80	73	86	83	87	84	86	82	80	82	78	79	86	74	89	84	79	78	77	67	72	91	79	90
Ste. Croix	75	56	77	79	57	67	81	65	75	97	76	81	90	-	88	86	59	88	88	77	69	84	69	79
Engelberg	88	57	87	87	61	84	93	73	88	92	79	91	89	70	89	88	68	94	79	64	92	85	84	89
Trogen	80	65	74	91	71	80	81	68	81	91	70	87	92	75	76	72	81	92	81	65	78	88	73	93
Einsiedeln	66	68	90	94	67	87	94	74	92	96	71	82	95	76	84	88	76	88	90	68	76	87	70	88
Vuadens	76	75	97	76	60	90	87	58	95	76	75	92	84	70	87	92	60	91	89	62	87	92	65	89
Afoltern	88	69	91	87	59	88	85	67	87	93	72	93	93	73	86	90	66	86	81	46	85	90	72	92
Thuisis	74	58	71	74	55	68	77	49	88	73	50	92	84	68	76	79	47	85	90	80	81	80	65	92
Castasegna	77	54	79	86	59	76	80	59	87	79	60	85	86	79	92	88	79	92	94	74	83	82	74	86
St. Gallen	84	54	83	90	62	89	85	56	84	83	63	87	92	63	67	72	70	89	40	55	84	81	69	85
Lohn	83	52	71	77	51	64	72	55	73	87	61	69	83	57	70	79	44	87	83	60	81	93	65	74
Chur	81	51	68	80	49	64	80	51	68	71	57	80	84	67	71	75	42	65	81	58	70	80	62	87

Gang des Barometers im August 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-2.4	-2.9	-2.9	-4.2	-3.4	-2.7	-3.3	-3.3	-2.8	-2.0	-1.0	0.5	1.2	2.2	3.1	2.8	2.7	2.7	1.7	1.4	1.1	0.3	0.3	1.0
Julier	-2.6	-2.3	-2.3	-3.6	-3.9	-3.4	-3.5	-3.5	-3.1	-2.9	-1.8	0.7	1.4	1.9	2.9	2.6	2.6	2.9	1.9	1.3	0.9	0.4	-0.1	0.6
St. Gotthard	-2.4	-2.4	-2.6	-4.0	-3.8	-3.6	-3.6	-3.5	-2.8	-2.1	-1.7	0.4	1.3	2.2	3.0	2.7	2.8	2.6	1.6	1.3	1.0	-0.1	-0.3	0.4
Bernhardin	-2.3	-2.4	-3.1	-4.3	-4.1	-3.5	-3.8	-3.4	-3.3	-3.1	-2.0	0.1	1.4	2.4	2.9	2.9	2.9	2.4	1.6	1.2	1.0	-0.3	-0.3	0.8
Simplon (Hosp.)	-2.4	-2.8	-2.5	-3.9	-3.5	-2.8	-3.2	-3.7	-3.4	-2.2	-1.3	0.3	2.1	2.2	2.6	3.1	3.0	1.6	1.8	1.4	1.3	0.3	0.0	-0.2
Grimmel	-2.2	-2.4	-2.8	-0.6	-0.8	-0.2	-0.4	-2.3	-3.9	-3.6	-3.3	-1.8	0.8	1.5	2.5	2.6	2.5	2.8	2.1	1.8	2.1	2.1	1.9	0.8
Sils (Maria)	-2.1	-2.1	-3.2	-4.2	-4.3	-3.9	-3.4	-3.5	-3.3	-3.1	-2.4	-0.5	1.5	1.7	1.7	3.1	2.9	2.3	2.0	0.7	0.7	0.3	-0.5	0.6
Rigi-Kulm	-2.6	-2.6	-2.3	-3.8	-3.4	-2.9	-3.8	-4.4	-4.2	-2.5	-1.0	1.1	1.9	2.7	3.1	2.4	2.7	2.6	1.8	1.1	1.3	-0.5	-0.3	0.7
Bevers	-2.2	-3.1	-3.1	-4.1	-4.4	-3.7	-3.2	-4.3	-3.6	-3.0	-2.3	0.1	2.0	1.5	3.2	3.3	2.0	2.4	2.1	0.1	0.5	-0.1	-0.5	1.2
Grächen	-2.7	-3.4	-2.6	-4.1	-3.6	-2.7	-3.5	-4.6	-3.3	-2.3	-1.8	0.3	2.7	1.9	3.5	2.8	1.9	2.4	1.5	0.4	1.1	0.3	-0.6	1.0
Splügen (Dorf)	-1.7	-2.3	-2.3	-3.8	-4.0	-3.3	-3.3	-4.2	-3.5	-3.0	-2.2	0.7	2.2	2.0	3.2	3.1	1.9	2.3	1.9	0.3	0.3	-0.1	-0.6	1.2
Platta (Medels)	-2.0	-3.1	-2.5	-3.8	-4.3	-2.8	-3.7	-4.7	-4.0	-2.4	-2.1	0.9	1.2	1.7	3.0	2.7	1.7	2.4	1.3	-0.2	0.5	0.0	-0.8	1.1
Reckigen	-2.3	-4.2	-4.3	-4.4	-4.2	-2.6	-4.2	-4.9	-3.6	-2.3	-2.0	1.1	2.3	2.1	3.5	3.7	1.9	1.9	1.3	0.1	1.3	0.6	-0.3	1.2
Monte Generoso	-2.8	-2.6	-3.5	-4.7	-4.3	-4.5	-4.2	-3.4	-3.4	-3.0	-2.4	-1.1	1.4	2.4	3.1	3.2	3.2	2.6	2.1	1.2	0.8	-0.3	-0.9	-0.3
Closters	-2.3	-3.6	-3.0	-4.9	-4.0	-3.1	-3.5	-5.5	-4.0	-2.7	-1.5	1.1	2.5	2.1	3.3	2.7	2.1	2.2	1.8	-0.1	0.1	-0.5	-0.7	1.1
Airolo	-2.5	-3.1	-3.3	-4.1	-4.5	-3.1	-1.4	-1.8	-1.9	-1.0	-0.7	0.1	1.3	1.6	2.0	2.6	2.5	2.5	1.6	0.6	0.9	-0.5	-1.3	-0.3
Chaumont	-2.3	-3.1	-3.1	-2.7	-3.4	-2.3	-4.1	-4.3	-4.2	-1.3	-0.7	1.4	2.3	2.3	3.0	2.3	2.1	1.9	1.1	0.6	0.2	-0.1	-0.4	0.3
Beatenberg	-3.1	-2.7	-3.1	-3.4	-3.6	-2.3	-4.1	-5.3	-4.0	-2.0	-1.1	1.6	4.9	2.5	3.0	2.4	2.2	2.1	1.2	0.4	0.5	0.3	-0.7	0.5
Ste. Croix	-2.7	-3.1	-3.1	-3.4	-3.1	-2.7	-4.0	-4.9	-4.1	-1.5	-0.3	1.7	2.2	2.4	2.3	2.3	2.4	1.8	1.1	0.7	0.4	-0.2	-0.4	0.3
Engelberg	-3.1	-2.9	-2.9	-3.5	-3.6	-3.4	-3.3	-5.1	-4.7	-2.9	-1.1	0.9	2.1	2.6	3.0	2.6	2.3	2.1	1.1	0.0	0.2	-0.1	-0.8	0.3
Trogen	-2.9	-3.0	-2.9	-3.0	-3.7	-3.4	-4.1	-5.0	-4.7	-2.6	-1.1	1.4	2.5	2.7	3.0	2.9	2.7	2.0	1.2	0.2	-0.2	-0.5	-1.3	-0.2
Einsiedeln	-3.2	-3.1	-3.5	-3.9	-3.9	-2.8	-4.1	-5.4	-4.7	-2.4	-1.0	1.5	2.5	2.3	1.2	2.4	2.4	2.3	0.9	0.2	1.0	-0.5	-1.1	0.6
Affoltern	-3.2	-3.3	-3.1	-3.3	-3.6	-3.0	-4.0	-5.4	-4.1	-2.2	-0.9	1.6	2.6	3.9	2.9	1.9	2.4	1.5	1.0	0.2	0.0	-0.3	-1.0	-0.2
Thusing	-2.0	-4.4	-3.1	-4.0	-4.4	-3.3	-3.1	-6.3	-4.2	-2.7	-2.4	1.0	3.0	2.3*	3.4	3.3	1.4	1.9	1.7	0.1	-0.3	-0.5	-1.0	-1.3
Castasegna	-2.1	-3.2	-3.7	-4.7	-4.7	-4.6	-4.3	-4.3	-3.9	-3.1	-1.0	1.6	2.1	3.0	3.4	1.6	2.0	1.9	0.4	0.4	0.0	-1.6	1.0	
St. Gallen	-3.4	-3.6	-2.3	-3.5	-3.3	-3.4	-4.2	-5.9	-4.4	-2.2	-1.4	1.3	3.0	2.3	3.0	1.7	2.1	1.6	0.3	0.0	-0.7	-0.9	-1.6	0.1
Lohn	-3.1	-4.5	-3.0	-3.9	-5.3	-3.6	-4.0	-5.6	-5.2	-2.7	-1.4	1.3	3.0	3.0	3.0	2.9	1.9	1.5	1.2	0.3	-0.3	-0.9	-1.3	-0.1
Chur	-2.2	-4.2	-4.3	-3.5	-4.2	-3.9	-3.5	-4.4	-3.9	-2.2	-1.6	0.8	3.3	2.2	2.3	3.4	1.6	1.5	1.5	-0.7	-0.4	0.1	-0.9	-0.2
Luzern (Sonnenberg)	-3.1	-3.9	-2.6	-3.3	-4.0	-3.0	-3.9	-5.7	-4.7	-2.3	-1.2	1.5	3.2	3.0	3.1	2.7	2.1	1.6	0.9	0.1	0.2	-0.3	-1.4	0.1
Bern	-3.9	-4.1	-3.1	-3.7	-4.0	-3.0	-4.1	-5.3	-4.4	-2.0	-0.6	1.3	3.1	2.7	2.7	2.9	2.0	1.5	1.3	-0.4	-0.1	-0.2	-1.3	-0.1
Schwyz	-3.1	-3.9	-2.6	-3.5	-3.3	-3.2	-4.5*	-5.9	-4.3	-4.0	-1.0	1.6	2.9	2.7	2.9	2.6	1.9	1.4	1.0	-0.3	0.3	-0.1	-1.6	0.4
Marschlins	-2.5	-4.1	-3.4	-3.3	-4.0	-3.4	-3.7	-6.4	-4.4	-2.4	-1.6	1.4	2.9	2.1	3.1	3.0	1.7	1.5	1.3	1.5	-1.0	-0.2	-1.2	0.3
Sion	-2.6	-4.5	-2.4	-3.1	-3.3	-2.9	-2.3	-5.2	-4.2	-1.3	-1.5	1.3	3.1	2.1	2.3	3.5	1.6	1.1	1.7	-0.5	1.2	*0.6	-1.4	1.1
Ragatz	-3.1	-4.6	-3.3	-3.3	-4.1	-3.2	-4.1	-6.4	-4.1	-2.6	-1.3	1.4	3.1	2.1	3.3	2.3	1.7	2.0	1.1	-1.1	-1.0	-0.2	-1.6	0.3
Sursee	-3.2	-3.3	-2.7	-3.5	-4.0	-3.2	-4.0	-5.9	-4.1	-2.2	-1.1	1.9	3.1	2.7	2.9	3.0	2.0	1.3	1.0	-0.4	0.1	-0.3	-1.3	0.1
Sargans	-2.3	-3.3	-3.6	-2.7	-3.6	-2.6	-3.5	-5.9	-3.9	-2.1	-0.9	1.4	2.6	3.0	3.2	2.5	2.1	1.4	1.4	0.3	-0.3	-0.5	-1.0	1.1
Martigny (Bourg)	-2.3	-4.3	-3.2	-3.1	-3.3	-2.7	-3.1	-5.7	-3.5	-1.4	-1.1	1.4	3.3	2.2	2.7	3.5	1.5	1.0	-0.9	-2.6	1.1	0.4	-1.4	0.6
Neuchâtel	-2.9	-3.3	-3.2	-3.5	-3.3	-2.9	-3.3	-5.5	-4.5	-1.3	-0.7	1.6	3.0	2.3	2.3	2.3	2.1	1.2	1.2	-0.2	-0.4	-0.4	-1.3	-0.3
Muri	-3.0	-3.3	-2.9	-3.6	-4.2	-3.5	-4.0	-6.0	-4.6	-2.1	-1.2	1.7	3.1	2.3	2.3	2.9	1.9	1.2	1.2	-0.4	-0.3	-0.5	-1.7	-0.2
Zürich	-3.1	-3.3	-2.3	-3.6	-4.1	-3.2	-4.0	-5.9	-4.3	-2.7	-1.2	1.3	2.5	2.6	2.6	2.5	2.1	1.3	1.0	0.3	-0.1	-0.3	-1.3	-0.4

Gang des Barometers im August 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Altstätten	-3.3	-3.9	-3.5	-3.8	-3.9	-3.4	-4.0	-5.8	-4.6	-2.7	-1.5	1.5	3.0	2.6	3.0	2.9	2.1	1.3	1.0	0.0	-0.9	-0.5	-1.4	-0.3
Murten	-2.9	-3.6	-3.1	-3.4	-3.6	-2.8	-3.8	-5.4	-4.1	-1.6	-0.6	1.8	3.1	2.9	2.9	2.9	1.6	1.2	1.2	-0.4	-0.5	-0.3	-1.6	-0.4
Rorschach	-3.1	-3.2	-2.9	-3.7	-3.9	-3.6	-4.3	-5.8	-5.7	-1.1	-1.2	1.1	2.7	3.2	2.7	2.9	2.2	1.3	1.1	-0.1	-1.2	-0.3	-1.0	-2.1
Altdorf	-3.1	-3.9	-2.7	-3.3	-3.7	-4.1	-3.9	-3.6	-4.7	-2.5	-1.0	1.2	3.0	2.4	3.0	2.8	1.8	1.3	1.1	-0.5	0.8	0.2	-1.3	0.9
Winterthur	-3.3	-3.7	-2.9	-3.8	-4.0	-3.5	-4.0	-6.0	-5.3	-2.5	-1.3	1.1	3.1	3.0	3.0	2.9	2.1	1.3	1.1	-0.2	-0.4	-0.9	-1.9	-0.5
Kreuzlingen	-3.1	-3.7	-3.5	-3.8	-4.1	-3.6	-4.0	-5.0	-5.3	-2.3	0.1	1.2	3.3	3.2	2.7	3.0	2.4	1.2	1.1	-0.2	-1.2	-0.9	-1.5	-0.7
Genève	-3.0	-3.5	-3.3	-3.2	-3.2	-2.7	-4.0	-5.4	-3.6	-0.6	-0.2	2.0	3.2	2.7	2.9	3.1	1.8	1.2	1.2	-0.6	0.0	0.0	-1.2	0.1
Aarau	-3.1	-4.2	-2.9	-3.7	-4.1	-3.4	-3.9	-5.8	-4.8	-2.3	-1.2	1.7	3.1	2.8	2.9	3.0	2.0	1.2	1.0	-0.4	-0.2	-0.8	-1.9	-0.2
Basel	-3.2	-4.6	-3.5	-3.6	-4.1	-3.6	-3.9	-6.5	-5.9	-2.3	-0.8	1.0	3.9	3.2	3.0	3.0	1.9	1.2	1.3	-0.9	-0.9	-1.0	-1.9	-0.9
Lugano	-3.0	-3.5	-4.2	-4.3	-4.6	-4.5	-4.0	-4.2	-4.2	-3.2	-3.1	-1.1	2.2	2.4	1.6	3.6	3.9	2.1	2.3	0.7	0.3	-0.1	-2.0	-1.5
St. Vittore	-2.3	-3.2	-3.5	-4.2	-5.2	-5.1	-4.1	-5.0	-5.2	-3.1	-3.0	-1.4	2.1	1.4	2.8	3.0	2.6	1.6	1.6	-0.3	-0.5	-0.3	-2.8	-1.3

Gang der Feuchtigkeit im August 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimmel	93	73	95	81	73	84	93	47	94	87	53	84	95	85	95	93	87	83	96	83	79	91	96	87
Sils (Maria)	92	68	94	90	73	90	89	56	93	87	52	80	84	65	83	85	70	92	90	65	94	86	61	64
Bever	93	57	86	91	83	86	97	53	80	92	46	73	94	49	85	91	49	88	92	53	85	37	62	69
Davos	87	60	88	93	88	98	90	44	91	97	65	84	81	59	85	79	32	85	77	70	95	99	68	85
Platta (Medels)	96	62	91	97	68	96	98	48	82	96	67	83	87	57	74	87	41	85	92	53	71	87	50	80
Monte Generoso	77	69	74	91	77	92	82	74	93	84	80	66	75	84	93	76	76	81	86	76	88	76	72	82
Closters	90	54	94	95	80	95	79	48	96	93	68	87	77	57	88	63	53	83	87	63	87	87	59	63
Airolo	94	64	69	91	79	68	87	91	92	68	60	65	78	60	69	87	66	83	87	69	83	72	50	76
Chaumont	92	81	99	91	74	88	84	75	93	85	74	95	85	64	78	82	68	82	81	63	92	89	72	74
Beatenberg	92	82	82	95	85	89	89	65	87	91	69	86	81	71	87	83	73	80	82	70	86	86	74	83
Ste. Croix	81	68	88	88	80	91	80	86	85	87	73	91	80	59	80	77	71	86	76	88	91	85	57	78
Engelberg	91	73	87	85	70	92	90	60	100	91	69	88	91	66	92	82	53	89	88	64	91	85	50	89
Trogen	85	82	95	95	83	90	79	74	85	78	67	91	77	73	69	73	74	88	71	69	87	94	53	83
Einsiedeln	92	77	92	95	73	93	92	70	93	73	69	100	83	74	90	95	70	90	93	67	91	92	57	93
Vuadens	92	67	95	92	87	95	88	67	93	83	65	91	89	63	89	85	59	90	82	53	95	94	50	93
Affoltern	90	67	97	94	79	95	90	76	93	79	67	90	86	62	85	86	63	84	91	64	93	85	58	90
Thusis	90	61	87	89	68	86	84	50	84	87	51	74	80	—	73	73	49	74	74	51	76	86	65	88
Castasegna	92	68	82	88	80	92	79	68	86	92	74	68	80	65	80	76	77	83	81	74	84	84	74	78
St. Gallen	89	69	89	92	68	83	81	66	81	70	58	81	79	65	78	81	61	89	82	63	77	76	55	72
Lohn	82	63	92	90	68	92	94	65	98	82	64	83	86	59	64	81	54	56	74	57	76	92	59	84
Chur	83	44	80	89	61	85	83	47	84	86	57	63	81	51	71	80	47	63	74	47	72	87	66	81

Gang der Feuchtigkeit im August 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Luzern (Sonnenberg)	88	73	93	92	81	92	88	65	96	65	60	93	85	63	82	85	69	83	86	64	79	86	70	90
Bern	88	62	88	95	62	90	91	68	92	76	62	72	94	58	73	94	55	74	84	51	71	84	51	59
Schwyz	92	66	92	92	73	82	—	62	92	80	61	81	84	70	83	83	67	85	81	59	85	93	65	87
Marschlin	91	61	85	92	74	94	97	56	94	90	59	77	90	59	86	92	59	92	89	62	81	88	76	95
Sion	83	56	77	81	61	70	76	48	85	87	50	61	73	46	71	74	49	71	75	54	83	91	49	63
Sursee	93	77	96	93	63	97	95	63	96	72	54	89	92	65	94	94	60	99	91	53	95	93	47	98
Martigny (Bourg)	83	62	90	89	67	84	90	67	93	90	51	70	80	50	75	91	50	74	76	46	89	93	47	64
Neuchâtel	90	68	81	92	71	86	90	64	95	71	50	67	86	48	60	87	50	74	87	48	77	80	55	76
Muri	91	78	95	95	69	90	95	65	97	69	57	78	90	56	75	94	65	73	93	59	86	94	59	79
Zürich	94	71	89	98	68	95	88	61	94	83	66	83	91	62	94	87	70	88	94	57	85	90	67	76
Altstätten	92	63	81	96	80	92	90	63	98	64	57	78	82	61	73	86	64	82	92	61	86	87	70	91
Murten	85	78	92	98	77	88	86	75	92	76	64	79	95	48	80	87	63	81	80	65	84	88	65	86
Rorschach	92	75	80	94	81	80	90	70	86	78	60	75	78	58	76	85	69	77	88	67	68	85	57	69
Altdorf	94	89	86	97	70	91	90	58	94	96	61	84	99	67	91	91	65	85	88	60	91	96	66	94
Winterthur	87	76	88	90	67	89	88	62	84	92	69	84	87	64	90	90	65	87	90	65	86	90	61	82
Bex	—	71	96	97	—	93	91	71	98	98	62	91	86	63	95	98	64	94	95	61	81	95	62	93
Kreuzlingen	84	68	82	79	62	80	84	60	82	78	67	71	70	59	79	72	62	76	83	60	77	83	56	80
Frauenfeld	83	71	87	83	68	84	84	62	85	76	73	75	87	62	79	86	66	73	88	60	81	90	68	85
Genève	87	58	78	85	62	96	80	60	81	62	45	75	74	51	84	44	53	83	76	57	83	76	52	80
Basel	86	56	85	90	63	84	88	68	91	76	67	91	69	40	80	90	49	75	84	56	87	87	69	79
Lugano	77	55	81	85	66	87	86	59	81	88	57	83	82	51	83	83	51	82	83	55	80	86	53	75
St. Vittore	89	55	79	98	61	90	82	54	83	91	60	84	81	55	82	84	60	76	89	61	81	91	57	83

Wind und Wolkenzug im August 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	SW	SW ₂	SW ₁	SW	SW ₂	SW	SW	SW ₁	SW ₁	SW	SW ₂	SW	SW	SW ₁	SW	O	SW	SW	SW	SW ₁	SW	SW	SW	SW
St. Gotthard	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S	S	N	S	S	S	S	S
	N	S		NO ₁	N	N ₂	N ₁	N ₁	N ₂	N ₁	N ₂	N ₁	N ₂	NO ₂	N	S	N	S	S	N	S	N	N	N
Bernhardin	SW ₁	SW ₁	SW ₁	SW ₁	N	N ₁	N ₁	N ₁	S	S ₁	S ₁	S ₁	N ₁	N ₁	N ₁	N	S	S	S	S	S	S ₁	S ₁	S ₁
Rigi	W	W ₁	W ₁	O	NW	W ₁	W ₁	S	W	W ₂	W ₁	W	W ₁	W ₁	O	O	O	W	W	W	W ₁	W ₁	W ₁	W ₁
Splügen	SW	SW	SW	SW	NO	N	SW/NO	SW	SW	SW	NW	NW	NW	NW/SE				N		N	SW	S	NW	NW
Monte Generoso	NO	NO	SO	SO	SW	NW	S	S	S	SO	W	W	SW	SW	SW ₁	SW	S	S	SO	SO	SO	SO	SO	SO
		SW	NW	NW																				
Chaumont	SW ₁	NW ₁	NW	NW	NW ₁	NW	SW ₁	SW ₂	SW ₃	SW ₃	SW ₂	NW ₂	NO	NO ₁	NO	NO	W	O	NO	NW	NW	NW ₁	SW ₁	
Ste. Croix	SW	SW		NW	SW		SW	SW	SW		W	NW			W	W	SW			SW			SW	
Lugano	N	SO/NW		O	NW		NW	NW/SO		NW	NW		S	S		NW	SW			NW	W	W	NW	

Gang des Barometers im August 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	0.4	1.8	2.6	3.0	3.9	4.2	4.3	4.0	3.6	3.1	3.2	3.1	2.5	2.7	2.5	1.9	2.0	2.6	2.7	3.2	3.7	3.4	3.5	3.6
Julier	0.6	1.2	2.1	2.4	2.9	3.3	3.3	2.9	3.3	2.7	3.0	3.7	2.6	2.3	3.0	1.6	1.4	2.3	2.4	2.5	3.5	3.2	2.9	4.5
St. Gotthard	0.5	1.1	2.0	2.6	3.0	3.7	3.4	3.1	3.3	2.2	3.5	3.6	2.5	2.6	2.6	2.3	1.4	2.4	2.5	3.0	2.6	3.4	3.4	4.2
Bernhardin	0.8	1.2	2.1	2.7	3.2	3.5	3.3	3.4	2.8	2.2	3.5	3.6	2.9	2.3	3.0	1.4	1.3	2.3	2.4	3.0	3.5	3.3	3.5	4.2
Simplon (Hosp.)	0.9	1.5	1.8	2.8	3.4	3.8	3.7	3.5	3.1	2.7	3.4	3.2	3.0	2.6	2.7	1.9	2.6	2.3	2.9	3.2	3.5	3.7	3.7	3.8
Grimsel	1.1	1.6	0.7	1.1	1.7	2.7	3.0	3.0	3.2	3.2	3.1	3.1	2.6	2.3	2.9	1.9	1.8	0.2	0.4	0.4	0.8	1.1	1.3	1.1
Sils (Maria)	0.9	0.7	1.9	3.2	2.7	3.5	3.3	2.5	2.6	2.1	2.7	3.3	3.2	2.6	2.6	2.3	1.3	2.6	2.8	2.5	3.8	3.9	3.5	4.0
Rigi-Kulm	0.6	1.3	1.6	1.7	2.1	3.2	2.7	2.8	3.4	3.3	5.0	4.8	3.2	3.9	3.1	1.6	2.4	2.5	2.3	3.1	3.7	3.0	3.1	3.5
Bevens	1.2	0.8	2.0	3.3	1.9	3.4	3.8	2.5	2.5	2.4	3.3	4.0	3.6	2.6	3.0	2.5	0.9	2.7	3.1	2.1	4.0	4.2	3.0	4.6
Grächen	1.5	0.8	2.0	2.7	1.8	3.1	3.4	2.6	3.1	2.9	3.2	4.2	3.2	2.1	3.2	2.0	1.5	2.8	2.9	2.3	3.5	3.9	2.9	3.0
Splügen (Dorf)	0.9	0.9	1.8	2.5	2.0	3.0	3.1	1.9	2.6	2.6	3.6	4.5	4.3	3.1	3.9	2.4	1.5	2.0	2.3	2.4	3.9	3.7	3.1	5.6
Platta (Medels)	0.9	0.5	2.0	2.2	1.3	3.0	2.2	1.7	2.9	2.8	4.3	4.7	4.4	3.3	4.1	2.5	1.3	2.3	2.8	2.0	3.1	3.1	2.5	5.0
Reckigen	1.3	1.0	2.5	3.2	3.1	3.7	3.8	2.2	2.9	3.6	3.1	3.2	4.1	3.3	3.1	3.5	0.8	3.0	3.0	3.0	3.7	4.2	3.0	3.3
Monte Generoso	-0.1	0.7	1.3	2.4	2.8	3.0	2.7	2.3	1.9	0.9	1.5	2.3	3.0	3.2	3.2	2.8	2.7	3.1	4.0	4.5	4.5	5.2	4.7	5.1
Closters	0.8	0.7	1.4	2.1	1.1	2.5	2.6	1.3	3.3	3.4	4.3	5.7	4.7	3.4	4.4	2.6	1.5	2.3	2.7	1.6	3.4	3.4	2.8	2.3
Airolo	1.2	0.5	1.1	2.3	2.3	2.7	2.7	1.8	2.5	3.1	3.2	3.4	3.6	3.1	2.9	2.8	2.0	2.3	3.3	3.7	4.0	4.6	4.5	5.2
Chaumont	0.9	0.9	1.3	1.4	1.3	2.4	2.1	2.3	3.1	4.6	5.2	5.4	4.2	4.2	3.4	1.9	2.0	2.0	2.4	2.3	2.9	2.9	2.9	3.2
Beatenberg	1.5	0.8	1.6	1.7	1.3	2.7	2.8	2.3	3.1	3.6	4.8	5.0	3.9	3.6	3.2	1.5	1.7	2.1	2.2	2.4	3.0	2.9	2.9	3.4
Ste. Croix	1.9	1.1	1.4	1.4	1.3	2.3	2.2	2.4	3.1	4.5	5.0	5.2	3.9	4.6	3.3	1.7	1.8	2.0	2.2	2.6	2.7	2.9	2.9	3.2
Engelberg	0.6	0.4	0.8	1.1	0.7	2.3	1.9	1.3	3.2	4.2	5.7	5.8	4.8	4.7	4.2	2.6	2.0	2.4	2.5	2.3	2.7	2.6	2.3	3.3
Trogen	0.3	0.5	0.7	0.7	0.8	2.0	1.5	1.3	3.3	4.3	5.9	6.3	5.4	5.7	5.1	2.3	2.5	2.4	2.6	2.6	2.6	2.4	3.5	3.0
Einsiedeln	0.5	0.6	1.3	1.0	0.5	1.1	1.6	1.3	3.3	4.7	5.7	6.1	5.1	5.1	5.0	2.2	2.0	2.6	2.2	2.5	3.4	2.5	3.0	3.4
Aäroltern	0.6	0.9	0.7	1.2	0.8	1.9	1.7	1.6	3.0	4.9	5.8	6.0	5.0	4.9	5.9	2.4	2.2	2.0	2.3	2.5	2.4	2.8	2.7	3.2
Thuisis	1.4	0.9	1.4	2.4	0.0	1.9	2.9	0.4	3.0	3.8	4.5	5.9	5.9†	3.8	4.9	3.9	1.1	2.9	2.4	1.0	3.1	3.3	1.4	6.1
Castasegna	-0.1	-0.1	1.2	2.6	2.0	2.9	2.8	1.7	1.5	0.9	1.6	3.0	4.2	2.7	3.2	3.6	2.7	4.2	4.5	4.5	5.3	5.3	4.6	5.2
St. Gallen	0.1	0.5	0.9	0.6	0.2	1.4	0.9	1.3	3.4	5.3	6.1	7.1	5.9	5.9	5.4	3.1	2.3	2.7	2.6	2.6	2.3	2.0	3.4	3.0
Lohn	0.3	-0.3	0.6	0.8	0.2	1.2	1.2	1.6	3.3	5.3	6.3	7.4	6.5	6.3	5.7	3.7	2.8	3.0	2.8	2.8	2.4	2.3	2.8	3.3
Chur	1.2	0.4	0.7	2.0	0.3	1.6	2.6	1.1	2.6	5.0	5.5	5.9	6.4	5.1	4.2	3.9	2.1	2.7	3.2	2.1	2.8	3.5	2.1	3.8
Luzern (Sonnenberg)	0.2	0.2	0.4	0.9	0.4	1.3	1.4	1.2	3.2	5.3	6.2	6.4	5.9	5.8	4.8	3.1	2.6	2.1	2.3	2.3	2.3	2.4	2.6	3.3
Bern	0.9	0.2	0.5	1.9	0.5	1.5	2.0	1.3	2.9	5.1	5.6	6.1	5.6	4.7	4.1	3.1	2.3	2.0	2.5	2.5	2.5	2.9	2.4	3.2
Schwyz	0.6	0.2	0.6	1.0	0.1	1.6	1.3	1.2	3.1	5.3	5.7	6.4†	5.9	5.1	4.6	3.2	2.3	2.2	2.7†	2.3	2.6	2.5	2.4	3.7
Marschlin	1.1	-0.1	0.8	1.7	0.6	1.2	2.1	0.9	3.1	4.8	5.5	6.4	6.3	5.0	4.2	4.0	1.9	2.7	3.1	2.1	2.7	3.4	1.8	6.0
Sion	1.7	0.2	1.1	2.7	0.7	2.1	3.4	1.6	1.4	3.9	3.3	4.3	5.0	3.3	3.6	3.4	1.5	2.5	3.6	2.1	3.1	3.9	2.2	3.7
Ragatz	0.8	-0.2	1.1	1.3	-0.2	2.0	1.6	-0.2	3.0	4.9	5.5	6.9	6.5	5.3	5.5	4.0	1.9	3.1	3.0	2.0	2.9	2.8	2.0	5.9
Sursee	0.6	0.2	0.6	1.2	0.1	1.4	1.6	1.2	3.4	5.6	5.7	6.7	6.2	5.6	5.1	3.4	2.5	2.3	2.9	2.2	2.5	2.7	2.3	3.2
Sargans	0.7	0.7	0.9	1.3	0.5	1.4	1.8	1.4	1.5	4.3	4.6	6.3	6.1	5.3	4.8	3.6	3.3	3.1	2.9	2.4	3.0	3.4	2.3	3.6
Martigny (Bourg)	1.7	-0.3	2.0	2.7	-0.5	1.3	3.3	0.7	1.7	3.9	3.7	4.4	4.9	2.6	3.7	3.3	1.2	1.9	3.4	1.8	2.6	4.2	1.9	2.8
Neuchâtel	1.0	0.4	0.5	1.4	0.4	1.4	1.7	1.2	2.7	5.3	5.8	6.1	5.6	5.0	4.3	3.3	2.3	2.0	3.1	2.5	2.2	3.1	2.6	3.3
Muri	0.5	0.1	0.6	1.0	-0.1	1.0	1.4	1.0	3.2	5.8	6.2	6.9	6.7	5.9	5.4	3.9	2.9	2.3	3.1	2.8	2.2	2.3	2.1	3.0
Zürich	-0.1	-0.1	0.5	0.7	0.4	1.1	0.8	1.0	3.0	5.3	6.0	6.8	6.1	5.8	5.1	3.3	2.3	2.4	2.3	2.3	2.2	2.2	2.4	3.1

Gang des Barometers im August 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Altstätten	0.4	0.2	0.6	0.7	0.0	1.1	1.1	1.0	3.2	5.2	6.1	6.9	6.5	6.0	5.4	4.0	2.8	2.5	2.8	2.5	2.3	2.2	2.5	4.4
Murten	0.9	0.9	0.5	1.3	0.4	1.3	1.7	1.0	3.0	5.4	5.8	6.1	5.8	4.9	4.4	3.5	2.2	2.0	3.0	2.4	2.1	2.9	2.9	3.0
Rorschach	0.4	0.0	0.2	0.9	0.2	0.7	0.6	0.9	2.8	5.9	6.7	7.6	6.8	6.3	5.8	3.0	2.7	2.3	3.1	3.2	1.8	2.0	3.2	2.5
Altdorf	1.2	0.2	0.8	1.2	0.2	1.4	1.6	1.1	3.2	4.8	6.5	6.7	6.4	5.2	4.7	3.4	2.3	2.4	2.7	2.4	2.2	2.6	2.2	4.2
Winterthur	0.3	0.0	0.5	0.9	0.1	1.1	1.2	1.1	3.0	5.6	6.4	7.5	6.5	6.3	5.6	4.0	2.9	2.7	3.0	2.5	2.1	2.3	2.5	3.3
Kreuzlingen	0.2	0.1	0.5	0.8	0.1	0.9	1.0	1.1	3.0	5.6	7.5	7.4	6.7	6.5	5.9	4.2	2.7	2.8	2.9	2.8	2.1	2.1	2.9	3.2
Genève	1.2	0.4	0.8	1.8	0.5	1.5	2.2	1.0	2.3	5.1	4.8	5.5	5.2	3.7	3.9	3.7	2.1	2.5	3.5	2.1	2.7	3.9	2.9	3.4
Aarau	0.3	0.2	0.4	1.1	0.1	1.1	1.4	1.3	3.1	5.9	6.3	7.2	6.6	5.9	5.3	3.7	2.5	2.3	3.2	2.2	2.1	2.4	2.2	3.3
Basel	0.2	0.1	0.3	0.7	-0.6	0.4	1.5	1.4	3.2	6.2	6.6	7.4	7.2	6.2	5.6	4.1	2.7	2.3	2.2	1.8	1.8	2.0	1.8	3.0
Lugano	-0.1	0.0	0.2	2.6	1.9	2.2	2.5	1.2	0.7	0.3	0.0	1.7	4.8	3.6	4.2	4.6	3.6	5.0	5.8	5.6	5.8	6.3	5.3	6.2
St. Vittore	-0.1	-0.9	0.6	2.7	1.2	2.1	2.3	0.6	0.8	1.1	-0.8	0.5	4.9	1.4	3.8	4.8	3.6	3.8	5.5	4.6	5.2	5.9	4.1	5.6

Gang der Feuchtigkeit im August 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimmel	93	63	76	73	75	85	65	54	45	78	64	100	90	69	89	88	70	92	81	70	64	64	86	85
Sils (Maria)	82	40	75	74	50	84	83	52	80	86	44	75	80	26	70	86	63	93	88	73	94	90	67	72
Bever	86	50	80	77	43	73	89	35	59	91	47	75	95	26	80	93	30	94	96	57	93	86	50	81
Davos	84	89	91	74	60	76	81	72	73	94	77	91	80	76	96	92	50	88	90	51	88	91	41	98
Platta (Medels)	86	49	93	84	41	75	74	48	69	100	77	86	87	66	89	81	35	83	66	40	78	69	52	97
Monte Generoso	56	70	56	64	59	73	73	71	76	90	69	72	73	61	73	77	71	84	74	66	81	81	65	81
Closters	65	50	84	61	38	81	57	57	90	96	75	85	93	76	86	82	32	85	75	51	82	78	44	92
Airolo	65	61	56	36	76	54	82	83	66	83	82	86	81	77	60	79	70	72	66	61	66	87	30	98
Chaumont	77	65	75	67	54	58	64	58	95	75	60	69	76	60	67	78	62	68	79	64	74	81	61	91
Beatenberg	79	71	80	64	70	75	64	65	95	100	96	94	90	76	86	86	76	89	91	68	81	85	69	84
Ste. Croix	84	66	90	44	66	60	69	62	91	84	65	65	74	58	64	87	65	78	71	69	74	78	61	90
Engelberg	87	65	91	75	44	75	71	51	92	100	83	88	93	71	87	87	78	91	85	59	87	83	63	92
Trogen	75	62	89	70	54	77	59	55	96	81	69	79	85	68	73	79	60	81	73	67	75	72	70	81
Einsiedeln	90	60	85	92	50	94	95	51	93	87	60	74	92	64	84	93	74	94	91	55	90	88	66	90
Vuadens	92	60	81	85	55	81	80	59	52	87	66	63	88	66	88	94	66	93	88	58	83	87	63	88
Affoltern	80	69	85	82	54	69	72	59	93	84	61	88	85	59	76	86	67	85	88	60	88	85	67	95
Thuisis	85	70	88	76	61	73	76	52	77	87	54	72	80	47	69	76	48	73	76	47	69	76	46	88
Castasegna	59	56	71	63	65	75	73	54	72	69	60	50	65	60	69	70	64	83	85	57	80	85	60	82
St. Gallen	71	57	87	76	36	87	59	52	96	80	62	80	83	58	88	87	55	81	84	70	89	76	68	72
Lohn	84	60	82	89	45	63	76	57	79	79	44	62	71	45	65	63	41	59	77	57	73	86	69	93
Chur	77	50	73	72	44	69	74	43	75	72	57	44	76	51	69	70	46	65	69	46	71	71	45	88

Gang der Feuchtigkeit im August 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Luzern (Sonenberg)	80	76	83	84	70	73	67	68	90	76	72	64	79	66	83	82	68	81	82	71	83	78	69	88
Bern	88	58	67	83	54	53	75	54	88	76	55	57	87	58	62	88	62	72	92	60	74	85	54	94
Schwyz	85	74	89	71	65	72	73	62	89	81	72	73	79	67	73	90	74	84	81	64	83	72	66	80
Marschlin	91	64	87	87	55	82	92	53	87	87	63	67	90	57	77	93	61	76	94	57	85	90	54	97
Sion	74	48	69	69	36	65	69	39	57	84	55	63	78	51	71	75	56	77	75	49	69	67	46	71
Sursee	91	54	98	94	43	95	85	56	88	72	52	82	82	52	62	84	59	93	97	62	99	94	54	95
Martigny (Bourg)	85	47	67	84	43	54	84	37	68	87	52	77	85	49	85	94	53	78	92	44	57	80	49	76
Neuchâtel	81	55	61	90	50	60	84	50	71	64	42	46	62	45	47	69	45	48	35	55	75	91	49	80
Muri	90	55	85	94	82	78	88	59	93	71	50	70	84	56	70	82	55	70	81	67	85	94	58	89
Zürich	77	56	83	92	54	72	81	59	87	74	51	59	74	54	59	78	51	67	80	63	76	88	60	88
Altstätten	83	59	88	84	73	71	80	66	97	78	67	58	73	51	72	87	52	70	86	67	83	81	64	80
Murten	86	61	75	83	61	70	72	60	82	64	45	54	75	50	75	75	59	75	88	46	84	72	60	96
Rorschach	83	72	80	84	76	70	77	64	93	73	61	70	78	56	74	83	61	76	84	66	75	83	76	85
Altdorf	92	61	88	86	58	85	85	78	95	79	76	95	94	64	86	88	68	93	86	63	86	86	59	85
Winterthur	81	62	91	90	70	88	88	74	91	87	65	84	85	64	83	85	63	82	82	53	87	88	62	85
Bex	89	—	89	94	56	93	88	—	91	100	57	93	99	63	95	97	68	95	96	64	93	96	61	93
Kreuzlingen	62	57	74	90	62	64	70	56	81	58	53	59	62	49	56	53	46	58	63	65	72	77	57	74
Frauenfeld	89	59	85	88	51	75	85	53	89	81	52	59	86	54	64	85	52	82	85	67	90	85	65	89
Genève	72	40	79	73	37	74	62	39	79	60	40	53	64	48	48	77	60	82	75	40	86	82	41	73
Basel	85	54	84	87	46	81	77	57	80	73	39	72	83	38	64	80	40	62	63	50	86	83	52	87
Lugano	70	41	70	80	47	73	81	46	78	72	24	86	78	41	69	63	45	64	72	48	72	89	42	85
St. Vittore	73	52	82	88	51	80	82	57	83	76	33	56	78	47	80	80	30	68	80	52	79	81	54	80

Wind und Wolkenzug im August 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Julier	SW	SW ₂	SW	O 1	SW ₁	SW	O 1	SW ₁	SW	SW	SW ₂	SW ₂	SW	SW ₂	SW	SW	SW ₂	SW	O	SW ₁	SW	O 1	SW ₂	SW ₃
St. Gotthard	N 1	NO	N	S 1	S	SW	S	NO	N 2	NO ₁	NW ₁	N 2	NW	NO ₃	NO ₃	NW	N 1	N	SO	SW	S	SO	S 1	S
Bernhardin	N 1	N 1	N	S 1	S 1	S 1	S 1	S	S 1	N 1	N 2	N 2	N 2	N 2	N 2	N 1	NO ₁	S 1	S	S 2	S 2	S 2	S 2	S 1
Rigi	W 1	W 1	W 1	W 1	S 1	S 3	W 3	W 2	W 3	W 2	NW ₂	NW ₁	W 2	O 1	O 2	O 1	O	O 1	W 1	W 1	W 1	W 1	NW ₁	W 1
Splügen	NW	NW						W	NO	W/NO	NW	NO	NO	N								SW	NW	NO
Monte Generoso	N	N	N	N	S	S	S	S	S	S	NW	S	N	N	NW	NW	S	S	NW	NW	NW	NW	S	SW
Chaumont	W 1	SW ₁	SW	SW	SW	SW ₁	SW ₁	W 1	NW ₁	NO ₁	NO ₁	NO ₁	NO ₂	NO ₃	NO ₃	NO ₂	NO ₁	NO ₂	SW	SW ₁	SW	SW ₁	SW ₁	NO ₁
Ste. Croix	SW	SW		W		SW		SW				SW		O							SW		NW	SW
Lugano		N									S	S	N			NW	NW		N	NW		N	NW	

Beobachtungen an den registrirenden

August 1871*).

Stündliche Temperaturen.																								
Tag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
1	9.5	9.0	8.8	7.9	7.9	9.5	12.9	13.7	15.0	16.8	16.4	18.1	18.3	18.9	19.3	19.1	19.0	18.3	17.1	15.5	15.2	13.9	12.3	11.4
2	10.8	9.2	9.0	8.8	8.0	9.3	12.7	14.4	16.5	18.2	20.2	20.8	21.8	21.8	22.5	24.0	23.0	22.5	20.3	18.6	17.3	16.6	16.3	15.2
3	14.1	14.0	13.8	13.6	13.1	13.5	15.0	15.2	15.8	17.1	17.3	19.2	18.2	17.7	19.0	19.0	18.7	17.7	17.2	16.6	15.2	14.9	14.1	13.8
4	12.7	12.3	12.1	12.1	11.3	11.9	12.9	13.2	14.4	15.3	17.3	17.1	16.6	18.2	19.1	17.9	17.9	17.1	16.4	15.7	15.1	14.0	13.7	13.5
5	13.4	13.2	12.3	11.9	11.7	11.2	11.1	11.9	13.0	13.2	14.4	16.3	11.5	15.0	11.0	12.9	12.7	11.9	12.0	11.2	10.3	10.3	9.9	9.0
6	8.6	7.9	7.5	7.0	6.3	8.0	8.8	11.9	11.9	13.9	15.3	16.9	17.4	18.0	18.0	18.9	18.1	17.8	16.3	15.0	14.0	13.4	12.6	12.0
7	10.7	10.2	9.8	9.3	8.6	10.7	11.6	13.2	14.7	16.4	18.0	19.0	19.7	21.1	21.3	21.4	21.2	20.8	19.6	17.9	16.1	15.2	14.3	13.3
8	12.7	11.9	11.8	10.9	10.7	11.3	13.2	15.9	17.7	19.3	21.1	22.3	23.0	24.2	24.2	24.1	23.7	22.6	21.2	20.9	18.9	17.0	15.9	14.5
9	13.6	13.1	12.4	11.8	11.3	12.0	14.1	16.1	18.1	19.3	20.7	21.6	22.0	22.3	22.3	22.3	22.2	21.5	20.6	17.9	17.0	16.7	16.0	16.0
10	14.0	12.9	12.7	11.8	11.9	12.9	15.0	16.5	17.6	18.8	19.3	20.9	22.3	21.7	22.0	22.3	21.9	21.6	20.0	18.0	17.6	16.8	15.7	14.9
11	13.9	13.4	12.9	12.3	11.9	13.0	15.3	17.2	17.3	17.4	18.7	19.0	19.9	21.3	21.5	21.6	21.3	21.9	20.8	19.0	18.2	17.2	16.2	15.9
12	14.9	14.2	13.3	13.1	12.9	14.0	15.6	18.3	20.0	21.2	22.5	23.0	24.4	23.7	23.8	24.2	25.5	24.2	22.5	21.0	18.9	19.0	18.2	17.7
13	17.0	17.1	16.5	15.9	15.5	15.7	18.0	19.9	21.0	22.5	23.6	24.4	24.7	25.3	25.9	27.0	25.3	22.0	20.7	20.0	18.7	18.8	17.8	16.4
14	15.5	15.1	15.2	15.4	15.5	15.8	17.1	17.9	18.3	20.4	22.6	23.1	24.9	27.2	26.3	27.1	27.0	24.1	22.9	20.9	19.3	18.9	19.0	18.3
15	17.9	17.4	17.2	16.6	16.4	17.3	18.1	18.1	20.2	21.2	22.0	21.9	23.6	23.4	24.2	24.1	24.1	21.3	21.1	19.7	18.3	17.8	17.4	17.3
16	16.6	15.8	15.5	15.7	15.1	15.8	17.0	16.9	15.3	19.0	20.1	22.2	22.0	20.7	23.3	23.2	17.1	16.7	16.6	16.0	15.2	15.0	14.5	14.1
17	13.3	13.2	12.9	13.1	13.7	13.4	15.0	16.3	19.4	18.2	20.3	21.3	21.3	18.8	18.4	18.1	17.3	17.0	16.9	16.2	16.0	15.3	15.1	14.7
18	14.1	13.8	13.2	12.8	12.2	13.2	14.9	16.6	17.3	19.0	21.1	20.6	21.7	20.6	20.0	20.0	19.3	18.9	18.2	17.8	16.4	16.0	16.1	16.3
19	16.3	16.1	16.2	15.8	15.7	15.8	15.9	16.9	17.1	18.2	19.3	19.9	19.5	20.5	20.3	21.1	20.0	18.8	17.6	16.8	15.2	14.4	13.8	13.5
20	13.1	12.3	11.8	11.7	10.9	11.8	13.7	16.3	17.9	19.1	20.0	20.3	21.6	22.2	22.6	22.7	22.1	21.4	20.0	18.5	15.9	16.1	15.1	14.5
21	13.5	12.3	12.5	12.1	11.3	12.6	14.9	16.3	18.3	20.5	21.6	23.2	23.3	25.0	25.5	25.3	25.1	24.2	22.7	20.2	18.7	17.4	16.8	16.0
22	15.2	15.0	14.5	14.1	13.2	14.1	16.0	18.7	20.0	22.4	23.6	25.0	25.3	26.2	26.3	24.3	25.1	23.2	21.2	20.4	19.1	19.0	18.0	17.5
23	17.0	16.9	16.0	15.5	15.0	15.0	17.3	19.4	20.9	23.0	24.6	25.6	25.0	25.1	24.1	24.3	23.9	23.0	21.1	19.6	18.7	17.6	17.4	16.3
24	16.0	15.2	14.9	14.3	14.2	14.3	17.0	18.3	20.7	22.4	23.5	23.9	24.3	25.2	25.7	25.3	25.0	25.0	23.4	20.1	19.0	18.0	17.0	15.9
25	15.1	14.9	14.2	13.9	13.2	13.6	16.3	17.8	20.2	22.7	24.0	25.0	26.7	26.9	27.5	27.7	27.2	26.2	24.1	22.0	20.7	19.5	17.9	17.3
26	16.9	15.1	15.1	15.0	14.4	15.5	17.1	19.5	21.9	24.2	25.3	27.1	27.0	27.4	27.1	25.3	23.9	21.9	19.5	18.6	18.7	18.2	17.9	17.3
27	17.5	17.3	16.4	15.7	15.0	14.9	14.3	15.3	16.5	17.1	17.8	18.3	18.3	19.9	19.3	19.2	18.9	17.8	15.9	15.3	15.0	14.3	13.9	13.2
28	11.3	11.2	10.9	10.2	9.8	10.4	10.6	12.9	15.0	16.4	16.9	17.4	17.7	18.5	18.7	18.9	18.3	17.2	15.9	15.1	14.5	14.0	12.9	11.5
29	10.2	10.0	9.8	9.1	8.7	8.7	10.1	12.0	13.3	15.3	17.1	19.0	19.7	20.5	21.3	21.2	21.0	20.0	18.8	17.1	14.3	14.5	14.0	13.2
30	12.3	11.8	11.1	10.7	10.1	10.0	12.4	14.2	16.3	19.0	20.8	22.9	23.3	25.5	25.7	25.6	24.9	24.0	22.5	19.9	18.1	17.9	16.3	16.1
31	15.5	15.0	14.0	13.9	13.5	13.3	15.3	18.1	20.0	22.4	23.6	24.0	25.6	26.1	23.9	21.1	19.9	19.0	19.1	19.1	17.3	17.1	16.7	16.4
Mittel	14.0	13.5	13.1	12.6	12.3	12.9	14.5	16.2	17.5	19.1	20.3	21.3	21.7	22.3	22.3	22.0	21.7	20.7	19.4	18.1	16.9	16.3	15.6	14.9

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

*) Mit diesem Monat beginnt die neue Serie der Berner Registrir-Beobachtungen. (V. Einleitung zu Bd. 7.)

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

August 1871.

Stündliche Barometerstände.

Tag.	1 ^b	2 ⁿ	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	
1	17.6	17.5	17.2	17.0	16.9	16.8	16.6	16.5	16.3	16.1	15.9	15.6	15.3	15.1	15.0	14.8	14.3	14.4	14.4	14.4	14.4	14.5	14.5	14.3	14.2
2	14.1	14.0	13.9	13.8	13.7	13.6	13.6	13.6	13.7	13.8	13.8	13.7	13.6	12.9	12.8	12.5	12.2	12.0	11.9	11.8	11.8	11.8	11.9	11.8	11.8
3	11.6	11.3	11.0	10.9	10.8	10.5	10.2	10.5	10.7	10.8	10.8	10.8	10.3	10.2	10.1	10.0	10.0	9.9	9.9	9.8	9.8	10.0	10.1	10.4	10.4
4	10.7	10.8	10.9	11.0	11.1	11.3	11.6	11.7	11.8	11.8	11.9	11.9	11.8	11.9	11.9	11.8	11.8	11.7	11.5	11.4	11.5	11.3	12.0	12.1	12.1
5	12.2	12.3	12.5	12.9	13.3	14.0	15.0	15.7	16.1	16.4	16.5	16.4	16.5	16.9	17.3	17.7	17.9	18.0	18.2	18.6	19.0	19.1	19.2	19.2	19.2
6	19.3	19.1	19.2	19.1	19.1	19.1	19.2	19.1	19.0	19.0	18.9	18.8	18.5	18.3	18.2	18.2	18.2	18.3	18.3	18.3	18.3	18.2	18.2	18.1	18.1
7	18.0	17.9	17.8	17.6	17.3	17.3	17.2	17.0	16.8	16.5	16.1	15.9	15.5	14.9	14.8	14.8	14.9	14.9	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0
8	15.0	15.0	15.1	15.0	15.1	15.1	15.1	15.0	14.9	14.8	14.6	14.2	14.2	13.9	13.9	13.9	13.8	13.8	13.9	14.0	14.1	14.2	14.2	14.2	14.2
9	14.2	14.2	14.3	14.3	14.4	14.5	14.6	14.7	14.7	14.6	14.4	14.3	14.1	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.1	14.2	14.2	14.2	14.2	14.2
10	14.3	14.3	14.4	14.3	14.4	14.4	14.5	14.5	14.3	14.1	14.0	13.9	13.9	13.4	13.4	13.3	13.4	13.5	13.6	13.7	13.8	14.0	13.9	14.0	14.0
11	14.0	13.9	14.0	14.0	14.0	14.1	14.1	14.2	14.3	14.3	14.3	14.2	14.3	14.2	14.2	14.3	14.3	14.3	14.2	14.3	14.3	14.4	14.3	14.2	14.2
12	14.2	14.2	14.2	14.1	14.1	14.2	14.3	14.2	14.2	14.1	14.0	13.9	13.6	13.5	13.4	13.1	13.0	13.0	13.1	13.3	13.6	13.7	13.8	13.8	13.8
13	13.3	13.3	13.7	13.5	13.4	13.5	13.6	13.5	13.3	13.2	13.0	12.9	12.9	12.7	12.6	12.7	12.5	12.7	12.9	13.0	13.2	13.2	13.3	13.3	13.3
14	13.2	13.2	13.2	13.1	13.2	13.3	13.4	13.2	13.1	13.0	13.0	12.9	12.5	12.5	12.2	12.0	11.9	11.9	11.9	12.0	12.1	12.2	12.1	12.2	12.2
15	12.2	12.1	12.0	12.0	12.0	12.1	12.1	12.0	11.9	11.8	11.8	11.6	11.2	11.0	11.0	11.1	11.2	11.5	11.7	12.0	12.2	12.3	12.5	12.4	12.4
16	12.1	12.0	11.9	11.9	11.9	11.9	11.9	11.8	11.8	11.6	11.3	11.1	10.9	10.7	10.6	10.7	11.0	11.1	11.5	11.8	11.9	11.9	11.8	11.6	11.6
17	11.5	11.4	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.2	11.1	11.0	11.1	11.1	11.2	11.2	11.5	11.7	11.9	12.0	11.9	11.9	11.8	11.8
18	11.7	11.4	11.2	11.1	11.0	10.9	10.9	10.8	10.5	10.2	10.0	9.9	9.5	8.7	8.9	9.0	9.0	9.3	9.7	9.9	10.6	11.0	11.1	11.2	11.2
19	11.2	11.3	11.6	10.6	11.7	12.4	13.0	13.7	14.0	14.2	14.3	14.5	14.4	14.4	14.5	14.5	14.9	15.0	15.3	16.2	16.8	17.1	17.4	17.7	17.7
20	17.8	17.7	17.8	17.9	17.9	18.0	18.1	18.2	18.2	18.1	18.0	17.9	17.7	17.6	17.5	17.5	17.4	17.5	17.5	17.6	17.7	17.8	17.9	17.8	17.8
21	17.8	17.8	17.9	17.9	17.8	17.9	17.9	17.7	17.6	17.5	17.3	17.1	17.0	17.1	16.9	16.8	16.7	16.6	16.5	16.5	16.5	16.5	16.6	16.7	16.7
22	16.7	16.6	16.5	16.4	16.2	16.2	16.3	16.0	15.9	15.9	15.1	14.9	14.6	14.4	14.4	14.3	14.3	14.4	14.5	14.7	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9
23	14.9	14.9	14.8	14.8	14.7	14.3	14.3	14.7	14.5	14.3	14.1	14.0	13.7	13.7	13.8	13.9	14.0	14.0	14.4	14.7	14.9	15.0	15.1	15.1	15.1
24	15.1	15.2	15.2	15.3	15.4	15.7	15.9	15.9	15.9	15.8	15.6	15.4	15.2	15.2	15.1	15.1	15.0	15.1	15.2	15.3	15.5	15.7	15.8	15.9	15.9
25	15.9	16.0	16.0	16.0	16.0	16.1	16.3	16.2	16.2	16.1	16.0	15.8	15.5	15.4	15.5	15.6	15.7	15.9	15.9	16.2	16.5	16.7	16.8	16.8	16.8
26	16.7	16.8	16.8	16.9	16.9	16.9	17.0	17.0	17.0	16.9	16.7	16.5	16.3	16.3	16.2	16.3	16.3	16.7	16.9	17.3	17.9	18.1	18.4	18.9	18.9
27	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.7	20.1	20.5	20.7	20.9	20.9	20.9	20.6	20.6	20.6	20.7	20.8	20.9	20.9	21.0	21.1	21.1	21.0	21.0	21.0
28	20.9	20.9	20.8	20.7	20.6	20.7	20.8	20.5	20.3	20.1	20.0	19.9	19.7	19.5	19.3	19.2	19.1	19.1	19.1	19.2	19.1	19.0	19.0	19.0	19.0
29	18.8	18.6	18.4	18.3	18.2	18.1	18.1	18.1	18.0	18.0	17.9	17.7	17.3	15.2	15.3	15.6	15.9	16.0	16.4	16.8	17.0	17.1	17.2	17.2	17.2
30	17.4	17.3	17.3	17.3	17.4	17.6	17.8	17.9	17.9	17.9	17.9	17.8	17.5	17.4	17.3	17.2	17.2	17.2	17.3	17.4	17.5	17.6	17.7	17.7	17.7
31	17.7	17.8	17.8	17.8	17.8	17.9	17.9	17.8	17.8	17.8	17.7	17.6	17.4	17.3	17.3	17.4	17.5	17.6	17.8	18.0	18.2	18.2	18.2	18.3	18.3
Mittel	15.1	15.1	15.1	15.0	15.1	15.2	15.3	15.3	15.5	15.2	15.1	14.9	14.7	14.5	14.5	14.5	14.5	14.6	14.7	14.8	15.0	15.1	15.2	15.2	15.2

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (-) 700 Millimetern war.

Beobachtungen an den registrirenden

August 1871.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	14.8	-1.2	19.8	7.2			10	70.5	6	1.5	2	1.9	4	0.0	2	0.0				
2	16.8	-0.8	24.9	8.2					10	0.0					4	0.0	5	5.1	5	11.0
3	16.0	-0.1	20.2	13.1	1	0.7							6	0.0	2	0.0	1	5.8	14	84.9
4	14.9	0.0	19.2	11.7													9	31.1	15	195.0
5	12.1	1.1	16.8	9.0			1	0.0	2	5.2	4	12.7	2	12.8	2	10.0	6	16.8	7	66.5
6	13.1	-0.3	18.5	6.1			14	120.5	3	2.1	6	3.1	1	0.0						
7	15.6	-0.2	21.8	8.6			17	91.3	5	2.0	2	0.0								
8	17.9	-0.5	24.6	10.7	4	0.0	14	32.8	1	0.0							4	0.0	1	0.0
9	17.6	-0.1	22.9	11.3			17	95.6	7	0.0										
10	17.3	-0.8	22.6	11.2			12	115.6	10	10.1	2	0.7								
11	17.4	-0.5	22.1	11.9			9	93.7	6	23.9	3	0.0	6	0.7						
12	19.5	0.5	25.6	12.9			8	47.0	2	0.0			12	0.0			2	0.0		
13	20.4	-0.1	27.1	15.3							2	29.8	12	24.5	2	0.3	3	3.8	5	19.5
14	20.3	0.0	27.3	15.1	1	0.0			1	0.0	1	0.0	8	2.7			3	1.1	10	37.3
15	19.9	-0.2	24.6	16.3							1	3.0	11	42.4			1	5.9	11	44.7
16	17.5	-0.6	25.0	14.0	3	3.7	3	1.1	1	0.7	2	2.7	8	7.6	3	0.0			4	20.1
17	16.6	-1.0	22.9	12.9	6	0.0	1	0.0					11	12.8			1	3.1	5	18.1
18	16.7	-1.0	22.2	12.1	1	2.7							8	0.0	1	0.0	5	18.1	9	14.3
19	17.9	0.4	21.3	13.3											1	6.9	6	48.5	17	159.3
20	17.2	0.1	22.9	10.9	1	5.1	14	34.6							8	0.0			1	0.0
21	18.8	-0.3	25.8	11.7	4	4.8	8	0.0	1	0.0	1	0.0	4	0.0					6	13.3
22	19.9	-0.4	26.9	13.1	1	0.0					4	30.4	11	6.8	2	0.0	2	9.0	4	33.6
23	20.1	-0.2	26.0	14.9									16	15.5			2	4.2	6	35.4
24	20.0	-0.3	26.2	14.1									11	7.1					13	60.6
25	20.6	-0.6	27.8	13.2									13	0.5			4	3.1	7	69.1
26	20.5	-0.4	23.1	14.2	7	17.1	1	5.8					8	0.0			2	0.0	6	64.6
27	16.6	0.6	19.9	13.2	3	0.0	14	117.6	7	61.7										
28	14.4	0.1	19.1	9.7			15	98.6	9	143.9										
29	15.0	0.2	21.7	8.1	1	1.8	19	65.7	2	0.0									2	0.5
30	18.0	-0.1	26.5	10.0	2	0.4	6	0.0			4	0.3	3	0.0					9	26.8
31	18.8	-0.8	27.1	13.3	1	0.0	6	8.0					10	3.3			1	6.7	6	67.1
Mittel	17.45	-0.24			36	35.8	189	997.4	73	251.1	34	84.1	165	137.0	27	17.2	57	162.4	163	1039.0

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: $\text{Diff.} = \text{Wahres Tagesmittel} - \frac{t_r + t_1 + t_s}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

August 1871.

Tag.	Luftdruck.				Niederschlag.															
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe
1	715.6	0.1	717.6	714.2																
2	713.0	0.2	714.2	711.8																
3	710.4	0.3	711.8	709.8	1	0.1													6	3.6
4	711.6	0.0	712.1	710.4													2	1.8	3	2.4
5	716.3	-0.5	719.2	712.1					2	0.4	4	0.3	2	0.3	2	1.3	6	11.7	7	8.3
6	718.7	0.0	719.2	718.1																
7	716.1	0.2	718.1	714.8																
8	714.5	0.0	715.0	713.8																
9	714.3	0.0	714.7	714.0																
10	714.0	-0.1	714.5	713.4																
11	714.2	0.0	714.4	713.9																
12	713.8	0.0	714.3	713.0																
13	713.3	0.0	713.8	712.6																
14	712.6	-0.1	713.4	711.9																
15	711.8	0.0	712.5	711.0																
16	711.5	-0.1	712.4	710.6						1	0.1	2	9.9						1	5.2
17	711.4	0.0	712.0	711.0								8	10.1							
18	710.3	0.0	711.8	708.7								1	0.1				2	10.3	1	0.2
19	714.2	-0.5	717.7	711.2																
20	717.8	0.0	718.2	717.4																
21	717.2	0.1	717.9	716.5																
22	715.3	0.0	716.7	714.3																
23	714.5	0.0	715.1	713.7																
24	715.4	-0.1	715.9	715.0																
25	716.0	-0.1	716.8	715.4																
26	717.0	-0.1	718.9	716.2																
27	720.4	-0.2	721.1	718.9																
28	719.8	0.0	721.0	719.0																
29	717.3	-0.2	719.0	715.2																
30	717.5	-0.1	717.9	717.2																
31	717.8	0.0	718.3	717.3																
Mittel	714.95	-0.04			1	0.1			2	0.4	5	0.4	13	20.9	2	1.8	10	23.3	18	19.7

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel $-\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Barometerstände ebenfalls den Registrirapparaten entnommen.

Beobachtungen an den registrirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern. August 1871.

Stündliche Angaben des Hygrometers.																												
Tag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	Tages Mittel	Dif.	Max.	Min.
1	85	84	86	95	95	94	89	81	78	69	61	56	53	50	48	46	45	44	48	53	54	55	57	63	66	5	96	43
2	66	72	76	81	92	91	90	82	74	68	62	55	51	48	46	41	41	42	48	48	50	77	78	81	65	-5	92	37
3	82	89	85	86	86	87	86	85	85	81	82	79	75	78	84	76	71	72	73	78	82	82	88	88	81	0	89	71
4	86	85	86	85	89	86	83	81	79	70	63	60	63	38	57	57	61	62	64	68	72	76	88	92	73	2	92	38
5	90	92	91	89	90	92	90	93	86	80	74	69	71	84	84	84	83	82	82	84	86	88	96	97	86	0	99	69
6	97	98	96	95	95	96	95	92	83	73	69	58	52	47	45	45	47	50	54	56	67	75	78	82	73	-1	99	44
7	83	87	88	90	89	89	85	83	80	75	64	60	57	53	51	52	52	53	59	67	72	87	87	85	73	-1	91	50
8	86	85	88	92	94	93	94	88	84	73	70	65	52	48	45	41	45	53	55	55	63	80	84	84	72	5	95	41
9	91	90	86	88	87	87	90	89	81	77	73	63	50	47	44	43	44	45	53	62	67	70	75	76	70	0	93	43
10	79	83	88	93	95	93	89	86	79	74	73	67	62	57	54	51	50	52	59	75	75	85	86	83	75	4	97	50
11	82	83	88	89	88	89	86	87	86	85	82	74	73	66	64	62	62	63	67	74	76	78	90	87	79	5	91	61
12	90	88	88	91	94	89	87	88	79	76	73	73	71	66	64	59	57	55	58	67	73	77	78	84	76	2	94	55
13	88	86	87	91	89	89	88	87	78	74	67	60	62	63	60	57	59	62	63	66	73	74	78	84	74	0	92	57
14	86	86	85	86	87	87	86	85	87	84	73	67	62	53	46	39	38	42	48	60	76	73	73	81	70	-3	87	38
15	82	83	88	86	89	89	86	82	77	72	78	69	61	61	58	55	54	61	65	73	81	77	83	82	74	1	89	54
16	84	86	86	87	88	88	88	86	89	88	76	68	62	70	73	62	76	92	88	89	88	97	98	97	84	6	99	61
17	83	91	92	92	94	96	95	92	84	87	83	73	62	77	82	78	82	89	91	92	90	92	90	91	87	4	97	62
18	91	92	93	91	92	92	91	91	83	80	74	71	68	72	77	80	76	82	85	88	92	90	89	89	85	5	93	68
19	84	88	79	76	78	77	76	77	74	69	64	60	62	60	57	55	54	59	63	67	72	78	81	84	71	-2	89	53
20	90	89	89	91	89	91	94	91	85	76	70	66	58	52	48	47	46	54	60	67	73	75	84	85	74	-5	93	46
21	84	85	90	90	89	90	94	90	82	77	68	63	55	55	48	47	47	50	58	64	74	76	82	83	73	1	93	46
22	83	84	86	87	87	86	84	84	76	70	66	58	51	47	47	52	53	59	62	63	71	70	72	77	70	-1	87	45
23	78	79	83	85	86	86	84	84	76	72	58	53	51	48	52	53	49	57	53	57	59	64	70	72	67	-4	86	47
24	75	78	80	83	83	85	83	80	74	69	63	60	58	54	48	46	47	48	53	60	67	70	72	74	67	-4	85	44
25	78	78	82	83	84	85	83	82	78	68	63	57	54	51	38	37	37	41	46	51	53	58	64	67	63	-4	86	37
26	69	71	73	74	77	76	75	72	65	62	57	55	54	50	51	58	68	74	88	86	88	88	92	89	71	2	92	48
27	90	82	78	92	80	79	76	77	68	66	64	60	55	50	49	49	48	47	51	53	57	59	62	66	65	3	93	47
28	79	79	81	85	89	88	87	84	72	63	58	60	58	55	53	54	54	55	57	59	62	64	69	76	68	3	90	52
29	84	86	87	89	93	91	88	87	82	76	71	65	62	62	60	58	59	59	64	70	72	86	81	79	75	-2	94	58
30	87	86	88	89	93	92	92	92	88	77	71	68	60	57	56	54	55	58	56	66	74	77	78	80	75	-2	94	53
31	84	85	84	85	84	86	85	83	76	69	61	57	54	51	57	61	71	83	83	78	94	96	93	89	77	-1	97	50
Mitt.	84.1	84.8	85.7	87.6	88.6	88.4	87.1	85.2	79.6	74.2	63.7	63.5	59.3	57.1	56.3	54.8	55.8	59.5	63.0	67.6	72.7	77.2	80.5	82.2	73.5	0.4		

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hilfe des Psychrometers bestimmt wird. Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Lage.	Basel: P. Merian.						Olten: Th. Muzinger.						Aarau: E. A. Gouzy.					
	Länge: 0° 21' Breite: 47° 33' Höhe: 278 ^m						Länge: 0° 22' Breite: 47° 21' Höhe: 393 ^m						Länge: 0° 23' Breite: 47° 23' Höhe: 386 ^m					
	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
VIII	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	17.0	12.4	21.5	0.0	var. 1	1.2	15.0	11.5	20.2	5.0	ws	10.5m.n,wo,s,he ²	13.8	9.7	20.2	2.0	SO	8.6 m. nb, he ²
2	18.9	13.4	24.1	0.7	O 1		18.2	14.2	23.2	4.7	SW	th, m. he ² , wo	16.9	11.3	22.8	3.0	SW	th, he ² , a. wo
3	18.0	17.0	20.7	6.7	N 1	wo	18.2	16.0	21.3	9.0	SW	th	18.0	15.7	21.3	6.3	W	0.6 rg, wo, a. r
4	16.6	15.3	19.3	8.0	SW 1	6.3 m. r, wo, b	14.8	13.5	16.5	8.8	SW 1	17.3 na. m. r, b	14.4	12.0	16.2	8.0	SW 1	11.5m.r,wo,a.a.r
5	14.8	13.9	16.7	7.3	SW 1	5.3 b, a. wo	13.9	13.2	17.0	6.7	SW	7.1na.m.r,p,a,he ²	12.8	12.0	16.9	6.0	SW 1	5.7m.rg,wo,na.g
6	15.3	11.9	20.9	1.3	var. 1	1.7 he ² , nm. he	13.9	9.9	18.7	4.7	SO	5.6m.a,wo,a,he ²	12.8	8.0	19.0	2.0	NO	5.4 m. nb, he ²
7	17.7	12.0	23.3	0.0	N 1		17.1	14.8	21.4	0.0	O	th	16.2	13.1	21.4	0.0	O 2	th
8	19.3	14.7	24.9	1.3	O 1	m. he, he ²	18.4	14.8	24.1	0.7	O	th	17.2	12.3	24.0	0.0	O	th
9	19.9	14.9	25.2	0.0	N 1		19.6	18.6	24.1	0.0	O	th	17.9	14.8	23.5	0.3	NO 1	th
10	18.7	15.3	23.3	4.0	N 1	m. he ² , wo	19.9	18.8	24.0	0.7	O	th	18.2	14.7	23.4	1.0	NO	th
11	19.8	15.6	24.5	5.3	N 1	wo, a. he ²	19.8	17.0	23.5	5.0	SO	th,m,n,wo,a,he ²	19.6	16.6	23.3	6.0	NO 1	wo
12	21.6	17.6	25.9	5.3	var. 1	m. he ² , wo	20.9	18.5	25.2	2.3	O	th	20.0	16.5	25.4	1.7	NO	th
13	22.6	18.9	26.9	5.3	O 1	wo	20.7	18.4	26.6	6.0	SW	m,wo,he ² ,a,r.g	21.6	17.2	27.3	4.3	SW 1	he, a. wo. g. p
14	22.6	19.0	26.3	7.3	N 1	1.9 m. b, wo	20.8	17.0	25.2	5.7	W	14.8 wo, nm, he, a. g	21.1	16.5	26.7	4.7	SW	10.5m.rg,he ² ,a,wo,r
15	20.0	19.1	24.1	6.0	N 1	4.4 b, wo, a. he	19.7	17.7	23.3	4.7	SW	4.6wo,na,r ⁰ ,a,he ²	20.2	17.2	25.5	3.7	W	4.7m.wo,he ² ,nm.g
16	20.7	18.4	25.9	3.3	N 1	he ² , a. b	19.4	17.3	24.7	6.0	W	3.4wo,nm,a.g,r	18.9	16.0	25.1	4.3	var.	3.1 he, a. rg
17	19.4	15.4	24.2	5.3	N 1	wo, a. he	17.8	14.8	21.9	8.0	W	7.6 m. n, wo	17.4	14.2	21.4	7.7	SW	14.4m.n,b,a,rg
18	18.7	17.1	23.5	8.0	W 1	m. wo, b, a. r	17.7	14.9	22.1	9.7	W	2.8 m. n, b, a. r	17.5	14.3	22.2	8.0	SW 1	m. n, wo, a. r
19	18.3	17.9	22.1	6.7	N 1	6.1 m. b, wo	18.3	16.1	21.7	7.3	SW 1	6.2 b, wo	17.4	15.0	20.5	6.0	SW 1	7.3 m. b, wo
20	20.3	18.7	24.1	1.3	var. 1		18.3	15.0	23.2	1.8	SO	th	17.6	14.1	23.9	1.0	var. 1	th
21	20.4	14.2	26.2	0.0	O 1		18.5	13.8	24.3	1.0	S	th	18.1	12.4	25.8	2.0	SW	m. nb, he ²
22	22.1	17.2	27.8	0.7	N 1		20.7 ^a	16.2 ^a	27.0	6.0	S	he ² , a. g. r	20.2	13.9	27.8	3.7	SW	m.nb,he ² ,a,wo,r
23	22.1	19.0	27.2	3.3	var. 1	he ² , a. b	19.7	17.7	24.5	6.7	S 1	m.he ² ,g,bg,a,b	18.2	16.3	21.3	6.0	SW	6.7 m. wo, rg
24	20.4	17.5	25.0	3.7	N 1	wo, a. he ²	20.5	17.5	25.9	3.0	var. 1	7.7 he ² , nm. wo	19.3	15.0	25.3	3.7	SW	6.8 m.n,wo,a,he ²
25	21.4	17.1	26.7	0.0	var. 1		20.5	16.1	26.1	3.3	W	m. n, he ²	20.4	14.8	27.0	2.0	SW 1	m. nb, he ²
26	21.8	19.7 ⁺	25.5	5.3	W 1	m.he ² ,wo,r ⁰ ,a,b	20.8	17.4	25.7	3.3	N 1	th, he ² , a. b	20.8	15.3	28.0	2.3	W	th,he ² ,am,r,a,wo
27	15.8	13.3	19.3	0.0	NW 1	0.2	17.9	18.6	21.4	1.3	O	th	17.0	15.0	21.7	2.0	O 1	1.5 m. he, he ²
28	15.4	10.9	20.1	0.7	NO 1		15.2	13.7	20.2	0.0	O	th	14.2	11.5	19.2	0.3	O 1	th
29	16.4	10.7	21.5	0.0	O 1		16.2	13.5	21.6	0.0	O	th	14.9	11.6	21.0	0.0	O 1	th
30	19.4	14.5	24.3	0.0	O 1		18.2	12.8	25.0	0.0	W	th	17.7	10.0	26.4	0.0	W	th
31	20.4	18.0	25.9	8.3	var. 1	b, nm. g. r	19.2	15.3	25.6	5.3	W	m. n, he, g, a. b	19.2	14.2	26.9	3.3	SW	he ² , a. g. wo
Mittel	19.23	15.36	23.78	3.4		27.1	18.38	15.63	23.20	4.0		38.0	17.73	13.94	23.28	3.3		37.7

N: 33. NO: 5. O: 27. SO: 4. S: 6. SW: 5. W: 5. NW: 8. — 17. Morgens nach 1^h ziemlich starker Erdstoss von SW nach NO begleitet von kurzem dumpfem Donner. — 26. $\pm 7\frac{3}{4}$ ^h. — 31. Gewitter und Regen gegen 4^h Nachm.

Windstill: 70. N: 5. O: 6. SO: 2. S: 2. SW: 7. W: 5. — 4. Rogen 8-10^h Vorm. 13. Gewitter 8^{1/2}-9^{1/2}^h Ab. — 14. id. 8-9^h Ab. — 15. Regen 1^{1/2}-2^h Nachm. — 16. Gewitter mit Regen seit 2^{3/4}^h Nachm. — 23. Gewitter mit Hagel 2^h Nachm. — 31. Gewitter nach 3^h Nachm.

Windstill: 57. N: 1. NO: 9. O: 9. SO: 7. SW: 17. W: 5. NW: 1. — 3. Regen seit 9^h Ab. — 4. id. bis 10^h Vorm.; Ab. 8^h starker Strichregen. — 5. Gewitter 5^{3/4}-6^{1/4}^h Ab. — 13. id. 8^{3/4}-9^{1/2}^h Ab. — 15. id. 1^{3/4}-2^h Nachm. — 26. Regen 3^{3/4}-5^h Nachm. — 31. Gewitter 4^{3/4}-6^{1/4}^h Ab.

1871. VIII.	Lohn: G. Weber.						Schaffhausen: J. Herder.						Winterthur: E. Steiner.					
	Länge: 0° 25' Breite: 47° 45' Höhe: 645 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 47° 42' Höhe: 389 ^m						Länge: 0° 26' Breite: 47° 30' Höhe: 441 ^m					
	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	Min.	Max.				
1	15.0	11.6	19.3	1.7	var.	3.0 he ² , nm. he	14.6	9.4	21.2		S	he	14.6	9.4	21.6	0.7	O	
2	17.0	12.5	20.3	2.3	NO	he	15.4	9.6	20.0		W	he, a. b	16.5	7.8	23.0	2.0	O	he ² , a. wo
3	16.8	16.4	18.6	6.7	W	m. he, b, a. r	17.3	14.0	21.0		W	wo	18.1	12.6	23.6	6.0	SW	m. he, b, wo
4	13.0	11.0	14.8	8.3	SW 1	23.2 na. m. r, b, a. wo	14.9	13.8	17.0		SW	m. r, wo	14.4	12.8	17.5	10.0	SW 1	10.12 na. m. r, b
5	10.9	10.3	12.3	9.3	W 1	7.2 na. m. r, rg	13.4	12.3	15.2		SW	m. r, wo	12.7	11.0	16.8	9.7	W 1	9.72 m. r
6	14.1	11.7	17.1	1.7	NO	1.5 he ² , nm. he	14.6	10.0	19.8		SW	n, a. wo	13.3*	7.9	20.2	3.7	O	2.43 m. n, he ²
7	16.1	12.7	19.5	0.7	NO 2	th	16.7	11.3	22.2		SO	he	16.1	8.4	23.0	0.0	O	1
8	17.9	14.6	22.0	1.3	NO 1	th	18.1	13.0	25.0		O	he	16.9	9.8	23.6	0.3	O	1
9	17.7	15.6	20.4	1.3	NO 2	th	18.2	14.0	23.4		ws	he	17.2	10.4	23.6	1.7	O	1
10	18.1	15.6	21.6	1.3	NO 2	th	19.9	15.0	25.0		O	he	17.7	10.7	25.0	2.3	O	1 he ² , a. wo
11	18.5	15.2	21.2	4.3	NO 2	wo, a. he ²	19.5	16.2	23.0		O	he	19.0	11.6	24.6	4.0	O	m. b, he ²
12	21.1	17.8	24.3	2.3	NO 2	he	21.4	17.3	26.4		O	he, a. wo	20.7	13.7	26.2	3.0	O	1 he
13	21.3	18.5	27.3	5.7	SW 1	he, a. g	20.5	17.2	24.6		O	wo, nm. rg	21.9	14.2	29.0	5.3	SW	m. he, wo, b
14	20.2	18.2	24.0	5.3	W	0.2 he, m. a. g, a. b	21.4	16.0	26.8		ws	wo	20.9	14.6	26.0	6.3	SW	1.46 m. he, g, wo, a. g, b
15	18.3	15.4	22.0	5.7	var.	15.0 m. b, he	19.9	17.0	23.6		W	m. r, wo, a. g	20.2	14.9	24.5	6.3	SW	6.72 m. he, wo, nm. p
16	17.7	16.8	21.3	8.3	NO	b, wo, a. g	19.1	16.6	23.3		W	he, nm. g	18.3	14.9	25.0	7.0	SW	wo, a. g. p
17	17.7	15.3	21.4	5.3	S	19.2 m. he, wo	18.5	14.4	23.4		W	wo	18.1	13.7	24.0	7.0	NW 1	1.54 wo, a. p. b
18	17.5	15.0	21.9	8.7	SW	m. b, wo, a. r	18.7	15.0	23.2		S	m. n, wo	19.1	12.2	26.0	8.7	NW	1.62 nm. r
19	16.4	14.8	19.3	6.3	W	10.4 wo, rg, a. b	18.3	16.0	21.0		W	wo, a. he	18.3	14.7	22.6	6.7	var.	3.03 m. b, wo, a. he
20	18.2	15.0	21.5	3.7	NO	m. wo, he	18.6	16.0	23.6		SO	he	18.0	11.9	24.5	1.7	SW	m. wo, he ²
21	19.7	15.3	23.6	0.3	NO		17.5	12.6	24.0		NO	he	18.6	10.4	25.0	0.0	O	
22	20.1	17.0	24.0	4.0	NO	wo, mn. he ²	19.7	14.0	25.3		O	m. he. g, wo	20.3	13.4	26.5	2.3	SW	he ² , a. wo
23	18.0	16.5	20.3	4.0	var.	he, nm. g	18.4	17.0	20.4		S	he	20.3	15.6	26.0	5.3	SW 1	2.43 na. r, wo
24	19.3	17.0	23.2	2.3	W	3.4 he, a. he ²	18.5	15.2	23.4		SO	he	20.4	13.6	27.2	2.3	O	m. he, he ²
25	20.3	17.4	24.7	0.0	SW 1		20.7	16.0	26.0		ws	he	20.6	13.4	28.0	0.7	SW	th
26	20.3	18.9	25.4	4.7	W	m. he ² , wo, a. r ^o , b	19.9	15.0	23.2		O	he	21.2	14.4	28.0	5.0	SW	m. he ² , wo, a. g, b
27	14.7	12.6	18.6	3.3	NO 1	0.2 m. wo, he ²	19.0	15.0	26.2		O	he	16.3	13.5	20.5	1.7	NO 1	5.93 m. he, he ²
28	13.3	11.0	16.5	0.7	NO 2		16.1	13.6	21.0		NO	he	13.7	8.0	20.5	0.0	NO 1	
29	15.0	11.4	18.9	0.0	NO 2		16.1	10.3	22.6		NO	m. nb, he	14.5	7.4	21.5	0.0	NO	
30	17.3	11.9	22.0	0.3	NO		17.9	13.0	22.6		O	he	17.2	7.6	25.6	0.0	O	
31	16.9	16.2	20.3	3.3	NO 1	m. he ² , he, nm. g	16.9	13.4	21.6		W	m. n. g, wo	18.7	11.7	26.3	5.3	SW	9.33 m. he, wo, a. g
Mittel	17.40	14.33	20.93	3.7		33.3	18.05	14.24	22.32			?	11.49	11.49	24.03	3.7		54.50

Windstill: 49. N: 1. NO: 46. S: 2. SW: 9.
W: 4. NW: 5. — 1.-3. 6.-14. 17. 19.-23. 24.
25. 27. 28. Morgenroth. — 4. Regen bis 12^h
Mitt. — 5. id. bis 7^h Morg. — 14. Gewitter 9
bis 9^{1/2}^h Morg. u. 9-11^h Ab. — 16. id. 6-8^h Ab.
18. Regen seit 6^{1/2}^h Ab. — 23. Gewitter 2-3^h
Nachm.; Ab. Mondhof. — 31. id. 3-6^h Nachm.

Windstill; 58. NO: 6. O: 13. S: 1.
SW: 8. W: 4. NW: 4. — 4. Regen bis
10^h Morg. und 1-3^h Nachm. — 14. Ge-
witter 9-10^h Morg. u. 9-10^h Ab. — 16.
id. 6^{1/2}-7^h Ab. — 26. id. 5-5^{1/2}^h Nachm.
31. id. 5-7^h Ab.

Frauenfeld: J. J. Sulzberger.							Kreuzlingen: J. Stamm.					Rorschach: Largiadèr.						
Lage.	Länge: 0 ^h 26 ^m Breite: 47° 34' Höhe: 422 ^m						Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 47° 39' Höhe: 428 ^m					Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 29' Höhe: 455 ^m						
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
VIII.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	14.8	13.0	18.5	1.5	W	1.2	17.2	16.8	19.1	6.7	W	m. a. b, he	15.8	14.1	17.1	2.7	NO	m. wo, he ²
2	15.8	11.0	20.8	2.5	NW	m. he ² , nm. wo	19.5	18.6	21.9	2.0	W	he ² , a. he	16.8	13.1	19.4	3.7	var.	he ² , a. wo
3	18.8	15.2	21.9	6.5	NW	m. wo, nm. b	21.2	19.4	24.8	9.8	SW		18.0	16.2	20.7	10.0	NO	a. r
4	14.8	14.1	16.6	10.0	NW 1	14.7 na. m. r, b	16.0	17.1	16.8	10.0	W	35.6 na. r	15.2	13.1	16.8	7.7	SW 1	18.0 r, a. he
5	12.8	12.6	13.6	10.0	N	13.8 r, m. g	12.9	11.9	15.9	10.0	W	18.8 m. r	13.2	12.6	15.4	6.7	W 3	12.9 r, a. he ²
6	12.7	9.4	17.0	7.5	W	m. n, nm. wo	16.8	14.4	19.1	3.7	NW	wo, a. he ²	14.3	12.6	15.8	6.7	NO 1	1.9 m.n, b, a. he ²
7	16.0	11.1	19.8	0.0	S		19.6	18.7	21.4	0.0	O 1		16.4	12.7	19.8	4.0	NO	m. n, he ²
8	20.0	20.8	23.0	1.0	SO		21.8	20.4	23.5	0.7	O		18.1	14.6	21.0	0.7	NO	
9	17.1	13.6	21.2	1.0	SO		21.9	22.5	23.6	0.0	NO 1		17.9	14.6	22.0	1.3	NO	m. he, he ²
10	17.9	14.0	21.4	1.5	SO		22.2	22.4	24.0	0.7	O 1	th	18.6	15.0	22.8	3.8	var.	wo, a. he ²
11	19.6	15.9	22.8	6.5	O	m. b, nm. he	22.2	19.8	25.1	4.8	NO 1	m. b, wo, a. he ²	19.8	16.2	21.8	4.0	O	wo, he
12	19.8	16.4	23.4	3.0	SO	he	24.8	25.6	25.5	1.8	O 1	th	21.4	17.5	23.4	6.7	var. 1	b, nm. he ¹
13	20.7	17.7	25.4	5.5	var.	wo, nm. g	23.1	23.0	27.0	4.0	O	th, he ² , a. g	20.5	19.5	23.2	7.7	NO	m. wo, b, a. g. r
14	19.9	17.6	22.9	4.0	NW	5.7 wo, he, a. g	21.0	19.8	23.6	4.7	var. 1	27.1 wo, nm. he	19.9	18.2	21.8	7.7	NO	22.0 m. b, r, a. he
15	19.7	17.0	22.8	6.5	var.	14.2 m. b, nm. he	20.8	18.5	24.7	4.8	W 1	39.1 m. g, he	19.8	18.1	21.4	7.7	NO	15.0 b, a. he ²
16	18.5	16.8	22.0	8.0	NW	b, a. r	20.0	18.4	23.7	3.7	ws		19.5	17.8	22.2	8.0	NO	b, a. wo
17	17.8	14.8	21.1	6.5	NW	3.4 m. b, nm. he	19.6	17.8	22.6	5.7	NO 1	m. b, he, nm. r ⁰	17.9	16.8	19.5	9.8	NO	7.4 r, a. b
18	18.7	15.6	22.6	7.0	W	m. nb, nm. b	20.0	18.0	24.0	7.0	ws	wo, nm. r ⁰	18.6	17.1	21.2	6.0	NO	10.4 m. he ² , wo, a. r
19	18.1	17.2	19.2	6.5	NW 1	1.2 na. r, m. b, nm. wo	19.1	17.4	21.4	6.7	W 1	12.4 na. r, he, a. b	18.8	17.2	20.8	6.0	W 2	8.8 m. b, wo
20	17.6	15.0	21.2	5.0	W	m. wo, nm. he	19.7	19.6	22.7	3.7	var. 1	m. b, he ²	18.5	17.6	20.5	2.7	NO	m. wo, he ²
21	17.4	12.8	22.0	1.0	NW		20.4	19.7	22.8	0.0	NW 1	th	18.6	16.0	20.8	0.0	NO	
22	19.1	14.0	23.4	2.0	NW		21.2	18.4	24.8	3.0	N	he ² , a. wo, na. r	20.8	17.4	22.0	4.8	var.	he ² , a. b. g
23	19.7	17.1	24.2	5.0	W 1	3.8 na. r, wo, nm. g	21.1	18.4	26.4	7.0	SO 1	1.8 m. b, wo, nm. g	20.8	18.6	23.4	10.0	W	3.4 a. r
24	19.2	14.6	24.4	2.5	NW	2.8 he	22.6	22.7	25.2	2.7	W 1	1.8 th, he	20.4	18.1	23.0	5.8	NO	11.6 m. wo, b, a. he ²
25	19.6	14.0	24.9	0.0	NW		21.8	17.5	24.9	0.0	O	th	21.8	18.8	23.6	0.0	NO 1	
26	20.1	15.8	25.4	2.0	W	m. he ² , nm. he. g	23.5	23.1	27.7	5.8	W 1	th, m. he ² , wo, a. g	21.1	19.5	24.7	6.0	NO	m. he ² , b, a. g. r
27	16.7	15.4	19.2	3.0	NW	12.2 he	17.8	17.8	19.4	3.7	W 1	17.5 m. b, he	16.1	16.1	18.0	6.0	NO	15.0 m. b, wo
28	13.8	9.5	17.7	1.0	SO		17.1	16.8	18.6	0.0	NO 2	th	14.9	12.7	17.7	3.0	NO 2	wo, a. he ²
29	14.0	9.4	19.0	0.0	SO		18.9	17.7	21.4	0.0	SW 2		15.2	12.1	18.5	0.0	O	
30	15.8	9.8	20.7	0.0	O		18.9	17.6	19.8	0.0	NO	th	17.8	13.6	19.0	0.0	NO	
31	18.1	14.4	23.8	4.5	N	m. he ² , wo, a. g	19.8	19.8	22.4	3.7	NW 1	16.7 m. he ² , r, a. g	18.8	17.4	21.1	5.0	NO	m. he ² , g, b, a. wo
Mittel	17.58	14.36	21.35	3.9		78.1	20.72	18.75	22.67	3.9		170.6	18.15	15.97	20.54	4.9		125.9

Windstill: 48. SO: 3. W: 2. — 5. 7^h NW₃; Gewitter 12-1^b. — 13. Gewitter vor 5^b Nachm. 14. id. 9-12^b Ab. — 23. id. 3-3¹/₂^b Nachm. — 26. id. 5-5¹/₂^b Nachm. — 31. id. 5-8^b Ab.

Windstill: 47. N: 1. NO: 15. O: 11. SO: 4. SW: 9. W: 16. NW: 6. — 13. Gewitter 6^b Ab. — 15. id. 9^b Vorm. — 23. id. 3-4^b Nachm. — 26. id. 5-5¹/₂^b Ab. 31. id. 6-6³/₄^b Ab.

Windstill: 72. N: 3. NO: 11. S: 6. SW: 3. W: 12. — 13. Gewitter 8^b Ab. 22. id. 9^b Ab. — 26. id. 6^b Ab. — 31. id. 1^b Nachm.; 9^b S₄.

Lage.	St. Gallen: G. Zollikofer.						Trogen: St. Wanner.						Altstätten: R. Wehrli.													
	Länge: 0 ^b 28 ^m			Breite: 47° 20'			Höhe: 679 ^m			Länge: 0 ^b 29 ^m			Breite: 47° 25'			Höhe: 924 ^m			Länge: 0 ^b 29 ^m			Breite: 47° 23'			Höhe: 478 ^m	
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.								
VIII	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h											
1	13.8	12.0	17.9	0.7		2.0	11.9	11.9	13.8	1.0	N	3.2 th	15.1	12.8	19.2	1.3	NW	1								
2	15.4	11.8	20.0	1.7		th, he ² , a. wo	14.9	13.0	17.8	1.0	O	th	16.9	12.6	22.0	0.3	SO									
3	18.0	16.0	22.1	8.0		m. wo, b, a. r	17.1	18.2	19.8	7.9	S 1	wo, a. r	19.4	18.4	22.7	6.7	W		m. he ² , wo, a. b							
4	13.5	11.0	15.4	8.0	SW	14.9 r, a. wo	11.9	9.1	14.6	10.0	W 1	20.7 r	13.9	11.8	16.8	8.0	SW		19.0 m. r, wo							
5	11.5	10.8	13.7	6.3	SW	16.6 m. r, he	9.8	8.8	10.6	10.0	SW 1	24.4 r	12.7	12.6	14.6	9.0	S 1		19.0 r, a. b							
6	12.7	10.6	16.7	0.0	NO	5.2	11.2	10.6	13.5	1.8	W	5.2	14.2	11.4	18.4	0.7	SO		1.9							
7	15.2	11.0	20.0	1.7	O	m. nb, he ²	13.5	11.9	16.5	0.0	N	th	16.6	12.2	21.2	0.0	N 1									
8	16.7	14.0	21.0	0.3	var.		15.2	14.2	17.9	0.0	N	th	18.5	14.3	23.1	0.8	N 1									
9	16.1	13.0	21.0	2.7	NO	m. nb, he ²	14.6	12.2	17.5	2.0	N	th	19.1	16.0	22.2	3.2	N 1		wo, a. he ²							
10	16.7	13.0	21.6	0.0	O		15.5	14.3	17.9	0.7	N	th	18.7	15.3	23.3	0.8	N									
11	17.8	15.0	21.4	2.7	NO	m. nb, he ²	15.8	13.7	18.8	1.0	NO	th	19.6	15.4	24.2	1.0	N									
12	19.5	16.0	23.4	5.3	var.	m. wo, he ² , a. b	17.8	15.6	20.2	3.0	N	th, m. nb, he	20.9	17.4	26.1	2.3	N		he ² , nm. he							
13	20.1	20.0	24.0	6.7	SW	wo, a. g. b	18.4	19.8	19.9	6.8	NO	3.owo,m.r,a.g.b	21.5	19.3	26.5	6.8	SW		wo, a. g							
14	19.1	17.0	23.0	2.3	SW	11.sm,he,he ² ,a.g	18.0	17.0	20.9	3.7	SW	8.9 m. g, he ²	19.4	17.3	21.6	5.7	SW		7.8m.b.g,wo,a,he ²							
15	19.1	16.4	23.0	4.0	var.	10.5 m. b, he ²	17.0	15.5	20.3	7.3	S	15.5m.r,wo,a,b	19.1	16.6	22.3	7.3	SW		8.4 m.r,he ² ,a,b							
16	18.1	16.6	21.8	7.0	O	wo,nm.g ⁰ ,a,b	16.2	15.8	18.7	9.7	SW	b, nm. a. r	19.5	17.1	23.5	8.3	SW		2.7 m. g, b							
17	16.5	15.0	19.6	5.7	var.	15.5m.b,wo,a,he ²	14.4	13.5	17.0	6.8	SW	15.0m.n,wo,rg	17.1	16.2	19.6	9.0	SW		21.3 m. r, b							
18	17.9	15.8	22.0	3.7	SW	2.4 m. r ⁰ , he	16.9	16.3	19.6	5.7	SW	3.7m,he ² ,wo,a,r	18.1	15.9	22.8	5.0	var.		1.7m,he ² ,wo,a,b							
19	17.0	15.8	19.2	5.3	N	9.5 m. b, he, nm. r	14.8	13.3	17.3	7.3	SW 1	13.5m.b,he ² ,a,r ⁰	18.5	17.1	21.0	8.8	NW 1		22.5m,b,wo,a,r ⁰							
20	16.8	15.0	21.2	0.7	var.		15.3	14.6	17.1	2.3	W	0.3 he, a. he ²	18.5	16.8	22.8	3.3	var.		wo, a. he ²							
21	17.5	14.4	22.2	0.0	O	th	17.5	17.2	19.7	0.0	SW	th	18.7	14.8	23.2	0.1	W									
22	19.9	16.6	23.6	3.3	var.	he ² , a. b. r	18.8	19.4	19.9	3.3	N	he ² , a. r	20.7	17.0	24.8	3.4	W		he ² , a. r ⁰							
23	19.2	16.8	22.8	4.3	SW	15.1 m. r, he ²	16.8	14.8	20.6	6.0	SW 1	14.5m,nm,g,wo	19.2	17.4	22.6	6.3	W		6.5m,b,g,he ² ,a,g,wo							
24	19.2	17.6	23.0	1.7	SW	0.5 he ² , nm. wo	17.9	16.6	21.2	2.0	W	1.0 he ² , nm. wo	19.6	15.9	24.4	3.0	W		0.2 he ² , nm. wo							
25	20.1	17.0	26.0	0.0	O		20.2	19.2	23.8	0.0	SW		21.2	17.2	26.1	0.0	NW									
26	21.2	19.4	26.2	4.0	SW	he ² , a. g. b	20.1	20.5	23.9	4.0	W 1	he ² , a. g. r	21.2	19.0	26.9	3.5	NW		he ² , a. g. b							
27	14.5	14.0	18.2	4.0	NO	15.2 m. b, he ²	11.9	12.0	14.4	3.7	N	24.0 m. b, he ²	16.5	15.2	19.6	3.3	N		26.3 m. b, he ²							
28	12.4	10.1	17.2	0.3	O		11.1	9.5	13.4	0.3	N	th	15.0	11.9	18.9	0.3	NO									
29	13.8	10.2	19.2	0.0	NO		12.6	10.3	16.4	0.0	N	th	15.9	11.8	21.4	0.0	N									
30	16.3	11.6	21.2	0.0	NO		16.6	14.4	20.3	0.0	N	th	17.6	12.8	21.6	0.1	NW									
31	17.8	17.0	20.8	6.7	SW	he ² , nm. b. g. r	16.6	17.9	18.8	6.3	var. 2	m. he ² , b, a. g	19.0	16.8	24.9	6.0	NW		m. he ² , b, a. g							
Mittel	16.86	14.53	20.92	3.1		119.0	15.48	14.55	18.14	3.6		152.4	18.19	15.93	22.20	3.6			137.1							

3. Regen seit 9^h Ab. — 13. Gewitter 8-9^h Ab.
 14. id. 10^h Ab. — 16. id. 2^h Nachm. — 19. Regen 5^h Nachm. — 26. Gewitter 6^{1/2} Ab. — 31. id. um 6^h Ab.

Windstill: 66. N: 9. NO: 2. S: 2. SW: 15. W: 2. NW: 1. — 3. Regen seit 7^{1/2} Ab. — 13. id. 11^{1/2} Vorm.; Gewitter 8-8^{3/4} Ab. — 14. id. 9^{1/2}-10^{1/2}^h; Gewitter 11^{1/4}-11^{3/4}^h. — 15. Regen 6^{1/2}-6^{3/4}^h Vorm. 18. id. seit 5^h Ab. — 22. id. seit 8^h Ab. 23. Gewitter 8^{1/2}-9^{1/4}^h Vorm. u. 4^{1/4}-4^{3/4}^h Nachm. — 26. id. aus W 5^{3/4}-6^h Ab.

Windstill: 70. N: 10. NO: 1. SO: 2. S: 2. SW: 2. W: 1. NW: 8. — 13. Gewitter 9^h Ab. — 14. id. 10^h Vorm. — 16. id. 10^h Vorm. — 27. id. 6^h Ab. — 31. id. 6^{1/2} Ab.

Zürich: Sternwarte.							Uetliberg: Aug. Beyel.							Mari: G. Ruepp.						
Lage.	Länge: 0° 25' Breite: 47° 23' Höhe: 480 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 47° 21' Höhe: 874 ^m						Länge: 0° 24' Breite: 47° 16' Höhe: 483 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
VIII.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	16.5	14.4	18.8	0.3	O		12.1	9.8	16.4	2.0	SW		15.0	11.6	18.7	2.0	NO	1	th	
2	18.5	14.0	21.8	3.7	W	he, a. wo	12.9	11.1	17.2	5.7	SW	m. he, b, a. wo	17.7	12.3	22.7	4.7	NO	1	th, m. he ² , a. b	
3	18.7	17.3	21.2	7.3	NW	m. he, b, na. r	9.3	8.6	12.2	8.3	SW	m. b, wo, a. r	18.4	16.7	22.1	8.3	NW	1	th, m. wo, rg	
4	16.8	14.0	18.4	10.0	SW	19.2 m. a. r, b	7.9	6.4	10.2	3.3	SW	m. r, b, a. wo	15.9	13.5	18.2	9.0	W	1	13.1 na. r, b	
5	11.9	12.4	12.4	10.0	W	8.8 m. r, rg, sm. g	8.7	7.4	12.2	6.0	N	m. b, he	11.8	12.3	13.0	7.0	var.	1	11.4 r, a. he	
6	14.4	9.5	18.0	1.3	NO	5.2 he ² , nm. he	9.5	7.6	13.6	2.7	N	he	13.4	8.1	18.1	5.0	O	1	15.7 m. n, w, a. he ²	
7	17.9	14.0	21.0	0.3	NO	1	9.1	7.6	13.2	2.7	N	he	16.6	12.1	20.5	1.0	O	1	th	
8	19.6	16.8	22.2	0.7	N		9.1	7.4	13.2	2.7	N	he	18.4	14.7	22.5	1.3	O		th	
9	18.9	15.8	21.8	1.3	NO		12.6	7.4	19.8	2.7	N	he	18.8	15.5	22.3	2.3	NO		th, m. he ² , he	
10	19.7	17.2	22.4	1.7	NO	he ² , nm. he	12.2	8.8	15.6	5.3	N	m. n, he	18.7	15.4	21.7	2.3	O		th, m. he ² , he	
11	19.7	16.0	22.2	6.7	NO	1 m. b, wo, a. he	16.0	15.2	20.2	3.7	N	he, a. wo	18.6	15.4	21.5	8.7	O		th	
12	21.4	18.8	24.6	4.0	ws	he ² , a. wo	13.8	10.6	18.6	4.3	SW	he, a. wo	20.4	16.9	24.5	5.7	O	1	th, he, a. b	
13	22.1	20.2	25.4	6.0	NW	m. wo, nb, wo	13.9	10.2	19.2	4.3	SW	11.3 wo, nm. he	21.2	18.5	25.2	7.3	var.		th, wo, a. b	
14	21.2	19.2	23.6	4.0	S	15.8 he, m. g ² , a. b	14.2	11.2	19.2	6.3	SW	9.8 m. b, he	20.9	17.5	24.7	6.7	SO		6.4 m. a. r, he	
15	20.4	18.4	22.6	8.3	SW	11.2 m. g, m. r ² , wo, a. b	14.2	11.4	19.2	4.3	SW	3.6 he	20.0	17.6	23.4	6.3	SO	1	20.3 m. r, wo	
16	18.9	18.2	22.2	9.3	S	0.5 m. r ² , b, a. r	15.5	12.2	20.2	4.7	SW	he, wo	18.6	17.5	22.2	7.3	var.		1.1 rg, nm. he	
17	17.7	14.4	21.6	8.0	NW	1.3 b, nm. he. r	14.5	12.2	20.2	8.3	SW	m. wo, b, a. r	17.8	13.5	22.3	8.3	NO		6.0 m. n, wo, r ² , a. b	
18	19.2	16.8	23.4	7.3	NW	24.0 wo, a. r	14.3	12.2	18.6	6.7	SW	m. b, wo	18.2	13.9	23.4	9.7	SO		m. n, r	
19	18.2	16.6	21.2	8.7	NW	1 8.4 m. rg, wo, a. b	14.9	12.2	20.2	3.0	SW	he	18.1	16.9	20.7	7.7	W	1	8.3 b, nm. he	
20	17.8	15.0	21.9	2.3	ws	he, a. he ²	14.9	12.2	20.4	2.0	N	he	18.1	14.5	21.9	1.7	N		th	
21	19.0	15.4	23.2	0.0	ws		18.3	13.6	25.4	6.0	SW	he, a. r	18.6	13.7	23.2	1.0	N		th	
22	20.7	17.4	25.0	4.0	var.	he ² , a. b. g	17.9	15.2	23.4	4.3	SW	wo, a. he	19.6	15.3	25.1	4.3	N		th, he ² , a. g. r	
23	21.1	18.4	25.4	6.0	O	1 0.6 m. n, he	17.3	14.3	21.4	3.3	SW	he, nm. wo	19.7	16.9	24.6	6.0	var.	1	10.3 wo	
24	20.7	18.2	24.7	3.7	var.	1 m. nb, wo, a. he ²	15.7	12.6	22.2	1.3	SW		19.8	15.7	25.1	3.0	N		th, he ² , nm. wo	
25	21.5	16.8	26.0	0.0	NW		15.5	12.2	23.2	5.0	SW	he, a. r	20.5	14.3	26.4	0.0	O		th	
26	21.4	19.5	25.8	3.3	N	he, a. g. r	12.9	10.2	18.4	3.0	N	m. wo, he	20.6	16.7	26.3	3.7	O		th, he ² , a. g. r	
27	16.5	15.2	19.0	4.3	N	1 4.0 m. b, he ²	10.9	8.3	15.4	2.7	N		16.1	15.0	19.1	4.3	NO	1	10.3 m. b, he ²	
28	15.3	12.6	18.2	0.0	N	2	8.1	7.2	10.6	6.3	W	m. r, he	14.7	11.2	18.5	0.3	O		th	
29	16.1	11.4	20.4	0.0	NO	1	7.7	6.2	10.2	3.3	W	he	15.7	10.3	20.1	0.0	NO			
30	18.8	13.6	22.6	1.3	NW	he ² , a. wo	9.2	8.2	12.2	6.0	W	m. he, wo, a. r	18.6	13.1	23.4	1.0	O			
31	19.1	16.5	24.4	5.0	var.	13.0 he, a. g. r	11.9	10.2	15.4	3.3	W	m. wo, he	18.8	15.1	24.7	6.0	NO		9.3 th, wo, a. g. r	
Mittel	18.68	15.93	21.93	3.8		111.5	12.75	10.38	17.34	4.5		(?)	18.04	14.57	22.13	4.6			101.2	

Windstill: 68. N: 8. NO: 9. O: 2. SO: 3. SW: 1. W: 2. NW: 4. — 5. Gewitter 2^h Nachm. 9. Ab. Blitze im Süden. — 14. Gewitter 7^{1/2}-8^{1/2}^h Vorm. — 16. Regen seit 8^{1/2}^h Ab. — 17. id. 3-5^h Nachm. — 31. Gewitter 5^{1/4}-6^h Ab.

Windstill: 90. N: 2. SW: 1.

Windstill: 46. N: 6. NO: 13. O: 9. SO: 8. SW: 2. W: 9. NW: 1. — 15. Gewitter in SO um 7^h Ab. — 16. id. in SW um 10^h Vorm. — 22. Gewitter 8-9^h Ab. — 26. Regen seit 4^h Ab.; Gewitter nm 5^h u. 9^h Ab. — 31. Gewitter seit 5^h Ab.

Sursee: J. Bächler.						Luzern: C. Wüest.						Rigi: Karl Pfister.							
Lage.	Länge: 0 ^h 23 ^m Breite: 47 ^o 10' Höhe: 505 ^m			Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 47 ^o 3' Höhe: 590 ^m			Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47 ^o 3' Höhe: 1784 ^m			Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47 ^o 3' Höhe: 1784 ^m			Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47 ^o 3' Höhe: 1784 ^m						
1871. VIII.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	13.9	10.2	19.5	1.8	NW	0.9	14.8	12.4	18.2	1.0	NW		7.7	5.2	10.8	7.0	O	1	9.6 n, a. he ²
2	16.0	10.7	22.8	4.8	W	he ² , a. b	16.6	12.0	20.4	2.0	N	th, he ² , nm. wo	11.1	9.0	12.8	2.8	W		m. he ² , he
3	18.0	16.5	22.1	9.7	NW	b, a. na. r	17.9	16.2	21.0	9.7	NW	b, a. r ^o	11.7	11.6	14.6	6.0	S	3	he, a. nb
4	14.2	13.2	16.0	8.7	W	20.4 b, a. wo, na. r	14.8	13.6	15.6	9.3	SO	15.8 na. r, b	5.2	3.2	6.2	8.7	W	2	23.0 n, a. wo
5	12.2	11.3	15.8	9.0	W	26.8 r	11.1	10.6	12.6	10.0	W	24.8 na. r, rg, a. b	1.8	1.2	1.8	10.0	W	3	31.8 m. s. r, a. nb
6	12.7	9.0	18.6	4.0	O	13.2 m. n, he ²	14.1	11.0	16.8	3.7	var.	5.8 th, he, a. he ²	6.2	4.0	8.8	7.7	O	1	13.6 n, a. he
7	14.7	11.4	19.7	1.0	O	th	15.9	11.8	19.8	1.0	N	th	9.6	5.8	12.0	3.8	O	2	he ² , nm. n
8	16.9	12.6	23.8	0.7	W	th	13.2	15.2	21.4	0.8	N	th	11.2	10.4	13.1	1.0	W	1	
9	16.9	13.5	22.5	0.3	N	th	18.1	15.2	21.6	2.0	N	th. he ² , a. he	11.7	15.0	11.0	1.7	var.		
10	17.2	13.2	22.9	1.7	NO	th, he ² , nm. wo	17.4	15.2	20.6	2.7	N	he ² , nm. wo. g	11.0	12.0	11.1	5.3	O	1	he, nm. n
11	17.2	15.2	21.0	8.7	SW	b, a. wo	17.4	14.7	19.8	6.0	NW	0.2 m. b, wo, he	10.9	10.4	11.0	10.0	O	1	m. b, n. a. r
12	18.5	15.1	23.2	5.0	SW	he, nm. wo	19.7	17.2	22.2	7.7	N	m. b, wo, a. r ^o	14.9	14.0	16.8	7.8	S	1	m. he, nb
13	20.0	17.9	23.3	8.7	SW	b, nm. wo, a. r ^o	19.8	18.8	21.4	7.0	NW	1.0 m. wo, g ^o , a. b	12.7	11.8	13.4	10.0	W	1	n, a. b
14	19.2	16.9	23.3	3.7	SW	0.2 m. b. r ^o , he ² , a. g	19.8	17.8	21.8	5.0	SW	0.8 m. b, he	13.7	13.4	14.2	6.0	W	1	9.7 m. r, wo
15	19.8	17.9	23.8	7.8	SW	3.5 b, a. he	18.5	17.4	21.0	9.8	O	4.7 m. nm. g ^o , b	11.1	9.0	14.0	8.8	W	2	10.9 m. r, b, wo
16	17.9	15.5	21.9	6.7	var.	0.8 m. g ^o , he ² , a. r	17.0	17.0	20.6	5.8	var.	4.0 he, a. g. rg	9.8	10.0	11.8	6.0	W	1	4.7 r, a. he ²
17	17.7	14.3	22.8	8.7	W	8.0 m. b, wo, a. r ^o	17.3	15.2	20.4	7.7	SW	15.8 m. r ^o , he, a. b	10.1	8.4	13.8	9.8	var.	1	29.8 m. r, nb, a. b
18	17.7	13.1	23.3	7.8	W	0.2 m. he ² , rg, na. r	18.3	16.0	22.2	6.7	NW	m. he ² , b, r, a. g	11.8	10.0	15.1	7.8	W	1	m. he, b, a. n. r
19	17.7	16.4	21.5	6.0	W	11.8 m. b, wo, a. he ²	17.7	16.8	20.8	5.0	W	16.8 na. r, m. b, a. he ²	9.5*	6.4	14.8*	10.0	W	1	n
20	16.0	12.8	21.1	2.0	O	he ² , nm. wo	18.1	15.8	21.0	0.7	NW	th	11.5	11.4	13.0	6.7	O		n, a. he ²
21	17.5	12.8	24.2	0.3	W	th ²	19.5	16.0	23.0	0.0	N	th	12.9	11.8	14.2	0.0	var.	1	
22	19.5	14.8	26.2	4.7	NW	he, a. g ^o , na. r	20.5	17.8	24.6	2.8	N	he ² , a. wo. r ^o	13.1	11.4	15.8	5.0	W	1	m. he ² , wo, a. a. g
23	19.2	17.0	26.0	5.0	O	2.0 m. b, wo, a. he ²	18.6	17.4	23.0	4.8	O	23.0 na. nm. g, he	11.4	10.2	13.0	5.7	W	2	na. r, he, a. wo, g
24	18.5	15.8	24.4	0.7	W	4.8 a. th	19.9	17.6	22.8	3.8	NO	3.1 wo, a. he ²	12.0	10.1	14.0	4.7	W	1	wo, a. he ²
25	18.8	14.8	26.5	0.0	NW	th ²	20.5	17.8	24.2	0.0	NW	th	15.9	14.6	18.0	0.0	S	2	
26	20.1	15.5	26.5	3.8	NW	he ² , a. na. r ^o	20.7	19.4	25.0	3.8	NW	he ² , a. g	14.2	15.3	16.2	1.8	W	3	nm. g
27	15.8	15.4	19.8	4.8	O	1.7 m. b, he	15.9	14.0	18.8	5.0	NW	21.1 na. r, m. b, he	7.8	7.0	9.0	7.8	NW	1	n, a. he ²
28	14.6	11.1	18.8	0.8	O	th ²	13.9	12.0	17.6	1.0	N	th	7.0	6.2	8.0	4.7	O	1	he, nm. n
29	14.4	10.5	20.0	0.0	O	th ²	14.7	10.4	18.0	0.0	NW	th	12.4*	11.0	15.0*	0.0	O	1	
30	16.7	10.8	23.6	0.0	W	th ²	18.6	14.4	22.4	0.0	NW	th	12.7	11.0	14.0	0.7	W	1	
31	18.6	14.8	25.1	4.0	W	he ² , a. g	19.5	17.8	23.8	4.8	SO	4.9 he, a. g. b	13.1	12.8	15.4	6.8	W	1	wo, a. g. n
Mittel	17.08	13.85	22.25	4.1		94.4	17.59	15.30	20.74	4.0		141.4	10.80	9.79	12.65	5.5			132.4

Windstill: 19. N: 1. NO: 1. O: 4. W: 6. NW: 2. — 3. Regen seit 6^h Ab. — 13. Blitz u. Donner 9^h Ab. im NW. — 14. Gewitter 10-11^h Ab. — 16. Regen 6-8^h Ab. — 31. Gewitter 5^h Ab.

Windstill: 86. O: 1. SW: 1. W: 3. NW: 7. — 10. Gewitter 6-7^h Ab. — 12. id. im Osten 7-9^h Ab. — 13. id. 2-3^h Nachm. — 16. id. 4-5^h Nachm. — 18. Regen 3^h Ab.; Gewitter 9^h Ab.; 9^h NW. 22. Morgenroth. — 23. 30. Ab. Mondhof. 26. Gewitter 6-7^h Ab. — 31. id. 5-7^h Ab.

Windstill: 12. O: 26. SO: 2. S: 12. W: 70. NW: 6.

Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler.							Schwyz: F. Weber.						Gersau: J. Müller.					
Lage.	Länge: 0° 26' Breite: 47° 8' Höhe: 910 ^m			Länge: 0° 25' Breite: 47° 1' Höhe: 547 ^m			Länge: 0° 25' Breite: 46° 59' Höhe: 460 ^m											
1811.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
VIII.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	11.3	8.3	14.7	0.3	NW 1	3.93	14.5	11.7	18.3	1.3	var.	5.7	16.2	13.8	19.1	1.7	S	3.3
2	14.7	10.5 ^o	18.3	5.0	NW 1	m. he ² , b, wo	16.6	12.4	20.2	1.3	NO		17.7	14.8	19.7	1.0	SO	
3	15.8	13.9	19.0	6.3	NW 1	m. he ² , b	18.0	15.7	21.8	8.0	N	m. wo, b	19.2	18.2	21.2	5.0	S	he, a. b'
4	12.6	10.5	15.3	8.3	W 2	15.11 na. r, r	14.5	11.5	17.5	9.7	NO	na. r, b	16.5	14.8	17.8	7.8	O	5.2 b, wo
5	9.3	8.7	10.5	10.0	var. 1	27.08 r	11.6	11.1†	13.4	10.0	SW	na. r, r	13.2	13.2	14.0	9.3	var.	28.7 r, a. b
6	10.1	7.0	14.2	1.0	var. 1	7.08	13.9†	10.8	18.2	2.0	N	45. she ² , nm. wo	14.8	11.4	17.3	2.3	W	7.2 he
7	12.7	8.8	17.0	0.0	NW 1		16.0	13.1	19.1	2.3	NO	he ² , nm. wo	15.9	12.3	17.7	1.3	var.	
8	14.6	10.8	18.9	0.0	NW 1		17.4	13.7	21.5	0.3	N		18.1	15.4	20.3	0.3	SO	
9	14.3	11.8	18.7	0.3	NW 1		17.7	14.7	21.7	1.3	var.		18.8	16.4	21.1	0.3	var.	
10	14.5	11.2	18.2	2.3	NW 1	m. he ² , he, nm. g	17.6	15.2	22.3	2.3	NO	he ² , nm. g. r	18.3	16.2	20.0	1.7	W	
11	15.5	10.8	18.7	5.0	NW 1	33.0 m. he ² , wo, a. b	17.4	14.0	19.7	5.0	NO	12.4 m. wo, b, a. r. o. he	19.2	16.3	21.2	2.7	S	he
12	16.8	13.2	20.0	5.3	var. 1	1.57 m. r. o. m. he ² , a. b	18.8	15.9	22.6	6.7	var.	0.2 m. he, b	20.0	17.9	22.4	4.7	S	he, a. wo. r. o
13	17.4	16.0	21.1	6.3	var. 1	wo, a. b, nm. na. r	20.4	19.1	24.0	7.7	var.	b, nm. wo. r	22.9	20.7	25.0	5.0	S	0.7 wo, nm. r
14	17.3	15.0	21.3	7.3	NW 1	10.8 wo, m. r, a. b	20.2	18.2	23.4	9.0	W	4.2 m. r, b	21.9	17.9	27.7	5.0	var.	4.4 wo, nm. he
15	17.4	14.8	21.7	8.3	NW 2	7.56 na. r, m. b, wo	17.8	15.8	20.4	9.7	NO 1	39.0 m. a. r, b	19.3	16.6	22.9	7.7	var.	19.0 m. r, he, a. b
16	16.0	15.0	18.5	8.3	var. 1	1.10 na. r, wo, g, a. b	17.3	17.1	21.1	8.7	O	b, a. g. r	19.0	18.7	21.1	5.0	SO	10.6 he, a. r
17	14.9	12.8	18.0	8.0	NW 1	23.02 m. b, wo, a. r	17.1	15.3	19.4	8.3	N	8.0 m. r, wo, a. b	19.5	17.0	23.4	6.0	S	3.5 m. b, he
18	15.9	13.2	20.0	3.3	NW 1	8.65 na. r, he, wo	18.0*	15.4*	22.0	7.5	NO	um. wo, a. r	19.4	17.7	22.6	2.7	SO	m. he ² , he
19	15.2	14.5	16.8	8.0	NW 2	7.21 m. r, he, a. b	17.9	16.1	20.5	8.7	N 1	17.5 m. a. r, wo, a. b	19.5	17.6	21.6	4.7	O	15.0 m. wo, he
20	14.2	12.0	17.3	0.7	NW 1		17.5	15.0	21.4	2.3	var. 1	m. wo, he ²	18.7	16.0	22.1	1.0	S	
21	15.8	11.4	20.1	0.0	NW 1		19.0	16.2	22.2	0.3	N		19.2	14.9	22.2	0.3	SO	
22	17.7	13.8	21.5	3.7	NW 1	he ² , a. b	19.8	17.3	24.6	4.0	NW	he ² , a. g. r	21.6	18.6	24.0	2.3	O	he, a. wo
23	17.1	15.0	21.2	6.0	W 1	32.27 m. g. b, he, nm. g	18.3	16.0	23.3	4.0	O	10.7 m. g. r, he ² , nm. g	19.0	16.7	22.4	5.0	SO	14.8 m. r, he
24	16.9	14.4	20.7	2.7	var. 1	1.26 he, a. he ²	19.1	16.1	23.3	5.3	NO	13.5 b, a. he ²	20.7	18.3	23.7	1.7	O	15.5
25	16.9	12.6	23.0	0.0	NW 1		21.0	19.1†	23.0	0.0	NO		21.0	23.4	20.3	0.0	O	
26	18.4	14.5	24.0	3.7	NW 1	he ² , a. b	20.5	18.8	25.2	3.7	var.	he ² , a. g. r	20.4	19.4	23.3	2.0	O	he ² , a. wo
27	13.1	12.1	16.1	4.3	N 1	15.11 m. g. b, he ²	15.7†	14.5	18.7	7.0	W 1	31.7 b, nm. he ²	17.3	15.9	19.6	4.7	S	20.9 m. b, he
28	11.0	7.9	15.0	1.3	N 1	he ² , nm. he	15.0	12.3	18.8	0.7	W		15.9	12.9	19.6	0.7	S	
29	11.5	6.7	16.8	0.0	N 1		14.8	11.1	17.9	3.3	var. 1	m. b, he ²	15.8	13.9	18.4	2.0	S	m. wo, he ²
30	15.0	9.7	21.5	0.0	NW 1		18.5	16.5†	22.0	0.3	N		18.4	15.2	20.6	2.7	S	m. wo, he ²
31	15.3	12.7	21.0	4.3	NW 2	he ² , a. g. b	19.4	18.0	23.7	6.7	N	m. he ² , b, a. g	21.2	17.6	23.2	4.3	S	he, a. b
Mittel	14.84	11.92	18.70	3.9		165.61	17.99	15.10	21.05	4.7		188.7	18.06	16.46	21.20	3.2		148.8

N: 17. NO: 2. O: 1. SO: 10. S: 4. SW: 5. W: 12. NW: 75. — 10. Gewitter 5¹/₂-6^h Nachm. 16. id. 12-1^h u. 6-9^h Ab. — 17. Regen seit 4^h Ab. — 23. Gewitter 6¹/₂-7^h u. 9-10^h Morg. u. 3¹/₂-4^h Nachm. — 27. id. 5^h Morg. — 31. id. 5-6^h Ab.

Windstill: 37. N: 5. NO: 4. O: 3. SW: 2. NW: 6. — 5. † 6^h. — 6. † 9¹/₂^h. 10. Gewitter 5¹/₂^h Nachm. — 22. id. 6¹/₂^h Ab. — 23. id. 4^h von NW, 4¹/₂^h Hagel bei NW4, Temperatur nachher 16.5°. — 25. † 8^h. — 26. Gewitter 4¹/₂^h. — 27. † 10¹/₂^h. — 30. † 8¹/₂^h. — 31. Gewitter 4¹/₂-7¹/₂^h Ab.

Sargans: A. Geel.							Ragatz: Gonzenbach.							Marschlins: U. A. v. Salis.										
Lage.	Länge: 0 ^b 29 ^m			Breite: 47 ^o 3'			Höhe: 501 ^m	Länge: 0 ^b 29 ^m	Breite: 47 ^o 1'			Höhe: 541 ^m	Länge: 0 ^b 29 ^m	Breite: 46 ^o 57'			Höhe: 545 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.				
VIII.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	Min.	Max.	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	Min.	Max.	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.
1	15.5	11.3	20.2	0.7	O	1	16.3	15.0	19.2	0.7	var.		13.9	9.2	20.1	0.4	NW	th	18.9	12.4	23.9	3.7		
2	17.5	12.0	23.2	2.0	O	1	18.1	16.2	21.8	2.0	SW	he ² , nm. wo	16.0	9.0	24.0	1.3	NW	th	16.7	13.0	21.6	7.0	var. 1	th, wo, a. r
3	19.5	17.6	22.0	7.7	W	1	19.5	19.8	21.8	6.7	SO	m.he ² ,st,b,a,r	13.7	10.1	19.7	6.7	N	30.3 na, g, wo	12.4	11.3	17.2	7.7	NW 2	2.sm.r ^o ,b,wo,rg
4	13.4	11.2	15.0	9.3	W	1	14.1	11.8	16.4	7.3	var. 2	22.4 rg	15.1	8.0	22.4	0.3	NW		14.5	9.7	19.3	4.8	NW	1.1 wo, a. he ²
5	15.0	11.6	19.4	10.0	W	2	12.7	12.0	14.6	8.7	NW	3.3 rg	17.3	15.8	20.6	0.3	var.		17.3	15.8	20.6	0.3	var.	
6	14.7	9.6	19.0	1.7	O	1	15.3	13.4	19.0	2.3	NW 1	0.5 m. wo, he ²	18.3	15.4	23.0	1.3	NW		18.3	15.4	23.0	1.3	NW	
7	17.1	11.4	21.8	0.7	O	1	17.3	15.8	20.6	0.3	var.		18.8	16.0	22.4	1.0	NW		17.3	15.8	20.6	0.3	var.	
8	17.4	10.8	23.4	0.7	O	1	18.3	15.4	23.0	1.3	NW		18.5	15.0	22.3	2.3	NW 1	he, a. r ^o	18.5	15.0	22.3	2.3	NW 1	he, a. r ^o
9	19.1	14.6	24.0	1.3	O	1	18.8	16.0	22.4	1.0	NW		19.3	17.0	23.0	1.3	var.	0.1 nm. g	19.3	17.0	23.0	1.3	var.	0.1 nm. g
10	19.4	14.4	24.3	1.7	O	1	18.5	15.0	22.3	2.3	NW 1	he, a. r ^o	20.8	18.6	24.2	2.3	NW	5.sm.a.r,he ² ,a,wo	20.8	18.6	24.2	2.3	NW	5.sm.a.r,he ² ,a,wo
11	19.0	15.0	24.0	2.7	O	1	20.8	18.6	24.2	2.3	NW	5.sm.a.r,he ² ,a,wo	20.5	17.6	25.4	5.7	SO 1	8.0he,nm.r,g,b	20.5	17.6	25.4	5.7	SO 1	8.0he,nm.r,g,b
12	20.1	16.4	24.0	5.3	O	1	19.3	17.0	23.0	1.3	var.	0.1 nm. g	19.3	17.0	23.0	1.3	var.	0.1 nm. g	19.3	17.0	23.0	1.3	var.	0.1 nm. g
13	20.5	17.6	25.4	5.7	SO	1	20.5	17.6	25.4	5.7	SO 1	8.0he,nm.r,g,b	20.8	15.2	27.1	6.0	var. 1	0.5 m. wo, he ² , a. r	20.8	15.2	27.1	6.0	var. 1	0.5 m. wo, he ² , a. r
14	20.2	17.8	22.8	3.3	O	1	19.3	19.4	21.3	5.3	NW	7.0m.wo,b,a,he	19.3	15.9	24.0	6.0	NW	0.3 wo	19.3	15.9	24.0	6.0	NW	0.3 wo
15	19.3	17.0	22.0	5.0	W	1	18.5	17.0	20.6	8.7	W	2.5 na. r, r	18.8	15.4	23.9	7.3	NW	4.2 m. a. r ^o , wo	18.8	15.4	23.9	7.3	NW	4.2 m. a. r ^o , wo
16	19.6	17.4	24.2	7.7	SO	1	19.9	18.0	23.3	4.7	NW	2.5 na. a. r ^o , wo	19.0	16.0	25.9	7.0	N 1	1.9 wo, a. b	19.0	16.0	25.9	7.0	N 1	1.9 wo, a. b
17	16.3	15.0	17.3	9.0	SO	1	17.1	15.3	19.2	6.0	NW	5.0 rg, wo	16.9	14.9	22.0	7.3	N	0.3 rg, b	16.9	14.9	22.0	7.3	N	0.3 rg, b
18	19.0	15.0	24.6	5.3	S	1	20.1	19.4	23.8	2.7	W	4.3 he	18.3	14.0	24.3	5.0	NW	1.4 he, a. r	20.1	19.4	23.8	2.7	W	4.3 he
19	17.3	16.0	20.3	8.0	W	1	18.1	16.0	21.0	7.3	N 1	2.6 m. a. r, he	18.1	15.0	22.3	5.3	var.	4.9 m. r, he ² , a. r ^o	18.1	15.0	22.3	5.3	var.	4.9 m. r, he ² , a. r ^o
20	18.3	15.0	22.3	1.7	O	1	19.0	19.0	22.2	2.0	NW	1.2 na. r ^o , he	17.8	14.7	22.9	1.7	NW	0.5	19.0	19.0	22.2	2.0	NW	1.2 na. r ^o , he
21	19.3	14.3	24.3	0.0	O	1	20.4	19.0	23.6	0.3	N		17.8	12.6	24.6	0.3	NW	th	20.4	19.0	23.6	0.3	N	
22	20.7	16.4	25.3	3.3	O	1	21.7	19.3	25.2	2.3	W	he, a. r ^o	19.7	13.6	26.0	3.0	NW	th, he ² , a. wo	21.7	19.3	25.2	2.3	W	he, a. r ^o
23	19.5	17.6	23.0	4.7	O	1	18.6	17.0	22.0	5.3	SO	2.0 na. r ^o , m. b, he	18.1	15.1	24.4	6.7	N	0.4 m. r ^o , wo, rg	18.6	17.0	22.0	5.3	SO	2.0 na. r ^o , m. b, he
24	19.1	14.8	22.3	1.7	O	1	19.1	15.0	23.3	1.3	W	2.0 he ² , nm. r ^o	18.3	13.2	25.1	4.0	NW	1.3 wo, a. he ²	19.1	15.0	23.3	1.3	W	2.0 he ² , nm. r ^o
25	20.5	16.4	24.2	0.0	O	1	21.3	18.6	25.3	0.0	N		19.8	13.3	26.5	0.0	NW	th	21.3	18.6	25.3	0.0	N	
26	21.0	18.0	26.0	4.0	O	1	21.1	20.0	26.0	3.7	W	he ² , a. na. r	19.3	15.1	27.5	4.0	NO 1	th, he, a. g. r	21.1	20.0	26.0	3.7	W	he ² , a. na. r
27	18.1	15.0	21.4	6.7	O	1	17.1	15.3	19.3	4.3	W 2	19.0 m. b, he ²	16.4	14.1	20.2	3.3	S 1	6.1 m. r, he ²	17.1	15.3	19.3	4.3	W 2	19.0 m. b, he ²
28	15.4	10.0	20.2	0.7	O	1	15.9	14.0	18.3	1.3	W 1		13.7	8.0	19.5	1.0	var.	th	15.9	14.0	18.3	1.3	W 1	
29	17.9	11.3	24.2	0.0	O	1	15.9	13.6	20.0	0.0	SW		14.7	8.0	21.3	0.0	NW	th	15.9	13.6	20.0	0.0	SW	
30	19.5	14.0	25.3	0.0	O	1	13.8	16.4	23.0	0.7	W		16.5	9.8	23.3	0.2	NW	th	13.8	16.4	23.0	0.7	W	
31	19.5	15.3	24.4	4.7	S	1	19.3	17.4	25.0	2.7	var. 1	he ² , a. r	17.5	12.5	25.7	4.0	NW 1	6.3 th, he ² , a. g	19.3	17.4	25.0	2.7	var. 1	he ² , a. r
Mittel	18.39	14.55	22.70	3.7		91.3	18.46	16.60	21.92	3.2		88.4	17.13	12.40	23.93	3.7		71.6						

O: 55. SO: 12. S: 4. W: 26. — 11. Gewitter
5-9^b Ab. — 26. id. 5^b Ab.

Windstill: 72. N: 3. O: 1. SO: 9. S: 2.
W: 6. NW: 13. — 3. 7^b SO₄; Regen seit
8^b Ab. — 6. 9^b NWs. — 11. Gewitter 6¹/₃-
7¹/₂^b Ab. — 13. Regen 4-6^b. — 31. Regen
seit 6^b Ab.

Windstill: 55. N: 1. NO: 3. SO: 2.
S: 5. SW: 3. NW: 36. — 10. Regen 4-5^b
Ab. — 11. Gewitter 6-7^b Ab. — 18. Regen
seit 7^b Ab. — 19. id. 5-8^b Morg. — 31.
Gewitter 6-8^b Ab.

Engelberg: P. Fintan Föh.						Glarus: Dr. med. Josua Oertly.						Schuls: Claud. Peer.												
Lage.	Länge: 0° 24' Breite: 46° 49' Höhe: 1024 ^m					Länge: 0° 27' Breite: 47° 3' Höhe: 466 ^m					Länge: 0° 32' Breite: 46° 48' Höhe: 1200 ^m													
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung-Niederschläge.						
VIII.	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h										
1	10.9	5.8	15.5	1.3	SW	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.7	8.6	18.2	0.0	var.	0.9 na. r ^o , he ²
2	13.3	7.5	17.5	4.0	SW	th, m. he ² , wo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.9	11.4	22.4	1.7	var.	he ² , nm. wo
3	15.4	12.9	19.2	7.7	SW	wo, a. r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.0	11.8	19.0	8.3	SW	m. wo, b
4	11.8	9.6	14.3	8.3	SW	22.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.9	10.4	16.4	10.0	SW	28.0 m. rg, b
5	8.1	7.8	9.2	10.0	var.	31.1 na. r, rg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.4	9.0	11.2	10.0	O	5.0 rg, a. b
6	10.4	5.0	14.3	2.7	W	5.3 m. he ² , he	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.5	9.0	16.4	5.0	O	m. b, wo, a. he ²
7	12.0	6.6	16.3	0.7	W		—	—	21.3	0.5	NW	he ²	15.1*	12.0*	20.4	0.0	SO	nm. a. he ²	14.9	10.2	22.4	0.0	var.	
8	15.0	10.1	20.0	2.3	W	he	18.4	15.0	23.7	1.0	NW	th	14.9	10.2	22.4	0.0	var.		17.4	12.2	23.1	2.3	NW	th, he ² , nm. he
9	14.3	10.2	18.9	3.3	W	he	17.4	12.2	23.1	2.3	NW	th, he ² , nm. he	14.3*	10.0*	21.0	7.5	S	nm. wo, a. rg	17.1	11.9	22.5	1.7	var.	th, he ² , nm. he ²
10	14.1	9.5	18.6	4.7	var.	m. he ² , wo, a. r	17.1	11.9	22.5	1.7	var.	th, he ² , nm. he ²	15.5	15.0	19.0	6.7	SW	m. he ² , b	17.9	12.2	22.9	4.0	N	0.3 m. he, wo, a. he ²
11	13.6	9.2	16.7	3.0	W	3.8 m. he ² , he, na. r ^o	17.9	12.2	22.9	4.0	N	0.3 m. he, wo, a. he ²	15.3	11.0	20.4	8.0	W	m. wo, b	19.3	14.0	23.3	6.3	N	1.5 m. he ² , b, nm. r ^o
12	16.2	11.6	20.5	3.7	SW	0.8 he, a. wo	19.3	14.0	23.3	6.3	N	1.5 m. he ² , b, nm. r ^o	16.7	13.0	22.6	2.3	W	m. wo, he ²	20.7	18.2	26.0	8.3	N	0.3 wo, a. r
13	16.8	13.9	21.4	4.7	SW	he, nm. p, a. r ^o	20.7	18.2	26.0	8.3	N	0.3 wo, a. r	16.7	14.4	21.8	9.3	NO	b, a. na. r	20.8	16.3	24.1	6.0	var.	3.8 wo, a. r
14	17.2	14.8	20.6	6.3	var.	16.0 m. r ^o , he, a. g	20.8	16.3	24.1	6.0	var.	3.8 wo, a. r	14.9	13.0	18.0	4.0	NO	10.9 m. he ² , wo	18.6	16.2	21.8	9.7	var.	6.8 m. g. r, r
15	15.4	14.3	17.5	9.3	var.	24.7 m. a. r, b	18.6	16.2	21.8	9.7	var.	6.8 m. g. r, r	16.1	13.0	22.4	5.3	SW	2.3 na. r, he, a. rg	18.6	17.0	22.8	9.0	N	9.0 m. b, wo, a. r
16	14.6	13.6	16.9	7.3	W	4.5 m. he, b, a. na. r	18.6	17.0	22.8	9.0	N	9.0 m. b, wo, a. r	16.0	13.3	21.2	8.3	SW	m. rg, wo, a. b	17.2	14.8	20.7	9.3	O	13.4 m. r, rg
17	14.6	12.9	17.1	9.3	W	10.1	17.2	14.8	20.7	9.3	O	13.4 m. r, rg	13.7	13.4	15.4	10.0	var.	21.0 na. r, r, a. b	17.7	13.6	23.4	5.7	N	2.4 he, a. r
18	15.2	10.6	19.9	6.0	W	0.3 m. he, wo, a. na. r	17.7	13.6	23.4	5.7	N	2.4 he, a. r	16.5	11.3	21.8	7.3	S	b, nm. he ²	17.3	15.5	20.6	7.7	N	22.3 m. b, wo, a. r
19	14.7	13.3	16.9	9.0	W	13.0	17.3	15.5	20.6	7.7	N	22.3 m. b, wo, a. r	15.7	13.4	19.2	9.3	SO	4.0 m. r, b	18.1	15.0	22.0	2.3	NW	3.7 m. wo, he ²
20	15.3	13.3	18.5	2.3	W	0.3 na. r ^o , he	18.1	15.0	22.0	2.3	NW	3.7 m. wo, he ²	16.9	15.0	21.2	2.3	SO	he ² , nm. wo	18.3	12.7	23.9	0.3	NW	th
21	15.4	9.9	20.4	1.7	W	th, he ² , a. he	18.3	12.7	23.9	0.3	NW	th	17.1	12.4	24.4	0.0	SO		19.1	14.4	23.9	4.7	N	m. he ² , he, a. r, g
22	16.5	14.1	21.9	5.3	W	th, he, nm. r, a. b	19.1	14.4	23.9	4.7	N	m. he ² , he, a. r, g	17.7	14.0	24.4	3.3	S	he ² , a. r	19.3	16.0	23.4	6.0	SO	11.4 m. a. r, g, he ²
23	16.8	14.3	21.5	6.7	O	15.5 m. b, he, a. r	19.3	16.0	23.4	6.0	SO	11.4 m. a. r, g, he ²	16.1	15.4	19.8	8.3	S	2.0 b, a. wo	18.7	14.2	23.9	4.0	NW	24.5 wo, a. he ²
24	16.4	13.3	20.8	2.7	SW	1.5 he, a. he ²	18.7	14.2	23.9	4.0	NW	24.5 wo, a. he ²	16.5	12.2	23.4	3.3	S	wo, a. he ²	20.7	13.8	23.4	0.3	NW	th
25	16.6	10.5	23.6	0.3	SW	th	20.7	13.8	23.4	0.3	NW	th	14.9	13.4	16.8	0.0	N		20.4	15.2	27.1	4.0	N	th, he ² , a. r, g
26	18.1	14.3	23.6	4.7	SW	he, a. r ^o , na. r ^o	20.4	15.2	27.1	4.0	N	th, he ² , a. r, g	19.0*	14.5*	23.0	6.0	S	m. he ² , a. r, g	16.7	15.1	20.1	6.3	NW	20.0 m. b, wo
27	11.9	10.6	12.6	10.0	W	64.0 m. r ^o , nb, b	16.7	15.1	20.1	6.3	NW	20.0 m. b, wo	16.2	15.0	21.4	4.0	N	1.3 m. b, he ²	14.4	10.4	19.4	1.7	N	th, he
28	12.0	9.6	15.2	2.0	W	th, he	14.4	10.4	19.4	1.7	N	th, he	13.8	11.0	19.4	2.7	O	m. b, he ²	15.0	9.2	20.5	0.0	NW	th
29	11.5	6.5	16.0	0.0	W	th	15.0	9.2	20.5	0.0	NW	th	12.8	8.2	19.0	0.0	NO		17.7	11.0	24.3	1.3	NW	th
30	15.1	10.0	20.3	1.0	W	th	17.7	11.0	24.3	1.3	NW	th	15.9*	11.0*	24.0	0.0	O		18.1	13.4	24.2	5.0	NW	26.3 m. he ² , wo, a. r, g
31	15.1	11.4	19.3	5.3	SW	th, he, a. g	18.1	13.4	24.2	5.0	NW	26.3 m. he ² , wo, a. r, g	15.5	10.6	21.2	3.3	O	he ² , a. b						
Mittel	14.33	10.88	18.25	4.7		215.9	?	?	?	?		?	15.18	12.18	20.25	4.7		75.4						

Windstill: 74. SW: 8. W: 11. — 3. Regen seit 7^h/₄ Ab. — 14. Gewitter 8^h Ab. — 22. Regen 5^h/₂ Nachm. — 31. Gewitter 6-7^h Ab.

13. Regen seit 4^h Ab. — 14. id. seit 9^h Ab. — 18. id. seit 5^h Ab. — 22. Gewitter 8^h/₂ Ab.

Windstill: 57. N: 1. NO: 3. O: 3. SO: 3. S: 5. SW: 8.

Lage.	Closters: J. J. Rieder.						Davos: Spengler.						Platta: Nic. Jos. Huonder.											
	Länge: 0° 30' Breite: 46° 52' Höhe: 1207 ^m			Länge: 0° 30' Breite: 46° 48' Höhe: 1650 ^m			Länge: 0° 26' Breite: 46° 39' Höhe: 1379 ^m			Temperatur.			Mittlere Bewölkung.			Vorherrschender Wind.			Witterung. Niederschläge.					
	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	11.7	10.1	15.7	1.0	var.		8.3	6.9	13.5	0.7	NO		10.4	7.0	16.0	0.7	N	th						
2	14.2	11.3	19.3	2.7	var. 1	he	11.9	8.3	19.5	2.0	N	he ² , nm. wo	13.8	10.5	17.5	1.3	SW 2	th						
3	13.7	12.5	17.0	7.0	var. 1	m. he, b	10.9	9.6	14.7	9.3	var. 1	b, a. r	12.2	13.6	13.4	10.0	SW 1	a. na. r						
4	11.3	9.8	14.0	9.0	N 1	26.5na.r,m.n,b	7.7	5.0	10.7	10.0	NO	44.5 r, a. b	9.8	6.2	14.6	7.0	N	38.3m.r,b,a,he						
5	7.5	7.5	9.1	10.0	N 1	8.1 n. r	5.7	5.8	7.3	10.0	NO 1	5.4 rg	7.6	7.6	9.6	9.7	N	4.5 m. r, b						
6	10.1	8.6	13.7	7.3	N	3.2 b, a. wo	7.8	6.2	11.0	5.3	NO 1	0.5 wo, a. he ²	9.2	4.3	14.5	0.3	N	th						
7	13.2	9.5	17.4	0.3	var.		10.8	7.1	16.5	0.7	NO 1		11.9	5.2	19.9	0.0	N	th						
8	15.3	13.2	20.0	2.0	SO	he ² , nm. wo	11.9	9.4	15.5	2.7	NO	he ² , nm. wo	13.7	8.5	20.5	0.3	var.	th						
9	15.6	15.4	19.6	2.0	SW	he, nm. r	15.7	9.4	23.6	1.7	NO	mn. r ^o	14.0	9.5	21.0	0.3	N	th						
10	12.8	10.0	19.3	3.7	var. 1	9.0 he	12.0	8.6	18.3	3.3	NO 1	0.1m.he ² ,wo,r,a,he	12.5	9.4	17.6	5.7	SW	m. he ² , wo, a. b						
11	15.1	12.4	19.4	4.3	var.	1.3 na. r, he, ag	12.4	10.1	17.3	5.7	NO 1	1.0 wo, nm. r, a, he	14.1	9.8	19.5	3.7	S	th, he ² , nm. b						
12	16.8	15.0	19.2	5.0	SW	4.1 m. he ² , wo	14.0	11.7	19.9	3.0	N	0.8 he ² , nm. wo	15.8	11.2	20.5	1.7	S	th						
13	17.2	15.4	22.3	8.0	var.	wo, a. r	14.9	12.7	20.7	9.3	W	m. b, r	16.1	14.1	19.3	6.0	SW	m. b, wo, a. he						
14	15.9	15.8	17.2	8.7	var.	5.9 m. r, b	13.5	11.9	17.3	5.3	NO	11.9m.nm.r,a,he ²	16.2	12.8	19.6	2.7	SW	3.5 na. r, he						
15	15.4	14.0	19.4	8.7	var. 1	5.8 na. r, b	13.0	10.6	17.8	9.3	NO	4.2 na, nm. r, b	14.5	11.2	19.9	6.3	SW	2.3na.r,m,he,b						
16	15.3	13.1	19.3	9.0	var.	7.2na.r,b,m,wo	12.7	10.8	18.4	8.0	NO 2	11.2m.b,wo,a,r ^o	14.0	11.9	18.2	9.3	SW	9.5 na. m. r ^o , b						
17	13.2	12.0	15.4	10.0	SW	6.3 na. r, n, a. r	10.9	10.0	12.7	10.0	NO 1	14.6 r	13.7	11.2	17.9	8.3	N	7.1na.r,b,m,wo						
18	16.0	14.0	20.6	7.0	N 1	12.7 wo, a. n. r	14.2	10.0	20.7	5.3	SW 1	1.5m.he ² ,wo,a,r	13.9	10.0	18.4	4.0	SW	th,he,nm,r ^o ,a,wo						
19	14.5	13.1	17.3	7.0	N 1	4.5 m. n, he, a. r	12.7	11.0	15.6	7.0	NO 2	1.2 m. b. r, wo	14.1	12.2	17.6	6.3	N	1.4 m. b, he, a. wo						
20	15.1	14.3	18.7	1.3	var.	2.1	12.9	12.1	17.1	2.0	NO 1	m. he, he ²	14.2	11.2	19.9	3.0	N	m. b, he ²						
21	16.7	15.0	21.4	0.0	O		13.8	11.6	20.3	0.0	NO		15.6	10.5	23.1	0.0	SW							
22	16.7	14.4	20.2	2.7	NW 1	m. he ² , he	17.2	14.6	23.4	4.7	NO	m. he ² , he, a. r	16.1	11.1	22.0	2.7	SW	m. he ² , he						
23	16.1	14.6	19.7	6.7	O	7.8 na. r, wo	13.4	13.0	17.8	8.0	N	1.1 b, a. wo. r ^o	14.6	13.4	19.0	4.7	N	wo, nm. he ²						
24	16.0	14.3	20.6	3.0	var. 1	he, a. he ²	12.9	10.4	19.7	4.7	NO	0.1 wo, a. he ²	14.6	10.1	21.2	1.0	S							
25	18.1	15.2	23.7	0.0	O 1		16.2	12.6	23.3	0.0	NO		16.9	10.2	24.0	0.0	SW 2							
26	18.0	16.3	22.4	4.0	N 1	he ² , a. b	17.0	13.1	23.3	4.3	NO	he ² , a. r	18.1	12.8	24.3	2.0	SW	he ² , a. wo						
27	12.4	10.7	15.7	6.3	N 2	6.5na.r,m,n,he	10.9	11.3	14.4	5.0	NO 1	7.0m.n,he,a,he ²	12.6	12.5	15.6	4.3	N	4.9na.r,m,n,he ²						
28	10.8	8.3	15.3	2.3	var.	he, a. he ²	9.2	8.3	14.0	3.3	NO 1	m. b, he ²	11.0	8.7	16.1	1.7	NW	m. wo, he ²						
29	12.5	9.2	18.2	0.0	var. 1		9.8	4.5	17.3	0.0	NO		12.4	7.2	19.9	0.0	NO							
30	15.2	11.7	21.2	0.0	var. 1		12.2	8.1	19.1	0.0	NO		15.5	11.4	21.3	0.0	SW 1							
31	15.2	13.1	20.3	3.7	var. 1	7.3 he ² , a. b. r	12.9	8.6	19.3	1.7	NO	nm. r ^o	14.4	12.3	19.3	3.7	SW 2	he ² , a. g. r						
Mittel	14.47	12.57	18.47	4.6		118.3	12.24	9.78	17.46	4.6		105.1	13.65	10.25	18.74	3.4		72.4						

Windstill: 44. N: 29. NO: 1. O: 4. SO: 7. S: 1. SW: 2. W: 2. NW: 15. — 9. Regen 4-7^h Nachm. — 11. Gewitter 5^{1/2}-6^h Nachm. — 13. Regen seit 6^h Ab. — 17. id. seit 8^h Ab. — 18. id. seit 8^h Ab. — 19. id. 8-9^h Ab. — 31. id. 7-10^h Ab.

Windstill: 62. N: 2. NO: 41. SW: 2. W: 1. — 3. Regen seit 8^h Ab. — 10. id. 3^{1/2}-6^{1/2}^h Nachm. — 13. id. seit 2^{1/2}^h Nachm. — 15. id. 2-8^{1/2}^h Ab. — 18. id. seit 6^{1/2}^h Ab. — 22. id. 6^{1/2}-8^h Ab. — 26. id. seit 7^{1/2}^h Ab.

Windstill: 75. N: 2. S: 4. SW: 29. 3. Regen seit 6^h Ab. — 4. id. bis 6^h Morg. 5. id. bis 9^h Morg.; gegen Abend Schnee auf den Bergen. — 12. 13. 1^h SW3. — 21. Morgenroth. — 31. Gewitter 7^h Ab.; Regen bis 9^h.

Chur: Killias.						Reichenau: J. Welz.						Thuisis: G. Müller.						
Lage.	Länge: 0° 29' Breite: 46° 51' Höhe: 603 ^m			Länge: 0° 28' Breite: 46° 49' Höhe: 597 ^m			Länge: 0° 28' Breite: 46° 41' Höhe: 711 ^m											
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
VIII	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	14.6	10.5	18.9	1.0	SO		14.4	11.4	19.4	1.7	var. 1	th	15.3	12.2	20.2	1.7	NO	1.2
2	17.9	12.1	24.5	1.7	SO		17.0	13.2	23.6	2.7	var. 1	th, he	17.1	12.4	22.2	1.9	var. 1	
3	17.5	16.1	21.1	9.0	SO 1	32.8 r, na. g	16.7	15.4	19.4	9.3	S 1	b, a. r	16.5	14.8	20.4	8.3	var.	m.wo,b,a,r,na.g
4	14.4	12.1	16.9	6.3	NO	wo, nm. b	13.5	12.2	16.6	7.8	NO 1	42.9 m. r, wo	14.5	12.5	18.2	5.7	N	43.8m.b,wo,a,he
5	13.0	12.5	14.9	8.9	NO 1	3.2 na. m.r,wo,a,b	12.4	11.7	14.8	9.9	N 2	7.7 m. r	13.2	11.6	16.8	9.3	SO	10.4 m. r, b
6	14.7	11.7	18.5	3.7	SO	m. b, he	14.4	11.2	19.0	4.9	NO 2	m. b, wo, a, he ²	14.6	12.4	18.4	3.9	O	m. b, he ²
7	15.8	10.3	20.5	0.3	SO	th	15.6	12.2	20.4	0.0	NO 1	th	17.1	13.0	22.4	0.3	NO	
8	18.1	12.9	23.3	1.0	SO	th	18.3	16.0	23.2	1.0	NO 1	th	18.9	14.7	25.3	1.0	NO	
9	18.1	13.0	22.7	1.3	SO	th	17.6	15.7	22.4	2.0	var. 1	th	19.2	15.6	24.4	1.7	NO	
10	17.6	13.0	22.5	3.0	SO	he ² , a. wo. g ^o	17.4	15.4	22.0	5.7	var. 1	th, he, a. r	18.6	14.6	24.4	3.3	NO	he, nm. r ^o
11	18.8	14.1	22.9	4.3	SO	0.2m.he,wo,a,g	17.7	14.2	22.2	5.7	var. 1	th, he, a. r	18.5	15.2	23.5	4.7	NO	0.2 he, a. r ^o . g ^o
12	19.0	15.3	22.5	3.1	SO	5.2 m. he ² , wo	19.0	15.9	22.5	6.0	var.	3.3th,m,he ² ,wo,a,b	19.5	15.8	23.8	4.7	O	2.0m.he ² ,b,a,he
13	21.7	17.9	27.7	6.1	SO	m. b, he ² , a. r ^o	20.2	16.8	25.5	8.8	S 1	b. nm, wo	20.5	17.6	26.0†	8.0	SO	b, wo, nm. r
14	20.1	18.1	23.3	5.0	SO	0.7 wo, a. he. bl	18.7	18.4	21.4	6.7	var.	wo, nm. b	17.6	16.8	19.2	7.0	NW 2	10.0m.wo,p,a,g,wo
15	18.9	16.9	22.7	5.3	SO	m. he, wo, a. g	18.7	16.5	23.4	8.0	SW 1	2.2 wo, m. a. r	18.1	16.0	22.2	6.7	N	8.2m.he,wo,p,a,b
16	19.4	16.9	23.3	6.7	SO	5.9na.r,b,m,he	18.5	15.8	23.9	8.9	S 1	5.5 m. a. r, wo	18.5	15.1	23.5	8.3	NW	17.4 b, nm. wo
17	17.5	16.1	20.5	8.7	SO	6.8 na. m. a. r	16.9	15.8	19.6	10.0	NO 1	9.5 nm. r	17.8	15.0	21.0	8.7	O	2.5 b, nm. wo
18	19.0	14.9	24.9	4.0	NO	3.0 he ² , a. na. r	18.8	14.8	25.4	6.0	var.	th, he, a. r	19.4	15.6	25.0	5.7	O	he, a. b
19	18.6	16.8	21.1	6.7	NO	4.5 m. r, he ² , a. b	18.7	16.3	21.3	7.7	NO 1	4.4 m. r, he, a. b	19.4	16.9	23.8	5.7	SO	m. n, he ² , a. wo
20	18.6	16.1	22.5	1.0	NO	th	17.4	15.0	22.2	2.3	NO 1	th, m. wo, he ²	19.3*	17.4	23.0†	2.5	O	m. wo, a. he ²
21	18.9	14.1	24.1	0.7	SO	th	18.4	15.6	23.5	0.3	var. 1	th	19.3	15.0	26.0	0.7	NO	
22	20.4	15.9	25.3	3.0	SO	th, he ² , a. wo. g. r	20.1	16.8	25.4	4.3	NO 1	th, m. he ² , wo, a. b	20.6	16.0	26.3	4.3	NO	he, a. b
23	18.4	17.7	21.5	5.0	SO	9.6 m. r, wo, a. r. he ²	17.6	15.6	22.4	5.0	NO 1	9.5 r, m. b, wo, a. he ²	19.2	18.3	22.7	6.9	O	0.3 m. r ^o , wo, p, a, b
24	19.5	15.5	24.7	4.3	SO	2.8 wo, a. he ²	17.9	14.0	23.8	4.0	var. 1	3.9 wo, a. he ²	19.5	15.4	25.4	3.0	N	0.7 m. wo, he
25	20.7	15.7	26.1	0.0	SO	th	19.5	15.7	25.7	0.0	var. 1	th	21.3	16.4	27.0	0.0	N	
26	21.7	17.8	27.9	4.7	NO	th, he ² , a. b. r	21.1	18.2	27.2	5.0	NO 2	th, m. he ² , wo, a. r	21.8	17.0	28.3	4.0	NO	he ² , a. r
27	17.8	15.5	20.1	3.7	NO	6.0 m. b, he ²	16.8	15.3	20.0	4.0	NO 2	5.6 m. r, he, a. he ²	17.0	15.2	21.5	4.3	NO	3.0 m. n, he ²
28	14.7	11.7	18.7	1.0	SO	th	13.8	10.8	18.4	2.0	NO 1	th	15.3	12.3†	20.7	1.0	NO	
29	15.9	11.5	20.7	0.3	SO		15.1	11.6	20.8	0.0	var. 2	th	15.9	11.2	21.6	0.0	NO	
30	17.9	12.9	23.9	0.3	SO	th	16.9	13.1	23.5	0.0	var. 1	th	18.3	12.7	24.3	0.3	NO	
31	18.8	15.1	25.5	5.0	SO	7.5 th, he, a. g. r	18.5	15.5	25.6	3.3	NO 2	th, he ² , a. r	18.7	14.9	25.9	4.0	NO	he ² , a. g. r
Mittel	18.02	14.57	22.36	3.7		93.2	17.54	14.71	22.08	4.5		94.5	18.09	14.88	23.01	4.0		99.5

Windstill: 84. NO: 6. SO: 4. — 11. Gewitter 6^{1/2}-7^h Ab. — 15. id. 5^h Ab. — 19. Regen bis 9^h Vorm. — 23. id. bis 11^h Vorm. u. um 7^h Ab. 31. Gewitter 7-8^h Ab.
Nebel an den Bergen: 3.-6., 10., 11., 14.-17., 19., 22.-24., 27.

Windstill: 26. N: 5. NO: 58. S: 6. SW: 14. W: 8.

Windstill: 55. N: 1. NO: 2. O: 1. SO: 2. NW: 2. — 3. Regen seit 7^h Ab. 5. id. bis 9^h Morg. — 10. id. 5-6^h Nachm. 13. † 1^{1/2}^h, Regen 4^{1/2}-6^h Nachm. — 28. † 7^{1/2}^h. — 31. Gewitter 7^h Ab.

Lage.	Bernhardin: M. Bellig.						Splügen: S. Crottogini.						Julier: Gebr. Gianiel.					
	Länge: 0° 27' Breite: 46° 30' Höhe: 2070 ^m						Länge: 0° 28' Breite: 46° 33' Höhe: 1471 ^m						Länge: 0° 30' Breite: 46° 28' Höhe: 2244 ^m					
	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
VIII.	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	7.1	5.2	10.2	1.0	N 1		9.9	6.8	15.0	1.7	NO	2.7 th, he	4.7	1.0	9.0	0.0	SW	
2	7.9	7.2	9.4	3.0	S 1	he	12.2	11.4	14.7	3.3	SW	th, he, nm. wo	7.2	5.0	11.0	0.7	SW 1	
3	6.8	6.8	6.8	9.3	S 2	1.2 b, nm. n	11.7	13.4	12.8	8.3	W	th, m. wo, r	7.5	8.4	10.0	7.3	SW 1	m. he, b
4	5.1	2.6	7.6	8.7	N 1	59.1 na. s, b, r	8.8	6.1	13.2	6.0	NO	45.2 na. m. r ⁰ , a. he	4.0	1.4	7.0	6.8	SW	m. n, wo, a. he
5	2.8	2.2	4.2	9.7	N 3	9.2	7.0	6.6	9.8	8.7	NO	23.2 r	1.1	0.2	2.6	10.0	SW 1	m. nm. s, b
6	5.2	2.4	7.8	1.7	N 2		8.5	5.8	12.9	3.7	N	0.2 wo, a. he ²	3.8	0.2	7.0	5.0	SW 1	m. n, he
7	10.3	9.4	11.6	0.0	N 1		12.2	6.9	19.5	0.8	NO		8.5	6.4	13.0	0.7	SW	
8	12.1	11.6	14.4	1.0	N 1		13.5	9.8	20.0	2.0	NO	a. bl	8.4	6.2	12.0	1.0	W	
9	11.2	10.4	14.0	3.8	S 1	m. wo, he	14.2	10.3	20.5	3.0	NO	he, nm. wo	9.4	8.0	13.2	3.3	SW	m. he ² , he, nm. g
10	10.2	10.6	12.0	3.8	S 1	m. wo, he ²	12.1	11.0	16.6	4.0	var.	he, wo, nm. r ⁰	8.3	7.0	12.0	7.8	SO 1	8.0 m. wo, b, nm. g
11	11.2	11.8	13.6	3.8	NW 1	m. he ² , wo, a. r	13.8	9.2	21.0	3.7	SW	he, nm. wo. r ⁰	9.7	8.0	12.0	8.3	O	9.0 m. wo, b
12	11.5	14.0	11.0	6.8	var. 1	8.4 m. he, b, a. wo	14.0	12.2	17.7	4.0	S	1.5 he, nm. wo, a. r	10.7	8.0	15.0	6.0	O	m. b, wo
13	10.9	10.4	12.0	9.3	S 1	0.4	15.2	12.4	19.3	5.3	W	4.3 m. b, wo, a. he ²	11.0	9.0	15.0	10.0	var. 2	
14	11.7	11.8	12.8	7.7	S 1	4.2 b, a. wo	14.9	12.8	19.6	4.7	W	1.8 na. r, wo, a. he	11.8	10.5	14.0	7.3	SW	b, a. he ²
15	11.6	13.2	12.4	7.7	S 1	12.7 m. wo, b, r	13.0	10.8	17.0	5.7	W	8.8 na. m. r, m. he, wo	9.4	9.0	11.7	6.8	SW	m. he ² , b, a. n
16	9.2	7.8	12.0	7.8	SW 1	16.4 m. b, wo	13.1	10.8	18.2	7.8	S 1	16.5 na. r, nm. wo	9.5	7.0	14.0	7.7	SW 1	m. b, he, a. r. n
17	9.1	8.4	10.8	8.7	N 1	16.5 b, a. wo	12.4	11.4	14.7	7.0	NO	16.7 r, wo	6.8	6.0	8.0	10.0	SW	15.0 m. a. n, r
18	10.8	10.8	11.4	6.8	S 1	m. he ² , b	13.2	9.6	18.0	6.0	S 1	3.2 m. he, wo, a. r	8.7	5.5	12.0	4.7	SW 1	m. he ² , he, a. b
19	11.1	10.4	13.2	2.8	N 1	13.0 m. wo, he ²	13.1	12.3	16.6	5.3	var.	4.4 wo, a. he	8.5	7.5	11.4	8.0	SW	m. b, he, a. n
20	10.9	9.8	12.8	1.8	N 1		14.2	12.2	19.5	2.7	N	m. wo, he	9.0	6.4	13.2	1.7	SW	
21	11.6	10.8	13.8	3.8	S	m. wo, he ²	14.8	10.4	22.0	0.7	N		10.5	7.8	14.8	0.0	SW	
22	12.8	13.0	14.6	2.7	S 1	m. he ² , he	15.9	11.0	22.2	3.0	S	m. he ² , he, na. r ⁰	11.6	9.2	15.8	1.8	SW	
23	10.7	11.0	12.6	7.8	N 1	0.5 b, nm. he ²	13.4	13.0	17.0	6.0	NO 1	0.8 m. wo, r, a. he	8.8	10.0	11.0	6.7	SW	b, a. he ²
24	12.5	12.8	15.0	1.0	N 1		13.7	9.6	20.2	2.8	N	5.2 he ² , a. he	10.5	8.8	13.8	0.7	SW	
25	13.9	13.8	15.8	3.0	S 1	he ² , a. b	15.2	9.9	22.2	0.0	S 1	fh	12.9	10.2	17.8	0.0	SW	
26	15.8	15.4	17.2	3.0	S 1	he ² , a. b	18.2	11.4	25.8	4.0	var.	he, a. b	13.2	11.0	17.5	2.0	SW	he ² , a. he
27	9.5	9.8	11.6	6.0	N 2	7.5 m. b, wo	12.1	10.5	16.5	4.3	NO 1	9.1 na. g, wo, a. he ²	8.0	7.5	11.4	7.7	SW 2	20.8 m. r, he, a. n
28	7.6	5.9	11.0	1.7	N 2		10.1	7.2	15.7	1.8	NO	th	5.0	2.0	10.0	0.7	SW	
29	9.2	8.6	12.2	1.8	var. 1		11.4	5.6	19.5	0.0	N	rf	8.2	6.0	12.5	0.0	SW	rf
30	8.5	7.0	10.8	9.0	S 2	b, a. n	13.4	8.8	21.8	0.0	var.		9.9	7.6	14.5	0.0	SW	
31	9.0	6.2	11.8	7.7	S 2	m. b, he, a. n	13.4	10.4	19.4	3.7	SW	he ² , a. g. r	9.7	8.2	15.2	3.8	SW 2	10.0 he ² , a. r
Mittel	9.88	9.86	11.82	4.7		149.1	12.88	9.99	18.01	3.8		143.1	8.56	6.74	12.17	4.8		62.6

Windstill: 10. N: 51. NO: 1. S: 43. SW: 5.
W: 2. NW: 4.

Windstill: 63. N: 1. NO: 13. O: 4.
S: 9. SW: 3. W: 3. — 1. 2. 3. 12. 18. 25
Morgenroth. — 3. Regen seit 3^h Nachm.
10. id. 5-6^h Nachm. — 11. id. 4-7^h Ab. —
13. id. 12-6^h Nachm. — 23. id. seit 10^h
Vorm. bis 8^h Ab. — 31. Gewitter 7-8^h Ab.;
Regen bis 9^h 1/2.

Windstill: 52. O: 9. SO: 1. SW: 49.
NW: 1. — 5. Schnee 7-9^h Vorm. u. 3-6^h
Nachm. — 9. Gewitter 5^h 1/2-6^h Nachm. —
10. id. 4-5^h Nachm. — 16. Regen seit 7^h
Ab. — 17. Regen 1-7^h Ab. — 27. id. bis
9^h Vorm. — 31. id. 7-10^h Ab.
Temperaturen des Sees: 6. 10.5°; 13.
13.5°; 20. 15°; 27. 18.5°.

