Annalen der Schweizerischen Meteorologischen Anstalt

Hundertzweiunddreissigster Jahrgang

1995

Herausgegeben
von der Schweizerischen Meteorologischen Anstalt

SZ ISSN 0080-7338

INHALTSVERZEICHNIS

Vorwort ..... Seite III
Errata ..... Seite VI
Erläuterungen zu den täglichen Beobachtungen ..... Seite 1
Erläuterungen zu den Monats- und Jahresübersichten ..... Seite 75
Ergänzende Messwerte (Wind und Temperatur) ..... Seite 134

TAEGLICHE BEOBACHTUNGEN

Altdorf 45-50
Basel-Binningen .. 3- 8
Bern-Liebefeld 27-32
Chaux-de-Fonds, La 9-14
Chur 57-62
Genève-Aéroport ... 15-20
Lugano 69-74
Neuchâtel 21-26
Samedan 63-68
Säntis 39-44
Sion-Aéroport 51-56
Zürich SMA 33-38

MONATS- UND JAHRESUEBERSICHTEN VON ALLEN METEOROLOGISCHEN STATIONEN

A
Adelboden 76- 77
Aigle 76- 77
Altdorf 76- 77
Altstätten 110-111
Alvaneu 110-111
Andermatt 110-111
Arosa 110-111

B
Bad Ragaz 112-113
Balmberg 112-113
Basel-Binningen . 76- 77
Bern-Liebefeld .. 78- 79
Bernina-Hospiz .. 112-113
Biel 112-113
Bosco Gurin 114-115
Brévine, La 114-115
Broc 114-115
Buchs-Suhr 78- 79
Buffalora 114-115

C
Changins s. Nyon 78- 79
Chasseral 78- 79
Château d'Oex .. 116-117
Chaumont 116-117
Chaux-de-Fonds,La 80- 81
Chur 80- 81
Cimetta 80- 81
Comprovasco ... 80- 81
Corvatsch 82- 83

D
Davos 82- 83
Delémont 116-117
Disentis 82- 83
Dôle, La 82- 83

E
Ebnat-Kappel 116-117
Einsiedeln 118-119
Elm 118-119
Engelberg 84- 85
Evolène-Villaz ... 84- 85

F
Fahy 84- 85
Fey-Nendaz 84- 85
Frêtaz, La 86- 87
Fribourg-Posieux . 118-119

G
Genève - Cointrin . 86- 87
Glarus 86- 87
Grächen 118-119
Grand-St.Bernard 86- 87
Grimsel-Hospiz .. 88- 89
Grono 120-121
Gstaad-Grund ... 120-121
Gütsch/Andermatt 88- 89
Güttingen 88- 89
Guttannen 120-121

H
Haidenhaus 120-121
Hallau 122-123
Heiden 122-123
Hinterrhein 88- 89
Hörnli 90- 91
Huttwil 122-123

I,J
Interlaken 90- 91
Jona 122-123
Jungfraujoch 90- 91

L
Lägern 90- 91
Langnau i.E. 124-125
Locarno-Monti ... 92- 93
Loebbia 124-125
Lugano 92- 93
Luzern 92- 93

M
Magadino 92- 93
Mauvoisin 124-125
Meiringen 124-125
Menzberg 126-127
Moléson 94- 95
Montana 94- 95
Montreux-Clarens 126-127
Mürren 126-127

N
Napf 94- 95
Neuchâtel 94- 95

O
Oberiberg 126-127
Oeschberg 128-129

P
Payerne 96- 97
Pilatus 96- 97
Piotta 96- 97
Plaffeien 96- 97
Pully 98- 99

R
Rangiers, Les ... 128-129
Rheinfelden 128-129
Ried (Lötschen) .. 128-129
Robbia 98- 99
Robbiei 98- 99
Rünenberg 98- 99

S
San Bernardino . 100-101
St. Gallen 100-101
Sta. Maria 130-131
Samedan 100-101
Säntis 100-101
Schaffhausen ... 102-103
Schwyz-Ibach ... 130-131
Scuol 102-103
Sépey, Le 130-131
Sils Maria 130-131
Simplon Dorf ... 132-133
Sion-Aéroport ... 102-103
Stabio 102-103
Stein (AR) 132-133

T
Tänikon 104-105
Tierfehd 132-133

U
Ulrichen 104-105

V
Vaduz 104-105
Vättis 132-133
Visp 104-105

W
Wädenswil 106-107
Weissfluhjoch ... 106-107
Wynau 106-107

Z
Zermatt 106-107
Zürich-Kloten ... 108-109
Zürich-Reckenholz 108-109
Zürich SMA 108-109

ERGAENZENDE BEOBACHTUNGEN UND ABHANDLUNGEN

Anhang Nr. 1 Uebersicht über den Witterungsverlauf in der Schweiz (P. Zbinden, W. Eckert)
Optische Erscheinungen
Nebelmeer Säntis
Anhang Nr. 2 Gewitter und Hagelstatistik (B. Sägesser)
Anhang Nr. 3 Niederschlag 1995, Monats- und Jahressummen, Niederschlagstage (J. Schenk)
Eregebnisse der Niederschlagstotalisatoren, hydrologisches Jahr 1994/1995
(Ch. Zimmermann, Meteodat Rohrer)
Anhang Nr. 4 Sonnenscheindauer 1995, Monats- und Jahressummen (M. Caseri, B. Sägesser)
Anhang Nr. 5 Agrarmeteorologische Beobachtungen: Verdunstung, Bodentemperaturen, Strahlung und Phänologie (C. Defila, J. Brändli)
Anhang Nr. 6 Radiosondierung der Aerologischen Station Payerne

VORWORT

Stationsbestand 1995	1. Jan. 1995	1. Jan. 1996
1. Konventionelle Klimastationen	49	48
2. Automatische meteorologische Stationen		
2.1. Synoptische Stationen	27	27
2.2. Klimatologische Stationen	40	40
3. Niederschlagsmessstationen	350	342

Mutationen 1995

1. Konventionelle Klimastationen

Stationsumwandlung:	bisher:	neu:
Unterbözberg (1.1.1995)	KLIMA-Station	Niederschlagsmessstation

2. Automatische meteorologische Stationen

Stationsumwandlung:	bisher:	neu:
Plaffeien (1.7.1995)	KLIMA-Stationen mit	KLIMA-Stationen ohne
Pully (1.5.1995)	Augenbeobachtungen	Augenbeobachtungen
Visp (1.3.1995)		

3. Niederschlagsmessstationen

Neue Stationen:	Beobachter / Beobachterin:
Montagne du Droit (1.7.1994)	Mme. M. A. Aellen
Riehen (1.9.1995)	Fam. A. u. M. Graber
Sangernboden (1.8.1995)	Fr. U. Nydegger-Zbinden
Sissach (1.7.1995)	Hr. Liechti

Aufgehobene Stationen:	
Aesch (1.7.1995)	Fr. I. Dold-Fritsch
Augst (1.7.1995)	Hr. E. Obrist
Bennwil (1.7.1995)	Fr. R. Fleury-Senn
Breitenhof (1.7.1995)	Hr. W. Zbinden
Dielsdorf (1.1.1995)	Dr. Maag AG
Erlenpumpwerk (1.8.1995)	Industrielle Werke Basel
Gurnigelbad (1.7.1995)	Hr. E. Amman
Kilchberg (1.7.1995)	Fr. M. Grieder-Büss
Lampenberg (1.7.1995)	Fr. Thommen
Liestal (1.7.1995)	Hr. T. Rüesch
Mont Soleil (1.7.1994)	M. J.-L. Theurillat
Muttenz (1.7.1995)	Technikum beider Basel
St. Chrischona (1.9.1995)	Hr. Stutz
St. Sulpice (1.1.1995)	M. R. Jornod

BeobachterInnenwechsel:	bisher:	neu:
Bachtel (1.4.1995)	Fr. V. Schrepfer	Hr. R. Hurschler
Bülach (1.1.1995)	Hr. Gisler	Hr. W. Hangartner
* Courtepin (1.6.1995)	Mme. Berset	Mme. M. Barras-Forney
Lungern (1.5.1995)	Hr. R. Hitz	Hr. H. Wenger
Mesocco (1.1.1995)	Sig. R. Bernhard	Signora F. Bernhard-Toscano
Muri (1.6.1995)	Hr. H. Stadelmann	Fr. J. Hodel-Imfeld
Schwarzenegg (1.1.1995)	Hr. Berger	Fr. Y. Berger-Müller
Thun (1.8.1995)	Waffenplatz	Zentrum Schutzdienst, BABLW
* Wasen i. E. (1.1.1995)	Hr. F. Bögli	Fr. R. Aeschlimann
* Winterthur Seen (20.2.1995)	Wasserwerk	Fr. V. Bänninger-Schuppisser
Zürich Uetliberg (1.7.1995)	SZU-Bahn	Fr. R. Klossner

* mit Stationsverlegung

Standortverschiebung:		
Yverdon (1.5.1995)	Beobachter:	Hr. M. Sahli

Im Laufe des vergangenen Jahres wurden im Zusammenhang mit der beginnenden Netz-Restrukturierung der Schweizerischen Meteorologischen Anstalt an den automatischen Stationen Plaffeien, Pully und Visp die Augenbeobachtungen aufgehoben und die konventionelle Station Unterbözberg in eine Niederschlagsstation umgewandelt. Ferner wurde infolge der Personaleinsparungen im Lufthygieneamt beider Basel und wegen der Restrukturierung die Dichte der Niederschlagsmessstationen in der Region Basel verringert. Um trotzdem eine repräsentative Verteilung der Niederschlagsmessstationen in diesem Gebiet aufrecht zu erhalten, wurden die Stationen Eptingen, Reigoldswil und Löwenburg vom Lufthygieneamt beider Basel übernommen und die Niederschlagsstationen Riehen und Sissach neu installiert.
Wie in den vergangenen Jahren ergaben sich durch die Sommerzeitverschiebung nur geringfügige Probleme. Aus unterschiedlichen Gründen war eine Nachverschiebung der Beobachtungstermine an folgenden konventionellen Klimastationen nicht realisierbar:
Andermatt, Bad Ragaz, Buffalora, Einsiedeln, Guttannen und Mauvoisin.
Diese Stationen besitzen Thermo- oder Thermohygrographen, mit deren Aufzeichnung die Zeitverschiebung ausgeglichen wurde.
Daten vom automatischen Netz werden während des ganzen Jahres nach Weltzeit (UTC) gemessen. Auf einigen Stationen ergaben sich durch die Sommerzeitverschiebung zum Teil Differenzen zwischen dem Zeitpunkt der automatischen Messungen und den Angaben der Augenbeobachtungen.

Zürich, Juli 1996

Schweizerische Meteorologische Anstalt
Der Direktor

Dr. Thomas Gutermann

Eidgenössische Meteorologische Kommission 1995

Dr. Ing. D. Huguenin	Observatoire de Genève, Genève, Präsident
Ing. SIA, A. Bezinge	Sous-directeur Grande Dixence SA, Sion, Vizepräsident
Dr. H. Hirzel	Rechtsanwalt, Zollikon
dipl. chem. F. Rossi Antognini	Mitglied Zentralvorstand Associazione Consumatrici Svizzera Ital., Breganzona
Lic. iur. W. Leu	Unterstammheim
Prof. Dr. H.H. Loosli	Physikalisches Institut der Universität Bern, Kehrsatz
Dipl. Ing. B. Seiler	Ing. agr. Ständerat,Thayngen

ANETZ

Das Jahrbuch 1995 enthält die Messwerte folgender automatischer Stationen:

Adelboden
Aigle
Altdorf
Basel-Binningen
Bern-Liebefeld
Buchs-Suhr
Changins
Chasseral
Chaux-de-Fonds, La
Chur
Cimetta
Compravasco
Corvatsch
Davos
Disentis
Dôle, La
Engelberg
Evolène-Villaz
Fahy
Fey-Nendaz
Frêtaz, La
Genève-Cointrin
Glarus
Grand-St. Bernard
Grimsel Hospiz
Gütsch
Güttingen
Hinterrhein
Hörnli
Interlaken
Jungfraujoch
Lägern
Locarno-Monti
Lugano
Luzern
Magadino
Moléson
Montana
Napf
Neuchâtel
Payerne
Pilatus
Piotta
Plaffeien
Pully
Robbia
Robbiei
Rünenberg
San Bernardino
St. Gallen
Samedan
Säntis
Schaffhausen
Scuol
Sion
Stabio
Tänikon
Ulrichen
Vaduz
Visp
Wädenswil
Weissfluhjoch
Wynau
Zermatt
Zürich-Kloten
Zürich-Reckenholz
Zürich SMA

Die Prozentwerte und die Abweichungen vom vieljährigen Mittel haben bei allen ANETZ-Stationen provisorischen Charakter.

Sommerzeit

Beginn der Sommerzeit:	26. März
Ende der Sommerzeit:	24. September

Errata:

Monats- und Jahresübersichten von automatischen Stationen1995:

Jahresstreifen - Layout:

falsch: Niederschlag
Summe
Somme
mm

richtig: Niederschlag
Summe
Somme
1/10 mm

Anhang Nr. 3 Niederschlag Jahrgang 1994 / 1995

Ind.	Station	Jahr	Monat	richtiger Wert	falscher Wert
2450	Au b. Fischingen	1994	November	61 mm	59 mm
4660	Menzberg	1995	Januar	206 mm	266 mm

Bemerkungen:

Literaturverzeichnis

Das Literaturverzeichnis 1995 lag beim Erscheinen der Annalen 1995 noch nicht vor. Erscheint anfangs 1997 in der Bibliographia scientiae naturalis Helvetica, Vol. 71, Herausgeber Schweizerische Landesbibliothek Bern

Tägliche Beobachtungen und Monats- / Jahresübersichten

An der automatischen Station Chur Ems fehlen wegen Beobachterwechsel die Augenbeobachtungen im September 1995. Die Bewölkungsmenge für September 1995 wurde mit Hilfe der Stationen Bad Ragaz und Vättis interpoliert.

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

Basel, La Chaux-de-Fonds, Genève, Neuchâtel, Bern, Zürich SMA
Säntis, Altdorf, Sion, Chur, Samedan, Lugano

1. In den Tabellen verwendete Masseinheiten:

Luftdruck in Hektopascal, nur Mittagswerte, 1 hPa = 1 mbar

Lufttemperatur in Grad Celsius

Dampfdruck in Hektopascal (Tagesmittel)

Relative Luftfeuchtigkeit in Prozent (00 = 100 Prozent)

Windrichtung in Zehnergrad (36 = Nord, 09 = Ost, 18 = Süd, 27 = West, 00 = windstill)

Windstärke in Knoten (1 kn = 1,852 km/h)

Sonnenscheindauer in Stunden (0.1 = 6 Min.)

Bewölkung in Achteln, das Monatsmittel in Prozent

Niederschlag in Millimeter

Neuschnee und **Schneehöhe** in cm

Globalstrahlung in Mega-Joule pro m^2

2. Für die Bezeichnung der Hydrometeore und anderer Phänomene (in den Spalten *Bewölkung/Wetter* und *Wetterablauf*) werden folgende Symbole verwendet, die auch kombiniert auftreten können.

,	Sprühregen, Nebelregen, Nieseln
•	Regen, evtl. mit Graupeln
*	Schnee, evtl. mit Graupeln
•*	Regen mit Schnee vermischt
+	Regen mit Schnee vermischt (in der Spalte *Wetterablauf*)
G	Graupeln
H	Hagel
R	Nahgewitter (im Umkreis von 3 km)
T	Ferngewitter (Donner hörbar)
=	nebelig (horizontale Sichtweite 1 - 2 km)
F	Nebel (horizontale Sichtweite unter 1 km)
1	Tau
2	Glatteis
3	Reif
4	Rauhreif, Rauhfrost
V	Böen von mindestens 30 Knoten
W	Böen von mindestens 50 Knoten

3. Für alle Zeitangaben gilt die mitteleuropäische Zeit MEZ (MEZ = GMT + 1 Std.).

4. In den Spalten *Lufttemperatur* bezeichnet *N* den tiefsten, *X* den höchsten Wert des Monat.

1. Les éléments météorologiques sont exprimés au moyen des unités suivantes:

Pression atmosphérique en hectopascal, seules les observations de midi, 1 hPa = 1 mbar

Température de l'air en degré Celsius

Pression de vapeur en hectopascal (moyenne journalière)

Humidité relative en pour cent (00 = 100 pour cent)

Direction du vent en dizaines de degrés (36 = nord, 09 = est, 18 = sud, 27 = ouest, 00 = calme)

Force du vent en noeuds (1 noeud = 1,852 km/h)

Durée d'ensoleillement en heures (0.1 = 6 min)

Couverture nuageuse en huitième, la moyenne mensuelle en pour cent

Précipitations en millimètre

Neige fraîche et **neige gisante** en cm

Rayonnement global en mégajoule par m^2

2. On désigne les hydrométéores et les autres phénomènes (colonnes *nébulosité/temps* et *temps passé*) au moyen des signes conventionnels suivants, qui peuvent être combinés.

,	bruine, crachin
•	pluie, év. avec grésil
*	neige, év. avec grésil
•*	pluie et neige
+	pluie et neige (dans la colonne du *temps passé*)
G	grésil
H	grêle
R	orage proche (dans un rayon de 3 km)
T	orage éloigné (tonnerre perceptible)
=	forte brume (visibilité horizontale 1 à 2 km)
F	brouillard (visibilité horizontale moins d'un km)
1	rosée
2	verglas
3	gelée blanche
4	givre
V	rafale de 30 noeuds au moins
W	rafale de 50 noeuds au moins

3. Toutes les données horaires se rapportent à l'heure de l'Europe centrale HEC (HEC = GMT + 1 heure).

4. Dans les colonnes *température de l'air* les lettres *X* ou *N* placées après les valeurs désignent le maximum ou le minimum absolu.

5. Abweichungen von der Norm (*Abw.*). Für Stationen mit längeren Messreihen wird die Abweichung der Tages- und Monatsmittel vom langjährigen Durchschnitt angegeben.

6. Der Niederschlag wird am Abend und am Morgen gemessen. Die Niederschlagsmenge der Morgenmessung wird dem Vortag zugezählt. Die Neuschneemenge wird am Morgen gemessen und dem Vortag zugezählt.

7. Stationsbezeichnung

Geographische Koordinaten:

$^{\circ}\varphi$ ' nördliche Breite $^{\circ}\lambda$ ' östliche Länge

H_s (m) Höhenlage des Messfeldes in m.ü.M.

H_p (/10 m) Barometerhöhe in m.ü.M.

Art der Station (Art)

AA = automatische Station mit Augenbeobachtungen

AB = automatische Station ohne Augenbeobachtungen

Exposition:

A = Anhöhe (30-100 m über Talsohle)
E = Osthang
F = Ebene
G = Gipfellage
M = Muldenlage
N = Nordhang
P = Passlage
S = Südhang
T = stark geneigte *Talsohle*
W = Westhang

h_t = Höhe des Thermometers über dem Erdboden
h_r = Höhe des Regenmessers (Trichterrand) über Boden

Zeit: Abweichung der wahren Beobachtungszeit gegenüber dem Tabellenvordruck:

H-20: 0.40 Uhr MEZ
6.40 Uhr MEZ
12.40 Uhr MEZ
18.40 Uhr MEZ

8. Globalstrahlung: Angegeben sind die Tagessummen der Globalstrahlung in Mega-Joule pro m^2 (auf zwei Stellen nach dem Komma genau).

5. Ecart de la norme (*Ecart*). Pour les stations disposant d'une longue série de mesures, l'écart de la moyennne journalière ou mensuelle est calculé par rapport aux moyennes correspondantes issues de cette série.

6. Les précipitations sont mesurées le soir et le lendemain matin. Cette seconde mesure est ajoutée à la première du jour précédent. De la même façon, la mesure de la neige fraîche du lendemain matin compte pour le jour précédent.

7. Désignation des stations

Cordonnées géographiques:

$^{\circ}\varphi$ ' latitude nord $^{\circ}\lambda$ ' longitude est

H_s (m) altitude du champ de mesures en m/mer

H_p (/10 m) altitude du baromètre en m/mer

Genre de la station (Art)

AA = station automatique avec observations visuelles

AB = station automatique sans observations visuelles

Situation et exposition:

A = terrasse (30-100 m au-dessus du fond de la vallée
E = versant est
F = plaine
G = sommet
M = dépression
N = versant nord
P = col
S = versant sud
T = fond de vallée à forte inclinaison
W = versant ouest

h_t = Hauteur du thermomètre au-dessus du sol
h_r = Hauteur de l'ouverture du pluviomètre au-dessus du sol

Heure d'obs.: Déviation du moment d'observation du temps imprimé sur le tableau:

H-20: 00h40 HEC
06h40 HEC
12h40 HEC
18h40 HEC

8. Rayonnement global. Somme journalière du rayonnement global exprimée en mégajoules par m^2 (avec deux décimales après la virgule).

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_g(/10 m) Art/n, h_i(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

47 33 N 07 35 E 316 317.3 AAA 2.0 1.5 H-20 BASEL-BINNINGEN ANETZ LUFTHYGIENEAMT BEIDER BASEL

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)						Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	07-19	07-07	neu/ nouv.	gesamt/ totale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
1940																																	
01	9682	47	42	13	13	26	21	48	01	56	82	79	92	62	24	10	25	6	27	13	30		51	3		7	8.*	6	6	144	+	+	V*
02	9791	05	14	03	03	05	10	09	16	47	59	89	68	77	22	11	29	8	26	13	9		19	5	3	8*	1	8	16	308	V*	*	*
03	9908	01	12	02	17	15	20	04	61	48	93	88	85	90	28	10	29	5	29	3	21	3	5	1	7	7	7	8	17	322		*	
04	9905	50	55	41	45	50	54	25	72	34	93	93	80	70	15	1	36	0	30	5	9	4			5	7	2	0	17	396			*
05	9876	58	76	53	67	66	70	49	98	27	71	87	62	73	8	4	31	3	9	6	10	6			4	8*	7	0	39	445	*		
06	9806	98	92	59	43	68	71	42	100N	28	80	79	69	74	15	4	10	7	11	3	10	2			4	7	7	7	45	460			*
07	9931	67	55	34	12	34	37	09	64	42	89	87	88	88	10	4	11	3	11	4	33	1	7	8	1	4	8*	8	8*	2	209	*	*	*
08	9958	22	34	38	21	28	31	14	40	44	98	91	87	84	30	5	30	3	27	1	11	3			2	5	8	8	7	2	227			*
09	9902	30	28	05	09	05	08	32	32	54	90	96	91	87	11	4	10	4	32	2	25	5	7	10		7	8*	8*	8	0	163	*	*	.
10	9796	32	48	50	33	43	41	55	30	68	76	79	85	88	25	8	2514		2713		2511		12	96		2	8.	8	8.	0	83	.	.	W.
11	9737	42	74	24	16	38	36	78	09	63	88	90	76	69	28	3	2618		3412		27	3	29	32	1		7.	7	7	17	275	.	*	*
12	9775	11	05	11	14	07	05	14	09	51	77	78	79	68	25	11	27	11	26	15	35	10	15	16	2	1	7	8	6	0	144	V*	*	*
13	9989	06	17	05	25	16	17	05	54	41	74	78	67	80	35	5	33	7	29	3	19	4				2	6	5	5	18	361			
14	9955	51	72	24	30	43	44	06	78	35	88	87	72	71	11	5	10	6	11	5	11	7				2	0	2	4	75	663			
15	9930	38	31	01	11	17	18	15	40	40	79	79	64	76	11	7	11	5	10	5	10	4				2	8	7	2	13	415			3
16	9894	34	39	00	18	25	26	07	51	42	88	91	70	79	14	2	12	5	11	7	1111					1	0	1	0	79	856	3		3
17	9812	35	41	04	09	23	24	14	43	42	87	87	72	77	11	9	1110		10	8	1011						0	1	1	78	658	3		
18	9710	41	29	01	06	11	11	17	46	50	85	81	75	97	9	9	10	9	1110		16	1	37	99			7	8	8.	0	84		.2	.2
19	9816	17	11	49	28	31	31	73	10	63	98	97	82	75	10	3	10	4	11	4	11	7					7	1	1	41	538	2		3
20	9797	22	23	55	35	31	31	56	18	62	80	76	63	93	1011		1011		9	6	26	4	43	76			8	8	8.	1	276	3	.	.3
21	9845	23	08	43	34	34	34	97	02	64	97	97	83	87	11	6	10	4	9	3	10	6		17			7	6	8	9	383	3		V.
22	9723	65	86	96	125	104	104	147	64	77	71	65	64	57	2117		2112		2116		2319		8	11			7	8.	7	0	105	V.	.	W.
23	9706	145	122	80	53	86	85	147X	34	80	44	56	83	86	2324		2323		2714		2713		52	117			7	8.	8.	0	129	V.	.	V.
24	9802	45	28	60	48	45	44	68	24	59	74	90	62	60	2214		3013		2410		24	3	14	68			8.	7	6	1	227	.G	.	
25	9686	25	60	123	134	100	99	136	22	93	76	89	74	65	9	8	23	3	2418		2417		42	43			8.	8.	8	0	160	V.	.	V.
26	9628	122	110	137	52	104	103	140	39	73	60	59	49	69	2212		19	7	2317		2522		28	47			4	7	8	7	275	W	R.	.
27	9830	39	18	42	34	29	27	53	06	50	77	77	61	57	2815		2715		2711		11	4	1	22			6	7	8	42	599	*		V.
28	9708	23	76	102	81	79	77	117	22	72	67	75	65	71	11	4	2315		2317		2514		9	42			8.	4	8.	25	498	V.	.	V.
29	9732	65	81	103	104	90	88	109	58	70	75	67	63	46	2415		2410		2414		2411		22	27			6	7	6	2	318	V.	.	.
30	9705	95	87	94	58	70	67	97	02	80	55	73	80	91	24	5	21	7	25	7	36	4	73	74			7	7	8.	3	297	.	.	.3
31	9897	02	10	44	38	17	14	62	17	54	85	93	66	71	23	4	10	3	10	7	11	7					0	1	2	86	906	3		3
	9814	08	09	28	20	17	15	47	15	55	79	82	73	75	8.0		8.4		8.7		8.2		443	894	15		78	73	72	21	346			

φ ' λ ' H_s(m) H_g(/10 m) Art/n, h_i(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

47 33 N 07 35 E 316 317.3 AAA 2.0 1.5 H-20 BASEL-BINNINGEN ANETZ LUFTHYGIENEAMT BEIDER BASEL

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)						Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	07-19	07-07	neu/ nouv.	gesamt/ totale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
1940																																	
01	9860	07	01	90	70	47	44	119	04N	61	87	87	57	65	12	6	10	5	11	8	14	4					6	1	4	70	852	3		
02	9876	34	26	51	54	43	39	73	16	70	73	79	84	90	13	6	11	8	6	1	34	5					8	8.	8	0	108	.	.	1*
03	9943	46	17	54	59	44	40	76	17	71	93	97	80	75	33	2	26	3	5	1	12	3					8	7	5	4	493	F1	.	1
04	9911	39	32	63	46	45	40	74	30	75	86	89	81	96	10	6	12	4	7	3	11	4	23	23			8	8	8	0	198	.1	.	
05	9935	50	59	94	79	68	62	96	41	87	96	93	77	84	12	4	8	2	16	2	11	2					8	8	5	0	289			1
06	9886	41	55	76	98	68	62	101	34	86	95	80	84	78	13	3	16	3	10	4	25	5					7	8	8	0	245	1		1
07	9808	56	28	100	101	72	45	138	20	83	92	92	68	76	13	2	6	0	15	3	20	4					1	4	6	84	938	1		
08	9717	81	83	124	82	91	84	130	75	89	87	75	48	86	27	7	26	7	25	9	24	1	7	32			8	8	8.	20	513	,	.	V.
09	9661	76	75	95	59	72	64	111	32	86	95	86	74	89	11	5	2715		29	7	32	5	4	20			8.	7	7	9	423	.	.	.1
10	9702	32	32	96	86	64	55	101	29	78	97	97	63	68	33	3	11	4	10	1	12	6		47			7	7	7	31	647	F1		
11	9744	60	55	102	87	83	73	110	55	77	90	87	60	66	26	5	15	6	22	8	15	6		5			7	7	5	8	384			
12	9818	83	98	125	86	94	83	136	38	83	72	73	54	71	10	5	24	8	2412		9	3	1	3			8	5	2	42	782			
13	9755	51	56	128	98	89	77	142	47	90	85	87	64	94	12	6	11	7	10	7	22	5	34	100			8	7	8.	47	757		.	V.
14	9808	88	73	95	60	74	61	108	26	68	80	71	54	70	17	8	2512		2810		16	3					7	6	2	36	671			
15	9764	28	40	117	130	85	71	144	23	89	83	76	81	70	10	9	11	9	21	6	2010		26	100			8	8.	7	0	199	.	.	V.
16	9828	112	75	87	81	85	71	114	46	76	68	80	63	61	2512		2511		28	9	20	7	24	24			7	3	6	24	591	V.		V
17	9750	71	103	125	79	91	76	137	39	73	63	55	53	70	1010		2715		2414		24	8	4	158			8	7	8.	4	355	V.	.	.
18	9803	39	30	44	37	39	23	71	27	70	93	94	84	85	21	3	14	5	24	9	2310		56	56			8.	7	7	9	370	.	.	3
19	9858	31	21	90	85	64	47	105	17	62	86	88	53	52	16	9	13	5	2511		23	5					8	7	8	46	866	3		
20	9871	105	105	119	115	105	86	148	74	87	52	59	68	64	2412		25	8	10	3	2	1	3	3			7	7	1	22	605	.		1
21	9809	75	54	130	135	92	72	163X	40	77	82	87	52	47	1110		12	8	35	2	27	9		1			5	1	6	66	1011	1		.
22	9874	45	19	65	52	48	27	87	18	59	75	86	58	62	2310		12	2	21	1	17	7					1	6	5	53	976			
23	9772	38	32	45	36	40	18	57	11	53	71	59	73	61	22	6	23	5	2812		27	6	2	7			6	8	6	11	400	.		.
24	9582	11	41	75	70	52	29	106	03	72	79	85	79	69	10	5	19	8	2214		2811		104	135			8.	8.	8	13	403	V.	.	.
25	9569	46	58	84	67	68	44	112	45	81	90	67	75	79	2510		21	6	2413		22	5	47	113			8.	8.	6	17	461	V.	R.	.
26	9642	46	17	36	06	29	03	63	04	67	96	96	88	97	9	4	31	8	30	6	36	6	20	33	1		8.	8	8*	4	326	*.	*.G	*.
27	9869	10	10	43	26	22	05	58	01	56	87	93	64	75	21	4	27	3	33	3	17	8	2	2		1	8.*	6	1	37	766	+.		3
28	9926	01	19	80	82	51	23	110	01	52	83	68	33	60	15	1	16	8	14	1	31	3					7	7	1	62	1135	3		3
	9798	51	47	87	74	65	51	107	29	74	83	82	67	74	6.0		6.6		6.4		5.4		357	862	1		88	81	72	26	564			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_s(/10 m) Art/h, h,(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

47 33 N 07 35 E 316 317.3 AAA 2.0 1.5 H-20 BASEL-BINNINGEN — ANETZ LUFTHYGIENEAMT BEIDER BASEL

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Global-strahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu neige	gesamt glace	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
1940																														März	1995			
01	9797	25	00	102	94	59	29	141	- 01	57	81	92	47	43	13	4	10	5	9	1	27	7					0	0	1	105	1450	3		
02	9771	76	56	100	66	68	37	111	26	63	54	70	46	66	25	4	26	6	27	8	32	3					3	5	7	27	787			V
03	9679	26	80	53	49	51	19	96	15	63	84	60	77	72	10	7	2117		2010		18	1	16	23			8	8	8	0	288	.	.	+
04	9729	15	10	39	35	21	12	58	- 16	52	91	92	66	49	21	4	32	3	32	6	32	5					8	6	2	36	935			3
05	9659	- 13	26	51	55	20	15	67	- 26	52	84	88	54	68	13	3	10	6	10	8	18	2		52			1	8	8.	40	844	3	.	V.
06	9704	47	31	42	44	37	01	64	08	63	87	80	75	71	26	6	26	5	2613		23	9	11	38			7	8	7	27	673	V.	+.	*.
07	9791	19	17	47	46	32	06	75	09	49	87	75	59	52	2510		25	4	26	6	18	5					7	7	1	34	932			3
08	9702	11	06	60	66	35	05	82	06	51	71	69	63	51	1210		11	9	30	3	2113			13	1		7	8	7	9	536	3		T*.
09	9824	12	03	61	49	29	12	78	- 05	58	80	95	64	66	28	2	10	4	30	5	13	5	2	2		1	8*	6	2	24	767	*.		3
10	9800	05	06	95	91	50	07	116	- 13	51	85	88	46	40	9	2	5	2	8	8	12	5					1	2	6	107	1677	3		3
11	9795	38	22	116	123	76	32	153	18	60	63	71	48	49	7	3	18	6	14	3	36	2					4	3	2	205	1597	3		3
12	9830	50	26	121	111	80	34	147	08	69	76	83	49	60	10	4	12	5	31	4	31	5					1	5	0	99	1543	3		3
13	9803	55	03	98	85	64	17	131	- 06	58	72	91	51	51	29	1	23	3	34	5	1011						0	0	0	103	1569	3		3
14	9748	30	06	71	76	50	01	87	02	55	75	86	57	52	26	3	27	3	31	3	26	6					7	7	7	35	1134	3		
15	9666	53	69	62	34	53	03	72	22	65	56	54	77	92	23	6	26	7	26	9	30	6	22	41			8	8.	8.	0	219	.	.	V.
16	9744	46	23	84	59	44	06	84	19	52	73	77	48	45	20	6	26	7	2714		26	5					7	6	2	40	953			
17	9712	21	21	85	112	78	25	125	21	66	69	74	64	60	11	6	11	9	2217		2221		10	65			7	8.	6	0	423	V.	.	V.
18	9764	95	80	78	106	95	60	123	70	89	73	85	89	71	2316		25	9	26	7	24	5	53	55			8	8.	8	0	364	.	.	V.
19	9727	119	111	79	42	75	19	125	03	83	59	66	93	91	2416		2314		3110		29	6	159	324	1		8	8.	8.	0	264	.	.	*.
20	9865	12	22	52	40	34	23	82	12	57	93	85	64	71	26	3	2617		2813		2911			1		1	7	5	8	42	1212			+.3
21	9940	26	00	49	24	21	38	63	- 05	58	78	84	65	90	29	6	23	6	23	6	18	3	32	33			1	7	8.	26	798	*3	T*.	.3
22	9998	09	06	77	66	37	23	93	- 09	52	95	96	47	39	14	3	12	2	9	7	9	4					7	1	1	100	1945	3		3
23	9967	13	06	104	124	66	04	150	- 09	49	71	83	44	27	10	5	12	6	3	2	13	4					6	1	1	116	2030	3		3
24	9866	42	24	151	153	97	34	188X	18	57	67	73	32	29	12	6	12	5	12	2	28	6					0	2	8	98	1886	3		1
25	9852	72	31	108	91	86	22	125	31	77	67	84	68	70	10	4	15	3	2715		2810			2			2	8	8	28	877	V1		
26	9842	83	79	113	116	99	34	144	72	82	71	80	62	55	26	5	2411		2711		25	9		41			8	8	8.	8	826			
27	9643	84	75	80	14	50	16	83	- 07	74	83	80	79	92	24	9	2411		2511		27	5	161	165	1		8.	8.	8	1	389	V.	T*.	T*2
28	9777	- 07	18	46	28	17	50	56	- 26N	43	90	84	52	42	35	9	27	7	2712		2211			16		1	2	7	6	69	1657	2		V.
29	9726	56	45	35	33	36	32	66	05	51	68	81	57	40	2610		2914		3310		32	7	23	23			8.	6*	6	32	1017	V*.	*	*
30	9923	10	00	38	47	25	44	70	- 08	41	76	82	51	42	3010		2	8	33	3	35	6					7	4	5	67	1578	*		3
31	9948	02	18	62	23	20	50	62	- 21	49	60	69	43	87	12	4	12	4	30	5	25	2	1	16			1	8	8.	40	1172	3	.	.
.	9793	37	24	75	68	52	01	101	07	60	76	80	59	59	6.2		7.0		7.6		6.4		490	930	3		63	71	68	46	1043			

φ ' λ ' H_s(m) H_s(/10 m) Art/h, h,(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

47 33 N 07 35 E 316 317.3 AAA 2.0 1.5 H-20 BASEL-BINNINGEN — ANETZ LUFTHYGIENEAMT BEIDER BASEL

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Global-strahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu neige	gesamt glace	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
1940																														April	1995			
01	9951	27	28	66	82	60	10	97	25	87	92	96	93	87	11	3	11	6	12	5	11	3	56	56			8.	8.	8	2	538	.	.	
02	9925	79	78	160	156	120	49	180	78	102	95	95	61	53	10	4	9	4	36	2	35	3					8	1	0	88	1834			1
03	9826	86	54	189	193	136	64	226X	53	92	81	90	36	41	11	7	12	6	6	2	32	3					1	0	0	118	2132	1		1
04	9820	116	82	207	189	149	76	225	67	99	75	81	43	47	13	4	10	3	3112		27	7					6	1	2	118	2120	1		1
05	9849	113	79	184	190	139	65	211	66	105	76	86	53	51	25	4	16	2	33	5	29	7					7	1	3	91	1891	1		1
06	9874	104	128	163	152	138	63	177	100	103	84	75	55	56	20	4	27	8	27	9	27	7					8	3	8	31	1376	1		*
07	9863	100	90	136	143	124	48	162	84	99	75	86	67	60	26	4	20	4	2811		27	9					7	7	4	45	1326	1		
08	9851	129	84	93	88	93	16	126	54	60	66	65	43	36	24	7	33	6	33	6	1	8					6	2	4	77	2010			
09	9864	64	28	93	79	63	15	104	88	45	47	66	40	41	32	3	31	4	30	7	35	6					6	1	1	110	2296			3
10	9836	14	25	67	81	55	24	99	10	60	68	71	53	70	17	1	9	1	33	2	34	2					7	8	6	16	1070	1		3
11	9858	34	27	133	114	82	02	157	13	74	90	92	50	56	21	4	18	3	33	3	32	8					7	1	6	97	2183			1
12	9874	57	39	144	135	97	15	165	33	79	84	93	50	44	20	3	0	0	30	6	35	6		111			1	1	6	106	2177	1		T.
13	9879	69	57	98	86	79	05	126	57	80	96	92	71	74	3	4	30	3	110		29	4					8	8	8	4	760	,		3
14	9915	61	09	111	97	70	15	122	- 02N	55	51	87	41	42	4	3	27	2	2	4	110						1	4	6	80	2047	3		3
15	9834	62	29	111	114	80	06	128	18	64	74	88	49	43	10	4	10	2	18	3	27	4		51			1	7	7	63	1959	3		.
16	9767	77	59	73	77	69	18	100	55	80	74	91	78	70	10	3	27	2	35	6	30	6	17	18			8.	7	7	16	755	.	.	1
17	9773	56	53	91	112	85	03	121	46	72	77	77	57	58	24	5	23	3	2411		26	6					8	8	6	7	589			
18	9693	107	109	115	134	113	24	142	82	87	66	59	66	59	2710		26	9	2811		29	9	1	1			7	7	6	2	595	,	,	1
19	9657	91	106	117	122	97	06	156	36	85	74	60	63	67	20	3	0	0	2221		1710		37	50			7	8.	8	18	840	V.1	T.	.
20	9760	35	32	61	71	53	39	80	29	67	90	86	64	68	28	6	26	1	14	3	10	3					8,	7	7	2	861	,		
21	9729	48	55	121	135	97	04	152	47	84	61	80	59	64	9	5	9	9	1212		35	4					7	7	8	59	1830			
22	9771	80	80	94	94	89	06	121	61	89	85	88	75	68	20	6	8	1	25	5	23	1					7	8	8	0	665			
23	9765	82	67	142	148	112	15	175	48	99	78	91	68	70	7	4	18	0	31	4	29	6					8	8	5	24	1447			1
24	9681	106	109	147	139	127	29	172	94	114	82	82	72	73	21	3	9	1	33	4	25	7					6	6	6	10	1227	1		,
25	9620	115	103	108	98	102	03	114	81	105	87	90	84	77	24	5	24	2	26	6	26	6	1	57			8,	8.	8	0	246	.	.	T.
26	9644	85	81	97	101	92	09	107	80	101	88	94	86	79	23	5	22	2	25	5	27	4	32	58			8.	8	6	0	270	.	.	
27	9693	88	89	135	104	110	08	169	82	112	95	96	72	89	11	3	14	1	27	6	27	1	8	19			8.	7	7	23	1136	.	T.	T.
28	9756	100	100	154	156	127	23	187	86	118	96	92	63	68	13	2	28	2	1	3	1	6					6	4	5	55	1598	,		F1
29	9782	84	85	194	146	127	22	201	68	115	93	97	53	72	22	4	10	3	36	0	7	2	6	40			8	7	7	58	1515	1*	R.	T.
30	9838	111	111	146	129	123	16	154	101	115	97	92	68	72	0	0	16	2	31	7	26	6					8.	7	7	9	1054	,		1
	9798	82	69	125	122	100	13	149	55	88	80	85	61	62	4.1		3.1		6.4		5.4		158	461			83	68	73	45	1345			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_g(/10 m) Art/h, h(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

47 33 N 07 35 E 316 317.3 AAA 2.0 1.5 N-20 BASEL-BINNINGEN — ANETZ LUFTHYGIENEAMT BEIDER BASEL

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt gisante	07	13	19		0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
1940																															1995			
01	9856	103	102	157	161	130	22	178	96	120	87	93	71	69	20	2	32	1	30	8	35	6					8	7	5	22	1213	1		F1
02	9877	104	96	176	180	141	32	199	75	108	93	97	56	50	28	3	32	2	9	7	8	6					9F	1	1	118	2539	F1		1
03	9885	118	99	204	208	157	47	242	81	95	63	71	42	32	6	2	6	3	8	2	9	4					1	2	3	127	2552	1		1
04	9880	96	99	230	214	162	50	241	75	96	82	70	40	37	9	0	12	3	30	4	35	5					1	7	7	120	2467	1		1
05	9859	123	106	243	227	173	59	262	95	94	74	72	28	33	10	3	11	4	4	1	9	2					0	2	6	136	2671	1		1
06	9812	113	110	258	244	187	72	269	97	86	72	68	22	24	12	2	12	3	31	3	27	6					1	1	2	136	2739	1		1
07	9799	156	128	251	237	190	73	264	93	106	55	70	34	35	10	3	11	4	29	2	27	7					2	5	2	131	2510	1		1
08	9790	165	153	243	167	176	58	244	128	122	61	71	34	69	17	5	10	3	29	9	22	2	5	11			6	7	7	49	1886	V1	R.	T.
09	9788	130	140	181	163	148	28	192	87	100	85	84	42	41	14	1	28	9	2814		28	8					7	1	2	95	2486			1
10	9773	98	79	140	144	109	13	169	59	83	66	87	54	48	29	4	20	4	30	6	36	5					7	7	7	59	2106	1		1
11	9676	64	69	156	161	120	03	182	47	91	83	85	55	51	22	3	21	2	4	3	36	4		1			7	7	8	37	1948	1	T	.
12	9568	111	91	143	141	121	04	161	68	112	66	87	69	75	30	3	27	3	36	2	31	5	15	74			8.	8	8	0	912	.		. =
13	9649	108	87	74	63	76	51	108	56	98	95	95	90	96	31	5	31	6	2710		24	8	176	332			8.	8.	8.	0	296	. =	,	.
14	9832	58	43	79	88	65	63	104	26	74	95	95	67	60	34	4	36	3	30	5	27	2	5	5			8.	7	7	11	1107	.		3
15	9792	29	30	129	149	94	36	147	16N	75	87	89	41	46	14	3	11	4	8	5	5	5		36			0	7	7	115	2652	3		.
16	9736	94	85	130	131	113	16	147	82	120	81	96	86	96	24	3	10	4	1	1	12	5	34	105			8	8	8.	0	786	.	.	.
17	9717	126	113	163	146	141	08	178	107	109	72	86	54	71	2011		24	2	2514		22	6	24	45			7	7	7	23	1484	V	.	.
18	9676	107	96	143	96	108	27	158	70	111	85	94	81	85	24	8	10	3	17	5	2512		112	112			7	8.	8	4	721	V.	.	.
19	9792	70	78	126	100	90	47	136	49	82	87	82	46	71	24	5	27	1	25	6	32	6					7	7	7	11	1325		,	1
20	9863	49	51	135	129	96	42	160	36	81	94	91	43	52	21	3	22	2	26	4	30	1					2	4	4	65	1967	1		1
21	9888	82	78	140	136	109	31	164	50	88	85	87	60	58	10	2	11	3	4	3	5	6					1	6	6	62	1692	1		3
22	9835	50	67	190	186	129	12	204	32	85	91	84	44	40	12	0	27	0	12	5	8	5					1	1	1	141	2874	1		1
23	9761	105	100	228	212	162	19	244	81	103	74	76	38	44	11	3	11	4	10	5	27	5					1	7	6	98	2425	1		1
24	9741	133	124	244	207	180	36	248	114	115	71	76	40	46	10	3	11	3	10	5	17	4					7	7	8	72	2025	1		1
25	9754	155	145	232	232	187	42	261	112	131	73	86	39	48	20	3	17	1	15	3	27	4		8			7	2	7	85	2372	1		.
26	9797	144	141	152	147	145	01	155	137	152	87	91	91	95	23	7	21	4	30	4	32	5	40	198			8.	8.	8.	0	347	.	.	.
27	9842	137	140	172	193	160	12	210	130	145	93	94	78	61	25	4	24	1	28	3	19	2	4	4			8.	7	1	42	1481	.	.	.
28	9834	133	132	248	238	196	47	270X	112	139	90	86	45	45	10	4	18	2	12	5	9	4					1	6	7	140	2845	1		1
29	9831	168	176	175	159	162	12	185	131	154	70	67	88	91	10	4	6	1	11	2	25	6	26	128			7	8	8	6	624	T.1	.	.
30	9802	132	128	141	135	135	16	159	123	162	95	93	92	93	30	3	26	2	27	4	25	5	22	356			8,	8,	8.	0	598	.	.	.
31	9753	123	121	127	119	120	32	129	108	135	98	96	96	96	26	5	32	6	34	5	32	8	175	392			8.	8.	8.	0	253	.	. =	. =
	9790	109	103	175	165	138	07	193	84	108	81	84	57	60	3.7		3.1		5.1		5.1		638	1607			65	72	73	61	1739			

φ ' λ ' H_s(m) H_g(/10 m) Art/h, h(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

47 33 N 07 35 E 316 317.3 AAA 2.0 1.5 N-20 BASEL-BINNINGEN — ANETZ LUFTHYGIENEAMT BEIDER BASEL

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt gisante	07	13	19		0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
1940																															1995			
01	9792	109	115	111	119	116	36	126	106	128	97	98	94	91	30	6	28	5	35	5	13	5	146	146			8.	8.	8	0	315	T.	.	F1
02	9792	108	105	163	157	129	24	170	91	121	96	95	56	61	10	4	16	5	28	2	0	0					7	7	8	2	1254	1=	.	1
03	9809	113	113	181	156	146	07	207	89	123	95	92	54	62	21	0	16	3	29	3	2610			46			2	6	7	63	2154	1		.
04	9820	127	124	164	164	143	11	189	117	128	94	93	68	60	24	3	22	1	32	6	28	7	2	23			8.	6	5	29	1712	.		T.
05	9817	120	118	146	132	128	27	175	89	118	95	92	67	70	11	2	23	3	24	8	24	6	9	9			7.	6.	6	27	1574	V.	.	1
06	9840	89	103	162	157	126	28	175	73	115	93	88	64	66	23	2	18	1	35	3	31	4					2	7	7	13	1626	1		1
07	9807	120	118	183	180	148	08	198	99	119	87	89	56	53	27	1	17	2	18	0	28	7					7	7	7	42	1955	1		1
08	9783	110	125	117	117	125	32	180	105	118	85	84	91	81	17	3	9	3	31	8	26	6	1	67			2	8,	8	22	995	,1	,	.
09	9813	108	97	146	177	134	24	195	89	108	82	95	65	45	29	2	17	5	12	4	27	4	5	5			8.	4	4	77	2100	.		1
10	9764	94	95	178	126	128	30	188	70N	113	90	86	49	89	21	3	11	3	34	4	19	7	16	28			1	7	8.	68	1976	1	.	.
11	9739	115	110	118	130	118	41	148	99	121	96	92	89	79	27	2	30	4	16	7	15	2	23	25			8	8.	8	5	1077	.	.	.
12	9724	103	111	163	120	123	36	186	100	118	95	94	66	89	17	1	20	1	4	3	18	2	1	4			8	7	8.	19	1556	.	.	.
13	9764	107	104	122	117	116	46	158	95	114	96	94	78	83	24	2	15	3	2611		27	6	25	25			8	8	8	5	1103	T.	T.	
14	9801	101	102	168	131	122	38	168	91	106	81	82	55	74	20	5	21	2	3010		26	4					7	7	6	20	1649		T	1
15	9800	107	105	167	162	135	26	185	78	104	88	85	57	55	15	2	16	3	25	5	2710						1	7	6	49	1863	1		1
16	9811	115	125	173	183	145	16	201	90	107	75	71	56	52	23	5	18	3	25	5	28	8					7	8	6	26	1628	1		1
17	9787	128	121	225	200	172	10	227	103	110	77	79	38	51	10	3	10	5	31	8	24	2		30			5	7	8	29	1914			.
18	9807	156	132	175	179	159	04	196	132	145	70	93	70	75	10	3	29	5	26	3	29	8	4	4			8.	8	6	8	1233	.		1
19	9836	144	155	234	244	193	31	259	145	157	96	91	57	46	13	1	9	3	33	2	32	4					7	2	2	96	2717	,		1
20	9825	147	159	264	262	222	57	304	129	181	90	86	47	47	21	2	10	3	4	3	21	2					1	1	7	118	2728	1		T1
21	9855	211	221	240	218	209	43	265	169	199	83	75	73	72	17	6	17	1	9	2	13	2	29	39			7	7	8	19	1495	R.1	T.	T.1
22	9857	169	152	162	177	161	06	198	116	134	96	87	75	44	8	1	33	6	3210		35	7					6	7	2	37	1395	1		1
23	9807	116	105	147	135	127	41	186	85	102	69	76	57	67	31	6	33	6	35	6	36	7	9	12			7	7	8	40	1748	1	.	. =
24	9792	109	104	161	162	133	35	163	93	119	85	91	61	69	34	3	30	5	2	4	35	4					7	6	5	23	1417			1
25	9839	122	132	189	200	167	02	217	123	140	92	92	64	61	26	2	32	3	3	3	36	4					8	5	7	40	1646	1		1
26	9827	142	149	243	252	196	26	263	107	148	92	91	58	41	30	2	27	0	1	4	6	6					0	2	1	124	2615	1		1
27	9774	182	153	281	263	221	51	290	134	155	70	82	40	49	6	4	31	3	9	9	6	8					2	1	2	126	2811	1		1
28	9774	187	182	273	266	224	53	291	145	151	73	85	40	36	9	2	31	3	11	9	5	4					0	1	2	135	2854	1		1
29	9779	147	147	248	256	201	29	280	119	136	78	72	42	41	23	4	31	3	33	5	34	5					0	1	1	146	2947	1		1
30	9786	151	165	284	281	222	49	304X	125	138	80	72	28	39	21	5	9	3	10	1	34	3					0	0	1	147	2998	1		1
	9801	131	128	187	181	156	06	210	107	129	85	87	61	62	2.9		3.1		5.2		5.2		270	455			63	69	71	52	1835			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_s(/10 m) Art/h_t h_t(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

47 33 N 07 35 E 316 317.3 AAA 2.0 1.5 H-20 BASEL-BINNINGEN — ANETZ LUFTHYGIENEANT BEIDER BASEL

1940 — July 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu / fraîche	gesamt / globale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9779	189	184	294	225	210	36	295	166	178	68	73	48	62	11	3	11	2	28	5	34	2	81	101			6	6	8	77	1965	TV1	T.	T.
02	9714	180	177	283	251	216	41	283	157	190	96	93	46	54	12	4	10	3	35	4	32	7	32	304			7	5	4	95	2414	.	T.	R.
03	9692	164	166	166	195	179	03	219	159	168	95	97	91	67	15	5	11	3	25	6	20	7	116	116			7	8.	8	24	1520	R.	T.	
04	9765	163	168	208	201	182	05	217	146	149	88	78	59	60	23	3	32	1	2911		24	6					6	3	7	73	2530			1
05	9832	146	147	224	203	180	02	240	129	134	87	88	41	53	23	3	27	2	31	6	34	4					7	1	1	105	2705	1		1
06	9833	141	143	229	229	187	08	250	119N	146	87	86	54	51	19	4	19	2	34	5	36	7					6	6	7	108	2515	1		1
07	9816	152	154	247	253	205	25	270	131	158	87	84	46	51	21	3	13	4	5	3	36	6					0	1	1	129	2741	1		1
08	9822	172	170	280	281	229	49	299	159	172	86	86	45	41	20	4	9	4	6	3	31	5					0	1	1	130	2749	1		
09	9815	196	196	288	281	243	62	307	175	192	76	80	46	55	12	2	11	3	27	3	35	6					1	1	1	129	2668			1
10	9774	211	203	302	279	250	89	316	188	216	82	86	47	64	14	1	13	4	2	3	30	5					0	1	8	94	2382	1	T	1
11	9746	219	207	244	244	226	45	263	194	195	87	87	65	61	10	3	19	1	28	7	28	7					7	7	6	42	2079	T1	T	1
12	9772	201	190	254	259	225	43	279	172	187	74	65	53	57	15	5	11	2	23	4	29	8	2	2			7	1	4	84	2404	.		1
13	9763	206	195	284	281	241	59	299	179	203	83	90	52	56	30	1	16	4	30	3	17	2					0	1	6	108	2551	1	T	T
14	9777	207	203	240	215	216	28	260	181	191	71	79	60	76	12	5	8	1	28	8	14	3	11	42			6	7	6	36	1358	T	R.	T.
15	9779	183	181	251	246	213	31	263	163	175	93	89	50	51	9	3	16	5	29	6	27	6	2	2			6	4	7	80	2237		T.	
16	9791	192	197	196	218	194	11	229	152	170	90	81	79	58	10	3	9	0	25	9	2810		114	114			7	7	3	50	1751	.		1
17	9796	160	155	235	226	195	12	250	139	152	81	87	46	54	13	3	14	3	28	5	29	6					3	6	6	87	2358	1		1
18	9836	180	179	240	246	214	31	265	168	161	80	83	51	51	11	3	9	2	27	7	2910						7	7	1	102	2494	1		1
19	9871	182	179	276	270	228	45	294	156	180	79	81	51	54	18	6	12	4	4	3	33	5					1	1	1	143	2790	1		1
20	9826	195	193	302	309	254	71	327	166	198	86	85	47	40	20	2	7	2	8	3	2	2					1	1	6	141	2743	1		
21	9792	232	221	321	311	273	90	338X	209	216	78	77	46	50	12	4	11	4	28	3	29	3					7	1	1	126	2579			1
22	9749	233	219	317	199	232	49	320	169	202	74	76	45	92	12	5	12	4	24	5	2711		300	303			2	1	8.	77	1930	V1	R.	.
23	9855	171	157	204	197	180	03	225	150	161	81	88	71	70	26	8	30	3	32	8	10	3					8	7	7	10	1077			
24	9845	179	147	207	209	187	06	229	146	161	74	92	68	67	7	3	30	5	8	3	10	6					8	7	7	11	1498			1
25	9801	167	162	259	264	219	36	284	142	184	86	87	61	56	4	1	8	1	10	5	7	4					0	1	2	132	2673	1		1
26	9771	198	194	302	293	248	65	314	182	194	84	80	46	46	8	2	6	3	27	1	30	6					1	1	6	108	2363	1		R.
27	9823	216	206	218	242	219	37	255	188	203	80	92	78	59	21	3	21	2	30	5	27	5	19	20			7	7	5	51	1738	R.		.1
28	9829	158	187	233	236	214	32	260	174	167	86	79	56	55	17	2	20	3	26	7	33	6					7	6	4	75	2249	1		1
29	9806	190	168	241	246	212	30	264	155	180	78	88	57	60	27	3	0	0	36	5	33	6					1	6	7	95	2217			1
30	9777	183	174	257	258	217	36	276	158	186	90	92	55	58	27	3	24	1	29	3	34	4					1	1	2	101	2423	1		T1
31	9757	162	173	272	261	223	42	290	156	162	87	84	44	49	24	2	16	1	34	3	20	4					1	2	4	129	2636	1		1
	9794	186	180	254	246	216	35	274	162	178	83	85	55	57	3.1		2.7		4.9		5.6		677	1012			52	46	58	89	2270			

φ ' λ ' H_s(m) H_s(/10 m) Art/h_t h_t(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

47 33 N 07 35 E 316 317.3 AAA 2.0 1.5 H-20 BASEL-BINNINGEN — ANETZ LUFTHYGIENEANT BEIDER BASEL

1940 — August 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu / fraîche	gesamt / globale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9775	190	185	270	280	235	55	300	167	179	77	78	51	52	15	2	16	3	29	3	35	4					1	1	4	123	2589	1		1
02	9792	198	186	286	266	231	51	295	177	169	80	84	45	44	21	3	9	2	32	5	35	8					1	1	4	127	2566	1		1
03	9774	178	163	262	257	216	37	288	145	152	76	80	45	47	22	3	22	2	4	3	34	7					1	1	1	134	2577	1		1
04	9755	173	161	281	271	220	41	293	140	142	76	82	37	35	21	4	13	3	1	2	2	3					0	1	1	136	2620	1		1
05	9784	192	168	296	285	233	55	314X	145	147	66	77	41	36	15	2	12	2	11	4	1	3					0	1	2	129	2502	1		1
06	9801	193	189	249	207	208	30	277	167	170	72	70	64	65	16	3	10	4	36	1	28	4	8	54			6	5	6	24	1116	T.1	T	R.
07	9789	182	176	213	206	195	18	231	172	191	83	95	79	77	20	5	15	3	7	3	26	6	28	41			8.	7	5	25	1191	.	T	T.1
08	9770	176	161	234	172	184	07	241	156	178	96	94	59	93	16	2	9	2	33	4	30	7	99	170			2	7	8	59	1815	1	R.	.=
09	9817	158	153	169	182	168	08	188	149	165	96	95	84	76	27	5	30	4	36	0	10	4					8	8	8	0	483	.=		1
10	9843	152	147	210	223	184	08	232	130	160	88	93	67	61	9	1	8	3	7	8	12	8					7	1	2	83	2061	1		1
11	9839	168	169	257	218	208	33	276	151	190	89	82	57	84	7	3	12	4	5	4	1710		2	135			3	1	6	44	1601	1	T.	.=
12	9852	198	191	225	251	214	39	260	190	206	92	96	71	58	22	3	9	1	15	2	27	3	29	29			8.	7	4	57	1631	.		
13	9824	200	193	213	204	207	33	250	180	201	89	92	86	86	13	3	11	5	15	7	12	3	19	19			6	7	8	7	954	T.	T.	1
14	9806	180	163	216	196	189	16	234	159	173	82	91	66	74	23	5	10	2	31	5	32	7					1	7	8	35	1292	1	T	1
15	9829	164	147	217	216	184	11	232	146	162	93	94	63	59	27	2	31	5	30	4	35	6					8	7	7	36	1479	1		1
16	9825	158	137	235	219	185	13	241	132	148	85	92	55	51	24	3	21	3	30	4	34	5					7	1	6	98	2149	1		1
17	9784	158	140	221	209	186	15	237	136	138	87	91	51	50	14	1	5	1	11	6	7	6					0	2	1	120	2401	1		1
18	9786	161	139	227	225	189	18	251	122	152	73	87	55	65	11	3	10	2	33	2	1	3					2	7	7	115	2217	1	T	1
19	9790	158	153	252	247	204	34	273	143	169	91	90	53	52	9	2	11	3	31	4	32	2					7	6	6	73	1991	1		T1
20	9800	185	171	213	197	191	22	242	164	185	89	90	77	83	19	3	12	4	9	3	22	3	4	4			6	7.	7	40	1301	T1	T.	1
21	9800	165	152	235	191	183	15	248	148	178	96	96	65	82	16	2	12	1	32	5	28	2	11	11			7	7	7	34	1360	T1	T.	1
22	9780	159	164	235	238	196	29	250	148	183	94	94	65	65	20	6	23	1	15	6	26	3					8	7	7	34	1513	1		1
23	9773	179	167	252	207	203	36	263	163	180	92	94	52	67	18	2	12	3	19	1	27	8		17			7	7	7.	51	1642	1	R	R.
24	9783	170	176	195	191	182	16	207	162	188	93	94	86	90	10	3	17	1	20	5	11	3	40	40			8	8	7	0	519	.		1
25	9796	162	158	216	190	182	17	227	148	167	95	91	58	79	9	1	36	0	2811		25	3	9	46			7	7	2	32	1350	1	.	.
26	9806	168	178	213	194	187	23	225	153	157	95	84	56	64	17	5	25	7	2710		26	6	2	2			7	5	4	42	2633	.		
27	9789	161	148	199	175	172	09	211	141	144	73	84	60	76	25	6	21	4	28	5	24	7		191			6	7	7	9	865			.
28	9771	147	111	147	120	122	39	160	104	119	95	90	58	86	25	6	23	4	2811		23	5	44	86			7	7	7	19	936	T.	.	.
29	9829	118	106	131	118	119	41	143	106	114	87	91	77	81	25	8	23	8	2711		23	8	32	33			8.	8	8	0	596	.		.
30	9841	111	104	136	131	118	41	158	83	108	85	91	66	61	27	6	27	1	34	2	34	5	1	1			7	7	7	24	1076	T.		1
31	9824	83	73	151	135	117	41	174	67N	102	94	94	56	65	17	2	21	2	32	3	5	3					5	6	7	60	1676	1		1
	9801	163	156	221	207	187	16	239	145	162	87	89	62	67	3.3		2.9		4.7		5.1		326	879			65	65	69	57	1683			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ° ' | λ ° ' | H_s(m) | H_s(/10 m) | Art/h$_t$ | h$_t$(/10 m) | Zeit / Heure d'obs. | Beobachter / Observateur

47 33 N | 07 35 E | 316 | 317.3 | AAA 2.0 | 1.5 | H-20 | BASEL-BINNINGEN | ANETZ LUFTHYGIENEANT BEIDER BASEL

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
															D	F	D	F	D	F	D	F												
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	01		07		13		19		07-19	07-07	neu / fraîche	gesetzt / glacée	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
1940																																	
01	9804	90	91	165	153	130	-27	182	75	102	93	90	49	60	18	2	13	3	2810	25	7						7	3	7	43	1464	1		1
02	9787	129	115	181	162	148	-08	189	113	110	72	83	57	60	18	5	10	2	27	9	27	4					7	4	5	72	1773	1		1
03	9732	126	123	125	115	128	-27	171	104	123	83	85	92	85	10	3	11	4	26	6	2010		75	94			8	8.	7	10	664	.1	T.	.
04	9740	106	95	150	141	116	-36	166	78	104	94	90	61	59	8	4	21	3	26	8	27	4	2	2			7	7	1	53	1351	.		1
05	9694	82	73	165	161	129	-23	189	47	112	89	89	60	69	9	4	11	3	10	3	28	5					7	7	6	42	1551	1		1
06	9690	126	117	190	174	155	04	215	109	128	90	92	58	71	11	3	11	3	8	1	22	3					7	6	7	66	1634	1		1
07	9651	131	137	165	124	137	-12	190	116	126	81	78	82	85	11	6	9	5	2712	11	7		85	85			7	8.	7	13	519	.1	T.	V.
08	9669	139	169	175	153	164	16	201	121	124	72	59	64	84	14	6	2015		2112	25	7		2	5			7	7	7.	3	644	.	.	.
09	9801	156	137	163	153	149	02	193	103	119	72	78	64	66	2410		25	6	2611	27	3						5	6	1	53	1370			1
10	9759	108	105	190	174	153	07	220X	98	129	88	88	62	72	10	5	11	4	11	6	9	4		3			7	3	7	25	1243	1		.
11	9761	151	137	206	178	165	20	213	134	150	85	92	67	73	30	2	9	5	31	5	29	6		1			7	7	7	18	887			.
12	9783	151	136	182	138	149	05	183	135	151	88	94	74	95	16	1	12	2	9	0	14	2	63	138			7	8	8.	10	706	.	.	F.
13	9741	135	127	128	126	127	-16	136	119	140	97	97	95	95	27	1	30	4	29	7	26	6	314	334			8.	8.	7	0	132	.=	.	.
14	9780	119	119	145	144	130	-11	156	101	132	95	94	81	78	15	2	18	2	28	2	14	4	7	19			8.	7	7	5	707	.	.	.
15	9746	101	107	163	127	128	-11	187	90	117	96	96	71	80	17	3	9	2	15	5	36	0	2	2			8,	6	2	48	1309	.		1
16	9743	104	113	169	140	131	-06	175	104	130	90	89	71	89	11	6	11	6	32	3	12	3	37	42			7	7,	4	18	982	,1	R.	.
17	9782	122	120	198	156	155	19	217	110	130	90	93	55	72	13	6	12	7	9	3	9	2					7	2	6	102	1831			1
18	9795	110	114	179	159	145	10	210	98	136	94	92	69	81	5	2	12	3	5	3	32	3					7.	7	6	31	1155			F1
19	9690	136	131	140	137	136	03	155	127	147	94	98	91	93	27	0	32	3	33	5	22	3	50	73			9F	8	8.	0	247	F,1	F.1	.
20	9720	129	120	136	108	122	-10	140	102	133	96	96	92	93	10	3	9	3	28	4	33	6	41	63			7	8,	8.	0	270	,	.	.
21	9812	109	109	122	120	115	-16	129	102	124	95	94	90	88	20	3	31	1	30	6	31	5	4	4			8	8	8	0	340	.		.1
22	9848	107	100	149	144	124	-05	172	89	114	96	92	67	71	20	2	12	2	34	4	34	3					7	6	4	83	1584	1		F1
23	9859	94	76	180	149	123	-05	188	76	116	93	98	59	75	14	1	11	3	33	2	31	5					9F	2	2	86	1639	1		1=
24	9803	99	87	152	135	122	-05	170	84	122	95	97	79	85	19	3	14	4	30	6	14	4		21			8	7	6	36	941	1		.
25	9822	126	96	127	124	117	-08	146	96	106	80	90	65	75	24	8	28	2	31	5	28	6	1	1			7	7	7	23	922	.		1
26	9878	109	99	153	127	121	-02	176	87	109	87	90	61	80	19	1	12	0	28	1	29	4					7	5	2	40	1115	1		1
27	9799	89	94	167	137	127	-05	167	89	122	90	84	63	92	19	4	14	3	10	1	20	2	39	62			7	8	8.	23	602	1	.	.1
28	9844	110	92	137	97	104	-16	161	67	89	88	89	46	63	24	5	26	6	2810	27	5						3	7	7	53	1229	1		1
29	9854	74	46	129	90	86	-32	142	42	77	83	91	46	67	16	2	21	3	30	5	21	4					1	2	5	96	1544	1		3
30	9825	46	27	115	92	77	-40	142	26N	78	88	93	63	77	10	3	11	4	5	2	22	3		3			6	7	5	57	1188	3		.
	9774	113	107	158	138	131	-07	175	95	120	88	90	66	78	3.7		3.7		5.2		4.5		722	952			85	78	72	37	1052			

φ ° ' | λ ° ' | H_s(m) | H_s(/10 m) | Art/h$_t$ | h$_t$(/10 m) | Zeit / Heure d'obs. | Beobachter / Observateur

47 33 N | 07 35 E | 316 | 317.3 | AAA 2.0 | 1.5 | H-20 | BASEL-BINNINGEN | ANETZ LUFTHYGIENEANT BEIDER BASEL

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
															D	F	D	F	D	F	D	F												
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	01		07		13		19		07-19	07-07	neu / fraîche	gesetzt / glacée	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
1940																																	
01	9794	74	78	111	126	104	-12	133	75	112	87	94	88	86	11	3	11	4	10	5	13	4	1	1			8.	8	7	1	418	.		1
02	9833	124	104	203	159	149	34	217	102	135	95	96	55	83	18	3	11	5	28	2	21	1					7	7	7	70	1347	1	1	
03	9842	123	120	148	158	140	27	165	113	148	92	92	94	91	12	5	11	3	11	5	12	5	9	11			7	8.	7	1	369	.	.	.
04	9800	143	142	229	180	173	62	254X	139	159	94	95	64	80	9	5	12	7	10	7	12	8					7	6	1	59	1066			
05	9807	147	144	188	148	157	48	199	135	150	91	93	60	94	11	4	25	2	27	8	21	3	9	16			7	7	8.	6	648		.	.
06	9847	136	125	160	154	148	41	188	124	149	94	95	83	89	27	1	31	1	30	1	31	3					8	7	7	26	882			F1
07	9904	137	123	203	175	159	54	220	114	150	95	97	65	83	10	4	14	4	20	1	24	3					9F	2	5	72	1321	F1		F1
08	9911	135	113	215	164	156	53	229	109	149	95	98	70	87	11	4	13	5	9	4	25	3					9F	7	3	86	1221	F1		1
09	9871	123	123	204	174	163	62	229	103	152	96	95	71	83	12	2	11	4	12	4	11	1					2	1	7	89	1352	1	1	F1
10	9854	143	125	199	173	162	62	220	124	159	95	99	70	87	13	3	12	3	21	1	27	3					9F	1	1	76	1206	F1		1
11	9858	148	135	193	170	164	66	222	121	160	96	96	71	90	10	3	14	4	13	1	30	6					8	7	4	86	1210	F1		F1
12	9862	149	133	185	151	155	59	207	132	157	98	97	75	93	15	1	12	4	33	0	31	2					9F	0	0F	57	1001	F1	F	F,1
13	9862	145	140	187	157	162	68	212	139	157	97	92	73	91	30	3	12	5	12	2	30	6					8	1	0	63	1033	1		1
14	9838	153	145	184	149	155	63	189	131	150	94	91	74	87	13	2	12	4	8	3	9	5					8	7	2	34	906	1		1
15	9839	132	132	196	164	161	71	212	131	150	91	92	65	85	10	6	12	4	15	2	24	0					8	2	6	77	1119	1		F1
16	9862	150	136	173	139	147	59	183	123	148	93	97	75	91	27	1	30	3	32	4	26	2					9F	2	3	48	836	F1	1=	1=
17	9885	135	103	182	144	144	57	207	91	134	82	95	65	86	9	4	16	6	18	2	19	1					0	0.	3	85	1151	1		F1
18	9915	121	106	169	160	140	56	173	102	141	94	98	76	84	13	4	11	4	12	3	12	4					9F	8	7	11	561	F1		1=
19	9926	149	142	172	149	147	65	184	98	142	91	95	76	79	0	0	32	0	33	3	26	5					8	3	7	33	739	1=		1
20	9888	102	101	133	109	111	31	142	80	102	90	90	66	78	22	2	0	0	29	7	30	6					7	7	7	20	785	1		1
21	9865	90	74	124	109	99	-21	128	64	96	82	90	71	77	26	2	29	3	33	3	11	5					3	7	7	14	491	1		1
22	9846	93	63	140	112	102	-26	160	58N	93	73	85	59	80	7	4	32	2	12	3	6	2					8	0	0	88	1084	1		1
23	9872	86	69	163	131	112	-38	184	69	104	88	92	65	71	10	5	12	6	10	4	8	6					0	1	0	92	1089	1		1
24	9843	86	62	134	92	94	-21	142	60	102	86	95	71	89	11	5	11	5	10	6	10	6					0	0	1	84	1080	1	1	1
25	9862	78	80	116	113	100	-29	120	75	112	94	91	79	94	10	7	11	9	11	3	11	4	18	18			6	8	7	1	325	1	.	1
26	9846	102	92	161	137	125	-56	176	90	116	94	92	64	75	12	4	12	8	12	5	10	6					7	4	7	77	936	1		1
27	9833	111	92	149	145	128	-61	168	90	130	88	96	80	87	11	5	10	7	12	3	11	6					7	7	4	10	536	1		1
28	9817	129	124	169	157	148	-83	188	119	146	94	95	83	84	18	1	11	4	10	2	9	4	1	11			3	7	4	19	609	.1		R.
29	9765	142	125	161	141	141	-78	169	122	148	87	96	83	91	12	4	21	3	10	3	17	5	24	24			8.	6	7	3	372		.	
30	9811	128	122	160	136	137	-78	166	122	141	97	95	75	92	9	2	9	3	0	0	21	3	1	1			7	7	6	7	517		.	F1
31	9886	125	115	118	105	114	-54	131	79	126	97	97	92	93	32	5	30	3	32	3	23	3					9F	8	7	0	225	F,1	1	1
	9853	124	113	169	145	139	-51	184	104	136	92	94	73	86	3.1		4.1		3.3		3.9		63	82			80	59	57	45	853			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

° φ '	° λ '	H_s(m)	H_g(/10 m)	Art/n,	h_s(/10 m)	Zeit / Heure d'obs.	Beobachter / Observateur
47 33 N	07 35 E	316	317.3	AAA 2.0	1.5	H-20 BABEL-BINNINGEN	ANETZ LUFTHYGIENEAMT BEIDER BASEL

1940 — November 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt globale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9817	82	77	107	105	93	35	119	63	103	96	96	85	74	30	1	27	1	9	1	25	4		61			8	7	8	5	471	1*		.1
02	9785	80	58	85	52	64	07	95	41	77	93	88	58	85	27	7	30	5	34	4	19	4					7	3	6	23	566	1		
03	9777	57	67	77	70	69	14	82	30	80	82	82	75	87	20	3	22	7	2610		2513		4	24			8	8	8.	1	249	,	.	.
04	9886	30	06	17	01	06	47	29	- 28	49	87	68	66	69	36	9	20	3	36	6	32	4	8	8			8	7	1	23	509	*	.	3
05	9962	- 28	39	12	01	- 12	64	33	- 42	43	92	93	74	60	27	2	27	2	31	7	9	3					2	2	0	58	839	3		3
06	9941	- 32	46	40	- 02	- 09	59	47	- 49N	42	88	90	60	75	31	2	30	2	7	4	22	3					1	4	3	76	881	3		3
07	9894	- 24	29	56	56	22	26	90	- 36	43	84	80	52	53	10	4	11	4	8	2	28	3					7	7	7	28	702	3		
08	9865	38	32	45	63	45	02	72	- 06	58	67	71	57	63	29	3	13	2	28	1	30	2					7	8	8	19	339			3
09	9811	11	10	86	52	39	06	108	- 11	67	88	93	67	86	20	5	19	4	35	2	26	2					1	7	5	76	775	3	1	1
10	9753	40	47	126	92	80	36	137	35	75	86	83	56	66	13	5	12	3	10	6	10	6					6	7	7	45	708	1		
11	9734	94	86	148	109	102	60	167X	65	84	84	72	55	65	7	5	11	8	10	3	25	4					7	6	7	34	580			1
12	9749	77	57	89	73	72	31	110	42	89	85	90	80	89	32	3	2	2	33	3	25	4					4	0	0	58	691	1	1	1
13	9798	60	63	78	77	74	34	88	60	94	94	85	89	96	8	3	10	4	12	2	31	3	13	31			8	8	8.	0	94	1	.	.
14	9802	81	91	109	90	95	55	113	79	102	97	91	78	84	21	1	24	2	27	6	32	1					8	7	6	0	330			1
15	9712	80	65	109	104	93	54	126	64	95	87	93	75	74	36	1	11	4	10	7	10	6		62			7	7	7	9	419	1	1	.1
16	9646	97	92	101	111	102	65	117	91	118	93	96	97	95	4	3	14	2	11	4	28	3	355	446			8.	8.	8.	0	63	.*	.*	.
17	9657	117	113	87	62	82	46	120	29	88	82	72	89	74	2614		2513		25	8	2610		38	39			8.	8.	7	0	105	.	.	.
18	9867	29	17	18	05	11	25	38	- 19	55	83	77	83	91	25	9	27	9	31	8	16	5	16	16	1		7	6	4	13	280	*	T*	3
19	9890	- 18	22	21	32	10	25	37	- 26	52	96	94	69	71	9	2	10	2	26	7	26	6		1		1	8	7	6	1	244	3		.
20	9901	36	36	39	31	33	01	49	05	64	78	65	83	85	2612		24	4	28	3	7	3					8.	8	7	7	186	.		3
21	9869	07	08	30	08	08	25	39	- 10	51	73	83	70	81	9	6	9	7	1010		9	7	*				0	7	0	76	711	3		
22	9873	- 03	02	45	23	20	12	55	- 06	59	87	88	73	86	10	6	10	7	11	6	10	8					5	7	7	57	563			F3
23	9896	23	03	62	65	42	11	89	01	70	88	97	75	81	10	7	11	6	11	4	10	4					8F	1	7	51	579	3		
24	9823	55	57	65	49	59	29	92	30	76	86	83	71	87	10	4	11	6	11	5	12	7					7	1	3	38	512		1	
25	9770	30	24	65	32	37	08	74	22	69	92	94	77	88	10	8	1010		9	9	910						0	0	1	75	642			3
26	9719	25	21	79	50	41	13	91	- 09	64	87	86	65	76	910		9	9	10	5	9	3					2	4	3	73	675	1		1*
27	9735	- 03	05	24	35	23	- 03	43	- 02	67	96	97	92	93	6	2	9	2	30	2	32	2		49			8	8	8	0	182	1*	1*	.1*
28	9787	38	48	64	55	54	29	71	38	82	94	95	89	91	30	0	17	3	18	3	21	2					8.	8	7	0	166	.		F1
29	9833	57	15	40	60	42	18	60	15	75	93	00	96	76	9	4	18	3	32	2	10	4					9F	9F	7	0	235	F1	F1	1
30	9853	40	35	57	43	43	20	57	30	67	80	89	77	79	1	2	27	1	7	5	7	6					8	8	8	0	127			3
	9814	37	32	67	53	48	09	82	17	72	86	88	74	79	4.9		4.5		4.9		4.9		434	777	1		76	74	69	28	445			

° φ '	° λ '	H_s(m)	H_g(/10 m)	Art/n,	h_s(/10 m)	Zeit / Heure d'obs.	Beobachter / Observateur
47 33 N	07 35 E	316	317.3	AAA 2.0	1.5	H-20 BABEL-BINNINGEN	ANETZ LUFTHYGIENEAMT BEIDER BASEL

1940 — Dezember 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt globale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9880	30	03	55	20	24	01	71	- 11	61	82	92	69	88	8	6	18	4	11	2	16	4					0	0	0	73	581			
02	9894	16	19	47	50	33	10	61	02	68	87	88	82	88	13	5	14	3	10	4	13	4					8	8	4	0	228	1		1
03	9851	22	22	39	30	28	06	42	13	71	95	93	95	96	13	5	18	2	32	2	30	4	6	6			7	8.	9F	0	103	.1*	F.	F
04	9807	13	09	27	25	16	06	28	- 01	51	97	80	63	66	30	3	12	6	9	6	6	5			1		8	7	8	5	275			*
05	9765	04	08	10	17	12	33	03	- 32	50	87	89	91	88	32	6	31	3	32	2	29	6	12	12	2	1	8*	8*	6	0	42	*	*4*	2*
06	9768	- 24	30	03	10	13	33	00	- 35	42	92	90	69	71	30	3	31	2	7	5	8	5				2	8	7	4	0	248	2		3
07	9789	- 15	25	02	13	09	28	07	- 26	44	76	80	74	85	9	4	10	6	9	5	15	5				2	1	7	6	5	275	3		4
08	9858	01	04	28	14	08	11	36	- 12	49	77	81	63	73	8	6	9	8	9	5	8	6				1	6	7	7	9	320	4		3
09	9932	- 11	20	19	20	10	26	26	- 23	51	86	90	77	98	9	4	9	7	13	4	32	2					1	2	9F	54	485	3	F	
10	9953	- 14	15	13	13	09	26	13	- 16	55	95	92	80	95	29	1	11	2	33	1	31	3					7	5	8	12	374		*	
11	9927	- 09	09	25	11	02	18	26	- 15	53	94	93	76	94	30	2	36	0	5	3	32	2					8	7	4	18	432			3
12	9859	- 11	10	05	03	05	20	05	- 14	56	95	96	96	94	28	2	26	1	31	4	31	2	6	6			8	8*	8	0	56	*3*	F*	*
13	9845	- 02	11	01	01	02	17	09	- 13	43	88	79	78	72	31	3	35	4	36	6	1	7		11	3		8	7	7	4	197			*
14	9790	01	29	22	29	24	38	01	- 33	43	59	90	82	88	4	7	2	6	2	7	6	3	34	34	5	3	8*	8	8	0	127	*	*	
15	9833	- 21	46	13	50	37	50	08	- 59N	40	77	91	73	89	6	4	27	1	9	3	25	2				7	8	5	7	9	306			
16	9814	- 37	15	05	35	21	33	09	- 58	46	89	85	78	97	3	3	8	6	7	3	31	3				6	8	7	9F	26	402		F	F
17	9820	- 37	48	10	12	16	28	14	- 57	50	96	93	88	88	0	0	21	4	21	3	10	8		19		5	6	7	8	0	262	43*	4	.
18	9816	13	45	43	35	35	24	50	12	73	92	90	94	92	10	6	21	8	15	2	21	5	9	14		2	8.	8.	8.	0	89	.	.	.
19	9800	35	31	22	17	25	15	37	12	69	96	95	95	93	12	3	10	3	9	2	9	3					7	8	6	0	158	F	*	1
20	9752	13	17	50	51	36	27	60	07	72	96	93	80	95	20	3	14	3	34	2	9	4	25	50			8	7	8.	2	217	1	.	.
21	9788	51	23	37	50	42	33	56	22	79	97	97	96	96	9	3	34	2	0	0	10	8	26	26			8	8.	8	0	58	F.	.=	
22	9679	54	49	68	68	65	57	95	48	89	94	96	91	96	10	8	10	6	13	5	9	7	45	48			7	8.	7.	0	85	.	.	V.
23	9562	95	131	148	118	124	116	156X	92	98	81	64	57	73	11	9	2113		2410		2412		9	24			8.	8.	8	17	325	V.	.	.
24	9586	100	97	120	93	94	87	127	74	96	81	69	69	96	24	7	24	9	2315		32	5	111	312			8.	7.	8.	0	135	V.	.	.
25	9597	75	77	74	73	66	59	77	21	90	95	89	92	90	17	3	20	5	25	4	25	5	104	147			8.	8.	8.	0	87	.	.	.
26	9613	22	20	04	02	06	00	23	- 11	61	94	95	97	96	22	5	31	3	33	1	34	4	130	176	17		8.	9*F	8*	0	54	F*.	F*	*=
27	9758	- 10	19	16	23	20	26	10	- 42	49	94	93	88	92	31	3	29	3	29	1	24	3				17	8	8	7	0	228			3
28	9735	- 31	42	41	48	42	48	32	- 52	36	93	83	79	77	24	2	24	6	8	7	10	5				14	7	6	6	0	244	3		
29	9765	- 42	44	41	38	40	45	35	- 47	36	77	80	83	77	8	5	7	5	8	8	9	8	6	8	2	12	8	8*	8	0	192	*	*	*
30	9654	- 39	43	17	02	19	24	05	- 44	47	82	82	84	94	9	9	9	7	9	6	9	7	106	106		11	1	8	8	0	159		.2	2
31	9588	- 04	04	04	08	03	02	11	- 06	59	93	94	92	96	10	6	9	3	10	4	9	3	10	33		9	7	8	8.	0	206	2	.	.
	9777	07	04	21	12	10	03	31	- 10	59	89	88	82	88	4.3		4.3		4.3		4.9		639	1032	30		85	87	87	7	225			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ	λ	H_s(m)	H_g(/10 m)	Art/h,	h_s(/10 m)	Zeit / Heure d'obs.		Beobachter / Observateur
47 05 N	06 48 E	1016	1019.3	AAH	2.0	1.5	H-20	CHAUX-DE-FONDS LA	ANETZ	UBINE ELECTRIQUE

8545 — Januar 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu / fraîche	gesamt / totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	Wetter (Symbol) Temps (Symb.) 13	19	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	8880	02	05	20	48	26	06	03	-61	43	90	91	82	77	24	12	23	10	31	4	26	9	54	70	13	20	8*	8*	8*	1	303	T*2	*	*2
02	8974	-61	68	66	60	59	38	44	-71	33	81	63	65	88	21	9	26	11	29	10	23	8	57	137	34	33	8*	8*	9*	3	327	*2	F*2	T*2
03	9061	-45	52	50	78	60	39	41	-105	33	86	86	75	83	25	5	3	8	5	4	1	3	44	44	1	60	8*	6	4	25	444	*2	*2	2
04	9038	-82	94	74	106	98	76	71	-141	21	85	86	63	68	6	5	5	6	7	9	7	6				48	0	1	2	61	548	2	2	23
05	9014	-131	159	112	145	137	115	89	-192	12	51	54	52	56	1	5	5	3	20	1	27	2				45	0	0	0	74	595	2	2	2
06	8964	-126	106	53	62	82	59	37	-150	24	71	65	71	85	24	3	0	0	10	1	27	0				40	0	6	8	19	428	2	2	2
07	9088	-84	53	12	27	40	17	12	-83	42	88	90	88	93	32	0	24	4	1	4	34	3	7	7	2	37	8	8	8	0	311	*2	*2	*2
08	9103	-45	53	45	68	50	24	30	-66	36	95	86	76	86	32	1	10	3	20	3	27	3		21	4	39	8	8	5	18	489	2	2	*2
09	9070	-47	33	18	25	27	03	14	-49	46	81	94	92	89	28	3	12	0	27	3	23	4	21	52	5	38	8*	8*	8	0	247	*2	*2	*G2
10	8997	-15	01	08	01	01	25	10	-15	57	89	91	93	93	24	16	24	16	22	10	25	7	149	441	30	38	6	6*	6*	0	154	F*	F*2	V*
11	8932	05	23	21	37	13	12	32	-60	49	93	93	81	88	24	17	23	10	34	6	30	4	83	83	5	65	8*	8*	8*	0	332	*	*2	*
12	8972	-38	47	40	38	43	18	29	-63	38	84	89	88	85	30	5	26	1	25	9	2	6	63	81	20	65	8*	8*	8*	0	138	*	*	*
13	9137	-63	70	60	122	88	83	54	-173	26	83	82	74	69	3	9	36	5	41	1	0	0				76	8	6	2	60	557			2
14	9105	-173	182	34	94	115	90	22	-198N	16	62	50	36	70	0	0	0	0	4	4	5	0				70	0	0	1	79	631			
15	9088	-116	26	04	17	29	03	16	-127	38	68	81	72	79	25	2	3	3	7	9	5	8				70	8	1	2	53	580			
16	9062	-42	89	26	15	39	13	35	-120	32	77	70	46	65	3	4	25	3	21	5	26	5				68	0	0	0	80	666			
17	9004	-45	01	53	07	14	40	57	-51	30	76	47	29	49	27	3	20	5	23	9	27	3				60	0	0	0	77	666			V
18	8908	32	54	45	07	33	39	65	-01	53	50	51	73	95	23	3	22	17	20	11	25	1	77	169	13	50	0	6	8*	0	178		*.	+
19	8861	-01	11	09	17	09	24	21	-26	46	91	85	71	74	23	8	23	10	23	8	27	4	12	12		55	8.	8	3	2	58	647	*		
20	8995	19	06	33	03	12	39	42	-08	51	55	78	66	94	25	6	30	5	21	4	22	4	58	98	10	52	5	8	8*	0	297		*.	*
21	9032	04	29	13	11	04	31	29	-49	50	90	91	79	72	23	4	25	3	23	11	24	6		100	3	60	6	3	3	14	477		*.	
22	8954	12	24	31	52	38	65	69X	-11	67	88	87	86	79	23	14	23	15	23	10	23	19	64	72		52	8.	8	8	0	107	V.	.	V.
23	8917	62	42	33	05	28	55	63	-04	66	70	89	92	92	22	23	23	15	23	9	23	7	185	243	14	45	8	8.	8.*	0	125	V.	+.	T*
24	9080	-04	05	00	12	07	20	04	-31	49	86	87	84	85	24	11	24	13	24	15	24	7	22	171	1	48	8*	8*	6	1	356	*		V.
25	8933	-02	50	54	57	48	75	42	-03	78	83	90	92	92	22	12	23	13	23	14	23	12	333	370		35	8.	8.	8.	0	85	V.	.	.
26	8855	49	34	57	01	33	60	67	-11	64	86	85	75	93	24	12	24	7	22	16	24	16	70	150	15	26	3	6.	6.	0	303	W.	R*	T*
27	9014	-11	32	17	37	21	06	08	-38	41	89	82	75	80	26	7	26	1	23	8	23	2	7	40		38	8*	8	5	33	645	*	2	+4
28	8936	08	16	29	25	26	53	42	12	62	78	90	67	85	23	8	24	11	23	16	24	18	44	95	1	35	8.	*	6	8.	348	V.	.	V+
29	8950	16	18	35	34	26	52	41	07	60	89	92	83	70	23	13	24	13	22	19	24	16	50	141		28	8	8	8	0	329	+		
30	8921	22	34	36	07	18	44	39	-22	64	89	92	89	95	23	9	23	7	24	8	24	4	166	180	2	25	7	8.	8*	0	272	.	*	*
31	9071	-20	73	14	19	24	02	27	-77	43	87	91	72	90	6	5	0	0	23	3	27	0				21	5	0	0	85	837			
	8999	-31	29	05	26	22	03	09	-63	44	80	81	74	81	7.6		7.2		8.2		6.0		1568	2797	173		72		71	68	23	401			

φ	λ	H_s(m)	H_g(/10 m)	Art/h,	h_s(/10 m)	Zeit / Heure d'obs.		Beobachter / Observateur
47 05 N	06 48 E	1018	1019.3	AAH	2.0	1.5	H-20	CHAUX-DE-FONDS LA	ANETZ	UBINE ELECTRIQUE

8545 — Februar 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu / fraîche	gesamt / totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	Wetter (Symbol) Temps (Symb.) 13	19	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9059	-33	44	62	23	15	40	91	-55	40	76	84	42	64	24	5	24	2	22	1	25	5				20	0	1	0	85	831			
02	9064	26	40	26	17	25	50	45	10	57	51	50	93	93	22	8	24	12	24	8	21	0	12	13		20	1	6	8.	0	219	.	F.	
03	9120	14	01	20	01	10	35	30	-15	57	92	92	79	92	4	6	6	1	20	4	27	0		2		20	1	6	8	8	909			
04	9097	12	02	43	19	16	40	50	-13	55	86	89	53	95	27	3	24	5	22	6	22	4	26	37		20	8	8	8	0	338		.	
05	9120	24	15	25	19	15	39	36	-10	66	96	96	97	97	25	5	24	6	22	4	28	3				16	8	7F	7F	5	567	F	F	
06	9083	-01	02	46	40	20	46	52	-25	67	93	94	96	93	24	4	24	2	23	6	25	3				15	4	8	8	0	365	.		.
07	9017	18	12	95	44	42	65	121X	-12	61	94	96	56	72	25	3	24	3	24	3	26	3		2		15	0	2	2	89	909			.
08	8931	45	26	55	36	39	62	63	-25	69	91	94	67	91	2314		25	9	22	9	23	5	24	118		12	8	6	8.	14	516		.	.
09	8872	33	25	25	21	21	43	40	-06	66	91	90	92	92	23	7	26	9	21	6	23	4	128	129		10	8.	8	8.	0	333	T+	.	F*
10	8904	11	09	53	40	23	45	64	-29	57	92	91	60	68	23	4	25	2	22	6	24	3		49		10	0*	6	8	52	748			.
11	8954	08	14	31	31	26	48	48	-05	61	95	90	85	76	22	4	21	3	2410		23	6	1	42		10	6	6	6	21	556	.		
12	9018	48	36	49	15	42	63	65	-15	67	63	94	84	92	24	7	23	8	24	6	32	2	19	24		7	8.	8	2	32	686	.		.
13	8965	43	51	67	43	55	76	92	-30	72	81	86	59	89	35	1	23	9	24	9	2210		41	122		5	5	8	8.	33	604		.	+
14	9002	36	11	22	05	14	34	43	-18	58	92	91	84	87	23	5	2311		24	7	28	3	10	10		3	8.	7	0	30	612	.		
15	8989	08	31	75	70	56	74	78	-09	79	68	82	91	90	24	5	22	5	2410		25	6	64	185			0	8.	8.	0	136	.	.	V.
16	9033	58	30	24	21	27	46	55	-04	62	87	90	85	84	2415		2512		2411		22	8	108	113			8.	8	8	18	722	T+	.	V.
17	8970	28	30	55	04	32	50	62	-01	61	61	82	81	96	23	2	2414		2213		0	0	77	210	10		8.	8	8*	0	237	.	*=	*
18	8995	01	03	07	03	05	12	05	-34	54	96	91	90	86	23	3	26	4	27	3	26	6	55	55	10	10	8*	8*	8*	1	410	*	*	*
19	9051	25	25	19	15	01	17	32	-47	50	95	69	72	79	25	2	25	3	2213		23	6				18	8	4	8	56	1003			
20	9076	24	28	76	40	47	62	102	-13	71	76	86	75	91	23	8	24	8	2310		27	0				8	8	8	8	45	816			
21	9021	30	34	100	58	53	67	103	-12	57	88	72	39	80	28	2	25	4	2315		2610		3	71			5	1	8.	70	1043		.	+.4
22	9046	06	35	12	10	09	04	27	-47	47	90	93	70	85	22	5	0	0	7	4	26	2					5	3	3	81	1141			
23	8961	07	18	08	17	13	01	02	-29	45	85	78	85	81	24	5	2312		2510		24	8	10	18	3		6	8*	4	11	522	*		V*
24	8812	29	05	17	28	13	24	36	-41	60	85	87	91	88	23	5	2314		2415		2411		284	391	4	3	8*	8*	8	0	252	V*	*	*;
25	8807	20	29	22	27	21	31	44	03	65	92	91	91	87	23	9	2416		23	8	24	8	195	243	2	6	8.	8.*	7	0	270	V*.	T+.	*
26	8833	06	10	11	18	08	01	11	-27	52	95	91	88	90	10	3	26	4	412		34	5	6	13	3	5	7	8.*	8	4	438	F*	T*	*
27	9042	27	32	10	46	37	29	02	65N	40	91	94	76	89	35	2	1	3	7	2	32	2	6	6		7	8*	7	3	26	686	*		3
28	9105	84	34	35	04	09	02	60	76	42	70	82	44	89	23	4	25	3	21	3	32	0				7	6	4	1	82	1250			3
	8998	10	07	37	19	19	37	52	-17	59	85	87	76	86	4.9		6.4		7.6		4.7		1089	1851	32		71		82	76	28	607			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

° φ ' ° λ ' H_s(m) H_B(/10 m) Art/n, h_s(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

47 05 N 06 48 E 1018 1019.3 AAM 2.0 1.5 H-20 CHAUX-DE-FONDS LA ANETZ USINE ELECTRIQUE

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)		Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt globale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
6545																							März		1995									
01	8995	- 32	40	76	23	14	18	76	- 52	42	89	92	37	67	0	0	24	3	2510		24	5				6	0	0	0	102	1389			+
02	8973	10	03	37	25	19	22	45	00	48	70	83	54	66	24	6	2510		2314		2310		5	1		6	7	5	8	29	965			V*
03	8681	21	10	01	14	00	02	30	- 35	50	57	90	88	88	2110		2312		25	6	19	1	51	51	8	7	8*	8*	8	0	374	*	*	*
04	8911	- 33	48	13	27	- 36	35	06	-101	36	92	83	56	69	33	0	2	3	2	7	9	3				15	6	4	3	65	1270			
05	8654	-101	79	03	02	- 30	30	13	-123	37	86	71	55	90	27	1	28	4	20	8	2411		5	87	10	15	1	6	8*	40	891		*	*
06	8901	08	15	04	14	- 11	12	07	- 25	49	90	86	62	89	2410		24	8	2513		24	6	18	104	15	18	8*	8*	8*	8	896	*	*	*
07	8975	- 25	36	01	14	- 22	24	07	- 44	38	85	85	60	73	28	9	2410		2310		21	5	1	1		28	8*	4	4	50	1295	*		
08	8900	- 26	03	02	01	- 04	07	16	- 44	42	62	50	91	78	21	5	2118		23	7	23	8	22	58	8	15	2	8*	7*	3	636	*	T*	*
09	9004	- 29	17	04	17	- 14	18	19	- 55	44	92	94	67	86	29	1	23	3	26	3	35	1	8	8		20	8*	7	1	19	1126	*		
10	8984	- 25	67	55	33	02	03	75	- 78	33	74	84	40	39	5	1	5	0	7	2	9	1				15	1	1	3	104	1580			
11	8993	- 02	25	117	43	33	27	120	- 38	45	54	73	30	67	36	0	3	0	8	5	0	0				10	0	3	0	104	1552			
12	9022	00	40	111	64	41	34	116	- 46	49	70	84	35	57	26	2	24	1	9	7	5	4				7	0	3	0	105	1543			
13	8980	53	02	59	38	29	21	66	- 04	45	53	70	49	48	312		411		315		614					6	1	0	1	106	1634			4
14	8938	02	43	37	23	06	03	44	- 48	40	77	88	45	52	6	7	5	0	12	5	25	3					0	5	6	59	1360			
15	8871	07	02	12	05	07	03	18	- 03	53	65	72	69	90	23	6	2311		2411		2412		29	65	5		6	8*	8	0	528	*	*	*2
16	8936	03	28	10	02	- 09	20	24	- 46	41	84	84	59	66	23	8	26	8	2612		25	6				5	5	3	2	62	1606		2	2
17	8925	01	01	50	47	32	20	54	- 09	55	57	72	61	84	27	5	24	2	2215		2313		2	209			2	8	8	1	582	V	.	V.
18	8973	40	31	26	52	37	24	55	- 09	71	88	88	91	93	2416		2513		2413		2313		269	302			8.	8.	8.	0	329	+.	.	V.
19	8941	49	47	64	36	39	25	65	- 08	71	86	90	82	86	2318		2414		2316		2514		90	346	28		8.	8	8.*	0	329	V.	+.	T*
20	9048	- 08	27	14	14	- 18	33	00	- 32	45	91	88	79	88	24	4	2710		27	8	22	5	18	29	5	28	8*	5	5	16	1180	*	*	*
21	9114	- 24	61	22	19	- 31	47	05	- 80	41	82	91	78	89	27	3	36	0	32	5	3	3	7	7	1	22	8	6	8	22	1106		*	*
22	9154	- 44	53	19	05	- 22	39	36	- 82	33	93	83	50	67	0	0	4	7	510		3	0				17	8	0	0	110	1913			
23	9129	- 73	65	84	32	06	12	108	- 92	32	78	53	18	62	0	0	0	0	4	7	36	0				7	3	0	2	106	1863			
24	9074	- 17	40	119	53	41	22	128X	- 53	40	69	75	21	60	24	2	23	3	2610		24	2				5	0	0	3	103	1837			
25	9055	22	13	39	41	31	11	56	- 02	65	75	87	91	84	24	5	24	6	2411		2411			25			0	8	7	9	804			.
26	9051	26	25	48	49	38	17	63	- 19	69	93	90	86	79	24	7	24	7	2411		2410		8	188			8.	8	7	9	827	.		.
27	8872	34	21	11	25	01	21	33	- 52	56	91	92	92	83	2414		2412		2310		33	7	298	309	14		8.	8	8*	0	278	+	T*	T*
28	8957	- 52	79	22	35	- 42	65	04	- 96	34	83	90	57	63	2	7	0	0	23	8	2213			182	10	14	4	3	6	75	1742			V*
29	8913	- 04	00	31	46	- 23	47	10	- 74	42	92	91	75	72	2316		28	6	33	4	36	0	33	53	6	18	8	8	7	20	1175	T*		*
30	9085	- 43	54	24	42	- 47	72	11	-115	32	88	85	64	75	32	2	2	8	4	9	2	2	2	2		20	8	8	2	72	1963	*		2
31	9120	-115	136	08	16	- 48	74	04	-142H	33	69	60	55	69	24	2	27	0	30	3	22	5	5	37	8	11	0	8	8*	29	1306		*	*, =
	8985	- 12	26	27	09	01	- 10	41	- 50	46	79	81	62	74	6.0		6.2		8.9		6.2		866	2068	119		54	64	62	46	1157			

° φ ' ° λ ' H_s(m) H_B(/10 m) Art/n, h_s(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

47 05 N 06 48 E 1018 1019.3 AAM 2.0 1.5 H-20 CHAUX-DE-FONDS LA ANETZ USINE ELECTRIQUE

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)		Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt globale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
8545																							April		1995									
01	9137	- 14	03	26	30	18	- 09	44	- 12	67	93	97	95	97	21	5	25	3	25	3	27	2	47	65		18	6.	8	8	0	553	.=	F	F,
02	9120	29	23	104	87	59	31	124	19	73	96	97	62	74	23	3	32	0	9	4	3	3				10	9F	0	0	103	2000			
03	9045	36	25	158	135	88	59	180X	- 01	64	78	79	41	42	34	1	26	2	25	8	26	6					0	0	0	118	2059			
04	9044	47	39	153	97	93	63	163	34	75	78	81	44	74	23	3	24	5	2410		30	5					3	2	3	120	2008			
05	9057	35	27	137	113	89	58	161	17	86	92	91	48	75	26	2	0	0	26	5	28	4					3	3	3	80	1742			=
06	9079	52	71	104	97	82	50	128	56	87	92	91	67	75	24	0	23	3	31	5	36	2					8	8	8	21	1128			=
07	9063	60	52	91	89	71	36	113	40	83	90	93	70	74	36	0	34	3	30	5	24	3		9			8	3	2	47	1323	=		.
08	9027	64	33	56	38	41	07	72	- 14	58	89	81	62	55	29	5	34	4	4	7	36	3					6	3	3	71	1726			
09	9033	- 14	15	48	35	15	- 20	64	- 27N	39	73	74	45	39	32	0	4	9	6	7	2	6					3	3	0	121	2234			
10	9012	- 06	03	54	41	28	- 08	61	- 07	51	68	68	58	78	4	5	0	0	9	1	2	5					8	8	8	1	846			
11	9044	13	00	89	70	48	11	107	- 21	59	87	89	50	63	3	6	4	2	4	9	2	7					6	6	6	91	1905			
12	9057	23	27	101	78	63	25	114	11	61	85	85	49	50	6	3	3	1	3	9	3	6		27			0	0	0	121	2200			.
13	9050	43	21	51	33	32	07	62	14	62	85	88	70	83	3	3	411		516		412						8	8	5	12	943	.		
14	9081	14	11	45	38	22	18	62	- 16	41	73	71	46	52	614		611		517		413						0	0	5	122	2327			
15	9018	06	01	69	54	35	06	84	- 09	51	79	84	47	56	7	8	7	4	7	7	32	3		37	1		6	6	7	66	1741			=
16	8960	18	06	10	21	14	26	33	04	58	79	94	88	82	24	3	0	0	30	5	30	5	21	23		1	8*	8*	5	8	740	*	*	.
17	8976	05	08	34	47	29	14	56	03	62	88	89	78	76	28	5	23	6	23	7	2213						6	8	4	2	675			V
18	8902	46	52	75	84	64	20	100	43	71	87	78	67	67	2413		2316		2414		2612						8	6	6	6	900	V		
19	8869	68	41	56	35	45	00	101	- 01	68	81	79	81	90	23	8	23	4	2118		2310		100	138			4	8.	8.	39	961	V.	T.	=
20	8940	- 01	11	19	20	08	38	36	- 12	51	90	84	69	82	2410		23	5	27	3	13	2					6	7	6	8	1071			
21	8916	15	28	106	92	68	21	133	12	72	75	82	61	69	2	4	5	9	8	8	23	3					5	4	8	68	1929			,
22	8969	58	66	39	47	49	01	68	35	77	91	95	89	85	0	0	5	4	24	3	0	0	4	4			8	8	8	0	345	.	,	
23	8948	37	48	94	85	66	17	113	05	84	83	86	77	86	24	0	3	3	23	1	31	8					8	8	8	5	964			
24	8893	62	62	81	72	73	22	98	57	96	97	97	92	97	9	1	24	1	34	7	32	4	1	5			8	8	8F	0	578		F	.
25	8838	65	55	57	48	53	- 01	65	39	83	96	95	91	92	24	3	23	6	24	8	2410		12	39			8	8	8	0	293	.		.
26	8858	39	39	45	48	45	- 08	54	35	77	94	91	90	92	2411		24	9	26	7	23	5	48	144			8.	8	8.	0	401	.	.	.
27	8904	54	57	82	76	62	07	88	24	85	94	95	85	86	24	5	23	6	33	3	25	3	32	32			8.	8	7	6	672	.	.	,
28	8961	30	35	126	107	82	25	152	13	82	97	96	62	70	26	4	3	2	16	2	0	0					4	4	1	83	2255		T	T
29	9003	73	48	93	108	87	29	140	17	89	80	94	81	70	0	0	0	0	36	5	2611		34	86			1	7.	7	52	1366	R.	R.	T.
30	9044	68	65	72	75	67	07	93	37	86	93	93	90	84	23	4	24	8	26	6	16	0	9	9			8.	8.	8	1	852	.		
	8996	36	30	76	66	53	11	96	13	70	86	87	68	74	4.1		4.7		6.8		5.4		308	620	1		73	69	66	46	1291			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ° λ ° H_s(m) H_g(/10 m) Art/h_t h_t(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

47 05 N 06 48 E 1018 1019.3 AAM 2.0 1.5 H-20 CHAUX-DE-FONDS LA ANETZ USINE ELECTRIQUE

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	01		07		13		19		07-19	07-07	neu/fraîche	gesamt/totale	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
8545																			Mai			1995												
01	9047	49	62	123	108	89	28	135	43	92	93	91	67	80	36	0	5	6	8	9	3	9					7	6	6	28	1320			
02	9070	78	74	142	139	110	47	161	48	91	89	86	60	59	2	4	1	0	12	4	9	7					0	0	0	132	2575			
03	9090	78	83	168	141	120	55	186	46	91	80	83	43	67	13	3	21	3	19	3	13	4					0	6	2	88	2074		.	
04	9094	66	71	162	169	124	56	199	40	78	75	80	39	38	1	5	33	2	6	5	7	7					0	0	0	127	2453			
05	9073	77	72	195	185	132	61	213	65	71	81	79	27	28	4	4	2	7	3	4	9	4					0	0	0	134	2593			
06	9036	57	81	208	187	138	64	218X	33	72	69	67	28	33	30	0	9	0	22	4	31	3					0	0	0	134	2628			
07	9026	93	92	201	175	140	64	210	66	75	70	71	25	38	26	1	23	2	24	9	27	5					2	1	0	126	2597			
08	9020	88	102	180	113	123	46	194	77	96	71	73	31	84	22	4	22	4	23	7	25	4	14	28			6	3	8.	59	1842		R.	T.
09	9000	91	102	130	104	100	21	140	27	89	93	93	53	60	22	3	23	6	2611		28	4					8	8	3	87	2336			
10	8969	30	43	108	102	68	13	124	18	70	86	87	63	53	24	1	0	0	2	4	2	6					5	6	2	46	1665			
11	8882	46	54	127	92	85	03	137	27	82	80	80	57	85	4	3	0	0	23	3	33	1	7	20			7	6	8.	25	1344		T.	.
12	8804	91	79	101	90	87	04	113	71	97	76	93	78	87	5	1	0	0	8	6	2	6	12	284			8.	8	8	0	636	.	.	.
13	8864	71	57	08	03	22	63	71	05	66	91	89	89	92	35	6	24	5	2411		21	8	121	220	5		8.	8.	8.*	0	607	*.	*.	*
14	9014	04	07	30	22	10	76	44	27	55	93	92	72	78	22	6	34	4	34	6	33	3	7	7		5	8*	7	6	11	1470	*	.	3
15	8985	24	13	95	114	54	33	128	40N	58	90	70	46	40	25	2	36	1	17	4	25	5		35			0	2	5	119	2534			.
16	8943	64	72	113	88	82	06	118	60	92	85	90	73	86	23	2	23	4	23	7	2210		38	125			8.	6	6.	1	656	.	.	V.
17	8939	78	65	105	99	85	04	119	64	91	81	88	73	79	2113		2316		2219		2211		16	71			8.	8.	6	14	1080	V.	.	.
18	8980	68	76	99	45	68	22	107	25	88	90	85	87	96	2310		21	7	2112		28	6	160	164	)		8	8	8	0	468	FV.	T.	.
19	8969	26	25	63	47	39	52	70	07	62	91	87	56	77	0	0	0	0	23	0	36	1	2	4			8	7	8	16	1425		.	*
20	9058	07	03	83	75	48	44	96	12	60	96	93	46	60	0	0	0	0	4	9	35	4		1			1	4	5	77	2116			
21	9074	38	54	108	93	72	21	119	21	63	84	76	68	58	0	0	5	5	8	9	5	8					3	3	3	85	2151			
22	9034	51	69	134	142	98	04	156	40	72	69	57	52	48	6	6	5	5	7	5	10	5					1	1	0	129	2721			
23	8989	46	82	172	162	118	23	190	35	75	65	77	41	31	30	0	0	0	19	9	25	9					1	2	2	112	2382			
24	8970	80	108	192	166	133	39	192	57	90	78	68	43	59	24	1	0	0	17	4	27	1					2	4	8	63	1946			
25	8982	89	110	196	113	136	39	210	74	106	85	70	47	95	25	1	9	0	35	4	2211		151	215			1	2	6.	73	2072	V	RH.	.
26	9009	107	102	113	107	108	10	123	101	120	95	94	69	93	25	4	26	2	33	4	5	3	145	210			8.	8.	8.	0	471	.	.	.
27	9050	102	101	159	159	123	24	173	76	109	94	93	59	57	26	4	26	3	29	6	35	2	3	3			8.	5	6	57	1958	.	.	.
28	9056	78	108	200	197	149	49	216	60	103	90	87	44	47	11	4	11	4	4	5	7	7					0	1	4	140	2805			T
29	9045	143	133	145	116	127	26	163	84	125	70	79	78	96	27	1	27	6	7	1	22	2	84	122			7	8.	8	3	622	T.	TF.	.
30	9008	87	91	119	92	96	08	128	83	108	96	91	78	90	30	0	27	2	4	6	25	4	78	264			8	7	8.	1	741	.	.	.
31	8963	84	82	93	87	86	17	93	80	104	92	93	92	94	33	2	30	3	3	9	310		125	201			8.	8.	8.	0	336	.	.	.
	9000	67	73	132	114	96	10	147	43	85	85	83	58	67	3.1		3.1		6.6		5.4		963	1974	5		56	58	61	61	1697			

φ ° λ ° H_s(m) H_g(/10 m) Art/h_t h_t(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

47 05 N 06 48 E 1018 1019.3 AAM 2.0 1.5 H-20 CHAUX-DE-FONDS LA ANETZ USINE ELECTRIQUE

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	01		07		13		19		07-19	07-07	neu/fraîche	gesamt/totale	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
8545																			Juni			1995												
01	9002	81	83	73	97	80	24	100	55	98	94	94	90	86	29	2	33	3	32	5	21	2	51	51			8.	8	8	0	465	.	.	
02	9002	65	63	111	100	86	17	126	45	89	94	95	62	78	27	1	24	0	29	5	30	6					8	7	8	2	1325			
03	9021	66	76	137	124	98	08	148	25	95	92	88	60	71	27	0	23	1	27	4	29	4		67			4	8	6	36	1567		.	.
04	9030	94	82	112	122	100	07	143	73	99	94	92	72	67	21	5	23	6	28	7	24	6	9	25			8	5	5	29	1607	.		T.
05	9025	75	73	85	77	75	33	98	50	89	94	90	82	86	23	1	25	6	28	4	29	3	35	74			8.	7.	8	13	1338	.	.	.
06	9044	50	63	102	100	82	27	116	38	91	94	68	72	82	29	2	5	3	2	6	1	2					8	8	8	23	1380			=
07	9020	82	59	134	116	94	16	134	37	95	91	98	68	78	6	3	12	1	33	5	30	4					8	8	8	25	1359			
08	8988	59	85	131	96	96	14	137	39	101	92	86	71	86	24	2	23	3	24	6	5	1	13	97			0	8	8.	30	1111		.	.
09	9015	88	65	112	123	91	20	139	36	85	94	88	60	57	9	1	36	2	33	2	36	4					8.	6	4	43	1743			
10	8979	45	59	119	86	79	32	126	15	85	89	84	69	82	23	2	5	1	30	5	33	0	9	11			0	8	8.	41	1217		T.	.
11	8943	61	65	85	76	72	39	98	49	86	94	93	70	86	27	2	23	1	34	4	6	5	9	34			8	8	8.	0	711		.	.
12	8938	62	65	88	87	75	37	106	59	90	95	89	78	81	20	1	2	3	11	5	14	1	32	33			8.	8.	7	13	1197	.	T.	
13	8976	61	67	74	67	66	46	89	44	85	94	91	78	87	27	0	21	5	30	4	25	4	15	17			8	8	8	2	856	.	.	.
14	9009	44	58	106	79	68	45	127	24	81	91	89	62	87	24	2	23	3	29	6	33	3	13	13			3	2	7	33	1773		.	
15	9009	33	50	103	104	74	40	122	10N	80	95	93	70	67	26	1	23	0	30	8	27	6					1	1	4	41	1715			
16	9026	49	59	110	125	87	28	152	25	84	90	86	71	62	23	2	23	4	26	4	24	8					0	8	5	36	1451			
17	9011	45	82	175	167	125	09	187	32	80	91	67	38	38	24	1	23	3	23	6	25	9		19			3	6	6	73	2320			.
18	9026	118	101	131	141	124	07	156	99	123	66	91	85	82	24	3	2310		2411		2310		3	3			8.	6	6	12	1361	.		
19	9057	128	127	187	189	156	39	212	112	133	92	90	61	67	23	5	23	4	32	3	4	6					7	5	3	80	2253			
20	9039	126	161	244	174	172	54	252X	96	149	88	76	52	92	3	1	25	3	19	4	28	1	219	219			1	2	4	79	1907		R.	T
21	9084	152	161	209	184	173	54	216	120	159	95	90	66	73	27	2	22	4	32	4	34	8	1	1			4	7	7	19	1519	T	T	T
22	9057	151	142	169	126	133	13	188	71	128	88	91	77	78	9	0	4	6	36	8	3	8					7	6	7	55	2133			
23	9011	72	59	67	88	72	49	111	45	77	78	85	82	69	31	1	5	9	310		312						7	8.	8	26	1194	.	.	
24	8998	64	65	108	94	84	37	121	59	88	86	83	59	88	310		4	7	511		4	6	11	11			6	6	6	23	1365		.	
25	9045	72	90	171	161	125	03	176	67	105	91	85	58	57	3	8	5	8	813		513						4	4	4	94	2326			
26	9043	108	137	205	196	166	43	218	103	117	89	78	50	44	5	5	611		713		615						0	1	0	145	2902			
27	9003	143	161	224	222	185	62	237	124	126	72	59	45	54	5	8	6	8	911		8	6					0	0	0	134	2787			
28	9005	132	152	218	206	177	53	233	109	139	87	86	69	59	14	0	10	2	9	6	412						0	5	0	118	2418			
29	9004	130	154	232	213	178	53	241	110	120	74	63	50	48	2	5	4	6	9	7	4	7					0	0	0	140	2760			
30	9018	134	159	237	229	186	60	247	111	125	70	68	43	47	36	2	9	0	4	2	2	6					0	2	3	124	2469			T
	9015	88	94	142	132	113	02	159	63	103	88	86	66	71	2.9		4.1		6.4		6.0		422	677			56	69	68	50	1686			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

' φ ' ' λ ' H_s(m) H_g(/10 m) Art/h, h,(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

47 05 N 06 48 E 1018 1019.3 AAH 2.0 1.5 H-20 CHAUX-DE-FONDS LA ANETZ USINE ELECTRIQUE

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	01		07		13		19		07-19	07-07	neu / récent	gesamt / global	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
8545																																	
01	9026	138	167	163	155	166	39	238	118	156	79	82	66	92	33	1	23	2	4	2	27	2	108	109			0	8.	7.	50	1181	R.	R.	
02	8962	142	162	200	215	186	58	238	130	145	93	85	77	52	26	2	27	2	25	3	26	7	6	295			6	8.	1	90	2310	T.	T	R.
03	8923	147	130	130	149	134	04	161	101	131	93	88	90	72	21	4	23	4	23	6	23	4	113	117			6	8.	7	19	1247	T.	.	.
04	9005	111	120	144	139	132	02	175	97	122	90	88	76	74	28	4	24	6	31	7	35	4					8	8	6	46	1888			
05	9050	97	113	179	153	133	02	190	87	114	92	86	64	66	36	1	5	6	310		2	5					6	6	2	63	2307			
06	9051	87	117	179	177	142	10	197	71N	119	91	85	59	64	0	0	5	2	4	6	2	6					2	6	6	82	2042			
07	9040	112	127	222	202	162	29	225	82	134	92	91	57	60	0	0	0	0	11	2	36	7					2	5	6	95	2267			
08	9037	126	147	236	206	184	51	247	113	147	88	84	49	70	0	0	0	0	24	4	2	7					0	5	0	102	2263		T	T
09	9054	148	156	239	235	201	67	260	137	156	89	83	53	57	0	0	24	3	5	3	1	5					5	4	0	113	2582		T	
10	9017	160	172	259	220	192	97	259	132	170	83	79	50	75	25	2	36	0	31	2	5	4	98	117			2	4	4	92	1846	T	RH.	R.
11	8985	157	136	194	202	175	40	224	136	161	93	92	77	65	24	3	5	3	24	6	31	3	11	90			8	8	4	50	1689	T.		T.
12	9010	147	149	185	185	171	35	229	141	163	96	93	73	85	31	2	26	1	18	0	34	3	2	74			8	5	6	27	1441		.	.
13	9005	143	154	234	224	188	52	246	120	161	95	95	51	62	23	3	24	1	22	2	30	2		39			1	4	5	105	2307		T	R.
14	9020	159	139	166	170	161	25	191	135	156	91	83	88	80	27	2	21	4	22	3	26	5	35	44			6	8.	5	33	1259	T.	.	.
15	9014	144	129	194	172	162	25	211	109	136	94	91	56	76	24	3	24	3	2410		25	7		82			7	6	8	59	1853		.	.
16	9022	146	146	141	150	141	04	170	90	138	94	91	91	72	25	3	2310		2310		26	3	130	130			8.	7	3	38	1565	.		
17	9025	90	110	170	170	142	05	199	74	121	95	92	61	64	23	1	27	0	28	6	30	3					3	6	4	85	2204			
18	9065	127	123	194	194	156	21	212	102	130	89	88	61	56	27	1	24	3	31	6	32	4					6	7	1	100	2416			
19	9096	125	147	238	235	188	50	259	109	150	90	82	51	58	27	1	3	1	7	5	2	5					0	1	1	140	2714			
20	9068	150	180	280	271	221	83	295	136	165	83	82	40	53	32	0	18	0	23	7	20	2					1	1	3	140	2715			
21	9045	188	203	289	266	231	93	300X	166	158	86	70	38	45	25	1	25	2	25	6	27	3					2	1	1	132	2544			
22	9008	185	194	271	155	191	53	272	120	161	74	74	56	90	25	2	0	0	25	7	29	7	14	16			1	3	8.	69	1636	V	T.	F.
23	9065	121	125	149	152	138	01	171	116	131	92	89	77	80	30	2	4	6	710		6	8					7	7	7	4	1207			
24	9056	119	130	188	186	159	22	231	115	144	91	88	68	73	5	4	5	5	7	4	8	9					8	3	0	99	2451			
25	9027	122	140	251	231	194	57	263	107	154	90	88	56	59	0	0	9	0	6	6	8	4					1	3	2	116	2312			
26	9016	173	183	273	250	217	80	280	147	154	75	83	35	48	1	1	0	0	15	3	36	4		28			0	0	0	123	2373			R.
27	9052	175	157	185	185	174	37	206	143	159	93	82	75	74	30	4	22	8	24	3	30	5	2	2			4	7	6	30	1412		.	
28	9060	143	127	184	184	159	23	205	112	134	87	91	65	63	36	0	26	2	30	3	35	3					2	6	4	66	1850			
29	9030	131	140	206	192	165	29	215	96	140	91	87	59	66	33	0	7	4	5	8	2	6					0	4	2	87	2091			
30	9007	138	152	218	162	172	36	230	121	154	92	82	62	93	8	2	6	-4	4	7	22	4	152	166			2	5	8.	79	1957		R.	T.
31	8994	140	139	221	166	165	29	231	120	147	95	94	54	83	2	1	23	1	30	4	8	3	3	3			4	5	4	64	1558		R.	
	9028	138	146	206	192	171	36	227	116	146	90	86	63	69	1.6		2.7		5.2		4.7		674	1312			47	64	50	78	1984			

' φ ' ' λ ' H_s(m) H_g(/10 m) Art/h, h,(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

47 05 N 06 48 E 1018 1019.3 AAH 2.0 1.5 H-20 CHAUX-DE-FONDS LA ANETZ USINE ELECTRIQUE

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	01		07		13		19		07-19	07-07	neu / récent	gesamt / global	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
8545																																	
01	9014	128	136	225	226	184	49	249	113	148	88	87	58	53	25	2	23	2	11	5	36	6					1	5	4	114	2232		T	
02	9027	136	139	253	221	189	54	246	112	133	89	91	46	47	25	2	23	3	6	4	3	7					0	5	2	112	1970			
03	9004	137	147	226	216	186	51	246	116	127	79	80	47	50	34	1	5	0	11	2	3	8					4	4	2	120	2290			
04	8991	137	137	232	226	184	49	253	100	107	68	74	39	40	32	0	0	0	15	3	3	7					2	1	1	134	2487			
05	9024	122	134	244	228	189	55	259X	116	123	74	73	32	51	23	1	25	1	18	1	35	4					2	6	7	91	1932		T	
06	9034	146	145	234	187	172	38	245	134	144	85	81	46	71	30	1	21	1	17	3	28	2	8	15			6	4	6	83	1548	T	R.	T.
07	9020	148	147	167	170	157	23	183	135	153	89	94	63	73	32	0	0	0	26	4	34	4	9	29			8.	8	7	13	1089	T.	T	T.
08	8999	138	118	179	118	134	00	191	101	135	95	93	67	94	28	2	23	2	7	8	5	1	424	500			3	4	8.	36	1105	T	R.	TF.
09	9029	119	125	155	136	135	02	164	117	137	93	96	84	87	9	1	3	6	2	7	6	9					9F	8	8	8	855			
10	9054	126	129	215	192	162	29	230	100	136	87	87	58	60	6	7	24	3	20	2	21	4		11			0	2	1	124	2305			.
11	9071	126	156	235	177	174	41	241	123	161	85	88	57	88	36	0	1	1	18	3	29	1	11	35			8.	3	8	45	1279		T.	,
12	9078	154	154	186	171	168	36	201	150	172	95	94	82	93	27	1	25	2	23	7	24	1	125	129			8	6	8	19	1027	.	T.	.
13	9060	156	156	179	169	162	30	191	124	161	95	95	82	81	28	2	23	1	24	5	30	6	1	1			8	7	7	7	933		T	1
14	9035	132	112	174	145	144	13	186	100	138	93	97	71	88	28	2	23	4	33	7	3	4	29	42			1	5	8	54	1723		.	.2
15	9043	124	125	170	158	146	15	184	116	136	92	90	75	76	3	5	6	7	4	9	2	8					8	7	7	57	1752			1
16	9046	117	118	182	160	148	18	191	102	119	92	84	59	64	32	0	4	5	310		1	4					6	1	1	114	2193			1
17	8994	121	113	174	159	141	11	179	103	110	83	84	51	61	2	3	6	7	615		614						0	2	2	115	2332			1
18	9013	120	101	196	187	149	20	212	84	122	80	87	56	66	36	3	27	0	4	6	1	5					1	4	3	98	1918			
19	9025	103	89	202	194	155	24	214	76	123	89	91	61	57	26	1	0	0	34	5	31	3					0	0	5	96	1828		T	T
20	9027	127	129	200	167	154	26	210	109	142	90	89	67	84	24	2	24	4	2	7	36	1	5	5			3	5	6	36	1275	T.	T.	
21	9025	123	115	202	161	155	27	214	93	137	93	93	56	79	27	1	3	2	611		310						5	5	6	72	1769		T	
22	9007	138	135	197	148	155	27	210	117	148	91	90	71	92	3	7	2	3	33	4	33	2	3	7			5	7	8.	38	1379		T.	.
23	9013	124	135	197	175	159	32	213	118	143	95	90	67	75	27	1	24	3	22	5	26	2	2	12			7	7	7	26	1114		T.	T.
24	9011	144	135	149	149	141	14	159	119	143	86	93	86	93	25	2	24	2	24	4	28	1	21	22			8.	8.	8	0	586	.	T.	
25	9028	119	129	162	151	141	15	176	110	131	94	93	44	81	26	2	21	3	26	8	24	7		74			7	7	7	24	1242			.
26	9037	142	136	142	141	138	12	162	108	127	90	90	73	72	23	9	25	4	26	5	24	4	1	1			8.	6	3	39	1257			
27	9018	109	105	157	126	128	03	166	99	122	91	91	67	89	27	2	22	4	22	8	24	9	10	274			5	5	6.	19	986		.	.
28	8995	124	68	79	60	75	-50	124	56	92	92	90	80	92	2311		28	5	25	7	24	3	116	183			7	5	8.	11	789	.	R.	.
29	9042	77	68	73	80	74	-50	86	66	91	91	93	85	84	36	4	22	4	27	8	24	6	31	74			8.	8.	8	0	520	.	.	.
30	9046	67	66	84	78	70	-54	114	19	82	95	91	74	78	23	3	34	3	2	5	1	5					8.	8	6	28	1103			
31	9034	19	12	106	96	66	-57	121	08N	73	93	93	65	63	26	1	22	1	2	7	31	4					0	4	3	86	1812			
	9027	120	120	179	160	146	16	194	101	130	89	89	65	73	2.5		2.7		6.0		5.1		798	1414			58	63	70	58	1504			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ '	λ '	H_s(m)	H_s(/10 m)	Art/h,	h,(/10 m)	Zeit / Heure d'obs.		Beobachter / Observateur	
47 05 N	06 48 E	1018	1019.3	AAH	2.0	1.5	H-20	CHAUX-DE-FONDS LA	ANETZ USINE ELECTRIQUE

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt glacée	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
8545																																	
																														September 1995			
01	9021	37	27	108	103	75	47	124	18	79	91	93	61	67	33	1	21	1	33	5	25	3					2	4	4	41	1443			
02	9007	55	62	132	108	95	26	135	46	92	89	90	57	79	27	1	23	3	25	8	29	3					8	5	4	30	1340			
03	8955	94	90	88	73	93	27	128	61	96	86	82	86	91	23	1	22	3	2512		22	3	90	195			5	8.	8	15	844	T.	T.	.
04	8959	65	54	84	79	64	55	109	21	79	92	93	81	71	26	2	22	6	23	8	27	3	46	46			8.	6	1	46	1348	.		
05	8915	21	41	136	110	83	35	143	12	85	93	89	58	80	32	0	22	1	21	2	34	3					6	7	7	34	1410			
06	8918	52	74	149	105	107	10	154	42	96	92	91	54	87	27	1	23	1	21	3	30	2					4	6	7	38	1015			
07	8898	111	119	103	94	107	09	156	60	101	73	73	93	85	24	4	22	3	2310		23	4	219	248			5	8.	5	23	536	R.	R.	T.
08	8910	89	106	111	114	108	07	120	69	111	85	88	88	87	26	5	2111		2214		2312		22	70			7	8.	8	0	388	.	.	.
09	9021	102	79	103	85	92	22	133	41	96	91	88	79	85	2411		22	8	24	6	26	0	11	11			8	8	2	41	1180	.		
10	8982	67	81	179	141	129	17	196X	68	107	90	88	48	81	0	0	32	0	21	7	4	3		12			6	2	4	57	1575			
11	8997	119	126	133	128	133	22	170	102	122	84	78	87	88	27	2	2212		2210		24	7	1	5			8	8	8.	20	1029			
12	9008	103	76	113	114	106	04	131	73	115	92	86	93	93	27	3	36	1	20	2	23	3	105	268			6	8.	8.	0	363	.	T.	.
13	8965	106	101	94	85	94	14	108	78	109	95	91	91	91	33	1	5	3	26	6	35	5	247	263			8.	8.	8.	0	244	T.	.	.
14	8990	80	82	105	92	86	21	109	47	97	91	90	78	91	29	5	3	2	34	3	30	1		25			8	8	7	5	606		.	.
15	8962	54	79	111	86	89	16	131	50	91	94	95	65	83	27	1	23	3	24	9	27	1	5	13			8.	6	0	53	1463	.	.	.
16	8963	81	77	117	100	95	09	125	61	100	87	91	73	86	22	3	23	2	21	7	26	2	5	6			6	8	6	13	887		.	
17	9003	77	60	151	104	111	09	163	51	98	91	93	54	82	14	0	27	0	18	5	34	2					2	3	2	94	1761			
18	9019	103	115	166	121	124	24	169	99	111	84	78	55	85	5	0	27	3	23	5	4	5					6	7	4	19	886			
19	8916	129	110	137	102	111	12	150	87	111	69	84	74	94	3	3	7	5	21	5	24	1	80	90			8	8	7	1	367		.	T.
20	8941	90	76	100	78	84	14	104	69	102	93	93	86	96	24	2	24	3	2510		34	4	42	78			8	8.	8.	0	366	.	.	F.
21	9013	73	72	89	81	81	16	101	69	99	92	94	85	91	3	6	4	3	3	8	3	9					8.F	8	8	2	630	.		
22	9048	60	60	114	85	83	12	121	52	92	89	92	72	82	7	6	2	5	5	7	1	5					6	6	3	48	1147			
23	9063	74	38	128	93	85	09	147	32	86	91	93	60	83	4	6	6	1	310		1	5					1	4	6	82	1491			
24	9021	39	24	107	92	76	17	128	13	89	91	94	63	78	27	1	23	3	20	4	23	5	5	75			2	6	6	46	913		,	.
25	9022	80	48	65	56	57	35	78	39	80	90	90	77	89	23	5	26	3	34	5	2	3	13	13			8.	8	7	2	546	.		
26	9083	48	44	104	72	69	21	123	35	82	92	97	66	86	30	2	0	0	23	2	24	1					7	6	0	36	1164			
27	9032	35	49	129	102	88	00	141	34	97	96	90	66	93	23	4	23	7	22	9	2312		82	221			2	8	8.	31	748		.	.
28	9047	69	55	82	42	56	30	85	19	70	88	87	62	77	26	1	31	5	32	6	30	3		5			7	4	4	61	1344			.
29	9050	28	16	59	23	32	52	85	15	60	90	95	57	85	22	5	25	2	32	4	33	2					8	4	1	62	1343			3
30	9022	09	26	90	49	36	47	107	35N	55	89	89	48	78	0	0	24	1	18	2	29	1					0	4	3	101	1583			
	8992	72	67	113	91	88	16	129	48	94	89	89	71	85	2.9		3.3		6.4		3.9		973	1646			73	80	64	33	998			

φ '	λ '	H_s(m)	H_s(/10 m)	Art/h,	h,(/10 m)	Zeit / Heure d'obs.		Beobachter / Observateur	
47 05 N	06 48 E	1018	1019.3	AAH	2.0	1.5	H-20	CHAUX-DE-FONDS LA	ANETZ USINE ELECTRIQUE

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt glacée	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
8545																																	
																													Oktober 1995				
01	9014	31	60	126	125	97	15	141	33	102	85	84	79	87	22	3	22	6	23	7	23	9		2			8	8	8	2	609			.
02	9053	110	62	154	116	116	35	172	56	111	92	96	61	90	26	2	27	0	22	4	27	1	1	5			2	6	6	55	1159			T.
03	9062	97	128	143	140	137	37	168	90	127	90	86	82	84	27	1	24	8	23	7	22	4	13	13			8.	8.	6	1	431	.		
04	9038	139	126	177	151	148	70	188	107	120	74	80	60	69	24	6	25	3	2116		23	5		1			6	2	2	71	1158	.		.
05	9028	129	119	120	110	118	42	139	97	122	78	89	89	94	24	3	23	2	23	5	20	1	70	74			8.	8.	8.	1	312	.	.	.
06	9059	97	107	158	141	128	53	176	98	123	94	91	64	89	7	3	31	2	15	2	7	3					8	5	3	51	1132			
07	9118	110	65	186	146	126	52	197	61	119	92	94	54	86	25	1	26	1	20	3	5	3					2	2	5	73	1205			
08	9127	96	78	203	126	130	58	209	70	110	91	90	49	83	36	0	18	0	10	3	35	1					2	2	2	93	1245			
09	9093	78	61	227	143	136	66	231X	57	104	84	87	34	79	0	0	0	0	0	0	32	0					0	0	2	97	1304			
10	9080	94	74	189	116	122	54	194	65	105	84	88	45	79	0	0	23	4	36	6	0	0					0	0	2	72	1051			
11	9080	79	50	185	129	121	55	196	50	113	89	94	60	90	25	2	24	2	31	5	0	0					0	0	1	87	1102			
12	9079	85	56	189	140	118	54	192	55	120	91	96	64	89	27	0	0	0	9	3	0	0					0	0	5	71	1145			
13	9081	74	102	173	133	124	62	185	70	122	98	93	65	89	23	1	21	2	34	1	0	0					0	8	7	53	1125			
14	9055	81	76	187	135	123	63	191	59	112	00	96	48	84	0	0	27	1	22	6	9	1					2	2	4	68	1065		T	1
15	9059	110	112	151	125	128	69	160	106	125	91	88	70	91	23	2	27	1	35	6	5	2					5	6	6	16	668		.	1
16	9069	118	113	151	113	117	60	161	58	109	92	91	64	87	7	4	6	7	5	9	3	8					3	2	0	84	1165			1
17	9100	75	53	177	104	103	48	183	36	96	87	96	52	84	27	2	24	4	24	4	36	0					0	0	2	93	1181			
18	9130	59	34	152	126	99	46	156	31	98	82	93	61	79	24	3	24	2	27	3	1	2					0	7	8	30	670			.
19	9132	105	109	151	106	113	62	162	60	115	90	95	66	87	21	2	0	0	21	3	34	4		1			8.	6	2	64	1104	.		1=
20	9086	77	31	104	59	64	14	123	31	84	98	96	75	86	25	2	23	2	18	1	32	6					7	6	8	58	1045			
21	9051	40	42	96	69	64	15	98	31	75	86	84	63	82	6	4	6	6	713		510						5	3	7	52	835			
22	9045	53	16	136	71	71	24	148	14	82	83	93	62	88	7	7	36	0	20	6	32	0					1	1	0	85	1076			
23	9082	39	36	150	75	78	33	153	19	76	90	92	52	77	27	1	2	1	19	1	36	0					1	1.	0	85	1035			
24	9051	19	19	138	65	75	32	153	09N	71	89	91	51	74	26	1	32	0	20	2	0	0					1	1	0	86	1038			
25	9068	91	106	124	98	104	63	128	53	96	64	58	82	95	22	7	23	5	22	3	21	0	3	3			1	7.	8	0	277	.	.	
26	9063	55	67	165	102	106	67	166	46	92	95	92	51	75	26	1	27	1	19	4	27	0					2	4	4	62	879			
27	9053	82	90	146	97	116	79	162	76	111	87	87	76	90	25	1	25	3	23	9	24	1	5	51			1	7	4	37	639	.		.1
28	9035	112	101	156	122	121	85	166	89	121	95	96	72	86	23	3	27	1	21	4	25	2		14			4	4	8	36	714			R.1
29	8987	106	103	126	102	106	72	133	82	111	93	85	77	95	30	0	24	5	20	8	26	2	37	39			8.	7	8.	7	334	.	.	.1
30	9027	87	79	113	101	96	64	116	68	109	93	95	82	91	23	1	19	1	26	3	0	0	20	20			6	8	8	3	379	.	F	1
31	9085	90	70	116	84	87	56	129	36	99	95	96	72	87	27	0	6	2	9	3	5	3					0	7	0	17	605		F	3=
	9067	85	76	154	112	109	52	164	58	106	89	90	64	85	1.9		2.3		4.9		2.1		149	223			40	52	54	52	894			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' N λ ' E H_s(m) H_s(/10 m) Art/h$_1$ h$_1$(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

47 05 N 06 48 E 1018 1019.3 AAM 2.0 1.5 H-20 CHAUX-DE-FONDS LA ANETZ USINE ELECTRIQUE

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)		Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt gesamt	07	13	19	07	13	19	h		07-13	13-19	19-07
	13 (/10 hPa)									(/10hPa)																								0,01 MJ/m²			
8545																																				

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ° λ ° H_s(m) H_a(/10 m) Art/h_1 h_1(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 15 N 06 08 E 420 416.0 AAF 2.0 1.3 H-20 GENEVE-COINTRIN ANETZ AEROPORT INTERN. DE GENEVE

8440 Januar 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt glasige	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	Wetter (Symbol) Temps (Symb.) 19	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9580	- 57	41	47	20	31	27	59	- 10	52	85	71	62	45	2110		19 5		27 6		28 7		1	12	7		5	6	3	11	288	.	.	*
02	9699	- 03	19	11	13	14	17	00	- 30	38	62	62	63	68	21 6		10 2		24 6		23 8			6	2	7	7	7	8*	9	363	2	*2	*2
03	9776	- 17	31	13	12	13	16	16	- 36	41	87	92	61	66	26 5		26 2		3 7		310		1	1		6	6	2	1	63	622	*		
04	9747	- 20	27	20	32	30	32	16	- 57	35	68	78	68	74	412		414		514		415					4	5	6	5	4	293		2	
05	9755	- 57	77	54	72	69	71	39	-103N	27	73	78	68	74	2 7		1 6		3 4		30 1					2	5	4*	1	26	336	*2	2	23
06	9691	- 93	75	43	37	54	56	27	- 92	37	91	87	84	91	29 1		26 1		24 1		27 2		15	15	2	2	7	8*	8	0	229	*23	*23	
07	9806	- 27	25	00	08	20	22	05	- 48	46	87	88	83	82	23 3		36 0		2 3		26 1					4	8	7	7	4	298	*		2
08	9829	- 34	14	10	06	10	12	13	- 38	45	90	86	66	75	25 3		25 1		3 5		24 2			20	4	3	7	7	7	0	223			**
09	9782	- 21	19	06	03	07	08	16	- 23	51	85	95	81	86	27 1		36 0		1 2		25 3		1	5		7	8*	8	6	3	379	*		+
10	9725	- 03	14	25	30	23	22	45	- 05	65	89	90	89	94	26 6		24 7		25 9		27 5		68	336		5	8.	*	7	8.	0	160	+.	.	T.
11	9634	- 34	38	59	21	38	37	80	- 09	64	91	91	71	84	2110		24 5		1 3		2 6		10	10			8.	6	7	0	62	.	.	*3
12	9699	- 09	04	09	07	03	02	16	- 19	48	86	86	71	80	23 2		31 1		19 2		2 5		4	4	2		7*	8*	5	0	180	*3	F*	23
13	9845	- 18	13	03	15	11	12	07	- 30	35	65	65	57	68	3 6		412		420		312					2	1	1	1	66	630	V		23
14	9821	- 21	45	11	18	22	23	02	- 48	39	67	81	72	73	412		1 4		412		3 2					1	1	1	0	60	671	23	23	3
15	9801	- 48	53	01	16	35	36	19	- 71	38	85	88	66	76	27 1		12 1		27 0		0 0						1	2	1	65	660	3		3
16	9787	- 65	69	04	12	34	35	25	- 79	39	94	94	70	83	28 1		22 2		13 1		0 0						2	1	2	77	680	3		3
17	9724	- 58	64	20	06	18	19	62	- 76	45	80	94	75	87	27 2		24 2		5 1		3 1						0	4	2	65	642	F43	23	3
18	9601	48	65	40	29	35	34	79	- 06	62	52	52	87	94	25 1		2710		8 3		36 1		102	179			8	7	8.	0	95	.3	T.	.
19	9714	14	23	66	42	35	34	74	- 08	60	93	88	68	72	25 4		26 4		2510		22 4						6	2	5	53	679			3
20	9693	- 08	06	69	52	27	26	76	- 20	61	90	91	57	89	26 1		32 3		25 9		18 4		66	129			8	8	8.	0	146	3	.	T.2
21	9748	19	03	53	51	39	37	75	00	65	94	96	77	73	32 0		28 2		27 6		25 9			148			8	7	8	27	496	.2		.
22	9662	43	55	64	65	69	67	100	44	82	88	86	88	78	2515		2416		2511		2513		107	178			8.	8.	7	0	74	.	.	.
23	9610	95	86	96	70	83	81	103	63	88	86	86	80	84	2210		2410		2412		20 6		76	85			8.	8.	8.	0	67	.	.	.
24	9722	64	40	58	42	50	48	64	35	59	66	68	64	66	20 7		24 8		2210		25 2		1	116			7.	6	7	15	449	.		T.
25	9653	40	74	101	119	92	90	128X	33	92	75	87	83	71	2417		2417		24 9		2012		134	134			8.	8.	7	0	72	.	.	.1
26	9554	89	66	98	61	79	76	118	38	79	83	82	72	69	28 3		23 4		2212		2617		53	64			0	8	6.	0	222	V.1	RH.	T.
27	9732	38	23	50	41	39	36	60	16	50	82	76	57	59	7 3		3 0		23 8		24 5			44			3	2	7	50	729			.
28	9640	44	35	88	77	67	64	98	35	72	58	89	67	76	24 9		24 8		2517		2216		53	101			8.	7	7.	4	283	.	T.	.
29	9668	65	62	91	89	75	72	96	57	79	78	84	70	66	2112		2210		2511		2311		65	193			8.	8.	8	0	327	.	.	.
30	9618	59	65	85	74	71	67	88	57	85	87	86	79	83	22 9		2410		21 8		18 4		62	65			7.	7.	7.	1	223	.	.	.1
31	9780	57	30	45	37	34	30	62	- 09	58	78	77	64	71	3 5		8 4		7 4		16 0						5	1	3	84	873	1	1	3
	9713	06	06	34	23	18	16	49	- 14	56	80	83	72	76	5.6		5.6		7.4		6.0		819	1845	17		72	69	69	22	369			

φ ° λ ° H_s(m) H_a(/10 m) Art/h_1 h_1(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 15 N 06 08 E 420 416.0 AAF 2.0 1.3 H-20 GENEVE-COINTRIN ANETZ AEROPORT INTERN. DE GENEVE

8440 Februar 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt glasige	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	Wetter (Symbol) Temps (Symb.) 19	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9765	- 07	23	76	42	35	31	114	- 25	58	92	93	56	80	18 1		27 2		23 3		9 1						0	3	2	77	640	3	1	1
02	9761	79	69	73	63	69	64	81	59	75	54	68	79	87	2213		20 4		27 5		2 3		12	12			8	7	7	1	219	.	.	
03	9828	64	58	67	56	55	50	77	07	76	81	66	82	82	5 6		6 2		6 3		3 1						7	7	5	4	455	.	.	3
04	9809	08	13	55	62	41	36	70	00	71	95	94	80	83	27 1		27 0		26 3		26 5		2	5			7	8	8.	0	194	1	.	,
05	9819	53	51	58	56	53	47	61	34	83	95	95	92	91	9 1		27 0		8 1		6 1						8	8	8	0	164	F		1
06	9790	53	43	49	46	46	40	55	34	78	91	93	89	92	35 1		27 0		23 3		2 3						8	8	8	0	242			F
07	9719	34	30	35	25	30	24	65	07	72	97	95	93	95	30 0		15 1		30 2		9 3						9F	9F	3	24	466	F	F1	1
08	9624	12	58	115	103	83	76	120	13	83	93	83	61	66	9 1		27 0		22 7		22 5			68			7	7	8.	36	653	1	.1	.
09	9562	83	78	77	75	67	60	86	08	83	85	80	81	78	22 6		20 5		22 9		21 3		50	50			7.	7.	6	4	391	.	.	F3
10	9605	08	02	69	85	48	40	93	- 08	69	95	95	79	67	24 2		25 4		29 2		25 4			69			0F	6	7	11	602	3*		T.
11	9656	76	53	84	78	75	67	107	49	77	83	83	73	69	20 5		25 9		23 7		25 5		2	17			6	7	7	32	657	.	1	.
12	9707	82	71	100	80	82	73	121	50	85	68	85	71	79	2610		23 7		18 2		2 4		1	17			8.	7	7	38	721	.		.1
13	9651	53	68	127	97	86	79	133	52	97	91	94	63	91	23 1		5 0		22 4		22 2		96	191			7	7	8.	34	582	.	.	.
14	9704	85	58	95	61	68	58	104	22	68	82	81	52	68	21 5		21 7		21 3		28 1		3	3			7.	5	1	65	947	.	.	.
15	9703	30	64	69	99	75	64	116	26	85	83	56	87	86	23 1		26 5		26 8		2511		33	123			7	8.	8.	0	189	.	.	TV.
16	9746	112	104	102	86	90	79	125	63	72	84	66	49	57	2712		2216		26 6		21 8		2	7			5	5	7	37	823	T.		.
17	9668	67	62	97	76	76	64	101	28	81	62	67	73	93	27 4		2213		25 9		7 4		42	265			8.	8	8.	0	218	.	.	T.
18	9712	28	29	61	38	35	23	61	02	66	91	94	72	83	8 1		27 1		22 6		14 5		1	1			8.	7	5	1	399	.	.	3
19	9764	05	05	66	79	44	31	96	- 15	57	96	93	58	55	21 1		24 1		20 5		21 3						8	7	6	73	1140	3		1
20	9773	65	49	131	100	83	69	152X	32	70	62	77	43	56	25 2		27 1		21 2		9 2						7	4	5	79	1128	1		1
21	9720	45	70	135	109	87	73	135	31	77	87	75	47	67	25 1		23 5		2318		21 9			27			1	1	8	49	738	1	.	.
22	9749	51	24	59	57	47	32	73	08	64	78	69	67	65	5 4		6 1		7 7		9 0						1	5	7	68	1111			.1
23	9677	42	24	32	46	40	24	57	16	64	81	83	83	76	22 8		27 5		2413		25 9		12	57			7	8.*	8	22	647	+.1	+	.
24	9519	43	34	75	98	67	50	100	28	78	78	92	86	66	23 5		2414		20 9		22 9		182	238			8.	8.	7.	0	122	T.	.	.
25	9500	87	61	87	100	82	64	127	60	81	59	90	86	60	20 4		2410		21 8		24 3		179	191			8.	8.	6	16	394	TV.	.	.1
26	9508	60	56	57	45	50	31	71	21	70	80	92	85	74	0 0		19 2		26 1		5 6		46	46			8.	8	7	7	436	.		.1
27	9738	30	27	56	40	38	13	66	- 13	48	63	64	56	58	2 5		2 6		512		5 9						6	2	3	91	1382			3
28	9815	- 12	19	55	64	26	05	89	- 29N	47	76	88	56	46	25 1		26 2		6 2		11 2						6	1	1	100	1368	3		3
	9700	48	44	77	70	60	49	95	20	73	81	84	72	74	3.7		4.5		5.6		4.3		663	1387			79	78	76	31	815			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ λ H_s(m) H_a(/10 m) Art/h, h_i(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

46 15 N 06 08 E 420 416.0 AAF 2.0 1.3 H-20 GENEVE-COINTRIN — ANETZ AEROPORT INTERN. DE GENEVE

B440 — März 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9695	00	15	113	111	53	31	141	- 23	49	85	91	44	28	24	1	26	2	19	7	23	9					0	0	1	103	1381	3		3
02	9674	29	61	118	83	70	46	118	14	53	69	61	42	46	7	1	20	4	2410	24	8			1			5	4	6	61	1162	1		.1
03	9569	42	52	57	29	43	17	66	10	65	68	80	84	91	28	1	2411	22	7	29	4	48	62				8.	8.	7	0	172	.		+.
04	9600	19	09	53	31	23	05	61	- 18	51	94	96	46	56	25	2	29	1	7	9	5	5	24	24			8.*	5	1	69	1265	*		
05	9568	- 13	44	27	13	05	25	40	- 45N	49	76	92	42	89	23	1	0	0	2410	2515			16	68			1	8	8*	38	772	3	*	+.
06	9615	38	32	37	46	35	03	55	07	61	81	70	83	69	2314		23	2	22	9	22	6	10	45	10		6	7.	6	17	781	+.		T*
07	9684	13	11	57	43	33	01	72	- 01	50	84	86	50	54	20	4	26	5	25	8	25	8				10	6	3	1	81	1409	*		3
08	9609	20	03	17	41	25	11	47	- 01	55	59	68	91	78	24	7	3	1	22	4	23	5	72	83			8	8*	6	3	405	T*3	*.	T.
09	9703	25	20	66	45	39	00	91	- 08	60	89	93	62	68	18	0	36	2	32	4	1	4					7	5	3	57	1242			3
10	9688	- 08	20	67	71	30	10	91	- 26	54	90	93	56	56	23	0	21	1	4	4	3	2					1	4	5	106	1585	3		3
11	9686	05	15	103	87	52	10	131	- 15	62	86	92	56	61	25	2	27	0	11	3	3	3					1	2	3	101	1481	3		3
12	9699	26	09	115	117	74	30	148	- 01	69	86	90	55	58	32	1	9	0	4	9	24	1					1	3	3	103	1469	3		3
13	9657	87	51	90	86	72	26	112	22	64	61	72	57	59	7	4	5	6	510		512						0	0	1	97	1514			1
14	9636	41	38	75	76	57	09	96	22	61	75	79	58	60	9	0	6	2	34	4	6	2					7	6	6	27	1064	1		1
15	9574	37	51	68	58	55	05	73	21	62	75	62	58	79	25	4	22	5	2315	2310			3	21			7	8	8.	0	574		.	T.
16	9637	51	35	68	55	51	00	86	16	48	75	66	38	46	2410		25	6	30	4	25	7					6	4	3	70	1346			1
17	9642	39	30	101	107	77	25	114	26	58	56	60	42	48	20	3	25	9	2317	2415				62			7	8	8	13	550	V1	.	.
18	9671	93	92	99	126	103	49	129	85	95	77	88	77	64	2313		2214		19	5	2211		49	75			8.	8	6	0	241	.	.	.
19	9652	105	92	128	116	102	47	126	53	84	66	80	56	57	2311		2211		2216		2212		5	80			8.	7	8.	0	395	V.	.	T*.
20	9767	53	30	47	37	41	16	78	16	53	86	64	49	66	7	1	27	4	8	2	26	3		1			5	4	6	43	1160	*		.3
21	9823	23	05	56	50	30	28	70	14	49	88	90	44	50	1	2	36	1	8	9	4	8					1	3	3	88	1639	3		
22	9861	13	22	60	61	40	19	88	07	51	75	74	55	59	210		516		610		5	4					3	1	0	97	1781			3
23	9835	07	13	86	98	49	11	126	- 19	50	71	79	47	49	27	0	24	3	8	5	9	3					2	6	5	109	1640	3		3
24	9764	15	06	145	120	77	16	175X	- 11	63	78	82	36	53	26	1	0	0	21	3	9	2					0	0	7	101	1787	3		3
25	9742	50	32	153	110	93	30	155	23	72	74	79	49	50	32	1	27	1	2410		5	2					3	2	3	100	1722			.1
26	9748	84	71	123	114	101	37	145	67	73	67	77	51	50	35	3	36	1	26	5	29	5					8.	3	7	63	1516	.1		.1
27	9588	82	77	77	39	62	02	89	05	77	81	83	84	80	26	6	2111		2212		3610		153	154			8.	8.	8.	0	366	.	T.	T+.
28	9669	05	19	48	38	18	47	57	19	35	61	64	28	32	313		3	6	14	2	2210			47			2	7	8	74	1621			*.
29	9615	10	46	53	27	31	35	60	03	51	89	86	52	59	2411		2211		2	9	8	5	39	39			8.	6	7	41	1287	V.	*	3
30	9785	07	06	45	33	22	45	53	03	36	63	54	44	42	32	1	3	8	316		311						5	2	1	105	2040			3
31	9836	- 03	26	42	56	27	41	68	- 33	41	52	73	45	50	3	7	36	0	6	6	3	3					0	8	8	50	1377	3		1
	9687	33	23	77	69	51	02	96	05	58	75	78	54	58	4.5		4.7		8.0		6.6		419	764	10		56	60	62	58	1192			

φ λ H_s(m) H_a(/10 m) Art/h, h_i(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

46 15 N 06 08 E 420 416.0 AAF 2.0 1.3 H-20 GENEVE-COINTRIN — ANETZ AEROPORT INTERN. DE GENEVE

B440 — April 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9835	43	43	82	105	72	03	111	41	74	73	66	68	73	1	2	0	0	6	4	3	3					8	8	6	5	802	.1		1
02	9790	85	65	158	146	117	47	185	60	84	82	91	53	41	14	0	9	0	513		5	8					3	6	0	114	1980	1		1
03	9721	64	42	173	201	127	56	228X	34	87	73	87	52	37	0	0	0	0	5	3	21	9					1	0	0	118	2021	1		1
04	9719	115	78	202	201	152	80	226	71	94	73	84	38	39	24	7	8	1	23	5	27	5					3	2	3	116	1977	1		1
05	9731	93	59	187	201	136	63	222	56	98	79	87	47	42	25	2	27	0	11	2	33	4					0	1	1	112	1874	1		1
06	9749	94	78	177	166	133	59	192	71	99	82	86	52	49	24	1	8	1	9	6	35	5					3	4	3	75	1760	1		1
07	9734	88	60	166	169	127	52	190	60	99	81	88	57	51	0	0	0	0	10	4	1	5					1	1	1	113	2020	1		1
08	9693	105	87	154	127	111	35	164	55	73	76	83	39	37	36	1	27	0	610		411						2	1	0	110	2137	1		
09	9714	69	37	107	106	77	00	128	31	68	51	58	39	42	413		3	7	512		410						0	0	3	122	2196			3
10	9713	40	21	72	89	60	19	98	15	64	54	74	68	71	23	2	32	1	3	6	1	4	1	1			6	8.	4	15	934	.	.	3
11	9726	35	14	132	133	89	09	161	08N	70	92	90	46	47	0	0	0	0	511		410						6	2	2	118	2151	1		
12	9727	94	82	154	140	119	38	183	72	74	60	74	41	44	4	2	6	6	512		514						0	1	0	117	2190			V.
13	9711	94	72	121	104	96	14	130	67	70	63	70	51	50	7	5	419		522		522						5	2	1	100	2146	V		V
14	9752	73	51	101	94	78	06	112	48	49	60	57	37	37	419		418		518		517						1	0	0	123	2304	V		
15	9708	58	46	111	112	83	02	127	41	59	54	77	40	45	410		7	7	410		3	3		13			2	5	6	101	2056			.1
16	9643	69	65	78	83	76	11	97	61	70	66	87	71	55	24	1	19	2	3	4	35	7	6	6			8.	7.	7	7	874	.	.	
17	9674	64	51	106	117	90	02	142	39	67	67	73	48	53	0	0	25	1	29	4	24	8					7	5	1	77	1932			
18	9589	97	95	167	175	135	45	183	86	75	62	65	40	35	24	9	2510		2315		22	9					7	3	2	85	2123			
19	9544	117	106	100	92	96	05	120	36	87	53	63	79	82	20	5	18	6	23	5	2617		50	83			6	8.	8.	8	479	V.	T.	.
20	9631	36	20	76	72	56	37	87	16	68	88	95	63	63	24	5	33	1	8	4	4	8		3			5	6	7	17	1317	1		.
21	9598	62	54	97	110	85	10	126	48	85	74	81	66	74	5	7	5	9	5	9	13	2	1	1			8	6	8	23	1381		.	.1
22	9654	90	103	77	84	82	14	105	61	90	87	79	79	81	24	2	23	4	22	9	6	5	33	34			7	8.	7	0	415	.1	.	.1
23	9649	61	61	134	123	97	01	157	38	93	92	92	69	68	0	0	9	2	6	6	20	7	5	5			7.	7	7	49	1671	.		
24	9555	94	87	141	134	115	16	148	87	104	84	88	65	71	25	3	29	2	7	4	10	2		2			8	7	7	4	1086			.1
25	9514	100	98	94	89	94	06	104	77	98	87	88	83	76	26	3	24	5	22	6	2110		6	8			8.	7.	7	0	351	.	.	.
26	9545	77	75	93	89	85	17	97	73	91	84	86	75	83	22	6	22	7	2210		25	8		13			8	8	8	0	374			.
27	9587	85	86	107	111	98	06	118	83	110	90	94	91	88	25	8	0	0	8	2	28	2	58	58			8.	8.	7	0	447	.	.	1
28	9639	92	88	141	164	117	12	171	82	104	95	94	69	44	34	2	7	1	6	3	5	3					8	2	2	77	2009	1		1
29	9680	87	82	160	156	128	22	191	58	96	87	87	41	52	0	0	22	1	2310		21	9		3			4	7	7	64	1775	1	T	.1
30	9729	107	96	131	136	112	04	158	65	100	83	88	64	69	27	0	2	1	23	4	5	2					7	7	7	8	933	.		1
	9675	80	67	127	126	101	14	149	55	83	76	81	58	57	3.9		3.9		8.0		7.6		160	230			61	57	51	68	1584			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ° ' λ ° ' H_s(m) H_g(/10 m) Art/h$_t$ h$_t$(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 15 N 06 08 E 420 416.0 AAF 2.0 1.3 H-20 GENEVE-COINTRIN ANETZ AEROPORT INTERN. DE GENEVE

8440 Mai 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Global-strahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt glacée	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
01	9721	63	84	164	179	123	13	192	48	97	89	84	56	48	24	1	24	1	6	8	4	4					6	2	1	98	2402	1		1
02	9748	90	85	157	166	129	18	191	66	109	88	90	67	60	23	0	23	0	4	9	5	5					1	3	2	99	2298	1		1
03	9764	98	88	189	201	148	35	227	72	110	85	68	56	49	24	1	0	0	10	5	36	2					1	2	6	110	2368	1		1
04	9761	118	101	212	218	165	51	248	84	102	81	67	41	37	21	1	0	0	8	4	1	4					0	2	7	117	2427	1		1
05	9739	117	100	224	234	165	49	249	77	92	76	85	32	24	0	0	36	0	3	6	2	4					0	0	1	134	2595			1
06	9702	111	99	238	211	171	53	265X	73	99	67	76	34	44	23	0	25	2	10	3	11	4					0	1	3	125	2550	1		1
07	9695	131	124	240	225	174	55	252	99	86	70	76	21	30	16	1	15	0	22	8	21	6					5	5	6	77	1953	1		1
08	9683	114	121	243	222	176	56	259	90	103	70	76	34	33	27	1	0	0	24	6	28	4		2			6	2	7	77	2121	.1		T.1
09	9662	152	131	224	190	165	43	234	97	107	77	87	35	37	18	0	14	2	32	9	33	8					7	4	1	100	2257			1
10	9636	98	102	166	176	134	10	201	78	90	77	73	51	46	27	0	9	0	9	4	5	7					7	4	2	87	2262	1		1
11	9545	99	90	161	136	130	05	190	78	106	73	81	51	83	23	1	28	1	8	5	3	3	4	22			5	7	8.	68	1970	1	T.	.
12	9457	119	118	155	131	130	04	158	112	125	91	93	67	86	30	1	1	2	4	9	17	2	22	94			8.	8	8.	0	1020	.	.	.
13	9577	112	81	37	37	55	73	113	29	81	87	80	87	68	20	4	21	6	2010		21	6	112	181			8.	8.	8.	0	337	.	.	.
14	9705	35	46	79	89	61	68	94	15	72	93	92	68	57	29	2	33	1	4	5	6	6					7	7	6	13	1236			3
15	9678	23	21	108	124	80	51	142	01N	78	88	88	50	61	0	0	0	0	10	4	5	1		51			3	6	8	77	2196	3		.
16	9616	91	107	160	122	122	10	167	92	115	93	83	62	90	25	3	22	5	2511		25	3	38	101			8	8	8.	7	829		.	.
17	9633	112	102	150	145	137	04	176	101	104	77	67	64	54	23	7	22	9	2214		2210		3	5			7	7.	7	28	1474	.	.	.
18	9592	123	122	127	128	120	14	150	85	115	79	75	88	88	20	5	22	7	2110		30	1	151	152			7.	8.	7	0	450	.	R.	.
19	9674	85	77	119	122	95	41	136	50	79	84	83	49	47	13	2	5	4	7	7	34	6					7	6	6	38	1868			3
20	9735	50	75	138	131	102	35	154	31	71	85	83	43	47	28	1	9	3	514		5	7					1	1	4	115	2506	1		1
21	9745	81	85	155	151	117	22	166	48	77	73	81	45	44	3	4	5	3	515		514						1	1	1	139	2777	1		1
22	9712	75	74	164	177	123	17	196	41	89	74	80	48	49	24	1	27	0	9	4	6	5					0	1	2	137	2772	1		1
23	9660	95	95	203	203	156	15	223	69	91	82	60	36	38	0	0	1	1	2410		23	8					6	7	7	121	2505	1		
24	9634	149	127	206	201	169	27	216	99	108	58	66	46	53	25	2	32	2	23	3	12	2					7	8	7	62	1973			1
25	9640	135	133	223	156	163	20	234	102	130	70	79	40	67	2	2	9	0	7	3	22	7	37	119			5	2	8.	72	1937	1	.	.
26	9674	150	144	152	146	145	00	156	134	150	93	98	90	90	28	1	0	0	3	3	23	4	200	210			8	8.	8.	0	379	.	.	P.
27	9721	135	134	210	214	170	24	227	119	129	93	90	54	45	27	2	0	0	21	5	26	5					4	4	1	104	2427			1
28	9723	119	129	219	227	176	29	249	98	129	84	64	55	50	0	0	1	1	9	4	11	4					2	1	3	139	2769	1		T1
29	9707	154	178	193	143	170	21	219	136	153	82	66	69	87	0	0	8	2	2	6	27	3	35	72			7	7	8	17	1017	T.1	T.	.
30	9682	154	143	151	136	147	03	170	124	138	92	92	76	86	9	1	5	3	26	6	13	3	7	79			7	7	8.	17	1143	T.	.	.
31	9634	124	116	128	130	126	25	135	113	132	89	92	87	92	18	1	25	3	9	2	3	3	65	100			8.	8.	8.	0	528	.	.	.
	9673	109	104	171	165	137	06	193	79	105	81	83	55	59	1.4		1.9		6.8		4.9		674	1138			60	58	67	70	1650			

φ ° ' λ ° ' H_s(m) H_g(/10 m) Art/h$_t$ h$_t$(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 15 N 06 08 E 420 416.0 AAF 2.0 1.3 H-20 GENEVE-COINTRIN ANETZ AEROPORT INTERN. DE GENEVE

8440 Juni 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Global-strahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt glacée	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
01	9677	129	117	135	129	122	30	138	97	126	93	92	79	83	0	0	0	0	6	2	36	2	60	60			8.	8.	8	0	412	.	.	1
02	9674	101	108	152	155	130	23	168	77	113	93	89	64	64	6	0	27	0	2	2	6	4					5	6	7	6	1139	1		1
03	9689	98	102	188	175	148	06	207	74	115	91	89	51	64	30	0	35	2	9	4	11	3		27			2	6	7	85	2260	1	1	.
04	9706	142	132	181	169	155	00	196	129	126	84	86	62	51	23	3	26	3	16	2	23	9					7.	5	4	38	1707	.		1
05	9700	141	137	164	150	144	12	187	114	104	71	73	48	54	8	1	24	4	1	7	36	8	6	6			7	5	7	49	1989	.1		1
06	9713	115	118	176	166	142	15	193	83	105	85	79	44	56	8	2	10	2	510		6	9					1	1	3	130	2836	1		1
07	9690	105	115	177	197	150	08	202	79	115	85	64	59	49	27	1	35	1	2	3	2	5					3	5	7	87	2186	1		1
08	9652	127	135	211	188	168	09	219	118	120	83	77	43	54	27	1	28	2	23	4	21	3		133			5	5	7	54	1958	1		.
09	9687	142	127	176	182	150	10	198	103	117	88	91	45	51	30	6	6	3	4	8	5	7					7.	2	1	98	2582	.		1
10	9651	104	112	156	150	133	28	174	84	108	83	80	60	57	23	0	0	0	11	3	8	3		27			2	8	7	34	1369	1	T.	T.1
11	9619	116	104	124	111	118	44	135	98	111	85	88	75	77	1	4	18	1	1	7	29	3		1			7	7	7	4	1036	.	.	.1
12	9610	105	109	137	128	119	44	157	98	113	90	87	73	84	29	1	3	1	27	0	10	2	45	45			7.	6.	7	16	1324	T.1	.	1
13	9653	107	109	134	125	116	48	151	79	106	89	82	72	78	24	2	24	2	10	4	5	5	54	54			7	7	6	19	1377	R.	T.	1
14	9687	79	81	167	169	124	41	184	51N	92	91	89	51	45	0	0	25	1	36	6	35	5					1	3	3	121	2752	1		1
15	9680	97	97	184	178	137	29	203	66	96	81	82	47	45	27	1	36	0	1	3	33	7					0	4	4	101	2531	1		1
16	9697	96	101	182	180	143	24	207	72	94	75	74	39	45	30	2	27	1	2	4	30	4					1	5	2	99	2283	1		1
17	9681	102	111	214	231	170	02	243	78	97	84	84	21	35	12	1	0	0	23	3	22	6		2			6	7	7	54	2273	1		.
18	9700	163	151	197	206	183	14	225	146	135	61	81	62	60	5	2	24	3	2411		23	6					8.	7	3	37	1782	.		1
19	9715	154	152	233	249	198	28	259	130	147	87	87	47	45	0	0	3	1	9	4	9	3					3	1	1	132	2846	1		1
20	9719	159	167	284	278	230	60	306X	135	160	82	82	44	46	25	1	1	1	20	3	25	6					1	2	6	124	2681	1		
21	9733	229	206	266	197	209	36	269	168	185	57	71	56	68	22	7	18	2	11	5	33	2	161	161			7	7	7	37	1498		R.	.1
22	9699	169	175	236	206	192	20	248	138	163	91	90	62	59	3	2	0	0	6	7	613						6	3	6	64	2133	1		
23	9659	138	127	164	154	143	30	171	115	90	71	59	43	51	210		416		420		513						1	2	3	131	2820	V		
24	9655	122	118	173	169	143	31	180	108	96	68	70	49	50	413		514		321		414						4	3	4	107	2445			
25	9715	131	125	188	213	168	07	222	106	115	68	74	46	52	612		5	3	6	5	5	9					1	3	1	135	2798			1
26	9690	161	154	232	248	199	23	262	120	141	76	81	53	46	5	4	36	1	510		514						2	1	0	131	2804	1		1
27	9655	179	169	238	262	211	35	270	137	158	73	80	51	47	4	6	36	1	5	5	9	2					0	1	6	127	2700	1	T	1
28	9648	176	185	258	254	219	42	276	159	169	83	82	56	52	2	2	0	0	10	6	511						1	1	5	127	2689	1		1
29	9659	170	175	251	263	212	34	276	141	143	75	74	48	50	30	0	24	0	3	3	2	4					0	1	3	129	2628	1		1
30	9672	172	167	265	247	220	41	298	135	151	66	71	45	54	23	2	2	1	9	4	4	3					0	1	6	119	2576	1	T	T1
	9680	137	133	195	192	163	03	214	108	124	80	81	53	56	2.9		2.1		5.8		6.2		326	516			46	51	60	80	2147			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_p(/10 m) Art/h, h(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

46 15 N 06 08 E 420 416.0 AAF 2.0 1.3 H-20 GENEVE-COINTRIN — ANETZ AEROPORT INTERN. DE GENEVE

6440 — Juli 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds) D 01	F	D 07	F	D 13	F	D 19	F	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9669	195	203	295	266	237	58	312	167	168	79	74	38	48	18	0	17	1	2611	2411	2	3			5	2	7	96	2361	1	T.	.1
02	9618	181	186	266	263	218	38	284	159	167	86	68	43	46	32	1	9	0	22	8	20	7	9	70	1	6	6	57	1992	T.1	.	T.
03	9590	173	170	158	171	171	10	211	143	163	82	86	82	84	21	8	26	1	30	8	29	4	108	122	7	7.	6	13	908	T.	T.	T.1
04	9661	160	161	215	219	186	04	230	152	157	90	89	59	55	24	6	5	1	10	5	4	4		41	8	2	4	56	1997	1		T.1
05	9710	162	163	204	221	187	05	224	152	153	93	89	64	58	26	1	0	0	34	3	2	3			8	7	5	42	1655	1		1
06	9707	152	148	225	232	190	07	249	125	137	81	81	52	48	0	0	36	0	4	6	5	8			1	6	4	119	2546	1		1
07	9699	157	160	245	253	209	26	274	138	157	80	80	51	49	25	1	27	0	10	6	8	2			0	1	2	116	2598	1		1
08	9715	179	181	280	268	233	49	299	161	169	87	85	45	53	36	1	9	0	26	4	5	4			0	1	2	124	2592	1		T
09	9703	216	199	285	292	243	59	303	176	167	64	73	43	38	13	2	18	1	9	4	6	3			1	1	2	134	2678			1
10	9664	202	207	284	283	247	63	321	177	178	80	78	46	42	23	1	5	2	10	4	6	1		7	5	2	4	113	2609	1	T	R.
11	9625	198	195	273	209	218	33	285	171	183	84	84	49	75	30	5	26	3	29	3	13	8	8	8	3	4	7	70	1899		R.	T1
12	9663	174	176	240	258	216	31	272	165	173	88	87	54	48	0	0	12	1	5	6	9	4			4	1	3	124	2581	1		1
13	9655	186	189	280	291	242	57	309	167	173	84	85	48	41	0	0	9	1	21	3	21	7			1	2	4	120	2626	1	T	T
14	9678	212	204	217	230	215	30	256	183	184	67	71	72	65	15	1	35	3	25	2	5	5	2	31	6	7	7	32	1376	.		T.1
15	9673	191	186	246	242	217	32	277	175	168	92	85	49	48	32	3	26	1	15	0	23	6		14	7	5	6	37	1529	1	.	.
16	9691	197	186	214	218	197	12	240	134	157	76	87	59	69	34	1	36	0	21	7	34	5	4	4	7	6	6	66	1941	.		1
17	9683	138	143	233	238	194	09	260	116N	140	82	85	48	51	23	0	27	1	2	3	9	4			4	2	6	124	2612	1		1
18	9721	179	162	260	265	217	32	285	145	149	76	83	42	45	0	0	34	1	8	5	5	6			6	7	3	126	2546	1		1
19	9749	187	188	270	293	233	48	303	159	172	76	79	47	42	0	0	30	1	4	7	3	5			1	3	1	140	2675	1		1
20	9720	196	189	286	303	257	72	344	164	183	76	81	50	49	23	1	0	0	5	3	7	2			2	7	4	137	2554	1		
21	9687	263	230	339	328	274	89	350X	192	179	44	64	33	34	22	4	31	1	22	7	23	9			3	1	1	118	2464			1
22	9655	222	219	327	232	241	56	342	173	174	75	75	26	65	0	0	0	0	2314		3110		21	21	2	1	7	77	1891		R.	1
23	9712	173	170	233	228	200	15	246	143	146	65	67	53	55	2	4	2	2	615		514				1	4	1	127	2570			
24	9718	170	176	224	248	208	23	263	165	166	78	77	61	58	36	3	2	5	4	5	5	8			7	1	1	71	2114			1
25	9686	189	178	240	280	223	38	290	158	187	77	84	63	52	6	6	28	2	6	5	4	4			7	1	1	82	2172	1		1
26	9660	206	201	299	315	262	77	337	181	181	82	84	49	37	24	0	0	0	10	4	22	7			4	1	4	106	2296	1		
27	9697	256	219	278	263	246	61	288	199	155	60	60	43	47	21	9	5	4	24	4	34	8			4	2	3	67	1930		T	1
28	9709	201	179	267	260	224	39	282	163	151	60	77	41	47	6	4	26	1	11	4	5	7			3	6	1	116	2425	1		1
29	9675	191	186	264	267	227	43	285	155	149	73	75	47	38	2	4	32	0	5	10	5	11			1	1	1	133	2609			1
30	9655	184	182	276	263	226	44	294	158	163	72	74	43	52	25	1	25	1	8	3	3	6			1	3	4	108	2366	1		
31	9653	211	196	225	237	216	32	281	176	178	68	77	74	59	12	1	4	1	32	3	4	6	63	63	6	7	5	40	1643	T.	T	T1
	9681	190	185	256	256	222	38	284	161	165	76	79	51	51	2.3		1.2		5.6		6.0		217	384				47	43	48	93	2218			

φ ' λ ' H_s(m) H_p(/10 m) Art/h, h(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

46 15 N 06 08 E 420 416.0 AAF 2.0 1.3 H-20 GENEVE-COINTRIN — ANETZ AEROPORT INTERN. DE GENEVE

6440 — August 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds) D 01	F	D 07	F	D 13	F	D 19	F	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9662	187	181	278	267	232	48	306	166	162	80	82	41	49	23	4	8	1	5	4	35	7						1	1	4	115	2382	1	T	1
02	9670	195	187	293	291	242	58	314	166	159	78	81	39	37	23	1	5	1	7	6	1	6			8	1	1	118	2232	1		1
03	9649	194	177	280	253	227	44	311	157	156	69	75	39	55	27	0	0	0	5	5	35	2			1	3	2	108	2346	1	T.	1
04	9639	186	176	276	277	230	47	315	152	144	72	72	36	38	24	2	33	1	10	5	8	4			7	3	3	123	2449	1		
05	9673	185	187	291	213	225	42	325X	152	152	75	71	34	68	27	0	0	0	7	3	1311		4	4	2	1	6	80	1893		T.	T
06	9687	204	171	291	221	224	41	301	167	176	72	67	43	66	25	5	29	1	24	5	9	9		27	4	6	7	83	2005	T	T	T.
07	9675	188	186	232	227	206	24	256	179	183	91	90	60	65	29	3	31	2	23	3	19	5			7	5	6	32	1515		T	1
08	9665	179	179	190	169	172	10	214	150	169	87	89	88	86	5	1	0	0	23	8	9	0	110	110	6	8.	6	0	579	T.1	T.	1
09	9690	153	152	192	203	180	02	233	140	155	88	88	74	68	25	3	25	4	1	3	412				6	7	5	36	1344	1		
10	9721	168	170	215	234	200	19	239	165	166	81	82	64	58	36	4	36	3	5	7	4	5		7	7	7	5	62	1883			.
11	9739	180	188	250	216	209	28	251	179	192	87	90	63	70	8	1	1	1	27	5	21	3		1	5	7	8	21	1175		.	.
12	9740	191	184	240	233	206	26	249	180	201	89	88	63	71	0	0	1	2	9	4	6	5	32	37	7	5	7	38	1443	.	T.	T.1
13	9714	191	183	235	225	206	26	251	168	194	91	90	71	64	27	1	23	0	7	4	2	6	14	14	7	6	2	37	1354	1	T.	1
14	9687	168	154	237	224	200	21	257	135	151	87	87	49	58	27	0	26	1	4	7	34	4			1	3	5	85	1930	1		
15	9696	182	179	236	230	205	26	247	163	153	71	78	56	52	36	3	3	7	5	9	414				6	3	2	81	1971			1
16	9696	194	169	238	233	210	32	260	164	138	68	75	46	53	6	8	7	3	5	12	5	13			5	6	5	120	2263			
17	9642	191	174	223	214	196	19	241	147	132	65	73	46	50	5	8	6	11	5	15	412				0	1	1	121	2314			1
18	9670	147	132	229	246	191	15	262	122	129	78	87	48	41	0	0	1	1	3	3	4	5			1	5	4	117	2267	1		1
19	9677	151	138	255	213	192	17	277	130	145	78	83	39	66	27	0	0	0	10	3	28	2			2	4	6	83	1751	1	R	1
20	9687	160	158	241	211	190	16	252	135	161	84	85	57	68	0	0	27	1	5	4	2	5			6	4	7	48	1513	T.1	T	1
21	9670	154	151	244	247	206	33	272	136	159	87	88	55	47	26	1	23	2	4	11	412				1	3	3	101	2093	1	T	1
22	9664	191	177	245	207	202	29	269	160	172	76	88	55	75	6	4	9	1	4	4	25	7		1	7	5	7.	34	1432	1	T.	.1
23	9672	176	176	246	254	214	42	278	166	166	88	88	56	46	27	1	0	0	21	6	23	9	1	44	7	5	6	48	1591	.		T.
24	9675	200	175	191	190	183	13	228	160	176	72	92	79	82	25	8	32	4	19	2	5	4	234	262	8.	7	7	10	856	.		.1
25	9687	161	152	226	204	190	21	244	144	151	89	90	53	64	23	2	27	0	13	3	30	1		62	6	5	4	53	1568	1	.	.
26	9696	179	169	238	211	194	26	248	146	148	82	92	47	49	14	2	14	1	26	9	33	5	1	1	7.	3	3	86	1965	.		1
27	9681	146	139	217	205	183	16	234	120	131	80	85	48	57	20	1	25	3	26	2	24	7		18	6	4	7	51	1597	1		.
28	9676	185	129	156	122	139	27	186	112	106	63	62	42	80	22	9	36	7	36	8	17	3	4	28	6	6	6	30	1134		.	.
29	9725	116	107	166	151	135	27	181	100	99	88	92	45	47	20	3	9	0	1	4	33	7			6	5	7	30	1430		.	1
30	9713	129	116	159	147	137	27	178	101	95	69	76	46	50	0	0	0	0	7	9	415				3	6	3	71	1776	1		1
31	9705	104	84	175	167	132	31	183	75N	88	64	85	43	44	3	4	35	2	5	9	2	4			1	1	4	98	2008	1		1
	9685	169	161	232	216	196	20	254	146	152	79	83	52	59	2.5		1.9		5.8		6.6		400	616				56	55	60	68	1744			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ	λ	H_s(m)	H_p(/10 m)	Art/h,	h(/10 m)	Zeit / Heure d'obs.	Beobachter / Observateur
46 15 N	06 06 E	420	416.0	AAF 2.0	1.3	H-20	GENEVE-COINTRIN	ANETZ	AEROPORT INTERN. DE GENEVE

8440 — September 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	01		07		13		19		07-19	07-07	neu tombé	gesamt gisante	07	13	19			07-13	13-19	19-07
	(/10 hPa)									(/10hPa)					D	F	D	F	D	F	D	F								h	0.01 MJ/m²			
01	9691	89	68	175	166	134	-28	193	61	91	78	86	41	49	21	0	0	0	5	9	36	6					2	5	2	110	2021	1		1
02	9677	103	80	197	174	140	-21	205	69	97	82	83	36	54	30	1	26	2	8	5	35	4					3	3	3	104	1931	1		1
03	9620	108	107	193	133	130	-30	193	91	117	84	87	47	88	24	2	0	0	22	13	11	3	47	71			6	4	7	15	864	T.	1	T.	T.	1
04	9639	102	120	160	151	131	-28	178	88	93	94	73	42	50	9	0	19	8	25	5	31	2					6	6	3	79	1806					1
05	9585	88	71	164	165	124	-33	184	66	98	83	89	52	55	2	3	34	1	7	3	9	2					6	7	5	64	1623	1				1
06	9580	100	99	216	207	155	-01	233X	77	108	82	85	42	44	25	2	27	1	24	4	21	3					6	1	4	95	1953	1				1
07	9551	138	139	137	136	137	-18	180	109	133	76	81	86	89	32	0	5	2	12	3	32	3	304	354			7	8	8.	5	338	R.		R.	R.	R.
08	9596	118	141	146	155	143	-10	161	112	135	93	81	83	80	24	4	24	8	23	12	22	5	27	119			7	8.	6	2	521	.		.	.	.
09	9698	132	132	182	170	153	01	208	108	112	85	79	49	57	23	4	21	6	24	8	32	2					6	6	2	59	1529					1
10	9632	117	112	190	179	159	08	223	108	131	86	87	55	68	25	3	21	1	5	2	2	4		42			5	5	7	95	1828	1				T.
11	9665	163	151	204	181	178	28	228	151	153	90	86	58	77	5	2	25	9	23	9	20	6		85			8.	6	7.	20	1027	.		.		T.
12	9660	160	142	146	148	148	00	158	141	155	93	91	92	92	0	0	6	5	28	4	0	0	309	467			8.	8.	8.	0	165	T.		T.		.
13	9645	146	140	142	134	137	-10	146	117	141	93	92	85	86	36	0	9	1	23	2	22	3	98	104			8.	8.	8.	0	282	T.		.		.
14	9661	117	119	152	148	135	-11	161	116	125	91	86	68	77	27	1	23	1	6	5	33	1		16			7	7	7	2	996					.1
15	9634	123	117	178	165	147	03	191	112	108	91	89	45	51	31	1	33	1	22	8	23	8		5			4	1	3	99	1813					.
16	9630	139	132	196	133	138	-05	196	102	123	71	77	49	87	23	6	23	6	2210		32	2	12	12			7	7	6	25	1051			T.		1
17	9671	117	109	172	170	147	05	195	91	128	88	91	65	66	25	1	22	2	8	3	24	0	1	3			7	4	7.	78	1695	1				T. 1
18	9680	147	133	173	171	157	17	187	125	147	89	89	75	81	19	1	5	2	1	3	18	0		3			6	7	7	8	805	.		1		.1
19	9583	144	142	162	132	146	08	177	117	141	92	91	77	83	0	0	4	3	23	4	24	6	24	30			8.	7.	7.	22	557	.		R.		R.
20	9620	135	130	145	131	133	-04	145	122	124	80	74	74	92	22	3	22	6	22	9	23	3	13	16			7	8.	8.	0	418	.		.		.
21	9675	124	119	155	144	139	03	165	118	119	87	86	67	73	6	3	2	4	510		5	9					7	7	6	20	1136					
22	9719	134	120	163	139	135	01	173	84	110	74	80	65	72	4	10	6	8	4	6	36	4					7	1	2	69	1519					1
23	9734	90	76	168	139	124	-09	188	68	104	87	89	55	69	26	1	24	2	510		33	1					1	1	1	104	1686	1				1
24	9695	86	78	163	151	128	-03	191	70	109	91	92	54	60	0	0	24	2	24	8	23	3		140			3.	4	5	56	1260	1				T.
25	9701	119	88	124	124	109	-20	142	79	99	89	88	65	62	20	3	14	5	4	7	4	9	26	26			8.	6	6	40	1144	.				
26	9768	84	81	140	135	110	-18	160	68	102	86	90	59	72	0	0	29	2	10	4	12	0					7	4	2	76	1393	1	1	1		
27	9723	79	60	170	150	125	-02	176	57	117	90	91	57	80	27	0	28	3	24	8	21	3	12	14			3	7	8.	43	871	1		.		.1
28	9718	143	94	152	118	121	-04	160	58	89	88	90	44	48	24	2	30	1	10	3	34	7					3	3	4	87	1510	1				3
29	9728	69	38	131	87	85	-39	139	22	71	73	84	47	67	18	0	31	2	410		34	3					1	1	3	107	1570	1				3
30	9712	46	11	122	114	81	-41	154	11N	79	82	92	54	71	25	2	27	0	6	3	0	0					1	5	3	91	1439	3	1	1		
	9664	115	105	165	148	134	-09	180	91	115	86	86	60	70	1.9		3.1		6.4		3.5		873	1507			69	65	65	52	1225					

φ	λ	H_s(m)	H_p(/10 m)	Art/h,	h(/10 m)	Zeit / Heure d'obs.	Beobachter / Observateur
46 15 N	06 06 E	420	416.0	AAF 2.0	1.3	H-20	GENEVE-COINTRIN	ANETZ	AEROPORT INTERN. DE GENEVE

8440 — Oktober 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	01		07		13		19		07-19	07-07	neu tombé	gesamt gisante	07	13	19			07-13	13-19	19-07
	(/10 hPa)									(/10hPa)					D	F	D	F	D	F	D	F								h	0.01 MJ/m²			
01	9693	84	97	163	163	133	13	202	83	109	84	74	55	73	12	1	0	0	26	3	10	2					7	6	7	34	1059	1		1		
02	9727	105	82	186	161	139	21	213	72	125	91	91	61	76	0	0	21	1	11	1	11	2		1			2	4	6	70	1284	1		1		T. 1
03	9735	120	153	180	187	166	50	207	115	154	91	86	76	73	24	2	24	3	18	0	23	9	23	23			8	7	7	13	674	.				.1
04	9706	175	149	204	192	177	63	223X	133	152	79	91	67	64	22	4	0	0	25	7	27	3		10			7	7	3	29	886	.1		.		
05	9699	136	142	156	151	151	39	165	132	153	89	94	93	90	0	0	0	0	27	1	0	0	149	150			7	8.	8.	0	229	.		.		.
06	9735	145	142	180	169	156	46	192	132	149	94	93	76	81	2	1	2	2	31	1	9	1					7	6	4	42	1001					1
07	9797	132	127	166	142	147	39	196	105	145	91	93	80	87	0	0	1	1	33	1	1	2					7	7	3	42	833	1				F1
08	9804	120	114	168	161	144	36	200	111	142	92	97	81	82	0	0	32	2	11	3	7	1	1	1			9F	6	2	62	1111	F1				F1
09	9766	116	116	181	160	144	40	197	103	142	90	98	80	83	0	0	32	1	6	1	0	0					9F	3	3	55	1056	F1	1	F1		
10	9746	123	119	200	164	150	48	205	112	148	97	97	74	86	0	0	29	1	3	1	10	2	1	1			9F	6	5	37	910	F1	1	F1		
11	9750	125	120	193	169	151	51	213	105	147	91	95	74	80	27	0	0	0	36	0	6	2					9F	5	2	58	943	F1	1	F1		
12	9750	121	123	193	168	158	60	209	122	149	92	92	70	82	0	0	36	1	8	2	0	0					5	1	1	65	1043	1	1	F1		
13	9730	138	126	182	162	153	57	200	119	146	89	91	75	81	32	1	0	0	6	1	10	1					4	2	2	54	905	F1	1	1		
14	9730	126	122	176	166	150	56	192	117	145	91	91	76	83	0	0	10	2	33	2	0	0					6	6	6	18	804	F1	1	1=		
15	9726	133	138	176	163	156	64	191	131	150	91	92	77	84	0	0	0	0	25	3	11	1					7	5	7	32	812	1=		1		
16	9742	135	153	176	137	150	60	179	117	140	91	88	69	86	0	0	5	2	6	7	0	0					7	4	2	31	862	1	1	1		
17	9772	135	129	180	151	146	58	194	95	135	87	89	69	84	0	0	0	0	5	3	1	1					7	0	3	67	1066	1	1	F1		
18	9805	95	110	164	153	135	46	173	89	130	92	97	77	78	32	0	30	2	22	2	0	0					9F	5	8	28	764	F1		1		
19	9809	135	109	183	157	146	61	196	101	135	89	91	72	79	0	0	36	0	9	3	0	0					1	1	1	69	1074	F1	1	1		
20	9755	144	127	175	145	144	61	179	116	127	87	90	67	73	14	0	0	0	10	2	25	4					7	4	6	47	1012	1	1			
21	9723	119	104	134	126	120	38	144	101	96	75	71	65	64	6	7	4	9	5	9	3	8					6	1	7	41	849			1		
22	9735	111	96	129	109	109	28	144	72	103	76	87	70	83	1	3	1	2	18	0	1	2					8	2	0	46	817	1	1	F1		
23	9770	76	81	127	106	101	21	150	62	104	89	95	75	84	0	0	25	3	14	2	30	1					9F	6	0	52	845	F1	1	F1		
24	9742	69	71	116	99	92	14	136	59N	102	90	98	79	89	0	0	0	0	24	2	27	1					9F	7	0	38	732	F1	1	F1		
25	9757	82	86	123	115	104	28	137	77	114	94	94	82	89	24	1	25	3	29	1	0	0	4	4			9F	8	3	5	321	F1	.	F1		
26	9755	100	110	119	114	112	38	135	98	119	93	92	84	88	25	2	29	2	27	1	26	1					8	8	4	13	459	1	1	F1		
27	9732	99	86	164	147	136	64	197	84	127	95	98	72	81	27	0	27	2	27	3	0	0		4			3	7	6	41	653	.1	1	.1		
28	9706	140	110	173	150	141	71	187	104	136	90	94	68	83	14	1	10	1	15	2	36	1		96			4	6	5	43	852	F		T.		
29	9666	114	130	150	137	133	65	154	100	137	93	92	81	90	26	1	35	2	24	5	21	2	161	171			8	7	7.	0	215	.	T.	.		
30	9704	110	114	156	146	135	69	168	107	136	93	93	80	88	0	0	0	0	27	4	3	0	33	33			7	7	7	9	544	.		1		
31	9762	121	126	152	127	133	68	165	114	129	92	92	78	89	27	0	2	2	8	3	0	0					7	7	6	36	670	1	1	F1		
	9744	120	117	165	149	139	47	182	103	133	90	91	74	82	.8		1.4		2.5		1.6		372	494			82	64	53	38	815					

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_p(/10 m) Art/h, h_n(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

46 15 N 06 08 E 420 416.0 AAF 2.0 1.3 H-20 GENEVE-COINTRIN — ANETZ AEROPORT INTERN. DE GENEVE

8440 — November 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9701	114	103	139	112	116	53	147X	89	115	93	91	78	85	34	1	0	0	10	2	27	3		1			8	6	6	26	611	1	1	.1
02	9653	97	77	98	66	81	19	104	40	70	87	80	54	63	33	3	2	4	413		310						6	6	3	65	922			1
03	9677	49	55	104	78	75	14	114	43	72	64	78	58	66	4	1	30	2	9	2	30	6		5			7	2	7	46	811	1		.
04	9739	71	36	44	16	33	26	71	01	44	84	56	44	51	23	2	616		412		415						6	3	1	66	802			V
05	9801	03	01	38	15	15	43	45	02	40	57	70	52	38	322		420		611		311						2	1	1	89	1015	V		
06	9814	05	00	38	08	14	43	59	25	43	64	75	52	71	312		513		511		27	1					1	6	3	86	955			3
07	9781	25	41	61	34	11	44	80	47N	52	80	86	61	79	24	1	0	0	14	3	20	2					1	4	3	69	865	3		3
08	9739	12	18	94	64	38	16	110	27	57	90	86	40	61	25	3	24	3	6	5	4	6					2	4	2	87	885	3		3
09	9695	09	00	86	60	39	14	100	12	66	88	92	66	77	27	1	23	1	7	2	27	1					1	4	7	78	836	3	1	3
10	9654	24	09	102	77	57	06	103	02	76	92	94	69	82	0	0	32	1	11	4	28	3					6	6	8	23	589	3	.	1
11	9623	69	42	125	74	74	24	128	34	84	89	92	60	86	0	0	25	1	9	0	0	0					5	5	7	42	593	1	1	1
12	9632	39	51	116	114	88	39	131	34	94	92	90	72	86	25	1	24	2	12	4	24	1		33			5	7	7	11	386	1	,	.
13	9684	99	97	105	95	96	50	107	84	112	95	95	90	91	32	1	0	0	25	4	23	3	109	113			8.	8.	8.	0	127	.	.	.
14	9686	85	82	118	84	91	45	123	65	96	94	93	69	85	24	1	0	0	12	3	0	0					8	7	6	37	624			1
15	9611	66	57	109	127	90	45	131	38	88	91	91	72	59	25	1	21	2	18	2	2310			31			7	7	7	9	436	1		.
16	9554	101	103	127	129	121	77	141	95	119	78	91	86	87	23	6	24	8	23	5	2211		84	85			8.	8.	8.	0	131	.	.	T.
17	9573	122	120	102	85	99	58	129	38	90	76	74	74	65	18	3	2312		2317		29	8	52	55			7	8.	7.	0	143	.	.	T.
18	9753	38	20	35	10	18	24	46	06	45	73	61	59	62	31	9	32	5	21	2	2	9					1	3	0	43	562	R3		3
19	9786	00	21	31	20	10	30	43	24	45	69	79	59	62	36	5	24	1	31	1	23	3					7	5	1	63	728	3	3	1
20	9765	15	14	80	44	40	01	84	09	58	77	77	61	74	26	1	30	1	410		36	4					6	2	2	70	727	3		1
21	9759	30	27	53	41	36	02	67	07	62	78	81	68	79	2	4	36	2	11	1	36	1					8	4	4	48	593	1		.3
22	9766	07	19	54	55	41	06	60	00	72	89	92	85	87	25	2	0	0	26	4	35	2					7	8	8	0	117			1
23	9779	53	55	80	65	64	27	87	46	82	90	87	80	82	24	2	11	1	4	3	0	0					8	7	7	0	305	1	1	1
24	9714	62	62	80	53	57	21	86	07	80	92	90	80	88	0	0	0	0	9	1	0	0					8	8	1	3	211	1		F1
25	9665	09	47	65	45	49	14	71	03	77	93	92	81	90	23	0	0	0	10	4	0	0					8	8	2	10	301	1	1	1
26	9613	44	35	38	46	42	08	49	33	72	91	89	87	85	34	1	35	3	12	3	27	2					8	8	7	0	186	1	1	1
27	9619	42	42	55	53	49	17	59	40	79	91	90	91	90	7	1	32	1	32	1	24	5	42	53			8	8.	8.	0	84	.1	.	.
28	9671	45	45	70	48	55	24	77	38	79	95	95	78	91	27	2	30	1	21	2	18	0	1	1			8	6	5	0	321	.		1
29	9710	50	40	75	44	46	18	84	10	73	93	93	70	85	25	1	6	1	9	2	0	0					7	2	0	39	509	1	1	1
30	9733	40	41	58	24	36	09	66	01	67	89	90	70	86	19	1	4	1	1	4	9	0					8	7	6	20	337	1	3	3.
	9698	42	40	79	60	56	11	90	20	74	84	85	69	77	2.9		3.3		4.7		3.9		268	377			75	70	59	34	525			

φ ' λ ' H_s(m) H_p(/10 m) Art/h, h_n(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

46 15 N 06 08 E 420 416.0 AAF 2.0 1.3 H-20 GENEVE-COINTRIN — ANETZ AEROPORT INTERN. DE GENEVE

8440 — Dezember 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9773	14	25	46	12	27	01	59	06	62	91	86	76	88	0	0	10	2	34	2	33	1					8	4	1	34	416	1	3	3
02	9780	19	12	69	40	37	10	79	04	64	91	91	71	77	27	1	23	0	8	2	32	0					1	2	4	57	572	3		3
03	9728	25	01	52	53	35	09	59	04	67	89	95	74	83	36	0	27	0	9	2	9	0					1	6	8	19	370	3		1
04	9864	33	43	34	20	32	07	54	14	59	91	76	76	73	29	1	5	8	6	6	413						4	8	8	0	139			
05	9627	18	11	13	06	11	13	20	04	50	66	72	74	87	310		3	9	2	9	26	3		2			8	8	8*	0	59		*	*
06	9635	09	05	12	08	07	16	16	01	48	86	80	70	72	31	2	3	7	7	5	1	4		1	1		8	7	8	0	171	*	*	*
07	9677	05	04	02	06	02	20	10	07	56	74	89	92	89	2	4	7	1	34	1	26	1	42	132	8	1	8*	8*	8	0	191	T*	*	*
08	9735	05	07	30	22	15	06	35	10	63	96	95	89	94	0	0	33	2	33	1	0	0	1	1		6	8.	6	8	0	221	**		F43
09	9815	10	28	04	01	08	28	11	39N	56	97	97	96	99	27	1	25	1	27	3	29	3				5	2F	8	9F	0	280	23=	F	F
10	9827	04	06	20	13	11	08	20	03	60	95	93	87	90	24	1	29	1	10	1	9	3				3	8	6	8	0	111			
11	9809	03	02	06	04	03	15	08	02	54	86	88	86	86	2	3	36	3	1	4	1	6				2	8	8	8	0	98		*	*
12	9713	01	03	31	25	15	02	40	02	53	85	86	83	70	1	4	2	5	3	6	310					1	8	7	6	0	163			V
13	9676	03	10	01	02	01	17	08	10	37	62	63	55	56	419		423		427		525						1	3	6	32	457	V		V*
14	9647	09	20	12	14	15	30	06	24	37	69	70	65	67	320		314		310		2	6		10	1		8	8	8	0	104			*
15	9696	17	23	06	01	10	25	04	26	45	67	87	79	78	3	8	3	6	5	9	8	5	2	2		1	8*	8	8	0	161	*		
16	9695	04	08	03	09	02	12	12	10	54	82	88	65	86	7	5	8	3	7	3	1	2				1	8	8	8	0	257			
17	9707	06	07	28	33	22	09	35	06	66	92	94	66	94	6	1	32	2	1	2	35	1	5	62			8	7.	8	0	181	.1	F.	.=
18	9704	31	38	61	36	38	25	75	05	75	97	95	86	94	36	0	5	0	27	3	2	2					8.	6	2	36	404	.=	1	F
19	9684	05	01	29	35	21	09	39	04	64	00	99	92	79	29	1	28	2	27	3	5	1					9F	8	8	0	129	F		1
20	9666	21	11	46	63	40	29	78	05	62	84	88	69	68	27	3	24	2	21	1	26	5		1			7	7	8	0	202	1		.
21	9677	73	46	90	77	74	63	98	43	78	63	86	72	75	22	4	31	3	27	3	27	1					7	8	7	0	213			1
22	9589	75	66	110	114	87	77	123	26	85	79	78	62	72	26	1	24	9	20	5	21	5	8	57			7	8	7	0	94	.1	.	.
23	9492	106	114	128	107	110	100	132X	92	102	79	78	62	83	2210		2214		2217		1912		103	166			8.	7.	7	0	92	.	.	.
24	9518	112	92	124	101	105	96	127	86	96	61	81	62	84	2211		23	9	2319		2210		22	66			6.	7	6.	11	293	.	.	.
25	9491	108	103	124	121	112	104	127	99	111	79	87	75	78	2212		2211		21	9	22	9	36	65			8.	7	7	0	222	.	T.	.
26	9470	114	51	13	19	42	34	118	08	73	84	93	93	79	2112		6	7	2	6	5	9	152	152	1		8.	8*	8	0	73	*.	*,	*
27	9624	11	08	06	11	01	06	14	14	45	82	74	66	68	4	8	6	8	410		312					1	8*	6	3	5	250	*		*
28	9626	14	23	21	22	22	29	14	32	41	78	75	71	78	613		3	7	6	6	3	7		20	6	1	8	7	8*	0	144	*	*	*
29	9642	29	33	20	14	22	28	11	33	48	92	94	92	93	3	3	32	0	3	3	6	2	65	87	2	6	8*	8*	8	0	94	**	*	*
30	9552	16	14	06	06	04	09	11	17	55	92	90	95	94	24	0	0	0	36	0	5	2	87	169		8	8	8*	8	0	116	F*	+.	.
31	9484	08	04	19	22	15	10	30	03	65	94	98	95	96	23	3	30	2	27	2	24	1	39	49		7	8.	8	8.	0	169	.=	.=	F.
	9659	23	16	33	29	25	10	46	05	62	84	86	79	82	5.2		5.2		5.8		5.2		582	1042	19		87	86	86	6	208			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_g(/10 m) Art/h, h_s(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

47 00 N 06 57 E 485 487.3 AAA 2.0 1.5 H+20 NEUCHATEL — ANETZ OBSERVATOIRE CANTONAL NEUCHAT.

6340 — Januar 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt glacée	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.) 07	13	19	Sonne Soleil (/10 h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0,01 kJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9495	47	35	30	01	23	20	51	- 07	51	82	79	66	60	2310	26 8	28 6	2911			8	36	2		8.	8	2	15	289	+.	*	*
02	9602	- 04	18	16	18	10	21	04	- 33	44	63	74	68	90	2510	2211	3110	24 9	39	85	21	2	8	8	8*	4	249	*	**	**
03	9700	- 04	14	11	28	18	21	01	- 42	44	83	81	84	79	26 6	1 7	8 5	3 4	3	3		23	3	7*	2	35	467	*	*2	2
04	9678	- 39	36	28	54	44	46	20	- 68	33	76	82	72	78	7 7	710	715	4 9				16	8	2	2	62	598	2	2	2
05	9666	- 67	75	62	64	71	73	55	- 94	28	73	70	80	76	5 8	6 4	12 3	4 2				13	4	7*	6	20	484	*2	*2	2
06	9606	- 83	83	57	43	65	66	39	- 96N	33	88	91	88	79	7 1	3 2	10 1	5 3				10	8	7	6	0	241	2	2*	2*
07	9726	- 60	44	21	20	29	30	10	- 59	43	87	93	84	88	3 3	7 3	7 3	3 2				7	8	8*	7	13	321	*2	2*	2*
08	9744	- 21	12	06	09	11	12	08	- 24	44	89	84	77	81	4 3	7 6	7 5	9 1		21	3	7	8	8	8	8	343	2*	2*	**
09	9697	- 20	09	03	03	00	00	21	- 24	53	85	91	88	90	9 1	27 4	5 2	2 2	3	11		10	8*	8	8	0	212	*=	2*	V.*
10	9616	21	22	31	27	26	26	37	16	66	79	93	89	92	2410	2613	2510	2610	116	261		6	8.	8.	8.	0	74	.*	.*	V.*
11	9545	26	41	30	08	26	26	77	- 02	57	91	93	76	78	2513	22 9	30 3	25 5	39	43	1		8.	8.*	7	1	175	*.*		*
12	9589	06	04	14	15	02	02	15	- 11	45	71	74	71	61	32 6	26 4	25 3	9 8	23	23	2	1	8*	8*	3	0	231	**	**	V2
13	9776	- 10	26	05	26	18	17	09	- 43	35	61	71	52	70	3612	1 3	610	3 2				4	1	1	0	77	707	2	2	2
14	9747	- 43	65	18	26	41	40	11	- 72	35	80	93	69	65	4 2	6 3	8 7	7 4				2	1	0	0	69	678	2		
15	9720	- 42	33	16	07	12	11	29	- 49	40	75	77	56	66	7 4	7 5	7 7	7 7				2	7	1	0	71	701			2
16	9707	- 23	43	19	22	28	27	08	- 50	45	84	90	90	89	9 1	7 2	4 1	7 1				1	0	8	0	20	322	2=	2=	2*
17	9642	- 28	26	07	13	18	17	12	- 51	48	92	93	83	89	30 2	29 3	23 4	5 1					8	5	4	29	415	2*	2*	F2
18	9530	- 50	29	05	10	08	06	22	- 54	54	95	95	92	94	7 3	8 2	9 2	24 4	62	149			9F	8	8.	0	144	F2	F.2	+.*
19	9624	20	21	61	24	31	33	66	03	62	94	93	75	83	27 8	26 6	23 8	32 1					8.	1	0	51	626	=		.23
20	9617	12	05	29	29	21	23	47	01	62	88	86	83	94	4 3	27 2	9 3	27 1	53	125			6	7	8.	2	329	23	.=	.*
21	9653	30	26	65	47	44	45	71	24	66	89	90	70	80	26 6	27 7	2312	26 6		136			8	6	8	34	584			V.=
22	9573	33	46	64	83	68	69	110	33	80	90	89	85	81	2517	2516	2417	2117	65	92			8.	8.	8	0	45	V.=	.=	V.=
23	9515	108	80	90	53	72	73	110X	41	82	64	89	76	79	2516	2517	24 8	2912	55	74			8.	8	8.	0	117	.=	.=	.G*
24	9618	41	33	48	42	40	41	50	22	57	67	77	67	58	2610	2610	2410	26 4	4	89			8	7	7	0	170	.G		V.*
25	9535	28	68	87	92	77	78	101	26	93	83	91	89	91	2512	2516	2520	2514	251	270			8.	8.	8.	0	53	V.=	.=	.=
26	9458	89	75	78	45	71	72	102	21	79	81	77	80	80	27 9	27 5	25 5	2827	74	131	1		0	8	8.	2	200	W.	R.=	T*.
27	9639	26	11	29	31	29	29	54	03	46	80	68	59	55	2910	3214	27 7	28 7		34		1	5*	6	8	46	672	*2		V.*
28	9541	36	41	73	62	60	60	97	32	74	65	88	75	81	2510	2419	2414	2315	24	51			8.	8.	8	17	344	V.=	.=	V.
29	9564	56	51	73	77	65	65	97	44	75	83	89	80	67	2513	2612	2514	2610	30	66			8.	8	6	1	278	V.		V.
30	9523	50	60	76	54	58	58	83	24	78	86	89	82	87	2516	24 9	24 6	28 8	98	116			8.	7	8.	1	220	.	.	.4
31	9701	24	01	33	24	19	18	45	- 05	50	77	73	66	76	5 3	4 4	14 3	31 3					4	0	0	88	870	4		4*
	9624	04	03	22	13	11	11	38	- 16	55	81	85	77	79	7.2	7.6	7.2	6.6	947	1616	30		80	77	68	21	360			

φ ' λ ' H_s(m) H_g(/10 m) Art/h, h_s(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

47 00 N 06 57 E 485 487.3 AAA 2.0 1.5 H+20 NEUCHATEL — ANETZ OBSERVATOIRE CANTONAL NEUCHAT.

6340 — Februar 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt glacée	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.) 07	13	19	Sonne Soleil (/10 h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0,01 kJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9682	11	01	51	59	31	30	76	- 04	61	83	90	79	68	21 0	3 2	14 2	25 3					0	1	1	84	849	4*		1
02	9680	29	59	63	67	56	55	68	20	71	83	64	83	77	6 2	26 5	25 7	4 2	4	4			8	8	8	0	151	.=	.=	=
03	9747	52	48	56	50	47	45	61	29	69	85	79	78	73	7 8	7 7	8 5	28 3					8	8	7	6	477	=	=	=
04	9720	30	32	50	48	45	43	60	29	75	85	94	86	94	3 1	24 0	21 3	27 7	19	22			8	8	8.	0	193	=	.=	F.
05	9741	53	45	40	49	45	43	53	36	79	91	94	96	93	23 3	24 2	12 2	4 2					8	9F	8	0	170	F1	F1	=
06	9705	42	38	46	55	44	41	58	23	76	92	87	92	91	26 3	26 4	22 4	28 3					8	8	8	0	198	=	=	F
07	9631	36	24	40	65	43	40	74	21	76	97	99	92	83	27 3	4 1	21 3	4 2					9F	9F	0	43	623	F	F	V
08	9538	61	73	106	84	83	79	106	67	84	83	76	68	80	25 8	25 4	25 6	28 7	9	111			8	5	8.	30	603		.=	.=
09	9474	69	64	83	71	66	62	89	35	84	89	90	84	83	25 9	26 9	25 6	26 5	10	10			8.	6	7	14	464	.=		=
10	9519	35	38	64	69	56	51	80	30	74	88	91	78	75	31 2	12 0	22 7	24 1		72			7	7	8	14	598	=		.
11	9564	63	51	72	87	69	63	98	50	78	79	90	79	62	29 8	24 8	2310	26 5	2	12			8	6	7	37	697	.		.
12	9624	77	69	114	74	81	75	126	53	81	70	89	69	71	27 9	26 7	25 8	1 2		1			8.	4	2	58	853	.		.
13	9574	54	53	85	83	71	66	100	45	88	84	91	80	92	26 1	7 2	12 1	25 5	37	123			8	7	8.	9	506		.=	.=
14	9618	78	54	75	65	63	55	91	28	70	88	86	71	69	2610	2510	23 8	27 2	1	1			8.	6	0	49	782	.		
15	9604	35	55	65	91	70	61	111	31	86	82	68	92	91	9 1	25 7	2611	2510	47	87			8	8.	8	0	94	.=	.=	.=
16	9643	94	82	79	73	76	67	107	48	72	77	73	62	62	23 8	26 7	2111	26 7	45	46			7	5	8	17	476	T.		W.
17	9579	77	61	85	53	66	56	90	19	74	49	68	74	86	2811	2525	2313	22 2	50	178			8.	8	8.	0	147	.	.	.
18	9615	19	26	47	41	35	24	63	20	65	94	91	73	74	23 2	28 2	27 3	27 5	10	10			8.	8	8	7	409	.	.	
19	9675	37	26	64	64	49	37	76	14	62	70	82	69	68	26 5	25 4	24 7	26 7					8	5	8	50	1003			
20	9690	61	61	87	97	81	67	129	60	71	67	66	58	70	26 6	29 8	27 6	28 4					7	7	1	32	653			1*
21	9626	66	42	127	106	78	63	144X	39	74	81	93	51	60	2 2	26 2	2614	27 9		3			1	1	8	58	944	1=		.=
22	9671	47	19	79	37	43	27	79	12	56	62	78	55	68	27 3	4 2	8 6	2 3					1	2	2	79	1166			
23	9580	39	29	30	37	35	16	51	24	55	69	62	83	57	27 4	26 7	2512	27 7	1	43			4	8	2	6	282	+.	+*	+.*
24	9418	29	19	48	69	49	30	77	12	72	67	93	87	76	26 7	2414	2613	23 8	140	166			8.*	8.	7	0	149	+.=	+.=	.=
25	9404	62	55	58	72	63	42	107	44	77	77	87	88	75	24 9	2511	2610	21 9	80	107			8.	8.	8	14	369	V.=	.=	.*
26	9431	44	41	41	37	38	16	50	15	63	88	93	65	66	3 0	14 0	3510	3 2					8.	8	8	0	334	V.=	=	**
27	9667	25	17	29	31	22	02	55	- 06	48	66	71	72	53	35 6	6 3	10 2	6 1	2	2			6*	6.*	1	36	702	*	.+	=
28	9732	- 02	03	47	52	31	06	79	- 08N	49	75	83	64	36	36 1	9 1	15 3	28 1					7	1	0	86	1314	=		3
	9613	48	43	65	64	55	45	84	28	71	79	83	76	74	4.9	5.6	7.0	4.5	457	998			86	77	69	26	543			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_b(/10 m) Art/h, h(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

47 00 N 06 57 E 485 487.3 AAA 2.0 1.5 H-20 NEUCHATEL — ANETZ OBSERVATOIRE CANTONAL NEUCHAT.

6340 — März 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nouds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu / nouv.	gesamt / totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9613	21	05	59	96	55	29	120	- 01	54	74	83	69	35	3	3	5	1	19	3	2915						0	0	0	102	1372	3		V
02	9584	75	56	87	79	72	45	106	45	54	48	54	52	48	27	9	2913	2410	25	9		8				2	7	7	44	981			V.=
03	9487	53	42	41	26	39	11	66	16	62	97	86	86	84	26	9	2615	24	5	21	4	35	36				6.	6.	8	0	161	.=	.=	*.
04	9523	24	13	48	27	22	- 08	57	- 11	43	69	63	40	52	9	2	3	5	10	7	1	4					7	7	5	58	1024			3
05	9479	- 11	- 24	24	14	07	- 24	37	- 29N	50	75	82	62	92	4	2	9	3	23	7	25	8	9	77				5	8	8.*	20	760	3	+	*.=
06	9517	36	24	29	38	29	- 04	44	- 07	59	87	87	87	63	2413		26	9	2412		28	6	14	34	2			8	8	6	3	388	*.=	*.=	*.2
07	9597	14	02	48	41	25	- 09	65	- 03	50	87	87	62	52	28	7	25	4	23	9	26	6				2	8	6*	1	47	1212	*2		3
08	9518	01	00	24	33	15	- 21	36	- 09	56	78	71	90	84	7	4	2	3	2611		24	8	45	73	2			8	8.	7	0	378	+3	*	*=
09	9626	28	05	72	44	37	00	75	05	60	86	97	67	67	28	5	23	1	23	4	2	5	2	2			2	8*	6	0	61	1297	*=		4=
10	9608	20	08	50	52	34	- 05	78	- 09	55	77	88	68	62	7	2	6	1	18	3	33	3						0	3	1	103	1514	4=		4=
11	9607	23	09	80	91	55	15	118	03	59	73	84	57	52	5	1	8	2	18	3	36	0						1	1	2	105	1512	4=		1
12	9628	54	29	115	131	87	45	160	26	65	76	84	57	40	7	1	9	0	9	6	510							1	1	1	105	1384	1		
13	9588	78	42	97	70	72	28	118	39	56	57	64	51	59	5	9	7	6	813		714							0	0	0	104	1548			
14	9553	58	36	69	64	57	12	76	30	53	57	73	50	50	710		8	7	20	3	27	3						7	6	8	37	1214			
15	9476	61	51	63	58	54	07	71	42	62	51	66	68	77	26	7	26	9	2411		25	7		15				7	8	8	0	330			.=
16	9551	48	23	53	54	44	- 04	81	21	46	69	61	48	46	26	7	26	9	23	7	26	9						4	3	1	43	914			
17	9535	41	39	87	91	71	22	102	32	61	53	55	50	67	24	3	25	9	2418		2516							2	8	8.	1	438	V	.	V.=
18	9582	61	73	72	71	76	26	105	55	88	83	84	86	92	2510		2610		25	7	26	4		69				8.	8.	8.	0	183	.=	.=	V.=
19	9545	98	80	99	79	79	27	105	35	86	67	85	74	85	2414		2417		2419		2612		87	101				8.	8.	8.	0	235	V.=	.=	*.=
20	9675	37	15	51	26	26	- 28	63	03	56	89	77	56	80	24	4	2612		27	6	25	5	39	215	2		2	8	8	8.	0	235	V.=	.=	*.=
21	9744	16	00	55	18	23	- 32	55	- 04	47	80	76	60	81	6	3	36	3	17	7	36	7	4	15			2	8*	3	8	38	1224	*=	*	*2
22	9783	14	- 09	65	53	37	- 19	88	- 09	47	73	90	45	49	2	3	5	5	816		4	4						1	4	8*	37	1044	2	*	*2=
23	9752	26	- 04	76	97	50	- 07	113	- 06	48	61	72	55	40	8	3	5	0	18	3	33	2						8	0	1	105	1886	2=		
24	9683	45	21	109	149	90	32	-166X	18	57	55	65	48	29	8	2	36	0	19	2	3211							1	0	1	107	1849			3
25	9656	94	95	134	100	99	40	140	56	72	52	61	52	58	28	4	27	9	2610		2511							2	1	5	92	1719	V1		1
26	9660	79	67	98	105	90	30	124	64	74	66	78	64	53	3012		23	5	21	7	2612			20				8	7	7	15	870			V.=
27	9478	78	62	61	13	46	- 16	81	- 04	71	78	86	67	88	25	8	2611		2419		19	5	142	147				8.	8.	8*	0	197	TV.	T*=	*2=
28	9581	- 04	- 20	36	26	10	- 53	46	- 25	39	68	83	46	42	2	4	35	4	2110		2610			/59	1			1	1	8	72	1633	2		V*.
29	9527	- 04	- 32	33	18	18	- 46	38	- 05	46	90	91	58	54	2518		25	7	16	4	31	4	23	34	2	1		8.	6	1	24	963	*.=	*.	*
30	9715	- 04	- 10	43	28	13	- 52	56	- 20	39	76	75	47	47	35	2	2	3	810		1	4	8	8		2	3	3	1	4	66	1699	*		3
31	9753	00	- 25	31	38	14	- 52	49	- 28	43	57	72	43	62	3	5	3	1	19	3	29	6		7				0	8	8	30	1179	3		.=
	9601	38	23	65	59	47	00	85	11	57	70	76	61	61	6.0		6.0		8.4		7.2		408	920	9			56	58	62	49	1061			

φ ' λ ' H_s(m) H_b(/10 m) Art/h, h(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

47 00 N 06 57 E 485 487.3 AAA 2.0 1.5 H-20 NEUCHATEL — ANETZ OBSERVATOIRE CANTONAL NEUCHAT.