Sils: J. Caviezel.							Bever: J. L. Krättli.							Brusio: G. Leonhardi.													
Lage.	Länge: 0 ^h 30 ^m			Breite: 46°26'			Höhe: 1810 ^m			Länge: 0 ^h 20 ^m			Breite: 46°33'			Höhe: 1715 ^m			Länge: 0 ^h 31 ^m			Breite: 46°15'			Höhe: 777 ^m		
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.									
VIII.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-									
				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.									
1	8.0	6.8	14.6	0.0	var.	rf	8.2	2.8	15.0	0.7	W 1		15.8	11.4	19.7	0.0	N 1										
2	8.8	5.5	13.2	1.6	SW	rf	9.9	3.9	16.7	1.7	W		16.5	13.2	20.4	0.0	N 1										
3	9.2	9.6	10.8	9.0	S	m. wo, b, a. r	9.8	7.2	14.0	7.7	SW 1	m. he, b, a. r	16.2	14.6	18.2	6.8	N 1	m. he ² , rg, a. g									
4	8.7	5.8	12.8	8.7	NO	24.4 m. rg, b	8.8	6.4	12.4	6.3	W	21.1 m. rg, b, a. wo	15.8	12.2	18.4	3.7	ws	12.4 m. b, he ²									
5	6.7	6.6	8.4	10.0	NO 1	4.2 m. r	6.6	5.6	8.4	9.0	NO 1	9.8 m. r, b	14.6	14.4	13.4	6.7	N 2	3.6 m. r, b, a. he ²									
6	8.9	4.9	13.8	0.7	O 1		8.5	5.6	12.6	1.3	W 1		15.5	10.4	20.2	0.0	var. 1										
7	9.0	4.8	14.0	3.8	N	m. n, he ²	10.7	4.0	18.3	4.0	S 1	m. n, he ²	16.2	12.8	19.8	0.0	N 1										
8	11.6	7.8	17.6	1.8	SW	he ² , nm. he	12.3	7.4	18.7	1.7	W 1		17.4	15.0	20.1	0.0	N 1										
9	11.9	10.1	16.3	6.0	NW	m. n, wo	12.6	8.8	18.7	3.0	W	he	17.3	16.5	19.1	2.0	N	he ² , a. he									
10	10.8	8.8	15.5	4.0	W	m. n, wo, nm. g	10.9	7.0	18.2	2.7	SO	he, a. he ²	—	—	—	—		a. b									
11	10.5	7.2	14.6	7.0	W	0.7 m. he, b	10.8	4.6	16.9	7.3	NO 1	2.5 m. wo, b	17.0	15.0	19.0	9.0	ws	m. wo, rg, a. b									
12	11.6	11.0	13.8	6.0	W	b, wo, a. he	12.2	9.0	17.6	3.0	NO	he	17.8	16.2	19.7	9.8	S										
13	12.6	11.1	16.2	6.7	SW	0.9 m. r ² , wo, a. b. r	13.1	9.9	17.9	7.0	var. 1	1.7 b, nm. wo	19.9	17.4	23.6	8.3	S	b, nm. wo									
14	12.2	10.5	15.8	9.0	W	2.4 b, nm. r, a. n	13.2	12.0	18.7	5.0	W	0.5 m. b, he	17.9	18.0	19.1	6.7	N	wo, nm. r									
15	10.8	8.7	13.0	4.7	SW	7.5 n. a. g, he ² , nm. b	11.4	7.5	15.6	7.0	W 1	8.5 m. b, rg, a. he	17.4	15.0	20.0	5.3	N 1	7.1 m. he ² , b, a. wo									
16	11.9	9.8	15.6	8.9	SW	b, nm. wo. r ²	13.2	10.1	18.6	5.0	SW 1	4.4 m. rg, he	18.7	16.2	22.8	8.0	S	m. r, wo, a. b									
17	10.7	9.2	13.5	8.7	SW	3.8 rg	11.8	10.4	12.8	8.7	var. 1	7.8 m. n. b, rg, a. b	15.8	15.0	16.8	9.7	N	nm. r									
18	11.4	6.4	17.0	4.7	W	m. he ² , a. b	12.8	6.1	18.4	5.3	SW 1	2.0 he, a. rg	18.3	16.0	21.0	5.0	N	6.0 m. he ² , wo									
19	12.7	11.2	17.8	3.8	W	2.4 m. r, m. wo, he	13.5	10.7	17.4	2.7	W 1	2.8 he, a. he ²	18.9	15.4	22.4	4.0	var. 1	2.9 he, m. r									
20	11.2	8.2	16.8	1.7	W	he ² , nm. he	11.5	5.7	19.0	1.7	SW 1		18.6	15.6	22.0	3.0	var. 1	m. he ² , he									
21	11.7	6.4	17.2	4.0	SW	he ² , a. n	12.4	5.0	20.2	0.3	SW 1		19.9	16.6	23.8	0.0	S										
22	12.6	7.8	17.4	2.0	SW		14.0	7.2	20.8	3.8	SW 1	he ² , a. wo	19.8	16.8	23.8	2.0	S	he ² , a. wo									
23	13.4	11.5	16.6	8.7	W 2	m. wo, b	12.9	11.6	16.0	7.7	var. 1	wo, a. rg. st.	19.1	18.0	22.0	8.3	N	wo, nm. rg									
24	12.8	8.0	19.6	2.0	N	he ² , nm. he	12.2	7.8	19.4	2.7	SW	1.7 he ² , a. he	18.6	16.8	21.4	0.0	N 1										
25	12.7	7.6	19.4	0.0	SW	he ² , na. g	13.5	5.1	22.3	0.0	SW 1		20.8	16.2	24.8	0.0	N 1										
26	13.7	7.2	19.8	1.0	SW	6.7	13.4	6.8	23.1	1.7	W	he ² , a. he	21.5	18.0	26.0	0.0	N 1										
27	12.8	10.6	17.4	3.8	W	m. wo, he	12.6	11.0	17.2	2.0	W 1	3.7 he	21.5	17.2	26.2	0.7	N 1										
28	9.2	5.0	16.2	0.0	var. 1	rf	8.1	1.1	15.8	0.8	W		17.1	13.0	21.8	0.0	var. 1										
29	8.5	3.8	14.4	0.0	SW	rf	9.1	0.8	18.6	0.0	W		17.1	13.6	21.0	3.8	S	he ² , a. b									
30	9.1	5.0	13.4	3.8	SW	he ² , a. n	9.6	2.2	18.2	0.0	SW 1		17.2	15.1	19.8	8.0	S	b, wo									
31	10.7	7.8	14.0	7.3	W 2	2.7 n, m. n. he, a. g	12.6	8.5	18.2	6.7	SW 1	m. n, he ² , a. g. b	18.8	16.0	21.4	5.3	S	m. b, he ² , a. wo									
Mittel	10.82	7.88	15.88	4.4		55.7	11.40	6.81	17.22	3.7		66.4	17.88	15.24	20.92	3.8		?									

Windstill: 60. N: 4. NO: 4. O: 1. S: 2. SW: 12. W: 15. NW: 1. — 3. Regen seit 5^h Ab.; Wolkenzug S. — 5. id. 6-10^h Morg. — 9. 10. 27. Wolkenzug N. — 10. Gewitter 4-4 1/2^h Nachm. — 13. Wolkenzug SO. — 14. Regen 3 1/2-4 1/2^h Nachm. — 15. 23. Wolkenzug W. — 16. 18. 19. 31. id. SW. — 31. Gewitter 9^h Ab.

Windstill: 46. NO: 7. SO: 2. SW: 35. W: 19. NW: 1. — 1. Morg. Eis am Brunnen. — 2. 1^h SWB. — 4. Morg. angeschnit bis zur Waldgrenze. — 26. Morg. Höhenrauch.

Windstill: 37. N: 34. S: 24. — 3. Gewitter 8^h Ab. — 19. Regen 11^h Vorm.

Castasegna: A. Garbald.							St. Vittore: Chr. Lorez.					Monte Generoso: Ch. Pasta.							
Lage.	Länge: 0° 29' Breite: 46° 20' Höhe: 700 ^m						Länge: 0° 27' Breite: 46° 14' Höhe: 268 ^m					Long.: 0° 27' Lat.: 45° 55' Alt.: 1224 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne.	Quant.	Caractère du temps. Hydrométéores.	
VIII.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				
1	16.4	15.3	19.7	0.3	SW		18.6	15.0	23.5	0.0			14.2	12.3	17.1	—	N	1	cl
2	18.1	14.4	24.2	3.3	SW	he ² , nm. b	19.5	16.0	24.2	0.3			14.7	14.3	16.1	—	SO		cl, ap. nu
3	16.1	15.7	18.4	9.7	O	rg, a. r, na. g	17.9	17.2	19.7	9.7		b, a. r	15.2	14.3	18.4	4.3	SE		nu, ap. pl
4	16.7	11.7	22.3	5.0	O	30. sm. b, wo, a. he	18.7	14.4	24.3	1.3		57.5 na. g, he ²	13.8	12.3	14.3	—	NO		22.7 nt. pl, cl
5	15.7	15.4	16.9	6.0	O	1 m. b, he	18.4	17.1	22.2	3.3		m. r ^o , st, he ²	12.8	13.7	13.9	—	N	3	0.6 m. nu, cl
6	18.4	15.3	22.6	0.7	NO	1	20.5	15.3	25.5	0.0			14.2	12.7	16.3	—	N		cl
7	17.6	15.3	21.3	0.3	O		19.2	15.3	24.0	0.0			15.2	14.5	17.7	—	N		cl
8	18.5	16.5	21.8	1.7	SW		22.2	19.1	26.1	1.0			15.3	14.1	18.5	—	NE		cl
9	19.5	17.1	23.0	4.0	SW	he, a. wo	22.2	20.0	25.7	4.7		he ² , a. rg	15.7*	15.5	20.0*	—	S		m. cl, sr. o. pl
10	17.5*	16.3*	20.9	2.0	var.	1 he, a. r ^o	20.6	19.4	25.3	1.0		he ² , a. g	15.0	12.5	18.5	—	N		81.1 u. nu, cl, ap. pl
11	18.2	16.1	21.2	5.7	var.	0.3 m. he ² , b, r ^o , wo	20.5	16.6	25.5	4.3		1.5 he ² , a. r	16.0	15.3	18.3	—	var.		2.9 cl, ap. pl ^o
12	17.6	16.3	19.5	5.7	O	he, nm. b. r ^o	21.0	19.3	23.9	7.3		1.5 b, a. he	15.8	14.9	17.3	—	N		0.5 m. nu, bm, sr. cv
13	19.0	16.9	22.3	5.7	O	0.7 m. b, he, nm. r ^o	22.2	19.8	26.3	4.0		0.3 na. r ^o , m. b, he ²	15.9	15.5	17.1	—	SE		0.5 m. pr, nu, sr. cl
14	19.1	17.2	21.5	6.7	SW	2.3 m. b, wo, nm. r ^o	21.3	19.1	25.4	5.0		6.6 na. r, wo, a. he	16.5	15.9	18.1	—	S		0.8 m. nu. pl ^o , cl
15	18.4	16.6	21.5	5.0	O	13.2 na. r, m. he ² , b, wo	20.9	18.1	25.4	7.5		2.0 m. g. b, he, a. b	17.7	16.9	20.1	—	SE		0.6 nt. pl, cl
16	18.4	15.5	22.2	7.3	NO	b, nm. he	21.0	19.2	25.3	7.3		7.3 na. g, b, nm. he	16.2	15.7	18.1	—	NE		2.5 m. cl, nu, sr. pr
17	16.3	14.3	18.5	7.7	NO	4.3 m. rg, b, a. he	19.8	18.4	23.0	5.0		3.2 na. r, wo, a. he ²	14.2	13.1	15.7	—	var.		9.5 nt. pl, cv, sr. cl
18	18.2	15.5	21.1	5.3	O	m. he ² , wo, a. b. r	20.8	17.1	25.1	5.7		he, a. b	16.7	15.7	19.3	—	S		cl
19	18.9	16.7	21.3	2.7	NO	4.3 he, a. he ²	21.9	19.1	25.4	4.3		12.6 na. r, m. wo, he	17.7	16.3	19.7	—	O		cl
20	18.9	16.2	22.6	1.3	SW		20.9	17.3	25.3	1.3			16.6	16.5	18.9	—	SO		cl
21	20.1	17.2	23.5	2.3	NO	he	22.3	19.0	26.4	3.0		he	16.8	16.1	18.9	—	S		cl
22	20.1	17.5	23.3	3.7	SW	he ² , a. b	22.6	20.4	26.2	3.7		m. wo, he	16.7	15.7	19.2	—	SE		cl
23	19.5	18.3	22.0	7.7	SW	0.5 m. wo. r ^o , b	22.9	20.1	27.2	4.3		wo, a. he ²	17.4	15.9	19.3	—	SE		cl
24	20.5	18.8	23.9	1.7	O	10.3 he ² , nm. he	21.5	17.1	27.1	1.0			18.6	18.3	20.7	—	N		cl
25	20.3	18.0	24.3	0.3	NO		22.3	17.3	28.1	0.3			19.2	18.3	21.1	—	S		cl
26	22.0	18.7	25.3	1.3	O	he ² , a. g	23.3	19.2	28.4	1.0			19.5	18.7	21.1	—	S		cl
27	22.2	19.4	26.8	0.7	O	3.2	23.2	20.1	29.4	0.3			19.8	20.3	21.7	—	S		cl, sr. nu
28	17.2	15.5	20.8	0.3	var.		18.9	15.2	24.2	3.7		m. b, he ²	14.2	14.1	17.3	—	NO		m. nu, cl
29	16.0	12.3	19.2	4.0	SW	he ² , a. b	19.6	16.3	22.4	7.0		b, nm. he	13.4	12.1	15.7	3.0	S		cl ² , sr. nu
30	16.3	15.5	19.3	9.3	SW		20.0	18.2	22.3	8.3		b, a. wo	12.3	12.5	15.3	—	NO		cl
31	17.3	16.0	20.3	7.3	O	b, nm. he ²	20.5	17.3	24.1	6.0		wo, a. b	14.4	13.5	16.7	—	var.		cl
Mittel	18.40	16.22	21.72	4.1		66.6	20.85	17.95	25.10	3.6		93.3	15.89	15.11	18.10	?			121.7

Windstill: 73. NO: 5. O: 3. SO: 2. SW: 10.
 3. Regen seit 7^h Ab. — 9. Ab. 8-9^h starkes
 Wetterleuchten im W u. SW. — 10. Regen 5-6^h
 Ab. — 26. Gewitter 11^h Ab.

3. Regen seit 6^h Ab. — 10. Gewitter
 5^h Ab. — 11. Regen seit 7^h Ab.

Calme: 86. N: 11. SO: 1. — 3. Pluie
 2^h et 5-7^h soir. — 9. Orage 8-9^{1/2} soir
 avec forte grêle. — 10. Pluie 5-5^{1/2}^h
 après-midi. — 11. id. 4-4^{1/2}^h après-midi.

Airolo: Carl Dotta, Oberstlieutenant.							Bellinzona: Tschudy.					Lugano: Silvio Calloni.						
Lage.	Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 46° 31' Höhe: 1172 ^m						Long. 0 ^h 27 ^m Lat.: 46° 12' Alt.: 229 ^m					Long.: 0 ^h 27 ^m Lat.: 46° 0' Alt.: 275 ^m						
1871.	Temperatur.			Mittlere	Verherr-	Witterung.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère
VIII.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	du temps. Hydrométéores	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	du temps. Hydrométéores
1	15.5	12.2	20.2	0.7	N		20.5	18.2	23.0	—	SE	sr. cl ¹	20.7	12.2	25.5	0.0	NE 1	
2	15.0	13.8	17.2	9.0	var.		20.7	18.6	23.2	—	E	ap. cl	21.0	12.9	26.1	1.7	NO	cl ² , ap. cl
3	12.1	13.0	12.0	10.0	NO	r, na. r	19.7	19.1	20.9	10.0	E	sr. pl	18.9	14.6	23.0	10.0	NO	cv, ap. pl
4	13.7	11.5	15.6	6.5	N	m. he, nm. b	19.9	16.8	21.5	—	NE	18.0 m. cl. o	20.0	13.0	25.5	2.0	var.	71.2 nt. o, cl ² , sr. nu
5	12.5	12.8	13.8	5.7	N	2 m. he, b, a. wo	20.3	19.6	21.6	4.3	N 2	m. cv, cl ²	19.4	13.8	23.3	3.7	NE 1	m. cv, cl ²
6	13.8	12.2	18.4	0.0	N		20.9	19.6	22.2	—	var. 1		19.5	12.3	27.0	0.0	SE	
7	15.3	12.0	19.8	1.3	N	he ² , a. he	21.0	19.7	22.3	—	NE		19.5	12.1	26.3	0.3	SE	
8	18.9	15.3	22.2	0.7	var.		22.2	20.7	25.6	—	S	m. cl	22.4	15.1	27.7	3.3	NO	m. nu, cl
9	18.7	16.4	22.8	2.3	var.	m. he ² , he	22.3	20.6	26.0	—	S	sr. pl, nt. o	22.9	16.4	27.3	4.3	var.	cl ² , ap. pl, sr. cv
10	16.3	17.0	18.4	—	var.	mn. a. r	22.3	20.1	25.7	6.0	S	10.0 m. pl, sr. o	20.1	14.6	26.8	4.0	O	16.1 m. cv, cl
11	17.1	16.4	18.0	5.0	S	m. he ² , a. b	21.4	19.2	23.7	9.5	SE	ap. cv, sr. pl	20.7	13.0	26.0	6.0	var.	2.5 m. cl ² , cv
12	16.7	16.4	18.0	6.7	S	wo, nm. b	21.7	20.4	23.6	8.7	S	5.1 mn. cv, sr. pl ^o	20.6	16.4	24.7	9.3	S	
13	16.7	16.0	18.0	3.7	S	wo, a. he ²	22.6	21.8	24.1	6.5	S	1.3 m. cv, ap. nu	22.0	18.0	27.9	5.7	NE	m. cv, nu, sr. cl ²
14	18.9	17.0	21.2	6.0	S	na. r, nm. b, a. he	23.3	21.7	24.5	7.0	SE	m. cv, cl, sr. o. pl	22.9	16.4	27.9	4.0	SE	m. cl ² , nu
15	16.3	14.4	18.2	10.0	S	na. r	22.3	21.2	24.9	5.3	SE	3.3 cl, sr. cv, nt. o	22.3	17.3	27.8	6.3	var.	3.1 nt. o, nu, ap. pl
16	18.5	17.0	20.8	8.3	S	na. r, m. wo, b	22.9	21.6	24.6	6.3	NE	m. nu, cl, sr. o	23.1	16.9	27.1	7.0	SE	2.5 nt. o, m. nu, pl, cv
17	15.9	12.8	18.2	7.7	N	m. r, wo, a. he	21.7	20.2	23.3	4.7	NE	m. nu, cv, sr. cl ²	20.1	16.3	25.1	5.7	SO	5.1 cv, sr. cl ²
18	16.5	17.4	16.4	7.3	S	m. he, b, a. r	22.3	20.4	24.0	5.3	NE	cl, sr. pl. o	21.9	15.0	26.5	6.7	var.	m. cl, nu, sr. pl ^o
19	18.2	16.2	20.0	3.3	S	he, nm. wo	23.5	21.5	27.0	5.5	SE	m. ap. nu	22.6	18.4	28.3	1.0	NO	0.5
20	20.1	18.2	22.0	1.3	N		23.0	21.0	26.0	—	E		22.5	17.4	28.4	1.3	NO	
21	19.4	17.4	22.6	3.0	S	he	22.7	22.0	26.0	—	E		23.0	18.1	28.7	2.3	NO	cl, sr. cl ¹
22	19.6	17.8	23.2	5.3	S	he, a. g. b	23.9	23.0	26.0	7.0	var.	m. cv, sr. cl, nt. pl	23.0	18.6	28.6	5.0	S	m. cv, cl, sr. cl ²
23	19.5	17.6	22.6	2.7	N	he	24.3	24.2	26.2	3.7	E	m. nu, cl ² , sr. cl	23.4	18.7	28.9	5.7	SO	nu
24	20.9	18.2	24.6	1.3	N		23.3	21.0	25.0	2.0	E	m. nu, cl ²	22.3	15.0	30.1	1.0	SO	
25	19.9	15.4	24.6	0.0	N		23.3	22.2	25.2	0.0	E		23.9	16.5	31.1	0.0	SE	
26	20.3	20.0	22.0	4.3	S	he ² , a. b	24.0	22.6	26.4	0.0	E		24.3	17.5	31.7	0.0	SE	nt. o, cl ²
27	19.6*	17.6	22.6	—	var.	na. g, nm. he ²	23.9	22.2	26.3	0.0	N		25.2	18.0	32.3	1.0	N	0.3
28	19.9	17.4	22.8	0.0	N		23.3	21.0	26.0	0.0	NE	sr. o	20.1	16.7	26.7	3.7	var.	m. cv, cl ²
29	17.9	17.0	19.4	4.3	S	m. b, he ² , a. wo	23.7	21.0	26.0	1.7	E	cl ² , sr. nu	19.9	14.2	26.3	8.3	S	nu, sr. cv
30	18.3	17.2	20.4	6.7	SO	b, nm. he ²	24.1	21.0	26.3	10.0	SE		20.1	16.3	24.2	7.0	S	cv, sr. cl
31	17.3	17.4	19.3	7.7	S	m. b, he, a. r	23.3	22.4	25.0	6.0	E	cv, ap. cl ²	20.2	15.0	26.3	5.0	N	cl, sr. cv
Mittel	17.43	15.84	19.87	4.5		?	22.41	20.79	24.65	?		?	21.61	15.74	27.23	4.0		101.6

Windstill: 84. N: 11. S: 1. — 3. Regen seit 8^h Vorm. — 10. id. seit 3^h Nachm. — 18. id. seit 5^h Nachm. — 22. Gewitter 7^o Ab.

Calme: 86. N: 6. NE: 4. S: 1. — 4. Orage 11^h matin. — 20. id. 5^{1/2}-7^h soir. 11. Pluie depuis 6^h soir. — 14. Orage 9^h soir. — 16. id. 8^{1/2} soir.

Calme: 80. NE: 5. SE: 2, S: 4. SO: 1. NO: 1.

Neuchâtel: Observatoire.								Chaumont: E. Sire.						Solothurn: Bachtler.							
Posit.	Long.: 0 ^h 18 ^m Lat.: 47° 0' Alt.: 488 ^m							Long.: 0 ^h 18 ^m Lat.: 47° 1' Alt.: 1152 ^m						Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 13' Höhe: 474 ^m							
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère		Température.			Clarté	Vent	Caractère		Temperatur.			Mittlere	Wahrr-	Witterung.	
VIII.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	du temps.		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	du temps.		Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	Schauer-	Nieder-	
						Hydrométéores							Hydrométéores					kung.	Wind.	schläge.	
1	16.9	18.0	21.2	1.8	E	1		11.6	9.7	14.2	1.8	NE	1		15.0	10.0	20.0	1.7	O		
2	17.8	18.4	21.5	5.3	var.		m. cl, nu, sr. cv	14.9	12.0	17.9	5.0	SO		cl, sr. cv	16.7	12.0	21.0	4.3	var.		he ² , a. b
3	16.8	15.8	19.6	10.0	SO	1	sr. pl ^o	13.1	14.0	14.7	10.0	SO		1.1 m. sr. pl	18.0	15.0	21.0	10.0	W		
4	15.6	18.0	18.3	9.0	SO	2	4.9 m. pl	9.8	7.9	11.2	10.0	SO	2	5.9 pl	14.4	13.0	15.5	10.0	W	1	m. r
5	13.2	11.9	15.9	8.0	NO	2	9.7 nu, sr. cv	7.5	6.5	9.0	8.3	N	3	5.8 nt. pl, cv	15.0	13.5	16.0	5.7	NW		r, a. he ²
6	15.8	11.1	19.2	1.3	NE	1		10.5	8.6	13.0	2.3	NE	1	cl	14.3	9.0	19.0	5.0	O		m. n, wo, a. he ²
7	18.3	14.4	21.2	0.0	NE	2		13.1	10.6	15.2	0.7	NE	2		17.0	13.0	20.0	0.0	O	1	
8	18.6	14.2	23.7	0.3	SE	1		16.5	14.9	19.8	1.7	NE		cl ² , ap. cl	18.7	14.0	24.0	0.3	NO		th
9	20.5	15.9	25.4	0.3	E	1		16.1	15.3	19.0	1.7	NE	1	cl	18.7	15.0	23.0	0.0	SO		th
10	20.9	17.4	24.2	1.0	NE	1		15.5	13.6	18.3	2.7	NE	1	cl	20.3	18.0	23.0	0.7	O	1	th
11	20.3	18.1	22.5	3.0	NE	2	m. nu, cl ²	14.5	11.5	17.3	6.7	NE	1	m. br, cv, sr. cl	19.7	16.0	23.0	4.3	O		th, wo, nm. he ²
12	21.3	17.2	26.2	2.3	NE	1		16.7	14.6	19.5	6.3	NE	1	m. cv, nu	20.0	16.0	24.0	1.3	O		th
13	21.6	18.5	27.0	2.3	S	1	2.5	17.7	17.2	21.2	2.3	SE		cl, sr. o	21.3	18.0	26.0	5.3	W	1	th, m. wo, he ² , a. g
14	21.9	17.9	26.6	7.3	var.		cv, ap. cl	18.3	15.7	21.5	6.3	SO	2	4.3 m. cv, nu, sr. o	20.7	18.0	25.0	9.0	N		b, nm. r, a. g
15	19.8	18.6	21.3	9.7	O			14.7	13.4	15.7	8.0	NO		2.0 cv, sr. nu	19.8	18.0	23.0	6.7	W		b, a. he ²
16	19.6	17.6	23.9	6.0	E		0.9 m. cv, nu	14.9	15.6	17.3	6.0	NO	1	cv, sr. cl	19.0	17.0	23.0	3.0	N		he ² , nm. r
17	18.0	15.6	21.1	9.3	var.		0.4	14.1	12.4	16.6	5.7	NO		cl, nu	16.7	14.0	19.5	6.7	var.		m. n, r, a. he ²
18	18.0	15.6	21.7	9.0	O	1	m. cv, pl	14.3	14.0	16.7	7.3	SO	2	m. cl, cv, sr. pl	17.7	17.0	21.0	10.0	W	1	m. b, r
19	18.4	16.0	21.7	6.0	SO	2	5.8 cv, sr. cl ²	12.3	11.2	14.8	6.3	SO	2	9.0 cv, sr. cl	17.3	16.0	21.0	4.3	W	1	m. b, a. he ²
20	20.1	15.7	24.5	0.7	E	1		15.1	12.6	18.8	2.0	NE		cl ² , ap. nu	17.3	14.0	23.0	0.7	O		
21	19.9	15.3	24.3	0.3	E			17.1	14.7	20.4	1.7	var.			17.7	14.0	23.0	0.0	NO		
22	21.7	17.3	27.3	4.3	SO	1	cl ² , sr. cv	17.7	17.3	20.3	4.0	NO		m. cl ² , nu, sr. o	20.0	16.0	24.0	3.7	NW		he ² , a. b
23	21.8	18.5	27.3	4.0	SO		9.7 m. cl ² , pl, nu	16.9	15.3	19.1	5.0	NO	1	1.2 m. cl ² , o. sr. nu	19.3	17.0	25.0	3.3	W		m. he ² , r ^o , a. wo
24	21.5	16.6	26.1	4.3	SO	1	m. cv, nu, sr. cl ²	17.7	15.6	21.2	2.7	SO	1	cl, sr. cl ²	19.0	15.0	24.0	2.3	W		he, a. he ²
25	21.7	17.0	26.5	0.0	SO			18.8	15.3	22.1	0.3	SO	1		18.7	15.0	25.0	0.7	W		
26	22.5	18.2	29.0	4.3	SO	1	0.6 cl ² , sr. cv	18.4	18.5	23.1	5.3	SO	1	m. cl ² , nu, sr. cv	19.3	16.0	26.0	1.0	var.		
27	18.9	16.8	22.4	0.7	NE	1		11.8	10.5	15.1	1.0	NE	1		17.3	16.0	20.0	2.0	O		m. wo, he ²
28	16.8	14.1	20.2	0.0	NE	2		10.8	8.6	13.9	0.3	NE	3		15.3	12.0	19.0	0.0	O		
29	18.2	13.2	21.9	0.0	NE	2		13.0	9.4	16.1	0.0	NE	2		16.3	14.0	20.0	0.0	O	1	
30	18.8	13.5	23.3	0.3	var.			17.3	14.3	20.4	1.7	SO			18.7	12.0	26.0	0.3	W		
31	20.4	17.2	25.4	8.0	SO	1	10.0 m. r. wo, r	17.0	15.1	21.8	7.0	SO	1	cv, ap. nu. o	18.7	16.0	24.0	4.3	W		he ² , a. g
Moyenne	19.20	15.76	23.27	3.5			44.3	14.76	13.11	17.65	4.2			23.9	17.98	14.92	22.16	3.4			?

Calme: 31. NE: 30. E: 1. S: 1. SO: 18.
O: 1. NO: 4. — 3. Pluie 7^{1/2}-8^h soir. — 4. id.
11-11^{1/2} matin. — 18. id. depuis 3^h après-midi.
23. id. 12-2^h après-midi. — 31. id. 6^{1/2}-7^h matin
et depuis 2^h après-midi.

Calme: 27. N: 3. NE: 39. E: 1. SE: 3.
SO: 37. O: 3. NO: 9. — 2. 1^h SOs. —
13. Orage 6-7^h soir. — 14. id. 5-6^h soir.
18. Pluie 6-8^h soir. — 21. Orage 6-8^h
soir. — 31. id. 3-3^{1/4} après-midi.
Alpes claires: 1. 25. 28. 29. et 4. 7.
8. 10. 13. 14. 18. 20.-22. 30. matin.

Windstill: 65. N: 1. NO: 1. O: 13.
W: 15. NW: 2. — 4. Regen 8-12^h Vorm.
5. id. 8-12^h u. 3-8^h. — 13. Gewitter 9^h
Ab. — 14. Regen 2-2^{1/2} Ab. Gewitter 9^h Ab.
16. id. 5-8^h Ab. — 17. id. 3-7^h Ab. —
18. id. seit 4^h Ab. — 23. id. 10-2^h Nachm.
31. Gewitter 5-8^h Ab.

St ^e Croix: A. Gilliéron.							Vuadens: J. Chenaux.							Bex: C. Rosset.													
Posit.	Long.: 0 ^h 17 ^m			Lat.: 46° 49'			Alt.: 1095 ^m			Long.: 0 ^h 19 ^m			Lat.: 46° 37'			Alt.: 825 ^m			Long.: 0 ^h 19 ^m			Lat.: 46° 15'			Alt.: 437 ^m		
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère									
VIII.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores									
1	12.1	9.2	16.3	1.3	NE	ro	12.4	9.3	17.2	0.7	var.		15.9	8.8	23.8	—											
2	14.5	10.3	17.5	5.3	NE 1	m. cl ² , nu	16.2	12.2	20.8	4.3	O	m. cl ² , nu	17.9	11.1	24.9	—											
3	13.0	13.1	14.7	10.0	SO 1	2.7 m. sr. pl	14.5	13.4	17.4	10.0	O	nu, sr. pl	17.7	17.0	20.2	—		m. cv									
4	11.2	9.7	12.5	9.7	NO 1	5.7 sr. pl	13.7	12.0	16.0	9.3	O	7.8 nu, sr. pl	17.0	14.9	20.2	—		sr. pl									
5	7.9	6.9	8.1	8.7	NO 1	7.6 m. nu, pl, sr. cv	9.7	9.4	11.5	9.0	NE	31.6 ap. pl	13.1	11.2	15.8	—		m. pl, pv									
6	11.6	9.6	14.5	1.3	NE 1	1.5 cl ² , ap. cl	11.8	7.1	16.2	1.0	N	4.6	14.0	9.2	20.0	—		cl									
7	13.3	11.8	15.8	0.0	NE 1	ro	15.1	12.4	19.8	0.0	NE		18.3	14.9	23.0	—		cl									
8	17.3	15.5	20.1	3.3	NE	ro, m. cl ² , nu	18.7	19.0	22.0	0.7	O		18.0	13.1	25.8	—		cl									
9	16.7	16.2	19.1	2.0	NE	ro, cl ² , ap. nu	17.3	16.8	21.4	0.7	NE		18.5	13.9	25.8	—		m. cl ²									
10	16.3	14.5	18.9	2.3	NE	2.5 ro, m. cl ² , cl	15.5	13.6	20.4	1.0	NE		18.6	12.9	25.8	3.3		cl ² , ap. nu									
11	15.7	12.6	18.7	6.0	NE 1	m. br, nu, sr. cl ²	16.3	13.6	20.4	0.0	NE		18.9	12.9	25.8	—											
12	17.0*	14.9	20.0*	3.0	NE	cl	19.0	16.0	23.0	5.7	N	m. cl ² , nu, sr. o. pl	19.6	14.3	27.1	—											
13	18.9	17.0	23.9	3.7	NE	m. cl ² , nu, ap. o	17.6	15.0	22.3	4.7	O	3.5 m. cl ² , nu	19.3	14.1	25.8	3.7		sr. pl									
14	17.5	15.3	19.7	6.3	NE	8.0 nu	18.5	15.0	23.8	6.0	O	m. o. cv, cl	—	17.4	—	8.3		m. nu, cl ² , sr. pl									
15	16.2	13.9	19.3	7.7	SO	0.8 cv, sr. nu	17.9	15.9	20.7	9.3	O 1	1.0	19.7	17.5	24.1	—		m. o, cv, ap. pl									
16	15.2	14.4	18.6	9.0	var.	3.2	14.8	15.0	15.5	10.0	NO	28.0 m. pl ² , sr. cv	—	—	24.5	—		ap. cl, sr. cl									
17	13.8	12.3	15.9	7.3	NO 1	2.8 nu, ap. cv	15.5	15.3	17.0	7.3	O	16.0 m. pl, nu	—	15.4	—	10.0		nt. pl, cv									
18	14.9	14.1	16.5	8.7	SO	1.3 m. nu, cv	15.8	13.2	20.1	8.7	O	m. nu, cv, sr. o. pl	18.0	14.1	23.3	9.3		nt. m. pl									
19	12.3	11.5	14.3	9.0	O 1	13.3 cv, sr. nu	15.3	14.0	18.9	5.0	O 1	22.2 nu, sr. cl ²	18.3	14.1	24.1	3.0		cl ² , ap. nu									
20	15.5	14.0	19.1	1.0	NE		15.6	11.3	20.6	1.3	E	cl ² , ap. cl	18.1	13.2	26.2	1.7											
21	17.0	14.9	20.1	1.3	NE	cl ² , ap. cl	17.4	13.8	22.6	0.0	var.		18.3	12.3	26.8	0.3											
22	16.9	16.9	17.8	4.0	var.	m. cl ² , nu, ap. o. pv	19.7	17.5	24.9	3.3	NO	m. cl ² , pl, sr. nu	20.6	14.9	28.5	2.0		sr. pl. o									
23	18.0	16.1	22.0	5.3	O	2.7 m. cl ² , cv. o	17.6	13.6	24.7	6.0	SE	1.1 nu, ap. pl	20.3	16.3	28.0	2.7		cl, sr. cl ²									
24	16.3	15.7	19.4	5.3	NO	m. cv, nu, sr. cl ²	17.1	13.6	22.9	4.0	O	1.2 cl	—	15.4	—	2.3		m. nu, cl ²									
25	19.3	18.0	23.3	0.3	N		18.4	14.7	23.7	0.7	O		19.6	13.4	28.7	0.0											
26	19.2	20.1	22.6	5.7	O	m. cl ² , nu, pl ² , sr. cv	20.0	15.9	25.4	1.3	O		—	14.3	—	1.7		cl ² , sr. nu. o									
27	13.4	11.3	17.1	0.3	NE 1		16.9	14.5	18.2	2.0	O	m. nu, cl ²	18.6	17.2	24.3	5.3		m. cv, cl									
28	12.3	10.5	15.5	0.0	E 1		13.7	12.4	17.6	0.0	E		15.4	10.5	23.6	1.0											
29	12.7	8.7	16.6	0.0	NE 1		14.7	10.4	21.0	0.0	E		15.7	10.3	22.9	0.7											
30	17.0	14.3	20.1	1.3	NE 1	cl ² , ap. nu	16.5	12.9	22.6	2.3	O		17.6	11.3	26.1	0.3											
31	17.2	15.4	20.5	6.3	NE	m. cl, nu, cv	17.9	14.4	22.4	2.0	O		18.3	12.4	27.0	4.0		cl ² , sr. cv									
Moyenne	15.22	13.53	18.02	4.4		52.4	16.17	13.65	20.37	3.8		116.9	18.11	13.70	24.64	?		73.1									

Calme: 53. N: 2. NE: 19. E: 4. SO: 5.
O: 4. NO: 9. — 13. Orage 3^{1/2}-5^h après-midi.

Calme: 90. O: 6. — 3. Pluie depuis
9^h soir. — 4. id. depuis 7^h soir. — 5.
id. 1^h après-midi. — 14. Orage 4^h matin.

Posit.	Genève: Observatoire.						Montreux: Carrard.						Martigny: Bj. Gross.					
	Long.: 0°15' Lat.: 46°12' Alt.: 408 ^m						Long.: 0°18' Lat.: 46°26' Alt.: 385 ^m						Long.: 0°19' Lat.: 46°6' Alt.: 498 ^m					
	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
Moyenne	Min.	Max.	Moyenne				7 ^h	1 ^h	Moyenne				7 ^h	1 ^h	Moyenne			
1	15.27	7.9	21.0	0.9	N 1	m. ro, cl	—	—	—	—	—	—	17.1	12.2	23.0	0.0	E	
2	16.58	9.4	23.8	4.7	N 1	m. ro, nu	18.4	15.4	21.8	6.0	N	m. cl ² , cv, sr, nu	17.8	14.1	21.5	6.7	NO	m. cl ² , cv
3	15.96	13.9	20.2	9.9	SO 1	8.3 pl. cv	17.0	17.1	18.5	10.0	N	1.1 pl	17.0	16.6	19.2	10.0	E	0.1 pl
4	15.94	11.8	21.1	9.1	SO 1	14.2 pl. cv	—	13.8	20.5	8.5	N	10.3m.pl,ap,nu	16.2	14.3	19.2	8.0	O	11.0 m. sr. pl, cl
5	13.41	11.8	17.8	5.6	N 1	0.2 m. pl, sr. cl	—	11.6	17.4	9.5	var.	29.3m.pl,ap,cv	13.8	11.4	16.8	7.0	N 2	7.2 m. pl, cl, sr, cv
6	15.17	11.2	20.0	0.8	N 2	bs ² , cl	—	11.1	22.2	0.5	N	m. ap, cl ³	15.8	10.2	21.2	3.3	N	cl ² , sr. cv
7	15.34	9.9	21.1	0.2	N 1	m. ro ² , cl	17.5	13.3	22.9	0.0	N		13.3	13.1	24.4	0.0	E	
8	18.04	11.8	23.9	1.8	N 1	m. ro ² , cl	19.6	16.2	24.6	0.7	N		21.5	17.0	27.9	1.7	N	cl
9	18.93	13.7	24.9	2.3	N 1	m. ro, cl	20.4	15.9	26.2	0.7	N		21.2	17.2	27.0	1.8	N 1	
10	18.31	12.8	24.0	1.0	N 1	m. ro, cl	19.8	16.3	24.2	0.8	N		20.8	15.0	26.3	0.7	var. 2	
11	18.25	12.9	23.1	2.2	N 1	m. ro, cl	20.3	15.8	24.8	3.7	N	cl ² , sr. cv	19.6	14.7	25.2	1.0	N 1	
12	19.54	13.7	25.9	4.0	var.	5.3 ro, m. cl, sr, pl	—	17.2	26.8	0.5	var.	m. ap, cl ²	21.2	15.7	27.0	4.7	N	m. cl ² , sr. cv
13	21.82	15.0	28.1	2.8	SSO 1	cl	22.2	18.5	26.9	4.3	S	cl ² , sr. cv	21.8	16.6	25.6	6.0	N	m. cl ² , cv
14	22.58	15.4	28.8	2.0	SO 1	0.8 m. cl, sr. pl	23.2	19.6	27.8	4.0	S	m. cv, cl ²	22.4	18.5	27.8	3.3	N	m. nu, cl
15	21.86	18.3	27.5	6.2	var.	nu	—	—	25.8	—	—	7.7 ap. cl ²	19.6	17.2	23.6	9.3	E	6.7 m. pl, cv, sr. o
16	19.80	14.7	25.0	7.0	var.	8.3 m. sr. pl	—	17.4	21.8	9.5	N	10.9 m. ap. cv	18.4	16.5	22.1	5.3	NO 1	1.9 nu
17	18.90	15.3	24.1	6.7	var.	1.9 pl, nu	—	—	23.6	—	—	17.8 ap. cl	18.2	15.4	21.7	9.3	N	2.8 m. pl, cv
18	18.71	13.0	24.0	8.0	SSO 1	3.6 pl, m. ap, nu	—	17.0	—	8.6	—	m. nu. sr. cv	17.9	14.2	22.1	7.3	N	m. cl, cv, sr. pl
19	19.15	15.3	23.7	4.3	SO 1	m, nu, sr. cl	—	18.4	21.5	10.0	N	7.3 m. ap. cv	18.4	14.6	22.6	1.3	N 1	7.0
20	17.66	10.7	23.5	0.6	N 1	m. ro, cl	19.5	15.7	24.8	0.8	N		20.0	15.8	25.4	0.7	N	
21	19.51	11.7	27.5	0.2	var.	m. ro, cl	20.5	16.5	25.4	0.0	N		20.9	14.8	28.2	0.0	N	
22	20.21	13.7	26.9	3.7	var.	m. ro ² , cl	20.9	16.8	26.2	0.7	N		21.6	17.8	29.0	5.7	var. 1	m. cl ² , nu, sr, pl
23	21.10	16.2	27.1	3.6	var.	0.3 nt. pl, m. cl	21.5	18.0	26.5	2.3	var.	m. nu, cl ²	20.9	16.6	25.6	1.7	var. 1	3.1 cl ² , ap. cl
24	21.93	14.6	28.5	1.9	SO 1	m. ro, cl	—	17.3	—	—	—	m. nu	21.2	14.7	28.2	1.0	N 2	
25	22.15	12.8	30.0	0.0	var.	ro ² , cl	—	17.4	—	—	—	m. cl ²	22.1	15.0	28.7	0.0	N	
26	24.02	15.6	31.9	2.9	var.	ro, cl	21.8	19.4	27.9	0.0	N		22.9	15.2	30.8	1.7	N 1	cl ² , sr. cl
27	19.05	16.4	22.7	1.1	NNE ₂	bs ² , cl	—	19.5	25.5	—	SE 1	1.9 m. cv	19.7	18.4	23.6	4.0	N 2	10.1 m. pl, cl
28	16.42	12.7	20.8	0.1	NNE ₂	bs ² , cl	18.3	13.9	23.9	0.0	NE		17.9	14.2	24.1	1.7	NO	m. nu, cl ²
29	15.81	9.0	21.6	0.0	N 1	cl	—	13.9	22.4	2.0	NE	m. cl, ap. cl ²	18.0	11.7	24.3	0.0	NO 1	
30	19.82	11.8	28.4	0.2	N 1	cl	20.0	15.2	25.8	0.0	N		20.3	13.5	27.3	0.0	var. 1	
31	20.58	14.6	26.6	4.3	var.	0.4 m. pl, nu	21.2	16.9	26.5	3.7	N	cl ² , sr. cv	20.8	14.6	27.3	3.7	N 1	cl ² , sr. cv
Moyenne	18.73	13.13	24.82	3.1		43.0	?	?	?	?		?	19.48	15.05	24.72	3.4		49.9

Calme: 16. N: 92. NNE: 33. NE: 11. ENE: 1. E: 4. SE: 7. SSE: 5. S: 22. SSO: 34. SO: 46. OSO: 9. O: 8. ONO: 2. NO: 7. NNO: 7. — Direction résultante des vents N 38.4° O. — Intensité % = 20.1. — Calme % = 5.7.

12. A 4^{1/4}^h soir tonnerres à l'O, à 8^h soir orage, éclairs et tonnerres. — 13. A 5^h halo solaire avec 2 parhélies. — 16. De 4 à 5^h matin éclairs et tonnerres, de 9^{1/2}^h soir id. — 22. 2^h, 23. 3^h éclairs et tonnerres; éclairs tout le soir. — 24. Halo solaire à midi.

Calme: 57. N: 38. NE: 1. E: 7. SO: 2. O: 1. NO: 7. — 15. Orage 3^{1/2}-5^h soir. 22. Pluie depuis 7^h soir.

Sion: H. Brauns.						Simplon: Bas. Frossard.						Beatenberg: Krähenbühl.						
Posit.	Long.: 0° 20' Lat.: 46° 14' Alt.: 544 ^m			Long.: 0° 23' Lat.: 46° 15' Alt.: 2008 ^m			Länge: 0° 22' Breite: 46° 41' Höhe: 1150 ^m											
1871.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydromètres	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydromètres	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorberr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
VIII.	Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	Min.	Max.				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	17.0	12.1	22.6	3.0	SO	cl ² , sr. nu	8.48	1.1	12.8	0.3	var. 2		12.3	9.5	17.0	1.7	var. 1	
2	18.8	14.7	23.2	6.0	SO 1	m. cl, cv	8.83	5.4	11.2	4.7	SO 3	cl, sr. cv	14.9	11.9	18.7	3.7	var. 1	th, he ² , m. wo
3	17.5	17.1	20.0	10.0	O	m. cv, pl	6.91	6.2	8.6	8.8	SO 3	2.4 m. pl. br, pl	14.8	13.9	16.3	10.0	NW 1	r
4	16.3	12.9	20.7	7.3	O	m. cv, cl, sr. pl	6.34	4.2	9.5	5.1	var. 2	m. cv, cl	11.0	8.9	12.9	9.0	W 1	12.1 m. n. b, a. wo
5	14.7	13.2	17.6	8.0	O 2	13.0 m. pl, nu	5.58	2.4	7.4	6.0	SO 4	2.8 m. pl, nu, cl	8.0	6.8	11.4	9.0	SW 1	42.2 m. r, b
6	15.7	10.8	20.6	0.5	SO 1		7.09	1.4	10.4	0.8	SO 3		10.8	8.0	15.1	1.0	SW 1	2.3
7	18.1	13.5	22.8	0.0	SO		11.92	5.4	14.2	0.1	SO 3		13.5	10.3	17.4	0.0	W 1	th
8	20.2	15.9	25.2	1.7	SO		12.67	8.4	14.6	3.7	NE 1	cl, nu	16.2	14.7	20.4	2.0	var. 1	th
9	20.8	16.7	25.9	4.0		nu, sr. cl ²	11.96	7.3	15.1	3.9	NE 1	cl, nu	15.3	14.9	17.7	2.3	SW 1	th, he
10	19.9	15.6	25.3	1.7		cl	10.46	6.9	14.2	6.8	SO 2	0.4 nu, sr. pl. cv	14.7	13.5	17.4	2.0	W 1	he, nm. wo. g
11	21.1	16.1	25.8	4.7		m. cl ² , nu	11.74	6.2	15.1	4.1	SO 2	0.2 m. cl ² , nu, sr. pl	15.7	13.8	20.0	1.8	S 1	1.0 th
12	21.0	17.3	26.1	3.0		ap. nu, sr. cl ²	11.64	7.9	15.1	7.1	SO 2	4.2 nu, sr. pl	17.3	14.3	21.3	2.0	NW 1	th
13	21.2	17.0	24.3	3.0		cl ² , ap. cv	12.21	7.4	15.2	5.1	SO 2	3.8 m. cl ² , cv, ap. pl	17.2	15.9	20.2	3.3	W 1	th, he, nm. wo
14	23.5	18.1	28.8	4.3		nu, sr. cl. o	12.96	9.1	15.3	3.3	SO 2	cl	18.2	15.7	21.6	8.0	NW 1	0.7 m. g ⁹ , b, nm. he
15	20.0	17.3	22.9	8.0		17.8 m. o, cv, sr. nu	10.48	8.6	13.7	2.9	var. 1	cl	14.9	12.1	18.7	8.0	NW 1	14.9 m. g, rg
16	19.8	17.3	24.0	5.3		m. cl ² , nu, tp, sr. cv	11.17	8.4	14.3	6.0	S 1	10.0 m. cl, pl, o	15.4	14.1	19.8	5.7	NW 1	9.8 he, nm. g, a. b
17	19.0	16.4	21.6	9.9	O	pv	8.47	6.2	10.2	5.0	NE 2	br, nu	13.1	11.9	15.2	9.3	W 1	1.7 b, nm. rg
18	19.2	15.6	23.9	9.5	O	2.0 pv	10.23	7.1	13.4	4.8	var. 2	cl ² , ap. pl	15.6	13.1	19.4	5.3	W 1	6.3 m. he ² , wo, a. r
19	19.5	16.3	23.4	2.0	O	7.0 cl	10.96	7.2	14.6	2.1	S 2	cl	14.4	12.1	18.7	5.0	S 2	7.2 m. b, wo, a. he
20	20.4	16.2	25.0	3.3	O	m. cv, cl ²	11.40	6.3	15.4	2.7	SO 1	cl	15.5	14.1	19.0	1.3	W 1	th
21	21.4	16.5	26.0	0.0	SO		13.96	7.8	16.4	1.7	S 2	cl ²	17.3	14.7	21.4	0.7	S 1	th
22	20.8	18.2	25.6	6.3	O	m. cl, nu, sr. o	13.68	9.6	17.4	5.1	SE 2	m. sr. br, cl	17.6	16.0	22.5	3.0	NW 1	th, he, nm. g
23	21.0	17.0	25.9	2.7	O	10.8 m. nu, cl ²	12.51	9.2	14.9	3.8	var. 3	cl	16.7	14.5	21.5	3.0	NW 1	9.0 m. wo, he
24	20.9	16.1	25.8	0.5	O		12.38	7.1	16.0	1.9	SE 2	cl	16.9	15.0	21.2	1.3	S 1	0.3 th
25	21.9	17.2	27.7	0.0	SO		15.06	8.9	18.3	0.1	SE 2		18.8	17.3	22.4	0.0	SW 1	th
26	23.7	17.3	28.8	3.3	O 1	m. cl ² , nu	16.11	11.9	19.2	0.8	SE 1		20.1	19.6	24.1	4.3	SW 1	he ² , a. g
27	20.4	18.9	24.0	4.7	O 1	2.0 nt. o, m. cv, cl	11.70	8.2	13.9	3.2	SE 2	2.8 m. pl, cl ²	11.8	12.7	12.0	9.0	W 1	26.2 m. a, r, a. wo
28	18.4	15.1	22.4	0.3	O		9.92	5.4	14.1	1.1	NE 2		12.0	9.5	16.7	1.0	S 1	
29	18.0	14.2	22.1	0.0	SO 1		10.70	6.7	13.4	2.7	SO 3	m. br, cl ²	14.0	10.7	18.6	0.0	S 1	th
30	20.0	15.7	25.3	0.0	SO		10.53	7.3	14.6	4.9	SE 2	m. sr. br, cl ²	16.4	13.7	20.9	1.3	W 1	th
31	20.9	16.3	26.0	2.0	SO	cl ² , sr. nu	9.76	7.2	13.0	3.7	SO 3	cl, sr. nu	17.0	15.3	21.5	3.0	NW 1	9.3 he ² , a. g. wo
Moyenne	19.71	15.88	24.21	3.7		52.6	10.92	6.81	13.92	3.6		25.9	15.07	13.14	18.76	4.1		143.0

14. Orage 8^h soir. — 15. id. 5^h matin. —
22. id. 6-7^h soir.

Calmes: 4. NE: 105. SE: 107. S: 88.
SO: 296. O: 1. NO: 7. — 15. Eclairs et
tonnerres le soir. — 16. Orage vers 4^h
après-midi.

SO: 5. S: 35. SW: 16. W: 4. NW: 39.
1. 6. 7. 12. 17. 21. 23. 25. Ab. Alpenglühn.
10. Gewitter um 2^h u. 5-6^h Nachm. —
15. id. 5-6^h Morg. — 16. id. 1 1/2^h — 21.
id. 4-5 1/2^h Nachm. — 26. id. 6-10^h Ab.
31. id. 6-7^h Ab.

Posit.	St. Bernard:						Grächen: M. Tschöenen.						Grimsel: Ulrich Steiger.					
	Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 45° 52' Alt.: 2478 ^m						Länge: 0 ^h 22 ^m Breite: 46° 12' Höhe: 1632 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 34' Höhe: 1874 ^m					
	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
Moyenne	Min.	Max.	Mittel				7 ^h	1 ^h	Mittel				7 ^h	1 ^h	Mittel			
1	5.47	-0.2	7.8	1.6	NE 1	cl	9.2	5.2	13.5	1.3	NO	rf, he ² , nm, he	7.2	2.6	10.4	1.3	NW 1	wo, nm, he ²
2	6.68	3.0	10.2	7.4	SO 1	m. cl, sr, cv	13.4	13.5	15.8	5.0	NO	m. he ² , b, a, wo	9.5	8.4	11.2	4.7	NW	wo, nm, b
3	3.30	2.8	4.5	10.0	SO 2	45.0 pl. br	10.8	11.2	12.8	10.0	W	m. b, rg	8.0	9.4	11.0	10.0	NW 1	2.0 r
4	2.29	0.0	5.0	9.0	NE 1	13.5 pl. br	9.7	5.5	13.0	8.0	W	24.8 n.a.r, m, b, wo	4.9	3.1	5.8	10.0	N 1	16.1 r
5	-0.98	-1.5	2.0	9.0	NE 2	ng ^o , br, bs ²	7.9	6.8	9.4	8.8	NW 1	m. b, wo	4.1	1.4	8.6	10.0	SW 3	18.2 m. s, r, a, b
6	2.61	-2.2	6.7	1.2	NE 1	cl	9.4	6.5	12.8	0.0	NW	rf	5.6	1.7	8.9	0.7	NW	0.6 he ² , nm, wo
7	8.07	5.3	11.8	0.7	var.	cl	11.8	8.0	15.5	1.3	N 1	he ² , a, he	9.1	6.0	13.6	0.0	NW	
8	7.36	5.2	10.3	7.4	NE 1	br	15.5	15.0	18.6	6.0	N	wo	9.9	7.0	14.0	0.0	NW	
9	7.77	6.5	10.4	5.7	NE 1	m. br	15.0	12.2	19.3	5.0	O 2	wo, a, he	10.6	8.0	14.0	1.3	NW	m. he ² , wo
10	7.09	4.5	10.3	5.3	NE 1	m. cl, sr, br	13.6	11.4	18.0	7.0	var. 1	wo, a, b	12.1	10.7	14.8	4.7	NW 1	wo, a, b
11	8.35	4.2	12.4	5.8	SO 1	m. cl, sr, br	15.1	13.8	19.2	5.0	NO	m. he ² , wo, a, r ^o	13.4	10.7	18.4	1.3	NW 1	m. he ² , wo
12	8.40	7.0	11.3	7.7	SO 1	6.6m. cl, sr, br, pl	13.9	11.0	17.3	6.0	SW	wo	13.4	10.9	17.4	2.0	NW	wo
13	8.35	6.4	10.2	7.9	SO 1	br	15.5	12.6	19.3	6.0	N	he, wo, a, b	12.3	12.0	15.7	2.0	SO	wo
14	10.70	7.2	13.4	5.6	ca	m. br, sr, cl	15.8	14.4	18.6	8.3	var.	m. b, wo, a, r ^o	11.8	10.0	15.4	10.0	NW 1	
15	7.98	6.4	10.8	9.0	SO 1	11.9 pl, br	12.8	11.0	15.0	10.0	SW		11.6	9.4	15.1	4.7	NW 2	wo, a, b
16	6.50	3.8	11.0	8.1	var.	9.3m. cl, sr, pl, br	12.7	11.2	17.6	7.0	NO 1	6.3n.a.r, wo, a, b, r	11.6	10.0	14.6	7.3	NW 1	m. wo, b
17	4.11	3.8	5.0	10.0	NE 1	br	10.9	9.3	12.5	10.0	NW	2.4 m. r, m. n, b	12.1	10.7	14.8	4.7	NW 1	wo, a, b
18	7.95	5.9	10.6	5.4	SO 1	m. cl, sr, br	13.0	9.5	17.4	7.7	N	m. wo, b	13.4	10.7	18.4	1.3	NW 1	m. he ² , wo
19	6.25	4.5	9.2	7.1	NE 1	m. cl, sr, br	12.1	10.0	16.6	3.3	NO 1	wo, a, he ²	13.4	10.9	17.4	2.0	SO	wo
20	8.58	4.8	11.4	1.0	NE 1	cl	14.1	13.2	17.0	1.3	W	he ² , nm, he	12.6	9.4	18.0	1.3	NW 1	wo, a, he ²
21	9.76	7.2	14.3	2.4	var.	cl	16.1	14.8	18.8	3.0	NO	m. he ² , he	13.3	10.0	18.1	0.0	NW	
22	8.29	6.0	11.6	9.0	NE 1	5.2 pl. br	14.8	13.0	18.4	8.0	W 2	m. he, b	13.4	10.2	18.2	7.9	NW 1	m. wo, b, a, r
23	7.63	6.0	10.8	5.3	NE 1	br	14.8	14.0	19.0	4.0	NO 1	wo, a, he ²	13.7	11.0	17.4	2.0	NW	2.2 wo
24	10.06	8.9	11.9	0.4	NE 1	cl	15.8	15.6	18.0	1.3	N	m. he, he ^o	15.0	10.0	20.0	1.3	NW	wo, a, he ²
25	12.86	9.0	16.4	0.0	ca	cl	17.5	15.4	22.6	0.0	N		17.7	14.3	19.4	0.0	NW	
26	11.60	9.1	14.8	2.1	NE 1	cl	18.9	16.0	23.0	5.0	N 1	m. he ² , wo, b	18.9	18.2	19.4	4.0	NW	m. he ² , wo, a, b
27	8.00	6.0	14.5	4.8	NE 1	m. br, sr, cl	13.5	13.0	15.4	8.3	N	10.5n.a.r, m, wo, a, b	14.6	13.8	15.9	10.0	NO	b
28	8.35	6.1	11.1	0.0	NE 1	cl	12.1	9.2	16.6	1.7	N	m. wo, he ²	14.8	12.9	15.8	0.7	NW	m. wo, he ²
29	9.48	7.3	12.3	0.0	NE 1	cl	13.1	9.8	17.2	0.0	NW		15.3	12.1	18.9	0.0	NW	
30	8.99	6.8	12.2	0.0	NE 1	cl	14.4	10.2	19.8	0.0	N		17.7	14.8	19.4	0.0	NW	
31	9.99	6.0	13.8	4.2	ca	m. cl, sr, br	15.1	12.0	18.8	4.0	W	m. he ² , wo	18.0	18.6	20.0	2.0	SO 1	wo
Moyenne	7.49	5.03	10.61	5.0		92.1	13.49	11.43	17.01	4.9		44.0	12.26	9.98	15.48	3.4		39.1

NE: 175. SO: 77. — 3. A 9^{1/2}^h soir éclairés et tonnerres; dans la nuit éclairés, tonnerres, pluie, grêle. — 15. A 6^h matin et 4^{1/2}^h soir orage, éclairés, tonnerres. — 18. A 3^{1/2}^h soir tourmente et pluie.

Windstill: 66. N: 10. NO: 13. O: 2. W: 5. NW: 3.

Windstill: 36. N: 3. NO: 5. SO: 5. SW: 9. NW: 43. — 3. 13. 14. 21. Wolkenzug W. — 2. 5. 10. 17. 23. id. NW. 12. 19. id. SO. — 16. 31. id. W.

Reckigen: L. de Courten.						St. Gotthard: F. Lombardi.						Altdorf: Franz Müller.						
Lage.	Länge: 0°24' Breite: 46°28' Höhe: 1339 ^m			Long.: 0°25' Lat.: 46°33' Alt.: 2098 ^m			Länge: 0°25' Breite: 46°53' Höhe: 454 ^m											
1871.	Temperatur.			Mittler- Bewöl- kung.	Vorberr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorberr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.
VIII	Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	10.2	5.6	18.4	1.3	NO	1	5.2	2.7	7.9	5.0	NE	m. br. cl	15.3	11.1	20.9	0.0		1.7
2	12.5	8.4	19.0	5.0	NO	1	7.3	5.6	10.0	6.0	S	1 m. cv, nu	16.7	12.2	21.6	3.3	W	m. he ² , wo
3	10.9	10.0	14.0	10.0	NO	1	5.9	6.4	6.3	10.0	S	14.3 m. pl, cv	21.6	21.9	24.5	6.7	S	m. he, wo, a. b
4	7.8	5.2	11.6	3.3	W	1	3.4	1.0	4.7	7.9	N	27.0 nu, ap. cv	15.2	12.3	18.4	8.7		15.1 n. a. r, a. w, b
5	8.0	6.2	10.6	6.3	N	3	0.8	0.5	1.1	10.0	N	1.1 m. pl, bm	12.1	11.9	13.6	10.0		18.5 r
6	8.9	4.2	16.2	0.3	var.	1	3.3	-0.4	5.5	3.7	N	3 cl ² , sr. cv	14.5	9.8	18.0	2.3	O	7.8 m. he ² , he
7	12.9	8.0	20.3	0.0	NO	1	8.9	6.6	12.3	1.3	N	cl ² , sr. cl	15.2	10.8	19.4	0.7	W	th
8	14.2	11.4	21.2	2.3	NO	1	9.1	7.3	12.0	1.7	NE	2	17.7	13.2	23.3	0.7	W	th
9	14.5	12.0	20.2	3.7	NO	1	9.6	8.7	12.6	4.3	N	cl, sr. nu	18.3	13.9	23.9	3.3	S	th, he
10	14.5	14.2	21.3	2.3	N	1	9.8	9.7	12.7	5.7	NO	nu, sr. o. pl	18.2	15.2	22.5	2.3	W	0.9 th, he
11	14.7	9.8	22.2	3.7	NO	1	11.8	8.3	16.3	5.7	N	7.1 m. cl ² , cv	18.0	13.5	22.0	2.0	W	0.9 th, he, a. r ^o
12	14.3	11.0	21.4	4.3	NO		9.9	9.5	10.6	7.3	S	0.8 nu, ap. cv	19.6	15.5	23.0	4.7		0.2 he ² , a. r ^o
13	15.8	12.6	21.8	3.0	NO	1	10.4	9.4	11.7	8.7	SE	0.2 m. nu, cv, sr. pl	20.5	17.5	25.7	5.3	W	he, a. g
14	16.3	13.3	21.6	6.0	NO	1	11.6	8.7	15.3	8.7	S	15.3 cv, ap. nu	20.1	18.4	23.3	7.3	W	3.1 m. b, he, a. g, r
15	14.6	12.2	19.8	9.3	SW	2	10.0	10.0	11.4	9.0	N	1 cv, sr. pl	19.4	17.1	22.9	7.7	W	13.3 m. a. r, wo
16	14.3	12.2	20.4	6.3	W	1	9.2	8.1	11.9	8.7	var.	6.5 m. pl, nu, sr. o	19.6	17.5	24.0	7.0	S	1.7 wo, nu, r ^o , a. g
17	12.9	11.2	16.8	7.7	SW	2	7.1	5.8	8.4	7.0	N	2 12.3 m. pv, cv, sr. cl	18.1	15.8	21.2	9.3	W	2.8 m. r ^o , b
18	13.3	11.4	17.2	6.3	NO	1	7.1	6.4	8.2	6.0	N	1 nu	18.7	15.0	23.3	5.3	W	he, a. r
19	13.8	12.4	18.4	3.3	W	1	7.9	7.0	9.6	5.0	N	2 3.5 cl, sr. cv	18.8	16.7	21.9	9.0	W	8.1 m. r, wo, a. b
20	13.9	11.3	20.6	1.0	W	1	9.6	5.7	15.0	2.3	S	cl	17.9	15.1	22.0	2.3	W	he ² , a. he
21	15.9	12.3	22.6	2.7	NO	1	11.4	8.7	15.3	4.3	S	cl, sr. nu	19.2	14.6	23.3	2.3	W	m. he ² , he
22	16.1	13.4	22.0	5.7	W	1	11.4	9.8	16.0	3.0	var.	cl, sr. o	20.0	17.2	25.7	5.0	W	he, nu, g, a. r
23	14.7	12.3	21.4	2.3	NO		10.0	9.7	13.2	4.3	N	1 10.3 m. nu, cl	18.6	16.4	23.9	6.6	W	16.3 m. g, nu, he ² , g
24	13.7	10.6	22.4	1.7	var.	1	11.0	8.3	14.3	2.0	N	cl ² , ap. nu	19.3	15.3	24.5	3.0	W	21.3 he
25	15.3	11.4	23.2	0.3	NO	1	13.2	11.4	16.7	2.3	S	cl ² , sr. nu	20.2	15.6	25.6	0.0		
26	16.6	13.0	25.2	4.7	SW	1	13.4	11.4	18.2	4.3	N	1 m. cl ² , cl, sr. pl	19.9	16.8	25.2	4.7	W	he, a. g
27	15.5	15.0	24.2	3.7	NO	1	6.0	7.5	5.8	10.0	N	1 l. e	16.6	16.1	18.9	8.3	W	35.0 b, wo
28	12.4	6.4	23.2	0.0	NO	1	5.6	3.2	7.8	0.7	N	3	15.6	12.9	19.8	2.7		he
29	11.1	3.4	21.2	0.0	var.	1	9.0	7.2	12.7	0.0	N		15.6	12.7	19.2	0.0		
30	13.1	4.6	24.4	0.0	NO		9.0	6.2	12.7	7.7	S	bm, ap. cl	18.0	13.8	22.6	1.7		
31	13.3	10.4	21.4	4.7	NO	1	8.9	7.0	12.1	7.7	S	m, bm, cl, sr. o	19.7	16.8	25.6	4.3	S	13.5 he ² , a. g, r
Mittel	13.44	10.21	20.17	3.6			8.69	7.02	11.23	5.5		101.1	18.01	14.87	22.38	4.4		160.8

Windstill: 25. N: 8. NO: 54. SW: 19. W: 11.

Calme: 43. N: 51. NE: 12. S: 11.
SO: 1. NO: 11.

13. Gewitter 5^h Ab. — 14. id. 8^h Ab.
16. id. 8^h Ab. — 22. id. 4^{1/2}^h Nachm. —
23. id. 6^{1/2}^h Morg. u. 4^{1/2}^h Nachm. — 26.
id. 5^h Nachm. — 31. id. 6^h Nachm.

Lage.	Interlaken: Frutiger.					Frutigen: Thellung.					Schwarzenburg: B. Schlip.							
	Länge: 0° 23' Breite: 46° 41' Höhe: 571 ^m					Länge: 0° 21' Breite: 46° 35' Höhe: 640 ^m					Länge: 0° 20' Breite: 46° 49' Höhe: 805 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
VIII	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.		Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.		schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	
1	15.6	12.6	19.6	0.7	var. 4		13.7	10.4	19.1	1.7	var.	0.1	13.6	11.5	17.0	0.0	var. 1	th
2	17.9	15.0	21.6	4.0	var. 3	he ² , a. b	15.8	11.5	20.7	6.7	NO 1	m. he ² , b	16.3	12.8	19.9	5.0	NW	th, he ² , wo, a. b
3	18.1	18.6	19.4	8.0	W 4	m. he, b	16.3	14.4	20.0	10.0	ws	rg, a. r	14.9	14.6	16.6	6.7	W	0.8 m. he ² , rg, b
4	15.9	14.7	17.6	10.0	W 3	r	13.8	12.2	16.2	9.7	NO	11.5	13.2	11.0	15.2	8.7	W 2	5. en. a. r, b, m. wo
5	12.1	11.0	13.8	9.3	var. 2	r	10.3	9.2	12.4	9.3	var. 1	24.3 r	—	9.5	—	—	—	m. b
6	14.7	11.8	18.4	0.3	var. 2		13.1	8.7	18.3	2.0	NO	he	—	—	—	—	—	
7	16.6	13.7	20.4	0.7	var.		14.8	10.8	19.6	0.3	var.		—	—	—	—	—	
8	19.2	16.6	23.3	1.0	var.		17.6	13.9	23.8	3.3	NO	he ² , nm. b	—	—	—	—	—	
9	19.9	18.3	23.6	2.0	W 1	hc ² , nm. wo	17.7	15.0	23.4	1.7	NO 1	he ² , nm. he	17.3	16.3	20.8	0.7	N	th
10	19.0	16.8	24.0	3.0	N 3	m. he ² , he	16.0	13.0	22.6	1.7	NO 1	he ² , nm. g. r	16.9	15.4	20.4	0.3	N 1	th
11	18.8	16.4	22.6	0.0	N 3		17.1	13.2	22.7	2.0	NO 1	3.3 he ² , m. wo	16.7	14.8	19.0	2.7	var. 1	th, he ² , nm. b
12	20.5	17.2	25.1	2.8	var. 3	he ² , a. wo	18.5	14.6	24.2	1.7	NO 1	hc ² , nm. r. g	18.7	17.0	22.0	2.7	NW	th, he ² , nm. wo
13	20.2	19.3	24.0	1.0	N 3		18.1	15.6	23.6	5.3	NO	4.0 m. wo, r, a. he ²	19.2	17.9	22.0	4.7	SO	m. he ² , b, r, a. wo, g
14	20.5	18.6	23.2	6.7	O 3	m. b, he ² , a. r	18.9	15.2	23.0	7.7	NO	1.5 m. b, wo	20.4	17.8	23.6	5.7	W 1	19.6 m. r, he ² , a. wo
15	18.6	16.8	21.0	10.0	N 3	m. a. r	17.5	14.2	22.4	9.7	O	12.2 m. a. r	18.7	17.0	22.2	6.3	var. 1	4.4 m. a. r, he
16	19.1	17.4	22.7	8.3	O 4	m. r, wo, a. rg	17.8	15.0	23.8	9.0	NO	12.6 a. r	17.0	16.8	19.0	8.7	O	0.1 m. a. b, r, g
17	17.1	16.6	18.0	10.0	var. 3	m. r, n	16.1	13.6	20.2	9.3	ws	4.2 m. nm. r	—	15.5	—	8.5	O	m. b, a. r
18	18.8	16.4	21.8	6.0	W 4	m. he ² , b, a. r	16.9	13.0	22.0	7.0	NO 1	2.4 m. he, r, a. b	17.0	16.2	20.0	5.7	W 1	5.1 m. he ² , b, a, g, wo
19	18.8	16.4	21.9	3.7	var. 4	wo, a. he ²	16.1	14.4	19.6	7.3	NO 2	8.1 m. b, wo	16.3	14.6	18.0	9.0	W 1	10.3
20	19.3	18.2	23.2	0.7	N 3		17.3	14.8	22.4	5.0	NO	m. wo, b, a. he ²	16.0	14.0	19.8	0.7	N	th
21	20.4	17.4	24.7	0.3	var.		18.2	13.6	24.0	2.7	NO	he ² , nm. b	17.7	15.7	22.2	0.0	O	th
22	19.9	17.3	24.6	4.0	var. 2	he ² , a. r	19.2	15.9	25.7	8.0	NO	m. b, wo, a. r	19.1	17.0	23.2	1.7	var. 1	th
23	19.4	17.8	23.6	3.0	var. 2	m. wo, he	17.4	15.9	23.2	6.0	ws	2.6 rg, a. he ²	19.2	17.6	23.2	2.3	W 1	he
24	19.4	15.8	23.3	0.0	W 1		17.8	14.2	23.8	2.0	NO 1	9.5	—	17.7	—	—	—	th, he
25	20.6	17.5	25.2	1.7	var. 3	he	18.8	14.6	24.6	0.0	NO 1		20.5	15.9	24.8	0.0	var. 1	th
26	21.0	18.7	24.8	4.0	var. 3	he ² , a. g. r	19.9	16.1	24.9	5.3	ws	m. he ² , wo, a, g, r	21.2	19.0	26.7	3.7	var. 1	he ² , nm. g, r
27	16.2	16.3	16.6	10.0	var. 3	m. r, n	14.3	14.7	15.6	9.7	NO 1	40.0	15.6	15.4	18.4	2.0	NO 1	2.0 he ² , a. he
28	16.1	14.6	19.3	0.7	var. 2		14.3	11.4	19.2	1.3	NO 1		13.6	11.3	17.2	0.0	NO 2	
29	16.6	13.7	21.0	1.0	W 3		15.1	9.8	21.9	0.0	ws	0.1	13.9	10.3	18.9	0.0	NW	th
30	19.3	16.6	23.4	1.0	O		16.5*	12.6	21.0*	0.0	ws		17.0	13.5	22.6	0.3	W 1	th
31	19.7	17.8	23.4	4.3	O	he ² , a. g. r	18.3	14.2	24.6	4.3	NO 1	he ² , a. b	18.4	14.8	23.0	4.0	SW 1	he ² , a. b
Mittel	18.36	16.34	21.31	3.8		?	16.58	13.41	21.66	4.8		136.4	?	?	?	?		?

Windstill: 38. N: 34. NO: 19. O: 22. SO: 4. S: 12. SW: 3. W: 48. NW: 32. — 7. 30. 1^h NW 4. — 8. 1^h N 4. — 21. 1^h W 4. — 31. 7^h O 3.

Windstill: 64. NO: 41. O: 1. W: 1. 10. Gewitter 2^{1/2}-3^h Nachm. — 12. id. 5^{1/2}-5^{3/4} Nachm. — 15. Regen seit 8^h Ab.

5. Die Stockhornkette beschneit. — 13. Gewitter 9^h Ab. — 15. id. im S 9^h Ab. 16. Gewitter 3-4^{1/2} Nachm. — 17. Regen 8^{1/4}-8^{3/4} Ab. — 18. Gewitter 8-8^{3/4} Ab. 23. id. im NW 8^h Ab. — 26. id. 4-5^h Nachm.

Affoltern: E. F. Kuhn.						Burgdorf: J. J. Jenzer.						Porrentruy: J. B. Froidevaux.						
Lage.	Länge: 0° 21' Breite: 47° 6' Höhe: 795 ^m					Länge: 0° 21' Breite: 47° 4' Höhe: 550 ^m					Long. 0° 19' Lat.: 47° 25' Alt.: 430 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydrométéores.
VIII.	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				
1	13.1	11.0	17.2	0.7	NO 1	3.8	13.9	11.4	17.6	0.3	N		14.5	10.5	21.0	1.0	NE	
2	16.1	12.0	20.4	5.3	var.	m. he ² , wo, a. b	16.2	10.8	21.3	3.7	SO	he ² , a. b	17.1	10.1	23.7	6.8	NE	m. cv, cl, sr, pv
3	15.8	14.6	19.0	10.0	SW	0.1 m. r ^o , r	16.6	14.7	19.2	10.0	W	m. b, rg	16.0	13.8	19.1	10.0	O	3.3 pv
4	12.9	11.0	14.0	9.7	SW 2	14.7 na. r, b	15.7	13.6	17.6	10.0	W	7.5	15.8	13.8	17.0	10.0	O	5.1
5	10.4	9.8	12.3	8.0	SW 1	22.4 na. r, r, a. wo	12.8	12.6	14.7	8.7	NW	m. rg, wo, a. b	11.9	12.3	12.6	10.0	NO	4.7 m. cv, pv
6	12.0	9.3	16.5	1.0	var.	3.8 na. r	12.6	8.9	17.0	1.3	O	18.5	13.7	10.6	19.8	0.3	NE	5.4
7	14.3	10.9	18.3	0.3	O 1		14.7	9.6	19.2	0.3	NO		15.6	12.8	21.0	0.0	NE	
8	16.9	14.2	21.8	0.3	O		16.7	13.0	21.8	0.0	O		17.6	12.6	24.4	3.3	NE	m. br, cl ²
9	16.6	14.3	21.2	0.3	O		16.3	13.6	21.4	0.0	NO		17.2	13.2	24.0	0.0	NE	
10	16.7	14.2	20.8	1.0	O		16.8	13.5	21.2	0.7	NO		16.5	13.2	22.8	4.0	NE	cl ² , ap. o. sr, cv
11	16.1	13.8	19.2	5.7	O	m. b, wo, a. he ²	16.8	13.8	20.0	4.3	NO	m. b, he ²	18.1	14.4	22.4	4.3	NE	8.0 m. cv, cl ²
12	18.1	15.0	21.6	2.7	O	he, a. he ²	18.6	14.7	22.5	0.7	NO		18.5	14.8	24.8	3.0	NE	cl ² , ap. cv
13	19.5	17.0	24.5	3.7	W	m. he, wo, a. he ²	20.5	18.5	24.6	4.3	SW	he ² , nm. g. a. b	22.2	21.8	28.2	6.7	NE	m. cl ² , cv, sr. o
14	19.4	16.7	23.8	4.0	SW 1	m. b, he ²	19.5	17.0	22.8	7.0	SW	m. b, wo	—	—	—	—	—	
15	18.0	16.2	21.1	6.0	SW 1	0.8 na. m. r ^o , a. he ²	19.8	17.8	23.6	7.7	W	6.0 m. b. g, wo	21.3	21.1	25.5	6.0	O	7.6 cv, sr. cl ²
16	17.2	15.9	22.1	4.3	SW	0.4 m. wo, he, nm. g	18.2	16.8	22.7	6.8	W	wo, a. g, b	19.1	16.8	25.5	8.7	NE	ap. o
17	15.4	13.4	17.8	9.0	SW	11.8 m. wo, r ^o , b	15.9	14.6	17.8	6.0	N 1	3.4 m. he, b, a. wo	18.3	15.8	23.2	7.3	O	12.6 cv, ap. cl ²
18	16.1	13.7	19.8	7.0	SW	0.9 m. he ² , b, a. r	16.9	14.4	21.4	7.3	N	5.8 na. r, m. he, b, a. g	18.6	15.7	23.1	6.7	var.	m. cl ² , cv, sr. pv
19	14.9	14.0	17.8	5.3	W 1	7.8 m. b, wo, a. he ²	17.0	16.4	20.2	5.7	W 1	15.0 m. b, he	17.3	16.0	20.4	9.7	O	6.0
20	16.3	13.8	20.4	1.0	NO		16.0	13.3	20.9	0.3	O		18.7	14.1	23.0	0.3	NE	
21	18.2	14.8	22.6	0.0	var.		17.7	14.6	21.4	0.0	O		17.1	11.0	24.6	0.0	NE	
22	18.6	16.4	24.2	4.0	var.	he ² , a. g. b	18.8	15.4	22.0	2.0	SO	he ² , a. he	19.7	15.2	26.6	0.0	NE	
23	18.6	16.6	23.7	3.0	W 1	4.0 he ² , nm. wo, g	19.0	16.7	23.0	2.0	SO	he ² , a. he	20.2	17.8	24.6	4.0	O	2.6 cl ² , mar, sr, cv
24	18.7	17.1	22.9	3.0	W	2.0 m. he, wo, a. he ²	19.6	16.3	23.6	1.7	W		18.3	14.6	25.5	4.0	O	m. cv, cl ²
25	19.9	16.2	24.2	0.3	W		19.2	15.0	24.6	0.0	S		—	—	—	—	—	
26	20.0	17.4	26.0	3.3	W	he ² , a. r	19.8	15.9	25.4	4.3	SW 1	m. he ² , wo, a. g. b	—	—	—	—	—	
27	13.6	12.6	17.8	1.3	NO 1	6.4	15.8	16.2	18.9	3.0	NO	6.5 he	—	—	—	—	—	
28	12.8	9.9	17.2	0.0	O 1		14.0	11.5	18.0	0.3	NO		—	—	—	—	—	
29	13.3	9.3	18.6	0.0	O 1		14.3	9.0	19.7	0.0	NO		—	—	—	—	—	
30	17.6	13.6	22.2	0.7	W		17.2	12.3	22.5	0.0	O		—	—	—	—	—	
31	18.1	15.4	23.4	4.9	W	he ² , nm. r, a. b	18.6	14.6	24.3	3.8	var.	3.4 he ² , nm. g. a. b	—	—	—	—	—	
Mittel	16.31	13.87	20.40	3.4		78.7	16.88	14.08	20.98	3.3		66.1	?	?	?	?		?

Windstill: 51. N: 1. NO: 8. O: 8. SO: 1. SW: 17. W: 11. NW: 1. — 18. 9^h SWs. — 22. Gewitter 4-9^h Ab. — 27. 7^h Wolkenzug SW. — 31. Regen 3¹/₂-6^h Ab.

Windstill: 81. N: 2. NO: 2. SW: 1. W: 5. NW: 1. — 15. Gewitter 11^h Vorm. 16. id. 5^h Nachm. — 18. id. 8^h Ab. — 26. id. 5¹/₂-6^h Ab. — 31. id. 3-4^h Nachm.

10. Orage à 4^h après-midi. — 13. id. à 7^h soir. — 16. id. à 3^h après-midi. — 23. Averse à 11^h matin.

Lage.	Bern: Sternwarte.						Murtens: J. Süssstrunk.						Churwalden: E. Brügger.					
	Länge: 0° 21' Breite: 46° 57' Höhe: 574 ^m						Länge: 0° 19' Breite: 46° 55' Höhe: 468 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 46° 47' Höhe: 1213 ^m					
	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
VIII	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	15.5	12.9	18.3	2.7	O	th, he ² , a. wo	14.3	13.0	18.2	1.7	NW 2		11.0	9.8	14.5	1.3	N	
2	17.4	12.7	21.8	7.3	var.	th, wo, a. b	17.1	12.6	20.2	4.0	W 1	he, wo, a. r ^o	14.5	10.6	20.4	1.0	SO 1	
3	16.1	15.0	18.2	10.0	W	0.2 m. rg, b, a. r	17.5	15.0	19.4	8.7	SW 1	0.8 m. a. r	15.6	16.4	18.0	7.7	SW 2	m. wo, b, a. r
4	14.9	12.9	16.0	10.0	W 2	3.7 na, a. r, b	15.4	13.8	17.6	8.0	SW 2	3.7 b, nm. wo	10.2	8.4	12.9	6.3	N 1	32.6 na. r ² , wo
5	10.0	11.1	11.5	10.0	NW	22.5 na. r, r	13.1	12.4	15.5	8.7	var. 2	11.3 na. nm. r, b	7.9	6.8	9.9	9.8	NW 1	12.8 m. r, b
6	13.4	8.8	17.4	3.3	NO 1	th, he, nm. wo	13.0	8.0	17.7	1.0	NO 1	1.0	10.7	9.0	13.6	4.7	NW	m. b, he
7	15.3	11.6	19.7	1.3	NO	th	16.1	12.7	19.7	0.0	NO 1	th	12.4	9.3	16.3	0.0	NO	
8	18.4	13.2	23.0	2.0	NO	th	18.4	14.8	21.9	0.3	W	th	14.2	10.8	19.2	0.7	var. 1	
9	17.7	14.1	22.0	1.3	NO	th	18.6	15.7	23.0	0.3	NO 1	th	15.4	15.4	18.2	2.7	W 1	he
10	18.3	15.0	22.3	2.7	O	th, he ² , a. wo	18.4	15.9	22.0	0.7	NO 2	th	15.5	15.4	18.2	3.0	SW 2	he, a. wo. r ^o
11	17.3	15.6	19.9	4.0	SO	th, m. he, wo	18.4	16.8	20.7	1.7	NO	th	14.7	14.0	18.0	2.0	N	1.0 he, nm. a. r ^o
12	19.0	15.6	22.4	6.0	S	th, m. he, wo	20.3	17.4	23.6	1.7	NO 1	th	16.1	14.2	19.2	4.7	var.	1.6 b, nm. r, a. wo
13	20.5	19.0	24.7	5.3	var.	th, m. he, wo	21.5	19.3	25.3	1.7	SW	th, a. g	16.9	15.0	22.0	5.3	W	2.7 he, a. r
14	20.3	17.1	24.6	5.8	NW	0.3 m. b, he	20.4	17.6	22.9	5.7	NW	0.3 m. r ^o , b, he	15.3	14.0	17.4	6.7	SW	6.5 m. r, b, a. he
15	20.1	18.1	23.6	6.7	S	m. r, wo	20.4	18.7	23.1	4.7	W 1	m. b, he ² , na. r ^o	15.5	13.6	19.8	7.7	SW 1	3.2 na. a. r, wo, a. b
16	18.1	17.0	22.0	9.0	var.	2.8 m. nm. g. r	18.2	17.2	21.1	5.7	SW	0.4 wo, a. r	15.1	13.6	18.6	9.0	SW	10.5 na. r, m. b, wo
17	17.6	15.0	21.8	9.3	var.	16.4 b, a. rg	17.8	15.2	21.0	6.3	SW 1	1.4 wo	12.5	12.2	15.3	9.0	NW 1	4.2 m. b, wo, a. r
18	17.7	14.9	21.7	9.0	W	5.2 m. wo, b, a. g	17.8	15.6	20.9	9.7	W 1	0.3 a. r. g	15.4	12.6	20.3	5.0	NW 2	4.2 he, a. r
19	16.9	15.9	19.5	6.3	NW	5.5 m. b, wo, a. he	17.8	16.3	21.1	5.0	W 2	11.3 m. b, wo, a. he ²	14.4	12.0	16.0	7.7	N	2.5 m. b, he, a. r
20	17.1	13.7	21.6	2.0	var.	th, he	17.3	15.2	21.4	0.3	NO 1	th	14.3	13.2	17.4	2.7	NO	2.2 he
21	19.1	14.9	23.8	1.0	var.	th	19.1	15.9	22.2	0.0	var.	th	16.3	14.0	20.8	0.0	NO	
22	20.3	16.0	23.8	3.0	S	th, he ² , a. wo	20.3	17.4	23.8	2.0	W 1	th, he ² , a. he	17.3	16.0	20.6	4.7	NW	he, a. b, na. r
23	20.3	17.3	25.0	4.0	S	m. he ² , wo	20.4	19.1	24.1	1.0	S	th	14.3	15.2	18.0	6.0	NO	6.7 m. b, wo, a. he ²
24	20.3	17.0	24.3	4.7	var.	th, wo, a. he ²	20.7	17.3	24.2	1.0	W 1	th	15.3	13.8	19.4	3.3	O	3.3 m. wo, he
25	21.2	16.3	26.7	0.3	W	th	20.6	17.3	24.6	0.0	W	th	18.3	16.2	23.0	0.0	SW	
26	20.9	17.1	27.0	4.0	N	he ² , a. b	21.7	18.8	26.8	2.7	SW 1	th, he ² , nm. r, a. wo	18.3	17.4	22.0	4.3	SW	he, a. r
27	16.0	14.3	18.8	5.7	O 1	wo, nm. he ²	17.3	17.2	19.8	0.7	NO 2		11.3	10.2	15.4	5.0	NO 1	6.8 m. n, wo, a. he ²
28	14.3	10.6	17.7	1.0	NO 1		14.3	12.1	18.5	0.0	NO 2		10.4	8.0	13.6	1.0	SW	
29	14.8	10.1	19.7	0.0	NO		15.3	11.7	19.0	0.0	NO 1	th	12.9	10.8	17.4	1.0	var.	
30	18.1	12.4	23.8	1.0	NW	th	17.9	13.9	21.4	0.3	N		15.6	13.2	19.4	0.0	S	
31	19.6	15.8	25.6	5.7	var.	he, a. b. rg	19.9	17.9	24.5	4.7	var. 1	m. wo, g, he ² , a. b	15.7	14.2	21.0	3.7	NW 1	he ² , a. r
Mittel	17.09	14.53	21.53	4.6		56.6	18.07	15.57	21.46	2.8		31.0	14.34	12.75	17.94	4.0		101.1

Windstill: 76. NO: 11. O: 2. S: 1. W: 4. NW: 8. — 3. Morgenroth. — 9. Ab. heftiges Wetterleuchten im SO. — 16. Gewitter 8-9^h Vorm. und 5^h Ab.

Windstill: 30. N: 1. NO: 40. O: 1. SO: 3. SW: 19. W: 18. NW: 3. — 6. 11. 1^h NO3. — 13. Gewitter 7^{1/2}^h Ab. — 16. Regen 5^{1/4}-8^{3/4}^h Ab. — 2. 15. Wolkenzug W. — 5. id. NW.

Windstill: 52. N: 6. NO: 5. SO: 7. S: 2. SW: 17. NW: 18. — 3. 7^h SO3. — 10. Regen 5-6^h Ab.

VI. Churwalden: E. Brügger.						VII. Churwalden: E. Brügger.						
Lage.	Länge: 0° 29' Breite: 46° 47' Höhe: 1213 ^m					Länge: 0° 29' Breite: 46° 47' Höhe: 1213 ^m						
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	12.5	11.6	16.4	4.0	NW 1	he, a. wo	17.3	15.6	23.2	6.3	NO	wo, a. b
2	7.4	7.4	10.4	10.0	NO 1		20.1	18.6	24.0	4.7	SO 3	m. he, wo
3	0.7	0.3	1.4	10.0	NO 1	13.0 s, a. b	14.7	16.4	19.2	8.3	SO 3	m.wo, b, a.n.a.r
4	3.6	2.6	5.4	10.0	NO	7.5 n.a.s, nm. r ^o	12.5	10.6	16.4	3.0	var.	23.2 wo, a. he ²
5	7.0	5.4	9.6	5.0	NW	1.2 wo	12.1	10.8	15.0	7.7	NO	m. he, b, a. r
6	4.1	5.0	5.4	10.0	NW 1	nm. r	9.4	8.0	13.0	4.7	NW 1	10.3 m. b, a. he ²
7	4.9	2.6	7.8	10.0	NW	2.0 nm. r	14.0	11.0	19.0	0.0	var.	
8	3.6	2.2	5.0	10.0	NW	3.8 m. s, r, a. b	17.3	17.0	20.3	1.3	var.	he ² , nm. he
9	5.6	5.4	8.4	10.0	NW	2.8	18.2	17.0	21.3	1.0	S	
10	4.0	3.4	5.0	10.0	NW	6.0 r	18.2	21.0	21.3	3.3	SO 1	he, nm. wo. r ²
11	7.6	5.9	11.4	8.0	NO	14.3 m. r, b, a. wo	14.7	14.6	21.4	7.3	var.	11.0 wo, a. r
12	8.7	5.4	14.0	3.3	SW 1	m. he ² , wo	7.8	6.6	9.4	9.2	NW 1	36.0 m. r, b
13	10.0	10.0	12.0	10.0	SW 1	a. r	12.8	8.9	17.4	6.0	NW	wo, a. b
14	13.4	11.0	18.6	0.7	NO	1.2	15.4	14.2	19.1	2.7	N	he, a. he ²
15	16.7	14.4	21.0	0.3	NO		16.3	15.0	19.3	1.7	NO	he ² , nm. wo
16	18.4	17.0	21.6	3.0	SO 3	m. he ² , he	18.0	15.3	22.6	5.0	NW	wo
17	19.5	17.4	22.8	7.3	SO 3	wo, a. b	19.3	17.3	23.4	0.7	N	
18	12.1	11.0	16.8	8.7	NO	m. wo, b, a. r	21.2	19.3	25.3	0.0	var.	
19	5.7	4.8	6.4	8.7	SO	92.2 r, a. wo	22.4	21.6	26.2	0.7	NO	
20	10.7	10.2	15.0	4.0	NW	1.2 he	16.6	15.4	20.5	6.0	var. 2	12.3 n.a. m. r, he
21	7.8	7.3	9.6	10.0	NO	nm. r ^o	14.5	14.2	17.0	4.3	NO 1	wo, a. he ²
22	8.2	6.4	11.2	4.7	NO	2.5 m. n. wo, a. he ²	19.6	16.2	24.6	0.3	SO 1	
23	11.5	9.2	17.4	1.3	SO 2	he ² , mn. he	17.3	20.0	18.5	6.7	var. 2	m. he ² , r
24	16.6	14.4	20.4	2.0	SO	he ² , nm. wo	9.7	9.3	10.0	10.0	NW 1	37.5 r
25	13.5	15.4	16.0	8.0	NW 1	wo, a. r	9.9	8.0	12.4	6.7	NW 1	17.2 m. b, wo
26	4.3	3.6	6.6	10.0	NW 2	10.0 m. r, b	11.0	9.3	16.0	1.7	SW 1	
27	4.9	5.0	6.8	10.0	NW 1		16.3	14.2	20.3	3.7	NW	m. he ² , wo, he
28	6.2	3.2	8.6	9.3	var.		14.8	14.6	15.6	8.0	W	m. wo, r, a. b
29	10.4	7.4	14.0	3.7	NW	wo, a. he ²	17.7	14.7	21.4	1.7	var. 1	m. he, he ²
30	15.9	14.4	20.3	1.0	var.		13.4	12.7	16.3	8.3	NW	11.4 m. r, wo, a. n
31							8.7	8.2	10.3	6.3	NW 1	19.1 m. r, wo, b
Mittel	9.18	7.37	12.19	6.8		157.9	15.25	14.11	18.30	4.4		183.0

Nicht eingegangen: Seelisberg, Schöneegg.

Windstill: 58. N: 1. NO: 10. SO: 24. SW: 2. NW: 17. — 24. 1^h SO3. — 26. Morg. angeschnit bis tief in die Waldregion.

Höhe des gefallenen Schnees: 3. 10^{cm}, 4. 4.

Windstill: 56. N: 4. NO: 5. SO: 23. SW: 4. NW: 21. — 11. 9^h NW3.

1871.

Moyennes horaires.

Tägliche Beobachtungen.

August.

Heure.	Genève.			St. Bernard.		Simplon.			Wasser-temperatur			Haar-Hygrom-eter.			Ozon.				Ast-Hygrom-eter.	
	Temp.	Barom.	Humid.	Temp.	Barom.	Temp.	Barom.	Humid.	Tag.	Genf. Rhone.	Lugano. See.	Zürich.			Zürich.		Lugano.		Zürich. Mittel.	
												7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h		9 ^h
Midi.	16.01*	728.97*	81.5*	6.55*	570.00*	8.21*	603.00*	—	1	17.6	25.7	77	40	48	7	4	4	3	3	45
1	15.22*	728.87*	83.3*	6.06*	569.75*	7.98*	602.87*	—	2	18.4	25.8	76	45	56	2	6	3	2	4	45
2	14.40*	728.77*	85.6*	5.48*	569.48*	7.68*	602.74*	—	3	18.6	25.7	77	61	74	5	7	4	1	3	49
3	13.72*	728.74*	87.9*	5.00*	569.25*	7.38*	602.66*	—	4	15.7	25.6	71	62	67	8	6	6	2	3	51
4	13.40*	728.81*	89.5*	4.88*	569.14*	7.34*	602.64*	—	5	12.7	25.5	79	78	85	8	3	3	1	2	53
5	13.65*	728.87*	88.7*	5.06*	569.17*	7.21	602.71	—	6	—	25.4	95	44	60	3	4	5	3	2	49
6	14.34	729.17	86.5	5.49	569.82	7.97*	602.75*	—	7	16.8	25.3	77	48	64	2	5	3	1	3	47
7	15.38*	729.32*	80.9*	6.54*	569.48*	9.07	602.82	—	8	17.7	25.3	78	56	56	3	4	6	3	2	51
8	17.09	729.99	74.3	7.83	569.63	9.97*	602.90*	—	9	18.1	25.5	80	54	59	3	5	2	1	4	48
9	19.06*	729.40*	68.7*	8.42*	569.79*	11.02	602.95	—	10	18.6	25.4	71	54	64	2	4	8	1	5	47
10	20.27	729.83	63.6	8.89	569.86	11.92*	602.97*	—	11	20.4	25.3	86	59	67	2	4	3	1	3	50
11	21.44*	729.18*	58.6*	9.61*	569.90*	12.88	602.97	—	12	19.8	25.2	81	58	74	2	3	3	2	2	49
Midi.	22.27	728.89	54.5	9.97	569.92	12.95*	602.94*	—	13	—	25.4	77	52	70	1	4	4	3	2	49
1	22.90*	728.66*	52.5*	10.05*	569.92*	13.82	602.89	—	14	19.9	25.5	80	62	73	2	5	4	2	3	51
2	23.48	728.40	51.5	10.07	569.91	13.21*	602.82*	—	15	18.5	25.5	82	55	81	6	3	5	1	3	51
3	23.68*	728.16*	50.8*	9.66*	569.82*	13.13	602.75	—	16	19.2	25.3	89	77	83	3	4	7	5	3	55
4	23.80	728.02	50.9	9.02	569.92	12.97*	602.68*	—	17	19.5	25.6	92	55	89	4	5	7	6	3	56
5	23.08*	727.93*	54.7*	8.47*	569.89*	12.14	602.69	—	18	19.4	25.6	87	49	85	4	4	4	6	5	54
6	22.14	727.94	59.7	7.79	569.89	11.61*	602.71*	—	19	15.7	25.7	72	50	73	8	3	7	4	4	51
7	20.81*	728.20*	65.3*	7.31*	569.97*	11.04	602.74	—	20	—	25.3	88	47	73	6	5	7	4	4	48
8	19.60	728.50	71.0	7.07	570.08	9.86*	602.83*	—	21	18.7	26.0	87	49	70	1	3	4	4	3	48
9	18.46*	728.74*	75.1*	6.89*	570.16*	8.94	603.09	—	22	19.5	25.9	85	46	77	0	4	3	1	1	47
10	17.57	728.93	77.4	6.30	570.20	8.65*	603.11*	—	23	19.7	26.0	85	55	70	3	5	3	4	1	52
11	16.74*	729.01*	80.5*	6.82*	570.16*	8.41*	603.09*	—	24	20.3	25.9	75	48	72	4	4	3	3	1	48
t7+t1+ts	=Moyenne+Erreur								25	19.9	26.0	87	41	65	5	2	5	3	2	46
3									26	20.3	26.2	81	50	82	3	5	3	3	3	48
	= 18.73 + 0.36.			= 7.49 + 0.34		= 10.18 + 0.26.			27	—	26.3	74	43	57	5	3	4	3	2	45
	= 728.76 + 0.15.			= 569.78 + 0.07		= 602.85 + 0.08.			28	20.7	26.0	76	50	55	3	5	5	3	4	45
	= 70.5 - 1.0.								29	20.7	25.8	82	43	40	6	3	5	4	4	50
									30	20.7	25.7	79	51	74	2	3	4	4	2	46
									31	20.9	25.8	83	51	78	2	4	5	4	3	51
									Mittel	18.81	25.69	80.9	52.7	69.1	3.7	4.2	4.5	2.9	2.9	49.2

Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):

pour Genève:

$$T = 18.73 + 4.91 \sin(\mu + 43.9) + 0.40 \sin(2\mu + 94.9) + 0.40 \sin(3\mu + 231.1)$$

$$B = 728.76 + 0.51 \sin(\mu + 180.0) + 0.36 \sin(2\mu + 149.9) + 0.08 \sin(3\mu + 336.8)$$

$$H = 70.5 + 18.8 \sin(\mu + 229.8) + 2.6 \sin(2\mu + 237.5) + 1.6 \sin(3\mu + 47.5)$$

pour le St. Bernard:

$$T = 7.49 + 2.22 \sin(\mu + 60.9) + 0.78 \sin(2\mu + 102.3) + 0.25 \sin(3\mu + 275.7)$$

$$B = 569.78 + 0.34 \sin(\mu + 5.1) + 0.26 \sin(2\mu + 137.1) + 0.08 \sin(3\mu + 293.1)$$

pour le Simplon:

$$T = 10.18 + 2.99 \sin(\mu + 57.8) + 0.40 \sin(2\mu + 78.4) + 0.28 \sin(3\mu + 217.1)$$

$$B = 602.85 + 0.02 \sin(\mu + 320.0) + 0.19 \sin(2\mu + 140.4) + 0.04 \sin(3\mu + 344.7)$$

Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.

Minimal- und Maximaltemperaturen

1871.

nach Angaben von Metallthermometern.

August.

Tag.	Neuchâtel.		Chaumont.		Ston.		Sursec.		Zürich.		Closters.		Sils-Maria.		Beyers.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	6.6	22.0	6.3	15.4	10.4	24.0	7.0	23.0	9.6	20.2	6.3	16.3	2.2	15.7	0.1	15.2
2	6.8	24.5	8.6	19.0	13.0	24.3	5.2	24.0	10.2	24.2	8.5	21.0	2.2	14.0	1.1	17.0
3	12.9	20.6	10.4	16.5	15.0	20.0	11.0	22.5	14.0	21.8	10.8	20.9	4.0	10.8	2.7	14.4
4	11.5	18.9	7.2	13.5	12.0	21.5	11.0	19.3	13.2	18.2	4.4	14.8	4.0	12.9	4.8	12.4
5	10.5	16.5	5.8	10.7	12.5	17.3	9.0	16.0	6.7	16.2	5.8	10.0	4.0	10.1	4.6	8.4
6	5.5	20.2	6.1	13.2	9.5	22.5	5.9	21.0	—	19.5	5.7	15.4	3.0	15.0	2.8	13.5
7	10.9	22.8	7.4	15.9	12.0	25.0	5.9	24.0	10.0	21.3	5.4	18.2	3.0	14.8	1.7	18.3
8	8.9	26.2	11.5	20.8	14.6	27.0	7.9	26.0	13.2	23.4	8.0	20.4	5.9	17.6	5.2	19.6
9	10.0	26.1	13.0	19.8	16.0	26.0	9.3	25.0	13.5	23.0	9.2	21.3	7.0	17.5	5.2	19.2
10	11.8	25.4	12.0	18.4	13.5	26.5	9.0	25.5	13.6	23.3	8.3	20.3	4.5	16.3	4.1	18.9
11	12.4	24.3	11.1	17.7	14.0	26.5	10.0	25.0	14.7	23.9	9.2	21.1	4.5	15.0	2.7	17.9
12	13.0	27.2	12.7	20.0	15.0	27.0	10.9	26.5	—	—	11.0	20.4	7.1	14.3	6.2	17.6
13	13.3	28.3	14.3	22.8	17.5	28.0	15.0	24.5	—	—	11.1	23.6	9.0	16.2	7.9	18.9
14	14.5	28.9	13.2	22.9	—	30.0	14.0	27.5	16.0	25.3	12.4	19.2	7.7	16.2	9.7	18.3
15	16.3	26.0	12.5	20.0	16.0	23.5	14.7	24.5	16.2	24.8	11.8	19.5	6.0	15.1	5.7	18.2
16	12.4	26.4	12.8	20.5	16.5	21.5	14.5	22.5	15.9	23.5	11.2	19.3	3.3	15.6	9.1	18.0
17	13.1	23.4	11.1	18.0	15.5	21.5	12.7	23.0	13.7	23.8	9.5	15.8	8.0	13.6	9.2	15.0
18	11.1	22.8	10.6	17.8	14.5	23.5	11.0	23.5	14.8	25.2	11.2	20.6	5.0	17.0	5.2	18.4
19	15.2	22.4	10.0	15.3	15.5	23.5	14.0	22.5	15.8	24.2	11.3	17.3	8.5	19.4	8.7	17.6
20	10.0	25.8	9.8	18.6	14.5	25.5	8.8	25.5	13.7	24.8	11.0	19.5	5.8	16.3	4.8	18.2
21	10.1	27.2	12.5	21.7	15.0	28.5	9.2	26.5	13.0	27.3	9.8	22.3	4.8	17.3	2.9	20.2
22	12.5	27.3	14.2	21.7	16.8	27.0	11.0	26.5	13.0	28.5	12.1	21.6	6.0	17.4	5.0	20.8
23	13.9	27.3	13.4	21.6	16.0	27.0	14.5	26.5	13.0	28.5	10.9	20.3	8.4	16.6	9.6	18.7
24	12.8	27.5	14.2	21.4	15.0	27.3	11.5	26.5	—	—	9.8	21.0	5.0	20.2	4.9	20.4
25	11.7	28.7	11.4	22.9	15.5	29.2	11.0	28.0	—	29.0	10.0	25.1	4.0	20.1	3.7	22.3
26	13.7	30.7	13.4	23.0	16.0	30.0	11.7	27.0	12.5	—	13.9	25.4	6.0	20.4	5.3	23.1
27	12.8	22.9	8.5	15.6	17.8	24.0	11.0	20.5	—	—	9.8	17.0	8.5	18.0	9.8	17.2
28	10.9	20.5	7.3	13.9	14.0	23.3	6.5	20.0	9.4	—	7.0	15.6	3.6	17.0	0.8	15.8
29	10.1	23.5	7.7	17.1	13.0	24.7	5.8	21.0	9.2	—	5.4	19.0	2.5	14.4	0.8	19.0
30	9.0	26.7	10.0	22.6	14.4	27.5	7.0	25.0	10.6	26.9	8.0	22.4	5.0	13.4	1.8	18.2
31	11.9	26.2	11.5	21.8	15.5	25.0	11.0	25.5	15.1	26.2	8.8	22.5	5.0	14.8	6.7	18.2
Mittel	11.39	24.73	10.66	18.71	14.55	25.12	10.23	24.02	?	?	9.23	19.61	5.45	15.95	4.91	17.72

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	-3.7	732.7	wo	10.5	729.0	wo	1.6	720.9	m. n, s, r	8.8	727.9	na. a. r, wo	14.7	731.2	m. nb, he ²	19.1	724.8	wo, a. b
2	-2.8	731.3	na. s, wo	10.3	732.7	m. he, wo	2.9	715.8	m. n, he	9.2	726.5	m. nb, he	18.5	732.3	he ²	21.1	727.5	he
3	-0.8	725.4	wo, a. b	8.3	734.7	wo	7.1	708.5	na. a. r, wo	9.8	721.0	m. n ² , he	18.6	728.9	m. nb, he ²	20.0*	—	m. wo
4	-1.5	718.2	m. s, wo	7.0	736.3	wo, a. r ⁰	3.7	717.0	na. m. a. s	13.0	725.1	na. g, m. r, he	17.1	725.4	he	21.8	730.9	he
5	0.9	719.4	s, st	8.4	732.1	m. b, wo	1.5	729.1	m. s, he	11.6	730.0	na. m. r, wo	18.6	728.0	he ²	19.8	724.8	m. wo, he
6	1.4	724.3	m. s, wo	8.6	725.8	wo	2.1	727.9	s, a. r	12.4	730.6	he	18.8	729.5	he ² , a. bl	21.7	726.1	he
7	-0.7	731.7	wo	3.0	724.6	s, b	3.4	724.9	m. n ² , he	14.5	730.2	he	17.8	728.6	wo, a. r ⁰	23.4	728.1	he ²
8	-9.4	729.3	he ²	-2.6	730.5	he, a. wo	5.0	724.3	he ²	15.6	728.2	he ² , a. wo	17.7	730.1	he	23.6	728.3	he, a. g
9	-2.4	730.1	wo	-8.2	731.8	he	9.8	726.3	m. n, he	15.0	724.4	he	17.4	724.7	m. a. r ⁰ , wo	23.7	726.5	wo, a. r
10	5.1	726.3	na. r, r	-7.4	729.3	he, a. s	6.2	727.8	he ²	15.3	724.8	na. r, he	18.1	723.9	na. r, r, a. wo	16.6	728.3	he
11	8.8	726.1	na. a. r, wo	-5.0	729.5	m. s, a. he ²	8.8	728.7	m. nb, he	14.2	724.5	m. n ² , he	16.6	722.3	he, a. p	19.5	720.5	wo, a. r, g
12	5.5	725.3	he	-2.2	726.2	m. s ⁰ , s	6.3	723.1	m. nb, he	13.0	725.1	wo	15.0	718.3	he	20.3	721.9	he
13	3.1	720.5	wo	1.6	725.9	m. s, wo	6.5	724.6	m. n, he ²	4.0	725.0	na. s, s	14.2	718.6	he	17.0	726.2	m. r, wo
14	3.1	718.5	m. wo, he ²	2.1	725.3	m. wo, he	6.4	726.5	he	4.0	726.3	m. wo, s	16.4	718.8	wo, a. he	17.1	725.7	he, a. wo
15	1.4	720.2	na. s, wo	-0.5	728.9	wo, a. he ²	7.1	727.9	m. nb, wo	8.4	723.2	s, a. wo	17.0	722.3	m. he ² , a. r	—	—	—
16	1.8	724.3	na. s, wo	-3.4	728.1	he ²	6.8	727.1	m. n, he	5.3	728.5	m. wo, he	13.6	727.0	m. r, wo	17.5	724.9	wo, a. r
17	-0.7	723.3	s, b [*]	1.4	722.6	wo, nm. r ⁰	10.2	727.2	wo	8.6	727.9	m. he, wo	15.5	729.7	na. r, he	13.8	726.5	na. m. r, b
18	-5.2	724.8	m. he ² , s, b	2.7	720.3	wo	8.4	724.6	m. he, wo	10.5	726.7	m. he ² , wo	15.5	727.7	m. wo, he	15.0	721.7	na. a. r, wo
19	-8.0	720.9	wo, a. s	2.7	724.1	m. he ² , wo	9.8	718.0	na. r, b	13.0	727.7	he ²	15.0	726.5	na. m. r, he	13.5	723.6	na. r, rg
20	-6.9	719.9	m. s, wo	4.3	726.4	rg, wo	8.6	713.5	m. he, wo	16.2	730.1	he	17.0	723.7	m. he, rg	15.9	724.7	na. a. r, wo
21	-4.8	721.4	wo	6.4	727.8	m. b, he ²	9.3	711.6	m. n, he	14.6*	—	he	16.2	722.1	m. r, he, a. g	13.3	724.1	m. r, wo
22	-1.2	723.4	m. n, wo	5.4	726.9	m. nb, he ²	6.8	723.7	na. r, wo	18.1	726.6	he	12.3	726.8	m. r, he	16.0	721.5	wo, a. r
23	1.1	726.1	m. wo, he ²	6.8	730.9	m. r, wo	5.2	726.6	he ²	13.7	727.0	na. m. r, wo	15.5	726.9	he	12.2	723.0	na. r, r
24	2.9	726.3	m. a. n, wo	7.0	726.0	na. r, he	6.8	723.6	he	15.2	731.1	he ²	17.8	727.0	he ²	14.2	727.4	m. wo, he
25	3.5	727.2	m. n, r	4.4	725.8	m. b, wo	9.7	720.6	he, a. wo	16.3	729.8	he ²	19.6	727.1	he	16.4	726.7	he, a. wo
26	6.0	732.7	wo	5.1	727.5	wo	13.9	718.9	m. n, wo	19.8	729.4	he ²	19.3	726.6	m. g, wo	16.1	727.7	he
27	3.0	734.2	wo	3.2	728.3	wo	14.4	714.0	he	19.4	728.5	he	19.4	727.0	he	18.1	721.7	m. he ² , he
28	2.3	731.8	m. wo, he	1.8	725.5	b, a. wo	15.0	709.8	he, nm. wo	17.2	728.6	wo, a. g	17.3	728.3	m. wo, he	15.3	724.0	wo, a. r ⁰
29	5.4	731.4	m. r ² , wo	—	—	—	12.6	708.9	wo, na. g	13.6	732.3	he	19.8	724.7	he ²	16.2	727.5	he
30	8.1	726.5	na. r, r, st	—	—	—	9.6	715.4	m. r, wo	13.2	731.5	he ²	21.2	719.9	wo, he, a. g	16.8	726.8	m. he ² , a. r
31	9.6	725.0	na. m. r, wo	—	—	—	8.8	716.6	m. n ² , wo, a. r	—	—	—	22.1	726.2	he	—	—	—
Mitt.	0.82	725.76		2.92	728.01		7.57	721.07		12.76	727.65		17.05	725.83		17.77	725.40	
I.	Ther.-Max.	31.	11.8.	Ther.-Min.	20.	-11.8.	Bar.-Max.	27.	734.9.	Bar.-Min.	14.	717.7.						
II.	"	6.	12.7.	"	11.	-8.8.	"	4.	736.6.	"	18.	720.3.						
III.	"	26.	20.9.	"	6.	-2.7.	"	11.	730.5.	"	3.	707.0.						
IV.	"	27.	24.4.	"	15.	1.7.	"	29.	732.6.	"	3.	720.0.						
V.	"	31.	26.0.	"	1.	5.6.	"	2.	733.5.	"	12.	717.5.						
VI.	"	7.	30.0.	"	25.	7.0.	"	4.	731.5.	"	11.	719.8.						

April 7. Ab. fernes. Gewitter. 28. Gewitter Ab. 8^h. — Mai 30. Ab. Gewitter mit Schlossen. — Juni 27. Ab. Donner u. Blitz.
Das mit * bezeichnete Tagesmittel ist das Mittel aus der Maximal- und Minimaltemperatur des betreffenden Tages.

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	15.6	728.3	m. r, wo	—	—	—	17.0	724.6	hc, a. wo	14.0	731.6	m. r, b	10.2	721.2	wo	3.0	721.4	wo, a. b
2	18.2	729.5	he	—	—	—	18.4	723.8	hc, a. wo	11.4	736.0	wo	10.2	725.4	hc, a. wo	1.4	720.3	m.n,a.he ²
3	19.0	728.9	wo	—	—	—	18.2	725.7	wo	12.4	736.8	wo	10.4	725.9	n, a. b	1.0	725.1	m. n, wo
4	19.7	726.4	he, na. g	—	—	—	16.4	721.4	m. r, wo	14.0	735.5	wo	10.8	726.7	wo	1.1	727.1	nb, a. wo
5	20.8	723.6	hc, a. r. g	—	—	—	17.0	724.6	m. r, wo	13.1	732.7	wo	11.7	728.0	wo	0.8	732.6	m. he, n
6	23.0	718.8	he, a. g	—	—	—	15.0	726.5	m. r, wo	15.1	728.2	m. wo, he	10.8	728.5	wo	2.0	736.0	m. he, a. n
7	19.4	727.6	he	—	—	—	14.1	730.9	m. r, wo	14.0	726.8	he, a. wo	11.3	729.4	wo, a. he ²	4.7	734.7	na.m.r,wo
8	19.2	731.3	he	—	—	—	14.3	732.0	wo, a. he	14.0	729.8	wo	8.0	729.9	he, a. r	6.5	726.8	wo, a. r
9	20.4	731.4	he	—	—	—	15.4	730.0	m. he, wo	13.9	731.8	wo	8.4	728.8	wo	3.6	730.3	s, a. b
10	22.6	725.6	he	15.2	726.3	m. he, r	14.8	725.8	m. n ² , he	13.4	731.8	he	6.8	721.9	m. n, wo	2.9	727.3	m. he, a. s
11	16.9	725.9	wo, a. he	16.2	729.9	wo	18.4	723.9	he, a. g	11.7	729.8	m. n, wo	7.8	714.2	m. he, wo	5.8	730.1	hc, a. wo
12	18.5	723.5	wo	17.4	730.0	he	14.9	728.4	na. r, rg	15.0	729.3	m. r, wo	5.1	717.6	m. s. r, wo	7.6	726.0	m. r, wo
13	18.0	726.7	m. wo, hc	16.7	727.7	he ²	15.2	726.8	wo, na. r	15.3	728.7	r, a. wo	8.1	721.7	wo, nb, a. b	0.0	735.4	hc, a. wo
14	—	—	—	19.6	725.3	he ²	14.5	725.0	m. r, a. he ²	18.0	731.7	he ²	8.0	721.2	m. a. r, wo	4.4	736.9	wo
15	—	—	—	21.3	723.9	he	14.2	724.1	m. n, he	14.1	728.0	he	8.5	721.9	m. he, wo	2.3	738.1	m. wo, he
16	—	—	—	16.7	723.5	m. r. b, he	16.1	724.5	m. wo, he	17.0	731.8	m. he, r	8.1	725.0	m. nb, a. r	0.2	739.8	wo, a. b
17	—	—	—	19.0	722.8	he, a. r	16.4	728.5	m. n, wo	10.4	730.2	wo	8.6	727.5	wo	0.2	739.9	wo, a. b
18	—	—	—	18.8	724.0	he, nm. r	15.8	729.9	wo	12.5	725.7	wo, na. g	6.8	729.2	m. nb, wo	2.2	734.2	m. s, wo
19	—	—	—	16.4	726.8	r, a. wo	18.6	728.3	m. n, b	9.8	725.5	m. r, he	7.8	725.8	m. nb, wo	5.6	721.1	wo, a. r
20	—	—	—	18.4	725.7	he	13.5	726.4	m. r, wo	11.6	717.0	m. he, r, wo	3.8	724.8	wo	3.9	714.7	wo, nm. s
21	—	—	—	16.1	725.0	m. n ² , he	15.4	727.6	wo	8.5	726.7	m. he, r	1.4	724.7	m. nb, wo	2.3	714.0	s, a. r
22	—	—	—	20.6	724.6	he, a. g. p	11.2	729.6	m. n, he	8.2	727.6	m. r, wo	0.0	722.2	wo	2.2	723.8	na. s, wo
23	—	—	—	15.2	731.1	r, a. wo	12.2	729.9	m. n, wo	11.8	720.7	r	-2.7	720.4	he ²	-3.0	729.1	he
24	—	—	—	17.0	731.0	he, a. wo	16.0	727.9	he, a. wo	7.9	723.2	m. wo, r	-0.2	715.5	wo	-3.8	734.9	wo
25	—	—	—	16.2	731.0	m. n, wo	15.6	727.5	r, a. hc	9.9	727.2	wo	0.3	710.3	wo	-1.0	738.5	wo, a. b
26	—	—	—	16.2	726.3	m. n ² , he	14.2	729.0	m. n ² , he	4.9	727.7	he, wo	3.3	711.3	m. s. r, wo	1.2	738.9	he, a. wo
27	—	—	—	18.1	723.3	m. he, wo	15.3	729.2	m. nb, he	10.2	733.0	he	2.6	722.2	na.m.s, wo	4.3	733.5	m. he, wo
28	—	—	—	18.5	725.3	m. wo, r	14.6	729.8	he	6.1	727.8	m. a. n, wo	1.1	724.7	m. n, wo	2.3	734.6	he, a. wo
29	—	—	—	16.5	725.9	m. he, wo	15.7	729.8	he ²	5.4	723.7	m. n, wo	2.6	721.2	wo	0.4	727.8	he, a. he ²
30	—	—	—	17.9	725.3	m. n, he	18.1	731.2	he ³	7.7	721.1	m. n, wo	1.6	722.7	m. n, wo	2.7	718.9	m. he, wo
31	—	—	—	15.9 [*]	—	m. n	—	—	—	8.2	722.4	n, a. wo	—	—	—	5.0	729.1	wo
Mitt.	?	?	?	?	?	?	15.55	727.42	?	11.94	728.36	?	6.04	722.99	?	2.35	729.84	?

VII.	Ther.-Max.	—	Ther.-Min.	—	Bar.-Max.	—	Bar.-Min.	—
VIII.	"	—	"	—	"	—	"	—
IX.	"	2. 24.4.	"	22. 7.9.	"	8. 732.4.	"	4. 720.5.
X.	"	14. 22.5.	"	28. 3.6.	"	3. 737.2.	"	20. 715.8.
XI.	"	7. 13.9.	"	23. -4.5.	"	8. 730.3.	"	25. 709.2.
XII.	"	8. 10.4.	"	24. -8.1.	"	17. 740.7.	"	20. 713.7.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	0.2	734.4	wo	6.1	729.9	m. wo, he	0.4	730.8	m. n, he	5.8	728.7	he ²	8.6	726.2	m. r, wo	14.7	729.1	na. r, he
2	-2.4	728.8	he ²	7.9	733.7	na. r, he	-0.9	730.9	m. n, he ²	8.2	729.0	na.m.r,he	12.2	721.2	m. wo,he,ag	15.0	728.5	he
3	3.2	725.6	m. r, b	1.6	731.0	m.nb,a.he ²	1.6	728.2	m.nb,he ²	13.0	729.4	he, a. wo	11.9*	721.1	he	13.8	728.5	he
4	-0.2	724.4	wo, a. he	5.0	734.8	nb, a. r	3.2	728.0	m.nb,he ²	11.2	726.2	he	12.3	722.8	m.nm.r,wo	19.2	726.4	he, a. wo
5	2.7	720.8	wo	3.7	734.8	wo, a. r	3.0	722.4	m.nb, he	11.1	726.8	he ²	13.9	724.5	he, a. wo	15.4	727.0	m.r, a. he
6	2.4	715.4	m.nb, wo	6.6	737.4	he	5.6	724.8	he, a. wo	10.8	724.0	he ²	14.9	727.7	he	—	—	he, a.na.r
7	6.5	711.5	m. fh, r	1.8	734.4	m. n, he ²	8.2	722.8	na.m.r,wo	15.1	720.8	he, a. r	14.6	728.8	he	—	721.6	m. wo, he
8	3.2	717.0	na.m.s,wo	5.0	728.8	he	5.1	721.6	na. r, r	10.1	724.7	m. r, wo	15.5	729.5	na.g,r,he	18.8	723.1	m.wo,r,b
9	1.6	724.8	m. n, wo	5.0	729.8	m. wo, he	5.1	716.4	he	9.6	725.9	m. r, wo	13.8	725.8	m. n, he	17.1	726.5	he
10	2.5	720.2	m. n, wo	1.8	734.8	he ²	5.1	712.7	na. s, wo	12.0	724.5	he	16.8	722.9	wo,a.g,st	19.2	720.6	he
11	0.9	721.6	wo, a. s	3.2	735.0	he ²	2.5	716.1	m. wo, r	11.6	723.5	m. wo, r	15.2	726.1	m. wo, he	13.8	722.8	na. r, r
12	4.0	733.0	wo, a. b	-0.6	736.8	m. rf, he	3.8	718.8	na. s, he	11.6	723.2	wo	16.2	726.7	he	11.6	722.2	wo, a. r
13	1.6	732.0	m.he,a.s	0.4	738.8	he ²	4.4	710.6	wo	11.1	725.6	wo	16.8	724.7	he, nm. r	13.6	725.6	r, a. wo
14	4.1	727.0	m. r, s, n	1.1	738.8	he ²	5.7	713.6	m. n, wo	13.3	725.0	he,ag,mar	15.6	—	m. r ² , he	13.4	727.2	m.a.r,wo
15	4.1	730.0	wo	-0.3	737.1	he ²	6.4	708.7	he ²	13.6	725.3	he, a. g	16.9	728.2	he	12.7	728.3	m. r, wo
16	1.2	728.1	wo	-0.2	739.5	he ²	5.4	711.9	na. s, r	13.8	724.2	wo, a.g.p	16.6	727.6	he ²	18.8	727.3	he, a. wo
17	2.0	728.8	m. n, wo	-2.1	738.8	he	5.8	721.2	wo, a. b	12.7	726.4	he	18.5	724.8	he	13.6	725.1	m. he ² , r
18	0.0	718.9	na. s, wo	-1.1	737.2	he	4.9	723.8	m.a.r.s,b	12.6	727.8	rg, wo	19.6	720.9	he ²	19.0	721.1	he, na. g
19	4.0	715.4	r, s, st	-0.7	734.9	he	3.2	724.8	he, nm. s	12.4	729.1	he	21.1	718.0	he, a. st	19.4	721.1	m. he, r
20	7.2	714.4	he, a. r	0.1	735.8	he ²	3.4	728.6	wo	11.2	726.2	he ²	12.5	726.7	na.a.r,he	15.2	726.3	m. ho, wo
21	3.6	721.5	s, r	-1.7	735.1	he	3.8	725.0	na.m.s,wo	16.1	725.5	he	15.0	727.3	he	15.9	728.6	m. he, r
22	5.2	730.0	na. r, wo	1.4	733.4	he ²	5.8	732.4	wo	15.4	726.4	he	15.6	721.0	he	16.1	731.1	m. wo, he
23	1.9	730.2	m. n, he ²	2.9	733.8	wo	5.6	734.7	he ²	13.0	726.7	wo	15.5	717.6	wo	19.0	730.3	he
24	3.8	729.8	wo, na. r	3.8	732.1	m. s, a. he	5.8	736.1	he ²	8.2	732.8	m. s, he	13.0	715.9	na. r, r	20.6	729.9	he ²
25	5.4	735.1	m. wo, s, r	1.8	737.2	m. wo, he	7.6	736.4	he	8.0	734.6	m. r, wo	13.8	718.6	wo, a. r	22.8	731.1	he ²
26	5.8	740.5	he	-0.4	738.8	m.nb,he ²	8.8	738.8	m. n, wo	11.2	732.4	m. wo, he	9.9	723.8	m. r, wo	23.0	731.1	he, m. p
27	2.6	735.4	he, a. s. r	-0.7	735.0	he ²	9.0	732.6	wo, nm, r	13.8	729.6	he ²	14.5	731.6	m. r, he	22.0	728.9	he
28	2.6	739.0	he	0.4	731.9	m.nb,he ²	8.8	727.0	he, a. wo	16.0	726.0	he	15.4	731.7	he	21.8	727.0	he, a. r
29	1.0	733.2	wo, a. he				8.8	723.0	m.a.r,wo	9.8	721.2	m.r,wo,a,b	15.5	730.4	he ²	21.8	725.7	na. g, he ²
30	4.1	727.2	m. wo, he				8.5	726.8	wo	9.0	726.4	m. r, he	17.2	728.8	he ²	17.8	731.7	na. g, wo
31	6.1	724.2	he				7.5	728.9	wo, a. he				18.6	727.2	m. he, a. r			
Mitt.	2.90	726.88		1.83	734.89		5.21	724.08		11.68	726.58		15.06	724.90		17.48	726.72	

I.	Ther.-Max.	20.	10.6.	Ther.-Min.	2.	-3.1.	Bar.-Max.	26.	741.4.	Bar.-Min.	7.	708.4.
II.	"	8.	11.3.	"	17.	-5.0.	"	16.	740.1.	"	8.	726.8.
III.	"	26.	13.4.	"	2.	-3.1.	"	25.	737.1.	"	15.	707.7.
IV.	"	28.	19.2.	"	1.	0.2.	"	25.	735.0.	"	7.	720.5.
V.	"	19.	27.1.	"	1.	4.2.	"	28.	732.4.	"	24.	715.5.
VI.	"	25.	27.6.	"	12.	6.9.	"	26.	731.8.	"	—	—

Juni 6. Barom. 4^h Ab. 719.8 — 8. Regen seit 10^h Morg. bis 4^h Ab. — 19. id. seit 10^h Morg. — 26. Platzregen mit Donner 11^h Morg.; Ab. Wetterleuchten.

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	18.5	734.6	he	—	—	—	17.4	729.2	na. r, wo	11.5	720.2	m. nb, he	7.2	725.4	na. r, r	—	—	—
2	19.6	732.2	he	—	—	—	17.8	726.6	m. n ² , wo	10.9	725.2	m. a. r, wo	3.6	717.8	m. n ² , nb	—	—	—
3	21.5	730.0	he ²	—	—	—	19.0	722.3	wo, a. g. r	12.8	731.8	wo	7.4	729.6	m. r, wo	—	—	—
4	21.1	729.7	he	—	—	—	18.8	727.8	he ²	8.8	730.9	m. n, he ²	—	—	—	—	—	—
5	18.1	730.7	he	—	—	—	17.1	729.7	na. g. r, he	9.0	728.7	m. n ² , wo	—	—	—	—	—	—
6	18.0	732.5	he	—	—	—	15.1	728.2	na. r, rg	10.0	725.2	m. n ² , he	—	—	—	—	—	—
7	—	729.9	he ² , a. n	—	—	—	14.4	727.5	he, na. r	10.5	721.8	m. n ² , he	—	—	—	—	—	—
8	18.9	729.3	he, nm. g	—	—	—	17.3	729.4	rg, wo	10.8	719.6	nb, a. he	—	—	—	—	—	—
9	20.6	728.9	m. nb, he	—	—	—	14.0	726.7	m. n ² , he	12.5	721.2	m. n, wo	—	—	—	—	—	—
10	17.6	730.5	m. g. p, he	24.5	730.1	na. g, he	15.9	725.0	m. a. r, wo	12.7	724.6	m. r, he	—	—	—	—	—	—
11	18.7	731.9	he	22.2	729.1	m. r ² , he	12.8	730.4	he	8.8	722.3	m. n ² ; he	—	—	—	—	—	—
12	17.3	731.2	he	23.4	727.0	he ²	10.9	734.1	m. n ² , he	11.0	717.1	nb, he	—	—	—	—	—	—
13	19.0	731.5	he ²	23.2	725.7	he ²	10.7	733.4	he	10.8	719.9	m. nb, he	—	—	—	—	—	—
14	19.0	732.2	he	23.3	727.7	he ²	12.4	733.1	m. n ² , he ²	12.0	723.8	m. nb, he ²	—	—	—	—	—	—
15	19.4	729.4	he	24.0	728.4	he ²	13.2	731.3	m. n ² , he	12.8	723.0	m. nb, he	—	—	—	—	—	—
16	20.6	727.0	he	23.8	727.4	he, na. g	13.4	728.9	m. n ² , he	13.0	726.7	r	—	—	—	—	—	—
17	17.8	725.7	wo	23.8	723.8	wo, na. a. g	15.0	730.2	m. n ² , he	11.8	729.8	m. nb, wo	—	—	—	—	—	—
18	19.3	729.6	he, a. wo	18.8	724.5	rg, wo	12.2	730.2	he ²	9.6	731.4	m. nb, wo	—	—	—	—	—	—
19	15.9	727.7	he, nm. wo	12.8	726.4	rg, wo	13.0	729.2	he ²	12.5	732.6	m. nb, he	—	—	—	—	—	—
20	17.8	724.6	wo, a. he	13.8	721.5	na. r, r, wo	18.1	725.6	he ²	10.0	731.4	m. nb, he ²	—	—	—	0.8	733.6	he, a. wo
21	20.0	725.8	na. r, he	13.3	726.3	na. r, r	16.5	714.4	r, wo	8.6	730.9	m. n ² , he	—	—	—	0.8	732.4	nb, na. st
22	23.7	724.3	he, a. r	14.7	728.9	he	11.3	708.6	na. m. r, wo	12.3	728.9	m. n ² , wo	—	—	—	3.6	721.1	m. wo, r
23	22.1	725.8	na. r, he	13.4	729.1	m. n, he	12.1	713.6	m. r, he	11.5	730.6	wo, he	—	—	—	-0.8	730.5	na. s ² , he
24	20.0	728.3	wo, m. nm. p	18.1	729.0	he ²	10.9	721.1	wo	10.4	730.2	wo	—	—	—	2.6	732.1	na. s ² , wo
25	17.0	727.7	m. wo, he	17.9	724.6	he, a. wo	12.6	723.5	he, a. r	7.1	727.3	m. n, wo	—	—	—	2.2	733.7	na. s ² , n
26	16.8	727.1	m. wo	—	—	—	12.6	728.0	r, wo	5.0	729.0	nb	—	—	—	3.0	732.4	wo
27	—	—	—	—	—	—	12.0	731.5	na. m. a. r	7.8	727.2	he, wo	—	—	—	3.0	726.9	wo
28	—	—	—	—	—	—	11.7	728.4	m. wo, he	6.6	723.0	m. n ² , wo	—	—	—	1.8	733.1	he
29	—	—	—	20.7	725.9	m. he, wo	9.5	729.1	m. n ² , he ²	11.3	721.7	wo	—	—	—	0.8	730.9	wo
30	—	—	—	17.6	727.6	na. r, he	9.5	727.0	m. n ² , he	12.6	722.7	na. r, rg	—	—	—	6.0	728.0	m. r, wo
31	—	—	—	17.8	729.3	he, a. r	—	—	—	10.9	724.6	r	—	—	—	1.4	724.8	he ²
Mitt.	?	?	?	?	?	?	18.89	726.79	?	10.51	725.57	?	?	?	?	?	?	?

IX. Ther.-Max. 4. } 21.6. Ther.-Min. 30. 7.2. Bar.-Max. 12. 734.4. Bar.-Min. 22. 708.0.
 X. " 15. } 21.0. " 26. 3.7. " 19. 732.8. " 12. 715.8.

Juli 10. Gewitter 6¹/₂ Morg. — 24. Platzregen mit Donner 10^h Morg. — 26. Bar. 9^h Morg. 725.6.

Monats-Uebersicht: August 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schlag.	Pag.					
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.								
St. Bernard	2478	6.54	10.05	6.89	-2.2	6	16.4	25	569.48	569.92	570.16	564.5	4	574.1	26	—	—	—	—	—	5.0	92.1	458
Julier	2244	6.74	12.17	6.74	0.2	⁵ / ₆	17.6	25	585.39	585.24	585.64	579.9	4	589.9	31	—	—	—	—	—	4.3	62.6	450
St. Gotthard	2093	7.02	11.25	7.43	-0.4	6	18.2	26	596.35	596.54	596.90	591.0	4	600.8	31	—	—	—	—	—	5.5	101.1	459
Bernhardin	2070	9.26	11.72	8.88	1.9	5	17.1	26	598.74	598.99	599.39	592.9	4	603.3	31	—	—	—	—	—	4.7	149.1	450
Simplon (Hosp.)	2008	9.07	13.32	8.94	1.4	¹ / ₆	19.2	26	602.82	602.89	603.09	597.7	4	606.9	26	?	?	?	?	?	3.6	25.9	457
Grimsel	1874	9.78	15.23	11.12	1.5	6	19.8	²⁴ / ₃₁	613.61	613.54	613.55	608.6	4	616.7	27	84.3	73.7	85.3	47	¹¹ / ₁₈	3.4	39.1	458
Sils (Maria)	1810	7.38	15.36	9.21	3.8	29	19.8	26	617.64	617.36	617.85	612.0	4	621.6	31	83.8	58.6	84.0	26	28	4.4	55.7	451
Rigi-Kulm	1784	9.59	12.45	9.74	1.0	5	17.8	25	619.62	620.00	620.32	614.5	4	624.3	27	—	—	—	—	—	5.5	132.4	444
Bevens	1715	6.81	17.22	10.16	0.3	29	23.1	26	625.33	624.60	625.58	619.7	4	629.8	31	90.1	51.5	82.2	26	28	3.7	66.4	451
Davos	1650	9.78	17.45	9.51	3.9	5	23.3	²⁵ / ₂₆	630.17	629.60	630.39	625.6	⁴ / ₁₈	634.3	31	85.1	62.5	88.4	32	21	4.6	105.1	448
Grächen	1632	11.43	17.01	12.04	6.5	6	23.0	26	631.10	630.54	631.56	626.3	4	635.5	31	—	—	—	—	—	4.9	44.0	458
Spilügen (Dorf)	1471	9.39	18.01	10.63	5.6	29	25.6	26	642.63	642.07	642.68	637.5	4	648.1	31	—	—	—	—	—	3.8	143.1	450
Platta (Medole)	1379	10.25	18.74	11.96	4.3	6	24.8	26	650.55	650.07	651.18	645.9	⁵ / ₁₈	655.3	27	85.1	54.8	82.9	35	29	3.4	72.4	448
Reckigen	1339	10.04	19.37	9.70	3.2	29	25.0	26	653.86	653.08	654.09	648.7	18	657.3	31	—	—	—	—	—	3.6	30.3	459
Monte Generoso	1224	15.11	18.16	14.44	10.7	30	21.7	27	663.23	663.36	663.51	657.1	4	663.6	31	75.5	68.5	75.4	33	5	?	121.7	452
Churwalden	1213	12.75	17.91	12.87	6.3	5	23.0	25	663.47	663.00	663.70	658.0	3	663.8	27	76.5	59.1	81.5	39	2	4.0	101.1	463
Closters	1207	12.57	18.47	12.85	5.8	5	23.7	25	663.98	662.71	663.69	657.7	13	663.9	27	78.9	57.3	86.7	32	29	4.6	118.8	448
Schuls	1200	12.18	20.25	13.12	8.0	5	24.4	²¹ / ₂₂	660.13	659.00	660.30	654.2	18	664.8	27	?	?	?	?	?	4.7	75.4	447
Airolo	1172	15.34	19.87	16.55	10.8	6	21.6	²⁴ / ₂₅	666.73	666.37	666.81	661.2	4	671.8	31	82.0	73.3	78.9	50	¹ / ₂₉	4.5	?	453
Chaumont	1152	13.11	17.65	13.58	6.5	5	23.1	26	663.33	663.39	663.59	663.4	3	673.8	27	81.4	69.4	81.1	54	25	4.2	23.9	454
Heatenberg	1150	13.14	18.76	13.80	6.3	5	24.1	26	667.55	667.38	667.39	662.3	18	672.6	27	84.3	74.4	84.6	65	¹⁸ / ₂₆	4.1	143.0	457
Ste. Croix	1095	13.58	18.02	14.10	6.9	5	23.9	13	672.45	672.50	672.66	667.5	18	677.7	27	80.1	67.6	79.7	55	6	4.4	52.1	455
Engelberg	1024	10.53	17.95	13.54	4.7	6	23.3	³⁵ / ₃₅	678.37	678.20	678.67	672.5	18	683.3	27	87.5	65.6	89.1	44	25	4.7	215.9	447
Trogen	924	14.53	18.14	13.75	8.4	5	23.9	26	685.77	685.73	686.00	680.8	18	692.1	27	79.1	68.0	83.3	53	23	3.6	152.4	442
Einsiedeln	910	11.82	18.60	13.32	6.6	29	23.9	26	687.15	687.12	687.49	681.9	18	693.4	27	89.5	67.4	88.4	50	25	3.9	165.6	445
Uetliberg	874	10.26	17.24	10.46	5.1	29	25.3	21	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	4.5	?	443
Vuadens	825	13.65	20.31	14.47	7.1	6	25.4	26	695.31	695.09	695.01	689.5	18	699.5	27	86.4	66.2	88.0	50	23	3.8	116.9	455
Affoltern	795	13.87	20.40	14.65	9.0	5	24.5	13	695.22	695.19	695.32	690.0	18	701.4	27	86.4	66.5	87.0	46	14	3.4	73.7	461
Brusio	777	15.24	20.93	17.31	10.4	6	26.2	27	698.50	697.76	698.49	691.3	4	703.0	30	?	?	?	?	?	3.3	?	451
Thuisis	711	14.39	23.01	16.43	11.1	5	28.3	26	702.67	701.05	702.53	695.7	18	707.9	27	80.3	55.0	78.7	43	2	4.0	99.5	449
Castasegna	700	16.22	21.72	17.29	11.7	4	26.8	27	704.05	703.61	704.17	698.7	5	709.2	31	77.5	62.7	78.0	40	6	4.1	66.6	452
St. Gallen	679	14.43	20.32	15.05	9.9	5	26.1	26	707.05	706.92	707.31	701.2	18	714.2	27	79.1	60.5	83.1	36	25	3.1	119.0	442
Lohn	645	14.33	20.93	16.40	10.0	5	27.6	13	709.90	709.44	710.01	703.8	17	717.0	27	82.1	57.6	76.1	41	29	3.7	83.3	440
Frutigen	640	13.41	21.56	14.75	8.7	6	25.7	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.8	136.4	460
Chur	603	14.57	22.36	17.12	10.3	7	27.9	26	716.34	715.65	716.10	711.3	18	722.6	28	77.2	50.9	72.2	39	2	3.7	93.2	449
Reichenau	597	14.51	21.83	15.02	10.4	5	27.0	26	713.24	711.85	713.45	706.6	18	719.1	27	—	—	—	—	—	4.5	94.5	449
Luzern (Sommerberg)	590	15.30	20.74	16.71	10.2	5	25.0	26	712.95	712.68	712.94	707.1	18	719.2	27	83.5	70.0	84.0	57	1	4.0	141.4	444
Bern	574	14.52	21.53	16.90	8.8	6	27.0	26	715.26	714.71	715.02	709.5	18	721.1	27	87.1	59.3	72.7	50	9	4.6	56.6	462
Interlaken	571	16.14	12.61	16.73	10.8	5	25.0	25	715.53	715.05	715.59	709.5	18	720.5	27	?	?	?	?	?	3.3	?	460
Burgdorf	559	14.03	20.93	15.33	8.9	6	25.4	26	716.93	716.67	716.94	711.3	3	723.4	27	?	?	?	?	?	3.1	66.1	461
Schwyz	547	15.10	21.05	16.31	10.3	6	25.2	25	716.54	715.96	716.51	710.5	18	722.3	27	83.5	68.4	83.4	59	22	4.7	183.7	445
Marschlins	545	13.54	21.77	15.73	9.0	29	26.0	25	718.20	717.12	718.00	711.3	18	724.1	27	90.1	60.6	86.9	50	1	3.7	71.6	446

Monats-Uebersicht: August 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.						Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.					
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.									
Sion	544	15.88	24.21	19.04	10.8	6	28.8	14	718.05	716.82	717.53	712.2	18	722.4	28	76.0	48.7	69.3	35	1	3.7	52.6	457	
Ragatz	541	16.60	21.92	16.84	11.4	5	26.0	26	718.53	717.55	718.73	711.9	18	725.2	27	?	?	?	?	?	3.2	88.4	446	
Sursee	505	13.85	22.25	14.98	9.0	6	26.5	25	720.07	719.49	719.90	713.9	18	726.5	27	89.2	59.2	92.7	43	25	4.1	94.4	444	
Sargans	501	14.55	22.70	17.94	9.6	6	26.0	26	721.55	721.10	721.41	715.4	18	727.0	27	?	?	?	?	?	3.7	91.2	446	
Martigny(Bourg)	498	14.95	24.62	18.40	10.1	5	30.7	26	722.54	721.00	721.95	716.2	18	726.8	28	84.7	51.7	73.9	37	26	3.4	49.9	456	
Neuchâtel	488	15.86	23.26	18.56	11.1	6	29.0	26	722.28	721.73	721.87	716.5	18	723.0	27	82.0	54.5	69.2	42	27	3.5	44.3	454	
Muri	488	14.37	21.94	17.21	7.9	6	26.2	25	723.21	722.61	722.89	716.9	18	729.8	27	87.5	61.7	81.8	50	1	4.6	101.2	443	
Zürich	480	15.73	21.78	17.98	9.3	6	25.3	25	723.16	722.86	723.19	717.2	18	729.9	27	84.4	62.6	77.5	42	1	3.8	111.5	448	
Altstätten	478	15.38	22.20	16.82	10.8	5	26.3	26	723.22	722.74	723.17	717.2	18	729.9	27	83.7	62.2	80.2	50	6	3.6	137.1	442	
Solothurn(Rosegg)	474	14.82	22.16	16.94	9.0	6	26.0	19	722.78	722.45	722.49	717.2	18	728.1	27	?	?	?	?	?	3.4	?	454	
Murten	468	15.57	21.46	17.19	8.0	6	26.9	26	723.54	723.33	723.97	718.2	18	729.7	27	83.8	61.4	78.7	45	9	2.3	31.0	462	
Gersau	460	16.46	21.20	18.35	11.4	6	27.7	14	726.21	725.82	725.86	719.9	18	732.1	27	?	?	?	?	?	3.2	148.8	445	
Rorschach	455	15.97	20.54	17.95	11.5	6	24.7	26	724.89	724.53	724.64	718.0	3	732.3	27	84.4	66.8	76.4	55	1	4.9	125.9	441	
Altdorf	454	14.37	22.28	16.31	9.8	6	25.7	18	725.52	725.01	725.45	719.5	3	732.0	27	83.7	65.0	89.1	48	3	4.4	160.5	459	
Winterthur	441	14.39	22.90	16.48	9.5	6	27.6	13	726.12	725.69	725.95	719.9	18	733.4	27	86.9	64.5	86.3	53	15	3.7	54.5	440	
Bex	437	13.70	24.54	16.09	8.3	1	28.7	25	727.26	726.64	726.51	721.6	3	732.0	27	93.8	64.8	92.1	57	27	?	73.1	455	
Kreuzlingen	428	18.75	22.67	18.48	10.8	5	27.6	26	727.38	727.13	727.15	721.9	18	734.7	27	71.6	59.1	72.1	46	1	3.9	170.6	441	
Frauenfeld	422	14.36	21.35	16.84	9.4	6	25.4	13	727.23	726.88	727.23	721.2	18	734.2	27	84.0	61.9	81.1	49	1	3.9	73.1	441	
Genève	408	15.82	22.90	18.48	7.9	1	31.9	26	729.32	728.66	728.74	723.3	18	734.2	27	80.9	52.5	75.1	37	25	3.1	43.0	450	
Olten	393	15.55	23.10	16.24	9.5	6	26.9	22	729.99	729.15	729.69	723.0	18	736.3	27	?	?	?	?	?	4.0	88.0	439	
Schaffhausen	389	14.14	22.72	17.04	9.3	1	26.7	14	730.60	730.35	730.43	724.8	18	737.6	27	?	?	?	?	?	?	?	?	440
Aarau	386	13.94	23.28	15.99	8.0	6	28.0	26	730.50	729.89	730.25	724.4	18	737.4	27	?	?	?	?	?	3.3	87.7	439	
Basel	278	15.56	23.48	17.78	11.6	6	27.5	22	740.46	739.73	739.83	733.5	18	747.4	27	82.4	56.7	80.9	38	28	3.4	27.1	439	
Lugano	275	18.75	26.18	19.90	15.9	7	31.3	27	739.85	738.72	739.00	732.9	4	745.5	31	76.4	48.9	76.3	24	27	4.0	101.6	453	
St. Vittore	268	17.85	25.10	19.61	14.4	4	29.4	27	739.83	738.44	739.82	733.3	4	745.1	31	83.6	52.5	79.1	30	29	3.7	93.3	452	
Bellinzona	229	20.59	24.45	21.60	16.6	4	26.3	19	743.79	743.05	743.53	738.7	4	750.0	31	?	?	?	?	?	?	?	?	453

Vergleichung der mittlern Augustwerthe mit August 1871.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.				Bewölkung.			
	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Tags	Menge	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	
St. Bernard	27 (1841-67)	5.98	1.51	27 (1841-67)	563.40	1.38	27 (1841-67)	9	85.8	-3	6.3	22 (1846-67)	5.8	-3.3
Uetliberg	22 (1846-67)	15.98	?	22 (1846-67)	688.43	?	*20 (1848-67)	—	70.3	—	-0.3	—	—	—
Zürich	24 (1830-67)	17.79	0.70	24 (1830-67)	721.14	1.93	28 (1830-67)	—	125.9	—	-14.4	—	—	—
Genf	40 (1826-65)	17.89	0.84	32 (1836-67)	727.65	1.11	42 (1826-67)	10	81.1	0	-38.1	21 (1847-67)	4.7	-1.6
Basel	40 (1827-66)	19.04	-0.12	40 (1827-66)	738.31	1.70	40 (1827-66)	13	—	-6	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Vergleichende Zusammenstellung von periodischen Erscheinungen der Jahre 1868-71, beobachtet von J. Bächler in Sursee.

Februar-März. Ankunft der Staaren: 1871 II 19; 70 II 26.; 69 II 19; 68 III 14.

Schneedecke verschwunden: 1871 II 21; 70 II 28; 69 III 19; 68 II 12.

Blüthe von *Bellis perennis*: 1871 II 19.; 70 III 19.; 69 III 18.; 68 III 13.

März-April. Die Bienen tragen Blütenstaub ein: 1871 III 5; 70 II 4.

Blüthe von *Corylus Avellana*: 1871 III 1.; 70 II 26.; 69 II 20.; 68 II 22.

Tussilago Farfara: 1871 III 2.; 70 III 16.; 69 III 21.; 68 III 18.

Scilla bifolia: 1871 III 6.; 70 III 18.; 69 III 18.; 68 III 20.

Primula elatior in Gärten: 1871 III 9.; 70 IV 2.; 69 III 18.; 68 III 12.

Crocus luteus: 1871 III 10.; 70 III 27; 69 III 18.; 68 III 14.

Primula elatior im Freien: 1871 III 18.; 70 IV 4.; 69 III 22.; 68 III 17.

Anemone nemorosa: 1871 III 22.; 70 IV 4.; 69 III 30.; 68 IV 5.

Viola odorata: 1871 III 23.; 70 IV 18.; 69 IV 11.; 68 III 24.

Ficaria verna: 1871 III 24.; 70 IV 12.; 69 IV 6.; 68 IV 4.

Lamium purpureum: 1871 III 25.; 70 IV 3.; 69 IV 1.; 68 III 26.

Prunus Armeniaca: 1871 III 30.; 70 IV 12.; 69 IV 9.; 68 IV 9.

Caltha palustris: 1871 III 31.; 70 IV 14.; 69 IV 9.; 68 IV 4.

April-Mai. Die ersten Schmetterlinge (Baumweisslinge) entpuppen sich: 1871 IV 6.; 70 IV 4.; 69 IV 8.; 68 IV 22.

Die ersten Blätter von *Fagus sylvatica*: 1871 IV 8.; 70 IV 21.; 69 IV 14.; 68 IV 20.

Wiesengrün allgemein: 1871 IV 9.; 70 IV 15.; 69 IV 11.; 68 IV 18.

Volle Belaubung von *Fagus sylvatica*: 1871 IV 19.; 70 IV 30.; 69 IV 21.; 68 V 1.

Erstes Grasmähen: 1871 IV 25.; 70 IV 30.; 69 IV 25.; 68 IV 30.

Erster Kukuksruf: 1871 IV 26.; 70 V 8.; 69 V 2.; 68 V 7.

Blüthe von *Hyacinthus orientalis*: 1871 IV 5.; 70 IV 17.; 69 IV 11.; 68 IV 6.

Viola tricolor: 1871 IV 10.; 70 V 2.; 69 IV 13.; 68 IV 20.

Pyrus communis am Spalier: 1871 IV 10.; 70 IV 21.; 69 IV 13.; 68 IV 15.

Petunia hybrida in Töpfen: 1871 IV 11.; 70 IV 13.; 69 IV 15.; 68 IV 1.

Primula Auricula in Gärten: 1871 IV 12.; 70 IV 18.; 69 IV 23.; 68 IV 15.

Persica vulgaris: 1871 IV 12.; 70 IV 18.; 69 IV 16.; 68 IV 13.

Lamium maculatum: 1871 IV 12.; 70 IV 15.; 69 IV 16.; 68 IV 14.

Muscari racemosum: 1871 IV 13.; 70 IV 17.; 69 IV 14.; 68 IV 15.

Cardamine pratensis: 1871 IV 14.; 70 IV 25.; 69 IV 16.; 68 IV 4.

Taraxacum officinale: 1871 IV 15.; 70 IV 26.; 69 IV 14.; 68 IV 15.

Oxalis acetosella: 1871 IV 16.; 70 IV 20.; 69 IV 15.; 68 IV 18.

Glechoma hederacea: 1871 IV 21.; 70 IV 20.; 69 IV 16.; 68 IV 30.

Ajuga reptans: 1871 IV 21.; 70 IV 26.; 69 IV 27.; 68 IV 30.

Geum rivale: 1871 IV 22.; 70 V 10.; 69 IV 23.; 68 IV 30.

Ribes rubrum: 1871 IV 23.; 70 V 3.; 69 IV 30.; 68 V 1.

Ranunculus acris: 1871 IV 24.; 70 V 11.; 69 IV 23.; 68 IV 29.

Prunus domestica: 1871 IV 25.; 70 V 7.; 69 IV 25.; 68 V 3.

Cydonia japonica 1871 IV 26.; 70 V 10.; 69 IV 17.; 68 V 1.

Prunus avium: 1871 IV 27.; 70 V 1.; 69 IV 17.; 68 IV 30.

Pyrus communis sativus im Freien: 1871 IV 28.; 70 V 5.; 69 IV 21.; 68 V 1.

Vaccinium Myrtillus 1871 IV 29.; 70 V 14.; 69 IV 23.; 68 V 12.

Lamium album: 1871 IV 29.; 70 V 12.; 69 V 9.; 68 V 14.

Vinca major: 1871 IV 30.; 70 V 16.; 69 V 9.; 68 IV 25.

Fragaria vesca: 1871 IV 30.; 70 IV 25.; 69 IV 23.; 68 V 7.

(Fortsetzung folgt.)

Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

September 1871.

Gang des Barometers im September 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
*St. Bernhard	2478	567.26	6.8	6.9	7.1	7.2	6.8	6.6	5.8	4.7	4.3	4.5	4.1	4.8	5.2	5.3	5.7	5.4	4.8	5.2	4.4	3.7	3.9
Julier	2244	582.83	6.7	6.9	7.0	6.8	6.1	5.3	4.9	4.1	4.2	4.1	4.5	4.8	5.0	5.0	5.2	5.0	4.8	5.0	4.6	4.0	3.8
St. Gotthard	2093	594.02	6.5	7.3	7.2	6.9	6.5	6.4	4.9	4.4	4.8	4.0	4.6	4.9	4.9	5.6	5.8	5.7	4.4	5.0	4.3	4.0	3.6
*Bernhardin	2070	596.54	6.8	6.9	7.1	6.9	6.4	6.8	4.6	4.5	4.1	3.9	4.7	4.8	4.8	5.4	5.7	5.1	4.9	4.9	4.0	3.8	3.6
Simplon (Hosp.)	2008	600.87	6.7	6.8	7.5	7.0	6.6	6.7	5.0	4.2	3.9	4.0	4.1	4.7	4.9	5.3	4.6	5.3	5.0	4.6	4.3	3.7	3.4
Grimsel	1874	610.07	6.2	6.2	6.6	5.7	5.6	5.6	4.3	4.2	4.8	3.5	3.6	3.9	3.9	4.8	5.1	5.4	5.3	4.2	3.3	3.1	3.2
Sils (Maria)	1810	615.21	6.6	6.8	7.3	7.0	6.2	6.2	5.2	4.0	3.9	4.0	4.0	4.8	5.2	5.0	5.7	5.5	4.7	4.9	4.4	3.4	3.2
Rigi-Kulm	1784	617.19	6.9	7.3	7.5	7.2	7.1	6.5	5.3	4.8	4.0	3.8	4.1	4.2	4.6	5.6	6.1	5.8	5.2	4.8	4.8	4.1	3.5
Bever	1715	622.61	6.9	6.8	7.5	7.4	5.9	6.2	5.4	3.6	4.2	4.5	3.8	4.7	5.5	4.9	6.0	5.7	4.3	5.0	4.7	2.9	3.4
Grächen	1632	628.43	6.8	6.6	7.7	7.0	6.7	6.9	5.4	3.9	4.0	4.2	3.6	4.5	4.8	5.9	5.3	4.0	4.5	4.6	3.1	3.1	
Splügen (Dorf)	1471	639.90	6.8	6.7	7.0	6.9	6.0	6.0	5.4	3.6	3.8	3.8	3.7	4.4	4.8	4.7	5.8	5.3	4.3	4.8	3.4	2.8	3.2
Platta (Medels)	1379	647.94	7.0	7.0	6.7	6.8	5.7	5.1	5.5	3.9	3.4	3.8	3.3	4.2	4.3	4.5	5.4	6.1	4.1	4.1	4.3	2.7	3.2
Reckigon	1339	650.81	7.3	6.8	7.0	7.6	5.8	6.8	5.9	3.6	3.9	3.9	3.0	4.7	5.1	4.7	5.7	5.5	4.1	4.8	4.9	2.8	3.2
Monte Generoso	1224	661.00	7.3	7.6	7.7	7.4	7.1	6.7	4.9	4.0	4.1	4.1	4.3	4.9	5.0	5.3	5.3	5.1	4.8	4.8	3.9	3.8	2.8
Closters	1207	660.27	5.9	7.2	7.3	7.2	6.1	5.8	5.1	3.6	3.3	3.9	3.5	3.9	5.1	4.6	5.5	5.3	3.9	4.3	4.5	2.5	3.6
Chaumont	1152	665.38	7.0	6.9	6.9	7.1	6.7	5.8	4.8	4.0	3.0	2.9	3.1	3.9	4.3	5.1	5.6	5.1	4.7	4.3	4.3	3.8	2.6
Beatenberg	1150	664.40	7.3	7.2	7.3	7.3	6.8	6.5	5.3	3.8	3.2	3.5	3.2	4.2	4.4	4.7	5.5	5.4	5.0	4.4	4.9	3.7	2.5
Ste. Croix	1095	669.53	6.9	6.7	6.8	7.1	6.7	5.9	4.9	3.9	3.1	3.3	2.9	3.5	4.1	4.9	5.5	5.1	4.6	4.2	4.1	3.7	2.7
*Engelberg	1024	675.34	7.0	6.9	7.0	7.1	6.5	6.4	5.6	4.2	3.2	3.3	2.9	3.2	4.1	4.7	5.4	5.2	4.6	4.3	4.6	3.9	3.4
Trogen	924	682.83	7.1	7.1	6.9	6.9	6.6	5.4	5.7	3.5	3.0	3.0	2.8	2.8	4.2	4.9	5.0	4.9	4.4	3.5	4.0	3.5	2.8
Einsiedeln	910	684.23	6.9	6.8	7.4	7.1	6.8	6.1	4.7	3.6	3.0	3.0	2.8	3.2	4.4	4.8	5.3	5.0	4.5	3.9	4.5	3.5	3.2
Uetliberg	874	687.32	7.1	6.2	6.2	6.2	5.8	5.8	6.1	5.8	5.8	6.2	5.5	5.0	5.4	5.3	5.1	5.3	5.0	4.0	4.8	4.0	2.8
Affoltern	795	692.17	6.9	6.7	6.7	7.1	6.3	5.4	4.7	3.3	2.5	3.0	2.6	3.0	4.1	4.9	5.1	4.9	4.4	3.3	4.0	3.0	2.4
Castasegna	700	701.52	7.8	7.5	8.3	7.9	6.5	6.4	5.0	3.4	3.8	3.9	3.7	4.6	5.1	4.7	5.2	5.1	4.0	4.3	3.9	2.7	2.2
St. Gallen	679	703.97	7.3	7.0	6.9	6.9	6.4	5.5	4.2	3.1	1.9	2.8	2.6	2.5	4.3	4.6	4.8	4.6	4.1	3.1	3.8	3.1	2.7
Lohn	645	706.69	7.2	6.9	6.8	7.0	6.4	5.4	4.4	3.3	1.9	3.0	2.8	2.5	4.3	4.7	5.1	4.9	4.4	3.2	3.8	1.8	2.6
Chur	603	713.26	8.6	7.5	7.3	7.6	6.2	5.9	5.3	2.8	3.1	3.6	2.2	3.9	4.8	3.9	4.0	5.4	3.4	3.6	4.7	2.3	2.3
Luzern (Sonnenberg)	590	709.68	7.2	6.6	6.7	8.1	6.4	5.1	4.6	3.1	2.4	2.9	2.2	2.7	4.2	4.4	4.6	4.9	4.3	3.4	4.4	3.3	2.3
Bern	574	711.87	7.0	6.6	6.8	7.1	6.1	5.5	4.9	2.8	2.7	3.0	1.9	2.8	4.3	4.2	4.8	5.0	4.1	2.8	4.2	2.9	1.9
Schwyz	547	713.19	7.2	6.6	6.8	7.2	6.0	5.5	4.8	2.8	2.2	3.0	2.2	2.6	4.1	4.3	4.8	4.9	4.0	2.9	4.4	2.9	2.2
Marschlins	545	714.63	8.0	6.9	7.1	7.3	5.8	5.4	5.3	2.7	2.4	3.5	2.1	2.7	4.8	4.0	4.5	5.3	3.4	3.2	4.4	2.4	3.1
Sion	544	714.88	7.3	5.8	7.3	7.6	5.7	6.4	6.1	2.4	2.6	3.7	1.3	4.6	4.1	3.4	4.3	5.3	3.1	4.0	4.4	1.8	1.6
Ragatz	541	715.16	7.5	6.4	7.4	6.9	5.7	5.5	4.6	2.6	2.2	3.4	2.0	2.5	4.4	3.9	4.8	5.0	3.2	3.5	4.3	1.9	3.3
Sursee	505	716.72	7.1	6.7	7.1	7.3	5.9	5.4	5.6	2.9	2.0	2.8	2.1	2.7	4.2	4.4	4.7	5.0	3.9	2.9	4.2	2.9	2.0
Sargans	501	718.87	6.9	7.0	5.7	6.7	5.5	4.3	3.8	3.7	1.6	2.6	1.6	2.5	4.3	4.1	4.7	5.0	3.4	2.6	3.9	3.6	3.5
Martigny (Bourg)	498	719.03	7.3	5.2	7.6	7.7	5.6	6.4	5.9	2.4	2.3	3.8	1.4	3.5	2.0	1.8	4.4	5.5	2.9	3.4	4.6	1.6	1.5
Neuchâtel	488	718.96	7.3	6.5	6.4	7.2	6.1	5.2	4.8	3.1	2.1	2.9	2.1	2.5	4.2	4.4	4.6	4.9	3.9	3.2	4.1	3.0	1.8
Muri	483	719.78	7.0	6.3	6.4	7.2	6.0	5.0	4.5	2.8	1.7	2.8	2.0	2.0	4.0	4.3	4.5	5.0	3.7	2.6	4.0	2.8	2.0
Zürich	480	720.01	7.1	6.5	6.6	7.1	5.9	5.2	4.8	2.9	2.3	2.3	2.2	2.2	4.1	4.3	4.6	4.9	3.8	2.6	4.0	3.0	2.3
Altstätten	711	719.86	7.5	6.8	6.7	6.9	6.0	5.3	4.6	3.0	1.9	2.8	2.3	2.3	3.9	4.1	4.3	4.7	3.5	2.9	3.7	2.8	2.7

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.
 Auf den Stationen Bernhardin und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im September 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Murten	468	720.66	7.1	6.9	6.3	7.0	5.9	7.0	4.7	2.8	1.9	2.8	1.9	2.4	4.0	4.2	4.5	4.8	3.8	2.9	4.0	2.7	1.6
Glarus	466	719.87	7.6	6.9	7.1	7.2	5.8	5.5	4.9	2.7	2.2	3.0	2.2	2.9	4.3	4.1	4.6	5.0	3.5	2.8	4.2	2.7	2.5
Rorschach	455	721.58	7.8	5.9	6.0	7.2	6.6	4.9	4.3	2.9	1.4	2.9	2.5	1.8	4.0	4.4	4.4	4.8	4.1	2.8	3.7	2.8	1.9
Altdorf	454	722.08	7.5	6.9	6.8	7.3	7.2	5.6	4.7	3.2	2.2	2.9	2.2	2.2	4.2	4.3	4.8	4.5	4.0	3.1	4.5	2.5	2.2
Winterthur	441	722.80	7.4	6.8	6.8	7.2	5.9	5.1	4.8	2.7	1.7	2.7	2.2	2.1	4.0	4.2	4.5	4.7	3.7	2.6	3.8	2.9	1.9
Kreuzlingen	428	724.16	7.3	6.9	6.4	7.0	6.1	4.9	4.6	3.1	1.6	2.8	2.4	2.0	3.7	4.4	4.4	4.8	4.0	2.8	3.6	2.9	1.9
*Genève	408	725.90	7.4	5.9	6.6	7.4	5.4	5.5	4.9	2.7	2.4	2.8	1.4	3.1	4.4	3.7	5.1	5.1	3.0	3.9	4.0	2.5	1.5
Aarau	386	727.14	7.2	6.4	6.8	7.2	6.0	5.0	4.5	2.8	1.6	2.8	2.0	2.1	4.1	4.5	4.7	5.0	3.9	2.7	4.0	2.8	1.9
Basel	278	736.83	6.8	6.3	6.3	6.7	5.8	4.8	4.5	2.6	1.8	2.3	1.5	1.6	3.7	4.1	4.7	4.9	4.1	2.7	3.6	2.7	2.1
Lugano	275	736.87	8.3	7.6	8.4	8.4	6.7	6.4	5.4	3.8	3.5	4.2	4.4	4.1	5.2	4.3	4.9	5.1	3.6	4.0	3.7	2.3	1.7
St. Vittore	268	737.13	8.1	6.6	7.7	7.4	6.4	6.6	5.5	3.9	3.5	4.5	3.1	4.3	5.4	4.3	5.0	5.3	3.4	3.8	4.0	2.0	2.0

Gang der Feuchtigkeit im September 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimmel	1874	80.0	81	93	78	83	48	91	97	44	96	78	43	84	77	48	96	86	51	52	69	76	66
Sils (Maria)	1810	80.3	92	53	94	92	73	92	90	50	89	89	67	88	89	60	87	92	57	85	86	50	83
Bever	1715	78.2	94	62	89	96	53	91	95	45	84	94	54	83	97	50	81	92	55	87	97	60	88
Davos	1650	76.5	93	66	79	83	30	98	86	62	93	79	64	90	82	70	63	88	31	86	87	54	91
Platta (Medels)	1379	71.5	89	63	82	86	48	78	86	46	63	81	47	65	76	39	78	79	42	64	67	41	83
Monte Generoso	1224	80.0	79	68	83	83	77	90	93	79	65	86	71	90	82	75	88	75	72	75	66	63	47
Closters	1207	71.1	94	60	84	79	50	79	77	47	66	63	69	61	63	47	74	58	46	71	63	53	88
Chaumont	1152	78.9	89	65	85	83	62	66	76	58	67	73	48	80	75	59	62	67	62	82	57	47	58
Beatenberg	1150	79.3	91	74	75	84	72	77	74	64	63	82	63	80	80	69	91	84	68	84	85	71	72
Ste. Croix	1095	73.5	83	66	82	76	61	68	69	52	81	71	61	62	76	55	71	72	52	72	42	48	63
*Engelberg	1024	81.5	93	71	87	84	56	88	87	59	83	81	69	81	81	63	89	83	68	92	89	65	83
Trogen	924	79.0	92	73	83	78	76	87	69	65	74	71	62	71	72	61	61	77	78	76	73	68	78
Einsiedeln	910	83.4	89	70	98	90	68	90	93	65	84	84	65	89	87	60	88	91	64	87	87	50	84
Vuadens	825	81.7	93	60	90	84	62	85	87	70	82	84	55	78	88	95	84	89	67	89	81	50	84
Affoltern	795	80.3	91	73	95	83	68	89	85	56	93	84	59	82	84	66	84	87	63	89	81	49	75
Castasegna	700	78.6	82	65	91	91	69	93	82	66	80	80	61	95	76	63	81	75	68	80	80	53	69
St. Gallen	679	77.0	93	69	84	84	72	90	75	66	83	82	64	81	75	53	85	76	61	82	67	52	83
Lohn	645	70.3	86	66	80	88	62	82	94	60	72	87	51	70	81	49	45	76	54	64	79	52	67
Chur	603	68.7	89	62	73	82	52	56	81	49	67	69	44	59	68	44	68	75	48	70	75	50	85
Luzern (Sonnenberg)	590	78.0	88	71	88	80	66	88	78	66	85	79	63	83	77	58	70	84	68	85	84	46	69
Bern	574	76.6	92	78	86	84	61	85	86	54	78	83	56	81	81	58	74	86	59	81	87	47	72

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.
Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang der Feuchtigkeit im September 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtigkeit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Schwyz	547	79.0	89	69	77	86	66	86	77+	55	79	72+	59	83	72	64	83	82	63	84	88	57	81
Marschlin	545	79.2	93	64	87	88	57	90	84	51	90	89	52	85	84	58	83	88	55	82	82	56	96
Sion	544	69.0	73	46	75	74	50	73	75	42	71	69	43	61	69	43	68	66	46	59	73	45	64
Sursee	505	82.5	94	72	99	99	63	99	96	55	91	93	59	95	87	57	95	93	57	95	90	39	89
Martigny (Bourg)	498	73.4	89	48	78	85	51	78	82	43	67	81	44	70	87	41	75	89	41	59	83	44	61
Neuchâtel	488	71.6	97	53	74	88	53	74	93	57	73	88	41	69	81	49	71	90	44	71	77	34	62
Muri	483	76.9	93	70	86	89	70	88	92	62	81	89	57	74	89	53	71	84	58	79	89	42	75
Zürich	480	77.9	93	74	94	94	62	91	90	67	82	88	62	79	84	54	82	92	65	89	91	54	77
Altstätten	478	77.0	98	56	84	84	68	82	85	65	79	82	61	73	75	52	57	79	61	77	77	63	67
Murten	468	77.4	92	66	82	84	62	80	85	82	86	87	56	72	75	55	71	81	58	79	78	48	62
Rorschach	455	76.2	93	69	85	88	80	72	79	70	77	87	70	73	79	60	69	83	77	72	84	59	67
Altdorf	454	79.9	93	70	84	66	62	84	88	62	88	77	59	84	83	64	85	87	62	99	87	50	45
Winterthur	441	80.3	89	70	88	92	69	89	91	68	87	90	63	81	88	63	89	90	63	86	82	63	81
Kreuzlingen	428	74.3	90	66	76	80	69	81	92	68	73	81	68	73	66	53	75	60	66	67	69	68	66
Frauenfeld	422	79.6	89	63	88	89	67	88	88	61	81	87	62	80	87	59	83	87	70	83	86	50	86
*Genève	408	73.1	86	53	85	82	37	77	69	54	86	64	37	62	70	36	58	72	40	44	59	35	72
Basel	278	73.8	85	56	91	89	56	91	88	49+	83	88	53	76	84	46	85	84	51+	85	88	30	72
Lugano	275	75.3	81	50	86	83	52	77	87	48	83	86	51	76	84	49	77	83	44	71	80	43	73
St. Vittore	268	77.3	88	55	88	88	59	93	90	60	87	86	53	82	87	56	82	88	51	84	88	47	75

Wind und Wolkenzug im September 1871.