6340 — April 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nouds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu / nouv.	gesamt / totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9760	26	26	39	70	47	- 20	87	22N	77	79	90	94	90	27	3	6	1	12	2	0	0	32	32				8.	8.	8	0	402	.=	<	=
02	9725	67	72	160	150	117	49	183	66	92	93	92	55	51	35	1	6	1	8	8	3	4						3	1	0	100	1908	*		1=
03	9646	83	70	151	169	123	54	189	55	88	76	83	53	48	1	1	3	2	19	3	28	1						0	0	0	121	2002	1=		
04	9638	110	118	192	196	157	87	218X	106	91	63	60	61	45	27	2	28	8	24	9	33	7						2	1	1	113	1934			1
05	9654	124	84	175	186	143	72	204	83	101	71	85	47	52	0	0	21	1	22	3	32	9						0	2	2	100	1617	1		1
06	9675	136	131	176	155	147	75	193	117	96	72	64	45	52	23	3	28	3	35	3	3410							7	6	8	48	1673	1		1
07	9658	120	90	152	150	130	57	176	86	93	69	79	58	53	18	1	32	1	13	3	34	9						1	1	1	101	1944	1		V
08	9629	122	96	130	95	103	29	137	46	60	66	51	39	42	9	1	3310		34	8	3510							3	1	2	117	2190			1
09	9646	47	33	103	86	68	- 07	118	26	43	47	56	38	31	1	4	7	3	8	8	2	4						0	0	2	122	2215	1		1
10	9630	38	39	66	76	62	- 14	86	33	57	53	59	58	67	11	1	4	1	22	4	9	1						7	8	8	3	836	1		1
11	9650	74	51	148	123	96	19	150	38	67	67	74	44	43	6	4	7	2	11	6	3	6						1	2	1	82	1682	1		1=
12	9657	76	58	160	130	111	33	170	56	71	62	83	43	40	8	3	32	1	8	9	3	5		4				0	0	0	119	2183	1=		.
13	9660	92	68	95	92	85	06	125	57	67	64	67	56	54	8	8	4	9	820		716							5	4	7	61	1623	V		V
14	9698	64	44	98	88	71	- 10	110	38	46	56	50	38	39	512		511		714		4	8						0	1	5	112	2256			1=
15	9632	49	35	90	103	76	- 07	116	28	59	67	79	55	44	7	5	4	5	20	4	23	2		13				7	8	8	67	1762	*		.=
16	9563	69	55	79	78	69	- 16	109	51	66	62	68	65	53	6	1	29	2	34	2	3211		1	2				8	8.	7	28	1283	.=	.	.
17	9589	57	56	81	105	82	- 04	125	51	66	65	67	63	55	27	4	25	6	24	7	2810							8	8	5	21	996			V
18	9494	98	106	149	151	125	37	163	87	74	61	57	41	39	2510		2511		2613		2711							7	7	7	12	1166	V		V1
19	9469	108	96	91	89	87	- 02	139	30	80	58	63	78	87	2916		25	6	25	7	27	7	56	84				3	8.	8	33	694	V.1	.=	.=
20	9555	30	35	60	59	49	- 42	83	29	68	90	88	71	74	2610		27	2	9	5	7	6						8	8	7	6	993			
21	9526	44	50	112	118	87	- 06	122	44	82	78	79	64	66	610		711		811		27	1						8	3	8	57	1817			1=
22	9566	86	75	94	88	84	- 10	103	66	89	88	92	75	77	27	2	6	5	3	3	27	3	2	2				2	8.	6	11	440	.1=	.=	2
23	9568	69	78	123	141	102	07	141	52	93	82	80	71	63	1	2	7	4	13	4	34	3						6	7	1	12	905	1		=
24	9482	104	87	119	134	111	14	140	86	104	80	90	73	71	9	1	6	3	21	2	3	3						8	8	8	0	825	=		.=
25	9423	102	104	111	96	101	02	129	79	97	85	85	76	66	2	1	34	1	23	7	2713		1	7				8.	8	8	0	594	.=		.=
26	9457	79	70	78	78	76	- 25	82	69	93	82	88	89	92	26	8	2410		24	7	26	6	28	103				8.	8.	8.	0	292	.=	.=	.=
27	9502	78	82	101	99	89	- 13	113	73	104	92	92	88	87	26	7	25	7	23	3	25	5	76	76				6	8	5	19	617	.=	.=	F
28	9559	73	68	141	154	108	04	165	60	101	93	98	73	58	27	1	6	1	20	3	31	3						9F	1	1	84	2162	F		1=
29	9598	102	83	185	171	126	20	190	76	104	80	90	53	52	33	0	0	0	26	7	26	3		32				0	6	8	79	2025	T1=	T	T.
30	9644	101	96	124	129	118	11	154	93	101	88	86	85	60	25	6	25	2	27	6	3510		10	10				8	7.	4	63	1930	.	.	1=
	9598	84	72	119	119	98	13	141	60	81	73	77	61	59	4.3		4.3		6.4		6.2		206	365				60	62	61	56	1446			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_B(/10 m) Art/h, h_1(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

47 00 N 06 57 E 485 487.3 AAA 2.0 1.5 H-20 NEUCHATEL ANETZ OBSERVATOIRE CANTONAL NEUCHAT.

6340 Mai 1995

Tag jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01–36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01–36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu / fraîche	gesamt / glacée	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
01	9644	108	102	165	162	139	30	188	91	102	83	79	57	56	8	2	7	4	710	4	5						8	5	1	72	1889	1=		
02	9674	136	109	158	165	143	32	182	106	106	63	62	61	58	612		711		9	8	610						7	1	0	76	1935			
03	9689	136	97	186	203	156	43	213	89	97	60	62	51	41	6	7	10	1	18	3	3	5					0	1	4	123	2428			1
04	9686	142	100	209	215	165	51	232	95	95	57	83	40	37	26	3	9	1	16	3	4	2					0	1	2	126	2413	1		1
05	9662	144	109	219	218	174	58	250X	106	85	59	80	35	25	6	1	18	0	17	3	4	6					0	0	1	135	2588	1		
06	9626	135	99	214	235	176	58	249	95	89	46	83	34	34	9	1	10	1	20	3	34	2					1	0	5	128	2558			
07	9614	152	130	231	193	175	56	233	127	98	52	77	38	38	34	3	18	0	24	5	21	2					6	3	2	110	2263			
08	9603	149	131	220	173	164	43	232	119	109	52	74	47	54	27	3	23	0	23	8	25	4		12			4	2	8	74	2043	V	T	T.
09	9585	135	148	198	157	158	36	202	102	95	80	75	36	41	23	4	27	8	2911		3310						2	1	1	116	2448			1
10	9563	102	94	145	155	125	01	177	84	82	62	76	51	41	1	2	0	0	12	3	36	6					7	6	3	53	1923	1		1
11	9473	97	95	159	147	130	04	184	89	93	64	72	54	58	1	3	8	5	13	4	6	9		14			7	4	8	53	1916	1	T	.=
12	9384	119	112	162	148	131	04	175	107	115	80	88	64	60	33	1	7	3	910		6	6	8	176			8.	6	8	16	1385	.=		F.
13	9471	111	93	37	34	60	68	110	33	86	91	92	91	91	6	2	25	5	2415		25	9	87	120			8.	8.	8.	0	265	FV.	F.	F.
14	9625	36	53	70	69	59	70	88	31	72	91	83	72	75	27	5	24	4	12	4	12	3					8	8	7	2	1072	=		1=
15	9597	32	42	103	118	81	50	132	17N	75	83	90	65	59	1	3	9	4	20	4	24	1		58			6	6	7	61	2291	1=		.=
16	9533	102	94	166	114	114	18	169	90	114	80	94	64	89	26	4	24	6	23	9	25	9	30	60			8.	6	8.	10	1081	=	.=	V.=
17	9536	107	98	120	136	116	18	150	97	108	75	86	83	75	2414		2711		2511		2610		11	60			8.	7.	7	7	660	.	.	.
18	9499	102	108	119	98	102	33	130	63	107	85	85	89	79	28	9	27	9	2512		3114		55	.57			7	8.	8	0	340	.	.=	.=
19	9597	74	71	99	101	84	52	119	65	77	68	85	66	55	1	2	6	3	16	2	33	7					7	7	7	10	1167	.		1=
20	9662	67	66	123	117	93	44	144	45	73	79	77	51	52	36	3	0	0	18	2	4	4					1	7	7	59	1651	1=		1=
21	9680	82	80	148	135	115	23	163	68	78	78	87	46	41	7	5	9	3	811		5	8					1	2	0	116	2573	1=		1
22	9637	92	86	159	171	134	05	184	73	83	66	76	54	43	8	7	8	3	16	3	4	4					0	0	0	138	2749	1		1=
23	9581	112	99	179	196	147	06	214	63	93	65	86	45	41	0	0	0	0	21	3	26	8					3	7	6	109	2364	1=		1
24	9558	133	122	194	201	162	20	203	111	104	56	73	50	50	0	0	0	0	21	3	1	2					1	4	8	61	1955	1		1
25	9564	159	135	214	200	171	28	236	123	122	61	80	43	51	26	5	8	3	19	3	3316			50			2	1	8	89	2319	V1	T	.=
26	9600	141	139	146	139	141	03	150	132	151	91	94	94	96	26	1	6	2	18	1	23	5	165	219			8.	8.	8.	0	377	.=	.=	.=
27	9643	134	131	185	173	156	11	208	127	136	94	93	63	72	26	2	24	3	25	5	15	1	4	4			8.	7	7	45	1812	.=		1
28	9647	132	125	206	226	173	27	235	115	130	84	88	53	38	28	2	9	2	18	3	0	0					0	1	4	139	2766	1		1
29	9637	158	158	177	165	164	18	188	136	151	74	87	61	84	0	0	23	3	6	3	30	4	13	203			4	8.	8	6	702	T.1	T.=	.=
30	9602	140	129	145	126	131	16	157	118	136	92	93	91	92	31	3	28	4	14	3	26	3	51	224			8.	6	8.	4	684	.=	.=	.=
31	9552	118	110	122	125	119	29	128	109	129	95	94	94	96	24	4	22	3	23	2	14	3	20	95			8.	8.	8.	0	405	.=	.=	.=
	9594	116	105	160	155	134	03	182	92	103	73	84	60	59	3.7		3.5		5.6		5.8		444	1352			58	56	67	63	1717			

φ ' λ ' H_s(m) H_B(/10 m) Art/h, h_1(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

47 00 N 06 57 E 485 487.3 AAA 2.0 1.5 H-20 NEUCHATEL ANETZ OBSERVATOIRE CANTONAL NEUCHAT.

6340 Juni 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01–36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01–36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu / fraîche	gesamt / glacée	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
01	9585	120	112	121	115	116	32	126	95	120	91	90	69	92	34	2	27	2	3313		36	1	61	75			8.	8	8.	0	374	V.=	.=	.=
02	9594	95	103	136	141	120	29	149	91	116	93	93	82	68	36	1	6	2	10	2	29	2		3			8	8	8	2	1010	=		.1=
03	9613	100	105	166	165	140	10	192	90	113	89	90	64	62	29	1	27	0	17	3	29	2		26			8	7	7	47	2046	1=		.=
04	9622	135	123	176	156	144	07	182	118	126	79	92	64	68	24	3	28	3	21	5	26	5	2	4			8	4	5	39	1822	.=	.	.
05	9614	135	128	170	130	131	21	170	89	99	80	71	46	61	26	3	26	7	2810		32	6	1	37			7	5	8	24	1610		.	.1
06	9640	89	95	155	142	123	30	160	74	108	91	86	69	72	35	3	9	3	12	3	10	3					1	7	8	51	1560	1		1
07	9612	122	118	172	171	144	10	188	93	112	76	84	64	54	7	3	10	3	11	3	30	4					1	6	3	60	1819	1		1
08	9573	144	133	172	151	149	06	192	113	113	59	74	69	65	28	3	8	2	23	2	3410			83			0	6	8.	33	1259	1	.	.=
09	9614	123	106	152	156	136	19	178	105	113	75	95	69	60	5	5	10	2	12	6	4	4					8.	4	1	68	2325	.=		1
10	9568	115	108	173	125	125	31	180	86	109	72	79	60	76	8	3	9	4	21	4	6	2	28	43			0	7	8	51	1639	1	.=	.=
11	9542	115	99	108	116	109	48	124	93	107	86	92	87	77	29	3	6	5	6	2	35	2	2	6			8.	8	8	0	680	.=	.=	.=
12	9532	107	105	113	120	110	48	135	97	114	80	85	87	88	3	2	8	2	5	4	21	1	76	80			5	8.	8.	9	1099	.=	.=	.=
13	9574	101	103	114	111	104	55	133	81	109	89	89	90	78	36	1	30	1	27	1	31	4	153	157			7	8.	8.	5	854	H.=	.=	.1=
14	9603	82	94	144	133	117	43	171	70N	96	87	87	55	60	32	3	11	2	21	6	3410						1	2	7	63	2018	1		1
15	9600	93	96	156	156	131	30	191	75	94	79	85	61	50	36	3	9	3	19	5	3211						1	3	5	98	2403	1		1
16	9616	124	117	167	168	142	20	182	96	98	62	68	53	55	25	4	20	3	23	2	27	3					1	7	6	46	1529	1		1
17	9600	122	114	208	204	166	03	226	99	99	72	85	50	39	27	2	8	2	23	3	26	4		9			3	5	7	67	2368	1		.=
18	9612	180	139	205	191	173	09	208	137	133	42	65	63	67	28	7	27	7	24	5	26	5	2	2			8.	6	7	3	1021	.=		1
19	9640	168	160	223	230	197	32	243	147	144	76	83	47	49	27	4	10	4	18	4	14	1					3	1	0	136	2883	1		1
20	9642	174	161	250	247	210	44	275	149	166	74	90	55	56	0	0	9	1	26	3	15	3					0	1	5	100	2413	1	T	
21	9661	205	201	233	194	209	33	238	170	184	76	78	63	67	36	1	26	5	20	3	27	1	1	5			4	7	8	9	1012	T	T=	T.=
22	9634	170	166	221	180	176	08	224	121	146	91	92	70	55	36	2	10	2	8	9	2	8					4	6	6	79	2162	=		
23	9599	126	116	153	117	128	41	167	103	84	63	58	48	67	8	2	5	8	114		2	8	3	6			0	6	8	74	2111	V	.	.1=
24	9591	114	110	141	139	130	41	171	97	98	72	79	55	64	9	8	9	5	911		7	7					3	8	5	38	1718	1=		1=
25	9636	116	126	209	198	165	07	219	99	118	75	80	53	51	8	4	9	7	911		810						6	5	0	115	2682	1=		
26	9621	162	162	246	235	203	30	257	134	133	70	77	43	38	6	9	7	3	817		612						0	0	0	144	2850	V		V
27	9579	195	182	249	258	223	49	270	170	147	59	68	45	49	615		710		813		7	7					0	0	1	142	2798			
28	9581	212	187	253	253	225	50	268	176	150	62	73	55	43	6	9	8	5	713		5	5					0	3	1	136	2648			
29	9579	194	183	259	257	227	51	280X	165	118	53	56	46	34	7	6	7	8	8	9	2	4					0	0	1	142	2774			
30	9596	219	171	263	260	220	43	279	153	141	41	64	46	47	4	9	14	0	18	3	35	2					0	1	2	134	2692			T1
	9602	141	131	184	174	156	06	199	113	120	73	81	61	61	3.9		3.7		6.2		4.9		329	536			43	61	65	64	1873			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_d(/10 m) Art/h, h,(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

47 00 N 06 57 E 485 487.3 AAA 2.0 1.5 H-20 NEUCHATEL — ANETZ OBSERVATOIRE CANTONAL NEUCHAT.

6340 — Juli 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F	D 07	F	D 13	F	D 19	F	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gelatint gelatint gelatint	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9596	198	167	228	189	205	28	249	170	182	65	84	70	83	35	1	10	1	8	3	32	5	17	17			0	7	8.	51	1306	T.	T.	T.
02	9537	172	176	223	244	210	32	257	165	173	88	91	67	53	2	2	9	3	22	5	26	5		130			3	7	2	79	2085	1=		RV.
03	9506	189	163	160	168	165	13	185	147	159	79	90	90	76	21	6	24	3	24	6	25	7	28	28			8	8.	8	8	1104	.=	.=	
04	9587	151	158	203	198	185	06	231	146	138	83	80	61	54	31	3	27	5	16	4	3411						8	6	2	78	2374			
05	9632	172	161	211	209	188	09	234	148	130	62	76	61	48	5	3	15	2	11	9	35	9					6	5	1	69	2029			
06	9633	148	151	237	227	193	15	243	132N	129	69	74	46	48	36	2	0	0	6	6	4	5					0	3	2	116	2473			
07	9621	178	159	250	249	211	30	266	148	146	67	86	53	46	27	4	11	2	18	4	1	3					0	1	2	120	2621			
08	9637	191	178	257	268	225	46	286	164	159	67	82	49	44	1	2	8	3	18	4	14	0					0	0	1	123	2635			T
09	9627	207	202	262	284	244	63	301	190	177	66	83	47	44	26	2	9	3	19	2	6	1					4	1	3	118	2592			
10	9585	225	204	292	286	246	64	302	195	187	65	83	40	49	27	2	10	2	17	3	2	4		43			0	1	4	93	2285		T	R.
11	9548	218	183	255	251	225	43	284	178	180	68	77	57	50	23	1	34	7	34	7	31	2	5	5			7	3	6	56	1801	.		T
12	9567	187	187	246	252	218	36	265	160	180	82	86	61	55	22	3	21	3	16	4	36	2					7	2	7	69	2211			
13	9560	196	191	267	270	230	47	294	181	187	78	85	53	50	9	1	10	3	18	3	11	2		145			0	1	5	112	2575			R.
14	9595	190	190	204	200	194	11	217	175	186	89	86	83	76	511		26	3	26	3	30	4	15	15			7	8.	1	37	1200	T.=	.	T
15	9596	179	167	219	229	207	24	251	161	160	84	75	61	62	0	0	27	2	23	5	27	4		71			3	6	7	64	1828			.=
16	9602	177	176	211	202	187	04	225	149	155	89	92	68	53	29	7	25	4	27	5	29	5	44	44			8.	6	5	61	1643	.=		1
17	9608	153	151	228	223	192	08	236	135	142	77	85	55	52	2	2	12	2	19	3	35	4					1	1	5	114	2524	1		
18	9645	188	181	246	245	216	32	266	163	148	65	74	52	44	36	3	6	3	19	7	32	8					6	4	1	118	2588			1
19	9673	189	187	274	274	237	53	298	166	169	69	77	49	48	5	0	9	2	12	5	5	5					0	0	0	140	2660	1		
20	9643	213	204	285	295	246	62	306	186	192	65	78	51	49	26	1	9	2	20	3	8	1					0	3	1	140	2571			
21	9612	231	222	310	316	266	82	342X	207	191	70	75	43	38	5	1	12	0	25	3	28	3					3	1	1	125	2402			1=
22	9570	228	220	310	223	234	50	333	169	180	64	74	46	67	6	2	20	1	22	4	28	5	3	3			1	2	7	88	1980	V=	T.	1
23	9648	172	167	217	201	191	08	239	156	142	65	73	55	63	3512		8	4	610		814						3	4	7	70	2223			
24	9645	167	169	236	210	196	13	248	155	154	74	76	56	64	5	7	5	9	9	9	711						7	1	0	89	2362			
25	9614	189	183	243	268	226	43	278	179	180	74	84	62	53	5	5	13	2	16	4	5	5					4	0	1	81	2104			
26	9585	232	196	287	304	254	71	327	188	181	60	66	49	39	5	2	11	1	12	3	35	7		34			0	0	0	124	2410			R.
27	9624	215	197	246	244	226	43	274	187	176	82	83	48	55	36	6	28	3	10	7	32	3					5	4	6	49	1515			
28	9635	203	196	249	240	220	37	262	178	150	63	74	51	44	8	1	9	1	20	8	36	6					5	7	1	92	2253			1
29	9604	196	188	265	240	227	44	283	172	152	66	73	45	50	3	4	9	3	911		3	6					0	3	2	105	2347	1		
30	9580	211	192	272	254	230	47	290	175	162	60	74	48	51	7	6	9	3	17	4	6	5					2	2	4	112	2376		T	T
31	9568	196	192	275	207	215	33	277	179	165	70	75	44	80	2	1	9	1	19	4	9	3	1	1			3	4	7	79	1916		T.	=
	9604	192	184	248	241	216	34	269	169	165	72	80	56	54	3.3		2.5		5.1		5.1		113	536			42	41	44	89	2161			

φ ' λ ' H_s(m) H_d(/10 m) Art/h, h,(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

47 00 N 06 57 E 485 487.3 AAA 2.0 1.5 H-20 NEUCHATEL — ANETZ OBSERVATOIRE CANTONAL NEUCHAT.

6340 — August 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F	D 07	F	D 13	F	D 19	F	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gelatint gelatint gelatint	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9587	188	177	270	263	232	50	296	171	169	82	87	48	38	4	3	9	2	18	3	34	3					0	1	3	120	2377	=		
02	9597	213	188	267	275	235	53	295	184	151	64	72	44	35	4	3	8	4	18	3	36	8					0	3	0	95	1877			
03	9577	232	198	290	271	244	63	300	191	129	45	58	38	31	5	8	8	5	9	8	6	5					1	1	1	133	2419			
04	9563	204	177	275	276	236	55	298	167	122	49	72	34	27	7	3	14	1	16	4	2	3					1	0	0	135	2494			
05	9597	210	186	271	265	233	53	307X	169	143	44	58	43	47	32	1	36	0	17	3	26	6					1	0	1	99	2231		T	
06	9613	216	201	261	235	224	44	272	190	167	60	71	49	60	25	8	3	2	15	3	7	4		2			7	6	8	61	1783	T	T	T.
07	9596	190	184	234	218	202	23	261	169	177	80	89	58	57	27	6	4	2	19	5	32	5	6	72			7	4	8.	31	1484	.	.=	T.=
08	9577	171	166	216	152	176	03	251	144	164	91	92	65	89	34	3	7	4	12	6	29	4	170	239			8	7	8.	45	1545	V	R.	.=
09	9616	149	154	178	176	167	11	199	148	159	92	94	81	77	1	3	19	4	6	6	710		1	1			8.	7	7	7	986	=	=	=
10	9648	160	159	196	209	184	06	226	150	157	80	79	70	68	7	9	6	4	12	9	4	5		12			8	5	3	58	1565	=	=	.=
11	9653	172	173	247	220	204	27	262	162	186	81	93	66	79	3	2	3	2	21	5	20	5		33			7	5	8	63	1707	=	T=	.=
12	9662	185	185	211	218	201	25	234	180	195	93	94	83	75	4	2	0	0	20	4	32	0	15	15			8.	6	7	20	1105	.=	=	=
13	9638	201	192	215	207	201	25	224	164	197	85	88	64	85	8	1	33	1	22	3	9	3	1	1			8	8	6	6	835	.=	T=	1=
14	9610	168	163	240	204	195	20	249	157	157	84	94	56	61	36	1	9	1	16	4	3412						5	3	3	74	2047	V1=		1
15	9621	177	171	233	211	200	26	241	165	145	73	76	54	56	7	4	5	4	710		3	7					7	2	1	96	2168	1		1
16	9624	166	161	246	216	203	29	252	147	128	60	70	45	46	610		6	4	7	8	4	5					4	0	2	119	2170	1		
17	9572	168	156	211	202	189	16	225	156	123	59	76	46	49	6	9	610		820		712						0	0	0	126	2328	V		
18	9591	173	143	224	228	193	20	249	138	141	63	85	53	58	5	9	9	0	18	4	7	7					2	1	3	101	2051			1=
19	9601	173	156	236	232	200	26	268	146	151	70	82	55	56	36	0	36	0	19	2	9	6					1	7	7	113	2092	T1=	T	T=
20	9609	176	170	198	194	190	19	239	165	172	77	86	79	81	12	1	8	2	15	2	1	2					7	7.	8	41	1323	T.=	R.=	1=
21	9599	171	172	255	218	208	38	261	154	161	82	84	51	56	28	2	9	2	714		4	7					1	3	5	66	1668	1=		
22	9584	187	176	234	189	199	30	256	173	167	77	82	57	83	6	6	9	3	19	4	27	5	4	8			8	1	8.	55	1696		T.=	.=
23	9592	173	175	232	215	201	33	253	164	172	87	88	64	68	30	4	8	1	22	5	30	5	3	8			8	6	8	47	1617	.=	T.=	T.=
24	9590	190	176	196	187	180	13	197	160	171	78	83	78	80	14	0	27	3	23	8	22	2		11			8	7	7	1	730	=	=	.=
25	9604	163	163	233	201	190	23	233	157	153	92	90	56	60	30	1	32	0	22	5	25	7		69			4	2	4	49	1531	=		.=
26	9612	163	165	213	191	183	19	222	159	145	91	90	51	54	28	6	27	7	30	7	3010		10	10			8	5	4	63	1591	V.		
27	9597	165	164	211	187	181	16	215	154	132	67	63	55	61	25	6	27	5	23	6	2611			106			6	7	6	19	1068			
28	9587	155	105	147	100	120	44	153	99	106	91	79	55	87	26	9	34	4	28	8	29	4	31	61			6	4	7	27	1074	.	T.=	.=
29	9634	113	109	131	124	117	46	141	103	102	90	76	63	71	25	3	29	7	3010		29	4	14	15			8	7	8	0	576	.	.	.=
30	9638	113	107	141	117	117	45	165	81	96	75	83	47	72	30	3	9	3	36	9	3	3					5	6	7	20	1236	=		1
31	9627	82	78	151	151	122	39	176	68N	91	78	87	59	44	23	0	36	2	10	1	36	3					1	4	7	76	1761	1		1
	9607	172	163	221	206	191	18	239	153	149	75	81	58	62	4.1		2.9		8.0		5.8		255	663			62	50	63	63	1650			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ° ' λ ° ' H_1(m) H_2(/10 m) Art/h, h(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

47 00 N 06 57 E 485 487.3 AAA 2.0 1.5 H-20 NEUCHATEL ANETZ OBSERVATOIRE CANTONAL NEUCHAT.

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	01		07		13		19		07-19	07-07	neu fraîche	gesamt globale	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
6340																																			
01	9612	118	84	157	152	131	29	185	81	92	70	81	53	46	5	2	2	2	10	3	31	7					3	6	6		44	1492	1		
02	9592	122	123	183	161	147	12	190	108	99	61	65	45	55	9	1	29	1	21	6	30	3					7	4	6		29	1300			
03	9528	133	133	146	125	132	26	169	99	116	73	69	78	79	6	1	25	5	28	8	28	2					7	8	6		12	741	V.	T.	T.
04	9549	103	89	131	133	117	40	170	83	91	83	87	57	53	29	5	27	3	29	8	30	5					8	7	1		50	1449			1
05	9504	85	82	150	155	121	35	173	74	97	77	85	59	56	5	5	36	2	13	3	36	2					6	4	8		43	1502	1		1
06	9500	115	116	193	168	150	65	206	106	114	82	86	54	61	0	0	7	2	21	3	35	3					7	1	1		81	1831	1		1
07	9457	129	122	141	120	128	26	170	109	126	77	89	86	91	3	2	36	1	27	5	36	2	237	273			7	8.	4		27	661	TV.	T.	T.
08	9497	117	138	137	143	135	18	144	114	135	94	83	90	85	4	3	2512		2514		2711		39	74			7	8.	8		0	283	V.	.	.
09	9611	134	121	162	143	141	10	183	110	116	92	75	65	69	27	8	28	9	24	9	31	5	1	1			3	8	1		46	1246		.	1
10	9573	117	108	178	169	149	01	202	106	123	84	87	53	69	7	2	34	1	18	4	35	3		11			7	4	5		65	1720	1		
11	9577	145	156	181	172	165	16	214X	137	145	88	84	70	77	9	1	25	5	25	8	29	6	8	24			8	8	7		16	879		.	.
12	9591	137	132	153	146	144	04	172	129	147	88	89	89	92	30	3	5	3	21	5	0	0	125	343			7	8.	6.		3	423	.	T.	.
13	9547	141	135	134	121	130	17	141	111	136	93	94	90	92	23	0	6	1	26	7	26	4	202	206			8.	8.	8		0	194	.	.	.
14	9582	117	117	132	132	123	23	144	103	122	84	89	82	84	31	3	4	3	16	2	9	3		12			8	8	8		0	510			.
15	9549	107	116	154	132	128	16	175	104	113	92	91	61	69	0	0	27	6	23	3	32	3	11	14			8.	3	1		26	1012	.		.
16	9550	108	112	150	150	133	09	180	102	121	86	90	75	74	1	2	7	3	20	3	30	3		29			7	6	7		12	1006			.
17	9591	120	113	169	172	151	11	190	108	124	83	92	63	59	1	2	4	3	18	3	3	7					6	2	3		97	1835			
18	9602	147	133	163	171	156	18	196	130	130	77	84	72	65	8	2	8	3	28	1	3	4					7	7	4		25	1031			
19	9499	158	142	151	144	141	04	158	111	140	75	86	83	93	4	7	8	5	19	2	6	3	32	129			8	8	8		1	339	.	.	T.
20	9529	121	113	136	125	122	13	139	107	122	93	88	61	93	23	0	29	5	25	8	25	3	36	44			7	8	8.		0	364	.	.	.
21	9601	108	107	147	132	126	08	161	106	117	90	91	77	71	0	0	6	2	8	6	7	5	1	1			8.	7	8		11	1000	.	.	.
22	9640	120	100	161	139	129	03	172	98	103	82	77	53	65	4	4	5	5	7	1	5	3					1	1	7		92	1728			1
23	9656	116	98	173	148	134	04	187	85	106	73	82	56	62	6	6	4	5	5	7	2	2					0	1	0		105	1742	1		1
24	9608	108	91	173	135	125	03	173	86	113	82	91	64	75	6	1	26	1	26	4	28	2	1	57			0	5	5		50	1089	1	.	.
25	9620	113	85	128	108	104	22	136	79	94	85	88	63	64	27	8	30	4	19	5	36	4	1	1			8	4	5		22	1048			1
26	9664	80	84	139	127	114	10	155	74	100	83	86	67	71	34	1	9	1	21	4	31	5					6	6	1		58	1319	1		1
27	9627	99	97	152	137	126	06	169	93	118	77	80	69	91	25	4	28	7	26	8	26	8	26	68			3	8	8.		29	810	1	.	V.
28	9640	117	101	141	104	114	06	154	85	73	64	67	37	52	3319		31	5	32	5	34	8					3	6	8		82	1560			1
29	9651	89	72	133	102	98	22	141	49	68	60	69	50	50	32	5	34	5	16	6	35	9					5	2	0		110	1864	1		1
30	9628	49	29	113	106	82	35	130	28N	74	74	84	54	64	32	1	5	0	14	2	30	6					0	4	1		93	1502	1		1
	9580	115	108	152	139	130	11	169	97	113	81	84	66	71	3.1		3.7		5.4		4.3		751	1392			71	70	64		41	1115			

φ ° ' λ ° ' H_1(m) H_2(/10 m) Art/h, h(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

47 00 N 06 57 E 485 487.3 AAA 2.0 1.5 H-20 NEUCHATEL ANETZ OBSERVATOIRE CANTONAL NEUCHAT.

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	01		07		13		19		07-19	07-07	neu fraîche	gesamt globale	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
6340																																			
01	9609	88	100	134	154	129	13	164	84	106	65	71	69	73	18	1	27	4	27	4	25	3					8	8	7		2	439	1		1
02	9645	131	101	140	151	137	22	188	100	129	65	93	71	80	29	3	0	0	18	3	28	3					1	7	7		66	1324	1		1
03	9654	125	124	152	153	142	29	166	116	149	91	94	90	91	4	2	0	0	26	3	2	3	8	9			8	8	8		2	434	.1		F
04	9623	140	136	181	165	155	46	195X	134	153	95	96	77	82	36	0	6	3	27	3	30	3		7			9F	7	1		43	1055	F		.
05	9615	142	138	158	149	146	37	168	133	153	89	94	89	94	0	0	9	0	23	2	24	3	43	58			8.	8	8.		2	397	.	.	.
06	9653	136	138	156	145	147	40	173	133	147	94	93	85	87	33	1	9	0	18	3	35	2					8	7	3		25	783			1
07	9713	141	134	175	155	152	47	187	133	145	93	92	74	80	6	1	33	2	19	3	1	3					8	0	1		60	1153	1		F1
08	9725	135	112	139	155	136	33	164	112	141	89	99	91	87	0	0	5	1	11	2	0	0		1			9F	9F	1		40	632	F1	F	F1
09	9687	129	118	138	147	137	36	172	111	137	91	95	91	80	6	2	36	2	14	2	0	0					7F	8	1		41	849	F1		1
10	9664	135	118	154	160	142	42	175	114	137	86	92	81	84	9	1	3	2	11	3	6	3					4	3	1		52	978	1		1
11	9670	133	121	146	151	140	42	176	116	141	89	92	88	83	32	0	7	1	20	2	1	1					5	3	0		46	856	1		F1
12	9670	131	116	164	160	143	47	184	112	144	90	97	86	76	27	0	2	1	36	0	6	2					9F	1	4		40	882	F1		1
13	9674	140	142	157	156	149	55	175	132	147	92	91	85	81	7	2	33	0	16	3	36	0					8	8	8		36	753	1		F1
14	9650	139	135	148	140	142	50	163	132	145	92	96	86	89	9	2	11	3	9	3	6	4	1	1			9F	8	8		21	570	F1	F1	1
15	9648	133	133	156	174	150	60	178	130	145	92	92	86	71	9	1	34	2	11	3	35	5					8	8	4		31	872	1	1	1
16	9663	152	140	176	139	150	62	176	125	133	80	86	67	76	3	4	7	4	8	12	2	4					8	1	0		82	1171	1		1
17	9694	136	134	164	144	144	37	179	119	132	82	88	73	80	27	1	17	1	16	3	5	2					8	0	4		72	1077	1		F1
18	9723	122	95	140	147	131	46	159	95	126	89	97	83	79	25	2	4	3	9	2	1	2					9F	7	8		20	714	F1		1
19	9726	142	131	179	166	152	69	190	122	135	81	90	71	65	3	2	6	1	16	3	35	8					7	1	8		75	1093	1		1
20	9680	122	109	136	119	119	38	149	94	111	68	94	83	65	0	0	7	1	16	3	36	8					7	7	7		42	857	1		
21	9650	95	95	130	110	108	29	142	83	89	69	69	60	71	1	2	7	7	7	14	6	11					8	3	8		62	1037			
22	9655	91	83	110	90	94	17	126	79	94	75	79	75	86	610		7	6	15	4	33	2					8	8	0		25	629	=	1	F1
23	9687	79	71	97	91	85	10	106	70N	104	92	96	92	88	9	0	35	2	0	0	30	1					9F	8	0F		4	415	F1	F	F1
24	9656	90	81	110	88	92	19	119	79	105	96	90	84	89	1	2	27	1	18	4	27	0					8	7	6		26	602	F1	=	1
25	9671	90	85	103	113	97	26	114	74	112	90	95	89	93	30	2	10	2	11	1	2	1	10	10			8	8	8		0	198	1	.	1
26	9667	101	101	125	110	110	42	136	95	118	95	95	83	87	33	1	9	2	19	5	26	3					8	2	4		38	697	1		1
27	9647	106	110	130	131	125	59	163	103	127	90	96	89	87	26	2	27	4	23	3	0	0	2	52			6	7	0		20	545	.1		.
28	9627	130	123	134	140	133	69	152	118	140	94	94	94	88	24	2	3	3	11	2	24	1		20			8	8	8		21	544	=		T.
29	9579	126	127	146	134	134	72	149	122	137	93	92	83	90	36	1	16	3	27	6	27	4	24	30			8.	8	7		1	306	.	.	.
30	9621	130	123	140	135	133	73	153	122	134	90	93	85	84	28	4	36	1	24	5	2	2	2	2			8	7	8		3	458	.		1
31	9679	125	123	161	144	132	73	167	98	126	88	93	75	71	12	1	8	1	9	6	4	5					8	2	8		56	894	1		1
	9662	123	116	145	139	132	44	162	109	130	89	92	82	82	1.7		1.9		3.7		2.9		90	190			93	71	59		34	755			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ λ H_s(m) H_s(/10 m) Art/h, h(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

47 00 N 06 57 E 485 487.3 AAA 2.0 1.5 H-20 NEUCHATEL — ANETZ OBSERVATOIRE CANTONAL NEUCHAT.

6340 — November 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds) D 01 F 01	D 07 F 07	D 13 F 13	D 19 F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige, cm neu / fraîche	gesamt / totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9619	98	84	126	110	104	46	135	80	103	89	90	75	82	36 2	36 1	17 3	27 1		16			8	3	8	37	761	1=		V.
02	9580	83	61	101	68	72	16	106	34	66	83	76	51	62	30 6	1 2	9 8	9 2					5	2	8	62	990			
03	9591	52	62	70	66	64	09	77	51	73	74	73	71	80	30 2	27 5	2910	26 8	1	26			8	8	8	0	169		.	V=:
04	9672	53	03	23	00	13	41	56	- 11	41	70	65	57	56	25 4	2 2	8 7	3 6					1	4	1	37	635			
05	9729	- 11	- 15	26	01	04	- 49	36	- 17	38	68	69	55	60	4 9	6 6	715	6 9					1	1	0	91	1011	V		
06	9728	- 10	- 19	48	13	11	- 41	58	- 20	37	59	72	52	56	6 9	7 7	9 8	6 0					0	1	1	91	921			4
07	9697	- 04	- 16	41	58	29	- 22	70	- 20	51	69	76	68	54	5 2	28 1	11 3	30 3					2	6	7	58	823	4		
08	9657	60	49	99	98	73	24	113	33	52	46	27	53	55	2 2	5 5	8 7	5 4					0	3	8	59	707			1=
09	9613	56	25	72	61	54	07	89	22	69	70	85	74	73	5 4	4 2	19 4	29 3					0	2	7	76	836	1=	=	1=
10	9574	42	38	75	92	62	16	92	27	76	84	88	77	66	3 1	9 0	15 1	5 6					7	4	8.	27	589	1=	. =	. =
11	9545	79	71	114	100	93	49	127	66	84	73	84	70	66	27 2	24 2	10 3	0 0					8	2	0	62	721	=		1=
12	9551	81	78	131	139	105	62	148X	75	94	82	87	66	53	8 2	9 0	9 2	5 4					7	0	2	74	768	1=		. =
13	9596	105	94	89	99	95	53	110	88	105	82	83	93	95	26 4	10 2	8 2	9 1	40	45			8	8.	8	0	51	F.	F.	. =
14	9602	92	88	107	81	93	52	119	68	98	90	87	80	84	3 0	28 1	36 2	31 1					8	7	2	12	485			1=
15	9526	68	78	107	101	90	51	118	57	92	85	84	77	73	25 1	27 4	24 4	29 6		46			8	5	8	4	316	1=		.
16	9460	99	103	113	121	110	72	125	91	116	78	92	91	90	2710	25 6	2510	2413	89	123			8.	8.	8.	0	59	.	. =	. =
17	9472	116	111	83	55	79	42	122	24	84	77	71	87	82	2411	25 9	26 6	23 4	81	106	1		8	8.	8	1	98	. =	. =	*.
18	9662	24	05	20	05	08	- 28	30	- 14	45	84	70	60	63	30 4	3010	2 3	36 5	10	10		1	4	4	0	32	424	=G		
19	9693	- 14	- 16	28	25	11	- 24	33	- 23N	46	78	84	61	62	2 2	5 2	22 7	27 6		1			7	7	8	14	467			+
20	9691	26	34	56	32	38	05	76	10	60	77	75	72	77	27 7	27 7	14 1	710					8	7	1	23	487			
21	9678	10	11	42	18	19	- 13	46	06	56	76	78	71	82	7 8	6 2	22 3	2 4					8	4	2	35	502			=
22	9677	20	18	43	61	40	09	62	11	69	88	88	85	79	6 2	35 1	10 3	29 2					8	7	8	19	451	=	=	=
23	9697	55	40	57	46	51	22	71	38	77	85	91	84	87	6 3	6 2	12 1	7 1					6	8	0	4	293	=	=	1=
24	9633	52	36	52	46	48	20	64	34	73	89	86	83	85	0 0	8 3	10 2	36 1					8	8	6	0	252	1=	=	1=
25	9582	46	24	38	25	29	03	46	16	70	89	93	93	97	10 2	6 2	8 2	6 3					8	9F	9F	0	183	F1	F	F1
26	9532	19	09	21	22	18	07	26	08	66	95	96	92	94	5 1	6 3	9 2	11 1					9F	9F	9F	0	142	F1	F	F
27	9533	17	10	40	47	34	10	58	07	73	97	95	90	94	6 1	7 1	26 5	7 2	4	94			9F	8	8.	0	138	1=	. =	. =
28	9586	53	49	58	60	56	33	64	47	80	94	89	85	87	8 1	5 2	11 2	29 1	1	1			8	7	8	0	217	. =	=	1=
29	9627	57	53	70	53	60	38	81	41	76	89	82	77	82	8 1	24 2	14 3	6 4					7	7	0	61	634	1=		
30	9651	52	47	50	30	43	22	54	20	64	77	76	73	78	3 5	3 2	12 2	5 3					8	8	6	0	207		=	1=
	9615	47	41	67	58	54	15	80	28	71	80	80	74	75	3.7	3.1	4.3	3.9	226	468	1		76	68	65	29	478			

φ λ H_s(m) H_s(/10 m) Art/h, h(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

47 00 N 06 57 E 485 487.3 AAA 2.0 1.5 H-20 NEUCHATEL — ANETZ OBSERVATOIRE CANTONAL NEUCHAT.

6340 — Dezember 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 19 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds) D 01 F 01	D 07 F 07	D 13 F 13	D 19 F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu / fraîche	gesamt / totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9684	31	20	47	22	29	09	55	10	63	86	87	77	85	8 2	9 2	20 5	31 2		2			8	0	0	45	491	1=	=	. =
02	9693	22	33	45	54	38	18	64	19	69	88	91	86	78	7 2	8 2	10 2	6 2					8	8	4	17	345	=	=	1=
03	9644	25	22	42	47	35	16	50	15	70	90	92	88	83	3 0	32 1	5 1	7 3					8	8	8.	0	194	1=	, =	, =
04	9588	43	10	13	12	15	- 03	43	- 03	51	88	85	72	66	5 6	710	510	711					5	7	8	23	341			
05	9545	14	- 03	01	02	00	- 17	15	- 12	44	67	76	74	71	8 9	512	612	5 7					8	8*	8*	0	171	*	*	*=
06	9556	- 12	- 12	- 02	- 14	- 10	- 26	07	- 16	41	75	69	68	76	7 7	7 8	8 9	4 3					8	6	8	11	284			=
07	9590	- 14	- 18	- 06	- 06	- 05	- 21	10	- 19	46	75	79	78	77	6 4	7 4	9 1	3 2		26	2		8	8	8	0	215	*=	=	*=
08	9656	02	06	15	09	07	- 08	23	- 07	55	90	89	82	84	6 2	4 2	7 4	1 2				2	8	8	4	0	212	=	=	23
09	9724	- 07	- 09	20	09	02	- 13	23	- 15	55	88	91	84	90	5 1	7 4	11 2	28 1					8	8	0	20	435	=	3=	3=
10	9746	- 07	- 17	- 11	- 04	- 11	- 25	03	- 20	52	96	94	93	90	5 3	4 2	10 3	7 2					8	8	8	0	111	3=	3=	4=
11	9726	- 07	- 13	- 14	- 16	- 13	- 26	06	- 16	49	88	87	88	90	36 1	3 2	6 4	7 3					8	8	8	0	84	4=	=	=
12	9640	- 13	- 11	- 22	- 10	- 01	- 12	24	- 17	51	89	89	85	74	36 2	7 1	5 6	611		1	1		8	8	8	0	86	=	=	*
13	9622	- 05	- 15	- 07	- 05	- 09	- 21	05	- 18	37	66	73	61	57	6 6	6 8	511	511		7	1	1	7	7	8	8	223	V=	=	V=
14	9568	- 17	- 32	- 28	- 30	- 27	- 39	- 12	- 36	38	68	83	71	79	612	511	713	6 6				1	8*	8	8	0	180	*=	2	2=
15	9618	- 31	- 29	- 23	- 21	- 25	- 36	- 17	- 31	41	79	80	80	83	5 7	7 7	9 4	7 7				1	8	8	8	0	162	2=	2=	=
16	9611	- 23	- 22	- 11	- 12	- 17	- 28	- 09	- 27	48	88	89	87	89	8 3	5 5	10 5	6 2				1	8	8	8	0	116	=	=	=
17	9619	- 16	- 13	- 12	- 11	- 08	- 18	- 23	- 21	57	92	94	88	90	2 1	11 1	19 3	7 3		53		1	8	8	8.	0	190	=	. =	. =
18	9613	19	42	60	50	44	34	63	19	75	93	91	86	91	6 0	26 6	24 4	8 2	17	17			8.	8	8	1	261	. =	=	F
19	9598	40	25	30	29	29	20	40	17	66	90	94	89	86	6 3	7 1	14 2	4 2					8F	8	8	0	135	F	F	=
20	9569	29	28	50	70	50	41	79	22	65	77	82	73	63	28 4	26 4	25 8	26 8	1	27			8	7	8	0	175	=	.	. =
21	9591	68	58	62	62	63	55	70	56	87	82	94	93	94	24 5	9 2	9 2	5 1	4	4			8	8	8	0	115	F.	F.	. =
22	9496	65	39	55	93	71	63	106	38	88	89	95	94	88	4 2	27 1	18 3	27 9	29	73			8	8	8.	0	107	. =	. =	. =
23	9395	105	95	108	88	95	88	109X	86	104	71	90	79	90	28 9	26 9	2416	24 3	62	124			8.	8.	6.	0	67	V. =	. =	.
24	9413	93	82	101	100	92	85	106	75	98	86	88	77	83	2513	26 9	2514	2614	50	223			8.	8	8.	1	84	V.	.	. =
25	9395	96	89	97	92	90	84	101	66	95	89	84	86	80	26 9	30 7	28 6	27 6	95	137			6.	8.	8	0	64	. =	. =	= . =
26	9392	71	15	07	06	14	08	73	- 04	61	67	90	93	91	31 8	6 4	7 9	8 5	152	160	10		8.*	8*	8*	0	56	*=	*=	*
27	9543	- 02	- 15	- 01	- 25	- 16	- 21	- 01	- 39	43	87	79	71	74	8 4	8 9	3 5	3 7			10		7	4	0	44	555			
28	9543	- 38	- 43	- 42	- 46	- 43	- 47	- 35	- 49	36	82	81	82	77	5 7	7 9	9 6	6 9		21	3	9	8	8	8	0	154			*
29	9556	- 44	- 47	- 44	- 39	- 42	- 46	- 35	- 50N	40	81	88	87	89	7 7	7 4	6 6	7 5	63	68	7	11	8*	8*	8*	0	103	*=	*=	*=
30	9463	- 36	- 35	- 23	- 12	- 22	- 25	- 00	- 38	47	89	93	92	91	6 3	7 4	9 0	8 1	66	69	4	17	8	8*	8	0	100	*=	*=	. =
31	9396	- 03	- 05	- 15	- 20	- 12	- 09	- 22	- 05	62	93	94	93	91	6 1	24 2	8 2	6 1	38	43		20	8.	8.	8	0	119	. =	. =	. =
	9574	14	08	19	18	14	03	32	00	59	84	87	83	82	4.7	4.9	5.6	4.9	577	1055	28		98	93	86	5	192			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ° ' λ ° ' H_s(m) H_s(/10 m) Art/h_i h_i(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 56 N 07 25 E 565 566.5 AAF 2.0 1.5 H-20 BERN-LIEBEFELD ANETZ INSTITUT FUER UMWELTSCHUTZ UND

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds)								Niederschlag R Précipitations		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
															D	F	D	F	D	F	D	F											
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	01		07		13		19		07-19	07-07	neu / fraîche	gesamt / globale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
5520																																	

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_B(/10 m) Art/h, h(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 56 N 07 25 E 565 566.5 AAF 2.0 1.5 H-20 BERN-LIEBEFELD ANETZ INSTITUT FUER UMWELTSCHUTZ UND

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt totale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
5520																																	
01	9512	- 04	17	87	65	36	21	118	- 30	54	83	88	53	60	21	2	19	1	21	3	22	4					0	0	0	98	1386	3		
02	9487	11	48	87	67	51	35	98	- 06	50	79	67	44	50	18	0	23	6	2510		22	6					0	2	4	59	1143			
03	9395	02	10	23	12	13	- 05	44	- 20	57	76	75	90	89	9	1	0	0	27	5	5	2	114	139	2		7	8.	8	0	215	.	*.	*
04	9426	02	03	17	05	00	- 20	26	- 43	47	91	96	54	81	21	2	0	0	4	5	23	4	1	1		2	8*	7	1	1	816	F*		3
05	9383	- 43	67	11	05	- 18	- 39	20	- 74N	42	86	85	52	91	20	2	18	1	18	7	33	2		67			0	7	8*	41	946	3	*	*
06	9417	- 04	13	31	28	24	02	49	- 01	55	92	87	68	70	5	1	2312		26	9	23	7	6	20			7*	7	6	37	904	**	*	*.
07	9500	02	04	41	18	12	- 12	53	- 22	44	92	87	54	56	2110		22	5	2211		22	2					7	4	0	82	1488			3
08	9419	- 21	29	36	21	04	- 22	41	- 34	48	75	78	53	86	19	2	18	1	23	8	18	3		16			6	8	6	6	744	3		*
09	9526	- 07	04	42	37	19	- 09	73	- 21	56	93	96	69	72	23	1	0	0	23	3	10	2	33	33			8*	5	1	37	1054	*		3
10	9508	- 12	33	59	50	19	- 10	97	- 34	50	88	90	58	69	20	2	18	1	1	3	20	2					0	4	1	103	1550	3		3
11	9506	- 04	17	107	73	48	18	141	- 23	59	86	90	46	71	18	2	19	1	33	2	22	4					1	3	1	100	1503	3		3
12	9529	20	02	119	122	73	42	156	- 06	63	87	90	56	48	22	2	18	1	34	4	6	6					1	1	0	103	1506	3		
13	9491	50	23	76	59	51	19	91	08	58	68	76	58	61	3	3	2	3	410		6	9					0	1	4	92	1538	3		
14	9454	36	26	65	54	45	11	72	25	54	72	76	50	61	1	3	1	4	32	2	21	2					8	6	7	15	931			
15	9378	36	50	70	48	50	15	76	17	57	60	59	54	79	20	3	24	9	2411		23	7	9	38			8	8	8.	0	480		.	T*.
16	9453	29	12	54	45	33	- 04	70	- 18	46	75	86	46	45	21	5	22	3	2310		23	5					7	6	4	70	1434			3
17	9440	02	08	83	94	59	21	109	- 13	53	67	75	45	56	16	2	22	1	23	9	26	9		39			2	8	8	9	607	3		V.
18	9485	83	75	69	72	77	38	103	59	86	76	87	83	92	2412		2510		21	7	17	1	222	234			8.	8.	8.	0	211	.	.	V.
19	9446	102	86	120	95	89	48	122	13	78	61	74	59	64	2316		2317		2316		2512		1	165			8	8	8.	0	419	V	.	*.
20	9571	25	11	34	20	22	- 20	52	05	53	89	88	62	67	22	5	22	7	2312		22	6	2	5			8*	5	4	28	1013	+.		+.
21	9644	06	08	33	27	12	- 31	43	- 15	48	77	86	54	63	24	5	24	2	29	5	23	5		1			6	7	5	23	1076			F*
22	9683	- 12	20	56	47	16	- 29	70	- 32	50	95	93	49	58	5	0	8	2	7	9	4	5					9F	2	1	104	1867	F		3
23	9649	- 07	22	94	102	44	- 02	135	- 33	52	87	90	36	43	18	0	0	0	6	4	35	1					1	3	2	108	1831	3		3
24	9585	21	01	131	122	77	30	175K	- 04	63	77	85	46	57	20	1	23	0	30	5	20	3					0	0	4	100	1827	3		3
25	9553	42	14	135	90	80	32	143	07	69	75	83	54	60	0	0	22	3	25	8	2310						1	1	6	94	1707	3		
26	9562	74	68	107	101	89	40	122	66	68	68	71	53	52	23	8	24	8	2112		23	7		18			8	7	7	17	1123			.
27	9375	90	64	76	16	48	- 02	88	- 16	69	55	83	74	84	23	7	2312		2416		23	5	74	75			8.	8.	8.*	0	438	V.	T+.	*.
28	9482	- 16	28	19	18	02	- 49	36	- 29	37	80	82	47	43	2	5	8	3	22	9	22	8		26			6	2	8	84	1751	*		V*.
29	9425	14	40	21	08	19	- 33	48	- 23	47	77	85	58	49	2413		2318		32	5	33	3	34	36			8.	6*	3	39	1094	*	*	*
30	9614	- 14	21	30	15	01	- 52	35	- 40	34	83	89	46	40	20	4	36	4	3	8	10	4	1	1			8*	1	1	82	1839	*		3
31	9649	- 26	49	45	30	05	- 49	52	- 54	38	72	76	36	58	3	0	21	1	36	3	24	8		9			0	8	8	52	1362	3		.
	9502	16	07	64	50	35	01	83	- 13	54	79	83	55	64	3.9		4.5		7.4		4.9		497	923	2		63	61	56	51	1161			

φ ' λ ' H_s(m) H_B(/10 m) Art/h, h(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 56 N 07 25 E 565 566.5 AAF 2.0 1.5 H-20 BERN-LIEBEFELD ANETZ INSTITUT FUER UMWELTSCHUTZ UND

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt totale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
5520																																	
01	9657	18	19	55	82	50	- 05	88	13	80	79	91	92	86	26	1	19	1	0	0	32	0	29	38			8.	8.	8	0	446	.	.	F.1
02	9628	69	61	150	149	104	48	172	51	93	96	96	64	47	18	1	30	2	9	4	4	5					8F	1	0	93	1869	F1		3
03	9547	55	28	178	173	113	56	214X	26	83	87	91	41	56	20	2	18	1	26	3	24	2					0	0	0	117	2047	3		
04	9539	83	62	199	179	131	73	211	50	89	77	82	40	46	20	2	18	1	28	9	28	3					1	0	1	111	1918			1
05	9556	80	55	191	186	132	73	211	55	95	86	90	48	46	20	2	18	1	27	4	27	1					0	0	1	114	1942	1		1
06	9578	99	90	167	153	128	68	180	78	95	86	86	59	51	18	1	22	2	34	4	1	4					6	2	6	58	1632	1		1
07	9558	95	50	160	149	118	57	180	50	92	80	92	60	68	21	2	17	2	18	5	26	3					2	2	1	104	1958	1		1
08	9534	113	98	119	89	94	32	124	43	85	73	71	46	41	21	4	33	1	34	5	2	5					7	4	4	102	2096	1		3
09	9549	46	22	92	79	57	06	103	13	63	48	63	44	35	7	3	5	2	2	5	2	5					0	7	2	120	2193	1		3
10	9527	18	11	88	83	56	08	94	03	57	61	73	43	61	21	1	18	0	29	4	0	0					7	8	7	12	1142	3		3
11	9553	65	15	127	114	80	15	140	08	67	69	88	50	50	36	3	21	3	36	4	1	7					2	4	2	97	1898	3		3
12	9561	49	20	139	126	85	18	153	17	69	76	90	44	41	20	1	1	1	1	7	36	4		42			0	0	0	116	2159	3		.
13	9563	70	53	101	77	70	02	111	43	69	85	84	57	61	4	4	4	7	410		610						8	6	5	41	1364			3
14	9800	51	14	76	75	53	- 17	94	06	47	62	71	42	61	4	9	6	3	5	8	6	8					1	1	5	102	2109			3
15	9533	33	02	94	97	60	- 11	116	- 03N	59	74	88	46	47	9	3	24	1	35	5	8	3		7			5	3	6	97	2023	1		.
16	9466	49	45	54	52	47	- 26	64	31	72	76	86	89	86	16	1	22	3	22	4	19	2	90	94			8.	6	7	0	423	.	.	.
17	9489	42	36	87	92	71	- 04	116	27	66	83	80	55	60	19	3	21	4	25	7	23	7					6	7	4	30	1218			1
18	9401	104	96	140	130	115	39	159	72	74	53	59	46	51	2110		2312		2413		24	4					4	7	4	29	1366	V1		1
19	9367	72	44	111	91	75	- 03	133	24	79	77	85	59	76	21	4	7	1	2413		2610		22	66			2	8	8	28	826	1	.	.
20	9457	26	22	59	42	37	- 43	59	21	67	88	91	76	61	25	6	22	3	4	3	9	4	5	5			8.	8.	7.	0	625	.	.	1
21	9431	31	32	99	115	71	- 10	124	26	83	90	91	69	72	36	3	1	2	35	6	1	3					8	4	7	37	1363	1		1
22	9470	51	37	85	81	72	- 10	112	30	87	93	95	87	78	18	2	18	0	23	8	20	3					3	7	8	8	495	1		1
23	9470	57	54	128	144	103	19	164	29	93	91	94	63	66	18	1	13	2	11	2	27	5					7	6	3	54	1724			1
24	9386	102	95	139	130	113	28	142	87	105	81	83	48	76	22	4	18	3	36	1	33	2		15			8	8	8	0	746	1		.
25	9329	87	97	112	84	95	06	120	67	99	91	90	78	82	21	2	15	0	24	7	2312		25	97			8.	6	8.	0	645	.	,	.
26	9363	66	66	80	72	73	- 15	86	65	87	87	87	82	83	23	6	23	7	24	8	23	8	39	112			8.	8.	8.	0	634	.	.	.
27	9409	69	73	98	105	86	- 03	116	65	101	93	91	87	81	21	0	20	2	24	4	26	2	39	39			6	8	5	3	551	.	.	F
28	9461	75	54	140	160	108	17	177	48	101	97	98	68	57	24	1	19	1	34	5	21	2					8F	4	4	59	1919			1
29	9501	77	72	182	160	123	31	187	54	97	91	89	44	50	21	3	0	0	21	3	23	5		12			3	4	7	78	1986	1	T	T.
30	9545	102	92	118	107	103	10	130	86	107	77	94	80	66	24	3	0	0	6	4	21	2	14	33			8	7	8	5	648	.	.	.
	9501	68	51	119	113	87	14	136	40	81	81	84	61	61	2.9		2.3		5.4		4.5		263	560			64	62	60	54	1399			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_d(/10 m) Art/h_t h_t(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 56 N 07 25 E 565 566.5 AAF 2.0 1.5 H-20 BERN-LIEBEFELD ANETZ INSTITUT FUER UMWELTSCHUTZ UND

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu / fraîche	gesamt / totale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
5320																																		
01	9549	88	68	160	164	122	27	178	66	105	93	94	60	55	20	2	1	1	8	5	5	5					7	7	1	60	1758			1
02	9574	85	79	162	166	122	26	184	55	105	91	91	61	58	18	1	21	2	1	6	4	5					1	4	0	78	1954	1		1
03	9592	83	75	199	202	140	43	224	55	102	89	90	45	45	21	1	20	2	36	4	3	5					1	1	3	116	2341	1		1
04	9589	98	90	212	212	149	58	231	63	90	85	85	33	29	0	0	18	1	6	2	5	4					0	1	4	119	2435	1		1
05	9567	95	89	220	218	153	52	244	63	82	72	77	36	25	20	2	18	1	4	3	5	4					0	2	3	133	2615	1		1
06	9531	91	92	234	234	163	60	252	59	88	72	74	28	32	20	2	23	8	31	5	29	4					0	0	2	128	2625	1		1
07	9517	129	117	235	213	166	61	243	93	96	72	73	35	27	23	1	0	0	22	7	23	6					3	2	3	127	2367			1
08	9510	101	112	220	165	156	49	240	77	102	72	70	38	61	21	3	17	1	25	9	9	0		16			4	5	7	76	2130	1	T	T.
09	9488	119	127	194	163	144	36	199	74	99	86	82	40	40	27	3	29	3	27	9	31	4					6	3	4	66	2097			1
10	9469	75	72	150	138	109	01	180	52	82	80	83	50	53	20	2	18	1	31	5	4	6					6	5	4	48	1952	1		1
11	9379	77	74	162	129	113	01	176	59	96	74	82	52	75	23	1	28	2	30	3	3	2	6	11			6	4	8	46	1785	1	R.	.
12	9293	105	106	149	134	122	08	153	103	116	89	91	75	75	20	1	27	1	1	3	3	7	5	315			8.	8	8	1	849	.		.
13	9374	104	87	29	22	50	65	103	17	81	91	90	89	91	1	4	25	4	2414		23	7	206	303			8.	8.	8.	0	404	.	+.	+.
14	9530	24	26	48	59	41	76	63	07	69	93	90	83	74	7	1	19	3	8	3	10	3	29	29			8.	8.	8	0	777	.	.	F3
15	9498	10	16	107	134	75	44	144	07N	74	91	94	55	55	20	2	18	0	5	3	9	1		63			3	6	5	107	2514	F3		.=
16	9443	89	85	154	122	111	10	158	82	112	84	94	61	90	21	4	0	0	24	5	24	3	19	99			8.	6	8.	13	1037	.=	.	.
17	9443	100	107	150	155	126	04	174	84	99	91	76	33	49	20	3	2310		2217		2311		3	94			7	5	8	60	2170	V.	.	.
18	9407	103	102	133	108	107	17	157	66	109	86	86	84	92	24	6	28	2	21	3	21	3	98	111			7	7	8.	2	752	T.	.	.
19	9502	67	61	83	87	74	51	106	56	79	85	89	64	73	5	1	27	0	31	1	6	3		1			8	8	6	2	991		.	1
20	9567	58	47	112	109	81	46	134	26	73	81	94	49	56	13	2	0	0	36	5	8	5		1			1	5	5	71	2223	1		1
21	9586	55	53	139	129	95	33	153	33	72	89	91	46	60	24	0	5	1	5	7	3	9					2	3	1	107	2538	1		3
22	9541	49	56	159	166	114	15	197	24	82	83	83	44	38	22	3	0	0	26	2	4	2					1	1	1	136	2942	1		1
23	9487	80	92	197	167	141	10	219	60	94	86	83	40	41	18	0	0	0	30	5	22	6					2	4	5	111	2635	1		1
24	9462	101	114	217	202	165	33	231	92	106	78	78	47	45	20	2	0	0	36	1	2	2					5	5	8	76	2195	1		1
25	9470	148	128	223	173	168	35	253X	106	133	71	81	50	82	21	4	7	1	27	3	18	1	12	81			3	2	7	93	2402	1	T.	T.
26	9509	142	137	141	135	138	04	147	129	145	91	90	91	94	18	1	0	0	9	1	18	0	163	225			8.	8.	8.	0	279	.	.	.
27	9550	130	130	190	187	154	19	212	111	131	90	89	59	55	22	6	22	2	22	4	27	3					7	4	5	49	1993			1
28	9553	111	120	225	240	173	37	249	69	127	90	86	45	41	19	1	36	1	8	3	29	2					0	3	4	137	2962	1		1
29	9546	139	152	196	163	162	25	202	125	142	85	81	58	89	19	2	33	0	30	3	36	0	7	63			4	8	8	4	1005	1	.	.=
30	9510	135	123	141	118	125	13	145	107	131	91	94	88	92	0	0	35	3	33	2	21	5	104	280			8.	8	8.	0	539	.=	.	.
31	9460	107	95	108	121	109	30	122	93	121	90	94	93	90	22	3	6	1	6	2	2	2	68	195			8.	8.	8.	0	427	.	.	.
	9500	94	92	163	154	125	06	183	68	101	85	86	56	60	1.9		1.4		4.7		3.9		720	1887			56	60	66	63	1796			

φ ' λ ' H_s(m) H_d(/10 m) Art/h_t h_t(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 56 N 07 25 E 565 566.5 AAF 2.0 1.5 H-20 BERN-LIEBEFELD ANETZ INSTITUT FUER UMWELTSCHUTZ UND

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu / fraîche	gesamt / totale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
5520																																		
01	9495	112	108	124	110	111	29	126	97	121	94	92	90	93	29	1	19	3	23	5	3	1	164	175			8.	8.	8.	0	435	.	.	F.
02	9499	98	93	156	142	124	17	162	91	111	94	92	51	64	27	0	19	2	4	2	8	2		8			8F	7	7	23	1461	F.		F.
03	9519	107	94	185	173	140	02	197	81	114	92	89	55	58	25	2	0	0	32	4	21	5		48			9F	6	6	78	2526			.
04	9531	130	115	165	163	139	04	184	115	122	80	90	71	59	24	3	21	5	26	3	16		16	76			8.	7	4	35	1806	.		R.
05	9528	118	105	133	116	115	29	147	88	114	93	91	78	82	23	1	21	5	20	8	5	3	34	68			8.	7	6	16	1270	.	.	.
06	9546	88	92	145	138	117	28	157	74	104	89	93	62	66	32	3	3	0	7	2	7	2					4	5	7	18	1297			1
07	9519	91	96	172	178	136	08	194	72	111	90	88	57	54	21	0	3	0	35	2	27	5					1	3	4	85	2455	1		1
08	9479	131	126	192	160	154	07	202	115	119	78	83	52	66	19	3	0	0	27	5	36	4		84			4	5	7	43	1881	1		.
09	9522	120	100	144	162	124	24	175	83	110	87	93	64	58	4	2	6	2	10	2	14	3	5	5			8.	6	2	60	1962			1
10	9474	87	86	164	128	119	29	175	63	104	90	88	52	79	18	0	2	2	30	3	17	1		33			0	8	8	51	1668	1		.
11	9449	99	82	116	120	101	48	123	82	104	90	85	69	73	0	0	1510		6	1	5	0	26	47			8.	8	5	2	1027	.	.	.
12	9437	97	99	130	115	108	42	145	86	109	92	92	69	83	18	0	36	2	9	4	23	4	9	13			8.	7	7.	14	1435	.	.	.
13	9478	86	94	131	97	101	49	136	77	104	92	92	71	89	21	2	23	0	31	3	21	5	57	76			8.	7	8.	3	1127	.	.	.
14	9509	89	84	147	127	116	37	169	76	94	90	91	58	66	20	2	18	0	22	2	3	3					4	3	4	59	2270			1
15	9506	76	85	164	157	124	28	186	54N	93	91	86	48	52	20	2	36	1	26	3	30	5					0	4	7	87	2500	1		1
16	9522	103	100	172	168	137	16	187	82	95	78	76	43	50	22	4	14	0	29	6	27	5					2	8	5	80	2487	1		1
17	9507	94	99	200	201	157	04	226	73	96	82	85	38	36	18	0	0	0	21	3	25	3		4			5	4	6	59	2442	1		.
18	9519	167	136	194	196	171	17	215	128	128	46	78	58	64	21	3	25	6	23	8	27	4	5	5			8.	8	4	18	1584	.		1
19	9549	128	148	230	246	191	36	255	129	144	89	86	51	45	20	2	6	0	30	1	35	3					6	4	1	114	2908	1		1
20	9550	148	156	268	259	209	53	289X	123	167	86	83	50	54	20	2	0	0	21	6	19	3					1	2	4	107	2681	1	T	T1
21	9571	192	194	247	210	204	47	247	166	187	63	87	59	68	16	1	9	0	16	2	29	6		134			4	6	8	5	1231	1	R	R.=
22	9546	168	159	208	167	170	13	214	110	146	94	96	66	64	5	2	5	3	1	8	2	5					7	6	8	38	1960	=		
23	9505	126	103	132	120	115	43	147	85	85	63	66	45	62	5	8	7	4	412		11	4		17			5	5	8	18	1287			.
24	9498	86	92	139	136	113	45	152	80	96	78	88	56	64	10	3	4	3	4	6	10	5					7.	7	5	20	1249			1
25	9543	103	88	194	200	150	09	211	75	110	80	85	54	49	3	2	5	4	4	7	4	6					4	5	1	107	2651	1		1
26	9532	121	129	230	235	190	30	249	108	130	85	82	47	41	0	0	5	2	410		4	8					0	1	0	141	3865	1		1
27	9489	175	157	248	256	206	46	272	120	148	67	77	47	49	4	3	1	2	2	6	4	6					0	0	2	139	3019	1		1
28	9492	165	165	247	248	204	43	262	144	156	86	85	59	43	23	1	0	0	3	7	4	6					1	3	1	128	2759	1		1
29	9490	155	162	247	257	199	38	268	127	129	75	67	49	28	18	1	3	2	1	7	4	6					1	0	2	141	2965	1		1
30	9507	146	153	265	266	209	47	288	122	144	78	78	49	41	18	0	0	0	33	1	26	4					0	0	3	131	2928	1		T1
	9510	122	117	183	175	148	04	199	98	120	83	85	57	60	1.7		1.9		4.7		4.1		316	789			57	63	62	61	2011			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ° ' λ ° ' H_s(m) H_p(/10 m) Art/h, h_s(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 56 N 07 25 E 565 566.5 AAF 2.0 1.5 H-20 BERN-LIEBEFELD ANETZ INSTITUT FUER UMWELTSCHUTZ UND

5520 Juli 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds) 01 D	01 F	07 D	07 F	13 D	13 F	19 D	19 F	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Global-strahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9510	179	180	240	206	207	44	271	154	168	76	77	62	71	18	2	14	0	30	6	4	4		15			0	6	8	72	1938		T	T.1
02	9445	156	167	256	253	208	46	264	147	164	86	88	53	46	17	1	0	0	23	7	21	7	2	54			3	3	0	87	2275	1	T.	T.
03	9418	192	156	165	165	164	01	208	136	150	73	90	75	75	33	3	19	1	26	6	26	2	28	28			8.	7.	6	16	1225	T.	.	1
04	9498	140	146	206	205	175	10	224	135	140	91	89	61	54	23	1	0	0	26	3	2	4					8	6	5	26	1790	1		1
05	9542	155	154	214	206	179	13	218	137	127	79	77	55	44	15	0	36	4	3	5	3	4					7	7	3	30	1778	1		1
06	9541	138	139	218	222	179	12	240	112N	129	78	82	51	48	20	2	0	0	2	5	5	5					3	2	1	95	2506	1		
07	9531	136	142	247	251	195	28	269	119	142	63	84	50	44	20	2	18	0	31	2	2	5					0	4	1	121	2764			
08	9546	160	166	268	266	215	47	288	137	154	84	82	47	42	20	2	5	0	28	2	36	2					0	0	3	121	2764			
09	9536	176	188	274	279	233	65	303	157	170	81	79	43	48	20	3	9	0	1	3	5	3					1	2	6	113	2800			1
10	9496	194	190	279	252	232	63	315	168	182	80	79	47	64	19	2	9	0	8	3	5	3					0	1	5	94	2448	1	R	T
11	9462	185	192	255	243	212	43	277	164	177	84	84	55	61	21	5	9	0	29	6	5	4	1	146			7	8	8	41	2040	T.	T	R.
12	9496	164	157	231	250	202	32	265	153	176	92	93	66	55	20	3	9	0	10	3	31	3					4	4	3	80	2402			1
13	9490	176	179	273	266	223	53	293	159	175	87	87	55	45	19	1	18	1	28	4	24	5		69			2	2	5	105	2676	1	T	R.
14	9508	175	176	196	200	189	18	226	155	178	89	85	86	79	6	5	0	0	20	5	16	2	13	95			4	8.	6	33	1206	R.	T.	T.
15	9508	169	166	190	231	200	29	250	156	162	92	92	81	52	27	1	0	0	2710		25	6	7	34			4	6	5	79	2411	.	T.	.
16	9515	174	177	184	195	177	06	213	141	164	80	89	88	58	21	2	21	2	21	3	23	3	73	73			5	7.	4	35	1386	.	.	1
17	9515	141	140	227	225	183	11	242	120	141	90	88	48	51	20	2	0	0	24	6	27	2					2	3	3	114	2672	1		1
18	9534	168	168	242	249	202	30	259	154	152	82	83	49	45	19	2	0	0	24	5	32	4					7	3	2	112	2612	1		1
19	9562	142	161	263	275	218	46	290	139	167	82	84	50	46	20	2	1	2	35	6	4	4					0	1	0	138	2893	1		1
20	9552	180	187	286	302	238	66	319	161	190	84	84	56	43	18	0	19	1	36	3	31	2					3	1	1	138	2764	1		1
21	9523	205	207	304	286	252	80	334X	168	188	79	84	50	43	20	3	15	0	32	2	12	1					4	1	3	121	2602	1		1
22	9483	195	196	308	228	229	56	325	172	175	78	79	48	67	19	2	19	1	27	6	26	8		26			3	0	7	65	2229	V1	R	T.
23	9557	172	163	201	186	179	06	212	143	145	66	77	68	68	27	2	5	3	5	7	6	4					6	5	8	22	1644			
24	9553	161	161	203	203	182	09	229	152	159	80	82	69	70	3	4	1	3	1	4	1	6					7	7	0	58	1713			
25	9525	161	173	223	265	211	38	287	162	187	89	86	69	59	21	2	30	2	1	2	1	5					8	1	2	71	1676			1
26	9498	185	183	307	305	242	69	325	164	181	89	90	45	33	21	1	0	0	32	5	36	2		8			3	2	1	120	2560	1		T.
27	9533	202	200	247	231	221	48	280	184	181	85	83	54	65	20	1	0	0	33	2	1	5					7	6	5	39	1745	T		T
28	9544	191	182	243	240	210	37	275	168	158	89	85	50	43	4	2	22	1	35	2	1	3					7	4	5	72	2197			1
29	9515	177	166	253	245	207	35	264	145	151	77	82	50	46	20	2	6	2	4	8	6	8					0	2	1	123	2662	1		1
30	9492	163	160	261	245	206	34	275	145	161	81	86	51	57	22	2	19	1	1	2	10	4					3	2	4	90	2436	1		T1
31	9478	169	177	248	191	196	25	272	156	174	85	82	52	84	18	1	9	0	33	2	22	3	77	77			5	4	4	62	1704	1	R.	1
	9514	171	171	242	238	205	35	268	151	163	83	84	57	55	2.1		.8		4.3		3.9		201	625			49	46	46	81	2217			

φ ° ' λ ° ' H_s(m) H_p(/10 m) Art/h, h_s(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 56 N 07 25 E 565 566.5 AAF 2.0 1.5 H-20 BERN-LIEBEFELD ANETZ INSTITUT FUER UMWELTSCHUTZ UND

5520 August 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds) 01 D	01 F	07 D	07 F	13 D	13 F	19 D	19 F	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Global-strahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9497	163	155	262	270	215	45	293	142	158	89	86	49	42	20	2	18	0	33	1	3	4					1	2	3	122	2625	1		1
02	9506	167	162	289	273	221	51	294	145	146	81	84	34	39	17	1	18	0	33	2	1	4					0	3	1	125	2551	1		1
03	9486	172	160	270	267	212	43	287	143	138	80	85	43	29	23	1	19	1	2	4	6	6					3	3	2	132	2479	1		1
04	9473	150	147	273	282	208	39	294	122	117	69	77	28	20	20	2	18	1	9	0	1	6					0	1	1	133	2668	1		1
05	9507	154	152	284	263	219	51	311X	133	135	65	81	35	45	19	1	18	0	32	6	20	3		176			2	1	5	108	2492	1		R.
06	9522	184	169	252	202	202	34	273	166	171	75	92	52	77	20	2	18	1	6	4	13	2	3	7			6.	3	7	41	1600	T.	T.	T.
07	9502	176	170	227	193	186	19	237	150	176	85	92	62	90	19	3	2	1	27	1	24	0	82	170			7	6	7	28	1424		R.	R.
08	9489	154	148	219	147	165	01	221	137	155	91	92	68	91	20	3	26	1	7	4	31	2	62	193			4	5	6.	32	1462		T.	.
09	9526	142	140	171	167	157	08	182	138	153	92	94	80	80	21	1	18	0	4	4	3	5	2	2			6.	7	7	4	1000	.		=
10	9558	144	147	201	211	174	09	229	136	163	92	92	72	70	4	3	29	1	33	3	3	3		1			8	4	4	53	1645	=		1
11	9560	156	168	263	191	195	31	263	147	186	93	93	61	67	23	2	9	0	35	3	21	4	35	115			4	2	8.	51	1617	1	T.	.
12	9574	180	176	203	227	194	31	235	174	193	94	95	84	66	21	0	0	0	3	3	30	0	7	7			8.	8	5	19	1106	.		
13	9554	184	182	196	199	187	24	210	166	186	91	93	82	75	23	0	0	0	23	2	36	0	4	161			8	8	7	2	608	T.	.	RF.
14	9523	169	148	220	207	186	24	245	143	157	95	96	53	61	14	1	18	1	35	3	4	8	1	1			7F	3	4	77	2210	F	T	1
15	9537	158	153	197	208	179	17	221	144	151	91	89	69	56	1	3	3	2	1	7	4	4					8	6	3	40	1476	1		1
16	9537	144	126	224	213	180	19	232	119	136	85	91	51	55	8	2	0	0	3	6	4	5					3	2	2	115	2373	1		1
17	9491	171	141	190	198	167	07	205	124	129	72	85	55	53	1	4	4	3	3	9	5	7					2	1	3	103	2232			1
18	9502	128	118	229	220	173	14	246	107	133	87	91	48	52	20	1	20	1	21	0	7	5					3	1	4	104	2231	1		1
19	9511	140	136	236	172	180	22	261	126	154	87	91	52	88	20	2	18	0	34	2	23	3	22	22			4	2	6	99	2150	1	R.	T
20	9524	151	154	210	213	181	23	230	143	158	92	92	60	66	21	2	27	1	14	4	33	2	4	4			6	7.	5	53	1661	.	T.	T1
21	9512	148	137	232	204	185	28	245	127	158	94	93	54	69	0	0	0	0	7	7	4	5					4	3	3	79	1933	1		1
22	9497	158	148	224	190	185	29	252	142	168	89	92	63	90	33	0	21	0	33	3	20	3	4	5			6	4	8.	56	1751	1	T.	.
23	9503	156	149	226	209	188	33	250	137	161	94	91	61	64	36	0	0	0	22	4	19	3		77			7	3	5	58	1780		T	R.
24	9503	166	161	191	165	166	12	191	152	170	89	93	78	93	20	2	5	1	25	5	20	1	118	118			8.	8.	7	0	518	.	.	
25	9517	154	152	212	192	176	23	229	139	150	94	93	60	61	29	1	27	0	25	4	23	3		43			8	7	6	30	1679			
26	9524	160	156	192	169	174	22	212	142	146	86	92	66	57	23	5	17	1	27	7	25	3	2	2			6	6	5	21	1210	.		1
27	9512	142	145	207	183	170	19	212	138	132	84	79	52	64	22	3	21	2	23	7	24	7		242			7	6	5	17	1336	1		.
28	9496	151	102	140	99	115	35	151	94	107	85	80	56	85	2210		23	2	27	8	2312		17	63			5	5	6.	42	1392		.	.
29	9548	96	102	117	105	105	44	122	94	108	89	84	79	82	21	3	22	5	23	6	21	5	41	57			8	8	8	0	441	.	.	.
30	9555	94	92	96	108	100	46	132	64	99	91	92	77	70	23	2	0	0	2	6	30	1	2	2			7	8	3	13	1123	.	.	1
31	9535	72	58	150	133	103	45	164	48N	88	90	92	50	39	0	0	36	0	9	3	24	1					3	3	5	82	1917	1		1
	9519	148	144	213	197	176	16	230	132	148	87	89	59	66	1.9		.8		6.1		3.7		406	1468			66	55	62	59	1693			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ° λ ° H_s(m) H_g(/10 m) Art/h, h,(/10 m) Zeit / Heure d'obs.: Beobachter / Observateur

46 56 N 07 25 E 565 566.5 AAF 2.0 1.5 H-20 BERN-LIEBEFELD ANETZ INSTITUT FUER UMWELTSCHUTZ UND

5520 September 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds) D 01 F	D 07 F	D 13 F	D 19 F	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu / fraîche	gesamt / totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 kJ/m²	Wettertabl. Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9523	75	66	145	145	112	- 35	168	54	92	89	89	52	54	20 2	9 0	36 3	29 3					6	6	6	38	1535	1		1
02	9504	105	104	175	152	134	- 12	184	95	100	81	80	42	58	22 4	36 2	22 8	26 2					5	2	5	62	1648	1		1
03	9436	109	99	186	103	119	- 27	190	80	111	87	88	46	85	23 8	18 1	2415	27 4	60	260			6	5	7.	31	1222	1	T.	T.
04	9459	84	83	140	129	101	- 44	153	56	94	90	90	61	54	18 7	19 4	2212	26 3	23	23			8.	4	1	59	1507	.		1
05	9418	57	63	138	143	112	- 32	176	51	97	91	90	60	70	0 0	19 1	33 2	20 2					4	7	6	59	1680	1		1
06	9412	92	95	196	160	137	- 06	212	82	111	89	86	49	74	22 3	18 1	23 1	22 3					5	2	3	92	2025	1		1
07	9375	103	100	144	110	115	- 26	175	86	115	90	89	84	86	20 1	21 2	24 9	18 1	168	195			5	8.	7	20	674	V.	T.	.
08	9406	110	101	157	141	131	- 09	168	87	121	86	93	74	80	17 3	22 3	27 7	23 7	8	26			7.	8	8	7	868		.	.
09	9522	135	124	164	131	134	- 04	181	80	106	79	80	53	74	22 6	23 8	24 9	22 1					7	7	0	56	1536		.	1
10	9463	92	97	179	173	143	06	218X	91	119	89	89	51	69	0 0	21 1	30 2	1 2		4			6	3	4	80	1906	1		.
11	9488	130	136	197	176	164	28	213	125	144	93	91	64	75	0 0	20 2	23 6	27 4		66			6	6	4	38	1285			.
12	9502	135	132	156	140	142	08	164	130	146	93	93	85	92	27 0	27 0	28 3	14 0	64	114			8.	8	8.	0	554	.	T.	.
13	9458	130	129	125	117	124	09	133	110	132	94	94	93	89	18 1	27 0	22 5	23 6	311	313			8.	8.	8	0	224	.	.	.
14	9493	110	107	134	124	116	- 16	138	83	118	94	92	75	86	0 0	19 3	33 3	23 0		9			8	8	8	4	505		.	.
15	9463	83	101	147	123	115	- 15	171	75	105	93	94	65	79	18 1	18 0	23 5	21 2	3	3			8.	6	4	58	1504	.		1
16	9464	75	79	167	127	122	- 07	175	67	112	91	92	61	83	18 1	18 1	23 4	21 2					4	4	5	29	1139	1	T	1
17	9502	116	84	175	153	136	08	201	80	119	91	93	61	73	0 0	18 1	30 4	7 1					3	2	4	102	1929	1		1
18	9511	105	104	196	175	145	19	213	93	128	93	91	60	68	21 2	0 0	27 0	4 2					6	4	3	62	1420	1		1
19	9409	121	119	152	133	129	04	152	105	134	92	92	80	94	36 0	19 1	26 4	0 0	22	85			8	8	8	0	339	1	T.	R.
20	9439	109	113	138	121	120	03	138	102	121	93	90	73	90	25 2	25 1	25 9	25 3	6	68			7	8	8.	0	612		.	.
21	9512	104	100	127	119	114	- 08	147	99	114	89	92	76	83	0 0	0 0	1 6	2 4	1	1			8.	5	8	5	693	.		1
22	9549	103	82	145	133	114	- 06	154	77	108	88	91	70	69	36 5	5 1	2 5	5 3					4	5	6	20	1061	1		F1
23	9564	86	60	164	126	109	- 10	177	55	100	90	98	51	74	20 2	0 0	2 5	14 0					8F	1	1	92	1780	F1		1
24	9518	81	61	172	135	116	- 01	186	56	103	92	93	55	72	20 2	18 0	22 4	22 2		66			3	2	7	75	1562	1		.
25	9530	109	79	114	109	97	- 19	131	62	95	85	89	61	73	23 7	19 4	33 2	4 2	2	2			8.	4	8	16	815	.		1
26	9593	62	66	122	106	95	- 19	150	56	95	93	92	65	85	20 2	9 0	29 3	18 2					6	7	4	31	1166	1		1
27	9533	60	48	168	127	113	- 01	181	46	110	95	94	52	90	0 0	0 0	2410	23 6	66	108			1	6	8.	46	1072	1	.	.
28	9546	102	87	125	97	99	- 12	130	65	87	91	92	53	58	27 3	20 3	24 3	1 2					5	5	7	21	984			.
29	9537	69	53	121	70	73	- 36	128	25	71	80	90	49	74	23 0	15 0	34 3	22 3					3	3	2	80	1525			3
30	9537	25	07	106	79	62	- 45	135	07N	72	91	92	61	82	20 1	18 0	6 2	21 3					1	7	3	68	1377	3		1
	9490	95	89	152	129	116	- 11	168	76	109	90	91	63	76	1.7	1.4	5.1	2.5	734	1365			72	66	67	42	1211			

φ ° λ ° H_s(m) H_g(/10 m) Art/h, h,(/10 m) Zeit / Heure d'obs.: Beobachter / Observateur

46 56 N 07 25 E 565 566.5 AAF 2.0 1.5 H-20 BERN-LIEBEFELD ANETZ INSTITUT FUER UMWELTSCHUTZ UND

5520. Oktober 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds) D 01 F	D 07 F	D 13 F	D 19 F	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu / fraîche	gesamt / totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 kJ/m²	Wettertabl. Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9520	48	71	105	126	99	- 06	150	48	101	89	85	79	83	0 0	0 0	5 1	32 1					8.	8	5	4	495	,1		1
02	9553	96	66	172	137	125	21	191	64	120	93	94	65	87	0 0	23 1	29 2	20 3					1	6	4	62	1313			1
03	9566	99	93	143	141	126	24	171	82	132	95	95	92	94	20 1	6 2	8 2	0 0	4	8			4	8	7	11	560	,1	.	.
04	9534	128	111	204	149	147	47	205	102	144	96	97	60	91	7 1	0 0	26 4	21 2					7	4	1	56	1106			1
05	9524	114	101	179	137	135	37	186	97	134	96	94	69	92	0 0	21 1	25 5	19 2	15	18			2	7	8.	31	848	1	.	F.
06	9562	116	115	154	145	133	37	165	102	137	95	96	80	92	21 2	36 8	20 3	20 2					8F	7	6	11	718	F		1
07	9620	109	94	189	151	141	47	213	91	135	94	95	68	89	19 1	21 0	14 2	21 3					7	1	1	93	1425	1		F1
08	9628	111	89	189	145	137	45	208	86	134	93	98	69	91	21 3	22 1	4 2	21 2					9F	1	1	97	1372	1		F
09	9591	105	92	201	157	141	51	224X	87	136	94	98	69	89	22 2	0 0	33 2	21 3					9F	1	1	82	1315	F		1
10	9571	116	94	205	152	142	54	217	91	136	95	96	62	90	20 2	23 0	20 1	20 2					1	2	1	64	1191	1		F
11	9576	112	93	193	147	139	53	213	91	135	95	99	68	91	18 1	23 0	15 0	20 3					9F	3	0	88	1214	F		F
12	9577	107	100	193	147	138	54	203	90	137	95	96	70	91	18 1	22 1	35 1	21 3					9F	1	2	62	1087	F		F
13	9580	126	119	182	141	142	60	202	106	144	94	99	74	90	27 1	0 0	32 3	21 3					9F	2	2	50	950	F		F
14	9560	108	102	161	129	124	44	165	96	133	93	92	69	92	19 1	20 2	27 1	27 0					9F	8	3	14	599	F		F
15	9554	123	111	193	148	144	66	200	107	137	96	96	62	86	9 0	20 1	30 1	19 1					8F	2	5	72	1158	F		1
16	9573	111	107	148	112	127	51	163	95	127	93	94	78	91	19 1	6 1	2 5	20 2					8	8	3	10	525	1		1
17	9602	127	127	171	130	138	64	196	89	127	90	88	70	88	18 0	0 0	9 0	22 3					8	0	1	63	1068	1		1
18	9629	93	62	175	138	123	51	186	62	117	91	96	58	84	21 2	18 1	0 0	18 1					2	3	6	48	896	1		1
19	9634	111	101	181	128	130	60	194	90	122	94	93	65	86	18 0	5 0	3 1	20 2					7	3	3	78	1125	1		F
20	9585	90	94	144	104	111	43	156	81	110	94	94	77	79	21 3	19 1	36 3	3 3					9F	4	2	56	1015	F		
21	9556	92	76	120	96	96	30	129	73	89	72	79	60	79	2 4	1 3	4 7	2 7					7	4	8	45	872			
22	9561	83	71	121	86	87	23	135	53	92	81	86	70	90	4 2	1 1	30 2	20 2					8	7	0	54	930			
23	9590	53	40	146	92	85	23	157	33	94	94	93	67	88	19 1	18 0	25 3	19 2					1	0	0	87	1136	1		F1
24	9561	56	33	134	81	76	16	150	32	91	93	96	66	92	20 2	0 0	34 1	21 0					4F	0	0	68	1035	F1		1
25	9378	46	31	114	104	77	19	127	28N	91	93	94	68	89	0 0	18 0	6 0	18 0	3	3			3	7	7	1	438	1	,	1
26	9576	64	37	118	103	85	29	150	33	100	95	95	82	90	20 2	23 1	21 3	22 2					2	4	3	74	1018	1		1
27	9556	75	62	133	113	100	46	159	50	110	94	95	81	91	23 0	9 1	31 2	22 2	1	15			3	7	5	18	617	1		F.
28	9536	111	100	154	129	124	72	173	90	128	94	95	78	92	20 3	22 2	23 0	19 3	25	50			7	6	6	36	770	F.		.
29	9469	103	115	155	127	123	73	159	79	126	96	93	77	87	21 0	25 4	21 4	19 3	14	14			8.	6	7	19	660	.		F
30	9530	109	102	146	130	122	74	152	95	126	94	95	78	90	19 2	23 3	23 4	0 0					7	7	8	4	512			1
31	9588	107	90	145	104	111	64	160	74	115	94	96	77	90	0 0	0 0	8 1	20 1					7	7	1	44	756	1		F1
	9570	99	87	160	127	120	44	176	77	121	93	94	72	89	1.4	1.0	2.1	2.1	62	108			72	54	44	48	927			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_d(/10 m) Art/h$_1$ h$_1$(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 56 N 07 25 E 565 566.5 AAF 2.0 1.5 H-20 BERN-LIEBEFELD ANETZ INSTITUT FUER UMWELTSCHUTZ UND

5520 November 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F	D 07	F	D 13	F	D 19	F	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu / fraîche	gesamt / totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9528	74	86	108	96	98	52	131	74	106	96	95	82	89	21	2	22	3	20	3	22	2		42			8	8	6	27	521	F1		.
02	9487	77	53	75	39	54	09	81	08	69	91	87	60	78	22	3	6	1	2	4	22	3					6	6	5	26	610			3
03	9493	09	35	87	59	53	09	97	10	68	91	81	65	79	3	0	20	1	27	5	23	9		27			5	5	7	23	558	1		.
04	9575	49	13	06	12	00	43	49	25	44	87	86	63	70	22	7	18	1	5	5	12	1					2	5	4	24	647	*	*	3
05	9634	23	42	10	06	17	58	15	48	38	70	89	62	60	3	2	15	0	2	8	4	4					1	3	1	46	738	3		3
06	9633	37	55	15	06	15	55	39	57N	41	78	92	66	78	5	0	36	0	34	2	18	0					0	3	8	77	912	3		3
07	9599	38	41	63	42	15	23	89	48	49	89	86	52	66	19	1	19	1	7	3	18	1					3	4	7	57	825	3		3
08	9565	40	87	95	64	41	04	104	17	55	77	77	45	73	0	0	22	3	1	5	2	1					1	3	7	70	873	3		3
09	9517	04	17	77	36	27	09	98	21	60	92	90	62	83	0	0	18	8	31	2	18	3					1	2	1	72	870	3		3
10	9481	05	06	87	73	53	19	110	02	69	94	92	64	79	23	0	21	1	0	0	21	1					4	4	7	34	660	3		
11	9455	69	55	100	71	77	44	141	47	81	81	87	66	81	22	3	24	1	0	0	20	3					7	5	2	37	569			1
12	9460	59	43	142	87	89	57	167X	39	88	88	94	57	78	20	1	5	8	7	2	19	2					3	0	3	74	798	1		.
13	9504	93	77	87	89	83	53	93	61	101	80	91	90	95	21	4	36	1	30	2	20	1	54	86			8	8,	8.	0	60	,	.	.
14	9511	84	78	96	86	86	57	98	62	99	95	93	84	91	20	2	18	1	30	1	22	1					8	8	8	0	272			1
15	9435	62	59	93	72	73	45	103	48	91	94	94	78	91	22	3	18	0	4	2	18	0		23			6	6	7	13	464			.
16	9371	76	77	92	121	99	72	134	75	107	92	95	95	80	33	0	24	0	9	0	25	8	91	108			8.	8.	7.	0	138	.	.	.
17	9380	117	107	77	54	75	49	113	17	86	74	71	88	84	2312		24	8	2310		22	5	229	243			4	8.	8	0	83	V.	.	*.
18	9567	18	06	06	11	02	27	23	43	50	88	90	79	91	22	5	23	7	28	3	0	0	5	5			8*	7*	3	17	472	*	*	3
19	9599	43	36	06	13	09	32	21	45	44	96	90	67	64	0	0	3	0	22	5	20	3		3			8	7	8	3	360	3		+.
20	9595	20	24	45	14	21	01	51	09	60	72	79	81	90	23	8	27	1	8	2	4	1	4	4			8.*	5	3	11	417	+.		3
21	9584	09	01	13	06	02	19	35	18	53	98	83	77	90	35	2	22	5	36	2	20	2					8	7	2	27	486			3
22	9581	16	10	55	46	27	07	78	15	63	95	94	73	83	0	0	0	0	19	2	20	2					2	7	6	33	503	3		3
23	9600	36	00	52	24	27	08	72	03	65	87	93	80	90	36	0	0	0	0	0	19	2					3	6	0	17	270	3		
24	9538	10	05	48	21	19	01	61	09	62	93	95	82	90	19	1	0	0	3	1	19	1					8	6	6	4	309			3
25	9486	09	22	59	06	11	06	78	26	60	93	95	75	00	22	1	0	0	22	3	36	0					2	0	6F	67	680	3	F	F3
26	9440	04	10	08	03	02	18	31	15	58	97	99	90	99	20	2	12	0	18	0	1	1					9F	6F	9F	12	351	F	F	F
27	9439	13	20	45	31	27	03	51	18	63	99	99	80	89	5	9	0	0	22	6	22	2		31		-	9F	4	5	26	495	F		.
28	9492	45	37	52	35	42	29	56	29	75	93	92	64	93	22	3	18	1	20	1	21	3	2	2			8	8	8	0	192	,		
29	9583	42	36	65	23	42	30	82	09	71	95	91	73	89	24	0	18	0	4	3	20	1					8	1	0	67	660			
30	9557	31	19	38	03	21	10	54	15	60	92	90	71	89	3	0	1	1	9	1	21	1					8	2	0	40	509			3
	9521	25	18	60	39	37	09	78	02	68	89	90	73	84	2.1		1.4		2.7		2.1		385	574			68	65	63	30	510			

φ ' λ ' H_s(m) H_d(/10 m) Art/h$_1$ h$_1$(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 56 N 07 25 E 565 566.5 AAF 2.0 1.5 H-20 BERN-LIEBEFELD ANETZ INSTITUT FUER UMWELTSCHUTZ UND

5520 Dezember 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F	D 07	F	D 13	F	D 19	F	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu / fraîche	gesamt / totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9589	01	22	38	03	03	06	54	25	53	91	94	74	85	18	0	0	0	20	2	18	1					2	1	1	66	608	3		3
02	9597	07	06	60	14	19	11	75	16	55	90	85	54	86	0	0	19	2	7	1	22	2					5	1	3	37	480	3		3
03	9549	11	02	46	35	23	16	57	17	61	92	88	70	87	18	0	0	0	0	0	32	1					7	6	7	4	387	3		=
04	9495	28	01	00	02	03	03	29	08	53	92	92	81	74	2	3	2	2	2	7	3	2					8	8	8	0	164			
05	9458	01	09	07	13	13	16	03	35	45	78	80	80	80	1	7	3	4	34	4	1	4					8	8	7	0	260			3
06	9462	35	25	09	26	26	29	04	45	41	85	84	73	79	1	1	0	0	33	3	1	2					8	7	8	3	390	3		3=
07	9491	33	29	03	04	16	18	07	37	44	86	81	73	82	12	0	12	0	7	2	0	0					6	5	6	8	350	3=		=
08	9561	04	08	20	10	03	04	28	32	50	86	85	76	88	18	0	36	0	23	2	27	0					6	5	7	1	276	=		3
09	9627	32	41	18	12	16	16	46	49	47	92	91	76	90	22	1	23	0	18	0	18	0					2	4	3	65	512	3		F4
10	9649	40	43	30	28	34	33	25	43	46	96	96	97	96	0	0	18	0	34	1	32	1					9F	9F	9F	0	149	F*4	F*4	F4
11	9629	30	37	32	27	33	31	26	42	44	94	93	89	91	25	1	18	0	16	2	9	1					9F	8	9F	0	147	F4	F4	=
12	9543	33	26	18	02	11	08	21	35	47	93	93	85	67	7	2	4	3	3	1	4	5					8	6	8	0	216	=		
13	9525	16	25	16	27	25	21	16	36	41	72	73	66	84	3	5	4	8	4	8	4	7		18	6		8	7	8*	0	187	*	*	*
14	9474	36	42	36	53	51	46	34	95	36	90	79	81	89	3	6	4	4	4	3	1	1			6		8	8	8	0	136	*		
15	9522	79	49	40	40	47	41	34	81	38	93	86	83	88	22	1	20	2	36	3	36	1			6		8	8	8	0	224			
16	9518	44	46	35	32	38	31	27	53	43	90	93	93	94	30	1	1	2	6	1	1	1			5		8	8F	8	0	207	F		=
17	9526	36	44	00	07	13	05	16	49	51	96	96	83	89	9	0	36	0	22	3	0	0		47		5	8	5	8	12	405	=		.
18	9524	11	32	32	27	26	35	36	11	70	94	92	92	97	0	0	23	5	7	1	0	0	23	34		3	8.	8.	8.	0	117	.	.	F.
19	9505	23	08	16	15	14	24	22	01	62	97	99	92	86	0	0	35	2	17	2	21	2					9F	8	8	0	151	F	=	
20	9475	16	16	41	48	36	46	59	12	68	88	91	81	78	20	1	18	1	0	0	30	3					8	8	8.	0	166			
21	9498	51	50	64	58	57	68	72	45	86	89	94	95	95	25	5	19	1	6	2	21	2	4	4			6.	8.	8	0	144	.	,	,
22	9404	52	24	61	71	52	63	104	17	82	95	96	93	95	19	2	23	0	9	1	34	2	37	59			3	8.	8.	0	192	.	.	.
23	9298	48	53	131	85	90	101	131X	40	90	95	97	57	90	0	0	27	0	2316	2	21	6	53	106			6	6	8.	10	282	V	.	V.
24	9320	96	66	120	108	90	101	125	61	88	71	90	59	65	2317		20	2	2220		23	9	17	117			8	7	7	9	252	V.	.	.
25	9307	86	94	100	72	85	97	105	52	98	88	82	88	93	23	1	2310		24	5	0	0	153	401			8.	6.	8.	0	98	.	.	+,
26	9299	52	09	02	09	04	16	46	20	59	93	94	94	92	2	5	2	3	2	5	1	3	119	137	12		8.*	8*	8*	0	68	*	*	*
27	9450	18	21	18	63	38	26	13	91	40	88	91	77	94	2	4	2	2	4	2	20	1			12		8	4	0	38	473			
28	9447	87	102	63	66	76	64	49	121N	31	92	91	79	94	21	0	20	1	15	0	2	2		21	4	11	0	3	6	29	463			*
29	9461	59	60	56	50	55	42	44	61	38	93	96	95	94	36	2	34	1	34	1	34	2	65	86	11	15	8*	9*F	8	0	80	F*	*	
30	9368	45	49	23	08	29	16	05	51	47	94	95	89	93	34	1	0	0	23	1	32	1	27	27		20	8	8	8	0	174	*	+*	F
31	9306	14	07	04	11	03	16	15	19	59	91	95	95	96	24	2	20	2	0	0	0	0	47	75		16	9F	8.	8.	0	157	F.	.	.
	9480	06	11	13	03	01	04	25	27	55	90	90	81	87	2.3		1.9		3.1		1.9		575	1249	33		87	82	87	9	256			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_B(/10 m) Art/h, h_s(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

47 23 N 08 34 E 556 569.3 AAB 2.0 1.5 H-20 ZUERICH-SMA ANETZ LANDESWETTERZENTRALE (LWZ)

3700 Januar 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Sonne Soleil	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu récente	gesamt globale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
	9375	20	28	14	07	12	21	31	18	55	96	79	91	67	24	4	2316	28	5	2614	16	30	6		8	6	2	0	121	+.	*	*
02	9482	17	20	27	31	25	16	11	33	42	63	84	63	84	2412	2313	2311	2311			16	27	7	6	8*	8*	8*	0	159	V*	*	*
03	9595	20	33	19	35	30	21	16	48	61	90	90	70	86	24	5	3	1	3	3	4	3	6		7	1	12	7*	5	6	13	361	*	*	*
04	9588	48	48	44	61	57	46	43	79	32	89	87	73	74	4	4	4	3	4	6	5	3					10	7	6	7	13	393			3
05	9558	77	83	75	94	84	75	66	104	27	79	84	78	91	4	6	5	6	4	5	4	3	3		3	1	5	5	7*	6	8	329	*	*	*
06	9497	95	92	73	78	80	70	55	198N	30	91	91	82	90	17	3	17	1	27	1	36	1					5	6	6	3	33	463	*		*
07	9621	76	54	27	21	39	29	19	77	41	92	93	86	87	0	0	27	1	22	3	15	0			1		4	8*	8*	8	0	154	*	*	4
08	9638	28	31	21	27	29	19	19	36	43	91	91	81	85	3	3	5	6	36	3	32	1					4	8*	7	7	0	224	*		
09	9588	33	15	09	03	11	01	12	33	50	88	78	89	92	17	4	20	5	20	5	18	3	6	26	1	4	8	8*	8	0	79	*	*	V*
10	9488	12	18	25	20	21	31	30	09	62	81	92	92	86	2414	2214	2618	2413					15	182		5	8.	8.	8.*	0	63	V.	+.	W*
11	9421	21	22	28	09	10	20	39	17	56	91	94	67	86	2315	2515	27	9	26	7			14	14	1		8.	7	6	15	228	.	*.	*
12	9467	11	14	09	09	12	02	02	36	46	81	79	86	78	23	8	26	9	2411	34	4		8	32	7	1	3	8*	6	0	102	*	*	*
13	9678	36	38	28	47	40	29	25	61	38	92	85	70	87	35	2	36	1	34	3	14	2	1	1	1	7	7	4	2	19	252	*		3
14	9647	61	80	50	62	67	56	35	93	32	88	91	73	86	14	2	0	0	5	1	9	0				6	1	1	0	56	560	3		3
15	9625	64	65	23	32	42	31	04	75	38	91	88	77	88	9	0	4	5	4	4	4	4				4	6	6	1	34	476	3	3	4=
16	9598	53	46	28	32	39	28	08	60	43	92	95	89	93	34	1	17	1	18	2	10	1				4	8	7	2	26	474	4=	4=	F4
17	9534	46	48	33	42	44	33	27	59	42	96	95	95	92	14	1	16	1	21	1	2	1				3	9F	9F	9F	0	313	F4	F4	F4
18	9429	49	53	34	16	27	16	19	57	46	95	95	88	89	0	0	0	0	4	4	3	1		33		3	9F	8	8	0	200	F4	4	*.
19	9524	12	09	46	10	18	29	57	09	58	94	94	70	83	24	5	23	5	19	6	15	2	1	1		2	8*	3	1	61	664	*		
20	9512	07	01	58	39	23	34	72	14	53	85	75	57	70	9	0	1	1	19	2	27	3		21			7	6	8	29	456			+.
21	9553	16	17	35	23	26	37	54	10	63	94	93	81	89	18	4	17	3	21	8	21	2		49			6	7	8	21	419			V.
22	9451	28	32	62	66	61	73	131X	26	75	73	93	82	84	21	8	2110	2310	2615				27	27			8.	8.	8	0	148	V.	.	W
23	9407	129	87	65	42	69	79	129	15	79	42	73	78	91	2220	2317	2419	2311					56	96			8	8	8.	0	74	V.	.	V+.
24	9502	16	28	41	38	31	41	68	06	55	93	80	68	60	26	9	2514	2516	2411				22	108	3		8.*	7	8	2	338	V*	*.	*.
25	9411	19	20	84	103	69	79	112	01	83	74	94	87	73	9	0	2011	2319	2429				163	167		3	8.	8.	8.	0	68	W.	.	V.
26	9353	109	66	121	100	81	91	122	23	73	63	76	55	57	2315	18	3	2512	2110					67			2	6	8	36	571	V	.	RV*
27	9527	26	10	14	19	15	25	36	05	45	78	75	69	57	2514	26	8	2510	20	5				45			6	5	3	27	409	*		W+.
28	9422	14	35	79	84	53	65	87	02	67	58	89	68	60	18	7	2419	2418	2421				10	13			8.*	8	8	21	404	V+.	.	W.
29	9447	60	50	75	76	70	79	90	44	66	70	81	69	61	2216	2316	2221	2414					31	121			8.	8	8	3	336	V.	.	V.
30	9413	73	67	74	57	69	58	85	07	77	59	90	83	91	2112	2315	2415	2312					73	132			8.	7.	7.	6	278	V.	.	.3
31	9599	06	32	29	19	05	13	49	35	51	73	88	72	82	4	5	4	2	6	2	14	2					1	1	1	84	617	3		3
	9515	06	09	12	03	00	10	28	30	52	82	87	78	81	6.2		7.2		8.2		6.8		468	1205	28		84	81	73	16	320			

φ ' λ ' H_s(m) H_B(/10 m) Art/h, h_s(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

47 23 N 08 34 E 556 569.3 AAB 2.0 1.5 H-20 ZUERICH-SMA ANETZ LANDESWETTERZENTRALE (LWZ)

3700 Februar 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Sonne Soleil	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu récente	gesamt globale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
01	9575	08	02	81	61	41	49	105	03	52	82	79	50	53	15	2	18	2	20	3	9	0					1	1	1	82	850	3		3
02	9576	40	40	62	47	53	61	72	35	65	62	67	67	94	22	3	33	2	25	4	5	1	9	14			8	7.	8.	3	154	.	.	.1
03	9643	37	28	37	33	32	39	51	22	68	93	90	85	87	510		36	3	5	1	14	0					8	8	6	0	264	1		
04	9617	29	26	52	41	41	48	63	22	71	94	90	74	89	9	0	27	1	28	6	22	3	4	8			7	8	8	0	212		.	.
05	9639	47	54	58	57	54	60	69	40	80	95	91	90	87	21	3	29	4	19	2	15	2					8	8	5	1	249			
06	9592	41	43	72	70	59	65	96	40	78	92	91	75	80	18	5	18	8	27=5		29	4		1			8	7	4	13	451			3
07	9516	52	39	94	94	74	79	128	31	74	90	91	60	64	19	3	16	2	23	2	18	2		3			0	3	1	88	901	3		.
08	9431	77	67	102	93	81	85	104	62	78	88	82	57	62	27	7	24	4	24	9	2411			64			7	6	7	21	540		.	V.
09	9369	67	62	65	65	65	69	91	47	81	90	85	83	81	2411		2412		2413		23	7	4	9			8.	7.	7	7	337	.	.	.
10	9413	50	37	82	65	61	64	90	26	73	93	96	65	73	18	3	13	1	27	3	18	3		18			6	7	7	53	802			.
11	9455	67	42	92	79	67	69	102	41	72	73	94	63	62	27	5	22	4	2313		22	9	1	29			8.	5	2	52	849	.		V.
12	9527	63	66	90	64	73	75	112	37	78	73	85	73	84	21	6	2313		20	3	36	2	12	12			8.	6	3	26	543	.		
13	9476	42	43	117	103	75	76	132	31	80	92	83	59	65	8	1	18	3	22	1	23	3		29			5	4	8	64	914			V.
14	9510	70	62	67	57	60	60	89	26	67	95	77	63	59	20	2	2313		2313		27	2	3	3			8	7	1	19	507	.		3
15	9490	38	28	41	96	60	59	107	17	72	65	71	86	79	15	4	25	2	18	6	2216		23	73			8	8.	6	0	233	V.	.	V.
16	9528	95	90	80	69	75	73	99	44	70	85	88	63	55	2417		2311		2518		2214		49	49			8	4	7	46	810	V.		
17	9465	61	85	97	54	69	66	108	22	68	56	46	64	90	20	5	2414		2516		28	6	17	241	4		7	7.	8.	6	386	V.	.	F*.
18	9500	22	03	03	20	13	09	36	01	62	94	98	98	89	28	3	0	0	26	1	21	9	78	80		4	9*F	8*F	7	7	228	F*	*	*2
19	9564	22	05	47	52	38	33	61	05	53	81	92	56	59	22	5	11	1	2311		19	9				3	5	7	8	44	792			
20	9586	61	74	89	84	81	75	123	55	62	48	49	53	66	2211		2211		18	6	21	1					6	7	1	35	617	.		
21	9522	63	47	131	119	86	78	147X	20	71	76	84	47	47	10	1	9	1	21	5	2314			34			5	1	6	70	1017	V		.
22	9574	20	14	46	30	31	22	56	08	60	92	94	64	75	28	9	14	1	4	4	3		1	22			6	6	7	26	661			*.
23	9472	31	17	19	35	25	15	52	04	58	79	89	88	69	21	8	22	7	2412		2313		1	1		1	8	8*	5	16	543	*	*	
24	9302	18	03	32	55	26	15	59	07	63	76	79	88	86	19	6	6	1	2216		2314		122	148			8	8.	8	0	229	FV*	.	V.
25	9290	49	45	56	42	48	36	81	34	73	81	87	89	88	22	9	2315		2214		2414		199	203			8.	8.	7..	0	187	V.	T.	.
26	9336	34	31	10	06	16	02	35	00	65	93	94	95	96	15	2	2	1	36	3	14	2	57	82	3		8.	8*	7	0	176	*.	*G	*
27	9559	04	00	16	10	07	08	38	09	56	96	92	84	85	29	3	27	3	13	3	15	4	23	23		3	7*	7	2	20	575	F*	*.	3
28	9628	09	04	49	47	27	10	83	12N	47	87	74	46	63	16	2	18	4	21	4	36	1					8	6	1	46	1011	3		3
	9506	43	37	64	59	51	49	85	23	68	82	83	71	75	5.2		5.1		7.2		6.0		602	1166	8		85	79	66	26	537			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ° | λ ° | H_s(m) | H_s(/10 m) | Art/h, | h,(/10 m) | Zeit / Heure d'obs. | Beobachter / Observateur

47 23 N | 08 34 E | 556 | 569.3 | AAB 2.0 | 1.5 | H-20 | ZUERICH-BNA | ANETZ LANDESWETTERZENTRALE (LWZ)

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel/ Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt globale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
3700																																	
														März				1995															
01	9506	14	06	89	86	49	31	124	- 06	55	78	89	56	67	14	1	9	1	18	3	26	7					0	0	2	102	1359	3		.
02	9476	44	54	93	76	67	49	116	43	50	66	60	43	44	16	2	2410		2513		2210						8	4	1	58	1211	V		
03	9392	46	16	29	13	22	03	47	02	37	51	69	91	91	17	5	21	3	28	9	18	7	34	70	3		2	8.	6.	0	186	+.	8.	F*
04	9423	03	00	13	01	04	17	30	- 24	51	97	96	72	79	29	1	0	0	2	5	15	3	7	7		3	9*	8	5	7	715	F*		3
05	9377	- 17	40	15	21	04	26	24	- 43	44	81	92	54	59	18	1	9	0	20	5	22	5		59	1		0	6	8	56	1048	3		+
06	9401	18	21	50	14	24	00	57	05	58	89	82	62	85	2412		2313		2512		23	5	14	20	1	1	8	6	5	26	782	V*G	T*G	+
07	9495	11	02	24	28	15	11	52	- 11	47	86	78	60	57	22	8	23	7	21	8	18	4				1	2	5*	1	46	971	*		3
08	9402	- 11	14	42	31	17	10	63	- 22	48	76	69	53	70	16	4	5	1	32	5	17	7		1			7	8	7	13	804	3		+2
09	9525	15	08	37	26	20	09	50	- 10	56	85	87	72	75	27	5	12	2	18	5	6	3	12	12			7	7	1	22	562	*G2	*G	3
10	9509	- 06	18	64	64	29	02	96	- 22	48	85	91	52	41	4	6	3	3	3	5	5	6					0	3	2	108	1530	3		3
11	9504	10	08	90	91	52	19	130	- 11	56	71	84	48	59	6	2	3	0	27	3	3	5					1	4	1	105	1474	3		=
12	9533	40	15	115	109	73	39	143	10	62	76	86	51	49	5	0	9	1	5	4	5	5					0	1	1	105	1491	=		3
13	9505	47	12	62	68	41	05	76	07	55	67	71	60	68	4	5	4	5	611		11	1					0	1	0	91	1520	3		=
14	9467	31	17	55	56	43	06	72	13	50	72	78	55	44	4	5	3	5	29	3	25	6					7	5	7	28	1030	*		
15	9364	54	54	62	36	49	10	67	23	57	50	51	58	92	23	9	2310		2416		28	3	7	28	2		8	8	8.	0	275	V	.	V=.
16	9443	36	07	54	48	36	05	76	01	45	70	88	45	41	2110		26	8	2310		23	9				2	7	4.	2	56	1218	*.	*	
17	9429	15	06	72	88	58	16	99	01	52	66	60	43	57	19	3	35	1	22	7	2119			98			5	8	8.	10	543	V	.	W.
18	9470	79	69	57	66	72	29	103	55	86	81	91	90	89	2222		2616		2113		2113		169	192			8.	8.	8.	0	238	.	.	W.
19	9419	103	82	120	48	80	36	127	00	78	64	81	58	91	2218		2318		2425		31	7	16	273	13		8.	7	8.	0	498	V.	.	*=
20	9556	03	03	26	07	07	39	30	- 03	57	97	97	73	85	26	4	27	1	28	4	24	7	51	67	5	13	9*	7*	7*	9	582	*	+G	*
21	9634	00	06	01	13	02	45	24	- 12	54	89	85	85	89	25	4	25	4	21	5	26	3	6	45	4	14	7	8*	7*	3	549	*G	*	F*
22	9692	01	17	43	30	12	36	61	- 24	50	97	96	68	61	3	0	6	2	4	5	6	3				13	0F	2	1	108	1623	F		3
23	9646	- 09	18	88	98	46	03	121	- 19	49	85	91	39	38	7	1	9	0	3	5	18	3				4	1	1	1	115	1852	3		3
24	9575	31	18	136	142	89	39	169X	13	61	75	82	40	37	6	1	9	0	21	4	25	4					1	1	7	92	1751	3		
25	9538	88	75	131	94	94	43	134	67	71	57	57	57	60	17	4	22	5	2711		2811						5	4	6	89	1669	V		.
26	9544	72	66	98	101	88	35	118	66	69	72	74	59	55	25	6	2414		2415		2313			42			8.	7	7	6	714	.	.	V.
27	9350	87	60	66	03	42	12	87	- 20	70	58	85	81	94	2216		2319		2318		30	1	120	121	2		6.	8.	8*	0	236	W.	T*.	
28	9473	- 20	40	09	15	05	60	30	- 47N	38	81	86	55	45	33	3	18	1	2311		2215			52		2	3	6	8	56	1363	V*	*	W=.
29	9406	11	18	14	07	11	45	37	- 22	49	76	93	61	57	2321		2516		3112		31	5	5	14	2		8.*	7*	5	48	1174	V*	+G	*
30	9616	- 20	33	18	12	05	62	34	- 39	38	89	93	51	49	35	2	4	2	7	5	15	3				2	1	6	3	66	1467			3
31	9644	- 17	33	30	21	07	52	52	- 35	40	67	74	45	69	16	2	14	1	27	3	29	8		36			1	8	8	60	1377	3		*
	9493	25	12	58	48	37	02	79	- 02	55	76	81	59	64	6.0		5.4		8.4		6.4		441	1137	33		55	47	61	48	1032			

φ ° | λ ° | H_s(m) | H_s(/10 m) | Art/h, | h,(/10 m) | Zeit / Heure d'obs. | Beobachter / Observateur

47 23 N | 08 34 E | 556 | 569.3 | AAB 2.0 | 1.5 | H-20 | ZUERICH-BNA | ANETZ LANDESWETTERZENTRALE (LWZ)

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel/ Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt globale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
3700																																	
														April				1995															
01	9652	16	09	36	46	32	27	69	03	74	81	96	95	98	20	4	19	3	22	2	10	1	75	86			8.*	8	8.	0	278	F+.	F.	.=
02	9633	69	74	131	132	102	42	160	65	93	94	96	62	57	19	4	20	1	15	2	1	2					6	4	0	82	1732	=		1
03	9543	75	47	167	176	120	59	197	40	81	74	80	44	45	18	3	9	0	20	3	16	2					1	0	0	117	2015			1
04	9534	123	104	195	183	154	92	215X	96	89	57	64	40	45	19	3	23	5	2612		30	4					4	1	1	117	1971	1		1
05	9551	106	93	180	178	143	79	207	87	100	75	80	50	53	2	2	14	1	20	6	33	4					2	1	1	102	1840	1		1
06	9577	137	111	143	147	133	68	162	100	98	70	81	62	51	23	2	21	2	29	6	31	4					7	7	7	15	1248			1
07	9558	113	81	132	128	117	51	155	79	93	70	83	62	62	36	1	0	0	28	6	28	4		1			3	7	3	32	1180	1		.
08	9532	112	80	68	75	79	12	113	37	59	69	76	48	40	23	5	33	3	8	4	34	4	1	1			1	6	2	49	1312			
09	9554	42	14	59	78	51	17	98	14	42	49	71	38	36	28	1	6	7	29	4	5	2					6	3	1	96	2039			
10	9523	26	16	78	78	53	17	89	07	54	61	69	46	58	3	7	3	5	36	3	3	2					7	8	8	0	1014			1
11	9556	55	34	100	102	75	04	122	27	71	80	86	56	57	2	6	5	1	1	4	5	3					6	6	6	26	1326	1		1
12	9567	49	34	120	123	85	13	145	34	74	85	92	49	44	3	4	3	1	36	4	34	2		52			1	2	6	96	1999	1		T.
13	9572	54	46	83	73	63	10	105	33	70	90	89	65	63	3	5	5	3	4	8	4	5					8	4	7	25	1067		.	3
14	9608	34	09	74	44	40	34	87	00N	51	68	74	43	65	8	1	4	5	5	7	8	5		12			2	3	8	65	1724	1		.3
15	9535	22	05	70	69	46	28	85	04	63	94	94	54	63	5	1	5	2	18	6	16	4					1	7	8	29	1324	3		.
16	9457	41	45	48	46	45	33	58	37	73	82	80	90	88	15	2	6	0	34	3	17	6	53	57			8.	8.	3	12	462	.1	.G	.
17	9470	37	39	87	94	70	09	98	34	65	92	78	56	55	19	4	22	8	2211		2413						7	6	7	6	800		.	V.
18	9393	89	97	124	111	104	24	138	65	79	61	59	53	68	2316		2317		2513		31	2					7.	8	8	0	759	.	.	1
19	9363	68	83	138	87	91	10	151	37	83	89	73	47	66	0	0	22	2	26	9	27	6	2	102			6	7	8.	48	1467		.	+.
20	9461	37	13	30	31	25	58	40	07	68	88	95	88	91	2410		4	3	3	3	2	4	79	80			8.*	8.	8.	0	561	*.	.	.=
21	9434	29	31	102	135	84	00	146	23	87	94	93	69	69	5	2	5	3	5	5	6	6					8	6	7	57	1854			
22	9456	95	86	147	91	107	22	153	69	89	80	84	61	66	5	4	30	7	2811		2911						6	6	7	86	2042			
23	9463	69	79	149	159	123	37	168	69	101	79	80	66	66	32	1	3	4	4	5	36	1					7	7	5	44	1670			1
24	9382	102	90	151	156	126	38	186	80	109	81	88	64	70	30	4	36	0	28	2	23	3					7	7	8	35	1547	1		1=
25	9316	105	102	117	85	96	07	117	70	109	89	92	82	95	33	2	31	5	31	7	2610		76	225			8	8	8.	0	303	1=	T.=	T.
26	9354	71	64	67	76	69	22	77	62	89	85	92	89	85	2410		2310		2110		23	8	56	91			8.	8.	8.	0	204	.	.	.
27	9403	72	72	85	93	85	07	123	68	101	87	96	95	79	20	4	20	2	23	6	2	8	14	119			8.	8.	7	13	652	.	T.	TF.
28	9461	83	86	152	151	117	23	173	80	106	97	97	62	61	19	2	23	1	4	4	3	4					8F	3	2	66	1952	F		1=
29	9499	89	82	181	138	124	29	196	71	103	90	95	57	60	9	2	30	0	19	4	2512			64			2	7	8.	91	2127	1	T.	.
30	9545	93	94	140	122	111	14	143	90	106	96	89	66	73	19	3	17	3	20	7	29	8					7	7	7	7	1076			1
	9498	73	61	112	107	89	12	133	50	83	80	84	62	65	3.9		3.5		5.8		4.9		358	890			71	71	70	44	1318			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_b(/10 m) Art/h, h,(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

47 23 N 08 34 E 556 569.3 AAB 2.0 1.5 H-20 ZUERICH-SMA — ANETZ LANDESWETTERZENTRALE (LWZ)

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu/ kalche	gelamt/ glacis	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
3700																																		
																														Mai		1995		
01	9549	100	99	165	157	131	33	176	94	107	87	92	61	58	36	0	3	3	4	8	5	5					7	6	3	49	1699			
02	9582	100	101	160	160	129	30	181	89	103	86	85	62	56	4	5	5	3	6	10	6	6					7	4	0	76	2166			1
03	9598	93	81	187	189	140	39	213	63	86	73	75	49	37	4	8	5	5	6	5	5	3					0	1	1	130	2672	1		1
04	9589	113	94	208	202	153	50	226	73	76	60	72	31	26	5	7	0	0	2	3	8	1					1	4	6	116	2542	1		1
05	9571	115	112	212	200	163	59	239	94	76	56	62	25	28	36	0	5	3	36	4	6	5					0	1	4	128	2731	1		1
06	9527	125	115	232	234	175	69	254	98	78	57	65	31	20	8	1	22	1	22	3	26	3					1	1	1	130	2789	1		1
07	9513	141	130	229	223	184	77	250	113	95	54	66	39	34	33	1	0	0	19	3	26	6					1	5	3	118	2451	1		T.
08	9500	161	162	221	161	172	64	226	137	103	53	47	43	60	19	3	21	4	23	9	29	8	5	37			2	5	7	64	1793	TV	T.	T.
09	9485	147	123	169	150	145	35	181	106	96	65	94	50	43	29	5	29	5	2910		29	6					7.	2	6	79	2469	.		1
10	9471	106	87	128	136	113	01	157	85	81	54	71	59	47	3	5	2	4	35	1	36	3					8	7	7	13	1507	1		1
11	9384	86	79	147	134	115	01	170	70	95	72	77	56	70	510		4	4	5	3	14	4		5			7	7	8.	45	1904	1	.	.=
12	9295	108	94	148	121	117	02	168	93	112	88	92	66	76	5	6	3	4	4	7	7	4	1	195			8.	7	8	31	1676	.=		.
13	9345	97	81	57	26	57-	60	98	21	87	92	95	93	92	2	4	1	2	2412		2510		195	272			8.	8.	8.	0	209	.	.	+.
14	9526	22	32	48	57	39-	79	63	17	71	95	96	85	79	21	5	28	3	34	3	19	4	40	40			8.	8.	7	0	824	.	.	P3
15	9498	17	08	108	134	75-	45	152	04N	72	97	98	58	41	4	1	5	4	4	2	30	1		14			2	6	6	93	2559	F3		.
16	9465	89	84	145	126	112-	09	162	80	108	79	96	64	83	9	3	36	1	25	8	35	5	6	38			8.	7	8	10	1135	.	.	V.
17	9432	101	111	140	151	131	08	181	95	100	95	69	62	56	24	5	2213		2515		2617			24			5	7	7	64	2101	V.		V.
18	9401	104	82	113	103	99-	26	147	61	110	85	92	94	94	2416		9	1	19	5	2610		71	91			8	8.	8.	6	822	.	.	.G
19	9493	61	56	88	94	73-	54	103	53	80	87	92	66	61	31	3	11	2	25	3	25	4	1	2			8*	8	7	2	748	.G		.
20	9565	56	58	93	76	74-	54	122	46	82	86	82	66	86	36	0	34	2	30	3	33	2	25	77			6	7	7.	45	1750	.	T.	F.1
21	9590	56	54	123	119	85-	45	134	43	78	96	98	53	49	36	8	36	1	4	6	5	5					9F	6	2	58	1881	F1		3
22	9544	60	66	157	170	116-	16	184	43	80	81	75	43	43	5	4	5	3	3	4	2	5					1	1	1	132	2942	1		1
23	9480	94	97	211	197	152	19	232	65	92	76	77	42	36	4	3	36	0	22	1	26	5					2	5	8	109	2687	1		1
24	9460	126	127	223	206	177	43	235	111	106	71	75	41	48	0	0	0	0	3	4	3	3					6	7	8	81	2306	1		
25	9468	160	158	227	227	187	52	257X	123	129	64	70	48	51	36	1	14	1	3	6	1	4		36			6	6	7	102	2598			T.
26	9496	123	135	158	143	140	04	163	120	146	96	90	80	95	1	1	29	3	34	2	2	5	17	18			8	8	8.	0	573	.	.	.
27	9553	130	133	154	167	148	11	184	120	135	94	87	84	76	25	7	25	6	23	4	7	2	3	3			7	7	3	19	1194	.		1
28	9551	126	126	229	230	179	41	248	106	127	90	90	43	48	21	1	36	1	7	3	5	3					1	1	4	130	2897	1		1
29	9542	160	151	201	146	164	25	212	134	142	72	82	57	95	23	0	33	0	28	6	31	5	23	52			5	7	8.	7	1179	1		.
30	9499	141	121	157	131	134-	06	157	114	140	96	96	80	96	13	2	35	1	27	5	34	3	37	376			8	7	8.	4	845	.	.	.
31	9455	114	104	116	119	113-	28	125	103	128	95	96	93	96	20	7	20	3	32	1	34	4	101	426			8.	8.	8.	0	381	.	F.	.=
	9497	105	99	160	151	129	08	181	83	101	79	82	59	61	3.9		2.7		5.1		4.9		525	1706			65	69	71	59	1808			

φ ' λ ' H_s(m) H_b(/10 m) Art/h, h,(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

47 23 N 08 34 E 556 569.3 AAB 2.0 1.5 H-20 ZUERICH-SMA — ANETZ LANDESWETTERZENTRALE (LWZ)

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu/ kalche	gelamt/ glacis	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
3700																																		
																														Juni		1995		
01	9481	110	102	109	98	102-	39	113	91	120	97	97	97	96	29	3	22	4	28	6	20	3	206	231			8.	8.	8.	0	225	.=	.=	.=
02	9499	91	95	143	132	116-	25	157	85	110	95	94	54	74	18	3	6	1	26	3	36	2					4	6	8	22	1407			
03	9515	98	108	179	172	139-	03	191	87	113	91	88	55	54	5	1	5	0	27	3	18	3		51			4	4	2	60	2093		.	T.
04	9527	122	111	145	147	129-	13	168	110	129	86	96	75	81	29	4	26	3	20	2	17	3	24	95			8.	7	6	31	1366	.	T.	R.
05	9523	116	107	103	104	105-	37	142	86	116	93	92	90	89	3	6	18	3	26	3	23	5	94	97			7	7	7	9	1034	.	.	.
06	9544	88	95	109	117	103-	40	120	82	112	91	95	88	82	12	0	21	3	19	5	16	3	2	8			7.	8.	7	0	585	.	.	.1=
07	9515	103	108	155	168	161-	02	191	100	117	97	94	65	57	9	0	8	1	3	2	28	7					7	6	7	43	1924	1		
08	9473	132	133	194	131	143-	01	213	107	122	78	80	48	93	36	0	19	3	21	5	33	3	13	106			6	6	8.	41	1713	.	.	.
09	9528	107	73	97	139	105-	40	150	72	105	95	93	66	65	2	2	3	3	18	1	20	4	71	71			8.	7	1	65	1704	.		F1
10	9471	86	87	165	122	117-	29	183	66N	109	94	94	51	88	11	2	5	1	1	3	19	2	9	174			2	4	8.	45	2019	1=	.	.
11	9449	107	76	104	103	96-	51	112	74	110	96	95	90	88	29	1	15	5	19	4	6	2	54	63			8.	8.	6.	0	897	.	.	.
12	9436	95	96	119	99	104-	43	140	89	111	93	93	78	93	2	2	3	5	9	2	31	6	7	52			8.	8	8.	7	1185	.	T.	.
13	9468	93	97	148	99	104-	43	156	89	112	97	93	70	95	36	0	28	3	20	5	24	2	132	151			8.	6	7.	16	1197	T.	T.	.
14	9506	90	90	129	119	106-	42	141	84	103	94	90	69	71	25	3	29	5	33	2	22	7	32	32			8	8.	4	38	1408	.	R.	1
15	9501	96	92	151	149	128-	21	184	77	100	83	86	54	53	18	2	0	0	30	5	29	7					1	5	7	60	2111	1		1
16	9520	112	111	165	160	137-	13	183	99	104	82	86	52	56	27	0	18	5	26	6	20	5					3	7	6	43	1949	1		1
17	9502	119	123	195	192	164	13	223	112	101	78	79	47	36	17	1	19	3	23	5	24	3		5			7	5	7	57	2246	1		.
18	9513	172	126	181	157	157	05	199	124	132	41	89	67	85	2412		29	1	2510		34	3	8	8			8	7	7.	10	1175	.	.	
19	9546	143	154	222	233	189	36	243	136	145	90	90	55	46	9	1	36	0	34	3	36	3					3	2	1	104	2552			1
20	9548	160	154	260	257	213	59	291X	136	160	83	88	45	50	9	1	0	0	27	1	27	3		325			0	1	3	118	2851			RV.
21	9574	200	168	182	187	182	28	218	159	183	74	95	97	79	7	1	13	4	20	3	23	0	21	126			8.	8	7	18	1059	RF.	T.	TF.
22	9553	160	158	156	160	152-	03	174	107	146	97	92	87	76	36	1	35	1	3	5	14	3					7	8	3	1	790	=		1
23	9508	112	95	144	115	108-	47	148	78	91	65	75	56	65	1	3	3	4	7	7	6	3		37			7	6	5	36	1786		.	.
24	9497	81	86	140	106	108-	48	147	74	104	92	90	66	83	1	1	2	2	5	6	20	2					8	7	8.	5	1050	.	.	.1
25	9549	98	97	187	181	149-	08	206	91	121	95	91	60	59	6	3	3	0	5	8	3	7					5	4	5	84	2506	1		1
26	9541	147	145	213	223	186	28	243	121	140	82	84	59	49	4	6	2	1	3	7	7	7					0	1	1	129	2871	1		
27	9493	168	160	254	236	206	48	264	141	152	73	78	51	56	6	8	8	4	8	9	6	6					1	1	1	132	2925			1
28	9491	176	170	248	242	204	45	262	150	144	77	81	48	40	4	9	4	5	6	7	6	4					1	2	0	119	2731	1		1
29	9493	169	149	239	243	199	39	264	135	120	55	65	47	42	5	6	4	6	6	6	3	2					0	1	1	135	2971			1
30	9505	171	155	255	254	208	47	281	133	129	60	78	44	43	5	6	27	1	5	2	3	3					0	1	1	136	2955			1
	9509	127	117	170	162	143-	07	198	103	122	83	88	65	68	2.9		2.5		4.5		3.9		673	1632			63	65	63	52	1773			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ° ' λ ° ' H_s(m) H_p(/10 m) Art/h, h,(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

47 23 N 08 34 E 556 569.3 AAB 2.0 1.5 H-20 ZUERICH-SMA ANETZ LANDESWETTERZENTRALE (LWZ)

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt globale	07	13	19			07-13	13-19	19-07
3700																																		
																														Juli 1995				
01	9496	183	182	282	227	217	56	283	164	173	60	76	52	66	36	0	5	0	31	4	22	1					2	2	7	70	2021	1	.	T1
02	9436	179	180	262	220	209	47	275	160	167	84	83	49	62	8	3	22	3	29	3	19	3		99			6	3	3	63	2063	T1	T.	R.
03	9401	186	150	175	145	154	08	187	138	158	77	96	85	84	19	1	19	5	22	3	17	6	100	100			8.	6	7	1	804	.	T.	.
04	9493	151	157	184	194	171	08	216	136	140	82	82	70	54	22	7	21	6	33	3	29	5	2	2			7	6	3	39	1663	.		
05	9539	159	151	194	192	174	10	208	144	133	75	79	55	63	36	2	4	5	33	2	16	2					7	6	6	25	1707			
06	9542	144	147	219	213	183	19	232	130	133	78	81	49	51	3	3	18	0	4	6	6	3					5	4	4	116	2591			1
07	9529	158	151	235	239	196	31	252	128N	147	75	80	51	50	4	6	5	3	3	4	3	3					0	1	0	122	2720	1		
08	9539	171	172	265	270	219	54	285	150	166	78	79	49	45	10	1	0	0	2	3	2	2					0	0	1	127	2791			1
09	9532	192	192	275	271	235	69	297	172	182	78	83	52	49	5	1	30	1	5	1	6	2					1	1	2	129	2748	1		
10	9492	206	200	294	286	242	76	309	182	173	83	83	41	42	4	2	0	0	9	2	9	4					0	2	5	122	2835		T	
11	9448	198	187	267	234	215	48	281	164	175	61	71	51	66	13	3	16	2	29	7	20	5		188			2	5	7	94	2457		T	R.1
12	9488	168	168	232	242	206	39	260	159	182	94	95	63	59	17	4	19	2	13	3	1	2					6	2	1	82	2303			T1
13	9483	191	185	271	237	221	53	286	171	192	87	91	52	73	5	3	15	1	4	3	7	2		14			1	2	7	83	2246	1		T.
14	9490	172	176	249	185	194	26	259	159	176	83	87	54	90	27	5	9	2	20	4	19	5	21	22			1	5	7	69	1902		T.	T.
15	9497	169	170	235	226	201	33	246	160	170	91	92	56	57	15	3	26	3	19	5	21	4		32			7	4	2	81	2436			.
16	9506	178	166	172	179	176	08	206	151	177	85	95	93	85	7	1	22	9	26	7	20	6	70	70			7.	7	3	8	1113	.	.	1
17	9507	153	157	228	219	190	22	244	144	148	95	92	51	54	7	1	14	1	20	3	31	5					7	4	3	97	2468	1		
18	9550	177	173	232	237	202	33	247	165	156	74	85	56	50	36	0	19	2	27	4	32	4					6	6	1	83	2222			1
19	9563	172	174	259	264	220	51	284	165	168	81	84	48	48	36	0	12	0	9	3	6	5					1	1	1	134	2831	1		1
20	9548	199	193	277	281	236	69	311	171	192	78	83	50	52	4	6	1	1	4	2	10	1					2	3	4	131	2715			1
21	9516	224	215	302	286	253	84	327X	197	206	78	82	48	53	14	0	18	1	23	3	15	3		44			2	1	2	109	2538	1	T	R.1
22	9474	210	205	299	289	227	58	325	163	190	75	76	49	95	14	3	16	2	23	5	6	3	69	100			1	1	7	94	2294	V1	R.	T.
23	9561	164	155	189	175	169	00	206	152	152	84	88	70	77	25	8	3	3	5	9	6	6					7.	6	7	26	1771	.		
24	9556	152	154	185	182	171	02	190	151	160	85	86	74	80	6	3	5	7	4	4	4	1					8	8	8	0	833			1
25	9522	172	163	234	250	206	37	269	156	180	69	90	65	58	5	4	5	4	5	3	4	5					7	0	1	79	2224			
26	9495	201	179	293	286	239	70	312	167	187	76	84	46	53	5	9	5	5	25	4	5	1					2	1	2	109	2457			T1
27	9530	227	213	234	217	216	47	256	178	193	74	82	57	78	12	0	23	1	26	5	19	4		12			2	7	5	23	1450	1		.
28	9540	179	178	228	225	202	33	257	168	163	96	93	55	52	16	2	18	0	32	4	32	5					6	3	4	73	2254			1
29	9516	180	168	239	230	203	34	259	158	162	83	90	54	53	4	3	4	3	6	5	7	6					5	2	3	115	2524			1
30	9491	175	164	250	241	205	36	269	151	162	80	88	59	51	4	8	3	2	3	4	6	3					1	1	2	106	2488	1		1
31	9474	178	161	253	234	208	40	277	154	165	73	84	48	69	4	4	5	2	5	1	14	4	6	49			1	1	5	112	2531		T.	R.
	9509	179	174	242	228	20,5	38	262	158	169	82	85	57	62	3.1		2.5		3.7		3.5		268	732			48		41	48	61	2193			

φ ° ' λ ° ' H_s(m) H_p(/10 m) Art/h, h,(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

47 23 N 08 34 E 556 569.3 AAB 2.0 1.5 H-20 ZUERICH-SMA ANETZ LANDESWETTERZENTRALE (LWZ)

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt globale	07	13	19			07-13	13-19	19-07
3700																																		
																														August 1995				
01	9492	170	171	257	256	215	47	284	159	174	96	91	50	45	17	1	17	3	31	2	9	2					0	1	2	119	2535			
02	9506	194	179	270	244	218	50	277	169	164	78	88	51	53	14	1	36	0	13	2	36	4					2	1	6	87	2059	1		1
03	9489	191	162	262	255	214	46	276	152	125	62	74	41	31	5	6	5	6	7	5	5	3					1	1	1	130	2661	1		1
04	9473	172	158	260	259	211	43	280	138	120	64	73	37	30	5	6	6	2	1	3	9	3					0	1	1	129	2683	1		1
05	9507	167	166	278	262	221	54	298X	140	126	61	68	31	38	4	3	5	5	3	4	8	3					1	1	1	128	2574	1		
06	9522	192	188	249	237	217	50	265	172	156	66	70	47	52	30	1	18	3	28	7	30	7		1			2	6	7	68	2011			.
07	9503	172	174	209	213	190	23	238	152	179	85	86	75	74	5	2	20	5	7	2	36	3	20	51			8.	6	7.	26	1312	.	T.	T. =
08	9486	153	155	216	159	171	05	218	146	170	92	97	63	96	16	3	20	2	7	3	6	0	115	428			3	6	8	35	1404	.	R.	. =
09	9526	156	143	153	158	150	15	174	135	158	95	97	92	88	34	2	3	2	3	4	4	6	10	10			8,	8	7,	2	653	, =	,	=
10	9562	135	142	172	205	167	02	214	132	159	96	92	78	69	6	3	4	9	3	5	5	2					7	7	1	55	1485	=		1
11	9554	157	152	240	223	200	36	271	143	181	95	92	65	72	1	1	6	3	5	4	19	8		219			7	1	7	69	2056	1		R.
12	9566	181	180	204	210	194	31	235	176	202	96	97	91	84	19	5	27	2	23	1	21	3	42	42			8.	7	7	18	1089	.		R
13	9547	186	189	166	175	181	16	200	164	197	94	95	97	93	36	0	0	0	21	5	14	1	391	403			8	8.	8.	4	488	R.	R.	.
14	9518	164	161	207	176	180	18	229	152	167	97	97	66	81	9	0	28	3	33	3	4	6	3	3			3	6	7	50	1724		T.	=
15	9536	160	151	207	201	176	14	228	141	150	90	91	62	60	2	2	1	3	5	6	3	3					7	5	4	62	1837			1
16	9537	141	137	213	186	172	11	222	128	136	84	83	52	65	4	3	4	5	3	3	2	1					7	1	2	89	2069	1		1
17	9497	140	128	191	186	161	01	212	121	132	91	91	61	59	5	1	4	6	5	7	7	5					1	3	1	101	2192			1
18	9503	140	123	205	206	173	14	235	118	144	84	94	67	60	5	7	6	2	1	3	6	1					2	4	2	123	2263	1		1
19	9505	155	151	229	196	184	26	250	139	160	87	91	58	73	36	0	23	0	26	4	16	5		45			6	3	6	73	1884	1	T	T.
20	9516	157	138	211	175	175	17	233	152	177	95	96	67	94	15	2	21	1	24	4	10	2	34	34			7.	3	6	50	1575	T.	T.	1
21	9515	157	157	216	202	185	28	236	149	171	96	95	68	68	34	2	5	2	8	6	4	7					6	6	3	71	1803	1	T	
22	9494	161	161	222	208	190	34	244	153	173	92	92	65	77	6	3	4	7	11	2	1	1					4	4	6	53	1685			1
23	9496	181	169	226	208	197	41	248	156	173	86	86	66	72	29	3	21	3	24	7	22	5		23			5	5	7	51	1641	1	T.	T.
24	9496	175	160	172	178	172	17	195	155	172	80	94	86	84	19	1	20	3	27	7	24	6	3	4			7	7.	8.	3	681	.	.	.
25	9505	166	162	199	174	177	23	218	155	157	93	91	65	75	36	0	27	3	29	6	27	6		35			8	7	7	19	1216			.
26	9511	169	157	199	178	175	22	216	149	143	76	88	61	65	23	7	26	3	2610		29	4	1	1			7	6	5	41	1463	.		
27	9502	158	152	177	165	165	13	191	139	136	75	77	61	77	27	3	27	4	26	9	27	8		253			7	7	7	10	861			TV.
28	9476	139	86	122	99	104	47	136	81	110	93	90	67	92	2614		32	3	2613		24	7	25	46			5	7	6	19	978	V	.	.
29	9529	99	99	102	103	100	50	109	92	109	93	91	92	81	25	6	26	9	25	8	23	8	62	110			8	8	8.	0	241	.	.	.
30	9546	95	91	79	102	93	56	130	72N	105	91	96	94	80	28	3	28	2	6	6	27	1	21	30			7	7.	7	9	806	R.	.	.
31	9531	77	82	121	104	97	51	148	77	104	97	96	72	83	36	0	18	0	18	3	19	3	26	28			7	7	7	15	932		T.	.
	9514	156	150	201	190	175	15	223	139	153	86	89	66	70	3.1		3.3		5.1		4.1		753	1766			64		60	65	55	1377			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_1(m) H_B(/10 m) Art/h$_1$ h$_1$(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

47 23 N 08 34 E 556 569.3 AAB 2.0 1.5 H-20 ZUERICH-SMA — ANETZ LANDESWETTERZENTRALE (LWZ)

3700 — September 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt globale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
	13 (/10 hPa)									(/10hPa)																							
01	9512	85	90	137	129	114	-33	146	82	102	88	93	61	75	17	1	20	2	24	6	21	4	.				8	7	7	1	764			
02	9497	112	113	155	143	134	-12	178	108	106	81	80	58	63	20	2	19	3	28	7	30	3					6	6	6	38	1404			
03	9424	119	120	182	116	122	-23	189	81	115	63	82	51	86	9	1	20	3	2515		17	3	13	142			6	6	8	35	1219	V	T.	R..
04	9452	89	79	107	120	98	-46	142	77	101	89	95	81	62	20	4	22	5	2111		23	6	12	12			7.	6	2	46	1185	.	.	1
05	9410	83	69	143	126	111	-32	154	61	101	90	96	57	73	13	3	0	0	28	3	11	1					5	7	5	42	1420	1		1
06	9411	108	100	186	166	144	02	205	97	116	91	94	57	66	36	0	0	0	27	2	12	0					6	2	4	108	2075	1		1
07	9335	119	106	202	109	128	13	210X	101	121	89	90	61	83	11	1	5	5	1	2	1510		42	42			6	7	7	26	937	V1	.	.
08	9394	108	112	146	151	137	03	162	100	121	91	87	76	72	27	6	15	3	2414		2214		3	28			6	7.	7.	7	683	V.	.	.
09	9509	133	118	155	149	134	05	162	98	116	80	94	67	57	2212		2210		2510		21	4					8	7	2	63	1424	V..		1
10	9481	98	91	167	153	135	03	205	84	120	92	93	58	76	6	0	3	1	21	1	5	6					5	2	6	42	1500	1		.
11	9486	132	150	172	166	153	17	193	121	147	88	81	79	79	0	0	26	7	19	6	36	3		88			7.	7	4	17	831	.		.
12	9486	133	119	184	145	145	10	186	118	145	96	96	72	83	6	1	5	5	2	6	28	8		46			7	5	8	35	1265	.	.	.
13	9439	133	125	135	118	125	08	137	110	138	97	98	94	96	27	1	5	3	1	2	24	6	175	199			8.	8.	8	0	208	.	.	.
14	9488	112	108	116	119	115	-17	130	107	127	94	95	93	95	19	3	27	3	9	1	9	1	6	6			8.	8	8	0	334	.		.
15	9461	112	106	120	117	112	-19	144	94	121	96	96	83	91	12	2	17	2	23	3	15	0	17	17			8	8	4	34	801	.=		=
16	9458	96	97	173	142	129	00	185	86	116	96	93	63	74	11	1	9	0	26	4	34	2		7			5	5	7	68	1605	=	T.	T.
17	9501	112	95	162	146	137	09	196	92	122	91	96	63	75	16	2	3	2	7	4	5	6					4	1	2	110	1890			1
18	9511	109	104	159	146	134	07	183	96	133	95	96	75	88	5	3	5	6	7	2	5	3					6	6	6	62	1299	1		1
19	9394	128	122	140	131	129	04	143	111	138	95	94	85	96	4	8	4	7	3	7	26	1	11	44			7	8	8.	0	481	1	.	.
20	9431	111	113	135	117	117	07	147	94	123	97	96	75	96	23	1	20	4	2410		25	3	19	63			8	7	8	2	509	. .	.	.
21	9514	94	99	125	115	107	-15	131	93	118	95	95	87	90	28	3	28	3	2	3	2	6	31	32			8.	7	8	2	512	.		1
22	9551	96	81	145	103	108	-13	163	78	104	93	94	66	86	2	4	3	6	2	6	4	3					7	4	2	76	1572			1=
23	9364	80	65	156	124	110	-09	179	63	105	93	97	60	81	4	6	0	0	2	3	4	3					2	1	2	85	1633	1=		F1
24	9516	85	89	153	115	112	-05	177	78	117	96	98	71	96	2	2	27	1	17	4	13	2	11	35			9F	3	6	31	1081	F1	.	.
25	9529	109	92	110	107	303	-12	137	87	104	92	95	73	84	21	4	25	6	31	2	1	1	2	2			8	7	7	16	853	.		
26	9565	95	96	136	112	108	-06	153	84	105	93	91	66	79	5	0	19	2	21	5	23	3					8	6	2	23	876			1
27	9513	93	94	166	125	122	10	181	86	117	92	85	56	93	19	4	21	7	2411		2410		30	106			4	6	8.	46	975	V	.	.
28	9543	104	91	106	91	98	-18	112	59	85	89	91	59	59	34	6	30	2	29	4	30	4					7	7	7	11	680			.1
29	9556	59	54	99	71	75	-33	121	44	73	88	87	57	67	19	1	34	3	29	3	36	3					5	4	1	79	1316	1		3
30	9533	50	30	92	70	70	-37	118	30N	77	92	96	62	80	12	2	3	0	25	3	7	1					4	6	5	40	1079	1	1	1
	9483	103	98	146	125	119	-10	163	87	114	91	92	69	80	2.9		3.5		5.2		4.1		374	871			80	71	69	38	1060			

φ ' λ ' H_1(m) H_B(/10 m) Art/h$_1$ h$_1$(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

47 23 N 08 34 E 556 569.3 AAB 2.0 1.5 H-20 ZUERICH-SMA — ANETZ LANDESWETTERZENTRALE (LWZ)

3700 — Oktober 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt globale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
	13 (/10 hPa)									(/10hPa)																							
01	9513	79	84	90	105	95	-11	112	77	104	85	81	89	91	17	2	24	2	18	7	24	2	4	4			8	8.	7	0	256	.		1
02	9548	104	94	191	136	137	33	193	93	127	94	98	60	86	18	0	0	0	26	3	36	2					2	2	5	87	1417	1	1	1
03	9560	121	113	170	146	141	39	171	110	145	95	95	78	95	14	1	30	1	21	3	5	3	4	7			6	7.	7	8	558	.1	.	.
04	9528	141	133	208	162	162	62	219X	130	152	95	95	68	87	36	0	6	0	19	1	34	1					7	6	4	69	1274	1		1=
05	9513	137	133	211	157	155	56	211	120	141	95	96	60	75	8	2	32	4	26	6	28	5					6	3	8	70	1231	1=		=
06	9554	141	129	164	154	144	48	178	124	146	88	95	79	88	35	1	3	2	26	3	3	3					7	7	7	21	739			F1
07	9618	126	112	186	154	150	54	207	108	144	96	00	67	88	0	0	32	1	18	3	3	4					9F	1	2	85	1343	F1		F1
08	9626	131	113	179	150	146	52	203	107	147	95	97	74	91	1	2	0	0	8	3	5	2					2	4	1	79	1202	F1		F,1
09	9589	130	123	169	153	148	56	199	123	153	96	00	83	92	5	0	30	0	23	3	4	4		1			9F	2	3	43	946	F,1		F,1
10	9569	133	128	183	156	151	61	202	124	153	96	00	73	91	2	1	31	1	26	2	2	2					9F	1	1	61	1104	F,1	=	F,1
11	9573	124	126	179	149	145	57	199	117	149	00	00	76	92	6	3	26	2	22	2	4	3					9F	1	0	56	944	=		F,1
12	9577	119	120	142	133	130	44	164	112	145	00	00	92	98	4	6	20	2	28	3	3	3	1	3			9,F	9F	9F	28	643	F,1	F1	F,
13	9578	128	128	163	135	142	58	179	128	148	97	96	81	95	1	1	15	2	30	3	5	7					9,F	3	0	43	816	F,		F
14	9557	136	130	146	127	136	54	162	126	142	96	95	84	95	9	1	6	2	26	2	4	5					9F	7	3	15	599	F		=
15	9554	126	119	176	143	142	62	189	114	139	95	94	73	90	5	1	32	0	27	4	2	4					8	1	2	66	1039	=		F1
16	9570	121	118	137	123	126	48	136	109	128	98	96	84	87	5	5	3	5	4	5	6	3					8F	7	4	34	670	F1	1	1=
17	9597	112	109	164	133	133	57	182	108	127	89	92	71	88	5	7	5	3	22	3	2	1					8	0	1	58	935	1=	1	1
18	9626	112	100	177	141	135	61	183	95	126	94	95	61	88	9	0	36	0	27	3	3	4		1			5	7	8.	50	868	1	.	.=
19	9631	135	131	168	135	142	70	180	115	136	89	96	76	84	10	1	2	2	28	3	31	3					8	5	3	37	762	=		1
20	9587	117	105	131	95	109	39	141	78	102	85	85	73	75	30	3	32	2	27	6	34	2					7	6	1	43	791	1		1
21	9562	86	67	117	84	87	19	127	59	88	77	84	72	82	3	4	3	7	3	9	3	3					3	5	8	50	846	1		
22	9558	73	59	124	94	90	24	143	59	90	80	79	66	86	6	5	2	1	16	2	4	4					8	1	0	78	1023		1	
23	9586	76	64	127	96	91	27	151	56N	98	95	96	67	88	0	0	36	0	26	3	6	2					3	1	0	70	982	F1	1	F1
24	9559	76	61	85	63	74	12	117	59	98	94	00	91	97	36	0	33	1	28	2	4	5					9F	7	0	39	661	F1		F1
25	9571	67	65	110	110	93	33	129	64	101	99	96	68	94	36	1	7	1	18	2	28	1	5	5			7	7	8	4	462	1=	.	F.1
26	9569	83	66	131	111	100	41	155	61	108	95	99	76	87	36	0	3	1	27	3	3	2	1	1			9F	3	2	64	873	F		1
27	9547	97	88	161	125	122	65	166	86	118	94	90	64	85	10	2	16	3	22	4	19	3	1	25			1	7	4	18	592	1	.	.
28	9533	114	119	171	130	137	82	186	114	135	93	97	72	90	18	0	18	1	25	4	4	4	1	3			7.	4	1	66	861	.		.
29	9484	121	107	144	134	129	76	152	106	131	91	96	79	86	15	0	2	1	23	1	36	1	18	37			6	7	6	2	397	.		.
30	9523	130	118	148	133	130	78	165	111	132	81	96	83	86	26	6	21	1	32	0	35	2					8	7	7	8	514	F		.
31	9586	114	119	141	114	121	70	146	97	125	95	95	80	89	0	0	3	3	1	2	2	2					8	6	3	7	447			1=
	9566	114	106	155	129	127	49	170	100	128	93	95	75	89	1.9		1.6		3.3		2.9		35	87			83	56	46	44	832			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_p(/10 m) Art/h$_t$ h$_t$(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

47 23 N 08 34 E 556 569.3 AAB 2.0 1.5 H-20 ZUERICH-SMA — ANETZ LANDESWETTERZENTRALE (LWZ)

3700 — November 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu / nouv.	gesamt / totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9521	101	96	113	108	101	51	126	70	108	91	95	82	83	3	3	5	1	30	3	28	3					8	7	8	6	393	=		.
02	9484	70	48	51	53	53	04	74	39	72	93	87	71	75	26	10	2	3	34	7	21	3	3		3		6	7	7	21	522	.	.	
03	9471	46	50	85	55	55	08	85	26	69	74	66	68	85	21	4	24	10	26	14	22	7					8	7	7.	3	295	V	.	+.
04	9570	33	04	05	26	10	55	32	36	45	88	73	59	91	33	2	34	4	1	3	2	2	6		6	1	4	6*	2	27	573	*	*	*
05	9648	36	38	09	18	18	62	23	41	40	90	89	56	69	1	2	4	3	6	6	6	6				1	3	2	0	63	887			3
06	9632	34	53	10	04	15	57	23	55N	42	78	91	60	78	4	7	9	0	1	1	5	3					1	6	3	52	706	3		3
07	9596	10	18	52	55	27	14	75	24	46	87	93	52	51	0	0	28	1	20	1	30	2					6	7	8	34	642	3		3
08	9564	86	18	77	56	46	07	93	15	56	59	74	49	69	36	0	4	2	22	2	5	3					2	6	8	44	571	3		3
09	9511	17	13	75	45	40	02	86	02	67	90	94	66	83	3	1	5	3	5	3	5	3					0	3	2	84	787	3		3
10	9480	30	19	63	49	45	09	83	11	73	93	96	76	86	0	0	5	0	23	2	4	5					6	6	4	38	638	3		.
11	9456	59	59	114	93	83	48	137X	52	85	85	86	62	78	4	4	6	5	5	4	5	6					6	4	3	61	671			1
12	9461	68	52	124	85	78	44	134	38	82	85	86	62	80	5	10	1	3	4	4	3	5					1	1	0	84	775	1		1=
13	9501	39	42	79	88	68	36	90	33	90	93	95	82	86	30	5	5	5	27	3	19	1			22		7	7	8	2	313	=	=	,=
14	9510	86	81	85	80	82	51	90	71	102	97	96	90	93	29	2	27	3	26	4	35	1	6		6		8,	8	8	0	134	,=		1
15	9433	72	65	86	76	78	48	105	53	92	95	95	81	86	5	4	24	1	18	5	16	2			41		7	7	6	11	350	1=		.
16	9369	101	80	89	103	91	62	117	80	109	71	97	97	95	18	3	23	2	20	3	23	7	145	268			8.	8.	8.	0	109	.=	F.	.
17	9366	95	96	74	49	72	44	109	15	89	91	78	90	90	24	11	24	13	24	16	25	9	113	135			4	8.	8.	2	93	.	.	*
18	9538	20	00	13	11	01	26	26	25	50	88	86	71	87	25	7	25	12	28	7	31	2	1	1			8*	7	1	14	334	.	*	3=
19	9586	23	23	02	01	07	33	11	34	47	93	94	68	81	14	1	28	2	22	7	24	16	3	6			8	8	8*	0	241	V3	**	V*
20	9599	11	15	18	08	10	14	23	16	60	82	90	91	92	25	15	25	8	36	2	5	9	12	12			8*	8.*	3	0	123	*,	+,	3
21	9584	14	22	10	18	14	37	17	30	50	93	90	79	92	4	8	33	3	27	1	5	6					8	6	4	26	446	3		F3
22	9580	28	13	30	07	04	17	40	34	56	97	97	80	94	10	2	29	1	20	3	36	0					9F	3	3	37	470	F3	=	F3
23	9599	14	07	52	29	26	08	69	09	68	93	99	83	92	3	0	3	0	20	2	4	3					9,	F 4	6	36	417	F3	1=	1
24	9535	36	29	47	36	36	17	62	08	69	91	93	83	89	6	2	0	0	30	2	18	1					7	3	0	57	582	1	1	F3
25	9466	09	02	09	13	05	13	20	08	62	96	00	96	98	36	0	6	1	5	3	5	3					9F	9F	8	0	244	F1	F	F3
26	9438	02	05	23	18	07	10	35	10	61	99	97	90	93	8	2	4	5	2	3	2	2					9F	7	1	23	411	F3		F3
27	9434	10	12	07	23	07	08	36	16	62	99	99	97	93	0	0	5	1	30	4	19	2		3			9F	9F	8	0	161	F	F	.+
28	9491	36	42	44	43	43	29	48	35	78	92	96	94	96	27	0	20	3	30	3	0	0					8,	8	8.	0	66	,=	,=	=
29	9536	44	45	60	48	49	36	61	43	76	95	95	81	85	0	0	0	0	36	3	5	4					8	7	8	1	218	=	=	.
30	9557	44	36	37	27	33	20	46	21	65	84	87	80	79	6	2	6	2	8	3	7	3					8	8	8	0	115			
	9519	28	23	51	39	36	06	66	09	69	89	91	77	85	3.5		3.3		4.1		4.3		298	589	1		78	77	65	24	410			

φ ' λ ' H_s(m) H_p(/10 m) Art/h$_t$ h$_t$(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

47 23 N 08 34 E 556 569.3 AAB 2.0 1.5 H-20 ZUERICH-SMA — ANETZ LANDESWETTERZENTRALE (LWZ)

3700 — Dezember 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu / nouv.	gesamt / totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9583	23	10	45	19	25	13	59	05	59	83	85	78	87	5	1	18	2	20	3	6	0					5	0	0	63	535			3
02	9595	07	12	53	31	26	14	58	03	58	92	87	63	77	11	2	36	0	25	2	0	0					6	4	2	3	290			1=
03	9548	10	15	27	28	19	06	31	05	65	90	93	95	95	36	0	28	1	0	0	6	3	7	24			7	8,	6	0	117	+,	,	*G.
04	9505	05	16	04	03	06	16	04	16	48	88	85	82	75	4	11	4	7	5	3	3	6					8	8	8	0	141		2	*
05	9460	06	17	06	25	17	26	05	27	43	82	83	75	76	4	6	5	9	4	6	5	9	2	2			8*	7	4	0	195	*		
06	9461	24	23	09	20	22	30	06	37	40	77	76	74	75	4	5	5	2	4	4	5	5					8	6	7	14	367			3
07	9489	36	34	16	19	26	33	08	40	42	85	86	78	85	4	7	5	3	6	2	6	3					8	6	6	10	312	3=		+
08	9561	28	31	06	20	23	29	01	37	46	88	92	80	90	3	4	8	1	4	5	4	6					8	5	5	27	357	*	=	F3
09	9631	29	33	16	13	25	30	09	38	49	92	96	93	93	2	2	5	2	7	2	5	2					9F	7	8	2	327	F3	F3	3=
10	9649	25	26	21	22	24	28	17	29	49	97	95	93	93	5	5	11	2	3	2	2	2					8	8	8	0	120	3*	3*	3=
11	9623	22	25	14	13	18	21	10	26	49	93	93	86	90	8	1	6	2	3	1	18	1					8	8	8	0	123	3	3	*, 2
12	9549	12	07	07	14	09	11	09	24	52	92	93	86	88	18	3	32	1	4	7	2	2					8	7	5	0	136	*, 2	*	*
13	9529	23	30	20	25	26	27	17	33	41	88	90	77	79	2	5	4	4	4	6	410			3		1	8	7	5	0	136	*, 2	*	*
14	9477	33	44	46	48	46	46	34	56	39	80	86	87	88	5	8	3	6	410		410		11	11	-29	8	7*	8	8	0	120	*	*	*
15	9524	49	57	39	42	45	45	34	61	38	86	88	83	89	5	10	4	9	410		4	8			3	8	8	8*	5	0	133	**	**	3
																										11	5	6	5	0	207			
16	9513	37	32	17	17	24	23	14	37	47	91	93	89	92	4	5	5	3	5	5	4	4				8	8	8	8	0	279			F3
17	9518	20	28	10	02	11	09	09	31	54	96	97	96	96	5	3	1	1	0	0	18	0		2		5	9F	9F	8	0	246	F3	F3	+*
18	9520	05	09	26	29	21	23	31	05	67	96	96	92	96	0	0	36	0	24	6	30	3	40	62		2	8.*	8.	8.	0	44	.*	.	.*
19	9499	20	20	29	18	19	22	31	10	65	95	96	90	92	18	3	0	0	4	3	5	3					8	7	7	0	208	=	=	
20	9457	17	22	54	62	42	46	79	16	67	87	85	71	84	21	5	22	7	24	3	2415		44	97			7	8	8.	0	107	V.	.	.=
21	9493	54	47	48	55	52	56	67	45	86	92	97	96	97	25	6	6	0	18	2	36	0	55	59			8.	9.	8.	0	79	F.	F.	.
22	9398	58	52	81	76	69	76	109	41	86	97	93	76	93	32	1	14	3	26	1	25	3	26	70			2	7	8.	0	105	V	.	V.
23	9283	61	91	125	98	95	101	129X	59	92	96	82	60	76	5	1	2215		2414		2315		2	38			6	7	8	20	319	W	.	V.
24	9306	98	72	94	86	85	91	109	64	92	76	86	74	91	2417		2211		22	9	2412		27	403			8.	6	8.	4	246	V.	.	.
25	9312	78	53	45	49	56	77	06	84	97	93	96	96	28	2	15	4	0	0	18	3	185	388	5			8.	8.	8.	0	59	.	.	T*.
26	9310	06	02	09	12	08	01	06	26	55	96	98	94	94	3	6	4	4	6	5	3	4	134	158	22	5	8*	8*	8*	0	76	**	**	**
27	9448	24	26	23	51	37	29	19	71	43	91	92	83	90	2	4	2	3	4	2	9	6				28	8*	7	1	15	335	**		3
28	9450	64	61	63	74	65	57	53	83N	34	89	93	84	92	7	8	7	6	6	8	8	6				24	5	7	4	4	382			
29	9459	73	67	62	65	56	59	72	34	88	89	87	89	8	6	5	6	4	4	6	3	13	30	3	20	8	8*	8*	0	172	*	**	*
30	9362	60	59	45	29	44	35	15	62	41	89	91	92	93	2	2	36	2	3	4	18	1	10	22		19	8	8	8*	0	185	F*G	F*	F.
31	9302	26	36	13	03	14	05	10	39	54	97	96	94	97	0	0	5	1	23	1	7	1	8	56		16	9F	9F	8.	0	170	F*.	F+.	F.
	9478	06	08	06	02	02	02	17	19	55	90	91	84	89	4.5		3.7		4.1		4.9		564	1454	42		90	88	82	5	209			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ° λ ° H_s(m) H_s(/10 m) Art/h$_t$ h$_t$(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

47 15 N 09 21 E 2490 2500.1 AAG 2.0 1.7 H-20 BAENTIS — ANETZ NEHRZWECKANLAGE PTT BAENTIS

2220 — Januar 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu/ fraîche	gesamt/ totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	7319	- 79	-102	-110	-139	-121	- 45	- 84	-167	22	93	91	90	87	2416	2324	24 6	2419	314	356	27	152	9*F	9*F	9*F	0	111	FV*	TF*	TFW
02	7368	-164	-150	-168	-166	-162	- 86	-150	-170	15	85	86	85	85	2323	2416	2516	23 7	44	54	37	179	9*F	9*F	9*F	0	247	TFV	F*4	TF*
03	7467	-153	-169	-172	-186	-176	-100	-153	-191	13	86	85	85	84	1 6	1 4	3516	1 5	5	54	9	216	9*F	9*F	9F	0	426	F*4	F*4	FV*
04	7446	-188	-193	-190	-200	-193	-116	-171	-208N	10	83	83	83	63	413	624	521	519				225	1	1	0	66	881	V	F4	
05	7446	-174	-146	-114	-107	-133	- 56	- 97	-173	13	37	58	60	51	0 0	814	14 5	32 5				225	0	0	0	83	784			
06	7418	-135	-104	- 85	-131	-111	- 33	- 84	-137	11	60	50	39	27	2416	31 6	25 6	2710				225	1	3	3	79	794			
07	7507	-113	-133	-123	-128	-127	- 49	-114	-145	18	32	76	89	88	3110	3117	2413	26 6				225	1	9F	9*F	3	382	F*4	F*4	F*4
08	7527	-138	-113	- 82	-104	-105	- 28	- 80	-149	16	87	74	47	45	26 5	610	213	33 1				225	0	0	2	85	867			
09	7493	- 90	-110	- 99	-103	-100	- 21	- 82	-117	22	33	48	91	91	24 9	2618	2420	2410	18	231	5	225	7	9*F	9F	0	197	FV*	F*4	FW*
10	7412	- 96	- 86	- 86	-101	- 91	- 12	- 72	-103	28	91	92	92	91	2435	2314	23 6	2818	432	1226	18	230	9*F	9*F	9*F	0	48	FW*	F*4	TFW
11	7351	- 75	- 76	-123	-147	-114	- 34	- 67	-153	24	93	93	89	87	2324	25 8	3011	20 4	168	244	32	248	9*F	9*F	9*F	0	139	TFV	F*4	TFV
12	7378	-153	-155	-150	-137	-152	- 72	-136	-182	16	86	86	86	88	31 8	2812	2314	213	126	137	35	280	9*F	9*F	9*F	0	207	FV*	TF*	F*4
13	7527	-182	-184	-186	-154	-171	- 91	-148	-192	13	84	84	86	75	212	3117	2513	3518			5	315	9*F	9F	1	36	685	F*4	F	F
14	7531	-159	-150	-121	-109	-125	- 44	- 90	-162	11	70	24	37	32	216	216	314	214				320	0	0	2	79	848			F4
15	7538	- 95	-106	- 68	- 21	- 59	- 22	- 03	-107	18	85	90	81	13	3414	413	813	612				320	9F	1	1	64	804	F4	F	
16	7555	- 03	- 12	- 29	- 10	- 06	- 87	- 31X	- 24	10	7	13	12	19	9 8	0 0	11 6	2112				310	1	1	1	87	897			
17	7514	- 05	- 20	- 07	- 15	- 08	- 73	- 15	- 23	11	18	26	19	16	20 8	1713	1911	2013				300	1	1	1	87	933			
18	7430	- 15	- 02	- 15	- 47	- 28	- 56	- 16	- 73	21	22	16	63	71	2017	1 7	2015	1615		111	8	290	7	6	7	6	392			FV*
19	7455	- 73	- 94	-110	- 85	- 86	- 04	- 34	-113	23	80	91	90	41	2013	24 2	2320	2317	51	51	5	298	9*F	9F	1	31	494	FV*	F4	
20	7492	- 34	- 08	- 37	- 63	- 42	- 40	- 02	- 84	25	56	42	55	61	2320	20 7	3110	22 9		29	1	300	8	7	6	22	562			FV*
21	7486	- 84	- 98	- 96	- 87	- 86	- 03	- 46	-100	25	92	91	87	61	2419	2420	2318	2317		143	1	300	9F	7	7	34	653	FV4	F	FW*
22	7423	- 47	- 39	- 29	- 13	- 30	- 53	- 06	- 72	47	63	96	97	99	2315	2238	2229	2328	214	241	14	300	9*F	9*F	9*F	0	198	TFW	F*4	FW*
23	7404	- 19	- 20	- 24	- 56	- 40	- 43	- 11	- 88	43	66	96	98	95	2314	2317	2316	2428	178	491	5	314	9F	7*F	9*F	0	210	FW*	F*4	TFW
24	7428	- 88	-105	-112	-109	-108	- 25	- 86	-116	23	92	90	90	90	2412	2319	2325	2423	182	324	5	318	9*F	9*F	9*F	0	152	FW*	F*4	FW*
25	7393	-100	- 35	- 23	- 16	- 30	- 54	- 13	- 96	48	51	97	98	98	2217	2441	2443	2442	481	571	5	323	9*F	9*F	9*F	0	134	FW*	TF*	FW*
26	7381	- 29	- 25	- 30	- 35	- 43	- 41	- 08	-103	36	97	76	77	79	2330	2117	2012	2018		229	7	328	4	7	8	48	743	V		RFW
27	7425	-103	-135	-145	-140	-126	- 42	- 53	-145	19	91	88	87	52	2315	29 8	23 6	2324	58	104	5	335	9*F	9F	1	0	242	FV*	TF*	FW*
28	7393	- 53	- 36	- 53	- 62	- 53	- 32	- 29	- 73	39	92	97	95	94	2332	2322	2435	2216	34	138	5	340	9*F	9F	8	0	310	TFW	F4	TFW
29	7403	- 71	- 71	- 57	- 57	- 65	- 20	- 49	- 82	32	93	93	95	76	2221	2424	2224	2211	119	181	16	345	9*F	9*F	5	0	229	TFW	F*4	TFW
30	7389	- 49	- 43	- 57	- 61	- 62	- 24	- 39	-120	37	81	96	95	94	2215	2323	2316	26 2	278	331	27	363	9*F	9*F	9*F	0	204	FV*	TF*	TF*
31	7534	-120	-136	- 68	- 51	- 86	- 00	- 37	-142	12	89	86	21	14	3110	2618	24 6	2322				390	1	1	2	85	1263	F		V
	7446	- 92	- 91	- 87	- 92	- 91	- 10	- 60	-123	23	68	75	74	67	15.5	16.1	15.5	14.8	2702	5246	274		71	73	65	29	482			

φ ° λ ° H_s(m) H_s(/10 m) Art/h$_t$ h$_t$(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

47 15 N 09 21 E 2490 2500.1 AAG 2.0 1.7 H-20 BAENTIS — ANETZ NEHRZWECKANLAGE PTT BAENTIS

2220 — Februar 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu/ fraîche	gesamt/ totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	7559	- 38	- 25	- 00	- 18	- 02	- 84	- 37X	- 43	18	16	40	20	39	2427	2331	2219	2219	1	1		390	1	3	5	84	1066	V		V*
02	7525	- 30	- 49	- 65	- 66	- 58	- 37	- 23	- 70	32	25	62	94	94	2212	2421	2618	32 9	5	5	2	390	8*	9F	9*F	1	472	FV*	F*4	F4
03	7572	- 60	- 60	- 29	- 53	- 46	- 42	- 17	- 66	21	85	71	51	38	9 6	9 8	2319	2615				392	2	7	6	62	919	V		
04	7554	- 45	- 50	- 67	- 54	- 55	- 33	- 44	- 75	24	11	13	94	95	2518	2414	2212	23 9	72	152	18	392	8	9*F	9*F	0	366	FV*	F*4	FV*
05	7581	- 52	- 41	- 45	- 44	- 48	- 40	- 33	- 62	34	95	84	81	91	2416	23 7	2415	2713	4	4		410	7	7	6	2	632	FV*		
06	7546	- 41	- 45	- 40	- 46	- 39	- 49	- 17	- 48	36	60	82	79	96	34 8	2413	2523	2217	1	3		410	7	1	6	62	1106	V	F	*
07	7515	- 23	- 10	- 02	- 14	- 12	- 76	- 03	- 21	39	70	60	73	81	23 8	2418	2424	2325	1	17	1	410	4	3	2	81	1107	V	F	FW*
08	7421	- 21	- 42	- 44	- 57	- 44	- 44	- 18	- 57	41	85	96	87	95	2424	2422	2320	2418	22	77	3	410	9*F	7	9F	26	743	FV*	F4	FV*
09	7352	- 43	- 53	- 63	- 64	- 59	- 29	- 40	- 75	37	96	95	94	94	2423	2418	24 9	25 1	197	215	10	412	9*F	9*F	9*F	0	316	FV*	TF*	F*4
10	7407	- 75	- 70	- 33	- 45	- 55	- 33	- 33	- 78	21	93	67	25	41	2314	2320	2314	22 5				422	3	4	7	66	1084	V		F4
11	7434	- 53	- 69	- 52	- 59	- 60	- 27	- 26	- 75	30	52	94	62	77	23 5	23 4	2315	2310	11	15	1	415	9F	3	2	57	1062	FV*	F	FW*
12	7494	- 32	- 33	- 46	- 30	- 30	- 57	- 02	- 49	30	50	97	96	25	2427	2429	2221	1611	17	17	1	416	9*F	9F	1	38	579	F*4	F4	
13	7486	- 06	- 26	- 13	- 19	- 22	- 65	- 08	- 46	29	13	24	68	61	1911	1618	1912	1611		83	4	410	6	5	8	67	1143			TFW
14	7452	- 46	- 69	- 83	- 94	- 74	- 12	- 41	- 97	29	96	94	92	91	2213	2420	2322	2215	71	71	1	414	9*F	9*F	6	6	300	TFV	F4	FV
15	7479	- 72	- 26	- 14	- 10	- 18	- 68	- 01	- 67	41	32	46	99	99	2325	2429	2228	2433	90	318	2	415	7	9*F	9*F	0	364	FW*	TF*	TFW
16	7456	- 22	- 50	- 77	- 83	- 67	- 18	- 23	- 89	34	98	95	93	92	2423	2324	2321	2522	254	255	2	415	9*F	9*F	9F	0	276	TFW	TF*	FW4
17	7450	- 71	- 45	- 38	- 53	- 51	- 34	- 29	- 74	37	67	67	96	95	2421	2314	2327	22 5	37	127	21	417	8	9F	9*F	4	540	FW*	F*4	FW4
18	7430	- 64	- 90	-104	-108	- 98	- 13	- 68	-115	27	94	92	90	90	20 9	29 8	31 3	23 7	134	179	20	438	9*F	9*F	9*F	0	504	TFV	TF*	FV*
19	7499	-114	-122	- 85	- 45	- 82	- 02	- 40	-122	25	90	89	75	75	2412	2223	2222	2423				458	1	7	8	56	1157	V		FW
20	7554	- 44	- 46	- 17	- 01	- 23	- 61	- 13	- 66	44	53	93	98	74	2431	2427	2424	2319	15	15	1	450	9F	9F	2	6	574	FV*	F*4	F4
21	7522	- 13	- 12	- 09	- 39	- 12	- 71	- 14	- 77	35	50	31	48	92	2312	22 6	2210	2426		134	7	450	7	1	7	86	1392	V		TF*
22	7507	- 73	-108	- 51	- 43	- 68	- 14	- 40	-115	30	93	90	75	72	2717	24 9	2315	2211		2		445	4	2	7	71	1393	F		F4
23	7398	- 60	- 73	-107	-113	- 96	- 14	- 55	-127	26	94	93	90	90	2111	2115	2421	2519	64	64	2	445	9F	9*F	9F	0	410	FV*	F*4	FV4
24	7293	-124	- 98	- 57	- 68	- 79	- 03	- 46	-128	30	58	64	95	94	2317	2218	2316	2427	245	521	25	447	7	9*F	9*F	0	345	FW*	TF*	TFV
25	7295	- 81	- 74	- 49	- 73	- 66	- 15	- 42	- 86	35	92	93	95	93	21 1	2317	2431	2314	335	397	40	470	9*F	9*F	9.F	0	290	FW*	RF*	FV*
26	7301	- 80	- 80	- 92	-123	-101	- 20	- 75	-130	26	93	93	91	89	2420	23 9	112	111	17	59	33	510	9*F	9*F	9F	0	577	F*4	F*4	TF*
27	7469	-129	-147	-131	-126	-128	- 48	-111	-148N	18	88	87	88	83	1 5	30 9	32 7	25 8	23	24	8	543	9*F	9F	9*F	1	1092	F*4	F*	F*4
28	7572	-112	- 86	- 39	- 24	- 48	- 32	- 03	-110	28	26	39	93	77	27 9	2318	2520	21 8				551	6	6	6	68	1432			
	7469	- 53	- 60	- 51	- 55	- 55	- 30	- 25	- 83	31	68	75	80	80	14.8	16.5	17.5	14.6	1616	2755	202		81	79	82	30	759			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_g(/10 m) Art/h, h_n(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

47 15 N 09 21 E 2490 2500.1 AAG 2.0 1.7 H-20 SAENTIS ANETZ MEHRZWECKANLAGE PTT SAENTIS

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt générale	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
2220																																		
																							März 1995											
01	7495	- 03	- 03	- 05	- 40	- 19	60	12	- 77	26	39	38	46	69	2214		2214		20 9		20 9					540	1		1		108	1659			FV4
02	7432	- 77	- 86	- 83	- 92	- 85	07	75	- 97	26	69	92	91	91	2318		2526		2315		2416		12		12	2	540	9F		9F		18	819	FV*	F4	FV
03	7372	- 76	- 51	- 50	-117	- 73	03	31	-120	17	44	23	36	69	2314		2210		18 5		27 9		10		62	26	542	2		7		9F	30	1086		F*	TF*
04	7351	-117	-129	-137	-150	-140	63	-117	-162	18	89	88	86	83	28 1		1 6		317		112		5		5	22	568	9*F		9*F		9*F	0	760	TF*	TF*	TF*
05	7343	-148	-134	- 73	- 70	- 91	15	51	-152	17	61	63	19	71	6 9		810		2218		2318		1		253	5	590	0		5		9F	78	1552	V	F	FW*
06	7346	- 74	-107	-116	-120	-112	37	75	-126	24	93	90	69	89	2420		2613		2425		2420		135		232	9	580	9*F		9*F		9*F	0	382	TFV	TF*	FV*
07	7413	-125	-136	-137	-134	-131	57	-107	-144	18	89	88	88	88	2417		2416		2413		2215		26		26	4	583	9*F		9*F		1	20	881	FV*	F**	
08	7384	-107	- 83	- 91	-102	- 96	22	71	-115	19	39	41	67	85	2215		2113		16 9		21 7				7		580	7		7		8	3	998			TFV
09	7454	-115	-124	-111	-119	-115	42	88	-135	22	89	89	90	89	2316		24 5		0 0		24 7		5		5	3	560	9F		9F		2	28	1145	F**	F*	
10	7483	- 88	- 60	- 11	- 10	- 29	43	04	- 90	13	35	16	8	37	16 9		2619		2516		2110						563	1		4		3	109	1884			
11	7506	- 00	- 17	- 15	- 02	- 02	70	15	- 18	35	38	50	59	63	2811		3116		2810		2814						545	2		4		2	112	1901			
12	7533	- 14	- 06	- 22	- 06	- 02	69	26X	- 21	31	88	70	45	43	2911		34 5		3 9		1 6						530	1		3		1	112	1687			
13	7469	- 20	- 48	- 48	- 70	- 52	18	22	- 76	23	39	17	67	81	2 8		519		8 9		516						520	0		1		2	113	2037			
14	7392	- 76	- 67	- 98	-113	- 98	29	73	-118	19	55	34	67	90	311		3612		2513		2410						505	0		3		5	90	1940	FV	F	FW4
15	7341	-106	- 96	- 82	- 80	- 91	23	74	-109	28	90	65	92	93	2423		2432		2425		2420		5		104	8	490	8		9F		9F	0	599	FV4	F*4	TFW
16	7381	-103	-122	-129	-124	-121	53	-100	-135	22	91	89	88	89	2425		27 1		2517		2418		32		32	3	495	9*F		9F		9F	3	760	FV*	F*4	FV
17	7401	-121	- 98	- 86	- 42	- 69	02	29	-120	32	89	71	80	96	2318		2311		2321		2425		26		238	8	490	3		9*F		9*F	36	1008	FW*	TF*	TFW
18	7431	- 33	- 43	- 55	- 30	- 43	23	25	- 64	43	97	96	95	97	2440		2419		2526		2434		516		603	8	498	9*F		9*F		9*F	0	330	FW*	F*4	TFW
19	7419	- 34	- 29	- 29	- 38	- 41	24	21	- 98	44	97	97	97	96	2322		2437		2431		2316		188		320	17	505	9*F		9F		9*F	0	426	TFW	F*4	TFV
20	7451	- 98	-125	-130	-129	-126	61	99	-143	21	91	89	88	88	3116		29 7		27 4		26 5		153		251	35	520	9F		9*F		9F	0	444	TFV	TF*	TFV
21	7511	-138	-147	-141	-130	-139	75	-127	-152	18	87	87	87	88	30 3		28 7		26 2		3110		76		86	27	555	9*F		9*F		9*F	0	830	FV*	TF*	F*4
22	7581	-137	-145	-114	- 92	-113	49	70	-150	12	88	87	39	27	1 5		312		421		210						570	9F		2		1	115	2355	F		
23	7600	- 75	- 59	- 19	- 20	- 34	29	10	- 77	28	23	41	75	89	36 9		36 9		36 7		36 4						550	5		5		2	100	2035			
24	7562	- 04	- 22	- 05	- 21	- 17	45	04	- 36	37	63	70	66	58	0 0		2616		2317		2523						535	1		1		6	102	2163	V		W
25	7510	- 33	- 42	- 25	- 35	- 38	23	18	- 55	40	66	73	74	97	2527		2437		2439		2616				74	3	530	2		4		9F	45	1522	FW	F4	FW*
26	7489	- 55	- 66	- 61	- 52	- 59	02	- 49	- 69	37	95	96	94	95	2310		2317		2422		2418		30		126	4	533	9*F		9F		9F	0	587	FV*	F*G	FW*
27	7334	- 56	- 56	- 53	-109	- 81	21	- 49	-166	32	95	95	95	90	2323		2434		2427		34 3		320		407	28	537	9*F		9*F		9*F	0	658	FW*	TF*	TFV
28	7374	-165	-195	-167	-157	-159	99	- 87	-201N	15	85	83	85	76	33 3		3618		2316		2323		4		505	2	565	6		2		9F	37	1831	FV4	F*4	TFW
29	7318	- 89	- 82	-152	-167	-131	72	- 75	-167	21	92	92	86	85	2443		23 8		31 4		33 3		122		140	35	567	9*F		9*F		9*F	0	346	TFV	RF*	TF*
30	7489	-163	-190	-167	-167	-172	-113	-157	-196	13	70	83	81	75	1 7		315		1 8		36 8						600	9F		9F		5	1	1486	F		F
31	7537	-173	-136	-117	-118	-125	67	- 87	-173	15	79	40	45	89	3 8		36 8		2417		2213		6		202	17	590	1		7		9*F	55	1944	V	F*	FV*
	7442	- 87	- 88	- 79	- 86	- 84	16	- 55	-115	25	75	69	72	81	15.0		15.3		15.2		13.6		1672		3690	266		65		74		74	42	1235			

φ ' λ ' H_s(m) H_g(/10 m) Art/h, h_n(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

47 15 N 09 21 E 2490 2500.1 AAG 2.0 1.7 H-20 SAENTIS ANETZ MEHRZWECKANLAGE PTT SAENTIS

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt générale	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
2220																																		
																							April 1995											
01	7581	- 87	- 61	- 51	- 31	- 49	09	- 19	- 91	41	92	94	95	97	2319		2914		2812		26 9		290		357	27	597	9*F		9*F		9F*	0	635	TF*	F*4	FV*
02	7602	- 23	- 31	- 09	- 12	- 15	42	12	- 42	38	98	97	61	55	3211		32 9		3611		7 4						617	9F		5		1	91	1450	F4		
03	7557	06	12	25	30	20	76	36	00	33	41	24	58	57	28 8		2419		2424		2423						605	2		1		1	122	2477	V		W
04	7551	10	00	19	14	09	64	23	- 04	56	77	62	75	87	2425		2428		2424		25 4						600	3		3		6	97	2343	V	F	F
05	7565	07	03	12	13	09	64	25	- 04	63	94	80	89	00	2414		2514		2111		2612				26	1	585	9F		9F		9F	43	1781	F	F	RFV
06	7560	07	02	17	15	10	44	07	- 22	56	00	00	98	94	2511		24 8		2515		31 2		3		3		570	9F		9F		9F	1	1057	F*	F*	F4
07	7545	- 21	17	- 09	07	12	42	02	- 24	51	98	98	95	99	24 8		2318		2619		2521				52	5	560	9F		7		9F	50	1833	FV	F	FV*
08	7475	- 24	- 45	- 90	- 96	- 73	20	08	-118	34	98	96	92	91	30 6		3117		3010		31 5		2		4	6	555	9*F		9F		9F	0	595	FV*	F4	F*4
09	7480	-117	- 99	-101	- 91	-101	49	- 75	-128N	24	89	90	71	92	31 6		3010		2416		2517						600	9F		9*F		1	33	2043	F*4	F	
10	7482	- 75	- 72	- 60	- 64	- 66	14	- 22	- 80	33	72	89	94	94	2 8		2610		2413		2412		8		8	1	550	5		9*F		9F	0	1503	F*	F*	F*4
11	7517	- 65	- 69	- 62	- 58	- 61	10	- 11	- 75	36	94	94	94	95	27 2		32 5		32 8		30 3						550	9F		9F		9F	0	1012	F	F	F4
12	7533	- 64	- 63	- 40	- 59	- 55	05	- 33	- 78	37	94	94	96	94	36 4		3611		33 0		32 4		8		41	10	550	6F		9F		9*F	35	1736	F4	TF*	TF*
13	7518	- 65	- 81	- 75	- 55	- 69	20	- 29	- 84	34	94	92	93	95	2 7		4 7		4 4		310		7		8	5	560	9*F		9F		9*F	0	837	F*4	F*4	F*4
14	7525	- 62	- 90	- 94	-107	-102	- 54	- 70	-127	25	85	88	84	90	5 3		4 7		5 6		3 8		1		2	6	565	9F		9F		9*F	12	1738	F4	TF*	F*4
15	7479	-113	-100	- 75	- 78	- 88	- 41	- 64	-125	29	90	91	93	93	510		322		115		33 4				9	4	567	6		9F		S	2	1381	F4	F4	F*4
16	7417	- 82	- 84	- 64	- 92	- 80	- 34	- 62	-103	31	92	92	94	91	26 8		25 7		0 0		3314		63		154	30	564	9*F		9*F		9*F	0	1313	F*4	TF*	TF*
17	7422	-100	- 97	- 79	- 45	- 75	- 30	- 37	-106	33	91	91	93	96	30 6		24 6		2325		2418		30		59	9	594	9*F		9F		9*F	1	846	F*4	F*4	FW*
18	7400	- 42	- 53	- 38	- 18	- 37	07	- 15	- 53	44	96	95	91	82	2328		2422		2314		2411		21		21		600	7		7		7	15	1638	FV*	F4	F4
19	7396	- 32	- 29	- 05	- 18	- 24	19	- 03	- 82	43	95	82	78	81	24 4		2114		21 8		1913				122	5	600	6		7		7	64	1995	V		FV*
20	7414	- 82	- 97	- 51	- 77	- 75	- 34	- 42	-104	32	92	91	83	93	2716		25 5		27 1		29 6		26		79	13	600	9*F		9*F		9*F	4	1841	F*4	TF*	RF*
21	7458	- 49	- 25	- 01	- 07	- 06	33	- 15	- 47	47	95	94	88	70	23 6		1710		2015		2012		2		12		610	7		5		7	49	2174	FV*		W*
22	7464	- 11	- 15	- 23	- 07	- 14	51	- 34	- 05	47	62	58	69	82	1925		2021		21 7		18 8						590	6		6		6	49	2022	V		
23	7499	- 00	- 07	- 25	- 19	- 15	50	- 36X	- 01	52	76	78	74	75	1815		1212		1316		1318						575	4		7		6	35	1743	V		V
24	7436	- 17	- 16	- 25	- 20	- 18	51	- 30	- 06	40	65	51	53	61	1224		12 8		10 3		9 5						565	6		7		7	23	1618			T
25	7350	- 05	- 05	- 07	- 07	- 14	- 17	- 03	- 49	51	86	84	99	90	1312		7 8		25 2		27 9		236		992	19	555	7		9F		9*F	0	800	F*	RF*	RFV
26	7357	- 49	- 50	- 42	- 38	- 43	- 14	- 35	- 54	42	95	95	96	96	2520		2317		2417		2517		262		286	10	570	9*F		9*F		9.F	0	1027	TFV	TF*	TFV
27	7405	- 43	- 41	- 31	- 37	- 33	- 05	- 07	- 43	46	96	96	97	96	2517		2417		2510		25 8		56		115	5	576	9*F		9*F		6	1	1499	TF*	TF*	TF*
28	7474	- 30	- 30	- 08	- 06	- 14	13	- 16	- 33	50	97	97	82	67	2612		27 1		0 0		0 0						583	9F		6		3	99	2732	TF4	T	
29	7521	- 09	- 11	- 14	- 06	- 01	27	- 22	- 18	51	81	92	92	90	0 0		0 0		0 0		23 5				55	3	575	6		4		7	48	1901	F	TF	RF*
30	7532	- 08	- 07	- 15	- 12	- 13	- 12	- 05	- 24	53	97	92	98	99	2811		29 8		0 0		0 0		8		42	9	573	9F		8		9F	1	1672	F*	TF*	F*
	7485	- 36	- 40	- 29	- 30	- 34	- 10	- 09	- 58	42	88	87	86	87	11.1		11.9		9.9		9.3		1023		2447	168		86		88		83	29	1575			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_B(/10 m) Art/h, n,(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

47 15 N 09 21 E 2490 2500.1 AAG 2.0 1.7 H-20 SAENTIS ANETZ MEHRZWECKANLAGE PTT SAENTIS

2220 Mai 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu/ récente	gesamt/ globale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.) 07	13	19	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	7548	- 24	- 26	- 07	00	- 12	13	13	- 31	53	98	98	99	98	3	2	810	6	2	2	3			36	2	579	4	9F	6	39	2054	F	TF	TF*
02	7577	- 13	- 03	15	08	04	28	29	- 17	48	94	77	83	82	5	8	7	7	10	2	12	8				570	1	4	5	119	2934			
03	7607	21	29	31	25	27	50	44	16	36	24	10	69	81	13	5	0	0	2610		0	0				550	1	3	1	131	3060			
04	7606	26	20	38	27	25	47	42	12	41	21	34	58	47	0	0	0	0	24	6	33	9				530	1	6	7	104	2715			
05	7597	12	26	40	44	35	56	61	09	34	81	31	54	37	1	7	211	0	0	0	0	0				525	1	2	5	135	3058			
06	7570	40	39	56	49	47	66	63	32	36	30	30	49	51	0	0	0	0	0	0	25	7				520	1	1	3	136	3098			
07	7560	36	25	55	47	39	57	60	13	58	68	84	67	69	26	9	26	4	23	6	25	5			4	515	2	6	4	116	2607	3=	T	TFV
08	7537	24	15	29	14	18	35	34	04	64	88	81	87	00	2413		2422		2419		27	3	13	68		510	6	7	7	16	1325	TFV	RF.	RFW
09	7496	12	08	- 01	- 21	- 04	11	18	- 30	59	97	00	00	98	2426		2517		2613		26	6	128	128		500	9F	9F	9F	0	579	TFV	F	FV4
10	7474	- 27	- 25	- 19	- 18	- 19	- 05	- 07	- 26	50	97	94	96	98	2315		2618		23	8	2510				1	500	9F	7	9*F	2	1508	F4	TFG	TF*
11	7417	- 18	- 13	- 06	- 07	- 07	- 06	- 13	- 20	53	98	82	84	94	2312		2313		23	8	25	7	30	36	3	500	5	5	8*	14	1545	TF*	RF*	TF*
12	7342	- 03	- 10	- 02	- 00	- 02	- 10	- 16	- 14	57	88	99	00	00	1211		16	7	13	3	7	5		27	5	500	9F	9*F	9,F	23	1879	TF*	TF*	TF*
13	7336	- 12	- 32	- 44	- 83	- 53	- 42	- 05	- 86	40	99	97	96	92	411		29	9	23	2	2613		279	502	25	505	9*F	9*F	9*F	0	1124	FV*	F*4	F*4
14	7469	- 86	- 85	- 68	- 83	- 81	- 71	- 54	- 97	31	92	92	94	92	2710		3312		27	3	35	2	17	18	5	530	9*F	9F	9*F	0	2313	F*4	TF*	TF*
15	7486	- 97	- 43	- 11	- 09	- 31	- 22	- 00	- 103N	19	91	13	12	25	0	0	21	8	2312		2210			4		535	0	5	7	129	3219			F*
16	7466	- 24	- 37	- 01	- 02	- 12	- 04	- 21	- 42	46	60	96	86	77	21	5	2114		1912		1813		20	40	1	535	9*F	6	8*	40	2031	F*4	*	FV*
17	7447	- 11	- 07	- 17	- 01	- 12	- 05	- 06	- 27	53	81	91	98	91	2013		2320		2420		2310		43	59	3	530	9*F	9F	5	21	1186	TFV	F4	FV*
18	7435	- 17	- 05	- 05	- 05	- 08	- 02	- 16	- 49	55	98	95	94	00	2421		1912		22	7	2211		26	214	5	530	9F	8*F	9*F	1	955	FV*	TF*	TF*
19	7464	- 49	- 56	- 40	- 64	- 52	- 47	- 08	- 77	39	95	95	96	94	2811		25	2	25	1	3115		23	48	8	535	9*F	9F	9*F	0	1854	F*4	TF*	TF*
20	7518	- 72	- 69	- 59	- 59	- 65	- 61	- 49	- 80	35	93	94	94	94	36	7	36	8	36	2	36	8	14	28	8	540	9*F	9F	9*F	3	1778	TF*	TF*	RF*
21	7551	- 60	- 60	- 53	- 39	- 54	- 51	- 38	- 64	38	94	94	95	96	110		3	9	4	6	4	4	1	1	2	548	9*F	9*F	9F	0	1408	F*G	F*G	F
22	7541	- 47	- 07	- 04	- 03	- 04	- 02	- 20	- 47	40	81	54	88	93	715		410		2611		25	7				550	1	4	3	119	3031			
23	7521	03	00	36	34	23	24	54	- 02	52	66	69	66	77	2316		2611		22	2	25	9				545	1	6	5	120	3155			
24	7515	29	32	50	56	45	45	73	19	52	61	57	50	65	18	7	17	6	15	8	19	9				540	6	6	6	92	2779			F
25	7532	53	44	83	75	64	62	101X	41	68	64	75	57	74	23	5	611		16	9	14	6				530	6	2	4	116	3039		T	T
26	7527	51	46	50	36	42	38	65	16	75	80	86	92	00	1915		1711		1011		20	8	100	142		510	3	7	9,F	14	1935	F	TF.	TF.
27	7560	16	16	16	20	17	12	23	11	68	98	99	00	00	21	8	2211		2417		2610		82	82		500	9F	9,F	9F	7	1515	FV.	F.	F
28	7593	20	24	72	82	54	48	84	16	63	79	79	67	58	2510		22	9	20	7	2111					490	1	3	2	141	3211			T
29	7578	72	61	57	43	53	46	80	23	78	60	72	96	00	2415		28	8	19	4	31	7		108		480	6	9F	8	42	2252	TF	TF	TF.
30	7523	26	17	28	26	24	16	47	09	71	91	00	00	00	27	2	9	8	23	3	5	8	16	156		475	9.F	9,F	9.F	14	1420	TF.	TF.	TF.
31	7477	15	16	19	26	21	12	32	12	71	99	00	97	00	6	3	7	9	610		212		9	77		470	9,F	9.F	9,F	0	947	TF.	TF.	TF*
	7512	- 02	02	12	07	04	12	28	- 19	51	80	77	82	83	9.5		9.5		7.2		7.6		801	1778	66		64	77	80	55	2113			

φ ' λ ' H_s(m) H_B(/10 m) Art/h, n,(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

47 15 N 09 21 E 2490 2500.1 AAG 2.0 1.7 H-20 SAENTIS ANETZ MEHRZWECKANLAGE PTT SAENTIS

2220 Juni 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu/ récente	gesamt/ globale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.) 07	13	19	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	7479	- 14	- 02	- 04	- 22	- 10	- 21	- 11	- 33	57	97	00	00	98	36	8	2914		30	6	31	8	283	356	19	465	9,F	9F*	9*F	0	746	TF*	F*.	F*4
02	7504	- 29	- 39	- 06	- 16	- 22	- 34	- 01	- 41	49	97	95	87	90	35	6	3511		36	3	23	4	3	3	1	484	7	6	7	10	1455	F	F*	F
03	7532	- 21	- 18	- 08	- 13	- 00	- 13	- 26	- 23	54	98	94	97	77	2311		23	9	22	5	23	9	8	16	1	485	3	7	7	26	1998	TF	TF*	TF*
04	7530	- 04	- 08	- 02	- 01	- 01	- 16	- 07	- 15	60	92	99	99	00	23	9	24	9	2419		24	6	50	101	6	480	9*F	9F	9F	0	1290	F*4	TF	TF*
05	7513	- 04	- 15	- 18	- 25	- 19	- 35	- 03	- 32	52	00	98	98	98	27	3	25	7	26	4	25	2	119	244	15	480	7	9*F	9F	0	868	TF*	TF*	TF*
06	7527	- 32	- 35	- 17	- 05	- 18	- 36	- 06	- 36	53	97	97	98	00	2912		2812		3011		33	2	74	112	5	495	9*F	9F	9*F	0	1137	F*G	F*2	F*.
07	7528	- 10	- 08	- 11	- 06	- 04	- 15	- 19	- 18	60	99	95	92	97	35	8	2	5	16	4	2514					500	6	9F	9F	28	1972	F	F	F
08	7509	06	04	24	23	16	05	31	00	68	00	96	00	00	2311		2517		20	8	18	7		28		495	4	9F	9F	3	1153	F	F.	TF.
09	7512	17	13	12	12	04	26	17	17	56	00	00	98	82	21	7	19	4	24	9	2521		28	28	1	495	9F	9*F	6	21	1207	TF*	TF*	
10	7493	- 08	02	13	05	04	19	34	- 14	54	91	77	97	96	2313		21	7	22	1	30	9	30	137	25	495	3	9F	9*F	55	2034	TF	TF*	TF*
11	7445	- 10	- 30	- 18	- 07	- 22	- 46	- 05	- 37	51	99	95	98	97	0	0	2910		0	0	0	0	88	92	4	510	9*F	9*F	9F	0	1593	F*4	TF*	TF*
12	7440	- 30	- 23	- 05	- 15	- 17	- 42	- 02	- 28	53	97	98	00	99	0	0	3	8	0	0	0	0	9	59	4	510	9F	9F	9F	0	1901	F	TF*	TF*
13	7474	- 21	- 26	- 03	- 20	- 19	- 45	- 03	- 31	52	98	98	89	98	27	6	0	0	0	0	3113		38	130	13	500	9*F	9*F	9*F	3	1543	F*4	TF*	TF*
14	7497	- 28	- 36	- 26	- 22	- 30	- 57	- 18	- 37	48	97	97	96	98	25	4	25	9	2610		2511		39	40	2	510	9*F	9*F	9F	5	1816	F*4	TF*	F4
15	7510	- 36	- 27	- 01	- 01	- 13	- 41	- 11	- 37	52	97	91	91	00	2510		22	3	21	5	26	3		27	5	512	2	7	9F	47	2329	F	TF	TFV
16	7523	- 06	- 27	- 08	- 05	- 12	- 41	- 00	- 28	54	91	97	95	97	2610		2422		2512		2412					515	9F	9F	9F	4	1553	F4	TF	FV4
17	7535	- 04	- 11	- 34	- 28	- 17	- 13	- 49	- 11	50	00	95	60	67	2417		2219		22	4	2211			2		515	6	6	7	72	2692	F		FV.
18	7533	11	03	35	46	26	05	46	- 03	72	85	99	98	00	2219		2224		2419		23	6	40	55		505	9.F	9.F	9.F	0	959	FV.	F.	FV.
19	7508	41	32	78	72	58	27	85	28	82	00	00	85	94	2313		2210		22	5	2310					490	9F	7	7	78	2831	F	F	
20	7615	78	80	117	102	95	83	127X	74	91	74	57	69	81	2515		2321		19	4	2610			16		480	1	2	3	126	3127		F	TF.
21	7616	94	71	82	68	70	37	93	53	94	78	00	96	66	0	0	2510		2616		28	5	179	180		460	9F	8*F	6	11	1004	RF.	TF.	TF.
22	7571	54	45	46	11	31	02	58	- 22	77	00	00	00	00	31	3	28	7	28	6	34	7	37	49		455	6	9F	9F	4	1009	F.	F	TF*
23	7492	- 22	- 36	- 38	- 36	- 36	- 70	- 06	- 47N	45	95	97	96	96	28	2	35	9	1	5	3	6	58	66	15	455	9*F	9*F	9*F	0	951	RF*	RF*	FV*
24	7485	- 40	- 34	- 28	- 24	- 30	- 65	- 19	- 42	48	96	97	97	98	3	8	413	4	8		410		22	22	7	470	9*F	9*F	9*F	0	823	FV*	F*G	F*4
25	7562	- 19	- 08	14	30	13	- 23	37	- 22	66	98	99	00	00	622		517		4	6	210					475	9F	9F	6	13	2149	F4	F	F
26	7581	36	31	63	52	44	08	66	27	80	00	00	79	00	411		5	9	0	0	510					475	9F	5	9F	36	2340	F	F	F
27	7562	38	69	98	107	86	51	121	39	78	94	50	71	71	818		9	5	12	9	10	5				470	1	1	2	146	3292			
28	7555	93	78	82	67	84	47	104	66	95	90	00	88	97	10	5	34	2	3	5	3	6				465	1	9F	9F	74	2613	F	TF	F
29	7558	74	83	109	91	90	52	113	73	76	79	57	79	75	611		8	4	0	0	0	0				460	1	3	2	122	2801		F	
30	7576	83	94	110	112	101	68	124	79	69	58	19	74	62	0	0	0	0	26	1	25	7				450	1	4	2	141	3288		T	*
	7526	13	07	24	20	16	11	37	- 05	63	92	90	91	91	8.7		9.9		6.2		7.2		1107	1763	123		74	87	86	34	1817			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_g(/10 m) Art/n, h_s(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

47 15 N 09 21 E 2490 2500.1 AAG 2.0 1.7 H-20 BAENTIS ANETZ NEHRZWECKANLAGE PTT BAENTIS

2220 Juli 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. (3 /10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds) D 01 F	D 07 F	D 13 F	D 19 F	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	7581	87	80	123	93	90	52	127	73	96	48	97	73	77	25 7	2315	20 4	30 8	4	7		440	5	6	6	39	1813	F	TF.	TV.
02	7535	79	74	123	90	90	52	136	56	86	73	86	62	72	2212	2318	21 7	1711	11	132		430	4	7	7	67	2263	V	RF.	RF.
03	7470	74	45	31	19	38	00	81	18N	76	72	00	93	97	2210	2412	24 8	2419	220	237		415	9F	9. F	9. F	0	371	RF.	TF.	TFV
04	7531	27	24	36	49	35	04	53	21	77	99	00	00	00	2419	2420	2410	25 6	3	3		410	9,F	9F	9F	7	1346	F,	F,	TF
05	7569	42	36	76	49	42	02	78	24	78	96	94	78	88	23 8	19 2	25 2	30 3				405	5	9F	9F	45	2333	TF	TF	F.
06	7579	28	27	52	53	44	03	73	19	78	00	97	86	00	35 7	5 7	0 0	5 3				395	6.	6	9F	14	1712	F	F	F
07	7582	60	53	79	81	77	35	106	53	87	81	84	81	93	0 0	0 0	0 0	33 1				390	1	9F	3	87	2481	F	F	
08	7611	88	98	128	103	107	65	140	87	92	71	64	72	80	0 0	0 0	19 5	5 6	26	26		375	0	2	2	98	2776		RF.	
09	7614	106	102	142	117	119	76	150	100	100	80	58	64	86	9 5	21 4	0 0	4 6				360	1	3	6	106	2980			T
10	7589	121	118	149	117	122	78	168	97	77	58	39	48	47	5 2	16 6	19 3	4 8	4	4		345	1	2	7.	91	2337		RF.	T
11	7542	113	107	131	104	105	61	141	55	86	44	57	70	57	0 0	0 0	0 0	16 2	11	98		335	1	2	7	82	2404	T	RF.	R.
12	7556	55	66	106	92	83	38	111	50	98	90	89	80	79	2310	0 0	18 3	26 9	50	76		325	5	9F	7.	43	2199	F	TF.	TF.
13	7569	83	90	114	110	102	56	135	82	97	90	77	88	76	20 5	24 8	18 4	31 1	18	29		310	6	7.	4	55	2193	.	RF.	T.
14	7565	98	80	105	64	80	33	126	55	94	63	72	82	00	2210	27 9	20 2	2415	242	258		300	3	5	8.	54	1920	FV	RF.	TF.
15	7556	57	56	70	72	63	16	81	48	90	93	00	86	86	26 9	22 8	24 6	2513		18		295	9F	6	4	44	2071	F	TF.	TFV
16	7544	62	59	65	49	52	04	67	32	88	00	00	00	00	2318	21 7	2210	24 5	224	225		285	9,F	9,F	9,F	1	779	TFV	TF.	F.
17	7554	32	36	61	53	47	01	70	26	78	99	86	89	00	2312	22 4	21 3	27 6		18		275	3	7	9F	67	2174	F	TF	F.
18	7593	50	42	66	68	60	11	73	42	91	95	00	86	00	2410	24 3	2210	2419		2		265	9F	7	7	17	1772	F	F	F
19	7645	67	71	116	128	102	53	131	60	91	97	69	93	55	26 9	28 5	21 4	24 7				255	1	4	2	106	2488	F	F	.
20	7636	124	137	147	144	138	89	157	121	85	36	20	64	69	0 0	0 0	23 5	2312				245	1	5	3	136	2986		F	
21	7620	123	121	152	141	134	85	164	114	119	76	84	68	83	2412	23 7	20 5	23 7				235	2	2	3	114	2819		T	T
22	7592	126	127	166	107	129	79	181X	63	104	72	68	52	99	2311	25 5	20 5	2319	93	470		225	0	2	9. F	100	2578	TV	RF.	RFV
23	7591	65	41	63	99	71	21	111	38	88	00	00	99	80	2418	36 6	9 5	0 0				215	9F	9F	1	67	2673	F,	F	
24	7607	107	109	140	127	123	73	154	105	86	74	77	61	64	0 0	2310	20 4	26 4				195	0	1	1	143	3157			
25	7598	109	111	153	143	129	79	160	103	99	52	67	66	60	2214	2310	16 3	23 3				180	1	1	3	140	3054			
26	7596	125	129	158	157	145	95	169	121	107	71	58	61	66	18 6	28 6	18 3	14 7				165	2	3	4	118	2805			
27	7595	137	113	90	83	96	46	137	63	100	69	86	00	82	21 5	20 3	0 0	26 7	36	65		150	3	9F	7.	18	1084	TF	TF.	TF.
28	7590	63	57	82	64	65	15	83	50	93	98	94	91	00	26 9	2511	22 7	27 7	3	3		135	5	9F	9. F	21	1423	F	TF.	TF.
29	7572	53	53	93	70	70	20	104	49	90	00	91	79	00	3010	0 0	0 0	6 6				120	3	7	9F	36	1905	F	F	F
30	7560	78	89	91	77	89	39	113	77	88	72	60	91	00	9 6	3 9	0 0	5 6	59	103		110	8	7	9F	60	1924	F	RF.	RF.
31	7555	84	93	102	93	94	44	123	76	96	78	70	89	99	13 7	0 0	0 0	5 1				100	1	7	9F	58	1720	a	TF	TF
	7577	82	79	104	91	88	42	119	64	91	79	79	79	84	8.2	6.2	3.9	7.2	1004	1774			44	69	73	66	2144			

φ ' λ ' H_s(m) H_g(/10 m) Art/n, h_s(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