Station.		1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.											
		7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h									
Julier	Wind	SW	SO	SW	O	SW	SW	SW	SW	SW	O	1	SW ₂	SW	O	1	SW ₂	O	2	O	SW ₂	SW	O	SW ₁	SW						
	Wolkenzug	N	S		S	N	N		S				S	1	S	2	S	S	1	S	S	S	S	N	1	S	1	S			
St. Gotthard	Wind	S	N	3	S	S	NO	SW	NW	SO	S	S	S	1	S	2	S	S	1	S	S	S	S	N	1	S	1	S			
	Wolkenzug	N			NO	N	NO			S			NW	S	S		SW			S	S	S	S		S						
Bernhardin	Wind	N	1	NO ₁	NO ₁	NO ₁	NO ₁	S	1	S	S	1	SW ₁	SW ₁	S	1	S	1	S	1	S	1	S	S	S	1	S	1	S	1	
Rigi	Wind	W	1	W	1	S	W	1	S	1	S	1	W	1	S	S	W	S	1	S	1	S	1	O	1	O	1	S	1	SO	1
Splügen	Wolkenzug	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW		W	SW	W	SW					SW	SO	W	S	S						
	Wind	NW	NW	SW	S	SW	SW	NW	N	SO	N	N	SO	NW	SW	SW	NW	NW	SW	NW	NW	SW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	
Chaumont	Wind	SW	SW	SW	SW ₁	SW ₁	SW	SW	S	SW	SW ₂	SW ₁	SW ₂	SW	SW ₁	NO	NO	SO	1				NW ₁	SO	1	NO					
Sto. Croix	Wolkenzug		SW										SW							SW				SW		SW	NW				
Lugano	Wolkenzug	N	NW		N	NW		NW	S				SW		N	S				S				SO							

Gang des Barometers im September 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	1.6	0.4	-0.6	-1.5	-0.7	0.2	0.4	0.5	0.6	-0.6	-0.7	0.1	-0.6	-0.8	-0.7	-0.6	-0.1	1.0	2.9	2.9	3.0	2.9	2.8	3.9
Julier	3.3	0.7	-0.9	-0.6	-0.7	0.9	0.6	1.3	1.0	-0.1	-0.4	0.6	-0.7	-0.8	-0.8	-0.8	-0.3	0.4	0.9	2.1	3.4	3.9	3.0	3.7
St. Gotthard	2.1	1.1	0.4	-1.2	-0.8	0.5	0.6	0.7	0.7	0.3	0.0	-0.1	-0.4	-1.0	-0.5	0.0	-0.2	1.1	2.2	2.5	3.0	2.6	3.1	3.6
Bernhardin	1.9	1.1	0.4	-1.5	-0.7	0.5	0.5	0.8	0.7	-0.6	-0.4	0.0	-1.0	-1.7	-0.3	-1.1	-0.4	1.0	1.9	2.7	2.9	2.7	3.1	3.1
Simplon (Hosp.)	1.7	1.2	0.2	-1.3	-0.9	0.3	0.3	0.2	0.5	-0.8	-0.2	-0.1	-0.9	-1.1	-0.8	-0.8	-0.3	0.6	2.0	2.2	3.0	3.0	3.2	3.5
Grimsel	2.4	1.3	-0.7	-2.0	-1.6	-0.3	0.4	0.7	0.6	0.5	-0.7	0.4	0.4	0.3	0.3	0.6	0.6	0.7	1.9	2.0	2.1	2.3	2.5	2.9
Sils (Maria)	2.2	1.1	0.2	-1.1	-1.0	0.2	0.7	0.3	0.4	-0.3	-0.5	0.6	-0.9	-1.3	-1.3	-0.8	-0.6	0.8	2.1	2.9	3.1	2.9	2.3	3.3
Rigi-Kulm	1.1	-0.1	-1.1	-1.5	0.0	1.2	0.0	0.6	0.5	-0.7	-0.6	0.2	-0.2	-0.3	-0.2	-0.4	0.3	1.1	1.9	3.2	3.2	3.5	3.5	3.6
Bevers	2.4	0.6	-0.3	-1.0	-1.1	0.6	1.0	-0.1	0.5	-0.3	-1.0	0.5	-0.5	-2.2	-0.9	-0.3	-1.1	1.5	2.7	1.8	3.4	3.6	2.4	3.7
Grächen	0.9	-0.1	-0.3	-1.5	-1.1	1.1	0.1	-0.1	0.2	-0.4	-1.1	-2.1	-1.0	-1.2	-0.4	0.1	-0.3	1.3	2.0	2.2	3.4	3.5	2.5	3.7
Splügen (Dorf)	2.1	0.5	0.2	-1.5	-1.0	1.2	0.8	0.2	0.7	-0.3	-0.9	0.3	0.6	-1.6	-0.4	-0.6	-0.6	1.5	2.1	1.9	3.2	3.3	2.4	3.9
Platta (Medels)	1.9	0.4	0.5	-1.4	-0.7	1.5	0.6	0.4	0.7	-0.5	-0.9	0.0	-0.2	-1.1	-0.4	-0.1	-0.4	1.7	1.8	1.9	3.4	3.6	2.4	3.9
Reckigen	1.0	0.1	-0.1	-1.6	-1.0	1.1	0.7	0.3	0.0	-0.1	-1.3	-0.1	0.0	-2.2	-0.2	0.1	-0.7	1.6	2.3	1.5	3.2	3.6	2.5	2.6
Monte Generoso	1.9	0.9	0.1	-1.5	-0.5	0.0	0.6	0.5	0.4	-0.5	-0.3	0.2	-1.4	-1.5	-1.3	-1.2	-0.4	1.6	2.8	3.4	3.4	3.4	3.6	4.0
Closters	1.5	-0.4	-1.1	-1.9	-0.6	-1.6	0.5	-0.9	0.2	-0.9	-1.5	0.1	0.0	-1.4	-0.1	0.3	-0.2	1.9	2.4	0.4	3.5	3.9	2.8	4.0
Chaumont	0.6	-1.3	-1.5	-1.3	0.1	1.2	0.1	0.1	0.1	-1.0	-1.1	0.7	0.0	-0.4	-0.2	-0.1	0.4	1.1	2.3	2.9	3.3	3.6	3.5	3.8
Beatenberg	0.7	-0.9	-1.8	-0.5	0.1	0.6	-0.1	-0.1	-0.1	-0.9	-1.4	0.6	0.5	-1.8	-0.4	0.0	0.2	1.2	1.9	2.9	3.2	3.8	3.5	3.6
Ste. Croix	0.6	-0.8	-1.2	-1.2	0.1	1.1	0.1	-0.1	-0.3	-1.0	-0.9	0.3	-0.1	-0.4	-0.3	0.0	0.5	1.2	2.2	2.9	3.6	3.5	3.5	3.8
Engelberg	0.5	-1.4	-1.7	-1.6	0.0	1.4	0.3	-0.1	0.2	-0.6	-1.1	-0.5	0.6	-0.7	-0.5	0.1	0.1	1.3	1.9	3.1	3.4	3.9	3.5	3.5
Trogen	0.3	-0.4	-2.0	-2.5	0.1	2.1	0.3	0.1	-0.2	-0.2	-0.9	-0.6	-0.1	-0.1	0.3	0.7	1.5	1.9	2.3	3.3	3.6	4.0	3.7	3.8
Einsiedeln	0.3	-0.7	-1.8	-1.4	0.4	2.2	0.0	-0.2	-0.5	-1.3	-1.4	0.1	0.0	-0.4	-0.1	0.2	0.8	1.7	2.3	3.1	3.5	3.9	3.7	3.7
Uetliberg	1.3	-0.3	-2.0	-1.0	1.1	2.3	0.6	0.5	0.4	-0.3	-1.1	0.4	0.4	0.2	0.7	0.9	1.1	2.2	3.0	3.1	3.0	3.6	3.9	4.1
Affoltern	0.3	-0.9	-2.2	-1.0	0.3	1.6	0.3	-0.1	-0.4	-1.3	-1.5	-0.3	0.2	-0.5	-0.2	0.2	0.3	2.6	2.5	3.1	3.5	4.0	3.3	3.7
Castasegna	1.6	0.1	-0.6	-2.0	-1.3	-0.4	0.5	-0.1	-0.1	-0.6	-0.9	0.1	-1.2	-2.3	-1.9	-1.2	-1.1	1.1	3.3	3.3	3.7	3.8	3.7	4.2
St. Gallen	0.2	-1.4	-2.7	-1.5	0.2	2.7	0.4	0.2	-0.2	-0.9	-1.1	-0.3	0.3	-0.4	0.4	1.6	1.4	2.5	2.9	3.5	3.9	4.7	3.8	3.9
Lohn	0.4	-1.0	-2.7	-1.8	-1.1	2.4	0.6	0.1	-0.1	-0.7	-0.9	0.1	0.5	-0.3	0.5	1.6	2.0	3.1	3.6	4.6	4.3	5.0	4.3	4.4
Chur	1.4	-1.5	-1.4	-1.5	-0.9	-0.2	0.7	-1.2	-0.5	0.3	2.3	2.1	1.6	0.9	0.9	1.1	0.3	1.2	3.2	2.7	3.7	4.7	3.3	3.3
Luzern (Sonnenberg)	0.7	-1.5	-2.9	-0.9	0.3	2.1	1.6	-0.3	-0.6	-0.2	-1.5	0.0	0.1	0.7	0.3	0.3	1.1	1.8	2.7	3.2	4.2	4.2	3.0	4.0
Bern	0.6	-1.7	-2.2	-1.3	0.6	1.7	0.5	-0.6	-1.1	-1.5	-2.0	0.8	0.2	-1.0	0.6	0.6	0.6	1.5	3.1	3.2	3.5	4.7	3.7	3.7
Schwyz	0.0	-1.2	-3.0	-1.5	0.6	2.1	0.4	-0.3	-0.3	-0.8	-1.7	-0.3	0.3	0.7	0.2	1.0	1.0	1.8	3.2	3.3	3.5	4.8	4.0	3.9
Marschlins	1.3	-1.9	-2.5	-1.5	-0.7	2.1	0.7	-0.9	-0.1	-1.0	-2.3	0.1	0.3	-1.3	-0.3	1.2	0.7	2.4	3.0	3.0	3.8	4.7	3.4	4.1
Sion	0.6	-2.1	-2.6	-2.0	-1.7	0.6	1.3	-1.1	-0.7	-0.8	-2.8	0.3	0.2	-1.8	-0.8	-0.3	-1.2	1.1	2.2	1.4	3.2	4.1	2.1	3.7
Ragatz	0.4	-2.2	-2.9	-1.3	-0.3	0.6	0.3	-0.9	0.0	-1.1	-2.3	-0.1	0.1	-1.4	-0.1	1.2	0.4	2.6	3.0	2.9	3.8	4.6	3.4	4.1
Sursee	0.2	-1.7	-2.7	-1.4	0.3	2.1	0.3	-0.5	-0.7	-1.1	-1.7	0.1	0.4	0.6	0.0	1.5	1.2	2.0	3.3	3.7	3.9	4.6	4.0	3.9
Sargans	0.4	-2.1	-2.5	-3.2	-1.1	2.0	0.6	-0.4	-0.5	-0.3	-1.6	-0.6	0.1	-0.8	-0.4	0.6	0.3	1.7	2.2	3.5	3.7	4.5	3.3	3.4
Martigny (Bourg)	1.1	-2.3	-3.6	-1.4	-0.4	0.8	-1.3	-1.5	-0.5	-0.8	-2.7	-0.6	0.3	-0.3	-1.0	0.3	-0.7	0.6	2.8	1.5	3.0	4.3	2.2	3.3
Neuchâtel	0.3	-1.3	-2.3	-1.6	0.1	1.6	0.5	-0.4	-0.7	-1.3	-1.9	-1.2	0.1	-0.3	-0.6	0.7	0.4	1.3	3.2	3.2	3.3	4.6	3.7	3.8
Muri	0.1	-1.3	-3.0	-1.4	0.7	1.9	0.5	-0.3	-0.7	-0.8	-1.6	-0.3	0.4	-0.5	-0.1	1.5	1.2	2.4	3.4	2.7	3.7	4.7	4.6	3.9
Zürich	0.1	-1.5	-2.9	-1.4	0.7	2.5	0.3	-0.4	-0.3	-0.7	-1.7	-0.3	0.2	-0.5	0.2	1.5	1.1	1.9	3.3	3.0	3.7	4.2	3.3	3.8
Altstätten	0.3	-1.8	-2.9	-2.0	-0.4	0.4	0.7	-0.5	-0.5	-0.5	-1.6	-0.9	0.2	-0.6	-0.1	1.3	1.3	2.2	3.3	3.4	3.3	4.9	3.9	3.9

Gang des Barometers im September 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Murten	0.4	-1.9	-2.3	-1.3	0.3	1.5	0.7	-0.4	-0.7	-1.3	-2.0	0.9	0.2	-0.8	-0.5	0.7	0.4	1.4	2.2	2.8	3.3	4.4	3.5	3.9
Glarus	0.4	-1.7	-2.9	-1.5	0.1	2.4	0.6	-0.8	-0.4	-1.0	-1.9	-0.3	0.1	-1.2	-0.3	0.9	0.6	1.9	3.3	3.3	3.7	4.8	3.7	3.9
Rorschach	-0.1	-1.4	-3.2	-1.8	0.0	2.1	0.1	-1.0	-0.9	-0.8	-1.2	-0.8	0.4	-0.2	0.4	1.8	1.5	2.7	3.7	4.0	3.8	5.2	4.2	4.1
Altdorf	0.4	-1.3	-2.9	-1.4	0.4	2.3	0.7	-0.2	-0.7	-1.1	-1.5	-0.4	0.3	-1.4	-0.4	0.9	0.8	1.8	3.2	3.4	3.6	4.6	3.9	4.0
Winterthur	0.3	-1.5	-3.2	-1.6	0.2	2.2	0.7	-0.4	-0.5	-0.9	-1.5	-0.5	0.4	-0.5	0.2	1.7	1.5	2.5	3.7	4.0	4.1	4.7	4.1	3.9
Kreuzlingen	0.1	-1.6	-0.4	-2.0	0.0	2.3	0.8	-0.2	-0.9	-0.6	-1.6	-0.5	0.7	-0.3	0.3	1.9	1.8	2.9	3.9	4.0	3.8	5.3	4.1	4.4
Genève	0.2	-2.4	-2.3	-0.7	-0.2	0.9	0.9	-0.7	-0.7	-1.2	-1.9	-0.9	0.5	-1.1	-0.8	0.8	-0.3	1.6	3.4	2.5	3.9	4.3	2.9	4.1
Aarau	0.3	-1.7	-3.1	-1.3	0.6	2.3	0.5	-0.3	-0.7	-0.8	-1.3	-0.2	0.5	-0.5	0.1	1.5	1.8	2.6	3.4	3.0	3.9	5.1	4.2	4.1
Basel	0.1	-2.1	-2.3	-1.4	0.8	1.9	0.7	-0.6	-0.5	-0.8	-1.4	0.3	0.4	-0.4	0.0	1.7	1.7	2.6	3.7	3.6	4.0	5.0	4.2	4.1
Lugano	1.5	-0.2	-0.8	-1.6	-1.3	-0.9	0.4	-0.5	-0.3	-0.4	-0.2	-0.1	-1.1	-2.3	-2.1	-1.4	-1.0	1.5	4.2	4.0	3.8	4.2	4.2	4.4
St. Vittore	1.8	-0.3	-0.5	-1.8	-1.4	-0.3	0.7	-0.4	-0.1	-0.2	-0.6	0.3	-0.3	-2.7	-1.8	-1.0	-1.5	1.1	4.0	4.0	4.0	4.1	3.9	4.5

Gang der Feuchtigkeit im September 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	78	46	74	77	55	81	98	75	94	80	60	94	79	64	88	85	67	79	84	61	85	85	67	81
Sils (Maria)	92	60	78	84	62	86	89	63	92	89	68	93	94	61	85	94	56	84	86	75	94	88	75	93
Bevern	94	49	77	89	62	93	88	60	82	94	64	94	97	45	77	94	39	89	84	54	93	100	58	93
Davos	87	33	81	83	73	96	73	60	82	79	53	87	87	54	88	83	57	87	83	66	87	90	62	93
Platta (Medels)	82	43	77	57	78	95	95	50	82	71	53	79	93	46	89	88	39	91	87	52	87	88	46	82
Monte Generoso	64	63	76	69	73	77	61	55	90	93	69	93	85	78	93	93	86	93	93	76	94	94	79	91
Closters	69	43	63	70	68	95	89	56	79	71	52	81	78	58	85	78	56	85	63	58	87	82	53	87
Chaumont	83	57	77	91	61	94	100	68	87	90	69	100	87	80	58	75	69	69	85	72	78	92	75	70
Beatenberg	86	69	77	91	95	92	88	70	78	76	69	94	90	80	87	91	74	83	89	76	89	89	76	89
Ste. Croix	76	61	87	81	69	88	94	56	70	89	68	93	94	75	77	82	67	79	88	70	82	79	70	78
Engelberg	75	53	60	88	91	96	98	76	83	84	68	89	97	74	85	95	79	90	95	74	94	92	73	90
Trogen	57	81	61	84	88	93	93	83	92	97	83	85	85	66	73	96	71	89	90	79	87	93	78	89
Einsiedeln	87	68	92	91	85	83	94	79	93	94	84	92	92	76	84	94	75	86	97	70	95	97	78	95
Vuadens	89	69	86	92	79	95	94	71	82	93	64	93	98	75	93	95	73	95	92	80	93	93	82	88
Affoltern	82	55	84	91	82	87	92	68	88	91	71	95	91	67	81	87	70	82	88	70	89	95	69	96
Castasegna	79	69	70	80	70	83	84	67	79	82	70	91	87	66	85	81	73	84	81	78	87	83	66	83
St. Gallen	78	55	75	85	74	83	95	74	87	94	73	85	84	63	77	86	60	95	91	66	86	92	63	84
Lohn	78	61	55	85	73	92	77	62	75	71	51	57	74	50	56	83	57	62	77	56	60	67	50	56
Chur	92	33	60	66	29	72	81	56	76	72	49	77	82	53	66	83	58	83	80	59	79	94	53	89
Luzern (Sonnenberg)	84	50	72	83	84	88	87	74	84	85	72	72	87	69	67	85	73	80	84	71	92	86	70	84
Bern	84	49	72	87	78	76	91	57	76	76	55	98	95	66	74	84	59	69	83	64	83	99	59	85

Gang der Feuchtigkeit im September 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Schwyz	81	66	55	81	83	91	83	71	82	84	76	83	90	72	73	87	72	74	83	72	89	88	74	89
Marschlins	93	42	55	71	71	79	91	67	91	87	67	94	89	65	67	92	66	92	92	65	91	95	66	82
Sion	64	49	63	80	62	66	76	51	72	68	45	78	86	57	75	76	54	72	90	55	73	76	52	63
Surseee	93	52	96	91	82	97	90	66	99	95	64	76	98	62	80	97	59	63	97	68	97	100	69	98
Martigny (Bourg)	81	46	62	76	53	80	90	56	68	93	50	81	94	68	84	81	51	84	94	50	81	90	41	68
Neuchâtel	83	51	55	90	55	78	81	54	67	86	59	100	93	63	51	76	51	55	78	61	60	88	61	57
Muri	90	54	84	91	92	93	85	68	90	88	70	82	94	59	66	82	63	61	79	65	77	87	63	71
Zürich	88	61	85	78	89	83	90	71	87	90	68	69	92	63	76	81	59	58	80	64	73	84	65	75
Altstätten	85	54	68	80	73	82	88	64	85	93	70	76	87	55	80	84	58	73	90	61	81	94	61	75
Murten	79	60	78	89	67	93	84	62	66	81	66	95	93	68	73	82	63	76	86	41	81	88	68	85
Rorschach	84	65	65	71	70	83	86	70	77	79	76	74	83	74	68	83	64	76	79	76	80	85	72	79
Altdorf	86	52	42	84	78	96	92	64	89	91	69	85	91	66	75	88	73	83	85	69	86	92	72	93
Winterthur	81	61	85	84	78	90	91	64	92	86	65	92	92	66	90	92	64	91	85	71	91	83	65	88
Kreuzlingen	66	63	78	73	72	84	60	66	77	65	58	75	78	63	65	74	51	52	67	61	63	72	56	72
Frauenfeld	84	70	84	82	73	82	83	81	89	97	81	94	94	75	74	80	64	56	68	79	83	84	68	91
Genève	51	51	75	78	47	82	79	55	77	74	59	95	93	65	94	77	62	70	69	65	90	76	56	86
Basel	87	46	52	88	73	83	81	53	83	87	54	80	90	58	69	86	57	76	83	49	83	89	51	86
Lugano	79	31	63	73	49	79	82	55	72	83	92	87	89	60	85	89	85	80	87	65	82	85	56	78
St. Vittore	86	55	78	80	54	86	87	65	92	86	61	90	89	54	85	87	54	73	67	61	81	82	62	83

Wind und Wolkenzug im September 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Julier	O 1	SW	O 2	SW	SW	SW ₁	O	SW ₂	SW	O 2	SW ₁	SW	O	SW ₁	SW	SW	SW ₂	SW	O	SW ₁	SW	SW	SW ₁	SW
St. Gotthard	S	SO 2	SO 2	S 1	SW	N 2	SW ₁	S 1	S	S	S	S	N	N 2	N 2	NW	NW	SO	SO 1	S	S	NO 1	S 1	NW
Bernhardin	NW	S	S				SW	SW	S	S	S	S	N	S		W				NO			S	
Rigi	S 1	S 2	S 1	S 1	S 2	N 1	NO	NW ₁	NW ₁	NW ₁	S 1	S 1	SW ₁	N 1	N 1	N 1	NO 1	S	S	S	S	N 1	S 1	N
Splügen	S 3	S 1	S 3	W 1	NW ₂	NW ₁	W 1	S	S	O 1	O	W 1	W 1	O 1	O 1	O 1	O 1	O 1	O 1	SO	SO	SO	SO	SO
Monte Generoso	SW	S	S	S	SW	NO	S	S	S	SW	S	NO	NO	NW		NO	N		NW	NW			SW	
Chaumont	SO	SO	SO	SO	S	NW	NW	SO	SO	O	SW	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SW	S	S	NW	N
Ste. Croix				NW						W	N			NW			NW	NW	NO		N			
Lugano	NO 1	NW	N 1	W 1	N	NO 1	NO 1	S 1		NO 1	N	NW	NO 1	NO 1	NO 2	NO 2	NO 2	NO 3	NW	NW	NO 1	NO	NO 1	NO 1
		SW		SW	SW			SW			SW			NW						SW				
	NW	S		SO	SO		SO	W		S/N	S			S		NW	S		SW/SO	SO		NO	NO	

Gang des Barometers im September 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	3.3	3.1	3.1	1.8	0.6	-0.2	-2.6	-3.4	-3.0	-3.1	-2.9	-2.5	-2.0	-2.3	-2.4	-5.5	-6.2	-6.4	-4.6	-2.6	-1.0	-0.3	-0.4	-0.6
Julier	0.3	2.4	3.2	1.7	1.2	0.2	-2.3	-3.3	-3.3	-3.2	-3.5	-3.0	-2.3	-1.3	-0.8	-4.5	-5.8	-6.6	-5.3	-4.0	-1.4	-0.6	-0.2	0.1
St. Gotthard	3.4	3.1	3.2	1.9	1.0	0.0	-2.3	-3.0	-3.4	-3.8	-3.4	-2.5	-2.5	-2.0	-1.9	-5.1	-6.5	-6.8	-6.1	-4.0	-1.3	-0.6	-0.4	-0.7
Bernhardin	3.2	2.9	2.9	2.0	1.1	-0.1	-2.5	-3.4	-3.7	-3.9	-3.5	-2.6	-2.3	-1.7	-1.7	-5.2	-6.2	-7.1	-6.0	-4.2	-1.3	-0.1	-0.1	-0.2
Simplon (Hosp.)	3.6	3.1	3.1	2.0	0.7	0.0	-2.3	-3.1	-3.4	-3.5	-3.1	-2.2	-2.6	-2.0	-2.2	-5.1	-6.2	-6.7	-6.0	-3.2	-0.3	-0.4	-0.3	-0.9
Grimsel	2.0	3.7	2.0	1.8	1.7	0.6	-0.2	-1.1	-2.5	-3.3	-3.0	-2.9	-2.4	-2.4	-1.3	-5.3	-5.3	-5.1	-5.1	-5.1	-2.2	-2.6	-3.3	-3.4
Sils (Maria)	3.3	2.7	2.7	2.0	1.2	-0.1	-2.5	-3.5	-3.9	-3.4	-3.4	-2.0	-2.1	-1.4	-1.4	-3.1	-4.7	-6.3	-6.1	-4.7	-1.7	-0.3	-0.2	-0.3
Rigi-Kulm	3.7	4.0	3.8	2.0	2.3	0.3	-1.7	-2.2	-2.2	-2.7	-2.1	-1.3	—	-2.4	-2.5	-6.9	-7.3	-7.3	-4.7	—	—	-0.7	—	-2.3
Bevers	3.7	2.2	3.1	2.2	0.3	-0.1	-2.4	-4.1	-3.7	-3.0	-3.3	-2.2	-1.4	-1.6	-1.4	-4.4	-6.4	-6.0	-5.6	-4.8	-1.4	0.3	-0.6	-0.9
Grächen	4.0	2.7	3.5	2.2	0.1	0.5	-1.9	-3.0	-2.8	-2.9	-2.3	-1.6	-2.0	-2.5	-2.1	-5.3	-6.0	-6.1	-5.1	-2.7	-0.6	0.3	-0.3	-0.9
Splügen (Dorf)	3.7	2.5	3.5	2.2	0.6	0.1	-2.0	-3.3	-3.0	-2.7	-3.2	-1.4	-1.5	-1.5	-1.5	-5.1	-6.6	-7.1	-5.7	-4.4	-0.9	0.6	-0.4	-0.6
Platta (Medels)	3.3	2.6	3.5	2.9	0.7	0.2	-1.1	-2.7	-2.2	-2.1	-2.7	-1.4	-1.7	-2.1	-1.3	-4.3	-6.0	-6.4	-5.6	-4.5	-0.6	0.6	-0.5	-0.4
Reckigen	4.0	2.6	3.8	2.5	0.5	-0.5	-1.3	-3.0	-2.9	-2.3	-2.9	-1.2	-1.2	-1.3	-1.4	-5.7	-6.5	-7.0	-6.2	-5.7	?	?	-0.4	-0.3
Monte Generoso	4.2	3.7	3.3	2.9	1.7 ⁸	0.2	-3.0	-3.7	-4.6	-4.4	-3.6	-3.1	-2.1	-0.9	-1.2	-4.4	-6.0	-7.5	-7.1	-4.7	-2.4	-0.3	0.3	0.5
Closters	4.1	3.1	3.8	2.5	0.7	0.1	-1.5	-3.2	-2.3	-1.7	-2.4	-0.7	-1.2	-2.2	-2.1	-5.9	-7.7	-7.3	-5.6	-3.5	0.0	1.0	-0.5	-1.5
Chaumont	4.0	4.1	3.3	2.4	1.5	0.6	-1.3	-1.9	-1.7	-1.3	-1.5	-0.9	-1.3	-2.1	-3.2	-6.3	-7.1	-6.7	-5.4	-2.1	0.5	0.1	-0.4	-2.3
Beatenberg	4.1	4.0	3.6	2.6	1.2	1.4	-1.3	-1.3	-1.3	-1.7	-2.0	-1.0	-2.1	-2.4	-3.4	-6.0	-7.3	-6.8	-5.0	-2.6	0.4	0.1	-0.5	-2.6
Ste. Croix	4.1	4.1	3.3	2.3	1.6	0.6	-1.2	-2.0	-1.4	-1.7	-1.6	-1.5	-1.5	-2.0	-3.3	-7.1	-7.4	-6.6	-5.1	-1.9	1.0	0.2	-0.4	-2.6
Engelberg	3.8	3.7	3.7	3.0	1.7	-0.3	-0.7	-1.7	-1.7	-1.3	-1.5	-0.9	-1.4	-1.3	-1.4	-6.1	-7.2	-7.5	-4.4	-2.6	0.1	0.5	-0.3	-2.2
Trogen	4.0	4.2	3.9	2.5	1.3	0.5	-1.1	-1.3	-1.6	-1.1	-0.8	0.0	-1.0	-1.2	-2.3	-7.1	-7.5	-7.5	-5.5	-3.3	0.6	0.6	-0.1	-2.3
Einsiedeln	3.7	4.0	4.0	2.5	1.7	1.0	-1.0	-1.9	-1.6	-1.3	-1.0	-1.2	-1.3	-1.6	-3.6	-6.9	-7.3	-5.9	-4.9	-2.4	0.5	0.6	-0.2	-2.2
Uetliberg	4.3	3.4	3.0	3.2	1.4	0.9	-0.5	-0.6	-0.6	-0.3	-1.0	-1.2	-1.4	-1.6	-2.4	-5.0	-5.4	-5.6	-4.2	-4.2	0.9	-1.5	-2.4	-5.6
Affoltern	4.3	4.3	3.7	2.7	1.3	0.4	-0.9	-2.0	-1.4	-1.2	-0.8	-0.4	-1.1	-1.6	-3.3	-6.6	-7.0	-6.5	-5.2	-2.1	1.0	0.6	-0.2	-2.5
Castasegna	4.5	3.4	3.6	2.9	0.8	0.1	-2.1	-4.4	-4.4	-3.6	-4.3	-2.7	-1.3	0.2	-0.1	-3.3	-5.5	-7.4	-6.6	-5.5	-2.3	0.0	0.3	0.1
St. Gallen	4.4	4.1	4.1	2.9	1.3	0.4	-1.1	-2.1	-1.3	-0.3	-0.4	0.1	0.6	-1.4	-2.3	-7.2	-8.0	-7.3	-5.5	-3.2	1.1	1.0	-0.1	-3.0
Lohn	4.3	4.4	4.7	3.8	2.3	0.8	-0.7	-1.6	-1.0	-0.2	0.0	0.0	0.1	-1.0	-2.0	-7.2	-7.9	-8.0	-5.4	-2.3	1.0	-1.3	-0.2	-2.9
Chur	4.3	3.2	3.2	3.1	0.9	0.2	-0.9	-3.3	-1.3	-0.7	-1.4	-1.0	-0.4	-1.9	-4.2	-6.3	-7.3	-6.9	-5.1	-3.3	-1.6	-1.4	-0.3	-2.9
Luzern (Sonnenberg)	4.4	3.5	3.7	3.0	1.5	0.4	-0.9	-2.0	-1.3	-0.9	-0.6	-0.2	-0.6	-1.3	-3.3	-6.3	-7.5	-6.7	-5.4	-2.1	1.0	1.0	-0.2	-2.9
Bern	4.7	4.0	3.6	2.9	1.3	0.5	-1.0	-2.4	-1.4	-1.0	-1.0	-0.4	-0.3	-1.6	-3.5	-6.4	-7.2	-6.5	-5.2	-1.7	1.3	1.2	-0.1	-2.3
Schwyz	4.6	4.0	3.3	3.1	1.7	0.3	-0.7	-1.3	-1.3	-0.5	-0.6	0.0	-0.4	-1.2	-3.1	-6.4	-7.1	-6.3	-4.9	-2.2	-1.3	-1.2	-0.2	-2.3
Marschlin	4.3	3.7	3.3	3.2	1.2	0.2	-0.7	-2.7	-1.3	-0.5	-1.1	0.3	0.1	-1.6	-2.0	-6.3	-8.0	-7.7	-4.7	-3.1	1.2	1.3	-0.7	-2.0
Sion	4.6	2.4	3.3	3.2	-0.1	0.4	-0.3	-3.2	-2.2	-1.5	-1.3	0.3	-0.4	-2.7	-2.6	-6.9	-6.0	-5.6	-4.1	-2.3	1.2	2.0	-0.6	-1.0
Ragatz	4.3	3.6	4.3	2.9	0.3	0.6	-0.7	-2.9	-1.3	-0.1	-1.3	0.3	0.2	-1.6	-1.1	-7.1	-8.7	-7.3	-5.3	-2.5	1.4	1.5	-1.0	-2.4
Sursee	4.9	3.9	4.0	3.2	1.5	0.4	-0.6	-2.2	-1.3	-0.3	-0.5	0.0	0.1	-1.4	-3.2	-6.7	-7.2	-6.5	-5.2	-1.3	-1.4	1.2	-0.3	-3.0
Sargans	4.3	4.2	3.8	3.2	1.3	0.3	0.3	-2.5	-0.9	-0.3	-0.7	0.0	-0.1	-1.0	-1.9	-6.7	-8.5	-7.0	-6.1	-2.3	1.3	1.3	0.0	-1.6
Martigny (Bourg)	4.7	3.1	3.4	3.3	0.7	0.6	-0.9	-3.0	-2.0	-1.2	-1.1	-0.9	-0.1	-2.6	-2.6	-6.6	-4.5	-5.1	-3.3	-4.6	1.7	2.3	-0.6	-1.2
Neuchâtel	4.7	4.0	3.6	3.1	1.3	0.4	-0.9	-2.1	-1.5	-0.6	-0.9	-0.2	0.0	-1.4	-3.0	-6.3	-7.0	-6.0	-5.2	-1.9	1.4	1.2	0.0	-2.3
Muri	4.9	4.1	3.9	3.2	1.7	0.4	-0.4	-1.9	-1.2	-0.1	-0.3	0.2	0.2	-1.2	-3.2	-6.3	-7.3	-7.6	-5.2	-2.0	1.2	1.3	-0.1	-2.9
Zürich	4.7	4.0	4.0	3.7	2.4	1.0	-0.3	-1.3	-1.7	-0.7	-0.2	0.4	0.4	-1.2	-3.0	-6.3	-7.4	-7.3	-5.2	-2.3	1.4	1.3	0.0	-2.7
Altstätten	4.9	4.3	4.1	3.3	1.9	0.2	-0.6	-2.1	-1.7	-0.3	-0.4	0.4	0.2	-1.2	-2.4	-7.5	-8.4	-7.9	-5.6	-3.2	1.3	1.6	0.2	-2.7

Gang des Barometers im September 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Murten	4.5	3.7	3.5	3.2	1.2	1.0	-0.8	-2.2	-1.4	-0.6	-1.0	-0.3	0.0	-1.5	-3.1	-6.3	-7.1	-5.6	-5.1	-1.9	1.3	1.2	0.1	-2.3
Glarus	4.9	3.8	3.9	3.3	1.1	0.8	-0.6	-2.6	-1.6	-0.4	-0.8	0.0	-0.1	-1.4	-2.0	-3.1	-7.9	-7.4	-5.3	-2.3	1.6	1.6	0.0	-2.2
Rorschach	5.0	4.7	4.1	3.5	2.1	0.4	-0.6	-1.8	-0.8	0.1	0.2	0.9	0.3	-0.7	-3.0	-6.9	-8.0	-8.0	-5.4	-3.0	1.2	1.5	0.4	-2.9
Altdorf	4.8	4.0	3.9	3.3	0.5	0.6	-0.3	-3.0	-1.9	-0.4	-0.8	-0.1	-0.3	-0.9	-2.9	-6.8	-7.7	-6.8	-5.1	-2.5	0.8	1.6	0.3	-2.6
Winterthur	4.9	4.3	4.1	3.7	1.9	0.6	-0.3	-1.7	-1.3	-0.1	-0.1	0.8	0.4	-0.9	-2.7	-6.8	-7.2	-7.9	-5.5	-2.8	1.1	1.6	0.3	-2.8
Kreuzlingen	5.1	4.5	4.3	3.5	-1.0	0.8	-0.4	-1.7	-1.3	0.1	0.1	0.9	0.3	-0.8	-2.6	-6.9	-7.6	-8.1	-5.3	-3.0	0.8	1.5	0.2	-3.1
Genève	4.8	3.2	3.6	3.1	1.0	0.7	-1.0	-2.0	-1.2	-0.7	-1.3	-0.3	-0.3	-1.9	-3.2	-5.8	-6.8	-5.9	-3.8	-0.4	2.2	1.4	-0.6	-2.4
Aarau	4.9	3.9	4.0	3.6	1.7	0.5	-0.2	-1.8	-1.1	0.1	-0.1	0.3	0.3	-1.6	-2.8	-6.6	-7.8	-7.4	-5.3	-2.2	1.1	1.7	-0.1	-2.8
Basel	4.9	4.2	4.3	3.8	2.0	1.0	0.3	-0.6	-0.4	0.8	0.3	0.9	0.7	-1.0	-3.1	-6.7	-7.8	-7.9	-5.4	-1.6	1.3	1.4	-0.1	-3.3
Lugano	5.2	4.1	3.8	3.3	1.1	0.6	-2.1	-4.3	-5.0	-4.3	-4.2	-3.0	-0.1	0.1	0.0	-3.7	-5.9	-7.5	-6.8	-5.6	-2.7	0.4	0.2	0.0
St. Vittore	5.1	3.5	3.8	3.5	0.8	0.7	-1.9	-4.3	-4.5	-3.3	-3.4	-2.6	-1.0	0.0	0.6	-3.6	-5.3	-6.8	-6.5	-5.0	-2.1	0.4	0.2	0.0

Gang der Feuchtigkeit im September 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	82	65	81	93	67	92	82	86	92	81	88	84	83	88	82	92	92	95	83	80	89	86	90	89
Sils (Maria)	81	75	94	92	55	88	92	40	77	79	40	84	84	82	90	90	87	94	93	60	91	96	70	94
Bervers	88	38	88	92	50	92	95	42	74	89	32	88	96	68	86	91	72	92	100	53	97	98	55	81
Davos	92	62	91	84	52	92	91	50	78	89	37	85	92	57	89	82	55	96	94	80	81	84	69	77
Platta (Medels)	79	39	87	73	44	92	92	45	68	94	42	85	86	50	77	92	86	97	89	70	96	92	47	61
Monte Generoso	81	70	87	88	60*	88	75	69	72	66	58	63	94	94	94	94	94	94	74	84	88	87	76	93
Closters	78	51	86	82	57	90	90	38	78	89	53	86	80	56	76	55	58	87	73	89	97	84	50	68
Chaumont	80	63	55	72	61	71	83	83	92	92	72	79	86	69	78	95	98	100	100	93	85	80	73	85
Beatenberg	84	75	85	82	71	77	91	79	90	90	72	89	86	73	71	79	94	88	91	95	95	82	78	79
Ste. Croix	70	55	82	81	72	87	87	62	81	92	47	60	81	75	84	93	79	94	94	89	90	76	79	50
*Engelberg	90	68	93	88	64	90	90	61	79	87	75	85	92	66	81	78	83	92	93	85	100	95	73	93
Trogen	86	81	86	87	72	78	82	65	74	93	78	86	92	72	67	48	71	81	92	93	94	86	76	79
Einsiedeln	94	85	95	96	69	91	92	65	75	90	79	80	95	85	85	83	80	88	94	89	85	91	60	93
Vuadens	89	59	87	37	68	87	88	78	91	94	63	88	88	75	92	92	89	72	95	81	94	93	57	84
Affoltern	93	57	87	89	60	84	92	66	88	85	68	92	91	67	89	90	93	93	96	95	92	92	69	87
Castasegna	92	65	83	83	63	81	92	63	57	49	49	61	72	82	92	98	97	97	91	75	59	69	71	84
St. Gallen	92	67	88	91	68	86	82	56	79	90	62	91	92	62	83	90	69	78	85	88	89	93	60	87
Lohn	75	53	59	58	56	48	64	54	66	77	48	64	70	50	59	70	86	95	100	75	91	87	61	82
Chur	83	52	89	80	56	72	86	44	71	74	60	60	86	58	61	62	55	79	81	74	72	84	45	77
Luzern (Sonnenberg)	93	76	81	86	67	80	86	64	68	81	68	74	83	70	93	93	92	93	97	93	100	86	74	88
Bern	95	45	76	94	46	74	86	55	76	85	53	85	87	59	88	94	93	95	96	91	90	92	67	86

Gang der Feuchtigkeit im September 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Schwyz	91	65	85	96	64	84	90	59	72	82	69	84	86	76	82	94	82	91	93	85	96	85	54	81
Marschlin	95	64	90	95	64	91	96	60	89	88	65	75	94	63	92	74	53	86	93	83	88	94	59	91
Sion	68	47	65	77	55	83	87	58	71	78	55	65	73	50	73	66	88	94	92	75	85	85	55	81
Sarsec	99	55	99	100	51	97	97	57	99	83	62	100	100	68	100	95	91	87	97	91	100	99	65	100
Martigny (Bourg)	84	41	67	87	52	73	88	48	75	79	54	65	86	57	77	90	96	96	98	83	89	94	60	87
Neuchâtel	88	56	68	78	56	75	91	63	61	75	55	58	80	58	77	95	85	94	92	67	71	84	63	88
Muri	92	64	78	82	56	80	87	63	98	82	63	79	81	63	82	76	90	79	90	83	97	92	68	90
Zürich	87	64	89	86	59	91	85	66	76	81	64	76	85	65	90	85	83	79	95	91	92	94	63	79
Altstätten	89	68	77	92	65	65	84	66	58	81	62	73	82	63	77	81	81	91	97	93	80	98	68	83
Murten	93	66	74	99	55	90	93	73	69	83	68	81	77	73	89	92	94	94	95	84	86	89	76	85
Rorschach	85	73	76	79	76	73	83	71	57	81	63	70	86	60	71	86	79	83	88	90	75	84	73	72
Altdorf	91	65	93	94	63	87	94	59	70	86	76	95	91	67	87	84	72	92	96	91	94	95	62	88
Winterthur	90	65	88	85	67	92	87	74	82	83	52	83	79	59	87	92	72	93	90	89	91	92	64	88
Krenzingen	90	75	59	86	67	71	87	62	61	90	71	65	87	67	85	85	89	85	92	97	84	90	75	89
Frauenfeld	71	78	86	69	71	86	72	69	90	64	65	65	74	67	91	80	81	89	100	96	96	87	71	77
Genève	91	56	83	90	58	72	86	70	64	70	59	79	74	60	87	100	94	85	78	62	86	86	44	71
Basel	88	53	77	86	47	65	90	57	63	87	52	67	87	52	72	80	89	84	95	74	82	83	53	85
Lugano	79	51	79	81	50	82	91	54	85	71	82	73	92	70	79	97	81	97	91	59	92	92	60	82
St. Vittore	88	53	81	84	63	90	91	55	81	73	33	75	91	81	90	96	92	97	95	64	89	86	55	86

Wind und Wolkenzug im September 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Julier	O 2	SW ₁	SW	O 2	NO	NW	SW ₁	SW ₂	SW	SW ₁	N	SW	O	SW ₂	SW	SW	SW ₁	SW	SW	SW	SW	SW	SW ₁	SW
St. Gotthard	SO	N 2	N 2	S	S	SW	N 1	NW ₂	N 3	N 3	N 1	N 2	S 1	S 1	S 2	S 2	SO ₁	SO	NW	N 1	N 1	NW	SO 2	SO 2
Bernhardin	S	S 1	S	S 1	S 1	S 1	N 1	N 2	N 3	N 2	N 1	N 1	S 2	S 2	S 2	S 4	S 4	S 1	N 1	N 1	N 1	N 1	S 2	S 2
Rigi	SO	W 1	W	W	W 1	NW ₁	W	W 1	NW ₁	NW	NW ₁	NW	NW	NW ₁	NW ₂	S 2	W 1	W 2	W				SO 2	W 1
Splügen	SW	NW		SW	W	S	NO	NW	NO	NO	NW	NO	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	W	N	NO	SW	N
Monte Generoso	W	W	W	O		SO	NW	SO	SO	N	N	NW	SO 2	NW	SO	SO 3	SO 2	SO	N	N	NW	NO	NO	SW
Chamont	O		W	NW		NW						NW	SO	NW	NW	NW	NW							NW
Ste. Croix	W	NW ₁	NO ₁	NO ₁	O	NO ₁	NO	W	N	N 1	N 1	N 1	NO	SO		SW	SW ₃	SW ₃	SW ₂	SW ₂	W 2	SW	SW ₂	W 3
Lugano	SW	SW		SW	NW	NO	SW			NO				SW	SW	SW	SW	SW	W					SW
	NW	S		SW/W	S		NW	NW		N			SO		SO	SO/SW		W	NW				NW/S	

Gang des Barometers im September 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-2.4	-3.4	-3.2	-4.3	-5.1	-6.9	-10.2	-8.3	-5.3	-4.3	-5.2	-5.4	-4.6	-3.7	-1.7	-0.8	0.2	1.4	0.9	-1.2	-1.6			
Julier	-3.3	-4.3	-4.1	-4.9	-5.0	-5.5	-11.3	-10.3	-6.0	-4.9	-4.7	-4.3	-6.1	-4.3	-1.0	-0.3	-0.5	1.1	0.8	-0.5	-2.4			
St. Gotthard	-4.1	-4.3	-4.0	-4.9	-5.2	-6.2	-11.2	-10.1	-6.1	-5.3	-4.9	-5.6	-6.1	-4.4	-2.1	-0.9	0.5	1.5	0.6	-0.9	-2.5			
Bernhardin	-4.2	-4.3	-4.2	-4.8	-5.2	-5.8	-11.3	-8.0	-6.5	-5.2	-5.0	-5.4	-6.1	-4.6	-2.2	-1.1	0.3	1.7	1.0	-0.3	-2.8			
Simplon (Hosp.)	-3.7	-3.9	-3.3	-4.9	-5.1	-6.4	-11.0	-9.6	-6.2	-5.1	-5.1	-5.5	-5.2	-3.6	-2.4	-0.9	0.2	1.1	0.7	-0.8	-1.5			
Grimmel	-3.3	-3.4	-3.9	-5.3	-5.2	-6.7	-11.3	-11.3	-7.4	-4.6	-5.3	-5.5	-5.6	-4.5	-2.3	-1.7	-1.5	-0.3	0.6	-0.7	-1.4			
Sils (Maria)	-2.6	-2.7	-4.0	-5.1	-5.3	-5.2	-10.3	-10.5	-6.6	-4.9	-4.9	-5.1	-6.2	-4.5	-2.4	-0.9	0.1	1.3	1.1	-0.5	-2.7			
Rigi-Kulm	-4.2	-5.4	-4.3	-5.2	-5.4	-7.4	-11.4	-9.3	-6.5	-5.3	-6.0	-5.9	-6.0	-4.3	-2.3	-2.1	-0.4	0.4	-0.5	-2.0	-1.3			
Bevens	-3.4	-4.6	-4.4	-4.3	-5.7	-6.3	-11.1	-10.1	-5.9	-4.3	-5.5	-5.5	-5.3	-4.9	-2.1	-0.5	-0.2	1.6	1.1	-1.5	-2.6			
Grächen	-4.1	-4.0	-2.6	-4.3	-5.0	-6.3	-10.9	-9.7	-5.4	-4.7	-6.1	-5.6	-4.3	-3.7	-1.5	-0.9	-0.2	1.1	0.9	-1.3	-1.3			
Splügen (Dorf)	-4.0	-5.0	-4.2	-4.5	-5.3	-6.5	-10.9	-10.2	-5.9	-4.9	-5.9	-5.4	-5.3	-4.6	-2.0	-0.8	-0.3	1.3	1.0	-0.6	-2.5			
Platta (Medels)	-4.0	-3.9	-4.2	-3.9	-5.1	-5.1	-9.3	-9.9	-6.2	-1.6	-5.5	-5.1	-5.1	-4.3	-1.3	-1.1	0.1	0.9	0.4	-1.2	-2.1			
Reckigen	-3.6	-4.1	-2.7	-3.0	-5.6	-7.3	-9.2	-11.1	-6.0	-4.2	-5.4	-5.5	-4.6	-2.3	-1.7	-0.4	0.5	1.6	1.5	-1.3	-0.7			
Monte Generoso	-3.2	-4.2	-5.0	-6.0	-5.6	-6.4	-13.1	-10.7	-7.6	-5.3	-4.3	-4.7	-6.4	-4.0	-2.4	0.1	0.7	1.9	1.7	0.2	-3.4			
Closters	-4.5	-5.7	-3.9	-4.0	-5.6	-7.3	-10.4	-9.4	-5.3	-4.6	-6.3	-6.3	-4.3	-4.6	-1.4	-0.8	-0.2	0.5	0.2	-2.3	-1.1			
Chaumont	-4.7	-4.7	-3.1	-4.4	-5.3	-8.5	-11.0	-9.2	-5.1	-5.3	-6.5	-5.5	-5.1	-3.9	-1.3	-1.5	-0.7	-0.4	-0.9	-1.3	-0.9			
Beatenberg	-5.2	-4.4	-3.1	-4.3	-5.4	-8.3	-10.6	-9.4	-4.9	-5.1	-6.3	-5.6	-4.4	-4.1	-1.6	-1.3	-0.3	-0.1	-0.6	-1.2	-0.1			
Ste. Croix	-4.7	-4.0	-4.9	-4.2	-5.3*	-8.7*	-10.6	-9.1	-4.9	-5.5	-6.3	-5.2	-3.6	-3.2	-1.7	-1.5	-0.9	-0.2	-0.4	-0.9	0.6			
Engelberg	-5.5	-5.2	-3.9	-4.2	-4.7	-7.3	-10.5	-9.9	-6.2	-5.4	-6.3	-6.5	-5.2	-4.3	-1.9	-1.5	-0.6	-0.3	-0.3	-1.0	-0.3			
Trogen	-5.9	-5.3	-4.1	-3.7	-4.6	-7.3	-10.4	-9.9	-5.7	-5.1	-6.1	-5.5	-5.3	-4.3	-1.7	-1.1	-0.4	-0.4	-1.4	-2.0	-1.4			
Einsiedeln	-6.0	-5.1	-3.0	-4.0	-4.7	-7.3	-10.9	-9.6	-5.5	-4.9	-6.5	-5.6	-5.5	-3.5	-1.3	-1.2	-0.3	-0.1	-1.0	-1.3	-0.9			
Uetliberg	-5.4	-5.5	-5.2	-3.6	-3.6	-8.2	-10.5	-9.3	-3.0	-5.1	-4.4	-3.3	-5.6	-6.0	-1.6	-1.4	-3.6	-0.4	-2.0	-3.0	-3.4			
Affoltern	-5.7	-5.2	-3.0	-4.2	-5.2	-8.7	-11.1	-9.7	-5.2	-5.4	-6.4	-4.6	-5.1	-3.5	-1.5	-1.0	-0.4	-0.2	-0.6	-1.7	-0.4			
Castasogna	-2.8	-4.1	-4.3	-5.6	-5.3	-5.7	-12.5	-11.6	-7.1	-5.2	-4.6	-5.0	-5.3	-4.0	-1.4	0.7	1.0	2.5	2.2	0.1	-2.9			
St. Gallen	-6.7	-6.1	-7.0	-3.3	-4.3	-7.9	-10.3	-10.2	-5.3	-5.2	-7.0	-5.5	-6.0	-4.5	-1.6	-0.3	-0.4	-0.6	-1.3	-1.7	-1.2			
Lohn	-6.3	-6.3	-4.1	-3.3	-4.6	-7.4	-11.3	-10.2	-5.3	-5.5	-6.3	-6.2	-6.2	-4.5	-2.0	-0.6	-0.1	-0.7	-1.5	-3.3	-1.5			
Chur	-6.1	-6.3	-5.0	-3.2	-5.2	-7.9	-10.0	-10.4	-6.3	-4.5	-7.0	-7.2	-4.1	-4.5	-2.6	0.3	-0.4	-0.1	0.1	-2.6	-3.3			
Luzern (Sonnenberg)	-6.2	-5.4	-3.3	-4.0	-4.7	-8.5	-11.4	-9.9	-5.4	-5.1	-6.3	-5.4	-5.3	-4.1	-1.3	-1.2	-0.5	-0.2	-1.1	-1.9	-0.9			
Bern	-4.7	-5.5	-3.7	-4.1	-5.5	-8.0	-10.6	-9.7	-4.3	-5.2	-6.6	-5.4	-4.3	-3.3	-1.3	-0.7	-0.5	-0.1	-0.6	-2.0	-1.1			
Schwyz	-6.2	-5.7	-3.3	-3.7	-4.3	-8.7	-11.0	-9.9	-6.1	-5.2	-6.9	-6.4	-5.0	-3.3	-1.0	-0.1	-0.4	-0.1	-0.6	-1.1	-0.2			
Marschlin	-6.0	-6.0	-4.4	-3.4	-4.3	-7.1	-10.2	-9.7	-5.4	-4.3	-7.2	-6.3	-4.6	-4.4	-0.9	0.3	-0.5	-0.2	-0.2	-2.3	-0.2			
Sion	-3.5	-2.3	-1.7	-3.5	-5.9	-9.4	-10.7	-9.7	-4.1	-3.3	-6.3	-4.2	-2.7	-3.7	-0.6	-0.5	-0.9	0.3	0.9	-1.1	0.3			
Ragatz	-4.3	-6.1	-3.1	-3.4	-4.3	-7.3	-10.3	-9.7	-4.0	-4.7	-7.3	-6.3	-4.0	-4.3	-0.9	0.4	-0.5	-0.9	-1.1	-2.3	-0.1			
Sursee	-6.1	-5.6	-3.2	-3.3	-4.3	-8.7	-11.2	-10.0	-5.6	-5.2	-6.7	-5.0	-4.9	-3.5	-1.0	-0.6	-0.4	-0.2	-0.7	-2.0	-0.6			
Sargans	-5.9	-5.6	-4.5	-3.1	-4.1	-5.7	-10.6	-9.6	-5.6	-4.5	-6.7	-7.2	-4.5	-3.9	-2.2	0.1	0.3	-0.7	-1.3	-0.9	-1.1			
Martigny (Bourg)	-3.2	-1.9	-1.4	-2.6	-6.5	-8.3	-10.1	-8.7	-5.2	-3.3	-6.6	-4.5	-2.3	-3.7	-0.3	0.0	-1.2	1.2	0.9	-1.2	1.3			
Neuchâtel	-4.9	-5.2	-2.7	-4.2	-5.5	-8.7	-11.1	-9.6	-4.3	-5.4	-6.5	-4.9	-4.6	-3.2	-1.2	-0.7	-0.5	-0.2	-0.6	-2.0	-0.3			
Muri	-6.3	-5.3	-3.5	-3.2	-4.4	-8.2	-11.0	-10.1	-5.5	-5.1	-6.9	-5.6	-5.1	-3.7	-1.4	-0.3	-0.5	0.5	-0.9	-2.3	-0.3			
Zürich	-6.3	-6.2	-3.3	-3.5	-4.4	-7.9	-10.3	-10.1	-5.3	-5.2	-6.9	-5.4	-5.5	-3.9	-1.3	-0.6	-0.3	-0.5	-1.0	-2.3	-0.2			
Altstätten	-6.4	-5.9	-3.9	-3.4	-4.3	-7.2	-10.3	-10.2	-5.9	-4.9	-6.3	-6.3	-5.4	-4.7	-1.5	-0.4	-0.2	-0.6	-1.7	-2.3	-2.2			

Gang des Barometers im September 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Murten	-4.8	-5.4	-2.6	-4.1	-5.5	-8.8	-11.2	-9.6	-4.3	-5.3	-6.7	-4.8	-2.5	-3.8	-1.4	-0.6	-0.7	-0.8	-0.5	-1.7	-0.2			
Glarus	-6.2	-5.7	-4.0	-3.6	-4.5	-7.6	-10.2	-9.6	-5.8	-4.4	-7.0	-6.7	-4.6	-4.1	-1.0	0.0	0.1	0.1	-0.3	-1.8	-0.1			
Rorschach	-6.8	-5.8	-3.0	-3.3	-4.1	-7.9	-10.6	-9.9	-6.0	-4.9	-6.5	-4.8	-5.8	-3.7	-1.8	-0.5	-0.1	-0.4	-1.3	-2.9	-1.6			
Altdorf	-6.0	-5.6	-4.6	-3.6	-4.6	-8.6	-10.8	-9.7	-5.3	-4.4	-7.0	-5.9	-4.6	-4.2	-0.7	-0.4	-0.1	-0.2	-1.7	-2.0	0.0			
Winterthur	-6.2	-6.2	-3.5	-3.1	-4.1	-7.8	-10.9	-10.1	-5.9	-5.1	-6.7	-5.4	-5.8	-4.1	-1.7	-0.6	-0.1	-0.4	-1.4	-2.4	-0.8			
Kreuzlingen	-6.4	-6.2	-4.5	-3.8	-4.2	-7.8	-10.7	-9.9	-6.8	-5.8	-6.8	-6.1	-5.9	-4.7	-1.4	-0.4	-0.2	-0.5	-1.2	-2.3	-1.6			
Genève	-3.1	-4.4	-0.8	-4.2	-6.8	-8.8	-10.3	-7.8	-3.5	-4.8	-6.5	-4.7	-2.7	-2.4	-0.8	-0.4	-1.2	-0.1	0.3	-0.9	0.9			
Aarau	-6.4	-6.0	-3.1	-3.8	-4.3	-8.1	-11.1	-10.8	-5.8	-5.1	-6.8	-5.2	-5.4	-3.2	-1.3	-0.2	-0.3	-0.4	-1.0	-2.3	-0.4			
Basel	-5.7	-6.3	-2.1	-2.8	-4.0	-8.2	-11.6	-10.3	-7.0	-5.6	-7.5	-6.9	-5.9	-3.7	-1.7	-0.9	-1.1	-1.4	-1.6	-3.2	-0.3			
Lugano	-3.0	-4.9	-5.2	-5.3	-6.1	-6.5	-12.7	-12.2	-7.8	-5.1	-4.4	-4.7	-5.5	-4.1	-2.0	1.2	1.5	2.6	2.5	0.2	-3.2			
St. Vittore	-3.1	-4.5	-4.7	-5.2	-6.0	-6.4	-11.6	-12.0	-7.3	-4.9	-4.6	-4.9	-5.1	-3.9	-1.2	0.9	1.3	2.8	2.4	0.2	-2.5			

Gang der Feuchtigkeit im September 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	92	75	88	92	72	85	88	83	93	85	58	87	93	88	84	82	81	95	90	84	97			
Sils (Maria)	93	85	85	83	50	81	88	64	90	88	64	87	97	67	75	86	67	86	88	76	78			
Bever	87	72	84	96	48	78	95	75	92	100	52	80	93	52	78	93	57	90	91	63	84			
Davos	88	53	92	79	64	87	90	70	93	92	48	75	92	64	92	85	47	91	88	48	91			
Platta (Medels)	62	54	62	90	57	85	90	83	97	77	47	86	97	50	91	63	48	67	56	56	83			
Monte Generoso	93	75	74	90	75	66	86	62	55	76	85	91	87	67	87	91	79	94	94	85	88			
Closters	63	74	92	93	61	78	97	71	97	73	55	66	82	60	90	78	45	81	62	50	84			
Chaumont	100	85	84	96	79	91	100	100	96	90	79	100	80	59	64	90	72	87	100	100	94			
Beatenberg	74	64	77	88	79	76	95	89	82	84	82	73	59	49	63	73	66	72	71	77	90			
Ste. Croix	85	51	86	90	—	—	75	74	93	76	52	80	53	54	60	86	76	66	63	70	90			
Engelberg	83	53	76	95	79	93	86	81	88	88	77	91	61	55	89	84	72	84	82	84	93			
Trogen	79	53	89	89	79	81	93	74	87	88	77	85	74	85	65	65	76	91	56	67	86			
Einsiedeln	90	54	82	94	84	95	95	70	68	95	84	84	59	70	86	56	68	88	91	77	81			
Vuadens	83	73	87	62	73	97	84	90	95	93	71	72	65	69	82	63	58	84	73	80	78			
Affoltern	78	61	87	93	78	93	96	72	92	89	71	86	62	50	67	86	61	81	82	76	90			
Castasegna	99	85	82	78	64	87	95	74	76	75	79	97	90	81	89	86	77	83	95	76	100			
St. Gallen	70	46	85	89	65	95	99	63	83	76	68	81	55	36	55	75	60	86	77	77	83			
Lohn	87	63	69	92	70	79	86	95	94	88	71	69	73	48	64	81	59	78	84	88	96			
Chur	63	68	79	84	64	86	86	59	90	83	57	79	84	54	78	76	62	69	65	39	83			
Luzern (Sonnenberg)	81	50	71	87	86	94	97	82	75	84	67	61	44	42	78	97	72	83	83	67	74			
Bern	92	56	90	87	73	79	92	68	88	90	58	85	55	45	74	83	56	87	90	70	77			

Gang der Feuchtigkeit im September 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Schwyz	84	58	77	87	82	92	99	79	89	87	73	84	88	45	85	76	69	87	83	85	94			
Marschlin	74	69	93	93	76	92	96	82	98	97	63	90	87	50	88	91	66	85	66	60	90			
Sion	84	88	93	90	62	78	85	63	89	85	51	75	92	43	77	74	47	80	79	72	88			
Sursee	94	46	83	92	77	96	96	66	74	96	58	69	52	38	96	96	58	100	99	61	79			
Martigny (Bourg)	90	93	96	95	61	85	93	80	95	94	60	59	94	37	84	85	40	87	80	64	94			
Neuchâtel	93	67	61	69	65	78	85	81	92	85	64	88	65	45	55	89	60	85	89	79	76			
Muri	81	51	86	85	68	85	95	67	77	79	69	59	56	43	68	92	72	83	87	67	97			
Zürich	85	49	76	77	68	88	94	78	82	84	67	78	59	41	66	91	68	90	82	72	94			
Altstätten	94	49	93	89	75	91	98	85	94	98	71	84	87	59	87	87	66	79	73	55	94			
Marten	99	63	82	84	68	86	92	73	92	81	64	90	69	54	71	89	59	83	92	79	81			
Rorschach	84	82	69	81	62	83	95	93	84	82	68	72	59	42	58	73	78	84	89	78	94			
Altdorf	91	60	79	88	77	95	97	85	98	94	68	89	95	55	88	86	62	86	64	74	85			
Winterthur	80	63	84	92	67	91	91	67	89	88	64	84	87	65	82	85	69	87	88	71	80			
Kreuzlingen	94	60	80	80	69	86	97	91	91	72	74	83	77	47	73	93	79	92	100	78	93			
Frauenfeld	86	69	80	82	72	82	86	100	100	90	78	80	79	48	66	62	85	97	75	90	94			
Genève	63	55	76	77	51	89	81	74	73	83	51	87	48	50	75	79	69	82	60	71	62			
Basel	88	49	64	82	48	75	86	92	87	88	78	90	65	91	61	83	60	80	90	57	88			
Lugano	87	66	89	80	62	89	90	63	89	88	65	91	88	68	87	82	64	90	92	73	89			
St. Vittore	92	73	92	86	57	87	98	66	91	87	51	86	98	68	87	90	59	90	93	77	94			

Wind und Wolkenzug im September 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.			
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	
Julier	SW	SW	SW	SW	SW	SW	O 2	SW	SW ₁	SO 1	SW ₂	SW ₁	SW ₁	SW ₂	SW	SW	SW ₁	SW	SO 1	SW	SW ₂				
	S	S	S	N	N	N	S	S	N		S	S	S	S					S	S	S				
St. Gotthard	S 1	SO 1	SO 2	NW	SO	SO 1	N 2	NO	N	SO	SO 2	S	W 1	SW ₃	S	S	S 2	SO 2	SO 2	SW ₁	N 1				
		SW	SW		SW	SW				NW	SW		W	W	SW	NW	SW	S	S						
Bernhardin	S 1	S 1	S 1	N	S	SO	NW	N 1	N	N 1	S 2	S 3	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1				
Rigi	W 2	W 4	W 4	W 2	W 1	W 1	W 3	W 2	W 3	W 1	NW ₁	W 3	W 3	W 1	W 2	W 1	S 1	S 1	S 1	W 4	W 4				
Splügen	SW	W	W	W	W	W	W	W	NW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW		SW	S	SW				
Monte Generoso	SO	SO	N	N 1	N	N	NW	W	NO	NO	SW	SW	NO	NO	N	SO	N	NO	SO	SO	NO				
	NW	NW					SO	O	SW		NO	NO									NW	NW			
Chaumont	SW ₃	SW ₃	SW ₃	NW ₂	SW ₂	O 1	SW ₄	SW ₄	NW ₃	SW ₁	SW ₃	SW ₂	SW ₄	SW ₃	SW ₁	SO	SW ₁	SW ₁	SW ₄	SW ₃	SW ₃				
Ste. Croix	SW	SW	SW	SW	SW	SW					SW	NW					SW	SW	SW	SW					
Lugano	S	SW		SW	W		NW	NW		N	SW	SW	NW	W	W	SW	O	SW	W/SW	W					

Beobachtungen an den registrirenden

September 1871.

Tag	Stündliche Temperaturen.																							
	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
1	15.0	14.8	14.7	14.2	13.9	13.9	15.3	17.1	19.6	21.5	23.5	22.0	21.9	23.0	24.9	24.8	24.7	23.5	21.6	20.0	18.1	17.6	17.0	16.1
2	16.0	15.8	15.6	15.0	14.8	14.8	17.6	18.3	19.8	21.9	23.9	24.2	26.0	26.1	26.7	26.5	25.6	19.0	16.8	20.5	19.6	18.9	17.5	16.9
3	16.0	15.8	14.9	14.6	14.0	13.5	16.4	18.0	19.7	22.8	24.6	25.0	26.8	26.0	23.9	25.1	23.9	23.5	21.8	20.1	20.5	18.1	17.2	16.7
4	16.4	16.1	16.7	16.7	16.6	16.5	17.9	19.0	20.5	22.6	24.0	25.5	26.6	26.8	27.5	27.9	28.0	27.5	24.9	23.0	21.2	21.0	21.0	20.5
5	19.8	19.0	17.5	17.3	16.6	16.5	17.8	20.1	22.5	23.9	25.1	26.6	26.1	27.8	27.6	27.3	25.2	24.3	22.9	21.8	20.5	18.5	17.6	17.0
6	16.5	15.2	15.0	14.9	14.2	14.7	17.0	18.5	20.2	22.0	23.6	24.5	25.9	26.1	26.0	25.9	25.1	24.2	18.6	20.5	19.7	18.2	17.5	17.6
7	17.0	16.9	16.3	16.0	16.1	15.2	17.3	18.9	21.5	22.8	23.8	24.9	25.6	25.6	25.6	25.5	24.4	23.6	22.2	21.0	19.7	18.0	16.8	16.5
8	15.1	15.0	14.1	13.4	12.9	13.0	15.5	17.0	19.5	22.0	23.2	24.9	26.3	26.1	26.6	25.5	25.0	22.6	21.0	20.8	19.6	18.5	17.6	17.3
9	16.5	16.3	15.3	15.9	16.0	15.6	15.2	15.3	15.4	15.8	17.7	17.6	15.9	16.4	18.6	17.6	16.4	15.6	15.0	14.9	15.0	14.2	13.5	12.9
10	12.2	11.9	11.1	10.9	10.1	10.2	12.0	13.5	16.4	18.2	19.9	20.9	23.9	24.0	24.2	24.4	23.3	22.2	19.5	18.1	18.4	16.0	15.1	14.9
11	14.8	14.6	14.1	13.3	13.2	13.6	17.3	17.0	18.4	19.7	21.0	21.5	23.4	23.8	23.7	22.7	21.4	19.6	15.9	15.3	15.5	15.0	14.9	14.7
12	14.1	14.0	13.9	13.4	12.3	13.0	14.1	15.0	16.7	18.0	19.4	19.5	20.0	20.6	21.1	20.8	20.0	19.5	18.3	17.3	15.7	15.0	14.1	13.2
13	11.9	11.8	11.0	10.1	9.8	9.3	10.6	11.3	12.9	14.3	15.6	17.3	18.2	18.0	18.4	18.1	17.8	16.3	15.0	14.2	14.5	12.4	11.4	10.6
14	10.0	9.3	8.5	8.1	7.6	7.5	8.9	9.8	11.9	14.2	16.6	17.5	19.6	19.6	19.9	20.0	19.4	18.1	16.0	15.8	14.1	13.5	12.4	12.0
15	11.3	10.8	10.0	9.9	8.9	8.3	9.1	10.7	13.2	15.5	17.1	19.1	19.9	21.0	21.4	21.1	20.0	18.6	16.7	16.0	14.8	13.7	12.8	12.0
16	11.6	11.1	10.2	9.8	9.4	9.3	10.8	12.4	15.6	17.9	20.0	20.5	21.8	22.5	23.0	22.6	21.7	19.9	18.1	17.3	15.7	15.0	13.7	12.8
17	11.8	11.3	10.7	10.1	9.3	9.0	9.5	12.1	14.9	16.4	18.3	20.1	20.9	21.6	21.8	21.5	20.3	18.7	16.0	14.0	13.0	12.3	11.4	10.9
18	10.5	10.0	9.4	9.1	9.0	9.9	12.2	13.2	15.3	17.5	16.6	18.6	19.4	20.1	19.3	17.9	18.1	16.0	14.8	13.6	12.7	12.0	10.9	10.0
19	9.5	9.1	8.3	7.5	6.9	7.0	7.7	9.0	10.2	12.2	13.3	15.0	16.6	16.8	16.9	16.0	14.9	13.4	11.8	11.1	8.4	9.7	8.2	7.7
20	7.7	7.0	5.9	5.1	4.2	4.3	6.0	6.7	8.9	11.3	13.2	15.1	16.0	17.3	18.0	17.9	17.8	15.9	14.5	13.9	10.2	10.3	9.9	9.0
21	8.7	8.3	8.2	8.9	9.0	10.0	9.9	10.0	10.9	13.1	13.2	13.3	13.2	14.2	14.1	14.0	14.1	13.9	12.8	12.5	12.1	12.1	12.0	12.0
22	11.9	11.5	11.5	11.7	11.8	11.9	12.1	12.3	13.6	15.0	14.3	15.9	13.8	14.5	15.0	13.7	13.1	13.0	12.9	12.9	12.5	12.4	12.1	11.9
23	10.9	9.9	9.9	9.4	9.3	9.4	10.2	10.9	12.7	13.3	15.0	16.9	17.4	17.0	17.6	17.9	18.1	16.2	14.8	13.8	12.8	12.4	11.9	11.4
24	11.6	11.5	11.5	11.4	11.2	11.1	13.3	14.2	17.0	18.9	19.5	18.5	19.7	19.9	19.7	15.8	16.5	15.7	14.4	13.5	13.6	12.4	11.9	12.0
25	11.3	11.7	11.6	11.6	11.3	11.1	11.1	11.3	12.0	14.8	15.9	15.6	16.3	17.3	17.9	15.8	12.9	11.9	11.3	11.1	12.0	11.0	11.0	10.9
26	10.8	10.6	10.7	10.8	10.9	11.0	11.7	12.0	13.3	14.8	15.7	15.8	15.8	16.0	15.6	15.1	14.2	13.8	13.7	13.5	13.2	12.9	12.9	13.2
27	13.1	12.7	12.7	11.8	10.7	9.9	10.8	12.0	13.6	15.0	17.6	18.1	17.6	18.5	19.1	18.8	17.8	15.9	14.8	13.4	12.2	12.0	11.8	11.2
28	11.2	11.2	10.8	10.9	12.4	12.6	13.8	14.1	15.0	16.1	17.0	17.0	16.4	16.1	16.0	16.4	15.7	14.1	12.9	11.8	10.0	9.9	8.9	8.1
29	7.3	7.6	7.1	6.6	6.1	6.5	7.7	8.7	10.4	13.1	14.3	15.6	17.1	18.2	18.8	18.9	18.4	16.3	13.9	12.3	11.2	11.2	11.1	10.9
30	9.9	9.8	9.6	9.2	8.7	8.2	9.5	9.9	11.8	12.2	13.2	14.9	17.8	17.4	17.3	16.5	13.4	12.7	12.4	12.2	12.8	13.0	13.1	13.1
Mittel	12.7	12.4	11.9	11.6	11.3	11.2	12.6	13.6	15.5	17.2	18.5	19.4	19.8	20.6	20.8	20.4	19.6	18.2	16.5	15.9	15.0	14.2	13.6	13.1

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

September 1871.

Stündliche Barometerstände.

Tag.	Stündliche Barometerstände.																							
	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
1	18.2	18.1	18.0	18.2	18.6	18.9	19.0	19.0	19.1	19.1	19.1	18.5	18.4	18.4	18.4	18.2	18.1	18.2	18.4	18.5	18.5	18.5	18.4	18.4
2	18.4	18.3	18.3	18.2	18.3	18.4	19.0	18.7	18.8	18.7	18.5	18.2	18.0	18.0	17.9	17.9	17.8	17.7	17.5	17.5	17.4	17.3	17.2	17.1
3	17.0	16.9	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.7	16.2	16.0	15.7	15.1	15.4	15.2	15.1	14.9	14.8	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.7	14.8
4	14.6	14.7	14.7	14.8	14.9	14.9	14.9	14.8	14.8	14.4	14.2	14.0	13.8	13.9	13.9	13.9	14.0	14.0	14.1	14.3	14.7	15.0	15.2	15.5
5	15.6	15.7	15.8	15.9	15.9	16.0	16.2	16.2	16.3	16.3	16.2	16.1	16.1	16.2	16.1	16.1	16.1	16.1	16.3	16.5	16.7	16.9	16.9	16.8
6	16.8	16.8	16.8	16.7	16.7	16.8	16.9	16.6	16.4	16.2	16.1	16.0	16.0	15.8	15.8	15.0	14.9	14.8	14.8	14.8	14.7	14.9	15.2	15.3
7	15.4	15.5	15.7	15.8	15.9	16.0	16.1	16.0	15.7	15.5	15.3	15.0	14.8	14.6	14.9	14.1	14.0	13.9	13.9	13.8	13.8	13.7	13.6	13.5
8	13.4	13.2	13.1	13.0	12.8	12.7	12.5	12.4	12.2	12.1	12.0	11.8	10.2	9.7	9.4	9.1	8.9	9.1	9.3	9.7	9.7	9.8	9.9	9.8
9	9.8	9.9	9.9	10.0	10.1	10.4	10.6	10.9	11.1	11.4	11.8	12.1	12.5	12.8	12.9	13.0	13.1	13.2	13.4	13.6	13.4	13.3	13.1	13.1
10	13.0	13.0	12.9	12.8	12.5	12.5	12.4	12.2	12.1	12.0	11.9	11.6	11.3	11.1	10.9	10.8	10.8	10.8	10.7	10.7	10.8	10.6	10.7	10.8
11	10.6	10.7	10.5	10.4	10.2	10.3	10.4	10.3	10.2	10.2	10.1	10.1	9.9	10.0	10.0	10.1	10.4	10.8	11.3	11.9	12.7	12.3	12.9	12.7
12	12.5	12.4	12.3	12.2	12.2	12.1	12.1	12.0	11.9	11.8	11.4	11.1	10.9	11.0	10.9	10.9	10.8	10.9	11.1	11.2	11.3	11.7	11.3	11.9
13	11.9	11.9	11.9	12.0	12.1	12.2	12.5	12.6	12.7	12.8	12.7	12.6	12.5	12.8	12.7	12.8	12.9	12.0	13.0	13.2	13.4	13.6	13.3	13.8
14	13.9	14.0	14.0	14.2	14.5	14.8	15.0	15.0	15.4	15.4	15.2	15.1	15.2	15.4	15.5	15.3	15.6	15.8	15.9	16.0	16.4	16.4	16.3	16.2
15	16.5	16.8	16.9	16.8	16.8	16.5	16.8	16.8	16.2	16.1	16.0	16.0	15.9	15.6	15.5	15.3	15.2	15.1	15.2	15.3	15.4	15.6	15.6	15.8
16	15.9	15.9	16.0	16.1	16.1	16.2	16.4	16.6	16.5	16.4	16.2	16.0	15.9	15.9	15.9	15.8	15.7	15.6	15.6	15.5	15.5	15.5	15.4	15.3
17	15.1	15.0	14.9	14.9	14.9	14.8	14.8	14.7	14.5	14.2	14.0	13.6	13.2	13.0	12.9	12.8	12.6	12.5	12.4	12.4	12.4	12.2	12.1	12.1
18	12.1	12.0	11.9	11.7	11.3	11.0	10.9	10.8	10.7	10.6	10.3	9.9	9.5	9.4	9.2	9.3	9.4	9.7	9.9	10.1	10.5	10.8	10.7	10.5
19	10.9	10.8	10.9	10.9	10.9	10.9	10.8	10.3	10.9	10.9	10.9	10.9	11.0	11.0	10.9	11.0	11.0	11.0	11.1	11.3	11.5	11.6	11.7	11.8
20	11.8	11.6	11.6	11.5	11.4	11.4	11.4	11.2	11.0	11.0	10.8	10.8	10.8	10.1	9.9	9.8	9.4	9.1	8.8	8.7	8.4	8.3	8.2	8.0
21	7.9	7.6	7.0	6.6	6.0	5.7	5.5	5.5	5.3	5.1	4.8	4.8	4.7	4.8	4.8	4.7	4.6	4.3	4.9	5.0	5.4	5.4	5.6	5.8
22	5.8	5.9	5.9	5.9	6.0	6.3	6.7	7.2	7.3	8.2	9.0	9.6	10.2	11.5	11.6	11.7	11.9	12.1	12.4	13.0	13.2	13.3	13.5	13.7
23	13.8	13.8	13.7	13.5	13.2	13.1	13.1	13.0	12.9	12.7	12.3	12.1	11.8	11.5	11.0	10.7	10.3	10.0	9.8	9.5	9.1	9.0	9.0	8.9
24	8.9	8.7	8.3	8.0	7.7	7.5	7.2	7.2	7.1	7.0	6.9	6.8	6.4	6.4	6.3	6.4	6.6	6.8	7.2	7.9	8.2	8.2	8.3	8.4
25	8.4	8.2	8.2	8.1	8.0	7.9	7.8	7.7	7.5	7.2	7.0	6.8	6.4	6.0	5.8	5.3	5.0	4.9	4.7	4.3	3.9	3.5	3.3	3.0
26	2.9	2.6	2.4	1.9	1.6	1.4	1.3	1.4	1.5	1.6	1.8	2.0	2.2	2.6	3.0	3.6	4.3	5.0	5.7	6.4	7.1	7.6	7.7	7.7
27	7.8	7.7	7.4	7.2	7.1	6.9	6.7	6.5	6.3	6.1	5.9	5.7	5.3	5.2	5.1	5.1	5.0	5.0	5.2	6.1	6.5	6.6	6.7	6.8
28	6.8	6.9	6.9	6.9	7.0	7.1	7.5	7.8	8.1	8.2	8.3	8.4	8.6	8.6	8.5	8.5	8.7	9.1	9.7	10.0	10.6	10.7	10.9	10.9
29	11.0	11.1	11.2	11.1	11.0	11.1	11.2	11.1	11.1	11.3	11.6	11.5	11.4	11.3	11.3	11.1	11.0	11.2	11.4	11.7	11.8	11.9	11.8	11.8
30	11.8	11.7	11.6	11.4	11.4	11.2	11.3	11.2	11.0	10.9	10.5	10.2	9.9	9.8	9.5	9.2	9.7	9.9	10.3	10.7	10.8	10.9	10.9	10.8
Mittel	12.3	12.2	12.2	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.6	12.0	11.9	11.7	11.6	11.6	11.5	11.4	11.4	11.5	11.6	11.8	11.9	12.0	12.0	12.0

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (-) 700 Millimetern war.

Beobachtungen an den registrirenden

September 1871.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	19.1	0.7	24.9	13.9			14	14.1					10	1.9						
2	20.7	-0.4	26.7	14.8	2	3.8							10	2.4			1	0.4	11	17.2
3	20.0	-1.2	26.8	13.6	2	6.7	1	0.0					13	2.5					8	19.9
4	21.9	0.0	28.0	16.1	4	6.8			2	2.7	1	0.0	15	30.1					2	8.7
5	21.8	0.1	27.8	16.5			11	30.9	1	0.0			11	12.6					1	0.0
6	20.5	-0.4	26.1	14.2			9	12.9					10	6.8					5	7.7
7	20.4	-0.4	25.6	15.2	1	0.5	8	16.9	4	0.0	1	0.0	10	7.4						
8	19.7	-0.8	26.6	12.9	1	2.0							9	0.0			2	9.1	12	58.2
9	15.8	0.4	18.6	12.9			3	9.2	2	1.9	2	0.5	8	4.7			2	0.8	12	16.4
10	17.1	-0.8	24.4	10.1			6	4.5	9	0.0	1	0.0							8	8.8
11	17.7	-1.0	23.8	13.2	2	6.0	10	50.6	1	0.0			7	3.1	1	0.0			8	41.5
12	16.6	0.0	21.1	12.8	1	1.0	11	53.2	1	1.7	1	0.0	10	2.4						
13	13.8	-0.6	18.4	9.8			21	155.1	3	41.3										
14	13.8	-0.4	20.0	7.5	2	0.0	20	58.3											2	0.9
15	14.7	0.1	21.4	8.3	2	0.0	12	48.4											10	6.2
16	15.9	-0.1	23.0	9.4	6	5.5	10	18.8			6	0.0							2	7.2
17	14.9	0.4	21.8	9.0	2	3.5	8	29.0	11	0.0									3	1.9
18	14.0	-0.8	20.1	9.0	4	19.8	10	16.4					3	0.0	1	0.0			6	0.0
19	11.1	0.2	16.9	6.9			24	68.8												
20	11.1	0.4	18.0	4.2	11	5.1	13	12.6												
21	11.7	0.0	14.2	8.2	5	1.2			2	3.4	1	0.5	2	0.6			6	8.9	8	30.9
22	13.0	0.2	15.9	11.5									10	5.8	3	0.0	11	54.3		
23	13.2	-0.2	18.1	9.3	1	0.0					1	0.0	13	19.8	1	0.5	2	0.8	6	12.1
24	14.8	-0.7	19.9	11.1									6	31.9	1	5.3	17	328.4		
25	12.8	-0.3	17.3	10.9	2	6.5	10	80.2			1	0.0	5	12.1			1	1.0	5	6.7
26	13.3	-0.3	16.0	10.6	1	0.0											15	209.8	8	3.9
27	13.8	0.3	19.1	9.9	1	0.7	1	0.1					7	14.7	1	1.1	14	160.1		
28	13.2	0.0	17.0	8.1									2	4.5	3	5.2	19	346.2		
29	12.1	0.1	18.9	6.1	5	0.0					2	0.0	11	16.4	1	0.7	1	0.0	4	2.7
30	12.4	-1.0	17.8	8.2									9	38.3	1	27.5	14	190.5		
31																				
Mittel	15.7	0.22			55	68.9	202	679.4	36	51.0	17	1.0	176	217.5	13	40.8	105	1319.8	116	250.4

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

September 1871.

Tag.	Luftdruck.				Niederschlag.															
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe
1	718.5	-0.2	719.1	718.0																
2	718.0	-0.1	719.0	717.1																
3	715.6	0.2	717.1	714.6																
4	714.5	0.0	715.5	713.8																
5	716.2	-0.1	716.9	715.5																
6	715.8	-0.1	716.8	714.7																
7	714.8	-0.1	716.1	713.5																
8	711.1	0.3	713.5	708.9																
9	711.9	-0.3	713.6	709.8														1	0.1	
10	711.6	0.1	713.1	710.6																
11	710.8	-0.2	712.9	709.9							3	4.8						3	4.0	
12	711.6	0.2	712.5	710.8							1	0.1								
13	712.7	-0.1	713.8	711.9																
14	715.3	0.1	716.4	713.8																
15	716.0	0.1	716.9	715.1																
16	715.9	-0.1	716.6	715.8																
17	713.6	0.1	715.3	712.1																
18	710.5	0.2	712.1	709.2																
19	711.1	0.0	711.8	710.8																
20	709.8	-0.2	711.8	708.0	1	0.5					2	0.2			5	2.0	7	3.4		
21	705.5	0.3	708.0	705.0							10	6.1					6	5.9		
22	709.7	-0.3	713.7	705.6																
23	711.6	0.3	713.8	708.9											6	3.4				
24	707.5	0.2	708.9	706.8																
25	706.2	0.2	708.4	703.0											5	1.5	6	3.4		
26	703.6	0.1	707.7	701.8											2	0.4				
27	706.2	0.0	707.8	705.0			1	0.5												
28	708.5	-0.4	710.9	706.8																
29	711.3	-0.3	711.9	710.9																
30	710.7	0.0	711.3	709.2							1	1.2			6	11.3				
Mittel	711.9	0.00			1	0.5	1	0.5				17	12.4			24	18.6	23	16.8	

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel $-\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Barometerstände ebenfalls den Registrirapparaten entnommen.

Beobachtungen an den registirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

September 1871.

Stündliche Angaben des Hygrometers.																												
Tag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	Tages Mittel.	Dif.	Max.	Min.
1	94	96	95	99	96	94	92	92	82	77	63	62	86	73	61	56	53	62	67	78	88	87	91	92	81	-4	99	51
2	92	90	93	93	92	94	93	89	84	70	65	57	55	51	46	47	45	51	63	64	74	80	84	86	73	-4	94	43
3	85	87	87	89	90	91	90	86	80	66	57	54	45	50	56	48	54	60	67	76	79	83	85	87	73	0	92	42
4	86	89	88	87	86	87	86	83	80	72	63	52	43	40	38	38	42	41	51	58	67	68	67	66	66	-7	90	37
5	70	71	78	82	86	86	85	79	76	71	63	54	53	47	46	48	52	54	53	60	62	70	79	83	67	-4	87	46
6	83	87	88	88	93	94	92	88	83	74	63	58	53	51	49	47	50	55	60	65	73	77	83	86	73	-2	96	47
7	86	90	93	91	92	93	92	90	79	59	48	42	40	36	37	38	42	46	49	55	63	67	77	80	66	-3	95	36
8	89	86	87	100	98	92	90	86	78	73	58	52	46	42	37	41	41	54	59	58	59	63	74	75	68	0	100	37
9	88	88	94	86	86	88	90	90	90	94	87	81	82	85	83	81	85	94	96	95	87	85	91	94	88	8	98	79
10	100	100	100	100	100	98	97	90	90	78	71	60	57	49	36	40	44	45	54	59	65	76	90	90	75	0	100	34
11	86	87	99	100	97	100	96	81	76	73	66	58	54	52	51	53	53	62	37	89	90	95	95	94	79	3	100	50
12	96	97	98	96	96	97	99	100	99	89	85	82	71	63	58	57	54	54	55	59	73	73	70	73	79	0	100	54
13	84	85	86	90	92	97	97	93	90	85	77	68	65	62	62	61	58	63	72	74	74	75	79	81	78	7	97	57
14	80	83	82	86	87	87	88	90	89	85	79	75	70	66	65	62	57	65	76	77	82	88	85	85	79	2	92	57
15	89	96	95	96	95	99	100	99	97	90	83	74	63	57	50	50	59	66	74	76	81	82	83	89	81	0	100	49
16	90	91	96	95	94	98	97	98	95	83	73	59	50	49	47	43	47	52	67	68	71	75	83	89	75	3	99	43
17	95	90	91	90	90	91	92	93	92	86	71	61	49	39	29	20	26	39	51	57	63	69	80	87	69	-2	95	20
18	87	90	90	91	90	92	92	89	89	79	79	70	59	54	52	56	58	61	65	66	70	74	81	89	76	4	94	51
19	87	82	86	83	88	88	92	88	83	77	73	65	59	50	50	51	56	59	67	69	73	81	90	92	75	1	93	47
20	88	88	89	87	88	89	90	96	93	84	76	68	63	54	48	48	48	54	65	76	81	82	89	88	76	-2	97	47
21	94	95	91	90	93	93	92	95	97	97	95	92	95	98	96	95	95	91	91	93	93	95	97	98	94	0	100	90
22	96	96	95	96	95	98	99	100	100	100	95	92	94	96	94	90	90	90	88	85	91	90	88	86	93	1	100	85
23	84	85	88	91	92	93	94	95	95	85	74	69	67	66	65	66	61	61	65	74	80	82	84	85	78	-4	96	60
24	88	89	89	89	90	91	89	97	72	58	54	55	57	49	48	63	60	63	84	88	89	87	84	80	76	-3	90	47
25	80	79	80	81	83	85	85	91	90	88	81	81	77	75	74	81	88	94	95	96	97	98	93	94	86	6	98	74
26	97	96	99	100	100	100	98	96	97	90	74	72	69	68	72	79	83	86	84	85	90	92	93	90	88	5	100	68
27	89	85	84	86	89	92	92	95	89	80	73	69	62	58	52	50	54	56	61	71	86	85	89	87	76	-2	95	49
28	89	90	90	73	63	59	58	53	46	46	39	38	43	46	42	42	46	47	47	51	54	61	66	70	57	-1	93	38
29	71	75	78	81	80	80	85	86	88	73	71	63	58	50	47	47	46	59	67	73	80	83	82	82	71	-4	90	45
30	85	86	86	87	88	91	92	94	94	91	89	95	77	74	74	86	97	93	89	91	91	86	82	85	87	8	93	72
Mitt.	87.6	87.6	89.3	90.3	90.1	91.2	91.1	90.1	86.4	79.1	71.5	65.9	62.0	58.3	55.5	56.3	58.1	62.6	69.0	72.3	77.3	80.3	83.3	85.4	76.3	0.2		

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hülfe des Psychrometers bestimmt wird. Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Basel: P. Merian.							Olten: Th. Munzinger.					Aarau: E. A. Gouzy.																			
Lage.	Länge: 0°21' Breite: 47°33' Höhe: 278 ^m						Länge: 0°22' Breite: 47°21' Höhe: 393 ^m					Länge: 0°23' Breite: 47°23' Höhe: 386 ^m																			
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.													
IX.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h																
1	20.6	17.1	25.0	3.7	O	1	17.8	m. b, he					19.2	14.9	25.6	2.7	W	0.7 m. rg. wo, he ²													
2	22.0	18.5	26.9	3.7	O	1	wo, a. he ²						19.7	15.2	26.2	4.7	W	m. n, wo, a. he ²													
3	21.5	17.7	26.4†	3.3	O	1	he, nm. wo						20.9	16.5	27.4	2.0	W	he ² , nm. wo													
4	22.1	19.1	26.7	3.0	O	1	m. wo, he ²						21.1	17.6	27.4	3.3	W	0.2 na. r ⁰ , he, a. wo													
5	21.4	18.5	26.3	1.0	O	1							22.2	18.9	27.2	0.3	O	1	th												
6	20.8	17.1	25.3†	0.0	O	1							21.2	17.5	27.4	0.3	SO	th													
7	21.7	17.9	26.9	3.7	var.	1	wo, nm. he ²						21.2	18.5	27.2	2.7	N	th, m. wo, he													
8	21.3	16.3	26.2	3.3	N	1	he ² , a. b						21.0	15.0	26.6	2.3	var.	1	th, he ² , a. wo												
9	17.5	16.9	18.6	10.0	W	1	m. r, b						16.5	16.2	17.2	8.0	var.	2.9	rg, a. he												
10	18.8	15.9	22.5	4.3	var.	1	m. b, he						18.4	17.9	21.4	2.7	S	th, m. wo, he ²													
11	18.9	15.7	23.2	4.7	O	1	he, a. b						19.5	16.3	23.3	3.7	N	th, he ² , a. b													
12	17.9	15.3	21.5	3.7	W	1	m. b, he ²						17.7	15.6	23.2	4.3	O	m. b, he													
13	14.3	10.9	18.3†	3.7	N	1	m. b, he ²						14.3	13.0	18.3	0.0	O	th													
14	14.0	9.0	19.5	0.3	O	1							14.7	11.3	19.5	0.0	O	th													
15	14.2	9.1	20.1	0.3	N	1							14.0	10.1	19.9	0.0	O	th													
16	15.0	9.9	21.1	0.0	var.	1							15.7	11.4	22.3	0.7	O														
17	15.3	10.1	20.6	0.3	N	1							14.3	10.5	21.3	0.0	O	th													
18	12.9	10.3	16.7	4.0	N	1	m. b, he ²						13.5	9.6	19.0	1.0	NW	1													
19	10.1	5.8	14.5	1.0	NW	1							12.3	9.6	17.3	0.3	O	1													
20	11.2	4.5	16.7	1.3	O	1							11.2	6.5	17.4	0.7	O														
21	13.1	11.3	14.5	9.3	O	1	3.0 r, a. b						12.4	10.2	13.3	9.3	W	1.4 r, a. b													
22	14.1	13.1	16.0	8.3	W	1	5.3 m. r, wo, a. b						13.9	13.2	15.4	9.3	W	14.2 m. r, b													
23	14.7	11.7†	18.7	7.3	S	1	m. r ⁰ , b, a. he						13.9	10.3	18.3	8.0	W	m. n, b, a. wo													
24	16.4	13.4	21.3	8.7	W	1	6.1 m. r, wo, g, a. b						15.3	12.3	20.3	7.3	SW	6.0 m. r, wo													
25	13.5	11.7	15.3	8.3	var.	1	2.1 b, nm. wo						13.0	11.5	15.3	9.3	O	1.4													
26	13.1	11.5†	14.7	8.0	O	1	5.7 b, a. wo						14.2	11.5	16.3	9.0	SW	1	2.1												
27	15.1	14.0	17.2	6.0	var.	1	wo						14.3	12.3	18.2	8.0	var.	m. wo, b, a. r													
28	15.3	15.1	17.3	3.0	SW	1	he ² , nm. wo						14.0	13.7	17.5	5.0	SW	2	1.0 wo, a. he ²												
29	14.0	9.4	18.5	6.3	var.	1	b, nm. he ²						12.3	7.6	17.4	8.3	SW	m. r ⁰ , he													
30	15.1	11.3	21.2	7.7	var.	1	1.3 m. wo, r ⁰ , b						13.6	10.1	17.3	7.7	SW	1.0 m. he, r													
Mittel	16.54	13.27	20.63	4.3			41.6						16.25	13.26	20.37	3.9			32.5				15.53	11.44	21.73	2.9					30.7

N: 14. NO: 2. O: 27. SO: 2. S: 3. SW: 5. W: 10. NW: 2. — 3. †12^h/₄^h. — 6. 13. †12^h/₂^h. 23. †7^h/₂^h. — 24. Gewitter 4^h Nachm. — 26. †6^h 40^m.

Windstill: 71. N: 6. NO: 1. O: 6. SO: 1. S: 1. SW: 9. NW: 2.

Windstill: 52. NO: 11. O: 4. SO: 2. SW: 41. W: 5. — 11. Ab. Starkes Wetterleuchten im SO 7-9^h Ab. — 22. Regen 8-11^h Vorm. — 24. id. 7^h/₂-9^h/₂^h Vorm. — 30. Heftigs Gewitter in SO u. NO, zuweilen von W4 begleitet 3^h/₄-4^h/₄^h Nachm.

Lage. 1871. IX	Lohn: G. Weber.						Schaffhausen: J. Herder.						Winterthur: E. Steiner.						
	Länge: 0° 25' Breite: 47° 45' Höhe: 645 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 47° 42' Höhe: 380 ^m						Länge: 0° 26' Breite: 47° 30' Höhe: 441 ^m						
	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung-	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung-	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung-	
Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	scheider Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	scheider Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	Min.	Max.	Bewöl- kung.	scheider Wind.	Nieder- schläge.		
1	19.0	14.8	22.6	2.3	NO	16.2	he	19.7	14.6	24.3		ws	wo	19.4	14.0	25.4	3.3	S	m. wo, he
2	20.7	17.6	24.6	2.7	NO	he, a. r°	19.8	16.2	25.0		NW	m. n, he	20.0	14.8	27.0	4.0	SW	wo, he	
3	21.2	17.1	25.1	1.3	SW	0.1	21.1	17.2	26.0		SO	n	20.0	13.6	27.6	5.7	SW	wo	
4	21.5	18.0	25.3	2.7	SW	he, a. bl	21.5	17.4	27.0		O	he	21.2	15.3	27.9	1.7	SW	he ² , a. he°	
5	22.4	19.0	26.2	1.7	var. 1		20.8	17.0	25.6		O	he	20.9	16.0	27.6	0.3	O	2.43	
6	22.1	19.1	25.6	0.3	NO		20.7	16.0	25.8		O	he	20.3	13.3	27.3	0.0	O		
7	21.8	19.7	25.2	1.7	var.		21.5	19.3	25.4		W	he	22.0	15.3	28.0	5.7	SW	m. wo, he ² , a. b	
8	21.5	18.4	25.0	1.0	S		20.4	15.8	26.2		O	he	20.0	13.3	27.0	2.0	SW	m. wo, he ²	
9	15.5	14.9	17.4	8.7	SW 1	m. wo, b	17.7	16.2	20.2		O	wo	17.1	14.4	20.2	7.3	SW 1	1.21 m.r,b°,a,wo	
10	17.6	14.3	20.6	1.0	NO 1		18.4	15.2	23.0		O	he	17.5	12.6	24.0	5.0	O	m. he, wo	
11	17.4	12.8	22.2	1.0	NO 1		18.3	15.0	23.6		O	he	16.5	10.6	23.0	1.0	O		
12	16.7	13.7	21.2	0.7	O 1		17.1	11.6	25.0		O	he	15.6	10.6	23.0	1.7	O		
13	13.0	9.3	17.4	0.7	NO 2		14.7	11.0	20.4		NO	m. n, he	13.4	7.9	20.3	2.0	O		
14	13.4	8.4	18.3	0.0	NO 1		14.2	8.2	21.4		O	he	11.3	5.6	19.2	1.0	O		
15	15.3	11.3	19.3	0.0	NO 1		15.6	7.8	25.0		O	he	12.4	5.8	20.6	0.3	O		
16	14.3	10.6	19.6	0.3	NO 1		14.8	8.0	21.6		NO	m. n, he	13.1	5.4	22.4	0.0	O		
17	15.1	12.2	18.7	0.0	NO		14.0	7.0	21.0		O	he	12.7	5.6	22.4	1.0	O		
18	13.8	11.8	19.3	2.0	S		14.0	8.0	20.0		O	m. n, he	13.6	5.1	22.0	3.0	O 1	he ² , a. wo	
19	9.8	6.8	14.2	0.7	NO 1		10.3	6.0	16.4		NO	he	10.8	5.6	18.0	0.0	O 1		
20	11.1	6.5	15.5	1.7	NO 1		10.6	5.4	17.4		NO	wo	9.8	0.3	18.0	1.7	O	m. rf	
21	11.6	11.2	12.1	8.3	var.	m. b, rg, a. wo	12.3	10.0	19.6		W	b, nm. rg	13.1	6.4	17.0	9.3	SW 1		
22	12.2	11.7	14.0	9.0	W 1	3.3 m.n.r,b,a,r	14.1	12.3	15.4		W	wo	13.5	11.3	18.1	9.0	SW 1	6.24 m.n.r,b,a,wo	
23	13.3	10.6	16.6	7.0	S	0.1 wo, b	13.1	9.0	18.4		SW	m. he, wo	13.4	8.5	20.4	5.0	SW 1	wo	
24	14.5	13.0	18.2	4.0	SW 3	14.2wo,m.r,m.g.	15.3	10.0	21.0		W	wo,nm.g,a,he	17.5	9.6	22.4	7.0	SW 3	4.43 rg, wo	
25	10.6	8.0	13.2	5.7	SW 1	10.7wo,nm,he ²	13.3	10.0	18.6		O	wo	12.1	8.1	16.0	6.3	NW	0.97m.b,wo,a,he ²	
26	10.3	7.4	11.5	9.7	W	m. b, rg	12.9	10.0	15.0		W	- wo	12.8	8.6	17.0	10.0	SW	2.33 m. r, b	
27	13.7	11.3	16.7	4.3	SW 1	S.6 he	14.6	12.2	18.0		W	he, a. wo	15.0	10.9	20.3	3.7	SW 1	he, a. wo	
28	12.9	11.3	16.0	3.3	SW 2	m,he,wo,a,he ²	13.7	13.0	17.0		SW	m. st, he	14.2	10.4	20.3	2.7	SW 3	he	
29	12.7	9.5	15.3	4.7	SO	m. b, he	11.0	6.2	16.4		O	m. wo, he	11.1	4.3	17.5	2.3	O	th, he	
30	13.1	12.6	15.4	6.0	SW 1	2.7 m. he, r	10.5	8.0	18.2		SW	m. n, he	12.3	7.5	20.6	10.0	SW 2	r	
Mittel	15.62	12.80	19.11	3.1		55.9	15.89	11.82	21.33		?		15.43	9.80	22.02	3.7		18.14	

Windstill: 34. NO: 29. O: 4. SO: 1. S: 6. SW: 25. W: 2. NW: 3. — 2. Regen 4^h Nachm. 4. Wetterleuchten gegen SW um 9^h Ab. — 12. id. 7-11^h Ab. — 17. id. 10^h Ab. — 21. Regen 7-11^h Vorm. u. 6-7^h Ab. — 23. 24. Ab. Mondhof. 21. Regen 7¹/₂-10^h Vorm.; Gewitter 4¹/₂-5^h Nachm. 9. 13. 26. 29. Wolkenzug W. 24. 25. 27. 30. id. SW.

Windstill: 61. O: 6. S: 1. SW: 34. 7. Ab. 7-10^h Donner und Blitz ohne Regen. 22. Regen 8-11^h Vorm.

Frauenfeld: J. J. Sulzberger.							Kreuzlingen: J. Stamm.						Rorschach: Largiadèr.					
Lage.	Länge: 0 ^h 26 ^m Breite: 47° 34' Höhe: 422 ^m			Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 47° 39' Höhe: 428 ^m			Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 29' Höhe: 455 ^m			Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 29' Höhe: 455 ^m			Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47° 29' Höhe: 455 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
IX.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	18.4	14.4	22.6	2.5	W	18.6 he	19.6	15.9	23.0	5.0	W	5.0 m. r. b, he	19.0	15.9	22.0	5.7	NO	8. sm. g, he, a. wo
2	19.3	15.8	23.6	5.0	NW	m. wo, nm. he	21.5	18.6	25.2	0.0	SW		20.5	18.8	21.6	4.7	NO	m. b, a. he ²
3	20.2	15.7	24.6	5.5	NW	m. n, nm. he ²	21.5	17.4	24.3	4.0	NO	m. b, he ²	21.1	19.1	23.1	4.0	NO	wo, nm. he ²
4	20.4	16.8	25.0	3.5	NW	m. wo, nm. he	22.2	20.4	24.0	2.0	NO	th, m. wo, he ²	21.3	19.1	23.2	6.3	var.	m. b, wo
5	20.3	17.2	24.4	1.5	NW	he	24.1	24.4	26.8	1.7	NO	th, he	22.1	20.0	24.1	5.3	NO	he, a. b
6	19.3	15.0	23.4	0.0	W		24.0	24.5	25.5	0.0	ws	th	21.1	18.7	22.3	0.7	NO	
7	20.0	16.4	24.6	1.0	NW	a. g ⁰	24.0	24.0	25.0	3.0	W 1	th, he ² , a. b	21.8	19.5	23.8	6.7	NO	m. b, wo
8	18.7	15.3	23.3	3.5	W	0.4 he	23.4	24.2	25.2	0.0	N	0.5 na. r ⁰	20.3	18.8	22.5	2.3	NW	1. s he, m. r
9	17.2	16.5	18.7	7.5	NW	wo, b	18.3	19.0	19.3	8.7	W 2	th, m. wo, b, a. r ⁰	18.1	18.4	18.8	6.7	W 2	b, a. he ²
10	17.4	14.8	20.8	4.0	NW	m. he ² , nm. b ⁰	20.2	20.7	21.2	1.3	NO	th	18.7	16.0	21.0	3.3	N	m. wo, he
11	15.9	12.6	20.0	1.0	N		19.1	17.6	22.4	0.0	NO	th	17.4	15.0	18.6	3.7	NO	m. b, he ²
12	16.1	11.5	20.7	2.5	NO	he	18.5	16.8	22.0	1.3	NO 1	th	17.1	15.6	19.4	5.3	NO	m. b, he
13	13.3	9.9	17.6	1.0	SO		16.7	15.2	19.1	0.0	SO 2	th	14.3	12.0	17.4	5.7	var. 1	m. b, he
14	11.7	7.6	16.3	0.0	SO		15.5	12.7	18.6	0.0	W 1	th	13.3	10.4	16.0	0.7	NO	
15	11.6	5.1	17.8	0.0	SO		17.5	16.4	20.4	0.0	N	th	14.7	11.9	18.1	0.7	var. 1	
16	12.4	7.3	18.0	0.0	var.		15.9	13.5	17.3	0.0	W 1	th	14.4	11.6	16.4	1.7	N	
17	12.5	7.9	17.6	5.0	NW	m. n, nm. he ²	15.7	14.2	19.0	0.6	NW	th	14.0	12.0	16.4	2.3	NW	he
18	12.3	7.0	16.9	2.5	N	he, nm. g	14.9	12.4	18.6	4.7	NW 1	th, he, a. b	13.7	11.1	16.2	3.3	N	he ² , a. wo
19	9.1	6.1	13.7	2.5	NO	2. s	11.7	9.3	14.6	0.7	SO 1	th	11.0	9.6	13.1	4.7	NO	m. b, a. he ²
20	9.3	3.9	13.8	2.0	NO	m. rf, he	12.7	9.6	16.0	2.7	NW	th, he	12.0	8.2	15.2	4.3	NO	m. b, he
21	12.3	8.6	15.4	10.0	O	0.2 m. r ⁰ , b	13.6	10.7	15.9	9.0	NW 2	b, a. rg	13.5	11.4	15.0	9.3	NO	
22	14.1	13.4	16.0	9.0	NW	4. s r	13.3	14.2	13.8	10.0	W 1	11. s m. r, b	14.1	13.6	15.6	10.0	N	4.2 m. b, r
23	14.3	10.8	17.6	5.5	NW	0.4 m. b, nm. he	14.6	12.1	17.6	5.3	NW	m. b, wo, a. he ²	14.2	13.0	15.4	9.3	NO	2. s
24	15.2	12.0	19.3	6.0	NW	3.1 m. he, r, b	16.0	13.2	20.5	6.0	W 3	4. org, wo, a. g, he	16.3	15.2	17.6	8.3	W	m. wo, b, a. r
25	11.8	11.0	13.7	9.0	NW	1.2	12.7	10.3	15.3	5.7	NW	m. b, wo, a. he ²	13.1	12.2	14.6	7.0	NO	b, a. he
26	12.5	9.2	14.6	10.0	NW	7.5 na. m. r, b	12.3	8.8	14.2	10.0	W 1	12.2 na. r, r, a. b	12.3	10.2	14.1	10.0	W	10.3 r
27	14.9	13.0	18.0	4.0	NW	3.4 na. r, he, wo	16.6	17.3	17.3	6.7	W 2	7. sm. he, wo, a. r	14.6	13.1	16.3	8.0	N	8.2 b, a. wo, na. r
28	14.4	12.6	18.2	2.5	NW 3	0.3 na. r ⁰ , he	14.1	13.4	17.5	2.7	W 3	2. s he	15.1	13.3	18.0	4.3	SW 2	2.9 m. he, wo
29	10.6	6.3	14.6	6.0	W	wo	12.9	12.0	15.6	1.0	W		13.0	11.1	14.8	5.3	NO	m. b, wo, a. he ²
30	12.2	6.9	16.8	5.5	NW 1	m. he, r, st	13.8	10.2	18.6	9.0	W 2	1.4 m. n, r, b	13.7	12.4	16.4	4.0	W	m. b, he, r
Mittel	14.95	11.35	18.94	3.9		42.7	17.24	15.67	19.38	3.3		44.5	16.22	14.25	18.25	5.1		39.3

Windstill: 50. SO: 3. NW: 17. — 7. Gewitter 7^h Ab. — 18. id. 4^{1/2}-5^h Nachm. — 24. 1^h NW4. — 30. Sturm u. starker Regen von 2^h Nachm. an bis in die Nacht.

Windstill: 38. N: 2. NO: 9. SO: 9. SW: 1. W: 41. NW: 14. — 4. S. 9. 21. 22. 23. 30. Morgenroth. — 7. Gewitter in NO 7-10^h Ab. — 17. Ab. Mondhof. — 22. Regen seit 9^h Morg. bis 1^h. — 24. Gewitter 5-5^{1/2}^h Ab. — 30. Regen seit 11^h Vorm.

Windstill: 72. N: 1. NO: 2. O: 2. S: 2. SW: 14. W: 12. W: 2. — 1. Gewitter 6-7^h Morg. — 22. 9^h W3. — 24. 27. 9^h SW4.

1871. IX.	St. Gallen: G. Zollikofer.						Trogen: St. Wanner.						Altstätten: R. Wehrli.					
	Temperatur.		Mittlere Bewöl- kung.	Vorberr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.		Temperatur.		Mittlere Bewöl- kung.	Vorberr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.		Temperatur.		Mittlere Bewöl- kung.	Vorberr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	
Lage.	Länge: 0° 28' Breite: 47° 26' Höhe: 679 ^m								Länge: 0° 29' Breite: 47° 25' Höhe: 924 ^m								Länge: 0° 29' Breite: 47° 23' Höhe: 478 ^m	
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	18.1	14.6	22.4	4.0	NO	12.4 m. g, he ²	17.2	14.1	20.5	4.8	S	10.0 m. b, he ²	19.1	14.6	24.6	4.0	W	9.8 m. b, he
2	19.6	17.4	24.2	3.8	var.	m. b, he ²	18.8	17.9	21.4	3.0	S	th, m. wo, he ²	20.6	17.4	25.2	2.0	W	m. wo, he ²
3	20.8	18.1	24.8	2.0	var.		20.7	19.8	22.8	2.8	S	th, he	21.1	17.0	25.8	3.5	W	he ² , a. b
4	20.4	18.6	24.9	3.3	var.	m. b, he ²	20.4	19.4	22.4	2.7	S	th, m. wo, he ²	21.9	17.8	26.2	2.3	W	m. wo, he ²
5	20.2	18.0	24.0	2.0	SO	th, he	19.7	18.2	21.8	0.7	SW	th	22.2	17.2	26.6	0.0	W	
6	19.8	17.0	23.9	0.0	SO	th	19.1	17.5	21.2	0.0	SO	th	21.1	17.8	25.4	0.0	W	
7	21.4	20.8	24.6	6.0	var.	b, nm. he ²	19.4	18.3	21.6	2.8	SW 1	th, he ² , a. wo	21.8	19.5	25.6	3.1	W	he ² , a. b
8	19.1	16.0	24.9	0.7	NO	th	19.5	18.4	21.2	0.8	SW 1	th	20.7	17.0	26.0	0.1	W	
9	15.7	16.0	16.0	7.7	SW	th, m. he, b	13.6	14.2	14.1	7.8	W	m. he ² , r ⁰ , a. b	17.8	16.6	18.6	7.0	W	m. he ² , b, a. r ⁰
10	16.8	14.0	19.4	2.0	NO	th, m. wo, he ²	14.9	12.3	17.0	3.7	W	m. b, he ²	18.8	15.4	22.4	4.7	NW	he, a. b
11	15.6	13.0	18.9	3.7	NO	th, m. b, he ²	14.7	13.1	16.8	2.0	N	th, he	18.2	15.6	21.2	2.8	W	m. wo, he ²
12	15.4	13.8	19.9	2.0	NO	th, m. wo, he ²	13.7	13.0	16.8	3.0	N	m. b, he ²	18.2	16.0	22.0	2.9	var.	m. b, he ²
13	12.2	10.0	17.4	3.7	NO	th, m. b, he ²	10.4	7.8	15.1	4.0	NO	m. b, he ²	15.0	12.0	19.4	0.7	N	
14	11.8	7.9	17.0	0.8	NO	th	10.2	6.6	14.4	0.8	N	th	14.6	10.9	19.0	0.0	N	
15	12.9	8.8	18.5	0.0	O	th	12.3	10.2	16.2	0.0	N	th	15.5	11.5	20.6	0.8	N	
16	12.7	8.8	18.8	0.0	O	th	12.8	11.8	15.6	0.7	N	th	15.1	11.8	19.8	0.8	N	
17	12.5	8.8	17.9	0.8	O	th	12.1	10.8	15.6	0.0	N	th	15.4	11.8	20.1	0.1	NW	
18	12.2	9.0	17.7	2.8	NO	th, he ² , a. wo, r ⁰	11.6	10.7	14.7	3.8	N	th, he ² , a. r	15.1	11.6	19.1	3.1	NW	he ² , a. wo, r ⁰
19	8.9	7.0	13.8	3.0	O	th, m. wo, he	6.6	5.1	9.7	6.8	N	1.4 m. b, wo	11.6	10.2	15.2	4.8	NW	wo, a. he ²
20	9.6	5.0	14.7	3.7	O	m. rf. b, he ²	8.9	5.8	12.2	1.0	N	th	12.2	8.6	16.2	0.2	NW	m. rf
21	13.8	9.6	17.0	9.7	SO	m. b, rg	14.3	16.1	15.0	10.0	S 1	fb, nm. r ⁰	14.0	13.0	15.6	8.7	NW	a. r ⁰
22	12.6	13.0	14.2	9.7	SW	11.4	10.6	11.0	12.5	10.0	SW 1	16.8 r	18.1	12.6	14.6	10.0	SW	23.5 r
23	12.7	10.2	16.8	6.7	SW	5.8 b, a. he	11.6	9.8	14.6	7.8	W	5.8 b, a. he	13.1	10.4	16.8	7.8	S	4.8 b, a. wo
24	15.6	13.8	19.8	6.7	SW	0.4 m. he ² , b	13.8	12.5	17.6	6.8	SW 1	0.1 m. he, wo, a. b	15.7	11.4	20.4	6.6	SW 1	0.1 m. he, wo, a. b
25	11.0	10.6	13.2	8.8	SW	0.8 m. r ⁰ , wo, a. b	10.4	8.9	11.2	9.0	SW	9.0	12.3	11.2	15.0	7.0	NW	m. b, wo
26	12.5	9.0	16.0	10.0	SW	7.6 m. a. r, b	11.4	9.8	13.7	7.0	SW 1	8.2 m. b, r, a. he ²	12.5	9.4	15.0	7.7	S	12.9 m. a. r, wo
27	14.3	12.0	17.8	5.7	SW	6.8 m. he, wo, a. r, st	12.1	10.1	15.8	5.8	SW	7.8 m. he, wo, a. r	14.1	11.2	18.0	5.7	SW	11.4 m. he ² , wo, a. b
28	14.1	12.6	17.4	1.7	SW 1	4.8 he ² , nm. wo	11.5	10.2	14.5	8.0	SW 1	4.4 he ² , nm. wo	14.0	10.2	18.1	2.9	SW	9.8 wo, a. he ²
29	12.5	8.4	18.7	4.8	W	th, m. wo, b, a. he ²	13.3	9.8	17.0	4.0	SW	he, nm. b	12.7	8.8	16.6	4.8	W	m. he, b, a. he ²
30	12.9	11.4	15.6	6.7	SW 1	0.4 th, m. he ² , r, st	13.8	16.4	13.8	7.8	SW 2	0.8 m. he, b, r	15.8	14.0	19.0	7.0	W 1	0.2 m. he ² , r
Mittel	14.89	12.43	18.99	4.0		49.5	13.99	12.61	16.54	3.9		68.6	16.39	13.42	20.20	3.6		72.2

Windstill: 88. SW: 2. W: 2. — 1. Gewitter 5-6^h Morg. — 5. Ab. Wetterleuchten im NO. — 7. Gewitter im NO um 9^h Ab. — 26. Regen bis 11^h Vorm. u. 4¹/₄-6¹/₂^h Ab. — 27. Regen u. Sturm nach 9^h Ab. — 30. id. seit 11¹/₂^h Vorm.

Windstill: 63. N: 2. NO: 1. S: 6. SW: 23. W: 1. — 1. Gewitter mit Regen 6^h Vorm. — 2. S. 27. 28. Morgenroth. — 2. 3. 18. 27. 29. Cirri. — 3. 4. 5. 11. 17. Ab. Blitze. — 7. Ab. heftige Gewitter in verschiedenen Richtungen mit vernchbarem Donner. — 18. Regen 6¹/₂-7¹/₂^h Ab. — 28. Ab. Mondhof.

Windstill: 80. N: 2. SW: 1. W: 5. NW: 3.

Zürich: Sternwarte.						Uetliberg: Ang. Beyl.						Muri: G. Ruepp.						
Lage.	Länge: 0° 25' Breite: 47° 23' Höhe: 480 ^m					Länge: 0° 25' Breite: 47° 21' Höhe: 874 ^m					Länge: 0° 24' Breite: 47° 16' Höhe: 483 ^m							
1871. IX.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	19.7	16.0	23.7	3.3	SO	m. wo, he	17.3	15.2	21.2	3.3	SW	m. wo, he	19.8	15.8	24.6	3.7	SO	th, m. b, he
2	20.9	17.0	25.5	2.0	N	m. n, he	18.3	16.2	21.2	2.3	SW	he	20.3	16.4	24.6	4.0	SO	th, wo, a. he ²
3	21.7	18.2	25.8	0.7	W		17.0	15.4	21.2	2.3	SW	he	21.1	16.9	26.4	2.0	var.	th, he
4	22.4	19.3	25.8	6.0	SO	wo, nm. he, b	17.3	15.2	22.2	2.7	SW	he	22.0	18.3	26.3	6.0	N	m.r ^o .wo,he ² ,a.b
5	22.3	20.2	26.0	1.7	NW	he, m. du	19.3	15.2	22.3	2.3	SW	he	21.8	18.3	26.1	0.3	N	th
6	20.7	17.2	25.0	0.3	NW	m. nb, he	18.5	15.4	21.3	2.0	SW	he	20.8	16.7	25.3	0.3	N	th
7	22.0	19.8	25.2	3.0	var.	m. wo, he	18.3	16.8	22.0	3.0	SW	he	21.4	17.7	25.9	3.3	N	th, m. wo, he ²
8	20.3	17.0	24.6	1.3	NW	he, nm. du	19.5	18.2	23.6	2.0	SW	he	20.0	16.0	25.3	1.7	N	th
9	16.5	17.4	16.0	10.0	NW	b, nm. r ^o	12.6	13.3	12.4	10.0	W	b, nm. n	15.1	15.1	15.3	10.0	NO	2.2 b, nm. r ^o
10	18.1	15.2	21.0	1.0	N		15.3	12.2	17.4	2.3	N	he	18.2	16.1	21.5	3.0	N	0.5 m. wo, he ²
11	18.0	13.7	22.2	2.7	NO	1 m.n,he,a.bl.wo	15.5	12.6	19.3	5.3	N	m. n, he	17.5	13.9	21.7	4.3	N	1 he, a. b
12	17.6	13.7	21.6	1.7	NO	1	14.8	12.8	19.4	1.7	NW		17.0	13.1	21.7	3.7	NO	wo, a. he ²
13	15.0	11.6	18.7	0.0	NO	2 he, nm. du	11.7	7.8	17.4	2.0	N	1 he	14.5	10.9	18.2	1.0	NO	1 th
14	13.6	9.8	18.0	0.0	N	m.nb,he,mm.du	10.5	7.6	15.2	1.3	N		13.8	9.1	17.9	1.0	O	1 th
15	14.9	10.7	19.3	0.0	NO	m. nb, he	10.2	7.6	14.4	2.0	N		14.9	10.1	19.3	0.3	NO	th
16	15.0	10.4	20.5	0.0	N	m. nb, he	12.3	10.6	16.2	2.0	N		14.6	9.1	20.5	0.3	NO	th
17	14.3	10.7	20.1	0.0	NW	m. nb, he	13.3	10.2	17.4	1.7	N		15.2	10.7	20.3	0.7	NO	th
18	14.4	10.6	18.4	5.3	NW	1 m.nb,he, a. wo	11.3	10.2	15.4	3.0	W	he	13.4	10.8	19.3	4.7	NO	th, he, a. b
19	11.3	8.0	14.3	4.3	N	1 m.nb.wo, a. he	8.3	5.6	12.4	2.3	N		10.3	7.8	14.7	3.3	NO	wo, a. he ²
20	11.3	6.6	15.6	1.0	ws		7.4	6.6	10.2	2.3	N		11.5	6.8	15.9	2.0	N	1 th, he
21	13.3	10.4	14.5	10.0	W	1 0.2 b, r ^o , a. fb	8.2	6.2	10.2	10.0	W	r, a. b	12.9	10.1	14.4	9.3	var.	1 0.8 b, rg
22	13.5	13.4	14.4	10.0	var.	1 32.2m.r ² .sh,mm.r ^o	9.1	8.2	12.4	6.7	W	wo, a. r	13.4	13.3	14.7	10.0	var.	1 11.9 r, a. b
23	14.6	11.3	18.1	7.0	O	0.3 m. b. nb, wo	9.7	8.2	12.4	3.0	SW	he, a. wo	14.9	11.1	17.9	5.7	N	17.5m.b,wo,a.he ²
24	17.0	16.0	20.6	7.0	W	2 0.7 wo.r ^o ,a.b.st	10.7	8.2	15.4	6.0	SW	he, a. b	16.4	15.1	19.9	9.0	W	1 2.5 m. r, b
25	12.2	10.6	14.0	8.7	NO	0.3 b, nm. b ^o , na. r	8.7	7.2	10.3	6.7	W	m. b, wo	12.0	9.3	14.7	9.7	var.	1 0.3 m. r, b
26	14.1	11.0	16.6	9.7	SW	1 3.3 m. r ^o , a. w	10.3	9.6	11.8	6.0	SW	m. b, wo, he	14.1	10.5	16.9	9.7	SW	1 3.7 m. a. rg
27	15.4	13.3	18.6	6.3	SW	1.6m.he,a.b.r ^o .st	11.9	10.8	15.2	2.3	SW	1	15.9	13.5	18.5	8.0	var.	1 1.8 m. wo, b
28	15.3	14.3	18.0	2.7	SW	2 fh. st, a. he ²	13.7	11.2	19.6	4.3	SW	wo, a. he	14.6	14.3	17.3	4.7	SW	1 0.2 m.r ^o ,he,mm.b
29	12.7	8.7	17.0	3.3	var.	m. b, he	11.8	9.0	16.2	2.3	SW		12.2	7.0	16.9	5.0	SO	th, m. b, he
30	14.7	13.2	18.2	7.0	W	1 0.1 m. he, b. rg ²	8.5	8.6	10.2	8.3	SW	m. wo, r	14.1	10.9	19.1	7.0	SW	1 0.2 m. he, r
Méyenne	16.44	13.53	19.93	3.9		39.7	13.04	11.08	16.60	3.7		?	16.11	12.30	20.03	4.5		42.1

Windstill: 65. N: 3. NO: 9. S: 3. SW: 3. W: 6. NW: 8. — 1. 3. 8. 12. 29. 30. Vorm. Nebel im Thal. — 2. 20. Nachm. Cirri. — 11. 9^h Ab. Blitze im Süden. — 23. 24. 27. 28. Alpen klar. — 28. 1^h Ws. — 30. Starker Regen seit 12^h Mittags; 3^{1/2}-4^h Nachm. Donner.

Windstill: 82. N: 4. SW: 6.

Windstill: 42. N: 14. NO: 10. O: 3. SO: 5. S: 2. SW: 7. W: 8. NW: 2. — 4. Ab. Blitze im SW. — 7. Ab. Blitze im SO. — 9. Morgenroth. — 11. 19. Ab. Blitze im S. — 21.-27. 30. Wolkenzug W. 30. Regen nach 10^h Vorm., dann seit 4^h Nachm.; Blitz u. Donner im Süden um 4^h.

Lage.	Sursee: J. Bächler.						Luzern: C. Wüest.						Rigi: Karl Pfister.						
	Länge: 0 ^h 23 ^m Breite: 47° 10' Höhe: 505 ^m						Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 590 ^m						Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 1784 ^m						
	IX.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
1	18.4	15.3	24.2	5.9	SO	1.5a.m.r,wo,a.he ²	19.3	17.4	22.4	5.0	NO	m. b, wo, a. he ²	13.3	11.8	15.0	5.3	W	1	17.5 m. b, he
2	19.3	14.1	27.0	4.7	SO	th, m. wo, b, a. he ²	20.1	17.6	24.0	4.0	NW	th, wo, a. he ²	14.3	13.0	18.0	4.3	S	1	wo, a. he
3	20.3	15.3	27.2	2.7	W	th, m. wo, he ²	21.5	20.2	24.6	2.7	var.	th, he	15.4	13.1	18.0	4.3	S		he, a. wo
4	20.6	16.9	26.3	5.7	NW	th, b, nm. he ²	21.9	19.8	25.4	5.3	NW	th, wo, nm. he ²	16.2	15.4	18.2	4.0	S	1	m. wo, he
5	20.1	16.2	26.3	1.0	NW	th	21.7	19.4	24.8	0.0	NW	th	13.5	13.6	14.0	1.7	O	1	
6	19.4	15.1	25.8	0.8	NW	th	21.1	18.4	25.0	1.3	NW	th	14.4	13.6	16.4	2.0	SO	1	he ² , nm. wo
7	20.5	18.2	26.1	3.3	NW	m. b, he ²	21.4	18.6	24.8	5.0	N	1.5m.r ⁰ , he ² , a. wo	13.3	13.0	14.2	2.3	var.		he ² , a. wo
8	18.6	13.6	26.1	0.3	W	th	20.8	19.0	23.0	4.0	NW	m. he, b, a. he ²	13.7	13.2	14.0	2.0	S	3	
9	15.1	15.1	16.2	10.0	NW	0.2 m. nm. r ⁰	15.9	16.0	17.2	10.0	NW		7.7	8.2	6.6	10.0	NW	1	m. a. n, b
10	17.2	15.3	22.2	4.0	NW	0.9 m. b, he ²	17.7	15.0	21.0	2.0	NW	th, he	12.7	13.2	13.0	1.0	S		
11	18.0	12.9	23.5	9.7	NW	m. n, b	18.2	15.6	21.0	5.3	NW	th, he, a. b	12.7	12.0	15.6	4.7	O		he, a. n
12	15.9	12.7	21.6	2.0	N	th, he ² , nm. wo	17.3	15.8	20.4	4.7	NW	m. n, he, a. he ²	8.9	8.3	10.0	7.0	O	1	3.5 n, a. he ²
13	13.6	8.3	18.5	1.0	N	th	14.4	11.2	17.0	2.7	NW	th, he ² , nm. b	8.7	8.0	10.8	10.0	O	1	n
14	12.4	7.1	19.2	0.0	O	th	15.0	9.0	17.4	0.0	N	th	10.9	8.8	12.4	0.7	SO		
15	13.4	7.6	20.6	0.0	O	th	14.9	11.5	18.8	0.3	N	th	11.5	11.4	13.6	3.3	SO		he ² , nm. n
16	13.6	8.2	21.3	0.7	O	th	15.3	11.3	19.6	2.0	N	m. wo, he ²	9.8	9.3	11.8	6.7	W		nb, a. he ²
17	13.2	8.0	21.3	3.3	O	m. n, he ²	15.1	12.4	19.2	0.3	NW	th	9.0	8.0	10.6	1.3	W		
18	12.2	8.0	19.9	3.7	NW	m. b, he ²	15.3	13.0	18.6	5.3	NW	b ⁰ , nm. he ²	7.1	6.4	9.2	0.7	W		m. wo, nb, a. he
19	9.7	7.8	15.6	4.0	O	m. he, b, a. he ²	11.5	8.6	14.4	8.7	NW		4.1	4.2	7.0	6.7	NW		nb, a. he ²
20	9.2	3.1	16.4	2.7	SW	m. n, he ²	10.9	7.2	14.4	3.3	NW	m. b, he ²	8.3	6.0	10.0	1.0	NW	1	
21	12.3	9.6	14.2	10.0	NW	2.2 r, m. n, a. b	12.3	10.0	14.0	10.0	NW	b. a. r	8.1	9.0	7.2	10.0	W	1	
22	12.6	12.3	13.6	10.0	NW	3.5 r	12.5	12.0	13.3	10.0	W	8.1 na. r ⁰ , rg	—	6.0	—	3.3			m. n. r, he ²
23	12.8	8.3	18.6	7.0	NW	4.1 b, a. he ²	14.1	12.3	16.6	2.3	NW	9.0 he, a. he ²	—	8.0	—	1.0	var.	1	23.0 m. a. he ²
24	15.6	12.4	20.3	9.7	W	1 2.4 m. a. r ⁰ , b	16.5	14.3	20.0	9.7	W	2 3.3 rg, b	7.4	7.4	8.4	9.0	W	4	b, st
25	12.2	10.7	15.2	9.7	O	1.8 m. n. r ⁰ , b	11.1	9.4	12.3	8.0	NW	3.8 m. a. r, he	6.9	4.8	7.5	8.3	W	1	7.0 nb, a. b
26	14.4	11.2	17.0	10.0	W	1 5.3 na. nm. r, b	13.9	11.0	16.2	10.0	W	8.5	4.4	4.0	5.6	10.0	W	3	m. b, n
27	14.2	9.5	19.1	9.7	W	0.2 a. st	15.2	12.4	18.2	8.0	NW	m. he, b, a. r ⁰	8.0	5.2	10.0	5.0	W	2	m. he ² , wo
28	12.5	13.8	17.3	4.7	W	3 m. he, b, a. he ²	14.3	14.6	17.6	4.0	W	3 1.7 he ² , nm. b	5.5	4.6	7.8	3.7	W	2	5.7 he, nm. wo
29	10.8	6.2	17.5	3.3	W	0.3 m. b, he ²	13.1	10.3	16.4	3.3	W	m. b, he ²	10.0	6.0	13.0	4.3	S	1	m. b, he
30	13.7	8.5	19.4	6.0	W	2 0.5 m. he ² , rg, r	14.3	12.2	17.0	6.7	SW	2 23.3 m. he ² , r	8.3	10.2	7.8	7.7	S	4	m. he, n, r
Mittel	15.06	11.33	20.02	4.8		23.2	16.24	13.91	19.10	4.8		60.1	10.16	9.19	11.63	4.9			56.7

Windstill: 77. O: 1. SW: 2. W: 17. NW: 4.
27. W4 seit 8^{1/2} h Ab.

Windstill: 75. NO: 1. SW: 10. W: 8.
NW: 9. — 5. S. 27. 29. Morgenroth. — 7.
Regen 4-6^h Vorm. — 8. 17. Ab. Blitze im S.
11. 9^h NW3; Donner und Blitz im W u.
SW. — 23. Ab. Mondhof. — 27. 9^h W4.
30. Regen 10^{1/2} h Vorm. bis 7^h Ab.

Windstill: 22. NO: 1. O: 10. SO: 4.
S: 18. W: 56. NW: 10.

Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler.						Schwyz: F. Weber.						Gersau: J. Müller.						
Lage.	Länge: 0° 26' Breite: 47° 8' Höhe: 910 ^m					Länge: 0° 25' Breite: 47° 1' Höhe: 547 ^m					Länge: 0° 25' Breite: 46° 59' Höhe: 460 ^m							
1871. IX.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	16.8	14.6	21.6	6.0	NW 1	11.05 m. b, he, wo	19.1	16.3	22.2	4.7	NO	26.4 m. b, a. he ²	18.4	17.0	19.0	3.7	S	9.0 m. b, he
2	17.4	14.3	22.0	1.7	NW 1	he	19.6	16.7	23.7	3.7	NO	wo, a. he ²	20.6	19.2	22.3	1.7	S	
3	17.9	14.1	22.5	1.7	var. 1	he	21.2	18.5†	25.2	3.3	N	he ² , a. b	21.1	17.8	24.0	1.3	S	
4	18.5	15.5	22.3	3.3	N 1	m. wo, he ²	21.5	20.0†	24.9	5.7	N	b, nm. he ²	22.4	22.0	23.7	1.0	SO	
5	17.4	13.6	22.5	1.3	var. 1		20.6	18.0	24.3	0.3	N		21.3	18.9	24.0	1.3	SO	
6	18.0	13.3	22.2	0.7	NW 1		20.6	18.3	23.7	1.3	NO		21.7	18.4	25.0	1.7	S	
7	18.2	16.7	21.4	3.3	N 1	m. a. wo, he ²	20.4	18.4	24.2	3.0	var.	8.0 m. g. b, he ²	20.4	16.6	24.3	2.3	SO	m. wo, he ²
8	16.9	12.5	21.5	3.3	NW 1	he ² , a. b	19.3	15.5	23.3	1.0	NO		20.6	16.9	24.0	1.3	var.	
9	13.8	13.0	14.7	10.0	NW 1		16.1	16.6	16.9	10.0	N	0.1	18.2	18.4	19.4	6.3	SO	wo, a. he
10	14.3	11.3	18.2	2.7	NW 1	m. he ² , he ⁰	17.5	15.6†	20.3	0.7	N		18.4	16.0	21.2	1.3	S	8.3
11	14.9	11.5	18.7	4.3	NW 1	he, a. b	17.6	15.0	20.3	3.7	N	he ² , a. b	18.7	15.1	21.6	2.6	SO	he
12	14.3	13.8	17.5	3.3	NW 1	wo, a. r ⁰ . he	17.4	15.8	20.4	8.0	N	b, a. wo	19.7	18.0	22.3	4.3	S	0.8 m. n, he
13	11.4	8.4	15.4	0.3	NW 1	0.63	15.2	12.4†	18.4	5.0	N	m. wo, b, a. he ²	17.4	15.5	19.5	4.7	S	m. wo, he
14	11.3	7.3	16.2	1.0	NW 1		14.8	12.3†	17.3	3.3	N	m. b, he ²	16.6	14.7	18.7	2.0	S	he
15	11.1	7.0	16.2	0.3	NW 1		16.1	14.6	18.7	4.7	N 1	m. b, wo, a. he ²	17.5	16.0	19.3	2.3	S	m. wo, he ²
16	12.0	8.4	17.2	1.0	N 1		16.4	14.5	20.1	0.3	NW		17.9	16.1	20.3	4.3	S	m. b, he ²
17	12.0	8.6	16.7	0.7	NW 1		14.9	11.7	19.5	0.3	NW		17.2	16.0	19.9	2.0	S	he
18	11.6	8.2	15.5	4.7	NW 1	he, a. b	15.3	13.3	18.0	5.3	N	b, wo, nm. he ²	17.7	15.1	19.7	3.0	var.	he
19	10.1	8.6	11.8	5.7	NW 1	m. b, wo, a. he ²	12.9	9.6	15.2	8.3	N 1	b, nm. wo	15.1	13.4	17.3	5.0	W	m. b, he
20	9.5	4.5	13.3	3.3	NW 1	he ² , a. b	11.9	9.3	14.7	4.0	N	m. b, he ²	14.0	12.3	16.3	2.3	S	he
21	11.6	10.2	13.5	10.0	NW 1		13.1	11.0	14.3	9.7	N 1	0.1 nm. r ⁰	15.3	13.9	16.9	7.0	S	b, a. he
22	10.8	11.0	11.7	10.0	var. 1	6.30 r	13.6	13.5	15.2	10.0	var.	6.9 na. r, r	15.0	14.8	16.4	8.7	S	8.5 r, a. wo
23	11.6	9.1	15.9	4.7	NO 1	21.41 m. b, wo, a. he ²	14.4	12.3	17.6	3.0	N	9.0 he, nm. wo	15.4	13.2	18.3	3.7	SW	8.3 he
24	13.0	10.2	16.8	6.3	W 2	2.36 m. he, r, wo, a. b	19.0	13.2	19.4	8.3	N	1.2 m. wo, r ⁰ , b	16.9	14.2	21.4	5.7	var.	1.4 wo, a. r
25	10.5	9.3	11.9	7.7	var. 1	b, nm. wo	12.6	11.6	14.1	7.3	NW	wo, a. b	14.9	13.7	17.0	5.3	var.	0.5 m. b, he
26	12.7	10.4	14.3	6.7	var. 3	23.72 na. r, b, a. he ²	13.7	11.1	16.5	10.0	O	13.0 na. nm. r	15.5	13.6	17.3	8.0	var.	10.3 m. a. r, wo
27	11.1	7.0	15.0	5.7	NW 1	m. he ² , wo, a. r	14.3	12.7†	17.3	7.3	N	3.7 m. he, b	14.6	12.4	18.4	5.0	var.	3.4 m. he, wo, a. r
28	11.0	10.5	15.0	2.7	W 2	15.75 he ² , nm. wo	12.9	10.3	18.5	2.3	SW	he ² , nm. wo	15.0	12.8	19.4	2.7	var.	10.3 he, nm. r
29	10.7	6.4	16.0	1.3	SW 1		13.4	11.4	16.1	3.7	N	m. b, he ²	14.5	12.7	16.6	2.3	S	m. wo, he ²
30	11.0	7.5	14.5	6.7	var. 2	15.75 m. he ² , r	13.2	12.9	15.2	6.7	NW	m. he ² , b, a. r	12.8	12.6	13.4	5.3	SW	m. he ² , wo, a. r
Mittel	13.37	10.58	17.08	4.0		96.97	16.17	14.08	19.22	4.3		68.4	17.49	15.58	20.01	3.6		62.4

N: 19. NO: 5. O: 1. SO: 16. S: 3. SW: 13.
W: 8. NW: 62. — 9. 1^h SO2. — 12. Donner
4^h Nachm.; Regen 6^h Ab. — 13. 1^h NW3. —
24. 9^h SW3. — 26. Regen bis 8^h Morg. — 30.
id. seit 12^h bis 8^h Ab.

Windstill: 40. N: 11. SW: 1. NW: 7.
3. 10. 13. † 7^{1/2}^h. — 4. † 7^h 40^m. — 7.
Gewitter 4^{1/2}^h Morg. — 14. † 7^{3/4}^h. —
23. Ab. Mondhof. — 26. † 8^{1/4}^h Ab. —
27. † 8^h. — 31. Regen seit 5^h Ab.

Windstill: 85. O: 1. SO: 2. SW: 2.

Sargans: A. Geel.							Ragatz: Gonzenbach.							Marschins: U. A. v. Salis.							
Lage.	Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 501 ^m						Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 1' Höhe: 541 ^m						Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 46° 57' Höhe: 545 ^m								
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.			
IX.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	Min.	Max.	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.			
1	18.8	16.2	22.2	5.7	O	1	11.8	m. b, he	18.5	15.2	23.6	5.3	var.	15.00a.m.r,wo,a.he	18.1	13.6	24.8	5.3	S	2.4	m. rg, wo
2	19.0	16.2	24.4	2.8	O	1	he	20.6	18.6	25.0	3.3	W	wo, a. he	20.1	14.8	26.3	3.3	NW	th, m. wo, he		
3	20.9	15.0	26.4	3.0	O	1	he, a. wo	20.9	18.4	25.2	2.3	SO	he	20.0	13.5	27.2	2.3	NW	th, he		
4	21.5	17.6	27.0	1.0	O	1		21.9	19.3	26.0	1.0	W		19.2	13.8	26.4	1.5	NW	th		
5	22.3	18.2	26.8	1.0	O	1		21.6	18.2	25.4	2.0	W	1 he ² , a. wo	20.0	13.3	25.9	2.3	var.	th, he ² , a. wo		
6	21.9	17.4	26.8	1.0	SO	1		21.8	19.3	25.6	2.0	W		20.0	14.4	25.9	2.0	NW	th, he ² , a. wo		
7	20.7	16.4	26.8	5.7	W	1	he, a. g. b	21.1	18.4	25.8	4.7	W	he ² , a. r. b	19.9	14.0	26.4	4.3	NW	1 th, he, a. g. b		
8	20.9	18.0	25.4	0.7	S	2	8.2	23.3	20.2	28.0	0.7	S	2 7.5 na. r, he ²	20.2	13.3	27.4	1.3	SO	2 3.1		
9	16.8	15.4	20.0	7.0	W	2	wo, a. b	18.5	18.6	20.2	6.7	NW	1 0.2 wo, a. b. r	17.4	12.4	21.7	7.2	NW	1 wo, a. rg		
10	18.1	14.6	22.0	6.0	O	1	wo	19.0	17.0	22.0	2.3	W	he ² , a. he	17.9	12.6	23.0	3.7	NW	0.2 th, he, a. wo		
11	19.7	16.0	23.8	5.3	O	1	he, a. b	18.2	16.2	22.0	4.7	var.	2 wo, a. r ^o	18.2	14.1	23.5	5.2	NW	0.3 r ^o , m. wo, he, a. g		
12	18.8	15.4	22.8	5.7	O	1	m. b, he	17.6	14.4	21.2	3.7	W	1 1.0 m. b, he	17.5	13.3	22.2	3.3	NW	1.0 m. b, he ²		
13	16.4	12.4	19.6	0.7	O	1		15.3	13.2	18.6	3.3	W	1 m. b, he ²	13.8	9.2	20.0	2.3	NW	th, he		
14	15.0	9.8	18.8	0.0	O	1		15.1	12.6	18.6	0.0	W	1	14.1	10.0	20.0	0.7	NW	th		
15	15.9	11.2	19.2	0.0	O	1		16.4	13.4	20.0	0.0	W		14.6	8.7	21.3	0.5	NW	th		
16	15.4	9.4	20.0	0.0	O	1		16.1	13.6	20.3	0.3	W		14.6	9.5	20.9	0.3	NW	1 th		
17	15.9	11.4	21.0	2.7	W	1	he	15.9	14.0	19.8	0.3	W		14.2	9.3	20.9	1.3	NW	th		
18	12.8	10.0	19.8	8.3	W	1	2.5 b, nm. he	15.0	12.2	19.3	3.0	W	he ² , a. wo. r	13.5	8.5	19.8	3.7	NW	th, he ² , a. wo. r ^o		
19	13.0	10.2	16.8	4.3	O	1	m. b, he	12.7	11.0	15.6	2.7	W	1 2.6 he	12.4	9.5	16.2	5.0	NW	0.2 wo, nm. he ²		
20	12.3	7.6	15.4	2.0	var.	1	he	12.2	8.3	16.2	2.3	W	he ² , nm. wo	11.2	5.0	17.4	4.2	NW	wo, a. he		
21	16.9	17.0	19.0	7.0	var.	1	m. wo, he, a. b	17.8	17.0	22.2	6.7	SO	3 m. b, wo, a. r ^o	16.4	10.2	22.3	7.0	S	1 th, wo, nm. r ^o		
22	13.8	13.4	15.4	8.3	W	1	2.4 wo, a. b	14.0	13.0	16.0	8.7	W	1.5 r ^o	14.0	10.5	18.0	7.0	NW	1.4 wo, nm. d. r ^o		
23	15.0	11.4	19.4	4.7	W	1	m. b, he	15.9	12.2	19.3	2.0	S	2.2 he	14.2	8.8	20.7	5.0	NW	1.4 wo		
24	16.5	13.0	20.0	9.0	W	1	2.4 b, nm. wo	16.5	14.3	19.3	6.7	S	wo, nm. r	16.0	12.0	21.0	7.0	var.	2.4 m. rg, wo		
25	12.5	11.3	15.8	5.0	W	1	wo, he	12.3	11.6	14.8	2.3	NW	2.5 he	12.1	9.0	17.1	7.0	NW	wo		
26	13.1	12.0	14.3	9.3	W	1	6.3	13.2	11.2	15.4	9.3	W	11.5 na. r, r	13.4	10.5	18.6	3.2	var.	7.7 m. a. rg, wo		
27	14.7	10.4	18.8	4.0	O	2	m. wo, he	15.4	13.4	19.0	2.7	W	12.0 na. r, he	14.4	8.8	21.0	6.3	NW	8.3 wo		
28	14.2	11.3	17.3	4.0	W	2	wo, a. he ²	14.0	12.3	18.2	2.0	W	12.5 na. r, he	12.8	9.2	18.6	2.9	NW	15.4 m. r, he, wo		
29	12.2	9.4	15.8	4.0	W	1	he, nm. b ^o	14.3	12.0	16.8	1.3	W	he	12.9	6.1	20.2	2.7	NW	th, he ² , nm. wo		
30	15.7	16.0	18.8	6.0	SO	2	m. he, wo, a. b	17.5	18.0	21.2	4.0	var.	2 he, a. r. b	16.1	11.0	22.7	7.0	var.	2 4.5 th, wo, a. r		
Mittel	16.63	13.49	20.69	4.1			33.3	17.14	14.98	20.74	3.2		68.5	15.97	10.93	21.91	4.0			48.3	

O: 44. SO: 13. S: 6. W: 44. — 7. Gewitter
5-8^h Ab. — 28. 1^h SO₂. — 30. 9^h W₃.

Windstill: 65. N: 1. SO: 14. S: 5.
SW: 2. W: 6. NW: 10. — 7. Regen seit
5 1/2^h Ab. — 18. id. 6 1/2^h-8^h Ab. — 21. id.
3-6^h Ab. — 30. 7^h SO₄.

Windstill: 58. N: 1. SO: 5. S: 8.
NW: 33. — 6. Donner zwischen 4 u. 5^h
Nachm. — 8. id. zwischen 4 u. 6^h Nachm.;
dann Gewitter bis gegen 9^h Ab. — 11.
Gewitter 7^h Ab. — 26. Regen seit 4-8^h
Morg. — 28. id. vor 4^h Morg.

Engelberg: P. Fintan Föh.							Glarus: Dr. med. Josua Oertly.							Auen: Joh. Müller.						
Lage.	Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 49' Höhe: 1024 ^m						Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 466 ^m						Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 47° 54' Höhe: 821 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
IX.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	16.3	14.4	19.6	4.3	SO	18.7 m. r ^o , he	18.5	15.0	23.1	6.0	W	m. b, wo, a. he ²	—	—	—	—	—	—		
2	17.0	14.0	21.6	3.0	W	th, he	20.2	16.6	25.4	4.0	W	m. b, he	—	—	—	—	—	—		
3	17.6	13.5	22.5	2.0	SW	th, he	19.9	14.9	25.9	2.7	NW	he	—	—	24.0	—	NW 1	—		
4	17.8	14.5	23.1	2.0	SW	th, he	20.6	15.3	26.8	2.7	NW	m. wo, he ²	19.2	16.8	22.8	2.0	NW	th, he		
5	16.9	12.8	21.7	0.7	SW	th	19.9	14.2	26.0	1.0	NW	—	19.0	15.8	23.2	0.3	NW	th		
6	16.5	12.7	21.3	0.7	SW	th	20.1	15.3	25.2	0.7	NO	he ² , nm. r ^o	18.9	15.8	23.2	1.0	var.	th, he, nm. rs		
7	16.9	14.5	21.0	2.7	SW	th	21.4	18.2	26.6	5.3	NW	0.2 m. b, he, wo, a. r ^o	19.6	17.2	23.2	6.7	var.	14.2 th, b, nm. he		
8	15.9	10.8	20.4	1.3	SW	th	18.7	14.0	24.9	1.3	NW	0.5 th	19.8	18.0	23.4	0.0	S	th		
9	12.7	14.0	12.2	9.8	SW	1.3 nm. r ^o	15.6	15.2	16.5	10.0	N	b, a. r ^o	13.9	13.8	15.0	10.0	N 1	b, nb, a. r		
10	13.5	10.0	18.3	2.7	SW	1.2 he ² , nm. wo	17.4	14.0	21.6	2.7	NW	0.5 he ² , nm. wo	16.9	13.2	20.6	5.7	N	m. n, wo, a. he		
11	14.8	10.5	17.8	3.3	W	m. he ² , wo	17.1	12.8	21.7	5.0	var.	wo, nm. g	16.1	12.8	21.2	6.0	NW	th, m. he ² , b. a. g. r		
12	14.8	12.6	17.5	3.3	W	he	18.0	15.4	22.2	6.3	N	0.7 m. b, he, a. wo	16.2	13.8	20.0	4.6	var. 1	42.2 m. nb, he		
13	12.8	10.5	15.2	6.3	W	m. wo, he ² , a. b	15.7	12.8	18.5	4.7	N	wo, nm. he ²	14.3	12.4	17.2	5.3	NW 1	m. n, nb, a. he ²		
14	12.0	8.7	16.1	1.0	SW	th	14.1	9.5	18.5	0.7	N	th	14.1	11.8	17.4	0.0	NW 1	th		
15	12.7	8.8	16.9	1.0	SW	th	15.2	10.6	19.5	1.0	NW	th	14.3	10.8	18.2	0.0	SO	th		
16	13.2	9.2	17.8	0.7	SW	th	15.9	11.4	21.6	0.7	NW	th	14.5	11.2	18.6	0.6	SO	th		
17	11.6	8.8	15.7	2.0	SW	th, he	14.8	10.1	20.3	1.9	NO	th, he ² , nm. he ^o	14.1	11.2	18.4	2.6	SO	th, he ² , nm. nb		
18	12.2	9.3	15.3	4.7	SW 1	th, he, a. wo. r ^o	14.7	10.4	19.4	4.0	N	th, wo, he	13.3	11.4	16.4	8.3	S	m. wo, b		
19	10.2	8.3	12.2	8.0	W	b, nm. he	12.9	10.8	16.0	5.7	NW	m. b, he	11.1	8.9	14.2	7.3	NW	m. b, wo		
20	8.7	4.6	13.2	1.3	SW	th	12.0	9.0	15.9	2.3	N	m. wo, he ²	10.3	7.6	14.3	2.0	NO 1	th, he		
21	11.2	10.2	12.4	10.0	W	—	13.8	11.8	16.1	10.0	NW	b, a. rg	12.5	12.0	13.3	10.0	N	—		
22	11.0	10.1	12.8	9.8	W	6.1 na. nm. r	13.0	12.7	15.0	10.0	NO	0.3 m. n. r ^o , r	11.7	11.4	13.6	10.0	N	3.5 m. b, rg, a. n		
23	10.9	7.7	14.7	1.7	SW	6.2	13.6	10.9	17.8	6.0	N	17.5 wo	12.2	8.8	15.3	4.7	NO	10.6 m. n, wo, a. he ²		
24	13.1	9.8	18.0	6.3	SO	3.0 wo, m. a. r ^o	15.0	10.2	19.8	8.0	N	m. wo, r ^o , b	14.3	12.0	18.0	8.7	NO	b, nm. wo		
25	10.3	8.2	12.6	7.3	SW	2.4 wo, nm. b	12.2	11.6	13.9	9.7	NW	2.2 m. n. r ^o , b	10.7	9.5	12.2	8.7	N 1	—		
26	11.0	10.0	12.8	10.0	S	11.7 na. r, rg	13.1	12.3	14.3	10.0	var.	16.4 m. r, rg	11.4	10.4	13.0	10.0	NO 1	16.1 m. n, rg		
27	10.6	7.3	14.4	3.7	W	10.3 he ² , a. wo	13.7	9.8	18.8	6.0	SO	13.3 m. he, wo, a. r	12.3	8.4	16.8	7.7	SW	9.5 wo, a. b		
28	11.4	10.8	16.1	2.3	NO	13.6 na. r, m. wo, he ²	12.4	9.8	18.2	1.7	N	17.8 he	11.1	8.2	16.2	2.3	N	21.0 he		
29	10.9	7.3	15.3	3.7	SW	m. b, he	12.1	7.8	17.5	4.0	NW	wo, a. he ²	12.3	8.0	16.6	2.3	SO	th, m. wo, he ²		
30	10.9	9.7	14.0	6.7	SW	m. he ² , b, r ^o	12.3	9.4	17.5	7.7	NW 1	m. he, r	12.3	11.0	15.6	7.0	NW 1	th, m. he ² , b, a. r		
Mittel	13.16	10.42	16.76	4.0		75.0	15.32	12.40	20.15	4.7		69.3	?	?	?	?		117.1		

Windstill: 69. NO: 1. SO: 1. SW: 12. W: 7.
7. Wetterleuchten 8^h Ab. — 26. 28. Morg. auf den Höhen Schnee.

Windstill: 66. N: 8. NO: 2. NW: 22.
30. Ab. 5^h Sturm aus SW mit folgendem starkem Regen.

6. Riesel 4^{1/2}-5^h Nachm. — 11. Gewitter 5^{1/2}-6^h Ab. — 23. Ab. Mondhof.

Chur: Killias.							Reichenau: J. Wolz.							Thusis: G. Müller.						
Lage.	Länge: 0° 29' Breite: 46° 51' Höhe: 603 ^m			Länge: 0° 28' Breite: 46° 49' Höhe: 597 ^m			Länge: 0° 28' Breite: 46° 41' Höhe: 711 ^m													
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
IX.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	18.2	14.5	22.9	6.0	SO	m. b, wo, a. he	17.3	14.8	22.2	6.3	W	13.2 r, a. he	17.9	14.8	22.8	5.3	N	12.0 m. r, he		
2	21.2	16.7	25.3	4.0	SO	wo, a. he ²	19.3	16.4	25.2	4.7	var. 1	1.5 m. b, a. he ²	20.2	16.4	26.0	2.7	N	he		
3	20.5	15.7	26.7	2.0	SO	th, he	19.4	15.8	26.0	2.0	var. 1	th, he	20.3	16.0	25.8	2.0	N			
4	21.4	16.9	27.5	1.7	SO	th	20.9	17.2	26.2	1.7	W	th, he ² , nm. wo	21.2	16.4	27.7	2.3	N	he ² , nm. wo		
5	21.1	16.5	25.9	1.0	SO	th	19.6	15.8	25.8	1.3	NO 1	th	20.9	16.0	27.0	0.7	N			
6	21.0	16.7	25.9	1.7	SO	th	20.4	16.7	25.6	2.3	W 1	th, he ² , a. wo	20.9	16.9	26.8	2.0	NW	he		
7	20.4	16.8	26.1	4.3	SO	th, he ² , a. r. g	19.9	16.4	25.6	4.3	NO 1	th, m. he ² , a. r	20.7	16.0	26.8	3.3	O	he, a. wo		
8	21.0	15.7	27.5	1.3	SO	16.5	20.3	16.4	26.3	0.7	SW 1	1.8	20.7	16.2	25.6	1.3	O			
9	19.8	16.9	27.1	7.3	SO	wo, a. b	18.1	16.2	21.8	9.3	NO 1		18.7	17.2	22.0	9.7	N			
10	19.0	14.7	23.5	2.0	SO	th, he	18.7	15.8	24.1	3.3	var. 1	m. he ² , wo	18.9	14.9	24.5	2.0	NO			
11	20.0	16.3	26.6	5.0	SO	he, a. r. g	18.0	15.0	23.4	6.3	NO 1	th, wo, a. r	18.5	15.0	25.0	5.0	NO	he, a. b. g		
12	19.6	16.7	25.1	3.0	SO	7.3 m. wo, he	17.0	14.2	21.4	3.3	var. 1	4.5 m. b, he ²	17.6	14.5	22.6	3.0	NO	6.4 m. wo, he ²		
13	15.5	12.7	18.9	3.3	SO	th, wo, a. he ²	14.2	10.5	18.8	4.7	NO 1	th, wo, nm. he	15.9	12.2	21.7	3.0	NO	m. wo, he ²		
14	15.6	12.1	19.7	1.0	SO	th	15.0	12.8	19.2	0.0	var. 1	th	16.1	11.5	22.1	0.7	NO			
15	15.6	11.3	20.7	1.0	SO	th	14.5	10.3	19.8	0.0	NO 1	th	16.6	11.5	23.0	0.3	NO			
16	16.0	12.3	21.3	1.0	SO	th	15.0	11.4	21.2	1.0	var. 1	th	16.2*	11.9	22.8	0.5	NO			
17	16.0	12.1	20.5	1.7	SO	th	15.7	12.3	20.4	3.7	var. 1	th, m. he ² , wo	15.8	11.6	21.8	2.7	NO	he		
18	15.4	11.9	20.3	4.0	SO	th, he ² , a. b	15.9	13.3	19.7	7.9	N 2	th, m. wo, b	16.0	13.4	21.4	4.7	NO	wo, he		
19	13.5	10.9	16.1	4.3	SO	m. b, he	12.3	10.3	15.8	5.7	NO 2	m. b, wo	13.5	10.5	18.6	2.7	NO	m. wo, he ²		
20	13.7	8.4	16.5	2.0	SO	th, he	13.4	9.8	17.2	4.7	NO	th, m. he ² , wo	14.2	10.2	18.6	6.3	N 1	m. he, wo, a. b		
21	17.1	16.0	20.1	8.0	SO	b, a. wo	15.5	15.0	18.0	9.7	S 1	a. r	16.3	16.9	18.2	8.7	var.	4.2 m. r, rg		
22	14.6	13.1	17.3	5.3	SO	wo	14.1	12.3	17.2	9.3	var. 1	1.6	14.7	11.4	19.5	8.0	N	4.0 m. wo, b		
23	15.3	10.3	21.1	2.0	SO	th, he	14.6	9.8	20.6	4.8	var. 1	th, m. he, wo	15.0	11.8	20.1	4.3	O	m. wo, he		
24	16.6	15.3	19.5	7.3	var. 1	1.5 m. r, wo, b	16.1	14.8	20.4	8.7	var. 1	3.0 b, nm. r	16.0	14.6	19.6	8.3	O	2.7 b, nm. wo		
25	13.3	11.7	16.3	6.3	NO	wo, a. r ⁰	13.1	10.5	17.2	7.7	N 1	th, wo, b	14.2	12.7	18.2	7.3	N	m. nb, wo, a. b		
26	14.0	11.9	17.1	8.3	NW	0.7 rg, na. r	13.4	11.4	16.2	9.3	ws	m. a. r	13.3	11.6	16.2	8.3	O	20.2 m. a. r, wo		
27	15.3	10.9	20.1	5.0	SO	21.0 m. he ² , wo, a. r	15.6	11.2	19.7	6.3	S 1	19.0 wo, a. b	16.2	11.4	21.0	7.0	SO 2	m. he, b		
28	12.8	10.0	17.5	1.3	SO	14.0	12.5	10.6	17.6	2.3	var. 1	17.5 m. r, he, wo, a. he	13.0	10.1	18.8	1.7	O	16.4 m. g, he		
29	14.0	9.5	18.1	1.7	SO		13.1	8.4	17.7	3.3	W	th, he, nm. wo	16.9	17.6	19.8	1.3	SO			
30	16.8	14.1	23.5	6.0	SO	7.5 th, he, a. r	15.4	13.1	21.2	8.3	S 1	wo, a. r	15.1	11.6	21.2	6.3	var.	he, a. r		
Mittel	16.15	13.60	21.32	3.9		68.4	16.31	13.34	21.05	4.7		62.8	17.05	13.76	22.16	4.0		65.9		

Windstill: 83. NO: 3. SO: 3. NW: 2. —
1. 2. 12. 18. 27. Nebel an den Bergen.

Windstill: 27. N: 11. NO: 37. S: 13.
SW: 9. W: 10. — 30. 9^h N3.

Windstill: 53. N: 1. NO: 1. O: 1.
SO: 2. W: 3. — 1. Regen 8-9^h Morg. —
11. Gewitter 8^{1/2}^h Ab. — 26. Regen bis
10^h Morg. u. 6^{1/2}-8^{1/2}^h Ab. — 28. Gewitter
3^h Morg. — 30. Regen seit 7^h Ab.

Closters: J. J. Rieder.						Davos: Spengler.						Platta: Nic. Jos. Huonder.						
Lage.	Länge: 0° 30' Breite: 46° 52' Höhe: 1207 ^m			Länge: 0° 30' Breite: 46° 48' Höhe: 1650 ^m			Länge: 0° 26' Breite: 46° 39' Höhe: 1379 ^m											
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
IX.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	15.1	12.0	19.3	6.0	var. 1	2.7 m. r. b, he	12.9	9.6	18.7	7.3	W	10.0 m. r, wo	14.5	11.3	18.6	5.0	var.	7.9 wo, a. he ²
2	16.7	14.7	21.7	3.9	SO	wo, a. he ²	15.7	11.5	26.3	4.0	NO	m. b, he	15.9	12.2	22.0	1.3	SW	th
3	17.3	14.0	22.6	1.3	var.		14.3	11.9	21.2	1.7	N		16.3	10.6	22.1	1.0	SW 1	th
4	17.2	16.3	19.2	2.0	var. 1	he ² , nm. wo	13.5	12.0	19.0	2.3	NO 1	he ² , nm. wo	16.0	11.9	20.3	0.7	SW 1	th
5	18.1	15.0	22.2	2.0	var. 1	th, he ² , a. wo	16.2	13.6	21.0	2.0	NO	he ² , a. wo	15.4	11.5	22.1	0.3	SW	th
6	18.2	15.5	23.1	2.3	var. 1	he ² , a. wo	15.5	9.0	25.5	3.7	NO	m. he ² , wo	17.5	11.3	23.4	2.3	SW 1	th, he ² , a. wo
7	17.7	15.4	22.3	4.7	var. 1	m. he ² , wo, a. b	14.9	11.0	21.6	5.0	N	m. he ² , wo, a. r ^o	16.4	12.5	24.1	1.0	SW	th
8	17.7	15.3	22.4	1.3	SO 1	he ² , nm. he ^o	13.7	9.9	21.0	1.7	W 1	0.5 he ² , nm. wo	14.2	11.1	19.4	0.7	SW 1	th
9	14.4	15.4	16.6	6.3	N 1	m. he ² , b, a. n	10.8	8.4	14.7	7.7	NO	m. he, b, na. r	12.9	15.2	13.7	10.0	W	
10	14.7	10.9	18.9	5.0	var.	m. he ² , wo	13.7	13.4	17.5	6.3	N	0.3 m. he ² , b, a. r ^o	13.0	10.4	17.3	4.7	SW 1	m. he, b, a. he ²
11	16.3	14.5	20.5	5.7	var. 1	wo, a. b ^o	13.1	10.7	18.6	5.7	var. 1	0.1 m. he ² , wo, a. r	13.9	12.5	16.3	4.3	SW 1	th, wo, a. he ²
12	14.6	13.6	18.4	2.0	SO	he	11.2	7.8	16.9	1.3	NO. 1	2.2	13.4	8.7	20.0	1.0	N	th
13	12.7	10.0	16.6	3.3	N 1	he	9.7	5.9	15.4	2.0	NO	he ² , nm. he	11.7	7.2	19.1	0.7	N	th
14	13.9	13.0	18.6	0.0	var. 1		10.6	6.3	18.3	0.0	NO		12.9	8.3	20.5	0.3	SW	th
15	13.1	10.5	18.7	0.0	O		10.1	5.7	17.1	0.3	NO		12.3	7.5	19.8	0.0	SW 1	th
16	13.9	12.2	18.8	0.3	SO		9.9	5.6	17.1	0.7	NO		13.5	9.8	20.2	0.7	var.	th
17	12.4	9.4	17.5	1.3	N		9.8	6.3	15.1	6.0	NO	m. he ² , wo, m. hg	13.3	11.2	17.9	3.0	SW 1	th, he ² , a. wo. r
18	12.3	10.0	16.3	5.3	N	he, wo	9.9	6.5	14.8	5.3	NO	1.4 he, wo, a. b	11.3	7.8	17.1	2.3	var.	3.7 he ² , a. wo
19	9.4	7.5	13.4	3.3	N 1	m. n, he ²	7.6	4.2	14.7	2.0	NO 1	m. he, he ²	9.8	5.3	16.3	3.3	N	m. n, he ²
20	10.1	6.3	14.6	3.3	N	m. r. f, he ² , nm. b	6.1	0.4	13.1	4.3	W	m. he ² , b, a. he	10.3	5.0	15.1	4.0	SW 2	th, m. he ² , wo
21	13.0	13.5	15.7	9.0	var. 1	b, a. r. fh	10.6	9.2	15.5	9.7	W	b, nm. r	9.7	8.9	11.1	9.7	SW	14.1 m. r, r. g, a. b
22	10.9	10.5	13.1	7.3	N 1	11.3 m. fh, wo, a. n	8.3	6.4	11.6	8.7	NO 1	13.5 m. wo. r, b	10.4	8.7	13.9	8.0	SW	2.2 m. a. b, wo
23	12.3	10.2	17.0	5.0	var. 1	1.1 na. r, wo, a. fh	9.1	6.1	13.1	4.0	NO	m. he, wo, a. he ²	12.5	8.0	15.7	4.7	SW 2	m. n, he
24	13.3	12.6	16.4	8.0	var. 2	m. fh, b, nm. wo	10.1	7.4	15.3	9.7	W	1.3 m. a. r, b	13.6	13.3	15.6	7.7	SW	1.3 m. r, b, a. he
25	10.5	8.0	14.2	5.7	var. 1	2.3 na. r, he, nm. b	8.9	6.8	15.0	7.7	var.	0.3 b, a. wo	10.7	7.5	15.3	8.0	SW	b, nm. he
26	9.6	7.3	12.0	9.3	NW	15.6 m. a. n. r	8.3	6.0	12.2	7.3	NO 1	10.9 m. a. m. r, wo	8.3	7.4	10.2	10.0	SW	17.7 na. r, b
27	12.4	8.3	16.7	4.7	NO 1	6.3 m. he ² , wo, a. b ^o	9.9	5.2	15.7	5.3	SW 1	2.8 m. he ² , b, wo	10.4	6.2	14.9	7.0	SW 2	2.2 na. r ^o , m. he ² , b
28	9.5	8.4	13.7	1.3	O	19.1 na. r, he	6.4	1.3	14.4	1.3	NO	0.3 na. s ^o	9.0	6.3	14.2	4.0	SW 1	12.1 na. r, m. a, he ²
29	10.3	7.8	16.2	2.7	SO 1	he ² , nm. wo, a. fh	7.9	1.3	15.9	2.7	NO	he, nm. wo	13.0	10.5	15.9	1.3	SW 3	
30	13.0	12.0	18.4	5.3	var. 1	3.5 m. fh, he, a. r	10.2	7.2	17.5	8.7	SW 1	m. b, wo, a. r	11.9	12.3	14.3	6.7	SW 3	m. he ² , b, a. r
Mittel	13.72	11.72	17.37	3.9		67.4	10.96	7.59	17.12	4.5		44.9	12.31	9.74	17.60	3.8		61.7

Windstill: 30. N: 23. NO: 1. O: 7. SO: 18. S: 7. SW: 1. W: 3. NW: 16. — 1. Regen 7-9^h Morg. — 7. Gewitter im Westen und Norden von 6-8^h Ab. — 21. Regen von 4-6^h Ab. — 26. Nebel u. Regen bis 11^h Morg. u. seit 5^h Ab. — 28. Morg. Schnee bis an den Wald. — 30. Regen seit 7^h Ab.

Windstill: 61. N: 4. NO: 22. SW: 8. W: 4. — 1. Regen 7^{1/2}-9^{1/4}^h Vorm. — 11. id. 6-8^{1/2}^h Ab. — 17. Hagel 2^{1/2}-3^h Nachm. 21. Regen 2^{3/4}-7^{1/2}^h Nachm. — 22. id. 8^{1/2}-10^h Morg. — 24. 1^h SW3; Regen 9^{1/2}-10^{3/4}^h Morg. u. 7^{1/2}-10^h Ab. — 26. id. bis 10^h Morg. u. 3^{1/2}-8^{1/2}^h Ab. — 30. id. seit 6^{1/2}^h Ab.

Windstill: 63. S: 1. SW: 51. — 2. 7. 11. Ab. Wetterleuchten. — 17. Regen 8^h Ab. — 21. id. bis 12^h. — 30. id. 6-7^h Ab.

Bernhardia: M. Bellig.							Splügen: S. Crottogini.							Julier: Gebr. Gianiel.														
Lage.	Länge: 0° 27' m			Breite: 46° 30'			Höhe: 2070 m			Länge: 0° 28' m			Breite: 46° 33'			Höhe: 1471 m			Länge: 0° 30' m			Breite: 46° 28'			Höhe: 2244 m			
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.			Mittlere	Wolken-	Witterung.		Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	
IX	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	zug	Nieder-	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Nieder-
1	10.7	9.2	13.2	4.0	NO 1	2.5	wo, a. he ²	12.7	10.0	17.4	5.0	var.	6.2 m. r ⁰ , wo, he	10.0	9.2	12.5	6.7	SW	6.5 m. r, b, a. he ²									
2	11.1	9.2	14.4	6.3	NO 1	wo, a. b		14.6	9.9	22.3	3.7	W	wo, nm. r ⁰ , a. he ²	10.6	9.9	14.0	3.7	SW	he									
3	13.3	13.4	15.4	3.7	S 1	m. he ² , wo		14.8	8.8	21.8	2.3	var.	1.1 th, he	10.8	8.4	15.4	1.0	SW										
4	12.9	13.4	14.0	4.3	S 1	he ² , a. n		14.7	9.8	21.1	1.7	SW	th	11.3	9.6	15.4	0.0	SW 1										
5	12.9	13.0	14.4	1.0	S 1			14.1	9.4	20.7	1.3	SW	th	11.4	9.0	15.9	0.3	O 1										
6	13.2	13.0	15.0	4.3	S	he ² , a. b		15.9	10.6	22.2	3.3	SW	th, m. he ² , wo	12.0	9.6	16.8	3.3	SW 1	m. he ² , wo									
7	12.5	11.4	15.4	1.3	S 1			15.0	9.6	22.0	2.3	var.	he	11.3	9.9	15.0	2.0	SW	he ² , nm. wo									
8	11.1	12.0	11.8	3.7	S 1	m. he ² , wo		14.2	11.5	19.4	2.7	W	he ² , nm. wo	11.2	8.9	15.8	3.3	O 1	he ² , a. b									
9	9.2	9.2	10.2	9.3	S 1			13.0	12.1	15.0	8.0	var.	wo, b ¹	8.7	9.0	11.0	10.0	SW	b, a. n									
10	10.0	9.2	11.6	7.7	NW 1	b, a. wo		13.8	12.1	18.0	5.7	SW	wo, a. he	9.5	7.0	13.0	4.0	SW 1	m. he, wo									
11	9.5	8.8	10.6	8.7	S 1			13.0	9.2	17.5	6.0	SW 1	he, a. b. r	8.8	6.7	13.3	4.0	SW	he ² , a. r									
12	8.9	9.0	7.8	1.3	N 1			12.5	10.2	18.5	3.0	var. 1	0.4 m. wo, he	7.3	5.4	11.6	4.3	SW	6.3 he, a. wo									
13	9.3	7.2	12.6	4.3	NO 1	he ² , a. b		10.1	5.0	17.5	1.3	NO		6.8	4.0	12.5	1.3	SW										
14	8.7	7.4	10.6	9.3	S			12.3	7.7	20.6	1.7	var.		8.1	6.0	13.0	0.0	SW										
15	8.5	7.8	10.2	1.3	N			10.3	5.2	18.7	0.3	SW		8.1	5.8	13.2	0.0	SW	m. rf									
16	8.7	7.2	11.4	3.7	S	wo, a. he ²		12.0	8.3	19.6	1.3	var.		7.7	5.5	12.4	0.0	SW										
17	8.3	6.4	11.4	5.7	S 1	m. b, wo		11.1	6.3	17.3	4.0	var.	he, wo, nm. r ⁰	6.8	6.0	9.5	6.7	N	m. he, b, a. n									
18	7.0	6.6	9.0	3.7	N 2	he		11.1	8.3	16.5	4.3	var.	0.7 m. wo, he	5.3	4.6	8.9	4.0	SW 1	m. n, he ²									
19	5.7	2.3	10.0	2.0	N 1	m. he, he ²		8.3	6.8	14.2	3.3	NO 1	m. wo, he	3.6	1.0	8.4	3.3	SW	m. n, he ²									
20	5.2	4.6	5.8	10.0	S 2	n		8.2	4.4	10.7	7.7	SO	m. wo, r	5.5	4.5	6.5	5.3	SW 1	m. wo, b, a. he ²									
21	5.8	5.6	6.0	10.0	S 4	56.0 r		10.0	9.8	11.3	8.3	var.	14.6 r, a. wo	5.4	5.8	6.9	10.0	SW	12.0 m. a. r, b									
22	7.7	7.4	10.4	6.7	N 1	21.0 wo, nm. r		9.6	6.4	13.7	6.3	var.	11.7 wo, nm. r	5.0	3.8	7.2	9.7	SW	14.5									
23	6.4	3.8	8.4	8.3	S 2	1.0 m. wo, n		11.7	8.1	14.7	5.7	SW 2	2.3 wo	6.2	3.0	10.2	1.0	SW										
24	6.8	6.5	7.5	9.3	S 1	15.5 n, nm. b		11.8	11.0	14.6	7.3	S 2	5.5 r, wo	7.6	7.0	9.9	7.7	SW	3.5 m. r, wo									
25	6.0	4.4	8.4	7.7	SO	0.8 m. b, wo, a. n		10.9	8.1	13.5	6.0	var.	0.3 wo	5.1	1.8	8.0	8.7	SW	b, a. wo									
26	4.4	1.7	7.0	8.3	N	35.233.3, m. a. a, wo		9.0	6.6	12.3	7.3	O	14.9 m. b, wo, r ⁰	3.2	2.0	4.5	8.0	SW	12.7 m. r, s, he, a. n									
27	6.6	6.4	7.2	6.3	S 2	2.0 m. he, wo, a. n. r		10.9	6.6	14.6	5.0	S 2	0.5 he, wo, a. r	6.4	3.8	9.7	4.3	SW 1	m. he ² , a. b									
28	5.4	3.4	7.3	7.0	S 1	46.0 m. he, wo, a. n		8.4	4.8	12.3	2.7	SW 2	12.0 na. g, he	5.3	2.7	7.3	2.7	SW 1	m. wo, he ²									
29	6.0	3.7	8.4	7.3	S 1	m. b, he ⁰ , a. n		11.3	7.8	15.4	1.3	W		9.1	7.0	11.3	0.0	SW										
30	5.7	6.0	6.7	10.0	S 1	n, a. r		10.7	11.2	13.2	7.3	S 2	wo, a. r	7.3	7.8	10.3	5.0	SW 1	he, a. r									
Mittel	8.56	7.64	10.41	5.9		177.5		11.88	8.54	16.95	4.2		70.2	7.85	6.16	11.36	4.0		56.4									

Windstill: 18. N: 22. NO: 5. S: 59. SW: 3. NW: 3. — 22. 23. Morgenroth.

Windstill: 55. N: 1. NO: 7. O: 2. SO: 3. S: 15. SW: 17. W: 3. — 11. Morgenroth. — 20. Regen seit 1^h. — 22. id. 1-3^h Nachm. — 24. id. 7-10^h,^b Morg. u. seit 3^h Nachm.

Windstill: 54. O: 17. SO: 2. SW: 33. 1. Regen 7-9^h Vorm. — 11. id. seit 7^h Ab. — 21. id. 6-11^h Morg. u. 5-9^h Ab. — 24. id. 8-10^h Morg. — 26. Regen u. Schnee 5-10^h Morg. — 30. Regen seit 8^h Ab. Temperatur des Sees: 3. 15°; 10. 15¹/₂°; 17. 13; 24. 10¹/₃.

Schuls: Claud. Peer.							Bever: J. L. Krättli.						Sils: J. Caviezel.					
Lage.	Länge: 0 ^b 32 ^m Breite: 46 ^o 48' Höhe: 1200 ^m						Länge: 0 ^b 30 ^m Breite: 46 ^o 33' Höhe: 1715 ^m						Länge: 0 ^b 30 ^m Breite: 46 ^o 26' Höhe: 1810 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
IX.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	15.7	12.6	20.4	3.8	O	m. b, he ²	11.9	8.4	17.0	4.7	SW	9.8 m. wo, he	11.6	8.8	17.4	7.0	NO	2.4 m. r, b, a, he
2	17.2	14.0	23.6	2.8	O	he ² , nm. wo	13.5	9.0	20.6	6.0	NW	m. n, he	11.2	8.8	15.8	4.0	W	3.1 wo, m. r, a, he
3	17.7*	13.8*	23.4	0.0	SO		12.5	4.5	21.4	1.7	SW		11.5	5.8	18.6	1.0	SW 1	
4	17.9	15.0	24.4	0.0	N		13.1	5.9	20.4	2.3	SW 1	he ² nm. wo	11.1	6.7	15.7	0.7	W	
5	17.2	13.2	24.4	3.8	N	he ² , a. r	12.6	5.4	20.4	2.0	SW 1	he	11.3	6.8	17.6	0.7	W	
6	17.0	12.4	23.6	0.7	O		12.5	5.6	20.0	2.3	SW 1	he	12.2	6.7	19.0	2.3	W 1	m. he ² , he
7	18.1	12.6	24.4	4.0	var.	he ² , a. b. bl	12.3	4.9	20.3	2.3	SW 1	he	11.8	6.5	18.2	1.0	SW	
8	18.0	12.8	22.8	0.7	var.		12.5	6.4	19.4	2.3	SW	he	11.4	8.2	15.8	3.0	SW	wo, a. he ²
9	14.9	14.4	15.2	5.0	N	m. he ² , a. b	10.2	4.8	15.6	5.0	SW 1	he, nm. b	10.5	9.2	14.0	6.0	SW 1	b, a. he ²
10	15.7	14.2	18.4	10.0	SW	3.2 m. a. r	13.0	9.8	17.0	7.7	S 1	m. n, wo, a. rg	11.4	8.6	15.4	3.7	W	he
11	16.1*	13.2	20.0*	7.0	S	m. he, a. b	10.8	7.5	15.7	6.0	SW 2	he, a. b	10.9	8.8	15.2	8.0	W	m. n, wo, a. r
12	15.2	11.2	21.8	2.8	var.	he ² , a. wo	11.1	5.7	17.3	5.0	W 1	m. b, he	9.7	5.8	15.4	2.3	W	4.8 he
13	13.7	10.0	19.2	4.7	NO	m. b, he	9.3	3.8	17.5	4.3	W	m. b, he ²	8.7	5.0	15.0	1.3	var. 1	
14	13.7	8.8	20.0	0.0	N		9.7	3.3	17.7	0.7	SW 1		8.5	4.0	13.6	1.7	SW	
15	14.5	9.4	21.2	0.0	var.		8.8	0.8	16.8	1.0	W		8.8	4.9	13.0	4.0	W	he ² , a. n
16	14.3	9.8	20.8	0.7	var.		11.5	8.7	17.8	4.0	W	m. n, he	10.4	9.2	13.0	4.3	W	m. b, he, a. n
17	13.2	10.8	18.4	8.8	NW 1	m. wo, b	9.8	4.2	17.7	3.7	SW 1	he, nm. r ^o	9.2	6.2	14.8	9.0	W	b, nm. wo
18	12.9	8.0	19.8	3.8	var.	he ² , nm. b	9.2	5.7	14.6	3.0	W 1	0.7 m. wo, he ²	8.4	5.8	14.4	4.8	SW	0.6 he, nm. b
19	11.7	8.4	18.2	0.0	var.		6.0	0.6	12.9	0.7	W 1		6.1	1.6	13.0	1.0	SW	m. rf
20	10.3	4.2	16.0	4.7	NO	he ² , nm. b	5.0	-1.4	9.8	5.7	SW 1	he, nm. b. rg	5.7	2.0	8.6	8.0	S	m. rf. he, b
21	11.4	9.4	14.8	10.0	SW	15.0 m. r, a. rg	8.1	7.4	10.8	9.0	W	rg, a. r	6.8	6.8	8.0	10.0	S 1	22.1 r
22	10.8	8.0	15.6	6.7	var.	b, a. he ²	7.8	2.6	14.5	5.0	W	19.1 m. n, he, a. r ^o	7.5	4.8	14.2	4.7	W	wo, a. he ²
23	12.5	8.4	17.4	1.7	SO	m. wo, he ²	7.9	1.1	13.8	5.8	SW 2	0.5 m. n, he	7.8	2.6	11.8	4.0	SW 1	m. he ² , wo
24	12.9	10.8	17.4	10.0	S		9.9	9.0	12.3	8.0	W	b, a. rg	8.9	8.2	11.3	10.0	SW	3.8 m. r, b
25	10.9	6.2	15.8	7.7	var.	m. wo, b	7.3	1.4	13.3	5.7	SW 1	2.1 he, nm. b	6.8	3.8	12.0	6.0	SW	m. rf, wo, b, a, he ²
26	9.7	7.0	12.8	10.0	var.	6.8 na. r, b	7.9	5.7	12.0	8.0	SW	12.0 m. r, wo, a. b	7.0	4.9	11.0	6.7	SW	15.3 na. m. r, wo
27	12.8	6.4	18.0	4.3	S	wo, nm. he	8.1	1.4	13.4	5.3	W	m. b, he	7.8	2.0	12.2	4.7	SW 1	m. rf, wo
28	10.2	7.4	15.4	4.3	var.	m. b, he	7.4	4.4	12.6	2.7	SW 2	he	6.7	4.8	10.8	3.0	SW 1	11.8 na. r, wo, a, he ²
29	11.4*	7.0*	16.8	0.0	var.		7.3	-0.4	15.0	1.3	SW 1		6.8	1.7	12.6	3.8	S	he ² , a. n
30	11.9	7.6	17.6	10.0	S	b, a. rg	9.3	7.1	13.9	6.7	SW 3	m. wo, he, a. r	8.9	7.6	12.2	9.7	S	3.7 n, a. r
Mittel	13.96	10.23	19.25	4.2		24.5	9.37	4.76	16.06	4.2		44.2	9.16	5.80	14.00	4.5		67.1

Windstill: 76. NO: 2. O: 1. S: 3. SW: 1. NW: 1.

Windstill: 42. SO: 1. S: 2. SW: 56. W: 11. — 5. 12. 18. Ab. Blitze im S. — 15. Morg. Eis am Brunnen. — 21. Ab. Schnee bis 2800 Meter. — 26. Morg. angeschnitten bis fast zur Waldgrenze. — 28. id. bis zur Waldgrenze. — 30. Morgenroth; Ab. Schnee bis 2400^m.

Windstill: 52. N: 1. NO: 1. S: 4. SW: 21. W: 12. — 1. Regen 9-11^h Morg. 11. id. seit 5^{1/2}^h Ab. — 24. id. 10-12^h Vorm. — 26. id. bis 11^h Vorm. — 30. id. seit 8^{1/2}^h Ab.

Castasegna: A. Garbald.						St. Vittore: Chr. Lorez.						Monte Generoso: Ch. Pasta.						
Lage.	Länge: 0° 29' Breite: 46° 20' Höhe: 700 ^m					Länge: 0° 27' Breite: 46° 14' Höhe: 268 ^m					Long.: 0° 27' Lat.: 45° 55' Alt.: 1224 ^m							
1871. IX.	Temperatur.			Mittler. Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittler. Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				
1	17.5	15.7	20.5	3.7	O	b, nm. wo. g	20.6	17.3	25.1	5.3		15.9	14.6	19.1	—	NO	cl	
2	18.8	15.8	22.6	3.0	O	1.6 m. wo, he	21.7	19.3	25.3	4.3		15.5	13.9	17.7	—	SO	cl, ap. nu	
3	18.8	15.1	22.3	0.7	O		21.1	16.8	26.1	0.3		16.4	14.5	20.3	—	N	m. br, cl	
4	18.7	15.8	23.8	0.7	SW	he ² , a. g	22.5	13.6	27.5	0.0		17.5	16.1	20.9	—	N	cl	
5	19.9	17.1	23.8	1.0	var. 1	13.1	22.3	18.7	27.5	0.0		17.4	16.5	19.7	—	SO	cl	
6	20.1	16.8	24.3	3.3	O	he ² , a. b. r ⁰	22.1	17.7	27.6	2.0	he ² , nm. wo	17.8	16.7	20.3	—	NO	cl	
7	20.2	16.5	24.8	0.7	O		21.7	16.9	28.1	0.7		17.8	17.3	20.3	—	NO	cl	
8	19.4	16.9	22.7	1.7	O		21.5	16.8	27.9	0.7		17.9	17.7	19.3	—	SE	cl	
9	17.7	16.7	20.8	6.3	O	b, a. he ²	19.8	17.7	24.3	6.0	b, a. he ²	15.7	14.1	18.7	5.5	var.	0. sm, pl ⁰ , nu, sr, cl	
10	18.0	15.5	21.3	3.7	O	wo, a. he ²	19.7	16.4	24.5	4.0	m. he, wo, a. he ²	16.6	15.7	19.8	0.0	SE	cl	
11	17.4	16.1	20.9	5.7	var.	m. he ² , wo, a. r ⁰ , b	19.1	17.0	22.3	5.7	m. wo, b, a. he ²	15.2	13.7	18.5	6.3	var.	m. sr, pl, nu	
12	17.0	13.8	20.9	1.0	O	3.4	19.9	16.0	24.6	2.0	he	14.2	13.7	16.7	2.7	SE	cl, ap. nu	
13	17.5	12.9	21.4	3.7	SW	he ² , a. b	20.5	14.7	25.6	1.0	SW 2	14.6	14.0	16.7	2.0	SE	cl, ap. pl ⁰	
14	17.2	15.4	20.0	7.3	SW	b, nm. he ²	20.1	19.2	22.0	5.7	m. b, he, a. wo	13.5	13.1	15.8	7.5	S	0.4 cv, sr, cl	
15	16.5	12.8	19.6	4.7	SW	he, a. b	20.1	18.0	22.9	3.0	he	12.6	11.5	14.7	—	var.	m. br, cl	
16	17.2	15.7	20.2	4.3	SW	m. b, he	20.3	18.2	23.7	5.0	m. b, he ² , a. wo	13.3	12.3	16.5	—	O	m. nu, cl	
17	17.4	14.9	20.7	7.0	SW	b, nm. he ² , na. r	19.5	17.5	24.5	6.7	m. b, he ² , a. r	13.8*	12.1	17.0*	7.0	E	m, sr, nu	
18	15.0	13.0	19.6	2.3	SW	26.8 m. wo, he ²	18.3	15.6	23.8	1.3	1.2	13.4	11.3	16.1	—	SE	cl	
19	16.6	14.8	21.1	1.3	O		17.4	12.4	23.6	0.0		13.3	13.3	16.3	—	N	cl	
20	13.3	12.5	14.4	8.7	SW	0.2 m. wo, b, r ⁰	16.3	13.7	18.6	6.3	2.0 m. he, r, a. wo	10.3	10.7	10.1	8.7	SE 1	46.1 m. pl, cv	
21	12.6	12.0	13.7	10.0	SW	31.7 r	15.3	15.2	16.8	10.0	15.3 rg	10.3	10.7	10.7	8.7	SE 2	20.0 pl	
22	15.6	11.7	20.7	4.3	O	36.2 m. b, he, a. he ²	16.9	13.7	21.9	1.0	18.5	13.4	12.5	15.3	—	N	36.7 cl	
23	15.7	13.3	19.2	4.3	O	he, a. b	17.7	13.0	22.4	3.0	he ² , a. na. r	13.3	12.1	15.9	—	NE	cl ² , sr, bm	
24	15.2	14.0	16.3	7.7	O	4.3 m. rg, b, a. he ²	17.9	16.5	21.3	5.0	4.5 m. r, he	13.8	12.1	16.1	—	SE	bm, sr, cl	
25	13.9	11.1	18.2	4.0	O	he ² , nm. b	16.5	13.3	21.6	3.0	he	14.0	14.3	15.7	—	N	m. bm, cl	
26	14.2	12.1	17.2	5.0	var. 1	22.3 na. m. r, he	16.1	13.4	20.5	5.0	33.5 na. m. r, a. he ²	13.4	11.5	15.3	4.0	var.	33.7 nt. m. pl, cl	
27	14.7	12.8	17.5	4.7	var.	m. he ² , hc, a. r ⁰ , b	16.9	12.0	21.5	3.0	m. he ² , wo	12.7	12.7	13.9	6.0	SO	m. cl, cv, sr, pl	
28	13.6	11.3	17.4	4.3	SW	19.7 na. g, b, wo, a. he ²	15.5	12.1	19.7	0.3	22.0 na. r, he ²	11.9	10.6	14.7	—	NE	20.0 cl	
29	14.7	11.5	18.3	5.3	O	m. wo, he ² , a. b	16.7	12.1	21.2	2.0		12.0	10.7	14.7	—	var.	m. nu, cl	
30	15.4	14.1	17.7	9.3	SW	b, a. r	17.7	15.4	21.0	9.0	m. b, wo, a. r	12.4	11.7	14.3	5.0	SE	nu	
Mittel	16.68	14.26	20.08	4.5		159.8	19.08	15.34	23.46	3.4	97.0	14.38	13.39	16.70	?		157.0	

Windstill: 72. NO: 1. O: 4. SW: 12. — 1. Gewitter 5^{1/2}^h Nachm. — 4. id. 7-8^h Ab. von SO kommend. — 11. Regen seit 5^{1/2}^h Nachm. 18. Seit 7^{1/2}^h Ab. Wetterleuchten im Süden. — 26. Regen bis 10^h Morg.

Windstill: 84. N: 1. SO: 8. — 20. Pluie 6^{1/2}-11^h matin. — 27. id. 6-9^h soir.

Airolo: Carl Dotta, Oberstlieutenant.							Bellinzona: Tschudy.						Lugano: Silvio Calloni.					
Lage.	Länge: 0°25' Breite: 46°31' Höhe: 1172 ^m						Long. 0°27' Lat.: 46°12' Alt.: 229 ^m						Long.: 0°27' Lat.: 46°0' Alt.: 275 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
IX.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	Min.	Max.			
1	18.8	17.4	19.6	5.0	S	m. wo, r, a. he ²	23.5	22.6	25.4	5.7	SE	cl, ap. cv	20.9	16.0	27.2	7.0	N	cv, ap. cl, pl ⁰
2	19.2	17.0	22.2	5.0	S	wo	23.5	21.8	25.8	9.8	SE		22.5	16.9	28.7	3.7	NO	0.8 nu, sr. cl ²
3	17.4	16.4	19.6	5.7	S	m. b, he ² , a. wo	23.5	22.4	25.0	0.0	E		22.2	16.0	29.5	2.7	N	ro, m. nu, cl ²
4	17.5	16.2	19.0	6.7	S	m. he ² , b	24.2	23.6	26.0	0.0	E		23.0	16.7	30.1	1.3	NO	ro
5	19.7	16.0	23.4	1.0	S		23.7	22.4	25.3	0.0	E		22.8	17.6	30.3	1.0	SO	ro
6	18.7	14.4	23.8	2.7	S	he, a. wo	23.3	22.5	25.4	0.0	E		23.0	17.3	31.8	0.7	var.	
7	20.6	19.8	22.0	1.7	N	he ² , a. wo	23.3	21.4	26.6	0.0	E		22.8	17.9	31.2	1.0	S	ro
8	18.4	18.3	20.0	10.0	S		23.5	23.0	25.2	0.7	SE		22.4	15.3	31.1	2.7	SO	cl
9	14.0	13.8	14.6	10.0	S	m. r, b	22.5	22.0	23.6	7.3	SE	cv, sr. cl ²	20.0	16.3	27.1	6.7	SE	cv, sr. cl ²
10	17.9	17.0	19.2	8.3	S	m. wo, b	22.0	21.4	24.0	2.7	SE	m. cl ² , cl	20.6	14.6	29.9	3.0	NO	ro, cl ² , ap. cv
11	17.9	17.2	19.6	3.3	S	wo, nm. he ²	21.8	21.4	22.4	6.0	E	cv, ap. cl ²	18.8	16.2	22.3	9.0	NE	3.5 nu, pl ⁰ , cv, sr. pl
12	17.7	17.0	18.4	3.0	N	he	22.3	20.4	24.2	0.7	SE		20.3	15.1	26.1	3.7	O	0.8 cl
13	16.4	16.0	17.0	7.7	S	b, a. wo	22.3	21.0	26.0	2.3	SE	cl ² , sr. nu, nt. pl	19.1	15.6	26.1	5.0	S	m. cl, nu, pl ⁰ , sr. cv
14	17.6	17.2	18.0	2.3	S	he	21.9	20.0	25.6	7.7	SE	3.0 cv, ap. nu	18.8	17.0	24.7	6.7	NE	0.8 cv, sr. cl ²
15	17.3	17.4	18.8	0.7	N		21.3	20.5	23.0	6.7	SE	cv, ap. cl ²	19.5	15.1	25.6	7.3	var.	cv, ap. cl
16	17.5	17.0	18.6	1.7	S		21.3	20.0	23.2	3.7	var.	cl, sr. nu	19.6	15.7	25.8	6.3	S	cv, ap. cl
17	17.5	16.8	18.4	1.3	N	m. he, he ²	22.3	22.4	23.5	4.0	var.	cl ² , sr. pl. o	20.0	16.4	25.6	7.7	S	m. cv, cl, sr. o
18	17.3	16.4	18.6	2.7	N	1 he	20.9	20.0	22.8	1.7	E	cl ² , ap. nu	18.2	14.7	24.9	2.3	var.	12.7 cl ² , ap. nu
19	18.0	17.2	19.0	2.7	N	m. wo, he ²	20.8	19.4	23.7	0.0	var.		17.3	10.8	26.3	0.3	SO	ro
20	14.0	14.0	14.2	10.0	S		18.8	17.2	20.2	10.0	SE	pl, sr. cv	15.7	13.7	18.9	9.7	E	119.9 m. o. pl, cv
21	12.2	13.4	11.4	10.0	S	1 r, a. b	17.9	17.6	18.8	10.0	SE	9.0 pl, nt. pl	16.1	14.1	20.0	9.0	SE	10.8 m. ap. pl, sr. nu
22	16.0	15.8	16.2	8.3	N	1 b, nm. wo	18.4	16.4	20.4	1.0	SE	0.8	18.0	13.2	25.6	3.0	NO	18.1 m. nu, cl ²
23	13.6	13.8	14.0	10.0	S		18.4	15.8	21.4	3.8	S	m. cl ² , nu	17.9	11.4	24.0	6.3	S	m. cl ² , nu, sr. cv
24	14.3	13.6	15.0	6.7	var.	m. r, b, a. he ²	18.1	17.4	21.0	8.5	S	4.5 m. pl, ap. nu	18.6	11.9	22.9	4.8	SE	0.1 m. pl ⁰ , cv, cl
25	15.9	16.4	15.8	3.3	SO	he ² , a. b	18.5	18.0	21.0	10.0	E	ap. sr. cv	17.9	11.7	22.5	5.7	N	cl, ap. cv, nt. pl
26	10.6	10.4	10.8	10.0	S	na. r, rg	17.3	16.2	19.8	6.7	E	5.0 nt. pl, cv, sr. cl ²	17.1	14.1	22.3	5.0	NE	35.6 m. o. pl, cl
27	13.6	13.8	15.0	8.7	S	b, a. wo	17.0	15.4	20.0	6.7	SE	m. cl ² , cv, sr. pl	16.6	10.7	25.3	6.3	SO	m. cl ² , nu, sr. pl
28	12.5	11.0	13.4	2.0	N	he ² , a. wo	16.5	15.6	19.0	3.3	S	3.5 cl ² , m. o. ap. cv	17.1	11.2	21.7	4.3	var.	14.1 nt. o. m. cl ² , nu
29	13.7	13.6	14.8	10.0	S		17.1	14.0	20.2	6.5	E	ap. cl, sr. cv	17.6	10.8	23.6	5.3	NO	nu, ap. cl
30	13.1	13.0	13.8	10.0	S	b, a. r	18.6	18.6	19.8	10.0	E	0.5 cv, sr. pl	18.2	14.8	22.3	9.0	O	0.1 nt. pl ⁰ , cv
Mittel	16.29	15.59	17.47	5.7		?	20.84	19.68	22.96	4.5		26.1	19.43	14.66	25.78	4.9		116.4

Windstill: 78. N: 11. S: 4.

17. Orage 7-9^{1/2} soir. — 27. Pluie depuis 6^h soir. — 28. Orage vers 6^h matin.

Calme: 77. E: 1. SE: 3. S: 5. SO: 1. 17. Orage 8-11^{1/2} soir. — 21. Pluie 7-8^{1/2} matin et 1^{1/2}-6^{1/2} après-midi. — 26. Orage 7-8^h matin.

Neuchâtel: Observatoire.							Chaumont: E. Sire.						Solothurn: Bachtler.					
Posit.	Long.: 0° 18' Lat.: 47° 0' Alt.: 488 ^m						Long.: 0° 18' Lat.: 47° 1' Alt.: 1152 ^m						Länge: 0° 21' Breite: 47° 13' Höhe: 474 ^m					
1841. IX.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorberr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
	Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	20.4	16.1	25.1	3.7	var. 1	0.6 m. nu, cl	17.3	15.1	20.3	3.7	SO	20.0 m. nu, cl	17.3	15.0	21.0	5.3	W	m. b, he
2	21.4	18.0	27.0	5.0	var.	nu, sr. cl ²	19.0	18.0	22.1	3.7	SO 1	cl, ap. cv	18.7	16.0	25.0	2.7	W	th, he
3	20.0	16.3	24.6	3.3	N	cl ² , ap. cv	18.9	17.6	21.1	4.0	SO	cl, ap. cv	18.3	15.0	25.0	3.3	W	th, he, a. w ^o
4	21.8	18.2	27.1	2.3	SO	m. nu, cl ²	18.7	17.3	22.1	2.3	SO 1	cl	19.3	18.0	25.0	3.0	W	he, nm. he ²
5	22.0	18.5	26.3	1.0	NO		19.4	17.0	22.6	1.3	SO		20.0	18.0	25.0	0.3	var.	th
6	22.1	17.2	27.6	2.3	SO	cl	18.8	17.0	22.5	3.3	SE	cl	18.7	15.0	25.0	0.3	var.	
7	21.9	18.0	27.4	1.0	var.		19.1	17.5	22.2	2.0	var. 1	cl	20.3	17.0	25.0	1.7	O	
8	21.1	17.5	25.4	6.7	SE	nu, sr. cv	17.0	15.6	22.1	6.3	N 1	cl, sr. cv	18.3	15.0	24.0	4.0	W	th, he ² , a. b
9	16.3	15.3	20.0	6.7	SO 1	1.1 cv, sr. cl ²	12.1	11.3	14.0	5.7	var. 1	nu, sr. cl ²	15.2	16.0	15.5	10.0	W	b, m. r ^o
10	19.0	15.9	23.1	4.7	var. 1	m. cv, cl	14.6	10.0	18.8	4.7	var. 1	m. br, cl	18.0	16.0	22.0	3.7	var.	m. b, he ²
11	19.3	17.2	24.4	5.7	NE	11.3 m. nu, cl ² , sr. pl	15.2	14.5	19.9	6.0	N	cl, sr. o. pl	18.3	15.0	24.0	5.3	O	th, he, a. b
12	18.7	15.6	22.4	3.3	NE 1	3.8 m. cv, cl ²	14.0	12.0	16.3	2.0	NE 1	18.3 cl, sr. cl ²	18.0	15.0	23.0	4.0	O	m. n, he ²
13	16.4	13.2	19.3	0.3	NE 2		11.3	9.9	14.5	0.7	NE 2		15.7	12.0	19.0	0.7	O 1	
14	16.1	11.3	19.6	0.7	E		13.3	11.0	16.9	1.0	NO		15.0	10.0	19.0	0.0	O	
15	17.3	12.2	21.4	0.0	SE		13.9	11.7	16.9	1.0	NE 1		14.7	9.0	20.0	0.0	NO	
16	17.4	13.5	22.3	1.0	S	ro	14.9	12.3	17.8	1.3	N 1		16.0	12.0	21.0	0.0	var.	
17	16.0	13.0	21.9	2.3	NE	m. nu, cl ¹	14.3	12.3	17.5	1.7	NE 1		15.3	10.0	21.0	3.7	var.	he ² , a. b
18	16.2	12.0	20.2	4.3	var.	nu, sr. cl ²	11.1	10.3	14.9	5.0	N	cl, ap. cv	15.3	11.0	20.0	6.3	W	m. wo, he, a. b
19	13.9	10.2	18.1	0.7	SE 1		9.3	7.3	13.2	1.7	N 1		12.7	10.0	16.0	0.7	O 1	
20	12.2	8.1	16.9	0.3	SE		9.9	6.7	13.2	0.7	E		10.0	5.0	15.0	0.0	W	m. rf
21	13.0	11.2	14.8	9.7	SO 1	9.7 pl	9.3	9.1	9.8	10.0	SO 3	8.3 pl	11.0	10.0	13.0	10.0	W	r, a. b
22	14.2	13.5	16.2	6.3	SO 1	2.5 m. pl, cv, sr. cl ²	8.7	9.6	9.4	7.0	O 2	4.0 m. pl, cv, sr. cl ²	13.0	13.0	16.0	10.0	W	m. r, b
23	14.4	11.4	18.3	8.7	SO	cv, ap. nu	11.5	8.3	14.2	6.3	SO 2	m. cv, nu	12.3	10.0	17.0	8.3	W	b, nm. wo
24	16.2	15.0	19.4	9.7	SO 2	9.5 m. pl, cv	10.6	10.5	13.6	10.0	SO 3	4.4 pl	14.3	13.0	16.0	10.0	W 2	m. r, b
25	15.7	13.9	19.5	7.7	var. 1	cv, ap. cl	10.9	7.6	13.9	9.0	O 2	4.0	13.7	12.0	15.0	7.7	O	b, nm. he
26	13.8	13.2	15.0	10.0	SO 2	2.3 sr. pl	8.9	8.2	9.5	10.0	SO 4	4.4 pl, br	13.7	11.0	16.0	10.0	W	rg, a. b
27	14.6	12.6	18.5	6.0	SO 1	1.5 cl, sr. cv	9.3	8.4	12.3	6.0	SO 2	cl, sr. pl. cv	13.3	11.0	17.0	8.0	W 1	m. he, b
28	14.4	13.4	16.3	6.3	SO 2	cl, ap. cv	9.2	7.3	11.7	5.3	SO 3	1.7 m. nu, cv, sr. cl ²	13.3	12.0	16.0	5.0	W 1	m. wo, b, st, a. he ²
29	13.1	8.9	17.2	6.7	var.	cv, ap. cl ²	10.3	7.5	13.4	4.7	SO 1	m. cv, cl	12.0	8.0	16.0	6.7	W	m. rg, he ² , a. g
30	15.7	15.0	17.7	9.3	SO 1	8.7 m. cv, pl	10.5	10.3	11.9	10.0	SO 3	0.3 m. br, pl	13.7	12.0	17.0	9.0	W 2	r, nm. g, a. b
Moyenne	17.19	14.25	21.15	4.5		56.6	13.41	11.80	16.33	4.5		66.2	15.51	12.73	19.63	4.7		?

Calme: 39. NE: 10. SE: 3. S: 1. SO: 25.
O: 3. NO: 1. — 11. Pluie depuis 7^h soir. —
22. id. jusqu'à 11^h matin. — 24. id. jusqu'à 8^h
matin. — 26. id. depuis 5^h soir.
Alpes visibles: 3. 4. 7. 8. 11. 12. 15. 26
matin. 5. 10. 27. 29.

Calme: 31. N: 4. NE: 22. E: 1. SE: 2.
S: 1. SO: 62. O: 6. NO: 9. — 2. Ton-
nerre vers 3^h après-midi. — 4. 7. Soir
éclairés au SE. — 11. Orage 6^{1/2}-10^h soir.
26. 9^h NO3. — 27. Pluie 7-8^h soir. —
30. id. depuis 3^h après-midi; tonnerre
3-4^h après-midi.

Windstill: 67. O: 10. W: 26. — 11.
9^h W3. — 21. Regen seit 7^h Morg. bis
6^h Ab. — 22. id. 8-10^h Vorm. — 24. id.
7-11^h Vorm. — 26. 1^h W3. — 28. 1^h W4.
29. Gewitter 9^h Ab. — 30. id. 4-5^h.

Murten: J. Süssstrunk.							Ste Croix: A. Gilliérou.						Vuadens: J. Chenaux.					
Lage.	Länge: 0 ^h 19 ^m Breite: 46° 55' Höhe: 468 ^m						Long.: 0 ^h 17 ^m Lat.: 46° 49' Alt.: 1095 ^m						Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 46° 37' Alt.: 825 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
IX.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h			
1	19.3	16.2	22.8	0.3	N		18.1	16.4	20.9	2.0	NE	ro, cl ² , sr. nu	18.7	15.2	24.3	1.7	S	
2	20.8	17.9	24.6	2.7	var.	th, he	19.5	18.3	22.9	2.0	NE	ro, cl	19.4	17.5	25.0	2.0	O	cl
3	20.4	17.0	25.3	2.3	W	th, he ² , nm. wo	18.6	16.7	22.1	4.0	NE	ro, cl ² , ap. cv	18.3	14.6	23.6	1.0	O	
4	21.4	19.0	24.3	1.0	W	th, he ²	19.2	17.1	22.3	2.3	NE	ro, cl	19.9	16.6	25.0	4.0	O	nu, ap. cl ²
5	21.2	17.7	24.6	0.3	N	th	19.0	17.3	23.5	2.7	NE 1	ro, cl	18.5	14.2	24.0	1.0	N	
6	20.8	18.7	24.5	0.7	W	th	19.3	17.2	23.5	2.0	NE 1	ro, cl ² , ap. nu	18.9	15.3	24.0	1.7	NO	
7	21.2	18.3	24.6	2.3	W	th, he ² , a. wo	19.1	17.9	22.2	3.7	NE	ro, m. cl ² , nu	18.5	14.3	23.5	1.3	var.	
8	19.3	17.4	23.4	4.7	SW	th, he, a. r	17.1	16.5	21.7	6.0	NE	m. cl ² , nu, sr. pl ⁰	16.7	12.3	22.6	5.0	O	m. cl ² , nu, sr. nt. pl
9	16.1	15.3	18.5	7.0	NO 1	1.3 b, a. he ²	12.6	11.7	14.1	5.7	NO 1	m. cv, cl	14.1	13.6	15.8	6.7	O	5.7 cv, sr. cl ²
10	17.3	14.0	20.9	1.7	NW	th, he, a. g	14.5*	11.7	19.1	4.0	NE 1	m. cv, cl ²	15.8	10.3	21.4	2.3	N	cl
11	16.7	16.6	17.7	5.0	var.	th, he, a. r	14.3	13.1	18.5	7.0	SO	ro, m. cl ² , o, sr. pl	14.7	13.2	17.0	6.0	O	m. cl, nu, o, pl
12	17.1	14.7	20.3	2.0	NO 1	62.7 he	14.6	12.5	17.3	4.3	NE 1	10.8 m. br, cl	15.2	12.3	19.9	5.7	O	36.2 m. br, nu, sr. cl ²
13	14.6	11.8	18.7	0.0	NO 2	th	12.5	10.5	16.6	0.0	NE 1		13.3	11.0	18.0	2.0	N	cl ² , ap. nu
14	14.0	10.4	17.4	0.0	NO 1	th	13.3	9.3	17.3	0.7	NE		14.7	11.4	19.4	2.7	var.	m. br, cl ²
15	14.9	10.5	19.3	0.0	NO	th	14.2	11.9	17.7	0.0	NE		14.0	9.7	20.0	0.0	NE	
16	16.9	14.4	20.1	0.3	var.		15.5	14.2	18.9	3.0	NE	cl, ap. o	14.3	11.9	20.7	0.7	O	
17	15.4	11.6	19.9	0.3	NW		15.0	14.4	18.6	5.0	NE	0.4 m. cl, nu, o, sr. cv	15.3	13.2	19.6	3.3	var.	m. cl ² , nu
18	15.3	12.4	18.9	2.7	var. 1	wo, he, nm. r ⁰	12.3	11.4	15.3	5.0	var.	1.9 nu, sr. cl	13.7	13.2	19.3	5.7	NE	cl, ap. o, sr. cv
19	11.7	8.8	15.7	0.3	NO 1	0.9	10.7*	7.3	14.7	4.0	NE	m. cv, cl ²	10.5	7.4	16.2	2.0	N	8.2
20	11.1	6.6	14.3	0.7	NW		10.1	8.5	12.2	2.3	NE	m. nu, cl ²	9.1	4.3	14.3	0.0	NE	
21	12.9	11.0	14.2	9.7	W 1	5.3 rg	10.7	9.3	12.0	7.7	SO 1	5.2 nt. pl, cl, sr. cv	11.4	6.6	13.6	10.0	O	8.0 pv, sr. cv
22	13.9	13.0	16.1	6.7	SW 1	13.9 m. rg, wo, a. he	9.7	10.9	10.2	7.3	NO 1	7.5 a. pl, cv, sr. cl	12.5	11.4	15.0	10.0	O	12.6 m. pl, cv
23	12.5	10.9	16.3	6.3	var.	m. b, wo	13.4	9.9	14.3	8.0	SO	3.4 cv, ap. cl	12.0	8.2	16.8	7.7	O	cv, nu
24	15.7	13.3	19.6	6.3	SW 3	4.3 m. r, wo, a. he	12.9	11.9	15.7	8.7	SO 1	8.3 m. pl, cv	14.9	13.6	17.4	10.0	O	2.7 pv, sr. cv
25	14.1	12.7	17.5	7.3	NO 1	14.0 b, nm. he	—	9.3	—	8.0	SO 1	5.5 cv, nu	15.0	14.3	13.9	6.0	O	9.3 nu
26	14.1	12.4	16.2	10.0	SW 2	5.3 n. a. r, m. b. r	11.0	10.7	12.5	10.0	SO 1	8.1 sr. pl	12.4	12.4	13.4	8.3	O	2.2 m. nu, pl
27	14.4	12.9	17.9	6.0	SW 2	3.6 he, a. n. a. r	11.6	10.0	15.4	5.3	SO	13.2 m. r, cv, sr. cl	11.6	8.6	14.3	7.3	O 1	13.4 nu, sr. cv
28	13.9	13.3	16.3	3.7	SW 3	5.1 he ² , nm. b	9.9	9.9	10.7	6.0	O 1	m. nu, cv, sr. cl	11.3	11.6	12.3	6.0	O 1	m. nu, cv, sr. cl ²
29	12.0	7.3	15.7	4.0	W	m. b, he	13.1	8.8	14.1	5.3	O 1	m. cl ² , cv, sr. nu	13.1	10.4	17.3	2.0	O	
30	14.2	11.1	17.3	6.0	SW 3	0.3 m. he. r ⁰ , g. a. b	13.5	15.6	15.1	6.3	NO 2	4.1 nu, sr. cv	11.3	14.6	9.6	8.0	O	9.6 m. cl, pl
Mittel	16.16	13.59	19.49	3.3		108.3	14.35	12.70	17.20	4.6		68.3	14.63	12.19	18.33	4.3		107.9

Windstill: 46. N: 1. NO: 13. S: 3. SW: 38.
W: 6. NW: 4. — 21. 1^h W3. — 24. Regen 6^{1/2}-
9^h Vorm. — 30. id. 3^{1/2}-4^{3/4} Nachm.; Gewitter 4^h.

Calme: 48. NE: 13. SO: 16. O: 3.
NO: 13. — 11. Orage venant du SO 1-2^h
après-midi. — 16. id. venant du SO 3-5^h
après-midi. — 17. id. 1^{1/2}-3^h après-midi.
24. Pluie 6-6^{1/2} matin. — 30. Tonnerre
vers 3^h après-midi.

Calme: 82. N: 1. O: 8. NO: 1. — 7.
Eclairs au NE 9^h soir. — 8. Pluie depuis
9^h soir. — 11. Orage 3^{1/2} après-midi,
pluie jusqu'à 8^h soir. — 17. Tonnerre vers
le Sud à 4^h après-midi. — 18. Orage 4^{1/2}
après-midi. — 26. Pluie depuis 11^h matin.
30. Bourrasques de pluie depuis 10^h matin.

Posit. IX.	Genève: Observatoire.						Montreux: Carrard.						Martigny: Bj. Gross.								
	Long.: 0° 15' Lat.: 46° 12' Alt.: 408 ^m						Long.: 0° 18' Lat.: 46° 26' Alt.: 385 ^m						Long.: 0° 19' Lat.: 46° 6' Alt.: 498 ^m								
	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.		Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.		Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps.	
Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores		
1	20.18	14.3	27.9	2.7	var.	cl	21.3	17.4	26.0	1.0	N			20.5	16.1	26.4	1.3	N	1		
2	22.19	16.6	30.0	1.9	var.	cl	22.4	18.9	27.9	5.0	N	nu. cv, sr. cl ²		20.3	17.0	25.9	4.0	N	1	m. cl, cv, sr. cl ⁴	
3	20.60	14.1	27.1	3.6	N	1	nu	20.4	17.1	24.1	3.3	N	cl ² , ap. cv		21.0	13.7	28.6	1.3	NO	1	cl ² , ap. cl
4	23.06	15.7	30.0	2.9	SSO	1	cl	22.6	18.3	27.3	3.7	N	cl ² , sr. pl		21.6	16.4	28.1	4.3	NO	1	cl, sr. pl
5	21.75	14.9	30.3	2.7	N	1	cl	21.6	17.4	27.2	1.0	SE			21.4	15.3	27.2	0.7	NO	1	0.5
6	21.96	15.9	29.9	1.6	var.	m. ro, cl	21.6	17.2	27.4	0.3	SE			21.2	15.2	27.7	0.3	var.	1		
7	21.08	14.2	26.7	2.4	var.	cl	21.0	16.6	26.4	0.7	SE			20.6	14.3	26.2	2.7	NO	1	cl	
8	19.38	14.5	24.2	7.7	var.	2.0 sr. pl	20.3	16.6	25.4	7.0	SE	m. cl, cv		20.5	14.9	25.5	4.7	NO		m. cl ² , sr. cv	
9	18.46	15.4	23.4	4.9	SSO	1	nu	17.7	16.3	19.1	7.0	NE	6.5 cv, sr. cl ²		18.4	17.5	20.6	9.3	NO	1	0.5 nt. pl ⁰ , cv
10	17.87	13.0	22.6	4.0	N	1	nu	18.7	14.0	23.6	2.7	N	cl		18.3	13.5	23.6	2.7	E		cl
11	17.96	13.7	24.9	7.3	var.	10.2 pl	19.4	16.5	26.2	6.0	SO	m. cl ² , nu, sr. pl		18.9	14.4	24.7	4.7	N	1	m. cl ² , sr. pl, cv	
12	17.34	14.2	25.5	6.3	NNE	1	4.2 pl	—	14.9	—	2.0	—	m. cl, sr. cl ²		17.7	14.6	21.2	2.7	NO	1	5.5 cl, sr. cl ²
13	16.33	12.1	21.1	2.3	NNE	1	cl	19.0	17.6	22.5	3.7	var.	26.3 m. cv, cl ⁴		18.4	16.4	22.6	2.7	NO	1	m. cv, cl ³
14	16.31	12.3	21.7	1.4	N	1	cl	18.0	15.6	21.7	5.5	N	m. cv, cl ²		18.2	12.6	25.6	0.3	NO	1	
15	17.29	12.3	21.9	2.0	N	1	0.3 m. cl, sr. pl	18.7	15.0	23.6	0.7	N			19.2	15.1	24.7	3.3	NO	1	m. cv, cl ²
16	18.23	14.5	23.3	3.2	var.	nu	19.1	17.2	23.1	4.3	N	m. cv, nu, sr. cl ²		19.0	14.1	24.3	3.0	N	1	m. nu, cl ²	
17	16.27	12.2	22.2	8.2	var.	0.2 sr. pl	18.2	15.2	22.1	9.0	N			17.2	13.1	21.7	5.0	N	1	m. cl ² , nu, cv	
18	16.43	12.0	20.7	5.1	var.	m. cv, sr. cl	17.3	15.5	23.3	6.0	E	3.1 cv, sr. cl ²		17.3	14.3	23.4	5.3	NO	1	0.5 m. pl ⁰ , sr. cl ²	
19	13.64	8.1	18.3	0.3	N	1	m. ro ² , cl	—	14.6	20.0	—	SE	m. cv, ap. cl		15.3	13.2	20.3	1.7	NO	1	
20	12.65	7.1	17.9	2.7	N	1	cl	14.4	10.2	19.7	—	SE	cl		13.5	8.2	19.6	0.0	N		
21	12.99	11.0	15.0	9.4	var.	23.2 pl. cv	14.5	14.2	15.1	10.0	SE	4.1 pl, sr. cv		13.2	13.3	13.4	10.0	var.		11.4 pl	
22	15.06	12.0	19.0	6.3	SSO	2	1.3 m. pl, vt ² , sr. cl	15.3	13.5	18.4	7.7	N	6.5 m. pl, cv, sr. cl		14.3	12.2	18.3	10.0	E		10.0 pl
23	15.30	8.2	22.7	4.7	SSO	1	m. ro, vp	15.3	11.9	21.0	5.7	NE	nu, ap. cv		14.5	9.9	20.0	1.3	E		26.3
24	17.09	14.3	21.3	9.1	SSO	2	16.5 pl, cv	—	—	17.5	—	S	ap. cv		14.0	13.6	14.7	8.3	E		8.1 pl, sr. nu
25	17.53	14.4	23.0	7.3	var.	cv	17.4	13.3	21.9	7.0	E	16.0 m. cv, cl, sr. nu		15.7	12.0	20.5	6.0	SE		9.3 m. cv, cl, nt. pl	
26	14.43	11.9	17.3	9.7	SSO	1	18.4 pl, cv	14.5	13.1	15.5	8.0	var.	18.0 m. cl, pl		13.9	12.1	16.7	9.0	O		12.3 pl
27	15.16	10.9	20.2	5.3	SO	1	3.3 m. vp, sr. pl	15.0	12.5	18.4	7.0	O	9.5 m. cl, nu, sr. pl		15.5	10.0	20.0	4.3	SO		4.1 cl, sr. pl
28	14.32	11.3	18.2	5.7	SSO	2	vp	—	13.3	18.3	4.5	var. 1	2.4 m. nu, ap. cl		13.3	11.2	19.5	4.3	O	2	17.3 m. cl, cv, sr. cl ²
29	13.49	9.0	18.0	2.2	N	1	cl	15.4	12.2	20.6	—	N	m. cv, cl		14.3	10.0	22.5	3.7	O		m. cv, cl
30	16.57	13.5	20.0	9.0	SSO	1	5.6 m. ro, sr. pl	13.7	13.0	15.6	7.7	N	9.2 m. cl, cv		14.7*	12.0*	19.3	9.0	O		ap sr. cv
Moyenne	17.36	12.34	23.13	4.3		90.7	18.27	15.21	22.03	4.3		102.1		17.49	13.61	22.44	4.2			106.9	

Calme: 12. N: 67. NNE: 20. NE: 11. ENE: 1. E: 6. SE: 3. SSE: 2. S: 39. SSO: 72. SO: 40. OSO: 9. O: 7. ONO: 1. NO: 6. NNO: 7. — Direction résultante des vents S 60.1° O. — Intensité % = 24.5. — Calme % = 4.4.

4. Eclairs et tonnerres à l'Est à 10^h soir. — 5. id. à l'Est le soir. — 11. De 1^h à 3^h ap.-m. éclairs et tonnerres. — 12. A 7^h soir id. — 15. id. au Sud dans la soirée. — 16. id. — 17. Tonnerres au Sud à 2^h. — 20. A 3^h halo solaire le soir halo lunaire.

Genève: 23. halo solaire avec parhélies. — 24. orage 6-7^h matin. — 27. id. 6^{1/4}^h soir; halo solaire midi à 1^h. — 28. id. — 30. Tonnerres à 11^h matin.

Calme: 60. N: 13. E: 3. SE: 1. SO: 3. O: 5. NO: 24. — 4. Pluie depuis 7^h soir dans la nuit avec tonnerre. — 11. id. 4^{1/2}-5^{1/2}^h soir. — 21. id. depuis 8^{3/4}^h matin. — 24. id. depuis 6^h matin à 8^h soir. — 26. id. jusqu'à 8^h soir. — 27. 9^h SO3.

Sion: H. Brauns.						Simplon: Bas. Frossard.						Beatenberg: Krähenbühl.															
Posit.	Long.: 0 ^h 20 ^m			Lat.: 46° 14'			Alt.: 544 ^m			Long.: 0 ^h 23 ^m			Lat.: 46° 15'			Alt.: 2008 ^m			Länge: 0 ^h 22 ^m			Breite: 46° 41'			Höhe: 1150 ^m		
1871.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorberr- schänder Wind.	Witterung. Nieder- schläge.									
IX.	Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	Min.	Max.				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h						
1	20.8	16.8	27.0	3.7	SO	m. cl ² , o, nu	12.61	10.4	16.6	3.6	SO 2	cl, nu	16.7	14.3	20.1	4.7	NW 1	he, nm. wo									
2	19.7	16.7	25.0	2.7	SO	19.2cl ² ,ap.nu.o	12.47	7.8	16.4	5.1	SO 2	nu	18.3	15.7	23.0	2.7	NW 1	th, he									
3	20.4	15.7	26.1	3.7	S	m. cl ² , nu, cl	15.27	13.4	17.5	1.8	var. 2		18.9	16.5	23.4	1.7	SW 1	th, he									
4	22.1	17.5	27.3	5.9	O	m.nu, cl ² ,sr,cv	12.48	8.5	15.4	1.9	SO 4		18.2	17.1	22.7	4.3	SW 1	he ² , a. g. p									
5	21.9	17.6	27.1	0.7	O		13.00	9.4	15.4	1.8	SO 3	cl ² , sr. cl	17.9	15.9	22.3	0.7	SW-1	5.2									
6	21.5	17.0	26.7	0.7	O		13.02	8.8	16.2	2.6	SO 3	cl ² , sr. nu	18.2	15.9	22.7	1.7	SW 1	th, he									
7	21.2	16.8	26.7	1.0	O		13.16	7.8	16.4	6.6	SO 4	m. cl ² , cv	17.7	16.7	20.7	3.3	NW 1	0.2 th, he									
8	21.2	17.5	25.8	4.0	SO	m. cl ² , cv, sr. cl	11.40	9.3	12.4	6.4	SO 4	m. cv, nu, sr. cl ²	17.2	14.5	21.7	2.0	var. 1	th, he									
9	15.1	17.5	21.3	6.3	O 1	nu, ap. cv ⁰	9.25	7.5	10.5	5.2	SO 3	cl, nu, sr. cv	12.0	12.9	12.0	8.7	SW 1	4.0 r, a. wo									
10	19.1	14.4	24.2	0.7	O		10.24	8.3	11.9	5.2	SO 3	m. cl ² , cv	14.7	11.5	19.1	1.7	NW 1	th, he ² , a. he									
11	19.4	15.5	25.3	6.0	SO	m. cl, nu, sr. cv	9.78	7.5	11.1	4.7	SO 2	nu, cl	15.7	14.1	20.7	5.3	SW 1	m. he ² , wo, a. b									
12	18.7	15.7	22.6	4.0	O 1	nu, sr. cl ²	10.69	7.0	14.4	1.6	SO 2		13.9	12.3	17.4	4.3	S 1	wo, a. he ²									
13	19.3	16.8	23.6	3.3	SO	m. cv, cl ²	10.20	6.1	14.2	4.1	NE 2	m. br, cl	13.2	10.7	17.0	1.0	NW 1	th									
14	18.5	14.7	22.7	0.7	O		10.42	7.9	13.4	6.0	SO 3	2.3 m. nu. br	13.3	11.4	17.6	0.3	NW 1	th									
15	19.4	15.9	24.2	3.3	SO	m. cv, cl ²	10.02	7.2	13.2	1.6	NE 2		13.9	11.9	17.8	1.0	W 1	th									
16	19.3	15.6	24.6	4.7	O	cl, sr. cv. pl ⁰	10.14	6.3	14.2	3.2	S 1	cl ² , ap. nu	14.3	12.3	18.7	2.3	NW 1	th, he									
17	17.7	14.5	22.5	4.7	O	cl, sr. cv. pl ⁰	9.31	6.5	12.6	4.7	SO 2	cl, sr. pl	13.3	11.0	18.2	2.0	NW 1	th, he									
18	16.9	14.9	20.6	6.0	O	m. pl, cv, sr. cl ²	7.12	5.7	9.4	5.6	NE 1	4.1 m. br, cl, nu	11.7	10.3	14.7	6.3	NW 1	wo, nm. r									
19	15.4	12.8	19.3	3.0	SO	m. pl, sr. cl ²	5.94	3.2	10.2	2.9	NE 2	m. br, cl ²	10.0	8.1	15.0	2.3	var. 1	1.1 th, he									
20	14.8	10.8	19.3	0.0	SO		6.38	2.2	9.8	3.8	SO 2	2.0 cl ² , sr. br	10.9	7.3	14.5	1.0	W 1										
21	14.2	15.5	14.6	10.0	O	cv, sr. pl	6.18	4.2	8.3	8.4	S 1	8.0 pl, br	10.5	11.3	10.6	8.7	var. 1	1.2 nm. r. n									
22	13.8	12.5	16.3	6.0	O	m. pl, cv, sr. cl ²	7.17	5.4	9.0	2.3	SO 3	nu, cl	10.2	9.9	12.1	8.3	W 1	7.2 r, a. wo									
23	15.2	11.0	20.0	1.0	O	8.0	7.53	3.4	10.4	3.2	SO 3	cl ² , sr. nu	11.2	8.5	14.4	1.7	SW 1	3.0									
24	13.8	12.9	15.4	10.0	O	pl, ap. o, sr. cv	6.52	5.0	9.7	4.9	var. 2	11.5 m. sr. pl, nu	12.3	12.1	14.4	9.0	W 2	3.9 m. b. r, a. wo									
25	15.5	12.2	19.3	7.3	var.	41.0 cv, ap. cl ²	7.14	5.3	9.8	6.6	NE 2	m. cv, cl, sr. nu	11.7	9.3	14.0	5.3	var. 1	5.3 m. b. he, wo									
26	14.8	12.7	18.1	9.7	var.	nt. pl, m. cv, pl	6.20	4.7	7.8	4.6	var. 2	3.6 m. pl, cl ² , nu	10.0	8.7	11.4	10.0	W 1	11.7 r									
27	15.0	11.4	19.3	9.7	var.	cv, sr. pl	6.48	2.7	9.2	4.9	SO 3	m. cl, nu, sr. pl	11.0	8.3	13.6	3.3	SW 1	5.4 he, a. wo									
28	14.2	11.5	19.3	6.3	O	22.8 cv, sr. cl ²	5.47	2.9	8.1	2.2	SO 4	7.6 cl ² , ap. nu	10.1	9.9	13.6	5.3	NW 1	1.3 wo, b ⁰ , a. he ²									
29	14.9	10.5	20.4	3.3	SO	m. cv, cl ²	7.36	3.6	10.6	4.2	SO 4	cl, nu	11.9	8.9	15.3	2.0	NW 1	he									
30	13.9	11.9	17.0	7.0	var.	m. cl, pl, sr. cv	7.44	5.2	9.4	4.3	S 2	m. cl ² , nu, sr. pl	11.5	12.5	13.6	7.3	NW 2	m. he ² , rg									
Moyenne	17.73	14.54	22.11	4.5		91.0	9.95	6.44	12.13	4.2		39.1	13.71	12.06	17.08	6.1		50.6									

Calme: 69. SO: 7. O: 18. — 1. Orage et pluie battante 4-5^h après-midi. — 2. id. 3-4^h après-midi. — 4. Eclairs à l'Ouest 7-8^h soir. — 24. Orage à 4^h après-midi. — 30. Pluie 3-5^{1/2}^h après-midi.

Calme: 5. N: 10. NE: 73. SE: 29. S: 53. SO: 388. NO: 7.

NO: 3. O: 1. SO: 6. S: 11. SW: 22. W: 5. NW: 46. — 4. Gewitter 9^h Ab. — 10. 13. 14. 19. 20. 23. 29. Ab. Alpenglühn. 11. Ab. Gewitter im Norden. — 12. Gewitter im Süden 3^h Nachm. — 23. Ab. Mondkranz.

St. Bernard:							Grächen: M. Tscheinen.					Grimsel: Ulrich Steiger.						
Posit.	Long.: 0° 19' Lat.: 45° 52' Alt.: 2478 ^m						Länge: 0° 22' Breite: 46° 12' Höhe: 1632 ^m					Länge: 0° 24' Breite: 46° 34' Höhe: 1874 ^m						
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung-	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung-
IX.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	du temps.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-
						Hydrométéores				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.
1	9.72	8.0	11.9	5.0	ca	6.2 pl, nu	15.2	13.4	18.6	5.7	var. 1	m. b, wo, a. he	14.9	13.4	18.1	2.0	NW	wo
2	9.58	8.2	12.2	5.9	NE 1	m. cv, sr. cl	14.9	13.6	19.2	4.3	W	wo, a. he	14.0	13.6	18.0	2.0	NW 1	wo
3	10.52	7.3	13.4	3.3	var.	cl	16.8	15.4	20.4	3.6	N 1	m. he ² , he	13.6	10.1	18.6	0.7	NW 1	he ² , nm. wo
4	9.38	5.7	12.8	6.6	SO 1	pl ^o , nu	16.3	12.4	20.6	4.7	N 1	m. he ² , wo	14.3	12.2	18.7	1.3	NW	m. he ² , wo
5	9.70	7.2	12.3	4.9	SO 1	m. br, sr. cl	15.8	13.0	20.3	2.0	NO 1	he ² , nm. wo	14.0	12.4	17.6	2.0	NW	wo
6	9.57	7.0	12.7	0.1	SO 1	cl	15.4	11.8	20.5	1.3	N 1	he ² , nm. he	15.3	12.2	17.4	2.0	NW	wo
7	9.97	7.2	12.3	3.0	SO 1	cl	15.3	11.2	19.8	2.3	NW 1	he ² , nm. wo	15.5	14.2	19.0	2.0	NW	wo
8	7.62	6.5	9.3	7.6	SO 2	m. cl, sr. br	13.9	10.2	18.7	7.0	W	wo, a. b	15.2	13.1	19.3	10.0	var. 1	
9	5.71	3.3	8.3	8.6	var.	br	12.3	11.4	14.4	10.0	N 1		14.2	12.4	18.7	10.0	NW	m. b, n
10	7.45	5.3	10.3	5.3	SO 1	m. br, sr. cl	13.4	10.0	18.0	6.7	N	wo, a. b	12.3	12.0	14.7	4.7	SO 1	wo, nm. b
11	6.19	5.0	8.3	8.4	SO 1	pl ^o , br	12.6	10.4	15.4	4.3	NW	m. he ² , wo	11.4	10.0	14.2	7.3	var. 1	m. wo, b
12	5.79	5.2	8.3	6.6	NE 1	4.2m, pl, br, sr. cl	12.1	10.0	15.6	8.0	var. 1	b, nm. wo	11.6	10.8	13.6	2.0	SO 1	wo
13	6.95	4.2	10.0	1.3	ca	cl	12.4	9.5	17.0	3.0	W 1	he, a. he ²	11.0	10.1	13.4	0.0	NW	
14	7.12	5.2	10.4	4.6	SO 1	m. br, sr. cl	13.0	10.0	17.4	2.3	N 1	he, a. he ²	11.0	9.7	14.0	0.0	NW	
15	7.29	5.1	10.3	2.0	NE 1	cl	12.5	9.8	16.6	3.0	N 1	he, a. he ²	10.5	9.6	13.4	0.0	NW 1	
16	6.47	5.0	8.5	7.2	var.	br	13.5	12.0	17.0	6.3	NO 1	wo	10.3	8.7	13.4	2.0	NW 1	wo
17	5.02	3.3	8.2	8.1	NE 1	4.3 pl, gr, br	11.9	10.0	15.8	4.8	N 1	he, wo	10.9	10.0	13.2	4.7	var. 1	wo, a. n
18	3.15	2.2	5.0	9.4	NE 1	br	9.6	8.5	11.3	9.3	N		9.6	9.1	11.2	10.0	NO	n
19	2.95	0.6	5.2	0.9	NE 1	cl	8.9	9.0	11.0	0.0	N		9.9	8.8	11.4	10.0	NW	n
20	4.66	2.3	6.9	4.6	SO 1	m. cl, sr. br	9.3	4.3	14.2	1.7	N	m. rf, he ² , nm. wo	9.2	8.7	11.0	2.0	SO 1	wo
21	1.17	0.4	3.6	8.9	SO 2	50.7 pl, ng, br	8.5	10.6	8.3	10.0	O	n, r ^o	6.4	6.4	6.7	10.0	SO 1	0.4 m. r, b, a. n
22	3.05	1.3	5.6	7.2	NE 1	2.7 pl, m. br, sr. cl	8.5	7.3	10.8	8.7	W	7.0 a. n	6.6	6.4	7.4	10.0	NW	1.0 r, n
23	6.00	2.3	9.0	4.1	SO 1	m. cl, sr. br	9.9	5.2	14.4	1.0	SW	m. rf	7.2	6.0	9.4	4.7	SO 2	1.2 wo, a. b
24	3.02	1.4	6.3	9.0	var.	12.7 pl, br	9.0	9.3	11.2	10.0	NO 1	m. b, r	7.3	6.0	10.0	7.3	SO 1	m. wo, b
25	4.28	1.3	7.4	8.9	SO 1	br	9.4	6.4	12.4	8.3	SW	11.3 b, nm. wo	7.0	6.0	9.2	7.3	NW	b, nm. wo
26	1.11	0.0	3.5	9.4	NE 1	12.0 pl, br	7.5	6.0	10.0	9.3	N 1		5.5	5.0	6.2	10.0	NO 1	0.3 r
27	3.47	2.0	6.1	7.0	SO 1	5.5 pl, ng, br	9.5	5.0	13.6	8.3	NW	m. wo, b	6.3	5.0	10.3	7.3	SO 1	2.1 m. wo, b
28	2.97	0.6	5.4	5.4	var.	nu	6.7	4.0	10.2	7.0	N 1	4.3 m. r, m. wo, b, a. he	6.0	3.2	7.3	4.7	SO 3	m. b, wo
29	5.95	3.3	9.6	5.4	SO 1	br	11.1	7.8	15.6	4.7	W	m. b, he	10.0	6.5	13.6	1.3	SO 2	wo, a. he ²
30	3.33	0.2	8.4	8.3	SO 1	14.0 pl, ng, br	9.7	8.2	13.3	6.7	N	m. he ² , b, a. r	8.2	9.2	8.4	7.3	var. 2	m. wo, b, a. st
Moyenne	6.00	4.00	8.76	5.9		112.8	11.83	9.54	15.43	5.4		22.3	10.69	9.33	13.30	4.8		5.5

Calme: 38. NE: 101. SO: 169. — 1. Orages à 1^h. — 4. A 5^h soir tonnerres du côté du Nord. 27./28. Nuit neige haut. I^{cm}. — 30. A 5^{1/2}^h soir tonnerres du côté du Nord.

Windstill: 55. N: 22. NO: 8. O: 2. W: 4. NW: 3. — 22. Morgenroth. — 23. Ab. Mondhof. — 28. Morg. tief hinab in die Berge geschneit.

Windstill: 26. N: 2. NO: 11. SO: 43. SW: 3. W: 1. NW: 20. — 21. Regen 8-11^h Vorm.

1. 2. 16. Wolkenzug NW. — 4.-8. 10.-12. 23.-25. id. S. — 20. 26.-30. id. SW.

Reckigen: L. de Courten.						St. Gotthard: F. Lombardi.						Altdorf: Franz Müller.						
Lage.	Länge: 0° 24' Breite: 46° 28' Höhe: 1339 ^m			Long.: 0° 25' Lat.: 46° 33' Alt.: 2093 ^m			Länge: 0° 25' Breite: 46° 53' Höhe: 454 ^m											
1871.	Temperatur.			Mittlere	vorherr-	Witterung.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Temperatur.			Mittlere	Wolken-	Witterung.
IX.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne.	dominant	du temps. Hydrométéores	Mittel	Min.	Max.	Bewöl- kung.	zug 1 ^h	Nieder- schläge.
1	15.7	13.0	23.0	4.0	NO 1	he	9.4	8.7	10.4	6.3	N	4.5 m. cv, pl, sr, cl ²	19.2	15.9	23.4	6.7	N	m. b, wo
2	15.3	13.0	23.0	2.8	NO 1	he ² , nm. wo	11.7	9.8	15.6	6.7	var.	nu, sr. br	20.7	18.8	24.9	4.0	W	m. he, wo
3	14.7	9.0	23.8	1.7	NO	he ² , nm. he	12.6	9.9	17.2	4.7	SO	m. cl ² , nu, sr. br	20.6	16.8	25.8	4.0	NW	he, a. wo
4	15.7	9.6	24.6	1.3	O 1	he ² , nm. he	12.1	10.7	14.8	6.0	S 1	nu	22.1	20.3	26.8	3.0		he
5	15.5	11.0	24.4	0.7	SW		11.5	9.1	14.9	1.0	S		20.6	16.8	25.8	1.0	S	
6	15.9	11.2	24.0	1.3	W	he ² , nm. he	11.9	11.2	16.5	3.7	S	cl ² , sr. cv	20.8	16.5	25.8	2.0	S	
7	13.3	7.0	21.3	1.3	NO 1	he ² , nm. he	11.8	8.9	16.3	1.0	var. 1		23.2	18.4	26.5	3.7		m. b, he
8	13.1	7.2	22.0	1.3	NO		10.3	9.5	12.3	6.3	SE 2	nu, ap. cv	22.3	18.2	25.2	2.3	S	
9	12.5	11.8	18.2	6.7	NW 1	b, a. he ²	7.1	7.8	8.1	7.3	var. 1	3.7 m. pl, cv, sr, cl	17.1	18.2	17.9	9.0	S	
10	13.1	11.8	20.0	5.7	SW 1	b, a. he ²	9.0	7.6	11.0	9.7	S 1		17.5	14.3	22.5	2.7	S	0.2 he ² , nm. wo
11	12.3	9.8	17.6	5.3	NO 1	m. he ² , b, a. wo	8.1	7.5	9.7	9.3	S	br, ap. pl ^o	17.9	14.6	21.8	4.3	S	m. he, wo
12	11.8	8.6	18.8	2.0	var. 1	m. wo, he ²	8.1	6.0	11.3	5.0	N 2	cl, sr. br	18.8	17.0	22.5	6.0	N	m. b, wo
13	10.5	5.0	18.2	0.3	O		8.5	5.2	13.2	1.7	NO		16.3	14.3	18.7	5.3	NO	m. b, he
14	12.5	7.2	21.4	1.3	NO 1		9.3	7.5	12.6	6.0	S	m. br, cl	16.4	14.7	19.2	3.3	W	m. b, he ²
15	11.4	4.6	20.2	0.7	SW 1		8.2	6.2	11.3	5.3	var. 1	m. cl ² , nu, sr, cv	16.3	13.9	20.0	0.7	S	
16	11.8	6.6	20.2	2.0	NO 2	he	8.3	7.5	10.8	2.3	N 2	m. cl ² , cl	16.2	12.3	21.7	1.0	W	
17	10.9	5.6	18.0	6.0	NO 1	m. he ² , b, a. r	7.8	6.0	11.4	5.7	S	m. br, nu, sr, cl ²	15.8	11.8	21.2	1.7	W	
18	11.9	11.9	15.0	7.3	var. 1	0.3 b, a. he ²	5.3	4.3	7.5	6.7	N 2	nu, sr. br	15.6	11.2	19.4	6.0	W	wo, a. b
19	9.4	6.0	16.6	4.3	var. 1	m. b, he	4.2	1.5	8.3	5.0	N 2	nu, ap. cl ²	14.1	12.7	17.0	6.0	W	m. b, he
20	7.7	0.6	16.4	0.3	N	rf	4.7	4.0	5.5	8.3	S 1	m. nu, cv, sr, pl	13.4	11.7	16.8	3.7	W	m. b, he ²
21	10.6	9.6	12.4	10.0	SW 2	m. b, rg	5.1	5.2	5.5	8.0	SE 1	45.4 pl, sr. cl	15.1	14.0	17.4	9.8		
22	9.1	6.8	13.4	9.7	NO 1	3.6	5.6	5.0	7.8	9.0	N 1	4.8 cv, sr. pl	14.3	13.4	16.0	9.7		0.3 m. b, r
23	10.3	8.0	14.0	6.7	W 1	8.8 wo, nm. b	6.3	3.7	8.6	6.0	SE 2	m. cl ² , cv	14.7	11.9	19.4	2.3	W	9.0
24	8.4	7.6	9.5	10.0	var. 2	b, nm. r	6.3	6.4	7.4	10.0	SE 1	cv, sr. pl	16.4	13.3	21.4	5.7	W	0.9 he, a. b
25	10.3	7.0	15.2	7.8	var. 1	12.8 wo, a. b	6.2	2.9	10.4	6.0	SE	7.0 m. cl, sr, cv	13.3	12.9	15.9	7.0	W	0.3 wo, a. b
26	8.7	6.6	11.8	7.0	SW 1	14.2 m. r, b, a. he	4.5	3.0	6.0	9.3	N 1	8.6 m. pl, cv	14.0	12.7	16.0	10.0		7.2 r
27	10.6	5.3	16.4	6.0	NO 2	m. he ² , b, a. r	5.9	4.8	8.0	7.3	SE	0.2 m. cl ² , cv, sr, pl	14.3	10.6	18.4	4.3		2.7 m. he, wo, a. st
28	7.5	5.6	15.0	0.7	SW 2	7.5	5.7	4.9	7.6	5.3	O	12.9 m. cl ² , nu	13.5	10.4	19.7	2.3	W	3.5 he, a. he ²
29	9.5	7.6	14.4	6.0	N	b, a. he ²	5.8	3.6	7.5	7.7	S 2	m. cv, nu, sr, br	13.8	10.2	18.6	3.7	W	m. b, he
30	9.5	6.4	15.6	7.0	NO 1	m. he ² , b, a. r	4.7	5.7	6.2	9.7	SE 1	br, sr. pl	16.1	16.8	18.4	6.7		m. he ² , b
Mittel	11.66	8.03	18.18	4.2		47.1	7.87	6.45	10.45	6.2		87.2	17.01	14.51	20.78	4.6		24.1

Windstill: 33. N: 5. NO: 34. O: 5. S: 3.
SW: 22. W: 5. NW: 3. — 24. 1^h NO3.

Calme: 44. N: 29. NE: 1. SE: 19.
S: 17. SO: 4. O: 1. NO: 2. — 1. Leger
orage de SO. — 28. 1^h SO3.

7. Blitze 8^h Ab.

Interlaken: Frutiger.							Frutigen: Thellung.							Schwarzenburg: B. Schlup.						
Lage.	Länge: 0° 23' Breite: 46° 41' Höhe: 571 ^m						Länge: 0° 21' Breite: 46° 35' Höhe: 640 ^m						Länge: 0° 20' Breite: 46° 49' Höhe: 805 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
IX.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	18.4	17.2	20.9	6.8	O 3	wo, nm. b	18.9	15.2	25.4	6.7	NO 1	m. he, wo, a. b	18.5	16.1	22.6	2.7	N	th, he, nm. wo		
2	20.3	16.8	24.8	3.8	NW 1	wo, a. he ²	19.7	17.4	25.0	3.7	var.	m. he, wo, a. he ²	—	16.0	24.8	4.0	S	th, he		
3	20.7	18.5	24.8	0.7	W		19.8	14.8	26.1	1.7	NO	he ² , nm. wo	19.0	15.7	25.2	2.0	N	th, he ² , nm. wo		
4	22.2	20.0	25.0	2.7	SW	he ⁰ , a. r. do	20.1	16.1	25.5	4.7	NO	wo, a. he. g	20.4	17.3	24.5	5.7	SW	th, m. wo, he ² , a. b		
5	20.0	16.2	25.0	0.9	NW		19.4	15.8	25.6	1.7	NO	7.8 he ² , nm. wo	20.0	17.8	24.4	0.7	N	0.7 na. r, he ²		
6	21.1	18.7	25.2	0.0	N 4		19.4	15.5	25.2	—	NO 1	nm. he	—	15.8	23.9	2.5	var. 1	th, he		
7	20.6	18.9	24.9	4.0	NW 1	wo, a. he ²	19.1	17.0	23.5	2.0	NO	he	18.8	16.3	23.6	0.7	N	th		
8	20.8	18.7	24.6	0.0	NW 3		—	—	—	—			18.9	15.4	23.8	4.7	SW	th, he, a. b		
9	16.8	17.2	17.2	10.0	N 2	n	14.9	15.4	15.2	10.0	NO 1		14.0	14.8	14.8	7.8	W 1	b, a. he ²		
10	18.2	16.6	21.6	1.7	var. 2		15.7	10.5	21.2	2.3	NO 1		16.8	13.8	21.6	0.7	NO	th		
11	18.9	15.8	23.0	4.8	var. 3	m. he ² , wo, a. r	—	13.9	23.3	—	NO 2	m. he ² , wo, a. r	16.8	15.0	21.8	5.8	SW	th, he, nm. gr. a. b		
12	17.5	13.5	21.5	1.0	var. 3		16.5	12.8	21.4	3.7	NO 2	10.5 m. b, he	—	13.0	—	2.5	O	49.8 m. wo, a. he ²		
13	17.4	16.0	20.2	1.7	NW		15.3	11.8	20.8	3.0	NO 1	m. wo, he ²	13.6	11.0	17.4	0.8	N	th		
14	16.2	13.6	20.0	0.8	N 4		14.9	10.4	20.8	0.7	NO 1		13.3	10.3	18.5	4.5	N	th, m. b, he		
15	17.7	15.4	21.6	1.8	N 3		14.8	11.2	20.1	1.7	NO 2		13.9	10.7	18.7	0.8	NW	th		
16	17.2	13.8	22.8	0.0	N 3		15.4	11.4	21.6	1.0	var. 1		—	—	19.7	0.5	NW	th		
17	17.8	15.4	20.4	6.0	var.	m. he ² , b	—	11.4	—	5.0	ws	m. he ² , a. b	14.2	12.7	19.2	1.0	ws	th		
18	16.8	13.4	19.4	6.7	W 2	b, a. he ²	—	12.6	—	5.5	ws	m. b, a. he ²	14.8	13.3	17.7	3.8	ws	th, wo, a. he ²		
19	13.8	12.4	18.1	2.7	W 3	m. wo, he ²	11.1	7.2	17.9	1.3	NO 2		9.7	7.4	14.4	0.8	NW	th		
20	12.8	11.2	16.8	0.0	var. 4		11.0	5.8	17.8	0.7	NO 1		9.3	5.4	14.5	0.0	ws	th		
21	13.6	13.0	14.8	10.0	var. 3	b, a. rg	11.5	10.6	12.6	9.7	NO 1	0.8 m. nm. r, b	11.5	10.7	12.7	10.0	W	4.5 na. m. a. r, b		
22	14.8	15.7	15.8	9.8	var. 4	m. r, n, a. b	12.7	11.0	15.7	10.0	ws	6.2 m. nm. r, b	—	—	11.9	10.0	W 1	19.6 r		
23	13.9	12.2	17.1	1.7	N 3	he ² , nm. wo	12.5	7.9	18.6	3.0	NO	2.4 he ² , nm. wo	16.1	10.4	16.8	6.8	var. 1	6.1 m. b, wo		
24	13.8	12.8	13.6	10.0	W 2	m. r, n	12.9	10.8	17.0	9.7	S 2	2.2 m. g, r, a. b	—	—	17.8	9.5	SW 2	2.2 rg, st		
25	13.2	12.4	13.9	5.3	SO	m. wo, b, a. he ²	13.4	10.0	17.7	6.7	NO 1	8.1 b, nm. he ²	13.6	11.3	16.4	7.0	NW	1.6 b, nm. he		
26	13.9	13.1	15.3	9.8	O 2	r, a. b	12.1	10.2	15.0	10.0	NO	4.8 m. b, r	12.3	10.8	14.1	10.0	W 2	5.8 ar, b, nm. r, st		
27	13.9	11.2	16.0	7.3	var. 3	m. a. r, he ²	11.8	7.4	16.5	8.0	var.	5.2 m. wo, b, a. r	12.7	10.9	15.7	6.5	SW 1	4.0 nm. he, a. r		
28	13.6	13.6	16.6	6.8	var. 3	m. wo, b, a. he	12.5	11.2	18.5	5.3	NO 2	5.2 wo, a. he ²	12.4	12.0	14.4	3.7	W 2	2.6 he ² , nm. b		
29	12.8	10.4	17.0	5.0	var. 3	m. n, he	12.2	8.2	18.0	3.3	NO 1	m. b, he ²	11.5	8.4	16.8	3.7	SO	m. b, he ²		
30	13.8	11.6	16.0	7.7	W 3	m. he, r	11.8	9.1	15.9	10.0	NO 1	0.7 m. b, r	13.3	12.5	15.3	7.0	SW 2	4.9 th, m. he ² , r		
Mittel	16.68	14.91	19.78	4.2		?	14.95	11.79	20.00	4.9		54.0	?	?	?	4.1		101.8		

Windstill: 39. N: 8. NO: 40. O: 12. SO: 4. SW: 10. W: 41. NW: 45. — 3. 1^h W4. — 4. 1^h SW4. — 5. 13. 1^h NW4. — 25. 7^h SO4.

Windstill: 60. NO: 31. S: 2. W: 1. — 11. Regen 5-8^h Ab. — 21. id. 11^{1/2}-11^{3/4}^h u. 1-5^h Nachm. — 22. id. 7-7^{1/2}^h Morg. u. 1-5^h Nachm. — 24. Gewitter 7^{1/2}-8^{1/2}^h Morg.; Regen 1-6^h Nachm. — 26. Regen 12^{1/2}-4^h Nachm. u. seit 8^h Ab. — 27. id. seit 8^h Ab. — 30. id. seit Mittags.

Windstill: 51. N: 7. NO: 1. O: 2. SO: 2. S: 2. SW: 15. W: 17. NW: 5. 1. 17. Wetterleuchten im W Ab. 8^h. — 7. Blitze im NO Ab. 9^h. — 11. Gewitter von O her 4^h Nachm., zurückkommend mit SW von 6^{1/2}-9^h Ab. — 18. Gewitter im S 4^h Nachm. — 21. Regen bis 2^h Nachm. u. seit 8^h Ab. — 26. id. 3-7^h Nachm. — 27. id. seit 8^h Ab. — 30. id. seit 10^{1/2}^h Morg.

Affoltern: E. F. Kuhn.						Burgdorf: J. J. Jenzer.						Porrentruy: J. B. Froidevaux.						
Lage.	Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 6' Höhe: 795 ^m					Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 4' Höhe: 550 ^m					Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 47° 25' Alt.: 430 ^m							
1871. IX.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Température.			Charact. Vent	Caractère du temps. Hydrométéores	
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	
1	18.2	15.8	21.5	6.0	SW	2.1 b, a. he ²	18.5	15.4	22.8	8.3	O	2.4 b, wo	20.0	19.2	25.0	3.3	NE	m. cv, cl ²
2	19.3	17.2	23.0	4.0	SW	m. wo, he	19.5	16.2	24.4	5.7	SO	m. b, wo	21.3	17.4	28.8	0.0	NE	
3	19.6	16.4	25.4	2.7	W	he ² , nm. b	19.8	16.3	25.4	3.0	SO	he, a. wo	20.4	15.8	28.1	4.3	NE	cl, sr. cv
4	20.0	17.3	24.8	3.3	NW	m. b, he ²	20.1	17.2	24.4	4.7	S	wo, nm. he	21.8	19.2	28.3	3.3	NE	cl ² , sr. cv
5	19.4	16.3	24.2	0.3	var.		19.3	16.0	25.0	2.0	S	1	20.4	17.4	27.4	0.0	N	
6	19.3	16.4	23.8	0.3	NW		19.2	15.9	23.8	1.3	SO		20.5	16.2	28.2	3.3	var.	m. cv, cl ²
7	19.8	17.0	24.0	1.7	O	m. he, he ²	19.8	17.0	24.5	1.3	SO		19.8	15.6	27.8	0.0	NE	
8	19.1	15.4	23.9	1.0	O		18.3	14.5	24.0	3.3	SW	he ² , a. wo	19.6	14.6	26.9	3.3	O	cl ² , sr. pv
9	14.3	14.2	15.6	10.0	SW	0.6 m. nm. r ⁰ , b	15.4	16.2	15.6	6.7	SW	1.9 m. r ⁰ , b, a. hc	15.7	16.8	20.5	6.7	O	3.0 cv, sr. cl ²
10	16.5	13.6	20.8	2.3	O	0.4 he	17.4	16.8	20.9	—	SO	nm. he ²	17.4	13.8	23.6	1.0	NE	
11	16.6	13.6	21.9	4.7	O	1 he, a. r ⁰	17.6	14.0	22.4	6.0	SW	m. wo, he, a. r	20.0	18.9	25.2	6.7	N	cv, ap. cl ²
12	15.8	14.3	20.0	4.0	var.	1.1 m. b, he	16.4	14.7	20.2	3.7	NO	6.8 m. nb, he	17.5	15.8	22.7	3.3	NE	m. cv, cl ²
13	12.5	10.0	16.4	0.3	NO	1	13.8	9.1	18.0	0.3	NO		14.0	10.6	19.0	0.0	NE	
14	13.5	8.5	19.0	0.3	NO		13.3	8.6	18.7	0.0	NO		14.3	11.2	20.3	0.0	NE	
15	14.3	10.9	19.8	0.3	NO		13.7	9.7	19.4	0.0	NO		13.3	7.6	21.0	0.0	NE	
16	15.3	12.3	20.8	0.3	var.		14.6	10.4	20.3	0.3	SO		14.1	9.0	23.1	0.0	NE	
17	14.2	11.2	19.5	0.3	NO		13.2	9.2	19.5	0.0	O		14.9	10.9	22.1	0.0	NE	
18	13.0	11.2	17.8	1.3	NO	1	13.1	10.0	18.6	3.7	O	he, wo	14.8	13.0	18.2	3.3	NE	m. cv, cl ²
19	9.8	7.1	14.8	2.0	NO	1 he	10.6	7.8	15.9	4.3	NO	m. b, he	9.5	6.0	15.8	0.0	NE	
20	10.2	5.0	15.5	0.3	O		9.7	4.4	15.1	0.3	NO		10.5	4.2	18.0	0.0	NE	
21	11.3	10.5	12.0	10.0	SW	1 3.3 r	12.6	10.4	13.9	10.0	NW	m. b, r	14.0	10.3	16.0	6.7	SO	5.2 pv, sr. cl ²
22	11.6	11.6	12.4	9.7	SW	1 19.6 r, a. b	13.0	12.4	14.0	10.0	SW	19.3 rg, a. b	—	—	—	—	—	
23	12.7	9.6	16.4	8.7	SW	2.0 b	13.2	10.5	17.4	7.7	SW	b, a. wo	—	—	—	—	—	
24	14.2	13.4	17.1	9.0	SW	3 3.0 na. m. a. r	15.5	13.6	19.4	10.0	SW	2 m. rg, b	—	—	—	—	—	
25	12.0	10.3	15.1	9.0	NO	7.5 m. r, wo, a. b	14.1	11.6	18.4	7.0	SW	m. b, wo	—	—	—	—	—	
26	12.2	10.3	14.4	9.7	SW	1 4.5 na. m. a. r	14.0	11.8	16.4	9.7	W	14.5 m. r, b	—	—	—	—	—	
27	12.5	10.4	16.0	8.3	SW	1 1.9 m. wo, b	13.6	10.4	17.5	7.0	SW	m. he, b	16.1	15.3	19.5	9.3	S	17.4 cv, sr. pl
28	12.4	11.8	14.8	5.3	SW	3 1.7 m. wo, b, a. he ²	13.3	13.8	16.3	6.3	W	3 2.5 b, fh, a. he	14.2	13.9	15.9	6.7	S	2 cv, sr. cl ²
29	12.9	8.6	17.5	4.0	SW	0.1 m. r ⁰ , he ²	11.9	8.2	16.0	3.3	S	m. b, he ² , fh	14.5	8.8	21.1	6.7	NE	1.0 m. pl, cl ² , sr. cv
30	13.2	12.6	16.1	6.0	SW	1 0.7 m. he ² , r	13.5	9.1	18.5	7.3	S	2 16.3 m. hc, r, fh	15.9	15.2	20.8	10.0	S	21.2 cv, sr. pl
Mittel	14.84	12.42	18.90	4.3		49.0	15.28	12.38	19.57	4.6		64.7	?	?	?	?		?

Windstill: 53. NO: 10. O: 4. S: 1. SW: 31.
W: 6. NW: 1. — 9. Regen 6^{1/2}-7^h Morg.

Windstill: 76. NO: 3. SO: 1. S: 4.
SW: 7. W: 3. — 11. Regen 8^h Ab. —
21. id. seit 11^h Vorm. — 26. id. 4-5^h
Morg. — 27. 8-8^{1/2} Ab. W3-4. — 30.
1^h S3-4.

30. 1^h Sa.

Bern: Sternwarte.							Bex: C. Rosset.					Andermatt: P. Alban Murer.						
Lage.	Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 46° 57' Höhe: 574 ^m						Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 46° 15' Alt.: 437 ^m					Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 46° 38' Höhe: 1448 ^m						
1871. IX.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Température.			Clarté moyenne.	Vent dominant.	Caractère du temps. Hydromé- tères.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	18.4	15.3	21.9	7.0	NO	wo, m. th, a. he	19.6	14.8	28.0	1.7		cl, m. ro	—	—	—			
2	21.1	17.6	26.0	5.6	var.	wo, m. th, a. he	19.7	16.6	27.3	3.7		cl, ap. nu	—	—	—			
3	21.2	16.4	26.8	6.3	N	m. he, th, wo	20.2	15.9	27.3	2.7		cl, ap. nu	—	—	—			
4	21.9	17.9	26.6	5.7	S	m. th, he, a. wo, bl	20.3	15.2	28.3	6.0		cl, sr. cv. pl	—	—	—			
5	21.5	17.8	26.1	8.0	N	m. wo, th, he	19.3	14.1	27.8	1.5		5.6	—	—	—			
6	20.9	17.0	25.9	3.3	N	m. wo, th, he	19.7	14.6	27.9	0.3			—	—	—			
7	20.8	17.3	25.3	3.3	NO	m. wo, th, he	19.2	13.6	27.8	2.3		m. ro, ap. nu	—	—	—			
8	20.6	15.5	26.3	7.0	var.	m. wo, th, he, a. b	—	13.4	—	—		m. ro, sr. nu	—	—	—			
9	15.4	15.2	15.9	8.7	NW	0.2 rg	16.6	16.6	19.0	9.7		1.1 nt. pl, cv	—	—	—			
10	17.9	12.0	23.3	5.0	var.	wo, nm. he	16.4	10.3	23.1	1.0			—	—	—			
11	18.7	17.3	23.4	6.0	N	m. th, a. g. r	18.2	12.3	26.1	4.2		cl, ap. cv. pl	—	—	—			
12	16.6	14.1	20.0	4.7	NO	9.0 m. nb, wo, a. he	16.8	13.6	22.0	4.3		17.8 ap. cv, cl, ro	—	—	—			
13	14.4	10.6	18.2	1.0	NO 1	m. th	17.5	14.3	23.7	3.7		m. nu, cl	—	—	—			
14	14.2	8.9	19.6	3.0	NO	m. wo, th, he	17.2	14.3	22.7	4.0	N 1	m. cv. ro, cl	—	—	—			
15	14.6	9.1	19.9	4.0	N	m. n. th, he	17.4	12.7	24.1	4.7		ro. cl, sr. cv	8.5	3.4	13.3	0.0		m. rf
16	16.0	10.6	21.3	4.0	N	m. n. th, he	—	15.2	—	—		nu	9.9	3.9	14.4	3.3		rf. he ² , a. w
17	14.5	9.5	20.9	4.7	N	m. n. th, he	17.5	14.1	24.1	8.0		nu, sr. pl	9.2	4.7	13.0	3.0		m. he. rf, a. wo
18	14.8	12.2	19.4	6.0	var.	m. wo, th, a. r ⁰	16.4	13.3	23.2	2.7		8.7 v. pv	9.3	5.4	12.3	3.3		he, a. wo. bl
19	10.9	7.7	16.8	1.3	N	m. wo, th, he	13.9	12.1	20.3	4.0		6.5 m. cv, sr. cl, ro	7.6	5.8	9.9	6.7		m. a. nb, he
20	10.7	6.0	16.0	3.0	N	m. th. nb, he	12.3	7.1	19.4	1.0		m. ro ²	8.7	0.4	15.0	6.3		m. he. rf, v
21	11.7	9.9	13.2	10.0	NW	2.6 rg	12.7	12.5	13.6	10.0		nt. pl, pv	10.5	10.6	11.3	9.0		m. nm. rg, a. v
22	12.3	12.1	13.3	10.0	NW	15.3 rg	14.3	12.5	17.7	7.7		37.3 m. pl, sr. nu	7.3	7.0	9.6	10.0		nm. r, a. n
23	13.5	10.2	17.4	8.3	var.	m. b, wo	—	8.3	20.3	2.3		cl, sr. nu	10.3	3.9	16.0	2.7		he, a. wo
24	15.5	13.3	19.7	8.7	W 1	2.0 m. r, nm. str. rg	—	—	14.3	9.0		o. pl	—	10.3	—	7.0		wo
25	13.1	11.1	16.3	8.3	var.	3.9 m. rg, he, a. b	15.6	12.6	20.4	8.3		24.4 cv, ap. nu	8.9	5.4	10.4	5.7		m. he. fh, nb
26	13.6	11.7	15.8	10.0	NW 1	3.0 m. r, m. wo, arg	13.7	11.6	16.7	9.7		nt. pl, pv	8.0	7.3	8.9	9.7		na. m. r. n, v
27	13.5	10.8	17.6	8.7	W	1.4 wo, a. r	13.9	9.5	19.7	6.3		29.6 nu, sr. o. pl	10.3	6.0	15.9	6.3		m. he. fh, v
28	13.2	13.3	16.4	6.0	W 2	0.7 wo	—	11.0	—	—		10.7	8.2	6.4	13.4	1.3		he, m. fh
29	12.0	7.7	17.1	5.0	W	m. b, he	—	—	21.0	2.7		m. nu, cl	11.6	8.2	15.2	4.7		m. v, he
30	13.4	9.5	17.8	7.0	var.	3.2 m. th, nm. g. r	13.0	10.1	17.0	5.3		v	10.5	10.9	13.9	7.7		m. he, rg
Mittel	15.91	12.89	20.17	5.9		46.8	16.50	13.04	22.40	4.7		141.9	?	?	?	?		?

Windstill: 73. N: 2. NO: 4. O: 1. SW: 4.
W: 4. NW: 6.

2. Orage lointain à l'O 4^h après-midi.
4. id. 8^{1/2}^h soir passant à l'E. — 11. Pluie
depuis 4^h après-midi. — 24. Orage de 7^h
matin presque toute la journée. — 27.
Orage 8^h soir.

17. Gewitter im SO 5^h Ab. — 21.
Regen 6-10^h Vorm. und 1-5^h Nachm. —
28. Berge über Nacht angeschnitten. — 30.
Regen seit 3^h Nachm.

Churwalden: E. Brügger.										Brusio: G. Leonhardi.					
Lage.	Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 46° 47' Höhe: 1213 ^m									Länge: 0 ^h 31 ^m Breite: 46° 15' Höhe: 777 ^m					
1871. IX.	Temperatur.			Barometer bei 0°.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.	Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
	Mittel	7 ^h	1 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	15.1	12.0	19.3	668.2	667.6	667.7	5.7	N	11.0 m. b. r, he	18.5	16.0	22.4	7.0	S	wo, nm. g
2	17.0	15.4	21.0	667.7	667.2	666.7	3.3	NW	m. wo, he	19.1	16.2	23.0	5.3	S	m. he, wo. g
3	17.3	16.0	21.4	665.9	664.7	664.1	1.7	SW 1		18.5	14.2	22.7	2.7	var. 1	3.2 he, a. wo
4	15.3	16.2	16.4	664.3	664.8	665.5	1.0	SW 2		19.2	17.2	22.0	4.0	ws	m. he, wo
5	16.7	14.6	19.8	665.7	665.8	666.1	0.7	SW		19.9	16.2	24.5	0.0	N 1	
6	18.0	16.7	20.2	665.9	664.7	664.4	2.3	SW 1	m. he, wo	19.9	16.0	25.4	4.7	var. 2	m. he, wo
7	16.4	14.6	21.0	665.1	663.7	662.4	1.7	SW 2	wo, a. r ^o	20.4	16.0	25.1	0.0	SW 1	
8	17.8	14.0	22.4	662.3	660.3	659.5	1.0	S 2		20.3	17.0	24.6	—	var. 1	
9	13.9	14.1	16.0	658.8	659.3	662.6	8.3	N 1	wo, a. b. r	17.3	15.6	19.4	7.3	NW 1	wo
10	15.0	11.4	20.2	661.1	660.1	660.3	2.2	SW 1	1.6 m. he, wo. r ^o	19.3	16.6	24.0	4.7	var. 1	he
11	16.0	16.0	19.4	659.3	658.9	660.7	5.3	var. 1	he, a. b. r	18.0	16.2	20.3	7.7	ws	wo, a. b
12	13.3	12.4	16.3	661.6	659.5	660.5	4.0	N 1	11.9 m. b, he	—	—	—	—		
13	11.5	8.2	15.6	660.9	661.7	662.6	1.7	SW		—	—	—	—		
14	12.0	9.9	15.4	662.9	662.9	664.2	0.3	SG		—	—	—	—		
15	13.6	11.0	17.8	663.8	663.9	664.6	0.0	SO		—	—	—	—		
16	14.2	14.0	17.4	664.2	663.7	664.4	0.3	NW		—	—	—	—		
17	12.8	12.5	16.0	663.0	661.7	660.7	1.0	var. 1		—	—	—	—		
18	12.0	9.0	16.2	659.3	658.1	658.2	2.7	SW		—	—	—	—		
19	9.9	7.4	15.0	658.3	658.3	659.6	5.3	ws	m. wo, he	—	—	—	—		
20	10.4	6.0	13.0	659.6	658.6	658.6	3.0	var. 1		—	—	—	—		
21	13.3	14.2	16.0	654.9	652.6	653.9	9.3	SO 2	4.3 m. r, a. wo	—	—	—	—		
22	11.5	11.5	12.6	654.4	657.2	658.4	8.0	NW 1	r ^o , wo, a. b	—	—	—	—		
23	12.8	10.6	15.4	661.4	659.3	659.3	2.7	W 1		15.1	12.0	19.0	5.3	ws	m. he, wo
24	13.7	15.2	16.0	655.4	655.3	655.9	7.3	SW 2	5.5 wo, m. r	14.6	14.0	15.2	9.3	var. 1	wo, m. r
25	10.8	8.6	12.6	656.6	655.0	652.9	4.3	NW	m. he, wo	—	—	—	—		
26	9.7	8.0	12.2	650.3	651.1	655.3	9.3	NW 1	18.0 rg -	—	—	—	—		
27	13.4	9.0	17.3	655.7	654.4	654.2	5.0	SW 2	2.3 he, a. wo	—	—	—	—		
28	8.9	8.3	12.1	655.7	656.4	659.3	1.0	N	15.0 na. g. r, he	—	—	—	—		
29	12.5	10.0	15.0	659.7	659.7	660.3	2.0	W 1		—	—	—	—		
30	13.6	14.6	18.0	660.6	658.7	659.2	6.3	SO 1	m. wo, he, a. b. r	—	—	—	—		
Mittel	13.65	12.05	16.35	660.79	660.21	660.79	3.6		69.7	?	?	?	?		?

Nicht eingegangen:
Seelisberg,
Schönegg.

Windstill: 39. N: 7. NO: 3. SO: 16. S: 2. SW: 25. NW: 14. —
8. 9^h, 24. 7^h, 27. 1^h SW3. — 11. Starker Gewitterregen 7-8^h Ab. —
21. Vorm. SO3. — 24. Vorm. Bergspitzen angeschneit. — 26. id. stark
angeschneit. — 27./28. Nachts Gewitter mit starkem Regen; Berge
stark angeschneit.

1. Gewitter 4^h Nachm. — 2. id. 3^h
Nachm.

1871.

Moyennes horaires.

Tägliche Beobachtungen.

September.

Heure.	Genève.			St. Bernard.		Simplon.			Tag.	Wasser-temperatur		Haar-Hygro-meter.			Ozon.			Ast-Hygro-meter.		
	Temp.	Barom.	Humid.	Temp.	Barom.	Temp.	Barom.	Humid.		Genf. Rhod.	Lugano. See.	Zürich.			Zürich.			Zürich. Mittel.		
Minut.											7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h		
1	15.43*	726.10*	79.6*	5.04*	567.98*	7.25*	600.54*	—	1	21.0	25.7	92	55	82	3	3	5	3	2	51
2	14.79*	725.93*	81.4*	4.77*	567.19*	7.21*	600.46*	—	2	20.3	25.7	89	49	81	2	4	5	4	4	51
3	14.07*	725.79*	84.5*	4.42*	567.00*	7.09*	600.37*	—	3	—	25.6	85	49	85	3	5	6	3	3	53
4	13.44*	725.74*	87.7*	4.09*	566.86*	6.92*	600.30*	—	4	20.8	26.0	83	44	74	6	3	5	3	3	48
5	13.12*	725.80*	89.7*	3.92*	566.81*	6.76*	600.25*	—	5	20.9	26.0	78	45	73	4	3	3	0	0	45
6	13.28*	725.98*	89.3*	4.08*	566.87*	6.76	600.25	—	6	21.7	26.0	82	49	73	3	3	7	3	5	47
7	13.73	726.12	87.7	4.40	567.01	6.91*	600.26*	—	7	21.9	26.1	78	39	68	6	3	4	2	4	43
8	15.06*	726.30*	82.0*	5.14*	567.20*	7.33	600.27	—	8	21.7	25.9	88	51	78	6	4	5	4	5	47
9	16.58	726.45	75.5	6.03	567.40	8.20*	600.41*	—	9	19.7	25.5	78	92	81	6	7	4	5	3	51
10	17.74*	726.50*	69.9*	6.78*	567.47*	9.24	600.53	—	10	—	25.4	89	54	80	7	6	4	4	2	50
11	18.92	726.43	65.1	7.42	567.46	10.12*	600.53*	—	11	20.5	25.2	87	60	59	2	5	4	4	4	51
12	19.95*	726.31*	61.2*	7.96*	567.47*	10.85	600.30	—	12	19.5	25.4	89	52	51	4	5	3	7	5	48
Midi.	20.68	726.10	59.0	8.21	567.43	11.46*	600.44*	—	13	19.7	25.0	80	54	55	5	3	5	4	5	48
1	21.24*	725.75*	57.3*	8.27*	567.31*	11.72	600.33	—	14	19.9	24.8	80	56	65	6	3	7	4	5	47
2	21.66	725.89	55.9	8.17	567.23	11.58*	600.21*	—	15	19.9	24.6	85	57	64	3	3	5	7	4	46
3	21.44*	725.15*	57.4*	7.91*	567.19*	11.23	600.14	—	16	20.0	24.4	89	50	77	5	3	4	2	1	46
4	20.99	725.10	60.6	7.84	567.17	10.77*	600.09*	—	17	—	24.2	80	52	76	6	3	4	3	2	46
5	20.20*	725.11*	62.8*	6.83*	567.19*	10.20	600.14	—	18	19.5	24.0	82	53	72	5	5	5	1	1	46
6	19.36	725.29	66.2	6.27	567.26	9.55*	600.24*	—	19	19.5	23.7	85	58	68	8	4	4	1	2	47
7	18.36*	725.62*	71.6*	5.82*	567.34*	8.80	600.36	—	20	19.4	23.4	81	50	79	6	3	5	7	1	48
8	17.44	725.95	76.0	5.53	567.43	8.33*	600.49*	—	21	18.7	22.8	82	83	71	4	2	6	5	8	52
9	16.82*	726.15*	77.4*	5.32*	567.52*	7.88	600.56	—	22	16.3	22.6	93	87	87	5	7	5	7	3	56
10	16.46	726.28	77.5	5.26	567.55	7.55*	600.61*	—	23	13.3	22.4	93	51	78	4	3	6	7	4	52
11	15.93*	726.25*	78.6*	5.18*	567.51*	7.37*	600.59*	—	24	—	22.0	72	45	75	2	4	7	4	5	47
									25	16.3	22.0	78	61	82	2	4	6	1	1	50
									26	14.9	19.8	94	76	77	7	8	8	8	4	56
									27	14.3	19.6	69	51	75	5	5	3	1	2	50
									28	9.9	19.6	50	38	52	6	4	8	7	4	41
									29	11.0	19.3	88	55	82	4	4	6	3	2	49
									30	12.9	19.2	75	68	91	5	7	2	5	3	52
									Mittel	18.22	23.74	82.5	56.3	73.7	4.7	4.2	5.0	4.0	3.2	48.8

$\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$ = Moyenne + Erreur			
= 17.36 + 0.35.	= 6.00 + 0.24	= 10.18 + 0.26.	
= 725.90 + 0.18.	= 567.26 + 0.03	= 602.35 + 0.08.	
= 73.1 - 0.9.			

Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):

pour Genève:

T = 17.36 + 3.89 sin(μ + 48.1) + 0.71 sin(2 μ + 83.6) + 0.27 sin(3 μ + 250.7)

B = 725.90 + 0.36 sin(μ + 188.4) + 0.43 sin(2 μ + 157.4) + 0.00 sin(3 μ + 36.3)

H = 73.1 + 14.9 sin(μ + 232.3) + 4.0 sin(2 μ + 262.0) + 1.6 sin(3 μ + 56.9)

pour le St. Bernard:

T = 6.00 + 1.91 sin(μ + 63.3) + 0.63 sin(2 μ + 94.5) + 0.13 sin(3 μ + 243.4)

B = 567.26 + 0.14 sin(μ + 23.4) + 0.27 sin(2 μ + 151.3) + 0.05 sin(3 μ + 279.5)

pour le Simplon:

T = 8.80 + 2.37 sin(μ + 59.5) + 0.64 sin(2 μ + 63.0) + 0.13 sin(3 μ + 157.4)

B = 600.37 + 0.07 sin(μ + 254.1) + 0.20 sin(2 μ + 143.1) + 0.03 sin(3 μ + 121.3)

Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.

Minimal- und Maximaltemperaturen

nach Angaben von Metallthermometern.

1871.

September.

Tag.	Neuchâtel.		Chaumont.		Ston.		Sursee.		Zürich.		Closters.		Sils-Maria.		Bever.	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1	13.7	26.4	12.8	22.1	16.8	27.4	13.1	24.5	14.5	26.9	10.2	21.7	7.0	17.4	7.9	18.0
2	13.5	28.7	14.9	23.5	16.0	25.2	12.0	27.5	16.2	28.8	12.4	22.5	7.4	15.8	7.1	20.8
3	13.7	26.0	13.8	22.7	14.1	26.5	12.6	27.5	17.3	28.8	11.5	23.6	5.6	18.6	3.9	21.4
4	16.1	23.5	15.0	23.1	15.6	28.5	14.0	28.0	18.9	28.8	12.0	20.0	5.5	17.8	5.0	20.4
5	15.1	29.1	13.8	23.5	16.2	28.0	13.2	28.0	18.8	28.6	10.8	24.5	5.3	18.5	4.5	20.6
6	14.7	28.3	15.1	23.3	16.3	28.0	12.0	27.5	16.2	27.7	10.7	23.5	6.4	19.0	4.9	20.0
7	15.4	28.7	15.4	22.6	16.0	27.2	15.0	27.0	19.3	28.2	12.6	22.8	6.1	18.2	4.0	21.0
8	14.0	27.3	12.5	22.6	15.6	26.8	10.5	26.5	16.1	27.6	11.7	22.8	6.1	16.0	5.3	20.4
9	13.1	23.0	10.2	15.9	16.4	22.0	12.0	17.0	15.2	20.9	11.2	17.0	5.0	14.0	2.7	15.6
10	13.3	24.9	9.8	20.0	13.5	25.2	13.0	22.5	15.0	23.6	8.8	20.0	7.0	15.4	6.5	17.0
11	14.9	27.2	11.0	20.0	13.3	25.0	9.0	24.0	13.9	22.2	10.2	21.4	6.3	15.2	6.1	15.7
12	14.0	24.3	10.7	17.0	15.4	22.3	11.1	23.5	13.5	21.7	8.1	19.0	5.3	15.4	4.3	17.9
13	11.4	20.6	8.2	14.7	15.9	23.8	5.3	19.0	9.8	19.8	8.2	17.0	3.5	15.5	0.5	17.5
14	8.9	21.3	8.3	17.0	13.7	24.2	4.5	21.0	7.5	19.8	8.7	19.1	3.2	13.6	1.0	17.7
15	9.3	23.1	9.1	17.0	15.8	25.5	5.1	22.0	7.3	21.0	7.8	18.8	3.5	14.0	0.1	16.8
16	9.3	24.3	9.7	18.0	15.0	24.8	5.9	23.0	7.1	23.0	8.3	19.0	7.3	14.0	5.4	17.8
17	10.7	23.0	11.2	17.9	14.0	22.5	5.2	22.0	7.0	22.8	8.0	18.1	5.1	14.8	2.1	17.7
18	10.8	22.3	8.0	16.5	14.2	20.5	5.8	20.0	6.8	22.5	9.6	16.8	5.3	14.4	4.3	14.5
19	8.8	19.6	5.3	13.9	12.6	20.8	5.0	17.0	6.7	17.5	7.3	14.4	0.4	14.0	-1.3	12.9
20	5.5	18.8	4.6	13.8	9.8	20.6	1.2	18.0	4.0	17.2	3.3	15.8	0.5	9.2	-2.1	12.0
21	9.6	16.1	8.4	11.0	12.5	15.5	5.6	14.5	7.5	15.0	8.4	16.0	6.0	8.0	6.1	10.8
22	12.4	17.3	6.9	10.3	12.0	17.7	9.3	14.5	10.9	14.8	8.8	14.8	2.8	14.2	2.2	14.7
23	10.2	19.6	6.0	15.0	11.1	21.2	6.3	19.0	10.9	19.5	7.6	17.6	2.2	11.8	0.1	13.8
24	13.0	21.2	6.8	13.3	12.0	16.5	9.5	20.5	13.2	21.2	10.0	17.7	7.0	11.2	7.1	12.9
25	11.9	20.2	6.5	14.3	11.7	21.4	10.0	16.5	9.8	20.8	7.4	15.0	2.0	12.0	0.5	13.3
26	11.2	17.0	7.6	10.9	12.0	17.5	9.7	17.3	9.2	16.2	7.0	12.3	4.9	12.0	4.8	12.1
27	11.1	19.3	7.3	12.8	10.3	20.0	8.0	19.5	13.1	20.5	7.0	17.1	2.0	12.2	0.8	13.4
28	11.7	18.8	6.7	11.7	10.2	22.0	6.0	17.5	12.6	18.3	5.8	14.0	2.8	10.6	4.4	12.6
29	6.2	19.5	5.1	15.7	9.5	22.3	3.0	18.5	7.7	18.7	4.7	18.4	1.4	12.8	-0.4	15.4
30	9.7	21.2	8.6	12.9	10.3	17.0	5.3	19.3	12.0	18.2	7.2	18.8	5.1	12.2	5.8	14.5
Mittel	11.98	22.91	9.63	17.13	13.59	22.76	8.66	21.44	11.92	22.03	8.86	18.67	4.69	14.26	3.47	16.29

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	1.2	717.1	b, he ^o	4.0	718.0	b, wo	5.2	698.8	m. a. r, he	8.5	720.8	he	9.6	714.1	he	10.4	709.0	he, wo
2	-1.8	719.8	he	2.5	721.2	he, wo	2.8	698.8	m. s, b	4.9	721.9	he	9.6	710.1	b, a. r ^o . do	11.5	708.8	he, wo
3	-2.2	717.5	he, wo	4.0	718.9	he, wo	2.2	696.6	he	6.2	728.5	he	9.7	706.1	m. rg, wo	13.6	710.8	he, na. g. r
4	1.4	718.6	b, s ^o , rs ^o , r	4.0	717.5	b, a. he	3.6	697.7	m. s, nm. rg	7.8	722.1	rf, he	9.5	707.9	m. n, a. r ^o	12.2	711.5	wo, nm. rg
5	3.5	717.5	m. s ^o , rs, r	5.8	715.9	m. a. r, wo	3.3	702.5	m. s, b	3.5	721.4	rf ^o , he	10.5	709.2	r ² , he ^o	11.4	714.6	rg
6	5.9	713.7	rg, he ^o	6.6	713.0	rg, W3	4.0	691.2	s, r, a. na. S4, r	8.1	721.2	m. b. he, N	11.5	709.9	m. b. wo, r ^o	11.4	715.5	r
7	5.2	710.1	b. am. n, a. r	4.4	707.0	m. b, wo, he	5.5	694.1	rg, W3, S3	6.7	720.8	rf, he	10.9	706.5	m. b, r, W3	10.9	718.9	r
8	4.0	713.5	m. b, he	3.6	702.9	m. v. b, b	5.9	702.8	m. s ^o . na. st	8.8	718.9	rf, he	8.8	705.8	r	12.6	714.6	wo, r ^o
9	6.4	711.8	m. st, r, W3	5.1	697.7	b, he ^o	4.9	709.4	r, wo	8.9	718.9	rf ^o , he	6.6	709.0	b, nb, r ^o	12.1	713.0	m. b, nm. r
10	4.7	713.0	he, wo	6.5	708.8	he, wo	4.6	706.5	m. wo, na. r	9.6	717.5	rf ^o , he	8.1	710.2	b, N3	12.0	712.6	m. r, v
11	6.9	715.1	he, wo, na. r	5.7	715.8	na. st ² , he	6.7	700.0	m. n, b	10.2	711.5	rf ^o ; NW3	9.7	710.1	m. b, he	12.3	710.8	m. r, v
12	4.1	710.6	he, wo	5.3	712.2	b, wo, na. r	5.1	691.0	m. r, s ^o , W3	7.5	708.1	rg, NW3	10.9	710.8	th, he	12.6	708.8	m. a. r, wo
13	4.0	705.8	st, r, na. s ^o	4.2	710.3	m. na. s, rg	3.1	697.4	s	7.4	711.7	b, wo	11.8	712.4	th, he, a. b	13.4	710.1	v, rg, do
14	4.9	705.1	rg, na. st, r	3.1	708.8	wo	2.8	700.4	s, nm. rs. s	7.8	715.8	rf, ho	13.2	713.0	m. he, nm. r ^o	13.6	711.2	v, do ^o
15	8.0	700.2	S4, W4, m. rg	2.8	710.8	b, a. rs ^o , na. s	3.4	705.6	b	8.6	715.5	rf, he, wo, NW3	12.3	712.8	m. he, nm. rg	13.6	705.6	wo, a. w
16	5.0	696.1	W4, v ² , a. s	2.2	715.1	b, s ^o , NW	3.6	710.8	b, bs	8.4	716.0	r ² , SW3, N3	12.7	713.2	m. n. wo, r	12.6	706.5	b, a. w ² , do
17	2.9	699.0	s, he	1.8	718.9	he ^o , b	2.5	719.1	he	7.1	719.1	m. n ² , nm. N3	12.5	712.2	he, wo, a. p	11.6	709.4	wo
18	1.1	700.9	s, he, b	1.0	718.0	he	3.4	721.6	he	7.6	720.0	rf ² , he	12.5	708.7	he, nm. do ² , r	11.5	712.8	n
19	0.5	700.0	b, he ^o	1.6	714.4	he, wo	4.0	720.8	he	10.1	718.9	rf ^o , he	12.6	707.0	r, wo	10.0	709.4	r
20	2.2	706.8	he, wo, na. s	1.5	715.1	b	4.7	714.8	he	11.6	715.8	he, a. S3, r	12.7	707.7	m. a. wo, g ² , r	11.7	707.4	b, wo, r ^o
21	0.7	706.8	he, wo	2.1	715.8	he	4.9	711.5	he	8.1	711.5	rg, W3	12.3	708.8	he, wo	10.4	707.4	r
22	2.0	697.4	b	3.1	715.5	b, s	5.6	713.9	he	4.1	707.4	s, rs, a. he ²	12.9	705.8	wo, na. g. r ²	10.0	715.5	m. r, b
23	2.5	701.8	m. rs, n, b	6.6	714.4	b, na. r ²	7.2	716.0	he, a. b	8.4	707.7	wo	13.1	708.8	m. b, wo, na. r	11.8	718.2	m. b, nb, wo
24	0.6	711.9	wo	7.0	709.4	m. st ² , rg, s ^o , rs	8.0	712.8	r, a. S3, W3	5.6	709.0	he, wo	12.4	706.8	m. b, he, a. r	13.0	717.7	m. n, wo
25	1.5	710.8	he	2.5	709.4	m. a, m. b, rs ^o	6.6	711.9	he	6.3	711.7	rf ^o , he	12.1	706.8	m. wo, b, r ^o	13.0	716.2	he, a. g. r ² , hg
26	1.9	711.7	m. he, b	1.1	709.6	m. st ² , s, b, s	6.1	706.8	he, wo, w	8.0	713.0	rf, he	11.6	704.2	r, nm. r, he	13.0	715.8	m. he, nm. g ² , r
27	2.1	706.8	he, wo	0.4	716.3	m. s ^o , he	6.0	698.1	b, r ^o , W3	8.9	713.2	rf ^o , he	10.5	701.6	rg	13.5	715.5	he, nm. g. r
28	4.0	708.4	m. s ^o , b, a. r	1.9	709.9	s	8.8	700.0	m. a. s, he ^o	8.5	713.7	rf ^o , he	9.4	708.4	b	12.9	715.5	b, r ^o
29	3.5	710.8	b, a. r ^o				1.7	712.4	s, he, rs	8.9	713.9	rf ^o , m. wo, b	10.2	707.9	m. b. r ^o , he	13.6	716.9	nb, he ^o
30	4.1	714.6	m. n, he				-0.4	719.1	he	7.9	714.6	m. r. wo, b	10.8	709.4	v, a. na. r ²	14.5	717.3	m. n, he ^o
31	4.0	712.6	he, na. r ²				1.8	719.8	he				9.0	711.0				
Mitt.	3.06	709.02		3.59	712.69		4.26	706.46		7.60	715.80		10.94	708.53		12.22	712.38	

I.	Ther.-Max.	15.	Mittags	9.4.	Ther.-Min.	3.	Morg.	-5.3.	Bar.-Max.	2.	Mittags	720.1.	Bar.-Min.	16.	Morg.	695.3.
II.	"	24.	"	10.0.	"	19.	"	-0.9.	"	2.	(Morg.)	721.3.	"	9.	Ab.	695.3.
III.	"	24.	"	11.9.	"	27.	"	-3.4.	"	18.	Mittags	722.4.	"	12.	Morg.	689.1.
IV.	"	20.	"	16.6.	"	30.	"	-0.6.	"	3.	"	724.1.	"	22.	Morg.	707.2.
V.	"	14.	"	17.5.	"	1.	"	5.3.	"	1.	Morg.	715.1.	"	27.	Ab.	699.3.
VI.	"	30.	"	18.1.	"	2.	"	6.6.	"	23.	(Mitt.)	718.4.	"	15.	Ab.	708.3.

15. Jänner: Temp. Morg. 9.1. — 30. März: Ein grosses aber ganz weisses Nordlicht. — 23. April: Temp. Morg. 1.2, 24. 0.9.
Schnee auf den Bergen: 12. April; 1. 22. Juni. — Schnee bis weit hinab: 29. Mai, 16. Juni.

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	15.4	717.5	he ^o ,na,bl	17.5	717.7	he, wo	12.6	710.1	m.n,nm,r	10.5	716.9	m.n,he,wo	4.1	713.9	m.n,he,wo	2.1	721.2	m.b,s,s,na,r
2	15.9	718.6	he,nm,r ^o	17.8	717.7	he,nm,r ^o	12.1	711.3	r	10.4	714.6	v, r ^o	4.2	713.5	he,wo,na,r	3.2	718.4	n
3	16.3	719.6	he,a,b,do	16.9	714.6	m,he,b,agr	12.1	712.6	m.n,b,r	10.3	715.8	he	5.0	710.6	m.n ^o ,he	2.3	717.7	n
4	15.6 ^a	720.0	m,he,nm,r	15.6	711.9	m,he,r	11.1	708.5	rg,w	9.9	715.8	he	5.3	710.3	m,n,he,b,r ^o	2.2	714.8	n
5	14.5	719.6	m,b,he,NWz	13.9	713.9	m,a,r,b,wo	10.4	704.2	r ² ,W,rs ^o	10.2	714.6	rf ² ,he	6.0	712.2	he	2.3	711.3	n
6	14.2	717.1	he	14.7	714.4	m.n ^o ,he	10.1	712.6	b,wo,a,r ^o	11.6	714.6	he	6.4	710.6	m.n,b	3.7	713.2	m,he,b,na,r ^o
7	15.4	716.9	he	14.6	714.4	m,b,ag ² ,r,v	11.9	713.5	m,he,a,r	11.6	712.2	he,na,r	5.3	708.3	m.n,b	4.8	714.8	m,he,b,na,r ^o
8	15.5	715.1	he	14.3	715.1	wo	10.2	718.0	b,wo	8.4	715.1	r	2.7	710.1	he	5.0	714.8	rg
9	16.1	714.4	he ²	14.7	716.4	he,wo	10.4	711.9	he,na,r	6.5	715.5	b,r	-0.3	709.0	wo,NWz	3.6	713.9	b
10	17.0	713.5	he	13.9	717.7	he	12.0	710.3	m,r,b,wo	6.0	717.1	b,wo,NWz	-0.6	706.8	he	2.4	715.8	m,b,he
11	16.6	714.4	na,r ^o ,m,n	13.4	711.0	b,wo,na,r	11.5	713.2	he,wo,r ^o	5.8	714.6	rf,b	1.1	704.7	he	1.9	717.1	n
12	15.9	714.8	he ^o ,m,r ^o	11.4	709.4	b,r	14.3	709.9	he,wo,na,Ss	6.9	713.0	he,wo	3.5	703.2	b,na,sta ²	1.1	716.4	b,nb
13	15.5	711.5	he ^o	9.1	709.4	r	11.0	715.1	v	8.5	715.5	m.n,he ^o	5.0	706.8	he,wo	1.2	717.7	b
14	14.1	709.0	he ^o ,m,b,r ^o	9.6	712.6	rg	10.2	716.9	he	10.4	716.2	m,r,b,wo	6.7	706.3	v,SWz	0.9	719.1	b
15	15.6	709.9	he	9.8	716.9	m,b,r ²	11.3	713.9	he	10.4	717.3	m,r,b,wo	9.4	709.0	rg,Sz,Wz	1.3	718.4	n
16	14.9	713.9	m,do ² ,r,wo	10.4	713.9	b,he ^o	12.9	712.8	he,na,r ^o	10.2	718.6	m.n ^o ,he	9.4	713.5	v,Sz,Wz	0.9	716.7	n
17	15.8	716.4	he,wo	11.1 ^q	716.2	b,m,na,r ^o	12.9	714.8	he	9.3	713.9	b	9.0	717.5	v,r ^o	1.8	713.5	m,he,b,wo
18	15.3	718.4	he	11.9	717.1	he	12.7	713.7	m,b,he,na,r ^o	9.0	713.0	m,b,he	9.5	717.3	m,wo,a,r	2.0	712.8	b
19	14.6	716.7	he,wo	12.6	715.8	he	12.1	709.4	m,r,v	7.5	717.7	m.n,he	10.5	714.3	r	1.5	714.6	b
20	15.2	714.4	he	13.0	713.2	m,b,wo,gr	12.3	709.0	m.n,he	7.5	715.8	b	8.4	714.4	he,r,na,sta ²	1.6	714.8	b,wo,a,n
21	15.6	713.7	v,r ^o ,na,r	13.2	712.4	he,a,do,r	11.0	712.6	rg	7.4	712.8	m,b,he	5.3	711.7	rg,s,rs	0.5	711.7	m,n,b
22	14.5	713.2	m,he,r ^o ,g ² ,r ²	13.1	712.3	he	11.2	709.9	b,he,a,r	7.2	711.3	m.n,he	4.4	710.3	he,wo	1.0	705.4	b,na,rs,d
23	13.5	712.4	m,wo,v,r ²	13.1	713.7	he,a,r ^o	11.5	707.4	rg	7.3	712.4	m,he,b	2.2	715.5	he,wo	0.5	705.1	b,s
24	13.4	717.1	b,wo,a,r ^o	13.3	712.8	he,wo,na,r	10.6	712.4	b,wo	7.1	711.9	m.n,he	1.3	718.6	m,b,he	-0.1	706.3	b
25	13.3	718.0	he	13.9	712.6	m,he,wo,rg	10.5	717.3	b,wo,r ^o	8.6	709.2	he	1.1	717.1	he,wo	1.6	701.1	b,s
26	14.2	714.4	he,na,bl ²	13.2	713.0	m,b,rg	11.5	717.7	m.n,he	8.6	708.5	he	2.0	715.5	he	3.5	694.8	he ^o ,r,b
27	14.6	711.0	he,wo,a,r ^o	11.3	714.4	m,r,he,wo	12.1	716.7	m.n ² ,b	7.9	709.6	he	2.4	721.2	b	6.0	695.2	rg,he ^o
28	15.1	709.9	he,wo,ag ² ,r ²	12.5	713.5	he,wo,du	12.0	715.5	b	8.0	709.2	r,b	2.2	723.7	b	6.2	694.1	m,r ² ,v
29	15.1	711.5	wo,nm,r ^o	13.4	713.5	m,b,r ^o ,v,he	10.0	715.3	m,b,he	6.7	714.3	b,wo	2.8	723.0	b,na,r	0.3	703.4	na,sta ² ,s
30	16.4	714.4	wo,nm,r ^o	13.5	715.5	he	11.6	717.3	m,n,he,r ^o	4.3	716.9	rf ² ,he	2.0	722.3	m,b,he	-2.5	701.3	b,nm,s
31	17.1	717.1	he	13.6	714.1	he,wo,du				4.1	718.4	rf ² ,he				-1.5	705.1	s,a,na,r
Mitt.	15.23	714.98		13.26	714.23		11.53	712.79		8.32	714.68		4.55	713.65		1.96	711.02	
VII.	Ther.-Max. 9. } Mitt. 20.6.		Ther.-Min. 26. } Morg. 10.3.						Bar.-Max. 4.	720.1.		Bar.-Min. 14.	Morg. } 708.3.					
VIII.	" 2. } Morg. 21.3.		" 16. } Morg. 7.5.						" 16.	Morg. } 719.0.		" 13.	Morg. } 708.3.					
IX.	" 3. } Mitt. 17.2.		" 9. } " 5.3.						" 8.	Mitt. } 718.4.		" 5.	Mitt. } 698.1.					
X.	" 7. } " 15.6.		" 31. } " 1.3.						" 16.	" } 719.6.		" 28.	Morg. } 707.2.					
XI.	" 19. } Ab. 11.9.		" 10. } " -1.3.						" 28.	Mitt. } 724.1.		" 12.	Ab. } 702.7.					
XII.	" 28. } Mitt. 7.3.		" 31. } " -3.4.						" 1.	Morg. } 721.3.		" 28.	" } 693.0.					

17. 18. 19. Nov. Temp. Mitt. 11.3. — 16. Nov. Temp. Mitt. 11.3. — Schnee auf den Bergen: 12. 13. 14. Aug., 5. Sept.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	2.4	708.3	b,wo,na,r	-4.7	719.3	he	3.8	710.3	he	0.4	706.1	m.s,b,s,he	9.6	707.7	r, v, st	11.5	710.6	rf ^o , he
2	4.6	707.7	n, r	-4.3	710.3	m. n, he	2.4	711.9	he	-0.1	705.3	m.wo,N3,s	7.1	712.2	m. r, b	12.1	712.6	he
3	5.4	708.7	m. n. v, r	-1.6	713.2	m.s,wo,b	2.9	713.3	he	0.0	707.2	s	8.0	713.0	rf ^o , b	12.6	714.3	he,mm,b,r
4	2.2	714.6	m.he,n,b	-5.3	719.6	he	4.7	712.6	m.he,b,na,r	2.3	709.9	he	7.4	714.6	m.wo,b,bs	13.4	716.7	wo,m.am,r ^o
5	0.3	712.3	m. n, b, d	-6.2	709.2	m. n, he	6.5	709.9	he	2.7	710.3	m. he, wo	7.6	717.1	rf ^o , he	12.7	713.3	he
6	-0.4	714.3	m. n, b, d	-2.3	691.4	m.a,wo,na,s	6.5	708.4	wo	3.5	707.2	m. he, b	8.9	718.0	rf ^o , he	13.3	712.2	m.he,mm,na,r
7	-0.4	712.3	he, d	-2.2	691.2	na.st ² ,s,he ^o	6.9	702.0	b, wo	2.4	706.3	b, s	10.2	717.7	th, he	12.9	715.1	m.wo,r,g ² ,r
8	0.4	710.1	b, d	-1.5	695.3	m. s, wo	6.6	705.1	m.he,b,a,w,r ^o	2.9	711.0	he	11.3	717.7	th, he	13.3	715.3	he, wo
9	0.3	712.2	hc, d	-0.4	700.9	he, wo	5.1	702.7	m.he ^o ,b,na,r	4.4	707.4	he	12.0	717.5	th, he	13.4	714.6	he
10	-1.0	715.3	hc, d	0.6	694.1	s, na. st. s	5.8	705.4	na. st, he	5.3	704.5	m. rf, he, b	12.4	715.1	th, he	14.9	713.5	m.he,r ² ,w
11	-1.1	715.3	m. n, he, d	-0.4	703.2	m. s, b, wo	4.6	707.9	m. he ^o , Ws, s	7.1	703.8	m.wo,b,a,Ws,r	13.5	712.3	m.wo,b,a,r ^o	12.6	713.7	m.r,g,he,st
12	-0.8	713.2	n, d	-0.6	702.3	m.s,he,wo	2.4	714.6	he	6.6	701.6	rf,b,a.st,r	10.7	714.3	rg, na. r	12.6	715.5	he
13	-0.1	713.5	n, d	-2.3	697.7	b, wo	2.3	712.6	he, a. b	3.5	702.5	m.s,mm,s,he	8.0	718.4	m. r, a. b	13.7	713.9	m.he,st,v
14	-0.2	713.5	n, d	-1.0	699.0	m. s, b	6.5	710.3	b, a. r ^o	2.6	697.7	b	8.4	718.0	he	13.6	718.0	m.r,b,NW3
15	0.3	713.5	b, d	-1.7	704.2	he	6.0	709.4	he	4.7	703.4	wo,Ws,a,r ^o	10.1	719.3	he	13.6	720.7	m. r ^o , b
16	3.7	702.9	m.r,na,st,r	-0.8	704.0	b	3.1	708.1	s	4.0	705.6	wo,mm,s,r	11.3	719.3	he	15.4	719.3	he
17	1.3	695.2	s, he	-0.2	705.6	m. s, wo	3.4	710.3	b	5.4	704.2	m. he, wo, b	12.9	719.1	he	16.5	714.3	he, wo
18	-0.3	686.7	m.he,s,w ²	-3.3	705.3	he	3.6	702.3	m.b,r,r,na,r	6.1	706.5	m.he,b,na,r	13.6	717.5	he	12.5	714.4	na. r, r
19	-1.6	693.4	m. s, wo	-1.0	707.7	b	5.7	696.1	m.a,r,he	6.3	708.7	wo, a. he	14.5	716.7	he, a. do ^o	11.6	716.4	m,b,wo,he
20	-2.2	693.6	he ^o ,b,na,s	-1.4	710.6	he	0.3	704.2	s, a. b	7.5	713.3	b, he ^o	14.6	717.1	he,a,r ^o ,do	12.3	715.5	he, wo
21	-2.4	699.3	m.b,s ^o ,wo	1.5	707.4	rg, a. n. r	-1.2	708.7	he	7.3	715.1	m. r, b	14.6	719.3	he,a,r ² ,hg	14.3	712.4	he
22	-3.7	695.2	m. he, b	4.1	713.5	m. n ^o , he	0.4	706.3	s	9.2	713.2	m.th,he,b,r ^o	14.3	719.1	he	12.9	707.9	m. st. r, v
23	-3.3	701.3	m. s, wo	5.2	715.5	wo	2.9	706.1	b, a. r	10.1	716.7	th, he, wo	15.2	717.1	he,na,g ² ,r ³	11.7	710.6	m. r, b
24	-1.5	708.5	m. he ^o , b	3.6	719.1	he	2.3	705.6	he	9.5	710.6	m. he, b, r	14.3	716.4	he,mm,do,r ²	12.3	710.3	he,mm,r,do
25	-2.1	713.5	m. s, he	5.0	716.9	b, na. r	3.1	706.3	he	7.0	711.3	na.m,r,b	14.6	716.9	he, wo	11.5	713.5	v,W,na.r
26	-1.6	715.3	he ^o , b	5.3	712.3	b, he ^o	5.4	705.4	m. he, b	6.6	712.2	he, wo	12.3	713.5	he,mm,do ^o	11.9	715.5	b, wo
27	1.0	710.6	m. he, b	7.9	711.5	b, Ws	5.6	706.1	m. r, b	6.3	712.2	rf ^o , he	13.6	713.5	m.a,he,r	13.2	712.6	he, wo
28	2.1	701.6	m. s, r, n	6.5	711.9	m.he,b,wo	7.0	699.7	m. r, wo	7.9	705.6	m.he ^o ,b,na,r	10.2	716.7	b, a. r ^o	12.3	712.6	m.he ^o ,b,a,r
29	4.3	701.1	m.wo,b,a,n	4.6	710.1	b	7.5	694.3	m.wo,b,na,r	9.2	709.2		10.6	716.7	he	12.1	714.1	m.b,wo,rg
30	-2.9	713.0	s				5.1	694.1	r	9.3	710.1	m.he,a,g,r ²	12.1	713.7	he	12.2	711.3	m.wo,a,r,do
31	-6.9	719.3	he				4.1	703.4	m.s,b,na,s			th, he	12.3	711.7	he			
Mitt.	-0.05	707.37		0.11	707.04		4.25	706.12		5.39	708.14		11.56	716.10		13.01	714.13	

I.	Ther.-Max.	29. Mitt.	6.2.	Ther.-Min.	31. Morg.	-11.3.	Bar.-Max.	31. Ab.	720.7.	Bar.-Min.	18. Morg.	683.0.
II.	"	27. "	10.0.	"	2. "	-8.3.	"	1. Morg. Mitt.	720.7.	"	6. Mitt.	687.5.
III.	"	6. "	10.3.	"	21. "	-5.0.	"	12. Mitt.	715.3.	"	29. Ab.	690.3.
IV.	"	23. 30. "	13.7.	"	3. "	-4.1.	"	22. Ab.	719.0.	"	14. Ab.	695.3.
V.	"	23. "	20.0.	"	6. "	3.3.	"	16. Mitt.		"	1. Mitt.	706.3.
VI.	"	17. "	20.9.	"	2. "	6.9.	"	21. Ab.	720.1.	"		
								15. Mitt. u. Ab.	721.3.		22. Ab.	706.3.
								16. Morg.				

17. Jan.: Bar. Mittags 684.6. — 11. Febr. Der Schnee liegt 15 1/2" tief. — 23. März. Es liegt 13" tiefer Schnee. Schnee auf den Bergen: 13. Mai. — Schnee bis weit hinab: 2. Mai.

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	11.5	713.5	m. r. b, b	15.1	719.1	m. n, b, wo	12.3	710.3	b, rg	7.1	712.4	m. n, he, a. r	—	—	—	—	—	—
2	11.3	717.1	b, wo	15.6	718.9	m. he, b, a. g. r ²	13.0	712.6	b, wo, a. bl	6.9	718.9	b, wo, na. r	—	—	—	—	—	—
3	11.9	714.6	m. b, wo, he	16.0	717.5	m. wo, m. r	13.1	717.1	b	6.2	719.1	b, wo	—	—	—	—	—	—
4	12.1	713.5	he	15.9	717.5	he, a. g. r	13.5	718.9	he	6.5	716.7	he	—	—	—	—	—	—
5	13.7	715.5	he	15.3	716.7	m. he, b, r ⁰	13.2	719.3	m. n, he	6.3	714.3	rf, he	—	—	—	—	—	—
6	15.4	717.3	he, a. do ⁰	15.5	715.5	m. n, wo	13.5	719.6	he	6.9	715.1	m. n, b	—	—	—	—	—	—
7	16.6	713.7	he, a. r ⁰ S3	15.0	713.5	m. v, wo	14.1	720.3	m. n ⁰ , he	7.1	712.4	m. n, b	—	—	—	—	—	* s
8	15.0	714.4	wo, m. b. r	12.7	715.3	m. r ² , b, wo	14.3	721.2	he	7.1	708.7	b, r ⁰	—	—	—	—	—	m. nb, s
9	14.8	717.3	m. he ⁰ , m. r. g.	8.5	714.4	m. r, r. g, r. s	13.4	721.4	he	5.4	704.9	b	—	—	—	1.8	712.4	m. s ⁰ , he
10	14.5	717.1	he, wo, na. r	8.4	717.5	m. n, wo	13.4	720.0	he	5.0	705.1	b, wo, a. r	—	—	—	-0.2	714.1	b, s ⁰
11	14.6	716.4	v, do	9.1	718.2	rf, he	13.4	719.3	he	5.0	711.7	m. he, b	—	—	—	-0.5	714.3	b, m. n. a. s
12	15.0	715.1	m. he, m. r. g.	10.3	718.0	r ⁰ , he	14.2	719.3	he	4.5	715.1	m. n, he, wo	—	—	—	-0.2	705.3	m. he, s. a. b
13	14.9	717.5	b, wo	11.5	718.4	he, m. w ³	14.3	718.2	he	4.6	712.2	m. b, he, wo	—	—	—	-0.3	711.3	m. b, m. s
14	13.7	719.8	he	13.4	717.7	he, wo	14.6	715.1	he	5.1	712.2	m. b, wo, he	—	—	—	-0.1	714.4	he
15	14.3	719.6	m. he, b, wo	14.1	717.3	he	13.1	714.4	he	4.6	713.2	m. b, wo, he	—	—	—	-3.1	716.7	he
16	14.5	717.3	he	13.2	717.1	he	12.2	716.0	m. n ² , he	4.9	713.9	m. b, he	—	—	—	-4.4	716.7	he, wo
17	15.0	712.4	he, W4, a. r	14.6	712.4	he, a. r ² , do	12.5	716.2	he	3.9	713.0	m. r ² , n, he	—	—	—	-2.4	716.4	m. u. a. s, b
18	15.1	711.7	he, a. r ⁰	12.5	708.7	r	10.1	714.6	he, a. r, do	4.6	712.3	m. r. f, n, he	—	—	—	-1.4	716.9	b
19	15.4	707.2	m. he, wo, r	10.8	709.9	rg, m. g	13.4	710.1	he, wo	6.9	710.8	he	—	—	—	-1.2	717.1	m. b, m. s
20	15.0	709.6	m. r, wo, W3	10.4	713.9	he, na. bl ²	14.1	707.7	he, a. r	—	—	he	—	—	—	-1.0	721.9	b
21	14.2	712.2	he, W3	12.2	709.9	b, wo, na. r	11.9	714.1	r	—	—	r	—	—	—	-1.4	722.6	b
22	12.3	710.1	he, m. b, W3, r	11.4	706.3	b, wo, a. w	10.9	715.9	m. v, he	—	—	nb	—	—	—	-1.4	717.5	b, na. s
23	11.0	715.1	m. r, v, w	10.6	705.8	rg, b	12.2	713.9	he	—	—	he	—	—	—	-3.0	718.6	he
24	11.9	718.2	he, wo	11.9	710.6	b, wo	11.6	715.5	m. rg, he	—	—	he	—	—	—	-5.0	722.5	m. a. he, b
25	13.4	718.6	he	11.6	710.1	m. b, m. r. g.	11.6	713.2	he	—	—	—	—	—	—	-7.1	729.0	he
26	14.7	715.5	he	10.9	712.6	m. b, he, a. v	12.1	711.7	b, r ⁰ , a. do ² , r	—	—	—	—	—	—	-9.0	728.0	d ² , he
27	15.1	711.7	m. he, b, na. r	10.1	716.7	m. r ⁰ , b, wo	11.0	712.3	v, he, W3	—	—	—	—	—	—	-4.6	721.4	b
28	14.9	711.3	he	10.5	714.4	9c	9.8	708.7	v, r ⁰ , SW3	—	—	—	—	—	—	-5.4	720.7	b
29	15.4	713.5	he	12.1	713.2	m. he, b, na. r	8.9	710.3	rf ⁰ , he	—	—	—	—	—	—	-5.0	721.6	m. r. s, b
30	13.8	714.6	m. wa, b, a. r	13.6	714.1	b, wo	9.0	710.3	v, r ²	—	—	—	—	—	—	-3.8	718.0	m. he, b, a. m. r
31	14.2	717.7	b, he ⁰ , na. r	12.6	712.3	he	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-1.6	710.3	m. s ⁰ , nb, rg
Mitt.	14.04	714.81		12.43	714.00		12.43	715.31										

VII. Ther.-Max. 7. Mitt. 21.6. Ther.-Min. 4. 24. Morg. 7.5. Bar.-Max. 14. Ab. 720.1. Bar.-Min. 19. Ab. 706.1.
 VIII. " 4. " 20.0. " 11. " 5.0. " 2. Morg. 719.6. " 23. Morg. 704.3.
 IX. " 14. " 19.7. " 29. " 5.3. " 9. " 721.3. " 20. " 707.2.

25. Sept. Bis zu Ende des Monats Regen, Wind, Schnee.
 November. Im Allgemeinen kalt und nass, öfters starke Winde, dreimal liegender Schnee, der aber bald wieder abging, oft Nebel. Der See, welcher seit Mannsdenken nie so klein gewesen, hat ein wenig zugenommen. Die Brunnen sind klein und viele abgestanden. Oft hart gefroren. — 29. Nachts um 10 Uhr Erdbeben.
 1.-6. Dez. Viel Regen und heftiger Wind.
 Schnee auf den Bergen: 19. 23. 27. Aug., 28. 29. 30. Sept. — Schnee bis weit hinab; 9. August.
 * Von XII 7 an wurden die Beobachtungen in Suz gemacht.

Monats-Uebersicht: September 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.					
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.								
St. Bernard	2478	5.14	8.27	5.82	0.0	26	13.4	3	567.20	567.31	567.52	557.0	26	574.6	1	—	—	—	—	—	5.9	112.8	510
Julier	2244	6.16	11.36	6.05	1.0	19	16.8	6	582.76	582.68	583.10	571.5	26	589.8	1	—	—	—	—	—	4.0	56.4	502
St. Gotthard	2093	6.45	10.45	6.77	1.5	19	17.2	3	593.89	593.92	594.25	582.8	26	601.8	1	—	—	—	—	—	6.2	87.2	511
Bernhardin	2070	7.54	10.91	7.54	1.6	26	15.3	3	596.29	596.62	596.72	585.3	26	603.7	1	—	—	—	—	—	5.9	177.5	502
Simplon (Hosp.)	2008	7.33	11.72	7.38	2.2	20	17.5	3	600.27	600.33	600.53	589.4	26	607.9	1	—	—	—	—	—	4.2	39.1	509
Grimsel	1874	9.13	13.10	9.24	3.0	28	19.6	8	610.12	610.06	610.04	598.7	26	616.6	1	84.7	69.7	85.7	43	4	4.3	5.5?	510
Sils (Maria)	1810	5.80	14.00	7.68	1.6	19	18.6	3	615.25	615.03	615.86	604.7	26	622.5	1	89.2	63.7	87.9	40	18	4.5	67.1	503
Rigi-Kulm	1784	9.00	11.43	9.35	0.8	19	18.0	4	616.93	617.27	617.31	605.7	26	624.6	1	—	—	—	—	—	4.0	56.7	496
Bevens	1715	4.70	16.06	8.79	-1.4	20	21.4	3	622.91	622.00	622.93	611.5	26	630.1	1	94.0	54.6	86.0	32	19	4.3	44.2	503
Davos	1650	7.59	17.12	8.18	0.4	20	26.2	2	627.73	626.85	627.50	616.7	26	634.3	1	86.3	56.3	87.0	30	2	4.5	44.9	501
Grächen	1632	9.54	15.43	10.53	4.0	28	20.6	4	628.45	628.03	628.77	617.5	26	636.1	1	—	—	—	—	—	5.4	22.9	510
Splügen (Dorf)	1471	8.54	16.95	10.15	4.4	20	22.5	2	640.00	639.42	640.25	629.0	26	646.9	1	—	—	—	—	—	4.2	70.2	502
Platta (Medels)	1379	9.74	17.80	11.11	5.0	20	24.1	7	648.00	647.51	648.28	638.0	26	654.9	1	81.9	51.7	81.0	39	5	3.8	61.7	501
Reckigen	1339	7.83	17.93	8.61	0.4	20	24.4	4	651.12	650.27	651.03	639.7	26	658.5	2	—	—	—	—	—	4.2	47.1	511
Monte Genesio	1224	13.39	16.70	13.05	10.1	20	20.9	4	660.85	661.05	661.03	647.9	26	668.7	1	83.1	73.9	82.6	55	10	?	157.0	504
Churwalden	1213	12.05	16.85	12.03	6.0	20	22.4	8	660.72	660.15	660.72	650.2	26	668.1	1	74.5	62.3	73.2	32	8	3.6	69.7	515
Closters	1207	11.72	17.37	11.56	6.3	28	22.6	3	660.50	659.73	660.59	649.9	26	667.6	1	75.9	56.1	81.4	38	18	3.9	67.4	501
Schuls	1200	10.23	19.25	12.40	4.2	20	24.4	4	657.99	656.37	657.43	646.2	26	665.0	1	?	?	?	?	?	4.2	24.5	503
Airolo	1172	15.59	17.47	15.73	10.4	26	23.3	6	663.39	663.74	663.78	652.8	26	671.5	1	?	?	?	?	?	5.7	?	505
Chaumont	1152	11.80	16.33	12.11	6.7	20	22.6	5	665.27	665.30	665.57	654.4	26	672.5	2	85.6	71.3	79.3	47	7	4.5	66.2	506
Beatenberg	1150	12.06	17.08	12.09	7.0	19	23.4	3	664.44	664.16	664.60	653.8	26	671.7	1	83.6	74.4	81.3	49	28	6.1	50.6	509
Ste. Croix	1095	12.70	17.20	13.04	7.3	19	23.5	5	669.40	669.46	669.64	658.9	26	676.6	2	79.1	64.3	77.1	42	7	4.6	68.3	507
Engelberg	1024	10.12	16.46	12.02	4.3	20	22.3	4	675.36	675.19	675.46	664.9	26	682.5	2	87.1	70.5	87.0	53	8	4.0	75.0	499
Trogen	924	12.61	16.54	12.73	5.0	19	22.3	3	682.76	682.79	682.93	672.4	26	689.9	1	81.7	74.3	80.9	53	24	3.9	63.6	494
Einsiedeln	910	10.48	16.98	12.35	4.4	20	22.7	4	684.11	684.13	684.47	673.3	26	691.6	1	93.4	72.5	84.9	50	7	4.0	97.0	497
Uetliberg	874	10.98	16.50	11.31	5.3	20	22.7	5	687.86	687.30	687.00	676.8	26	694.4	1	?	?	?	?	?	3.7	?	495
Vuadens	825	12.19	18.33	13.03	4.8	20	25.0	2	692.28	692.12	691.96	681.6	26	699.6	2	86.7	71.4	87.1	50	7	4.3	107.9	507
Affoltern	795	12.42	18.30	13.23	5.0	20	25.4	3	692.14	692.05	692.32	681.1	26	699.3	2	87.5	67.7	87.2	49	7	4.2	49.0	513
Thusis	711	13.76	22.16	15.26	10.2	20	27.7	4	699.33	698.02	699.30	688.6	26	707.2	1	?	?	?	?	?	4.0	65.9	500
Castasegna	700	14.26	20.08	15.71	11.1	25	24.3	7	701.69	701.20	701.66	689.0	26	709.3	1	82.9	70.3	82.6	49	19	4.5	159.3	504
St. Gallen	679	12.33	18.33	13.14	4.9	20	24.3	4	704.00	703.76	704.17	693.7	26	711.3	1	83.3	63.7	83.6	36	28	4.0	49.5	494
Lohn	645	12.80	19.11	14.98	6.5	20	26.2	5	706.79	706.48	706.81	694.8	26	713.3	1	79.3	61.0	70.2	45	5	3.1	55.9	492
Frutigen	640	11.79	20.00	13.16	5.8	20	26.1	3	?	?	?	?	—	?	—	?	?	?	?	?	4.9	54.0	512
Chur	603	13.80	21.82	16.01	8.4	20	27.5	4	713.97	712.73	713.07	702.9	26	721.9	1	78.9	52.9	74.4	29	9	3.9	68.4	500
Reichenau	597	13.14	20.85	14.34	8.3	29	26.1	8	710.29	703.76	710.26	699.2	26	717.7	1	?	?	?	?	?	4.7	62.3	500
Luzern (Sonnenberg)	590	13.91	19.16	15.66	7.2	20	25.4	4	709.87	709.46	709.72	698.3	26	717.3	2	84.3	69.0	80.7	42	28	4.3	60.1	496
Bern	574	12.59	20.17	15.00	6.0	20	26.3	3	712.13	711.55	711.97	701.3	26	719.0	2	87.2	61.2	81.3	45	16	5.9	46.3	514
Interlaken	571	14.71	19.58	15.14	10.1	20	25.0	6	713.06	711.34	712.68	701.3	26	719.3	1	?	?	?	?	?	4.2	?	512
Burgdorf	550	12.38	19.57	13.91	4.4	20	25.4	3	713.86	713.54	713.73	702.3	26	720.7	1	?	?	?	?	?	4.3	64.7	513
Schwyz	547	14.09	19.22	15.19	9.3	20	25.2	3	713.45	712.96	713.17	702.2	26	720.4	1	85.5	68.3	83.1	45	28	4.3	68.4	497
Marschliis	545	12.50	20.48	14.63	6.4	20	26.1	8	715.14	713.95	714.80	704.4	26	722.0	1	88.4	62.6	86.6	42	8	4.0	48.3	498
Sion	544	14.54	22.11	16.54	10.5	29	27.3	4	715.40	713.30	715.18	704.1	26	722.4	2	77.7	55.0	74.3	42	3	4.5	91.0	509

Monats-Uebersicht: September 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.					
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.								
Ragatz	541	14.98	20.74	15.69	8.8	28.0	8	715.60	714.89	715.51	704.9	26	722.7	1	?	?	?	?	?	3.2	68.5	498	
Sursee	505	11.39	20.62	13.16	3.1	27.2	3	716.98	716.45	716.80	705.6	26	724.0	2	93.6	62.9	91.6	38	28	4.8	23.2	496	
Sargans	501	13.49	20.69	15.56	7.6	27.0	4	719.10	718.62	718.89	708.3	26	725.9	1	?	?	?	?	?	4.1	33.3	498	
Martigny(Bourg)	498	13.51	22.34	16.31	8.1	28.5	3	719.67	718.10	719.33	709.0	26	726.8	2	87.7	55.1	77.5	37	28	4.2	106.9	508	
Neuchâtel	488	14.25	21.15	16.18	8.1	27.6	6	719.17	718.67	719.03	707.8	26	726.6	1	84.9	58.4	71.5	34	7	4.5	56.6	506	
Muri	483	12.60	19.89	15.29	6.6	26.2	3	720.09	719.52	719.72	708.8	26	727.0	2	85.9	64.7	80.2	43	28	4.5	42.1	495	
Zürich	480	13.99	19.75	15.66	6.4	25.8	5	720.21	719.77	720.06	709.2	26	727.1	2	86.2	65.9	81.5	41	28	3.9	39.7	495	
Altstätten	478	13.42	20.26	15.48	8.6	26.6	5	720.12	719.59	719.86	709.3	26	727.4	1	87.0	64.9	79.0	49	24	3.6	72.2	494	
Solothurn(Rosegg)	474	12.73	19.63	14.17	5.0	25.0	7	719.70	719.13	719.23	708.5	26	726.9	2	?	?	?	?	?	4.7	?	506	
Murten	468	13.69	19.49	15.40	6.6	25.3	3	720.88	720.27	720.33	709.5	26	727.8	1	86.3	64.9	81.0	41	14	3.3	108.3	507	
Glarus	466	12.40	20.15	14.91	7.8	29	4	720.22	719.43	719.36	709.7	26	727.5	1	?	?	?	?	?	4.7	69.3	499	
Gersau	460	15.58	20.00	16.90	12.3	25.0	6	723.02	722.52	722.70	711.8	26	730.5	1	?	?	?	?	?	3.6	62.4	497	
Rorschach	455	14.25	18.25	16.15	8.2	24.1	5	721.87	721.47	721.41	711.0	26	729.4	1	82.6	71.3	74.6	42	28	5.1	39.3	493	
Altdorf	454	14.61	20.78	15.75	10.2	29	4	722.40	721.74	722.10	711.5	26	729.6	1	87.7	66.9	83.5	50	7	4.6	24.1	511	
Winterthur	441	11.75	20.87	13.80	3.0	27.0	7	723.03	722.61	722.75	711.9	26	730.2	1	87.5	66.0	87.4	52	19	3.7	18.1	492	
Bex	437	13.04	22.40	14.07	7.0	28.3	4	724.59	724.00	724.23	713.7	26	731.3	2	94.3	73.5	95.4	58	3	4.7	141.9	514	
Kreuzlingen	428	15.57	19.78	16.66	8.7	26	5	724.42	723.90	724.17	713.4	26	731.4	1	80.4	68.9	75.3	47	28	3.3	44.5	493	
Frauenfeld	422	11.31	18.94	14.59	3.9	25.0	4	724.16	724.04	723.83	713.6	26	730.9	1	82.1	72.1	84.7	50	7	3.9	42.7	493	
Genève	408	15.06	21.24	16.82	7.1	30.3	5	726.30	725.75	726.18	715.5	26	733.3	1	82.0	57.3	77.4	35	7	4.8	90.7	508	
Olten	393	13.16	20.77	14.52	6.4	27.3	3	726.35	725.65	726.10	714.8	26	733.1	2	?	?	?	?	?	3.9	32.5	491	
Schaffhausen	389	11.72	21.23	14.43	5.3	26.9	4	728.67	727.29	727.56	716.0	26	734.4	1	?	?	?	?	?	?	?	?	492
Aarau	386	11.44	21.72	13.44	3.6	29.3	5	727.43	726.86	727.13	716.0	26	734.3	2	?	?	?	?	?	2.9	30.7	491	
Basel	278	12.97	20.31	15.45	4.2	26.6	2	737.09	736.58	736.80	725.2	26	743.6	1	85.3	58.0	77.8	30	7	4.3	41.6	491	
Lugano	275	16.20	24.07	18.03	11.3	27	7	737.24	736.55	736.83	724.2	26	745.3	2	85.1	58.3	82.6	31	8	4.9	116.4	505	
St. Vittore	268	15.84	23.46	17.94	12.0	27	7	737.53	736.58	737.27	725.1	26	745.2	1	87.6	59.9	85.8	33	19	3.4	97.0	504	
Bellinzona	229	19.48	22.76	19.67	13.8	29	7	741.77	740.91	741.39	729.2	26	750.0	1	?	?	?	?	?	4.5	26.1	505	

Vergleichung der mittlern Augustwerthe mit September 1871.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.				Bewölkung.			
	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Tage	Menge	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	
St. Bernard	27 (1841-67)	3.32	2.68	27 (1841-67)	567.46	-0.19	27 (1841-67)	9	116.6	0	-3.2	22 (1846-67)	5.8	0.1
Uetliberg	22 (1846-67)	12.33	0.41	22 (1846-67)	688.53	?	*20 (1848-67)	—	77.9	—	-04.3	—	—	—
Zürich	24 (1830-67)	14.05	2.20	24 (1830-67)	721.27	-1.26	28 (1830-67)	—	108.5	—	-68.6	—	—	—
Genf	40 (1826-65)	14.37	2.99	32 (1836-67)	727.56	-1.66	42 (1826-67)	11	100.7	0	-10.0	21 (1847-67)	5.1	-0.3
Basel	40 (1827-66)	15.23	1.01	40 (1827-66)	738.44	-1.61	40 (1827-66)	12	—	-6	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Vergleichende Zusammenstellung von periodischen Erscheinungen der Jahre 1868-71,
beobachtet von J. Bächler in Sursee. (Fortsetzung).

- Mai.** Fruchtreife von *Fragaria vesca*: 1871 V 30.; 70 VI 2.; 69 V 29.; 68 VI 4.
Blüthe von *Valeriana dioica*: 1871 V 1.; 70 V 9.; 69 IV 25.; 68 V 5.
Anthriscus sylvestris: 1871 V 1.; 70 V 8.; 69 IV 23.; 68 IV 30.
Diclytra spectabilis: 1871 V 1.; 70 V 6.; 69 IV 24.; 68 IV 30.
Tragopogon pratense: 1871 V 1.; 70 V 20.; 69 V 6.; 68 V 14.
Veronica Chamädris: 1871 V 2.; 70 V 9.; 69 IV 28.; 68 V 3.
Berberis Aquifolium: 1871 V 2.; 70 V 1.; 69 IV 12.; 68 IV 23.
Tulipa Gessneriana: 1871 V 2.; 70 V 8.; 69 V 1.; 68 V 5.
Narcissus Tazetta: 1871 V 3.; 70 V 4.; 69 V 1.; 68 V 1.
Pelargonium roseum: 1871 V 3.; 70 V 2.; 69 IV 14.; 68 IV 15.
Lychnis diurna: 1871 V 4.; 70 V 1.; 69 IV 24.; 68 IV 28.
Pyrus Malus: 1871 V 4.; 70 V 12.; 69 IV 30.; 68 V 7.
Aesculus Hippocastanum: 1871 V 5.; 70 V 15.; 69 V 6.; 68 V 6.
Brassica Napus oleifera L.: 1871 V 5.; 70 V 9.; 69 V 11.; 68 V 5.
Ornithogalum umbellatum: 1871 V 6.; 70 V 18.; 69 V 15.; 68 V 13.
Chelidonium majus: 1871 V 6.; 70 V 11.; 69 V 11.; 68 V 14.
Crataegus oxyacantha: 1871 V 7.; 70 V 9.; 69 IV 23.; 68 V 5.
Rosmarinus officinalis: 1871 V 7.; 70 V 11.; 69 V 18.; 68 V 20.
Magnolia discolor: 1871 V 8.; 70 V 8.; 69 V 3.; 68 V 6.
Narcissus poeticus: 1871 V 9.; 70 V 15.; 69 IV 30.; 68 V 1.
Juglans regia: 1871 V 10.; 70 V 14.; 69 IV 21.; 68 V 12.
Galeobdolon luteum: 1871 V 11.; 70 V 15.; 69 V 12.; 68 V 14.
Lotus corniculatus: 1871 V 12.; 70 V 20.; 69 V 12.; 68 V 16.
Syringa vulgaris: 1871 V 13.; 70 V 17.; 69 V 2.; 68 V 12.
Myosotis palustris: 1871 V 14.; 70 V 10.; 69 V 16.; 68 V 6.
Geranium Robertianum: 1871 V 15.; 70 V 13.; 69 V 3.; 68 V 9.
Galium cruciata: 1871 V 16.; 70 V 13.; 69 IV 26.; 68 V 9.
Convallaria majalis in Gärten: 1871 V 17.; 70 V 15.; 69 V 9.; 68 V 10.
Lychnis flos Cuculi: 1871 V 17.; 70 V 19.; 69 V 13.; 68 V 13.
Asperula odorata: 1871 V 18.; 70 V 15.; 69 V 18.; 68 V 10.
Trifolium pratense: 1871 V 18.; 70 V 19.; 69 V 7.; 68 V 13.
Onobrychis sativa: 1871 V 18.; 70 V 20.; 69 V 14.; 68 V 17.
Crepis biennis: 1871 V 18.; 70 V 19.; 69 V 11.; 68 V 12.
Evonymus europaeus: 1871 V 19.; 70 V 18.; 69 V 18.; 68 V 14.
Päonia officinalis: 1871 V 19.; 70 V 23.; 69 V 12.; 68 V 20.
Veronica Beccabunga: 1871 V 20.; 70 V 16.; 69 V 18.; 68 V 13.
Matthiola incana: 1871 V 20.; 70 V 22.; 69 V 18.; 68 V 24.
Phyteuma spicatum: 1871 V 21.; 70 V 19.; 69 V 9.; 68 V 17.
Papaver Rhöas: 1871 V 21.; 70 V 25.; 69 V 12.; 68 V 25.
Scabiosa arvensis: 1871 V 22.; 70 VI 2.; 69 V 25.; 68 VI 1.
Cytisus Laburnum: 1871 V 23.; 70 V 29.; 69 V 10.; 68 V 13.
Dactylis glomerata: 1871 V 23.; 70 V 21.; 69 V 19.; 68 V 23.
Holcus Canatus: 1871 V 24.; 70 V 21.; 69 V 12.; 68 V 18.
Viburnum Opulus: 1871 V 25.; 70 V 22.; 69 V 10.; 68 V 18.
Sambucus nigra: 1871 V 26.; 70 V 28.; 69 V 24.; 68 V 31.
Tradescantia virginiana: 1871 V 31.; 70 V 24.; 69 V 22.; 68 V 17.
Secale cereale (Winterroggen): 1871 V 31.; 70 V 29.; 69 V 20.; 68 VI 7.

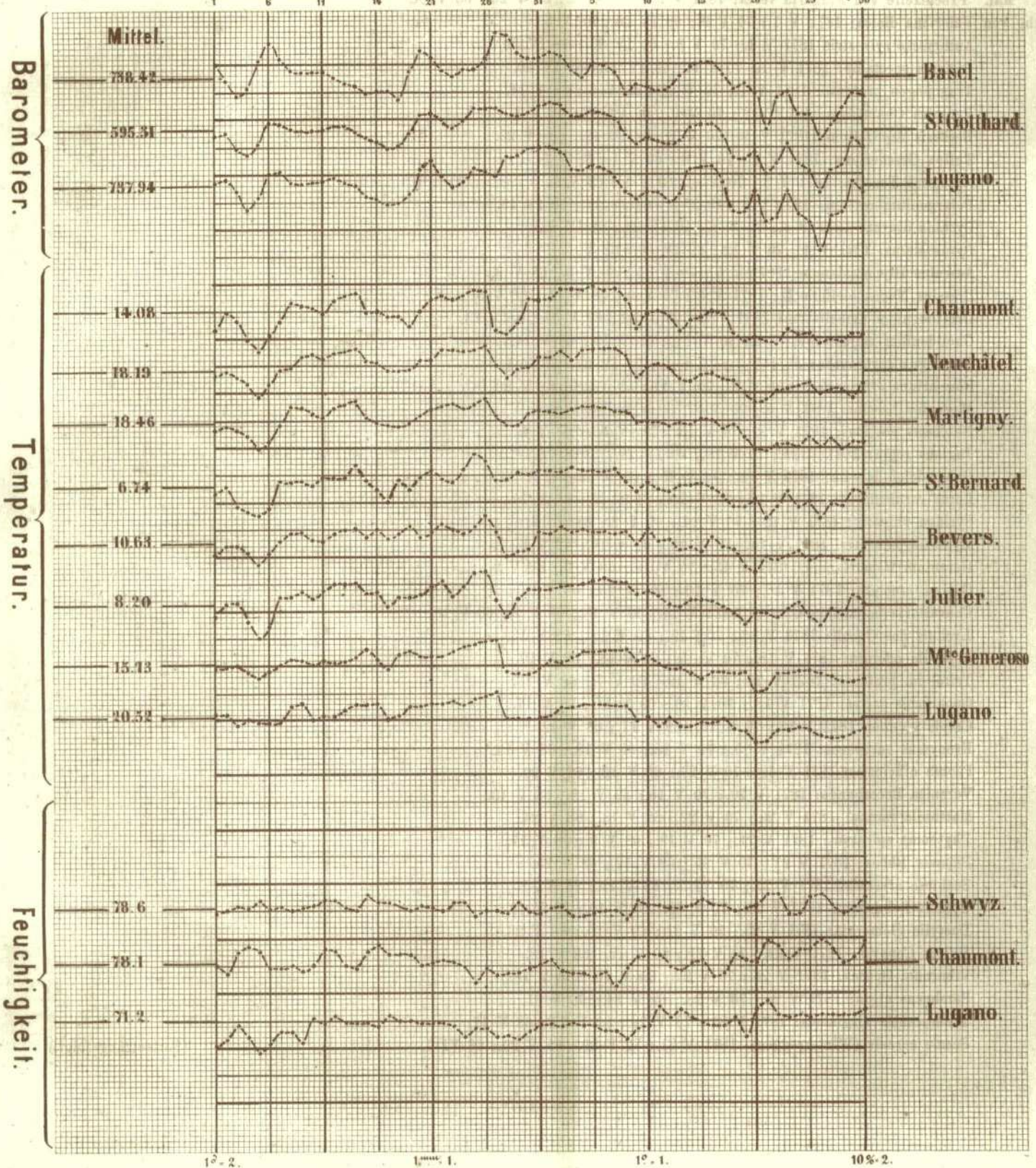
(Fortsetzung folgt.)

Mittlere tägliche Barometerstände & Temperaturen.

August

1871.

September.



Schweizerische

Meteorologische Beobachtungen.

October 1871.