47 15 N 09 21 E 2490 2500.1 AAG 2.0 1.7 H-20 BAENTIS ANETZ NEHRZWECKANLAGE PTT BAENTIS

2220 August 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. (3 /10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds) D 01 F	D 07 F	D 13 F	D 19 F	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	7570	95	87	97	98	93	43	115	77	93	38	73	90	93	5 8	0 0	0 0	3 7				80	1	7F	3	60	1534	F	TF	T
02	7580	81	81	89	99	88	38	116	73	89	82	74	80	82	4 8	36 1	34 4	35 2				60	5	7	5	58	1620	F	T	F
03	7562	73	96	116	108	90	40	124	67	82	88	60	64	45	0 0	0 0	0 0	0 0				40	1	4	1	109	2547		F	F
04	7550	73	71	116	102	91	41	121	70	72	84	92	63	47	23 7	25 4	22 3	27 5				20	1	2	2	138	2988			
05	7587	87	84	119	112	103	53	137	79	69	21	41	61	60	0 0	31 3	19 3	22 4				15	1	3	1	132	2843		T	T
06	7592	96	97	103	84	92	43	124	57	83	56	63	88	90	26 7	0 0	0 0	6 4	657	872		5	1	7	8.	59	1653	TF	RFN	RF.
07	7559	80	69	87	73	72	23	91	55	92	73	89	88	89	11 6	0 0	21 8	0 0	66	199			8	9F	9*F	7	1259	TF.	TF.	RF.
08	7541	56	48	65	40	53	04	72	40	87	99	96	96	97	21 8	27 5	0 0	4 6	189	702			4	9. F	9. F	18	822	F.	TF.	TF.
09	7553	47	38	60	52	50	01	68	37	86	96	99	00	00	5 8	23 6	0 0	0 0	35	35			9. F	9F	9F	0	1085	F.	F,	F
10	7606	62	78	107	111	96	47	130	66	82	82	62	77	70	17 3	0 0	20 7	0 0					1	1	2	124	2731			
11	7625	105	103	134	111	111	62	149X	77	101	71	71	66	00	20 6	24 4	12 7	28 2	2	338			2	5	9. F	94	2465		TF.	RF.
12	7614	77	81	96	78	83	35	102	73	103	97	89	96	98	8 8	410	0 0	36 8	91	91			6	9F	7	10	926	F.	TF.	F
13	7589	78	76	86	65	72	24	96	54	98	86	92	97	00	9 1	0 0	0 0	23 6	224	294			7	6	9F	2	812	TF.	TF.	F.
14	7583	62	40	54	51	52	04	65	39	87	00	00	00	95	24 4	25 6	26 3	33 9	36	60			9. F	9F	9. F	3	1089	TF.	TF.	F.
15	7570	41	42	43	42	44	03	59	32	82	98	00	00	94	2 2	4 3	5 7	3 6	1	1			9F	9F	6	8	1097	F	F,	F
16	7571	41	37	48	34	38	09	61	23	71	81	64	84	93	0 0	1 5	0 0	34 7		2			5	9F	4	23	1234	F	TF	TF.
17	7532	23	11	50	50	36	09	74	11	72	00	93	00	94	310	512	13 2	9 5					2	6	2	63	2107	F	F	F
18	7556	49	60	101	76	70	23	103	46	70	69	54	78	72	1216	9 6	0 0	3 8		5			2	5	7	79	1832	T	TF.	TF.
19	7561	67	60	67	60	68	22	92	52	84	70	79	89	99	7 9	2 6	32 6	32 6	46	101			5	7	9. F	45	1263	F.	RF.	TF.
20	7562	55	53	62	58	56	10	79	47	89	90	00	95	00	0 0	36 8	2 5	35 6	40	42			9F	9, F	6	9	939	TF,	RF.	F.
21	7563	51	50	69	56	57	12	76	44	89	00	00	99	00	4 5	512	6 1	5 8	1	1			9F	9F	9F	6	854	F,	TF	F
22	7559	64	72	107	94	86	41	115	57	84	73	62	82	81	1211	14 7	0 0	0 0					4	5	6	67	2082	F	TF	
23	7561	76	69	87	71	76	32	104	57	87	79	77	91	81	17 7	22 3	20 4	27 8	10	57			3	7	7.	39	1588	F	TF.	TF.
24	7541	57	49	54	56	55	11	65	45	89	95	91	00	00	2113	2211	2511	24 5	2	120			7. F	9. F	9F	1	896	TF.	F.	F.
25	7544	47	39	47	48	42	01	50	32	82	00	00	00	00	3010	2911	24 6	22 6	19	161			9, F	9, F	9F	1	645	F.	TF.	FV.
26	7541	39	41	42	33	36	06	45	26	79	00	00	00	00	2318	2314	25 5	28 9	26	28			9. F	9. F	9F	0	365	FV.	F.	FV,
27	7528	26	21	21	35	26	15	39	14	73	00	00	94	00	26 7	2321	2323	2427		436	21		9, F	9F	9F	0	755	FV,	F	RFW
28	7458	27	36	36	28	28	68	29	43	49	00	96	95	97	2120	3016	24 6	29 9	176	512	25	21	9*F	9F	9*F	0	535	TFV	RF*	TFV
29	7501	25	25	31	32	25	64	05	36	49	98	98	97	97	29 5	28 3	3016	22 7	624	936	70	36	9*F	9*F	9*F	0	460	TFV	RF*	RFV
30	7515	30	37	34	44	36	74	08	31	45	97	96	97	96	3010	31 5	28 8	34 6	34	59	9	100	9F	9F	9F	1	724	TF*	TF*	F*4
31	7511	49	41	33	37	39	76	11	51N	44	95	96	97	96	34 2	3010	23 4	2915	26	46	9	109	9F	9*F	9F	0	756	F*4	TF*	RFV
	7557	48	49	64	57	55	09	80	38	79	86	84	89	89	7.0	6.2	4.5	6.2	2305	5098	134		66	84	79	37	1371			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ° ' λ ° ' H_s(m) H_p(/10 m) Art/h, h_1(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur,

47 15 N 09 21 E 2490 2500.1 AAG 2.0 1.7 H-20 SAENTIS ANETZ MEHRZWECKANLAGE PTT SAENTIS

2220 September 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D 01	F 07	D 13	F 19					07-19	07-07	neu fraîche	gesamt globale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
01	7499	- 42	- 39	- 30	- 21	- 32	- 67	- 14	- 46	46	96	96	96	97	2910	24 9	2320	2426					3	6	1	115	9F	9F	9*F	0	613	FV*	F*4	F*4
02	7504	- 17	- 26	- 12	- 04	- 13	- 46	00	- 28	54	98	98	96	99	2316	24 7	2321	2320								115	9F	9F	9F	0	1234	FV4	F	FV4
03	7464	- 01	- 06	- 13	- 11	- 07	- 39	- 24	- 53	56	00	99	87	97	2315	2316	2213	2421	123	203	5	110	9F	6	9F	12	1803	P*F	RF*	TFV
04	7443	- 33	- 34	- 30	- 32	- 31	- 61	- 20	- 41	45	97	97	97	96	2412	2314	2311	2318	58	58	3	103	9F	9*F	6	2	949	FV*	TF*	F4
05	7442	- 20	- 05	29	02	07	- 22	- 36	- 21	43	57	55	70	68	2213	1811	1912	2410				105	4	4	7	65	1890			F.
06	7455	- 02	- 08	24	28	14	- 13	41	- 11	59	84	97	86	87	2610	2212	21 1	23 5				90	9F	5	3	41	1642	F*	F	
07	7433	33	34	72	- 01	30	04	72	- 13	58	70	70	68	00	22 8	1812	19 8	2433	206	210		75	4	4	9F*	56	1470	W	RF+	TFV.
08	7444	22	18	38	15	23	- 02	47	- 06	61	75	76	81	99	24 8	23 4	17 9	2426	2	181	1	60	4	7	9.F	31	1165	V	F.	FV+
09	7519	09	- 02	02	- 08	- 04	- 28	09	- 22	58	00	99	91	99	2320	2417	2420	22 6	28	28		45	9F*	5	9F	6	836	FV+	F2	F
10	7525	07	25	53	56	46	23	78	07	58	65	59	76	81	1910	20 9	2010	18 8				45	6	7	7	62	1688			
11	7530	42	46	44	46	46	24	60	36	71	86	75	86	91	2212	20 6	26 8	20 2				1	7	8	7	15	860	T.	TF.	F
12	7539	36	35	71	54	49	28	79	24	72	96	87	70	74	1312	22 5	20 9	18 9		36		30	6	3	7	72	1634	T	T	RV.
13	7479	33	34	29	00	21	01	42	- 06	66	91	87	97	00	1717	1313	1210	2520	89	224	7	20	8.	8	9F*	1	684	TV.	F+.	F*4
14	7501	- 02	- 14	02	- 03	- 04	- 23	05	- 14	59	00	99	00	00	27 2	35 3	34 4	33 4	33	38	1	15	9*F	9F	9F*	0	518	F*4	F*	F*.
15	7477	- 06	- 18	00	- 04	- 05	- 23	12	- 19	58	99	98	00	00	3111	2417	24 7	27 1	16	16		12	9F	9,F	9F	2	816	F,4	F,	F
16	7492	- 05	- 03	22	11	07	- 10	38	- 11	60	89	88	93	82	2412	1310	18 3	15 1	1	52		8	3	9F	8	47	1529	F	TF	TF+
17	7530	- 04	- 02	21	31	19	03	46	- 05	61	99	95	00	77	0 0	30 6	0 0	18 7				5	5	7	3	55	1397	F	F	
18	7556	25	37	76	42	45	30	83X	23	57	69	57	62	75	1911	20 9	20 5	11 7				3	6	6	5	102	1627			T
19	7471	36	39	51	32	37	23	56	05	62	72	73	76	87	1815	1313	1314	1813	9	71	1		7	7	5	12	627	TV.	.	F*.
20	7458	10	- 05	00	01	- 02	- 16	08	- 17	59	82	99	99	00	22 7	2313	2513	2316	93	290	9	1	9*F	9F	9*F	1	582	FV*	F+G	TF*
21	7516	- 17	- 16	- 02	- 09	- 10	- 23	05	- 20	56	98	98	00	99	2911	32 7	0 0	3 3	11	11		10	9*F	9F*	9F	1	799	F*4	TF+	TF
22	7545	- 04	17	06	08	09	- 22	09	- 22	53	79	95	93	91	8 2	0 0	14 3	0 0				5	1	9F	2	52	1655	TF	F	
23	7570	- 11	15	14	05	00	- 12	20	- 18	53	85	80	90	89	13 5	613	0 0	0 0				5	1	5	9F	59	1419		F	F
24	7530	02	02	03	07	03	- 15	18	- 17	54	89	94	99	92	21 7	2417	24 8	2419		39	3	5	3	9F	7	3	676	FV	F	F*4
25	7514	- 16	- 22	- 13	01	- 08	- 19	16	- 33	51	87	98	99	83	23 7	0 0	9 6	18 8	40	40		8	9*F	9F	1	40	1392	F*4	F4	
26	7573	06	- 07	10	07	02	- 09	15	- 11	43	66	74	75	56	19 5	2316	2317	2326				5	1	7	5	70	1533	V	T	V
27	7545	12	26	50	27	29	19	54	09	56	51	56	68	00	2421	2221	2218	2425	52	535	2	3	5	7	9.F	55	1173	W	F.	F*.
28	7519	09	- 31	- 42	72	45	- 55	05	- 78N	42	00	97	96	75	27 3	27 5	24 7	27 5	133	169	15	4	9*F	9*F	9F	0	537	F*4	F*4	RF*
29	7526	- 68	74	- 58	69	69	- 76	- 55	- 77	34	94	93	69	87	28 2	29 4	22 8	2511	46	46	6	15	9.F	7	9*F	3	665	RF*	F*4	F*4
30	7510	- 73	- 56	- 60	- 50	- 53	- 62	- 36	- 71	30	93	43	92	53	2111	2317	2517	2424		1		20	5	7	5	33	1144	FV	F4	FW
	7504	- 01	- 03	13	02	03	- 16	25	- 17	55	86	84	88	88	9.9	10.3	9.3	12.6	943	2255	54		75	86	83	30	1132			

φ ° ' λ ° ' H_s(m) H_p(/10 m) Art/h, h_1(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

47 15 N 09 21 E 2490 2500.1 AAG 2.0 1.7 H-20 SAENTIS ANETZ MEHRZWECKANLAGE PTT SAENTIS

2220 Oktober 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	18	D 01	F 07	D 13	F 19					07-19	07-07	neu fraîche	gesamt globale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
01	7506	- 38	43	18	26	01	- 07	28	- 48N	60	96	70	00	00	2413	2420	2311	2320	233	245		17	8	9.F	9.F	0	339	FV*	F.	FV.
02	7583	21	22	73	65	52	44	92	07	45	00	62	25	59	2317	2215	2214	22 6				12	3	3	5	80	1601			TV
03	7597	56	48	43	49	57	50	83	42	66	57	74	00	89	2314	2416	21 4	24 6				7	7	9F	7	31	1181	TF	F	T
04	7585	59	46	47	58	62	55	86	42	72	73	80	79	79	22 9	11 5	19 6	1810				3	7	5	7	72	1391			T
05	7562	55	55	80	45	58	50	83	34	70	75	62	63	87	2010	32 1	18 8	16 9					4	3	7	86	1519		TF	TF
06	7592	39	49	73	60	55	50	85	36	74	94	79	75	78	1811	19 9	19 8	20 7					7	6	7	31	1023			
07	7644	47	48	86	60	63	59	93	41	80	88	82	83	92	21 8	0 0	13 3	0 0					3	3	4	82	1487	F	F	F
08	7663	76	79	117	102	98	95	126	69	65	64	53	55	39	0 0	0 0	0 0	0 0					5	4	2	99	1491			
09	7640	115	103	130	104	109	107	137X	69	63	31	21	57	56	12 1	9 7	8 4	5 1					1	3	5	97	1449			
10	7614	89	79	113	81	89	88	118	76	78	66	69	70	73	7 7	16 5	18 2	23 2					3	2	2	95	1442			
11	7616	78	71	107	95	90	90	122	69	71	70	76	64	54	12 8	10 4	14 7	13 6					1	1	1	105	1496			
12	7612	77	73	109	80	86	87	122	64	66	52	30	45	43	16 8	1811	15 4	9 7					0	1	1	107	1584			
13	7604	74	57	95	69	72	74	107	48	55	49	54	59	51	16 9	0 0	17 7	0 0					1	2	1	105	1546			
14	7589	49	51	85	51	60	63	91	43	56	69	54	70	65	28 7	0 0	19 5	2711					1	1	3	99	1487			
15	7584	47	33	71	34	42	46	74	30	68	67	63	76	65	0 0	0 0	0 0	7 9					1	4	2	66	1064			
16	7597	32	32	91	74	64	69	104	29	55	92	51	52	63	7 8	615	13 2	20 5					2	1	1	104	1473			
17	7618	62	50	74	51	60	66	88	45	50	58	54	50	59	26 6	2415	21 9	2712					0	0	2	102	1432			
18	7643	52	27	70	42	45	52	75	27	43	46	58	44	57	2411	2515	21 6	25 9					4	5	7	60	1169			
19	7641	46	37	59	32	49	57	79	31	36	43	47	56	66	26 8	2410	2310	2216					2	1	1	101	1418			
20	7596	41	34	53	30	37	46	57	19	16	24	18	13	15	2219	2521	2315	2417					2	3	1	105	1435			
21	7554	25	29	48	29	38	48	72	15	14	13	8	10	36	2711	31 7	8 2	0 0					1	1	1	102	1445			
22	7565	39	19	57	28	35	45	61	17	34	23	42	51	53	0 0	2317	19 4	18 7					0	1	1	101	1435			
23	7595	18	03	72	42	39	51	80	03	27	64	61	26	31	0 0	710	1813	20 8					1	1	0	100	1380			
24	7575	37	35	80	53	54	67	88	29	11	18	13	11	15	19 9	1310	1712	1815					1	0	0	98	1363			
25	7591	32	17	35	25	30	45	45	17	40	12	32	57	96	2011	2910	23 8	25 6					2	6	7	17	723		TF	
26	7597	32	38	71	51	52	69	84	31	55	74	70	56	48	17 6	22 6	20 5	23 9					1	6	4	95	1217			
27	7580	52	51	37	35	43	62	80	24	69	74	71	81	00	0 0	0 0	2412	2414		66			3	6	9F	43	970	TV	F.	FV.
28	7563	27	19	29	34	28	49	45	14	67	97	00	87	75	2313	23 6	2310	23 9	2	2			9F	6	3	46	808	F.	TF	TF.
29	7519	32	26	24	16	21	44	33	08	65	88	81	76	00	2313	24 7	2211	24 5		16	1		6	7	9F	1	455	TF	F	TF*
30	7542	11	04	13	05	09	34	36	- 03	63	98	00	00	95	0 0	27 3	0 0	30 5	38	38		1	9F	7	9*F	2	441	F*	F*	F*2
31	7589	- 03	01	33	00	08	35	40	- 10	58	00	90	76	99	0 0	0 0	17 1	22 7					1	2	9F	74	1103		F	F
	7592	45	38	68	49	52	58	81	30	54	64	60	60	66	7.6	8.0	6.6	7.8	273	367	1		38	43	49	74	1235			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_s(/10 m) Art/h, h_s(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

47 15 N 09 21 E 2490 2500.1 AAG 2.0 1.7 H-20 BAENTIS — ANETZ NEHRZWECKANLAGE PTT BAENTIS

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Pression de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)		Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	01		07		13		19		07-19	07-07	neu nouv.	gesamt totale	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
2220																																		
																														November 1995				
01	7523	- 10	- 05	- 11	- 23	- 10	19	22	- 51	33	96	20	57	66	2111		26 2		22 5		24 6			380	29		1	3	7		80	1128			RF*
02	7439	- 51	- 76	- 87	- 99	- 83	- 52	- 50	-100	30	95	93	92	91	22 2		36 6		32 2		2913		21	33	9	29	9*F	9*F	9F		0	480	TF*	F*4	FV*
03	7425	- 96	- 78	- 65	- 88	- 75	- 42	- 58	-100	33	91	93	94	94	25 4		2218		2425		2214		147	408	37	35	9*F	9*F	9*F		0	275	FM*	F*4	RFV
04	7457	-100	-168	-157	-165	-158	-123	-119	-174N	15	91	85	86	85	1 5		33 6		36 1		1 7		48	55	12	65	9*F	9*F	9*F		1	569	F*G	F*4	F*
05	7524	-161	-160	-144	-142	-146	-109	-122	-169	16	86	86	86	86	3 6		2 8		418		310		5	5		97	9*F	0	1		81	739	F*		
06	7553	-137	-114	- 60	- 81	- 88	- 49	- 56	-141	11	62	35	23	22	418		319		110		2710					95	1	7	7		55	841			FV
07	7551	- 61	- 65	- 46	- 76	- 67	- 26	- 46	- 94	14	25	17	20	72	2310		2513		24 5		26 4			1		95	5	7	8*		37	809	V	*	F*4
08	7519	- 78	- 52	- 45	- 55	- 55	- 13	- 26	- 80	37	89	90	96	95	2412		2811		2712		3611					95	9F	9F	9F		15	714	F4	F4	
09	7507	- 58	- 43	- 12	- 04	- 18	- 25	- 13	- 63	32	95	68	48	47	2 4		6 9		19 8		2213					90	1	2	2		92	1031			
10	7491	- 02	- 02	- 10	- 13	- 01	- 45	- 37	- 16	33	51	46	48	68	2210		21 6		18 0		1714					80	7	5	6		59	838			
11	7506	- 11	- 10	- 43	- 22	- 24	- 69	- 44	- 00	44	64	63	58	65	1915		1713		1815		1715					70	5	4	3		61	815	V		
12	7511	- 35	- 31	- 55	- 27	- 33	- 80	- 55X	- 17	48	53	56	60	64	1812		21 9		19 9		20 5					60	2	1	1		91	976			
13	7508	- 40	- 03	- 30	- 08	- 06	- 54	- 38	- 12	56	49	96	79	99	24 8		14 9		17 6		36 7					50	6	4	9F		47	764	F	F	F*G
14	7500	- 11	- 05	- 20	- 14	- 16	- 33	- 05	- 30	51	99	99	98	79	0 0		31 5		0 0		14 6		4	4		50	9F	9F	3		0	370	F*G	F	FV
15	7454	- 08	- 13	- 07	- 10	- 10	- 40	- 05	- 18	43	74	77	73	76	2318		2210		22 5		2011		2	3		45	6	7	6		16	497		T*	V*
16	7405	- 11	- 10	- 06	- 04	- 08	- 43	- 03	- 23	55	80	92	99	99	2011		2118		2315		2215		91	302	10	40	8*	9*F	9*F		0	153	FV*	F*4	RFW
17	7376	- 23	- 33	- 36	- 68	- 49	- 03	- 14	-109	41	98	97	97	94	2520		2217		2412		24 1		384	619	34	45	9F	9*F	9*F		9	266	TFW	TF*	TFV
18	7456	-109	-131	-132	-146	-139	- 86	-111	-162	18	90	88	88	87	27 0		18 1		29 4		3112		189	189	58	70	9*F	9*F	9*F		0	238	F*4	F*4	F*4
19	7479	-133	-150	-136	-123	-133	- 79	-109	-152	18	74	46	88	89	3611		24 5		19 4		22 9		107	446	14	120	6	9*F	9*F		3	459	FV*	F*4	FV*
20	7529	-109	-103	-112	-121	-106	- 51	- 51	-123	20	90	91	90	89	22 8		3110		2911		2921		33	33	12	120	9*F	9F	1		0	417	F*4	F4	
21	7540	- 51	- 46	- 18	- 09	- 27	- 29	- 05	- 62	15	17	28	31	30	510		3410		26 3		2515					130	0	3	2		84	917			
22	7551	- 05	- 03	- 10	- 17	- 09	- 48	- 21	- 42	27	32	38	34	41	2520		26 9		0 0		0 0					130	3	5	2		75	838			F
23	7565	- 36	- 29	- 01	- 14	- 16	- 42	- 02	- 38	41	97	89	67	69	315		516		8 6		0 0					125	3	3	2		83	805			
24	7520	- 11	- 06	- 05	- 12	- 04	- 55	- 15	- 14	31	65	53	45	54	0 0		2312		2210		21 7					120	1	1	0		86	859			
25	7476	- 08	- 34	- 19	- 44	- 30	- 30	- 01	- 53	30	55	64	58	62	0 0		12 8		15 3		1810					110	0	1	2		86	872			
26	7453	- 33	- 32	- 11	- 16	- 21	- 39	- 06	- 42	34	59	66	63	70	2016		1917		2023		1927					110	3	5	3		70	728	V		TV
27	7437	- 18	- 19	- 06	- 19	- 16	- 44	- 05	- 25	38	65	71	59	76	1817		1317		1921		1613		3	1		110	2	7	7		8	275	V		TF*
28	7456	- 23	- 41	- 57	- 64	- 50	- 10	- 24	- 67	39	76	96	95	94	10 5		15 6		27 7		2711		18	21	5	110	9F	9*F	9*F		0	303	F*4	F*4	F*4
29	7506	- 60	- 66	- 39	- 39	- 49	- 12	- 30	- 66	30	94	84	58	61	28 6		3113		36 4		0 0					115	7	2	1		45	620			
30	7518	- 39	- 42	- 11	- 22	- 25	- 36	- 15	- 45	22	62	60	39	28	710		611		0 0		0 0					115	0	1	0		86	825			
	7491	- 46	- 50	- 33	- 48	- 45	- 04	- 19	- 68	32	70	70	67	72	9.1		10.5		8.2		9.3		1049	2702	221		61	65	60		42	644			

φ ' λ ' H_s(m) H_s(/10 m) Art/h, h_s(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

47 15 N 09 21 E 2490 2500.1 AAG 2.0 1.7 H-20 BAENTIS — ANETZ NEHRZWECKANLAGE PTT BAENTIS

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Pression de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)		Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	01		07		13		19		07-19	07-07	neu nouv.	gesamt totale	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
2220																																		
																													Dezember 1995				
01	7533	- 28	- 64	- 45	- 65	- 55	- 06	- 26	- 78	22	34	55	45	64	0 0		2419		2312		2511					115	0	1	0		85	810			FV4
02	7546	- 78	- 78	- 61	- 59	- 69	- 08	- 59	- 84	34	83	93	93	94	2615		2518		2412		24 5		5	5	2	115	7	9*F	9F		0	304	F*4	F*4	F*4
03	7483	- 71	- 82	- 71	- 99	- 84	- 23	- 65	-108	30	93	92	93	91	23 5		29 9		29 6		3214		37	37	7	115	8	9*F	9F		0	284	F*4	F*4	F4
04	7441	-108	-115	- 97	-133	-119	- 58	- 94	-143	18	90	57	59	88	28 8		312		710		519				2	120	1	1	1		84	822		F	F*4
05	7389	-142	-148	-101	-123	-124	- 62	- 94	-151	19	87	67	66	69	0 0		18 5		1616		14 7					118	9*F	1	1		82	810	F*4		
06	7397	-124	-131	-101	-121	-118	- 56	- 95	-137	19	82	84	72	79	17 5		18 6		19 6		18 9					115	1	1	1		81	771			
07	7433	-111	-101	- 73	- 85	- 85	- 22	- 56	-114	24	80	76	68	71	1311		1814		2113		2015					110	2	2	3		74	748	V		TV
08	7531	- 57	- 48	- 31	- 17	- 33	- 31	- 02	- 59	27	74	71	60	34	1812		14 9		1915		22 7					105	6	6	3		37	461			
09	7592	- 03	- 18	- 04	- 05	- 07	- 57	- 09	- 29	22	25	45	38	40	22 2		11 8		815		8 6					105	5	3	1		81	733			
10	7598	- 15	- 19	- 08	- 19	- 16	- 49	- 02	- 30	25	41	41	49	46	613		616		814		616					105	1	1	1		84	732			
11	7567	- 08	- 26	- 22	- 26	- 23	- 43	- 00	- 41	25	36	46	47	29	611		412		7 6		311					105	1	7	7		66	655			F,2
12	7466	- 32	- 64	- 96	-145	-101	- 35	- 29	-159	28	97	94	91	87	2 8		35 4		29 6		1 4		2	34	45	105	9, F	9F	9*F		3	492	F,2	F*4	F*4
13	7421	-158	-168	-167	-167	-167	-100	-156	-175	14	86	85	85	85	3 5		4 8		4 8		510			10	10	145	9*F	9*F	9*F		0	166	FV*	F*4	F*4
14	7372	-168	-129	-103	-119	-121	- 54	- 84	-175	21	85	68	91	89	512		715		2110		1313		7	15	2	150	6	9F	1		3	329	F*4	F*	FV*
15	7487	-110	- 96	- 63	- 48	- 67	- 01	- 22	-113	29	90	74	71	86	1516		1412		1112		1514					150	3	6	4		36	630	V		V
16	7518	- 24	- 08	- 02	- 01	- 05	- 63	- 08	- 23	38	72	66	66	57	1315		1515		1416		1911					150	4	6	2		68	631			
17	7511	- 02	- 11	- 04	- 33	- 17	- 52	- 06	- 41	39	58	63	66	91	20 8		0 0		23 7		14 9														
18	7465	- 37	- 48	- 76	- 88	- 69	- 00	- 32	- 90	35	95	95	93	92	20 7		26 6		2523		2911		100	131	14	140	9*F	9*F	9*F		0	171	FV*	F*4	F*4
19	7466	- 90	- 74	- 27	- 55	- 58	- 12	- 16	- 95	24	92	70	57	49	2713		34 3		34 5		2517					150	6	1	4		60	737	4		M
20	7436	- 65	- 60	- 30	- 43	- 44	- 26	- 15	- 70	37	55	47	94	96	2422		2433		2429		2419		200	550	14	148	7	9*F	9*F		0	197	FM*	F*4	FV*
21	7479	- 50	- 40	- 21	- 31	- 34	- 37	- 20	- 53	46	95	96	98	97	2419		24 6		2320		2121		84	132	5	160	9*F	9*F	9*F		0	231	FV*	F*4	FV*
22	7439	- 21	- 06	- 09	- 22	- 05	- 66	- 26X	- 28	45	98	88	64	83	2329		2318		23 8		2110			3		165	3	8	8		0	226			FV*
23	7340	- 11	- 24	- 11	- 25	- 18	- 54	- 06	- 32	47	78	98	75	98	2016		2111		2213		2431		86	235	9	163	9*F	7	9*F		0	197	FM*	RF*	TFW
24	7337	- 25	- 45	- 26	- 28	- 32	- 40	- 13	- 52	46	97	96	90	97	2226		2316		2223		2326		51	331	11	170	9*F	9F	9*F		2	227	FM*	F*4	FV*
25	7324	- 18	- 24	- 27	- 37	- 30	- 43	- 16	- 48	48	98	98	97	96	2220		2213		2211		2417		179	309	34	180	9*F	9*F	9*F		0	152	FV*	F*4	TFV
26	7302	- 32	- 35	- 44	- 94	- 61	- 12	- 32	-123	38	97	92	86	91	2217		2316		27 7		2 9		80	80	11	210	9F	9*F	9F		0	232	F*4	TF*	F*
27	7357	-123	-155	-146	-134	-157	- 83	-114	-184N	13	89	86	87	67	2 7		210		2 8		110		48	48	6	220	9*F	2	1		43	704	F*	F	
28	7370	-157	-125	-103	-102	-116	- 42	- 85	-168	15	30	13	50	91	1 9		1 9		2420		2418		1	1		225	2	4	9F		29	563	V	F4	F4
29	7401	- 92	- 82	- 73	- 74	- 77	- 03	- 62	- 95	32	91	92	93	93	2510		25 8		26 9		23 7		61	94	6	225	9F	9*F	9*F		0	223	F*4	F*4	F*4
30	7373	- 62	- 49	- 37	- 41	- 45	- 30	- 23	- 63	36	94	82	63	96	24 9		22 8		19 9		2213		17	66	1	230	5	7	9*F		31	487	V	F*4	F*
31	7319	- 33	- 34	- 32	- 54	- 42	- 33	- 17	- 63	38	76	74	76	95	22 8		17 9		21 7		34 8		6	10	10	230	7	7	9*F		0	253	*	F*	F*4
	7442	- 67	- 68	- 55	- 69	- 64	- 04	- 38	- 91	30	79	76	74	79	11.9		11.3		12.2		12.6		964	2130	191		66	70	67		33	471			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ° ' λ ° ' H_s(m) H_s(/10 m) Art/h, h(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 52 N 08 38 E 449 450.5 AAF 2.0 1.5 H-20 ALTDORF ANETZ SCHWEIZ. NUNITIONSUNTERNEHMUNG

4140 Januar 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	01		07		13		19		07-19	07-07	neu frische	gesamt glasante	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
	(/10 hPa)									(/10hPa)					D	F	D	F	D	F	D	F	(/10 mm)												
01	9501	32	24	43	21	23	20	52	02	56	89	93	68	69	14	5	0	0	3510	119	11	13			8.	7	8*	0	181	V.	*	*
02	9623	02	11	15	25	12	15	06	30	44	58	78	85	89	26	3	30	3	27	8	25	4	18	88	18		8*	8*	8*	0	180	*	*	V*
03	9734	04	11	06	26	19	22	02	50	42	76	75	67	68	35	9	3015		21	2	29	3		4	2	18	8*	6	8*	0	304	*	*	*2
04	9723	48	71	43	53	65	68	38	102	29	73	82	65	65	8	3	10	4	12	2	9	8				12	0	1	8	37	464		2	
05	9702	90	112	68	79	92	95	57	125	24	78	88	60	78	13	3	14	1	0	0	12	4				8	0	0	8	38	463			
06	9641	98	102	50	70	80	83	39	129	30	91	91	85	93	16	5	14	3	0	0	15	4				8	0	4	3	30	443			
07	9764	78	88	21	15	41	44	12	107	37	93	92	63	73	16	6	13	4	13	2	0	0		3	2	8	5	8	8*	0	203		*	*
08	9777	17	08	03	24	17	20	04	63	45	91	88	68	78	16	1	0	0	11	1	13	3				10	8	3	1	13	380			2
09	9734	48	37	00	10	20	23	04	70	44	84	84	70	91	15	6	14	3	33	1	9	1	1	18	2	7	8	8	8*	0	198		*	*
10	9608	12	01	56	45	22	19	70	14	60	93	97	67	74	0	0	12	2	212		217		147	419		7	9*	8.	8.	0	86	V.	.	V.
11	9580	09	76	26	01	26	23	88	05	57	95	71	71	76	1611		226		3514		33	3	164	185	5	2	8.	8.	8*	0	68	TV.	*	V*
12	9613	14	05	05	11	01	04	14	19	45	56	65	66	76	312		3512		3	6	3314		96	106	20	7	8*	8	9*	0	104	TV*	*	*
13	9821	19	29	16	43	32	35	07	89	37	82	91	68	78	1	9	36	5	30	7	16	1	1	1		25	8*	5	4	26	454	*		3
14	9790	89	87	44	68	74	77	31	133N	30	92	88	72	88	11	3	13	3	0	0	11	2				18	0	0	1	40	514	3		
15	9767	65	67	22	35	54	57	12	95	36	91	93	76	85	14	6	0	0	0	0	12	2				18	2	0	0	40	514			
16	9742	61	66	31	44	53	56	18	105	38	94	94	88	89	13	5	0	0	0	0	15	5				15	5	2	0	40	473			F4
17	9674	50	50	17	19	21	23	115	59	45	95	95	95	94	14	5	5	3	2	2	15	2				15	9F	9F	2	0	253	F4		W
18	9562	28	103	90	98	80	86	113	10	36	55	17	35	36	2110		1531		1728		1532			41	2	5	2	8	8	0	292	W		*
19	9667	31	01	45	22	21	19	60	14	57	77	97	85	59	3012		0	0	13	2	10	8	5	6		2	9*	4	0	29	442	*.	2	V
20	9645	00	106	108	65	85	83	114	01	40	75	22	24	54	36	3	1532		1522		2914			34			6	5	0	25	453	V		.
21	9693	34	25	43	12	25	23	56	06	64	89	93	85	88	9	0	16	3	30	3	15	2		2			8	3	0	22	450			V.
22	9594	27	66	82	82	75	72	131	27	69	79	62	76	73	33	7	1925		8	5	9	5	21	21			8.	8.	8	0	160	V.	T.	W
23	9537	131	96	96	58	91	88	140	35	73	34	61	63	96	1313		1924		10	7	32	4	68	171			8	8.	8.	0	186	.	.	V.
24	9643	42	63	52	37	45	42	69	08	52	63	45	61	71	34	8	117		1911		13	8	1	56			8	8	8	0	275	.		*.
25	9562	22	42	59	82	55	52	85	02	83	66	90	96	92	0	0	12	8	11	1	18	3	159	161			8.	8.	8.	0	76	.	.	.1
26	9478	56	39	139	127	74	71	147X	10	65	91	91	36	37	14	5	13	1	1625		1619			52			8	4	7	25	504	W	T	TW*
27	9668	54	22	33	09	23	19	55	03	41	51	65	54	51	116		114		2	5	12	5	3	3			8*	8*	5	1	316	*	T*	
28	9539	05	72	79	61	55	51	97	03	65	66	45	68	74	0	0	11	1	12	2	9	0	17	41			8	4	8	21	539	T.		.
29	9603	52	48	56	52	57	53	99	39	75	89	83	88	82	15	7	13	5	16	3	0	0	16	24			8.	8.	7	11	288	.		V.
30	9555	56	57	58	53	56	52	83	29	78	76	89	90	95	32	4	3110		14	2	0	0	83	168			8.	8.	8.	0	154	.	.	.
31	9736	31	14	52	14	22	18	70	16	54	77	78	56	80	3415		33	9	11	5	13	5					8	0	0	49	702			
	9654	03	04	26	11	08	05	47	34	50	78	77	69	76	6.2		8.4		6.0		6.4		811	1619	51		76	69	67	14	324			

φ ° ' λ ° ' H_s(m) H_s(/10 m) Art/h, h(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 52 N 08 38 E 449 450.5 AAF 2.0 1.5 H-20 ALTDORF ANETZ SCHWEIZ. NUNITIONSUNTERNEHMUNG

4140 Februar 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	01		07		13		19		07-19	07-07	neu frische	gesamt glasante	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
	(/10 hPa)									(/10hPa)					D	F	D	F	D	F	D	F	(/10 mm)												
01	9719	05	09	55	38	20	16	94	31N	55	79	85	66	76	15	5	15	5	33	4	32	0					0	2	0	50	717			
02	9712	15	17	68	71	48	44	109	01	68	84	86	69	74	13	2	19	1	8	0	3112						0	5	8	33	583			.
03	9781	55	48	61	55	46	41	64	14	71	88	84	80	80	0	0	18	0	32	5	14	3					6	7	8	2	434			
04	9756	24	33	61	35	40	35	64	26	71	89	85	74	93	0	0	15	5	0	0	11	2	85	103			8	8	8.	0	266		.	.
05	9776	37	34	64	59	47	42	75	08	78	95	93	86	91	14	1	15	6	32	5	0	0					1	7	8	8	575			1
06	9734	27	41	83	55	55	50	104	20	74	93	91	71	80	11	2	17	4	0	0	15	7					7	0	2	55	790			3
07	9654	49	06	87	52	49	43	103	05	69	78	94	72	84	0	0	17	4	32	5	14	2					0	0	0	55	772			
08	9569	63	43	99	85	69	63	114	21	73	65	81	62	70	14	5	21	3	5	2	14	3		42			4	5	5	41	670			T.
09	9502	71	57	72	66	62	55	79	25	84	76	96	85	82	27	0	30	3	2810		34	2	24	26			8.	8.	8	0	234	.	.	.3
10	9544	25	14	80	52	46	38	93	07	66	95	89	60	81	11	1	15	6	3112		34	2					0	5	8	53	813			.
11	9589	66	58	95	63	62	54	108	09	71	66	87	68	71	3111		30	7	34	5	12	3	2	2			8.	1	0	45	704	.		.
12	9665	36	50	88	71	58	49	103	16	74	77	76	79	80	14	1	0	0	20	1	14	3	13	13			8.	4	3	11	510	.		3
13	9609	22	06	153	135	91	82	156X	06	60	90	94	31	34	12	1	6	2	1728		1319			30			0	1	8	58	854	V		+.
14	9644	81	39	93	37	67	57	100	09	88	79	91	54	62	30	5	28	6	33	8	12	4	2	2			8.	8	3	23	626			
15	9637	30	28	70	70	50	40	100	17	56	61	57	51	70	13	5	17	5	0	0	32	0		66			5	8	8	0	381			.
16	9672	72	65	70	65	68	57	85	44	73	77	95	70	68	11	2	11	2	33	7	18	1	69	69			8.	6.	3	0	254	.	.	
17	9604	56	81	106	87	80	68	123	26	70	61	48	61	78	14	4	7	4	30	9	12	1	7	101			5	8	8.	4	507	T.	.	*.
18	9631	35	11	37	25	24	11	41	09	65	91	95	82	89	30	7	33	2	3415		27	0	48	66			8.	8.	8	0	237	.	.	.3
19	9708	19	01	59	50	32	18	73	15	57	91	86	53	71	16	2	14	7	0	0	13	3					0	3	8	64	993			
20	9723	30	38	110	82	64	50	124	21	71	84	78	56	73	14	4	16	2	36	1	13	5					6	6	5	31	786			
21	9658	47	25	101	107	75	60	136	17	78	82	89	61	66	12	0	32	2	33	1	12	3		60			6	0	6	64	1009			V.
22	9710	42	23	57	42	39	23	65	08	64	81	91	69	75	3322		14	3	30	6	29	2					8.	5	5	47	947	.		
23	9610	38	33	35	30	28	11	42	04	64	81	88	87	92	16	3	33	9	13	2	14	4	25	25			8	8.	7	0	203	.	.	V
24	9459	04	67	46	37	35	18	68	10	61	84	36	67	94	11	4	1418		1525		11	2	77	136			0	8.	8.	0	81	TV.	.	.
25	9435	49	41	51	75	49	31	75	33	79	87	93	92	72	2911		10	3	29	1	36	7	128	158			8.	8.	8.	0	135	.	.	.
26	9457	36	30	41	22	27	09	42	04	66	93	91	85	80	14	3	26	2	3111		36	8	45	59	1		8	8.	8.	0	211	.	.	*
27	9700	20	14	21	17	14	05	51	08	55	79	77	84	79	33	7	9	4	0	0	20	5	10	10		1	7	5	3	19	811	*		
28	9770	04	05	69	36	24	04	83	26	50	68	69	48	76	9	7	13	4	31	3	12	3					0	0	2	53	1177			
	9644	37	33	73	59	49	38	88	07	68	82	83	69	76	4.1		4.3		6.0		3.7		535	968	1		60	64	71	25	581			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_s(/10 m) Art/h, h(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

46 52 N 08 38 E 449 450.5 AAF 2.0 1.5 H-20 ALTDORF — ANETZ SCHWEIZ. MUNITIONSUNTERNEHMUNG

4140 — März 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt globale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Global-strahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9645	- 06	- 05	74	66	37	16	106	- 25	61	93	94	64	68	14	2	15	4	27	3	14	2					0	0	0		74	1259			
02	9610	01	08	81	75	47	25	111	- 07	57	91	66	56	51	0	0	0	0	33	5	31	1					2	6	8		36	888			
03	9505	32	25	95	27	29	06	97	- 27	54	57	85	47	80	10	3	21	0	3013		2711		1	21	1		2	8	8.		36	970	V	.	*.
04	9555	17	03	19	11	06	- 18	27	- 28	53	91	93	75	79	0	0	34	6	36	9	35	6	5	5		2	8*	8	8		0	441	.	.	
05	9514	- 23	- 38	21	17	08	- 18	82	- 49	41	75	75	57	64	10	1	10	4	33	3	32	7		26			0	8	8		49	1131			.
06	9545	35	11	52	25	27	- 01	60	- 05	58	80	93	61	74	11	4	12	3	30	7	11	3	1	9			8.	8	3		8	615	.	+	+23
07	9634	10	09	46	16	17	- 13	55	- 21	47	86	80	57	63	15	3	9	1	30	8	15	4					8	5	0		26	794	+		V
08	9533	01	68	90	44	58	26	101	- 30	36	54	26	26	58	10	1	1529		1526		31	7		2			8	8	7		11	937	V		.
09	9667	31	17	41	25	28	- 06	59	- 16	55	72	87	82	73	32	6	9	0	32	7	16	1	1	1			8.	6	2		12	841	.		3
10	9646	01	- 22	59	35	20	- 16	81	- 37	46	63	79	49	63	7	1	14	3	31	5	15	3					0	2	3		77	1412			3
11	9643	06	- 07	86	73	40	02	111	- 23	55	77	80	46	59	15	5	0	0	34	3	15	1					0	4	2		76	1414			
12	9670	31	- 12	103	88	57	18	125	- 12	66	79	94	57	64	16	3	0	0	32	4	15	4					0	1	0		76	1403			
13	9640	33	15	64	62	40	- 01	69	- 06	64	86	88	72	68	15	3	11	2	31	8	0	0					0	8	8		2	616			
14	9584	21	33	75	57	47	04	82	12	58	86	83	60	52	16	3	26	2	31	6	33	8					8	8	8		40	1087			
15	9501	30	21	82	59	54	09	104	17	61	66	76	61	76	14	3	14	0	1810		0	0	2	43			6	6	8.		2	683		.	+.
16	9584	38	14	43	44	36	- 11	67	11	54	87	88	68	64	9	6	32	8	2913		13	3					8.*	6	7		9	739	*		
17	9566	11	- 14	104	70	68	- 11	115	- 14	49	58	71	26	67	13	6	12	2	1713		34	2		103			0	8	8		31	845	V		.
18	9628	85	68	64	59	69	12	83	37	86	68	91	90	92	9	1	18	0	0	0	9	2	221	223			8.	8.	8.		0	188	.	.	.
19	9581	.45	62	164	118	98	38	169X	21	82	95	90	45	59	18	0	16	4	27	6	29	1	6	157			8.	7	8.		23	1046		.	V+.
20	9694	21	30	42	16	24	- 30	51	05	54	91	70	58	78	30	9	112		218		29	8	12	31	2		8.*	8.*	6		8	631	+.	#.	#
21	9772	16	14	37	11	16	- 39	37	00	51	73	65	60	89	114		4	7	3212		3112			11	1	2	8	8	8		0	669	,	*	*
22	9827	15	- 16	55	33	19	- 37	67	- 21	48	76	73	55	66	0	0	10	4	31	9	13	3				1	1	1	3		84	1733			3
23	9788	05	- 14	79	69	38	- 19	106	- 29	53	77	80	47	61	12	3	0	0	31	8	15	4					1	0	0		85	1719			3
24	9712	16	09	127	120	76	18	161	- 08	67	86	86	51	51	18	0	0	0	33	6	14	5					0	0	4		86	1765	,		
25	9670	64	44	156	120	97	38	167	12	71	70	72	45	55	15	5	14	3	3120		3419						5	2	7		77	1579	V		
26	9685	96	94	109	107	99	39	128	77	69	62	54	52	52	3413		36	6	10	3	31	3					7	7	7		8	682			.
27	9489	84	74	96	22	56	- 05	100	- 07	71	62	74	69	85	15	6	14	3	5	3	3511		109	163	2		8.	8.	8.		0	337	TV.	.	V*.
28	9615	- 05	- 25	26	20	05	- 57	63	- 34	36	68	63	45	57	3213		33	6	32	6	12	4		64	1	2	5	2	8		88	1932			*.
29	9551	- 02	- 14	- 10	10	09	- 54	56	- 16	49	91	93	98	60	21	0	14	1	3613		113		133	144	5	1	8.*	9*	8*		2	348	V*.	T*	V*
30	9734	- 14	- 09	18	15	02	- 62	86	- 29	36	86	67	68	44	113		2	8	3414		29	1			5	2	7		5		66	1830			
31	9783	- 24	- 43	43	42	08	- 58	64	- 51N	39	61	65	43	54	11	4	9	3	31	8	3210			71	1	1	0	8	8		68	1701			*
	9631	22	12	69	50	39	- 06	88	- 09	56	76	78	57	65	4.3		3.9		8.5		5.1		491	1074	13		55	71	72		38	1047			

φ ' λ ' H_s(m) H_s(/10 m) Art/h, h(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

46 52 N 08 38 E 449 450.5 AAF 2.0 1.5 H-20 ALTDORF — ANETZ SCHWEIZ. MUNITIONSUNTERNEHMUNG

4140 — April 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt globale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Global-strahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9797	08	05	22	40	23	- 45	45	02	68	94	96	94	96	15	2	0	0	13	3	0	0	160	197		1	8*	8.	8.		0	300	..	.	.
02	9767	40	52	136	109	87	17	159	41	87	97	94	73	59	0	0	0	0	27	1	14	8					7	1	0		82	1763			
03	9675	52	36	159	131	102	31	186	19	71	75	76	45	50	14	5	14	2	32	4	12	4					0	0	0		98	1948			
04	9668	81	62	179	170	131	59	216X	38	81	63	69	39	44	14	7	0	0	33	2	12	5					0	1	3		93	1921			
05	9683	105	70	182	173	134	61	207	49	89	66	80	44	43	24	6	15	3	32	3	12	6					0	0	4		95	1907			
06	9709	114	97	165	146	131	57	184	80	97	58	72	60	61	14	5	32	2	31	8	31	7					8	4	5		37	1318			
07	9686	119	83	153	141	127	52	171	66	103	69	81	60	67	12	3	14	3	33	4	31	5		8			0	0	5		70	1670			.
08	9664	115	106	84	91	90	14	115	65	70	78	71	63	31	29	1	111		3611		3414		12	12			8.	8.	6		3	632	V.	.	
09	9685	65	45	91	74	66	- 11	107	19	50	44	56	45	48	2	9	3411		34	9	29	5					7	3	0		75	2000			
10	9654	19	28	99	82	63	- 15	105	00N	61	76	70	46	63	14	3	0	0	35	6	29	8					8	8	8		20	1344			3
11	9691	69	48	101	111	85	06	137	37	74	67	78	63	55	18	5	14	3	35	3	33	8					5	8	8		21	1298			3
12	9694	57	41	137	121	95	15	159	31	76	77	85	58	48	5	2	14	2	2912		36	7		65			3	1	7		86	1885			T.
13	9697	72	65	106	91	83	02	118	57	71	84	79	57	51	34	9	2	3	3311		3412						8	7	8		9	1095			
14	9732	67	44	98	60	61	- 21	105	36	53	58	63	44	54	3310		3311		3317		3214			1			7	5	8.		38	1560		.	1
15	9671	36	16	89	82	65	- 19	102	16	62	85	75	55	62	33	5	10	5	3210		33	5					8	7	8		61	1755			.
16	9591	59	56	66	52	55	- 38	79	32	72	69	76	77	87	14	4	30	1	30	6	29	1	14	27			8	8	8.		0	620	.	.	.
17	9613	40	47	101	102	78	- 08	126	35	68	83	77	51	53	26	3	30	8	31	5	33	0					8	7	5		24	1569			
18	9527	65	72	139	128	104	17	157	58	78	74	76	48	57	11	4	17	2	32	5	0	0					8	8	3		21	1329			1
19	9485	71	46	157	113	98	10	182	26	81	76	85	53	65	16	4	14	4	3011		3015			78			3	6	8		65	1696	V		.
20	9592	43	29	55	38	35	- 55	56	03	69	88	92	81	90	3013		14	1	33	4	17	4	58	551			8.	8.	8.		0	657	T.	.	+.
21	9558	03	19	110	161	91	00	167	02	79	99	96	73	45	27	0	14	1	32	7	1511		28	28			8.*	6	7		37	1587	V+.	.	TW
22	9586	153	175	136	97	144	52	194	87	83	47	34	66	84	1421		1522		1616		29	7	8	8			5	8.	5		39	1453	V.	.	
23	9588	89	76	201	177	137	44	202	64	87	82	91	34	39	0	0	16	2	1422		13	7					7	5	6		56	1711	V		.
24	9514	125	95	134	136	123	26	161	77	107	72	90	72	72	35	3	0	0	31	4	13	3		1			6	7	8		0	962			
25	9441	103	97	135	106	107	10	145	64	110	84	94	77	87	34	5	0	0	3115		29	1	76	300			7	8	8.		2	823		.	.
26	9490	64	62	84	85	77	- 21	99	57	95	90	96	88	92	15	3	0	0	31	2	0	0	48	116			8.	8.	8		0	865	T.	.	T.
27	9541	78	74	90	97	86	- 14	115	69	101	95	94	84	88	0	0	0	0	32	0	21	2	51	51			8.	8.	8		5	631	.	.	T.
28	9586	67	64	158	153	123	22	164	53	102	94	92	62	60	12	1	11	2	32	7	34	4					1	1	5		102	2407		T	1
29	9631	96	80	179	144	135	32	213	55	94	81	76	57	59	14	4	13	5	30	6	3115			6			5	7	8		92	2166	V1		T.
30	9679	115	102	132	127	117	13	146	92	108	73	92	62	70	34	6	0	0	35	5	3110		1	1			8.	8	7		0	977	.	T	1
	9630	77	63	123	111	95	10	145	44	82	77	80	61	63	4.9		3.5		7.4		6.4		456	1450			73	68	75		41	1390			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ	λ	H_s(m)	H_s(/10 m)	Art/h,	h_s(/10 m)	Zeit / Heure d'obs.	Beobachter / Observateur
46 52 N	08 38 E	449	450.5	AAF 2.0	1.5	H-20 ALTDORF	ANETZ SCHWEIZ. MUNITIONBUNTERNEHMUNG

4140 Mai 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	07-19	07-07	neu calche	gesetzt glissé	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
01	9674	101	92	162	155	136	31	193	83	112	94	83	66	60	29	2	15	5	3012	30	7						7	2	5	96	2433			1
02	9710	83	84	166	150	129	22	184	53	111	89	86	68	71	12	1	0	0	3212	0	0						0	1	2	111	2415			1
03	9727	111	72	168	164	140	32	223	47	100	78	91	59	55	11	1	0	0	32	7	0	0					0	1	1	111	2471			1
04	9719	85	79	220	191	150	40	227	62	77	80	79	41	35	0	0	0	0	32	8	32	4					0	3	5	104	2349			
05	9697	115	110	224	192	168	54	244	62	83	55	59	35	41	13	3	12	1	3110	18	2						1	0	3	111	2546			
06	9657	134	124	231	206	175	61	254	60	85	51	45	32	41	14	1	17	4	33	6	0	0					0	0	2	110	2536			
07	9642	120	116	230	188	174	56	249	98	98	64	76	35	64	17	1	9	0	32	7	17	5					3	4	7	73	1986		T	
08	9632	118	123	231	188	164	46	238	86	104	73	64	38	45	15	2	12	3	31	4	2011		2	17			2	4	6	62	1832	TV	.	T.
09	9616	148	125	168	149	143	23	176	109	114	68	92	73	55	13	9	9	2	29	1	3115		20	20			8.	6	7	7	914	.	.	
10	9598	115	87	140	135	117	05	162	67	94	60	81	59	63	12	5	0	0	19	2	33	7					8	8	7	14	1255			T
11	9514	78	95	131	131	113	11	153	68	107	86	82	70	81	11	3	0	0	2	3	36	0	7	11			8	8	6	4	895	T	.	
12	9419	121	107	159	140	129	03	170	86	117	73	84	68	73	1510		15	3	3010	31	5		4	241			8.	8	8.	22	1552	.	T.	.
13	9471	109	89	86	52	76	51	111	46	91	95	89	61	83	0	0	30	8	3112	2817			39	57			8.	8.	8.	0	361	.	.	.
14	9656	49	53	83	65	60	68	84	28	73	83	82	71	74	31	9	2910		3213	3113							8.	8	8	0	1282	.		3
15	9627	36	28	133	126	95	35	155	02N	69	84	79	54	65	14	1	9	1	31	8	27	1					0	3	6	113	2616			
16	9567	146	103	196	169	153	22	205	96	78	33	78	28	34	1510		32	5	1621	1423				2			7	4	7	72	2384	V		
17	9563	167	114	159	156	141	09	194	102	105	32	83	55	64	1413		32	5	30	8	0	0	4	4			6	6	4	29	1495	.	T	
18	9533	124	114	140	129	122	10	146	79	113	70	84	71	85	33	6	13	3	3112	26	3		1	91			8	8	8.	6	875	T	T.	.
19	9629	79	72	104	86	82	51	107	60	81	67	81	61	73	3214		5	2	3210	32	5			44			8	8	8.	0	782	.	T.	.
20	9704	60	63	113	87	81	53	131	56	84	94	92	56	77	29	3	26	2	32	1	30	8	1	21			8	6	8	13	1179	.		T.
21	9722	65	71	122	120	97	38	140	53	86	95	89	64	64	0	0	0	0	34	5	35	1	3	3			8.	7	8	11	1153	T.		1
22	9674	73	55	166	147	116	20	194	28	88	72	83	51	58	12	3	14	2	31	6	0	0					0	1	1	115	2688			1
23	9608	94	118	203	195	154	17	236	55	96	77	61	43	43	12	0	10	2	31	6	30	7					0	3	5	118	2554			
24	9585	134	136	225	220	185	47	248	105	97	63	73	41	31	12	3	0	0	35	1	1814						6	8	8	65	2111	V		
25	9594	184	143	235	243	200	61	270X	121	109	41	60	44	31	13	6	0	0	31	8	1518			5			4	2	3	105	2485	V		T.
26	9633	165	145	145	144	145	05	164	120	145	70	87	93	94	3116		0	0	34	1	32	2	56	58			8.	8.	7	0	475	.	.	.
27	9690	124	128	157	163	146	05	189	120	136	92	92	83	75	18	0	13	2	30	4	18	0	11	11			8	7	3	7	1112	.		
28	9677	131	132	226	204	178	36	258	93	118	78	73	46	52	13	4	12	2	32	7	18	2					0	2	3	116	2690			
29	9667	153	152	221	150	174	31	233	132	133	66	63	59	91	11	3	0	0	3315	18	0		19	124			2	8	8.	56	1750	T	T.	T.
30	9628	135	129	172	133	140	04	183	109	138	89	90	73	92	13	6	23	1	32	8	29	4	70	299			6	8.	8.	30	1354	.	T.	T.
31	9587	109	107	134	128	119	25	146	102	123	93	90	77	86	14	2	0	0	30	3	33	4	1	133			8	8	8	0	731			.
	9626	112	102	171	151	135	07	189	78	102	74	79	58	63	4.5		1.9		7.6		5.8		238	1141			60	64	72	54	1718			

φ	λ	H_s(m)	H_s(/10 m)	Art/h,	h_s(/10 m)	Zeit / Heure d'obs.	Beobachter / Observateur
46 52 N	08 38 E	449	450.5	AAF 2.0	1.5	H-20 ALTDORF	ANETZ SCHWEIZ. MUNITIONBUNTERNEHMUNG

4140 Juni 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	07-19	07n07	neu calche	gesetzt glissé	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
01	9614	119	115	120	105	113	32	129	92	120	96	91	92	89	0	0	2	2	30	7	26	5	64	112			8.	8.	8.	0	428	.	.	.
02	9633	92	97	150	149	126	19	183	89	112	96	94	65	64	0	0	13	2	30	5	32	6		1			8	8	8	21	1621			.
03	9648	116	118	165	168	145	01	192	100	117	87	83	60	64	6	1	18	3	29	8	31	2		5			6	8	7	50	1849	T		.
04	9662	129	117	160	147	133	13	175	108	130	79	91	73	89	14	1	15	1	33	2	31	5	37	64			8.	7	7	7	1300	.	.	.
05	9657	113	119	131	112	119	28	146	96	118	94	94	76	72	10	2	15	2	29	4	3218		50	57			8	8.	7	2	934	T.	T	T.
06	9685	98	99	118	112	107	40	121	90	114	94	92	79	88	0	0	34	2	34	3	29	2	7	14			8	8	8.	0	593	.	.	.
07	9646	105	108	176	171	143	05	188	91	121	92	91	65	58	14	5	0	0	32	8	33	4					5	3	8	75	2298			
08	9607	130	117	180	145	144	05	193	92	129	80	81	60	68	14	4	15	5	31	8	30	6		7			1	5	8	50	1310			
09	9660	129	118	121	127	114	36	129	83	119	89	81	82	79	33	2	3015		33	7	10	2	17	17			8	8.	7	0	696	.	.	1
10	9600	83	84	158	125	117	34	164	64	117	94	92	64	90	14	4	13	2	31	8	17	2	31	206			4	5	8.	48	1521		T.	T.
11	9586	106	55	108	113	91	61	119	54N	99	94	90	83	80	13	3	1710		10	2	0	0	239	278			8.	8.	8.	0	886	.	.	.
12	9570	92	92	121	128	109	43	141	88	109	95	93	80	72	0	0	0	0	31	3	30	4	38	84			8.	8	8	7	1437	.	.	.
13	9604	98	98	129	104	112	41	150	92	110	96	94	65	86	0	0	0	0	3012		23	1	9	44			8.	8	8.	16	1316	.	.	.
14	9641	92	95	134	117	113	41	157	88	105	95	94	62	76	0	0	0	0	30	8	30	5	3	14			8.	8	8	22	1577	T.	.	.
15	9628	88	77	183	146	127	28	200	57	108	94	90	51	70	15	3	14	2	3113		31	8		27			1	4	7.	91	2537		.	.
16	9651	116	113	169	159	141	14	182	104	118	91	92	57	65	7	1	15	2	3014		15	1					7	6	7	33	1601			
17	9631	125	124	196	201	165	09	235	100	111	80	72	50	47	14	2	15	5	29	7	35	3					8	6	6	59	2260			.
18	9647	145	138	189	196	166	09	213	126	138	73	78	60	66	9	1	13	4	15	2	3	0	6	6			8	5	7	22	1525	.	.	.
19	9671	156	150	236	230	196	39	262	138	150	87	77	54	52	12	2	14	4	3011		29	3					4	2	2	118	2756			
20	9678	161	153	260	250	214	56	294X	120	150	79	76	46	56	14	4	12	1	35	6	19	2					0	0	5	109	2574			T.
21	9707	184	175	212	193	186	27	220	152	178	70	87	73	85	14	3	15	1	34	1	27	1	28	227			8	7	8	1	835	T.		.
22	9665	172	158	211	149	169	09	214	141	156	94	92	68	90	15	6	14	4	3117		32	7	9	14			4	3	8.	49	1455	.	.	.
23	9640	142	113	125	106	112	48	139	86	95	62	68	59	79	3314		3316		4	7	8	2	3	37			8	7	8.	1	625	.	.	.
24	9635	90	98	113	109	104	57	130	85	107	88	84	80	86	9	4	35	2	33	2	24	1	7	7			8	8.	8	0	627	.	.	
25	9675	90	88	177	168	144	18	212	61	116	88	84	64	62	9	4	14	1	31	6	33	5					1	8	6	94	2365			
26	9665	155	131	218	211	184	21	261	107	141	74	83	57	64	35	1	0	0	35	5	33	4					0	1	3	118	2717			
27	9618	151	143	229	231	197	33	272	112	155	79	80	55	63	11	1	26	1	35	5	19	1					0	0	0	118	2635			T
28	9619	171	159	240	235	201	36	280	136	165	84	82	64	56	36	0	15	2	31	8	34	7					0	4	6	57	2027			
29	9619	177	154	244	237	201	35	264	134	158	74	83	57	58	12	3	13	2	3210		30	6					0	1	2	117	2592			1
30	9632	164	166	253	248	213	46	279	139	157	80	69	51	54	14	3	16	2	3318		19	2					0	1	2	116	2583			
	9640	129	119	174	164	147	08	194	101	128	85	85	65	72	2.5		2.9		7.0		3.9		548	1221			64	67	80	47	1650			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_p(/10 m) Art/n, h,(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

46 52 N 08 36 E 449 450.5 AAF 2.0 1.5 H-20 ALTDORF — ANETZ SCHWEIZ. MUNITIONSUNTERNEHMUNG

4140 — Juli 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt globale	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
01	9621	204	186	285	236	217	49	285	159	170	62	72	49	68	15	2	15	1	31	8	17	2	1	14			1	2	8.		75	1811	T	T.	T.
02	9562	187	183	260	208	207	39	274	158	172	71	66	57	74	11	4	12	4	3110		3112		31	157			3	2	4		62	2162		R.	R.
03	9541	164	162	171	147	160	09	207	140	160	95	92	83	92	9	1	30	5	14	3	17	5	154	163			8.	8	8.		6	573	T.	T.	.
04	9625	140	143	197	191	173	04	221	135	150	94	90	67	87	14	2	14	1	3112		25	1					7	6	4		20	1546	T		
05	9670	178	164	204	188	180	10	212	143	152	69	85	69	69	35	4	23	0	3112		27	4					8	8	8		11	1533	T		1
06	9668	157	152	214	220	188	18	246	139	149	81	83	63	54	14	3	27	1	29	9	33	8					4	4	4		109	2444			1
07	9655	163	144	236	242	198	27	261	124	158	75	81	61	53	12	3	16	3	3010		33	0					0	3	3		111	2555			
08	9667	169	162	257	244	216	45	286	144	170	81	83	55	65	10	2	14	2	33	9	17	2					0	1	1		117	2576			
09	9659	220	176	273	253	227	56	293	148	177	58	84	53	64	7	3	7	1	33	7	17	1					0	0	1		102	2421			1
10	9621	178	195	280	247	244	72	305	156	150	76	53	47	61	10	5	35	3	31	6	33	3					0	0	1		117	2629			T
11	9569	247	202	279	229	232	60	291	174	160	37	54	54	63	1410		9	3	3010		30	9		83			2	2	8		94	2317	V	T	T.1
12	9616	177	172	243	241	209	37	263	156	186	90	88	63	60	0	0	14	1	3112		32	5		33			5	3	3		107	2466			.1
13	9610	186	177	260	206	213	41	280	171	189	91	92	59	80	14	5	21	1	35	3	31	7	6	43			5	2	3		65	1961		T.	T.1
14	9611	189	185	260	187	202	30	273	162	175	74	73	58	91	9	3	11	2	31	8	23	2	130	139			4	5	8.		71	1821	V	T.	T.
15	9628	168	170	235	213	195	23	243	161	180	94	94	63	71	9	3	36	2	32	5	19	2		36			8.	3	6		27	1506	.	.	.
16	9636	169	167	181	168	174	02	225	151	173	95	85	76	93	22	2	14	2	3412		32	1	79	81			7	8.	6		18	1044	.	.	.1
17	9636	154	137	223	209	182	10	242	122N	152	94	91	59	62	14	2	7	2	31	8	18	0					0	4	7		86	2138		.	1
18	9677	165	165	248	235	202	30	253	148	160	61	81	60	55	16	5	18	2	3212		7	2					5	6	3		84	2208			1
19	9710	164	169	244	242	219	47	286	147	178	84	79	55	65	14	4	15	2	30	8	19	1					1	0	1		113	2497			
20	9679	175	173	275	259	234	62	308	152	186	86	79	58	67	11	2	14	1	32	7	19	2					0	3	4		115	2460			T1
21	9643	226	207	297	269	254	82	318X	186	182	68	79	58	43	12	2	15	1	33	5	13	6	23	23			2	1	3		79	2028	V	T.	T
22	9605	242	205	295	218	239	67	317	175	182	44	69	46	87	12	6	11	2	33	5	8	3	90	266			1	1	8		88	2222	V	T.	T.
23	9684	188	174	214	191	189	17	216	172	161	86	80	66	74	28	3	28	5	3212		33	4					7	7	8		23	1161	T	T	T
24	9684	175	162	205	199	186	15	208	160	174	88	93	70	76	26	2	31	1	32	6	32	3					8	7	8		1	1208			1
25	9653	174	160	232	234	202	31	252	146	189	86	88	71	77	15	5	9	1	32	5	26	2					2	1	7		77	2207			1
26	9622	199	192	285	261	234	63	310	166	204	84	87	54	60	12	3	11	1	33	3	11	1					0	1	3		108	2283		T	T
27	9661	230	204	228	203	207	36	247	173	191	70	76	67	82	9	2	14	1	31	8	20	4	4	142			2	8	7		18	796	T	T.	.
28	9668	179	169	244	217	203	32	247	164	181	91	94	66	72	12	3	16	1	3110		26	3					5	5	6		56	1745			
29	9640	198	162	246	239	212	41	262	162	175	70	93	60	58	11	2	12	0	3213		34	6					4	3	6		99	2533			
30	9617	185	160	243	195	198	28	273	151	183	79	86	65	86	11	3	14	3	30	8	10	5	33	56			0	2	7		103	2431		T.	.
31	9606	168	164	242	192	194	24	272	150	181	92	88	66	87	13	3	14	1	31	3	14	5	28	44			3	4	7.		73	1917		.	T.1
	9637	183	172	244	219	204	35	264	155	173	80	82	61	70	3.1		1.7		8.2		3.5		579	1300			41	44	65		73	1974			

φ ' λ ' H_s(m) H_p(/10 m) Art/n, h,(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

46 52 N 08 36 E 449 450.5 AAF 2.0 1.5 H-20 ALTDORF — ANETZ SCHWEIZ. MUNITIONSUNTERNEHMUNG

4140 — August 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt globale	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
01	9628	173	155	255	244	210	60	279	145	180	92	92	56	65	30	1	14	1	32	7	10	4					4	1	5		85	2296		T	1
02	9634	187	172	259	260	220	50	270	162	172	82	82	60	42	12	4	14	2	2912		32	3					0	3	3		101	2165			1
03	9614	188	159	246	242	212	42	273	150	165	72	83	61	56	10	3	12	1	3010		9	3					0	1	1		105	2220			1
04	9599	185	162	257	236	210	40	268	144	156	72	79	57	52	14	1	16	3	3111		18	1					0	1	1		95	2057		T	
05	9633	163	174	263	246	222	53	288X	150	156	78	72	51	50	10	3	13	2	32	6	10	1					1	1	2		108	2245			
06	9655	215	161	241	180	198	29	267	163	170	54	79	63	90	11	2	14	4	27	2	18	3	23	38			6	5	8.		18	1022		T.	.
07	9634	163	165	204	167	181	12	236	155	175	96	92	71	89	18	0	14	3	23	1	13	7	110	506			8.	4	8.		14	1139	W.	R.	R.
08	9621	155	154	195	141	165	03	217	141	163	95	93	73	88	29	3	14	2	19	5	15	3	24	118			6	6	8		30	972		T.	.
09	9656	151	145	188	177	168	00	212	144	161	93	94	75	80	24	1	0	0	34	5	33	1					8.	6	8		18	1376	.		1
10	9685	166	144	218	191	182	14	225	131	166	86	85	70	81	17	6	13	4	32	9	28	1					1	1	4		111	2247			1
11	9682	157	157	245	194	190	23	252	137	186	92	91	71	93	17	1	13	2	33	6	17	3	53	135			4	1	8.		44	1357	T	T.	.
12	9703	176	177	204	205	194	27	224	172	198	96	94	82	86	17	1	14	2	33	3	28	1	23	26			8.	8.	8.		6	1093	.	.	.
13	9679	187	181	190	188	185	19	200	171	194	90	93	92	90	16	4	14	4	33	4	16	1	89	89			8.	8	7		0	387	.	.	
14	9650	171	170	223	183	181	16	225	139	172	96	91	64	77	14	2	31	2	30	5	3310			9			7	5	6		14	1099		T	.1
15	9661	142	146	214	201	180	15	233	135	154	95	88	69	66	13	6	12	2	3010		33	7					6	6	4		77	1917			1
16	9666	145	137	205	205	177	12	235	124	147	86	69	67	53	9	2	16	1	3013		3310			8			0	7	5		70	1800			.1
17	9616	155	145	210	186	175	11	224	122	150	90	91	60	73	9	2	16	4	3314		20	2					6	3	4		87	2158			1
18	9629	134	129	227	203	175	11	243	110	148	84	85	62	69	21	1	19	2	3110		18	0					1	5	4		77	1867			
19	9637	137	144	232	179	179	16	242	134	161	87	82	57	93	10	2	13	4	34	5	30	6	13	288			3	5	8.		46	1267		T.	T.
20	9651	155	154	199	186	173	10	215	151	167	96	91	76	82	18	1	19	5	34	2	11	3	41	41			8	3	7		18	1006	.		.
21	9648	157	154	193	197	180	18	236	147	174	89	94	79	86	13	2	10	1	36	3	9	3	9	9			5	7	8.		29	1237		.	.1
22	9625	156	153	231	205	186	24	239	131	173	93	90	64	78	16	0	13	3	34	6	22	1					8	4	4		56	1642			
23	9634	174	156	208	200	186	25	243	147	174	84	93	74	68	8	1	9	0	33	3	36	5		25			5	8	5		20	1184		T	.
24	9629	168	163	197	175	174	14	197	154	175	95	90	85	87	15	3	17	3	31	3	32	3	17	32			8	8	8.		1	548	.	T.	.
25	9648	163	159	176	175	170	10	213	143	171	95	97	84	91	13	2	31	2	36	1	27	1	16	42			8.	8.	8.		15	828	T.	.	.
26	9642	145	146	204	188	173	14	217	143	152	93	97	65	67	13	3	27	0	28	6	3010		7	7			7	6	7		11	855	.		
27	9637	156	152	189	179	172	14	209	145	145	84	85	64	73	8	1	15	2	30	8	14	4		168			7	7	7		9	975			TV.
28	9618	151	88	99	96	103	54	151	83	108	87	93	83	86	14	2	27	3	29	2	14	2	203	282			8.	8.	8.		1	459	T.	.	T.
29	9677	98	100	94	95	96	60	109	89	105	90	86	86	91	30	1	26	2	8	1	6	1	114	177			8.	8.	8.		0	219	.	.	.
30	9694	92	96	89	93	94	61	112	82	101	93	87	83	90	14	1	0	0	2	3	15	2	58	58			8	8.	7		4	581	T.	.	1
31	9672	82	80	121	100	99	55	146	71N	101	89	91	69	91	12	3	14	3	31	3	18	2	7	33			7	7	8.		5	766		.	.
	9647	154	148	202	185	175	11	223	136	159	88	89	70	77	2.1		2.1		5.8		3.3		809	2093			66	64	75		41	1322			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ° ' λ ° ' H_s(m) H_a(/10 m) Art/h, h(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 52 N 08 38 E 449 450.5 AAF 2.0 1.5 H-20 ALTDORF ANETZ SCHWEIZ. NUNITIONSUNTERNEHMUNG

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01.	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu / fraîche	gesamt / globale	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
	13 (/10 hPa)									(/10hPa)																								
4140																																		
																								September 1995										
01	9651	89	88	145	125	111	41	146	81	109	92	95	65	76	11	2	11	1	32	5	11	3					8	7	7	0	744			
02	9631	110	108	173	153	135	16	190	90	111	88	88	53	66	15	4	14	3	2910		10	1					8	8	S	54	1645			1
03	9553	90	89	203	122	127	22	211	77	107	89	83	46	90	13	4	20	4	6	2	27	1	17	44			2	4	8	48	1321	V	T	.
04	9594	106	91	108	97	98	30	135	69	102	77	93	63	86	14	3	13	1	31	6	14	4	39	39			8	6	1	18	862	.	.	1
05	9541	72	64	157	131	113	34	177	53	97	68	86	52	73	14	5	15	3	31	5	20	2					4	5	6	64	1529			.
06	9542	113	109	188	163	140	05	209	88	117	83	90	58	67	12	3	21	2	27	0	13	5					5	5	2	52	1471			V
07	9475	105	203	244	111	157	13	246X	98	110	86	40	33	93	32	1	1422		1525		1410		125	136			4	2	8	47	1268	V	T	.1
08	9522	127	115	175	159	148	05	182	111	128	78	82	64	75	12	5	16	4	31	5	36	0		33			4	6	8	37	1057		.	.
09	9644	134	124	176	146	135	07	180	88	123	94	95	72	70	18	3	18	1	30	0	12	3	30	30			8	6	3	19	1010	.		
10	9612	103	99	179	137	150	10	216	95	116	82	92	56	65	13	3	36	1	31	5	27	0					7	3	6	73	1625			
11	9623	145	160	173	168	164	25	206	125	139	78	69	78	82	32	3	34	9	33	3	15	5		1			8	8	4	3	633			
12	9614	130	135	167	173	158	21	198	128	146	93	91	70	79	15	2	1	3	32	9	3010			135			8	5	8	37	1080			T.
13	9578	137	124	134	122	124	11	141	110	130	85	92	87	95	18	4	12	5	12	2	29	2	166	266			8	8	6	0	334	T.	.	.
14	9623	113	111	128	131	122	12	140	109	127	93	95	85	63	3	1	36	1	33	6	34	2	22	22			8	8	8	0	573	.	.	.
15	9592	115	99	171	134	123	09	172	92	120	93	93	70	82	12	0	14	4	31	6	13	4	1	1			8	8	8	18	1008			T1
16	9589	103	82	167	140	128	02	187	70	115	68	92	59	83	15	3	15	6	33	5	18	1		72			3	3	7	75	1506	T	T	T.
17	9635	115	97	160	147	130	01	182	90	124	93	96	67	79	14	7	19	2	32	4	13	4	4	4			6	4	2	53	1322	.		
18	9637	103	173	185	189	180	52	235	96	106	92	48	60	43	31	4	1516		28	9	19	4					2	5	4	67	1335	V		TV
19	9523	205	141	192	144	167	40	212	124	124	37	83	56	93	1422		32	9	2019		19	3	11	52			8	8	8	12	768	.	T.	T.
20	9566	126	103	138	127	123	03	151	97	125	88	88	84	96	1813		14	4	12	3	29	3	54	86			6	8	8	17	819	.	.	.
21	9645	113	108	134	124	120	05	142	106	122	85	90	77	88	2811		9	2	32	6	0	0	11	27			8	6	8	1	705	.	.	.
22	9685	118	114	136	133	123	00	153	93	121	93	90	75	77	15	1	30	2	31	6	36	1					8	8	8	12	932		T	1
23	9698	94	96	147	142	120	01	160	77	113	93	86	68	77	15	2	13	5	32	5	12	3					8	3	8	49	1179			1
24	9658	89	74	124	126	109	11	133	64	115	94	94	83	83	12	3	17	2	22	1	14	7		8			2	8	7	0	330	.	.	.
25	9662	111	102	112	106	105	13	137	85	102	87	74	71	81	12	2	3412		16	8	12	3	25	25			8	5	8	8	755	.		
26	9721	92	90	146	126	113	06	161	77	101	80	87	60	74	17	7	16	3	3210		13	4					8	7	2	60	1383			1
27	9653	88	71	145	134	121	05	185	63	114	86	91	66	94	18	9	27	1	31	6	27	2	9	149			1	5	8	61	1206	.	V	.
28	9678	128	101	119	100	106	09	130	83	93	98	85	69	64	27	1	10	2	3212		33	7	1	1			8	8	8	2	499	T.	.	T
29	9691	86	73	119	-93	86	28	131	49	76	69	75	58	68	8	2	6	3	32	6	9	4					8	5	8	48	1269	T	1	
30	9664	53	36	121	86	74	39	131	22N	76	82	81	57	75	15	4	14	4	2912		10	4					1	4	3	67	1229		1	
	9617	110	106	156	133	127	05	173	87	114	85	85	66	79	4.5		4.5		6.0		3.3		515	1133			75	74	78	33	1044			

φ ° ' λ ° ' H_s(m) H_a(/10 m) Art/h, h(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 52 N 08 38 E 449 450.5 AAF 2.0 1.5 H-20 ALTDORF ANETZ SCHWEIZ. MUNITIONSUNTERNEHMUNG

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu / fraîche	gesamt / globale	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
	13 (/10 hPa)									(/10hPa)																								
4140																																		
																								Oktober 1995										
01	9651	66	74	119	114	98	14	132	56	98	84	87	69	85	16	4	9	2	17	1	0	0					8	7	7	0	418			1
02	9680	99	97	175	143	129	18	181	67	119	92	90	55	82	13	4	13	4	33	3	15	3					3	5	5	50	1067			1
03	9691	86	99	179	143	136	26	192	78	130	97	89	67	88	4	2	12	0	31	7	12	0					3	5	6	31	881	T		
04	9656	130	121	177	223	161	53	225	112	133	92	95	72	38	9	0	17	1	33	6	1417						8	5	3	33	760	TV		
05	9633	127	168	213	174	179	72	230X	121	131	91	46	53	72	28	3	1714		27	6	30	8					3	3	8	74	1250			
06	9689	152	142	165	155	149	44	188	107	143	82	89	78	83	27	1	30	0	32	1	9	3					8	8	4	12	598			
07	9750	107	102	197	164	144	40	205	91	136	96	94	63	79	15	1	16	0	3210		14	2					0	0	5	75	1226			
08	9761	126	89	177	147	135	33	190	89	128	89	94	70	81	11	3	17	5	33	6	16	3					0	3	3	75	1152			
09	9724	96	89	175	156	133	33	193	78	124	93	91	65	78	14	5	18	1	33	3	13	4					0	1	5	74	1209			1
10	9702	114	92	187	148	136	38	196	78	125	86	93	62	82	15	3	16	1	32	4	14	5					4	1	0	63	1103			1
11	9706	111	101	178	152	132	35	185	80	129	90	90	71	82	15	4	16	3	31	4	15	3					0	2	0	74	1118			1
12	9709	113	91	171	128	125	30	184	75	124	89	90	71	91	17	2	15	6	31	4	15	1					0	0	0	74	1116			1
13	9711	112	101	174	142	132	38	181	91	128	91	98	72	85	15	4	14	2	30	6	14	4					8	1	0	73	1043			
14	9689	117	85	156	134	119	27	171	74	117	86	90	72	83	14	3	15	3	30	4	15	6					0	3	2	72	1089			1
15	9687	98	78	168	155	129	39	185	72	124	89	93	71	81	16	5	14	1	31	2	13	5					3	2	6	61	992			
16	9700	105	97	166	130	128	40	178	88	127	92	92	73	90	14	2	15	5	3110		30	9					0	2	0	56	963			1
17	9735	117	85	165	128	120	33	173	74	112	85	69	65	80	10	5	15	6	30	1	14	4					8	0	0	72	1031			1
18	9761	89	83	171	149	125	40	180	67	110	89	86	58	74	15	4	12	4	30	3	13	3					0	6	7	53	967			1
19	9769	108	87	167	139	130	47	183	84	116	87	87	64	78	18	2	27	0	32	4	12	3					1	0	0	70	972			1
20	9717	112	110	152	133	123	42	160	83	111	82	71	75	81	14	7	15	6	31	7	30	6					0	1	7	64	924			
21	9697	109	101	117	106	107	28	117	99	103	76	84	75	82	31	7	34	1	31	7	0	0					8	8	8	0	325			
22	9695	100	93	128	102	100	23	139	55	96	84	79	67	82	30	5	36	1	17	2	12	3					8	8	0	43	736			1
23	9722	62	57	137	95	88	12	142	34	87	90	83	65	78	16	4	14	3	31	4	15	3					0	0	0	68	953			3
24	9694	64	35	130	74	72	03	136	21	80	78	80	66	85	13	4	15	4	33	2	18	1					0	0	0	66	951			3
25	9707	47	21	136	112	84	11	148	17N	80	86	87	46	70	16	1	10	3	27	3	11	3					0	5	6	56	891			1
26	9704	52	47	145	91	86	15	147	33	85	84	83	63	79	7	1	14	3	30	3	35	3					0	3	0	65	924			1
27	9686	64	54	153	124	106	37	176	38	94	85	87	52	77	18	0	17	3	30	2	15	2		4			6	7	7	34	728			.
28	9665	97	102	162	114	121	54	167	90	121	85	93	82	89	13	2	28	2	27	0	13	4	2	2			7	4	3	22	505	.	1	
29	9611	95	82	151	133	120	54	169	66	110	87	85	72	79	16	3	14	1	32	5	14	4		1			1	6	3	17	527			1
30	9655	102	105	149	140	124	60	151	98	123	86	90	75	83	15	2	36	2	31	3	27	1		7			8	4	8	9	406			.1
31	9719	117	88	150	129	116	56	157	65	116	94	93	71	81	11	2	13	2	31	4	12	1					5	4	7	44	734			1
	9699	101	90	161	135	122	34	173	74	115	88	87	67	80	3.1		2.9		4.1		3.7		2	14			40	42	44	51	890			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_s(/10 m) Art/h, h,(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

46 52 N 08 38 E 449 450.5 AAF 2.0 1.5 H-20 ALTDORF — ANETZ SCHWEIZ. MUNITIONSUNTERNEHMUNG

4140 — November 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F	D 07	F	D 13	F	D 19	F	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu / fraîche	gesamt / totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Global-strahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9653	105	105	144	111	112	52	151	79	103	89	81	71	77	16	4	13	3	32	6	14	4		141			8	3	8	59	822	.		.
02	9617	85	58	61	55	61	03	88	32	75	92	87	83	77	30	3	3113		30	9	30	3	23	23			8.	8.	8	5	349	.	.	1
03	9607	40	48	99	96	69	13	106	24	86	78	79	54	46	8	6	17	3	4	2	216			172			8	4	8	16	565	V		V*
04	9709	48	08	08	03	01	55	50	28	47	81	64	82	63	3510		3312		12	2	25	9	32	32	2		8*	8*	6	0	275	T*	*	
05	9785	28	51	07	00	16	70	25	55N	39	78	86	57	68	11	4	13	4	27	1	9	5				2	0	1	7	55	810			
06	9774	26	38	21	21	02	52	31	49	44	76	84	54	71	12	3	13	5	25	2	15	2					0	3	8	34	618			
07	9736	08	13	78	45	34	14	88	19	56	82	85	56	73	16	3	14	5	30	4	15	4					0	3	6	45	764			
08	9700	48	21	83	65	50	04	91	01	64	73	84	58	68	14	5	14	5	28	2	12	3					7	4	5	47	627			
09	9649	30	06	75	25	34	10	82	08	64	81	87	75	87	13	4	12	3	29	4	17	1					0	3	0	52	643			3
10	9606	12	35	165	154	108	66	166	00	64	89	91	31	34	15	1	31	3	1717		1522						1	5	5	38	649	V		V
11	9592	163	171	189	160	160	140	202	159	67	34	33	32	34	1527		2424		1325		1428						4	6	0	28	542	W		W
12	9587	183	183	205	180	189	151	208X	172	75	34	35	34	37	1419		1114		1622		1518						1	1	0	49	613	V		V
13	9632	180	95	109	90	99	62	121	86	101	39	80	78	93	1613		18	1	34	5	18	0	2	12			6	7	8.	0	299		.	,
14	9644	91	95	103	80	96	61	110	74	103	96	93	82	89	0	0	9	1	32	4	35	1					8	8	6	0	246			1
15	9572	76	48	83	56	74	41	101	40	87	93	91	79	92	15	2	18	4	36	0	35	4					0	4	5	8	388			
16	9504	95	93	102	97	97	65	118	77	103	80	83	87	93	33	8	3210		9	1	18	2	15	19			3	8.	8	1	200	.	.	.1
17	9498	115	66	104	51	73	42	113	19	88	82	91	79	86	25	4	16	5	31	7	32	2	124	246	2		2	8.	8.	1	192	V.	.	*.
18	9495	23	20	17	09	08	23	32	24	49	89	62	65	81	22	2	6	0	2	1	30	2	16	18		2	8*	8*	8*	0	265	T*	*	*
19	9737	23	22	02	01	10	40	12	39	45	79	73	65	82	12	5	11	3	14	1	12	3		115	8	2	7	8	8*	0	320		*	*.
20	9731	06	34	37	29	26	04	46	13	60	93	78	78	85	14	4	25	2	30	6	12	3	1	1		8	8.	8	8	0	247	.		3
21	9718	09	26	31	06	01	30	38	35	50	87	86	71	84	13	3	13	4	12	1	14	2					0	2	0	41	523			3
22	9719	21	11	54	28	14	15	61	33	58	91	90	69	86	14	2	13	4	29	1	16	5					0	2	0	40	491			3
23	9738	06	07	68	25	20	08	69	20	57	89	86	62	81	14	4	14	2	33	2	14	5					0	4	0	40	506			3
24	9673	12	20	55	03	14	13	64	21	58	83	94	71	95	14	4	13	2	23	1	12	1					0	0	0	40	488			
25	9614	13	10	64	109	63	36	115	09	58	90	94	77	34	35	2	32	5	0	0	1524						0	0	3	40	481	V		H
26	9579	109	126	148	153	133	107	157	40	51	34	31	30	31	1516		1323		1323		1217						1	3	2	38	538	W		1
27	9558	40	30	60	50	43	18	65	18	70	83	88	79	80	3213		33	1	3213		0	0		28			8	8	6	16	536	T	T	.
28	9628	44	51	55	56	52	27	59	42	82	93	91	91	93	0	0	15	3	24	2	0	0	5	5			8.	8.	8.	0	73	.	T.	
29	9669	51	35	66	27	40	16	74	01	70	94	88	74	88	14	3	13	6	30	3	12	2					0	0	0	40	444			
30	9695	09	04	39	10	14	09	42	14	56	90	94	71	83	14	5	16	3	2	3	13	3					8	8	0	0	284			
	9654	46	38	77	60	56	19	90	17	67	79	80	66	73	5.8		5.8		5.6		6.4		218	812	12		47	60	58	24	459			

φ ' λ ' H_s(m) H_s(/10 m) Art/h, h,(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

46 52 N 08 38 E 449 450.5 AAF 2.0 1.5 H-20 ALTDORF — ANETZ SCHWEIZ. MUNITIONSUNTERNEHMUNG

4140 — Dezember 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F	D 07	F	D 13	F	D 19	F	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu / fraîche	gesamt / totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Global-strahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9724	05	09	39	03	06	17	49	24	50	87	90	65	79	13	3	13	4	26	2	15	3					0	0	0	40	433			3
02	9734	04	00	65	21	15	07	69	43	47	71	67	51	71	16	3	11	2	27	1	15	5					0	5	1	34	455			
03	9686	03	13	43	24	25	03	47	11	61	77	77	80	93	17	2	15	3	36	1	15	3	21	21			7	7	8.	0	143	.		.
04	9636	38	22	21	20	22	01	44	11	59	89	85	84	77	2	2	31	8	31	9	0	0					8	8	8	0	116	.		
05	9592	11	04	13	10	05	16	13	08	46	79	66	70	73	14	3	15	5	33	1	13	2					8	7	8	0	145			
06	9595	08	19	12	09	08	29	16	33	43	74	70	69	73	14	4	9	5	27	3	12	3					6	0	5	38	383		3	3
07	9627	16	19	12	21	07	27	17	33	47	82	82	72	89	10	3	11	2	33	3	31	3					5	4	4	19	286		3	3
08	9682	12	11	128	117	61	41	131	02	50	80	83	30	30	33	7	31	6	1327		1320						4	4	0	33	468	V		3
09	9769	11	05	13	01	03	16	16	13	57	86	91	89	92	32	5	14	2	17	1	21	1					8	9F	9F	0	147	F	F	F3
10	9790	05	07	05	02	02	21	09	09	53	93	90	84	85	17	6	15	2	13	3	14	4					9F	8	8	0	133			
11	9766	03	04	04	03	00	18	08	06	50	86	84	81	81	16	5	15	3	9	0	14	4		1			8	8	8	0	120			*
12	9681	03	00	15	15	07	10	20	11	54	85	94	91	76	13	3	20	1	31	3	3116		3	3			8*	8	8	0	33	T.	.	*.
13	9660	00	09	02	22	11	27	04	28	42	67	73	60	90	3117		3316		3311		32	0	1	12	3		8	5	8*	0	211	*	*	T*
14	9611	25	25	13	14	19	34	10	30	42	92	85	70	77	10	1	22	1	32	6	31	7				3	8	8	8	0	207			2
15	9656	24	35	08	15	16	28	09	62	46	80	87	72	84	10	2	33	2	32	6	31	4				1	3	4	8	24	351			V
16	9634	00	01	167	32	60	47	170X	10	57	83	84	32	77	32	6	31	4	1526		30	7					6	2	4	34	413	V		3
17	9659	16	01	14	13	10	02	20	08	61	85	93	92	93	3111		32	7	31	3	27	0		34			1	8	6	0	174			
18	9661	17	27	40	34	32	20	42	16	71	93	95	93	90	30	1	14	1	33	1	7	3	92	120			8.	8.	8.	0	62	.	.	.
19	9635	32	30	45	32	26	15	49	00	64	90	92	77	79	15	1	14	4	28	2	12	3					8	3	8	35	397			
20	9607	14	17	53	56	39	29	71	03	71	86	87	82	92	14	4	15	2	23	2	8	2	2	229			8	8.	8.	0	172	.	.	.
21	9632	42	45	63	65	58	49	75	40	86	93	94	91	95	15	7	23	3	9	0	18	2	22	35			8.	8.	8.	0	193	.	.	.
22	9530	63	47	146	150	110	102	158	26	69	95	96	35	32	14	5	27	1	1429		1325			5			0	8	8	0	171	V		V.
23	9418	158	95	105	93	109	102	161	71	86	31	75	69	83	1018		35	7	29	2	17	5	16	54			8.	7	8.	6	256	.	.	.
24	9444	82	69	103	95	83	77	123	59	92	90	91	73	76	12	6	15	3	36	0	18	4	1	94			8.	6	7	35	462	.	.	.
25	9442	75	72	64	57	65	60	78	54	91	93	96	95	89	18	1	20	1	30	4	14	5	351	591			8.	8.	8.	0	60	.	.	.
26	9437	57	16	17	07	15	10	60	02	63	97	95	94	90	27	1	21	0	31	4	30	5	73	84	6		8.	8*	8*	0	84	*.	F*	*
27	9379	02	04	02	24	15	19	03	66	44	88	84	69	78	32	9	3211		32	9	16	2				6	8*	3	6	10	342	*		
28	9587	64	68	45	40	53	57	34	72N	34	87	92	78	79	9	3	13	3	18	0	9	6				5	0	1	8	4	267			
29	9596	46	32	26	25	30	33	20	47	44	83	82	91	93	13	3	13	3	31	4	13	2	79	94	22	5	8	9*	9*	0	85	T*	*	*
30	9500	22	35	09	04	15	18	32	66	50	91	92	89	90	12	2	14	1	11	3	3	0				23	4	8	7	0	242			
31	9441	02	11	14	12	11	08	20	21	63	94	96	92	95	32	8	36	1	13	2	16	1	59	147		12	7	8	8.	0	96		.	.
	9613	14	07	36	22	19	06	47	10	58	84	86	75	81	4.7		3.7		5.4		4.7		720	1524	31		75	75	84	10	229			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_g(/10 m) Art/h, h,(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 13 N 07 20 E 482 481.0 AAF 2.0 1.5 H-20 BION ANETZ OFAEM

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	D F	D F	D F	D F					07-19	07-07	neu fraîche	gesamt générale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
	13 (/10 hPa)									(/10hPa)																									
7520																			Januar				1995												
01	9474	28	24	57	12	23	39	57	00	57	97	92	52	86	23 2	26 3	25 9	23 3									8	7	8*	3	232		*	
02	9608	01	09	15	16	14	02	00	- 25	39	58	78	68	69	2312	27 2	2510	24 9	1	1							8	8	8	0	324			
03	9667	- 17	10	08	26	- 17	01	17	- 54	39	83	83	56	65	2410	24 6	21 3	9 1									8	3	1	42	477			
04	9673	- 34	46	31	54	- 49	33	14	- 86	29	65	66	56	69	9 0	7 7	16 1	12 1									7	1	1	42	486			
05	9675	- 80	96	50	75	- 77	61	30	-100N	25	81	82	51	76	8 4	8 5	8 4	10 1									0	0	0	42	510			
06	9606	- 85	86	27	44	- 58	42	14	- 95	31	84	87	63	82	6 6	7 4	23 5	16 1									0	5	5	16	456			
07	9736	- 75	83	33	41	- 55	39	01	- 90	32	92	92	68	74	8 4	6 4	3 4	36 0									0	3	3	34	480			
08	9746	- 74	51	01	27	- 36	20	11	- 65	34	92	82	58	73	9 2	9 6	6 4	4 1									8	0	0	44	513			
09	9700	- 39	38	10	07	- 17	01	14	- 44	37	71	74	55	70	6 6	8 4	7 4	9 1									6	3	6	18	385			
10	9620	- 09	07	34	40	21	36	47	- 11	62	78	86	86	82	29 1	12 1	24 5	2510	28	234							6	8.	8.	0	96	.	.	T.
11	9510	37	46	74	36	42	59	82	- 02	62	89	89	64	50	2515	2314	2413	26 9	41	61							8.	8.	8	9	302	T.		
12	9598	00	01	02	03	- 02	15	06	- 24	49	84	78	75	91	2814	2612	2514	25 9	5	6	1						8	8	8*	0	106		*	*
13	9769	- 20	52	12	35	- 33	16	00	- 58	35	79	91	59	70	8 5	21 1	9 3	7 4								1	0	1	1	47	549			
14	9757	- 41	76	32	41	- 54	37	13	- 82	30	73	83	60	69	7 3	8 5	6 5	6 5									0	0	0	47	562			
15	9729	- 73	80	20	26	- 48	30	10	- 86	34	91	93	68	72	6 3	7 5	12 3	7 3									0	0	0	48	579			
16	9713	- 57	66	11	06	- 28	10	44	- 70	39	92	96	64	73	7 5	8 4	10 3	5 6									2	1	1	51	601			
17	9655	- 32	44	38	14	- 07	11	71	- 61	40	86	87	55	60	7 4	6 3	8 6	7 7									0	1	2	51	598			
18	9569	- 15	20	49	57	23	41	74	- 28	45	68	73	51	48	7 7	7 3	17 1	23 3		4§							7	8	8	0	300			.
19	9642	19	07	42	11	15	32	60	- 05	57	00	00	77	74	19 1	9 2	15 2	9 4									8	1	0	51	621			
20	9642	00	09	59	41	26	43	88X	- 12	51	76	79	57	65	6 6	7 6	9 3	7 2		22							8	5	8	26	530			.
21	9675	20	07	46	20	21	38	63	03	62	99	00	77	84	23 3	9 1	11 1	7 5		69	6						8.	3	5	47	669			*
22	9635	12	03	12	17	10	27	19	01	64	80	00	99	00	9 5	0 0	0 0	6 5	109	140		6	8*	8*	6		0	120	*	*.	.
23	9552	18	26	34	27	29	45	52	15	73	92	97	99	00	3 1	8 4	4 3	9 1	174	247		5	8.	8.	8.		0	90	.	.	V.
24	9632	48	39	70	32	44	60	76	08	54	90	72	46	69	2212	22 5	2511	21 2	2	135	10	3	8.	6	8		8	476	.	.	*
25	9586	22	06	13	22	13	29	28	02	66	75	97	97	98	8 4	7 2	15 1	20 1	81	81		10	8*	8.	8		2	197	.	.	
26	9488	10	01	51	49	29	44	70	- 10	67	99	98	83	69	6 5	10 2	8 8	6 7	5	66		4	0	6	8.		14	539	T	T.	T.
27	9648	32	33	49	15	29	43	58	04	45	74	53	46	65	10 5	2410	2510	18 2		2			8	2	4		44	703	T		*
28	9569	19	02	24	35	25	38	52	- 01	65	64	93	87	92	10 2	6 4	8 1	26 3	42	61			6*	7	7		19	533	T*		.
29	9598	38	38	55	33	45	58	73	23	74	92	89	91	90	27 1	6 5	7 7	6 2	16	136			8.	8	8		0	280	.		.
30	9540	30	08	32	51	33	45	58	08	73	91	96	94	93	9 4	7 5	19 3	33 3	41	51			8.	8	8.		0	269	.	.	*
31	9716	42	02	62	23	28	40	83	- 14	58	97	96	61	75	2 1	9 3	10 5	9 4					1	1	0		65	806			
	9637	- 10	17	20	04	- 01	15	37	- 32	49	83	86	68	77	5.1	4.5	4.9	3.7	565	1356	17		68	54	59		25	432			

φ ' λ ' H_s(m) H_g(/10 m) Art/h, h,(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 13 N 07 20 E 482 481.0 AAF 2.0 1.5 H-20 BION ANETZ OFAEM

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	D F	D F	D F	D F					07-19	07-07	neu fraîche	gesamt générale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
	13 (/10 hPa)									(/10hPa)																									
7520																			Februar				1995												
01	9704	- 10	13	60	42	28	39	102	- 16	54	90	88	55	73	9 3	7 5	6 5	7 4									0	1	1	67	838			
02	9682	17	06	65	46	38	48	79	- 03	64	85	91	61	83	8 5	9 1	1 1	8 2									4	8	2	8	442			
03	9753	35	09	59	36	31	40	84	- 17	57	79	91	53	76	7 5	21 0	24 4	8 2									0	6	2	55	763			
04	9736	15	15	50	33	31	39	52	11	65	85	86	69	97	8 2	36 0	6 1	14 2	29	44							8	8	8.	0	212	.	.	
05	9751	29	29	67	56	49	56	77	27	75	95	97	77	84	6 2	4 0	15 2	20 1									8	8	8	13	463			
06	9716	46	35	70	43	47	53	94	14	68	85	85	71	82	9 2	8 3	10 3	24 2									8	3	1	51	727			
07	9643	24	07	92	52	43	48	123	- 05	59	86	87	51	72	5 5	5 5	9 4	9 4									0	0	1	72	908			
08	9551	13	09	82	68	46	50	95	- 04	67	88	89	61	73	9 3	6 5	7 4	27 1		89							2	6	7	45	725			
09	9479	47	36	72	68	52	55	87	08	80	99	97	87	80	27 1	36 1	19 4	27 3	19	19							8.	5	7	11	500	.	-	.
10	9540	19	08	76	58	40	42	107	- 13	55	94	93	46	60	6 5	5 2	9 4	9 3		24							0	6	6	40	797			
11	9584	45	33	74	47	49	50	97	22	69	63	98	71	79	4 5	9 1	8 7	9 0	10	10							8.	4	2	68	934	.		
12	9638	36	41	101	72	67	67	126	36	69	81	78	59	74	9 4	6 1	10 5	13 1									8	3	2	71	971			
13	9608	50	39	129	116	79	76	151	31	64	73	75	35	45	8 4	7 5	14 2	21 4		86							7	2	8	45	815			
14	9620	53	49	91	58	58	56	112	00	67	94	93	53	61	16 2	18 0	25 9	8 4									6.	2	0	67	987	.		
15	9637	06	15	71	56	39	36	73	03	59	78	73	44	76	6 4	8 4	11 1	29 4	4	95							6	8.	6	0	361	.	.	.
16	9653	39	56	82	61	60	56	95	34	72	96	97	61	67	12 1	25 3	22 6	20 2	135	135							8.	8	5	12	458	T.		
17	9615	39	38	72	66	54	49	86	27	74	80	74	76	91	36 1	6 6	6 8	10 2	12	185							5	7	8.	3	414	.	.	T.
18	9609	37	27	38	37	30	23	65	- 07	65	94	92	65	77	23 3	5 2	2612	25 5		1							8	8	8	5	447			
19	9704	- 07	26	57	64	28	19	90	- 26	50	95	95	47	58	14 1	7 3	10 4	14 1									0	2	6	71	1138			
20	9712	30	26	101	89	65	54	142	14	62	80	77	44	63	18 0	0 0	9 3	9 3									7	2	2	82	1164			
21	9640	51	19	118	120	81	68	154X	13	71	78	88	48	50	7 5	3 1	21 2	16 1		8							0	1	8	56	1016			.
22	9671	58	37	72	56	53	38	91	34	67	85	78	66	75	2614	25 1	7 1	26 7		40							8	5	7	19	730			.
23	9583	34	21	56	39	33	16	70	- 09	64	96	94	68	74	23 2	18 1	27 2	28 2		21							6.	6	3	17	672	.		*
24	9476	00	04	02	06	06	12	16	- 01	61	87	97	99	98	3 3	6 3	10 2	20 2	236	290	10		8*	8*F	8.		0	143	TF*	TF*	T.
25	9431	11	25	33	33	27	07	41	10	72	99	97	99	96	27 2	36 3	7 3	6 4	180	220		10	8.	8.	8		0	189	.	.	.
26	9418	23	23	26	32	24	02	41	02	64	97	98	92	71	12 0	7 3	12 2	2610	92	92		5	8.	8.	6		0	367	.		
27	9656	16	13	53	36	20	04	69	- 21	45	82	86	46	51	26 7	10 2	13 4	24 3				3	0	2	1		86	1318			
28	9750	- 18	21	45	40	18	08	85	- 30N	40	78	72	38	59	6 4	6 5	10 4	9 2				2	0	0	0		89	1375			
	9627	27	18	68	55	43	38	89	05	64	86	88	63	73	3.5	2.3	3.9	2.9	717	1359	10		64	61	58		37	711			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_g(/10 m) Art/h, h(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 13 N 07 20 E 482 481.0 AAF 2.0 1.5 H-20 SION ANETZ OFAEH

7520 März 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt générale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
01	9620	00	12	103	79	47	17	140	- 21	57	80	88	45	63	6	5	7	2	10	2	24	3					0	0	3	80	1340			
02	9590	20	05	103	75	48	16	126	- 04	54	86	90	41	49	23	0	5	2	27	4	27	4					0	3	1	59	1170			
03	9505	05	08	45	19	18	16	56	- 08	54	72	68	66	88	8	4	8	3	30	1	2710						6	8	8	0	328		+	-
04	9499	08	06	40	28	18	18	49	- 25	48	94	86	64	50	30	1	23	3	2411		24	5					8	8	7	0	894			
05	9508	- 25	- 41	38	45	04	- 34	53	- 52N	40	74	73	34	60	8	2	6	4	10	4	7	6		126	3		0	8	8	38	948			T*
06	9522	01	11	46	37	23	- 17	65	- 06	55	00	93	60	65	13	5	18	6	25	9	22	8	6	8		3	8*	8	6	37	1145	*		+
07	9601	01	- 01	67	42	26	- 16	83	- 14	44	80	91	36	42	24	0	22	2	26	8	21	5					7	2	0	91	1590			
08	9529	- 13	- 09	62	41	22	- 22	70	- 20	43	63	65	35	62	9	3	7	5	24	5	16	3		11			8	8	6	5	693			
09	9626	15	09	64	55	32	- 13	96	- 05	55	91	95	67	58	25	5	21	3	21	5	26	4	21	21			8.	3	1	70	1424	T.		
10	9607	05	- 14	98	75	43	- 03	135	- 15	44	64	70	27	53	6	4	6	5	8	2	26	3					0	2	2	95	1551			
11	9601	15	01	136	92	62	- 14	149	- 08	54	74	80	28	52	7	4	5	4	24	2	21	2					0	1	2	96	1542			
12	9617	24	10	146	110	77	- 27	176	- 04	60	80	84	33	55	9	3	7	5	17	2	26	3					3	2	1	98	1603			
13	9568	27	04	121	87	60	- 06	140	- 02	63	82	90	44	62	26	1	19	3	23	7	25	4					0	1	2	90	1494			
14	9545	16	- 05	81	80	46	- 05	102	- 07	55	84	90	56	44	36	1	3	0	15	6	2710						7	2	6	51	1269			
15	9486	48	37	64	66	60	- 05	96	- 28	56	58	62	50	68	27	4	30	0	1	2	2510						8	8	6	0	613			
16	9545	69	31	99	57	54	- 02	103	- 07	43	44	81	27	44	25	9	2410		2010		26	7					8	2	1	73	1517			
17	9587	- 05	- 11	69	66	41	- 16	82	- 13	47	74	67	32	60	28	1	7	4	7	1	6	6		12			2	8	7	24	735			
18	9597	50	44	88	87	66	- 06	100	- 40	86	74	94	84	86	8	2	3	2	24	4	19	2	43	46			8.	8.	7	0	387	.	.	.
19	9560	63	63	122	113	89	- 29	149	- 38	84	93	93	68	56	32	2	9	0	27	5	2	3	4	84			8.	8	8	4	661	V.		
20	9474	38	23	55	47	39	- 22	72	- 06	51	91	85	50	47	2512		2816		2611		24	9	8	8			8.	7	4	36	1191	*.		
21	9729	20	06	70	51	39	- 23	68	- 03	42	73	75	37	48	26	5	20	3	2412		24	9					2	2	3	77	1662		T	
22	9777	- 03	- 22	75	65	32	- 31	105	- 26	41	64	79	36	49	10	1	23	2	27	1	26	6					0	0	0	105	1864			
23	9749	10	- 04	118	99	59	- 05	148	- 11	48	69	78	31	42	8	3	7	4	23	4	25	3					2	0	2	102	1812			
24	9685	35	14	152	146	86	- 23	185	- 03	58	70	79	30	36	7	4	8	6	36	2	27	8					0	0	3	101	1816			3
25	9651	42	20	142	127	95	- 29	189X	- 17	67	74	79	36	57	0	0	7	4	21	4	2714						0	1	2	105	1800			
26	9656	86	70	141	114	106	- 39	157	- 63	68	64	69	42	68	22	5	3	3	2513		2310			2			6	5	3	80	1722			
27	9493	82	70	91	55	63	- 05	94	- 02	74	82	87	73	78	14	2	6	2	23	0	2913		51	79			8.	8.	8.	0	271	V.	.	T*.
28	9583	- 02	- 15	53	36	20	- 49	64	- 19	36	84	59	33	46	24	4	9	1	2311		23	9		56			1	2	8	75	1805			*.
29	9495	- 05	- 10	55	16	20	- 50	63	- 05	50	95	96	57	55	22	1	0	0	29	7	28	7	44	44			8.	6	8	5	629	.		
30	9686	- 03	- 04	50	42	24	- 47	73	- 21	33	80	71	26	28	23	7	24	9	23	4	16	4					6	2	1	93	2003			
31	9751	- 20	- 37	48	62	24	- 48	93	- 38	34	69	68	36	36	14	2	8	4	24	2	2610						0	4	8	84	1805			
	9601	21	09	86	68	47	- 07	106	- 04	53	76	80	45	54	3.3		3.7		5.2		6.4		211	531	3		52	52	53	57	1267			

φ ' λ ' H_s(m) H_g(/10 m) Art/h, h(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 13 N 07 20 E 482 481.0 AAF 2.0 1.5 H-20 SION ANETZ OFAEH

7520 April 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt générale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
01	9748	41	30	98	110	75	03	127	20	69	58	71	55	68	33	1	5	4	19	3	25	9					6	6	6	22	1153			
02	9721	71	28	160	166	111	38	206	25	77	82	96	47	36	13	2	22	1	29	2	26	5					1	2	0	109	1981			
03	9652	60	37	192	185	126	52	236X	36	65	72	76	24	40	7	4	8	3	9	3	26	8					0	0	0	110	2058			
04	9646	84	51	187	184	131	56	233	48	73	62	74	32	40	8	5	8	3	22	4	27	8					1	1	1	111	2024			
05	9657	80	55	196	195	136	61	233	53	73	72	77	27	34	9	3	9	3	27	1	23	6					1	1	1	110	2035			
06	9662	88	80	199	177	139	60	214	72	87	71	72	46	47	8	3	8	2	25	8	2411						5	3	4	82	1889			
07	9650	102	63	179	166	136	56	212	58	87	65	81	44	52	7	5	9	2	25	7	2510						0	0	2	110	2016			
08	9595	128	86	182	127	129	48	189	69	73	63	76	33	42	23	4	26	1	2412		2511						2	2	2	113	2103			
09	9609	70	33	134	112	91	08	152	29	54	57	69	33	39	24	5	0	0	2514		2513						0	0	1	114	2210			
10	9610	43	50	108	101	74	- 10	115	28	64	67	66	48	59	7	3	6	4	2512		26	6					8	8	7	6	1058	V		
11	9633	40	28	149	139	94	09	174	15	71	64	87	49	47	29	1	7	2	25	9	2411						3	1	1	113	2130			
12	9638	74	35	167	170	114	27	199	29	70	65	83	46	34	8	3	0	0	24	8	27	7					1	0	2	111	2135			
13	9618	80	73	155	122	108	19	167	51	66	64	77	40	43	0	0	5	1	22	3	2411						6	3	1	83	1981			
14	9648	51	26	133	109	84	- 06	151	24	51	71	87	43	23	18	1	27	0	28	3	7	7					1	2	2	108	2188	V		
15	9613	37	06	116	120	78	- 13	138	01N	51	51	79	31	41	10	3	9	2	27	7	22	8					0	6	6	92	2012			
16	9542	90	52	97	83	77	- 16	124	38	66	49	73	61	57	5	0	18	1	2514		2410						8	8	7	25	1539			
17	9571	57	57	140	119	96	01	146	50	63	66	67	36	47	27	4	26	7	2513		2410						5	6	7	67	1989			
18	9496	77	33	173	167	120	23	210	28	61	66	63	40	32	18	0	2	2	21	4	2511						3	3	1	107	2267	V		
19	9454	92	73	175	101	103	04	183	43	76	45	57	35	65	9	2	9	4	26	6	2515		9	32			4	8	8.	13	1169	V	.	.
20	9549	62	39	83	66	58	- 43	86	38	71	74	64	66	68	2314		25	6	24	6	24	5	13	16			8	8	8	2	1092	.	.	.
21	9530	55	54	160	116	103	01	172	36	93	82	85	57	84	5	3	3	3	914		911		33	55			8	6	8.	41	1577	T.	.	V.
22	9558	121	127	122	84	104	01	153	49	94	68	62	73	80	1011		816		25	5	26	6	16	16			8	8	7	11	878	T.	.	
23	9567	53	63	180	164	118	14	184	37	87	95	92	42	44	34	1	5	2	622		610						8	6	5	36	1594	V		
24	9475	90	105	182	144	130	25	194	74	87	82	72	40	56	7	1	21	3	714		711						8	8	6	14	1419	V		
25	9412	75	98	148	109	111	04	152	74	95	83	81	65	70	8	2	7	2	2515		2412						8	6	7	32	1567			
26	9461	95	85	103	86	90	- 19	114	76	92	67	76	79	84	23	4	25	4	26	8	26	7	8	44			8	8	8.	0	805	T.	.	.
27	9504	76	77	139	117	99	- 12	143	67	101	94	95	69	73	16	1	18	1	27	5	27	8	10	10			8.	8	5	14	1357	.	.	.
28	9546	67	73	187	165	128	15	201	52	93	93	90	61	51	14	1	7	3	25	6	2313						2	2	4	101	2424			
29	9597	82	81	198	169	133	18	208	61	96	83	82	37	53	8	2	9	1	25	4	29	6		27			2	4	8	76	2075		T	T.
30	9635	102	99	172	137	124	08	172	94	104	93	94	48	60	7	3	20	2	25	9	2510						8.	6	7	26	1724			
	9587	77	80	154	134	107	14	173	46	77	72	79	46	53	3.1		2.9		8.0		9.3		89	200			55	54	55	65	1749			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ 46 13 N λ 07 20 E H_s(m) 482 H_g(/10 m) 481.0 Art/h, AAF 2.0 h,(/10 m) 1.5 Zeit / Heure d'obs. H-20 SION Beobachter / Observateur ANETZ OFAEN

7520 Mai 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Global-strahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt glaeire	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
01	9631	101	85	196	176	141	24	214	67	98	80	84	39	53	9	1	36	0	20	3	2510						1	1	1		122	2557			
02	9656	92	96	204	181	147	29	221	70	102	83	80	44	59	9	3	10	1	24	4	2713						0	1	1		123	2546			
03	9683	105	97	223	212	159	40	252	70	85	76	70	29	36	9	2	7	4	24	3	24	5					0	2	1		121	2545			
04	9681	105	104	235	229	165	44	257	73	81	70	67	30	24	10	2	6	3	24	5	35	3					0	2	4		116	2490			
05	9660	108	108	233	222	170	47	264	72	87	67	65	26	38	15	1	7	5	25	4	25	5					0	0	0		126	2599			
06	9628	119	110	239	235	177	52	269	81	84	68	61	26	29	9	2	5	6	24	3	32	2					1	0	0		126	2608			T
07	9612	132	113	237	216	173	46	264	89	89	61	68	32	31	7	3	8	3	24	5	2714						5	6	6		108	2474			
08	9609	106	115	234	219	172	43	251	79	94	69	66	31	34	9	2	6	4	21	4	2210			14			0	3	8		83	2130		T	T
09	9575	150	132	220	192	175	65	262	110	109	69	89	45	41	12	3	15	3	23	8	2510		1	1			8	7.	1		84	2317	T.		
10	9558	112	102	175	163	139	08	206	83	92	65	72	50	45	13	2	25	1	17	2	2513						7	4	2		62	2008			
11	9465	97	111	176	134	129	03	194	95	109	77	72	50	80	11	2	27	0	22	4	20	3	2	43			8	7	8.		17	1201	T	T.	.
12	9374	110	110	168	132	130	04	184	104	120	96	93	59	83	9	1	25	2	23	6	26	6	2	21			8.	7	8.		12	1267	.	.	.
13	9453	103	90	94	51	76	60	104	34	80	87	85	56	77	24	6	26	7	2522		2412						8.	6	6		0	929	V		
14	9601	34	43	110	87	73	64	132	24	67	87	83	53	53	25	7	26	4	2516		2414						8	5	6		58	2215			
15	9587	26	37	166	137	104	35	198	07N	65	84	79	25	47	8	2	7	5	6	1	2610			34			0	5	8		105	2581			.
16	9552	116	95	175	147	127	13	188	85	100	62	89	40	59	17	1	8	2	17	2	23	7		90			8.	8	8		24	1619			.
17	9546	96	93	183	165	136	05	206	77	99	92	94	51	43	25	1	25	1	2610		2412		1	8			8.	3	5		62	2208			.
18	9531	120	112	123	126	118	24	143	86	120	68	92	86	95	8	5	8	3	23	2	25	3	78	194			8.	8.	8.		3	598	.	.	.
19	9570	86	77	145	124	107	36	150	70	78	88	77	52	45	2710		26	6	2518		2412						7	5	5		74	2568	V	T	
20	9643	91	79	155	140	116	26	175	47	64	63	72	27	31	26	6	22	2	28	3	3211						1	1	4		107	2655	.		
21	9659	78	77	165	161	120	25	194	42	69	70	68	31	38	18	1	13	1	29	2	2510						1	3	0		127	2859			
22	9626	74	78	190	192	133	13	217	44	62	72	70	43	35	7	3	6	5	25	9	27	9					0	1	1		130	2771			
23	9578	92	101	225	194	154	07	231	64	94	75	72	25	46	0	0	6	5	18	3	2710						3	5	5		114	2501			
24	9562	117	137	228	209	180	32	248	117	105	73	65	34	47	8	3	6	3	36	1	24	4					1	8	8		48	1915		T	
25	9559	140	143	248	232	187	38	268	111	121	67	68	38	38	6	3	9	3	19	2	14	3		34			4	3	6		83	2247			.
26	9602	148	141	143	145	141	09	147	126	151	92	95	92	92	26	5	26	5	27	1	19	1	178	179			8.	8.	8.		0	350	.	.	.
27	9646	127	134	202	196	165	14	235	114	136	95	95	57	56	18	1	18	1	22	4	26	8					8.	8	6		61	2154	.		
28	9647	128	128	246	235	182	30	276X	92	119	80	76	37	43	6	5	7	2	11	1	26	9					0	2	3		132	2702			
29	9616	137	153	243	160	172	19	250	116	139	78	70	49	92	7	4	6	5	2512		23	3	48	126			3	6	8.		74	2087		R.	
30	9586	136	134	170	126	135	19	174	107	134	91	89	71	91	4	2	5	4	2510		23	4	104	252			6	8	8.		5	977	.	.	
31	9565	107	94	120	128	115	40	139	92	113	93	87	73	83	7	4	6	5	8	4	25	4	6	64			8.	8	8		0	1046	.		
	9589	107	104	189	170	143	05	209	79	100	78	78	45	54	2.9		3.3		5.6		7.8		420	1062			52	58	62		74	2056			

φ 46 13 N λ 07 20 E H_s(m) 482 H_g(/10 m) 481.0 Art/h, AAF 2.0 h,(/10 m) 1.5 Zeit / Heure d'obs. H-20 SION Beobachter / Observateur ANETZ OFAEN

7520 Juni 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Global-strahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt glaeire	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
01	9580	119	118	147	126	126	30	148	110	120	95	91	76	68	17	1	25	4	2612		2611		10	10			8.	8	8		0	847	.	.	
02	9584	110	112	190	158	140	17	194	100	109	82	83	51	58	9	1	12	0	2512		24	7					8	6	6		44	2006			
03	9605	118	120	207	186	156	02	214	100	110	80	81	47	47	6	3	8	3	2510		2510			21			5	5	4		74	2296			.
04	9629	135	128	166	168	149	10	204	108	129	74	94	70	64	10	3	25	3	25	6	24	8	3	38			8.	7.	5		28	1773	.		.
05	9609	124	121	172	142	135	26	189	85	112	81	95	59	57	9	1	9	2	2516		2513		11	11			8.	5	6		35	1925	.	T	
06	9626	85	108	184	179	145	17	214	84	99	82	76	40	51	9	3	6	5	25	9	2612						3	5	2		103	2651			
07	9601	103	111	212	193	156	07	239	77	104	81	78	42	45	8	4	7	5	24	8	2513						2	3	3		128	2885			
08	9562	116	124	226	167	160	06	237	91	122	80	78	44	75	8	3	8	5	2410		9	4		25			2	5	8.		80	2177		.	.
09	9566	143	118	174	187	153	12	209	105	119	91	88	60	42	5	3	27	9	7	1	2511		5	5			8.	4	2		71	2130	.		
10	9557	105	116	164	152	134	32	186	78	110	84	81	61	60	3	1	8	1	2613		23	7		136			1	8	6		53	1633		.	T.
11	9536	102	104	147	142	123	44	160	95	105	90	93	62	60	28	5	9	2	25	8	2712			1			8	8	6		29	1864			.
12	9522	106	106	168	137	129	39	177	97	104	80	85	63	61	9	1	25	1	6	5	23	9					8.	6	6		41	2045	.		
13	9555	116	113	165	128	133	36	185	96	98	74	79	44	62	13	2	31	1	2514		2515						8	4	6		63	2397	V		
14	9591	107	108	191	159	142	28	204	82	86	74	73	35	44	28	2	32	1	2410		2312						4	3	3		124	3069			
15	9589	98	101	206	174	147	23	224	59N	89	72	72	37	44	7	4	7	3	25	4	2515						1.	3	3		119	2941			
16	9607	125	119	209	189	159	12	228	85	93	66	73	37	39	5	2	5	1	2311		2513						3	3	2		119	2859			
17	9606	116	112	209	213	164	08	237	81	94	70	75	32	36	9	3	9	3	30	3	26	7		2			7	6	6		56	2319			
18	9617	163	142	196	201	177	05	219	136	133	55	66	53	63	28	4	23	3	26	1	2810		1	1			8.	6	4		37	1715			
19	9631	138	151	254	245	201	28	271	121	144	88	85	40	55	9	1	9	0	27	3	2713						5	1	1		124	2844			
20	9642	168	172	287	273	227	54	308X	137	158	76	71	38	53	9	3	6	5	22	4	27	9		14			0	1	3		130	2745			T.
21	9675	210	188	220	186	201	28	267	165	183	72	92	75	89	30	1	12	2	24	2	16	2	50	54			8	8	8		22	1235	.	T.	.
22	9613	167	166	259	225	201	27	274	149	156	94	88	55	55	15	1	7	3	2610		24	9					1	4	4		86	2190			
23	9553	152	137	180	164	153	21	205	91	83	72	65	32	38	21	2	23	9	18	5	14	7					2	3	4		74	2155	T	T	
24	9568	92	105	160	162	137	36	190	71	83	66	63	50	46	8	3	7	4	19	2	24	9					2	7	6		56	1978			
25	9623	107	106	205	216	162	13	232	76	107	70	67	43	49	10	3	36	1	2511		2613						2	3	1		135	2860			
26	9612	135	136	242	255	195	19	275	105	140	78	79	48	51	5	2	9	2	23	6	25	8					0	0	0		136	2856			
27	9568	163	166	274	260	219	43	281	132	154	82	73	48	52	0	0	7	4	25	7	26	8					0	1	3		124	2759		T	T
28	9564	193	186	266	249	225	48	293	160	167	71	65	51	59	9	2	6	3	25	8	2410						2	2	4		115	2647		T	T
29	9567	190	194	263	245	223	46	279	173	168	76	75	55	53	9	1	15	1	2510		22	7					1	2	4		87	2294		T	
30	9592	181	177	271	270	226	49	297	149	149	73	72	49	38	8	3	7	3	26	7	26	9					2	3	2		123	2717			
	9593	135	132	208	192	167	02	228	107	121	77	79	50	54	2.3		2.9		7.6		9.9		80	316			52	54	54		81	2294			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_p(/10 m) Art/h, h_t(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 13 N 07 20 E 482 481.0 AAF 2.0 1.5 H-20 SION ANETZ OFAEM

7520 July 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds) D 01 F	D 07 F	D 13 F	D 19 F	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu / fraîche	gesamt / totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9591	181	186	293	262	228	51	308	153	157	72	67	39	47	8 3	6 5	21 5	2612					1	3	8	100	2543		T	T
02	9538	191	179	254	250	217	40	275	165	172	79	77	52	52	8 2	7 3	24 5	23 6	2	146			3	3	3	74	2059	.	T	R.
03	9522	184	165	164	175	170	08	194	150	164	92	91	64	72	9 1	14 1	9 0	36 0	75	75			7	6	6	10	966	T.	.	
04	9579	150	157	220	219	188	10	241	141	152	89	87	57	57	19 2	8 4	25 4	2512		18			7	2	1	80	2439		T	T.
05	9632	156	155	193	178	166	12	209	140	162	93	89	70	80	18 1	22 2	25 7	23 1	51	51			8	6	7	14	1277	T	R.	
06	9624	141	158	234	232	196	18	253	138	152	96	90	52	53	10 2	18 2	24 7	2511					7	4	2	110	2641			
07	9612	163	161	251	241	206	27	273	137	159	81	80	54	51	14 0	5 1	25 8	25 4		2			1	2	2	102	2592			.
08	9635	180	173	272	259	216	39	293	145	159	79	75	50	50	8 3	8 4	24 5	23 3					0	1	2	116	2652			
09	9623	184	186	284	281	231	51	303	154	161	72	67	37	51	8 4	6 3	22 4	25 5					0	1	2	129	2744			
10	9569	183	187	294	283	239	59	326	161	147	77	67	33	47	9 3	7 3	18 3	26 3					1	2	2	122	2692		T	T
11	9538	206	192	269	239	224	43	286	161	157	62	70	45	49	7 3	3 3	23 5	8 6		64			7	3	6	68	2048	T	T	R.
12	9573	161	169	252	254	212	31	270	144	176	95	89	54	58	16 2	8 3	2610	28 7					5	2	2	121	2736			
13	9573	190	194	281	255	231	49	292	173	179	82	74	56	56	8 3	9 3	24 8	24 9					2	2	6	109	2607		T	R
14	9599	177	174	212	210	199	16	242	155	176	88	84	74	78	14 3	7 3	2610	22 5	2	2			2	8	6	53	1571	T	T.	T
15	9593	168	180	255	229	212	29	272	166	167	91	89	49	55	29 2	14 1	23 6	24 6					5	5	5	71	2330			
16	9588	180	187	229	209	202	19	268	144	159	76	83	64	59	15 2	2 2	2618	2515					4	6	4	90	2194			
17	9598	144	149	234	232	195	12	255	123N	139	82	79	51	44	9 2	8 3	25 9	2610					2	2	2	117	2533			
18	9638	191	168	256	252	210	27	271	144	151	63	76	51	45	4 4	8 2	25 7	2713					6	5	2	110	2650			
19	9668	177	175	279	281	229	46	299	143	170	69	74	44	53	8 3	9 3	23 7	28 8					0	1	1	130	2751			
20	9641	201	196	304	298	250	67	317	174	185	77	71	39	49	10 3	7 6	24 5	27 7					2	3	3	129	2658			
21	9614	206	211	321	293	255	73	335X	192	184	78	74	40	39	11 2	4 2	18 2	10 5					5	3	3	90	2300		T	
22	9577	201	195	321	270	242	60	324	171	170	73	68	36	51	8 4	5 3	9 2	2514					0	1	5	94	2376	V	T	T
23	9621	196	176	245	236	212	30	261	172	160	66	73	58	58	28 7	18 1	25 9	2513					3	1	0	100	2579	V		
24	9628	172	173	256	253	215	33	267	155	184	83	86	64	61	8 3	20 2	25 9	2510					0	1	2	125	2615			
25	9599	193	184	271	269	232	50	289	168	197	86	86	64	57	22 2	6 0	25 9	25 7					0	2	2	105	2443			
26	9580	209	208	312	284	252	70	319	180	182	78	73	34	40	18 2	9 4	18 3	27 8					1	2	3	108	2425			T
27	9603	211	194	271	242	233	51	286	180	179	74	84	49	56	7 2	18 1	2613	2213					4	4	7	84	2197		T	
28	9618	199	182	262	251	223	41	279	164	165	76	81	52	48	8 2	10 2	2610	2512					3	3	5	94	2489			
29	9588	187	178	267	261	225	43	286	155	159	72	77	49	47	9 2	19 1	24 7	2613					4	1	1	124	2686			
30	9568	192	185	267	243	222	40	295	162	165	73	77	52	50	17 2	0 0	2610	610					6	3	7	92	2363		T	
31	9574	199	194	254	198	205	23	270	148	171	71	77	51	80	9 0	8 2	17 3	19 1	26	26			6	6	7	32	1616		R.	
	9598	182	180	261	246	217	36	279	157	166	79	79	52	54	2.3	2.3	6.8	8.2	156	386			41	38	46	94	2348			

φ ' λ ' H_s(m) H_p(/10 m) Art/h, h_t(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 13 N 07 20 E 482 481.0 AAF 2.0 1.5 H-20 SION ANETZ OFAEM

7520 August 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds) D 01 F	D 07 F	D 13 F	D 19 F	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu / fraîche	gesamt / totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9584	148	156	261	260	214	33	294	134	160	91	86	48	51	36 2	10 2	26 6	24 4					1	1	3	113	2553		T	T
02	9589	193	173	281	300	228	47	315X	154	147	70	77	44	26	6 3	7 4	24 5	28 7					0	1	1	121	2503			
03	9567	176	165	275	266	222	41	302	142	144	69	73	42	43	8 4	6 3	26 7	25 8					1	1	2	123	2585			
04	9555	173	169	273	263	222	41	299	149	145	73	76	47	36	9 3	9 3	26 7	28 6					2	2	1	115	2509			
05	9593	173	174	286	270	227	47	311	143	140	69	66	33	38	8 3	6 4	25 4	2510					0	1	7	106	2362			T
06	9612	205	174	273	199	210	30	287	164	169	65	83	43	89	8 4	16 1	25 3	15 2	12	169			6	3	8.	35	1601		T.	T.
07	9589	167	168	245	206	196	16	258	161	178	94	91	54	68	8 2	0 0	18 4	24 9		29			7	4	6	74	2102		T	T.
08	9573	163	158	213	179	178	01	231	148	159	94	93	64	67	16 2	18 1	25 4	25 6		5			7	6	7	36	1530			.
09	9600	158	158	232	211	191	12	264	146	158	87	90	53	63	6 2	14 1	22 3	2812					8	2	2	83	2431			
10	9635	159	154	249	232	200	22	256	137	168	89	87	57	62	18 1	9 1	23 7	25 8		1			0	6	6	98	2319			.
11	9651	177	179	266	202	207	30	273	167	187	83	89	52	91	8 2	4 4	23 5	9 1	31	99			6	6	8.	35	1389		T.	T.
12	9669	183	180	226	216	201	25	235	179	199	95	95	69	80	18 0	24 2	16 2	16 2	4	30			8.	8	7	7	1422	.		.
13	9635	180	179	236	217	201	26	252	167	185	95	93	63	65	9 2	7 2	23 7	23 3					8	5	8	28	1539	T		
14	9596	169	173	251	221	207	33	267	166	160	90	88	51	55	0 0	20 1	25 9	2410					4	4	4	89	2313			
15	9605	166	161	238	223	197	24	257	141	155	82	85	53	57	18 1	18 0	25 6	25 9					7	2	1	94	2274			
16	9610	155	154	246	231	196	24	268	137	150	85	84	50	54	9 2	0 0	24 7	24 4					6	2	4	104	2294			
17	9553	153	140	252	217	191	19	270	130	117	75	73	39	42	7 5	6 5	23 7	15 4					1	2	2	112	2401	V		
18	9589	138	140	244	229	188	17	267	113	125	73	68	32	53	8 3	8 2	25 4	27 9					1	3	7	86	2127			
19	9602	153	137	237	214	189	19	271	126	144	79	85	51	63	9 2	6 0	18 2	8 5	2	2			4	5	5	71	1822	V	T.	T
20	9628	168	156	188	192	170	00	209	142	161	80	84	77	80	10 2	7 3	19 3	15 2	40	40			7	8	5	8	843	T.	.	
21	9591	144	136	245	230	196	27	271	127	157	91	90	48	61	9 2	10 1	18 3	27 7					3	4	6	96	2227		T	
22	9589	179	155	218	213	193	25	243	144	164	81	89	65	70	6 3	15 2	26 7	27 5					1	6	7	33	1376		T	T
23	9600	164	156	224	217	195	28	259	151	161	91	83	57	71	22 1	9 3	21 3	14 2		3			5	6	7	25	1426		T.	
24	9595	166	166	189	188	177	11	199	159	171	89	93	75	76	10 2	9 1	25 8	20 2	4	4			8.	8	8	0	683	.	.	
25	9596	166	155	239	206	190	25	246	150	149	90	89	50	56	0 0	29 2	2511	2612		11			6	4	6	50	1675			.
26	9610	168	156	221	199	190	26	247	155	151	72	93	61	62	10 3	19 3	2612	26 9	2	2			8.	6	2	63	1747	.		
27	9587	167	149	244	199	186	25	246	135	129	66	74	43	55	8 1	17 1	25 8	2512		40			6	4	5	83	2123			T.
28	9583	185	134	154	98	132	30	185	88	107	62	80	48	90	2310	15 3	2414	25 6	24	94			7	6	8.	31	1259	.	.	.
29	9636	90	92	144	132	119	42	152	88	103	91	94	64	63	26 4	14 0	2412	26 5					8	8	8	11	1063			
30	9621	116	95	185	150	127	32	188	64	90	68	84	48	45	25 4	2 2	24 5	20 9					6	6	5	47	1563			
31	9619	64	46	170	150	113	45	197	39N	79	85	89	44	51	12 2	6 2	16 3	23 5					0	2	5	82	1997			
	9602	158	151	233	211	189	17	252	137	149	81	85	52	61	2.5	1.9	6.0	6.2	119	529			57	53	65	66	1873			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ 46 13 N λ 07 20 E H_s(m) 482 H_p(/10 m) 481.0 Art/h, AAF h_s(/10 m) 2.0 Zeit / Heure d'obs. 1.5 H-20 Beobachter / Observateur: BIDN ANETZ OFAEN

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)	
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07
7520																								
01	9597	76	62	186	167	129	-27	200	53	90	83	89	44	47	0	0	0	0	24	9	2212			
02	9593	113	118	198	168	147	-07	208	99	102	73	79	42	49	9	3	12	1	24	7	24	6		
03	9527	99	73	204	132	129	-23	231	68	108	82	92	49	85	9	3	9	1	24	9	22	3	14	31
04	9547	107	100	171	134	122	-28	189	78	98	93	92	46	57	25	4	28	2	2411		27	7	1	1
05	9509	79	61	142	149	119	-30	184	61	99	83	91	56	59	9	3	16	1	23	4	22	3		8
06	9502	121	116	200	171	150	02	224	107	117	94	91	39	57	7	1	0	0	14	4	25	3		
07	9442	117	110	221	121	139	-07	234	103	120	81	83	45	95	8	5	12	1	25	3	12	1	210	332
08	9520	109	110	148	143	132	-13	162	103	131	93	92	81	89	30	4	6	4	23	3	25	3	1	10
09	9607	123	117	201	152	146	02	210	95	116	93	93	42	60	18	1	0	0	23	6	27	8		
10	9576	96	109	215	187	161	18	247X	86	115	87	78	40	62	9	3	4	6	14	1	21	3		5
11	9594	151	141	186	183	164	23	222	136	147	76	92	70	76	12	2	16	1	15	0	27	2		11
12	9583	147	138	195	152	161	22	207	135	148	90	92	73	79	8	2	7	5	25	9	25	5		13
13	9571	140	137	126	121	128	09	143	113	137	94	94	91	90	7	1	23	2	7	3	18	3	211	212
14	9576	117	112	165	135	128	-08	173	84	116	92	92	63	75	0	0	0	0	24	4	21	3		1
15	9552	85	107	157	150	127	-08	190	78	113	94	90	67	80	0	0	9	2	23	6	36	0		
16	9550	80	70	169	153	129	-05	190	63	110	92	93	58	68	0	0	7	2	22	5	23	8		10
17	9592	123	90	194	166	145	12	211	88	121	92	94	46	72	7	4	6	2	20	2	22	1		
18	9608	122	104	216	188	160	29	236	97	114	86	85	47	49	7	3	9	5	26	4	10	4		
19	9583	137	134	191	151	153	24	191	119	129	77	81	55	79	8	2	8	2	10	5	28	5	1	4
20	9529	120	113	156	136	135	07	177	111	125	90	91	72	81	32	1	0	0	24	5	27	6	1	7
21	9594	119	107	157	136	134	08	169	103	119	92	90	68	74	25	2	10	1	24	7	27	2		
22	9633	128	121	167	144	137	12	184	99	120	84	87	63	70	27	1	27	2	24	6	25	3		
23	9644	99	112	180	162	145	22	193	102	118	90	88	56	69	0	0	0	0	21	6	27	5		
24	9625	124	114	141	130	127	05	170	102	118	85	90	69	81	19	1	27	2	27	1	23	0		32
25	9635	106	84	93	96	94	-26	135	51	99	89	90	78	83	3	2	2612		25	5	19	1	21	21
26	9690	57	52	148	119	95	-23	160	34	94	95	96	63	74	27	3	0	0	21	4	19	2		
27	9646	79	51	160	149	121	04	180	50	111	91	96	55	74	6	6	9	2	25	3	29	6		28
28	9613	130	98	165	111	128	13	173	90	95	94	86	52	60	24	1	23	3	2413		2511			
29	9638	96	37	142	99	90	-23	154	33	71	58	88	40	57	20	4	6	1	2410		26	4		
30	9624	34	18	122	87	68	-43	132	10N	73	90	91	52	80	12	1	5	3	25	7	16	1		
	9581	107	97	171	143	131	-03	189	85	113	87	90	57	70	1.9		2.1		5.4		4.1		460	726

September 1995

Tag Jour	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)		Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	neu / récente	gesamt / générale	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
01			4	4	4	10	6	2080			
02			8	4	5		7	1832			
03			0	2	8.		4	1872	V	T.	T.
04			8.	3	1		0	2055			
05			4	8	6		4	1233			
06			6	3	2		6	1767			
07			6	6	8.		2	1010	V	T.	T.
08			6	8	8.		1	765			
09			8	2	1		10	2081			
10			6	4	4		10	1995			
11			8.	7	2		3	1840			
12			5	6	8		3	1192			T.
13			8	8.	8.		0	306	T.		
14			8	4	6		3	1178			
15			7	4	4		5	1416	T	T	
16			3	4	6		7	1662			
17			3	1	2		10	1873			
18			4	6	5		4	1380			T
19			7	3	5		8	1678			
20			8	8	3		3	708	T		T.
21			8	6	6		2	1111		T	
22			8	2	4		6	1376			
23			7	3	5		8	1678			
24			7	8	5		6	582			
25			8.	7.	2		4	1099	T.		
26			7	5	2		7	1570			
27			1	6	8.		5	1281			
28			3	1	1		9	1739	V		
29			1	1	0		9	1673			
30			0	6	1		5	1327			
			70	61	55		55	1395			

φ 46 13 N λ 07 20 E H_s(m) 482 H_p(/10 m) 481.0 Art/h, AAF h_s(/10 m) 2.0 Zeit / Heure d'obs. 1.5 H-20 Beobachter / Observateur: BIDN ANETZ OFAEN

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)	
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07
7520																								
01	9622	39	66	140	136	101	-08	176	38	94	94	89	56	78	21	0	7	4	20	3	10	2		
02	9654	74	70	166	149	120	13	196	55	109	94	93	66	79	7	3	8	5	24	3	5	1		
03	9666	103	87	166	150	137	32	194	86	121	86	90	66	80	6	5	7	4	31	1	9	1		
04	9641	128	128	209	167	159	56	214	123	134	89	89	50	77	8	4	9	8	23	2	11	1		
05	9609	130	101	200	155	148	47	213	101	130	80	90	59	76	6	5	8	3	2511		25	7		
06	9665	129	127	166	148	142	43	185	98	138	92	92	79	86	22	3	10	2	23	2	9	1		
07	9714	98	96	190	156	141	44	216	79	127	94	95	58	82	5	2	4	5	23	6	10	2		
08	9726	121	88	199	152	142	47	221	81	122	88	93	54	81	7	5	6	3	17	1	0	0		
09	9688	99	85	206	154	140	47	222	77	114	88	90	43	79	8	3	7	6	21	4	13	1		
10	9668	112	100	209	167	151	61	231X	97	126	88	89	47	77	9	3	7	3	23	5	16	0		
11	9670	115	102	201	160	144	56	217	95	125	91	90	51	75	9	2	7	4	23	4	9	1		
12	9673	115	76	187	155	133	47	212	70	115	87	94	46	75	7	6	7	1	22	5	7	3		
13	9677	113	76	182	148	127	43	204	63	110	82	92	48	74	5	4	7	5	22	3	9	3		
14	9652	101	73	193	135	129	48	204	73	110	89	93	46	81	7	2	6	5	13	2	8	3		
15	9647	112	93	184	167	140	61	204	83	116	84	86	52	71	5	5	6	5	20	5	18	0		
16	9658	137	115	186	136	137	60	200	82	117	81	80	51	84	7	6	7	4	21	6	0	0		
17	9697	85	63	178	131	119	44	203	60	98	93	94	41	73	8	2	9	2	21	5	9	3		
18	9727	76	69	172	138	128	47	188	57	101	88	86	47	75	6	3	6	4	24	3	0	0		
19	9730	120	78	179	140	124	54	198	68	106	83	90	47	74	36	0	5	5	22	3	6	3		
20	9677	85	62	161	128	114	46	187	58	105	90	93	57	80	4	2	9	2	22	4	14	2		
21	9638	116	108	149	105	112	46	150	67	106	80	88	68	77	0	0	25	2	23	8	0	0		
22	9651	81	51	146	102	93	29	162	47	93	88	92	59	81	9	0	6	4	25	6	12	1		
23	9689	55	40	150	92	87	26	170	36	82	92	91	45	75	9	4	7	3	17	2	10	2		
24	9657	44	17	137	73	71	12	163	04	66	87	89	36	72	6	3	7	4	23	5	8	3		
25	9675	26	29	160	119	82	25	170	03N	64	85	70	26	60	12	1	5	4	19	1	4	3		
26	9674	69	35	171	93	94	39	189	28	80	73	81	40	82	6	6	6	5	10	2	17	1		
27	9656	62	33	151	98	96	43	155	29	83	87	90	46	80	7	3	9	1	23	4	0	0		
28	9631	97	87	178	136	127	76	200	75	105	79	84	47	74	25	1	8	4	27	1	6	2		
29	9616	91	91	126	106	111	62	157	75	115	89	86	90	91	16	1	22	6	10	4	6	1	36	36
30	9626	103	76	139	140	116	69	170	68	116	90	96	72	77	4	3	10	1	22	3	0	0		3
31	9680	96	105	159	115	118	73	174	78	109	95	85	57	81	5	2	7	6	22	5	6	1		
	9666	97	78	172	134	122	45	192	66	108	87	89	53	78	2.9		3.5		3.9		1.6		36	37

Oktober 1995

Tag Jour	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)		Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	neu / récente	gesamt / générale	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
01			8	7	5		27	1026			
02			1	5	6		46	1156			
03			3	8	7		28	868		T	
04			6	6	6		11	804		T	
05			2	8	8		46	1037		T	
06			8	8	5		5	597			
07			0	1	1		93	1457			
08			3	4	2		91	1362			
09			1	0	1		92	1411			
10			4	6	4		62	1189			
11			0	4	0		90	1247			
12			0	0	0		88	1331			
13			0	2	1		68	1275			
14			0	4	3		84	1252			
15			4	2	3		67	1123			
16			6	1	0		86	1231			
17			0	0	0		87	1247			
18			1	6	6		48	943			
19			0	1	1		84	1174			
20			0	1	1		83	1181			
21			8	2	0		58	909			
22			8	0	0		78	1067			
23			0	0	0		81	1121			
24			0	0	0		82	1169			
25			0	5	7		35	919			
26			2	2	2		78	2059			
27			2	3	6		26	671			
28			3	1	6		76	1016		T	
29			8	6	2		21	492			
30			3	5	7		37	836	T		
31			6	1	2		73	972			
			36	41	37		63	1069			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ° λ ° H_s(m) H_p(/10 m) Art/h_1 h_1(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 13 N 07 20 E 482 481.0 AAF 2.0 1.5 H-20 SION ANETZ OFAEM

7520 November 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt globale	07	13	19		h	0.01 kJ/m²	07-13	13-19	19-07
01	9616	99	99	153	102	113	70	162	85	98	89	74	53	77	0	0	7	4	25	3	25	2		50			6	1	1		74	973			T.
02	9558	103	71	112	56	73	31	122	05	74	84	93	53	63	7	2	12	3	26	7	21	1					6	3	2		48	708			
03	9580	06	06	103	87	59	18	126	05	59	87	82	46	58	8	3	10	3	29	9	23	8					0	2	4		66	970			.
04	9640	75	47	69	03	35	04	78	34	41	65	51	36	51	24	11	8	4	23	6	23	2					8	1	0		68	991			
05	9716	34	55	29	01	13	50	53	63N	33	72	77	33	62	7	3	8	2	21	3	10	2					0	0	0		71	978			
06	9730	30	53	37	05	06	41	62	58	36	76	80	36	66	7	4	9	2	22	2	18	0					0	1	2		68	925			
07	9695	23	35	59	22	11	22	71	46	44	79	85	45	63	8	3	6	2	21	4	13	2					0	2	3		42	752			
08	9653	40	01	85	42	39	08	103	07	54	64	79	52	67	25	3	7	3	25	5	9	2					2	1	1		66	785			
09	9614	85	10	90	43	32	03	103	23	55	82	87	46	73	7	3	5	3	20	2	8	3					1	1	4		62	798			
10	9589	32	33	125	126	82	54	160	15	61	75	72	45	40	5	5	5	7	8	1	9	3					5	4	7		28	621			
11	9582	86	68	184	121	112	86	194	48	70	62	67	34	51	2	3	6	4	15	3	16	3					4	4	5		45	664			
12	9574	106	45	176	138	112	87	197X	44	77	57	84	38	50	20	1	4	1	22	2	9	0					3	3	3		41	648			
13	9600	86	82	109	101	99	76	117	80	106	75	90	92	92	9	2	13	1	25	3	0	0		18	41		8	8.	8.		0	150	.	.	.
14	9609	91	82	117	71	89	67	121	57	98	91	95	73	91	23	2	18	0	22	3	18	1					8.	6	4		21	517			
15	9549	80	80	115	96	91	71	120	70	85	86	79	62	72	8	4	8	4	8	3	5	5			48		8	6	6		10	424			
16	9507	86	79	95	91	86	67	97	75	103	76	95	93	94	10	2	7	3	7	3	9	0		94	153		8.	8.	8.		0	152	.	.	.
17	9486	83	65	90	80	75	58	93	39	94	97	97	95	89	9	0	36	0	24	0	22	9		84	120		8	8.	8.		0	176	.	T.	*.
18	9672	47	13	33	02	12	04	48	36	46	62	73	66	68	23	10	23	3	23	10	18	1					8*	5	0		49	715	.		
19	9704	36	36	03	10	11	26	17	57	40	80	77	65	71	14	0	10	2	24	4	32	0					0	7	8		0	309			
20	9676	11	15	76	29	31	16	83	02	52	71	70	53	74	19	1	9	0	24	8	8	3					8	1	0		58	698			
21	9689	08	14	52	15	13	02	72	27	47	80	84	50	68	6	7	5	5	9	3	7	5					0	5	3		53	635			3
22	9682	16	02	72	25	24	14	78	12	52	69	80	48	79	6	4	3	5	18	3	19	1					6	5	4		35	549			
23	9704	03	14	62	28	15	07	79	18	51	81	84	55	74	8	5	5	3	21	3	7	4					0	2	0		55	590			
24	9640	07	23	56	22	15	09	84	26	52	88	89	57	75	9	4	7	5	19	2	7	5					0	0	0		56	611			
25	9594	02	06	107	65	37	32	129	09	49	82	81	44	49	8	4	8	5	26	1	24	4					0	0	0		55	609			
26	9553	07	03	116	59	45	41	132	10	52	74	78	37	62	9	4	8	5	23	4	11	1					2	3	5		31	525			
27	9531	26	13	68	52	38	36	72	00	69	75	94	74	87	3	3	24	2	25	9	25	4			48		1	5	8.		13	411	T	.	.
28	9595	46	45	59	56	52	51	64	43	83	97	98	85	94	36	1	12	1	0	0	29	1		15	15		8.	8.	8.		0	96	.	.	
29	9647	51	29	69	15	34	34	87	08	60	94	82	62	80	7	2	8	6	9	4	7	3					8	1	0		47	549			
30	9659	01	21	40	02	02	01	60	34	43	84	87	53	69	5	5	6	4	20	2	8	4					0	0	0		46	560			
	9621	31	29	85	52	46	26	99	03	63	78	82	56	70	3.5		3.1		3.7		2.7			211	475			48	42	43		40	603			

φ ° λ ° H_s(m) H_p(/10 m) Art/h_1 h_1(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 13 N 07 20 E 482 481.0 AAF 2.0 1.5 H-20 SION ANETZ OFAEM

7520 Dezember 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt globale	07	13	19		h	0.01 kJ/m²	07-13	13-19	19-07
01	9696	33	39	33	02	10	08	61	42	38	84	86	51	63	8	3	8	3	19	3	7	5					0	0	0		45	551			
02	9706	30	12	41	09	02	04	72	35	38	78	66	44	62	8	5	4	5	14	2	8	4					7	1	1		39	546			
03	9648	22	37	41	02	01	02	53	43	44	77	84	52	78	7	6	7	3	21	3	11	1					0	4	3		34	522			
04	9576	10	07	58	01	18	21	64	18	53	82	79	57	84	9	3	5	3	10	3	27	1					8	2	6		43	492			
05	9544	05	06	28	10	03	07	48	32	45	89	84	55	73	0	0	8	2	8	4	18	0					8	2	0		40	463			
06	9562	31	47	15	25	26	24	41	63	33	82	75	50	62	6	6	6	4	8	2	0	0					0	1	0		43	495			3
07	9592	28	40	38	09	02	03	51	56	38	62	67	41	74	4	6	7	4	20	2	5	2					5	3	8		25	440			
08	9672	11	08	100	66	46	51	117	05	45	67	69	39	47	8	5	3	1	17	1	25	3					7	6	6		17	397			43
09	9732	25	17	51	00	10	16	71	30	47	61	80	52	90	8	7	8	4	20	1	8	2					2	4	3		34	417			
10	9747	22	41	23	15	21	15	41	53	44	87	94	67	90	8	4	6	3	20	3	0	0					0	0	0		41	469			
11	9728	44	56	01	19	28	21	24	63	43	95	90	73	86	8	3	7	1	23	6	9	0					0	2	6		42	463			
12	9637	42	46	20	05	23	16	03	58	45	91	91	68	82	0	0	20	1	28	1	6	8					4	8	8		0	128			
13	9592	16	42	03	00	21	13	11	53	38	86	88	60	55	13	2	0	0	21	3	21	3					2	2	8		21	379			
14	9565	39	57	06	39	39	31	01	67N	34	76	80	61	68	8	2	23	3	13	3	0	0					1	2	5		16	390			
15	9627	31	33	50	07	05	14	55	41	41	79	89	44	70	3	2	26	2	0	0	9	3					6	5	0		12	296			
16	9617	23	03	109	90	52	61	154X	11	52	58	74	45	51	3	2	5	2	12	1	28	2					3	4	4		32	496			
17	9622	43	48	49	44	40	50	62	20	62	71	67	73	77	2	3	6	4	24	6	7	3			55		6	6	7		1	294			
18	9606	20	29	63	50	40	50	74	03	71	90	97	83	81	18	0	3	2	9	3	27	1		7	7		8.	7.	7		4	318	.		
19	9592	15	01	52	03	13	24	67	15	55	93	97	65	83	9	2	0	0	8	5	16	2					7	1	0		39	451			
20	9565	05	05	44	40	26	37	49	01	59	83	88	68	76	6	6	2	1	21	2	5	3			22		8	6	8.		0	191		.	.
21	9596	34	37	67	70	52	64	74	25	85	95	97	90	94	5	3	30	0	0	0	5	6		4	4		8.	8	8.		0	208		.	
22	9523	60	29	84	82	66	76	105	24	82	96	96	76	73	7	5	7	5	35	3	4	4			61		0	8	8		0	224		.	
23	9465	64	57	70	62	61	73	75	52	92	93	97	96	98	19	2	6	3	21	2	27	6		111	151		8.	8.	8.		0	151	.	.	. =
24	9454	52	39	83	81	63	76	92	35	90	00	00	90	87	9	0	1	2	15	3	6	7		1	21		8	8.	8		7	313	.	.	.
25	9422	65	56	79	73	67	80	80	52	96	97	99	96	98	7	3	24	2	16	1	23	2		44	66		8.	8.	8.		0	127	.	.	.
26	9372	66	56	46	19	41	55	72	14	76	98	00	93	87	5	2	18	1	25	7	25	9		127	127		8	8.	8.		0	81	T.	.	
27	9529	14	07	09	17	00	14	23	30	44	79	73	63	79	24	9	2910		23	7	9	3					6	3	0		15	279			
28	9546	30	36	02	10	21	07	11	44	39	83	73	63	76	8	6	6	6	19	2	23	3			4	2	0	4	7		29	409			*
29	9560	09	14	01	09	08	07	04	15	52	77	93	93	92	6	5	8	3	9	1	25	2		15	16	2	8*	8*	8		0	175	*.		4*
30	9484	07	17	01	17	01	14	19	24	57	95	98	91	95	7	3	8	3	18	0	8	3		16	45	2	8	8	8.		0	190	.	.	.
31	9413	10	13	24	26	20	35	36	06	66	94	91	94	95	7	6	6	5	5	6	10	2		9	9		8	8.	8		0	142	.	.	.
	9580	06	05	40	19	14	23	55	18	55	84	86	68	78	3.3		2.9		2.7		2.9			334	588	4		61	58	64		19	339			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ	λ	H_s(m)	H_d(/10 m)	Art/h_1	h_1(/10 m)	Zeit / Heure d'obs.	Beobachter / Observateur
46 52 N	09 32 E	555	555.7	AAF 2.0	1.5	H-20 CHUR-EMB	ANETZ ALARM-SERVICE-ASSISTANCE A+S+A

0640 Januar 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeude) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt globale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Global-strahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9366	- 19	20	23	04	11	22	34	- 12	56	88	90	89	84	30	1	2	4	24	6	3	6	10	10			6	8*	8*	2	147	*	*	*2
02	9483	- 08	32	18	32	27	15	09	38	43	53	90	87	92	512		23	3	4	2	3	6	15	91	20		4	8	8*	2	269	*	*	*
03	9602	- 23	26	20	35	28	16	16	50	37	91	81	65	79	3	6	510		411		4	7				20	8*	7	6	3	346			
04	9605	- 48	54	41	66	58	45	30	87	30	83	86	67	87	2	3	3	4	5	3	32	2				16	5	6	7	40	503	*		
05	9575	- 85	115	65	108	96	83	35	122	22	64	75	60	87	17	9	21	4	2110		16	0				12	2	0	0	59	557			
06	9505	-104	91	30	88	76	62	14	117	27	88	79	60	92	19	4	23	5	20	2	9	2				10	0	1	0	59	567			
07	9645	- 91	108	47	44	66	52	29	120	31	91	90	65	80	20	3	18	3	14	1	3	2		11	2	9	0	5	8	0	283			*
08	9656	- 43	43	07	61	41	27	04	87	38	96	91	69	93	18	1	21	3	18	5	15	2				9	8*	1	0	59	578			
09	9407	- 61	60	27	28	41	26	18	74	37	79	79	72	89	23	7	20	5	21	2	19	3		24	4	9	5	8	8	0	147		*	*
10	9486	- 19	21	10	23	03	12	42	25	54	80	93	94	86	23	2	19	3	20	5	414		90	418	35	13	8*	8*	8.	0	29	V*	+.	*
11	9399	02	02	14	14	01	16	43	21	56	97	99	89	87	16	3	0	0	313		3	8	83	98	13	45	8*	8*	8*	0	102	V*	*	*
12	9482	- 18	15	09	12	15	01	01	26	47	93	84	79	93	1	5	513		33	4	1	1	61	64	10	42	8*	8*	8*	0	132	*	*	*
13	9494	- 26	40	27	67	42	26	22	85	34	78	84	66	94	514		2	7	3	8	36	1				49	6	4	6	9	280	*		
14	9678	- 68	132	65	92	87	71	43	132N	26	80	88	70	91	18	5	22	3	20	4	22	4				47	0	0	0	61	629			
15	9655	- 66	60	18	42	45	29	03	67	34	81	82	61	80	19	4	21	4	22	6	19	5				41	7	0	0	61	653			
16	9617	- 51	71	08	48	34	18	30	91	38	79	90	63	94	23	3	0	0	21	1	23	0				40	0	1	1	62	637			
17	9558	- 12	10	52	36	19	35	73	24	39	75	69	45	49	20	5	2311		1811		21	7				40	0	0	0	62	661			
18	9485	27	31	65	63	43	59	73	04	43	45	42	41	53	2113		1912		2019		2214			14	1	37	4	8	8	7	336	V		*
19	9540	29	07	39	11	20	36	57	00	54	76	95	75	81	1	4	5	7	5	5	21	7	2	2		31	8*	3	0	38	513	*		
20	9547	11	06	62	56	38	54	77	00	41	57	62	40	48	1910		2213		1912		2210			21		28	4	8	8	0	383		+.	
21	9572	33	06	36	14	22	38	50	01	60	73	97	81	89	3	9	0	0	0	0	22	6				24	8.	6	2	39	536			
22	9496	22	37	61	70	49	65	79	21	57	61	71	64	60	1916		2212		1815		19	8	7	7		22	8	8	6	1	318	.		
23	9420	65	68	99	51	66	82	105	34	68	61	62	52	91	1813		1910		1811		3	5	6	70		21	8	5	8.	18	355	.	+.	
24	9528	42	11	20	11	19	35	47	04	58	81	92	92	89	415		5	8	29	2	21	3	13	23	10	17	8.*	7	3	12	348	+	*	
25	9456	02	09	15	28	16	32	31	03	61	72	86	91	92	20	8	21	9	16	3	19	4	65	70	4	22	9*	8.	8.	3	203	*.	.	-
26	9371	18	08	126	89	52	68	126X	04	65	94	96	39	60	21	3	19	5	2216		2312			56	1	23	3	6	8	16	431	V		TV*
27	9535	26	09	16	07	07	23	40	20	44	90	72	58	69	4	3	715		3	9	21	4				14	7*	8*	1	33	467	*		V
28	9450	- 11	23	57	45	41	57	98	09	46	62	55	58	59	2111		1915		23	4	24	5		1		14	8	8	1	22	464			+
29	9468	25	31	26	36	29	44	53	07	63	78	72	93	85	18	4	12	2	0	0	19	6	32	32		13	5	8.	8	9	299	+.	+	.
30	9434	41	52	45	39	43	58	54	18	71	75	76	91	95	20	9	16	8	14	1	20	2	38	99		8	8	8.	8.	1	189	.	-	-
31	9643	18	01	39	19	14	29	54	18	46	83	79	57	63	515		2	8	20	8	1810					8	8	1	1	69	789			
	9535	- 12	18	14	05	05	10	31	37	46	77	81	69	80	7.4		6.6		6.6		5.2		422	1111	102		69	67	59	24	392			

φ	λ	H_s(m)	H_d(/10 m)	Art/h_1	h_1(/10 m)	Zeit / Heure d'obs.	Beobachter / Observateur
46 52 N	09 32 E	555	555.7	AAF 2.0	1.5	H-20 CHUR-EMB	ANETZ ALARM-SERVICE-ASSISTANCE A+S+A

0640 Februar 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeude) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt globale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Global-strahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9602	- 03	06	70	48	38	53	105	- 14	46	69	70	45	64	20	9	21	7	2011		20	6				7	0	1	1	62	788			
02	9577	67	18	64	69	55	69	113	07	59	47	78	59	67	1914		0	0	20	1	310					7	5	8	7	35	567			
03	9652	41	15	68	48	41	55	79	01	63	89	86	60	79	1	3	18	1	3	5	5	6				6	3	4	4	42	671			
04	9628	33	27	67	40	41	54	73	24	66	83	79	62	97	25	2	20	3	1	4	35	1	19	29		5	8	6	8.	0	326		.	.
05	9658	29	31	67	45	40	53	79	09	70	96	88	68	90	23	0	19	7	17	1	0	0				4	5	3	4	12	536			
06	9696	15	22	86	63	48	60	119	03	61	90	80	49	74	18	6	17	5	20	2	18	1				4	8	1	1	72	894			
07	9531	39	24	120	64	66	77	146	23	58	69	74	42	66	21	2	21	6	19	8	23	3				4	2	1	0	72	864			2
08	9453	25	01	79	62	48	59	112	01	61	79	85	52	77	19	3	20	2	18	2	30	2		7			1	6	6	33	560	2		.
09	9374	53	41	50	57	49	59	64	35	74	64	86	86	85	23	4	25	4	20	3	5	3	34	35			8.	8.	7	0	215	.	.	.
10	9428	36	14	87	77	59	68	119	07	57	91	87	50	55	21	5	24	3	1813		21	5					1	4	5	54	836			
11	9477	59	47	66	47	56	64	102	26	67	55	76	81	80	20	6	4	5	20	7	22	3	12	12			7	4	2	46	595	.		
12	9542	33	49	85	51	63	70	117	35	58	69	57	50	81	23	9	19	4	17	2	23	0					8	8	3	30	621			
13	9516	57	49	138	120	95	101	147	41	54	48	51	36	40	22	4	24	5	2211		2310						5	6	6	38	764			
14	9516	80	66	83	42	60	65	99	12	60	63	79	54	65	2010		410		511		27	0	9	9			8	8	1	34	644	.		
15	9505	14	14	108	94	61	64	114	06	47	72	58	29	50	21	5	20	6	23	9	22	4		15			2	7	8	3	478		.	
16	9540	65	49	67	38	56	58	92	14	67	56	88	60	79	21	6	15	4	3	9	24	2	31	31			8.	8.	6	12	323	.		
17	9482	24	35	113	105	72	72	148	20	62	75	58	47	53	18	4	2013		1912		2	6		43			8	5	8	39	813			-
18	9490	37	18	42	24	27	25	47	12	63	94	92	82	77	3	3	210		3	8	6	6					8	8.	6	5	492	.		.
19	9595	12	04	61	57	30	27	91	- 12	50	90	90	46	55	0	0	21	6	1912		22	6					3	4	5	65	1020			
20	9605	27	30	112	69	66	61	147	20	57	67	64	40	72	20	4	20	3	11	2	26	2					7	6	1	43	833			
21	9528	37	65	142	95	94	87	156X	33	68	75	59	42	64	22	5	22	9	2	7	2	1		2			8	0	7	71	1108			V.
22	9589	76	29	64	49	51	43	83	27	59	76	76	56	73	310		310		20	2	34	1					8.	5	8	17	672			
23	9471	32	27	29	25	23	13	40	02	62	80	85	81	85	3	5	6	4	612		9	0	30	30			8	8.	6	0	199	+.	*	
24	9350	06	13	25	23	16	04	37	01	57	84	61	80	95	22	5	1812		2015		4	1	18	162	1		8	8.*	8.	0	198	+.	+.	+
25	9321	07	04	23	28	19	05	35	02	66	95	96	91	97	21	2	18	0	20	8	1	2	119	157		1	8.*	6.	8	0	139	*.	.	.
26	9320	21	07	16	19	18	02	29	02	60	96	98	95	76	26	1	12	2	4	8	513		26	33	1	1	5	8.	8.*	0	244	V.	+	*
27	9566	19	04	38	13	10	08	44	- 20N	51	70	88	67	77	411		2	5	2	9	2	4				1	7	7*	6	34	888	G		
28	9655	- 11	16	70	49	26	06	105	- 16	42	62	62	40	65	1712		1910		21	7	20	5					2	3	1	65	1242			
	9521	33	24	73	54	47	48	94	11	60	76	77	59	73	5.1		5.6		7.2		3.7		300	565	2		71	69	63	32	626			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ° ' λ ° ' H_s(m) H_s(/10 m) Art/h, h_1(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 52 N 09 32 E 555 555.7 AAF 2.0 1.5 H-20 CHUR-ENB ANETZ ALARM-SERVICE-ASSISTANCE A+S+A

0640 März 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt globale	07	13	19					
	13 (/10 hPa)									(/10hPa)																						0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
01	9510	04	19	144	92	68	46	169	- 10	55	89	78	38	48	23	0	14	1	2013	3	7						0	0	0	80	1315			
02	9496	14	06	79	56	34	11	104	- 11	53	86	85	52	62	15	0	25	1	33	2	5	1					5	7	4	29	693			
03	9376	12	16	117	31	45	20	138	07	44	68	48	23	73	23	6	2114		2312		313			8	1		1	4	8*	39	933		*G	*
04	9416	07	07	16	00	06	- 20	23	- 19	49	94	82	63	78	3	8	412		514		412					1	8.	7	8	0	627	*	*	
05	9396	- 19	- 35	43	61	19	- 09	68	- 38	37	83	78	43	35	8	1	20	7	1813		1914						0	2	8	60	1224			*
06	9405	39	07	61	40	31	02	69	- 14	49	52	94	50	53	2114		2	4	2	7	5	9	4	9	1		8*	6	7	33	883	*		*
07	9510	- 13	- 16	33	12	10	- 21	59	- 19	40	81	90	58	56	0	0	23	2	410		9	0	2	2		1	8*	5	0	59	1230	*		
08	9436	- 05	- 13	89	53	32	- 01	99	- 20	34	46	50	23	44	1811		1813		2512		19	6					1	7	8	19	842			
09	9531	16	- 10	59	32	21	- 13	70	- 18	48	71	83	53	64	1	1	22	3	5	8	6	7					6	7	1	20	846			
10	9519	06	- 09	111	53	50	14	145	- 09	38	59	59	27	56	20	6	20	7	21	8	33	1					0	2	2	63	1492			
11	9507	44	06	149	97	68	31	161	05	49	49	64	24	49	22	6	20	5	18	2	7	4					0	4	3	84	1471			
12	9540	30	24	146	112	75	36	154	08	58	72	72	41	47	20	1	17	5	310		3	6					0	2	2	84	1456			
13	9507	25	- 08	89	57	38	02	99	- 20	58	80	91	59	62	19	2	23	2	3	9	412						0	5	0	74	1262			
14	9447	08	04	74	56	31	- 11	85	- 15	51	83	89	54	68	12	0	24	1	4	9	511						8	7	2	63	1263			
15	9367	- 04	13	101	60	44	01	105	- 02	50	74	61	31	64	20	3	18	1	33	1	4	9		41			4	8	8	19	911			-
16	9447	29	15	67	28	27	- 17	75	- 18	48	92	94	41	53	3	3	36	3	310		4	4					5	2	1	60	1455			
17	9454	- 11	- 06	111	78	49	04	112	- 14	38	71	51	22	46	22	6	1913		2312		1814			22			0	3	3	44	1233			-
18	9489	59	35	71	60	52	06	77	32	77	51	93	83	91	29	5	14	1	3	9	20	2	71	71			8.	8	8.	0	475	.	.	
19	9426	44	40	126	99	77	39	150	35	79	93	90	63	72	33	0	1	3	5	3	210		2	45			8	6	8	19	828	.	.	+.
20	9553	41	24	18	04	14	- 34	38	- 08	55	80	68	78	83	417		413		314		3	6	13	31	5		8	8*	8*	16	755	*	*	*
21	9643	- 08	- 07	12	- 02	01	- 49	17	- 10	52	95	82	71	93	4	5	4	8	311		4	6	1	13	4	5	4	8	8	0	702		*	*
22	9712	- 04	- 10	48	21	14	- 37	63	- 12	49	91	89	57	71	2	3	0	0	4	4	2	5				4	8	3	1	76	1648			
23	9673	- 12	02	99	56	47	- 05	133	- 09	48	83	69	34	70	22	4	21	4	22	2	36	0					7	3	1	52	1479			
24	9588	37	12	162	129	84	31	175X	- 01	60	66	76	34	44	22	6	19	4	36	3	6	2					0	0	3	63	1739			
25	9538	43	28	159	129	96	42	173	21	64	78	75	33	51	0	0	18	4	2	7	311			2			2	1	6	85	1727			.
26	9560	85	72	100	93	81	25	115	50	71	68	71	59	55	6	7	5	4	1	5	5	3					8.	7	6	8	716	.		
27	9347	51	49	96	11	45	- 12	105	- 17	68	73	71	62	92	20	5	17	3	3	6	523		58	77	1		8	8.	8.*	0	582	V.	*	*
28	9486	- 17	- 37	15	07	- 04	- 63	34	- 39	33	83	67	42	50	514		610		2	6	2	2		66	11	1	3	3	8	81	1885			*
29	9382	- 13	- 04	01	- 21	- 10	- 70	10	- 24	48	88	94	81	81	1815		25	1	5	9	411		119	119	20	11	8*	8*	8*	1	484	V*	*	*
30	9618	- 22	- 29	08	04	- 13	- 74	23	- 55	34	85	66	48	47	411		3	6	714		7	8			22	3	5	6	47	1524			
31	9662	- 52	- 85	23	32	- 13	- 75	50	- 93N	35	76	80	37	51	19	3	21	5	17	2	1	8		34	4	17	0	7	8	84	1825			*
	9501	13	04	78	50	36	07	93	- 11	51	76	76	48	61	5.4		5.2		8.0		7.4		270	540	47		52	62	61	45	1145			

φ ° ' λ ° ' H_s(m) H_s(/10 m) Art/h, h_1(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 52 N 09 32 E 555 555.7 AAF 2.0 1.5 H-20 CHUR-ENB ANETZ ALARM-SERVICE-ASSISTANCE A+S+A

0640 April 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt globale	07	13	19					
	13 (/10 hPa)									(/10hPa)																						0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
01	9680	02	01	08	22	10	- 53	25	- 01	62	92	94	96	98	20	2	0	0	27	0	0	0	136	156		13	8*	8*	8.	0	351	*	.	.
02	9661	13	19	92	66	55	- 09	141	11	75	98	98	75	83	27	1	27	0	24	1	0	0	2	2		9	8.	2	0	62	1486	.		
03	9558	42	29	173	102	97	32	198	24	64	80	75	36	61	17	6	23	4	1	2	36	0					1	0	0	94	1990			
04	9546	59	35	197	126	112	47	221X	21	70	69	79	29	57	15	2	20	1	2	6	0	0					2	2	1	94	1932			
05	9563	92	63	197	163	127	61	217	55	77	62	72	38	47	19	6	18	3	3	6	5	5					1	1	0	91	1860			
06	9589	81	77	164	146	116	49	172	66	91	71	70	56	62	24	2	29	2	2	4	3	6	2	2			6	3	6	21	1043	.		
07	9554	82	78	163	141	123	55	178	65	98	86	84	52	67	0	0	15	2	4	8	4	7		2			8	4	6	75	1716			V.
08	9533	104	92	64	63	75	06	105	51	70	83	77	74	54	3	9	14		17		11		7	7			8.	8.	6	41	1304	V.		*
09	9565	51	15	72	58	48	- 22	96	04	48	43	78	49	53	12	2	6		11		11						7	5	0	88	2087			
10	9522	04	17	110	77	59	- 12	117	- 03N	56	79	67	43	63	24	3	22	3	4	12	3	10					5	7	6	31	1377			
11	9565	61	51	106	88	77	05	113	44	72	73	84	54	65	14	1	35	1	3	9	4	6					7	7	5	2	696			
12	9573	85	74	120	108	91	18	131	54	74	64	73	49	54	5	9	36	5	4	10	4	10		30			8	6	7	27	1162			.
13	9577	54	56	93	77	72	- 02	120	48	67	88	76	58	59	3	9	6	10	5	11	6	12					8	5	7	24	1206			
14	9606	59	37	85	33	50	- 25	96	21	47	57	52	35	75	5	11	6	12	3	12	4	12		7			7	3	8	56	1752			.
15	9550	28	21	70	58	45	- 32	76	18	59	82	86	50	67	35	4	6	3	2	5	4	6					7	8	5	27	1311			
16	9447	32	39	84	62	59	- 20	101	28	64	83	76	61	74	21	2	19	4	3	12	4	12		7			7	7	6	24	1331			.
17	9483	29	31	90	96	70	- 10	117	24	65	91	90	52	53	3	10	4	3	4	7	3	3					8.	7	6	34	1450			
18	9394	54	49	147	128	90	08	152	26	73	76	75	40	53	6	8	20	2	4	12	5	3					4	6	6	46	1561			
19	9368	50	53	182	129	110	26	183	34	75	69	86	31	51	0	0	23	1	2117		2114			25			3	3	5	56	1719	V		V.
20	9464	58	30	52	34	35	- 51	60	16	68	84	89	78	94	311		210		3	7	3	4	28	75			8.	8	8.	0	629	.	.	+.
21	9474	19	23	85	133	82	- 06	151	15	82	91	92	86	60	19	3	18	3	1713		1910		12	12			6	8.	5	26	1237	.	.	V
22	9487	141	151	145	116	141	52	197	94	87	48	41	58	77	2013		2113		2116		2012						5	8	5.	51	1645	V	.	
23	9481	94	79	181	174	134	43	190	63	90	79	89	47	40	30	1	18	0	2214		23	9					6	7	7	33	1419			
24	9382	127	107	187	152	141	49	194	93	91	59	67	39	66	19	9	22	7	18	3	27	0					7	8	8	1	936			
25	9296	113	101	156	89	107	13	163	64	98	66	75	59	94	22	4	23	1	312		23	4	116	348			8	8	8.	16	975	.	.	.
26	9362	65	39	75	82	69	- 27	106	39	88	95	92	89	85	0	0	21	2	2	4	5	5	35	51			8.	8.	8	0	758	.	.	.
27	9406	71	74	108	107	91	- 06	125	68	97	97	94	71	76	32	1	25	1	3	8	3	5	2	2			8.	8	7	6	943	.		1
28	9462	79	82	174	154	119	20	186	70	94	93	92	39	54	9	1	0	0	2	5	2	5					7	6	4	63	1942			
29	9505	83	80	210	171	140	39	210	62	81	82	75	34	38	23	3	21	4	23	8	24	6		5			1	6	7	86	2105			.
30	9552	126	92	137	136	120	17	161	92	100	62	92	63	62	410		4	5	310		3	8	4	4			8	7.	5	15	1299	.		
	9507	69	57	124	103	89	09	143	42	76	77	80	55	65	4.9		4.3		8.7		6.6		344	735			77	73	67	40	1375			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ° ' λ ° ' H_s(m) H_p(/10 m) Art/h, h_j(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 52 N 09 32 E 555 555.7 AAF 2.0 1.5 H-20 CHUR-ENS ANETZ ALARM-SERVICE-ASSISTANCE A+B+A

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Global-strahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt globale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
0640																																		
01	9553	100	97	182	162	139	34	196	92	101	85	68	39	52	3	4	27	0	18	4	811						7	3	2	76	2046			
02	9580	123	98	183	166	137	30	206	79	101	79	87	52	51	19	2	32	0	313		4 9						3	1	1	104	2407			
03	9603	79	72	209	176	141	32	223	61	88	83	78	35	49	23	3	19	3	2	9	2 3						1	1	1	108	2457			
04	9595	93	81	221	185	146	35	231	72	82	75	72	29	40	25	2	21	4	3	8	5 7						0	4	5	100	2296			
05	9579	93	84	227	191	153	40	248	59	76	70	68	27	37	19	1	20	3	4	8	2 4						0	1	5	108	2455			
06	9532	110	92	246	203	167	52	256	76	79	61	63	17	36	22	4	24	1	3	2	4 5						1	0	1	108	2513			
07	9519	117	107	251	212	175	58	258	87	89	65	67	30	34	23	2	20	3	3	7	4 7						4	6	3	89	2174			
08	9508	151	119	223	163	166	48	241	104	101	63	65	42	60	4	4	19	6	3	9	36 3			1			1	4	5	73	1977			.
09	9493	139	122	146	147	137	17	169	96	114	71	85	80	59	20	5	27	3	2	8	3 6	13	13				7	8.	4	37	1317	.		
10	9476	96	83	125	130	112	09	153	72	91	73	82	65	60	33	1	24	1	4	7	3 7						8	8	7	3	1029			
11	9392	98	84	130	118	106	16	150	73	105	76	82	66	86	1	1	27	1	1	3	2 1	34	57				8	8	8	2	899			
12	9291	102	103	145	123	122	02	161	95	111	89	84	65	83	24	4	19	7	18	7	3 7		84				6	8.	8.	8	1073	.	.	.
13	9322	106	94	89	53	78	47	1,05	40	91	93	89	83	83	3	6	3	6	511		411	21	54				8.	8.	8.	0	671	.	.	.
14	9520	41	39	73	55	54	73	85	22	70	90	89	69	74	36	6	3	6	414		412	1	1				8	8	8	5	1258	.		
15	9499	22	43	167	154	109	19	190	10N	60	91	69	28	32	30	3	18	3	22	9	25 6						3	2	3	106	2619			
16	9463	110	109	178	155	140	11	181	95	71	49	53	37	60	1711		1910		2314		2316						8	6	8	29	1507			
17	9437	143	119	156	156	140	10	188	102	93	42	59	52	56	2311		22	4	2	7	5 4						7	5	5	49	1795			
18	9395	111	112	164	147	135	04	184	87	102	80	76	38	71	14	0	36	0	2412		1 24			20			8	8	7	2	752			V.
19	9492	87	71	103	91	83	49	108	59	75	80	70	63	64	413		411		310		511						8	8	8	1	923			
20	9568	59	60	121	87	78	55	123	55	76	79	87	49	66	4	8	1	5	410		1 5		34				8	6	3	34	1658		.	
21	9598	59	64	120	111	90	44	132	53	81	92	84	56	57	9	0	4	5	610		4 5						8.	7	8	16	1260			3
22	9544	78	63	170	158	117	16	196	33	82	83	76	41	47	18	0	13	2	311		3 5						0	2	1	112	2654			
23	9485	93	105	231	206	162	27	244	69	80	71	62	26	31	23	6	21	6	18	3	27 2						0	3	6	108	2626			
24	9467	131	125	241	214	183	47	248	107	86	56	61	28	34	23	6	23	5	24	8	2210						7	6	7	75	2147			
25	9465	163	148	269	235	208	71	286X	127	100	50	57	28	34	22	7	19	7	21	9	24 8						3	2	6	108	2476			
26	9493	192	154	198	153	157	19	203	113	139	49	75	61	87	22	5	4	7	3	9	17 9	47	49				7	8.	8.	19	1173	.	.	.
27	9555	114	121	177	172	143	04	184	103	130	89	90	66	70	23	3	0	0	413		3 6						7	7	7	8	1337			
28	9558	103	132	243	219	180	40	268	97	113	89	73	30	45	21	4	20	5	9	0	3 4						1	1	0	112	2694			
29	9538	143	158	243	208	190	49	248	138	125	69	60	45	51	20	5	21	4	416		613			85			3	2	6	109	2551	V		T.
30	9491	143	123	187	152	151	09	198	122	142	89	92	65	83	6	7	36	0	313		4 6	25	145				7	5	8.	57	1823			
31	9452	122	119	126	137	125	18	149	113	130	93	94	91	81	5	5	4	4	410		1 5	37	141				8.	8.	8	2	890			
	9499	106	100	180	156	136	09	194	81	96	75	75	48	57	4.5		4.1		8.9		6.8	178	684				63	62	67	57	1789			

φ ° ' λ ° ' H_s(m) H_p(/10 m) Art/h, h_j(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 52 N 09 32 E 555 555.7 AAF 2.0 1.5 H-20 CHUR-ENS ANETZ ALARM-SERVICE-ASSISTANCE A+B+A

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Global-strahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt globale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
0640																																		
01	9474	118	117	123	112	114	30	125	92	118	97	87	85	81	35	2	2	7	3	6	3 9	26	26				8.	8.	8.	0	378	.	.	.
02	9512	92	90	143	139	116	26	160	87	102	87	93	60	62	4	8	1	2	33	1	3 7						8	6	6	0	1012			
03	9519	104	111	174	162	140	05	193	83	109	88	76	52	59	27	0	17	3	310		2 7		5				6	6	6	54	2168			
04	9546	118	118	119	144	126	18	159	95	125	83	88	93	76	20	4	9	1	3	5	2 3	16	91				8.	8	8	7	1017	.	.	.
05	9526	117	114	119	101	112	34	154	92	118	96	97	73	88	0	0	5	3	411		5 4	26	57				8.	8.	8.	10	1029	.	.	.
06	9556	93	89	108	108	100	47	115	84	112	95	95	84	88	3	2	36	1	36	3	4 3	10	14				8.	8.	8	0	438	.	.	.
07	9520	101	108	169	167	141	07	186	100	121	97	89	61	66	34	1	20	1	310		2 8						7	6	6	70	2254			
08	9486	111	125	172	159	145	03	179	101	127	90	85	61	72	0	0	20	2	10	1	4 3		12				6	8	8	14	942			
09	9529	131	118	99	105	106	43	134	77	116	88	97	85	86	3	4	1	3	313		19 3	41	41				8.	8.	8	3	581	.	.	
10	9469	79	81	168	116	117	33	180	73	114	93	93	58	93	19	4	36	0	311		3 6	31	310				5	7	8.	25	1444		R.	
11	9458	101	66	103	109	91	60	116	63	101	98	92	70	84	36	2	16	4	24	1	3 7	50	81				8.	8	8	1	1010	.	.	.
12	9434	89	92	137	129	111	41	143	85	109	97	96	70	71	35	2	36	0	311		3 7	4	10				8.	8.	7	7	1558	.	.	.
13	9469	99	98	161	112	115	37	175	84	108	87	90	57	89	6	4	4	6	412		5 3	10	65				8.	6	8.	44	1955		.	.
14	9516	84	86	140	125	108	45	153	72	101	95	93	63	69	6	3	4	5	3	8	3 6	10	10				8.	7.	3	22	1579	.		1
15	9498	72	92	186	160	137	17	201	67	96	94	80	38	53	0	0	16	4	3	8	412		36				1	1	3	104	2676			
16	9521	112	101	166	156	135	20	184	96	109	83	91	54	56	2	7	0	0	310		2 7						7	5	3	47	1822			
17	9509	101	116	217	197	166	10	235	99	94	87	75	28	39	21	4	21	6	27	3	6 4		10				4	3	7	95	2512			
18	9526	139	119	168	177	152	04	199	117	133	68	91	69	71	24	1	23	3	5	8	3 5	6	6				8.	6	6	8	1062	.		
19	9549	134	144	250	221	189	32	255	113	142	89	83	43	54	22	1	15	2	3	8	412						2	2	0	112	2678			
20	9550	153	169	273	249	214	56	285X	138	157	83	72	43	57	23	4	22	4	4	9	3 5						0	1	3	111	2568			
21	9590	174	180	200	204	192	34	233	146	166	78	70	78	73	19	3	24	3	315		510						1	7	6	27	1540			
22	9543	177	175	200	151	170	11	215	119	148	88	84	69	74	27	1	2	5	414		4 7		5				7	7	8	32	1442			
23	9507	122	98	130	104	110	30	142	86	89	65	81	52	68	6	9	5	9	613		510	2	3				8	7	8	26	1480			
24	9498	95	91	120	111	102	58	121	78	96	69	82	71	72	3	6	2	6	511		2 7	3	3				8	8	8	0	619			
25	9554	80	80	163	165	143	18	203	58N	107	89	85	53	55	18	3	18	3	411		4 9						1	3	5	93	2335			
26	9545	145	126	235	215	181	20	248	100	130	79	87	48	69	5	0	18	1	310		4 9						2	1	2	101	2479			
27	9495	135	156	252	251	202	40	278	105	142	84	68	42	49	20	2	24	3	3	9	3 8						2	1	3	107	2519			
28	9489	168	168	249	235	204	42	267	145	155	86	85	55	48	0	0	3	2	414		512						1	3	1	93	2477	T		
29	9489	146	157	250	242	203	40	269	126	139	84	77	51	43	36	0	18	1	311		410						0	1	0	113	2644			
30	9507	142	164	266	248	211	48	284	122	144	81	70	43	49	5	0	19	6	411		2 5						0	1	0	113	2692			
	9513	119	118	176	163	145	09	193	97	121	86	85	60	67	2.5		3.1		8.9		7.0	235	785				65	66	68	48	1697			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_p(/10 m) Art/h, h,(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

46 52 N 09 32 E 555 555.7 AAF 2.0 1.5 H-20 CHUR-EMB — ANETZ ALARM-SERVICE-ASSISTANCE A+B+A

0640 — July 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Oktas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.) 07	13	19	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9502	163	182	291	220	211	47	299	153	154	81	68	41	60	0	0	18	1	4	9	28	2		33			3	3	7	79	2056			T.
02	9446	171	169	290	231	219	55	319	156	147	89	61	43	44	23	9	19	6	1	3	18	8	1	105			2	4	7	83	2287	V	T.	R.
03	9436	184	156	152	147	154	11	191	125	156	66	91	87	95	27	2	5	5	15	3	19	3	119	140			7	8.	8.	15	572	T.	R.	.
04	9494	126	131	201	191	168	03	215	120	141	91	89	59	67	20	4	20	4	4	12	2	6					6.	6	3	46	2039			
05	9531	152	160	217	152	172	06	228	141	146	89	77	55	90	32	1	3	3	4	15	19	5	9	10			6	3	8.	59	1941		T.	
06	9547	141	144	225	213	183	17	238	138	141	94	89	49	52	24	1	21	2	310		411						7	5	4	75	2159			
07	9529	141	151	244	237	197	31	265	112N	146	86	61	50	49	24	2	18	4	311		4	9					1	1	1	108	2598			
08	9539	162	176	289	260	227	60	301	154	160	82	71	41	49	23	3	18	5	3	7	5	9					0	2	3	105	2575			
09	9538	199	194	296	265	240	73	307	174	157	71	67	38	51	24	5	22	6	3	7	2	4					0	0	4	109	2648			
10	9497	203	196	323	166	225	58	330	164	151	63	63	25	95	22	6	20	5	22	4	2	5	93	97			0	1	7.	97	2426		RH.	T.
11	9445	173	174	304	183	215	47	310	153	162	78	73	31	91	23	8	21	6	24	3	5	5	95	139			0	2	8.	102	2439		R.	Y.
12	9490	168	166	252	239	209	41	267	143	176	96	91	52	59	0	0	30	1	412		3	9		15			7	2	3	85	2447			T.
13	9467	179	179	277	239	222	53	290	174	182	93	89	46	62	21	6	24	4	3	7	5	8		11			6	3	6	87	2394		T	R.
14	9490	179	170	271	169	200	31	284	150	172	83	84	47	92	22	5	20	5	4	9	23	1	13	28			2	3	8.	80	2219	V	R.	.
15	9511	153	158	225	209	187	16	243	147	169	95	92	67	67	15	1	25	1	210		4	6		1			5	6	1	48	1874			.
16	9490	167	165	226	181	182	12	239	150	159	92	81	61	77	1	3	18	0	414		3	7	1	1			3	5	6	41	1564	V	.	
17	9507	156	148	237	217	191	21	246	123	145	90	82	51	53	2	4	13	2	312		512						3	5	4	103	2475			
18	9555	168	162	243	230	201	31	252	147	156	83	83	52	57	27	1	21	1	414		3	8					4	5	6	56	1755			
19	9590	168	164	273	251	218	48	287	150	163	87	82	46	52	23	0	20	5	3	9	3	6					7	1	0	96	2456			
20	9553	177	192	298	279	240	69	315	160	172	82	68	42	52	26	1	20	5	3	9	3	7					0	2	2	110	2545			
21	9526	199	207	316	209	235	64	326	173	183	78	71	43	74	20	4	21	4	4	7	1918		23	124			1	6	7	79	1849	V	R.	T.
22	9492	173	179	315	271	238	67	355X	163	165	85	72	37	51	22	7	20	10	22	2	418			124			0	2	7	109	2494	V		R.
23	9566	178	170	214	189	188	17	224	168	156	86	76	61	70	2	6	3	7	311		3	8					8	3	8	48	2037			
24	9556	166	160	227	197	189	17	230	145	166	83	86	64	73	36	1	27	1	4	9	3	8					8	1	3	96	2371			
25	9522	186	181	253	251	220	48	273	168	185	81	76	62	65	21	4	19	3	313		3	7					1	2	7	93	2338			
26	9498	200	201	328	273	253	81	339	190	187	81	72	36	58	23	4	23	6	19	5	2	4					0	2	3	106	2322			
27	9527	227	205	247	180	216	44	276	170	177	69	69	57	95	22	5	24	3	514		16	2	42	52			2	7	8.	57	1435	.	T.	.
28	9542	170	173	245	221	204	32	255	167	175	95	93	55	61	3	3	25	1	311		3	9	2	2			8	2	4	60	1968	.	.	
29	9521	163	167	236	231	202	30	255	153	157	76	86	53	52	2	6	27	1	310		511						7	2	2	70	2004			
30	9488	140	149	259	245	206	34	272	136	161	85	85	50	53	26	1	23	3	312		610			1			1	6	7	88	2268			T
31	9474	179	172	283	213	212	41	286	155	164	80	75	42	81	25	2	19	5	2	8	27	3	3	440			2	2	6	94	2371		T.	R
	9513	173	171	260	216	207	36	275	152	162	84	79	50	66	3.3		3.7		9.1		7.4		401	1343			45	41	64	80	2160			

φ ' λ ' H_s(m) H_p(/10 m) Art/h, h,(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

46 52 N 09 32 E 555 555.7 AAF 2.0 1.5 H-20 CHUR-EMB — ANETZ ALARM-SERVICE-ASSISTANCE A+B+A

0640 — August 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Oktas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.) 07	13	19	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9498	166	146	263	245	206	35	282	144	163	97	94	49	57	18	0	17	1	3	7	35	3					0--	1--	6--	81	2156	V	T	
02	9512	165	150	266	246	211	40	279	143	145	82	80	47	45	22	4	23	3	410		5	7					1--	2--	1--	85	2129			
03	9492	164	153	263	244	208	37	277	142	138	81	76	45	40	0	0	24	2	3	9	4	7					0--	1--	1--	104	2283			
04	9475	158	149	261	245	206	35	280	129	133	76	78	43	40	18	1	18	3	311		510						1--	1--	1--	107	2302			
05	9518	162	153	282	259	215	45	295X	133	127	69	70	39	34	23	1	19	5	4	7	4	6					0--	1--	1--	109	2302			
06	9524	168	151	266	183	200	30	280	138	155	73	87	39	81	24	1	0	0	3	6	5	3	3	18			2--	5--	7--	60	1528		T	
07	9521	166	158	202	190	178	08	216	150	176	91	91	73	91	23	2	2	2	36	3	32	0	13	27			7--	6--	8--	3	820			
08	9489	164	162	216	149	174	05	232	141	162	92	94	56	96	4	8	36	3	410		36	2	32	140			7--	6--	8--	35	1378		T	
09	9531	143	142	188	177	164	05	206	139	156	97	95	74	76	29	1	23	1	2	8	3	9	3	3			8--	6--	7--	30	1627			
10	9562	156	144	224	210	188	19	237	139	163	86	88	62	71	19	2	21	4	412		3	8					2--	1--	1--	107	2331			
11	9563	177	168	256	206	210	42	275	157	173	81	78	54	87	19	6	17	5	410		5	5	4	4			2--	1--	8--	76	1954		T	
12	9582	184	177	213	197	192	25	219	169	197	91	93	75	94	3	3	2	4	23	5	4	2	13	101			7--	8--	8--	1	755			
13	9553	179	175	200	194	187	20	221	173	192	95	95	88	82	0	0	21	1	1	2	2	8	25	25			8--	7--	8--	3	729			
14	9535	173	172	186	182	176	10	200	153	171	94	83	81	82	34	2	2	5	6	3	510		4	10			7--	7--	8--	1	610			
15	9543	154	160	201	200	182	17	228	142	152	94	92	68	55	21	0	1	2	3	8	612						8--	7--	5--	33	1302			
16	9544	142	123	201	190	165	01	216	114	136	88	93	59	56	34	2	0	0	4	9	3	7		58			4--	6--	5--	43	1398			R
17	9504	135	125	194	194	162	02	216	116	141	96	96	60	60	4	2	36	1	410		3	3		1			6--	1--	7--	81	2159			
18	9508	142	130	219	203	173	10	221	119	136	80	78	57	67	19	3	19	5	3	6	4	3					1--	4--	6--	44	1371			
19	9510	144	134	226	175	174	12	234	123	155	87	89	57	90	23	3	23	2	310		9	0	2	10			5--	4--	8--	52	1572		T	
20	9534	157	151	186	179	174	12	226	149	169	93	94	72	89	16	3	3	3	28	1	3	6	3	5			8--	6--	8--	15	1060			
21	9524	168	167	216	208	188	27	234	145	169	95	92	66	66	30	2	8	2	2	8	4	8		16			8--	5--	7--	53	1615			
22	9501	149	151	235	219	193	33	247	138	155	87	76	56	70	18	4	19	8	2	5	3	3					4--	7--	4--	54	1496			
23	9510	179	152	236	209	197	37	258	144	156	77	83	57	66	21	5	22	3	4	6	4	4					3--	5--	6--	61	1636			
24	9499	165	160	209	191	182	23	220	156	159	88	89	60	67	2	1	1	1	412		2	5		43			6--	7--	8--	19	1198			
25	9526	163	151	169	172	163	04	190	139	166	89	96	88	87	6	3	4	4	4	5	28	2	5	18			8--	6--	7--	5	481			
26	9524	140	141	173	174	161	03	189	135	148	95	96	85	70	19	3	0	0	24	3	4	5	12	12			6--	7--	7--	0	478			
27	9512	155	141	185	170	156	01	200	126	137	76	90	65	68	5	3	27	0	5	8	4	4		57			7--	6--	4--	18	980			V
28	9484	132	85	108	81	95	61	136	68	103	87	88	73	96	30	1	410		312		36	1	77	295			8--	6--	8--	12	794			
29	9552	70	74	81	76	77	79	89	65N	98	67	95	94	93	20	4	23	3	1	3	2	3	106	203			8--	8--	8--	0	362			
30	9559	74	70	98	86	82	73	118	66	97	94	97	80	83	6	3	1	1	2	7	32	1	10	10			6--	6--	6--	7	758			
31	9552	81	77	106	86	91	63	131	76	99	95	95	77	87	27	1	1	1	4	5	6	4	2	11			7--	7--	8--	2	566			
	9524	148	142	204	185	172	08	221	131	149	86	88	64	72	2.5		2.7		7.2		5.1		314	1067			64	63	75	42	1359			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ	λ	H_s(m)	H_s(/10 m)	Art/h$_i$	h$_i$(/10 m)	Zeit / Heure d'obs.	Beobachter / Observateur
46 52 N	09 32 E	555	555.7	AAF 2.0	1.5	H-20 CHUR-ENB	ANETZ ALARM-SERVICE-ABBISTANCE A+B+A

0640 — September 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil	Global-strahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	01		07		13		19		07-19	07-07	neu	gesetzt	07	13	19			07-13	13-19	19-07
	13 (/10 hPa)									(/10hPa)					D	F	D	F	D	F	D	F			fraîche	glace				h	0.01 MJ/m²			
01	9538	78	78	103	105	94	-59	119	75	102	96	95	77	87	29	2	0	0	15	1	1	1					8--	8--	8--	0	312			
02	9503	97	92	103	143	125	-27	185	83	100	86	87	47	64	23	1	20	2	34	4	5	5					8--	4--	3--	61	1703			
03	9433	86	72	189	111	121	-30	200	62	97	90	88	49	83	26	1	21	1	3	8	4	6					3--	5--	8--	55	1672	V		
04	9456	98	86	130	105	97	-53	140	57	93	77	88	63	71	5	5	27	2	4	9	3	2					7--	7--	1--	39	1108			
05	9412	60	70	156	127	106	-41	162	49	92	89	76	51	67	18	1	21	6	3	8	7	2					3--	5--	5--	44	1331			
06	9421	94	95	173	132	133	-15	199	89	109	89	89	54	80	20	2	4	1	2	4	36	0					7--	6--	2--	51	1376			
07	9380	118	162	212	102	142	-05	227X	96	107	76	61	39	93	22	7	2011		2414		2	8	63	222			3--	6--	8--	14	752	V		
08	9367	98	96	197	145	135	-11	205	87	118	86	78	58	83	18	8	1911		18	4	3	7	2	6			6--	6--	8--	39	1137			
09	9519	122	111	171	142	132	-13	189	87	112	95	95	58	83	31	1	2	1	3	9	4	7					7--	5--	3--	40	1333			
10	9493	87	109	210	190	156	14	226	82	104	86	71	44	51	20	4	2112		24	9	20	9					6--	5--	3--	29	952			
11	9500	142	140	167	145	149	07	185	108	124	69	65	70	89	24	2	21	7	3	7	2	2					5--	8--	4--	5	646			
12	9506	111	94	195	178	148	08	211	80	125	93	94	58	83	23	1	22	2	1910		20	9		125			4--	5--	6--	11	743			T
13	9452	137	115	142	126	124	-15	154	106	129	94	87	87	93	21	2	1911		20	7	25	2	46	143			8--	8--	8--	0	426			
14	9498	107	104	119	111	113	-25	126	103	124	97	94	86	96	0	0	8	3	1	4	27	1	35	46			8--	8--	8--	0	372			
15	9459	112	108	156	129	128	-09	173	105	121	97	96	67	74	32	1	29	1	4	8	2	6		24			7--	3--	4--	64	1470			
16	9467	105	81	159	138	125	-11	186	80	118	97	95	67	83	33	1	18	3	2	3	35	2					4--	5--	5--	55	1323			
17	9510	110	106	176	131	135	04	193	107	121	92	96	58	85	0	0	27	8	35	2	0	0					7--	7--	2--	46	1084			
18	9533	125	118	208	163	155	22	214	103	104	73	68	43	59	21	8	20	8	2411		18	6					2--	4--	2--	53	1154			
19	9416	139	129	176	174	148	17	190	118	115	64	72	61	49	23	5	20	4	2014		19	8	1	7			7--	7--	5--	21	840	V		
20	9432	118	97	154	121	123	06	181	97	114	78	84	62	93	1814		23	1	4	8	35	1	8	12			7--	7--	8--	14	769			
21	9521	108	103	134	122	117	-10	153	100	111	88	87	76	76	2	7	4	6	410		2	6					8--	6--	7--	27	1033			
22	9541	113	109	152	125	124	-01	162	103	110	83	89	67	78	3	2	3	2	3	6	3	6					8--	3--	5--	50	1235			
23	9572	108	95	170	139	126	02	179	91	107	86	92	57	67	26	2	1	2	2	6	3	6					4--	1--	3--	80	1529			
24	9533	97	89	127	121	111	-12	144	74	115	85	92	81	90	25	1	27	1	36	3	23	1	1	12			2--	8--	8--	6	483			
25	9539	102	99	120	97	101	-20	133	70	107	95	95	75	87	26	1	36	2	1	7	27	0	19	19			8--	7--	7--	12	745			
26	9600	70	70	150	118	98	-22	158	50	97	95	93	58	79	9	0	18	0	5	3	2	2					7--	6--	3--	34	1111			
27	9522	68	74	179	155	126	06	205	57	108	92	85	48	67	23	1	22	3	25	1	2	9		61			3--	4--	8--	61	1263			V
28	9550	125	91	124	94	103	-14	128	80	91	97	83	65	74	6	1	1	8	313		3	6		1			6--	5--	7--	60	1443			
29	9572	80	54	115	76	73	-43	126	22	71	60	87	51	68	4	7	4	7	4	6	6	3	4	4			8--	3--	2--	59	1314			
30	9534	22	11	111	83	61	-54	113	10N	67	90	84	48	72	29	1	23	3	413		6	3					2--	4--	4--	68	1232			
	9494	100	95	159	128	121	14	172	81	107	86	86	61	76	2.9		4.1		7.0		4.3		166	689			72	69	65	36	1057			

φ	λ	H_s(m)	H_s(/10 m)	Art/h$_i$	h$_i$(/10 m)	Zeit / Heure d'obs.	Beobachter / Observateur
46 52 N	09 32 E	555	555.7	AAF 2.0	1.5	H-20 CHUR-ENB	ANETZ ALARM-SERVICE-ABBISTANCE A+B+A

0640 — Oktober 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil	Global-strahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	01		07		13		19		07-19	07-07	neu	gesetzt	07	13	19			07-13	13-19	19-07
	13 (/10 hPa)									(/10hPa)					D	F	D	F	D	F	D	F			fraîche	glace				h	0.01 MJ/m²			
01	9541	54	55	106	96	82	-32	117	51	87	85	82	69	86	17	2	20	2	19	4	21	3					8--	8--	7--	0	466			
02	9556	75	77	197	133	126	14	205	62	108	90	85	47	83	20	3	20	6	6	1	27	1					2--	3--	3--	77	1372			
03	9568	121	109	201	150	133	43	216	92	116	78	74	51	85	23	7	23	5	3	6	12	1					6--	5--	5--	63	1207			
04	9555	156	123	189	182	166	57	211	123	119	62	79	60	61	20	7	26	2	21	5	17	8					5--	7--	7--	3	510			
05	9527	149	128	215	186	172	65	226X	127	121	74	83	40	54	5	1	22	6	2211		17	9					2--	5--	5--	24	712			
06	9569	137	124	189	163	152	47	215	119	137	86	93	60	83	0	0	0	0	18	6	1	3					8--	8	5	9	592			
07	9623	128	93	201	172	148	45	218	81	130	93	97	57	70	0	0	18	1	311		2	4					1--	2--	0	83	1288			
08	9639	127	108	212	157	156	55	216	104	131	86	89	55	83	20	7	23	2	3	6	36	1					4--	2--	1	82	1269			
09	9597	139	106	211	155	152	53	223	91	128	77	87	53	83	23	3	20	3	2	7	33	1					1--	2	4	73	1191			
10	9577	130	119	200	144	148	50	209	104	131	88	85	62	88	20	5	17	4	310		36	1					2	1	0	76	1130			
11	9580	107	119	204	149	151	55	225	98	126	96	78	56	87	33	1	21	6	3	9	1	2					1--	0	0	81	1202			
12	9583	130	108	195	132	137	43	200	90	111	80	73	45	86	19	6	21	3	3	9	1	1					0	0--	0--	80	1218			
13	9587	106	60	185	130	124	32	195	57	111	64	94	51	88	29	7	9	0	2	6	27	0					0	0	0	80	1167			
14	9563	104	78	180	140	124	34	192	74	109	69	87	51	85	20	4	21	4	3	8	31	1					0	0	4	79	1144			
15	9560	99	82	188	150	126	38	192	66	110	67	85	51	78	22	3	17	4	3	5	4	8					0	1	4	78	1085	1		
16	9572	98	66	174	111	108	22	181	56	110	93	93	62	89	22	1	14	2	1	5	19	3					0--	0	0	78	1079			1
17	9611	67	46	163	107	102	18	181	38	95	97	94	49	87	5	0	27	0	3	7	0	0					0	0	0	76	1120			1
18	9639	92	64	183	139	121	39	193	60	97	81	86	43	73	20	3	19	1	4	5	6	2					1	5	7	59	981			
19	9646	107	66	172	128	125	45	187	55	109	82	93	55	86	22	6	18	1	5	7	30	1					0	0	0	77	1043			
20	9591	122	76	156	124	115	37	166	60	104	76	85	66	78	21	3	20	5	3	7	6	6					8	2--	7	75	1029			
21	9576	106	90	126	103	101	25	136	68	96	83	82	67	78	4	4	1	2	4	7	5	3					8	6	7	35	707			
22	9572	68	43	124	67	75	01	126	34	86	90	93	67	89	18	1	0	0	3	8	20	1					7	0	0	75	952			
23	9597	46	48	167	78	91	18	180	37	79	91	83	40	85	18	3	21	5	18	3	0	0					0	0--	0	76	993			
24	9562	52	57	172	48	90	19	180	44	57	74	51	34	85	18	3	22	8	4	3	14	0					0	0	0	76	1050			
25	9585	70	14	162	116	89	20	164	14N	53	42	79	20	50	25	6	18	0	3	2	5	4					0	3	7	63	909			
26	9580	72	68	193	96	111	44	200	60	73	65	64	35	76	20	6	20	5	23	2	0	0					0	1	0	71	954			
27	9558	92	65	179	140	116	51	190	57	77	50	58	38	66	21	7	21	6	3	4	27	1					0	3	7	52	853			
28	9549	98	86	167	121	121	56	187	76	99	78	82	51	82	17	4	20	4	1	3	23	0					5	5	6	55	860			
29	9498	105	94	166	123	120	59	182	67	95	70	71	49	75	19	6	22	7	36	3	35	1					3	6	6	29	448			
30	9533	82	72	173	134	118	58	177	61	109	89	94	56	80	23	2	12	0	4	3	4	3					4	5	6	51	767			=
31	9594	113	92	154	124	124	65	162	87	114	89	92	67	88	0	0	0	0	4	8	3	4					6	3	6	72	849			
	9577	104	81	177	129	124	38	189	70	104	81	83	52	79	3.5		3.1		5.6		2.1						33	33	42	61	980			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_s(/10 m) Art/h, h_s(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

46 52 N 09 32 E 555 555.7 AAF 2.0 1.5 H-20 CHUR-EMS — ANETZ ALARM-SERVICE-ASSISTANCE A+S+A

0640 — November 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. globale	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt globale	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
01	9522	113	97	147	110	111	54	152	73	102	84	84	61	83	24	1	20	3	4	9	7	4		76			6	5	6		55	768			F,
02	9479	73	49	54	47	53	03	77	37	70	91	84	75	70	4	5	5	12	6	11	3	10		29			9, F	7	7		11	469	.	.	=
03	9474	38	30	66	62	51	03	90	28	68	78	86	71	78	7	5	24	2	6	2	23	3		50			8	7	8,		4	430	, =	,	V=,
04	9568	32	07	09	12	05	57	30	20	41	88	67	54	74	616		410		411		3	9	1	1			4	5	5		6	482	, =	=	F+,
05	9664	15	17	11	20	11	62	19	31	40	72	82	56	73	2	7	2	6	511		5	3					9F	4	2		65	812	2	2	
06	9656	31	57	21	18	07	56	34	58N	35	65	69	45	63	18	4	22	3	20	3	4	2					0	5	8		38	630			
07	9606	13	14	64	53	35	13	88	15	49	73	79	50	61	22	1	20	3	3	4	4	9					1	5	3		68	798			
08	9573	36	06	74	59	39	08	78	13	55	71	83	50	62	22	2	21	2	3	5	8	4					1	7	7		28	572			
09	9528	40	10	115	46	55	10	131	06	56	73	83	41	71	26	3	10	4	19	5	24	1					0	2	1		71	751			
10	9502	49	67	150	121	104	61	162	56	58	63	52	34	44	23	7	2211		2112		2210						6	3	5		46	675			
11	9503	110	100	175	142	132	90	192	99	75	51	58	42	48	2111		2010		2112		2012						4	3	2		41	684			
12	9491	121	114	168	134	137	97	195X	109	82	55	59	46	54	18	9	1911		2011		17	9					1	3	2		53	596			
13	9507	116	50	114	92	86	50	124	45	89	59	92	68	83	2010		2	5	26	1	4	6					7	6	7		11	421		, =	,
14	9517	85	86	99	77	86	52	103	73	102	91	90	86	90	6	4	2	4	4	6	25	2					8	8	5		0	270	,		
15	9439	79	50	126	121	99	65	134	49	82	91	86	55	55	20	3	21	1	20	6	18	8					4	8	4		21	464			
16	9382	123	124	97	91	113	81	143	70	86	51	52	83	86	20	6	1911		3	6	2	4		8			7	8	8		2	254	,		
17	9346	104	85	114	84	80	50	120	36	89	78	92	72	85	412		18	5	4	9	416		33	38			8	8	8.		9	357	V	.	V,
18	9550	36	01	10	02	02	26	35	44	50	74	80	77	87	310		412		312		2	9	5	5			8	8*	8*		4	282	+=	F+,	2
19	9600	44	50	03	11	20	47	09	51	44	95	92	70	92	33	0	20	2	1	6	3	3	2	122	18		1	8	8*		8	406	*=	=	
20	9610	14	08	17	14	06	20	28	14	55	96	91	87	85	17	3	0	0	311		32	1	8	8		18	8*	7*	7*		5	396	*	*	3
21	9609	11	29	30	03	04	29	38	32	42	70	72	55	80	18	8	2012		22	6	21	5					0	0	0		63	658	3	3	
22	9599	04	17	41	04	02	22	56	29	47	76	79	55	88	21	8	22	3	16	1	22	3					0	0	0		52	622		3	3
23	9616	06	12	51	03	06	16	57	28	49	85	80	54	86	16	3	18	3	4	2	0	0					0	2	0		62	621	3		2
24	9542	17	29	91	26	21	01	102	44	50	92	92	43	78	0	0	18	1	19	9	24	2					0	0	0		62	602	2	3	
25	9502	35	38	105	74	65	46	122	28	48	63	59	42	47	24	7	2111		2010		2111						0	1	3		62	590			
26	9470	57	55	126	87	78	60	126	38	57	54	57	39	56	2013		19	9	2315		1617						1	6	4		32	459			
27	9427	56	60	148	26	62	46	149	17	67	73	70	45	89	5	0	24	8	1912		3	5		7			0	5	8		25	599			F,
28	9504	17	24	41	33	31	16	45	16	72	92	95	95	96	1	1	24	1	2	3	36	0	41	44			8, F	8. F	8. F		0	106	F.	F.	F,
29	9552	30	23	75	21	38	24	92	08	69	96	94	71	93	27	0	20	1	22	4	22	1					8	3	0		37	447	,		43
30	9565	14	02	62	12	12	00	66	23	54	82	79	58	89	18	3	17	3	2	4	19	2					0	0	0F		61	561		F	23
	9530	37	27	80	49	49	15	93	13	63	76	78	59	75	5.4		5.6		7.2		5.8		121	390	18		48	59	56		33	526			

φ ' λ ' H_s(m) H_s(/10 m) Art/h, h_s(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

46 52 N 09 32 E 555 555.7 AAF 2.0 1.5 H-20 CHUR-EMS — ANETZ ALARM-SERVICE-ASSISTANCE A+S+A

0640 — Dezember 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. globale	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt globale	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
01	9600	17	36	51	03	02	13	66	46	47	94	94	49	83	0	0	18	1	23	1	22	1					0	0	0		61	557	23	3=	23
02	9616	12	18	59	15	13	03	78	36	40	76	70	36	65	18	4	17	3	21	4	19	2					0	7	0		59	606			
03	9561	00	04	32	15	15	06	37	05	52	69	77	68	92	20	4	23	2	3	8	25	1	3	4			0	7	8		1	213	4	+, =	F+,
04	9515	11	06	24	05	05	03	26	06	49	85	86	75	71	212		1	3	36	4	3	5					8F	6	7,		44	447		+, =	+, 2
05	9467	03	14	12	24	14	21	24	56	39	77	66	53	79	4	3	25	2	20	3	0	0					6	0	1		59	504			3
06	9471	51	58	00	31	34	39	19	70	38	85	88	58	81	0	0	0	0	23	1	12	0					1	0	0		58	499	3		
07	9497	39	59	25	10	14	55	62	42	81	93	60	89	35	2	32	0	2	4	35	2						3	6	6		45	429			
08	9589	58	42	118	71	71	68	123	34	46	50	58	35	46	1711		2010		2015		1611						5	5	1		57	543			
09	9645	37	22	70	37	08	06	76	46	46	57	61	45	96	23	6	22	3	23	1	27	0					3	3	1		57	486			
10	9667	48	65	32	36	45	46	27	66	41	95	94	94	92	36	2	2	1	3	6	23	3					2	5	2		17	410			F4
11	9643	46	55	34	27	40	40	22	58	42	93	95	93	86	9	2	9	1	36	0	20	5					9F	6F	5		0	219	F		=
12	9553	24	16	06	02	08	07	11	24	48	86	92	90	68	17	3	5	1	3	9	511		7	7			8	9F	8		0	112	F*	*	G
13	9535	14	25	18	21	20	18	14	31	38	75	75	66	73	715		410		411		410			1			4	4	8		0	244			G4=
14	9492	27	37	27	35	30	27	06	57	39	85	88	80	74	36	4	3	2	16	1	23	3					7	8*	4		12	269	G2		
15	9550	19	18	39	32	17	20	53	24	45	70	70	48	67	19	8	22	7	2110		21	6					0	5	3		10	250			
16	9543	39	46	111	89	79	83	140	28	62	66	68	52	57	22	8	2311		2111		1710						6	5	4		30	377			
17	9526	79	71	105	04	44	48	121	10	58	60	59	49	91	22	6	21	7	20	9	36	1		26			2	5	7		31	372			F.
18	9523	07	24	42	30	28	32	47	10	69	91	96	68	91	21	2	27	0	3	7	4	7	8	11			8, F	8.	8		0	116	F.	, =	F.
19	9514	21	20	44	03	20	25	61	08	62	91	94	78	93	6	6	20	2	24	3	20	1					8F	2	1		54	480		2	2
20	9484	00	08	38	41	25	30	48	03	60	86	79	71	84	21	1	20	5	22	3	33	0		127			4	8	8		0	152			
21	9522	21	20	47	52	37	43	55	17	72	90	95	86	88	18	4	21	2	18	4	24	2	7	9			8.	8	8		0	187	.		
22	9446	48	47	100	107	86	92	121	46	72	89	85	57	52	18	4	23	9	2015		2111						1	8	8		0	163			
23	9303	100	93	116	94	98	105	144X	63	80	57	68	56	76	23	9	19	9	1711		14	0		12			8	6	8		14	369			
24	9320	66	53	96	77	72	79	122	46	79	93	94	64	77	16	3	3	3	18	7	7	1		4			7	1	8		49	499			
25	9314	60	56	63	46	53	61	66	41	82	88	95	87	93	22	3	36	3	19	2	6	3	104	178			8	8.	8.		1	193	.	.	.
26	9311	41	13	05	00	08	16	45	07	59	96	93	89	69	36	2	4	5	3	9	2	6	39	42	7		8,	8F*	8*F		0	79	F+,	F*	F*
27	9446	06	09	09	48	25	16	04	75	40	85	73	72	87	2	7	510		2	7	9	1				7	8	6	2		28	415			
28	9461	59	61	31	81	62	53	18	98N	30	62	70	63	92	21	4	20	9	18	4	28	2				3	6	4	5		36	424			
29	9469	69	49	10	49	43	33	10	60	36	84	76	73	90	20	8	23	1	2	3	2	5					5	8	7		5	296			
30	9385	29	44	35	44	12	22	56	55	50	86	90	60	71	33	1	16	3	2213		21	9					2	8	6		14	328			
31	9308	47	39	05	01	23	34	59	02	61	71	76	93	95	2012		20	4	31		33	4	41	62			8	8	8.		0	107	. =	+ . =	. =
	9493	06	01	35	09	12	14	50	20	52	80	81	67	80	5.1		4.1		6.4		4.1		209	481	7		61	69	64		24	334			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ° ' λ ° ' H_s(m) H_z(/10 m) Art/h, h(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 32 N 09 53 E 1705 1706.0 AAF 2.0 1.5 H-20 BAMEDAN-FLUGPLATZ ANETZ GENOSS. FLUGPLATZ-OBERENGADIN