Gang des Barometers im October 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
*St. Bernhard	2478	564.54	-2.5	-5.2	-7.1	-9.5	-7.3	-5.6	-7.7	-8.2	-6.2	-4.9	-3.4	-2.5	-3.0	-1.1	1.8	2.5	3.2	3.8	2.5	2.1	1.8
Julier	2244	580.45	-4.1	-6.8	-8.8	-9.8	-9.0	-6.8	-8.3	-9.7	-8.1	-5.7	-3.8	-2.2	-2.8	-3.0	1.7	2.9	3.4	3.8	2.7	2.2	1.6
St. Gotthard	2098	591.70	-4.0	-6.0	-8.2	-10.1	-8.4	-6.9	-8.5	-8.8	-7.6	-5.6	-3.9	-2.5	-3.6	-2.8	1.0	2.0	3.4	3.4	2.6	2.2	2.0
*Bernhardin	2070	594.25	-3.9	-6.7	-8.9	-10.3	-9.3	-7.9	-7.9	-9.0	-8.4	-5.6	-4.1	-2.6	-3.5	-2.3	0.9	1.9	3.6	3.8	2.5	2.8	2.0
Simplon (Hosp.)	2008	598.08	-3.2	-5.2	-8.4	-9.6	-8.0	-6.7	-8.3	-9.1	-7.8	-4.8	-3.9	-3.0	-3.5	-2.3	1.5	2.4	3.1	3.3	2.2	1.8	1.6
Grimsel	1874	608.02	-3.4	-5.6	-8.8	-10.4	-9.4	-8.8	-8.6	-9.3	-6.6	-4.6	-4.0	-3.7	-3.5	-2.0	-0.2	2.5	3.0	3.0	2.3	2.0	1.6
Sils (Maria)	1810	613.19	-4.4	-5.9	-7.2	-9.6	-8.6	-8.5	-8.5	-8.9	-8.9	-5.8	-4.3	-2.4	-3.4	-3.0	1.2	3.2	3.2	3.4	2.8	2.3	2.7
Rigi-Kulm	1784	615.40	-5.1	-8.6	-9.0	-10.5	-9.2	-8.0	-10.0	-10.4	-7.6	-5.5	-3.6	-3.3	-4.2	-2.1	2.0	1.8	2.1	2.6	1.2	0.9	0.8
Beyers	1715	620.84	-4.1	-8.8	-10.4	-10.7	-9.4	-7.9	-8.6	-10.5	-8.7	-5.4	-4.3	-2.4	-3.4	-3.2	1.9	3.6	3.1	3.7	3.2	1.6	2.0
Grächen	1632	626.92	-3.5	-6.7	-8.9	-9.6	-8.5	-6.6	-8.6	-9.6	-7.6	-5.4	-3.4	-2.7	-3.4	-2.0	2.0	2.7	2.6	4.0	1.8	1.5	1.9
Spülgen (Dorf)	1471	638.69	-4.5	-8.1	-9.8	-10.6	-10.2	-7.8	-9.1	-10.7	-8.0	-5.4	-4.6	-2.5	-3.7	-3.5	2.0	3.4	3.2	3.5	2.7	1.7	1.5
Andermatt	1448	641.27	-4.6	-6.4	-9.2	-10.2	-8.8	-8.0	-9.5	-10.2	-8.4	-5.5	-4.0	-3.1	-4.1	-2.0	1.3	2.9	3.1	3.0	2.1	1.7	1.1
Platta (Middels)	1379	647.07	-3.6	-7.0	-8.9	-11.0	-9.8	-7.9	-8.8	-10.3	-8.1	-5.2	-4.2	-2.9	-4.4	-3.2	2.6	3.0	3.0	2.9	2.6	1.0	1.5
Reckigen	1339	650.06	-4.4	-6.7	-8.6	-9.9	-8.7	-9.1	-9.0	-8.5	-6.7	-4.4	-3.7	-2.7	-3.7	-1.7	2.2	3.2	3.1	3.9	2.4	1.6	2.0
Monte Generoso	1224	659.88	-5.7	-8.0	-11.0	-12.5	-11.4	-9.3	-9.9	-10.1	-10.0	-6.4	-4.6	-2.8	-3.3	-3.2	-0.6	3.7	4.0	4.1	2.9	2.7	1.8
Closters	1207	659.92	-5.4	-7.8	-10.6	-10.8	-9.6	-7.7	-9.7	-12.1	-7.4	-5.2	-4.2	-3.0	-5.0	-2.7	3.0	3.4	2.4	3.0	2.5	0.1	0.7
Chaumont	1152	664.93	-4.4	-8.3	-9.4	-10.2	-9.3	-7.6	-10.4	-11.0	-7.2	-4.6	-4.1	-3.8	-4.1	-0.7	2.7	2.1	1.1	2.3	0.5	0.2	0.3
Beatenberg	1150	664.00	-4.9	-8.2	-9.2	-10.2	-8.8	-7.2	-10.1	-11.0	-7.3	-4.3	-4.0	-3.7	-4.5	-1.1	2.8	2.6	2.3	2.3	0.8	0.1	0.7
Ste. Croix	1095	669.26	-3.3	-7.2*	-8.3*	-9.9	-9.0	-7.2	-10.1	-10.8	-7.0	-4.4	-3.8	-3.7	-3.7	-0.5	2.8	2.6	2.2	1.7	0.5	-0.1	0.1
*Engelberg	1024	675.82	-4.7	-9.4	-10.1	-11.0	-9.6	-8.0	-10.2	-11.1	-7.2	-5.8	-4.3	-3.9	-4.6	-1.3	2.2	2.5	2.0	2.6	1.0	0.2	0.3
Trogen	924	683.24	-5.6	-8.2	-12.0	-11.5	-10.6	-8.5	-9.9	-11.1	-7.7	-5.8	-4.0	-3.6	-5.5	-1.7	2.7	2.6	2.0	2.0	0.5	-0.2	-0.3
Einsiedeln	910	684.72	-5.5	-8.9	-10.4	-11.2	-10.2	-8.0	-10.6	-11.4	-7.7	-5.9	-4.8	-3.6	-5.0	-1.3	2.8	2.5	2.1	2.6	0.5	-0.3	0.3
Uetliberg	874	687.88	-8.5	-9.6	-11.0	-10.2	-10.4	-10.2	-11.6	-11.8	-7.7	-5.9	-4.6	-3.8	-3.1	-2.8	-2.0	-0.6	1.0	3.2	3.7	3.4	3.2
Auen	821	691.16	-5.8	-8.9	-10.7	-11.0	-10.3	-7.8	-10.2	-11.4	-8.0	-6.5	-4.0	-4.2	-5.8	-1.5	2.7	3.2	1.4	2.5	1.3	-0.2	0.3
Affoltern	795	692.73	-5.3	-9.1	-10.5	-11.7	-10.2	-8.1	-10.9	-11.3	-7.3	-5.3	-4.2	-4.2	-4.2	-1.0	2.3	2.5	2.3	2.3	0.3	-0.4	-0.1
Castasogna	700	701.69	-6.9	-10.0	-12.4	-13.7	-12.9	-9.9	-10.4	-11.4	0.6	-7.1	-5.4	-3.0	-3.5	-3.6	0.7	3.6	3.7	4.1	3.5	2.4	2.5
St. Gallen	679	705.07	-6.4	-9.5	-11.7	-12.9	-11.4	-9.5	-11.2	-12.3	-8.9	-5.9	-4.2	-3.6	-5.6	-1.7	2.5	2.7	1.5	2.2	-0.1	-1.1	-0.8
Lohn	645	707.77	-5.9	-10.1	-12.5	-13.8	-12.3	-10.2	-11.7	-12.9	-8.9	-6.1	-4.5	-3.7	-5.6	-2.8	2.3	2.8	2.1	2.2	0.4	-1.0	-0.8
Chur	603	714.23	-6.2	-9.7	-10.4	-11.5	-10.9	-10.7	-10.6	-13.0	-8.3	-7.5	-4.8	-4.1	-3.4	-2.6	-1.2	-0.5	1.5	1.7	2.3	-0.8	-0.6
Luzern (Sonnenberg)	590	710.66	-6.0	-9.7	-11.0	-12.0	-10.5	-8.6	-11.2	-12.2	-8.0	-5.8	-4.8	-4.0	-4.6	-1.2	2.6	2.5	1.8	2.3	-0.5	0.3	-0.6
Bern	574	713.12	-5.6	-8.9	-10.7	-11.6	-10.5	-8.1	-11.3	-12.1	-8.9	-5.3	-5.0	-4.3	-3.8	-1.1	2.8	2.7	2.5	2.3	0.5	-0.8	-0.4
Schwyz	547	714.49	-5.9	-10.0†	-10.7	-11.4†	-10.4	-8.1	-11.3	-12.1	-7.7	-5.5	-4.5	-4.0	-4.3	-0.9	3.0	2.2	2.0	2.3†	0.2	-0.9	-0.5
Marschlins	545	716.00	-6.5	-9.4	-11.2	-11.9	-10.7	-8.5	-10.7	-12.5	-8.3	-5.3	-4.8	-3.5	-6.1	-2.2	2.7	3.5	0.9	2.3	1.8	-1.3	-0.3
Sion	544	715.81	-4.6	-8.3	-9.5	-10.5	-9.3	-7.9	-9.8	-10.7	-7.2	-4.0	-4.5	-3.7	-3.6	-1.2	3.1	3.4	2.4	3.1	1.8	-0.4	1.1
Ragatz	541	716.36	-6.6	-9.7	-11.3	-11.1	-10.1	-8.3	-11.0	-12.1	-8.0	-5.7	-4.7	-3.3	-6.3	-2.2	3.1	2.7	0.5	2.6	1.2	-1.0	-0.1
Sursee	505	718.20	-6.0	-9.9	-11.6	-12.3	-10.7	-9.1	-11.6	-12.6	-8.1	-5.8	-4.7	-4.1	-4.6	-1.4	2.7	2.8	2.0	2.3	0.1	-1.3	-0.8
Martigny (Bourg)	498	720.49	-4.6	-8.7	-11.7	-9.4	-8.9	-7.2	-10.0	-10.8	-7.1	-3.7	-3.9	-3.9	-3.1	-0.6	2.9	3.4	2.8	2.9	1.7	-0.7	0.9
Neuchâtel	488	720.44	-5.7	-9.4	-11.0	-11.7	-10.8	-8.2	-11.5	-12.6	-7.9	-5.2	-4.9	-4.5	-4.1	-1.1	2.7	2.5	2.5	2.2	0.5	-0.8	-0.7
Muri	483	721.46	-6.2	-10.2	-12.3	-12.3	-11.5	-9.6	-11.8	-12.9	-8.9	-6.2	-4.9	-4.3	-4.3	-1.5	2.4	2.7	1.9	1.9	0.2	-1.3	-1.3
Zürich	480	721.67	-6.2	-10.4	-12.1	-13.0	-11.5	-9.7	-11.3	-13.0	-8.6	-6.1	-4.9	-4.4	-4.9	-1.7	2.8	2.5	1.9	2.2	0.2	-1.2	-1.6

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf den Stationen Bernhardin und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im October 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Altstätten	478	721.64	-6.5	-9.7	-12.0	-13.0	-11.7	-9.3	-11.4	-12.4	-8.3	-6.0	-4.6	-4.0	-6.0	-2.1	2.4	2.3	1.6	2.1	0.5	-1.2	-1.0
Murten	468	722.18	-5.2	-9.3	-10.7	-11.6	-10.1	-8.1	-11.4	-12.7	-7.3	-5.2	-4.9	-4.6	-4.1	-1.9	1.2	2.5	2.3	2.1	0.4	-1.1	-0.8
Glarus	466	721.67	-6.7	-10.7	-10.3	-12.2	-11.0	-8.5	-11.1	-12.4	-8.5	-5.7	-4.8	-3.8	-5.5	-1.6	2.8	3.1	1.2	2.4	0.9	-1.9	-0.7
Rorschach	455	723.49	-7.7	-10.2	-12.4	-14.0	-12.1	-10.0	-11.9	-12.8	-9.5	-6.4	-5.1	-4.3	-5.3	-2.2	1.6	2.6	1.4	1.8	0.2	-1.2	-1.5
Altdorf	454	723.93	-9.2	-9.2	-10.9	-11.0	-11.0	-8.4	-11.0	-12.0	-8.1	-5.3	-5.0	-4.4	-5.8	-1.4	3.0	2.8	1.5	4.4	0.2	-1.0	-0.9
Winterthur	441	724.84	-6.4	-11.4	-12.7	-13.6	-11.9	-9.9	-11.5	-13.1	-9.3	-6.3	-4.5	-4.2	-5.2	-1.7	2.3	2.9	1.8	2.0	0.4	-1.3	-1.2
Kreuzlingen	428	725.39	-6.4	-9.0	-13.1	-14.2	-12.3	-10.2	-11.6	-13.0	-9.2	-6.1	-4.4	-3.9	-5.7	-1.8	2.1	2.9	1.9	1.9	0.7	-1.1	-3.2
*Genève	408	727.40	-3.3	-8.3	-8.7	-8.7	-8.6	-7.2	-10.7	-11.2	-7.6	-4.2	-4.9	-4.4	-3.4	0.0	3.1	2.7	2.5	2.3	0.3	-0.7	-0.3
Aarau	386	728.91	-6.3	-10.4	-12.4	-13.3	-12.1	-9.8	-11.8	-13.2	-8.8	-6.2	-4.9	-4.3	-5.0	-1.7	2.4	2.7	2.1	5.1	0.3	-0.4	-1.2
Basel	278	733.99	-7.4	-10.8	-12.9	-13.3	-12.1	-10.4	-12.3	-13.5	-9.2	-6.1	-4.8	-4.4	-4.7	-2.0	2.0	2.3	1.9	1.9	-0.5	-2.0	-1.9
Lugano	275	733.35	-8.3	-11.4	-13.7	-14.7	-14.0	-11.3	-11.3	-12.5	-12.0	-7.9	-6.7	-4.1	-3.3	-3.9	-1.1	3.5	3.1	3.5	3.0	2.9	1.5
St. Vittore	268	738.51	-7.6	-11.4	-13.2	-14.2	-13.8	-9.9	-11.1	-12.9	-11.2	-7.0	-6.3	-3.5	-3.5	-3.7	0.0	3.9	3.6	4.0	3.1	2.2	2.0

Gang der Feuchtigkeit im October 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	1874	79.2	85	74	83	81	94	85	81	100	62	86	75	79	87	75	70	60	68	86	70	64	75
Sils (Maria)	1810	72.9	90	53	82	87	63	63	82	56	70	67	36	62	75	78	80	85	51	80	85	70	88
Davos	1650	76.0	93	83	92	96	57	90	95	54	88	91	52	94	76	80	87	91	45	63	70	48	86
Platta (Medels)	1379	72.7	100	68	83	84	57	89	86	50	85	92	52	84	65	87	93	85	44	55	76	46	64
Monte Generoso	1224	76.2	48	64	78	46	54	38	44	51	55	37	35	53	92	84	49	46	84	86	91	93	86
Closters	1207	76.5	91	90	98	91	76	97	93	68	93	85	55	90	82	92	91	83	50	80	72	46	75
Chaumont	1152	87.0	95	100	88	91	99	97	100	100	90	95	63	91	100	90	86	75	83	100	99	86	100
Beatenberg	1150	82.0	73	60	69	88	85	79	83	90	84	81	70	83	95	93	92	87	82	90	73	68	92
Ste. Croix	1095	83.3	83	—	—	89	92	97	84	88	78	89	59	92	94	78	88	32	82	89	87	79	97
*Engelberg	1024	86.1	88	81	99	73	76	94	93	89	95	89	60	88	92	95	93	91	70	93	78	62	82
Trogen	924	83.6	100	86	80	96	92	90	81	88	94	77	85	94	98	93	81	77	84	95	64	65	93
Einsiedeln	910	88.3	83	81	90	89	78	89	93	76	75	79	64	98	100	87	89	98	76	97	89	63	75
Vuadens	825	88.3	85	91	93	87	82	93	87	83	93	83	69	92	97	70	97	94	69	93	93	68	94
Auen	821	80.3	98	99	100	100	81	100	91	86	94	94	93	87	92	98	95	87	56	91	62	64	80
Affoltern	795	89.0	91	83	79	89	78	93	89	87	83	83	68	95	97	85	93	95	77	98	90	71	95
Castasegna	700	73.9	79	56	85	56	40	74	71	71	80	57	47	66	83	81	48	68	75	84	72	75	91
St. Gallen	679	86.1	93	77	71	80	80	86	68	89	73	68	68	95	94	85	72	92	77	92	86	72	93
Lohn	645	87.5	97	90	93	92	80	93	95	94	86	94	69	81	75	86	94	95	86	86	98	78	97
Chur	603	73.6	87	77	64	87	68	78	81	68	90	86	55	84	93	76	77	93	50	80	73	40	75
Luzern (Sonnenberg)	590	88.3	69	80	59	71	54	84	89	90	66	81	71	91	97	86	89	91	85	97	91	76	95
Bern	574	85.3	80	80	72	89	70	92	84	85	75	81	58	93	94	78	90	97	69	94	94	71	94

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.
 Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im October 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
St. Bernhard	2.1	2.5	3.1	3.2	3.7	4.3	5.1	5.7	6.0	4.7	3.5	1.7	-1.6	0.2	1.9	3.3	4.3	4.8	3.4	2.1	1.0	0.8	1.2	1.6
Julier	1.3	1.4	2.6	2.4	2.4	3.1	4.4	5.1	5.6	3.4	2.6	2.0	0.0	0.4	2.4	4.3	4.7	5.4	3.8	2.6	1.5	1.4	1.1	1.3
St. Gotthard	1.3	1.4	2.4	2.1	2.3	3.0	4.1	5.0	5.5	3.7	2.3	1.7	-0.3	0.8	2.3	3.9	4.5	5.2	3.7	2.7	1.6	1.0	1.0	1.6
Bernhardin	1.2	1.1	2.2	2.3	2.1	3.0	3.6	4.8	5.7	4.7	2.3	1.9	-0.2	0.7	3.1	4.5	4.8	5.0	3.8	2.5	1.4	1.0	1.6	1.8
Simplon (Hosp.)	1.6	1.7	2.5	2.5	3.1	3.7	4.4	5.3	6.0	4.1	2.3	2.6	-0.4	0.5	3.1	4.0	4.3	5.3	3.6	2.5	1.3	1.6	0.8	1.4
Grimmel	1.2	1.1	2.2	2.6	3.1	4.4	5.0	5.7	5.0	4.1	3.0	1.2	0.2	1.8	2.1	3.1	5.0	4.6	3.1	5.0	4.6	3.4	3.1	3.2
Sils (Maria)	1.2	0.6	2.0	2.1	1.9	2.6	4.0	4.7	5.7	3.7	1.8	1.7	-0.1	0.2	2.2	4.6	3.9	4.9	4.0	1.6	2.0	1.1	1.1	1.3
Rigi-Kulm	0.7	1.0	1.9	1.7	2.3	3.7	5.3	5.9	6.0	3.5	2.1*	2.4	0.8	2.2	4.8	5.3	5.6	5.5	3.7	2.5	1.1	0.1	0.0	1.5
Bevers	1.3	0.2	2.4	2.4	1.2	2.9	4.2	5.1	6.4	3.9	1.3	1.9	1.3	1.5	3.8	5.3	4.1	5.4	4.5	1.3	1.8	1.5	0.4	1.9
Grüchen	1.6	1.3	2.3	2.7	2.6	3.9	5.0	4.9	6.7	4.5	2.1	2.4	-0.2	1.4	4.3	4.9	4.5	5.9	4.0	1.4	1.0	0.5	0.3	1.6
Splügen (Dorf)	0.9	0.1	2.3	2.0	1.2	2.9	4.3	5.1	6.7	4.1	1.6	2.0	0.7	1.2	4.4	6.0	5.1	6.4	4.9	2.1	2.1	0.9	0.3	0.5
Andermatt	0.5	-0.5*	1.3	1.5	1.7	2.7	4.3	5.3	5.3	4.4	2.5	2.1	0.6	2.1	4.7	6.2	6.1	7.2	4.6	2.8	1.7	0.2	-0.3	0.9
Platta (Medels)	0.3	-0.1	1.3	1.1	1.2	3.0	3.2	5.5	5.9	4.2	2.2	2.5	1.1	1.2	5.3	6.1	5.7	6.8	4.7	2.2	2.4	0.2	-0.3	0.3
Reckigen	1.5	2.2	2.2	2.4	2.6	3.3	4.8	5.3	6.1	4.7	2.1	2.1	0.3	1.9	2.2	5.3	4.9	5.9	2.6	0.9	0.3	1.0	0.0	0.2
Monte Generoso	1.1	1.0	1.7	2.0	1.4	1.6	3.2	4.2	5.7	4.3	2.9	1.7	0.1	0.4	2.3	3.4	4.0	5.3	4.2	2.3	2.5	1.5	1.4	1.3
Closters	0.5	0.0	1.3	1.3	1.5	2.3	5.2	6.3	7.0	4.5	2.0	2.0	1.5	2.1	5.3	7.4	6.6	7.5	4.9	2.3	2.0	0.5	0.0	1.0
Chaumont	0.2	0.7	1.6	2.0	2.6	4.0	5.3	6.4	6.4	4.3	3.0	2.3	2.3	4.1	6.1	6.7	6.6	6.3	4.2	4.6	1.6	0.5	0.1	0.6
Beatenberg	0.5	0.5	1.3	1.3	2.1	3.3	5.7	6.2	6.5	2.3	2.3	2.6	1.7	2.9	5.9	6.3	6.3	6.4	4.2	2.3	1.1	0.5	0.2	0.3
Ste. Croix	—	—	—	1.9	2.2*	3.3	5.5	6.1	6.3	4.3	2.9	2.5	1.7	3.1	5.7	6.1	6.1	6.1	4.0	2.5	1.5	0.3	0.1	0.7
Engelberg	-0.1	-0.1	0.6	1.1	1.4	3.7	5.5	6.4	6.7	4.4	2.3	2.9	1.3	3.4	5.9	7.0	6.9	7.2	4.7	3.7	2.4	0.9	0.4	0.3
Trogen	-0.3	-0.3	0.5	0.6	2.0	4.3	5.9	6.3	6.4	4.6	2.3	1.9	2.2	3.3	6.3	8.0	8.0	8.1	5.2	4.1	3.3	0.9	0.2	0.3
Einsiedeln	-0.2	-0.2	0.3	1.1	1.6	4.0	6.3	7.2	6.7	4.3	2.3	2.0	1.3	4.2	7.4	7.8	7.7	7.3	4.9	3.6	2.3	0.7	0.6	0.7
Uetliberg	2.3	2.4	4.3	5.3	5.2	4.3	6.4	6.6	5.4	3.7	3.4	2.5	2.1	4.4	6.6	8.2	7.3	6.3	4.3	4.0	3.2	1.5	0.3	1.1
Auen	0.2	-0.1	0.7	1.3	1.2	2.4	6.1	6.3	7.1	4.6	3.0	3.1	1.7	3.4	6.3	8.0	7.5	7.9	5.5	3.5	2.4	1.0	0.6	0.3
Affoltern	-0.5	0.0	0.7	1.0	1.3	4.0	6.1	6.6	6.3	4.6	2.3	2.3	1.9	4.3	7.1	7.5	7.2	7.1	4.3	3.0	1.9	0.3	0.0	0.5
Castasegna	0.3	0.3	1.6	1.6	0.3	1.3	2.9	3.3	5.2	4.7	2.5	1.7	-0.2	-0.2	4.0	4.9	3.3	6.2	5.4	3.2	3.3	2.2	1.6	2.2
St. Gallen	-0.7	-1.4	-0.1	0.1	1.3	4.6	6.6	6.9	6.3	4.5	2.7	2.2	2.5	4.5	8.1	9.0	8.6	8.3	5.3	4.2	2.5	0.9	0.3	0.3
Lohn	-1.2	-1.4	-0.4	-0.1	2.0	4.7	6.9	6.4	7.4	4.6	3.0	2.3	2.9	5.3	8.0	9.0	8.9	8.7	6.2	4.3	3.2	1.4	1.0	1.0
Chur	0.1	-1.4	-0.2	1.2	0.5	3.3	6.7	7.1	5.9	5.0	2.2	2.0	2.1	3.3	6.0	9.4	8.1	8.1	6.4	4.0	3.0	1.5	0.3	2.0
Luzern (Sonneberg)	-0.3	-1.1	0.0	0.7	0.6	4.2	6.6	6.7	7.1	4.3	2.7	2.2	2.1	4.6	7.3	8.1	7.9	7.3	5.6	4.2	2.1	1.1	0.5	0.3
Bern	-0.5	0.1	0.4	1.1	1.3	3.3	6.2	6.4	6.7	4.7	2.7	2.5	2.2	3.9	7.1	7.3	7.2	7.3	5.3	3.1	2.0	1.6	0.3	0.3
Schwyz	-0.6	-0.9	0.2	0.6	1.3†	4.0	6.5	6.3	6.3	4.4	2.6	2.6	2.0	4.1	7.1†	8.2	7.3	7.0	5.5	3.9	2.3	1.3	0.6	0.5
Marschlin	-0.2	-1.5	0.3	0.3	0.5	4.3	6.3	6.9	7.0	4.9	2.3	1.4	2.1	3.5	7.1	9.0	8.2	8.4	6.2	3.7	2.7	1.2	0.9	1.2
Sion	0.7	-0.1	0.9	1.7	1.3	3.0	5.0	4.9	6.6	5.4	2.3	2.6	0.7	1.7	5.6	7.2	6.8	6.6	5.2	1.7	1.3	1.4	0.2	1.1
Ragatz	-0.3	-1.5	0.0	0.3	1.1	4.0	6.2	7.0	7.4	4.1	2.2	2.6	2.1	3.6	7.7	9.4	8.4	7.2	5.9	3.6	1.4	1.3	0.3	0.3
Sursee	-0.9	-1.3	-0.2	0.5	1.7	4.4	6.5	6.7	7.1	4.6	2.5	2.0	2.1	4.7	7.6	8.6	8.1	8.0	5.7	3.9	2.5	1.5	0.6	0.3
Martigny (Bourg)	0.7	-0.3	1.0	1.9	1.4	3.2	5.2	5.4	6.7	5.7	3.3	2.3	1.0	1.7	5.2	7.2	5.5	6.5	4.7	2.1	2.2	1.6	0.2	1.1
Neuchâtel	-1.0	-0.3	0.1	0.6	1.3	3.6	6.4	6.6	6.9	4.9	2.7	2.0	1.9	4.0	7.0	7.7	7.1	7.5	5.4	3.2	2.2	1.3	0.5	1.0
Muri	-1.1	-1.3	-0.5	0.0	1.3	4.1	6.3	6.3	6.7	4.3	2.6	2.0	2.3	4.9	7.9	8.9	8.1	8.3	6.0	4.1	2.9	1.5	0.7	0.3
Zürich	-1.1	-1.6	-0.7	-0.1	1.3	4.3	6.7	6.7	6.9	4.3	2.3	2.2	2.6	4.3	7.3	9.0	8.1	8.1	6.0	3.9	2.9	1.7	0.9	0.7

Gang des Barometers im October 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Altstätten	-1.0	-2.0	-0.5	0.0	1.0	4.4	6.6	6.9	6.9	4.9	2.9	2.2	2.2	4.4	7.8	9.1	8.7	8.3	6.1	4.2	2.4	1.2	1.2	0.9
Murten	-0.9	-0.6	0.2	0.8	1.2	3.5	6.9	6.5	6.8	4.9	2.5	1.9	1.9	3.9	7.1	8.9	7.1	7.4	5.6	2.8	2.1	1.5	0.9	0.7
Glarus	-0.5	-1.3	-0.1	0.8	0.5	4.2	6.2	7.0	7.1	4.7	2.4	2.5	2.1	3.9	7.4	8.8	7.8	8.5	6.1	3.7	2.4	1.8	0.8	1.0
Rorschach	-1.4	-2.1	-0.8	-0.4	1.7	4.4	6.8	7.0	7.4	4.8	2.3	2.0	2.8	4.8	7.2	9.4	9.1	7.5	5.1	3.5	1.6	1.4	0.3	0.7
Altdorf	-0.8	-1.2	-0.5	1.3	0.5	3.3	5.9	6.6	7.0	4.8	2.4	2.6	1.8	3.8	7.3	8.4	7.9	7.6	5.7	4.0	2.4	1.8	0.8	0.8
Winterthur	-1.6	-1.8	-0.8	-0.4	1.5	4.2	6.9	6.9	7.1	5.8	2.9	2.1	2.8	4.9	7.9	9.8	9.2	8.7	6.4	4.5	2.9	1.6	0.9	0.9
Kreuzlingen	-1.8	-2.0	-0.8	-0.2	2.1	5.0	7.1	7.2	7.4	5.3	3.4	2.6	3.0	5.3	8.1	9.2	9.2	8.6	7.5	4.2	2.6	1.9	0.9	1.9
Genève	1.0	-0.6	0.7	1.8	1.8	3.1	6.8	6.3	6.9	5.0	2.7	2.1	1.9	1.8	6.1	7.0	6.5	6.8	5.8	2.6	2.2	1.8	0.1	1.0
Aarau	-1.5	-1.6	-0.8	0.0	1.4	4.4	6.9	6.9	7.9	5.0	2.7	1.5	2.6	5.1	8.1	9.1	8.4	8.5	7.3	4.0	2.7	1.7	0.6	0.8
Basel	-2.0	-2.4	-0.7	-0.8	1.8	4.5	7.1	7.1	7.2	5.5	3.2	2.2	3.1	5.2	8.5	9.6	8.9	8.8	7.1	4.5	3.2	1.9	0.8	0.7
Lugano	0.7	-0.4	1.0	0.9	0.2	0.4	2.4	2.6	5.4	4.9	3.1	1.6	0.2	0.6	3.7	4.7	4.8	7.0	6.4	4.2	4.0	2.8	2.1	2.5
St. Vittore	0.9	-0.5	1.2	1.2	0.1	0.6	2.0	2.6	5.0	5.0	2.7	1.7	-0.1	-0.1	4.1	4.9	3.8	6.9	5.9	4.3	4.5	3.0	1.6	2.6

Gang der Feuchtigkeit im October 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	83	66	70	77	80	95	46	78	83	82	82	75	82	62	50	83	78	76	83	78	86	72	65	73
Sils (Maria)	88	65	90	88	55	84	91	41	65	86	64	62	88	41	65	77	34	64	77	35	95	73	56	82
Davos	84	56	95	90	72	92	93	88	96	66	27	81	92	62	75	83	83	74	83	42	92	51	54	92
Piatta (Medels)	78	48	88	83	70	100	100	83	97	87	67	86	94	65	90	86	51	85	88	46	88	96	46	87
Monte Generoso	84	79	53	90	81	60	74	80	93	92	80	92	91	92	52	36	76	90	86	71	54	62	63	79
Closters	83	58	80	83	75	97	91	82	89	87	39	78	96	78	89	94	60	84	85	47	94	75	77	94
Chaumont	100	88	91	94	99	100	100	92	89	99	67	94	100	90	75	80	92	92	57	39	90	94	83	100
Beatenberg	87	66	79	86	87	98	94	98	92	93	87	73	94	96	87	82	73	85	82	88	87	94	79	72
Ste. Croix	—	—	—	90	—	93	100	92	91	100	42	76	97	77	72	87	81	65	100	59	83	83	87	100
Engelberg	95	76	80	86	87	100	100	95	100	92	82	88	97	100	92	96	73	87	100	90	92	97	79	88
Trogen	90	71	80	84	99	99	92	83	92	91	81	84	99	81	88	93	83	98	96	76	96	95	90	91
Einsiedeln	96	71	90	84	94	97	98	84	90	92	84	91	97	92	94	96	75	94	100	89	93	98	88	93
Vuadens	77	74	95	88	91	95	94	92	93	87	74	68	91	79	96	100	91	90	96	92	99	88	77	90
Auen	93	79	94	85	80	90	98	87	95	91	68	78	94	80	71	83	67	90	89	74	84	97	92	82
Affoltern	96	76	82	88	91	99	97	88	88	91	72	72	97	89	95	93	79	93	98	80	94	88	80	98
Castasegna	90	63	81	84	68	83	73	30	43	58	67	91	91	69	38	33	53	84	86	69	84	84	69	87
St. Gallen	81	58	73	76	94	94	89	60	87	95	73	90	93	70	93	91	73	93	92	63	95	92	81	98
Lohn	97	81	95	93	94	100	84	64	79	87	72	88	89	63	77	91	66	73	75	56	73	90	77	90
Chur	74	48	79	81	71	88	85	62	86	76	64	77	85	60	77	76	55	79	78	65	84	86	73	84
Luzern (Sonnenberg)	97	64	86	83	98	97	97	95	81	94	74	79	97	81	81	89	75	87	93	87	90	93	79	93
Bern	94	75	92	91	81	97	96	82	84	91	69	86	95	91	82	88	59	80	89	65	81	88	73	95

Gang der Feuchtigkeit im October 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Schwyz	96	80	87	89	95†	99	99	91	86	93	77	89	95	81	67†	86	75	90	92	86	91	92	78	92
Marschlins	90	55	92	90	78	89	91	70	91	94	73	91	93	71	69	93	66	88	90	72	93	93	80	90
Sion	92	66	88	74	75	93	92	72	80	81	60	86	92	68	75	86	58	84	89	65	84	87	68	88
Ragatz	93	79	95	94	95	99	97	82	94	96	82	95	97	93	83	93	81	87	90	85	92	94	96	98
Sursee	100	62	97	93	96	97	86	76	77	92	72	93	90	72	81	90	71	75	87	80	79	91	82	100
Martigny (Bourg)	96	59	82	84	69	92	97	81	86	86	73	90	94	71	93	93	52	92	94	71	50	84	67	96
Neuchâtel	92	80	75	85	79	97	83	66	68	91	73	85	90	70	59	83	62	67	76	65	61	85	70	93
Muri	97	67	70	76	96	87	88	63	76	93	72	89	91	64	83	89	68	84	88	68	82	91	77	93
Zürich	93	71	87	82	94	98	92	60	81	93	72	92	89	62	75	87	70	81	90	64	99	86	83	96
Altstätten	96	65	85	96	89	98	71	68	92	96	79	89	90	65	72	96	65	88	99	74	83	96	87	100
Murten	99	75	92	92	86	99	94	80	88	87	92	94	100	68	92	86	65	85	89	47	76	92	76	99
Glarus	93	70	90	95	80	96	97	77	95	96	69	61	82	67	74	96	62	93	96	70	91	90	74	97
Rorschach	90	60	77	83	94	93	83	63	81	87	74	83	82	66	72	83	72	89	92	78	93	72	90	93
Altdorf	95	75	91	94	85	94	98	93	96	94	68	90	95	73	94	89	71	97	90	76	88	88	70	95
Winterthur	82	63	80	88	83	92	89	67	85	87	81	84	89	75	89	91	81	96	100	65	97	96	72	96
Bex	95	—	—	87	81	98	97	93	95	95	89	97	97	87	98	96	—	—	97	—	94	—	76	98
Kreuzlingen	92	74	99	100	93	94	91	61	76	77	71	83	70	65	77	90	67	73	85	49	81	81	73	83
Frauenfeld	89	74	91	90	89	83	89	59	85	88	65	91	86	65	89	87	73	91	86	59	73	81	73	91
Genève	78	61	86	86	64	96	88	73	73	80	73	99	94	60	65	77	55	76	82	61	70	84	67	97
Basel	95	75†	91	93	90	92	91	73	91	93	74	82	93	64	84	96	70	77	96	62	73	91	65†	86
Lugano	92	55	84	89	68	91	84	60	83	80	57	85	87	72	83	75	49	86	69	59	82	88	56	84
St. Vittore	95	67	93	93	66	90	90	62	80	84	64	90	97	69	85	78	50	90	84	63	91	93	51	93
Bellinzona	76	77	77	83	80	72	80	86	58	60	72	70	75	76	98	74	71	70	70	73	80	78	66	73

Wind und Wolkenzug im October 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Julier	O 1	SW ₁	SW	SW	SW	SW	SW	SW ₂	SW	SW	SW ₂	SW	SW ₁	SW ₁	SW ₂	SW ₁	SW	SW	SW ₂	SW	O 1	SW	SW	SW
St. Gotthard	S	S		S	S	S	N	N	N		S	N	N	N	N	N	N	N	S	S	S	S	S	S
Bernhardin	SW	SW	NW	N	S	N	N 2	NW ₁	N	NW	N 1	N 2	N	NW ₃	N 3	N 1	N 1	N	N	S	S	S	S	S
Rigi	SW	NW	NW	NW	SW		SW/N	N		NW	NW					SO					N/S	S	S	S
Splügen	S 1	S 1	N 1	N 1	S 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	N 1	S 1	N 1	N 1	N 1	N 3	N 2	N 2	N 2	N 1	N 1	S 1	S 1	S 1
Monte Generoso	W 2	W 1	W 1	W 3	W 2	W 2	W 2	W 1	W 1	W 2		W 4	O 1	O 1	O 1	O 2	O 1	O 1	O 1	O 1	O 1	O 1	W 3	W 1
Chaumont	W/S	W		W	NW	NW	N	NW	O	S	NW	NW	NO	N	N	O		NO	NW		N	N	S	
Ste. Croix	N	SO	SO	N	S	N	NW	NW	N	N	N	N	SW	N	N 1	N 2	N	N	S	S	N 2	N	N	N
Lugano	SW ₁	SW ₂	NW ₂	SW ₁	NW ₂	NW	NO ₁	NO ₁	NO ₁	SW	NW	ws	NO ₁	NO ₂	NO ₃	NO ₃	NO ₃	NO ₃	NO ₃	NO ₃	NO ₃	NO ₃	NO ₃	NO ₃
	SW	SW								NW			NO	NO										
	NW	S		N	W		NW	N		W			SO	SW/NO					S		SO/NO	SO		

Gang des Barometers im October 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
St. Bernhard	1.4	1.7	2.9	3.9	4.4	4.8	4.0	3.6	3.1	1.1	-0.2	-0.3	-0.1	0.9	3.1	4.4	4.8	5.4	6.0	5.0	3.6	1.4	1.3	1.2
Julier	1.1	0.8	2.8	3.8	3.7	5.0	4.0	3.2	3.0	1.1	-0.3	0.1	-0.2	0.0	2.7	4.3	4.3	5.4	5.2	4.4	4.6	1.7	1.2	1.2
St. Gotthard	0.8	1.1	2.6	3.5	4.2	4.9	4.0	3.7	3.0	0.8	0.0	-0.1	-0.2	0.7	2.9	3.8	3.8	5.2	5.1	4.9	4.6	2.3	2.6	2.6
Bernhardin	1.1	2.0	2.1	3.5	4.3	4.4	4.2	3.3	3.2	0.9	0.0	-0.4	-0.5	1.3	2.9	4.0	4.4	5.1	5.0	4.3	4.7	3.2	2.7	2.7
Simplon (Hosp.)	1.1	1.2	2.4	3.6	4.1	4.5	3.9	3.6	3.2	0.7	-0.3	-0.1	-0.2	0.6	2.7	4.2	4.2	5.2	5.5	5.4	4.4	2.4	2.5	2.1
Grimsel	0.4	0.1	0.9	1.3	1.2	1.2	1.3	0.9	0.3	0.7	-0.5	-0.7	0.9	1.3	2.0	2.3	3.4	4.7	2.3	2.4	3.9	3.0	2.8	1.4
Sils (Maria)	1.0	0.5	2.2	3.7	3.7	5.1	4.4	3.0	3.0	1.1	-0.1	0.1	0.1	0.5	3.0	4.2	3.9	5.2	5.1	4.0	4.4	3.4	2.7	2.6
Rigi-Kulm	1.1	1.4	2.7	3.2	3.3	4.3	3.6	3.4	3.0	1.0	-0.1	-0.5	-1.0	1.3	3.3	4.3	4.9	4.3	5.1	5.8	6.0	2.8	2.5	2.3
Bevers	1.3	-0.1	2.6	4.3	3.3	5.2	4.7	2.5	3.1	1.5	-1.0	0.0	0.2	-0.2	3.3	4.9	3.8	5.7	5.4	3.9	4.3	3.7	2.6	3.2
Grüchen	0.6	1.0	2.6	3.7	3.7	4.3	4.0	2.9	2.9	0.6	-1.1	-0.8	-0.6	-0.8	2.3	4.3	4.6	5.2	6.0	4.7	5.3	3.1	2.9	2.4
Splügen (Dorf)	0.9	0.2	2.2	3.9	3.2	4.5	4.0	2.3	2.5	1.1	-1.2	-0.8	-0.7	-0.3	3.5	4.6	3.7	5.3	5.2	3.9	5.4	4.2	2.3	2.7
Andermatt	1.2	0.8	2.1	3.6	2.9	4.1	4.0	2.9	2.6	1.1	-1.3	-1.4	-1.0	-0.9	2.0	4.3	3.8	5.1	5.6	5.3	5.9	3.9	2.4	1.5
Platta (Medels)	0.7	0.6	1.7	2.3	2.7	4.1	3.6	2.2	4.1	1.3	-1.2	-1.2	-0.7	-0.6	2.4	3.2	3.4	4.6	5.3	4.2	5.9	4.2	2.8	3.0
Reckigen	0.8	0.4	3.3	3.5	3.5	4.5	4.0	2.3	2.4	0.6	-1.5	-1.0	-0.6	-1.7	0.5	2.6	3.7	5.4	6.3	5.4	3.3	4.5	3.6	2.3
Monte Generoso	1.3	1.4	2.5	3.9	4.1	4.9	4.4	3.6	2.9	0.9	0.3	0.3	0.5	1.6	3.7	4.5	4.9	5.9	4.3	4.3	4.1	4.0	3.2	4.0
Closters	0.6	0.4	2.3	3.7	3.1	4.1	3.7	2.1	2.3	0.7	-0.3	-1.4	-1.3	-1.2	2.3	4.4	3.7	5.2	5.7	5.3	6.9	4.9	3.0	2.9
Chaumont	0.5	0.5	1.9	2.9	3.3	3.6	2.7	2.4	1.9	-0.3	-1.4	-2.0	-1.5	-0.3	2.2	3.7	4.0	4.7	6.3	6.3	6.3	3.3	2.3	1.6
Beatenberg	0.8	0.5	2.4	2.8	3.2	3.6	2.9	2.6	2.1	0.1	-1.7	-2.1	-1.5	-0.9	2.2	3.9	3.9	4.6	6.5	6.5	6.0	4.1	2.1	1.6
Ste. Croix	0.3	0.4	1.3	2.7	2.9	3.4	2.7	2.2	1.6	-0.4	-1.7	-2.2	-1.5	-0.5	1.9	3.5	3.7	4.9	6.9	6.9	6.6	3.3	2.0	1.4
Engelberg	0.6	0.3	1.4	2.5	2.3	3.1	2.3	2.3	2.2	0.1	-1.3	-2.0	-1.6	-1.2	1.2	3.2	3.6	4.3	5.3	6.3	7.0	4.2	3.3	2.7
Trogen	0.6	0.5	1.6	2.5	2.3	3.1	2.5	2.4	1.4	0.0	-1.7	-2.4	-2.0	-1.2	1.3	3.1	3.2	4.0	5.9	6.6	7.0	4.4	3.3	2.5
Einsiedeln	0.7	0.6	2.5	2.5	3.1	3.3	2.3	2.2	2.0	-0.2	-1.9	-2.1	-1.7	-1.1	1.3	3.4	3.5	4.5	6.1	7.4	7.2	4.3	3.2	2.6
Uetliberg	0.5	0.3	0.8	2.3	2.6	2.6	3.1	2.2	1.3	-0.1	-2.5	-2.5	-1.0	-1.2	1.1	4.0	3.4	4.3	6.4	3.9	2.1	0.5	0.4	0.6
Auen	0.5	0.4	1.6	2.9	3.1	3.5	2.3	2.2	1.9	0.1	-2.3	-1.9	-1.7	-2.6	1.7	3.7	3.6	4.7	5.8	6.6	7.5	4.3	2.3	2.9
Affoltern	0.7	0.5	1.9	2.9	3.1	3.2	2.7	2.2	1.5	-0.7	-2.1	-2.3	-1.9	-1.3	1.7	3.3	3.5	4.4	6.5	7.0	7.4	3.9	2.9	2.0
Castasegna	1.4	1.6	3.0	3.3	4.2	5.6	4.4	3.4	3.1	1.3	-0.2	0.5	0.4	1.3	4.1	5.2	4.7	6.5	5.0	3.8*	4.2	3.9	2.9	3.3
St. Gallen	0.2	0.3	1.5	2.7	2.3	3.0	3.0	1.3	1.1	-0.7	-2.0	-2.6	-1.3	-1.3	1.5	3.4	3.1	3.9	6.0	7.2	7.5	5.0	3.6	1.3
Lohn	0.4	0.4	1.5	2.3	3.1	3.3	2.3	1.5	1.5	-0.5	-2.2	-2.5	-1.6	-0.9	2.1	3.6	2.3	4.0	5.3	6.4	7.5	5.3	4.1	2.9
Chur	1.3	4.2	3.5	3.0	2.3	2.9	3.7	1.5	1.3	0.7	-2.6	-1.6	-0.7	-1.9	1.3	4.3	3.1	5.5	6.5	6.1	5.3	3.2	2.3	2.3
Luzern (Sonnenberg)	0.4	0.2	1.6	2.3	3.1	3.3	2.3	2.2	1.1	-0.5	-2.3	-3.1	-2.1	-1.2	1.6	3.2	3.3	4.2	3.1	7.3	7.4	4.2	3.1	3.2
Bern	1.1	0.7	1.6	3.4	2.3	3.4	3.0	2.0	1.5	-0.2	-2.6	-3.1	-1.3	-1.2	1.3	3.3	3.4	4.5	6.3	7.2	7.5	3.6	2.6	1.7
Schwyz	0.9	0.4	1.7	2.3	2.4	3.0	2.3	1.9	1.3	-0.5	-2.5	-3.2†	-1.5	-1.1	2.0†	3.6	3.5	3.9†	6.2	7.3	7.4	4.3	3.2	2.3
Marschlin	0.6	-0.2	1.6	3.0	2.3	3.4	3.0	1.6	1.3	0.3	-3.0	-2.5	-1.6	-1.9	1.3	4.2	2.6	4.5	5.5	6.2	7.5	5.3	3.1	2.9
Sion	1.0	-0.1	2.3	3.3	2.4	3.3	3.4	1.7	2.1	0.6	-2.3	-2.4	-1.3	-1.3	2.6	4.4	3.4	5.1	6.4	5.4	5.4	3.6	1.3	1.5
Ragatz	0.5	0.0	1.4	3.1	3.0	2.6	3.0	1.6	1.3	-0.2	-3.0	-2.6	-1.4	-1.6	2.2	3.3	2.7	4.2	5.2	6.4	7.2	5.1	3.2	3.1
Sursee	0.9	0.2	1.7	3.1	3.0	2.3	3.0	2.2	1.2	-0.6	-2.5	-3.3	-1.7	-1.0	1.7	3.7	3.5	3.9	4.5	6.9	7.7	4.3	3.4	2.1
Mertigny (Bourg)	1.0	0.2	1.3	3.5	1.6	3.4	3.6	1.5	2.3	1.7	-2.3	-2.2	-1.1	-1.5	2.4	4.3	3.4	4.4	6.9	6.1	6.5	3.6	2.0	1.3
Neuchâtel	0.3	0.3	1.9	3.1	3.1	3.5	2.3	2.2	1.5	-0.5	-2.2	-2.9	-1.9	-1.0	1.7	3.6	3.6	4.3	6.7	6.3	7.5	4.1	2.9	1.9
Muri	0.7	0.4	1.3	2.3	3.1	2.9	2.9	2.1	1.3	-0.4	-2.4	-3.2	-1.9	-1.1	1.4	3.5	3.3	3.6	6.1	7.0	7.3	5.0	3.5	2.4
Zürich	0.3	0.3	1.3	3.0	3.0	3.2	3.0	2.1	1.3	-0.3	-2.4	-3.1	-1.3	-1.0	1.6	3.3	3.3	3.4	5.6	6.7	6.3	5.1	4.1	3.0

Gang des Barometers im October 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Altstätten	0.6	-0.8	0.4	2.5	2.8	2.9	2.9	2.9	1.5	-0.3	-2.4	-2.7	-2.0	-1.8	1.6	3.2	3.1	3.9	5.4	6.7	7.4	5.0	3.5	2.5
Murten	1.1	0.7	1.8*	3.1	2.9	3.4	2.8	2.1	1.3	-0.6	-2.4	-3.0	-1.9	-1.1	1.7	3.7	3.5	4.2	6.0	6.8	7.3	4.0	2.8	1.8
Glarus	0.7	0.2	1.9	3.1	2.6	3.3	3.0	1.8	1.6	-0.3	-3.0	-2.7	-1.5	-0.7	2.0	4.0	3.0	4.3	5.9	7.0	7.8	4.9	3.0	2.0
Rorschach	0.7	0.6	1.4	2.8	3.0	3.0	3.0	1.9	1.1	-0.5	-2.2	-3.8	-1.5	-1.1	1.6	3.7	3.4	3.6	6.2	7.0	7.4	5.0	3.1	2.6
Altdorf	1.2	0.2	1.5	3.4	2.8	3.0	2.9	2.5	1.3	-0.3	-2.3	-3.9	-1.7	-0.7	1.5	3.5	3.7	3.9	5.9	6.7	7.5	4.6	3.2	2.3
Winterthur	0.7	0.4	1.9	2.1	3.2	3.1	3.0	2.3	1.3	-0.5	-2.0	-2.6	-1.5	-0.8	1.4	3.4	3.4	3.8	6.0	6.7	7.5	5.1	3.7	2.7
Kreuzlingen	0.4	0.6	0.3	1.9	2.8	3.3	3.5	3.5	1.7	-0.5	-0.5	-2.0	-0.5	-2.0	2.0	2.0	2.5	3.7	4.2	7.0	7.0	5.3	4.0	3.0
Genève	1.2	0.6	2.2	3.7	3.2	3.8	3.3	2.1	1.4	-0.4	-2.4	-2.7	-1.6	-1.1	2.1	4.1	3.8	5.1	7.5	6.4	6.5	3.1	2.0	1.5
Aarau	0.9	0.4	1.6	2.9	3.1	3.2	2.7	2.0	1.3	-0.5	-2.3	-3.1	-1.7	-1.1	1.6	3.2	3.4	3.7	6.0	6.7	7.5	4.8	3.8	2.5
Basel	0.6	0.1	1.2	2.3	2.3	2.7	2.0	1.1	0.8	-1.1	-3.0	-3.1	-2.7	-2.2	1.1	2.4	2.6	3.5	6.0	7.1†	7.7	6.0	4.3	3.1
Lugano	2.3	1.6	3.2	4.4	4.0	5.2	4.7	3.1	2.8	1.2	0.3	0.4	1.0	2.0	4.1	5.6	4.7	6.3	5.0	3.9	4.0	4.2	3.2	3.9
St. Vittore	2.0	1.5	3.1	4.6	4.0	5.5	5.0	3.0	3.2	0.9	-0.1	0.7	0.3	1.8	4.1	5.0	4.7	6.5	5.0	3.5	4.2	4.5	3.1	3.5

Gang der Feuchtigkeit im October 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimmel	76	82	78	70	66	88	88	79	81	94	82	82	70	61	70	85	87	87	82	82	47	70	68	72
Sils (Maria)	85	54	87	85	50	80	81	52	72	73	70	86	88	75	89	88	56	74	87	34	75	93	63	91
Davos	84	55	87	92	42	87	68	34	75	71	39	76	76	37	78	84	40	82	93	90	83	94	80	94
Platta (Medels)	80	48	76	80	44	72	67	41	73	81	43	64	100	46	65	78	31	72	78	43	89	96	80	94
Monte Genaroso	90	68	76	76	82	83	81	85	92	92	92	85	91	92	91	70	78	76	80	58	67	65	63	79
Closters	83	57	88	84	48	82	65	36	70	69	37	73	67	36	77	58	38	71	90	82	92	96	81	94
Chaumont	100	72	84	99	64	90	90	77	94	100	68	86	83	69	81	80	74	99	84	78	94	100	100	99
Beatenberg	74	79	78	78	72	73	70	74	76	72	66	81	71	64	78	70	77	88	94	79	79	98	90	91
Ste. Croix	95	86	92	94	74	76	81	80	81	94	63	82	72	63	83	84	77	95	88	74	83	84	96	97
Engelberg	92	72	90	84	66	87	83	59	83	76	55	84	77	72	89	81	54	85	97	85	95	97	86	92
Trogen	74	79	86	83	78	95	92	73	85	84	74	90	96	96	93	68	56	85	90	90	97	96	81	98
Einsiedeln	95	69	93	96	67	98	96	60	95	100	76	97	95	70	100	95	76	92	84	77	95	98	86	92
Vuadens	89	90	97	94	80	92	96	64	92	94	72	90	94	77	97	94	83	95	87	87	89	76	92	92
Auen	84	69	83	76	67	78	56	68	60	57	46	63	75	46	70	76	52	73	95	87	91	94	65	82
Affoltern	94	73	99	95	79	98	100	70	97	97	77	99	98	87	99	95	71	95	83	77	92	95	87	95
Castasegna	95	73	94	92	71	85	85	73	87	86	70	93	94	91	92	82	60	91	87	—	85	65	63	76
St. Gallen	90	86	93	81	83	95	97	87	95	97	87	98	98	93	96	96	86	75	91	83	90	92	67	92
Lohn	100	92	100	98	95	92	100	97	100	100	97	100	100	100	100	100	97	97	67	60	74	92	80	91
Chur	93	77	87	91	58	81	64	63	81	78	48	72	70	51	77	75	46	77	87	64	68	78	56	86
Luzern (Sonnenberg)	97	92	97	100	97	100	100	89	100	100	95	100	100	97	100	100	97	92	71	79	85	97	83	91
Bern	97	84	94	93	89	95	97	85	97	94	85	98	98	94	97	89	75	95	79	71	83	94	74	89

Gang der Feuchtigkeit im October 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Schwyz	95	86	86	98	94	98	97	86	93	97	91	95	98	89	98	100	88	74	92	74	90	90	80	88
Marschlins	93	70	96	89	67	97	87	75	92	95	51	95	90	75	94	89	47	94	93	83	87	93	64	97
Sion	92	61	91	87	53	94	87	56	85	81	51	80	80	45	78	72	51	82	94	61	65	80	49	85
Ragatz	97	85	88	90	87	90	97	91	97	95	77	92	85	87	98	94	78	95	93	90	87	97	80	96
Surseee	100	78	99	100	94	100	100	93	100	190	88	100	100	94	100	100	91	100	86	80	94	90	88	86
Martigny (Bourg)	98	71	97	97	68	97	95	66	95	97	60	94	98	58	96	95	76	96	75	57	69	87	67	94
Neuchâtel	100	86	94	100	86	97	99	93	98	100	95	100	100	95	100	100	94	98	66	47	79	88	77	81
Muri	100	95	99	100	93	100	99	97	99	100	96	100	100	98	99	100	97	97	92	82	93	92	77	87
Zürich	98	88	94	97	89	98	98	94	97	100	85	95	100	90	97	97	87	93	76	83	88	91	76	86
Altstätten	100	88	91	100	94	100	100	96	100	98	86	100	100	96	100	98	79	99	100	74	96	99	76	93
Murten	100	93	100	100	93	100	95	94	100	100	100	100	99	99	100	99	91	99	83	61	81	92	72	83
Glarus	83	80	96	93	77	97	87	76	96	96	58	94	96	67	96	96	63	86	96	78	94	96	73	97
Rorschach	93	89	95	97	92	97	97	97	96	100	93	97	97	91	98	97	89	97	80	78	91	94	95	91
Altdorf	95	75	100	93	76	100	95	81	97	95	80	95	99	69	97	100	66	93	96	72	95	100	70	94
Winterthur	96	68	97	96	69	95	93	79	90	92	77	91	95	84	94	97	72	90	78	73	85	92	79	87
Bex	96	78	94	97	78	97	98	99	—	93	78	97	98	—	98	99	77	99	93	75	62	98	76	95
Kreuzlingen	92	83	87	95	89	100	97	87	97	97	97	91	97	94	82	97	80	97	86	84	85	88	71	83
Frauenfeld	89	81	88	89	83	90	89	88	91	89	87	90	90	84	89	93	81	90	76	78	90	95	76	78
*Genève	100	86	100	98	89	97	99	86	100	100	91	97	99	74	100	99	82	93	73	48	71	80	70	78
Basel	93	74	94	97	78	97	94	75	94	93	79	94	90	77	91	91	73	93	80	64	91	93	74	86
Lugano	92	57	94	90	58	91	94	62	92	94	78	94	93	75	90	84	58	93	94	62	91	74	55	88
St. Vittore	93	68	94	97	62	97	97	64	90	93	69	93	95	73	93	94	60	92	91	61	92	89	62	86
Bellinzona	70	74	84	81	78	80	73	74	68	70	83	85	87	89	94	88	83	86	86	73	87	81	75	86

Wind und Wolkenzug im October 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Julier	O	SW	SW	SW	SW	O 2	O 2	SO	SW	SW	SW	SW	O	O	SW	O	SW	SW	S	SW	SW	SW	SW	SW
St. Gotthard	NO	NO	N	NO	S	S	S	S	S	NW	SO	S	S	S	S	NO	N	NO	N	N	N	SO	S	S
Bernhardin	N	SW	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	SW	S	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N
Rigi	S	S	S	S	S	S	SW	SW	W	W	S	W	W	SW	W	W	S	W	NW	NW	O	O	SO	O
Splügen																	W	NW	NW	W	NO	S/NO	S	
Monte Generoso	NO	NO	N	N	N	N	N	N	N	SO	SO	SO	N	N	N	N	S	N	N	N	N	N	N	N
Chaumont	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	NO	NO	SO	NO	SW	SW	NW	NW	NW	N	NO	NO	NO
Ste. Croix														SW		SW	SW	SW	NW			NO	NO	NO
Lugano	S							NW		SW	SW			NO		S		NW/S			SO	S		

Gang des Barometers im October 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-0.1	-1.3	-1.6	-2.4	-2.5	-1.7	-2.8	-2.9	-2.8	-3.8	-3.7	-3.9	-3.6	-3.5	-3.5	-3.7	-3.9	-3.9	-4.0	-3.9	-3.1	-2.6	-1.8	-1.6
Julier	0.1	-1.0	-1.5	-2.3	-3.2	-2.8	-2.2	-2.0	-1.4	-2.7	-3.8	-3.0	-3.5	-3.6	-3.0	-3.4	-3.8	-3.5	-3.7	-3.9	-3.0	-2.2	-1.8	-1.0
St. Gotthard	0.4	-0.7	-1.5	-2.8	-2.8	-2.4	-1.9	-2.0	-1.7	-2.9	-3.2	-3.7	-3.5	-3.5	-3.4	-3.9	-3.9	-2.8	-4.1	-3.4	-2.9	-2.1	-1.0	-1.0
Bernhardin	0.5	-0.8	-1.4	-2.4	-2.8	-2.8	-2.2	-1.9	-1.8	-2.9	-3.6	-3.5	-3.5	-3.5	-3.5	-3.8	-2.5	-5.6	-3.6	-3.6	-3.1	-2.2	-1.5	-1.1
Simplon (Hosp.)	-0.1	-0.7	-1.7	-2.6	-2.9	-1.7	-2.1	-2.3	-2.0	-2.6	-3.1	-3.8	-3.2	-2.8	-3.0	-3.5	-4.2	-3.8	-4.6	-4.3	-3.8	-2.4	-2.1	-3.0
Grimsel	0.5	0.1	-1.0	-1.4	-1.5	-0.8	-1.1	-1.1	-0.9	-2.1	-0.9	-2.0	-2.7	-2.0	-2.1	-2.6	-2.7	-2.8	-3.3	-3.4	-3.6	-2.5	-1.7	-1.7
Sils (Maria)	0.7	-0.7	-1.3	-2.9	-3.2	-2.8	-2.1	-1.5	-1.5	-2.3	-3.0	-3.7	-3.1	-3.2	-3.3	-3.3	-3.7	-3.1	-3.7	-4.1	-2.9	-2.2	-1.6	-0.6
Rigi-Kulm	-0.4	-0.9	-1.0	-1.3	-0.8	0.3	-0.1	-0.3	-0.3	-2.7	-2.9	-3.0	-3.3	-3.0	-3.0	-3.9	-4.1	-3.9	-4.6	-4.7	-3.8	-3.8	-2.8	-2.8
Bevers	1.3	-1.6	-1.2	-2.5	-3.3	-2.1	-1.3	-1.1	-0.4	-1.6	-3.5	-3.4	-2.6	-3.7	-2.6	-3.1	-4.6	-3.1	-3.4	-4.4	-2.8	-1.9	-2.0	-0.7
Grächen	-0.5	-1.3	-0.9	-1.1	-1.4	-0.6	-1.2	-1.6	-1.1	-2.2	-2.9	-2.1	-2.8	-3.4	-2.7	-3.4	-4.5	-3.9	-4.6	-4.9	-3.6	-2.7	-2.9	-2.5
Splügen (Dorf)	1.2	-1.2	-0.9	-1.4	-2.1	-1.6	-0.4	-0.1	0.0	-1.7	-3.4	-2.3	-2.4	-4.3	-2.6	-3.1	-4.7	-3.7	-4.2	-4.9	-3.9	-2.7	-2.3	-1.5
Andermatt	0.4	-1.4	-1.2	-1.2	-1.0	-0.7	0.0	0.3	0.6	-2.4	-2.8	-2.7	-2.7	-3.2	-2.6	-3.3	-4.7	-4.3	-4.4	-5.0	-4.4	-2.4	-1.6	-2.2
Platta (Medels)	2.0	-1.4	-0.8	-0.9	-1.7	-1.1	-0.2	-0.2	-0.8	-1.3	-3.0	-2.3	-2.1	-3.2	-2.5	-3.1	-4.4	-3.5	-4.2	-5.2	-3.6	-3.9	-3.4	-2.0
Reckigen	0.8	-1.5	-0.8	-0.8	-1.0	-0.6	-0.5	-1.8	-0.6	-1.6	-2.6	-1.8	-2.5	-3.2	-2.6	-3.4	-4.7	-3.9	-4.0	-5.1	-3.2	-2.6	-3.1	-2.4
Monte Generoso	1.7	-0.2	-0.2	-3.2	-3.9	-2.9	-1.7	-1.3	-0.2	-1.7	-3.2	-3.3	-2.3	-2.2	-2.2	-3.0	-3.1	-2.8	-3.5	-3.2	-3.8	-1.6	-1.4	-0.6
Closters	0.9	-1.4	-0.6	-0.7	-1.4	-0.8	0.8	1.1	0.9	-1.3	-2.4	-2.1	-1.9	-2.9	-2.5	-3.4	-4.6	-4.1	-4.3	-5.4	-3.9	-3.1	-3.4	-2.5
Chaumont	-0.1	-0.8	-0.8	0.0	0.4	1.8	1.4	0.9	0.4	-1.2	-1.8	-2.3	-2.4	-2.5	-2.8	-3.9	-4.5	-5.0	-5.3	-5.4	-4.2	-4.7	-3.6	-3.4
Beatenberg	0.1	-0.8	-0.7	-0.2	0.3	1.5	1.4	1.0	0.4	-1.9	-1.6	-1.4	-2.0	-2.4	-2.8	-4.1	-4.7	-4.7	-4.5	-5.5	-4.4	-3.6	-4.0	-3.8
Ste. Croix	-0.3	-1.0	-0.6	-0.3	0.3	1.8	1.2	0.8	0.4	-1.1	-1.8	-2.1	-2.1	-2.7	-2.9	-3.9	-4.4	-5.1	-5.4	-5.6	-4.5	-5.0	-3.9	-3.7
Engelberg	0.5	-0.8	-0.4	-0.1	0.1	1.5	1.8	1.3	0.6	-0.9	-1.2	-1.7	-2.2	-2.4	-2.7	-3.7	-4.3	-4.6	-5.3	-5.5	-4.5	-4.4	-3.9	-3.7
Trogen	0.7	-0.5	-0.5	0.4	0.6	1.4	2.3	2.3	1.2	-0.7	-1.1	-2.3	-2.2	-2.2	-2.1	-3.7	-4.1	-4.6	-4.6	-5.0	-4.2	-4.2	-3.7	-3.0
Einsiedeln	0.3	-0.8	-0.2	0.1	0.7	1.4	2.3	2.3	1.4	-0.8	-1.2	-1.7	-2.0	-2.1	-2.5	-3.7	-4.3	-4.5	-5.3	-5.2	-3.9	-4.1	-3.6	-3.9
Uetliberg	0.6	0.1	0.1	0.0	-0.4	-0.4	-0.5	-0.9	-1.5	-0.8	-1.3	-1.3	-1.1	-1.5	-1.7	-1.5	-3.6	-3.8	-4.3	-4.4	-4.2	-4.1	-3.5	-3.5
Auen	0.4	-1.2	-0.9	0.0	-0.5	1.1	2.2	2.6	1.8	-0.7	-1.2	-1.3	-2.2	-2.1	-2.2	-3.5	-4.3	-5.0	-4.3	-5.4	-4.1	-4.1	-3.9	-3.1
Affoltern	0.0	-0.7	-0.5	0.1	0.7	2.2	2.4	1.9	1.3	-0.7	-1.3	-1.9	-2.1	-2.4	-2.7	-3.9	-4.4	-4.7	-5.2	-5.4	-4.4	-3.3	-3.8	-3.7
Castasegna	1.9	-0.3	-0.5	-2.5	-4.2	-1.3	-0.6	-0.6	1.1	-0.7	-2.6	-2.4	-1.2	-1.4	-1.5	-2.5	-3.2	-2.4	-2.9	-3.2	-2.1	-1.0	-1.0	-0.7
St. Gallen	0.6	-0.7	0.3	0.7	0.9	1.8	3.1	2.8	2.3	-0.6	-1.1	-1.6	-2.0	-2.4	-2.4	-3.6	-4.2	-4.7	-5.0	-4.9	-3.8	-3.8	-3.6	-2.7
Lohn	1.6	-1.2	0.0	0.8	0.8	2.5	3.6	3.2	2.4	0.0	-0.9	-1.6	-1.6	-2.2	-2.4	-3.2	-3.9	-4.4	-4.8	-4.9	-3.0	-4.3	-4.7	-4.4
Chur	1.1	-1.3	-0.8	0.7	-0.2	1.0	3.0	2.6	1.3	0.1	-1.8	-0.8	0.2	-2.3	-2.3	-2.9	-5.0	-4.6	-4.3	-5.3	-4.5	-3.2	-4.5	-3.8
Luzern (Sonnenberg)	0.1	-0.9	-0.7	0.4	0.9	1.6	2.6	2.4	1.2	-0.5	-1.0	-1.5	-1.9	-1.9	-2.8	-3.9	-3.9	-4.4	-4.9	-4.9	-4.2	-3.8	-3.7	-3.6
Bern	0.3	-1.0	-0.1	0.3	0.7	2.6	2.9	2.4	1.7	0.2	-1.0	-1.6	-1.9	-2.4	-2.3	-3.4	-4.2	-4.5	-4.9	-5.2	-4.3	-4.4	-3.7	-3.5
Schwyz	0.4	-0.8	-0.3	0.4	1.1	1.9	2.8	2.9	1.3†	0.0	-1.2	-1.5	-1.7	-2.0	-2.6	-3.5	-4.1	-4.6	-5.1	-5.1	-3.3	-3.7	-3.4†	-3.3
Marschlins	0.8	-1.2	-0.5	0.3	0.5	0.7	2.6	2.7	1.9	-0.3	-1.5	-1.2	-1.5	-2.5	-2.2	-3.2	-4.8	-4.4	-4.5	-5.5	-3.6	-3.8	-4.2	-3.7
Sion	0.3	-2.0	-0.6	-0.5	-0.8	0.4	0.4	0.4	0.8	-0.1	-1.2	-1.0	-1.4	-2.8	-2.8	-3.2	-4.5	-4.3	-4.4	-6.0	-3.7	-3.7	-4.2	-3.8
Ragatz	0.8	-1.3	-0.8	0.2	0.2	3.5	2.6	2.6	1.6	-0.2	-1.4	-1.1	-2.0	-2.5	-2.4	-3.3	-4.9	-4.4	-4.8	-3.9	-3.4	-3.9	-3.8	-3.5
Sursee	0.3	-0.5	0.0	0.7	1.1	2.2	3.3	2.6	1.9	-0.1	-1.0	-1.7	-1.8	-2.2	-2.7	-3.5	-4.0	-4.6	-4.9	-5.0	-4.0	-3.7	-3.5	-3.0
Martigny (Bourg)	0.0	-0.3	-0.6	-0.2	-0.7	0.8	0.4	0.7	0.3	-0.3	-1.2	-1.1	-1.3	-2.8	-2.1	-3.0	-4.8	-4.4	-4.4	-6.0	-4.2	-3.7	-4.0	-3.6
Neuchâtel	0.1	-0.5	-0.2	0.4	0.5	2.6	2.8	2.1	1.8	0.1	-0.9	-1.5	-1.7	-2.2	-2.6	-3.4	-4.0	-4.4	-4.7	-5.1	-3.7	-4.7	-3.7	-3.6
Muri	0.6	-0.4	-0.3	0.8	0.9	1.9	3.4	2.9	2.2	0.0	-1.0	-1.6	-1.5	-2.0	-2.6	-3.3	-4.0	-4.3	-4.7	-4.9	-4.0	-3.8	-3.4	-3.1
Zürich	1.1	-0.5	-0.2	0.9	1.2	2.0	3.5	2.9	2.3	0.1	-0.9	-1.6	-1.6	-1.9	-2.4	-3.2	-3.9	-4.5	-4.7	-5.1	-3.6	-3.5	-3.4	-3.0

Gang des Barometers im October 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Altstätten	0.9	-1.0	-0.7	0.5	0.8	1.9	3.5	2.9	2.2	-0.1	-0.9	-1.5	-1.9	-2.2	-2.4	-3.8	-4.1	-4.3	-4.6	-4.7	-3.7	-3.8	-3.7	-3.0
Murten	0.0	-0.8	-0.2	0.4	0.4	2.6	2.7	2.1	1.6	0.1	-0.9	-1.5	-2.0	-2.3	-2.7	-3.0	-3.9	-3.4	-4.4	-5.1	-3.9	-4.2	-3.8	-3.7
Glarus	0.7	-1.4	-0.5	0.7	0.8	1.4	3.2	2.5	2.8	-0.2	-0.9	-1.2	-1.2	-2.0	-2.3	-3.4	-4.5	-4.4	-4.8	-5.1	-3.6	-3.6	-4.2	-3.0
Rorschach	0.8	-0.6	-0.4	1.3	1.6	2.7	3.7	3.0	2.0	-0.1	-0.9	-1.5	-1.9	-2.2	-2.5	-3.2	-3.8	-4.6	-4.7	-4.7	-3.6	-3.2	-3.6	-2.8
Altdorf	0.5	-0.7	-0.4	0.0	0.9	1.5	2.5	1.9	1.7	-0.3	-0.8	-1.3	-1.5	-1.9	-2.8	-3.9	-4.4	-4.7	-5.1	-5.0	-3.8	-3.9	-4.0	-3.5
Winterthur	0.8	-0.1	0.0	1.0	1.2	2.3	3.7	3.3	2.5	0.0	-0.9	-0.5	-1.6	-2.0	-2.2	-3.2	-4.1	-4.5	-4.6	-4.7	-3.5	-3.7	-3.6	-3.0
Kreuzlingen	1.4	-0.1	-0.5	0.0	0.4	0.5	2.5	3.1	2.7	-0.1	-0.8	-1.5	-2.1	-1.8	-1.2	-2.3	-3.4	-3.5	-3.5	-4.6	-4.8	-4.2	-3.7	-3.2
Genève	-0.1	-1.3	-0.2	0.4	0.1	2.2	2.2	1.1	1.2	0.4	-1.0	-1.3	-1.2	-2.3	-2.6	-3.2	-4.4	-4.6	-4.5	-5.4	-4.3	-4.3	-3.9	-3.6
Aarau	0.4	-0.1	-1.1	0.8	1.0	2.4	3.6	2.9	2.4	0.2	-0.9	-1.4	-1.8	-2.0	-2.4	-3.1	-3.7	-4.4	-4.8	-4.7	-3.8	-3.6	-3.3	-2.9
Basel	1.4	-0.2	0.2	1.5	2.0	3.3	4.5	4.0	3.1	0.8	-0.2	-0.6	-0.9	-1.7	-2.1	-3.5	-4.3	-4.8	-5.2	-5.3	-4.9	-4.4	-3.5	-3.3
Lugano	2.2	0.1	0.2	-1.8	-3.4	-1.4	-0.3	-0.1	1.7	-0.3	-1.8	-2.2	-0.4	-1.2	-1.2	-1.9	-2.8	-2.1	-2.4	-2.9	-1.9	-0.5	-1.1	-0.5
St. Vittore	2.3	0.1	-0.3	-2.3	-4.1	-2.0	-1.4	-1.0	1.6	-0.3	-2.2	-2.2	-0.9	-1.1	-1.1	-1.8	-3.1	-2.2	-3.2	-3.4	-1.9	-1.0	-1.2	-0.3

Gang der Feuchtigkeit im October 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	78	55	88	100	98	96	100	100	100	87	100	100	100	100	100	100	63	74	78	65	87	85	75	60
Sils (Maria)	94	64	90	78	56	78	77	65	81	90	50	77	92	78	88	88	66	86	82	50	82	80	48	82
Davos	89	43	93	89	60	93	93	90	94	93	85	93	90	79	96	88	45	81	77	39	76	63	37	78
Platina (Medels)	76	53	88	78	77	53	90	88	88	86	53	97	78	63	88	83	48	81	72	33	44	53	32	55
Monte Generoso	90	73	74	68	75	76	69	90	60	62	78	90	86	87	89	86	84	94	86	77	88	88	88	86
Closters	74	47	88	96	70	96	94	93	93	93	76	93	87	86	93	89	48	81	66	40	73	61	37	54
Chaumont	100	100	94	95	73	93	96	100	96	100	77	96	100	99	100	97	77	78	70	55	59	42	41	54
Beatenberg	90	85	84	89	78	98	100	97	97	94	84	100	87	85	83	79	74	71	67	66	64	63	83	61
Ste. Croix	97	90	90	90	79	79	96	86	89	98	65	93	83	83	100	100	91	76	90	65	72	93	53	57
Engelberg	94	77	83	82	79	92	100	89	97	100	77	88	90	83	91	94	89	90	81	82	84	75	98	95
Trogen	96	84	91	100	96	100	98	91	100	100	81	81	72	90	92	90	96	100	100	96	100	100	100	100
Einsiedeln	98	86	81	98	87	89	93	84	96	98	76	79	94	80	95	93	95	97	100	97	100	100	89	100
Vuadens	82	92	91	90	80	88	89	100	94	90	95	93	96	78	99	96	93	100	100	97	96	86	86	100
Auen	83	68	91	98	76	90	100	74	89	97	72	90	74	62	84	83	67	83	63	65	97	59	55	90
Affoltern	92	89	89	96	76	93	93	74	91	95	80	96	94	81	95	100	91	98	100	87	98	98	86	98
Castasegna	77	67	86	88	65	63	49	56	85	70	48	71	85	76	85	84	64	87	88	68	88	84	68	89
St. Gallen	92	75	86	91	84	92	91	80	91	89	73	91	89	79	92	92	92	90	96	91	96	97	93	94
Lohn	94	71	75	86	68	81	89	76	85	91	79	83	95	72	96	93	88	100	100	96	100	100	90	96
Chur	80	63	81	84	69	70	67	64	76	71	59	76	58	54	84	83	57	81	78	60	83	81	57	85
Luzern (Sonnenberg)	91	80	91	93	80	74	89	81	85	93	78	89	93	88	93	96	93	96	97	91	97	96	86	97
Bern	89	79	76	82	61	81	84	67	79	89	71	87	87	71	91	94	92	95	95	85	90	93	86	93

Gang der Feuchtigkeit im October 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Schwyz	87	77	93	90	82	89	88	64	81	91	80	83	83	81	87	93	92	93	92	85	87	92	90	92
Marschlin	94	71	84	87	70	90	92	71	88	95	68	87	76	62	89	96	69	96	92	79	91	90	71	96
Sion	73	55	81	82	55	71	72	59	75	83	61	69	81	54	83	83	56	81	81	53	87	82	57	80
Ragatz	96	85	86	95	85	87	89	85	93	96	82	92	84	78	93	97	85	91	96	86	94	96	88	95
Sursee	87	79	85	98	77	92	85	70	82	93	79	98	96	88	100	100	92	95	100	86	93	92	85	89
Martigny (Bourg)	92	62	93	78	54	77	81	36	88	89	67	91	81	59	90	95	63	93	96	63	95	91	78	95
Neuchâtel	80	82	68	80	62	72	80	61	81	92	65	79	95	79	95	98	92	96	95	89	96	93	89	95
Muri	88	73	85	94	72	93	85	71	83	87	75	89	95	92	93	93	95	96	97	93	93	97	83	90
Zürich	85	78	80	86	72	83	86	67	83	91	73	93	90	88	91	96	92	92	95	91	93	93	80	90
Altstätten	100	77	90	97	80	98	96	73	86	98	76	91	91	79	96	100	90	98	98	92	98	98	88	98
Murten	90	75	85	88	58	83	82	61	74	88	68	89	91	78	87	100	90	100	95	83	96	95	87	95
Glarus	96	65	88	90	70	79	82	67	86	89	75	90	97	70	90	96	79	95	96	77	92	96	68	97
Rorschach	93	78	88	90	74	78	88	76	87	88	79	90	97	85	90	92	90	93	89	96	92	90	84	90
Altdorf	92	76	91	92	84	82	95	97	100	100	76	89	93	76	92	94	76	89	93	80	90	91	80	92
Winterthur	94	73	94	87	73	93	94	69	79	95	68	90	86	70	91	92	69	91	93	74	86	85	78	88
Bex	97	85	97	88	68	89	89	73	97	95	83	98	85	73	85	97	69	96	80	77	98	88	88	98
Kreuzlingen	84	83	71	80	70	72	80	71	72	80	69	83	93	88	85	94	84	93	93	83	95	82	90	92
Frauenfeld	83	81	83	85	72	76	84	64	79	84	71	84	89	76	85	91	77	87	87	87	87	87	82	87
Genève	78	65	75	65	51	66	70	61	71	81	61	93	89	57	94	92	75	87	88	85	89	89	81	90
Basel	98	74	93	93	77	90	93	83	89	89	70	87	93	70	96	94	75	90	87	72	90	89	73	84
Lugano	86	46	76	71	49	85	89	57	83	93	58	86	87	65	59	89	56	90	80	50	89	89	62	82
St. Vittore	93	75	84	90	64	81	73	55	84	92	63	90	94	79	91	96	63	92	91	61	90	93	64	90
Bellinzona	78	78	72	81	72	77	72	71	74	73	71	75	81	81	73	72	66	74	78	69	70	66	80	76

Wind und Wolkenzug im October 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.																
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h														
Julier	O	O	O	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW	SW	O	O	O	SO	O	SW	SW	O	1	O	O	1	O	2	O	1	O	O										
St. Gotthard	SO	SO	N	1	N	2	N	4	N	3	N	1	N	2	SO	S	S	N	1	NW	S	NW	N	1	NW	NW	S	S	S	S	SW							
Bernhardin	N	1	NO	1	N	3	N	3	N	4	N	3	N	2	N	2	N	1	N	1	N	1	NO	1	N	1	N	1	S	1	NO	1	NO	1	NO	1	NO	1
Rigi	O	SO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	O	NW	NW	NW	W	1	W	1	W	SW	SW	SW	SW	SO	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O		
Splügen			NO	NO	N	N	N	NO	NO		NO	NO	S	S	N				SW		SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW			
Monte Genoroso	S	S	S	N	N	N	N	NO	N	SO	SO	SO	SO	SO	SO	N	SO	NO	NW	S	NO	O	NO	O	NO	O	NO	O	NO	O	NO	O	NO	O	NO	O		
Chamont	NO	2	NO	1	NO	2	NO	NO	1	NO	2	SO	1	N	1	NO	NW	NW	NW	SO	N	SW	S	NO	N	SO	O	1	NO	N	NO	1	NO	1	NO	1		
Ste. Croix			NO	NO																SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW		
Lugano	NO	N		N				NO	O		O		N		S				SW		SW	S/W														N		

Beobachtungen an den registrirenden

October 1871.

Tag	Stündliche Temperaturen.																							
	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
1	12.6	12.5	12.1	12.0	12.1	11.9	11.8	10.9	11.0	11.9	11.0	12.0	11.9	11.3	11.3	11.2	11.1	11.6	11.3	11.5	10.7	11.3	11.3	10.1
2	9.1	9.3	8.3	8.8	9.0	8.9	8.7	9.7	11.3	9.7	10.9	12.3	12.0	11.9	11.0	10.1	9.9	9.4	9.0	8.9	8.7	8.1	8.0	7.9
3	7.8	7.9	7.3	7.9	8.0	8.2	8.5	9.4	9.3	10.0	10.1	11.2	10.3	11.0	10.9	9.4	9.9	9.1	8.5	8.1	8.0	6.9	7.7	7.2
4	6.0	5.6	6.2	7.0	6.7	6.7	7.6	8.6	9.9	10.9	12.0	12.3	13.5	12.9	13.0	13.5	12.5	10.1	8.3	7.0	6.7	6.1	6.0	6.1
5	6.0	6.2	6.3	6.5	6.0	6.1	6.6	6.4	7.7	8.8	9.4	9.9	10.6	11.5	11.2	10.9	10.1	9.1	8.3	7.5	8.0	7.7	7.2	6.6
6	6.0	5.5	5.0	4.7	3.5	2.2	3.1	4.4	6.9	8.9	10.8	11.5	13.2	13.1	12.8	12.9	11.6	9.9	8.9	7.4	6.2	6.0	5.4	4.8
7	4.2	3.9	4.0	3.6	3.9	4.0	5.0	5.8	8.2	10.9	12.0	14.0	13.9	14.1	12.8	12.0	12.3	12.0	11.4	11.3	11.0	11.0	10.0	10.8
8	10.8	10.7	10.6	10.7	10.5	10.3	11.1	11.0	12.1	14.0	15.1	16.0	15.7	16.1	15.5	15.7	15.1	14.0	13.3	12.3	12.3	11.3	11.3	11.2
9	10.3	10.2	10.0	9.9	9.5	9.9	10.8	10.9	12.2	13.2	15.1	16.0	14.3	13.4	12.9	12.3	12.5	11.3	10.0	9.2	7.9	7.9	7.3	7.2
10	7.1	7.0	6.9	6.6	6.4	6.3	6.2	6.7	7.0	7.8	8.9	9.4	9.6	10.1	10.5	10.2	9.9	9.0	8.3	8.1	6.2	6.4	5.8	5.8
11	5.8	5.5	5.0	5.0	5.0	5.0	5.7	6.5	7.9	9.1	10.0	11.4	11.9	12.2	11.5	10.4	10.0	9.4	9.2	8.9	9.3	8.7	8.9	7.1
12	6.9	6.5	6.6	6.3	6.1	6.0	5.2	5.2	5.3	5.7	6.1	6.0	6.3	6.0	6.5	6.3	6.1	5.1	4.5	4.1	3.2	3.0	3.5	2.9
13	2.2	1.8	1.5	1.2	1.0	1.6	2.1	3.0	4.8	5.7	6.3	6.9	7.4	7.9	8.0	7.7	6.9	5.1	4.9	4.0	3.2	2.8	2.1	2.0
14	1.7	1.0	0.9	0.8	0.4	0.3	1.1	1.5	2.2	2.9	4.7	6.0	6.9	7.4	7.2	7.4	7.0	6.1	5.0	4.0	3.0	2.3	2.2	1.6
15	1.7	1.4	0.8	1.3	1.2	1.6	2.1	2.2	3.3	4.6	6.0	7.5	9.0	9.9	10.8	9.9	8.3	6.9	5.9	4.9	3.6	3.0	2.7	1.8
16	1.6	1.6	1.7	1.2	1.3	1.9	2.8	2.1	3.2	3.7	6.3	6.7	8.9	9.0	9.0	8.1	6.7	6.0	5.9	5.4	5.4	5.0	5.0	4.9
17	4.4	3.8	3.2	3.6	3.1	3.0	2.6	3.1	4.2	5.9	6.4	7.6	8.2	9.8	9.1	8.5	7.7	7.0	6.9	6.9	6.1	6.1	6.0	6.0
18	6.0	5.3	5.6	5.3	4.2	4.8	5.0	5.0	5.6	6.2	6.9	8.8	9.6	12.1	12.1	11.0	10.0	7.9	7.1	7.1	7.1	6.9	6.0	5.8
19	5.2	4.8	4.0	3.9	3.7	3.5	4.5	4.4	5.2	7.0	7.9	9.1	11.0	13.1	12.9	11.5	9.2	8.5	7.8	7.2	6.3	6.7	6.7	6.2
20	5.2	5.3	5.1	4.9	4.9	4.8	4.9	4.4	5.5	5.9	6.0	7.0	7.4	8.0	8.2	7.9	7.0	6.8	6.8	6.7	6.9	6.1	6.1	5.9
21	5.3	5.5	5.3	4.9	4.9	5.0	5.7	5.6	6.4	9.3	11.2	11.7	13.2	13.9	13.0	12.1	10.9	10.5	10.2	10.2	10.1	10.0	10.0	10.1
22	10.4	10.2	10.0	10.5	10.1	9.5	9.3	9.6	10.8	11.5	11.9	11.2	10.6	11.3	11.7	11.0	8.9	8.3	7.2	6.8	6.3	6.3	6.0	6.0
23	5.5	5.0	4.2	3.9	4.0	3.2	4.3	5.0	6.0	6.2	6.7	6.9	7.8	8.1	7.6	7.2	7.0	7.0	7.0	6.9	6.3	6.9	6.9	6.9
24	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	5.9	6.0	5.9	6.0	6.6	6.3	6.1	6.2	6.2	6.3	5.8	6.7	6.0	5.9	5.6	5.0	5.1	5.1
25	5.0	4.9	4.9	4.5	4.0	4.1	3.9	4.1	5.0	5.9	7.0	7.7	8.0	8.1	8.0	7.5	6.1	5.2	4.5	3.0	2.6	1.0	0.4	0.6
26	2.1	2.3	1.9	1.2	1.0	1.0	1.1	1.0	1.7	2.1	3.0	3.1	3.6	3.9	3.9	3.9	3.2	2.3	2.3	2.0	1.8	1.5	1.3	0.8
27	1.2	0.8	0.5	0.4	0.4	0.2	0.6	1.0	2.9	3.9	5.3	4.9	5.1	5.5	6.0	6.0	5.2	4.4	3.4	2.9	0.5	0.9	0.0	0.0
28	0.3	0.7	0.8	0.8	0.9	1.1	1.7	1.3	3.0	4.9	6.5	7.2	7.6	8.0	8.1	8.2	6.2	5.2	4.1	3.1	1.8	1.5	1.5	0.2
29	-0.5	-0.1	-0.2	-0.6	-0.9	-0.7	0.1	0.0	0.7	1.4	2.5	2.6	3.2	3.2	3.0	2.5	1.9	1.7	1.9	2.0	2.3	2.0	1.8	1.0
30	1.9	1.6	1.3	1.4	1.5	1.6	1.1	1.1	0.9	1.3	1.9	3.5	4.0	4.0	3.1	2.4	2.1	2.1	2.2	2.3	2.3	2.6	2.2	2.3
31	2.2	2.0	1.8	1.8	1.9	1.8	2.1	2.0	2.6	4.0	3.9	4.0	5.1	5.9	5.7	5.0	4.5	4.1	3.8	3.5	3.7	3.0	3.0	3.2
Mittel	5.2	5.0	4.8	4.7	4.6	4.5	4.9	5.1	6.1	7.1	8.0	8.7	9.2	9.6	9.5	9.0	8.2	7.5	6.9	6.4	6.0	5.7	5.4	5.1

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

October 1871.

Stündliche Barometerstände.

Tag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
1	9.1	8.9	8.4	8.0	7.9	7.6	7.5	7.2	7.1	7.0	6.5	5.7	4.2	3.8	3.0	2.1	2.0	1.5	1.9	2.0	2.4	2.3	2.2	2.1
2	2.1	2.0	1.9	1.8	1.4	1.4	1.5	1.7	1.9	2.1	2.3	2.5	2.6	2.8	3.0	3.1	3.3	3.7	4.1	4.5	5.0	5.1	5.0	4.7
3	4.3	3.9	3.4	3.1	2.7	2.2	1.8	1.6	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.5	1.7	2.2	2.8	3.6	4.2	4.7	4.7	4.7
4	5.3	5.7	5.8	6.0	6.4	7.0	7.8	7.9	8.4	8.2	8.3	8.3	8.1	8.1	8.1	8.3	8.4	8.5	8.6	8.8	8.8	8.9	8.9	9.0
5	9.1	9.1	9.0	9.0	8.9	9.0	9.3	10.1	10.9	11.3	11.7	11.9	12.0	12.5	13.0	13.4	13.8	14.3	15.0	15.8	15.9	16.0	16.0	16.2
6	16.3	16.2	16.1	16.0	16.0	15.9	15.8	15.7	15.8	15.7	15.7	15.7	15.6	15.5	15.4	15.3	15.2	15.2	15.3	15.4	15.4	15.3	15.2	15.1
7	15.0	14.9	14.5	14.3	14.1	13.9	13.6	13.5	13.5	13.4	13.1	13.0	12.9	12.1	12.2	12.3	12.3	12.3	12.4	12.5	12.5	12.7	12.7	12.7
8	12.8	12.7	12.6	12.6	12.5	12.5	12.6	12.7	12.8	13.0	13.0	13.1	13.2	13.1	13.1	13.1	13.1	13.2	13.3	13.4	13.5	13.6	13.7	13.8
9	13.9	13.9	13.9	14.0	14.1	14.1	14.2	14.3	14.4	14.4	14.4	14.4	14.4	14.4	14.8	15.0	15.2	15.5	15.8	16.0	16.5	16.9	17.1	17.1
10	17.1	17.2	17.4	17.8	18.4	18.8	19.3	19.5	19.7	19.8	19.8	19.6	19.5	19.5	19.5	19.4	19.4	19.5	19.6	19.7	19.6	19.5	19.4	19.3
11	19.1	18.9	18.7	18.5	18.2	18.0	17.8	17.4	17.2	17.1	17.0	16.4	15.8	15.6	15.4	15.4	15.5	15.5	15.6	15.6	15.6	15.5	15.5	15.5
12	15.5	15.5	15.4	15.3	15.2	15.2	15.3	15.4	15.7	16.1	16.4	16.8	17.0	17.3	17.7	18.1	18.5	19.1	19.5	19.9	20.2	20.3	20.4	20.6
13	20.3	20.9	20.8	20.7	20.7	20.8	20.9	20.8	20.9	21.0	20.8	20.5	20.3	20.2	20.2	20.3	20.3	20.3	20.3	20.4	20.4	20.2	20.0	20.0
14	19.8	19.6	19.3	18.9	18.7	18.5	18.4	18.3	18.0	17.7	17.5	16.9	16.2	15.8	15.5	15.3	15.1	15.0	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0
15	15.0	14.9	14.8	14.7	14.8	14.7	14.7	14.5	14.3	14.2	14.0	13.9	13.4	13.4	13.3	13.2	13.2	13.3	13.3	13.7	13.9	13.9	13.9	13.9
16	13.9	13.9	13.9	13.9	14.0	14.0	14.2	14.2	14.1	14.1	13.9	13.9	13.8	13.7	13.8	13.8	13.9	14.1	14.2	14.6	14.7	14.9	15.0	15.1
17	15.3	15.4	15.6	15.8	16.0	16.2	16.5	16.6	16.5	16.4	16.2	16.1	15.9	15.9	15.9	16.0	16.0	16.1	16.2	16.3	16.5	16.4	16.3	16.3
18	16.3	16.3	16.3	16.2	16.2	16.1	16.1	16.0	15.9	15.7	15.5	15.4	15.1	15.0	14.9	14.8	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.5	14.3	14.1
19	14.0	13.9	13.5	13.3	13.1	13.0	12.9	12.7	12.3	12.0	11.6	11.1	10.5	10.1	10.0	9.9	9.7	9.8	9.9	9.9	10.0	10.1	10.1	10.2
20	10.3	10.5	10.7	10.8	11.0	11.0	11.3	11.6	11.7	11.9	11.9	11.9	11.9	11.9	12.0	12.2	12.3	12.7	13.1	13.5	14.1	14.3	15.2	15.4
21	15.7	15.8	15.9	16.2	16.7	16.8	16.9	16.9	16.9	16.8	16.7	16.6	16.5	16.5	16.6	16.8	16.9	17.0	17.2	17.4	17.6	17.6	17.3	17.9
22	17.9	18.0	18.1	18.6	19.2	19.6	19.9	20.0	20.1	20.5	20.5	20.5	20.3	20.3	20.3	20.3	20.3	20.5	20.5	20.5	20.5	20.3	20.6	19.7
23	19.2	18.8	18.2	17.7	17.2	17.0	16.7	16.6	16.5	16.2	16.0	15.9	15.7	15.5	15.3	15.1	15.0	15.0	14.9	14.9	14.8	14.8	14.6	14.5
24	14.4	14.0	13.8	13.4	13.3	13.3	13.4	13.2	13.1	13.0	12.8	12.5	12.1	12.1	12.1	12.2	12.4	12.6	12.8	12.9	13.0	13.0	13.0	13.0
25	13.1	13.1	13.1	13.1	13.1	13.2	13.4	13.6	13.9	14.0	13.9	13.9	13.8	13.8	14.0	14.0	14.4	14.8	15.0	15.4	15.7	15.7	15.7	15.8
26	15.9	16.0	15.9	15.9	15.9	16.0	16.0	15.9	15.9	15.9	15.7	15.5	15.3	15.7	15.4	15.3	15.1	15.0	15.0	14.9	14.8	14.7	14.5	14.3
27	14.1	13.9	13.6	13.5	13.4	13.9	13.3	13.2	13.1	13.0	12.9	12.6	12.1	12.0	11.8	11.7	11.6	11.6	11.6	11.6	11.5	11.4	11.3	11.3
28	11.4	11.4	11.4	11.3	11.3	11.3	11.2	11.1	11.1	11.1	10.9	10.8	10.7	10.6	10.5	10.4	10.4	10.3	10.3	10.3	10.3	10.3	10.3	10.2
29	10.1	10.0	10.0	9.9	9.9	9.7	9.7	9.5	9.3	9.2	9.0	9.0	8.9	8.9	8.8	8.7	8.7	8.7	8.7	8.6	8.6	8.5	8.4	8.3
30	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	8.0	8.3	8.5	8.7	8.8	8.9	8.9	8.8
21	8.7	8.6	8.6	8.5	8.5	8.6	8.7	8.7	8.8	8.9	9.0	9.3	9.4	9.3	9.2	9.3	9.4	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7
Mittel	13.3	13.3	13.2	13.1	13.1	13.1	13.2	13.5	13.2	13.2	13.1	13.0	12.8	12.7	12.7	12.7	12.8	12.9	13.1	13.3	13.4	13.4	13.4	13.4

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (-) 700 Millimetern war.

Beobachtungen an den registrirenden

October 1871.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	11.5	0.0	12.7	10.1													24	476.9		
2	9.6	-0.2	13.5	7.9													24	565.6		
3	8.9	-0.2	11.2	6.9	1	13.9							1	1.7	6	33.0	16	204.5		
4	9.0	-0.3	13.9	5.6			1	0.0			4	0.0			6	30.2	7	120.7	6	23.9
5	8.1	-0.3	11.9	6.0	3	2.5	1	0.0	1	0.0	6	0.0	11	6.4	1	0.0	1	0.0		
6	7.7	0.2	13.8	2.0	5	2.5	4	0.0					7	3.8	1	0.0	2	0.0	5	14.7
7	9.3	-0.9	14.9	3.6	1	0.1					1	0.3	10	0.0	4	0.6	2	0.0	6	8.5
8	12.3	-0.2	16.5	10.2									9	7.4			13	41.3	2	7.3
9	11.1	-0.1	16.1	7.2	1	3.3	6	56.7					4	0.0	6	0.0	2	16.5	5	24.1
10	7.8	0.5	10.5	5.8	1	0.0	23	139.0												
11	8.3	-0.7	12.7	4.9	8	0.0	1	0.0	1	0.0	3	0.0					5	10.9	6	10.5
12	5.4	0.5	7.1	2.9			8	55.5	12	156.5							4	1.9		
13	4.2	0.0	8.2	1.0			10	77.8	14	162.4										
14	3.5	-0.2	7.5	0.3	2	1.8	20	137.4	2	21.5										
15	4.6	-0.3	10.8	0.5	18	5.9			1	0.0			2	0.0			1	0.0	2	0.0
16	4.7	-1.0	9.9	1.1	1	0.2	3	0.0			3	0.0	1	0.0	2	1.4			14	22.8
17	5.6	0.0	10.0	2.1	8	1.2							1	0.0					15	0.0
18	7.1	-0.1	12.3	4.2	8	0.8							9	0.0	2	0.0			5	0.0
19	7.1	-0.3	13.2	3.4	10	3.3													14	2.0
20	6.1	-0.1	8.2	4.2							3	0.0			8	0.0	5	0.2	8	2.6
21	9.0	-0.7	14.1	4.8							3	1.4	2	0.0			5	0.0	14	11.7
22	9.4	0.5	12.0	6.0	2	6.1	2	4.6	1	0.7	3	4.3					9	55.7	7	5.9
23	6.1	-0.2	8.1	3.2			16	93.3	8	83.6										
24	6.1	0.2	7.0	5.0	2	0.0	22	133.5												
25	4.8	0.0	8.1	0.1	1	1.3	19	83.6	4	13.1										
26	2.2	0.0	4.0	-0.3			19	135.1	5	26.0										
27	2.6	0.5	6.8	-0.1	8	5.1	3	6.8									3	1.5	10	0.0
28	3.6	-0.1	8.3	0.0	5	6.3	6	0.0	1	0.0	4	0.0	6	0.0					2	0.0
29	1.3	-0.6	3.5	-1.1	15	0.0	2	0.0	1	0.0	3	0.0					3	0.0		
30	2.2	-0.4	4.1	0.8	6	6.3	5	0.5	1	0.7	1	0.0					8	0.0	3	0.0
31	3.4	-0.2	6.0	1.8	13	24.0	5	2.4	1	7.2			2	0.0					3	3.7
Mittel	6.58	-0.15			119	84.3	176	926.2	53	471.7	34	6.0	65	19.3	36	65.2	134	495.7	117	137.7

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel $-\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

October 1871.

Tag.	Luftdruck.				Niederschlag.															
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe
1	705.0	0.3	709.1	701.5													12	6.8		
2	702.9	-0.1	705.1	701.4													20	30.6		
3	702.4	0.1	704.7	701.0	1	2.1									4	1.0	11	7.6		
4	707.8	-0.4	709.0	705.3											5	1.8				
5	712.2	-0.2	716.2	708.9	3	8.5	1	1.2	1	0.7	1	0.2								
6	715.6	0.0	716.3	715.1																
7	713.2	0.3	715.0	712.1									1	0.1	3	1.6	2	1.5	2	2.8
8	713.0	-0.1	713.8	712.5									6	8.4					2	0.3
9	715.1	-0.1	717.1	713.9			4	1.5					1	0.1	5	3.0	1	0.1	3	2.0
10	719.1	-0.4	719.8	717.1																
11	716.7	0.3	719.1	715.4													1	2.6		
12	717.3	-0.2	720.6	715.2			4	0.8									4	2.6		
13	720.5	0.0	721.0	720.0																
14	716.9	0.3	719.8	715.0																
15	714.0	0.0	715.0	713.2																
16	714.1	-0.1	715.1	713.7															1	0.1
17	716.1	-0.2	716.6	715.3																
18	715.3	0.0	716.3	714.1																
19	711.4	0.3	714.0	709.7	1	0.1														
20	712.4	-0.3	715.6	710.3											1	0.1			1	0.1
21	716.8	-0.2	717.9	715.7															4	1.2
22	719.9	-0.4	720.6	717.9			1	0.9											3	0.7
23	716.1	0.4	719.2	714.5																
24	713.0	0.2	714.4	712.1																
25	714.1	-0.2	715.8	713.1																
26	715.4	0.1	716.0	714.3																
27	712.5	0.2	714.1	711.3																
28	710.8	0.1	711.4	710.2																
29	709.1	0.0	710.1	708.3	1	0.1														
30	708.3	0.0	708.9	707.8																
31	709.1	0.1	709.7	708.5																
Mittel	713.1	0.00			5	10.8	10	4.4	1	0.7	1	0.2	8	8.6	18	7.3	51	51.8	16	7.1

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel $-\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Barometerstände ebenfalls den Registrirapparaten entnommen.

Beobachtungen an den registirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

October 1871.

Stündliche Angaben des Hygrometers.																													
Tag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	Tags Mittel.	Dif.	Max.	Min.	
1	80	85	87	90	89	85	80	76	75	74	73	79	80	84	86	89	94	96	94	95	72	66	76	89	83	6	96	66	
2	91	87	95	94	92	85	89	91	75	89	82	75	70	69	69	80	82	85	93	92	92	92	94	93	85	1	95	69	
3	92	94	85	84	85	80	84	84	86	90	92	91	85	85	85	86	89	87	88	77	75	73	75	74	84	3	94	73	
4	94	93	92	91	85	80	81	81	76	75	74	64	58	60	61	60	61	60	65	73	93	94	95	92	77	0	95	58	
5	95	98	100	100	100	99	94	95	95	91	84	79	78	77	77	78	79	82	84	88	90	93	92	92	89	2	100	77	
6	93	93	93	95	96	97	97	100	99	93	77	71	69	67	64	67	70	77	82	89	94	94	94	92	86	-1	100	64	
7	91	92	94	96	98	96	94	96	97	89	85	78	71	69	70	76	85	88	93	94	94	93	92	93	88	2	98	69	
8	93	95	96	97	96	95	94	94	96	95	90	80	75	71	77	81	84	86	86	88	92	94	93	93	89	2	97	71	
9	98	94	93	96	93	92	91	94	97	96	90	80	81	92	93	94	96	97	96	95	97	96	93	93	93	3	97	80	
10	95	96	96	97	97	98	96	95	93	91	92	89	82	79	75	75	76	82	84	84	84	84	84	85	85	87	0	98	75
11	84	86	86	87	88	90	91	92	90	83	79	71	69	71	69	69	73	80	82	84	86	86	84	86	82	0	92	69	
12	89	90	90	90	94	92	95	94	100	98	96	96	91	88	81	76	75	79	79	77	82	83	83	81	88	-1	100	75	
13	83	82	85	86	93	92	88	86	76	69	65	60	59	56	54	53	57	69	71	74	80	88	90	89	75	-1	93	53	
14	89	91	90	89	91	91	89	88	87	86	81	75	65	63	61	63	64	73	74	75	81	86	88	86	80	2	91	61	
15	86	86	87	89	90	89	88	91	92	90	88	82	73	73	74	75	80	85	91	94	95	100	100	99	79	-6	100	73	
16	95	95	98	97	98	98	97	96	94	95	92	88	84	81	81	84	86	92	93	94	94	94	94	92	93	92	0	98	81
17	93	95	93	93	95	94	93	91	91	91	92	92	89	88	91	95	96	98	94	94	95	95	95	95	93	1	95	88	
18	95	94	95	95	94	96	97	97	96	96	97	95	85	80	79	83	94	95	95	94	97	96	93	94	93	0	97	79	
19	93	95	94	96	95	94	94	95	94	93	89	88	85	82	80	83	91	96	100	100	98	100	100	98	93	1	100	80	
20	99	98	97	97	97	97	98	98	97	96	95	97	94	96	98	96	97	97	100	99	97	95	96	95	93	-3	100	94	
21	95	93	93	91	90	90	89	91	93	89	84	82	75	70	76	81	83	85	87	93	95	95	93	98	88	2	98	70	
22	100	100	100	97	90	80	79	72	71	64	63	64	71	73	67	64	61	59	64	71	83	79	77	73	76	-2	100	59	
23	79	85	89	88	89	92	94	90	81	79	80	82	74	72	71	72	73	75	76	89	89	93	92	94	83	-3	94	71	
24	95	95	97	95	88	88	89	88	86	85	82	80	79	77	78	76	79	79	74	75	76	78	80	80	83	2	97	74	
25	88	89	90	87	85	81	82	85	82	76	70	64	61	57	55	57	66	69	73	76	81	89	92	92	77	2	92	55	
26	91	94	93	93	91	86	84	85	79	76	73	70	67	58	58	57	62	66	76	77	79	81	82	84	78	1	94	58	
27	83	84	86	89	87	83	89	90	84	82	73	70	71	65	66	66	68	71	77	83	87	93	93	93	81	-1	93	65	
28	92	92	94	91	92	91	87	88	89	86	80	72	71	68	63	66	75	85	83	90	81	96	96	93	85	2	96	63	
29	89	90	90	90	89	88	94	94	96	95	94	92	92	91	94	96	97	98	96	96	95	96	96	96	93	-1	93	88	
30	96	93	90	91	93	95	95	95	92	90	86	86	85	84	90	91	93	94	92	94	90	92	93	95	93	3	96	84	
31	96	96	97	98	90	97	93	97	94	90	89	90	86	82	84	89	89	92	94	91	93	92	92	90	92	0	98	82	
Mittl.	91.0	91.3	92.4	92.5	91.9	90.8	90.6	90.6	88.8	86.8	82.8	79.9	76.6	75.1	75.7	76.7	79.8	83.1	84.7	86.9	88.6	90.0	90.4	90.6	85.8	0.5			

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hilfe des Psychrometers bestimmt wird. Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Basel: P. Merian.							Olten: Th. Munzinger.					Aarau: E. A. Gouzy.						
Lage.	Länge: 0° 21' Breite: 47° 33' Höhe: 278 ^m						Länge: 0° 22' Breite: 47° 21' Höhe: 393 ^m					Länge: 0° 23' Breite: 47° 23' Höhe: 386 ^m						
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
X.	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	12.1	10.1	14.0	10.0	W 1	15.7 na. r, r	12.2	12.8	12.2	10.0	SW 1	37.1 r	11.4	10.5	12.0	9.0	SW 3	35.9 na. r, r, st
2	12.3	11.5	13.9†	7.7	W 2	17.7 wo, rg, a, b	11.2	10.4	12.7	9.7	SW 1	29.1 r	10.7	9.8	12.4	7.0	SW 3	13.9 na. r, r, a, mg, st
3	11.7	9.8	14.7	9.0	SW 1	9.4 m. r, b	10.2	9.7	11.7	9.3	SW 1	17.6 r, a. b	9.4	9.0	11.5	7.7	SW 1	19.5 na. r, r, a, he
4	9.7	8.8	12.9	6.0	W 1	13.1 m. r, b, a, he ²	9.9	8.7	12.8	7.3	NW 1	7.9 b, a. wo	8.5	8.1	13.2	4.3	W 1	8.7 na. m. rg, a, he ²
5	10.1	8.1	12.7	7.0	NO 1	3.9 m. r, wo	9.3	8.0	10.9	10.0	var.	7.2 m. r, b	8.3	6.4	10.4	8.7	SW	7.0 m. r, b, a, wo
6	9.3	6.5	13.4	5.7	S 1	m. b, wo, a. he ²	8.2	6.6	11.3	6.0	var.	m. n, b, a. he ²	7.1	5.8	10.8	5.3	SW	0.2 m. n, wo, a, he ²
7	11.6	7.7	15.7	7.3	SO 1	wo, a. b	10.9	6.0	15.7	8.7	W	m. n, wo, r	10.4	5.2	15.6	7.0	SW 1	m. n, he ² , r, a, b
8	14.3	11.9	17.0†	7.7	S 1	5.7 na. m. r, wo, a, b	13.3	12.1	16.1	10.0	SW	4.6 m. rg, b, a, r	14.0	11.8	17.5	7.0	SW 2	2.5 rg, wo, a. b
9	10.3	10.7	10.9	10.0	W 1	10.9 nm. r	10.8	11.6	11.8	10.0	N 1	8.2 m. rg, r	10.1	10.5	11.4	8.7	W 1	7.3 m. wo, r
10	8.0	6.5	10.9	3.7	W 1	1.2 m. n, he ²	9.0	7.5	12.6	0.7	O	8.0	8.0	6.8	12.2	1.0	NO 1	8.8
11	7.4	3.9	9.7	6.7	NW 1	m. n, he ² , a. b	9.1	4.2	13.2	4.7	var.	he, a. b	8.7	2.8	14.7	6.0	W	m. wo, he ² , a. b
12	6.8	5.9	9.7	6.0	NW 1	m. b, wo, a. he ²	6.8	7.2	9.5	4.0	NO 1	m. he, b, a. he ²	5.1	5.8	7.8	2.7	O 2	he, wo
13	4.8	1.3	7.9	5.7	var. 1	m. n, he ² , a. wo	6.4*	4.9	9.1	1.3	NO 2		4.8	3.3	8.5	2.0	NO 2	th, m. wo, he ²
14	4.6	0.7	7.9	3.8	var. 1	m. n, he ²	5.6	2.8	9.1	0.0	SO		5.1	1.2	9.3	0.0	O 2	m. rf
15	5.0	1.7	8.3†	2.7	O 1	he	5.1	3.6	8.4	5.0	O 1	m. b, wo, a. he ²	3.6	1.5	8.2	4.3	NO	th, m. b ⁰ , a. he ²
16	6.8	2.7	11.5	0.3	SO 1		5.8	2.8	8.1	9.7	var.	n, nm. he ²	5.5	1.6	8.9	5.0	W 1	m. n, he ² , a. wo
17	7.7	4.7	11.7	3.7	SO 1	he ² , a. n	7.1	5.9	8.5	10.0	W	n	6.5	4.9	8.0	9.0	W 1	m. n, wo, a, b
18	8.4	5.7	12.2	1.0	O 1		8.4	6.8	9.8	10.0	var.	0.4 n	8.0	6.3	9.3	9.3	SW	0.1 m. nb, b
19	9.5	7.1	12.8	6.7	O 1	m. b, he ² , a. n	8.1	6.8	9.8	10.0	NW	n	7.9	6.2	9.9	8.3	SW	m. a. n ² , wo
20	9.1	7.7	12.3	3.0	O 1	m. b, he ²	7.8	6.9	8.7	10.0	ws	n	6.9	5.7	8.2	10.0	SW	0.2 m. a. n. r ⁰ , b
21	10.2	6.9	13.3	6.7	O 1	wo, a. r	9.1	6.9	10.8	7.3	W	m. a. n, he ²	8.6	6.3	10.3	6.7	O 1	0.1 m. nb, wo
22	9.5	10.1	11.1†	7.0	W 1	6.9 na. m. r, wo, a, b	9.9	9.3	12.1	7.3	W	3.8 na. m. a. r, wo	10.1	9.2	13.7	5.7	W 2	4.4 wo
23	7.5	4.9	9.5	9.0	W 1	m. n, wo, a. b	8.4	6.5	9.9	8.3	O 1	m. wo, b	7.7	5.7	8.8	6.3	NO 2	wo
24	5.3	4.2	9.3	7.3	N 1	m. n, wo	7.7	7.6	8.9	9.0	O 1	b, nm. wo	6.5	6.8	7.8	6.3	NO 1	wo
25	4.1	2.9	5.8	9.7	N 1	m. n, b	6.1	4.6	9.2	3.0	N 1	he ² , a. wo	4.5	1.2	9.0	1.7	var. 1	th, he ² , a. he
26	3.0	1.5	3.7	10.0	N 1	m. n, b	4.7	3.6	6.4	9.0	NO 1		3.6	2.3	5.5	6.7	NO 2	wo
27	4.2	2.5	5.9	10.0	N 1		4.3	2.2	6.8	10.0	O		2.5	0.1	6.1	5.3	O	wo, a. he
28	4.3	3.7	7.5	6.0	N 1	2.7 na. r, b, a, he	4.4	3.7	6.8	8.0	O	m. b, nm. wo	3.9	2.8	7.1	5.0	SW	0.4 m. b. r ⁰ , wo, a, he ²
29	3.1	-0.8	7.1†	3.3	var. 1	m. n, he ²	3.1	2.2	3.6	10.0	O	n	1.9	1.0	2.0	10.0	SW	n
30	4.8	3.7	7.3	6.0	O 1	m. a. b, he ²	3.8	2.7	4.4	10.0	O	n	3.2	2.0	4.0	10.0	SO	
31	5.4	3.2	8.1	8.3	O 1		4.7	3.4	6.0	10.0	NO 1	n	3.7	2.6	5.4	8.7	NO	b, a. wo
Mittel	7.78	5.67	10.61	6.3		87.2	7.78	6.37	9.89	7.7		123.9	6.38	5.24	9.65	6.3		109.0

N: 13. NO: 2. O: 18. SO: 7. S: 2. SW: 6. W: 12. NW: 6. — 2. 15. † 12^{1/2}^h. — 8. 22. 29. † 12^{3/4}^h.

Windstill: 57. N: 4. NO: 13. O: 9. SO: 2. SW: 6. W: 3. NW: 3. — 5. Regen bis 9^h Vorm. — 7. id. seit 2^{1/2}^h Nachm.

Windstill: 45. NO: 21. O: 13. SO: 1. SW: 31. W: 9. NW: 3. — 2. Gewitter 5^{3/4}-6^h Ab. — 3. Regen bis 8^h Ab. — 7. id. 3-4^{1/2}^h Nachm.

Lage.	Lohn: G. Weber.					Schaffhausen: J. Herder.					Winterthur: E. Steiner.							
	Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 45' Höhe: 645 ^m					Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47° 42' Höhe: 389 ^m					Länge: 0 ^h 26 ^m Breite: 47° 30' Höhe: 441 ^m							
1871. X.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Mittel	Min.	Max.	Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
1	8.9	8.2	9.0	9.7	SW 2	10.9 na. r, r	12.3	11.0	14.4		W	r, st	11.7	10.0	13.4	10.0	SW 3	38.98 m. r, b, st
2	8.5	8.0	9.3	8.3	W 3	60.9 r	10.9	10.0	13.8		W	r, st	11.4	8.8	15.0	9.0	SW 3	16.20 rg
3	7.5	7.0	8.9	7.3	SW 2	18.2 r, a. he	9.1	9.0	11.2		W	r, a. he	9.1	7.9	12.6	9.3	SW 2	15.15 rg
4	8.0	6.1	10.8	5.0	W 1	9.6 wo, a. he ²	8.3	7.2	12.8		W	m. wo, he	8.1	4.8	12.9	7.8	SW 2	b, a. he
5	7.7	6.8	9.1	6.7	N 1	4.2 m. r, wo, a. he	9.1	6.8	11.2		W	r, a. he	7.7	4.0	10.6	6.7	SW 1	b, a. he
6	8.4	6.0	11.5	1.7	O	he, m. n	7.5	5.4	11.8		W	wo, a. n	6.5	2.3	13.1	4.0	SW	m. n, he ²
7	9.5	5.2	13.7	4.7	S 1	m. n, he, a. r	9.7	4.0	13.2		S	n, a. he	9.1	1.8	16.0	8.7	SW 1	m. n, b
8	12.5	10.2	15.0	8.3	SW 1	3.7 na. r, rg	13.5	11.0	16.2		O	m. wo, r	14.1	8.5	19.0	8.0	SW 2	1.70 m. r, b
9	9.0	11.6	9.2	9.3	var. 1	32.3 rg, a. b	12.3	12.4	11.4		O	r, a. he	10.4	8.4	14.0	9.7	SW	9.96 rg
10	6.3	4.2	9.8	1.0	NO 1	1.8	8.1	4.8	14.6		O	he	7.4	3.8	12.5	2.0	NO 1	he
11	5.6	3.0	8.4	6.7	NO	th, m. wo, he, a. b	6.9	2.4	11.2		NO	wo	6.9	1.7	11.6	6.7	NW	wo, nm. b
12	3.8	2.0	5.9	4.7	NO 2	th, he, nm. b	5.5	4.0	8.0		NO	wo	4.8	1.8	9.0	2.3	NO 2	m. b, he ²
13	3.1	1.0	6.0	1.3	NO 2	rf	5.3	3.6	8.2		NO	n, a. he	4.0	0.0	10.1	3.7	NO 1	m. n, he ²
14	3.8	1.0	7.5	0.0	NO 2		5.7	2.8	9.2		NO	he	3.0	-1.4	9.3	2.0	NO	he
15	2.9	0.1	5.8	6.0	NO	b, a. he	4.5	3.2	7.2		O	m. n, wo, a. he	3.7	-0.8	8.6	4.0	NO 1	m. wo, he
16	4.1	0.6	6.6	3.3	S	m. n, he ²	4.7	2.6	8.0		O	m. n, he	4.4	-0.4	10.4	5.3	NO	m. n, wo, a. he ²
17	5.9	1.6	7.9	6.7	NO	0.1 n, a. he ³	6.1	5.0	8.0		ws	n	5.8	0.9	10.4	3.5	NO	m. a. n, wo
18	4.6	3.6	6.2	10.0	var.	0.3 n	5.7	4.8	7.4		O	n	6.2	2.7	9.6	10.0	NO	n
19	5.5	3.4	7.7	10.0	NO	0.3 n	6.9	5.4	9.0		O	m. n, a. he	6.4	3.8	9.0	10.0	NO	n
20	4.8	4.8	5.5	10.0	NO	0.3 n	6.4	5.2	7.4		N	wo	7.2	5.0	9.0	10.0	NO	n
21	6.7	4.2	8.0	9.7	S	0.4 n, a. b	8.5	6.2	10.8		S	m. n, he	8.8	5.4	12.7	5.0	NO	m. n, he ² , a. wo
22	7.9	8.0	9.6	7.0	W 2	1.3 na. r, wo, a. b	9.5	9.8	12.2		SW	m. wo, he	9.5	5.8	13.8	6.8	W 2	2.59 na. m. r, wo
23	5.7	4.0	7.0	7.0	NO 2	b, a. he	8.0	6.8	9.4		N	wo	7.2	3.0	10.4	5.3	W	wo
24	5.2	4.2	7.2	3.0	NO 2	m. b, he ²	7.3	7.2	9.6		O	he	6.7	5.0	8.4	4.7	NO 1	m. b, he
25	3.0	0.7	6.8	3.7	NO 1	rf, he ² , a. b	7.9	4.6	10.2		NO	he, a. wo	4.8	2.1	8.6	5.0	NO 1	m. wo, he ² , a. b
26	1.4	0.8	2.9	9.3	NO 1	m. s ^o , b	3.5	3.2	4.8		N	wo	3.2	1.5	6.0	7.7	NO 1	wo, nm. b
27	1.9	0.8	2.9	9.0	NO		5.0	5.0	6.2		O	m. n, he	3.4	1.4	6.0	7.0	O	wo, b
28	2.7	1.4	4.8	6.8	NO	b, a. he ²	3.3	3.0	7.0		O	n	3.4	1.4	7.0	5.7	NO	wo, a. he
29	2.1	1.6	3.9	5.0	NO	wo, nm. he	3.3	3.0	6.0		ws	m. n, he	2.0	0.8	5.8	6.7	NO	wo
30	0.9	1.0	1.6	10.0	NO	n	3.2	2.8	4.4		ws	n, a. he	3.5	1.4	6.4	8.0	NO 1	b, wo
31	2.1	1.2	3.0	10.0	NO 1	0.2 m. n, b	4.5	3.4	6.0		O	m. n, he	3.5	1.5	5.4	6.7	NO 2	b, wo
Mittel	5.48	3.92	7.47	6.5		144.1	7.19	5.66	9.70			?	6.60	3.32	10.54	6.6		84.28

Windstill: 44. N: 2. NO: 43. S: 1. SW: 17.
W: 16. NW: 1. — 3. Regen bis 4^h Nachm. —
5. id. 6-11^h Vorm. — 7. id. 5-6^h Ab. — 29.
Ab. Mondhof.

Windstill: 40. NO: 32. SW: 41. W: 6.
NW: 2. — 1. Regen bis 10^h Morg. — 8.
id. 8-10^h Morg.

Kreuzlingen: J. Stamm.							Frauenfeld: J. J. Sulzberger.							Rorschach: Largiadèr.													
Lage.	Länge: 0 ^b 27 ^m			Breite: 47° 39'			Höhe: 428 ^m			Länge: 0 ^b 26 ^m			Breite: 47° 34'			Höhe: 422 ^m			Länge: 0 ^b 29 ^m			Breite: 47° 29'			Höhe: 455 ^m		
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.							
X.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	scheidender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	scheidender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	scheidender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	scheidender Wind.	Nieder- schläge.			
1	10.8	8.9	12.1	10.0	W 2	37.1 na. r, r	11.7	10.8	12.4	10.0	W 1	37.5 r	12.1	10.5	13.1	10.0	W	43.2 r									
2	9.9	9.8	10.8	5.7	W 2	29.7 r, wo	10.9	10.0	11.2	10.0	W 4	31.3 r	10.5	10.4	11.8	9.3	W 4	26.0									
3	9.1	8.8	10.4	7.3	W 2	32.8 r, a. he	9.4	9.0	10.6	10.0	W 1	28.2 m. b, nm. r	9.8	10.0	10.0	7.7	W 3	11.5 r, a. he									
4	9.1	7.2	12.8	6.7	W 1	10.4 m. r, b, a. he	8.5	7.5	11.6	8.0	NW 1	11.3 wo, b	9.0	8.4	11.1	6.7	NO	7.0 b, a. he									
5	8.2	6.7	9.2	10.0	W 1	6.2 m. r, b	8.1	6.8	9.5	10.0	NW	4.9 m. a. r, b	9.0	7.8	9.1	10.0	NW	2.4 r, a. b									
6	8.6	6.2	12.1	6.0	W 1	m. n, b, a. he ²	6.7	3.2	10.2	8.5	W	2.3 m. n, nm. wo	9.0	7.4	10.0	7.3	NO	1.6 m. he, b									
7	10.8	7.8	13.8	5.0	W 1	m. b, he, nm. r ⁰	7.8	3.4	10.5	7.0	NW	m. n, nm. he	10.8	7.6	11.4	9.3	N	m. n, b, a. r									
8	14.0	11.4	17.6	9.3	SW 1	r, a. b	12.5	9.6	16.1	7.0	NW 1	3.8 m. r, nm. he	14.8	12.1	17.7	8.8	W 1	3.5 m. a. r, wo									
9	10.4	12.8	10.4	10.0	NO 1	24.8 m. r, b	10.2	10.0	11.4	9.0	var.	7.2 r	10.9	13.8	10.1	10.0	NO	12.8 m. b, r									
10	8.5	6.8	11.0	0.7	NO 1	7.0	7.7	5.5	10.5	2.0	SO	8.8 na. r, he	8.9	7.7	10.2	6.0	NO	19.4 m. n, he									
11	7.8	5.0	10.3	7.3	W	b, nm. he	6.2	2.8	9.8	7.0	O	m. b, nm. wo	7.7	6.3	9.2	10.0	NO										
12	6.0	4.6	7.7	7.0	W 2	m. he ² , b	5.5	4.8	7.6	5.5	SO	m. he, nm. b ⁰	7.0	6.2	7.9	10.0	NO 3										
13	5.1	3.4	6.4	4.7	N 1	m. b, wo, a. he ²	4.4	4.2	7.0	9.0	SO		5.8	5.8	7.6	10.0	NO 1										
14	6.8	4.3	9.3	0.0	N 2		3.7	-0.6	7.4	1.0	SO	m. rf	4.9	4.0	7.3	5.0	N	m. wo, b, a. he ²									
15	4.4	2.5	6.2	4.0	W	he, nm. b	3.8	2.8	6.0	10.0	SO		4.6	5.0	5.8	3.0	N	wo, a. he ²									
16	5.4	3.5	7.5	9.7	N		4.1	2.1	6.8	9.0	SO	m. n, b	6.5	5.4	7.1	10.0	NO	n									
17	6.4	5.3	8.4	10.0	NO	m. a n	4.9	2.6	6.6	10.0	SO	n, nm. he	7.3	6.8	8.2	10.0	NO	n									
18	7.0	5.5	8.1	10.0	O	n	5.8	4.4	6.5	10.0	SO	n	7.2	6.7	7.8	10.0	NO	0.4 n									
19	6.5	6.2	6.6	10.0	NO	n	6.1	4.3	7.8	10.0	S	n	7.4	6.7	8.0	10.0	NO	0.2 n									
20	6.4	5.4	7.4	10.0	var.	m. n	7.4	6.8	8.4	10.0	S	n	7.0	6.8	7.7	10.0	NO	n									
21	7.8	6.2	9.4	10.0	N		7.5	6.2	9.0	6.0	SO	m. n, nm. he	7.8	5.8	8.7	10.0	NO	0.2 n, a. b									
22	9.4	10.2	10.5	9.0	N	5.3 m. r, b	9.0	9.8	10.8	8.5	NW 1	3.7 m. a. r, nm. wo	9.3	10.4	10.0	10.0	W 2	7.7 r, b									
23	8.2	6.2	9.6	10.0	O 2		7.1	3.4	9.5	8.5	N	2.3 m. wo, b	7.9	5.8	9.8	7.7	NO	1.7 b, nm. wo									
24	6.9	6.3	7.3	8.7	N 1	b, nm. wo	7.0	6.3	8.2	7.5	SO	m. wo, b	6.6	5.7	8.0	7.3	N 1	b, a. he									
25	4.7	3.5	6.4	7.3	N 1	nb, nm. he	4.9	3.9	6.3	5.5	SO	m. b, nm. he	4.2	4.0	5.6	10.0	N 1										
26	3.7	2.4	5.0	8.0	NW 2	m. n, b, a. wo	3.6	2.8	5.8	10.0	SO	m. s ⁰ , b	3.7	2.8	4.7	10.0	NO 2	0.1 b, a. n									
27	3.7	2.5	5.2	7.8	NW	m. n ⁰ , wo, a. b	4.4	3.2	6.1	10.0	O		3.8	3.0	4.6	10.0	NO	n, a. b									
28	4.7	3.4	6.4	4.7	var.	m. he, b, a. he ²	4.2	2.7	6.0	10.0	var.		5.2	4.0	6.2	10.0	NO										
29	3.4	2.4	5.2	6.7	NW	m. n, wo	3.6	2.0	4.9	10.0	N	m. n, b	4.4	4.1	4.0	10.0	NO	n									
30	3.4	3.5	4.2	8.8	N	m. n, wo, a. b	3.8	3.7	4.4	10.0	N		3.6	3.5	3.8	10.0	NO	n									
31	4.1	3.2	4.6	8.7	N	m. n, wo, a. b	3.9	3.4	4.2	10.0	SO		4.4	3.4	4.8	10.0	NO	n									
Mittel	7.10	5.83	8.76	7.5		158.3	6.57	5.07	8.46	8.4		141.1	7.48	6.69	8.41	8.9		187.8									

Windstill: 47. N: 16. NO: 7. O: 8. SW: 3.
W: 28. NW: 5. — 5. 7. Morgenroth.

Windstill: 52. SO: 3. W: 9. NW: 10.
1. 1^h Wz. — 26. Einzelne Schneeflocken
zwischen 9 u. 10^h Morg.

Windstill: 68. N: 5. NO: 15. O: 2.
W: 29. — 1. 9^h W4. — 8. 1^h W4.

Lage.	St. Gallen: G. Zollikofer.						Trogen: St. Wanner.						Altstätten: R. Wehrli.					
	Länge: 0° 28' Breite: 47° 26' Höhe: 679 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 47° 25' Höhe: 924 ^m						Länge: 0° 29' Breite: 47° 23' Höhe: 478 ^m					
	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittel				7 ^h	1 ^h	Mittel				7 ^h	1 ^h				
1871.																		
X.																		
1	10.9	10.1	11.4	10.0	SW 1	32.7 r, st	8.8	8.9	9.2	10.0	W 1	38.4 r	11.8	11.8	12.4	9.7	NW	48.0 r
2	8.4	8.4	9.5	9.7	SW 1	18.7 na.m.r,v,b	6.2	5.8	7.3	9.7	SW 2	15.7 r	9.5	9.2	11.4	9.3	SW	21.8 r
3	8.1	8.8	8.4	9.0	SW	16.8 m. b, r	5.6	6.4	6.3	10.0	SW 1	21.2 r	8.5	7.9	10.2	9.7	SW	23.5 r
4	7.9	7.4	10.4	5.7	NO	3.9 b, a. he ²	5.9	5.4	7.7	6.3	W	6.0 b, a. he	8.3	6.5	11.8	5.3	S	7.1 m.b,wo,a.he ²
5	7.0	6.1	6.9	10.0	W	2.7 m. a. r, b	5.3	4.6	5.2	10.0	SW	2.0 m. rg, b	8.1	6.6	9.8	10.0	NW	0.9 r ^o , a. b
6	7.0	4.0	11.7	2.7	W	0.6 he ² , nm.wo	6.5	5.3	9.3	3.0	SW	he ² , nm. b	10.3	5.9	17.3	0.7	NW	0.5
7	10.8	5.3	15.8	3.3	W	he, a. wo. r	10.7	9.2	13.8	7.9	SW	wo, nm. r, a. b	10.5	5.8	13.8	4.8	NW	he, a. b
8	14.1	12.0	17.1	8.3	SW	3.2 m.r,wo,rg,a.b	12.0	10.5	13.8	7.0	SW 1	6.7 na.m.r,he,a,b	13.8	10.8	17.0	7.6	SW	2.5 m. r, wo
9	9.3	13.0	8.6	9.7	NO	6.5 m. b, r	7.2	11.0	6.0	9.3	N	7.0 r, n	10.3	11.4	11.4	9.0	W	7.7 r
10	7.1	5.8	10.0	3.0	NO	9.9 m. b, he ²	5.4	4.8	7.2	5.7	N	13.0 m. n, he	8.8	7.4	11.3	5.0	N	11.4 m. b, he
11	6.3	3.5	9.8	8.3	NO	m. n, wo, a. b	5.0	3.0	7.0	5.7	N	wo	7.7	5.6	10.4	8.3	N	wo, a. b
12	4.1	3.4	6.4	7.7	N	m. n, b, a. he	2.1	1.7	3.2	8.3	N	n, a. wo	6.2	5.8	7.4	6.5	N 1	b, a. he ²
13	3.0	3.0	5.9	6.7	NO	b, a. he ²	1.2	0.9	2.9	6.0	N	b, a. he ²	4.7	1.8	8.6	1.3	NO	
14	3.1	1.6	6.6	3.3	NO	m. n, he ²	0.8	-1.2	3.8	6.7	N	m. n. rf, wo	4.4	0.8	8.6	0.0	NO	rf
15	2.8	1.6	5.3	6.7	NO	m. n, b, a. he ²	2.6	1.5	4.1	6.0	N	m. n, b, a. he ²	3.5	3.0	4.9	6.7	NO	b, a. he ²
16	4.6	0.3	8.6	0.0	N	rf	6.7	5.3	9.2	0.3	N		5.3	0.7	8.7	3.3	NO	m. n ² , b
17	5.9	1.2	11.5	1.0	NO	rf	7.2	5.5	10.7	0.0	N	th	5.6	1.8	9.8	8.7	NO	m. a. n, wo
18	5.6	3.4	9.6	10.0	NO	nb	8.3	5.3	11.4	0.0	N	th	5.1	3.4	7.2	10.0	NO	m. a. n, b
19	5.3	3.0	9.8	10.0	NO		9.1	8.0	12.6	0.0	N	th	5.9	1.4	10.6	4.7	N	he, a. n
20	5.5	5.0	7.4	10.0	NO	n	5.2	2.4	7.1	1.7	N	th, he ² , nm.wo	5.5	3.8	7.4	9.0	N	m. a. n ² , wo
21	7.2	0.7	10.0	6.3	N	m. a. b, he	9.8	7.0	13.3	2.0	W	th, he ² , a. wo	7.2	3.9	11.4	0.7	N	
22	7.3	8.8	7.2	10.0	SW	7.5 na. r, b	5.1	6.3	5.0	10.0	W 1	9.3 rg	8.1	8.0	9.9	10.0	N	4.9 r, n, s ^o , a. b
23	5.6	4.0	8.8	3.3	NO	m. b, he ²	4.0	2.1	5.9	6.7	N	1.2 m.b,he ² ,a.n	6.6	3.6	9.6	3.5	NO	1.1 m. n, he ²
24	5.4	4.2	7.3	8.3	NO	m. a. b, wo	2.9	0.8	5.2	8.0	N	b, nm. wo	5.5	1.6	9.3	3.7	NO	m. n, he ² , a. b
25	2.6	2.4	3.9	10.0	var.	b, a. r	0.1	0.2	1.2	10.0	N 1	m. a. n, a. s	4.4	3.8	6.4	9.0	NO 1	a. r ^o
26	1.4	0.8	2.5	10.0	N	4.5 na. s, b	-0.9	-1.5	-0.1	10.0	N	1.7	3.4	2.2	5.1	9.3	N	0.8 m. n, b
27	2.1	1.0	3.3	10.0	NO		0.3	-1.3	1.1	10.0	N		3.2	1.8	4.8	9.3	N	m. n, b
28	3.9	2.4	5.8	10.0	NO		2.1	1.4	3.0	9.7	N		4.5	2.4	6.8	8.7	N	
29	3.0	2.2	3.7	10.0	NO		0.2	-1.6	3.3	3.3	N	m. he, wo	2.7	0.1	5.5	3.0	N	m.he ² ,n,wo,a.he
30	2.3	2.2	3.0	10.0	NO	nb	0.1	-1.6	2.1	10.0	N	m. rf, n	2.7	1.4	4.0	6.0	N	m. he. n, wo
31	2.3	1.0	3.2	10.0	NO	m. nb, b	0.5	-1.2	1.3	8.3	N	m. rf, n, nm.wo	3.7	2.2	4.8	7.7	N	m. n, wo
Mittel	5.77	4.41	8.09	7.5		107.0	4.87	3.83	6.65	6.5		122.3	6.65	4.58	9.29	6.5		130.2

Windstill: 88. SW: 11. — 1. 9^h SW3. — 2. Blitz u. Donner 6^{3/4} Ab. — 3. Regen seit 10^{1/2} Vorm. — 7. Morgenroth. — 9. Regen seit 10^h Vorm. — 25. id. seit 7^{1/2} Ab.

Windstill: 74. N: 3. SW: 16. W: 7. 1. 9^h W3. — 7. Regen 5-5^{1/2} Nachm.

Windstill: 85. N: 3. NO: 1. SW: 3. NW: 1. — 26. Schnee bis 800^m.

Zürich: Sternwarte.						Uetliberg: Aug. Beyel.						Muri: G. Ruepp.						
Lage.	Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47 ^o 23' Höhe: 480 ^m					Länge: 0 ^h 25 ^m Breite: 47 ^o 21' Höhe: 874 ^m					Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 47 ^o 16' Höhe: 483 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
X.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	12.2	10.4	13.4	8.3	W 2	45.0 rg ² , a. wo. st	7.3	6.8	8.6	8.7	SW	24.8 m, b, r	12.3	11.1	13.4	7.3	SW 1	30.0 r, n. a. he
2	10.4	10.6	11.0	8.7	W 2	24.9 rg ² , m. st, a. g	7.9	6.8	10.2	6.7	SW	8.7 m. wo, he, a. r	10.9	10.5	11.8	7.3	SW 2	25.2 m. a. r, n. e
3	9.8	10.0	11.0	7.7	SW 2	28.7 b, rg, a. wo	5.6	5.6	6.4	7.3	SW	13. sm. b, n, a. he	10.1	9.8	10.7	7.0	W 1	19.1 r, a. he
4	9.1	8.2	12.3	3.3	N	9.4 wo, a. he	7.1	5.2	10.6	2.9	SW	he	9.9	8.9	13.3	2.3	W 2	13.5 r
5	8.8	6.4	10.6	8.3	var.	5.9 b, m. r, a. wo	6.1	4.8	7.8	8.3	N	m. r, b, a. wo	8.6	6.6	9.9	9.3	NW 1	8.1 m. a. r
6	7.9	4.6	12.2	4.0	NW	m. n, b ^o , a. he ²	7.7	6.2	10.2	3.3	W	ho	7.5	3.5	11.7	6.7	N	0.2 m. n, b, a. he ²
7	11.0	5.1	15.3	7.3	O	b, nm, hc, rg ^o , fh	9.2	8.2	12.2	6.0	W	m. he, wo, a. r	10.2	4.7	14.7	8.3	N	0.2 m. n, wo, a. r
8	14.5	12.2	17.3	7.0	SW 1	7.5 fh, m. r, wo	6.5	4.6	10.2	8.3	W	r, a. wo	14.6	11.2	17.4	9.3	SW 1	5.1 m. a. r, b
9	10.8	13.2	11.2	9.7	N	3.6 rg	5.9	4.6	7.4	10.0	W	m. b, r	11.0	13.9	11.3	10.0	N	4.7 r
10	8.7	6.7	11.6	2.7	NO	16.9	5.6	3.4	7.8	5.3	N	m. n, he	3.8	6.5	11.5	7.0	O 1	14.8 b ^o , a. wo
11	8.1	3.8	12.0	7.7	ws	m. nb, he, a. b	5.7	6.6	7.2	10.0	N	m. nb, b, a. n	9.0	3.4	11.4	9.0	O	a. r ^o .
12	6.3	5.2	8.6	4.0	NO 1	wo, a. he ²	2.4	1.6	4.8	7.0	NW	m. n, b, a. he	5.3	5.1	7.0	5.7	NO 1	m. b, a. he ²
13	5.1	4.0	7.0	3.0	NO 2	m. wo, he, w	1.7	0.6	3.6	7.3	N	m. n, b, a. he	4.4	2.7	7.1	2.0	NO	rf, he
14	3.9	0.0	8.5	0.3	N	m. rf	2.0	0.6	4.6	4.7	N	m. n, he	4.1	0.7	7.7	1.0	N	rf, he
15	4.3	2.4	7.3	6.7	NW	b, a. he ²	2.0	0.8	5.4	6.0	N	m. n, wo, a. he	4.7	2.5	7.7	6.7	N 1	b, a. he ²
16	6.5	3.8 ^o	9.0	3.3	ws	m. n ² , he ²	5.5	4.2	9.8	1.7	SW	he	5.3	3.0	7.4	6.7	SO	n, a. he
17	6.3	4.2	8.2	10.0	NW	n ²	7.7	6.2	12.3	1.7	SW	he	5.4	3.5	7.7	10.0	SO	n
18	6.7	4.7	8.2	10.0	N	n	8.1	6.2	10.8	1.0	SW		6.2	4.8	7.5	10.0	SO	n
19	7.4	5.3	10.2	3.0	ws	m. a. n, nm, he	9.1	7.6	12.6	1.3	SW		6.4	5.1	7.9	10.0	SO	m. a. n
20	7.1	6.0	8.2	10.0	O	m. n ² , nb	5.6	3.2	7.2	7.0	N	n, a. he	6.6	5.7	7.5	10.0	SO	2.0 m. a. n
21	8.9	6.0	10.0	8.0	NW 1	m. n, he, a. rg	9.7	6.6	12.2	5.3	SW	m. he, wo, a. b	7.8	5.9	8.1	9.7	SO	0.4 m. n
22	9.4	9.5	11.0	10.0	SO 1	4.5 m. a. nb, nm, r ^o	5.3	5.4	7.4	8.3	var.	m. wo, b	9.0	9.5	10.1	9.0	N	1.7 na. nm. r
23	7.8	5.8	9.5	10.0	N 1	m. n	2.9	2.8	5.4	8.7	NW	m. a. n, wo	7.1	5.3	8.3	9.3	NO 1	0.1
24	7.3	6.6	8.2	10.0	N 1	m. n	0.6	-0.4	2.6	10.0	N	n	6.5	6.3	6.9	10.0	NO	
25	4.9	3.0	7.5	8.7	N	wo, a. b	-1.3	-2.4	0.2	10.0	N	m. n, b	4.3	2.4	7.3	7.3	N 1	b, nm, he
26	3.5	2.2	5.4	9.0	NO 2	b, nm, wo, w	0.3	-1.8	3.4	8.7	N	m. n, wo, a. b	3.0	1.9	4.6	9.7	NO 1	
27	4.0	1.2	7.1	8.0	NW	m. he, b	0.9	0.6	2.4	8.3	N	m. wo, b	3.3	1.7	5.8	9.7	NW 1	
28	4.6	3.2	6.0	7.7	NO	0.6 nb, r ^o , a. he	-0.5	-1.2	1.6	7.0	N	n, a. he	3.1	2.2	4.5	7.3	NW 1	m. r ^o , b, a. he
29	2.8	0.8	4.0	10.0	N	0.4 m. n ² , r ^o	-0.0	0.6	0.2	4.3	N	he ² , a. n	1.9	0.3	2.5	10.0	NW	1.5 m. n, b
30	3.7	3.0	5.1	10.0	N	nb	0.6	0.0	1.3	10.0	N	n	3.0	2.5	3.4	10.0	S 1	
31	4.2	3.0	5.7	10.0	NO	m. nb	0.4	-0.2	1.6	10.0	N	n	3.9	2.5	5.6	10.0	NO 1	
Mittel	7.29	5.53	9.46	7.5		147.5	4.44	3.95	6.72	6.6		?	6.90	5.28	8.76	8.0		126.6

Windstill: 54. N: 7. NO: 19. O: 2. SO: 2. S: 3. SW: 3. W: 9. NW: 6. — 1. 9^h Ab., 2. 7^h Vorm. SW3. — 2. Gewitter 6^h Ab. — 6. Sonnenhof. 12^h Mittags. — 13. 1^h NO3. — 19. 21. Nachm. Nebel im Thal. — 3. 4. 7. Alpen klar.

Windstill: 89. N: 2. SW: 1. W: 1.

Windstill: 46. N: 9. NO: 12. O: 2. SO: 2. S: 2. SW: 10. W: 9. NW: 8. — 1. Regen bis gegen 9^h Ab. — 2. Blitz u. Donner um 6^h Ab. in verschiedenen Richtungen. — 3. Regen bis 8^h Ab.

		Sursee: J. Bächler.						Luzern: C. Wüest.						Rigi: Karl Pfister.					
Lage.		Länge: 0 ^b 23 ^m Breite: 47° 10' Höhe: 505 ^m						Länge: 0 ^b 24 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 590 ^m						Länge: 0 ^b 25 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 1784 ^m					
1871.	X.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
		Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1		12.3	11.9	13.0	6.7	W 2	22.9 na. r, r	13.1	13.6	13.0	10.0	NW 1	2.2 r	3.3	3.5	4.0	10.0	W 3	23.1 n, r, a. b
2		9.8	9.5	10.5	9.7	W 1	24.0 na. r, r	11.1	10.4	13.6	7.7	SW 3	20.4 r	0.3	0.0	1.0	10.0	W 4	5.0 m. s, r, a. b
3		8.4	8.8	10.7	6.7	W	12.1 na. r, r, a. he ²	9.1	8.4	10.0	7.3	SW	20.3 r, a. he	0.8	1.2	1.5	6.7	W 3	m. he, n, r
4		8.5	7.8	12.9	1.7	NW	8.7 na. r. st, he	8.9	7.4	12.6	1.0	SO	3.5	0.7	-1.0	1.0	5.0	W 1	m. a. n, he
5		8.1	6.5	10.4	9.7	NW	11.3 na. m. r, b	8.2	7.2	9.0	10.0	SO	14.4 r, a. b	0.0	0.0	0.0	8.3	W 3	10.9 n, s, a. wo
6		7.4	4.2	13.1	6.8	NW	0.5 m. n ² , b, a. he ²	8.2	6.2	11.4	1.3	NW	th	3.8	2.0	6.0	5.7	S 1	4.2 m. wo, b, a. he
7		10.1	4.8	15.5	8.8	W	0.2 m. b, r	10.9	7.0	14.6	5.7	NW	he, a. na. r	7.1	5.8	9.0	6.3	S	wo, nm. he
8		13.2	11.2	18.1	9.7	W	9.6 na. m. r, b	13.8	10.8	17.8	10.0	W	12.6 m. a. r, b	5.8	6.0	6.0	7.8	W 2	11.0 m. a. wo, n
9		10.2	12.2	10.6	10.0	W	2.8 na. r, r	10.9	12.4	12.6	9.9	W	0.3 m. b, r	5.1	5.4	6.0	9.7	W 2	m. b, n
10		9.0	7.3	11.4	10.0	SO	15.7 m. n, b	7.8	6.0	9.1	10.0	W	20.5 na. m. r	2.9	2.0	3.8	10.0	W 1	31.5 m. nm. n. r
11		8.5	4.1	12.8	9.0	SW	b, nm. wo	8.7	5.0	11.6	8.7	N	13.8 m. wo. th, b	—	5.0	—	—	W 3	m. n, a. st
12		5.4	5.7	6.9	6.7	NO 1	1.9 na. r, b, a. he ²	4.9	5.2	5.2	9.0	N	6.5 na. m. r, b	-3.8	-2.0	-2.0	10.0	O 1	3.5 m. s, n
13		5.0	2.8	7.7	3.0	NO 1	m. rf. b, he ²	4.3	2.0	7.2	7.0	N	m. he, b	-0.3	-3.0	0.0	0.0	O 1	
14		4.0	1.7	6.5	4.3	O 1	m. b, he	3.5	1.8	4.6	10.0	NW	n	3.7	3.8	6.0	0.7	O 1	
15		3.8	2.1	8.3	6.7	var.	m. n, b, a. he	5.0	2.4	8.2	6.0	NW	m. nb, b, a. he	5.4	7.3	4.0	6.3	W 2	wo, a. he
16		6.0	1.6	11.7	6.7	SW	0.2 m. a. n, he ²	7.0	4.4	9.8	6.0	NW	m. n, b, a. he ²	6.6	4.5	8.8	0.0	S* 1	
17		5.7	2.5	8.3	10.0	W	0.2 m. a. n ² , he ²	6.4	4.8	8.4	10.0	O	1.0 na. r, n ²	8.4	6.4	9.4	0.0	S 1	
18		6.5	4.4	8.5	10.0	W	0.5 n ²	7.1	5.4	9.2	10.0	SO	n, a. b	7.8	6.6	8.6	0.0	SW	
19		6.6	3.8	10.0	10.0	W	0.6 n ²	6.9	5.2	9.0	10.0	N	0.9 nb	6.7	5.4	8.8	0.0	W	
20		6.8	4.9	7.8	10.0	W	0.4 n ²	6.4	5.4	7.2	10.0	N	0.6 nb, a. b	6.2	5.0	8.0	0.0	W	
21		7.6	4.4	9.6	9.7	SW	0.2 m. n ² , b, a. r ⁰	8.0	5.6	8.8	8.3	O	m. n, wo, a. b	7.1	6.4	9.2	3.3	W	he ² , a. b
22		8.5	9.4	10.1	10.0	NW	2.5 b, a. na. r	8.6	10.8	9.0	10.0	W 3	6.7 na. nm. r, b	-1.7	-2.0	-1.2	10.0	NW	7.4 m. r, b, a. s
23		7.2	5.6	8.4	10.0	O 1	4.4	6.8	4.6	7.6	10.0	N 1	4.1 na. r ⁰ , b	1.5	-2.0	3.6	1.3	O	2.7
24		6.6	6.6	7.1	10.0	O		6.1	5.8	6.8	9.7	NW		2.3	2.8	6.4	0.0	O	
25		4.0	1.8	7.8	6.8	NW	th, m. he ² , b	4.6	3.2	6.6	9.7	NW 1		-2.8	-3.0	-1.4	2.7	NO	he ² , a. b
26		3.0	1.7	4.9	10.0	O 1	th, b, a. n	2.1	1.2	3.4	10.0	var. 1	2.0 na. r. s, b	-5.6	-6.8	-4.4	10.0	NO	4.9 n
27		1.8	0.9	5.3	7.7	W	m. n, b, a. he	2.8	1.3	4.6	10.0	NW		-4.8	-5.4	-4.4	10.0	NW	n
28		3.6	1.5	6.2	10.0	W	0.5 na. m. r. n, b	3.3	2.6	5.0	9.3	N		-3.1	-4.0	-3.0	10.0	W 1	n
29		2.5	0.7	3.9	10.0	W	0.2 n ²	3.1	2.6	4.0	10.0	N	m. n, b	2.4	1.0	4.4	0.0	SW	
30		3.0	1.6	4.6	10.0	W	0.1 n ²	3.4	2.8	4.4	10.0	N		3.7	3.2	6.0	0.0	SW	
31		4.4	2.8	5.7	10.0	SO	n	4.2	2.6	6.4	10.0	NW		6.2	4.0	8.6	7.8	O	b, a. he
Mittel		6.68	4.90	9.28	8.8		119.5	6.94	5.61	8.74	8.6		129.8	2.52	1.82	3.78	4.9		103.8

Windstill: 74. NO: 8. O: 5. W: 12. NW: 1.
 3. Regen bis 4^h Nachm. — 5. id. bis 10^h Morg.
 7. Morgenroth.

Windstill: 76. N: 3. SO: 1. SW: 11.
 W: 4. NW: 10. — 1. 9^h NW4. — 7.
 Regen seit 4^h Ab. — 9. id. seit 1^h. —
 28. Morgenroth.

Windstill: 40. O: 12. S: 5. W: 68.
 NW: 11.

Lage.	Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler.						Schwyz: F. Weber.						Gersau: J. Müller.					
	Länge: 0° 26' Breite: 47° 8' Höhe: 910 ^m			Witterung.			Länge: 0° 25' Breite: 47° 1' Höhe: 547 ^m			Witterung.			Länge: 0° 25' Breite: 46° 59' Höhe: 460 ^m			Witterung.		
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Niederschläge.
X.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	10.3	10.2	11.0	9.7	var. 2	24.56 r	11.6	11.1	12.7†	9.7	O	35.7 r	13.4	12.6	14.2	10.0	SW	9.9 r
2	6.9	6.0	8.6	9.7	SW 3	26.76 r	9.6	8.9†	11.3	10.0	SO	34.0 r	10.4	9.6	11.6	10.0	SO	17.0 r
3	6.4	6.0	7.3	8.7	S 2	19.84 r, a. wo	8.5	8.5	9.0	7.3	NO	20.4 b, a, he, na, r	10.6	10.0	13.1	6.3	SO	19.3 r
4	5.7	4.8	9.7	2.7	NW 1	15.76 na. r, he	8.5	6.6	12.0	3.3	N	13.0 he ² , a. b	9.7	6.8	13.2	1.3	SO	3.7
5	5.8	5.0	6.4	7.3	NW 1	m. r ^o , b, a. he ²	8.0	7.0	8.1	10.0	N 1	8.0 na. r, r	9.6	9.1	10.2	10.0	SO	8.5 m. r, b
6	5.7	1.3	10.5	5.0	NW 1	8.33 na, r, a, he ² , a, b	8.5	7.2	11.1	3.0	NW	wo, a. he ²	9.8	7.0	13.4	0.7	SW	
7	10.0	5.0	14.0	5.3	var. 1	wo, nm. he	11.2	7.9	13.6	8.7	NO	m. wo, he, a. r	12.3	9.0	14.3	6.0	S	wo, a. b
8	11.1	9.5	14.2	9.7	W 2	7.37 r	13.2	10.5	16.4	10.0	var.	4.3 m. r, b	14.5	12.2	17.2	8.7	SO	5.4 m. r, b
9	9.3	11.6	11.5	10.0	NW 1	r	10.9	11.6	12.7†	8.7	NW	m. wo, r	12.8	12.8	14.6	7.7	SO	m. he, r
10	6.2	5.1	7.0	9.3	NW 2	30.55 na. m. r, b	8.3	7.2	9.0	10.0	NW	36.5	10.5	9.4	11.4	10.0	SW	51.5 m. r, b
11	5.4	4.5	8.2	6.3	NW 1	m. b, he	9.0	6.9	11.1	9.7	N 1		11.4	9.0	13.1	9.0	SO	
12	3.2	4.5	3.6	6.7	NW 1	5.35 na. m. r, b, a, he ²	6.5	6.7	7.4	7.0	NO	6.2 m. r, b, a, he ²	7.7	8.6	8.4	6.7	SO	6.4 na. r, b, a, he
13	1.5	-1.0	5.2	2.7	N 2	he ² , nm. b	5.0	2.0	8.9	4.7	O	m. he ² , b, a. wo	7.4	5.1	10.4	2.0	SW	m. a. he, wo
14	0.9	-2.2	3.8	4.3	N 1	m. r ^o , he	4.8	3.8	5.4	10.0	NW		7.0	6.6	7.6	9.3	SW	
15	2.9	1.5	5.2	4.3	NW 1	m. n, he	5.8	3.3	8.9	6.3	N	b, a. he ²	7.4	6.9	10.1	6.0	SO	b, a. he
16	5.0	1.0	10.1	0.0	NW 1		7.3	5.2	9.3	3.3	N	m. n, he ²	8.7	6.8	10.8	2.7	SO	m. b, he
17	5.4	1.2	11.3	0.0	NW 2		6.6	5.0	8.7	6.7	N 1	m. n, b, a. he ²	9.0	7.8	11.4	10.0	S	
18	6.3	1.2	13.0	0.0	NW 1	rf	7.8	5.9	9.8	3.3	NO	m. n, he ²	9.0	7.8	10.6	3.3	SO	m. b, he
19	6.3	2.0	12.2	0.0	NW 1	rf	7.0	4.1	10.1	0.7	N		9.4	8.0	11.4	6.7	SO	m. he, b
20	5.4	1.5	11.2	0.0	NW 1	he ² , nm. r	7.1	5.5	9.5	9.7	NO	m. a. n, b	9.2	8.4	11.2	10.0	SO	
21	6.9	1.6	11.4	3.8	NO 1	8.34 he ² , a. na. r	8.5	5.1	9.9	7.7	NO	m. n ² , he, a. b	9.9	7.9	11.2	7.9	SO	m. a. b, he
22	6.1	7.9	6.2	10.0	NW 2	3.33 n, a. b	8.6	10.1	9.1	10.0	N 1	6.9 na. r, b	10.3	12.0	10.6	9.3	S	9.6 na. m. r, b
23	3.9	0.3	5.8	8.0	var. 1	b, nm. he	6.4	4.4	8.7	2.7	N	2.3 he ² , nm. wo	8.2	6.1	10.8	4.0	SO	7.3 he, nm. b
24	3.6	1.3	5.5	10.0	N 1	m. n, b	6.6	5.5	8.0	9.7	SW		8.6	7.8	10.0	6.0	SO	m. wo, b, a. he
25	1.7	1.5	2.7	6.0	NW 1	m. n, b, a. he ²	4.5	4.1	5.5	10.0	NW 1	a. r	7.5	7.4	9.1	6.7	S	b, a. he
26	-0.3	-0.6	0.0	10.0	N 1	6.09 na. s, b, a. n	3.4	2.3	4.7	8.3	O	b, nm. wo	5.0	4.2	5.8	7.0	var.	5.2 na. r, m. b, wo
27	1.8	-0.4	3.6	9.0	NO 2	m. n, b	3.4	1.5	5.3	9.7	NW		5.2	4.0	7.4	8.3	SO	b, a. wo
28	2.2	0.0	4.1	9.0	NO 1	0.85 m. r ^o , b	4.3	2.2	6.0	9.7	N		6.1	4.0	7.8	5.3	SO	he, nm. b
29	-0.1	-1.4	1.3	3.3	NO 1	m. he ² , wo	3.9	3.1	4.6	10.0	N		6.3	5.4	7.4	10.0	SO	
30	0.0	-2.7	3.0	2.7	NO 1	he ² , a. n ^o	4.1	2.6	5.5	10.0	O		6.1	5.4	7.0	10.0	SO	
31	1.6	-0.4	3.8	9.3	NO 1	m. n, b	4.4	3.3	5.3†	10.0	N		6.7	5.6	7.6	10.0	SO	
Mittel	4.76	2.78	7.46	5.8		158.23	7.20	5.73†	8.97	7.7		167.9	9.02	7.82	10.75	7.1		149.3

N: 16. NO: 17. O: 1. SO: 8. S: 3. SW: 16. W: 5. NW: 60. — 10. Regen bis 7^h Morg. — 12. id. bis 1^h. — 13. 29. Morg. Eis. — 20. Regen 3-6^h Nachm.

Windstill: 35. N: 15. NO: 2. O: 2. SO: 1. NW: 7. — 1. 9. † 1^{1/2}h. — 2. † 8^h. 6. † 10^{1/2}h. — 12. 26. † 9^{3/4}h. — 19. † 9^{1/2}h. 20. † 10^h. — 21. † 10^{3/4}h. — 26. Morg. niedere Höhen angeschnit. — 31. † 2^h.

Sargans: A. Geel.						Ragatz: Gonzenbach.						Marschlins: U. A. v. Salis.										
Lage.	Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47 ^c 3' Höhe: 501 ^m			Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 47 ^c 1' Höhe: 541 ^m			Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 46 ^c 57' Höhe: 545 ^m			Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 46 ^c 57' Höhe: 545 ^m			Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 46 ^c 57' Höhe: 545 ^m									
1871. X.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.				
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	Min.	Max.							
1	11.5	11.4	12.0	10.0	W	1	10.5	m. b, r	12.2	13.2	12.4	8.0	W	7.0	na. r, r	11.3	9.7	13.5	7.8	N	m. b, r	
2	9.4	9.0	10.0	9.0	W	2	39.1	r	9.7	9.2	11.0	10.0	var.	19.0	r	9.3	7.3	13.4	7.8	NW	14.3	m. a. r, wo
3	9.6	8.0	11.4	9.0	W	1	7.5	b, a. r	8.5	7.8	11.0	4.7	NW	16.5	na. a. r, wo	9.3	6.0	13.4	7.0	NW	5.1	wo, a. r
4	9.7	7.2	12.3	3.3	O	1	13.0	m. b, he ²	8.7	6.4	13.0	2.7	var.	2.2	m. wo, he	8.3	3.7	13.4	2.8	NW	2.2	m. wo, he ²
5	8.3	7.0	10.0	10.0	W	1	1.2		8.1	7.0	9.2	6.7	O	m. he, rg		8.3	5.0	9.6	7.5	N	0.2	th
6	9.3	7.0	12.0	1.0	O	1			9.5	8.0	14.4	0.7	W	1.5		9.1	3.3	16.9	3.8	S	th, wo, a. he	
7	12.0	7.2	15.4	4.3	var.	1	he, nm. wo		12.3	7.2	18.0	2.7	SO			12.0	3.0	18.0	6.5	S	1	th, wo
8	14.0	11.6	18.0	7.7	W	1	1.6	b, nm. he	13.5	12.0	16.6	5.3	W	0.5	m. r ^o , wo	13.1	5.3	18.5	6.7	N	0.1	wo
9	11.1	11.4	13.6	10.0	O	1	0.5	nm. na. r	10.1	10.2	12.0	6.7	W	m. he, wo, a. na. r		10.5	8.0	14.5	7.8	N	th, m. wo, r	
10	9.6	7.3	11.3	8.0	O	1	21.3	b, nm. he	9.3	7.3	11.2	6.7	W	36.5	m. b, wo	9.2	7.0	12.0	7.5	NW	16.0	m. r, wo
11	9.2	6.0	12.4	5.3	O	1	he, a. b		8.5	6.2	11.2	4.0	W	wo, a. b		8.1	3.1	12.5	6.7	NW	th, wo	
12	7.9	7.2	10.0	7.7	W	1	3.3	b, nm. he	7.1	7.0	8.0	6.0	W	3	m. b, wo	7.0	5.3	9.1	7.5	SW	4.3	na. s. m. b, he
13	6.3	2.3	10.0	0.0	O	1			5.1	3.0	8.0	2.0	NW	rf		5.4	0.4	8.6	5.5	W	th, wo, nm. he	
14	4.8	1.2	7.3	0.0	O	1			5.4	4.0	8.0	0.0	W			4.3	-0.2	8.7	2.8	N	1	rf, he ² , a. b
15	4.5	2.4	6.0	10.0	W	1			4.3	4.0	5.6	4.0	NW	wo, a. he		3.8	1.0	6.3	5.3	NW	rf, wo, a. he	
16	7.1	3.0	11.2	0.0	O	1			7.3	4.4	10.4	0.0	NW			6.3	0.3	12.5	0.2	NW	rf	
17	9.7	7.0	14.0	0.0	O	1			9.5	8.0	13.4	0.0	W			8.3	2.8	14.0	0.0	NW	1	rf
18	8.1	5.2	11.3	6.0	O	1	m. a. b, he ²		7.0	5.3	9.4	0.0	NW			7.3	3.0	14.0	0.0	NW	1	rf
19	9.9	6.0	15.0	0.0	SO	1			8.5	5.0	14.0	0.0	SW			8.0	1.3	15.2	0.0	N	rf	
20	7.8	7.0	9.2	1.0	O	1			6.7	5.3	9.2	0.0	N			6.1	2.0	10.6	0.0	NW	rf	
21	9.7	6.4	15.3	1.3	O	1			8.7	5.0	14.0	1.0	SW			8.5	2.0	16.1	1.5	NW	rf	
22	8.3	8.3	10.3	10.0	W	1	8.3		8.3	8.0	10.0	8.0	W	r		7.9	5.7	11.2	7.5	NW	rg, wo, na. r	
23	8.1	5.3	11.4	1.0	O	1			6.3	4.4	10.2	3.3	W	9.0	wo, he	6.2	3.0	11.4	2.7	NW	2.6	m. wo, he ²
24	7.0	3.6	9.0	3.3	O	1	he ² , a. b		6.3	3.2	8.4	2.0	NW	1	rf, he	5.9	0.7	9.3	2.6	N	rf, he ² , a. wo	
25	6.9	6.0	9.0	6.7	W	1	m. a. b, he ²		4.9	5.0	6.3	8.7	NW	1	m. n, wo, a. r. s	5.1	3.5	7.1	8.3	NW	b, wo, a. r	
26	3.7	2.9	5.2	10.0	W	1	1.3		3.2	2.4	4.2	8.0	NW	1.5	b, a. wo	3.2	1.5	4.9	7.7	NW	2.2	wo, b
27	3.1	1.2	4.0	6.7	W	1	b, a. he ²		2.3	-0.4	5.6	2.3	var.	1	rf, he	2.5	-2.3	5.9	4.5	NW	m. rf, he ² , wo, a. b	
28	5.0	1.2	8.3	9.0	W	1			4.7	2.0	7.2	4.3	NW	m. he, wo		4.6	-0.4	9.5	5.3	NW	rf, m. he, wo	
29	5.4	2.0	9.2	3.3	O	1	he ² , a. b		4.2	-0.2	7.3	1.0	W	rf		3.3	-1.0	9.1	0.1	NW	1	rf
30	4.5	1.4	8.0	4.3	W	1	m. b, he		2.3	-3.0	7.0	2.3	NW	rf, he		2.7	-2.0	7.5	3.0	NW	rf, he ² , a. wo	
31	4.3	2.0	6.3	7.0	O	1	m. he, b, a. wo		3.3	1.4	6.0	3.3	W	rf, he		3.4	-1.4	7.9	6.7	NW	rf, wo	
Mittel	7.95	5.70	10.72	5.3			108.8		7.35	5.48	10.10	3.7			93.7	7.05	2.83	11.44	4.6			47.5

O: 46. SO: 4. S: 1. W: 50. — 3. 9^h W4.

Windstill: 84. S: 1. W: 6. NW: 11.
26. 7^h W3.

Windstill: 59. N: 8. NO: 1. S: 5.
SW: 3. NW: 34.

Lage.	Engelberg: P. Fintan Föh.						Glarus: Dr. med. Josua Oertly.						Auen: L. Albertini.					
	Länge: 0 ^b 24 ^m Breite: 46 ^o 49' Höhe: 1024 ^m						Länge: 0 ^b 27 ^m Breite: 47 ^o 3' Höhe: 466 ^m						Länge: 0 ^b 27 ^m Breite: 46 ^o 54' Höhe: 821 ^m					
1871. X.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	9.5	8.5	11.2	10.0	SO	22.7 m. b, r	10.9	10.9	11.8	10.0	NW	26.1 r	9.9	9.2	9.6	10.0	NO	22.6 r
2	7.2	6.9	8.9	9.7	SO	45.7 r	8.6	7.8	9.9	10.0	SO 1	23.1 r	7.2	5.4	9.8	9.9	N	24.6 m. a. n. r. b
3	5.5	4.9	7.0	9.7	W	22.9 m. b. r	8.2	7.1	9.9	7.0	SO	22.3 m. wo, r	6.8	5.0	8.6	9.8	N 1	11.6
4	5.0	2.6	9.5	1.0	W	13.6	8.0	5.2	13.0	3.0	N	14.1 m. wo, he	5.0	3.6	9.4	4.8	N	6.2 m. nb, he
5	4.9	4.8	5.1	9.0	W	5.4 r, a. wo	7.6	7.2	8.0	10.0	NW	rg	5.7	5.6	5.8	10.0	N	1.5 m. a. b, n. r
6	4.8	1.2	9.6	1.3	SW	0.3	7.9	8.9	13.3	2.5	NO	2.7 he ² , nm. wo	6.8	3.6	11.0	1.3	SO	1.2
7	8.8	4.5	12.6	4.0	SW	he, a. wo	10.8	4.5	15.2	6.3	NW	m. wo, he, a. r ⁰	10.8	7.6	13.6	4.7	S	he, a. wo
8	10.3	8.0	13.0	6.8	SW	3.1 na. r, wo, a. he	13.2	10.4	17.1	8.3	NO	2.4 m. a. r, b ⁰	11.3	9.0	14.2	8.3	S	
9	8.6	8.0	10.8	7.7	SW	0.4 m. wo, b, a. n. r	11.3	11.0	14.6	9.3	var.	0.7 r	10.8	9.4	13.4	8.3	S	wo, a. r
10	6.0	5.0	7.1	10.0	SW	36.7 na. m. r, b	8.5	6.8	10.1	9.0	NW 1	33.3 m. r, b	6.9	5.6	8.0	8.7	N 2	38.0 r. n. a. wo
11	6.7	3.5	9.7	8.0	W	0.2 m. wo, b	9.3	5.8	11.2	8.0	var. 1	m. wo, b, na. r	7.2	4.4	9.8	8.9	N	
12	2.4	3.0	2.2	9.0	W	14.2 r, a. wo	7.1	7.7	7.8	7.0	N	5.7 m. b, wo	4.8	4.6	6.0	10.0	N 2	8.8 m. n, b
13	2.4	-1.2	5.8	4.7	SW	0.6 m. he ² , a. b	4.3	0.8	9.2	0.7	NW	rf	3.8	0.4	7.0	0.7	N	rf
14	1.6	-0.6	3.3	10.0	W	m. n, b	4.6	0.3	8.2	9.3	N	rf	4.7	1.0	8.2	3.8	N 1	rf, he ² , a. b
15	3.5	1.1	6.5	4.7	SW	0.1 m. n, he	5.4	3.3	9.1	5.8	N	m. n, wo, a. he ²	4.3	2.2	5.8	5.7	NO	m. n, wo, a. he ²
16	5.5	1.7	10.3	0.0	W	rf	6.2	2.6	10.3	0.0	N		7.9	4.4	12.4	0.0	NO 1	
17	6.0	3.0	10.8	0.0	W	rf	6.2	2.4	11.5	0.0	NW	rf	8.4	5.8	12.4	0.0	N	rf
18	6.4	2.2	12.0	0.0	SW	rf	6.1	1.8	11.3	0.0	NW	rf	8.7	6.6	12.0	0.0	NO	rf
19	6.9	3.4	12.4	0.0	SW	rf	7.2	2.1	13.7	0.0	NW	rf	9.3	6.8	13.8	0.0	NO	rf
20	6.2	3.1	10.6	0.3	W	rf	6.3	1.6	12.3	0.0	N	rf	8.4	5.8	12.2	0.0	NO	rf
21	7.6	3.5	11.7	5.8	W	rf, m. he ² , a. b	8.2	1.9	13.8	3.7	N	rf, he ² , a. b	9.7	5.8	13.6	3.3	O	th. he ² , a. b
22	6.0	7.5	6.8	10.0	W	3.5 na. r, b, a. r ⁰	7.9	9.2	8.3	10.0	NW 1	4.7 na. r, r	6.7	7.4	8.4	10.0	NO 1	1.7 rg, a. b
23	4.2	3.1	5.4	8.3	W	8.5 na. r, b, m. wo	5.9	3.2	10.4	4.0	NW	5.0 m. b, he	5.5	2.2	9.6	4.3	SO 1	4.6 m. nb, wo, a. he
24	3.5	1.8	6.0	8.7	W	b, nm. wo	5.9	0.7	9.9	3.7	NW	he ² , a. b	4.9	1.8	8.0	3.8	SO	rf, he ² , a. b
25	2.5	1.7	4.8	5.8	SW	m. b, he	5.7	5.0	6.9	8.0	N 1	m. b, he, a. r	3.7	3.2	5.4	8.7	N 1	m. a. b, wo
26	-0.5	-1.3	0.0	10.0	W	1.8 na. m. s ⁰ , b	3.7	2.4	5.2	9.0	NW	2.2 m. a. n, b	1.8	0.0	2.8	10.0	N	2.9 m. s, b
27	-0.2	-1.0	1.8	7.0	W	3.1 m. n, b, a. he	2.6	2.5	5.0	7.7	N	m. n, b, a. he	1.7	0.2	3.4	10.0	N	nb, a. b
28	1.4	-0.5	2.8	9.0	SW	m. wo, b	3.5	-0.1	6.0	8.3	NO	rf, m. wo, b	2.7	-0.4	5.2	8.7	SO	m. wo, b
29	1.1	-1.0	4.7	0.0	SW	0.2 rf	3.0	-0.4	6.4	3.3	NO	rf, he ² , a. n	3.5	1.4	7.4	0.0	NO 1	rf
30	1.7	-0.4	4.7	0.7	SW	rf	3.4	-0.4	6.7	6.7	NW	m. a. n, he ²	3.3	1.4	7.0	0.0	NO	rf
31	2.0	1.1	3.7	4.0	SW	rf, he, nm. wo	4.4	1.2	8.7	7.3	N	wo, nm. b	5.0	3.0	9.2	6.8	O	wo
Mittel	4.76	2.81	7.33	5.6		181.9	6.84	4.16	10.16	5.7		141.3	6.28	4.26	9.13	5.4		123.2

Windstill: 77. SO: 3. S: 1. SW: 6. W: 8.
7. Morgenroth. — 9/10. Nachts Blitz u. Donner.

Windstill: 71. N: 4. NO: 5. SO: 5.
NW: 12. — 4. Schnee bis 1500^m. — 26.
Schnee bis 800^m.

Windstill: 70. N: 20. NO: 10. SO: 2.
2. Schnee bis tief in die Waldregion hin-
ab. — 26. Schnee 4-6^h Vorm.

Chur: Killias.							Reichenau: J. Welz.						Thosis: G. Müller.					
Lage.	Länge: 0 ^b 29" Breite: 46° 51' Höhe: 603 ^m			Länge: 0 ^b 28" Breite: 46° 49' Höhe: 597 ^m			Länge: 0 ^b 28" Breite: 46° 41' Höhe: 711 ^m											
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
X.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	11.4	11.1	12.7	10.0	SO	b, a, r	11.3	10.8	12.5	10.0	var. 1	a, r	11.7	10.4	14.0	7.0	NO	5.5 m. he, rg
2	10.0	8.1	12.0	8.8	SO	19.5 r	10.2	8.2	13.2	8.7	NO 2	29.7 m. a, r, wo	11.2	8.9	14.6	7.3	NO	5.8 m. a, b, he
3	9.6	7.9	12.0	9.0	SO	b, a, r	9.1	7.2	12.2	9.3	NO 2	7.3 a, r	9.5	6.4	13.0	7.0	NO	m. wo, a, r
4	9.0	7.5	12.3	2.8	SO	2.5 m. wo, he	8.8	6.2	13.2	4.0	NO 1	3.9 m. b, he	8.8	5.4	14.2	2.0	NO	5.0 he
5	7.9	5.7	9.5	9.0	SO		8.6	8.2	9.5	10.0	var. 2		8.7	7.4	11.4	9.0	NO	b, rg
6	9.8	6.5	14.7	4.0	SO	th, wo, a, he ²	8.8	5.1	14.7	2.3	var. 1	he ² , nm. wo	8.5	4.6	13.8	3.3	NO	0.4 he, nm. wo
7	12.3	7.1	18.3	4.3	SO	th, he, a, b	11.5	6.2	17.2	7.0	S 1	m. rf, wo, a, b	10.5	5.0	16.6	7.0	NO	m. he, b
8	13.5	11.0	17.9	3.7	SO	th, m. wo, he	12.9	10.6	17.8	4.7	NO 1	m. b, wo, a, he ²	11.7	9.0	15.2 [†]	4.3	NW	m. b, he
9	10.7	9.3	14.1	7.3	NO	m. he, r	10.7	9.3	13.8	9.0	var. 1	a, r	11.0	8.0	16.5	5.7	NW	he, a, r
10	9.2	7.9	10.8	5.7	NO	11.3 wo, nm. he	9.1	7.8	11.3	9.3	NO 1	13:1 m. r, b	9.3	7.8	11.3	9.7	N	8.0 m. n, b
11	9.4	6.7	12.1	3.7	NO	he, a, wo, na, r ^o	8.6	6.1	12.0	8.3	var. 1	th; m. a, b, wo	8.5	5.0	12.4	6.3	N	he, a, b
12	7.4	7.3	9.3	7.3	NO	0.5 m. b, wo	7.1	6.8	9.0	9.0	NO 2		7.8	6.9	11.0	8.0	N	2.3 m. a, r, wo, a, b
13	6.0	3.3	8.3	2.0	NO	m. rf, he	4.7	0.8	8.2	5.0	N 1	m. wo, he ² , a, b	5.4	2.1	10.0	1.7	N	rf
14	5.1	2.3	8.3	1.7	NO	m. rf	4.9	1.3	8.9	2.7	N 1	rf, he ² , a, b	5.5	1.0	11.5	0.7	N	rf
15	4.7	2.9	6.3	5.3	NO	m. rf, wo, a, he	4.9	3.2	7.2	6.3	NO 1	rf, b, a, he	5.5	4.0	9.6	5.3	N	m. b, wo, a, he
16	3.8	2.7	5.5	2.3	SO	m. rf, he	6.7	2.0	13.0	0.0	NO 1	rf	8.0	3.6	14.0	0.0	N	rf
17	8.4	2.2	15.1	1.7	SG	he	9.1	5.2	15.6	0.0	var. 1	rf	9.2	4.2	15.8	0.0	N	
18	9.6	6.9	14.7	0.0	SO	th	9.0	5.8	16.0	0.0	var. 1		10.4	5.6	18.7	0.0	N	
19	9.2	5.1	15.1	0.0	SO	th	8.2	4.3	15.0	0.9	SW 2	rf	9.9	4.8	17.9	0.0	N	
20	8.4	5.1	13.7	0.0	SO	th	7.7	4.3	14.4	0.0	var. 1	rf	9.6	4.4	18.6	0.0	N	
21	9.8	5.7	15.5	1.0	SO	th	8.6	4.1	15.4	2.0	var. 1	rf, he ² , a, wo	10.9	4.2	20.8	0.7	N	rf
22	8.6	6.7	11.7	7.3	SO	4.7 rg, m. b, wo	8.9	7.2	12.4	8.7	NO 2	m. a, b, nm. wo, r	10.6	6.5	19.2	6.7	NW	m. b, he, a, r
23	6.9	4.9	10.7	1.7	SO	2.5 he	6.3	4.4	11.2	2.7	var. 1	4.5 m. r, he ²	8.6	4.6	16.1	2.7	NO	5.0 m. wo, he
24	6.9	3.7	9.5	4.0	NO	th, he ² , a, b	6.5	2.4	10.3	3.3	NO 1	rf, he ² , a, b	9.1	3.2	17.2	2.3	NO	rf, he ² , a, wo
25	5.4	4.9	6.5	6.7	NO	th, m. wo, he, a, b	5.0	5.2	7.1	8.3	NO 1	m. b, wo, a, r	8.4	5.3	14.5	7.0	O	m. n, he ² , a, b
26	3.6	2.7	4.9	9.0	NO	m. rf	2.9	2.2	4.2	10.0	N 1	2.2	3.9	2.5	5.6	9.0	NO	
27	3.4	0.9	5.5	4.0	SO	m. rf, he ² , a, b	2.9	-0.2	5.8	4.0	N 1	rf, he ² , a, b	6.3	0.4	15.0	0.3	NO	
28	5.4	3.1	8.5	7.7	SO	m. rf, he, b	5.5	4.0	8.2	9.0	var. 1		6.2	3.6	10.2	9.0	NO	
29	5.0	1.9	9.9	0.0	NO	m. rf	4.7	1.6	11.2	0.0	NO 1	rf	7.6	2.3	17.0	0.0	NO	rf
30	4.6	1.3	9.7	3.3	SO	m. rf, he ² , a, b	4.8	1.5	10.6	3.3	NO 1	rf, he ² , a, n	7.1	2.1	16.8	3.3	NO	rf
31	5.6	2.1	11.1	5.0	SO	m. rf, wo	5.9	2.7	12.4	5.7	var. 1	m. b, wo, a, he	8.8	3.0	19.1	4.3	var.	m. wo, he
Mittel	7.11	5.21	11.18	4.4		41.2	7.56	5.00	11.76	5.2		60.7	8.67	4.92	14.56	4.2		31.9

1. Regen seit 5^h Ab. — 1.-6. 8. 10.-12. 15. 16. 22.-28. Nebel an den Bergen.

Windstill: 13. N: 28. NO: 41. S: 9. SW: 8. W: 17.