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit · Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)				Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	01 D	01 F	07 D	07 F	13 D	13 F	19 D	19 F	07-19	07-07	neu / fraîche	gesamt / globale	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
9849																																		
																							Januar 1995											
01	8093	- 16	- 23	- 42	- 66	- 46	64	- 17	-102	31	65	69	79	84	19	10	6	10	33	1	33	5	3	3	1	15	8*	7*	8	13	422	*	*	
02	8162	- 83	- 141	- 80	- 99	- 109	04	- 76	- 167	21	53	87	60	84	33	12	7	1	5	8	5	4			4	16	4	8*	8	11	435	*	*	*
03	8256	-102	- 91	- 88	- 121	- 122	08	- 82	- 253	17	91	69	55	66	36	3	3	8	2	5	34	8				18	6	2	5	55	762			3
04	8252	-210	- 243	- 138	- 222	- 208	93	- 113	- 275	9	82	79	64	81	14	2	11	1	35	2	20	2				18	0	1	0	64	736	3		3
05	8255	-275	- 265	- 168	- 195	- 209	93	- 103	- 295	10	77	77	79	83	20	1	20	2	7	1	18	3				18	0	0	0	64	707	3		3
06	8213	-220	- 242	- 146	- 172	- 194	77	- 87	- 255	11	81	79	83	85	25	2	27	0	6	1	20	3				18	0	1	0	64	728	3		3
07	8298	-220	- 224	- 90	- 127	- 158	40	- 33	- 248	14	81	80	66	78	21	3	26	1	36	1	21	5				18	0	3	1	61	736	4		3
08	8324	-147	- 192	- 135	- 170	- 162	44	- 80	- 228	14	87	83	86	85	24	2	25	3	14	1	20	4				18	0	0	0	64	714	4		3
09	8281	-214	- 201	- 73	- 37	- 119	00	- 19	- 230	21	81	82	65	72	18	1	27	1	9	0	10	5				18	0	5	8*	4	322	4	*	*3
10	8188	- 92	- 31	- 24	- 44	- 38	81	- 09	- 96	39	83	86	82	90	24	1	28	3	23	3	0	0	16	157	25	18	7	8*	8*	0	184	*	*	T*
11	8105	- 42	- 28	- 15	- 81	- 49	70	- 01	- 98	35	89	91	65	67	17	5	14	7	22	10	31	16	88	88	16	42	8*	8*	8*	0	315	V*	*	*
12	8172	- 95	- 96	- 83	- 94	- 92	27	- 72	- 102	26	85	91	86	91	32	3	3	2	36	2	11	1	2	3	5	56	8*	7*	7	1	456	*	*	*
13	8333	- 96	- 109	- 100	- 221	- 149	30	- 91	- 295	14	67	57	58	81	36	4	36	7	1	2	22	3				61	4*	6	1	36	615			3
14	8323	-281	- 311	- 162	- 155	- 207	88	- 74	- 323N	10	76	74	85	85	18	2	24	1	36	0	18	4				61	0	0	0	65	804	3		3
15	8325	-197	- 210	- 91	- 155	- 167	48	- 23	- 254	14	83	82	48	71	27	1	23	1	19	2	18	3				60	1	0	0	65	781	3		3
16	8341	-194	- 240	- 73	- 145	- 164	45	- 45	- 247	14	83	79	58	87	20	1	19	2	15	1	21	2				58	0	1	0	66	807	3		3
17	8313	-200	- 219	- 107	- 117	- 155	36	- 03	- 242	14	82	81	79	85	22	2	19	2	27	0	24	1				55	0	0	0	66	824	3		3
18	8246	-206	- 144	- 24	- 24	- 84	35	- 18	- 228	29	82	78	60	85	18	4	25	6	21	9	26	4		2	4	50	4	8	8*	13	427	3	*	*
19	8242	- 31	- 45	- 28	- 141	- 75	44	- 12	- 195	31	86	90	73	87	24	2	4	5	9	1	20	3	14	14		49	8*	3	0	49	741	*		3
20	8297	-181	- 160	- 27	- 61	- 82	37	- 24	- 193	28	84	86	61	80	4	1	27	1	21	9	22	4		36	12	42	3	7	6	0	518	3		*
21	8276	- 49	- 51	- 34	- 127	- 74	45	- 16	- 165	32	95	95	86	88	22	1	9	0	1	2	21	2	3	3		54	8*	5	0	51	769	*		3
22	8249	-148	- 63	- 07	- 11	- 35	83	- 12	- 161	37	87	83	54	81	18	3	5	3	21	10	22	15				47	8	6	6	29	742			V
23	8200	- 12	- 05	- 17	- 10	- 12	130	- 25	- 00	53	74	77	79	85	20	9	20	13	22	18	19	12		4	2	45	6	7	8*	3	566		*	V*
24	8228	- 00	- 34	- 18	- 96	- 59	59	- 10	- 165	27	82	60	45	71	16	6	36	10	2	6	22	4				37	8*	6	3	34	716	*		3
25	8208	-137	- 43	- 14	- 17	- 20	97	- 51X	- 137	41	87	72	76	79	15	2	19	7	21	10	5	3	1	1		34	7	8*	7	0	445	*	*	3
26	8167	- 14	- 74	- 21	- 01	- 21	95	- 28	- 101	45	80	92	70	91	19	2	21	3	23	15	21	7	7	21	7	34	3	6	8*	19	570	3	*	TV*
27	8216	- 35	- 72	- 66	- 103	- 67	29	- 32	- 187	22	65	79	58	84	31	14	3	10	29	7	36	1	2	2	4	41	8	8*	0	19	591	V*3		3
28	8203	-156	- 41	- 28	- 95	- 65	50	- 20	- 157	26	86	51	61	85	6	1	21	9	22	17	23	1				45	6	6	1	17	613	3		3
29	8207	-128	- 100	- 09	- 34	- 52	62	- 18	- 150	35	88	91	80	78	34	1	31	2	28	2	19	7	12	12	3	41	6	5	7	18	631	*3		
30	8166	- 15	- 21	- 22	- 46	- 20	93	- 22	- 76	42	71	79	62	91	22	6	17	6	24	2	22	3	1	7	4	41	7	6	4	9	691		*	
31	8327	- 23	- 80	- 55	- 134	- 95	17	- 13	- 187	20	84	69	51	77	36	3	3	7	27	0	21	3				43	3	0	0	88	1002			3
	8241	-127	- 122	- 60	- 99	- 100	17	- 29	- 187	25	81	78	68	81	3.3		4.3		4.9		4.5		149	353	87		54	55	45	33	625			

φ ° ' λ ° ' H_s(m) H_z(/10 m) Art/h, h(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 32 N 09 53 E 1705 1706.0 AAF 2.0 1.5 H-20 BAMEDAN-FLUGPLATZ ANETZ GENOSS. FLUGPLATZ-OBERENGADIN

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit · Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)				Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	01 D	01 F	07 D	07 F	13 D	13 F	19 D	19 F	07-19	07-07	neu / fraîche	gesamt / globale	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
9849																																		
																							Februar 1995											
01	8342	-168	- 146	- 31	- 63	- 100	11	24	- 186	24	85	87	63	81	23	2	29	1	24	0	20	2				43	0	2	1	65	950	3		
02	8293	-126	- 103	- 07	- 48	- 49	61	- 37	- 149	31	89	91	52	78	21	1	9	1	4	3	8	3				41	6	4	2	29	629			3
03	8365	- 77	- 162	- 30	- 48	- 78	31	- 33	- 162	27	88	85	63	77	23	1	18	2	2	1	23	2				40	0	3	2	55	957			3
04	8335	- 76	- 81	- 04	- 10	- 37	71	- 37	- 96	36	88	88	53	81	18	0	23	1	0	0	2	5		1	1	39	6	8	8*	2	599		*	*3
05	8355	- 20	- 19	- 27	- 01	- 04	103	- 59	- 102	35	90	48	41	59	18	0	34	8	9	3	16	2				39	3	5	6	28	611	*3		3
06	8327	- 91	- 100	- 39	- 26	- 58	47	- 53	- 134	30	92	87	75	71	9	3	27	0	27	1	22	2				38	3	4	1	44	746	3		3
07	8282	- 72	- 69	- 22	- 23	- 33	70	- 90	- 101	37	87	93	68	75	23	2	23	2	9	0	24	2				35	2	1	2	71	1057	3		3
08	8189	- 90	- 111	- 06	- 13	- 46	56	- 40	- 141	35	92	90	68	85	27	1	25	1	9	0	17	10		4	1	34	4	6	7	26	821	3		*
09	8114	- 11	- 18	- 02	- 02	- 11	90	- 30	- 67	44	80	91	81	67	21	9	16	3	0	0	35	4	10	10		35	8*	6	6	4	744	*	*	*3
10	8195	- 46	- 169	- 19	- 16	- 58	42	- 32	- 174	28	81	85	50	61	24	2	22	2	19	14	18	7				35	2	4	6	61	1062	3		3
11	8216	- 40	- 31	- 11	- 16	- 33	66	- 13	- 152	42	79	87	94	83	22	3	5	1	6	1	16	6	36	36	2	35	7	8*	6	10	526	*	*	3
12	8277	- 100	- 60	- 07	- 44	- 59	39	- 29	- 153	33	91	91	73	81	17	1	22	2	31	2	16	1				37	6	8	6	25	620	*		3
13	8267	- 123	- 74	- 16	- 01	- 27	70	- 23	- 150	42	89	84	74	85	26	1	20	1	21	10	16	2		1	1	35	6	7	8	10	614	3		*3
14	8235	- 06	- 16	- 07	- 00	- 39	56	- 17	- 102	37	85	91	57	81	17	6	2	2	36	3	21	2	15	15		35	7	7	3	25	865	*		3
15	8274	- 168	- 161	- 21	- 16	- 74	19	- 27	- 205	25	85	86	37	62	21	1	24	3	20	12	25	2				35	3	6	6	4	843	3		3
16	8242	- 73	- 03	- 04	- 41	- 44	48	- 14	- 153	32	83	57	75	70	14	1	15	10	34	9	3	2	29	29	6	35	8	7*	1	14	742	*		
17	8241	- 118	- 102	- 36	- 06	- 30	60	- 39	- 128	33	89	91	41	56	18	3	27	1	21	10	18	6		45	7	41	5	5	6	31	1046	3		*
18	8195	- 15	- 19	- 00	- 39	- 24	65	- 15	- 67	40	94	86	60	70	2	4	3	8	36	3	33	3	5	5		45	8*	7*	8*	0	982	*	*	3
19	8303	- 64	- 160	- 26	- 42	- 82	06	- 06	- 192	24	86	86	49	58	14	0	19	1	32	2	22	3				45	0	4	2	75	1252	3		3
20	8336	- 128	- 84	- 39	- 04	- 30	56	- 97X	- 128	36	86	86	56	74	20	3	18	1	22	1	20	5				45	7	3	1	74	1274	3		3
21	8297	- 89	- 72	- 47	- 02	- 25	59	- 50	- 108	39	92	93	51	78	19	2	29	2	21	11	19	7				38	6	1	3	77	1323	3		3
22	8290	- 31	- 47	- 14	- 01	- 14	69	- 23	- 68	45	84	93	65	85	0	0	22	2	2	6	16	6		1	2	34	6	6	8	18	832	3		*
23	8182	- 10	- 12	- 14	- 51	- 37	45	- 02	- 125	41	85	86	86	89	16	6	17	5	20	11	4	2	5	5	2	34	8*	8*	6	0	632	*	*	*3
24	8107	- 103	- 120	- 34	- 26	- 56	24	- 04	- 158	34	91	89	82	83	21	1	18	0	20	3	18	9		8	2	36	7	8*	7	2	766	*3	*	*
25	8083	- 21	- 33	- 04	- 12	- 27	51	- 04	- 97	44	86	94	81	80	31	0	23	2	23	4	15	10	38	38	14	38	8*	8*	2	5	440	*	*	
26	8058	- 81	- 93	- 44	- 36	- 58	19	- 20	- 108	35	92	91	95	70	15	3	27	1	0	0	2	3	13	13	4	52	8	8*	6*	0	532	*	*	*3
27	8258	- 70	- 124	- 37	- 76	- 91	16	- 31	- 218	23	87	89	45	75	18	1	19	3	36	2	4	4				54	3	3	2	48	1411	*3		3
28	8353	- 218	- 190	- 18	- 34	- 97	24	- 52	- 232N	23	81	83	41	83	20	2	33	0	7	1	24	3				48	4	0	0	78	1510	3		3
	8251	- 78	- 83	- 02	- 28	- 47	66	- 28	- 141	34	87	86	63	75	2.5		2.3		4.1		4.3		151	211	42		63	66	54	31	885			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ° λ ° H_s(m) H_B(/10 m) Art/h, h_s(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 32 N 09 53 E 1705 1706.0 AAF 2.0 1.5 H-20 SAMEDAN-FLUGPLATZ ANETZ GENOSS. FLUGPLATZ-OBERENGADIN

9849 März 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D	F	D	F	D	F	D	F	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	8278	-107	-153	44	-24	-58	11	49	-172	30	90	86	48	71	21	3	18	1	2211	19	6					40	0	0	0	80	1509	3		*
02	8210	- 49	- 16	08	-24	-33	34	26	-184	35	64	83	63	57	20	3	16	6	3212	4	6	1	1			38	8*	6	3	25	1164	*	.	3
03	8149	-130	-165	10	-16	-70	05	14	-194	28	86	85	44	78	27	0	27	1	2415	17	6		23	9		35	0	6	7	28	1315	3		T*
04	8115	- 51	- 61	44	-68	-60	03	41	-142	31	86	94	65	75	2	7	2	3	3	8	6	9	27	27	4	41	8*	8*	8*	0	905	*	*	3
05	8143	-142	-243	60	-41	-107	46	16	-243	20	87	79	60	58	19	1	20	3	11	2	22	9				45	1	0	8	64	1536	3		3
06	8135	- 64	-115	26	-43	-67	07	11	-145	27	78	89	43	58	19	8	23	3	3112	35	4				2	43	6	6	7	2	1316	*3	*	3
07	8207	-106	-171	38	-86	-121	62	30	-232	17	79	85	42	58	22	2	17	3	5	0	34	2				43	3	3	0	43	1667			3
08	8186	-188	-189	12	-56	-101	43	12	-221	24	83	63	41	90	23	3	19	2	23	8	16	1	5	25	2	42	4	6	8*	9	1209		*	F*4
09	8238	- 82	-172	12	-70	-100	43	02	-200	21	86	65	42	63	15	0	20	3	3	7	29	2				44	4	4	3	33	1688			3
10	8270	-183	-217	10	-30	-102	47	24	-240	20	85	81	42	60	23	2	20	2	23	6	18	7				42	0	3	2	84	1719	3		3
11	8245	-112	-161	45	-06	-61	07	78	-191	29	86	86	38	70	17	2	23	2	19	2	20	3				40	0	1	3	84	1722	3		3
12	8289	- 84	-127	47	-17	-31	21	106X	-148	36	92	88	48	74	24	2	23	1	9	0	20	5				34	0	1	0	85	1704	3		3
13	8247	- 11	- 27	13	-03	-16	33	42	-108	36	87	83	51	54	17	6	15	0	21	1	3	1				28	8	3	5	46	1392			3
14	8167	-101	-152	02	-20	-70	20	13	-175	22	87	86	43	43	21	2	18	1	27	7	33	6				27	0	0	0	85	1806			3
15	8124	-114	-118	01	-22	-52	04	06	-149	31	76	85	54	76	19	3	21	1	2213	2213						26	3	5	6	24	1445	3		3
16	8163	- 27	- 58	07	-44	-47	01	00	-153	29	86	89	43	49	19	6	18	5	35	6	27	5				25	6	3	3	60	1701	*		3
17	8212	-147	-182	06	-28	-78	33	01	-204	26	85	84	49	71	22	3	13	3	2214	2112						25	0	4	0	35	1572			3
18	8212	- 65	- 46	40	-32	-04	48	57	- 77	44	85	83	61	65	21	2	19	2	21	1	21	8				25	8	6	7	0	1236	3		
19	8195	11	08	63	35	33	75	72	- 03	49	72	68	49	69	13	2	22	2	1915	2011				1	1	22	7	7	7	10	1352	3		*
20	8228	21	- 37	44	-72	-49	08	19	- 78	31	83	58	79	76	2016		33	2	33	6	4	2	15	15	5	23	8	8*	7	0	1040	*3	*	*
21	8305	- 65	- 74	37	-65	-66	26	37	-106	26	59	70	50	82	3	8	36	4	6	5	6	5			1	27	8	6	8*	0	1448	*	*	*3
22	8373	- 86	-151	26	-30	-88	47	04	-195	20	91	86	38	49	27	1	21	1	4	7	310					27	4	0	0	88	2025	3		3
23	8372	-118	-116	62	-44	-25	13	77	-153	32	78	81	35	47	17	3	17	2	6	8	3	9				20	3	6	2	46	1926	3		3
24	8329	- 71	- 83	83	-36	-02	34	95	-102	35	93	92	35	52	19	2	21	1	30	6	4	5				20	0	0	3	88	2004	3		3
25	8284	- 58	- 76	86	-63	-17	52	99	- 87	35	86	91	25	39	21	2	23	2	20	5	33	8				19	1	2	2	89	2020	3		
26	8275	36	15	34	22	14	48	51	- 45	40	53	66	51	56	2	8	4	6	28	9	2	8				18	6	7	6	2	1271			
27	8117	- 30	- 03	34	-14	-09	24	38	- 82	41	79	64	57	79	18	1	20	8	2017	14	4				1	18	7	8	8*	6	1373		*	V*
28	8169	- 82	-110	71	-66	-79	48	52	-114	18	72	53	34	41	318		212		4	6	12	1		26	5	18	7	1	7	87	2202	*		V*
29	8088	- 72	- 67	51	-102	-77	47	36	-107	28	63	91	76	90	1912		22	7	312		312		46	46	7	21	8*	8*	8*	0	930	TV*	*	*3
30	8269	-100	-140	59	-91	-102	74	51	-200	16	57	66	49	58	1	7	3	5	32	7	34	6				28	3	5	6	55	2175			3
31	8329	-200	-231	24	-37	-104	78	01	-260N	16	62	80	28	40	22	3	23	2	5	3	33	5		5	2	28	0	4	3	62	2253	3		*
	8224	- 81	-111	02	-25	-55	08	19	-152	29	81	81	48	63	4.3		3.1		7.4		6.2		94	169	39		50	51	55	42	1569			

φ ° λ ° H_s(m) H_B(/10 m) Art/h, h_s(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 32 N 09 53 E 1705 1706.0 AAF 2.0 1.5 H-20 SAMEDAN-FLUGPLATZ ANETZ GENOSS. FLUGPLATZ-OBERENGADIN

9849 April 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D	F	D	F	D	F	D	F	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt totale	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	8354	- 52	- 50	31	26	01	26	51	- 60	49	77	93	77	77	27	1	27	1	32	2	3	7	13	14		29	8*	8	7	1	1435	*		.
02	8373	17	21	67	43	36	57	80	- 62	45	68	75	39	50	27	1	26	1	34	1	5	9				25	7	2	0	51	2169			3
03	8322	- 38	- 67	114	55	15	37	132X	- 79	36	84	92	31	44	18	1	24	1	9	1	21	5				19	2	0	0	92	2242	3		3
04	8311	- 35	- 47	111	49	24	44	122	- 66	40	75	83	25	56	0	0	23	3	26	5	2	1				15	4	4	3	93	2213	3		3
05	8325	- 16	- 46	119	53	26	45	123	- 56	42	76	84	32	52	22	2	23	1	9	2	24	3				12	3	2	1	93	2235	3		
06	8328	- 26	- 17	67	55	29	47	95	- 40	49	86	86	60	60	20	2	23	1	3310	8	2					10	8	7	6	26	1678	3		3
07	8302	- 03	- 31	109	79	45	61	116	- 40	42	80	88	22	33	23	1	23	2	4	3	36	4				8	4	2	7	79	2225	3		V1
08	8233	41	44	24	-13	20	34	58	- 28	35	70	52	50	43	9	3	35	7	611	3311						6	7	7*	7*	33	1557	V*	*	V
09	8258	- 28	- 40	01	-03	- 24	12	23	- 79	17	44	33	25	22	3313		3012		3	8	35	2				5	6	1	0	86	2331			
10	8250	- 72	- 79	44	-33	-09	02	42	-105N	33	54	66	44	56	25	2	14	1	29	8	31	4				3	7	8	6	3	1642			
11	8279	- 29	- 37	43	-19	-07	17	48	- 46	42	83	85	49	64	19	2	21	3	30	7	6	5				2	6	5	6	12	1351			
12	8293	- 04	- 15	53	-35	-24	32	72	- 26	44	74	63	46	52	27	2	4	5	3	4	6	7		1	1	1	7	6	7	33	1729			*
13	8282	- 05	- 19	42	-18	-10	16	55	- 38	40	79	89	42	49	3	3	2	4	310		33	5				2	7	5	6	72	2411			3
14	8295	- 06	- 16	09	-26	-17	13	14	- 47	26	62	56	25	45	8	8	1	4	2	8	2	1					5	2	7	42	1882			3
15	8245	- 47	- 81	23	-06	-18	16	42	- 95	30	70	72	44	48	5	7	36	0	4	5	33	6					3	4	6	86	2437			3
16	8177	- 20	- 52	39	-10	-03	03	48	- 57	35	67	76	44	54	22	5	15	0	34	5	36	5			1		4	6	7*	69	2316		*	*
17	8211	- 15	- 17	14	-33	-08	06	49	- 24	34	62	56	42	50	3	4	3	3	8	2	23	3			1		7	6	7	18	1495	3		3
18	8169	15	15	90	57	48	44	106	- 08	46	60	57	35	61	17	9	1910		2117	2314							4	2	5	74	2268			
19	8178	24	25	51	41	39	33	74	- 01	58	77	75	70	70	20	8	21	9	2218	18	5			21			4	6	7	26	1547			+.
20	8185	18	18	50	24	-27	19	56	09	64	89	87	75	92	19	5	21	8	20	9	3	1	37	130	1		8.	8	8.	1	748	+	.	*.
21	8242	18	07	48	63	44	34	77	06	66	94	95	82	67	36	3	28	1	2311	1712			73	73		1	8*	8.	7.	2	632	*.	.	
22	8272	77	77	43	34	50	38	84	14	65	53	50	85	89	1812		2113		2110	20	5		61	94			6	6.	6.	0	540	.	.	F.
23	8279	14	29	69	59	46	32	79	13	71	94	94	72	77	24	2	31	1	16	6	19	4	3	3			6	6.	6.	0	1044	.	.	
24	8186	33	20	107	72	58	42	115	18	58	85	81	51	62	5	1	4	3	1715	32	1						5	7	8	11	1472			
25	8101	21	24	42	10	25	07	66	- 01	62	85	89	79	92	22	2	27	1	2214	21	7		52	125	8		7	8.	8*	4	1104	.	*.	*
26	8111	04	- 01	47	46	27	07	66	- 07	57	88	93	66	66	21	6	23	0	4	1	35	1	5	5		8	8*	7	7	3	1851	*		F
27	8156	20	16	99	44	48	26	102	- 01	57	86	90	40	56	21	4	16	1	22	7	14	3					7	6	6	21	1830			
28	8224	14	08	89	79	47	23	118	- 15	53	83	87	43	57	21	3	21	2	21	6	23	6					6	6	5	57	2241			3
29	8284	- 14	- 27	95	74	40	14	106	- 42	57	90	94	49	66	25	1	17	1	2114	2411							2	6	6	52	1989	3		
30	8278	38	17	113	74	61	33	122	- 03	59	84	90	42	53	18	6	36	1	36	5	33	5					8	6	8	34	2168			
	8250	02	- 10	62	39	24	24	79	- 32	47	76	78	49	59	4.1		3.3		7.6		5.2		244	464	11		73	67	73	39	1766			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_s(/10 m) Art/h_i h_i(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 32 N 09 53 E 1705 1706.0 AAF 2.0 1.5 H-20 SAMEDAN-FLUGPLATZ ANETZ GENOSS. FLUGPLATZ-OBERENGADIN

9849 Mai 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Oktas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	07-19	07-07	neu fraîche	gesetzt glacée	07	13	19					
	13 (/10 hPa)									(/10hPa)																					h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
01	8302	50	25	110	87	66	36	123	07	58	70	84	40	49	1	8	36	0	21	3	34	1					5	5	4		50	1869			3
02	8328	43	09	115	94	57	25	138	45	51	81	89	31	39	1	2	18	2	4	7	31	8					2	3	3		104	2793			
03	8354	20	37	137	106	50	16	155	68	39	79	83	19	31	21	2	21	1	33	6	32	5					1	0	0		106	2819			
04	8355	12	45	139	110	55	19	151	54	42	79	90	19	39	21	3	18	2	33	7	511						0	3	4		90	2725			
05	8340	20	25	150	118	60	22	157	53	40	85	84	21	27	19	3	19	1	34	6	32	3					2	2	3		107	2805			
06	8313	04	29	162	126	71	31	170	54	43	75	87	17	32	24	1	21	1	28	6	36	2					1	0	0		108	2849			
07	8303	09	14	160	129	84	42	177	31	57	79	86	29	43	22	3	18	2	31	7	35	3					2	5	6		84	2680			T
08	8288	26	04	145	122	83	39	161	18	57	85	86	28	41	20	1	18	1	24	3	33	8					1	4	6		84	2571			
09	8251	35	63	95	105	87	41	142	11	62	83	79	64	45	21	1	7	2	3114		2	4					6	6	6		34	1870			
10	8223	11	09	109	89	56	06	117	15	58	86	87	34	54	20	3	18	1	18	0	29	3					6	8	7		12	1584			
11	8173	15	35	58	67	53	04	83	01	70	90	83	62	70	15	2	4	4	20	8	22	7	4	68			7	8	7		0	1162			F
12	8093	37	28	71	77	57	04	108	25	72	89	90	82	67	19	5	27	1	20	8	18	2	16	31			8	8	6		1	1209			
13	8075	43	40	57	13	37	14	66	07	60	86	90	65	85	19	3	19	3	34	5	4	3	3	4			8	8	8		0	933			
14	8231	08	08	24	07	12	43	35	14	40	61	61	56	66	6	5	4	4	33	5	36	5					7	8	8		1	1261			3
15	8256	14	70	78	38	22	35	88	72N	44	65	93	39	66	33	3	18	1	2214		2315						0	5	4		106	2952			
16	8245	20	29	74	37	40	19	95	12	61	78	79	57	83	21	6	24	6	2213		21	9		3			7	6	8		9	1525			
17	8204	30	34	106	74	64	03	126	23	63	81	84	46	59	16	6	20	5	2111		2211						8	6	4		45	2344			
18	8199	46	57	82	61	56	06	82	16	71	78	74	67	76	17	6	23	9	18	4	24	7	5	10			6	8	7		0	731			
19	8201	40	39	91	22	44	19	97	13	58	90	79	51	75	21	3	4	8	3	9	2	8	4	4			7	6	7		31	1827			
20	8276	14	11	47	12	21	44	58	01	41	59	54	50	74	4	6	35	5	34	5	36	5					6	7	7		25	1821	3		3
21	8312	00	01	56	44	29	36	91	09	46	78	77	58	56	410		3	9	32	6	5	3					5	6	7		28	2059			3
22	8266	09	36	126	99	50	19	138	54	49	77	91	31	40	2	7	15	1	2813		32	7					2	2	1		113	3037			3
23	8271	16	08	127	90	71	01	137	24	65	85	89	46	61	22	4	17	1	2113		2214						0	2	4		113	2981			
24	8264	29	37	139	94	77	06	142	06	73	86	83	49	69	23	2	23	0	2311		2314						5	2	6		61	2502			
25	8277	48	41	164	125	97	25	178	08	84	66	87	48	64	26	3	23	1	2215		21	9		3			3	2	4		82	2591			
26	8271	95	90	123	73	90	17	160	27	97	85	89	72	84	19	7	36	0	21	7	16	3	116	117			8	8	8		6	975			
27	8314	43	70	134	113	88	14	148	09	82	98	89	51	64	14	3	18	4	18	6	8	2					7	5	4		33	2154			3
28	8337	09	10	175	137	97	22	186	18	75	93	93	35	55	20	2	17	1	20	4	23	9					0	2	2		115	3049			3
29	8311	53	44	169	149	122	46	199X	17	88	89	92	37	58	22	2	15	1	16	1	2310			98			4	3	2		113	3047			T
30	8262	109	74	139	108	98	21	154	61	96	77	89	55	80	6	9	2	2	3	5	6	6	8	233			8	6	8		19	1754			T
31	8221	66	38	92	96	76	02	117	52	85	93	91	81	73	27	0	36	3	4	9	3	8	105	125			8	8	6		2	1060			
	8262	26	18	112	85	64	07	126	09	62	82	84	47	59	3.7		2.5		7.6		6.6		261	698			56	61	63		54	2114			

φ ' λ ' H_s(m) H_s(/10 m) Art/h_i h_i(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 32 N 09 53 E 1705 1706.0 AAF 2.0 1.5 H-20 SAMEDAN-FLUGPLATZ ANETZ GENOSS. FLUGPLATZ-OBERENGADIN

9849 Juni 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Oktas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	07-19	07-07	neu fraîche	gesetzt glacée	07	13	19					
	13 (/10 hPa)									(/10hPa)																					h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
01	8216	65	69	88	57	69	10	99	39	79	91	89	64	84	4	5	510		2	4	4	3	24	33			7	8	8		0	931			
02	8258	42	47	65	69	45	35	74	21	60	85	81	55	54	3	2	4	4	2	9	6	2					8	8	5		0	919			
03	8279	13	15	121	81	62	19	123	25	66	91	86	42	73	18	0	16	1	20	5	17	8		6			5	6	8		21	1921			
04	8283	58	60	107	91	77	06	113	37	82	89	85	62	71	18	3	29	1	22	8	18	3	3	49			8	8	5		12	1377			T
05	8264	66	43	73	59	61	23	99	33	74	92	88	79	79	9	2	7	2	19	9	5	6	12	43			6	8	6		20	1522			
06	8277	33	16	74	76	50	35	105	07	65	91	92	61	60	3	3	14	1	23	1	34	4	11	11			8	8	7		11	1610			
07	8266	42	37	149	122	89	03	161	13	70	89	90	45	53	3	0	24	0	36	4	11	3					2	3	6		101	3025			
08	8258	49	57	124	91	78	09	128	27	84	84	86	58	78	23	0	14	1	2110		21	7		12			6	7	7		1	775			
09	8257	67	66	116	93	83	05	127	45	82	83	89	57	63	14	3	0	0	1612		6	8		34			7	7	6		12	1571			
10	8245	45	44	99	75	64	25	123	26	79	88	87	71	80	1	4	2	4	29	2	20	6	17	240			8	7	8		8	1241			
11	8194	26	25	58	37	39	51	69	15	69	93	93	74	87	0	0	8	2	6	4	15	4	88	135			7	8	8		1	1023			
12	8188	23	30	70	48	48	43	84	22	70	91	88	75	88	1	5	1	5	2112		18	3	11	33			1	8	8		4	1596			
13	8222	31	33	85	42	48	44	95	27	71	92	91	63	88	0	0	2	3	1	6	2	6	39	54			7	6	8		4	1571			
14	8258	29	34	69	67	54	39	99	16	60	92	82	56	54	36	2	5	9	8	2	3411						8	8	5		20	2007			
15	8259	16	04	126	70	59	35	136	28N	59	85	86	38	72	21	2	18	0	24	9	2017						1	4	6		106	3259			
16	8276	20	24	99	99	67	28	128	04	63	86	69	56	47	20	3	5	1	22	5	35	4					5	7	6		46	2199			
17	8281	15	15	140	108	79	16	151	15	61	85	87	24	55	25	2	22	2	28	8	22	9					7	5	7		84	2803			
18	8290	60	69	119	122	95	01	172	40	90	86	87	75	69	18	3	3	1	10	1	36	3	14	14			7	7	5		25	1773			
19	8328	50	39	190	155	115	16	195	06	89	89	89	43	59	23	3	18	1	2210		2212						0	1	1		120	3116			
20	8350	67	69	200	161	133	36	204	30	108	93	91	50	69	22	2	19	2	2312		2213						0	1	2		117	3018			
21	8347	89	92	198	168	141	43	209	51	112	92	91	48	56	9	1	19	1	22	4	30	5	10	14			7	5	7		57	2035			
22	8302	94	103	186	128	122	24	186	81	88	93	88	35	48	14	2	19	2	1	4	29	1					7	5	7		36	1884			
23	8228	83	69	91	35	59	40	91	30	53	52	50	42	81	2	3	34	5	3210		36	8		1			5	6	7		25	1778			
24	8229	35	27	63	60	48	52	72	21	57	61	81	56	61	3	7	4	7	2	6	36	6					7	8	6		1	909			
25	8301	35	07	134	126	90	11	156	17	69	81	90	47	52	3	3	16	1	2	4	34	7					3	4	5		103	2962			
26	8309	95	68	190	156	125	23	194	33	80	69	85	41	45	36	5	18	0	35	3	33	9					6	1	3		119	3066			
27	8293	38	32	205	164	126	24	216	07	96	86	92	41	65	21	3	10	2	23	7	1912						3	2	6		105	2992			
28	8273	136	120	213	179	133	51	220	58	105	78	86	36	47	14	4	14	1	2	7	32	8					6	5	3		77	2650	T		
29	8275	70	73	206	186	137	34	227X	25	91	91	91	32	42	20	2	18	0	3	3	32	8					3	3	3		104	2785			
30	8298	69	69	207	167	135	32	221	25	98	86	90	25	67	20	3	0	0	22	1	2110						2	2	2		116	3015			
	8270	51	49	129	103	85	08	143	20	78	86	87	52	65	2.3		2.3		6.2		6.8		229	679			65	69	72		49	2045			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ° ' λ ° ' H_s(m) H_p(/10 m) Art/h_1 h_1(/10 m) Zeit / Heure d'obs.

46 32 N 09 53 E 1705 1706.0 AAF 2.0 1.5 H-20 SAMEDAN-FLUGPLATZ

Beobachter / Observateur: ANETZ GENOSS. FLUGPLATZ-OBERENGADIN

9849 — Juli 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt gisante	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	8306	70	71	215	148	134	31	227	30	103	95	90	35	71	18	1	19	2	17	2	21	3		13			0	4	6	75	2429		T.	T.
02	8266	122	98	211	121	138	35	215	64	115	86	92	46	84	13	5	0	0	2212		23	7	21	54			2	4	8.	85	2653		T.	T. =
03	8206	99	114	129	76	100	04	156	62	106	94	91	79	90	4	1	21	1	1611		24	1	159	244			8	7.	8.	10	761	T.	R.	.=
04	8263	62	66	167	152	117	13	184	46	90	95	92	41	55	4	5	14	2	5	4	24	9					5	5	5	80	2855			T
05	8307	78	84	126	115	105	00	167	47	100	92	87	82	72	17	2	0	0	35	2	3	6	20	27			6	6.	8	37	1519	T.	T.	.
06	8310	86	90	171	161	127	22	186	53	96	92	84	46	52	3	8	2	8	2	5	30	7					7	6	6	46	2199			=
07	8307	53	63	198	158	126	21	206	24	104	92	91	44	66	18	3	16	1	23	9	1610						4	3	5	90	2775			1
08	8344	113	112	195	169	153	47	205	100	121	89	83	50	66	0	0	23	2	2013		2113						4	4	4	105	2903			
09	8343	124	90	216	171	150	44	222	52	115	89	90	45	69	22	3	20	2	2211		2112						5	2	3	115	2934			
10	8314	112	78	213	169	139	32	216	57	112	92	92	46	69	23	3	19	2	2114		2312						0	3	3	102	2831		T	RH.
11	8268	75	65	205	162	133	26	211	32	111	96	95	49	65	18	0	18	1	2211		2115			193										
12	8280	110	109	205	172	149	41	218	90	115	92	87	44	60	2	3	13	3	2110		411						8	3	7	103	2840	F	T	T
13	8294	108	102	203	163	143	35	211	63	116	90	95	51	70	19	1	15	2	2211		21	8					1	5	6	82	2753		T	=
14	8290	91	81	222	170	143	35	224	63	113	92	93	44	65	23	1	17	1	27	2	18	8					8	6	7	78	2608		T	
15	8284	104	86	189	160	126	18	189	67	104	91	90	53	51	5	2	35	2	36	3	2	4	6	19			0	5	7	79	2565	T	.	TF.
16	8276	84	67	190	145	124	16	207	39	106	91	99	48	63	19	1	13	4	2212		1	4	3	4			9F	6	6	42	1853	F.	T.	F
17	8276	66	39	198	154	119	10	199	20N	93	91	94	39	58	19	2	15	1	2112		4	8	15	15			3	4	7	33	1716	F.	.	=
18	8324	79	78	187	174	131	22	200	46	92	92	90	39	48	22	2	0	0	31	3	34	3	2	2			3	4	5	75	2396		.	
19	8370	67	54	221	205	147	38	242	35	94	89	91	34	43	14	1	20	2	2	3	9	3					6	7	5	77	2416			1
20	8359	80	55	231	183	156	45	244	44	127	86	92	45	79	22	1	21	1	2015		1312						0	1	1	114	2831	1		1
21	8338	109	92	247	148	155	46	258X	66	134	94	93	43	86	18	2	15	0	10	8	18	5					0	3	3	114	2766			
22	8313	116	76	247	196	169	60	255	71	122	96	96	33	57	10	2	18	0	20	3	14	4	6	47			0	4	8.	69	1987		R.	RF.
23	8313	144	145	200	188	169	60	228	124	123	80	67	50	63	1	7	120		1	6	18	5					9F	2	2	111	2720	F	T.	T.
24	8331	125	115	228	191	163	55	234	90	131	85	88	49	70	1	3	12	1	1511		9	8					7	5	4	80	2537		T	F
25	8316	116	105	225	184	159	51	238	75	130	90	92	50	75	21	1	0	0	1815		4	6					7	4	4	105	2655		T	TF
26	8319	100	115	242	184	165	57	242	89	136	90	89	48	76	14	1	11	1	1312		9	7					5	4	7	77	2258		T,	
27	8316	131	113	226	148	154	46	238	90	128	87	93	43	67	6	2	19	1	1210		26	8	15	15			6	2	6	72	2253		R.	
28	8315	111	111	190	175	153	46	211	99	106	93	91	46	51	27	0	11	1	25	7	14	5	19	70			3	4	7.	52	1729		R.	RF.
29	8296	112	106	199	167	144	37	215	73	97	75	85	37	52	2	3	1	2	10	2	4	6					7	5	6	74	2421			
30	8284	73	50	191	130	120	13	196	25	109	69	92	49	91	18	0	27	1	1411		2	4					6	4	5	67	2509			
31	8284	114	110	162	145	136	30	185	88	116	94	92	60	70	27	0	5	1	2115		2214		34	39			1	6	8.	62	2094		T.	F.
	8304	98	88	202	161	140	33	214	62	112	90	90	47	66	2.1		1.7		8.5		7.6		300	742			6	6	6	45	1716		T	
																											54	54	71	76	2370			

φ ° ' λ ° ' H_s(m) H_p(/10 m) Art/h_1 h_1(/10 m) Zeit / Heure d'obs.

46 32 N 09 53 E 1705 1706.0 AAF 2.0 1.5 H-20 SAMEDAN-FLUGPLATZ

Beobachter / Observateur: ANETZ GENOSS. FLUGPLATZ-OBERENGADIN

9849 — August 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt gisante	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	8286	88	63	215	159	126	21	221	28	98	91	94	34	59	22	3	16	0	15	7	17	6		4			0	4	7	70	2157		T.	T.
02	8302	69	43	194	178	123	18	217	23	84	94	95	33	40	36	0	0	0	3	2	31	7					0	3	4	96	2724			3
03	8278	44	32	200	161	126	22	224	15	73	89	93	24	34	21	1	20	2	3	3	12	3					0	2	3	108	2668			
04	8268	47	32	210	163	126	23	229	08	79	82	89	27	39	18	2	17	1	27	3	35	2					0	3	4	97	2521			
05	8309	73	55	223	170	141	38	231	31	99	89	92	29	55	9	0	18	1	23	7	1412						3	2	4	108	2649			T1
06	8314	117	68	212	127	127	25	212	48	112	87	91	46	87	15	2	19	1	2215		22	4	16	21			7	5	8.	61	1782		T.	.
07	8294	107	99	185	153	131	30	209	86	115	93	94	55	73	21	3	19	1	19	6	19	7	4	110			8	6	6	43	1802	.		R. =
08	8271	94	88	154	92	112	11	186	76	105	94	95	61	87	19	2	19	2	2012		18	9	28	73			8	6.	8.	26	1384	V.	T.	T.
09	8287	78	82	154	144	119	29	175	69	103	92	93	55	67	24	1	0	0	2	9	33	1					7	7	7	36	1890			
10	8335	101	102	211	155	145	45	215	92	117	91	91	45	79	36	0	21	0	19	7	1812						3	3	5	88	2421			1
11	8355	101	93	221	173	153	54	232X	86	126	91	92	42	67	17	3	17	1	16	7	15	7		7			5	5	6	70	2060		T	T.
12	8354	136	126	144	140	136	38	161	121	133	89	93	81	78	2	3	4	2	13	6	12	5	31	34			6	8.	8	2	729	.	,	.
13	8322	121	115	164	132	135	38	181	109	126	93	92	63	91	9	1	18	2	3	8	14	3	34	166			7	8.	8.	4	1120	.	.	T.
14	8296	111	107	141	120	120	24	156	99	114	94	93	79	81	0	0	19	2	111		1	3	4	4			8.	7	8	2	902	.		
15	8299	99	89	159	147	124	29	180	73	99	89	91	53	56	20	3	0	0	10	3	29	8					6	6	3	54	1904			,3
16	8300	73	52	156	131	102	08	173	22	81	87	92	45	48	15	1	18	3	12	1	6	3		1			6	6	7.	44	1738		,	T
17	8274	81	70	118	104	93	00	142	57	87	88	89	57	69	110		1	6	36	7	16	7	6	6			7	7.	5	21	1261	.	.	1=
18	8290	71	60	157	121	97	05	161	41	90	88	91	48	70	9	1	18	2	1	4	18	3					8	6	7	15	1133			
19	8290	64	61	160	105	101	10	169	29	96	90	92	49	83	18	1	23	0	1	6	1	7	11	20			7	8	7.	18	1045	.	T.	.=
20	8293	86	95	159	148	121	31	175	85	107	95	92	53	55	23	0	17	2	1	8	1	5	1	10			8	7	7	23	1534			.=
21	8288	105	96	177	109	117	28	186	59	103	90	94	46	82	9	1	1	1	1	4	5	3	15	19			7	5	8.	47	1688		T.	T. =
22	8300	72	82	156	130	114	26	170	72	104	94	89	56	75	10	2	22	3	20	6	13	4					7	6	7	20	1285		.	F
23	8300	98	70	158	125	118	31	164	55	107	92	93	59	77	1	2	36	0	16	4	11	5	1	1			6	6	7	19	1185		.	
24	8273	103	73	165	141	123	37	176	62	108	88	92	56	71	18	2	19	1	13	7	3	2		57			2	6	7	37	1503			
25	8284	103	100	132	109	106	20	132	78	109	92	94	70	80	1	3	1	2	1	8	36	1	15	17			8.	8	7	0	555	.	.	.
26	8284	78	72	134	123	103	17	158	47	88	92	92	60	54	1	2	14	2	3611		36	6	4	4			6	6	6	29	1529	.	.	
27	8273	76	70	143	128	105	20	162	59	84	87	89	43	57	13	1	18	3	1	6	36	5		39			6	7	5	12	1087			T.
28	8209	106	42	51	22	49	36	118	08	65	72	90	71	90	19	4	2	6	1	7	36	3	3	124	5		8.	7.*	8*	16	1206	+.	*	T*.
29	8260	08	11	59	50	36	49	79	05	58	94	93	58	55	15	5	16	4	2	8	2	8	16	20		5	8*	7	6	32	1763	T+		.
30	8276	24	17	63	45	34	50	69	01	54	83	92	52	52	3610		10	2	1	7	36	3					6	7	5	35	1613			
31	8275	13	01	50	45	30	54	64	07N	52	72	83	52	57	9	2	16	2	36	8	36	3					7	7*	7	4	1065		+	.
	8292	80	70	156	125	109	15	172	53	96	89	92	52	67	2.1		1.7		6.8		5.1		185	735	5		71	73	79	40	1610			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_B(/10 m) Art/h$_1$ h$_1$(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

46 32 N 09 53 E 1705 1706.0 AAF 2.0 1.5 H-20 — BAMEDAN-FLUGPLATZ — ANETZ GENOSS. FLUGPLATZ-OBERENGADIN

9849 — September 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Sonne Soleil	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	01		07		13		19		07-19	07-07	neu / fraîche	gesamt / générale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
01	8267	20	21	46	63	41	42	70	14	57	86	85	62	59	36	1	2	3	36	5	36	6					8	8	7	0	431			
02	8249	36	01	130	93	62	20	142	26	58	84	91	38	56	9	0	18	0	36	7	36	7					6	1	7	88	2195			3
03	8208	05	02	145	90	60	22	149	35	69	89	92	51	73	0	0	0	0	2015		15	6	.		41		4	4	6	69	1920	3	T.	R.3
04	8202	35	06	81	58	30	51	90	39	54	92	95	48	52	8	2	34	1	1	5	36	4	1		1		3	7	1	39	1430	.		3
05	8198	23	31	101	64	37	42	114	49	57	90	92	45	72	36	0	17	3	1312		8	7					2	6	6	21	1268			
06	8196	26	20	120	85	64	13	133	07	69	88	90	46	68	36	0	36	0	1511		11	6					5	6	5	24	1309			1
07	8204	22	47	103	80	65	11	103	25	83	90	90	74	91	5	1	0	0	15	6	36	3	75		325		6	8	8.	1	436		T.	TF.
08	8191	27	14	141	74	63	11	147	10	74	92	94	53	83	36	1	7	2	17	9	2	3	6		6		8F	4	5	72	2002	F	.	=
09	8262	29	12	119	86	65	08	139	16	68	94	92	46	59	12	1	6	1	36	5	1	7					3	5	2	54	1579			=
10	8287	09	08	113	90	64	07	125	36	77	92	89	64	78	36	0	21	0	1813		11	8					5	7	3	25	1132			
11	8281	83	48	117	89	85	16	133	25	89	81	93	72	80	9	2	21	7	2213		21	7					6	8	4	20	982			F3
12	8303	30	33	115	100	78	10	136	01	90	94	99	76	77	22	4	14	6	1	3	1	9			121		9F	8	8	6	749			T.
13	8240	83	71	64	83	77	11	96	61	94	93	91	86	93	21	2	12	6	17	3	22	1	156		262		8.	8.	8.	1	449	T.	.	.
14	8239	62	34	76	55	57	07	79	33	78	88	92	81	92	2	2	18	2	19	2	21	2	15		25		8.	8.	8.	0	509	.	.	.=
15	8219	46	47	122	97	78	15	136	41	73	94	92	43	63	21	2	18	1	19	1	24	2			30		7	2	7	64	1743			T.=
16	8250	42	38	59	51	48	14	78	13	76	95	92	83	91	23	1	21	2	18	3	16	4	52		52		8.	8	6	5	678	T.	T.	=
17	8260	32	30	106	76	61	00	133	05	73	92	93	59	76	16	2	22	2	23	7	23	4					6	5	3	41	1502	=		
18	8312	22	01	122	80	62	02	135	08	75	93	95	60	81	21	3	21	9	2115		17	5					3	5	5	65	1770			
19	8219	35	44	91	78	65	06	109	29	84	94	93	88	73	20	2	8	1	36	6	20	8	75		89		6	8.	6	6	629	T.	T.	T.
20	8211	40	43	68	55	53	04	85	27	75	93	89	78	83	25	2	23	3	2213		17	3	5		10		7	8.	6	7	845	.	.	.
21	8254	43	41	95	69	67	11	124	14	71	93	94	53	67	15	0	20	2	36	5	8	4					7	6	4	40	1331	.		3
22	8290	16	19	121	81	62	08	135	17	63	89	92	43	59	20	1	11	1	3	5	29	3					8	3	3	86	1872			3
23	8308	07	25	120	81	55	03	141	42	65	93	96	44	73	18	2	27	1	25	3	15	9					3	2	3	88	1821			=
24	8289	57	46	66	53	54	04	77	31	73	79	86	79	74	4	4	3	2	2312		2010				18		6	8	7	0	612			.=
25	8272	32	35	69	42	45	04	98	27	68	87	88	73	74	16	7	16	3	27	1	15	8	17		17		8.	6	4	28	1083	.	.	3=
26	8321	27	53	126	99	39	09	138	53	51	92	95	35	42	19	1	0	0	14	3	4	3					6	4	5	71	1575			3
27	8295	19	43	149	100	66	20	156X	43	59	91	94	34	55	21	3	17	2	2215		1913				13		3	4	6	80	1498			T.
28	8268	69	53	88	45	57	13	98	23	53	77	76	30	49	24	2	2	7	3511		31	6					5	6	6	79	1743			
29	8283	04	11	29	16	01	42	50	82	37	74	79	43	68	5	5	20	2	5	2	32	6					6	3	2	51	1306	*		3
30	8257	82	92	78	40	04	47	86	116N	35	89	91	26	54	18	1	20	3	2215		1410						5	5	4	77	1533			
	8255	23	15	99	73	55	08	115	09	68	89	91	57	70	1.7		2.3		7.4		5.6		402		1010		73	71	65	40	1265			

φ ' λ ' H_s(m) H_B(/10 m) Art/h$_1$ h$_1$(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

46 32 N 09 53 E 1705 1706.0 AAF 2.0 1.5 H-20 — BAMEDAN-FLUGPLATZ — ANETZ GENOSS. FLUGPLATZ-OBERENGADIN

9849 — Oktober 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Sonne Soleil	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	01		07		13		19		07-19	07-07	neu / fraîche	gesamt / générale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
01	8266	23	13	85	64	49	09	115	23	62	82	75	63	79	18	1	20	1	5	3	12	0					7	8	7	1	565			
02	8328	08	26	162	74	60	22	167	51	68	93	93	30	65	23	0	23	1	2010		18	8					3	3	4	79	1531			1
03	8346	67	35	123	86	83	47	136	30	83	84	88	58	80	33	1	1	1	2016		1810						7	6	4	59	1287			1
04	8341	64	55	109	94	86	52	121	45	94	89	91	73	85	24	3	36	1	2011		19	4		1			6	7	7.	0	415		.	.
05	8318	90	84	130	92	95	63	140	65	94	89	89	54	82	18	4	16	4	21	6	15	3					8	6	7	11	759			.
06	8347	77	74	116	94	92	62	121	64	99	88	93	76	87	14	2	7	2	22	3	21	4					8.	7.	7	0	413	.		F.
07	8382	84	51	164	91	86	58	186	06	83	89	96	44	78	20	3	20	2	9	2	22	4					9,F	1	0	83	1438	F		3=
08	8399	21	06	190	92	78	52	192X	14	76	91	93	38	77	20	3	23	2	21	3	20	4					5	3	2	82	1452	F		
09	8372	06	01	172	113	86	62	177	15	86	94	95	49	80	20	3	26	1	2013		16	7					0	2	3	76	1343			1=
10	8360	68	41	142	105	100	78	160	27	97	92	93	63	85	23	1	33	0	2114		15	7					5	4	3	78	1355			1
11	8355	79	56	170	102	91	71	171	11	90	90	94	46	83	18	1	22	2	2111		18	7					7	0	0	81	1343			F
12	8352	11	18	170	85	62	44	170	43	65	98	96	31	72	21	1	18	0	2010		17	4					0	0	0	88	1368			F
13	8351	26	19	147	81	56	40	153	32	66	90	95	38	74	14	1	18	0	2114		21	5					0	0	0	80	1315			F3
14	8325	15	32	159	92	48	34	165	47	57	90	93	28	61	22	2	19	2	20	8	18	8					0	0	6.	79	1319		,	,3=
15	8315	13	27	157	71	52	40	170	38	61	94	95	34	71	25	1	19	2	2	3	19	2					6,	1	6,	76	1261		,	F
16	8335	04	26	149	55	43	33	167	52	56	92	98	35	66	21	1	20	1	32	1	18	4					0	0	0	79	1290			3
17	8357	18	52	153	60	42	34	177	57	46	90	95	24	52	20	1	19	2	3	2	21	2					0	0	1	79	1294			3
18	8385	19	54	149	67	45	39	170	61	48	82	93	25	57	21	2	24	1	0	0	21	3					4	4	4	61	1141			3
19	8362	10	32	169	48	42	38	171	47	50	78	91	25	64	22	2	21	2	19	6	22	3					0	1	3	77	1227			F3
20	8327	17	83	173	22	33	31	181	83	35	87	92	14	50	22	2	18	2	34	3	19	3					0	0	3	77	1250			F3
21	8300	53	58	89	50	22	22	127	83	52	82	87	40	71	18	0	9	1	2	1	1	4					7	0	4	74	1213			F1
22	8323	24	27	92	33	44	46	92	12	63	81	84	54	65	5	3	20	3	2113		16	5					5F	2	2	64	1053			3
23	8353	15	36	115	32	20	24	133	77	45	86	95	24	59	27	0	20	1	20	2	24	4					0	0	0	76	1181	3		3
24	8336	46	88	134	31	02	08	137	110	32	86	69	16	42	20	3	22	1	2012		23	5					0	0	0	75	1193	3		3
25	8332	76	97	133	45	05	13	153	121N	29	83	86	9	42	26	2	20	2	4	4	20	2					0	2	3	72	1144	3		3
26	8351	35	47	128	28	14	26	135	69	38	81	90	19	52	22	2	26	2	2217		22	4					0	2	3	74	1117			3
27	8318	34	72	146	60	31	43	150	72	43	80	91	24	49	23	2	24	0	21	6	22	2					1	4	3	69	1035			3
28	8306	16	05	135	37	35	49	146	50	53	85	86	37	67	18	3	21	2	5	5	22	3					7	4	4	46	941			
29	8281	10	30	81	63	33	69	92	42	63	88	94	67	80	24	2	11	1	2210		17	7					4	8.	6	8	523	.		3
30	8282	17	21	131	43	52	70	131	29	66	92	92	40	79	27	0	36	2	5	5	20	1					6	6	7	50	1012		.	F
31	8335	17	35	105	31	17	37	132	62	52	93	95	45	74	27	3	20	2	5	3	21	4					2	2	3	72	1020			
	8337	09	13	136	66	32	42	150	33	63	88	92	40	70	1.6		1.4		7.0		4.3			1			43	33	41	62	1122			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_g(/10 m) Art/n, h_s(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

46 32 N 09 53 E 1705 1706.0 AAF 2.0 1.5 H-20 SAMEDAN-FLUGPLATZ — ANETZ GENOSS. FLUGPLATZ-OBERENGADIN

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10*Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)		Sonne Soleil	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt gesamt	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
9849																																			
																							November 1995												
01	8264	- 50	- 74	114	- 36	23	45	122X	- 85	42	95	93	26	53	24 1	6 1	4 8	16 3						1			0	2	5	62	986	3		*
02	8184	42	08	04	- 27	- 05	19	46	- 68	40	60	91	61	64	710	2 7	3013	2 1									6	6*	8	30	761	*		T*=
03	8184	- 66	- 15	30	10	- 07	20	36	- 95	37	75	74	43	51	18 2	35 3	2916	3511						4	2		7	4	6*	45	769	V*	*	*
04	8237	- 17	- 79	- 70	- 87	- 76	- 47	- 15	-116	22	84	55	54	63	32 2	311	32 4	34 6								2	7	5	8*	7	719	*	*	3
05	8306	-108	-159	- 53	- 73	-106	- 75	- 45	-169	19	67	86	46	57	4 7	27 1	2 9	1 6								3	3	2	2	67	996			3
06	8322	-156	-184	04	- 22	- 72	- 39	32	-190	26	86	84	38	82	21 2	17 2	2 5	3 6								2	2	3	7*	52	914		*	
07	8302	- 14	09	61	30	12	47	66	- 64	28	59	52	19	25	28 4	2 5	36 8	36 4								1	3	3	6	70	942	V		3
08	8273	- 05	56	59	25	06	31	66	- 85	40	66	86	44	59	2 6	21 1	2 4	1 5									5	6	7	27	690			3
09	8271	- 13	81	56	- 08	23	17	73	- 95	36	79	92	37	70	5 3	19 2	23 3	20 5									0	3	5	69	882	3		3
10	8272	- 73	74	52	26	06	36	62	- 97	44	92	93	52	68	25 1	24 1	2210	12 1						24			4	5	6	40	716			*.
11	8294	26	08	56	40	33	77	61	07	68	84	95	83	85	21 7	18 0	20 6	17 7									7	7	8	0	319	.	,	,
12	8276	11	09	88	44	41	87	98	08	67	91	94	62	86	20 2	3 2	21 6	18 4									6	6	6	19	618			3
13	8258	32	10	81	48	40	86	91	02	67	82	90	65	86	22 3	18 1	32 1	20 2									6	8	7	0	369			3
14	8244	19	21	77	42	21	71	85	- 67	57	91	89	56	73	17 3	23 1	3 6	4 6									7	5	6	29	525			3
15	8215	- 48	- 36	69	36	12	65	69	- 65	54	95	95	59	78	23 1	15 0	2412	21 9									4	7	7	6	422			
16	8171	34	30	43	46	39	94	49	27	69	80	84	84	87	23 6	2013	21 9	17 5						30	35		8	8.	8.	0	159	.	,	.
17	8125	27	06	56	14	21	78	69	- 22	58	90	92	71	86	1712	20 1	2116	30 2								1	5	6	4	21	540			*
18	8216	- 15	- 69	- 53	- 65	- 69	- 10	- 18	-142	26	61	72	63	53	2 8	511	1 7	4 3						1	1	1	8*	8*	6	0	410	*	*	4
19	8265	-142	-140	- 39	- 67	- 96	- 35	- 36	-180	22	87	87	30	70	24 1	25 2	34 7	3 8							46	10	1	4	4	6	16	540	V		*
20	8285	- 64	- 47	- 27	-100	- 70	- 07	- 19	-182	28	94	93	59	85	3 0	36 3	3 5	23 2						11	11		11	8*	6	1	31	676	*	*	3
21	8327	-162	-181	- 70	-115	-132	- 67	- 23	-212N	20	84	84	79	89	16 2	23 1	24 3	20 3									9	8	2	0	67	813	4		3
22	8316	-156	-169	- 47	- 86	-115	- 48	- 13	-191	22	86	85	46	87	20 2	19 2	18 0	20 2									8	8	3	4	59	749	3		4
23	8330	-136	-138	- 26	- 63	- 91	- 22	- 11	-175	26	88	87	45	91	23 1	21 1	9 0	25 1									7	4	0	5	66	768	4		4
24	8299	-115	-123	- 01	- 52	- 71	- 00	- 41	-144	28	89	89	58	77	19 3	20 2	7 1	21 2									6	0	0	0	66	760			3
25	8265	-103	- 60	- 06	- 29	- 35	- 38	- 10	-105	39	91	90	67	84	23 2	21 1	22 9	16 7									6	4	6	6	9	476	3		3
26	8246	- 42	- 38	- 02	- 01	- 18	- 57	- 10	- 73	48	87	90	78	91	36 1	18 2	21 4	19 1						1	7	2	5	6	8*	8*	0	311	*	*	T*
27	8215	- 00	- 07	- 18	- 12	- 03	- 80	- 31	- 22	57	96	95	85	90	21 1	27 0	12 2	18 3							32	3	7	6	7	8	1	392		,	*
28	8218	- 09	- 01	- 27	- 02	- 01	- 79	- 27	- 43	54	86	96	76	76	3 4	0 0	21 6	16 6						14	18	2	8	8*	7	7	8	561	*		*3
29	8275	- 35	- 55	- 07	- 64	- 52	- 27	- 16	-165	37	93	95	72	90	4 1	19 1	3 2	22 3									10	6	2	1	65	751	3	3	4
30	8297	-135	-148	- 55	- 84	-110	- 30	- 23	-172	23	88	87	74	87	18 1	23 2	0 0	15 1									7	1	0	0	63	722	4		4
	8258	- 53	- 61	- 16	- 18	- 30	- 23	- 33	-100	40	83	87	59	75	3.3	2.7	6.2	4.1						57	179	20		58	58	66	33	643			

φ ' λ ' H_s(m) H_g(/10 m) Art/n_s h_s(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

46 32 N 09 53 E 1705 1706.0 AAF 2.0 1.5 H-20 SAMEDAN-FLUGPLATZ — ANETZ GENOSS. FLUGPLATZ-OBERENGADIN

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10*Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)		Sonne Soleil	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.		01	07	13	19	D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt gesamt	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
9849																																			
																							Dezember 1995												
01	8315	-156	-141	- 58	- 85	-113	- 32	- 16	-181	22	86	87	77	81	18 1	24 1	0 0	21 3									6	0	0	0	65	723	4		4
02	8323	-156	-165	- 56	-136	-121	- 39	- 14	-205	28	86	85	63	88	20 2	21 1	3 0	20 3									5	0	1	0	65	729	4	4	3
03	8260	-154	- 86	- 11	- 26	- 54	- 29	- 07	-150	32	86	89	60	85	18 2	36 2	7 3	36 5								1	5	0	8	7*	9	424	3	*	*4
04	8212	- 45	- 82	- 63	-128	- 91	- 07	- 40	-175	25	82	90	65	84	4 6	410	4 3	16 1									6	4	1	1	64	681	4		4
05	8180	-154	-199	-105	-147	-149	- 64	- 65	-227	16	86	82	71	87	21 3	17 2	36 1	18 2									5	4	1	4	64	682	4		
06	8188	-127	-106	- 63	-142	-114	- 28	- 41	-182	21	88	85	59	87	23 1	21 1	3 3	20 3									5	4	1	2	61	654	4		4
07	8237	-157	-137	- 37	- 44	- 81	- 06	- 29	-181	30	86	88	62	85	18 1	6 2	19 3	21 1								2	4	6	7*	7	0	347	*4	*	*3
08	8336	- 42	- 52	- 04	- 34	- 36	- 52	- 12	-146	39	93	95	68	84	30 1	36 0	21 4	22 5									5	7	3	4	56	633			4
09	8364	-102	-136	- 50	-116	-102	- 13	- 23	-159	25	91	88	60	91	21 4	20 1	7 1	21 1									5	4	3	2	60	608	4		4
10	8373	-134	-173	- 67	- 86	-108	- 18	- 12	-173	22	88	85	62	86	21 2	18 2	9 1	23 2									5	0	0	0	63	666	4		4
11	8336	-135	-156	- 69	- 74	-104	- 13	- 33	-181	23	88	86	73	80	21 2	26 2	8 2	18 2									5	0	0	0	50	582	4		4
12	8231	- 69	- 34	- 01	- 49	- 41	- 51	- 17	-100	29	89	78	40	58	21 3	5 1	32 6	27 4								1	5	6	1	7	56	624			*4
13	8199	-100	-105	- 87	- 92	- 97	- 04	- 63	-128	22	85	73	60	80	4 6	36 4	1 6	310							20	2	5	7	7	7	1	334	*	*	*4
14	8185	-100	-115	- 89	- 84	- 98	- 04	- 60	-123	26	86	89	87	92	412	5 4	3 3	5 3						7	7	1	7	7	8	8*	10	387	*	*	*
15	8283	-113	-175	- 77	- 60	- 96	- 01	- 53	-181	28	90	84	93	94	5 2	27 0	17 2	36 0						24	26	3	7	6	8N	7	0	225	*	*	*
16	8311	- 57	- 36	- 21	- 18	- 07	- 89	- 27	- 64	32	95	94	84	85	18 1	14 0	16 5	15 6									10	7	6	7	1	360			*3
17	8287	- 12	- 06	- 14	- 02	- 00	- 97	- 32	- 38	32	86	87	80	87	19 5	22 4	20 4	24 4							17	3	9	7	6	5	35	555		3	*4
18	8228	- 25	- 18	- 00	- 21	- 15	- 83	- 13	- 52	48	90	94	91	90	21 2	30 1	29 2	14 1						31	31	3	12	7	8*	8	0	208	*		*4
19	8231	- 52	- 91	- 67	-107	- 94	- 05	- 27	-164	27	95	92	94	90	12 1	22 1	5 1	20 2									12	4	0	0	63	642	4		4
20	8214	-121	- 81	- 05	- 07	- 36	- 64	- 28	-143	40	89	92	76	80	25 1	8 1	18 2	23 6							4		12	5	7	7	5	312			*3
21	8247	- 07	- 34	- 05	- 16	- 03	- 104	- 23	- 47	54	94	97	91	80	15 0	22 1	2 2	1911									10	5	8	7	2	321		*	
22	8231	- 02	- 11	- 21	- 23	- 11	- 113	- 30	- 18	55	86	87	71	83	1611	19 2	25 5	2015							48		10	8	8	8.	0	204		.	T*.
23	8104	- 22	- 16	- 37	- 25	- 20	- 123	- 42X	- 01	60	87	85	76	81	15 6	15 7	23 8	18 8						8	8		7	8.	6	8	11	582	.		
24	8106	- 03	- 17	- 39	- 14	- 03	- 107	- 40	- 56	51	89	93	58	77	24 2	6 1	2115	2110									5	8	4	4	39	597			
25	8082	- 15	- 15	- 29	- 12	- 13	- 116	- 37	- 47	55	77	78	80	84	24 9	1710	2117	18 9									5	8	2	3	41	568			
26	8045	- 11	- 07	- 21	- 25	- 13	- 93	- 29	- 38	50	89	84	87	92	22 5	24 6	24 2	1 4						33	35	5	5	6	8.	8*	0	266	.	*.	*3
27	8132	- 36	- 61	- 67	-148	- 97	- 10	- 34	-223	22	82	72	58	87	412	4 9	36 3	20 3									10	7	5	3	45	643			4
28	8175	-209	-198	- 79	-150	-169	- 61	- 67	-239N	13	82	83	51	71	21 3	19 3	19 6	19 3									10	2	6	0	51	635	4		
29	8188	-199	-191	- 73	- 74	-128	- 19	- 59	-220	20	82	83	44	83	36 0	17 3	24 1	18 3									10	0	6	7	25	521			
30	8156	-114	-156	- 49	- 32	- 76	- 34	- 22	-170	31	90	86	74	91	18 4	21 1	19 5	18 4						1	1	1	10	4	6	8*	21	459		*	*
31	8068	- 36	- 53	- 18	- 12	- 27	- 84	- 02	- 60	47	91	95	91	94	18 3	0 0	32 1	36 0						27	43	6	10	8*	8*	8*	0	210	*	*	*3
	8220	- 76	- 90	- 32	- 57	- 65	- 31	- 12	-131	34	88	87	74	84	3.5	2.5	3.9	4.3						131	240	28		60	56	59	31	496			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ° ' λ ° ' H_s(m) H_u(/10 m) Art/h$_1$ h$_1$(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 00 N 08 58 E 273 276.2 AAF 2.0 1.5 H-20 LUGANO ANETZ ARMANDO TIBON

Tag jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (noeuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D F	D F	D F	D F					07-19	07-07	neu/ fraîche	gesamt/ totale	07	13	19	h	0,01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
9480																																	

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ° ' λ ° ' H_s(m) H_g(/10 m) Art/h, h(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

46 00 N 08 58 E 273 276.2 AAF 2.0 1.5 H-20 LUGANO — ANETZ ARMANDO TIBON

9480 — März 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F	D 07	F	D 13	F	D 19	F	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt glaise	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9893	34	17	79	104	64	16	127	14	55	66	68	51	49	32	0	34	3	16	2	18	7					1	1	2	92	1320	3		
02	9805	58	49	70	79	64	15	102	38	66	70	83	69	64	34	2	15	2	14	2	22	2					8	7	5	25	615			3
03	9750	38	16	67	77	55	05	98	16	61	62	62	52	81	31	3	33	4	16	2	18	1					2	6	8.	33	814	3	.	R.
04	9691	43	31	60	73	50	02	75	28	52	84	86	56	27	36	10	11	1	12	9	21	3					5	8	6	0	248			3
05	9751	28	09	72	70	49	05	84	03	47	61	55	49	64	11	3	34	3	11	11	18	4					0	3	8	70	1325	3		
06	9703	53	51	91	94	76	21	134	46	42	67	64	45	24	36	2	20	2	11	3	33	7					7	2	1	96	1458			3
07	9801	52	18	105	80	64	08	115	15	28	32	51	18	20	33	3	35	3	21	0	3	3					1	1	1	103	1588	3		3
08	9808	32	21	55	24	28	30	60	14	48	38	47	42	88	1	5	36	3	11	2	20	1					7	8	8.	1	393	T3	T+.	T.3
09	9825	14	00	72	97	55	04	139	03N	48	92	89	60	26	31	3	0	0	14	3	3	2					0	1	1	101	1650	3		3
10	9903	39	29	79	74	57	04	95	25	60	62	73	61	65	34	3	34	3	18	4	18	2					7	5	3	90	1391	3		3
11	9885	46	46	96	104	73	11	120	42	66	73	82	52	50	0	0	0	0	14	3	18	9					7	5	5	89	1397			3
12	9902	52	32	101	105	75	12	116	32	68	71	80	56	55	35	2	0	0	17	5	18	8					2	4	3	86	1364	3		
13	9871	64	73	79	81	75	11	92	59	76	69	80	64	62	0	0	0	0	14	0	13	3					8	8	8	3	375	,		
14	9765	62	41	91	89	70	05	110	35	63	77	76	45	58	36	4	31	1	16	6	20	5					6	3	2	76	1486			
15	9743	46	50	61	69	58	09	78	43	64	70	65	70	69	1	1	17	4	14	4	17	6					8	7	8	0	674			
16	9747	55	54	89	96	73	05	108	39	59	81	82	60	21	23	1	17	1	17	10	35	7					8	4	2	57	1241			3
17	9836	46	16	68	86	54	15	99	16	50	36	53	64	50	36	4	34	3	11	8	17	1					2	5	5	29	958	3		3
18	9805	41	32	74	114	75	05	131	31	68	69	71	70	60	36	0	36	3	16	2	17	2					3	6	4	31	1004	.3		
19	9783	76	74	134	132	101	29	150	70	86	83	83	51	57	33	1	27	1	15	4	19	5					7	4	6	76	1475			V.
20	9847	96	102	104	81	95	22	120	53	34	75	20	20	20	33	2	35	15	32	21	35	7					2	3	1	102	1789	V		
21	9920	64	52	111	84	81	06	119	48	25	29	32	16	23	31	8	29	2	11	3	21	6					1	2	1	108	1858	V		V
22	9982	70	56	141	127	94	18	158	48	25	28	25	11	10	36	13	31	9	34	10	35	6					1	0	1	111	1935			
23	9978	59	32	81	106	70	07	124	31	49	43	51	41	34	8	2	36	3	14	3	23	2					5	6	2	74	1421			3
24	9904	68	49	142	152	102	23	167	44	67	53	64	43	41	35	2	6	0	10	4	18	3					1	1	6	105	1760	3		3
25	9864	89	58	145	137	107	27	162	58	87	77	82	56	60	12	2	36	0	17	2	18	3					2	1	6	90	1659			1
26	9825	95	68	197	167	131	50	206X	68	64	76	92	20	20	33	2	9	0	310		36	8					5	5	6	96	1655			
27	9693	93	81	132	109	101	19	148	60	68	56	70	56	68	13	3	5	3	17	8	24	1					8	6	2	49	1227		T	TW.
28	9770	60	34	81	82	66	18	107	32	19	28	15	12	25	219		218		316		10	3					1	1	7	104	2035			e
29	9653	66	19	110	31	50	35	119	17	40	27	88	27	47	31	3	35	2	33	17	31	15					8.	3	6	60	1455	V=		V
30	9885	36	39	81	62	58	28	94	33	20	36	21	20	20	311		212		214		36	16					2	2	0	114	2123	V		
31	9938	52	29	103	103	73	15	133	22	30	18	46	21	24	35	9	22	4	16	6	19	3					0	3	3	113	2077			3
	9823	57	41	96	93	72	04	119	35	53	58	63	44	45	4.1		3.3		6.8		5.4		56	241			51	49	51	70	1354			

φ ° ' λ ° ' H_s(m) H_g(/10 m) Art/h, h(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

46 00 N 08 58 E 273 276.2 AAF 2.0 1.5 H-20 LUGANO — ANETZ ARMANDO TIBON

9480 — April 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D 01	F	D 07	F	D 13	F	D 19	F	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu fraîche	gesamt glaise	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9899	53	34	154	199	118	28	216	32	53	44	57	23	27	35	2	32	3	16	7	2	8					2	2	4	113	1988			
02	9926	174	133	214	208	176	85	231	113	51	32	41	17	15	32	3	1	6	36	14	33	9					5	6	1	90	1759	V		
03	9879	116	83	163	186	137	44	223	77	74	38	54	35	38	35	5	32	2	11	3	18	3					1	1	1	109	1955			1
04	9875	107	82	160	168	126	32	185	77	101	76	85	57	56	5	2	9	0	16	7	18	3					2	6	2	102	1912	1		1
05	9898	101	79	165	180	130	35	189	78	103	82	91	57	50	10	4	9	1	16	7	18	4					2	1	1	106	1877	1		1
06	9872	112	96	184	216	152	56	245X	90	91	79	87	53	21	22	2	0	0	13	3	21	0					7	3	2	82	1698	1		1
07	9846	144	104	187	176	150	52	215	90	101	54	76	54	52	5	1	1	1	12	5	18	2					2	0	2	104	1889	1		
08	9754	137	169	209	163	171	72	219	118	46	62	27	15	16	21	1	1	5	21	5	21	8					1	1	0	117	2186	V		V
09	9813	128	82	149	138	122	22	165	62	51	20	70	24	35	34	10	13	5	14	9	18	5					0	1	1	117	2262			
10	9839	83	73	125	125	100	02	138	67	61	45	56	37	52	8	2	18	1	17	8	21	4					7	6	5	40	1366			1
11	9847	80	60	149	176	121	18	183	55	67	63	77	46	24	34	3	0	0	16	9	35	11					3	2	2	113	2109	1		
12	9851	131	99	146	153	132	28	165	92	77	33	49	53	52	32	6	34	2	17	9	18	7					2	2	2	104	2004			1
13	9842	102	81	159	161	125	20	175	78	64	65	69	40	20	18	4	22	2	15	3	35	13					2	2	2	103	2092	1		1
14	9909	113	85	68	75	84	23	115	55	66	32	64	75	72	1	3	11	3	17	12	16	4					1	6	4	66	1594	1		3
15	9845	58	31	106	111	81	27	129	29N	59	60	63	46	49	16	3	36	2	17	9	18	7					1	2	2	114	2150	3		
16	9726	77	60	133	157	111	01	174	52	53	54	67	42	21	35	3	24	0	18	10	31	1					6	3	3	97	2059			
17	9759	211	74	283	177	136	25	201	70	48	25	40	18	24	2	4	5	0	1	8	17	8					4	1	3	114	2324			1
18	9752	97	79	147	157	121	09	173	69	85	59	67	53	56	11	1	6	1	16	9	20	7		4			1	3	6	100	2132	1		.
19	9760	117	108	125	110	116	02	138	102	114	75	89	84	94	19	5	16	2	11	7	23	0	73	163			8.	7.	8.	2	474	.	.	.
20	9767	103	107	109	127	114	01	144	101	116	94	88	88	79	26	2	33	2	11	2	913		70	88			8	8.	8.	0	131	V.	T.	TV.
21	9821	144	135	114	163	129	13	165	108	119	64	71	92	56	10	12	10	14	16	2	10	14	347	355			8	7	8	0	364	R.	T.	T.
22	9848	119	114	112	112	112	06	123	97	121	90	89	92	93	15	1	2	6	26	1	27	3	239	269			8	8.	8.	0	242	.	.	.
23	9878	97	99	107	100	101	18	118	94	112	94	94	86	82	29	2	15	0	25	5	25	2	138	159			8	8.	8	0	305	.	T.	.
24	9755	96	100	124	108	108	12	141	95	115	94	91	79	93	30	2	32	1	14	1	18	1	42	77			8	8.	8.	1	480	.	.	T.
25	9679	101	101	104	98	101	20	116	84	115	94	94	91	94	19	1	14	1	16	4	12	3	105	228			8.	8.	8.	0	571	.	.	T.
26	9679	84	85	114	118	101	22	122	77	102	96	93	80	77	35	2	12	2	12	3	15	2					7	7	8	3	1054			1
27	9713	104	93	158	108	119	05	166	91	110	88	87	56	93	12	0	1	1	16	5	12	8	211	219			4	6	8.	68	1868	1	R.	R.
28	9799	110	109	154	141	126	00	164	103	118	96	92	65	71	15	2	22	3	17	7	17	4	1	1			8	5	7	53	1823	T	T	1
29	9868	111	111	156	137	131	04	167	108	121	92	90	67	82	12	1	15	2	17	3	22	3		205			6	6	7	15	1300	1	T	R.
30	9855	123	100	154	134	126	03	167	100	120	90	92	67	87	32	3	16	1	14	3	12	1					8	7	8.	27	1363		T.	1
	9818	110	92	145	146	123	14	169	83	86	68	74	56	56	3.1		2.1		6.2		6.4		1228	1768			58	55	57	65	1511			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_s(/10 m) Art/h$_t$ h$_t$(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 00 N 08 58 E 273 276.2 AAF 2.0 1.5 H-20 LUGANO ANETZ ARMANDO TISON

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nauds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
															D	F	D	F	D	F	D	F												
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	01		07		13		19		07-19	07-07	neu/fraîche	gesamt/totale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
9480																																		
																														Mai		1995		
01	9866	109	95	192	170	139	08	204	89	109	87	61	46	60	34	3	3	3	16	4	14	6					2	3	2	114	2349	1	T	1
02	9890	121	109	175	186	156	24	206	103	119	86	79	61	56	36	0	1	2	18	9	18	7					0	2	4	110	2353	1		1
03	9922	151	130	171	173	157	23	195	130	119	76	86	61	57	36	3	9	0	17	7	18	7					7	2	1	95	2219	1		1
04	9917	135	125	187	188	160	25	214	121	120	75	87	52	56	11	1	10	1	17	7	18	3					5	1	7	95	2244	1		1
05	9880	135	117	210	207	168	32	237	107	111	82	69	47	50	17	1	1	3	16	6	18	3					1	1	6	122	2447	1		1
06	9857	143	122	227	211	177	40	245	116	106	60	62	38	47	34	2	36	3	17	7	15	3					1	1	1	121	2391	1		1
07	9841	155	134	219	193	178	39	233	129	129	66	64	47	72	34	3	17	2	16	8	16	3					4	6	6	89	2136	1	T	T1
08	9832	160	138	206	209	182	41	227	135	137	82	79	60	57	2	1	3	1	17	9	19	4					2	2	6	108	2384	1	T	T1
09	9775	166	143	205	211	179	36	227	137	130	68	80	56	56	35	3	23	0	16	7	18	1					4	5	1	109	2262	1		1
10	9783	156	142	182	183	166	22	192	135	128	67	65	67	66	9	0	35	3	16	6	19	2		72			7	8	5	28	1435	1	T	R.
11	9736	135	131	145	128	133	13	149	115	133	91	93	82	89	32	3	2	2	9	2	24	3	80	408			8	8	8.	0	533	T.	T.	T.
12	9644	115	105	117	124	114	33	126	103	124	92	92	93	88	27	3	30	3	34	3	23	3	215	381			8.	8	8.	0	258	T.	T.	T.
13	9597	114	113	152	164	140	08	183	110	99	93	92	70	31	35	1	27	0	15	1	315		3	3			8.	6	7	6	1348	V.		V
14	9783	145	141	159	154	144	06	163	102	52	30	29	30	28	115		3416		3416		211						8	8	6	10	1269	V		
15	9871	102	71	131	130	110	42	136	61N	83	42	61	61	62	7	3	34	4	17	8	21	1		32			1	6	8	47	1620			
16	9850	111	102	114	110	109	45	120	98	114	78	88	83	91	36	0	28	3	28	1	3	1	16	75			8	8	8.	0	296	.	.	.
17	9778	108	105	157	161	136	19	177	103	121	93	93	70	71	30	1	32	1	17	8	19	3					8.	3	4	92	2438			
18	9780	127	130	134	137	132	24	140	123	137	88	89	91	93	16	3	9	1	20	2	23	3	66	67			8	8.	8	0	245	T.	T.	
19	9753	129	126	175	166	149	09	179	123	108	93	88	64	41	27	2	23	1	17	6	2	6					7	7	7	56	1899		T	TV
20	9839	137	132	190	166	156	02	193	122	49	30	30	24	26	35	9	3412		3513		110						1	3	2	125	2786	V		
21	9872	123	138	201	181	164	04	216	114	61	33	35	27	32	36	3	36	9	3312		33	9					5	3	2	125	2793			
22	9872	114	94	175	184	145	17	196	88	91	55	68	41	48	35	4	1	2	16	6	18	4					2	2	1	125	2676			1
23	9843	142	126	192	182	163	01	211	118	114	70	76	46	62	15	1	9	1	1710		18	2					1	3	7	83	2295	1		1
24	9836	136	131	187	194	162	04	208	118	118	76	74	60	53	1	2	1	1	17	6	23	2					3	7	7	41	1959	1		1
25	9845	141	136	211	209	175	07	226	125	134	74	78	53	57	35	2	14	2	17	4	20	3					2	6	8	83	2126	1		
26	9846	170	165	158	155	159	10	172	141	159	82	85	92	93	16	2	16	1	23	1	24	3	185	600			8	8.	8	0	275	.	.	T.
27	9888	143	142	173	199	166	05	210	139	156	90	92	79	67	26	4	0	0	11	4	18	2	3	3			8.	6	2	57	1611	.		1
28	9887	147	140	229	227	186	15	248	127	142	86	77	49	53	35	3	34	3	16	5	18	4					2	2	2	121	2574	1		1
29	9855	168	157	253	231	203	31	263X	149	153	78	82	38	51	36	1	5	1	17	6	19	2		100			3	2	4	111	2528	1	T	R.
30	9808	169	159	207	163	175	02	218	153	165	82	90	69	92	21	4	6	1	12	3	36	1	37	167			7	6	8	38	1376	T.	R.	T.
31	9751	162	147	165	155	155	14	172	145	160	87	94	83	93	23	4	31	2	18	2	15	0	50	132			8.	8.	8.	0	560	T.	T.	.
	9822	139	127	181	176	156	03	196	119	119	74	76	59	61	2.7		2.7		6.0		4.1		655	2040			59	61	65	68	1803			

φ ' λ ' H_s(m) H_s(/10 m) Art/h$_t$ h$_t$(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 00 N 08 58 E 273 276.2 AAF 2.0 1.5 H-20 LUGANO ANETZ ARMANDO TISON

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nauds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
															D	F	D	F	D	F	D	F												
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	01		07		13		19		07-19	07-07	neu/fraîche	gesamt/totale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
9480																																		
																													Juni		1995		
01	9760	143	142	173	154	153	20	178	135	144	93	93	72	73	3	2	36	3	17	6	19	4					7	7	8	12	1285	T	T	1
02	9800	138	136	183	179	162	11	193	130	140	86	85	71	79	34	1	18	2	1712		16	3		2			6	7	7	37	1698	1		.
03	9855	152	143	170	165	153	21	179	128	138	76	82	70	77	36	2	33	2	18	6	19	2	6	10			6	6.	6	19	1174	T.	T.	T.
04	9869	128	137	154	173	152	22	179	127	144	87	90	86	79	33	3	33	2	16	4	24	0	4	4			8.	8	7	7	969	.	T.	T1
05	9827	153	143	164	165	152	23	181	125	137	82	82	72	73	33	2	32	3	11	7	17	8	11	11			7	6	6	18	1126	R.1	T	T1
06	9830	125	127	170	191	158	18	195	106	115	89	80	60	64	36	4	34	2	12	4	22	3					6	7	4	56	1714			1
07	9809	158	127	221	211	182	06	241	114	114	45	71	44	56	35	4	33	1	16	7	17	3					2	4	5	126	2717	1		1
08	9821	159	160	198	189	179	02	213	148	137	66	79	57	69	35	2	9	1	16	4	11	2		12			5	7	8	13	1337	1		.
09	9822	166	148	176	187	169	10	209	146	148	73	89	77	63	30	4	36	1	18	2	32	5		28			8	8	6	23	1230			R.
10	9802	156	143	187	141	155	25	190	128	145	73	92	70	92	33	3	33	3	16	5	29	3	211	752			6	7	8.	14	1167		R.	R.
11	9754	131	103	162	131	130	51	167	103	125	94	93	61	92	2	7	35	7	22	1	9	0	40	141			8.	8	8	0	973	T.	R.	T.
12	9769	115	107	123	141	124	58	146	107	125	92	91	89	82	36	3	27	1	28	4	15	3	44	44			8.	8.	6	7	757	.	T.	T1
13	9788	120	120	175	163	144	39	181	107	121	87	83	62	56	27	2	36	2	19	5	23	2		5			5	6	6	63	2076	R1	R	T.
14	9811	134	122	186	175	152	32	194	119	122	86	89	55	61	35	4	34	3	18	4	19	2	1	1			6	6	2	82	2196	T	T	1
15	9829	123	113	195	165	150	35	195	100N	108	72	71	47	47	36	3	1	3	18	2	911		1	1			2	7	2	72	2017	T1	R	T1
16	9836	127	130	191	188	159	27	199	117	131	76	80	60	61	32	3	3	1	16	4	13	2	2	2			5	5	5	69	1886	T1	T.	T1
17	9836	141	131	211	217	175	12	228	116	136	63	80	55	56	35	2	36	1	17	8	21	3					3	3	3	103	2510	1		1
18	9826	169	168	218	232	197	09	243	161	154	77	76	56	60	32	1	36	1	10	5	20	2					7	3	1	90	2302	1		1
19	9875	174	168	239	245	209	21	257	158	173	79	79	60	61	32	2	36	1	17	9	22	2					2	3	6	109	2487	1		1
20	9903	191	169	253	258	220	31	268	178	189	83	83	58	62	36	2	15	1	16	4	23	4					7	7	7	61	2142	1		T1
21	9883	204	198	264	243	226	36	277	187	198	80	83	58	72	34	1	18	1	15	5	26	5					3	5	8	56	2031	T1	R	T1
22	9810	203	189	256	266	234	43	308X	179	140	84	81	56	26	35	2	36	1	11	5	311						2	1	5	99	2398	1		1
23	9782	230	187	170	148	170	22	231	121	124	25	68	65	75	312		18	1	20	4	18	9					2	8	7	59	1823	T1	T	1
24	9779	121	122	180	167	166	47	185	102	118	80	79	57	66	32	2	1	4	1711		17	4					7	5	4	78	2282	1		T1
25	9853	129	124	206	219	172	22	230	107	124	78	74	52	54	34	2	33	2	16	8	18	3					5	2	2	127	2665	1		1
26	9827	163	151	250	249	208	13	269	141	150	72	79	49	55	25	2	30	1	12	2	18	3					0	0	1	119	2652	1		1
27	9829	202	169	256	259	226	31	272	178	178	68	82	47	57	33	5	18	0	16	5	23	2		11			6	3	1	105	2452	1		T.
28	9802	213	195	256	250	226	30	269	195	191	81	91	52	60	14	2	27	1	17	6	17	1	1	1			8.	5	5	80	2185		R	T1
29	9804	207	201	262	259	233	36	275	190	192	72	76	55	62	1	1	1	1	16	8	15	1					6	3	7	101	2397	1	T	T1
30	9831	223	209	263	270	238	41	283	199	194	80	77	59	57	6	0	6	1	17	7	23	6					6	4	6	77	2295	1		1
	9821	162	151	204	201	176	07	221	138	145	76	82	61	65	2.9		1.7		5.6		3.5		321	1025			66	66	65	63	1895			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ ' λ ' H_s(m) H_s(/10 m) Art/h$_s$ h$_s$(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

46 00 N 08 56 E 273 276.2 AAF 2.0 1.5 H-20 LUGANO — ANETZ ARMANDO TISON

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt globale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
9480																																		
01	9834	207	203	267	263	237	39	283	193	197	69	77	60	71	35	3	4	1	16	7	20	1					2	4	4	91	2205	1	T	T1
02	9792	201	196	262	227	221	23	279	189	184	77	76	55	65	34	4	34	4	11	3	30	3					5	4	6	64	1615	V1	T	T1
03	9736	197	193	179	165	183	15	226	141	168	81	76	84	91	26	2	34	2	36	7	2	2	76	76			7	8	7	4	551	R.	R.	T1
04	9796	141	140	241	251	199	00	260	130N	155	64	81	56	51	35	5	33	2	16	4	20	4					0	2	4	123	2728		T	T1
05	9867	186	187	182	212	190	09	221	169	167	80	80	67	59	34	3	32	0	28	4	32	7	32	32			3	6	6	12	1045	R.1	T	T1
06	9839	175	162	243	210	207	07	265	154	172	77	80	56	79	35	4	36	2	17	6	12	4	1	3			1	3	7.	103	2558	1	T.	.1
07	9883	204	203	238	249	221	21	254	195	187	82	79	61	59	36	1	24	0	17	7	22	2					7	6	5	88	2289	1		1
08	9891	197	189	254	267	228	27	277	180	185	78	81	59	56	35	3	36	1	17	8	21	3					1	3	1	121	2483	1		1
09	9881	213	196	270	277	237	36	289	187	185	72	78	50	50	34	2	36	3	16	7	23	5					1	2	1	126	2521	1		1
10	9868	208	200	269	274	238	36	292	190	189	73	77	56	60	33	2	36	1	17	4	18	2					2	3	2	110	2412	1	T	T1
11	9794	219	210	270	252	237	35	286	200	198	69	79	56	67	34	2	9	1	11	3	16	2					2	7	7	62	1905	T1	T	T1
12	9800	210	199	270	277	239	36	291	191	196	71	75	57	59	35	3	35	2	16	7	21	3					1	2	2	111	2358	1	T	T1
13	9823	218	209	274	252	253	30	283	201	207	74	75	63	66	34	3	1	2	17	3	28	1	32	32			2	4	6	86	1893	T1	R.	R1
14	9811	210	218	268	218	222	19	280	184	199	84	23	65	80	35	2	23	3	17	7	32	4	6	6			6	5	8	55	1612	1	R.	T1
15	9802	184	185	262	274	227	23	285	172	184	80	79	55	53	34	3	26	2	15	3	20	2		16			5	2	1	113	2523			R.1
16	9807	212	198	251	262	229	25	273	195	202	72	91	66	71	35	4	28	3	11	6	23	1	1	1			8.	4	3	83	2187	T	.	1
17	9814	205	187	246	259	228	24	275	183	178	64	67	66	65	32	3	33	2	16	6	22	4					3	6	6	93	2371	R1	T	T1
18	9854	213	199	252	268	233	28	277	193	200	75	82	66	62	28	4	36	1	16	4	19	3					6	5	2	92	2231	1		1
19	9889	217	189	279	292	246	41	303	188	195	68	71	52	54	36	5	34	3	16	4	21	2					1	1	1	126	2543	1		1
20	9895	232	227	280	286	255	50	298	217	223	76	80	60	60	34	1	33	1	16	8	23	2					7	5	3	77	1988	1		1
21	9865	239	236	281	282	257	52	294	223	216	80	77	61	43	24	0	0	0	17	5	33	14					7	4	7	45	1689	1	T	1
22	9826	224	204	296	294	257	52	312K	202	217	60	74	56	64	32	3	34	3	18	3	21	2					1	1	2	112	2359	1		T1
23	9824	253	236	280	271	259	53	295	226	227	73	74	54	63	23	2	27	1	15	5	81	1					4	7	6	44	1862	T1	R	T1
24	9862	244	236	275	267	262	56	296	233	226	72	74	65	57	35	3	34	3	17	7	23	3		146			7	6	2	86	2185	1		R.
25	9854	247	219	262	266	247	41	293	205	243	76	92	70	61	32	2	30	0	20	1	23	3	253	253			8	6	3	72	1879	R.		T1
26	9846	244	232	287	287	261	55	302	230	244	82	80	63	67	1	1	36	3	15	4	24	3					7	4	5	83	2121	1		T1
27	9837	239	236	285	246	253	48	299	218	213	78	80	59	55	34	3	5	0	16	4	32	19	5	5			7	4	6	43	1717	TV1	T.	T
28	9821	218	202	289	287	252	47	311	200	179	69	73	50	46	0	0	35	3	14	5	25	5					5	4	4	111	2399		T	T1
29	9820	227	206	270	268	245	40	286	202	187	61	67	54	52	35	6	34	4	16	10	19	4					5	4	6	95	2310	1	T	1
30	9841	225	218	216	254	225	20	258	204	187	78	75	72	55	35	6	24	3	21	3	20	2		4			8	6	6	54	1547	1	T	T.
31	9829	211	192	249	258	227	22	266	191	181	72	82	58	58	35	3	34	4	12	4	23	3					7	7	3	45	1673		T	T1
	9834	214	203	260	260	234	31	281	193	196	74	76	61	61	2.9		1.9		5.1		4.1		406	576			55		56	53	81	2063			

φ ' λ ' H_s(m) H_s(/10 m) Art/h$_s$ h$_s$(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

46 00 N 08 56 E 273 276.2 AAF 2.0 1.5 H-20 LUGANO — ANETZ ARMANDO TISON

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)		Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Globalstrahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D	F	D	F	D	F	D	F	07-19	07-07	neu fraîche	gesamt globale	07	13	19	h	0.01 MJ/m²	07-13	13-19	19-07
9480																																		
01	9817	207	182	273	261	235	30	292	181	162	64	68	46	45	34	4	1	4	17	5	19	2					1	1	4	122	2383	1	T	T1
02	9812	194	179	277	276	237	33	302K	176	170	72	76	50	52	34	5	29	3	17	6	21	2					0	1	1	123	2384	1	T	T1
03	9802	218	200	267	275	244	40	284	197	193	55	72	59	59	36	5	35	2	17	8	20	3		186			1	3	3	109	2229	1		R.
04	9796	230	207	261	267	239	35	287	197	214	80	93	60	60	34	3	33	2	17	3	24	3		7			8	3	6	81	2088		T	T.1
05	9842	219	213	270	276	235	31	290	196	210	90	83	63	62	30	4	36	2	17	7	22	3		130			6	5	6	85	2157	1	T	R.1
06	9850	196	182	264	254	227	24	276	176	200	93	87	62	60	35	3	33	3	17	5	36	3		126			4	5	5	61	1922	T1	T	R.
07	9829	207	185	250	264	211	08	267	177	200	72	93	70	84	2	6	34	3	12	4	21	8	16	93			6	4	8.	67	1885	T	R.	R.
08	9802	181	172	241	175	188	15	259	160	181	92	91	65	89	34	5	36	3	12	3	1	5	146	148			6	6	8	48	1493	TV	R.	T.1
09	9833	171	179	229	234	208	06	252	165	175	88	81	62	67	36	3	24	2	17	5	17	4					7	6	2	85	2179	1		T1
10	9864	198	197	248	258	226	24	269	189	197	81	81	65	65	34	3	33	3	17	9	20	2					8	5	6	89	2150	1		1
11	9912	207	209	254	246	229	28	257	204	215	83	84	66	70	34	4	25	2	17	5	20	2					7	7	7	30	1349	1	T	T.1
12	9899	216	211	226	232	222	21	248	209	212	81	87	79	77	33	3	34	2	22	6	10	2					8.	8	6	18	858	T	T	T1
13	9850	210	201	258	239	230	30	281	200	187	81	79	64	60	36	2	36	3	12	4	33	9					7	3	6	60	1866	1	T	1
14	9813	212	194	260	210	220	20	275	185	192	72	81	58	80	29	1	32	2	16	2	18	7	14	29			4	3	8.	73	1994	1	R.	R.1
15	9828	189	165	245	257	215	15	265	164	184	92	84	62	60	34	2	35	5	17	8	19	2					2	3	2	119	2322	1		1
16	9826	193	179	244	246	217	18	263	172	157	78	72	52	62	32	4	35	5	17	6	10	1					7	4	2	88	1990	1	T	T1
17	9855	205	176	152	189	179	20	206	145	150	65	76	61	64	18	1	21	1	32	1	36	1	60	60			5	8.	4	31	1162	R.	T	T1
18	9847	161	160	217	200	185	13	221	153	154	77	77	62	75	25	2	32	3	14	3	13	2					6	8	7	22	1274	T1	T	T1
19	9844	165	158	221	197	189	09	227	154	175	82	83	64	92	32	5	32	5	14	8	27	2	18	25			6	6	8.	44	1651	1	T.	T.
20	9827	176	176	232	242	207	10	249	175	189	91	89	66	66	26	2	32	3	14	6	20	2		18			6.	5	3	86	2148	T.	R	R.
21	9835	185	191	224	189	197	01	246	172	195	93	88	73	93	22	1	20	1	14	6	31	3	62	64			8	5	8.	30	1438		R.	T.1
22	9855	172	163	206	222	193	03	235	160	183	93	89	74	67	30	3	34	3	21	2	24	3		41			4	8	6	31	1245	1	T	T.
23	9853	183	176	214	212	195	00	223	173	191	90	93	78	75	32	3	33	3	9	3	9	1	8	8			4	7.	4	33	1225	T.	T.	T1
24	9813	178	169	235	218	204	10	244	169	183	86	86	62	71	30	4	33	3	18	3	31	4					4	5	3	75	1652	1	T	1
25	9794	182	181	244	245	215	22	276	171	157	84	83	64	35	32	4	34	1	8	3	32	5					6	2	2	77	1946	1		
26	9795	195	164	251	258	222	30	287	163	122	60	64	53	28	1	4	29	2	8	3	33	9					1	2	2	112	2265			1
27	9793	204	177	251	251	221	30	272	175	138	46	58	44	57	34	5	33	3	14	3	20	1					3	1	4	115	2303	1		
28	9732	195	200	221	186	196	06	229	157	82	65	33	20	30	31	5	3531		3616		3013						2	2	1	118	2434	TV	T	V
29	9797	157	171	223	194	187	02	235	153	68	42	37	24	29	3318		3217		3311		34	7					6	2	2	95	2224			
30	9825	153	142	210	187	177	11	217	138	62	38	46	26	26	33	5	35	6	3612		113						1	6	1	95	2063	V		T1
31	9826	144	107	208	190	162	25	212	102N	68	36	58	23	24	31	7	31	5	36	9	210						1	4	3	96	2113	1		1
	9829	168	160	238	229	210	12	256	171	167	74	77	58	61	4.1		3.7		5.6		4.3		304	915			59		56	56	75	1884			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ λ H_s(m) H_s(/10 m) Art/h$_i$ h$_i$(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 00 N 08 58 E 273 276.2 AAF 2.0 1.5 H-20 LUGANO ANETZ ARMANDO TISON

9480 September 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D	F	D	F	D	F	D	F	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu / fraîche	gemessen / mesurée	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.) 07	13	19	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9798	144	114	213	212	172	13	226	111	92	47	60	31	45	28	2	29	2	32	5	19	3					2	6	2	93	1909			1
02	9797	148	123	210	213	176	08	228	122	124	63	66	53	59	32	2	32	3	14	5	17	1					2	3	6	91	2112	1		T1
03	9764	156	148	197	172	165	15	206	140	149	78	77	73	80	31	4	29	2	11	3	36	2					6	6	8.	23	1049	T.1	R.	R.1
04	9729	142	106	224	192	162	19	226	103	97	93	80	26	38	34	3	30	2	34	5	34	2					1	3	2	107	2129	1		1
05	9766	124	120	163	166	145	35	182	112	106	35	65	65	63	31	2	29	3	17	2	24	3					6	8	7	8	861	1	T	1
06	9756	131	128	191	196	165	13	212	122	127	74	78	57	64	35	1	33	3	14	5	18	1					6	7	6	48	1521	1		T.1
07	9764	164	152	160	156	157	20	169	140	157	77	91	87	94	33	2	36	1	8	7	34	2	334	538			8.	8.	8.	0	204	T.	T.	T.1
08	9735	141	123	198	188	165	11	217	119	145	94	93	65	75	34	3	29	4	12	3	32	4					4	3	3	82	1898	1		1
09	9802	145	129	216	202	174	01	237X	122	126	77	77	52	67	31	2	32	2	15	5	8	2					1	2	1	115	2159	1		1
10	9867	145	151	154	162	153	20	179	140	148	73	77	92	88	32	5	31	3	26	1	30	1	28	28			8	8.	6	17	503	.		1
11	9849	150	155	180	175	165	07	194	149	158	87	88	81	77	30	3	32	2	27	2	27	3	3	3			8	8	6	10	714	.1		1
12	9870	150	152	176	171	166	06	187	148	163	85	84	85	88	29	2	29	2	33	4	25	3	28	1638			8	7	7	0	637	T.1	T.	R.
13	9779	156	143	148	143	143	26	157	126	150	93	93	92	93	30	2	27	1	27	3	18	2	621	922			8.	8.	8.	0	105	R.	R.	T.
14	9759	135	138	168	170	151	17	193	123	146	93	93	84	83	10	4	27	0	14	2	31	3	11	11			8	6	6	10	911	.	.	1
15	9755	123	105	200	180	156	08	219	105	129	86	89	54	70	34	5	27	3	15	4	32	5		33			1	1	6	100	1941	1		R.
16	9810	140	139	140	149	144	21	167	134	136	85	93	85	81	32	3	24	2	710		31	2	89	110			8.	6.	6	30	815	TV.	T	T.
17	9850	136	133	167	169	154	09	197	131	145	93	92	78	81	36	1	25	1	14	3	29	3					7	4	6	63	1438			T1
18	9892	138	142	185	167	160	02	193	132	148	88	86	67	83	26	1	25	2	22	4	26	5		60			8	7	6	17	1066	1	T	T.
19	9772	153	145	147	156	150	10	162	121	154	85	93	92	92	27	0	23	2	24	1	28	8	336	603			8.	8.	8.	1	241	T.	R.	R.
20	9783	121	126	132	143	131	28	153	112	136	93	93	93	89	30	9	34	4	29	2	32	3	275	275			8.	8.	6	8	465	T.	T.	T1
21	9797	112	101	170	172	146	11	206	98	133	90	89	70	82	30	3	33	5	10	3	29	3		36			2	3	4	83	1752	1	T	R.
22	9865	138	131	169	167	153	03	191	126	142	93	91	74	79	33	4	32	3	12	1	21	2					8	6	6	69	1430	T		1
23	9892	129	113	174	160	149	05	184	112	136	87	86	73	77	31	3	28	3	13	7	21	2					2	4	8	67	1460	1		1
24	9875	150	141	173	145	147	05	173	125	126	83	83	50	68	32	0	36	1	36	3	26	3		75			8	7	8	3	694	1	T	T.
25	9865	129	117	118	124	120	30	142	96	121	86	81	91	82	19	1	411		22	3	31	1	50	50			8.	8.	7	0	377	.	.	1
26	9903	97	85	162	156	131	18	194	84	115	85	89	72	79	33	3	31	4	10	4	31	5					1	5	6	93	1629	1		1
27	9871	115	102	170	165	146	02	199	101	129	87	88	64	81	33	3	33	3	9	2	32	5					1	5	3	101	1610	1		F1
28	9802	137	123	224	177	168	21	226	123	86	68	91	18	24	35	4	32	3	3611		35	8					3	3	1	85	1656	V1		T1
29	9857	148	113	157	123	129	17	174	78	77	31	75	45	56	3314		19	2	24	2	32	4					2	2	1	103	1759	1		
30	9859	78	59	182	129	106	39	166	58N	78	56	48	50	66	32	5	32	4	10	2	32	4					2	3	2	101	1620			1
	9816	134	125	174	167	152	13	192	117	129	81	84	67	73	3.3		2.7		3.7		3.1		1780	4468			64	68	67	51	1215			

φ λ H_s(m) H_s(/10 m) Art/h$_i$ h$_i$(/10 m) Zeit / Heure d'obs. Beobachter / Observateur

46 00 N 08 58 E 273 276.2 AAF 2.0 1.5 H-20 LUGANO ANETZ ARMANDO TISON

9480 Oktober 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos. 13 (/10 hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	Dampfdruck Press. de vapeur (/10hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Windrichtung D (01-36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01-36) Force du vent (nœuds) D	F	D	F	D	F	D	F	Niederschlag R Précipitations (/10 mm) 07-19	07-07	Schneehöhe Epaisseur de la neige cm neu / fraîche	gemessen / mesurée	Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas) 07	13	19	Wetter (Symbol) Temps (Symb.) 07	13	19	Sonne Soleil (/10h) h	Globalstrahlg. Rayon. global 0.01 MJ/m²	Wetterablauf Temps significatif 07-13	13-19	19-07
01	9828	94	74	157	147	124	20	188	74	105	79	82	52	75	32	3	31	4	12	1	33	7					2	2	5	81	1579	1		F1
02	9922	114	105	171	165	145	03	184	102	131	85	87	71	77	30	3	32	3	15	4	17	2					5	6	8	35	1110	1		T1
03	9933	153	138	180	172	162	21	193	135	149	83	86	66	80	36	0	34	4	22	1	16	1					8	7	8	6	816	T1		T1
04	9923	161	158	183	162	161	21	168	157	166	88	90	91	94	11	1	23	1	9	1	13	3	42	145			8	8.	8.	0	230	T.	.	T.
05	9896	159	160	169	169	165	27	173	159	175	94	94	93	94	23	1	30	1	36	2	0	0	128	145			8	8	8.	0	234	T.	T.	T.
06	9922	161	159	167	164	163	26	170	158	172	94	93	91	94	27	0	18	2	21	2	9	1	130	182			8	8.	8	0	162	T.	.	F.
07	9951	161	152	180	184	171	36	206	151	173	94	94	85	89	26	2	30	2	14	1	13	1					6	2	2	81	1367	F		F1
08	9965	155	136	186	193	173	40	225	136	166	91	91	78	86	30	3	32	2	17	1	33	5					2	4	2	97	1414	F1		F1
09	9939	161	145	196	197	178	47	225X	144	168	89	90	76	81	35	3	32	2	8	2	32	4					2	2	7	92	1324	F1		1
10	9928	170	172	205	197	186	57	214	169	180	88	90	75	81	30	1	30	1	10	3	17	1					8	6	8	36	906	1		F1
11	9930	177	168	201	189	179	52	208	149	171	87	91	75	81	15	3	36	1	14	5	34	3					7	3	7	39	917	F1		F1
12	9924	149	132	200	182	166	41	215	132	150	87	88	68	77	32	3	29	3	10	1	32	4					2	1	2	83	1188	1		F1
13	9929	145	129	183	172	159	36	207	128	144	85	87	71	80	31	3	32	3	11	3	33	5					2	2	2	68	1091	F1		F1
14	9898	138	123	175	167	153	32	200	123	143	87	89	70	83	30	2	32	2	10	2	30	5					3	2	2	68	1099	F1		1
15	9878	135	119	170	166	152	33	202	118	139	68	89	71	82	30	3	31	5	9	1	31	4					2	2	2	83	1113	1		1
16	9900	135	118	169	166	152	35	209	118	133	86	86	72	77	32	3	33	3	15	2	33	3					1	1	1	93	1210	1		1
17	9929	126	106	172	174	146	31	209	104	126	80	81	68	78	32	4	31	4	10	2	22	1					1	1	2	91	1263	1		F1
18	9950	128	109	165	164	144	31	191	109	130	86	87	70	80	33	2	29	2	9	3	35	2					5	4	6	83	1104	F1		1
19	9957	126	105	167	158	143	32	202	104	119	77	83	61	72	32	3	30	3	13	1	30	3					1	1	1	91	1206	1		1
20	9889	120	103	160	156	139	30	202	100	114	82	80	66	71	32	4	32	3	13	1	32	2					0	1	1	89	1192	1		F1
21	9860	115	105	162	150	137	30	182	101	121	83	84	68	77	33	4	33	3	10	1	34	5					5	4	7	63	968	F1		1
22	9930	129	132	147	138	137	32	149	127	120	87	81	67	75	0	0	35	1	15	4	30	1					8	8	7	0	468	1		1
23	9962	132	124	144	123	128	25	161	87	105	78	75	64	76	27	1	32	1	14	4	32	4					8	3	2	57	945	1		F1
24	9943	87	69	137	119	104	03	157	69	96	84	82	72	78	31	4	32	5	9	3	32	3					2	1	2	82	1066	1		1
25	9922	79	57	129	116	99	00	156	55N	86	78	73	58	75	32	5	31	4	9	3	31	4					1	4	2	80	1098	1		1
26	9938	80	63	139	125	104	07	158	62	85	79	81	62	56	31	4	30	5	11	3	31	3					1	2	2	88	1135	1		
27	9900	87	70	138	126	110	15	172	66	81	62	65	47	64	31	5	31	5	11	1	30	3					3	5	2	81	1068			3
28	9871	89	76	142	133	114	20	169	74	93	74	75	60	68	30	3	32	5	10	2	31	3					0	2	3	85	1064	1		T1
29	9856	112	90	130	129	118	25	137	89	111	76	78	73	85	27	1	30	3	25	1	11	2					5	8	7	0	287	T1	T.	TF1
30	9867	129	123	145	147	140	48	170	121	133	87	88	81	84	10	2	30	3	11	2	11	2					8	3	7	62	872	F1		1
31	9915	138	111	153	137	131	40	179	103	120	86	82	75	82	22	2	31	5	10	2	31	4					7	1	2	70	875	1		F1
	9915	131	117	165	158	145	28	186	114	132	84	85	71	79	2.5		2.9		2.1		2.9		300	472			52	45	54	60	979			

Tägliche Beobachtungen
Observations journalières

φ λ Hₛ(m) Hᵍ(/10 m) Art/h, h(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

46 00 N 08 58 E 273 276.2 AAF 2.0 1.5 H-20 LUGANO — ANETZ ARMANDO TIBON

9480 — November 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Pression de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01–36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01–36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Global-strahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	07–19	07–07	neu fraîche	gesamt globale	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07–13	13–19	19–07
01	9832	104	89	144	129	116	26	161	85	113	84	86	76	83	32	4	30	3	13	3	30	2					1	2	5	79	1013	F1		1
02	9722	98	80	152	122	120	31	158	78	56	65	86	21	25	32	4	28	1	3517		3616						2	2	5	85	1092	V		V
03	9716	120	97	157	139	128	40	184	80	48	25	51	36	25	3312		18	3	18	7	33	8					1	0	0	86	1060	V		V
04	9839	115	76	85	54	75	- 11	117	49	27	36	22	21	25	3211		3615		3612		3514						2	1	1	85	1099	V		TV
05	9909	53	58	111	87	74	- 11	118	38	24	23	24	17	20	3317		35	9	3412		3210						0	0	0	85	1057	V	T	
06	9909	50	28	105	81	79	- 04	125	24	41	33	43	29	49	29	3	30	4	14	3	32	3												
07	9830	94	58	215	168	132	51	224X	53	44	36	54	12	15	32	1	32	4	2911		33	6					0	3	2	83	939			
08	9851	137	89	129	102	109	29	151	66	74	33	49	55	68	32	7	33	3	15	3	33	3					3	2	2	76	909	V		
09	9881	66	72	107	88	84	06	123	57	82	80	83	67	71	34	3	36	0	13	2	31	5					1	6	5	75	850			1
10	9886	65	80	94	98	89	12	104	63	88	78	75	74	73	32	4	22	2	12	2	20	2					7	2	2	56	718	1		1
11	9906	85	86	95	99	93	16	102	83	108	90	91	92	92	24	1	22	2	34	1	23	1	66	170			7	8	8	0	210	1		
12	9876	100	101	111	113	108	34	116	99	120	93	93	91	92	0	0	32	2	27	1	9	1	45	99			8	8.	8.	0	89	.	.	.
13	9846	112	112	117	115	115	43	121	110	124	93	90	89	92	35	1	19	1	19	1	6	3	25	25			8.	8.	8	0	119	.	.	T.
14	9814	111	93	119	114	107	37	134	88	113	92	92	83	88	36	1	31	3	12	2	36	0					8.	8.	7	0	864	.	.	F
15	9807	88	84	110	117	104	35	123	80	110	88	87	86	86	32	3	32	1	32	0	14	1		28			2	4	2	71	741	F		1
16	9754	115	109	108	109	110	43	115	105	120	92	93	91	91	10	2	35	3	12	1	21	1	36	36			6	8	7	0	300	1		
17	9689	106	89	114	110	105	39	128	86	106	92	92	87	86	27	3	23	2	11	3	28	4					8.	8.	8	0	64	.	.	F1
18	9617	117	70	94	66	68	16	117	47	26	28	22	19	25	3311		3221		3517		1	6					6	5	5	24	564	F1	=	TV
19	9876	56	25	74	76	66	03	110	21	30	26	41	37	26	32	6	31	4	14	2	3111						2	2	1	74	861	V		
20	9858	76	88	138	85	96	35	140	51	62	37	37	19	53	3313		2913		3614		1511						5	5	5	61	758	V		
21	9987	57	55	70	42	53	- 07	76	13	43	67	53	41	52	12	1	31	2	10	2	32	5					1	0	1	74	809	V		
22	9960	14	09	49	35	26	- 31	71	- 01N	47	63	65	57	61	31	3	30	3	9	3	32	3					7	7	2	6	458			3
23	9949	10	01	58	45	31	- 26	80	00	52	73	77	60	65	33	3	31	3	10	3	32	4					1	5	3	60	643	3		3
24	9920	19	07	66	51	38	- 17	84	- 03	54	71	76	65	61	31	3	32	3	12	2	32	3					2	2	3	65	671	3		3
25	9900	31	40	78	75	60	07	89	28	61	69	77	56	59	33	4	34	1	15	2	29	2					2	1	1	68	677	3		3
26	9869	65	65	64	58	63	12	74	52	77	68	69	87	92	35	3	34	2	33	2	34	1	114	281			7	6	7	22	465	3		
27	9817	63	66	76	77	72	23	82	60	93	89	93	92	92	24	0	36	1	33	2	26	1	122	283			8	8	8	0	88	T.	.	T.
28	9827	73	69	89	90	80	32	109	64	92	91	92	81	78	27	3	29	1	16	2	20	2					8.	5	6	35	545	.	T.	.
29	9881	66	59	83	74	70	24	99	54	84	90	87	78	86	36	0	28	4	16	2	13	2					8	1	5	62	620	1		1
30	9918	55	44	61	60	55	11	79	43	74	85	85	80	84	34	4	34	5	12	2	9	0					6	3	6	41	486	3		3
	9855	75	67	102	89	85	17	117	56	72	67	70	60	64	4.5		3.9		4.5		4.5		408	946			57	53	55	46	602			

φ λ Hₛ(m) Hᵍ(/10 m) Art/h, h(/10 m) Zeit / Heure d'obs. — Beobachter / Observateur

46 00 N 08 58 E 273 276.2 AAF 2.0 1.5 H-20 LUGANO — ANETZ ARMANDO TIBON

9480 — Dezember 1995

Tag Jour	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)								Dampfdruck Pression de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %				Windrichtung D (01–36) Windstärke F (Knoten) Direction du vent (01–36) Force du vent (nœuds)								Niederschlag R Précipitations (/10 mm)		Schneehöhe Epaisseur de la neige cm		Bewölkung (Achtel) Nébulosité (Octas)			Wetter (Symbol) Temps (Symb.)	Sonne Soleil (/10h)	Global-strahlg. Rayon. global	Wetterablauf Temps significatif		
	13 (/10 hPa)	01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Min. abs.	(/10hPa)	01	07	13	19	D 01	F 01	D 07	F 07	D 13	F 13	D 19	F 19	07–19	07–07	neu fraîche	gesamt globale	07	13	19		h	0.01 MJ/m²	07–13	13–19	19–07
01	9950	44	42	61	56	48	06	72	23	66	83	80	71	73	32	5	35	3	33	3	34	7					8	6	7	4	318	3		3
02	9957	23	31	67	58	50	09	85	20	61	83	77	66	66	29	2	28	2	16	3	30	3					7	5	6	48	576	3		3
03	9889	51	40	63	42	47	07	78	20	58	66	70	65	70	25	2	29	3	10	3	32	3					7	3	3	64	569	3		3
04	9836	22	36	52	33	36	- 03	62	08	58	79	78	71	73	33	3	24	3	11	2	26	3					7	7	6	7	290	3		3
05	9803	09	- 03	42	31	25	- 13	64	- 04	48	74	76	59	67	32	4	28	3	14	2	32	4					1	5	7	51	545	3		3
06	9822	30	24	48	43	37	00	53	23	53	72	75	60	61	32	5	34	4	17	3	32	2					7	4	7	21	431	3		3
07	9885	36	33	30	33	33	- 03	40	26	61	67	70	86	85	34	4	33	2	34	2	36	1	3	63			2	8.	8	0	58	.	T.	T+.
08	9984	26	24	49	47	40	05	62	20	71	91	93	87	87	28	1	31	2	9	1	32	4	1	1			8.	7	5	0	233	.		1
09	9987	50	28	73	53	50	17	84	26	69	82	86	72	78	31	3	30	3	13	1	31	3					1	5	2	61	535			3
10	9990	32	26	72	55	47	15	84	21	65	80	81	67	76	32	3	31	4	15	2	34	3					0	1	1	67	597	1		1
11	9943	35	22	64	54	44	13	76	20	62	78	80	57	70	32	3	33	5	10	2	32	2					0	4	3	64	600	1		1
12	9826	31	25	72	45	44	14	73	21	61	73	74	61	77	31	2	24	2	12	3	36	1					5	2	6	55	523	1		3
13	9798	27	08	52	34	34	05	57	05	45	86	79	25	70	2	2	33	2	3310		17	4		2			3	7	7	4	310	3		,
14	9823	41	15	13	27	21	- 07	37	10	61	67	87	92	85	16	9	2	1	6	0	18	1	42	66			8.	8.	8.	0	120	+.	+.	.
15	9922	20	23	23	17	23	- 04	32	16	65	90	88	86	94	33	2	22	2	17	1	6	1	79	154			8.	8.	0.*	0	63	.	+.	.
16	9937	29	38	53	57	49	22	61	29	79	91	92	89	91	35	3	30	2	36	0	32	3	14	15			8.	8	8.	0	56	.	.	.
17	9889	58	63	82	81	73	47	93X	57	90	91	89	85	89	34	3	34	3	10	1	33	2	1	7			8	8	8.	0	252	.	.	.
18	9812	73	67	84	77	74	48	84	62	92	92	90	88	90	32	1	33	2	9	0	11	1	2	2			7	7.	7	0	237	.	.	.
19	9821	62	48	76	63	58	32	82	38	75	88	84	81	73	10	1	31	3	14	2	33	3					5	1	2	66	546			3
20	9824	39	27	61	47	42	16	72	23	62	76	77	69	73	32	3	31	4	33	1	32	3					1	6	2	34	377	3		3
21	9865	29	27	62	61	48	22	64	22	72	76	80	76	90	33	3	32	3	12	5	22	2	1	3			4	7	8.	18	275	3	,	.
22	9843	63	64	66	69	66	40	71	60	87	88	87	69	92	0	0	32	2	36	0	14	0	10	163			8	8.	8.	0	57	.	,	.
23	9689	66	62	72	73	68	42	84	59	89	93	93	92	90	9	0	18	3	9	3	19	2	13	13			8.	8	6	8	282	.	,	F
24	9697	59	52	61	79	64	38	82	40	87	91	91	92	89	32	3	30	3	12	4	13	2		1			8	8	7	14	358	F	F	.
25	9656	82	80	83	83	81	55	90	61	97	86	92	89	91	32	0	18	0	18	0	36	0	4	4			8	8	7	9	206	,		3
26	9607	65	63	76	79	70	44	82	53	90	88	87	90	91	35	3	29	1	13	1	20	2	51	52			7	8.	8	0	71	,3	T.	3
27	9718	67	73	78	36	57	32	80	01	48	92	70	22	54	33	4	36	4	3317		11	2					5	1	1	63	568	V3		3
28	9822	01	07	24	21	18	- 07	33	02	41	63	51	45	67	33	4	25	2	35	2	31	2					7	6	7	0	205	3		3
29	9841	24	16	29	23	22	- 03	35	13	45	65	63	64	60	23	2	33	1	14	3	16	7					8	7	8	8	313	3		3
30	9801	13	- 04	18	02	04	- 21	18	- 07N	48	63	72	67	87	13	2	33	1	15	2	14	3	13	25	2		3	8	8.*	3	238	3	+	+
31	9663	- 02	01	11	19	11	- 14	26	00	60	88	91	92	92	0	0	32	1	34	1	33	1	132	132	4	2	8*	8*	8.	0	59	*	*.	F1
	9835	38	34	55	48	45	15	65	25	67	81	81	73	79	2.5		2.5		2.5		2.5		366	703	6		71	76	75	22	320			

Monats- und Jahreswerte

Luftdruck
Monatsmittel in hPa

Lufttemperatur

01/07/13/19	Temperaturmittel für 01, 07, 13 und 19 Uhr (MEZ)
Mittel	Monatsmittel der Temperatur
Abw.	Abweichung der Monatsmittel von der Norm
mittl. Max.	Monatsmittel der täglichen Maxima
Abw.	Abweichung von der Norm
mittl. Min.	Monatsmittel der täglichen Minima
Abw.	Abweichung von der Norm
Max.	Höchste Temperatur des Monats
Tag	Datum für das Monatsmaximum
Min.	Tiefste Temperatur des Monats
Tag	Datum für das Monatsminimum

Dampfdruck
Monatsmittel in hPa

Relative Luftfeuchtigkeit

01/07/13/19	Mittel der relativen Feuchtigkeit für 01, 07, 13 und 19 Uhr (MEZ)
Mitt.	Monatsmittel der rel. Feuchtigkeit
Abw.	Abweichung von der Norm
Min.	Minimum des Monats

Sonne

Summe	Monatssumme in Stunden
%	Monatssumme in % der Norm

Globalstrahlung

Summe	Monatssumme in MJ/m^2
Mittel	Mittlere Tagessumme in MJ/m^2

Bewölkung

07/13/19	Mittlere Bewölkungsmenge für 07, 13 und 19 Uhr (MEZ)
Mittel	Monatsmittel der Bewölkung

Nebel

07/13/19	Anzahl Nebelbeobachtungen um 07, 13 und 19 Uhr (MEZ)

Niederschlag

Summe	Monatssumme des Niederschlags
%	Monatsumme in Prozent der Norm
Max.	Grösste Tagesmenge
Tag	Datum mit der grössten Tagesmenge

Neuschnee

	Neuschneemenge in cm

Anzahl Tage mit

0.1/0.3/1.0/ 10.0	Tage mit mindestens 0.1, 0.3, 1.0 und 10.0 mm Niederschlag (1mm entspricht 1 Liter Wasser pro m^2)
*	Anzahl Tage mit Schneefall
▲	Anzahl Tage mit Hagel
⛈3km	Anzahl Tage mit Nahgewitter
⛈	Anzahl Tage mit Nahgewitter und Ferngewitter
≡	Anzahl Tage mit Nebel
heiter	Anzahl Tage mit weniger als 20% Bewölkung
trüb	Anzahl Tage mit mehr als 80% Bewölkung
⛄	Anzahl Tage mit einer Schneedecke
Eis	Eistage mit Temperaturmaximum unter 0° C
Frost	Frosttage mit Temperaturminimum unter 0° C
Som.	Sommertage mit Temperaturmaximum von mindestens 25° C
Hitze	Hitzetage mit Temperaturmaximum von mindestens 30° C

Windrichtung
Häufigkeit in Prozent

mittl. Windstärke
Monatsmittel der Windstärke in Knoten

Valeurs mensuelles et annuelles

Pression atmosphérique
Moyenne mensuelle en hPa

Température de l'air

01/07/13/19	Moyenne de la température mesurée à 1h, 7h, 13h et 19h (HEC)
Moy.	Moyenne mensuelle de la température
Ecart	Ecart de la norme
Max. moy.	Moyenne mensuelle des maxima
Ecart	Ecart de la norme
Min. moy.	Moyenne mensuelle des minima
Ecart	Ecart de la norme
Max. abs.	Maximum absolu du mois
Jour	Date du maximum absolu
Min. abs.	Minimum absolu du mois
Jour	Date du minimum absolu

Pression de vapeur
Moyenne mensuelle en hPa

Humidité relative

01/07/13/19	Moyenne de l'humidité relative à 1h, 7h, 13h et 19h (HEC)
Moy.	Moyenne mensuelle de l'humidité rel.
Ecart	Ecart de la norme
Min. abs.	Minimum absolu du mois

Soleil

Somme	Somme mensuelle en heures
%	Pour cent de la norme

Rayonnement global

Somme	Somme mensuelle en mégajoule/m^2
Moy.	Moyenne journaliére en mégajoule/m^2

Nébulosité

07/13/19	Moyenne de la nébulosité à 7h, 13h et 19h (HEC)
Moy.	Moyenne mensuelle de la nébulosité

Brouillard

07/13/19	Nombre d'observations de brouillard à 7h, 13h et 19h (HEC)

Précipitations

Somme	Somme mensuelle des précipitations
%	Pour cent de la norme
Max. abs.	Somme journalière maximum du mois
Jour	Date de la somme journalière maximum

Neige fraîche

	Epaisseur cumulée mensuelle de la neige fraîche en cm

Jours avec

0.1/0.3/1.0/ 10.0	Jours avec 0.1, 0.3, 1.0 et 10.0 mm de précipitations au moins (1mm correspond à 1 l d'eau par m^2)
*	Nombre de jours de chutes de neige
▲	Nombre de jours de grêle
⛈3km	Nombre de jours d'orages proches
⛈	Nombre de jours d'orages proches et lointains
≡	Nombre de jours de brouillard
clair	Jours avec moins de 20% de nébulosité
couv.	Jours avec plus de 80% de nébulosité
⛄	Jours ou le sol est recouvert de neige
Hiver	Jours d'hiver (maximum inférieur à 0 degré)
Gel.	Jours de gel (minimum inférieur à 0 degré)
Eté	Jours d'été avec un maximum égal ou supérieur à 25 degrés
Chal.	Jours tropicaux avec un maximum égal ou supérieur à 30 degrés

Direction de vent
Fréquece en pour cent

Force moyenne du vent
Moyenne mensuelle de la force du vent en noeuds

ANETZ - Stationen

I / XII	Luftdruck Pression atmos. (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Mittl. Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
Zeit / Heure d'obs.																											
ADELBODEN		H-20										ANETZ	1995														
01	8663	- 31	- 35	- 14	- 30	- 29	- 04	06	- 06	- 62	- 06	90	26.	-194	05.	37	67	74	66	68	70	- 12	32	695	81	1337	431
02	8666	08	07	38	13	17	43	55	35	- 22	37	117	21.	- 91	28.	48	72	72	63	76	70	- 11	25	902	98	2005	716
03	8648	- 17	- 21	23	- 02	- 03	- 07	40	- 11	- 48	- 19	123	24.	-124	31.	39	71	69	52	66	64	- 16	16	1286	107	3750	1210
04	8663	33	24	87	56	52	16	101	17	10	11	166	03.	- 49	15.	61	78	76	60	71	71	- 10	23	1337	101	4521	1507
05	8675	61	62	122	96	87	04	137	05	41	- 02	209	25.	- 44	15.	76	80	76	58	68	71	- 12	25	1577	110	5355	1727
06	8688	84	80	130	111	102	- 13	149	- 15	61	- 14	240	20.	21	25.	96	82	81	68	75	77	- 6	31	1397	91	5021	1674
07	8710	135	137	200	170	162	30	217	36	118	30	282	21.	81	17.	136	84	80	61	74	75	- 7	36	2100	122	6155	1985
08	8706	108	107	160	134	130	00	178	00	95	04	237	05.	07	31.	119	86	86	70	80	80	- 6	33	1322	88	4384	1414
09	8666	65	59	113	82	81	- 25	129	- 29	46	- 21	202	07.	- 16	30.	85	84	85	65	79	79	- 9	37	1023	74	3342	1114
10	8744	82	75	141	99	101	39	152	44	65	36	196	09.	02	22.	89	78	77	59	76	72	- 16	31	1617	131	3067	989
11	8674	07	02	45	13	16	- 02	59	- 01	- 20	- 08	165	11.	-115	05.	48	70	73	61	72	69	- 15	20	1103	128	1790	597
12	8627	- 07	- 12	20	- 07	- 04	05	32	04	- 33	08	131	22.	-123	27.	43	72	73	61	73	71	- 12	30	702	84	1191	364
	8678	44	40	89	61	59	07	105	07	21	05	282	07.	-196	01.	73	77	77	62	73	72	- 11	16	15061	102	41918	1146

Zeit / Heure d'obs.																											
AIGLE		H-20										ANETZ	1995														
01	9742	- 15	- 07	23	- 06	- 03	- 01	42	11	- 47	- 12	126	23.	-211	05.	52	81	81	73	85	81	- 6	32	769	102	1307	422
02	9726	42	35	74	58	52	42	87	43	17	42	140	20.	- 11	19.	71	83	84	71	83	80	- 2	38	1008	100	1822	651
03	9711	26	22	74	59	47	- 05	91	- 05	03	- 09	159	24.	- 32	31.	59	79	77	58	66	69	- 7	34	1598	96	3540	1142
04	9703	74	56	127	119	97	11	145	06	40	09	202	04.	- 09	15.	85	80	86	61	61	72	- 1	31	1826	104	4766	1589
05	9700	110	108	167	160	136	04	187	09	83	- 01	242	04.	17	15.	110	82	81	60	64	72	- 2	31	1764	91	5404	1743
06	9703	135	132	186	183	158	- 05	205	- 11	109	01	282	20.	68	25.	132	84	85	61	65	74	- 2	36	1729	83	5616	1872
07	9699	184	182	245	235	211	35	266	30	159	45	317	21.	121	17.	180	84	84	61	67	73	0	40	2403	103	6638	2141
08	9705	156	151	220	205	185	18	241	16	136	25	300	02.	51	31.	162	88	89	63	69	77	- 1	39	1909	92	5360	1729
09	9688	104	98	161	133	127	- 08	176	- 13	81	- 05	223	11.	00	30.	120	93	92	67	84	82	0	43	1182	70	3535	1178
10	9767	99	86	167	119	121	38	176	42	72	35	199	11.	19	24.	120	93	91	67	94	85	- 2	41	1789	137	2993	966
11	9725	34	28	84	46	48	11	96	21	05	04	212	11.	- 51	05.	71	87	85	65	84	81	- 5	28	1265	162	1751	584
12	9687	17	09	40	19	20	10	51	06	- 09	11	127	22.	- 51	14.	61	87	87	75	87	84	- 2	39	588	92	1026	331
	9713	81	75	131	111	100	13	147	13	54	12	317	07.	-211	01.	102	85	85	65	76	78	- 1	28	17822	99	43758	1196

Zeit / Heure d'obs.																											
ALTDORF		H-20										ANETZ	1995														
01	9653	- 03	04	26	11	08	05	47	12	- 34	- 10	147	26.	-133	14.	50	78	77	69	76	76	0	14	446	101	1004	324
02	9644	37	33	73	59	49	36	88	43	07	24	156	13.	- 31	01.	68	82	83	69	76	79	5	30	713	100	1628	581
03	9630	22	12	69	50	39	- 06	88	00	- 09	- 17	169	19.	- 51	31.	56	76	78	57	65	69	0	23	1164	83	3245	1047
04	9632	77	63	123	111	95	10	145	14	44	- 01	216	04.	00	10.	82	77	80	61	63	70	2	30	1231	78	4169	1390
05	9630	112	102	171	151	135	07	189	11	78	- 05	270	25.	02	15.	102	74	79	58	63	68	- 1	28	1673	102	5327	1718
06	9641	129	119	174	144	147	- 08	194	- 11	101	- 12	294	20.	54	11.	128	85	85	65	72	77	- 4	36	1400	90	4949	1650
07	9642	183	172	244	219	206	35	264	43	155	26	318	21.	122	17.	173	80	82	61	70	72	- 2	32	2250	129	6120	1974
08	9647	154	148	202	185	175	11	223	09	136	12	286	05.	71	31.	159	88	89	70	77	80	3	42	1273	71	4098	1322
09	9621	110	106	156	133	127	- 05	173	- 07	87	- 04	246	07.	22	30.	114	85	85	66	79	78	- 1	34	1001	68	3132	1044
10	9702	101	90	161	135	122	34	173	46	74	19	230	05.	17	25.	115	88	87	67	80	80	- 1	39	1577	150	2758	890
11	9656	46	38	77	60	56	19	90	18	17	09	208	12.	- 55	05.	67	79	80	66	73	75	- 4	30	732	141	1378	459
12	9618	14	07	36	22	19	06	47	02	- 10	03	170	16.	- 72	28.	56	84	86	75	81	82	3	28	309	74	711	229
	9643	82	75	126	108	98	12	143	15	54	04	318	07.	-133	01.	98	81	83	65	73	76	1	14	13769	96	38519	1052

Zeit / Heure d'obs.																											
BABEL-BINNINGEN		H-20										ANETZ	1995														
01	9812	08	09	28	20	17	15	47	16	- 15	08	147	23.	-100	06.	55	79	82	73	75	77	- 6	41	639	97	1071	346
02	9797	51	47	87	74	65	51	107	56	29	43	163	21.	- 04	01.	74	83	82	67	74	77	- 3	33	717	88	1579	564
03	9788	37	24	75	68	52	01	101	03	07	- 05	188	24.	- 26	28.	60	76	80	59	59	68	- 6	20	1415	101	3234	1043
04	9797	82	69	125	122	100	13	149	08	55	16	226	03.	- 02	14.	88	80	85	61	62	72	2	31	1338	89	4035	1345
05	9791	109	103	175	165	138	07	193	06	84	03	270	26.	16	15.	108	81	84	57	60	71	- 1	19	1906	113	5398	1739
06	9800	131	128	187	181	156	- 06	210	- 09	107	- 04	304	30.	70	10.	129	85	87	61	62	74	1	21	1552	83	5506	1835
07	9794	186	180	254	246	216	35	274	35	162	34	338	21.	119	06.	178	83	85	55	57	71	- 1	35	2748	134	7036	2270
08	9800	163	156	221	207	187	16	239	07	145	22	314	05.	67	31.	162	87	89	62	67	76	1	28	1766	97	4968	1603
09	9775	113	107	158	138	131	- 07	175	- 23	95	02	220	10.	26	30.	120	88	90	68	78	80	- 1	40	1108	74	3155	1052
10	9852	124	113	169	145	139	51	184	47	104	52	254	04.	58	22.	136	92	94	73	86	86	2	52	1394	134	2644	853
11	9814	37	32	67	53	48	09	82	09	17	06	167	11.	- 49	06.	72	86	88	74	79	82	- 3	25	842	143	1334	445
12	9780	07	04	21	12	10	- 03	31	- 11	- 10	01	156	23.	- 59	15.	59	89	88	82	88	87	2	55	232	41	696	225
	9800	87	81	131	119	105	15	149	12	65	15	338	07.	-100	01.	103	84	86	66	71	77	- 1	19	15657	101	40648	1110

ANETZ - Stationen

Beobachter / Observateur: PETER MAURER — Jahr / Année: 1995 — ANETZ — ADELBODEN

I XII	Bewölkung Nébulosité % 07	13	19	Mittel Moy.	Nebel Brouillard 07	13	19	Niederschlag Précipitations Summe Somme mm	%	Max. abs.	Tag Jour	Neuschnee Neige fraîche cm	Anzahl Tage mit Jours avec ≥ 0.1	≥ 0.3	≥ 1.0	≥ 10.0	*	▲	≡ 3 km	≡	■	heiter clair N < 20%	trüb couv. N > 80%	⊞	Eis Hiver T/X < 0	Frost Gel. T/N < 0	Som. Eté T/X ≥ 25	H. Ch. T/X ≥ 30	Windrichtung (Häufigkeiten) Direction du vent (Fréquences) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	mittl. Windstärke Force moy. du vent (/10 kn)
01	73	56	72	67	1	1	3	2523	283	388	10.	182	22	20	17	10	19	0	0	1	12	5	14	31	12	26	0	0	2	14	7	4	22	36	11	4	39
02	68	54	72	65	1	1	3	1559	211	265	17.	102	19	19	15	6	14	0	0	0	14	1	11	28	1	22	0	0	3	15	11	6	12	35	14	4	35
03	58	56	71	62	2	0	1	1418	169	247	19.	148	20	18	17	6	19	0	0	0	6	4	12	29	5	25	0	0	1	19	12	5	16	33	9	4	45
04	68	66	79	71	3	2	3	680	88	128	25.	13	14	14	12	1	7	0	0	1	12	1	13	6	0	14	0	0	2	27	19	9	15	18	9	3	37
05	60	63	81	68	2	0	1	1623	136	336	30.	7	18	18	16	6	2	0	0	3	10	4	14	2	0	3	0	0	2	27	18	6	15	16	9	6	31
06	57	65	82	68	2	0	1	1028	87	296	10.	0	19	17	14	3	0	0	0	1	12	2	13	0	0	0	0	0	1	35	22	8	15	12	5	2	29
07	44	54	72	57	0	0	1	1951	126	385	02.	0	17	16	14	8	0	1	7	14	6	2	4	0	0	0	6	0	2	32	18	8	10	15	9	6	29
08	58	67	82	69	2	1	0	1706	112	215	28.	0	19	18	17	9	0	0	3	11	10	2	14	0	0	0	0	0	3	25	18	4	15	18	10	8	25
09	71	67	83	74	6	0	3	1540	144	298	07.	0	18	16	14	6	2	0	0	2	15	0	10	0	0	2	0	0	2	27	22	6	8	20	12	4	29
10	39	38	49	42	2	0	0	115	12	66	30.	0	6	3	2	0	0	0	0	0	2	9	4	0	0	0	0	0	3	11	23	8	8	16	21	11	19
11	46	43	52	47	4	0	2	720	80	249	17.	37	15	13	10	3	10	0	0	0	9	10	8	16	3	22	0	0	4	15	14	6	13	30	12	8	25
12	61	57	67	62	5	1	3	1122	119	278	25.	49	17	15	12	4	10	0	0	0	10	5	14	12	7	24	0	0	2	17	12	11	9	29	16	4	--
	59	57	72	63				15977	122	388	01.	538	204	187	160	62	83	1	10		118	45	133	124	28	138	6	0	2	22	16	7	13	23	11	5	--

Beobachter / Observateur: GAZNAT SA — Jahr / Année: 1995 — ANETZ — AIGLE

01	64	62	65	63	0	1	1	2180	376	423	10.	54	18	17	17	10	4	0	2	3	1	5	14	19	7	16	0	0	13	1	2	28	35	6	4	12	47
02	71	60	74	68	0	0	1	1687	331	277	17.	3	18	16	16	5	4	0	0	3	1	2	12	2	0	3	0	0	16	1	2	27	30	4	3	18	45
03	58	54	62	58	0	0	0	1118	193	234	19.	4	15	13	12	4	7	0	0	1	0	6	10	3	0	15	0	0	20	2	2	23	22	3	2	26	52
04	55	55	56	55	0	0	0	334	55	114	19.	0	9	7	7	1	0	0	1	1	0	7	12	0	0	1	0	0	32	2	2	13	16	4	3	28	47
05	58	63	63	61	0	0	0	1490	213	260	12.	0	15	14	12	6	0	0	2	7	0	6	11	0	0	0	0	0	30	1	2	12	23	4	3	25	41
06	47	56	67	57	0	0	0	656	67	205	11.	0	13	11	9	1	0	0	0	7	0	3	8	0	0	0	9	0	33	3	3	11	20	4	3	23	35
07	40	46	58	48	0	0	0	820	89	256	01.	0	15	13	11	2	0	0	0	5	15	0	2	0	0	0	25	4	32	1	2	14	25	4	3	20	37
08	54	55	73	61	0	0	0	1636	162	314	20.	0	18	16	13	6	0	0	5	14	0	3	12	0	0	0	11	1	30	2	3	12	29	3	2	19	29
09	66	69	70	68	0	0	0	1329	164	395	07.	0	15	14	14	3	0	0	1	5	0	0	9	0	0	0	0	0	26	1	2	13	31	4	3	19	29
10	36	40	54	44	0	0	0	105	14	49	29.	0	5	4	3	0	0	0	0	0	0	9	3	0	0	0	0	0	25	3	2	13	35	4	3	16	23
11	45	46	55	49	0	1	0	676	97	224	17.	0	9	8	8	3	2	0	1	4	1	10	7	0	0	18	0	0	18	2	2	21	27	6	3	21	37
12	59	68	79	68	0	0	0	744	109	169	25.	3	12	12	11	3	3	0	0	0	1	2	14	1	2	20	0	0	15	1	3	23	24	5	3	26	35
	54	56	65	58				12775	145	423	01.	64	162	149	133	44	20	0	17		4	56	114	25	9	73	45	5	24	2	2	18	26	4	3	21	38

Beobachter / Observateur: SCHWEIZ. MUNITIONSUNTERNEHMUNG — Jahr / Année: 1995 — ANETZ — ALTDORF

01	76	69	67	70	1	1	0	1619	208	419	10.	51	22	20	16	6	13	0	0	6	1	2	14	17	8	20	0	0	14	1	10	43	13	1	5	13	66
02	60	64	71	65	0	0	0	968	138	158	25.	1	17	15	15	4	3	0	0	3	0	3	9	1	0	9	0	0	5	2	5	43	11	2	5	29	43
03	55	71	72	66	0	0	0	1074	145	223	18.	13	16	14	12	5	8	0	0	2	0	4	12	7	0	21	0	0	11	2	8	34	6	1	7	33	56
04	73	68	75	72	0	0	0	1450	163	551	20.	0	16	13	10	4	0	0	0	8	0	3	17	1	0	8	0	0	10	2	6	30	6	1	4	43	54
05	60	64	72	65	0	0	0	1141	110	299	30.	0	17	16	13	4	0	0	0	14	0	5	14	0	0	0	3	0	4	0	5	30	7	1	7	47	52
06	64	67	80	71	0	0	0	1221	87	278	11.	0	19	18	14	4	0	0	0	8	0	4	17	0	0	0	7	0	5	1	4	32	6	2	6	44	41
07	41	44	65	50	0	0	0	1300	87	286	22.	0	14	14	14	5	0	0	2	15	0	5	5	0	0	0	20	5	3	1	6	35	6	2	6	43	45
08	66	64	75	69	0	0	0	2093	145	508	07.	0	20	20	16	7	0	0	1	14	0	3	14	0	0	0	7	0	3	2	7	38	11	3	7	29	37
09	75	74	78	76	0	0	0	1133	105	268	13.	0	19	16	14	4	0	0	0	10	0	0	14	0	0	0	0	0	4	2	4	39	10	3	8	31	47
10	40	42	46	42	0	0	0	16	2	7	30.	0	6	2	0	0	0	0	0	2	0	7	5	0	0	0	0	0	3	1	2	50	10	2	6	26	33
11	47	60	58	55	0	0	0	812	100	246	17.	12	12	11	10	4	5	0	0	4	0	8	10	4	0	14	0	0	6	0	9	50	5	3	5	21	60
12	75	75	84	78	1	1	1	1524	198	591	25.	31	15	14	12	4	2	0	0	3	3	1	18	7	3	20	0	0	3	1	8	42	10	2	6	31	47
	61	64	70	65				14349	119	591	12.	108	191	173	146	51	35	0	3		4	45	131	37	11	84	37	5	6	1	6	39	8	2	6	33	48

Beobachter / Observateur: LUFTHYGIENEAMT BEIDER BABEL — Jahr / Année: 1995 — ANETZ — BASEL-BINNINGEN

01	78	73	72	75	0	0	0	894	194	117	23.	15	21	21	19	1	12	0	1	1	0	3	19	14	6	16	0	0	2	1	35	8	3	22	22	7	82
02	88	81	72	80	0	0	0	862	205	158	17.	1	18	16	12	5	1	0	1	0	2	0	17	1	0	3	0	0	3	1	20	18	10	20	19	9	60
03	63	71	68	67	0	0	0	930	190	324	19.	3	17	14	14	2	8	0	0	3	0	2	12	3	0	13	0	0	4	2	21	10	5	20	26	13	70
04	83	68	73	75	0	0	0	461	77	111	12.	0	10	9	9	1	0	0	1	5	1	1	17	0	0	1	0	0	11	2	16	8	7	18	24	15	49
05	65	72	73	70	1	0	0	1807	235	392	31.	0	15	14	11	7	0	0	1	4	1	2	16	0	0	0	5	0	7	4	25	9	7	13	18	17	43
06	63	69	71	68	0	0	0	455	50	146	01.	0	14	14	10	1	0	0	1	6	1	4	13	0	0	0	8	2	8	3	12	7	15	15	21	19	41
07	52	46	58	52	0	0	0	1012	116	304	02.	0	10	8	7	5	0	0	5	12	0	6	5	0	0	0	25	6	10	3	17	12	14	11	18	16	41
08	65	65	69	66	0	0	0	879	97	191	27.	0	16	14	13	3	0	0	3	14	0	4	13	0	0	0	13	2	9	4	16	14	12	16	18	12	39
09	85	78	72	78	2	0	0	952	124	334	13.	0	18	14	10	2	0	0	0	1	3	3	0	16	0	0	0	0	0	2	2	22	15	13	16	18	11	45
10	80	59	57	65	7	0	1	82	13	24	29.	0	7	5	5	0	0	0	1	2	0	3	11	0	0	0	1	0	2	1	41	24	3	3	10	15	37
11	76	74	69	73	2	1	0	777	134	466	16.	1	10	9	8	1	2	0	0	1	2	3	17	1	0	11	0	0	4	2	39	9	7	11	15	13	47
12	85	87	87	86	0	1	3	1032	206	312	24.	30	17	17	14	4	7	0	0	0	9	1	24	14	4	21	0	0	5	7	37	9	5	12	7	19	45
	74	70	70	71				10143	128	466	11.	50	173	135	132	32	30	0	15		28	29	180	33	10	65	52	10	6	3	25	12	8	15	18	14	50

ANETZ - Stationen

I / XII	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)														Dampfdruck Pression de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %							Sonne Soleil		Globalstrahlung Rayon. global	
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour		01	07	13	19	Mtn. Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Summe Somme (/10h)	%	Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
	(/10hPa)															(/10 hPa)											
Zeit / Heure d'obs.												Jahr / Année															
BERN-LIEBEFELD				H-20								ANETZ		1995													
01	9523	- 13	- 16	15	01	- 04	11	32	23	- 41	- 10	130	22.	-144	05.	50	83	86	74	79	81	- 1	43	805	149	1268	409
02	9512	30	30	64	52	44	48	83	56	06	36	139	21.	- 37	28.	68	87	86	72	80	81	3	36	750	87	1630	582
03	9499	16	07	64	50	35	- 01	83	05	- 13	- 13	175	24.	- 74	05.	54	79	83	55	64	69	- 8	30	1580	109	3600	1161
04	9502	68	51	119	113	87	14	136	14	40	08	214	03.	- 03	15.	81	81	86	61	61	72	3	35	1615	100	4197	1399
05	9501	94	92	163	154	125	06	183	13	68	- 08	253	25.	- 07	15.	101	85	86	56	60	72	2	17	1966	110	5569	1796
06	9512	122	117	183	175	148	- 04	199	- 05	98	- 11	289	20.	54	15.	120	83	85	57	60	72	2	28	1819	95	6032	2011
07	9515	171	171	242	238	205	35	268	44	151	24	334	21.	112	06.	163	83	84	57	55	70	0	28	2503	113	6873	2217
08	9519	148	144	213	197	176	16	230	18	132	13	311	05.	48	31.	148	87	89	59	66	75	2	22	1834	92	5250	1693
09	9492	95	89	152	129	118	- 11	168	- 10	76	- 15	218	10.	07	30.	109	90	91	63	76	80	1	38	1250	80	3634	1211
10	9570	99	87	160	127	120	44	176	63	77	32	224	09.	28	25.	121	93	94	72	89	86	3	56	1498	143	2873	927
11	9522	25	18	60	39	37	09	78	21	02	- 03	167	12.	- 57	06.	68	89	90	73	84	83	- 2	43	898	173	1530	510
12	9483	- 06	- 11	13	03	- 01	04	25	07	- 27	- 03	131	23.	-121	28.	55	90	90	81	87	87	2	53	281	61	792	256
	9513	71	65	121	107	91	14	138	21	48	04	334	07.	-144	01.	95	86	88	65	72	77	0	17	16799	105	43248	1181

Zeit / Heure d'obs.												Jahr / Année															
BUCHS-BUHR				H-20								ANETZ		1995													
01	9730	- 09	- 10	13	03	00	06	31	13	- 35	- 05	119	23.	-140	06.	53	83	88	79	84	83	- 8	47	502	119	984	318
02	9715	39	39	70	62	53	50	90	52	14	40	154	21.	- 25	28.	71	86	85	73	78	80	- 7	39	679	101	1390	496
03	9704	20	11	69	54	39	- 04	87	- 02	- 08	- 13	175	24.	- 51	31.	58	83	84	58	66	73	- 8	27	1405	104	3000	968
04	9706	71	59	123	118	94	10	147	08	44	08	219	04.	- 07	09.	86	85	87	60	62	73	- 4	32	1382	90	3897	1299
05	9703	97	97	169	163	131	01	190	03	70	- 11	263	06.	02	15.	106	87	87	56	59	72	- 5	22	1816	106	5063	1633
06	9713	129	126	188	176	152	- 09	205	- 16	103	- 09	305	30.	53	10.	127	86	87	60	65	75	- 2	25	1593	85	5135	1712
07	9711	174	175	256	247	212	35	280	40	154	31	352	21.	123	07.	170	87	85	51	55	70	- 7	25	2570	128	6366	2053
08	9717	157	153	216	208	184	16	240	10	140	21	316	05.	82	31.	154	87	88	60	65	75	- 4	20	1648	94	4508	1454
09	9692	103	97	154	134	124	- 12	174	- 22	82	- 10	224	11.	01	30.	116	91	92	66	79	81	- 4	40	989	72	2935	978
10	9774	112	111	152	136	129	43	175	46	99	43	224	04.	48	23.	130	93	93	76	89	87	- 2	58	951	115	1973	636
11	9732	31	26	57	43	41	04	72	05	13	00	156	12.	- 45	07.	70	88	89	76	84	84	- 9	45	527	143	989	330
12	9697	00	00	12	09	06	- 02	24	- 12	- 16	00	126	23.	- 96	27.	57	88	87	82	86	86	- 8	60	125	45	526	170
	9716	77	74	123	113	97	12	143	11	55	08	352	07.	-140	01.	100	87	88	66	73	78	- 6	20	14187	100	36766	1004

Zeit / Heure d'obs.												Jahr / Année															
CHANGINS				H-20								ANETZ		1995													
01	9689	03	01	27	15	12	05	41	08	- 19	- 02	109	26.	-113	05.	55	81	83	74	78	79	- 2	46	819	141	1223	395
02	9674	45	40	67	62	54	37	86	35	20	29	139	21.	- 18	28.	72	82	84	76	78	80	- 3	41	848	91	1661	593
03	9661	36	22	68	62	49	- 04	88	- 11	09	- 07	152	24.	- 38	05.	58	72	77	58	60	67	- 4	27	1764	115	3581	1155
04	9654	79	68	122	120	99	09	143	03	53	10	214	04.	11	20.	81	74	78	60	58	67	- 2	23	1894	110	4578	1526
05	9652	110	105	163	159	134	00	187	01	80	- 07	256	08.	12	15.	104	77	80	60	60	69	0	18	2157	111	5625	1814
06	9656	138	134	187	185	159	- 07	209	- 09	108	- 07	288	20.	59	14.	122	75	80	59	57	68	1	35	2264	106	6017	2006
07	9653	186	186	250	249	216	38	276	36	156	25	346	21.	121	17.	164	76	77	54	52	65	- 4	31	2933	123	6843	2208
08	9659	166	159	224	211	191	15	243	13	142	14	311	02.	67	31.	148	76	81	56	60	68	- 3	28	1964	93	5096	1644
09	9638	112	103	157	140	130	- 13	173	- 23	91	- 10	222	11.	18	30.	114	85	86	64	74	76	1	39	1533	92	3585	1195
10	9717	112	106	157	136	130	38	173	39	94	36	217	04.	53	24.	130	92	94	77	87	87	6	55	1296	110	2662	859
11	9674	45	39	76	54	55	10	86	10	22	04	145	12.	- 39	07.	73	81	83	72	81	79	- 4	39	1032	172	1607	536
12	9637	19	11	31	23	21	05	43	04	- 01	03	124	22.	- 48	15.	61	83	87	80	83	83	0	46	287	56	810	261
	9664	87	81	127	118	104	10	146	09	63	07	346	07.	-113	01.	99	80	83	66	69	74	- 1	18	18791	109	43288	1183

Zeit / Heure d'obs.												Jahr / Année															
CHASSERAL				H-20								ANETZ		1995													
01	8329	- 53	- 49	- 45	- 48	- 49	- 14	- 25	- 15	- 77	- 17	28	31.	-176	05.	36	83	83	82	82	83	1	15	693	79	1565	505
02	8339	- 11	- 15	- 07	- 06	- 10	27	13	24	- 35	28	64	01.	- 77	27.	46	84	86	83	86	84	4	5	773	82	2051	733
03	8320	- 35	- 39	- 28	- 29	- 32	- 15	- 09	- 16	- 57	- 18	70	11.	-125	28.	37	81	78	78	78	78	4	6	1334	95	3829	1235
04	8346	12	05	18	22	15	05	42	01	- 10	09	111	03.	- 71	09.	59	86	86	86	86	86	4	22	1418	102	4484	1495
05	8361	49	46	68	64	57	05	88	02	32	07	165	25.	- 48	15.	72	82	82	76	77	79	- 3	27	1852	128	5438	1754
06	8377	63	58	80	80	70	- 11	97	- 16	44	- 08	190	30.	02	14.	89	89	90	85	85	88	8	40	1322	77	4634	1545
07	8402	127	125	144	144	138	33	168	33	108	34	232	21.	66	05.	126	82	83	83	81	82	2	37	2190	117	6054	1953
08	8393	103	99	119	111	109	11	135	05	89	17	212	05.	06	31.	110	85	87	82	85	85	3	39	1589	93	4537	1463
09	8345	45	41	58	51	50	- 28	75	- 31	29	- 23	131	10.	- 25	29.	78	89	89	89	91	89	9	34	953	65	3013	1004
10	8426	84	77	95	87	86	54	108	51	65	58	166	09.	- 08	20.	90	78	83	81	79	81	0	22	1745	141	3140	1013
11	8348	- 02	- 04	06	03	01	09	23	06	- 22	10	121	12.	-108	05.	46	75	75	76	73	75	- 7	4	1213	138	1984	661
12	8300	- 21	- 25	- 18	- 22	- 21	11	05	09	- 44	14	81	16.	-126	14.	42	80	79	78	82	79	- 3	19	731	83	1193	385
	8357	30	27	41	38	34	07	60	04	10	09	232	07.	-176	01.	69	83	84	82	82	82	1	4	15813	100	41922	1146

ANETZ - Stationen

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

INSTITUT FUER UMWELTSCHUTZ UND — ANETZ — 1995 — BERN-LIEBEFELD

I–XII	Bewölkung Nébulosité % 07	13	19	Mittel Moy.	Nebel Brouillard 07	13	19	Niederschlag Précipitations Summe Somme mm	%	Max. abs.	Tag Jour	Neuschnee Neige fraîche cm	Anzahl Tage mit Jours avec • * ≥ 0.1	0.3	1.0	10.0	*	▲	≈ 3 km	≈	≡	heiter clair N < 20%	trüb couv. N > 80%	⊞	Eis Hiver T/X < 0	Frost Gel. T/N < 0	Som. Eté T/X ≥25	H. Ch. T/X ≥30	Windrichtung (Häufigkeiten) Direction du vent (Fréquences) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	mittl. Windstärke Force moy. du vent (/10 kn)
01	78	66	67	70	1	0	0	1493	271	318	23.	14	21	19	16	5	9	0	1	1	2	3	16	16	11	22	0	0	7	11	4	0	14	39	5	2	51
02	85	69	70	75	2	0	0	1179	222	243	17.	1	19	18	17	4	6	0	0	1	3	1	13	1	0	10	0	0	7	8	3	1	19	53	6	3	37
03	63	61	56	60	1	0	0	923	144	234	18.	2	18	15	13	3	12	0	0	2	2	3	9	1	0	22	0	0	6	13	4	0	13	54	7	3	52
04	64	62	60	62	2	0	0	560	74	112	26.	0	12	12	10	1	0	0	0	1	2	4	9	0	0	1	0	0	16	16	5	2	13	39	5	5	39
05	56	60	66	61	0	0	0	1887	193	315	12.	0	16	14	14	6	9	0	1	4	1	2	10	0	0	1	2	0	13	18	4	2	18	30	9	6	31
06	57	63	62	60	2	0	0	789	67	175	01.	0	15	15	11	2	0	0	2	4	2	4	9	0	0	0	6	0	12	26	6	3	13	26	9	5	31
07	49	46	46	47	0	0	0	625	54	146	11.	0	11	11	10	1	0	0	0	13	0	3	2	0	0	0	22	6	15	18	5	2	23	20	10	9	29
08	66	55	62	61	1	0	0	1468	129	242	27.	0	21	16	12	7	0	0	5	11	1	2	7	0	0	0	10	1	14	24	5	2	16	27	6	5	27
09	72	66	67	68	1	0	0	1365	144	313	13.	0	16	14	11	5	0	0	1	5	1	0	9	0	0	0	0	0	10	11	3	2	18	42	11	4	27
10	72	54	44	57	10	0	0	108	14	50	28.	0	6	6	4	0	0	0	0	0	12	3	4	0	0	0	0	0	17	12	2	1	26	26	5	10	14
11	68	65	63	66	2	1	2	574	81	243	17.	0	11	10	7	2	0	0	0	0	4	1	10	0	0	18	0	0	11	19	5	1	16	41	4	2	21
12	87	82	87	85	4	3	2	1249	192	401	25.	33	14	14	13	5	6	0	0	0	6	1	24	10	11	23	0	0	30	19	3	1	12	26	3	6	23
	68	62	63	64				12220	122	401	12.	50	180	164	138	41	37	0	16		36	27	122	28	22	97	40	7	13	16	4	1	17	37	7	5	32

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

BAHNHOF SBB — ANETZ — 1995 — BUCHS-SUHR

I–XII	Bewölkung Nébulosité % 07	13	19	Mittel Moy.	Nebel Brouillard 07	13	19	Niederschlag Précipitations Summe Somme mm	%	Max. abs.	Tag Jour	Neuschnee Neige fraîche cm	Anzahl Tage mit Jours avec • * ≥ 0.1	0.3	1.0	10.0	*	▲	≈ 3 km	≈	≡	heiter clair N < 20%	trüb couv. N > 80%	⊞	Eis Hiver T/X < 0	Frost Gel. T/N < 0	Som. Eté T/X ≥25	H. Ch. T/X ≥30	Windrichtung (Häufigkeiten) Direction du vent (Fréquences) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	mittl. Windstärke Force moy. du vent (/10 kn)
01	89	82	86	86	1	1	1	1649	226	359	25.	20	20	19	18	5	12	0	1	1	5	1	23	19	9	21	0	0	2	6	7	2	18	42	17	4	49
02	95	78	71	81	1	0	0	927	152	200	17.	1	19	17	12	3	0	0	0	2	1	1	18	1	0	8	0	0	2	3	2	1	10	58	21	3	43
03	76	71	61	69	0	0	0	1107	170	271	19.	4	17	16	14	4	9	0	0	4	0	6	16	4	0	22	0	0	2	8	7	2	15	38	22	6	47
04	78	70	70	73	0	0	0	502	71	135	19.	0	12	11	9	1	0	0	1	4	0	3	18	0	0	1	0	0	5	12	9	5	16	23	16	13	35
05	65	68	63	65	1	0	1	2144	233	477	31.	0	15	15	14	6	0	0	1	4	3	7	15	0	0	0	4	0	7	16	13	3	15	21	15	10	29
06	76	67	61	68	0	0	0	1144	96	268	03.	0	17	16	15	3	0	0	2	6	1	5	12	0	0	0	7	1	8	22	11	6	13	18	14	8	23
07	46	46	49	47	0	0	0	418	35	109	02.	0	11	8	8	1	0	0	3	13	0	9	5	0	0	0	25	8	5	18	8	3	24	16	14	13	25
08	60	62	61	61	1	0	0	1550	137	274	07.	0	15	15	13	6	0	0	3	14	1	7	12	0	0	0	14	4	5	18	13	4	14	25	15	6	23
09	84	75	73	78	2	0	0	957	105	208	27.	0	15	15	9	3	0	0	0	3	4	0	16	0	0	0	0	0	7	9	5	3	17	32	21	7	27
10	95	69	58	74	6	0	0	76	10	26	28.	0	13	7	2	0	0	0	1	2	12	0	13	0	0	0	0	0	7	13	7	7	22	23	13	11	17
11	85	78	77	80	6	2	2	704	96	414	16.	0	11	8	7	2	4	0	0	0	6	1	18	0	0	13	0	0	4	12	20	9	11	24	14	6	25
12	98	96	94	96	3	3	4	1430	199	385	24.	20	17	15	13	5	6	0	0	0	9	0	29	9	10	23	0	0	2	31	19	8	11	18	8	2	29
	79	72	69	73				12608	123	477	05.	45	182	162	134	39	31	0	12		42	40	195	33	19	88	50	13	5	14	10	4	16	28	16	7	31

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

STATION FED. DE RECHERCHE — ANETZ — 1995 — CHANGINS

I–XII	Bewölkung Nébulosité % 07	13	19	Mittel Moy.	Nebel Brouillard 07	13	19	Niederschlag Précipitations Summe Somme mm	%	Max. abs.	Tag Jour	Neuschnee Neige fraîche cm	Anzahl Tage mit Jours avec • * ≥ 0.1	0.3	1.0	10.0	*	▲	≈ 3 km	≈	≡	heiter clair N < 20%	trüb couv. N > 80%	⊞	Eis Hiver T/X < 0	Frost Gel. T/N < 0	Som. Eté T/X ≥25	H. Ch. T/X ≥30	Windrichtung (Häufigkeiten) Direction du vent (Fréquences) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	mittl. Windstärke Force moy. du vent (/10 kn)
01	--	--	--	--	-	-	-	2291	305	395	10.	--	20	20	19	10	--	-	1	4	--	--	--	--	--	4	19	0	0	16	13	2	1	5	39	12	12	62
02	--	--	--	--	-	-	-	1626	246	279	17.	--	18	17	16	6	--	-	0	2	--	--	--	--	--	0	5	0	0	11	8	6	5	20	33	11	8	49
03	--	--	--	--	-	-	-	1017	152	218	27.	--	14	13	12	4	--	-	0	3	--	--	--	--	--	0	14	0	0	18	14	6	5	7	32	11	8	62
04	--	--	--	--	-	-	-	253	40	125	19.	--	11	8	6	1	--	-	0	1	--	--	--	--	--	0	0	0	0	15	20	11	9	9	20	6	9	62
05	--	--	--	--	-	-	-	1284	174	218	26.	--	13	13	13	6	--	-	0	5	--	--	--	--	--	0	0	1	0	17	11	15	8	9	19	8	13	45
06	--	--	--	--	-	-	-	614	73	229	21.	--	13	11	9	2	--	-	1	7	--	--	--	--	--	0	0	8	0	17	20	10	12	8	9	8	15	51
07	--	--	--	--	-	-	-	579	71	239	03.	--	9	8	6	1	--	-	4	14	--	--	--	--	--	0	0	25	9	17	9	9	15	10	13	9	19	43
08	--	--	--	--	-	-	-	708	76	166	23.	--	15	13	11	2	--	-	4	15	--	--	--	--	--	0	0	13	2	20	20	9	9	6	11	9	18	47
09	--	--	--	--	-	-	-	1654	186	562	12.	--	17	15	13	6	--	-	3	10	--	--	--	--	--	0	0	0	0	18	9	9	7	7	25	10	17	39
10	--	--	--	--	-	-	-	341	43	123	05.	--	10	8	6	1	--	-	0	4	--	--	--	--	--	0	0	0	0	33	9	6	14	7	5	7	19	23
11	--	--	--	--	-	-	-	421	48	119	16.	--	8	8	6	2	--	-	0	2	--	--	--	--	--	0	9	0	0	28	13	5	5	4	17	11	16	35
12	--	--	--	--	-	-	-	1043	124	173	23.	--	14	12	11	4	--	-	0	0	--	--	--	--	--	4	17	0	0	23	24	4	1	2	19	12	15	43
	--	--	--	--				11831	125	562	09.	--	162	146	128	45	--	-	13		--	--	--	--	--	8	64	47	11	19	14	8	8	8	20	10	14	47

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

DIR.D'ARR.D.TELECOMMUNICATIONS — ANETZ — 1995 — CHASSERAL

I–XII	Bewölkung Nébulosité % 07	13	19	Mittel Moy.	Nebel Brouillard 07	13	19	Niederschlag Précipitations Summe Somme mm	%	Max. abs.	Tag Jour	Neuschnee Neige fraîche cm	Anzahl Tage mit Jours avec • * ≥ 0.1	0.3	1.0	10.0	*	▲	≈ 3 km	≈	≡	heiter clair N < 20%	trüb couv. N > 80%	⊞	Eis Hiver T/X < 0	Frost Gel. T/N < 0	Som. Eté T/X ≥25	H. Ch. T/X ≥30	Windrichtung (Häufigkeiten) Direction du vent (Fréquences) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	mittl. Windstärke Force moy. du vent (/10 kn)
01	--	--	--	--	-	-	-	2625	257	482	10.	--	24	20	18	11	--	-	2	11	--	--	--	--	--	22	31	0	0	9	9	4	1	13	34	15	17	282
02	--	--	--	--	-	-	-	1354	150	358	24.	--	21	19	17	3	--	-	3	9	--	--	--	--	--	10	25	0	0	3	1	2	1	9	43	25	15	253
03	--	--	--	--	-	-	-	1491	166	267	28.	--	21	18	13	6	--	-	4	12	--	--	--	--	--	19	28	0	0	6	11	7	2	10	29	21	14	249
04	--	--	--	--	-	-	-	400	42	139	26.	--	16	13	8	1	--	-	2	6	--	--	--	--	--	5	17	0	0	11	15	11	5	3	16	18	23	181
05	--	--	--	--	-	-	-	955	85	234	30.	--	16	15	13	3	--	-	4	9	--	--	--	--	--	1	8	0	0	13	7	13	10	13	11	13	19	165
06	--	--	--	--	-	-	-	401	30	66	11.	--	17	16	14	0	--	-	2	13	--	--	--	--	--	0	0	0	0	22	16	8	4	4	5	19	25	157
07	--	--	--	--	-	-	-	856	69	173	30.	--	16	14	12	2	--	-	10	16	--	--	--	--	--	0	0	0	0	11	11	15	6	10	16	16	15	132
08	--	--	--	--	-	-	-	870	65	285	08.	--	21	16	10	3	--	-	3	17	--	--	--	--	--	0	0	0	0	24	18	10	4	6	6	10	22	144
09	--	--	--	--	-	-	-	1309	113	301	27.	--	17	14	13	5	--	-	1	16	--	--	--	--	--	0	4	0	0	12	8	6	2	8	27	20	18	165
10	--	--	--	--	-	-	-	173	17	63	27.	--	11	8	4	0	--	-	1	4	--	--	--	--	--	0	2	0	0	6	5	10	8	8	31	15	18	134
11	--	--	--	--	-	-	-	488	43	174	16.	--	14	9	7	2	--	-	0	7	--	--	--	--	--	6	18	0	0	19	7	13	12	7	17	9	15	167
12	--	--	--	--	-	-	-	984	91	402	24.	--	18	16	12	1	--	-	0	5	--	--	--	--	--	11	24	0	0	5	13	20	11	6	17	20	8	192
	--	--	--	--				11908	98	482	01.	--	212	178	141	37	--	-	32		--	--	--	--	--	74	157	0	0	12	10	10	6	8	21	17	17	185

ANETZ - Stationen

I / XII	Luftdruck Pression atmos. (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Mittl. Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
Zeit / Heure d'obs.														Jahr / Année													
CHAUX-DE-FONDS LA					H-20									ANETZ	1995												
01	8998	- 31	- 29	- 05	- 26	- 22	03	09	- 04	- 63	06	69	22.	-198	14.	44	80	81	74	81	79	- 6	27	728	91	1242	401
02	8995	10	07	37	19	19	37	52	25	- 17	48	121	07.	- 85	27.	59	85	87	76	86	83	1	34	778	87	1700	607
03	8981	- 12	- 26	27	09	01	- 10	41	- 09	- 50	- 25	126	24.	-142	31.	46	79	81	62	74	74	- 4	16	1425	102	3588	1157
04	8995	36	30	76	66	53	11	96	09	13	13	100	03.	- 27	09.	70	86	87	68	74	78	2	31	1371	97	3874	1291
05	9000	67	73	132	114	96	10	147	12	43	05	218	06.	- 40	15.	85	85	83	58	67	73	- 3	25	1887	114	5262	1697
06	9013	88	94	142	132	113	- 02	159	- 04	63	- 04	252	20.	10	15.	103	88	86	66	71	78	2	34	1487	87	5057	1686
07	9027	138	146	206	192	171	36	227	42	116	30	300	21.	71	06.	146	90	86	63	69	76	1	33	2419	131	6149	1984
08	9026	120	120	179	160	146	16	194	12	101	21	259	05.	08	31.	130	89	89	65	73	79	2	31	1798	102	4664	1504
09	8991	72	67	113	91	86	- 16	129	- 30	48	- 05	196	10.	- 35	30.	94	89	89	71	85	82	1	40	1000	69	2994	998
10	9067	85	76	154	112	109	52	164	64	58	40	231	09.	09	24.	106	89	90	64	85	81	2	32	1608	133	2771	894
11	9006	09	06	55	22	23	09	66	04	- 21	07	181	12.	-160	19.	58	83	83	67	79	78	- 7	8	1095	132	1529	510
12	8960	- 04	- 09	19	- 01	00	12	32	11	- 36	16	102	22.	-139	28.	51	81	83	73	84	81	- 5	41	551	70	923	298
	9005	48	46	95	74	66	13	110	11	21	13	300	07.	-198	01.	83	85	85	67	77	79	- 1	8	16147	103	39753	1086

Zeit / Heure d'obs.														Jahr / Année													
CHUR-EMS					H-20									ANETZ	1995												
01	9535	- 12	- 18	14	- 05	- 05	10	31	08	- 37	06	126	26.	-132	14.	46	77	81	69	80	76	3	36	745	90	1216	392
02	9524	33	24	73	54	47	48	94	45	11	46	156	21.	- 20	27.	60	76	77	59	73	71	2	29	882	90	1753	626
03	9506	13	04	78	50	36	- 07	93	- 02	- 11	- 16	175	24.	- 93	31.	51	76	76	48	61	65	2	20	1401	105	3550	1145
04	9511	69	57	124	103	89	09	143	06	42	06	221	04.	- 03	10.	76	77	80	55	65	66	5	28	1190	88	4125	1375
05	9507	108	100	180	156	136	09	194	09	81	04	286	25.	10	15.	96	75	75	48	57	64	1	20	1768	113	5545	1789
06	9518	119	118	176	163	145	- 09	193	- 17	97	- 07	285	20.	58	25.	121	86	85	60	67	75	8	26	1437	90	5091	1697
07	9526	173	171	260	218	207	38	275	50	152	32	355	22.	112	07.	162	84	79	50	66	69	1	25	2484	136	6696	2160
08	9529	148	142	204	185	172	08	221	00	131	11	295	05.	65	29.	149	88	88	64	72	77	7	30	1300	79	4213	1359
09	9503	100	95	159	128	121	- 14	172	- 22	81	- 12	227	07.	10	30.	107	86	86	61	76	77	5	40	1091	76	3171	1057
10	9588	106	81	177	129	124	38	189	46	70	23	226	05.	- 14	25.	104	81	83	52	79	73	0	21	1906	151	3037	980
11	9538	37	27	80	49	49	15	93	17	13	10	195	12.	- 58	06.	63	76	78	59	75	72	- 2	33	997	119	1578	526
12	9499	06	- 01	35	09	12	14	50	20	- 20	07	144	23.	- 98	28.	52	80	81	67	80	77	3	33	738	91	1037	334
	9524	75	67	130	103	94	13	146	13	51	09	355	07.	-132	01.	91	80	81	58	71	72	3	20	15939	103	41012	1120

Zeit / Heure d'obs.														Jahr / Année													
CIMETTA					H-20									ANETZ	1995												
01	8316	- 41	- 44	- 32	- 36	- 38	- 13	- 11	- 18	- 64	- 15	56	25.	-123	05.	28	60	60	58	58	59	- 5	10	1692	99	2082	672
02	8331	03	- 03	14	05	05	32	31	34	- 20	31	104	07.	- 67	24.	36	57	57	59	59	59	- 3	20	1564	89	2546	909
03	8302	- 25	- 29	- 02	- 12	- 17	- 04	14	02	- 45	- 08	111	24.	-105	28.	30	59	54	52	56	56	- 6	11	2377	131	4887	1576
04	8327	36	31	57	48	43	24	80	32	15	20	150	07.	- 33	15.	52	65	63	62	64	64	2	17	2019	121	4912	1637
05	8348	60	62	87	75	72	08	105	12	46	06	171	05.	- 06	14.	70	74	69	65	70	70	4	19	2053	115	5933	1914
06	8336	87	82	105	99	93	- 06	124	- 07	69	- 06	193	22.	08	11.	90	76	74	75	77	75	10	34	1859	93	5955	1985
07	8396	142	138	163	152	149	27	179	25	126	28	216	22.	70	03.	130	77	77	74	79	77	12	42	2424	105	6852	2210
08	8379	113	112	136	122	122	02	153	02	99	03	198	02.	22	28.	105	72	73	72	73	72	5	33	2121	94	5792	1868
09	8340	66	61	80	75	71	- 20	96	- 24	50	- 17	138	09.	12	29.	77	75	74	76	78	76	6	26	1475	84	3491	1164
10	8427	90	85	105	92	94	46	119	44	74	50	164	08.	19	23.	75	65	62	64	68	65	- 5	10	2244	142	3280	1058
11	8340	07	06	21	10	11	04	37	04	- 10	07	118	01.	- 78	04.	64	67	65	63	66	65	- 4	13	1579	110	1851	617
12	8302	- 21	- 23	- 20	- 22	- 22	- 03	03	- 03	- 42	01	64	12.	-100	28.	41	76	74	78	78	77	12	20	1054	74	1303	420
	8347	43	40	59	51	49	08	78	09	25	08	216	07.	-123	01.	65	69	67	67	69	68	2	10	22461	105	48884	1336

Zeit / Heure d'obs.														Jahr / Année													
COMPROVASCO(ACQUAROSSA)					H-20									ANETZ	1995												
01	9533	- 09	- 10	30	01	02	- 19	42	- 29	- 33	- 14	188	31.	- 87	05.	40	67	68	51	64	63	6	18	810	85	1412	455
02	9526	32	21	80	49	45	27	93	29	05	23	165	05.	- 22	28.	53	71	74	52	65	66	13	19	890	83	1970	703
03	9501	30	16	92	59	50	- 06	105	03	00	- 11	185	25.	- 37	31.	43	60	62	34	47	51	-11	11	1580	112	4069	1313
04	9501	90	79	150	121	111	-20	161	19	56	09	240	07.	- 03	15.	72	65	67	44	53	57	-11	13	1497	125	4535	1512
05	9507	109	100	179	153	136	04	191	07	83	- 18	263	29.	16	15.	98	75	78	49	60	65	- 3	19	1342	120	5088	1641
06	9505	130	125	196	175	157	- 06	212	09	106	- 07	289	26.	60	15.	118	77	79	54	64	68	3	24	1228	97	4969	1663
07	9521	173	166	254	217	204	27	268	27	149	22	313	28.	101	04.	172	84	85	56	72	73	7	27	1760	104	5654	1824
08	9515	151	144	226	192	180	09	242	16	130	05	309	02.	48	31.	147	83	86	53	69	72	3	27	1274	83	4611	1488
09	9496	102	96	161	129	124	- 18	174	- 19	79	- 19	238	09.	09	30.	106	83	83	59	78	75	3	19	946	69	2996	999
10	9589	102	87	164	115	119	26	174	26	78	19	216	08.	17	25.	108	84	84	57	82	77	3	29	1358	117	2672	862
11	9533	47	40	87	56	58	12	94	05	23	09	196	07.	- 41	23.	60	69	70	56	66	66	- 2	13	846	99	1469	490
12	9504	13	10	41	17	20	- 08	51	- 18	- 08	07	125	12.	- 51	28.	53	78	77	66	78	75	6	19	614	66	1032	333
	9519	81	73	138	107	101	06	151	06	56	02	313	07.	- 87	01.	89	75	76	53	67	67	1	11	14145	164	40497	1107

ANETZ - Stationen

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

UBINE ELECTRIQUE — **ANETZ** — **1995** — **CHAUX-DE-FONDS LA**

	Bewölkung Nébulosité % 07	13	19	Mittel Moy.	Nebel Brouillard 07	13	19	Niederschlag Précipitations Summe Somme mm	%	Max. abs.	Tag Jour	Neuschnee Neige fraîche cm	Anzahl Tage mit Jours avec • * ≥ 0.1	0.3	1.0	10.0	*	▲	≈ 3 km	≈	≡	heiter clair N < 20%	trüb couv. N > 80%	⊞	Eis Hiver T/X < 0	Frost Gel. T/N < 0	Som. Eté T/X ≥25	H. Ch. T/X ≥30	Windrichtung (Häufigkeiten) Direction du vent (Fréquences) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	mittl. Windstärke Force moy. du vent (/10 kn)
01	72	71	68	70	0	0	0	2797	259	441	10.	173	22	22	21	10	18	0	1	5	2	5	17	31	11	28	0	0	6	13	2	0	0	57	17	5	72
02	71	82	76	77	0	1	1	1851	199	391	24.	32	20	19	18	8	8	0	0	4	4	2	15	22	1	19	0	0	4	3	2	0	1	70	19	2	58
03	54	64	62	60	0	0	0	2068	222	346	19.	119	20	18	15	7	16	0	0	4	0	5	9	23	4	28	0	0	7	14	2	0	1	52	17	6	66
04	73	69	66	69	1	0	1	620	57	144	26.	1	13	13	9	2	3	0	1	3	3	2	15	3	0	10	0	0	10	24	5	2	1	34	17	9	52
05	56	58	61	59	0	0	0	1974	162	284	12.	5	17	16	13	9	3	1	2	5	2	6	12	1	0	4	0	0	13	18	11	4	5	25	16	10	49
06	56	69	68	65	0	0	0	677	49	219	20.	0	15	14	13	1	0	0	1	6	0	3	11	0	0	0	1	0	11	28	6	0	1	24	20	10	49
07	47	64	50	54	0	0	0	1312	99	295	02.	0	15	14	13	6	0	1	9	14	1	3	5	0	0	0	8	1	13	17	6	1	2	27	22	11	37
08	58	63	70	64	1	0	0	1414	106	500	08.	0	17	15	13	4	0	0	3	15	1	3	12	0	0	0	2	0	13	23	4	2	3	24	23	8	41
09	73	80	64	73	1	0	0	1644	137	268	12.	0	18	18	15	5	0	0	1	6	1	0	12	0	0	2	0	0	9	11	2	0	3	43	24	9	45
10	40	52	54	49	0	0	0	223	20	74	05.	0	11	8	6	0	0	0	1	3	2	7	6	0	0	0	0	0	9	11	6	1	3	43	20	8	31
11	47	59	56	54	1	0	0	1272	107	482	17.	23	13	13	10	3	7	0	0	3	1	5	7	7	3	18	0	0	7	17	3	1	6	37	20	9	39
12	74	77	73	75	1	0	0	1800	137	564	24.	49	18	16	13	4	14	0	0	0	2	4	16	19	7	25	0	0	5	37	6	0	1	36	13	2	51
	60	67	64	64				17452	125	564	12.	402	199	186	159	59	69	2	19		19	45	137	106	26	134	11	1	9	18	5	1	2	39	19	7	49

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

ALARM-SERVICE-ASSISTANCE A+S+A — **ANETZ** — **1995** — **CHUR-EMB**

01	69	67	59	65	0	0	0	1111	271	418	10.	102	18	16	15	1	15	0	0	1	0	5	14	29	9	24	0	0	5	26	1	1	37	29	1	0	66
02	71	69	63	68	0	0	0	565	157	162	24.	2	13	12	10	2	3	0	0	0	0	2	12	10	0	4	0	0	8	23	1	2	29	35	1	1	54
03	52	62	61	58	0	0	0	540	123	119	29.	47	14	12	10	1	11	0	0	0	0	4	10	8	0	24	0	0	10	42	1	0	26	23	1	1	66
04	77	73	67	72	0	0	0	735	171	348	25.	0	16	12	7	2	2	0	0	0	0	2	14	2	0	2	0	0	11	44	1	1	18	23	2	1	62
05	63	62	67	64	0	0	0	684	114	145	30.	0	12	10	10	2	0	0	0	1	0	4	14	0	0	0	4	0	12	45	1	1	17	23	1	0	62
06	65	66	68	66	0	0	0	785	99	310	10.	0	18	18	13	1	0	0	1	2	0	4	15	0	0	0	6	0	16	55	1	1	9	13	2	2	51
07	45	41	64	50	0	0	0	1343	121	440	31.	0	17	13	13	6	8	1	8	14	0	3	1	0	0	0	22	9	8	43	1	1	15	29	2	1	56
08	64	63	75	67	0	0	0	1067	99	295	28.	0	21	20	17	4	0	0	1	6	0	5	16	0	0	0	8	0	16	43	1	1	15	17	3	4	41
09	72	69	65	69	-	-	-	689	98	222	07.	0	15	13	9	3	-	-	0	2	--	0	7	0	0	0	0	0	15	34	1	1	19	27	2	2	47
10	33	33	42	36	0	0	0	0	0	0	-.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	3	0	0	1	0	0	8	26	2	2	32	30	1	1	39
11	48	59	56	54	3	1	2	390	78	122	19.	18	12	10	6	1	5	0	0	0	6	7	9	1	0	13	0	0	9	30	1	1	29	28	2	1	60
12	61	69	64	65	4	3	1	481	94	176	25.	7	12	11	7	2	2	0	0	0	7	2	10	2	7	23	0	0	11	29	2	1	27	28	2	1	52
	60	61	63	61				8390	111	440	07.	176	168	147	117	25	--	-	10		--	50	125	52	16	91	40	9	11	37	1	1	23	25	2	1	55

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

OSSERVATORIO TICINESE — **ANETZ** — **1995** — **CIMETTA**

01	--	--	--	--	-	-	-	404	81	190	10.	--	8	7	5	1	--	-	0	3	--	--	--	--	19	31	0	0	8	7	27	3	5	7	9	35	62
02	--	--	--	--	-	-	-	479	80	166	22.	--	13	8	8	2	--	-	0	1	--	--	--	--	4	24	0	0	13	7	18	5	10	5	12	31	49
03	--	--	--	--	-	-	-	154	16	70	03.	--	6	6	5	0	--	-	0	5	--	--	--	--	13	27	0	0	9	6	14	6	8	10	13	35	62
04	--	--	--	--	-	-	-	2037	163	641	20.	--	11	9	9	7	--	-	2	9	--	--	--	--	0	9	0	0	10	5	18	11	11	8	11	26	68
05	--	--	--	--	-	-	-	1448	88	327	26.	--	12	11	11	6	--	-	3	11	--	--	--	--	0	3	0	0	12	6	17	8	19	10	8	21	52
06	--	--	--	--	-	-	-	1065	69	678	10.	--	11	11	6	3	--	-	5	14	--	--	--	--	0	0	0	0	12	7	17	8	17	14	6	18	45
07	--	--	--	--	-	-	-	1312	87	584	03.	--	9	7	6	3	--	-	8	22	--	--	--	--	0	0	0	0	8	5	12	7	27	21	5	16	45
08	--	--	--	--	-	-	-	1118	70	191	08.	--	17	16	15	4	--	-	11	19	--	--	--	--	0	0	0	0	10	5	14	5	16	11	9	30	49
09	--	--	--	--	-	-	-	3350	223	929	19.	--	19	19	14	5	--	-	5	15	--	--	--	--	0	0	0	0	9	9	26	7	14	9	6	20	54
10	--	--	--	--	-	-	-	446	27	227	05.	--	4	3	3	2	--	-	0	5	--	--	--	--	0	0	0	0	9	5	19	6	16	17	9	19	35
11	--	--	--	--	-	-	-	760	66	164	15.	--	10	10	8	4	--	-	0	2	--	--	--	--	5	18	0	0	17	6	17	4	8	12	9	27	56
12	--	--	--	--	-	-	-	420	49	95	07.	--	14	12	8	0	--	-	0	0	--	--	--	--	11	26	0	0	19	8	20	5	6	12	8	23	43
	--	--	--	--				12993	88	929	09.	--	134	119	98	37	--	-	34		--	--	--	--	52	138	0	0	11	6	18	6	13	11	9	25	52

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

CARLO GENUCCHI — **ANETZ** — **1995** — **COMPROVASCO(ACQUAROSSA)**

01	--	--	--	--	-	-	-	744	149	428	10.	--	10	9	7	2	--	-	0	0	--	--	--	--	1	28	0	0	53	1	0	1	9	1	1	33	39
02	--	--	--	--	-	-	-	592	106	137	22.	--	11	11	8	3	--	-	0	0	--	--	--	--	0	13	0	0	42	1	1	3	15	3	2	33	35
03	--	--	--	--	-	-	-	202	25	74	28.	--	9	7	3	0	--	-	0	0	--	--	--	--	0	18	0	0	43	2	0	3	17	4	2	30	54
04	--	--	--	--	-	-	-	2031	207	532	20.	--	11	9	8	6	--	-	1	5	--	--	--	--	0	1	0	0	44	1	1	3	25	4	3	19	60
05	--	--	--	--	-	-	-	1118	100	290	26.	--	11	10	9	5	--	-	1	3	--	--	--	--	0	9	3	0	33	3	2	5	27	6	1	24	45
06	--	--	--	--	-	-	-	977	65	525	10.	--	11	11	9	3	--	-	0	8	--	--	--	--	0	0	10	0	39	3	1	5	20	6	2	25	39
07	--	--	--	--	-	-	-	786	63	481	03.	--	10	8	7	1	--	-	3	13	--	--	--	--	0	0	27	2	34	2	1	5	18	8	3	29	35
08	--	--	--	--	-	-	-	773	52	187	08.	--	15	13	12	3	--	-	3	13	--	--	--	--	0	0	15	1	44	3	2	4	17	5	2	24	37
09	--	--	--	--	-	-	-	1902	144	480	19.	--	16	16	11	4	--	-	1	8	--	--	--	--	0	0	0	0	42	3	1	2	17	4	1	30	31
10	--	--	--	--	-	-	-	219	16	106	05.	--	3	3	3	1	--	-	0	0	--	--	--	--	0	0	0	0	46	2	1	3	28	4	1	23	25
11	--	--	--	--	-	-	-	563	51	188	27.	--	10	9	8	2	--	-	0	0	--	--	--	--	0	9	0	0	56	2	1	2	14	2	1	22	43
12	--	--	--	--	-	-	-	536	79	117	15.	--	14	12	9	3	--	-	0	1	--	--	--	--	1	21	0	0	55	2	0	1	15	2	1	23	29
	--	--	--	--				10443	99	532	04.	--	131	118	94	33	--	-	9		--	--	--	--	2	90	55	3	44	2	1	3	18	4	2	26	40

ANETZ - Stationen

1 / XII	Luftdruck Pression atmos. (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Min. Moy.	Abw. Ecart	Min. Abw	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
Zeit / Heure d'obs.																Jahr / Année											
CORVATSCH				H-20							ANETZ		1995														
01	6715	-141	-145	-137	-140	-142	- 14	-112	- 15	-173	- 20	- 33	16.	-266	04.	17	70	75	72	67	72	5	5	1266	100	2272	733
02	6751	- 94	- 98	- 86	- 99	- 94	37	- 64	36	-123	35	- 12	01.	-203	27.	21	64	75	74	72	71	1	10	1201	87	2854	1019
03	6706	-133	-137	-125	-131	-131	- 17	- 98	- 14	-163	- 21	- 30	11.	-257	28.	16	62	65	66	70	66	- 5	7	2085	113	5457	1760
04	6757	- 85	- 87	- 73	- 77	- 81	09	- 58	03	-101	14	- 05	03.	-182	15.	28	85	81	81	84	83	7	9	1319	75	6110	2037
05	6792	- 47	- 45	- 29	- 37	- 40	06	- 17	01	- 62	07	39	29.	-132	14.	36	74	73	76	86	77	- 2	9	2001	108	7485	2389
06	6809	- 28	- 31	- 13	- 16	- 22	08	01	- 12	- 46	- 09	68	20.	- 93	23.	46	88	84	85	91	87	8	30	1435	77	6860	2287
07	6872	32	31	53	48	41	32	68	31	17	32	110	20.	- 31	04.	67	83	77	82	87	82	5	18	2216	98	6744	2175
08	6843	- 02	- 02	13	10	05	- 06	30	- 11	- 13	01	86	11.	-104	31.	58	92	88	89	91	90	14	27	953	44	4453	1436
09	6788	- 41	- 45	- 31	- 35	- 37	- 27	- 17	- 34	- 57	- 23	25	10.	-137	29.	39	80	80	87	82	82	11	16	1283	64	4333	1444
10	6874	- 03	- 04	08	01	02	48	20	38	- 17	53	59	08.	- 78	01.	33	52	52	55	59	55	-10	7	2433	136	4215	1360
11	6758	- 93	- 97	- 90	- 97	- 94	- 07	- 71	- 15	-114	- 03	- 18	13.	-231	04.	24	76	73	76	78	76	6	13	1406	101	2526	842
12	6715	-111	-110	-104	-110	-109	05	- 86	- 06	-134	09	- 32	22.	-230	27.	22	78	77	76	76	77	10	11	1126	83	1799	580
	6782	- 62	- 64	- 51	- 57	- 59	05	- 34	00	- 82	06	110	07.	-266	01.	34	75	75	77	79	77	5	5	18724	90	55028	1505

Zeit / Heure d'obs.																Jahr / Année											
DAVOS-DORF				H-20							ANETZ		1995														
01	8372	- 80	- 74	- 40	- 67	- 66	- 08	- 27	- 09	-111	- 13	67	26.	-209	05.	33	87	86	74	85	83	2	42	829	79	1612	520
02	8383	- 33	- 39	17	- 11	- 16	40	34	38	- 65	36	93	21.	-145	28.	42	83	84	64	77	77	- 1	30	872	76	2257	806
03	8358	- 57	- 67	05	- 27	- 35	- 15	17	- 09	- 87	- 27	104	11.	-180	31.	34	83	83	53	72	72	- 4	17	1450	94	4325	1395
04	8383	07	- 03	54	32	24	10	67	06	- 18	07	132	03.	- 75	10.	52	84	84	59	71	74	1	26	1042	74	4861	1620
05	8398	40	35	106	82	67	84	121	07	17	- 01	202	25.	- 51	15.	68	83	82	54	66	71	- 1	21	1720	120	6195	1998
06	8410	58	58	113	96	82	- 09	126	- 17	39	- 06	230	20.	01	11.	85	89	88	64	76	79	6	29	1336	89	5666	1889
07	8442	111	108	194	154	143	34	208	47	89	25	266	22.	58	04.	118	89	86	52	73	75	0	29	2152	126	6696	2168
08	8431	85	82	139	115	108	03	153	- 07	72	12	228	06.	- 01	29.	106	91	91	67	81	82	5	29	1147	71	4496	1450
09	8391	39	31	96	66	60	- 20	109	- 26	19	- 16	174	27.	- 52	30.	75	90	89	64	82	80	0	32	1079	66	3636	1212
10	8473	45	36	138	78	75	37	147	56	26	27	195	09.	- 19	25.	71	81	78	45	74	69	-12	15	2091	150	3533	1140
11	8396	- 29	- 34	21	- 11	- 15	00	33	00	- 54	- 04	109	12.	-147	06.	45	84	85	64	80	80	- 2	25	1057	97	1965	655
12	8353	- 48	- 55	- 13	- 38	- 40	04	02	06	- 75	08	71	24.	-179	28.	39	85	87	72	82	82	0	44	871	82	1484	479
	8399	12	07	69	39	32	07	83	08	- 12	04	266	07.	-209	01.	64	86	85	61	77	77	0	15	15646	94	46726	1277

Zeit / Heure d'obs.																Jahr / Année											
DIBENTIS				H-20							ANETZ		1995														
01	8817	- 61	- 44	- 14	- 34	- 34	- 05	02	01	- 68	- 04	77	23.	-174	14.	37	73	79	66	75	74	2	17	642	80	1464	472
02	8818	08	- 02	37	20	16	40	57	45	- 19	36	113	20.	- 83	28.	48	74	77	64	71	71	- 1	24	881	100	2191	783
03	8796	- 19	- 27	36	09	01	- 07	54	03	- 43	- 20	143	25.	-128	31.	39	72	72	48	60	63	- 7	20	1362	97	4298	1386
04	8813	36	27	83	62	53	07	104	10	13	03	176	05.	- 42	01.	61	81	80	57	66	70	0	25	1239	85	4736	1579
05	8822	76	72	138	109	99	11	152	17	53	08	235	29.	- 07	15.	77	73	76	52	61	65	- 5	18	1700	110	5842	1885
06	8832	91	86	145	126	112	- 08	164	- 09	65	- 09	267	30.	01	11.	95	83	84	58	68	74	4	20	1498	89	5759	1920
07	8855	145	144	227	186	175	36	241	44	121	27	306	20.	81	04.	132	82	80	48	65	69	- 1	29	2449	131	6915	2231
08	8849	117	114	172	147	139	05	189	03	102	08	268	05.	22	31.	120	86	86	63	74	77	3	26	1230	70	4556	1470
09	8817	69	63	118	93	86	- 19	134	- 22	49	- 19	185	27.	- 16	30.	88	86	88	65	75	78	4	39	913	59	3293	1098
10	8897	90	78	157	114	112	52	171	63	69	43	224	11.	10	01.	81	71	69	45	65	62	-12	11	1800	159	3163	1020
11	8832	13	03	49	- 23	22	05	61	12	- 10	03	142	11.	- 95	06.	52	76	76	60	72	71	- 3	30	818	106	1649	550
12	8791	- 11	- 13	15	- 03	- 04	09	29	14	- 33	11	102	24.	-125	28.	44	78	76	66	75	74	2	35	500	66	1139	368
	8828	48	42	97	71	65	11	113	15	25	07	306	07.	-174	01.	73	78	79	58	69	71	- 1	11	15032	96	45005	1230

Zeit / Heure d'obs.																Jahr / Année											
DOLE LA				H-20							ANETZ		1995														
01	8282	- 44	- 45	- 39	- 47	- 44	- 03	- 19	- 05	- 70	- 07	36	16.	-162	05.	37	81	81	82	80	82	5	22	856	69	1368	441
02	8292	- 09	- 15	- 02	- 05	- 09	34	17	32	- 34	29	72	07.	- 89	27.	47	77	83	81	83	82	5	6	839	81	1949	696
03	8271	- 34	- 40	- 22	- 32	- 31	- 08	- 06	- 11	- 58	- 14	74	24.	-124	28.	38	82	81	75	83	80	1	17	1402	93	3528	1138
04	8292	07	04	29	18	16	09	44	05	- 11	07	112	03.	- 64	20.	57	89	85	79	84	84	3	13	1741	116	4758	1586
05	8310	45	45	75	62	58	09	92	07	28	05	166	25.	- 56	13.	72	83	80	74	78	79	- 3	22	1969	125	5403	1743
06	8324	62	62	92	80	74	- 13	108	- 17	44	- 14	196	20.	- 04	14.	91	90	89	85	85	87	6	43	1516	82	4611	1537
07	8355	122	125	161	144	138	33	179	34	103	27	244	21.	61	03.	128	83	84	78	81	82	2	43	2338	116	5998	1932
08	8346	100	100	133	112	113	11	155	15	86	11	219	05.	11	31.	112	86	87	81	84	84	4	45	1575	85	4489	1448
09	8299	47	41	66	53	53	- 29	85	- 35	29	- 27	141	10.	- 25	29.	80	90	91	87	93	90	12	35	1014	64	2841	947
10	8379	81	76	107	85	88	53	121	54	67	53	186	09.	16	22.	95	84	84	79	89	88	7	36	1616	121	2898	935
11	8299	- 02	- 03	17	01	03	- 03	34	01	- 22	- 08	126	12.	-104	04.	48	77	76	73	77	76	- 1	6	1299	134	1839	613
12	8250	- 19	- 20	- 10	- 18	- 17	12	07	06	- 44	09	64	16.	-123	14.	45	83	82	81	83	83	6	29	647	67	1023	330
	8308	30	28	51	38	37	09	68	07	10	06	244	07.	-162	01.	71	84	84	80	83	83	4	6	16804	98	40697	1112

ANETZ - Stationen

I / XII	Bewölkung Nébulosité % 07	13	19	Mittel Moy.	Nebel Brouillard 07	13	19	Niederschlag Précipitations Summe Somme mm	%	Max. abs.	Tag Jour	Neuschnee Neige fraîche cm	Anzahl Tage mit Jours avec • * ≥ 0.1	0.3	1.0	10.0	*	▲	≈ 3 km	≈	≡	heiter clair N < 20%	bed. couv. N > 80%	▥	Eis Hiver T/X < 0	Frost Gel. T/N < 0	Som. Eté T/X ≥ 25	H. Ch. T/X ≥ 30	Windrichtung (Häufigkeiten) Direction du vent (Fréquences) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	mittl. Windstärke Force moy. du vent (/10 km)
Beobachter / Observateur													Jahr / Année																								
LUFTSEILBAHN BURLEI-SILVAPLANA													ANETZ 1995																CORVATSCH								
01	--	--	--	--	-	-	-	1053	301	403	10.	--	17	16	14	3	--	-	0	13	--	--	--	--	31	31	0	0	25	14	7	2	14	9	18	11	109
02	--	--	--	--	-	-	-	446	112	116	16.	--	15	15	10	1	--	-	0	11	--	--	--	--	28	28	0	0	26	7	3	1	14	18	23	8	91
03	--	--	--	--	-	-	-	573	115	166	03.	--	17	13	9	2	--	-	0	13	--	--	--	--	31	31	0	0	30	18	6	2	7	6	21	11	103
04	--	--	--	--	-	-	-	531	97	183	25.	--	18	14	10	2	--	-	0	20	--	--	--	--	30	30	0	0	36	14	6	14	7	5	10	8	80
05	--	--	--	--	-	-	-	703	188	160	30.	--	16	14	11	1	--	-	2	20	--	--	--	--	20	31	0	0	15	15	11	10	18	13	16	2	64
06	--	--	--	--	-	-	-	1128	141	229	10.	--	21	19	16	4	--	-	1	28	--	--	--	--	18	24	0	0	24	15	9	8	10	14	16	4	51
07	--	--	--	--	-	-	-	777	86	267	03.	--	11	10	10	2	--	-	10	28	--	--	--	--	0	8	0	0	11	8	10	8	20	18	19	6	27
08	--	--	--	--	-	-	-	1243	131	213	24.	--	21	20	16	4	--	-	6	31	--	--	--	--	4	19	0	0	32	14	13	6	10	8	11	6	37
09	--	--	--	--	-	-	-	722	96	217	07.	--	16	13	11	3	--	-	4	26	--	--	--	--	25	30	0	0	13	5	6	11	23	16	19	6	60
10	--	--	--	--	-	-	-	33	4	19	30.	--	5	4	1	0	--	-	0	10	--	--	--	--	4	23	0	0	14	6	12	15	26	15	9	4	41
11	--	--	--	--	-	-	-	304	51	106	19.	--	14	13	6	1	--	-	0	17	--	--	--	--	30	30	0	0	31	15	7	8	16	13	7	4	89
12	--	--	--	--	-	-	-	341	68	91	31.	--	16	12	7	0	--	-	0	11	--	--	--	--	31	31	0	0	14	9	12	14	19	9	19	4	82
	--	--	--	--				7854	101	403	01.	--	187	163	121	23	--	-	23		--	--	--	--	252	316	0	0	23	12	9	8	15	12	16	6	70
Beobachter / Observateur													Jahr / Année																								
WELTSTRAHLUNGSZENTRUM (WRC)													ANETZ 1995																DAVOS-DORF								
01	71	67	55	64	0	0	0	1692	235	548	10.	222	17	17	16	6	24	0	0	2	12	5	14	31	21	31	0	0	11	36	5	11	21	17	0	0	45
02	75	78	67	73	0	0	0	585	96	108	25.	83	16	15	13	2	16	0	0	0	4	1	14	28	3	28	0	0	11	42	5	9	22	11	0	0	37
03	55	67	61	61	0	0	0	788	137	143	28.	119	19	18	13	2	21	0	0	0	9	3	11	31	13	31	0	0	18	47	4	5	16	9	0	0	51
04	80	78	76	78	0	0	0	727	125	346	25.	45	14	11	9	2	16	0	0	5	7	1	19	29	1	21	0	0	23	48	6	7	12	4	0	1	52
05	60	63	74	66	0	0	1	970	124	214	30.	8	16	15	14	4	6	0	1	5	1	4	13	3	0	8	0	0	18	38	6	12	16	7	1	3	54
06	72	74	82	76	0	0	0	1253	105	328	10.	2	21	18	13	6	3	0	0	5	3	2	19	1	0	0	0	0	22	49	6	11	9	2	0	1	58
07	41	62	77	60	0	0	0	1577	113	421	14.	0	17	15	14	6	0	1	9	15	3	1	6	0	0	0	3	0	14	40	5	12	25	4	0	0	56
08	66	81	81	76	1	0	0	2417	183	383	29.	20	23	23	19	8	4	0	3	11	4	0	20	3	0	1	0	0	24	33	5	18	17	3	0	1	51
09	76	84	73	78	0	0	0	824	93	401	07.	1	17	13	9	2	2	0	0	4	4	0	10	3	0	6	0	0	19	29	3	16	21	11	1	0	54
10	39	35	35	36	0	0	1	31	5	28	01.	0	2	2	1	0	0	0	0	0	2	12	2	0	0	5	0	0	13	25	4	20	29	9	0	0	37
11	52	59	61	58	0	0	0	568	87	218	19.	78	13	10	7	1	13	0	0	0	2	5	10	24	7	26	0	0	17	24	3	12	32	12	0	1	43
12	54	62	65	60	1	1	1	525	77	171	20.	56	14	12	11	1	13	0	0	0	6	4	11	31	12	30	0	0	19	16	6	16	32	8	0	0	31
	62	68	67	66				11949	119	548	01.	634	189	169	139	40	118	1	13		57	38	149	184	57	187	3	0	17	36	5	13	21	8	0	1	47
Beobachter / Observateur													Jahr / Année																								
KLOSTER DISENTIS													ANETZ 1995																DISENTIS								
01	68	69	63	67	1	1	0	1469	179	569	10.	198	21	18	13	6	23	0	0	0	7	6	14	31	15	30	0	0	10	12	12	5	4	6	20	31	17
02	71	65	54	63	1	0	0	545	73	184	24.	62	14	12	10	2	10	0	0	0	4	3	11	28	0	22	0	0	9	10	15	6	7	6	19	30	17
03	60	56	58	58	0	0	0	650	77	187	29.	91	18	16	12	2	15	0	0	1	2	5	9	31	4	25	0	0	11	12	24	9	8	7	10	20	23
04	75	71	75	74	0	1	0	2033	221	893	20.	97	15	13	11	5	8	0	1	3	4	2	18	12	0	10	0	0	10	12	26	9	7	5	9	22	25
05	62	63	71	66	0	0	0	799	78	223	30.	0	15	14	8	4	2	0	0	2	1	4	15	0	0	1	0	0	8	12	25	9	9	6	10	22	23
06	69	71	71	70	0	0	0	992	86	540	10.	0	17	15	13	2	1	0	0	3	0	5	16	0	0	0	4	0	14	16	36	7	3	3	4	14	25
07	44	58	74	58	0	0	0	1185	95	330	03.	0	14	12	10	4	0	0	6	14	0	1	4	0	0	0	14	2	9	12	27	8	9	5	12	19	25
08	67	77	77	74	0	0	0	1351	99	284	06.	0	20	18	15	4	0	0	0	6	2	1	15	0	0	0	5	0	14	15	30	8	4	2	6	22	21
09	76	81	73	77	0	0	0	1940	159	587	12.	0	17	14	10	4	1	0	2	3	0	0	13	0	0	2	0	0	12	13	22	5	5	4	10	29	19
10	38	38	31	36	1	0	0	6	1	6	01.	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	12	4	0	0	0	0	0	14	3	15	10	10	2	17	31	17
11	59	59	68	62	0	0	0	460	45	94	19.	27	13	11	9	0	7	0	0	0	2	5	14	14	4	19	0	0	11	11	15	6	7	5	20	25	19
12	67	73	75	72	1	2	2	623	68	231	25.	52	15	15	8	2	12	0	0	0	8	2	18	19	9	24	0	0	12	8	16	5	5	5	18	31	17
	63	65	66	65				12053	97	893	04.	527	180	159	119	35	79	0	9		31	46	151	135	32	133	23	2	11	12	22	7	7	5	13	25	21
Beobachter / Observateur													Jahr / Année																								
SWISSCONTROL													ANETZ 1995																DOLE LA								
01	--	--	--	--	-	-	-	4046	324	576	25.	--	20	20	18	15	--	-	1	9	--	--	--	--	19	31	0	0	8	12	8	1	15	19	22	16	222
02	--	--	--	--	-	-	-	2852	238	592	24.	--	20	20	18	9	--	-	2	7	--	--	--	--	7	25	0	0	5	6	6	1	9	25	33	16	202
03	--	--	--	--	-	-	-	2695	225	480	18.	--	20	19	15	10	--	-	2	2	--	--	--	--	18	28	0	0	6	9	11	2	9	12	36	14	206
04	--	--	--	--	-	-	-	596	48	247	19.	--	14	13	11	2	--	-	1	4	--	--	--	--	2	18	0	0	12	16	19	1	2	9	26	15	153
05	--	--	--	--	-	-	-	1982	137	297	12.	--	13	13	12	9	--	-	0	6	--	--	--	--	1	7	0	0	8	10	20	7	7	11	22	17	132
06	--	--	--	--	-	-	-	902	55	158	08.	--	13	12	11	5	--	-	3	15	--	--	--	--	0	2	0	0	10	16	20	2	1	3	19	30	120
07	--	--	--	--	-	-	-	690	46	222	03.	--	13	10	8	3	--	-	4	13	--	--	--	--	0	0	0	0	5	9	20	8	8	9	24	18	103
08	--	--	--	--	-	-	-	1688	102	307	23.	--	17	17	17	5	--	-	9	18	--	--	--	--	0	0	0	0	12	13	23	5	7	7	10	24	120
09	--	--	--	--	-	-	-	2772	185	570	08.	--	18	17	15	8	--	-	2	11	--	--	--	--	0	4	0	0	9	8	13	3	10	16	27	13	140
10	--	--	--	--	-	-	-	616	46	307	05.	--	11	8	7	2	--	-	0	3	--	--	--	--	0	0	0	0	6	6	23	4	15	23	16	8	119
11	--	--	--	--	-	-	-	1173	81	342	17.	--	10	10	9	3	--	-	0	3	--	--	--	--	4	22	0	0	11	13	18	15	10	9	8	16	169
12	--	--	--	--	-	-	-	2073	148	527	25.	--	17	14	12	5	--	-	0	3	--	--	--	--	9	25	0	0	3	10	23	11	12	14	21	6	175
	--	--	--	--				22085	131	592	02.	--	186	173	153	76	--	-	24		--	--	--	--	60	162	0	0	8	11	17	5	9	13	22	16	155

ANETZ - Stationen

ENGELBERG

Zeit / Heure d'obs. H-20 — Jahr / Année ANETZ 1995 — φ 46 49 N — λ 08 25 E — H_s(m) 1035 — H_s(/10 m) 1017.8 — Art A — h_i 7 2.0 — h_i(/10 m) 1.5

Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)

I / XII	Luftdruck Pression atmos. (/10hPa) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa) 01	07	13	19	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % Mittel Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
01	8993	- 38	- 31	- 15	- 32	- 30	- 02	07	- 05	- 72	- 08	116	23.	-189	05.	41	83	83	77	80	81	- 1	35	422	84	1023	330
02	8992	05	04	38	17	16	40	57	33	- 23	38	109	13.	- 92	28.	56	84	84	74	85	81	- 1	36	768	89	1866	666
03	8976	- 14	- 20	31	07	02	- 11	52	- 09	- 50	- 23	143	19.	-128	31.	45	79	80	57	74	72	- 5	23	1178	89	3530	1139
04	8989	39	32	89	68	58	13	111	17	15	11	193	04.	- 25	15.	70	85	85	67	74	77	- 1	28	1212	92	4247	1416
05	8995	68	65	135	110	96	05	154	09	45	- 02	229	06.	- 42	15.	87	84	85	62	72	75	- 4	22	1473	107	5010	1616
06	9007	88	80	141	123	108	- 11	158	- 15	63	- 12	259	20.	07	11.	108	90	92	72	82	84	- 4	31	1270	87	4747	1582
07	9020	140	135	211	178	168	28	230	35	118	21	308	22.	84	17.	148	88	87	64	81	79	- 4	32	2018	126	5619	1813
08	9017	117	114	169	145	138	07	186	02	102	12	258	05.	34	31.	134	92	92	75	86	85	- 1	38	1097	75	3760	1213
09	8983	70	66	122	89	88	- 18	139	- 20	50	- 16	208	07.	- 18	30.	97	93	92	73	90	86	- 1	40	945	67	3005	1002
10	9063	80	73	145	99	102	- 41	157	- 42	59	- 33	201	09.	14	24.	98	85	84	63	85	79	- 8	27	1634	143	2831	913
11	9002	05	01	87	15	14	- 01	53	- 07	- 26	- 10	179	12.	-134	05.	55	82	82	75	83	81	- 4	30	709	118	1368	456
12	8959	- 16	- 22	- 01	- 16	- 15	02	22	- 03	- 48	02	133	16.	-148	28.	47	85	86	81	86	84	0	34	257	76	790	255
	9008	45	41	92	67	62	08	111	07	19	04	308	07.	-189	01.	82	86	86	70	82	80	- 2	22	12983	97	37796	1033

EVOLENE-VILLAZ

Zeit / Heure d'obs. H-20 — Jahr / Année ANETZ 1995 — φ 46 07 N — λ 07 32 E — H_s(m) 1625 — H_s(/10 m) 1828.2 — Art AAW — h_i 2.0 — h_i(/10 m) .

01	8137	- 57	- 57	- 38	- 53	- 52	- 18	- 21	--	- 86	--	58	25.	-179	05.	29	66	68	64	63	65	- 20	901	--	1873	604
02	8149	- 11	- 17	07	- 04	- 06	30	27	--	- 41	--	76	01.	-108	27.	38	62	67	64	66	65	- 24	981	--	2556	913
03	8124	- 40	- 44	- 10	- 25	- 29	- 17	09	--	- 67	--	84	24.	-141	28.	31	66	65	59	66	63	- 26	1370	--	4847	1563
04	8145	15	08	57	36	30	06	73	--	- 06	--	122	03.	- 62	15.	49	71	70	60	69	67	- 28	1437	--	5354	1785
05	8164	41	37	92	72	61	- 02	108	--	20	--	169	28.	- 52	15.	62	74	72	61	65	68	- 28	1773	--	6572	2120
06	8176	63	53	108	95	79	- 14	126	--	37	--	206	27.	- 13	11.	80	78	81	68	71	74	- 38	1605	--	6334	2111
07	8207	119	110	176	159	142	28	196	--	96	--	265	26.	58	17.	109	75	76	58	65	69	- 28	2250	--	6920	2232
08	8194	94	88	138	119	110	- 03	156	--	75	--	219	05.	- 14	31.	93	76	78	65	71	73	- 30	1551	--	5507	1777
09	8149	44	37	82	59	57	- 31	100	--	24	--	159	27.	- 31	30.	71	82	81	70	79	78	- 41	1252	--	4157	1386
10	8230	69	63	117	86	85	38	132	--	50	--	180	09.	03	21.	65	62	60	54	60	59	- 17	1772	--	3576	1153
11	8149	- 09	- 08	27	01	03	02	41	--	- 32	--	115	11.	-113	05.	39	63	62	59	63	61	- 18	1237	--	2196	732
12	8103	- 31	- 29	- 05	- 24	- 23	00	11	--	- 53	--	86	22.	-132	14.	35	70	65	63	68	66	- 28	884	--	1576	508
	8161	25	20	63	43	38	02	80	--	01	--	265	07.	-179	01.	59	70	70	62	67	67	- 17	17013	--	51468	1407

FAHY

Zeit / Heure d'obs. H-20 — Jahr / Année ANETZ 1995 — φ 47 26 N — λ 06 57 E — H_s(m) 596 — H_s(/10 m) 596.9 — Art AAF — h_i 2.0 — h_i(/10 m) 1.5

01	9479	02	02	20	06	07	12	36	10	- 27	08	116	22.	-144	06.	53	79	84	76	82	80	- 4	37	608	86	1080	348
02	9470	43	39	71	55	52	53	85	55	18	49	145	20.	- 21	27.	69	80	82	72	77	78	- 3	28	662	82	1499	535
03	9459	23	11	52	39	33	- 02	73	00	- 06	- 08	167	24.	- 59	28.	56	76	82	65	71	73	- 3	24	1297	109	3053	985
04	9469	65	54	100	95	80	14	121	07	40	17	201	03.	- 03	14.	82	83	87	69	70	77	- 3	38	1255	101	3570	1190
05	9467	100	95	153	138	121	10	172	14	73	06	245	06.	- 05	15.	100	79	83	63	67	73	- 2	21	1928	123	5172	1668
06	9480	116	114	166	159	137	- 03	183	- 06	94	- 01	275	30.	48	10.	120	86	87	67	69	77	- 2	37	1529	88	5327	1776
07	9482	170	170	230	218	197	37	251	39	145	35	316	21.	96	05.	164	84	85	61	65	73	- 0	38	2540	135	6382	2059
08	9486	152	145	206	186	173	21	224	21	132	26	301	05.	44	31.	147	85	87	61	71	76	- 0	28	1823	107	4840	1561
09	9456	102	95	134	117	114	- 09	153	- 14	82	01	196	10.	13	30.	110	86	88	73	83	82	- 3	47	918	70	2795	932
10	9532	118	106	159	133	132	54	172	55	94	49	232	09.	39	22.	126	89	90	74	89	85	- 2	46	1318	136	2436	786
11	9484	31	29	65	47	43	07	76	03	08	06	156	11.	- 54	05.	69	86	85	73	80	82	- 3	19	748	108	1258	419
12	9443	- 02	- 11	11	04	00	- 01	27	- 04	- 25	02	132	22.	- 74	17.	57	91	93	86	91	90	- 5	41	245	38	712	230
	9476	77	71	114	100	91	16	131	15	52	16	316	07.	-144	01.	96	84	86	70	76	79	- 0	19	14869	103	38124	1041

FEY

Zeit / Heure d'obs. H-20 — Jahr / Année ANETZ 1995 — φ 46 11 N — λ 07 16 E — H_s(m) 737 — H_s(/10 m) 727.8 — Art ABN — h_i 2.0 — h_i(/10 m) 1.5

01	9347	- 06	- 11	03	08	- 02	19	29	--	- 27	--	105	23.	-109	05.	43	70	73	65	64	68	- 22	243	--	840	271
02	9339	33	22	48	50	38	44	74	--	12	--	138	21.	- 31	28.	57	74	76	66	67	71	- 32	788	--	1753	626
03	9318	20	12	63	52	37	04	87	--	- 02	--	166	24.	- 53	31.	46	66	66	46	52	58	- 26	1550	--	3918	1264
04	9314	78	61	128	114	96	22	155	--	49	--	237	03.	07	15.	69	64	70	49	53	59	- 17	1814	--	5212	1737
05	9319	109	94	168	151	131	09	191	--	82	--	262	06.	11	14.	89	67	73	51	53	61	- 21	2327	--	6420	2071
06	9321	136	117	182	173	152	- 03	204	--	106	--	281	30.	69	11.	109	67	79	53	53	63	- 30	2448	--	6896	2299
07	9330	188	171	239	232	208	34	261	--	159	--	333	10.	125	17.	149	67	76	52	53	62	- 25	2981	--	7285	2350
08	9329	161	145	209	196	179	15	233	--	136	--	319	05.	48	31.	133	70	79	56	58	66	- 29	2029	--	5597	1805
09	9307	106	95	146	130	121	- 08	169	--	85	--	225	10.	23	30.	100	78	82	63	66	72	- 32	1526	--	3991	1330
10	9389	118	103	156	142	130	52	171	--	96	--	205	09.	52	24.	98	70	70	54	65	65	- 22	1576	--	2849	919
11	9339	48	36	64	57	52	25	86	--	24	--	178	12.	- 49	19.	56	61	66	57	61	62	- 26	713	--	1221	407
12	9300	20	14	26	26	22	32	48	--	- 01	--	133	16.	- 67	14.	50	71	70	65	67	68	- 31	13	--	570	184
	9329	84	72	119	111	97	20	142	--	60	--	333	07.	-109	01.	83	69	73	56	59	65	- 17	18008	--	46552	1272

ANETZ - Stationen

Beobachter / Observateur

GEMEINDEVERWALTUNG BAUAMT

Jahr / Année

ANETZ 1995

ENGELBERG

I XII	Bewölkung Nébulosité % 07	13	19	Mittel Moy.	Nebel Brouillard 07	13	19	Niederschlag Précipitations Summe Somme mm	%	Max. abs.	Tag Jour	Neuschnee Neige fraîche cm	Anzahl Tage mit Jours avec ≥ 0.1	≥ 0.3	≥ 1.0	≥ 10.0	*	▲	≤ 3 km	≡	heiter clair < 20%	trüb couv. > 80%	⊞	Eis Hiver T/X < 0	Frost Gel. T/N < 0	Som. Eté T/X ≥ 25	H. Ch. T/X ≥ 30	Windrichtung (Häufigkeiten) Direction du vent (Fréquences) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	mittl. Windstärke Force moy. du vent (/10 kn)
01	69	68	60	66	1	0	1	2021	191	342	10.	137	22	20	18	9	18	0	0	1	2	6	15	31	13	30	0	0	2	8	60	2	1	8	15	5	27
02	77	54	71	67	1	0	1	1324	142	214	24.	75	18	17	15	5	8	0	0	0	4	2	13	28	0	23	0	0	3	5	55	2	2	17	13	4	23
03	56	63	64	61	0	0	1	1515	146	229	27.	164	19	18	17	5	15	0	0	1	2	7	10	28	4	28	0	0	1	3	47	3	2	24	17	2	31
04	73	69	76	73	0	0	2	1472	118	330	25.	35	17	16	14	6	6	0	0	5	7	5	17	8	0	11	0	0	0	2	42	4	1	28	22	1	31
05	60	58	67	62	0	0	0	1588	115	328	30.	0	19	18	14	7	0	0	0	5	0	8	13	0	0	2	0	0	1	2	38	3	3	28	25	1	29
06	59	69	83	70	1	0	1	1634	91	447	10.	0	22	20	18	4	0	0	0	2	3	5	15	0	0	0	2	0	0	4	43	4	2	17	27	3	27
07	37	44	68	50	0	0	1	1725	93	314	22.	0	14	14	13	7	0	0	4	12	1	7	7	0	0	0	10	1	0	4	45	2	1	23	23	2	29
08	64	71	78	71	0	0	1	2057	119	391	27.	0	20	20	18	8	0	0	1	10	1	4	17	0	0	0	3	0	1	4	48	3	1	23	19	2	23
09	69	71	82	74	2	0	0	1532	115	212	13.	0	18	17	16	6	0	0	0	5	4	1	13	0	0	1	0	0	1	3	45	3	2	26	20	1	25
10	32	33	42	36	1	0	0	32	3	12	30.	0	5	4	1	0	0	0	0	0	1	12	4	0	0	0	0	0	0	3	62	3	3	25	5	1	21
11	43	53	58	51	1	1	2	1065	102	352	17.	65	13	13	12	3	7	0	0	1	4	9	10	19	4	20	0	0	2	3	63	3	3	15	11	1	27
12	58	63	65	62	3	2	5	1848	181	642	25.	90	18	18	16	7	11	0	0	0	7	8	15	27	12	24	0	0	2	6	51	2	1	21	16	2	19
	58	60	68	62				17813	114	642	12.	566	207	195	172	67	65	0	5		36	74	149	141	33	139	15	1	1	4	50	3	2	21	18	2	26

Beobachter / Observateur

MARCEL GASPOZ(-PRALONG)

Jahr / Année

ANETZ 1995

EVOLENE-VILLAZ

01	65	60	64	63	2	1	3	1358	--	256	10.	164	19	19	15	3	19	0	2	5	10	8	15	31	21	31	0	0	17	27	22	8	2	2	2	20	25
02	69	67	68	68	4	0	0	986	--	157	26.	120	18	17	15	4	18	0	0	3	12	2	13	28	6	24	0	0	13	29	26	8	1	1	5	18	23
03	62	66	65	65	3	1	2	684	--	135	27.	84	17	16	11	2	19	0	0	3	7	2	11	31	16	28	0	0	12	31	18	4	2	2	10	22	29
04	68	65	73	69	3	3	2	830	--	275	21.	21	14	12	10	1	9	0	0	5	11	4	14	20	1	19	0	0	7	25	16	6	4	6	27	10	33
05	65	69	79	71	3	2	1	1483	--	375	30.	6	14	12	11	6	5	0	1	5	13	2	16	2	0	7	0	0	3	25	10	5	4	7	39	6	35
06	57	67	76	67	2	0	0	714	--	273	10.	2	14	14	11	1	2	0	1	4	6	3	13	1	0	3	0	0	7	22	12	3	4	7	37	8	31
07	45	60	69	58	1	0	0	322	--	80	30.	0	14	11	7	0	0	0	2	13	3	2	6	0	0	0	2	0	5	32	13	5	2	6	34	6	33
08	68	70	77	72	1	0	0	816	--	223	06.	1	17	16	14	2	1	0	1	9	9	1	11	1	0	3	0	0	8	26	16	4	4	7	29	8	31
09	79	75	71	75	4	0	1	856	--	312	13.	0	15	13	12	2	2	0	0	5	11	0	15	0	0	4	0	0	5	23	19	5	4	7	28	9	25
10	50	52	47	50	0	0	0	49	--	41	29.	0	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	4	43	20	2	2	10	17	2	25
11	55	60	46	54	1	3	2	249	--	76	17.	26	12	9	6	0	10	0	0	0	6	5	8	14	6	23	0	0	8	28	24	6	6	9	10	10	21
12	60	67	59	62	0	1	1	343	--	79	18.	37	14	11	8	0	13	0	0	2	4	5	11	17	11	30	0	0	12	34	25	5	4	6	6	8	19
	62	65	66	65				8690	--	375	05.	461	171	152	121	21	98	0	7		92	42	138	145	61	172	2	0	8	29	18	5	3	6	20	11	28

Beobachter / Observateur

POSTE GARDES-FRONTIERE

Jahr / Année

ANETZ 1995

FAHY

01	78	80	78	79	0	2	2	1449	186	297	10.	36	22	20	18	4	15	0	1	3	3	1	17	17	10	20	0	0	0	7	18	3	3	47	19	2	78
02	84	84	71	80	0	0	0	1309	187	240	25.	7	20	19	14	6	5	0	0	1	2	0	16	3	0	4	0	0	0	3	4	0	3	64	22	3	64
03	69	73	67	70	0	0	1	1381	179	493	19.	35	17	15	13	3	15	0	0	1	3	2	12	10	0	21	0	0	0	11	14	1	5	45	20	4	72
04	82	75	72	77	5	0	0	608	73	179	29.	0	15	12	8	3	1	2	2	3	7	1	18	0	0	1	0	0	1	16	22	0	2	27	29	4	56
05	68	70	77	72	1	0	0	2158	230	417	13.	0	15	15	13	9	0	0	1	6	3	1	14	0	0	1	0	0	3	23	28	1	3	17	18	8	47
06	70	73	67	70	2	0	0	733	69	187	03.	0	13	10	9	3	0	0	1	5	3	3	13	0	0	0	5	0	2	19	22	1	3	21	23	10	47
07	50	58	60	56	0	0	0	633	63	213	16.	0	11	9	8	2	0	0	3	15	0	3	3	0	0	0	14	3	2	19	23	2	6	17	22	9	39
08	72	68	71	70	1	0	0	1014	100	316	06.	0	12	12	11	4	0	0	3	12	2	2	13	0	0	0	9	1	1	21	30	2	4	16	21	5	43
09	84	81	71	79	6	1	1	1413	152	231	13.	0	16	15	11	7	0	0	1	4	6	0	11	0	0	0	0	0	1	7	15	3	10	35	25	4	41
10	67	69	63	66	4	1	1	215	25	68	05.	0	12	7	6	0	0	0	1	5	9	3	13	0	0	0	0	0	1	11	29	5	11	19	15	10	27
11	65	78	70	71	1	4	2	950	112	471	16.	0	11	9	8	2	4	0	0	0	8	1	13	0	0	10	0	0	0	6	42	4	4	14	24	4	43
12	89	90	86	88	7	2	6	1352	165	465	24.	38	22	18	13	3	12	0	0	0	12	0	25	12	12	24	0	0	0	16	54	3	2	17	7	1	62
	73	75	71	73				13215	125	493	03.	118	186	161	132	46	52	2	13		58	17	170	42	22	81	28	4	1	13	25	2	5	28	20	5	52

Beobachter / Observateur

ANNABELLE DEVENES-BOVIER

Jahr / Année

ANETZ 1995

FEY

01	--	--	--	--	-	-	-	1172	217	248	10.	--	15	13	13	4	--	-	1	6	--	--	--	--	10	24	0	0	0	7	45	6	3	39	3	0	52
02	--	--	--	--	-	-	-	1190	248	198	26.	--	17	14	13	6	--	-	0	5	--	--	--	--	0	7	0	0	1	10	45	6	3	32	3	1	41
03	--	--	--	--	-	-	-	372	89	96	05.	--	13	11	7	0	--	-	0	3	--	--	--	--	0	18	0	0	1	8	21	4	5	45	15	1	60
04	--	--	--	--	-	-	-	148	39	99	26.	--	8	7	5	9	--	-	0	6	--	--	--	--	0	0	0	0	1	8	19	3	4	47	18	1	74
05	--	--	--	--	-	-	-	1008	258	228	30.	--	11	11	10	3	--	-	1	7	--	--	--	--	0	0	5	0	4	12	21	4	4	33	22	1	60
06	--	--	--	--	-	-	-	269	55	98	10.	--	11	9	8	0	--	-	1	8	--	--	--	--	0	0	9	0	1	6	10	8	5	46	26	1	74
07	--	--	--	--	-	-	-	565	111	139	15.	--	11	9	8	3	--	-	2	15	--	--	--	--	0	0	19	5	2	10	21	6	4	36	20	1	66
08	--	--	--	--	-	-	-	384	55	112	06.	--	15	13	6	1	--	-	1	15	--	--	--	--	0	0	7	2	1	6	17	9	4	43	20	1	58
09	--	--	--	--	-	-	-	760	162	335	07.	--	15	14	11	2	--	-	0	12	--	--	--	--	0	0	0	0	1	6	25	4	4	49	10	0	56
10	--	--	--	--	-	-	-	40	8	32	29.	--	3	2	1	0	--	-	0	4	--	--	--	--	0	0	0	0	0	4	53	6	4	28	5	0	37
11	--	--	--	--	-	-	-	379	78	153	16.	--	7	7	7	1	--	-	0	2	--	--	--	--	0	9	0	0	0	3	47	6	3	39	2	0	45
12	--	--	--	--	-	-	-	579	92	133	23.	--	14	12	9	2	--	-	0	5	--	--	--	--	4	18	0	0	0	9	50	7	5	29	1	0	35
	--	--	--	--				6866	113	335	09.	--	140	122	98	22	--	-	6		--	--	--	--	14	76	40	7	1	7	31	5	4	39	12	1	55

ANETZ - Stationen

FRETAZ LA

Zeit / Heure d'obs.: H-20 | Jahr / Année: ANETZ 1995 | φ: 46 50 N | λ: 06 35 E | H_s(m): 1202 | H_s(/10 m): 1210.4 | Art: ABB | h_i: 2.0 | h_i(/10 m): 1.5

I/XII	Luftdruck Pression atmos. (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Écart	mittl. Max. moy.	Abw. Écart	mittl. Min. moy.	Abw. Écart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Pression de la vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Mit. Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
01	8776	- 33	- 33	- 19	- 29	- 29	- 08	- 04	- 11	- 56	- 07	58	26.	-143	05.	44	85	88	84	85	86	5	35	648	67	1314	424
02	8776	08	08	23	14	14	33	43	33	- 13	32	103	07.	- 66	27.	55	84	82	81	83	82	2	17	714	67	1805	645
03	8761	- 15	- 21	06	- 03	- 06	- 14	24	- 14	- 40	- 24	120	24.	-100	31.	45	79	82	75	77	78	4	17	1324	98	3616	1166
04	8776	33	26	59	52	43	09	81	11	11	05	151	03.	- 43	20.	67	83	86	76	77	81	0	36	1507	112	4424	1475
05	8784	69	71	104	96	84	01	122	02	46	- 04	189	06.	- 25	13.	83	79	80	73	70	76	3	30	1814	106	5281	1704
06	8796	87	88	119	115	101	- 12	139	- 14	64	- 16	220	30.	23	14.	100	84	83	76	75	80	6	39	1611	87	5223	1741
07	8820	144	146	186	174	161	32	204	35	122	29	265	21.	84	05.	140	82	82	71	71	77	3	44	2244	109	6211	2003
08	8818	122	121	155	144	136	14	173	10	106	18	234	05.	35	31.	124	84	85	75	76	80	4	38	1673	86	4754	1534
09	8781	69	63	91	82	78	- 20	110	- 28	50	- 17	164	10.	- 01	30.	90	86	88	82	83	84	5	44	961	59	2917	972
10	8858	93	88	125	103	104	46	137	48	75	46	191	09.	31	22.	106	86	88	80	85	84	4	33	1556	128	2869	926
11	8793	12	09	33	18	19	05	48	02	- 09	05	150	12.	- 83	19.	56	81	81	76	78	79	- 2	7	981	105	1610	537
12	8748	- 09	- 14	- 01	- 08	- 08	03	20	03	- 34	03	93	16.	-112	28.	50	85	86	82	84	84	4	40	424	56	847	273
	8791	48	46	73	63	58	08	91	06	27	06	265	07.	-143	01.	80	83	84	78	79	81	- 4	7	15457	92	40871	1117

GENEVE-COINTRIN

Zeit / Heure d'obs.: H-20 | Jahr / Année: ANETZ 1995 | φ: 46 15 N | λ: 06 08 E | H_s(m): 420 | H_s(/10 m): 416.0 | Art: AAF | h_i: 2.0 | h_i(/10 m): 1.3

I/XII	Luftdruck Pression atmos. (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Écart	mittl. Max. moy.	Abw. Écart	mittl. Min. moy.	Abw. Écart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Pression de la vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Mit. Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
01	9713	06	06	34	23	18	16	49	17	- 14	13	128	25.	-103	05.	56	80	83	72	76	77	- 5	47	688	127	1145	369
02	9697	48	44	77	70	60	49	95	47	20	39	152	20.	- 29	28.	73	81	84	72	74	78	0	32	867	92	1723	615
03	9684	33	23	77	69	51	02	96	- 03	05	00	175	24.	- 45	05.	58	75	78	54	58	66	- 7	26	1805	116	3696	1192
04	9676	80	67	127	128	101	14	149	07	55	17	228	03.	08	11.	83	76	81	58	57	67	- 1	30	1877	107	4572	1524
05	9674	109	104	171	165	137	06	193	06	79	- 01	265	06.	01	15.	105	81	83	55	59	69	- 2	19	2168	109	5735	1850
06	9679	137	133	195	192	163	- 03	214	- 11	108	- 02	306	20.	51	14.	124	80	81	53	56	68	- 1	24	2393	105	6441	2147
07	9681	190	185	256	256	222	38	284	38	161	35	350	21.	116	17.	165	76	79	51	51	64	- 4	26	2890	112	6876	2218
08	9686	169	161	232	216	196	20	254	17	146	23	325	05.	75	31.	152	79	83	52	59	68	- 4	26	2117	94	5406	1744
09	9664	115	105	165	148	134	- 09	180	- 21	91	- 07	233	06.	11	30.	115	86	86	60	70	75	- 1	33	1572	88	3675	1225
10	9742	120	117	165	149	139	47	182	42	103	48	223	04.	59	24.	133	90	91	74	82	84	3	53	1174	95	2528	815
11	9699	42	40	79	60	56	11	90	09	20	07	147	01.	- 47	07.	74	84	85	69	77	79	- 3	41	1028	180	1574	525
12	9668	23	16	33	29	25	10	46	05	05	16	132	23.	- 39	09.	62	84	86	79	82	83	0	51	194	39	646	208
	9688	89	83	134	125	109	17	153	13	65	16	350	07.	-103	01.	100	81	83	62	67	73	- 2	19	16773	104	44017	1203

GLARUS

Zeit / Heure d'obs.: H-20 | Jahr / Année: ANETZ 1995 | φ: 47 02 N | λ: 09 04 E | H_s(m): 515 | H_s(/10 m): 470.1 | Art: AAT | h_i: 2.0 | h_i(/10 m): 1.5

I/XII	Luftdruck Pression atmos. (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Écart	mittl. Max. moy.	Abw. Écart	mittl. Min. moy.	Abw. Écart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Pression de la vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Mit. Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
01	9632	- 27	- 22	- 04	- 10	- 16	- 02	19	02	- 51	- 10	118	18.	-143	05.	48	87	87	81	84	84	1	33	443	81	1002	323
02	9621	26	21	61	47	37	43	78	40	04	45	162	13.	- 41	28.	64	85	86	70	79	81	2	28	525	83	1484	530
03	9607	12	- 01	58	38	27	- 04	72	- 07	- 16	- 11	150	25.	- 77	31.	54	80	84	59	69	73	- 2	27	853	92	3017	973
04	9609	70	54	114	104	86	09	135	04	40	09	205	04.	- 02	10.	79	76	83	63	64	71	- 1	28	857	69	3744	1248
05	9607	103	87	167	145	127	06	181	06	74	00	258	28.	00	15.	102	80	86	58	65	72	- 1	25	1590	103	5274	1701
06	9619	119	108	168	160	140	- 07	187	- 17	96	- 06	280	20.	56	25.	124	87	92	68	72	79	3	34	1237	84	4833	1611
07	9626	169	157	242	210	197	33	259	43	146	27	320	22.	119	17.	171	87	89	60	73	76	1	39	1928	120	6259	2019
08	9628	147	138	195	177	166	11	214	05	130	15	289	05.	65	31.	155	90	93	72	79	82	2	33	1136	73	4168	1345
09	9603	95	88	152	119	114	- 10	162	- 14	77	- 06	241	07.	10	30.	113	93	93	68	84	84	2	33	680	62	3006	1002
10	9683	103	85	162	127	119	43	169	43	77	42	211	05.	27	25.	115	89	90	67	83	82	- 3	46	1235	152	2655	856
11	9635	28	16	62	42	35	03	74	05	- 01	- 05	213	11.	- 62	06.	64	83	85	70	79	80	- 5	27	700	130	1377	459
12	9599	- 07	- 13	09	- 01	- 04	03	21	- 01	- 27	04	111	23.	-106	28.	53	89	89	83	87	87	1	48	339	66	873	282
	9622	70	60	116	97	86	11	131	09	46	09	320	07.	-143	01.	95	86	88	68	77	79	0	25	11523	92	37692	1029

GRAND-ST-BERNARD

Zeit / Heure d'obs.: H-20 | Jahr / Année: ANETZ 1995 | φ: 45 52 N | λ: 07 10 E | H_s(m): 2472 | H_s(/10 m): 2478.7 | Art: AAP | h_i: 5.0 | h_i(/10 m): 7.0

I/XII	Luftdruck Pression atmos. (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Écart	mittl. Max. moy.	Abw. Écart	mittl. Min. moy.	Abw. Écart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Pression de la vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Mit. Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
01	7481	- 91	- 95	- 92	- 88	- 91	- 07	- 63	- 08	-118	- 07	06	22.	-204	05.	24	75	76	75	73	75	0	21	455	81	1483	478
02	7503	- 51	- 53	- 41	- 49	- 49	39	- 21	40	- 77	38	24	01.	-141	27.	32	71	74	74	76	74	- 1	18	947	95	2673	955
03	7472	- 84	- 86	- 70	- 82	- 79	- 10	- 48	- 07	-110	- 11	25	24.	-172	28.	25	74	73	71	78	73	- 6	22	1603	113	5083	1640
04	7504	- 31	- 37	- 14	- 19	- 24	- 17	- 02	16	- 50	17	54	03.	-112	15.	40	81	80	76	81	79	- 2	24	1661	115	6058	2019
05	7530	- 04	- 05	17	09	04	00	30	00	- 22	- 01	89	29.	- 91	14.	50	85	80	74	81	80	- 2	27	1838	133	7253	2340
06	7545	28	17	47	35	30	- 09	58	- 10	01	- 11	139	30.	- 41	24.	63	86	85	73	88	83	5	34	1886	119	7659	2553
07	7594	82	82	119	102	97	29	132	30	66	30	188	22.	25	06.	92	85	80	63	81	77	3	22	2372	127	7196	2321
08	7574	52	52	81	65	63	00	93	- 02	40	04	167	05.	- 43	31.	80	88	86	74	87	83	8	32	1483	85	4918	1587
09	7523	08	01	26	14	13	- 26	38	- 33	- 09	- 20	81	11.	- 69	29.	57	87	86	79	90	85	7	22	1137	77	3612	1204
10	7607	34	30	58	43	42	47	66	45	21	50	120	09.	- 24	23.	56	72	68	64	74	69	- 9	17	1714	145	3201	1032
11	7511	- 51	- 51	- 41	- 46	- 47	02	- 24	03	- 70	00	31	01.	-145	04.	34	75	76	75	78	76	0	27	793	110	1739	580
12	7464	- 72	- 73	- 68	- 72	- 71	01	- 50	- 08	- 95	05	10	21.	-173	27.	30	80	81	81	83	81	7	26	195	67	1004	324
	7526	- 16	- 18	02	- 07	- 09	07	17	06	- 35	08	188	07.	-204	01.	49	80	79	73	81	78	1	17	16084	110	51879	1419

ANETZ - Stationen

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

STATION FEDERALE RECHERCHE — ANETZ — 1995 — FRETAZ LA

I / XII	Bewölkung Nébulosité % 07	13	19	Mittel Moy.	Nebel Brouillard 07	13	19	Niederschlag Précipitations Summe Somme mm	%	Max. abs.	Tag Jour	Neuschnee Neige fraîche cm	Anzahl Tage mit Jours avec ≥ 0.1	≥ 0.3	≥ 1.0	≥ 10.0	*	▲ 3 km	≈	■	heiter clair N < 20%	trüb couv. N > 80%	⊞	Eis Hiver T/X < 0	Frost Gel. T/N < 0	Som. Eté T/X ≥ 25	H. Ch. T/X ≥ 30	Windrichtung (Häufigkeiten) Direction du vent (Fréquences) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	mittl. Windstärke Force moy. du vent (/10 kn)
01	--	--	--	--	-	-	-	2803	244	430	10.	--	21	21	20	12	--	-	1	2	--	--	--	--	14	31	0	0	14	13	3	3	12	37	14	5	58
02	--	--	--	--	-	-	-	1625	155	372	24.	--	19	18	17	6	--	-	0	2	--	--	--	--	3	20	0	0	11	4	3	3	10	48	13	8	47
03	--	--	--	--	-	-	-	1421	137	203	27.	--	20	20	16	7	--	-	0	4	--	--	--	--	11	26	0	0	22	8	6	4	10	35	10	6	51
04	--	--	--	--	-	-	-	590	55	150	27.	--	14	12	11	3	--	-	0	1	--	--	--	--	0	12	0	0	33	14	7	7	12	17	5	5	49
05	--	--	--	--	-	-	-	2525	221	785	12.	--	14	13	13	12	--	-	2	5	--	--	--	--	0	4	0	0	29	11	8	8	22	12	6	4	43
06	--	--	--	--	-	-	-	714	55	218	21.	--	16	15	12	2	--	-	3	5	--	--	--	--	0	0	0	0	30	20	7	10	12	8	6	7	45
07	--	--	--	--	-	-	-	715	59	186	03.	--	14	12	10	2	--	-	7	16	--	--	--	--	0	0	4	0	34	11	4	12	16	10	8	5	39
08	--	--	--	--	-	-	-	1273	95	211	20.	--	16	15	15	5	--	-	14	14	--	--	--	--	0	0	0	0	28	17	8	12	12	10	7	7	39
09	--	--	--	--	-	-	-	1684	136	416	07.	--	16	15	11	6	--	-	1	6	--	--	--	--	0	2	0	0	22	11	3	5	18	26	9	7	41
10	--	--	--	--	-	-	-	373	32	119	05.	--	12	10	9	1	--	-	0	4	--	--	--	--	0	0	0	0	28	6	4	4	23	20	10	6	31
11	--	--	--	--	-	-	-	996	78	374	17.	--	12	10	9	2	--	-	0	0	--	--	--	--	4	17	0	0	30	11	4	5	18	15	9	8	41
12	--	--	--	--	-	-	-	1438	111	312	25.	--	16	14	12	6	--	-	0	0	--	--	--	--	10	24	0	0	13	17	9	5	10	28	11	7	56
	--	--	--	--				16157	113	785	05.	--	190	175	155	64	--	--	18		--	--	--	--	42	135	4	0	25	12	6	6	15	22	9	6	45

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

AEROPORT INTERN. DE GENEVE — ANETZ — 1995 — GENEVE-COINTRIN

01	72	69	69	70	0	0	0	1845	288	336	10.	17	21	20	17	9	10	1	1	6	2	3	18	11	3	21	0	0	7	19	4	1	2	39	24	5	62
02	79	78	76	78	2	1	0	1387	231	265	17.	0	18	17	14	5	0	0	0	5	3	0	17	0	0	5	0	0	6	14	8	2	3	44	19	4	47
03	56	60	62	59	0	0	0	764	111	154	27.	10	15	12	12	1	0	0	0	5	0	3	8	1	0	15	0	0	7	24	6	2	2	40	16	4	58
04	61	57	51	57	0	0	0	230	36	83	19.	0	13	10	5	0	0	0	0	2	0	7	11	0	0	0	0	0	8	39	10	1	2	29	8	3	60
05	60	58	67	62	0	0	0	1138	165	210	26.	0	13	12	11	6	0	0	1	6	1	4	13	0	0	0	3	0	8	27	15	3	3	29	11	5	41
06	46	51	60	53	0	0	0	516	63	161	21.	0	10	6	7	2	0	0	2	7	0	2	6	0	0	0	8	1	8	39	14	2	1	17	11	8	45
07	47	43	48	46	0	0	0	384	52	122	03.	0	11	11	7	1	0	0	3	12	0	4	3	0	0	0	25	9	11	30	12	2	3	21	15	7	39
08	56	55	60	57	0	0	0	614	63	262	24.	0	14	11	9	2	0	0	1	14	0	2	3	0	0	0	17	6	11	36	12	2	2	13	16	9	41
09	69	65	65	66	0	0	0	1507	157	467	12.	0	17	17	14	5	0	0	2	10	0	1	12	0	0	0	0	0	8	23	10	3	2	31	18	6	37
10	82	64	53	66	0	0	0	494	57	171	29.	0	11	8	6	2	0	0	0	3	15	1	8	0	0	0	0	0	8	24	22	4	3	16	15	8	17
11	75	70	59	68	0	0	0	377	42	113	13.	0	9	7	6	1	1	0	0	2	2	2	12	0	0	8	0	0	10	26	6	4	1	23	23	6	37
12	87	88	88	88	2	0	1	1042	132	169	30.	19	17	12	12	4	13	0	0	2	5	0	24	13	3	17	0	0	15	32	6	1	2	20	16	7	52
	66	63	63	64				10300	111	467	09.	46	169	145	120	38	33	1	10		28	29	135	25	6	66	53	16	9	28	10	2	2	27	16	6	45

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

FRIDOLIN STAUFFACHER — ANETZ — 1995 — GLARUS

01	76	69	68	71	1	0	1	2021	196	476	10.	97	21	20	18	9	13	0	0	6	3	5	17	27	13	27	0	0	29	12	14	27	6	2	4	6	27
02	86	74	71	77	1	0	0	1339	156	246	25.	1	17	17	16	4	2	0	0	5	1	1	17	1	0	8	0	0	29	17	21	22	3	2	2	4	25
03	61	70	67	66	1	1	0	1437	167	259	18.	42	18	17	15	5	15	0	0	4	2	4	12	9	0	22	0	0	41	22	11	9	4	3	4	7	33
04	79	75	74	76	1	0	0	1554	152	365	25.	0	18	14	12	5	2	0	0	10	1	1	16	1	0	3	0	0	52	18	11	6	2	2	3	6	41
05	62	61	73	66	0	0	0	1327	113	263	31.	0	18	16	13	5	0	0	1	7	0	6	13	0	0	0	2	0	48	25	7	6	3	2	4	6	35
06	66	74	73	71	0	0	0	1402	83	420	10.	0	21	19	15	3	0	0	0	3	0	5	17	0	0	0	6	0	26	13	10	9	7	6	12	17	41
07	42	48	67	53	0	0	0	2132	115	626	22.	0	16	15	12	6	0	2	6	14	0	4	5	0	0	0	19	3	4	1	6	18	13	8	20	30	49
08	68	75	77	73	0	0	0	2525	142	443	28.	0	20	19	17	8	0	0	2	16	0	1	16	0	0	0	7	0	2	2	9	26	10	10	16	25	37
09	74	70	75	73	0	0	0	1279	102	215	13.	0	19	17	15	5	0	0	0	5	0	0	10	0	0	0	0	0	4	1	4	19	17	12	26	17	39
10	47	37	46	43	1	0	0	59	6	34	27.	0	5	3	2	0	0	0	0	0	1	4	4	0	0	0	0	0	4	2	6	16	11	11	31	19	23
11	51	61	64	59	1	1	1	1096	112	324	17.	19	14	10	10	4	4	0	0	6	3	4	11	6	0	18	0	0	3	1	3	25	11	12	25	20	35
12	73	72	75	74	2	4	3	1431	146	436	25.	26	16	13	11	5	9	0	0	1	7	2	18	9	8	24	0	0	1	1	3	23	16	12	29	16	27
	65	66	69	67				17602	122	626	07.	185	203	180	156	59	45	2	9		18	37	156	53	21	102	34	3	20	10	9	17	9	7	15	14	34

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

HOSPICE DU GRAND-ST-BERNARD — ANETZ — 1995 — GRAND-ST-BERNARD

01	56	54	52	54	14	12	13	3693	205	846	26.	--	16	16	15	9	19	0	0	7	21	9	12	--	29	31	0	0	1	2	55	5	0	1	27	9	111
02	50	53	52	52	11	9	8	4298	262	939	24.	--	20	20	19	12	20	0	0	4	13	9	10	--	22	28	0	0	2	4	43	9	0	2	27	12	93
03	55	45	54	52	13	10	8	3340	175	596	27.	--	20	17	15	9	20	0	0	7	17	9	10	--	26	31	0	0	1	6	58	7	0	0	21	9	111
04	57	48	54	53	10	9	11	3486	173	1030	21.	--	17	15	12	8	16	0	0	6	16	10	13	--	20	29	0	0	1	3	55	11	0	0	18	12	122
05	54	53	56	54	11	9	10	4071	225	758	30.	--	16	16	15	11	13	0	1	8	17	8	11	--	6	21	0	0	1	6	51	2	0	1	24	15	89
06	60	54	68	61	10	6	11	1026	63	417	10.	--	16	15	12	2	9	0	0	7	15	4	9	--	1	19	0	0	2	2	73	1	0	1	14	6	103
07	52	46	58	52	4	0	6	641	49	160	05.	--	15	11	11	2	0	0	1	17	14	4	8	--	0	0	0	0	2	1	49	1	0	1	28	17	89
08	65	68	83	72	12	7	12	1344	95	518	28.	--	22	20	15	3	3	0	3	9	22	0	15	--	1	4	0	0	1	1	68	4	0	0	20	7	115
09	75	64	74	71	16	8	16	2638	174	672	25.	--	22	20	15	8	14	0	3	9	23	1	13	--	1	22	0	0	1	3	47	2	0	1	29	17	107
10	34	37	38	36	4	4	7	434	22	115	06.	--	7	6	5	2	2	0	0	2	11	13	5	--	0	7	0	0	2	2	29	3	1	1	46	18	99
11	53	55	55	54	11	12	14	2049	104	884	17.	--	19	16	12	5	16	0	0	3	19	8	10	--	21	30	0	0	0	2	36	14	0	0	29	18	120
12	66	75	75	72	16	14	16	1342	67	221	23.	--	23	22	18	5	23	0	0	3	24	4	18	--	30	31	0	0	1	2	32	5	0	0	38	21	103
	56	54	60	57				28362	135	1030	04.	--	213	194	164	76	155	0	8		212	79	134	--	157	253	0	0	1	3	50	5	0	1	27	13	105

ANETZ - Stationen

I / XII	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)														Dampfdruck Pression de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %							Sonne Soleil		Globalstrahlung Rayon. global	
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour		01	07	13	19	Mitt. Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Summe Somme	%	Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
	(/10hPa)															(/10 hPa)											

Zeit / Heure d'obs. Jahr / Année ° φ ' ° λ ' H_s(m) H_s(/10 m) Art h_i h_i(/10 m)

GRIMSEL HOSPIZ H-20 ANETZ 1995 46 34 N 08 20 E 1980 1965.4 AAT 2.4 2.0

01	7982	- 71	- 74	- 64	- 70	- 70	- 07	- 43	--	-101	--	18	25.	-207	04.	28	69	72	72	73	72	- 4	14	510	--	1496	482
02	7998	- 32	- 38	- 22	- 31	- 30	27	- 03	--	- 65	--	34	21.	-133	27.	37	73	74	77	79	75	1	19	634	--	2452	876
03	7971	- 65	- 66	- 43	- 55	- 56	- 22	- 25	--	- 91	--	68	12.	-155	28.	29	75	72	68	76	73	0	22	1165	--	4416	1424
04	8001	- 12	- 19	03	00	- 07	- 03	21	--	- 32	--	98	04.	- 87	15.	43	86	81	78	86	82	7	27	957	--	5068	1689
05	8021	20	17	52	39	33	- 01	68	--	00	--	145	28.	- 73	15.	56	77	74	68	76	74	2	32	1490	--	6425	2073
06	8036	40	34	72	56	51	- 19	90	--	21	--	186	30.	- 29	11.	73	85	84	76	89	83	11	36	1382	--	5889	1963
07	8072	102	99	152	124	120	27	169	--	83	--	241	22.	46	04.	101	80	71	62	82	73	0	32	2237	--	6741	2174
08	8058	72	70	106	86	85	- 09	121	--	60	--	212	05.	- 21	31.	91	86	80	77	90	83	10	39	1234	--	4621	1491
09	8013	32	27	52	36	37	- 32	68	--	10	--	121	10.	- 40	29.	66	84	84	78	89	83	10	42	798	--	3215	1072
10	8094	62	53	102	73	73	48	117	--	44	--	171	09.	- 09	21.	59	62	59	50	66	59	- 11	9	1658	--	3202	1033
11	8010	- 26	- 28	- 11	- 24	- 23	00	04	--	- 46	--	85	01.	-146	05.	39	71	72	69	74	72	- 2	16	606	--	1628	543
12	7965	- 48	- 47	- 32	- 47	- 45	08	- 20	--	- 71	--	36	09.	-167	27.	33	71	71	70	73	71	- 2	22	420	--	1290	416
	8018	06	02	31	16	14	01	47	--	- 16	--	241	07.	-207	01.	55	77	75	70	79	75	2	9	13291	--	46439	1270

Zeit / Heure d'obs. Jahr / Année ° φ ' ° λ ' H_s(m) H_s(/10 m) Art h_i h_i(/10 m)

GUETSCH OB ANDERMATT H-20 ANETZ 1995 46 39 N 08 37 E 2287 2284.0 AAS 2.3 2.1

01	7660	- 84	- 88	- 79	- 81	- 84	- 10	- 56	- 11	-115	- 13	13	16.	-206	04.	23	68	69	70	66	69	4	9	916	74	1780	574
02	7682	- 43	- 44	- 34	- 40	- 40	36	- 14	30	- 70	34	38	07.	-134	27.	33	70	70	71	75	72	4	16	1096	88	2703	966
03	7651	- 74	- 73	- 57	- 71	- 68	- 10	- 41	- 12	- 99	- 15	42	11.	-183	28.	27	74	70	68	77	73	1	15	1562	103	4891	1578
04	7686	- 23	- 27	- 10	- 16	- 19	14	06	10	- 42	15	75	03.	-108	15.	44	85	81	77	84	82	4	23	1274	84	5814	1936
05	7711	05	07	30	16	14	03	40	01	- 13	01	114	29.	- 95	15.	53	83	76	73	84	79	0	24	1722	124	6435	2076
06	7725	26	24	51	40	34	- 11	64	- 13	08	- 10	159	27.	- 33	24.	68	88	86	78	89	86	5	38	1539	92	6318	2106
07	7771	88	91	136	104	105	35	154	48	71	30	225	22.	26	04.	99	84	79	68	84	79	0	42	2617	131	7169	2313
08	7754	58	60	89	71	70	- 02	108	01	47	04	177	11.	- 41	31.	85	88	86	78	86	84	5	35	1424	74	4944	1595
09	7704	10	07	34	16	18	- 28	52	- 30	- 07	- 25	132	27.	- 60	29.	60	85	87	80	89	85	10	31	979	55	3534	1178
10	7788	46	44	90	49	59	51	108	66	30	48	169	09.	- 13	22.	57	65	60	53	74	63	- 6	14	2208	149	3483	1124
11	7694	- 44	- 38	- 25	- 41	- 36	01	- 11	01	- 63	00	67	01.	-160	05.	35	77	71	69	77	73	2	15	1082	89	2076	692
12	7648	- 62	- 60	- 52	- 62	- 59	02	- 37	- 04	- 86	03	14	09.	-176	27.	32	77	77	79	80	78	11	12	784	65	1521	491
	7706	- 08	- 08	14	- 01	- 01	07	31	07	- 28	06	225	07.	-206	01.	51	79	76	72	80	77	3	9	17203	95	50668	1386

Zeit / Heure d'obs. Jahr / Année ° φ ' ° λ ' H_s(m) H_s(/10 m) Art h_i h_i(/10 m)

GUETTINGEN H-20 ANETZ 1995 47 36 N 09 17 E 440 439.5 AAA 2.0 1.5

01	9668	- 03	- 06	15	02	03	16	30	21	- 30	06	132	26.	-115	06.	52	80	86	79	82	82	- 6	46	466	120	1040	336
02	9655	41	36	69	58	51	56	88	61	11	47	158	21.	- 35	01.	69	81	84	71	76	78	- 6	35	669	101	1487	531
03	9645	22	11	58	43	36	04	79	01	- 07	00	152	24.	- 43	05.	57	78	81	64	68	72	- 6	27	1403	109	3381	1091
04	9650	75	67	112	107	91	17	138	26	47	10	211	04.	- 11	10.	87	81	84	66	71	75	2	34	1166	77	3920	1307
05	9649	98	105	161	149	128	06	182	13	73	05	268	25.	08	15.	106	84	84	61	68	73	0	19	1877	105	5447	1757
06	9661	125	127	172	168	147	- 06	194	- 08	104	01	288	30.	70	10.	127	86	86	68	69	78	5	24	1589	85	5157	1719
07	9661	174	182	246	233	207	40	270	54	150	32	333	21.	120	07.	177	87	84	60	64	74	0	32	2635	130	6718	2167
08	9667	153	157	214	195	180	20	235	30	136	17	308	05.	61	31.	158	87	87	64	74	78	1	24	1892	101	5178	1670
09	9642	100	99	154	120	120	- 09	169	- 06	79	- 11	226	12.	15	30.	117	90	92	68	84	83	- 1	47	1222	83	3400	1133
10	9726	109	103	142	122	120	42	157	47	89	42	220	04.	33	21.	129	96	97	84	91	92	4	60	763	87	1973	636
11	9680	28	23	48	35	35	05	62	02	07	06	135	01.	- 52	21.	70	89	91	83	87	87	- 2	53	351	78	1017	339
12	9646	00	- 03	08	05	02	01	20	- 05	- 17	03	129	23.	- 70	28.	56	88	89	83	86	87	- 3	53	95	31	551	178
	9663	77	75	117	103	93	16	135	20	56	13	333	07.	-115	01.	100	86	87	71	77	80	- 1	19	14208	97	39269	1072

Zeit / Heure d'obs. Jahr / Année ° φ ' ° λ ' H_s(m) H_s(/10 m) Art h_i h_i(/10 m)

HINTERRHEIN H-20 ANETZ 1995 46 31 N 09 11 E 1611 1618.6 AAF 2.0 2.5

01	8356	- 80	- 76	- 51	- 78	- 71	02	- 30	03	-124	- 06	50	25.	-245	05.	29	75	77	69	79	75	0	31	471	86	1520	490
02	8368	- 37	- 39	01	- 15	- 24	38	21	37	- 87	21	71	20.	-188	28.	38	78	78	65	71	73	- 2	34	739	91	2282	815
03	8343	- 64	- 74	- 06	- 27	- 40	- 09	11	- 02	-108	- 31	99	25.	-209	05.	32	82	77	55	68	70	- 3	26	1321	128	4598	1483
04	8368	08	04	49	33	23	18	66	19	- 17	16	127	03.	- 76	10.	52	82	80	58	68	72	1	28	1032	88	4712	1571
05	8385	37	38	100	77	63	12	112	18	12	- 01	184	06.	- 47	15.	67	85	81	56	67	71	0	16	1715	107	5953	1920
06	8395	56	60	114	95	81	- 08	130	- 09	31	- 12	218	29.	- 03	12.	82	87	86	61	71	76	5	31	1370	87	5482	1827
07	8429	109	114	186	153	141	30	200	36	79	18	250	22.	35	04.	119	90	85	56	73	76	5	32	2152	124	6573	2120
08	8414	87	84	146	119	110	03	162	04	64	07	219	03.	- 07	31.	104	90	92	63	76	80	7	28	1194	72	4615	1489
09	8377	37	37	87	64	58	- 20	101	- 31	12	- 17	154	27.	- 72	30.	74	90	87	68	78	80	3	31	823	70	3196	1065
10	8462	42	21	125	75	67	37	135	51	12	25	182	08.	- 43	25.	70	86	86	49	73	73	- 5	13	1571	165	3129	1009
11	8382	- 19	- 25	10	- 14	- 13	10	27	04	- 52	11	116	01.	-149	06.	45	79	81	67	79	77	- 2	26	631	103	1622	541
12	8341	- 47	- 48	- 25	- 40	- 41	21	- 07	10	- 81	27	38	20.	-193	28.	38	83	82	74	82	81	4	33	306	83	1153	372
	8385	11	08	62	37	30	11	77	12	- 22	05	250	07.	-245	01.	63	84	83	62	74	75	1	13	13325	101	44835	1225

ANETZ - Stationen

I XII	Bewölkung Nébulosité %				Nebel Brouillard			Niederschlag Précipitations				Neuschnee	Anzahl Tage mit Jours avec														Windrichtung (Häufigkeiten) Direction du vent (Fréquences)								mittl. Windstärke
	07	13	19	Mittel Moy.	07	13	19	Summe Somme mm	%	Max. abs.	Tag Jour	Neige fraîche cm	≥ 0.1	≥ 0.3	≥ 1.0	≥ 10.0	*	▲	≤ 3 km	≡	heiter clair N < 20%	trüb couv. N > 80%	⊞	Eis Hiver T/X < 0	Frost Gel. T/N < 0	Som. Eté T/X ≥ 25	H. Ch. T/X ≥ 30	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Force moy. du vent (/10 km)

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

KRAFTWERKE OBERHASLI AG — ANETZ 1995 — GRIMSEL HOSPIZ

01	71	68	67	69	11	8	10	5090	305	991	10.	436	22	21	20	11	21	0	214	20	6	18	31	25	31	0	0	25	2	1	24	17	7	5	19	157
02	69	57	61	62	5	5	4	2351	158	316	24.	254	17	17	16	8	18	0	1	6	16	3	11	28	15	28	0	0	18	1	2	29	24	9	4	13	113
03	60	63	59	61	7	5	7	4462	261	1012	27.	370	22	20	20	13	20	0	4	10	15	8	12	31	21	31	0	0	29	1	1	23	11	13	5	18	119
04	76	69	81	75	13	10	12	2546	129	601	01.	195	21	21	17	7	18	0	2	15	20	2	19	30	7	25	0	0	35	1	1	14	16	9	6	19	111
05	53	58	71	61	3	3	4	2168	115	414	30.	83	20	18	15	7	10	0	2	15	15	5	14	31	3	14	0	0	18	1	1	24	16	16	9	16	93
06	62	70	80	71	11	8	14	1450	67	501	10.	60	19	18	15	4	8	0	0	13	20	4	17	30	0	13	0	0	51	1	1	8	12	10	4	13	76
07	38	58	73	57	2	3	6	760	35	231	03.	0	14	12	11	2	0	0	7	18	13	4	8	2	0	0	0	0	36	1	0	15	20	15	7	5	78
08	67	75	80	74	6	6	11	2211	105	648	26.	55	22	20	16	6	5	0	2	23	17	1	19	4	1	4	0	0	45	1	1	6	10	10	10	17	70
09	76	83	80	80	10	5	10	2273	128	356	12.	14	24	19	16	10	6	0	3	18	18	0	15	12	0	9	0	0	38	1	1	27	21	3	2	8	85
10	28	35	25	30	0	1	1	20	1	6	27.	0	7	4	0	0	0	0	0	4	4	17	5	1	0	2	0	0	14	2	2	24	29	22	6	2	120
11	61	63	63	62	7	8	11	1597	91	295	03.	126	19	16	12	6	12	0	2	11	16	5	12	25	12	26	0	0	34	1	1	21	25	10	1	7	142
12	67	65	63	65	3	4	5	1593	98	402	31.	154	18	15	13	5	17	0	0	3	12	6	13	31	19	31	0	0	17	1	1	27	27	17	4	7	140
	61	64	67	64				26521	119	1012	03.	1747	225	201	171	79	135	0	25		186	61	163	256	103	214	0	0	30	1	1	20	19	12	5	12	109

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

KDO FESTUNGSWACHTKORPS — ANETZ 1995 — GUETSCH OB ANDERMATT

01	69	67	59	65	11	7	7	4017	289	1344	10.	428	21	19	18	8	23	0	0	14	20	4	14	31	28	31	0	0	33	26	2	3	29	4	1	1	150
02	74	66	70	70	7	4	7	1176	95	258	24.	134	17	17	16	5	19	0	0	7	17	1	12	28	17	28	0	0	29	17	5	3	35	9	2	1	122
03	59	60	70	63	6	4	8	2374	167	543	29.	211	21	18	16	8	22	0	0	11	21	3	11	31	24	31	0	0	39	26	4	4	17	10	1	1	128
04	75	72	77	75	7	9	4	1743	103	739	20.	211	21	19	16	4	22	0	1	11	22	2	16	30	11	27	0	0	40	24	4	3	22	4	2	1	130
05	61	61	74	66	1	2	5	1425	93	439	30.	72	18	15	13	4	12	0	0	14	19	5	14	31	4	18	0	0	36	14	10	6	27	6	1	1	107
06	62	68	75	68	4	3	7	1464	115	783	10.	61	18	17	15	2	13	0	0	16	19	3	15	30	2	16	0	0	51	20	5	6	13	3	1	1	85
07	42	52	65	53	2	1	1	890	70	268	03.	0	14	12	11	3	0	0	0	9	18	10	1	3	4	0	0	0	32	10	13	7	28	6	1	2	95
08	66	76	78	74	6	6	6	1760	131	493	28.	71	20	18	15	5	5	0	2	20	18	1	17	4	3	4	0	0	49	20	8	4	15	3	1	1	91
09	69	73	77	73	4	3	5	1374	126	336	12.	28	19	14	13	4	16	0	3	14	16	0	13	14	1	19	0	0	34	8	9	7	38	4	2	1	111
10	34	39	47	40	0	1	2	43	4	30	30.	0	6	3	1	0	0	0	0	5	4	10	5	0	0	4	0	0	19	7	10	9	49	3	1	2	111
11	59	63	68	63	6	5	5	1299	116	316	17.	181	14	11	10	4	19	0	0	9	12	4	14	29	18	29	0	0	25	23	9	3	34	5	1	0	140
12	69	66	77	71	3	4	6	793	68	205	20.	131	18	15	12	3	22	0	0	3	14	3	17	31	26	31	0	0	24	11	7	7	41	9	1	1	130
	62	64	70	65				18358	117	1344	01.	1528	207	178	156	50	173	0	15		192	37	151	263	134	238	0	0	34	17	7	5	29	6	1	1	117

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

EIDG. FORSCHUNGSANST. F. OBST- — ANETZ 1995 — GUETTINGEN

01	94	80	82	85	2	3	2	994	160	188	10.	13	20	18	16	3	10	0	0	1	4	1	22	17	12	25	0	0	4	8	3	3	6	43	30	4	64
02	90	76	83	83	0	0	0	784	143	176	17.	0	19	16	12	3	2	0	0	1	0	0	19	8	0	8	0	0	3	3	5	4	9	40	31	4	49
03	62	65	63	63	0	0	0	855	158	249	19.	7	15	15	14	2	4	0	0	2	0	3	11	4	0	21	0	0	6	10	5	3	7	36	29	5	62
04	83	67	72	74	0	0	0	704	104	216	25.	0	14	13	9	2	0	0	1	7	1	2	14	0	0	1	0	0	9	9	12	5	5	25	27	7	51
05	67	50	67	62	0	0	0	2093	243	514	31.	0	14	14	12	7	0	0	1	3	0	5	13	0	0	0	2	0	13	17	13	4	3	21	21	9	37
06	74	62	61	66	0	0	0	1593	144	262	21.	0	19	18	15	6	0	0	1	6	0	4	15	0	0	0	5	0	13	20	9	2	5	28	19	6	39
07	54	46	53	51	0	0	0	539	49	199	22.	0	12	9	7	2	0	0	4	11	0	4	7	0	0	8	22	8	13	21	9	4	8	24	18	4	35
08	70	57	69	65	0	0	0	1223	118	270	27.	0	15	13	12	6	0	0	2	14	0	5	12	0	0	0	13	1	7	19	10	6	7	24	25	4	43
09	84	73	65	74	1	0	0	599	73	130	27.	0	17	15	14	2	0	0	0	3	1	0	12	0	0	0	0	0	7	5	8	3	6	40	26	6	43
10	92	74	74	80	19	8	1	174	28	109	30.	0	15	7	3	1	0	0	0	0	20	0	18	0	0	0	0	0	9	13	12	8	14	27	14	5	21
11	92	86	88	89	4	2	2	1066	178	521	16.	3	14	12	11	4	5	0	0	1	7	0	24	2	1	13	0	0	5	7	11	6	10	31	22	9	37
12	93	92	94	93	1	2	2	1386	217	430	24.	13	16	14	9	5	4	0	0	0	4	0	28	7	11	23	0	0	3	38	11	5	8	21	10	4	47
	80	69	73	74				12010	131	521	11.	36	190	164	134	43	27	0	9		37	24	195	30	24	91	42	9	8	14	9	4	7	30	23	6	44

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

CHEF TUNNELDIENST HINTERRHEIN — ANETZ 1995 — HINTERRHEIN

01	69	65	51	62	0	0	0	683	103	293	10.	142	16	14	10	1	19	0	0	1	1	6	13	31	22	31	0	0	3	18	10	2	4	39	23	1	66
02	83	60	57	66	0	0	0	351	47	91	25.	57	14	12	9	0	16	0	0	0	2	0	9	28	4	28	0	0	2	15	4	1	7	47	24	1	66
03	50	51	53	51	0	0	0	206	26	82	29.	32	12	9	4	0	14	0	0	1	0	6	8	31	14	31	0	0	2	23	12	1	6	35	19	1	72
04	78	75	74	76	2	0	0	2754	213	769	20.	59	12	12	10	6	9	0	0	3	2	2	16	29	0	20	0	0	2	33	16	1	6	19	22	2	68
05	59	59	73	64	0	0	0	1646	98	354	11.	0	17	14	11	7	4	0	1	4	1	4	14	0	0	11	0	0	2	23	12	1	8	25	28	0	54
06	69	68	71	69	0	0	0	1306	76	547	10.	17	15	15	10	2	3	0	1	5	1	2	12	2	0	4	0	0	4	33	17	1	2	19	21	3	51
07	43	54	62	53	1	0	0	1101	56	336	03.	0	14	10	9	3	0	0	4	16	1	2	2	0	0	0	1	0	2	16	14	3	4	36	23	2	51
08	66	78	81	75	0	0	0	1166	57	287	08.	3	22	20	15	3	2	0	3	10	0	0	14	1	0	2	0	0	2	29	28	3	4	31	10	1	47
09	78	83	68	76	0	0	0	2380	134	524	12.	0	17	14	13	5	0	0	2	10	1	0	12	0	0	8	0	0	2	26	8	1	6	27	25	4	56
10	34	35	31	33	0	0	0	186	10	87	04.	0	3	3	3	0	0	0	0	1	0	14	5	0	0	14	0	0	1	6	3	1	8	55	25	1	51
11	59	65	61	62	1	0	1	537	40	149	15.	27	15	13	10	1	11	0	0	0	2	6	10	18	7	25	0	0	3	29	6	1	4	31	23	3	70
12	70	68	71	70	0	1	0	410	47	107	31.	85	16	13	9	2	20	0	0	0	3	4	15	31	16	30	0	0	3	18	2	0	7	54	15	1	72
	63	63	63	63				12724	75	769	04.	422	173	149	113	30	98	0	11		14	46	130	171	63	206	1	0	2	22	10	1	6	35	22	2	60

ANETZ - Stationen

I / XII	Luftdruck Pression atmos. (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Pression da vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Mtn. Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)

Zeit / Heure d'obs. Jahr / Année ° φ ' ° λ ' H_s(m) H_s(/10 m) Art h_i h_i(/10 m)

HOERNLI H-20 ANETZ 1995 47 22 N 08 57 E 1144 1124.2 ABG . .

01	8871	- 25	- 25	- 20	- 18	- 24	01	03	--	- 53	--	91	17.	-135	05.	40	71	80	79	74	77	-	10	701	--	1201	387
02	8875	15	13	22	24	18	43	41	--	- 07	--	109	13.	- 43	28.	55	83	79	80	80	81	-	16	653	--	1527	545
03	8858	- 04	- 08	07	02	- 01	- 06	26	--	- 27	--	108	24.	- 87	28.	44	74	73	72	71	73	-	5	1338	--	3292	1062
04	8878	44	35	59	63	51	17	83	--	20	--	160	04.	- 35	14.	70	84	85	77	75	80	+	33	1085	--	3862	1287
05	8887	85	77	106	104	93	10	126	--	63	--	202	25.	- 14	15.	83	75	78	72	70	73	-	19	1741	--	5249	1693
06	8901	96	84	115	114	102	- 08	136	--	74	--	233	20.	31	11.	101	83	90	80	77	82	-	37	1540	--	4974	1656
07	8917	162	155	187	180	172	43	205	--	139	--	275	22.	100	03.	142	77	79	71	70	74	-	31	2685	--	6490	2093
08	8911	130	124	148	144	138	09	165	--	115	--	231	05.	35	30.	128	85	88	80	79	83	-	31	1582	--	4614	1488
09	8876	84	77	96	87	86	- 16	112	--	64	--	201	07.	11	29.	91	80	84	80	84	82	-	39	1063	--	3145	1048
10	8956	110	104	122	116	112	60	136	--	90	--	185	04.	12	22.	107	79	79	79	81	81	-	20	1773	--	3313	1069
11	8889	24	19	33	26	25	11	49	--	02	--	164	11.	- 78	06.	56	75	79	75	78	77	-	10	922	--	1609	536
12	8846	- 05	- 10	- 04	- 07	- 06	09	22	--	- 34	--	112	16.	-125	28.	47	80	80	79	84	80	-	36	607	--	1031	333
	8889	60	54	73	70	64	14	92	--	37	--	275	07.	-135	01.	80	79	81	77	77	79	-	5	15490	--	40387	1100

Zeit / Heure d'obs. Jahr / Année ° φ ' ° λ ' H_s(m) H_s(/10 m) Art h_i h_i(/10 m)

INTERLAKEN H-20 ANETZ 1995 46 40 N 07 52 E 580 578.0 AAF 2.0 1.5

01	9507	- 17	- 15	06	- 06	- 08	09	26	08	- 43	06	114	23.	-140	05.	49	83	83	76	81	81	-	2	45	653	145	1175	379
02	9497	29	25	63	47	41	49	83	37	08	55	145	18.	- 30	28.	65	83	85	70	79	79		0	36	764	119	1722	615
03	9482	16	03	64	41	32	- 04	84	- 11	- 15	- 07	174	24.	- 64	31.	53	77	81	54	66	69	-	5	29	1291	103	3379	1090
04	9484	69	53	121	110	89	21	141	10	41	28	219	04.	- 04	15.	79	79	83	58	62	70	-	2	30	1408	91	4322	1441
05	9484	101	96	166	150	129	12	184	06	77	20	258	28.	10	15.	100	79	81	55	63	69	-	4	24	1856	102	5446	1757
06	9494	124	119	179	168	147	02	197	- 07	102	17	291	20.	64	11.	121	82	84	59	67	73	-	2	28	1606	82	5359	1786
07	9499	174	170	242	222	202	38	262	37	155	47	322	22.	129	07.	167	82	83	56	68	72	-	5	34	2438	111	6380	2058
08	9505	150	143	205	184	172	16	224	06	133	27	298	05.	45	31.	149	85	86	62	73	77	-	2	29	1610	86	4714	1521
09	9477	104	97	148	127	120	- 05	166	- 21	84	08	211	10.	21	30.	110	85	87	65	78	79	-	2	40	1031	74	3242	1081
10	9557	96	84	161	127	118	43	176	40	73	42	210	04.	21	25.	110	85	86	63	80	79	-	4	51	1454	167	2837	915
11	9507	29	30	65	40	38	10	81	12	02	05	186	11.	- 63	06.	64	78	81	67	77	77	-	6	38	904	171	1509	503
12	9466	00	- 04	23	09	06	12	34	08	- 23	13	142	24.	-103	28.	54	84	85	77	82	82	-	2	43	453	101	903	291
	9497	73	66	120	102	91	17	138	10	50	22	322	07.	-140	01.	93	82	84	64	73	76	-	3	24	15468	103	40988	1120

Zeit / Heure d'obs. Jahr / Année ° φ ' ° λ ' H_s(m) H_s(/10 m) Art h_i h_i(/10 m)

JUNGFRAUJOCH SPHINX H-20 ANETZ 1995 46 33 N 07 59 E 3580 3576.1 AAP 4.3 .

01	6474	-150	-156	-149	-150	-152	- 08	-112	03	-190	- 23	- 45	17.	-273	13.	14	70	70	70	68	69	-	2	14	1035	97	1701	549
02	6510	-110	-112	-105	-117	-110	36	- 68	52	-142	35	- 06	15.	-225	27.	19	71	78	71	69	72	-	1	15	975	92	2322	829
03	6471	-146	-147	-146	-145	-146	- 13	-104	02	-183	- 22	- 25	11.	-278	28.	14	69	66	68	70	68	-	4	10	1566	101	4415	1424
04	6519	- 98	-103	- 90	- 90	- 96	12	- 71	11	-119	15	- 19	02.	-185	14.	23	75	72	74	81	76	-	1	14	1357	88	5265	1755
05	6555	- 65	- 63	- 47	- 55	- 58	08	- 25	13	- 84	09	39	28.	-163	20.	29	71	69	67	75	72	-	8	5	1890	117	7016	2263
06	6575	- 42	- 40	- 20	- 32	- 35	- 01	01	09	- 64	- 06	80	29.	-115	14.	34	75	71	73	84	75	-	4	12	1748	111	6723	2241
07	6639	13	25	33	29	25	40	65	55	- 01	38	102	20.	- 43	05.	54	82	62	70	82	74	-	3	9	2598	129	6736	2173
08	6612	- 18	- 13	00	- 10	- 10	05	20	11	- 32	06	90	10.	-118	29.	48	83	81	80	92	84	-	7	11	1360	70	5089	1642
09	6551	- 58	- 61	- 69	- 52	- 55	- 22	- 25	- 16	- 78	- 22	18	10.	-159	29.	35	85	81	83	84	83	-	10	20	1277	74	4209	1403
10	6637	+ 20	+ 20	- 09	- 16	- 17	51	10	57	- 40	50	71	09.	- 78	01.	30	51	53	53	59	55	-	12	8	1975	138	3688	1190
11	6522	-101	-106	-102	-102	-101	04	- 77	03	-126	06	- 34	13.	-240	05.	22	69	72	71	70	71	-	2	11	1152	100	2127	709
12	6473	-124	-123	-120	-124	-123	08	- 96	07	-148	10	- 39	20.	-246	13.	20	82	78	77	80	78	-	7	15	861	75	1474	476
	6545	- 77	- 77	- 67	- 72	- 73	10	- 40	17	-101	08	102	07.	-278	03.	29	74	71	71	74	73	-	1	5	17814	100	50765	1388

Zeit / Heure d'obs. Jahr / Année ° φ ' ° λ ' H_s(m) H_s(/10 m) Art h_i h_i(/10 m)

LAEGERN H-20 ANETZ 1995 47 29 N 08 24 E 867 843.3 ABG 2.0 .

01	9182	- 22	- 22	- 13	- 12	- 18	--	05	--	- 42	--	80	26.	-119	05.	48	86	86	85	80	85	-	26	691	--	1161	374
02	9178	25	16	32	37	28	--	51	--	05	--	116	21.	- 31	28.	64	88	89	85	80	86	-	39	639	--	1404	501
03	9165	07	- 02	22	22	13	--	41	--	- 16	--	131	24.	- 62	28.	50	79	81	72	69	75	-	26	1496	--	3298	1064
04	9178	58	43	78	80	65	--	103	--	33	--	179	04.	- 19	01.	76	82	89	72	72	78	-	39	1279	--	4026	1342
05	9181	96	83	125	126	108	--	144	--	73	--	225	25.	- 08	13.	90	75	82	68	63	72	-	18	1953	--	5483	1769
06	9192	114	97	137	135	121	--	156	--	88	--	250	20.	50	11.	109	80	89	73	72	79	-	25	1643	--	5370	1790
07	9199	172	160	207	205	186	--	225	--	149	--	293	21.	115	04.	151	77	82	65	62	72	-	32	2714	--	6828	2202
08	9198	143	133	170	168	154	--	188	--	127	--	259	05.	50	30.	136	83	87	72	72	79	-	24	1653	--	4785	1544
09	9167	94	85	114	107	100	--	128	--	76	--	179	07.	29	29.	102	84	89	78	79	83	-	48	1115	--	3197	1066
10	9247	111	100	123	126	115	--	142	--	90	--	196	04.	24	22.	119	90	92	85	82	87	-	57	1466	--	2834	914
11	9191	25	19	32	33	28	--	52	--	03	--	160	11.	- 67	06.	62	83	85	80	80	81	-	12	877	--	1367	456
12	9152	- 15	- 21	- 14	- 12	- 16	--	08	--	- 36	--	84	23.	- 98	29.	51	90	91	89	91	90	-	45	365	--	788	254
	9186	67	58	84	85	74	--	104	--	46	--	293	07.	-119	01.	88	83	87	77	75	81	-	12	15891	--	40541	1106

ANETZ - Stationen

Beobachter / Observateur: HANS-RUDOLF HAENE-ACHERMANN

Jahr / Année: 1995

ANETZ

HOERNLI

I / XII	Bewölkung Nébulosité % 07	13	19	Mittel Moy.	Nebel Brouillard 07	13	19	Niederschlag Précipitations Summe Somme mm	%	Max. abs.	Tag Jour	Neuschnee Neige fraîche cm	Anzahl Tage mit Jours avec * * ≥ 0.1	0.3	1.0	10.0	*	▲	℞ 3 km	℞	≡	heiter clair N < 20%	trüb couv. N > 80%	⊞	Eis Hiver T/X < 0	Frost Gel. T/N < 0	Som. Eté T/X ≥25	H. Ch. T/X ≥30	Windrichtung (Häufigkeiten) Direction du vent (Fréquences) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	mittl. Windstärke Force moy. du vent (/10 kn)
01	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	--	17	30	0	0	1	5	16	1	5	21	44	7	122
02	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	--	4	16	0	0	1	3	3	0	2	30	55	6	122
03	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	--	10	22	0	0	1	13	10	2	6	22	41	5	103
04	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	--	1	12	0	0	2	9	20	2	5	16	35	10	78
05	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	--	0	3	0	0	2	13	32	2	3	12	24	13	62
06	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	--	0	0	0	0	1	13	27	1	1	16	34	7	56
07	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	--	0	0	4	0	1	11	31	2	5	21	20	9	56
08	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	--	0	0	0	0	1	10	32	1	1	19	27	9	60
09	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	--	0	0	0	0	1	4	21	2	5	19	37	10	74
10	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	--	0	0	0	0	2	4	18	2	4	31	30	9	56
11	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	--	6	13	0	0	1	6	24	4	10	17	28	10	72
12	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	--	10	23	0	0	0	7	42	7	5	19	20	1	78
	--	--	--	--				--	--	--	-.	--	--	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	--	48	119	4	0	1	8	23	2	4	20	33	8	78

Beobachter / Observateur: BABLW INTERLAKEN

Jahr / Année: 1995

ANETZ

INTERLAKEN

01	86	73	73	78	2	2	1	1775	214	454	10.	85	21	17	15	5	13	0	0	7	5	1	19	23	11	24	0	0	3	5	3	9	61	14	4	1	35
02	85	68	65	73	0	1	0	1456	197	368	17.	2	19	18	14	6	4	0	0	3	1	2	13	1	0	7	0	0	9	12	4	9	41	14	9	2	27
03	60	61	65	62	0	0	0	1055	135	209	19.	25	19	18	13	4	16	0	0	6	0	5	13	7	0	22	0	0	8	8	3	9	39	20	9	3	39
04	71	62	74	69	0	0	0	861	98	205	19.	0	13	12	10	2	0	0	0	5	1	1	13	1	0	1	0	0	17	7	4	6	20	16	24	6	41
05	59	61	72	64	0	0	0	1621	153	291	13.	0	17	16	13	6	0	0	0	5	0	4	11	0	0	0	1	0	12	8	3	8	24	19	21	5	37
06	65	66	80	70	0	0	0	1044	77	350	10.	0	17	16	15	1	0	0	0	4	0	2	16	0	0	0	7	0	17	7	4	5	30	15	15	8	33
07	56	48	67	57	1	0	0	1417	96	442	02.	0	14	13	13	5	0	0	0	14	1	3	7	0	0	0	18	5	15	10	5	8	24	12	18	8	33
08	63	66	77	68	0	0	0	1304	97	204	07.	0	19	17	13	5	0	0	3	12	0	2	15	0	0	0	6	0	6	5	17	5	4	22	29	12	29
09	86	70	78	78	0	0	0	1113	107	213	13.	0	17	15	13	4	0	0	1	5	0	0	13	0	0	0	0	0	11	5	14	6	4	17	27	16	27
10	44	43	54	47	1	0	0	16	2	8	27.	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	6	4	0	0	0	0	0	5	7	12	10	2	13	43	8	19
11	54	53	54	54	0	0	0	441	52	156	17.	1	12	10	8	2	4	0	0	4	1	7	10	1	0	18	0	0	4	2	7	5	4	26	43	8	29
12	75	71	74	73	1	0	0	1022	120	381	25.	32	18	15	12	3	8	0	0	1	4	2	17	10	6	23	0	0	5	4	13	5	2	22	37	13	23
	67	62	69	66				13145	105	454	01.	145	189	170	139	43	45	0	14		16	35	151	43	17	95	32	5	9	7	7	7	21	18	23	8	31

Beobachter / Observateur: HOCHALPINE FORSCHUNGSSTATION

Jahr / Année: 1995

ANETZ

JUNGFRAUJOCH SPHINX

01	66	57	67	63	17	21	13	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	23	0	0	16	23	7	15	--	31	31	0	0	0	1	6	12	1	0	27	53	212
02	82	63	67	71	18	11	10	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	24	0	0	10	25	0	10	--	28	28	0	0	5	1	3	9	2	2	13	66	169
03	60	58	63	60	14	13	13	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	22	0	0	15	23	3	12	--	31	31	0	0	6	1	2	6	3	0	1	79	153
04	60	64	76	67	14	15	21	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	20	0	0	12	26	3	15	--	30	30	0	0	5	1	2	12	13	1	1	66	183
05	52	65	74	64	9	11	17	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	20	0	1	16	28	6	13	--	25	31	0	0	18	4	3	9	15	4	2	45	198
06	53	66	79	66	10	14	17	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	19	0	1	14	25	2	11	--	18	25	0	0	16	2	4	13	9	2	2	53	196
07	42	52	73	56	4	5	13	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	10	1	8	16	25	3	8	--	6	19	0	0	13	1	4	24	21	1	2	35	210
08	66	70	87	74	13	12	23	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	20	0	3	18	31	0	14	--	7	26	0	0	8	2	1	13	20	2	2	53	200
09	63	67	65	65	14	11	15	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	21	0	2	12	25	3	10	--	27	30	0	0	14	1	1	18	23	4	2	36	222
10	34	44	43	41	5	5	5	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	7	0	0	2	10	12	4	--	10	30	0	0	10	1	5	29	21	1	3	30	212
11	55	61	57	58	11	11	11	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	17	0	0	10	19	5	10	--	30	30	0	0	12	1	2	16	14	2	3	50	198
12	65	65	68	66	15	14	18	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	24	0	0	3	24	6	16	--	31	31	0	0	18	3	3	24	19	1	2	31	222
	58	61	68	63				--	--	--	-.	--	--	--	--	--	227	115			284	50	138	--	268	342	0	0	11	2	3	15	13	2	5	50	198

Beobachter / Observateur: SWISSCONTROL, Z.HD. HR.SCHMITT

Jahr / Année: 1995

ANETZ

LAEGERN

01	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	--	13	29	0	0	8	9	1	4	32	35	7	3	115
02	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	--	0	12	0	0	4	2	1	1	40	44	7	2	115
03	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	--	5	23	0	0	7	12	2	3	25	36	9	7	105
04	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	--	0	5	0	0	16	14	2	3	14	22	15	13	82
05	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	--	0	2	0	0	22	16	5	4	17	18	9	9	76
06	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	--	0	9	1	0	25	13	1	1	13	21	17	10	72
07	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	--	0	0	8	0	19	25	2	2	20	12	13	8	70
08	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	--	0	0	2	0	27	18	3	1	13	20	13	5	78
09	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	--	0	0	0	0	8	13	1	5	30	23	14	7	82
10	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	--	0	0	0	0	8	14	3	7	37	20	6	6	62
11	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	--	3	12	0	0	8	16	9	8	21	18	14	7	72
12	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	-.	--	--	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	--	14	26	0	0	17	37	2	3	20	16	4	1	78
	--	--	--	--				--	--	--	-.	--	--	--	--	--	--	-	-	-	--	--	--	--	35	109	11	0	14	16	3	4	24	24	11	7	84

ANETZ - Stationen

LOCARNO-MONTI

Zeit / Heure d'obs.: H-20 | Jahr / Année: ANETZ 1995 | φ: 46 10 N | λ: 08 47 E | H_s(m): 366 | H_s(/10 m): 379.5 | Art: AAB | h_i: 2.0 | h_i(/10 m): 1.5

	Luftdruck Pression (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Mittl. Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
01	9739	17	10	49	30	26	- 02	64	- 01	- 01	00	144	31.	- 49	06.	43	60	62	52	57	58	- 9	16	1499	120	1822	588
02	9731	56	45	85	77	66	26	107	22	34	28	198	05.	00	28.	60	64	68	61	59	63	0	19	1407	97	2198	785
03	9704	55	39	101	90	74	00	123	00	31	- 04	210	26.	- 06	09.	48	52	57	40	41	47	- 15	11	2363	125	4490	1448
04	9702	111	94	148	144	126	15	176	16	83	11	252	06.	32	15.	82	62	68	53	54	59	- 3	12	2135	106	4819	1606
05	9708	140	129	183	177	158	07	203	06	116	04	273	29.	66	15.	109	67	73	56	56	62	- 4	21	2177	116	5899	1900
06	9705	159	147	203	199	177	- 08	224	- 11	135	- 12	295	22.	86	11.	135	74	80	60	60	68	2	24	2072	96	6110	2037
07	9721	209	199	264	249	230	28	282	26	187	22	325	23.	123	04.	185	74	80	56	59	67	2	33	2675	108	6708	2164
08	9716	182	175	238	219	205	10	261	15	164	04	304	02.	101	31.	159	73	79	54	59	66	- 2	20	2410	103	6146	1983
09	9780	130	120	169	157	146	- 18	188	- 22	111	- 20	245	09.	51	30.	119	79	80	66	71	73	1	20	1589	81	3502	1167
10	9796	128	114	169	154	142	29	185	29	109	27	228	10.	51	25.	123	81	81	64	72	75	2	35	2131	140	3326	1073
11	9737	68	59	95	80	76	11	109	07	49	12	210	07.	- 07	23.	69	67	69	62	64	66	- 5	14	1408	122	1844	615
12	9713	35	28	49	39	38	01	62	- 10	19	11	106	25.	- 15	05.	62	76	78	73	78	76	8	20	892	80	1151	371
	9723	108	97	146	135	122	08	165	06	86	07	325	07.	- 49	01.	100	69	73	58	61	65	- 2	11	22758	107	48006	1311

LUGANO

Zeit / Heure d'obs.: H-20 | Jahr / Année: ANETZ 1995 | φ: 46 00 N | λ: 08 58 E | H_s(m): 273 | H_s(/10 m): 276.2 | Art: AAF | h_i: 2.0 | h_i(/10 m): 1.5

	Luftdruck Pression (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Mittl. Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
01	9860	17	13	51	39	31	06	64	05	03	03	139	31.	- 42	07.	44	62	63	52	55	58	- 14	13	1459	125	1701	549
02	9851	52	42	79	79	63	27	103	29	33	26	211	05.	87	28.	64	72	76	64	64	69	0	14	1293	94	2049	732
03	9823	57	41	96	93	72	04	119	08	35	04	206	26.	- 03	09.	53	58	63	44	45	53	- 14	7	2181	130	4197	1354
04	9821	110	92	145	146	123	14	169	16	83	16	245	06.	29	15.	88	68	74	56	56	64	- 2	13	1956	112	4533	1511
05	9826	139	127	181	176	156	03	196	- 01	119	09	263	29.	61	15.	119	74	76	59	61	68	- 2	23	2110	123	5589	1803
06	9822	162	151	204	201	178	- 07	221	- 09	138	- 04	308	22.	100	15.	145	76	82	61	65	72	4	25	1877	90	5686	1895
07	9835	214	203	260	260	234	31	281	31	193	36	312	22.	130	04.	196	74	76	61	61	69	3	41	2507	107	6396	2063
08	9831	188	180	238	229	210	12	256	14	171	16	302	02.	102	31.	167	74	77	58	61	67	- 4	21	2312	106	5841	1884
09	9817	134	125	174	167	152	- 13	192	- 14	117	- 08	237	09.	58	30.	129	81	84	67	73	76	1	18	1526	83	3646	1215
10	9917	131	117	165	158	145	28	186	28	114	32	225	09.	55	25.	132	84	85	71	79	79	0	43	1862	132	3036	979
11	9858	75	67	102	89	85	17	117	14	56	18	224	07.	- 01	22.	72	67	70	60	64	65	- 13	12	1371	125	1806	602
12	9836	38	34	55	48	45	15	65	00	25	23	93	17.	- 07	30.	67	81	81	73	79	78	3	23	667	64	991	320
	9841	110	99	146	140	123	11	164	10	91	14	312	07.	- 42	01.	106	73	76	61	64	68	- 3	7	21112	107	45471	1242

LUZERN

Zeit / Heure d'obs.: H-20 | Jahr / Année: ANETZ 1995 | φ: 47 02 N | λ: 08 18 E | H_s(m): 456 | H_s(/10 m): 455.5 | Art: AAF | h_i: 2.0 | h_i(/10 m): 1.5

	Luftdruck Pression (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Mittl. Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
01	9652	00	01	23	13	09	16	40	19	- 27	04	152	25.	-105	06.	52	80	81	74	77	78	- 5	43	529	139	1158	374
02	9639	41	34	74	62	54	53	93	53	15	44	148	21.	- 27	01.	70	85	85	69	77	79	- 2	38	847	132	1685	602
03	9627	22	13	70	54	42	00	90	- 04	- 06	- 10	181	25.	- 69	05.	56	77	81	57	64	69	- 6	31	1426	115	3405	1098
04	9629	81	68	125	119	98	18	145	09	56	18	223	04.	06	10.	85	78	81	60	62	70	- 3	32	1217	86	3847	1282
05	9626	112	110	169	162	138	10	188	03	88	03	261	28.	11	15.	106	78	81	58	59	69	- 5	18	1608	109	4961	1600
06	9637	135	132	179	172	153	- 04	198	- 14	111	- 05	292	20.	68	15.	128	81	83	64	67	74	- 1	35	1279	80	4690	1563
07	9635	187	186	250	234	213	39	268	37	167	34	334	22.	138	07.	174	78	80	56	63	70	- 5	36	2144	120	5921	1910
08	9641	163	160	211	199	185	18	231	09	147	18	304	05.	74	31.	157	83	85	65	69	75	- 3	28	1362	86	4320	1394
09	9616	113	106	156	139	130	- 01	173	- 09	95	00	224	07.	31	30.	118	85	87	67	77	79	- 3	40	1050	78	3184	1061
10	9696	111	102	164	135	130	48	176	54	92	40	221	04.	34	25.	126	91	91	70	86	84	- 1	58	1366	161	2633	849
11	9652	33	27	63	44	42	08	75	12	12	01	146	12.	- 37	07.	71	88	89	74	85	84	- 2	38	668	167	1252	417
12	9616	01	- 04	13	09	05	01	25	- 02	- 14	03	140	23.	- 62	28.	57	90	90	85	87	88	2	53	178	56	612	197
	9639	83	78	125	112	100	17	142	14	61	13	334	07.	-105	01.	100	83	85	67	73	77	- 2	18	13674	105	37668	1029

MAGADINO

Zeit / Heure d'obs.: H-20 | Jahr / Année: ANETZ 1995 | φ: 46 10 N | λ: 08 53 E | H_s(m): 197 | H_s(/10 m): 198.0 | Art: AAF | h_i: 2.0 | h_i(/10 m): 1.2

	Luftdruck Pression (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Mittl. Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
01	9965	- 01	- 05	49	19	15	09	65	08	- 30	10	149	31.	- 86	06.	43	69	70	53	61	64	- 15	15	1536	116	1716	554
02	9954	36	25	95	68	57	28	115	36	04	20	161	05.	- 26	28.	62	75	80	58	64	69	- 3	18	1408	96	2088	746
03	9925	47	25	117	96	72	04	135	15	04	- 12	227	26.	- 27	09.	51	59	67	40	42	52	- 15	8	2287	125	4144	1337
04	9918	108	83	166	157	131	21	187	22	67	16	244	06.	- 05	01.	87	66	75	52	50	60	- 7	13	2094	110	4574	1525
05	9923	137	134	201	191	166	12	221	14	107	07	290	29.	54	15.	119	74	76	53	55	64	- 6	18	2152	116	5441	1755
06	9918	160	156	221	213	187	01	245	04	132	05	311	30.	88	15.	146	79	80	56	59	68	- 2	23	1989	97	5679	1893
07	9930	207	204	278	259	238	36	299	40	181	39	338	23.	123	04.	201	82	82	55	62	69	- 2	36	2615	106	6338	2044
08	9926	180	177	251	231	212	16	272	21	159	19	305	05.	60	31.	171	79	81	53	61	68	- 6	19	2227	97	5531	1784
09	9913	134	122	188	168	155	- 04	206	- 08	103	- 06	259	09.	26	30.	130	81	83	64	74	75	- 3	20	1492	82	3312	1104
10	10014	114	95	182	138	136	30	195	38	83	24	230	08.	11	25.	123	85	86	62	77	78	- 3	37	2047	139	3209	1035
11	9960	60	48	107	78	74	25	120	19	25	23	201	07.	- 46	06.	70	72	75	58	65	67	- 15	15	1384	112	1826	609
12	9937	28	17	55	35	34	22	70	09	00	30	102	18.	- 35	05.	62	81	83	72	80	79	- 3	21	782	65	1072	346
	9940	101	90	159	138	123	17	178	18	70	- 15	338	07.	- 86	01.	105	75	78	56	63	68	- 6	8	22013	105	44930	1228

ANETZ - Stationen

Beobachter / Observateur: OSSERVATORIO TICINESE

Jahr / Année: ANETZ 1995

LOCARNO-MONTI

I / XII	Bewölkung Nébulosité % 07	13	19	Mittel Moy.	Nebel Brouillard 07	13	19	Niederschlag Précipitations Summe Somme mm	%	Max. abs.	Tag Jour	Neuschnee Neige fraîche cm	Anzahl Tage mit Jours avec * * ≥ 0.1	0.3	1.0	10.0	*	▲	≈ 3 km	≈	≡	heiter clair N < 20%	trüb couv. N > 80%	⊞	Eis Hiver T/X < 0	Frost Gel. T/N < 0	Som. Eté T/X ≥25	H. Ch. T/X ≥30	Windrichtung (Häufigkeiten) Direction du vent (Fréquences) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	mittl. Windstärke Force moy. du vent (/10 kn)
01	51	44	38	44	0	1	1	573	110	242	10.	18	5	5	5	2	3	0	0	1	5	10	6	5	0	13	0	0	31	24	10	10	5	2	7	11	27
02	59	64	46	56	1	0	1	571	87	196	22.	0	10	7	7	2	1	0	0	0	4	5	8	0	0	0	0	0	30	16	10	11	7	6	12	8	23
03	45	42	45	44	1	0	0	182	16	118	03.	2	5	4	4	1	2	0	0	0	2	10	3	1	0	1	0	0	26	13	6	11	7	11	18	8	35
04	57	58	56	57	0	1	1	2353	152	789	20.	0	11	9	8	7	0	0	1	8	10	6	11	0	0	0	1	0	19	17	7	7	9	15	18	7	35
05	58	60	61	60	0	0	1	1533	75	320	26.	0	12	11	10	6	0	0	2	7	9	4	9	0	0	0	4	0	24	11	5	9	9	17	17	8	33
06	53	56	49	53	0	0	0	1132	61	751	10.	0	12	8	6	2	0	0	3	12	2	2	7	0	0	0	0	0	29	10	8	8	11	14	12	8	31
07	47	40	46	44	0	0	0	1258	65	661	03.	0	8	8	7	2	0	0	6	18	0	4	2	0	0	0	29	7	28	10	5	9	8	17	12	10	31
08	54	53	56	54	0	0	0	934	43	191	21.	0	18	16	15	3	0	0	10	16	0	2	5	0	0	0	21	1	33	12	6	13	7	15	9	7	31
09	57	65	64	62	1	1	0	3710	199	1122	19.	0	17	17	15	5	0	0	5	10	10	4	10	0	0	0	0	0	39	16	7	9	7	7	7	8	25
10	38	41	39	40	0	1	0	397	20	225	05.	0	3	3	3	2	0	0	0	1	4	11	5	0	0	0	0	0	35	6	4	12	6	7	19	11	19
11	45	53	50	50	0	3	0	792	57	225	27.	0	9	9	9	3	0	0	0	0	6	10	10	0	0	2	0	0	26	27	7	9	7	6	8	11	25
12	65	67	59	64	1	1	0	627	67	186	15.	11	13	11	8	2	6	0	0	0	6	3	12	4	0	8	0	0	32	25	6	7	6	5	11	9	19
	52	54	50	52				14062	78	1122	09.	31	123	108	97	37	12	0	27		58	71	88	10	0	24	64	8	29	16	7	10	7	10	13	9	28

Beobachter / Observateur: ARNANDO TIBON

Jahr / Année: ANETZ 1995

LUGANO

01	55	42	43	47	0	0	0	357	63	145	18.	6	8	7	6	1	1	0	0	1	0	8	7	3	0	12	0	0	42	4	3	9	8	3	4	26	43
02	61	64	51	59	0	0	0	607	91	189	22.	0	9	9	8	2	0	0	0	1	2	6	8	0	0	0	0	0	33	2	3	23	15	7	5	13	29
03	51	49	51	51	0	0	0	261	20	175	03.	0	7	6	3	1	2	0	1	5	0	6	4	0	0	1	0	0	38	6	4	15	20	3	2	12	51
04	58	55	57	57	0	0	0	1768	111	355	21.	0	11	10	9	7	0	0	3	10	0	5	10	0	0	0	0	0	21	6	9	21	25	6	5	7	47
05	59	61	65	62	0	0	0	2040	100	600	26.	0	12	12	10	6	0	0	4	13	0	1	11	0	0	0	1	0	30	4	3	15	26	8	5	9	41
06	66	66	65	66	0	0	0	1025	55	752	10.	0	15	10	8	2	0	0	7	19	0	1	9	0	0	0	9	1	29	2	6	17	25	5	4	14	37
07	55	56	53	55	0	0	0	576	32	253	25.	0	11	10	6	2	0	0	8	25	0	3	2	0	0	0	29	4	26	1	5	16	23	7	5	18	35
08	59	56	56	57	0	0	0	915	48	186	03.	0	13	13	11	4	0	0	9	24	0	1	6	0	0	0	18	1	23	2	6	14	14	5	5	31	43
09	64	68	67	66	0	0	0	4468	283	1638	12.	0	16	16	14	6	0	0	7	18	1	1	15	0	0	0	0	0	7	2	8	11	6	6	11	49	33
10	52	45	54	50	0	0	0	472	26	182	06.	0	3	3	3	3	0	0	0	8	12	4	7	0	0	0	0	0	4	1	10	24	7	2	3	51	25
11	57	53	55	55	0	0	0	946	71	283	27.	0	8	6	8	3	0	0	0	6	3	5	9	0	0	1	0	0	14	1	3	14	8	7	10	42	43
12	71	76	75	74	0	0	0	703	77	163	22.	6	16	12	9	3	2	0	0	2	1	1	16	1	0	2	0	0	8	0	5	17	9	8	6	47	25
	59	58	58	58				14118	82	1638	09.	12	129	116	95	40	5	0	39		19	40	104	4	0	16	57	6	23	3	6	16	16	6	5	27	38

Beobachter / Observateur: TIEFBAUAMT DER STADT LUZERN

Jahr / Année: ANETZ 1995

LUZERN

01	80	78	77	81	2	0	1	759	129	121	23.	16	20	19	14	3	13	0	1	1	2	0	18	18	10	21	0	0	16	8	1	3	9	11	38	15	39
02	83	64	69	72	0	0	0	1138	215	253	17.	1	19	18	15	3	3	0	0	1	0	2	12	1	0	7	0	0	9	6	3	6	25	16	26	9	27
03	59	64	59	61	0	0	0	1172	178	273	19.	24	17	17	15	4	12	0	0	1	0	6	11	9	0	21	0	0	7	6	4	5	15	11	41	12	37
04	71	71	68	70	0	0	0	1009	115	239	25.	0	12	10	9	6	0	0	0	2	1	1	14	0	0	0	0	0	20	11	5	8	16	6	21	12	31
05	64	61	66	64	0	0	0	1469	128	275	31.	0	19	17	14	5	0	0	0	4	0	5	13	0	0	0	4	0	18	15	5	6	10	3	31	12	27
06	68	72	71	70	0	0	0	1663	106	273	10.	0	21	21	17	5	0	0	1	4	0	5	16	0	0	7	0	0	11	12	7	13	14	7	27	10	25
07	48	43	58	50	0	0	0	1078	69	297	02.	0	13	12	8	4	0	0	2	12	0	7	6	0	0	8	23	6	16	12	4	10	15	7	28	10	27
08	73	71	73	73	0	0	0	1724	116	313	08.	0	19	16	17	6	0	2	5	12	3	4	18	0	0	0	9	1	17	12	4	9	13	6	31	8	25
09	81	70	76	76	0	0	0	1377	126	236	03.	0	20	17	15	7	0	0	0	3	0	0	14	0	0	0	0	0	14	8	5	8	13	9	34	10	23
10	55	47	48	50	5	0	1	15	2	11	29.	0	3	2	1	0	0	0	0	0	0	5	6	0	0	0	0	0	19	16	5	5	13	10	26	6	17
11	80	71	84	78	2	1	2	888	137	295	17.	2	13	12	9	3	2	0	0	1	4	1	19	1	0	12	0	0	27	12	3	5	8	6	26	14	21
12	96	89	87	91	1	0	0	1972	329	653	25.	67	19	16	14	7	10	0	0	0	2	0	26	13	10	23	0	0	45	6	1	2	7	5	14	19	19
	72	67	70	70				14264	124	653	12.	110	195	179	148	53	40	2	9		17	37	173	42	20	85	43	7	18	10	4	7	13	8	29	11	27

Beobachter / Observateur: AERODROMO MILITARE MAGADINO

Jahr / Année: ANETZ 1995

MAGADINO

01	43	40	30	38	0	0	1	530	93	195	10.	13	5	5	5	2	1	0	0	1	1	13	5	9	0	22	0	0	2	5	60	17	5	4	5	3	37
02	43	51	35	43	0	0	1	565	80	202	22.	0	11	7	7	2	0	0	0	0	2	11	5	0	0	14	0	0	1	6	50	10	3	8	17	4	29
03	33	35	34	34	0	0	0	275	23	198	03.	0	6	6	4	1	1	0	0	1	1	13	3	0	0	12	0	0	3	5	33	11	4	9	26	8	41
04	54	58	54	55	0	0	0	3086	194	1091	20.	0	9	9	9	7	0	0	1	7	0	7	10	0	0	1	0	0	4	7	21	12	1	10	41	4	41
05	53	64	62	60	0	0	0	1731	79	505	26.	0	12	11	10	5	0	0	1	7	0	2	11	0	0	0	9	0	2	5	23	10	3	10	41	5	33
06	55	71	59	62	0	0	0	1361	68	811	10.	0	11	11	9	3	0	0	3	8	0	1	10	0	0	0	13	5	1	7	31	8	2	11	36	5	31
07	51	55	45	50	1	0	0	1220	58	609	03.	0	12	11	9	4	0	0	7	18	1	6	6	0	0	0	29	17	1	6	32	7	3	13	34	4	31
08	54	50	55	53	0	0	0	1126	49	442	21.	0	17	15	12	3	0	0	9	17	0	2	3	0	0	0	23	5	1	6	40	10	4	10	26	4	33
09	56	66	61	61	0	0	0	3574	186	887	12.	0	17	16	14	4	0	0	3	9	0	3	13	0	0	0	2	0	2	10	44	10	3	9	20	2	23
10	33	44	41	39	0	0	0	332	16	157	05.	0	3	3	3	2	0	0	0	0	0	13	7	0	0	0	0	0	1	4	48	7	3	9	24	4	14
11	42	51	42	45	2	1	0	835	57	282	27.	0	10	8	7	3	0	0	0	0	2	12	10	0	0	11	0	0	3	4	53	14	6	5	11	5	35
12	59	63	58	60	0	0	0	743	73	247	15.	7	12	12	9	3	3	0	0	0	0	6	12	1	0	17	0	0	2	9	61	9	4	5	8	3	27
	48	54	48	50				15380	80	1091	04.	20	125	114	98	39	5	0	24		7	89	95	10	0	77	76	27	2	6	41	10	3	9	24	4	31

ANETZ - Stationen

MOLESON

Zeit / Heure d'obs.: H-20 | Jahr / Année: ANETZ 1995 | φ 46 33 N | λ 07 01 E | H_s(m) 1972 | H_s(/10 m) 1972.9 | Art ABG | h, . | h,(/10 m) .

I / XII	Luftdruck Pression atmos. (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Mittl. Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
01	7974	- 58	- 58	- 54	- 59	- 57	- 07	- 24	- 03	- 87	- 09	50	22.	-170	05.	27	75	79	77	79	78	5	14	969	87	1270	410
02	7987	- 20	- 22	- 15	- 16	- 18	34	10	33	- 46	34	62	01.	-110	27.	40	74	74	77	77	75	2	11	1099	94	1974	705
03	7964	- 48	- 50	- 33	- 43	- 43	- 10	- 13	- 09	- 75	- 14	60	11.	-160	28.	30	75	75	77	80	77	3	14	1500	103	3512	1133
04	7991	- 02	- 05	12	06	03	13	31	12	- 24	14	106	02.	- 81	15.	48	84	80	83	84	82	4	18	1704	124	5121	1707
05	8012	33	30	49	45	39	01	66	- 01	13	03	135	28.	- 72	14.	43	79	79	79	78	79	1	8	1846	121	5653	1823
06	8027	48	41	64	61	53	- 16	82	- 16	27	- 14	177	30.	- 22	14.	81	87	89	91	89	89	9	35	1322	79	4762	1587
07	8043	112	108	133	127	120	31	152	34	92	31	210	21.	46	03.	114	80	81	85	82	82	3	40	1961	104	5740	1851
08	8052	82	80	100	92	90	02	122	05	68	08	182	05.	- 18	31.	99	82	83	90	88	86	0	45	1439	78	4318	1393
09	8002	33	28	48	36	34	- 29	67	- 27	14	- 23	138	10.	- 44	29.	68	84	84	86	90	86	10	24	1060	69	3352	1117
10	8082	71	65	87	74	75	48	102	46	54	55	147	09.	12	21.	74	69	70	73	74	71	2	17	2041	151	3235	1044
11	7997	- 11	- 11	02	- 07	- 06	07	21	05	- 33	08	107	12.	-121	04.	40	69	69	68	67	68	- 4	14	1450	132	1930	643
12	7947	- 29	- 30	- 25	- 30	- 28	12	- 05	06	- 53	15	62	22.	-144	14.	38	74	74	78	78	75	3	10	979	92	1330	429
	8008	18	15	31	24	22	07	51	07	- 04	09	210	07.	-170	01.	60	76	76	80	81	79	3	8	17370	102	42197	1154

MONTANA

Zeit / Heure d'obs.: H-20 | Jahr / Année: ANETZ 1995 | φ 46 19 N | λ 07 29 E | H_s(m) 1508 | H_s(/10 m) 1507.5 | Ah AAS | h, 2.0 | h,(/10 m) 1.5

I / XII	Luftdruck Pression atmos. (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Mittl. Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
01	8470	- 49	- 52	- 25	- 41	- 41	- 07	- 11	- 12	- 72	- 06	52	17.	-164	05.	37	82	84	73	83	80	6	22	1191	97	1692	546
02	8477	- 07	- 15	19	03	01	32	36	27	- 33	32	90	21.	-100	28.	46	82	84	72	80	79	6	32	1315	101	2345	837
03	8454	- 29	- 36	09	- 09	- 14	- 12	27	- 16	- 56	- 15	114	24.	-125	31.	36	76	78	60	68	70	- 1	34	1837	103	4289	1383
04	8470	26	19	75	55	45	11	92	06	07	15	144	03.	- 43	15.	56	74	77	58	64	68	- 4	23	1877	104	5230	1743
05	8486	57	57	115	94	81	03	135	03	37	06	196	28.	- 29	15.	70	75	77	56	59	67	- 4	21	2063	111	6151	1984
06	8495	80	76	135	121	103	- 08	157	- 11	59	- 04	244	27.	18	24.	88	77	85	61	61	71	- 1	29	2005	106	6301	2100
07	8525	137	136	201	183	165	32	224	31	116	30	281	22.	78	05.	123	77	79	56	60	68	- 3	30	2786	126	7362	2375
08	8517	110	107	164	143	132	04	183	- 03	92	07	258	05.	03	31.	106	77	82	62	64	71	- 4	25	1938	92	5650	1823
09	8477	61	53	105	81	77	- 23	124	- 31	41	- 21	174	10.	- 11	30.	81	83	85	70	76	78	1	33	1579	86	4155	1385
10	8557	81	73	136	100	101	47	152	50	66	45	197	09.	31	01.	80	72	70	55	67	65	-13	16	2234	135	3583	1156
11	8484	04	00	40	14	15	07	52	08	- 18	02	121	12.	-105	19.	48	72	73	60	69	69	- 6	17	1640	130	2090	697
12	8438	- 12	- 19	12	- 07	- 07	16	25	14	- 33	19	79	16.	-109	14.	42	75	74	65	74	72	- 3	34	1162	94	1466	473
	8488	38	33	82	61	55	09	100	06	17	09	281	07.	-164	01.	68	77	79	62	69	72	- 1	16	21627	107	50314	1375

NAPF

Zeit / Heure d'obs.: H-20 | Jahr / Année: ANETZ 1995 | φ 47 00 N | λ 07 56 E | H_s(m) 1406 | H_s(/10 m) 1406.4 | Art ABG | h, 2.0 | h,(/10 m) 1.7

I / XII	Luftdruck Pression atmos. (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Mittl. Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
01	8562	- 40	- 36	- 30	- 35	- 37	- 09	- 13	- 14	- 66	- 13	77	17.	-154	05.	37	74	78	77	75	78	1	15	724	78	1138	367
02	8567	01	- 03	11	05	04	30	28	24	- 21	29	95	07.	- 68	27.	51	82	81	81	84	82	5	17	828	81	1640	586
03	8550	- 20	- 22	- 06	- 16	- 15	- 13	15	- 13	- 45	- 20	97	24.	-111	28.	40	73	73	72	74	74	- 3	9	1292	99	3317	1070
04	8571	25	18	47	41	33	13	67	14	03	09	140	03.	- 53	14.	65	85	87	81	80	83	7	14	1226	99	3848	1283
05	8584	65	62	93	84	77	13	115	13	45	10	186	25.	- 33	15.	80	80	80	78	75	78	3	28	1528	108	4659	1503
06	8598	78	71	104	97	87	- 06	124	- 09	58	- 07	225	20.	13	23.	98	87	91	84	84	87	10	33	1153	82	4092	1364
07	8620	143	141	172	160	155	40	195	41	122	36	265	22.	79	06.	137	79	81	79	76	79	4	44	1960	122	5390	1739
08	8614	114	111	137	126	123	13	158	06	101	19	219	02.	23	30.	121	86	88	84	80	85	7	35	1263	79	3819	1232
09	8576	63	59	86	69	70	- 18	102	- 23	45	- 17	180	07.	- 03	29.	85	86	85	82	87	84	5	42	1049	74	3038	1013
10	8656	95	89	113	102	101	52	127	46	79	54	172	09.	18	22.	99	80	80	83	79	80	3	28	1508	123	2686	867
11	8583	09	06	24	15	14	04	40	00	- 11	03	145	12.	- 69	05.	50	73	74	75	73	74	- 2	8	1098	119	1544	515
12	8536	- 10	- 16	- 04	- 12	- 10	08	18	05	- 35	08	106	16.	-132	28.	44	77	78	75	80	78	2	31	667	79	1004	324
	8585	44	40	62	53	50	11	81	08	23	09	265	07.	-154	01.	76	80	81	79	79	80	3	8	14296	96	36175	989

NEUCHATEL

Zeit / Heure d'obs.: H-20 | Jahr / Année: ANETZ 1995 | φ 47 00 N | λ 06 57 E | H_s(m) 485 | H_s(/10 m) 487.3 | Art AAA | h, 2.0 | h,(/10 m) 1.5

I / XII	Luftdruck Pression atmos. (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Mittl. Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
01	9623	04	03	22	13	11	11	38	18	- 16	01	110	23.	- 94	06.	55	81	85	77	79	80	- 5	47	664	136	1116	360
02	9609	48	43	65	64	55	45	84	45	28	40	144	21.	- 08	28.	71	79	83	76	74	79	- 2	34	727	88	1521	543
03	9597	38	23	65	59	47	00	85	- 05	11	- 02	168	24.	- 29	05.	57	70	76	61	61	67	- 7	26	1518	99	3290	1061
04	9597	84	72	119	119	98	13	141	07	60	16	213	04.	22	01.	81	73	77	61	59	67	- 2	32	1690	103	4338	1446
05	9594	116	105	160	155	134	03	182	00	92	04	250	05.	17	15.	103	73	84	60	59	68	- 2	22	1957	112	5322	1717
06	9602	141	131	184	174	158	- 04	199	- 15	113	- 05	280	29.	70	14.	120	73	81	61	61	69	- 2	26	1910	101	5620	1873
07	9604	192	184	248	241	216	34	269	32	169	33	342	21.	132	06.	165	72	80	56	54	65	- 4	32	2756	129	6699	2161
08	9606	172	163	221	206	191	18	239	10	153	22	307	05.	68	31.	149	75	82	58	62	69	- 4	25	1966	97	5114	1650
09	9580	115	108	152	139	130	- 11	169	- 24	97	- 08	214	11.	28	30.	113	81	84	66	71	75	- 3	39	1228	75	3346	1115
10	9660	123	116	145	139	132	44	162	38	109	47	195	04.	70	23.	130	89	92	82	82	86	- 3	58	1051	97	2341	755
11	9615	47	41	67	58	54	15	80	16	28	09	148	12.	- 23	19.	71	80	80	74	75	77	- 9	28	881	108	1433	478
12	9576	14	08	19	18	14	03	32	02	00	05	109	23.	- 50	29.	59	84	87	83	82	84	- 3	56	169	44	594	192
	9605	91	83	122	115	103	14	140	10	70	14	342	07.	- 94	01.	98	78	83	68	68	74	- 3	22	16517	104	40734	1113

ANETZ - Stationen

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

CENTRE TOURISTIQUE — ANETZ — 1995 — MOLEBON

I / XII	Bewölkung Nébulosité % 07	13	19	Mittel Moy.	Nebel Brouillard 07	13	19	Niederschlag Précipitations Summe Somme mm	%	Max. abs.	Tag Jour	Neuschnee Neige fraîche cm	Anzahl Tage mit Jours avec ≥ 0.1	≥ 0.3	≥ 1.0	≥ 10.0	*	▲	≥ 3 km	≥	≡	heiter clair N < 20%	trüb couv. N > 80%	▦	Eis Hiver T/X < 0	Frost Gel. T/N < 0	Som. Eté T/X ≥ 25	H. Ch. T/X ≥ 30	Windrichtung (Häufigkeiten) Direction du vent (Fréquences) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	mittl. Windstärke Force moy. du vent (*10 kn)
01	--	--	--	--	-	-	-	704	108	157	23.	--	22	22	18	1	--	-	1	5	--	--	--	--	20	29	0	0	3	23	1	0	1	17	47	8	185
02	--	--	--	--	-	-	-	898	150	245	17.	--	20	17	14	3	--	-	1	2	--	--	--	--	9	26	0	0	8	7	2	0	1	14	59	8	152
03	--	--	--	--	-	-	-	986	131	197	27.	--	19	17	16	3	--	-	0	2	--	--	--	--	20	28	0	0	3	23	0	1	1	10	58	5	161
04	--	--	--	--	-	-	-	513	60	120	26.	--	15	15	12	1	--	-	0	1	--	--	--	--	6	23	0	0	9	25	3	7	3	7	41	6	115
05	--	--	--	--	-	-	-	1423	167	334	26.	--	17	16	14	5	--	-	1	4	--	--	--	--	2	12	0	0	7	23	4	5	4	12	42	6	101
06	--	--	--	--	-	-	-	704	67	155	01.	--	13	11	10	2	--	-	2	6	--	--	--	--	0	9	0	0	10	28	3	1	2	7	43	7	89
07	--	--	--	--	-	-	-	1076	98	311	11.	--	13	13	10	4	--	-	7	14	--	--	--	--	0	0	0	0	6	17	4	2	4	14	48	7	84
08	--	--	--	--	-	-	-	1246	113	323	08.	--	18	14	14	3	--	-	3	15	--	--	--	--	0	4	0	0	10	31	2	1	3	8	34	13	70
09	--	--	--	--	-	-	-	1375	162	344	07.	--	17	16	13	6	--	-	2	4	--	--	--	--	0	6	0	0	3	17	3	3	1	22	52	1	87
10	--	--	--	--	-	-	-	46	5	13	29.	--	7	5	2	0	--	-	0	0	--	--	--	--	0	0	0	0	1	17	3	1	4	35	37	2	58
11	--	--	--	--	-	-	-	884	126	259	16.	--	14	9	7	4	--	-	1	3	--	--	--	--	8	24	0	0	4	29	4	4	11	21	25	2	95
12	--	--	--	--	-	-	-	1001	118	238	25.	--	15	12	10	4	--	-	0	2	--	--	--	--	13	28	0	0	2	18	8	9	8	18	37	1	124
	--	--	--	--				10856	106	344	09.	--	190	165	140	36	--	-	18		--	--	--	--	78	189	0	0	6	22	3	3	4	15	44	6	110

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

CLINIQUE BERNOISE MONTANA — ANETZ — 1995 — MONTANA

I / XII	Bewölkung Nébulosité % 07	13	19	Mittel Moy.	Nebel Brouillard 07	13	19	Niederschlag Précipitations Summe Somme mm	%	Max. abs.	Tag Jour	Neuschnee Neige fraîche cm	Anzahl Tage mit Jours avec ≥ 0.1	≥ 0.3	≥ 1.0	≥ 10.0	*	▲	≥ 3 km	≥	≡	heiter clair N < 20%	trüb couv. N > 80%	▦	Eis Hiver T/X < 0	Frost Gel. T/N < 0	Som. Eté T/X ≥ 25	H. Ch. T/X ≥ 30	Windrichtung (Häufigkeiten) Direction du vent (Fréquences) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	mittl. Windstärke Force moy. du vent (*10 kn)
01	63	55	56	58	0	0	1	3835	492	998	10.	--	20	20	19	13	0	0	0	1	4	6	13	--	18	31	0	0	17	18	9	5	4	4	35	7	47
02	59	56	60	59	0	0	0	1913	281	506	24.	--	18	17	15	5	0	0	0	0	0	5	9	--	3	27	0	0	16	21	12	6	6	6	22	11	33
03	53	57	58	56	0	0	0	1426	246	290	27.	--	19	16	13	7	0	0	0	0	3	7	11	--	10	27	0	0	14	13	9	6	5	10	32	11	45
04	54	53	57	55	0	0	2	435	79	102	19.	--	10	9	8	1	0	0	0	1	5	8	11	--	0	13	0	0	15	13	13	10	7	8	20	14	43
05	53	53	57	54	2	1	1	1373	229	359	30.	--	15	14	12	4	0	0	0	1	6	8	9	--	0	4	0	0	19	16	11	17	5	7	17	10	35
06	50	53	54	52	1	1	0	441	60	127	10.	--	14	13	11	1	0	0	0	2	4	6	8	--	0	0	0	0	19	11	5	17	6	12	21	10	33
07	42	39	47	43	2	0	0	663	86	181	02.	--	15	11	9	3	0	0	3	13	5	4	3	--	0	0	0	0	19	19	11	19	6	8	10	8	31
08	57	50	59	56	3	2	0	1203	129	299	11.	--	17	16	12	5	0	0	0	5	4	4	6	--	0	0	1	0	16	11	7	14	5	10	19	18	35
09	67	64	55	62	3	2	0	972	145	344	07.	--	17	16	15	2	0	0	1	3	9	2	6	--	0	2	0	0	13	21	13	12	7	9	14	11	35
10	30	36	33	33	0	0	0	70	10	61	29.	--	3	2	1	0	0	0	0	0	0	15	3	--	0	0	0	0	18	32	18	11	12	2	2	4	23
11	43	43	47	44	2	2	2	619	85	204	17.	--	13	12	9	3	0	0	0	0	4	10	6	--	4	20	0	0	10	35	14	5	8	4	16	8	43
12	63	61	67	64	0	1	1	939	107	274	23.	--	14	14	11	3	1	0	0	0	8	4	10	--	7	24	0	0	11	29	21	8	6	2	18	6	37
	53	52	54	53				13889	162	998	01.	--	175	160	135	47	1	0	4		52	81	95	--	42	148	7	0	16	20	12	11	6	7	19	10	37

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

ANDREAS HIRSCHI — ANETZ — 1995 — NAPF

I / XII	Bewölkung Nébulosité % 07	13	19	Mittel Moy.	Nebel Brouillard 07	13	19	Niederschlag Précipitations Summe Somme mm	%	Max. abs.	Tag Jour	Neuschnee Neige fraîche cm	Anzahl Tage mit Jours avec ≥ 0.1	≥ 0.3	≥ 1.0	≥ 10.0	*	▲	≥ 3 km	≥	≡	heiter clair N < 20%	trüb couv. N > 80%	▦	Eis Hiver T/X < 0	Frost Gel. T/N < 0	Som. Eté T/X ≥ 25	H. Ch. T/X ≥ 30	Windrichtung (Häufigkeiten) Direction du vent (Fréquences) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	mittl. Windstärke Force moy. du vent (*10 kn)
01	--	--	--	--	-	-	-	2346	276	476	10.	--	21	19	19	8	--	-	1	6	--	--	--	--	17	31	0	0	9	7	7	2	1	49	15	11	107
02	--	--	--	--	-	-	-	2025	253	328	17.	--	19	19	18	7	--	-	1	3	--	--	--	--	6	21	0	0	2	2	3	1	3	73	10	7	113
03	--	--	--	--	-	-	-	1839	175	314	19.	--	20	18	15	6	--	-	0	2	--	--	--	--	12	26	0	0	4	7	13	2	2	50	11	12	107
04	--	--	--	--	-	-	-	1246	104	309	29.	--	14	14	10	7	--	-	1	5	--	--	--	--	1	16	0	0	17	10	12	3	1	31	11	15	74
05	--	--	--	--	-	-	-	2320	178	400	31.	--	17	16	14	8	--	-	0	6	--	--	--	--	1	5	0	0	18	8	15	3	3	23	10	20	60
06	--	--	--	--	-	-	-	1778	119	371	10.	--	19	17	15	6	--	-	2	5	--	--	--	--	0	0	0	0	19	11	11	3	3	21	12	21	54
07	--	--	--	--	-	-	-	1318	91	309	11.	--	15	14	11	5	--	-	7	14	--	--	--	--	0	0	4	0	21	11	14	2	3	24	13	13	56
08	--	--	--	--	-	-	-	2814	216	497	07.	--	21	18	17	9	--	-	2	16	--	--	--	--	0	0	0	0	16	11	14	2	2	22	15	20	56
09	--	--	--	--	-	-	-	2301	209	524	27.	--	17	17	16	8	--	-	0	8	--	--	--	--	0	1	0	0	10	7	8	5	6	37	14	14	68
10	--	--	--	--	-	-	-	63	6	35	29.	--	7	4	2	0	--	-	0	2	--	--	--	--	0	0	0	0	7	12	14	5	7	37	12	7	51
11	--	--	--	--	-	-	-	1130	126	315	17.	--	14	13	9	5	--	-	0	4	--	--	--	--	5	17	0	0	5	10	17	10	6	26	11	17	66
12	--	--	--	--	-	-	-	2115	212	732	25.	--	20	18	16	6	--	-	0	0	--	--	--	--	10	23	0	0	14	11	18	8	4	31	8	5	76
	--	--	--	--				21295	158	732	12.	--	204	187	162	75	--	-	14		--	--	--	--	52	140	4	0	12	9	12	4	3	35	12	14	74

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

OBSERVATOIRE CANTONAL NEUCHAT. — ANETZ — 1995 — NEUCHATEL

I / XII	Bewölkung Nébulosité % 07	13	19	Mittel Moy.	Nebel Brouillard 07	13	19	Niederschlag Précipitations Summe Somme mm	%	Max. abs.	Tag Jour	Neuschnee Neige fraîche cm	Anzahl Tage mit Jours avec ≥ 0.1	≥ 0.3	≥ 1.0	≥ 10.0	*	▲	≥ 3 km	≥	≡	heiter clair N < 20%	trüb couv. N > 80%	▦	Eis Hiver T/X < 0	Frost Gel. T/N < 0	Som. Eté T/X ≥ 25	H. Ch. T/X ≥ 30	Windrichtung (Häufigkeiten) Direction du vent (Fréquences) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	mittl. Windstärke Force moy. du vent (*10 kn)
01	80	77	68	75	1	0	0	1816	236	270	25.	30	20	20	19	7	11	0	1	1	1	3	17	15	7	18	0	0	3	25	11	1	1	17	38	4	72
02	86	77	69	77	1	2	0	998	149	178	17.	0	18	13	13	5	2	0	0	1	2	1	18	0	0	3	0	0	5	10	9	2	4	24	42	4	54
03	56	58	62	59	0	0	0	920	139	215	19.	9	17	16	13	3	13	0	0	1	0	6	18	5	0	14	0	0	6	16	19	3	4	22	35	3	70
04	60	62	61	61	1	0	0	365	57	103	26.	0	11	9	7	1	0	0	0	1	1	8	12	0	0	0	0	0	9	20	19	4	5	11	25	8	58
05	58	56	67	61	0	0	0	1352	171	224	30.	0	14	14	13	5	0	0	0	4	2	5	12	0	0	0	1	0	8	18	15	8	10	17	17	7	47
06	43	61	65	57	0	0	0	536	56	157	13.	0	14	13	7	1	0	1	0	3	0	6	8	0	0	0	6	0	10	21	21	5	7	9	15	12	49
07	42	41	44	42	0	0	0	536	60	145	13.	0	12	11	9	2	0	0	5	14	0	5	1	0	0	0	21	6	13	21	15	7	13	12	12	8	43
08	62	50	63	58	0	0	0	663	69	239	08.	0	16	13	11	2	0	0	2	12	0	6	10	0	0	0	14	2	8	25	19	6	9	10	16	8	49
09	71	70	64	68	0	0	0	1392	156	343	12.	0	17	14	14	5	0	0	0	5	0	1	10	0	0	0	0	0	10	23	11	5	5	12	21	12	43
10	93	71	59	74	7	1	1	190	24	58	05.	0	10	7	5	0	0	0	0	1	8	0	13	0	0	0	0	0	7	23	22	8	10	9	16	6	21
11	76	68	65	70	2	2	2	468	54	123	16.	1	10	8	8	2	3	0	0	0	4	2	13	1	0	8	0	0	8	33	22	6	3	6	17	4	39
12	98	93	86	92	1	0	0	1055	126	223	24.	28	17	15	13	4	9	0	0	0	2	0	28	11	7	19	0	0	1	48	28	1	1	5	13	3	51
	69	65	64	66				10291	105	343	09.	68	176	155	132	37	38	1	8		20	43	152	32	16	60	42	8	7	24	17	5	6	13	22	7	50

ANETZ - Stationen

I / XII	Luftdruck Pression atmos.	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius)														Dampfdruck Press. de vapeur	Relative Feuchtigkeit Humidité relative %							Sonne Soleil		Globalstrahlung Rayon. global	
		01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	(/10 hPa)	01	07	13	19	Mitt Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Summe Somme (/10h)	%	Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
	(/10hPa)																										
Zeit / Heure d'obs.												Jahr / Année															
PAYERNE				H-20								ANETZ		1995													
01	9620	- 09	- 13	18	04	01	07	32	13	- 32	- 02	105	26.	-147	05.	53	84	89	77	83	83	- 4	49	845	163	1261	407
02	9605	37	34	67	57	49	45	85	47	10	33	153	20.	- 26	01.	70	84	86	74	81	81	- 2	41	774	94	1555	555
03	9594	24	12	66	55	40	00	86	- 02	- 04	- 01	183	24.	- 51	05.	57	78	83	59	65	71	- 6	28	1696	115	3530	1139
04	9593	68	55	119	117	90	12	139	09	40	12	219	04.	01	11.	82	81	86	61	62	72	- 1	31	1662	103	4224	1408
05	9591	98	91	164	158	127	02	186	06	69	- 05	261	06.	- 18	15.	105	84	87	59	60	73	0	19	2080	116	5465	1763
06	9598	123	119	184	175	150	- 07	203	- 09	96	- 08	292	20.	56	15.	123	85	88	59	63	73	0	26	2059	108	5837	1946
07	9598	172	168	251	243	208	31	276	40	146	25	348	21.	101	06.	166	85	87	53	55	70	- 2	22	2658	122	6494	2095
08	9604	152	145	220	203	181	17	239	16	132	20	303	04.	43	31.	151	87	91	57	64	75	0	27	2053	102	5188	1674
09	9579	98	91	154	135	121	- 10	170	- 16	79	- 04	217	11.	04	30.	116	91	93	66	76	81	0	43	1375	88	3592	1197
10	9658	104	95	147	130	121	44	170	50	82	41	214	04.	33	23.	128	95	96	82	88	90	4	58	1207	117	2528	815
11	9613	28	21	62	42	39	07	75	12	02	- 03	145	12.	- 59	06.	70	88	88	78	83	84	- 5	48	936	191	1479	493
12	9575	- 01	- 04	14	07	04	01	26	- 01	- 20	- 02	121	23.	- 85	27.	58	90	91	85	88	89	0	54	271	63	793	256
	9602	75	68	122	111	94	12	141	14	50	09	348	07.	-147	01.	98	86	89	68	72	79	- 1	19	17616	111	41946	1146

Zeit / Heure d'obs.												Jahr / Année															
PILATUS				H-20								ANETZ		1995													
01	7838	- 66	- 68	- 58	- 64	- 64	- 15	- 31	- 12	- 98	- 22	41	17.	-189	04.	25	69	73	71	65	69	- 1	8	954	85	1369	442
02	7855	- 28	- 31	- 19	- 24	- 26	27	04	27	- 55	25	59	01.	-107	27.	36	70	70	76	76	73	5	8	1029	80	2037	728
03	7830	- 58	- 59	- 44	- 56	- 53	- 13	- 22	- 12	- 86	- 19	70	11.	-167	28.	29	71	66	70	78	71	- 3	10	1487	104	3635	1173
04	7862	- 13	- 15	06	- 05	- 07	09	22	08	- 35	08	81	03.	- 98	15.	46	83	82	84	85	83	4	9	1178	97	4282	1427
05	7884	24	22	41	35	31	06	58	03	06	08	131	25.	- 74	14.	62	81	79	84	83	82	3	10	1547	104	5301	1710
06	7901	37	33	50	46	41	- 16	64	- 23	19	- 11	161	27.	- 23	24.	78	91	89	94	94	92	13	45	937	68	4096	1365
07	7940	106	106	125	116	113	31	141	29	89	36	212	22.	43	04.	109	79	76	87	84	82	7	35	1791	118	5182	1671
08	7927	74	71	89	81	80	02	105	- 03	62	11	173	11.	- 21	30.	95	87	87	90	91	88	12	37	1133	73	3954	1275
09	7875	25	21	43	27	29	- 28	57	- 30	05	- 25	126	12.	- 49	29.	65	82	82	85	92	86	13	22	903	59	3077	1026
10	7958	67	62	84	68	72	53	102	53	47	35	157	09.	- 08	21.	66	62	63	68	69	65	2	11	2241	156	3493	1127
11	7869	- 18	- 19	- 03	- 18	- 15	01	14	00	- 40	03	107	12.	-142	04.	36	62	64	62	65	64	2	10	1327	113	1745	582
12	7820	- 43	- 40	- 26	- 42	- 36	- 03	- 10	- 05	- 64	- 02	58	16.	-151	27.	34	73	67	69	74	70	0	11	916	87	1242	401
	7880	09	07	24	14	14	05	42	03	- 13	05	212	07.	-189	01.	57	76	75	78	80	77	4	8	15443	96	39413	1077

Zeit / Heure d'obs.												Jahr / Année															
PIOTTA				H-20								ANETZ		1995													
01	9004	- 31	- 32	- 07	- 25	- 24	- 05	08	- 10	- 56	- 09	61	31.	-128	05.	39	75	77	65	76	74	8	23	192	42	820	265
02	9003	07	- 03	48	25	19	27	59	21	- 14	29	123	05.	- 70	28.	50	77	79	60	70	71	5	29	983	86	1836	656
03	8982	- 02	- 11	56	24	18	- 07	66	01	- 26	- 12	157	24.	- 65	05.	40	66	68	40	58	58	- 9	17	1899	133	3989	1267
04	8991	57	49	114	86	79	18	128	17	35	12	203	03.	06	15.	62	70	70	47	59	60	- 5	18	1841	132	4555	1518
05	9005	88	80	151	130	114	07	162	05	66	02	233	29.	- 05	15.	80	70	71	49	56	61	- 6	15	1701	109	5154	1662
06	9005	114	106	170	154	138	- 02	189	- 14	88	- 04	267	29.	49	15.	98	70	71	54	58	63	- 3	22	1828	108	5499	1833
07	9032	142	151	228	203	189	27	243	19	139	32	297	19.	97	04.	147	77	78	56	65	68	- 3	28	2299	120	6149	1990
08	9025	140	132	196	173	162	06	211	01	121	16	264	02.	63	31.	125	74	78	56	66	68	- 1	29	1552	76	4695	1515
09	8994	86	81	135	111	105	- 16	144	- 29	66	- 10	187	02.	- 09	30.	91	79	78	62	73	72	- 1	29	1250	78	3056	1019
10	9079	84	78	151	99	103	33	159	38	63	27	205	08.	- 07	25.	95	83	82	57	80	75	2	31	1682	138	2634	850
11	9019	19	17	53	31	30	11	61	- 07	03	04	147	01.	- 58	22.	54	75	74	61	70	70	0	16	550	90	1083	361
12	8979	- 08	- 15	05	- 04	- 06	01	22	- 05	- 30	02	84	11.	- 82	28.	48	80	82	74	79	79	11	25	70	70	655	211
	9010	60	52	108	84	77	08	121	03	38	07	297	07.	-128	01.	77	75	76	57	68	68	0	15	15847	104	40145	1097

Zeit / Heure d'obs.												Jahr / Année															
PLAFFEIEN-OBERSCHROT				H-20								ANETZ		1995													
01	8976	- 26	- 24	- 07	- 22	- 19	--	08	--	- 52	--	95	22.	-167	05.	45	82	84	77	84	81	-	38	947	--	1516	489
02	8975	19	16	38	29	26	--	58	--	- 10	--	130	07.	- 68	28.	57	80	78	76	81	78	-	34	889	--	1913	683
03	8959	- 01	- 09	19	14	06	--	42	--	- 32	--	131	24.	- 99	05.	46	74	77	67	69	72	-	19	1416	--	4041	1304
04	8971	44	35	78	70	58	--	96	--	21	--	176	03.	- 28	15.	71	82	84	72	72	77	-	32	1543	--	4265	1422
05	8978	75	75	122	112	96	--	140	--	54	--	204	28.	- 30	15.	89	81	81	68	70	75	-	23	1869	--	5355	1727
06	8990	98	94	141	130	114	--	159	--	74	--	254	20.	32	15.	105	84	84	69	72	78	-	26	1723	--	5441	1814
07	9005	154	152	197	191	174	--	220	--	130	--	286	21.	96	17.	146	79	80	70	68	74	-	38	2267	--	6358	2051
08	9003	126	124	170	155	145	--	186	--	109	--	265	05.	20	31.	129	84	85	70	76	78	-	33	1833	--	5105	1647
09	8968	78	78	112	99	91	--	128	--	57	--	182	10.	01	30.	92	84	86	74	76	80	-	46	1213	--	3389	1130
10	9045	100	90	132	117	111	--	148	--	79	--	196	09.	37	22.	108	82	82	78	84	81	-	35	1656	--	2426	783
11	8983	16	13	40	25	24	--	56	--	- 08	--	154	12.	- 88	18.	58	80	79	76	79	78	-	10	1237	--	1529	510
12	8937	- 10	- 16	01	- 05	- 07	--	21	--	- 34	--	97	22.	-111	28.	50	85	85	82	86	84	-	37	550	--	945	305
	8983	56	52	87	76	68	--	105	--	32	--	286	07.	-167	01.	83	81	82	73	76	78	-	10	17363	--	42283	1155

ANETZ - Stationen

Beobachter / Observateur

Jahr / Année

STATION AEROLOGIQUE PAYERNE — **ANETZ** — **1995** — **PAYERNE**

I / XII	Bewölkung Nébulosité % 07	13	19	Mittel Moy.	Nebel Brouillard 07	13	19	Niederschlag Précipitations Summe Somme mm	%	Max. abs.	Tag Jour	Neuschnee Neige fraîche cm	Anzahl Tage mit Jours avec • * ≥ 0.1	0.3	1.0	10.0	*	▲	3 km	≡	heiter clair N < 20%	trüb couv N > 80%	⊞	Eis Hiver T/X < 0	Frost Gel. T/N < 0	Som. Eté T/X ≥25	H. Cm. T/X ≥30	Windrichtung (Häufigkeiten) Direction du vent (Fréquences) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	mittl. Windstärke Force moy. du vent (/10 kn)
01	73	71	69	71	2	0	1	1499	242	236	10.	14	19	18	16	5	8	0	1	1	2	4	18	14	10	21	0	0	4	13	7	4	10	56	5	2	62
02	83	81	75	80	2	1	0	1113	189	283	17.	0	17	16	14	4	1	0	0	2	2	1	17	8	0	8	0	0	5	11	9	4	11	54	3	2	52
03	60	66	63	63	1	0	0	770	113	146	19.	7	15	14	14	2	9	0	1	1	3	2	9	5	0	19	0	0	6	14	5	2	14	47	7	5	64
04	69	66	63	66	2	0	0	385	53	89	19.	0	12	11	10	0	0	0	0	2	4	2	13	0	0	0	0	0	13	23	6	2	13	33	5	7	51
05	64	66	72	67	1	0	0	1548	176	313	12.	0	15	13	13	7	0	0	0	5	1	1	13	0	0	1	2	0	16	17	6	3	13	32	5	7	39
06	57	67	65	63	1	0	0	445	40	112	01.	0	13	12	10	1	0	0	2	8	3	4	10	0	0	0	8	0	11	27	8	5	16	19	6	10	39
07	52	57	56	56	0	0	0	682	66	258	31.	0	12	12	10	1	0	0	4	14	0	3	4	0	0	0	24	8	12	18	7	5	17	23	8	10	35
08	64	63	72	66	0	0	0	1539	134	670	22.	0	14	12	10	6	0	1	3	14	1	3	14	0	0	0	14	3	9	24	7	5	18	24	7	5	37
09	72	68	66	69	0	0	0	1219	117	272	07.	0	15	15	13	5	0	0	5	7	2	1	12	0	0	0	0	0	6	13	7	5	22	36	6	6	37
10	89	75	59	74	14	2	2	76	9	33	28.	0	11	7	2	0	0	0	0	1	20	0	12	0	0	0	0	0	16	14	8	10	25	18	4	7	19
11	69	73	64	69	4	2	2	235	28	95	17.	0	9	7	5	0	3	0	0	1	7	2	10	0	0	17	0	0	8	18	12	6	26	22	4	3	31
12	94	86	85	88	5	5	3	777	108	205	25.	24	15	14	12	2	9	0	0	0	13	1	26	10	12	24	0	0	7	35	14	7	13	20	4	2	41
	71	70	67	69				10288	101	670	08.	45	167	151	129	33	30	1	16		58	24	158	29	22	90	48	11	10	19	8	5	17	32	5	6	42

Beobachter / Observateur

Jahr / Année

BABLW DIENSTSTELLE — **ANETZ** — **1995** — **PILATUS**

01	72	62	69	68	17	13	12	5152	412	683	11.	--	19	19	19	15	22	0	1	9	22	5	16	--	20	31	0	0	5	3	8	6	14	24	28	13	84
02	74	61	72	69	10	9	8	4592	417	994	24.	--	22	22	19	11	22	0	0	6	18	2	11	--	13	27	0	0	1	0	2	3	16	33	36	8	60
03	50	60	63	58	10	7	11	2771	213	637	19.	--	22	21	19	10	21	0	0	2	19	7	10	--	22	30	0	0	2	1	8	8	23	28	20	11	68
04	71	81	72	75	12	14	14	1797	106	397	16.	--	19	17	12	6	16	0	0	0	24	2	15	--	12	24	0	0	4	3	6	15	16	20	24	13	84
05	59	67	70	66	10	15	13	1932	114	515	13.	--	20	19	17	6	9	0	0	1	19	4	14	--	4	13	0	0	6	4	8	14	19	16	19	15	84
06	63	86	86	78	12	18	20	2306	105	460	21.	--	21	21	20	9	11	0	0	0	26	2	18	--	1	14	0	0	7	1	7	11	11	17	27	19	84
07	41	63	72	59	6	7	6	960	45	255	02.	--	17	13	10	4	1	0	8	18	17	5	10	--	0	0	0	0	5	4	6	19	16	13	20	17	39
08	62	75	79	72	11	11	16	2533	127	769	14.	--	20	19	18	9	5	1	6	21	21	2	17	--	2	4	0	0	8	1	9	17	3	4	17	41	52
09	73	78	78	76	10	9	14	1267	82	195	13.	--	21	20	15	6	4	0	1	16	24	0	15	--	1	9	0	0	0	2	4	11	17	18	38	10	101
10	25	38	36	33	2	0	1	70	6	37	27.	--	5	4	2	0	0	0	0	4	5	14	3	--	0	2	0	0	2	3	4	11	31	21	18	9	103
11	38	53	51	47	7	8	9	2114	201	606	17.	--	17	13	11	6	12	0	0	6	11	12	6	--	8	24	0	0	18	1	5	14	14	14	22	20	111
12	63	65	69	66	9	7	7	4088	355	1301	25.	--	22	19	16	8	22	0	0	4	14	3	12	--	16	29	0	0	7	3	5	12	20	10	19	24	113
	58	66	68	64				29602	161	1301	12.	--	225	207	178	90	147	1	16		220	58	149	--	99	207	0	0	5	2	6	12	17	18	24	17	82

Beobachter / Observateur

Jahr / Année

CENTRALE ELETTRICA FFB (RITOM) — **ANETZ** — **1995** — **PIOTTA**

01	61	63	50	58	0	0	1	1148	188	225	10.	134	17	15	13	5	19	0	0	16	1	8	13	30	11	28	0	0	1	0	3	4	1	1	61	29	51
02	63	64	54	61	0	0	0	671	103	155	25.	37	13	13	12	3	9	0	0	6	0	2	7	28	0	19	0	0	1	0	5	9	4	5	59	17	45
03	47	52	55	51	0	0	0	441	50	143	28.	39	10	9	7	2	11	0	0	7	0	6	8	30	0	25	0	0	2	1	8	7	1	2	56	24	54
04	63	60	57	60	0	0	1	2576	241	898	20.	0	11	10	8	6	0	0	1	11	1	3	11	1	0	0	0	0	0	0	12	6	1	2	51	29	64
05	58	64	64	62	0	0	0	1166	90	319	11.	0	12	11	11	4	0	0	0	20	0	7	11	0	0	1	0	0	2	3	18	7	1	1	61	29	60
06	57	70	52	60	0	0	0	871	78	575	10.	0	11	10	8	1	0	0	1	17	0	2	6	0	0	0	5	0	1	1	19	5	0	1	37	36	62
07	41	51	60	51	0	0	0	1106	100	240	03.	0	13	12	11	5	0	0	3	21	1	3	3	0	0	0	14	0	1	3	28	8	1	2	35	23	54
08	56	68	67	64	0	0	0	766	54	210	08.	0	17	16	14	3	0	0	1	22	0	2	7	0	0	0	5	0	0	0	18	9	1	2	41	29	52
09	62	69	70	67	0	0	0	2201	164	647	12.	0	16	14	12	4	0	0	4	16	0	2	14	0	0	1	0	0	1	1	11	12	1	3	46	26	49
10	31	42	44	39	0	0	0	257	16	118	06.	0	3	3	3	1	0	0	0	3	0	11	6	0	0	1	0	0	0	1	7	18	10	5	48	12	23
11	50	60	63	57	0	0	0	582	45	180	27.	4	13	13	9	1	4	0	0	14	0	6	11	5	0	14	0	0	1	1	7	8	3	2	56	23	45
12	60	72	67	66	0	0	0	561	64	78	22.	45	16	15	13	0	9	0	0	8	0	4	15	24	12	23	0	0	1	1	9	13	1	1	56	19	39
	54	61	59	58				12350	93	898	04.	261	152	141	121	35	52	0	10		3	56	112	118	23	112	24	0	1	1	12	9	2	2	49	25	50

Beobachter / Observateur

Jahr / Année

LUZIA PUERRO-KOLLY — **ANETZ** — **1995** — **PLAFFEIEN-OBERSCHROT**

01	75	68	76	73	1	0	0	1281	--	282	25.	56	18	18	18	3	11	0	1	8	1	2	18	25	11	28	0	0	2	5	11	20	4	40	16	3	95
02	83	68	78	76	1	0	1	1301	--	256	17.	25	20	19	14	5	8	0	1	8	4	0	15	9	1	17	0	0	3	3	3	20	5	39	24	4	76
03	67	54	67	62	0	0	0	950	--	222	16.	61	19	19	13	4	15	0	1	10	0	4	14	19	3	23	0	0	3	6	9	16	3	41	19	4	85
04	68	60	64	64	2	0	0	593	--	144	19.	5	14	12	10	2	3	0	1	7	2	2	10	2	0	12	0	0	9	8	15	17	2	21	22	7	54
05	58	57	61	59	1	1	0	2088	--	337	30.	9	16	16	14	7	1	0	2	12	2	7	12	2	0	3	0	0	11	7	10	25	6	14	16	10	49
06	62	63	67	64	0	0	0	1042	--	233	05.	0	17	16	12	2	0	0	2	15	0	4	10	0	0	0	1	0	8	10	20	21	3	11	16	11	43
07	--	--	--	--	-	-	-	922	--	417	11.	--	15	13	11	1	--	-	7	18	--	--	--	--	0	0	6	0	11	8	13	27	4	12	13	12	45
08	--	--	--	--	-	-	-	1899	--	420	13.	--	19	15	13	6	--	-	7	17	--	--	--	--	0	0	3	0	9	8	18	30	5	12	12	7	43
09	--	--	--	--	-	-	-	1725	--	297	13.	--	17	16	13	8	--	-	1	13	--	--	--	--	0	0	0	0	7	6	9	23	5	23	22	6	54
10	--	--	--	--	-	-	-	73	--	27	05.	--	6	4	4	0	--	-	0	3	--	--	--	--	0	0	0	0	8	6	9	43	8	11	11	4	35
11	--	--	--	--	-	-	-	738	--	260	17.	--	13	10	7	3	1	0	0	6	--	--	--	--	3	18	0	0	3	8	11	35	6	16	14	7	45
12	--	--	--	--	-	-	-	1646	--	814	25.	--	15	13	13	4	--	-	0	3	--	--	--	--	10	25	0	0	9	13	12	20	7	24	14	2	49
	--	--	--	--				14250	--	814	12.	--	189	171	142	45	--		23			--	--	--	28	126	10	0	7	7	12	25	5	22	17	6	56

ANETZ - Stationen

PULLY

Zeit / Heure d'obs.: H-20 | Jahr / Année: ANETZ 1995 | φ 46 31 N | λ 06 40 E | H_s(m) 461 | H_s(/10 m) 462.1 | Art ABB | h_i 2.0 | h_i(/10 m) 1.5

I / XII	Luftdruck Pression atmos. (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
01	9651	17	14	34	25	23	12	47	11	- 01	08	113	26.	- 89	05.	56	75	76	70	75	74	- 6	42	791	115	1084	350
02	9638	57	51	69	69	62	45	85	35	38	44	130	20.	08	28.	72	77	78	73	75	76	- 1	44	810	81	1564	559
03	9624	44	33	65	65	53	- 02	87	- 08	20	- 04	161	24.	- 26	05.	58	69	73	60	60	65	- 7	32	1829	108	3515	1134
04	9619	93	79	119	123	103	16	141	07	69	19	206	04.	32	15.	81	69	74	41	57	65	- 3	28	1956	108	4457	1486
05	9619	127	119	157	165	141	08	186	06	105	09	250	05.	33	15.	104	70	73	59	58	65	- 4	21	2232	110	5561	1794
06	9625	150	143	182	185	164	- 01	208	- 07	126	01	282	20.	79	14.	123	69	74	60	58	66	- 2	33	2382	113	6315	2105
07	9626	201	197	239	247	221	37	268	31	180	38	326	21.	147	17.	169	70	73	59	55	64	- 3	35	2919	124	6770	2184
08	9631	178	171	217	210	195	19	239	13	163	24	309	02.	86	31.	156	73	78	61	65	69	- 2	31	2116	98	5250	1693
09	9608	128	120	156	145	139	- 06	173	- 20	111	00	209	11.	54	30.	116	78	80	66	71	73	- 2	41	1401	80	3367	1122
10	9687	136	127	159	150	145	49	173	39	121	51	208	04.	85	24.	130	81	82	73	80	79	- 3	54	1625	127	2765	892
11	9642	58	53	79	66	65	16	90	09	41	15	150	12.	- 24	06.	74	75	76	69	74	73	- 8	46	1208	173	1693	564
12	9602	29	23	39	31	31	11	50	04	14	14	126	23.	- 44	28.	61	77	78	74	77	76	- 5	48	328	55	830	268
	9631	102	94	126	123	112	17	146	10	82	18	326	07.	- 89	01.	100	74	76	65	67	70	- 4	21	19597	108	43171	1179

ROBBIA

Zeit / Heure d'obs.: H-20 | Jahr / Année: ANETZ 1995 | φ 46 21 N | λ 10 04 E | H_s(m) 1078 | H_s(/10 m) 1077.7 | Art AAT | h_i 2.0 | h_i(/10 m) 1.5

I / XII	Luftdruck Pression atmos. (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
01	8929	- 48	- 53	03	- 33	- 33	- 11	18	- 13	- 87	- 18	84	31.	-148	14.	32	72	74	58	65	65	- 4	12	919	93	1675	540
02	8935	- 09	- 20	39	12	06	19	60	20	- 47	13	114	07.	-127	28.	45	77	81	59	72	72	1	24	879	81	2046	731
03	8906	- 10	- 27	51	16	08	- 11	65	- 07	- 50	- 20	164	24.	-131	05.	37	67	69	44	57	59	-11	15	1630	123	4339	1400
04	8921	57	44	117	88	78	19	131	17	19	11	197	07.	- 41	10.	60	67	70	45	55	59	-10	14	1406	103	4640	1547
05	8933	82	63	155	124	107	08	167	11	46	01	234	29.	- 17	15.	82	75	83	49	60	66	- 6	19	1586	112	5821	1878
06	8937	96	94	166	148	126	- 04	180	- 09	66	- 07	262	26.	07	15.	102	84	83	56	67	72	2	21	1287	83	5399	1800
07	8967	145	133	224	186	175	26	241	29	113	22	279	22.	64	04.	151	90	90	58	79	77	4	33	1782	98	6071	1958
08	8957	127	113	193	158	149	07	208	03	96	08	267	02.	12	31.	124	83	86	55	72	74	- 3	28	1222	80	4847	1563
09	8929	66	63	134	98	93	- 18	144	- 30	41	- 21	195	02.	- 47	30.	91	89	86	61	83	79	- 2	18	868	67	3093	1031
10	9019	60	46	156	79	86	24	161	35	33	19	204	08.	- 37	25.	88	89	88	49	87	78	- 3	17	1516	133	3067	989
11	8944	15	09	63	25	28	13	73	10	- 11	12	144	01.	- 92	22.	51	72	73	53	70	67	-10	15	962	101	1734	578
12	8912	- 22	- 22	19	- 12	- 10	04	31	- 08	- 43	17	97	12.	-101	15.	45	83	82	65	81	78	4	19	636	71	1183	382
	8941	47	37	110	74	68	06	123	05	15	03	279	07.	-148	01.	76	79	81	54	71	71	- 2	12	14693	96	43915	1200

ROBIEI

Zeit / Heure d'obs.: H-20 | Jahr / Année: ANETZ 1995 | φ 46 27 N | λ 08 31 E | H_s(m) 1898 | H_s(/10 m) 1891.0 | Art AB | h_i 2.0 | h_i(/10 m) 6.0

I / XII	Luftdruck Pression atmos. (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
01	8058	- 61	- 67	- 49	- 56	- 58	--	- 26	--	- 86	--	46	25.	-170	04.	25	62	65	60	60	62	-	9	818	--	1792	578
02	8073	- 20	- 18	- 04	- 17	- 15	--	14	--	- 45	--	85	07.	- 94	28.	34	62	63	61	63	62	-	23	923	--	2533	905
03	8045	- 48	- 48	- 24	- 37	- 39	--	- 04	--	- 73	--	85	24.	-132	28.	28	62	59	54	62	60	-	14	1316	--	4895	1579
04	8073	11	11	35	21	21	--	48	--	- 06	--	101	04.	- 44	14.	44	69	61	55	67	63	-	15	1552	--	5523	1841
05	8095	37	33	62	49	46	--	77	--	18	--	146	29.	- 40	15.	55	70	67	61	66	65	-	20	1421	--	6021	1942
06	8103	64	62	93	83	76	--	107	--	46	--	190	29.	- 01	12.	69	70	66	60	66	65	-	25	1788	--	6449	2150
07	8143	121	117	156	141	134	--	169	--	104	--	218	19.	65	03.	106	72	70	62	70	69	-	33	2026	--	6484	2092
08	8126	97	94	122	110	106	--	137	--	80	--	187	02.	00	29.	90	72	72	64	71	69	-	32	1400	--	4923	1588
09	8085	66	41	61	57	52	--	77	--	29	--	119	02.	- 16	30.	66	74	75	75	74	74	-	31	1004	--	3078	1026
10	8171	66	60	98	77	76	--	106	--	49	--	145	08.	03	23.	63	65	60	56	67	61	-	16	1468	--	2952	952
11	8083	- 16	- 13	02	- 13	- 10	--	15	--	- 36	--	100	01.	-105	22.	40	70	67	64	71	68	-	8	924	--	1805	602
12	8041	- 39	- 44	- 34	- 37	- 39	--	- 10	--	- 64	--	50	11.	-132	28.	35	74	74	73	73	74	-	16	564	--	1413	456
	8091	22	19	43	32	29	--	59	--	01	--	218	07.	-170	01.	55	69	67	62	68	66	-	8	15204	--	47868	1309

RUENENBERG

Zeit / Heure d'obs.: H-20 | Jahr / Année: ANETZ 1995 | φ 47 26 N | λ 07 53 E | H_s(m) 610 | H_s(/10 m) 610.0 | Art ABA | h_i 2.0 | h_i(/10 m) 1.5

I / XII	Luftdruck Pression atmos. (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
01	9456	- 02	- 02	10	02	02	12	29	13	- 30	02	113	23.	-132	06.	51	78	82	78	77	79	- 4	45	580	83	1085	350
02	9447	43	39	64	55	52	54	82	52	21	48	141	21.	- 16	28.	67	78	79	73	76	76	- 3	36	688	72	1506	538
03	9437	23	13	52	40	34	- 01	71	- 04	- 03	- 06	156	24.	- 54	26.	53	73	77	63	66	69	- 4	25	1429	113	3270	1055
04	9446	70	57	103	98	83	13	124	08	45	15	198	04.	- 03	14.	82	80	85	67	67	74	4	32	1337	108	4143	1381
05	9445	105	98	151	142	125	09	169	03	82	09	243	28.	- 02	15.	97	75	80	62	63	69	- 2	21	1920	117	5639	1819
06	9455	122	118	163	157	139	- 06	181	- 15	101	- 02	274	20.	69	06.	117	82	85	66	67	75	4	27	1642	93	5527	1842
07	9458	179	175	230	220	202	39	249	36	158	39	311	21.	129	06.	165	79	81	61	65	71	0	35	2701	134	6911	2229
08	9462	154	149	198	186	173	18	217	12	138	23	289	05.	63	31.	147	83	85	66	71	76	2	26	1776	90	5084	1640
09	9435	105	98	140	121	117	- 09	154	- 21	87	- 01	202	11.	30	30.	108	83	87	69	77	79	1	47	1037	69	3244	1081
10	9513	121	109	155	136	131	53	167	52	100	50	216	09.	47	23.	127	88	91	75	83	84	2	54	1239	116	2573	830
11	9466	30	24	52	40	37	07	67	07	09	04	150	12.	- 49	05.	66	83	85	76	80	81	3	18	746	113	1311	437
12	9429	- 04	- 07	06	02	- 01	- 01	21	- 07	- 19	05	128	22.	- 74	28.	55	88	88	84	86	87	3	56	283	50	795	256
	9454	79	73	110	100	91	16	128	11	57	16	311	07.	-132	01.	95	81	84	70	73	77	0	18	15378	100	41088	1122

ANETZ - Stationen

I XII	Bewölkung Nébulosité %				Nebel Brouillard			Niederschlag Précipitations				Neu-schnee Neige fraîche	Anzahl Tage mit Jours avec													Windrichtung (Häufigkeiten) Direction du vent (Fréquences)								mittl. Windstärke Force moy. du vent
	07	13	19	Mittel Moy.	07	13	19	Summe Somme mm	%	Max. abs.	Tag Jour	cm	• * ≥ 0.1	• * ≥ 0.3	• * ≥ 1.0	• * ≥ 10.0	*	▲	🌫 3 km	🌫	≡	heiter/clair N < 20%	trüb/couv. N > 80%	⛆	Eis Hiver T/X < 0	Frost Gel. T/N < 0	Som. Eté T/X ≥ 25	H. Ch. T/X ≥ 30	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	(/10 km)
Beobachter / Observateur													Jahr / Année																				
STATION FEDERALE DE RECHERCHE													ANETZ				1995											PULLY						
01	74	69	59	68	0	0	0	1965	273	313	25.	13	21	19	17	7	8	0	1	3	1	3	13	13	3	14	0	0	21	21	3	3	4	7	31	10	45
02	85	79	66	77	0	0	1	1558	229	316	17.	0	18	16	18	6	0	0	0	1	1	0	16	0	0	0	0	0	19	20	6	7	8	12	20	9	29
03	60	56	56	57	0	0	0	1066	143	242	19.	1	15	12	12	4	6	0	0	3	0	5	9	1	0	5	0	0	18	20	6	2	13	8	25	7	43
04	67	60	56	61	0	0	0	419	55	193	26.	0	12	9	7	1	0	0	1	2	0	6	12	0	0	0	0	0	13	32	3	7	15	7	18	6	41
05	--	--	--	--	-	-	-	2243	241	629	12.	0	14	14	13	8	--	-	0	6	--	--	--	0	0	0	1	0	15	25	5	6	21	9	14	5	33
06	--	--	--	--	-	-	-	682	43	134	08.	0	13	13	10	1	-	-	0	8	--	--	--	0	0	0	9	0	18	35	2	6	19	11	7	3	37
07	--	--	--	--	-	-	-	740	69	217	11.	0	10	9	9	2	-	-	4	15	--	--	--	0	0	0	23	5	19	28	4	8	20	12	6	4	33
08	--	--	--	--	-	-	-	1186	96	226	07.	0	15	13	11	5	-	-	6	12	--	--	--	0	0	0	10	2	25	33	4	5	15	9	5	4	37
09	--	--	--	--	-	-	-	2753	250	581	13.	--	17	15	13	8	-	-	4	6	--	--	--	0	0	0	0	0	21	30	4	4	10	7	16	8	37
10	--	--	--	--	-	-	-	259	28	85	28.	--	9	7	4	0	-	-	0	0	--	--	--	--	0	0	0	0	20	44	2	3	17	10	2	2	25
11	--	--	--	--	-	-	-	629	71	186	16.	--	9	8	6	4	-	-	0	2	--	--	--	--	0	5	0	0	18	41	6	2	12	6	7	7	35
12	--	--	--	--	-	-	-	1191	128	357	25.	--	13	12	11	5	-	-	0	1	--	--	--	--	3	13	0	0	20	43	9	4	3	3	11	7	39
	--	--	--	--				14511	131	629	05.	--	166	149	131	51	-	-	16		--	--	--	--	6	37	43	7	19	31	5	5	13	8	14	6	36
Beobachter / Observateur													Jahr / Année																				
FORZE MOTRICI BRUSIO SA													ANETZ				1995											ROBBIA						
01	41	52	37	43	0	0	1	661	125	192	10.	61	9	8	6	3	11	0	0	4	2	11	6	31	9	31	0	0	8	72	3	1	9	3	1	3	49
02	51	69	50	57	1	1	0	656	124	162	22.	54	13	11	8	3	12	0	0	2	5	5	6	28	1	25	0	0	6	65	3	2	14	7	1	2	35
03	48	52	54	51	2	0	0	334	35	64	03.	33	10	9	7	0	9	0	0	1	2	7	8	31	0	30	0	0	7	66	3	1	9	11	0	4	62
04	62	63	62	62	1	0	0	957	110	300	22.	0	9	8	7	4	1	0	0	7	2	1	11	0	0	7	0	0	5	54	3	2	12	21	2	2	76
05	61	68	65	65	0	0	0	1210	125	256	30.	0	12	11	11	5	0	0	1	11	0	4	12	0	0	2	0	0	9	47	4	1	12	23	2	2	41
06	59	73	72	68	0	0	0	690	73	317	10.	0	15	13	9	1	0	0	1	12	1	2	15	0	0	0	4	0	6	53	2	2	7	27	2	1	39
07	46	60	69	59	0	0	0	946	100	172	03.	0	18	17	14	3	0	0	3	19	0	2	3	0	0	0	15	0	7	47	4	2	8	25	4	4	25
08	63	70	73	69	0	0	0	796	75	183	08.	0	19	17	11	1	0	1	2	19	0	0	11	0	0	0	5	0	6	60	3	2	8	18	2	2	35
09	59	75	75	70	0	0	0	1386	147	463	13.	0	16	15	11	4	0	0	0	11	0	2	13	0	0	2	0	0	13	55	1	1	8	17	3	2	27
10	36	42	44	41	1	0	1	87	8	44	04.	0	5	3	2	0	0	0	0	6	2	11	7	0	0	6	0	0	2	66	3	2	11	14	1	1	17
11	45	55	44	48	0	0	1	466	50	206	16.	0	10	10	7	1	0	0	0	5	5	8	9	0	0	18	0	0	5	70	3	1	12	7	1	1	60
12	48	70	58	59	0	0	0	649	88	236	22.	23	14	11	10	1	4	0	0	4	1	5	10	9	8	24	0	0	10	63	3	3	10	9	1	2	23
	52	62	59	58				8838	84	463	09.	171	150	133	103	26	39	1	7		20	58	109	99	18	145	24	0	7	60	3	2	10	15	2	2	41
Beobachter / Observateur													Jahr / Année																				
OFFICINE IDROELETTRICHE													ANETZ				1995											ROBIEI						
01	--	--	--	--	-	-	-	2303	--	575	10.	--	20	19	17	8	--	-	0	7	--	--	--	--	23	31	0	0	41	8	2	2	3	4	21	19	41
02	--	--	--	--	-	-	-	1228	--	352	24.	--	16	14	12	4	--	-	0	1	--	--	--	--	12	24	0	0	37	5	1	1	6	3	23	25	33
03	--	--	--	--	-	-	-	836	--	254	29.	--	14	13	12	2	--	-	0	2	--	--	--	--	17	29	0	0	39	7	2	2	6	5	17	22	45
04	--	--	--	--	-	-	-	4229	--	976	20.	--	11	10	9	5	--	-	0	4	--	--	--	--	0	21	0	0	44	8	1	3	9	4	15	18	41
05	--	--	--	--	-	-	-	2474	--	607	26.	--	12	12	11	8	--	-	0	6	--	--	--	--	0	11	0	0	35	5	1	2	10	3	23	21	39
06	--	--	--	--	-	-	-	903	--	549	10.	--	12	10	9	1	--	-	0	3	--	--	--	--	0	1	0	0	38	8	2	3	16	4	15	15	39
07	--	--	--	--	-	-	-	883	--	190	03.	--	14	10	9	4	--	-	3	11	--	--	--	--	0	0	0	0	23	6	3	9	32	5	10	16	27
08	--	--	--	--	-	-	-	1499	--	268	05.	--	20	19	16	5	--	-	4	10	--	--	--	--	0	0	0	0	39	12	2	6	21	6	3	11	27
09	--	--	--	--	-	-	-	3215	--	837	12.	--	18	17	16	7	--	-	3	5	--	--	--	--	0	4	0	0	31	8	2	6	23	8	8	14	27
10	--	--	--	--	-	-	-	966	--	364	05.	--	4	4	4	3	--	-	0	0	--	--	--	--	0	0	0	0	16	2	3	5	21	12	20	21	17
11	--	--	--	--	-	-	-	1783	--	509	27.	--	18	16	14	6	--	-	0	2	--	--	--	--	11	24	0	0	29	8	0	2	10	8	23	20	37
12	--	--	--	--	-	-	-	1176	--	187	22.	--	21	19	14	6	--	-	0	1	--	--	--	--	15	31	0	0	34	5	0	1	10	3	29	17	27
	--	--	--	--				21497	--	976	04.	--	180	163	143	59	--	-	10		--	--	--	--	78	176	0	0	34	7	2	4	14	5	17	18	33
Beobachter / Observateur													Jahr / Année																				
MARGRIT BUERGIN-RICKENBACHER													ANETZ				1995											RUENENBERG						
01	--	--	--	--	-	-	-	1083	172	166	10.	--	22	21	16	4	--	-	1	3	--	--	--	--	11	21	0	0	1	11	12	12	6	35	19	5	85
02	--	--	--	--	-	-	-	839	153	216	17.	--	19	15	12	2	--	-	0	1	--	--	--	--	8	6	0	0	1	5	4	15	16	40	17	3	58
03	--	--	--	--	-	-	-	817	132	262	19.	--	16	15	14	1	--	-	1	4	--	--	--	--	0	18	0	0	1	7	18	7	5	35	22	6	70
04	--	--	--	--	-	-	-	502	72	108	29.	--	15	13	11	1	--	-	1	4	--	--	--	--	0	1	0	0	6	15	9	5	4	20	28	13	45
05	--	--	--	--	-	-	-	1643	187	373	30.	--	17	14	11	4	--	-	1	7	--	--	--	--	0	1	0	0	4	21	17	6	5	17	23	7	45
06	--	--	--	--	-	-	-	865	78	228	21.	--	17	15	13	2	--	-	2	8	--	--	--	--	0	0	5	0	4	23	8	8	7	20	22	8	37
07	--	--	--	--	-	-	-	1066	102	266	22.	--	11	10	10	5	--	-	7	14	--	--	--	--	0	0	15	3	7	23	8	11	9	17	15	10	31
08	--	--	--	--	-	-	-	1771	169	283	27.	--	16	16	14	7	--	-	6	15	--	--	--	--	0	0	7	0	6	23	14	8	8	21	15	5	35
09	--	--	--	--	-	-	-	1335	157	315	27.	--	16	15	11	5	--	-	1	3	--	--	--	--	0	0	0	0	2	9	13	9	12	35	17	3	35
10	--	--	--	--	-	-	-	128	18	42	28.	--	15	7	5	0	--	-	2	2	--	--	--	--	0	0	0	0	4	21	31	13	7	11	6	7	31
11	--	--	--	--	-	-	-	828	120	419	16.	--	12	9	8	2	--	-	0	1	--	--	--	--	0	11	0	0	1	22	27	8	4	22	10	6	45
12	--	--	--	--	-	-	-	1029	161	278	24.	--	19	15	11	5	--	-	0	0	--	--	--	--	12	20	0	0	2	30	29	10	1	13	4	10	58
	--	--	--	--				11906	126	419	11.	--	195	165	136	38	--	-	20		--	--	--	--	23	78	27	3	3	18	16	9	7	24	17	7	48

ANETZ - Stationen

I / XII	Luftdruck Pression atmos. (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit · Humidité relative % 01	07	13	19	Mit. Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
Zeit / Heure d'obs.																											
SAN BERNARDINO-TUNNEL-SUEDR-20																											
01	8328	- 71	- 68	- 30	- 61	- 58	- 02	- 19	- 02	- 97	- 03	23	17.	-178	05.	30	76	75	62	72	72	6	24	893	82	1770	571
02	8340	- 29	- 34	21	- 15	- 14	40	31	46	- 56	33	99	20.	-110	01.	39	77	77	58	72	71	5	25	987	84	2300	822
03	8311	- 47	- 56	03	- 27	- 29	- 03	17	01	- 77	- 17	109	24.	-130	08.	32	71	72	51	63	64	- 5	19	1680	129	4576	1476
04	8337	13	10	57	33	30	19	70	18	- 07	16	141	03.	- 57	15.	52	77	76	58	68	69	1	24	1473	129	4672	1624
05	8356	44	39	97	73	66	13	109	12	24	05	179	29.	- 28	15.	66	78	80	57	68	70	- 3	16	1388	107	5418	1748
06	8365	69	66	113	96	86	- 03	130	- 07	50	- 04	215	29.	03	11.	82	79	79	63	70	72	2	32	1261	90	5307	1769
07	8404	119	115	180	150	144	30	195	33	96	22	247	19.	55	04.	120	83	84	60	75	74	4	30	1793	111	6102	1968
08	8388	93	92	145	119	114	08	162	09	74	06	221	03.	12	31.	102	83	83	61	74	75	3	30	1268	78	4847	1563
09	8349	48	42	89	61	61	- 19	99	- 27	26	- 18	139	27.	- 32	30.	73	81	84	68	79	77	3	32	996	75	3129	1043
10	8436	58	46	122	71	77	39	129	42	31	27	174	18.	- 34	25.	73	79	75	54	71	70	- 2	14	1695	149	3182	1026
11	8351	- 17	- 15	22	- 08	- 05	00	30	- 06	- 36	01	131	01.	-113	22.	45	79	76	63	74	73	1	21	948	100	1726	575
12	8310	- 44	- 50	- 15	- 38	- 38	03	- 05	- 10	- 73	08	58	21.	-151	29.	39	84	85	75	83	83	15	37	706	77	1300	419
	8356	20	16	67	38	36	10	79	09	- 04	06	247	07.	-178	01.	63	79	79	61	72	73	3	14	15088	101	46529	1217
Zeit / Heure d'obs.																											
BT.GALLEN H-20																											
01	9243	- 14	- 12	- 02	- 06	- 10	05	18	06	- 45	00	112	23.	-126	05.	46	75	80	79	76	79	- 3	39	500	109	1091	352
02	9239	38	36	57	47	45	55	74	41	11	51	144	07.	- 37	28.	60	75	72	71	73	73	- 8	29	630	91	1478	528
03	9226	13	03	40	25	21	- 04	57	- 10	- 15	- 06	149	24.	- 75	05.	49	72	72	64	68	69	- 6	28	1289	100	3202	1033
04	9237	66	56	91	91	77	20	117	07	39	17	189	04.	- 15	10.	77	77	82	71	70	74	3	29	939	68	3605	1202
05	9240	99	95	136	131	115	10	157	03	76	18	244	25.	- 06	15.	95	76	80	65	66	72	- 1	20	1674	101	5058	1632
06	9251	114	109	143	143	127	- 08	167	- 22	92	02	265	20.	55	10.	114	82	86	73	73	78	3	25	1476	83	4950	1650
07	9258	172	171	218	207	192	38	239	34	149	41	306	22.	115	17.	159	78	81	66	66	72	- 2	36	2409	129	6554	2114
08	9275	146	140	180	173	161	11	201	03	129	23	270	05.	49	30.	143	83	88	72	74	79	3	22	1530	88	4670	1507
09	9245	99	92	130	109	109	- 11	145	- 28	77	- 04	226	07.	21	29.	103	80	84	73	81	79	- 2	39	1092	74	3234	1078
10	9324	111	103	138	123	119	45	152	29	90	46	193	05.	26	24.	118	87	86	81	85	86	- 1	39	1364	141	2686	867
11	9264	18	15	39	27	26	- 02	58	- 05	- 09	- 08	182	11.	- 88	06.	63	86	83	79	83	84	- 2	33	628	126	1322	441
12	9227	- 12	- 18	- 08	- 09	- 12	- 07	12	- 08	- 34	04	145	23.	-108	28.	51	89	90	89	89	89	3	40	168	43	577	186
	9252	71	66	97	88	81	13	116	04	47	15	306	07.	-126	01.	90	80	82	74	75	78	- 1	20	13497	97	38427	1049
Zeit / Heure d'obs.																											
SAMEDAN-FLUGPLATZ H-20																											
01	8241	-127	-122	- 60	- 99	-100	17	- 29	16	-187	11	51	25.	-323	14.	25	81	78	68	81	77	- 1	31	1023	85	1936	625
02	8254	- 78	- 83	- 02	- 28	- 47	46	28	25	-141	44	97	20.	-232	28.	34	87	86	63	75	78	3	32	877	71	2479	885
03	8225	- 81	-111	02	- 25	- 55	- 08	19	01	-152	- 36	106	12.	-260	31.	29	81	81	48	63	69	- 5	21	1317	88	4862	1569
04	8251	02	- 10	62	39	24	24	79	15	- 32	34	132	03.	-105	10.	47	76	78	49	59	65	- 6	18	1171	75	5298	1766
05	8266	26	18	112	85	64	07	128	13	- 09	- 11	199	29.	- 72	15.	62	82	84	47	59	66	- 4	16	1682	104	6554	2114
06	8275	51	49	129	103	85	- 08	143	- 15	20	- 06	227	29.	- 28	15.	78	86	87	52	65	71	2	27	1455	82	6135	2045
07	8311	98	88	202	161	140	33	214	40	62	24	258	21.	20	17.	112	90	90	47	66	72	2	32	2353	122	7348	2370
08	8296	80	70	156	125	109	15	172	00	53	38	232	11.	- 07	31.	96	89	92	52	67	75	1	21	1233	73	4991	1610
09	8259	23	15	99	73	55	- 08	115	- 18	- 09	- 04	156	27.	-116	30.	66	89	91	57	70	76	0	26	1205	78	3795	1265
10	8345	09	- 13	138	66	52	42	150	74	- 33	25	192	08.	-121	25.	63	88	92	40	70	73	- 4	9	1915	139	3480	1122
11	8264	- 53	- 61	16	- 18	- 30	23	33	20	-100	19	122	01.	-212	21.	40	83	87	59	75	77	- 2	18	993	85	1928	643
12	8224	- 78	- 90	- 32	- 57	- 65	31	- 12	26	-131	37	42	23.	-239	28.	34	88	87	74	84	83	2	39	960	84	1538	496
	8268	- 11	- 21	69	35	19	18	87	16	- 55	15	258	07.	-323	01.	57	85	86	55	70	74	- 1	9	16186	91	50344	1376
Zeit / Heure d'obs.																											
BAENTIS H-20																											
01	7445	- 92	- 91	- 87	- 92	- 91	- 10	- 60	- 11	-123	- 16	31	16.	-208	04.	23	68	75	74	67	72	- 2	7	895	73	1495	482
02	7469	- 53	- 60	- 51	- 55	- 55	30	- 25	31	- 83	25	37	01.	-148	27.	31	68	73	80	80	75	0	10	837	66	2124	759
03	7439	- 87	- 88	- 79	- 86	- 84	- 16	- 55	- 18	-115	- 25	26	12.	-201	28.	25	75	69	72	81	74	0	8	1313	77	3828	1235
04	7482	- 38	- 40	- 29	- 30	- 36	10	- 09	12	- 58	05	36	23.	-128	09.	42	88	87	86	87	86	6	25	873	59	4725	1575
05	7510	- 02	- 02	12	07	04	12	28	12	- 19	08	101	25.	-103	15.	51	80	77	82	83	81	- 1	10	1690	103	6551	2113
06	7526	13	07	24	20	16	- 11	37	- 13	- 05	- 14	127	20.	- 47	23.	63	92	90	91	91	91	8	18	1024	65	5450	1817
07	7574	82	79	104	91	88	42	119	49	64	36	181	22.	18	03.	91	79	79	79	84	81	0	23	2032	115	6646	2144
08	7554	48	49	64	57	55	09	80	08	38	11	149	11.	- 51	31.	79	86	84	89	89	87	6	22	1154	70	4251	1371
09	7500	- 01	- 03	13	02	03	- 16	25	- 23	- 17	- 13	83	18.	- 78	28.	55	86	84	88	88	87	10	29	896	53	3396	1132
10	7587	45	38	68	49	52	58	81	63	30	57	137	09.	- 48	01.	54	64	60	60	66	62	-10	8	2303	140	3829	1235
11	7487	- 46	- 50	- 35	- 48	- 45	04	- 19	03	- 68	05	55	12.	-174	04.	32	70	70	67	72	70	- 3	14	1268	95	1932	644
12	7440	- 67	- 68	- 55	- 69	- 64	04	- 38	- 01	- 91	01	26	22.	-184	27.	30	79	76	74	79	77	8	12	1019	80	1459	471
	7501	- 17	- 19	- 04	- 13	- 13	10	14	09	- 37	07	181	07.	-208	01.	46	78	77	79	81	79	2	7	15304	84	45686	1248

	Jahr / Année	° φ '	° λ '	H₁(m)	H₀(/10 m)	Art	h,	h,(/10 m)
SAN BERNARDINO-TUNNEL-SUEDR-20	ANETZ 1995	46 28 N	09 11 E	1639	1638.1	AAT	2.0	2.2
BT.GALLEN H-20	ANETZ 1995	47 26 N	09 24 E	779	791.3	AAT	2.0	1.5
SAMEDAN-FLUGPLATZ H-20	ANETZ 1995	46 32 N	09 53 E	1705	1706.0	AAF	2.0	1.5
BAENTIS H-20	ANETZ 1995	47 15 N	09 21 E	2490	2500.1	AAG	2.0	1.7

ANETZ - Stationen

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

KANTONSPOLIZEI GRAUBUENDEN — ANETZ 1995 — SAN BERNARDINO-TUNNEL-SUED

I → XII	Bewölkung Nébulosité % 07	13	19	Mittel Moy.	Nebel Brouillard 07	13	19	Niederschlag Précipitations Summe Somme mm	%	Max. abs.	Tag Jour	Neuschnee Neige fraîche cm	Anzahl Tage mit Jours avec • 0.1	* 0.3	≥ 1.0	10.0	*	▲	霧 3 km	霧	≡	heiter clair N < 20%	trüb couv. N > 80%	⊞	Eis Hiver T/X < 0	Frost Gel. T/N < 0	Som. Eté T/X ≥25	H. Ch. T/X ≥30	Windrichtung (Häufigkeiten) Direction du vent (Fréquences) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	mittl. Windstärke Force moy. du vent (/10 kn)
01	65	58	48	57	0	2	0	1134	172	447	10.	148	15	13	10	4	19	0	0	3	3	9	10	31	21	31	0	0	1	1	4	14	1	0	17	63	70
02	54	65	50	56	1	0	1	813	103	165	22.	98	13	12	10	3	17	0	0	1	8	6	8	28	7	27	0	0	1	1	1	22	2	1	16	56	60
03	48	50	60	53	1	1	3	371	35	98	28.	34	10	9	6	0	15	0	0	1	5	5	7	31	10	31	0	0	2	0	3	21	1	0	10	64	74
04	71	63	68	68	3	2	1	2122	162	651	20.	41	12	9	7	6	8	1	1	7	8	2	10	15	0	18	0	0	1	1	2	24	1	1	8	62	70
05	55	60	70	62	2	2	1	1972	114	449	11.	0	18	14	12	7	5	0	1	8	4	6	13	0	0	6	0	0	4	3	3	30	1	2	8	50	56
06	68	76	66	70	0	1	1	1249	70	523	10.	0	15	13	11	4	0	0	2	8	5	0	11	0	0	0	0	0	2	0	4	22	1	1	8	63	66
07	47	60	65	57	0	0	0	1155	60	323	03.	0	17	13	13	2	0	0	0	617	2	1	5	0	0	0	0	0	2	0	3	36	1	1	12	44	51
08	59	71	75	69	0	0	0	1383	66	245	08.	0	20	18	16	6	1	0	4	12	1	0	9	0	0	0	0	0	1	0	2	23	2	2	11	57	58
09	66	77	67	70	3	3	0	2438	139	505	12.	0	19	17	13	6	2	0	4	10	9	1	12	0	0	4	0	0	2	0	2	26	1	3	15	51	52
10	27	45	42	38	3	1	1	354	19	136	04.	0	6	6	4	2	0	0	0	0	4	12	6	0	0	3	0	0	2	1	2	34	2	1	17	40	39
11	55	64	65	61	2	4	5	781	59	156	15.	40	14	12	11	4	13	0	0	0	9	5	12	11	6	24	0	0	0	0	1	27	2	2	11	57	70
12	58	71	72	67	2	5	7	845	87	208	22.	102	18	15	11	3	21	0	0	2	13	5	14	31	12	31	0	0	1	1	3	28	3	3	16	47	51
	56	63	62	61				14617	85	651	04.	463	177	151	124	47	101	1	18		71	52	117	147	56	175	0	0	2	1	3	24	2	1	12	55	60

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

FRAUENKLOSTER NOTKERSEGG — ANETZ 1995 — ST.GALLEN

01	81	77	75	78	7	4	3	904	127	245	23.	83	21	19	16	3	18	0	1	1	14	2	20	28	11	26	0	0	1	5	9	6	17	30	27	5	52
02	79	81	75	78	5	3	0	781	128	168	17.	22	19	17	13	1	6	0	0	2	7	0	14	7	0	7	0	0	2	4	2	2	24	38	26	3	49
03	56	74	73	68	4	2	1	995	151	272	19.	67	15	15	15	3	15	0	0	2	11	3	11	18	2	22	0	0	3	10	4	4	19	26	28	7	52
04	80	79	75	78	6	2	2	1332	150	483	25.	3	14	13	12	4	10	0	1	1	8	2	20	3	0	4	0	0	7	19	6	8	13	24	16	8	49
05	65	68	73	69	7	2	1	2186	204	477	30.	3	16	15	13	7	1	0	0	6	10	4	15	1	0	1	0	0	9	26	5	5	20	15	11	10	37
06	74	73	72	73	5	1	1	2013	146	272	10.	0	21	20	18	9	0	1	1	4	7	3	17	0	0	0	2	0	8	25	5	3	24	16	10	8	37
07	52	53	62	56	1	0	0	1039	74	151	22.	0	13	12	12	5	0	1	4	13	1	2	7	0	0	0	13	2	9	23	5	4	31	12	7	7	37
08	73	67	73	71	7	1	1	1851	142	286	14.	0	21	20	19	6	0	0	3	13	8	4	16	0	0	0	7	0	8	21	5	5	24	15	16	7	39
09	80	80	72	77	5	3	1	1064	102	236	27.	0	18	17	16	3	0	0	0	2	6	0	11	0	0	0	0	0	5	13	3	5	27	25	15	8	41
10	65	63	63	64	10	6	4	48	6	15	01.	0	9	5	2	0	0	0	0	0	12	2	10	0	0	0	0	0	10	17	6	6	34	15	7	7	23
11	65	74	72	71	11	4	7	1088	158	257	17.	46	15	13	11	5	7	0	0	1	20	2	14	14	4	16	0	0	4	8	9	11	24	16	18	9	33
12	96	90	93	93	20	14	16	1403	216	315	24.	50	17	17	13	4	10	0	0	0	25	0	27	14	16	25	0	0	3	31	13	6	12	17	6	11	29
	72	73	73	73				14704	132	483	04.	274	199	183	160	50	67	2	10		129	24	182	85	33	101	22	2	6	17	6	5	22	21	16	8	40

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

GEN088. FLUGPLATZ-OBERENGADIN — ANETZ 1995 — SAMEDAN-FLUGPLATZ

01	54	55	45	51	0	0	0	353	101	157	10.	87	14	11	6	1	17	0	0	2	0	10	8	31	23	30	0	0	13	11	2	3	26	39	2	4	39
02	63	66	54	61	0	0	0	211	60	45	17.	42	14	11	7	0	17	0	0	0	0	2	10	28	3	28	0	0	8	11	2	4	28	42	2	2	33
03	50	51	55	52	0	0	0	169	38	46	29.	39	9	7	6	0	14	0	0	2	1	7	8	31	11	31	0	0	11	18	3	4	24	32	3	6	51
04	73	67	73	71	0	0	0	464	99	130	20.	11	9	8	6	2	8	0	0	0	2	1	14	16	0	24	0	0	13	20	5	4	19	27	2	10	49
05	56	61	63	60	0	0	0	698	113	233	30.	0	12	11	7	3	3	0	0	5	1	3	12	0	0	19	0	0	13	19	5	5	23	28	2	6	52
06	65	69	72	69	0	0	0	679	89	240	10.	0	14	13	12	2	0	0	0	4	2	2	12	0	0	6	0	0	17	23	5	6	21	20	2	6	47
07	54	54	71	60	2	0	0	742	86	244	03.	0	13	12	11	2	0	1	5	20	6	1	4	0	0	8	2	0	13	16	13	13	23	21	2	1	51
08	71	73	79	74	0	0	0	735	78	166	13.	5	20	18	13	3	1	0	1	12	1	0	16	1	0	2	0	0	27	13	5	13	30	9	2	1	41
09	73	71	65	70	2	0	0	1010	146	325	07.	0	14	13	12	3	1	0	1	9	2	0	9	0	0	16	0	0	18	13	7	12	26	23	0	2	43
10	43	33	41	39	2	0	0	1	0	1	04.	0	1	0	0	0	0	0	0	0	10	8	4	0	0	23	0	0	2	11	4	3	33	45	1	1	39
11	58	58	66	61	0	0	0	179	31	46	19.	20	10	8	6	0	13	0	0	2	0	3	9	17	8	26	0	0	12	16	3	2	31	29	1	5	39
12	60	58	59	59	0	0	0	240	50	48	22.	28	11	10	7	0	15	0	0	1	0	5	11	31	18	31	0	0	10	11	3	3	38	30	1	3	35
	60	60	62	61				5481	76	325	09.	232	141	122	93	16	89	1	7		27	42	117	155	63	236	2	0	13	15	5	6	27	29	2	4	43

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

MEHRZWECKANLAGE PTT BAENTIS — ANETZ 1995 — BAENTIS

01	71	73	65	69	18	18	13	5246	380	1226	10.	274	20	20	20	16	22	0	1	13	25	7	17	31	26	31	0	0	10	9	2	2	8	49	13	7	155
02	81	79	82	81	12	15	15	2755	246	521	24.	202	24	22	19	9	23	0	1	10	26	0	15	28	20	28	0	0	3	0	1	1	6	74	11	4	157
03	65	74	74	71	15	16	18	3690	300	603	18.	266	21	21	18	12	21	0	1	15	23	2	14	31	25	31	0	0	14	9	1	1	3	52	13	8	150
04	86	88	83	86	18	17	16	2447	181	992	25.	168	21	20	15	6	21	0	5	16	26	1	20	30	17	29	0	0	9	8	3	7	7	27	26	13	107
05	64	77	80	74	14	14	13	1778	126	502	13.	68	20	19	17	6	16	0	4	19	24	0	16	31	6	17	0	0	11	10	7	7	10	36	17	4	84
06	74	87	86	82	16	20	19	1763	96	356	01.	123	21	20	19	7	16	0	2	20	29	1	21	30	8	21	0	0	7	16	5	2	3	40	19	9	84
07	44	69	73	62	6	9	11	1774	83	470	22.	0	18	17	13	6	0	0	9	22	26	2	8	31	0	0	0	0	3	8	5	3	11	55	12	3	66
08	66	84	79	76	13	18	16	5098	250	936	29.	134	23	20	19	11	5	1	8	23	30	1	18	10	3	4	0	0	12	15	8	5	6	25	18	11	56
09	75	86	83	81	13	12	15	2255	150	535	27.	54	21	19	18	7	14	0	4	12	27	0	15	29	4	23	0	0	1	2	3	8	19	51	11	4	107
10	38	43	49	44	2	2	3	367	28	245	01.	1	5	4	4	1	3	0	0	8	13	10	5	5	0	3	0	0	0	2	9	9	29	42	8	1	74
11	61	65	60	62	10	11	10	2702	197	646	19.	221	15	14	10	6	14	0	3	8	18	4	10	29	18	28	0	0	10	10	3	6	17	28	15	11	97
12	66	70	67	68	11	12	15	2130	150	550	20.	191	19	18	16	6	20	0	1	4	22	4	14	31	25	31	0	0	8	13	5	6	20	32	12	5	119
	66	75	73	71				32005	177	1226	01.	1702	228	214	168	93	177	1	39		289	32	173	316	152	246	0	0	7	9	4	5	12	43	15	7	105

ANETZ - Stationen

SCHAFFHAUSEN

Zeit / Heure d'obs.: H-20 | Jahr / Année: ANETZ 1995 | φ 47 41 N | λ 08 37 E | H_s(m) 437 | H_s(/10 m) 437.1 | Art AAE | h_r 2.0 | h_r(/10 m) 1.5

I/XII	Luftdruck Pression atmos. (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Mittl. Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 kJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 kJ/m²)
01	9668	- 11	- 12	09	05	- 02	15	27	15	- 38	01	120	23.	-142	06.	52	83	86	77	78	81	- 5	55	500	125	1146	370
02	9656	38	35	67	61	50	54	87	49	16	51	155	21.	- 18	01.	70	85	88	74	76	81	0	41	610	95	1579	564
03	9644	18	08	60	51	35	- 03	79	- 09	- 08	- 12	172	24.	- 47	28.	57	81	83	63	65	72	- 2	25	1366	104	3304	1066
04	9649	75	61	120	114	92	15	139	06	51	15	219	04.	00	15.	84	80	85	62	64	72	- 2	26	1098	78	3883	1294
05	9650	103	97	166	155	130	09	184	04	78	04	267	25.	- 07	15.	102	80	83	57	60	70	- 1	23	1688	101	5452	1759
06	9662	128	124	176	173	150	00	195	- 14	107	07	293	20.	58	10.	122	82	85	62	63	73	- 2	22	1450	79	5371	1790
07	9664	180	174	250	238	210	39	269	37	155	33	335	21.	124	06.	165	80	83	53	58	68	- 4	32	2600	131	6790	2190
08	9667	156	150	215	200	160	19	232	12	138	20	302	01.	68	31.	150	82	85	60	67	74	- 1	23	1650	93	4903	1581
09	9640	99	93	149	129	119	- 11	167	- 23	82	- 08	209	06.	14	30.	115	91	93	68	80	83	- 2	41	1017	73	3202	1067
10	9723	109	100	143	131	122	43	161	33	91	44	219	05.	30	23.	126	93	94	81	88	88	- 3	52	703	80	1972	636
11	9677	25	18	49	40	34	04	62	- 01	05	01	142	11.	- 49	06.	68	88	90	77	83	85	- 4	42	464	113	1098	366
12	9642	- 03	- 08	06	04	00	- 01	17	- 08	- 17	03	128	23.	- 68	29.	55	88	89	84	86	87	- 1	59	110	38	589	190
	9662	76	70	118	108	93	15	135	08	55	13	335	07.	-142	01.	97	84	87	68	72	78	- 1	22	13256	95	39289	1073

SCUOL

Zeit / Heure d'obs.: H-20 | Jahr / Année: ANETZ 1995 | φ 46 48 N | λ 10 17 E | H_s(m) 1298 | H_s(/10 m) 1295.4 | Art AAB | h_r 2.0 | h_r(/10 m) 2.0

I/XII	Luftdruck Pression atmos. (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Mittl. Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 kJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 kJ/m²)
01	8687	- 73	- 81	- 45	- 59	- 64	- 01	- 25	- 10	-105	- 09	47	23.	-199	14.	33	83	85	77	82	82	3	49	727	79	1639	529
02	8691	- 19	- 30	12	07	- 07	33	40	19	- 48	34	92	21.	-114	28.	42	77	76	68	70	72	- 3	33	696	64	2174	777
03	8665	- 36	- 52	24	03	- 13	- 17	50	- 22	- 67	- 21	141	24.	-152	31.	34	73	74	44	54	62	-10	16	1599	103	4532	1462
04	8683	26	14	97	66	52	09	116	09	00	05	183	03.	- 51	15.	56	77	83	45	57	65	- 1	13	1414	86	4945	1648
05	8693	62	60	144	116	97	06	162	04	38	01	248	29.	- 08	15.	72	77	78	42	54	62	- 4	15	1888	112	6206	2002
06	8701	82	80	153	125	111	- 13	169	- 24	59	- 10	274	20.	24	15.	91	84	86	54	64	72	- 5	22	1546	86	5760	1920
07	8727	130	129	235	185	171	31	252	40	111	24	296	26.	81	04.	126	85	86	42	60	68	- 1	24	2657	130	7322	2362
08	8718	105	103	176	142	133	01	196	- 05	89	08	275	11.	03	29.	116	90	90	58	74	77	- 4	21	1421	75	4741	1529
09	8683	60	49	133	96	87	- 15	149	- 25	37	- 14	200	27.	- 39	30.	82	86	89	54	69	74	- 4	17	1436	85	3929	1310
10	8771	58	38	153	101	89	36	172	51	31	24	218	11.	- 23	25.	73	74	80	46	60	65	-17	18	2099	151	3508	1131
11	8703	- 20	- 29	27	01	- 05	02	47	02	- 47	- 05	148	01.	-127	21.	47	83	83	66	75	77	- 7	21	946	100	1801	600
12	8665	- 41	- 50	- 18	- 31	- 36	15	- 01	01	- 68	15	53	17.	-159	29.	40	84	84	75	83	82	- 1	30	746	90	1316	424
	8699	28	19	91	63	51	07	111	03	03	04	296	07.	-199	01.	68	81	83	56	67	72	- 2	13	17177	98	47873	1306

SION

Zeit / Heure d'obs.: H-20 | Jahr / Année: ANETZ 1995 | φ 46 13 N | λ 07 20 E | H_s(m) 482 | H_s(/10 m) 481.0 | Art AAF | h_r 2.0 | h_r(/10 m) 1.5

I/XII	Luftdruck Pression atmos. (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Mittl. Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 kJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 kJ/m²)
01	9638	- 10	- 17	20	04	- 01	15	37	07	- 32	19	88	20.	-100	05.	49	83	86	68	77	79	- 1	37	766	98	1339	432
02	9626	27	18	68	55	43	38	89	22	05	43	154	21.	- 30	28.	64	86	88	63	73	78	4	31	1050	89	1990	711
03	9605	21	09	86	68	47	- 07	106	- 11	- 04	- 09	189	25.	- 52	05.	53	76	80	45	54	63	- 3	21	1773	99	3928	1267
04	9595	77	60	154	134	107	14	173	11	46	14	236	03.	01	15.	77	72	79	46	53	62	0	19	1956	105	5246	1749
05	9599	107	104	189	170	143	05	209	01	79	07	276	28.	07	15.	100	78	78	45	54	64	1	17	2304	113	6372	2056
06	9601	135	132	208	192	167	- 02	228	- 09	107	04	308	20.	59	15.	121	77	79	50	54	65	0	25	2419	105	6882	2294
07	9607	182	180	261	246	217	36	279	29	157	43	335	21.	123	17.	164	79	79	52	54	66	1	24	2903	109	7277	2348
08	9611	158	151	233	211	189	17	252	11	137	26	315	02.	39	31.	149	81	85	52	61	69	0	23	2056	89	5808	1873
09	9589	107	97	171	143	131	- 03	189	- 13	85	09	247	10.	10	30.	113	87	90	57	70	76	2	34	1656	87	4185	1395
10	9674	97	78	172	134	122	45	192	46	66	42	231	10.	03	25.	108	87	89	53	78	77	- 3	27	1951	123	3315	1069
11	9628	31	20	83	52	46	26	99	26	03	19	197	12.	- 63	05.	63	78	82	56	70	73	- 8	25	1198	122	1809	603
12	9585	06	- 05	40	19	14	23	55	22	- 18	21	154	16.	- 67	14.	55	84	86	68	78	79	- 3	34	578	83	1050	339
	9613	78	69	141	119	102	17	159	12	53	20	335	07.	-100	01.	93	81	83	55	65	71	- 1	17	20610	103	49201	1345

STABIO

Zeit / Heure d'obs.: H-20 | Jahr / Année: ANETZ 1995 | φ 45 51 N | λ 08 56 E | H_s(m) 353 | H_s(/10 m) 355.9 | Art ABF | h_r . | h_r(/10 m) .