Windstill: 59. N: 1. NO: 1. O: 1. 2. 23. Morg. Bergspitzen beschneit. — 8. † 1^h 40^m.

Lage.	Closters: J. J. Rieder.						Davos: Spengler.						Platta: Nic. Jos. Huonder.					
	Länge: 0°30' Breite: 46°52' Höhe: 1207 ^m						Länge: 0°30' Breite: 46°48' Höhe: 1650 ^m						Länge: 0°26' Breite: 46°39' Höhe: 1379 ^m					
1871. X.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	7.9	7.5	8.8	9.3	N	m. b, r, n	5.7	4.2	7.4	9.7	NO	2.1 m. b, r	7.9	7.2	9.0	10.0	N	5.4
2	5.8	4.5	8.3	9.3	W 1	17.1 m. a. n. r	4.6	2.0	8.5	9.3	W	7.0 m. s. r, b, n. a. r	5.9	4.5	8.9	10.0	SW	12.5 m. r, b
3	6.1	4.5	9.8	7.7	NW 1	3.3 m. wo, b, a. r	3.9	0.9	9.3	8.7	W	1.3 m. wo, b, a. r	5.4	2.9	9.3	8.3	SW	1.9 n. a. r, m. wo, b
4	4.4	2.3	9.1	2.7	var. 1	4.0 m. wo, he ²	0.9	-3.6	7.4	1.0	NO		4.8	2.2	10.0	2.0	SW	3.6 m. wo, he ²
5	4.9	5.0	5.4	9.0	N		3.8	3.6	6.0	10.0	NO		5.5	6.3	7.3	9.7	SW 2	nm. r
6	5.7	2.2	11.1	1.7	O 1	rf, he ² , nm. wo	2.2	-3.6	9.7	4.3	SW 1	he, nm. b ^o	6.2	1.1	10.2	1.0	SW 2	th
7	8.3	3.8	13.3	1.3	var. 1		5.2	-1.0	11.7	5.3	W 1	m. wo, he ² , a. b	8.3	6.8	11.3	4.3	SW 2	he, nm. wo
8	10.2	7.8	14.6	4.3	var. 1	m. b ^o , he, a. fh	7.4	5.1	12.9	5.0	N	m. b, wo, a. he ²	9.3	5.5	14.7	5.0	SW	wo, a. he ²
9	7.7	5.9	11.7	8.0	W	m. wo, b, a. r. n	5.3	1.6	9.8	9.7	NO 1	b. a. r	7.2	5.2	10.9	7.3	S	th, m. he ² , b, a. n
10	5.3	4.4	8.0	7.7	N 1	20.9 m. b, wo	3.0	2.4	7.6	5.3	NO 1	8.9 m. b, he ² , a. wo	6.0	4.2	9.1	7.0	N	14.7 n. a. r, m. a. n, he ²
11	5.5	0.5	10.8	4.7	O	rf, wo, nm. he ²	3.1	-3.1	9.4	4.3	NO	he ² , a. b	4.3	0.9	7.0	5.7	N	th, m. he ² , wo, a. b
12	2.8	2.4	5.3	9.3	N	m. n, b	1.2	0.4	4.1	8.7	NO 2	1.1 n. a. m. s, b	2.5	1.5	6.3	5.0	NW	8.5 n. a. s, m. n, a. b ^o
13	1.9	-1.4	5.2	3.3	N	rf, he ² , a. b	-1.5	-3.3	3.0	1.3	NO 1		1.9	-1.3	6.7	0.7	N	
14	2.6	-1.6	8.4	2.7	N	rf, he ² , a. b	-0.1	-6.0	8.1	0.0	NO 1		2.3	-1.6	9.7	0.0	W	rf
15	3.9	2.6	6.8	3.7	N	rf, wo, a. he ²	4.5	0.9	12.3	3.3	N	he ² , nm. b ^o	5.1	1.7	10.9	3.3	SW	m. wo, he
16	5.9	3.6	11.3	0.0	var. 1	rf	3.3	-1.0	10.0	0.0	NO 1		7.1	2.3	13.2	0.0	S	rf
17	7.3	3.3	14.4	0.0	SO	rf	4.1	-1.4	12.6	0.0	NO		8.4	3.3	16.0	0.0	SW	rf
18	7.4	3.3	14.7	0.0	SO	rf	3.2	-1.0	12.3	0.0	NO 1		7.6	3.9	14.3	0.0	S	rf
19	6.7	2.6	14.4	0.0	SO 1		3.0	-2.5	11.7	0.0	NO		7.7	2.8	14.3	0.0	SW 1	rf
20	5.7	2.0	12.9	0.0	O	rf	3.0	-1.8	11.3	0.0	NO		5.3	3.0	9.3	0.0	SW 3	
21	7.3	3.6	13.9	0.0	SO 1		3.0	-2.4	10.9	0.0	NO		7.1	1.6	14.0	0.0	SW	rf
22	5.4	5.5	8.2	8.3	NW 1	wo, b, a. r	3.3	3.0	6.7	9.3	NO 1	0.5 n. a. r ^o , b	6.2	4.7	11.9	7.0	var.	m. a. b, he ² , n. a. s
23	2.6	0.6	6.0	4.7	var.	5.3 m. n, he	1.1	-0.8	6.1	4.7	W	1.1 n. a. m. s, he	2.6	0.2	6.2	4.3	N	7.3 he, nm. b
24	4.1	0.3	9.1	3.3	O 1	rf, he ² , a. b	1.1	-4.3	7.8	3.3	NO	he ² , a. n	4.2	0.2	10.8	1.0	N	rf
25	1.3	1.0	4.0	8.3	N 1	m. a. n, wo, a. s	-0.6	-1.8	2.9	7.0	NO 1	m. b, he ² , a. s	2.3	0.5	5.5	3.3	var.	m. b, he ²
26	-2.1	-3.0	-1.4	10.0	N 1	4.0 n, m. s, a, b	-3.9	-4.9	-2.3	9.7	NO 1	2.1 m. s, b	-2.6	-3.1	-1.3	10.0	N	1.2 n. a. s, b
27	-1.7	-5.6	1.5	4.0	O 1	he ² , a. b	-3.7	-9.0	1.0	3.7	NO 1	he ² , a. b	-0.8	-4.5	3.5	6.7	SW	m. a. b, he ²
28	0.3	-4.5	4.6	4.0	N 1	m. he ² , a. b	-1.7	-6.4	2.1	7.0	NO	wo, b	0.6	-1.7	3.2	9.3	SW	
29	2.5	-1.0	8.9	0.0	var. 1		0.4	-3.1	6.8	0.0	NO 1		2.3	-1.5	9.0	0.0	SW	rf
30	3.7	-0.2	11.4	0.0	O		0.4	-4.1	8.4	0.3	NW		5.7	-0.5	12.0	0.0	SW 2	rf
31	6.7	2.6	11.9	1.3	SO 1		3.8	-0.2	10.8	5.0	SW 1	he, a. b	6.9	3.1	11.3	3.3	SW 3	he, nm. wo
Mittel	4.71	2.11	9.11	4.2		55.1	2.23	-1.34	7.93	4.3		24.1	5.01	1.97	9.57	4.0		55.1

Windstill: 42. N: 13. NO: 4. O: 8. SO: 14. W: 2. NW: 11. — 1. Regen seit 11^h Vorm. — 2. id. bis Mitt. u. seit 8^h Ab. — 3. id. seit 8^h Ab. — 5. 1^h N2-3. — 9. Regen seit 5^h Ab. — 10. Schnee bis an den Wald herab. — 12. 1^h NW2-3. — 22. Regen seit 8^h Ab. — 25. Schnee seit 7^h Ab. — 26. id. bis 8^h Morg.

Windstill: 59. NO: 47. SW: 4. W: 4. 1. Regen seit 11^h₂^h Vorm. — 5. 28. 1^h NO3. — 9. Regen seit 2^h₄^h Nachm. — 22. 1^h NO4. — 25. Schnee seit 6^h₂^h Nachm. 26. id. bis Mitt.

Windstill: 75. N: 2. SW: 34. — 2. Regen bis 7^h Morg. — 3. id. 6-8^h Ab. — 5. id. 3-6^h Nachm. Höhe des gefallenen Schnees: 12. 1^{cm}; 23. 10; 26. 2.

	Bernhardin: M. Bellig.						Splügen: S. Crottogini.						Julier: Gebr. Gianiel.									
Lage.	Länge: 0° 27' Breite: 46° 30' Höhe: 2070 ^m						Länge: 0° 28' Breite: 46° 33' Höhe: 1471 ^m						Länge: 0° 30' Breite: 46° 28' Höhe: 2244 ^m									
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.				
X	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h							
1	4.7	3.2	6.8	8.0	S	1	tn. he ^o , n	7.4	5.6	10.0	7.7	var.	5.7	m. wo, r ^o	4.0	3.0	6.4	9.3	SW 1	5.7		
2	2.6	0.8	5.4	3.7	N	2	na.s ^o , wo, a.he ²	6.2	4.6	9.5	6.0	var.	2.2	m.r, wo, a.he ²	0.8	-1.4	3.8	4.0	SW	m. b, he		
3	1.8	1.8	3.2	6.0	N	1	wo, a. he	5.0	2.4	9.7	6.0	S	1	m. he, wo, a.r ^o	2.1	1.8	5.2	5.8	SW 2	m.he ² , wo, a. n		
4	0.6	-3.0	4.2	1.0	N	1		4.1	1.8	9.0	2.8	O		0.4	m. wo, he ²	-0.8	-4.5	3.7	0.0	SW		
5	0.7	-1.0	3.6	8.3	N	2	m. n, b, a. wo	5.9	5.6	8.6	8.7	var.	rg			1.0	0.0	5.4	10.0	O	1	b, a. n
6	1.3	1.0	3.0	5.7	S	1	wo, a. he ²	3.8	-0.4	9.3	3.0	S	1	he ² , nm. wo. fh		0.0	-2.6	3.7	0.0	SW		
7	1.3	0.0	2.5	6.3	S	1	wo, a. he	6.0	3.9	9.4	3.7	SW		he, nm. wo. fh		1.1	-1.5	4.0	0.7	SW		
8	5.0	3.0	7.8	1.7	S	1	he ² , nm. wo	6.6	3.0	13.2	2.7	NO		he		4.0	1.6	8.5	2.0	SW	he	
9	5.2	4.0	7.6	5.3	N	1	m. he ² , b	6.6	2.2	11.6	6.0	var.	m. he, rg		3.6	1.7	6.6	7.7	SW	m. he, b, a. n		
10	1.8	1.0	4.1	5.7	N	1	m. n, he, a. wo	5.5	4.5	7.8	5.7	O		3.3	m.r, he, a. wo	0.0	-0.4	2.5	7.7	SW	m. b, he, a. n	
11	0.7	-0.4	3.0	1.3	N	1	he ² , a. he ^o	5.1	-0.2	11.0	4.7	var.	he, a. wo		0.9	-1.0	5.2	4.0	SW	he ² , a. b		
12	-0.9	-2.0	-0.8	9.3	N	1	na. s ^o , n	2.7	2.2	5.6	7.0	NO	1	0.7	na.r, m.s ^o , wo	-3.4	-2.5	-1.5	7.0	SW	1	b, a. he
13	-1.2	-4.2	2.0	0.0	N	2		0.8	-2.3	5.5	2.0	N	1	he		-5.0	-8.2	-2.2	2.0	SW	1	m. wo, he ²
14	1.3	0.8	6.8	3.3	N	1	he ² , a. n	2.4	-3.1	10.6	1.0	N				-1.2	-4.5	3.0	0.0	SW		
15	3.0	0.6	5.4	4.0	S	1	m. b, wo, a. he ²	4.9	0.6	12.5	3.7	SW		wo, a. he ²		2.3	0.5	6.0	2.7	SW		he ² , nm. b ^o
16	4.8	4.6	5.5	0.0	N	1		4.8	0.0	12.4	0.0	var.	m. rf		2.1	0.0	6.8	0.0	SW			
17	4.8	4.1	3.2	0.0	N	1		5.7	-0.4	14.0	0.0	W		m. rf		3.5	-0.5	9.0	0.0	SW		
18	3.0	2.2	5.6	0.0	N	1		5.2	0.3	13.2	0.0	SW		m. rf		2.8	0.2	7.8	0.0	var.		
19	1.9	3.0	4.0	3.3	var.	1	he ² , a. n	4.5	-1.4	12.4	0.0	SW		m. rf		1.7	-1.0	7.0	0.0	SW		
20	-1.7	-3.3	-0.4	9.3	S	1	m. a. n, nb	2.8	-0.6	8.6	0.0	SW	1	m. rf		0.7	-1.8	5.2	0.0	O		
21	2.9	-3.0	7.7	0.0	N	1		4.2	-1.8	12.8	1.3	var.	m. rf		1.4	-1.8	6.0	0.0	SW			
22	2.5	2.4	6.8	5.3	N	1	m. a. nb, he ²	4.4	1.8	9.7	4.7	NO	1	m. wo, he ² , a. r		1.0	0.6	6.0	6.0	SW		m. b, he ² , a. n
23	-0.9	-3.7	2.0	4.0	N	1	na.s, wo, a. he ^o	1.6	0.0	5.5	3.7	S		3.6	na.s, wo, a. he ²	-3.0	-5.2	-0.8	4.3	SW		m. wo, b, a. he
24	-1.9	-3.2	1.2	6.7	N	1	m. a. n, he ²	1.8	-3.2	8.0	2.0	SW		m. rf, he ² , a. wo		-2.1	-3.8	2.6	0.0	O		
25	-3.4	-4.8	-0.8	3.3	N	3	m. n, he ²	1.0	-0.2	4.6	4.0	N	1	wo, nm. he ²		-4.9	-5.5	-1.8	6.7	SW	2	m. b, he, a. n
26	-7.2	-7.6	-6.8	9.3	N	2	na. s ^o , b, a. wo	-2.2	-3.0	-0.8	6.7	NO	1	0.6	na.m.s ^o , wo	-8.8	-9.0	-8.5	10.0	SW	2	m. s, b, a. n
27	-4.5	-8.0	0.2	1.7	N	1	he ² , a. wo	-1.1	-6.6	5.0	2.7	NO		m. rf, he ² , a. wo		-6.2	-9.2	-0.2	0.0	O		
28	-5.8	-8.8	-4.8	8.0	N	1	m. he, nb, a. wo	0.0	-3.9	3.5	6.0	var.	wo		-4.7	-6.8	-2.4	6.0	O		m. he ² , b	
29	-2.0	-1.2	0.1	0.0	N	1		0.2	-3.5	6.4	0.0	SW		m. rf		-2.2	-5.8	1.6	0.0	SW		
30	-1.1	-4.8	1.8	1.3	NO	1		2.1	-3.8	9.3	1.0	SW				-2.5	-3.0	-2.5	0.0	O	1	
31	0.7	0.2	2.2	1.0	NO	1		3.6	1.2	8.2	2.7	SW	1	m. rf, he, fh		-0.2	-2.0	2.8	1.7	O		
Mittel	0.67	-0.84	3.01	4.0			?	3.60	0.16	8.91	3.4			16.5		-0.37	-2.84	3.19	3.1			?

N: 82. NO: 7. S: 24. SW: 2. — 6. 22. 28. Morgenroth. — 19. Ab. Mondhof. — 23. Höhe des gefallenen Schnee's: 11^{cm}.

Windstill: 62. N: 5. NO: 12. O: 3. S: 10. SW: 8. — 1. Regen seit 3^h Nachm. 5. id. seit 7^h Morg. — 6. 7. 30. Morgenroth. — 9. Regen seit 3^h Nachm. — 10. id. bis 10^h Morg. — 12. Schnee an den Bergen. — 22. Regen seit 6^h Ab. — 31. 1^h Ss. Höhe des gefallenen Schnee's: 22. 6^{cm}; 26. 2.

Windstill: 59. O: 18. SW: 35. — 26. Schnee seit 5^h Morg. bis 1^h; Schneehöhe 10^{cm}.

Temperatur des Sees: 1. 5¹/₂°; 8. 7¹/₂°; 15. 4¹/₂°; 22. 3¹/₂°.

27. Morg. der See ganz zugefroren.

Schuls: Claud. Peer.						Beyers: J. L. Krättli.						Sils: J. Caviezel.						
Lage.	Länge: 0 ^h 32 ^m Breite: 46° 48' Höhe: 1200 ^m					Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46° 33' Höhe: 1715 ^m					Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46° 26' Höhe: 1810 ^m							
1871. X.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	9.5	7.8	12.8	10.0	NO	b, na. r	7.4	2.7	12.2	8.0	SW 2	wo, b	6.7	3.6	10.4	10.0	SW	b, na. r
2	8.7	5.9	12.8	10.0	O	4.3	4.7	2.7	8.7	7.0	W 1	0.7 wo, b	5.0	2.8	9.8	5.0	SW	1.3 m. wo, he
3	7.6	4.8	12.0	10.0	S		3.9	-0.7	8.2	8.3	SW 2	m. wo, b	4.3	1.8	6.8	9.3	S 1	
4	5.9	3.0	11.8	1.0	S		2.1	-3.0	9.4	1.3	var. 1		2.6	-1.1	7.4	0.0	W	rf
5	6.5	2.9	10.6	10.0	O		5.2	3.7	8.1	9.0	var. 1		4.0	3.0	6.6	10.0	SW	
6	6.3	1.3	12.4	2.7	var.	he ² , nm. b ^o	2.5	-3.1	8.6	3.7	SW 2	he ² , nm. b	2.3	-1.8	7.8	3.0	SW	rf, he ² , nm. b
7	7.0	1.2	13.0	0.7	var.		2.8	-3.6	9.6	2.0	SW 2	he	2.8	-0.9	7.2	2.3	S	rf, he ² , nm. wo
8	8.5	5.8	12.0	4.3	S	m. b, he	5.6	1.0	12.7	3.7	SW	m. wo, he	4.4	1.8	9.8	4.3	SO	m. b, he
9	8.3	4.6	12.2	6.7	O	m. he ² , b, a. r ^o	5.4	-0.2	11.6	7.7	SW 1	wo, b	5.6	1.2	9.8	10.0	SW	b, na. r
10	6.5	5.0	11.4	3.3	O	0.9 m. b, he ²	3.7	4.0	8.5	3.7	SW 1	5.0 m. b, he ²	4.8	4.6	9.3	3.7	N	2.2 m. b, he ²
11	5.5	-0.2	10.8	3.3	S	he ² , a. b	2.9	-5.0	10.3	3.0	W 2	he	2.8	-2.5	6.8	3.0	var. 1	rf, m. he ² , wo
12	4.1	3.4	7.2	7.7	W 1	b, a. wo	1.8	0.7	5.4	6.3	N 1	m. b, wo	1.9	0.7	6.0	5.0	NO 1	rf, m. b, a. he ²
13	2.8	-1.4	9.0	0.0	N		0.5	-4.1	5.7	0.7	N 1		1.1	-3.3	6.1	0.0	O 3	rf
14	1.6	-1.4	0.6	2.0	N	m. wo, he ²	1.2	-6.3	9.4	1.3	NO 2		1.6	-3.7	9.8	2.0	N	rf, he ² , a. wo. n
15	6.9	1.2	13.8	0.0	N		2.2	-3.4	10.6	4.7	SW	wo, a. he ²	2.1	-1.2	7.4	4.7	SW	m. wo, b, a. he ²
16	6.2	1.2	13.6	0.0	N		3.0	-3.0	11.8	0.7	SW 1		2.2	-1.0	7.0	0.0	W	rf
17	5.8	1.2	12.6	0.0	N		3.2	-4.4	13.8	0.0	SW 1		2.6	-1.8	9.2	0.0	SW	rf
18	5.3	-0.4	13.0	9.3	N		2.3	-4.2	12.2	0.0	SW 1		1.7	-2.8	8.2	0.0	W	rf
19	4.9	-0.8	12.6	0.0	N		1.6	-5.8	11.7	0.3	SW 1		1.7	-3.0	6.6	3.3	SW	rf, he ² , a. n
20	4.3	-1.0	11.6	0.0	N		0.8	-3.8	7.8	1.3	SW 1		0.9	-2.2	4.0	7.0	SW	m. a. n, he ²
21	5.9	1.2	12.6	7.3	var.	b, nm. he	1.9	-4.6	11.9	3.0	SW	m. n, he ²	1.3	-3.6	8.5	0.0	W	rf
22	4.3	2.0	7.4	5.7	S	m. rg, he, a. wo	4.3	-1.2	11.7	6.0	SW	m. a. b, he ²	4.4	0.6	10.4	6.7	var. 1	m. a. b, he ²
23	3.4*	0.0	8.2	2.5	var.	m. wo, nm. he ²	0.7	-1.5	3.7	6.3	NO 2	1.7 na. s, wo, a. b	0.1	-2.0	4.4	6.0	O 1	1.9 na. r. s, m. b, wo
24	-0.2	-7.2	6.2	6.0	S	b, nm. he ²	0.6	-3.5	8.0	4.7	NO	m. b, he ² , a. wo	-0.1	-4.0	4.6	6.7	W	m. a. n, he ²
25	0.5	-0.8	1.6	10.0	NO 1	2.3 na. s, b	-1.7	-7.2	4.6	5.3	var. 1	m. wo, he ² , a. s	-0.6	-4.0	4.2	3.3	N 1	he ² , a. n
26	0.4	-4.4	5.2	3.3	S	m. b, he ²	-3.3	-5.0	-0.2	5.7	NO 1	0.9 he, nm. b	-3.5	-5.0	-1.4	8.3	O	b, a. wo
27	1.4	-2.2	4.8	6.7	S	wo, a. b	-3.1	-8.6	4.6	1.7	N		-1.3	-7.2	3.2	3.0	N	m. n, he ²
28	1.2	-4.2	7.4	0.0	var.		-3.0	-10.0	2.4	6.7	S	wo, a. b	-3.2	-6.6	-0.8	8.7	W	m. n, wo, a. b
29	1.6	0.6	3.2	3.3	N	he ² , a. b	-1.0	-7.1	8.4	0.0	S		-2.4	-5.5	2.8	0.0	W	
30	3.7*	0.0*	9.0	0.0	S		-1.3	-8.5	8.4	1.0	SW 1		-2.0	-6.5	4.7	0.0	W	
31	2.5	-1.0	9.0	3.3	S	m. b, he ²	0.2	-5.6	6.4	3.7	W 1	m. wo, he	0.1	-3.7	4.8	3.3	S	m. wo, he
Mittel	4.72	0.88	9.69	4.2		7.5	1.84	-3.18	8.59	3.3		8.3	1.70	-1.72	6.50	4.2		5.9

Windstill: 84. N: 1. NO: 2. O: 2. SW: 1.
NW: 4.

Windstill: 37. N: 5. NO: 21. S: 5.
SW: 41. W: 13. NW: 1. — 3. 1^h SW 4.
10. Morg. angeschnit bis unter die Wald-
grenze. — 22. 9^h NO 3. — 31. Morgen-
roth; Ab. Mondhof.

Höhe des gefallenen Schnees: 23. 2^m;
26. 1.

Windstill: 61. N: 5. NO: 6. O: 4.
SO: 3. S: 2. SW: 9. W: 5. — 2. Berge
angeschnit bis zum höchsten Wald. —
23. Höhe des gefallenen Schnees: 1^m.

Castasegna: A. Garbald.							St. Vittore: Chr. Lorez.					Monte Generoso: Ch. Pasta.						
Lage.	Länge: 0° 29' Breite: 46° 20' Höhe: 700 ^m						Länge: 0° 27' Breite: 46° 14' Höhe: 268 ^m					Long.: 0° 27' Lat.: 45° 55' Alt.: 1224 ^m						
1871. X.	Temperatur.			Mittler. Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittler. Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h			
1	14.2	12.3	17.5	3.3	O	3.2 b, nm. wo	15.6	12.4	21.3	1.0		1.5	12.3	12.7	14.0	—	N	cl
2	13.9	12.6	18.3	2.3	NO	he	14.6	12.6	20.2	0.7			10.0	9.7	11.5	—	N 3	cl
3	10.7	8.5	13.2	7.3	var.	m. he, b	12.6	8.7	17.4	4.7		m. b, wo, a. he ²	9.7	8.7	11.3	—	N	cl
4	10.3	8.3	15.7	0.3	O		11.9	3.0	17.7	0.3			9.2	8.3	11.1	—	N	cl
5	11.3	8.7	12.7	5.7	NO	0. sm. rg. wo, a. he ²	12.0	10.3	15.2	5.7		3. om. r. n. wo, a. he ³	8.2	7.1	8.7	6.5	N 1	m. cv, nu, sr. cl
6	9.7	7.0	14.1	3.3	NO	he ² , nm. wo	11.1	6.2	16.3	3.0		he ² , nm. b	9.2	8.5	11.7	4.0	var.	cl, sr. nu
7	9.8	8.3	12.1	5.0	O	m. wo, b, a. he ²	11.3	9.7	15.3	6.7		wo, nm. b	7.6	7.2	8.7	5.0	NE	m. nu, bm, sr. cl
8	11.1	8.1	14.5	2.0	O	m. wo, he ²	12.3	8.9	17.4	1.0			8.7	6.7	11.3	—	SE	cl
9	12.0	9.1	15.5	3.3	O	m. b, he ²	14.1	10.3	18.5	0.0			10.4	7.9	11.7	—	var.	cl
10	14.1	12.1	18.3	2.3	O	0.4 sm. r. o. m. wo, he ²	15.0	12.5	20.2	1.0			10.7	9.7	14.0	—	NO	cl, sr. br
11	9.3	7.4	13.0	4.0	SW	wo, he	12.0	9.6	15.3	2.3		he, na. r	6.3	5.7	9.1	—	N	m. br, nu
12	9.7	8.1	12.5	5.0	SW	m. b, wo, a. he ²	11.6	10.2	14.3	3.7		2.0 m. b, he ²	4.6	4.7	5.6	—	N	11. ont. m. pl, cl
13	8.5	8.3	11.3	0.0	var. 1		8.9	4.6	14.6	0.0			5.0	5.7	6.9	—	N 1	cl, sr. br
14	6.4	4.6	7.3	9.3	SW		8.5	8.7	10.3	6.0		b, a. he ²	2.6	0.3	5.1	4.5	S	m. nu, cl
15	6.9	4.5	10.3	6.0	O	b, a. he ²	8.4	4.5	13.6	0.7			4.4	2.5	6.5	—	N	cl
16	6.3	4.2	9.9	0.3	SW		8.7	4.2	14.4	0.0			4.9	2.9	7.3	—	NE	cl
17	8.3	4.3	12.3	0.0	O		9.3	5.0	14.9	0.0			6.7	4.9	8.5	—	N	cl
18	8.4	5.5	12.3	0.0	O		10.4	5.2	15.0	2.3		he ² , a. wo	7.0	6.5	9.1	—	N	cl
19	8.9	5.3	12.1	5.3	var. 1	he, a. b	11.3	10.4	13.3	8.0		b, a. wo	5.6	5.5	6.1	5.3	SE	0.1 nt. pl, nu
20	8.7	8.2	9.5	10.0	SW		11.5	10.4	13.3	10.0			5.0	4.7	5.7	4.7	N	bm
21	7.3	4.3	12.3	0.3	O		9.4	5.7	14.5	0.0			6.1	5.0	8.7	—	N	cl
22	9.3*	6.3	13.0*	3.5	O	m. a. b	10.6	7.4	14.3	3.0		he, a. wo	7.2	5.7	8.3	—	N	m. nu, cl
23	8.3	7.9	11.6	5.7	O	he, nm. b	10.4	8.7	14.6	3.0		he ² , nm. wo	5.4	4.7	6.3	—	N	cl, ap. nu
24	7.2	4.1	10.0	4.0	SW	he ² , a. b	9.3	7.0	12.5	7.0		wo	3.5	3.1	4.3	5.3	S	m. bm, nu
25	6.5	3.1	9.3	3.7	O	he ² , a. b	8.1	4.7	13.1	1.0			2.2	1.1	4.1	—	N	m. nu, cl
26	5.3	5.3	7.3	6.0	NO	wo, nm. b	8.4	8.3	11.0	5.0		he, nm. b	0.4	-0.1	1.5	2.3	N	cl
27	3.9	1.3	8.3	0.3	SW		5.5	1.7	10.7	0.0		m. rf	1.0	-0.3	3.5	1.7	SE	
28	4.5	3.4	5.3	10.0	var.		7.3	5.3	9.6	9.0			1.4	0.7	2.3	6.3	SE	m. nu, cv
29	4.3	1.3	8.4	0.3	O		5.7	1.6	11.6	0.0		m. rf	1.1	-0.1	3.3	3.0	E	cl, ap. nu
30	4.4	1.6	8.5	2.0	O	he	7.5	5.9	12.1	1.3		m. he ⁰ , he ²	2.4	0.7	4.7	5.0	var.	nu, ap. cv
31	5.6	2.5	9.3	4.0	O	he, nm. wo	7.1	2.3	12.3	3.0		m. rf, he ² , a. wo	3.9	2.0	4.6	7.7	E	nu, cv
Mittel	8.63	6.27	11.93	4.0		4.2	10.13	7.52	14.77	2.9		6.5	5.91	4.92	7.65	?		11.1

Windstill: 75. NO: 5. O: 6. SW: 7.

2. 1^h SW3.

Windstill: 83. N: 17. SO: 1.

Brusio: G. Leonhardi.							Bellinzona: Tschudy.					Lugano: Silvio Calloni.							
Lage.	Länge: 0°31' Breite: 46°15' Höhe: 777 ^m						Long. 0° 27' Lat.: 46° 12' Alt.: 229 ^m					Long.: 0° 27' Lat.: 46° 0' Alt.: 275 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	
X.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	Min.	Max.				
1	13.7	11.4	16.8	8.7	N	1	wo, a. b	17.8	17.0	19.0	3.3	NE 1	nu, sr. cl ²	16.0	11.0	24.1	4.3	NO	m. cv, cl
2	13.0	11.2	16.6	4.7	N	1	wo, a. he	18.0	16.8	19.6	1.7	NE 2	cl ² , sr. nu	16.9	11.9	21.9	1.7	NE 1	m. nu, cl ²
3	10.7	8.4	12.6	5.0	N	1	m. he, wo	17.1	16.8	18.0	9.3	NE		13.3	7.4	20.1	4.8	NE	cl ² , ap. cv
4	10.9	7.8	15.8	2.3	N	1	he	16.1	14.4	18.0	0.0	NE		13.4	7.6	21.6	1.0	NO	
5	10.6	10.2	11.3	6.3	N	1	m. b, wo	15.3	15.0	17.0	4.7	NE	0.5 m. pl ⁰ , cl	12.3	9.6	18.4	6.7	NO	4. ost. pl, cv, sr. cl ²
6	9.9	7.2	13.7	0.7	N	1		13.3	12.0	16.4	5.7	E	m. cl ² , cv, sr. nu	13.0	6.5	18.9	7.0	NO	m. cl, cv
7	9.3	7.4	12.4	8.0	N	1	wo	14.2	12.5	15.6	6.7	E	cv, sr. cl ²	11.9	10.2	14.8	6.7	NO	cv, sr. cl ²
8	11.3	8.1	15.0	2.3	var.	1	m. wo, he	15.3	15.0	16.8	0.0	var.		13.4	7.9	20.7	1.7	N	ro
9	9.2	9.5	11.2	—				15.0	13.0	17.0	1.3	E		14.3	8.4	20.8	2.3	NO	ro, m. nu, cl ²
10	—	—	—	—				16.7	17.0	18.0	3.3	E	cl ² , sr. cv	15.3	8.7	21.3	5.7	O	ro, m. nu, cl ² , sr. cv
11	—	—	—	—				14.7	14.6	16.8	6.7	var.	0.5 ost. pl ⁰ , cv, ap. cl ²	13.6	11.7	18.2	8.0	NO	cv, ap. cl
12	—	—	—	—				14.2	13.0	16.5	4.0	E	0.5 ost. pl ⁰ , m. cv, cl ²	10.6	6.9	15.6	4.7	SE	3. ost. pl, m. cv, sr. cl ²
13	—	—	—	—				11.7	10.0	14.7	2.3	NE	cl ⁰ , sr. nu	9.6	3.2	15.9	3.3	S	ro, cl ² , sr. cv
14	7.4	5.7	9.9	7.3	S		m. b, wo	11.5	11.2	13.4	4.7	S	m. cv, cl	8.5	5.3	15.7	4.7	NO	m. cv, cl
15	10.8	5.2	10.5	5.3	S		wo	10.9	8.2	13.0	0.0	SE		9.0	3.8	14.5	3.3	SE	ro, nu, sr. cl ²
16	7.9	5.6	11.0	0.0	N	1		11.4	10.4	14.6	0.0	E		9.2	4.2	15.7	0.3	O	ro
17	9.2	6.3	12.6	0.0	N	1		10.3	8.4	14.0	0.0	E		10.7	4.8	18.1	0.0	SO	ro
18	9.4	6.7	13.3	0.0	N	1		12.3	9.0	15.0	2.3	S	cl ² , sr. nu	11.8	5.3	18.6	3.7	O	ro, cl ² , sr. cv
19	9.4	6.2	13.0	0.0	N	1		13.7	13.5	14.0	9.7	SE		11.6	6.3	15.3	10.0	SO	
20	9.0	8.5	9.3	10.0	ws			13.6	13.3	14.0	9.3	SE		11.3	10.0	15.0	10.0	SO	
21	9.0	6.0	13.2	0.0	N	1		13.0	13.0	14.0	4.3	S	cl, sr. nu	10.6	5.1	17.3	0.7	var.	ro
22	9.5	6.8	13.2	0.0	N	1		12.5	10.0	15.4	6.0	E	m. cv, cl ² , sr. pl ⁰	11.6	6.6	18.8	4.7	NO	m. nu, cl ² , sr. cv
23	8.5	7.0	11.4	5.3	N		wo, a. he	12.2	11.0	13.3	8.0	E	0.5 m. cl, cv	11.4	7.3	19.2	6.0	O	cv, sr. cl ²
24	8.3	6.1	11.3	2.3	var.		he, a. wo	12.6	11.3	13.5	3.7	var.	m. nu, cl	11.1	6.9	17.5	7.0	S	m. sr. cv, cl
25	7.9	5.6	9.0	5.7	N	2	m. b, he, a. wo	11.4	10.1	13.1	0.0	var.		8.7	4.9	17.9	3.0	S	m. cv, cl ²
26	5.5	5.2	6.7	9.3	N			11.6	10.0	13.3	4.3	SE	m. cv, cl	7.2	3.3	14.1	8.3	SO	
27	4.4	2.3	7.2	3.0	var.	1		10.1	9.0	11.4	3.3	var.	m. cv, cl ²	6.2	1.8	12.6	2.7	N	ro, cl ² , sr. nu
28	4.0	3.0	5.3	8.0	N		b, a. wo	9.5	9.1	10.6	6.7	SE	cv, sr. cl ²	7.7	3.9	15.0	9.3	SE	ro
29	4.6	2.1	8.2	0.0	N	1		10.0	8.6	11.5	0.0	E		6.8	2.4	14.1	2.7	S	ro, cl ² , ap. cv
30	4.4	1.9	7.3	0.0	N	1		10.2	9.7	11.6	0.0	E		7.6	2.8	13.3	3.3	N	m. cv, cl ²
31	5.2	3.2	7.3	3.7	ws		m. wo, he	9.9	8.7	11.0	5.0	SE	m. cl ² , nu, sr. cv	8.6	3.3	13.3	8.3	var.	cv, ap. nu
Mittel	?	?	?	?			?	13.12	12.02	14.86	3.8		2.3	11.09	6.46	17.44	4.7		7.6

25. 9^h Ab, Na.

Calme: 87. NE: 9.

Calme: 83. N: 2. NE: 2. SE: 2. S: 1. SO: 1. NO: 1.

Neuchâtel: Observatoire.						Chaumont: E. Sire.						Solothurn: Bachtler.						
Posit.	Long.: 0 ^h 18 ^m Lat.: 47° 0' Alt.: 488 ^m					Long.: 0 ^h 18 ^m Lat.: 47° 1' Alt.: 1152 ^m					Länge: 0 ^h 21 ^m Breite: 47° 13' Höhe: 474 ^m							
1871. X.	Température.			État moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			État moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
	Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	11.5	11.8	10.2	10.0	SO 3	22.3 m. cv, pl	6.2	5.1	6.5	9.3	SO 4	20.0 pl, tp	11.7	12.0	12.0	10.0	W 2	r, st
2	9.8	8.9	11.9	10.0	SO 2	23.3 pl	5.2	4.9	5.7	9.7	SO 3	28.1 pl	10.7	12.0	10.0	9.3	W 2	m. a. r
3	9.9	9.2	11.4	9.7	SO 2	9.9 m. pl, cv	4.8	4.4	6.2	9.7	SO 2	20.2 pl, br	9.3	8.0	10.0	10.0	W 1	r
4	10.4	8.0	14.0	7.3	SO 1	cv, ap. nu	5.0	3.1	7.2	6.0	SO 1	cv, sr. cl	9.7	8.0	14.0	5.0	W	m. b, wo, a. he ²
5	9.4	7.5	11.0	7.0	SO 1	cv, sr. cl	4.3	2.0	6.2	8.7	NO 1	17.1 m. br, pl, cv	8.7	7.0	11.0	10.0	W	m. r, b
6	7.8	4.6	11.1	6.7	SO	m. br, nu, sr. cl	6.0	3.6	8.7	3.7	NO	cl, ap. nu	8.0	4.0	12.0	9.3	W	m. n, b
7	10.1	6.3	12.5	10.0	var.	4.5 m. br, pl	7.7	4.8	10.1	7.3	SO 1	m. cl, pl	8.3	5.0	12.0	10.0	W	m. n, r, a. b
8	15.0	12.8	17.4	8.3	SO 1	2.1 m. pl, nu, sr. cl	10.0	8.9	11.5	8.3	SO 2	8.2 m. br, cv, sr. nu	11.0	11.0	14.0	10.0	W 1	r, a. b
9	12.5	13.4	14.8	10.0	O 1	1.5 m. cv, pl	8.5	9.0	8.3	10.0	NO 1	4.0 pl	11.0	12.0	13.0	10.0	var. 1	r, a. b
10	9.5	8.0	11.7	7.3	NE 1	4.0 cv, sr. cl	3.8	2.5	5.7	8.3	NE 1	3.3 m. pl, br, sr. nu	9.0	8.0	11.0	7.3	O 1	b, nm. he ²
11	9.2	5.9	11.6	7.3	S	m. cl, cv	5.9	2.2	9.7	8.0	O	m. nu, cv	8.7	5.0	12.0	5.3	W	m. wo, he ² , a. b
12	7.3	7.1	9.1	6.0	NE 2	cv, sr. cl ²	1.7	2.4	2.7	7.3	NE 2	m. br, cv, sr. cl	7.0	7.0	8.0	5.0	O 2	m. b, wo, a. he ²
13	6.1	3.8	9.0	0.3	NE 2		1.2	0.5	3.1	0.3	NE 3		5.3	4.0	8.0	0.0	O 2	
14	6.1	2.9	9.2	0.7	NE 2		3.3	2.5	7.3	0.7	NE 3		5.3	2.0	9.0	2.7	O 2	he ² , a. wo
15	5.6	3.2	8.9	4.0	E	m. cv, cl ²	3.0	0.2	6.4	4.7	SO	m. cv, nu, sr. cl ²	6.3	2.0	9.0	3.0	O	he, a. wo
16	6.5	3.8	8.5	10.0	var. 1	m. br, cv	6.5	2.7	9.3	0.0	SO		4.7	2.0	6.0	10.0	W	m. n, b
17	7.6	6.2	9.6	10.0	NE	m. br, cv	7.5	4.5	12.0	0.3	SO		5.3	5.0	5.0	10.0	W	m. n, b
18	7.8	6.4	9.0	10.0	N		8.6	6.9	11.4	1.0	SO 1		5.7	5.0	5.0	10.0	W	
19	7.6	7.3	8.9	10.0	N	0.2 br	9.6	7.0	13.0	2.3	SO	m. nu, cl ²	8.0	6.0	9.0	10.0	W	n
20	7.2	6.4	8.3	10.0	NE	0.3 br	9.8	7.8	12.9	0.7	SE		7.7	6.0	9.0	10.0	W	m. a. n, b
21	8.0	6.4	9.6	10.0	var.	cv, sr. pl	9.7	7.6	13.1	8.7	SO	m. cv, pl	8.7	6.0	12.0	8.7	W	m. n, wo, a. b
22	10.2	9.8	13.1	7.3	O 2	3.2 cv, ap. cl	4.3	4.4	5.6	7.0	NO 2	10.0 cv, ap. nu, pl	10.3	10.0	13.0	6.0	N 1	m. wo, st, he ² , a. b
23	7.2	5.5	7.9	10.0	NE 2		1.9	0.7	2.1	10.0	NE 3	1.0 br	7.0	5.0	9.0	6.0	O 1	he, wo, a. b
24	7.1	6.9	7.0	10.0	NE 1		1.4	1.3	1.5	9.7	NE 2	br	7.0	6.0	9.0	7.3	O	b, nm. he
25	5.8	4.9	10.4	3.3	NE 1	m. cv, cl ²	1.6	-0.2	5.3	3.3	NE 1	m. cv, cl ²	6.0	4.0	9.0	1.0	O 1	
26	3.5	2.3	5.2	8.7	NE 2	m. nu, cv	-2.3	-3.3	-0.6	8.7	NE 1	br	4.0	2.0	6.0	6.7	O 1	m. b, wo
27	3.8	0.0	6.9	5.3	NE	cl, sr. cv	-1.1	-3.5	1.0	7.3	NO	m. nu, cv ⁰	4.0	1.0	7.0	9.3	N	
28	4.3	3.0	7.5	5.0	E	m. cv, nu, sr. cl ²	0.6	-0.8	3.1	6.7	N	0.6 m. ng ² , br, sr. cl ²	4.3	3.0	7.0	10.0	N	
29	2.9	2.4	4.0	10.0	NE	m. br, cv	2.2	-0.3	5.5	0.3	var.		3.0	1.0	4.0	10.0	N	n, a. b
30	2.7	1.8	4.0	10.0	NE		5.6	3.0	9.4	2.7	E	cl	2.7	1.0	3.0	10.0	N	m. n, b
31	3.7	2.8	4.8	8.3	NE 1	cv, sr. nu	7.4	3.0	9.4	3.0	NE	cv, sr. nu	4.3	3.0	5.0	10.0	O	b, nm. n
Moyenne	7.64	6.11	9.64	7.3		71.3	4.84	3.20	7.09	5.8		112.5	7.18	5.65	9.13	7.6		?

Calmes: 41. NE: 30. SO: 25. O: 2. NO: 2.
 1. Pluie depuis 10^h matin. — 7. id. depuis 2^h
 après-midi. — 8. id. 7-7^{1/2}^h. — 9. id. depuis
 midi. — 21. id. depuis 8^h soir.

Calmes: 33. N: 2. NE: 46. E: 1. SE: 2.
 SO: 44. NO: 16. — 4. Chasseral blanc
 de neige. — 7. Pluie 1-9^h soir. — 9. id.
 depuis 8^h matin. — 16.—20. matin brouil-
 lard jusqu'au pied des Alpes. — 22. 1^h
 NO⁴; pluie 4-5^h après-midi. — 30. 31.
 Halo lunaire le soir.

Alpes claires: 4. 6. 13. 14. 16. 17. 18.
 19. 29. 30. 31. —

Windstill: 61. N: 3. O: 25. W: 28. —
 3. 8. 1^h W³.

1871. X.	Ste Croix: A. Gilliéron.					Murten: J. Süssstrunk.					Vuadens: J. Chenaux.							
	Long.: 0 ^h 17 ^m Lat.: 46° 49' Alt.: 1095 ^m					Länge: 0 ^h 19 ^m Breite: 46° 55' Höhe: 468 ^m					Long.: 0 ^h 19 ^m Lat.: 46° 37' Alt.: 825 ^m							
	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
Moyenne	7 ^h	1 ^h	Mittel				7 ^h	1 ^h	Moyenne				7 ^h	1 ^h				
1	—	5.9	—	10.0	SO 2	48.5 pl	11.9	11.8	11.9	9.7	SW 3	21.5 r, na. r	10.3	9.6	11.3	10.0	O 2	29.5 pl
2	6.1	5.9	6.7	9.7	O 1	24.1 pl	10.5	9.0	12.8	9.7	SW 3	24.9 r	8.7	8.0	9.4	10.0	O 2	50.5 pl
3	6.1	5.8	7.5	9.3	O 1	37.7 pl	10.0	9.0	11.9	8.7	SW 2	42.6 r, a, wo, nar	7.6	7.7	9.4	8.7	O 2	43.8 pl
4	5.2	3.5	7.9	7.3	NO 1	18.1 m. pl, nu	9.8	8.5	13.2	3.8	W 2	8.9 m. wo, he	7.1	6.2	9.6	6.0	O	32.6 nu, nt. pl
5	5.0	2.9	7.1	7.0	NO 1	7.6 m. pl, cv, sr, cl ²	8.8	6.9	11.0	7.0	W	14.0 m. r, wo	6.8	6.0	9.4	7.0	E	10.6 m. pl, cv, sr, cl
6	7.0	6.3	9.1	3.3	NE	cl ² , ap. nu	8.2	5.7	11.1	1.7	N	th	5.8	2.4	10.6	4.7	O	m. cv, nu, sr, cl ²
7	9.3	6.7	12.1	7.7	SO	m. cl, cv, sr, pl	9.9	6.0	12.4	6.7	SW	th, m. he, rg	9.7	4.0	14.4	9.0	O	1.3 nt. pl, pl
8	—	—	—	8.8	SO 1	7.3 cv, sr, nu	13.5	11.2	16.6	8.0	SW 1	12.4 b, wo	12.7	12.0	15.8	10.0	O	17.6 nt. m. sr, pl
9	—	9.6	—	10.0	SO	9.9 pl	12.1	11.7	14.9	10.0	W	1.1 m. b, rg	11.7	11.0	13.2	10.0	O	15.3 pl
10	5.6	5.0	7.0	9.7	NE	4.7 m. br, cv	8.3	7.3	10.4	7.3	NO 1	7.5 b, nm. he	7.7	7.4	8.0	10.0	E	18.5 m. br ² , cv
11	6.3	1.5	12.2	9.3	NE	m. br, cv, sr, pl	9.1	6.0	11.8	7.7	W 1	m. wo, b	10.9	9.4	13.4	9.3	O	cv, ap. nt. pl
12	3.6	3.6	5.3	4.7	NE	0.4 m. br, cl	6.6	6.7	8.3	3.7	NO 3	7.5 nar, m. b, he ²	4.2	5.0	5.4	10.0	NE	26.4
13	2.3	0.5	4.9	0.0	NE 1		5.2	3.5	8.3	0.7	NO 3		2.3	0.2	5.2	0.3	NE	
14	2.3	-1.1	7.0	3.3	NE 1	m. br, cl ²	5.0	1.9	9.6	3.0	NO 2	m. b, he ²	2.4	0.2	3.5	10.0	E	br
15	3.4	0.9	6.8	2.3	NE 1	m. nu, cl ²	4.7	2.4	7.4	3.3	W 1	m. nb, he ²	5.3	4.6	8.8	8.0	O	cv, sr, cl
16	5.9	3.0	8.7	0.7	NE		6.0	3.6	7.5	10.0	W	n	4.7	0.6	9.4	0.3	O	
17	7.8	5.5	11.3	0.7	NE		7.0	5.3	8.5	10.0	var.	n	6.6	3.4	12.3	0.3	O	
18	9.9	9.2	11.3	1.3	NE		7.0	5.0	8.7	10.0	SO	n	8.4	2.2	15.0	2.0	O	m. nu, cl
19	9.1	8.1	11.8	0.3	NE		7.0	6.0	8.1	10.0	W	n	8.4	2.4	16.2	0.3	SE	
20	9.9	8.3	12.5	1.8	NE		7.1	6.4	7.8	10.0	NO	n	6.9	3.4	13.2	3.7	O	cl ² , ap. cv
21	9.6	8.7	11.2	8.0	SO	m. cl, cv, sr, pl	8.6	6.3	9.8	7.3	W	m. n, he, a. nar	9.4	5.4	13.4	9.7	O	cv, sr, nt. pl
22	5.6	4.9	7.9	7.7	NO 1	3.5 cv, nu	9.5	8.9	11.9	7.7	var. 2	3.6 m. wo, b	9.6	8.4	9.4	10.0	O	7.7 m. pl
23	3.2	2.9	3.3	7.3	NE 1	1.1 m. cl, cv	6.9	5.0	8.0	8.3	NO 2	0.1 wo, b	6.9	10.1	5.6	10.0	NE 1	m. br
24	2.5	2.7	3.1	8.7	NE 1	cv, sr, nu	6.6	6.8	7.1	10.0	NO 2		5.5	5.6	6.6	9.0	NE	m. nu, cv
25	1.9	0.1	6.0	1.0	NE 1		5.6	4.3	8.9	1.0	NO 1		3.7	3.2	6.3	4.7	NE	nu, sr, cl ²
26	-0.9	-1.5	-0.1	8.3	NE 1	m. nu, cv	3.2	1.9	4.8	4.7	NO 3	m. he, wo	1.5	0.2	2.0	7.0	NE 2	m. cv, nu
27	0.5	-1.0	2.7	6.7	NE 1	cv, sr, cl ²	3.1	0.3	5.2	4.7	O	m. rf, he, a. h	1.4	2.0	3.3	6.7	NE	cv, sr, cl ²
28	1.8	1.1	4.7	4.3	NE	nt. ng ⁰ , m. cv, cl	4.6	2.3	7.2	4.7	SO	th, m. b, he	3.1	0.8	8.0	6.0	O	cv, sr, cl ²
29	1.4	-1.3	4.1	5.7	NE	m. cv, nu, bm, sr, cl	2.6	1.8	4.0	10.0	NO	n	2.1	0.2	4.3	10.0	O	bm
30	3.6	0.1	7.2	3.3	NE	cl	2.6	1.8	3.4	10.0	O	n	1.9	-1.0	5.0	10.0	SO	br
31	5.2	0.9	9.3	6.3	NE	nu, ap. cv	3.7	2.3	5.1	10.0	NO	n	4.1	2.0	7.2	10.0	O	br
Moyenne	5.00	3.47	7.46	5.6		162.9	7.24	5.66	9.28	7.1		144.1	6.37	4.60	9.26	7.2		253.8

Calme: 53. NE: 22. SO: 9. O: 8. NO: 6.
2. Matin pluie mêlée de grésil. — 5. Des nuit
neige sur les montagnes.

Windstill: 45. N: 1. NO: 54. SO: 1.
SW: 25. W: 9. — 4. Schnee auf dem
Chasseral. — 5. Regen 5-9^h. Vorm.

Calme: 76. E: 8. O: 19.

Genève: Observatoire.							Montreux: Carrard.							Martigny: Bj. Gross.						
Long.: 0°15' Lat.: 46°12' Alt.: 408 ^m							Long.: 0°18' Lat.: 46°26' Alt.: 385 ^m							Long.: 0°19' Lat.: 46°6' Alt.: 498 ^m						
1871. X.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores		
	Moyenne	Min.	Max.				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h
1	13.49	12.4	17.0	10.0	SSO 2	5.8 pl, vt ²	14.5	15.2	14.5	10.0	var. 3	24.0 pl, sr, tp	13.1	11.4	16.8	10.0	E 1	20.0 m. cv, pl		
2	12.03	9.9	15.1	9.1	SSO 2	15.0 pl, vt ²	13.3	13.6	13.8	10.0	var. 1	4.0 m. pl, cv	10.6	8.8	12.2	10.0	O	40.0 pl		
3	11.10	9.9	14.0	8.7	SSO 2	9.7 pl, vt ²	—	10.8	—	5.5	SE	m. cv, sr, cl ²	9.0	8.9	10.7	7.0	N 1	5.5 pl, sr, cl		
4	11.93	8.9	16.4	5.4	SO 1	nu	—	9.0	15.4	8.5	var.	12.2 m. cv, ap, nu	10.6	6.6	15.2	7.0	O	8.9 m. sr, cv, cl ²		
5	9.46	7.7	12.4	6.8	N 1	13.6 m. pl, sr, cl	—	9.2	—	—	—	m. pl	9.2	7.8	11.0	7.0	O	20.4 m. pl, cv, sr, cl		
6	9.25	4.0	14.0	5.9	var.	ro ² , v	—	—	14.5	—	—	—	10.0	6.9	15.4	1.3	var. 1	—		
7	10.87	7.0	14.9	8.3	N 1	7.9 m. ro, sr, pl	—	—	14.7	—	var.	m. nu, sr, pl	11.2	6.9	14.8	9.7	SE	cv, sr, pl		
8	16.14	11.0	21.4	7.6	var.	0.2 m. pl	—	—	17.6	—	—	ap. pl	14.1	10.6	18.7	5.0	SE	14.1 m. pl, cl		
9	14.63	11.8	19.1	9.6	var.	2.1 sr. pl	—	—	15.9	10.0	—	ap. cv, sr, pl	14.0	10.0	18.6	4.7	N	m. nu, cv ² , sr, cl ²		
10	11.23	9.9	13.9	9.9	NNE ₁	7.5 m. pl, cv	12.2	12.1	12.9	9.7	E	—	12.2	11.6	13.4	10.0	NO 2	11.0 m. pl, cv		
11	10.82	8.3	14.0	9.3	var.	13.2 sr. pl, cv	12.1	10.0	14.4	9.0	var.	m. nu, cv, sr, pl	11.1	7.9	14.4	5.0	NO 1	m. cl ² , nu, sr, pl		
12	8.61	7.0	11.2	4.6	NNE ₃	0.4 m. pl, bs ² , cl	10.3	8.0	17.0	7.5	var.	88.8 m. pl, cl	7.9	7.0	11.2	4.7	N 1	29.8 m. cv, cl		
13	7.41	4.6	11.0	2.1	NNE ₂	bs ² , cl	—	8.3	—	—	E	m. sr, cl ²	7.1	3.7	12.7	0.0	N	—		
14	6.23	4.1	9.1	4.7	N 1	m. cv, sr, cl	7.7	6.3	9.1	10.0	var.	m. br, cv	7.9	2.6	9.5	0.7	NO 1	—		
15	7.57	5.3	11.5	3.3	var.	m. cv, sr, cl	—	7.0	—	5.0	—	m. cv, sr, cl ²	8.6	6.7	13.1	3.7	NO	m. br, cl ²		
16	6.41	2.0	9.9	10.0	SSO 1	br ²	8.5	5.9	12.3	3.3	S	cl ² , ap. br	8.1	3.4	14.5	0.0	NO	—		
17	8.09	6.7	9.9	10.0	var.	br ²	9.3	6.3	12.6	6.7	N	m. cl ² , br, sr, cv	8.6	4.0	15.0	3.7	NO	cl ² , sr, cv		
18	9.08	7.3	11.3	10.0	OSO 1	br ²	—	—	8.0	7.5	—	ap. nu, sr, cv	9.5	4.8	16.3	0.7	E	—		
19	8.97	8.0	10.5	10.0	var.	br	9.8	6.9	12.5	10.0	var.	m. cl, br, sr, cv	9.5	4.5	15.3	0.0	E	—		
20	9.99	8.0	15.4	5.6	var.	m. br, sr, cl	10.0	6.4	15.1	2.7	SE	cl, ap. cv	8.2	3.6	15.3	0.0	N	—		
21	10.48	8.0	14.0	9.9	var.	5.3 sr. pl, br	10.9	8.8	12.5	9.3	SE	sr. pl	9.8	5.4	14.2	8.7	E	m. nu, cv, sr, pl		
22	12.02	9.0	18.2	5.2	var.	nu	—	10.6	13.5	10.0	var.	20.0	11.6	11.3	13.2	6.3	NO 2	1.3 m. cv, nu		
23	8.29	7.3	10.0	9.4	NNE ₂	bs ² , cv	8.5	5.3	13.9	4.0	var.	cl, ap. nu	8.8	7.1	14.2	4.0	E	nu, sr, cl ²		
24	8.28	7.4	10.4	9.3	NNE ₁	cv	—	3.9	—	5.0	SE	m. cl ² , sr, cv	8.1	3.1	14.4	3.3	NO 2	cl ² , sr, cv		
25	8.12	6.1	11.1	2.7	N 1	m. cv, sr, cl	—	7.8	—	2.5	S	m. nu, sr, cl ²	8.0	6.7	11.5	3.3	N	m. cv, cl ²		
26	5.04	3.2	6.8	7.3	NNE ₃	bs ²	6.6	5.0	9.7	8.0	E	nu, sr, cv	5.9	3.8	11.7	2.7	N 2	cl		
27	4.60	2.1	8.6	6.0	var.	v	—	5.0	—	—	—	m. br	4.2	2.2	8.1	1.7	N	cl		
28	4.97	1.6	9.0	4.0	SSO 1	m. nu, sr, cl	—	5.3	—	5.0	N	m. cv, sr, cl ²	5.7	3.3	10.7	1.7	E	cl		
29	5.09	1.3	8.9	7.1	var.	nu	—	2.5	9.3	5.0	N	m. cl ² , ap. cv	4.1	0.1	10.1	0.0	E	—		
30	5.28	4.4	6.8	0.0	NE 1	cv	—	3.0	—	8.5	E	m. nu, sr, cv	4.6	0.2	10.4	1.0	E	—		
31	6.08	4.3	7.9	0.0	NNE ₁	cv	—	6.2	—	—	—	m. cv	6.0	2.7	9.4	6.7	NO 1	m. cl ² , cv		
Moyenne	9.08	6.74	12.38	7.5		80.7	?	?	?	?		150.0	8.95	5.93	13.31	4.2		160.5		

Calme: 16. N: 70. NNE: 73. NE: 31. ENE: 3. E: 14. ESE: 3. SE: 10. SSE: 2. S: 26. SSO: 58. SO: 20. OSO: 6. O: 9. NO: 7. NNO: 7. — Direction résultante des vents N 16° E. — Intensité % = 24.5. — Calme % = 6.

2. A 7^h soir éclairs à l'Est. — 4. Halo solaire à midi; le Jura blanc de neige. — 6. Halo solaire avec parhélies.

1. Fort vent du SO depuis 7^h soir. — 4. Neige jusqu'à 1500^m. — 11. id. jusqu'à 1300^m.

Calme: 68. N: 10. E: 2. SE: 1. NO: 26. 1. Pluie depuis 1^h après-midi. — 7. id. depuis 8^h soir. — 10. id. jusqu'à 7^h matin. 11. id. depuis 3^h soir. — 21. id. depuis 8^h soir.

Sion: H. Brauns.							Simplon: Bas. Frossard.					Beatenberg: Krähenbühl.							
Posit.	Long.: 0 ^h 20 ^m			Lat.: 46° 14'		Alt.: 544 ^m	Long.: 0 ^h 23 ^m			Lat.: 46° 15'		Alt.: 2008 ^m	Länge: 0 ^h 22 ^m			Breite: 46° 41'			Höhe: 1150 ^m
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Température.			Clarté	Vent	Caractère	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung-	
X.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	Hydrométéores	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	scheidender Wind.	Nieder- schläge.	
1	12.9	11.5	15.9	10.0	E	m. cv, pv	3.69	1.8	4.9	7.9	var. 3	5.2m. cv, cl, sr, pl	9.4	9.8	10.3	10.0	NW 1	23.0 r	
2	10.9	9.7	13.0	10.0	O	pl	1.29	0.2	2.3	7.0	SO 3	26.6m. sr, ng, nu	6.1	4.9	7.4	9.0	W 1	26.3 m. a. r, b	
3	9.4	9.0	10.9	6.7	O	70.0 pl, sr, cl ²	1.92	-0.6	3.4	5.2	SO 3	nu, m. ng, sr, cl	5.3	5.1	7.2	7.3	NW 1	9.7 m. b, r, a, he	
4	10.3	6.9	14.3	6.7	SO	nu, sr, cv	0.46	-1.8	2.5	2.2	var. 2	m. cv ^o , cl ²	6.3	3.9	10.6	4.3	S 2	17.3 he, a. wo	
5	9.3	8.4	10.8	6.3	O	34.0m. pl, cv, sr, cl ²	2.17	0.2	5.2	5.9	S 2	m. ng, pv, cl	4.2	4.5	4.0	7.7	NW 1	10.5 r, n, a. he	
6	10.0	7.1	14.5	3.3	O	nu, sr, cl ²	1.98	-2.4	5.2	2.3	SO 3	m. cl, cl ²	5.8	3.5	9.4	1.7	NW 1	0.2	
7	11.5	7.1	16.5	9.0	O	cv, sr, pl	2.51	-0.8	5.4	4.7	SO 3	nu, cl	9.6	7.8	12.7	6.8	SW 1	m. he, wo, a. b	
8	13.7	10.8	17.6	7.3	S	nu, sr, cv	5.87	2.4	8.4	2.0	N 2	m. cl, cl ²	10.8	8.5	13.4	4.0	NW 1	5.0 he, nm. b	
9	12.9	10.9	14.9	8.3	O	m. nu, pl	6.78	5.1	8.9	4.6	SO 4	cl, sr, nu	9.6	9.1	10.5	10.0	NW 1	1.0 m. r, b	
10	12.9	11.7	15.4	7.0	O	24.5m. pl, cl ² , sr, cv	4.94	2.6	7.4	4.0	SO 3	5.4 m. pl, cl ²	6.8	6.9	6.7	10.0	W 1	27.6 r. n	
11	11.1	8.8	14.7	6.3	E	m. cl ² , cv, sr, pl	4.83	0.1	9.4	5.6	SO 4	m. cl, cv	6.5	3.3	8.9	8.7	S 1	0.3 m. wo, b, a, r	
12	9.3	8.3	12.3	4.3	O	43.4 m. pl, cl	-1.57	-4.4	0.6	5.9	N 1	17.1 m. ng, cl	2.5	3.1	4.2	6.7	S 1	17.1 r, n, a. he	
13	7.9	4.6	12.5	1.6	SO		-0.63	-5.4	3.6	0.0	SO 3		2.3	-0.7	6.2	1.0	SO 1	rf	
14	7.2	3.7	11.3	3.3	O	cl ² , sr, cv	3.43	-3.1	8.0	0.3	var. 2		3.3	2.1	6.7	0.0	SW 1	rf	
15	8.4	6.9	11.4	4.3	SO	m. cv, cl	2.32	-1.4	5.3	1.9	SO 3	m. cl, cl ²	4.3	0.9	7.1	4.0	var. 1	m. nb, he ²	
16	9.0	4.9	14.2	0.0	SO		5.06	3.1	7.9	0.4	SO 2		7.6	5.7	10.6	0.0	W 1		
17	9.3	6.8	15.6	0.0	SO		4.29	2.0	7.3	0.0	SO 2		8.9	7.3	12.4	1.3	W 1		
18	10.1	6.2	15.3	0.3	SO		2.69	-0.2	6.9	0.0	SO 2		9.3	8.8	12.2	0.0	NW 1		
19	10.4	6.3	16.4	0.0	SO		2.91	-0.1	7.3	3.0	SO 2	cl ² , sr, cv	9.8	8.3	13.3	0.3	W 1		
20	9.7	5.5	15.6	0.0	S		1.14	-1.0	2.9	3.3	SO 2	m. cv, sr, cl ²	8.6	5.7	12.3	0.0	NW 1		
21	10.9	7.5	14.5	8.3	SO	nu, sr, pl ^o	4.19	-3.4	8.4	2.1	SO 2	m. sr, nu, cl ²	10.1	8.5	12.7	3.0	NW 1	he, a. wo	
22	11.8	10.3	15.2	6.3	SO	cv, ap, cl	3.47	-0.1	6.2	2.6	SO 2	cl	6.1	6.3	8.2	10.0	var. 2	5.5 m. r, b, a, r ^o	
23	9.6	7.5	14.7	3.0	E 1	m. cv, cl ²	-0.39	-1.3	0.9	5.7	SO 3	m. ng, nu	3.4	2.1	5.9	0.0	NW 1	0.4	
24	8.6	5.9	12.4	3.3	SO 1	cl ² , sr, cv	-1.86	-5.1	2.3	2.4	SO 3	m. sr, cl, cl ²	2.8	0.9	4.7	0.0	S 1	rf	
25	8.5	7.5	11.1	3.3	SO	m. cv, cl ²	-4.14	-6.4	-2.3	4.1	SO 3	m. br, cl ²	2.7	1.3	6.1	0.0	NW 1	rf	
26	6.2	4.9	8.8	5.3	SO 1	m. nu, cl ² , sr, cv	-4.50	-5.9	-2.6	5.1	SO 3	m. nu, cl ² , sr, cv	-0.7	-0.9	-0.7	10.0	NW 1	n, a. s ^o	
27	5.8	3.1	9.1	5.3	SO 1	cl, sr, cv	-5.18	-6.4	-3.2	2.3	SO 3	m. cl, cl ²	-0.2	-0.7	1.1	10.0	NW 1	0.6 n	
28	6.4	4.3	10.5	5.3	NO	nu, sr, cl ²	-4.33	-5.3	-2.3	2.4	SO 3	cl	1.3	0.1	2.7	1.3	var. 1	rf	
29	5.8	2.5	10.4	0.0	var. 1		-1.99	-5.3	1.5	0.3	SO 3		3.4	1.1	6.8	0.0	NW 1	rf	
30	5.8	2.1	11.0	4.7	O	m. cl, nu	-1.62	-4.6	1.5	0.0	SO 3		4.8	2.3	7.7	0.0	SW 1	rf	
31	7.0	3.3	11.0	6.3	SO	m. cl ² , cv	-0.43	-1.4	1.4	2.3	SO 2	m. sr, cl, cl ²	5.8	5.1	7.0	4.3	NW 1	he, nm. b	
Moyenne	9.45	6.88	13.28	4.7		171.9	1.30	-1.61	4.02	3.1		?	5.70	4.31	8.01	4.5		144.5	

Calme: 69. N: 1. E: 3. SO: 18. O: 8. NO: 1.
22. 1^h SO2-3.

Calme: 8. N: 26. NE: 36. SE: 6.
S: 38. SO: 537.

Hauteur de la neige tombée: 2. 6.5^{cm};
12. 13. 23. 11.

Windstill: 2. N: 3. O: 2. SO: 3.
S: 27. SW: 15. W: 4. NW: 47. — 7.
Morgenroth. — 18. 19. 25. 28. Ab. Alpen-
glühn. — 20. Ab. Mondkranz.

St. Bernard:							Grächen: M. Tschinen.					Grimsel: Ulrich Steiger.						
Posit.	Long.: 0 ^h 19 ^m			Lat.: 45° 52'		Alt.: 2478 ^m	Länge: 0 ^h 22 ^m Breite: 46° 12' Höhe: 1632 ^m					Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 34' Höhe: 1874 ^m						
1871. X	Température.			Clarié moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Température.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.
	Moyenne	Min.	Max.				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	0.28	0.0	2.1	8.9	NE 1	12.3 pl, ng, br	5.2	4.4	6.4	10.0	NO	20.0 na. a. r, b	4.7	7.4	5.0	10.0	SO 1	2.3 r, n, a. s
2	-3.08	-3.8	-1.6	9.8	NE 2	18.3 ng, br	3.5	2.0	6.0	10.0	N	na. m. r. s, b	1.6	1.0	2.0	10.0	NW	11.6 s, n
3	0.29	-2.0	3.0	9.4	SO 1	16.5 ng, br	3.2	2.5	3.6	10.0	W	n, a. na. r. s	1.1	1.4	1.0	10.0	SO 1	2.4 s, n, a. n
4	-1.21	-7.6	4.0	4.7	var.	nu	3.0	0.2	6.0	8.7	SW	17.5 b, nm. wo	0.7	-1.6	2.0	2.0	SO 2	5.2 wo
5	-1.14	-3.2	3.8	10.0	NE 1	17.1 ng, br	2.4	2.0	3.4	6.7	W	5.0 m. r. s, b, a, he	0.9	1.6	2.6	10.0	SO 1	5.1 s, n, a. n
6	-0.54	-2.1	4.7	3.0	SO 1	cl	4.1	0.6	8.6	3.3	N	wo, a. he ²	2.0	-1.7	5.8	1.3	var.	he
7	0.49	-0.4	2.6	7.8	SO 1	2.5 pl, ng, br	6.7	4.6	9.6	7.3	N	wo, a. b	4.2	1.4	6.4	4.7	SO 1	wo, a. b
8	2.32	0.8	6.4	2.7	NE 1	cl	7.6	4.8	10.4	4.3	W	m. b, wo, a, he ²	5.8	4.2	6.4	10.0	NW	
9	2.24	1.0	4.2	8.3	NE 1	br	7.4	5.0	10.6	8.8	W	wo, a. b	4.4	5.0	6.2	7.3	SO 2	m. he, r, a. s
10	1.20	0.0	4.8	6.0	NE 1	7.6 pl, br, ng, sr, cl	7.1	5.6	10.6	7.7	W	9.8 m. r, he, a, n	5.1	1.8	6.9	7.3	NW	7.2 n, a. n
11	2.69	-2.8	6.8	5.8	NE 1	m. cl, br	4.8	2.5	7.0	9.0	var. 1	m. n, wo, a. b	4.5	6.4	6.8	4.7	NW 1	he, a. n
12	-4.28	-6.1	-0.8	8.9	NE 2	31.8 ng, br	0.7	0.2	3.0	10.0	NO	29.6 na. m. s, b	-0.4	-0.8	1.4	10.0	N 1	11.0 s, n, a. b
13	-1.14	-6.8	3.4	0.0	NE 1	cl	1.2	-2.4	5.4	0.0	NO		-1.8	-5.0	-0.1	0.7	NW	he
14	0.58	-5.0	4.0	2.2	NE 1	cl	5.0	2.0	10.4	0.0	W		-1.8	-5.0	-0.1	0.7	NW	he
15	1.42	-1.6	4.0	0.8	SO 1	cl	4.8	1.2	9.0	4.3	SW	wo, a. he ²	4.2	0.7	5.8	0.0	NW	
16	1.86	0.0	6.0	0.1	NE 1	cl	6.4	3.8	11.0	0.0	SW		6.8	6.2	6.8	0.7	SO 1	
17	3.82	1.6	6.8	0.0	SO 1	cl	7.6	4.8	12.2	0.0	SW		6.0	5.4	6.8	0.0	NW	
18	2.75	0.7	6.7	0.2	var.	cl	7.2	4.5	11.4	0.0	SW		6.1	5.6	6.8	0.0	N	
19	1.45	-1.8	4.5	2.2	var.	cl, sr, br	6.3	3.4	10.6	0.0	SW		5.8	5.2	6.8	0.0	NW	
20	-0.68	-4.0	2.4	5.1	SO 1	m. br, sr, cl	5.8	3.3	10.5	0.0	SW		6.5	6.4	7.1	0.0	NW	
21	1.79	0.0	4.3	2.9	NE 1	cl	6.8	3.4	10.6	3.8	SW	he ² , a. b, na. r ⁰	4.1	5.2	4.6	4.0	NW 1	he, a. b
22	-1.08	-4.9	2.2	5.8	NE 1	m. sr, br	4.5	4.5	8.0	7.7	NW	b, nm. wo	2.2	2.8	2.2	10.0	NW	1.1 s, n
23	-4.68	-4.7	-3.0	9.4	SO 2	4.6 ng, br	1.7	0.8	3.3	9.0	W	9.8 m. a. s, b, a, wo	0.8	-0.2	3.8	7.3	SO 1	9.2 m. n, b, a, wo
24	-3.44	-4.2	-1.2	1.1	SO 1	cl	-3.2	0.8	9.2	0.0	SW		0.0	-1.9	3.8	0.0	W	
25	-5.68	-7.4	-3.4	2.3	NE 2	cl, sr, br	-0.5	-2.2	1.8	6.7	N	m. a. n, he ²	-2.5	-3.8	-0.8	6.7	SW 1	m. a. n, he ²
26	-7.64	-9.0	-5.0	3.3	NE 1	m. br, sr, cl	-2.0	-3.8	1.0	9.0	N	m. a. n, wo	-5.3	-5.6	-5.0	10.0	W	6.5 m. s, n
27	-6.87	-8.0	-4.8	3.7	var.	m. br, sr, cl	-1.8	-4.0	0.6	5.7	SW	m. he ² , wo, a. n	-4.2	-4.4	-3.0	0.7	SO	
28	-5.28	-8.8	-3.0	1.8	NE 1	cl	-0.2	-2.3	3.2	5.3	SW	m. b, wo, a. he ²	-1.8	-4.0	-0.2	10.0	W	
29	-1.08	-3.6	3.8	0.0	NE	cl	2.3	-1.4	7.0	0.0	SW		-0.1	-4.2	2.8	0.0	NW	
30	-1.52	-3.3	1.0	2.8	SO 1	cl	3.9	0.8	9.2	4.7	SW	m. he ² , wo	0.7	-2.2	3.6	0.7	NW	
31	-1.89	-2.8	-0.5	9.6	SO 1	cv	5.3	1.6	9.6	8.3	SW	m. wo, b	3.5	1.2	5.4	2.0	var.	wo
Moyenne	-0.91	-3.17	2.18	4.4		110.7	3.98	1.70	7.39	5.1		91.3	2.08	0.98	3.54	4.5		61.6

Calme: 33. NE: 181. SO: 93. — Hauteur de la neige: 1. 2.0^{cm}; 2. 15.0; 3. 6.5; 5. 13.0; 12. 27.6; 23. 4.0.

Windstill: 86. N: 5. NO: 2. SO: 2. 1. Morgenroth. — 23. Schnee bis 10^h Morg. Höhe des gefallenen Schnees: 12. 12^{cm}; 23. 10.

Windstill: 55. N: 1. NO: 2. O: 2. SO: 26. S: 1. SW: 3. W: 3. NW: 9. — 3. Schnee bis 7^h Ab. — 5. id. seit 6^h Morg. bis 8^h Ab. — 12. id. seit 9^h Vorm. bis 8^h Ab. — 26. id. 6-10^h Vorm. Höhe des gefallenen Schnees: 2. 24^{cm}; 3. 3; 4. 6; 12. 18; 22. 33; 26. 6.

St. Gotthard: F. Lombardi.							Andermatt: P. Alban Murer.						Altdorf: Frauz Müller.							
Posit.	Long.: 0° 25' Lat.: 46° 33' Alt.: 2093 ^m			Länge: 0° 25' Breite: 46° 33' Höhe: 1448 ^m			Länge: 0° 25' Breite: 46° 53' Höhe: 454 ^m													
1871. X	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Wolken- zug 1 ^h	Witterung. Nieder- schläge.		
	Moyenne	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	2.7	3.6	3.5	9.7	N	1	5.7 pl, sr, ng	6.6	7.2	7.5	9.7	NO	2	s	13.0	13.8	13.8	10.0	W	13.5 r
2	0.3	-0.6	2.6	10.0	SE		25.5 pl, ng	3.6	2.1	5.2	10.0	NO	1	m. a. s	11.3	10.7	13.3	8.0	W	38.0 m. a. r, he
3	-0.3	0.7	1.4	8.0	var.	2	3.7 nu, ap, ng	4.1	3.1	7.5	9.3	O	4	m. b, s	8.6	7.8	11.0	8.7		10.4 m. wo, r
4	0.4	-1.4	2.1	3.0	NE		4.4 cl	2.7	-1.0	8.2	0.3	NO			8.2	5.1	12.6	1.7	S	9.3
5	-1.0	-1.1	0.1	8.0	N	2	7.0 ng, sr, cl	2.9	4.8	1.9	10.0	SW	2		8.9	9.6	9.4	10.0		2.9 n. a. r, m. b, r ^o
6	-0.3	-2.9	1.7	6.7	S	1	0.2 m. cv, nu, sr, cl	4.4	-0.8	9.8	3.0	O	1	m. rf, he	8.5	4.4	14.1	1.7	W	0.1
7	1.0	-0.2	2.2	7.7	S	1	m. cl, cv	6.8	3.1	10.4	4.7	O	1	he, a. b	11.0	6.5	14.7	6.0	SW	wo, a. r
8	5.3	2.4	9.8	4.7	SO		nu, sr, cl ²	8.2*	4.0	14.0*	7.5	var.		m. a. wo	13.2	10.7	16.7	8.0	W	1. m. a. b, wo, n. a. r
9	4.3	2.7	9.0	7.0	N		m. cl, cv, sr, pl	7.0	3.6	11.4	8.3	W	3	m. wo, r, a. s	12.5	10.9	15.4	8.0		0.3 m. he, b, a. r
10	0.7	0.3	1.7	3.3	N	1	3.6 m. cv, cl ²	4.0	3.4	4.2	10.0	SW	1	m. n. r, n	10.1	9.3	10.9	10.0		39.3 n. a. g, m. r, b
11	1.0	-0.3	4.6	5.7	N	2	m. cl ² , nu, sr, ng	3.2	-1.6	7.8	5.7	O	3	m. rf, he ² , wo, a. b, r	10.2	7.8	12.9	7.0		wo, a. r
12	-3.9	-2.9	-2.9	8.7	N	3	11.9 cv, sr, nu	0.0	-0.6	2.1	9.3	S	1	m. n. s, n, a. b	7.0	7.9	9.5	6.0	N	7.1 m. b, he
13	-3.7	-7.0	-2.0	0.0	N	1		-0.3	-3.7	4.2	0.0	SW	1		5.5	2.7	9.9	1.0	N	
14	1.0	0.5	5.6	4.0	N		cl	0.7	-3.3	6.4	4.3	SW		he, a. n	6.3	4.1	7.8	9.7		
15	2.9	-0.5	7.4	5.0	S		nu, sr, cl ²	3.2	1.1	6.9	2.3	NO	1	he	6.9	6.0	10.3	4.3	S	m. b, he
16	3.8	2.5	6.0	0.0	NE	1		4.5	1.2	10.2	0.0	O	1		7.7	5.3	12.0	3.3		m. n, he ²
17	5.3	4.2	9.1	0.0	NE			4.6	-1.2	11.6	0.0	O			7.3	4.4	12.1	0.0		
18	4.0	1.0	8.1	0.0	S			4.3	-0.1	10.4	0.0	var.			7.8	5.9	11.2	3.3		m. b, he ²
19	2.3	2.3	6.7	4.0	S		cl ² , sr, br	3.5	-2.3	11.0	0.0	S			6.9	3.9	10.9	0.0		
20	-1.1	-2.6	0.3	9.3	S		m. sr, br	3.0	-2.1	10.0	0.0	W			8.2	5.5	13.4	3.3		m. n, he ²
21	3.4	1.4	6.5	2.7	N	1	cl ² , ap, nu	4.1	-2.2	11.8	0.0	SW			8.0	5.3	9.9	6.7	N	n, a. he
22	1.9	0.8	1.9	6.7	N	1	m. cv, nu, sr, ng	2.5	3.0	3.9	10.0	var.	2	n, a. s	9.4	9.6	11.2	10.0	N	2.4 m. a. r
23	-2.0	-3.5	0.1	6.7	S		15.3 cv, sr, cl	2.5	0.2	8.5	5.7	N		m. s, wo, a. he ²	7.5	4.6	11.4	2.7		3.7 ho
24	-1.3	-4.6	2.0	0.0	SE			1.4	-2.9	6.8	3.3	N		he ² , a. b	7.6	5.5	9.8	9.3		
25	-5.8	-6.0	-4.6	5.0	N	3	m. cv, cl ² , sr, nu	-1.2	-1.8	-0.2	5.0	O	3	m. b, he	7.0	6.3	8.8	8.0	NO	b, nm, he
26	-6.7	-7.5	-6.8	10.0	N	1	bm	-3.3	-4.2	-2.6	9.3	SO	2	m. s. n, b	4.8	3.7	6.2	9.3	N	1.6
27	-4.9	-7.0	-1.5	0.3	S			-3.6	-5.9	-2.3	5.0	var.	1	m. he, nb	4.0	3.6	5.9	8.0		b, a. he
28	-4.3	-6.3	-2.6	10.0	NO		m. bm, cv	-1.7	-4.6	0.4	8.3	W	1	m. wo, b	4.7	1.2	7.6	8.7		m. wo, he
29	-1.7	-3.5	1.2	0.0	NO			0.2	-4.4	6.4	0.0	W			4.3	1.0	3.1	3.3		he ² , a. b
30	-0.6	-3.3	2.6	2.0	S		cl, sr, cl ^o	0.3	-4.1	3.1	1.0	W			4.4	2.2	6.7	10.0		
31	-0.2	-1.6	2.1	4.3	S		m. cv, nu, sr, cl ²	2.8	-4.4	8.8	4.0	NO	3	he	6.0	3.1	8.6	9.7	W	
Moyenne	0.11	-1.30	2.53	4.9			77.3	2.61	-0.48	6.61	4.7			?	7.96	6.03	10.36	6.3		129.7

Calme: 53. N: 41. NE: 5. SE: 4. S: 7.
NO: 4. — 22. Neige 7^{1/2}^h soir; hauteur de la
neige 12^{cm}; 9^h N3.

Windstill: 34. N: 6. NO: 16. O: 30.
SO: 11. S: 5. SW: 19. W: 14. NW: 2.
30. Ab. Mondhof.
Höhe des gefallenen Schnees: 12. 10^{cm};
23. 40.

9./10. Gewitter 2^h Nachts.

Reckigen: L. de Courten.						Frutigen: Thellung.					Interlaken: Frutiger.							
Lage.	Länge: 0° 24' Breite: 46° 28' Höhe: 1339 ^m					Länge: 0° 21' Breite: 46° 35' Höhe: 640 ^m					Länge: 0° 23' Breite: 46° 41' Höhe: 571 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
X.	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	6.7	5.8	9.2	10.0	var. 3	18.0 m. b, r	—	9.9	—	10.0	ws		11.7	10.8	13.0	10.0	NO 3	r
2	5.2	4.2	6.4	10.0	SW 2	20.3 m. r. s, r	7.5	5.2	9.2	10.0	ws	r	9.7	9.1	10.7	10.0	W 4	r
3	4.6	4.4	7.4	10.0	NO 1	15.0 r, a. s	7.8	6.1	11.1	7.3	O	b, a. he	8.5	8.0	10.6	7.7	NO 1	m. b, r
4	5.9	2.0	14.0	4.7	NO 1	19.5 wo	7.6	4.4	12.8	6.7	O	wo, a. b	8.9	6.8	12.4	0.3	N 3	
5	3.1	2.0	4.8	9.3	NO 1	8.0 m. r, b	6.2	5.2	8.1	10.0	O	m. r, b	7.9	8.6	8.1	7.3	W 4	m. r, b, a. he
6	3.7	-0.4	10.8	4.3	N 1	rf, wo, a. he ²	7.0	4.1	12.4	3.0	ws	76.8 wo, a. he ²	8.4	6.4	12.0	3.3	N 4	m. n, he ²
7	7.3	2.0	15.0	7.0	NO 1	wo, a. rg	10.0	5.4	15.0	7.8	NO	m. he, b, a. r	10.3	6.7	13.2	9.0	W 1	m. nb, b, a. wo
8	8.7	5.6	15.0	6.0	NO	2.4 m. b, wo	10.9	8.6	15.5	6.8	var.	4.4 b, a. he	12.5	10.4	15.5	3.7	var. 3	wo, rg, a. he
9	7.2	5.0	9.4	9.3	NO 1	b. a. r	11.0	9.0	13.6	9.7	ws	1.2 m. b, r	11.6	10.4	12.7	9.0	S 1	m. wo, r
10	8.0	6.0	12.4	9.0	NO 1	1.7	8.6	7.8	9.4	9.3	NO	29.8 m. n, b	10.4	10.0	11.0	10.0	W 4	r, a. n
11	5.2	0.8	10.2	6.0	SW 2	m. he ² , b, a. r	7.4*	3.1	12.2	8.0	NO 1	0.2 m. wo, b, m. r	9.9	8.0	11.4	8.7	W 1	m. wo, r
12	3.2	1.0	8.5	3.7	N 1	2.6 m. s, he ²	5.3	4.9	7.8	9.7	NO	21.5 na. r, b	7.1	6.8	9.4	5.3	var. 3	b, a. he
13	1.2	-4.6	8.0	0.3	var. 1		3.4	-0.1	8.0	0.3	NO 2	0.1 m. rf	5.4	2.8	9.0	0.0	O	m. rf
14	3.1	-1.0	12.0	0.7	NO 1		3.9	-0.5	7.5	3.7	NO	0.2 m. rf, he ² , a. b	4.9	2.6	7.6	4.7	W 1	m. n, he
15	4.1	-1.0	12.6	4.3	NO 1	m. b, he	5.4	3.5	9.0	4.3	NO 2	m. b, he	6.8	5.9	9.0	5.0	W 4	n ^o , a. he
16	4.4	-0.8	13.0	0.3	NO		6.5	2.2	12.4	0.0	NO 1	m. rf	7.6	5.7	9.2	4.0	O	m. b, he
17	4.3	-1.0	12.2	1.0	NO		8.1	3.5	14.6	0.0	NO 1	m. rf	8.0	6.4	10.6	4.0	N 4	m. n, he
18	5.2	1.0	14.4	0.3	NO		8.6	3.7	15.6	0.0	NO 1	m. rf	7.2	7.2	7.4	4.7	O 3	m. n, he
19	4.7	-0.8	13.4	0.0	NW		9.0	5.2	14.9	0.0	NO 2		9.0	7.2	12.4	3.0	var. 3	m. n, he
20	4.0	-1.4	11.8	0.0	NO		8.4	4.1	14.9	0.3	ws		8.0	7.4	10.4	4.7	SW 1	m. b, he
21	5.5	-1.0	13.4	4.3	NO 1	he, a. b	10.2	4.6	16.0	3.3	O 1	he, a. b	9.5	5.8	12.2	5.0	W 1	m. b, he, a. wo
22	6.4	4.6	10.2	7.7	var. 1	m. b, wo	8.4	8.1	10.7	9.7	NO 1	b, a. r	10.6	10.4	13.0	8.7	var. 3	n, a. wo
23	1.7	0.2	6.0	5.7	NO 1	11.4 m. s, b, a. he	6.1*	4.2	8.0*	8.5	ws	3.2 m. wo, a. b	8.1	7.2	10.2	3.3	var. 4	wo, a. he
24	1.3	-2.4	9.4	0.6	N 1		5.6	1.8	9.9	6.7	NO 1	m. a. b, he ²	7.2	4.2	9.4	5.3	var. 4	m. wo, he, a. b
25	1.1	-2.0	7.2	5.0	N 2	m. n, he ² , a. wo	5.7	4.0	9.6	6.0	var. 1	m. b, he, a. wo	7.5	6.8	10.0	3.3	var. 3	m. n, he
26	-0.7	-1.0	2.0	3.3	N 2	he, nm. wo	2.0	1.3	2.9	10.0	NO 1		4.9	4.4	5.4	7.3	var. 3	n, a. he
27	-0.7	-3.0	2.6	7.7	SW 1	m. n, he, a. b	3.3	1.0	5.6	10.0	ws		5.1	4.2	6.6	10.0	var. 2	
28	0.3	-1.6	3.8	6.7	var. 1	wo, b	3.1	0.3	7.0	6.7	NO 2	b, a. he ²	4.7	2.4	7.2	6.0	O 3	b, a. he
29	0.4	-3.2	10.0	0.0	var. 1		2.4	-0.3	7.4	0.0	NO 1		3.5	1.4	5.6	3.7	var. 3	wo, a. he
30	1.7	-4.3	10.4	2.3	N 1	he	3.3	-1.4	9.4	3.0	ws	m. b, he	4.0	3.4	6.2	4.3	O 3	m. b. rf, he
31	4.7	0.3	11.6	4.3	NO 2	wo, a. he	2.8	0.5	7.3	0.7	NO		5.7	4.8	7.8	3.3	var. 2	m. b, he
Mittel	3.92	0.50	9.93	4.6		99.4	6.49	3.85	10.61	5.6		137.2	7.99	6.52	9.97	5.6		?

Windstill: 25. N: 21. NO: 42. SW: 26.
W: 3. NW: 1.

Windstill: 64. NO: 23. O: 1. S: 1.
7. Regen 4-7^{1/2} Ab. — 9. id. seit 1^{1/2} Ab.
Nachm. — 11. id. seit 10^{1/2} Ab. — 13.
id. 7-10^h Vorm. — 22. id. seit 9^h Ab.

Windstill: 42. N: 9. NO: 40. O: 23.
S: 4. SW: 19. W: 61. NW: 20. — 3. 7^h
NOs. — 7. 14. 21. 1^h W4. — 9. 7^h S4.
11. 7^h W4. — 20. 1^h SW4.

Schwarzenburg: B. Schlup.							Burgdorf: J. J. Jenzer.						Porrentruy: J. B. Froidevaux.					
Lage.	Länge: 0°20' Breite: 46°49' Höhe: 805 ^m			Länge: 0°21' Breite: 47°4' Höhe: 550 ^m			Long. 0°19' Lat.: 47°25' Alt.: 430 ^m											
1871. X.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
1	10.9	11.5	10.9	10.0	W 2	17.0 r	11.9	12.0	12.4	10.0	SW 2	16.5 r	11.6	10.6	12.1	10.0	S 3	10.8 pl
2	8.9	8.3	10.7	9.9	W 3	20.6 m. b, r	10.2	9.3	12.0	9.0	SW 3	31.0 r	11.5	10.5	13.8	6.7	O 3	9.1 m. pl, cl, sr. cv
3	7.6	6.8	9.5	7.0	W 2	19.1 r, a. he	9.1	9.8	11.4	10.0	SW	30.6 m. b, r	—	—	—	—		pv
4	7.1	6.1	10.7	2.3	W 2	9.9 he	9.2	8.4	12.5	4.7	SW	m. b, he	9.3	8.5	13.0	10.0	O	22.0
5	—	5.8	—	—		14.0 m. b. r	8.4	7.0	10.7	7.7	SW	37.0 m. r, b, a. he	8.9	7.0	12.6	6.0	S	5.0 m. pl, cv, sr. cl ²
6	—	—	10.2	2.5	var. 1	m. rf, nm. wo, a. he ²	7.1	4.0	11.2	3.0	SW	he, a. wo	7.7	4.0	14.4	3.7	var.	m. cv, cl ²
7	9.5	4.3	14.1	5.7	W	m. he ² , wo, r, a. b	9.7	5.3	13.3	5.7	W	he, a. r	11.2	6.2	16.8	4.3	var.	cl, ap. o, sr. cv
8	13.2	11.4	14.6	9.3	W 1	13.3 na. m. r, b	12.4	11.2	15.0	7.7	SW	11.0 m. rg, wo, a. b	14.1	14.3	16.4	7.0	var.	6.0 cv, sr. cl ²
9	11.2	12.2	12.5	9.7	SW 1	1.1 m. nm. r, b	11.2	10.3	13.3	9.7	SW	m. b, r	11.3	12.3	13.6	10.0	S	cv, sr. pl
10	7.4	6.4	8.4	3.7	N	11.8 m. n, b, a. wo	8.5	7.4	11.0	8.0	O	13.7 m. b, wo	7.7	5.6	11.6	2.3	NE	10.6 m. nu, cl ²
11	9.0	6.4	11.0	8.7	W 1	b, nm. wo	9.1	6.5	11.6	6.0	SW	he, a. b	6.8	2.4	10.7	6.7	E	m. br, cl ² , sr. cv
12	—	—	—	—			5.1	6.6	6.4	6.0	NO	7.3 m. r, b, a. he ²	5.0	5.4	6.7	6.7	NE	m. br, cv, sr. cl ²
13	—	—	—	—			4.5	3.2	7.0	0.3	O 1		3.9	1.0	7.8	0.0	NE	
14	—	—	—	—			4.3	2.6	7.0	3.7	O	m. b, he ²	5.5	-2.2	8.3	2.7	NE	cl ² , sr. cv
15	—	—	—	—			4.2	3.4	6.1	6.3	O	m. b, he	3.8	0.8	9.4	0.3	NE	
16	4.8	1.4	9.8	0.0	var.	8.9	5.7	2.2	8.4	6.7	S	m. a. n, he ²	6.3	0.2	13.8	0.3	NE	
17	5.7	1.9	11.0	0.0	NW	m. rf	6.7	3.8	9.2	10.0	W	n ²	7.7	1.4	16.3	3.3	E	m. br, cl ²
18	6.4	1.7	11.8	0.3	var.		7.7	5.6	9.6	6.7	W	m. a. n, he ²	8.3	2.4	17.7	3.3	NE	m. br, cl ²
19	7.4	3.5	12.9	0.0	SO	m. rf	7.3	4.2	9.8	6.7	W	m. a. n, he	8.1	-2.6	15.0	6.7	NE	m. sr. br, cl ²
20	5.0	2.1	9.2	1.7	W	m. rf, he ² , nm. wo	7.9	6.3	9.6	10.0	NW	n	7.3	4.4	11.2	10.0	NE	br
21	9.2	4.7	13.0	6.7	W	b, nm. he	8.1	5.2	11.5	7.3	W	m. n, he ² , a. b, r ²	11.7	5.2	17.4	9.3	var.	m. br, cv, sr. pl
22	7.6	7.9	8.6	10.0	W 1	3.3 na. r, b	9.1	9.2	10.4	10.0	NW	1.5 b, a. rg	—	—	—	—		pv
23	5.2	3.4	6.7	9.7	var. 1		8.1	6.9	10.0	10.0	NO	1.2	6.2	4.3	7.0	10.0	NE	7.0
24	4.8	4.6	5.7	10.0	var. 1		7.1	7.2	8.4	10.0	NO		6.1	5.1	9.4	6.7	N	cv, sr. cl ²
25	3.1	2.6	6.6	2.0	N		5.1	3.3	8.9	1.3	O		3.3	2.8	5.5	9.7	NE	
26	0.8	0.0	1.7	10.0	NO 1		3.2	1.5	5.0	7.0	O	m. he ² , b	1.7	1.3	1.9	10.0	NE	
27	0.7	-0.3	2.6		W		2.4	1.0	5.5	7.0	O	b, a. he ¹	3.4	1.7	5.2	10.0	NE	
28	2.8	1.2	6.8	6.3	ws	b, a. he ²	3.3	1.6	7.0	7.0	NO	n, a. he ²	3.3	3.0	8.6	6.7	NE	cv, sr. cl ²
29	0.2	-0.6		10.0	ws	m. a. n	2.6	3.5	2.1	10.0	S	m. a. n, b	1.5	-2.0	6.2	7.0	SE	m. br, cl ² , sr. cv
30	1.4	-1.3	4.3	10.0	ws	n	2.5	1.2	4.0	10.0	S	m. a. n, b	2.6	-2.5	9.2	0.0	E	
31	2.9	1.0	5.5	9.0	SO 1	b, a. n	3.8	2.2	6.0	8.3	S	m. n, b, a. wo	4.0	1.2	8.1	0.0	NE	
Mittel	?	?	?	?		119.5	6.95	5.53	9.24	7.3		149.3	6.94	4.24	11.03	5.3		70.5

2. Stockhornkette beschneit. — 4. Egg und Schwendelberg beschneit. — 5. Regen bis 10^h Morg. — 7. id. 2¹/₂-7^h Nachm.

Windstill: 84. NE: 1. E: 2. SO: 14.

Calmé: 82. S: 6. O: 9. — 7. Orage à 2^h après-midi.

Affoltern: E. F. Kuhn.						Bern: Sternwarte.						Bex: C. Rosset.						
Lage.	Länge: 0 ^h 21 ^m			Breite: 47° 6'		Höhe: 795 ^m	Länge: 0 ^h 21 ^m			Breite: 46° 57'		Höhe: 574 ^m	Long.: 0 ^h 19 ^m			Lat.: 46° 15'		Alt.: 437 ^m
1871.	Temperatur.			Mittler-Bewöl-kung.	Vorherr-schender Wind.	Witterung. Nieder-schläge.	Temperatur.			Mittler-Bewöl-kung.	Vorherr-schender Wind.	Witterung. Nieder-schläge.	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores
X.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Moyenne	7 ^h	1 ^h			
1	10.0	10.2	10.3	9.0	W 3	22.5 na. r, r	11.5	11.8	11.0	10.0	NW 1	0.7 rg, a. r	12.5	11.3	15.0	10.0		pl
2	8.6	7.6	10.5	9.7	SW 3	22.6 r	9.8	8.7	12.0	8.3	W 3	17.3 na. st. r, r	11.4	9.2	13.3	9.0		39.2 m. pl, cv
3	7.4	7.0	9.4	7.0	W 2	20.0 r, a. he	9.1	8.5	10.3	10.0	W 1	28.4 r, a. b	—	—	11.7	7.0		m. cv, pl, sr, cl ²
4	7.4	6.2	10.4	5.7	W 1	12.2 wo, a. he	9.3	7.6	13.5	6.0	W 1	6.2m. wo, he, a. b	10.8	7.0	16.5	6.0		8.9 m. cl, nu, sr, cv
5	6.8	5.9	8.1	10.0	SW	10.2 m. r, b	8.4	6.6	10.8	10.0	S	10.1 m. r, b	8.7	8.2	10.5	7.0		10.9 m. pl, cv, sr, cl ²
6	6.8	3.8	11.0	1.0	W		7.5	3.1	13.2	6.7	var.	th, m. a. wo, a. he	8.5	5.1	14.9	2.3		ro, cl ² , ap. nu
7	10.3	5.8	14.3	5.7	SW	he, a. r	10.2	5.0	13.9	8.7	var.	m. wo, b, a. n. a. r	11.9	8.7	16.0	9.3		cv, sr, pl
8	12.3	10.3	14.3	9.0	W 1	10.6 na. nm. r	13.0	11.1	15.7	10.0	W	13.1 m. r, b, a. rg	—	11.0	—	7.0		12.7 cv, ap. cl
9	10.3	11.0	12.7	10.0	SW 1	1.0 m. b, r	11.2	10.3	14.3	10.0	W	rg, b	14.2	12.0	17.9	5.7		m. cv, cl, sr, nu
10	6.7	5.4	8.4	9.3	O	12.0 m. r, b	7.3	6.2	9.6	10.0	NO	7.0 m. rg, b	11.5	11.6	12.8	9.3		
11	8.7	5.4	11.5	3.3	NO	m. b, wo, a. r ⁰	9.0	5.7	11.9	9.3	NW	b, na. r	9.4	5.0	13.4	7.0		m. cl ² , cv, sr, pl
12	3.2	4.4	4.1	6.7	NO 1	3.32 r, m. s, b, a. he	4.9	5.2	6.3	7.3	O 2	5.0m. rg, b, a. he	7.5	8.2	11.8	5.7		25.4 m. pl, nu, sr, cl ²
13	2.8	1.5	5.2	4.3	O 2	0.1 m. b, he	4.2	2.1	7.4	2.3	O 1	m. rf, he	—	0.5	—	—		m. cl ²
14	2.3	0.4	5.2	4.0	SO	0.1 m. nb, he ²	3.7	1.1	6.9	4.0	NO	m. b, he ²	—	5.1	—	—		sr, cv
15	4.5	2.2	8.0	5.3	O 1	0.1 m. b, wo, a. he	4.9	2.1	9.0	5.7	NW	m. b, wo, a. he ²	—	—	13.3	3.3		m. cv, cl ²
16	6.9	3.4	11.3	0.0	NW	0.1 rf	5.7	2.3	8.9	7.3	NW	m. a. n, he ²	7.7	1.8	15.0	0.3		ro
17	7.3	4.8	13.0	0.0	NW	0.2 rf	5.6	2.6	8.2	10.0	NW	n	8.3	3.0	13.9	4.3		cl, sr, cv
18	8.2	2.2	14.3	0.0	SW		7.2	5.0	9.6	7.7	NW	m. a. n, he	—	5.1	—	2.3		cl
19	9.2	5.9	13.3	0.0	NW		7.4	4.5	11.0	7.0	NW	m. a. n, he ²	9.6	3.3	16.0	—		m. cl
20	6.6	2.8	11.1	6.7	NW	m. a. n, he ²	6.2	4.3	7.4	10.0	W	n	—	4.0	—	—		
21	9.8	4.9	14.3	4.3	W	0.2 he ² , a. r	9.7	5.7	13.2	8.3	N	m. n, wo, a. rg	11.1	8.1	15.2	—		ap. cv, sr, pl
22	7.0	7.5	8.3	9.7	SW 1	4.6 b, a. r	8.3	9.3	10.6	9.7	var.	1.0 b, a. r	11.3	10.3	15.2	8.5		11.7 m. cv, ap. nu
23	4.3	3.8	5.2	10.0	SO 1	2.7 m. n, b	6.3	4.3	7.3	9.3	NO 1	1.1	7.4	4.1	14.2	—		sr, cl
24	4.5	4.6	4.7	10.0	NO 1		5.9	5.9	6.1	10.0	NO 1		6.3	2.3	13.1	—		
25	2.4	1.0	6.3	1.3	O		4.8	3.9	8.0	3.3	NO	m. wo, he ²	7.5	7.3	12.0	—		
26	1.0	-0.3	3.1	9.0	NO 1	0.1	2.2	1.1	3.6	9.3	NO 1		4.6	1.3	8.8	—		
27	1.2	-0.2	4.0	8.3	O 1	0.1 m. n, b, a. wo	2.1	0.6	5.1	8.0	NW	m. nb, wo, b	4.1	3.2	8.1	—		
28	2.8	0.9	5.8	10.0	SW	0.5 na. m. s ² , b, a. n	3.7	1.7	7.8	10.0	NO	b, a. n	6.3	3.3	11.2	—		
29	1.2	-1.2	3.9	6.7	N	0.3 rf, m. he ² , n	1.9	0.1	3.2	10.0	N	n	3.9	-0.2	10.3	—		ap. cl
30	2.0	-1.0	5.3	8.3	S	0.1 m. a. n, wo	2.6	1.1	4.0	10.0	N	n	4.5	-0.2	10.3	—		
31	3.3	1.0	6.2	9.7	NO	0.2 m. a. n, b	3.6	2.1	5.1	10.0	var.	n	5.3	2.3	8.1	—		
Mittel	6.01	4.10	8.90	6.4		129.7	6.70	4.89	9.24	8.3		89.9	8.44	5.70	13.07	?		108.8

Windstill: 49. N: 1. NO: 12. O: 6. SO: 6. S: 6. SW: 15. W: 17. NW: 1. — 2. 7^h S4. — 3. 1^h W4.

Windstill: 72. N: 1. NO: 16. O: 5. SW: 1. W: 12. NW: 5.

5. Pluie jusqu'à 10^h matin. — 7. id. depuis 7^h soir. — 11. id. depuis 8^h soir. 12. id. jusqu'à 10^h matin.

1871.

Moyennes horaires.

Tägliche Beobachtungen.

October.

Heure.	Genève.			St. Bernard.			Simplon.			Tag.	Wasser-temperatur		Haar-Hygro-meter.			Ozon.			Zürich. Mittel.	Ast-Hygro-meter.		
	Temp.	Barom.	Humid.	Temp.	Barom.	Temp.	Barom.	Humid.	Genf. Rhone.		Lu-gano. See.	Zürich. 7 ^h	Zürich. 1 ^h	Zürich. 9 ^h	Zürich. 7 ^h	Zürich. 9 ^h	Lugano. 7 ^h	Lugano. 1 ^h			Lugano. 9 ^h	
Mitt.	8.11*	727.58*	86.8*	-2.21*	564.59*	-0.50*	598.21*	—	1	—	19.0	91	70	65	7	8	6	4	3	55		
1	7.91*	727.94*	87.7*	-2.42*	564.47*	-0.55*	598.02*	—	2	9.2	19.0	73	87	83	7	6	6	3	2	54		
2	7.71*	727.12*	88.4*	-2.59*	564.29*	-0.60*	597.83*	—	3	6.7	18.8	70	91	82	7	7	6	4	3	55		
3	7.54*	726.99*	88.8*	-2.73*	564.04*	-0.63*	597.71*	—	4	6.8	18.6	81	67	79	6	2	6	2	2	53		
4	7.49*	727.00*	88.9*	-2.75*	563.95*	-0.66*	597.68*	—	5	11.7	18.3	95	81	85	2	2	5	6	4	58		
5	7.40*	727.14*	88.8*	-2.86*	563.90*	-0.70	597.81	—	6	14.9	18.0	96	71	88	3	1	1	3	4	58		
6	7.52	727.88	88.0	-2.85	564.16	-0.49*	597.86*	—	7	14.8	18.0	95	56	84	2	2	6	2	3	57		
7	7.73*	727.63*	87.5*	-1.94*	564.93*	-0.02	597.89	—	8	—	18.2	92	61	79	7	6	4	1	2	55		
8	8.09	727.89	86.0	-1.25	564.48	0.47*	598.10*	—	9	14.6	18.0	81	93	91	6	7	3	4	1	59		
9	8.74*	727.93*	82.7*	-0.47*	564.66*	1.25	598.15	—	10	14.7	18.2	90	52	72	7	5	4	3	6	54		
10	9.55	727.88	78.6	0.30	564.76	2.18*	598.16*	—	11	14.7	18.2	95	59	88	3	4	5	1	1	56		
11	10.24*	727.72*	75.3*	1.14*	564.73*	2.91	598.18	—	12	14.3	18.0	88	62	69	3	6	6	7	6	55		
Midi.	10.88	727.49	72.3	1.72	564.66	3.54*	598.07*	—	13	13.7	18.0	86	65	75	3	3	7	6	7	55		
1	11.39*	727.24*	69.5*	1.82*	564.61*	3.77	598.00	—	14	13.2	17.8	93	59	74	4	4	6	4	6	55		
2	11.56	727.03	69.4	1.63	564.57	3.46*	597.99*	—	15	—	17.6	90	73	94	4	6	5	5	3	56		
3	11.38*	726.91*	70.5*	1.16*	564.56*	2.92	597.93	—	16	13.3	17.4	97	78	92	1	1	4	6	5	61		
4	11.01	726.89	72.5	0.50	564.57	2.16*	598.00*	—	17	13.5	17.2	97	88	98	1	1	4	1	4	62		
5	10.88*	726.93*	76.0*	-0.12*	564.61*	1.30	598.09	—	18	13.5	17.2	97	90	97	1	1	5	1	1	63		
6	9.70	727.17	79.3	-0.67	564.69	0.81*	598.14*	—	19	13.6	17.0	98	80	97	0	0	4	4	0	67		
7	9.29*	727.99*	81.2*	-1.10*	564.75*	0.49	598.18	—	20	13.6	16.6	97	89	95	3	4	2	1	5	69		
8	9.00	727.62	82.5	-1.36	564.81	0.03*	598.26*	—	21	13.4	16.6	96	82	—	2	0	3	1	1	—		
9	8.66*	727.77*	84.0*	-1.61*	564.90*	-0.22	598.42	—	22	—	16.5	—	—	—	4	6	3	1	2	—		
10	8.42	727.81	85.1	-1.86	564.91	-0.52*	598.44*	—	23	12.8	16.4	—	—	—	7	5	3	0	1	—		
11	8.30*	727.76*	85.9*	-2.00*	564.84*	-0.42*	598.86*	—	24	12.9	16.2	—	—	—	74	4	4	3	1	1	—	
									25	12.8	16.0	87	66	85	3	4	2	2	0	63		
									26	11.9	15.6	85	64	77	4	3	2	0	2	62		
									27	12.3	15.4	93	59	82	4	1	1	1	1	61		
									28	12.4	15.0	88	82	86	1	2	2	1	0	61		
									29	—	14.8	98	89	85	3	4	5	1	5	68		
									30	12.1	14.9	94	81	92	3	3	5	1	0	67		
									31	11.9	14.4	90	77	84	3	3	3	5	5	66		
									Mittel	12.86	17.12	?	?	?	3.7	3.6	4.1	2.7	2.8	?		

$\frac{t_7+t_1+t_3}{3}$	=Moyenne+Erreur		
	= 9.08 + 0.18.	= -0.91 + 0.33	= 0.84 + 0.94.
	= 727.40 + 0.15.	= 564.54 + 0.07	= 598.07 + 0.07.
	= 81.5 - 1.1.		

Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):

pour Genève:

T = 9.08 + 1.87 sin(μ + 48.5) + 0.53 sin(2 μ + 49.2) + 0.09 sin(3 μ + 6.3)
 B = 727.40 + 0.09 sin(μ + 187.9) + 0.47 sin(2 μ + 163.5) + 0.04 sin(3 μ + 288.9)
 H = 81.5 + 9.0 sin(μ + 233.2) + 2.8 sin(2 μ + 228.7) + 0.7 sin(3 μ + 203.2)

pour le St. Bernard:

T = -0.91 + 2.07 sin(μ + 63.7) + 0.64 sin(2 μ + 78.1) + 0.10 sin(3 μ + 56.5)
 B = 564.54 + 0.27 sin(μ + 10.0) + 0.28 sin(2 μ + 149.7) + 0.06 sin(3 μ + 270.9)

pour le Simplon:

T = 0.84 + 2.01 sin(μ + 69.9) + 0.74 sin(2 μ + 66.9) + 0.14 sin(3 μ + 70.9)
 B = 598.07 + 0.17 sin(μ + 348.0) + 0.24 sin(2 μ + 162.7) + 0.04 sin(3 μ + 306.9)

Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	-0.1	707.7	m. n. r°, b	-0.9	723.0	he	-10.7	722.9	he, NO3	-1.4	714.1	m. he, b, a, s	8.0	723.7	m. he, b, a, r°	10.0	724.1	rg, W4
2	0.6	706.5	n, r°	-2.0	719.3	b, he°, w	-5.6	723.3	he, NO3	0.1	712.9	m. b, s	8.5	724.3	r°	10.6	723.2	rg, W3
3	1.3	709.0	m. r. b, he	-0.8	715.1	m. b, s	-5.0	720.7	b, NO3	-0.2	715.1	s	9.0	725.7	m. n, he	11.8	724.3	he
4	2.0	716.7	m. r, b, a, he°	-0.2	715.3	b, s°	-5.0	719.3	b, NO3	-1.6	720.7	b, NO3	10.5	724.3	he	13.0	722.6	rg
5	2.1	719.3	m. n, he	-0.1	710.3	b	-3.2	723.0	he, wo	-0.3	724.3	s	11.1	724.1	he	14.0	725.0	rg, W3
6	1.3	717.5	m. b, he	1.3	708.7	m. s, r, r, W4	-2.5	725.7	he	0.6	727.5	m. s°, b	13.4	723.5	wo	13.7	725.4	m. rg, he
7	2.3	720.5	b, rg	2.0	709.2	m. s, r, b, w	-2.6	724.1	m. n, he	0.4	726.1	he	15.8	722.3	he, nm, NO	14.7	726.3	he
8	1.3	729.3	m. he, b	1.5	718.9	m. st, s, w	-1.5	720.3	he, wo	2.0	724.3	m. s, b	16.4	721.9	he, a, bs²	15.9	723.0	m. he, b, r
9	0.4	731.3	m. s, b, O3	1.5	725.4	s, w, a, he°	1.4	716.9	s, r	3.0	726.3	m. b, he	16.9	721.9	he, na, bs²	18.1	731.3	he
10	-1.4	730.9	b	2.5	728.3	m. he, b	2.3	716.2	m. n, rg	2.4	730.9	he	17.1	721.4	m. he, do, r°	19.4	733.1	he
11	-0.8	727.3	n	0.9	727.7	m. s, b, a, r	2.4	721.4	b	3.2	734.9	he	14.4	722.6	he, bs²	19.9	732.9	he
12	-0.7	724.5	n	-1.4	729.0	s, he, w²	1.5	718.9	m. b, m, r, s	4.4	734.7	m. he, b	10.9	725.7	he, bs²	21.1	731.1	he
13	-0.7	724.1	n	-3.2	728.3	he, bs²	-3.0	719.3	s, st	4.7	729.0	he	10.3	729.3	he, O4	20.3	730.4	he
14	-1.5	722.6	n	-4.5	728.2	b, bs²	-4.5	718.0	he, w²	5.6	726.6	he	13.7	730.2	he, bs°	19.2	723.0	he
15	-0.2	722.1	m. r. b, b	-4.3	725.2	b, a, s°	-5.6	719.3	he, w²	6.7	730.2	he	14.0	727.3	b, he°, r°	20.4	723.3	he, na, r
16	0.8	727.1	he, wo, m, r	-1.2	721.4	s, he	-4.1	724.3	he	6.3	731.3	he	15.2	722.6	he, m, W, bs	19.5	721.9	b, rg, na, st
17	0.7	730.2	n	-2.5	714.4	he	-3.0	728.3	he	7.1	729.7	he	14.6	718.9	b, r°, na, st	15.3	723.7	m. b, rg, W3
18	-0.2	728.3	n	-1.6	708.1	s	-2.0	728.6	he	7.9	726.3	he°	13.2	720.0	b, W3, r°	13.3	725.9	b, rg
19	0.2	724.5	n	-0.5	709.2	m. b, he	-0.2	726.3	b, a, s°, rs	9.6	727.7	m. r. b, b	14.4	723.9	he	13.0	723.6	b, rg
20	0.2	723.7	b	-0.8	706.5	m. s, b	0.9	727.5	b	8.6	730.3	m. r, b, wo	14.4	722.3	v, m, na, r	13.4	723.3	b, wo, r°
21	0.5	726.6	he	-3.1	711.3	he	1.4	725.7	he	8.4	727.5	he	13.4	721.6	rg	15.0	723.3	he, bs
22	0.1	731.6	he	-4.3	707.9	m. n², he	0.7	722.3	b, nm, bs	9.2	724.3	he	13.4	724.1	r°	15.3	723.0	he, bs
23	-0.3	732.3	n	-2.4	710.3	m. s, b	-3.0	723.0	m. b, na, bs	8.3	723.7	m. r, b, a, rs°	14.3	723.0	m. b, he, bs²	14.7	723.6	he, bs
24	-0.8	731.3	m. n, b	-1.0	722.3	m. b, he	-3.3	725.3	he	6.7	725.0	v, rs°, a, he	15.5	723.0	he	15.3	729.5	he, bs
25	-0.5	731.3	he	-0.2	726.4	b	-2.6	726.3	he	9.3	723.6	he, O3	16.5	727.3	he, a, b°	17.0	729.0	he, bs
26	-1.6	732.5	he	0.2	727.1	he, wo	-1.5	727.3	he	9.4	726.3	b, wo, O3	17.6	723.0	he, nm, bs	18.6	729.3	he, bs
27	-1.5	732.9	n, he°	-3.3	723.2	he, wo, w	-0.3	722.6	he, na, W3	7.1	723.2	he, wo, O3	16.9	724.5	b, a, r°, W3	19.9	728.4	he
28	-0.6	726.1	m. n, he	-3.1	720.9	m. s°, he, NO3	-0.1	715.5	m. s, W3, b	4.6	723.5	he, O4	16.3	723.5	he, NW3	20.6	725.4	he, wo, na, r°
29	2.1	717.5	r, w², s°				-3.2	715.5	b, s°	4.7	727.5	m. he, b	16.1	720.0	NW3, he	20.6	724.5	he, na, r
30	1.4	721.6	he				-0.9	714.6	m. b, s	6.5	723.5	he, wo	12.7	719.1	rg, W4	19.6	723.2	wo, r°
31	2.1	714.4	m. s, r, r, W4				-2.2	715.3	he				10.5	721.4	he, W3			
Mitt.	0.28	723.93		-1.32	718.64		-2.10	721.95		4.79	726.26		13.73	723.95		16.47	727.11	

I.	Ther.-Max.	5. 7. 20. 31.	Mitt.	2.9.	Ther.-Min.	26. Ab.	-2.6.	Bar.-Max.	23. 27.	Morg.-Mitt.	733.1.	Bar.-Min.	2.	706.3.
II.	"	10.	"	3.7.	"	28.	"	-10.3.	"	10. Mitt.	730.3.	"	20. Mitt.	705.3.
III.	"	11. 22.	"	3.5.	"	1. Morg.	-13.3.	"	17. Mitt.	729.1.	"	30. Morg.	712.3.	
IV.	"	25. 26.	"	12.1.	"	5.	"	-2.6.	"	11. Mitt.	735.4.	"	2. Ab.	709.4.
V.	"	8. 9.	"	21.4.	"	1.	"	6.3.	"	14. Morg.	731.4.	"	17. Ab.	716.3.
VI.	"	12.	"	24.4.	"	1.	"	8.3.	"	11.	733.3.	"	16. Mitt.	721.3.

3. April. Der Schnee liegt durchweg mehr als 2' tief.

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	19.5	723.9	he,wo,na,r ^o	17.9	725.7	m,he,g,sa,r	16.7	722.8	m, r, v	12.4	726.4	b, r ^o , W3	5.8	724.8	b, wo	6.0	714.1	b, na, s ^o
2	19.6	724.3	b, r, W3	19.6	722.8	he	16.9	723.9	wo	11.1	727.3	b, wo	6.7	722.1	b, a, na, r	1.5	721.9	he, na, s ^o
3	18.8	727.5	he, W3	19.9	720.0	m, he, b, r ^o	15.9	723.0	m, do ^o , r, r	12.1	723.7	b, r	7.8	724.1	rg, W3	4.3	717.5	r, w ²
4	18.9	727.3	he	18.1	722.8	rg, he ^o	15.2	725.4	he, m, r	14.0	724.1	he	9.0	729.7	b	4.5	715.8	v
5	19.0	723.7	he, um, st, r ^o	18.6	725.9	m, r, wo, b	16.9	722.6	m, n, r ^o , he ^o	13.1	725.2	r, a, he	8.9	728.0	n	4.9	721.9	v
6	17.6	723.7	v, r ^o , a, N3	18.9	725.7	rg, he, wo	18.6	722.2	b, du, he ^o	13.0	726.4	m, n, he, na, r	7.7	720.0	m, n, r	2.8	726.6	he
7	15.9	724.1	b, r	17.9	725.2	rg, a, he ^o	19.5	725.7	he	12.3	723.9	m, r, he ^o	6.9	720.7	b, wo, r ^o	1.6	725.9	b, wo
8	15.5	725.7	v, r ^o , um, bs	17.7	723.2	m, n, he	19.6	724.3	he, du	11.7	723.5	b, wo	5.4	724.8	b, na, s	0.9	725.0	he
9	16.4	723.8	m, he, b, r ^o	17.3	720.9	m, b, um, v, r ^o	20.6	721.9	wo, a, na, r	13.4	722.3	m, r, he, wo	2.9	726.4	m, s, b, NO3	0.2	718.2	n
10	18.3	726.1	v, r ^o	16.7	724.8	m, rg, he, wo	17.8	723.5	m, r ² , he	12.3	720.7	r, um, na, w ² , r	2.4	727.1	b, N3	-0.3	717.3	b, d ²
11	17.4	724.8	he, wo, N3	16.4	726.1	he	16.6	724.8	he, a, na, r	11.7	724.8	he	3.5	727.1	he, wo	-0.1	715.5	b, d ²
12	16.3	723.0	he	16.8	723.3	he	16.4	727.3	wo	11.5	725.7	b, wo	2.1	726.4	m, n, d, b	0.0	715.3	b, d ²
13	17.6	721.2	b, wo, na, r	17.6	721.9	m, b, rg, W3	16.6	728.6	he	12.9	730.9	m, b, he	3.8	728.0	m, b, he	1.0	723.0	n
14	17.9	721.4	m, r, b, he	15.3	721.2	W1, r	16.3	727.1	he	11.3	733.5	he	2.7	729.0	he	1.5	727.3	b, wo
15	17.8	723.2	m, he, b, arg	14.0	722.6	b, rg	16.8	722.6	he	11.3	733.3	m, n, he	2.0	730.6	b	0.9	728.6	m, b, n
16	16.9	725.7	v	15.7	723.7	m, b, wo, he	15.8	722.6	m, r, b, a, he	11.8	731.1	he	1.5	730.9	b	0.4	724.8	b
17	17.5	728.0	m, rg, he	16.0	722.3	b, na, r	14.3	725.7	he	11.8	729.3	n, he	1.4	729.3	b	0.7	723.5	b
18	19.0	726.1	m, r, he, he	14.6	722.3	W4, he ^o , r ^o	14.9	727.3	he	10.8	726.4	m, n, he, wo	1.6	727.3	m, n, b	0.6	726.4	b
19	19.1	721.6	he	14.2	722.3	v, W3, do ^o	15.9	727.3	he	6.2	728.2	he, bs	2.1	720.9	m, n, b	1.2	728.0	b
20	18.3	718.0	r, do	14.2	720.9	he	15.9	725.7	he	6.2	727.7	r ² , b	3.5	716.0	m, he ^o , r, b, r ^o	1.4	724.8	b
21	16.7	715.1	r, a, do	14.3	720.9	he, wo, r ^o , W3	15.3	720.3	b, nm, a, r	4.5	727.1	he, bs	4.4	719.1	rg, b	1.0	725.7	a, na, s ^o , b
22	14.8	719.3	v, r ² , W3	13.9	724.3	v, W3, a, he	15.7	721.9	b, W3, na, r ^o	4.4	730.4	he, bs	5.2	720.3	b	0.1	723.0	b, a, s ^o
23	14.4	726.1	r, nm, he ^o	14.2	723.7	m, b, um, rg	15.8	722.6	he	4.6	729.3	m, n, he	5.4	725.2	b, wo	-0.6	718.9	b
24	15.7	730.4	he, wo	15.0	723.2	he, wo, na, r ²	16.0	718.0	v	5.9	726.6	m, n, he	4.1	724.5	b, NO3	-1.3	714.4	a, s, b
25	17.3	729.7	he	16.4	719.3	wo, W3	16.9	714.4	m, r ² , he, st	8.2	722.1	m, b, he, W3	3.8	723.0	b	0.0	715.8	s
26	18.8	725.7	he	15.3	720.3	v, m, W3	16.3	720.3	b, r ^o , W3	9.3	719.6	rg, W3	4.3	717.5	b, na, r	0.6	720.0	b
27	18.8	722.3	m, wo, a, r	14.3	725.2	he, wo, N	14.4	725.9	m, b, r ^o , he	5.4	721.9	he, bs	5.8	708.7	rg, W3	0.4	722.3	b
28	16.6	724.1	b, wo, r ^o	14.0	728.0	he	12.3	729.3	he, N	4.5	725.7	m, rs, s, he	5.5	713.0	b, na, st, r	0.9	717.3	m, b, he
29	17.0	726.4	v	14.0	728.0	he	10.0	730.9	he	4.7	725.9	he, nm, W3	6.2	710.3	rg, he ^o , w ²	0.4	711.3	b, NO3
30	17.4	726.4	v	16.6	725.2	he	10.7	726.8	b	5.9	729.3	m, st, r, b, he	5.8	704.7	st ² , r, a, b	-1.8	705.4	b, NO3, s
31	17.5	726.4	he	18.1	723.9	m, he, r				4.6	728.0	m, n, he				-2.5	708.7	b
Mitt.	17.48	724.53		16.26	723.41		16.03	724.20		9.45	726.48		4.58	722.66		0.99	720.14	

VII.	Ther.-Max.	4. Mitt.	21.0.	Ther.-Min.	12. Morg.	13.2	Bar.-Max.	24. Ab.	730.9.	Bar.-Min.	21. Mitt.	714.5.
VIII.	"	2. "	21.7.	"	29. "	10.9.	"	25. Morg.	729.1.	"	25. Ab.	718.4.
IX.	"	9. "	22.9.	"	20. "	8.4.	"	20. "	732.0.	"	25. Morg.	712.3.
X.	"	4. "	16.0.	"	22. "	2.3.	"	15. "	734.8.	"	26. "	719.6.
XI.	"	4. "	9.8.	"	16. Ab.	0.6.	"	15. Ab.	731.4.	"	30. Mitt.	704.3.
XII.	"	1. "	7.5.	"	17. Morg.		"	16. Morg.	728.6.	"	30. Morg.	704.9.
					31. "	-3.0.		15. Morg.			30. Mitt.	

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	-2.1	709.6	m. he ^o , b, s	3.1	730.3	m. n, b	0.6	715.5	m. r ^o , b	4.5	724.3	he	8.6	715.3	rg, na. st	16.3	727.1	he, NO3
2	-3.7	718.6	he	2.7	718.9	m. a. s, am. he	2.1	711.7	m. he, nm. r ^o	6.0	722.6	he	5.9	717.5	b, NO3	16.5	728.6	he, m. NO3
3	-7.7	716.2	b, na. bs ²	0.2	718.0	b, wo, NO3	3.6	710.6	b, r ^o	7.0	717.7	he, wo	6.2	719.3	m. s, b	16.6	729.0	he, NO3
4	-9.0	726.1	he, bs ²	0.2	724.8	b, m. NO3	2.5	715.5	m. s, wo	9.5	712.2	he, wo	7.7	718.6	rf, he, b	17.4	728.2	he, NO3
5	-10.4	729.9	he	1.4	731.3	m. he ^o , b	-1.5	718.4	s, he, b	10.1	709.0	b, r ^o	7.2	718.9	m. s, r, b	17.3	728.6	he, NO3
6	-7.7	724.1	b	2.7	728.6	m. s, rg, W3	-2.3	713.7	s	9.8	711.5	v, he ^o	7.7	716.7	he, wo, a. r	18.3	727.5	he
7	-1.4	715.5	r ² , W3	5.4	722.3	m. he, b, a. r	0.2	707.7	m. he ^o , rg	9.6	714.4	b, wo	7.9	713.9	rg	17.3	725.4	he
8	2.1	718.6	na. m. r, v	4.3	720.3	he, r, W3	-1.4	719.1	m. b, s	9.5	714.6	b, wo, r ^o	10.1	716.2	b, wo, a. r	17.9	723.0	he, wo
9	1.4	715.1	m. b, nm. rg	4.4	721.2	v, s, rs, NW3	-4.1	722.3	he, wo	8.3	706.5	rg, W3	10.3	716.2	rg	17.4	719.1	he, a. W3. r
10	3.7	713.5	m. he ^o , b	3.3	723.7	m. he, b, st, r	-5.3	724.5	he, wo, s	5.0	711.3	rg, s ^o , NO3	10.1	717.1	rg	18.5	718.9	he, wo
11	3.7	708.5	m. b, rg	5.3	725.7	v, W3	-4.5	727.1	he	3.1	718.4	b, NO3	10.3	723.0	v	18.9	720.0	he, wo
12	4.3	714.1	m. wo, a. r	5.5	726.6	b, rg, O3	-2.6	723.7	he, wo	4.3	725.7	wo, NO3	12.6	722.1	m. he, r ^o	19.1	722.3	m. r, v
13	4.3	719.3	he, wo	4.3	732.2	b, rs, na. s	0.2	718.9	he ^o , a. s, a. r	5.3	730.4	he	11.4	727.5	m. rg, he	19.3	722.1	he, wo, r ^o
14	3.5	720.0	he	1.6	737.4	he	3.2	715.3	m. r, b	7.0	728.4	he	13.0	732.0	he	19.5	721.9	m. r ² , v, a. a. g ²
15	2.9	712.4	b, a. r	2.7	736.1	he	3.7	717.1	rg, a. n ^o	9.5	726.1	he, bs	13.7	730.6	he	19.9	721.9	v, a. Ws. r. hg
16	4.4	706.3	r, w	3.7	733.3	he	6.0	717.7	m. n, he	11.1	725.4	he, wo	16.4	728.2	he, wo	20.2	721.6	he, wo, na. r
17	4.4	713.3	b, wo, W3	3.9	728.2	he	5.5	716.9	m. n, b, r	11.5	725.0	th, he, wo	16.3	726.1	he, nm. na. r	19.3	722.3	m. na. r, a. g. hg ²
18	3.1	714.4	b, a. r	3.9	726.3	he	6.0	716.0	m. n. r, he	11.9	721.4	b, nm. r ^o	16.4	722.3	he ^o , rg	20.0	719.1	he, a. do. r
19	1.2	722.1	b, s	5.3	728.3	b, wo	6.0	714.6	rg	13.7	721.6	he, wo	13.4	721.4	rg	19.0	720.5	b, r ^o
20	1.2	729.7	b	5.5	731.1	he, wo	5.3	716.7	m. b, he	12.3	720.0	m. b, he	10.6	724.3	he, wo, NO3	18.7	722.3	b, wo, r ^o
21	0.9	734.9	b	1.7	728.0	he, wo, bs	5.4	718.4	he	13.4	721.2	m. he, b, a. r	11.7	726.3	he	18.2	724.1	he, wo, a. r
22	0.5	737.2	m. n, b	-2.2	723.9	m. b, he, bs	5.9	722.3	m. b. r, he	12.9	723.7	m. rg, b	12.4	723.3	b, r ^o	18.4	723.7	he, a. na. r
23	0.0	734.0	n, d	-4.9	719.6	b, NO	5.3	723.0	he, wo	13.0	725.9	he, a. b	15.0	723.3	he, wo	17.4	721.9	m. b. r, r
24	0.5	728.0	n	-5.1	718.0	he, wo, bs	5.5	717.7	m. wo, W3, r	13.4	725.7	he, wo	15.7	723.3	he, wo	16.9	723.7	v, nm. W3
25	0.1	730.4	n	-2.6	717.3	s, he ^o	5.3	719.1	v, W3	13.3	722.6	m. he, wo	16.7	729.9	he	17.1	726.1	m. b. r, he
26	0.9	733.5	m. n, he	-0.1	715.5	he ^v	5.4	715.1	r, W3	12.9	720.0	he, wo	18.6	730.4	he, NO3	17.9	726.4	he, b
27	1.4	733.3	n, m. he ^o	0.6	713.7	he, wo	3.3	716.7	b, s, NW3	12.5	720.7	m. b, r	19.5	728.4	he, wo	18.3	723.9	m. wo, na. r
28	2.3	736.3	he	0.1	714.4	he	1.7	719.1	s, he	13.2	721.2	he	19.7	728.0	he, wo, na. r ^o	18.1	724.5	b, rg, NW3
29	3.3	737.0	he				-0.1	721.2	he, s	13.1	716.9	he, a. na. r	16.5	729.9	he, NO3	17.9	728.0	he, wo
30	3.1	737.3	n				1.5	721.4	m. s, he	13.1	710.6	rg, W3, NW3	18.2	730.2	he	18.3	728.2	he
31	2.3	736.1	m. n, b				3.5	725.2	he				18.4	727.6	he, a. r ^o			
Mitt.	0.49	723.40		2.07	724.91		2.17	718.17		10.02	719.84		12.33	724.06		18.26	724.01	
I.	Ther.-Max.	17. 29.	Mitt.	5.2.	Ther.-Min.	5. Morg.	-12.1.		Bar.-Max.	28. Mitt.	738.2.		Bar.-Min.	16. Morg.	v. Mitt.	706.1.		
II.	"	19. 20.	"	8.0.	"	24. "	-7.3.		"	14. Mitt.	737.7.		"	27. Ab.		712.3.		
III.	"	23. "	"	8.0.	"	10. "	-7.3.		"	11. Mitt.	728.1.		"	7. Morg.		705.5.		
IV.	"	21. 28.	"	16.3.	"	13. "	1.7.		"	13. Mitt.	730.9.		"	9. Mitt.		705.5.		
V.	"	28. "	"	23.1.	"	3. "	4.3.		"	14. Ab.	732.6.		"	7. Morg.		713.3.		
VI.	"	18. "	"	22.9.	"	2. 3. "	13.2.		"	3. Morg.	729.1.		"	9. Ab.		717.3.		

22. März. Ein Nordlicht. — 6. Mai. Schnee bis weit hinab.

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	18.8	726.8	m.a.he,nm,g	15.1	725.0	r, na. st. r	16.5	728.2	he, m. w ²	9.4	726.4	m. r, v	2.7	721.9	m. s. n, b	3.3	720.7	m.s.r ^o , he
2	18.6	727.1	he, a. N3	16.9	722.6	m.rg. W3, he	16.8	726.6	he, wo	8.6	729.5	rf, he, wo	2.9	719.8	tu. he ^o , r	3.2	720.7	m. s, b
3	17.9	727.7	b, wo	15.2	725.4	he, wo, N3	17.4	725.2	m. r, he	9.0	725.6	rf, he, wo	2.8	718.6	b, rg	2.7	722.8	m. he, b
4	18.2	728.2	m. n, he	15.1	724.8	he, wo	16.8	724.8	v	9.6	720.0	rg, he ^o	2.2	718.2	s	4.7	716.9	rg, he ^o , w ²
5	18.5	727.3	b, r ^o , nm, NW3	16.9	724.1	he	15.2	727.1	b, wo	9.3	719.3	na.st, v, W3	2.5	715.5	b, NO3	5.4	711.0	r, w ² , a. he ^o
6	16.8	728.6	he, nm, NW3	17.1	724.5	he, wo, a. g. r	13.5	728.6	m. he, b	9.5	724.8	he, wo, u. W3	1.8	715.8	m. n, s, b	5.8	716.4	he, wo
7	17.0	725.9	m. he, b, W3	17.8	728.6	m. r, he	12.1	727.7	he, NO3	9.6	721.4	he, wo	1.2	722.6	b	3.5	716.4	b, wo
8	15.8	722.1	b, wo, r ^o	17.7	728.2	he, wo	13.5	726.4	he	11.1	719.6	he, wo	1.2	723.9	b	3.7	722.9	he, wo
9	15.8	720.7	m. he, r	18.5	726.8	he	14.7	722.6	b, na. W3	11.7	720.9	he	0.9	721.9	b	3.3	723.7	m. n, rg
10	16.1	719.8	rg, na. st. r	18.8	726.6	he	15.5	723.7	v, rg, W3	11.7	719.1	m. he, b	1.3	721.2	s	4.6	725.4	m. r, b
11	15.0	725.9	he, wo, w ²	19.1	726.1	he	15.7	728.2	he, na. r	12.2	722.8	m. he, b	1.2	723.9	b, s	4.3	720.5	m. r, b
12	14.0	727.3	m. he, rg	19.2	724.5	he, wo	16.7	728.2	m. wo, r ^o , he	10.8	723.7	m. r, b	0.1	725.4	b, a. he	4.3	722.6	r, n
13	13.5	730.4	v	18.1	721.2	v, w, na. r ²	16.1	725.7	he	9.5	724.8	b, wo	-0.3	725.2	b	6.7	719.3	r, m. w ²
14	13.1	731.6	v, he ^o , na. r ²	17.3	718.9	rg, he ^o	17.1	719.1	he, wo, W3	9.2	728.0	m. b, he	0.0	722.1	m. rs, b	5.0	718.4	r, rs, s, m. st
15	13.8	730.4	b, wo	17.0	717.7	m. na. r, he	16.1	715.6	rg, m. g	8.5	728.6	he	1.4	717.5	m. s, he, r	4.1	719.3	s, a. he ^o
16	14.7	728.6	wo	15.9	718.0	v	13.8	721.4	rg	7.8	726.4	he	2.0	707.4	m. s. r, u	3.3	715.1	s
17	16.3	728.6	he, na. r	15.3	722.8	rg, he ^o	13.3	729.5	m. n ² , he	7.1	723.0	he, wo, N3	3.6	704.7	m. he ^o , rg	2.5	711.3	m. s, he, wo
18	16.0	728.8	he, NO3	16.0	725.0	m. n. r, he	15.7	732.9	he, a. W3	4.8	727.3	b, wo	5.0	709.9	b, rg, W3	1.3	712.0	m. s ^o , he
19	14.7	728.2	he, NO3	16.3	724.1	he, wo	15.8	732.0	v	4.4	729.7	he, NO3	4.4	714.1	b, a. na. r	-1.2	711.0	b, s
20	16.3	724.5	he	17.5	723.9	wo, do ^o	11.9	731.3	he, NO3	4.8	730.6	he	6.5	712.2	b, a. r	-0.3	710.6	b, s, a. he
21	16.7	722.9	he, W3	16.8	724.8	rg, he ^o	10.8	728.8	he, NW3	5.4	730.2	he, wo	6.5	718.6	b, r	-1.0	716.4	s, he, NW3
22	15.3	725.4	he, wo	17.3	725.7	v, do	12.4	725.2	he, a. N3	5.6	728.2	he	6.2	723.9	m. r, b	-1.6	724.3	s, he
23	16.3	725.7	he	17.0	726.4	v, do	10.9	725.4	b, wo, N3	7.7	728.4	he, NO3	5.3	724.1	b	-6.3	724.5	he
24	19.1	726.4	he	15.2	728.2	v, do	10.1	725.0	rf ^o , b, r ^o	6.1	729.0	he, NO3	4.0	722.6	b	-9.3	720.3	m. NO3, he
25	19.1	726.9	m. he, b, r ^o	14.7	729.0	he, wo, a. p	9.8	724.5	rg, he ^o	3.7	730.2	m. b, he	3.2	721.6	b	-9.0	717.5	b, wo
26	18.6	723.7	rg, na. r ²	14.6	728.8	he, wo	9.8	723.2	rg, na. st ²	3.6	733.1	he	3.2	723.2	b	-6.6	720.0	b, n ^o
27	19.1	725.2	he, wo	14.4	727.7	he, nm, rg	8.5	720.0	r, rs, ho ^o	4.0	730.6	he	2.9	725.9	n	-3.5	722.8	he, wo
28	19.6	725.7	he	15.1	726.1	m. he, wo, rg	9.1	714.6	r, st	2.2	729.0	b, wo	3.3	726.4	m. n, rg	-0.2	726.1	m. b, he
29	20.1	723.2	he, wo, na. g	15.9	725.9	v, do ^o	10.9	714.8	st, r, he ²	1.5	728.0	he	4.7	726.4	he, wo	0.6	729.3	m. n, b
30	16.8	724.8	r, b, NW3	15.6	728.2	he, wo, W3	10.2	718.2	wo, na. r	2.3	723.7	m. b, s, r	4.1	721.2	m. r ^o , w, he	1.8	734.0	v
31	15.1	726.1	rg, m. he ^o	16.5	728.0	he, wo, r ^o , W3				2.3	721.6	b, s				1.4	737.2	he, wo, NO3
Mitt.	16.55	726.23		16.56	725.05		13.56	724.91		7.19	725.93		2.89	719.86		1.18	720.29	

VII.	Ther.-Max.	24. 29.	Mitt.	21.8.	Ther.-Min.	15. 19.	Morg.	11.8.	Bar.-Max.	14. Ab.	732.0.	Bar.-Min.	10. Morg.	719.0.	
VIII.	"	10. 12.	"	20.0.	"	26.	"	12.8.	"	25.	"	14. Ab.	716.8.		
												15. Morg.	716.8.		
IX.	"	14.	"	13.8.	"	27. Ab.	7.8.	"	18. Mitt.	734.2.	"	28. Ab.	712.8.		
X.	"	9.	"	13.8.	"	29. Morg.	0.8.	"	26.	"	734.2.	"	5. Morg.	716.8.	
XI.	"	20.	"	7.2.	"	13. 14.	"	-0.8.	"	29. Morg.	726.9.	"	17. Ab.	703.8.	
										Mitt.	726.9.		5. (Morg.)		
XII.	"	6.	"	7.5.	"	25.	"	-10.5.	"	31.	"	737.7.	"	5. (Morg.)	710.0.
													17. Morg.]		

Tag.	Januar.			Februar.			März.			April.			Mai.			Juni.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	0.2	734.2	b	-1.0	735.4	n	3.8	730.2	b, he ^o	11.6	717.1	m.n,he,a,r ^o	5.1	717.7	b, r ^o	10.3	728.0	b, wo, r ^o
2	-0.8	733.1	b	0.1	733.8	m. n, he	4.6	723.9	m. he ^o , r	10.7	720.0	m.r,b,NO3	4.6	723.7	m. s, b	12.6	721.3	wo, NO3
3	-0.8	731.6	b	0.5	732.7	b	5.0	721.9	b,W3,na,r	10.6	716.9	v	7.0	725.0	he, wo	16.1	719.3	na. r
4	-1.3	734.0	m. b, he	0.9	730.6	m. n, b	4.7	715.8	he, r, a, s ^o	10.9	719.8	he, wo	8.4	723.6	b, a. r	16.8	720.7	m. wo, g
5	-1.2	732.9	he, wo	0.1	726.8	b, wo	4.8	720.9	he ^o , a. r	11.9	720.0	he, wo	9.2	722.3	v, nm, N3	15.9	719.1	wo, a. do. r
6	-0.1	729.9	b, wo	-0.5	727.3	b, wo	6.1	719.6	wo	12.7	717.1	th, he	6.0	723.9	m. s, wo	15.5	720.8	wo, N3, r ^o
7	-3.0	734.2	he, O3	0.5	727.7	m. n, wo	5.9	713.9	rg, he ^o	10.2	714.6	m. he, rg	5.8	722.1	b, wo	12.9	724.5	b
8	-4.8	737.0	he	2.2	729.3	m.r,b,a,he	5.2	721.2	b	6.4	717.5	b, NO3	7.3	718.9	m. r, wo	12.9	728.0	wo, NO3
9	-1.6	734.7	he, wo	1.0	729.0	n	5.2	715.3	he, wo	5.5	721.4	b,a,r ^o ,NO3	9.0	715.8	b, he ^o	13.7	726.8	wo, N3
10	-0.6	733.8	b	0.8	719.1	m n, b	5.8	718.2	m.a,r,he ^o	6.4	723.5	b,nm,he ^o	9.8	714.6	m. b, he	16.8	725.0	he
11	-1.5	731.6	b	2.4	713.9	he	5.6	725.9	he	8.8	724.5	m. b, he	9.4	717.1	he,na,W3,r	18.5	724.8	he
12	-1.5	725.0	b	3.1	708.7	m.W3,r ^o ,be	5.5	727.3	rg, NO3	10.6	725.7	he, wo	10.3	721.2	he, W3	19.2	724.1	he, a. do
13	-3.2	721.6	m. n, b	3.2	710.3	r, s, st	4.6	732.9	wo, NO3	8.7	721.4	m. r, he	11.0	720.8	m.he,b,a,r ^o	19.2	721.9	he, a. do. r
14	-3.5	724.5	m.n,he ^o ,b	3.7	724.5	m. r, b	4.5	732.7	wo, NO3	8.7	719.1	b, wo	10.1	723.0	m.r ² ,W3,b	18.6	722.3	wo
15	-2.0	724.1	b, wo	3.0	732.7	he	4.5	730.9	he	11.6	719.1	b, na. r ²	11.6	724.8	m. b. r, he	16.8	720.9	rg, he ^o
16	-1.4	721.6	he, wo	2.5	732.8	he	5.5	731.1	he	9.1	722.1	r	12.3	724.5	he, wo	16.9	725.0	m. do. r, wo
17	-0.6	723.0	he, wo	2.7	734.0	he	6.5	729.5	he	6.5	725.2	b,wo,NO3	12.3	725.2	v, do	16.6	727.5	v, a. N3
18	-0.8	727.1	b, wo	2.8	732.9	he	7.0	730.2	he, NO3	4.6	727.8	m. he, r ^o	11.7	727.1	rg	16.6	728.6	wo
19	-2.4	727.7	m.s,NO3,b	3.6	730.9	he	6.3	730.2	he, NO3	6.7	722.6	m. r.W3,he	11.3	729.0	he, bs	17.1	725.7	wo, na. r
20	-1.5	728.2	b, he ^o	5.3	728.2	he	6.7	728.6	he, NO3	5.5	726.6	s,rs,he, w	12.1	729.9	he, bs	16.5	724.5	rg, W3
21	-0.7	726.6	b	4.7	724.5	m.b,wo,he	6.3	729.7	he	2.8	731.3	m.s,rs,he	12.9	730.4	he, wo	15.5	722.3	rg, w ²
22	0.6	723.7	m. s ^o , b	1.5	722.6	he, SO3	5.3	729.5	he ^o	4.1	734.0	he, wo	14.1	729.0	wo, do	16.6	723.0	b,he ^o ,r,W3
23	-2.1	724.8	he, NO3	-0.9	723.7	he, O3	6.6	722.1	b, he ^o , r ^o	6.9	732.5	b, wo	15.9	727.1	m. v, b	18.9	725.9	wo, r ^o
24	-3.8	723.9	he, NO3	-0.8	724.5	he, wo	6.8	716.2	m. r, b	7.8	728.6	he ^o , r ^o , b	15.7	722.3	wo, W3	19.8	725.9	m. r ¹ , wo
25	-2.1	721.9	b, wo	-0.8	725.0	b, wo	6.1	720.9	he, wo	9.0	725.9	b, wo, r ^o	13.0	720.5	v, W3	19.1	724.5	m. r, g, wo
26	-3.8	716.0	m. s ^o , b	-0.3	727.7	he	6.5	723.2	he	8.7	716.0	rg,he ^o ,W3	13.0	724.5	b, W3	18.3	725.4	wo
27	-2.7	720.3	m. s, he	0.8	729.7	he	7.7	722.1	b, wo, r	8.3	719.6	b, wo, r ^o	11.7	723.5	r, W3, he	19.6	722.6	he
28	-3.9	725.7	he,wo,na,s	2.7	730.2	m. W3, r ^o	7.3	721.4	b, wo	7.7	712.2	m.r,b,W3	11.8	723.2	b,W3,a,r	20.9	722.6	he
29	-0.8	733.8	he, wo				9.4	718.0	he, wo	7.2	714.8	rg,na,στ,r	10.3	722.1	he,r,rs,w ²	20.1	721.6	m.wo,v,r ²
30	-1.5	739.0	n				10.7	717.1	rg, na. r ^o	6.0	713.5	he,s,στ,W3	9.0	722.8	r,nm,he ^o	19.0	724.5	wo
31	-1.4	739.0	n				10.7	716.4	rg, he ^o				9.6	723.2	v, w ²			
Mitt.	-1.72	728.63		1.56	726.84		6.15	723.76		8.19	721.65		10.35	723.35		16.87	723.90	

I. Ther.-Max.	22. Mittags	1.5.	Ther.-Min.	8. Morg.	-5.9.	Bar.-Max.	30. Ab.	739.9.	Bar.-Min.	26. Ab.	715.1.
II. "	20. "	7.5.	"	23. 25. "	-2.4.	"	31. Morg.	736.5.	"	12. "	706.6.
III. "	31. "	12.6.	"	1. "	2.3.	"	13. Ab.	734.2.	"	4. 7. Morg.	712.8.
IV. "	6. "	15.5.	"	21. "	0.9.	"	23. Mitt.	734.7.	"	28. Mitt.	711.1.
V. "	23. "	17.7.	"	3. "	2.1.	"	21. {Morg.	730.9.	"	10. "	713.9.
VI. "	28. "	23.1.	"	1. "	7.5.	"	1. Morg.	729.1.	"	3. 5. 15. Mitt.	719.6.

21. März: Nordlicht. — Schnee weit hinab: 7. 27. Mai.

Mittlere tägliche Barometerstände & Temperaturen.

October

1871.

November

1 6 11 16 21 26 31 5 10 15 20 25 30

Barometer.

Mittel.

787.39

788.73

736.20

Basel.

S^t Gotthard.

Lugano.

Temperatur.

1.49

1.45

5.76

-4.30

-1.91

-3.34

3.26

8.54

Chaumont.

Neuchâtel.

Martigny.

S^t Bernard.

Revers.

Jurier.

M^o Generoso.

Lugano.

Feuchtigkeit.

88.1

79.0

Schwyz.

Lugano.

10 0. 1mm. 10 1. 10 % 1.

Tag.	Juli.			August.			September.			October.			November.			Dezember.		
	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.	Temperatur.	Barometer.	Witterung.
1	18.1	726.4	b, wo	19.5	728.6	m. b, he	14.9	723.0	wo, NO3	13.2	716.4	v	10.0	718.4	b, r ²	-2.4	731.6	he
2	16.8	727.5	b, bs	21.4	729.9	he	15.2	728.4	he, O3	13.0	713.9	wo, a. r	10.3	715.5	v, W3	-1.9	725.9	n
3	17.9	729.7	wo, NO2	22.1	732.7	he	15.7	731.7	he, O3	13.0	718.2	b, r	10.1	714.8	wo, W3	1.0	721.6	r
4	19.0	730.9	he	22.1	732.5	he	16.8	730.4	he, O3	13.0	725.9	m. n, wo	9.3	722.8	wo	2.5	719.6	r
5	18.4	728.4	he, NO3	21.4	730.2	he	15.7	728.4	m. b, he	12.4	728.2	m. n, he	9.0	723.5	m. wo, r	3.1	719.6	m. n, b
6	18.9	724.5	v, na. r	22.0	728.4	he	16.1	727.7	he	12.6	729.0	m. n, he	8.2	726.4	he, na. r	4.8	715.8	m. r, he
7	19.6	723.0	v, do	23.1	728.8	he, a. b	16.5	725.9	b	12.3	729.0	m. n, he	9.4	724.3	st, r	6.0	722.8	he
8	18.4	722.8	r, b, he ^o	23.2	729.3	he	16.9	727.1	m. r, wo	12.5	729.3	m. n ² , he	8.7	724.8	wo	3.2	726.6	m. n, he
9	16.9	724.8	v	22.6	728.8	he	16.0	726.8	v	12.7	728.0	m. n ² , he	9.5	722.6	wo, na. r	5.3	728.8	he
10	17.4	725.4	b, wo, r ^o	23.1	728.2	he, a. W3	14.3	726.1	b	13.5	721.4	m. n ² , wo	10.3	724.8	r, he ^o	4.4	728.6	rf, he
11	16.8	725.4	v, um W3	22.4	728.9	wo, a. N3	12.2	726.4	he, O3	14.0	713.5	rg, he ^o	9.2	720.0	m. n, wo	4.3	726.6	rf, he
12	16.3	724.8	m. b, na. r	21.7	727.7	wo, a. W3	12.1	728.0	he, O3	11.7	718.4	rg, w	9.3	718.0	m. n, b, na. r	3.6	722.3	n
13	17.7	721.4	m. wo, rg	18.1	730.9	m. str ^o , wo	12.4	727.1	he	11.9	714.1	rg, na. bl	9.4	715.8	wo, na. w ²	3.8	723.9	m. r, b
14	16.5	719.3	v, rg, w	16.6	730.2	he	13.0	723.9	he	10.8	716.0	m. he, b	7.8	717.7	wo, r ^o	3.9	723.2	b
15	17.0	723.0	he	18.1	728.0	wo	14.1	723.5	wo, r ^o	9.5	722.1	wo, r	6.0	717.3	wo	4.4	718.0	v
16	17.5	724.3	m. r ² , wo	18.6	726.8	he	14.3	721.9	b, a. na. r	9.0	724.3	rf, he, na. r	6.3	721.2	b, r ^o	5.8	719.3	wo
17	18.6	724.5	m. wo, g, hg	19.3	726.1	m. a. na. r, b	14.0	715.8	na. r, wo	10.8	727.5	wo	4.3	722.0	b	5.9	718.0	rg
18	17.9	726.1	wo, a. r	19.5	725.7	v, a. do ^o	12.1	714.1	na. str, rg	9.5	720.7	m. wo, W3, r	4.3	717.5	m. b, a. r ^o	7.3	714.4	rg, a. st
19	16.3	728.0	v, he ^o	18.5	724.5	v	12.2	718.9	rg, na. st	8.5	721.2	m. r ^o , b	3.0	718.9	m. he ^o , b	7.1	714.3	rg
20	15.5	724.3	m. he, wo	18.2	726.1	m. wo, r	12.1	723.7	wo	8.0	723.2	wo, r ^o	2.5	714.4	m. a. he, b, s	6.9	709.9	rg
21	15.3	719.8	r ² , a. he	18.1	728.2	r	12.1	724.5	he	7.7	724.8	b	1.6	721.9	wo	5.8	715.8	m. wo, p, b
22	14.2	716.0	r ² , a. w ²	18.3	729.3	wo	14.1	725.7	m. n ² , he	6.3	724.8	m. n, wo	1.3	724.8	he	3.8	712.8	r, s, he
23	15.3	720.5	r ² , W3	18.2	724.5	wo, a. do	16.4	727.5	m. n ² , wo	7.9	722.8	m. r, wo	3.2	720.5	m. s. r, wo	5.0	710.1	b, he ^o
24	15.5	721.2	v, W3	18.7	722.1	wo	16.3	728.2	wo	8.3	724.8	wo	3.0	720.3	m. wo, s	4.5	710.6	n, he ^o
25	16.1	722.6	wo, a. do. r	18.2	717.5	m. he, b, a. r	16.0	724.3	m. n, he	8.4	724.5	w ² , rg	2.0	725.7	wo, s	4.3	715.3	wo, nm. st
26	15.6	725.0	he, W3	15.7	720.5	m. r, wo	16.6	723.5	m. n, na. r	9.8	721.2	w ² , rg	0.1	730.2	he	3.0	719.8	b, a. r
27	16.0	727.1	wo	14.6	723.9	wo	14.8	721.6	rg	11.8	725.0	w ² , rg	-1.8	730.9	he	2.2	723.0	rg
28	16.6	726.8	wo	13.9	725.7	v, a. N3	13.8	722.1	m. b, he	11.8	728.2	wo	-3.0	731.6	he	0.9	729.9	wo, NO3
29	19.0	724.8	wo	13.7	726.4	wo, r	12.1	721.9	b, a. r	11.1	729.3	he	-4.0	731.1	he	-0.2	728.0	m. r, wo
30	20.1	724.8	m. a. r, wo	13.4	727.1	b, r ^o	13.4	720.8	v	10.1	725.9	m. n, he	-3.9	731.6	he	1.3	726.1	wo, na. r
31	19.6	726.8	m. do. r, wo	13.8	729.0	he, NO3				10.3	721.6	n, he ^o				1.8	728.4	n
Mitt.	17.25	724.51		18.94	727.80		14.89	724.74		10.80	723.02		5.18	722.28		3.59	720.99	

VII.	Ther.-Max.	4. 30.	Mitt.	21.9.	Ther.-Min.	20. 22.	Morg.	12.9.	Bar.-Max.	4.	730.9.	Bar.-Min.	22.	Mitt.	713.8.
VIII.	"	8.	"	25.8.	"	31.	"	10.7.	"	3. Mitt.	733.1.	"	25.	"	716.8.
IX.	"	23.	"	20.8.	"	21.	"	8.4.	"	3. Ab.	731.4.	"	17.	Ab.	710.8.
X.	"	11.	"	15.1.	"	22.	"	5.2.	"	6. 8. 29. Mitt.	729.7.	"	11. 13.	"	710.8.
XI.	"	3. 9. 10.	"	10.9.	"	30.	"	-5.8.	"	28. Mitt. Ab. } 732.0.	"	"	2. 20. Ab. } 713.8.	"	3. Morg. }
XII.	"	18.	"	7.8.	"	1.	"	-4.1.	"	1. Mitt. Ab. } 732.0.	"	"	20. Mitt.	708.8.	"

13. Oct., 8. 26. Nov. Nordlicht.

Monats-Uebersicht: October 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bevölkerung	Nieder- schläge.	Pag.					
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.								
St. Bernard	2478	-1.94	1.82	-1.61	-9.0	26	6.8	11	564.88	564.61	564.90	555.1	2	570.6	10	—	—	—	—	—	4.4	110.7	562
Julier	2244	-2.34	3.19	-1.96	-9.2	27	9.0	17	580.42	580.10	580.88	570.7	2	586.1	10	—	—	—	—	—	3.1	?	554
St. Gotthard	2098	-1.80	2.58	-0.87	-7.5	26	9.8	8	591.47	591.58	592.07	581.6	2	597.2	10	—	—	—	—	—	4.9	77.8	563
Bernhardin	2070	-0.94	2.91	-0.24	-8.4	28	7.7	8	594.11	594.17	594.47	584.0	2	600.0	10	—	—	—	—	—	4.0	?	554
Simplon (Hosp.)	2008	-0.02	3.77	-0.22	-6.4	25	9.4	11	597.99	598.00	598.42	588.1	2	604.1	10	?	?	?	?	?	3.1	?	561
Grimsel	1874	0.78	3.34	1.40	-5.8	26	6.9	20	607.84	608.07	608.15	597.6	2	613.7	10	81.2	77.9	79.2	46	10	4.5	61.8	562
Sils (Maria)	1810	-1.72	6.50	0.31	-7.2	27	10.4	1	613.20	612.84	613.58	603.6	2	618.5	21	83.9	55.8	79.0	34	13	4.2	5.9	555
Rigi-Kulm	1784	1.82	3.68	1.82	-7.0	26	9.2	17	615.09	615.26	615.85	604.9	2	621.5	10	—	—	—	—	—	4.9	103.8	548
Bervers	1715	-3.19	8.59	0.12	-10.0	28	13.8	17	621.14	620.61	621.36	610.1	2	627.2	10	?	?	?	?	?	3.8	8.8	555
Davos	1650	-1.84	7.98	0.10	-9.0	27	12.9	8	625.89	625.17	626.25	615.7	3	631.0	13	84.0	58.0	85.9	27	11	4.3	24.1	553
Grächen	1632	1.70	7.99	2.85	-4.0	27	12.2	17	626.91	626.49	627.37	617.8	2	633.6	10	—	—	—	—	—	5.1	91.9	562
Splügen (Dorf)	1471	0.16	8.91	1.76	-6.6	27	14.0	17	638.88	637.95	639.25	628.0	3	645.4	10	—	—	—	—	—	3.4	16.5	554
Andermatt	1448	-0.78	6.31	2.04	-6.2	27	?	?	641.80	640.98	641.58	631.1	2	648.5	13	—	—	—	—	—	4.7	?	563
Platta (Medels)	1379	1.97	9.57	3.47	-4.5	27	16.0	17	647.15	646.43	647.63	636.1	2	653.9	13	83.9	54.9	79.8	31	21	4.0	55.1	553
Rockigen	1339	0.30	9.73	1.14	-5.8	29	14.8	7	650.19	649.65	650.35	640.1	2	656.9	22	—	—	—	—	—	4.6	99.4	564
Monte Generoso	1224	4.92	7.65	5.17	-0.3	27	14.0	10	659.84	659.65	660.14	647.1	2	665.8	21	74.2	79.4	75.0	35	4	?	11.1	556
Churwalden	1213	3.44	7.95	3.76	-3.2	27	14.4	21	660.21	659.80	660.44	648.7	3	667.1	13	75.1	68.0	78.8	31	31	4.1	50.4	576
Closters	1207	2.11	9.11	2.90	-5.6	27	14.7	18	660.09	659.36	660.32	647.9	3	667.4	13	82.7	61.4	85.4	36	19	4.2	55.1	553
Schuls	1200	0.88	9.69	3.54	-7.2	24	13.8	15	657.21	655.58	657.22	644.8	3	664.0	13	?	?	?	?	?	4.2	7.5	555
Chaumont	1152	3.29	7.09	4.13	-3.5	27	13.0	19	664.79	664.73	665.27	653.0	3	671.7	22	90.8	80.5	89.7	39	14	5.8	112.3	553
Beatenberg	1150	4.31	8.01	4.73	-1.1	27	13.4	8	663.91	663.71	664.40	653.0	3	670.5	10	83.5	80.5	82.7	60	1	4.5	144.5	561
Ste. Croix	1095	3.47	7.46	4.90	-1.9	27	?	?	669.18	669.02	669.67	658.5	3	676.2	22	90.1	76.5	84.7	42	11	5.6	162.9	550
Engelberg	1024	2.51	7.13	3.74	-1.6	27	12.7	8	675.19	675.06	675.70	664.3	3	682.6	13	89.4	78.6	90.2	54	21	5.6	181.9	551
Trogen	924	3.55	6.65	4.13	-1.0	29	13.8	7	683.18	683.08	683.52	671.2	1	691.5	13	89.4	84.5	91.8	56	21	6.5	122.8	546
Einsiedeln	910	2.68	7.55	3.96	-2.8	30	14.1	8	684.51	684.45	685.23	673.2	3	692.4	13	94.3	79.9	91.6	60	18	5.8	158.2	540
Uetliberg	874	3.25	6.62	3.12	-2.5	25	12.5	19	688.01	687.72	687.92	676.1	3	696.1	13	?	?	?	?	?	6.6	?	547
Vuadens	825	4.60	9.25	5.27	-1.0	27	16.2	19	692.78	692.53	692.48	682.0	3	699.7	13	90.3	82.5	93.1	64	18	7.2	253.8	559
Auen	821	4.26	9.13	5.55	-0.4	28	14.2	8	691.13	690.76	691.58	679.7	3	699.1	13	84.8	72.4	85.8	46	19	5.4	123.2	551
Affoltern	795	4.10	8.90	5.04	-1.2	29	14.8	7	692.62	692.50	693.09	681.0	3	700.3	13	93.3	80.1	93.2	68	4	6.4	129.7	566
Thuisis	711	4.92	14.56	6.58	0.4	27	20.8	21	700.16	699.56	700.51	688.4	2	708.6	13	?	?	?	?	?	4.3	31.9	552
Castasegna	700	6.97	11.99	7.63	1.3	27	18.8	2	701.74	701.14	702.20	687.9	2	708.1	21	77.3	64.7	79.8	30	10	4.0	4.9	556
St. Gallen	679	4.31	7.98	4.80	-0.1	13	17.0	8	704.97	704.81	705.44	692.2	2	714.1	13	89.3	79.8	89.2	58	8	7.5	107.0	546
Lohn	645	3.92	7.47	5.08	0.0	30	15.0	8	707.77	707.30	708.18	693.3	2	716.7	13	92.2	81.0	89.5	56	14	6.5	144.1	544
Frutigen	640	3.85	10.61	5.23	-1.4	30	16.0	21	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	5.6	137.2	564
Chur	603	5.21	11.13	6.74	0.9	27	18.8	7	714.76	713.67	714.40	701.3	3	723.7	13	80.0	61.2	79.7	40	7	4.3	41.2	552
Reichenau	597	4.80	11.56	5.63	-0.4	27	17.6	8	711.32	709.94	711.83	697.9	3	719.8	13	?	?	?	?	?	5.2	60.7	552
Luzern (Sonnenberg)	590	5.61	8.74	6.46	1.2	29	17.8	8	710.61	710.48	710.98	698.5	3	718.8	13	91.8	83.9	89.1	54	2	8.6	129.8	548
Bern	574	4.89	9.24	5.96	0.1	29	15.7	8	713.19	712.75	713.41	701.6	3	720.1	13	90.6	76.6	83.6	58	4	8.3	89.9	566
Interlaken	571	6.82	9.77	6.94	1.2	29	15.3	8	713.48	713.18	713.75	701.5	1	720.0	13	?	?	?	?	?	5.6	?	564
Burgdorf	550	5.53	9.24	6.69	0.6	27	15.0	8	714.60	714.46	714.79	702.8	3	722.5	13	?	?	?	?	?	7.3	149.8	565
Schwyz	547	5.73	8.97	6.80	1.5	27	16.4	8	714.48	714.19	714.82	702.4	3	722.8	13	91.6	82.6	87.8	62	4	7.7	167.9	549
Marschlin	545	4.62	10.43	5.89	-2.4	24	18.4	8	716.21	715.83	716.45	703.1	3	725.2	13	90.5	68.9	94.0	33	7	4.6	47.5	550

Monats-Uebersicht: October 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.						
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.									
Sion	544	6.88	13.28	8.20	2.1	30	17.6	8	716.19	715.01	716.29	705.1	3	723.0	13	84.1	59.5	82.3	45	20	4.7	171.9	561	
Ragatz	541	5.48	10.10	6.47	-3.0	30	18.0	7	716.56	716.04	717.08	704.5	3	726.0	13	93.0	84.3	92.9	72	7	3.7	93.7	550	
Sursee	505	4.90	9.28	5.86	-0.3	27	18.1	8	718.16	717.98	718.51	705.6	3	726.3	13	93.3	80.7	92.1	57	4	8.3	119.5	548	
Sargans	501	5.70	10.72	7.46	1.2	14	27	18.0	8	719.33	719.77	720.13	707.3	2	728.7	13	?	?	?	?	?	5.3	168.8	550
Martigny (Bourg)	498	5.83	13.21	7.50	0.0	29	18.6	8	720.37	719.31	720.79	708.7	1	727.7	13	90.3	66.4	89.2	36	26	4.2	160.5	560	
Neuchâtel	488	6.11	9.64	7.16	0.0	27	17.4	8	720.42	720.11	720.78	707.1	3	727.6	13	89.7	77.7	84.1	47	22	7.8	71.3	558	
Muri	483	5.08	8.56	6.47	0.1	29	17.2	8	721.52	721.21	721.66	708.7	2	730.4	13	92.0	80.4	86.9	57	4	8.0	126.6	547	
Zürich	480	5.33	9.26	6.67	-0.2	14	17.1	8	721.64	721.41	721.95	708.7	2	730.7	13	90.0	79.6	89.6	60	10	7.5	147.5	547	
Altstätten	478	4.58	9.23	6.07	0.1	29	17.9	8	721.43	721.18	721.96	708.5	2	730.6	13	95.4	79.3	92.0	65	8	6.5	130.2	546	
Solothurn (Rosegg)	474	5.05	9.13	6.77	1.0	27	14.0	8	721.16	720.67	721.03	709.0	3	729.1	13	?	?	?	?	?	7.6	?	558	
Murten	468	5.66	9.23	6.73	0.3	27	16.6	8	722.26	721.80	722.47	709.5	3	730.1	13	92.6	79.6	90.5	47	14	7.1	144.1	559	
Glarus	466	4.16	10.15	6.20	-0.3	20	30	17.1	8	721.66	721.01	722.05	709.2	3	730.4	13	92.9	72.0	90.4	57	6	5.7	141.3	551
Gersau	460	7.82	10.75	8.50	4.0	27	28	17.2	8	722.11	722.32	722.66	711.7	2	729.0	13	?	?	?	?	?	7.1	149.3	549
Rorschach	455	6.69	8.41	7.16	2.8	27	17.7	8	723.44	723.14	723.89	709.5	2	732.9	13	88.9	82.6	87.5	60	8	8.9	137.3	545	
Altdorf	454	6.08	10.86	6.97	1.0	29	16.7	8	723.78	723.33	724.18	711.3	3	732.3	13	93.3	75.5	93.3	37	4	6.3	129.7	563	
Winterthur	441	4.60	9.45	5.66	-1.0	14	18.0	8	724.66	724.36	724.91	711.0	2	733.9	13	91.2	72.9	89.0	63	6	6.6	84.2	544	
Bex	437	5.70	13.07	6.52	-0.2	29	?	?	725.38	724.37	725.37	714.2	3	732.4	13	93.2	80.0	94.0	?	?	?	108.8	566	
Kreuzlingen	428	5.73	8.66	6.62	2.3	26	29	17.5	8	725.85	725.73	726.05	711.6	2	735.1	13	89.5	78.7	86.4	49	14	7.5	153.3	545
Frauenfeld	422	5.07	8.46	6.19	-0.6	14	16.1	8	725.73	725.68	726.07	712.4	2	734.3	13	87.3	77.3	86.2	59	10	8.4	141.1	545	
Genève	408	7.73	11.39	8.66	1.3	29	21.4	8	727.63	727.24	727.77	716.2	3	734.9	22	87.3	69.3	84.0	40	4	7.5	80.7	560	
Olten	393	6.27	9.79	6.98	2.1	37	39	16.0	8	728.60	728.20	729.17	715.0	2	737.7	13	?	?	?	?	?	7.7	123.9	543
Schaffhausen	389	5.56	9.60	6.12	0.9	29	16.1	8	729.76	729.34	729.76	715.3	2	738.9	13	?	?	?	?	?	?	?	?	544
Aarau	386	5.24	9.65	6.04	0.1	27	17.5	8	728.92	728.64	729.16	715.6	2	738.0	13	?	?	?	?	?	6.3	109.0	543	
Basel	278	5.37	10.31	6.76	-1.0	29	17.0	8	739.08	738.66	739.28	725.1	2	748.6	13	91.1	71.8	83.4	58	4	6.3	87.2	543	
Lugano	275	8.10	15.67	9.50	2.1	27	21.7	1	738.63	737.73	738.83	723.6	2	745.3	13	83.3	59.2	83.5	35	2	4.7	7.6	557	
St. Vittore	268	7.52	14.77	8.10	1.6	29	21.3	1	733.88	737.73	739.07	724.3	2	745.4	13	90.2	62.0	88.4	31	2	2.9	6.5	556	
Bellinzona	229	11.82	14.66	12.28	8.0	15	19.3	2	743.28	742.53	742.81	729.7	2	749.1	13	74.3	74.5	76.0	54	2	3.3	2.3	557	

Vergleichung der mittlern Octoberwerthe mit October 1871.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.			Bewölkung.								
	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Tags	Menge	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.					
St. Bernard	27	(1841-67)	-0.48	-0.43	27	(1841-67)	564.60	-0.06	27	(1841-67)	10	142.3	-2	-31.6	22	(1846-67)	6.1	-1.6
Uetliberg	22	(1846-67)	8.29	-3.96	22	(1846-67)	686.40	?	*20	(1843-67)	—	83.7	—	-2.2	—	—	—	—
Zürich	24	(1830-67)	9.04	-1.95	24	(1830-67)	720.61	1.06	28	(1830-67)	—	84.1	—	63.4	—	—	—	—
Genf	40	(1826-65)	9.93	-0.65	32	(1836-67)	726.52	0.88	42	(1828-67)	11	97.9	1	-17.2	21	(1847-67)	6.9	0.6
Basel	40	(1827-66)	10.40	-2.92	40	(1827-66)	737.95	1.04	40	(1827-66)	11	—	0	—	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Nachtrag.

Churwalden.

October 1871.

E. Brügger.

Tag.	Temperatur.			Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Tag.	Temperatur.			Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Tag.	Temperatur.			Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h		
1	8.2	8.5	9.2	var. 1	9.3 m. he, b, a. r	12	2.8	3.0	4.3	NW 1	2.7 na. m. r	23	3.4	0.7	6.0	var. 1	3.8 na. s, he
2	5.8	4.4	8.0	NO	15.8 m. a. r, wo	13	0.6	-1.4	3.2	NW	m. rf. d	24	4.1	2.8	7.2	SW 1	he, a. b
3	5.0	4.6	7.0	NW 1	1.7 m. he, rf, a. r	14	2.3	-0.6	5.8	W	rf. d	25	1.1	1.1	1.8	NW 2	wo, a. b. s ^o
4	4.5	2.3	8.0	N	4.9 he, m. rf	15	3.6	2.4	5.8	SW	m. rf. wo, a. he	26	-1.8	-2.4	-1.2	NW 1	1.7 na. m. s, a. wo
5	5.0	6.8	4.5	W 1	m. wo, nm. r ^o	16	6.8	5.0	10.8	N		27	-0.8	-3.2	1.2	W	he, a. b
6	7.1	2.6	12.6	S	0.8 he, m. rf	17	8.0	6.2	12.2	SW 1		28	0.9	-2.5	3.4	SW	m. he, b
7	9.1	5.4	13.2	W 1	m. he, rf, a. b	18	8.6	6.7	13.0	SW 1		29	2.9	0.6	5.8	var.	
8	9.9	7.6	13.0	SW	m. wo, he	19	7.3	5.2	12.0	SW		30	4.9	2.8	9.0	SW	
9	7.9	7.6	11.0	W	m. wo. r ^o , a. r	20	7.0	4.6	13.5	W		31	7.5	5.2	11.0	SW 2	wo, a. he
10	4.7	4.0	6.0	NW	10.0 m. r, nm. wo, b	21	8.7	5.2	14.4	SW 1							
11	5.9	5.0	7.6	var.	m. he, wo, a. b	22	4.8	6.4	6.4	NW	m. r ^o , s ^o	Mittel	5.05	3.44	7.95		50.4

2. Schnee bis zur Waldregion. — 10. Stark angeschnitten bis tief in die Waldregion. — 31. Vorm. u. Ab.: SW3.
 Höhe des gefallenen Schnees: 23. $\frac{1}{2}$ cm; 26. 2.

Periodische Erscheinungen August-October 1871.

Roggenernte: Schwarzenburg 7 VIII; Marschlins 8 VIII. **Gerstenernte:** Marschlins 7 VIII; Lohn 7 VIII; Bevers 9 IX. **Korn-
 ernte:** Sursee 1 VIII; Lohn 7 VIII; Schwarzenburg 10 VIII; Vuadens 10 VIII. **Waizenernte:** Lohn 10 VIII; Marschlins 14 VIII. **Emd-
 ernte:** Trogen 6 VIII; Sursee 7 VIII; Marschlins 31 VIII; Grächen 4 IX. **Kartoffelernte:** Grächen 27 IX.

Reife Aepfel: Sursee 9 IX; Lohn 26 X. **Reife Trauben:** Basel 26 VIII. **Weinlese:** San Vittore 19 IX; Murten 16 X.

Alpentladung: Splügen 19 IX; Sils 19 IX.

Abzug der Schwalben: Basel 16 IX; Lohn 18 IX; Auen 26 IX; Chur 30 IX; Thuisis 26 IX; Platta 30 IX; Bernhartin 23 IX;
 Murten 20 IX; Reckigen 28 IX; Closters 19 IX.

Abzug der Störche: Basel 13 IX.

Laubfall: Trogen 31 IX.

Glarus: October. In Folge gänzlichen Ausbleibens des Föhns ist in diesem Jahre der Laubfall noch gar nicht eingetreten; daher haben die kalten Nächte dem Laubwerk ein Colorit verliehen, wie man es noch selten so schön sah. Die untern Berghalden zeigen alle Töne vom tiefsten Rothbraun bis zum glänzendsten Hellgelb und dunkelsten Schwarzgrün; daraus starren die weissgrauen Kalkfelsen und gegen die obern Regionen hin die düstern Striche der Tannenwälder, deren Farbe mit dem reinen frischen Schnee, der die Alpenweiden bedeckt, sehr absticht.

Ende Monats reife Erdbeeren; die Gärten prangen noch in Grün und Flor.

Schweizerische
Meteorologische Beobachtungen.

November 1871.

Gang des Barometers im November 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
*St. Bernhard	2478	557.94	3.9	2.7	1.6	1.1	1.4	2.6	2.5	2.1	2.1	2.1	2.5	3.6	4.9	5.6	6.1	5.3	3.9	3.4	2.2	0.6	-0.4
Julier	2244	574.64	4.1	2.7	1.0	0.1	0.2	1.9	1.7	1.5	1.3	1.3	1.3	3.0	4.1	4.5	6.1	5.7	4.2	3.3	1.8	2.2	0.0
St. Gotthard	2093	585.88	3.7	2.7	1.5	0.4	0.5	0.9	1.3	1.6*	1.1	1.0	1.4	3.0	4.1	5.4	6.1	5.3	4.7	3.7	2.5	1.4	0.6
*Bernhardin	2070	588.67	3.5	2.4	1.4	0.4	0.5	0.7	1.0	0.9	0.9	0.9	1.1	2.7	4.3	5.5	6.0	5.3	5.0	3.6	2.3	1.2	-0.2
Simplon (Hosp.)	2008	592.19	3.1	2.2	1.1	-0.1	0.2	0.8	1.3	1.1	0.1	1.1	1.6	2.1	3.9	5.0	5.9	5.3	5.1	3.8	2.5	1.7	0.3
Grimmel	1874	602.83	2.4	2.1	2.2	-0.2	-0.5	0.4	1.6	0.5	1.5	1.4	1.3	1.3	3.1	4.6	4.5	3.6	3.7	3.7	1.4	0.1	-0.8
Sils (Maria)	1810	607.88	3.2	2.3	2.0	-0.1	-0.2	-0.3	0.7	0.3	0.2	0.6	0.6	2.5	4.1	4.9	6.2	5.3	4.9	3.5	2.5	1.6	-0.6
Rigi-Kulm	1784	609.64	2.3	1.7	-0.2	-1.3	-0.5	0.9	1.1	1.1	1.2	0.3	0.9	2.2	3.9	3.7	4.4	3.5	2.4	2.6	0.5	-0.3	-3.4
Bevers	1715	615.72	3.1	1.4	1.1	-0.3	-1.1	0.6	0.3	0.6	0.8	0.7	0.1	2.6	4.1	4.3	6.9	5.1	4.1	3.3	2.1	1.0	-0.3
Grächen	1632	621.29	0.8	0.6	0.0	-0.7	-0.3	1.1	1.1	0.3	0.9	0.3	0.4	2.1	3.6	3.7	3.9	4.0	2.3	3.0	1.1	-0.5	-1.9
Andermatt	1448	636.11	2.0	0.9	-1.1	-0.5	-0.7	0.1	1.0	1.6	0.3	0.3	0.6	1.6	3.3	3.3	4.3	4.6	4.6	2.5	1.5	0.0	-2.7
Platta (Medels)	1379	642.12	2.1	0.6	0.0	-0.9	-1.4	0.5	0.5	0.0	0.5	0.2	-0.1	2.0	2.3	3.6	4.6	4.1	4.3	2.5	2.2	-0.1	-2.4
Monte Generoso	1224	654.51	5.4	3.2	1.7	-0.2	-0.6	0.1	0.3	0.3	0.5	0.3	1.0	3.3	5.2	6.4	7.6	6.9	5.6	4.8	3.1	1.9	-0.4
Churwalden	1213	655.02	1.3	-0.1	-1.2	-1.7	-0.6	1.1	1.2	0.8	0.7	0.4	1.0	2.1	3.6	3.1	4.3	3.0	1.6	1.2	0.5	-1.3	-4.2
Closters	1207	655.09	1.6	-0.3	-1.3	-1.7	-1.4	0.9	1.2	0.4	0.4	0.4	0.1	2.1	3.4	3.3	4.0	3.1	1.5	1.0	0.5	-0.2	-4.9
Chaumont	1152	659.83	0.4	-0.3	-1.3	-1.7	-0.4	1.3	1.3	0.3	0.7	0.3	0.5	1.3	3.0	3.1	3.5	1.7	0.3	0.2	-1.0	-3.2	-5.7
Beatenberg	1150	658.72	0.3	-0.3	-2.1	-1.6	-0.6	1.6	1.2	0.5	0.3	0.5	0.6	1.6	2.9	3.1	3.5	1.3	0.6	-0.1	-1.3	-3.1	-5.3
Ste. Croix	1095	664.22	0.1	-0.6	-2.3	-1.3	-0.4	1.7	2.0	0.6	0.6	0.1	0.6	1.7	2.6	2.4	2.6	1.7	0.5	0.0	-1.4	-4.0	-5.9
*Engelberg	1024	670.56	0.4	-0.4	-1.4	-1.3	-0.3	0.6	0.9	0.6	0.7	0.6	0.5	1.3	2.6	3.1	3.4	2.0	0.3	-0.7	-1.2	-3.6	-6.3
Trogen	924	673.67	0.6	-0.2	-1.3	-1.7	-0.3	0.5	0.9	1.0	0.6	0.7	0.3	1.6	3.4	3.4	3.6	1.3	0.6	-1.4	-1.6	-3.9	-6.3
Einsiedeln	910	680.09	0.4	-0.4	-0.3	-1.3	-0.7	1.0	0.9	0.3	0.9	0.5	0.3	1.3	3.2	3.3	1.2	1.7	0.4	-0.7	-1.6	-4.0	-6.9
Uetliberg	874	683.10	0.7	-0.5	-0.9	-1.3	-1.5	-0.6	1.6	1.3	1.1	1.2	1.5	2.0	3.9	1.1	-0.5	-1.2	-4.2	-6.9	-6.3	-6.6	-6.2
Auen	821	686.66	0.5	-0.3	-1.5	-0.9	-2.6	1.1	1.2	1.0	0.6	0.7	0.4	1.3	3.2	3.5	3.9	1.7	0.4	-1.0	-1.3	-3.5	-6.3
Affoltern	795	688.27	-0.1	-1.1	-2.3	-2.1	-0.6	1.4	1.1	0.6	0.5	0.2	0.3	1.7	2.3	3.2	3.6	1.7	0.2	-0.9	-2.3	-4.2	-7.0
Castasegna	700	697.13	2.3	1.7	0.8	-1.3	-2.3	-0.7	-0.3	-0.6	-0.3	-0.2	0.1	2.5	4.4	6.2	7.5	6.4	5.3	4.5	2.5	1.3	-1.0
St. Gallen	679	700.37	0.4	-0.4	-1.5	-2.1	-0.9	1.5	0.9	0.5	0.7	0.3	0.2	2.1	3.5	3.5	4.0	2.1	0.4	-1.3	-2.0	-4.6	-3.0
Lohn	645	703.32	0.3	-0.2	-1.3	-1.3	-0.3	1.1	1.0	0.6	0.5	0.6	0.7	2.4	3.7	3.9	4.0	2.1	0.7	-1.6	-2.3	-4.3	-7.9
Chur	603	709.94	1.1	-0.3	-1.2	-1.6	-2.2	-0.3	1.4	0.6	0.5	0.7	0.6	2.6	4.0	3.2	2.9	2.1	0.4	-0.3	-0.6	-3.3	-4.7
Luzern (Sonnenberg)	590	706.60	0.0	-1.0	-2.0	-2.0	-1.0	1.3	1.0	0.3	0.7	0.2	0.2	1.3	3.0	3.2	3.6	1.7	0.1	-1.2	-2.7	-4.6	-7.7
Bern	574	708.99	-0.6	-1.5	-2.7	-2.3	-1.2	1.3	0.9	0.3	0.3	0.0	-0.1	1.4	3.3	2.3	3.7	1.7	-0.2	-1.0	-2.6	-4.6	-8.3
Schwyz	547	710.35	0.0	-1.2	-2.3	-2.3	-1.0	1.0	0.9	0.5	0.2	0.4	0.1	1.7	3.1	3.2	3.6	1.3	0.1	-1.4	-2.3	-4.9	-7.9
Marschlins	545	711.39	0.5	-0.9	-1.7	-2.3	-1.4	0.6	0.3	0.5	0.5	0.2	0.2	1.9	3.3	3.1	3.9	1.3	0.0	-0.3	-1.6	-3.3	-6.3
Sion	544	711.48	-0.1	-2.2	-2.3	-2.7	-2.2	1.7	0.7	0.5	0.6	0.2	-0.5	1.7	2.9	2.1	3.9	2.3	0.1	-0.1	-0.7	-3.3	-6.3
Ragatz	541	712.53	0.4	-1.0	-1.3	-2.4	-1.3	0.3	0.7	0.1	0.3	0.2	0.2	2.2	3.6	3.2	2.3	1.3	-0.1	-1.0	-2.0	-4.7	-6.7
Sursee	505	714.13	-0.1	-1.0	-2.4	-2.4	-0.9	1.0	0.7	0.2	0.3	0.2	0.3	1.7	3.1	3.4	3.5	1.4	-0.2	-1.3	-2.7	-4.3	-8.1
Sargans	501	715.79	0.4	-0.3	-1.7	-2.7	-1.6	0.5	0.9	0.7	0.0	0.2	0.3	2.0	3.2	3.5	3.9	0.3	0.6	-1.3	-2.3	-3.3	-9.0
Martigny (Bourg)	498	716.37	-0.4	-2.7	-3.2	-2.4	-2.0	0.9	0.7	-0.2	0.6	0.0	0.3	2.1	2.9	2.2	2.2	3.0	0.3	-0.4	-1.0	-2.2	-6.9
Neuchâtel	488	716.47	-0.5	-1.1	-2.2	-2.3	-1.0	1.5	1.0	0.4	0.4	0.0	0.1	1.6	3.0	3.2	3.3	1.7	0.0	-0.7	-2.3	-4.9	-7.3
Muri	483	717.61	-0.2	-1.0	-1.3	-2.4	-1.1	0.3	0.3	0.4	0.0	0.1	0.2	1.6	2.9	4.3	3.4	1.9	0.1	-1.2	-2.6	-5.0	-8.2
Zürich	480	717.90	0.0	-1.1	-1.3	-1.9	-1.0	0.3	0.7	0.3	0.2	0.2	0.3	1.3	3.3	3.3	3.6	1.3	0.2	-1.5	-2.6	-5.0	-8.4

* Auf den Stationen Genf und St. Bernhard geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.

Auf den Stationen Bernhardin und Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im November 1871.

Station.	Höhe.	Mittlerer Barometer- Stand.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Altstätten	478	717.53	0.4	-0.7	-1.7	-2.5	-1.4	0.5	0.9	0.4	0.3	0.4	0.2	1.7	3.1	3.8	3.6	1.9	0.5	-1.5	-2.1	-4.9	-8.7
Murten	468	718.29	-0.4	-1.6	-2.7	-2.4	-1.1	1.3	1.1	0.2	0.2	0.0	0.0	1.5	3.2	3.0	3.5	1.5	-0.2	-1.0	-2.5	-4.9	-7.8
Glarus	466	717.69	0.2	-1.3	-2.3	-2.3	-1.5	0.7	0.7	0.3	0.2	0.2	-0.1	1.7	3.5	3.3	3.6	1.6	0.3	-1.7	-2.5	-5.1	-8.4
Rorschach	455	719.70	0.0	-1.5	-1.9	-2.2	-1.1	0.5	0.8	0.4	0.2	0.7	0.3	1.9	3.8	4.1	3.6	1.8	0.3	-1.7	-2.3	-5.3	-8.7
Altdorf	454	719.71	-0.9	-1.0	-2.2	-2.5	-1.3	-1.2	0.9	0.6	0.4	0.1	0.0	1.6	3.0	3.3	3.6	1.9	-0.3	-2.3	-3.0	-5.3	-9.3
Porrentruy	430	719.04	-0.9	-1.9	-2.2	-1.9	-0.5	1.7	1.3	0.6	0.3	0.0	-0.4	1.2	2.5	2.2	3.1	1.3	-0.6	-1.9	-3.3	-8.0	-9.1
Kreuzlingen	428	722.15	0.5	-0.1	-1.1	-3.3	-2.2	1.0	-1.0	0.0	-0.2	1.0	0.0	1.0	2.6	3.0	3.9	1.1	0.6	-0.4	-2.1	-5.1	-8.8
*Genève	408	723.33	-0.7	-2.2	-3.0	-2.1	-1.0	1.7	1.6	0.1	0.5	-0.1	0.0	1.6	2.9	3.9	3.7	1.3	-0.5	-1.0	-2.7	-6.1	-7.9
Aarau	386	725.29	-0.4	-1.0	-1.9	-2.4	-1.2	0.9	0.8	0.2	0.0	0.0	0.1	1.7	3.1	3.3	3.7	1.8	0.1	-1.3	-2.3	-4.9	-8.4
Basel	278	735.30	-0.7	-1.3	-1.9	-2.2	-1.2	0.9	0.9	0.2	0.3	0.2	0.1	1.4	2.7	2.8	3.4	1.3	-0.6	-2.1	-3.4	-6.0	-8.6
Lugano	275	733.95	2.7	1.8	0.6	-1.4	-2.8	-1.2	-0.7	-0.4	-0.8	-0.2	-0.2	2.5	6.0	6.9	8.0	7.6	6.5	5.0	3.1	1.6	-0.9
St. Vittore	268	734.34	2.7	1.5	0.4	-2.2	-3.3	-1.1	-1.3	-0.7	-0.5	-0.2	-0.5	2.3	4.6	6.7	7.9	7.0	6.3	5.0	2.8	1.5	-0.4

Gang der Feuchtigkeit im November 1871.

Station.	Höhe.	Mittlere Feuchtig- keit.	1.			2.			3.			4.			5.			6.			7.		
			7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	1874	88.0	62	65	75	85	90	84	77	94	86	86	68	100	100	72	94	72	75	84	93	84	96
Sils (Maria)	1810	80.2	83	77	95	91	61	87	93	53	87	87	53	78	85	83	96	96	88	96	96	89	95
Bevern	1715	86.7	92	53	88	93	50	93	100	46	100	97	31	86	95	58	91	88	79	96	93	84	96
Davos	1650	81.0	88	52	89	80	55	96	89	77	91	93	43	89	74	39	71	91	65	54	84	62	80
Platta (Medels)	1379	79.0	72	47	55	68	61	99	92	89	96	96	70	97	80	61	69	86	71	64	66	65	68
Monte Generoso	1224	91.6	97	93	93	80	93	100	98	80	70	89	85	97	100	98	96	94	95	94	98	96	96
Churwalden	1213	81.6	67	54	73	61	91	96	98	96	98	93	95	99	83	75	79	81	44	61	73	43	55
Closters	1207	84.1	72	43	75	75	89	96	85	87	96	86	83	95	77	56	64	73	57	66	77	55	72
Chaumont	1152	91.5	63	54	100	100	100	100	100	100	100	98	100	100	100	100	100	98	77	72	74	57	75
Beatonberg	1150	90.3	63	98	98	98	97	96	96	99	96	96	99	100	100	90	100	97	62	73	66	72	62
Ste. Croix	1095	91.1	82	95	100	96	100	100	100	99	100	100	100	100	96	96	100	93	69	70	68	76	91
*Engelberg	1024	89.9	79	95	94	93	92	89	93	84	90	88	84	92	96	87	100	90	81	38	70	40	67
Trogen	924	92.0	100	98	100	100	100	100	93	94	93	97	92	97	96	91	96	100	100	48	67	40	44
Einsiedeln	910	88.5	94	89	100	86	84	96	91	87	89	87	85	96	90	81	95	93	-81	96	90	63	85
Auen	821	85.8	70	85	97	94	94	97	97	83	97	86	81	86	90	86	86	97	74	59	62	64	60
Affoltern	795	92.1	98	95	98	98	95	98	96	91	91	96	93	94	98	90	94	96	86	98	98	86	92
Castasegna	700	71.1	90	81	93	95	76	89	94	80	84	82	67	74	92	94	99	95	94	98	99	98	90
St. Gallen	679	87.9	97	86	89	86	86	92	92	81	90	89	86	77	84	78	89	95	100	99	99	81	84
Lohn	645	89.4	96	86	83	94	88	93	96	86	89	88	82	84	88	81	81	95	89	89	85	73	86
Chur	603	80.7	94	72	84	87	81	78	88	74	84	76	75	77	79	66	86	82	76	49	65	46	74
Luzern (Sonenberg)	590	92.8	97	93	94	96	97	98	96	94	91	94	90	94	93	97	89	97	94	96	100	96	94

* Auf der Station Genf geschehen die Beobachtungen um 8^h, 2^h und 10^h.
 Auf der Station Engelberg geschieht die Abendbeobachtung um 8^h.

Gang des Barometers im November 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-1.4	-1.5	-1.1	-3.8	-3.3	-2.6	-1.5	-0.7	0.0	-1.8	-2.2	-3.5	-5.4	-4.9	-3.8	-3.3	-1.2	2.5	5.0	5.6	6.2	5.6	4.4	2.4
Julier	-0.4	-1.3	-1.0	-3.5	-4.9	-3.2	-1.5	-1.6	-0.8	-1.4	-1.8	-2.9	-5.8	-4.9	-2.2	-1.5	0.1	3.5	5.1	5.7	7.7	5.7	4.6	1.6
St. Gotthard	-0.7	-1.9	-2.6	-4.3	-3.7	-2.8	-2.1	-1.8	-1.5	-1.6	-2.8	-3.7	-4.0	-4.1	-2.8	-2.0	0.1	2.4	5.1	5.8	6.7	5.5	4.8	1.7
Bernhardin	-0.2	-1.2	-1.7	-4.6	-4.6	-3.2	-2.1	-1.7	-0.8	-2.0	-1.2	-3.0	-6.0	-5.5	-3.0	-2.1	-0.6	2.2	4.8	6.3	6.6	6.6	5.1	2.2
Simplon (Hosp.)	-1.8	-2.0	-2.1	-4.7	-4.0	-3.1	-1.7	-0.9	-0.3	-1.7	-2.0	-3.6	-6.5	-5.7	-3.2	-2.1	-1.1	2.1	5.0	5.7	6.7	5.6	4.8	2.3
Grimse	-2.5	-2.5	-2.5	-5.6	-5.0	-5.0	-2.5	-2.6	-0.4	-1.9	-2.1	-4.7	-5.4	-4.2	-2.0	0.1	0.5	3.1	4.7	5.2	5.8	5.4	4.9	2.3
Sils (Maria)	-1.5	-1.5	-1.8	-3.6	-3.8	-4.2	-2.0	-1.6	-1.1	-1.8	-2.0	-2.3	-5.2	-4.3	-3.9	-2.5	-1.3	3.1	5.3	5.2	7.0	5.9	4.6	1.9
Rigi-Kulm	-3.7	-3.2	-2.7	-3.6	-3.4	-1.8	-1.5	-0.8	-0.5	-2.5	-3.3	-5.1	-6.2	-3.9	-0.6	0.8	1.4	3.8	5.5	5.5	5.8	4.8	4.4	1.7
Bevers	-1.9	-2.0	-2.4	-5.6	-6.0	-3.9	-1.7	-1.2	-0.3	-1.7	-2.2	-3.5	-6.8	-6.3	-2.8	-2.0	-0.5	3.4	5.8	6.2	7.4	6.3	4.3	1.5
Grächen	-2.9	-3.0	-3.0	-4.9	-4.8	-2.9	-1.2	-0.1	0.7	-2.2	-2.8	-4.0	-6.7	-5.2	-2.3	-1.9	-1.1	2.9	5.5	6.0	6.8	5.7	4.2	1.7
Andermatt	-3.5	-3.1	-3.6	-4.5	-4.7	-3.0	-1.5	-0.8	-0.3	-2.3	-2.8	-4.4	-6.8	-4.2	-1.7	-0.4	0.8	3.7	5.6	5.7	6.3	4.8	4.8	3.0
Platta (Medels)	-2.5	-2.9	-3.8	-4.9	-4.9	-3.0	-1.7	-0.7	-0.2	-2.2	-2.8	-4.3	-6.5	-5.3	-1.1	-1.0	1.1	4.7	6.0	5.0	6.5	5.5	3.9	1.5
Monte Generoso	-1.4	-2.5	-3.0	-6.4	-7.1	-6.0	-3.6	-1.4	0.2	-1.0	-1.1	-1.9	-6.2	-7.3	-7.8	-5.7	-2.0	2.3	6.3	7.6	8.3	7.1	5.7	3.3
Churwalden	-4.6	-4.4	-4.4	-5.1	-4.6	-2.1	-1.2	-0.6	0.1	-2.6	-4.2	-6.1	-7.6	-6.7	-3.8	0.9	2.4	5.3	6.5	6.3	6.7	4.9	2.9	0.9
Closters	-5.0	-4.6	-4.8	-5.1	-4.7	-2.8	-0.9	-0.6	-0.2	-2.6	-3.1	-5.6	-7.7	-4.4	-0.8	0.1	2.0	5.1	6.8	6.6	6.8	5.1	3.3	0.8
Chaumont	-6.0	-4.9	-4.1	-3.9	-3.5	-1.7	-0.7	-0.2	0.0	-2.9	-4.3	-8.4	-6.3	-2.4	0.8	0.7	2.5	4.9	6.8	6.9	6.7	4.4	3.2	0.2
Beatenberg	-5.5	-5.6	-3.8	-3.5	-3.3	-1.5	-0.7	0.0	0.6	-2.4	-4.1	-7.9	-7.0	-3.0	-0.1	0.5	1.8	4.4	6.9	7.0	7.2	5.7	3.9	1.0
Ste. Croix	-6.6	-5.3	-4.0	-4.0	-3.4	-1.2	-0.7	0.0	0.5	-3.1	-4.6	-8.4	-6.4	-2.2	0.1	0.4	1.7	4.8	5.9	6.8	6.8	4.4	3.7	1.1
Engelberg	-6.9	-5.8	-4.9	-4.5	-3.8	-2.2	-1.2	-0.3	-0.1	-2.2	-3.8	-6.8	-7.3	-2.8	-0.2	1.0	2.3	4.7	6.5	6.7	7.1	4.7	3.9	1.6
Trogen	-6.4	-6.3	-5.7	-5.5	-4.8	-2.5	-1.5	-1.0	0.5	-3.1	-4.4	-6.5	-7.0	-3.1	0.4	2.2	2.9	5.4	6.9	7.1	6.8	3.9	2.6	-0.4
Einsiedeln	-7.1	-6.1	-5.4	-4.8	-4.4	-1.8	-1.0	-0.4	0.2	-2.8	-4.1	-7.1	-7.2	-2.8	1.0	1.8	3.2	5.3	7.3	7.1	7.8	4.6	3.1	0.4
Uetliberg	-5.9	-6.2	-5.0	-3.9	-3.0	-1.8	-0.4	-0.7	-2.6	-2.4	-6.0	-6.5	-1.1	-1.2	-0.6	2.6	5.2	5.9	8.2	7.8	7.5	4.5	2.9	0.5
Auen	-7.9	-7.1	-5.3	-5.2	-4.1	-1.8	-1.1	-1.0	-0.1	-2.4	-3.9	-7.1	-5.8	-3.1	0.5	1.6	2.5	5.6	7.3	6.8	7.3	4.3	3.2	0.3
Affoltern	-7.5	-6.2	-5.4	-4.8	-4.2	-2.8	-1.0	-0.3	0.0	-3.1	-4.7	-8.1	-7.4	-2.5	0.5	1.1	2.6	5.2	7.3	7.6	7.8	4.5	2.9	0.2
Castasegna	-2.7	-2.6	-4.0	-7.0	-8.1	-5.8	-3.0	-2.4	-0.8	-1.4	-1.8	-2.5	-7.1	-7.3	-4.2	-3.7	-1.8	2.9	6.1	7.4	8.6	6.8	4.8	2.3
St. Gallen	-8.0	-7.5	-6.6	-5.8	-5.3	-1.9	-1.5	-1.0	-0.5	-3.8	-4.8	-7.8	-7.3	-2.8	0.9	2.3	3.4	7.3	7.7	7.3	7.4	4.4	2.5	-0.7
Lohn	-8.3	-7.6	-6.9	-6.1	-5.3	-2.2	-1.4	-1.0	-1.2	-3.6	-5.7	-7.0	-7.7	-3.1	1.0	2.6	3.6	6.5	8.0	7.1	7.1	4.1	2.7	-1.0
Chur	-7.3	-6.2	-6.5	-6.7	-5.7	-3.8	-0.6	-0.9	-1.6	-2.4	-4.4	-5.5	-8.1	-5.8	-1.8	1.2	2.5	4.5	7.8	7.5	6.9	5.2	3.0	1.5
Luzern (Sonnenberg)	-8.1	-7.3	-6.4	-5.8	-4.8	-2.4	-1.5	-0.7	-0.2	-3.6	-4.6	-8.5	-7.6	-2.8	0.8	1.8	3.3	5.4	7.4	7.5	7.5	4.6	2.8	-0.4
Bern	-7.7	-6.9	-5.9	-5.4	-4.5	-2.0	-1.1	-0.9	-0.1	-3.0	-5.0	-8.4	-7.0	-1.8	0.0	0.9	2.2	5.3	7.4	7.8	7.3	5.0	4.0	-0.1
Schwyz	-7.9	-7.0	-6.3	-5.1	-4.8	-1.5	-1.1	-0.7	-0.2	-3.0	-5.4	-9.1	-6.9	-2.5	0.5	1.7	2.7	5.4	7.3	7.4	7.6	4.8	3.1	-0.4
Marschlins	-8.1	-7.1	-6.4	-6.9	-5.6	-2.6	-1.4	-1.3	-0.1	-2.9	-4.5	-7.4	-9.6	-4.1	0.1	1.0	2.7	5.9	7.5	7.3	7.4	5.1	2.9	-0.5
Sion	-7.2	-6.8	-5.7	-6.5	-5.6	-3.0	-1.1	-0.8	0.6	-1.6	-4.4	-8.0	-8.1	-5.0	-2.1	-1.7	-0.3	4.5	7.2	7.4	8.7	7.1	4.9	1.3
Ragatz	-8.7	-8.0	-6.7	-6.7	-5.7	-2.5	-1.1	-1.7	-0.8	-2.4	-4.8	-7.2	-8.2	-3.8	-0.1	1.6	2.7	6.9	7.5	7.1	7.2	5.1	1.7	-0.6
Sursee	-8.2	-7.2	-6.4	-5.5	-5.1	-2.1	-1.3	-0.8	-0.6	-3.5	-5.3	-8.8	-7.2	-2.8	0.7	1.8	3.5	5.8	7.6	7.7	7.4	4.9	2.7	-0.5
Sargans	-10.1	-8.3	-6.7	-7.1	-5.1	-2.3	-1.1	-0.2	-0.7	-2.3	-3.5	-8.0	-8.8	-3.7	0.4	1.8	2.9	5.3	7.8	7.7	7.4	4.7	4.4	1.2
Martigny (Bourg)	-7.5	-6.7	-5.7	-4.9	-5.2	-2.7	-0.9	-0.8	0.3	-1.5	-5.0	-8.0	-7.7	-3.4	-2.8	-1.6	-0.5	3.7	7.0	7.6	8.1	6.8	3.6	1.3
Neuchâtel	-7.9	-7.1	-6.3	-5.7	-5.1	-2.1	-1.1	-0.7	-0.4	-3.3	-5.2	-9.0	-7.6	-2.6	0.1	0.7	2.2	5.4	7.6	7.7	7.7	4.8	3.0	-0.2
Muri	-8.4	-7.5	-7.0	-5.9	-5.2	-2.6	-1.4	-1.1	-0.9	-3.4	-5.2	-8.7	-8.2	-3.0	0.9	2.0	3.7	5.9	7.3	8.0	7.5	5.1	2.8	0.3
Zürich	-8.4	-7.6	-6.8	-6.1	-5.5	-2.5	-1.4	-1.0	-0.8	-3.5	-5.1	-8.3	-7.8	-2.8	1.0	2.2	3.7	6.1	8.2	7.7	7.4	4.7	2.8	-0.7

Gang des Barometers im November 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Altstätten	-8.9	-8.5	-7.2	-6.5	-5.9	-2.6	-1.5	-1.3	-0.8	-3.2	-4.3	-7.9	-9.2	-3.6	0.6	1.9	3.1	6.0	7.6	7.5	7.5	4.5	2.8	-0.5
Murten	-8.0	-7.1	-6.0	-5.7	-5.0	-2.2	-1.1	-0.9	-0.3	-3.4	-5.2	-8.8	-7.5	-2.7	0.2	1.1	2.4	5.5	7.4	7.8	7.6	4.8	3.2	-0.4
Glarus	-8.3	-7.5	-6.7	-6.4	-5.4	-2.3	-1.1	-0.2	-0.2	-2.9	-4.9	-8.2	-8.2	-3.5	0.6	1.6	3.1	5.9	7.5	7.2	7.7	4.8	3.2	-0.8
Rorschach	-8.5	-7.8	-7.3	-6.0	-5.8	-2.7	-1.5	-1.4	-1.2	-3.6	-5.2	-7.1	-6.6	-3.3	1.0	2.6	3.6	6.0	8.0	7.4	7.3	4.5	2.4	-1.6
Altdorf	-8.7	-8.2	-6.7	-6.2	-5.3	-2.5	-1.4	-0.8	-0.5	-2.6	-4.6	-4.8	-8.3	-3.1	0.3	1.5	2.8	5.6	7.0	7.8	8.0	5.1	3.9	0.2
Porrentruy	-7.9	-8.1	-6.3	-5.5	-4.6	-2.7	-0.8	-0.8	-0.8	-4.3	-5.6	-9.2	-6.0	-1.9	1.5	2.9	4.1	6.9	8.4	8.1	7.5	4.7	2.7	-1.0
Kreuzlingen	-9.4	-7.3	-7.3	-6.6	-5.8	-2.7	-1.5	-1.1	-1.0	-3.6	-4.9	-7.5	-7.6	-3.3	0.9	1.7	4.3	6.8	8.0	7.9	7.8	4.8	2.6	-0.9
Genève	-7.6	-6.6	-5.7	-4.9	-4.4	-2.1	-0.2	-0.6	0.1	-3.1	-5.9	-9.4	-5.7	-2.8	-1.7	-1.6	-0.4	4.3	7.6	7.7	7.9	5.6	3.1	1.1
Aarau	-8.6	-7.9	-7.1	-6.3	-5.5	-2.8	-1.4	-1.0	-0.9	-3.7	-5.2	-8.7	-7.3	-3.0	0.3	2.2	3.6	6.1	8.1	7.8	7.5	4.5	2.7	-0.6
Basel	-9.4	-8.9	-7.9	-7.0	-5.6	-2.8	-1.2	-1.3	-1.3	-4.3	-3.7	-8.2	-7.3	-2.6	0.7	2.6	3.7	6.5	8.6	8.5	7.7	4.5	2.8	-0.3
Lugano	-2.7	-3.5	-4.6	-8.3	-9.0	-7.8	-4.7	-3.0	-0.7	-0.9	-1.4	-2.5	-6.7	-7.5	-7.0	-7.3	-3.8	2.7	6.6	8.1	8.9	7.7	5.2	2.4
St. Vittore	-2.6	-3.3	-4.3	-7.8	-8.5	-6.7	-3.4	-3.0	-0.7	-1.4	-1.6	-2.5	-6.2	-6.4	-5.8	-5.5	-3.6	2.4	6.8	7.9	9.1	7.8	5.0	2.5

Gang der Feuchtigkeit im November 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
Grimsel	94	86	84	71	78	88	100	91	79	76	90	86	96	100	74	100	100	100	90	100	81	81	78	85
Sils (Maria)	95	89	96	95	75	73	75	72	70	72	67	91	97	88	72	80	66	84	93	65	84	93	67	84
Bovers	83	95	98	98	62	71	94	63	94	94	73	96	98	96	100	89	85	93	97	83	100	100	89	84
Davos	69	81	92	90	87	91	83	88	83	78	67	89	93	91	67	93	92	87	90	88	94	88	96	91
Platta (Medels)	73	68	84	94	94	100	96	65	83	65	76	74	75	87	91	95	96	100	83	67	69	73	49	62
Monte Generoso	100	100	100	97	94	84	100	49	93	98	95	100	100	95	91	60	62	67	81	92	80	73	67	80
Churwalden	50	72	81	91	86	85	91	86	94	73	84	48	78	94	91	91	94	89	85	90	84	80	79	85
Closters	65	65	84	96	95	96	88	75	80	79	68	84	87	95	96	95	98	94	94	89	88	86	85	90
Chaumont	78	86	93	86	77	98	100	60	82	90	97	100	100	100	100	93	83	100	100	98	100	100	71	94
Beatenberg	67	67	88	98	91	100	100	87	100	86	56	76	96	98	100	100	100	97	87	100	99	100	81	75
St. Croix	82	77	97	100	74	85	100	76	96	96	93	96	100	89	96	93	95	100	95	96	100	73	51	84
Engelberg	62	61	84	95	93	100	98	80	85	91	84	80	93	95	96	100	92	100	100	84	90	100	58	91
Trogen	82	87	77	100	96	100	97	92	77	73	57	58	96	94	100	100	93	100	100	92	100	100	65	77
Einsiedeln	82	64	94	89	84	96	95	83	100	90	76	94	87	86	93	91	85	100	90	91	96	100	88	94
Auen	91	82	71	98	91	97	73	66	73	77	55	76	97	100	100	97	73	97	100	66	89	84	83	89
Affoltern	96	80	94	97	95	96	98	75	91	84	66	75	98	91	98	96	91	94	98	96	98	96	66	88
Castasegna	100	89	97	100	87	44	44	43	52	71	57	91	94	96	96	71	45	44	56	54	81	73	65	85
St. Gallen	89	82	91	89	86	83	92	66	77	75	58	82	89	91	100	94	93	96	99	85	91	98	36	75
Lohn	93	84	91	85	93	93	96	39	79	80	62	75	100	97	100	87	88	89	96	76	96	94	91	86
Chur	54	64	80	87	76	70	83	67	76	74	58	55	72	62	66	76	62	83	84	66	98	96	61	86
Luzern (Sonnenberg)	88	92	92	92	92	96	96	84	80	90	70	73	75	100	100	100	95	97	100	97	100	96	75	84

Gang der Feuchtigkeit im November 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Bern	96	89	93	90	89	79	91	68	77	93	58	74	97	98	93	89	77	83	83	85	91	85	70	87
Schwyz	99	82	96	89	95	93	86	79	77	85	75	79	78	95	95	89	82	83	81	84	91	89	60	87
Marschlin	49	54	87	92	88	82	88	63	87	74	67	49	74	97	92	94	77	88	100	66	100	100	67	89
Ragatz	75	76	95	94	94	91	95	82	90	88	80	75	84	93	96	96	96	96	96	89	94	95	91	96
Sursee	98	89	100	100	90	96	100	64	96	100	55	86	95	95	89	95	87	90	91	83	94	91	78	98
Martigny (Bourg)	74	83	90	77	66	68	89	59	77	77	62	58	84	74	66	89	73	87	88	67	75	91	69	79
Neuchâtel	97	93	97	72	57	67	88	53	56	71	72	59	100	93	73	68	75	70	86	78	88	60	50	81
Muri	100	91	95	100	91	91	98	87	89	98	69	59	86	95	97	89	83	89	91	85	91	89	85	90
Zürich	100	93	97	94	93	97	96	74	83	81	58	69	73	95	93	90	82	86	87	83	93	90	81	79
Altstätten	100	90	97	100	88	97	96	85	89	96	64	84	71	100	99	98	85	35	96	84	96	98	85	96
Murten	95	97	97	84	76	85	91	58	75	85	67	70	98	94	94	80	93	82	100	84	89	92	71	87
Glarus	97	83	90	97	91	89	95	69	81	89	60	83	76	97	88	96	96	96	96	85	96	95	81	95
Rorschach	90	84	90	91	84	87	92	82	78	81	64	77	89	92	93	85	86	81	85	81	84	87	81	76
Altdorf	85	56	88	81	87	87	95	64	83	91	58	42	72	96	93	91	81	96	90	74	89	87	84	90
Bex	97	96	97	97	96	97	96	78	94	92	—	—	100	100	96	96	85	96	93	84	98	91	93	93
Porrentruy	82	87	96	94	77	96	93	66	74	74	64	100	100	93	96	96	81	88	91	80	96	100	76	95
Kreuzlingen	90	86	95	97	90	90	97	70	65	92	82	68	76	95	95	85	78	80	97	76	88	100	87	95
Frauenfeld	88	86	90	89	89	88	87	74	88	89	70	73	79	89	87	83	78	83	78	78	90	84	80	89
Genève	99	96	98	91	62	69	93	53	76	87	59	95	97	95	75	74	72	76	78	76	81	92	60	86
Basel	97	83	91	72	66	85	96	57	78	84	63	83	96	91	91	96	89	81	95	87	88	91	60	93
Lugano	96	95	96	98	93	45	32	35	84	86	76	93	98	95	77	32	69	89	75	71	53	91	55	86
St. Vittore	97	94	97	100	99	91	51	54	81	83	74	94	96	96	62	55	45	57	87	62	88	95	67	82

Wind und Wolkenzug im November 1871.

Station.	8.			9.			10.			11.			12.			13.			14.			15.																
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h														
Julier	O	O	O	O	1	SW ₂	SW ₂	SW	SW	O	SW	SW	SW ₁	O	1	SW ₂	SW ₂	SW ₂	SW ₂	O	1	O	1	O	2	O	2	O	1	O	2							
	S	S	S	S	N	N	N	N	N	S	S	S	S	N	N	N	N	N	N	N	S	S	S	S	S	S	S	S	S									
St. Gotthard	S	2	S	2	S	1	N	3	N	2	N	1	N	2	N	1	N	S	1	S	S	S	S	S	1	S	S	1	S	2								
	S	S	S	N						S			S																									
Bernhardin	S	1	S	1	S	1	N	1	N	2	N	1	N	1	N	1	S	1	S	1	S	2	S	1	S	1	S	1	S	1								
Rigi	S	4	NW ₁	NW	NW	NW	NW	NW	W	NW	NW ₁	S	S	3	NW	NW	N	N	N	N	NO	W	1	W	1	NW ₁	NW											
Splügen	NW	SW	SW	W	NO	N	NO	N		SW	S	S	SW	O	NO	N	NO	NO	NO	NO	W					W	W											
Monte Generoso	SO	1	O	1	SO	1	O	1	NW ₁	NW ₂	NW ₂	NW ₁	NW	SO	1	SO	N	1	N	1	NO	1	NO	2	NW	2	NO	1	NO	NW	NO							
Chanmont	S	SW	1	N	1	NW ₁	NW ₁	NW ₂	N	NW ₁	NW ₁	SW	1	SW	NO	2	N	1	N	2	N	2	NO	2	NO	2	NO	1	O	1	NO	SW	SW	1	SW	2	SW	3
Ste. Croix		SW	SW		W				SW										NO	NO	NO													SW				
Lugano	N/S																		NO	NO														NW				

Gang des Barometers im November 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	-0.6	-1.0	-0.6	-2.6	-5.6	-6.0	-1.4	-0.8	0.6	1.7	1.6	2.1	1.8	1.6	2.3	1.0	0.8	0.8	1.0	1.3	2.7	2.4	2.8	2.2
Julier	-0.8	-2.1	-0.9	-2.8	-6.8	-5.6	-1.7	0.6	2.7	2.8	2.1	2.5	2.6	1.6	1.8	1.7	0.7	0.6	1.2	1.2	2.2	2.7	2.4	2.7
St. Gotthard	-1.6	-2.2	-1.9	-3.2	-5.7	-5.9	-2.4	-0.8	1.6	2.7	2.9	3.0	2.7	2.5	2.7	1.8	0.2	0.8	0.4	0.6	1.8	2.0	2.0	1.9
Bernhardin	0.4	-1.7	-1.6	-3.0	-5.1	-5.7	-0.5	-0.4	2.0	2.1	2.6	4.7	3.5	2.8	2.9	1.9	1.2	0.6	0.6	0.7	2.0	3.0	2.5	2.6
Simplon (Hosp.)	-1.0	-1.0	-0.8	-2.6	-4.9	-5.9	-1.5	-0.2	2.2	3.2	3.1	3.8	2.8	2.6	3.0	1.5	2.2	1.9	0.8	1.7	2.8	2.8	3.0	2.8
Grimsel	-1.6	-1.6	-1.6	-2.1	-5.8	-5.6	-0.9	1.0	2.4	3.9	3.8	4.7	3.7	2.5	2.6	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	3.0	3.0	3.6	3.7
Sils (Maria)	-1.9	-2.2	-1.7	-2.4	-3.0	-4.3	-1.5	-0.2	2.8	3.0	3.1	4.1	3.9	3.5	4.0	1.8	1.3	0.1	0.6	0.8	0.9	2.1	1.9	2.2
Rigi-Kulm	-0.6	-0.8	0.1	-2.9	-5.2	-4.0	1.0	2.5	4.6	5.6	5.9	6.2	4.8	4.0	2.9	1.7	1.5	1.5	1.6	1.6	2.7	2.9	3.0	3.0
Bevers	-1.7	-2.4	-1.2	-2.7	-5.7	-5.0	-0.9	0.2	3.2	3.9	3.6	4.8	4.8	3.8	4.8	2.4	1.1	0.6	0.7	1.0	1.8	2.5	2.1	2.7
Grächen	-0.7	-0.8	0.0	-2.2	-5.4	-4.8	0.2	1.0	3.4	4.6	4.4	5.6	3.7	3.0	4.2	1.5	1.1	1.3	1.2	1.7	3.0	3.3	3.1	3.2
Andermatt	-1.3	-1.2	-1.7	-2.6	-4.6	-5.8	0.6	1.4	4.0	5.6	6.8	6.1	5.9	5.6	4.8	2.2	1.3	1.5	1.3	1.6	2.9	3.0	3.3	3.3
Platta (Medels)	-0.3	-1.6	-0.6	-1.8	-5.0	-4.3	-0.1	1.3	4.3	5.2	5.0	6.0	5.8	5.4	5.8	2.3	1.3	1.1	1.4	1.7	2.1	2.9	2.3	2.7
Monte Generoso	-1.7	-3.4	-2.6	-3.5	-5.0	-7.2	-3.9	-1.8	-0.3	2.7	2.8	3.2	5.0	5.1	5.1	3.2	2.2	1.4	2.0	2.2	3.1	3.9	3.9	2.8
Churwalden	-0.3	-1.0	0.1	-2.4	-5.1	-3.1	0.5	3.6	5.6	6.5	6.7	6.2	6.0	5.8	4.8	2.7	1.7	1.7	1.7	1.7	3.2	3.9	4.6	3.6
Closters	-1.2	-1.4	0.0	-2.6	-5.4	-3.9	1.3	2.5	5.7	6.2	6.1	7.2	7.4	6.1	5.5	2.7	1.6	1.3	1.6	1.6	3.2	4.1	3.5	3.4
Chaumont	0.0	0.2	0.7	-1.7	-4.5	-2.6	3.0	4.1	6.4	7.6	7.8	8.1	6.8	5.8	5.5	3.2	2.2	1.8	1.6	2.0	3.5	4.3	3.8	3.8
Beatenberg	0.5	0.0	0.9	-1.7	-4.7	-3.1	2.5	3.7	6.4	7.4	7.9	8.2	6.9	5.8	5.9	3.0	2.2	1.8	1.8	2.0	3.4	5.1	4.1	4.0
Ste. Croix	0.1	0.3	1.1	-1.2	-4.2	-2.8	3.1	4.5	6.8	7.6	7.8	8.2	7.1	5.8	5.3	4.6	2.2	1.9	1.8	2.1	3.6	4.3	4.1	3.9
Engelberg	-0.3	-0.3	0.3	-1.5	-4.5	-3.9	2.1	4.7	6.1	7.5	8.1	8.4	7.6	6.8	6.8	3.6	2.8	2.1	1.7	2.1	3.1	3.7	4.0	4.0
Trogen	-1.2	-1.3	-0.6	-2.1	-5.0	-3.2	2.0	4.1	6.3	7.6	7.7	9.2	8.4	7.0	6.8	3.7	2.6	2.2	1.7	2.1	3.1	4.2	4.1	4.0
Einsiedeln	-0.7	-0.6	0.5	-2.2	-4.6	-3.0	2.6	4.4	6.9	8.0	8.4	9.3	8.5	7.0	6.8	3.8	2.9	2.3	2.0	2.3	3.4	4.5	4.4	4.3
Uetliberg	0.2	-0.3	-2.9	-3.0	-4.5	-3.9	4.0	5.1	6.5	8.5	8.3	8.3	8.5	7.3	7.1	5.5	4.9	4.9	3.5	3.1	3.9	4.8	3.1	2.9
Auen	-0.9	-0.9	0.4	-2.1	-6.8	-2.9	2.2	4.1	6.9	7.9	8.0	8.9	8.5	7.2	7.3	4.0	3.1	2.4	1.2	2.0	3.9	4.7	4.4	4.8
Affoltern	-0.6	-0.5	0.6	-2.1	-4.6	-3.0	3.0	4.4	7.3	8.1	8.6	9.4	8.3	7.0	6.7	3.7	3.0	2.4	1.9	2.3	3.7	4.6	4.4	4.5
Castasegna	-2.1	-2.6*	-2.1	-3.2	-6.2	-6.2	-1.0	0.2	3.9	3.7	4.6	6.3	6.8	5.6	5.9	3.6	2.1	1.5	2.2	2.2	3.4	3.5	3.0	3.7
St. Gallen	-1.6	-1.6	0.1	-2.7	-5.1	-3.1	2.3	4.3	7.3	8.8	8.5	10.3	9.3	7.8	7.6	4.2	4.2	2.7	2.3	2.4	3.9	4.5	4.5	4.2
Lohn	-1.6	-1.4	-0.2	-2.6	-6.1	-3.4	2.8	3.7	7.0	8.2	8.7	10.5	9.7	8.2	7.6	4.4	3.5	2.7	2.4	2.4	4.0	4.8	4.0	4.6
Chur	-0.8	-1.4	-1.7	-2.3	-5.3	-2.5	2.3	3.5	5.9	7.3	7.8	8.3	9.9	8.5	6.9	5.0	3.5	2.7	2.8	2.5	3.7	5.2	4.8	4.1
Luzern (Sonnenberg)	-1.1	-0.4	0.6	-2.1	-5.3	-2.7	2.9	4.4	7.1	8.3	9.1	9.8	9.0	7.4	7.0	4.4	3.3	2.7	2.2	2.4	3.7	4.9	4.8	4.7
Bern	-0.6	-0.7	-0.1	-1.8	-4.7	-3.0	3.5	4.6	7.5	8.6	9.0	9.8	8.9	7.4	7.2	4.4	3.2	2.7	2.8†	2.4	3.8	5.0	4.4	4.0
Schwyz	-0.8	-0.7	0.6	-2.4	-4.8	-2.9	3.0	4.6	7.4	8.6	9.1	9.6	9.1	7.6	7.5	4.7	3.5	2.9	2.7	2.6	4.0	5.1	5.0	4.8
Marschlins	-1.7	-1.3	-0.1	-2.4	-5.1	-3.6	2.0	3.7	7.0	7.9	8.1	9.3	9.6	8.4	8.3	5.0	3.5	2.9	2.3	2.6	4.1	4.7	4.6	4.8
Sion	-0.2	-0.6	0.1	-1.1	-4.6	-3.7	2.4	2.8	5.9	8.3	7.2	7.9	7.7	6.1	7.3	5.5	3.5	3.6	3.4	2.8	4.5	5.4	4.8	5.0
Ragatz	-1.8	-1.3	0.2	-2.4	-5.2	-3.3	2.5	4.8	7.0	8.1	8.7	10.2	10.2	8.3	7.8	4.8	3.5	3.2	2.8	2.5	4.5	5.3	4.7	5.3
Sursee	-1.4	-1.1	0.2	-2.6	-4.8	-2.8	2.9	4.5	7.7	8.6	9.2	10.2	9.4	7.9	7.5	4.4	3.3	3.0	2.5	2.7	4.2	5.0	4.9	4.9
Sargans	-1.6	-0.8	-0.2	-2.1	-5.0	-3.6	2.0	4.5	6.8	8.4	8.6	9.6	9.7	9.6	7.5	4.7	4.6	2.9	2.6	1.8	3.6	4.7	5.1	4.6
Martigny (Bourg)	-0.4	-0.6	0.3	-1.3	-3.0	-4.4	2.1	3.2	5.9	8.6	6.8	7.8	7.6	6.0	7.4	5.0	3.4	3.1	3.2	2.7	5.1	5.7	4.5	4.9
Neuchâtel	-0.8	-0.6	0.4	-2.0	-4.9	-2.8	3.2	4.7	7.4	8.5	8.7	9.3	8.8	7.5	7.1	4.7	3.5	2.9	2.3	2.9	4.1	5.2	4.6	4.7
Muri	-1.2	-1.2	-0.1	-2.5	-5.0	-3.0	3.0	4.6	7.4	8.4	8.9	10.1	9.8	8.0	7.6	4.7	3.7	2.6	2.8	2.7	3.9	4.9	4.9	4.8
Zürich	-1.2	-1.4	-0.8	-2.5	-5.4	-3.1	3.1	4.6	7.4	8.4	8.6	10.4	9.7	8.0	7.7	4.6	3.6	2.8	2.9	2.5	4.0	5.1	4.7	4.7

Gang des Barometers im November 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Altstätten	-1.6	-1.5	-0.4	-2.6	-5.0	-3.6	2.3	4.4	7.4	8.2	8.6	10.3	10.1	8.5	8.1	4.9	3.8	3.1	2.9	2.9	4.1	4.8	4.8	4.8
Murten	-0.7	-0.7	0.3	-2.0	-4.9	-3.0	3.5	4.6	7.4	8.6	8.3	9.7	9.1	7.5	7.3	4.2	3.2	2.9	3.1	3.2	4.0	5.1	4.7	4.6
Glarus	-0.9	-1.0	0.4	-2.5	-5.2	-3.3	2.4	4.1	7.5	8.5	8.7	9.7	9.7	8.1	8.3	5.1	3.6	3.2	2.7	2.6	4.2	5.2	4.9	4.9
Rorschach	-1.7	-2.7	-0.4	-2.9	-5.5	-1.8	3.9	4.4	7.5	8.3	8.9	10.5	10.2	8.4	7.9	4.6	3.5	2.8	2.7	3.5	4.3	4.9	4.6	5.4
Altdorf	-0.8	-1.0	0.4	-2.3	-5.0	-1.8	2.5	4.5	7.6	8.6	8.7	9.5	9.4	8.1	7.9	5.4	4.1	3.7	3.1	3.0	4.0	5.0	5.1	4.8
Porrentruy	-0.7	-0.4	0.3	-2.1	-6.4	-2.7	3.0	5.2	7.8	9.1	9.8	10.7	10.2	8.7	7.9	4.4	3.6	2.4	2.3	2.0	4.3	5.4	5.4	6.2
Kreuzlingen	-2.2	-1.8	-0.3	-3.1	-5.2	-3.2	1.8	4.0	7.7	8.2	9.0	10.1	10.1	8.7	8.2	4.9	3.7	3.1	2.6	2.9	4.4	5.3	4.9	4.0
Genève	0.2	-0.1	0.5	-0.8	-4.2	-2.5	3.5	4.6	6.5	7.7	7.8	8.5	8.3	7.0	6.9	5.4	3.2	3.4	3.5	3.2	4.7	5.3	5.2	5.4
Aarau	-1.5	-1.2	0.0	-2.5	-5.1	-3.4	2.3	4.4	7.5	8.5	8.9	10.4	10.1	8.2	7.7	4.6	3.8	3.0	2.8	2.6	4.2	5.2	4.8	4.9
Basel	-1.4	-1.3	-0.2	-2.6	-5.4	-2.9	3.2	5.0	7.9	8.9	9.3	10.8	10.4	8.9	8.5	5.1	3.9	3.1	2.8	2.6	4.3	5.3	5.2	5.2
Lugano	-1.8	-4.2	-3.6	-4.0	-6.1	-7.9	-2.9	-1.6	1.3	3.0	3.7	5.6	6.7	6.5	6.9	4.8	3.2	2.7	3.6	3.2	4.6	4.4	3.6	3.4
St. Vittore	-1.9	-4.7	-2.8	-3.6	-6.6	-7.1	-1.4	-0.7	3.6	4.1	4.8	6.8	7.0	6.3	7.1	4.6	3.1	2.0	3.4	3.3	4.3	4.4	3.3	3.6

Gang der Feuchtigkeit im November 1871.

Station.	16.			17.			18.			19.			20.			21.			22.			23.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimmel	100	100	86	100	100	80	96	100	90	73	73	94	100	100	75	60	100	86	58	100	100	95	100	83
Sils (Maria)	94	60	75	77	53	81	76	50	68	77	50	73	90	70	97	92	63	85	82	71	81	85	63	83
Bevern	98	68	82	97	70	79	89	67	81	100	55	91	100	76	100	100	70	100	100	67	91	100	70	100
Davos	94	91	68	82	85	90	82	86	78	88	68	73	82	90	57	78	86	80	85	72	93	86	89	89
Platta (Medels)	98	90	94	89	80	89	98	63	85	89	77	90	89	67	80	75	70	85	76	72	80	96	91	99
Monte Generoso	98	68	50	86	54	74	100	80	100	100	96	92	100	95	95	95	100	100	98	100	95	98	100	100
Churwalden	96	91	86	86	88	77	83	93	68	85	93	90	97	88	72	85	67	88	86	61	80	80	85	89
Closters	100	96	95	94	93	94	95	94	95	92	91	92	94	83	89	89	79	92	76	72	92	95	93	95
Chaumont	98	100	100	97	97	100	100	87	100	100	83	97	100	97	100	100	100	100	100	69	97	91	93	100
Beatenberg	97	82	95	97	78	90	97	98	92	94	98	97	88	91	89	98	37	92	90	91	92	100	98	100
Ste. Croix	97	93	95	100	91	100	95	88	91	95	95	93	94	90	100	75	93	100	90	74	88	95	95	100
Engelberg	100	95	95	94	98	89	97	91	100	100	85	100	100	76	91	100	95	100	90	84	94	100	96	100
Trogen	96	93	92	94	88	92	100	89	100	100	100	100	100	90	100	92	87	94	100	95	94	94	96	100
Einsiedeln	92	84	100	86	83	100	88	81	96	86	85	82	92	83	87	86	86	93	86	84	83	90	81	100
Auen	97	97	100	97	86	97	68	100	87	87	81	91	90	73	76	88	72	83	76	93	87	96	85	96
Affoltern	96	93	92	95	91	98	98	79	96	95	90	91	94	78	90	89	73	97	97	75	89	87	77	96
Castasogna	96	—	47	46	43	46	49	43	41	55	40	41	44	36	46	57	46	66	70	65	72	72	74	57
St. Gallen	92	81	74	99	85	87	91	80	90	98	91	86	88	82	92	84	90	89	89	90	89	91	93	89
Lohn	97	97	91	96	84	93	84	59	80	80	94	90	92	76	82	89	87	91	92	85	98	90	86	88
Chur	91	87	80	94	82	75	78	81	95	93	92	95	86	97	97	90	94	93	95	91	92	98	98	93
Luzern (Sonnenberg)	94	90	100	96	73	100	89	86	100	100	84	96	94	74	86	95	83	95	100	86	96	96	67	96

Gang des Barometers im November 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h
St. Bernhard	0.1	-1.1	-1.4	-1.6	-1.5	-1.2	-2.0	-2.7	-2.4	-1.9	-1.6	-0.8	-0.8	-0.5	-1.3	-2.8	-4.3	-5.2	-5.4	-5.5	-5.1			
Julier	-1.4	-1.3	-1.6	-1.4	-0.8	-1.3	-1.9	-2.9	-3.1	-2.9	-3.2	-1.5	-0.8	0.2	-0.6	-2.3	-3.9	-4.1	-5.3	-5.8	-4.6			
St. Gotthard	0.2	-1.2	-1.4	-1.6	-1.4	-0.9	-2.0	-2.9	-2.9	-2.8	-2.4	-1.1	-0.6	-0.8	-1.3	-3.2	-4.8	-6.0	-6.4	-6.1	-5.7			
Bernhardin	1.0	-1.2	-1.1	-0.9	-1.2	-0.5	-1.8	-2.6	-2.0	-2.4	-2.2	-1.0	0.3	0.4	-0.8	-2.3	-4.0	-5.8	-6.7	-6.8	-5.2			
Simplon (Hosp.)	0.8	0.2	-1.3	-1.9	-1.5	-0.8	-1.9	-2.3	-2.9	-2.6	-2.1	-2.4	-1.0	-0.5	-1.4	-3.0	-4.7	-5.6	-5.2	-5.6	-5.2			
Grimsel	0.6	-1.0	-1.0	-2.3	-2.4	-2.3	-2.6	-3.4	-3.3	-1.7	-1.8	-0.9	0.2	0.1	-1.3	-4.2	-5.5	-6.3	-6.2	-5.3	-5.3			
Sils (Maria)	0.3	-0.7	-1.2	-1.3	-0.9	-0.8	-1.6	-1.9	-2.7	-3.9	-2.4	-1.4	-0.1	-0.2	-0.5	-2.9	-3.4	-4.2	-5.9	-5.8	-5.8			
Rigi-Kulm	1.2	-0.2	-1.4	-2.2	-2.0	-1.3	-3.0	-3.3	-2.9	-2.6	-1.8	-1.4	-1.6	-1.3	-2.4	-5.0	-6.0	-6.4	-5.8	-5.4	-5.4			
Beyers	0.9	-1.0	-1.1	-1.2	-1.1	-0.3	-1.2	-3.1	-2.7	-2.7	-1.5	-0.6	0.2	-0.1	-0.7	-3.1	-5.2	-7.0	-7.9	-6.6	-5.5			
Grächen	0.7	-0.5	-1.3	-1.3	-1.6	-0.5	-2.3	-3.6	-2.2	-1.9	-1.3	-0.6	-0.9	-1.2	-1.3	-4.0	-5.6	-6.5	-5.1	-5.2	-4.6			
Andermatt	3.5	0.1	-1.2	-1.6	-1.2	-0.9	-2.1	-3.4	-3.1	-2.6	-2.1	-1.3	-1.2	-0.8	-1.9	-4.5	-5.6	-7.4	-6.3	-5.7	-5.5			
Platta (Medels)	2.2	0.4	-0.2	-1.0	-1.2	-0.6	-1.5	-3.4	-2.6	-2.3	-3.3	-1.9	-1.2	-1.1	-3.6	-3.3	-5.7	-6.8	-5.6	-3.7	-5.2			
Monte Generoso	0.6	-0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	-1.6	-2.3	-3.3	-2.9	-2.2	-0.3	0.5	0.6	0.5	-2.4	-4.5	-6.9	-7.5	-6.2	-4.4			
Charwalden	2.6	0.5	-1.0	-1.5	-1.3	-0.9	-2.1	-3.3	-3.0	-2.2	-1.9	-0.8	-1.5	-1.9	-2.3	-5.2	-7.1	-7.4	-5.1	-4.8	-5.4			
Closters	2.1	0.1	-1.4	-1.2	-1.3	-0.9	-2.2	-3.6	-2.9	-2.0	-2.1	-1.1	-1.1	-1.2	-2.4	-4.7	-7.0	-7.3	-5.4	-5.2	-5.2			
Chaumont	2.0	0.4	-1.1	-2.0	-2.2	-1.3	-3.4	-3.6	-2.4	-1.3	-1.9	-1.7	-2.2	-3.1	-3.6	-6.7	-7.3	-6.8	-4.5	-4.6	-5.0			
Beatenberg	2.7	0.5	-1.0	-1.6	-1.7	-1.5	-2.3	-3.4	-2.9	-1.9	-2.2	-2.1	-2.6	-2.2	-3.9	-6.1	-7.2	-6.1	-3.8	-4.1	-4.7			
Ste. Croix	2.9	0.6	-1.0	-2.2	-2.1	-1.3	-4.1	-3.7	-2.2	-2.1	-1.9	-1.5	-2.1	-3.2	-3.6	-7.1	-7.5	-6.5	-4.2	-4.2	-5.1			
Engelberg	2.5	0.9	-0.4	-1.4	-2.3	-1.5	-3.2	-3.4	-2.5	-2.3	-1.7	-1.7	-2.2	-2.3	-3.6	-6.3	-7.9	-7.6	-5.3	-4.6	-4.6			
Trogen	2.7	1.1	-0.5	-1.6	-2.0	-2.1	-3.2	-3.5	-1.1	-1.7	-1.6	-1.4	-1.6	-2.7	-3.5	-6.1	-8.9	-7.8	-4.3	-4.8	-4.7			
Einsiedeln	2.9	0.9	-0.5	-1.6	-1.9	-1.7	-3.2	-3.3	-1.4	-1.5	-1.3	-1.3	-2.0	-2.6	-3.5	-6.4	-8.7	-7.3	-4.6	-4.3	-4.6			
Uetliberg	3.3	2.9	1.2	-0.7	-1.0	-1.4	-2.2	-2.3	-4.0	-3.7	-4.0	-4.6	-4.5	-5.0	-5.3	-5.7	-6.6	-7.4	-3.5	-3.3	-4.5			
Auen	2.7	0.0	-0.5	-1.4	-1.9	-1.3	-2.8	-3.3	-2.3	-1.3	-1.9	-1.0	-1.7	-1.7	-3.7	-6.2	-8.7	-7.6	-4.9	-5.6	-4.4			
Affoltern	2.6	0.9	-0.3	-1.3	-2.0	-1.3	-3.2	-3.6	-2.2	-1.4	-0.2	-1.0	-1.7	-3.2	-4.0	-6.7	-8.3	-7.4	-4.6	-4.4	-4.3			
Castasegna	0.6	-0.3	0.0	0.0	0.1	0.5	-1.7	-3.2	-3.3	-3.4	-3.1	-0.3	0.2	0.5	0.5	-2.9	-5.3	-7.6	-8.3	-6.7	-4.3			
St. Gallen	2.7	1.1	-0.4	-1.7	-2.0	-1.3	-2.6	-3.4	-1.9	-2.3	-1.3	-0.9	-1.0	-2.4	-3.5	-6.8	-9.0	-8.3	-5.1	-4.9	-6.3			
Lohn	2.9	1.4	-0.3	-1.3	-2.4	-1.6	-3.2	-3.4	-1.3	-1.2	-1.0	-0.3	-1.7	-2.3	-3.6	-6.4	-8.3	-8.4	-5.6	-5.2	-5.0			
Chur	3.6	1.1	0.5	-0.6	-1.3	-2.1	-2.5	-3.3	-2.3	-0.6	-1.0	-1.2	-1.0	-2.4	-4.2	-6.2	-8.7	-7.4	-5.6	-4.6	-5.3			
Luzern (Sonnenberg)	2.3	0.9	-0.7	-1.5	-1.7	-1.7	-3.1	-3.3	-1.9	-1.3	-1.4	-1.0	-1.3	-2.9	-3.6	-4.6	-8.5	-8.1	-4.7	-4.5	-4.9			
Bern	2.6	0.8	-0.4	-1.7	-1.7	-2.3	-3.0	-3.4	-1.3	-1.1	-1.0	-0.9	-1.6	-3.4	-3.9	-6.7	-7.9	-7.4	-5.1	-4.5	-4.7			
Schwyz	3.0	1.1	-0.4	-1.6	-1.7	-1.5	-2.9	-3.3	-1.3	-1.0	-0.9	-1.6	-2.9	-3.3	-6.7	-8.3	-7.6	-4.3	-4.4	-4.6				
Marschlins	3.1	1.2	-0.2	-1.2	-2.2	-1.4	-2.8	-3.4	-1.7	-1.0	-1.0	-0.6	-1.2	-2.4	-3.9	-6.3	-9.6	-7.3	-5.7	-4.3	-4.3			
Sion	3.5	1.5	0.5	-0.3	-1.5	-0.3	-2.4	-3.7	-1.4	-0.3	-1.2	-0.3	-0.9	-2.1	-3.7	-6.1	-8.3	-7.3	-5.5	-4.9	-4.6			
Ragatz	3.2	1.3	0.2	-1.2	-1.7	-2.7	-2.9	-3.0	-1.3	-0.9	-0.9	-1.3	-1.7	-2.5	-4.1	-6.0	-9.3	-7.3	-5.5	-4.5	-5.1			
Sursee	3.0	1.2	-0.4	-1.3	-1.3	-1.7	-2.9	-3.2	-3.3	-1.2	-1.0	-0.9	-1.6	-2.3	-3.7	-6.5	-8.6	-7.9	-4.9	-4.6	-4.3			
Sargans	3.1	1.6	0.2	-1.4	-0.7	-1.4	-2.3	-3.3	-2.1	-1.3	-0.3	-1.1	-1.6	-3.4	-3.9	-6.4	-9.4	-7.9	-6.3	-5.0	-4.7			
Martigny (Bourg)	3.4	0.7	0.6	-0.7	-1.3	-0.3	-2.3	-3.7	-1.6	0.2	-0.5	0.2	-0.7	-3.0	-3.3	-6.0	-8.0	-7.4	-4.7	-4.3	-4.4			
Neuchâtel	2.9	1.1	-0.3	-1.6	-1.3	-1.4	-3.0	-3.3	-1.7	-0.3	-0.9	-0.4	-1.4	-3.0	-3.3	-7.2	-8.2	-7.7	-4.7	-4.6	-4.9			
Muri	3.0	1.3	-0.4	-1.3	-1.9	-1.3	-2.9	-3.4	-1.3	-1.1	-1.0	-1.0	-1.5	-2.7	-3.3	-6.4	-8.5	-8.3	-5.2	-4.3	-5.0			
Zürich	3.0	1.1	-0.3	-1.7	-2.0	-1.7	-2.9	-3.3	-1.7	-1.0	-1.0	-0.3	-1.6	-2.7	-3.5	-6.4	-8.3	-8.2	-4.9	-4.3	-4.4			

Gang des Barometers im November 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Altstätten	3.4	1.5	-0.2	-1.2	-1.7	-1.5	-2.6	-2.9	-1.9	-1.4	-1.0	-0.8	-1.2	-2.0	-3.4	-6.1	-9.1	-8.2	-5.6	-4.9	-5.1			
Murten	2.7	1.0	-0.5	-1.4	-1.8	-1.8	-2.9	-3.3	-1.8	-0.8	-0.9	-1.0	-1.1	-3.1	-3.9	-7.0	-8.3	-7.7	-4.7	-4.6	-4.9			
Glarus	3.0	1.0	0.2	-0.9	-2.0	-1.8	-2.7	-3.3	-1.5	-0.6	-1.0	-0.5	-1.5	-2.6	-3.4	-6.4	-9.0	-7.8	-4.8	-4.6	-4.6			
Rorschach	2.6	1.4	-0.6	-2.4	-2.8	-3.0	-3.0	-2.5	-1.7	-0.9	-0.7	-0.6	-1.4	-2.1	-3.5	-6.5	-9.3	-8.3	-5.0	-4.8	-4.9			
Altdorf	3.4	1.3	1.8	-1.1	-1.7	-1.5	-3.0	-3.1	-2.0	-1.1	-1.0	-0.7	-1.2	-2.2	-3.3	-7.6	-8.2	-7.9	-5.3	-5.5	-4.8			
Porrentruy	3.4	1.5	0.0	-1.8	-2.2	-2.0	-3.1	-3.3	-1.7	-1.4	-1.3	-1.4	-2.4	-3.1	-4.6	-7.6	-8.8	-7.8	-4.8	-4.2	-4.8			
Kreuzlingen	3.4	1.9	-0.1	-1.2	-1.7	-1.1	-2.8	-2.9	-1.8	-0.9	-0.7	-0.8	-1.4	-1.8	-3.3	-6.3	-8.9	-8.3	-5.4	-5.2	-4.8			
Genève	3.4	1.8	-0.9	-1.3	-2.0	-1.7	-2.8	-3.3	-1.4	-0.6	-1.1	-0.5	-1.2	-3.0	-3.6	-7.2	-7.4	-6.5	-3.1	-3.9	-4.6			
Aarau	3.2	1.4	-0.3	-1.5	-1.9	-1.6	-2.9	-3.1	-1.6	-1.1	-0.9	-0.8	-1.5	-2.7	-3.5	-6.3	-8.6	-8.1	-5.3	-4.7	-4.8			
Basel	3.7	1.9	0.0	-1.7	-2.1	-1.8	-2.9	-3.1	-1.7	-0.9	-0.8	-0.9	-1.7	-3.1	-4.2	-7.3	-8.3	-8.2	-5.1	-4.4	-4.9			
Lugano	1.5	-0.2	0.4	0.8	0.8	1.1	-1.2	-3.1	-3.6	-2.9	-3.0	-0.5	0.6	0.8	0.8	-2.6	-4.9	-7.6	-8.3	-7.2	-5.4			
St. Vittore	1.0	-0.4	0.5	0.3	0.6	1.1	-1.2	-3.5	-3.6	-3.3	-3.0	-0.3	0.2	0.6	0.8	-2.7	-5.1	-7.8	-7.9	-7.6	-5.7			

Gang der Feuchtigkeit im November 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Grimsel	100	100	74	64	100	91	100	95	90	94	100	100	88	100	85	100	94	95	100	100	56			
Sils (Maria)	84	55	93	83	70	83	94	53	85	91	60	82	90	71	97	95	81	97	88	73	93			
Bevers	100	87	100	94	54	94	100	86	90	100	62	93	100	74	100	100	82	94	98	100	100			
Davos	82	72	89	82	71	89	89	61	77	89	80	80	87	69	92	87	54	89	86	83	80			
Platta (Medels)	85	87	82	73	79	71	74	51	77	79	73	73	77	56	60	58	61	100	97	100	90			
Monte Generoso	98	100	98	100	100	100	100	100	100	98	100	100	100	100	100	100	85	97	98	98	98			
Churwalden	90	97	93	91	94	79	92	82	80	80	89	76	89	46	60	96	64	75	91	87	83			
Closters	92	86	91	91	75	82	84	64	87	93	80	82	90	53	69	79	62	90	94	95	93			
Chaumont	100	100	100	100	100	89	83	71	65	100	100	100	77	74	77	92	67	98	97	87	95			
Beatenberg	100	100	100	96	95	77	81	82	100	100	100	98	82	67	80	73	74	97	97	91	93			
Ste. Croix	100	100	100	100	95	93	76	76	83	100	100	100	100	75	74	93	83	96	100	86	95			
Engelberg	100	94	93	100	89	93	94	89	100	100	100	100	100	87	87	84	87	94	100	100	86			
Trogen	100	100	100	100	93	97	100	100	94	100	100	100	100	100	100	100	100	86	100	88	93			
Einsiedeln	92	79	95	92	80	88	90	90	92	92	88	85	90	81	95	91	83	85	85	80	91			
Auen	96	97	96	90	82	84	75	84	90	95	82	95	86	66	92	92	73	97	97	85	96			
Affoltern	100	90	98	94	86	100	100	100	100	100	95	100	100	100	98	98	88	90	94	78	89			
Castasegna	51	54	68	—	66	72	59	57	79	77	65	67	61	54	74	93	90	91	96	84	93			
St. Gallen	94	84	82	94	84	89	93	93	94	86	98	95	92	95	93	96	94	92	89	88	90			
Lohn	92	93	93	91	88	95	100	100	100	100	91	100	100	100	100	100	92	100	96	84	100			
Chur	91	96	95	95	90	89	93	95	92	89	94	91	91	81	69	59	51	97	90	76	92			
Luzern (Sonnenberg)	96	96	96	96	86	96	95	96	100	95	96	100	100	96	100	100	96	96	82	90	96			

Gang der Feuchtigkeit im November 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Bern	90	84	90	84	78	90	95†	88	92	86	87	87	89	84	90	98	71	93	77	71	82			
Schwyz	98	94	90	88	82	94	96	93	96	96	93	90	94	96	96	98	94	91	87	86	93			
Marschlin	100	100	100	98	95	95	92	100	98	95	100	98	98	100	50	98	43	100	94	84	100			
Ragatz	98	93	90	94	92	93	92	95	95	93	91	92	95	94	93	95	93	94	91	92	93			
Sursee	92	89	86	92	80	90	100	90	100	95	90	93	95	94	96	95	85	96	84	73	95			
Martigny (Bourg)	95	88	87	93	77	82	82	81	82	92	90	95	85	40	86	77	75	86	86	67	87			
Neuchâtel	89	83	66	84	81	90	96	90	92	91	87	91	89	87	88	96	86	95	86	86	73			
Muri	92	87	90	94	91	95	95	96	97	100	95	95	97	94	96	98	91	96	93	89	95			
Zürich	100	100	100	100	97	100	100	100	100	100	98	100	100	91	96	100	100	100	97	98	100			
Altstätten	100	98	90	99	87	100	100	100	100	100	100	99	99	100	100	100	100	100	86	96	98			
Murten	90	82	86	92	79	94	95	92	94	95	89	89	91	88	90	94	85	94	89	77	81			
Glarus	96	85	92	91	71	95	94	96	96	95	94	95	94	96	95	95	97	96	96	96	96			
Rorschach	99	99	99	96	99	92	100	100	100	100	100	100	100	100	99	100	100	100	85	100	100			
Altdorf	89	82	100	87	89	96	96	82	97	100	89	100	100	80	100	100	76	100	69	80	97			
Bex	100	86	100	93	—	95	95	86	91	92	69	98	92	—	98	94	79	94	86	76	92			
Porrentruy	100	95	91	100	87	100	100	100	100	100	91	100	100	85	100	98	85	92	98	80	100			
Kreuzlingen	95	97	97	97	98	83	76	96	96	95	97	100	100	100	100	98	87	97	98	100	99			
Frauenfeld	91	90	90	90	89	90	89	89	89	88	87	92	91	89	90	88	89	90	95	89	89			
*Genève	88	81	92	92	73	90	89	84	88	84	81	85	85	82	91	92	84	90	77	58	81			
Basel	88	89	89	78	72	100	84	80	88	87	84	84	92	81	80	86	79	93	86	82	93			
Lugano	81	57	86	88	78	90	91	70	86	92	60	87	81	82	95	95	92	98	95	81	94			
St. Vittore	87	75	97	85	85	89	99	71	89	92	76	100	75	77	89	96	93	97	97	83	93			

Wind und Wolkenzug im November 1871.

Station.	24.			25.			26.			27.			28.			29.			30.			31.		
	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h
Julier	NW	W	NW	O 1	O 1	W	O 2	O 1	O	O	O	O	O 1	SO	O	O 2	O 1	O	SW	S	S			
	N	N		W	S	O	W	N	S	S			O	W	O	O	W	N	N	S	O			
St. Gotthard	N 1	NW	SO	S	S 1	S 1	SO 1	S	N 2	N 1	NO	S	SO 1	S 1	SO 3	SO 1	S 1	S	N 2	N 1	S			
	S	N					S	SO	O										S					
Bernhardin	N 2	N 1	S 1	S 1	S 1	S 1	N	NO	N 1	N	N	N	N 1	N 1	N 1	S 1	S 1	S 1	S 1	N 1	S 1			
Rigi	NW	O 1	O	W	S	S 2	S 2	SO	SO	SO	SW	SW	S	S 2	S	S 3	S 1	W 2	N	N	N			
Splügen	S	S	SW	W	SW	SW										W	SW	W	N	N	NO			
Monte Generoso	NO	SO 1	SO	N 1	NW	NO	NO	S	NO	NW	O	NO	NO	NO	NO 1	NO	NW	NW 1	NW	N	NO			
			NO	NO			N	W					N	NW										
Chaumont	NO	NO	ws	SO	N	NO 1	NO	NO 1	NO 1	NO	NO	NO	SW 1	O	N	NO 1	W 1	W 1	W 2	NW 2	NW			
Ste. Croix							NW	NW						SW	SW	SW	SW	SW	NW	NW	NW			
Lugano	N				O				NW										W					

Beobachtungen an den registrirenden

November 1871.

Stündliche Temperaturen.																								
Tag.	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
1	2.8	2.9	2.9	2.9	3.0	3.0	3.0	3.1	3.2	3.7	4.1	4.5	4.6	4.4	4.4	4.1	3.9	3.8	3.7	3.5	2.9	2.8	2.5	2.2
2	2.0	2.3	2.3	2.2	2.1	2.2	2.2	2.3	2.8	3.0	3.1	3.2	3.2	3.2	3.0	2.9	2.7	2.4	2.2	2.1	2.0	1.9	1.9	1.8
3	1.8	1.9	1.8	1.7	1.8	1.8	1.8	1.8	1.9	2.1	2.4	2.7	3.0	3.1	3.0	2.9	2.8	2.9	2.9	3.0	3.2	3.1	3.0	2.9
4	2.9	2.8	2.8	2.9	2.9	2.7	2.7	2.8	2.9	3.0	3.4	3.3	3.4	3.2	3.1	3.0	2.8	2.2	2.0	2.0	2.0	2.0	1.9	1.8
5	1.5	1.2	1.0	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	1.0	1.5	2.0	2.2	2.7	3.0	2.8	2.5	2.2	1.9	1.8	1.7	1.5	1.4	1.2	1.0
6	0.8	0.7	0.5	0.3	0.2	0.6	0.8	0.9	1.2	1.9	2.7	3.0	3.6	3.9	3.2	3.1	2.4	2.0	1.9	1.8	1.7	1.7	1.9	1.7
7	1.8	1.8	1.2	1.1	1.0	0.9	0.5	0.4	0.7	1.3	1.9	2.9	3.4	3.7	3.3	3.1	2.9	2.8	2.5	2.2	2.0	2.0	2.0	2.3
8	2.2	2.1	2.0	1.7	1.1	1.0	0.8	1.3	2.5	4.0	4.9	5.6	6.1	6.1	6.0	6.1	6.0	5.5	5.6	4.8	4.5	4.0	3.7	3.7
9	3.6	4.0	4.2	4.7	4.9	4.7	4.9	5.0	5.0	5.2	5.0	4.0	4.5	5.0	4.8	4.9	4.8	4.2	4.2	4.0	3.8	3.7	3.1	2.8
10	2.8	1.7	1.3	0.7	0.1	-0.6	-1.7	-1.0	-0.2	1.2	3.3	4.9	4.7	5.1	5.2	4.9	3.9	2.7	2.2	1.4	0.7	0.0	-0.5	-1.3
11	-1.7	-1.7	-1.2	-1.3	-1.5	-1.1	-1.0	-0.8	0.0	2.0	3.4	4.2	4.3	4.6	3.9	3.4	3.0	2.5	2.2	2.1	2.0	2.0	2.7	2.5
12	2.4	2.5	2.2	2.4	2.2	0.6	0.1	0.1	0.1	0.5	0.7	0.3	0.0	0.0	0.0	-0.2	-0.3	-0.2	-0.1	0.0	0.0	0.0	-0.2	-0.2
13	0.0	0.0	-0.2	-0.3	-0.7	-0.9	-0.6	-0.6	-0.5	-0.1	0.0	0.5	0.5	0.5	0.2	0.0	-0.1	-0.1	-0.3	-0.3	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2
14	-0.1	-0.2	-0.4	-0.6	-0.8	-1.0	-1.2	-1.2	-1.1	-0.9	-0.8	-0.8	-0.8	-0.9	-0.9	-0.8	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0
15	-0.9	-0.8	-0.7	-0.4	-0.1	-0.2	-0.4	0.2	1.0	1.5	2.2	2.6	2.2	3.0	3.0	2.6	2.2	2.6	2.2	2.3	3.3	4.1	3.3	3.1
16	3.1	2.9	3.0	3.0	3.0	3.1	3.0	3.0	3.5	4.2	4.7	5.0	4.4	3.6	3.3	3.4	3.3	3.0	2.8	2.8	2.3	1.9	1.5	1.4
17	1.3	1.0	0.6	0.6	0.4	0.5	0.8	1.0	1.0	1.4	2.9	2.2	1.0	1.3	1.9	1.3	-0.4	-0.4	-0.3	-0.4	-0.6	-0.8	-0.7	-0.5
18	-0.6	-0.5	-0.5	-0.9	-1.2	-1.1	-1.5	-1.2	-1.1	0.0	0.3	1.2	1.2	1.4	0.9	0.2	-0.1	-0.6	-0.8	-0.9	-1.2	-1.4	-1.9	-1.8
19	-2.3	-2.9	-2.3	-2.8	-3.0	-3.0	-3.2	-3.2	-2.8	-1.7	-0.6	-0.3	0.0	0.5	0.4	-1.4	-2.1	-1.9	-2.0	-3.0	-2.5	-3.0	-3.5	-4.1
20	-5.0	-5.1	-5.0	-6.0	-6.3	-6.2	-6.1	-5.9	-5.7	-5.0	-3.9	-3.9	-3.4	-3.5	-3.2	-3.4	-3.8	-3.9	-4.0	-4.0	-4.1	-4.0	-3.3	-3.8
21	-4.1	-4.9	-5.1	-7.0	-7.3	-7.8	-8.2	-7.8	-5.9	-4.0	-2.6	-2.0	-1.6	-1.4	-1.3	-2.0	-3.0	-3.3	-4.5	-5.2	-6.2	-6.8	-7.1	-7.2
22	-7.5	-8.2	-8.2	-8.8	-9.0	-8.9	-9.0	-8.9	-8.0	-5.3	-3.6	-1.8	-1.2	-0.9	-0.8	-1.1	-1.9	-2.0	-2.1	-2.2	-2.3	-2.3	-2.3	-2.9
23	-2.9	-3.0	-3.1	-3.2	-3.1	-3.1	-3.2	-3.0	-2.8	-1.5	-0.7	-0.1	-0.2	-0.1	-0.4	-0.8	-1.1	-1.5	-1.8	-2.0	-2.1	-2.1	-2.1	-2.1
24	-2.3	-2.2	-2.3	-2.7	-2.8	-2.7	-2.7	-2.7	-2.7	-2.4	-2.0	-1.7	-1.4	-1.3	-1.6	-1.9	-2.1	-2.4	-2.6	-2.7	-2.7	-2.8	-2.9	-3.0
25	-2.9	-3.0	-3.0	-3.0	-2.9	-2.3	-2.6	-2.5	-2.2	-2.0	-1.3	-1.1	-1.0	-1.0	-1.6	-2.1	-2.9	-3.1	-3.1	-3.0	-3.1	-3.2	-3.5	-3.7
26	-3.8	-4.0	-4.1	-4.3	-4.2	-4.2	-4.5	-4.6	-4.4	-4.0	-3.9	-3.5	-3.2	-2.9	-2.3	-3.0	-3.0	-3.0	-3.1	-3.3	-3.4	-3.3	-3.3	-3.6
27	-3.8	-3.9	-4.0	-4.1	-4.3	-4.3	-4.5	-4.7	-4.5	-4.5	-4.4	-4.2	-3.9	-4.2	-4.1	-4.2	-4.1	-4.1	-4.0	-4.2	-4.1	-4.1	-4.0	-4.0
28	-4.2	-4.5	-4.5	-4.3	-4.9	-4.7	-4.3	-4.9	-4.4	-3.5	-3.1	-2.5	-2.6	-2.6	-2.4	-2.6	-2.3	-2.9	-3.0	-2.8	-2.9	-3.0	-3.1	-3.3
29	-3.6	-3.4	-3.3	-3.7	-3.8	-3.3	-3.3	-3.0	-3.0	-1.6	-2.0	-0.6	1.4	0.5	0.2	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.3	0.3	0.3	1.1
30	0.4	0.6	-0.5	-1.1	-0.9	-0.3	-1.3	-0.8	-0.7	-0.1	0.0	0.3	0.5	0.5	0.4	0.0	-0.3	-0.6	-0.8	-1.0	-2.2	-2.1	-2.1	-2.2
Mittel	-0.5	-0.7	-0.3	-1.0	-1.1	-1.2	-1.3	-1.1	-0.7	0.0	0.6	1.0	1.2	1.3	1.1	0.8	0.4	0.2	0.1	-0.1	-0.2	-0.3	-0.4	-0.6

Die Temperaturen sind hier und überall in Centesimalgraden gegeben.

Zur Bestimmung der Scalen der Registrirapparate werden die direkten Terminablesungen verwendet.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

November 1871.

Stündliche Barometerstände.																								
Tag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h
1	9.0	8.9	8.8	8.7	8.5	8.4	8.4	8.1	8.1	8.0	7.8	7.6	7.5	7.2	7.0	6.9	6.8	6.6	6.5	6.4	6.3	6.2	6.1	6.2
2	6.1	6.1	6.1	6.1	6.2	6.2	6.7	6.8	7.0	7.1	7.4	7.6	7.8	8.0	8.3	8.6	8.9	9.0	9.3	9.8	10.3	10.5	10.5	10.6
3	10.4	10.3	10.1	10.0	10.0	9.9	9.9	9.9	10.0	10.0	9.9	9.7	9.8	9.2	9.1	9.1	9.1	9.2	9.2	9.3	9.3	9.2	9.1	9.1
4	9.0	9.0	8.9	8.8	8.9	8.9	9.0	9.0	8.9	8.8	8.6	8.2	8.9	9.0	9.1	9.3	9.6	9.9	10.0	10.1	10.4	10.7	10.9	11.1
5	11.5	11.7	11.9	12.0	12.0	12.1	12.3	12.2	12.1	12.2	12.1	12.0	11.8	11.8	11.7	11.7	11.8	12.0	12.2	12.5	12.7	12.4	12.2	12.1
6	11.9	11.7	11.3	11.1	10.9	10.8	10.7	10.5	10.2	10.2	9.9	9.3	8.8	8.5	8.1	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.8
7	7.7	7.3	7.0	6.8	6.6	6.5	6.4	6.4	6.1	5.9	5.4	5.1	4.5	3.4	2.5	2.1	1.7	1.1	0.9	0.8	0.7	0.7	0.4	0.3
8	0.3	0.2	0.1	0.2	0.3	0.7	0.9	1.3	1.6	1.9	1.9	2.0	2.1	2.2	2.2	2.4	2.5	2.7	2.9	3.0	3.1	3.2	3.2	3.2
9	3.1	3.0	3.0	3.1	3.1	3.2	3.6	3.9	4.0	4.1	4.4	4.5	4.5	4.6	4.8	5.0	5.2	5.7	6.2	6.4	7.0	7.2	7.2	7.3
10	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	7.7	7.9	8.2	8.0	8.8	8.7	8.5	8.1	8.0	8.1	8.0	8.2	8.6	8.7	8.8	8.9	8.7	8.3	8.0
11	7.3	7.5	7.1	6.9	6.5	6.2	6.0	5.8	5.6	5.3	5.0	4.9	4.0	3.4	3.1	2.8	2.4	1.9	1.2	1.0	0.6	0.0	-0.4	-0.3
12	-0.2	0.0	0.1	0.3	0.8	1.3	2.0	2.7	3.1	4.2	5.0	5.8	6.2	6.6	7.0	7.6	8.0	8.4	8.7	8.8	9.0	9.0	9.0	9.1
13	9.1	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.9	10.2	10.5	10.9	11.0	11.2	11.2	11.5	11.9	12.3	13.0	13.6	14.0	14.1	14.3	14.5	14.7	14.9
14	14.9	14.9	15.0	15.0	15.2	15.8	16.4	16.7	16.7	16.6	16.4	16.9	16.8	16.8	16.8	16.7	16.6	16.5	16.4	16.4	16.3	16.0	15.9	15.6
15	15.2	15.0	14.9	14.7	14.4	14.2	14.0	14.0	14.0	14.0	13.9	13.8	13.0	12.1	11.8	11.3	10.9	10.2	9.5	9.1	8.9	8.9	8.8	8.8
16	8.4	8.2	8.1	8.1	8.2	8.3	8.4	8.6	8.7	8.8	8.8	8.5	8.3	8.2	8.2	8.3	8.6	8.7	8.8	8.9	8.8	8.7	8.7	8.6
17	8.4	8.3	8.1	7.9	7.7	7.4	7.2	7.0	6.8	6.5	5.9	5.0	4.3	4.3	4.2	4.2	4.5	4.8	5.0	5.3	6.0	6.5	7.0	7.3
18	8.4	9.1	9.7	10.2	11.0	11.8	12.5	13.0	13.2	13.7	14.3	14.0	13.6	13.8	14.0	14.4	14.9	15.9	15.8	16.1	16.5	16.6	16.8	16.8
19	16.8	16.8	16.9	16.9	16.9	17.1	17.6	18.0	18.1	18.1	18.1	18.0	18.0	18.0	18.0	18.1	18.1	18.8	18.5	18.7	18.8	18.5	18.9	18.2
20	18.1	18.1	18.0	18.0	17.9	17.9	17.9	17.8	17.8	17.2	17.0	16.7	16.4	16.2	16.1	16.1	16.1	16.2	16.2	16.2	16.2	16.0	15.9	15.7
21	15.3	15.1	14.8	14.3	13.9	13.8	13.4	13.3	13.3	13.1	13.0	12.7	12.2	11.9	11.8	11.7	11.4	11.3	11.4	11.5	11.7	11.7	11.8	11.7
22	11.7	11.6	11.5	11.4	11.5	11.7	11.8	11.8	11.8	11.9	11.8	11.6	11.4	11.5	11.6	11.8	12.0	12.1	12.3	12.6	12.8	12.9	13.0	13.0
23	13.1	13.2	13.2	13.3	13.4	13.7	14.0	14.0	15.0	14.7	14.3	13.9	13.4	13.4	13.4	13.3	13.3	13.4	13.4	13.5	13.5	13.4	13.2	13.0
24	12.9	12.6	12.3	12.0	11.8	11.7	11.6	11.4	11.2	11.0	10.9	10.2	9.8	9.3	9.0	9.0	8.9	8.7	8.6	8.5	8.6	8.3	8.2	8.0
25	8.0	7.9	7.7	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.8	7.4	7.4	7.3	7.2	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8
26	6.7	6.6	6.3	6.2	6.0	6.0	6.0	6.0	5.9	5.9	5.8	5.8	5.6	5.9	6.0	6.1	6.3	6.6	6.9	7.0	7.2	7.3	7.5	7.7
27	7.7	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.1	8.2	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.1	8.0
28	7.3	7.8	7.7	7.7	7.5	7.3	7.4	7.2	7.0	6.9	6.6	6.0	5.6	5.4	5.4	5.3	5.3	5.2	5.2	5.2	5.1	4.9	4.7	4.5
29	4.1	3.9	3.6	3.6	2.7	2.4	2.3	2.0	1.7	1.8	1.4	1.2	1.1	1.1	1.2	1.3	1.4	1.4	1.5	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9
30	2.0	2.2	2.6	2.9	3.1	3.4	3.9	4.0	4.1	4.3	4.4	4.5	4.5	4.9	4.8	4.6	4.6	4.6	4.5	4.4	4.3	4.2	4.1	4.1
Mittel	9.1	9.0	9.0	8.9	8.9	9.0	9.1	9.2	9.2	9.2	9.2	9.0	8.8	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.9	9.0	9.1	9.0	9.0	9.0

Der Luftdruck ist hier und überall in Millimetern angegeben; die vorstehenden Zahlen zeigen an, um wie viel zur betreffenden Stunde der Barometerstand über (+) oder unter (-) 700 Millimetern war.

Beobachtungen an den registrirenden

November 1871.

Tag.	Lufttemperatur.				Wind.															
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg	Dauer	Weg
1	3.5	0.0	4.8	2.2	5	4.9	19	131.7												
2	2.5	0.0	3.8	1.8	2	0.0	22	140.8												
3	2.5	-0.2	3.2	1.7	6	1.9	18	21.2												
4	2.7	0.0	3.6	1.7			20	64.2	4	0.0										
5	1.6	-0.1	3.0	0.8	3	4.8	21	111.5												
6	1.7	-0.3	4.0	0.2	13	0.0	7	2.6			2	0.0							2	0.0
7	2.0	0.0	4.0	0.2	7	0.0	3	0.0	5	0.3				1	0.0	5	0.0	3	0.0	
8	3.8	-0.2	6.3	0.7					3	0.0	2	0.0	3	0.0	4	0.0	8	0.0	4	0.0
9	4.4	0.0	5.3	2.8	3	0.0			5	0.7	7	1.2		3	0.0	2	0.0	4	0.0	
10	1.7	0.5	5.2	-1.7							2	0.0	1	0.0	11	0.0	7	5.1	3	5.9
11	1.4	-0.4	4.6	-1.7	2	1.2	10	29.6			9	0.0	1	0.0	2	0.0				
12	0.5	0.5	2.5	-0.8			21	44.8	3	30.3										
13	-0.2	-0.1	0.5	-0.9			12	148.1	12	158.0										
14	-0.9	0.1	-0.1	-1.2	4	0.0	17	126.8												
15	1.6	-0.3	4.6	-0.9							8	0.0	8	0.0			3	0.0		
16	3.2	0.0	5.2	1.4							2	0.0	2	0.0	3	0.0	5	0.0		
17	0.6	0.2	2.9	-0.8	1	0.0									4	0.0	16	0.0		
18	-0.5	0.0	1.7	-1.9	12	0.0	12	34.5							14	9.9	8	3.1	1	0.0
19	-2.1	-0.2	0.9	-4.1	2	2.9	14	141.1	8	0.2										
20	-4.5	0.0	-3.1	-6.4			24	333.6												
21	-4.9	0.4	-1.2	-8.2	7	8.2	6	9.6	3	0.0	8	10.1								
22	-4.6	-0.5	-0.6	-9.0			24	0.0												
23	-1.9	-0.1	0.0	-3.2	7	20.0	14	0.0											3	0.0
24	-2.3	0.0	-1.3	-3.0	24	152.6														
25	-2.5	-0.3	-1.0	-3.7	24	8.0														
26	-3.7	0.0	-2.8	-4.6	10	0.0	14	0.0												
27	-4.2	-0.1	-3.8	-4.7	14	0.0	9	0.0						1	0.0					
28	-3.1	0.0	-2.1	-4.9	10	2.4	2	2.0	1	0.0	2	0.0	7	0.0	1	0.0			1	1.2
29	-1.3	-0.8	1.4	-3.8	10	2.1					4	0.0	1	0.0			8	13.5	1	0.0
30	-0.6	0.4	0.8	-2.2										13	10.8	11	96.8			
Mittel	-0.13	-0.05			166	209.0	289	1341.7	44	189.2	46	11.3	23	0.0	57	20.7	73	118.5	22	7.1

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel — $\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Temperaturen ebenfalls den Registrirapparaten entnommen. Die Dauer des Windes ist in Stunden gegeben, der Weg (Produkt aus Geschwindigkeit und Dauer) in Kilometern.

Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

November 1871.

Tag.	Luftdruck.				Niederschlag.															
	Wahres Tagesmittel.	Diff.	Max.	Min.	N		NO		O		SO		S		SW		W		NW	
					Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe	Dauer	Höhe
1	707.5	0.1	709.0	706.1																
2	708.0	-0.3	710.6	706.1																
3	709.6	0.1	710.6	709.1																
4	709.3	-0.1	711.1	708.2																
5	712.0	-0.3	712.7	711.1																
6	709.4	0.2	712.1	707.8																
7	704.1	0.2	707.8	700.3																
8	701.8	-0.4	703.2	700.1													2	0.4	2	0.8
9	704.8	-0.2	707.3	703.0	1	0.1			4	3.1	2	0.8					2	0.5		
10	708.2	-0.1	708.9	707.3																
11	703.9	0.4	708.0	699.7																
12	705.1	-0.6	709.1	699.7			8	5.1												
13	711.6	-0.2	714.9	709.1			1	6.4												
14	716.1	-0.4	716.9	714.9																
15	712.3	0.3	715.6	708.8										1	0.3	3	3.7			
16	708.5	0.0	708.9	708.1							1	0.7	1	0.2			7	2.4		
17	706.3	0.5	708.6	704.2										2	0.2					
18	713.6	-0.6	716.8	707.8	2	0.4														
19	717.8	-0.3	718.8	716.8																
20	716.9	0.1	718.2	715.7																
21	712.7	0.3	715.7	711.3			1	0.1												
22	712.0	0.0	713.0	711.4																
23	713.5	-0.1	715.0	713.0																
24	710.2	0.2	713.0	708.0																
25	707.2	0.1	708.0	706.7																
26	706.4	0.1	707.7	705.6																
27	708.0	0.3	708.2	707.8																
28	706.2	0.2	708.0	704.5																
29	702.0	0.3	704.5	701.1								1	0.3				1	0.7		
30	704.0	-0.2	704.9	701.9										3	0.9		1	0.2		
Mittel	708.97	-0.02			3	0.5	10	11.6	4	3.1	3	1.5	2	0.5	6	1.4	16	7.9	2	0.8

Die Zahlen unter „Diff.“ entsprechen der Gleichung: Diff. = Wahres Tagesmittel $-\frac{t_7 + t_1 + t_9}{3}$, und zwar sind diese drei Barometerstände ebenfalls den Registrirapparaten entnommen.

Beobachtungen an den registirenden Instrumenten auf der Sternwarte in Bern.

November 1871.

Stündliche Angaben des Hygrometers.																												
Tag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	Mittag	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	Tagesmittel	Diff.	Max.	Min.
1	91	92	92	94	94	85	95	95	96	95	92	90	88	88	89	90	90	85	87	85	87	90	86	85	90	0	96	85
2	90	92	90	89	90	93	90	90	87	86	85	86	87	88	90	92	93	93	95	95	95	95	95	96	91	0	96	85
3	96	96	96	96	97	96	94	91	91	91	90	88	87	85	86	87	85	88	92	92	84	84	83	85	90	2	97	83
4	86	86	87	85	87	90	90	95	95	89	87	88	82	84	82	91	92	90	90	90	89	91	91	92	89	2	95	82
5	92	94	93	91	89	88	87	89	90	89	87	85	80	80	78	79	76	81	82	88	84	85	87	86	86	2	94	76
6	86	86	89	93	94	93	93	91	94	91	89	86	81	79	80	86	89	93	88	87	90	87	87	86	89	2	94	79
7	86	93	98	100	98	95	93	94	94	95	97	95	94	92	90	92	91	89	91	90	90	88	91	92	93	1	100	86
8	92	93	91	98	97	98	96	96	100	97	95	93	89	90	88	95	92	90	94	94	93	93	93	95	94	1	100	88
9	96	97	96	96	97	97	96	96	97	98	95	88	89	91	93	88	92	91	77	81	79	96	78	80	90	2	97	76
10	84	82	83	87	87	88	91	92	90	90	91	83	68	56	43	47	50	60	63	65	77	78	80	80	76	-3	92	43
11	84	91	92	91	91	89	93	92	93	90	80	73	58	56	57	58	58	62	64	74	74	73	74	75	77	2	93	57
12	82	84	86	89	89	95	97	100	100	100	100	99	98	96	96	98	97	96	94	94	93	89	96	94	94	-2	100	82
13	92	86	88	91	90	89	89	90	86	89	86	80	77	80	80	85	85	83	85	83	83	84	82	81	85	2	92	77
14	84	83	82	81	81	83	83	91	87	88	88	86	85	88	89	86	85	86	90	91	91	89	91	91	89	3	91	81
15	91	90	90	91	89	86	85	85	79	75	73	72	70	75	73	76	76	81	83	83	87	91	88	90	82	1	91	70
16	91	92	93	91	91	89	90	91	90	88	84	91	84	88	87	89	86	89	92	94	94	92	94	94	90	1	94	84
17	92	91	92	94	93	88	85	84	83	84	75	73	86	89	89	83	92	93	93	96	96	97	96	95	89	0	97	73
18	93	94	96	97	95	95	94	100	98	96	88	67	58	57	62	66	71	73	75	78	81	84	86	86	83	5	100	57
19	86	86	99	95	92	90	87	89	88	86	81	73	70	64	54	61	64	74	95	93	81	79	80	80	81	2	99	54
20	79	81	75	82	81	79	75	71	68	68	64	60	58	64	65	66	69	74	77	85	87	89	89	87	75	2	89	58
21	84	82	79	79	78	79	80	84	81	81	75	67	63	64	62	64	68	71	86	85	87	91	89	93	78	1	93	62
22	92	92	90	89	89	89	89	88	87	89	87	76	70	65	63	65	70	76	78	82	85	86	86	86	82	1	92	63
23	86	85	85	86	90	90	92	94	97	93	84	75	72	74	71	69	69	84	85	87	88	90	88	87	84	0	92	69
24	87	86	89	89	90	90	90	91	92	90	88	85	84	83	81	84	84	83	87	90	90	88	88	89	87	-1	92	81
25	89	90	89	89	87	86	84	85	86	83	82	79	78	80	80	81	83	85	86	87	90	89	90	91	86	2	91	78
26	93	95	96	97	97	96	95	93	89	87	87	90	88	81	81	83	84	89	88	91	92	91	90	91	90	-2	97	81
27	91	90	92	90	88	86	86	87	88	90	91	87	87	87	90	89	87	84	86	85	87	86	86	87	88	1	92	84
28	87	87	87	87	88	88	89	94	91	90	87	86	84	82	81	82	84	87	89	89	90	92	93	93	88	0	94	81
29	95	96	92	93	94	96	98	98	96	91	84	76	71	70	73	77	79	82	86	93	93	100	100	100	89	2	100	70
30	96	93	88	86	82	80	77	73	74	76	78	77	71	71	70	72	72	73	74	76	82	92	94	98	80	3	93	70
Mitt.	89.1	89.5	89.8	90.2	90.2	89.9	89.4	90.3	89.6	88.5	85.7	81.6	78.6	78.2	77.4	79.4	80.4	82.8	85.1	86.6	87.3	88.0	88.4	88.8	86.2	1.1		

Der angewandte Registrirapparat ist ein Haarhygrometer, dessen Scale allmonatlich mit Hülfe des Psychrometers bestimmt wird. Vergleiche den Vorbericht zum dritten Bande.

Basel: P. Merian.							Solothurn: Bachtler.							Olten: Th. Munzinger.							
Lage.	Länge: 0° 21' Breite: 47° 33' Höhe: 278 ^m						Länge: 0° 21' Breite: 47° 13' Höhe: 474 ^m						Länge: 0° 22' Breite: 47° 21' Höhe: 393 ^m								
1871. XI.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.			
	Mittel	Min.	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h						
1	4.1	2.2	5.1	7.0	O	1	m. n, wo, he	4.3	4.0	5.0	10.0	O	1		4.9	4.9	5.3	10.0	NO	1	n
2	4.1	1.6	4.7	10.0	N	1	m. n, b	4.0	4.0	4.0	10.0	O			4.6	4.4	5.1	10.0	NO	1	n
3	4.7	4.0	5.6	10.0	N	1	m. n, b	4.3	3.0	5.0	10.0	N			4.7	3.8	5.6	10.0	O		n
4	4.8	3.6	6.3	10.0	var.	1	m. n, b	5.0	5.0	5.0	10.0	O			4.2	4.2	4.7	10.0	O	1	n
5	3.6	2.9	4.4	6.3	O	2	m. b, wo	3.3	2.0	3.0	10.0	O	1		3.3	3.0	3.9	10.0	O	1	n
6	2.8	1.2	4.6	9.0	O	1		3.3	1.0	4.0	10.0	O			2.8	1.6	3.5	10.0	O	1	n
7	5.4	1.6	9.1	7.3	O	1	m. he, b, a. r ^o	3.7	1.0	5.0	10.0	O		m. n, b	4.1	2.5	5.0	10.0	O		n
8	6.2	3.8	8.5	8.3	O	1	l. m. n, b, a. wo	4.0	3.0	5.0	10.0	W		m. a. n, r ^o	5.0	3.0	6.5	10.0	SW		m. n, b
9	7.0	5.7	8.2	10.0	W	1		5.5	4.5	7.0	10.0	O		m. r ^o , b	6.6	7.1	7.5	10.0	ws		l. s. m. r, b
10	2.1	-0.3	5.8	5.7	N	1	m. n, he	1.3	-2.0	5.0	4.3	O		he, a. b	1.7	-0.5	5.0	5.3	W		m. n, wo, a. he ²
11	2.7	-1.9	6.0	9.7	S	1		2.7	-1.0	5.0	10.0	NW			2.8	-0.4	5.2	9.0	W		m. wo, b
12	1.2	0.3	1.4	10.0	NW	1	32.1 s, a. b	1.7	1.0	1.0	10.0	O		s, a. b	1.8	1.5	2.2	10.0	NW	1	s ^o
13	1.0	-0.7	2.7	8.2	W	1	m. n, wo, a. b	2.3	1.0	3.0	6.7	O	1	wo, a. b	2.0	1.5	2.6	10.0	N	1	
14	-0.8	-2.6	-0.5	10.0	N	1	m. n, b	0.7	0.0	1.5	7.3	O		m. he, b	1.4	1.1	1.3	10.0	NO	1	
15	0.2	-3.8	2.3	9.3	NO	1		3.0	1.0	4.0	10.0	W		b, a. r	2.6	1.5	3.8	10.0	SW	1	b, a. r
16	3.2	1.1	4.4	10.0	NO	1	b, nm, r	4.3	4.0	5.0	10.0	W		r	4.0	4.3	4.9	10.0	W	1	19.7 m. r, b
17	2.2	1.1	2.9	10.0	W	1	m. b, r, a. s	2.3	2.0	2.0	10.0	W	1	m. s, b	2.7*	2.1	5.0*	10.0			b, nm. s
18	1.4	0.7	2.3	9.7	W	1	2.4 b, nm. s ^o	1.7	1.0	2.0	8.0	N	1	m. s, he, a. b	2.0	1.3	3.6	7.3	N		m. b, wo
19	0.6	-1.5	2.8	6.7	W	1	b, a. he ¹	0.7	0.0	1.0	5.0	O	1	wo	0.4	-0.8	2.9	5.3	O	1	wo, a. he
20	-1.6	-5.2	0.5	5.7	NO	1	he, a. b	-2.3	-5.0	-2.0	5.7	O	3	wo	-2.0	-3.7	-0.9	9.3	O	2	
21	-1.1	-2.7	-0.1	6.7	O	1	b, a. he ²	-2.7	-2.0	-1.0	5.0	O	1	m. b, wo, a. he ²	-2.3	-2.0	-0.6	6.7	O		b, a. he ²
22	-2.6	-5.4	1.1	0.3	O	1		-4.5	-8.0	-1.5	0.0	O			-3.5	-6.6	0.0	0.0	O		
23	-1.3	-4.7	0.1	10.0	O	1		-1.0	-3.0	1.0	7.7	O		m. wo, b	-1.2	-3.0	0.6	10.0	NW		
24	-1.0	-1.5	-0.9	10.0	NO	1		-0.7	-0.5	-0.5	10.0	O	1		-0.7	-1.2	-0.2	10.0	W		
25	-0.1	-1.3	1.6	7.7	O	1	m. b, wo	-1.2	-1.3	0.0	10.0	O			-0.4	-1.4	0.8	10.0	O		
26	-1.2	-2.1	-0.3	10.0	O	1		-2.7	-3.0	-2.0	10.0	O			-1.9	-2.6	-1.0	10.0	O		
27	-2.2	-3.2	-1.3	10.0	O	1		-3.3	-4.0	-3.0	10.0	O			-2.6	-2.7	-2.1	10.0	O		
28	-1.3	-2.9	-0.1	10.0	O	1		-2.7	-4.0	-2.9	8.0	NO		b, a. he	-2.1	-2.3	-1.5	10.0	O		
29	0.0	-1.6	1.1	10.0	O	1	m. r ^o , s, a. b	-1.0	-3.0	0.0	10.0	O		b, a. s	-0.5	-2.0	0.2	9.3	O		a. s ^o
30	0.2	-0.2	0.6	10.0	W	1	1.1	-0.7	-1.0	1.0	3.0	W		m. s ^o , b, a. wo	0.0	0.1	1.4	8.3	W		b, a. wo
Mittel	1.48	-0.43	2.94	8.6			37.0	1.18	-0.02	2.08	8.5			?	1.48	0.61	2.70	9.0			21.5

N: 7. NO: 13. O: 28. S: 2. W: 9. NW: 6.
9. 10. Ab. Nordlicht.

Windstill: 64. N: 3. NO: 1. O: 27.
W: 4.

Windstill: 54. N: 4. NO: 11. O: 14.
SW: 5. W: 2. NW: 4.

Anrau: A. E. Gouzy.							Lohn: G. Weber.							Schaffhausen: J. Herder.						
Lage.	Länge: 0 ^b 23 ^m Breite: 47°23' Höhe: 386 ^m						Länge: 0 ^b 25 ^m Breite: 47°45' Höhe: 645 ^m						Länge: 0 ^b 25 ^m Breite: 47°42' Höhe: 389 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.		
XI	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	4.4	4.4	5.0	7.3	NO 2	m. b, wo	2.1	1.2	2.6	9.0	NO 2		4.5	4.6	5.0		N	wo, a. he		
2	4.0	3.9	4.4	10.0	NO 1		1.5	1.4	2.0	10.0	NO 2		3.7	4.6	3.2		N	n		
3	4.0	2.9	5.1	10.0	NO		2.6	1.6	3.9	10.0	NO 1		5.4	4.3	6.0		ws	wo		
4	3.5	3.6	3.9	10.0	NO 2		0.9	1.0	1.4	10.0	NO 2		4.0	3.2	5.0		N	m. n, he		
5	2.5	2.2	3.4	10.0	NO 2		-0.3	-0.3	0.7	10.0	NO 2		2.7	2.0	3.2		N	wo, a. he		
6	1.1	0.8	2.0	10.0	O 1		-1.8	-3.4	-1.0	10.0	NO 1		0.9	0.8	1.2		N	he		
7	3.2	1.0	4.6	10.0	O	m. n, b	4.5	-0.4	7.8	5.3	NO 1	m. he ² , wo, a. b	3.5	0.1	5.4		O	wo, a. n		
8	4.4	2.0	6.3	9.7	O	m. n, b, a. r ⁰	5.7	3.7	8.2	5.7	N	0.2 m. r ⁰ , m. he, wo	5.0	3.4	7.0		W	m. n, he		
9	5.9	7.4	6.8	9.0	W	2.0 rg	3.6	5.7	3.9	8.3	NW	5.9 m. r, b, a. wo	4.8	6.0	6.4		W	m. n, wo		
10	0.5	-0.6	4.6	3.7	SW	m. n ² , he ²	-0.4	-2.0	1.0	1.7	W 1		1.2	0.8	2.8		W	wo		
11	1.9	-3.2	4.6	6.3	SW	rf, wo, a. b	1.0	-1.8	3.0	5.7	SW 1	he, a. b	2.8	-0.4	4.3		ws	r. s, a. wo		
12	1.0	0.8	1.5	10.0	NO	11.8 b, s	0.3	0.6	0.2	10.0	NO	7.8 s	1.6	1.6	2.0		O	wo		
13	1.3	0.8	1.6	8.7	NO 2	3.0	-0.3	-0.6	0.0	9.0	NO 2	2.1	1.3	1.0	2.0		O	m. a. n, he		
14	0.5	0.0	1.4	8.0	NO 1	wo, a. b	-2.1	-3.0	-1.6	9.7	NO 2		0.9	1.0	0.4		O	wo		
15	1.8	1.1	2.3	8.0	SW.	wo, a. na. r	0.0	-1.4	0.5	10.0	SW 1	b, a. s ⁰	1.5	1.2	2.3		W	n		
16	3.6	3.8	4.7	9.0	W 1	10.6 m. r, a. rg	1.0	0.6	1.4	10.0	SW	3.9 m. r, b	3.7	3.0	5.0		W	wo		
17	0.0	0.4	0.8	6.0	SW	0.5 m. r, g, s, a. he ²	-0.9	-1.0	0.3	6.3	NW 1	1.0 m. n, s, a. he ²	1.4	2.0	3.0		W	m. wo, r, s		
18	0.9	0.2	3.4	2.7	W	1.7 he	-1.3	-2.0	0.3	4.7	NO	0.4 m. b, wo, a. he ²	1.7	2.0	3.0		NW	wo		
19	-0.8	-2.0	2.2	3.0	var. 1	0.1 he	-2.3	-1.4	-1.0	9.0	NO 1	0.4 b, nm. s ⁰	2.1	1.0	3.0		NW	he		
20	-3.1	-5.4	-1.7	4.7	NO 2	0.5 he, a. wo	-5.0	-7.6	-3.6	4.0	NO 3	he, a. b	2.1	2.0	3.2		N	m. wo, he		
21	-4.1	-3.0	-2.3	4.3	O 1	wo, a. he ²	-4.4	-4.4	-4.1	9.3	NO 2		-1.9	-2.0	-2.0		N	he		
22	-5.0	-9.6	0.4	0.3	O		-3.5	-3.8	-3.0	7.0	NO	b ⁰ , nm. he	-2.7	-2.0	-3.2		NO	m. wo, he		
23	-1.6	-4.7	1.4	5.3	O	wo, nm. he ²	-2.4	-3.0	-2.0	9.0	NO		-3.3	-3.2	-2.4		NO	wo, a. he		
24	-1.4	-1.8	-1.0	10.0	N 1		-3.0	-3.1	-1.8	10.0	NO		-1.9	-3.6	-0.8		NO	wo		
25	-1.0	-1.8	0.0	8.7	NO 1		-3.2	-3.5	-2.2	10.0	NO		-1.3	-1.4	-0.2		ws	wo		
26	-2.5	-3.0	-2.2	10.0	O 1		-5.0	-5.0	-4.2	10.0	NO	n, d	-1.9	-1.0	-2.0		ws	he, a. wo		
27	-3.6	-4.0	-3.6	10.0	O 1		-5.3	-6.2	-3.3	10.0	NO	n, d	-2.6	-4.0	-2.4		N	m. wo, he		
28	-2.7	-2.8	-2.2	6.7	O 1	b, a. he ²	-5.8	-6.8	-5.4	9.3	NO	n, d, a. b	-3.9	-4.0	-3.6		N	wo		
29	-1.4	-3.2	-0.6	6.7	O	m. b, he, a. s ⁰	-4.1	-6.0	-3.2	7.3	NO 1	m. b, he, a. s ⁰	-4.1	-4.8	-4.0		N	m. wo, he		
30	-1.3	-0.3	0.5	5.7	W	1.0 m. s ⁰ , wo, a. he	-3.2	-2.5	-1.6	5.7	SW 1	0.2 m. b, wo, a. he ²	-2.1	-3.2	-1.4		N	he, a. wo		
Mittel	0.52	-0.37	1.98	7.5		31.2	-1.03	-1.54	-0.26	8.2		21.9	0.97	0.50	1.73	?		?		

Windstill: 44. N: 4. NO: 41. O: 14. SO: 1. S: 1. SW: 2. W: 2. NW: 1. — 10. Nordlicht 9^h/4-10^h Ab. — 11. 9^h NO₂. — 15. Regen seit 8^h Ab. Höhe des gefallenen Schnees: 12. 5.5^{cm}; 30. 0.5.

Windstill: 37. NO: 66. SW: 11. NW: 4. 10. Nordlicht 10^h Ab. — 28. Ab. Mondhof.

Kreuzlingen: J. Stamm.							Frauenfeld: J. J. Sulzberger.					Rorschach: Largiadèr.															
Lage.	Länge: 0 ^b 27 ^m			Breite: 47° 39'			Höhe: 428 ^m			Länge: 0 ^b 26 ^m			Breite: 47° 34'			Höhe: 422 ^m			Länge: 0 ^b 29 ^m			Breite: 47° 29'			Höhe: 455 ^m		
1871. XI.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.									
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h												
1	4.5	3.4	7.1	9.7	NW 2		4.6	4.4	5.6	10.0	S		5.0	5.0	5.8	5.7	N	0.7 he, a. b									
2	3.7	4.0	4.0	10.0	N 1		3.9	3.9	4.4	10.0	SO		4.6	4.9	5.0	10.0	NO 1										
3	4.8	4.1	6.0	10.0	N 1		4.4	3.4	5.4	10.0	SO		4.9	4.1	5.5	10.0	O										
4	3.1	3.5	3.4	10.0	NO 3		3.3	3.4	3.8	10.0	SO		4.2	3.9	4.7	10.0	NO 1										
5	2.5	2.5	3.5	10.0	N 2		2.7	2.5	3.5	10.0	SO 1		4.4	4.5	4.8	10.0	NO 1										
6	1.3	1.5	1.2	10.0	N		1.3	1.4	1.3	10.0	SO		1.9	1.5	1.7	10.0	NO										
7	3.7	0.2	5.4	10.0	W 1	n, a. b	2.9	0.5	4.0	10.0	SO	m. n, nm. b	4.8	2.5	5.4	10.0	NO										
8	5.4	3.3	7.6	5.3	NW	m. he, b, a. wo	3.0	0.5	5.5	10.0	SW	m. v, nm. b	6.2	4.8	6.8	10.0	NO										
9	4.6	6.2	5.6	10.0	NW	11.5 r, a. b	4.5	5.4	5.2	10.0	var.	7.4 r	5.5	6.6	6.2	10.0	W 1	19.0 r									
10	2.0	-0.2	4.9	4.0	NW 1	m. n, he ²	1.9	0.8	4.5	6.0	W	4.4 m. n, nm. he	2.9	1.6	4.4	7.8	NO	7.0 m. he, b									
11	3.2	-1.1	5.9	0.7	SW 1		1.7	-2.3	4.2	3.0	W	he	3.9	2.1	5.6	7.7	NO	b, a. wo									
12	1.7	3.2	0.9	9.7	NO 1	11.3 m. b, s	1.6	2.9	1.2	10.0	SO	6.8 s, r	1.6	1.9	1.5	10.0	NO	s									
13	1.6	1.4	1.6	10.0	O 2	14.9	1.2	0.8	1.7	10.0	SO 1	5.8	1.3	1.0	1.2	10.0	NO 4	15.5									
14	0.8	-0.1	1.9	9.7	NO 2		0.6	-0.2	1.4	10.0	SO		1.8	1.0	3.1	10.0	NO 1	2.7									
15	2.3	0.4	3.4	9.0	NW		1.9	0.6	3.4	7.5	W	wo	2.7	-0.3	3.0	10.0	NO	1.9 b, a. r									
16	3.3	3.0	4.6	10.0	W 1	16.4 r	3.5	3.8	4.9	10.0	W	6.3 na. m. r, wo	4.3	4.6	4.7	10.0	W	6.9 m. a. r, b									
17	0.5	1.2	2.2	8.8	NW	10.9 m. b, r, s, a. wo	1.4	1.6	3.1	10.0	NW	2.9 na. r, nm. s ^o	2.1	2.1	2.7	10.0	SW 1	6.8									
18	0.2	-0.1	0.2	5.7	O 1	m. b, he	-0.1	-1.5	1.8	5.5	W	1.8 m. b, nm. he	0.9	0.5	2.1	10.0	N	1.1 m. a. s, b									
19	-0.4	-1.4	2.1	9.0	NO	b, nm. s	-0.2	-1.0	2.4	7.0	W	1.1 na. s, m. he, nm. b	-0.3	-0.6	0.8	8.3	NO	1.1 m. s, b, a. wo									
20	-2.8	-4.8	-1.8	4.0	NO 3	4.0 he	-2.5	-4.2	-1.2	6.5	SO 1	m. b, nm. wo	-3.2	-3.8	-1.6	7.0	O	1.9 m. he, b									
21	-2.7	-3.5	-2.5	10.0	NO 1		-3.2	-4.0	-2.5	10.0	S		-4.2	-5.8	-1.9	5.0	NO	2.4 he, nm. b									
22	-1.8	-2.8	-0.9	9.0	NO 1		-3.6	-5.2	-1.7	6.0	S	m. b, nm. he	-3.7	-4.0	-2.8	5.7	O	m. b, he, a. wo									
23	-0.8	-2.4	0.6	10.0	NO		-1.6	-3.7	-0.2	7.0	SO	m. b, nm. he	-0.5	-1.7	0.9	10.0	NO										
24	-1.5	-1.8	-1.2	10.0	NO 1		-1.0	-1.0	-0.4	10.0	SO		-0.8	-0.6	-0.5	10.0	NO										
25	-1.1	-1.8	0.0	8.3	ws	b, a. wo	-0.9	-1.6	0.0	10.0	SO		-0.5	-0.6	0.0	10.0	NO 1										
26	-3.1	-3.4	-2.4	7.7	O 1	b, a. wo	-2.5	-2.5	-2.6	10.0	SO		-3.5	-4.4	-3.2	10.0	NO										
27	-3.5	-4.2	-2.5	10.0	W 1		-3.0	-3.6	-2.7	10.0	SO		-2.7	-3.5	-2.3	10.0	NW										
28	-3.5	-4.2	-3.2	9.3	NO 1		-3.1	-4.0	-2.2	10.0	S		-2.8	-3.6	-2.4	10.0	NO	n									
29	-2.4	-3.5	-2.2	8.7	ws	b, nm. wo	-2.3	-3.4	-2.0	10.0	SO		-1.9	-3.0	-2.0	10.0	NO	n, a. s									
30	-1.3	-0.4	-0.1	6.7	W 2	1.4 na. s, b, a. he	-1.5	-0.4	-0.2	10.0	NW	0.9 na. s ^o , b	-0.3	-0.2	0.3	10.0	N	4.9 m. s, b									
Mittel	0.81	0.09	1.81	8.5		70.4	0.68	-0.10	1.72	9.0		36.9	1.27	0.66	1.97	9.2		71.9									

Windstill: 33. N: 13. NO: 39. O: 15. SW: 1.
W: 13. NW: 8. — 1. 9^b Ns. — 10. Nordlicht
10^b Ab. — 11. 14. 20. 21. 22. 25. Morgenroth.
12. Schnee seit 8^{1/2}^h Morg. — 17. id. 11^{1/2}^h
Vorm. bis 2^{1/2}^h Nachm.

Windstill: 45. SO: 11. S: 1. W: 1.
NW: 2.

Windstill: 66. NO: 26. O: 2. SW: 4.
W: 3.

St. Gallen: G. Zollikofer.						Trogen: St. Wanner.						Altstätten: R. Wehrli.						
Lage.	Länge: 0 ^b 28 ^m Breite: 47° 26' Höhe: 679 ^m					Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 25' Höhe: 924 ^m					Länge: 0 ^b 29 ^m Breite: 47° 23' Höhe: 478 ^m							
1871. XI.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				
1	3.3	3.0	4.4	10.0	NO		1.0	0.6	1.8	10.0	N		4.7	3.6	6.4	7.3	N	wo, a. b
2	2.5	2.6	2.8	10.0	NO		0.1	-0.1	0.2	10.0	N		4.3	3.9	4.4	10.0	NW	m. n, b
3	2.8	2.2	3.5	10.0	N		0.5	0.1	0.8	10.0	N		4.0	3.3	4.6	10.0	NW	m. n, b
4	2.3	2.2	2.6	10.0	NO		-0.1	-0.4	0.4	10.0	N		3.3	3.4	4.5	10.0	NW	
5	1.7	1.4	2.5	10.0	NO		-0.5	-0.7	0.1	10.0	N		3.6	3.2	4.4	10.0	NW	m. n, b
6	-0.6	-0.3	-0.5	10.0	NO	nb	1.5	-2.4	-1.7	7.3	N	n, a. he. fh	1.9	2.2	2.0	10.0	NW	
7	2.8	-2.0	4.8	8.7	NW		9.5	4.1	11.9	7.0	S	2 fh, m. he, b	3.8	0.0	4.1	8.0	NW	wo, a. b
8	4.5	2.2	6.6	7.7	W	b, a. wo	5.6	4.4	5.5	7.7	S	m. wo, b, fh	5.6	3.8	7.2	9.0	SW	
9	4.1	5.8	4.7	10.0	W	17.6 r	1.7	3.4	2.2	10.0	W	1 15.8 m. r, a. s	4.9	5.8	6.2	10.0	SW	8.1 r
10	1.1	-1.2	3.6	5.0	W	7.1 wo, a. he	-0.6	-2.6	1.4	2.3	SW	2.4 he	2.5	1.0	4.8	6.3	S	m. b, wo
11	2.6	0.8	5.3	6.7	N	b, nm. he	2.0	-1.2	4.8	8.3	SW	wo, a. b	3.1	-0.1	6.4	6.0	SW	m. wo, he, a. b
12	0.6	1.2	1.0	10.0	NW	7.0 s	-1.4	-1.1	-1.0	10.0	N	4.0 s	1.6	3.4	0.8	10.0	NW	4.6 s
13	-0.8	-1.0	-0.5	10.0	NO	25.7 m. s, b	-2.3	-3.0	-2.7	10.0	NO	1 9.0 m. s, b	0.9	0.2	1.5	9.0	NO	6.5 m. s, b
14	-0.4	-1.4	0.9	10.0	NO		-2.5	-3.2	-1.6	10.0	NO		1.4	0.2	3.0	9.3	NO	m. n, b
15	1.8	-3.0	4.8	9.0	W		0.4	-6.2	4.5	9.7	NO		1.3	-1.4	3.2	6.3	NO	m. he ² , b
16	2.4	2.2	3.0	10.0	W	6.1 r, s, a. b	0.2	0.4	1.0	10.0	SW	1 1.1 s	2.4	2.2	3.4	6.7	NO	5.4 r, a. he
17	0.0	0.2	0.8	10.0	W	6.1 m. r, b	-2.0	-2.0	-0.7	10.0	W	7.1 s, nb	0.5	0.6	0.9	8.3	NO	6.8 s, a. wo
18	-1.2	-1.3	0.5	9.7	W	4.2	-3.3	-3.7	-1.9	10.0	NW	2.9 s, nb	-0.5	-1.2	1.0	9.7	NO	4.0 s
19	-2.6	-2.8	-1.0	8.3	N	s, a. wo	-5.0	-4.4	-3.7	10.0	NW	4.0 s, nb	-1.5	-1.8	0.2	7.0	NO	3.0 s, a. he ²
20	-6.4	-6.4	-3.4	5.7	NO	4.1 m. b, wo, a. he ²	-8.8	-9.5	-6.7	5.0	N	1 1.7 m. b, wo, a. he	-5.2	-6.6	-2.5	1.3	N	
21	-7.7	-11.2	-2.7	3.0	NO	he ² , nm. b	-8.9	-11.4	-5.8	0.3	NO		-6.9	-9.2	-4.8	0.3	N	
22	-4.9	-7.3	-3.1	5.0	NO	m. wo, he ² , a. b	-6.5	-9.2	-4.5	4.0	NO	he, a. b	-4.9	-7.2	-4.0	4.3	N	wo, nm. he
23	-2.4	-3.9	-0.6	10.0	NO		-3.6	-3.7	-2.4	10.0	NO		-2.1	-3.4	-1.0	7.7	N	m. n, b, a. wo
24	-3.1	-3.8	-2.4	10.0	NO		-5.3	-5.8	-4.7	10.0	NO	nb	-2.0	-2.7	-1.6	8.3	N	m. n, b, a. wo
25	-3.0	-3.4	-1.2	10.0	NO		-5.0	-5.8	-3.0	6.7	NO	nb, a. he ²	-2.5	-2.2	-0.8	6.7	N	m. n, he ²
26	-4.9	-5.2	-4.8	10.0	N		-6.8	-7.8	-5.7	6.7	NO	m. he, b	-3.9	-6.3	-0.7	7.0	N	n, a. wo
27	-4.6	-5.6	-3.8	10.0	N	n	-6.3	-7.0	-5.2	10.0	NO	n	-3.8	-4.7	-3.2	7.0	N	n, a. wo
28	-4.6	-4.8	-4.4	10.0	NO	n	-6.2	-7.2	-4.5	10.0	NO	n	-4.3	-5.1	-3.7	7.0	N	wo
29	-3.7	-5.0	-3.4	10.0	NO	n	-4.2	-7.9	-4.5	7.3	NO	m. b, he, a. s	-3.4	-4.1	-3.2	7.0	N	m. n, wo, a. s ⁰
30	-2.0	-2.1	-0.4	10.0	NW	6.8 na. m. s, b	-3.3	-4.2	-2.5	9.7	W	1 4.3 m. s, b	-1.0	-0.6	-0.5	9.0	N	2.7 m. s, b
Mittel	-0.68	-1.62	0.64	9.0		84.7	-2.05	-3.25	-0.94	8.4		52.3	0.25	-0.68	1.45	7.6		41.1

Windstill: 88. NO: 2. — Höhe des gefallenen Schnees: 13. 20^{cm}; 18. 14; 20. 14; 30. 16.

Windstill: 73. N: 3. NO: 3. S: 7. SW: 3. W: 5. — 12. Schnee seit 7^h Morg. — 13. id. bis 9^h Morg. — 16. id. seit 6^{1/2}^h Morg. — 22. Ab. Mondkranz.

Windstill: 91. N: 1. W: 1. — 10. Schnee bis 500^m.

Höhe des gefallenen Schnees: 12. 3^{cm}; 18. 1; 19. 3; 30. 7.

Zürich: Sternwarte.							Uetliberg: Aug. Beyel.						Muri: G. Ruepp.							
Lage.	Länge: 0 ^b 25 ^m Breite: 47 ^o 23' Höhe: 480 ^m						Länge: 0 ^b 25 ^m Breite: 47 ^o 21' Höhe: 874 ^m						Länge: 0 ^b 24 ^m Breite: 47 ^o 16' Höhe: 483 ^m							
1871. XI.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
	Mittel	7 ^h	1 ^h			Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h						
1	4.5	4.3	5.6	10.0	NO	1	nb	0.8	0.8	1.8	10.0	N	n, a, b	3.8	3.7	4.5	10.0	NO	1	
2	3.9	3.8	4.4	10.0	NO	1	nb	0.5	-0.2	1.8	10.0	N	n	3.3	3.3	3.7	10.0	NO	1	
3	4.2	3.3	4.8	10.0	NO			0.5	-0.2	1.9	10.0	N ^o	n, a, b	3.4	2.5	4.1	10.0	NO	0.1	
4	3.3	3.6	3.6	10.0	NO	1		0.1	-0.4	1.6	10.0	NW	n, a, b	3.0	3.0	3.3	10.0	NO	1	
5	2.8	2.4	3.8	10.0	NO	1		-0.1	-0.6	-0.8	8.3	N	m, b, n, a, wo	2.3	1.9	3.3	10.0	NO	1	
6	1.0	0.1	1.8	10.0	var.		nb	4.0	2.8	6.6	4.0	N	he	0.9	-0.2	2.1	10.0	NO	1	
7	3.8	0.8	5.7	10.0	S		m, n ^o	3.8	2.8	6.2	8.3	NW	b, a, wo	1.8	-0.7	3.5	10.0	NO	m, n, b	
8	4.7	1.8	6.5	8.3	SO		m, n ^o , r ^o , a, wo	6.1	3.2	8.4	8.7	W	m, wo, b	4.1	0.9	5.9	9.7	O	b, nm, r	
9	5.4	6.4	6.1	10.0	NW		10.5 na, r, rg	2.9	3.2	5.8	10.0	W	m, n, r, a, b	4.4	5.1	5.1	10.0	W	10.0 r	
10	2.7	1.4	4.2	4.3	NW		1.7m, wo, nb, he	1.0	-0.6	3.6	5.3	W	m, b, he	1.6	-0.4	4.5	6.0	NW	2.2 a, n, wo, a, he	
11	4.1	1.8	6.3	7.7	S		rf ^o , wo, a, b	0.8	-0.8	3.2	6.7	NW	wo, a, b	3.2	-0.3	5.3	9.7	NW	1.1	
12	1.7	2.8	1.4	10.0	ws		7.9 s, nm, n	-2.7	-2.8	-2.2	10.0	N	s, a, n	1.3	2.5	0.9	10.0	NW	1	6.3 m, r, s
13	1.2	0.8	1.8	10.0	NO	1	4.7	-3.2	-3.8	-2.2	10.0	N	n, a, b	0.6	0.3	1.0	10.0	NO	1	5.6
14	0.4	0.0	1.0	10.0	NO		nm, wo ^o	-3.4	-3.8	-2.6	10.0	N	n, a, b	-0.3	-1.1	0.3	10.0	NO	1	
15	2.8	0.4	3.4	9.7	var.		a, r ^o	-0.9	-3.3	-0.6	10.0	W	m, n, b, a, r	1.8	0.1	2.3	9.7	SO		b, a, r
16	4.2	4.2	5.0	10.0	W		5.1 na, r, rg ^o	0.1	0.4	0.6	10.0	W	m, s, n	3.2	3.3	4.1	10.0	NW		7.2 r
17	1.5	1.2	3.0	10.0	W		3.8 r ^o , s ^o , nm, s	-2.8	-2.4	-1.8	10.0	W	m, s, n	1.1	1.1	2.1	10.0	W	1	4.3 s, a, b
18	0.4	-0.2	1.8	6.7	NO		0.6 m, b, c, a, wo	-3.4	-3.2	-2.4	6.3	NW	m, b, wo	-0.1	-1.2	2.1	5.7	NW	0.1	wo, a, he
19	-0.9	-1.2	1.9	6.7	N		m, nb, v, s, a, he ^o	-5.7	-5.8	-4.6	7.7	N	m, b, s, a, he	-0.9	-1.6	1.7	6.7	NW	1.7	m, s, wo, a, he
20	-3.2	-5.0	-2.1	9.0	NO	1	1.9 na, s ^o	-6.2	-6.8	-5.4	8.0	NW	b, a, he	-3.6	-5.5	-2.3	9.0	NO	1	
21	-3.7	-4.4	-1.5	6.3	O		b, a, he ^o	-6.2	-6.8	-5.4	7.3	N	b, a, he	-4.0	-4.9	-1.6	5.7	O		b, a, he ^o
22	-4.6	-8.0	-1.5	3.3	ws		m, nb, he, a, b ^o	-5.5	-5.6	-4.8	4.0	N	he, a, wo	-4.6	-8.1	-1.2	4.3	O		he
23	-1.5	-3.2	0.0	7.3	NW		m, nb	-5.0	-5.2	-4.8	6.3	N	wo, a, b	-2.2	-3.9	-0.5	10.0	O		b, nb
24	-1.3	-1.6	-0.6	10.0	NO	1	m, nb	-5.1	-5.2	-4.8	10.0	N		-1.9	-2.5	-1.1	10.0	NO	1	nb
25	-1.5	-1.6	0.2	7.3	NO		m, b, wo	-5.1	-5.2	-4.6	8.3	N	m, b, wo, a, n	-1.5	-2.2	-0.3	10.0	NO		
26	-3.0	-2.5	-2.8	10.0	NO		m, nb	-5.3	-5.8	-4.6	10.0	N	n	-3.4	-3.3	-2.9	10.0	NO		b, nb
27	-3.4	-4.0	-3.1	10.0	NO		m, nb	-5.3	-5.8	-4.6	10.0	N	n	-3.6	-4.3	-3.3	10.0	NO		nb
28	-2.5	-3.8	-0.9	10.0	NO			-5.4	-5.6	-4.8	10.0	N	n	-3.2	-3.6	-2.5	10.0	NO		nb
29	-2.0	-3.4	-2.0	10.0	NO		a, s ^o	-5.3	-5.8	-4.8	10.0	N	n, a, b	-2.5	-3.7	-2.3	10.0	NO		b, nb, a, s
30	-0.8	0.0	0.7	9.7	N		1.1 na, m, s, a, wo	-4.6	-5.4	-3.4	6.3	W	m, b, wo	-1.3	-0.7	0.5	9.3	W		2.5
Mittel	0.81	0.01	1.94	8.9			37.3	-2.01	-2.61	-0.92	8.5		?	0.22	-0.68	1.41	9.2			41.1

Windstill: 67. N: 1. NO: 19. O: 3. W: 2.
 10. 10^h Ab. Nordlicht. — 11. Mittags Sonnenhof. — 12. Schnee seit 8^h Vorm. — 22. Ab. Cirri. — 29. Schnee seit 8^h Ab.
 Alpen klar: 11. 16. 21.

Windstill: 89. W: 1.

Windstill: 46. N: 1. NO: 28. O: 2.
 SO: 2. S: 1. W: 3. NW: 8.

Lage.	Sursee: J. Bächler.						Luzern: C. Wüest.						Rigi: Karl Pfister.					
	Länge: 0° 23' Breite: 47° 10' Höhe: 505 ^m						Länge: 0° 24' Breite: 47° 3' Höhe: 590 ^m						Länge: 0° 25' Breite: 47° 3' Höhe: 1784 ^m					
	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.
XI.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl- kung.	schender Wind.	Nieder- schläge.
1	3.8	3.7	4.5	10.0	SO 1	n	3.5	3.2	4.4	10.0	N 1	n	5.5	5.0	7.0	3.5	O	he
2	3.3	3.1	3.9	10.0	NW	n	2.6	2.2	3.2	10.0	N	0.2 n	3.3	2.0	6.6	1.3	S 1	
3	3.3	2.4	4.2	10.0	NW	n	2.8	2.0	3.2	10.0	N	0.9 n	2.5	1.0	4.6	0.0	W	
4	3.0	3.0	3.4	10.0	NO	n	2.6	2.6	3.0	10.0	NW	n	3.2	2.1	5.0	0.0	W	
5	2.8	1.7	3.4	10.0	O	n	1.9	1.2	2.8	10.0	N	n	3.3	2.6	5.2	0.7	O	
6	1.8	0.4	3.7	10.0	W	n	0.9	-0.2	2.2	10.0	N	n	4.2	4.4	5.8	9.3	S 3	
7	2.3	0.9	3.2	10.0	W	n ²	1.7	-0.3	2.6	9.3	NW	0.3 n	3.9	1.6	5.4	7.3	S 2	m. he ² , b
8	3.3	0.7	7.0	10.0	W	b, n, nm. na. r	5.5	4.0	6.6	9.3	NW	n	3.4	4.6	3.6	9.9	NW	
9	4.9	5.2	6.0	10.0	NW	19.9 m. nm. r, b	5.0	6.2	6.0	10.0	W	13.3 r, a. b	-3.0	-1.6	-2.2	10.0	NW	17.0 s
10	1.8	-0.3	5.3	7.7	NW	2.5 m. n, he, a, b	2.2	1.0	3.6	5.3	NW	8.5 na. r, wo	-5.9	-0.2	-5.0	10.0	NW	11.2
11	2.1	-1.9	5.8	10.0	NW	n	2.9	0.2	5.4	10.0	N		-3.2	-6.4	-1.6	8.3	S 2	
12	0.9	0.7	1.2	10.0	NW	3.4 n, s	0.9	2.4	0.6	10.0	NW	m. b, s	-5.5	-4.4	-4.4	10.0	NW	6.8
13	0.6	0.2	1.2	10.0	NO 1	5.7 na. s, n	-0.3	-0.3	0.0	10.0	NO	23.2 m. s, b	-7.4	-7.9	-6.8	10.0	N	5.2 n
14	-0.3	-0.7	0.7	10.0	NO	m. b, n	-0.7	-1.0	-0.2	10.0	NW	n	-4.5	-8.4	-5.4	3.3	var.	m. b, he ²
15	1.2	-0.5	2.6	10.0	O	n, a. r	1.0	-1.4	1.8	10.0	SW	n	-0.5	-0.2	-0.4	6.0	NW	m. he ² , b
16	3.3	2.9	5.1	10.0	W	5.5 n, nm. r	2.4	2.4	3.2	10.0	W	7.5 na. nm. r, b	-4.6	-4.0	-4.0	10.0	NW	n
17	0.7	0.9	1.7	10.0	NW	5.8 m. s ^o , n, b	0.9	0.8	2.0	10.0	W	5.5 m. n, s	-8.0	-7.6	-8.0	10.0	N 1	10.7 n
18	-0.4	-0.9	1.7	6.3	NW	0.2 na. s ^o , b, a. he ²	-0.5	-0.2	0.4	9.3	W	1.4 b, a. s	-9.3	-9.4	-9.0	10.0	N	n
19	-1.6	-2.9	0.9	4.0	NW	1.3 na. s, s, a. he ²	-2.1	-2.2	-1.0	7.0	NW	2.4 m. a. s ^o , he ²	-10.2	-10.0	-8.6	10.0	N	7.5 n
20	-4.1	-6.1	-2.9	8.7	O	1.5 na. s ^o , m. wo, b	-5.3	-7.2	-4.2	7.8	N	1.0 b, nm. wo	-12.9	-15.4	-14.0	10.0	N	n
21	-5.1	-6.1	-0.7	6.0	O	m. n, b, a. he ²	-6.1	-8.8	-3.4	1.0	NW		-9.4	-10.2	-9.4	0.0	W	
22	-5.8	-10.5	-1.1	3.7	O	he ² , nm. b	-3.9	-6.2	-2.4	2.0	NW		-4.6	-5.4	-4.2	8.0	W	m. b, wo
23	-1.9	-4.1	0.2	10.0	O	n	-2.0	-3.2	-0.2	9.3	NW	n	-5.9	-7.0	-4.6	10.0	W	
24	-1.8	-2.5	-0.3	10.0	NW	n	-2.7	-3.0	-2.0	10.0	NW	n	-6.5	-6.6	-6.4	4.0	O	m. b, he ²
25	-1.6	-2.4	-0.3	10.0	O	n	-1.9	-3.0	-0.6	10.0	NW	n	-4.5	-5.4	-3.4	0.6	S 1	
26	-3.1	-3.7	-2.1	10.0	O	n	-3.4	-3.6	-2.3	10.0	NW	n	-3.9	-4.4	-2.6	2.0	SO	
27	-3.5	-4.1	-2.9	10.0	W	n	-3.5	-4.2	-2.4	10.0	N	n, d	-4.3	-6.0	-3.4	0.3	SW	
28	-2.9	-4.3	-1.5	10.0	W	n	-3.4	-4.4	-2.6	10.0	NW	n, d	-1.3	-1.6	-0.6	6.7	S 1	wo, nm. b
29	-1.7	-3.5	-0.8	10.0	SW	n, a. s	-2.6	-4.0	-2.3	10.0	NW	n, d	-1.3	-0.3	1.0	7.7	S 2	m. b, wo, a. n
30	-1.2	-0.6	0.6	10.0	NW	1.1 n	-1.3	-0.2	-0.4	10.0	NW	4.6 na. m. s, b	-9.7	-9.4	-9.4	10.0	N	m. s ^o , n
31																		
Mittel	0.14	-0.96	1.77	9.2		51.9	-0.10	-0.37	0.37	9.0		68.8	-3.27	-3.30	-2.31	6.3		58.4

Windstill: 77. NO: 7. O: 3. SO: 2. NW: 2.
 8. Regen 2-4^h Nachm. — 12. Schnee seit 6^{1/2}^h
 Vorm. — 15. Regen seit 8^{1/2}^h Ab. — 16. id.
 1-3^h Nachm.
 Höhe des gefallenen Schnees: 12. 9.9^{cm}; 18.
 0.5; 19. 6.9; 29. 1.7.

Windstill: 86. N: 3. W: 2. — 10.
 Nordlicht 10-11^h Ab. — 11. Morgenroth.
 12. Schnee seit 8^h Morg. — 13. id. bis
 10^h Morg. — 17. id. seit 2^h Nachm. —
 18. id. 5-8^h Ab. — 21. 22. Ab. Mondhof.
 Höhe des gefallenen Schnees: 12. 17^{cm};
 13. 4; 18. 3; 30. 6.

Windstill: 63. N: 3. O: 3. S: 34.
 W: 6. NW: 5.
 Höhe des gefallenen Schnees: 9. 7^{cm};
 10. 8; 12. 4; 13. 4; 17. 8; 19. 7.

Lage. 1871. XI.	Einsiedeln: P. Wilhelm Sidler.					Schwyz: F. Weber.					Gersau: J. Müller.							
	Länge: 0° 26' Breite: 47° 8' Höhe: 910 ^m			Länge: 0° 25' Breite: 47° 1' Höhe: 547 ^m			Länge: 0° 25' Breite: 46° 59' Höhe: 460 ^m											
	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	2.3	0.5	4.9	10.0	NO 1	n	4.8	4.1	5.5	10.0	N	n	6.6	6.4	7.4	10.0	SW	b, n
2	2.2	2.0	3.3	10.0	NO 1	n	3.8	4.0	4.2	10.0	NW	b, a, n	5.3	5.2	5.5	10.0	W	b, n
3	1.6	1.3	2.6	10.0	NO 1		3.3	2.7	3.4	10.0	N 1	m, n, b	5.0	5.0	4.5	10.0	SW	b, n
4	1.2	0.9	2.5	10.0	NO 1		4.2	3.6	5.1	10.0	N		5.5	5.0	6.0	10.0	SW	b, n
5	1.4	-0.4	2.8	10.0	NO 1	m, n, b	3.5	2.6	4.3	10.0	N		4.9	4.6	5.4	10.0	W	b, n
6	2.2	-1.0	5.5	9.3	NO 1		1.9	1.0	3.1	10.0	N 1		4.4	4.0	5.2	10.0	SW	b, n
7	5.1	-0.4	10.6	6.7	NO 1	m, he, b	2.3	1.3	2.3	10.0	N 1	m, n	4.8	4.0	5.2	9.7	SW	m, n, b, a, he
8	5.9	3.8	10.3	7.7	NW 1	b, a, wo, na, r	5.4	3.0	7.8	8.3	W 1	m, n	6.9	5.2	9.2	6.7	S	b, a, he
9	3.1	4.4	4.0	10.0	NW 1	21.25 r, nm, s	4.8	6.0	5.6	10.0	N	m, r, b	6.1	7.4	7.4	8.7	W	26.3 r, a, b
10	-1.7	-6.3	1.7	4.7	W 1	4.70 na, s, he, a, b	3.0	1.3	4.6	8.3	N	29.7	5.4	3.5	7.6	7.7	SW	20.5 b, wo
11	0.3	-2.6	3.3	7.7	var. 1	b, nm, he	3.1	0.4	5.8	9.3	NW		4.6	2.0	7.0	6.3	O	wo, a, b
12	0.2	0.6	1.0	10.0	O 1	13.07 s	1.4	2.6	0.9	10.0	N	s	3.0	4.4	2.6	9.3	W	4.7 r
13	-1.4	-2.0	-0.1	10.0	NO 1	7.09 na, s, s, a, b	1.4	0.5	2.7	10.0	O	15.3	2.7	2.0	3.4	8.0	W	11.7
14	-1.2	-1.8	0.2	10.0	NO 2		0.8	0.8	1.7	10.0	N		2.1	2.4	2.2	8.0	W	
15	-1.1	-7.3	2.7	10.0	NW 1	m, n, b	2.0	-0.1	3.0	10.0	N		3.9	1.8	5.6	7.3	W	wo
16	1.5	1.5	3.0	10.0	NW 1	12.0 na, m, s, r, a, b	2.5	2.0	3.5	10.0	NO	15.0 na, r, b, um, s ^o	4.1	4.0	5.6	8.0	SO	18.0
17	-0.5	0.2	1.2	10.0	W 2	9.45 na, s, s	0.7	0.8	0.9	10.0	N		2.7	3.0	3.2	7.3	SO	15.4 wo, b
18	-2.1	-2.2	-0.2	10.0	NW 2	3.09	-0.3	-0.2	0.6	10.0	var.	a, na, s	1.6	1.4	2.5	7.0	W	2.5 m, s ^o , wo
19	-3.9	-5.0	-1.3	8.7	NW 1	5.80 m, s, wo, a, b	-1.8	-1.6	-0.3	7.0	var. 1	14.1 m, s, s ^o , a, he	1.2	1.2	2.0	5.7	W	3.0 m, s ^o , wo
20	-9.1	-8.0	-6.9	3.7	NO 2	m, b, he ²	-4.9	-5.6	-2.5	2.7	NO	0.9 m, wo, he ²	-3.8	-5.4	-1.6	3.7	O	m, wo, he
21	-12.9	-17.4	-8.5	0.3	NW 2		-5.7	-7.9	-3.2	0.0	SW		-2.3	-6.6	-1.4	8.3	var.	m, wo, he
22	-5.4	-8.9	-3.3	6.0	NO 1	b, nm, he ²	-2.6	-4.5	-1.3	8.7	NW	b, nm, wo	0.2	-0.3	0.4	3.7	SO	he
23	-2.5	-3.3	-0.3	10.0	NO 1	b, a, n	-1.2	-1.5	-0.6	10.0	N		0.9	0.4	1.2	5.0	SW	wo
24	-3.0	-3.8	-0.8	10.0	NO 1	m, n, b	-1.8	-2.2	-1.4	10.0	NW		-1.0	-1.0	-1.0	5.0	SO	wo
25	-7.5	-7.2	-4.4	3.3	NO 1	m, b, he ²	-1.6	-2.3	0.9	6.0	var.	m, wo, he	-0.2	-1.2	1.6	8.0	W	
26	-7.5	-12.2	-3.2	6.7	NO 1	m, he ² , n	-2.4	-2.3	-1.9	10.0	N		-0.9	-1.4	-0.4	10.0	W	
27	-5.7	-7.3	-2.4	10.0	NO 1	n	-2.3	-2.3	-1.9	10.0	NW		-1.5	-2.0	-1.0	6.7	W	b, a, he
28	-7.0	-13.7	-2.2	5.3	NO 1	wo	-2.4	-3.1	-1.7	10.0	N		-1.3	-2.0	-1.0	10.0	W	
29	-1.9	-5.3	1.0	6.0	NO 1	m, wo, he, a, b	-1.5	-2.3	-1.3	10.0	N 1	m, n, b, a, s	-0.3	-1.0	-1.0	10.0	W	
30	-2.4	-2.0	-0.6	8.3	NW 2	9.92 m, s, b, a, wo	-0.6	-0.5	-0.1	10.0	N	na, s, b	0.7	1.6	1.4	9.3	O	m, s ^o , b
Mittel	-1.66	-3.46	0.89	8.1		86.36	0.66	-0.94	1.82	9.0		75.0	2.36	1.79	3.16	7.8		102.1

N: 1. NO: 68. O: 4. SO: 6. S: 2. SW: 2.
W: 6. NW: 31. — 6. Schwaches Erdbeben 12^h
Mitt. — 12. Schnee seit 9^h Morg.
Höhe des gefallenen Schnee's: 13. 15^{cm},
19. 1; 30. 15.

Windstill: 39. N: 12. O: 1. NW: 3.

Lage.	Sargans: A. Geel.						Ragatz: Gonzenbach.						Marschlins: U. A. v. Salis.														
	Länge: 0 ^h 29 ^m			Breite: 47° 3'			Höhe: 501 ^m			Länge: 0 ^h 29 ^m			Breite: 47° 1'			Höhe: 541 ^m			Länge: 0 ^h 29 ^m			Breite: 46° 57'			Höhe: 545 ^m		
	1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Mittel	Min.	Max.	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Mittel	Min.	Max.	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
1	4.9	3.8	5.6	10.0	W	2		4.8	3.0	5.0	7.3	S	wo, b	4.5	1.2	6.7	8.3	NW	1					nb			
2	4.5	4.2	5.2	10.0	W	1		4.3	4.0	5.0	6.7	W	1	nb, b	4.2	2.3	5.8	9.0	NW	1							
3	4.3	3.8	5.0	10.0	W	1		4.5	3.8	6.0	6.7	SW		nb, b	4.0	3.0	4.9	8.8	NW								
4	4.3	4.0	5.0	10.0	O	1		4.1	3.4	5.0	3.3	N		wo	4.4	3.1	6.2	8.3	N								
5	4.1	3.4	5.2	9.0	O	1		3.1	3.0	5.4	2.7	S		wo	2.9	-0.1	6.2	4.3	NW					b, wo, a. he			
6	2.0	1.0	3.2	6.7	O	1	m. he, b, a. wo	5.3	0.0	4.2	2.0	S		rf, wo	5.7	-2.0	12.0	6.0	var.	1				m. he, wo, a. fh			
7	10.4	4.8	14.2	4.3	SO	3	m. he ² , wo, b	12.9	10.6	15.0	2.0	S	4	wo, st	12.4	8.4	15.1	6.3	S	2					wo		
8	10.3	10.0	13.6	7.0	SO	3	st, wo, a. b	11.7	14.0	14.2	2.7	S	4	wo	11.7	6.3	15.0	7.3	S	2					wo		
9	7.0	7.4	8.8	10.0	W	1	11.1 r	6.2	7.6	7.0	6.7	NW	28.0 na, r, a. b	5.9	3.7	7.6	8.3	var.	1					12.2 r, a. b			
10	4.1	2.2	7.2	3.3	O	1	8.7 wo, nm. he ²	2.8	1.0	5.4	4.0	S	2.5 na. r, wo	3.3	1.3	7.0	5.7	var.						1.2 wo, nm. he			
11	3.5	1.0	4.4	6.0	var.	1	m. he, wo	4.2	-0.2	4.3	4.0	S		wo	4.4	-2.3	8.7	7.3	NW					wo, a. fh			
12	2.1	4.4	1.0	10.0	W	1	1.6	1.9	4.2	1.0	8.0	NW	1	m. b, s	2.0	0.6	7.6	8.3	N	1				m. b, s			
13	1.1	0.2	2.0	10.0	W	1	2.5 m. s, b	0.7	0.2	1.4	6.7	W	2	9.6 s, a. b	1.3	0.3	1.6	8.7	var.	1					13.9		
14	1.3	0.6	2.0	10.0	O	1	1.6	0.4	0.0	2.2	2.0	W		wo, a. he	0.2	-2.0	3.5	5.3	S					m. b, he			
15	1.9	0.0	3.3	2.7	O	1	he ² , a. b	1.3	-2.0	4.0	2.7	SW		m. he, wo	1.6	-3.8	5.3	5.0	N					m. he, wo			
16	3.3	3.0	3.8	10.0	W	1	2.7	2.9	2.0	5.0	6.0	SO	5.0 m. r, b, a. he	2.7	1.3	4.6	8.3	SO	1					rg, b			
17	1.1	1.3	1.4	10.0	W	1	7.4	0.6	0.6	1.0	7.3	NW		11.0 s, r	1.0	-0.3	3.9	8.2	N					8.8 na. m. s ^o , b			
18	0.3	0.0	0.3	9.0	O	1	2.6	-0.5	-1.0	0.0	7.3	W		3.5 s, b, a. he	0.1	-0.9	0.8	8.2	NW	1				1.1 m. s, wo, a. b			
19	0.9	0.0	1.8	10.0	W	1	1.6	-1.6	-1.3	0.0	6.0	W		4.0 m. s, wo, a. he	-0.7	-2.3	1.3	7.3	NW	1					1.3 m. s, wo		
20	-3.0	-3.0	-1.0	3.3	O	1	m. b, he ²	-5.6	-5.4	4.0	3.0	N		he	-5.5	-8.7	-2.5	4.0	NW					m. b, he			
21	-5.3	-8.0	-3.0	0.0	O	1		-7.3	-10.0	-5.2	1.3	N		he ² , a. wo	-7.3	-11.5	-3.7	1.3	N					he ² , a. wo			
22	-4.3	-7.0	-2.8	4.3	O	1	m. b, he	-2.0	-6.6	-2.0	5.3	W		wo	-2.9	-7.7	0.1	6.3	NW					wo, b			
23	-1.7	-2.8	-1.0	10.0	W	1		-1.9	-3.0	-0.6	5.3	N		b, a. he	-1.8	-4.0	1.0	7.3	NW					wo, nb			
24	-1.3	-1.3	-1.0	10.0	W	1		-1.5	-2.0	-1.0	5.0	N		m. b, he	-1.6	-3.0	0.0	9.0	NW					nb			
25	-3.4	-5.0	0.0	1.0	O	1		-3.7	-5.0	-1.0	1.0	W		he	-2.2	-7.0	4.4	0.5	S								
26	-5.7	-7.6	-5.0	10.0	W	1	nb	-6.0	-7.2	-5.3	4.0	W		m. he, wo	-3.8	-5.3	-2.0	8.2	NW					m. wo, n			
27	-3.1	-4.2	-2.0	10.0	W	1		-4.7	-4.4	-3.0	3.0	NW		wo	-3.9	-5.5	-2.2	5.7	NW					n, a. he			
28	-4.4	-6.0	-3.6	5.0	O	1	wo	-4.3	-7.0	-3.4	5.0	W		n, a. he	-3.2	-7.9	6.6	6.5	S					wo, a. fh			
29	-2.5	-3.6	-1.0	7.0	W	1	b, nm. he	-2.7	-4.0	-1.2	5.7	N		wo	1.9	-4.0	10.4	7.9	N					wo, a. n			
30	-0.4	0.0	-0.2	10.0	W	1	2.3	-0.5	-0.6	0.0	8.0	NW		1.0 na. s, b	-0.8	-3.7	0.6	8.2	W	1					4.4 m. s, b		
Mittel	1.23	0.22	2.45	7.6			42.6	0.95	-0.10	2.15	4.6			64.7	1.44	-1.68	4.59	6.3							33.5		

O: 35. SO: 17. W: 51.

Windstill: 78. SO: 8. S: 24. W: 2.
NW: 6. — 6. 9^h SO4. — 11. 9^h S4. — 16.
1^h S4.

Windstill: 49. N: 5. NO: 5. O: 1.
SO: 1. S: 28. SW: 1. W: 1. NW: 23. —
6. S2-3 seit 4^h Nachm. — 29. 1^h S2-3.

Engelberg: P. Fintan Föh.							Glarus: Dr. med. Josua Oertly.							Auen: L. Albertini.						
Lage.	Länge: 0 ^h 24 ^m Breite: 46° 49' Höhe: 1024 ^m						Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 47° 3' Höhe: 466 ^m						Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 46° 54' Höhe: 821 ^m							
1871. XI.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	2.5	2.8	3.2	8.7	W	m. wo, n	4.6	2.0	6.8	10.0	N	n	4.5	4.2	5.8	8.7	var. 1	b, a. n		
2	0.9	0.2	1.5	10.0	W		4.5	4.1	5.8	10.0	NW	n	2.2	2.0	2.8	10.0	NO	n		
3	0.8	-0.3	1.6	10.0	W		4.1	3.6	4.7	10.0	NW	n	1.9	1.4	2.8	10.0	NO	n		
4	0.4	-0.7	1.7	10.0	W		4.6	3.8	5.7	10.0	NW	n	1.7	1.0	2.4	10.0	NO	n		
5	-0.6	-1.9	1.0	10.0	W	m. a. n, b	4.1	3.2	5.4	10.0	N	n	1.5	0.0	2.6	10.0	NO	n		
6	4.4	-0.5	4.3	9.0	SO 1		2.6	1.5	3.7	10.0	N	b, a. n	4.1	-0.4	5.8	9.3	NO	m. n, b		
7	6.2	1.9	11.6	7.3	SO 2	m. he, b, st	3.4	0.5	5.5	6.8	N	m. he, b, a. wo	7.5	5.0	8.8	6.0	S 2	m. he, b, a. wo		
8	6.5	4.5	9.9	6.0	W	m. wo, b, a. he ²	5.5	3.2	7.4	6.7	NW	b, a. he ²	6.3	3.6	7.8	8.3	SW	wo		
9	1.8	2.9	2.3	10.0	W	21.7 na. r, r, a. s	5.1	6.2	5.6	10.0	NW 2	11.9 r	3.6	5.2	4.4	10.0	S	21.4 r, a. b		
10	-2.5	-4.3	-1.7	1.0	SW	6.5	2.5	0.2	4.8	5.7	W	9.4 r, a. b	1.5	-0.4	4.4	3.0	S	2.3 he, a. wo		
11	-0.2	-3.7	3.2	6.7	SW	wo, a. b	2.9	-0.7	6.8	5.3	W	m. b, wo, a. he	1.3	-1.8	4.0	5.7	S	rf, wo, a. b ^o		
12	-1.4	-0.6	-1.5	10.0	W	5.2 m. b, s	1.6	3.4	0.4	10.0	NW 1	s, a. b	-0.1	1.2	-0.2	10.0	NO	5.6 n, m. s		
13	-2.1	-2.4	-1.5	10.0	W	17.0 na. nm. s	0.6	0.3	1.1	10.0	NW	18.6 s, a. b	-0.3	-1.4	2.0	10.0	NO	24.8 s, n, a. n		
14	-2.1	-2.6	-0.5	10.0	W		1.0	0.4	2.0	9.3	N	0.2	-0.5	-2.2	2.2	7.7	NO	2.3 m. a. n, he		
15	-0.5	-5.5	2.9	5.0	SW	m. he ² , wo, a. b	0.5	-3.6	3.2	6.3	S	m. he ² , b	0.4	-2.6	2.6	5.3	SO	m. he ² , wo, a. b		
16	0.3	0.3	1.0	10.0	SW	7.8 s, rg	1.7	1.4	1.9	10.0	S	7.0 m. r. s, r	0.6	0.2	1.6	10.0	S	9.4 s, n, a. n		
17	-1.9	-2.2	-0.8	8.0	W	6.2 s, a. he	0.7	0.8	0.8	9.0	N	16.1 s, a. wo	-0.6	-0.6	1.0	10.0	NW	13.4 s, n, a. n		
18	-3.8	-3.5	-3.5	10.0	W 1	6.0 s	-0.1	0.0	0.6	9.7	NW 1	2.3 s	-2.0	-2.4	0.0	10.0	NW	3.0 n, m. s		
19	-4.6	-5.8	-3.6	10.0	W 1	4.8 m. a. s, b	-1.4	-2.0	-0.1	8.3	NW	0.8 b, a. wo	-3.2	-4.2	-1.4	10.0	NW	1.0 n		
20	-8.1	-8.3	-6.8	9.0	W	3.2 m. n, b	-5.5	-5.9	-1.7	4.8	NO	m. b, he	-7.6	-8.4	-4.3	4.0	NW	m. n, he ²		
21	-12.0	-13.6	-10.3	0.0	S		-8.5	-11.0	-4.4	0.0	NO		-7.9	-10.4	-5.0	0.0	N			
22	-3.5	-5.9	-1.0	9.0	S		-3.1	-6.0	-0.9	8.0	NO	b, nm. he	-3.8	-5.6	-1.8	10.0	N			
23	-3.7	-4.1	-2.9	9.3	SW	n	-0.9	-2.2	0.3	10.0	NO	0.4 na. s, b	-2.7	-3.4	-1.2	10.0	N	nb, m. s ^o		
24	-4.4	-4.6	-3.7	10.0	SW	n, a. b	-0.8	-1.3	-0.1	10.0	N 1		-3.1	-3.6	-2.2	10.0	N	n		
25	-7.9	-10.9	-4.4	0.0	SW		-2.5	-3.6	1.8	3.3	SO	m. b, he ²	-3.5	-7.0	-0.8	1.7	SO			
26	-7.2	-7.5	-4.2	1.8	SW		-4.4	-7.2	-2.7	10.0	SO	n	-4.1	-3.8	-2.4	6.0	N	m. he, wo, a. n		
27	-10.2	-11.5	-7.8	1.0	SW		-3.5	-4.0	-2.6	10.0	SO	n	-6.5	-7.2	-4.2	5.7	N	m. n, he		
28	-3.9	-7.4	-1.2	7.7	SW	wo, b	-4.8	-7.7	-1.9	5.0	SO	m. he ² , b, a. n	-2.4	-4.8	0.4	8.7	SO 1			
29	-1.4	-2.2	0.0	7.3	W	b, nm. wo	-1.9	-4.1	-0.3	4.7	N	m. n, he, na. s	-0.5	-3.2	1.8	7.7	NO	b, nm. he		
30	-3.7	-3.2	-3.5	10.0	W	6.0 na. s, s	-1.1	-0.9	-0.6	8.3	NW	2.8 m. s, b, a. wo	-2.7	-2.6	-2.2	10.0	NW 1	5.8 m. s, b		
Mittel	-2.07	-3.86	-0.47	7.5		84.4	0.88	-0.85	1.92	8.0		69.3	-0.48	-1.75	1.29	7.9		89.1		

Windstill: 81. SO: 7. W: 8. — 7./8. Nachts SO 4.