I/XII	Luftdruck Pression atmos. (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Mittl. Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 kJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 kJ/m²)
01	9761	- 23	- 22	52	- 02	01	- 04	64	- 03	- 54	- 07	145	31.	-113	07.	41	78	77	49	71	68	-15	14	1448	124	1499	483
02	9755	17	09	93	47	43	27	109	41	- 10	23	193	05.	- 46	28.	62	86	90	59	77	78	- 1	20	1250	98	1741	622
03	9727	18	07	107	68	54	- 04	123	03	- 14	- 13	206	26.	- 48	08.	52	74	78	41	55	61	-11	9	2052	134	3626	1170
04	9725	78	65	156	138	110	17	174	22	39	10	235	03.	- 42	01.	85	78	83	53	59	67	- 3	13	1789	115	4223	1408
05	9729	112	116	192	173	147	06	205	10	85	00	276	29.	18	15.	119	87	86	56	64	74	2	25	2069	123	5374	1733
06	9724	133	142	208	198	168	- 09	229	- 12	108	- 02	307	22.	57	25.	146	94	92	62	65	79	6	25	1913	97	5460	1820
07	9734	182	193	271	249	223	30	289	30	161	32	329	28.	97	04.	201	93	92	57	69	77	5	32	2370	101	6093	1966
08	9727	160	165	245	208	197	17	261	20	142	19	306	02.	42	31.	170	90	89	55	76	75	- 2	23	2189	98	5475	1766
09	9714	106	103	181	140	137	- 19	197	- 16	85	- 21	251	09.	09	30.	130	94	96	65	89	84	3	25	1413	88	3386	1129
10	9815	96	89	180	123	126	21	191	29	78	21	244	08.	10	26.	129	98	98	65	95	88	3	28	1572	133	2613	843
11	9757	43	34	101	59	60	22	110	10	14	26	207	07.	- 55	23.	70	80	82	61	76	75	-13	14	1258	132	1574	525
12	9736	11	07	49	20	22	06	59	- 10	- 08	20	107	19.	- 57	05.	66	95	95	77	93	90	3	26	532	57	835	269
	9742	78	76	153	118	107	09	168	10	52	09	329	07.	-113	01.	106	87	88	58	74	76	- 2	9	19855	108	41899	1145

ANETZ - Stationen

Beobachter / Observateur: LANDWIRTSCH. BILDUNGSZENTRUM

Jahr / Année: 1995

ANETZ

SCHAFFHAUSEN

I / XII	Bewölkung Nébulosité % 07	13	19	Mittel Moy.	Nebel Brouillard 07	13	19	Niederschlag Précipitations Summe Somme mm	%	Max. abs.	Tag Jour	Neuschnee Neige fraîche cm	Anzahl Tage mit Jours avec • 0.1	* ≥ 0.3	* ≥ 1.0	* ≥ 10.0	*	▲	≤ 3 km	≤	≡	heiter clair N < 20%	trüb couv. N ≥ 80%	⊞	Eis Hiver T/X < 0	Frost Gel. T/N < 0	Som. Eté T/X ≥ 25	H. Ch. T/X ≥ 30	Windrichtung (Häufigkeiten) Direction du vent (Fréquences) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	mittl. Windstärke Force moy. du vent (1/10 kn)
01	86	80	76	81	2	3	1	1401	230	316	25.	31	19	18	17	5	15	0	1	2	4	2	19	22	10	22	0	0	5	17	5	2	5	46	18	2	82
02	83	75	54	70	0	0	0	867	170	203	24.	1	16	16	13	2	4	0	0	3	0	1	9	1	0	8	0	0	2	5	2	1	7	62	22	1	78
03	54	65	59	59	1	0	1	1155	218	311	19.	19	17	14	14	3	11	0	0	5	3	4	7	8	0	20	0	0	5	14	6	1	5	45	22	3	84
04	80	72	70	74	3	0	0	462	72	127	25.	0	12	10	7	2	0	0	2	6	5	1	14	8	0	0	0	0	8	17	6	3	7	27	28	4	70
05	65	66	65	65	2	0	1	1827	234	390	13.	0	16	14	13	5	0	0	2	9	4	4	12	0	0	1	3	0	11	22	14	3	8	21	17	4	56
06	78	68	62	70	2	0	0	890	93	383	01.	0	15	15	14	2	0	0	3	5	3	4	15	0	0	0	5	0	10	20	8	2	8	26	24	2	58
07	46	44	53	48	0	0	0	713	71	243	01.	0	9	9	8	3	0	1	3	11	0	3	3	0	0	0	23	6	16	23	13	3	6	24	13	3	54
08	65	56	63	61	0	0	0	1257	130	203	27.	0	19	15	13	5	0	1	3	14	2	4	7	0	0	0	11	2	14	23	12	1	3	21	25	2	62
09	72	66	56	65	3	0	0	923	117	209	13.	0	18	16	13	5	0	0	1	3	0	0	9	0	0	0	0	0	8	16	5	1	7	38	23	2	58
10	81	68	60	70	14	3	1	134	21	28	18.	0	15	8	7	0	0	0	0	1	19	1	10	0	0	0	0	0	7	34	10	4	7	17	20	1	37
11	74	81	67	74	4	2	0	820	139	476	16.	2	12	9	7	2	4	0	0	3	8	1	15	2	1	15	0	0	8	36	8	2	4	20	21	4	52
12	86	88	87	87	6	5	2	1232	193	448	24.	22	17	17	14	4	10	0	0	0	12	0	22	11	14	23	0	0	5	57	4	1	4	19	9	1	60
	73	69	64	69				11681	135	476	11.	75	185	161	140	38	44	2	15		68	25	142	44	25	89	42	8	8	24	8	2	6	31	20	2	63

Beobachter / Observateur: BAHNSTATION RHB

Jahr / Année: 1995

ANETZ

SCUOL

I / XII	Bewölkung Nébulosité % 07	13	19	Mittel Moy.	Nebel Brouillard 07	13	19	Niederschlag Précipitations Summe Somme mm	%	Max. abs.	Tag Jour	Neuschnee Neige fraîche cm	Anzahl Tage mit Jours avec • 0.1	* ≥ 0.3	* ≥ 1.0	* ≥ 10.0	*	▲	≤ 3 km	≤	≡	heiter clair N < 20%	trüb couv. N ≥ 80%	⊞	Eis Hiver T/X < 0	Frost Gel. T/N < 0	Som. Eté T/X ≥ 25	H. Ch. T/X ≥ 30	Windrichtung (Häufigkeiten) Direction du vent (Fréquences) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	mittl. Windstärke Force moy. du vent (1/10 kn)
01	55	63	55	58	0	0	0	868	189	404	10.	151	19	17	12	2	19	0	0	2	5	8	13	31	22	31	0	0	7	15	7	1	1	12	49	8	25
02	53	69	57	60	0	0	0	314	85	94	25.	39	13	13	8	0	14	0	0	1	3	3	8	28	3	27	0	0	11	23	6	0	1	5	44	12	19
03	51	56	56	54	2	0	1	397	110	112	03.	50	13	11	9	1	16	0	0	0	5	6	9	31	4	30	0	0	6	15	15	2	2	18	36	7	35
04	70	68	74	70	1	0	0	476	111	286	25.	6	10	9	6	1	5	0	0	1	2	3	17	8	0	14	0	0	5	13	21	6	3	16	30	7	37
05	59	59	65	61	0	0	0	640	119	206	29.	0	10	9	6	3	0	0	0	3	0	4	13	0	0	2	0	0	8	12	18	7	4	14	29	9	37
06	72	72	72	72	1	0	0	832	116	161	05.	0	17	13	12	3	0	0	0	3	1	4	15	0	0	0	4	0	4	15	28	6	4	11	23	10	33
07	42	46	69	53	1	0	0	909	102	255	03.	0	14	12	12	3	0	0	3	17	5	3	2	0	0	0	17	0	7	12	24	7	4	9	28	9	33
08	68	75	80	75	5	0	1	1344	145	280	28.	0	22	17	16	4	0	0	0	13	10	2	17	0	0	0	7	0	6	11	28	10	5	8	25	7	29
09	63	65	65	65	2	0	0	657	97	256	07.	0	11	11	7	2	0	0	0	9	4	1	7	0	0	3	0	0	6	6	17	6	4	13	38	10	29
10	23	20	27	24	0	0	0	17	3	17	01.	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	21	5	0	0	4	0	0	5	2	16	11	2	4	52	9	27
11	45	55	61	54	2	0	0	215	41	62	28.	26	9	6	5	0	4	0	0	1	2	6	7	15	6	25	0	0	5	8	11	6	5	11	45	8	25
12	54	60	64	60	0	1	1	383	75	115	18.	38	13	11	8	1	10	0	0	0	6	6	10	19	14	31	0	0	4	12	7	3	3	11	54	6	23
	55	59	62	59				7052	101	404	01.	310	152	130	102	20	68	0	3		43	67	123	132	49	167	28	0	6	12	17	5	3	11	38	9	29

Beobachter / Observateur: OFAEM

Jahr / Année: 1995

ANETZ

SION

I / XII	Bewölkung Nébulosité % 07	13	19	Mittel Moy.	Nebel Brouillard 07	13	19	Niederschlag Précipitations Summe Somme mm	%	Max. abs.	Tag Jour	Neuschnee Neige fraîche cm	Anzahl Tage mit Jours avec • 0.1	* ≥ 0.3	* ≥ 1.0	* ≥ 10.0	*	▲	≤ 3 km	≤	≡	heiter clair N < 20%	trüb couv. N ≥ 80%	⊞	Eis Hiver T/X < 0	Frost Gel. T/N < 0	Som. Eté T/X ≥ 25	H. Ch. T/X ≥ 30	Windrichtung (Häufigkeiten) Direction du vent (Fréquences) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	mittl. Windstärke Force moy. du vent (1/10 kn)
01	68	54	59	60	0	0	0	1356	261	247	23.	17	16	14	13	5	8	0	0	4	0	7	14	6	5	22	0	0	0	22	36	5	5	23	9	0	43
02	64	61	58	61	0	1	0	1359	295	290	26.	18	16	15	14	6	2	0	0	3	1	4	11	4	0	12	0	0	0	21	40	4	5	21	8	0	35
03	52	52	53	53	0	0	0	551	133	126	05.	3	13	12	10	1	5	0	0	4	0	9	9	1	0	22	0	0	1	11	26	4	5	31	22	1	49
04	55	54	55	55	0	0	0	200	56	55	21.	0	7	7	7	0	0	0	0	4	0	7	11	0	0	0	0	0	0	9	30	2	3	31	25	1	56
05	52	58	62	57	0	0	0	1062	272	252	30.	0	13	12	11	4	0	0	1	7	0	7	9	0	0	0	9	0	0	8	28	6	6	29	22	1	47
06	52	54	54	54	0	0	0	318	68	136	10.	0	12	9	8	1	0	0	0	7	0	3	6	0	0	0	9	1	1	7	24	6	5	34	24	1	52
07	41	38	46	42	0	0	0	386	79	148	02.	0	8	6	6	1	0	0	5	16	0	6	1	0	0	0	27	7	0	7	32	6	7	27	22	0	49
08	57	53	65	59	0	0	0	529	84	169	06.	0	14	11	8	1	0	0	0	14	0	2	6	0	0	0	18	3	0	4	30	7	8	31	20	1	43
09	70	61	55	62	0	0	0	726	141	332	07.	0	16	14	10	2	0	0	0	9	0	1	6	0	0	0	0	0	1	7	29	7	7	32	17	0	37
10	36	41	37	38	0	0	0	37	8	34	29.	0	2	2	1	0	0	0	0	5	0	10	3	0	0	8	0	0	0	20	43	5	4	21	7	0	33
11	48	42	43	44	0	0	0	475	91	153	16.	0	7	7	7	2	1	0	0	3	0	7	5	0	0	18	0	0	0	19	38	6	6	24	7	1	33
12	61	58	64	61	0	0	0	586	98	151	23.	4	13	13	9	2	2	0	0	1	0	3	11	2	2	20	0	0	0	24	41	3	5	20	8	1	29
	55	52	54	54				7567	132	332	09.	34	137	122	104	23	18	0	6		1	66	94	13	7	94	63	11	0	13	33	5	6	27	16	1	42

Beobachter / Observateur: POSTO GUARDIE CONFINE

Jahr / Année: 1995

ANETZ

BTABIO

I / XII	Bewölkung Nébulosité % 07	13	19	Mittel Moy.	Nebel Brouillard 07	13	19	Niederschlag Précipitations Summe Somme mm	%	Max. abs.	Tag Jour	Neuschnee Neige fraîche cm	Anzahl Tage mit Jours avec • 0.1	* ≥ 0.3	* ≥ 1.0	* ≥ 10.0	*	▲	≤ 3 km	≤	≡	heiter clair N < 20%	trüb couv. N ≥ 80%	⊞	Eis Hiver T/X < 0	Frost Gel. T/N < 0	Som. Eté T/X ≥ 25	H. Ch. T/X ≥ 30	Windrichtung (Häufigkeiten) Direction du vent (Fréquences) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	mittl. Windstärke Force moy. du vent (1/10 kn)
01	--	--	--	--	-	-	-	330	60	217	18.	--	5	5	4	1	--	-	0	0	--	--	--	--	0	29	0	0	15	10	5	2	4	59	3	2	25
02	--	--	--	--	-	-	-	639	98	235	22.	--	11	9	7	2	--	-	0	0	--	--	--	--	0	20	0	0	8	8	10	3	11	57	2	0	21
03	--	--	--	--	-	-	-	278	24	215	03.	--	4	3	3	1	--	-	1	2	--	--	--	--	0	24	0	0	12	13	7	3	10	47	4	3	29
04	--	--	--	--	-	-	-	1291	83	245	21.	--	11	11	9	6	--	-	1	5	--	--	--	--	0	7	0	0	4	11	16	7	12	45	4	0	31
05	--	--	--	--	-	-	-	1948	100	541	11.	--	12	12	9	7	--	-	2	8	--	--	--	--	0	0	5	0	7	10	12	6	13	50	1	0	25
06	--	--	--	--	-	-	-	1244	71	489	10.	--	17	13	9	5	--	-	3	10	--	--	--	--	0	0	10	1	1	8	14	6	15	53	2	1	21
07	--	--	--	--	-	-	-	552	33	139	17.	--	8	7	7	2	--	-	4	11	--	--	--	--	0	0	29	11	0	4	11	4	14	62	5	1	21
08	--	--	--	--	-	-	-	722	41	279	14.	--	14	13	10	2	--	-	5	12	--	--	--	--	0	0	21	3	4	9	8	5	12	58	4	1	23
09	--	--	--	--	-	-	-	5295	342	1864	12.	--	15	14	12	8	--	-	6	10	--	--	--	--	0	0	1	0	2	8	13	4	11	56	3	2	19
10	--	--	--	--	-	-	-	684	39	438	06.	--	4	4	4	2	--	-	0	0	--	--	--	--	0	0	0	0	1	8	6	3	13	69	1	0	16
11	--	--	--	--	-	-	-	1223	94	455	27.	--	8	8	8	4	--	-	0	0	--	--	--	--	0	12	0	0	10	12	5	3	10	56	4	1	23
12	--	--	--	--	-	-	-	666	78	150	22.	--	15	13	9	3	--	-	0	0	--	--	--	--	0	21	0	0	1	5	7	4	10	69	3	1	16
	--	--	--	--				14872	90	1864	09.	--	124	112	91	43	--	-	22		--	--	--	--	0	113	66	15	5	9	10	4	11	57	3	1	23

ANETZ - Stationen

I XII	Luftdruck Pression atmos. (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Mit. Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
Zeit / Heure d'obs.																Jahr / Année											
TAENIKON					H-20											ANETZ 1995											
01	9549	- 19	- 23	04	- 12	- 12	06	22	10	- 57	- 09	125	22.	-197	06.	48	80	84	78	82	81	- 2	42	562	128	1116	360
02	9537	37	34	68	50	49	57	- 83	53	09	47	148	21.	- 28	28.	65	79	81	68	76	75	- 6	28	667	98	1484	530
03	9526	12	- 02	56	36	28	- 01	75	- 06	- 25	- 10	162	24.	-114	30.	53	76	80	60	66	70	- 7	29	1457	110	3387	1093
04	9533	65	57	114	101	85	16	134	13	33	13	209	04.	- 22	10.	81	81	83	62	70	73	0	33	1169	83	3961	1320
05	9533	89	95	159	149	122	07	178	09	63	05	265	25.	- 23	15.	99	84	83	58	63	72	- 2	16	1753	102	5224	1685
06	9544	119	119	171	164	141	- 04	189	- 08	97	05	286	20.	46	10.	119	84	85	63	66	75	- 2	29	1486	81	5051	1684
07	9546	167	170	242	230	201	39	262	45	143	38	326	22.	106	06.	164	85	85	56	62	72	- 1	33	2585	133	6437	2076
08	9549	144	146	204	192	172	18	225	14	128	25	294	05.	60	31.	148	88	88	62	69	76	- 1	26	1694	97	4771	1539
09	9521	92	90	146	120	113	- 07	161	- 17	67	- 04	215	07.	- 07	30.	108	88	89	68	81	81	- 1	44	997	68	3029	1010
10	9605	101	92	149	122	118	49	166	53	76	44	220	04.	18	24.	121	92	93	76	87	86	3	55	1083	115	2484	801
11	9557	19	15	47	29	28	08	60	03	- 06	02	132	11.	- 82	19.	66	88	89	79	85	85	0	25	561	128	1213	404
12	9522	- 08	- 09	04	- 03	- 04	02	16	- 06	- 27	07	132	23.	-168	27.	54	90	89	84	87	87	2	53	185	50	650	210
	9544	68	65	114	98	87	16	131	14	42	14	326	07.	-197	01.	94	85	86	68	75	78	- 1	16	14199	99	38807	1059

Zeit / Heure d'obs.																Jahr / Année											
ULRICHEN					H-20											ANETZ 1995											
01	8640	- 99	- 97	- 57	- 81	- 83	02	- 28	03	-145	- 07	45	26.	-309	05.	31	83	85	75	84	82	- 1	37	667	81	1350	436
02	8647	- 53	- 61	- 03	- 26	- 36	43	20	21	- 99	55	74	21.	-206	28.	42	91	90	79	89	86	4	45	935	93	2263	808
03	8621	- 66	- 86	07	- 22	- 42	- 23	27	- 15	-129	- 50	110	12.	-239	31.	34	82	78	58	71	73	- 3	31	1406	92	4136	1334
04	8639	05	- 11	62	40	25	02	78	02	- 23	07	126	28.	- 80	15.	55	86	89	60	73	77	4	27	1583	106	5170	1723
05	8652	32	30	124	93	71	- 04	136	06	07	- 17	207	28.	- 44	15.	68	87	86	49	62	70	1	20	1823	108	6122	1975
06	8658	63	67	143	124	100	- 10	163	- 12	36	- 06	253	30.	- 09	25.	84	88	86	52	60	71	2	25	1760	97	6073	2024
07	8685	111	111	227	190	160	31	241	37	78	30	300	22.	48	10.	115	89	87	41	55	67	- 1	23	2607	127	7061	2278
08	8676	97	82	180	150	129	03	196	- 01	65	06	268	05.	- 22	31.	105	88	93	51	64	73	0	20	1601	92	5162	1665
09	8642	49	36	115	85	73	- 22	133	- 31	19	- 18	174	03.	- 55	30.	80	92	94	59	74	79	1	31	1192	75	3500	1167
10	8724	26	08	152	77	68	25	169	56	- 03	07	220	09.	- 56	25.	72	92	93	41	75	75	7	11	1884	147	3144	1014
11	8655	- 34	- 45	26	- 08	- 15	09	45	00	- 67	08	127	01.	-185	21.	45	81	86	64	78	78	- 7	22	878	106	1620	540
12	8612	- 53	- 58	- 13	- 35	- 41	18	87	16	- 85	29	74	17.	-156	28.	39	87	83	72	82	81	- 5	36	588	82	1100	355
	8654	07	- 02	80	49	34	06	99	07	- 29	04	300	07.	-309	01.	64	87	88	58	72	76	- 1	11	16922	102	46701	1277

Zeit / Heure d'obs.																Jahr / Année											
VADUZ					H-20											ANETZ 1995											
01	9638	- 07	- 01	20	08	07	18	45	23	- 34	09	155	26.	-142	06.	46	72	73	66	73	70	-10	19	620	117	1174	379
02	9625	51	39	81	66	59	55	100	58	23	53	168	13.	- 14	27.	63	71	73	60	71	69	- 7	28	752	106	1703	606
03	9613	25	15	75	53	43	- 07	94	- 04	- 03	- 12	189	25.	- 47	31.	53	73	74	50	62	65	- 5	18	1254	95	3405	1098
04	9618	80	66	127	110	97	11	146	09	50	12	227	04.	- 14	10.	81	76	80	59	66	69	1	29	1063	76	3896	1299
05	9615	119	108	176	159	140	08	193	06	92	12	277	25.	17	15.	104	74	77	55	60	67	- 2	25	1737	107	5492	1772
06	9628	127	119	175	166	147	- 12	196	- 13	104	- 12	287	20.	70	25.	128	86	86	67	70	78	8	22	1275	76	4870	1623
07	9628	183	176	251	222	209	35	269	42	161	34	341	22.	125	06.	172	81	80	39	70	71	- 1	34	2252	124	6447	2080
08	9633	153	150	207	187	175	12	225	11	137	17	293	05.	71	30.	158	89	88	68	77	80	7	27	1381	80	4457	1438
09	9607	112	103	161	128	127	- 11	176	- 12	90	- 05	251	12.	35	30.	114	84	84	65	84	78	2	32	1154	78	3391	1130
10	9689	119	97	169	126	129	38	180	45	85	31	251	05.	07	24.	114	80	83	61	87	77	- 2	28	1669	164	3021	975
11	9661	40	30	74	49	48	05	92	12	08	- 03	219	12.	- 66	06.	64	81	82	64	80	78	1	30	824	150	1423	474
12	9608	- 03	- 09	13	02	00	- 03	27	- 13	- 26	06	169	23.	-110	28.	52	84	84	77	85	83	3	33	420	96	859	277
	9629	83	74	127	106	98	12	145	14	57	12	361	07.	-142	01.	96	79	80	63	74	74	0	18	14401	101	40138	1096

Zeit / Heure d'obs.																Jahr / Année											
VISP					H-20											ANETZ 1995											
01	9446	- 18	- 19	- 04	- 09	- 13	08	18	03	- 47	12	101	26.	-137	14.	45	78	81	74	78	78	- 2	30	67	48	745	240
02	9441	18	13	57	41	31	33	73	16	- 05	40	161	21.	- 67	28.	59	83	84	65	75	77	3	31	949	84	1945	695
03	9415	17	03	79	57	39	- 07	97	- 06	- 16	- 12	187	24.	- 63	31.	49	72	76	45	53	62	- 2	27	1921	99	4099	1322
04	9414	72	53	142	125	100	12	163	08	36	12	224	03.	- 31	15.	73	73	80	46	51	61	1	17	1987	94	4898	1633
05	9418	95	93	182	164	133	- 01	201	03	62	- 04	268	28.	- 10	15.	91	77	80	47	49	63	1	22	2385	111	6347	2047
06	9420	117	119	204	189	155	- 10	221	- 08	86	- 14	300	20.	37	15.	114	82	83	50	52	66	4	27	2261	101	6559	2186
07	9431	172	166	266	243	211	33	288	40	137	32	356	22.	112	17.	152	78	81	46	51	64	0	25	2892	112	7275	2347
08	9431	148	140	235	210	183	11	254	08	119	15	326	05.	04	31.	133	79	85	46	53	66	- 2	18	2193	92	5640	1819
09	9409	105	94	164	143	128	- 07	185	- 21	76	03	240	10.	- 11	30.	103	81	84	55	65	71	- 3	29	1714	81	4040	1347
10	9494	78	60	173	115	110	29	186	46	41	08	249	10.	- 35	24.	95	86	87	49	77	74	- 5	19	1940	128	3149	1016
11	9442	36	26	72	48	46	28	88	23	- 01	22	182	12.	- 83	05.	58	72	75	57	68	68	-12	22	596	139	1278	426
12	9404	06	- 05	23	16	10	21	43	20	- 30	17	132	16.	-115	13.	52	80	82	72	77	78	- 4	34	0	0	538	174
	9430	71	62	133	112	94	13	151	11	38	11	356	07.	-137	01.	85	78	82	54	62	69	- 2	17	18925	101	46513	1271

ANETZ - Stationen

Beobachter / Observateur

EIDG. FORSCHUNGSANSTALT

Jahr / Année

ANETZ 1995

TAENIKON

	Bewölkung Nébulosité % 07	13	19	Mittel Moy	Nebel Brouillard 07	13	19	Niederschlag Précipitations Summe Somme mm	%	Max. abs.	Tag Jour	Neuschnee Neige fraîche cm	Anzahl Tage mit Jours avec * * ≥ 0.1	0.3	1.0	10.0	*	▲	≤ 3 km	≡	heiter clair N < 20%	trüb couv. N > 80%	Eis Hiver T/X < 0	Frost Gel. T/N < 0	Som. Eté T/X ≥25	H. Ch. T/X ≥30	Windrichtung (Häufigkeiten) Direction du vent (Fréquences) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	mittl. Windstärke Force moy. du vent (/10 kn)
01	82	73	77	77	2	1	3	1670	209	297	25.	24	22	20	18	7	16	0	1	6	4	3	19	22	12	24	0	0	2	14	1	7	10	52	12	2	51
02	82	75	58	72	0	0	1	1302	186	235	24.	0	22	20	16	5	8	0	1	4	4	1	11	0	0	9	0	0	3	5	1	3	12	62	12	2	49
03	60	66	56	61	0	0	0	1321	183	251	19.	18	16	15	13	5	13	0	0	6	0	5	11	6	0	25	0	0	2	12	4	8	8	46	17	4	51
04	87	78	73	79	1	0	0	1153	131	568	25.	0	11	10	9	2	2	0	1	10	1	1	18	0	0	3	0	0	7	15	5	6	7	37	20	4	41
05	64	64	63	64	1	0	0	2080	187	506	31.	0	18	17	12	6	0	0	0	6	2	6	11	0	0	2	3	0	7	24	6	6	8	27	17	5	33
06	72	68	61	67	1	0	0	1770	127	420	21.	0	21	19	16	5	0	0	1	10	2	5	14	0	0	0	5	0	8	21	4	3	10	30	19	4	35
07	49	40	54	48	0	0	0	754	55	246	22.	0	12	9	9	2	0	0	3	14	0	5	3	0	0	0	20	6	6	27	4	5	13	25	15	5	27
08	72	60	67	66	0	0	0	1096	84	236	27.	0	18	17	14	3	0	0	3	17	0	4	14	0	0	0	9	0	7	27	3	3	6	31	19	4	29
09	82	76	70	76	2	0	0	793	79	153	27.	0	18	16	14	3	0	0	0	6	4	0	13	0	0	1	0	0	3	10	6	5	13	37	23	4	31
10	89	63	59	70	12	0	1	68	8	31	29.	0	13	5	2	0	0	0	0	1	14	0	13	0	0	0	0	0	11	27	8	9	9	22	9	5	19
11	86	78	75	80	8	3	6	868	110	363	16.	4	12	12	8	2	4	0	0	3	12	2	20	2	1	18	0	0	5	21	11	12	7	24	15	7	27
12	98	92	90	93	5	3	3	1409	170	381	24.	40	17	16	14	4	10	0	0	0	7	0	26	12	17	24	0	0	4	44	20	8	4	15	4	1	37
	77	69	67	71				14284	122	568	04.	86	200	176	145	44	53	0	10		50	32	173	42	30	106	37	6	5	21	6	6	9	34	15	4	36

Beobachter / Observateur

BANF FLUGPLATZ

Jahr / Année

ANETZ 1995

ULRICHEN

01	--	--	--	--	-	-	-	2669	361	559	10.	--	23	20	18	7	--	-	0	3	--	--	--	--	20	31	0	0	2	17	38	3	2	21	16	2	27
02	--	--	--	--	-	-	-	1507	243	448	24.	--	17	17	16	4	--	-	0	1	--	--	--	--	3	28	0	0	2	21	43	3	2	16	13	2	21
03	--	--	--	--	-	-	-	1327	190	264	27.	--	18	16	13	5	--	-	0	0	--	--	--	--	10	30	0	0	2	23	49	2	0	11	10	2	39
04	--	--	--	--	-	-	-	1999	278	650	21.	--	15	12	11	5	--	-	0	3	--	--	--	--	0	21	0	0	2	20	51	1	2	13	10	2	41
05	--	--	--	--	-	-	-	1472	207	435	30.	--	17	14	12	5	--	-	0	4	--	--	--	--	0	11	0	0	1	12	63	6	2	12	3	1	47
06	--	--	--	--	-	-	-	1020	144	462	10.	--	12	10	9	2	--	-	0	5	--	--	--	--	0	3	1	0	2	19	50	5	2	16	6	1	45
07	--	--	--	--	-	-	-	521	73	246	03.	--	10	10	7	1	--	-	2	15	--	--	--	--	0	0	9	1	2	19	54	5	3	11	6	0	41
08	--	--	--	--	-	-	-	1024	140	217	28.	--	14	14	12	4	--	-	0	13	--	--	--	--	0	1	4	0	1	15	52	4	2	17	8	1	45
09	--	--	--	--	-	-	-	1514	210	386	13.	--	16	14	11	4	--	-	1	8	--	--	--	--	0	9	0	0	2	17	42	4	3	24	7	1	31
10	--	--	--	--	-	-	-	17	2	6	06.	--	4	3	0	0	--	-	0	0	--	--	--	--	0	19	0	0	0	9	51	11	6	18	5	1	17
11	--	--	--	--	-	-	-	555	68	128	27.	--	15	14	6	2	--	-	0	4	--	--	--	--	4	26	0	0	3	16	38	3	3	26	11	2	31
12	--	--	--	--	-	-	-	1057	136	309	25.	--	12	11	11	4	--	-	0	1	--	--	--	--	14	31	0	0	1	20	47	4	2	17	7	2	19
	--	--	--	--				14682	166	650	04.	--	173	155	128	43	--	-	3		--	--	--	--	51	210	14	1	2	17	48	4	2	17	9	1	34

Beobachter / Observateur

BAMINAWERK, Z.HD. HR. A.JEHLE

Jahr / Année

ANETZ 1995

VADUZ

01	75	70	66	71	1	0	1	895	169	210	25.	24	19	16	13	2	12	0	0	2	2	5	15	18	8	21	0	0	14	3	5	37	18	4	2	16	60
02	76	69	74	73	0	0	0	425	89	131	17.	3	13	12	10	1	2	0	0	1	0	3	13	1	0	4	0	0	8	2	4	47	18	2	2	17	51
03	61	60	68	63	0	0	0	743	149	141	27.	28	17	15	12	3	12	0	0	2	0	4	13	7	0	18	0	0	17	3	4	33	15	3	4	22	52
04	78	74	75	76	0	0	0	935	142	383	25.	0	15	14	12	1	2	0	0	5	0	2	17	0	0	1	0	0	15	2	2	26	19	2	2	31	54
05	64	65	70	67	0	0	0	868	95	274	31.	0	16	15	11	2	0	0	0	5	0	4	14	0	0	0	6	0	17	2	3	23	11	1	3	41	47
06	72	75	72	73	0	0	0	1194	100	258	10.	0	18	18	15	4	0	0	0	2	0	4	18	0	0	0	6	0	14	4	4	19	9	2	4	44	35
07	35	41	68	48	0	0	0	737	55	128	03.	0	14	14	13	2	0	0	8	13	0	6	4	0	0	0	22	4	11	2	3	34	9	3	2	36	49
08	71	65	78	71	0	0	0	2317	174	338	08.	0	23	23	21	7	0	0	21	15	1	3	15	0	0	0	9	0	12	3	3	34	13	3	3	30	35
09	73	68	72	71	0	0	0	667	71	125	27.	0	17	16	15	2	0	0	0	1	0	0	11	0	0	0	0	0	10	3	2	37	17	3	2	27	35
10	48	42	44	45	4	1	0	52	8	22	30.	0	7	4	2	0	0	0	0	0	5	7	6	0	0	0	1	0	10	1	1	40	14	3	3	28	33
11	51	61	66	60	0	2	1	500	79	126	01.	4	13	13	9	3	6	0	0	1	3	6	11	2	0	16	0	0	21	2	2	18	22	3	4	28	43
12	76	76	80	77	7	6	5	882	170	301	25.	20	14	13	11	3	9	0	0	0	10	2	16	11	10	23	0	0	22	1	2	22	10	2	6	36	41
	65	64	69	66				10215	105	383	04.	79	186	173	144	30	43	0	10		21	46	153	39	18	83	45	4	14	2	3	31	15	3	3	30	45

Beobachter / Observateur

PETER STALDER

Jahr / Année

ANETZ 1995

VIEP

01	62	55	60	59	0	0	0	1397	274	266	10.	63	16	15	13	4	15	0	0	1	0	8	13	26	12	25	0	0	0	1	32	16	2	4	42	3	72
02	61	50	52	54	0	0	0	935	217	288	24.	20	15	15	9	2	2	0	0	0	0	6	9	9	0	16	0	0	1	1	35	18	3	8	33	3	45
03	--	--	--	--	-	-	-	520	116	131	28.	10	13	8	8	1	--	-	0	0	--	--	--	2	0	25	0	0	1	1	22	12	2	4	53	3	80
04	--	--	--	--	-	-	-	793	172	411	21.	0	11	11	9	2	--	-	0	1	--	--	--	--	0	0	3	0	0	0	1	29	19	1	4	37	9	85
05	--	--	--	--	-	-	-	816	204	285	30.	0	12	10	7	4	--	-	0	1	--	--	--	--	0	0	1	1	0	1	2	31	16	1	2	42	5	62
06	--	--	--	--	-	-	-	288	78	148	10.	0	11	9	6	1	--	-	0	0	--	--	--	--	0	0	0	9	1	2	2	23	11	1	4	45	14	54
07	--	--	--	--	-	-	-	256	71	69	14.	0	9	7	5	0	--	-	3	14	--	--	--	--	0	0	0	28	12	1	1	34	11	2	1	40	10	52
08	--	--	--	--	-	-	-	286	68	58	11.	0	12	11	9	0	--	-	0	7	--	--	--	--	0	0	0	21	5	1	2	29	10	1	2	43	12	62
09	--	--	--	--	-	-	-	628	157	201	13.	0	13	12	8	3	--	-	0	2	--	--	--	--	0	0	1	0	0	1	2	29	12	1	5	44	7	60
10	--	--	--	--	-	-	-	17	3	17	29.	0	1	1	1	0	--	-	0	0	--	--	--	--	0	0	3	0	0	1	2	43	19	3	8	23	2	27
11	--	--	--	--	-	-	-	242	44	81	17.	0	8	7	5	0	--	-	0	0	--	--	--	--	0	0	18	0	0	1	1	29	22	2	6	34	6	76
12	--	--	--	--	-	-	-	463	84	116	23.	6	14	13	9	2	--	-	0	0	--	--	--	--	5	4	20	0	0	2	3	35	23	3	4	25	6	45
	--	--	--	--				6641	121	411	04.	99	135	119	89	19	--	-	3		--	--	--	--	42	16	112	59	18	1	2	31	16	2	5	38	7	60

ANETZ - Stationen

I / XII	Luftdruck Pression atmos. (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Min. Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
Zeit / Heure d'obs.													Jahr / Année														
WAEDENSWIL				H-20									ANETZ	1995													
																47 13 N					08 41 E			463			
																Hₛ(m)	Hₛ(/10 m)		Art		hₗ		hₗ(/10 m)			
																463	485.1		ABE		.		2.0			
01	9611	- 06	- 11	09	01	- 01	10	31	16	- 32	07	127	25.	-114	05.	50	80	84	79	79	80	1	43	600	143	1124	363
02	9600	36	30	62	55	47	49	85	59	14	43	143	21.	- 24	28.	68	84	86	73	77	79	4	46	762	100	1647	588
03	9588	21	10	60	47	36	00	81	03	- 07	- 06	166	24.	- 60	05.	54	75	78	59	64	68	- 1	35	1509	115	3529	1138
04	9592	75	62	114	110	90	11	136	09	50	16	215	04.	- 01	01.	83	79	84	63	66	72	6	31	1393	99	4184	1395
05	9589	186	185	160	157	131	08	181	09	82	02	254	28.	08	15.	102	79	81	58	59	70	3	20	1890	107	5530	1784
06	9600	128	124	167	170	146	- 08	189	- 15	104	- 05	280	30.	63	10.	124	82	86	66	65	76	9	36	1714	95	5330	1777
07	9599	180	183	239	231	207	36	264	39	159	37	335	21.	126	06.	170	81	81	59	62	71	3	34	2618	129	6608	2132
08	9674	156	157	203	196	178	16	223	11	141	22	296	05.	63	30.	154	85	85	66	69	76	5	28	1703	91	4813	1553
09	9578	105	100	149	126	121	- 12	163	- 16	85	- 11	215	07.	22	30.	113	87	90	69	80	80	4	45	1135	81	3322	1107
10	9658	111	100	150	131	125	46	168	52	92	43	218	04.	44	25.	124	91	93	74	85	85	6	55	1377	156	2710	874
11	9613	31	26	53	43	40	12	68	11	12	10	138	12.	- 45	06.	69	86	89	78	82	83	2	46	705	157	1264	421
12	9578	00	- 03	09	08	03	01	21	- 11	- 14	10	134	23.	- 97	28.	56	88	89	85	85	87	6	58	183	59	609	197
	9607	79	74	115	106	94	14	134	14	57	14	335	07.	-114	01.	97	83	86	69	73	77	4	20	15589	108	40670	1111
Zeit / Heure d'obs.													Jahr / Année														
WEISSFLUHJOCH				H-20									ANETZ	1995													
																46 50 N					09 49 E			2690			
																Hₛ(m)	Hₛ(/10 m)		Art		hₗ		hₗ(/10 m)			
																2690	2667.0		AAG		2.0		3.0			
01	7289	-104	-111	-100	-107	-106	- 14	- 78	- 13	-136	- 20	09	16.	-235	04.	18	65	69	70	64	67	1	5	937	74	1954	630
02	7318	- 63	- 64	- 55	- 64	- 62	41	- 35	35	- 91	34	23	01.	-160	27.	26	64	64	72	75	68	- 2	10	949	71	2659	950
03	7284	-100	-102	- 87	- 98	- 95	- 10	- 66	- 14	-128	- 17	10	12.	-210	30.	21	69	62	60	74	66	- 7	6	1477	89	5020	1619
04	7326	- 46	- 51	- 35	- 41	- 43	22	- 21	10	- 64	27	40	03.	-146	15.	37	83	81	79	84	82	1	25	821	54	5525	1842
05	7355	- 13	- 11	06	- 02	- 05	04	19	01	- 29	07	88	29.	-110	15.	47	82	73	76	84	79	- 3	13	1781	112	7042	2272
06	7370	03	01	23	12	09	- 09	34	- 12	- 13	- 05	121	27.	- 57	23.	59	91	88	83	93	89	6	31	1116	72	6539	2180
07	7424	66	67	100	78	79	35	123	46	50	34	180	22.	- 06	03.	84	85	79	71	86	80	0	33	1824	101	6101	1968
08	7400	34	35	57	44	44	02	75	02	23	07	164	11.	- 64	31.	74	90	89	82	90	88	10	44	946	55	3995	1289
09	7348	- 11	- 13	04	- 03	- 05	- 25	17	- 36	- 25	- 17	75	27.	- 98	29.	51	84	83	85	87	85	13	10	900	53	3865	1288
10	7433	38	27	68	39	41	56	83	67	17	58	140	09.	- 56	01.	49	63	59	52	65	60	- 6	5	2411	150	3899	1258
11	7328	- 65	- 64	- 50	- 64	- 61	- 07	- 36	- 12	- 85	- 04	25	01.	-185	05.	29	72	72	67	73	72	2	10	1311	97	2197	732
12	7284	- 81	- 79	- 70	- 80	- 78	04	- 55	- 03	-103	04	05	22.	-200	27.	26	74	71	72	74	71	5	6	1022	77	1661	536
	7347	- 29	- 30	- 12	- 24	- 24	08	05	06	- 49	09	180	07.	-230	01.	43	77	74	72	79	76	2	5	15495	84	50457	1380
Zeit / Heure d'obs.													Jahr / Année														
WYNAU				H-20									ANETZ	1995													
																47 15 N					07 47 E			422			
																Hₛ(m)	Hₛ(/10 m)		Art		hₗ		hₗ(/10 m)			
																422	416.3		AAH		2.0		1.5			
01	9699	- 14	- 15	10	- 02	- 05	07	27	16	- 43	- 07	102	23.	-167	06.	52	84	87	81	85	84	- 5	46	477	114	1020	329
02	9684	33	32	64	55	47	53	84	55	10	43	148	21.	- 26	28.	70	87	86	73	81	82	- 4	40	686	98	1424	509
03	9672	16	04	67	49	35	00	85	01	- 13	- 05	167	24.	- 61	05.	58	85	87	56	69	76	- 4	31	1428	103	3182	1026
04	9674	64	51	122	113	89	16	143	17	40	19	219	04.	- 10	10.	84	87	89	60	65	74	1	29	1490	97	4076	1359
05	9671	93	88	168	155	126	05	188	11	70	03	260	28.	08	15.	105	88	89	57	63	74	1	21	1862	108	5535	1786
06	9681	123	122	185	176	150	- 01	202	- 06	102	04	298	30.	57	10.	125	88	88	59	63	75	2	28	1710	91	5698	1899
07	9680	172	167	252	242	208	41	275	50	151	40	338	21.	116	06.	168	87	89	52	57	71	- 2	31	2589	128	6738	2174
08	9686	151	146	216	199	178	16	235	17	136	26	321	05.	66	31.	154	90	90	60	70	77	1	19	1763	94	4870	1571
09	9662	98	91	153	127	119	- 09	170	- 14	79	- 04	214	11.	02	30.	115	96	93	67	83	83	0	44	1172	84	3417	1139
10	9742	104	101	151	129	123	46	173	53	89	44	218	07.	41	23.	127	95	95	77	90	89	2	59	1061	119	2316	748
11	9699	27	22	56	41	37	04	70	08	08	00	151	12.	- 54	07.	70	90	89	76	86	85	- 6	46	603	163	1197	399
12	9663	00	- 05	10	06	03	06	21	02	- 17	06	115	23.	- 79	27.	56	89	89	85	87	87	- 3	64	143	48	634	204
	9684	72	67	121	108	93	16	139	18	51	14	338	07.	-167	01.	99	89	89	67	75	80	- 1	19	14964	103	40109	1095
Zeit / Heure d'obs.													Jahr / Année														
ZERMATT				H-20									ANETZ	1995													
																46 02 N					07 45 E			1638			
																Hₛ(m)	Hₛ(/10 m)		Art		hₗ		hₗ(/10 m)			
																1638	1624.3		AAA		.		.			
01	8340	- 67	- 70	- 30	- 59	- 57	- 04	- 17	- 07	- 92	- 03	80	26.	-181	05.	28	68	70	54	65	64	- 1	18	839	83	1578	509
02	8352	- 32	- 35	11	- 16	- 17	27	29	20	- 58	28	79	21.	-127	28.	38	73	75	61	72	69	8	23	963	86	2171	775
03	8324	- 46	- 55	10	- 17	- 27	- 16	24	- 13	- 75	- 20	102	12.	-146	05.	30	65	65	43	56	58	- 5	17	1490	97	4133	1333
04	8346	12	- 04	66	48	32	07	85	07	- 11	08	134	03.	- 60	15.	49	75	76	51	62	65	3	14	1403	93	4576	1525
05	8362	40	34	114	87	71	- 01	130	02	19	- 05	198	29.	- 50	15.	60	74	74	46	56	62	0	20	1680	109	5701	1839
06	8371	64	52	130	111	92	- 10	146	- 14	39	- 10	231	27.	- 01	15.	78	82	86	53	61	69	5	26	1570	96	5817	1939
07	8404	117	104	201	168	150	23	214	14	94	30	276	22.	51	04.	107	79	79	46	59	65	1	24	2159	114	6524	2185
08	8394	92	84	162	131	119	- 03	180	- 02	73	00	240	03.	- 16	31.	95	81	82	51	66	70	1	21	1565	92	4984	1608
09	8356	44	37	100	70	64	- 25	114	- 39	23	- 13	179	07.	- 37	30.	74	89	89	59	76	78	7	16	1332	88	3749	1250
10	8439	48	35	132	76	74	30	145	45	26	25	193	09.	- 10	23.	60	68	67	39	64	59	-11	10	1633	125	3124	1008
11	8361	- 21	- 23	33	- 06	- 05	05	47	- 01	- 43	04	122	07.	-115	19.	39	70	71	49	64	65	- 4	12	1023	101	1747	582
12	8319	- 42	- 47	- 04	- 32	- 33	09	09	09	- 63	14	63	10.	-119	13.	35	74	73	58	71	69	2	24	714	75	1247	402
	8364	17	09	77	47	39	04	92	02	- 06	05	276	07.	-181	01.	58	75	76	51	64	66	0	10	16371	98	45351	1240

ANETZ - Stationen

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

EIDG. FORSCHUNGSANSTALT — ANETZ — 1995 — WAEDENSWIL

I / XII	Bewölkung Nébulosité % 07	13	19	Mittel Moy.	Nebel Brouillard 07	13	19	Niederschlag Précipitations Summe Somme mm	%	Max. abs.	Tag Jour	Neuschnee Neige fraîche cm	Anzahl Tage mit Jours avec * * ≥ 0.1	0.3	1.0	10.0	*	▲	FK 3 km	FK	≡	heiter clair N < 20%	trüb couv. N > 80%	⊞	Eis Hiver T/X < 0	Frost Gel. T/N < 0	Som. Eté T/X ≥25	H. Ch. T/X ≥30	Windrichtung (Häufigkeiten) Direction du vent (Fréquences) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	mittl. Windstärke Force moy. du vent (/10 kn)
01	--	--	--	--	-	-	-	1877	216	500	10.	--	21	21	17	6	--	-	1	2	--	--	--	--	12	23	0	0	2	6	6	14	16	20	32	4	52
02	--	--	--	--	-	-	-	1437	182	254	17.	--	21	20	20	7	--	-	0	4	--	--	--	--	0	8	0	0	3	4	10	17	14	26	22	5	33
03	--	--	--	--	-	-	-	1447	164	318	19.	--	16	15	15	5	--	-	0	4	--	--	--	--	0	22	0	0	2	9	6	7	10	22	37	5	47
04	--	--	--	--	-	-	-	1210	117	441	25.	--	13	11	10	3	--	-	0	6	--	--	--	--	0	1	0	0	7	17	14	12	9	13	23	6	37
05	--	--	--	--	-	-	-	2015	161	456	13.	--	17	15	12	8	--	-	2	5	--	--	--	--	0	0	2	0	9	22	8	9	10	15	21	7	37
06	--	--	--	--	-	-	-	1674	101	410	21.	--	19	18	17	5	--	-	2	9	--	--	--	--	0	0	5	0	9	22	14	11	9	18	13	5	35
07	--	--	--	--	-	-	-	818	50	213	11.	--	12	11	9	2	--	-	6	14	--	--	--	--	0	0	21	6	7	26	12	11	14	14	10	7	31
08	--	--	--	--	-	-	-	2038	131	529	08.	--	17	17	15	5	--	-	7	16	--	--	--	--	0	0	8	0	5	19	10	10	15	20	18	3	39
09	--	--	--	--	-	-	-	1341	111	429	27.	--	20	19	15	5	--	-	0	4	--	--	--	--	0	0	0	0	5	9	9	10	16	22	22	7	33
10	--	--	--	--	-	-	-	52	5	18	30.	--	9	5	2	0	--	-	0	0	--	--	--	--	0	0	0	0	4	15	12	14	21	18	12	5	21
11	--	--	--	--	-	-	-	858	95	304	17.	--	14	12	10	3	--	-	0	2	--	--	--	--	0	13	0	0	4	10	8	17	14	20	19	8	33
12	--	--	--	--	-	-	-	1778	195	427	24.	--	17	16	12	6	--	-	0	1	--	--	--	--	12	22	0	0	5	22	11	17	15	10	16	5	35
	--	--	--	--				16545	121	529	08.	--	196	180	154	55	--	-	18		--	--	--	--	24	89	36	6	5	15	10	12	14	18	20	6	36

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

SCHWEIZ. SCHNEE- UND LAWINEN- — ANETZ — 1995 — WEISSFLUHJOCH

01	72	69	56	66	14	12	8	2513	286	694	10.	315	21	19	18	8	22	0	3	9	20	7	14	31	30	31	0	0	7	7	0	10	24	8	10	35	132
02	82	78	71	77	5	8	8	921	124	187	24.	162	18	17	15	3	18	0	0	10	18	1	15	28	22	28	0	0	1	1	0	8	30	16	13	30	117
03	62	66	75	68	10	11	10	1310	190	237	29.	189	23	22	15	4	24	0	2	11	20	2	14	31	28	31	0	0	7	8	1	4	24	9	12	37	119
04	85	85	80	84	15	11	13	1125	158	386	25.	111	22	19	13	2	21	0	0	19	22	1	20	30	19	30	0	0	6	5	1	20	9	7	11	42	138
05	63	69	77	70	5	9	10	1262	145	202	13.	60	19	17	15	4	17	0	2	17	21	5	16	31	8	22	0	0	9	4	3	18	20	12	6	29	87
06	73	77	90	80	12	13	18	1487	114	296	10.	105	21	21	16	5	19	1	1	20	23	2	21	30	9	21	0	0	12	8	1	2	14	5	9	49	76
07	46	62	77	62	1	1	7	1731	105	306	14.	2	20	17	14	7	1	1	11	28	17	2	7	14	0	1	0	0	5	3	1	6	25	6	8	48	39
08	72	83	87	81	14	11	16	3046	197	577	28.	77	24	24	21	9	6	1	7	29	27	0	20	3	2	6	0	0	13	3	4	7	8	4	8	53	64
09	77	88	77	81	8	9	11	956	99	364	07.	50	16	15	13	2	18	0	0	24	20	0	15	30	6	26	0	0	2	2	0	20	31	12	10	23	91
10	35	38	37	37	0	1	1	48	7	48	01.	0	1	1	1	0	1	0	0	8	5	13	2	8	0	8	0	0	4	3	0	23	40	4	10	15	60
11	60	70	68	66	8	8	9	897	123	209	19.	125	16	14	10	3	15	0	0	11	15	4	12	28	25	30	0	0	8	8	1	11	30	6	6	34	152
12	65	66	71	67	7	5	11	758	94	233	20.	97	17	15	10	2	19	0	0	8	16	3	10	31	29	31	0	0	6	5	1	23	28	11	4	22	138
	66	71	72	70				16054	138	694	01.	1293	220	201	161	49	181	32	6		224	40	166	295	178	265	0	0	7	5	1	13	24	8	9	35	101

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

ELEKTRIZITAETSWERKE WYNAU — ANETZ — 1995 — WYNAU

01	84	81	76	81	2	1	3	2053	257	351	10.	47	20	20	19	8	16	0	1	1	12	1	20	22	9	21	0	0	3	21	7	1	2	28	34	4	52
02	89	78	71	79	2	0	0	1252	187	288	24.	2	16	16	16	5	6	0	0	0	7	1	17	1	0	8	0	0	4	10	2	1	2	45	30	5	45
03	79	70	63	71	7	0	0	1271	179	223	27.	10	17	15	14	5	12	0	1	1	8	2	12	4	0	23	0	0	7	17	6	1	2	21	40	7	52
04	78	68	67	71	6	0	0	616	81	123	25.	0	12	11	9	1	0	0	1	3	8	2	17	0	0	2	0	0	12	28	8	1	1	21	20	8	41
05	72	68	69	70	4	0	0	1650	181	343	31.	0	17	17	15	6	0	0	0	5	5	4	14	0	0	0	4	0	10	33	5	2	2	20	19	10	33
06	67	64	62	64	4	0	0	723	62	153	21.	0	16	15	11	2	0	0	1	4	5	4	10	0	0	0	7	0	9	42	6	4	3	11	17	8	33
07	44	58	52	49	1	0	0	378	32	104	13.	0	11	10	7	1	0	0	4	12	2	6	4	0	0	0	23	9	13	32	9	2	2	16	20	7	29
08	71	67	64	68	3	0	0	2294	209	688	08.	0	16	16	16	6	0	0	2	14	6	5	11	0	0	0	12	5	8	29	7	3	5	24	16	8	29
09	89	79	68	79	8	0	0	1338	149	191	08.	0	21	16	13	7	0	0	0	3	14	0	17	0	0	0	0	0	8	19	6	3	4	30	24	6	27
10	100	71	48	73	20	4	0	126	16	30	29.	0	19	5	4	0	0	0	0	2	24	0	14	0	0	0	0	0	12	26	6	3	5	19	25	5	17
11	85	80	72	79	12	4	4	657	85	283	16.	2	13	10	7	2	5	0	0	1	15	1	17	1	0	15	0	0	13	35	7	3	1	22	15	4	--
12	100	92	92	95	7	3	3	1477	182	505	24.	25	19	17	15	3	11	0	0	0	13	0	28	9	12	23	0	0	11	56	3	1	3	17	8	1	43
	80	72	67	73				13835	131	688	08.	86	201	172	146	46	50	0	10		119	26	181	37	21	92	46	14	9	29	6	2	3	23	22	6	--

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

AIR ZERMATT AG — ANETZ — 1995 — ZERMATT

01	54	48	48	51	0	0	0	809	176	366	10.	115	17	15	10	1	17	0	0	1	0	10	13	31	19	31	0	0	2	26	2	1	2	65	3	1	25
02	54	42	44	47	0	0	0	801	191	226	24.	74	16	14	11	3	16	0	0	0	0	9	9	28	5	28	0	0	3	31	1	1	3	60	2	0	21
03	50	39	42	43	0	0	1	328	66	118	28.	40	10	8	6	1	9	0	0	0	2	1	11	9	31	11	31	0	0	1	47	1	1	1	45	3	1	35
04	42	47	54	48	1	0	0	813	143	371	21.	5	11	10	9	1	4	0	0	1	1	11	11	22	0	17	0	0	2	47	5	1	4	39	2	1	39
05	42	54	55	50	0	0	0	1341	206	440	30.	2	11	9	9	4	2	0	1	3	0	10	9	1	0	8	0	0	1	48	4	1	3	40	2	1	37
06	47	54	55	52	0	0	0	510	78	310	10.	2	14	12	7	1	1	0	0	4	0	8	9	1	0	2	0	0	2	64	3	1	2	26	2	0	41
07	32	41	57	43	1	0	0	465	80	148	03.	0	13	12	7	1	0	0	1	12	1	8	4	0	0	0	4	0	2	42	3	1	2	45	4	1	41
08	49	55	64	56	3	0	0	596	86	120	27.	0	17	15	11	1	0	0	0	4	3	5	9	0	0	1	0	0	2	47	5	1	4	38	3	1	37
09	63	50	58	57	3	0	0	878	146	263	13.	0	16	14	11	3	1	0	0	2	3	6	10	0	0	7	0	0	1	51	3	1	2	37	5	1	37
10	12	24	21	19	0	0	0	5	1	3	04.	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	20	1	0	0	5	0	0	1	25	3	1	2	67	1	0	27
11	43	34	40	39	1	1	1	290	54	106	13.	5	7	5	5	1	2	0	0	0	3	15	8	7	3	26	0	0	2	27	3	2	4	58	4	1	27
12	52	52	50	51	0	0	1	145	27	31	26.	13	10	8	7	0	9	0	0	0	1	10	11	20	12	30	0	0	2	23	2	2	5	62	3	1	21
	45	45	49	46				6981	101	440	05.	256	144	123	93	17	61	0	2		13	123	103	141	50	186	4	0	2	40	3	1	3	49	3	1	32

ANETZ - Stationen

Zeit / Heure d'obs. Jahr / Année

ZUERICH KLOTEN H-20 ANETZ 1995 47 29 N 08 32 E 436 432.0 AAF 2.0 1.5

I/XII	Luftdruck Pression atmos. (/10hPa)	Lufttemperatur Température de l'air T (/10°Celsius) 01	07	13	19	Mittel Moy.	Abw. Ecart	mittl. Max. moy.	Abw. Ecart	mittl. Min. moy.	Abw. Ecart	Max. abs.	Tag Jour	Min. abs.	Tag Jour	Dampfdruck Press. de vapeur (/10 hPa)	Relative Feuchtigkeit Humidité relative % 01	07	13	19	Mit. Moy.	Abw. Ecart	Min. Abs.	Sonne Soleil Summe Somme (/10h)	%	Globalstrahlung Rayon. global Summe Somme (0.1 MJ/m²)	Mittel Moy. (0.01 MJ/m²)
01	9682	- 13	- 13	11	03	- 04	08	28	13	- 47	- 09	121	26.	-165	06.	52	82	85	79	80	83	- 1	50	487	101	1040	336
02	9668	34	35	72	60	51	51	91	48	06	40	155	21.	- 32	28.	70	86	86	71	76	80	- 1	37	696	90	1453	519
03	9657	16	06	64	50	35	- 04	84	- 02	- 17	- 16	174	24.	- 63	05.	57	83	84	61	65	73	- 1	29	1450	104	3145	1014
04	9665	66	59	122	110	90	13	141	12	39	12	220	04.	- 12	15.	85	85	87	61	66	75	5	34	1283	87	3919	1306
05	9654	94	97	167	156	128	07	186	12	66	- 03	262	25.	- 12	15.	105	86	87	58	61	73	2	20	1895	110	5574	1798
06	9664	123	124	181	172	149	- 02	199	- 07	99	01	292	20.	41	10.	125	88	88	62	66	76	4	27	1768	98	5301	1767
07	9663	172	174	252	242	209	40	270	46	147	32	333	21.	108	07.	170	86	88	54	57	71	- 1	33	2724	132	6428	2074
08	9666	151	149	210	198	178	16	231	16	132	19	304	05.	66	30.	152	89	89	62	69	76	1	23	1747	92	4734	1527
09	9644	97	93	153	133	119	- 10	170	- 11	72	- 10	211	11.	- 05	30.	114	92	93	67	76	82	2	43	1091	78	3068	1023
10	9725	102	101	153	133	123	46	171	50	81	37	218	05.	20	23.	127	96	95	77	85	88	4	55	1017	124	2184	705
11	9683	23	19	54	39	34	06	66	09	00	- 03	139	11.	- 68	06.	69	89	90	77	84	86	1	46	584	136	1117	372
12	9649	- 04	- 04	09	05	01	02	20	- 03	- 21	- 01	127	23.	- 92	27.	55	88	87	81	85	85	0	56	152	47	619	200
	9669	72	70	121	108	93	14	138	15	46	08	333	07.	-165	01.	98	88	88	68	73	79	1	20	14894	102	38584	1053

Zeit / Heure d'obs. Jahr / Année

RECKENHOLZ H-20 ANETZ 1995 47 26 N 08 31 E 443 440.8 ABF 2.0 1.5

01	9660	- 10	- 11	12	02	- 02	10	28	14	- 41	01	121	26.	-146	06.	51	81	86	78	80	82	- 2	52	440	94	1069	345
02	9644	39	36	70	61	52	49	89	50	09	39	153	21.	- 25	01.	66	82	83	69	73	77	- 4	38	696	90	1554	555
03	9635	22	09	63	51	37	- 02	82	- 02	- 09	- 09	176	24.	- 51	05.	55	78	83	59	62	70	- 5	28	1402	97	3280	1058
04	9639	70	61	119	111	91	13	139	08	43	14	214	04.	- 04	14.	84	81	84	61	63	72	0	33	1255	81	4075	1358
05	9634	99	98	166	158	130	07	187	08	74	06	266	25.	- 03	15.	103	83	85	57	58	71	- 3	19	1922	108	5672	1830
06	9663	128	125	177	171	149	- 04	198	- 07	103	- 01	291	20.	54	10.	123	84	85	62	64	74	0	27	1740	98	5507	1836
07	9640	177	176	248	240	209	40	267	40	153	40	334	21.	121	07.	169	84	85	55	56	71	- 4	33	2782	136	6832	2204
08	9643	153	150	208	198	178	17	230	12	136	26	305	05.	76	30.	152	87	88	62	67	76	- 3	23	1759	92	4886	1576
09	9619	101	97	155	130	121	- 04	167	- 13	78	00	210	07.	06	30.	114	90	91	66	77	81	- 1	42	1168	79	3324	1108
10	9701	108	104	154	131	126	49	171	51	85	43	217	07.	29	26.	127	94	94	77	87	87	2	55	1092	119	2328	751
11	9660	27	23	53	38	37	08	67	06	07	09	137	11.	- 49	07.	69	88	88	77	84	84	2	47	595	129	1151	384
12	9627	- 04	- 04	09	04	02	03	21	- 07	- 22	10	128	23.	-122	27.	55	88	88	83	85	86	0	56	153	45	634	204
	9646	76	72	120	108	94	16	137	13	51	15	334	07.	-146	01.	98	85	87	67	71	78	- 1	19	15004	100	40312	1101

Zeit / Heure d'obs. Jahr / Année

ZUERICH-SHA H-20 ANETZ 1995 47 23 N 08 34 E 556 569.3 AAB 2.0 1.5

01	9513	- 06	- 09	12	03	00	10	28	12	- 30	- 01	131	22.	-108	06.	52	82	87	78	81	82	- 1	43	508	108	991	320
02	9503	43	37	64	59	51	45	85	47	23	46	147	21.	- 12	28.	68	82	83	71	75	78	0	37	741	93	1504	537
03	9490	25	12	58	48	37	- 02	79	- 03	- 02	- 07	169	24.	- 47	28.	55	76	81	59	64	70	- 1	28	1482	101	3198	1032
04	9497	73	61	112	107	89	12	133	11	50	13	215	04.	00	14.	83	80	84	62	65	73	5	33	1315	83	3953	1318
05	9497	105	99	160	151	129	08	181	10	83	05	257	25.	04	15.	101	79	82	59	61	70	1	18	1840	102	5603	1808
06	9508	127	117	170	162	143	- 07	190	- 11	103	- 06	291	20.	66	10.	122	83	88	65	68	76	7	30	1557	86	5320	1773
07	9509	179	174	242	228	205	38	262	44	158	33	327	21.	128	07.	169	82	85	57	62	71	1	35	2519	125	6800	2193
08	9512	154	150	201	190	175	15	223	13	139	18	298	05.	72	30.	153	86	89	66	70	78	5	25	1708	88	4888	1577
09	9486	103	98	146	125	119	- 10	163	- 16	87	- 06	210	07.	30	30.	114	91	92	69	80	83	5	45	1143	75	3241	1080
10	9566	114	106	155	129	127	49	178	53	100	40	219	04.	56	23.	128	93	95	75	89	87	5	55	1359	135	2579	832
11	9519	28	23	51	39	36	06	66	05	09	01	137	11.	- 55	06.	69	89	91	77	85	85	1	37	722	136	1229	410
12	9482	- 06	- 08	06	02	- 02	- 02	17	- 08	- 19	- 01	129	23.	- 83	28.	55	90	91	84	89	89	5	53	162	44	648	209
	9507	78	72	115	104	92	14	133	13	58	11	327	07.	-108	01.	97	84	87	69	74	79	3	18	15056	98	39954	1091

ANETZ - Stationen

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

FLUGWETTERZENTRALE — **ANETZ** — **1995** — **ZUERICH KLOTEN**

1 XII	Bewölkung Nébulosité % 07	13	19	Mittel Moy	Nebel Brouillard 07	13	19	Niederschlag Précipitations Summe Somme mm	%	Max. abs.	Tag Jour	Neuschnee Neige fraîche cm	Anzahl Tage mit Jours avec * * ≥ 0.1	0.3	1.0	10.0	*	▲	≈ 3 km	≈	▭	heiter clair N < 20%	trüb couv. N > 80%	⊞	Eis Hiver T/X < 0	Frost Gel. T/N < 0	Som. Eté T/X ≥ 25	H. Ch. T/X ≥ 30	Windrichtung (Häufigkeiten) Direction du vent (Fréquences) N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	mittl. Windstärke Force moy. du vent (/10 km)
01	82	76	70	77	2	0	1	1410	217	273	25.	21	20	19	17	4	18	0	11	2	8	2	18	18	12	21	0	0	10	6	1	9	10	31	16	17	62
02	87	77	67	77	0	0	0	901	150	209	17.	3	20	18	13	3	6	0	0	1	0	0	14	2	0	13	0	0	4	1	2	17	17	37	19	3	56
03	60	65	59	61	0	0	0	1000	167	229	19.	11	16	15	13	4	12	0	0	1	2	3	11	5	0	23	0	0	7	8	3	14	7	25	23	13	62
04	80	69	69	73	1	0	0	730	100	169	25.	0	13	11	9	2	0	0	1	8	2	1	16	0	0	3	0	0	11	15	4	12	9	15	18	16	49
05	69	69	70	69	2	0	0	1988	218	509	30.	0	16	16	14	4	0	0	4	10	3	3	13	0	0	1	4	0	14	15	5	9	6	14	17	21	45
06	70	67	63	67	2	0	0	1362	109	270	21.	0	19	18	14	6	0	0	2	10	4	5	15	0	0	0	6	0	12	17	6	9	11	13	17	16	45
07	50	45	51	49	1	0	0	1042	81	594	11.	0	9	9	9	3	0	1	4	14	1	5	3	0	0	0	23	6	15	14	6	9	11	7	14	22	41
08	65	61	65	64	1	0	0	1499	127	636	18.	0	16	14	13	4	0	0	3	20	5	4	10	0	0	0	10	1	17	20	5	9	8	15	16	10	41
09	80	70	66	72	3	0	0	764	86	217	13.	0	18	16	13	2	0	0	0	9	7	0	8	0	0	1	0	0	8	6	3	12	12	24	18	17	39
10	89	71	60	73	12	0	1	121	17	30	29.	0	16	7	4	0	0	0	0	2	18	0	11	0	0	0	0	0	16	10	5	19	9	5	8	29	25
11	84	84	70	79	5	0	0	770	113	434	16.	0	12	11	8	2	4	0	0	4	10	1	19	0	0	17	0	0	14	12	7	8	9	12	13	25	35
12	93	90	83	89	0	0	0	1058	151	303	24.	28	16	15	11	2	10	0	0	3	5	0	24	11	13	24	0	0	11	37	9	10	8	8	5	12	47
	76	71	66	71				12645	124	636	08.	63	191	169	138	36	52	1	15		65	24	162	36	25	103	43	7	12	14	5	11	10	17	15	17	46

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

EIDG. FORSCHUNGSANSTALT FUER — **ANETZ** — **1995** — **RECKENHOLZ**

01	--	--	--	--	-	-	-	1368	217	298	10.	--	18	18	18	5	--	-	1	7	--	--	--	--	12	22	0	0	10	13	4	1	5	45	13	10	51
02	--	--	--	--	-	-	-	880	152	216	17.	--	21	18	13	3	--	-	0	3	--	--	--	--	0	9	0	0	9	3	4	4	9	55	9	6	47
03	--	--	--	--	-	-	-	926	154	206	19.	--	17	16	13	2	--	-	1	6	--	--	--	--	0	21	0	0	11	14	5	2	5	45	11	7	47
04	--	--	--	--	-	-	-	930	126	269	25.	--	11	10	10	4	--	-	2	9	--	--	--	--	0	1	0	0	20	17	8	4	4	25	16	6	37
05	--	--	--	--	-	-	-	2007	218	409	30.	--	17	16	14	6	--	-	3	6	--	--	--	--	0	1	4	0	4	17	5	3	9	25	31	6	35
06	--	--	--	--	-	-	-	1150	93	195	01.	--	19	18	12	4	--	-	3	7	--	--	--	--	0	0	6	0	6	14	7	3	14	25	25	6	33
07	--	--	--	--	-	-	-	1109	89	335	11.	--	12	11	11	4	--	-	6	13	--	--	--	--	0	0	22	6	5	15	7	3	19	24	23	5	31
08	--	--	--	--	-	-	-	1279	109	317	13.	--	17	17	14	4	--	-	3	14	--	--	--	--	0	0	9	1	6	15	9	4	14	25	24	3	31
09	--	--	--	--	-	-	-	800	90	204	13.	--	17	16	13	3	--	-	0	5	--	--	--	--	0	0	0	0	3	7	3	2	17	35	31	4	33
10	--	--	--	--	-	-	-	91	13	29	03.	--	14	5	3	0	--	-	0	2	--	--	--	--	0	0	0	0	12	22	12	4	7	7	13	24	16
11	--	--	--	--	-	-	-	649	98	318	16.	--	11	10	7	2	--	-	0	3	--	--	--	--	0	16	0	0	13	20	11	2	4	6	23	21	29
12	--	--	--	--	-	-	-	1234	161	341	25.	--	16	15	13	3	--	-	0	2	--	--	--	--	13	24	0	0	10	41	17	3	3	5	10	11	35
	--	--	--	--				12423	123	409	05.	--	190	170	141	40	--	-	19		--	--	--	--	25	94	41	7	9	17	8	3	9	27	19	9	35

Beobachter / Observateur — Jahr / Année

LANDESWETTERZENTRALE (LWZ) — **ANETZ** — **1995** — **ZUERICH-SMA**

01	84	81	73	79	2	1	1	1203	177	182	10.	28	23	20	18	5	17	0	1	1	2	2	18	18	13	22	0	0	6	19	3	5	15	41	10	3	72
02	85	79	66	77	1	1	0	1166	191	241	17.	8	22	20	16	3	7	0	0	1	3	2	15	4	0	4	0	0	3	7	2	4	26	45	10	3	60
03	55	67	61	61	1	0	0	1137	165	273	19.	33	17	16	15	3	15	0	0	2	2	5	11	10	0	17	0	0	4	19	3	6	12	40	13	4	66
04	71	71	70	71	1	0	0	890	101	225	25.	0	12	10	10	3	1	0	0	4	2	2	13	0	0	0	0	0	9	31	2	3	13	19	15	7	45
05	65	69	71	69	1	0	0	1706	159	426	31.	0	17	16	14	4	0	0	0	5	3	3	14	0	0	0	3	0	10	35	5	3	6	16	16	9	43
06	63	65	63	64	0	0	0	1632	118	325	20.	0	17	17	14	6	0	0	3	8	3	6	12	0	0	0	5	0	8	33	3	4	13	14	16	7	37
07	48	41	48	46	0	0	0	732	53	188	11.	0	12	11	11	3	0	0	5	13	0	5	3	0	0	0	21	5	8	41	5	6	14	10	13	5	35
08	64	60	65	63	0	0	0	1766	134	428	08.	0	19	17	15	5	0	0	4	13	0	4	10	0	0	0	8	0	6	39	7	3	11	14	15	5	39
09	80	71	69	73	1	0	0	871	86	199	13.	0	16	15	13	3	0	0	1	2	1	0	13	0	0	0	0	0	6	22	5	8	13	22	17	6	41
10	83	56	46	62	10	1	1	87	11	37	29.	0	10	7	2	0	0	0	0	0	14	1	7	0	0	0	0	0	8	35	6	5	13	13	11	9	23
11	78	77	65	74	5	2	0	589	82	268	16.	1	14	13	8	2	5	0	0	0	6	1	15	1	0	13	0	0	8	42	4	3	9	15	13	6	37
12	90	88	82	87	3	2	0	1454	199	403	24.	42	17	15	14	3	13	0	0	1	5	0	23	12	14	21	0	0	6	55	9	4	8	13	4	2	43
	72	69	65	69				13233	117	428	08.	112	196	177	150	40	58	0	14		41	31	154	45	27	77	37	5	7	32	5	5	13	22	13	6	45

Konventionelle Stationen

I – XII	Luftdruck PPM (0.1 hPa)	Lufttemperatur T (0.1 °C) 07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	mittl. Max. XM	Abw. v. normal D	mittl. Min. NM	Abw. v. normal D	Absol. X	Max. Tag Y	Absol. N	Min. Tag Y	Dampfdruck (0.1 hPa) 07	13	19	Relative Feuchtigkeit U (%) 07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	Min. N	Sonne S (Std.) Summe T	% Norm P	Bewölkung N (%) 07	13	19	Mittel M
Beobachtungszeiten																												
ALTBTAETTEN BG					0730	1330	1930																					
01	9620	- 10	15	00	- 02	11	35		- 29		120	22+	-122	06.	50	52	50	84	73	80	80	- 4	37			83	67	77	75
02	9612	33	77	51	51	52	89		24		164	13.	- 08	01.	68	66	71	87	65	82	81	0	38			84	72	69	75
03	9601	17	74	34	37	- 08	83		01		175	24.	- 46	05.	56	56	62	81	53	79	75	- 2	26			66	69	77	70
04	9604	71	122	94	90	05	132		54		225	22.	05	10.	84	82	87	83	59	75	76	2	29			87	79	80	82
05	9604	113	166	132	129	- 02	176		87		262	25.	20	15.	106	100	112	79	56	74	75	2	29			66	68	68	67
06	9615	126	169	149	141	- 20	181		109		272	30.	65	10.	125	119	127	86	65	77	80	7	36			73	73	68	71
07	9616	185	246	206	203	26	254		163		314	21+	135	04+	169	161	176	80	54	74	75	2	41			44	50	65	53
08	9620	157	205	179	174	03	216		143		285	05.	70	30.	156	147	155	88	64	77	80	7	29			67	70	77	71
09	9593	103	152	120	121	- 19	161		92		235	07.	25	30.	113	109	117	90	65	83	83	2	31			76	73	65	71
10	9673	97	152	125	121	32	158		93		207	04+	18	25.	113	122	129	93	71	89	87	3	41			72	63	80	71
11	9628	18	58	38	35	- 01	66		10		210	11.	- 57	06.	66	69	71	92	76	86	87	2	29			72	69	69	69
12	9593	- 10	11	08	- 01	- 02	20		- 17		157	22.	- 94	29.	53	57	56	88	84	89	87	2	44			94	86	94	91
	9615	75	121	94	92	06	131		61		314	07.	-122	01.	97	95	101	86	65	81	81	2	26			74	70	74	72

Beobachtungszeiten																												
ALVANEU DORF					0730	1330	1930																					
01		- 57	- 04	- 41	- 39	- 02	07		- 72		100	23.	-170	05.	37	36	39	88	60	82	80		36			69	53	56	59
02		- 11	53	15	13	39	65		- 23		145	21.	- 90	28.	47	51	50	83	59	75	74		27			69	55	53	59
03		- 32	57	06	04	- 06	66		- 44		150	24.	-130	31.	40	41	40	79	46	63	66		24			53	50	50	51
04		28	100	67	57	06	115		13		195	04.	- 40	01+	62	57	56	84	48	61	68		28			65	62	66	64
05		76	151	114	102	10	161		50		242	29.	- 05	15.	86	73	75	83	45	57	69		22			55	50	55	53
06		89	158	124	114	- 09	167		71		270	20.	05	11.	103	94	93	89	57	68	79		24			65	63	63	63
07		140	240	177	174	34	249		121		306	22.	76	04.	139	113	129	88	40	67	78		22			31	45	61	45
08		116	180	143	139	03	194		104		270	05.	10	29.	126	115	120	92	58	75	83		27			60	70	78	69
09		66	140	93	96	- 15	149		53		197	10.	- 29	30.	90	79	85	92	51	73	81		27			70	61	56	62
10		69	171	103	109	47	179		68		225	09+	15	01.	81	78	90	81	41	72	72		26			21	18	27	22
11		- 07	56	17	19	09	67		- 13		135	01+	-100	06.	51	54	53	84	58	75	76		30			51	54	62	55
12		- 28	19	- 15	- 12	13	30		- 39		100	24.	-125	28.	42	45	43	82	65	77	77		32			67	60	71	66
		37	110	67	65	11	121		23		306	07.	-170	01.	75	70	73	85	52	70	75		22			56	53	58	56

Beobachtungszeiten																												
ANDERMATT					0645	1245	1845																					
01		- 67	- 44	- 54	- 58	02	- 22		- 93		46	26.	-229	05.	32	32	31	80	70	73	75	0	26			67	65	65	65
02		- 23	19	- 03	- 07	43	36		- 45		84	21.	-134	28.	39	44	46	76	64	76	73	- 1	35			75	55	66	65
03		- 53	21	- 15	- 21	- 08	33		- 68		113	25.	-180	31.	34	36	41	79	51	73	71	- 3	28			58	55	61	58
04		05	61	38	30	09	76		- 03		140	05.	- 53	10.	54	53	51	84	58	64	72	- 2	31			75	65	69	69
05		49	117	87	76	07	129		28		213	28.	- 40	15.	73	71	65	84	54	60	70	- 2	23			60	51	67	59
06		63	123	102	88	- 12	139		45		242	27.	05	11.	86	83	82	89	60	67	75	4	27			56	60	66	60
07		116	205	169	153	36	220		99		295	22.	64	07.	115	108	113	85	47	61	68	- 6	26			38	44	60	47
08		91	151	130	119	05	169		84		248	11.	03	31.	103	102	102	88	62	69	75	0	33			64	64	73	67
09		50	104	77	72	- 14	115		36		190	27.	- 46	30.	71	72	76	82	59	73	73	- 3	27			74	70	72	72
10		37	146	93	84	41	152		28		287	09.	- 19	23.	62	65	76	78	41	65	63	-12	14			36	34	39	36
11		- 28	18	- 01	- 08	01	30		- 40		102	12.	-147	05.	41	46	45	78	65	71	72	- 3	31			53	58	64	58
12		- 37	- 15	- 23	- 28	16	02		- 58		63	23.	-175	28.	37	37	38	77	67	71	72	- 2	40			71	62	70	67
		17	76	50	42	11	90		01		295	07.	-229	01.	62	62	64	82	58	69	72	- 3	14			61	57	64	60

Beobachtungszeiten																												
AROSA					0645	1245	1845																					
01	8101	- 67	- 50	- 67	- 65	- 08	- 39	- 07	- 90	- 11	45	23.	-182	05.	32	34	32	84	78	83	83	14	44	77	81	80	72	58	70
02	8114	- 24	04	- 16	- 15	40	13	37	- 43	37	68	07.	-102	28.	39	43	42	77	71	78	76	8	40	88	83	90	84	78	84
03	8089	- 57	- 14	- 39	- 40	- 12	- 03	- 13	- 68	- 13	80	11.	-142	31.	34	34	37	82	63	79	77	6	31	147	100	63	76	78	72
04	8120	- 03	33	14	11	09	44	02	- 12	13	109	03.	- 73	15.	51	52	52	85	69	78	80	6	26	101	67	94	90	82	88
05	8137	34	83	59	53	05	90	02	24	05	170	25.	- 65	15.	66	66	71	85	62	76	80	5	32	178	107	67	77	85	76
06	8149	52	92	81	69	- 12	101	- 21	41	- 07	210	20.	02	11.	83	81	85	93	72	80	86	9	37	127	73	78	83	89	83
07	8186	114	173	143	136	35	181	36	99	32	237	22.	49	04.	113	110	119	85	58	75	80	3	38	217	110	46	69	85	66
08	8173	84	121	103	99	08	127	- 10	78	09	198	11.	- 02	31.	100	99	106	90	73	84	87	10	37	115	66	73	85	85	81
09	8129	34	74	54	51	- 24	81	- 32	27	- 19	131	27.	- 37	30.	69	72	75	88	71	84	85	8	36	104	66	88	91	83	87
10	8210	59	113	81	82	48	116	52	56	47	165	09.	03	01.	66	70	73	70	53	68	67	- 7	22	206	150	68	48	48	48
11	8129	- 21	07	- 13	- 11	02	11	- 02	- 33	03	87	12.	-127	06.	45	46	44	82	70	78	78	8	49	100	101	71	80	65	72
12	8084	- 40	- 20	- 35	- 34	09	- 10	07	- 56	11	57	23.	-156	28.	38	39	38	80	72	79	78	8	36	79	89	69	72	69	70
	8135	14	51	30	28	08	59	04	02	09	237	07.	-182	01.	61	62	65	83	68	79	80	7	22	1539	91	72	77	75	75

Konventionelle Stationen

Beobachter

Jahr

KRANKENHAUS ALTSTAETTEN

1995

ALTSTAETTEN BG

I – XII	Termine m. FG/O 07	13	19	Niederschlag R (mm) Summe T	% Norm P	Max. X	Tag Y	(cm) Neu SN	Zahl der Tage Q ≥ 0.1	0.3	1.0	10.0	*	▲	≈	≈ 0 m	▬	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	▦	Eis T/X < 0	Frost T/N < 0	Sommer T/X ≥25	Hitze T/X ≥30	Windverteilung (alle Termine) Richtung DIG, mittlere Stärke F/M (0.1 kn) N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Stil C	F/M
01	1	1	1	168	194	31	23.	56	22	21	16	5	14	.	.	.	3	4	20	21	12	19	.	.	6	1	3	1	3	2	5	12	11	5	2	5	37	23
02	1	.	.	110	149	16	17.	2	20	17	15	5	4	.	.	.	1	.	14	2	.	5	.	.	5	1	1	3	3	1	3	4	7	3	6	6	43	15
03	1	.	.	163	214	34	27.	33	19	17	16	5	11	.	.	.	4	2	15	9	.	15	.	.	5	1	3	3	4	.	6	11	4	4	6	9	37	23
04	.	1	1	138	144	40	25.	.	17	16	13	4	2	.	2	2	3	2	21	1	.	.	.	.	7	5	2	4	4	4	5	2	3	4	2	6	42	16
05	.	.	1	177	152	46	13.	.	18	16	15	5	.	.	2	2	4	15	.	.	.	.	1	.	3	2	6	7	3	1	2	1	4	10	3	8	39	17
06	.	.	.	212	136	30	10.	.	20	20	20	6	.	.	3	3	5	17	.	.	.	.	.	.	8	4	4	4	2	2	1	2	1	2	3	8	49	14
07	.	.	.	122	74	49	22.	.	11	11	10	4	.	.	4	10	.	5	7	.	.	.	19	2	6	4	4	7	5	2	.	.	2	2	4	5	50	12
08	1	.	.	277	174	41	13.	.	21	20	16	10	.	.	5	7	1	4	17	.	.	.	7	.	4	5	2	3	5	2	.	3	7	1	3	7	51	14
09	3	.	.	127	107	30	27.	.	17	15	15	4	.	.	1	1	3	1	10	.	.	.	.	.	1	1	5	2	4	1	2	2	7	4	1	2	58	10
10	9	1	5	9	9	5	1.	.	6	5	2	.	.	.	.	.	11	.	15	.	.	.	.	.	2	2	7	7	2	2	.	3	.	1	2	65	6
11	5	6	1	177	210	48	17.	23	15	14	12	5	6	.	.	.	11	6	14	8	1	13	.	.	2	1	1	2	4	1	2	1	5	1	3	6	61	10
12	6	6	5	173	205	43	20.	21	18	16	16	5	6	.	.	.	10	.	25	12	11	22	.	.	7	5	.	1	.	2	3	2	1	1	.	5	68	7
	27	15	14	1853	142	49	7.	135	204	188	166	60	43	2	17	25	48	31	190	53	24	72	32	2	52	36	38	44	39	20	31	40	55	37	34	69	600	14

Beobachter

Jahr

FRAU MARLIES BOSSI

1995

ALVANEU DORF

01	3	1	3	126			56	10.	127	19	19	15	2	19	.	.	.	11	6	10	31	13	30	.	.	2	8	1	2	.	2	4	4	6	1	2	5	61	9
02	2	1	1	43			11	17.	36	13	11	10	1	10	.	.	.	7	2	9	22	.	24	.	.	1	9	3	3	4	5	6	9	6	4	3	5	26	15
03	2	.	2	64			20	29.	80	11	11	8	2	11	.	.	.	6	6	5	12	5	27	.	.	5	1	2	4	2	8	14	8	6	1	2	8	61	26
04	7	3	2	60			28	25.	16	13	11	7	2	6	.	.	.	7	4	5	7	.	11	.	.	1	2	3	1	3	5	5	14	11	10	4	5	26	29
05	10	3	2	75			17	31.	.	11	11	9	3	2	.	.	.	1	10	6	7	.	.	1	.	4	2	.	5	1	15	8	17	12	9	6	3	11	33
06	12	5	4	119			36	10.	.	15	15	13	4	1	.	.	.	12	4	12	.	.	.	6	.	2	4	1	2	2	11	10	22	10	5	2	4	15	26
07	4	2	2	117			37	10.	.	13	13	12	4	.	.	.	3	4	8	3	4	.	.	19	3	2	1	4	4	1	7	16	13	12	1	5	3	25	31
08	4	1	.	137			27	28.	.	21	21	18	5	.	.	.	5	6	8	4	14	.	.	6	.	1	1	1	4	3	8	15	10	2	1	3	41	19
09	12	3	2	96			36	7.	.	14	13	11	3	.	.	.	.	15	2	7	.	.	1	.	.	4	8	1	6	2	3	3	8	9	4	10	1	31	22
10	.	.	.	.			.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19	2	.	.	.	.	.	.	.	1	1	2	6	4	4	2	1	2	.	67	7
11	3	4	2	32			12	19.	33	10	10	8	1	7	.	.	.	6	7	10	11	4	18	.	.	4	7	3	1	2	2	5	2	3	12	4	2	1	6	50	13
12	5	5	6	52			16	31.	35	10	10	8	2	8	.	.	.	14	4	13	13	8	26	.	.	7	3	1	2	2	4	3	5	.	2	2	2	58	9
	64	28	28	921			56	1.	327	150	145	119	27	64	.	8	9	100	67	101	96	30	138	29	3	23	46	19	30	30	63	79	135	95	45	39	39	452	20

Beobachter

Jahr

PFARRHAUS ANDERMATT

1995

ANDERMATT

01	5	4	5	251	238	50	10.	287	22	21	20	10	21	.	.	.	9	5	13	31	16	29	.	.	5	4	12	21	3	4	7	5	8	8	7	9	.	37
02	.	3	3	105	108	26	25.	107	15	15	15	2	15	.	.	.	7	1	10	28	5	27	.	.	5	4	8	14	8	7	9	10	4	1	4	10	.	32
03	.	1	3	157	140	35	29.	177	19	17	16	6	17	.	.	.	8	5	8	31	7	28	.	.	5	1	9	11	6	6	2	9	6	7	9	22	.	33
04	2	.	2	209	157	72	20.	94	19	19	16	5	12	.	1	1	7	2	13	30	.	15	.	.	7	3	4	10	5	1	8	9	5	7	9	22	.	38
05	1	.	4	126	95	32	30.	8	14	13	13	5	6	.	1	1	5	4	11	4	.	5	.	.	4	4	9	6	3	5	4	10	6	5	14	23	.	35
06	1	.	.	117	97	59	10.	14	17	16	15	2	3	.	.	.	5	5	12	2	.	.	.	.	7	3	8	6	.	.	1	2	7	5	12	43	.	40
07	.	.	2	65	54	24	3.	.	16	13	12	1	.	.	5	9	4	5	4	.	.	.	9	.	8	4	10	10	4	3	7	4	4	2	5	32	.	39
08	.	.	2	167	128	42	28.	.	20	18	14	7	1	.	2	5	5	2	11	.	.	.	.	.	9	4	4	5	4	2	1	2	3	5	21	33	.	35
09	2	.	2	176	157	45	12.	.	15	14	13	5	2	.	2	2	6	.	12	.	.	4	.	.	5	7	4	8	5	6	5	9	7	4	8	22	.	33
10	.	.	.	2	1	1	30.	.	4	3	1	.	.	.	.	.	11	4	.	.	.	6	.	.	4	5	14	19	4	4	7	10	5	4	5	13	.	28
11	1	1	.	102	92	31	17.	89	16	12	10	4	11	.	.	.	6	6	12	23	9	23	.	.	4	6	10	11	5	9	9	9	8	2	5	12	.	33
12	.	1	2	101	99	23	25.	85	16	14	11	3	12	.	.	.	4	3	15	31	14	25	.	.	6	1	10	13	7	5	10	11	9	3	4	14	.	30
	12	10	25	1578	113	72	4.	861	191	175	154	50	100	.	11	15	61	49	124	180	51	161	9	.	68	46	98	134	54	52	70	90	72	53	103	255	.	34

Beobachter

Jahr

LICHTKLIMATISCHES OBSERVATORIUM

1995

AROSA

01	8	1	4	190	237	52	10.	281	21	21	18	6	21	.	.	.	16	5	17	31	26	30	.	.	7	14	5	6	9	4	6	8	13	9	1	2	9	30
02	2	1	1	82	113	13	24.	110	15	15	14	3	15	.	.	.	10	1	18	28	11	27	.	.	8	4	5	10	4	1	8	8	11	16	1	2	8	25
03	3	1	3	120	147	23	29.	167	21	19	16	6	19	.	.	.	12	2	15	31	16	30	.	.	9	7	8	9	7	4	8	5	11	13	.	3	9	26
04	4	3	3	119	130	40	25.	102	23	20	13	3	16	1	.	1	12	.	23	30	3	15	.	.	4	10	8	12	4	2	6	12	18	9	1	2	10	29
05	3	1	4	98	87	21	31.	18	14	14	12	4	7	.	1	1	9	4	17	23	1	7	.	.	4	9	16	6	10	6	10	7	9	5	6	1	4	29
06	4	3	3	156	102	29	10.	18	21	20	16	6	10	.	1	1	17	2	23	5	.	.	.	.	3	13	25	11	8	2	2	2	5	2	3	3	11	25
07	.	1	3	134	76	26	3.	.	18	18	14	3	.	.	1	10	13	1	11	.	.	.	.	.	4	9	22	19	7	8	3	6	1	3	1	3	7	29
08	2	2	6	183	106	43	28.	40	23	22	20	7	5	.	3	6	18	2	22	3	.	.	.	.	6	8	17	16	5	5	3	1	6	4	1	2	14	18
09	1	2	6	113	92	42	7.	5	16	14	14	3	4	.	.	2	16	.	21	6	.	2	.	.	5	5	13	13	7	3	8	4	7	10	2	2	11	25
10	.	.	.	1	1	1	1.	.	2	1	1	.	1	.	.	.	1	12	10	.	.	.	.	.	3	2	8	18	6	2	1	5	8	21	1	1	17	23
11	4	2	3	75	86	20	19.	111	14	14	11	3	11	.	.	.	11	4	17	23	11	22	.	.	4	11	4	4	9	7	8	6	10	15	5	1	6	28
12	2	4	1	70	82	23	31.	89	15	15	11	2	14	.	.	.	10	4	13	31	14	29	.	.	8	14	5	3	6	5	10	4	14	13	3	1	7	27
	33	21	37	1341	101	52	1.	939	205	195	160	46	123	2	15	24	142	37	207	209	82	163	.	.	63	106	136	127	82	49	73	68	105	120	25	28	113	26

Konventionelle Stationen

I – XII	Luftdruck PPM (0.1 hPa)	Lufttemperatur T (0.1 °C) 07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	mittl. Max. X/M	Abw. v. normal D	mittl. Min. N/M	Abw. v. normal D	Absol. X	Max. Tag Y	Absol. N	Min. Tag Y	Dampfdruck (0.1 hPa) 07	13	19	Relative Feuchtigkeit U (%) 07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	Min. N	Sonne S (Std.) Summe T	% Norm P	Bewölkung N (%) 07	13	19	Mittel M
Beobachtungszeiten		0645	1245	1845									Jahr	1995			° φ '	47 01 N	° λ '	09 30 E	H_s(m)	496	H_b(/10m)	498.4	Art/h_s	P 2.0		h_s(/10m)	1.5
BAD RAGAZ																													
01	9601	- 12	15	02	- 01	13	32	09	- 30	20	145	26.	-130	06.	46	50	48	80	72	76	77	- 2	33	60	92	73	65	58	65
02	9591	28	82	59	54	50	92	45	24	59	160	13.	- 10	28.	61	69	68	81	66	74	76	1	38	84	88	78	62	64	68
03	9576	05	73	53	39	- 10	83	- 15	01	- 05	170	24.	- 70	31.	52	61	58	80	61	65	71	3	30	138	110	59	59	62	60
04	9581	58	121	106	90	05	138	00	52	18	215	04.	00	01*	78	88	76	85	64	61	72	6	33	113	84	70	65	64	66
05	9578	101	172	152	135	01	186	- 03	93	15	270	25.	20	15.	106	112	102	85	59	61	72	5	30	191	127	58	56	66	60
06	9589	122	174	165	146	- 14	191	- 24	108	03	285	20.	70	25.	132	128	122	92	66	67	78	9	35	147	95	61	70	70	67
07	9593	178	252	227	210	34	269	38	165	41	347	22.	120	17.	172	178	170	86	57	63	72	2	42	262	138	40	42	59	47
08	9596	151	204	189	176	09	220	- 02	143	25	295	05.	65	29.	156	162	143	91	69	68	78	6	32	148	82	64	63	76	67
09	9571	100	159	134	127	- 11	170	- 24	96	03	245	12.	20	30.	108	116	110	88	65	73	78	4	40	131	82	73	65	66	68
10	9653	89	174	132	128	35	181	35	84	33	237	05.	- 10	25.	98	120	124	85	61	82	79	1	33	201	161	29	32	41	34
11	9604	34	79	52	52	10	89	07	22	15	205	12.	- 60	06.	64	71	68	81	68	78	77	- 1	33	101	134	56	57	63	58
12	9569	- 03	29	11	10	08	40	05	- 18	12	155	16.	-105	29.	51	54	55	84	72	82	80	1	33	58	97	77	67	77	73
	9592	71	128	107	97	11	141	06	62	20	347	07.	-130	01.	94	101	95	85	65	71	76	3	30	1434	108	62	59	64	61

Beobachtungszeiten		0645	1245	1845									Jahr	1995			° φ '	47 16 N	° λ '	07 33 E	H_s(m)	1075	H_b(/10m)	1077.6	Art/h_s	P 2.0		h_s(/10m)	2.3
BALMBERG																													
01	8928	- 26	- 12	- 21	- 22	00	11		- 50		67	17.	-139	06.	45	47	45	87	82	83	84		32			78	77	72	75
02	8928	15	32	27	22	40	49		- 04		126	07.	- 49	28.	56	58	60	83	78	81	81		34			85	73	63	73
03	8914	- 15	16	10	01	- 09	33		- 26		132	24.	- 90	28.	45	48	49	80	69	74	76		23			62	59	60	60
04	8930	38	70	63	53	09	90		22		171	04.	- 31	09.	71	69	74	88	69	78	81		33			59	65	62	62
05	8937	79	111	104	92	02	130		61		209	06.	- 19	15.	86	85	85	82	66	70	75		29			60	59	63	60
06	8951	94	126	116	107	- 12	146		77		238	20.	36	14.	102	99	104	87	69	77	80		39			61	64	60	61
07	8966	157	198	181	172	33	216		139		286	21.	97	05.	144	146	145	82	64	71	74		40			45	48	45	46
08	8963	128	165	149	144	09	182		117		258	05.	36	31.	129	126	129	87	68	77	79		38			58	59	56	57
09	8926	75	107	91	87	- 21	120		60		177	07.	03	30.	90	93	93	87	73	81	81		47			69	64	60	64
10	9004	101	132	113	111	49	143		84		211	09.	27	22.	106	111	109	86	74	82	81		47			45	42	38	41
11	8941	18	37	25	22	06	52		- 05		157	12.	- 80	05.	59	59	57	83	75	78	79		17			65	59	58	60
12	8899	- 12	06	- 07	- 08	03	21		- 38		100	22.	-109	28.	49	50	51	86	79	85	84		37			73	76	71	73
	8941	54	82	71	65	09	99		36		286	07.	-139	01.	82	83	83	85	72	78	80		17			63	62	59	61

Beobachtungszeiten		0730	1330	1930									Jahr	1995			° φ '	46 25 N	° λ '	10 01 E	H_s(m)	2256	H_b(/10m)		Art/h_s	P 2.0		h_s(/10m)	1.5
BERNINA-HOSPIZ																													
01		- 99	- 79	- 96	- 94	- 13	- 65		-130		14	25+	-224	05.	21	24	22	71	67	69	69		21			52	50	37	46
02		- 50	- 15	- 42	- 39	41	- 08		- 81		44	20.	-150	28.	29	34	32	68	63	69	67		33			62	61	53	58
03		- 83	- 39	- 62	- 66	- 09	- 31		-114		47	12.	-179	05.	22	27	26	66	57	66	64		31			49	48	51	49
04		- 19	16	02	- 04	14	26		- 41		89	03.	-107	15.	42	44	46	78	65	73	74		35			61	66	68	65
05		17	70	48	38	11	84		- 08		181	28.	- 86	15.	55	58	57	78	59	67	71		30			58	70	72	66
06		39	93	70	60	- 05	108		19		211	27.	- 23	24.	67	75	75	82	65	75	77		36			60	75	77	70
07		105	171	132	127	38	190		75		234	20.	19	04.	100	107	110	79	55	73	73		40			35	54	69	52
08		71	116	93	88	00	129		51		201	03+	- 27	31.	85	88	88	83	64	74	76		37			59	72	79	70
09		17	60	44	36	- 23	69		84		118	27.	- 65	30.	60	65	65	84	70	77	78		30			65	70	65	66
10		35	100	62	62	52	106		18		146	08.	- 29	23.	56	63	65	78	53	69	65		19			36	40	43	39
11		- 43	- 16	- 36	- 34	03	- 11		- 67		71	01.	-150	05.	34	37	37	72	65	74	71		30			50	58	50	52
12		- 71	- 50	- 64	- 64	02	- 40		-100		09	21.	-199	28.	29	32	31	76	72	78	76		34			56	63	60	59
		- 07	36	13	09	09	46		- 31		234	07.	-224	01.	50	55	55	76	63	72	72		19			54	61	60	58

Beobachtungszeiten		0730	1330	1930									Jahr	1995			° φ '	47 07 N	° λ '	07 16 E	H_s(m)	0433	H_b(/10m)		Art/h_s	F 2.0		h_s(/10m)	1.5
BIEL																													
01		00	26	09	08	15	34	13	- 18	13	102	22.	-113	06.	59	60	58	92	80	86	87	3	55			77	69	77	74
02		39	77	57	54	51	89	46	26	54	175	19.	- 18	28.	75	79	79	93	76	85	87	9	51			82	75	74	77
03		19	76	55	44	02	88	- 03	06	00	170	24.	- 46	05.	63	64	66	89	62	73	78	6	41			59	60	58	59
04		73	132	112	98	17	144	07	54	18	216	04.	- 40	09.	93	97	95	90	65	71	78	8	39			64	65	65	64
05		110	178	154	135	07	190	01	84	07	258	06+	11	15.	119	116	114	90	59	67	77	7	34			63	61	66	63
06		132	194	178	156	- 04	205	- 14	109	00	297	30.	-68	15.	134	128	135	88	57	68	77	7	35			54	60	59	57
07		184	259	243	217	38	275	34	164	37	335	21.	120	31.	189	188	187	89	57	62	75	5	45			39	44	45	42
08		161	235	204	191	20	243	10	147	22	320	04.	68	31.	170	161	166	92	56	70	78	6	36			64	60	56	60
09		102	160	127	123	- 14	171	- 28	87	- 08	215	10.	10	30.	120	122	124	96	67	84	85	9	41			77	70	62	69
10		106	151	129	125	43	170	34	96	47	217	07.	45	23.	125	134	139	97	78	93	92	10	58			88	61	47	65
11		31	70	48	47	12	78	08	19	09	151	12.	- 47	07.	72	75	77	92	74	87	86	2	44			79	72	73	74
12		03	19	08	08	02	28	- 04	- 12	04	107	23.	- 97	29.	60	61	61	92	84	90	90	6	55			96	88	83	89
		80	131	110	101	16	143	09	64	17	335	07.	-113	01.	107	107	108	92	68	78	83	7	34			70	65	64	66

Konventionelle Stationen

Beobachter: HR. R. DANUSER — Jahr: 1995 — BAD RAGAZ

I – XII	Termine m. FG/O 07	13	19	Niederschlag R (mm) Summe T	% Norm P	Max. X	Tag Y	(cm) Neu* SN	Zahl der Tage Q • 0.1	* 0.3	≥ 1.0	10.0	*	▲	3 km	50	▬	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	▩	Eis T/X < 0	Frost T/N < 0	Sommer T/X ≥25	Hitze T/X ≥30	Windverteilung (alle Termine) Richtung D/O, mittlere Stärke F/M (0.1 km) N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Still C	F/M
01	.	.	.	154	244	39	10.	112	18	17	16	4	13	.	1	1	.	5	16	23	10	18	..	.	.	.	1	1	12	33	8	1	1	.	8	9	12	7	77
02	.	.	.	89	168	24	17.	2	14	14	11	4	4	.	.	.	.	.	6	1	.	1	.	.	.	.	.	.	6	23	7	.	.	.	12	14	10	9	63
03	.	.	.	97	173	18	20.	106	16	16	16	2	12	.	.	.	.	5	10	10	.	13	.	.	.	.	.	.	6	22	2	1	1	.	21	23	7	9	76
04	.	.	.	147	240	55	25.	3	13	13	11	5	3	.	.	1	.	3	8	3	.	.	.	.	.	.	.	.	9	16	3	4	1	.	11	24	8	8	59
05	.	.	.	95	141	24	31.	.	17	16	13	2	.	.	1	1	.	5	12	.	.	.	5	.	.	.	.	.	.	7	14	4	2	1	.	13	29	8	12	58
06	.	.	.	115	129	33	18.	.	18	17	15	4	.	.	.	.	.	4	15	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	5	9	1	1	1	1	13	30	15	15	53
07	.	.	.	95	94	14	10.	.	15	14	11	5	.	.	1	1	3	3	.	.	.	.	22	8	.	.	.	.	1	12	6	1	.	.	5	37	20	11	54
08	.	.	.	210	216	42	29.	.	20	20	17	6	.	.	.	6	7	.	2	16	.	.	.	7	.	.	.	.	.	9	11	2	.	.	.	12	22	14	19	44
09	.	.	.	71	96	13	7.	.	14	14	11	3	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	1	12	5	2	2	.	.	13	23	6	24	44
10	.	.	.	2	3	2	1.	.	2	2	1	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	15	3	1	.	.	19	14	4	27	40
11	.	.	.	68	113	18	1.	31	13	12	8	3	6	.	1	1	.	6	10	10	.	11	.	.	.	.	.	.	8	21	2	.	.	.	11	15	6	27	56
12	2	1	1	79	128	22	20.	13	14	13	12	2	6	.	.	.	.	1	17	7	8	22	.	.	.	.	.	.	6	14	3	2	.	.	12	13	6	37	47
	2	1	1	1222	145	55	4.	267	174	168	142	40	44	.	20	24	3	48	124	54	18	66	40	8	23	2	2	65	195	43	15	5	1	150	253	116	205	56

Beobachter: FRAU ERIKA NIEDERBERGER — Jahr: 1995 — BALMBERG

01	6	2	4	300			41	25.	126	22	22	22	16	21	.	.	1	14	3	18	31	11	29	.	.	4	.	3	1	3	1	6	9	15	15	18	15	3	100
02	6	3	4	172			31	17.	62	19	19	15	7	12	.	.	.	12	1	15	16	3	16	.	.	2	1	1	.	2	2	2	10	20	12	19	10	3	95
03	2	.	2	176			32	19.	65	17	17	16	6	15	.	.	.	7	6	9	26	7	24	.	.	4	4	4	3	8	8	5	16	10	10	12	7	83
04	4	.	3	69			12	26.	14	13	12	11	2	6	.	.	.	8	4	14	8	.	11	.	.	12	2	1	4	2	10	6	2	3	6	12	15	14	47
05	5	1	.	207			43	13.	14	15	15	14	8	2	.	.	.	5	5	10	1	.	3	.	.	.	2	3	6	7	11	3	1	7	7	13	7	26	37
06	2	2	1	116			26	21.	.	18	18	14	5	.	.	.	.	4	4	9	.	.	.	.	.	1	4	2	5	5	1	4	3	2	3	9	11	10	27	24
07	2	.	.	54			14	2.	.	12	12	9	2	.	.	.	.	2	7	6	.	.	.	.	.	1	4	4	3	9	5	11	3	5	5	12	5	27	26
08	3	1	1	169			46	8.	.	14	13	13	7	.	.	1	1	4	6	9	.	.	.	2	.	5	5	5	3	4	3	5	2	5	6	7	13	15	20	26
09	5	1	2	152			31	13.	.	16	16	13	7	.	.	.	.	7	2	9	.	.	.	.	.	5	5	5	4	3	3	13	4	8	8	15	6	13	45
10	4	.	.	14			5	5.	.	7	7	3	.	.	.	1	1	4	3	3	.	.	.	.	.	2	1	2	2	7	9	10	6	11	7	4	8	26	40
11	2	3	5	116			52	16.	13	13	13	11	6	9	.	.	.	9	5	10	10	6	16	.	.	1	2	1	1	13	11	8	1	6	3	19	16	10	43
12	10	6	7	201			59	24.	31	21	19	17	6	13	.	.	.	16	4	20	16	10	23	.	.	2	5	4	4	11	7	8	6	8	5	11	6	16	55
	51	19	29	1746			59	12.	325	167	183	156	68	78	.	2	3	92	56	132	110	37	122	7	.	42	35	34	38	64	76	80	54	106	94	157	125	190	52

Beobachter: STATIONSVORSTAND RHB — Jahr: 1995 — BERNINA-HOSPIZ

01	.	2	1	100	115	29	10.	149	13	13	10	5	13	.	.	.	4	10	6	31	29	31	.	.	14	4	.	13	12	6	.	.	.	2	5	36	1	127
02	.	.	2	78	75	22	22.	150	12	11	11	2	11	.	.	.	4	4	8	28	17	28	.	.	14	2	4	11	16	8	1	.	.	4	6	18	.	104
03	1	.	.	64	41	19	3.	105	12	11	10	1	11	.	.	.	.	8	7	31	23	31	.	.	16	1	3	4	11	9	2	.	2	.	9	36	.	123
04	3	2	6	196	136	64	22.	202	11	9	8	6	9	.	.	.	8	4	10	30	5	30	.	.	12	3	1	7	6	17	1	.	.	1	8	34	.	134
05	3	.	3	148	99	37	30.	40	16	14	11	6	9	.	.	1	5	4	13	29	2	17	.	.	11	5	1	5	13	20	2	.	.	4	4	28	.	84
06	1	2	1	111	81	30	10.	12	17	13	11	4	9	.	.	1	1	1	14	6	.	10	.	.	11	3	.	2	8	20	7	3	1	1	7	27	.	87
07	.	.	.	90	64	28	3.	.	18	16	12	3	1	.	8	13	2	1	2	.	.	.	.	.	11	3	1	7	11	36	2	1	1	2	3	15	.	77
08	.	.	.	127	79	20	6.	12	21	20	17	4	3	.	2	2	.	1	11	3	.	4	.	.	13	4	2	9	7	20	.	.	.	.	3	35	.	91
09	3	3	2	212	148	60	13.	4	16	14	13	4	8	.	1	2	9	.	11	2	.	9	.	.	17	1	.	15	17	19	5	1	.	1	4	10	.	87
10	4	3	3	21	11	13	4.	.	3	3	3	1	.	.	.	.	7	14	6	.	.	5	.	.	13	7	2	11	15	23	6	4	.	.	7	5	.	68
11	1	3	2	82	53	16	16.	59	13	13	9	3	11	.	.	.	6	6	9	22	14	25	.	.	11	4	.	12	20	11	.	.	.	1	3	28	.	123
12	3	4	5	89	68	20	22.	121	14	13	13	3	13	.	.	.	6	7	10	31	27	31	.	.	8	7	5	12	26	8	.	1	.	.	6	19	.	89
	19	19	25	1318	79	64	4.	854	168	150	128	42	98	.	12	19	56	60	107	213	117	225	.	.	152	44	19	108	162	197	26	10	4	16	65	291	1	100

Beobachter: HUERA REGION BIEL — Jahr: 1995 — BIEL

01	.	1	3	245	266	54	25.	16	21	20	19	8	9	.	1	1	1	1	17	17	8	19	.	.	3	5	6	8	9	4	2	7	33	9	.	2	5	66
02	5	2	.	146	186	33	24.	5	18	17	15	6	4	.	.	.	.	.	15	1	.	2	.	.	1	4	3	2	5	6	.	4	42	9	4	2	.	54
03	1	.	.	128	170	21	27.	6	17	14	14	2	7	.	.	.	1	4	10	5	.	13	.	.	1	4	1	8	4	12	3	3	2	26	21	3	5	1	81
04	2	.	1	33	45	10	26.	.	11	8	7	.	.	.	1	1	3	3	11	.	.	1	.	.	8	5	7	14	8	4	2	3	17	15	4	3	.	63
05	2	1	1	172	207	35	30.	.	13	13	13	6	.	.	.	.	.	4	13	.	.	.	4	.	3	13	7	16	5	7	4	4	20	6	3	5	.	55
06	2	.	.	61	62	14	21.	.	13	12	12	2	.	.	1	1	2	5	6	.	.	.	7	.	7	7	11	13	7	5	2	6	15	9	2	5	1	55
07	.	.	.	58	56	18	11.	.	12	10	10	3	6	.	.	.	4	8	.	.	.	.	23	7	8	9	6	18	5	2	4	4	17	12	4	8	.	51
08	2	.	.	81	74	25	8.	.	18	16	12	3	.	.	2	4	2	2	7	.	.	.	18	5	3	16	6	10	10	11	5	2	16	9	3	2	.	49
09	3	1	1	129	137	26	12.	.	15	14	12	5	.	.	1	1	6	1	11	.	.	.	.	.	6	8	8	9	13	8	5	4	12	11	4	4	.	69
10	16	3	4	18	12	4	5.	.	7	6	4	2	.	.	.	.	18	.	9	.	.	.	.	.	1	7	4	8	14	12	9	6	11	11	7	2	1	33
11	7	3	3	68	70	32	16.	.	9	7	6	2	1	.	.	.	6	1	18	.	.	9	.	.	1	7	12	17	19	3	2	6	11	8	2	1	1	44
12	5	7	2	172	172	61	24.	45	17	15	13	6	7	.	.	.	11	.	26	11	7	20	.	.	.	7	25	25	15	7	.	2	8	4	.	.	.	53
	45	18	15	1303	120	61	12.	72	171	152	137	46	28	.	9	14	56	27	145	34	15	64	52	12	43	91	103	144	122	72	38	50	228	124	36	35	9	56

Konventionelle Stationen

I – XII	Luftdruck PM (0.1 hPa)	Lufttemperatur T (0.1 °C)												Dampfdruck (0.1 hPa)			Relative Feuchtigkeit U (%)					Sonne S (Std.)		Bewölkung N (%)			
		07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	mittl. Max. XM	Abw. v. normal D	mittl. Min. NM	Abw. v. normal D	Absol. X	Max. Tag Y	Absol. N	Min. Tag Y	07	13	19	07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	Min. N	Summe T	% Norm P	07	13	19	Mittel M
Beobachtungszeiten		0730	1330	1930																							
BOSCO-GURIN																											
01		- 54	- 28	- 48	- 46	- 13	- 18		- 70		36	31.	-146	05.	31	30	31	73	59	69	68	5	28			57	46	46	49
02		- 13	36	00	04	25	46		- 24		115	07.	- 80	28.	41	45	44	73	59	71	69	6	31			55	39	44	46
03		- 35	34	- 13	- 09	- 10	43		- 47		137	24.	- 93	31.	33	40	38	68	51	66	64	- 2	21			44	48	42	44
04		34	96	49	53	15	105		13		184	03.	- 37	15.	56	61	58	73	55	69	69	3	24			50	48	52	50
05		73	123	83	84	06	136		45		202	06.	- 25	15.	71	74	74	70	54	67	67	- 2	24			47	64	56	55
06		96	147	113	108	- 10	160		65		249	26.	08	11.	90	98	96	74	59	71	71	3	35			50	63	47	53
07		146	202	156	159	19	215		114		268	19.	66	04.	132	136	142	79	59	80	76	8	36			45	60	53	52
08		116	172	129	133	00	187		90		258	02.	10	31.	111	121	119	80	63	79	76	5	33			52	70	62	61
09		62	111	73	78	- 25	119		45		176	02.	- 08	30.	78	87	84	82	69	83	79	5	26			58	65	53	58
10		65	139	82	91	29	147		57		202	08.	04	23.	71	85	84	73	55	76	69	- 3	27			31	40	32	34
11		00	31	06	10	- 02	35		- 13		138	01.	- 80	22.	44	49	47	70	63	70	69	- 1	23			48	49	51	49
12		- 33	- 12	- 28	- 26	- 05	00		- 47		66	11.	-106	28+	38	41	40	76	71	77	76	11	33			57	59	61	59
		38	88	50	53	02	98		19		268	07.	-146	01.	66	72	71	74	60	73	71	3	21			50	54	50	51

Beobachtungszeiten: 0730 1330 1930 — Jahr: 1995 — °φ ' 46 19 N — °λ ' 08 30 E — H_s(m) 1505 — H_s(/10m) — Art/h_i T 2.0 — h_i(/10m) 1.7

LA BREVINE																											
01		- 44	- 13	- 47	- 40	15	04		- 96		75	25.	-300	06.	45	51	43	90	86	89	88	4	26			78	69	68	71
02		- 04	40	08	09	51	49		- 35		94	13.	-151	28.	56	67	61	93	82	93	90	9	45			81	78	62	73
03		- 59	33	- 05	- 18	- 10	39		- 78		118	26.	-212	22.	40	53	52	91	68	86	85	8	32			59	68	59	62
04		18	91	67	51	21	97		03		176	03.	- 68	11.	67	80	76	94	71	77	83	9	38			60	62	61	61
05		64	145	114	92	12	149		19		226	06.	- 65	15.	88	89	90	90	58	69	78	6	25			54	61	60	58
06		89	151	130	109	- 05	164		48		269	30.	- 07	10.	101	110	111	88	65	75	79	8	33			50	72	64	62
07		136	216	166	165	33	229		94		295	21.	49	06.	142	153	155	91	61	72	78	7	35			39	53	44	45
08		112	188	152	142	17	197		84		256	04.	- 03	31.	127	140	132	94	65	76	81	7	40			50	69	57	58
09		60	122	82	83	- 10	132		38		190	10.	- 66	30.	90	99	97	94	71	88	86	8	40			69	77	63	69
10		54	159	87	93	50	165		32		234	09.	- 37	24.	89	114	102	96	65	91	86	5	37			36	51	38	41
11		- 12	53	09	11	21	60		- 38		176	12.	-210	19.	54	60	58	92	69	87	85	2	19			56	60	53	56
12		- 25	17	- 10	- 09	37	25		- 48		100	22.	-130	28.	50	61	54	92	85	90	90	6	48			82	79	71	77
		32	100	64	57	19	109		02		295	07.	-300	01.	79	90	86	92	71	83	84	7	19			60	67	58	61

Beobachtungszeiten: 0730 1330 1930 — Jahr: 1995 — °φ ' 46 37 N — °λ ' 07 07 E — H_s(m) 680 — H_s(/10m) 687.6 — Art/h_i F 2.0 — h_i(/10m) 1.5

BROC USINE																											
01	9392	- 33	17	- 11	- 13	14	30		- 53		125	22.	-180	05.	47	52	51	90	72	87	85	3	46			73	62	64	66
02	9382	24	74	43	43	56	84		10		145	07.	- 35	28.	64	65	70	88	64	85	82	4	38			75	67	72	71
03	9370	- 05	62	27	22	- 08	77		- 20		180	24.	- 72	05.	54	50	55	88	53	73	76	2	32			56	58	52	55
04	9369	45	120	94	77	09	128		25		210	03+	- 21	09.	76	81	78	89	60	68	75	3	34			63	55	68	62
05	9370	89	161	135	116	01	172		63		246	06.	- 10	15.	99	98	98	86	56	66	74	4	27			60	60	55	58
06	9381	119	177	161	140	- 07	189		93		282	20.	45	15.	118	113	119	84	57	67	75	5	34			50	63	64	59
07	9386	178	241	213	198	33	251		146		315	21.	95	06.	166	165	167	82	56	67	73	3	41			38	58	57	51
08	9390	140	212	173	166	08	218		124		263	05.	35	31.	147	145	149	92	57	76	81	7	36			56	63	67	62
09	9363	86	149	112	109	- 16	157		72		210	10+	- 05	30.	105	100	110	93	60	82	82	2	32			75	66	70	70
10	9439	74	170	120	114	41	176		65		215	09+	14	24.	98	119	123	95	62	88	86	2	45			54	49	48	50
11	9388	- 02	68	27	27	05	74		- 10		173	12.	- 75	05.	59	66	65	94	67	85	85	1	32			58	58	55	57
12	9345	- 17	17	- 02	- 03	12	24		- 28		125	24.	-105	28.	52	56	58	93	80	92	90	6	54			89	83	88	86
	9381	- 58	122	91	83	12	132		41		315	07.	-180	01.	90	93	95	90	62	78	80	4	27			62	62	63	62

Beobachtungszeiten: 0730 1330 1930 — Jahr: 1995 — °φ ' 46 39 N — °λ ' 10 16 E — H_s(m) 1970 — H_s(/10m) — Art/h_i F 2.0 — h_i(/10m) 2.0

BUFFALORA OFENPASS																											
01		-130	- 44	-111	-102	07	- 42		-187		25	23+	-300	05.	21	34	24	88	73	85	83	4	50			52	51	47	50
02		- 88	11	- 47	- 51	43	12		-137		75	07+	-230	28.	31	46	35	94	69	79	82	6	40			65	51	44	53
03		-114	00	- 51	- 66	- 10	01		-155		86	12.	-275	31.	24	39	28	88	60	64	73	- 1	35			56	46	56	52
04		- 26	50	20	04	12	55		- 61		117	03.	-155	15.	48	64	44	91	72	81	76	5	36			68	57	68	64
05		84	97	79	44	00	103		- 30		182	29.	- 81	15.	61	87	57	94	73	56	75	5	26			60	57	65	60
06		37	110	96	65	- 15	123		- 02		250	29.	- 50	15.	78	94	66	96	73	60	77	8	29			75	64	70	69
07		70	182	157	119	21	195		41		240	08.	05	07.	98	147	96	98	70	57	76	8	30			40	32	70	47
08		59	137	107	91	00	146		29		214	01.	- 40	31.	92	117	83	97	74	65	80	7	27			66	74	79	73
09		06	86	60	44	- 14	97		- 22		155	27.	-121	30.	61	81	62	95	72	66	78	2	36			72	66	63	67
10		- 13	124	38	41	37	125		- 40		172	09.	-112	25.	55	99	61	95	68	74	80	1	40			27	23	27	25
11		- 74	14	- 41	- 43	12	16		-116		85	01.	-260	21.	34	52	39	89	74	81	82	1	36			60	57	55	57
12		-104	- 21	- 69	- 72	23	- 16		-141		40	25.	-270	28.	29	41	35	92	73	87	87	6	48			54	60	59	57
		- 31	62	20	06	10	68		- 66		250	06.	-300	01.	53	75	53	93	71	70	79	4	26			58	53	59	56

Konventionelle Stationen

Beobachter: SIG. ELNO SARTORI — Jahr: 1995 — BOSCO-GURIN

I – XII	Termine m. ▬ FG/O 07	13	19	Niederschlag R (mm) Summe Y	% Norm. P	Max. X	Tag. Y	(cm) Neu* SN	Zahl der Tage: O * ≥ 0,1	0,3*	1,0	10,0	*	▲	≡ 5 km	≡	▬	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	⊞	Eis T/X < 0	Frost T/N < 0	Sommer T/X ≥25	Hitze T/X ≥30	Windverteilung (alle Termine) Richtung D/O, mittlere Stärke F/M (0.1 kn) N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Stille C	F/M
01	.	.	.	145	190	48	10.	168	16	16	16	4	16	.	.	.	3	10	11	31	21	31	.	.	1	4	3	2	1	1	1	3	7	7	7	3	53	16
02	.	1	.	76	94	27	24.	81	7	7	7	4	7	.	.	.	0	6	3	28	1	25	.	.	.	1	1	.	.	1	1	.	8	7	5	3	57	14
03	.	1	.	42	30	17	28.	59	9	8	7	1	8	.	.	.	0	8	8	31	4	28	.	.	1	.	.	1	1	2	4	9	10	6	7	3	49	24
04	.	.	.	362	215	94	21.	23	9	9	9	7	5	.	2	2	4	9	9	14	.	7	.	.	.	3	.	.	1	2	2	2	6	10	7	8	2	48	21
05	.	.	.	168	82	42	11.	.	11	11	11	8	.	.	2	2	.	5	9	.	.	1	.	.	.	1	1	1	.	2	.	9	10	7	3	2	57	19
06	.	.	.	103	61	49	10.	.	9	8	8	3	1	.	.	1	.	3	5	.	.	.	.	.	1	2	1	.	3	.	2	4	8	2	3	.	64	11
07	.	.	.	104	62	29	3.	.	11	11	9	5	.	.	.	7	8	1	2	4	.	.	.	3	.	1	2	.	1	1	.	3	2	1	4	1	.	77	5
08	.	.	.	165	91	34	8.	.	18	17	16	5	.	.	.	4	7	4	1	8	.	.	.	1	.	.	1	1	1	1	.	4	4	4	2	3	.	72	10
09	1	1	1	304	154	73	12.	.	18	18	15	8	.	.	2	3	9	7	9	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	3	5	3	.	75	7
10	1	3	2	65	27	31	5.	.	4	3	3	3	.	.	.	.	6	15	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	.	.	90	1
11	1	.	.	108	60	49	27.	30	11	11	9	3	5	.	.	.	8	11	11	7	6	16	.	.	2	1	.	.	.	1	2	2	7	16	3	2	54	24
12	.	.	.	70	60	17	14.	108	16	16	13	2	15	.	.	.	8	9	12	31	18	26	.	.	.	2	2	.	.	1	.	.	1	2	6	4	3	72	7
	3	6	3	1712	90	94	4.	469	139	135	123	51	57	.	17	23	57	86	95	142	50	135	4	.	6	16	9	7	10	9	19	44	71	71	47	18	768	13

Beobachter: MR. M.BLONDEAU — Jahr: 1995 — LA BREVINE

I – XII	Termine m. ▬ FG/O 07	13	19	Niederschlag R (mm) Summe Y	% Norm. P	Max. X	Tag. Y	(cm) Neu* SN	Zahl der Tage: O * ≥ 0,1	0,3*	1,0	10,0	*	▲	≡ 5 km	≡	▬	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	⊞	Eis T/X < 0	Frost T/N < 0	Sommer T/X ≥25	Hitze T/X ≥30	Windverteilung (alle Termine) Richtung D/O, mittlere Stärke F/M (0.1 kn) N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Stille C	F/M
01	4	1	5	364	308	46	10.	111	21	21	20	15	19	.	.	.	11	4	16	30	13	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
02	7	2	1	204	201	34	24.	36	20	20	19	7	10	.	.	.	8	2	13	13	.	19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
03	4	.	1	252	254	47	19.	112	18	18	17	9	14	.	.	.	7	7	13	30	2	28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
04	6	2	2	64	60	19	19.	5	12	10	10	2	3	.	1	1	8	5	14	6	.	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
05	1	.	2	214	178	32	12.	5	23	15	13	9	1	.	1	2	5	8	12	1	.	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
06	5	1	.	45	33	11	8.	.	21	13	9	1	.	.	.	2	7	4	11	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
07	2	.	.	114	87	29	2.	.	22	16	13	4	.	.	7	7	4	7	4	.	.	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
08	5	.	.	166	124	50	11.	.	21	17	13	5	.	.	1	4	5	5	9	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
09	5	.	1	200	161	37	12.	.	24	19	16	7	.	.	.	1	8	3	11	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	12	.	1	37	33	10	5.	.	24	13	7	.	.	.	.	2	13	8	5	.	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	3	1	3	125	102	36	17.	10	12	12	10	4	7	.	.	.	8	6	10	11	4	20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	1	.	.	186	147	45	24.	44	16	16	15	6	9	.	.	.	1	3	20	15	9	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	55	7	16	1971	138	50	8.	325	234	190	162	69	63	.	10	19	85	62	140	106	26	156	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Beobachter: ENTREPRISES ELECTR. FRIBOURGEOISES — Jahr: 1995 — BROC USINE

I – XII	Termine m. ▬ FG/O 07	13	19	Niederschlag R (mm) Summe Y	% Norm. P	Max. X	Tag. Y	(cm) Neu* SN	Zahl der Tage: O * ≥ 0,1	0,3*	1,0	10,0	*	▲	≡ 5 km	≡	▬	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	⊞	Eis T/X < 0	Frost T/N < 0	Sommer T/X ≥25	Hitze T/X ≥30	Windverteilung (alle Termine) Richtung D/O, mittlere Stärke F/M (0.1 kn) N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Stille C	F/M
01	.	.	.	164	227	23	2.	55	19	17	17	7	9	.	1	1	.	6	13	21	10	22	.	.	6	5	1	2	5	7	6	2	3	3	4	6	43	23
02	3	.	.	151	215	34	17.	33	19	19	17	6	5	.	.	1	3	1	13	6	.	7	.	.	9	9	4	5	6	3	5	2	2	.	1	6	32	26
03	3	.	.	125	151	27	19.	63	14	14	12	5	11	.	.	.	6	7	9	17	.	25	.	.	8	8	4	2	4	11	7	.	4	1	2	8	34	34
04	1	.	.	87	92	25	26.	.	14	13	11	3	1	.	.	.	1	6	12	.	.	5	.	.	14	2	1	1	1	1	2	2	.	1	4	16	45	32
05	2	.	.	208	190	42	12.	8	15	15	13	6	1	.	.	2	4	7	12	1	.	1	.	.	5	3	3	3	1	.	2	4	2	2	7	61	16
06	.	.	.	102	78	16	21.	.	17	15	10	6	.	.	.	.	.	6	10	.	.	.	5	.	7	3	2	.	1	1	1	.	1	.	1	8	65	11
07	.	.	.	100	80	22	11.	.	14	13	11	5	.	.	.	3	.	2	3	.	.	.	15	4	9	1	1	1	1	2	1	1	1	2	2	9	62	16
08	.	.	.	241	176	43	11.	.	19	18	16	8	.	.	4	4	.	4	14	.	.	7	.	.	5	.	1	3	6	1	2	1	.	.	2	9	63	17
09	1	.	.	178	156	39	7.	.	17	17	15	6	.	.	.	1	1	1	11	.	.	1	.	.	3	2	.	2	3	4	1	.	.	.	1	7	67	16
10	5	.	.	9	9	3	5.	.	8	7	3	.	.	.	.	1	5	8	6	.	.	.	.	.	4	2	2	3	1	1	.	.	1	.	2	6	73	8
11	2	.	.	74	82	21	17.	4	14	10	9	3	3	.	.	1	3	6	10	4	.	20	.	.	4	3	2	1	3	2	3	.	2	1	1	4	64	12
12	6	3	2	136	158	49	25.	38	15	13	13	4	4	.	.	.	9	1	25	9	11	25	.	.	3	2	1	.	1	.	2	1	.	.	1	7	75	11
	23	3	2	1575	131	49	12.	201	185	171	147	59	34	.	6	13	30	55	136	58	21	106	27	4	77	40	23	21	33	32	30	12	17	10	23	93	684	19

Beobachter: HERRN OTTO BOTT — Jahr: 1995 — BUFFALORA OFENPASS

I – XII	Termine m. ▬ FG/O 07	13	19	Niederschlag R (mm) Summe Y	% Norm. P	Max. X	Tag. Y	(cm) Neu* SN	Zahl der Tage: O * ≥ 0,1	0,3*	1,0	10,0	*	▲	≡ 5 km	≡	▬	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	⊞	Eis T/X < 0	Frost T/N < 0	Sommer T/X ≥25	Hitze T/X ≥30	Windverteilung (alle Termine) Richtung D/O, mittlere Stärke F/M (0.1 kn) N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Stille C	F/M
01	6	4	4	105	194	54	10.	116	15	15	11	2	14	.	.	.	12	10	9	31	27	31	.	.	.	1	.	.	1	2	.	1	2	5	5	24	1	51	18
02	6	2	4	58	92	9	24.	51	10	10	10	.	10	.	.	.	8	7	9	28	8	28	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	2	1	1	20	4	51	13
03	6	2	3	56	91	19	3.	65	9	9	9	2	9	.	.	.	11	9	11	31	16	31	.	.	1	.	.	.	1	6	5	.	2	1	10	26	2	39	23
04	7	3	3	62	94	21	25.	30	8	8	7	1	5	.	.	.	9	3	12	24	2	29	.	.	2	1	.	.	3	11	2	6	2	4	3	25	5	26	26
05	5	.	.	76	97	25	30.	.	8	8	8	5	3	.	1	1	8	6	13	.	.	25	.	.	.	.	.	.	.	9	3	6	2	3	2	16	6	46	18
06	9	1	5	98	97	20	5.	.	13	13	13	4	.	.	.	.	11	3	13	.	.	16	1	.	.	.	2	.	2	7	.	3	.	3	2	17	8	46	16
07	1	.	3	110	93	32	3.	.	15	15	13	3	.	.	6	6	9	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	11	3	1	3	1	6	11	6	44	17
08	8	1	1	108	85	18	24.	25	17	17	15	3	4	.	2	2	12	3	17	1	.	5	.	.	.	1	.	.	1	13	3	.	.	1	6	17	9	42	18
09	6	.	.	107	111	34	7.	.	11	11	10	4	2	.	.	.	8	3	12	.	.	21	.	.	.	.	.	.	3	13	6	2	2	2	4	17	1	40	18
10	2	.	.	.	.	4.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2	20	4	.	.	27	.	.	.	.	.	.	2	19	2	1	1	.	4	6	2	56	14
11	2	.	1	24	30	7	19.	40	8	8	6	.	8	.	.	.	5	6	10	17	9	30	.	.	1	.	.	2	1	8	5	.	1	1	3	15	6	47	19
12	1	3	3	53	82	9	17.	75	11	11	10	.	11	.	.	.	6	6	11	31	20	31	.	.	1	.	.	.	3	4	7	.	2	2	4	12	4	54	13
	59	16	27	849	87	54	1.	404	126	125	112	20	70	.	9	9	99	79	123	165	82	274	1	.	5	5	2	24	108	36	20	19	24	50	206	54	542	18

Konventionelle Stationen

I – XII	Luftdruck P/M (0.1 hPa)	Lufttemperatur T (0.1 °C) 07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	mittl. Max. X/M	Abw. v. normal D	mittl. Min. N/M	Abw. v. normal D	Absol. X	Max. Tag Y	Absol. N	Min. Tag Y	Dampfdruck (0.1 hPa) 07	13	19	Relative Feuchtigkeit U (%) 07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	Min. N	Sonne S (Std.) Summe T	% Norm P	Bewölkung N (%) 07	13	19	Mittel M
CHATEAU-D'OEX		Beobachtungszeiten 0645	1245	1845							Jahr 1995				° φ ' 46 29 N		° λ ' 07 09 E		H_s(m) 985		H_b(/10m) 982.5		Art/h_i A 2.0		h_i(/10m) 1.5			
01	9049	- 48	08	- 37	- 29	03	17	04	- 70	02	94	22.	-209	05.	43	45	45	91	67	90	85	11	43	88	94	74	58	59	63
02	9067	- 02	63	17	22	43	70	34	- 17	48	145	21.	- 81	28.	57	62	63	94	65	90	85	13	40	91	79	71	67	63	67
03	9030	- 24	49	13	07	- 11	62	- 18	- 38	- 10	166	24.	-134	05.	47	46	53	89	52	77	77	8	27	147	94	58	60	58	58
04	9033	25	108	76	64	07	125	00	18	15	209	03.	- 25	15.	68	72	76	92	56	73	79	12	33	158	92	57	50	55	54
05	9041	58	151	115	99	- 03	163	- 08	48	04	239	28.	- 25	15.	85	91	95	91	55	71	78	11	34	160	85	58	60	66	61
06	9049	90	169	139	124	- 09	181	- 22	75	01	271	30.	30	25.	104	108	113	89	55	71	77	- 9	38	155	79	48	64	69	60
07	9063	139	226	203	178	27	246	24	120	27	305	21+	83	06.	137	153	155	86	57	67	73	5	35	222	97	44	42	68	51
08	9064	116	195	151	147	03	208	- 03	103	12	281	05.	08	31.	123	120	136	90	53	80	79	7	28	154	72	56	56	63	58
09	9033	61	142	96	95	- 20	151	- 25	54	- 12	200	07.	- 16	30.	89	96	99	93	60	83	81	5	45	106	61	70	64	61	65
10	9106	60	165	104	103	38	171	45	56	35	215	09.	02	24.	88	105	111	94	56	87	81	2	47	166	113	40	35	32	35
11	9050	- 08	64	13	18	04	71	08	- 17	08	185	11.	-102	19.	54	62	60	89	64	86	82	4	35	102	104	48	49	40	45
12	9005	- 22	25	- 10	- 06	14	34	14	- 37	22	104	22.	-120	28.	49	50	52	90	67	88	84	8	50	52	62	65	63	61	63
	9048	37	114	73	69	08	125	04	25	13	305	07.	-209	01.	79	84	88	91	59	80	80	8	27	1601	86	57	56	58	57

CHAUMONT		Beobachtungszeiten 0730	1330	1930							Jahr 1995				° φ ' 47 03 N		° λ ' 06 59 E		H_s(m) 1132		H_b(/10m) 1141.0		Art/h_i G 2.0		h_i(/10m) 1.6			
01	8868	- 35	- 04	- 31	- 26	- 02	- 01		- 55		48	25+	-144	05.	47	54	46	94	89	91	92	8	48			75	74	75	74
02	8870	- 01	44	15	17	37	45		- 08		108	21.	- 68	28.	58	73	60	94	88	88	90	6	42			79	69	70	72
03	8855	- 23	34	01	00	- 10	35		- 35		132	24.	-106	28.	47	63	50	89	82	81	84	5	42			63	61	61	61
04	8868	27	92	59	54	11	93		20		168	04.	- 38	09.	71	89	73	94	77	78	85	8	45			63	64	57	61
05	8877	73	135	100	94	04	138		56		212	06.	- 14	15.	90	110	90	88	73	74	80	3	31			54	55	63	57
06	8890	89	151	121	111	- 08	153		72		242	20.	24	15.	106	123	108	92	73	78	83	5	39			39	67	60	55
07	8906	148	222	181	173	33	223		128		290	21.	88	06.	152	185	152	91	70	75	81	4	47			32	49	45	42
08	8904	120	187	148	147	12	188		112		262	05.	20	31.	131	165	134	93	78	81	85	6	45			60	61	54	58
09	8868	64	126	83	88	- 20	126		54		178	11.	- 10	30.	94	130	99	97	89	90	93	10	67			68	70	59	65
10	8944	86	147	100	107	47	148		75		210	08+	30	21+	110	142	110	98	85	89	91	7	54			51	52	40	47
11	8881	06	50	18	21	06	50		- 05		156	12.	- 92	19.	58	71	59	89	82	84	86	1	12			58	55	65	59
12	8834	- 22	09	- 13	- 11	02	13		- 35		104	16.	-116	29.	50	60	53	93	89	91	91	6	55			71	83	77	77
	8880	44	99	65	65	09	101		32		290	07.	-144	01.	85	105	86	93	81	83	87	6	12			59	63	61	61

DELEMONT		Beobachtungszeiten 0730	1330	1930							Jahr 1995				° φ ' 47 22 N		° λ ' 07 21 E		H_s(m) 0416		H_b(/10m)		Art/h_i F 2.0		h_i(/10m) 1.5			
01		- 01	29	07	08	24	45	24	- 27	22	135	22.	-165	06.	56	54	53	88	70	80	81	- 1	41	56		88	76	75	79
02		32	88	52	53	54	102	56	15	56	166	21.	- 30	28.	69	74	74	90	66	83	82	2	32	64		91	69	79	79
03		13	78	44	38	00	95	01	- 05	05	187	24.	- 60	05.	57	52	59	85	50	71	73	- 3	20	132		75	64	67	68
04		59	129	104	90	13	144	06	45	22	230	03.	- 11	14.	82	79	83	88	55	66	73	1	25	124		84	74	74	77
05		87	178	140	123	02	191	08	68	07	271	06.	11	15.	104	89	98	92	48	63	74	0	18	175		73	63	66	67
06		127	192	172	150	- 02	204	- 09	97	08	304	20.	50	10+	124	104	116	85	49	61	72	- 2	20	145		62	65	67	64
07		172	251	225	203	33	269	33	147	44	342	21.	96	06.	165	148	160	84	49	60	70	- 2	26	233		64	55	56	58
08		148	227	198	180	18	235	09	132	28	310	05.	68	31.	154	129	146	91	49	66	75	- 1	18	166		72	61	65	66
09		97	161	124	120	- 11	173	- 25	83	04	227	11.	01	30.	111	106	120	92	59	83	82	2	34	91		88	71	68	75
10		102	181	135	134	52	191	47	93	54	251	09.	11	24.	120	123	132	95	61	85	85	3	42	116		91	57	63	70
11		21	72	45	42	09	83	07	11	15	165	12.	- 65	07.	69	74	71	93	72	84	85	- 1	28	69		85	70	72	75
12		- 13	13	04	- 01	01	22	- 08	- 24	11	160	22.	-118	28.	53	59	56	93	85	89	90	4	44	14		93	84	89	88
		70	133	104	95	16	146	12	53	23	342	07.	-165	01.	97	91	98	90	59	74	79	0	18	1385		81	67	70	72

EBNAT-KAPPEL		Beobachtungszeiten 0645	1245	1845							Jahr 1995				° φ ' 47 16 N		° λ ' 09 07 E		H_s(m) 629		H_b(/10m)		Art/h_i T 2.0		h_i(/10m) 1.5			
01		- 36	06	- 23	- 22	04	27		- 58		101	22+	-177	06.	46	51	49	91	78	90	87	8	50			74	69	65	69
02		17	68	39	38	52	82		03		149	13.	- 51	28.	65	66	68	93	69	85	85	9	42			87	76	63	75
03		- 18	59	25	16	- 08	74		- 29		152	24.	-118	05.	51	52	56	92	57	77	80	8	29			64	70	67	67
04		48	115	93	78	13	131		33		204	04.	- 26	10.	79	84	84	91	63	72	79	10	32			83	74	76	77
05		83	159	141	117	03	176		62		262	25.	- 09	15.	102	103	103	93	59	66	77	8	28			67	71	73	70
06		109	167	159	135	- 10	186		89		282	20.	34	10.	122	115	118	93	63	68	78	10	34			70	73	71	71
07		158	244	214	193	31	257		136		331	22.	92	06.	162	160	167	91	54	67	77	9	38			51	51	70	57
08		133	204	182	165	11	217		121		288	05.	58	31.	146	141	149	95	60	73	81	10	35			75	69	73	72
09		79	151	117	110	- 11	163		70		242	07.	- 07	30.	103	102	117	96	61	85	85	9	31			78	78	78	78
10		72	174	123	117	45	181		65		220	04.	- 04	25.	99	115	127	96	59	89	86	6	39			56	46	58	53
11		- 04	57	21	21	- 01	67		- 14		143	11.	- 98	21.	59	67	67	95	73	91	89	7	22			70	71	75	72
12		- 25	08	- 07	- 11	01	19		- 36		106	23.	-151	28.	50	54	56	94	82	92	90	8	58			79	78	85	80
		51	118	90	80	11	132		37		331	07.	-177	01.	90	93	97	93	65	80	83	9	22			72	69	72	70

Konventionelle Stationen

Beobachter: MME MARTINE HENCHOZ — Jahr: 1995 — CHATEAU-D'OEX

I – XII	Termine m. ▬ FG/O 07	13	19	Niederschlag R (mm) Summe T	% Norm P	Max. X	Tag Y	(cm) Neu ✳ SN	Zahl der Tage Q * ✳ ≥ 0.1	0.3	1.0	10.0	✳	▲	≡ 3 km	≈	▬	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	⊞	Eis T/X < 0	Frost T/N < 0	Sommer T/X ≥25	Hitze T/X ≥30	Windverteilung (alle Termine) Richtung D/O, mittlere Stärke F/M (0.1 Kn) N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Stil C	F/M
01	.	.	.	259	263	37	24.	147	20	19	18	12	12	.	.	.	.	7	15	31	10	28	.	.	9	2	6	14	17	4	1	7	13	8	4	4	4	34
02	1	.	.	182	224	33	24.	54	17	17	16	6	10	.	.	.	1	5	14	28	.	20	.	.	5	3	3	7	11	4	3	9	11	4	3	4	17	24
03	.	.	.	158	186	33	27.	110	18	16	14	6	12	.	.	.	.	7	11	29	1	27	.	.	5	.	1	13	11	4	5	9	8	13	1	2	21	27
04	.	.	.	54	58	18	26.	.	13	13	10	1	4	.	1	1	.	9	11	1	.	9	.	.	1	3	3	11	10	5	14	3	12	6	.	1	21	31
05	.	.	.	167	163	39	12.	8	16	15	14	7	2	.	.	.	.	10	16	1	.	1	.	.	1	2	5	15	11	4	5	13	17	5	3	1	11	37
06	.	.	.	70	49	11	10.	.	14	12	12	2	.	.	2	2	.	4	8	.	.	.	6	.	1	1	3	16	12	4	3	12	22	6	2	2	6	45
07	.	.	.	135	96	20	11.	.	17	15	13	6	.	.	6	8	.	4	7	.	.	.	13	2	1	5	3	14	12	11	5	14	20	2	2	2	2	45
08	.	.	.	183	121	40	8.	.	17	16	14	8	1	.	3	3	.	8	13	.	.	.	6	.	1	3	3	23	10	7	6	12	16	2	.	2	8	33
09	2	.	.	170	149	36	7.	.	16	15	14	7	1	.	.	.	3	1	10	.	.	2	.	.	3	3	3	10	9	5	7	10	13	5	2	3	18	29
10	2	.	.	7	7	2	28.	.	6	5	4	.	.	.	.	.	2	13	4	.	.	.	.	.	3	3	6	16	10	5	4	10	9	.	.	.	30	18
11	1	1	1	92	91	26	16.	7	12	11	11	4	4	.	.	.	3	13	7	7	2	21	.	.	3	4	6	26	14	.	5	8	5	4	.	2	13	25
12	.	.	.	110	104	26	25.	38	13	13	12	4	5	.	.	.	.	6	13	5	6	24	.	.	1	2	5	16	21	5	4	9	5	1	.	1	23	24
	6	1	1	1587	121	40	8.	364	179	167	152	61	51	.	12	14	9	87	129	102	19	132	25	2	31	30	47	181	148	58	62	116	151	56	17	24	174	31

Beobachter: — Jahr: 1995 — CHAUMONT

I – XII	Termine m. ▬ FG/O 07	13	19	Niederschlag R (mm) Summe T	% Norm P	Max. X	Tag Y	(cm) Neu ✳ SN	Zahl der Tage Q * ✳ ≥ 0.1	0.3	1.0	10.0	✳	▲	≡ 3 km	≈	▬	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	⊞	Eis T/X < 0	Frost T/N < 0	Sommer T/X ≥25	Hitze T/X ≥30	Windverteilung (alle Termine) Richtung D/O, mittlere Stärke F/M (0.1 Kn) N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Stil C	F/M
01	14	9	13	287	341	41	10.	165	21	21	20	13	15	.	1	1	25	3	20	31	11	28	.	.	.	.	5	2	.	.	.	.	.	4	18	5	1	58	45
02	14	5	9	152	199	23	24.	48	15	15	15	7	10	.	.	.	20	3	16	28	2	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13	5	1	65	20
03	11	7	7	153	199	23	19.	106	16	16	16	8	12	.	.	.	18	5	12	31	9	25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	14	1	.	74	20
04	12	7	5	57	72	13	19.	3	11	11	9	3	4	.	.	.	15	9	12	9	.	9	.	.	.	.	5	1	.	.	.	.	.	2	4	3	.	75	12
05	10	3	6	197	205	31	30.	10	14	14	14	9	1	.	.	.	13	6	11	2	.	4	.	.	.	4	2	.	.	.	.	5	1	7	1	.	74	15
06	3	3	3	67	58	18	12.	.	13	13	12	3	.	.	1	1	7	7	6	.	.	.	.	.	1	8	4	.	.	.	.	.	.	3	1	5	68	17
07	4	1	.	78	70	16	15.	.	12	12	12	3	.	.	4	4	4	6	3	.	.	.	8	.	.	2	3	.	.	.	.	.	1	3	.	.	84	7
08	.	9	2	4	99	81	19	8.	.	14	14	14	3	.	.	1	12	4	12	.	.	.	1	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	2	4	1	84	5
09	5	5	4	181	176	41	12.	.	15	15	14	7	.	.	.	.	11	3	12	.	.	1	.	.	.	1	1	.	.	.	1	2	.	2	1	.	82	9
10	10	4	1	20	21	8	5.	.	7	7	6	.	.	.	.	.	11	8	7	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	90	3
11	11	8	11	82	83	20	16.	21	9	8	8	4	4	.	.	.	18	6	12	10	4	13	.	.	.	4	2	.	.	.	1	3	1	1	.	.	78	12
12	16	12	11	149	158	35	24.	58	15	15	15	5	10	.	.	.	25	4	21	22	11	25	.	.	.	2	13	.	.	.	.	6	2	1	.	.	69	32
	119	66	74	1522	133	41	14	411	162	161	155	65	56	.	5	12	179	64	144	133	37	120	9	.	1	33	30	.	.	.	2	20	11	68	21	8	901	16

Beobachter: — Jahr: 1995 — DELEMONT

I – XII	Termine m. ▬ FG/O 07	13	19	Niederschlag R (mm) Summe T	% Norm P	Max. X	Tag Y	(cm) Neu ✳ SN	Zahl der Tage Q * ✳ ≥ 0.1	0.3	1.0	10.0	✳	▲	≡ 3 km	≈	▬	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	⊞	Eis T/X < 0	Frost T/N < 0	Sommer T/X ≥25	Hitze T/X ≥30	Windverteilung (alle Termine) Richtung D/O, mittlere Stärke F/M (0.1 Kn) N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Stil C	F/M
01	2	.	.	123	215	27	10.	20	22	21	20	2	9	.	1	1	2	.	20	19	9	17	.	.	3	4	5	2	1	9	6	4	14	28	8	1	8	60
02	5	.	.	86	168	18	17.	3	16	15	12	3	4	.	.	.	4	.	15	3	.	9	.	.	1	3	1	2	2	5	12	4	6	24	10	2	12	42
03	2	.	.	97	166	26	19.	5	18	16	13	2	10	.	.	.	2	.	9	5	.	19	.	.	3	2	6	2	4	12	5	4	12	24	14	1	7	55
04	2	.	.	41	57	8	16.	.	10	10	9	.	.	.	.	.	2	.	19	.	.	4	.	.	3	6	9	2	8	6	9	5	5	15	11	.	11	39
05	3	.	.	190	204	45	30.	.	16	15	13	5	.	.	1	2	.	.	9	.	.	.	8	.	4	7	12	9	6	4	7	4	12	4	3	3	18	34
06	1	.	.	65	62	16	12.	.	15	13	9	2	.	.	1	1	2	2	9	.	.	.	8	2	14	13	4	2	.	9	11	4	7	9	12	1	4	56
07	3	.	.	106	114	23	2.	.	11	11	10	5	.	.	4	7	3	3	9	.	.	.	23	6	8	8	5	10	11	6	12	4	7	8	10	4	.	79
08	5	.	.	110	110	28	8.	.	14	13	13	3	.	.	3	5	5	1	8	.	.	.	12	1	8	19	5	6	10	12	4	8	8	9	3	1	.	77
09	8	.	.	110	130	25	13.	.	14	13	10	6	.	.	.	.	8	.	12	.	.	.	1	.	8	8	4	1	5	9	6	14	11	12	4	6	2	59
10	16	.	.	18	25	5	5.	.	9	8	6	.	.	.	1	1	17	.	9	.	.	.	1	.	5	8	4	7	12	22	12	5	6	7	4	1	.	63
11	5	.	.	78	115	34	16.	.	11	7	7	2	2	.	.	.	6	.	14	.	.	14	.	.	2	5	2	12	10	17	9	12	10	8	2	1	.	68
12	6	2	7	97	151	29	24.	24	23	20	16	2	7	.	.	.	9	.	22	13	12	24	.	.	4	9	14	16	12	9	8	9	6	1	3	3	.	72
	58	2	7	1121	123	45	5.	52	179	162	138	32	32	.	9	18	63	6	151	40	21	87	50	9	59	92	71	71	81	120	101	77	104	149	84	24	62	59

Beobachter: — Jahr: 1995 — EBNAT-KAPPEL

I – XII	Termine m. ▬ FG/O 07	13	19	Niederschlag R (mm) Summe T	% Norm P	Max. X	Tag Y	(cm) Neu ✳ SN	Zahl der Tage Q * ✳ ≥ 0.1	0.3	1.0	10.0	✳	▲	≡ 3 km	≈	▬	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	⊞	Eis T/X < 0	Frost T/N < 0	Sommer T/X ≥25	Hitze T/X ≥30	Windverteilung (alle Termine) Richtung D/O, mittlere Stärke F/M (0.1 Kn) N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Stil C	F/M
01	8	3	2	323	258	55	10.	101	23	22	20	12	17	1	1	1	12	4	17	31	10	26	.	.	10	3	1	3	4	19	5	2	1	2	7	10	26	32
02	5	4	2	202	186	30	24.	10	22	21	19	8	7	.	.	.	9	1	14	10	.	10	.	.	5	6	3	2	10	16	9	2	1	6	3	6	15	28
03	3	2	5	255	232	50	18.	82	21	18	16	10	14	.	.	.	11	3	12	19	.	27	.	.	6	5	3	1	9	11	13	2	3	3	10	13	14	34
04	4	.	2	156	116	57	25.	.	16	13	11	6	2	.	1	2	7	1	18	1	.	5	.	.	7	4	2	5	6	16	8	2	1	7	5	18	9	41
05	3	1	3	196	130	43	13.	.	20	18	15	7	.	.	3	5	8	3	14	.	.	1	1	.	4	3	1	1	7	6	6	2	1	9	12	23	16	34
06	2	2	.	203	104	30	18.	.	20	20	19	6	.	.	2	2	5	3	16	.	.	.	5	.	11	6	2	.	6	7	2	4	4	6	6	20	16	33
07	.	.	.	107	55	30	11.	.	11	11	10	4	.	.	7	8	.	2	6	.	.	.	19	5	8	6	.	1	2	13	2	4	3	4	7	24	19	33
08	4	.	2	426	224	175	8.	.	20	19	18	7	.	.	7	9	5	2	17	.	.	.	7	.	2	6	.	.	4	10	12	5	5	6	12	18	15	32
09	2	1	2	197	135	43	27.	.	17	15	15	7	.	.	2	2	7	.	12	.	.	1	.	.	5	5	.	1	4	14	8	6	.	.	9	17	21	26
10	3	1	1	5	4	2	27.	.	5	4	3	.	.	.	.	.	5	6	8	.	.	1	.	.	7	3	2	.	12	17	2	2	.	1	5	15	27	28
11	5	1	6	158	138	49	17.	39	14	13	11	6	6	.	.	.	11	1	15	14	.	19	.	.	9	.	2	2	13	9	2	1	4	1	6	7	34	22
12	12	6	12	197	158	50	24.	39	20	18	17	5	9	.	.	.	19	1	21	13	11	24	.	.	3	1	3	1	6	10	5	1	5	1	11	13	33	22
	51	21	37	2425	142	175	8.	271	209	192	174	78	55	1	23	29	97	27	170	88	21	114	32	5	77	48	19	17	83	148	74	33	28	44	93	186	245	31

Konventionelle Stationen

I – XII	Luftdruck PPM (0.1 hPa)	Lufttemperatur T (0.1 °C)												Dampfdruck (0.1 hPa)			Relative Feuchtigkeit U (%)					Sonne S (Std.)		Bewölkung N (%)			
		07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	mittl. Max. X/M	Abw. v. normal D	mittl. Min. N/M	Abw. v. normal D	Absol. X	Max. Tag Y	Absol. N	Min. Tag Y	07	13	19	07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	Min. N	Summe T	% Norm P	07	13	19	Mittel M

Beobachtungszeiten 0645 1245 1845 — Jahr 1995 — ° φ ' 47 08 N — ° λ ' 08 45 E — H_s(m) 910 — H_s(/10m) 909.7 — Art/h_i F 2.0 — h_i(/10m) 1.5

01	9115	- 38	- 01	- 29	- 26	09	15	12	- 68	- 03	104	25.	-182	05.	43	47	43	87	75	85	83	5	45	69	86	80	68	73	73
02	9115	07	46	26	23	50	60	45	- 10	54	132	07.	- 93	28.	58	63	62	90	76	84	84	8	44	69	74	86	76	69	77
03	9098	- 28	35	09	00	- 09	51	- 02	- 41	- 10	128	24.	-130	05.	45	49	51	87	64	77	78	5	38	129	93	57	68	67	64
04	9110	33	91	83	64	18	105	16	25	19	191	23.	- 15	10.	71	82	76	90	71	70	79	8	41	124	77	80	71	75	75
05	9116	73	132	125	102	12	145	10	58	13	219	25.	- 17	15.	91	99	88	89	67	63	75	4	28	163	99	63	70	75	69
06	9130	95	140	134	116	+ 10	153	- 19	79	- 02	254	20.	34	10.	113	115	105	94	73	70	81	10	43	134	74	69	77	71	72
07	9142	154	213	192	178	35	225	36	134	36	296	22.	99	06.	160	160	147	92	65	68	77	6	45	226	119	47	47	67	53
08	9142	127	175	162	150	12	185	02	115	18	254	05.	43	31.	138	143	134	94	72	73	81	8	39	140	74	72	71	71	71
09	9106	75	127	104	98	- 11	135	- 20	66	- 01	227	07.	- 06	30.	96	98	102	92	68	81	82	4	33	92	54	78	73	80	77
10	9186	72	149	113	105	43	156	49	65	38	199	04.	18	24+	96	112	116	94	67	86	84	3	39	157	110	49	48	52	49
11	9126	- 03	48	17	16	01	57	02	- 16	01	184	11.	-112	19.	57	65	63	91	76	89	87	7	32	82	115	60	69	74	67
12	9084	- 31	02	- 14	- 17	02	16	- 03	- 46	08	103	23.	-168	28.	48	53	52	94	84	91	90	11	48	52	107	71	73	75	73
	9123	45	96	77	67	13	109	11	30	15	296	07.	-182	01.	85	91	87	91	72	78	82	7	28	1437	88	68	68	71	68

Beobachtungszeiten 0730 1330 1930 — Jahr 1995 — ° φ ' 46 56 N — ° λ ' 09 11 E — H_s(m) 0965 — H_s(/10m) — Art/h_i T 2.0 — h_i(/10m) 2.5

01		- 31	- 17	- 28	- 28	07	13		- 68		110	17.	-170	05.	41	41	39	83	75	77	78	4	19			73	68	55	65
02		06	38	18	17	43	59		- 10		115	21.	- 73	28.	50	53	56	79	68	81	77	4	36			82	64	71	72
03		- 19	39	06	04	- 07	56		- 33		129	24.	-111	31.	44	43	47	80	55	72	72	4	26			60	60	65	61
04		32	90	71	58	10	108		24		172	29.	- 25	15.	63	66	64	83	60	65	72	4	34			79	72	78	76
05		67	142	119	100	06	156		59		235	25.	- 16	15.	85	85	88	86	56	66	74	7	28			58	60	72	63
06		84	142	132	112	- 13	158		78		255	20.	17	11.	102	103	112	92	65	74	81	11	21			65	75	80	73
07		138	219	187	173	31	236		132		310	22.	95	17.	139	143	162	88	56	76	78	6	36			41	43	77	53
08		115	170	152	141	06	184		111		256	05.	24	29.	125	134	144	91	70	83	84	9	40			65	75	79	73
09		71	130	95	96	- 11	142		64		205	12.	- 10	30.	88	88	103	88	60	87	80	3	35			69	73	71	71
10		76	153	106	108	48	164		71		210	05.	30	24+	85	92	105	82	54	82	74	3	33			33	32	46	37
11		11	41	25	22	08	66		- 05		170	12.	- 95	05+	52	55	54	79	68	75	75	2	33			52	62	57	57
12		- 12	02	- 06	- 08	11	29		- 38		135	22.	-132	28.	46	46	47	80	74	80	79	3	31			63	64	67	64
		45	96	73	66	12	114		33		310	07.	-170	01.	77	79	85	84	63	77	77	4	19			62	62	68	64

Beobachtungszeiten 0645 1245 1845 — Jahr 1995 — ° φ ' 46 46 N — ° λ ' 07 07 E — H_s(m) 634 — H_s(/10m) 633.4 — Art/h_i A 2.0 — h_i(/10m) 1.5

01	9434	- 21	21	- 04	- 05	12	36	20	- 43	05	130	22.	-158	05.	50	52	52	90	70	84	84	4	43	68	124	73	63	63	66
02	9426	26	70	53	46	51	86	48	10	49	147	20.	- 37	28.	61	66	67	84	68	76	78	1	29	88	112	77	68	70	71
03	9415	02	65	46	32	00	82	- 03	- 09	03	174	24.	- 65	05.	54	49	49	86	51	57	68	4	29	161	116	53	56	58	55
04	9416	48	120	109	85	17	134	12	37	21	216	03.	- 14	11.	78	75	70	90	56	56	71	3	24	158	93	65	63	59	62
05	9417	85	167	150	124	07	181	06	66	04	250	06+	- 20	15.	103	90	88	92	50	56	72	4	20	187	94	65	63	67	65
06	9427	112	186	171	145	- 06	198	- 11	92	- 02	287	30.	48	15.	121	100	99	91	49	53	71	4	26	182	84	53	60	64	59
07	9431	161	250	235	204	33	269	39	145	29	332	21.	90	06.	165	137	131	91	45	47	66	1	26	230	96	43	47	51	47
08	9436	132	222	194	173	14	237	16	124	19	310	02+	19	31.	146	123	129	96	47	60	74	4	23	189	86	57	56	65	59
09	9408	85	154	130	116	+ 11	167	+ 23	73	- 03	221	10.	- 12	30.	104	92	98	93	54	66	76	0	29	135	84	72	61	65	66
10	9486	78	171	132	120	45	184	58	68	32	233	09.	07	24.	102	109	126	95	57	83	83	2	36	164	156	65	52	49	55
11	9436	09	74	37	36	06	84	14	- 03	02	181	12.	- 74	19.	63	66	71	94	64	86	85	2	31	98	164	71	55	61	62
12	9395	- 14	19	03	01	04	28	- 04	- 26	08	123	24.	-124	28.	53	55	58	93	78	90	89	7	40	23	58	93	85	85	87
	9427	59	127	105	90	14	141	14	45	14	332	07.	-158	01.	92	85	87	91	57	68	76	2	20	1683	100	66	61	63	63

Beobachtungszeiten 0730 1330 1930 — Jahr 1995 — ° φ ' 46 12 N — ° λ ' 07 50 E — H_s(m) 1617 — H_s(/10m) — Art/h_i W 2.0 — h_i(/10m) 1.5

01		- 59	- 15	- 52	- 45	- 07	- 07		- 78		52	26.	-167	05.	31	32	31	75	57	71	68	2	23			61	46	57	54
02		- 24	32	- 09	- 04	28	41		- 39		100	21.	-101	28.	41	40	42	78	54	72	70	6	27			62	48	51	53
03		- 46	27	- 19	- 17	- 15	39		- 57		135	12.	-132	31.	33	33	34	73	44	63	63	1	24			54	52	41	49
04		10	85	47	41	09	97		00		154	04.	- 52	01.	54	55	53	81	52	64	70	9	24			53	53	58	54
05		56	128	90	81	02	143		34		210	29.	- 35	15.	69	70	63	77	50	57	65	4	31			49	59	58	55
06		79	149	119	104	- 11	166		57		255	20.	10	24.	89	85	80	84	51	58	68	5	34			61	56	60	59
07		140	212	171	164	26	233		114		285	20+	64	04.	123	114	115	78	47	61	66	3	33			42	54	57	51
08		104	177	136	132	01	192		90		260	05.	- 01	31.	107	100	95	85	50	62	69	3	30			62	64	67	64
09		49	112	69	73	- 27	126		36		181	10.	- 20	30.	77	75	77	89	58	77	76	6	26			71	63	54	62
10		55	145	80	89	37	154		47		203	09.	10	01.	66	72	74	73	45	69	64	6	21			25	30	21	25
11		- 15	44	- 02	05	02	52		- 28		120	12.	-103	19.	42	44	43	74	52	69	68	0	24			40	41	50	43
12		- 38	08	- 28	- 23	05	14		- 53		56	16.	-120	13.	37	39	39	77	59	77	73	7	29			53	54	58	55
		26	92	50	50	04	104		10		285	07.	-167	01.	64	63	62	79	52	67	68	3	21			53	52	53	52

Konventionelle Stationen

Beobachter: KLOSTER EINSIEDELN — Jahr: 1995 — EINSIEDELN

I – XII	Termine m. ▬ FG/O 07	13	19	Niederschlag R (mm) Summe T	% Norm P	Max. X	Tag Y	(cm) Neu* SN	Zahl der Tage Q · ≥ 0.1	≥ 0.3	≥ 1.0	≥ 10.0	✳	▲	≤ 1 km	≤	▬	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	⊞	Eis T/X < 0	Frost T/N < 0	Sommer T/X ≥ 25	Hitze T/X ≥ 30	Windverteilung (alle Termine) Richtung D/O, mittlere Stärke F/M (0,1 km) N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Still C	F/M
01	1	.	.	201	186	37	10.	117	22	22	21	7	16	.	1	1	1	4	18	31	11	27	.	.	5	2	5	1	4	3	6	6	4	20	17	4	16	41
02	2	1	1	171	179	25	25.	53	21	18	17	7	10	.	.	.	3	1	16	20	.	16	.	.	9	4	4	2	.	3	6	12	14	10	10	3	7	33
03	.	.	1	202	194	37	19.	175	19	18	18	7	15	.	1	1	2	5	14	30	4	27	.	.	2	4	4	7	3	2	8	8	9	18	11	5	7	40
04	.	.	.	164	125	49	25.	13	17	13	11	6	7	.	1	2	1	3	18	7	.	7	.	.	6	17	10	2	1	.	2	14	1	11	14	7	5	38
05	.	.	.	161	108	37	13.	2	17	15	12	6	2	.	.	1	2	5	17	1	.	1	.	.	10	29	6	4	.	.	2	5	4	3	11	5	14	38
06	1	.	.	180	92	31	10.	.	21	20	17	7	.	.	1	2	1	4	18	.	.	.	1	.	3	26	6	2	2	2	8	12	6	5	6	2	10	37
07	1	.	.	230	113	69	11.	.	16	11	11	8	.	.	7	10	1	5	7	.	.	.	6	.	8	33	3	2	1	.	6	6	6	2	6	6	14	36
08	.	.	.	243	126	42	27.	.	20	18	17	8	.	.	5	9	.	5	16	.	.	.	1	.	5	17	5	1	1	1	7	18	12	8	6	5	7	39
09	.	.	.	163	110	31	27.	.	19	16	16	7	.	.	1	2	.	.	14	.	.	1	.	.	3	16	1	4	.	1	12	15	7	10	4	7	10	32
10	1	.	.	4	3	2	27.	.	4	4	1	.	.	.	.	.	2	6	9	.	.	.	.	.	4	20	3	3	2	1	8	10	3	4	5	2	28	22
11	3	3	3	139	132	41	17.	40	14	14	12	3	7	.	.	.	6	3	16	17	3	18	.	.	4	6	5	5	1	2	10	14	5	5	8	5	22	23
12	4	6	3	212	199	51	25.	72	19	18	16	6	10	.	.	.	9	4	18	20	12	25	.	.	6	13	10	1	1	1	11	11	5	6	3	4	21	23
	13	10	8	2070	125	69	7.	472	209	189	169	72	69	.	17	28	28	45	179	126	30	122	8	.	65	190	62	34	16	16	86	131	76	102	101	55	161	34

Beobachter: HR. H. SCHNEIDER — Jahr: 1995 — ELM

01	5	4	4	215	191	40	10.	199	21	20	19	9	18	.	.	.	11	6	15	31	13	26	.	.	15	4	.	6	8	26	16	1	2	2	.	3	10	41
02	2	3	2	101	103	22	25.	49	17	16	14	2	11	.	.	.	7	2	14	28	.	14	.	.	8	2	2	.	4	29	17	.	1	2	1	9	9	34
03	3	3	3	168	171	24	27.	164	20	19	16	6	16	.	.	.	9	5	11	25	4	25	.	.	11	1	5	2	6	21	21	3	.	1	1	13	8	35
04	5	1	2	156	136	35	25.	46	20	20	15	5	10	.	.	.	7	3	19	8	.	8	.	.	5	3	1	1	9	30	7	4	.	3	4	15	8	43
05	2	.	2	138	111	28	30.	10	17	16	15	4	3	.	.	.	4	6	14	1	.	2	.	.	9	1	.	.	6	23	14	.	.	1	4	27	8	39
06	2	1	.	171	110	43	10.	.	21	20	18	8	2	.	.	1	4	6	19	.	.	.	2	.	5	3	3	2	6	9	7	2	1	.	2	34	16	30
07	3	.	.	206	112	39	3.	.	16	15	12	7	.	.	7	13	4	3	6	.	.	.	12	1	4	6	1	.	9	10	11	3	.	1	3	27	18	35
08	2	.	1	240	130	43	28.	.	23	22	19	8	.	.	2	7	5	4	16	.	.	.	2	.	4	1	2	3	13	11	8	2	1	1	1	18	28	22
09	5	.	4	162	115	44	12.	.	19	18	17	4	2	.	1	1	10	.	9	.	.	1	.	.	3	1	1	.	6	19	9	5	.	.	2	24	20	28
10	2	.	.	5	3	4	1.	.	4	2	1	.	.	.	.	.	2	11	4	.	.	.	.	.	1	.	.	1	12	28	18	5	1	.	4	15	8	34
11	2	2	1	100	93	27	17.	63	13	12	10	4	8	.	.	.	4	8	10	15	2	17	.	.	4	1	.	.	4	37	15	4	.	.	2	7	16	39
12	4	4	4	128	122	35	20.	61	15	14	13	4	11	.	.	.	11	3	13	19	9	25	.	.	4	2	1	3	7	28	12	2	.	.	2	4	28	31
	37	18	23	1790	116	44	9.	592	206	194	169	61	81	.	10	21	78	57	150	127	28	116	14	1	73	25	16	18	90	271	155	31	6	11	26	196	177	34

Beobachter: INSTITUT AGRICOLE GRANGENEUVE — Jahr: 1995 — FRIBOURG-POSIEUX

01	.	.	.	115	217	23	23.	17	20	20	17	4	11	.	1	1	1	5	15	16	9	23	.	.	1	3	6	10	2	1	6	15	38	4	4	2	1	85
02	1	1	1	129	247	28	17.	10	20	18	14	4	4	.	1	1	2	1	13	4	.	10	.	.	1	6	5	6	1	2	3	14	32	7	4	3	.	73
03	.	.	.	98	151	24	18.	23	18	15	13	3	12	.	1	1	.	5	8	7	.	21	.	.	8	6	6	9	.	1	.	12	38	12	1	2	.	89
04	.	.	.	61	77	14	26.	.	14	13	11	1	1	.	1	1	.	7	12	.	.	4	.	.	2	8	16	10	2	.	3	9	22	10	4	4	.	67
05	3	.	.	218	229	38	30.	.	16	14	14	6	1	.	.	.	4	5	12	.	.	1	2	.	4	9	16	16	3	.	5	11	15	7	3	1	3	52
06	.	.	.	79	68	18	1.	.	14	13	10	3	.	.	1	1	.	6	9	.	.	.	8	.	6	6	24	9	3	.	2	12	11	3	10	4	.	55
07	.	.	.	42	37	9	11.	.	10	9	8	.	.	.	3	6	.	4	3	.	.	.	28	6	12	5	15	11	.	1	.	11	16	10	5	4	3	49
08	.	.	.	111	92	17	28.	.	17	17	13	5	.	.	1	5	2	4	10	.	.	.	14	3	5	4	21	9	1	1	2	11	12	4	4	2	17	49
09	2	.	.	154	153	24	7.	.	14	15	13	7	.	.	2	2	1	1	9	.	.	1	.	.	4	5	11	11	2	1	2	10	27	9	6	2	.	53
10	8	.	.	12	16	3	28.	.	10	8	5	.	.	.	.	.	5	3	7	.	.	.	.	.	3	10	13	19	3	2	7	14	11	7	1	2	1	24
11	3	.	.	50	70	16	17.	1	11	10	7	2	4	.	.	.	6	3	10	2	.	17	.	.	4	7	16	14	2	2	2	13	13	7	6	4	.	37
12	2	1	3	123	195	42	25.	34	17	17	13	4	9	.	.	.	6	1	25	10	13	25	.	.	1	8	19	9	.	.	.	4	15	2	4	1	30	52
	17	2	4	1192	119	42	12.	85	183	169	138	39	42	.	11	18	24	45	132	39	22	102	46	9	49	77	166	133	19	11	32	136	250	82	52	31	55	57

Beobachter: FRAU IRMGARD WALTER-WILLINER — Jahr: 1995 — GRAECHEN.

01	7	4	7	79	238	17	10.	85	17	16	14	3	14	.	.	.	18	9	10	31	15	31	.	.	2	4	1	5	12	14	13	8	3	2	3	3	23	29
02	11	3	3	70	188	17	24.	69	16	15	13	3	15	.	.	.	14	5	9	28	2	28	.	.	10	3	4	1	11	14	12	2	4	4	3	4	12	17
03	6	2	6	41	102	7	5.	43	12	10	9	.	10	.	.	.	12	7	7	31	6	31	.	.	5	12	6	6	12	6	11	6	1	3	5	4	16	27
04	8	3	7	79	188	47	21.	8	11	10	7	1	4	.	.	.	13	8	11	18	.	14	.	.	11	17	5	6	5	10	13	2	2	2	5	6	6	31
05	8	2	3	102	232	38	30.	.	13	11	8	4	2	1	.	1	12	6	10	.	.	4	.	.	7	19	13	8	6	2	9	.	4	3	1	6	15	28
06	9	1	3	32	70	18	10.	.	10	9	5	1	.	.	.	.	14	4	8	.	.	.	2	.	14	23	15	6	5	1	1	5	2	4	1	5	8	34
07	5	.	2	49	127	14	12.	.	12	12	11	1	.	.	1	6	8	10	2	2	.	.	10	.	8	15	13	5	4	4	9	1	5	5	7	6	11	30
08	8	.	4	42	90	9	11.	.	15	12	10	.	.	.	.	.	17	2	9	.	.	1	4	.	8	13	11	7	9	4	4	5	3	2	3	6	18	29
09	11	3	4	84	200	24	13.	.	16	13	10	3	1	.	1	1	19	2	8	.	.	2	.	.	6	10	8	7	6	4	10	6	2	4	7	7	13	22
10	1	1	.	2	2	2	29.	.	1	1	1	.	.	.	.	.	3	17	.	.	.	.	.	.	4	13	2	2	2	9	13	9	.	.	.	2	2	37	9
11	3	4	2	18	40	6	27.	7	8	6	4	.	3	.	.	.	15	8	5	6	2	22	.	.	2	9	5	2	2	5	7	2	2	1	3	8	31	16
12	7	4	6	26	62	7	26.	25	15	14	9	.	12	.	.	.	16	8	8	31	10	28	.	.	2	5	1	4	5	10	5	6	3	3	3	2	44	9
	83	27	47	626	122	47	4.	257	146	129	101	15	63	2	9	10	161	78	87	143	35	161	16	.	79	143	84	59	89	95	103	43	31	33	43	59	234	23

Konventionelle Stationen

I – XII	Luftdruck PrM (0.1 hPa)	Lufttemperatur T (0.1 °C) 07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	mittl. Max. X/M	Abw. v. normal D	mittl. Min. N/M	Abw. v. normal D	Absol. X	Max. Tag Y	Absol. N	Min. Tag Y	Dampfdruck (0.1 hPa) 07	13	19	Relative Feuchtigkeit U (%) 07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	Min. N	Sonne S (Std.) Summe T	% Norm P	Bewölkung N (%) 07	13	19	Mittel M
Beobachtungszeiten		0730	1330	1930							Jahr				1995													
GRONO																												
01		- 04	45	16	16	- 01	54		- 10		120	31.	- 55	05.	37	36	37	61	43	53	55	- 13	15			47	41	28	38
02		35	93	65	60	28	108		27		200	05.	- 05	28.	54	53	51	69	49	55	59	- 3	15			50	45	25	40
03		34	109	68	66	- 03	118		25		191	25.	- 05	09.	39	38	38	51	29	38	41	- 19	8			33	33	21	29
04		91	164	132	124	18	175		84		250	07.	25	01.	76	72	71	66	43	50	55	- 5	15			50	48	52	50
05		129	197	161	157	10	207		116		275	29.	56	15.	102	84	89	69	40	51	57	- 10	17			50	54	50	51
06		151	213	181	174	- 08	226		133		310	26.	91	11.	126	108	115	74	45	57	63	1	19			53	61	53	55
07		198	274	231	226	24	286		181		329	28.	120	04.	145	111	133	63	32	49	53	- 9	19			43	50	54	49
08		169	244	199	198	03	257		155		314	02.	74	31.	128	92	110	65	30	48	52	- 16	14			50	56	65	57
09		112	180	141	140	- 25	192		105		254	09.	44	30.	99	98	102	75	51	65	66	- 7	21			55	60	47	54
10		107	186	139	140	26	195		101		242	08.	45	25.	112	113	126	86	54	79	77	2	39			35	40	38	37
11		51	98	70	70	08	106		43		214	07.	- 20	23.	67	68	68	75	57	67	66	- 7	21			42	45	46	44
12		21	52	32	32	04	62		12		110	18+	- 26	30.	55	57	60	77	66	77	75	3	23			56	55	51	54
		91	155	120	117	07	166		81		329	07.	- 55	01.	87	78	83	69	45	57	60	- 7	8			47	49	44	47

		Beobachtungszeiten									Jahr				° φ '			° λ '					H₀(m)	H₀(/10m)	Art/h₁			h₁(/10m)
GBTAAD-GRUND		0645	1245	1845							1995				46	26	N	07	16	E	1085		1083.9		F 2.0			2.0
01	8938	- 69	- 13	- 50	- 48		05		- 95		60	22.	-246	05.	38	41	41	91	70	89	85		37			67	57	59	61
02	8936	- 22	39	02	02		54		- 40		135	21.	-125	28.	51	48	57	96	62	91	85		15			74	63	63	66
03	8917	- 54	36	- 02	- 13		52		- 63		136	25.	-171	05.	42	33	43	95	43	71	75		13			58	55	54	55
04	8925	10	102	67	52		119		01		175	03.	- 75	01.	61	47	57	94	40	59	71		18			60	52	58	56
05	8935	39	143	112	88		157		30		236	28.	- 29	15.	81	55	69	98	39	55	72		10			52	63	70	61
06	8943	70	158	133	110		174		57		266	30.	04	25.	95	66	86	94	39	57	71		11			53	60	69	60
07	8961	111	226	189	163		242		95		309	22.	53	06.	126	127	140	95	48	66	75		26			43	45	56	48
08	8960	92	190	150	135		202		75		268	05.	- 20	31.	111	118	130	94	55	77	79		30			52	50	67	56
09	8924	47	131	91	84		147		38		206	27.	- 36	30.	82	82	94	94	55	82	80		35			73	67	64	68
10	9003	41	161	92	89		171		32		212	09.	- 20	24.	78	91	98	94	50	85	79		37			38	38	37	37
11	8940	- 22	56	00	05		69		- 37		180	12.	-145	19.	50	55	52	91	61	82	81		34			52	45	45	47
12	8893	- 36	21	- 17	- 15		36		- 55		132	16.	-156	28.	45	52	48	90	72	86	84		34			61	56	65	60
	8940	17	104	64	54		119		03		309	07.	-246	01.	72	68	76	94	53	75	78		10			57	54	59	56

		Beobachtungszeiten									Jahr				° φ '			° λ '					H₀(m)	H₀(/10m)	Art/h₁			h₁(/10m)
GUTTANNEN		0645	1245	1845							1995				46	39	N	08	18	E	1055		1058.0		T 2.0			2.1
01	8948	- 34	- 08	- 25	- 26	- 03	13		- 63		100	26.	-189	05.	42	41	39	84	70	76	77	0	14			73	63	71	69
02	8951	03	42	23	19	35	59		- 16		120	01.	- 95	28.	53	55	55	85	68	79	78	2	23			74	77	78	76
03	8932	- 20	40	11	05	- 14	55		- 39		135	25.	-130	05.	42	43	47	79	54	71	71	- 1	23			69	72	67	69
04	8944	31	88	64	56	03	103		20		160	28.	- 24	01.	65	62	58	86	58	61	71	- 1	29			73	75	77	75
05	8952	72	135	111	98	- 04	151		55		224	28.	- 41	15.	77	81	71	78	56	57	66	- 10	24			66	72	80	72
06	8963	79	141	125	108	- 23	158		71		256	20.	06	11.	97	96	95	92	62	67	77	0	23			65	73	84	74
07	8979	139	211	182	169	22	229		127		315	22.	94	07+	128	135	132	83	55	65	71	- 7	33			56	54	78	62
08	8978	114	170	148	139	- 04	183		104		256	05.	20	31.	123	119	116	91	64	71	78	- 1	35			71	73	87	77
09	8943	74	130	96	95	- 21	138		58		200	10.	- 18	30.	89	88	93	88	61	80	79	- 1	32			83	81	87	83
10	9021	66	154	96	99	29	164		58		204	09.	11	24.	82	81	93	84	47	79	72	- 8	14			42	48	35	41
11	8960	11	47	27	24	03	65		- 07		157	12.	-112	19.	51	55	54	79	66	74	74	- 6	25			55	66	61	60
12	8917	- 04	18	- 04	- 01	06	38		- 40		117	22.	-145	28.	45	45	46	78	67	78	75	- 3	27			66	77	80	67
	8957	44	97	71	65	03	113		27		315	07.	-189	01.	75	75	75	84	61	72	74	- 3	14			66	69	72	69

		Beobachtungszeiten									Jahr				° φ '			° λ '					H₀(m)	H₀(/10m)	Art/h₁			h₁(/10m)
HAIDENHAUB		0645	1245	1845							1995				47	39	N	09	01	E	702				P 2.0			1.5
01		- 25	- 05	- 14	- 17	14	10		- 49		107	26.	-140	06.	49	52	49	93	84	86	88	4	40			84	80	73	79
02		27	50	44	38	61	64		10		126	21.	- 28	01.	62	65	65	83	76	79	80	0	40			89	81	71	80
03		00	40	26	18	02	54		- 20		140	24.	- 80	28.	52	56	52	84	70	71	77	5	38			64	67	60	63
04		53	95	90	74	21	115		33		194	04.	- 18	14.	79	81	77	88	69	69	77	10	38			80	75	75	76
05		93	146	133	116	19	161		68		247	25.	- 14	15.	99	101	91	85	63	62	72	5	31			72	71	68	70
06		112	154	150	132	06	171		94		268	20.	55	10.	119	113	106	90	67	65	76	9	33			78	73	66	72
07		170	232	216	197	52	246		147		308	22.	113	06.	166	153	153	86	55	61	72	5	39			50	51	65	55
08		142	192	176	164	21	208		127		280	05.	58	31.	149	141	142	92	65	72	80	10	34			75	64	69	69
09		86	132	112	106	- 09	146		74		203	07.	05	30.	106	106	109	95	70	82	85	8	46			77	74	65	72
10		96	143	116	115	50	153		86		206	04.	30	22.	116	127	122	96	79	90	90	7	50			83	70	72	75
11		11	38	23	22	09	49		- 04		130	11.	- 77	21.	64	69	66	93	84	89	90	4	50			82	87	73	80
12		- 18	- 08	- 11	- 14	04	04		- 34		105	23.	- 92	29+	52	52	55	94	89	94	93	7	63			97	95	91	94
		62	101	88	79	21	115		44		308	07.	-140	01.	93	93	91	90	73	77	82	6	31			78	74	71	74

Konventionelle Stationen

Beobachter: FRAU L. BEELI — Jahr: 1995 — GRONO

I – XII	Termine m. ▬ FG/O 07	13	19	Niederschlag R (mm) Summe T	% Norm P	Max. X	Tag Y	(cm) Neu* SN	Zahl der Tage Q: ≥ 0,1	≥ 0,5	≥ 1,0	≥ 10,0	*	▲	≤ 5 km	≤ ▬	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	▩	Eis T/X < 0	Frost T/N < 0	Sommer T/X ≥ 25	Hitze T/X ≥ 30	Windverteilung (alle Termine) Richtung D/O, mittlere Stärke F/M (0,1 kn): N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Still C	F/M
01	.	.	.	67	146	35	10.	20	6	6	6	2	4	.	.	.	.	12	4	7	.	18	.	.	6	2	3	5	5	4	3	.	9	8	4	2	42	16
02	.	.	.	65	116	14	22.	.	12	12	10	6	.	.	.	.	.	9	2	.	.	1	.	.	5	4	4	2	5	4	3	2	3	5	8	3	37	15
03	.	.	.	22	24	14	3.	2	6	6	4	1	3	.	.	.	.	14	2	1	.	2	.	.	4	4	9	9	2	3	6	4	7	1	10	3	32	33
04	.	.	.	149	133	46	20.	.	9	9	8	6	.	.	.	1	.	5	7	.	.	.	1	.	5	5	9	9	5	3	3	3	7	9	5	1	1	34	32
05	.	.	.	90	57	29	26.	.	10	10	8	3	.	.	.	.	.	6	6	.	.	.	7	.	.	.	3	5	6	5	5	4	8	7	1	4	1	44	22
06	.	.	.	102	66	49	10.	.	12	12	11	2	.	.	.	.	.	1	3	.	.	.	10	2	1	5	.	4	4	1	6	6	4	6	7	4	42	19
07	.	.	.	107	66	43	3.	.	9	9	9	3	.	.	3	4	.	2	1	.	.	.	29	8	4	1	2	1	3	5	5	12	6	1	7	2	44	22
08	.	.	.	122	69	30	4.	.	17	17	13	5	.	1	4	4	.	2	3	.	.	.	19	3	7	2	3	2	3	4	5	6	4	5	4	4	44	20
09	.	.	.	222	156	65	12.	.	13	13	9	5	.	.	1	2	.	3	5	.	.	1	.	.	1	7	4	3	2	2	5	7	2	3	3	5	46	15
10	.	.	.	17	11	8	4.	.	3	3	3	.	.	.	.	.	.	12	3	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	4	11	6	4	.	3	1	62	8
11	1	.	.	56	49	16	27.	.	9	8	7	2	5	.	.	.	1	10	9	.	.	3	.	.	5	.	3	5	.	5	1	5	5	3	4	5	45	19
12	.	.	.	55	69	14	15.	.	11	11	9	2	5	.	.	.	.	6	8	1	.	8	.	.	2	2	2	.	4	.	3	4	4	.	5	4	62	10
	1	.	.	1074	74	65	9.	22	117	116	97	34	12	1	8	11	1	82	55	9	.	32	67	13	39	40	43	43	37	40	55	67	64	38	60	35	534	19

Beobachter: FRAU SONJA RAAFLAUB-BIEGENTHALER — Jahr: 1995 — GSTAAD-GRUND

I – XII	Termine m. ▬ FG/O 07	13	19	Niederschlag R (mm) Summe T	% Norm P	Max. X	Tag Y	(cm) Neu* SN	Zahl der Tage Q: ≥ 0,1	≥ 0,5	≥ 1,0	≥ 10,0	*	▲	≤ 5 km	≤ ▬	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	▩	Eis T/X < 0	Frost T/N < 0	Sommer T/X ≥ 25	Hitze T/X ≥ 30	Windverteilung (alle Termine) Richtung D/O, mittlere Stärke F/M (0,1 kn): N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Still C	F/M
01	4	2	4	290		42	10.	125	20	19	18	13	16	.	1	1	9	8	14	31	12	29	.	.	6	3	.	3	.	.	7	12	10	14	2	.	35	25
02	5	5	3	208		36	25.	67	17	17	16	8	17	.	.	.	8	2	10	28	.	25	.	.	8	5	3	.	.	.	2	11	10	3	1	3	41	13
03	4	2	2	159		29	19.	114	19	16	15	5	14	.	.	.	8	6	8	31	2	28	.	.	14	5	3	.	.	.	1	4	6	8	9	.	.	43	19
04	1	.	.	46		19	26.	3	11	9	9	1	3	.	1	1	1	3	7	14	.	17	.	.	13	14	2	2	.	.	1	7	6	3	3	3	36	26
05	1	1	1	165		29	30.	4	15	15	15	6	2	.	.	1	2	4	10	1	.	5	.	.	17	8	5	.	.	1	4	11	2	5	1	4	35	20
06	.	.	1	115		32	10.	.	17	17	13	4	.	2	2	2	5	10	.	.	.	.	.	.	16	6	8	8	.	2	3	6	5	4	6	2	26	29
07	.	.	.	149		27	11.	.	17	17	17	5	.	.	7	8	.	2	2	.	.	.	12	2	13	8	5	3	.	1	4	2	7	1	2	8	39	16
08	.	.	.	175		29	11.	.	22	21	20	5	.	.	6	8	.	3	7	.	.	1	5	.	12	10	2	1	.	.	4	2	3	2	1	9	47	12
09	3	.	.	168		39	7.	.	18	16	15	6	1	.	1	1	3	.	8	.	.	4	.	.	15	7	2	.	.	1	7	4	5	5	5	8	31	18
10	1	.	.	13		5	29.	.	9	5	3	.	.	.	.	.	1	11	3	.	.	2	.	.	14	11	1	1	.	1	.	5	1	2	.	2	55	9
11	2	.	.	79		25	17.	10	12	12	10	2	6	.	.	.	2	7	6	12	2	21	.	.	10	4	2	1	.	1	2	9	9	1	.	7	44	17
12	4	2	1	127		30	25.	30	15	14	13	4	6	.	.	.	4	5	9	8	5	26	.	.	18	1	.	.	.	1	1	7	5	7	2	2	49	15
	27	12	12	1694		42	1.	353	192	178	164	59	65	.	20	22	40	58	94	125	21	158	21	2	156	81	32	19	.	9	39	80	71	56	23	48	481	18

Beobachter: HR. ALEX INBAUMGARTEN — Jahr: 1995 — GUTTANNEN

I – XII	Termine m. ▬ FG/O 07	13	19	Niederschlag R (mm) Summe T	% Norm P	Max. X	Tag Y	(cm) Neu* SN	Zahl der Tage Q: ≥ 0,1	≥ 0,5	≥ 1,0	≥ 10,0	*	▲	≤ 5 km	≤ ▬	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	▩	Eis T/X < 0	Frost T/N < 0	Sommer T/X ≥ 25	Hitze T/X ≥ 30	Windverteilung (alle Termine) Richtung D/O, mittlere Stärke F/M (0,1 kn): N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Still C	F/M
01	.	.	.	243	189	52	10.	150	18	18	18	8	14	.	.	.	.	5	17	31	13	25	.	.	9	3	1	.	8	25	16	5	5	4	11	8	.	72
02	.	2	.	149	129	25	4.	59	18	17	17	7	10	.	.	.	2	2	17	28	.	17	.	.	2	3	3	6	5	22	15	4	2	5	15	4	.	50
03	.	.	.	201	153	41	27.	156	17	17	17	6	15	.	.	.	3	3	13	31	4	25	.	.	2	3	2	7	6	14	22	2	2	3	15	11	.	60
04	2	.	.	210	138	35	25.	48	16	16	13	9	8	.	.	.	3	3	18	17	.	7	.	.	1	.	1	4	10	18	13	6	2	3	15	17	.	61
05	2	1	.	198	136	41	30.	14	16	16	14	7	2	.	.	.	6	4	17	2	.	1	.	.	2	3	1	2	8	18	13	6	.	4	13	23	.	59
06	.	.	.	143	85	45	10.	1	19	19	15	3	1	.	.	.	2	2	18	1	.	.	2	.	1	1	.	.	2	14	7	3	2	2	21	34	.	43
07	.	.	.	92	54	26	3.	.	14	14	8	4	.	.	1	1	.	2	8	.	.	.	10	1	3	5	1	1	2	17	18	8	1	1	17	19	.	42
08	1	.	1	172	106	42	28.	.	18	18	17	7	.	.	.	.	2	2	19	.	.	2	.	.	5	2	1	4	3	15	16	6	2	2	17	28	.	40
09	.	1	1	182	133	36	13.	.	18	18	16	9	.	.	.	.	3	1	19	.	.	1	.	.	4	3	1	2	4	24	16	7	.	2	13	14	.	53
10	1	.	.	1		1	17.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	1	7	4	.	.	.	.	.	1	.	.	1	1	4	30	30	6	4	3	8	6	.	37
11	.	.	.	103	76	29	17.	50	13	13	13	4	7	.	.	.	5	12	15	2	15	.	.	.	4	.	1	2	4	26	22	3	3	4	9	12	.	74
12	.	2	.	149	118	32	25.	76	14	14	13	5	10	.	.	.	4	4	14	16	7	23	.	.	5	2	3	3	10	27	11	4	2	9	6	11	.	65
	6	4	2	1843	108	52	1.	554	184	181	161	69	67	.	1	1	21	40	176	141	26	114	14	1	40	27	15	32	66	252	197	60	25	42	160	179	.	55

Beobachter: FRAU FRANZISKA MEIER — Jahr: 1995 — HAIDENHAUS

I – XII	Termine m. ▬ FG/O 07	13	19	Niederschlag R (mm) Summe T	% Norm P	Max. X	Tag Y	(cm) Neu* SN	Zahl der Tage Q: ≥ 0,1	≥ 0,5	≥ 1,0	≥ 10,0	*	▲	≤ 5 km	≤ ▬	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	▩	Eis T/X < 0	Frost T/N < 0	Sommer T/X ≥ 25	Hitze T/X ≥ 30	Windverteilung (alle Termine) Richtung D/O, mittlere Stärke F/M (0,1 kn): N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Still C	F/M
01	6	3	2	99	173	23	25.	55	19	19	17	1	14	.	1	1	11	1	21	26	13	27	.	.	4	7	3	4	3	5	2	41	10	4	1	2	7	89
02	4	1	.	68	133	16	17.	15	17	15	14	2	5	.	.	.	4	.	16	8	.	9	.	.	1	1	3	.	1	5	56	8	4	1	1	3	93
03	2	1	1	74	134	16	27.	48	17	14	14	2	11	.	.	.	5	5	13	14	1	23	.	.	1	7	4	.	2	3	2	38	18	.	2	.	13	80
04	7	1	1	79	114	37	25.	2	14	13	9	1	4	.	.	.	8	1	19	2	.	7	.	.	2	5	6	1	2	.	1	25	9	3	6	2	28	52
05	7	2	3	202	210	53	31.	.	16	15	14	7	.	.	1	1	9	3	15	.	.	1	.	.	8	11	5	1	.	1	2	16	7	1	2	2	37	41
06	4	.	.	148	123	31	1.	.	19	19	17	5	.	.	2	2	6	3	20	.	.	.	2	.	7	12	.	1	1	1	19	10	2	7	7	22	43
07	1	.	.	64	52	14	22.	.	11	11	10	3	.	.	4	1	4	9	.	.	.	15	2	.	4	11	4	3	.	2	3	11	8	2	2	2	41	28
08	3	.	.	130	118	33	27.	.	18	18	15	3	.	.	6	6	3	4	15	.	.	7	.	.	6	10	5	1	.	1	1	12	15	1	1	5	35	42
09	5	1	3	69	75	15	13.	.	12	12	11	3	.	.	1	1	9	3	14	.	.	.	.	.	3	2	1	.	2	2	3	23	9	3	.	5	37	43
10	15	4	5	12	16	3	26.	.	12	12	4	.	.	.	.	.	14	1	14	.	.	.	.	.	3	3	3	2	1	.	3	15	7	1	.	2	53	22
11	15	5	6	97	163	56	16.	9	14	12	10	1	4	.	2	3	18	1	15	7	3	15	.	.	6	8	4	1	.	.	5	14	10	1	4	2	35	41
12	13	9	6	136	222	36	24.	35	16	14	13	5	5	.	.	.	16	.	28	12	17	26	.	.	8	25	5	3	1	.	2	19	1	.	.	.	29	52
	82	27	27	1178	123	56	11.	164	185	174	148	33	43	.	16	17	104	26	198	67	34	108	24	2	56	102	40	20	12	16	30	289	112	22	26	30	340	52

Konventionelle Stationen

I – XII	Luftdruck PrM (0.1 hPa)	Lufttemperatur T (0.1 °C) 07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	mtg. Max. X/M	Abw. v. normal D	mtg. Min. N/M	Abw. v. normal D	Absol. X	Max. Tag Y	Absol. N	Min. Tag Y	Dampfdruck (0.1 hPa) 07	13	19	Relative Feuchtigkeit U (%) 07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	Min. N	Sonne S (Std.) Summe T	% Norm P	Bewölkung N (%) 07	13	19	Mittel M

Beobachtungszeiten 0730 1330 1930 — Jahr 1995 — ° φ ' 47 42 N — ° λ ' 08 28 E — H_s(m) 0432 — H_s(/10m) 0440.9 — Art/h_i G 2.0 — h_i(/10m) 1.7

NALLAU

01	9662	- 19	14	- 06	- 07	02	29		- 40		124	22.	-159	06.	52	54	52	93	76	85	86	2	55	61	138	80	78	79	79
02	9651	30	76	49	47	44	91		12		164	21.	- 39	28.	70	70	70	93	69	81	83	4	44	71	99	92	75	58	75
03	9641	04	72	37	32	- 13	84		- 12		180	24.	- 59	05+	58	58	57	91	58	73	78	7	32	153	109	51	66	54	57
04	9645	81	127	105	91	06	145		46		226	04.	- 16	15.	85	83	85	89	58	68	76	8	33	129	80	74	70	68	70
05	9644	96	176	150	130	- 04	186		74		272	25.	- 12	15.	105	100	100	88	53	61	72	4	28	200	104	59	67	65	63
06	9655	126	184	170	151	- 13	200		107		294	30.	51	10.	127	116	115	88	57	62	73	5	25	179	88	71	70	67	69
07	9653	176	259	231	209	28	271		153		335	21.	122	17.	170	152	158	85	47	57	69	- 1	35	281	127	45	45	57	49
08	9659	151	220	194	180	08	233		135		309	05.	57	31.	153	143	152	90	57	70	77	5	30	181	87	63	63	66	64
09	9632	92	160	125	119	- 20	171		79		214	06.	- 04	30.	112	108	120	96	60	82	84	6	40	123	78	75	77	61	71
10	9717	95	158	121	128	34	170		83		228	04.	19	23.	116	124	127	96	70	90	89	6	43	94	95	88	64	65	72
11	9672	14	57	32	30	- 06	66		02		162	12.	- 58	07.	65	68	68	93	74	87	87	1	45	60	132	70	72	68	70
12	9636	- 11	10	02	- 02	- 06	18		- 19		125	23.	- 66	29.	52	55	57	88	80	87	86	0	56	18	54	88	81	87	85
	9656	68	126	101	92	05	139		52		335	07.	-159	01.	97	94	97	91	63	75	80	4	25	1550	98	71	69	66	69

Beobachtungszeiten — Jahr 1995 — ° φ ' 47 27 N — ° λ ' 09 32 E — H_s(m) 802 — H_s(/10m) 814.0 — Art/h_i T 2.0 — h_i(/10m) 1.5

HEIDEN

01	9220	- 19	03	- 12	- 12	08	22	10	- 41	13	112	23.	-138	05.	47	50	47	86	78	82	82	4	35			79	69	65	71
02	9219	27	57	42	39	53	75	51	13	63	146	07.	- 43	28.	59	65	64	79	73	78	77	0	35			88	77	71	78
03	9205	- 01	44	22	18	- 05	59	- 04	- 12	02	148	24.	- 68	28.	48	55	52	78	66	73	73	2	35			59	67	68	64
04	9218	53	91	88	73	14	117	12	39	23	199	04.	- 09	01.	76	82	80	86	70	72	78	10	38			79	74	69	74
05	9222	93	140	135	116	11	160	06	77	20	250	25.	02	15.	95	97	95	82	62	64	71	3	35			64	65	67	65
06	9234	111	146	144	127	- 07	171	- 14	95	08	262	20+	56	10.	114	114	110	86	71	69	77	7	32			70	69	68	69
07	9244	172	221	206	192	39	244	41	152	44	318	22.	120	06+	158	165	152	82	63	65	72	2	38			46	42	62	50
08	9243	138	184	176	161	12	206	10	130	22	272	05.	57	31.	143	146	139	90	70	71	79	7	38			68	58	70	65
09	9210	87	134	110	107	- 12	150	- 16	79	01	227	07.	12	30.	98	106	106	88	71	80	81	5	38			75	74	69	72
10	9292	94	136	119	112	41	153	40	86	54	215	04.	40	22.	105	118	120	89	77	86	85	5	36			43	40	53	45
11	9233	17	46	28	27	03	61	03	00	11	182	11.	- 75	06.	59	65	62	84	77	83	82	2	35			64	73	60	65
12	9195	- 21	- 06	- 12	- 15	- 09	11	- 12	- 30	09	132	22.	-112	28.	50	52	53	93	89	91	91	10	51			88	88	83	86
	9228	63	100	87	79	12	119	11	49	23	318	07.	-138	01.	88	93	90	85	72	76	79	5	32			69	66	67	67

Beobachtungszeiten — Jahr 1995 — ° φ ' 47 07 N — ° λ ' 07 51 E — H_s(m) 638 — H_s(/10m) 639.0 — Art/h_i F 2.0 — h_i(/10m) 1.5

HUTTWIL

01	9434	- 23	16	- 14	- 10	12	27		- 42		115	22.	-146	06.	51	53	50	92	74	86	85		48	77		79	70	75	74
02	9425	25	66	42	41	50	79		10		140	07+	- 32	28.	65	67	70	89	70	85	83		38	79		88	73	64	75
03	9412	02	62	34	28	- 02	74		- 11		170	24.	- 80	05.	55	52	55	88	55	70	75		33	154		61	65	66	64
04	9418	55	116	94	82	13	129		39		210	03+	- 12	10.	83	80	83	90	60	70	78		35	135		60	70	69	66
05	9418	97	162	140	123	05	177		70		253	25.	- 05	15.	105	95	98	87	54	64	73		25	187		64	64	63	63
06	9430	122	174	156	141	- 10	187		96		291	20.	49	10.	120	109	117	85	56	69	75		34	158		61	69	63	64
07	9433	176	241	224	202	35	257		149		333	21.	110	07.	168	154	155	84	53	58	69		37	247		39	49	49	45
08	9438	145	209	182	171	13	221		130		303	05.	44	31.	150	132	145	91	56	72	78		31	161		58	65	62	61
09	9409	91	150	118	114	- 11	163		77		218	10.	00	30.	108	100	115	93	59	83	83		39	123		71	75	60	68
10	9488	86	166	119	118	45	176		77		222	10.	14	25.	109	123	126	97	65	91	88		50	153		63	54	47	54
11	9437	13	62	30	31	07	71		- 02		171	12.	- 76	09.	66	69	70	95	72	90	88		42	91		72	63	68	67
12	9398	- 16	11	- 06	- 06	02	19		- 27		121	23.	- 94	28.	54	56	58	95	83	94	92		53	26		92	90	87	89
	9428	64	120	93	86	13	132		47		333	07.	-146	01.	95	91	95	91	63	78	81		25	1591		67	67	64	66

Beobachtungszeiten — Jahr 1995 — ° φ ' 47 14 N — ° λ ' 08 51 E — H_s(m) 0414 — H_s(/10m) — Art/h_i F 2.0 — h_i(/10m) 1.6

JONA

01	9685	- 13	15	00	- 02		36		- 31		125	25.	-130	06.	52	57	55	89	81	86	86		56			82	73	68	74
02	9678	30	72	58	50		91		19		150	21.	- 25	28.	68	70	75	90	71	83	84		48			85	73	61	73
03	9665	07	68	53	38		88		- 07		172	24.	- 56	30.	58	61	60	88	62	68	76		40			62	70	68	66
04	9671	58	124	119	94		142		47		220	04.	- 04	10.	85	89	91	92	62	65	77		39			75	70	73	72
05	9671	99	166	165	135		187		83		262	28.	00	15.	111	110	108	91	60	60	74		34			63	67	72	67
06	9683	124	176	175	150		196		109		295	20.	68	10.	131	127	129	91	64	67	77		38			67	66	66	66
07	9684	175	244	232	208		268		157		332	21.	125	06.	174	175	177	88	58	64	74		43			45	53	63	53
08	9689	148	210	200	180		228		139		300	05.	65	31.	157	157	160	93	64	70	79		37			67	63	71	67
09	9661	97	156	136	125		171		89		240	07.	26	30.	111	114	129	93	66	83	84		45			77	70	75	74
10	9741	97	165	137	129		181		87		226	04.	28	25.	115	128	139	95	69	88	87		52			67	49	53	56
11	9693	22	65	43	40		75		10		150	11+	- 45	06.	67	73	74	91	75	86	86		25			71	72	65	69
12	9655	- 05	17	09	05		27		- 17		122	23.	-120	28.	56	60	59	92	85	88	89		54			86	81	81	82
	9681	70	123	111	96		141		57		332	07.	-130	01.	99	102	105	91	68	76	81		25			71	67	68	68

Konventionelle Stationen

Beobachter: FRAU MARIANNE MUELLER — Jahr: 1995 — HALLAU

I – XII	Termine m. FG/O 07	13	19	Niederschlag R (mm) Summe T	% Norm. P	Max. X	Tag Y	(cm) Neu SN	Zahl der Tage Q: ≥ 0.1	≥ 0.3	≥ 1.0	≥ 10.0	*	▲	FK 3 km	FG	▬	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	⊞	Eis T/X < 0	Frost T/N < 0	Sommer T/X ≥25	Hitze T/X ≥30	Windverteilung (alle Termine) Richtung D/O, mittlere Stärke F/M (0.1 kn): N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Stil C	F/M
01	5	2	3	240	369	62	25.	20	21	18	17	8	10	.	1	1	5	.	21	22	9	24	.	.	2	3	5	2	1	.	4	5	30	4	.	4	33	42
02	1	.	.	121	223	32	24.	1	19	17	14	4	5	.	.	.	1	.	13	2	.	8	.	.	6	3	1	.	2	2	4	16	30	5	4	6	5	49
03	.	.	.	165	317	38	19.	10	17	16	14	6	9	.	.	.	.	.	6	9	8	.	28	.	.	6	8	4	2	4	2	4	9	30	11	2	4	7	56
04	6	.	.	84	145	52	27.	.	16	14	11	1	.	1	2	2	6	3	16	.	.	1	.	.	9	7	5	4	1	6	4	8	21	5	3	6	11	44
05	.	.	.	204	299	42	13.	.	16	16	14	7	.	.	1	1	.	3	13	.	.	1	4	.	18	9	4	4	10	4	9	10	12	6	.	2	5	42
06	2	.	.	106	116	22	1.	.	16	16	14	3	.	2	2	2	.	3	19	.	.	7	.	.	8	7	10	3	5	7	6	16	14	5	6	1	2	48
07	.	.	.	84	97	23	22.	.	11	10	9	4	.	1	8	11	.	6	4	.	.	.	21	8	9	12	8	1	8	6	7	13	15	7	1	2	4	50
08	2	.	.	140	154	37	19.	.	19	15	13	4	.	.	3	8	2	4	13	.	.	.	11	2	9	9	11	1	6	6	5	13	18	6	4	5	.	69
09	.	.	.	95	126	27	13.	.	18	16	12	3	.	.	.	1	.	.	14	.	.	1	.	.	9	1	10	1	4	3	4	13	17	12	5	7	4	60
10	17	1	3	14	23	5	28.	.	13	9	6	.	.	.	.	1	17	.	13	.	.	.	.	.	5	6	1	2	6	8	5	9	5	1	1	2	44	16
11	9	2	2	88	141	49	16.	2	11	9	7	2	3	.	.	.	9	2	14	2	1	14	.	.	3	7	5	2	3	1	5	4	10	1	4	7	38	23
12	6	1	3	127	186	49	24.	5	18	16	13	5	6	.	.	.	6	.	24	11	10	24	.	.	7	15	14	7	2	2	2	5	6	2	.	7	24	31
	48	6	11	1468	177	62	1.	38	195	172	142	47	33	2	17	27	48	27	175	45	20	93	43	10	91	85	78	29	52	47	59	121	208	65	30	53	177	44

Beobachter: W.BOSSHART — Jahr: 1995 — HEIDEN

I – XII	Termine m. FG/O 07	13	19	Niederschlag R (mm) Summe T	% Norm. P	Max. X	Tag Y	(cm) Neu SN	Zahl der Tage Q: ≥ 0.1	≥ 0.3	≥ 1.0	≥ 10.0	*	▲	FK 3 km	FG	▬	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	⊞	Eis T/X < 0	Frost T/N < 0	Sommer T/X ≥25	Hitze T/X ≥30	Windverteilung (alle Termine) Richtung D/O, mittlere Stärke F/M (0.1 kn): N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Stil C	F/M
01	4	2	2	162	191	32	23.	83	22	22	21	6	17	.	.	.	17	5	18	28	10	25	.	.	2	10	4	.	.	.	3	24	30	6	3	2	9	43
02	2	3	1	117	161	18	17.	26	21	18	16	5	9	.	.	1	8	1	16	9	.	8	.	.	.	6	2	.	.	.	1	30	25	7	2	2	9	41
03	1	1	1	150	178	33	27.	72	18	18	16	4	14	.	.	1	13	3	11	21	3	24	.	.	3	9	6	.	.	.	3	18	25	9	2	4	14	38
04	4	1	2	137	122	36	25.	1	17	14	11	5	7	.	1	1	7	1	16	3	.	4	.	.	3	16	9	.	1	1	6	13	20	6	4	2	9	34
05	3	2	2	246	181	67	13.	2	16	16	13	7	3	.	.	1	10	4	12	1	.	.	1	.	2	17	13	2	2	.	4	8	8	11	2	3	21	21
06	3	2	1	256	148	42	21.	.	21	20	18	10	.	1	2	3	8	6	17	.	.	.	2	.	7	13	15	2	1	3	2	10	11	8	6	3	9	24
07	.	.	.	128	73	31	22.	.	14	12	12	5	.	2	4	7	.	6	7	.	.	.	14	2	3	27	12	3	.	2	2	14	14	3	2	3	8	28
08	4	1	.	193	120	30	27.	.	21	21	19	7	.	.	3	8	6	4	12	.	.	.	7	.	1	21	10	.	.	2	7	18	15	7	3	7	2	25
09	1	.	.	128	98	23	27.	.	19	18	17	3	.	.	.	.	3	.	10	.	.	.	.	.	4	10	3	6	.	.	4	20	15	8	2	4	16	28
10	2	4	3	10	10	5	27.	.	4	4	4	.	.	.	.	.	5	8	7	.	.	.	.	.	6	14	12	.	3	.	10	33	8	2	.	2	5	16
11	3	2	3	145	168	34	17.	44	16	14	13	5	7	.	.	1	14	5	14	12	4	16	.	.	1	8	6	2	.	2	6	23	14	5	2	2	20	31
12	9	12	8	181	229	37	25.	52	18	17	16	6	8	.	.	.	21	.	23	11	16	23	.	.	1	8	16	1	1	.	.	10	16	4	1	1	34	19
	36	30	23	1853	134	67	5.	280	207	194	176	63	65	3	10	23	110	43	163	85	33	100	24	2	30	159	108	16	8	10	48	221	201	76	29	35	154	29

Beobachter: BAHNHOF MUTTWIL VHB — Jahr: 1995 — MUTTWIL

I – XII	Termine m. FG/O 07	13	19	Niederschlag R (mm) Summe T	% Norm. P	Max. X	Tag Y	(cm) Neu SN	Zahl der Tage Q: ≥ 0.1	≥ 0.3	≥ 1.0	≥ 10.0	*	▲	FK 3 km	FG	▬	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	⊞	Eis T/X < 0	Frost T/N < 0	Sommer T/X ≥25	Hitze T/X ≥30	Windverteilung (alle Termine) Richtung D/O, mittlere Stärke F/M (0.1 kn): N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Stil C	F/M
01	.	.	.	185	246	23	25.	48	22	20	18	8	15	.	1	1	1	4	19	23	11	24	.	.	.	.	5	8	3	1	.	.	11	37	3	.	25	53
02	4	.	.	134	202	27	17.	7	19	18	15	3	6	.	.	.	4	.	15	4	.	9	.	.	.	.	4	3	1	.	1	.	13	21	19	5	17	43
03	.	.	.	144	194	23	19.	33	16	16	13	6	12	.	.	.	.	4	12	10	.	23	.	.	1	3	.	11	.	1	.	1	12	36	4	2	22	56
04	.	.	.	71	85	21	25.	.	13	13	11	1	1	.	.	1	.	5	14	.	.	2	.	.	1	2	13	11	4	.	.	1	6	18	11	6	17	43
05	.	.	1	172	171	38	31.	.	14	13	13	7	1	.	.	.	2	6	13	.	.	1	3	.	6	2	7	16	3	.	1	2	6	14	8	11	17	37
06	.	.	.	139	113	24	8.	.	15	14	13	5	.	.	1	1	.	5	12	.	.	5	.	.	1	4	12	21	5	2	2	2	6	6	11	5	13	41
07	.	.	.	58	48	22	13.	.	12	11	10	1	.	.	3	6	.	7	5	.	.	.	20	5	5	6	12	14	1	1	.	.	11	10	11	4	18	36
08	.	.	.	176	149	44	8.	.	16	16	15	5	.	.	1	2	.	5	9	.	.	.	9	1	3	4	10	16	5	.	.	.	7	9	10	6	23	33
09	1	.	.	159	165	26	13.	.	16	13	11	6	.	.	.	.	1	3	12	.	.	.	.	.	3	5	2	6	3	1	1	.	10	15	11	5	28	35
10	6	1	1	5	6	3	28.	.	5	4	1	.	.	.	.	.	7	6	10	.	.	.	.	.	1	1	5	13	7	.	.	.	2	6	10	10	38	21
11	2	.	2	86	111	35	17.	10	15	11	7	2	3	.	.	.	5	2	13	2	.	16	.	.	2	2	5	10	4	4	.	.	6	14	7	2	34	27
12	3	2	2	205	232	58	25.	29	19	17	14	6	7	.	.	.	4	1	25	11	13	23	.	.	.	3	16	24	4	.	1	1	4	10	8	1	21	40
	16	3	6	1534	139	58	12.	127	182	166	141	52	65	.	6	11	24	48	159	50	24	98	37	6	23	32	91	153	40	10	6	7	94	196	113	57	273	39

Beobachter: FRAU ANNA BEELER-KELLER — Jahr: 1995 — JONA

I – XII	Termine m. FG/O 07	13	19	Niederschlag R (mm) Summe T	% Norm. P	Max. X	Tag Y	(cm) Neu SN	Zahl der Tage Q: ≥ 0.1	≥ 0.3	≥ 1.0	≥ 10.0	*	▲	FK 3 km	FG	▬	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	⊞	Eis T/X < 0	Frost T/N < 0	Sommer T/X ≥25	Hitze T/X ≥30	Windverteilung (alle Termine) Richtung D/O, mittlere Stärke F/M (0.1 kn): N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Stil C	F/M
01	6	5	3	143		37	23.	16	22	21	17	4	11	.	1	1	9	2	16	19	8	21	.	.	7	2	9	8	1	5	1	.	.	14	10	.	36	32
02	3	1	.	113		25	17.	4	20	20	20	3	6	.	.	.	3	1	12	3	.	5	.	.	1	4	5	9	3	8	.	1	4	12	5	2	32	20
03	3	2	2	121		32	19.	23	17	16	14	3	10	.	1	1	7	2	14	8	.	18	.	.	7	1	5	6	4	1	5	7	3	17	12	.	25	33
04	6	2	2	122		44	25.	.	11	11	10	4	1	.	.	1	8	.	12	1	.	1	.	.	8	2	4	5	3	3	6	2	4	16	8	1	28	27
05	1	.	1	159		47	13.	.	16	15	13	6	.	.	1	3	3	3	15	.	.	.	4	.	2	.	3	5	3	3	2	8	11	14	6	4	32	25
06	4	1	.	177		37	10.	.	20	19	17	5	.	.	1	3	3	4	12	.	.	.	7	.	.	.	3	13	5	5	4	7	8	10	7	1	27	26
07	1	.	.	114		35	11.	.	11	10	8	4	.	.	4	8	3	2	4	.	.	.	24	6	3	.	2	17	4	4	4	3	15	6	1	1	33	25
08	5	1	.	284		70	8.	.	19	19	18	8	.	.	4	12	6	4	12	.	.	.	9	1	1	4	8	7	4	2	5	6	6	13	6	.	33	27
09	2	.	1	146		34	27.	.	20	17	16	4	.	.	1	3	3	.	12	.	.	.	.	.	3	2	6	10	1	2	5	2	2	10	8	5	34	23
10	18	3	4	9		5	30.	.	5	5	3	.	.	.	.	.	18	.	5	.	.	.	.	.	5	2	2	9	1	5	4	7	6	8	.	1	43	17
11	7	5	2	74		23	17.	.	14	14	10	3	4	.	.	.	9	3	13	.	.	15	.	.	9	3	3	7	1	2	4	3	4	10	5	4	35	23
12	10	14	7	158		42	24.	8	18	17	12	5	8	.	.	.	17	1	20	8	8	23	.	.	8	6	1	18	2	1	2	1	1	3	5	3	42	16
	66	34	22	1620		70	8.	51	193	184	158	49	40	1	13	34	91	22	149	39	16	83	44	7	54	26	49	114	32	39	42	47	64	133	73	22	400	25

Konventionelle Stationen

I – XII	Luftdruck PPM (0.1 hPa)	Lufttemperatur T (0.1 °C) 07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	mtl. Max. X/M	Abw. v. normal D	mtl. Min. N/M	Abw. v. normal D	Absol. X	Max. Tag Y	Absol. N	Min. Tag Y	Dampfdruck (0.1 hPa) 07	13	19	Relative Feuchtigkeit U (%) 07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	Min. N	Sonne S (Std.) Summe T	% Norm P	Bewölkung N (%) 07	13	19	Mittel M
Beobachtungszeiten																												
LANGNAU I.E.		0730	1330	1930																								
01	9356	- 32	14	- 18	- 15	03	28		- 49		116	22.	-164	06.	46	48	48	90	69	87	84	1	46			68	58	63	63
02	9349	15	66	33	35	41	78		03		150	07.	- 58	28.	64	65	70	94	69	90	87	8	42			77	62	62	67
03	9335	- 08	62	24	21	- 10	76		- 21		170	24.	-104	05.	52	49	54	88	52	74	76	- 1	30			52	56	54	54
04	9343	47	122	86	78	09	134		32		210	03+	- 10	01+	77	76	80	90	56	72	78	3	31			60	55	62	59
05	9348	91	167	130	118	02	182		63		256	25+	- 12	15.	98	88	92	84	50	64	72	- 2	24			55	55	63	57
06	9358	115	177	153	138	- 11	191		90		292	20.	38	15.	115	102	109	85	52	66	73	0	25			51	63	63	59
07	9365	169	245	207	195	29	263		142		328	21.	108	07.	158	144	150	83	48	63	70	- 4	33			38	52	47	45
08	9369	137	206	167	162	04	223		121		298	05.	40	31.	144	126	136	92	55	73	79	2	27			52	55	61	56
09	9335	82	152	111	109	- 18	166		71		218	10.	00	30.	105	94	110	96	55	84	84	2	31			59	59	59	59
10	9413	81	177	117	119	42	186		71		232	09.	16	25.	105	106	123	97	53	89	85	0	37			43	42	35	40
11	9360	09	72	27	32	05	80		00		192	12.	- 74	19.	62	65	68	92	64	90	85	- 1	28			49	46	50	48
12	9316	- 23	17	- 07	- 07	- 01	24		- 34		114	24.	-128	28.	51	54	55	94	76	89	88	2	47			70	55	71	65
	9354	57	123	86	82	08	136		41		328	07.	-164	01.	90	85	91	90	58	78	80	1	24			56	55	58	56

Jahr 1995 | ° φ ' 46 56 N | ° λ ' 07 48 E | H_s(m) 700 | H_s(/10m) 701.8 | Art/h_i T 2.0 | h_i(/10m) 1.6

Beobachtungszeiten																													
LOEBBIA		0730	1330	1930																									
01	8564	- 59	- 18	- 41	- 42		- 07		- 78		55	29.	-142	18.	28	28	28	68	51	60	61		22			55	52	39	48
02	8551	- 18	29	- 01	- 01		43		- 42		110	07.	- 95	01.	35	38	41	64	54	68	63		26			52	64	48	54
03	8523	- 38	16	- 08	- 15		29		- 55		121	25.	-120	08.	29	30	33	60	43	56	55		18			43	46	48	45
04	8545	25	69	51	43		82		09		156	03.	- 32	15.	52	53	56	72	56	65	67		21			61	59	67	62
05	8561	63	112	99	86		126		48		200	29.	00	15.	65	61	70	67	49	59	62		22			51	54	67	57
06	8568	83	128	117	100		141		61		212	30.	00	24.	79	79	94	72	55	68	68		27			54	66	68	62
07	8602	135	193	174	157		207		109		255	19.	45	05+	112	116	139	73	53	71	69		30			28	48	71	49
08	8589	113	160	141	132		171		96		235	02.	25	29.	98	91	109	73	51	67	66		28			62	65	77	68
09	8555	65	99	85	80		113		45		155	09+	- 10	30.	71	71	80	73	61	73	70		29			62	68	56	62
10	8639	76	129	91	91		136		50		180	18.	- 15	25.	64	67	85	61	47	79	64		17			31	37	39	35
11	8563	00	30	05	09		40		- 18		137	01.	-100	22.	44	44	45	69	57	69	66		20			53	54	53	53
12	8523	- 26	- 05	- 24	- 21		11		- 50		60	11.	-120	30.	36	40	39	69	66	73	70		26			56	64	58	59
	8564	35	79	57	51		91		15		255	07.	-142	01.	59	60	68	68	54	67	65		17			51	56	58	55

Jahr 1995 | ° φ ' 46 23 N | ° λ ' 09 40 E | H_s(m) 1420 | H_s(/10m) 1421.8 | Art/h_i T 2.0 | h_i(/10m) 2.0

Beobachtungszeiten																													
MAUVOISIN		0730	1330	1930																									
01		- 60	- 50	- 55	- 57	- 10	- 22		- 85		60	26.	-185	05.	30	29	28	73	65	68	69	- 1	27			59	52	60	57
02		- 23	- 08	- 14	- 18	29	16		- 48		70	01.	-124	28.	35	37	37	68	65	68	67	- 1	30			68	55	55	59
03		- 52	- 11	- 39	- 38	- 17	05		- 72		92	11.	-142	05.	29	32	32	68	58	70	67	3	32			57	51	52	53
04		- 02	43	21	16	04	55		- 12		110	03.	- 69	15.	45	47	51	74	58	72	71	9	31			56	54	67	59
05		24	74	57	45	- 07	86		16		153	28.	- 65	15.	54	57	58	74	57	66	69	5	27			53	53	65	57
06		47	109	84	72	- 12	122		40		206	27+	- 02	11.	69	76	79	82	60	72	75	9	34			55	59	69	61
07		106	173	150	135	30	189		97		244	21+	60	04+	92	100	116	74	53	69	68	2	34			35	33	53	40
08		81	136	112	105	00	148		75		218	05.	- 10	31.	89	88	101	83	59	77	76	10	25			58	60	80	66
09		39	80	61	57	- 25	92		26		152	10.	- 28	29+	65	66	75	81	63	81	76	8	32			69	65	70	68
10		64	102	80	79	39	117		53		162	09.	00	21.	57	62	69	60	51	65	60	- 10	13			24	32	29	28
11		- 09	05	- 06	- 06	- 01	25		- 31		92	01.	-122	18.	37	38	39	64	59	66	64	- 6	28			55	46	46	49
12		- 29	- 16	- 29	- 27	09	04		- 55		95	22.	-140	14.	32	33	34	63	60	66	64	- 6	29			59	61	63	61
		16	53	35	30	03	70		00		244	07.	-185	01.	53	55	60	72	59	70	69	2	13			54	52	59	55

Jahr 1995 | ° φ ' 46 00 N | ° λ ' 07 21 E | H_s(m) 1841 | H_s(/10m) | Art/h_i N 2.0 | h_i(/10m) 2.0

Beobachtungszeiten																													
NEIRINGEN		0730	1330	1930																									
01	9482	- 23	05	- 15	- 14	- 35	17	07	- 42	- 93	95	26.	-130	06.	48	49	50	88	75	86	84	- 3	29			73	65	67	68
02	9476	16	69	39	38	22	76	52	05	- 55	154	13.	- 31	26.	64	67	68	93	69	85	85	4	30			88	67	70	75
03	9460	- 02	71	35	29	- 03	79	02	- 11	- 34	172	25.	- 72	31.	54	53	56	88	54	71	75	- 2	30			71	70	62	67
04	9462	57	135	100	90	13	143	18	44	24	216	04.	04	01.	81	81	81	88	54	67	74	7	32			76	71	80	75
05	9464	105	178	143	131	08	190	13	77	15	263	25.	03	15.	103	100	102	81	52	65	71	7	24			60	68	79	69
06	9474	126	186	155	146	- 12	195	- 19	100	08	295	20.	46	11.	120	119	132	83	57	76	77	13	27			61	70	76	69
07	9479	176	249	210	200	28	262	43	146	39	325	10.	116	14.	161	168	179	81	54	74	75	4	35			49	54	76	60
08	9484	144	211	175	169	09	218	06	128	31	292	05.	45	31.	148	144	154	90	59	79	81	7	33			69	72	83	74
09	9456	92	159	117	118	- 13	166	- 15	82	03	235	07.	-13	30.	109	105	115	93	59	84	84	6	33			79	73	78	76
10	9535	75	168	118	115	35	174	48	68	32	207	09+	22	24+	98	110	115	94	58	83	82	1	40			56	45	40	47
11	9484	25	72	50	45	16	82	19	12	10	205	12.	- 56	19.	62	64	65	85	63	76	77	- 5	31			64	66	58	62
12	9444	- 09	16	05	01	- 06	27	06	- 23	- 57	142	22.	-102	29.	54	58	53	91	81	81	85	- 1	31			83	73	71	75
	9475	65	127	94	89	05	136	15	49	- 06	325	07.	-130	01.	92	93	98	88	61	77	79	3	24			69	66	70	68

Jahr 1995 | ° φ ' 46 44 N | ° λ ' 08 11 E | H_s(m) 0595 | H_s(/10m) 0598.4 | Art/h_i F02.0 | h_i(/10m) 1.6

Konventionelle Stationen

Beobachter: FRAU ELSA KAUFMANN — Jahr: 1995 — LANGNAU I.E.