Windstill: 77. N: 1. W: 1. NW: 14.
6. Erdbeben Mittags. — 7. Ab. Wetter-
leuchten.

Höhe des gefallenen Schnee's: 12. 2^{cm};
13. 3; 17. 1; 18. 1.5; 19. 1.5; 23. 0.5; 30. 8.

Windstill: 75. N: 2. NO: 2. SO: 7.
S: 5. SW: 1. NW: 3. — 6. Erdbeben
12^h Mitt. von Süden nach Norden. — 12.
Schnee 8-10^h Morg. — 17. Schneehöhe
43^{cm}. — 28. Morgenroth. — 30. Schnee
6-9^h Vorm.

Chur: Killias.							Reichenau: J. Welz.							Thusis: G. Müller.						
Lage.	Länge: 0 ^h 29 ^m Breite: 46° 51' Höhe: 603 ^m						Länge: 0 ^h 28 ^m Breite: 46° 49' Höhe: 597 ^m						Länge: 0 ^h 28 ^m Breite: 46° 41' Höhe: 711 ^m							
1871. XI.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.		
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	4.8	2.1	7.8	8.8	NO	m. a. n, wo	5.6	2.8	9.0	8.7	NO 1	b, a. n	9.0	5.8	16.1	6.0	O	ho, a. n		
2	4.4	8.8	4.9	10.0	NO	n	4.3	3.2	6.1	10.0	NO 1	m. n, b	4.6	3.2	6.4	9.3	O	b, a. n		
3	4.0	3.1	5.1	10.0	NO	n	4.2	3.8	5.1	10.0	NO 1		4.4	3.7	5.4	10.0	O	n		
4	4.4	3.5	5.7	10.0	SO	n	4.3	3.8	6.0	10.0	NO 1		4.2	3.0	5.9	9.3	O	m. n, b		
5	3.0	1.9	5.9	3.7	SO	m. n, he ¹	3.0	0.0	6.5	2.3	NO 1	rf, m. wo, he ²	5.9	0.7	15.1	0.0	NO			
6	6.6	2.3	7.1	6.7	SO	wo, a. n	8.3	4.8	12.7	10.0	S 2		9.0	4.4	12.8	9.3	O			
7	9.9	7.1	13.5	6.0	NW 1	m. he, b, a. n	10.0	6.9	13.8	8.7	S 1	m. wo, b	9.0	7.2	11.9	8.8	W	m. wo, b, a. r		
8	10.8	12.1	12.3	7.3	NW 1	m. a. wo, nm. rg	9.3	8.9	11.8	10.0	S 1	b, nm. r	9.9	12.3	9.8	10.0	S 1	12.7 r		
9	6.2	7.1	7.1	10.0	NO	13.8 n. a. m. r, b	5.9	6.8	6.8	10.0	NO 1	20.2 r, a. b	5.9	6.7	6.3	10.0	S	26.8 r		
10	3.0	1.9	5.7	5.3	NO	m. he, wo, a. b ^o	2.4	-0.5	8.1	7.3	S 1	wo, a. b	2.8	2.3	5.6	4.7	O	0.8 m. b, wo, a. he ²		
11	4.3	0.1	6.5	6.7	SO 1	m. a. wo, b	3.7	-0.7	5.8	9.7	SW 1		4.2	-0.4	6.0	7.7	SW	m. he, b		
12	2.8	5.1	1.8	10.0	NO	r, s	2.6	6.2	0.8	10.0	var. 2	m. b, s	2.7	5.8	1.4	10.0	O	18.9 m. r, s		
13	1.8	1.5	2.3	10.0	NO 1	7.3 m. s ^o , b	1.0	0.5	1.3	10.0	NO 1	7.1	1.8	0.8	3.4	10.0	O	10.0 n, a. b		
14	0.8	0.8	2.1	4.0	NO	m. b, he	0.0	-1.7	2.8	4.0	NO 1	m. b, he ²	2.1	0.0	7.4	3.8	O	m. n, wo, a. he ²		
15	2.2	-1.1	5.3	5.7	SO	m. he ² , wo, a. r	2.3	-2.0	5.4	5.3	S 1	m. he ² , wo, a. b	3.2	-1.5	9.0	6.0	var.	m. he ² , b		
16	2.3	2.1	3.9	8.3	SO	2.8 n. a. m. r, b, a. wo	2.7	1.8	4.2	10.0	N 1	6.9 m. r, b	2.8	2.1	4.2	8.8	SO	n, a. wo		
17	1.2	0.5	2.7	7.0	SO	wo, s ^o	1.0	-0.7	3.3	10.0	N 1	m. a. s, b	1.2	-0.2	3.5	8.3	NW	m. wo, n, a. s		
18	0.3	-0.1	1.1	9.0	SO	s ^o	0.1	-0.4	1.2	10.0	N 1	6.5 m. s, b	0.5	-0.5	2.8	8.7	NW	1.8 m. n, b		
19	-0.4	-0.7	0.7	6.3	SO	wo, s ^o	-1.0	-1.2	0.5	8.0	N 2	b, a. wo	-0.7	-1.4	1.8	7.3	N	m. n, wo		
20	-4.5	-5.1	-2.5	4.3	SO	1.8 m. s ^o , he	-5.0	-5.8	-2.2	6.7	var. 1	b, a. he ²	-4.3	-4.0	-2.2	4.7	N	m. n, he		
21	-5.6	-6.9	-4.1	0.7	SO	rf	-6.4	-9.0	-3.4	0.0	NO 1		-5.3	-8.0	-1.4	0.0	NW			
22	-2.7	-4.5	-1.1	4.7	NO	rf, wo, nm. he	-2.8	-5.2	-0.4	6.7	NO 1	b, nm. he ²	-0.6	-3.6	3.8	7.7	NW	m. b, wo, na. s		
23	-1.5	-2.9	0.1	9.0	NO	rf, b, a. wo	-1.4	-2.7	0.4	10.0	var. 1		-0.8	-2.2	1.0	10.0	NW	0.2 m. b, n		
24	-1.2	-2.1	-0.1	7.3	NO	rf, m. b, wo	-0.9	-2.0	0.7	9.7	NO 1		-0.5	-1.4	1.2	10.0	NW	m. a. n, b		
25	-0.9	-4.5	2.9	1.0	SO	rf	-0.4	-4.8	4.2	0.7	SW 1		-1.3	-4.0	0.2	1.7	NW			
26	-2.2	-0.5	-1.7	3.8	NO	rf, he ² , a. wo	-2.2	-2.0	0.2	7.3	var. 1	wo, a. n	-1.6	-3.0	2.0	5.0	SW	he, a. n		
27	-3.8	-4.7	-2.7	2.9	NO	rf, m. wo, he ²	-3.8	-4.5	-1.3	5.0	NO 1	m. b, wo, a. he ²	-3.7	-4.4	-2.2	3.3	O	m. n, he		
28	3.0	-1.1	7.1	5.7	NW	rf, m. ho, wo	1.7	-2.8	5.5	8.3	S 1	m. wo, b	1.0	-2.6	2.7	9.3	W			
29	3.5	3.5	9.3	5.7	NO	m. wo, he, h. n. a. s	3.8	2.8	9.9	8.0	S 1	m. b, wo, a. n	2.6	2.4	6.2	8.3	S	b, nm. wo, na. s		
30	-0.3	-0.5	1.3	8.0	NO	4.2 wo, nm. b	-1.6	-0.2	0.2	10.0	NO 1	m. s, b	-0.6	-0.2	0.3	10.0	N	6.5 n, a. b		
Mittel	1.90	0.76	3.83	6.5		29.9	1.70	0.22	4.13	7.3		40.7	2.25	0.76	4.88	7.2		75.1		

Windstill: 80. NO: 8. NW: 5. — 8. Verm. Berge angeschneit. — 12. 9^h NO₃-4. — 28. Morgenroth. — 30. Höhe des gefallenen Schnee's: 5^{cm}.

Nebel an den Bergen: 1.-5., 7.-10., 12.-14., 16.-19., 22.-24., 27., 30.

Windstill: 10. N: 24. NO: 39. S: 18. SW: 14. W: 7.

Höhe des gefallenen Schnee's: 12.6^{cm}; 17. 2; 18. 2; 30. 7.

Windstill: 55. SO: 3. S: 2. SW: 4. — 6. 1^h SO₃. — 7. 1^h SW₄.

Höhe des gefallenen Schnee's: 13. 9^{cm}; 30. 9.

Closters: J. J. Rieder.							Davos: Spengler.							Platta: Nic. Jos. Huonder.						
Lage.	Länge: 0° 30' Breite: 46° 52' Höhe: 1207 ^m						Länge: 0° 30' Breite: 46° 48' Höhe: 1650 ^m						Länge: 0° 26' Breite: 46° 39' Höhe: 1379 ^m							
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.		
XI.	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h					
1	6.1	3.2	11.8	4.8	var. 1	m. wo, he	3.1	0.4	9.8	6.7	W	wo	7.8	7.0	10.2	3.3	SW 3	m. b, he ²		
2	1.9	1.9	3.5	7.7	N 1	m. wo, n	1.8	0.7	6.8	8.3	N	wo, a. b	4.8	4.5	8.8	5.0	SW	he, a. n		
3	-0.2	-1.0	0.9	10.0	N 1	m. b, n	-1.1	-5.0	3.8	6.7	N	m. a. n, he ²	0.3	-1.3	2.4	10.0	SW	m. n, b		
4	-1.6	-5.2	1.3	3.8	var. 1	he ² , a. n	-1.1	-5.2	6.8	0.0	N		-0.3	-2.3	3.5	4.3	SW	rf, he, a. n		
5	1.2	-3.6	5.6	0.0	var.	rf	1.0	-4.0	8.6	0.0	W		3.6	1.5	6.5	4.0	SW 4	m. a. wo, he ²		
6	6.1	2.0	10.9	7.7	SO	wo, b, a. fh ²	3.4	-0.9	8.1	9.7	W		4.9	5.2	5.6	10.0	SW 3			
7	5.6	2.3	8.4	4.3	S	hc, nm. wo, a. fh	4.0	0.8	7.7	9.0	W		4.2	5.2	0.3	10.0	SW 3	b, a. r		
8	7.4	7.3	9.6	7.7	W 1	wo, nm. b	4.3	5.2	6.3	9.0	W		6.2	6.2	6.8	10.0	SW 2	11.2 m. r. b		
9	0.9	1.4	1.8	10.0	N 1	n, r, s	-0.2	0.6	0.8	10.0	NO 1	9.9 na. s, s	0.8	0.6	1.3	10.0	SW	19.7 m. r. s, n		
10	-2.5	-2.5	0.4	3.3	O 1	22.1 m. b, he ²	-6.0	-5.4	-1.7	2.3	NO	0.4 m. wo, he ²	-2.5	-2.9	0.8	8.3	NW	3.3 na. s, m. b, he ²		
11	-0.9	-4.0	1.8	6.7	SO	wo, a. b	-3.4	-9.3	1.1	9.7	NO		1.1	-0.5	1.9	10.0	SW 2			
12	-1.7	1.0	-2.8	9.3	N 2	n, s	-2.9	-0.6	-3.6	10.0	NO 2	2.0 s, b	-0.7	2.3	-1.2	10.0	SW	2.7 n, s		
13	-3.7	-3.6	-3.0	10.0	N 1	26.0 n, s	-5.5	-6.0	-4.4	10.0	NO 2	5.1 s ^o	-4.0	-4.5	-3.0	10.0	N	20.6 s, a. b		
14	-4.1	-4.6	-1.4	3.0	N 1	m. b, he ²	-4.8	-6.0	-1.3	3.7	NO	1.0 m. b, he ²	-1.9	-6.6	0.3	2.7	N	m. b, he ²		
15	0.8	-1.7	2.4	3.7	SO 1	m. he ² , wo	-3.5	-8.8	0.0	5.3	W	m. he ² , wo, a. b	2.3	0.9	3.8	6.7	SW 3	1.5 m. he ² , b		
16	-1.0	-0.6	-0.5	10.0	N 1	n, na. s	-2.2	-2.2	-1.0	10.0	NO 1	2.1 na. s, s	-1.0	-1.2	0.6	10.0	var.	3.8 n, s		
17	-3.8	-4.2	-2.3	7.7	N 2	6.9 m. wo, n	-5.9	-7.0	-3.6	9.3	NO 1	0.6 b, a. s ^o	-3.7	-4.6	-1.6	8.3	N	4.3 m. b, wo, a. s		
18	-5.5	-5.0	-4.4	10.0	N	n, nm. s, a. b	-7.7	-7.3	-6.4	10.0	NO 1	0.5 m. nm. s ^o	-5.2	-6.0	-1.5	3.7	N 1	1.3 m. b, he ²		
19	-6.0	-6.5	-4.4	9.3	N 2	7.0	-8.8	-9.0	-6.3	6.3	N 1	0.7 b, a. he ²	-6.6	-8.0	-4.1	9.7	N			
20	-10.7	-11.0	-6.8	2.0	N	m. wo, he ²	-15.2	-16.3	-10.7	1.0	NO		-10.2	-10.8	-6.3	4.7	N	m. b, he		
21	-9.3	-13.5	-6.8	0.0	NO		-9.3	-14.4	-4.3	2.0	N	he ² , a. wo	-6.7	-10.5	-0.9	0.0	S			
22	-2.6	-5.0	1.0	8.0	N	m. wo, b, na. s	-4.3	-7.6	-0.3	9.3	N		-3.7	-6.4	-0.9	5.0	SW	m. wo, he ² , a. b		
23	-4.1	-4.4	-3.0	10.0	N	1.7 m. b, n	-4.1	-5.5	-1.8	8.3	N	1.6 na. m. s, b	-3.6	-4.9	-1.1	9.7	SW	b, a. n		
24	-6.6	-6.8	-3.0	7.3	N	m. n, b, a. he	-6.2	-7.0	-0.7	8.7	N	b, a. wo	-6.5	-8.7	-3.2	2.3	SW	m. wo, he ²		
25	-3.6	-5.5	-0.5	0.0	SO		-7.0	-11.7	-1.4	1.7	N	he	-2.1	-6.0	1.0	2.0	SW 2	he		
26	-2.7	-5.7	1.8	3.3	O 1	m. he ² , wo	-5.1	-10.8	-0.8	6.7	N	wo, a. b	-1.6	-4.1	3.5	1.7	SW			
27	-4.2	-6.4	-0.6	2.3	NO	he	-5.9	-8.0	-0.3	5.0	N	m. b, wo, a. he ²	-4.7	-7.1	-1.2	0.0	SW			
28	-0.3	-3.5	3.1	5.7	SO 1	m. he, wo	-4.6	-10.2	0.9	6.0	W	wo, nm. b	0.4	-3.3	2.4	7.7	SW 2	m. he, b		
29	-0.5	-1.9	3.6	6.0	W	wo, nm. he	-2.5	-6.2	3.3	5.3	W	m. b, wo, a. he	2.5	2.8	3.6	9.3	SW 2			
30	-5.0	-3.8	-4.6	10.0	N 2	10.5 na. m. s, n	-7.0	-5.4	-5.0	7.3	NO 2	2.9 na. s, b, a. he	-4.5	-3.7	-4.1	10.0	N	5.3 na. s, n		
Mittel	-1.70	-3.03	0.79	6.1		74.2	-3.55	-5.76	0.32	6.5		26.8	-1.06	-2.44	1.14	6.4		74.0		

Windstill: 46. N: 34. O: 7. SO: 4. SW: 5. W: 1. NW: 9. — 6. 9^h SW 3. — 12. Schnee seit 8^h Morg. — 13. id. bis 8^h Ab. — 18. id. bis 7^h Ab. — 30. id. bis 8^h Morg.
 Höhe des gefallenen Schnees: 8. 5^{cm}; 13. 19; 17. 7; 18. 8; 23. 3; 30. 11.

Windstill: 69. N: 6. NO: 25. W: 3. — 12. Schnee seit 7^{1/2} Morg. — 19. 1^h Na.

Windstill: 58. N: 3. SW: 70. — 7. Regen seit 4^h Nachm. — 8. id. bis Mitt. 25. Morgenroth.
 Höhe des gefallenen Schnees: 9. 3^{cm}; 12. 11; 13. 21; 16. 4; 17. 7; 18. 2; 30. 10.

Bernhardin: M. Bellig.							Splügen: S. Crottogini.							Julier: Gebr. Giancl.							
Lage.	Länge: 0 ^h 27 ^m Breite: 46° 30' Höhe: 2070 ^m						Länge: 0 ^h 28 ^m Breite: 46° 33' Höhe: 1471 ^m						Länge: 0 ^h 30 ^m Breite: 46° 28' Höhe: 2244 ^m								
1871. XI.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.			
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h						
1	0.3	-0.1	1.4	9.3	S	1	m. b, n	5.1	3.4	8.4	4.0	SW	1	wo	0.8	1.6	2.7	2.3	O	he	
2	1.9	-1.2	4.0	4.7	S	1	m. b, he	3.7	2.7	8.8	5.7	O		wo, a. n	-1.6	-2.7	-0.2	5.0	O	wo, a. he ²	
3	1.5	1.0	4.8	0.0	N	1		0.3	-2.0	4.6	4.3	NO		m. a. wo, he ²	-1.3	-3.6	3.0	0.0	O		
4	-1.3	-2.9	1.4	0.0	N	1		-0.4	-4.3	6.8	1.7	O		he	-1.2	-3.3	2.5	0.0	var.	1	
5	-3.4	-4.0	-2.6	10.0	S	1	n	1.3	-2.7	4.7	1.3	SW	1	he, fh	-0.7	-2.8	0.0	7.7	O	1	b, nm. he
6	-2.8	-2.6	-3.0	10.0	S	1	6.5 s, n, a. b	2.8	3.2	3.6	7.7	SW		m. r ^o , wo, a. s ^o	-1.6	-1.4	-0.5	10.0	O	1	
7	-1.4	-2.0	-1.2	10.0	S	1	16.3 s	3.3	2.2	3.4	8.3	SW		0.5 m. wo, r	0.4	-0.5	1.0	10.0	O	1	b, a. s
8	-0.2	-0.6	0.2	10.0	S	1	46.2 s	2.9	3.8	1.8	9.3	W		63.4 r, s, a. b	0.7	1.0	1.8	10.0	O		m. s, b
9	-2.8	-1.2	-2.0	9.3	N	1	10.0 b, s, nm. n	0.8	0.7	2.5	8.7	var.		22.4 na. s. s, a. b	-3.8	-2.8	-2.5	7.3	SW	2	m. s, b, a. he
10	-7.6	-8.8	-7.2	1.3	N	1		-5.0	-3.4	-1.3	3.0	var.		wo, a. he	-9.5	-12.6	-6.0	3.3	SW		he ² , a. b
11	-5.4	-5.6	-5.6	10.0	S	1	n	-0.4	-2.3	1.6	8.3	S	1	m. a. s, b	-4.3	-6.0	-2.0	10.0	SW		b, a. s
12	-4.5	-3.2	-3.0	10.0	S	1	16.5 s, n, a. b	-1.6	-0.6	-0.3	10.0	var.	1	18.4 s	-5.5	-2.0	-5.0	10.0	SW	2	s
13	-8.3	-8.0	-7.8	9.3	N	3		-3.8	-3.6	-2.9	8.0	NO	1	4.4	-9.6	-9.0	-9.4	10.0	SW	2	
14	-5.0	-5.3	-3.5	6.0	S	1	m. b, wo	-2.5	-5.2	-1.0	3.8	NO		m. wo, he	-6.4	-6.5	-5.4	0.7	O	1	
15	-4.1	-4.6	-2.2	4.3	S	1	he, a. b	-0.7	-4.6	3.0	4.0	W		m. he ² , wo	-5.2	-6.5	-3.2	7.3	O	2	m. he ² , b
16	-6.3	-6.3	-5.0	9.3	N	2	m. n, b	-1.7	-2.0	1.4	6.0	var.	1	na. s ^o , wo, a. he	-5.0	-6.0	-5.0	10.0	O		
17	-8.7	-10.4	-6.0	7.0	N	1	b ^o , nm. wo	-5.0	-7.0	-2.9	6.7	var.		0.2 wo, a. s	-11.2	-14.2	-8.0	7.7	SW		m. he, b
18	-11.2	-11.4	-9.8	6.0	N	4	he, a. b	-5.5	-6.0	-3.8	7.0	NO	1	1.0 wo, nm. s	-13.0	-12.0	-11.0	9.0	SW	1	b, nm. s
19	-11.7	-12.0	-10.2	7.3	N	4	m. wo, b	-6.9	-7.0	-5.0	4.7	NO	1	wo, a. he	-13.3	-13.5	-10.4	7.7	NW		b, a. he
20	-15.7	-17.2	-15.0	2.0	N	3	m. wo, he ²	-13.6	-13.2	-9.9	2.7	SW		m. wo, he ²	-17.2	-19.7	-15.0	0.7	var.		
21	-8.1	-13.4	-5.4	0.0	N	1		-11.3	-15.9	-5.2	0.7	SW			-9.3	-10.0	-8.0	0.7	O	1	
22	-5.1	-5.8	-4.0	4.0	N	1	m. b, he	-5.1	-8.6	-2.1	5.3	SW		wo	-6.5	-7.0	-5.0	8.3	O		b, a. wo
23	-7.1	-7.0	-6.6	6.0	N	1	m. b, wo	-3.6	-5.6	-0.1	6.3	SW		0.2 na. s ^o , wo	-8.0	-8.0	-5.0	9.0	SO		
24	-8.5	-9.2	-7.0	5.3	N	1	m. he ² , b	-7.9	-11.1	-2.1	3.7	SO		m. wo, he	-10.7	-13.0	-9.0	6.7	NW		b, a. he ²
25	-7.2	-8.3	-5.3	10.0	S	1	m. n, b	-2.8	-4.6	-0.2	5.0	SW		wo, ho	-10.0	-12.0	-7.0	3.3	O	1	wo, a. he ²
26	-5.7	-7.3	-4.3	5.3	N		m. b, wo, a. he	—	—	—	—				-8.2	-10.2	-6.3	7.0	O	1	m. he, b
27	-5.5	-6.0	-4.0	0.0	N			—	—	—	—				-9.1	-11.0	-7.2	1.0	O		
28	-5.3	-7.6	-4.4	6.7	N	1	wo, a. b	—	—	—	—				-6.8	-9.3	-4.0	9.7	O		
29	-4.1	-5.3	-3.0	10.0	S	1	b, a. s	1.1	0.0	3.3	1.7	SW		he	-4.1	-4.2	-3.2	5.7	O	1	m. wo, he ² , a. b
30	-6.5	-8.0	-5.6	8.7	N	1	4.1	-4.1	-4.0	-2.2	4.8	N	1	na. s ^o , he, a. wo	-8.5	-10.0	-8.1	10.0	S		na. s, b
Mittel	-5.35	-6.17	-4.07	6.4			99.6	?	?	?	?			110.5	-6.32	-7.24	-4.51	6.3			?

Windstill: 8. N: 33. NO: 1. S: 38. — 14.
17. 18. 22. 24. 30. Morgenroth.
Höhe des gefallenen Schnees: 6. 8^{cm}; 7. 8;
8. 25; 9. 5; 12. 8; 29. 4.

Windstill: 46. N: 7. NO: 13. O: 1.
SO: 1. SW: 14. W: 2. NW: 1. — 4.
Morgenroth. — 8. Regen u. Schnee bis 4^h
Nachm.
Höhe des gefallenen Schnees: 9. 8^{cm};
12. 27; 13. 20.

Windstill: 47. O: 42. SW: 19. — 7.
Schnee seit 5^h Ab. — 8. id. bis Mitt. —
9. id. bis 11^h Vorm. — 11. id. seit 6^h Ab.
13. id. 1-5^h Nachm.
Höhe des gefallenen Schnees: 8. 15^{cm};
9. 20; 12. 30; 13. 20; 18. 15; 30. 10.

Schuls: Claud. Peer.							Beyers: J. L. Krättli.					Sils: J. Caviezel.						
Lage.	Länge: 0 ^b 32 ^m Breite: 46° 48' Höhe: 1200 ^m						Länge: 0 ^b 30 ^m Breite: 46° 33' Höhe: 1715 ^m					Länge: 0 ^b 30 ^m Breite: 46° 26' Höhe: 1810 ^m						
1871. XI.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.
	Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h			
1	0.1	-1.0	2.0	3.3	var.	m. b, he ²	1.7	-3.3	7.9	7.0	SW 1	m. wo, he, a. b	0.8	-1.4	4.5	5.7	SW	hc, a. n
2	4.7	1.8	10.6	3.3	SO	m. b, he ²	1.8	-0.7	8.2	3.3	SW	wo, a. he ²	1.5	0.0	5.6	6.0	N	b, a. he ²
3	—	1.4	—	6.7	W	b, nm. hc	-0.8	-5.8	6.7	6.0	SW	m. a. n, he ²	-0.3	-3.8	6.4	0.0	SW	
4	—	0.0	—	10.0	SW	m. b, a. rg	-1.4	-8.4	8.0	0.0	W		-1.6	-5.9	4.8	0.7	SW	
5	—	-3.8	—	5.0	S	m. he ² , a. b	-2.2	-8.0	4.1	3.3	SW 1	he ² , a. n	-2.9	-6.0	0.0	6.7	SW	m. he ² , u
6	0.2	-4.8	5.8	0.0	S		-0.6	-2.9	1.5	9.7	SW 2	m. b, s	-1.0	-1.3	-0.8	10.0	SW	n, a. s
7	1.1	-2.2	3.2	10.0	S		1.2	-0.8	3.2	9.8	SW	1.9 b, a. r	0.8	-0.6	1.6	9.0	W 1	8.8 s, r
8	3.2	0.2	5.8	10.0	var.	b, a. r	2.2	3.3	2.1	9.7	SW 1	19.0 r, s, a. b	1.8	1.3	2.0	10.0	SW	19.1 r, s
9	5.3	3.4	8.0	10.0	W	4.3 r, a. b	0.8	0.4	2.8	9.0	W 1	12.5 m. s, b	1.0	0.6	3.6	10.0	SW 1	25.4 m. r. s, b
10	5.1	2.0	11.6	10.0	W	3.7 r, a. b	-6.9	-7.6	-1.2	0.3	W		-6.2	-7.4	-1.2	0.0	N	
11	0.4	1.6	3.6	3.3	var.	m. b, he ²	-4.4	-11.1	0.5	8.7	W	m. wo, b, a. s	-3.5	-5.8	-1.0	10.0	S 1	
12	-1.6	-5.6	0.8	6.7	var.	m. he ² , r	-2.0	-1.3	0.2	10.0	W	10.1 s	-2.3	-1.4	-0.4	10.0	O 1	19.8 na. s, s
13	-0.6	-1.0	1.0	10.0	W	10.5 r, s	-4.7	-4.9	-2.9	9.3	NO 1	19.8 m.s.s ^o , a.b	-4.5	-5.0	-2.4	9.0	O 1	18.7 na. s, b
14	-2.2	-2.0	-1.8	10.0	var.	3.2 s, a. b	-7.1	-7.3	-2.6	5.0	NO	1.2 m.b, wo, a. he ²	-4.1	-6.8	0.8	6.3	N	m. n, b, a. he ²
15	-2.9	-3.4	0.0	2.3	N	m. wo, he ²	-7.8	-16.1	-4.9	5.0	NO	m. he ² , wo, a. b	-5.5	-10.5	-1.6	7.0	S	m. he, b, a. n
16	-2.7	-7.4	-0.2	0.0	S		-2.3	-4.8	2.3	9.3	W	2.8 m. a. b, s	-2.4	-4.2	1.4	10.0	NO	
17	-0.1	-1.2	2.0	10.0	W		-8.5	-12.3	-6.0	8.3	SW	m. wo, b	-7.6	-12.5	-2.6	7.3	var. 1	m. b, he
18	-2.8	-5.8	0.8	4.0	NO	he ² , nm. b	-10.1	-12.0	-5.4	5.3	NW 1	0.2 m. b, he	-8.5	-9.2	-5.4	4.0	N 1	m. b, he
19	-5.3	-7.8	-1.8	5.0	NO	wo	-13.6	-17.6	-6.8	6.0	NO	m. b, wo, a. he	-10.2	-11.5	-6.8	6.7	N 2	b, a. he ²
20	-6.1	-6.8	-4.2	7.0	NO 1	m. b, wo	-18.4	-23.4	-11.4	0.3	NO		-13.8	-15.4	-11.2	1.3	N 2	he
21	-8.9	-10.2	-5.6	2.3	var.	he	-13.9	-21.3	-7.4	3.7	NO	he ² , a. b	-9.4	-15.9	-4.2	3.3	O	he ² , a. b
22	-8.9	-14.2	-5.0	1.7	O	he ² , a. wo	-6.6	-13.5	-1.0	8.3	NO	m. wo, b	-6.9	-11.2	-3.3	2.3	S	he
23	-4.1	-6.0	-1.8	8.3	var.	b, a. wo	-7.9	-8.2	-1.3	3.7	NO	0.2 m. wo, he	-5.8	-5.0	-2.0	4.0	SO	m. n, he
24	-4.0	-7.4	-1.4	5.7	NO	m. he ² , b, a. wo	-12.9	-17.7	-6.3	4.0	NO	m. he, wo	-8.3	-9.2	-3.6	5.3	O	m. b, he
25	-6.0	-7.4	-2.8	8.3	var.	b, a. wo	-7.6	-11.3	-2.0	5.3	N	m. b, he	-7.3	-9.0	-4.6	8.3	SO	b, a. wo
26	-6.1	-9.0	-1.6	0.7	N		-10.8	-17.0	-7.3	6.3	NW	m. he, wo, a. b	-6.3	-13.0	-0.6	9.0	N	
27	-6.8	-9.4	-2.8	0.0	W		-9.7	-13.2	-2.8	0.7	NW		-6.8	-8.7	-1.4	1.3	N	
28	-6.7*	-7.2	-6.0*	0.0	W		-9.1	-16.0	-5.5	7.7	NW	m. he, b	-6.7	-11.9	-2.1	6.7	N	m. he ² , b
29	-7.4	-14.6	-3.4	0.0	NW		-4.0	-7.7	-0.2	7.7	NW	0.3 m. a. b, he	-2.8	-4.7	-0.4	10.0	SO	6.1 na. s, b
30	-1.6	-1.4	-0.4	9.3	NO	na. m. s, b	-4.6	-3.3	-1.5	6.0	N	5.1 m. s, he	-4.6	-4.1	-2.8	6.7	SO	4.3 m.s, m. he, wo
Mittel	-2.41	-4.31	0.61	5.4		21.7	-5.67	-9.17	-0.97	5.9		73.1	-4.46	-6.65	-0.98	6.2		102.0

Windstill: 77. NO: 3. O: 1. S: 1. W: 1.
NW: 1.

Windstill: 64. N: 2. NO: 12. S: 2.
SW: 13. W: 4. NW: 3. — 19. 1^h NO4.
22. 9^h NO3. — 24. Ab. Mondhof.

Höhe des gefallenen Schnees: 6. 2^{cm};
9. 6; 12. 13.5; 13. 22; 14. 1; 16. 3; 30. 10.

Windstill: 52. N: 16. NO: 1. O: 14.
SO: 4. S: 3. SW: 5. W: 2. — 9. Regen
und Schnee bis 1^h.

Höhe des gefallenen Schnees: 7. 2^{cm};
8. 2; 9. 9; 12. 33; 13. 14; 29. 4; 30. 3.

Castasegna: A. Garbald.						St. Vittore: Chr. Lorez.						Monte Generoso: Ch. Pasta.						
Lage.	Länge: 0° 29' Breite: 46° 20' Höhe: 700 ^m			Länge: 0° 27' Breite: 46° 14' Höhe: 268 ^m			Long.: 0° 27' Lat.: 45° 55' Alt.: 1224 ^m											
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Température.			Clarté	Vent	Caractère
XI.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	scheider	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	scheider	Nieder-	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moynne	dominant	du temps.
				lung.	Wind.	schläge.				lung.	Wind.	schläge.						Hydromètres
1	7.0	4.8	9.7	8.7	SW		9.9	6.6	12.8	5.0		m. b, he	4.4	4.7	4.7	9.7	NE	cv, ap. br
2	7.2	6.6	9.9	6.8	W	b, a. he ²	10.0	8.9	14.3	7.0		b, a. he	5.2	4.8	7.4	9.7	SO	cv, sr. br
3	5.5	4.6	8.0	6.7	O	b, a. he ²	8.1	8.0	11.4	5.7		m. wo, b, a. he	4.2	2.7	5.8	4.7	NO	m. br ^o , cl
4	5.8	2.8	9.4	1.7	O	he	7.1	1.8	11.2	3.0		rf, he ² , a. wo	3.7	2.6	5.3	6.3	var.	m. cl ² , br
5	5.8	5.0	6.8	10.0	SW		8.5	8.9	9.0	10.0		m. b, n	0.9	0.7	1.8	10.0	SE	0.8 br, ap. pl ^o
6	4.1	4.1	4.4	10.0	SW	4.0 r	6.4	6.5	7.0	10.0		4.0 n, rg	0.7	0.2	1.7	10.0	NE 1	7.5 ng, br
7	4.8	3.7	5.5	10.0	S	13.7 r	5.9	5.5	7.8	10.0		14.5 n, r	2.0	1.9	2.6	10.0	NE 1	23.7 pl, ap. ng
8	5.8	5.8	5.4	10.0	O	64.8 r	6.9	5.5	8.2	10.0		42.0 r	4.5	3.9	4.6	10.0	SE 1	60.4 pl, br
9	7.9	6.8	8.7	8.0	NO	19.5 m, r, b, a. he	7.5	7.4	9.5	6.7		34.5 r, a. he	3.9	4.1	3.7	6.8	NO 1	44.5 m, pl, sr, cl ²
10	5.6	5.2	8.8	0.0	NO 1		7.5	6.9	10.5	0.0		2.0	1.8	1.7	3.9	1.7	NO 1	cl
11	4.1	2.6	6.8	10.0	O	b, a. r	5.0	3.5	6.7	8.7		b, a. na. r	2.8	0.1	2.0	10.0	SE	br, sr. ng
12	2.5	1.8	2.1	10.0	SW	32.0 na. s. r, b	3.2	1.2	1.6	10.0		38.5 r, s, a. b	0.6	0.7	1.3	10.0	NE 1	51.8 pl, ng
13	5.9	5.8	7.4	6.8	NO 2	2.8 b, a. he	9.0	7.5	12.1	8.0		8.0 b, wo	2.1	1.9	2.9	9.8	NE	31.7
14	3.7	4.0	5.9	6.8	O	b, a. he	6.0	3.6	9.2	4.8		he, nm. b	0.5	0.8	1.8	6.8	NO	cv, sr. cl ²
15	3.6	1.1	6.5	4.7	O	he, a. b	4.6	0.8	7.6	4.0		rf, he, a. na. r	1.2	0.8	2.8	4.7	NE	cl, sr. cv
16	5.5 ²	1.4	9.0 ²	4.0	O	1.0 na. r ^o , m. wo, a. he ²	7.5	2.7	10.1	0.8		1.0	1.4	-0.9	3.2	2.7	NO 2	3.0 nt, m. ng, cl
17	4.0	2.5	5.8	7.0	O	m. he, b	6.4	4.2	8.8	4.0		he, a. b	-0.8	-0.8	0.9	4.8	E 2	cl, sr. cv
18	2.8	2.0	4.1	2.7	NO 2	m. wo, he ²	5.9	4.7	8.4	0.0	O 1		-1.8	-2.8	-0.8	0.7	NO 3	
19	1.4	1.0	3.2	4.0	NO 2	m. wo, he	5.5	4.5	8.0	0.0	SO 2		-2.4	-2.5	-0.9	0.8	NO 2	
20	-1.9	-3.2	-0.5	0.0	NO 2		1.2	0.0	4.8	0.0	O 3		-5.2	-6.5	-8.9	0.0	var.	
21	-1.8	-3.5	0.5	2.8	O 1	he ² , a. wo	-0.8	-3.7	4.2	0.0			-2.6	-3.7	-1.8	1.8	NO	
22	-1.2	-2.9	-0.1	3.7	O	he ² , a. b	-0.1	-3.6	3.8	2.0		he ² , a. wo	-3.6	-4.8	-2.8	2.0	var.	
23	0.8	-0.2	1.8	3.8	O	m. b, he ²	1.4	0.5	4.2	1.7		m. wo ^o , he ²	-1.1	-1.8	0.5	3.8	NE	m. nu, cl
24	1.8	1.8	3.2	6.0	O	m. he ² , b, a. wo	0.8	-2.6	5.8	2.7		he ² , a. wo	-1.9	-1.8	-0.2	2.8	SE	cl
25	1.0	0.1	2.5	7.7	SW	b, a. he	3.2	1.2	5.9	6.7		wo, nm. b	-2.4	-3.2	-1.4	7.8	N	m. cv, br, sr. cl
26	2.1	1.1	4.8	8.8	O	m. wo, b	2.8	0.2	6.6	3.7	SW	he, a. wo	-0.1	-1.0	1.4	6.7	NE	m. cv, nu
27	0.4	-0.8	1.6	0.8	O		0.8	-1.4	2.6	0.0			-0.4	-0.8	1.5	0.7	var.	
28	2.2	1.0	4.2	9.8	NO		2.6	1.8	3.8	10.0			0.1	-0.1	1.5	9.0	NE	cv, sr. br. ng
29	2.8	0.8	3.8	9.7	SO	0.8 na. s ^o , b	3.4	1.6	4.8	10.0	SW	8.0 na. a. r, b	0.8	-0.2	0.6	10.0	NO	14.0 m. sr. ng
30	3.4	2.1	5.8	8.7	SO	8.0 na. r, b, m. wo	5.8	4.0	7.4	6.8		2.0 m. wo, he, na. r	0.5	0.8	1.1	10.0	N	3.2 br, sr. cv
Mittel	3.85	2.16	5.09	6.2		146.7	5.05	3.20	7.58	5.0		149.6	0.62	0.01	1.83	6.0		240.9

Windstill: 58. NO: 26. O: 8. S: 2. — 23.
Morgenroth.

Calme: 50. N: 6. NE: 11. E: 7. SE: 5.
NO: 26. — 9. Pluie jusqu'à 11^h matin.
Hauteur de la neige tombée: 6. 5^{cm};
7. 2; 11. 1; 12. 30; 16. 5; 29. 11; 30. 1.

Posit.	Bex: C. Rosset.					Bellinzona: Tschudy.					Lugano: Silvio Calloni.													
	Long.: 0 ^h 19 ^m			Lat.: 46° 15'		Alt.: 437 ^m		Long.: 0 ^h 27 ^m			Lat.: 46° 12'		Alt.: 229 ^m		Long.: 0 ^h 27 ^m			Lat.: 46° 0'		Alt.: 275 ^m				
	1871.	Température.		Clarté	Vent	Caractère	Température.		Clarté	Vent	Caractère	Température.		Clarté	Vent	Caractère	Température.		Clarté	Vent	Caractère			
XI.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	Mis.	Dir.	moyenne	dominant	Hydrométéores	Moyenne	Mis.	Dir.	moyenne	dominant	Hydrométéores
1	6.6	4.1	9.8	—		br	10.0	9.0	12.4	7.0	SE	m. cv, ap. cl	9.7	6.4	12.7	8.0	S	cv, ap. nu						
2	5.8	5.0	6.8	—		br	11.5	11.0	13.4	7.5	SE	m. nu, ap. cv	11.0	7.8	14.7	10.0	SO							
3	5.3	4.2	6.8	—		br	9.7	10.4	11.6	10.0	E	m. ap. cv	8.6	5.5	14.5	5.0	O	m. cv, nu, sr. cl ²						
4	5.7	4.2	7.0	—		br	8.9	5.4	11.4	—	E	sr. cv	9.4	3.0	14.9	4.0	NO	cl ² , sr. cv						
5	5.5	1.8	9.9	—		cl, sr. cv	9.6	10.0	9.8	10.0	E	0.5 nt. pl, cv	7.6	6.6	12.8	10.0	SO	0.3						
6	5.2	4.4	7.2	10.0		bm	8.6	8.7	8.6	10.0	E	1.0 pl	6.1	5.4	10.2	10.0	SO	6.0 pl						
7	5.5	3.8	7.7	7.3		m. cl, cv	8.3	8.0	9.0	10.0	NE	50.0 pl	6.7	5.2	8.7	10.0	SO	25.7 pl						
8	6.2	3.2	9.0	7.7		m. cl, bm	8.2	7.3	9.0	10.0	NE	60.0 pl	7.9	5.8	9.3	10.0	SO	57.7 pl						
9	6.1	6.6	7.9	10.0		4.8 m. pl, cv	9.2	9.6	10.0	10.0	NE	75.0 pl	9.2	5.4	11.3	6.7	SO	54.0 pl, sr. cl						
10	2.1	-1.0	9.1	1.3		cl	9.8	9.0	11.4	—	NE	1.0	9.8	6.0	15.3	1.3	N	0.9						
11	—	0.6	—	—		m. cv	7.7	8.8	8.2	9.7	E	cv, sr. pl	6.9	4.4	10.3	9.3	NO	cv, sr. pl						
12	0.8	0.9	0.9	10.0		m. ng, pl	4.7	3.0	3.5	10.0	SE	60.0 pl, ng, sr. cv	4.6	3.4	9.4	10.0	NO	44.9 pl, sr. cv						
13	1.1	-0.8	5.2	9.0		7.3	9.8	10.0	11.9	9.7	NE 1		8.7	4.2	11.9	9.7	var. 1	9.5						
14	1.9	1.4	5.0	7.7		cv, sr. cl	7.4	7.2	8.9	9.0	NE		6.3	3.0	9.5	7.3	NO	nu, ap. cv						
15	2.9	0.0	4.3	9.0		cv, sr. pl	7.2	5.2	10.8	4.5	NE	ap. cl, sr. pl	6.1	0.9	12.6	5.7	SE	m. cl ² , nu, sr. cv						
16	—	3.3	—	9.7		17.4 m. pl, cv	8.9	5.6	12.0	—	NE	0.5 m. pl	7.5	2.1	14.1	1.7	N	2.0 nt. pl, cl						
17	2.3	3.1	3.0	10.0		4.6 m. br, ng	8.0	8.0	9.0	—	NE		7.8	3.6	12.3	6.0	NO	m. cl ² , nu, sr. cv						
18	-0.4	-0.5	3.3	6.0		0.7 cv, sr. cl ²	7.5	6.6	8.8	—	NE 2		7.1	5.4	9.8	0.0	NE 2							
19	—	—	—	0.0			6.1	6.0	8.4	—	NE 2		6.0	3.9	9.2	0.0	NE 2							
20	-4.4	-7.9	2.6	0.3			3.3	3.7	6.3	—	NE		1.2	-2.1	7.8	0.3	var.							
21	-4.4	-8.5	1.5	0.0			2.2	-0.2	4.5	—	NE		1.0	-3.6	8.5	0.0	SO							
22	-3.1	-8.0	1.7	6.0		m. cl ² , cv	2.7	0.0	6.2	—	NE		1.6	-2.1	8.9	0.3	NO							
23	0.1	-1.2	1.5	10.0			4.4	3.0	7.0	7.5	E	cv, nu	3.8	-0.4	11.5	2.3	S	cl ² , ap. nu						
24	-0.3	-0.5	0.7	9.7		br	4.2	3.0	6.2	—	NE		2.3	-1.9	10.3	2.3	SO	cl ² , sr. nu						
25	—	-5.0	—	0.7			4.8	3.2	6.2	10.0	NE		3.3	0.4	6.0	10.0	NO							
26	-1.4	-4.0	0.6	9.3			4.6	4.0	6.8	9.0	NE		3.6	0.5	7.9	9.0	NO							
27	-1.3	-1.8	2.4	3.8		m. cv, cl ²	3.9	0.7	6.6	—	NE		2.9	-1.2	10.2	0.7	NO							
28	—	-2.9	—	10.0		bm	3.6	3.0	5.0	10.0	NE		3.3	-0.2	6.8	10.0	NO	cv, sr. nt. pl						
29	1.3	-1.1	4.1	10.0		bm, sr. pl	4.5	3.6	5.9	8.5	NE	m. pl, ap. nu	3.8	2.0	6.6	10.0	O	3.3 m. sr. pl, cv						
30	0.5	0.6	2.3	9.7		5.8 m. ng ⁰ , cv	6.2	3.5	8.0	5.3	E	cl, sr. pl	6.0	3.6	9.3	9.7	O	1.5 cv, sr. pl						
Moyenne	1.78	0.10	4.86	7.0		40.6	6.85	5.88	8.56	?		248.0	6.00	2.77	10.58	6.0		210.8						

Calme: 81. NE: 15. S: 3.

Calme: 79. N: 2. NE: 13. S: 1. SO: 1.
NO: 1.

Posit.	Neuchâtel: Observatoire.						Chaumont: E. Sire.						Affoltern: E. F. Kuhn.					
	Long.: 0° 18' M			Lat.: 47° 0' Alt.: 488 ^m			Long.: 0° 18' M			Lat.: 47° 1' Alt.: 1152 ^m			Länge: 0° 21' M			Breite: 47° 6' Höhe: 795 ^m		
	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittler- Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung. Nieder- schläge.
Moyenne	7 ^h	1 ^h	Moyenne				7 ^h	1 ^h	Mittel				7 ^h	1 ^h				
1	4.4	3.6	5.4	10.0	NE 1	br, sr, cv	4.8	5.2	8.7	6.0	NE 2	m.nu, cl, sr, br	2.2	2.0	3.2	10.0	O 1	0.2 nb
2	3.8	3.4	4.6	10.0	NE 1		-1.5	-1.8	-1.0	10.0	NE 1	br	1.2	0.7	1.8	10.0	NO 1	0.3 n
3	3.7	3.1	4.2	10.0	NE		-1.8	-2.3	-1.4	10.0	E	br	1.4	0.7	1.8	10.0	NO	0.5 m. n, b
4	3.8	3.5	4.6	10.0	NE 1		-1.5	-1.4	-1.0	10.0	E 1	br	1.1	1.0	1.6	10.0	O 1	n
5	2.4	1.8	3.3	10.0	NE 1		-2.8	-3.4	-1.8	10.0	NE 1	br	0.5	-0.4	1.6	10.0	O 1	n
6	2.9	1.8	4.4	10.0	E		3.2	-0.9	6.4	8.7	N	cv, ap, nu	1.7	0.1	3.7	10.0	O	m. a. n
7	3.7	1.5	4.2	10.0	NE	m. br, cv, sr, pl	4.5	2.5	6.4	9.0	NE	cv, sr, pl	3.6	0.6	6.5	9.0	O	m. b; r°
8	5.4	4.0	6.9	9.7	SO	0.7 br, ap, pl	5.5	4.8	6.6	9.3	var. 1	l.o	5.1	2.1	7.3	9.0	NO	b, nm. r°
9	7.0	7.4	9.2	9.3	NE 1	0.8	0.9	2.2	2.6	9.0	NO 1	cv, sr, ng	3.1	4.5	3.4	10.0	SW	7.0 m. r, b
10	2.7	-1.8	7.1	1.0	SO 1		-2.9	-4.2	-0.9	2.0	NO 1	l.o cl	1.0	-1.4	5.0	1.0	SW	0.4
11	3.9	1.6	5.2	10.0	E		-1.2	-3.6	1.2	9.3	var. 1	cv, sr, nt, ng	1.7	-0.3	4.0	10.0	SW 1	
12	1.5	0.9	1.1	10.0	NE 1	14.1 pl, ng, sr, cv	-4.1	-3.2	-5.0	10.0	N 2	14.6 m. ng, cv	-0.6	-0.2	-0.1	10.0	O 1	11.0 na. s, s
13	1.9	1.0	3.0	9.3	NE 2		-4.1	-5.1	-2.5	8.7	NE 2		-1.7	-2.0	-1.4	10.0	O 2	11.3 m. s, b
14	0.9	0.2	2.2	9.7	NE 2		-4.4	-5.1	-3.2	10.0	E	m. sr, br	-2.3	-2.6	-1.9	10.0	NO	0.2
15	3.7	1.1	4.9	10.0	NO 2	cv, sr, pl	0.5	-1.9	3.0	8.7	SO 2	m. nu, cv	0.8	-2.5	2.1	10.0	SW 1	m. n, b, a. r
16	4.3	4.4	5.6	9.7	O 1	l.s	-0.6	-0.6	1.2	9.3	N 1		1.5	1.4	2.5	10.0	SW	8.3 rg
17	1.9	2.4	2.7	10.0	O 1		-4.1	-3.6	-3.7	8.3	NO 1	4.8 cv, sr, nu	-1.7	-0.5	-0.6	9.7	SW	2.9 s, na. s
18	1.2	0.8	2.4	9.3	N 1	0.3 ap, ng	-5.1	-5.5	-4.2	8.0	N 1	cv, sr, nu	-2.0	-3.2	0.2	6.3	NO	4.8 b, nm. he²
19	0.3	-0.6	2.8	8.0	NE 2	m. cv, nu, sr, ng	-6.3	-6.1	-4.4	5.7	N 1	nu, sr, cl	-3.5	-4.2	-1.8	6.0	NO	0.6 he, m. s, a. b
20	-3.2	-5.4	-1.6	6.7	NE 2	m. cl, cv	-9.5	-10.7	-8.6	6.7	NE 3	m. cl², cv	-6.3	-7.9	-5.3	10.0	NO 1	1.2 na. m. s°, b
21	-3.0	-3.2	-2.0	5.0	E 1	m. cv, nu, sr, cl	-8.7	-9.0	-7.6	6.7	NE 1	m. br, nu, sr, cl	-6.9	-7.7	-3.6	0.7	NO	0.3
22	-3.7	-7.2	-0.8	4.0	E	m. cv, cl°	-4.2	-7.3	-0.4	1.3	N		-5.1	-9.0	-1.8	5.3	NO	m. he², wo
23	-0.9	-2.4	0.2	9.7	E		-4.9	-5.9	-2.7	10.0	NE		-2.7	-3.7	-0.5	10.0	NO	
24	-0.5	-1.2	0.9	10.0	NE		-5.8	-6.2	-4.7	10.0	NE	br	-3.8	-4.5	-2.6	10.0	NO 1	n, a. b
25	-1.0	-1.4	0.3	10.0	NE		-3.6	-6.7	-2.2	4.0	NE	m. br, cl²	-3.7	-4.0	-2.2	10.0	NO	b, a. nb
26	-2.6	-3.0	-2.1	10.0	E 1	br	-1.1	-1.5	1.0	2.7	NE 1	cl	-5.2	-6.6	-3.7	10.0	NO	0.2 nb
27	-3.8	-4.0	-3.0	10.0	E	br	-8.7	-8.8	-6.1	8.7	NE	cv, br	-5.7	-6.8	-4.4	10.0	NO	0.2 m. nb, b
28	-2.8	-3.9	-2.6	10.0	E	br, sr, cv	-0.4	-3.3	1.1	9.0	SO		-4.4	-6.9	-3.0	10.0	NO	m. nb, b
29	0.1	-2.4	0.8	10.0	SO 1	m. ng, cv	0.7	0.4	2.7	9.7	O 1	cv, sr, ng	-1.1	-4.0	0.0	9.0	NO	b, a. s
30	-0.2	0.0	0.6	7.7	O 2	2.0 m. cv, cl, sr, pl, ng	-5.9	-6.2	-5.0	9.0	NO 2	l.o	-2.8	-3.2	-1.3	9.7	W	2.8
Moyenne	1.28	-0.18	2.48	9.0		19.0	-2.45	-3.34	-0.95	8.0		21.9	-1.15	-2.30	0.37	8.9		52.1

Calme: 33. N: 1. NE: 23. E: 4. SO: 3.
O: 4. NO: 8. — 7. Pluie 5-8^h soir. — 8. id.
1-2^h après-midi. — 12. id. jusqu'à 3^h après-midi.
15. id. depuis 9^h soir. — 19. Neige 6-7^h soir.
29. id. jusqu'à 7^{1/2}^h matin. — 30. id. depuis 3^h
après-midi.

Calme: 31. N: 16. NE: 37. E: 5.
SO: 10. O: 4. NO: 9. — 7. Pluie depuis
9^h soir. — 12. Neige jusqu'à midi. — 29.
id. 3-8^h soir.

Alpes claires: 1. 10. 22. 25. 26. 28.

Windstill: 64. N: 2. NO: 7. O: 17.
SW: 5. — Höhe des gefallenen Schnees:
12. 13.5^{cm}; 17. 4.5; 30. 2.

Ste Croix: A. Gilliéron.							Murten: J. Süssstrunk.							Vuadens: J. Chenaux.										
Posit.	Long.: 0° 17'™			Lat.: 46° 49'		Alt.: 1095™		Länge: 0° 19'™			Breite: 46° 55'				Höhe: 468™			Long.: 0° 19'™			Lat.: 46° 37'		Alt.: 825™	
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère		Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Température.			Clarté	Vent	Caractère				
XI.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	du temps.		Mittel	7 ^h	1 ^h	Nowöl-	schänder	Nieder-		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant	du temps.				
						Hydrométéores					kung.	Wind.	schläge.							Hydrométéores				
1	2.1	3.3	3.1	10.0	NE 1	m. cv, br		4.2	3.7	5.0	10.0	NO 2	nb		2.7	2.1	4.0	10.0	E	br				
2	-0.2	-0.3	0.1	10.0	NE 1	br		3.5	3.0	4.3	10.0	NO 1	nb		2.0	1.6	2.4	10.0	E	br				
3	-0.8	-1.5	-0.1	10.0	NE 1	br		3.5	2.8	4.4	10.0	NO 1			2.5	2.0	3.2	10.0	NE	br				
4	-0.3	-1.1	-0.3	10.0	NE 1	br		3.8	3.4	4.3	10.0	NO 1			2.0	2.0	2.6	10.0	NE	br				
5	-1.3	-1.7	-0.6	10.0	NE 1	br		2.7	1.6	3.3	10.0	NO 2			2.0	2.0	1.2	10.0	NE	m. br, cv				
6	3.9	-0.5	6.5	7.3	NE	m. cl, cv		2.5	1.3	3.9	8.3	NO	b, a. wo		3.4	2.8	5.2	10.0	E					
7	4.5	3.9	5.2	8.3	NE 1	m. nu, pl		2.9	0.9	3.4	10.0	NO 1	m. n, b, a. r		4.5	4.8	5.4	8.3	E	m. nu, cv				
8	6.2	5.3	7.7	9.3	SO 1	3.0 cv, sr. pl		4.4	2.0	6.3	6.3	S	0.8 m. wo, r, a. he		4.8	1.4	7.2	19.0	E	m. cv, pl ^o				
9	1.4	2.3	2.8	8.7	O 1	2.5 m. br, nu, sr. ng		6.3	7.0	7.5	9.7	NW	1.8 m. r, b		3.4	4.0	4.2	10.0	E	8.7				
10	-2.9	-5.3	0.5	0.7	N 1			2.2	0.1	5.1	0.3	W 2	m. rf		0.4	-2.3	3.6	1.3	O	5.3				
11	-0.2	-1.1	1.3	9.7	NE 1	cv, sr. ng		2.7	0.4	4.6	8.3	NO 1	m. wo, b		2.6	-2.2	4.0	10.0	S					
12	-2.0	-1.5	-1.6	10.0	NE	31.5 ng		0.5	0.4	0.6	10.0	NO 1	9.6 s, a. b		1.3	5.8	0.0	10.0	NE 2	5.0 nt. ng, ng				
13	-2.5	-2.9	-0.7	7.7	NE 2	4.2 m. nu, cv, sr. br		1.0	0.5	1.3	7.7	NO 3	1.0 m. wo, b		-1.4	-1.8	-0.4	9.7	NE 3	3.0 m. ng ^o , cv				
14	-3.4	-3.2	-2.5	9.3	NE 1	m. cv, br		0.2	-0.2	0.5	7.3	NO 1	m. he, b		-1.1	-2.0	0.0	10.0	NE 1					
15	2.4	1.7	4.3	8.7	SO 1	m. nu, cv, sr. ng		2.3	0.4	3.1	8.7	var. 2	m. wo, b, a. r		2.7	-2.2	6.0	9.7	O	cv, sr. pl				
16	-0.1	-0.1	0.6	8.3	O	2.2 m. ng, w, sr. nu		4.2	4.2	4.9	10.0	SW	3.6 b, nm. r		1.5	1.4	1.6	10.0	O	8.6 pv				
17	-3.1	-2.9	-2.7	9.3	NO	3.8 cv, sr. ng		1.3	1.7	2.3	9.7	SW 1	0.6 s ^o		-0.6	-0.2	0.2	9.7	O	4.7 m. cv, ng				
18	-4.1	-4.9	-3.1	9.0	NE 1	4.7		0.4	0.3	1.3	5.0	NO 1	0.2 wo, a. he		-2.3	-1.8	-1.0	19.0	NE	1.0				
19	-5.2	-5.1	-3.9	5.7	NE 1	0.8 m. cv, nu		-0.7	-1.7	2.0	2.3	NO 2	he, nm. s ^o		-6.2	-5.0	-6.6	10.0	NE 2					
20	-8.2	-9.7	-6.9	7.3	NE 2	nu, sr. cv		-3.7	-5.1	-2.9	6.3	NO 3	0.5 m. he, we, a. b		-7.5	-7.4	-5.0	4.0	NE 1	cl ² , ap. cv				
21	-7.0	-7.1	-6.3	9.0	NE 1	cv, sr. br		-3.6	-5.7	-0.3	2.0	NO 1	he		-8.9	-12.4	-4.8	2.7	NE	cl ² , sr. nu				
22	-3.7	-7.3	-0.4	2.3	NE 1	cl ² , sr. nu		-3.6	-6.9	-1.7	1.0	NW			-5.0	-10.6	-0.3	4.7	S	m. cl ² , nu				
23	-4.4	-5.3	-2.9	10.0	NE	cv, sr. br		-1.3	-3.5	0.7	9.0	NO 1			-2.1	-3.0	-1.2	10.0	O	br				
24	-5.0	-5.1	-4.5	10.0	NE 1	br		-1.1	-1.6	-0.1	10.0	NO 1	nb		-2.7	-3.0	-2.2	10.0	O	br				
25	-4.0	-5.5	-2.2	7.0	NE	br, sr. cl ²		-1.7	-1.8	-0.2	8.7	NO	nb		-4.4	-5.8	-2.2	4.7	O	m. cv, cl				
26	-2.1	-2.9	1.0	1.3	NE			-2.9	-3.5	-2.7	10.0	NO	nb		-6.4	-10.3	-3.6	10.0	O	cv, sr. br				
27	-6.9	-7.9	-5.6	10.0	NE 1	br		-3.4	-3.7	-3.1	10.0	O	nb		-5.3	-6.2	-4.0	10.0	E					
28	-1.7	-5.2	-0.7	10.0	SO	cv, nt. ng		-2.6	-3.9	-1.9	10.0	NO	nb, na. s ^o		-4.5	-7.2	-2.8	10.0	N					
29	-0.4	-1.1	1.3	10.0	O	5.5 m. br, pl, sr. ng		0.0	-2.0	0.9	9.0	W	0.5 b, a. s ^o		-0.9	-2.8	1.4	9.7	O	cv, sr. pl				
30	-6.2	-5.7	-5.1	9.0	NO 1	1.5 nt. ng, cv, sr. nu		0.3	0.3	1.2	8.3	W 1	3.0 b, nm. s ^o		-2.9	-2.6	-2.0	9.3	O	4.5 nt. ng, cv				
Moyenne	-1.86	-2.68	-0.51	8.3		60.1		0.88	-0.19	1.95	7.9		21.4		-0.90	-1.97	0.54	8.8		40.3				

Calme: 29. N: 3. NE: 49. SO: 5. O: 5. NO: 6. — 15. Eclairs au NE 9^{1/2}^h soir. — 26. Halo lunaire le soir.

Hauteur de la neige tombée: 11. et 12. 35^{cm}; 29. 6; 30. 2.

Windstill: 34. NO: 62. O: 4. SO: 1. SW: 7. W: 7. NW: 3. — 12. Schnee seit 8^h Vorm. bis 4^{1/2}^h Nachm. — 15. 9^h Ws. — 29. Schnee 4-6^h Nachm. Höhe des gefallenen Schnees: 12. 8^{cm}.

Calme: 79. NE: 22. — 9. Matin neige sur les hauteurs.

Hauteur de la neige tombée: 12. 8^{cm}; 30. 3.

Genève: Observatoire.							Montreux: Carrard.					Martigny: Bj. Gross.						
Posit.	Long.: 0°15' Lat.: 46°12' Alt.: 408 ^m			Long.: 0°18' Lat.: 46°26' Alt.: 385 ^m					Long.: 0°19' Lat.: 46°6' Alt.: 498 ^m									
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores
XI.	Moyenne	Min.	Max.	moienne	dominant		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moienne	dominant		Moyenne	7 ^h	1 ^h	moienne	dominant	
1	6.15	5.4	7.1	10.0	NNE1	cv	7.8	6.8	9.5	10.0	SO	br, sr, cv	6.4	5.4	9.6	5.0	var. 1	m. cv, cl
2	5.52	4.6	6.6	10.0	NNE1	cv	—	6.2	7.6	10.0	S	m. cv, ap. br	5.1	2.3	7.2	7.3	NO	m. cl, cv
3	5.05	4.6	6.0	10.0	NE 1	cv	6.3	5.6	7.1	10.0	SO		5.8	5.2	6.7	10.0	NO	
4	5.60	4.5	7.1	9.8	NNE1	cv	—	6.0	—	10.0	—		6.5	5.3	9.4	8.3	NO	cl, ap. nu
5	4.14	3.3	5.2	10.0	NE 1	cv	6.7	5.8	8.6	10.0	O	cv, sr, br	4.7	1.9	9.4	9.3	NO	
6	4.94	3.6	6.8	9.8	NNE1	cv	6.5	5.3	7.9	10.0	N		5.9	1.8	9.1	8.3	NO	cv, sr, nu
7	4.85	2.4	6.4	10.0	SSO 1	1.0 pl, br	6.4	4.4	8.0	9.0	N		9.0	5.8	11.7	7.3	SE	cv, ap. cl
8	4.87	2.1	8.4	8.4	S 1	1.8 pl, br	7.2	5.0	8.8	9.0	N	cv, ap. pl	8.4	7.6	9.7	8.3	var. 1	m. nu, cv
9	7.12	5.0	10.1	8.0	var.	0.5 pl, sr, cl	—	6.8	6.8	10.0	SE	pl	7.6	7.7	8.8	10.0	N 3	4.5 pl
10	3.01	-1.8	10.7	0.4	SSO 1	gb ² , m. cl	—	3.6	7.4	5.5	N	0.3 m. cv, ap. cl ²	4.2	1.3	10.0	0.0	N 1	
11	2.68	-0.6	6.2	9.7	var.	24.0 pl, ng	—	2.0	7.5	10.0	SE		5.0	0.7	6.1	9.8	SE	br
12	1.75	0.3	3.2	9.9	NNE2	1.5 m. pl, bs ²	3.0	2.0	3.6	10.0	SE	14.5 pl, sr, cv	3.7	3.7	3.5	10.0	NO 2	3.0 m. pl, ng
13	2.60	1.3	3.9	9.2	NNE3	bs ² , cv	4.1	2.2	7.6	6.7	E	cv, sr, cl	2.7	1.5	5.4	9.7	N	0.8
14	2.80	2.0	3.2	10.0	NE 1	cv	3.5	2.2	4.6	7.3	O	m. cl, cv	3.6	1.8	5.6	9.0	E	
15	3.84	-1.1	8.2	8.9	SSO 1	4.3 sr, pl	—	1.7	—	8.5	—	m. nu, sr, cv	2.9	-0.9	5.6	6.0	E	m. cl, nu, sr, cv
16	5.19	3.0	9.9	9.8	SE 1	1.5 sr, pl	—	4.2	—	10.0	—	m. sr, cv	5.2	3.5	7.6	9.7	N 1	5.0 m. pl, cv
17	1.54	-0.2	4.0	9.7	SO 1	2.9 ng	2.9	3.6	3.3	9.3	NO	cv, ap. ng	2.5	2.6	3.6	10.0	NO 2	3.8 ng
18	2.01	0.5	3.7	6.6	NNE2	bs ² , nu	3.0	1.4	6.8	4.7	NO 1	m. cv, cl	1.9	1.7	3.3	2.0	N 2	9.8 cl
19	1.70	-0.8	3.6	2.1	NNE3	bs ² , cl	1.4	-1.6	6.7	0.3	NE		-0.7	-3.7	2.1	0.0	E	
20	-2.49	-3.6	-1.2	7.7	N 2	bs ² , cv	-1.0	-3.7	3.9	0.3	E		-3.4	-5.1	-1.4	1.0	E	
21	-3.20	-5.7	0.1	2.2	var.	cl	—	-5.5	—	0.0	SE		-4.7	-6.9	-2.5	0.0	E	
22	-2.48	-7.0	3.1	5.8	SO 1	br, m. ap. cl	0.0	-4.5	5.4	2.7	SE	cl ² , sr, cv	-3.1	-6.9	-1.0	3.3	E	cl, sr, nu
23	-1.67	-4.2	2.2	7.8	SO 1	cv	1.8	0.9	1.6	10.0	SE	m. br, cv	0.8	-1.5	2.0	9.7	NO	
24	-1.78	-2.5	-1.0	10.0	OSO 1	br	0.6	0.0	1.0	10.0	N	m. ng, br, sr, cv	0.1	-0.2	0.6	10.0	NO	
25	-0.36	-1.5	1.3	9.2	var.	cv	—	-2.5	5.6	0.0	N		-2.0	-4.0	0.1	0.0	O	
26	-0.84	-2.2	0.2	10.0	NE 1	br	—	-2.1	2.9	6.0	N	m. cl, cv, sr, br	-0.7	-1.4	1.1	8.3	NO 2	cv, ap. nu
27	-1.19	-1.6	-0.6	10.0	NE 1	br	—	—	—	—	—	sr, br	-3.3	-3.3	-2.0	3.3	NO	nu, cv, cl ²
28	-0.84	-2.0	0.6	10.0	var.	1.8 sr, ng, br	0.4	-1.6	1.9	10.0	E		0.4	-3.3	4.2	8.3	E	cv, sr, nu
29	1.45	-0.7	3.8	10.0	SO 1	2.5 pl, br	2.7	0.9	4.2	10.0	S	cv, sr, pl	2.6	2.2	3.8	7.0	N 1	nu, sr, cv
30	0.17	-0.8	3.2	6.6	SSO 1	nu	1.7	1.6	2.2	10.0	N	19.0	0.7	1.1	2.1	4.0	NO 2	nu, sr, cl
Moyenne	2.05	0.23	4.40	8.4		41.2	?	?	?	7.6		34.4	2.58	0.86	4.71	6.5		17.4

Calme: 9. N: 57. NNE: 73. NE: 55. ENE: 4. E: 8. ESE: 1. SE: 14. SSE: 2. S: 20. SSO: 25. SO: 40. OSO: 3. O: 9. NO: 9. NNO: 3. — Direction résultante des vents N 18° E. — Intensité % = 34.0. — Calme % = 3.

9. Aurore boréale de 11¹/₄^h à Minuit; neige sur le Salève. — 22. Le soir couronne lunaire. Hauteur de la neige tombée: 11. 10.2^{cm}; 17. 2.5; 28. 1.8.

12. Neige jusqu'à 600^m au dessus de la mer.

Calme: 64. N: 24. E: 1. SE: 2. NO: 20.

Sion: H. Brauns.							Simplon: Bas. Frossard.							Beatenberg: Krähenbühl.							
Posit.	Long.: 0 ^b 20 ^m			Lat.: 46° 14'		Alt.: 544 ^m		Long. 0 ^b 23 ^m			Lat.: 46° 15'		Alt.: 2008 ^m		Länge: 0 ^b 22 ^m			Breite: 46° 41'		Höhe: 1150 ^m	
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores	Température.			Clarté	Vent	Caractère du temps. Hydrométéores	Temperatur.			Mittel	Verherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.			
XI.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	moyenne	dominant		Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant		Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewölkung.					
1	8.0	6.5	12.7	6.7	var.	m. cv, nu	0.46	-1.5	1.9	5.1	S 2	cl, sr, br	3.9	6.9	3.6	8.0	SW	m. he, n			
2	6.1	3.8	9.2	6.0	O 1	m. br, cl, sr, cv	2.47	-0.3	4.5	1.1	S 3		0.4	0.1	1.1	10.0	S	n			
3	5.9	5.4	6.8	10.0	O		1.86	0.3	4.9	0.3	SO 2		-0.4	-0.7	0.1	10.0	S 1	n			
4	6.6	5.6	8.4	7.0	O	cv, ap, cl	1.22	-3.2	4.2	0.2	var. 2		-0.8	-1.3	-0.2	10.0	SO	n			
5	6.3	4.7	10.1	7.7	O	cv, ap, cl	-2.28	-4.8	-0.9	9.3	SO 3	br	-1.0	-2.1	0.2	6.7	S	m. he ² , n			
6	7.6	3.2	10.8	7.7	O	cl, sr, nu	-2.68	-3.4	-1.9	7.3	SO 3	br, cl	3.6	-1.1	7.3	9.3	W 1	m. n, b			
7	8.4	5.7	10.3	8.3	E 1	m. nu, cv	-2.03	-3.4	-0.9	7.2	SO 3	br, cl, sr, ng	6.4	4.3	7.0	9.0	W 1				
8	8.5	8.2	9.9	9.6	E 1	m. nu, cv	-0.92	-3.0	0.3	7.9	SO 2	m. ap, ng, br	6.6	5.5	8.3	9.3	W 1				
9	7.2	7.3	8.7	8.0	O 1	cv, sr, nu	-2.02	-4.3	0.2	6.1	SO 2	nu, br, m. ng	1.1	2.1	1.9	10.0	W 1	r, s			
10	4.0	2.6	7.3	1.3	O	cl	-7.26	-10.6	-5.3	2.3	SO 2	m. br, cl ³	-0.5	-1.6	1.2	7.7	var. 1	20.2 b, nm, he			
11	4.3	1.0	6.8	5.0	S	m. nu, cv, sr, cl	-6.00	-10.3	-3.5	6.0	SO 3	nu, cl	0.3	-2.3	3.0	9.0	W				
12	3.1	4.4	3.0	10.0	O 1	cv, sr, pl	-4.98	-8.7	-2.9	7.7	SO 2	br, ap, ng	-1.6	-0.9	-1.0	10.0	W	m. r, s			
13	2.9	1.6	4.3	8.0	ca	(3.2m. cl, ng ² , cv)	-5.32	-8.6	-1.9	6.4	SO 1	22.1 pl, cl	-3.0	-3.3	-2.5	10.0	S 1	18.9 s, n			
14	3.9	2.4	5.3	10.0	O		-4.88	-5.9	-3.4	4.3	SG 3	m. cl, nu, br	-2.9	-3.1	-2.1	10.0	var. 1	m. b, n			
15	2.7	-0.3	4.9	7.7	ca	m. cl, cv	-5.36	-7.6	-2.1	4.3	SO 2	m. br, nu, cl	0.3	-1.5	2.0	7.3	var. 1	m. he, b			
16	5.0	3.1	7.3	9.3	O	10.5nt. m. pl, cv	-4.76	-6.4	-2.9	3.3	SO 4	m. nu, cl ³	0.0	-0.1	1.2	10.0	W 1	14.3 s, a, b			
17	3.3	3.6	5.1	5.3	O	m. cv, nu, sr, cl	-3.03	-11.6	-5.3	4.9	SO 1	m. nu, ng, cl ³	-2.8	-2.5	-2.0	10.0	NW 2	3.6 m. s, b			
18	2.1	1.6	4.5	2.7	O	cl, sr, cl ²	-10.52	-12.1	-9.4	1.6	SO 2		-4.3	-5.1	-3.6	9.3	var. 1				
19	-1.3	-3.7	1.5	0.0	O 1		-13.34	-14.6	-12.4	1.3	SO 2		-6.7	-8.1	-4.1	5.7	S 1	m, he, wo, nm, s			
20	-2.7	-4.9	0.4	0.7	S		-12.73	-16.1	-8.4	0.0	SO 1		-8.6	-10.1	-6.7	8.0	S 1	4.3 b, a, wo			
21	-3.2	-5.4	-0.4	0.0	S		-12.61	-14.2	-10.9	0.3	SO 1		-8.7	-12.1	-5.7	0.0	S 1				
22	-1.6	-5.0	1.0	4.3	S	m. cl, nu, sr, cv	-5.96	-7.9	-3.9	1.3	SO 1		-2.6	-4.7	-0.2	5.3	NW 1	m. he, wo			
23	0.1	-1.3	2.1	10.0	S		-7.42	-9.6	-5.6	5.1	SO 2	nu, ap, cl	-3.3	-4.3	-2.3	10.0	W 1	m. a, n, b			
24	0.2	-0.5	0.3	10.0	SO	m. cv, bm	-9.16	-10.9	-6.1	0.3	NO 2		-4.4	-4.5	-3.9	10.0	var. 1	n, d			
25	-0.2	-3.7	3.9	0.0	SE		-9.38	-11.3	-7.3	3.3	SO 2	nu, ap, cl ²	-3.4	-4.3	-2.3	0.3	NW 1				
26	-0.1	-0.6	2.0	8.3	S	cv, ap, bin	-6.51	-3.6	-4.9	4.2	NE 1	nu, sr, cl ²	-3.3	-2.5	-1.0	6.7	N 1	b, a, he			
27	-2.0	-2.8	-0.3	5.0	S	m. cv, bm, sr, cl ²	-6.70	-8.3	-4.3	0.0	N 1		-5.4	-6.7	-2.3	10.0	S 1	n			
28	1.1	-1.6	4.0	8.3	SE	cv, sr, nu	-6.17	-7.6	-4.3	6.3	SO 4	m. cv, nu	0.4	-1.3	2.5	7.3	NW	n, wo			
29	4.0	2.5	7.5	10.0	SO	m. bm, cv	-5.64	-8.3	-3.9	7.6	SO 2	br	1.1	1.1	3.3	6.3	W 1	m. he ² , b, a, s			
30	1.0	1.3	2.6	2.3	O 1	cl	-7.94	-8.7	-7.4	5.0	NE 2	m. br, cl	-4.5	-3.9	-3.2	8.3	NW 1	2.5 m. s, wo, a, b			
Moyenne	3.04	1.46	5.35	6.3		23.7	-5.49	-7.45	-3.52	4.1		?	-1.47	-2.27	0.02	8.1		64.3			

Calme: 71. E: 5. SO: 1. O: 16.

Calme: 14. N: 23. NE: 36. S: 40.
SO: 445. NO: 11. — Hauteur de la neige
tombée: 7. 30^{cm}; 12. 20.

Windstill: 19. N: 7. NO: 2. SO: 7.
S: 18. SW: 9. W: 8. NW: 27. — 10.
1^h SOs.

Höhe des gefallenen Schnee's: 10. 3^{cm};
13. 19; 16. 14; 17. 5; 19. 2; 30. 2.

St. Bernard:								Grächen: M. Tscheinen.					Grimsel: Kaspar Tännler.											
Posit.	Long.: 0 ^h 19 ^m			Lat.: 45° 52'		Alt.: 2478 ^m			Länge: 0 ^h 22 ^m		Breite: 46° 12'			Höhe: 1632 ^m			Länge: 0 ^h 24 ^m		Breite: 46° 34'			Höhe: 1874 ^m		
1871.	Température.			Clarté	Vent	Caractère		Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.		Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.				
XI.	Moyenne	Min.	Max.	moyenne	dominant	du temps.		Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-		Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-				
						Hydrométéores					kug.	Wind.	schläge.					kug.	Wind.	schläge.				
1	-2.04	-3.2	0.0	9.1	SO	1	br	4.8	2.4	9.0	7.0	W		wo, a. b	2.7	2.2	5.0	7.3	S	1	b, a. wo			
2	-0.93	-3.2	1.2	8.2	SO	1	m. br, sr. cl	3.2	3.0	7.5	6.0	SW		he, a. n	4.0	3.6	6.2	2.0	N		wo			
3	0.05	-2.0	2.2	1.8	NE	1	cl	-1.3	-1.4	-0.4	6.7	SW		m. he ² , n	1.7	1.2	3.0	0.0	N					
4	-0.57	-2.4	2.4	0.2	SO	1	cl	3.1	0.6	7.5	1.0	SW			1.5	-0.2	5.0	0.0	N					
5	-4.74	-6.4	-3.0	8.3	SO	1	m. cl, br	3.1	0.4	7.0	1.0	SW			0.7	-2.0	4.2	0.0	N					
6	-5.03	-6.2	-3.8	8.3	SO	2	br	3.6	3.8	5.4	10.0	N			2.5	3.6	2.8	10.0	O	2	m. a. n, b			
7	-5.03	-6.0	-4.2	8.7	SO	2	br	2.3	1.2	3.8	9.3	SW			0.9	0.6	1.8	10.0	O	2	m. b, n, s			
8	-2.72	-3.8	-2.0	8.7	SO	1	br	2.9	3.0	3.5	10.0	SW		m. b, r	2.3	2.0	1.8	10.0	O	2	8.2 n, s, a. n			
9	-6.78	-9.7	-5.2	8.8	NE	2	14.8 m. ng, sr. cl	-0.1	-0.4	0.6	9.8	N	1	17.0 s, r	-0.2	1.4	1.0	10.0	W	3	23.5 n, s, a. n			
10	-11.88	-12.2	-9.5	0.0	NE	1	cl	-4.0	-6.0	0.0	3.7	SW		m. b, he	-6.1	-8.4	-5.0	2.0	N		12.2 s, wo, a. wo			
11	-8.67	-9.5	-7.8	7.4	SO	1	nu, sr. ng	-1.6	-5.2	1.8	9.7	SW			-2.7	-4.6	-1.0	10.0	NO	1	m. n, b, a. n, s			
12	-9.05	-11.0	-6.2	9.8	NE	2	10.1 ng, br	-3.1	-1.2	-3.6	10.0	S		b, s ^o	-4.5	-1.8	-5.4	10.0	N		12.0 s, n			
13	-8.10	-11.8	-5.3	4.7	NE	1	m. br, sr. cl	-2.7	-3.6	-0.2	10.0	SW		26.7 m. s, b, a. n	-7.1	-7.8	-5.8	10.0	N		21.8 m. s. n, n			
14	-7.42	-8.1	-5.7	9.2	NE	1	br	-2.6	-5.0	1.3	1.7	SW		m. wo, he ²	-4.4	-8.0	-2.0	0.0	O	2				
15	-5.76	-8.6	-4.7	7.4	var.		nu	-2.0	-5.0	-0.6	7.7	SW		m. he, b, na. s	-1.0	-2.8	0.8	6.7	O	2	m. he ² , b			
16	-8.20	-9.7	-6.3	9.7	NE	2	8.4 ng, br	-1.2	-2.6	1.0	10.0	W		5.7 b, a. s ^o	-4.8	-3.6	-4.2	10.0	W	2	12.0 s, n			
17	-11.92	-13.3	-8.2	5.2	NE	1	m. cl, br, sr. ng ^o	-6.3	-8.0	-2.7	8.0	S		m. he, b	-8.6	-9.8	-6.4	10.0	NW		22.3 s, m. a. n			
18	-14.60	-16.0	-13.3	7.7	NE	2	m. cl, sr. br	-8.0	-9.4	-5.0	1.7	W		m. wo, he ²	-9.3	-9.4	-8.8	10.0	N	1	10.7 s, n			
19	-15.76	-17.0	-14.2	6.8	NE	2	br	-10.2	-12.8	-6.5	0.7	SW			-10.0	-9.8	-9.4	10.0	NW	1	5.8 n, s, a. n			
20	-14.12	-17.7	-12.1	0.2	NE	1	cl	-10.1	-12.4	-6.5	0.0	SW			-16.7	-18.0	-15.8	0.0	N					
21	-9.73	-11.8	-8.2	0.0	SO	1	cl	-6.7	-10.0	-2.8	0.0	SW			-6.1	-5.2	-7.8	0.0	O					
22	-7.70	-8.8	-5.8	0.7	NE	1	cl	-4.2	-6.5	-0.2	0.0	SW			-10.3	-17.0	-6.4	4.7	NO		m. a. wo, b			
23	-7.26	-8.9	-5.5	7.8	NE	1	br	-5.3	-6.6	-2.0	7.3	SW		b, a. he	-5.1	-7.0	-2.8	10.0	N		1.5 m. s, n, a. b			
24	-9.00	-10.1	-7.2	1.8	var.		cl	-6.5	-9.0	-3.2	0.0	SW			-7.2	-8.6	-7.2	0.7	NW		m. wo, he ²			
25	-10.90	-11.5	-10.2	8.7	SO	1	br	-5.0	-7.4	-1.8	0.0	SW			-7.3	-7.0	-6.0	0.7	var.					
26	-9.13	-10.6	-7.3	5.1	SO	1	m. br, sr. cl	-3.2	-6.3	2.0	4.3	SW		m. b, he	-6.3	-8.6	-3.4	0.0	N					
27	-8.10	-9.5	-4.0	0.0	NE	1	cl	-4.0	-6.4	-0.2	0.0	SW			-8.0	-9.8	-6.0	0.0	N					
28	-8.80	-9.0	-7.5	9.2	SO	1	br	-2.2	-4.0	-0.5	10.0	SW			-2.7	-3.8	-1.2	10.0	N		b, a. n			
29	-6.92	-8.6	-6.0	8.7	SO	1	br	0.0	-2.0	2.5	10.0	SW			-1.9	-1.8	0.2	10.0	NO		b, a. n, s			
30	-9.87	-12.2	-6.3	2.2	SO	1	cl	-5.3	-5.4	-4.8	8.7	SW			-7.3	-8.0	-7.2	6.7	N		3.5 m. s, n, a. he ²			
Moyenne	-7.68	-9.26	-5.77	5.8			33.1	-2.44	-4.07	0.43	5.5			49.4	-4.04	-4.94	-2.67	5.7			133.8			

Calme: 23. NE: 170. SO: 144.
 Hauteur de la neige tombée: 9. 10.0^{cm}; 12. 9.8; 16. 7.0.

Windstill: 87. N: 4.
 Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 15^{cm}; 13. 35; 16. 8.

Windstill: 59. N: 4. NO: 2. O: 26.
 SO: 2. S: 1. W: 16. NW: 3. — 7. Schnee seit 2^h Nachm. — 8. id. bis 3^h Nachm. 9. id. 6^h Morg. bis 2^h Nachm. — 11. id. seit 8^h Ab. — 14. See ganz zugefroren. — 16. Schnee seit 6^h Morg. — 23. id. 7-10^h Vorm. — 29. id. seit 8^h Ab. — 30. id. bis Mittag.

Höhe des gefallenen Schnee's: 9. 18^{cm}; 10. 12; 12. 18; 13. 21; 16. 12; 17. 30; 18. 5; 19. 6; 30. 75.

Aldorf: Franz Müller.							Andermatt: P. Alban Murer.						St. Gotthard: F. Lombardi.					
Länge: 0° 25' Breite: 46° 53' Höhe: 454 ^m							Länge: 0° 25' Breite: 46° 38' Höhe: 1445 ^m						Long.: 0° 25' Lat.: 46° 33' Alt.: 2033 ^m					
1871.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Wolkenzug 1 ^h	Witterung. Niederschläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung. Niederschläge.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométries
1	6.6	6.1	7.3	10.0			4.7	3.4	8.4	2.7	NO 3	he	-0.8	-0.6	0.6	9.3	S 1	cv, sr, br
2	5.7	5.2	6.4	10.0			2.4	5.2	2.9	5.7	W 2	he, a, n	2.3	-0.2	7.4	7.1	S	m, cv, nu
3	5.2	4.8	5.9	10.0			-2.5	-4.9	-0.4	1.3	SW 1		0.5	-1.7	4.0	0.7	N 1	
4	5.5	4.8	6.3	10.0			-2.8	-4.5	-0.4	0.0	SW 2		-0.1	-1.9	4.3	2.0	S	cl ² , ap, nu
5	4.9	4.2	6.0	10.0			1.4	-2.1	5.8	0.7	SW 1		-3.8	-4.2	-3.5	10.0	S 2	br
6	7.9	3.9	5.8	6.7	S	m. b, wo, a, fh	4.7	4.8	4.8	8.7	NO 3		-3.4	-3.3	-3.6	10.0	S 1	4.0 ng
7	11.0	7.2	9.8	8.3	S	m. wo, b, fh	4.0	3.1	4.8	9.0	NO 2	a, r	-2.9	-2.9	-2.2	10.0	S 1	4.4 m, br, ng
8	8.8	7.0	12.1	10.0	S	b, fh, a, r	4.4	4.8	4.5	9.0	NO 2	na, a, r, b	-2.0	-2.7	-1.0	10.0	S 2	ng
9	6.8	8.0	7.9	10.0		13.3 r, b	-0.6	1.1	-0.4	10.0	SO 2	n, s, st	-4.8	-3.0	-3.5	10.0	N 2	ng, tp
10	4.4	3.0	6.8	8.0	S	1.7 b, nm, wo	-5.8	-4.6	-4.2	3.3	SW	na, s, m, b, he ²	-7.2	-8.5	-4.0	0.7	N 1	
11	8.2	6.5	7.4	9.0	S	b, a, fh	-0.4	-1.9	1.1	9.7	N 1	b, a, s ¹	-6.2	-8.0	-4.0	8.7	S	m, cv, un, sr, ng
12	2.9	4.8	1.8	10.0	N	8.1 m, r, s	-2.8	1.0	-3.8	10.0	var. 1	s	-8.2	-6.8	-8.4	10.0	N 4	m, ng, tp
13	2.5	1.8	3.6	10.0		1.3	-5.0	-5.4	-4.5	10.0	W 1	m, s, b	-9.1	-10.0	-8.8	10.0	N 2	tp, m, cv, br
14	2.6	1.8	3.8	9.3			-4.8	-6.8	-3.0	0.7	O 1		-5.9	-7.4	-4.2	5.0	S	cl, sr, br
15	2.7	-0.2	4.8	6.7		m, he ² , b	-0.1	-4.6	3.8	4.7	var. 1	m, he ² , wo	-5.6	-6.7	-4.0	5.7	S 1	m, cl ² , nu, sr, cv
16	3.4	2.5	4.6	10.0	N	6.3 m, b, r	-2.9	-2.5	-1.8	10.0	SO 1	m, n, s, b, a, s	-6.5	-5.8	-3.8	9.7	NO 2	m, sr, ng, cv
17	2.	2.6	3.2	10.0		10.0	-5.3	-5.2	-4.6	7.7	SO	m, a, s, hc	-9.6	-9.0	-8.9	10.0	N 1	m, br, cv
18	0.9	1.4	1.4	10.0	N	3.4 s	-7.1	-6.8	-6.7	7.0	var. 1	b, a, he	-11.8	-11.3	-11.2	8.0	N 4	tp, cv, ap, cl
19	0.3	-0.3	1.4	8.7	N	0.9 m, b, wo, a, s	-7.3	-8.4	-6.8	9.3	SO 2	m, n, b	-12.9	-13.0	-12.0	8.0	N 4	m, nu, cv
20	-2.1	-4.0	0.1	7.7	NO	0.7 b, nm, he	-13.6	-14.5	-10.4	0.0	N 1		-11.7	-17.2	-6.9	0.0	var.	
21	-4.3	-6.6	-1.0	0.7		0.8	-12.4	-15.9	-8.6	0.0	N		-7.9	-11.2	-3.7	0.0	S	
22	-0.7	-3.3	1.8	9.3			-8.3	-9.5	-5.7	3.7	NO	wo, a, he ²	-7.2	-8.1	-6.0	2.7	N 1	m, nu, cl
23	0.7	-0.1	1.4	10.0		0.2	-5.3	-7.2	-2.8	7.0	N	m, b, wo	-8.6	-9.4	-7.4	5.0	N 1	nu, sr, cl ²
24	0.6	0.2	1.3	10.0			-10.1	-9.9	-10.2	6.7	N	m, a, n, he ²	-8.8	-11.0	-7.3	5.7	N	cl, sr, cv
25	-0.9	-3.1	2.3	1.3			-5.5	-7.5	-3.8	1.0	N		-8.0	-8.6	-7.6	10.0	S 1	br
26	0.0	-1.0	0.8	10.0			-3.6	-5.3	1.1	3.0	NO	m, wo, he ²	-4.8	-6.3	-1.6	5.3	var. 1	m, cv, cl
27	-0.5	-0.8	0.5	10.0			-10.4	-12.5	-8.8	0.0	NO		-6.9	-8.3	-4.7	0.0	N	
28	-0.8	-2.4	0.8	10.0			-1.8	-4.2	-0.8	9.0	NO 1		-6.3	-6.3	-6.1	9.7	SE 1	m, cv, ng
29	0.8	-0.3	2.6	8.0	S	wo, a, b	-0.8	0.4	-1.3	8.3	O 1		-4.0	-4.5	-3.4	10.0	S 1	m, sr, ng, cv
30	0.9	1.9	1.1	10.0		6.7	-6.2	-5.4	-6.1	10.0	var. 1	n, a, b, s ⁰	-3.1	-8.0	-9.8	9.7	N 1	br
Mittel	2.99	1.85	3.93	8.7		53.4	-3.47	-4.20	-1.96	5.6		?	-6.00	-6.86	-4.43	6.8		?

6. 9^h S3. — 7. S1. — 16. 1^h NW2. — 18. 19. 9^h N2.

Windstill: 23. N: 7. NO: 31. O: 15. SO: 16. S: 1. SW: 17. W: 7. NW: 3. — 11. 28. Morgenroth.
Schnechöhe: 12. 120^{cm}.

Calme: 31. N: 59. SE: 7. S: 28. SO: 1. NO: 10. — 1. 9^h S3. — Cussa: 9. 7-1^h. 12. 1-9^h; 13. 7^h; 16. 1^h; 17. 9^h; 18. 7^h bis 1^h. — 13. 7^h N4. — 28. 9^h SE3.
Hauteur de la neige tombée: 8. 30^{cm}; 9. 35; 12. 25.

Lage. 1871. XI.	Reckigen: L. de Courten.						Frutigen: Thellung.						Interlaken: Frutiger.							
	Länge: 0°24' Breite: 46°28' Höhe: 1339 ^m						Länge: 0°21' Breite: 46°35' Höhe: 640 ^m						Länge: 0°23' Breite: 46°41' Höhe: 571 ^m							
	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung.	Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung.	Niederschläge.	Temperatur.			Mittlere Bewölkung.	Vorherrschender Wind.	Witterung.
Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h				Mittel	7 ^h	1 ^h						
1	4.8	2.6	10.4	6.0	NO 1	m. nb, wo	2.8	2.2	4.9	7.3	NO	0.4	m. he, n	6.4	6.0	7.0	10.0	var. 3		
2	3.9	1.2	10.2	6.7	S	wo, a. n	2.9	2.2	4.1	10.0	NO 1			5.4	5.2	6.0	10.0	var. 3		
3	-0.3	-2.4	2.2	10.0	NO 1	n	2.9	1.3	4.6	10.0	NO 1			4.9	4.6	5.4	10.0	var. 3		
4	1.1	-2.8	8.6	0.0	NO		2.4	1.6	3.5	10.0	ws			4.8	4.2	5.6	10.0	O 1		
5	-0.6	-2.8	3.0	0.0	N		2.0	0.0	3.8	10.0	ws			4.1	3.2	5.0	10.0	O 1	a. n	
6	2.9	-2.2	8.4	0.0	N		2.7	0.4	5.6	10.0	ws			5.1	4.4	6.4	9.3	var. 2	n	
7	3.4	1.2	7.2	10.0	N 1		4.1	2.2	5.9	9.7	W			5.6	4.8	6.2	10.0	S 2	n	
8	3.4	1.8	6.2	10.0	S 1		5.6	3.0	8.1	9.7	NO 1	0.1	b, nm. r ^o	6.5	5.6	7.6	10.0	W 2	n	
9	3.0	4.2	4.8	10.0	var. 1	5.6 r	2.9	4.2	3.5	10.0	NO 1	12.6	r, a. s	5.6	6.2	6.6	10.0	W 2	m. r, s	
10	0.8	-1.0	4.2	9.0	SW 2	6.2	2.8	-0.2	7.3	4.3	ws	4.6	he ² , a. b	4.3	3.0	6.4	8.3	W 3	m. r, n, a. b	
11	-1.6	-3.4	2.0	4.3	N 1	wo, a. he	2.3	-1.7	6.4	9.3	ws			2.7	-1.4	5.6	10.0	NO 4	n	
12	-0.4	-5.4	4.4	10.0	NO 1		0.6	1.0	1.5	10.0	NO 1	9.1	s, a. b	0.1	3.2	-1.4	10.0	W 2	r, a. s	
13	-1.3	-0.4	-1.2	10.0	N 3	4.2 s, st	-0.5	-1.4	0.7	10.0	NO 1	6.5	m. s, b	1.8	1.2	2.2	10.0	W 2	m. s, r, a. n	
14	-1.6	-1.4	1.4	10.0	N 4		0.0	-0.9	2.4	10.0	NO 1			0.8	-1.8	2.4	9.3	var. 3	n	
15	-3.9	-7.0	1.6	0.7	N 1		0.2	-4.4	3.6	7.7	ws	m. he, b, a. r		1.5	-2.0	3.2	7.3	var. 3	m. ho, b, a. r	
16	-1.7	-7.6	3.4	8.0	NO	m. wo, b, a. s	1.7	0.9	3.8	10.0	NO 1	7.7	m. nm. s, b	3.5	2.8	4.8	10.0	SW 3	r ^o	
17	-1.8	-1.6	-0.2	10.0	NO 2	2.2 s	0.1	-0.2	2.2	10.0	NO 1	5.0	m. nm. s, b	2.2	2.1	3.2	10.0	W 4	m. a. s, r	
18	-4.7	-5.6	-3.4	9.7	N 2	1.4	-1.1	-2.4	2.6	9.0	NO 1	1.8		0.7	1.0	1.0	10.0	var. 2	n	
19	-6.3	-6.4	-4.4	2.7	N 3	he, st, a. he ²	-2.8	-6.5	3.0	5.7	ws	m. he, b, a. wo		-1.1	-2.8	1.6	4.3	SW 3	wo, a. he ²	
20	-9.0	-10.8	-5.6	1.0	N 1		-4.6*	-6.3	0.0	9.0	O 2	m. a. b		-3.4	-3.2	-2.6	5.3	var. 3	m. he, wo	
21	-10.8	-15.0	-4.4	0.9	N		-7.2	-11.8	0.2	0.0	ws			-8.1	-6.2	-7.8	0.0	var. 2		
22	-10.0	-14.0	-4.2	1.9	N		-2.8	-8.5	2.7	8.7	ws			-5.5	-9.2	-6.4	7.0	SW 3	m. he, b	
23	-5.1	-9.2	-1.0	5.5	SW 1	m. he ² , wo, a. b	-1.1	-2.8	2.2	9.7	ws			-3.7	-5.6	-4.2	10.0	W		
24	-8.1	-9.4	-4.0	2.7	NW 1	he, nm. b	-1.5	-2.3	0.9	10.0	SO 1	n, a. b		0.1	0.0	0.4	10.0	W 2	n	
25	-6.7	-10.2	-1.2	3.7	NO 1	he, a. b	-3.7	-7.3	2.8	0.0	ws			-2.2	-4.0	1.0	2.7	S 4	m. b, he ²	
26	-5.3	-4.8	-1.0	5.0	NO 1	m. b, wo, a. he ²	-4.0	-7.4	1.6	9.7	NW 1	n		-0.9	-2.1	0.0	9.3	var. 2		
27	-6.9	-10.4	-1.4	0.0	NO		-3.3	-8.8	2.4	7.7	NW 1	m. wo, n		-1.6	-2.6	0.0	10.0	SW 3		
28	-2.1	-4.4	0.0	10.0	NO 1		-3.4	-7.4	0.4	10.0	var. 1			-1.2	-2.4	0.8	9.3	O		
29	0.3	-1.0	3.8	10.0	NO 1		0.3	-2.5	3.9	9.3	NW 1			1.1	0.0	2.2	8.3	S 2	m. wo, n	
30	-3.9	-3.4	-2.4	10.0	SW 1	1.2 m. s, b	-1.5	-2.3	1.1	10.0	N 1	2.1	m. s, b	0.3	0.8	1.8	10.0	SW 3		
Mittel	-2.32	-4.39	1.58	5.9		20.8	-0.06	-2.24	3.20	8.6		49.9		1.33	0.50	2.33	8.7			?

Windstill: 24. N: 26. NO: 42. O: 1. S: 5.
SW: 8. W: 5. NW: 5.

Windstill: 59. N: 5. NO: 17. O: 2.
SO: 3. W: 2. NW: 7. — 9. Regen 7^h Vorm.
bis 7^h Ab.; Schnee seit 8^h. — 12. Schnee
seit 7^h Vorm. bis 3^h Nachm. — 13. id.
7-10^h Vorm. — 15. Regen seit 9^{1/2}^h Ab.
16. Schnee 7-10^h Vorm. u. 3-5^h Nachm.
17. id. 7-9^{1/2}^h Vorm. u. 2^{1/4}-6^h Nachm. —
30. id. 7-9^h Vorm.

Windstill: 29. N: 6. NO: 22. O: 10.
S: 29. SW: 67. W: 28. NW: 8.

Bern: Sternwarte.							Burgdorf: J. J. Jenzer.						Porrentruy: J. B. Froidevaux.												
Lage.	Länge: 0 ^h 21 ^m			Breite: 46° 57'		Höhe: 574 ^m		Länge: 0 ^h 21 ^m			Breite: 47° 4'			Höhe: 550 ^m			Long.: 0 ^h 19 ^m			Lat.: 47° 25'			Alt.: 437 ^m		
1871. XI.	Temperatur.			Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Mittlere Bewöl- kung.	Vorherr- schender Wind.	Witterung- Nieder- schläge.	Moyenne	7 ^h	1 ^h	Clarté moyenne	Vent dominant	Caractère du temps. Hydrométéores							
1	3.5	3.0	4.6	10.0	NO	nb, b	4.4	4.0	5.6	10.0	SW	nb, a. b	3.7	2.4	5.6	10.0	NE	cv, sr. bm							
2	2.5	2.2†	3.2	10.0	NO		3.2	3.0	4.0	10.0	var.		2.5	1.6	3.0	10.0	NE	bm, sr. cv							
3	2.7	1.8	3.0	10.0	N		3.1	2.4	3.5	10.0	O		3.1	2.9	3.8	10.0	NE	cv, sr. bm							
4	2.7	2.7	3.4	10.0	NO		3.5	3.4	4.0	10.0	O		3.5	2.6	4.7	10.0	NE								
5	1.7	0.8	2.7	10.0	N		2.7	2.0	3.6	10.0	O		3.3	2.4	5.4	6.7	NE	cv, ap. cl ²							
6	2.0	0.8†	3.6	10.0	N		1.9	0.5	3.0	10.0	NO		1.7	0.0	4.0	10.0	NE								
7	2.0	0.5	3.4	10.0	N	n, a. b	2.1	0.0	2.7	10.0	O	n	2.8	0.0	4.6	7.3	S	m. cl, pv, sr. bm							
8	4.0	1.3	6.1	9.0	W	n, nm. r	4.0	1.4	5.4	10.0	S	b	6.4	1.7	9.7	10.0	NE	4.4							
9	4.4	4.9	4.5	10.0	var.	6.0 m. r, rg, b	4.9	5.5	5.7	10.0	SW	m. b, r	4.5	5.8	6.3	9.7	O								
10	1.2	-1.7	4.7	3.3	NW	2.9 m. he ² , rf, he	2.2	0.2	5.8	5.8	SW	6.0 m. n, he	1.9	-2.9	4.3	0.3	SE								
11	1.8	-1.0	4.3	10.0	NO	m. rf	2.1	-0.6	4.4	10.0	SW		3.4	2.5	7.0	10.0	E	cv, sr. ng							
12	0.0	0.1	0.0	10.0	NO	4.7 s	0.6	0.6	0.6	10.0	O	s, a. b	0.5	-0.2	0.3	10.0	NE	24.4 m. ng; cv							
13	-0.1	-0.6	0.5	10.0	NO 2	5.3 m. s, b	0.4	0.0	0.9	10.0	NO	12.3	0.5	-0.6	2.3	6.0	NE	cv, sr. cl ²							
14	-1.0	-1.2	-0.8	9.0	NO 2	m. wo, b	-0.7	-1.2	-0.4	10.0	NO		-0.1	-0.9	1.0	6.7	NE	m. cl, cv							
15	1.9	-0.4	2.2	10.0	S	a. r	1.6	-0.4	0.5	10.0	S	b, a. r	-1.7	-3.6	1.4	10.0	S	cv, sr. pv							
16	3.2	3.0	4.4	10.0	SW 1	4.5 r, a. b	3.2	3.5	4.4	10.0	W	9.1 m. b, rg	2.4	2.1	3.2	10.0	SO	m. cv, pv							
17	0.4	0.3	1.0	10.0	SW	2.6 b, nm. s	0.4	1.4	1.0	10.0	NO	1.3 m. b, s ⁰	1.1	1.3	1.9	7.7	S	m. cv, cl, sr. ng							
18	-0.5	-1.5	1.2	6.0	NO	0.3 m. b, he	0.4	-1.6	3.6	7.3	SO	2.9 b, nm. he	0.6	-0.4	2.3	10.0	N	3.6 cv, ap. ng							
19	-1.9	-3.3	0.0	5.0	NO 1	m. rf, wo, a. he ²	-1.4	-3.5	1.4	6.0	NO	wo, nm. s ⁰	-0.3	-1.0	1.2	10.0	NE								
20	-4.5	-6.1	-3.4	9.3	NO 2		-3.3	-5.4	-2.8	8.0	NO 2	b, a. he	-2.1	-0.9	-2.6	6.0	NE	m. cl ² , cv							
21	-5.3	-8.2	-1.6	1.7	O		-5.5	-8.2	-1.2	2.0	O	m. wo, he ²	-3.3	-2.8	-1.3	6.0	NE	cv, sr. cl ²							
22	-4.1	-8.3†	-1.2	7.0	NO	m. he, b	-4.9	-9.0	-0.8	0.7	S		-5.9	-10.7	-0.5	0.0	E								
23	-1.8	-3.2	-0.2	10.0	NO		-2.2	-4.3	-0.2	10.0	S	n	-2.7	-4.7	-0.5	10.0	O								
24	-2.3	-2.7	-1.4	10.0	NO		-1.6	-2.2	-0.5	10.0	O	nb	-2.2	-2.3	-1.3	6.7	NE	br, sr. cl ²							
25	-2.2	-2.6	-1.0	10.0	N		-2.2	-2.4	-1.3	9.3	O	nb, a. b	-3.4	-5.2	0.3	3.3	NE	m. br, cl ²							
26	-3.7	-4.6†	-3.2	10.0	NO	n	-3.6	-5.6	-2.5	10.0	O		-5.0	-9.2	-2.2	10.0	NE	bm							
27	-4.1	-4.5	-3.3	10.0	N	nb	-4.4	-5.0	-3.4	10.0	O		-3.7	-4.2	-2.3	9.3	NE	m. bin, cv							
28	-3.4	-4.8	-2.6	10.0	N		-3.9	-5.0	-3.2	10.0	NO	nb, a. s ⁰	-3.9	-3.8	0.0	10.0	NE	bm, sr. cv							
29	-0.5	-3.3	1.4	9.7	var.	b, a. s ⁰	-1.2	-3.2	-0.4	9.3	O	2.1	-0.2	-2.4	1.0	10.0	SE	4.3 m. cv, pi							
30	-1.0	-1.3	0.5	9.0	W	1.3	-1.4	-0.8	-0.4	10.0	W 1		-1.7	-0.9	-0.8	10.0	NE	2.6 m. bm, ng, sr. cv							
Mittel	-0.08	-1.26	1.18	9.0		28.5	0.13	-1.03	1.43	8.3		34.0	0.17	-1.41	2.09	8.3		39.3							

Windstill: 74. N: 1. NO: 25. SW: 3. W: 2.
2. † 7^{1/2}h. — 6. 22. 26. † 8^h.

Windstill: 80. NO: 9. W: 3.

13. Hauteur de la neige tombée: 23^{cm}.

1871.

Moyennes horaires.

Tägliche Beobachtungen.

November.

Heure.	Genève.			St. Bernard.		Simplon.			Wasser-temperatur			Haar-Hygrometer.			Ozon.					Ast-Hygrometer.
	Temp.	Barom.	Humid.	Temp.	Barom.	Temp.	Barom.	Humid.	Tag.	Genf. Rhona	Lugano. See.	Zürich.			Zürich.		Lugano.			Zürich. Mittel.
												7 ^h	1 ^h	9 ^h	7 ^h	9 ^h	7 ^h	1 ^h	9 ^h	
Midi.	1.40*	723.35*	84.9*	-8.18*	558.02*	-6.87*	592.22*	—	1	11.7	14.2	88	79	75	3	3	2	3	6	66
1	1.27*	723.20*	85.0*	-8.22*	557.90*	-6.79*	592.16*	—	2	11.6	14.0	79	81	89	2	3	4	1	1	66
2	1.17*	723.06*	84.9*	-8.20*	557.77*	-6.76*	592.11*	—	3	11.4	13.8	85	78	84	3	2	1	2	1	66
3	1.09*	722.97*	84.9*	-8.16*	557.68*	-6.79*	592.08*	—	4	11.4	13.8	77	77	76	3	3	2	3	2	64
4	1.02*	722.98*	84.9*	-8.16*	557.66*	-6.82*	592.07*	—	5	—	13.6	77	72	72	4	2	6	5	3	63
5	0.98*	723.10*	85.2*	-8.20*	557.70*	-6.88	592.13	—	6	11.0	13.4	87	89	92	3	4	3	7	2	66
6	1.04	723.36	84.9	-8.25	557.83	-6.63*	592.16*	—	7	10.9	13.2	99	82	89	1	1	5	5	5	68
7	1.06*	723.57*	85.1*	-8.27*	557.86*	-6.11	592.20	—	8	10.9	13.0	97	88	82	0	1	5	2	2	67
8	1.24	723.73	84.7	-8.09	558.09	-5.84*	592.33*	—	9	10.9	12.8	93	89	85	1	2	2	5	5	68
9	1.74*	723.88*	82.7*	-7.79*	558.16*	-5.43	592.44	—	10	10.7	12.8	96	62	77	4	3	2	0	3	64
10	2.83	723.84	80.2	-7.84	558.15	-4.74*	592.43*	—	11	10.7	12.8	73	52	63	3	3	6	5	2	57
11	2.85*	723.57*	77.9*	-6.80*	558.11*	-4.27	592.39	—	12	—	12.6	80	96	94	2	5	3	6	8	64
Midi.	3.27	723.44	76.1	-6.47	558.03	-3.95*	592.34*	—	13	8.7	12.4	79	77	79	6	6	3	2	2	65
1	3.59*	723.24*	74.3*	-6.28*	557.94*	-3.78	592.25	—	14	8.7	12.3	84	81	85	5	3	2	1	2	65
2	3.68	723.02	73.7	-6.30	557.87	-3.94*	592.11*	—	15	9.5	12.2	79	73	78	3	1	6	3	2	64
3	3.46*	723.01*	74.7*	-6.60*	557.83*	-4.26	592.03	—	16	9.5	12.2	89	84	81	3	1	4	3	4	66
4	3.13	723.08	76.2	-7.36	557.82	-4.72*	591.99*	—	17	9.4	12.1	88	75	88	3	4	2	1	3	65
5	2.82*	723.10*	77.9*	-7.62*	557.86*	-5.37	591.89	—	18	8.7	11.9	90	64	83	7	7	4	1	1	65
6	2.49	723.19	79.9	-7.84	557.90	-5.87*	592.04*	—	19	—	11.6	96	63	86	5	7	2	2	2	66
7	2.28*	723.31*	81.2*	-7.95*	557.96*	-6.29	592.12	—	20	6.8	11.4	80	65	68	5	4	3	2	3	63
8	2.16	723.42	81.9	-7.87	558.03	-6.78*	592.19*	—	21	8.1	11.1	76	68	72	5	4	3	1	2	62
9	1.92*	723.48*	83.9*	-7.97*	558.09*	-7.05	592.24	—	22	7.8	11.0	94	71	86	2	1	3	1	3	64
10	1.68	723.49	84.5	-8.14	558.12	-7.04*	592.27*	—	23	7.6	10.9	94	71	78	3	3	2	2	2	64
11	1.57*	723.46*	77.9*	-8.10*	558.10*	-6.97*	592.26*	—	24	7.5	10.6	91	78	79	5	4	5	2	3	65
									25	7.6	10.2	80	68	87	4	2	4	1	4	63
									26	—	10.0	93	91	89	4	6	4	4	4	66
									27	6.7	9.7	92	87	86	5	5	8	1	1	65
									28	6.8	9.5	87	79	87	4	3	3	0	0	66
									29	6.8	9.5	91	84	92	3	2	4	3	2	66
									30	6.7	9.3	79	79	90	2	2	4	5	3	65
									Mittel	9.14	11.93	86.4	76.8	82.4	3.4	3.2	3.7	2.6	2.8	64.8

$t_7 + t_1 + t_0$	=	Moyenne	+ Erreur
3	=	2.05	+ 0.14.
	=	723.33	+ 0.10.
	=	81.4	- 0.5.
	=	-7.68	+ 0.17
	=	557.94	+ 0.08
	=	-5.88	+ 0.18.
	=	592.19	+ 0.04.

Formules (l'heure μ étant comptée à partir de Midi):

pour Genève:

$$T = 2.05 + 1.21 \sin(\mu + 45.8) + 0.38 \sin(2\mu + 54.6) + 0.11 \sin(3\mu + 57.7)$$

$$B = 723.33 + 0.13 \sin(\mu + 132.0) + 0.35 \sin(2\mu + 168.4) + 0.08 \sin(3\mu + 239.0)$$

$$H = 81.4 + 5.2 \sin(\mu + 233.6) + 1.9 \sin(2\mu + 214.5) + 0.5 \sin(3\mu + 233.1)$$

pour le St. Bernard:

$$T = -7.68 + 0.78 \sin(\mu + 66.6) + 0.41 \sin(2\mu + 62.2) + 0.20 \sin(3\mu + 57.9)$$

$$B = 557.94 + 0.05 \sin(\mu + 48.9) + 0.20 \sin(2\mu + 155.3) + 0.04 \sin(3\mu + 262.9)$$

pour le Simplon:

$$T = -5.88 + 1.52 \sin(\mu + 77.0) + 0.52 \sin(2\mu + 53.6) + 0.04 \sin(3\mu + 206.6)$$

$$B = 592.19 + 0.08 \sin(\mu + 142.0) + 0.16 \sin(2\mu + 146.9) + 0.01 \sin(3\mu + 120.9)$$

Les moyennes horaires interpolées d'après ces formules sont marquées d'un astérisque.

Charwalden: E. Brügger.							Brusio: G. Leonhardi.						
Lage.	Länge: 0° 29' Breite: 46° 47' Höhe: 1213 ^m						Länge: 0° 31' Breite: 46° 15' Höhe: 777 ^m						
1871.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	Temperatur.			Mittlere	Vorherr-	Witterung.	
XI.	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	Mittel	7 ^h	1 ^h	Bewöl-	schender	Nieder-	
				kung.	Wind.	schläge.				kung.	Wind.	schläge.	
1	7.2	5.0	10.5	1.0	S		6.2	4.0	8.6	4.0	N	m. he ² , wo	
2	2.0	5.4	0.8	6.0	NW	he, a. n	7.6	6.4	9.7	9.8	ws		
3	-0.8	-0.8	-0.2	10.0	NW	n	7.8	6.0	10.2	4.7	N	he, a. b	
4	-1.9	-3.2	-0.6	10.0	NW	n	6.3	4.1	9.9	0.0	var. 1		
5	1.0	-1.5	3.4	0.0	SW		5.8	6.2	5.2	10.0	N 1		
6	7.7	5.2	10.8	7.7	SW 2	b, nm. wo	4.0	3.8	4.1	10.0	ws	m. a. rg, b	
7	7.9	3.6	10.4	8.7	SO 3	m. wo, rg, b	4.9	4.2	5.0	10.0	ws	m. b, r	
8	8.3	10.5	8.7	8.7	SO 1	4.0 m. r ^o , b	6.6	5.4	7.0	10.0	ws	22.7 r, a. b	
9	1.7	2.7	2.5	10.0	N 1	21.0 m. r. s, b	7.8	5.4	9.2	5.7	N	7.4 m. r, wo, a. he	
10	-1.0	-2.2	1.4	8.0	SW 1	na. s ^o , b, nm. he	5.7	5.0	9.2	0.0	N 1		
11	2.0	-2.6	4.4	6.7	SW	he, a. b	4.0	2.8	6.0	9.8	N		
12	-2.4	-1.8	-2.0	10.0	NW 2	m. r, s	2.8	3.6	4.4	10.0	N 1	5.4 r	
13	-3.7	-3.6	-3.4	10.0	NW 2	22.7 s, a. b	5.7	7.2	6.6	10.0	N 1	4.8	
14	-2.7	-3.6	-2.3	3.3	W	m. b, he ²	3.6	2.4	6.4	2.3	N 1	he	
15	0.5	-1.2	2.0	5.3	SW	m. he ² , wo, a. b	4.0	1.4	6.6	0.0	N 1		
16	-0.7	0.4	1.2	10.0	NW	4.5 m. a. s, b	4.5	1.2	5.2	7.7	var. 1	m. r, b, a. wo	
17	-2.7	-2.0	-1.6	8.3	NO 1	m. wo, b	2.5	0.6	5.6	5.0	ws	3.8 wo	
18	-5.9	-6.2	-5.0	10.0	NW 2	s, a. b	2.4	2.0	4.0	0.0	N 3		
19	-6.3	-7.4	-5.4	9.8	NW	4.8	1.5	1.0	3.4	0.0	N 3		
20	-9.0	-9.4	-8.8	4.3	NW	m. b, he	-1.5	-3.5	1.0	0.0	N 1		
21	-8.9	-10.6	-7.2	0.0	O		-0.4	-2.3	1.4	6.0	ws	wo, a. b ^o	
22	-2.6	-3.8	-0.6	6.7	SO	b, nm. he ²	-0.5	-2.6	1.2	4.0	N	m. he ² , wo	
23	-4.3	-4.3	-3.0	10.0	SO	n	0.0	-1.8	1.7	0.0	N 1		
24	-5.2	-5.6	-4.2	8.3	NO	n, a. wo	1.0	0.0	3.1	5.0	N	wo, a. he ²	
25	-2.5	-3.6	-1.2	0.0	SO		0.5	-0.4	2.1	2.7	N	he, a. wo	
26	-2.9	-2.4	-1.0	0.7	S 1		2.0	0.0	4.0	7.3	ws	m. he, b	
27	-2.2	-4.6	1.0	2.3	SO 1	m. wo, he ²	2.6	1.2	4.6	4.7	N 1	m. he, wo	
28	2.2	-0.8	4.4	8.0	SO 2	m. wo, b	2.1	1.2	3.4	8.3	N 1	m. wo, b	
29	1.7	0.4	4.0	7.3	SO	wo, a. b	2.1	1.8	2.4	10.0	ws	m. rg, b	
30	-4.0	-4.0	-3.2	10.0	NW	7.8 na. s, b	2.7	1.2	4.0	8.0	ws	na. r. s, b, a. he	
Mittel	-0.92	-1.75	0.61	6.7		64.8	3.46	2.28	5.17	5.5		44.1	

Periodische Erscheinungen im November.

Basel: Laubfall von *Fagus sylvatica* beendet 25. XI.

Olten: Der Laubfall beginnt erst den 8. XI.

Trogen: 6. XI. Laubfall fast aller Baumarten. Die Aepfelbäume, die sich in Folge des kalten Winters erst im Juni belaubt haben, sind indess noch vollständig grün.

Marschlins: 1. XI. Beendigung der Weinlese. Die Mehrzahl der Trauben sind nicht reif.

Andermatt: 1. XI. An sonnigen Halden weidet noch das Vieh, eine für diese Zeit sehr seltene Erscheinung.

8. 7^h SO4.

Höhe des gefallenen Schnees: 13. 20^{cm}; 16. 4; 18. 5; 30. 7.

Windstill: 50. N: 53. S: 4. — 16.
9^h N3.

Monats-Uebersicht: November 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.					
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.									
St. Bernard	2478	-8.27	-6.28	-7.97	-17.7	20	2.4	4	557.98	557.94	558.09	552.4	30	564.2	14	—	—	—	—	—	5.6	33.1	614
Julier	2244	-7.24	-4.51	-7.23	-19.7	20	3.0	3	574.78	574.39	574.80	568.8	12	582.3	14	—	—	—	—	—	6.3	?	606
St. Gotthard	2093	-6.86	-4.43	-6.72	-17.2	20	7.4	2	586.15	585.69	585.85	579.5	30	592.6	14	—	—	—	—	—	6.3	?	615
Bernhardin	2070	-6.27	-4.17	-5.88	-17.3	20	4.7	3	588.90	588.61	588.51	582.0	30	595.2	14	—	—	—	—	—	6.4	99.8	606
Simplon (Hosp.)	2008	-6.11	-3.75	-7.05	-16.1	20	4.9	3	592.20	592.25	592.24	585.7	12	598.9	14	?	?	?	?	?	4.1	?	613
Grimsel	1874	-5.14	-2.87	-4.71	-18.2	20	6.0	2	602.80	602.55	602.82	596.5	29	602.2	15	87.0	91.1	86.0	58	22	5.7	133.8	614
Sils (Maria)	1810	-6.65	-0.93	-5.72	-15.9	21	6.4	3	607.88	607.83	607.93	601.9	30	614.8	14	87.7	67.2	85.3	50	18	6.2	102.0	607
Rigi-Kulm	1784	-4.00	-2.51	-3.89	-15.6	20	6.3	1	609.59	609.59	609.78	603.2	29	615.9	19	—	—	—	—	—	6.3	58.4	600
Bevens	1715	-9.17	-0.97	-6.36	-23.4	20	8.2	2	615.83	615.34	615.98	608.4	30	623.1	14	96.2	71.2	92.7	31	4	5.9	73.1	607
Davos	1650	-5.76	0.32	-5.22	-18.1	20	9.8	1	620.43	619.76	620.46	613.4	30	627.6	19	85.4	74.7	82.9	39	5	6.3	26.8	605
Grächen	1632	-4.07	0.43	-3.63	-12.8	19	9.0	1	621.26	621.01	621.59	614.6	12	628.1	14	—	—	—	—	—	5.5	49.4	614
Andermatt	1448	-4.50	-2.26	-4.35	-16.2	21	8.1	1	636.20	636.12	636.02	623.6	29	642.3	14	—	—	—	—	—	5.6	?	615
Platta (Medels)	1379	-2.44	1.14	-1.89	-13.1	20	10.2	1	642.32	641.78	642.27	635.3	29	648.6	14	82.1	72.6	82.2	47	1	6.4	74.0	605
Reckigen	1339	-4.59	1.38	-4.35	-15.2	21	10.2	1	?	?	?	?	?	?	?	—	—	—	—	—	5.9	20.8	616
Monte Generoso	1224	0.01	1.65	0.18	-6.5	20	7.4	2	654.65	654.52	654.60	646.7	12	662.6	14	94.5	89.0	91.3	49	10	6.0	240.9	608
Churwalden	1213	-1.75	0.51	-1.53	-10.6	21	10.5	1	655.15	654.84	655.06	647.4	12	661.7	14	84.1	80.3	80.5	43	7	6.7	64.8	619
Closters	1207	-3.03	0.79	-2.86	-14.4	20	11.8	1	655.26	654.85	655.17	647.4	12	662.5	19	86.4	78.7	87.2	43	1	6.1	74.2	605
Schuls	1200	-4.31	0.61	-2.76	-14.6	20	11.8	10	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	5.4	21.7	607
Chamont	1152	-3.34	-0.83	-3.16	-10.7	20	6.6	8	659.89	659.69	659.91	651.4	11	667.9	19	93.3	86.2	94.4	54	1	8.0	21.9	610
Beatenberg	1150	-2.27	0.02	-2.11	-12.1	21	8.3	8	658.62	658.62	658.85	650.8	11	666.9	19	91.7	87.6	91.7	56	11	8.1	64.3	613
Ste. Croix	1095	-2.68	-0.21	-2.37	-9.7	20	7.7	8	664.24	664.09	664.33	655.8	11	672.4	19	92.8	86.3	94.0	51	15	8.3	60.1	611
Engelberg	1024	-3.66	-0.77	-2.69	-13.9	21	11.3	7	670.56	670.58	670.60	663.0	29	678.9	19	93.5	85.8	90.6	38	6	7.5	84.4	603
Trogen	924	-3.25	-0.94	-1.95	-11.4	21	12.4	7	678.77	678.46	678.77	669.5	29	687.9	19	95.9	89.7	90.3	40	7	8.4	52.3	598
Einsiedeln	910	-3.56	0.79	-2.50	-17.5	21	10.5	7	680.24	680.04	680.06	671.1	12	689.4	19	89.5	82.5	93.2	63	7	8.1	86.4	601
Uetliberg	874	-2.71	-1.02	-2.61	-6.9	20	8.4	8	683.62	683.00	682.67	676.5	29	691.6	19	?	?	?	?	?	8.5	?	599
Vuadens	825	-1.97	0.54	-1.24	-12.4	21	7.2	8	688.63	687.73	687.88	680.2	11	695.6	14	?	?	?	?	?	8.8	40.8	611
Anen	821	-1.75	1.28	-0.97	-10.4	21	9.0	7	686.50	686.29	686.88	677.9	29	695.5	19	88.1	81.3	88.6	55	11	7.9	89.1	603
Affoltern	795	-2.30	0.37	-1.52	-9.4	21	7.3	8	688.27	688.17	688.38	680.0	29	697.7	19	96.0	86.9	94.1	66	11	8.9	52.1	610
Brusio	777	2.23	5.17	2.98	-3.5	20	10.2	3	691.47	691.01	691.46	684.0	8	700.3	14	?	?	?	?	?	5.5	44.1	619
Thuisis	711	0.76	4.88	1.09	-8.0	21	12.3	8	695.68	694.97	695.81	687.2	29	704.4	20	?	?	?	?	?	7.2	75.1	604
Castasegna	700	2.16	5.09	2.83	-3.5	21	9.9	2	697.13	696.85	697.44	688.8	30	705.7	14	75.2	67.0	71.1	36	20	6.2	146.7	608
St. Gallen	679	-1.72	0.54	-1.14	-11.3	21	6.5	8	700.92	700.03	701.05	691.9	29	711.2	19	91.3	84.3	88.2	36	15	9.0	84.7	598
Lohn	645	-1.54	-0.26	-1.26	-7.6	20	8.2	8	703.90	703.37	704.00	695.0	29	714.3	19	92.4	86.0	90.0	59	18	8.2	21.9	596
Frutigen	640	-2.24	3.26	-1.14	-11.8	21	8.1	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.6	49.9	616
Chur	603	0.76	3.63	1.29	-6.9	21	13.5	7	710.33	709.63	709.84	701.2	29	719.8	20	84.3	74.7	83.0	46	7	6.5	29.9	604
Reichenau	597	0.02	3.95	0.54	-9.2	21	13.6	7	707.10	706.39	707.34	697.4	12	716.2	20	—	—	—	—	—	7.9	40.7	604
Luzern (Sonnenberg)	590	-0.87	0.97	-0.30	-8.8	21	6.6	8	706.69	706.42	706.70	698.1	11	716.4	19	94.0	88.5	94.4	67	23	9.0	68.8	600
Bern	574	-1.28	1.19	-0.20	-8.9	22	6.1	8	709.12	708.80	709.06	700.6	11	718.8	19	89.4	78.6	87.5	58	11	9.0	28.5	617
Interlaken	571	0.80	2.19	0.95	-10.6	21	7.4	8	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	8.7	?	616
Burgdorf	550	-1.03	1.43	0.00	-9.0	22	5.8	10	711.07	710.77	711.09	702.3	11	720.7	19	?	?	?	?	?	8.9	34.0	617
Schwyz	547	-0.04	1.62	0.38	-7.9	21	7.8	8	710.33	710.00	710.49	701.3	11	720.0	19	91.1	86.4	90.2	60	15	9.0	75.0	601
Marschlins	545	0.26	2.90	0.87	-11.6	21	14.5	7	711.92	711.61	712.14	702.3	12	721.3	20	89.7	81.9	86.8	43	29	6.3	43.5	602

Monats-Uebersicht: November 1871.

Station.	Höhe	Temperatur.					Barometer.					Feuchtigkeit.				Bewölkung	Nieder- schläge.	Pag.							
		7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minimum	Maxim.	7h	1h	9h	Minim.										
Sion	544	1.46	5.35	2.29	-5.4	20	12.7	1	711.76	710.97	711.71	703.2	29	720.1	14	?	?	?	?	?	6.3	23.7	613		
Ragatz	541	-0.10	2.15	0.82	-10.0	21	14.2	8	712.72	712.22	712.30	702.8	29	722.8	¹⁹ / ₂₀	91.6	89.1	90.4	73	7	4.6	64.7	602		
Sursee	505	-0.96	1.77	-0.41	-10.5	22	7.0	8	714.26	714.06	714.28	705.4	11	724.4	19	93.3	83.5	93.0	55	11	9.2	51.9	600		
Sargans	501	0.22	2.45	1.01	-8.0	21	13.6	8	715.68	715.84	715.86	705.7	8	725.5	20	?	?	?	?	?	7.6	42.6	602		
Martigny(Bourg)	498	0.76	4.61	2.06	-7.0	²¹ / ₂₂	11.7	7	716.72	715.94	716.45	708.4	¹¹ / ₂₉	724.9	19	86.3	69.5	81.8	40	28	6.5	17.4	612		
Neuchâtel	488	0.13	2.48	1.13	-7.2	22	9.2	9	716.53	716.27	716.61	707.4	11	726.3	19	86.7	78.0	81.3	50	15	9.0	19.0	610		
Muri	483	-0.38	1.21	-0.28	-8.3	22	5.7	8	717.70	717.48	717.65	708.3	11	727.7	19	94.2	86.3	91.7	59	11	9.2	41.1	599		
Zürich	480	-0.19	1.74	0.26	-8.2	22	6.3	8	718.03	717.67	718.00	709.1	29	728.3	19	93.0	87.2	92.3	58	11	8.9	37.3	599		
Altstätten	478	-0.63	1.45	-0.02	-9.2	21	7.4	7	717.61	717.34	717.63	708.3	12	727.3	19	96.5	89.3	93.3	64	11	7.6	41.1	598		
Solothurn(Rosegg)	474	-0.02	2.03	1.52	-8.0	22	7.0	9	717.90	717.46	717.51	710.1	8	726.2	19	?	?	?	?	?	8.5	?	595		
Murten	468	-0.19	1.35	0.69	-6.9	22	7.5	9	718.43	718.06	718.33	709.5	11	728.0	19	90.3	80.3	88.6	58	10	7.9	21.4	611		
Glarus	466	-0.35	1.92	1.43	-11.0	21	7.4	8	717.79	717.40	717.97	708.7	29	727.4	19	93.0	84.3	91.3	60	11	8.0	69.3	603		
Gersau	460	1.79	3.16	2.12	-6.6	21	9.2	8	717.87	717.28	717.84	705.4	8	728.2	19	?	?	?	?	?	7.3	102.1	601		
Rorschach	455	0.66	1.97	1.18	-5.8	21	6.8	8	719.37	719.44	719.78	710.4	29	730.2	19	88.2	87.1	89.7	64	11	9.2	71.9	597		
Altdorf	454	1.35	3.93	2.37	-6.6	21	16.0	7	719.73	715.53	719.36	710.4	7	729.2	19	89.3	81.1	87.6	36	6	8.7	53.4	615		
Bex	437	0.10	4.36	0.37	-8.3	21	9.9	5	721.43	720.33	721.75	713.7	28	729.3	19	94.4	82.0	95.0	?	?	7.0	40.6	609		
Porrentruy	430	-1.41	2.09	-0.17	-10.7	22	9.7	8	719.25	718.75	719.12	709.3	11	729.7	19	94.5	82.5	94.6	64	11	8.2	39.3	617		
Kreuzlingen	428	-0.01	1.71	0.45	-4.9	20	7.5	8	722.09	721.39	722.36	712.7	8	732.3	19	90.3	87.1	89.2	65	¹⁰ / ₁₈	8.5	70.4	597		
Frauenfeld	422	-0.10	1.72	0.23	-5.2	22	5.6	1	722.48	722.15	722.30	713.3	8	732.7	19	85.5	84.1	86.5	68	6	9.0	36.9	597		
Genève	408	1.06	3.63	1.92	-7.0	22	10.7	10	723.57	723.24	723.48	713.9	11	731.6	19	84.7	73.7	84.5	46	10	8.4	41.2	612		
Olten	393	0.51	2.60	1.02	-6.6	22	7.5	9	725.10	724.74	725.12	715.3	29	734.8	19	?	?	?	?	?	9.0	21.5	595		
Schaffhausen	389	0.40	1.63	0.55	-4.3	28	6.9	8	725.90	725.55	725.90	716.9	8	736.5	19	?	?	?	?	?	?	?	?	596	
Aarau	386	-0.37	1.33	-0.01	-9.6	22	7.4	9	725.39	725.10	725.39	716.6	11	735.7	19	?	?	?	?	?	7.5	31.2	596		
Basel	278	-0.03	2.64	0.94	-5.5	22	8.3	7	735.37	735.59	735.33	726.4	8	746.6	19	88.3	76.3	86.1	57	10	8.3	37.0	595		
Lugano	275	3.79	9.10	5.10	-3.5	21	14.7	¹⁰ / ₁₀	734.09	733.67	734.09	725.0	9	742.9	14	77.7	64.3	75.9	15	19	6.0	210.8	609		
St. Vittore	268	3.20	7.56	4.40	-3.7	21	14.3	2	734.44	733.92	734.65	725.8	9	743.4	14	81.8	69.3	80.0	21	¹³ / ₁₉	5.0	149.5	603		
Bellinzona	229	5.68	8.38	5.91	-0.4	21	13.2	2	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	248.0	609

Vergleichung der mittlern Novemberwerthe mit November 1871.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.				Bewölkung.			
	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	Jahre	Tage	Menge	1871-M.	Jahre	Mittel	1871-M.	
St. Bernard	27 (1841-67)	-5.30	-2.38	27 (1841-67)	562.03	-4.03	27 (1841-67)	10	98.5	-7	-65.4	22 (1846-67)	5.4	0.2
Uetliberg	22 (1846-67)	1.61	-3.72	22 (1846-67)	685.76	-2.66	*20 (1843-67)	—	83.6	—	-2.2	—	—	—
Zürich	24 (1830-67)	4.15	-3.54	24 (1830-67)	719.70	-1.30	28 (1830-67)	—	73.0	—	-35.7	—	—	—
Genf	40 (1826-65)	4.59	-2.54	32 (1836-67)	725.98	-2.65	42 (1826-67)	10	73.8	0	-32.6	21 (1847-67)	7.3	0.3
Basel	40 (1827-66)	4.72	-3.54	40 (1827-66)	737.23	-1.49	40 (1827-66)	12	—	-6	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Jahres-Uebersicht der mittleren täglichen Temperatur.

Station.	Höhe.	Monatmittel 1870—71.												Jahresmittel.	Min.	Max.
		Dezbr.	Januar	Febr.	März.	April.	Mat.	Juni.	Juli.	August.	Septbr.	Octbr.	Novbr.			
St. Bernhard	2478	-11.06	-12.30	-5.77	-5.52	-2.33	1.00	0.90	7.42	7.49	6.00	-0.91	-7.68	-1.90	-27.0	17.5
Julier	2244	-10.06	-11.03	-6.96	-4.95	-0.99	1.65	2.75	9.14	8.56	7.85	-0.87	-6.32	-0.89	-26.0	19.8
St. Gotthard	2093	-10.30	-10.13	-5.27	-3.68	-1.18	1.02	2.15	8.82	8.58	7.87	0.11	-6.00	-0.67	-26.0	19.8
Bernhardin	2070	-9.24	-9.65	-3.90	-3.16	0.63	3.40	4.00	10.31	9.78	8.46	0.57	-5.45	0.48	-24.1	20.9
Simplon (Hosp.)	2008	-8.69	-9.68	-3.47	-2.18	1.26	5.05	5.77	11.39	10.92	9.35	1.30	-5.49	1.41	-24.5	21.2
Grimsel	1874	-7.93	-8.75	-4.19	-1.63	0.50	2.30	4.26	10.17	12.76	10.49	1.33	-4.24	1.39	-22.8	21.5
Sils (Maria)	1810	-8.93	-10.52	-5.72	-3.00	1.40	4.81	6.37	12.22	10.82	9.16	1.70	-4.45	1.16	-23.2	24.8
Rigi-Kulm	1784	-7.64	-7.93	-2.25	-1.55	0.07	3.46	4.44	10.93	10.60	9.96	2.32	-3.47	1.59	-22.2	20.8
Bevens	1715	-9.64	-12.46	-7.95	-3.03	1.36	5.48	6.89	12.63	11.40	9.87	1.84	-5.67	0.89	-26.5	25.3
Davos	1650	-8.12	-9.63	-5.06	-1.40	2.21	6.18	6.78	12.51	12.24	10.96	2.23	-3.55	2.11	-28.0	25.9
Grächen	1632	-6.31	-7.26	-1.04	0.61	3.24	7.98	8.21	14.24	13.49	11.83	3.98	-2.44	3.88	-22.0	27.0
Splügen (Dorf)	1471	-6.67	-8.71	-5.50	-0.60	3.67	7.52	7.95	13.85	12.88	11.88	3.60	?	?	-22.5	27.3
Platta (Madols)	1379	-5.09	-6.12	-0.78	1.56	4.83	7.78	8.33	14.35	13.65	12.81	5.01	-1.06	4.61	-21.5	27.5
Reckigen	1339	-6.95	-9.48	-3.81	-0.57	3.86	7.82	8.23	13.61	13.24	11.46	3.72	-2.52	3.23	-23.2	27.0
Monte Generoso	1224	?	-3.06	1.10	2.36	6.76	9.65	10.90	17.33	15.89	14.98	5.01	0.62	?	-10.3	25.0
Churwalden	1213	-5.36	-5.50	0.28	2.23	4.81	8.25	9.13	15.25	14.34	13.65	5.05	-0.92	5.11	-21.2	26.2
Closters	1207	-6.44	-6.74	-0.96	1.78	4.93	8.76	9.06	15.20	14.47	13.72	4.71	-1.70	4.73	-25.0	27.4
Schuls	1200	?	-8.62	?	1.62	5.68	8.78	?	?	15.18	13.96	4.72	-2.41	?	-19.6	28.4
Airolo	1172	—	—	—	—	—	—	11.73	17.23	17.43	16.29	—	—	?	?	29.2
Chaumont	1152	-6.22	-6.39	0.94	1.94	5.24	8.73	8.60	14.76	14.76	13.41	4.84	-2.45	4.85	-21.0	26.0
Beatenberg	1150	-4.38	-5.35	1.24	2.63	6.07	9.55	9.54	15.78	15.07	13.71	5.70	-1.47	5.59	-20.1	27.6
Ste. Croix	1095	-5.49	-5.84	1.37	2.33	5.87	9.86	9.34	15.67	15.22	14.35	5.00	-1.36	5.49	-19.0	27.7
Engelberg	1024	-6.17	-7.91	-0.78	1.64	6.00	8.90	9.71	15.31	14.03	12.86	4.46	-2.37	4.64	-21.1	28.2
Trogen	924	-5.63	-5.72	1.70	3.12	6.65	9.10	10.33	16.61	15.48	13.99	4.87	-2.05	5.70	-20.2	27.5
Einsiedeln	910	-5.63	-7.13	-0.64	2.09	6.59	9.17	10.34	16.03	14.74	13.27	4.46	-1.76	5.12	-21.1	27.5
Uetliberg	874	-6.13	-7.39	0.67	2.84	6.15	8.72	9.86	16.03	12.65	12.94	4.34	-2.11	4.88	-18.9	27.7
Seelisberg	840	—	—	—	—	7.99	11.54	11.69	17.39	—	—	—	—	?	?	29.2
Vuadens	825	-5.36	-6.24	0.66	3.47	7.77	11.05	11.86	17.04	16.17	14.68	6.87	-0.30	6.33	-21.4	28.0
Affoltern	795	-5.24	-5.84	1.42	3.64	7.78	10.87	11.21	17.05	16.31	14.84	6.01	-1.15	6.41	-18.7	28.4
Brusio	777	-0.09	-1.78	2.44	6.10	?	12.73	?	?	17.33	?	?	3.46	?	-8.0	29.2
Thuisis	711	—	—	—	—	—	—	—	19.21	18.09	17.05	8.87	2.25	?	?	31.4
Castasegna	700	-0.09	-1.78	2.38	5.76	10.62	13.90	14.22	19.60	13.40	16.68	8.63	3.35	9.35	-8.7	28.3
Schönegg	690	—	—	—	—	8.27	10.33	11.06	17.57	—	—	—	—	?	?	30.0
St. Gallen	679	-4.43	-5.23	1.13	4.00	8.20	10.64	12.02	17.76	16.36	14.79	5.67	-0.78	6.72	-18.7	29.1
Lohn	645	-5.25	-5.66	0.85	4.33	7.63	11.33	12.35	17.84	17.40	15.62	5.48	-1.03	6.74	-16.4	29.9
Frutigen	640	—	—	—	—	—	—	—	17.55	16.58	14.95	6.49	-0.06	?	?	29.4
Chur	603	-2.95	-4.08	2.42	6.37	9.99	12.78	13.91	19.24	18.02	16.15	7.11	1.90	8.31	-15.7	31.3
Reichenau	597	-3.86	-5.04	1.19	5.50	8.92	12.23	12.82	17.95	17.14	16.11	7.86	1.50	7.89	-17.6	30.4
Luzern (Sonnenberg)	590	-3.32	-4.80	1.65	4.78	9.69	12.54	13.22	18.80	17.59	16.24	6.94	-0.10	7.72	-16.4	31.2
Born	574	-4.35	-5.72	0.93	3.33	8.91	11.85	12.65	18.64	17.45	15.69	6.55	-0.13	7.20	-16.3	31.2
Interlaken	571	-2.35	-4.01	0.76	5.00	—	13.48	13.44	18.16	18.16	16.68	7.69	1.13	?	-13.2	28.8
Burgdorf	550	-4.45	-5.56	1.00	4.28	8.93	11.66	13.33	18.43	16.96	15.23	6.95	0.13	7.33	-17.0	30.0

Jahres-Uebersicht der mittleren täglichen Temperatur.

Station.	Höhe.	Monatmittel 1870—71.												Jahresmittel.	Min.	Max.
		Dezbr.	Januar	Febr.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	Septbr.	Octbr.	Novbr.			
		Schwyz	547	-3.28	-3.88	1.74	4.70	8.71	12.06	13.12	18.59	17.49	16.17			
Marschlin	545	-2.76	-5.01	1.97	5.77	8.90	11.79	12.87	18.09	17.03	15.87	6.95	1.94	7.73	-19.1	29.6
Sion	544	-1.23	-3.10	3.00	6.59	10.86	15.30	15.53	20.32	19.71	17.73	9.45	3.04	9.77	-11.1	31.5
Ragatz	541	-2.59	-4.63	2.14	6.16	9.45	12.99	13.96	19.56	18.46	17.14	7.35	0.95	8.41	-18.5	30.8
Surses	505	-4.60	-5.55	-0.14	3.38	8.63	11.30	12.65	17.96	17.03	15.05	6.68	0.14	6.63	-18.5	30.7
Sargans	501	-2.31	-4.29	3.10	6.73	9.17	12.63	13.36	18.63	18.99	16.63	7.95	1.23	8.44	-17.8	32.0
Martigny (Bourg)	498	-1.52	-3.70	2.99	6.40	10.60	15.03	15.40	20.54	19.33	17.39	8.35	2.48	9.48	-13.7	33.4
Neuchâtel	488	-3.15	-3.93	1.27	4.53	9.37	13.38	13.47	19.33	19.20	17.19	7.94	1.26	8.29	-13.8	30.3
Muri	483	-4.19	-4.83	1.03	4.54	9.28	12.14	13.25	18.74	17.84	15.91	6.70	0.02	7.53	-15.3	30.3
Zürich	480	-3.38	-4.38	1.53	4.94	9.65	12.83	13.92	19.82	18.48	16.24	7.09	0.61	8.08	-15.3	30.8
Altstätten	478	-3.33	-4.72	1.44	5.55	8.95	12.00	13.04	18.86	18.13	16.39	6.65	0.25	7.73	-16.6	31.8
Solothurn	474	-3.65	-4.34	0.34	4.26	8.88	12.29	13.70	18.45	17.98	15.51	7.18	1.18	7.65	-15.0	30.0
Murten	468	—	—	—	—	—	—	?	19.04	18.07	16.16	7.34	0.83	?	?	30.1
Glarus	466	—	—	—	—	—	—	—	?	15.82	6.84	1.43	?	?	?	?
Gersau	460	-1.07	-1.82	2.94	5.85	10.25	13.94	14.41	19.50	18.66	17.49	9.02	2.36	9.31	-11.2	27.7
Rorschach	455	-2.77	-3.43	2.05	5.03	9.33	11.54	13.53	19.03	18.15	16.22	7.43	1.27	8.13	-15.5	28.0
Altdorf	454	-1.53	-2.40	2.32	6.11	9.94	12.95	14.05	19.23	18.01	17.01	7.96	2.89	8.90	-11.9	31.7
Winterthur	441	-3.94	-4.79	1.15	4.15	9.33	12.30	13.64	18.55	17.90	15.43	6.60	?	?	-18.4	31.6
Bex	437	-1.13	-3.23	3.26	6.11	?	13.49	14.62	19.34	18.11	16.50	8.44	1.73	?	-16.6	32.3
Porrentruy	430	-4.67	-4.71	?	4.33	9.69	11.54	12.83	18.72	?	?	6.94	0.17	?	-21.0	31.6
Kreuzlingen	428	-3.63	-4.41	1.29	4.97	9.37	13.72	14.43	20.16	20.62	17.14	7.00	0.71	8.46	-15.0	31.4
Frauenfeld	422	-3.82	-4.71	0.79	4.05	9.23	11.91	13.60	18.89	17.53	14.96	6.57	0.63	7.47	-17.3	29.9
Genève	408	-2.04	-2.53	1.99	5.16	10.13	13.26	13.90	19.33	18.73	17.36	9.03	2.05	8.34	-13.0	34.6
Oltén	393	-3.31	-3.93	1.23	4.33	9.43	13.35	14.03	19.35	18.23	16.15	7.63	1.33	8.22	-13.7	31.3
Schaffhausen	389	-3.43	-4.39	0.35	4.43	8.92	12.85	13.84	18.92	17.95	15.79	7.09	0.87	7.70	-15.9	30.9
Aarau	386	-4.03	-4.70	0.69	4.39	9.14	12.40	13.24	18.60	17.73	15.53	6.93	0.52	7.54	-15.0	32.1
Basel	278	-3.31	-4.10	2.72	5.77	10.25	12.30	14.20	19.40	18.93	16.24	7.43	1.13	8.36	-16.0	31.3
Lugano	275	2.00	0.43	3.40	8.23	13.02	16.17	16.69	22.77	21.61	19.43	11.09	6.00	11.74	-7.2	32.5
St. Vittore	268	0.93	-0.43	2.10	8.51	13.39	16.57	16.94	21.87	20.35	19.03	10.13	5.05	11.23	-9.6	31.2
Bellinzona	229	2.64	0.75	3.79	8.44	13.16	17.22	18.08	23.45	22.21	20.64	12.93	6.65	12.51	-7.1	31.5

Vergleichung der mittlern Jahreswerthe mit dem Jahr 1871.

Station.	Temperatur.			Barometer.			Niederschläge.			Bewölkung.		
	Jahre.	Mittel.	1871-M.	Jahre.	Mittel.	1871-M.	Jahre.	Menge.	1871-M.	Jahre.	Mittel.	1871-M.
St. Bernard	27 (1841-67)	-1.30	-0.10	27 (1841-67)	563.86	-0.79	27 (1841-67)	1252.0	-436.8	22 (1846-67)	5.3	-0.6
Uetliberg	22 (1846-67)	7.26	—	22 (1846-67)	686.61	—	*20 (1848-67)	77.4	-2.2	—	—	—
Zürich	24 (1830-67)	8.90	-0.32	24 (1830-67)	720.23	-0.69	28 (1830-67)	1034.7	-81.6	—	—	—
Genf	40 (1826-65)	9.21	-0.37	32 (1826-67)	726.61	-0.52	42 (1826-67)	826.0	-136.6	21 (1847-67)	6.3	-0.1
Basel	40 (1827-66)	10.03	-1.67	40 (1827-66)	737.86	-0.23	40 (1827-66)	—	—	—	—	—

*) Diese Zahlen beziehen sich auf die relative Feuchtigkeit von Genf.

Jahres-Uebersicht der Niederschläge.

Station.	Höhe.	Monatliche Höhen 1870—71.											Jahressummen.			
		Dezbr.	Januar	Febr.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	Septbr.	Octr.	Novbr.	1870/71	Bisheriges	
															Min.	Max.
St. Bernard	2478	43.1	42.8	5.6	18.8	164.7	22.1	91.8	77.6	92.1	112.8	110.7	33.1	815.2	815.2	1577.8
Sils (Maria)	1810	42.0	128.0	4.5	25.0	44.7	35.0	148.7	123.6	55.7	67.1	5.9	102.0	782.2	776.9	1153.7
Bovers	1715	33.2	89.4	13.2	16.8	53.5	35.0	171.9	116.4	66.3	64.2	8.9	73.1	741.1	658.6	1005.6
Splügen (Dorf)	1471	87.8	109.0	9.5	28.2	103.0	35.4	284.2	258.8	143.1	70.2	16.5	110.5	1205.7	1042.6	1778.8 ¹
Platta (Medels)	1379	37.2	54.6	17.0	17.9	82.5	37.0	246.4	202.5	72.4	61.7	55.1	74.9	958.3	875.1	1811.6
Churwalden	1213	62.7	51.8	13.8	11.9	96.4	49.8	157.9	183.0	101.1	69.7	50.4	64.3	912.8	838.6	1242.0
Closters	1207	82.9	81.9	63.7	43.7	155.4	63.1	164.6	159.4	118.9	67.4	55.1	74.2	1130.2	930.4	1337.4
Chaumont	1152	70.2	66.4	27.5	19.2	79.9	24.0	185.8	87.5	23.9	66.2	112.5	21.9	735.4	735.4	1079.9
Beatenberg	1150	76.6	79.5	84.7	78.8	169.1	56.2	218.6	152.5	143.0	50.6	144.5	64.9	1318.8	1147.9	1761.8
Ste. Croix	1095	115.3	97.0	5.2	?	?	28.3	209.7	80.5	52.4	68.8	162.9	60.1	?	1170.7	1696.2 ²
Engelberg	1024	72.4	43.9	75.0	69.7	191.9	114.2	235.3	161.8	215.9	75.0	181.9	84.4	1521.1	1347.4	1879.3
Trogen	924	94.1	44.6	59.9	55.8	185.6	65.9	264.3	169.9	152.4	63.6	122.8	52.3	1331.1	1186.7	1798.2 ¹
Einsiedeln	910	99.5	50.4	66.4	90.9	180.2	113.7	388.2	117.3	165.3	97.0	158.2	86.4	1613.8	1317.9	2014.6
Vuadens	825	82.9	65.8	27.4	63.2	126.8	30.1	181.3	110.1	116.9	107.9	253.8	40.8	1207.0	920.2	1924.5
Affoltern	795	112.1	56.2	49.9	65.3	123.9	33.4	199.5	180.8	78.7	49.0	129.7	52.1	1130.6	1006.2	1642.5 ¹
Castasegna	700	25.5	156.6	3.3	26.5	95.3	44.0	210.5	161.8	66.6	159.8	4.2	146.7	1100.8	812.5	1788.3
St. Gallen	679	100.1	70.9	63.0	59.9	145.9	73.7	218.5	142.0	119.0	49.5	107.0	84.7	1239.3	1027.0	1459.5 ¹
Lohn	645	49.0	20.6	32.2	20.7	163.6	27.4	95.3	116.8	83.3	55.9	144.1	21.9	831.3	596.6	978.5
Chur	603	51.7	59.8	25.2	20.9	159.9	40.2	117.2	151.9	93.2	68.4	41.2	29.9	859.5	660.0	925.7
Reichenau	597	60.0	68.2	41.3	36.8	160.2	58.6	153.4	184.7	94.5	62.3	60.7	40.7	1021.9	796.2	1182.3
Luzern (Sonnenberg)	590	58.1	41.3	35.7	70.1	117.8	65.2	196.1	186.5	141.4	60.1	129.8	68.8	1201.4	?	?
Bern	574	?	?	?	?	105.0	23.1	91.0	118.8	56.6	46.8	89.9	28.5	?	691.2	1200.8 ²
Schwyz	547	89.4	37.5	55.0	62.8	223.6	69.6	229.0	124.0	188.7	68.4	167.9	75.0	1390.9	1372.7	2103.9
Marschlins	545	71.6	46.8	36.1	35.9	153.1	52.7	115.3	150.0	71.6	48.3	47.5	43.5	872.4	833.1	1238.8
Ragatz	541	54.5	56.0	35.4	68.9	205.5	79.9	200.7	212.9	88.4	68.5	93.7	64.7	1230.0	?	?
Sursee	505	94.5	37.1	34.6	52.5	105.1	60.0	169.9	153.1	94.4	23.2	119.5	51.9	995.3	?	?
Sargans	501	57.6	80.0	37.8	13.1	126.4	92.5	198.1	181.0	91.2	33.3	108.8	42.6	1062.4	759.6	1268.9 ¹
Martigny (Bourg)	498	29.3	33.9	35.6	42.9	96.4	9.6	74.0	53.4	49.9	106.9	160.5	17.4	709.8	597.4	969.6
Neuchâtel	488	59.8	76.7	31.5	30.1	79.6	15.6	121.7	75.7	44.3	56.6	71.3	19.0	681.9	681.9	1067.1
Muri	483	82.6	35.7	30.7	36.0	115.6	31.1	144.7	124.6	101.2	42.1	126.6	41.1	912.0	792.0	1374.9 ¹
Zürich	480	84.8	36.0	35.7	31.7	125.5	31.3	157.8	114.3	111.5	39.7	147.5	37.3	953.1	724.7	1525.1
Altstätten	478	94.3	49.8	61.3	44.1	210.4	104.5	242.0	155.4	137.1	72.2 ²	130.2	41.1	1342.8	995.4	1438.1
Altdorf	454	88.5	43.4	84.6	48.0	204.0	106.2	231.7	144.5	160.8	24.1	129.7	53.4	1323.9	1036.2	1496.9
Winterthur	441	44.5	60.9	30.3	44.2	142.4	20.9	117.1	79.9	54.5	18.1	84.2	?	?	642.9	1166.6 ¹
Frauenfeld	422	90.8	38.8	41.9	39.3	115.6	43.0	166.7	92.6	73.1	42.7	141.1	36.9	922.5	617.1	1176.3 ¹
Genève	408	50.9	56.2	15.3	32.3	79.9	10.4	83.3	105.5	43.0	90.7	80.7	41.2	689.4	648.3	969.6
Olten	398	61.9	43.6	45.9	36.1	134.6	19.5	141.2	119.1	88.0	32.5	123.9	21.5	867.8	815.8	1285.1
Aarau	386	84.2	41.7	48.6	27.2	118.2	24.1	111.6	103.5	87.7	30.7	109.0	31.2	817.7	634.5	954.8 ²
Basel	278	91.2	27.4	38.5	27.5	107.4	41.3	120.1	141.4	27.1	41.6	87.2	37.0	797.7	762.4	1250.6
Lugano	275	32.2	141.9	0.5	35.4	125.6	44.3	281.3	97.8	101.6	116.4	7.6	210.3	1195.9	1036.2	2031.9

Die Zahlen 1 u. 2 deuten an, dass bei der Bestimmung der Max. u. Min. die Regensumme von je einem resp. von 2 Jahren fehlte.

Vergleichende Zusammenstellung von periodischen Erscheinungen der Jahre 1868-71,
beobachtet von J. Bächler in Sursee. (Schluss.)

Mai-Juni. Heuernte: 1871 VI 13.; 70 V 30.; 69 V 24.; 68 V 29.
Fruchtreife von *Prunus avium*: 1871 VI 21.; 70 VI 19.; 69 VI 18.; 68 VI 10.
Do. von *Vaccinium Myrtillus*: 1871 VI 27.; 70 VII 2.; 69 VI 20.; 68 VI 25.
Blüthe von: *Echium vulgare*: 1871 VI 2.; 70 VI 5.; 69 V 26.; 68 V 24.
Campanula patula: 1871 VI 3.; 70 VI 1.; 69 V 18.; 68 V 29.
Nymphäa alba: 1871 VI 4.; 70 VI 13.; 69 VI 1.; 68 VI 11.
Nymphäa lutea: 1871 VI 6.; 70 VI 15.; 69 VI 4.; 68 VI 11.
Philadelphus coronarius: 1871 VI 7.; 70 VI 3.; 69 V 28.; 68 V 25.
Rosa multiflora: 1871 VI 8.; 70 VI 2.; 69 V 25.; 68 V 30.
Pisum sativum sacharatum: 1871 VI 9.; 70 V 28.; 69 V 24.; 68 V 24.
Symphoria racemosa: 1871 VI 10.; 70 VI 8.; 69 VI 2.; 68 VI 5.
Rosa gallica: 1871 VI 10.; 70 VI 1.; 69 V 20.; 68 V 25.
Delphinium elatum: 1871 VI 10.; 70 VI 14.; 69 VI 9.; 68 VI 12.
Campanula Rapunculus: 1871 VI 11.; 70 VI 9.; 69 V 30.; 68 VI 6.
Erica vulgaris: 1871 VI 12.; 70 VI 19.; 69 VI 10.; 68 VI 15.
Ranunculus fluitans: 1871 VI 15.; 70 V 31.; 69 V 23.; 68 V 30.
Spiräa Aruncus: 1871 VI 16.; 70 VI 12.; 69 VI 2.; 68 V 31.
Rosa canina: 1871 VI 16.; 70 V 11.; 69 VI 4.; 68 VI 10.
Triticum Spelta: 1871 VI 17.; 70 VI 13.; 69 VI 5.; 68 VI 5.
Reseda odorata: 1871 VI 18.; 70 VI 11.; 69 VI 6.; 68 VI 14.
Iris Pseudacorus: 1871 VI 19.; 70 VI 8.; 69 V 20.; 68 VI 1.
Lysimachia nemorum: 1871 VI 20.; 70 VI 13.; 69 VI 8.; 68 VI 15.
Heraclium Sphondylium: 1871 VI 20.; 70 VI 18.; 69 VI 16.; 68 VI 21.
Campanula pyramidalis: 1871 VI 22.; 70 VI 17.; 69 VI 5.; 68 VI 13.
Prismatocarpus Speculum: 1871 VI 22.; 70 VI 18.; 69 VI 14.; 68 VI 20.
Solanum tuberosum: 1871 VI 24.; 70 VI 12.; 69 VI 11.; 68 VI 16.
Malva sylvestris: 1871 VI 25.; 70 VI 12.; 69 VI 5.; 68 VI 5.
Achillea millefolium: 1871 VI 25.; 70 VI 15.; 69 VI 10.; 68 VI 14.
Lysimachia nummularia: 1871 VI 26.; 70 VI 20.; 69 VI 14.; 68 VI 17.
Euphrasia officinalis: 1871 VI 28.; 70 VI 26.; 69 VI 27.; 68 VII 4.
Thymus Serpillum: 1871 VI 29.; 70 VI 27.; 69 VI 28.; 68 VI 28.
Equilobium angustifolium: 1871 VI 30.; 70 VI 23.; 69 VI 19.; 68 VI 20.
Rubus Idäus: 1871 VI 8.; 70 VI 2.; 69 VI 1.; 68 VI 2.
Lilium candidum: 1871 VI 11.; 70 VI 4.; 69 V 20.; 68 V 31.
Rubus fruticosus: 1871 VI 12.; 70 VI 7.; 69 VI 2.; 68 V 31.
Matricaria Chamomilla: 1871 VI 14.; 70 VI 8.; 69 VI 4.; 68 VI 1.
Allium Schönoprassum: 1871 VI 17.; 70 VI 6.; 69 VI 8.; 68 VI 10.
Phlox paniculata: 1871 VI 18.; 70 VI 10.; 69 VI 1.; 68 VI 4.
Juli. Fruchtreife von *Ribes rubrum*: 1871 VII 7.; 70 VII 12.;
69 VII 2.; 68 VI 30.
Secale cereale (Winterroggen): 1871 VII 20.; 70 VII 18.; 69 VII 15.;
68 VII 11.
Prunus Arpeniaca: 1871 VII 22.; 70 VII 18.; 69 VII 13.; 68 VII 12.
Rubus Idäus: 1871 VII 24.; 70 VII 15.; 69 VII 16.; 68 VI 30.
Rubus fruticosus: 1871 VII 28.; 70 VII 22.; 69 VII 20.; 68 VII 10.
Pyrus communis am Spalier: 1871 VII 25.; 70 VII 17.; 69 VII 13.;
68 VII 12.

Blüthe von: *Punica Granatum*: 1871 VII 2.; 70 VII 6.; 69 VI 24.;
68 VI 28.
Linum usitatissimum: 1871 VII 3.; 70 VI 23.; 69 VII 12.; 68 VII 6.
Silene inflata: 1871 VII 4.; 70 VI 22.; 69 VI 10.; 68 VI 14.
Vitis vinifera: 1871 VII 5.; 70 VI 20.; 69 VI 12.; 68 VI 11.
Allium Ceba: 1871 VII 8.; 70 VII 1.; 69 VI 17.
Avena sativa: 1871 VII 12.; 70 VII 14.; 69 VII 12.; 68 VII 11.
Dianthus Caryophyllus: 1871 VII 13.; 70 VII 7.; 69 VI 30.; 68 VI 18.
Petroselinum sativum: 1871 VII 14.
Convolvulus sepium: 1871 VII 15.; 70 VII 4.; 69 VII 10.; 68 VI 29.
Cannabis sativa: 1871 VII 16.; 70 VI 28.; 69 VII 12.; 68 VII 6.
Mentha crispa: 1871 VII 17.
Campanula urticifolia: 1871 VII 18.
Helichrysum bracteatum: 1871 VII 19.; 70 VII 15.; 69 VII 10.; 68 VII 7.
Phaseolus nanus: 1871 VII 21.; 70 VII 8.; 69 VII 3.; 68 VI 26.
Clematis Vitalba: 1871 VII 23.
Nerium Oleander: 1871 VII 27.; 70 VII 13.; 69 VII 16.; 68 VII 12.
Pimpinella Anisum: 1871 VII 29.
Phaseolus vulgaris: 1871 VII 30.; 70 VI 30.; 69 VI 23.; 68 VI 26.
Solanum Lycopersicum: 1871 VII 31.; 70 VII 20.; 69 VII 10.; 68 VII 2.
August. Fruchtreife (Ernte) von: *Triticum Spelta*: 1871 VIII 1.;
70 VII 25.; 69 VII 23.; 68 VII 19.
Prunus domestica (Pflaumen): 1871 VIII 10.; 70 VIII 9.; 69 VIII 5.;
68 VII 19.
Pyrus communis im Freien: 1871 VIII 12.; 70 VIII 3.; 69 VII 29.;
68 VII 31.
Ernte von *Avena sativa*: 1871 VIII 22.; 70 VIII 25.; 69 VIII 22.;
68 VIII 28.
Erd-Ernte: 1871 VIII 7.; 70 VIII 24.; 69 VIII 18.; 68 VIII 8.
Blüthe von *Dahlia mutabilis*: 1871 VIII 11.; 70 VIII 12.; 69 VII 28.;
68 VII 23.
Aster chinensis: 1871 VIII 20.; 70 VIII 18.; 69 VIII 12.; 68 VII 31.
September. Fruchtreife von: *Pyrus Malus*: 1871 IX 5.; 70 VIII 11.;
69 VII 30.; 68 VIII 2.
Vitis vinifera am Spalier (Clevner Rother): 1871 IX 8.; 70 VIII 31.;
69 VIII 28.; 68 VIII 29.
Solanum Lycopersicum: 1871 IX 10.; 68 VIII 27. (In den Jahren
1869 und 1870 kamen die Goldäpfel hier nicht zur Reife.)
Phaseolus nanus: 1871 IX 18.
Symphoria racemosa: 1871 IX 21.; 69 VIII 20.
Evonymus europäus: 1871 IX 24.; 70 IX 4.; 69 IX 3.; 68 VIII 30.
Phaseolus vulgaris: 1871 IX 28.; 70 VIII 13.; 69 VIII 15.; 68 VIII 12.
Juglans regia: 1871 IX 29.; 70 IX 11.
Blüthe v. *Colchicum autumnale*: 1871 IX 2.; 70 IX 1.; 69 IX 8.; 68 VIII 14.
Entfärbung der Blätter von *Fagus sylvatica*: 68 IX 1.

Errata:

Jahrgang 1868. September. Auf der Station St. Gotthard betrug den 27. IX die Niederschlagsmenge 280.0^{mm} , das Zehnfache von 28.0, wie es auf pag. 481 angegeben wurde; in Folge dessen steigt die Niederschlagssumme für September auf 769.0^{mm} , welche Zahl auf pag. 481 und 518 an die Stelle von 517.0 zu setzen ist.

Dem entsprechend sollte in der dem Octoberheft (1868) beigegebenen graphischen Darstellung der Niederschläge die Curve für den 27. IX auf die zehnfache Höhe ansteigen.

Jahrgang 1871. Dezember pag. 20 Gersau: Monatsmittel der Temperatur -1.07 statt 1.07 .

Januar „ 77 Splügen: id. -8.71 statt -87.15 .

Februar „ 137 St. Bernard: id. -5.77 statt 5.77 .

Mal „ 314 Regenmenge: Einsiedeln 113.7 statt ?.

Uetliberg ? „ 113.7 .

Schöneegg 94.3 „ 78.7 .

Schöneegg pag. 285 statt 581.

August pag. 440 Monatsübersicht der Temperatur 17.90 statt 11.49 .

September „ 499 Auen Beobachter: L. Albertini statt Joh. Müller.

Geogr. Breite der Station $46^{\circ} 54'$ statt $47^{\circ} 54'$.

„ pag. 503: Bevers: Niederschlag am 7.: 0.1^{mm} .

„ „ 11.: 0.3^{mm} .

„ „ 12.: 5.1^{mm} .

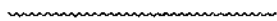
„ „ 26.: 12.4 statt 12.0^{mm} .

„ „ 28.: 9.0^{mm} .

„ „ 30.: 5.1^{mm} .

somit der gesammte Niederschlag 64.2^{mm} statt 44.2^{mm} .

„ pag. 522: Bevers: Niederschlag 64.2^{mm} statt 44.2^{mm} .



Register.

Aarau	14	66	118	170	222	278	330	382	439	491	543	596		
Affoltern	34	86	119	191	243	299	351	404	461	513	566	610		
Airolo	—	—	—	—	—	—	340	396	453	505	—	—		
Altdorf	21	73	125	177	242	298	343	402	459	511	563	615		
Altstätten	17	69	121	173	225	281	333	385	442	494	546	598		
Andermatt	—	—	—	—	—	—	—	—	—	514	563	615		
Auen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	499	551	603		
Basel	14	66	118	170	222	278	330	382	439	491	543	595		
Beatenberg	35	87	138	190	240	296	348	400	457	509	561	613		
Bellinzona	27	79	131	183	236	292	344	396	453	505	557	609		
Bern	249	249	305	305	300	300	350	405	462	514	566	617	42	92
St. Bernhard	33	85	137	189	241	297	349	401	458	510	562	614		
Bernhardin	25	77	129	181	233	289	341	393	450	502	554	606		
Bervers	26	78	130	182	234	290	342	394	451	503	555	607		
Bex	31	83	135	187	238	294	346	398	455	514	566	609		
Brienz	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Brusio	21	73	125	177	235	291	368	405	451	515	557	619		
Burgdorf	34	86	138	190	243	299	351	404	461	513	565	617		
Castasegna	27	79	131	183	235	291	343	395	452	504	556	608		
Chaumont	30	82	134	186	237	293	345	397	454	506	558	610		
Chur	24	76	128	180	232	288	339	392	449	500	552	604	38	90 156
Churwalden	23	75	127	179	231	287	463	463	462	515	576	619		
Closters	23	75	127	179	231	287	339	391	448	501	553	605		
St. Croix	31	83	135	187	238	294	346	398	455	507	559	611		
Davos	23	75	127	179	231	287	339	391	448	501	553	605		
Dollfuss-Ausset	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	250	
Einsiedeln	20	72	124	176	228	284	336	388	445	497	549	601		
Engelberg	21	73	125	177	229	285	337	389	447	499	551	603		
Frauenfeld	16	68	120	172	224	280	332	384	441	493	545	597		
Frutigen	—	—	—	—	—	—	—	403	460	512	564	616		
St. Gallen	17	69	121	173	225	281	333	385	442	494	546	598		
Genève	32	84	136	188	239	295	347	399	456	508	560	612		
Gersau	20	72	124	176	228	284	336	388	445	497	549	601		
Glarus	—	—	—	—	—	—	—	—	447	499	551	603		
St. Gotthard	28	80	132	184	242	298	350	402	459	511	563	615		
Grächen	33	85	137	189	241	297	349	401	458	510	562	614		
Grimsel	29	81	133	185	241	297	349	401	458	510	562	614		
Gurzelen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	97	142 194 518
Interlaken	29	81	133	185	—	300	352	403	460	512	564	616		
Julier	25	77	129	181	233	289	341	393	450	502	554	606		
Kreuzlingen	16	68	120	172	224	280	332	384	441	493	545	597		

Lohn	15	67	119	171	228	279	331	388	440	492	544	596
Lugano	28	80	132	184	236	292	344	396	453	505	557	609
Luzern	19	71	123	175	227	283	335	387	444	496	548	600
Marschlins	22	74	126	178	230	286	338	390	446	498	550	602
Martigny	32	84	136	188	239	295	347	399	456	508	560	612
Monte Generoso	28	80	132	184	236	292	344	395	452	504	556	608
Montreux	—	87	139	191	259	295	347	399	456	508	560	612
Muri	18	70	122	174	226	282	334	386	443	495	547	599
Murten	—	—	—	—	—	—	352	405	462	507	559	611
Neuchâtel	30	82	134	186	237	293	345	397	454	506	558	610
Niten	14	66	118	170	222	278	330	382	439	491	543	595
Platta	24	76	128	180	232	288	340	391	448	501	553	605
Porrentruy	34	86	138	190	243	299	351	404	461	513	565	617
Ragatz	22	74	126	178	230	286	338	390	446	498	550	602
Reckigen	29	81	133	185	242	298	350	402	459	511	564	616
Reichenau	24	76	128	180	232	288	340	392	449	500	552	604
Rigi-Kulm	19	71	123	175	227	283	335	387	444	496	548	600
Rorschach	16	68	120	172	224	280	332	384	441	493	545	597
Sargans	22	74	126	178	230	286	338	390	446	498	550	602
Schaffhausen	15	67	119	171	223	279	331	383	440	492	544	596
Schönenegg	—	—	—	—	229	285	337	389	—	—	—	—
Schuls	26	78	130	182	234	290	342	394	447	503	555	607
Schwarzenburg	—	—	—	—	—	—	352	403	460	512	565	—
Schwyz	20	72	124	176	228	284	336	388	445	497	549	601
Seelisberg	—	—	—	—	229	285	337	389	—	—	—	—
Sils Maria	26	78	130	182	234	290	342	394	451	503	555	607
Simplon	33	85	137	189	240	296	348	400	457	509	561	613
Sion	32	84	136	188	240	296	348	400	457	509	561	613
Solothurn	30	82	134	186	237	293	345	397	454	506	558	595
Splügen	25	77	129	181	233	289	341	393	450	502	554	606
Sursee	19	71	123	175	227	283	335	387	444	496	548	600
Suz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thuisis	—	—	—	—	—	—	—	392	449	500	552	604
Trogen	17	69	121	173	225	281	333	385	442	494	546	598
Uetliberg	18	70	122	174	226	282	334	386	443	495	547	599
St. Vittore	27	79	131	183	235	291	343	395	452	504	556	608
Vuadens	31	83	135	187	238	294	346	398	455	507	559	611
Winterthur	15	67	119	171	223	279	331	383	440	492	544	—
Zürich	18	70	122	174	226	282	334	386	443	495	547	599

563

364 466