I – XII	Termine m. FG/O 07	13	19	Niederschlag R (mm) Summe T	% Norm P	Max. X	Tag Y	(cm) Neu SN	Zahl der Tage O · * ≥ 0.1	0.3	1.0	10.0	*	▲	FK 3 km	FK	▬	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	▤	Eis T/X < 0	Frost T/N < 0	Sommer T/X ≥25	Hitze T/X ≥30	Windverteilung (alle Termine) Richtung O/O, mittlere Stärke F/M (0.1 kn) N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Still C	F/M
01	.	.	.	199	261	33	10.	76	19	19	18	9	11	.	1	1	.	6	14	22	9	26	.	.	.	.	.	44	5	6	2	2	15	19	.	.	.	43
02	.	.	.	199	288	33	23.	20	20	18	15	7	8	.	2	2	.	3	11	6	.	9	.	.	.	.	.	44	9	4	1	3	8	10	5	.	.	33
03	.	.	.	137	168	25	18.	59	17	17	14	5	12	.	.	.	.	7	8	11	.	23	.	.	.	.	.	43	.	3	4	3	16	19	4	.	1	44
04	.	.	.	83	85	28	25.	.	13	12	9	3	1	.	.	.	.	5	9	.	.	4	.	.	.	.	.	47	10	5	1	2	9	11	5	.	.	35
05	.	.	.	181	147	33	30.	.	15	15	14	5	2	.	2	2	.	6	10	.	.	1	4	.	.	.	.	46	2	5	4	3	8	14	11	.	.	33
06	.	.	.	119	75	20	10.	.	18	18	16	4	.	.	1	1	.	4	10	.	.	.	4	.	.	.	.	54	1	6	3	9	4	7	6	.	.	31
07	.	.	.	92	60	38	27.	.	13	13	11	3	.	.	5	5	.	6	8	.	.	.	22	5	.	.	.	68	4	4	1	1	7	3	5	.	.	33
08	.	.	.	226	153	52	7.	.	17	17	15	7	.	.	4	4	.	5	9	.	.	.	8	.	.	.	.	69	1	4	8	2	3	5	1	.	.	28
09	.	.	.	172	152	39	3.	.	17	17	13	7	.	.	1	1	.	1	7	.	.	.	.	.	.	.	.	52	5	1	5	4	5	10	8	.	.	31
10	.	.	.	6	6	3	28.	.	5	4	3	.	.	.	.	.	.	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	62	2	.	3	3	11	9	3	.	.	35
11	.	.	.	86	107	30	17.	9	12	10	9	3	3	.	.	.	.	4	5	N	.	19	.	.	.	.	.	48	11	7	1	5	10	4	6	.	.	35
12	.	1	.	167	205	62	25.	41	16	16	15	5	4	.	.	.	.	3	14	9	7	24	.	.	.	.	.	49	6	3	3	5	8	15	4	.	.	35
	.	1	.	1667	132	62	12.	205	182	176	152	58	61	.	16	16	.	56	102	50	16	106	40	5	.	.	.	626	56	48	36	42	104	126	56	.	1	35

Beobachter: .BERGELLER KRAFTWERKE E.W.Z. — Jahr: 1995 — LOEBBIA

I – XII	Termine m. FG/O 07	13	19	Niederschlag R (mm) Summe T	% Norm P	Max. X	Tag Y	(cm) Neu SN	Zahl der Tage O · * ≥ 0.1	0.3	1.0	10.0	*	▲	FK 3 km	FK	▬	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	▤	Eis T/X < 0	Frost T/N < 0	Sommer T/X ≥25	Hitze T/X ≥30	Windverteilung (alle Termine) Richtung O/O, mittlere Stärke F/M (0.1 kn) N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Still C	F/M
01	1	1	3	107		32	10.	109	14	13	9	4	13	.	.	.	5	10	8	31	12	31	.	.	45	7	1	.	.	.	3	4	.	1	.	3	31	69
02	5	1	3	75		19	22.	93	14	13	8	2	13	.	.	.	7	6	8	28	2	26	.	.	30	6	3	.	.	.	8	4	.	.	.	2	33	57
03	2	1	1	30		8	29.	42	9	8	6	.	8	.	.	.	4	10	7	31	6	28	.	.	36	10	4	.	.	.	11	7	.	.	.	4	21	83
04	2	4	2	221		55	20.	17	10	9	8	7	4	.	1	1	8	3	12	9	.	8	.	.	37	5	1	.	.	1	11	1	.	.	.	5	29	75
05	2	3	2	108		21	26.	.	14	12	10	5	1	.	2	2	7	5	9	.	.	.	.	.	36	5	.	.	.	1	22	1	1	1	1	2	25	71
06	.	.	1	94		39	10.	.	13	13	13	3	.	.	1	1	3	2	12	.	.	.	.	.	31	6	.	.	.	.	27	.	.	1	.	3	22	61
07	.	1	.	94		27	3.	.	13	12	10	4	.	.	7	7	6	1	3	.	.	.	.	1	24	2	.	.	1	.	31	4	1	1	.	7	22	55
08	.	.	2	117		31	7.	.	17	15	13	5	.	.	3	3	2	1	13	.	.	.	.	.	25	8	.	.	.	.	18	2	.	1	8	9	22	67
09	3	5	4	153		33	7.	.	18	13	11	5	.	.	2	2	9	1	10	.	.	1	.	.	28	3	.	.	.	.	12	3	.	1	.	3	40	45
10	1	1	4	27		22	4.	.	3	3	2	1	.	.	.	1	5	16	6	.	.	1	.	.	16	3	.	.	.	.	25	3	.	2	.	5	39	46
11	2	5	4	60		16	16.	14	13	12	10	1	7	.	.	.	7	9	10	10	5	18	.	.	27	3	1	1	.	1	7	.	.	1	.	5	44	46
12	.	1	3	63		23	22.	43	16	15	11	1	10	.	.	.	7	7	10	28	10	29	.	.	25	20	2	.	.	.	3	.	.	.	.	1	42	25
	19	23	29	1149		55	4.	316	149	138	111	37	56	.	16	17	70	71	107	137	35	142	1	.	356	76	12	2	.	3	178	29	2	9	9	49	370	58

Beobachter: FORCES MOTRICES DU MAUVOISIN FMM — Jahr: 1995 — MAUVOISIN

I – XII	Termine m. FG/O 07	13	19	Niederschlag R (mm) Summe T	% Norm P	Max. X	Tag Y	(cm) Neu SN	Zahl der Tage O · * ≥ 0.1	0.3	1.0	10.0	*	▲	FK 3 km	FK	▬	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	▤	Eis T/X < 0	Frost T/N < 0	Sommer T/X ≥25	Hitze T/X ≥30	Windverteilung (alle Termine) Richtung O/O, mittlere Stärke F/M (0.1 kn) N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Still C	F/M
01	7	4	4	207		38	10.	374	19	19	18	8	18	.	.	.	14	8	12	31	19	31	.	.	15	4	1	.	1	30	5	2	1	1	7	12	14	69
02	6	5	6	179		29	24.	241	17	16	16	8	16	.	.	.	13	4	10	28	7	27	.	.	10	4	.	1	3	32	6	.	2	6	5	8	7	59
03	8	2	4	155		24	19.	221	17	16	15	4	16	.	.	.	14	8	8	31	15	31	.	.	23	5	.	1	1	18	11	2	1	6	7	11	7	68
04	5	4	4	116		28	21.	66	14	13	13	5	12	.	.	.	12	7	13	30	1	15	.	.	18	7	1	1	.	15	11	4	5	4	5	14	5	56
05	5	3	4	177		35	30.	50	15	15	15	8	9	.	1	1	10	8	9	30	2	7	.	.	10	4	1	1	1	16	12	2	10	8	9	7	10	44
06	9	1	6	67		21	10.	8	14	14	13	1	4	.	1	1	11	5	10	1	.	1	.	.	33	8	1	1	.	13	2	.	.	.	10	7	15	36
07	3	1	2	46		8	31.	.	9	9	9	.	.	.	4	4	6	6	6	.	.	.	.	.	21	3	1	.	2	13	22	.	.	1	5	4	21	35
08	8	1	1	93		29	28.	22	18	18	12	3	1	.	1	3	13	.	7	2	.	2	.	.	28	5	1	1	1	13	4	1	.	.	11	7	21	34
09	10	2	6	147		40	13.	12	17	17	13	5	4	.	.	.	13	1	12	2	.	3	.	.	16	6	.	.	2	10	12	4	1	1	6	7	25	37
10	1	.	2	12		6	29.	.	7	7	4	.	.	.	.	.	4	17	3	.	.	.	.	.	3	1	.	.	.	28	19	1	2	9	4	8	18	40
11	6	2	2	71		23	17.	53	12	12	9	3	8	.	.	.	9	8	8	23	6	22	.	.	6	4	1	1	1	20	12	4	3	5	4	12	17	54
12	5	1	3	62		11	26.	57	16	15	14	2	13	.	.	.	9	3	11	31	12	27	.	.	7	.	2	2	.	24	9	1	1	4	3	10	30	47
	73	26	44	1312		40	9.	1104	175	171	151	47	101	.	7	9	128	75	105	209	62	166	.	.	192	49	9	9	12	234	125	21	26	65	76	107	190	48

Beobachter: HERR WERNER LEUTHOLD — Jahr: 1995 — MEIRINGEN

I – XII	Termine m. FG/O 07	13	19	Niederschlag R (mm) Summe T	% Norm P	Max. X	Tag Y	(cm) Neu SN	Zahl der Tage O · * ≥ 0.1	0.3	1.0	10.0	*	▲	FK 3 km	FK	▬	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	▤	Eis T/X < 0	Frost T/N < 0	Sommer T/X ≥25	Hitze T/X ≥30	Windverteilung (alle Termine) Richtung O/O, mittlere Stärke F/M (0.1 kn) N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Still C	F/M
01	7	4	9	205	252	39	10.	52	20	20	19	8	13	.	.	.	18	5	12	25	13	25	.	.	2	3	2	3	16	8	1	2	3	7	12	6	28	34
02	4	3	5	125	168	22	17.	7	16	16	16	4	6	.	.	.	13	1	13	3	.	9	.	.	.	.	.	7	19	6	3	.	6	9	6	3	25	24
03	4	2	8	150	190	26	27.	55	16	16	15	6	13	.	.	.	16	4	15	11	.	21	.	.	.	.	.	9	20	2	1	1	5	19	10	5	21	32
04	1	.	1	97	108	25	25.	.	15	12	11	4	1	.	.	.	4	1	18	1	.	.	.	.	1	2	1	3	13	3	2	1	3	17	11	4	29	33
05	.	.	.	145	145	39	30.	.	16	15	12	6	.	.	.	1	.	2	14	.	.	4	.	.	2	.	.	6	12	1	1	1	3	12	13	6	36	26
06	.	.	2	118	87	41	10.	.	18	18	17	3	.	.	.	.	4	1	14	2	.	.	7	.	.	.	2	4	3	3	1	.	6	17	8	3	43	23
07	.	.	.	148	100	33	2.	.	15	14	14	5	.	.	3	3	1	.	6	.	.	.	20	6	1	.	.	4	9	2	1	.	4	11	10	1	50	20
08	.	.	.	202	151	31	28.	.	18	17	16	8	.	.	2	5	.	.	18	.	.	6	.	.	.	.	.	4	4	1	.	.	5	14	9	4	52	20
09	.	.	4	135	132	26	13.	.	18	18	13	6	.	.	.	1	8	.	15	.	.	1	.	.	1	.	1	4	9	3	.	1	2	11	7	4	47	21
10	1	.	1	3	3	1	30.	.	4	3	2	.	.	.	.	.	3	6	4	.	.	.	.	1	.	1	.	14	7	.	1	.	7	10	1	1	51	13
11	4	1	5	72	86	19	17.	11	11	11	8	3	3	.	.	.	11	5	12	3	.	14	.	.	.	.	.	6	15	1	1	.	3	6	6	3	49	29
12	4	4	9	149	175	54	25.	16	17	17	15	4	7	.	.	.	15	2	18	8	8	22	.	.	12	.	2	3	4	1	1	2	.	3	1	4	60	19
	25	14	44	1549	129	54	12.	161	184	177	158	57	43	.	5	16	93	27	161	53	21	91	37	6	19	6	8	67	131	31	13	8	47	136	94	44	491	25

Konventionelle Stationen

I – XII	Luftdruck PPM (0.1 hPa)	Lufttemperatur T (0.1 °C)												Dampfdruck (0.1 hPa)			Relative Feuchtigkeit U (%)						Sonne S (Std.)		Bewölkung N (%)			
		07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	mittl. Max. X/M	Abw. v. normal D	mittl. Min. N/M	Abw. v. normal D	Absol. X	Max. Tag Y	Absol. N	Min. Tag Y	07	13	19	07	13	18	Mittel M	Abw. v. normal D	Min. N	Summe T	% Norm P	07	13	19	Mittel M

Beobachtungszeiten 0730 1330 1930 — Jahr 1995 — φ 47 02 N — λ 08 00 E — H_s(m) 1035 — H_s/10m — Art/h_s S 2.0 — h_s/10m 1.8

01		- 22	01	- 20	- 16	- 04	20		- 44		97	26.	-125	05.	46	47	46	86	77	84	83		37	75		81	71	74	75
02		21	47	30	30	40	64		02		150	07.	- 45	28.	55	63	61	80	76	81	79		21	93		74	76	62	70
03		- 03	31	10	10	- 10	47		- 18		143	24.	- 84	28.	47	50	49	79	66	74	74		38	132		67	72	62	67
04		45	87	68	62	09	102		30		186	03.	- 28	14.	73	80	74	87	72	75	80		40	126		69	77	64	70
05		89	131	108	102	07	143		71		221	28.	- 10	15.	90	100	88	81	68	70	75		30	177		67	69	71	69
06		99	137	119	111	- 16	153		82		253	20.	40	11+	109	116	108	89	75	79	83		43	137		66	77	74	72
07		166	208	185	179	33	225		146		290	21+	103	06.	151	166	147	81	69	70	75		49	223		51	60	69	60
08		136	172	150	147	04	187		113		268	02.	15	29.	136	143	131	88	74	78	81		42	143		69	67	74	70
09		82	120	95	96	- 20	133		69		187	10.	17	30.	96	102	95	87	74	80	81		20	110		73	78	68	73
10		103	142	117	118	47	153		95		205	09.	37	22.	111	130	124	88	81	90	87		50	147		47	65	56	56
11		19	50	31	30	03	62		06		170	12.	- 81	06.	60	70	64	85	81	84	83		15	92		72	71	79	74
12		- 12	04	- 08	- 08	- 10	19		- 31		110	17.	-102	28.	50	56	54	88	88	91	90		48	43		81	80	81	80
		60	94	74	72	07	109		43		290	07.	-125	01.	85	94	87	85	75	80	81		15	1498		68	72	70	70

MENZBERG

Beobachtungszeiten 0645 1245 1845 — Jahr 1995 — φ 46 27 N — λ 06 54 E — H_s(m) 405 — H_s/10m 408.0 — Art/h_s A 2.0 — h_s/10m 1.5

01	9719	01	41	18	18	08	54	13	- 11	06	115	22.	-104	05.	54	56	59	85	67	81	80	- 1	34	67	110	67	62	68	65
02	9706	39	78	61	57	37	95	37	32	44	160	21.	- 05	28.	70	68	75	87	66	80	80	2	35	78	86	72	64	71	69
03	9691	26	80	65	52	- 06	97	- 06	17	- 02	179	25.	- 34	05.	61	55	52	81	51	54	65	- 9	30	147	105	55	52	56	54
04	9684	70	130	126	103	08	153	09	65	16	219	04.	32	11+	86	84	79	86	58	57	70	- 1	28	169	102	53	57	56	55
05	9685	107	158	162	136	- 03	186	- 03	100	11	250	07.	24	15.	112	99	97	87	57	56	70	- 2	23	170	91	52	62	60	58
06	9690	128	186	186	159	- 15	213	- 11	124	01	293	22.	82	14.	132	118	116	89	57	56	71	- 0	33	172	87	49	57	63	56
07	9690	189	246	245	218	25	273	26	176	35	343	22.	134	06.	181	164	157	84	55	52	67	- 4	34	221	100	36	38	51	41
08	9695	166	224	213	196	09	248	10	155	17	316	05.	70	31.	165	149	147	87	56	60	71	- 4	29	179	87	54	55	67	58
09	9673	114	166	145	136	- 17	164	- 19	105	- 07	225	03.	46	30.	123	112	114	91	60	70	77	- 3	36	117	74	72	66	58	65
10	9752	110	169	144	137	35	184	38	104	37	210	12.	70	24+	124	114	142	94	60	87	84	- 0	37	138	116	33	51	46	43
11	9708	40	93	60	61	05	102	12	33	07	162	01.	- 21	06.	77	71	78	91	60	81	81	- 2	32	93	137	50	48	48	48
12	9668	21	51	32	33	10	59	06	11	17	128	24.	- 35	28.	65	62	69	88	70	86	84	- 2	35	31	54	80	77	82	79
	9697	84	135	121	109	08	154	09	76	15	343	07.	-104	01.	104	96	99	88	60	68	75	- 2	23	1582	95	56	57	61	58

MONTREUX-CLARENS

Beobachtungszeiten 0645 1245 1845 — Jahr 1995 — φ 46 33 N — λ 07 53 E — H_s(m) 1638 — H_s/10m 1639.0 — Art/h_s E 2.0 — h_s/10m 2.0

01	8310	- 52	- 18	- 48	- 44	- 08	04	- 04	- 84	- 18	96	22.	-195	05.	32	34	29	72	62	65	67	- 3	28	69	104	65	60	65	63
02	8318	- 12	30	- 03	00	37	45	36	- 39	31	111	07.	-105	26.	61	42	43	74	59	72	70	- 0	23	88	94	76	65	69	70
03	8296	- 41	13	- 20	- 21	- 09	32	- 03	- 62	- 14	115	11.	-148	28.	32	33	36	70	51	68	65	- 3	22	122	102	63	58	60	60
04	8318	07	57	38	29	06	74	05	- 05	07	140	03.	- 72	15.	49	51	55	77	59	69	71	- 1	25	113	88	71	70	74	71
05	8333	45	98	78	66	01	113	04	27	00	183	25.	- 65	15.	64	70	67	76	61	65	70	- 2	28	159	101	64	67	77	69
06	8346	67	105	99	82	- 17	123	- 23	44	- 14	220	20.	05	11+	78	81	86	80	66	72	76	- 2	33	129	73	61	73	82	72
07	8375	130	184	161	148	30	200	34	100	26	265	22.	61	17.	108	116	122	74	56	68	71	- 3	33	220	109	52	54	74	60
08	8369	91	142	121	111	- 03	157	- 06	75	- 01	230	05.	- 05	31.	96	103	108	83	65	76	80	- 4	39	132	72	62	70	79	70
09	8324	42	91	66	63	- 26	106	- 30	28	- 24	180	07.	- 30	30.	68	71	78	82	64	80	80	- 2	30	87	64	75	69	75	73
10	8403	62	128	81	87	40	142	51	50	36	196	13.	05	22.	64	71	77	67	50	71	67	-11	26	158	144	42	44	40	42
11	8327	- 12	39	- 03	04	- 01	51	04	- 32	- 05	143	11.	-131	19.	38	44	41	66	56	68	65	- 9	21	92	116	53	61	53	55
12	8279	- 28	11	- 24	- 18	03	25	05	- 51	03	109	16.	-140	28.	36	35	36	69	55	69	66	- 6	21	54	98	69	64	67	66
	8333	25	73	46	42	04	89	06	04	02	265	07.	-195	01.	59	63	65	74	59	70	71	- 2	21	1423	94	63	63	68	64

MUERREN

Beobachtungszeiten 0730 1330 1930 — Jahr 1995 — φ 47 02 N — λ 08 47 E — H_s(m) 1087 — H_s/10m 1089.4 — Art/h_s T,2.0 — h_s/10m 2.2

01	8916	- 45	- 07	- 45	- 36	- 03	16		- 79		90	26.	-210	05.	41	42	40	87	69	86	82	5	45			75	66	67	69
02	8917	- 04	45	06	11	37	62		- 25		127	07.	-103	28.	53	54	57	89	66	88	83	8	30			84	74	63	73
03	8902	- 36	34	- 12	- 10	- 18	56		- 53		144	24.	-142	05.	42	42	47	85	56	81	78	4	25			63	68	62	64
04	8916	33	89	45	49	06	108		10		180	23.	- 65	01.	65	65	68	84	58	80	79	5	24			77	75	80	77
05	8924	86	134	94	94	03	151		45		227	25.	- 52	15.	89	85	90	80	59	77	77	4	26			65	67	71	67
06	8937	105	136	117	109	- 14	157		66		251	30.	17	25.	102	101	107	81	66	79	78	4	27			61	75	69	68
07	8952	168	214	177	175	34	231		121		314	22.	77	17.	148	142	155	78	58	78	75	1	34			49	63	68	60
08	8950	130	172	140	141	05	191		101		258	05.	28	31.	134	126	134	89	66	84	82	6	34			70	71	77	72
09	8914	71	124	84	89	- 19	142		58		215	07.	- 26	30.	93	88	97	92	62	88	83	5	34			78	84	67	76
10	8989	65	159	94	101	40	170		54		222	09.	05	25.	90	99	106	93	56	90	82	2	32			43	54	46	47
11	8928	- 14	45	04	07	- 05	60		- 31		189	12.	-140	19.	52	54	55	90	65	86	83	4	30			63	68	63	64
12	8883	- 34	08	- 27	- 21	00	28		- 57		112	22.	-170	28.	45	47	47	90	72	89	86	6	34			74	77	66	72
	8927	44	96	56	59	06	114		17		314	07.	-210	01.	80	79	84	87	63	84	81	5	24			67	70	67	67

OBERIBERG

Konventionelle Stationen

I – XII	Termine m. ▬ FG/O			Niederschlag R (mm)				(cm)	Zahl der Tage Q														Windverteilung (alle Termine) Richtung D/O, mittlere Stärke F/M (0.1 km)													
	07	13	19	Summe T	% Norm P	Max. X	Tag Y	Neu* SN	• * ≥ 0.1	• * ≥ 0.3	• * ≥ 1.0	• * ≥ 10.0	*	▲	≡ 0 km	≡	▬	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	▩	Eis T/X < 0	Frost T/M < 0	Sommer T/X ≥25	Hitze T/X ≥30	N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Stille C	F/M

Beobachter: HR.XAVER VOGEL — Jahr: 1995 — MENZBERG

01	3	1	1	266		61	25.	96	21	21	20	10	15	.	1	1	3	3	19	24	10	27	.	.	3	8	10	3	3	7	1	2	40	9	1	6	.	101
02	2	4	3	178		27	15.	58	21	20	17	6	11	.	1	1	8	2	16	8	3	12	.	.	7	7	5	1	1	1	.	6	39	15	1	.	1	91
03	1	.	.	206		33	27.	89	17	16	15	7	13	.	.	.	2	5	12	16	6	21	.	.	5	7	13	3	1	.	5	5	36	15	2	.	1	88
04	5	2	1	118		28	29.	10	14	13	10	5	5	1	2	2	5	3	15	4	.	8	.	.	8	15	17	4	3	1	1	4	23	5	5	1	3	62
05	8	3	3	198		35	31.	12	17	17	15	7	2	.	1	3	9	5	16	1	.	3	.	.	5	14	29	4	4	1	3	4	12	12	1	3	1	49
06	6	1	1	175		40	21.	.	20	18	14	7	.	.	2	3	7	4	16	.	.	.	.	.	5	19	22	2	2	3	3	7	13	5	2	3	4	43
07	2	.	.	75		17	11.	.	12	12	10	2	.	.	1	6	11	2	5	11	.	.	.	9	3	22	25	4	.	1	3	2	14	11	3	2	3	40
08	5	1	1	224		47	8.	.	16	16	15	8	.	.	5	6	5	4	16	.	.	.	5	.	4	21	20	.1	1	1	2	10	10	13	3	2	5	43
09	6	2	2	169		26	3.	.	17	16	15	6	.	.	.	1	6	2	13	.	.	.	.	.	4	15	17	.	.	4	1	4	24	18	2	6	3	49
10	6	1	1	7		3	29.	.	6	6	2	.	.	.	.	.	7	5	10	.	.	.	.	.	5	22	15	5	6	6	2	6	9	3	2	4	8	33
11	7	3	4	113		37	17.	13	14	14	11	4	6	.	.	.	11	3	15	7	4	11	.	.	11	17	10	10	5	6	4	4	11	6	5	.	1	47
12	7	7	7	217		63	25.	52	18	18	16	8	12	.	.	.	10	2	21	14	13	20	.	.	2	11	24	8	2	1	6	8	18	1	3	2	7	48
	56	25	24	1946		63	12.	330	193	187	160	70	64	2	18	28	75	43	174	74	36	102	14	.	62	178	207	45	28	32	31	62	269	105	30	29	37	58

Beobachter: HERR RAYMOND SCHNEIDER — Jahr: 1995 — MONTREUX-CLARENS

01	1	1	1	224	329	37	10.	31	20	18	18	8	6	.	1	2	2	8	16	15	3	14	.	.	26	15	6	5	5	4	10	4	3	3	5	9	.	23
02	.	.	1	212	320	32	17.	.	19	19	18	8	2	.	.	1	1	1	11	.	.	2	.	.	19	10	6	6	6	3	7	10	5	.	6	4	.	23
03	.	.	.	149	201	27	3.	8	13	13	13	6	6	.	.	.	1	.	8	8	6	.	7	.	.	21	12	4	6	4	2	4	2	10	4	15	9	.	25
04	.	.	.	67	82	23	26.	.	13	11	7	3	.	.	.	.	1	.	7	11	.	.	.	.	14	8	4	4	5	8	12	4	11	4	8	8	.	21
05	.	.	1	256	269	69	28.	.	14	14	13	8	.	.	.	1	.	.	5	11	.	.	.	1	.	16	9	2	5	3	14	23	4	6	3	4	4	.	21
06	.	.	.	100	77	29	28.	.	14	13	11	3	.	.	.	1	.	.	2	7	.	.	.	9	.	14	8	4	5	10	6	10	5	8	14	4	2	.	23
07	.	.	.	99	75	26	14.	.	12	11	10	4	.	.	1	3	.	.	4	3	.	.	.	23	4	12	7	7	5	4	7	24	5	12	4	2	4	.	24
08	.	.	.	156	108	32	8.	.	15	14	11	6	.	.	.	3	.	.	3	11	.	.	.	16	5	17	10	12	10	.	6	16	5	6	5	3	3	.	22
09	.	.	.	219	203	49	7.	.	15	14	12	10	.	.	.	1	.	.	2	10	.	.	.	.	.	23	18	1	2	2	4	10	5	6	4	3	11	1	19
10	.	.	.	9	10	4	5.	.	7	6	3	.	.	.	.	.	.	10	5	.	.	.	.	.	37	7	3	5	3	3	8	7	9	2	1	8	.	23
11	.	.	.	64	76	18	13.	.	10	9	9	3	1	.	.	.	.	.	5	7	.	.	4	.	.	28	12	5	4	1	4	8	4	5	6	3	10	.	23
12	.	.	.	115	138	28	25.	6	13	13	12	5	4	.	.	.	.	1	20	4	.	12	.	.	21	15	5	8	3	6	6	3	3	11	7	5	.	23
	1	1	3	1670	145	69	5.	45	165	155	137	64	21	.	2	18	3	54	120	25	3	39	49	9	248	131	59	65	46	67	138	58	84	60	61	77	1	23

Beobachter: BETRIEBSLEITUNG SCHILTHORNBAHN — Jahr: 1995 — MUERREN

01	9	4	6	309	321	61	10.	223	19	19	17	9	17	.	.	.	14	7	15	31	14	31	.	.	2	7	5	1	.	.	1	3	7	7	28	2	30	33
02	8	5	6	256	181	33	18.	124	16	16	16	5	16	.	.	.	17	1	13	28	5	26	.	.	1	5	9	2	.	3	.	1	2	5	21	5	36	19
03	7	4	7	149	162	35	29.	181	16	16	16	5	16	.	.	.	17	5	12	31	8	28	.	.	1	5	9	4	2	.	3	.	1	2	5	23	7	21	29
04	9	5	4	126	109	31	25.	50	16	14	14	4	9	.	.	.	15	3	15	30	.	13	.	.	3	3	4	7	.	4	6	.	2	7	17	3	34	20
05	5	6	4	167	139	37	30.	28	15	15	12	7	6	.	.	.	14	2	16	15	.	7	.	.	3	4	7	6	7	2	3	4	4	17	8	28	20
06	9	6	6	150	80	24	10.	2	18	16	14	4	3	.	.	1	14	2	16	1	.	.	.	.	1	4	7	14	7	.	.	.	1	4	2	50	13
07	3	2	3	117	67	25	2.	.	16	16	14	4	.	.	9	10	11	3	8	.	.	4	.	.	1	4	7	13	13	4	1	1	1	1	6	40	15
08	4	4	3	243	153	37	28.	.	18	18	18	9	2	.	2	2	13	3	16	.	.	1	.	.	1	6	3	13	5	3	.	1	.	3	18	6	34	16
09	9	4	8	153	125	32	13.	3	20	18	14	6	4	.	.	.	15	2	13	3	.	.	.	.	1	5	7	6	3	1	2	.	3	14	2	44	14
10	4	.	.	4	3	2	30.	.	3	3	2	.	.	.	.	.	3	9	4	.	.	.	.	.	4	2	7	.	6	5	1	.	5	43	5	16	25
11	4	4	6	72	72	20	17.	72	14	13	12	3	9	.	.	.	11	6	8	24	.	.	.	.	2	4	2	6	5	1	2	6	33	9	14	25
12	6	6	7	83	86	15	26.	51	19	18	15	2	13	.	.	.	12	3	14	31	9	25	.	.	1	2	1	.	2	3	4	7	30	2	36	22
	75	50	60	1709	119	61	1.	734	188	182	164	56	95	.	12	13	156	46	150	194	41	158	4	.	16	51	49	80	41	40	26	20	26	54	254	55	383	21

Beobachter: A.HOLDENER — Jahr: 1995 — OBERIBERG

01	1	3	3	282	215	49	10.	208	24	22	20	11	19	.	1	1	17	5	14	31	10	28	.	.	1	.	1	.	5	4	.	1	3	15	11	15	3	3	31	39
02	3	5	1	187	165	29	24.	77	19	19	16	9	14	.	.	1	13	1	12	28	.	22	.	.	.	.	.	.	4	1	.	2	10	9	12	3	2	37	19
03	4	4	2	268	221	43	27.	234	21	19	16	10	17	.	1	1	14	5	13	31	4	28	.	.	2	.	.	.	6	3	2	1	16	8	15	3	3	28	31
04	1	1	2	162	107	48	25.	59	18	15	12	6	7	.	.	3	9	1	15	22	.	11	.	.	2	.	.	.	5	8	.	1	4	9	8	10	5	5	26	24
05	1	.	3	174	105	27	12.	9	19	18	14	8	3	.	.	1	9	3	14	3	.	2	.	.	4	.	.	.	12	13	.	1	3	5	8	13	4	5	22	28
06	3	1	2	189	82	39	10.	.	21	21	16	9	.	.	.	.	8	5	14	.	.	.	.	.	7	4	14	2	2	2	2	9	8	6	2	2	26	18
07	.	.	1	234	101	68	11.	.	14	12	11	8	.	.	7	9	8	3	9	.	.	.	13	1	10	6	6	16	.	2	.	4	5	6	7	2	2	33	22
08	.	.	.	326	146	45	27.	.	22	18	17	9	.	.	7	7	7	2	17	.	.	.	2	.	7	7	3	8	2	1	2	8	13	6	3	2	31	26
09	2	.	.	175	106	27	27.	1	20	17	17	8	1	.	2	3	6	.	15	1	.	1	.	.	1	.	.	.	10	6	1	.	1	12	6	7	6	1	36	22
10	1	.	.	7	5	3	30.	.	7	4	3	.	.	.	.	1	6	6	6	.	.	.	.	.	.	.	2	16	-1	.	2	5	3	1	3	2	2	48	14
11	5	6	3	143	112	48	17.	88	15	14	11	4	10	.	.	.	11	3	13	22	5	21	.	.	.	.	1	.	6	5	2	3	.	8	5	6	3	2	47	19
12	4	5	4	209	161	45	25.	90	20	17	16	8	13	.	.	.	14	3	17	31	9	26	.	.	.	.	2	.	6	6	2	1	2	10	5	5	7	2	43	14
	25	25	21	2356	123	88	7.	766	220	196	169	88	84	.	18	26	112	37	158	169	28	139	17	1	46	40	65	104	14	12	22	104	90	104	53	31	410	23

Konventionelle Stationen

I — XII	Luftdruck PPM (0.1 hPa)	Lufttemperatur T (0.1 °C) 07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	mittl. Max. X/M	Abw. v. normal D	mittl. Min. N/M	Abw. v. normal D	Absol. X		Max. Tag Y	Absol. N		Min. Tag Y	Dampfdruck (0.1 hPa) 07	13	19	Relative Feuchtigkeit U (%) 07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	Min. N	Sonne S (Std.) Summe T	% Norm P	Bewölkung N (%) 07	13	19	Mittel M
Beobachtungszeiten		0645	1245	1845								Jahr		1995																
OESCHBERG-KOPPIGEN																														
01	9617	- 19	16	- 08	- 07	12	30	19	- 43	07	108	26.	-175	06.	52	57	53	93	80	86	87	1	51	64	163	81	74	68	74
02	9605	30	69	49	46	52	86	48	16	61	154	21.	- 32	28.	70	71	74	92	74	85	86	4	45	67	91	86	76	73	78
03	9591	04	73	48	37	01	86	- 02	- 06	01	178	24.	- 59	31.	59	57	60	92	55	70	78	1	35	152	111	65	58	61	61
04	9592	51	119	110	87	10	143	10	42	17	224	04.	- 07	10.	83	82	85	94	59	65	78	5	39	152	91	66	61	62	63
05	9592	92	169	152	128	03	189	04	72	03	269	06.	- 06	15.	110	103	104	94	56	63	76	4	28	189	95	66	62	63	63
06	9601	116	184	173	149	- 08	202	- 16	102	06	298	20.	53	10.	127	116	120	93	56	63	76	5	34	171	78	66	66	65	65
07	9602	170	249	235	207	34	270	33	150	40	343	21.	109	06+	179	159	159	93	52	56	72	0	34	265	111	60	53	59	57
08	9608	142	217	197	178	13	233	06	132	21	318	05.	50	31.	154	143	151	95	57	69	78	4	26	184	85	69	64	69	67
09	9581	88	159	132	122	- 09	174	- 19	82	01	223	11.	02	30.	111	110	122	98	62	81	85	5	37	126	78	79	67	61	69
10	9659	90	162	129	123	46	178	47	80	43	224	11.	26	23.	112	131	139	97	72	93	90	6	53	128	128	86	58	46	63
11	9616	16	59	38	35	07	75	13	07	10	151	12.	- 54	07.	67	71	74	94	75	90	89	2	45	76	173	82	73	74	76
12	9579	- 09	12	02	00	05	20	- 01	- 19	14	122	23.	- 79	28.	56	60	59	94	87	92	92	5	44	21	74	92	84	84	86
	9604	64	124	105	92	14	141	12	51	19	343	07.	-175	01.	98	97	100	94	65	76	82	4	26	1595	98	75	66	65	69

Beobachtungszeiten		0645	1245	1845								Jahr		1995																
LES RANGIERS																														
01	9181	- 10	01	- 11	- 09	06	22	12	- 36	02	85	22+	-125	05+	47	48	47	82	77	81	80	0	26			76	75	72	74
02	9176	25	49	37	34	46	61	46	10	47	113	13+	- 35	28.	62	65	66	86	77	82	82	6	36			79	78	63	73
03	9164	00	31	22	14	- 05	44	- 07	- 15	- 03	140	24.	- 70	28.	51	54	51	83	72	73	77	3	28			59	65	59	61
04	9181	44	79	79	63	08	96	02	31	11	175	03.	- 35	20.	75	79	78	88	75	73	80	10	39			68	68	66	67
05	9183	92	131	127	110	10	148	06	70	08	223	04+	- 20	15.	92	96	93	82	66	66	73	3	33			55	60	62	59
06	9198	102	154	137	124	- 06	164	- 09	84	- 08	294	20.	38	05.	112	125	111	90	72	73	80	8	38			56	63	58	59
07	9206	161	206	205	183	35	224	33	141	32	298	21.	110	05+	149	156	154	83	66	65	73	1	47			36	52	43	43
08	9206	137	185	171	159	16	194	11	126	20	270	05.	45	31.	140	146	135	89	69	72	78	4	30			63	59	58	60
09	9171	82	117	103	98	- 18	130	- 24	71	- 10	185	10.	15	30.	99	102	103	91	75	82	84	8	53			73	76	57	68
10	9246	106	141	127	121	50	158	47	96	54	200	04+	35	22.	111	123	126	87	77	85	84	6	50			46	55	47	49
11	9192	23	46	35	31	05	54	03	08	05	145	11.	- 65	05+	62	67	65	84	78	81	81	1	23			64	64	60	62
12	9148	- 08	03	- 02	- 05	- 04	20	- 07	- 27	00	108	22.	- 95	29.	51	55	57	87	86	91	89	7	40			78	81	72	77
	9188	63	95	86	77	12	109	09	47	13	298	07.	-125	01.	88	93	91	86	74	77	80	5	23			63	66	60	63

Beobachtungszeiten		0730	1330	1930								Jahr		1995																
RHEINFELDEN																														
01	9871	03	33	15	14		51		- 14		152	23.	- 95	06.	54	55	53	84	70	76	78		43			79	77	74	76
02	9854	38	90	67	61		109		28		171	21.	- 22	28.	72	68	73	91	62	74	78		22			93	81	67	80
03	9847	19	85	61	49		105		08		195	24.	- 38	05.	58	53	55	84	49	60	68		22			52	70	63	61
04	9848	64	139	122	101		161		58		236	03.	05	10+	87	74	77	89	49	55	68		26			83	74	79	78
05	9842	99	185	172	139		206		85		288	06.	02	15.	114	87	96	92	45	52	70		15			63	60	59	60
06	9853	128	201	185	160		219		115		320	30.	65	10.	134	106	104	91	47	51	70		24			62	74	62	66
07	9847	176	263	248	217		289		163		350	21.	127	01.	161	134	148	90	40	49	67		28			40	40	51	43
08	9854	153	230	211	189		251		145		325	05.	80	31.	164	130	145	94	48	60	73		21			72	63	71	68
09	9832	104	167	141	130		183		95		244	06.	14	30.	119	103	130	95	55	80	81		29			89	77	68	78
10	9912	110	176	139	138		189		107		246	04.	40	24.	126	120	138	95	60	86	85		41			85	52	45	60
11	9874	29	74	50	48		84		24		170	11.	- 50	05.	70	66	71	90	63	80	81		31			84	62	60	68
12	9841	03	27	15	13		34		- 02		156	23.	- 45	29.	56	57	59	86	74	83	83		37			90	85	90	88
	9856	77	139	119	105		157		68		350	07.	- 95	01.	103	88	96	90	55	67	75		15			74	68	66	69

Beobachtungszeiten		0730	1330	1930								Jahr		1995																
RIED																														
01		- 59	- 28	- 55	- 53	- 06	- 03		- 88		48	26.	-195	05.	33	33	34	78	62	78	75		22			58	48	50	52
02		- 24	36	- 08	- 05	35	53		- 46		130	21.	-114	28.	44	45	49	84	59	84	78		25			60	47	51	52
03		- 46	27	- 17	- 18	- 11	46		- 66		147	12.	-144	31.	36	35	42	79	49	76	72		20			44	48	48	46
04		13	81	44	39	08	95		- 03		153	03.	- 62	15.	55	51	61	81	49	73	73		24			47	43	53	47
05		64	128	84	81	04	139		30		204	25.	- 45	15.	73	67	71	76	47	65	70		25			42	44	55	47
06		87	152	115	105	- 07	167		48		251	27.	04	24.	87	84	90	77	50	67	72		30			40	46	44	43
07		145	220	168	163	31	233		96		290	22.	60	06+	122	113	132	75	45	71	73		29			35	35	42	36
08		100	179	128	126	02	191		77		258	05.	- 16	31.	109	102	116	88	51	79	83		21			42	47	56	48
09		47	120	71	74	- 21	133		31		185	07.	- 36	30.	79	77	91	91	57	90	89		21			59	52	52	54
10		53	157	76	90	39	165		38		213	09.	05	01.	72	79	90	79	46	85	78		16			26	25	22	24
11		- 19	47	00	05	81	62		- 34		143	12.	-121	19.	46	46	49	82	54	77	75		18			39	35	37	37
12		- 34	03	- 26	- 23	15	24		- 55		74	16.	-128	13.	39	42	43	77	64	81	76		35			51	45	55	50
		27	94	48	49	08	109		02		290	07.	-195	01.	66	65	72	81	53	77	76		16			44	43	47	45

Konventionelle Stationen

Beobachter: KANT. ZENTRALSTELLE F. OBSTBAU — Jahr: 1995 — OESCHBERG-KOPPIGEN

I – XII	Termine m. FG/O 07	13	19	Niederschlag R (mm) Summe T	% Norm P	Max. X	Tag Y	(cm) Neu SN	Zahl der Tage Q ≥ 0.1	≥ 0.3	≥ 1.0	≥ 10.0	*	▲	fg 1 km	fg	≡	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	GR	Eis T/X < 0	Frost T/N < 0	Sommer T/X ≥25	Hitze T/X ≥30	Windverteilung (alle Termine) Richtung D/O, mittlere Stärke F/M (0.1 kn) N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Stille C	F/M
01	.	.	.	173	261	30	10.	35	21	21	18	6	14	.	1	1	2	1	17	22	9	20	.	.	1	6	5	6	2	1	8	27	13	6	1	.	17	67
02	3	.	.	112	186	26	24.	6	19	19	15	5	6	.	.	.	4	.	15	3	.	8	.	.	3	1	6	3	2	1	9	15	29	7	.	1	7	48
03	.	.	.	102	151	17	18.	15	18	15	13	5	12	.	.	.	1	1	2	10	7	.	19	.	.	1	1	9	5	5	1	6	16	24	9	4	1	11	71
04	1	.	.	47	64	12	26.	.	12	11	8	1	.	.	.	.	1	2	4	13	.	.	1	.	.	1	3	15	15	6	2	5	15	10	5	.	2	11	46
05	1	.	.	163	171	27	13.	.	17	16	14	6	.	.	1	3	1	3	11	.	.	1	5	.	.	5	7	21	7	3	4	10	11	9	1	3	1	11	48
06	3	.	.	74	67	18	1.	.	17	13	11	1	.	.	.	3	3	5	13	.	.	.	7	.	.	7	11	16	14	4	6	6	5	.	7	2	3	9	50
07	.	.	.	98	88	40	13.	.	12	10	10	2	.	.	1	4	14	.	1	5	.	.	.	23	8	2	4	24	10	3	1	8	9	5	7	5	3	12	40
08	1	.	.	145	132	42	8.	.	19	17	13	4	.	.	1	12	2	2	11	.	.	.	9	2	.	1	13	18	7	7	7	8	5	5	4	1	.	17	39
09	2	.	.	126	140	26	13.	.	16	15	13	6	.	.	.	.	4	3	.	13	.	.	.	.	.	.	6	10	5	2	2	9	7	10	6	1	3	29	35
10	12	.	1	12	15	4	5.	.	9	8	5	.	.	.	.	.	.	15	.	8	.	.	.	.	.	1	8	3	3	2	4	4	4	9	5	4	.	46	19
11	7	2	2	64	91	21	17.	1	16	14	9	2	5	.	.	.	.	8	.	14	1	.	14	.	.	.	10	8	5	3	3	8	8	4	1	3	3	34	26
12	4	3	.	180	246	50	25.	23	18	16	13	4	7	.	.	.	8	.	25	10	12	23	.	.	.	4	20	21	7	.	3	8	4	4	2	.	2	18	45
	34	5	3	1296	130	50	12.	80	194	175	142	40	44	1	7	38	49	18	154	43	21	86	44	10	26	90	156	87	39	35	89	126	122	60	24	19	222	45

Beobachter: HR. A. STADELMANN — Jahr: 1995 — LEB RANGIERS

01	.	2	3	166	197	30	10.	46	24	22	21	5	18	.	1	2	6	3	18	27	10	23	.	.	1	1	1	21	15	4	2	1	6	13	17	6	5	95
02	3	3	1	130	170	20	24.	25	19	19	16	5	9	.	1	1	6	1	14	8	2	8	.	.	1	1	2	12	3	2	1	.	.	11	26	13	11	61
03	3	1	3	141	166	36	19.	52	19	19	18	5	14	.	2	2	7	7	12	18	4	28	.	.	2	2	.	17	16	.	1	.	2	11	29	10	2	87
04	4	2	1	59	61	15	26.	.	10	9	9	2	1	.	1	1	4	7	15	2	.	7	.	.	4	2	4	15	3	.	.	5	3	23	18	8	3	63
05	7	3	3	260	236	47	30.	.	14	14	14	10	1	.	.	2	10	7	13	1	.	1	.	.	2	8	7	19	8	1	.	.	1	15	22	4	6	65
06	11	.	3	69	51	17	1.	.	16	15	13	2	.	.	2	2	14	5	11	.	.	.	.	.	3	5	1	19	1	.	1	1	1	19	16	1	23	58
07	1	.	1	98	81	22	3.	.	12	11	8	.	.	1	5	8	2	11	6	.	.	.	9	.	3	6	1	10	15	.	3	.	3	12	29	5	6	60
08	7	1	.	132	105	26	7.	.	16	15	13	4	.	.	3	7	7	6	9	.	.	.	5	.	1	1	3	25	9	.	3	3	1	14	19	4	10	60
09	8	6	6	165	151	34	13.	.	18	14	13	7	.	.	.	1	13	1	13	.	.	.	.	.	2	.	1	22	9	.	1	2	3	11	28	8	3	69
10	3	1	3	27	27	11	29.	.	10	8	7	1	.	.	.	.	7	10	8	.	.	.	.	.	1	.	5	22	21	1	.	.	1	13	15	6	8	46
11	6	8	6	131	133	59	16.	6	13	11	10	4	4	.	.	.	11	4	12	7	5	11	.	.	2	.	1	18	24	1	.	1	2	5	25	7	4	63
12	5	7	5	142	159	37	24.	39	24	22	17	4	9	.	.	.	15	4	19	19	10	21	.	.	4	2	1	25	29	6	.	.	1	8	5	9	3	74
	58	34	35	1520	124	59	11.	168	195	179	159	54	56	1	15	26	102	66	150	82	31	93	16	.	28	29	27	225	153	15	12	13	24	155	249	81	84	67

Beobachter: HERR MAX BCHNUTZ — Jahr: 1995 — RHEINFELDEN

01	.	.	.	127	189	18	10.	7	20	20	19	4	7	.	.	.	.	4	21	15	6	15	.	.	.	.	1	5	.	.	.	6	22	3	2	54	31
02	.	.	.	113	191	19	17.	.	18	18	14	5	.	.	.	.	.	.	16	.	.	4	.	.	.	.	1	1	.	.	.	4	13	5	1	59	16
03	.	.	.	103	159	29	19.	3	16	16	15	2	8	.	.	.	.	7	11	2	.	14	.	.	.	.	2	2	1	3	.	3	4	18	7	2	51	28
04	.	.	.	51	72	8	29.	.	13	13	11	.	.	.	.	2	.	2	20	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	1	1	12	3	5	65	15
05	.	.	.	133	151	28	30.	.	14	13	12	.	.	.	.	1	.	7	13	.	.	.	9	.	.	.	.	1	2	1	.	.	2	12	4	2	69	13
06	1	.	.	60	56	18	21.	.	12	12	11	2	.	.	.	1	1	5	12	.	.	.	8	4	.	.	.	3	2	.	.	1	6	4	3	71	10
07	.	.	.	123	119	23	14.	.	11	11	9	2	.	.	2	8	.	9	8	.	.	.	27	12	.	.	.	1	1	.	.	.	2	6	2	81	7
08	.	.	.	126	119	31	27.	.	15	14	13	5	.	.	2	6	.	6	16	.	.	.	16	6	.	.	.	1	1	.	.	.	4	4	.	83	7
09	3	.	.	119	136	28	27.	.	17	17	12	3	.	1	1	1	3	.	19	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.	1	3	4	1	79	7
10	3	.	.	16	20	6	29.	.	7	6	5	.	.	.	.	1	3	3	11	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	1	1	86	3
11	1	.	.	92	124	61	16.	.	8	8	8	1	.	.	.	1	4	4	15	.	.	9	.	.	.	.	4	4	2	1	.	.	7	.	.	70	12
12	.	.	1	126	185	41	24.	7	16	15	13	4	4	.	.	1	2	2	26	9	2	21	.	.	.	.	2	6	9	.	.	.	3	.	.	73	11
	8	.	1	1189	123	61	11.	17	167	163	142	37	19	3	32	9	49	18	188	26	8	63	60	22	1	.	9	27	23	8	.	6	23	99	41	21	841	13

Beobachter: XAVER SIEGEN — Jahr: 1995 — RIED

01	7	4	6	241		27	22.	256	18	18	18	11	18	.	.	.	16	10	12	31	13	30	.	.	.	14	43	6	2	.	.	7	4	3	2	1	11	56
02	7	4	3	168		38	24.	173	17	17	15	5	17	.	.	.	15	3	9	28	.	28	.	.	1	13	30	1	.	1	1	3	6	7	2	2	17	30
03	5	2	3	114		25	28.	128	14	14	12	6	13	.	.	.	13	8	8	31	7	29	.	.	3	24	39	6	.	.	2	7	6	3	2	.	2	55
04	2	1	3	98		33	21.	10	11	11	11	4	3	.	1	1	8	8	8	21	.	13	.	.	3	14	40	5	2	2	1	9	9	3	.	.	2	47
05	1	1	2	105		28	30.	.	13	13	10	4	2	.	1	1	7	8	5	.	.	3	.	.	3	9	27	12	3	3	4	8	10	7	1	2	4	47
06	1	.	.	47		12	10.	.	15	12	10	1	.	.	.	.	8	8	3	.	.	.	1	.	3	8	16	11	2	1	5	10	16	13	1	.	5	41
07	1	.	.	58		9	2+	.	13	13	11	.	.	.	.	.	7	1	.	.	12	.	.	.	3	23	18	1	2	4	5	16	8	1	.	3	41
08	.	1	2	92		18	28.	.	16	16	14	3	.	.	2	6	6	5	.	.	1	1	.	.	2	11	23	13	.	2	3	3	16	6	1	.	13	37
09	6	2	2	95		26	13.	.	19	15	14	2	2	.	.	.	11	3	6	.	.	3	.	.	1	19	20	9	3	.	.	6	11	7	3	2	9	36
10	1	.	.	6		4	29.	.	4	2	1	.	.	.	.	.	1	17	.	.	.	.	.	.	.	9	48	4	.	.	4	4	13	10	.	.	1	49
11	2	.	1	52		12	16.	13	12	12	9	2	6	.	.	.	7	12	5	12	3	23	.	.	4	20	28	3	4	1	2	2	10	4	1	2	9	45
12	.	.	.	94		17	25.	42	14	13	12	4	9	.	.	.	13	8	9	16	7	26	.	.	1	16	45	7	3	.	2	1	2	3	.	1	12	48
	33	15	22	1170		38	2.	622	168	156	137	42	70	.	10	10	102	98	71	139	30	156	14	.	22	166	382	95	20	12	28	65	119	74	14	10	88	44

Konventionelle Stationen

I – XII	Luftdruck RM (0.1 hPa)	Lufttemperatur T (0.1 °C) 07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	mittl. Maxi. X/M	Abw. v. normal D	mittl. Min. N/M	Abw. v. normal D	Absol. X	Max. Tag Y	Absol. N	Min. Tag Y	Dampfdruck (0.1 hPa) 07	13	19	Relative Feuchtigkeit U (%) 07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	Min N	Sonne S (Std.) Summe T	% Norm P	Bewölkung N (%) 07	13	19	Mittel M
		Beobachtungszeiten					Jahr																						
BTA.MARIA (MUENSTERTAL)							0730	1330	1930				1995																
01		- 60	- 30	- 53	- 50	- 01	- 16		- 81		47	29.	-154	05.	31	29	30	76	58	70	69	3	33			59	50	35	48
02		- 15	45	- 04	04	41	54		- 37		135	20.	- 84	24.	43	43	46	77	53	78	71	7	24			69	63	42	58
03		- 41	36	- 14	- 12	- 07	46		- 57		147	25.	-127	30.	35	34	37	74	43	65	64	0	19			40	45	44	43
04		41	98	57	58	19	108		15		182	03.	- 45	15.	64	60	63	78	52	69	71	10	16			63	65	65	64
05		86	143	102	99	12	150		49		228	29.	- 08	15.	79	75	78	71	48	64	65	2	21			55	57	58	56
06		106	157	122	117	- 04	168		68		260	29.	30	15.	98	96	101	77	55	74	73	10	27			59	67	62	62
07		163	224	169	173	34	235		116		285	22.	73	04.	138	138	140	75	52	74	71	8	37			30	54	63	49
08		124	178	134	139	09	188		96		249	02.	26	29.	122	118	121	84	59	79	77	8	33			63	69	71	67
09		64	128	80	87	- 11	133		48		171	09.	- 22	30.	83	85	91	86	59	83	78	4	22			59	66	57	60
10		61	146	78	90	43	150		47		192	07.	- 03	25.	78	89	86	82	55	81	74	0	25			34	27	29	30
11		- 12	32	00	03	09	41		- 29		148	01.	-106	21.	47	49	49	81	63	77	76	5	24			39	52	52	47
12		- 44	- 15	- 32	- 33	05	- 05		- 58		47	11.	-143	29.	38	41	41	83	72	81	80	12	35			52	61	58	57
		39	95	53	56	12	104		15		285	07.	-154	01.	71	71	74	79	56	75	72	6	16			52	56	53	53

		Beobachtungszeiten					Jahr																						
BCHWYZ							0730	1330	1930				1995																
01	9660	- 14	15	- 04	- 05	10	28		- 43		114	26.	-157	05.	49	54	51	85	77	83	83	1	44			78	75	73	75
02	9649	24	79	46	46	50	89		07		164	13.	- 38	28.	66	70	72	91	67	85	84	4	39			75	72	67	71
03	9637	08	72	35	32	- 05	86		- 15		175	24.	- 88	05.	57	57	62	86	57	79	78	4	33			60	68	62	63
04	9638	68	133	106	95	15	148		45		227	04.	- 04	10.	87	88	88	87	59	70	76	6	35			70	73	74	72
05	9635	119	178	149	138	09	194		88		270	28.	00	15.	112	110	115	80	56	70	73	3	35			58	65	69	64
06	9647	136	186	163	151	- 10	202		103		300	20.	55	10.	125	125	137	80	59	76	76	4	40			61	68	74	67
07	9645	194	261	222	213	36	276		156		337	21.	121	17.	176	177	192	79	54	73	74	0	40			44	54	64	54
08	9652	161	217	182	179	10	234		137		308	05.	69	31.	162	158	172	88	61	83	82	6	42			69	70	70	69
09	9626	107	165	128	126	- 08	176		88		260	07.	19	30.	116	115	128	90	62	86	84	4	42			73	76	76	75
10	9708	89	176	124	123	40	182		73		225	05.	12	24.	108	125	129	94	63	89	86	4	50			42	53	50	48
11	9662	22	74	39	41	08	83		06		217	11.	- 60	05.	67	70	72	91	70	88	86	4	18			68	67	59	64
12	9623	- 02	21	06	06	07	29		- 18		127	23.	-121	28.	56	59	58	90	81	88	87	3	53			90	83	85	86
	9649	76	131	100	96	14	144		52		337	07.	-157	01.	98	101	106	87	64	81	81	4	18			66	69	69	67

		Beobachtungszeiten					Jahr																						
LE SEPEY							0645	1245	1845				1995																
01	8739	- 31	- 05	- 23	- 23	- 08	11	- 04	- 52	- 07	78	22.	-190	05.	41	43	43	60	72	81	79	14	28	86	91	64	59	69	64
02	8741	10	41	23	21	36	55	36	- 09	35	128	07.	- 60	27.	50	57	60	77	72	83	79	13	32	97	93	67	70	65	67
03	8722	- 14	22	06	01	- 09	37	- 10	- 28	- 07	123	24.	-100	28.	42	44	48	74	61	74	72	9	34	138	97	60	64	63	62
04	8732	32	75	59	50	10	89	07	22	16	173	03.	- 24	01.	66	76	72	86	75	78	81	16	32	173	117	54	54	58	55
05	8748	71	105	100	86	- 03	126	- 08	55	03	193	06.	- 27	15.	84	93	88	82	74	73	78	11	38	186	111	59	63	66	62
06	8756	86	123	121	104	- 16	143	- 24	74	- 07	226	30.	29	14.	107	113	114	94	78	80	87	18	45	175	101	46	64	69	59
07	8777	145	190	184	166	28	206	20	134	35	271	21.	84	06.	142	164	154	86	76	74	80	12	40	243	123	40	48	61	49
08	8775	119	157	149	137	03	175	- 01	110	12	243	02.	20	31.	121	141	138	86	80	82	84	14	41	166	93	49	66	71	62
09	8736	66	107	82	82	- 25	119	- 26	55	- 20	191	07.	00	29.	87	103	99	89	80	91	90	17	18	117	76	66	71	68	68
10	8812	- 92	132	111	109	46	146	48	84	49	193	09.	35	22.	92	108	114	80	72	87	82	10	31	186	147	37	47	48	44
11	8745	- 13	47	28	26	04	61	07	01	05	156	11.	- 84	19.	54	58	54	78	68	72	73	6	29	133	147	51	50	44	48
12	8701	- 02	19	03	04	11	36	13	- 21	14	112	16.	- 97	28.	46	46	47	74	65	73	72	7	13	78	86	61	62	64	62
	8749	49	84	70	64	06	100	05	35	11	271	07.	-190	01.	78	87	86	82	73	79	80	12	13	1778	107	55	60	62	59

		Beobachtungszeiten					Jahr																						
BILB-MARIA							0730	1330	1930				1995																
01		- 96	- 55	- 86	- 84	07	- 39		-139		16	29.	-226	18.	27	29	28	85	67	80	78	6	36			56	51	36	47
02		- 67	06	- 35	- 39	42	23		-102		94	20.	-178	28.	35	39	39	91	62	83	80	12	30			66	56	42	54
03		- 97	00	- 45	- 55	- 09	12		-118		110	24+	-214	08.	27	31	33	87	49	72	73	4	25			47	46	46	46
04		- 08	48	22	14	19	65		- 25		134	03.	- 84	15.	51	50	54	87	60	75	78	11	24			62	61	67	63
05		31	95	68	55	10	112		10		175	29.	- 45	15.	69	61	69	89	54	70	77	10	21			52	57	60	56
06		62	113	89	78	- 05	130		33		205	29.	- 10	15.	84	81	89	87	61	77	79	13	31			56	66	69	63
07		113	182	147	136	33	195		83		245	22.	40	04.	120	119	134	90	58	81	81	13	32			34	57	67	52
08		82	143	112	107	10	159		67		218	02.	- 12	31.	105	99	105	95	62	78	82	11	28			61	71	76	69
09		28	83	53	51	- 14	100		14		160	09.	- 68	30.	71	71	76	93	67	84	83	7	31			66	69	51	62
10		20	113	60	59	43	124		11		170	20.	- 55	25.	68	66	76	94	51	80	78	3	15			33	33	33	33
11		- 38	09	- 20	- 20	14	19		- 51		108	01.	-136	21.	43	43	44	87	64	79	79	4	27			51	51	48	50
12		- 66	- 31	- 50	- 52	22	- 18		- 84		30	20+	-180	28.	36	38	38	91	74	86	86	11	34			54	56	52	54
		- 03	59	26	21	15	74		- 25		245	07.	-226	01.	61	61	65	90	61	79	80	9	15			53	56	54	54

Konventionelle Stationen

Beobachter: JOSEFINA RIZ — Jahr: 1995 — STA.MARIA (MUENSTERTAL)

I → XII	Termine m. FG/O 07	13	19	Niederschlag R (mm) Summe T	% Norm. P	Max. X	Tag Y	(cm) Neu SN	Zahl der Tage Q: ≥ 0.1	≥ 0.3	≥ 1.0	≥ 10.0	*	▲	FK 0 km	FK	▬	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	⊞	Eis T/X < 0	Frost T/N < 0	Sommer T/X ≥ 25	Hitze T/X ≥ 30	Windverteilung (alle Termine) Richtung D/O, mittlere Stärke F/M (0.1 kn): N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Stil C	F/M
01	2	.	2	44	137	21	10.	67	14	11	6	1	11	.	.	.	5	11	7	31	18	31	.	.	.	.	1	2	1	2	11	27	18	5	1	.	25	24
02	1	2	1	36	95	8	23.	43	10	10	8	.	10	.	.	.	4	4	7	28	.	26	.	.	.	.	.	1	2	.	.	17	8	14	5	.	.	37	18
03	1	.	1	35	71	18	3.	46	11	9	5	1	9	.	.	.	5	9	4	31	4	28	.	.	.	.	1	.	8	9	1	2	17	13	14	6	3	2	17	29
04	1	.	.	42	77	20	25.	4	7	7	6	1	1	.	.	.	2	2	14	7	.	9	.	.	.	.	2	5	10	7	2	3	9	10	8	10	3	1	20	30
05	.	.	.	79	121	21	30.	.	11	10	9	2	.	.	1	2	2	6	10	.	.	1	.	.	.	.	1	9	17	6	5	5	8	9	4	5	4	1	19	28
06	.	.	.	88	115	22	5.	.	18	17	11	4	1	.	.	.	1	4	13	.	.	.	.	3	.	.	2	7	13	3	2	2	6	8	7	2	1	.	37	19
07	.	.	.	68	75	24	3.	.	19	17	12	1	.	.	12	14	.	4	2	.	.	.	12	.	.	.	.	17	8	3	4	2	14	4	4	2	2	1	32	25
08	.	.	.	74	76	19	13.	.	20	18	14	1	1	.	3	3	.	1	9	.	.	.	.	.	.	.	2	8	10	7	3	3	10	13	5	6	.	.	26	25
09	2	1	.	98	117	34	7.	.	12	10	9	2	.	.	.	.	2	1	7	.	.	1	.	.	.	.	1	6	11	2	2	3	8	14	8	4	2	.	29	22
10	1	.	.	1	1	1	6.	.	3	1	.	.	.	.	.	.	1	16	3	.	.	1	.	.	.	.	.	2	15	1	.	1	16	17	6	.	.	35	15
11	.	1	.	13	22	3	16.	7	7	6	6	.	4	1	1	1	4	8	4	13	7	22	.	.	.	.	1	.	7	1	1	2	14	6	15	6	1	.	36	21
12	1	1	6	54	112	12	18.	44	14	12	11	1	11	.	.	.	8	7	9	24	15	31	.	.	.	.	.	.	3	1	.	2	21	8	13	3	1	.	41	16
	9	5	10	624	83	34	9.	211	146	128	97	14	48	1	17	20	36	73	89	134	44	150	15	.	10	54	104	44	21	27	151	137	116	54	18	5	354	23

Beobachter: EW SCHWYZ UNTERSTATION IBACH — Jahr: 1995 — SCHWYZ

01	1	1	1	174		31	10.	57	22	22	19	6	10	.	.	.	3	2	18	23	12	25	.	.	1	4	6	21	36	12	1	3	2	1	3	1	2	46
02	.	.	.	164		24	18.	3	22	19	17	8	6	.	.	.	.	2	11	4	.	8	.	.	6	5	5	16	22	10	2	5	3	7	1	2	3	5	35
03	.	.	.	174		34	19.	45	18	16	16	6	14	.	.	.	.	6	14	14	.	21	.	.	5	9	8	14	22	8	3	8	6	3	4	2	1	47
04	.	.	.	166		47	25.	.	14	13	12	6	1	.	1	1	.	1	14	1	.	1	.	.	2	5	4	8	13	14	3	7	16	8	5	5	.	42
05	.	.	.	175		34	12.	.	17	16	13	6	.	.	1	1	.	3	13	.	.	.	6	.	2	5	3	6	23	7	6	5	18	11	1	3	3	39
06	.	.	.	197		43	10.	.	20	18	15	7	.	.	2	2	.	4	15	.	.	.	7	1	4	2	2	4	17	8	11	4	19	9	4	6	.	39
07	.	.	.	160		43	14.	.	11	11	10	7	.	.	7	8	.	6	6	.	.	.	25	9	3	4	.	8	17	7	8	7	19	13	2	1	4	34
08	.	.	.	266		43	8.	.	19	18	18	9	.	.	4	8	.	2	14	.	.	.	11	2	2	4	3	12	25	10	6	6	18	2	1	.	5	36
09	.	.	.	159		32	27.	.	19	16	14	8	.	.	2	2	.	1	15	.	.	.	1	.	5	8	4	5	17	14	7	5	11	6	2	2	4	35
10	.	.	.	5		3	30.	.	4	2	2	.	.	.	.	.	1	6	6	.	.	.	.	.	3	11	5	13	18	6	2	6	8	9	.	1	12	25
11	2	.	.	142		55	17.	10	14	14	11	2	5	.	.	.	2	3	12	5	.	16	.	.	1	10	4	7	36	13	4	3	3	3	1	2	3	36
12	3	2	.	180		49	25.	35	16	15	11	8	6	.	.	.	3	1	21	9	4	23	.	.	3	17	8	7	20	13	4	1	.	2	1	.	17	31
	6	3	1	1962		55	11.	150	196	180	158	71	42	.	17	22	9	37	159	56	16	94	50	12	34	83	52	121	266	122	57	60	123	74	25	25	53	37

Beobachter: MME GISLAINE OGUEY-PILET — Jahr: 1995 — LE SEPEY

01	2	2	1	385	356	84	10.	216	19	19	18	14	17	.	1	1	5	8	14	31	12	26	.	.	2	9	23	11	12	4	5	10	2	6	4	5	.	35
02	1	3	1	229	233	57	24.	111	17	17	17	8	16	.	1	1	8	2	11	28	1	17	.	.	5	9	17	17	5	3	7	6	3	2	3	5	.	27
03	1	.	1	156	162	24	19.	128	18	18	14	8	17	.	1	1	3	3	10	31	6	22	.	.	6	6	15	12	6	3	8	16	9	1	6	4	1	33
04	.	3	2	52	50	16	26.	6	12	12	10	1	7	.	1	1	8	6	10	21	.	8	.	.	12	8	11	17	4	3	8	16	.	1	3	7	.	36
05	3	3	6	182	164	34	18.	12	16	16	13	8	3	.	4	4	7	4	11	2	.	3	.	.	11	8	14	6	4	2	10	22	2	3	3	7	1	31
06	1	2	2	83	57	17	8.	.	14	14	12	2	.	.	3	3	4	4	7	.	.	.	.	.	10	9	7	13	2	3	6	28	7	1	1	3	.	34
07	.	.	.	85	57	17	2.	.	14	14	12	4	.	.	7	7	.	2	2	1	.	.	2	.	4	3	15	10	5	6	7	29	3	.	3	7	1	28
08	.	1	.	140	92	33	28.	.	23	21	15	4	.	.	10	10	1	1	7	.	.	.	.	.	3	5	20	17	4	4	8	19	2	1	3	6	1	31
09	.	2	.	200	173	37	7.	.	17	16	14	7	2	.	1	1	6	1	9	.	.	.	.	.	3	6	26	15	6	2	7	16	1	1	4	3	.	31
10	1	1	2	8	7	3	29.	.	5	4	3	.	.	.	.	.	3	2	3	.	.	.	.	.	1	4	37	18	2	1	2	24	3	.	1	.	.	28
11	2	4	2	101	96	28	16.	14	14	11	8	4	5	.	2	2	4	6	6	11	3	13	.	.	6	5	22	19	1	7	9	14	4	.	.	3	.	32
12	.	1	1	114	99	30	23.	24	13	12	11	4	7	.	.	.	4	5	12	9	6	20	.	.	6	8	20	16	5	7	5	14	6	.	3	3	.	23
	11	22	18	1735	124	84	1.	511	182	174	147	64	74	.	31	31	51	49	102	134	28	109	2	.	69	80	227	171	56	47	82	214	42	16	33	54	4	31

Beobachter: HR.K.BREU-SCIUCHETTI — Jahr: 1995 — SILS-MARIA

01	.	.	1	78	161	34	10.	108	13	9	9	2	9	.	.	.	2	10	5	31	26	31	.	.	.	2	10	24	4	.	.	5	20	4	2	.	22	68
02	.	.	.	38	73	7	23.	61	13	11	10	.	11	.	.	.	1	2	5	26	5	28	.	.	.	1	9	15	6	1	.	6	20	3	.	.	23	50
03	.	.	.	30	41	11	3.	48	12	9	4	1	9	.	.	.	.	7	5	31	14	31	.	.	.	2	22	14	7	.	.	2	23	10	.	1	12	69
04	1	.	.	94	122	29	22.	24	9	7	7	4	4	.	.	1	.	6	7	30	1	21	.	.	.	2	17	21	.	2	1	2	23	5	.	.	17	67
05	.	.	.	88	96	28	30.	.	12	12	10	4	3	.	2	3	.	6	6	.	.	9	.	.	.	1	20	10	.	.	.	2	31	5	2	2	20	70
06	.	.	.	83	79	34	10.	.	16	15	12	1	2	2	1	1	.	3	7	.	.	3	.	.	.	1	20	19	1	.	1	4	26	4	2	3	9	74
07	.	.	.	64	53	24	3.	.	11	10	8	1	.	.	6	6	.	1	1	.	.	.	.	.	.	2	13	15	4	2	1	5	39	2	.	.	10	64
08	.	.	.	80	65	16	7.	4	13	13	10	3	2	.	5	5	.	1	13	1	.	1	.	.	.	1	18	20	2	3	3	3	23	1	1	.	18	63
09	1	.	.	148	155	40	13.	.	14	13	12	5	1	.	3	3	.	.	9	.	.	6	.	.	.	1	13	14	4	2	2	7	28	3	.	.	16	56
10	1	.	.	6	6	5	4.	.	3	2	1	.	.	.	.	.	13	3	.	.	11	.	.	.	1	1	2	6	1	.	.	4	33	2	1	.	44	38
11	.	.	.	34	40	10	16.	26	11	9	5	1	6	.	.	.	7	4	15	9	25	.	.	.	.	1	19	14	2	.	.	5	17	.	.	.	32	62
12	.	.	.	42	64	17	22.	21	12	10	9	1	10	.	.	.	6	7	31	20	31	.	.	.	.	1	13	14	1	.	.	8	18	1	.	.	37	45
	3	.	1	785	76	40	9.	292	139	120	97	23	57	2	17	19	3	60	72	167	75	197	.	.	1	16	176	184	32	10	8	53	301	40	8	6	260	61

Konventionelle Stationen

I- XII	Luftdruck PVM (0.1 hPa)	Lufttemperatur T (0.1 °C) 07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	mittl. Max. X/M	Abw. v. normal D	mittl. Min. N/M	Abw. v. normal D	Absol. X	Max. Tag Y	Absol. N	Min. Tag Y	Dampfdruck (0.1 hPa) 07	13	19	Relative Feuchtigkeit U (%) 07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	Min. N	Sonne S (Std.) Summe T	% Norm P	Bewölkung N (%) 07	13	19	Mittel M
Beobachtungszeiten																												
SIMPLON DORF																												
0645 1245 1845																												
1995																												
46 12 N 08 03 E 1495																												
T 2.0 2.5																												
01		- 45	- 26	- 35	- 37	- 01	00	04	- 62	- 02	60	25.	-140	05.	30	30	31	66	56	63	62	0	22			58	38	36	44
02		05	30	06	11	40	46	38	- 18	37	110	05.	- 70	28.	41	44	40	66	59	64	63	4	20			51	32	41	41
03		- 25	11	- 08	- 11	- 07	25	- 07	- 39	- 08	110	24.	- 90	29+	31	37	34	61	56	59	59	- 3	25			44	32	40	38
04		34	75	58	52	19	87	15	23	23	164	03.	- 40	01.	47	57	52	61	57	59	60	- 5	26			43	43	43	43
05		58	110	91	81	01	123	01	48	02	192	28.	- 10	15.	66	78	68	71	61	61	65	- 6	25			48	51	47	48
06		86	136	121	109	- 11	152	- 15	75	- 05	226	29+	35	11.	75	93	85	66	59	60	63	-10	30			40	48	49	45
07		137	202	174	162	20	216	27	118	13	255	19+	74	25.	112	137	131	72	58	66	67	- 4	28			30	36	46	37
08		113	170	138	135	01	181	04	100	- 02	246	02.	42	31.	98	116	104	73	60	65	67	- 5	23			42	47	54	47
09		62	96	83	77	- 25	108	- 34	53	- 21	166	27.	- 04	30.	65	77	73	69	66	68	68	- 5	34			53	53	60	55
10		74	126	88	91	34	135	42	61	29	180	08.	00	25.	69	81	80	67	57	71	66	- 6	28			25	33	28	28
11		09	28	11	12	02	45	01	- 11	00	136	01.	- 70	22.	42	45	44	64	61	66	64	- 5	17			52	42	45	46
12		- 27	- 17	- 23	- 25	- 03	09	- 03	- 46	00	62	11.	-105	28.	36	37	39	70	68	74	71	6	23			57	60	68	61
		40	79	59	55	06	94	06	25	06	255	07.	-140	01.	59	69	65	67	60	65	65	- 3	17			45	43	46	44

		Luftdruck PVM (0.1 hPa)	Lufttemperatur T (0.1 °C) 07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	mittl. Max. X/M	Abw. v. normal D	mittl. Min. N/M	Abw. v. normal D	Absol. X	Max. Tag Y	Absol. N	Min. Tag Y	Dampfdruck (0.1 hPa) 07	13	19	Relative Feuchtigkeit U (%) 07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	Min. N	Sonne S (Std.) Summe T	% Norm P	Bewölkung N (%) 07	13	19	Mittel M
Beobachtungszeiten																													
STEIN AR																													
0730 1330 1930																													
1995																													
47 23 N 09 21 E 780 787.0																													
E 2.0 1.5																													
01	9252	- 22	03	- 19	- 17	06	15		- 50	102	23.	-166	06.	46	48	46	84	75	82	81	- 1	44	70	107	79	71	66	72
02	9249	25	58	37	37	53	70		04	141	07.	- 65	28.	58	64	64	79	71	80	78	- 2	32	74	89	79	75	69	74
03	9236	- 05	43	17	14	- 05	55		- 26	136	24.	-101	05.	48	52	51	60	62	74	74	- 2	29	136	100	66	64	67	65
04	9247	57	101	85	75	19	114		35	186	03.	- 23	10.	78	81	76	85	68	70	76	4	36	94	60	84	81	78	81
05	9251	97	145	119	112	08	155		69	239	25.	- 10	15.	97	98	93	82	61	69	74	- 2	33	165	92	67	64	63	64
06	9264	113	152	136	126	- 09	164		89	263	20.	49	10.	113	113	110	84	67	73	77	- 1	29	143	75	70	74	70	71
07	9272	177	227	196	190	35	236		145	307	22.	109	06.	156	159	154	78	59	69	72	- 4	43	236	109	44	46	63	51
08	9272	143	186	163	158	07	197		125	262	05.	55	30.	142	136	140	87	65	76	80	- 2	38	155	81	72	68	73	71
09	9240	89	130	105	104	- 18	143		74	226	07.	06	30.	100	103	104	88	69	81	82	0	38	106	66	74	77	72	74
10	9320	98	149	117	117	43	156		81	201	04.	31	25.	104	122	119	86	72	87	83	- 3	41	159	127	55	48	67	56
11	9264	07	45	21	20	- 04	54		- 12	170	11.	-112	06.	59	66	62	88	77	86	85	- 1	42	83	130	63	71	75	69
12	9225	- 22	- 02	- 12	- 14	- 07	08		- 35	135	22.	-140	28.	49	54	52	92	86	90	90	3	56	24	44	91	87	91	89
	9258	63	103	80	77	11	114		42	307	07.	-166	01.	88	92	89	84	69	78	79	- 1	29	1445	89	70	69	71	70

		Luftdruck PVM (0.1 hPa)	Lufttemperatur T (0.1 °C) 07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	mittl. Max. X/M	Abw. v. normal D	mittl. Min. N/M	Abw. v. normal D	Absol. X	Max. Tag Y	Absol. N	Min. Tag Y	Dampfdruck (0.1 hPa) 07	13	19	Relative Feuchtigkeit U (%) 07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	Min. N	Sonne S (Std.) Summe T	% Norm P	Bewölkung N (%) 07	13	19	Mittel M
Beobachtungszeiten																													
TIERFEHD LINTHAL																													
0730 1330 1930																													
1995																													
46 53 N 08 59 E 810 812.0																													
T 2.0 1.5 -																													
01	9231	- 39	- 25	- 37	- 37	01	01		- 75	105	17+	-196	05.	43	46	43	88	86	87	87	17	39			73	61	59	64
02	9228	- 02	41	13	14	37	50		- 18	125	13.	-100	28.	56	57	60	92	72	91	86	18	33			83	63	69	71
03	9213	- 24	48	04	04	- 16	57		- 42	120	19.	-135	31.	48	48	55	91	57	85	82	18	29			63	62	64	63
04	9222	34	100	59	58	00	115		21	185	23.	- 24	10.	69	67	73	89	57	79	80	16	30			75	74	77	75
05	9225	71	163	115	106	02	171		58	252	25.	- 12	15.	93	94	96	91	55	73	79	15	23			56	64	68	62
06	9239	92	163	126	118	- 15	175		79	280	20.	36	25.	107	113	121	92	64	84	85	17	24			64	71	72	69
07	9247	136	242	171	172	24	255		121	310	10+	94	17.	142	159	164	92	55	85	83	13	32			38	45	69	50
08	9249	120	183	142	143	01	196		108	279	05.	52	30+	131	139	148	93	68	91	87	15	35			70	73	75	72
09	9217	79	145	94	102	- 13	156		65	212	07.	- 08	30.	98	99	111	92	62	94	85	11	35			77	74	76	75
10	9297	62	153	93	98	33	161		54	208	05.	10	24+	89	92	107	94	54	91	82	8	36			29	36	50	37
11	9241	00	38	22	16	03	56		- 16	180	11.	-113	19.	56	62	60	89	77	84	85	11	31			50	62	65	59
12	9200	- 25	- 05	- 14	- 17	08	15		- 46	137	16.	-156	28.	49	50	50	93	85	89	90	18	31			63	66	66	65
	9234	42	104	66	65	05	117		26	310	07.	-196	01.	82	86	91	91	66	86	84	15	23			62	62	68	64

		Luftdruck PVM (0.1 hPa)	Lufttemperatur T (0.1 °C) 07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	mittl. Max. X/M	Abw. v. normal D	mittl. Min. N/M	Abw. v. normal D	Absol. X	Max. Tag Y	Absol. N	Min. Tag Y	Dampfdruck (0.1 hPa) 07	13	19	Relative Feuchtigkeit U (%) 07	13	19	Mittel M	Abw. v. normal D	Min. N	Sonne S (Std.) Summe T	% Norm P	Bewölkung N (%) 07	13	19	Mittel M
Beobachtungszeiten																													
VAETTIS																													
0730 1330 1930																													
1995																													
46 54 N 09 26 E 0957 958.2																													
T 2.0 1.5																													
01	9062	- 31	05	- 27	- 22	01	18		- 64	105	23.	-160	05+	42	45	43	85	72	85	81	5	22			77	68	69	71
02	9061	08	59	17	24	39	70		- 14	146	21.	- 80	28.	55	56	60	86	63	88	80	7	31			80	67	72	73
03	9043	- 16	53	04	08	- 10	61		- 36	153	24.	-135	31.	47	46	52	84	52	81	77	8	26			62	57	58	59
04	9057	38	101	63	60	05	114		18	182	04.	- 26	09+	67	70	74	84	59	78	78	8	30			83	78	78	79
05	9061	78	156	114	105	09	162		55	247	25.	- 09	15.	93	89	96	87	53	72	77	8	24			62	64	69	65
06	9073	98	150	127	115	- 10	161		71	260	20.	30	25.	112	109	117	92	66	80	83	13	32			72	72	71	71
07	9087	148	237	183	177	35	245		123	325	22.	88	17.	147	149	161	89	53	78	78	6	26			44	45	70	53
08	9086	121	186	147	145	06	193		106	263	05.	45	30.	134	137	142	95	65	85	85	10	34			68	70	72	70
09	9056	79	141	92	100	- 14	148		59	205	10.	- 16	30.	94	95	103	89	60	89	81	5	39			76	80	65	73
10	9135	68	172	93	106	36	177		56	227	09.	01	25.	89	98	102	90	51	88	79	2	14			35	37	43	36
11	9074	13	65	30	32	10	70		- 03	165	12.	-103	06.	57	60	60	85	63	81	79	3	34			51	61	62	58
12	9033	- 04	30	- 01	05	15	43		+ 31	125	23.	-120	28.	49	51	50	83	68	83	80	4	40			72	66	70	69
	9069	50	113	70	71	10	122		28	325	07.	-160	01.	82	84	88	87	60	82	80	7	14			65	64	67	65

Konventionelle Stationen

Beobachter: HR. N. RITTINER — Jahr: 1995 — BIMPLON DORF

I – XII	Termine m. ▬ FG/O 07	13	19	Niederschlag R (mm) Summe T	% Norm P	Max. X	Tag Y	(cm) Neu* SN	Zahl der Tage Q • ≥ 0,1	0,3	1,0	10,0	*	▲	≡ 3 km	≡	▬	Heiter N/M < 20	Trüb N/M > 80	▩	Eis T/X < 0	Frost T/N < 0	Sommer T/X ≥25	Hitze T/X ≥30	Windverteilung (alle Termine) Richtung D/O, mittlere Stärke F/M (0.1 kn) N	03	06	E	12	15	S	21	24	W	30	33	Still C	F/M
01	5	3	4	120	160	21	25.	89	17	16	14	6	16	.	.	.	10	12	7	31	14	31	.	.	.	.	2	.	2	5	3	2	4	1	17	40	17	100
02	3	3	3	56	82	15	24.	19	13	12	10	2	12	.	.	.	8	9	3	28	.	23	.	.	1	2	.	2	4	7	2	.	4	2	15	29	16	79
03	2	1	3	52	59	14	28.	43	12	12	9	1	12	.	.	.	9	13	6	27	10	26	.	.	.	.	.	.	1	5	5	3	.	4	4	17	39	11	101
04	4	4	4	322	306	129	21.	17	9	8	8	7	5	.	2	3	8	14	9	8	.	4	.	.	.	.	.	.	.	6	3	5	.	.	7	6	45	14	82
05	2	2	.	156	119	43	30.	.	12	11	11	5	.	.	1	1	2	9	9	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	12	5	8	.	1	3	11	33	17	63
06	1	.	1	46	41	31	10.	.	9	9	8	1	.	.	.	.	.	5	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	11	9	.	1	8	18	26	10	64
07	.	.	.	47	50	10	5.	.	11	11	11	1	.	.	.	.	.	9	2	.	.	.	3	.	.	.	.	.	1	2	12	8	4	.	6	3	22	22	13	64
08	1	.	.	66	63	17	11.	.	13	11	11	1	.	.	.	1	1	6	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6	10	11	1	6	7	22	15	11	69
09	5	4	5	178	148	47	12.	.	20	17	10	5	.	.	1	1	9	7	10	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	4	12	14	12	2	15	9	5	8	12	43
10	2	2	3	16	10	7	5.	.	4	4	3	.	.	.	.	.	7	20	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	11	5	4	.	5	2	13	25	21	75
11	4	3	4	108	107	46	27.	29	14	12	12	3	5	.	.	.	8	15	10	4	3	18	.	.	.	.	.	.	.	1	1	2	1	11	11	1	5	9	6	6	19	20	47
12	7	5	5	54	64	8	14.	45	19	16	15	.	14	.	.	.	13	7	14	31	12	28	.	.	.	.	.	.	.	1	1	2	1	11	11	1	5	9	6	6	19	20	47
	36	27	32	1221	99	129	4.	242	153	139	122	32	64	.	4	6	78	126	85	129	39	132	3	.	16	5	6	11	96	100	78	11	57	57	165	316	177	69

Beobachter: THELENA (HAUS IN DER SCHEDLERN) — Jahr: 1995 — STEIN AR

01	1	.	1	121	153	27	23.	69	21	18	16	3	14	.	.	1	1	5	16	26	11	27	.	.	2	1	1	.	.	.	5	5	5	17	12	1	44	15
02	2	4	.	97	141	18	17.	22	19	16	16	2	7	.	1	1	4	1	12	6	.	11	.	.	3	2	.	.	.	2	7	11	12	31	4	4	8	62
03	2	.	.	125	159	29	19.	68	18	16	15	5	13	.	.	1	2	3	13	16	2	23	.	.	3	2	1	3	2	1	15	25	17	5	9	6	4	65
04	6	1	3	116	110	39	25.	6	13	13	12	4	6	.	1	2	7	2	20	3	.	6	.	.	12	9	1	.	2	5	14	14	9	6	6	6	6	52
05	4	.	3	168	128	40	31.	.	16	16	12	8	2	.	.	.	7	5	12	.	.	1	.	.	11	8	5	1	4	4	14	4	4	10	7	9	12	44
06	6	2	1	192	112	34	10.	.	21	19	19	8	.	.	.	.	6	6	17	.	.	.	2	.	3	7	8	3	14	5	10	8	8	5	5	6	8	41
07	2	.	1	70	39	12	22.	.	12	10	8	4	.	.	.	1	1	3	5	7	.	.	.	11	1	9	3	2	2	5	8	12	10	8	2	2	7	23	35
08	4	1	1	148	92	31	8.	.	19	17	14	7	.	.	.	1	1	4	4	16	.	.	.	2	.	2	1	3	1	1	3	11	10	3	1	1	2	54	18
09	4	1	1	69	54	15	27.	.	17	15	14	2	.	.	.	.	2	5	.	14	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	2	13	5	3	2	.	.	61	16
10	6	2	3	2	1	1	29.	.	4	2	1	.	.	.	.	.	.	8	3	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6	14	6	8	.	3	5	49	16
11	4	3	2	120	151	27	17.	37	14	12	12	5	6	.	.	.	1	10	1	13	10	5	16	.	2	4	3	.	.	3	15	4	11	18	7	8	15	.	45
12	9	9	7	145	183	30	25.	40	17	17	17	6	10	.	.	.	15	.	25	11	17	25	.	.	11	6	6	.	1	10	12	4	14	4	6	15	4	39
	48	23	23	1373	102	40	5.	242	191	171	156	49	58	.	7	33	72	35	175	72	35	107	15	1	57	44	30	11	37	61	131	113	109	90	63	76	273	37

Beobachter: KRAFTWERKE LINTH-LIMMERN AG — Jahr: 1995 — TIERFEHD LINTHAL

01	10	5	7	328	271	71	10.	240	22	22	19	9	19	.	.	.	14	6	17	31	14	28	.	.	3	4	1	3	2	3	5	3	.	1	1	.	67	15
02	3	3	7	122	115	17	24.	56	15	15	15	6	8	.	.	.	12	.	14	28	.	21	.	.	2	1	2	1	1	4	5	3	2	.	2	.	61	7
03	7	4	8	208	198	35	20.	193	19	18	16	8	15	.	.	.	17	4	12	31	1	27	.	.	4	3	1	.	2	3	3	2	.	.	1	74	8
04	4	1	3	203	159	45	20.	31	20	17	16	8	6	.	.	1	8	1	19	23	.	4	.	.	1	.	2	2	1	4	10	3	1	.	3	.	63	13
05	3	.	4	151	110	28	30.	1	20	18	15	6	2	.	1	1	5	7	14	1	.	1	2	.	13	2	2	.	.	3	10	1	.	.	.	3	59	23
06	2	2	2	140	79	45	10.	.	20	20	17	2	.	.	.	.	7	5	14	.	.	.	6	.	11	6	1	.	1	.	.	1	.	.	.	2	68	11
07	1	.	1	154	78	33	3.	.	15	13	12	5	.	1	9	11	2	4	6	.	.	.	19	4	13	3	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	75	7
08	3	1	6	270	134	83	28.	.	22	20	19	6	.	.	2	7	12	2	16	.	.	.	6	.	7	1	1	.	.	2	.	.	.	.	.	.	82	4
09	6	1	6	170	111	36	12.	.	21	17	17	5	.	.	1	1	11	.	15	.	.	1	.	.	4	5	.	.	1	.	4	3	.	.	.	1	72	9
10	1	1	3	5	3	4	1.	.	3	2	1	.	.	.	.	.	4	13	6	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	1	3	6	1	.	.	.	81	5
11	5	6	6	144	124	34	17.	87	13	13	12	5	8	.	.	.	11	7	10	20	9	19	.	.	1	3	.	.	1	5	6	7	1	.	.	.	67	14
12	7	8	11	148	127	35	25.	55	15	15	13	4	10	.	.	.	18	4	15	30	14	24	.	.	1	1	1	.	1	1	5	2	2	.	1	1	77	8
	52	32	64	2043	121	83	8.	663	205	190	172	64	68	1	132	121	53	158	164	38	125	33	4	60	29	12	6	10	26	51	31	7	2	7	8	846	10

Beobachter: FRAU REGINA JAEGER-HUEBLER — Jahr: 1995 — VAETTIS

01	2	2	3	196	272	68	10.	261	20	19	15	5	19	.	.	.	5	5	17	31	11	28	.	.	2	12	3	1	.	.	1	8	16	14	.	1	35	56
02	.	.	.	78	112	25	24.	46	16	14	11	3	8	.	.	.	.	.	14	28	.	17	.	.	2	7	5	.	1	.	1	11	12	15	1	1	28	32
03	1	1	1	101	150	17	29.	137	17	16	14	4	12	.	.	.	2	6	11	31	5	26	.	.	2	21	11	.	.	.	5	19	8	2	.	25	50
04	.	.	.	103	146	41	25.	16	18	17	13	3	8	.	.	.	.	1	17	13	.	7	.	.	1	25	8	1	.	2	1	3	14	8	2	.	25	52
05	.	.	.	85	103	16	31.	.	15	15	12	3	1	.	.	.	.	7	15	.	.	1	.	.	.	26	9	1	.	.	1	5	11	13	1	.	26	48
06	.	.	.	96	83	31	10.	.	18	17	15	1	.	.	.	.	5	5	18	.	.	.	3	.	3	25	11	.	.	.	3	4	.	.	1	43	36
07	.	.	.	84	62	27	31.	.	15	15	9	3	.	.	.	5	12	4	5	.	.	.	16	2	2	27	8	.	.	.	1	2	11	2	.	.	40	43
08	.	.	.	179	135	45	28.	.	17	17	17	5	.	.	.	.	4	16	.	.	.	.	3	.	1	28	5	1	.	.	.	3	8	3	.	2	42	31
09	.	.	.	95	97	21	12.	.	16	15	12	3	.	.	.	.	.	.	11	.	.	1	.	.	1	20	3	.	1	.	.	4	6	12	1	.	42	34
10	.	.	.	3	3	2	1.	.	2	1	1	.	.	.	.	.	2	12	4	.	.	.	.	.	2	16	2	.	.	.	1	13	25	4	2	1	27	31
11	.	.	2	72	97	16	1.	63	12	12	10	3	9	.	.	.	4	4	9	16	4	17	.	.	2	13	6	.	.	.	.	7	10	14	2	.	36	44
12	.	.	1	73	96	21	20.	34	15	14	11	3	10	.	.	.	3	3	15	18	7	21	.	.	2	19	1	.	1	.	1	8	9	14	1	.	37	36
	3	3	7	1165	109	68	1.	557	181	172	140	35	67	.	512	14	51	152	137	27	120	20	2	20	239	72	4	3	2	7	72	145	107	12	6	406	41

Wind / Vent

Tagesmittel und Tagesmaximum der Windstärke
Force du vent, moyennes et maximums journaliers

SAENTIS

WINDGESCHWINDIGKEIT TAGESMITTEL — BM/SEC

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	68	109	63	56	34	48	49	23	71	86	31	56
2	74	69	101	42	32	29	57	17	78	67	35	62
3	58	69	44	101	18	45	74	13	85	56	80	37
4	94	80	49	98	22	49	53	25	84	36	36	54
5	41	65	75	61	22	33	20	19	58	43	69	44
6	54	88	94	36	12	48	19	16	44	44	78	39
7	60	112	76	83	36	38	2	20	79	9	66	71
8	42	97	61	43	92	47	23	17	71	6	56	67
9	84	59	44	50	67	48	15	19	87	22	37	45
10	78	73	73	49	68	28	22	17	43	24	48	78
11	60	76	60	17	43	16	20	24	38	28	74	51
12	62	89	40	40	45	15	20	24	51	33	48	26
13	81	58	66	34	52	26	29	22	67	20	26	51
14	77	95	65	37	22	52	49	30	23	21	24	54
15	62	128	113	47	43	36	48	20	41	19	54	78
16	32	120	91	33	59	73	51	23	26	37	83	70
17	62	88	119	97	73	66	38	38	24	52	76	30
18	57	32	141	80	65	85	69	28	46	55	33	45
19	86	110	120	58	24	57	31	22	61	59	54	55
20	50	120	31	42	34	60	33	31	54	86	56	141
21	87	70	34	77	52	51	45	37	24	18	50	80
22	120	48	63	82	52	34	39	22	9	21	29	75
23	101	90	33	72	45	35	25	26	22	40	40	95
24	117	85	92	46	27	61	39	42	75	59	38	119
25	197	101	127	50	36	67	34	42	34	34	37	78
26	110	51	107	88	50	43	28	47	91	32	94	59
27	83	33	118	71	59	41	29	97	112	45	66	46
28	131	63	91	18	42	21	30	49	25	57	35	62
29	105		69	16	41	14	18	30	38	37	34	45
30	72		48	27	18	17	20	25	90	10	24	47
31	81		75		55		17	29		23		41
MIT	80	81	77	55	43	43	34	29	55	38	50	61

JAHRESMITTEL : 54

SAENTIS

WINDGESCHWINDIGKEIT TAGESMAXIMA — BM/SEC

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	290	234	149	190	101	164	120	85	201	270	214	127
2	272	266	285	172	65	99	186	80	181	195	148	166
3	150	180	162	241	100	102	211	67	260	158	293	138
4	191	255	147	263	82	163	200	96	251	145	186	128
5	136	188	300	155	76	142	70	94	114	127	134	153
6	108	204	273	167	112	122	64	107	123	127	147	140
7	127	247	221	202	132	136	43	88	301	67	183	189
8	94	266	199	189	280	147	80	98	276	50	132	218
9	287	246	229	144	278	128	67	95	262	78	89	107
10	345	187	149	121	172	108	119	96	114	62	165	121
11	297	226	101	85	118	114	136	100	103	111	161	92
12	214	297	100	135	109	70	108	71	161	88	125	91
13	132	141	128	135	203	97	107	107	211	73	90	159
14	112	307	237	145	128	128	181	116	75	71	137	183
15	102	329	305	144	107	94	169	83	132	81	175	216
16	87	381	280	154	194	174	198	125	116	89	280	216
17	137	364	386	298	271	215	122	110	93	113	317	83
18	191	190	385	331	217	258	148	138	157	122	208	199
19	199	277	392	185	105	168	104	83	179	126	256	206
20	163	304	211	226	118	145	116	114	203	150	188	332
21	220	228	179	368	135	151	113	112	114	88	126	298
22	397	126	152	300	129	129	241	97	55	98	125	238
23	368	306	109	216	139	128	180	126	98	113	114	330
24	350	373	213	192	71	183	109	117	177	132	75	360
25	493	411	293	205	148	142	134	167	107	116	95	300
26	540	214	266	209	146	122	73	221	170	109	244	231
27	302	104	385	166	155	125	122	269	295	171	202	71
28	418	142	470	90	116	72	127	279	148	171	78	200
29	355		449	173	137	63	67	230	137	136	98	118
30	302		139	103	84	109	93	172	238	70	73	183
31	197		184		123		79	151		116		87
MAX	540	411	470	368	280	258	241	279	301	270	317	360

JAHRESMAXIMUM : 540

ZUERICH-SMA

WINDGESCHWINDIGKEIT TAGESMITTEL — BM/SEC

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	55	11	14	15	24	22	15	11	17	16	18	9
2	53	18	45	11	37	12	14	13	20	8	17	6
3	15	19	24	10	24	11	24	25	28	10	58	13
4	26	19	11	31	11	18	21	15	28	8	14	29
5	17	18	20	13	14	20	18	15	8	16	24	37
6	7	25	56	21	11	14	20	19	11	10	13	25
7	9	18	35	24	16	13	17	17	28	10	6	20
8	15	47	25	23	41	16	12	11	45	9	12	17
9	27	43	16	18	42	18	11	21	40	8	11	15
10	74	13	23	15	20	14	13	23	10	9	13	12
11	49	40	9	16	23	17	23	19	14	8	31	8
12	34	33	23	19	27	14	12	11	17	10	31	15
13	9	16	30	30	35	16	12	12	20	15	15	36
14	9	38	27	26	15	22	21	16	8	12	13	38
15	14	37	52	17	14	16	14	21	14	12	14	44
16	8	69	46	13	20	20	27	17	12	20	23	25
17	5	53	51	52	70	23	13	35	18	12	54	6
18	12	21	79	48	29	30	16	17	22	10	33	14
19	21	34	75	34	15	10	16	12	31	10	39	12
20	14	30	24	17	13	13	17	11	31	18	30	37
21	19	38	22	24	17	16	15	19	16	33	21	10
22	72	22	19	31	22	19	24	18	22	17	6	19
23	73	49	7	20	15	23	28	19	15	6	7	64
24	63	40	14	12	11	16	22	22	13	11	6	56
25	89	58	41	32	16	25	25	26	23	8	14	14
26	69	12	63	39	13	31	16	38	16	8	16	19
27	46	17	68	22	22	38	16	36	48	13	10	17
28	84	17	49	16	13	29	19	34	20	7	7	29
29	82		56	20	12	26	25	38	14	12	9	25
30	48		15	21	19	13	21	15	9	10	13	9
31	15		23		16		15	10		11		7
MIT	37	31	34	23	22	19	18	20	21	12	19	22

JAHRESMITTEL : 23

ZUERICH-SMA

WINDGESCHWINDIGKEIT TAGESMAXIMA — BM/SEC

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	167	46	131	59	111	87	81	70	77	76	91	39
2	162	88	192	61	105	57	99	70	110	56	96	34
3	86	96	143	52	70	87	152	80	166	70	186	100
4	97	107	58	148	74	79	92	62	138	55	122	97
5	66	86	145	85	74	111	69	70	45	84	94	99
6	31	96	164	93	71	45	79	90	65	51	80	75
7	41	74	151	91	97	78	61	94	219	45	51	68
8	65	189	155	110	209	94	61	102	181	61	45	62
9	158	170	65	76	140	80	58	76	182	35	56	45
10	250	56	78	72	90	60	91	45	43	58	45	
11	275	170	45	55	84	70	162	120	69	45	90	31
12	119	190	110	106	101	66	52	49	89	46	91	99
13	55	140	147	128	153	84	154	104	99	56	69	163
14	45	166	103	120	61	105	144	99	41	50	50	153
15	51	197	219	61	70	89	78	90	65	50	122	118
16	33	239	176	74	120	90	156	70	67	80	181	106
17	28	234	256	207	236	166	92	125	64	51	218	42
18	90	101	288	248	175	177	83	74	63	49	146	79
19	93	151	309	196	70	67	75	91	135	51	165	43
20	78	148	132	115	85	81	59	72	132	64	156	168
21	127	194	99	90	92	168	248	106	75	112	85	51
22	292	87	77	125	66	88	237	87	82	90	42	222
23	293	169	57	91	113	108	118	75	64	52	34	267
24	209	245	86	56	59	86	85	92	85	40	46	239
25	330	248	166	141	186	101	75	101	98	63	39	72
26	358	77	192	137	83	123	75	131	77	40	60	54
27	176	70	309	85	87	140	80	169	196	85	47	80
28	266	54	230	62	66	123	103	180	94	50	38	90
29	321		330	132	89	93	88	127	65	85	55	80
30	178		69	78	71	60	89	88	79	58	48	50
31	72		118		62		87	140		51		35
MAX	358	248	330	248	236	177	248	180	219	112	218	267

JAHRESMAXIMUM : 358

Wind / Vent

Tagesmittel und Tagesmaximum der Windstärke
Force du vent, moyennes et maximums journaliers

LA DOLE

WINDGESCHWINDIGKEIT DM/SEC
TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	136	120	117	76	81	81	59	48	43	69	51	39
2	103	125	114	112	40	39	85	59	34	54	79	40
3	64	58	109	79	31	37	76	42	93	114	79	28
4	105	81	78	73	44	66	49	40	70	122	105	77
5	50	34	122	61	85	82	55	48	32	96	158	58
6	32	62	122	72	32	48	62	61	67	46	130	80
7	71	67	89	64	31	55	34	46	121	48	67	101
8	79	99	135	74	74	49	38	33	134	31	82	100
9	65	94	75	44	78	46	19	49	75	35	93	74
10	113	105	110	41	32	47	31	40	84	32	129	33
11	66	105	70	75	50	35	56	44	95	21	157	18
12	37	101	104	95	55	40	19	33	61	25	84	106
13	91	124	138	175	117	55	38	61	70	26	81	199
14	107	106	73	143	74	40	63	60	47	63	48	114
15	92	140	121	69	84	44	65	103	81	49	104	91
16	74	170	110	74	126	50	87	114	79	71	154	88
17	168	112	127	69	134	51	25	109	61	40	144	56
18	170	100	166	117	110	82	43	47	63	52	93	74
19	127	100	167	126	59	34	49	39	73	35	57	52
20	148	90	119	44	67	58	37	46	78	21	83	112
21	119	130	70	63	132	43	49	110	59	96	115	96
22	177	73	121	73	42	68	89	51	80	83	78	153
23	172	123	61	65	75	94	86	64	93	58	52	175
24	151	181	75	42	54	143	33	46	65	84	83	147
25	198	160	107	90	57	118	39	66	83	97	88	153
26	171	108	82	106	47	141	66	80	36	84	85	50
27	112	67	179	61	40	62	76	78	109	87	24	88
28	168	73	105	38	45	50	49	112	70	56	28	97
29	165		64	69	61	66	69	73	46	87	36	105
30	135		74	65	64	41	48	63	44	53	30	123
31	69		84		79		42	59		51		78
MIT	114	104	106	79	68	62	53	62	72	61	87	90

JAHRESMITTEL : 80

LA DOLE

WINDGESCHWINDIGKEIT DM/SEC
TAGESMAXIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	303	243	213	144	215	174	156	117	103	111	117	86
2	313	266	211	224	116	118	236	123	101	163	174	88
3	129	241	243	154	118	97	240	124	254	217	167	69
4	190	187	137	158	133	133	100	103	202	213	299	210
5	147	88	260	116	141	143	116	126	84	235	262	229
6	92	116	259	133	90	136	138	132	194	111	275	127
7	187	152	191	154	97	191	108	101	263	119	123	183
8	137	183	299	143	219	124	105	155	321	94	200	209
9	174	257	203	113	147	132	102	128	216	90	182	163
10	271	197	171	103	100	121	184	105	211	77	209	93
11	387	211	172	199	111	90	151	134	256	74	239	146
12	130	219	276	213	162	104	79	112	223	89	187	205
13	144	231	264	346	210	118	157	102	188	73	154	398
14	160	270	194	341	154	99	152	154	124	130	119	352
15	153	290	245	230	206	117	141	230	153	152	262	171
16	217	421	264	141	282	99	188	223	152	189	305	140
17	309	288	278	181	265	202	77	276	129	95	284	117
18	351	230	334	209	231	151	91	135	187	87	224	149
19	242	178	260	303	103	93	105	129	193	89	133	101
20	304	166	300	130	144	108	143	159	194	79	145	175
21	260	251	205	155	239	113	136	227	167	210	228	198
22	324	169	228	172	185	133	247	170	168	133	175	279
23	320	204	127	186	168	201	184	132	202	101	106	319
24	342	351	129	121	134	269	90	135	218	250	179	260
25	325	408	161	196	149	316	101	136	221	242	157	260
26	487	230	182	148	123	251	174	194	87	177	156	221
27	244	156	312	147	101	183	182	215	191	223	104	211
28	342	128	265	129	129	187	105	260	164	155	90	178
29	338		288	223	148	154	138	168	100	178	107	181
30	267		179	118	134	115	138	164	108	116	87	226
31	133		185		158		110	165		114		139
MAX	487	421	334	346	282	316	247	276	321	250	305	398

JAHRESMAXIMUM : 487

GENEVE-COINTRIN

WINDGESCHWINDIGKEIT DM/SEC
TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	33	13	21	11	18	7	25	14	20	8	9	5
2	30	31	36	28	20	10	26	17	13	7	42	6
3	34	11	33	21	12	11	16	14	22	14	16	5
4	70	9	21	19	13	18	17	12	23	20	70	46
5	24	7	36	9	14	24	14	17	8	8	83	31
6	10	8	38	15	9	30	22	20	15	8	39	25
7	9	9	29	12	17	14	13	18	17	4	6	7
8	10	27	18	34	20	17	12	11	37	6	15	5
9	8	25	14	49	18	23	12	26	24	6	7	9
10	33	17	12	12	15	11	14	20	9	6	7	11
11	26	30	8	29	15	16	17	17	36	5	5	19
12	22	22	13	52	18	11	13	8	11	6	9	48
13	62	20	42	99	31	16	20	13	9	5	13	120
14	34	20	11	90	18	15	15	20	11	5	9	55
15	5	41	46	40	18	13	18	50	22	5	17	29
16	6	45	24	21	37	12	27	46	23	15	44	16
17	10	41	58	21	54	15	12	50	11	5	46	7
18	17	17	50	54	33	34	15	14	8	5	29	7
19	23	21	57	43	20	11	15	11	13	6	11	8
20	16	10	24	26	39	22	14	14	28	11	30	11
21	35	37	31	31	51	16	20	34	40	41	7	11
22	71	22	43	22	14	35	29	15	33	9	6	27
23	56	44	10	17	25	75	50	23	16	4	6	62
24	40	53	9	19	17	77	33	14	20	8	3	66
25	67	36	22	32	13	37	16	11	22	6	6	56
26	49	23	18	42	13	38	23	18	9	7	7	47
27	29	36	55	13	19	18	27	20	23	10	11	52
28	58	8	46	12	9	24	19	29	20	6	8	35
29	52		44	30	12	15	33	16	18	12	5	13
30	34		59	15	13	11	14	36	6	7	8	7
31	18		17		11		12	22		6		6
MIT	32	24	30	31	21	23	20	21	19	9	19	27

JAHRESMITTEL : 23

GENEVE-COINTRIN

WINDGESCHWINDIGKEIT DM/SEC
TAGESMAXIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	121	97	110	63	85	48	115	67	100	47	50	36
2	116	108	128	134	86	52	125	73	59	65	129	31
3	100	69	107	96	51	53	80	71	124	76	113	33
4	148	50	94	79	58	74	85	79	90	96	181	114
5	100	37	121	57	68	108	65	149	44	65	179	80
6	43	36	111	66	53	101	92	90	95	57	127	66
7	42	32	88	60	85	60	67	91	115	38	40	32
8	54	89	108	109	108	91	77	123	128	45	82	46
9	35	105	67	140	91	70	49	111	85	36	49	32
10	119	75	65	61	67	51	136	68	46	37	36	35
11	117	93	40	89	63	67	126	86	109	35	31	50
12	105	104	68	135	78	86	62	54	84	39	69	171
13	156	98	143	196	125	96	121	82	41	38	42	233
14	103	132	88	205	77	63	60	84	51	43	37	178
15	41	140	127	122	96	75	91	123	96	34	108	89
16	27	197	87	113	108	107	114	133	100	91	147	46
17	73	123	174	79	154	86	57	143	57	40	146	39
18	83	78	123	142	109	101	61	69	48	35	107	37
19	92	84	164	155	86	53	77	76	101	40	42	33
20	70	42	137	84	120	93	67	72	88	73	120	37
21	131	139	101	108	152	108	91	137	116	105	50	41
22	130	91	133	103	61	130	141	79	109	42	35	99
23	143	124	48	80	106	180	132	98	99	35	50	155
24	146	145	42	52	78	162	86	71	103	32	28	151
25	151	166	109	93	98	102	69	70	99	30	35	125
26	257	101	74	81	46	144	107	101	48	25	32	130
27	89	115	180	53	76	80	103	93	84	65	38	122
28	142	47	157	66	48	95	69	139	111	36	39	109
29	131		161	153	67	63	103	91	98	68	36	57
30	112		151	63	93	47	96	133	44	41	63	31
31	73		62		39		65	89		45		35
MAX	257	197	180	205	154	180	141	149	128	105	181	233

JAHRESMAXIMUM : 257

Wind / Vent

Tagesmittel und Tagesmaximum der Windstärke
Force du vent, moyennes et maximums journaliers

DAVOS

WINDGESCHWINDIGKEIT DM/SEC
TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	49	4	11	25	24	39	27	27	15	7	26	6
2	24	25	28	25	17	26	22	23	19	18	40	6
3	28	9	32	5	16	20	29	24	26	27	56	27
4	17	11	40	9	15	26	38	27	25	15	47	19
5	13	7	25	8	16	37	28	24	20	17	28	11
6	10	15	31	15	20	31	39	19	19	10	9	7
7	13	6	20	13	17	32	28	22	29	20	20	10
8	13	10	20	60	21	26	22	30	29	23	25	15
9	14	25	14	25	34	34	17	38	35	20	14	8
10	39	14	14	25	29	30	22	30	25	14	19	5
11	56	14	8	34	21	33	17	24	20	20	20	4
12	37	15	12	30	37	21	28	19	19	16	13	44
13	25	18	22	36	37	33	24	26	31	19	25	33
14	3	25	26	46	44	35	27	30	23	19	32	10
15	7	16	28	25	30	24	22	34	33	21	15	10
16	4	39	33	25	34	35	36	31	15	18	17	7
17	7	18	21	32	26	15	36	27	21	19	42	4
18	15	37	25	26	34	22	31	20	22	18	44	29
19	27	13	31	32	55	27	22	26	26	23	13	16
20	10	11	47	59	40	24	25	23	27	29	32	11
21	21	11	39	33	36	39	26	29	48	29	12	8
22	25	34	16	37	25	39	26	16	42	16	3	23
23	36	38	9	30	16	47	53	15	30	13	4	17
24	41	31	12	15	19	40	40	36	24	12	10	15
25	15	21	30	20	25	34	26	30	30	15	19	21
26	36	20	35	28	33	25	21	35	35	14	13	39
27	49	20	35	24	29	24	38	28	29	24	18	37
28	23	11	39	11	18	31	40	38	52	18	25	12
29	14		53	11	34	29	39	19	26	14	10	11
30	24		28	38	32	24	23	29	30	24	14	10
31	19		11		41		20	18		24		24
MIT	23	19	26	27	28	30	29	26	28	19	22	16

JAHRESMITTEL : 24

DAVOS

WINDGESCHWINDIGKEIT DM/SEC
TAGESMAXIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	156	27	70	112	128	99	108	139	74	50	89	66
2	135	112	138	97	94	71	148	113	80	87	127	58
3	94	54	124	41	96	85	117	110	102	103	225	86
4	63	78	102	78	85	108	98	122	121	72	230	68
5	44	47	78	57	87	122	113	105	99	89	85	43
6	75	77	115	121	101	72	94	145	80	58	69	39
7	84	62	88	78	89	93	99	78	127	110	113	79
8	57	64	141	208	149	74	75	124	103	93	93	101
9	61	107	74	100	97	131	85	94	109	109	50	35
10	277	55	64	74	93	97	104	90	94	67	98	36
11	235	65	57	83	86	76	114	146	69	84	75	29
12	188	50	66	107	99	85	89	78	102	96	68	103
13	103	96	108	110	159	102	102	81	105	92	87	84
14	47	98	103	139	78	99	135	82	66	109	80	61
15	41	75	98	80	86	98	97	98	97	102	77	65
16	30	227	131	112	127	83	148	124	76	86	68	51
17	35	91	79	125	115	92	139	84	75	100	204	49
18	110	125	101	102	109	100	92	86	97	89	183	87
19	107	97	248	148	114	97	86	110	134	102	94	52
20	49	84	158	122	109	100	90	83	110	111	153	77
21	77	84	133	144	97	131	150	102	104	98	34	68
22	68	117	71	149	103	143	153	79	110	68	31	90
23	98	138	52	135	82	135	103	70	108	60	36	82
24	189	152	67	106	80	88	115	92	78	80	37	85
25	56	138	108	89	113	106	85	125	103	96	99	88
26	204	89	146	70	106	96	83	132	111	63	86	94
27	254	71	207	71	84	87	132	88	107	121	93	91
28	78	63	237	67	79	109	121	197	141	75	93	48
29	50		220	75	108	103	115	80	106	91	56	48
30	81		147	85	94	109	119	76	119	88	37	44
31	69		81		94		106	86		81		78
MAX	277	227	248	208	159	143	153	197	141	121	230	103

JAHRESMAXIMUM : 277

LUGANO

WINDGESCHWINDIGKEIT DM/SEC
TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	31	11	16	23	17	20	17	21	16	16	16	18
2	41	10	10	41	21	19	21	20	20	13	57	10
3	56	12	18	20	24	14	22	22	17	10	36	12
4	28	7	32	19	16	10	19	15	17	5	80	11
5	15	26	21	20	16	18	17	21	18	6	41	16
6	15	12	22	20	18	19	23	18	13	8	16	11
7	15	10	30	15	17	20	19	19	15	8	30	10
8	14	6	13	69	22	12	18	19	17	11	21	10
9	13	12	16	28	17	14	17	17	17	11	13	14
10	25	16	15	19	18	26	16	18	14	7	10	14
11	38	10	13	22	16	20	13	16	12	12	7	13
12	46	6	18	31	13	10	18	13	14	15	6	16
13	70	9	12	33	35	24	13	17	17	14	7	31
14	18	13	19	32	62	16	18	24	17	13	10	13
15	13	12	20	26	17	24	17	22	17	12	8	8
16	15	24	23	36	11	17	15	19	32	13	7	10
17	14	19	14	25	17	18	26	17	11	15	16	7
18	10	33	12	25	7	15	16	18	13	13	66	8
19	13	22	13	19	30	16	19	18	13	15	35	11
20	9	11	57	28	62	13	15	17	16	15	55	13
21	8	13	58	38	44	16	18	14	16	13	13	13
22	9	10	32	13	21	36	15	13	14	13	16	7
23	6	10	11	14	16	32	20	12	18	15	15	8
24	27	13	20	9	14	24	19	14	12	17	14	8
25	14	13	17	7	13	20	12	18	19	17	8	7
26	12	23	21	10	11	20	14	20	16	15	7	9
27	43	53	31	17	11	14	23	16	13	15	9	49
28	10	12	59	18	19	15	17	62	33	13	10	12
29	15		51	15	18	17	26	59	23	11	15	17
30	11		78	16	16	18	15	54	18	13	17	12
31	42		23		12		18	32		17		7
MIT	22	15	26	24	21	19	18	22	17	13	22	13

JAHRESMITTEL : 19

LUGANO

WINDGESCHWINDIGKEIT DM/SEC
TAGESMAXIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	132	33	66	145	80	98	156	101	84	60	69	59
2	177	34	38	193	86	105	160	73	75	50	234	37
3	179	56	150	93	102	92	123	87	119	59	190	35
4	137	34	146	82	76	42	71	96	79	28	272	39
5	41	156	94	85	87	109	119	221	110	43	162	90
6	43	82	128	130	77	80	128	103	53	37	65	40
7	41	52	137	76	88	81	79	141	81	30	164	38
8	38	31	73	253	91	54	72	224	63	44	125	35
9	42	87	94	170	81	75	71	67	65	60	44	36
10	114	91	66	84	144	134	65	70	45	51	37	34
11	210	43	85	132	106	105	101	78	42	57	36	34
12	189	25	87	133	58	43	71	53	147	60	28	89
13	219	43	63	137	205	132	118	110	94	45	28	140
14	73	75	72	151	205	115	108	141	71	53	33	86
15	39	37	77	98	88	102	71	82	60	35	48	33
16	45	106	91	178	58	71	62	66	163	33	34	35
17	35	94	76	127	91	74	124	148	39	66	132	27
18	41	174	59	88	37	62	75	82	49	38	231	55
19	54	168	66	108	186	77	63	78	108	42	163	38
20	34	55	232	170	175	67	72	139	93	47	209	50
21	35	88	196	173	158	73	123	101	101	50	43	83
22	42	99	156	93	86	171	66	101	68	55	58	38
23	33	40	37	84	81	126	111	51	83	61	40	44
24	104	58	90	66	60	114	67	52	61	52	35	41
25	68	80	85	53	72	70	66	121	115	52	39	32
26	56	207	116	50	56	88	55	120	44	39	26	38
27	212	172	292	121	38	64	173	60	48	39	38	217
28	41	38	272	102	73	70	62	233	163	40	47	36
29	67		256	124	180	65	98	175	130	57	62	75
30	46		241	74	117	68	65	177	58	71	60	72
31	188		107		78		56	139		48		34
MAX	219	207	292	253	205	171	173	233	163	71	272	217

JAHRESMAXIMUM : 292

Wind / Vent

Tagesmittel und Tagesmaximum der Windstärke
Force du vent, moyennes et maximums journaliers

NEUCHATEL

WINDGESCHWINDIGKEIT DM/SEC
TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	41	8	26	10	39	20	12	16	21	24	14	10
2	45	25	49	20	50	12	17	18	18	8	27	8
3	25	23	38	16	17	17	31	32	29	9	29	12
4	54	13	20	31	11	21	27	17	27	9	35	56
5	20	12	38	20	17	28	24	17	10	13	57	50
6	12	17	45	27	15	17	25	23	13	7	33	32
7	11	13	32	24	15	20	16	19	18	8	9	12
8	18	36	29	40	30	23	13	22	46	5	26	12
9	15	33	24	29	44	21	13	29	34	5	11	8
10	58	20	10	14	17	17	15	28	9	7	8	12
11	40	39	8	27	26	15	23	18	31	5	9	13
12	35	28	28	32	27	14	19	8	14	6	11	25
13	28	18	58	62	41	14	18	12	17	6	8	59
14	22	34	28	60	20	21	17	24	10	11	9	52
15	28	49	47	23	16	27	22	44	15	11	18	32
16	8	44	39	28	38	21	32	36	19	29	46	16
17	12	45	69	42	56	22	17	61	18	8	35	8
18	15	29	50	68	42	34	19	18	15	7	28	15
19	26	31	72	49	19	17	21	13	19	10	30	12
20	17	22	29	30	17	11	10	13	25	14	34	32
21	48	34	19	40	41	16	13	36	21	51	14	10
22	91	26	44	15	24	26	33	22	32	19	11	23
23	70	40	9	19	15	40	49	15	22	5	7	52
24	48	53	19	11	9	37	43	27	21	7	10	56
25	80	47	48	30	21	42	23	26	23	6	10	39
26	57	21	42	38	15	58	16	40	15	9	9	27
27	43	17	54	28	16	60	21	36	43	11	10	32
28	69	9	46	11	9	44	26	30	31	6	8	36
29	65		38	22	12	39	32	30	21	19	15	26
30	44		33	29	20	10	24	23	13	9	14	12
31	17		20		17		15	18		12		8
MIT	37	28	36	30	24	25	22	25	22	11	20	26

JAHRESMITTEL : 26

NEUCHATEL

WINDGESCHWINDIGKEIT DM/SEC
TAGESMAXIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	118	36	149	52	127	162	75	60	111	81	134	45
2	150	138	159	71	123	49	161	91	81	33	159	30
3	77	100	186	90	88	109	201	100	168	43	112	60
4	154	71	86	105	52	85	140	77	114	67	190	151
5	101	44	166	129	85	143	121	82	40	90	161	129
6	40	78	135	127	83	49	91	153	59	34	106	80
7	34	80	112	158	63	112	70	103	215	35	52	55
8	62	168	133	206	208	135	46	179	159	29	73	74
9	95	129	90	100	148	77	74	114	127	27	54	39
10	166	154	43	55	72	93	109	97	53	37	59	43
11	178	105	39	85	109	47	134	97	120	26	60	53
12	154	118	113	119	109	78	94	38	76	31	45	111
13	156	94	145	160	176	69	223	64	78	36	43	165
14	84	133	104	182	88	134	92	155	37	42	53	175
15	99	169	134	83	66	141	93	132	67	68	85	91
16	32	169	137	156	161	82	121	106	61	129	172	58
17	39	258	214	171	156	128	75	168	78	44	131	45
18	82	104	182	187	178	113	93	88	78	31	134	70
19	86	92	201	185	153	66	83	75	139	90	103	55
20	77	81	152	106	78	105	44	60	106	95	105	107
21	209	138	80	146	141	65	68	122	93	146	88	44
22	215	83	145	77	87	135	244	89	107	85	41	113
23	236	150	37	125	84	178	141	67	82	24	45	179
24	142	181	103	93	49	137	106	115	120	39	32	170
25	220	171	215	116	168	130	94	115	124	33	36	140
26	307	156	111	98	56	173	103	156	59	38	37	109
27	152	101	204	114	68	168	120	120	212	48	53	104
28	215	36	201	38	32	125	129	133	190	30	32	120
29	203		191	161	134	123	98	113	109	71	63	75
30	158		139	136	152	73	88	130	47	47	55	42
31	72		75		93		75	128		54		36
MAX	307	258	215	206	208	178	244	179	215	146	190	179

JAHRESMAXIMUM : 307

SION

WINDGESCHWINDIGKEIT DM/SEC
TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	32	23	16	21	25	31	28	21	29	9	17	19
2	43	15	18	13	25	26	25	17	22	18	20	19
3	25	19	22	20	19	28	17	24	24	15	29	14
4	16	11	32	22	19	25	30	24	25	14	25	14
5	22	12	19	19	20	32	15	27	17	24	16	16
6	19	14	30	26	20	31	24	17	15	10	16	17
7	15	20	17	26	24	28	22	23	25	17	12	17
8	19	15	24	43	22	25	22	22	12	16	15	14
9	14	17	17	42	27	29	19	25	24	16	17	18
10	29	19	23	26	23	32	15	20	17	15	16	14
11	47	15	24	26	17	24	27	19	13	20	14	11
12	40	19	21	23	25	26	27	13	24	18	12	15
13	15	23	22	30	59	40	30	17	10	16	12	11
14	21	23	25	23	45	30	18	24	13	17	10	10
15	20	17	19	25	23	31	26	24	13	18	20	12
16	21	23	32	41	14	31	34	20	19	23	14	14
17	27	18	23	45	28	17	29	24	15	17	23	17
18	19	28	10	28	14	24	27	20	18	15	34	10
19	14	14	27	30	54	22	25	16	14	17	9	13
20	19	17	46	27	23	23	23	11	16	19	20	12
21	13	20	32	42	17	13	19	20	17	21	20	11
22	10	23	17	52	25	26	41	16	23	18	17	16
23	19	21	22	39	22	25	42	15	20	17	18	10
24	33	13	19	34	16	23	26	13	7	18	19	12
25	10	11	37	39	23	31	19	24	20	15	21	6
26	27	26	36	28	12	22	23	30	15	19	15	34
27	26	18	25	19	16	26	34	40	15	14	16	34
28	15	20	35	22	18	31	31	38	43	14	3	16
29	15		32	25	33	25	29	27	24	15	21	10
30	13		33	26	24	23	23	22	16	12	18	19
31	16		28		19		20	16		17		18
MIT	22	18	25	29	24	27	25	22	19	17	17	15

JAHRESMITTEL : 22

SION

WINDGESCHWINDIGKEIT DM/SEC
TAGESMAXIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	122	48	55	96	124	117	138	111	139	57	92	41
2	109	63	90	53	113	127	122	93	122	73	92	51
3	119	76	106	92	71	119	95	97	182	45	124	44
4	64	41	119	76	114	115	154	99	125	47	99	97
5	56	43	57	79	87	134	86	150	86	114	94	51
6	52	40	112	97	85	123	128	101	84	58	64	55
7	47	50	85	111	122	129	126	134	171	65	54	62
8	62	53	109	132	114	119	91	140	68	56	80	81
9	53	86	76	141	106	118	76	136	109	55	64	48
10	150	45	66	157	121	142	60	105	57	67	70	44
11	152	60	85	107	138	101	127	124	72	85	90	46
12	118	53	80	94	122	120	118	84	113	93	51	70
13	56	136	113	129	188	156	137	105	63	68	71	72
14	55	90	130	164	146	116	85	118	108	72	76	47
15	45	49	97	116	102	128	110	127	91	72	57	39
16	50	116	122	144	108	115	153	114	106	93	47	95
17	58	71	62	135	167	105	122	164	78	47	128	62
18	75	116	62	163	87	110	121	101	109	50	140	78
19	46	45	168	170	167	121	106	162	85	96	44	38
20	55	66	147	128	131	89	97	39	83	91	126	42
21	41	119	136	158	97	132	93	95	92	115	48	48
22	86	143	87	203	97	107	178	66	124	77	53	48
23	102	105	85	206	91	181	167	66	114	53	51	43
24	160	50	77	178	76	95	115	79	40	77	47	50
25	58	60	149	143	120	142	96	106	110	74	92	44
26	222	102	118	102	68	101	99	115	91	48	52	151
27	127	89	192	98	91	121	136	141	64	52	85	123
28	86	48	97	107	90	143	143	143	161	66	26	52
29	83		132	207	149	129	116	120	113	56	50	36
30	60		116	120	113	124	114	105	108	81	44	55
31	54		113		57		137	95		87		56
MAX	222	143	192	207	188	181	178	164	182	115	140	151

JAHRESMAXIMUM : 222

Luft-Temperatur / Température de l'air

Tägliche Minima und Maxima 5cm über Boden
Minimums et maximums journaliers à 5cm de hauteur

GUETTINGEN

T E M P E R A T U R — ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE — TAGESMINIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-26	-55	-43	4	58	93	115	133	46	74	63	-45
2	-45	-37	-34	13	40	88	141	130	99	60	8	-56
3	-59	-6	-45	-7	28	77	137	107	85	67	3	-3
4	-79	13	-38	21	23	108	127	101	33	99	-35	-12
5	-132	-13	-67	37	40	90	115	109	25	91	-57	-18
6	-133	-5	-10	59	56	92	113	126	66	79	-53	-55
7	-72	-16	-57	51	62	96	110	143	79	75	-61	-69
8	-100	53	-56	7	81	109	128	142	80	74	-27	-62
9	-71	44	-46	-36	91	58	149	126	50	72	-35	-20
10	3	1	-59	-36	47	56	150	119	47	126	-7	-21
11	-28	-10	-45	20	38	92	140	114	72	76	-4	-13
12	-57	-8	-37	19	90	85	139	173	127	117	-19	-13
13	-127	-10	-8	-3	27	92	145	159	113	128	37	-32
14	-136	-28	-22	-25	1	78	146	146	107	126	9	-59
15	-104	-44	9	-5	-6	66	135	109	45	72	1	-84
16	-107	33	-44	7	61	82	131	106	48	111	68	-46
17	-55	-13	-49	33	69	77	117	112	72	54	0	-13
18	-49	7	54	55	60	121	149	99	58	46	-66	4
19	-51	-39	2	15	53	118	134	111	85	61	-65	-9
20	-47	-4	-9	23	53	108	139	140	94	59	-33	-6
21	-20	-10	-26	33	25	140	167	146	83	6	-89	29
22	-5	-6	-37	61	11	112	157	143	39	12	-17	-5
23	22	-38	-52	80	30	85	151	149	37	15	-5	21
24	-18	-40	-34	53	66	78	157	150	50	78	-17	59
25	-13	23	-7	67	119	104	139	142	53	56	16	4
26	4	-4	64	65	109	107	136	142	42	34	-41	-6
27	-49	-54	-33	70	89	118	165	131	35	37	-1	-11
28	1	-58	-58	43	71	119	155	77	64	65	24	-65
29	20		-37	32	89	93	141	90	-4	67	13	-63
30	-26		-81	91	121	94	128	59	-7	97	29	-56
31	-72		-74		113		122	43		79		-37
MIT	-53	-12	-32	28	59	95	138	122	61	71	-12	-25

JAHRESMITTEL : 37

GUETTINGEN

T E M P E R A T U R — ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE — TAGESMAXIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	29	93	110	69	252	121	343	343	130	112	150	61
2	-5	64	117	177	238	231	328	332	215	234	94	64
3	10	69	50	201	259	260	212	348	241	214	82	47
4	-30	75	56	238	259	230	280	341	163	261	32	28
5	-34	90	70	230	278	166	290	349	216	265	55	11
6	-32	110	96	204	293	146	316	334	249	225	53	12
7	-13	159	87	190	289	243	341	293	281	222	75	1
8	1	137	81	159	278	271	357	309	187	225	97	30
9	6	88	108	135	206	208	365	176	225	187	118	5
10	28	108	130	126	211	268	381	280	250	178	95	-4
11	57	138	147	169	233	179	371	333	240	182	149	7
12	10	116	171	183	176	197	341	304	277	154	126	14
13	-17	126	106	128	98	202	366	235	158	184	99	-2
14	-20	99	86	143	86	167	345	271	150	154	94	-23
15	10	100	83	109	198	252	291	290	167	205	109	-22
16	-4	89	112	93	206	242	263	287	258	189	103	9
17	-5	128	118	138	215	287	310	266	258	215	92	11
18	5	40	91	170	157	220	286	299	247	156	15	32
19	64	95	135	188	157	303	339	307	162	217	5	44
20	44	144	85	98	180	331	367	316	193	176	35	72
21	89	164	60	190	208	293	375	299	182	171	17	47
22	102	97	108	251	241	222	371	316	222	149	28	73
23	108	65	139	245	268	214	233	317	234	162	61	112
24	63	63	177	237	299	227	254	239	207	125	78	86
25	104	66	165	172	322	261	326	277	185	162	59	66
26	142	37	138	88	251	306	350	267	185	172	75	4
27	43	48	85	192	241	308	298	237	216	182	25	2
28	105	118	65	215	300	326	301	203	195	217	55	1
29	91		90	225	281	327	317	118	182	148	67	-46
30	82		86	198	232	341	336	174	143	186	56	-10
31	52		91		135		334	152		164		3
MIT	35	97	105	172	227	245	322	278	207	187	73	24

JAHRESMITTEL : 165

CHUR-EMS

T E M P E R A T U R — ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE — TAGESMINIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-28	-33	-33	-4	82	82	120	124	71	40	56	-90
2	-67	-7	-26	4	50	81	143	122	56	35	17	-82
3	-26	-21	-7	10	34	53	118	114	41	60	13	-32
4	-99	10	-41	-2	43	73	111	105	29	108	-38	-17
5	-148	-22	-55	24	30	88	125	101	27	88	-60	-98
6	-134	-30	-36	47	59	84	112	114	78	92	-87	-113
7	-142	-13	-39	47	49	90	92	134	74	60	-49	-103
8	-113	-26	-27	45	79	79	134	137	74	77	-50	1
9	-88	22	-37	-24	62	53	157	132	58	63	-35	-80
10	-25	-14	-22	-23	49	54	150	114	62	76	40	-95
11	-18	5	-17	35	48	62	135	125	80	71	80	-51
12	-34	14	-20	32	86	84	124	153	59	54	88	-28
13	-109	23	-37	39	37	82	163	163	103	25	25	-40
14	-157	-15	-33	12	0	52	134	133	100	39	46	-94
15	-88	-10	-16	3	-21	51	138	113	93	35	16	-43
16	-112	-7	-40	20	83	81	133	90	56	31	39	8
17	-55	-2	-32	20	78	85	108	94	77	7	23	-33
18	-19	-11	27	5	73	110	128	90	88	26	-75	8
19	-8	-43	23	16	50	89	129	102	102	25	-85	-43
20	-9	-4	-7	16	39	110	143	139	79	28	-23	-31
21	-11	7	-22	8	44	121	156	127	91	36	-41	16
22	16	23	-33	69	-3	98	148	123	92	3	-57	31
23	29	-14	-22	46	50	64	162	125	56	-6	-60	39
24	-26	-15	-19	79	94	63	128	136	47	-3	-74	19
25	-3	1	-5	61	105	38	147	117	34	-49	2	25
26	-8	-10	40	36	99	78	174	120	27	21	0	-11
27	-46	-42	-22	56	75	81	162	105	29	11	2	-99
28	-16	-28	-55	51	66	118	158	63	57	43	3	-125
29	-4		-23	47	114	102	133	62	-4	37	-32	-81
30	10		-80	87	117	98	112	65	-15	39	-62	-69
31	-48		-109		111		139	72		58		-1
MIT	-51	-9	-27	29	61	80	136	113	61	40	-13	-42

JAHRESMITTEL : 32

CHUR-EMS

T E M P E R A T U R — ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE — TAGESMAXIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	40	126	188	12	241	129	347	306	137	137	210	100
2	-5	132	122	161	226	193	354	308	248	262	115	103
3	-2	110	154	226	251	248	214	300	255	256	110	55
4	-8	82	36	238	271	199	254	313	182	207	26	66
5	-32	104	89	241	273	211	278	330	208	256	76	61
6	5	170	95	210	295	123	286	314	255	252	74	54
7	-17	182	87	204	301	247	297	235	233	266	130	63
8	27	136	114	119	276	203	345	274	236	268	120	141
9	-17	66	85	136	197	154	350	258	226	270	164	122
10	10	132	163	143	180	245	372	274	235	271	173	-5
11	26	125	206	133	185	165	347	327	201	283	213	-3
12	-3	147	195	175	188	200	306	255	218	253	211	5
13	-22	172	131	129	103	240	340	232	168	232	144	-8
14	-18	116	122	134	116	196	326	216	145	244	117	-2
15	38	121	140	106	232	267	274	271	205	244	141	43
16	55	101	120	146	224	242	289	260	242	237	133	145
17	75	175	138	144	262	295	285	256	225	227	129	138
18	68	55	84	189	194	233	290	269	237	240	23	44
19	52	115	197	223	154	312	322	269	219	225	13	98
20	65	189	43	64	201	333	346	290	179	212	25	50
21	67	185	28	153	168	302	364	274	206	200	55	54
22	70	145	104	227	232	258	382	292	227	172	106	105
23	125	34	183	220	291	209	261	296	226	220	88	155
24	69	40	206	203	290	150	274	264	157	224	123	154
25	27	33	197	180	316	264	297	201	172	214	129	75
26	126	29	130	119	241	296	376	207	218	245	145	41
27	43	65	122	140	218	321	312	241	268	240	175	7
28	116	127	84	239	318	304	295	196	185	253	69	4
29	71		6	258	291	305	288	99	185	223	125	10
30	69		30	197	256	324	303	152	170	247	99	49
31	82		99		178		331	147		213		55
MIT	59	115	119	169	231	239	313	256	209	235	115	64

JAHRESMITTEL : 176

Luft-Temperatur / Température de l'air

Tägliche Minima und Maxima 5cm über Boden
Minimums et maximums journaliers à 5cm de hauteur

GENEVE-COINTRIN

T E M P E R A T U R — ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE — TAGESMINIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-27	-55	-51	28	11	60	126	128	26	53	45	-31
2	-100	41	-22	15	35	47	118	124	36	33	-11	-34
3	-79	-17	-13	-2	33	39	118	115	61	74	5	-41
4	-60	-22	-51	27	39	97	131	112	43	97	-6	10
5	-125	11	-71	22	29	77	106	115	29	117	-11	2
6	-105	33	-1	35	34	44	89	127	46	95	-61	-5
7	-84	-7	-38	23	66	54	103	148	82	66	-79	-8
8	-53	-3	-45	25	55	83	125	123	85	73	-56	-36
9	-61	-13	-39	-13	47	68	146	120	67	70	-46	-69
10	-13	-33	-54	-23	39	54	142	147	78	80	-19	1
11	-33	29	-36	-26	39	89	135	159	135	67	5	-1
12	-44	23	-31	22	99	81	126	162	129	85	3	-4
13	-60	18	-12	54	29	40	125	130	100	72	72	-15
14	-74	-9	-5	34	-19	25	152	109	72	76	38	-23
15	-95	2	-8	27	-29	33	156	139	76	91	11	-29
16	-99	47	-27	34	85	38	93	140	73	69	81	-22
17	-95	20	-14	5	81	45	73	102	57	56	22	4
18	-42	-25	71	60	75	118	101	81	91	51	-28	-16
19	-30	-40	42	29	5	90	118	92	89	54	-54	-1
20	-45	3	3	-1	-6	95	123	104	100	73	-17	-11
21	-18	0	-40	41	0	140	155	103	105	92	-18	26
22	34	-14	-29	22	3	122	141	126	54	29	-24	-4
23	45	0	-43	3	28	94	95	138	37	24	13	78
24	8	21	-38	81	59	95	140	133	36	17	-24	72
25	25	25	-8	64	71	65	122	118	39	50	-17	87
26	7	3	44	63	117	78	143	114	31	69	18	1
27	-9	-43	-11	49	76	104	143	93	24	51	35	-20
28	21	-60	-37	43	62	121	125	99	6	68	3	-30
29	46		-37	22	100	96	111	78	-14	57	-16	-34
30	40		-37	17	113	89	116	69	-21	73	-34	-18
31	-33		-78		104		138	39		53		2
MIT	-37	-2	-23	26	48	76	124	116	59	66	-6	-5

JAHRESMITTEL : 37

GENEVE-COINTRIN

T E M P E R A T U R — ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE — TAGESMAXIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	74	139	151	127	223	143	333	368	265	258	169	83
2	19	88	154	216	232	182	333	360	266	260	124	108
3	24	91	61	251	272	278	241	376	201	255	146	96
4	-10	65	92	251	281	249	297	392	243	234	68	47
5	-18	65	55	264	294	239	276	393	274	159	66	15
6	-24	65	79	239	312	226	295	370	271	235	77	21
7	10	112	107	241	284	256	330	317	193	245	117	12
8	17	130	49	197	297	260	332	255	163	259	126	24
9	27	92	151	163	270	241	349	271	253	250	120	11
10	30	104	135	128	247	219	369	298	301	259	137	22
11	55	125	178	190	249	176	331	287	260	266	149	11
12	14	179	187	204	185	204	335	326	144	254	133	40
13	22	174	145	149	101	208	350	296	148	250	99	17
14	25	148	138	127	129	264	329	301	198	232	153	-6
15	57	102	79	155	205	284	342	299	233	238	128	0
16	59	131	139	121	177	260	301	300	247	230	128	26
17	66	95	104	185	182	301	322	276	243	224	111	39
18	47	77	112	217	143	267	341	341	214	202	81	95
19	87	117	125	126	208	309	356	351	240	230	72	39
20	55	206	115	150	198	324	394	327	160	231	96	75
21	95	142	109	181	196	331	391	317	201	162	90	96
22	84	102	122	95	253	296	381	339	226	175	56	111
23	88	84	184	218	264	209	288	330	233	185	96	118
24	64	85	226	180	248	233	312	260	233	162	89	120
25	106	138	187	102	291	258	336	309	184	127	81	119
26	106	75	191	101	148	292	396	301	224	155	53	97
27	78	100	76	127	260	316	358	279	190	198	54	11
28	91	143	109	218	290	310	361	201	220	227	85	-11
29	95		86	217	282	316	349	223	181	144	115	-11
30	84		86	211	227	341	370	237	205	173	83	3
31	110		116		147		353	248		192		24
MIT	53	113	124	178	229	260	337	308	220	215	103	47

JAHRESMITTEL : 183

SION

T E M P E R A T U R — ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE — TAGESMINIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-15	-39	-48	-2	7	91	108	96	15	2	43	-90
2	-37	-23	-38	-6	3	72	137	106	57	19	-43	-79
3	-82	-39	-48	-7	-1	73	137	95	34	51	-45	-81
4	-113	-1	-67	-5	1	66	127	102	48	78	-91	-58
5	-121	21	-77	1	4	46	115	97	35	57	-114	-87
6	-110	-15	-37	22	6	41	115	123	67	53	-101	-108
7	-112	-33	-57	3	20	43	101	139	74	41	-87	-102
8	-108	-36	-55	37	13	58	107	120	89	34	-53	-55
9	-51	-22	-45	-19	39	74	112	118	63	28	-69	-81
10	-16	-38	-46	-27	31	50	115	98	52	54	-17	-95
11	-27	-13	-43	-32	47	82	144	125	114	53	11	-104
12	-56	24	-31	-21	90	77	116	149	116	27	-1	-93
13	-93	3	-27	-6	31	78	141	134	104	22	46	-105
14	-97	-34	-44	-33	-25	57	122	119	49	35	3	-112
15	-106	-21	9	-58	-41	32	132	101	48	61	47	-77
16	-94	10	-56	-1	76	56	104	95	30	40	67	-55
17	-89	1	-57	4	46	51	85	85	52	12	21	-19
18	-50	-30	34	-22	74	110	103	68	56	20	-89	-29
19	-29	-52	24	-16	53	90	101	86	95	23	-105	-62
20	-31	-14	3	18	-4	107	129	103	92	7	-40	-18
21	-18	-14	-50	-5	-8	143	146	91	74	22	-71	-5
22	-14	20	-67	4	-14	100	127	104	61	3	-54	-13
23	2	-36	-50	-3	2	41	130	120	83	-9	-61	23
24	-8	-14	-35	18	68	29	115	140	65	-36	-72	23
25	-17	1	-21	27	54	34	130	126	15	-36	-53	42
26	-35	2	48	55	108	62	138	104	-4	-12	-58	8
27	-13	-65	-14	8	60	90	138	103	12	-11	-41	-78
28	-2	-64	-50	-2	41	116	121	87	61	37	36	-71
29	3		-7	-2	59	129	114	83	-14	36	-61	-20
30	4		-62	39	103	102	126	30	-32	32	-92	-20
31	-40		-83		87		111	9		29		-4
MIT	-51	-19	-35	-1	33	73	121	102	54	25	-38	-52

JAHRESMITTEL : 18

SION

T E M P E R A T U R — ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE — TAGESMAXIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	56	115	182	159	296	159	393	347	240	235	246	135
2	4	95	186	230	301	258	335	356	250	252	191	147
3	79	119	68	256	320	267	224	334	258	245	188	127
4	36	56	67	261	312	259	313	332	225	258	159	135
5	7	93	75	268	329	242	279	346	205	271	135	99
6	23	141	124	265	342	242	315	355	262	222	148	105
7	30	164	138	244	336	263	325	317	347	279	154	104
8	61	141	92	236	329	274	350	305	193	289	167	170
9	49	105	148	188	316	234	365	320	285	295	178	112
10	28	118	172	154	290	205	382	324	329	318	208	111
11	100	134	199	216	253	199	344	313	317	284	263	71
12	3	167	214	229	244	241	328	277	263	286	273	-6
13	43	194	182	236	122	239	359	308	143	274	114	75
14	23	159	141	210	194	246	314	321	282	290	181	69
15	52	87	123	196	270	253	349	305	255	272	158	96
16	75	105	163	184	280	251	331	320	289	271	99	225
17	89	92	92	207	270	252	331	308	310	271	97	72
18	66	78	108	255	154	250	309	310	332	242	112	108
19	107	116	153	228	220	293	326	287	219	268	23	115
20	105	176	101	151	263	307	354	225	238	256	144	68
21	113	200	136	207	271	321	388	303	245	227	135	83
22	8	126	156	161	272	376	370	284	255	222	143	107
23	34	96	189	201	303	301	304	284	276	255	137	85
24	108	7	234	244	287	254	316	240	236	233	154	129
25	24	21	223	224	319	338	340	296	217	268	193	86
26	71	42	203	147	158	367	375	263	244	259	202	62
27	103	106	105	222	294	379	312	298	254	198	96	74
28	77	118	124	272	328	363	331	191	224	278	66	75
29	69		78	291	295	349	343	181	217	214	135	16
30	51		132	261	194	366	340	241	199	240	135	22
31	106		146		162		334	245		244		36
MIT	58	113	144	220	269	278	335	295	254	259	154	94

JAHRESMITTEL : 207

Luft-Temperatur / Température de l'air

Tägliche Minima und Maxima 5cm über Boden
Minimums et maximums journaliers à 5cm de hauteur

WYNAU

T E M P E R A T U R
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMINIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-7	-33	-52	15	39	93	101	121	18	29	42	-67
2	-24	-24	-37	7	23	67	111	109	50	28	-14	-33
3	-130	-13	-47	-8	-3	45	140	97	59	81	31	1
4	-140	-13	-67	17	-10	76	129	77	10	93	-75	-10
5	-194	16	-91	8	7	41	96	78	30	109	-90	-29
6	-200	-6	2	37	-3	39	69	124	40	82	-92	-23
7	-148	-3	-65	34	28	64	75	151	53	87	-94	-38
8	-90	1	-62	-24	53	73	95	114	36	90	-36	-80
9	-61	0	-55	-47	25	33	121	127	25	100	-51	-82
10	2	3	-56	-46	5	29	127	106	73	95	-20	-22
11	-19	12	-56	-30	18	91	135	114	71	99	14	-17
12	-56	-2	-25	-21	81	80	128	168	125	107	4	-53
13	-140	-1	-28	19	21	85	118	139	108	95	36	-25
14	-172	-32	-17	-34	-22	47	127	122	65	88	58	-93
15	-122	-36	6	1	10	27	127	103	33	96	31	-60
16	-144	17	-54	4	71	33	92	90	60	68	61	-28
17	-92	16	-49	28	85	30	91	83	39	65	20	-28
18	-95	4	60	22	67	93	120	68	47	63	-68	2
19	-49	-19	27	7	0	89	104	86	85	53	-73	10
20	-48	-1	1	21	-20	73	213	117	87	44	-54	0
21	-7	-17	-44	4	-14	138	153	114	90	60	-52	25
22	5	-30	-62	-1	-25	60	137	129	18	19	-27	0
23	15	-21	-70	-1	-5	29	134	102	24	27	-22	33
24	-19	-14	-48	68	29	65	160	138	40	21	-19	56
25	-1	10	-25	68	50	77	105	127	86	51	5	18
26	0	-19	63	65	118	63	128	109	17	46	-2	-6
27	0	-59	-36	62	58	115	146	100	10	55	-5	-119
28	9	-65	-68	23	58	90	145	74	33	70	30	-76
29	41		-60	17	71	76	106	92	-23	83	34	-55
30	1		-73	74	113	61	104	42	-11	73	23	-73
31	-56		-92		102		99	39		45		-21
MIT	-63	-12	-38	13	33	66	117	105	47	68	-14	-29

JAHRESMITTEL : 25

WYNAU

T E M P E R A T U R
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMAXIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	39	103	132	98	280	129	326	403	246	139	148	80
2	3	57	132	222	256	203	338	406	279	242	122	43
3	-2	82	56	231	294	296	251	374	242	178	131	36
4	-36	71	72	243	304	256	315	378	209	268	53	18
5	-56	90	44	246	303	196	288	404	245	265	52	5
6	-43	80	58	242	309	210	297	329	265	235	90	6
7	-11	104	93	231	302	288	338	346	252	266	96	36
8	-4	129	74	171	279	279	367	281	176	249	136	48
9	8	88	110	157	250	246	380	198	234	240	127	2
10	21	93	138	159	212	274	393	276	285	253	130	11
11	27	115	168	190	239	175	343	355	266	248	171	-6
12	5	148	180	215	215	193	369	307	226	235	178	25
13	14	137	135	140	99	217	375	246	147	235	90	4
14	-14	128	121	155	130	244	318	302	188	205	127	-20
15	13	95	80	167	213	269	333	305	226	229	122	-18
16	-27	88	108	97	215	248	251	310	242	204	110	5
17	-2	103	109	136	200	299	322	262	255	225	90	17
18	2	49	92	176	155	280	339	304	270	207	78	45
19	48	98	127	197	167	327	363	316	179	237	21	44
20	25	162	84	109	234	339	394	309	180	179	43	61
21	45	163	89	186	210	302	405	301	192	167	58	70
22	92	97	117	170	265	265	395	295	210	178	38	68
23	91	46	182	262	291	224	289	308	229	170	77	106
24	53	56	199	234	301	195	255	196	261	157	103	94
25	89	72	182	126	316	265	365	266	221	141	30	84
26	95	45	142	97	160	304	416	272	221	153	24	18
27	58	77	70	147	291	321	325	243	219	170	44	2
28	96	124	83	249	325	316	356	209	203	208	67	-38
29	86		71	243	295	319	335	135	208	205	80	-21
30	84		104	226	187	353	367	190	178	191	61	0
31	79		104		138		383	246		180		15
MIT	28	96	111	184	240	261	342	293	225	208	90	27

JAHRESMITTEL : 176

STABIO

T E M P E R A T U R
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMINIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-33	-60	-65	-71	20	101	125	104	16	-3	31	-58
2	-57	-60	-47	-11	27	78	120	100	33	37	-17	-55
3	-85	-66	-66	-26	56	85	87	115	62	72	-36	-72
4	-125	-36	-50	-18	56	84	61	163	44	124	2	-80
5	-129	-52	-66	-12	19	46	105	161	42	146	-83	-100
6	-134	-31	-48	21	26	30	88	134	70	149	-91	-24
7	-139	-40	-64	5	36	34	124	163	109	93	-56	-22
8	-127	-27	-73	22	54	72	106	146	59	95	-44	8
9	-119	-24	-71	-36	50	98	109	134	56	94	-37	-51
10	-101	-12	-36	-47	49	106	110	144	78	112	3	-57
11	-10	37	-50	-46	72	93	123	161	89	92	62	-74
12	-91	-13	-49	2	91	58	112	159	97	78	81	-67
13	-95	21	5	-11	89	45	128	145	109	65	48	-59
14	-141	-31	-37	-59	-8	53	135	153	67	61	9	-6
15	-127	-41	-21	-78	-18	27	97	126	47	57	21	-1
16	-126	-23	-58	-56	84	51	129	131	78	56	86	6
17	-128	-44	-61	-22	65	46	107	109	71	25	20	30
18	-110	5	-39	-32	88	104	136	107	63	44	-25	4
19	-78	-39	36	85	98	88	122	109	120	31	-80	-48
20	-83	-55	-63	85	16	105	152	127	49	17	-55	-63
21	-30	-31	-65	95	23	118	150	135	35	17	-80	-61
22	-42	25	-46	66	0	114	140	131	56	33	-91	33
23	5	-10	-62	72	45	58	160	133	50	-5	-92	0
24	-46	-33	-55	76	31	21	169	131	98	-11	-90	16
25	-40	-18	-34	71	46	19	185	104	34	-10	-74	42
26	-55	2	-11	67	130	49	169	91	15	-28	18	19
27	-59	-55	-24	27	83	113	149	94	27	-25	48	-57
28	-57	-68	-11	44	59	144	134	103	57	-17	-3	-48
29	-60		-7	66	75	138	139	111	-11	15	-19	-32
30	-27		-13	44	134	130	177	25	-26	90	30	-71
31	-38		-57		126		134	7		29		-26
MIT	-80	-28	-42	11	56	77	128	121	56	49	-17	-31

JAHRESMITTEL : 25

STABIO

T E M P E R A T U R
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMAXIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	108	92	179	235	307	265	382	389	268	222	177	80
2	61	88	144	279	297	282	391	404	283	228	179	85
3	70	108	131	293	278	229	280	391	258	217	189	65
4	64	86	58	247	299	295	364	389	275	171	120	57
5	31	186	136	253	322	210	265	375	218	176	137	43
6	16	160	176	290	331	306	375	366	248	173	136	71
7	27	167	161	283	346	343	381	364	162	265	220	35
8	42	107	82	284	320	269	380	339	283	282	168	68
9	36	136	171	241	318	284	387	330	280	270	145	87
10	119	120	132	196	276	265	398	341	229	269	99	87
11	137	82	167	252	208	269	383	315	231	243	88	74
12	103	128	166	266	132	232	383	307	238	246	108	56
13	91	61	102	249	257	320	398	361	150	242	112	39
14	74	130	179	98	198	315	378	375	220	249	186	8
15	46	185	105	201	206	325	400	341	261	245	149	10
16	70	184	169	228	151	330	378	339	193	253	101	35
17	64	173	166	276	300	340	369	254	239	241	148	98
18	42	187	179	230	144	348	371	257	219	234	112	92
19	6	170	203	191	263	377	399	253	160	248	109	89
20	15	182	152	115	264	367	392	304	204	240	153	73
21	39	175	171	167	284	375	395	285	244	220	96	40
22	21	150	201	132	297	392	414	276	235	151	73	61
23	22	54	224	105	328	286	357	267	218	191	76	89
24	94	34	237	165	290	280	394	304	202	183	81	66
25	91	96	226	142	328	345	389	311	200	180	92	93
26	20	58	251	158	185	381	399	316	239	227	60	74
27	96	159	220	265	307	372	410	314	247	217	69	82
28	49	175	154	231	352	363	429	252	247	214	99	10
29	87		163	254	357	373	400	266	209	123	89	39
30	95		141	239	307	388	345	261	211	202	83	15
31	144		202		233		402	272		202		12
MIT	64	130	166	219	274	318	380	320	229	220	122	59

JAHRESMITTEL : 209

Luft-Temperatur / Température de l'air

Tägliche Minima und Maxima 5cm über Boden
Minimums et maximums journaliers à 5cm de hauteur

LA CHAUX-DE-FONDS

T E M P E R A T U R — ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE — TAGESMINIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-20	-80	-81	-16	22	16	69	78	-23	24	-17	-81
2	-24	3	-5	-2	24	1	85	74	3	-7	-16	-43
3	-17	-33	-54	-18	20	-18	64	63	29	67	-1	-61
4	-16	-28	-126	5	9	25	49	41	-22	82	-94	-48
5	-30	-19	-149	2	8	13	38	57	-23	91	-105	-83
6	-135	-33	-29	44	-5	4	23	96	-7	83	-115	-80
7	-88	-26	-62	25	33	-8	30	112	26	39	-97	-72
8	-75	20	-71	-43	40	1	57	65	57	42	-59	-36
9	-50	2	-76	-58	-6	-16	89	93	-8	29	-61	-69
10	-20	-42	-110	-32	-19	-31	80	56	46	40	-12	-32
11	-43	-1	-68	-46	-7	22	103	80	72	29	13	-77
12	-75	-5	-63	-14	54	22	93	137	36	32	18	-51
13	-210	16	-32	4	-8	23	71	87	67	54	48	-76
14	-237	-35	-71	-30	-72	-21	85	64	-9	38	-24	-146
15	-145	-21	-12	-31	-85	-24	63	62	-8	90	-35	-142
16	-152	3	-80	0	49	-24	43	58	11	29	51	-32
17	-66	0	-25	-4	55	-22	30	47	6	9	-20	-50
18	-6	-46	3	34	17	92	57	30	67	5	-171	-4
19	-48	-68	-12	-8	-20	59	60	32	51	35	-196	-72
20	-29	-5	-36	-18	-45	49	83	67	33	23	-85	-37
21	-72	-15	-108	2	-13	87	121	47	66	8	-110	13
22	2	-76	-125	25	1	47	98	69	-13	-14	-43	7
23	-11	-41	-131	-21	-14	7	82	85	-26	-5	2	48
24	-41	-65	-78	53	27	17	75	82	-29	-20	-18	29
25	-6	-2	-23	32	45	35	66	84	6	27	-18	-10
26	-15	-28	13	28	91	55	100	73	-11	22	-33	-54
27	-54	-116	-58	4	41	73	108	73	-8	44	-9	-146
28	4	-94	-121	7	28	55	77	34	-27	80	0	-175
29	2		-99	1	79	44	57	59	-68	61	-63	-52
30	-27		-143	16	75	35	72	-18	-84	49	-70	-81
31	-108		-170		72		85	-38		22		-22
MIT	-58	-30	-71	-2	16	21	71	63	7	36	-45	-56

JAHRESMITTEL : -4

LA CHAUX-DE-FONDS

T E M P E R A T U R — ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE — TAGESMAXIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	1	113	86	60	157	124	307	322	218	165	146	80
2	-17	37	56	188	185	182	335	337	198	234	54	65
3	-12	55	24	193	243	237	239	325	145	176	21	57
4	-12	51	57	186	250	205	274	328	146	203	0	3
5	-16	93	19	182	260	146	291	339	233	129	7	-34
6	-30	52	16	158	278	219	308	339	234	211	81	16
7	7	126	30	138	263	239	368	245	162	231	107	14
8	22	65	17	110	252	183	354	270	118	238	91	38
9	-6	36	60	110	182	220	368	234	171	269	122	87
10	5	65	137	94	206	232	367	303	250	234	118	81
11	21	55	197	144	192	138	326	325	196	222	169	81
12	-32	88	140	149	131	198	350	288	135	236	203	7
13	-33	97	84	89	62	145	366	243	99	230	77	-49
14	8	52	93	90	130	239	298	302	139	227	73	-67
15	32	74	23	128	182	202	290	275	184	205	130	0
16	65	52	50	76	138	272	269	280	158	184	88	101
17	66	58	57	57	127	310	297	244	228	209	61	60
18	59	13	52	102	96	195	331	309	221	174	-3	28
19	28	49	64	106	121	297	341	309	154	211	-22	28
20	46	112	16	59	190	309	374	325	115	149	25	55
21	27	107	30	152	182	272	360	274	147	116	59	49
22	67	50	68	61	220	287	359	317	190	178	66	91
23	57	8	157	137	221	178	218	335	211	179	83	76
24	5	28	189	113	228	183	323	178	181	177	42	68
25	51	42	67	57	267	281	352	247	100	126	88	58
26	65	15	72	46	123	313	367	247	180	212	112	-9
27	4	58	22	113	205	344	313	258	156	175	42	-39
28	43	113	20	198	278	346	305	149	156	182	38	-35
29	40		36	158	192	370	318	110	160	137	87	-6
30	42		41	110	161	355	323	213	184	126	78	22
31	48		52		100		320	185		181		23
MIT	21	62	66	119	188	241	323	273	172	191	75	31

JAHRESMITTEL : 147

FAHY

T E M P E R A T U R — ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE — TAGESMINIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-36	-27	-38	2	15	40	110	113	10	62	11	-38
2	-38	14	14	34	71	8	133	126	80	51	-10	-21
3	-71	-1	-36	-5	62	22	114	131	71	77	30	-23
4	-110	5	-64	21	25	67	66	114	29	90	-70	-21
5	-188	6	-81	39	34	25	54	138	39	94	-66	-51
6	-170	6	-17	9	37	20	63	134	66	78	-89	-64
7	-60	15	-20	8	54	32	87	135	88	60	-93	-85
8	-79	36	-27	-24	70	74	118	87	109	62	-25	-51
9	-37	31	-39	-45	22	27	121	126	52	45	-49	-53
10	2	-18	-22	-26	47	16	128	112	68	74	-6	-60
11	-26	27	-44	-26	37	41	141	112	101	67	62	-38
12	-54	4	-17	8	71	34	134	159	67	75	12	-37
13	-115	25	0	12	24	65	115	134	97	92	77	-49
14	-127	-19	-30	-21	-27	28	112	101	37	96	-8	-58
15	-41	5	3	-27	-44	7	133	121	41	96	-9	-75
16	-80	19	-13	24	72	42	89	97	64	107	72	-68
17	-66	21	19	22	75	61	73	109	70	65	1	-83
18	-33	0	46	61	50	108	103	96	76	55	-89	17
19	-11	-14	2	9	-12	96	98	93	83	21	-98	-20
20	2	30	-10	2	-25	119	154	119	64	-6	-28	-11
21	-7	-1	-74	15	13	117	155	100	87	34	-59	17
22	37	-47	-91	14	13	82	131	137	34	25	-12	27
23	12	-18	-55	-5	12	40	129	113	16	31	-11	72
24	-1	-16	-20	80	38	64	111	140	20	22	-7	52
25	7	18	14	60	68	103	123	121	16	38	-20	1
26	1	-38	48	58	112	108	134	115	25	42	-21	-23
27	-13	-53	-83	54	65	118	131	111	63	49	14	-107
28	32	-33	-118	64	44	112	126	62	10	88	-36	-76
29	34		-52	33	92	90	112	87	-15	84	-44	-66
30	-23		-58	15	99	77	117	24	-27	78	-6	-72
31	-46		-71		96		118	3		74		-6
MIT	-42	-1	-30	16	42	61	114	109	51	62	-19	-35

JAHRESMITTEL : 28

FAHY

T E M P E R A T U R — ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE — TAGESMAXIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	17	161	156	91	203	179	296	341	206	165	172	125
2	-20	63	112	211	223	207	289	333	205	248	85	104
3	20	108	59	259	264	249	209	326	166	179	53	54
4	-52	85	90	253	293	228	231	336	180	262	53	1
5	-55	105	75	258	280	209	244	354	221	153	31	-22
6	-2	87	72	217	320	224	278	341	248	182	72	-20
7	0	173	98	175	298	210	300	218	198	250	115	3
8	-25	108	69	181	277	171	317	263	172	225	87	19
9	5	77	109	147	217	235	329	208	184	277	132	61
10	20	105	135	145	221	213	340	274	244	256	175	2
11	50	125	205	180	209	202	266	308	206	246	187	4
12	-7	134	171	185	174	172	308	307	160	243	167	-4
13	28	152	119	132	84	161	306	257	120	250	98	-29
14	39	116	103	136	128	186	265	257	211	212	103	-37
15	42	111	37	155	197	216	280	253	208	235	174	-14
16	64	92	99	142	177	198	221	263	207	212	106	-13
17	115	101	90	84	177	278	266	250	246	228	83	63
18	68	30	84	150	144	175	280	290	223	186	46	45
19	75	98	82	155	198	280	317	297	142	214	8	74
20	74	161	85	182	230	303	346	269	115	144	34	73
21	62	179	51	182	190	263	351	282	152	104	66	85
22	105	103	83	97	233	183	329	272	197	170	93	117
23	89	40	170	159	275	182	210	297	214	217	140	106
24	58	80	227	140	273	170	248	201	191	217	85	88
25	90	77	122	95	299	233	311	238	149	138	148	57
26	111	33	124	87	143	268	350	229	183	208	133	8
27	39	84	54	156	260	294	288	220	153	216	73	-19
28	103	137	55	217	305	298	289	156	187	233	70	-46
29	81		59	232	199	279	301	128	174	179	33	-52
30	70		93	144	209	306	310	182	171	169	43	24
31	92		73		117		331	195		154		31
MIT	44	104	102	165	220	226	291	263	188	206	96	29

JAHRESMITTEL : 161

Anhang Nr. 1

Übersicht über den Witterungsverlauf in der Schweiz

Legende zu den Monatsübersichten (Seite 1/4 bis 1/15 oben)

Die Abweichungen und Prozentzahlen beziehen sich auf folgenden Perioden: Temperatur und Niederschlag 1901–1960, Feuchtigkeit 1901–1940, Bewölkung und Sonnenscheindauer 1931–1960.

Erläuterungen zum Witterungskalender (Seite 1/4 bis 1/15 links unten)

1. Witterungslage (Charakteristisches Gepräge eines einheitlichen, meist mehrtägigen Zeitabschnittes im Alpengebiet).

Spalte $\overline{W}$ (Witterungscharakter):

+	antizyklonale Witterung (meist geringe Bewölkung, trocken)
–	zyklonale Witterung (meist starke Bewölkung, Niederschläge)
kein Zeichen	indifferente Witterung (mässig bewölktes, bzw. veränderliches Wetter)

Spalte $\overline{DD}$ (horizontales Druckgefälle); Geostrophische Windrichtung, entsprechend dem Druckgefälle in der Boden- bzw. Höhenwetterkarte:

Grosse Buchstaben	Die Angaben beziehen sich auf die Bodenwetterkarte, vgl. untenstehendes Schema der Wetterlagen: D
Kleine Buchstaben	Die Angaben beziehen sich auf die 500 mbar-Höhenwetterkarte, vgl. untenstehendes Schema der Wetterlagen: d

Spalte $\overline{B}$ (Richtungs- oder Stärkeunterschiede zwischen Boden- und Höhenströmung, d.h. Vergleich des Druckgefälles am Boden mit demjenigen in der Höhe):

Zeichen:

=	gleiche Richtung des Druckgefälles (Gleichstromlage)
–	Linksdrehung des Windes mit der Höhe (gegen den Uhrzeiger, Kaltluftzufuhr)
+	Rechtsdrehung des Windes mit der Höhe (mit dem Uhrzeiger, Warmluftzufuhr)
/	entgegengesetzte Richtung beider Druckgefälle (Gegenstromlage)
b	Druckgefälle nur in der Bodenwetterkarte, in der Höhe windschwach (Bodenstromlage)
h	Druckgefälle nur in der Höhenwetterkarte, am Boden windschwach (Höhenstromlage)
(	Tiefdruckwirbel oder Trog (Rinne mit über 90 Grad Richtungsänderung) über das Gebiet hinwegziehend
X	Zone mit starker horizontaler oder vertikaler Windscherung (Sattel bzw. Frontalzone) über das Gebiet hinwegziehend
)	Hochdruckzentrum oder Rücken (Richtungsänderung über 90 Grad) über das Gebiet hinwegziehend
kein Zeichen	windschwache Lage am Boden und in der Höhe (Schwachstrom- oder Flachdrucklage)

Spalte * (charakteristische Tage): Der Stern bedeutet, dass der betreffende Tag die Witterungslage in charakteristischer Ausprägung wiedergibt (Zentrallage).

2. Wetterlage der Einzeltage im Alpengebiet

Strömung (Anströmrichtung) 13.00 h im 1000 mbar- und 500-mbar-Niveau im Umkreis von 2 Breitengraden d.h. in einem Gebiet von etwa 225 km Radius um den Zentralpunkt 46° 30′ n.B., 9° ö.L., im Rheinwaldgebiet sowie Luftdruckunterschied Nordseite–Südseite der Alpen zwischen den Punkten 47° 30′ und 45° 30′ n.B. auf dem 9. östlichen Längengrad.

W: Wetter-charakter	+ antizyklonales (schönes) Wetter – zyklonales (schlechtes) Wetter kein Zeichen indifferentes (veränderliches) Wetter									
D: geostrophischer Wind in der Bodenwetter-karte	1 Nordost NE	2 Ost E	3 Südost SE	4 Süd S	5 Südwest SW	6 West W	7 Nordwest NW	8 Nord N	9 uneinheitlich (Wirbel) L X H Tief Sattel Hoch	0 schwach (flach) F < 5 mbar
	Druckgradient innerhalb des 2°-Umkreises mindestens 5 mbar									
d: Strömungs-richtung im 500 mbar-Niveau (etwa 5 500 m)	1 ne	2 e	3 se	4 s	5 sw	6 w	7 nw	8 n′	9 l x h	0 f ≦ 15 kt
	Windgeschwindigkeit mehr als 15 Knoten (kt)									
f: Windgeschwin-digkeit im 500 mbar-Niveau	1 10–19	2 20–29	3 30–39	4 40–49	5 50–59	6 60–69	7 70–79	8 80–89	9 ≧ 90	0 0–9
	Knoten (1 Knoten = 1.85 km/Std.)									
Kk: Abweichung des geostr. Windes von der unter D bzw. d gegebe-nen Richtung	+ Die Richtung ist etwas im Sinne des Uhrzeigers gedreht – Die Richtung ist etwas gegen den Uhrzeiger gedreht kein Zeichen Die Richtung liegt in der Mitte des 45°-Sektors								D bzw. d = 9: Hoch + Tief – Sattel kein Zeichen	
G: Luftdruckunter-schied Nordseite –Südseite der Alpen auf 1 000 mbar	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	–10,5	–7.5	–4.5	–1.5	1.5	4.5	7.5	10.5 Millibar		
	tieferer Druck auf der Alpennordseite (Föhn)			ausgeglichene Druckverteilung			höherer Druck auf der Alpennordseite (Stau)			
B: Unterschiede zwischen Boden- und Höhenströmung	Gleiche Zeichengebung wie bei der Witterungslage (vgl. oben: $\bar{B}$)									
RR: Wärmegehalt der Luft	Relative Topographie 1000–500 mbar in geopotentiellen Dekametern – 500 (grosse bzw. kleine Werte der relativen Topographie entsprechen hoher bzw. tiefer Mitteltemperatur der Schicht zwischen Meeresniveau und etwa 5500 m). 1 Dekameter Änderung von RR entspricht etwa $^1/_2$ °C Temperaturänderung in dieser Luftsäule. Die Gradienten der Temperatur werden durch RR nicht erfasst, jedoch kann das horizontale Temperaturgefälle aus der Angabe von B entnommen werden.									
T: Quartil-einteilung von RR	Angabe, ob der RR-Wert in bezug auf die Jahreszeit zu hoch ist: +; warmes Wetter, Grenze 75% aller Fälle = oberes Quartil normal ist: (kein Zeichen, Grenzen 25–75% aller Fälle) zu tief ist: –; kaltes Wetter, Grenze 25% aller Fälle = unteres Quartil									
hh: Höhenlage der 500 mbar-Fläche	In geopotentiellen Dekametern – 500 (analog RR). Die Differenz von hh und RR entspricht der Höhenlage der 1000 mbar-Fläche (Bodenwetterkarte) in geopotentiellen Dekametern.									

In der Zeile „Mittel" sind links die Mittelwerte der Windgeschwindigkeit f in Knoten, rechts diejenigen der relativen und absoluten Topographie in Dekametern minus 500 angegeben.

3. Fronten und Luftmassen auf der Alpennordseite (Raum Zürich)

Spalte AA (Art der Front):

W	Warmfront
K	Kaltfront
O	Okklusion
WK	Warmfront, dann Kaltfront am gleichen Halbtag

Spalte I (Intensität der Front):

0	schwach oder allmählicher Luftmassenwechsel
1	mässig
2	stark

Als mässig wird eine Kaltfront oder Okklusion bezeichnet, die einen Gebietsniederschlag (Mittelland/Voralpen) von 3–9 mm pro Tag und/oder einen Temperaturfall von 2 Grad erzeugte; als stark bei 10 mm oder mehr Niederschlag und 3 Grad oder mehr Abkühlung. Bei einer Warmfront genügt messbarer Niederschlag für die Bezeichnung mässig.
Bei zwei durchziehenden Fronten am gleichen Halbtag wird die Intensität der stärkeren Front angegeben.

Linke
Spalten AAI: Frontdurchgang während *erster Tageshälfte* (00–12 h)

Rechte
Spalten AAI: Frontdurchgang während *zweiter Tageshälfte* (12–24 h)

Spalten LM (Luftmasse zur Mittagszeit):

		Bezeichnung nach SCHERHAG	
A	Arktische Polarluft	P a	
MP	maritime Polarluft (evtl. erwärmt, gealtert)	mP	mPt
CP	kontinentale Polarluft (oder über Land modifizierte MP)	c P	c Pt
MT	maritime Tropikluft (evtl. abgekühlt, gealtert)	mT	mTp
CT	kontinentale Tropikluft (evtl. durch Föhn modifizierte MT)	c T	c Tp

Januar 1995

Zusammenfassung: Ein Skandinavientief brachte zu Jahresbeginn Schneefall bis ins Flachland. Am 4. führte die Bise kalte Festlandluft heran, am 5. und 6. wurden im Flachland bis -20 Grad gemessen. Feuchte und mildere Atlantikluft brachte der Alpennordseite auf den 11. sehr ergiebige Niederschläge. In den Alpen gab es ausserordentliche Neuschneemengen bis zu 1 Meter. Ab 18. setze sich eine milde Südwest- bis Weströmung mit viel Niederschlag und Sturmwinden durch. Am Abend des 26. raste eine Gewitterfront mit orkanartigen Sturmböen über die Alpennordseite. Örtlich wurden neue, höchste Windspitzen registriert.
Für die Niederungen resultierte trotz dem kalten Monatsbeginn ein geringer Wärmeüberschuss von 0,5 bis 1 Grad. Ganz im Norden, im Raum Genf und zufolge des Föhns auch im unteren Zentralwallis, im Raum Luzern und im mittleren Rheintal war es 1,5 bis 2 Grad zu mild. Nur im Süden wurden in den Niederungen etwa normale Werte erreicht. Zu mild war es ebenfalls im Oberengadin. Oberhalb rund 1200m war es im übrigen um 0,5 bis 1,5 Grad zu kalt.
Im Sottoceneri fielen weniger als 65 Prozent der normalen Regenmengen. Sonst war der Januar 95 nass. Bis über 300 Prozent der Norm erhielten der Genfersee, die Westalpen und das Nordwallis (Montana 492 Prozent). Westlich der Linie Olten - Oberalp gab es über 250 Prozent. 150 und 200 Prozent fielen am Juranordfuss, im St. Galler Rheintal, im Unterengadin und am Alpensüdhang. Normale Werte wurden im Oberengadin und Verdanobecken registriert.
Wegen der regen Tiefdrucktätigkeit gab es wenig Nebel. Die sonst nebelreichen Gebiete erhielten daher zu viel, die Berge zu wenig Sonne. Im Westen und von Interlaken bis zum oberen Zürichsee gab es 130 bis 150 Prozent der Norm. Im Mittelland und Südtessin wurden um 120, im Raum Zürich nur um 100 Prozent der Norm registriert. Nur 70 bis 90 Prozent der Norm wurden im Jura, am Juranordfuss und in den Alpen erreicht.

Witterungsablauf:

1. - 2. Ein Tief über Südskandinavien steuert feuchte und zunehmend kältere Polarluft zur Alpennordseite. Häufige, im Jura und am Alpennordhang ergiebige Schneefälle (Aigle 31cm, Interlaken 50 cm, La Chaux-de-Fonds 60 cm). Oft starke, in den Bergen stürmische Westwinde. Im Süden mit Nordwind meist sonnig.

3. - 8. Ein Hoch zieht von Frankreich nach Osteuropa. Nach einer Störung entsteht eine Hochdruckbrücke. Am 3. im Norden etwas Schnee, im Wallis und Süden meist, im Westen und in Graubünden teils sonnig. Ab 4. meist sonnig, vor allem in der Deutschschweiz oft Hochnebel und sehr kalt, im Flachland lokal um -20 Grad. Am 7. nur im Wallis und Süden sonnig, von der Nordwest- bis zur Zentralschweiz etwas Schneefall.

9. - 12. Ein Islandtief zieht rasch zur Ostsee. Stürmische Nordwestwinde führen sehr feuchte Luft heran. Am 9. im Wallis und Süden meist sonnig, im Norden etwas Schneefall. Am 10. zunehmende Niederschläge, in den ganzen Alpen in der Nacht zum 11. oberhalb 500 bis 800m teils ausergewöhnliche Schneefälle, verbreitet 60 bis 90 cm Neuschnee, Samnaun 106 cm. Stürmische Nordwestwinde teils auch in den Niederungen. Tagsüber nachlassende Schneefälle, im Flachland meist trocken, im Nordosten Aufhellungen. Am 12. neue Schneefälle, am Alpennordhang erneut ergiebig. Kälter. Ganz im Süden ab 11. meist sonnig.

13. - 17. Ein Hoch zieht von Frankreich nach Polen. Am 13. in der Deutschschweiz anfangs Schneefall, nachmittags wie im Westen, Wallis und Süden zunehmend sonnig. Am 14. in Samedan -32,3 Grad. Ab 14. sonnig, in der Deutschschweiz Hochnebel, später Nebel. Teils Auflösung im Tagesverlauf. In den Bergen zunehmend mild, in den Tälern am 17. Föhnbeginn.

18. - 21. Ein Sturmtief bei Schottland steuert aus Südwesten mildere Meeresluft zu den Alpen. Wechselhaft. Niederschläge vor allem in Juranähe, auf den 19. und 21. in allen Gebieten. Am 18. teils vereisender Regen. Schneefallgrenze 500 bis 1000 m. In den Tälern am 18. und 20. Föhnsturm. Im Süden auf den 19. Schnee bis in Tieflagen, am 19. meist sonnig, auf den 21. etwas Niederschlag, dann teils sonnig.

22. - 24. Ein von Norddeutschland zur Ostsee ziehendes Sturmtief steuert feuchte Meeresluft zu den Alpen. Teils ergiebige Niederschläge, in den östlichen Alpen nur gelegentlich. Schneefallgrenze auf 1600 m steigend, am 24. allmählich Schneeschauer bis in tiefe Lagen, im Tagesverlauf ausklingend. Am 23. morgens stürmische Südwestwinde auch im Flachland, Region Thun heftiger Föhnsturm (Amsoldingen 143 km/h). Im Süden am 22. gebietsweise Aufhellungen, am 23. vorübergehend Niederschlag, am 24. meist sonnig.

25. - 27. Ein weiteres Sturmtief zieht zur Ostsee. Seine Kaltfront verursacht heftige Sturmböen und Gewitter. Am 25. ergiebige Niederschläge besonders im Jura und den Westalpen, Schneefallgrenze auf 1800 m steigend. Luzern 15 Grad. Südweststurm im Mittelland. Am 26. sonnig, abends im Norden heftiger Gewittersturm, Windspitzen in Tallagen bis 160 km/h. Kräftige Abkühlung. Am 27. Aufhellungen. Im Süden am 26. Regen, sonst meist sonnig, am 28. Nordföhn.

28. - 30. Ein atlantisches Tief zieht nach Dänemark. Starke Westwinde führen feuchtmilde Luft zu den Alpen. Häufige und teils kräftige Niederschläge zu Beginn vor allem im Westen. Am 28. auch Aufhellungen und in Graubünden niederschlagsfrei. Schneefallgrenze meist 1000 bis 1500m. Zeitweise starke Westwinde auch im Flachland. Im Süden am 28. stärker bewölkt, sonst teilweise sonnig.

31. Ein Zwischenhoch zieht von Frankreich über die Alpen ostwärts. In der ganzen Schweiz sonnig.

Witterungskalender Januar 1995

	Witterungs Lage				Wetterlage Stroemung								waerme			Fronten		
Tage	W	DD	B	*	W	Dd	f	K	k	G	B	RR	T	hh	AAI	AAI	LM
1	-	NW	-	*	-	76	4			8	-	31	-	32			MP
2	-	NW	-		-	77	2		+	8	=	18	-	28	K1		A
3		ne	h			18	4	-	+	8	=	18	-	38			A
4		ne	h		+	18	4		+	8	=	19	-	40			A
5		ne	h	*	+	01	2			6	h	24	-	46			A
6		ne	h		+	00	1			5		29	-	46			A
7		ne	h			08	3		+	7	h	29	-	53		O0	A
8		ne	h		+	01	4			6	h	27	-	54			CP
9	-	NW	=		-	08	4			7	h	34		55	WK0	O0	MP
10	-	NW	=	*	-	77	7			7	=	37		49		W0	MP
11	-	NW	=	*	-	77	7	+		9	=	35		38	WK1		MP
12	-	NW	=		-	77	3		+	6	=	20	-	32		K1	MP
13	+	ne	h			88	7		+	9	=	22	-	49			A
14	+	ne	h		+	11	5		-	8	=	33		59			A
15	+	ne	h	*	+	01	3		-	6	h	39		64			CP
16	+	ne	h		+	03	1			4	h	43	+	69			CP
17	+	ne	h		+	04	2		+	4	h	44	+	66			CP
18	-	SW	=		-	55	3	-		2	=	43	+	58		O1	CP
19	-	SW	=			07	2			6	h	32		47			MP
20	-	SW	=	*	-	55	4	-		3	=	41	+	61		K1	MP
21	-	SW	=			06	2			5	h	31		51			MP
22	-	W	=	*	-	66	5	-		3	=	45	+	60			MP
23	-	W	=	*	-	66	7	-		3	=	44	+	53		W1	MP
24	-	W	=		-	67	7			6	+	32		45	K1		MP
25	-	SW	=		-	66	6			3	=	49	+	57	W2		MT
26	-	SW	=	*	-	55	6			2	=	46	+	52		K2	MT
27	-	SW	=			77	6			8	=	29	-	43			MP
28	-	SW	+		-	66	5	-		3	=	41	+	51	O1		MP
29	-	SW	+	*	-	56	4	+	+	5	+	39		49	W1		MP
30	-	SW	+		-	06	3			5	h	40	+	46	K1		MP
31	+	E	-	*	+	27	4	-	+	7	-	39		61			CP
Mittel						46						34		50			

Februar 1995

Zusammenfassung: Bis 21. herrschte eine milde West-Südwestströmung. Im Norden war es dabei meist 4 bis 9 Grad zu mild. Die Störungen zogen ab 9. häufig über die Alpen ostwärts. Am 18. brachte ein Polarluftvorstoss vorübergehend Schnee bis in tiefe Lagen, am 21. war es wieder sehr mild. Ab 22. drehte die Höhenströmung gegen Nordwest, was zu einer Normalisierung der Temperaturen und am Monatsende zu Schneefällen teils bis ins Flachland führte.
Der Februar war besonders im Norden viel zu mild. Am Juranordfuss, im Flachland der Deutschschweiz und im St.Galler-Rheintal resultierten Temperaturüberschüsse von 5 bis 5,5 Grad, im westlichen Mittelland, am Alpennordhang, in Nord- und Mittelbünden und im Oberengadin von 4 bis 5 Grad. Noch 3 bis 4 Grad zu warm war es im Jura, Wallis und Unterengadin, und 2,5 bis 3 Grad zu mild war es teils in höheren Bergregionen und auf der Alpensüdseite.
Im Engadin und Bündner Oberland wurden nur 50 bis 85 Prozent der normalen Februarniederschläge registriert. Im Mittel- und Südtessin gab es 80 bis 100 Prozent der Norm. Sonst aber war der Februar zu nass. Am Alpensüdhang, von Nordbünden bis zum Bodensee und in der Innerschweiz wurden meist 100 bis 150 Prozent der Norm gemessen. Von Luzern bis Bern, am Genfersee, in den Westalpen und im Wallis gab es 200 bis 250 Prozent, im Zentralwallis und unteren Rhonetal lokal über 300 Prozent. Im Jura und Mittelland waren es 150 bis 200 Prozent der Norm.
Der Februar war relativ sonnenarm. Am zentralen und östlichen Alpennordhang gab es lokal zwar mehr Sonne als üblich, in Luzern sogar 132 Prozent der Norm. Meist aber erreichte die Besonnung nur 85 bis 100 Prozent der Norm. 80 bis 90 Prozent, lokal um 70 Prozent der normalen Besonnung erhielten der Jura, die Rhoneebene, der Alpensüdhang und das Oberengadin. Am wenigsten Sonne gab es mit knapp 60 Prozent im Unterengadin.

Witterungsablauf:

1. - 3. *Ein Hoch über Ungarn entfernt sich, nach Kaltfrontdurchgang folgt ein neues Hoch.* Am 1. sonnig, am 2. nördlich der Alpen stark bewölkt und etwas Schnee oberhalb 1200 bis 700m. Am 3. auf der Alpennordseite starke, hochnebelartige Bewölkung, in Graubünden, Wallis und Tessin sonnig. Mild.

4. *Hochabbau. Der Kaltfrontausläufer eines Tiefs über der Barentsee durchquert die Alpennordseite.* Im Tagesverlauf ausser im Süden Niederschläge, Schnee allmählich bis 1200 m.

5. - 7. *Das Hoch dehnt sich von Frankreich zu den Alpen aus, feuchtere Warmluft streift die Nordschweiz.* Im Norden verbreitet hochnebelartige Bewölkung, am 5. teils auch in den Tälern. Im übrigen meist sonnig. Am 7. im westlichen Mittelland zähe Nebelfelder, sonst sonnig. Allgemein mild.

8. - 9. Hochabbau. An der Südflanke eines über Deutschland stationär werdenden Polarluftvorstosses wird zunehmend feuchte Luft aus Westen zu den Alpen geführt. Vor allem in den Alpen noch Aufhellungen, im Südtessin stark bewölkt. Sehr mild. Ab Abend zunehmend Niederschläge, im Süden nur spärlich. Schneefallgrenze am 9. bis 1200m sinkend. Nachmittags im Süden recht sonnig, im Wallis und Flachland nachlassende Schauer und erste Aufhellungen.

10. - 14. Milde West-Südwestlage mit sehr wechselhaftem, aber mildem Wetter. Am 10. örtlich Morgennebel, sonst anfangs ziemlich sonnig. Ab 11. besonders nachmittags Aufhellungen, nachts und am Morgen Niederschlag, Schneefallgrenze meist 1200 bis 1800 m. Auf den 13. trokken und dann unter Föhneinfluss zuerst ziemlich sonnig und mild (Vaduz 17 Grad). Im Süden am 11. anfangs Niederschlag. Am 13. im Tagesverlauf Schnee teils bis 500 m hinunter. Am 12. und 14. nachmittags sonnig.

15. - 18. *Zyklonale Weststrømung mit feucht-milder Luft, am 18. Kaltfrontdurchzug und markante Abkühlung.* Im Süden am 16. nur zu Beginn und vereinzelt, vom 17. auf den 18. verbreitet Regen, sonst meist sonnig. Im übrigen Land zuerst mild, aber meist stark bewölkt und häufig Niederschläge, am 15. Schnee oberhalb 2000m. Am 16. und 17. zeitweise starke bis stürmische Südwestwinde auch im Mittelland. Am 17. in Graubünden föhnige Aufhellungen. Am 18. nach markanter Abkühlung Schnee teils bis in die Niederungen.

19. - 21. Ein Warmlufthoch reicht von Südeuropa bis zu den Alpen, eine Kaltfront erreicht den Alpenraum. Im Norden vom 19. nachmittags bis 20. mittags dichte Bewölkung, sonst in der ganzen Schweiz meist sonnig und ab 20. sehr mild, am 21. im Mittelland um 15 Grad. Abends Wetterverschlechterung, dann auf der Alpennordseite und im Wallis Niederschläge, Schneefallgrenze bis etwa 700 m sinkend.

22. - 23. *Die südlich der Alpen stationäre Front dringt nochmals zur Alpennordseite vor, ehe mit westlichen Winden in rascher Folge neue atlantische Störungen zur Alpennordseite geführt werden.* Im Süden in den Bergen zuerst noch etwas Sonne, sonst stark bewölkt und ab Abend Niederschläge, Schneefallgrenze von 1300 m teils bis 500 m sinkend. In der übrigen Schweiz am 22. einige Aufhellungen, dann zeitweise Niederschlag, Schneefallgrenze 400 bis 800 m. Am 23. nachmittags Wetterberuhigung.

24. - 28. Ein komplexes Randtief zieht über Mitteleuropa zur Ukraine und steuert aus Nordwesten kühle, am 27. aus Norden kalte Meeresluft zu den Alpen. Eine Warmfront streift am 28. die Nordschweiz. Häufige, am 24. und 25. auch ergiebige Niederschläge, in der Deutschschweiz am 24. zuerst als Schnee, dann Schneefallgrenze 700 bis 1200 m, am 27. Schnee bis in die Niederungen. Am 25. im Norden auch Gewitter und Sturm. Ab 26. nur noch zeitweise Niederschlag, am 27. aufhellend, am 28. sonnig, im Norden und Osten bewölkt. Im Südtessin nur kurzzeitig Regen, am 27. Übergang zu sonnigem Wetter.

Witterungskalender Februar 1995

	Witterungs Lage				Wetterlage Stroemung					waerme			Fronten		
	-	--	-												
Tage	W	DD	B	*	W	Dd	f	K	k	G	B	RR	T	hh	AAI	AAI	LM
1	+	SW	+	*	+	57	2			4	+	50	+	73			CP
2	+	SW	+			05	3			5	h	40	+	61		K0	CP
3	+	SW	+		+	07	2			5	h	45	+	72			MP
4	-	nw	h	*	-	07	3			6	h	45	+	69		K1	MP
5		n	h			77	4			8	=	45	+	68			MP
6		n	h	*		08	2		-	6	h	45	+	66			MP
7		n	h		+	06	2		+	5	h	50	+	65			MP
8	-	w	h			06	4			4	h	45	+	54	00		MP
9	-	w	h	*	-	06	2		+	6	h	39	+	41	K0		MP
10		w	h			06	2		-	4	h	42	+	51		W0	MP
11		w	h			69	3	-		4	(	38		50	00		MP
12		w	h	*		06	3			4	h	43	+	61	00		MP
13		w	h		-	55	3	+		2	=	45	+	62		W0	MP
14		w	h			09	2			7	(	36		49	K1		MP
15	-	W	=		-	66	4	-	-	3	=	50	+	66		W0	MP
16	-	W	=		-	67	5	-	-	7	=	35		50	K1		MP
17	-	W	=	*	-	66	7			3	=	45	+	57		K1	MP
18	-	W	=		-	79	2			9	(	33		44			MP
19		w	h		+	07	3		-	5	h	40	+	61			MP
20		w	h	*		06	4			5	h	49	+	71			MT
21		w	h			65	4	-		3	=	47	+	66		K1	MT
22	-	sw	h	*	-	05	3			6	h	39		60			MP
23	-	sw	h		-	05	5		+	6	h	32		44			MP
24	-	NW	-		-	66	4			3	=	39		40		WK0	MP
25	-	NW	-		-	56	5		+	4	+	41	+	39		K1	MP
26	-	NW	-	*	-	75	2		+	7	-	34		33	K1		MP
27	-	NW	-			88	3			7	=	26	-	43			MP
28	-	NW	-		+	00	1			5		44	+	69			CP
Mittel						37						42		57			

März 1995

Zusammenfassung: Der März war durch wiederholte Kaltluftvorstösse geprägt. In Zürich gab es 16 Schneefalltage. Arktische Kaltluft brachte am 27. einen besonders markanten Winterrückfall. Am 29. morgens schneite es bis in die Magadinoebene, am 30. lagen weite Teile des Mittellandes unter einer Schneedecke, die in Chur 22 cm dick war. In Tänikon b. Aadorf (TG) wurden -11.4 Grad registriert. In den Alpen lag Ende Monat auf 1500m rund ein Meter Schnee.
Auf der Alpennordseite war der März in den Niederungen erstmals seit 1988 leicht zu kühl, meist aber weniger als ein halbes Grad. In höheren Lagen betrugen die Temperaturdefizite gegenüber dem langjährigen Durchschnitt meist -1 bis -1,5 Grad, im Goms mehr als -2 Grad. Im Südtessin wurden in etwa normale Märztemperaturen erreicht. Am 26. stieg die Temperatur hier erstmals in diesem Jahr verbreitet über 20 Grad.
Auf der Alpennordseite und in weiten Teilen von Wallis, Nord- und Mittelbünden sowie im Unterengadin war der März nass. Im westlichen Mittelland, im Walliser Rhonetal und im Unterengadin fielen 110 bis 150 Prozent der Norm, in den Tälern des Alpennordhangs und in Nordbünden meist 130 bis 170 Prozent, im Jura, in der Deutschschweiz und in den Waadtländer und Berner Alpen bis ins Nordwallis und Goms 150 bis 200 Prozent, vereinzelt sogar über 200 Prozent. Wegen des trockenen Nordföhns gab es im Südtessin nur 15 bis 30 Prozent der normalen Niederschläge. Auch am Alpensüdhang und bis ins Oberengadin fielen meist weniger als 50 Prozent der Norm.
Der Juranordfuss, das Mittelland und der westliche Alpennordhang erhielten mehr Sonne als üblich, vereinzelt sogar bis 115 Prozent des vieljährigen Durchschnitts. Die Alpensüdseite kam sogar auf 120 bis 135 Prozent der Norm. Etwa normale Besonnung wurde im Jura, im Wallis und Unterengadin gemessen. Einzig am zentralen und östlichen Alpennordhang, in Nordbünden, im Oberengadin und im Goms wurde mit 80 bis 95 Prozent zu wenig Sonne registriert.

Witterungsablauf:

1. - 2. *Nach Abbau des Zwischenhochs durchquert eine schwache atlantische Störung die Schweiz.* Am 1. sonnig und mild. Am 2. im Süden und in Graubünden zuerst stark bewölkt, im östlichen Graubünden etwas Schnee. Auf der Alpennordseite schon vormittags Übergang zu zeitweise sonnigem Wetter. Kühler.

3. - 4. *Ein Tief zieht vom Ärmelkanal zur Ostsee. Die zugehörige Störung durchquert die Schweiz.* In Graubünden und im Süden teils sonnig, im Tagesverlauf aus Norden Niederschläge, nachts teils Schnee bis ins Flachland. Am 4. in den Alpen noch Schneeschauer, im Süden bedeckt, im Westen Aufhellungen.

5. - 7. *Ein neues Tief verlagert sich nach Skandinavien. Es steuert feuchte Polarluft zu den Alpen.* Anfangs noch sonnig. Nachts auf der Alpennordseite und im Wallis Schneefall bis etwa 500 m. Am 6. im Süden ziemlich sonnig, sonst Schneeschauer teils bis ins Flachland, in Graubünden, im Mittelland und Wallis auch Aufhellungen. Am 7. letzte Schneeschauer, zunehmend sonnig, im Süden schön.

8. - 9. *Eine Störung über Frankreich durchquert die Schweiz unter Abschwächung ostwärts.* Gelegentlich, im Westen und am Alpennordhang häufig Schneefall, im Flachland auch Regen. Am 9. aus Westen aufhellend. Im Süden stark bewölkt, nachmittags Schneefall bis in tiefe Lagen, am 9. sonnig. Kühl.

10. - 14. *Ein Osteuropahoch dehnt sich westwärts aus. Bisenlage.* Sonnig, im Süden anfangs teils bewölkt. Temperaturanstieg. Am 13. im Norden Bise, am 14. Hochnebelfelder, darüber zunehmend Wolkenfelder. Im Süden am 13. vormittags örtlich Regen, am 14. wieder sonnig.

15. - 21. *Ein kräftiges, nordatlantisches Tief führt mit starken Westwinden kühle Meeresluft zu den Alpen. Es zieht ab 19. Richtung Finnland und steuert danach feucht-kalte Polarluft zur Alpennordseite.* Im Süden am 15. bedeckt, am 18. und 19. zeitweise, sonst meist sonnig. Kaum Niederschlag. In Graubünden am 15. noch Aufhellungen. Sonst zeitweise Niederschlag, auf den 16. zuerst Schneeschauer teils bis ins Flachland, dann zunehmend sonnig. Am 17. in den Alpen anfangs sonnig, ab Abend namhafte Niederschläge mit starken Westwinden, Schnee oberhalb 1400 bis 1800m, in der Nacht zum 20. bis in die Niederungen. Am 20. und 21. kalt, oft Schneeschauer, am 21. im Westen und Wallis grosse Aufhellungen.

22. - 25. *Ein Hoch dehnt sich von der Biskaya nach Mitteleuropa aus und zieht sich später wieder zurück.* Ganze Schweiz sonnig, steigende Temperaturen, ab 23. mild. Am 25. aus Nordwest Bewölkungszunahme.

26. - 29. *Zwischen dem ostatlantischen Hoch und einem Zentraltief über Südskandinavien werden wechselweise feucht-kühle Meeresluft und Staffeln arktischer Kaltluft zu den Alpen geführt.* Im Jura und am Alpennordhang erste Niederschläge, im Südwesten noch Aufhellungen. Am 27. ergiebige Niederschläge, abends mit vereinzelten Gewittern Schnee bis ins Flachland. Am 28. zuerst sonnig und kalt. Auf den 29. Schnee, am Morgen kurzzeitig auch Regen. Nachmittags im Norden Aufhellungen, in den Alpen noch Schneefall. Zeitweise stürmische Westwinde. Ganz im Süden oft sonnig, am 27. abends schwache Schauer oder Gewitter, am 29. morgens Schnee bis in Tieflagen. Zeitweise stürmischer Nordwind.

30.- 31. *Das Hoch stösst aus Westen zu den Alpen aus, eine Warmfront erreicht die Alpen aus Nordwesten.* Nachts verbreitet, dann kaum mehr Schneeschauer und vorwiegend sonnig, mit leichter Bise kalt (Tänikon b. Aadorf (TG) Minimumtemperatur -11.4 Grad. In Chur 22 cm Schnee. Nach klarer Nacht im Flachland am 31. morgens -3 bis -7 Grad. Dann zuerst sonnig, im Tagesverlauf Bewölkungszunahme, abends Niederschlagsbeginn, teils Schnee bis in die Niederungen. Im Süden sonnig, am 30. stürmischer Nordwind.

Witterungskalender Maerz 1995

	Witterungs Lage				Wetterlage Stroemung					waerme				Fronten		
Tage	W	DD	B	*	W	Dd	f	K	k	G	B	RR	T	hh	AAI	AAI	LM
1		sw	h	*	+	05	2			4	h	45	+	62			CP
2		W	b	*		06	4		-	6	h	38		50	K0		MP
3	-	NE	(		-	05	4			5	h	38		44	O0		MP
4	-	NE	(	*	-	19	2	+		8	(	26	-	31			MP
5		L	|			07	3		-	4	h	34		40			MP
6		L	(	*	-	09	2			7	(	29	-	33	O1		MP
7		L	(			77	3			7	=	26	-	38			MP
8		SW	=	*	-	55	4	-		3	=	32	-	41		K0	MP
9		SW	=			07	5			7	h	30	-	45			MP
10	+	F	·		+	06	1			4	h	43	+	61			MP
11	+	F			+	05	1		-	4	h	47	+	64			CT
12	+	F		*	+	00	0			4		45	+	63			CT
13	+	F				11	2			5	=	36		52	K0		CP
14	+	F			+	08	5			6	h	32	-	42			CP
15	-	N	=		-	06	5			4	h	49		53		WK1	CP
16	-	N	=			07	4		-	6	h	29	-	38			MP
17	-	N	=			66	4			3	=	42		53		K1	MP
18	-	N	=		-	06	6			6	h	43		54			MP
19	-	N	=		-	55	5		+	4	=	45	+	53		K2	MP
20	-	N	=	*	-	87	4	-	+	9	=	26	-	41			MP
21	-	N	=	*		88	5		-	8	=	24	-	47			MP
22	+	nw	h		+	18	5		+	7	=	33	-	52			CP
23	+	nw	h		+	08	2			6	h	45	+	72			CT
24	+	nw	h	*	+	07	2			5	h	47	+	68			CT
25	+	nw	h		+	06	3		+	5	h	48	+	64			MP
26	-	N	-			77	4		-	7	=	45	+	60			MP
27	-	N	-		-	56	5	+		5	=	43		44		K2	MP
28	-	N	-			67	5			8	+	26	-	36			A
29	-	N	-	*	-	86	5		+	9	-	27	-	29	K1		A
30		NE	=	*		11	4		-	9	=	21	-	41			A
31		NE	=			68	5			7	+	32	-	58			CF
Mittel						41						36		50			

April 1995

Zusammenfassung: Die erste Aprilwoche war sonnig und mild. Am 18. entstand eine ausgeprägte Tiefdruckrinne über Frankreich, welche sich dann längere Zeit über dem Mittelmeer, den Alpen und Mitteleuropa festsetzte. Während in der Deutschschweiz am 20. nochmals Schneeflocken teils bis ins Flachland fielen, bewirkten die südlichen Höhenwinde auf der Alpensüdseite vom 19. bis 25. ergiebige Niederschläge, womit die seit März herrschende Trockenheit zu Ende ging. Bis 23. fielen hier verbreitet 150 bis 250, lokal sogar über 400 mm Regen. Der April war gesamtschweizerisch etwas zu mild. Verbreitet betrug der Wärmeüberschuss 1 bis 1,5 Grad, im Nordosten 1,5 bis 2 Grad, im Süden und Oberengadin lokal bis 2,5 Grad gegenüber der Norm. Im Hochjura, am zentralen und östlichen Alpennordhang, in Nordbünden, im Goms und teils im Südwallis war es nur 0,5 bis 1 Grad zu mild.
Die Westschweiz und das Unterwallis erhielten nur 35 bis 60 Prozent vom normalen Aprilregen. 65 bis 85 Prozent der Norm waren es im Mendrisiotto, am westlichen Alpennordhang, im östlichen Teil des Juras und im angrenzenden Flachland sowie von der Ajoie bis Schaffhausen. Regensummen von 100 bis etwa 135 Prozent der Norm fielen in den alpenrandnahen Gebieten des Mittellandes vom Napf bis zum Bodensee, im Gebiet um Lugano, im Engadin und Puschlav. Nass mit meist 140 bis 180 Prozent der Norm war es in den übrigen Landesteilen. Im nördlichen Tessin, Rheinwald und in den Zentralalpen betrugen die Niederschläge sogar das 2 bis 3-fache der normalen Monatssumme.
Die Besonnung war mit etwa 70 bis 90 Prozent der Norm in der Deutschschweiz und im Engadin defizitär. Nach Westen hin wurden wie in den Vispertälern Werte über 90 Prozent registriert. Die Westschweiz und das übrige Wallis sowie mehrheitlich der Jura und das Puschlav erhielten 100 bis 115 Prozent der normalen Besonnung. Am sonnigsten war der April im Misox und Tessin mit 110 bis 130 Prozent der Norm.

Witterungsablauf:

1. *Eine Warmfront aus Nordwesten durchquert die Schweiz.* Im Süden sonnig und warm. Sonst Niederschläge vor allem im Osten und in der ersten Tageshälfte. Am Alpennordhang anfangs Schnee bis in Tallagen, im Tagesverlauf Schneefallgrenze auf 1500m steigend.

2. - 5. *Ein Hoch stösst von Frankreich zu den Alpen vor. Es wird am 5. abgebaut.* Am 2. im Osten zuerst bewölkt, sonst sonnig und mild. Am 4. in den Niederungen verbreitet über 20 Grad.

6. - 9. *Ein Hoch über der Biskaya reicht mit seinem Ausläufer bis zu den Alpen und bestimmt das Wetter im Süden und Westen, Staffeln kalter Luft aus Norden streifen zunehmend die Deutschschweiz.* Im Süden sonnig und warm, am 6. in Locarno über 25 Grad (erster Sommertag). Im Westen und Wallis meist sonnig, am 9. Bise. In der Deutschschweiz teils stark bewölkt. Nachts zum 6. und 8. verbreitet, am 8. tagsüber nur am Alpennordhang und in Nordbünden Schauer. Auf der Alpennordseite ab 8. markant kühler.

10. - 14. *Aus Norden fliesst feuchtere Luft zu den Ostalpen. Dann dehnt sich das Hoch von Grossbritannien zur Ostsee aus. Mit einer Bisenlage wird zeitweise feucht-kühle Luft zur Alpennordseite geführt.* In der Deutschschweiz oft stark bewölkt, gelegentlich Niederschlag. Schnee am 14. bis 700m. Ausser am 12. kühl, ab 12. Bise. Im Westen und Wallis am 10. stark bewölkt, etwas Niederschlag. Ab 11. vorwiegend sonnig. Ab 13. kühl, teils stürmische Bise. Im Süden meist sonnig, am 10. nur teilweise. Am 14. kühl.

15. - 18. *Hochabbau. Ein Skandinavientief steuert kalte Meeresluft und am 17. eine Warmfront zu den Alpen.* Im Süden sonnig, steigende Temperaturen. Sonst am 15. ausser im Osten meist sonnig. Ab 16. meist stark bewölkt und zuerst Niederschläge, Schnee bis 900m. Am 18. im Norden erneut lokal etwas Regen. Jeweils nachmittags im Wallis Aufhellungen, am 17. auch im Westen. Am 18. in Graubünden zum Teil sonnig, im Tagesverlauf am Alpennordhang aufhellend. Auf der Alpennordseite bis 17. sehr kühl.

19. - 23. *Das Skandinavientief weitet sich über Frankreich ins Mittelmeer aus. Südliche Höhenwinde bewirken Stauregen im Süden, einfliessende Kaltluft bringt im Norden am 20. Schnee bis in Tieflagen.* Im Engadin zeitweise, im Süden teils ergiebige Niederschläge und Gewitter. Im Osten zuerst föhnige Aufhellungen, im Westen ab Mittag, im Osten abends Niederschlag. Vereinzelt Gewitter. Am 20. vor allem in der Deutschschweiz Niederschläge, Schnee bis auf 500 m. Ab 21. milder, im Osten dank Föhn vorwiegend, im Wallis und Westen nur zeitweise sonnig und am 22. Niederschläge. In Graubünden zeitweise Niederschlag, ab 22. mehr föhnige Aufhellungen.

24. - 27. *Das Tief über Frankreich und dem Mittelmeer zieht über die Alpen nach Polen.* Im Süden häufige Niederschläge. Ab 26. trocken und kurze, am 27. grössere Aufhellungen, abends Gewitter. Ganz im Norden am 24. noch etwas Sonne und mild, im Südwallis Niederschlag. Dann häufige, vom 25. auf den 26. in den zentralen und östlichen Landesteilen ergiebige Niederschläge. Schneefallgrenze ab 26. meist um 1500m. Am 27. im Flachland gegen Abend kurze Aufhellungen, dann Schauer und Gewitter.

28. - 30. *Nach schwachem Zwischenhocheinfluss zieht eine atlantische Störung über Mitteleuropa ostwärts.* Vorübergehend ziemlich sonnig, abends einzelne Schauer oder Gewitter. Am 29. zuerst meist sonnig, im Süden bereits am Vormittag, im Norden gegen Abend stark bewölkt und dann verbreitet Schauer und Gewitter. Am 30. in Südbünden und im westlichen Mittelland einige Aufhellungen, sonst überwiegend stark bewölkt und gelegentliche Schauer oder Gewitter. Kühler.

Witterungskalender April 1995

	Witterungs Lage				Wetterlage Stroemung					waerme				Fronten		
Tage	W	DD	B	*	W	Dd	f	K	k	G	B	RR	T	hh	AAI	AAI	LM
1	-	NW	+	*	-	78	5			9	+	48	+	71		W2	MP
2	+	w	h		+	88	3		-	8	=	52	+	74			MT
3	+	w	h	*	+	06	2		+	5	h	55	+	72			MT
4	+	w	h	*	+	06	3		+	5	h	54	+	70			MT
5	+	w	h	*	+	06	2			4	h	53	+	72			MT
6		n	h	*		08	3			6	h	49	+	67			MT
7		n	h	*		08	2			7	h	54	+	70			MT
8		n	h			87	6			9	-	45		55	K0		MP
9		n	h		+	08	5		-	8	h	38	-	54			CP
10		N	=			07	2			6	h	39		55		O0	CP
11		N	=	*		88	4			7	=	44		61			MP
12		N	=	*		87	4		+	7	=	47		64		K1	MP
13		N	=			21	2	-		8	=	40		58			CP
14		N	=			11	6		-	7	=	30	-	52			CP
15		NW	=			01	3		-	6	h	38	-	54			CP
16		NW	=			28	1	-		7	-	37	-	45	W0	K1	CP
17		NW	=	*		77	4			7	=	41		50			MP
18		NW	=			56	3	+		5	=	49		54			MP
19	-	sw	h		-	45	4	+		3	=	46		50		K1	MP
20	-	sw	h		-	25	6	-		7	/	42		51			MP
21	-	sw	h	*	-	05	4		-	4	h	49		59			CP
22	-	sw	h		-	44	4	-		3	=	51	+	63			CP
23	-	sw	h			23	3	+	+	3	=	52	+	65			CT
24	-	ne	h		-	03	2		-	4	h	51	+	55			CT
25	-	ne	h	*	-	01	2		+	4	h	47		46	K2		MP
26	-	ne	h		-	07	1			6	h	46		46			MP
27	-	ne	h		-	00	0			6		46		50		K1	MP
28		s	h			00	0			5		47		57			MP
29		s	h	*		04	1		+	4	h	50		64		K1	MP
30		s	h		-	00	1			6		46		62			MP
Mittel						34						46		59			

Mai 1995

Zusammenfassung: Der Mai begann unter Hochdruckeinfluss mit sonnigem Frühsommerwetter und kräftiger Erwärmung. Im Mittelland und in den Alpentälern stiegen die Tageshöchsttemperaturen vom 5. bis 7. täglich auf über 25 Grad. Ab 8. Mai war der Wetterablauf weitgehend tiefdruckbestimmt. Im Einflussbereich kühler Meeresluft lagen die Temperaturen in der zweiten Monatsdekade durchwegs deutlich unter der Norm. Nach ergiebigen Niederschlägen mit Schnee bis etwa 700 Meter und mässigem Frost in den Niederungen erreichte die Abkühlung um die Monatsmitte ihren Höhepunkt, gleichzeitig verzeichneten Genf und Lugano im Bereich eines kräftigen Tiefs über dem Mittelmeer die tiefsten je in einem Monat Mai dieses Jahrhunderts gemessenen Luftdruckwerte. Das letzte Monatsdrittel brachte trotz kräftigen Temperaturschwankungen nochmals einen Wärmeüberschuss. Am 30. setzten besonders in der Nord- und Ostschweiz ergiebige Niederschläge ein, die am Monatsende anhielten.
Im Westen, im Wallis und teils auch im Tessin entsprachen die Monatsmitteltemperaturen etwa den Normalwerten. In der übrigen Schweiz betrug der Wärmeüberschuss 0,5 bis 1 Grad, auf einigen Bergstationen bis 1,3 Grad.

Die häufigen und teils ergiebigen Niederschläge führten fast überall zu deutlichen Ueberschüssen. Die grössten Summen fielen in der Nordschweiz vom Kanton Aargau zum Bodensee, am Juranordfuss, im Wallis und vom unteren Rhonetal bis in die Region Lausanne mit 200 bis 250 Prozent der Norm. Massgebend für die hohen Ueberschüsse in der Nord- und Ostschweiz waren die Starkregen am Monatsende. Im übrigen Mittelland fielen 150 bis 200 Prozent, in den östlichen Voralpen, in Graubünden und im Engadin 100 bis 130 Prozent. Das Gotthardgebiet, Rheinbünden und das Tessin verzeichneten hingegen ein leichtes Defizit bis zu 20 Prozent.

Die monatliche Sonnenscheindauer erreichte fast überall Werte von 100 bis 115 Prozent, im Jura, am Juranordfuss sowie im Mittel- und Südtessin 110 bis 125 Prozent. Diese leichten Ueberschüsse kamen durch die vorwiegend sonnige Witterung vom 2. bis 7. Mai zustande.

Witterungsablauf:

1. - 7. *Ein Hoch zieht von der Ostsee nach Polen und unter Verflachung weiter nach Mitteleuropa.* Am 1. auf der Alpennordseite noch stark bewölkt, am frühen Morgen im Osten noch einzelne Schauer. Ab 2. wie bereits im Süden vorwiegend sonnig und kräftiger Temperaturanstieg. Am 5. im Mittelland verbreitet erster Sommertag. Am 7. abends besonders in den Alpen und Voralpen vereinzelte Schauer und Gewitter.

8. - 10. *Ein Tief zieht von der Nordsee ostwärts und steuert kühle Meeresluft nach Mitteleuropa.* Nördlich der Alpen bis am Nachmittag ziemlich sonnig, dann aus Westen auf der ganzen Alpennordseite Niederschläge, ausgenommen im Wallis. Am 9. im Laufe des Vormittags aus Westen nachlassende Niederschläge und wieder ziemlich sonnig. In den zentralen und östlichen Voralpen weiterhin stark bewölkt und noch einzelne Schauer. Markant kühler. Im Tessin am 8. und 9. vorwiegend sonnig, am 10. bewölkt.

11. - 14. *Ein neues Tief zieht unter Verstärkung von der Biscaya über das westliche Mittelmeer nach Polen.* Auf der Alpensüdseite bedeckt und recht ergiebige Niederschläge, am 13. nachlassend. Alpen und Alpennordseite zuerst noch sonnig, dann zunehmende und am 13. ergiebige Niederschläge, starke Abkühlung mit Schneefall bis 700 Meter. In der Nacht zum 14. sinkt in Genf und Lugano der Luftdruck auf die tiefsten in diesem Jahrhundert je in einem Mai gemessenen Werte.

15. - 18. *Nach kurzem Hochdruckeinfluss ziehen zwei weitere Tiefs über die Kanalgegend ostwärts.* Am 15. in den meisten Landesteilen noch vorwiegend sonnig. Ab 16. von kurzen Aufhellungen abgesehen in der ganzen Schweiz zeitweise Niederschläge. Nach leichter Erwärmung ab 18. wieder kälter.

19. - 21. *Ein Hoch dehnt sich von der Biscaya zur Nordsee aus und steuert feuchte Kaltluft zur Schweiz.* Am 19. noch mehrheitlich stark bewölkt und im östlichen Jura und in der Deutschschweiz noch etwas Niederschlag. Vom 20. an im Westen und Süden zunehmend sonnig und trocken. In den östlichen Landesteilen noch stark bewölkt und zeitweise schwache Niederschläge. Temperaturen deutlich unter der Norm.

22. - 24. *Das von der Nordsee zu den Alpen reichende Hoch entfernt sich unter Verflachung nach Nordosten.* Ganze Schweiz sonnig und recht warm. Am 23. nachmittags ausgedehnte hohe Wolkenfelder.

25. - 27. *Ein Tief über dem Ostatlantik steuert feuchte Meeresluft nach Mitteleuropa.* Anfangs sonnig und warm, am Abend im Jura und im Raum Zürich Gewitter und Sturmböen. Am 26. verbreitet Niederschläge, im Westen und Süden recht ergiebig. Am 27. vormittags noch leichte Niederschläge, im Laufe des Nachmittags aus Westen Aufheilungen. Den Alpen entlang noch meist bedeckt.

28. *Zwischenhocheinfluss* In der ganzen Schweiz sonnig und warm. Temperaturen tagsüber auf 24 bis 28 Grad.

29. - 31. *Ein Tief über England und ein Teiltief über dem Mittelmeer bestimmen den Wetterablauf.* Am 29. im Jura und Mittelland bedeckt, in den übrigen Gebieten zunehmend bewölkt. Am Nachmittag aus Westen verbreitet Niederschläge. Weiterhin meist bedeckt und zeitweise ergiebige Niederschläge, besonders in der Nord- und Ostschweiz (verbreitet 70 bis 100 mm, im Kanton Thurgau teils bis 120 mm)

Witterungskalender Mai 1995

	Witterungs Lage			Wetterlage Stroemung					waerme			Fronten		
Tage	W	DD	B	W	Dd	f	K	k	G	B	RR	T	hh	AAI	AAI	LM
1	+	n	h		00	1			6		49		65			MP
2	+	n	h	+	18	2		-	6	=	50		69			MP
3	+	n	h *	+	08	1		+	5	h	52		73			CP
4	+	n	h	+	07	1		-	5	h	53		74			CP
5	+	n	h *	+	08	1		+	6	h	57	+	75			CP
6	+	n	h	+	06	1			5	h	58	+	73			CP
7	+	n	h		00	1			5		57	+	70			CP
8		w	h *		06	2			5	h	56	+	69			CP
9		w	h *		06	4		+	6	h	55	+	65		K2	MP
10		w	h *		06	5			6	h	50		60			MP
11	-	NW	(	-	05	2			4	h	49		53			MP
12	-	NW	(	-	04	2			5	h	51		47			MP
13	-	NW	(*	-	70	1			8	b	48		44	K2		MP
14	-	NW	(	-	75	1			9	-	40	-	52			MP
15		SW	+		06	2			4	h	43	-	58			CP
16		SW	+ *	-	56	3	-		3	+	49		60	O1		MP
17		SW	+ *		56	3			4	+	49		56	K0		MP
18		SW	+ *	-	56	4			4	+	52		58		WK1	MP
19		NE	-	-	76	3		-	8	-	46	-	56			MP
20		NE	- *		18	2	-	-	8	-	40	-	57			MP
21		NE	-		21	1	-		7	=	44	-	63			CP
22	+	sw	h	+	01	1			5	h	51		68			CP
23	+	sw	h *	+	05	1		+	4	h	55		68			MT
24	+	sw	h		46	2	+	-	3	+	60	+	70			MT
25	-	se	h		05	2			3	h	61	+	73		K1	MT
26	-	se	h *	-	03	3			5	h	59	+	72			MT
27	-	se	h		06	2			5	h	55		72			MT
28	+	w	h *	+	06	2			5	h	61	+	78			MT
29	-	NE	(	-	05	3			6	h	63	+	78		K1	MT
30	-	NE	(*	-	04	2		+	6	h	58		69			MT
31	-	NE	(	-	12	3			7	(	56		63			MT
Mittel					26						52		65			

Juni 1995

Zusammenfassung: Der Sommer 1995 begann recht unfreundlich. Unter dem Einfluss der an der Ostflanke eines atlantischen Hochs in mehreren Schüben herangeführten feuchtkalten Meeresluft entstand in der ersten, regnerischen Monatshälfte landesweit ein deutliches Temperatur- und Sonnenscheindefizit. Mit der langsamen Ausweitung des Hochs nach Mitteleuropa kam es ab 16. Juni zu einer raschen Erwärmung auf sommerlichen Temperaturen. Bereits am 20. wurde an einigen Stationen mit 30 Grad der erste Hitzetag dieses Sommers registriert. Ein weiterer Kaltluftschub an der Ostflanke eines von England nach Skandinavien reichenden Hochs brachte bis zum 25. mit teils kräftiger Bise nochmals deutlich zu tiefe Temperaturen, bevor sich bis zum Monatsende unter Hochdruckeinfluss endlich Sommerwetter durchsetzte. Dieser kurze hochsommerliche Abschnitt reichte jedoch nicht aus, um das bestehende Temperaturdefizit zu kompensieren. Der erste Sommermonat war in den höheren Berglagen etwa 1,5 Grad zu kalt. Die mittleren und tiefen Lagen verzeichneten fast überall Wärmedefizite bis etwa 1 Grad. Etwas weniger kühl war es in einigen Gebieten des Mittellandes und im mittleren Rhonetal mit Defiziten bis etwa 0,5 Grad.
Obwohl der Juni als Schlechtwettermonat in Erinnerung bleibt, erhielten nur wenige Landesteile normale bis übernormale Regensummen. 90 bis 150 Prozent der Normalmengen fielen einzig in der Nordostschweiz vom Bodensee über den Zürichsee ins Pilatus- und Napfgebiet, im Prättigau, im Unterengadin sowie im Gotthardgebiet. Im grössten Teil des Landes fielen zwischen 60 und 90 Prozent der Norm. Nur etwa die halbe Monatssumme verzeichneten die von den feuchten Luftmassen etwas weniger betroffenen Regionen im westlichen Mittelland und im Jura. Mit kräftigen Gewittern verbundene Starkniederschläge traten nur am 10. im Raum Ponte Tresa TI und am 21. Juni in der Nordostschweiz sowie im Raum Verbier VS auf.

In den meisten Gebieten der Alpennordseite beschränkte sich die Besonnung bis zum 18. nur auf kurzen Zwischenhocheinfluss. Das vorwiegend sonnige Monatsende verringerte das entstandene Sonnenscheindefizit jedoch merklich. Die monatliche Sonnenscheindauer erreichte mehrheitlich 75 bis 100 Prozent der Norm. Etwas grösser waren die Defizite in einigen Bergregionen. Die etwas häufiger unter Hochdruckeinfluss gelegenen Regionen westlich der Saane, das Wallis und die obere Leventina verzeichneten sogar eine überdurchschnittliche Besonnung bis 115 Prozent.

Witterungsablauf:

1. - 6. *Eine Tiefdruckrinne von Island bis zu den Alpen steuert schubweise feuchte Polarluft zur Schweiz.* Am 1. in der Deutschschweiz verbreitet Niederschläge. Am 2. nachlassend und am 3. unter Zwischenhocheinfluss sonnig. Dann aus Westen neue Niederschläge mit vereinzelten Gewittern im Mittelland. Am 5. zuerst im Flachland, am 6. auch in den Voralpen nachlassende Niederschläge. Im Süden wechselhaft, teils Regen, am 5. gewitterhaft. In der ganzen Schweiz kühl.

Witterungskalender Juni 1995

	Witterungs Lage			Wetterlage Stroemung						waerme			Fronten		
	-	--	-												
Tage	W	DD	B	*	W	Dd	f	K	k	G	B	RR	T	hh	AAI	AAI	LM
1	-	W	=		-	11	2	+		7	(	53		63			MT
2	-	W	=		-	06	2			6	h	53		64			MT
3	-	W	=		-	00	1			5		51	-	65			MT
4	-	W	=		-	06	2		-	5	h	52	-	67	K1		MP
5	-	W	=	*	-	65	1		+	7	=	50	-	63			MP
6	-	W	=		-	81	1	+	-	7	=	50	-	66			MP
7	-	E	(			07	1			6	h	56		69			MP
8	-	E	(		-	05	2		+	5	h	58		69		K0	MP
9	-	E	(		-	26	3		-	7	/	54	-	67			MP
10	-	E	(		-	05	3		-	5	h	53	-	64			MP
11	-	E	(	*	-	09	2			6	(	48	-	56			MP
12	-	E	(	*	-	09	1			6	(	47	-	54			MP
13	-	E	(		-	05	1		+	6	h	47	-	57			MP
14		w	h			09	2			6	(	48	-	60			MP
15		w	h			05	1		+	5	h	49	-	62			MP
16		w	h	*		06	3			6	h	50	-	63			MP
17		w	h	*		06	2		+	5	h	54	-	67			CP
18		w	h			07	4			6	h	61		74			CP
19	+	nw	h		+	07	2			5	h	65	+	82	W0		MT
20	+	nw	h			00	1			4		69	+	86			MT
21		E	-		-	05	2		+	6	h	67	+	85			MT
22		E	-			87	2	+		8	-	63		77	K1		MP
23		E	-		-	29	3	-		7	(	46	-	58			MP
24		E	-		-	22	3			7	=	49	-	60			MP
25	+	ne	h			01	3			6	h	58		74			CT
26	+	ne	h		+	21	2	-	-	7	=	67	+	81			CT
27	+	ne	h		+	00	1			5		69	+	81			CT
28	+	ne	h	*		01	2			6	h	66	+	77			CT
29	+	ne	h	*	+	01	2		+	6	h	66	+	77			CT
30	+	ne	h		+	00	1			5		68	+	81			CT
Mittel						24						56		69			

7. - 13. *Ein kräftiges Nordseetief weitet sich zu einer von Skandinavien nach Italien reichenden Tiefdruckrinne aus und steuert erneut feucht-kalte Meeresluft ins Alpengebiet.* Am 7. meist niederschlagsfrei, im Tessin und Engadin vorwiegend, in der übrigen Schweiz ziemlich sonnig. Ab 8. bei weiterhin deutlich unternormalen Temperaturen häufig Niederschläge, dazwischen kurze Aufhellungen. Am 13. morgens dem Jura entlang einzelne Gewitter. Schneefallgrenze in der Nacht zum 11. bis gegen 1000 Meter sinkend (Arosa 7 cm Neuschnee). Auf der Alpensüdseite am 10. und 13. Gewitter.

14. - 18. *Das Höhentief über Mitteleuropa füllt sich auf. Vom Atlantik her weitet sich am 17. eine Westströmung zu den Alpen aus.* Am 14. in der Westschweiz bereits trocken, in der übrigen Schweiz rasch, im Osten und den Alpen entlang jedoch nur zögernd nachlassende Niederschläge, in der Nordschweiz am 14. nachmittags einzelne Gewitter, teils mit Hagel. Dann im allgemeinen ziemlich sonnig mit allmählichem Temperaturanstieg auf leicht übernormale Werte. Am 18. bewölkt und verbreitet schwache Niederschläge, ausgenommen im Südtessin.

19. - 20. *Eine flache Hochdruckzone überquert Mitteleuropa.* Zu Beginn im Jura und in der Nordostschweiz noch bewölkt, sonst meist sonnig und trocken. Rasche Erwärmung mit Temperaturen bis 30 Grad. (Hitzetag in Basel, Genf, Sion und Visp). Am 20. nachmittags im Jura zwischen La Chaux-de-Fonds und Ste. Croix verbreitet Schauer und Gewitter.

21. - 24. *Hinter einer Gewitterstörung entsteht an der Südflanke eines Hochs über England eine feuchte und kühle Bisenströmung.* Am 21. bei flacher Druckverteilung am frühen Morgen in der Nord- und Nordostschweiz verbreitet teils heftige Schauer und Gewitter, am Nachmittag und Abend auch im Westen und in der Südschweiz gewitterhaft. Ab 22. mit teils kräftiger Bise stark bewölkt und besonders den Alpen entlang und in Graubünden zeitweise Niederschläge, am 23. im Alpsteingebiet Gewitter. Erneut markanter Temperaturrückgang auf deutlich unternormale Werte.

25. - 30. *Ein Ausläufer des Hochs über Schottland dehnt sich rasch bis ins Alpengebiet aus.* Rascher Uebergang zu vorwiegend sonniger Witterung. Nachmittagstemperaturen auf 25 bis 30 Grad steigend. Allmählich abflauende Bise. Ab 27. bei zunehmend flacher Druckverteilung vor allem in den Waadtländer Alpen, am 28. im Südtessin und am 30. im Westjura einige Schauer und Gewitter.

Juli 1995

Zusammenfassung: Die anhaltend hochsommerliche Witterung im Juli 1995 mit 25 bis 29 Sommertagen im Flachland und im Tessin brachte landesweit einen hohen Wärmeüberschuss. Die positiven Temperaturabweichungen betrugen im Mittelland, am Juranordfuss und in den Alpentälern 3,5 bis 4 Grad und in den übrigen Landesteilen 3 bis 3,5 Grad. Im Tessin, im Puschlav und in den südlichen Wallisertälern war es 2,5 bis 3 Grad zu warm. Der Juli 1995 war damit nach 1983 und 1994 vielerorts der drittwärmste in diesem Jahrhundert. Im Mittelland wurden 6 bis 9, im Tessin bis 17 Hitzetage mit Temperaturen über 30 Grad verzeichnet. Die Höchstwerte wurden am 21. bzw. 22. in Visp mit 35,6 Grad, in Chur mit 35,5 Grad und im Raum Aarau mit 35,2 Grad gemessen. Eine Gewitterfront mit Sturmwinden brachte eine spürbare Abkühlung. Aber am 26. erreichte das Thermometer erneut die 30 Grad-Marke.
Die meist im Zusammenhang mit Wärmegewittern gefallenen Niederschläge verteilten sich entsprechend unterschiedlich über das Land. Intensive Gewitterregen brachten an einigen Stationen die bisher höchsten Stundenwerte seit 1981: In Kloten am 11. 48,7 mm, in Glarus am 22. 43,4 mm und in Davos am 14. 34,4 mm. Von Unwettern am meisten betroffen waren die Regionen Zürcher Unterland und Kanton Schwyz (11.), der Raum Davos (14.) und die Gegend um Chur (31). Regenüberschüsse bis 115 Prozent der Norm verzeichneten nur das Baselbiet, Teile des Berner Oberlandes, das Puschlav und ein Gebietsstreifen vom Kanton Glarus über Nordbünden ins Unterengadin. Meistenorts fielen zwischen 50 und 100 Prozent. In den von den Gewittern weniger betroffenen Landesteilen entstanden erhebliche Regendefizite. Im Kanton Genf, im Raum Bern und vom Zürich- bis zum Bodensee fiel nur etwa die Hälfte, am Jurasüdfuss zwischen Solothurn und Brugg sowie im Mittel- und Südtessin sogar nur ein Drittel der Norm.

Der Juli war in weiten Teilen des Landes deutlich überdurchschnittlich besonnt. Die Nordostschweiz, der Juranordfuss, das Churer Rheintal und das Gotthardgebiet verzeichneten mit etwa 130 Prozent die grössten Überschüsse, gefolgt von 110 bis 120 Prozent im übrigen Flachland und dem Alpengebiet und etwa normalen Werten im Tessin, in Südbünden sowie im unteren Rhonetal und in den Waadtländer Alpen.

Witterungsablauf:

1. - 3. *Flache Tiefdrucklage.* In der ganzen Schweiz teilweise sonnig. Täglich verbreitet Schauer und Gewitter, vorwiegend nachmittags und abends. Im Baselbiet verursachen am 1. und 2. Hagelschlag Schäden an Landwirtschaftskulturen.

4. - 6. *Hinter einer Kaltfront dehnt sich das atlantische Hoch nach Polen aus.* Im Jura und Mittelland rasch nachlassende Niederschläge und zunehmend, am 6. vorwiegend sonnig. Südlich der Alpen am 4. ziemlich, im Tessin vorwiegend sonnig. Am 5. Durchzug eines Niederschlagsgebietes mit Gewittern im Tessin und in Graubünden.

Witterungskalender Juli 1995

	Witterungs Lage				Wetterlage Stroemung					waerme				Fronten		
Tage	W	DD	B	*	W	Dd	f	K	k	G	B	RR	T	hh	AAI	AAI	LM
1	-	sw	h			05	1		+	5	h	68	+	80			MT
2	-	sw	h	*	-	05	3			4	h	68	+	76			MT
3	-	sw	h	*	-	05	3			6	h	63		66	K1		MT
4		F				05	2		+	6	h	61		71			CT
5		F		*	-	00	2			6		59		74			CT
6		F				01	2			6	h	63		78			CT
7	+	F			+	02	2		-	5	h	65		80			CT
8	+	F			+	04	1		-	4	h	67	+	83			MT
9	+	F		*	+	00	1			4		69	+	84			MT
10	+	F				00	0			4		70	+	82			MT
11		sw	h			04	1			4	h	69	+	76		K1	MT
12		sw	h			00	0			6		67	+	77			MT
13		sw	h			00	0			4		70	+	81			CT
14		sw	h	*	~	05	1			5	h	68	+	79		K2	CT
15		sw	h			06	2			6	h	65		76			CT
16		sw	h			66	3			6	=	65		76	K1		MP
17		n	h			06	2			6	h	63		74			MP
18		n	h			67	3			6	+	67	+	82			MT
19		n	h	*	+	08	2		-	6	h	73	+	91			CT
20		n	h		+	05	1			4	h	75	+	92			CT
21		n	h			00	1			4		75	+	88			MT
22		F				55	2			4	=	77	+	86		K2	MT
23		F				16	1	-		8	-	69	+	83			MP
24		F		*		00	1			6		70	+	86			MP
25		F		*		00	0			5		71	+	84			CT
26		sw	h	*		05	1		+	4	h	73	+	85			CT
27		sw	h	*		05	2			6	h	71	+	84	K1		MT
28		sw	h			76	2		+	7	=	68	+	81			CT
29		F				08	2			6	h	68	+	80			CT
30		F		*	~	00	1			5		67		79			CT
31		F				00	0			4		66		76			CT
Mittel						20						68		80			

7. - 10. *Ein Hoch verstärkt sich über der Nordsee und verlagert sein Zentrum nach Skandinavien.* In der ganzen Schweiz vorwiegend sonnig bei kräftig steigenden Temperaturen. Tageshöchstwerte am 9. und 10. im Mittelland, im Rhonetal und im Tessin 30 bis 33,5 Grad. In den Alpen und im Jura vom 7. bis 9. vereinzelte, am 10. zahlreichere Schauer und Gewitter, besonders am Abend.

11. -16. *Bei flacher Druckverteilung über Mitteleuropa steuert ein Tief vor Irland feuchte Gewitterluft aus Südwesten in den Alpenraum.* Eine atlantische Kaltfront bringt am 16. eine markante Abkühlung. Am 11. frühmorgens im Jura vereinzelte, am Abend im Mittelland und in den Voralpen verbreitete, zum Teil heftige Schauer und Gewitter. Grosse Wasserschäden im Raum Dielsdorf ZH und im Raum Einsiedeln - Sihlsee. Bei weiterhin stark bewölktem Wetter am 12. nur in den Glarner Alpen, am 13. und 14. auch in der übrigen Schweiz zahlreiche Schauer und Gewitter. In Davos verursachen am 14. heftige Gewitterregen Erdrutsche mit grossen Schäden an Gebäuden und Verkehrswegen. Am 15. und 16. bei zeitweise sonnigem Wetter vor allem auf der Alpennordseite zeitweise Niederschläge. Merklich kühler.

17. - 21. *Ein Keil des Azorenhochs dehnt sich ostwärts aus und zieht als abgeschlossenes Hoch nach Ungarn.* Am 17. und 18. auf der Alpennordseite noch bewölkt und besonders in der Nacht zum 19. im Nordosten etwas Niederschlag. Dann wie bereits im Süden vorwiegend sonnig. Temperaturanstieg auf hochsommerliche Werte mit teils über 35 Grad. Am 21. abends in der Zentralschweiz und in Graubünden, vereinzelt auch im Raum Zürich Schauer und Gewitter, lokal auch Hagel.

22. - 25. *Hinter einer Gewitterstörung dehnt sich ein kräftiger Ausläufer des Azorenhoch unter Verstärkung nach Nordosten aus und bildet im Raum Nordsee - Osteuropa ein abgeschlossenes Hoch.* Am 22. zu Beginn noch sonnig und heiss. Am Nachmittag aus Westen einzelne, östlich der Linie Ajoie - Grimsel zahlreiche Schauer und Gewitter, in der Nordwestschweiz auch Hagel. Sturmböen bis 95 km/h verbunden mit starkem Temperaturrückgang. Am 23. im Tagesverlauf noch etwas Regen. Dann wieder überall recht sonnig. Über dem Mittelland am 24. und 25. verbreitet Hochnebel. Allmähliche Erwärmung.

26. - 28. *Ein Tief über der Bretagne steuert eine Gewitterstörung zur Schweiz.* Zuerst vorwiegend sonnig mit Tageshöchsttemperaturen um 30 Grad. Am 26. und 27. abends in den Bergen einzelne Gewitter. Am 28. wieder vorwiegend sonnig, abends im Alpstein vereinzelte Gewitter.

29. - 31. *Flache Druckverteilung am Südrand eines Hochs über Skandinavien.* Im Flachland vorwiegend sonnig und warm. Im Mittelland zu Beginn leichte Bise. In den Bergen und im Süden am Nachmittag Quellwolken, am 30. einzelne, am 31. zahlreichere Schauer und Gewitter.

August 1995

Zusammenfassung: Nach einem sonnigen Monatsbeginn mit hochsommerlichen Temperaturen bestimmten vom 6. bis 14. August feuchtwarme Luftmassen mit örtlichen schadenbringenden Schauern und Gewittern den Wetterablauf. Dann folgte unter flachem Hochdruckeinfluss ein mehrtägiger recht sonniger Abschnitt. Bei weiterhin übernormalen Temperaturen und unter dem Einfluss eines flachen Tiefs über Südeuropa verstärkte sich am 19. August die Gewittertätigkeit im Alpenraum erneut. Der kräftige Hochaufbau über dem Ostatlantik brachte am 25. August eine Wetterumstellung. Aus Nordwesten einfliessende hochreichende Polarluft brachte am 28. einen kräftigen Temperaturrückgang auf deutlich unternormale Werte, und die teils ergiebigen Stauniederschläge fielen bis gegen 1500 Meter als Schnee. Auf dem Säntis betrug die Schneedecke am letzten Tag des klimatologischen Sommers 115 cm.
Trotz kaltem Monatsende resultierte ein Wärmeüberschuss. Dieser betrug in den tiefen Lagen des Landes 1 bis 2 Grad und in den höheren Berglagen nur einige Zehntelsgrade.
Auf der Alpennordseite fielen insgesamt überdurchschnittliche Regensummen. Die gewitterigen Niederschläge führten zu lokal recht grossen Unterschieden. In der Nacht vom 8. zum 9. August fielen im Raum Rickenpass - Ebnat-Kappel 165 mm Niederschlag, die Messstation Payerne registrierte am 22. mit 60 mm einen neuen Stundenrekord für diesen Ort. Weitere punktuelle Starkniederschläge verursachten am oberen Genfersee Erdrutsche und setzten im Raum Dielsdorf Wohngebiete unter Wasser. In Teilen der Westschweiz, im Wallis und in Südbünden fielen nur 60 bis 90 Prozent, im Tessin sogar nur etwa die Hälfte der normalen Niederschlagssummen.
Die Besonnung erreichte nur am Juranordfuss, am Bodensee, im westlichen Mittelland und - dank Nordföhn am Monatsende - auch im Mittel- und Südtessin normale Werte. Im östlichen Alpenraum entstand mit 70 bis 80 Prozent des Normwerts ein bedeutendes Sonnenscheindefizit. In den übrigen Gebieten betrug das Defizit maximal 15 Prozent.

Witterungsablauf:

1. - 5. *Flache Druckverteilung am Südrand eines vom Atlantik zur Nordsee reichenden Hochs.* Auf der Alpennordseite am 1. abends im Berner Oberland, in den Glarner Alpen und in Graubünden Gewitter, sonst allgemein sonnig und hochsommerlich warm mit Temperaturen bis 33 Grad (Genf). Am 1. auf der ganzen Alpensüdseite, vom 3. bis 5. nur noch im Tessin gebietsweise Schauer und Gewitter.

6. - 8. *Eine Gewitterzone überquert den Alpenraum langsam ostwärts.* In der ganzen Schweiz stark bewölkt und zeitweise Niederschläge, am Nachmittag und Abend täglich verbreitete und gebietsweise intensive Schauer und Gewitter, am 6. im Jura Hagel. Ergiebige Gewitterregen verursachen am 8. abends manchenorts lokale Ueberschwemmungen und Erdrutsche. Weniger warm.

9. - 10. *Indifferente Flachdrucklage.* Am Vormittag rasch nachlassende Niederschläge und dann ziemlich sonnig, in der Deutschschweiz bedeckt. Am 10. nach Auflösung des Hochnebels über der Nordostschweiz überall sonnig und wieder wärmer.

11. - 14. *Die Schweiz liegt erneut im Einflussbereich feuchtwarmer Gewitterluft.* Am 11. und 14. längere sonnige Abschnitte, meist aber stark bewölkt und häufige, von Gewittern begleitete und lokal ergiebige Niederschläge. Im Süden ziemlich sonnig, einzelne Schauer, am 14. im Tessin Gewitter.

15. - 18. *Ein Hoch liegt über England und der Nordsee, eine flache Tiefdruckzone über dem Mittelmeer.* In den westlichen Landesteilen recht sonnig und niederschlagsfrei. Weiter östlich teilweise sonnig, am östlichen Alpennordhang und in Graubünden zeitweise schwache Niederschläge. Südlich der Alpen am 15. und 16. vorwiegend sonnig, dann stark bewölkt und am 17. etwas Regen, im Tessin auch Gewitter.

19. - 24. *Flache Druckverteilung.* Auf der Alpennordseite stark bewölkt und täglich gebietsweise Gewitter mit teils ergiebigen Schauern (Payerne VD am 22. abends 60 mm in 1 Std). Im Tessin sonnige Abschnitte wechselnd mit zeitweisen Niederschlägen, vom 19. bis 21. auch Gewitter.

25. - 27. *Zwischen einem Hoch über dem Atlantik und einem Tief über der Ostsee entwickelt sich über Mitteleuropa eine Nordwestlage.* In den Alpen und auf der Alpennordseite zeitweise Niederschläge, im Mittelland dazwischen auch sonnige Abschnitte. Auf der Alpensüdseite ab 25. mit aufkommendem Nordföhn vorwiegend sonnig und sehr warm, Temperaturen tagsüber gegen 30 Grad steigend.

28. - 31. *Hinter einer Kaltfront fliesst feuchte Polarluft aus Nordwesten in den Alpenraum.* Alpen und Alpennordseite stark bewölkt und bei deutlich unternormalen Temperaturen häufige, den Voralpen entlang ergiebige Niederschläge. Schneefallgrenze teils unter 1500 Meter sinkend. Am 28. am zentralen und östlichen Alpennordhang, am 30. im Kanton Zürich zahlreiche Gewitter. Ab 30. aus Westen allmählich nachlassende Niederschläge und im Wallis und in der Westschweiz recht sonnig. Im Tessin mit Nordföhn weiterhin vorwiegend sonnig, etwas weniger warm mit Temperaturen bis 24 Grad.

Witterungskalender August 1995

	Witterungs Lage				Wetterlage Stroemung					waerme			Fronten		
Tage	W	DD	B	*	W	Dd	f	K	k	G	B	RR	T	hh	AAI	AAI	LM
1	+	n	h			00	1			5		67		77			CT
2	+	n	h	*	+	08	1			6	h	67		79			CT
3	+	n	h	*	+	08	1		-	5	h	68	+	78			CT
4	+	n	h	*	+	08	1		-	5	h	66		75			CT
5	+	n	h			00	0			5		68	+	81			CT
6	-	sw	h		-	00	0			5		68	+	82			CT
7	-	sw	h	*	-	05	1			5	h	65		78			MT
8	-	sw	h		-	04	2		+	6	h	62		73		K1	MT
9		F		*		00	1			6		61		74			CT
10		F		*	+	00	1			6		67		85			CT
11	-	F			-	00	1			4		69	+	87			CT
12	-	F		*	-	00	0			5		67		85			CT
13	-	F		*	-	00	1			6		66		81			MT
14	-	F			-	80	1			6	b	64		76		K1	MT
15		NE	=			18	1		+	6	=	63		77			CP
16		NE	=	*		18	2			7	=	62		75			CP
17		NE	=			01	2		+	5	h	57	-	70			CP
18		NE	=		-	02	2			5	h	61		74			CP
19	-	F			-	01	1			5	h	63		76			CP
20	-	F		*	-	00	1			6		63		76			CP
21	-	F		*		00	1			5		64		77			CP
22	-	F		*		00	1			4		63		75			CP
23	-	F				04	1		+	4	h	64		76			MT
24	-	F			-	00	1			6		64		75	K1		MP
25	-	W	=		-	77	1		+	7	=	62		73			MP
26	-	W	=	*	-	67	3	+		7	=	65		75	O1		MP
27	-	W	=		-	77	3		-	7	=	62		73		K2	MP
28	-	NW	=		-	76	3		+	9	-	49	-	55			A
29	-	NW	=	*	-	77	5		+	8	=	51	-	63		W1	A
30	-	NW	=			87	4		+	8	-	46	-	60	K1		A
31	-	NW	=			88	2		-	7	=	46	-	60			A
Mittel						20						62		75			

September 1995

Zusammenfassung: Kräftige Tiefdruckgebiete prägten das Septemberwetter im Alpenraum. Nach einem ersten Herbststurm am 7. folgten Föhnphasen vom 10. bis 12. und vom 18. bis 19. September. Dabei registrierte einzig Vaduz am 12. mit 25,1 Grad einen Sommertag. Im Süden wurden letztmals am 9. örtlich über 25 Grad gemessen (Magadino 25,9 Grad). Ansonsten dominierten auf der Alpennordseite feuchte Polarluftmassen mit häufigen Niederschlägen und Schnee teils unter 1500 m, vor allem anfangs und ende des Monats. Am 29. und 30. traten auch im Südtessin die ersten Nachtfröste auf.
Der September war im ganzen Land zu kühl. In Tieflagen der Alpensüdseite waren die Temperaturen an allen Tagen unternormal. In Berglagen betrugen die beträchtlichen Defizite 2 bis 3 Grad, auf der Alpensüdseite 1 bis 2 Grad, in den Niederungen der Alpennordseite und im Zentralwallis im Mittel etwa 1 Grad.
Starke Regenfälle gab es am 12. und 13. in der ganzen Schweiz und am 19. im Süden. In Stabio wurde auf den 13. mit 186 mm Regen in 24 Stunden - wovon 171 mm innert 5 Stunden - ein neuer Regenrekord registriert. Im Süden betrugen die Niederschlagsüberschüsse meist 160 bis 230 Prozent, in Stabio sogar 342 Prozent der Norm. 150 bis 250 (Pully) Prozent der normalen Regensumme fiel im Genferseegebiet, 130 bis 180 Prozent waren es im Wallis und in Graubünden, ausser im Nordostteil. Geringer waren die Überschüsse in den übrigen Gebieten. Im nordöstlichen Graubünden, im Rheintal und im nordöstlichen Flachland gab es mit 75 bis 100 Prozent sogar zu wenig Regen.
Der September war sonnenarm. Am Genfersee, am Jurasüdfuss, im Wallis, im Mittel- und Südtessin sowie teils am Bodensee und im Unterengadin wurden 80 bis 90 Prozent der Norm registriert, im Jura und am Alpennordhang teils weniger als 70 Prozent und im Oberalpgebiet sogar unter 60 Prozent. Die übrigen Landesteile erhielten meist 70 bis 80 Prozent der normalen Besonnung.
Die Blattverfärbung der Rosskastanien und Rotbuchen in 800 - 1000 m Höhe setzte 15 bis 25 Tagen verfrüht ein.

Witterungsablauf:

1. - 3. *Nach kurzem Zwischenhocheinfluss steuert ein neues flaches Tief über der Nordsee auf seiner Rückseite wieder Polarluft zur Schweiz.* Am 1. morgens in den Voralpen noch etwas Regen, östlich der Reuss und in Graubünden bedeckt, sonst am 1. und 2. teilweise, am Genfersee, im Wallis und im Tessin ziemlich sonnig. Am 3. im Laufe des Nachmittags aus Westen Niederschläge, im Jura, in der Nordostschweiz und im Tessin auch Gewitter.

4. - 6. *Hinter einem ins Mittelmeer ziehenden Randtief bildet sich eine Flachdrucklage.* Teilweise sonnig. Am 4. morgens noch auf der ganzen Alpennordseite, später nur noch in den Alpen etwas Niederschlag. Dann ziemlich sonnig, besonders am 6. Im Tessin am 4. vorwiegend sonnig, am 5. bedeckt.

7. - 9. *Ein Sturmtief zieht von der Südküste Irlands über den Kanal zur Nordsee.* Am 7. auf der Alpennordseite zuerst sonnig, am Nachmittag überall ergiebige Niederschläge, im Westen verbreitet Gewitter. Im Mittelland Weststurm bis 100 km/h. Anschliessend wechselhaft, am 9. grössere Aufhellungen. Im Süden am 8. rascher Uebergang zu vorwiegend sonnigem Wetter.

10. - 14. *Nach dem Durchzug einer flachen Hochdruckzone zieht ein Tief von der Biscaya nach Nordengland und bewirkt im Alpenraum eine Föhnlage. Am 13. bildet sich im Mittelmeer ein Teiltief.* Auf der Alpennordseite am 10. sonnig. Sonst meist stark bewölkt, besonders im Westen zeitweise Niederschläge. Im Süden häufig Niederschläge, am 12. und 13. im Mittel- und Südtessin heftige Gewitterregen.

15. - 18. *Indifferente Tiefdrucklage über Mitteleuropa.* Aufhellungen wechselnd mit zeitweiligen Niederschlägen, am 16. in den zentralen und östlichen Voralpen auch Gewitter. Am 17. im Norden vorwiegend, am 18. teilweise sonnig. Im Süden weiterhin wechselhaft.

19. - 20. *Ein Tief zieht vom Mittelmeer über die Alpen nach Deutschland.* Im Norden am 19. von Westen her einsetzende Niederschläge. Im Osten zuerst noch Föhn. Im Süden am 19. ergiebige, von Gewittern begleitete Niederschläge. Am 20. mässiger Regen, gegen Abend nachlassend.

21. - 23. *Ein flacher Hochdruckkeil weitet sich vom Atlantik zu den Alpen aus.* Am 21. auf der Alpennordseite allmählich nachlassende Niederschläge. Am 22. Bewölkungsauflockerung, dann sonnig und warm. Im Süden ziemlich sonnig, am 21. und 23. abends gebietsweise Schauer.

24. - 25. *Die zu einem Tief über der Nordsee gehörende Störungszone überquert den Alpenraum.* Am 24. nach Auflösung des Nebels im Norden zuerst noch sonnig, im Laufe des Nachmittags beidseits der Alpen einsetzende Niederschläge. Am 25. nachmittags auf der Alpennordseite Aufhellungen.

26. - 30. *Nordwestliche Höhenwinde führen an der Ostflanke eines atlantischen Hochs zeitweise feuchte und zunehmend kältere Meeresluft zur Alpennordseite.* Im Norden nur teilweise sonnig. Am 27. nachmittags Niederschläge und Temperaturrückgang, Schneefallgrenze bis gegen 1000 Meter sinkend. Am 28. rasches, am Alpennordhang zögerndes Nachlassen der Niederschläge. Im Süden vorwiegend sonnig. Am 29. und 30. erste Nachtfröste im Mittelland und Südtessin.

Witterungskalender September 1995

Tage	Witterungs Lage W	DD	B	*	Wetterlage Stroemung W	Dd	f	K	k	G	B	RR	T	hh	Fronten AAI	AAI	LM
1		nw	h			28	2			7	-	56	-	68			MP
2		nw	h	*		07	2			6	h	57	-	68			MP
3		nw	h			06	4			5	h	54	-	61		WK1	MP
4		w	h			17	4		-	7	-	50	-	56			MP
5		w	h	*		06	1		-	5	h	53	-	59			MP
6		w	h	*		06	2			5	h	55	-	60			MP
7	-	w	h		-	55	4			1	=	59		62	W0	K2	MT
8	-	w	h	*	-	06	2		-	5	h	56	-	60	W0		MP
9	-	w	h			66	4	-	+	7	=	54	-	65			MP
10	-	sw	h			05	3		+	4	h	61		74			MT
11	-	sw	h		-	06	2		-	4	h	60		72			MT
12	-	sw	h	*	-	05	3			4	h	60		74			MT
13	-	sw	h		-	04	3			5	h	58		66		K2	MT
14	-	sw	h		-	87	1			7	-	55	-	64			MP
15		sw	h			55	2			7	=	55	-	63			MP
16		sw	h	*		05	2			5	h	52	-	61			MP
17		sw	h			00	1			5		53	-	66			CP
18		sw	h			05	2		-	4	h	58		73			CP
19	-	S	=	*	-	44	2	-		4	=	60		66		K1	CP
20	-	S	=		-	06	2			5	h	53	-	59		O1	MP
21		F				10	1			7	b	51	-	63			MP
22		F		*		00	1			6		51	-	67			CP
23		F		*		00	0			5		53	-	72			CP
24	-	F		*	-	00	1			4		51	-	67			CP
25	-	F		*	-	00	1			6		48	-	62	K0		MP
26		E	/			08	2			6	h	52	-	72			MP
27		E	/			06	3			4	h	62	+	77		K2	MP
28		E	/	*		26	4	-		8	/	50		63			MP
29		E	/			07	4			6	h	41	-	59			MP
30		E	/		+	07	4			6	h	45	-	61			MP
Mittel						28						54		65			

Oktober 1995

Zusammenfassung: Der Oktober 1995 war vom 6. bis 25. weitgehend hochdruckbestimmt. Die Temperaturen waren über den ganzen Monatsverlauf übernormal, die Nachtminima mild und die Tagesmaxima in der ersten Monatshälfte häufig über 20 Grad. Mit 25,4 Grad registrierte man in Basel am 4. noch einen Sommertag. Im Mittelland, im Jura sowie in Hang- und Berglagen des Alpennordhangs und der inneren Alpen betrugen die Wärmeüberschüsse 4 bis 5 Grad. Es handelte sich hier um den wärmsten Oktober des Jahrhunderts, wobei die bisherigen Monatsrekorde an verschieden Orten um mehr als 1 Grad übertroffen wurden. Auf dem Säntis war die Monatsmitteltemperatur sogar höher als die langjährige Durchschnittstemperatur für Juli und August. In den Alpentälern betragen die positiven Abweichungen 3 bis 4 Grad, im Oberwallis und auf der Alpensüdseite teils weniger als 3 Grad.
Der Oktober war markant zu trocken. Bis zum 6. verursachte eine Südwestlage in der West- und Nordwestschweiz sowie im Tessin etwas Niederschlag. Nach einer längeren Trockenheit brachten über Deutschland hinwegziehende Störungsausläufer ab 25. der West-, Nordwest- und Nordschweiz nochmals leichte Niederschläge. Weite Teile Graubündens blieben ab Monatsbeginn weitgehend niederschlagsfrei, für die Alpensüdseite war dies ab dem 7. der Fall. Meist weniger als 10 Prozent der Normalsummen erhielten das Alpenrandgebiet, die Alpen, Graubünden und das Wallis. In diesen Gebieten gehört der Oktober 1995 zu den drei bis vier trockensten dieses Jahrhunderts, ähnlich trocken war es letztmals 1943. Etwas geringer sind die Ausfälle im Südtessin, im Kanton Genf und im westlichen Jura mit 30 bis 45 Prozent der Norm. Im Jura und den angrenzenden Gebieten des Mittellandes sowie in der Nordschweiz, wurden zwischen 10 und 30 Prozent der normalen Oktobersummen gemessen.
Sehr sonnig war der Oktober im Alpengebiet mit 140 bis 170 Prozent der normalen Besonnung. Trotzdem gab es keine Rekorde, vielerorts war es hier 1985 und 1989 noch sonniger. In Davos allerdings war es der sonnigste Oktober seit 1908. Im Jura, im Wallis, im Südtessin und in den Bündner Südtälern sowie im Mittelland, wo sich die Morgennebel um die Mittagszeit weitgehend auflösten, erreichte die Sonnenscheindauer Werte bis 140 Prozent. Zäher Nebel hinterliess im Kanton Schaffhausen, am Bodensee und teilweise am Jurasüdfuss sowie im Kanton Genf ein leichtes Sonnenscheindefizit.

Witterungsablauf:

1. - 6. *Hinter einer Warmfront wird mit einer aufkommenden Südwestströmung zunehmend wärmere und feuchtere Meeresluft in den Alpenraum geführt.* Am 1. im Tessin vorwiegend, im Rhonetal und am Genfersee teilweise sonnig. Übrige Schweiz bedeckt und in der Nordschweiz, am östlichen Alpennordhang und in Nordbünden schwacher Regen. Am 2. überall recht sonnig. Auf der Alpensüdseite am 3. Bewölkungszunahme und anschliessend mässige Stauniederschläge. In der übrigen Schweiz stark wechselnde Bewölkung und besonders im Westen, im Jura und in der Nordwestschweiz zeitweise Regen. In den Föhngebieten grössere Aufhellungen, meist trocken und sehr mild (Basel am 4. 25,4 Grad).

7. - 15. *Das kontinentale Hoch mit Zentrum über Osteuropa verstärkt sich in seinem westlichen Teil und bestimmt den Wetterablauf. Am 14. erreicht ein Schub feuchter Meeresluft den Jura.* In der ganzen Schweiz vorwiegend sonnig, über den Niederungen der Alpennordseite verbreitet Morgennebel mit Auflösung um die Mittagszeit. Tagsüber sehr mild mit Tagestemperaturen von gebietsweise über 20 Grad. Im Raum Schaffhausen - Bodensee vom 10. bis 14. ganztags Nebel. Am 14. und 15. im Jura stark bewölkt und gebietsweise Regenschauer, in der Ajoie am 14. nachmittags Gewitter.

16. - 18. *Nach flachem Hochdruckeinfluss streift am 18. ein schwacher Störungsausläufer die Nordschweiz.* In allen Gebieten erneut sonnig und tagsüber mild. Über den Niederungen Morgennebel. Am 18. Bewölkungszunahme und am Nachmittag und Abend in den Kantonen Schaffhausen und Thurgau sowie im nördlichen und östlichen Teil des Kantons Zürich etwas Regen.

19. - 24. *Ein Hoch dehnt sich von Westen zu den Alpen aus. Über England verstärkt sich ein weiteres Hoch. Es steuert zuerst mit Bise kältere Luft zur Schweiz und verlagert sich langsam zur Ukraine.* Erneut vorwiegend sonnig mit Morgennebel über dem Mittelland. Am 21. mit aufkommender Bise auf der Alpennordseite vorübergehend stärker bewölkt, aber niederschlagsfrei. Kühler. Auf der Alpensüdseite vorwiegend sonnig, am 22. vorübergehend bedeckt durch Hochnebel.

25. - 27. *Am Rande des von der Ukraine nach Spanien reichenden Hochs beeinflusst feuchte Meeresluft zeitweise den Wetterablauf in den nordwestlichen Landesteilen.* Südlich der Alpen meist sonnig. Sonst stark bewölkt, im Jura, am Jurasüdfuss, in der Nordwest- und Nordschweiz schwacher Regen. Am 26. auf der Alpennordseite sonnig, über den Niederungen Morgennebel.

28. - 31. *Hinter einem Zwischenhoch überquert ein flaches Tief die Alpen. Dann erneut Hochdruckeinfluss.* Am 28. sonnig und mild, Temperaturen bis 20 Grad. In der Nacht aus Westen Niederschläge, am Juranordfuss verbreitet Gewitter. Am 29. und 30. zeitweise Regen, ausgenommen in Graubünden und auf der Alpensüdseite. Am 31. wieder vorwiegend sonnig. Über dem Mittelland Nebel, Auflösung um die Mittagszeit, ausgenommen am Juranordfuss und in der Nordostschweiz

Witterungskalender Oktober 1995

	Witterungs Lage				Wetterlage Stroemung					waerme			Fronten		
Tage	W	DD	B	*	W	Dd	f	K	k	G	B	RR	T	hh	AAI	AAI	LM
1		S	=			07	5			6	h	57		70		W0	MP
2		S	=			06	2		-	4	h	61	+	80			MT
3		S	=			05	2			4	h	60	+	79			MT
4		S	=			45	2	+	-	3	=	60	+	77			MT
5		S	=	*		44	2		+	3	=	59	+	74			MT
6		S	=		-	04	1		+	4	h	59	+	78	K0		CT
7	+	se	h		+	00	0			5		63	+	86			CT
8	+	se	h		+	01	1			5	h	66	+	90			CT
9	+	se	h		+	02	2			5	h	67	+	88			CT
10	+	se	h	*		03	2			4	h	64	+	84			CT
11	+	se	h	*	+	03	1			5	h	64	+	84			CT
12	+	se	h	*	+	03	2			5	h	62	+	83			CT
13	+	se	h		+	04	3		-	5	h	60	+	81			CT
14	+	se	h		+	04	1			5	h	59	+	78			CT
15	+	se	h		+	04	1			6	h	58	+	76			CT
16	+	ne	h		+	00	0			5		59	+	78			CT
17	+	ne	h	*	+	01	2			5	h	60	+	82			CT
18	+	ne	h			07	1		-	5	h	61	+	84		00	CT
19	+	NE	-		+	08	2		+	5	h	61	+	85			MT
20	+	NE	-		+	00	1			6		63	+	82		K0	MT
21	+	NE	-	*		17	1		+	6	-	54		72			MP
22	+	NE	-			00	1			4		53		73			CP
23	+	NE	-		+	03	1			4	h	56	+	79			CT
24	+	NE	-		+	04	2			4	h	56	+	77			CT
25		sw	h		+	00	1			5		55	+	75			CT
26		sw	h		+	00	1			4		59	+	80			CT
27		sw	h	*		05	2			4	h	58	+	76		00	CT
28		sw	h			06	1			5	h	56	+	72			MT
29		F				05	1			4	h	54	+	67			MT
30		F		*		00	0			5		52		67			CT
31		F			+	08	1		-	6	h	53	+	73			CP
Mittel						20						59		78			

November 1995

Zusammenfassung: Der vorwiegend meridionale Luftmassenaustausch im November verursachte recht grosse Temperaturschwankungen und hinterliess insgesamt einen leichten Wärmeüberschuss. Kurz nach Monatsbeginn brachte ein kräftiger Kaltlufteinbruch Schneeschauer bis in die Niederungen und unternormale Temperaturen. Vom 10. November an lagen die Temperaturen deutlich über der Norm, als ein umfangreiches Tief über dem Ostatlantik milde Meeresluft aus Süden bis Südwesten zu den Alpen steuerte. Ein zweiter Kaltluftschub am 18. brachte erneut einen kurzen winterlichen Abschnitt, bevor unter Hochdruckeinfluss, der vom 26. bis 28. von einem Störungsdurchgang kurz unterbrochen wurde, besonders in den Bergen sonniges und mildes Wetter herrschte. Die grössten positiven Temperaturabweichungen verzeichneten das Rhonetal oberhalb von Martigny, das Urner Reusstal und das Südtessin mit 2 bis 2,5 Grad, gefolgt von 1 bis 1,5 Grad am Genfersee, im oberen Tessin sowie im Churer Rheintal. In den übrigen Gebieten betrugen die Wärmeüberschüsse etwa 0,5 bis 1 Grad. In den Alpentälern und in mittleren Berglagen gab es vereinzelt auch leichte Defizite.
Die Niederschläge nördlich des Alpenkammes fielen zur Hauptsache vom 1. bis 4. November und in der zweiten Monatsdekade. Überdurchschnittliche Summen erhielten die Nord- und Nordwestschweiz sowie das zentrale und östliche Voralpengebiet mit 100 bis 150 Prozent. Im Raum Bodensee - Alpsteingebiet fielen gebietsweise bis 180 Prozent. Die übrige Alpennordseite verzeichnet ein mässiges Defizit, das grösste am westlichen Jurasüdfuss und im Visper- und Mattertal, wo weniger als die Hälfte der Normalsummen gemessen wurde. Im Süden fielen die Niederschläge in der zweiten Monatsdekade und vom 26. bis 28. als mässige Südstauregen und brachten 50 bis 100 Prozent der Norm.
Die grösste Sonnenscheindauer verzeichneten der westliche und zentrale Jurasüdfuss und die angrenzenden Gebiete des Mittellande sowie das Genferseegebiet mit 160 bis 190 Prozent der Norm. Diese Überschüsse entstanden hauptsächlich während des vorwiegend sonnigen Abschnitts vom 5. bis 9., in der übrigen Schweiz erreichte die Besonnung 100 bis 130 Prozent der Norm. Etwas zu trüb war es im Gotthard- und Alpsteingebiet sowie im Raum Davos und am Bodensee. Die letzte Monatsdekade war in den Bergen ebenfalls sehr sonnig, während die Niederungen meist unter Hochnebel lagen.

Witterungsablauf:

1. - 4. *Zwischen einem Nordatlantikhoch und einem Tief über der Ostsee fliesst zuerst feuchte Polarluft, dann arktische Kaltluft von Skandinavien nach Süden.* Nördlich der Alpen am 1. sonnig, über den Niederungen Hochnebel. Dann zeitweise Niederschläge. Vom 3. auf den 4. Kaltlufteinbruch. Am 4. im Jura und Mittelland Aufhellungen, abwechselnd mit nachlassenden Schneeschauern. Am Alpennordhang bedeckt und weitere Schneefälle. Temperaturen auf deutlich unternormale Werte sinkend. Im Süden am 3. und 4. mit starkem Nordföhn bis 98 km/h vorwiegend sonnig.

5. - 9. *Das Nordatlantikhoch verlagert sich nach Deutschland und wird wetterbestimmend.* Meist sonnig, im Norden und Osten hohe Wolkenfelder. Zuerst in den Bergen, dann auch in den Niederungen kräftiger Temperaturanstieg. Im Süden vorwiegend sonnig und ebenfalls wärmer (am 7. im Mittel- und Südtessin 20 bis 22 Grad).

10. - 14. *Die Bildung eines Tiefs über der Biscaya verursacht eine Föhnlage.* Im Süden bedeckt, in der Nacht zum 10. einsetzende Niederschläge, am 14. vorwiegend sonnig. Alpen und Alpennordseite am 11. und 12. sonnig. Dann bedeckt und aus Westen Niederschläge, am 14. im Tagesverlauf nachlassend, Aufhellungen im Westen und im Wallis. Temperaturen überall deutlich über der Norm.

15. - 17. *An der Südflanke einer von Grossbritannien nach Skandinavien reichenden Tiefdruckzone wird sehr feuchte Meeresluft zur Alpennordseite geführt.* Meist bedeckt, am 15. abends einsetzende Niederschläge, im Jura und in der Nordschweiz am 16. ergiebig (40 bis 60 mm). Schneefallgrenze am 17. abends gegen 500 Meter sinkend. Im Süden bis am 16. regnerisch, am 17. ziemlich sonnig.

18. - 20. *Zwischen dem über der Ostsee angelangten Tief und einem Hoch, das sich von Island über England nach Frankreich erstreckt, stösst polare Kaltluft zu den Alpen vor.* Deutschschweiz, Nord- und Mittelbünden am 18. kalt und Schneeschauer. Am 19. aus Norden neue Schneefälle, in den tiefen Lagen teils in Regen übergehend und am 20. nachlassend. Im Westen und Wallis meist trocken und teilweise sonnig. Im Mittel- und Südtessin mit Nordföhn durchwegs vorwiegend sonnig.

21. - 25. *Vom Hoch mit Zentrum über Ungarn erstreckt sich ein Ausläufer zu den Alpen.* Nach Auflösung der Nebelfelder über den Niederungen der Alpennordseite in der ganzen Schweiz sonnig und besonders in den Bergen Temperaturanstieg. Am 25. auf der Alpensüdseite bedeckt aber trocken.

26. - 28. *Eine Tiefdruckrinne über der Biscaya weitet sich ins Mittelmeer aus. Auf seiner Vorderseite strömt mit einer südlichen Höhenströmung feuchte Mittelmeerluft zur Alpensüdseite.* Auf der Alpensüdseite bedeckt und mässige Stauniederschläge. Alpen und Alpennordseite am 26. noch etwas Sonne, sonst bedeckt und ab 27. abends Durchzug eines Niederschlagsgebiets von West nach Ost.

29. - 30. *Ein Hoch verstärkt sich über der Ostsee und dehnt sich nach Südwesten aus.* Über den Niederungen der Alpennordseite Hochnebel, der sich nur teilweise auflöst. Schwache Bise. In der übrigen Schweiz vorwiegend sonnig.

Witterungskalender November 1995

	Witterungs Lage				Wetterlage Stroemung					waerme				Fronten		
Tage	W	DD	B	*	W	Dd	f	K	k	G	B	RR	T	hh	AAI	AAI	LM
1		NE	-			07	3			6	h	51		66			CP
2		NE	-			28	4	-		9	-	41	-	47	K1		MP
3		NE	-	*	-	17	6			8	-	46		54		K1	MP
4		NE	-			18	7			9	-	28	-	44			A
5		N	-		+	28	6	-	+	9	-	28	-	52			A
6		N	-			18	5			8	-	40	-	64			MP
7		N	-		+	67	4			9	+	48		66			MP
8		N	-	*		87	3		+	7	-	46		64			MP
9		N	-		+	06	2		+	4	h	46		63			CP
10		SW	-			45	2	+		3	-	48		64			CP
11		SW	-			44	2	-		1	-	51	+	65			CT
12		SW	-	*		55	1		-	3	-	52	+	66			CT
13		SW	-		-	03	1			6	h	50	+	64		K1	CT
14		SW	-			00	0			6		47		60			CP
15	-	W	-		-	06	3			4	h	47		57			MP
16	-	W	-	*	-	66	5	-		4	-	51	+	56	K0	K2	MP
17	-	W	-		-	06	5		-	5	h	46		48		K1	MP
18	-	E	-		-	28	5		-	9	-	27	-	41			A
19	-	E	-	*	-	27	7	-		7	-	31	-	51		00	A
20	-	E	-			88	7		-	9	-	38	-	57			MP
21	+	SW	b		+	07	3		+	4	h	43		68			CP
22	+	SW	b		+	00	1			4		45		68			CP
23	+	SW	b		+	07	1		+	5	h	45		68			CP
24	+	SW	b	*	+	50	0			4	b	46		65			CP
25	+	SW	b			50	0			4	b	43		60			CP
26	-	s	h			54	2		+	3	h	44		57			CP
27	-	s	h	*	-	04	2		+	5	h	44		55			CP
28	-	s	h		-	03	1			6	h	38		51	K0		CP
29	+	nw	h		+	07	1			5	h	39		57			CP
30	+	nw	h		+	00	1			5		39		59			CP
Mittel						35						43		59			

Dezember 1995

Zusammenfassung: Der Dezember war im ersten Monatsdrittel meist hochdruckbestimmt mit Hochnebel über dem Flachland und recht sonnigem Wetter in den Bergen. Vom 12. bis 16. Dezember verlagerte sich feuchte Kaltluft über die Alpensüdseite westwärts, was in der Nacht zum 14. beidseits der Alpen Schneefall und in den Bergen einen starken Temperaturrückgang verursachte. Ein Tief über Spanien leitete am 18. Dezember eine spürbare Erwärmung ein, die am 23. mit Temperaturen bis 15 Grad im Mittelland ihren Höhepunkt erreichte. Ergiebige Niederschläge an Weihnachten gingen am 26. bis ins Mittelland in Schnee über und brachten dort eine Schneedecke von 10 bis 30 cm. Nach einer klaren Nacht wurden am 27. in Tänikon/Aadorf -17 Grad gemessen. Über die bodennahe Kaltluft wurde am 29. in der Höhe milde Meeresluft zur Schweiz geführt. Der dadurch ausgelöste vereisende Regen führte am Jahresende zu prekären Strassenverhältnissen. Wärmeüberschüsse verzeichneten das Rhonetal mit über 2 Grad sowie die Jurahöhen, das Genferseegebiet, das Engadin und teils das Südtessin mit 1 bis 1,5 Grad. In den übrigen Gebieten lagen die Monatsmittel um die Norm.
Der grösste Teil der Niederschläge fiel erst im letzten Monatsdrittel. Besonders ergiebige Mengen erhielten das zentrale Mittelland, Teile des Juras und die Zentralschweiz über die Weihnachtstage. Die am 24. und 25. gefallenen Mengen von 70 bis 90 mm verursachten im Kanton Aargau und im Oberaargau Hochwasser und Überschwemmungen. Für Zürich und Luzern waren es die bisher höchsten 48-Std-Summen in einem Dezember seit 1901. Die höchsten Monatssummen fielen im Raum Luzern mit mehr als 300 Prozent. In der weiteren Umgebung vom Napf bis zum Zürichsee und im zentralen Mittelland waren es noch über 200 Prozent. Die übrigen Gebiete der Deutschschweiz erhielten 150 bis 200 Prozent, das Mittelland westlich von Bern und der Jura 100 bis 150 Prozent. Zu trocken war es im zentralen Wallis, in Graubünden und im Süden. Im Gotthardgebiet, im Südwallis und im Engadin fielen verbreitet nur 50 bis 70 Prozent, in Zermatt sogar nur 27 Prozent der normalen Niederschlagsmengen.
Der Dezember hinterliess ein landesweites Sonnenscheindefizit. Im Flachland nördlich der Alpen lag die Sonnenscheindauer nur bei 30 bis 60 Prozent, in Güttingen am Bodensee wurden nur 9 h Sonne registriert. In Schaffhausen war es mit nur 11 h der trübste Dezember seit Aufnahme der Sonnenscheinregistrierung 1963. Grund für die hohen Defizite in diesen Gebieten war der häufige Nebel oder Hochnebel. In den übrigen Landesteilen erreichte die Besonnung dank des recht sonnigen ersten Monatsdrittels meist 60 bis 90 Prozent der Norm.

Witterungsablauf:

1. - 6. *Im Südrand eines Hochs über Skandinavien zieht ein Höhentief von Österreich zur Bretagne.* Am 1. überall sonnig. Ab 2. über den Niederungen Hochnebel. Darüber stark bewölkt und am 3. in der Deutschschweiz Niederschläge, Schnee bis etwa 500 Meter. Dann in den Bergen zunehmend sonnig und mild. Über den Niederungen weiterhin Hochnebel, am 6. teilweise Auflösung. Kalt. Im Süden recht sonnig.

Witterungskalender Dezember 1995

	Witterungs Lage				Wetterlage Stroemung					waerme				Fronten		
Tage	W	DD	B	*	W	Dd	f	K	k	G	B	RR	T	hh	AAI	AAI	LM
1		n	h		+	00	0			5		39		61			CP
2		n	h			07	2		+	5	h	37		60			CP
3		n	h	*		08	4			5	h	33	-	52		K1	CP
4		n	h			01	2			6	h	29	-	44			CP
5		n	h		+	00	1			6		28	-	40			CP
6		n	h		+	05	2			5	h	27	-	40			CP
7	-	sw	h			05	5			4	h	31	-	47			CP
8	-	sw	h			04	2		+	3	h	40		63			CP
9	+	NE	=		+	00	0			6		41		67			CP
10	+	NE	=		+	00	1			6		40		68			CP
11	+	NE	=		+	11	1		-	7	=	42		67			CP
12	-	NE	-			18	4			8	-	37		53	K0		MP
13	-	NE	-	*	-	13	3			8	-	23	-	38			MP
14	-	NE	-	*	-	12	2		-	6	=	26	-	40			MP
15	-	NE	-		-	04	4			4	h	35		55			CP
16	-	NE	-			04	1			4	h	45	+	65			CP
17	-	NE	-		-	00	1			5		45	+	63			CP
18	-	NE	-		-	63	1			7	/	39		53	O1		MP
19	+	n	h	*	+	08	1		-	6	h	39		53			MP
20	-	SW	=		-	56	3	+		4	+	45	+	57		O2	MP
21	-	SW	=		-	06	3			5	h	45	+	60		W0	MP
22	-	SW	=	*	-	56	4		-	2	=	50	+	60			MT
23	-	SW	=		-	66	4	-	-	2	=	47	+	44	O0		MT
24	-	W	=	*		66	5			4	=	45	+	45			MT
25	-	W	=		-	06	5			5	=	47	+	44		K1	MP
26	-	W	=		-	15	4		+	8	/	45	+	43			CP
27		e	h			29	4			8	(	26	-	34			A
28		e	h			06	3			5	h	28	-	41			A
29	-	S	+		-	06	3			5	h	32		46			CP
30	-	S	+	*	-	45	3	+		3	+	39		46		W1	CP
31	-	S	+		-	00	1			5		41		40		O1	MP
Mittel						30						38		51			

7. - 8. *Zwischen dem Hoch im Osten und einem flachen Tief über Spanien entsteht eine kurze Föhnphase.* Über dem Mittelland weiterhin kalt mit Hochnebel, der sich gebietsweise auflöst. Am 8. im Osten leichte Föhntendenz mit Temperaturen bis 14 Grad. In den Bergen recht sonnig und mild. Im Westen und Süden zunehmend bewölkt und dann Niederschläge, im Westen zuerst als Schnee (Genf 8 cm).

9. - 11. *Das Hoch im Osten weitet sich zur Nordsee aus und setzt sich dort fest.* Über den Niederungen verbreitet Hochnebel und weiterhin kalt. In der übrigen Schweiz vorwiegend sonnig und in der Höhe Temperaturanstieg (am 11. in Chaux-de-Fonds 7 Grad).

12. - 18. *Am Südrand des umfangreichen Hochs mit Kern über der Nordsee verlagert sich ein Paket feuchter Polarluft von Polen über die Alpen und das Mittelmeer zur Biskaya.* Im Norden bedeckt und in der Deutschschweiz vom 12. bis 14. leichte Schneefälle, auch in der Höhe kälter. Ab 15. über dem Mittelland Hochnebel, darüber ziemlich sonnig und wärmer. Am 16. in den Alpentälern Föhneinbruch. Am 17. zuerst im Jura und im Westen, dann auf der ganzen Alpennordseite Niederschläge. Schneefallgrenze auf etwa 1200 Meter steigend. Im Süden und im Engadin zuerst sonnig. Vom 14. bis 17. vor allem im Tessin Niederschläge, Schnee zuerst bis in die Täler, ab 16. oberhalb 1000 Meter.

19. - 23. *Nach kurzem Zwischenhocheinfluss steuert ein Atlantiktief milde Meeresluft zur Schweiz.* Am 19. über dem Hochnebel sonnig. Dann mit kräftigen Westwinden beidseits der Alpen zeitweise Niederschläge, Schneefallgrenze auf 1500 Meter steigend. Temperaturen überall deutlich über der Norm. Am 23. im Mittelland kurze Aufhellungen. In den Alpentälern Föhn mit Temperaturen bis 17 Grad.

24. - 26. *Aus Westen fliesst zuerst feuchtmilde, am 26. aus Nordwesten kalte Polarluft gegen die Alpen.* Am 24. Föhnzusammenbruch, dann anhaltende und ergiebige Niederschläge. Zunächst weiterhin mild, Schneefallgrenze um 1500 Meter, am 26. bis in die Niederungen sinkend. Im Engadin und auf der Alpensüdseite am 24. noch sonnig und trocken, dann ebenfalls etwas Niederschlag.

27. - 28. *Das Hoch im Norden reicht vorübergehend nach Mitteleuropa.* Zuerst den Alpen entlang noch etwas Schnee, dann überall ziemlich sonnig, aber kalt. Am 28. über den Niederungen Bildung einer Hochnebeldecke.

29. - 31. *Ein kräftiges Tief über dem Atlantik weitet sich nach Mitteleuropa aus.* Alpen und Alpennordseite bedeckt und Niederschläge, am 29. in der West- und Zentralschweiz als Schnee. Am 30. und 31. verbreitet Eisregen. Im Süden am 29. etwas Sonne, sonst bedeckt und am 31. Schneefall.

Jahresübersicht 1995

Zusammenfassung: Nach einer Serie sehr warmer Jahre seit 1983 war auch das Jahr 1995 deutlich zu warm. Die grössten Wärmeüberschüsse von 1,5 bis 2 Grad verzeichneten die meisten Gebiete des Mittellandes, der Juranordfuss und das Zentralwallis. Im Jura, in den Bergen und auf der Alpensüdseite betrugen die positiven Abweichungen 0,5 bis 1 Grad. In den meisten Landesteilen war das Jahr 1995 deutlich zu nass. In den Alpen und auf der Alpennordseite fielen zwischen 110 und 145 Prozent der normalen Niederschlagsmengen. Rheinbünden, das Engadin oberhalb von Zernez und die ganze Alpensüdseite hingegen verzeichneten ein Defizit von bis zu 25 Prozent. Die Sonnenscheindauer lag im Bereich des langjährigen Mittels. Die Zahl der Stürme war im mehrjährigen Vergleich unterdurchschnittlich. Ein herausragendes Sturmereignis war der Orkan Wilma am 26. Januar mit Gewittern und Sturmböen bis 160 km/h in Tallagen und bis 214 km/h in Berglagen. Im Sommer blieben heftige Gewitterstürme aus. Lokal gingen jedoch heftige Gewitterregen nieder.

Der Januar 1995 begann mit einem Kaltlufteinbruch und ergiebigen Schneefällen. Die tiefste Temperatur wurde am 14. Januar mit - 32.3 Grad in Samedan gemessen. Auf einen nassen und sehr milden Februar folgte ein nasses und kaltes Frühjahr. Am 30. März wurden in Tänikon -11 Grad und in Chur 20 cm Neuschnee gemessen. In den Zentralalpen fiel am 20. April bis 90 cm Neuschnee, und noch Mitte Mai sank die Schneefallgrenze gegen 700 Meter. Die ersten verbreiteten Sommergewitter traten erst am 21. Juni auf. Der Juli war dann zu trocken und zu heiss. Im Mittelland und im Tessin stiegen die Temperaturen oft über 30 Grad. Das Jahresmaximum wurde am 22. Juli mit 35,6 Grad in Visp gemessen. Grössere ausserordentliche Niederschlagsmengen im Sommer gab es am 11. Juli in Schwarzenburg und am 9. August im Toggenburg. Ende August brachte ein Kaltlufteinbruch Schnee bis 1500 Meter. Im September verzeichnete das Sottoceneri neue Regenrekorde und am Monatsende traten im Mittelland die ersten Nachtfröste auf. Der Oktober war vielerorts der wärmste und trockenste in diesem Jahrhundert. Mitte Dezember fiel im Mittelland der erste Schnee, und am 24. und 25. fielen im zentralen Mittelland ergiebige Niederschlagsmengen bis 90 mm. Zürich und Luzern verzeichneten dabei die höchsten 48-Stundensummen in einem Dezember seit 1901.

Temperaturen: Den grössten Beitrag zum jährlichen Wärmeüberschuss leisteten die Monate Februar, Juli und Oktober mit positiven Temperaturabweichungen zwischen 3 und 5,5 Grad. Landesweit etwas zu kalt waren der Monat März (mit 16 Schneefalltagen im Mittelland) und die vorwiegend tiefdruckbestimmten Monate Juni und September. Die übrigen Monate waren mehrheitlich bis etwa 1,5 Grad zu warm, ausgenommen der Januar in den Höhenlagen und der Dezember in den Niederungen der Deutschschweiz.

Niederschlag: Die ersten drei Monate waren auf der Alpennordseite nass, besonders im Genferseegebiet und im Wallis mit verbreitet über 300 Prozent der Norm. Auch in den Monaten Mai, September und Dezember fielen verbreitet überdurchschnittliche Summen. Durchwegs zu trocken waren die Sommermonate in der West- und Südschweiz, ausserordentlich war der Oktober, wo in Graubünden und in den Zentralalpen gebietsweise kein messbarer Niederschlag gefallen war. Die meisten Gebiete der Alpensüdseite verzeichneten ab Juni grosse Defizite, ausgenommen im September.

Sonnenschein: In den Monaten Januar, Juli, Oktober und November erreichte die Besonnung gebietsweise Werte bis zu 150 Prozent. Landesweite Sonnenscheindefizite gab es im Februar, im August und September, besonders aber auch im Dezember. In den übrigen Monaten gab es je nach Region Sonnenscheinüberschüsse oder -defizite bis zu 20 Prozent. Ueber das Jahr gesehen waren die Abweichungen vom Normwert nur gering. Der zentrale und östliche Alpennordhang, die Nordostschweiz und Graubünden verzeichneten ein Defizit bis zu 10 Prozent. Die übrige Schweiz erreichte einen leichten Ueberschuss.

Wetterchronik 1995

Winter (Dezember 1994, Januar, Februar)

Nach Abzug eines blockierenden Hochs steuerte ein nordatlantisches Sturmtief vom 4. **Dezember** an milde Meeresluft gegen die Schweiz. Die damit verbundenen und teils ausgiebigen Niederschläge fielen bis gegen 2000 Meter als Regen, und in den Niederungen stiegen die Temperaturen am 11. auf 14 Grad an. Vom 15. bis 18. herrschte Hochdruckeinfluss. Im Mittelland war es der sonnigste Abschnitt des Monats. Eine Woche vor Weihnachten führte eine Nordwestlage zunehmend kältere Meeresluft in unser Land, so dass am 21. im Flachland gebietsweise der erste schwache Schneefall auftrat. Nach einer kurzen Bisenlage war das Wetter über die Feiertage hochdruckbestimmt. Im Mittelland unter dem Hochnebel war es der kälteste Abschnitt des Monats. Am Stephanstag wurde das Hoch nach Osten abgedrängt, und eine durchgehende Westströmung griff rasch auf Mitteleuropa über. Die einsetzenden ergiebigen Niederschläge gingen bis 2000 Meter in Regen über. Nach kurzem Zwischenhocheinfluss mit etwas Sonne am 29. folgte erneut sehr feuchte Luft. Die Schneefallgrenze sank am 30. zuerst gegen 600 Meter und am 1. **Januar** im Bereich zunehmend kälterer Polarluft rasch bis in die Niederungen. Mit der Verlagerung des ostatlantischen Hochs nach Südskandinavien entstand eine kräftige Bisenlage, mit der die kälteste Periode des ganzen Winters eingeleitet wurde. Im Mittelland sanken die Temperaturen am 6. auf -10 bis -15 Grad, an exponierten Orten sogar bis -20 Grad und am 7. auf der Alpensüdseite auf -11 Grad. Mit der Verlagerung des Hochs nach Mitteleuropa setzte in der Höhe rasche Wiedererwärmung ein, während in den Niederungen die Kaltluft liegen blieb. Am 10. entwickelte sich an der Flanke eines Azorenhochs eine intensive Nordwestströmung, mit der milde und sehr feuchte Meeresluft nach Mitteleuropa transportiert wurde. In den Alpen oberhalb etwa 1300 Meter fiel innerhalb von 24 Stunden bis zu 1 m Neuschnee. In Disentis war es die höchste Neuschneesumme seit 1961. Als darauf das Tief nach Polen zog und das Hoch im Westen gegen den Kontinent vorrückte, drehte die Strömung auf Nord und führte sehr kalte Luft heran. Dabei erhielt die ganze Alpennordseite nochmals bedeutende Schneefälle. Nach Monatsmitte entwickelte sich westlich von Schottland ein Sturmtief mit einem Kerndruck von 945 hPa, an dessen Südflanke eine kräftige Westströmung Mitteleuropa erfasste und eine sehr milde und niederschlagsreiche Periode einleitete. Diese stürmische Phase erreichte mit dem Durchzug des Orkans "Wilma" den Höhepunkt. Im Mittelland wurden Sturmböen bis 160 km/h und auf den Jurahöhen bis 216 km/h gemessen. Nach kurzer Abkühlung mit einigen Schneeschauern bis in die Niederungen erreichte mit stürmischen Westwinden erneut milde Meeresluft die Schweiz. Danach brachte ein Zwischenhoch am Monatswechsel zwei sonnige Tage. Auch

im **Februar** war der Wetterablauf fast durchwegs durch eine kontinuierliche Zufuhr milder Meeresluft bestimmt. Da in der ersten Monatshälfte schwacher Hochdruckeinfluss herrschte, fielen nur unbedeutende Niederschlagsmengen, und die Schneefallgrenze lag meist oberhalb etwa 1200 Meter. In der zweiten Monatshälfte verstärkte sich der Tiefdruckeinfluss, und der häufige Wechsel der Windrichtungen zwischen Südwest bis Nordwest war verbunden mit starken Temperaturschwankungen und wiederholtem Schneefall bis in die Niederungen. Am 25. kam es im Bereich einer ausgeprägten Nordwestlage zu ergiebigen Niederschlägen mit einem bedeutenden Schneezuwachs oberhalb etwa 1200 Metern.

Frühling (März, April, Mai)

Der **März** war sehr wechselhaft und durch wiederholte Kaltluftvorstösse geprägt. In der ersten Monatsdekade bestimmte weiterhin eine atlantische Weststrômung den Wetterablauf. Vom 10. März bis zur Monatsmitte war es unter dem Einfluss eines Hochs im Osten überall vorwiegend sonnig, und in den Niederungen kletterten die Temperaturen tagsüber bis gegen 16 Grad. Ab dem 15. wurde feuchte Meeresluft wetterbestimmend. Es gab einen häufigen Wechsel zwischen mildem Frühlingswetter und spätwinterlichen Verhältnissen mit teils beträchtlichen Schneefällen bis in die Niederungen. Südlich der Alpen wehte vom 27. bis 30. sehr stürmischer Nordföhn, und am letzten Märztag verzeichnete das Mittelland nach einer klaren Nacht für die Jahreszeit ungewöhnlich tiefe Temperaturen von -3 bis -7 Grad. Nachdem am 1. **April** teils ergiebige Niederschläge fielen, brachte eine über West- und Südeuropa liegende Hochdruckzone vorwiegend sonniges Wetter. Die Temperaturen stiegen auf frühlingshafte Werte bis 23 Grad an. Das Hoch zog sich dann nach Westen zurück und steuerte an seiner Ostflanke einen Polarluftschub über Osteuropa nach Süden. Während das Wetter im Westen und Süden unter Hochdruckeinfluss bis zur Monatsmitte trocken und sonnig war, streiften einzelne Störungen den Osten. Mitte Monat zog sich die Hochdruckzone auf den Atlantik zurück, und eine aus Nordwesten kommende Störung brachte auch dem Westen etwas Regen. Mit der Verlagerung des Hochs Richtung Grönland wurde am 18. arktische Kaltluft nach Süden in Bewegung gesetzt, was zur Bildung eines Tiefdruckttroges vor der europäischen Westküste führte. Auf seiner Vorderseite wurde sehr feuchte Mittelmeerluft zur Alpensüdseite geführt. Der dadurch einsetzende Stauregen, der auch weit nach Norden übergriff, brachte dann vom 19. bis 23. der Alpensüdseite 250 bis 400 mm Niederschlag. Zugleich gab es im Bündner Oberland bis zu 90 cm Neuschnee. Am 24. verlagerte sich das Tief im Südwesten über die Alpen nach Polen, und die aus Norden einfliessende Rückseitenkaltluft verursachte in der Nacht zum 26. in der Zentral- und Nordostschweiz bedeutende Niederschläge, dabei fiel Schnee bis gegen 1500 Meter. Nach kurzer Beruhigung mit teils sonnigem Wetter und Temperaturen bis 20 Grad löste eine vom Atlantik kommende Störung am 29. verbreitet Niederschläge und auf der Alpennordseite zahlreiche Gewitter aus. Anfangs **Mai** verlagerte sich ein Hochdruckgebiet langsam von der Ostsee unter Verflachung nach Mitteleuropa. Die über Westeuropa aus Süden einfliessende Warmluft erfasste auch die Schweiz, und bei vorwiegend sonnigem Wetter stiegen die Temperaturen im Mittelland auf über 25 Grad. Ab 8. brachte die über Mitteleuropa verlaufende Frontalzone veränderliches Wetter. Am 11. kam es zu einer völligen Umstellung der Wetterlage. Das atlantische Hoch verstärkte sich südlich von Grönland und steuerte ein Tief von Irland ins westliche Mittelmeer, wobei arktische Kaltluft über Westeuropa nach Süden vorstiess. Als das Tief am 13. die Alpen überquerte (in der Nacht zum 14. sank in Genf und Lugano der Luftdruck auf den tiefsten Wert, der in diesem Jahrhundert in einem Monat Mai gemessen wurde), setzen in weiten Teilen des Landes ergiebige Niederschläge ein, und in der aus Westen einfliessenden Kaltluft sank die Schneefallgrenze am 13. abends bis gegen 600 Meter ab. Später im Bereich eines Zwischenhochs war es am 15. recht sonnig, bevor zwei im Norden vorbeiziehende Tiefs in der ganzen Schweiz etwas Niederschlag brachten. An der Ostflanke eines Hochs, das sich dann vom Atlantik zur Nordsee ausdehnte, strömte bald wieder Polarluft zur Schweiz, verbunden mit Niederschlägen und nochmaliger Abkühlung. Danach lag die Schweiz unter Hochdruckeinfluss, und die Temperaturen stiegen bis zu 25 Grad an. Am Abend des 25. erreichte, von einem Tief über dem Ostatlantik gesteuert, feuchte Meeresluft die Schweiz, die im Jura und in der Nordschweiz Gewitter auslöste. Am Folgetag brachte eine über die Schweiz ziehende Störung dem Westen und Süden ergiebige Niederschläge (Montreux 69 mm). Nach Zwischenhocheinfluss am 28. mit viel Sonne und Temperaturen bis 28 Grad entwickelte sich auf das Monatsende hin eine ausgeprägte Schlechtwetterlage, als Polarluft über Frankreich zum Mittelmeer vorstiess und im Golf von Genua zur Bildung eines Teiltiefs führte. Das Aufgleiten der feuchtwarmen Mittelmeerluft über die in den unteren Luftschichten einfliessende Kaltluft bewirkte in der Schweiz einen fast 72-stündigen und zeitweise intensiven Dauerregen, der bis in den Juni hinein anhielt. Im östlichen Mittelland, wo verbreitet 90 bis 130 mm gefallen waren, kam es zu lokalen Ueberschwemmungen.

Sommer (Juni, Juli, August)

Der **Juni** begann recht unfreundlich. Unter dem Einfluss der in mehreren Schüben herangeführten feuchtkalten Meeresluft entstand in der ersten, regnerischen Monatshälfte landesweit ein deutliches Temperatur- und Sonnenscheindefizit. Die Bildung eines Sekundärtiefs über dem Golf von Genua löste auf der Alpensüdseite und im Urnerland ergiebige Niederschläge aus (Stabio 116 mm, Altdorf 60 mm), und die Schneefallgrenze sank in der Nacht zum 11. gebietsweise bis gegen 1000 Meter (Arosa 7 cm Neuschnee). Im Bereich eines Höhentiefs blieb es bis zur Monatsmitte weiterhin regnerisch und kühl. Nach dem Durchzug einer schwachen Störung setzte sich am 19. Hochdruckeinfluss durch. Er brachte zwei sonnige Tage und eine Erwärmung, wobei am 20. die Temperatur in Basel, Genf, Sion und Visp erstmals auf über 30 Grad anstieg. Auf der Rückseite der nach Osten abziehenden Hochdruckzone wurde aus Südwesten feuchtwarme Luft zur Schweiz geführt, gleichzeitig floss auch kühle Meeresluft an der Ostflanke des Hochs über England gegen die Alpen. In der Mischzone dieser Luftmassen entwickelten sich am 21. frühmorgens auf der Alpennordseite verbreitet heftige Gewitterregen, besonders im östlichen Mittelland, wo bis zu 60 mm in 30 Min gemessen wurden. Im Einflussbereich einer aufkommenden Bisenströmung, verbunden mit starker Bewölkung und vereinzelten Niederschlägen, gingen die Temperaturen zurück - in den Bergen auf die tiefsten Werte des ganzen Monats. Ein zu den Alpen gerichteter Ausläufer des Hochs über Schottland brachte der Schweiz in der letzten Juniwoche vorwiegend sonniges Wetter und einen allmählichen Temperaturanstieg bis gegen 30 Grad. Unter zunehmend flacher Druckverteilung kam es ab dem 27. im Westen und Süden zu vereinzelten Gewittern, die sich anfangs **Juli** auch auf die ganze Alpennordseite ausdehnten und heftige, von Hagelschlägen begleitete Niederschläge auslösten, die dann zum kältesten Abschnitt des ganzen Monats führten. Am 4. dehnte sich ein Azorenhoch unter Verstärkung nach Russland aus und brachte 5 vorwiegend sonnige Tage mit hochsommerlichen Temperaturen bis 33,5 Grad. Bei erneut flacher Druckverteilung erreichte allmählich feuchte Gewitterluft aus Südwesten den Alpenraum. Lokal sehr heftige Gewitter verursachten am 11. besonders im Zürcher Unterland und am 14.

im Raum Davos grosse Schäden an Gebäuden und Verkehrswegen. Nach einer erneuten kurzen Abkühlung mit etwas Niederschlag auf der Alpennordseite wanderte ein Hoch von Westen her über die Alpen, wobei am 21. und 22. im Mittelland, im Rhonetal und in den Alpentälern mit Temperaturen bis 35 Grad und in Visp mit 35,6 Grad die Jahreshöchstwerte erreicht wurden, bevor am Abend kühlere Meeresluft Gewitter mit Sturmböen bis 100 km/h und ein Temperatursturz von 10 bis 15 Grad auslöste. Der nachfolgende Vorstoss des Azorenhochs bewirkte dann eine kurze Bisenlage mit Hochnebelbildung. Ab dem 25. wurde diese schon herbstlich anmutende Witterung erneut von hochsommerlichem Hochdruckwetter abgelöst. Die am Monatsende unter flacher Druckverteilung aufkommenden Gewitter beendeten den drittwärmsten Juli dieses Jahrhunderts und verursachten am 31. besonders im Raum Chur - Trimmis und in den Voralpen grosse Schäden an Strassen und Kulturland. Anfangs **August** herrschte am Südrand eines Hochs im Nordwesten nochmals Hochsommerwetter. Am 5. stiegen die Temperaturen im Mittelland letztmals auf 30 bis 33 Grad an. Vom 6. bis 14. bestimmte feuchtwarme Luft mit heftigen Gewittern den Wetterablauf. Von Ueberschwemmungen besonders betroffen waren in der Nacht zum 9. August das Neckertal und das Toggenburg, wo innert weniger Stunden 150 bis 175 mm Niederschlag fielen. Am 13. wurden Teile von Dielsdorf ZH unter Wasser gesetzt, und ein Erdrutsch bei Villeneuve VD verschüttete die Autobahn N9. Mitte Monat kam es am Südrand eines Hochs über der Nordsee zu einer kurzen Beruhigung mit recht sonnigem Wetter im Westen, bevor ab 19. die Gewitterneigung nochmals auflebte. Am 25. kam es zu einer markanten Wetterumstellung. Vom Atlantik her setzte sich eine allmählich von West auf Nordwest drehende Höhenströmung durch und steuerte zunehmend feuchtkalte Polarluft zu den Alpen, die dann in der Nacht zum 28. in der Schweiz verbreitetet Niederschläge und eine Abkühlung auslöste. Die Schneefallgrenze sank dabei gegen 1500 m herunter, wobei Arosa 23 cm und Davos 15 cm Neuschnee erhielten.

Herbst (September, Oktober, November)

Anfangs **September** war es unter leichtem Hochdruckeinfluss im Westen sonnig, östlich der Reuss bedeckt. Eine vom Atlantik kommende Störungszone brachte am 3. verbreitet Niederschläge und Gewitter. Ein Tief, das von Irland nach Nordosten zog, steuerte nach einer Föhnphase feuchte Luft zur Schweiz und brachte der West- und Südschweiz ergiebige Niederschläge. Nach einer kurzen Beruhigung floss auf der Rückseite eines neuen Tiefs über der Biskaya kalte Luft ins westliche Mittelmeer. Die Verzahnung dieser Luftmassen mit der feuchtwarmen Mittelmeerluft führte in der Südschweiz zu sehr ergiebigen Niederschlägen. In Stabio fielen am 12. innert 5 Stunden 171 mm Niederschlag und in Lugano 250 mm in 36 Stunden. Auch das Genferseegebiet erhielt am 12. zwischen 40 und 75 mm Niederschlag. Eine von Westen rasch nachfolgende Störung brachte um die Monatsmitte erneut Regen und Abkühlung, bevor ein Zwischenhoch Sonnenschein und Wiedererwärmung brachte. Ein weiteres Tief zog am 19. von der Biskaya über den Golf und die Alpen nordostwärts und brachte dem Genfersee und dem Tessin nochmals ausgiebige und von Gewittern begleitete Niederschläge. Ein Vorstoss des Azorenhochs brachte am 23. und 24. teilweise sonniges Wetter. Ab dem 25. löste eine von der Nordsee über die Alpen ziehende Störung kräftige Niederschläge in der Schweiz aus. Ferner gelangte am 27., mit einer auf Nordwesten drehenden Störung, vermehrt feuchte und kältere Luft in den Alpenraum. Die Schneefallgrenze sank dabei am 28. auf 1000 Meter, und am 29. und 30. traten im Mittelland und im Südtessin die ersten Nachtfröste auf. Anfangs **Oktober** stiegen die Temperaturen mit einer Südwestströmung und unter leichter Föhntendenz rasch auf Werte von 23 bis 25 Grad an. Im Süden setzte am 3. Stauregen ein, der sich am 6. vorübergehend auch auf die Westschweiz ausdehnte. Am 7. verstärkte sich das kontinentale Hoch und bestimmte fortan den Wetterablauf mit vorwiegend sonnigem und für die Jahreszeit sehr mildem Wetter. Die Morgennebelfelder über dem Mittelland lösten sich jeweils auf, ausgenommen vom 11. bis 14. im Raum Schaffhausen - Bodensee. Der Durchzug von zwei Randstörungen brachte nach Monatsmitte in der Höhe vorübergehend Bewölkung und der Ostschweiz örtlich etwas Niederschlag. Ein neues Hoch, das sich vom Atlantik über England zur Ukraine verlagerte, erzeugte mit einer Bisenströmung eine vorübergehende Abkühlung auf aber immer noch übernormale Werte. Am Rande dieses bis nach Spanien reichenden Hochs brachte am 25. feuchte Meeresluft dem Jura und der Nordwestschweiz etwas Niederschlag. Nach kurzem Zwischenhocheinfluss mit Temperaturen bis 20 Grad verlagerte sich am 28. abends ein flaches Tief über die Alpen ostwärts und löste am Juranordfuss verbreitet Gewitter und im Norden bis zum 30. Niederschläge aus. Der 1. **November** war hochdruckbestimmt. Vom 3. an steuerte ein Tief über der Ostsee zunehmend kältere Polarluft von Skandinavien zu den Alpen. Während der zentrale und östliche Alpennordhang bedeutende Neuschneemengen erhielt, gab es im Jura und Mittelland im Wechsel kurze Schneeschauer und Aufhellungen. Ein Hoch wanderte am 5. nach Deutschland und drängte die Kaltluft nach Osten ab. Von Wolkenfeldern im Osten und Norden abgesehen, war es unter Hochdruckeinfluss für sechs Tage trocken und zum Westen hin zunehmend sonnig bei steigenden Temperaturen. Im Südtessin stiegen die Temperaturen unter kurzem Nordföhneinfluss am 7. auf 22 Grad an. Zu Beginn der zweiten Monatsdekade bildete sich über der Biskaya ein kräftiges Tief. Mit aufkommendem Föhn setzten in der Nacht zum 10. im Süden Niederschläge ein, und in den Föhngebieten stiegen die Temperaturen auf 21 Grad an. Durch die Verlagerung des Tiefs ins Mittelmeer erhielt in der Nacht zum 14. auch die Alpennordseite etwas Niederschlag. Am 16. wurde an der Südflanke einer von Grossbritannien nach Skandinavien reichenden Tiefdruckzone sehr feuchte Meeresluft zur Alpennordseite geführt, wo Niederschlagsummen von 40 bis 60 mm gemessen wurden. Zwischen dem über der Ostsee angelangten Tief und dem Hoch über England sank die Schneefallgrenze am 17. teils unter 500 Meter. Bis zum 20. fiel am Alpennordhang bis zu einem halben Meter Neuschnee. Im Mittel- und Südtessin war es unter Nordföhneinfluss vorwiegend sonnig. Die Hochdruckzone, die anschliessend langsam über die Schweiz nach Osten wanderte, brachte uns bis zum 25. viel Sonne. Dabei entstandene Hochnebelfelder lösten sich im Tagesverlauf auf. Eine Tiefdruckrinne, die von der Biskaya bis ins Mittelmeer reichte, brachte dem Tessin etwas Regen. Ein Hoch, das sich am 29. nach Südwesten ausdehnte, führte in der Schweiz zu einer Hochnebellage mit schwacher Bise im Mittelland und vorwiegend sonnigem Wetter in den Bergen und im Süden.

Statistik der optischen Erscheinungen 1995

Flugwetterzentrale Zürich-Flughafen, Beobachtungsstation Oberglatt

Datum	Erscheinung	Beginn (UTC)	Ende (UTC)	Dauer (Min.)	Bemerkung
20.01.	Halo	00.00	03.00	180	mässig
01.02.	Nebensonne	15.05	15.20	15	
12.02.	Halo	21.15	24.00	165	
13.02	Halo	00.00	01.15	75	
16.02.	Regenbogen	10.20	10.25	5	NW
16.02.	Regenbogen	12.30	13.30	60	N - NE
16.02.	Halo	21.00	22.00	60	
17.02.	Halo	01.30	03.30	120	mässig
03.03.	Regenbogen	06.10	06.25	15	NW, z.T. doppel
05.03.	Halo	10.10	14.00	230	
08.03.	Halo	11.10	12.30	80	
31.03.	Halo	08.15	09.15	60	
31.03.	Halo	10.00	11.00	60	
31.03.	Halo	11.40	12.10	30	
29.04.	Halo	14.15	16.00	105	mässig
04.05.	Halo	13.40	15.00	80	schwach
04.05.	Halo	15.40	16.00	20	schwach
06.05.	Sonnensäule	03.55	04.20	25	
08.05	Halo	14.20	15.00	40	schwach
10.05.	Halo	08.10	09.00	50	schwach
15.05.	Halo	12.05	12.40	35	mässig
15.05.	Nebensonne	17.30	18.00	30	mässig
16.05.	Halo	12.05	12.15	10	
23.05.	Halo	15.00	15.50	50	
23.05.	Nebensonne	16.55	17.20	25	
29.05.	Nebensonne	04.20	04.50	30	
03.06.	Halo	14.00	15.30	90	schwach
17.06.	Nebensonne	05.35	06.00	25	
17.06.	Halo	06.50	08.20	90	
23.06.	Regenbogen	17.54	17.55	1	NE
23.06.	Regenbogen	17.59	18.05	6	
16.07.	Regenbogen	16.15	16.20	5	ESE
16.07.	Regenbogen	18.45	18.50	5	SSE
17.07.	Halo	11.40	11.55	15	Teilhalo
18.07.	Nebensonne	08.00	09.10	70	
18.07.	Halo	08.00	11.00	180	zeitweise
16.08.	Halo	01.00	03.30	150	
16.08.	Halo	05.00	06.40	100	
16.08.	Halo	14.05	14.30	25	
05.09.	Halo	08.30	11.40	190	

Flugwetterzentrale Zürich-Flughafen, Beobachtungsstation Oberglatt

Datum	Erscheinung	Beginn (UTC)	Ende (UTC)	Dauer (Min.)	Bemerkung
06.09.	Nebensonne	17.10	17.30	20	schwach
09.09.	Regebogen	08.30	08.40	10	NW
11.09.	Regenbogen	16.35	16.50	15	stark
24.09.	Regenbogen	16.40	17.15	35	
30.09.	Nebensonne	16.30	17.10	40	schwach
06.11.	Halo	07.30	08.00	30	schwach
06.11.	Halo	09.00	12.05	185	schwach
07.11.	Halo	11.00	11.40	40	
07.11.	Nebensonne	11.10	11.25	15	
08.11.	Halo	10.30	11.00	30	
15.11.	Nebensonne	09.00	09.10	10	stark
07.12.	Halo	20.30	21.30	60	
08.12.	Halo	21.00	22.30	90	

Säntis Nebelmeer 1995

Obergrenze des Nebelmeeres in Hektometern über Meer

Ohne Klammer: Fast oder ganz geschlossenes (6-8/8), Mit Klammer: Aufgelockertes (2-5/8) Nebelmeer

Januar

Zeit	4.	5.	6.	7.	8.	13.	14.	16.	17.	18.	21.	31.
0640	24	--	(06)	(24)	20	--	(09)	(05)	(05)	(06)	--	(12)
0940	18	(13)	(08)	--	18	--	(08)	(05)	(06)	(06)	--	--
1240	18	(13)	(08)	--	(13)	--	(08)	(05)	(07)	(06)	(18)	--
1540	--	(12)	(07)	--	(16)	18	(08)	(07)	(07)	(06)	--	--
1840	19	(09)	(07)	--	14	(18)	(07)	(06)	07	--	--	--
2140	14	(09)	(07)	--	(08)	18	(07)	(07)	07	--	--	--

Februar

Zeit	3.	5.	6.	7.	8.	10.	12.
0640	19	--	(06)	(05)	--	(15)	--
0940	18	16	(09)	(05)	--	(12)	--
1240	18	13	22	--	19	(18)	--
1540	17	15	--	--	--	(18)	(19)
1840	17	(14)	--	--	--	--	--
2140	13	(09)	--	--	--	--	--

Februar

Zeit	13.	22.
0640	--	--
0940	--	(13)
1240	--	17
1540	--	18
1840	--	(16)
2140	(21)	(14)

März

Zeit	13.	14.	22.	28.
0640	(13)	18	--	--
0940	(12)	22	--	25
1240	(16)	--	(16)	(24)
1540	(16)	--	(18)	--
1840	19	--	(16)	--
2140	19	--	--	--

April

Zeit	7.	11.	12.	19.	21.	22.	23.	24.	25.
0640	--	--	(24)	--	--	--	12	(07)	(17)
0940	(18)	--	--	--	(13)	--	--	--	20
1240	(19)	(19)	--	--	(12)	--	--	--	--
1540	(24)	--	--	--	--	--	--	--	--
1840	--	--	--	(18)	--	(18)	--	--	--
2140	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Mai

Zeit	2.	11.
0640	(11)	(14)
0940	(15)	(15)
1240	--	--
1540	--	--
1840	--	--
2140	--	--

Mai

Zeit	12.	15.	18.	19.	22.	26.
0640	--	(09)	--	--	--	20
0940	(19)	(15)	(17)	24	(22)	23
1240	--	--	--	--	--	24
1540	--	--	--	--	--	--
1840	--	--	--	--	--	--
2140	--	--	--	--	--	20

Juni

Zeit	7.	10.	21.	28.
0640	(16)	(08)	--	20
0940	(22)	(20)	--	--
1240	--	--	--	--
1540	--	--	(23)	--
1840	--	--	--	--
2140	--	--	--	--

Juli

Zeit	17.	19.	23.	24.	25.	28.	30.
0640	(17)	--	--	18	13	(18)	--
0940	--	(22)	--	18	13	--	(09)
1240	--	--	--	17	--	--	--
1540	--	--	24	18	--	--	--
1840	--	--	24	18	--	--	--
2140	--	--	23	18	--	--	--

August

Zeit	7.	8.	10.	12.	17.	18.	22.	23.
0640	19	(14)	14	22	(14)	(08)	10	18
0940	--	--	15	--	--	(10)	(10)	--
1240	--	--	(15)	--	--	--	(16)	--
1540	--	--	(15)	--	--	--	--	--
1840	--	--	(14)	--	--	--	--	--
2140	--	--	--	--	--	--	--	--

September

Zeit	5.	12.	13.	16.	17.	18.	19.	22.	23.	25.	26.
0640	--	(18)	(16)	(06)	(06)	06	09	21	(09)	--	20
0940	--	(15)	(16)	(06)	(08)	(08)	09	(23)	--	--	20
1240	(18)	(13)	--	--	--	--	(09)	--	--	--	--
1540	(18)	(21)	--	--	--	--	(12)	--	--	--	(24)
1840	--	(23)	--	--	--	--	21	--	--	19	(17)
2140	--	--	--	--	--	--	(19)	--	--	--	--

Sept

Zeit	30.
0640	(05)
0940	--
1240	--
1540	--
1840	--
2140	--

Oktober

Zeit	2.	3.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15	16.	17.	18.	19.	20.
0640	(19)	(04)	--	19	--	(07)	(08)	08	08	(12)	12	10	08	11	13	(06)	(15)	(12)
0940	--	(06)	--	(16)	(07)	(08)	08	09	08	(08)	(10)	(10)	(08)	13	(12)	(05)	17	13
1240	(19)	--	--	16	--	(08)	(09)	(10)	(07)	(08)	--	(11)	(08)	16	(12)	(05)	22	17
1540	--	--	--	17	--	--	(05)	(11)	(16)	(17)	(21)	(10)	--	(17)	--	--	(22)	19
1840	--	--	(20)	18	--	--	--	(09)	(07)	(17)	(20)	(10)	--	(17)	--	--	20	18
2140	--	--	--	(18)	(21)	--	--	(08)	(07)	(15)	--	(07)	--	17	--	--	(20)	18

Oktober

Zeit	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	31.
0640	21	15	--	--	07	(06)	(06)	17
0940	(23)	15	(07)	--	(08)	(07)	(06)	17
1240	(23)	(15)	(07)	(08)	--	--	--	19
1540	23	--	--	(08)	--	(08)	--	21
1840	23	--	(06)	08	(07)	(06)	--	--
2140	22	--	(06)	07	(06)	(05)	--	--

November

Zeit	1.	5.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	19.	21.
0640	(16)	--	--	(07)	(07)	--	23	--	(05)	(06)	(08)
0940	(17)	24	(07)	(09)	--	(08)	24	--	(08)	--	(09)
1240	(17)	24	--	(09)	--	--	23	--	--	--	(09)
1540	(19)	21	--	--	--	--	--	--	--	--	(08)
1840	--	19	--	--	--	--	--	(13)	--	--	(08)
2140	--	--	--	--	--	--	--	(16)	--	--	(07)

November

Zeit	22.	23.	24.	25.	26.	27.	29.	30.
0640	(07)	(08)	(11)	(07)	(08)	(08)	13	13
0940	07	(18)	(08)	(07)	(09)	(08)	13	13
1240	(07)	(07)	(08)	(09)	(09)	(10)	13	13
1540	(07)	(07)	(08)	08	(08)	09	13	15
1840	--	(09)	(09)	(08)	(07)	(07)	13	15
2140	--	(11)	(08)	(08)	(07)	(07)	13	14

Dezember

Zeit	1.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	14.
0640	12	(12)	17	--	16	(11)	(09)	08	10	10	21
0940	(09)	--	15	21	15	12	08	08	09	11	--
1240	--	--	(15)	(17)	(14)	(12)	(08)	08	09	11	--
1540	--	--	16	18	(14)	(12)	(08)	08	09	10	18
1840	--	--	16	18	14	(09)	(08)	(08)	09	09	18
2140	--	--	--	19	(14)	(08)	(08)	(08)	09	(09)	15

Dezember

Zeit	15.	16.	17.	19.	22.	26.	27.	28.	30.	31.
0640	(09)	(09)	(08)	--	--	--	--	(09)	21	(08)
0940	(09)	10	(08)	(17)	(05)	--	--	(10)	(09)	09
1240	(09)	09	(08)	(16)	--	--	--	(10)	(09)	10
1540	(09)	(09)	07	(16)	--	--	--	--	(09)	--
1840	(09)	(09)	(20)	(16)	--	--	(10)	--	--	--
2140	(09)	(09)	24	(12)	--	22	--	(08)	--	--

Anhang Nr. 2

Gewitter- und Hagelstatistik

Die bis 1970 veröffentlichte Hagelstatistik wird ab 1971 durch eine *Gewitterstatistik* erweitert. Sie schließt teilweise die Lücke, die durch das Sistieren der jahrzehntelang bis 1936 hier ausführlich publizierten jährlichen Gewitterbeobachtungen, inklusive der kartographischen Darstellung der Gewitterzüge an den Hauptgewittertagen entstanden ist. Infolge Sparmassnahmen musste dieser Beitrag ab 1937 leider ausfallen.
Die Tabelle Nr. 1 nimmt die Gewitterstatistik in vereinfachter Form auf:
Wir verwenden das gleiche Reproduktionsschema, wie es bisher in der Liste 2 des Anhanges Nr. 2 der Annalen für den Hagel gebraucht worden ist.
Aufgrund der bei der MZA eingegangenen Gewitterbeobachtungen an meteorologischen und ausgewählten Stationen des Niederschlagsmessnetzes sowie einiger synoptischer Stationen werden alle rapportierten Gewitter berücksichtigt:

1. *Die Nahgewitter* (Gewitter über der Beobachtungsstelle), bei welchen bei der grössten Nähe eines Gewitters zwischen Blitz und Donner nicht mehr als 10 Sekunden vergehen dürfen (Gewitter innerhalb eines 3-km-Umkreises), und

2. die *Ferngewitter* (Gewitter in der Umgebung der Beobachtungsstelle), wo die zeitliche Folge zwischen Blitz und Donner mehr als 10 Sekunden beträgt. Hier kann, je nach dem Lärmpegel am Beobachtungsort und der Tageszeit, ein Umkreis von 5 bis 15 km erfasst werden (Hörbarkeitsgrenze eines Donners).

Nächtliches Wetterleuchten, ohne hörbaren Donner, das bei wolkenarmem Wetter und klarsichtiger Luft auf weit über 100 km Distanz gesehen werden kann, wird in dieser Statistik nicht berücksichtigt.
Die Gewitter werden den einzelnen von 00 bis 24 h dauernden Kalendertagen zugeteilt. Angaben wie: „Gewitter nachts" ohne nähere Zeitangabe oder: „Gewitter vor bis nach Mitternacht" werden beiden Tagen zugeordnet. Um diese Fälle möglichst klein zu halten, werden die Beobachter ersucht, durch Festlegen des Zeitpunktes der stärksten Auswirkung die Gewitter möglichst nur einem Tag zuzuordnen. In Zweifelsfällen werden sie zum vergangenen Tag gezählt, was dem von 07 h des Folgetages dauernden „Niederschlagstag" entspricht. Nur wenn es sich um zwei zeitlich deutlich getrennte nächtliche Gewitterherde handelt, sind diese beiden Tagen zuzuschreiben.

Die *Hagelstatistik* wird im gleichen Sinne weitergeführt, wie sie in den Annalen der MZA für 1957 erläutert wurde. Die folgenden Zeilen enthalten eine Zusammenfassung des damaligen Textes.

Die zweite Tabelle: „Liste der Hagelfälle in der Schweiz" stützt sich weiterhin ausschliesslich auf die von der Schweizerischen Hagel-Versicherungs-Gesellschaft (SHVG) in Zürich mitgeteilten Hageltage. Die der SHVG gemeldeten versicherten Schäden werden dem betreffenden Ereignistag und der betroffenen Gemeinde zugeordnet. Eine Schadenmeldung eines Versicherten allein genügt, um als Hageltag in die Liste unter dem entsprechenden Kanton aufgenommen zu werden. Sind mehrere Versicherungsnehmer der gleichen Gemeinde am gleichen Tag geschädigt worden, ist ebenfalls nur ein Tag vermerkt. Werden alle an demselben Tag hagelgeschädigten Gemeinden eines Kantons aufaddiert, erhalten wir für den betreffenden Tag den in der Liste enthaltenen Zahlenwert. Eine einwandfreie Vergleichbarkeit dieser Werte untereinander und von Jahr zu Jahr wäre indessen nur unter folgenden, in Wirklichkeit nicht zutreffenden Bedingungen gewährleistet:

1. Die Gemeinden überdecken alle dieselben Fläche.
2. Es befinden sich in allen rund 3100 Schweizer Gemeinden Versicherungsnehmer (was im alpinen Raum nicht der Fall ist).
3. Die Versicherungsnehmer bleiben von Jahr zu Jahr die gleichen.
4. Die Zahl der Gemeinden mit wenigstens einem Versicherten bleibt konstant.
5. Alle Hagelschläge verursachten Schäden (dies hängt aber stark von der Art und vom Entwicklungsstand der Kulturen ab).
6. Der Versicherungsnehmer meldet ausschliesslich den genauen Ereignistag. Bei nächtlichen Hagelfällen ist dies jedoch nicht eindeutig; weitere Konfusionen können ferner durch das Verwechseln des Ereignis- mit dem Meldetag entstehen.

Somit bleiben Interpretationslücken bestehen und absolut objektive Vergleiche sind nicht möglich.
Angesichts dieser Umstände wird in der Liste Nr. 3: „Beobachtete Hagelschläge" die durch Beobachter der MZA-Netze ermittelten Hageltage, nach Landesteilen geordnet, wiedergegeben. Auch hier ist keine gleichmässige Verteilung der Meldeorte über das ganze Land garantiert. Die Zahl der bearbeitbaren Stationen bleibt indessen über mehrere Jahre ziemlich konstant. Damit sind vertretbare Vergleiche von Jahr zu Jahr für die einzelnen Regionen möglich. Die jeweils pro Meldejahr verfügbare Stationszahl ist ab 1971 am linken Rande des ersten Teiles der Gewitterstatistik (Liste Nr. 1) zu finden. Sie ist ebenfalls für die zweite Liste der Hagelstatistik zutreffend. Die räumliche Abgrenzung der in Liste 1 und 3 gebrauchten Regionen findet sich in der Figur auf der letzten Seite 2/8.

Gewitter 1995

Meldungen aus dem Beobachtungsnetz der Meteorologischen Anstalt
und weiteren Gewitterbeobachtern

Region		Anzahl der Stationen	Januar 11	26	Februar 14	16	24	25	März 3	6	8	16	18	20	21	27	29	April 5	6	7	12	13	19	20	21	22	25
Juranordfuss		6	-	5	-	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	1	1	1	-	1	-	-	-	-
Jura	West	13	-	6	1	1	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
	Ost	18	1	13	-	1	1	2	-	-	1	1	-	-	-	3	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
	Total	31	1	19	1	2	1	2	-	-	2	1	1	-	-	3	1	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-
Mittelland	westliches	22	-	13	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	zentrales	32	-	16	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-
	östliches	31	-	14	-	-	-	3	-	1	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	7
	Total	85	-	43	-	9	-	3	-	1	-	-	-	-	-	10	-	2	-	-	4	-	1	-	-	-	7
Alpennordhang	westlicher	27	-	9	-	3	1	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-
	zentraler	23	-	4	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	östlicher	21	-	6	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	2	-	-	-	-	-	-	-	2
	Total	71	-	19	-	4	1	5	-	-	-	-	-	1	1	4	2	3	2	-	-	-	-	1	2	1	2
Wallis		14	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Nord- und Mittelbünden		22	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	Engadin	9	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total	31	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Alpensüdseite		18	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3	6	-	-
Total der Einzeltage		256	2	93	1	15	2	12	1	1	3	1	1	2	1	18	5	5	3	1	5	2	4	4	11	1	9
Total des Monats				95			30						33									100 g. Monat					
Anzahl der Tage				2				4								9									--->		

Region		Juli 1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	21	22	25	26	27	28	30	31	August 1	3	4	5
Juranordfuss		3	3	5	-	-	-	-	-	-	1	-	2	2	-	-	-	-	4	-	1	3	-	-	1	-	-	-	-
Jura	West	4	3	6	-	-	-	-	2	2	4	-	4	1	-	-	-	-	3	-	4	3	-	4	3	-	1	1	-
	Ost	6	1	10	-	-	-	-	-	-	3	-	10	8	4	-	-	-	5	-	4	2	-	1	1	-	-	-	-
	Total	10	4	16	-	-	-	-	2	2	7	-	14	9	4	-	-	-	8	-	8	5	-	5	4	-	1	1	-
Mittelland	westliches	4	3	6	-	-	-	-	1	4	8	-	3	5	1	-	-	-	3	-	2	6	-	-	2	1	-	-	1
	zentrales	8	6	11	-	-	-	-	-	1	12	-	15	10	1	-	-	1	3	-	8	7	-	-	6	-	-	-	-
	östliches	4	8	12	-	-	-	-	-	-	13	3	3	6	3	1	-	3	18	-	2	-	-	-	5	-	-	-	-
	Total	16	17	29	-	-	-	-	1	5	33	3	21	21	5	1	-	4	24	-	12	13	-	-	13	1	-	-	1
Alpennordhang	westlicher	14	9	14	-	-	3	-	-	1	15	1	13	12	9	-	-	6	7	-	10	7	-	4	6	4	1	1	1
	zentraler	6	9	6	-	-	-	-	-	2	5	4	8	9	-	-	-	3	6	-	1	2	-	-	6	1	-	-	-
	östlicher	6	15	8	-	-	-	2	1	4	10	3	10	7	-	-	-	1	13	-	-	2	1	3	6	2	-	-	-
	Total	26	33	28	-	-	3	2	1	7	30	8	31	28	9	-	-	10	26	-	11	11	1	7	18	7	1	1	1
Wallis		1	4	5	-	1	-	-	-	-	4	-	7	1	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	3	-	-	-	1
Nord- und Mittelbünden		4	4	7	-	3	-	-	-	7	6	-	5	8	-	-	-	11	8	-	-	12	-	3	6	7	-	-	-
	Engadin	2	1	2	-	2	-	-	-	3	3	-	-	2	-	-	-	4	-	1	1	6	-	1	-	2	-	-	-
	Total	6	5	9	-	5	-	-	-	10	9	-	5	10	-	-	-	15	8	1	1	18	-	4	6	9	-	-	-
Alpensüdseite		5	10	12	1	7	-	-	-	1	2	1	1	8	1	1	2	5	1	6	3	11	-	2	-	11	4	4	10
Total der Einzeltage		67	76	104	1	13	3	2	4	25	86	12	81	79	19	2	2	36	71	7	36	62	1	18	45	28	6	6	13
Total des Monats													852													529 g. Monat			
Anzahl der Tage																							24				--->		

Gewitter 1995

| April (F.) | | | Mai | | | | | | | | | | | | | | Juni | | | | | | | | | | | | | |

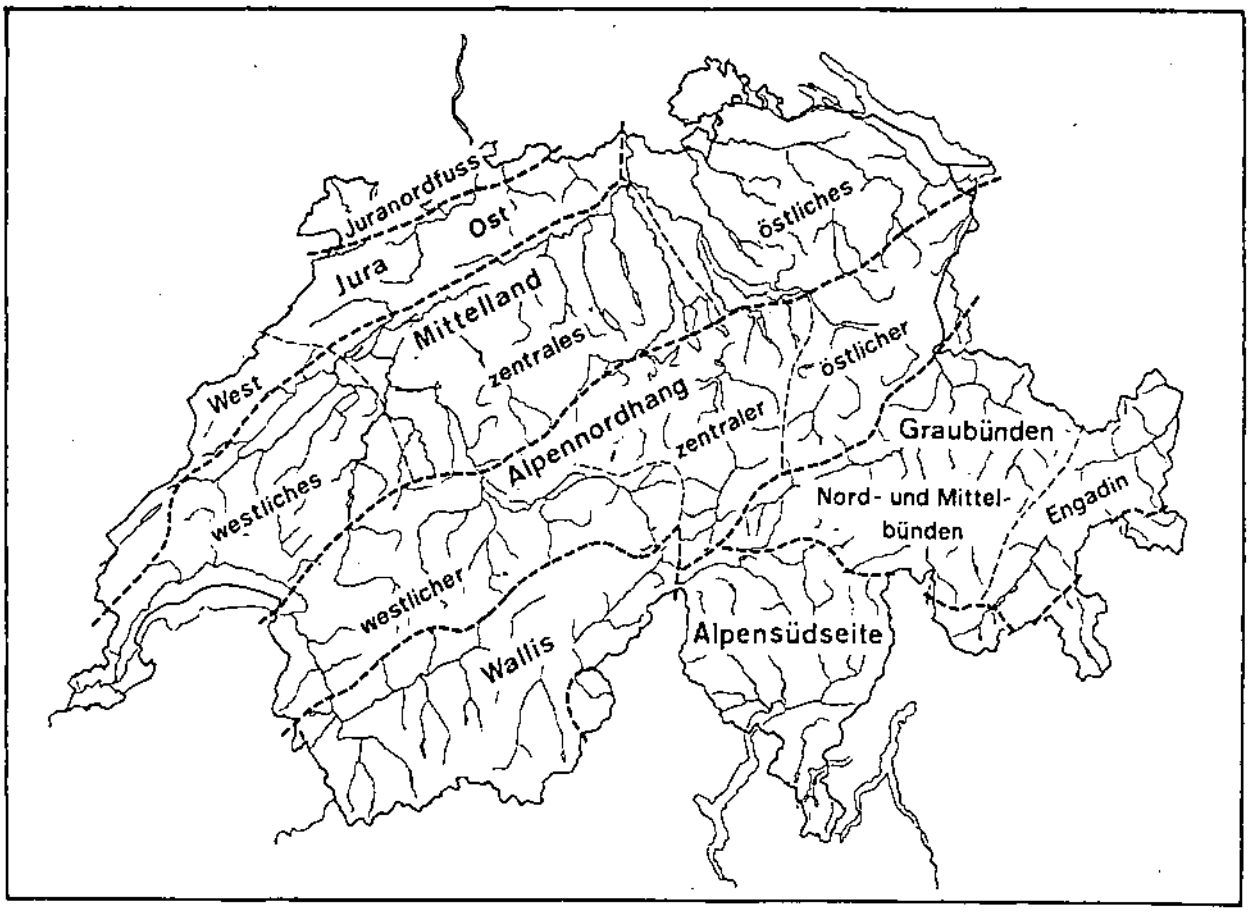
Gewitter 1995

Region		September													Oktober			November							Dez
		3	4	7	8	12	13	15	16	19	20	21	28	29	14	18	29	1	2	3	4	16	17	18	23
Juranordfuss		1	-	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Jura	West	-	-	4	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ost	5	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	6	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total	5	-	5	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	5	7	-	-	-	-	-	-	-	-
Mittelland	westliches	4	5	6	1	1	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	zentrales	1	1	1	-	2	-	-	3	2	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	östliches	5	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	Total	10	6	7	1	3	-	-	5	8	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-
Alpennord-hang	westlicher	-	-	3	1	1	2	-	1	6	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	2	1	-
	zentraler	1	-	-	-	2	2	-	5	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	östlicher	1	-	1	-	1	3	-	1	-	-	-	-	4	-	-	-	1	-	1	-	1	2	-	1
	Total	2	-	4	1	4	7	-	7	7	2	-	1	5	-	-	-	1	1	1	-	3	4	1	1
Wallis		-	-	1	-	-	-	-	1	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nord- und Mittelbünden		2	-	-	-	4	3	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
	Engadin	2	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total	4	-	-	-	4	4	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Alpensüdseite		4	-	-	1	10	7	-	3	8	8	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Total der Einzeltage		26	6	18	3	21	18	1	19	29	12	3	1	5	1	5	10	1	1	2	1	4	5	1	1
Total des Monats		162													16			15							1
Anzahl der Tage													13				3						7		1

Region		Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Juranordfuss		5	2	2	9	5	5	25	22	5	2	-	-	82
Jura	West	6	2	2	4	7	8	43	24	5	2	-	-	103
	Ost	14	4	6	11	6	9	55	27	6	10	-	-	148
	Total	20	6	8	15	13	17	98	51	11	12	-	-	251
Mittelland	westliches	13	2	4	2	7	10	48	42	23	-	-	-	151
	zentrales	16	7	4	12	18	24	89	48	11	2	-	-	231
	östliches	14	3	3	22	28	34	81	68	7	-	1	-	261
	Total	43	12	11	36	53	68	218	158	41	2	1	-	643
Alpennord-hang	westlicher	9	4	4	9	15	13	131	69	15	-	6	-	275
	zentraler	4	1	2	4	2	5	67	42	14	-	-	-	141
	östlicher	6	5	2	13	13	12	92	54	11	-	5	1	214
	Total	19	10	8	26	30	30	290	165	40	-	11	1	630
Wallis		3	-	-	2	7	3	29	7	6	-	-	-	57
Nord- und Mittelbünden		4	-	2	1	11	5	84	35	11	-	2	-	155
	Engadin	1	-	-	-	4	2	28	7	4	-	-	-	46
	Total	5	-	2	1	15	7	112	42	15	-	2	-	201
Alpensüdseite		-	-	2	11	23	28	80	84	44	-	1	-	273
Total der Monate		95	30	33	100	146	158	852	529	162	16	15	1	*2137*
Anzahl der Tage		2	4	9	13	14	17	24	27	13	3	7	1	*134*

Gewitter/Hagel 1995

Gebiets-Aufteilung



Hagelschlag 1995

Meldungen aus dem Beobachtungsnetz der Meteorologischen Anstalt
und weiteren Gewitterbeobachtern

Region		Jan	Feb	April			Mai	Juni					Juli												
		26	16	13	27	29	25	13	14	21	23	29	1	2	3	9	10	11	12	13	15	21	22	26	27
Juranordfuss		-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jura	West	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ost	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-	-	-	-	2	1	-	3	-	-
	Total	2	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	3	1	1	1	-	-	-	2	1	-	3	-	-
Mittelland	westliches	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	zentrales	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	1	-
	östliches	-	-	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	3	-	-
	Total	2	-	-	1	1	-	1	2	-	1	-	-	1	-	-	-	2	-	1	-	1	3	1	-
Alpennord-hang	westlicher	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
	zentraler	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	östlicher	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	2	-	-	-	3	1	-	-	-	2	-	-
	Total	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	1	6	-	-	-	4	1	-	-	-	2	1	1
Wallis		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Nord- und Mittelbünden		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	1	-	2	-	-	-
	Engadin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-	1	-	2	-	-	-
Alpensüdseite		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total der Einzeltage		4	1	1	1	3	1	1	3	2	1	1	4	8	3	1	3	6	1	5	1	3	8	2	1
Total des Monats		4	1	5			1	8					46												
Anzahl der Tage		1	1	3			1	5					13												

Region		August								September			Summe
		1	4	6	8	13	19	20	22	3	4	16	
Juranordfuss		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4
Jura	West	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	7
	Ost	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
	Total	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	19
Mittelland	westliches	-	-	1	-	-	-	-	1	-	1	-	6
	zentrales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
	östliches	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	9
	Total	-	-	1	-	-	-	-	1	1	1	-	21
Alpennord-hang	westlicher	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
	zentraler	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	1	8
	östlicher	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	11
	Total	-	-	1	-	1	1	1	-	-	-	1	25
Wallis		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Nord- und Mittelbünden		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
	Engadin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	Total	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
Alpensüdseite		-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Total der Einzeltage		1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	2	79
Total des Monats		10								4			79
Anzahl der Tage		8								3			35

Hagelfälle in der Schweiz 1995

Zusammengestellt auf Grund der Statistik der Schweizerischen Hagelversicherungsgesellschaft Zürich

Monat	März		April					Mai											Juni						
Tag	27.	31.	25.	26.	27.	29.	30.	5.	8.	9.	10.	11.	12.	14.	19.	20.	22.	25.	26.	1.	2.	4.	5.	6.	9.	11.
Aargau	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-
Appenzell	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Basel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bern	-	-	-	-	-	4	2	-	-	-	-	3	2	-	-	-	-	5	-	1	1	2	6	-	-	-
Fribourg	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-
St. Gallen	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Genève	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Glarus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Graubünden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jura	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-
Luzern	-	-	-	-	-	4	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	-	-	-
Neuchâtel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Schaffhausen	-	-	-	3	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schwyz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Solothurn	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	1	-	-
Ticino	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	4	2	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Thurgau	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	3	-	4	1	1	1	-	2	-	-	-
Unterwalden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vaud	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	1	1
Wallis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zürich	-	1	-	-	-	-	-	1	4	-	-	-	-	1	-	2	1	2	-	-	-	4	17	2	-	-
Zug	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	2	1	1	3	7	11	2	2	5	1	4	5	3	1	8	7	1	17	1	2	5	9	36	3	1	2
pro Monat	3		24					55												248 g. Monat						

Monat	Juni													Juli											
Tag	12.	13.	14.	15.	16.	21.	22.	23.	24.	25.	27.	29.	30.	1.	2.	3.	4.	5.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.
Aargau	2	-	9	-	-	3	2	4	-	-	-	-	-	2	16	2	-	-	1	3	1	9	9	7	-	-
Appenzell	-	-	2	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	9	1	-	-	-	-	-
Basel	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	21	33	7	1	-	-	-	-	3	9	2	-	-
Bern	1	1	2	-	-	1	-	-	-	-	1	2	1	11	9	1	-	-	9	26	1	35	19	1	1	-
Fribourg	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	16	2	5	3	-	-	-
St. Gallen	-	-	1	-	-	1	-	5	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	2	13	-	4	1	-	-	-
Genève	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-
Glarus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-
Graubünden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	4	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Jura	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	11	12	4	1	-	1	-	-	10	3	-	-	-
Luzern	-	2	4	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	3	-	9	9	1	-	-
Neuchâtel	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-	-	-	6	-	10	1	-	-	-
Schaffhausen	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	4	9	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Schwyz	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	3	1	2	1	-	-	-
Solothurn	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	7	-	-	-	-	1	1	21	5	1	-	-
Ticino	-	2	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	1	-	-	-	-	1	-	-	-	2
Thurgau	-	7	19	2	1	5	1	11	-	1	-	-	-	-	10	1	-	-	-	-	-	-	-	3	1	-
Unterwalden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Uri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Vaud	10	24	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-	-	5	30	3	-	1	-	-	-
Wallis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zürich	1	1	10	2	-	2	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	9	-	-	1	4	-	-
Zug	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Total	16	42	60	5	3	23	3	28	2	1	1	3	3	58	121	31	4	1	27	127	10	111	62	19	2	2
pro Monat	248 g. Monat													942 g. Monat											

Hagelfälle in der Schweiz 1995

Zusammengestellt auf Grund der Statistik der Schweizerischen Hagelversicherungsgesellschaft Zürich

Monat	Juli												August													
Tag	18.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	30.	31.	1.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	11.	13.	14.	19.	20.	21.
Aargau	-	-	10	38	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-
Appenzell	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basel	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Bern	-	-	3	7	-	-	-	27	1	-	1	23	1	-	-	-	1	2	7	1	1	1	3	12	-	-
Fribourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	7	-	7	-	-	-	-	1	-	-
St. Gallen	-	1	1	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	-	-
Genève	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Glarus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Graubünden	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jura	-	-	-	10	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	6	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Luzern	-	1	8	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	1	1	-
Neuchâtel	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	12	-	-	-	-	-	-	2
Schaffhausen	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	9	-	-
Schwyz	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-
Solothurn	-	-	-	5	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-
Ticino	2	-	-	28	-	-	-	1	6	1	-	-	-	1	3	9	2	2	19	1	1	1	2	-	-	-
Thurgau	-	-	-	17	4	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	8	3	4	1
Unterwalden	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uri	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vaud	-	-	-	1	-	-	1	5	9	-	-	12	-	5	-	2	8	6	4	-	-	-	-	-	-	-
Wallis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zürich	-	-	3	14	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	5	3	1
Zug	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Total	2	2	29	219	5	2	1	37	18	1	1	50	2	7	5	19	29	15	55	4	4	5	26	33	8	4
pro Monat	942 g. Monat												300 g. Monat													

Monat	August								September													TOTAL
Tag	22.	23.	25.	26.	28.	29.	30.	31.	1.	3.	4.	5.	7.	8.	11.	12.	13.	16.	19.	28.	29.	
Aargau	-	2	-	-	-	-	4	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	139
Appenzell	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
Basel	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	116
Bern	2	-	-	-	2	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	247
Fribourg	19	2	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86
St. Gallen	-	-	-	-	-	2	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	67
Genève	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
Glarus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Graubünden	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
Jura	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	74
Luzern	-	1	-	-	3	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	94
Neuchâtel	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45
Schaffhausen	-	-	-	1	-	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
Schwyz	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
Solothurn	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	66
Ticino	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	7	5	1	11	-	-	134
Thurgau	-	-	-	-	1	-	7	5	-	6	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	139
Unterwalden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
Uri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Vaud	3	2	-	-	-	-	-	-	-	5	4	1	-	1	-	-	-	-	1	-	-	159
Wallis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Zürich	-	1	1	-	1	-	7	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-	5	-	-	-	124
Zug	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
Total	27	9	2	1	8	3	26	8	1	29	7	2	2	1	1	7	5	13	13	1	1	1655
pro Monat	300 g. Monat								83													Jahr

Niederschlag
Monats- und Jahressummen

Précipitations
Sommes mensuelles et annuelles

Erläuterungen zu den nachfolgenden Tabellen der Monats- und Jahressummen

Explications des abréviations et symboles figurant dans les tableaux des sommes mensuelles et annuelles ci-après

Linke Seite: Niederschlags-Mengen in Millimetern
Page gauche: Hauteurs des précipitations en millimètres

Die Bezeichnungen im Tabellenkopf haben folgende Bedeutung:
Les significations suivantes sont:

NR	Stations-Indikativ. Die Numerierung erfolgt nach Flussgebieten von der Quelle bis zur Mündung. Indicatif de la station. Le numérotage a été ordonné le long des cours d'eau principaux, de la source à l'embouchure.
STATION	Ortsbezeichnung Indication du lieu d'observation
HOEHE	Stationshöhe in Metern über Meer Altitude de la station en mètres sur mer
JAN...	Monatssummen Sommes mensuelles
JAHR	Jahressummen Sommes annuelles
NM	Normalwert = Mittlere jährliche Niederschlagsmenge der Zeitspanne 1901 - 60 Normale = Moyenne annuelle à long terme de la période 1901 - 60
PZ	Jahressumme, ausgedrückt in Prozenten des Normalwertes. 100% entspricht dem Normalwert. Sommes annuelles exprimées en pour-cent de la normale. 100% étant la normale.
MX	Größter Tageswert = Größte 24-stündige Niederschlagsmenge im Berichtsjahr. Gemessen wird von 07h30 des Kalendertages bis 07h30 des folgenden Tages. La plus forte valeur journalière = la plus forte valeur relevée en 24 h. durant l'année en cours. Les précipitations sont mesurées du matin à 07h30 au matin suivant à 07h30.
TAG,MON	Tag und Monat mit dem größten Tageswert. Jour et mois de la plus forte valeur journalière.

Rechte Seite: Niederschlags-Tage mit mindestens 1 mm Niederschlag
Page droite: Nombre de jours de précipitations avec au moins 1 mm de précipitations

Die Bezeichnungen NR, STATION, HOEHE, JAN... und JAHR haben die gleiche Bedeutung wie oben.
Les abréviations NR, STATION, HOEHE, JAN...et JAHR ont la même signification que ci-dessus.

NM	Normalwert = Mittlere Anzahl Niederschlagstage mit mindestens 1 mm Niederschlag in der Zeitspanne 1901 - 60 Normale = Nombre moyen de jours avec au moins 1 mm de précipitations durant la période 1901 - 60
ABW	Abweichung der Niederschlagstage vom Normalwert im Berichtsjahr. Das Minuszeichen steht für unternormale Anzahl Niederschlagstage. Ecart en jours par rapport à la normale pour l'année en cours. Une valeur précédée d'un signe (-) signifie un écart inférieur à la norme.

Am rechten Tabellenrand sind weitere Niederschlagstage, nach steigenden Niederschlagsmengen, ausgezählt:

En marge droite du tableau on trouve encore d'autres nombres de jours de précipitations ordonnés selon les quantités croissantes:

Es betrifft die Tage mit: / Cela concerne les jours avec:

\.1	0.1 mm und mehr / et plus	\ 20	20.0 mm und mehr / et plus
\.3	0.3 mm und mehr / et plus	\ 50	50.0 mm und mehr / et plus
\ 5	5.0 mm und mehr / et plus	\100	100.0 mm und mehr / et plus
\10	10.0 mm und mehr / et plus		Niederschlag / de précipitations

Monats- und Jahressummen (mm) 1995

Nr	Station	Hoehe	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	NM	PZ	MX	Tag	Mon
A. Rheingebiet																				
1. Quellgebiet bis Bodensee																				
20	Sedrun	1450	195	91	121	183	92	102	84	186	193	1	60	78	1386	1227	113	55	20	04
60	Disentis	1190	147	55	65	203	80	99	119	135	194	1	46	62	1206	1245	97	89	20	04
100	Trun	860	193	65	84	171	72	103	109	148	147	1	48	71	1212	1280	95	72	20	04
120	Tavanasa	800	171	77	87	158	74	102	100	160	158	1	44	71	1203	1100	109	56	20	04
140	Panix	1295	188	95	150	143	100	110	113	147	140	3	74	83	1346	1350	100	37	20	04
160	Vrin	1460	109	50	66	117	84	125	118	142	157	0	35	56	1059	1181	90	45	12	09
180	Rumein (Igels)	1200	123	45	68	139	67	94	114	127	146	0	35	43	1001	1160	86	54	20	04
190	Zervreila	1738	156	59	85	143	101	145	129	186	181	3	57	53	1298	1265	103	54	10	06
200	Vals	1253	107	38	47	181	86	113	98	125	162	1	34	49	1041	1070	97	57	20	04
220	Ilanz	707	133	56	71	107	53	82	105	133	128	1	31	58	958	949	101	48	12	09
240	Safien Platz	1300	125	46	68	92	76	106	109	143	149	0	31	46	991	1118	89	53	10	01
260	Flims	1050	197	80	133	106	93	109	122	151	113	2	67	90	1263	1213	104	36	10	01
280	Hinterrhein	1611	68	35	20	275	165	131	110	117	238	19	54	41	1273	1700	75	77	20	04
290	Spluegen (Dorf)	1460	132	47	50	168	101	113	73	123	178	9	48	51	1093	1427	77	66	20	04
300	Avers am Bach	1960	91	48	51	84	78	114	96	125	139	5	32	51	914	1100	83	43	10	06
320	Innerferrera	1475	77	49	53	135	105	128	100	106	155	4	32	53	997	1244	80	44	10	06
340	Andeer	985	77	27	29	95	87	96	61	118	145	0	25	45	805	982	82	39	07	09
360	Thusis	672	83	33	38	103	75	90	87	99	105	0	32	51	796	947	84	39	20	04
380	Bivio	1790	127	62	77	145	101	128	88	132	137	2	55	73	1127	1193	94	47	10	06
420	Savognin	1205	81	37	53	86	77	119	57	122	105	0	20	50	807	943	86	41	10	06
440	Weissfluhjoch	2690	251	92	131	113	126	149	173	305	96	5	90	76	1607	1161	138	69	10	01
450	Dischma	1710	122	57	71	79	72	136	134	184	80	2	55	51	1043	-	-	36	28	08
460	Davos-Dorf	1590	169	59	78	73	97	125	158	242	82	3	57	53	1196	1007	119	55	10	01
475	Monstein	1600	131	51	76	74	63	113	103	155	95	1	50	41	953	-	-	38	07	09
490	Latsch	1590	106	49	65	71	67	105	90	154	101	0	35	42	885	-	-	36	19	08
500	Filisur	1030	88	42	49	63	66	105	85	147	90	0	23	43	801	859	93	37	07	09
510	Alvaneu Dorf	1175	126	43	64	60	75	119	117	137	96	0	32	52	921	-	-	56	10	01
520	Lenzerheide	1400	146	44	84	93	98	104	125	140	118	0	43	60	1055	980	108	50	21	07
540	Tiefencastel	885	72	27	35	75	64	85	64	94	101	0	24	46	687	855	80	35	07	09
565	Rothenbrunnen	622	73	45	50	78	63	76	131	87	101	0	31	49	784	849	92	29	10	06
580	Tamins	680	180	75	92	98	84	110	107	118	100	0	54	83	1101	1020	108	44	10	01
600	Arosa	1821	190	82	120	119	98	156	134	183	113	1	75	70	1341	1330	101	52	10	01
620	Tschiertschen	1375	130	66	74	95	79	126	100	123	87	0	43	65	988	1076	92	39	25	04
640	Chur-Ems	555	111	57	54	74	68	79	134	107	69	0	39	48	840	755	111	44	31	07
660	Klosters (Aeuja)	1200	243	94	127	120	105	229	119	214	95	4	99	95	1544	1295	119	68	10	01
680	St.Antoenien	1580	266	120	184	131	116	172	136	287	94	7	106	99	1718	-	-	55	10	01
689	Kueblis	815	169	72	92	88	91	130	150	166	77	12	78	74	1199	-	-	36	10	07
713	Gruesch	590	226	98	134	134	91	117	132	241	77	5	89	80	1424	-	-	74	10	01
740	Plantahof	530	152	67	97	119	73	98	76	204	67	2	69	70	1094	1036	106	51	10	01
760	Vaettis	957	196	78	101	103	85	96	84	179	95	3	72	73	1165	1069	109	68	10	01
780	Bad Ragaz	496	154	89	97	147	95	115	95	210	71	2	68	79	1222	843	145	55	25	04
800	Sargans	500	217	85	164	141	128	125	110	250	79	6	114	133	1552	1286	121	56	25	04
820	Sevelen	460	153	68	135	107	103	125	100	237	90	5	75	130	1328	1069	124	42	25	04
830	Vaduz	460	90	43	74	94	87	119	74	232	67	5	50	88	1023	970	105	38	25	04
860	Schaan (untere Au)	444	131	72	105	100	109	135	80	293	83	10	87	125	1330	1080	123	47	08	08
880	Saxerriet	436	133	77	110	117	119	140	88	254	99	9	107	134	1387	1300	107	43	29	08
901	Malbun	1610	197	88	195	157	99	213	160	265	126	5	119	139	1763	-	-	43	25	04
920	Altstaetten	473	168	110	163	138	177	212	122	277	127	9	177	173	1853	1302	142	49	22	07
940	Widnau	404	87	70	95	94	147	178	99	220	91	8	108	137	1334	1103	121	37	22	07
961	Eggen-Lachen	930	158	90	151	113	251	265	118	259	133	9	143	161	1851	1500	123	46	13	05
980	Heiden	802	162	117	150	137	246	256	128	193	128	10	145	181	1853	1386	134	67	13	05
2. Bodensee bis Basel																				
1017	Tanne-Wald	1075	111	79	123	117	186	231	118	183	111	3	122	134	1518	-	-	39	22	07
1018	Eggersriet	830	131	113	150	108	231	233	101	204	123	5	127	172	1698	-	-	54	31	05
1025	Trogen	945	148	98	139	162	209	278	146	258	158	7	146	185	1934	-	-	62	13	05
1030	St.Gallen	779	90	78	100	133	219	201	104	185	106	5	109	140	1470	1117	132	48	25	04
1050	Arbon	400	89	65	93	81	172	142	73	138	67	14	77	124	1135	985	115	38	31	05
1070	Amriswil	445	95	75	88	86	225	193	54	130	66	8	91	137	1248	946	132	53	30	05
1080	Guettingen	440	99	78	86	70	209	159	54	122	60	17	107	139	1200	919	131	52	16	11
1090	Altnau	477	112	80	92	65	208	148	57	118	63	19	116	140	1218	919	133	55	16	11
1130	Wolfsberg	514	130	83	104	73	198	150	41	125	71	11	102	154	1242	-	-	54	16	11
1150	Haidenhaus	702	99	68	74	79	202	148	64	130	69	12	97	136	1178	960	123	56	16	11
1160	Steckborn	400	136	79	100	92	189	118	58	150	62	7	86	123	1200	850	141	50	16	11
1180	Eschenz	415	135	78	95	88	203	91	70	101	53	8	89	130	1141	887	129	53	16	11
1220	Buch SH	425	116	63	82	59	170	84	57	116	74	18	70	113	1022	785	130	39	16	11
1240	Diessenhofen	405	120	78	99	48	182	93	56	89	81	17	74	113	1050	905	116	40	16	11
1260	Lohn SH	621	166	89	126	56	189	103	61	120	96	16	80	131	1233	855	144	47	24	12
1280	Merishausen	525	198	110	143	45	170	112	80	137	93	13	80	117	1298	910	143	45	24	12
1300	Schaffhausen	437	140	87	116	46	183	89	71	126	92	13	82	123	1168	866	135	48	16	11
1320	Rheinau	372	201	108	124	70	200	106	59	93	76	21	85	142	1285	780	165	45	16	11
1360	Wil bei Rafz	406	227	118	143	72	199	84	56	105	108	18	93	134	1357	935	145	60	25	01
1380	Kaiserstuhl	339	148	91	92	50	178	89	55	113	93	16	71	121	1117	945	118	42	30	05
1410	Schleitheim	502	152	91	103	55	139	113	69	89	91	15	71	112	1100	829	133	41	25	01

Nr	Station	Hoehe	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	NM	Abw	≥.1	≥.3	≥5	≥10	≥20	≥50	≥100
A. Rheingebiet																								
1. Quellgebiet bis Bodensee																								
20	Sedrun	1450	18	10	14	13	10	11	10	17	13	0	10	12	138	130	8	194	166	77	43	17	2	0
60	Disentis	1190	13	10	12	11	8	13	10	15	10	0	9	8	119	125	-6	180	159	57	35	16	4	0
100	Trun	860	16	10	13	10	9	9	10	17	10	0	6	10	120	123	-3	181	152	66	41	15	2	0
120	Tavanasa	800	16	12	14	10	9	9	10	19	12	0	8	11	130	122	8	166	154	69	40	16	2	0
140	Panix	1295	19	13	17	15	16	17	16	23	18	1	12	15	182	139	43	182	182	77	41	16	0	0
160	Vrin	1460	14	9	12	13	11	10	11	16	13	0	9	9	127	121	6	147	144	65	35	11	0	0
180	Rumein (Igels)	1200	13	10	10	10	9	9	12	15	13	0	7	7	115	116	-1	170	146	57	33	10	1	0
190	Zervreila	1738	15	12	10	12	10	13	10	17	14	1	9	9	132	-	-	183	171	68	43	18	1	0
200	Vals	1253	13	10	9	12	9	11	12	16	9	0	8	8	117	115	2	173	152	60	29	13	1	0
220	Ilanz	707	13	9	11	10	8	11	11	15	12	0	6	10	116	111	5	148	136	57	31	10	0	0
240	Safien Platz	1300	15	11	10	9	9	12	11	18	11	0	9	8	123	125	-2	154	145	59	28	12	1	0
260	Flims	1050	17	10	14	14	10	13	12	17	12	1	11	13	144	129	15	177	175	83	41	14	0	0
280	Hinterrhein	1611	10	9	4	10	11	10	9	15	13	3	10	9	113	131	-18	173	149	63	30	17	6	0
290	Spluegen (Dorf)	1460	14	12	7	10	8	10	9	15	11	3	9	8	116	123	-7	202	154	55	29	12	2	0
300	Avers am Bach	1960	12	12	9	13	10	13	10	14	12	1	11	9	126	119	7	179	155	59	21	11	0	0
320	Innerferrera	1475	13	10	9	16	14	12	11	13	12	1	9	9	129	113	16	149	145	55	25	13	0	0
340	Andeer	985	11	7	8	8	10	11	9	13	10	0	6	7	100	104	-4	164	129	41	24	12	0	0
360	Thusis	672	14	9	8	8	8	10	8	13	8	0	6	7	99	104	-5	117	112	48	22	10	0	0
380	Bivio	1790	11	11	12	11	12	11	13	14	12	1	12	9	129	138	-9	186	166	69	37	14	0	0
420	Savognin	1205	14	10	8	9	9	11	10	15	10	0	7	7	110	111	-1	149	130	50	28	6	0	0
440	Weissfluhjoch	2690	18	15	15	13	15	16	14	21	13	1	10	10	161	138	23	220	201	91	49	22	2	0
450	Dischma	1710	16	14	13	10	12	13	14	20	11	1	9	9	142	-	-	190	178	63	36	9	0	0
460	Davos-Dorf	1590	16	13	13	9	14	13	14	19	9	1	7	11	139	126	13	189	169	70	40	12	1	0
475	Monstein	1600	16	11	10	11	8	13	13	22	11	0	8	9	132	-	-	175	160	58	30	9	0	0
490	Latsch	1590	14	11	11	7	9	14	10	18	13	0	8	9.	124	-	-	143	143	55	27	9	0	0
500	Filisur	1030	14	10	7	6	8	11	13	17	10	0	5	7	108	110	-2	147	136	52	25	7	0	0
510	Alvaneu Dorf	1175	15	10	8	7	9	13	12	18	11	0	8	8	119	-	-	150	145	56	27	7	1	0
520	Lenzerheide	1400	17	10	10	11	10	15	10	19	12	0	11	9	134	113	21	154	154	64	32	10	0	0
540	Tiefencastel	885	13	5	7	8	9	12	10	18	11	0	6	6	105	104	1	132	126	43	19	5	0	0
565	Rothenbrunnen	622	13	8	9	9	9	11	11	13	9	0	5	8	105	108	-3	136	128	50	28	7	0	0
580	Tamins	680	17	11	13	11	10	14	14	15	12	0	9	10	136	123	13	195	164	70	38	14	0	0
600	Arosa	1821	18	14	16	13	12	16	14	20	14	1	11	11	160	141	19	205	195	84	46	17	1	0
620	Tschiertschen	1375	15	11	13	8	10	12	12	18	12	0	7	8	126	127	-1	158	149	63	29	9	0	0
640	Chur-Ems	555	15	10	10	7	10	13	13	17	9	0	6	7	117	108	9	168	147	53	25	7	0	0
660	Klosters (Aeuja)	1200	18	14	14	11	13	17	13	22	11	1	9	13	156	140	16	193	179	84	54	20	1	0
680	St.Antoenien	1580	18	13	16	14	15	16	13	19	13	2	12	13	164	-	-	190	183	96	61	25	3	0
689	Kueblis	815	17	12	15	11	11	16	14	18	10	1	10	11	146	-	-	160	153	82	40	13	0	0
713	Gruesch	590	16	15	14	12	11	13	12	18	12	1	10	12	146	-	-	212	175	78	44	16	3	0
740	Plantahof	530	14	11	12	12	10	13	11	16	12	1	9	11	132	121	11	168	163	70	37	8	1	0
760	Vaettis	957	15	11	14	13	12	15	9	17	12	1	10	11	140	128	12	181	172	71	35	12	1	0
780	Bad Ragaz	496	16	11	16	11	13	15	11	17	11	1	8	12	142	122	20	174	168	80	40	13	1	0
800	Sargans	500	16	14	16	14	16	17	13	18	14	2	11	13	164	138	26	189	180	90	54	20	2	0
820	Sevelen	460	17	12	16	14	12	16	13	20	14	3	11	12	160	126	34	193	175	87	41	17	0	0
830	Vaduz	460	13	10	12	12	11	15	13	21	15	2	9	11	144	123	21	186	173	72	30	10	0	0
860	Schaan (untere Au)	444	18	9	12	13	15	15	11	18	16	3	10	11	151	127	24	207	177	89	40	12	0	0
880	Saxerriet	436	18	13	15	13	14	17	12	20	17	4	12	12	167	135	32	179	176	84	51	20	0	0
901	Malbun	1610	19	13	17	15	15	19	11	20	16	2	13	15	175	-	-	194	187	109	67	23	0	0
920	Altstaetten	473	16	15	16	13	15	20	10	16	15	2	12	16	166	141	25	204	188	106	60	29	0	0
940	Widnau	404	14	12	14	11	13	17	11	17	14	2	12	13	150	135	15	197	181	83	48	16	0	0
961	Eggen-Lachen	930	17	14	15	13	15	18	11	15	15	2	12	14	161	150	11	182	181	103	57	27	0	0
980	Heiden	802	21	16	16	11	13	18	12	19	17	4	13	16	176	152	24	207	194	106	63	26	1	0
2. Bodensee bis Basel																								
1017	Tanne-Wald	1075	15	13	14	13	13	19	11	19	16	1	13	12	159	-	-	185	178	87	56	23	0	0
1018	Eggersriet	830	18	16	15	13	14	19	11	19	17	2	12	15	171	-	-	188	188	99	52	32	1	0
1025	Trogen	945	18	14	15	13	12	19	12	19	16	2	11	14	165	-	-	177	175	116	68	29	2	0
1030	St.Gallen	779	16	13	15	12	13	18	12	19	16	2	11	13	160	140	20	199	183	95	50	18	0	0
1050	Arbon	400	16	12	12	11	13	16	10	15	13	5	12	12	147	131	16	191	173	73	35	14	0	0
1070	Amriswil	445	18	14	13	10	12	18	8	15	14	3	11	12	148	130	18	192	177	71	38	16	2	0
1080	Guettingen	440	16	12	14	9	12	15	7	12	14	3	11	9	134	122	12	190	164	67	43	13	2	0
1090	Altnau	477	17	13	14	10	12	16	8	11	13	3	11	11	139	126	13	197	176	69	39	12	2	0
1130	Wolfsberg	514	17	13	14	11	12	17	10	14	13	3	10	13	147	-	-	194	179	73	36	13	3	0
1150	Haidenhaus	702	17	14	14	9	14	17	10	15	11	4	10	13	148	129	19	185	174	73	33	12	2	0
1160	Steckborn	400	17	12	14	12	14	15	8	13	12	4	7	10	138	122	16	182	169	71	34	12	1	0
1180	Eschenz	415	17	12	15	11	14	12	9	13	13	3	9	12	140	122	18	183	165	67	33	13	1	0
1220	Buch SH	425	17	12	14	9	12	14	7	15	13	4	8	13	138	118	20	182	167	58	32	11	0	0
1240	Diessenhofen	405	15	13	14	8	13	14	8	15	14	3	8	13	138	121	17	181	171	65	35	9	0	0
1260	Lohn SH	621	17	15	14	9	15	13	9	14	14	4	8	13	145	124	21	200	175	75	42	12	0	0
1280	Merishausen	525	17	15	14	9	13	12	9	13	14	4	8	12	140	125	15	199	177	75	43	15	0	0
1300	Schaffhausen	437	17	13	14	7	13	14	8	13	13	7	7	14	140	126	14	185	161	73	38	12	0	0
1320	Rheinau	372	18	13	14	10	13	14	8	13	13	6	7	16	145	121	24	181	171	79	43	12	0	0
1360	Wil bei Rafz	406	19	14	14	12	14	14	9	13	12	4	9	12	146	127	19	186	168	87	44	14	2	0
1380	Kaiserstuhl	339	17	14	13	9	14	14	9	13	13	4	6	14	140	130	10	175	161	62	31	12	0	0
1410	Schleitheim	502	17	14	14	8	12	13	9	11	12	5	6	12	133	122	11	162	149	70	34	12	0	0

Monats- und Jahressummen (mm) 1995

Nr	Station	Hoehe	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	NM	PZ	MX	Tag	Mon
1430	Hallau	432	240	121	165	84	204	106	84	140	95	14	88	127	1468	830	177	62	25	01
1440	Wilchingen	432	215	99	138	46	193	92	88	122	99	12	76	116	1296	925	140	49	25	01
1449	Leibstadt KKW	341	249	132	149	41	176	63	129	89	81	20	87	124	1340	-	-	74	25	01
1460	Laufenburg	300	243	139	127	29	162	68	86	144	105	20	118	142	1383	1126	123	64	16	11
1480	Wittnau	415	170	112	119	51	155	87	146	230	136	14	87	132	1439	1019	141	46	22	07
1500	Frick	338	192	134	131	42	154	83	91	128	98	13	100	133	1299	1044	124	57	16	11
1520	Moehlin	301	139	121	107	46	137	59	131	180	124	18	95	125	1282	1007	127	57	16	11
1540	Breitenhof	545	113	95	106	54	167	91	/	/	/	/	/	/	-	1070	-	-	-	-
1560	Rheinfelden	280	127	113	103	51	133	60	123	126	119	16	92	126	1189	968	123	61	16	11
1580	Kilchberg BL	570	160	103	104	55	174	84	/	/	/	/	/	/	-	1037	-	-	-	-
1600	Eptingen	565	197	132	164	64	216	81	59	220	113	24	102	127	1499	1093	137	48	31	05
1610	Sissach	380	/	/	/	/	/	87	104	127	107	12	90	113	-	1101	-	-	-	-
1620	Bennwil	520	149	101	127	59	196	74	/	/	/	/	/	/	-	1039	-	-	-	-
1630	Waldweide	1014	203	101	118	66	216	79	61	173	115	13	111	136	1392	1180	118	47	30	05
1640	Waldenburg	525	202	137	139	59	212	66	92	204	108	20	100	123	1462	1115	131	45	13	05
1650	Lampenberg	540	150	108	116	60	202	79	/	/	/	/	/	/	-	990	-	-	-	-
1660	Reigoldswil	595	176	135	141	60	233	68	110	140	128	16	119	143	1469	1104	133	56	13	05
1670	Liestal	322	118	123	130	68	177	84	/	/	/	/	/	/	-	981	-	-	-	-
1680	Arisdorf	430	91	92	96	59	154	79	101	123	114	13	103	119	1144	951	120	64	16	11
1690	Ruenenberg	610	108	84	82	50	164	87	107	177	134	13	83	103	1192	947	126	42	16	11
1700	Augst BL	275	98	107	102	76	162	96	/	/	/	/	/	/	-	878	-	-	-	-
1720	Moutier	579	174	125	134	52	226	68	64	118	141	18	88	123	1331	1067	125	53	08	08
1740	Mervelier	556	153	121	125	82	273	77	79	155	151	21	103	131	1471	1114	132	61	30	05
1760	Bellelay	930	257	178	224	60	227	47	187	107	160	23	141	162	1773	1309	135	50	01	07
1780	Rangiers, Les	856	166	130	141	59	260	69	98	132	165	27	131	142	1520	1221	124	59	16	11
1800	Delemont	416	123	86	97	41	190	65	106	110	110	18	78	97	1121	911	123	45	30	05
1820	Loewenburg BE	590	167	138	160	73	258	91	78	110	153	21	131	151	1531	1198	128	61	16	11
1824	Laufen	355	138	102	136	47	187	67	106	115	118	12	113	126	1267	-	-	61	16	11
1850	Grellingen	330	112	100	109	69	260	123	82	/	/	/	/	/	-	998	-	-	-	-
1870	Aesch BL	315	93	92	109	56	215	74	/	/	/	/	/	/	-	882	-	-	-	-
1890	Gempen SO	585	100	99	107	68	233	82	79	115	125	16	109	136	1269	924	137	60	16	11
1900	Arlesheim	325	113	96	99	66	219	67	72	116	119	14	104	129	1214	922	132	61	16	11
1935	Muttenz	280	81	85	105	63	166	69	/	/	/	/	/	/	-	-	-	-	-	-
1940	Basel-Binningen	316	89	86	93	46	181	46	101	88	95	8	78	103	1014	790	128	47	16	11
1950	St.Chrischona	505	96	113	93	58	169	99	107	108	/	/	/	/	-	946	-	-	-	-
1955	Riehen	260	/	/	/	/	/	/	/	/	73	11	68	105	-	-	-	-	-	-
1970	Erlenpumpwerk BS	255	89	94	81	47	159	78	65	/	/	/	/	/	-	761	-	-	-	-
3. Thur																				
2020	Wildhaus	1050	227	122	198	146	162	186	161	379	130	20	123	175	2029	1718	118	77	29	08
2040	Starkenbach	890	261	147	219	181	184	211	141	311	174	15	149	179	2172	1979	110	67	25	04
2060	Ebnat-Kappel	629	323	202	255	156	196	203	107	426	197	5	158	197	2425	1708	142	175	08	08
2080	Ricken	790	295	163	181	154	187	220	140	415	192	5	147	181	2280	1736	131	152	08	08
2100	St.Peterzell	700	225	149	201	128	192	165	100	275	138	5	127	164	1869	1502	124	137	08	08
2110	Mogelsberg	765	164	120	145	119	193	212	132	208	110	5	99	142	1649	-	-	78	11	07
2130	Kirchberg SG	728	260	161	204	91	214	245	125	167	132	6	127	152	1884	-	-	62	25	01
2160	Degersheim	799	170	130	167	127	235	222	106	235	125	6	124	178	1825	1373	133	55	13	05
2180	Herisau	700	167	113	157	123	207	211	107	171	109	5	118	157	1645	1237	133	48	31	05
2200	Flawil	572	159	113	151	116	199	200	124	149	97	6	103	162	1579	1205	131	45	31	05
2220	Saentis	2490	525	276	369	245	178	176	177	510	226	37	270	213	3202	1811	177	123	10	01
2230	Schwaegalp	1295	305	220	325	236	287	313	169	506	249	21	235	221	3087	-	-	100	08	08
2240	Urnaesch	850	241	163	253	188	207	218	124	342	159	12	158	170	2235	1691	132	117	08	08
2250	Kronberg AI	1652	219	141	246	165	215	228	159	385	174	16	150	182	2280	-	-	96	08	08
2270	Brueliseu	935	174	115	184	150	189	214	117	339	160	9	161	166	1978	-	-	59	25	04
2280	Appenzell	791	200	111	184	173	198	197	132	372	141	6	173	157	2044	1461	140	73	25	04
2300	Stein AR	780	121	97	125	116	168	192	70	148	69	2	120	145	1373	1347	102	40	31	05
2340	Teufen	848	143	114	162	129	212	238	118	224	119	5	149	160	1773	1466	121	48	31	05
2360	Bischofszell	467	107	79	107	76	187	172	92	132	77	9	96	131	1265	1075	118	45	31	05
2380	Sulgen	475	110	86	106	72	215	193	77	107	79	10	94	142	1291	946	136	52	31	05
2400	Weinfelden	429	119	84	91	68	195	159	64	100	65	8	91	123	1167	929	126	52	31	05
2420	Illhart	540	112	87	98	95	196	156	47	117	69	11	116	152	1256	925	136	65	16	11
2430	Bonau	413	111	85	95	82	202	144	71	134	60	11	98	135	1228	-	-	57	16	11
2448	Allenwinden	912	244	177	191	142	224	243	138	197	165	7	129	201	2058	-	-	54	25	04
2450	Au bei Fischingen	690	220	184	174	132	215	227	128	166	153	7	126	190	1922	-	-	52	25	04
2500	Eschlikon	575	227	146	164	102	235	203	85	134	108	9	107	170	1690	1131	149	58	31	05
2506	Moeriswang	503	180	114	139	90	205	185	63	106	78	11	92	147	1410	-	-	55	31	05
2510	Taenikon	536	167	130	132	115	208	177	75	110	79	7	87	141	1428	1173	122	57	25	04
2540	Aadorf	532	174	130	144	107	213	183	71	123	86	10	88	150	1479	1080	137	53	31	05
2550	Braunau	630	127	96	102	92	228	208	67	131	89	14	90	146	1390	-	-	58	31	05
2560	Affeltrangen	485	113	89	99	84	219	186	60	146	73	10	89	138	1306	986	132	55	31	05
2581	Thundorf	550	132	93	117	98	200	171	89	151	70	11	87	148	1367	986	139	56	31	05
2600	Frauenfeld	402	140	108	115	127	240	162	81	152	74	13	111	163	1486	906	164	74	25	04
2620	Kalchrain	580	92	78	85	97	202	126	69	104	56	12	104	137	1162	884	131	64	16	11
2650	Niederneunforn	440	99	79	85	85	207	94	63	123	57	14	85	128	1119	835	134	54	31	05
2680	Andelfingen	382	121	79	93	64	200	104	69	152	64	14	90	108	1158	923	125	45	31	05
4. Toess																				
2710	Bauma	665	205	162	147	133	201	268	158	161	194	9	106	160	1904	1434	133	73	11	07

Zahl der Tage >= 1.0 mm 1995

Nr	Station	Hoehe	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	NM	Abw	≥.1	≥.3	≥5	≥10	≥20	≥50	≥100
1430	Hallau	432	17	14	14	11	14	14	9	13	12	4	7	13	142	119	23	195	172	78	47	19	2	0
1440	Wilchingen	432	18	14	14	11	13	13	8	14	11	5	7	13	141	128	13	173	165	82	41	13	0	0
1449	Leibstadt KKW	341	17	15	12	10	12	13	12	12	13	6	7	12	141	-	-	187	162	78	39	19	2	0
1460	Laufenburg	300	18	15	12	6	11	11	9	13	13	6	7	13	134	135	-1	179	166	80	45	21	2	0
1480	Wittnau	415	20	15	15	12	12	15	8	16	12	5	8	13	151	133	18	181	177	83	49	19	0	0
1500	Frick	338	19	15	14	10	11	13	8	11	11	4	7	13	136	138	-2	186	166	77	43	17	1	0
1520	Moehlin	301	18	14	14	11	11	12	10	13	13	5	8	12	141	135	6	186	172	78	40	16	1	0
1540	Breitenhof	545	19	14	15	11	12	12	-	-	-	-	-	-	-	140	-	-	-	-	-	-	-	-
1560	Rheinfelden	280	19	14	15	11	12	11	9	13	12	5	8	13	142	134	8	167	163	75	37	15	1	0
1580	Kilchberg BL	570	19	14	15	10	12	16	-	-	-	-	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-	-
1600	Eptingen	565	19	16	15	11	13	13	9	15	11	5	9	16	152	141	11	185	182	95	49	19	0	0
1610	Sissach	380	-	-	-	-	-	12	9	11	10	4	8	14	-	142	-	-	-	-	-	-	-	-
1620	Bennwil	520	20	13	15	11	13	14	-	-	-	-	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-	-
1630	Waldweide	1014	21	14	14	13	13	14	7	14	9	3	7	14	143	145	-2	155	155	100	42	17	0	0
1640	Waldenburg	525	21	17	15	11	13	13	9	15	10	4	9	14	151	142	9	199	175	90	50	21	0	0
1650	Lampenberg	540	20	15	15	12	13	12	-	-	-	-	-	-	-	139	-	-	-	-	-	-	-	-
1660	Reigoldswil	595	20	15	15	12	13	15	10	14	11	5	9	15	154	140	14	179	168	87	49	18	1	0
1670	Liestal	322	17	14	15	10	12	13	-	-	-	-	-	-	-	135	-	-	-	-	-	-	-	-
1680	Arisdorf	430	14	15	15	11	12	12	10	14	12	6	8	14	143	134	9	168	160	71	36	11	1	0
1690	Ruenenberg	610	16	12	14	11	11	13	10	14	11	5	8	11	136	139	-3	195	165	71	38	18	0	0
1700	Augst BL	275	19	14	13	10	11	14	-	-	-	-	-	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-
1720	Moutier	579	20	14	16	10	15	11	9	11	13	4	7	14	144	140	4	218	178	78	43	15	1	0
1740	Mervelier	556	20	13	17	8	13	11	9	14	14	6	8	15	148	140	8	168	164	95	43	15	3	0
1760	Bellelay	930	21	19	19	10	14	11	12	11	12	5	10	17	161	151	10	200	184	99	61	26	2	0
1780	Rangiers, Les	856	21	16	18	9	14	13	8	13	13	7	10	17	159	157	2	195	179	88	54	21	1	0
1800	Delemont	416	20	12	13	9	13	9	10	13	10	6	7	16	138	133	5	179	162	73	32	13	0	0
1820	Loewenburg BE	590	20	15	16	9	12	13	7	11	12	5	7	16	143	145	-2	204	174	87	52	16	2	0
1824	Laufen	355	19	14	17	8	11	11	8	14	11	4	7	15	139	-	-	172	169	84	42	13	1	0
1850	Grellingen	330	20	14	15	10	13	13	11	-	-	-	-	-	-	141	-	-	-	-	-	-	-	-
1870	Aesch BL	315	17	11	13	9	12	14	-	-	-	-	-	-	-	129	-	-	-	-	-	-	-	-
1890	Gempen SO	585	19	12	16	10	12	12	10	14	15	5	10	15	150	136	14	177	170	75	32	13	1	0
1900	Arlesheim	325	19	12	15	10	12	14	8	13	13	6	8	14	144	130	14	188	165	72	34	12	1	0
1935	Muttenz	280	18	14	16	10	11	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1940	Basel-Binningen	316	19	12	14	9	11	10	7	13	10	5	8	14	132	122	10	173	155	59	32	9	0	0
1950	St.Chrischona	505	19	13	14	9	11	12	9	15	-	-	-	-	-	127	-	-	-	-	-	-	-	-
1955	Riehen	260	-	-	-	-	-	-	-	-	10	4	7	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1970	Erlenpumpwerk BS	255	18	13	13	9	11	11	7	-	-	-	-	-	-	117	-	-	-	-	-	-	-	-
3. Thur																								
2020	Wildhaus	1050	20	14	16	13	15	18	12	20	16	3	9	15	171	154	17	201	190	116	70	27	4	0
2040	Starkenbach	890	22	15	17	14	14	17	11	20	16	4	11	16	177	151	26	215	195	127	78	31	3	0
2060	Ebnat-Kappel	629	20	19	16	11	15	19	10	18	15	3	11	17	174	149	25	209	192	115	78	35	7	1
2080	Ricken	790	20	20	15	11	13	20	11	19	15	2	11	16	173	150	23	197	190	112	75	32	4	1
2100	St.Peterzell	700	20	17	17	12	15	15	8	18	17	3	12	15	169	150	19	203	198	109	58	28	1	1
2110	Mogelsberg	765	18	17	15	11	14	20	9	17	15	2	11	16	165	-	-	203	190	100	54	20	1	0
2130	Kirchberg SG	728	19	18	15	10	12	19	9	17	16	1	11	14	161	-	-	185	180	103	59	32	2	0
2160	Degersheim	799	20	17	15	11	14	19	11	19	14	3	13	16	172	151	21	194	186	105	59	29	1	0
2180	Herisau	700	20	15	15	14	14	20	11	19	16	2	13	18	177	157	20	214	198	100	53	21	0	0
2200	Flawil	572	20	15	14	12	13	19	10	16	15	2	12	16	164	146	18	203	185	94	53	25	0	0
2220	Saentis	2490	20	19	18	15	17	19	13	19	18	4	10	16	188	163	25	228	214	131	93	57	15	1
2230	Schwaegalp	1295	21	20	16	16	19	19	11	18	15	4	11	18	188	-	-	210	206	143	103	54	10	1
2240	Urnaesch	850	20	18	16	13	15	20	9	18	16	3	11	15	174	151	23	221	196	121	75	30	3	1
2250	Kronberg AI	1652	21	18	17	13	17	19	12	19	16	3	12	17	184	-	-	202	193	128	79	37	3	0
2270	Bruelisau	935	19	15	16	12	16	19	9	21	17	2	11	16	173	-	-	196	195	119	68	30	1	0
2280	Appenzell	791	20	16	15	14	15	19	13	20	17	2	11	16	178	151	27	218	200	117	70	30	2	0
2300	Stein AR	780	16	16	15	12	12	19	8	14	14	1	12	17	156	146	10	191	171	91	49	16	0	0
2340	Teufen	848	19	17	15	12	14	20	11	17	16	3	11	17	172	148	24	192	189	105	63	28	0	0
2360	Bischofszell	467	16	12	14	9	12	17	10	15	13	2	11	12	143	136	7	196	173	79	38	17	0	0
2380	Sulgen	475	20	13	14	11	13	16	8	13	14	2	11	16	151	129	22	200	181	78	37	15	1	0
2400	Weinfelden	429	19	14	14	9	11	15	9	14	14	2	10	15	146	126	20	182	171	71	34	11	1	0
2420	Illhart	540	19	12	14	11	12	17	8	14	15	4	10	13	149	125	24	197	186	72	35	11	1	0
2430	Bonau	413	18	13	15	9	13	16	11	14	14	6	9	14	152	-	-	190	181	75	36	12	1	0
2448	Allenwinden	912	21	20	14	10	14	19	10	15	15	2	11	17	168	-	-	217	198	111	73	34	2	0
2450	Au bei Fischingen	690	19	19	14	10	14	18	9	15	15	3	10	16	162	-	-	196	186	101	66	30	1	0
2500	Eschlikon	575	19	19	14	9	12	16	9	14	16	4	11	15	158	138	20	202	181	95	53	27	1	0
2506	Moerisweng	503	18	15	13	9	14	17	9	14	15	3	11	16	154	-	-	220	182	87	43	18	1	0
2510	Taenikon	536	18	16	13	9	12	16	9	14	14	2	8	14	145	131	14	200	176	82	44	18	2	0
2540	Aadorf	532	20	16	14	10	13	16	9	14	15	3	10	17	157	135	22	208	190	95	45	21	1	0
2550	Braunau	630	20	14	14	10	11	16	8	13	16	5	12	15	154	-	-	195	185	88	36	17	3	0
2560	Affeltrangen	485	19	15	13	10	12	17	9	15	15	3	11	14	153	133	20	185	174	80	37	13	2	0
2581	Thundorf	550	19	14	14	11	12	17	10	15	14	5	11	14	156	124	32	233	195	86	40	15	1	0
2600	Frauenfeld	402	17	14	14	9	14	17	9	14	14	5	10	14	151	129	22	201	181	85	41	14	4	0
2620	Kalchrain	580	17	12	14	10	14	14	10	13	14	5	9	13	145	125	20	184	168	65	31	12	1	0
2650	Niederneunforn	440	14	13	14	10	13	13	9	13	13	3	10	14	139	122	17	202	179	64	28	10	2	0
2680	Andelfingen	382	18	12	14	11	14	12	9	12	13	4	9	12	140	127	13	212	171	70	38	11	0	0
4. Toess																								
2710	Bauma	665	17	20	14	9	14	17	11	15	16	3	11	15	162	148	14	212	195	105	61	26	4	0

Monats- und Jahressummen (mm) 1995

Nr	Station	Hoehe	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	NM	PZ	MX	Tag	Mon
2770	Effretikon	480	142	111	118	111	182	171	72	165	91	7	71	139	1380	1109	124	47	13	05
2790	Winterthur-Seen	510	165	129	122	92	213	157	64	149	89	10	78	148	1416	1039	136	68	30	05
5. Glatt																				
2830	Grueningen	490	149	131	144	110	174	217	74	183	137	6	69	149	1543	1198	129	46	24	12
2850	Hinwil	540	140	140	128	128	201	261	109	221	162	6	87	153	1736	1379	126	53	13	05
2870	Pfaeffikon	540	128	113	120	129	182	216	92	166	105	8	70	135	1464	1200	122	53	25	04
2890	Uster (Klaeranlage)	440	142	137	127	118	174	189	84	180	96	6	62	140	1455	1102	132	51	13	08
2930	Reckenholz	443	137	88	93	93	201	115	111	128	80	9	65	123	1243	1006	124	41	30	05
2935	Opfikon	422	170	118	126	95	208	118	153	207	90	8	69	135	1497	-	-	89	11	07
2940	Zuerich Kloten	436	141	90	100	73	199	136	104	150	76	12	77	106	1264	1019	124	64	13	08
2960	Dielsdorf	428	154	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	-	1080	-	-	-	-
2980	Buelach	402	178	99	128	69	200	95	100	130	79	11	99	129	1317	954	138	62	16	11
6. Limmat																				
3020	Weisstannen	1010	216	123	156	119	123	147	150	259	124	7	103	108	1635	1402	117	45	28	08
3080	Obstalden	690	240	139	166	110	146	154	131	318	140	19	155	168	1886	1545	122	66	29	08
3100	Tierfehd(Linthal)	810	328	122	208	203	151	140	154	270	170	5	144	148	2043	1686	121	83	28	08
3140	Urnerboden	1395	265	131	151	195	146	165	206	267	163	11	131	160	1991	1606	124	79	10	01
3160	Braunwald	1330	438	189	293	194	160	136	171	256	170	14	159	186	2366	1870	127	81	10	01
3180	Elm	965	215	101	168	156	138	171	206	240	162	5	100	128	1790	1540	116	44	12	09
3210	Glarus	515	202	134	144	155	133	140	213	253	128	6	110	143	1761	1446	122	63	22	07
3240	Kloental	855	210	150	161	179	150	166	220	377	198	16	122	165	2114	1810	117	74	28	08
3260	Weesen	425	239	174	224	185	181	173	213	313	180	7	155	170	2214	1662	133	59	25	04
3280	Schaenis	415	147	128	151	151	192	188	164	313	191	6	120	163	1914	1558	123	65	08	08
3300	Doggen Benken SG	408	139	119	138	130	170	172	141	286	162	7	102	154	1720	1450	119	107	08	08
3340	Innerthal	910	264	211	254	216	206	260	211	451	218	14	171	249	2725	2047	133	74	11	07
3380	Rempen	650	210	163	217	163	169	222	202	412	179	15	145	195	2292	1717	133	83	13	08
3400	Siebnen	452	145	133	176	133	174	169	161	323	145	14	101	187	1861	1608	116	80	08	08
3420	Lachen	426	144	129	177	139	191	210	149	274	156	16	96	183	1864	1358	137	71	08	08
3440	Wald-Faltigberg	908	203	150	155	163	193	217	89	317	186	19	119	171	1982	1711	116	83	08	08
3460	Bachtel	1110	224	141	179	132	186	239	126	287	186	15	127	169	2011	1601	126	58	13	05
3490	Jona	414	143	113	121	122	159	177	114	284	146	9	74	158	1620	-	-	70	08	08
3500	Rapperswil SG	409	137	118	132	124	172	179	108	242	138	9	78	166	1603	1316	122	63	08	08
3510	Uerikon	415	112	126	143	105	160	165	90	193	127	3	73	182	1479	-	-	61	24	12
3540	Waedenswil	463	188	144	145	121	202	167	82	204	134	5	86	178	1656	1364	121	53	08	08
3620	Kuesnacht	412	136	130	122	90	173	230	63	175	121	5	70	164	1479	1112	133	54	24	12
3700	Zuerich-SMA	556	120	117	114	89	171	163	73	177	87	9	59	145	1324	1128	117	43	08	08
3760	Oberiberg	1087	282	187	268	162	174	189	234	326	175	7	143	209	2356	1914	123	88	11	07
3762	Hoch-Ybrig	1462	382	251	336	225	232	222	264	386	241	14	167	236	2956	-	-	67	10	01
3765	Euthal	900	221	180	218	173	178	201	202	262	166	5	129	210	2145	-	-	87	11	07
3770	Gross SZ	894	234	185	211	166	171	220	245	251	176	4	141	213	2217	-	-	102	11	07
3790	Alpthal	1015	278	221	273	208	191	203	218	338	205	17	170	241	2563	-	-	72	25	04
3800	Einsiedeln	910	201	171	202	164	161	180	230	243	163	4	139	212	2070	1652	125	69	11	07
3810	Altmatt	920	210	175	201	174	199	190	201	285	164	7	161	229	2196	-	-	68	25	04
3840	Sihlbrugg	540	118	122	110	111	219	202	99	241	146	8	70	174	1620	1366	119	58	13	05
3850	Langnau am Albis	560	145	115	121	127	240	268	83	246	170	15	85	168	1783	-	-	71	13	05
3880	Zuerich-Uetliberg	814	126	90	85	85	204	202	73	171	97	9	63	157	1362	1107	123	50	31	05
3900	Waldegg	550	107	97	98	92	204	134	92	165	97	11	68	152	1317	1163	113	51	31	05
3920	Dietikon	385	137	97	106	86	207	129	72	110	94	12	72	134	1256	1098	114	49	31	05
3940	Otelfingen	435	188	109	123	87	224	141	60	170	101	13	83	131	1430	1079	133	59	13	08
3960	Baden	385	188	93	118	86	233	111	71	109	84	14	87	140	1334	1007	132	55	10	01
7. Reuss																				
4020	Guetsch / Andermatt	2287	402	118	237	174	143	146	89	176	137	4	130	79	1835	1572	117	134	10	01
4040	Andermatt	1440	251	105	157	209	126	117	65	167	176	2	102	101	1578	1398	113	72	20	04
4060	Goeschenenalp	1745	214	128	168	245	158	114	89	178	234	7	110	100	1745	1492	117	66	21	04
4080	Goeschenen	1100	275	124	162	355	127	108	71	156	210	2	118	116	1824	1382	132	94	22	04
4118	Bristen	828	179	115	138	230	190	144	138	229	168	17	108	146	1802	-	-	83	20	04
4133	Unterschaechen	1470	262	129	223	215	168	183	223	355	165	5	150	149	2227	-	-	63	10	01
4140	Altdorf	449	162	97	107	145	114	122	130	209	113	1	81	152	1433	1208	119	59	25	12
4170	Isenthal	778	240	174	186	141	146	184	138	272	144	4	185	170	1984	1530	130	60	17	11
4200	Bisisthal SZ	785	350	192	248	247	188	199	218	372	211	9	171	203	2608	1988	131	107	10	01
4230	Muotathal	620	302	194	261	233	193	218	212	391	190	19	163	202	2578	1982	130	75	10	01
4260	Schwyz	490	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	183	-	-	-	-	-	-
4270	Schwyz(Ibach)	448	174	164	174	166	175	197	160	266	159	5	142	180	1962	-	-	55	17	11
4290	Sattel-Aegeri	772	198	178	188	170	178	210	176	381	192	10	162	217	2260	1631	139	64	29	08
4380	Kuessnacht am Rigi	450	95	118	114	109	196	163	102	180	134	2	83	185	1481	1272	116	58	13	05
4410	Engelberg	1035	202	132	152	147	159	163	173	206	153	3	107	185	1782	1562	114	64	25	12
4445	Stans	440	104	119	132	119	149	182	102	172	110	2	81	179	1451	-	-	57	25	12
4500	Lungern	752	331	176	189	95	139	141	190	205	121	3	87	204	1881	1387	136	68	25	12
4510	Giswil	489	200	140	128	83	140	135	134	211	131	2	66	193	1563	-	-	60	25	12
4525	Stoeckalp	1070	240	164	181	160	183	173	135	232	149	14	119	219	1969	-	-	64	25	12
4560	Sarnen	475	126	110	102	92	131	144	121	161	96	5	67	165	1320	1076	123	56	25	12
4590	Luzern	456	76	114	117	101	147	166	108	172	138	2	89	197	1427	1154	124	65	25	12
4600	Pilatus	2106	515	459	277	180	193	231	98	253	127	7	211	409	2960	1840	161	130	25	12
4620	Fluehli LU	928	266	196	201	118	183	159	119	220	195	18	121	226	2022	1635	124	55	10	01
4650	Entlebuch	765	214	166	149	102	190	172	98	203	172	10	85	199	1760	1443	122	62	25	12
4660	Menzberg	1035	266	178	206	118	198	175	75	224	169	7	113	217	1946	-	-	63	25	12

Nr	Station	Hoehe	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	NM	Abw	≥.1	≥.3	≥5	≥10	≥20	≥50	≥100
2770	Effretikon	480	18	17	14	10	14	15	9	14	15	3	9	15	153	138	15	184	169	87	43	16	0	0
2790	Winterthur-Seen	510	18	16	16	9	14	16	9	16	16	4	11	15	160	138	22	183	175	85	46	13	1	0
5. Glatt																								
2830	Grueningen	490	17	17	14	12	14	18	10	15	16	2	10	12	157	141	16	225	189	91	47	21	0	0
2850	Hinwil	540	17	19	14	9	15	18	9	14	14	3	11	13	156	144	12	192	186	94	56	24	1	0
2870	Pfaeffikon	540	17	18	14	10	15	18	11	13	14	3	10	14	157	140	17	191	177	83	49	18	1	0
2890	Uster (Klaeranlage)	440	18	17	14	11	16	16	9	15	14	1	10	14	155	135	20	186	176	88	46	18	1	0
2930	Reckenholz	443	18	13	13	10	14	12	11	14	13	3	7	13	141	129	12	190	170	77	40	15	0	0
2935	Opfikon	422	18	13	15	9	15	11	7	15	14	4	7	12	140	-	-	177	166	87	49	16	3	0
2940	Zuerich Kloten	436	17	13	13	9	14	14	9	13	13	4	8	11	138	130	8	191	169	76	36	15	3	0
2960	Dielsdorf	428	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	134	-	-	-	-	-	-	-	-
2980	Buelach	402	17	12	14	10	14	11	9	13	13	3	8	13	137	128	9	206	174	78	37	16	3	0
6. Limmat																								
3020	Weisstannen	1010	18	14	18	13	16	17	15	21	15	1	11	14	173	148	25	196	184	100	58	19	0	0
3080	Obstalden	690	19	12	17	13	15	16	15	17	15	3	10	14	166	143	23	186	181	111	58	26	3	0
3100	Tierfehd(Linthal)	810	19	15	16	16	15	17	12	19	17	1	12	13	172	154	18	205	190	109	64	35	2	0
3140	Urnerboden	1395	20	15	16	15	15	19	15	21	17	2	11	13	179	153	26	198	196	115	71	29	2	0
3160	Braunwald	1330	19	17	18	14	15	17	14	18	17	3	12	14	178	151	27	209	193	121	83	38	4	0
3180	Elm	965	19	14	16	15	15	18	12	19	17	1	10	13	169	152	17	206	194	102	61	27	0	0
3210	Glarus	515	18	16	15	12	13	15	12	17	15	2	10	11	156	146	10	203	180	101	59	28	1	0
3240	Kloental	855	19	16	16	12	15	17	14	19	15	4	13	15	175	160	15	198	193	117	71	34	3	0
3260	Weesen	425	20	15	17	14	15	18	13	18	15	2	9	15	171	143	28	210	187	109	75	38	5	0
3280	Schaenis	415	17	16	15	12	14	19	10	19	16	3	11	15	167	144	23	192	187	109	64	27	4	0
3300	Doggen Benken SG	408	16	17	15	11	13	17	10	18	16	2	8	13	156	142	14	196	185	96	58	22	1	1
3340	Innerthal	910	21	16	18	13	16	19	12	17	17	4	12	16	181	165	16	224	202	130	88	51	5	0
3380	Rempen	650	20	16	17	14	10	19	11	18	15	3	12	14	169	152	17	210	192	118	78	35	3	0
3400	Siebnen	452	18	15	17	13	11	18	11	17	15	2	9	15	161	142	19	195	184	101	60	29	2	0
3420	Lachen	426	18	16	15	12	13	20	11	17	16	3	10	15	166	143	23	187	179	99	66	26	3	0
3440	Wald-Faltigberg	908	20	19	13	11	12	20	9	18	16	3	12	15	168	154	14	192	184	108	71	26	2	0
3460	Bachtel	1110	20	18	14	11	14	17	10	17	15	4	13	14	167	147	20	192	185	114	70	27	2	0
3490	Jona	414	17	20	14	10	13	17	8	18	16	3	10	12	158	-	-	193	184	96	49	20	1	0
3500	Rapperswil SG	409	16	20	13	10	12	16	9	20	16	3	10	11	156	139	17	185	179	94	51	23	2	0
3510	Uerikon	415	17	18	13	11	15	17	8	15	12	1	10	14	151	-	-	190	176	84	46	20	2	0
3540	Waedenswil	463	17	20	15	10	12	17	9	15	15	2	10	12	154	139	15	196	180	94	55	23	2	0
3620	Kuesnacht	412	16	16	14	11	14	16	10	14	15	1	8	13	148	138	10	193	173	85	39	23	1	0
3700	Zuerich-SMA	556	18	16	15	10	14	14	11	15	13	2	8	14	150	137	13	196	177	77	40	16	0	0
3760	Oberiberg	1087	20	16	16	12	14	16	11	17	17	3	11	16	169	162	7	220	196	127	88	41	1	0
3762	Hoch-Ybrig	1462	21	18	17	12	16	18	13	20	18	2	13	18	186	-	-	222	206	138	98	54	3	0
3765	Euthal	900	20	17	17	13	15	19	11	17	16	2	13	17	177	-	-	212	199	120	78	35	1	0
3770	Gross SZ	894	21	17	17	12	13	18	10	15	15	1	13	17	169	-	-	205	193	116	79	30	2	1
3790	Alpthal	1015	20	17	17	12	12	17	9	15	15	4	12	17	167	-	-	197	190	123	93	40	6	0
3800	Einsiedeln	910	21	17	18	11	12	17	11	17	16	1	12	16	169	156	13	209	189	108	72	30	2	0
3810	Altmatt	920	19	15	16	11	13	17	10	16	14	2	11	12	156	-	-	188	185	115	79	31	4	0
3840	Sihlbrugg	540	19	18	13	10	14	19	10	15	16	3	9	14	160	147	13	206	181	87	55	24	2	0
3850	Langnau am Albis	560	19	17	13	10	13	18	7	13	14	3	10	16	153	-	-	205	178	99	57	24	3	0
3880	Zuerich-Uetliberg	814	18	14	15	11	15	18	10	15	13	2	7	15	153	133	20	180	175	87	41	18	1	0
3900	Waldegg	550	17	16	13	9	15	13	11	15	13	2	9	14	147	140	7	202	179	79	39	15	2	0
3920	Dietikon	385	14	12	16	9	14	13	8	12	15	4	8	14	139	135	4	185	174	79	39	16	0	0
3940	Otelfingen	435	18	16	15	10	15	12	9	13	17	5	8	15	153	135	18	202	179	85	42	16	1	0
3960	Baden	385	17	14	15	9	16	13	8	12	13	4	8	14	143	133	10	196	180	82	39	15	2	0
7. Reuss																								
4020	Guetsch / Andermatt	2287	18	16	16	16	13	15	11	15	13	1	10	12	156	155	1	207	178	88	50	24	5	1
4040	Andermatt	1440	20	15	16	14	13	15	12	14	13	1	10	11	154	143	11	191	175	81	50	23	3	0
4060	Goeschenenalp	1745	19	13	15	14	13	15	10	20	14	4	11	12	160	146	14	193	186	92	58	25	5	0
4080	Goeschenen	1100	19	13	15	13	12	12	10	15	14	1	10	13	147	139	8	176	169	91	59	27	6	0
4118	Bristen	828	17	13	17	12	14	16	13	18	16	1	8	12	157	-	-	204	186	102	57	26	3	0
4133	Unterschaechen	1470	19	15	15	13	15	16	14	18	17	1	11	13	167	-	-	176	174	120	79	36	5	0
4140	Altdorf	449	16	15	12	10	13	14	14	16	14	0	10	12	146	138	8	191	173	82	51	17	3	0
4170	Isenthal	778	19	15	16	13	12	19	12	19	14	2	11	13	165	151	14	184	177	113	68	33	2	0
4200	Bisisthal SZ	785	21	14	16	12	14	17	13	20	17	2	11	14	171	157	14	208	197	117	92	48	5	1
4230	Muotathal	620	20	16	16	13	15	17	12	19	17	3	11	15	174	158	16	198	195	118	91	43	6	0
4260	Schwyz	490	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4270	Schwyz(Ibach)	448	19	17	16	12	13	15	10	18	14	2	11	11	158	-	-	196	180	104	71	30	1	0
4290	Sattel-Aegeri	772	17	17	16	12	13	17	10	16	14	3	12	15	162	146	16	199	183	115	78	34	6	0
4380	Kuessnacht am Rigi	450	13	17	15	11	13	15	9	16	16	1	10	14	150	137	13	191	178	88	55	19	2	0
4410	Engelberg	1035	18	15	17	14	14	18	13	18	16	1	12	16	172	158	14	207	195	106	67	24	1	0
4445	Stans	440	13	16	15	10	13	17	9	17	14	1	10	13	148	-	-	191	177	88	51	16	1	0
4500	Lungern	752	18	16	16	11	12	17	13	18	15	1	11	17	165	145	20	208	192	101	67	30	2	0
4510	Giswil	489	17	16	16	11	13	15	11	16	15	1	9	14	154	-	-	207	186	95	57	22	1	0
4525	Stoeckalp	1070	20	16	15	15	16	19	13	17	16	2	13	16	178	-	-	194	189	118	70	32	1	0
4560	Sarnen	475	16	15	15	12	14	17	11	16	15	2	9	16	158	134	24	216	177	85	43	11	1	0
4590	Luzern	456	14	15	15	9	14	17	8	17	15	1	9	14	148	141	7	195	179	86	53	21	1	0
4600	Pilatus	2106	19	19	19	12	17	20	10	18	15	2	11	16	178	158	20	225	207	120	90	45	15	1
4620	Fluehli LU	928	19	17	16	12	15	17	12	17	14	4	9	17	169	150	19	183	178	113	74	35	2	0
4650	Entlebuch	765	19	17	15	11	16	16	10	16	15	2	9	16	162	147	15	212	185	103	64	25	1	0
4660	Menzberg	1035	20	17	15	10	15	14	10	15	15	2	11	16	160	-	-	193	187	107	70	32	2	0

Monats- und Jahressummen (mm) 1995

Nr	Station	Hoehe	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	NM	PZ	MX	Tag	Mon
4680	Eigenthal	995	205	159	218	105	173	254	185	219	190	6	144	275	2133	1749	122	64	22	07
4740	Unteraegeri	733	161	162	148	167	237	182	119	294	177	4	105	223	1979	1565	126	74	13	05
4770	Lorzentobel	536	109	128	121	121	210	164	115	221	164	5	68	186	1612	1430	113	77	08	08
4810	Zugerberg	920	93	124	127	108	207	177	113	233	141	7	74	201	1605	-	-	42	13	05
4830	Zug	425	96	118	117	107	277	143	107	206	142	7	53	177	1550	1239	125	79	14	05
4860	Cham	423	106	104	116	96	150	172	97	211	117	8	55	176	1408	1145	123	96	08	08
4901	Hausen/Albis	590	109	114	114	122	243	254	83	230	150	11	66	182	1678	-	-	70	08	08
4931	Zwillikon	463	89	82	98	89	155	171	85	195	101	8	52	160	1285	-	-	57	08	08
8. Aare																				
5010	Grimsel Hospiz	1980	509	235	446	255	217	145	76	221	227	2	160	159	2652	2225	119	101	27	03
5030	Guttannen	1055	243	149	201	210	198	143	92	172	182	1	103	149	1843	1706	108	52	10	01
5050	Gadmen	1190	219	213	274	167	171	158	152	221	174	5	72	194	2020	1694	119	64	04	02
5070	Meiringen	595	205	125	150	97	145	118	148	202	135	3	72	149	1549	1330	116	54	25	12
5090	Brienz Kienholz	575	214	164	132	78	155	122	154	170	108	1	49	154	1501	1290	116	55	25	12
5110	Grindelwald	1040	182	138	141	143	187	130	126	212	196	3	79	105	1642	1264	130	46	10	01
5130	Kleine Scheidegg	2061	257	229	321	148	227	136	140	303	157	4	99	94	2115	1523	139	59	26	02
5150	Muerren	1638	309	156	149	126	167	130	117	243	153	4	72	83	1709	1436	119	61	10	01
5170	Lauterbrunnen	818	223	117	116	86	151	93	109	202	120	2	60	81	1360	1166	117	72	10	01
5190	Interlaken	580	178	146	106	86	162	106	142	130	111	2	44	102	1315	1213	108	45	10	01
5230	Kandersteg	1176	150	103	91	91	140	113	166	165	134	7	46	93	1299	1135	114	41	30	07
5255	Geils	1710	280	167	164	94	209	136	164	183	206	12	72	144	1831	-	-	41	10	01
5260	Stiegelschwand	1465	344	175	199	73	179	100	197	211	188	12	87	156	1921	-	-	55	10	01
5270	Adelboden	1320	252	156	142	68	162	102	195	171	154	12	72	112	1598	1312	122	39	10	01
5290	Frutigen	815	230	154	119	70	153	101	163	197	121	4	54	107	1473	1176	125	53	10	01
5310	Kiental	930	182	131	119	95	160	116	192	185	130	3	62	109	1484	1254	118	58	02	07
5330	Hondrich	760	174	159	109	86	217	126	194	224	136	5	57	120	1607	1220	132	65	11	07
5350	Zweisimmen	960	276	196	167	52	163	74	144	146	153	13	66	140	1590	1301	122	48	24	02
5370	Boltigen	855	226	169	170	57	160	74	139	210	162	14	67	142	1590	1320	120	55	11	08
5390	Erlenbach i.S.	683	255	172	133	61	177	103	155	149	145	6	59	138	1553	1246	125	54	25	12
5430	Wimmis	669	231	155	151	87	234	111	185	203	146	6	74	130	1713	1281	134	68	11	07
5450	Thun	560	93	125	74	71	159	111	126	164	117	18	41	108	1207	948	127	54	11	08
5470	Schwarzenegg	920	122	120	106	84	172	150	98	177	161	14	76	122	1402	1183	119	40	25	12
5485	Kiesen	535	93	108	77	67	167	124	75	123	137	18	45	120	1154	-	-	56	25	12
5490	Grosshoechstetten	755	174	158	97	97	215	146	120	172	201	11	85	136	1612	1165	138	47	13	05
5496	Blumenstein	655	141	160	112	61	163	117	129	156	157	19	67	155	1437	1336	108	65	25	12
5500	Riggisberg	775	135	148	114	82	220	121	140	133	137	9	70	140	1449	-	-	58	25	12
5510	Belp	520	183	135	114	55	169	76	82	108	148	11	65	136	1282	1098	117	52	25	12
5520	Bern-Liebefeld	565	149	118	92	56	189	79	63	147	137	11	57	125	1223	1000	122	40	25	12
5530	Muehleberg KKW	483	145	114	82	52	229	78	35	67	138	19	56	131	1146	-	-	54	30	05
5560	Lauenen bei Gstaad	1250	285	184	125	55	168	109	150	185	166	8	75	129	1639	1301	126	49	11	08
5570	Osteig/Gstaad	1195	362	226	209	66	181	130	208	184	191	12	113	156	2038	1333	153	74	10	01
5588	Gstaad Grund	1085	290	208	159	46	165	115	149	175	168	13	79	127	1694	-	-	42	10	01
5610	Chateau d Oex	985	259	182	158	54	167	70	135	183	170	7	92	110	1587	1307	121	40	08	08
5620	Moleson	1972	70	90	99	51	142	70	108	125	138	5	88	100	1086	1020	106	34	07	09
5630	Jaun	1030	267	196	193	72	190	106	178	204	226	8	101	206	1947	1648	118	61	25	12
5650	Valsainte, La	1015	241	203	197	93	235	117	139	190	239	10	94	191	1949	1620	120	87	25	12
5670	Broc(Usine)	680	164	151	125	87	208	102	100	241	178	9	74	136	1575	1200	131	49	25	12
5680	Marsens	718	201	162	141	69	211	80	93	105	211	12	64	161	1510	1235	122	79	25	12
5720	Romont	688	214	152	142	59	254	75	76	127	195	17	56	148	1515	1098	138	62	12	05
5740	Fribourg Posieux	634	115	129	98	61	218	79	42	111	154	12	50	123	1192	999	119	42	25	12
5760	Gauglera	910	137	166	136	66	246	105	95	215	175	7	69	169	1586	1207	131	76	25	12
5763	Courtepin	565	197	124	95	44	197	84	45	106	169	12	53	123	1249	963	130	37	03	09
5768	Sangernboden	1045	/	/	/	/	/	/	/	185	191	9	90	166	-	-	-	-	-	-
5769	Plaffaien	1042	128	130	95	59	208	104	92	190	173	7	74	165	1425	-	-	81	25	12
5773	Tafers	654	144	126	102	57	186	75	61	123	148	10	57	133	1222	-	-	48	25	12
5780	Schwarzenburg	806	148	163	121	76	239	104	189	114	157	7	69	162	1549	1194	130	119	11	07
5784	Gurnigelbad	1200	183	213	174	74	226	141	/	/	/	/	/	/	-	-	-	-	-	-
5790	Laupen	481	148	114	91	77	211	66	54	86	152	12	49	116	1176	-	-	42	30	05
5800	Wahlendorf	760	214	145	119	57	212	94	70	110	144	16	57	157	1395	1163	120	45	30	05
5810	Aarberg	450	195	141	95	37	178	53	51	65	134	16	52	162	1179	982	120	42	24	12
5830	Semsales	873	258	192	143	70	292	75	76	132	241	11	85	190	1765	1350	131	68	25	12
5870	Moudon-Origine	525	220	139	136	40	205	54	73	130	191	12	60	151	1411	1039	136	55	25	12
5890	Payerne	490	150	111	77	39	155	45	68	154	122	8	24	78	1031	1023	101	67	22	08
5900	Payerne (Ville)	450	159	114	91	36	165	44	50	168	145	11	41	121	1145	904	127	70	22	08
5920	Avenches	459	174	128	80	39	175	70	30	102	157	12	44	106	1117	870	128	33	07	09
5940	Murten	433	172	127	103	33	172	54	53	86	185	17	56	119	1177	915	129	48	13	09
5960	Kerzers	434	177	120	83	32	163	52	33	93	158	20	53	122	1106	940	118	37	10	01
5980	Witzwil	432	173	113	91	32	147	53	46	63	166	19	47	124	1074	960	112	33	13	09
6010	Cure, La	1152	361	229	226	66	274	101	75	146	283	86	133	221	2201	1731	127	61	25	12
6030	Sentier, Le	1015	408	265	270	77	206	83	78	154	249	44	121	173	2128	1519	140	57	10	01
6038	Charbonnieres, Les	1135	369	247	240	56	215	54	87	168	230	34	100	192	1992	-	-	55	10	01
6060	Vallorbe-Ville	748	310	198	203	61	170	59	67	124	199	26	81	146	1644	1220	135	53	10	01
6070	Abergement, L	645	286	176	152	52	163	46	43	144	193	30	73	152	1510	1220	124	68	10	01
6080	Valeyres-sous-Rances	512	184	120	110	39	141	38	33	120	146	26	49	107	1113	962	116	44	10	01
6090	Bochuz(Orbe)	437	145	100	81	39	142	38	63	90	146	24	40	85	993	950	105	44	12	05
6100	Echallens	618	165	129	85	39	184	44	65	139	165	18	37	101	1171	1112	105	44	12	05
6115	Chavornay	439	194	124	85	33	146	47	87	124	131	24	50	80	1125	-	-	50	12	05

Nr	Station	Hoehe	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	NM	Abw	≥.1	≥.3	≥5	≥10	≥20	≥50	≥100
4680	Eigenthal	995	21	13	15	15	12	19	14	18	16	1	10	15	169	158	11	191	190	120	86	35	2	0
4740	Unteraegeri	733	15	16	14	11	13	17	10	15	15	2	12	14	154	146	8	191	182	104	61	34	4	0
4770	Lorzentobel	536	18	18	13	12	13	17	10	16	15	2	11	14	159	147	12	192	184	90	59	21	2	0
4810	Zugerberg	920	19	17	16	12	15	19	11	17	15	3	10	17	171	-	-	189	186	96	60	26	0	0
4830	Zug	425	17	16	15	9	13	15	9	17	14	2	8	14	149	136	13	187	172	85	48	20	3	0
4860	Cham	423	15	18	15	9	13	17	9	14	14	2	7	14	147	138	9	186	172	78	51	17	1	0
4901	Hausen/Albis	590	16	17	14	12	15	18	11	13	15	2	9	14	156	-	-	196	183	93	50	21	3	0
4931	Zwillikon	463	16	15	14	10	16	14	11	13	15	2	9	14	149	-	-	195	171	76	39	14	1	0
8. Aare																								
5010	Grimsel Hospiz	1980	20	16	20	17	15	15	11	16	16	0	12	13	171	-	-	225	201	111	79	43	8	1
5030	Guttannen	1055	18	17	17	13	14	15	8	17	16	0	13	13	161	147	14	184	181	99	69	28	1	0
5050	Gadmen	1190	18	16	15	12	13	18	11	16	16	2	9	17	163	159	4	185	184	106	71	32	5	0
5070	Meiringen	595	19	16	15	11	12	17	14	16	13	2	8	15	158	144	14	184	177	93	57	19	1	0
5090	Brienz Kienholz	575	17	16	14	10	14	15	13	16	13	0	8	15	151	138	13	180	175	92	56	18	1	0
5110	Grindelwald	1040	16	16	14	12	15	16	11	17	16	1	10	14	158	141	17	177	170	95	59	28	0	0
5130	Kleine Scheidegg	2061	18	17	20	13	15	16	11	18	15	1	10	15	169	155	14	194	186	113	72	36	3	0
5150	Muerren	1638	17	16	16	14	12	14	14	18	14	2	12	15	164	152	12	188	182	101	56	24	3	0
5170	Lauterbrunnen	818	17	14	15	12	13	12	11	16	14	0	6	11	141	134	7	169	164	83	46	18	1	0
5190	Interlaken	580	15	14	13	10	13	15	13	13	13	0	8	12	139	138	1	189	170	79	43	19	0	0
5230	Kandersteg	1176	16	12	15	11	12	17	14	17	13	1	6	12	146	140	6	185	169	84	51	15	0	0
5255	Geils	1710	19	15	14	12	15	16	12	18	16	3	10	13	163	-	-	181	174	116	71	29	0	0
5260	Stiegelschwand	1465	19	17	15	13	15	13	13	18	15	2	10	14	164	-	-	192	184	103	66	35	1	0
5270	Adelboden	1320	17	15	17	12	16	14	14	17	14	2	10	12	160	143	17	204	187	100	62	24	0	0
5290	Frutigen	815	17	16	15	10	13	12	13	19	14	1	7	14	151	138	13	181	177	84	55	19	1	0
5310	Kiental	930	16	15	15	13	12	12	13	17	14	2	8	14	151	145	6	209	174	89	57	22	1	0
5330	Hondrich	760	16	17	14	12	15	14	15	18	15	3	8	15	162	139	23	189	179	96	53	20	2	0
5350	Zweisimmen	960	18	16	15	12	14	11	14	18	17	4	8	13	160	141	19	169	166	101	58	21	0	0
5370	Boltigen	855	18	16	14	12	14	12	15	18	14	3	10	13	159	137	22	208	184	99	60	22	1	0
5390	Erlenbach i.S.	683	19	16	15	10	16	13	13	15	14	3	8	13	155	140	15	178	172	98	54	19	1	0
5430	Wimmis	669	17	16	14	12	15	14	13	18	14	2	8	13	156	137	19	195	178	98	57	23	4	0
5450	Thun	560	15	15	13	10	13	14	12	16	13	1	7	14	143	124	19	167	162	78	39	12	1	0
5470	Schwarzenegg	920	14	16	13	12	12	14	9	17	12	4	9	13	145	138	7	166	166	99	50	17	0	0
5485	Kiesen	535	16	15	12	12	15	11	11	15	13	4	7	13	144	-	-	182	170	73	41	9	1	0
5490	Grosshoechstetten	755	18	16	15	10	13	11	11	15	14	5	8	15	151	135	16	157	155	102	60	21	0	0
5496	Blumenstein	655	18	17	15	9	15	14	12	16	15	3	7	13	154	-	-	247	196	86	46	20	1	0
5500	Riggisberg	775	18	15	15	12	14	12	11	14	14	4	8	15	152	-	-	180	177	95	54	18	1	0
5510	Belp	520	19	16	14	10	16	10	11	12	13	3	9	13	146	133	13	182	161	86	41	12	1	0
5520	Bern-Liebefeld	565	16	17	13	10	14	11	10	12	11	4	7	13	138	126	12	180	164	82	41	13	0	0
5530	Muehleberg KKW	483	18	16	13	10	14	11	9	11	12	4	7	12	137	-	-	183	159	70	34	15	1	0
5560	Lauenen bei Gstaad	1250	18	16	13	12	14	16	16	18	15	2	9	12	161	141	20	193	181	99	55	24	0	0
5570	Gsteig/Gstaad	1195	18	17	14	12	15	14	17	20	15	2	9	13	166	140	26	201	192	117	71	32	1	0
5588	Gstaad Grund	1085	18	16	15	9	15	13	17	20	15	3	10	13	164	-	-	192	178	101	59	28	0	0
5610	Chateau d Oex	985	18	16	14	10	14	12	13	14	14	4	11	12	152	138	14	179	167	97	61	23	0	0
5620	Moleson	1972	18	14	16	12	14	10	10	14	13	2	7	10	140	144	-4	190	165	64	36	13	0	0
5630	Jaun	1030	18	17	16	13	14	13	15	17	15	4	10	15	167	148	19	218	195	104	69	37	1	0
5650	Valsainte, La	1015	19	18	15	11	16	10	11	14	15	4	9	13	155	144	11	196	181	104	67	29	1	0
5670	Broc(Usine)	680	17	17	12	11	13	10	11	16	15	3	9	13	147	-	-	185	171	90	59	24	0	0
5680	Marsens	718	19	16	13	9	16	9	10	14	15	3	9	12	145	132	13	164	161	88	51	17	1	0
5720	Romont	688	18	15	14	9	13	10	6	14	12	6	7	11	135	129	6	161	157	88	54	21	2	0
5740	Fribourg Posieux	634	17	14	13	11	14	10	8	13	13	5	7	13	138	128	10	183	169	73	39	14	0	0
5760	Gauglera	910	19	17	14	11	14	13	9	15	14	4	8	11	149	136	13	180	178	92	49	24	3	0
5763	Courtepin	565	19	15	14	11	13	13	10	13	13	3	7	13	144	-	-	180	170	83	41	13	0	0
5768	Sangernboden	1045	-	-	-	-	-	-	-	16	15	4	12	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5769	Plaffeien	1042	18	14	13	10	14	12	11	13	13	4	7	13	142	-	-	189	171	80	45	22	1	0
5773	Tafers	654	17	17	14	10	14	11	9	14	12	3	8	13	142	-	-	177	166	82	40	13	0	0
5780	Schwarzenburg	806	17	17	14	11	14	12	10	14	14	3	7	14	147	136	11	180	166	85	51	19	2	1
5784	Gurnigelbad	1200	18	15	14	11	14	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5790	Laupen	481	17	13	14	9	13	11	9	13	13	3	7	13	135	-	-	165	156	83	42	13	0	0
5800	Wahlendorf	760	19	16	14	10	13	12	9	11	13	3	9	12	141	135	6	180	167	84	46	20	0	0
5810	Aarberg	450	19	15	12	8	13	10	9	10	14	6	7	13	136	123	13	162	153	75	42	11	0	0
5830	Semsales	873	19	16	13	9	14	9	12	13	13	3	7	13	141	134	7	180	161	92	68	30	2	0
5870	Moudon-Origine	525	19	12	14	8	14	10	9	13	12	2	8	12	133	122	11	161	149	83	51	17	1	0
5890	Payerne	490	16	14	14	10	13	10	10	10	13	2	5	12	129	123	6	167	151	64	33	13	1	0
5900	Payerne (Ville)	450	16	13	12	9	14	12	9	10	13	4	6	12	130	123	7	155	153	73	39	12	1	0
5920	Avenches	459	18	16	14	7	13	14	8	13	14	4	6	13	140	123	17	162	154	78	41	11	0	0
5940	Murten	433	18	15	14	6	13	11	9	11	13	4	7	11	132	125	7	201	163	80	39	14	0	0
5960	Kerzers	434	16	15	13	7	13	8	9	12	14	5	7	10	129	122	7	156	149	73	39	13	0	0
5980	Witzwil	432	19	15	14	8	14	9	11	10	13	6	7	14	140	121	19	180	153	72	43	9	0	0
6010	Cure, La	1152	20	16	13	12	13	13	9	15	14	8	9	14	156	152	4	185	176	109	74	41	3	0
6030	Sentier, Le	1015	20	18	14	9	13	13	10	15	15	7	9	16	159	151	8	171	167	113	78	44	1	0
6038	Charbonnieres, Les	1135	21	16	16	13	13	12	10	15	15	8	10	14	163	-	-	209	196	108	71	33	2	0
6060	Vallorbe-Ville	748	20	16	14	7	13	9	11	14	11	8	8	14	145	142	3	191	175	91	66	25	1	0
6070	Abergement, L	645	20	17	14	9	13	8	7	14	14	8	9	15	148	126	22	173	171	92	54	20	3	0
6080	Valeyres-sous-Rances	512	18	16	14	7	14	8	7	16	13	8	5	13	139	120	19	152	148	84	38	9	0	0
6090	Bochuz(Orbe)	437	16	12	14	6	13	8	7	14	13	8	8	11	130	120	10	145	141	74	31	8	0	0
6100	Echallens	618	19	15	12	6	11	11	8	16	14	6	6	11	135	121	14	167	153	78	44	9	0	0
6115	Chavornay	439	18	14	14	5	14	10	9	15	16	7	6	11	139	-	-	152	148	72	40	12	0	0

Monats- und Jahressummen (mm) 1995

Nr	Station	Hoehe	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	NM	PZ	MX	Tag	Mon
6130	Yverdon	433	171	129	88	39	138	42	58	81	143	23	42	101	1055	927	114	34	12	09
6137	Villars-Tiercelin	850	281	204	162	56	256	56	72	153	216	16	71	192	1735	-	-	75	25	12
6150	Thierrens	770	194	127	98	43	208	60	79	158	183	16	51	132	1349	1040	130	57	12	05
6152	Orzens	625	167	123	92	44	178	41	56	132	162	20	48	100	1163	-	-	47	12	05
6160	Chaneaz	758	146	102	87	34	176	48	62	121	177	20	47	110	1130	-	-	45	12	05
6180	Baulmes	642	305	192	212	51	196	67	57	141	194	31	85	161	1692	1358	125	60	12	05
6185	Fretez, La	1202	280	163	142	59	253	71	72	127	168	37	100	144	1616	1429	113	79	12	05
6190	Auberson Lé	1100	336	228	259	70	211	53	117	167	221	32	138	176	2008	1474	136	60	12	05
6220	St.Sulpice	760	415	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	-	1507	-	-	-	-
6230	Couvet	750	289	169	193	65	198	67	113	129	170	25	92	132	1642	1267	130	58	10	01
6240	Combe-Garot	532	297	184	200	51	162	45	55	95	183	19	87	156	1534	1339	115	46	10	01
6300	Brevine, La	1042	364	204	252	64	214	45	114	166	200	37	125	186	1971	1424	138	50	11	08
6320	Ponts-de-Martel, Les	1060	347	180	213	65	207	46	115	173	185	30	112	196	1869	1377	136	46	24	12
6330	Boudevilliers	760	271	170	166	45	130	41	60	110	158	20	88	147	1406	1128	125	54	10	01
6340	Neuchatel	485	182	100	92	37	135	54	54	66	139	19	47	106	1031	981	105	34	12	09
6350	Chaumont	1073	287	152	153	57	197	67	78	99	181	20	82	149	1522	1145	133	41	12	09
6360	Chasseral	1599	263	135	149	40	96	40	86	87	131	17	49	98	1191	1322	90	48	10	01
6370	Biel	433	245	146	128	33	172	61	58	81	129	10	68	172	1303	1082	120	61	24	12
6380	Magglingen	915	288	189	188	54	200	114	84	100	166	15	99	195	1692	1320	128	65	24	12
6400	Courtelary	694	284	174	184	63	217	55	96	117	175	23	134	169	1691	1247	136	61	10	01
6406	Hassigkofen	580	238	134	138	56	157	90	62	110	112	14	69	166	1346	-	-	62	24	12
6425	Nesselboden	1060	448	227	239	86	236	121	42	198	181	18	158	193	2147	-	-	68	16	11
6450	Marbach	847	287	209	203	136	207	169	136	234	218	6	120	191	2116	1610	131	71	25	12
6470	Escholzmatt	910	172	155	143	105	179	167	132	205	173	7	95	210	1743	1537	113	58	25	12
6475	Napf	1406	235	203	184	125	232	178	132	281	230	6	113	212	2131	1350	158	73	25	12
6480	Langnau i.E.	700	199	199	137	83	181	119	92	226	172	6	86	167	1667	1265	132	62	25	12
6492	Bad Schwendi	1084	254	220	186	117	216	152	125	217	219	7	105	228	2046	-	-	65	25	12
6500	Kurzeneialp	894	246	185	165	113	206	148	108	200	205	10	96	197	1879	1572	120	56	25	12
6510	Wasen (im Emmental)	805	200	165	133	93	221	175	86	189	183	8	84	179	1716	1273	135	51	08	08
6520	Affoltern i.E.	755	114	110	89	79	156	143	59	204	137	9	66	192	1358	1165	117	56	25	12
6530	Burgdorf	525	168	100	94	59	181	90	63	154	138	10	57	183	1297	1008	129	49	25	12
6560	Riedholz	520	299	173	159	74	178	75	54	218	144	17	93	190	1674	1397	120	77	24	12
6570	Balmberg	1075	300	172	176	69	207	116	54	169	152	14	116	201	1746	-	-	59	24	12
6580	Oeschberg-Koppigen	483	173	112	102	47	163	74	98	145	126	12	64	180	1296	1000	130	50	25	12
6590	Herzogenbuchsee	467	195	115	123	48	157	80	43	181	122	14	66	166	1310	1026	128	61	24	12
6593	Wynau	422	205	125	127	62	165	72	38	229	134	13	66	148	1384	1054	131	69	08	08
6598	Eriswil	730	174	146	129	79	174	159	58	167	137	7	73	196	1499	-	-	62	25	12
6600	Huttwil	630	185	134	144	71	172	139	58	176	159	5	86	205	1534	1100	139	58	25	12
6602	Madiswil	540	210	124	129	55	154	105	92	168	136	7	81	205	1466	-	-	74	24	12
6610	St.Urban	491	206	125	146	62	184	79	36	187	124	8	69	173	1399	1154	121	74	24	12
6630	Luthern	762	218	186	178	89	200	142	106	228	127	4	87	240	1805	1363	132	66	07	08
6634	Ahorn/Kammenhuette	1015	223	167	150	89	220	164	110	193	195	7	96	224	1838	-	-	59	25	12
6648	Wauwil	505	136	100	124	55	147	128	72	152	115	6	66	193	1294	1070	121	66	24	12
6670	Zofingen	425	205	115	146	46	176	99	53	169	131	7	80	173	1400	1079	130	58	24	12
6690	Herbetswil	524	270	121	160	74	159	68	49	166	132	19	125	143	1486	1146	130	46	24	12
6710	Langenbruck	745	195	137	141	88	238	87	51	188	125	22	116	132	1520	1189	128	62	13	05
6730	Balsthal	505	204	102	113	63	146	69	42	199	104	15	92	120	1269	1047	121	35	24	12
6747	Wangen/Olten	416	179	98	122	33	144	64	40	192	98	11	78	118	1177	-	-	50	08	08
6760	Goesgen KKW	380	168	106	109	47	157	71	48	189	91	10	62	112	1170	-	-	44	25	01
6770	Barmelweid	770	183	146	129	53	193	105	74	179	143	28	103	151	1487	1105	135	51	13	05
6790	Buchs-Suhr	387	165	93	111	50	214	114	42	155	96	8	70	143	1261	1024	123	48	31	05
6800	Sempach	510	108	100	113	71	148	153	72	200	125	7	76	184	1357	1040	130	65	08	08
6840	Beromuenster	670	169	104	127	86	166	155	133	233	141	8	76	192	1590	1147	139	66	08	08
6860	Unterkulm	470	215	107	141	59	188	127	72	176	129	4	69	175	1462	1092	134	54	24	12
6880	Aesch LU	460	148	93	116	67	154	136	103	186	118	6	62	188	1377	1078	128	71	08	08
6900	Seengen	445	180	98	125	61	182	142	107	146	112	6	59	170	1388	990	140	52	24	12
6920	Muri AG	540	139	97	108	89	155	122	102	163	113	8	59	177	1332	1092	122	59	24	12
6940	Unterboezberg	514	190	113	116	54	191	79	70	142	105	24	81	151	1316	1007	131	41	30	05
6955	Brugg-Wildegg	350	205	104	107	63	193	92	37	135	86	22	82	135	1261	936	135	57	10	01
6964	PSI Wuerenlingen	334	201	121	97	42	180	73	86	109	92	17	78	126	1222	-	-	51	10	01
6965	Beznau KKW	327	211	116	145	49	117	67	90	105	94	18	84	130	1226	-	-	51	16	11
6970	Beznau	325	239	122	142	52	185	81	80	105	103	20	86	160	1375	995	138	68	24	12
6992	Oberehrendingen	488	183	113	119	88	249	134	55	132	100	15	95	128	1411	1019	138	53	16	11

B. Rhonegebiet

1. Rhone und Genfersee

7020	Oberwald	1375	308	158	142	270	234	104	56	211	217	6	120	144	1970	1493	132	61	28	08
7040	Ulrichen	1345	267	151	133	200	147	102	52	102	151	2	56	106	1469	885	166	65	21	04
7080	Ernen	1000	172	108	66	172	115	76	32	72	113	1	46	54	1027	900	114	75	21	04
7100	Binn	1415	160	71	67	313	158	102	52	117	156	5	67	51	1319	1009	131	132	21	04
7130	Brig	671	207	114	64	117	102	50	31	61	80	2	24	47	899	723	124	65	10	01
7161	Saas Fee	1790	114	84	68	168	160	68	54	47	152	2	32	52	1001	-	-	79	21	04
7163	Saas Balen	1355	70	67	33	167	121	59	40	43	107	2	31	38	778	-	-	90	21	04
7190	Zermatt	1638	81	80	33	81	134	51	47	60	88	1	29	15	700	694	101	44	30	05
7220	Graechen	1617	79	70	41	79	102	32	49	42	84	2	18	28	626	512	122	47	21	04
7240	Ackersand Stalden	700	92	75	38	109	98	40	37	44	73	11	22	39	678	475	143	63	21	04
7255	Visp	640	140	94	52	79	82	29	26	29	63	2	24	46	666	550	121	41	21	04

Nr	Station	Hoehe	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	NM	Abw	≥.1	≥.3	≥5	≥10	≥20	≥50	≥100
6130	Yverdon	433	20	14	15	10	13	10	12	14	13	7	7	13	148	119	29	172	165	77	33	8	0	0
6137	Villars-Tiercelin	850	19	17	14	7	13	11	7	13	14	4	7	13	139	-	-	171	162	95	66	30	2	0
6150	Thierrens	770	20	14	14	7	13	11	8	14	13	4	8	14	140	128	12	162	155	90	46	15	1	0
6152	Orzens	625	19	13	13	8	13	10	9	14	13	7	8	11	138	-	-	175	158	81	39	11	0	0
6160	Chaneaz	758	20	15	12	6	12	11	9	13	13	6	7	13	137	-	-	148	148	77	41	11	0	0
6180	Baulmes	642	20	17	15	9	13	8	9	14	13	9	9	13	149	138	11	185	163	97	62	22	2	0
6185	Fretaz, La	1202	20	17	16	11	13	12	10	15	11	9	9	12	155	138	17	190	175	94	64	15	1	0
6190	Auberson L¢	1100	20	17	17	12	12	11	13	14	14	10	11	14	165	155	10	222	192	107	73	32	2	0
6220	St.Sulpice	760	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150	-	-	-	-	-	-	-	-
6230	Couvet	750	19	16	15	11	13	12	14	14	14	9	9	14	160	142	18	183	175	93	64	22	1	0
6240	Combe-Garot	532	19	15	17	7	13	12	9	14	13	6	8	13	146	136	10	172	165	89	56	23	0	0
6300	Brevine, La	1042	20	19	17	10	13	9	13	13	16	7	10	15	162	151	11	234	190	109	69	34	1	0
6320	Ponts-de-Martel, Les	1060	19	17	17	11	15	10	14	15	14	7	9	13	161	145	16	196	176	105	58	32	0	0
6330	Boudevilliers	760	19	14	15	7	13	10	10	13	12	6	8	13	140	133	7	201	167	83	50	16	1	0
6340	Neuchatel	485	19	13	13	7	13	7	9	11	14	5	8	13	132	124	8	176	155	74	37	11	0	0
6350	Chaumont	1073	20	15	16	9	14	12	12	14	14	6	8	15	155	138	17	162	161	100	65	16	0	0
6360	Chasseral	1599	18	17	13	8	13	14	12	10	13	4	7	12	141	146	-5	212	178	75	37	10	0	0
6370	Biel	433	19	15	14	7	13	12	10	12	12	4	6	13	137	125	12	171	152	81	46	14	2	0
6380	Magglingen	915	19	14	16	9	12	12	9	14	15	6	7	14	147	143	4	162	158	101	60	26	2	0
6400	Courtelary	694	20	16	18	10	13	12	14	14	13	6	8	15	159	137	22	190	182	97	57	24	2	0
6406	Hessigkofen	580	19	14	15	7	12	10	7	10	13	5	6	12	130	-	-	173	150	84	42	18	1	0
6425	Nesselboden	1060	21	16	15	10	15	14	7	14	13	5	10	15	155	-	-	200	182	107	74	33	7	0
6450	Marbach	847	20	17	16	11	14	18	13	17	15	2	10	16	169	151	18	197	189	115	72	35	1	0
6470	Escholzmatt	910	20	17	16	11	13	16	13	16	15	3	10	18	168	157	11	205	193	103	59	27	1	0
6475	Napf	1406	19	18	15	10	14	15	11	17	16	2	9	16	162	150	12	204	187	117	75	36	2	0
6480	Langnau i.E.	700	18	15	14	9	14	16	11	15	13	3	9	15	152	140	12	182	176	103	58	23	2	0
6492	Bad Schwendi	1084	20	17	16	10	14	15	11	14	15	3	9	16	160	-	-	193	181	114	78	31	1	0
6500	Kurzeneialp	894	20	16	16	11	14	14	11	13	13	3	10	16	157	153	4	198	183	114	68	26	1	0
6510	Wasen (im Emmental)	805	19	16	16	11	13	18	11	15	14	5	9	15	162	143	19	170	170	107	67	23	1	0
6520	Affoltern i.E.	755	18	16	14	10	13	12	11	12	12	4	10	16	148	139	9	191	177	85	47	17	2	0
6530	Burgdorf	525	19	15	13	10	15	12	11	15	12	4	9	13	148	128	20	169	160	83	41	18	0	0
6560	Riedholz	520	20	17	15	9	14	13	8	14	13	4	8	14	149	141	8	203	189	92	62	23	3	0
6570	Balmberg	1075	22	15	16	11	14	14	9	13	13	3	11	17	158	-	-	187	183	101	68	26	2	0
6580	Oeschberg-Koppigen	483	18	15	13	8	14	11	10	13	13	5	9	13	142	133	9	194	175	79	40	17	1	0
6590	Herzogenbuchsee	467	18	16	14	9	14	12	9	13	11	3	8	15	142	-	-	203	170	87	43	15	1	0
6593	Wynau	422	19	16	14	9	15	11	7	16	13	4	7	15	146	134	12	201	172	84	46	16	2	0
6598	Eriswil	730	19	17	15	10	14	12	11	16	12	3	9	12	150	-	-	191	175	97	53	19	2	0
6600	Huttwil	630	18	15	13	11	13	13	10	15	11	1	7	14	141	-	-	182	166	94	52	24	2	0
6602	Madiswil	540	19	16	13	9	12	11	9	13	15	2	9	12	140	-	-	177	162	92	47	17	2	0
6610	St.Urban	491	19	14	16	9	14	12	7	14	13	3	8	14	143	136	7	162	158	90	42	16	1	0
6630	Luthern	762	19	17	15	11	14	14	9	15	13	1	7	15	150	150	0	196	169	101	69	29	3	0
6634	Ahorn/Kammenhuette	1015	20	17	16	9	14	13	11	15	14	3	9	16	157	-	-	204	185	105	69	25	1	0
6648	Wauwil	505	19	16	14	9	11	11	9	11	13	2	8	14	137	139	-2	157	153	85	40	14	2	0
6670	Zofingen	425	19	17	15	9	13	13	9	14	13	3	7	16	148	134	14	185	173	92	46	15	1	0
6690	Herbetswil	524	21	14	16	11	12	12	8	16	13	4	8	15	150	-	-	219	184	93	55	18	0	0
6710	Langenbruck	745	19	18	17	13	15	13	6	15	12	5	9	15	157	142	15	187	179	88	51	19	1	0
6730	Balsthal	505	21	14	15	11	13	12	8	16	13	4	8	14	149	134	15	208	185	80	47	15	0	0
6747	Wangen/Olten	416	18	12	14	7	14	12	8	14	11	3	9	12	134	-	-	154	147	79	33	13	1	0
6760	Goesgen KKW	380	18	14	15	8	12	14	7	14	10	4	7	10	133	-	-	182	162	77	41	12	0	0
6770	Barmelweid	770	18	15	15	10	11	15	9	14	16	4	9	15	151	139	12	200	176	97	49	14	1	0
6790	Buchs-Suhr	387	18	12	14	9	14	15	8	13	9	2	7	13	134	135	-1	182	162	75	39	17	0	0
6800	Sempach	510	17	16	15	10	13	17	9	11	14	3	9	14	148	131	17	198	177	81	45	15	2	0
6840	Beromuenster	670	19	15	15	10	13	15	9	13	14	3	10	15	151	137	14	179	176	93	57	19	3	0
6860	Unterkulm	470	17	15	15	8	12	13	9	12	13	2	8	14	138	135	3	173	162	95	50	14	2	0
6880	Aesch LU	460	17	15	13	10	14	13	9	14	14	2	9	14	144	135	9	216	177	83	44	14	2	0
6900	Seengen	445	18	15	14	9	12	13	8	13	12	3	8	14	139	131	8	170	162	85	50	20	1	0
6920	Muri AG	540	19	18	14	9	13	14	10	14	16	3	9	14	153	136	17	208	179	82	43	15	2	0
6940	Unterboezberg	514	18	17	16	13	11	15	10	16	15	6	8	16	161	136	25	177	174	91	41	14	0	0
6955	Brugg-Wildegg	350	17	14	16	8	11	14	7	14	9	5	7	11	133	130	3	204	172	76	40	12	1	0
6964	PSI Wuerenlingen	334	18	15	9	4	11	15	11	12	13	5	6	14	133	-	-	190	163	77	37	13	1	0
6965	Beznau KKW	327	18	15	13	8	11	13	9	12	13	5	6	14	137	-	-	187	168	78	40	14	1	0
6970	Beznau	325	18	15	16	9	12	13	9	12	12	5	7	15	143	130	13	199	168	74	46	16	3	0
6992	Oberehrendingen	488	18	15	15	12	15	14	8	15	15	3	8	16	154	136	18	203	179	84	45	14	2	0
B.	Rhonegebiet																							
1.	Rhone und Genfersee																							
7020	Oberwald	1375	18	17	12	14	14	15	10	17	16	3	13	16	165	130	35	188	185	103	69	35	3	0
7040	Ulrichen	1345	18	16	13	11	12	9	7	12	11	0	8	11	128	110	18	173	155	81	43	20	3	0
7080	Ernen	1000	16	13	11	10	10	10	6	10	12	1	6	10	115	106	9	143	130	62	29	11	1	0
7100	Binn	1415	17	11	10	10	8	10	6	12	10	2	9	12	117	106	11	151	142	66	35	16	4	1
7130	Brig	671	17	14	8	11	6	4	6	12	7	1	6	11	103	87	16	116	113	50	26	11	2	0
7161	Saas Fee	1790	14	12	10	8	8	9	10	12	11	1	5	11	111	-	-	137	134	56	30	11	2	0
7163	Saas Balen	1355	14	11	8	9	9	7	8	9	10	1	5	8	99	-	-	141	116	43	20	8	1	0
7190	Zermatt	1638	10	11	6	9	9	7	7	11	11	0	5	7	93	94	-1	144	123	43	17	8	0	0
7220	Graechen	1617	14	13	9	7	8	5	11	10	10	1	4	9	101	79	22	146	129	40	15	4	0	0
7240	Ackersand Stalden	700	12	7	7	9	7	6	7	10	9	1	6	9	90	73	17	111	106	42	21	5	1	0
7255	Visp	640	13	9	8	9	7	6	5	9	8	1	5	9	89	81	8	135	119	46	19	7	0	0

Monats- und Jahressummen (mm) 1995

Nr	Station	Hoehe	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	NM	PZ	MX	Tag	Mon
7270	Ried(Loetschen)	1480	241	168	114	98	105	47	58	92	95	6	52	94	1170	-	-	38	24	02
7300	Leukerbad	1400	348	209	166	91	148	63	81	126	124	8	64	130	1558	1049	149	65	10	01
7360	Sierre	565	213	136	76	26	102	33	46	82	81	5	45	65	910	587	155	61	10	01
7380	Montana	1508	384	191	143	44	137	44	66	120	97	7	62	94	1389	859	162	100	10	01
7400	Mottec	1560	165	118	92	80	170	84	57	99	104	3	38	43	1053	-	-	45	30	05
7410	Grimentz	1575	170	124	56	52	162	69	46	100	91	0	26	34	930	778	120	38	30	05
7464	Evolene-Villaz	1825	136	99	68	83	148	71	32	82	86	5	25	34	869	-	-	38	30	05
7465	Evolene	1375	130	107	65	82	155	88	29	78	85	3	25	38	885	-	-	37	30	05
7470	Heremence	1260	166	147	83	55	148	59	31	67	99	5	47	59	966	684	141	37	07	09
7520	Sion	482	136	136	53	20	106	32	39	53	73	4	48	59	759	575	132	33	07	09
7570	Fey	737	117	119	37	15	101	27	57	38	76	4	38	58	687	605	114	34	07	09
7580	Mauvoisin	1841	207	179	135	116	177	67	46	93	147	12	71	62	1312	-	-	40	13	09
7590	Montagnier (Bagnes)	845	201	167	99	80	158	94	48	59	119	6	64	65	1160	767	151	45	24	02
7620	Grand-St-Bernard	2472	369	430	334	349	407	103	64	134	264	43	205	134	2836	2099	135	103	21	04
7640	Bourg-St.-Pierre	1620	182	137	103	83	164	53	52	74	113	7	41	59	1068	868	123	36	31	05
7670	Orsieres	922	196	144	95	38	140	45	44	72	118	9	44	73	1018	735	139	45	01	01
7710	Martigny-la Batiaz	462	239	212	135	16	112	50	39	63	107	8	55	87	1123	-	-	46	10	01
7750	Chatelard, Le	1130	259	219	140	36	162	55	59	91	148	13	81	116	1379	1077	128	45	07	09
7770	Marecottes, Les	1107	396	281	220	28	140	73	49	80	142	15	99	130	1653	1160	142	60	24	02
7800	Gryon	1085	294	205	130	52	202	100	122	125	161	10	89	99	1589	1334	119	44	10	01
7820	Plans-sur-Bex, Les	1070	313	199	135	76	196	96	118	124	172	10	95	103	1637	1399	117	110	10	01
7860	Bex	402	186	176	99	35	163	57	102	97	121	10	52	81	1179	970	122	46	07	09
7880	Morgins	1365	416	279	196	55	218	91	143	200	231	30	133	204	2196	-	-	58	07	09
7940	Diablerets, Les	1162	369	247	197	64	168	115	176	161	202	12	110	131	1952	1502	130	62	10	01
7950	Col des Mosses	1445	410	279	206	57	168	78	100	181	208	9	115	147	1958	-	-	84	24	01
7958	Sepey, Le	1267	385	229	156	52	182	83	85	140	200	8	101	114	1735	1396	124	84	10	01
7970	Aigle	381	218	169	112	33	149	66	82	164	133	11	68	74	1279	881	145	42	10	01
8010	Avants, Les	982	338	254	190	89	339	102	146	198	271	12	87	129	2155	1660	130	97	12	05
8020	Montreux-Clarens	405	224	212	149	67	256	100	99	156	219	9	64	115	1670	1151	145	69	26	05
8025	Fruence	830	308	222	188	73	277	76	72	156	237	18	95	213	1935	-	-	60	12	05
8040	Vevey	386	236	206	142	57	248	64	74	141	231	12	67	131	1609	1104	146	59	12	05
8060	Tour de Gourze	915	174	174	119	54	252	43	74	149	247	19	68	135	1508	1225	123	83	12	05
8080	Riex	470	256	201	141	49	248	56	79	131	256	20	70	143	1650	1177	140	69	12	05
8100	Pully	461	197	156	109	42	224	48	74	119	275	26	63	119	1452	1111	131	63	12	05
8130	Lausanne	605	204	150	116	47	228	49	58	139	282	26	60	122	1481	1064	139	71	13	09
8180	Cossonay	570	188	118	86	29	159	48	49	108	179	25	43	97	1129	936	121	51	12	09
8230	Marcelin	425	240	169	118	30	178	47	41	99	198	20	49	140	1329	996	133	49	12	09
8245	Biere	695	312	211	175	34	136	74	42	130	181	37	46	138	1516	-	-	54	10	01
8260	Longirod	890	257	191	137	35	141	71	38	96	214	41	62	133	1416	1241	114	75	12	09
8280	Dole, La	1670	405	285	270	60	198	90	69	169	277	62	117	207	2209	1685	131	59	24	02
8285	Cheserex	532	352	268	189	50	186	81	60	105	228	47	71	133	1770	-	-	70	12	09
8290	Changins	430	229	163	102	25	128	61	58	71	165	34	42	104	1182	944	125	56	12	09
8350	Jussy	465	162	140	61	39	155	43	39	65	180	35	43	93	1055	904	117	49	12	09
8385	Croix-de-Rozon	478	177	149	89	40	153	26	56	78	197	39	58	124	1186	897	132	63	12	09
8410	Geneve-Aire	375	174	143	69	25	116	33	43	66	155	39	42	92	997	889	112	50	12	09
8440	Geneve-Cointrin	420	185	139	76	23	114	52	38	62	151	49	38	104	1031	930	111	47	12	09
2. Doubs																				
8520	Brenets, Les	875	307	183	203	67	196	71	164	224	164	32	111	177	1899	1463	130	55	24	12
8540	Locle, Le	920	311	177	208	59	198	55	105	150	167	21	127	174	1752	1488	118	58	24	12
8545	Chaux-de-Fonds, La	1018	280	185	207	62	197	68	131	141	164	22	127	160	1744	1400	125	56	24	12
8569	Montagne-du-Droit	1170	214	144	200	76	202	68	147	148	169	37	133	150	1688	-	-	51	24	12
8600	Saignelegier	993	302	193	234	58	264	66	85	175	185	22	113	176	1873	1374	136	55	10	01
8640	Fahy	596	145	131	138	61	216	73	63	101	141	22	95	135	1321	1055	125	49	19	03
8670	Mormont	540	174	149	158	43	209	66	66	91	133	18	100	148	1355	1108	122	47	16	11
C. Pogebiet																				
1. Tessin																				
9030	Airolo	1139	155	94	54	285	134	71	65	89	236	50	118	67	1418	1676	85	104	20	04
9035	Piotta	1007	115	67	44	258	117	87	111	77	220	26	58	56	1236	1322	93	90	20	04
9042	Faido	760	124	68	31	277	102	95	90	90	229	29	64	67	1266	-	-	96	20	04
9069	Olivone	905	76	70	25	182	114	85	120	85	190	23	58	73	1101	1434	77	54	20	04
9090	Comprovasco	575	74	59	20	203	112	98	79	77	190	22	56	54	1044	1060	98	53	20	04
9110	Biasca	291	87	59	22	262	117	105	127	75	218	25	67	58	1222	1632	75	95	20	04
9130	San Bernardino	1639	113	81	37	212	197	125	116	138	244	35	78	85	1461	1726	85	65	20	04
9160	Mesocco	815	88	66	12	160	128	121	96	104	199	21	62	67	1124	1506	75	56	10	06
9180	Braggio	1320	65	70	23	171	140	127	106	101	218	30	60	55	1166	1585	74	56	10	06
9200	Grono	380	67	65	22	149	90	102	107	122	222	17	56	55	1074	1442	74	65	12	09
9220	Bellinzona	225	58	74	14	203	154	86	121	162	262	32	65	59	1290	1586	81	69	12	09
9240	Magadino	197	53	57	28	309	173	136	122	113	357	33	84	74	1539	1916	80	109	20	04
9258	Sonogno	925	99	73	25	349	162	110	180	103	288	76	84	83	1632	-	-	106	20	04
9280	Vira (Gambarogno)	210	49	59	20	330	172	147	111	138	390	34	88	76	1614	1868	86	120	19	09
9295	Robiei	1898	230	123	84	423	247	90	88	150	322	97	178	118	2150	-	-	98	20	04
9320	Cevio	418	74	65	39	336	152	108	188	82	316	59	94	69	1582	1729	91	112	20	04
9340	Bosco-Gurin	1505	145	76	42	362	168	103	104	165	304	65	108	70	1712	1910	90	94	21	04
9360	Mosogno	760	81	50	23	461	156	95	126	114	375	84	96	86	1747	1998	87	151	20	04
9380	Camedo	550	47	63	21	584	188	97	165	137	413	101	101	88	2005	2211	91	209	20	04
9397	Cimetta	1672	40	48	15	204	145	107	131	112	335	45	76	42	1300	1475	88	93	19	09

Nr	Station	Hoehe	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	NM	Abw	≥.1	≥.3	≥5	≥10	≥20	≥50	≥100
7270	Ried(Loetschen)	1480	18	15	12	11	10	10	11	14	14	1	9	12	137	-	-	168	156	80	42	15	0	0
7300	Leukerbad	1400	18	15	14	10	13	10	11	11	16	1	8	9	136	110	26	179	161	91	59	23	1	0
7360	Sierre	565	17	10	8	5	11	8	7	10	13	1	8	10	108	84	24	117	117	60	28	13	1	0
7380	Montana	1508	19	15	13	8	12	11	9	12	15	1	9	11	135	106	29	175	160	75	47	22	2	0
7400	Mottec	1560	17	14	12	11	12	11	8	13	12	1	8	9	128	-	-	138	138	73	35	10	0	0
7410	Grimentz	1575	16	15	11	9	12	11	8	11	12	0	6	6	117	108	9	145	129	57	28	10	0	0
7464	Evolene-Villaz	1825	15	15	11	10	11	11	7	14	12	1	6	8	121	-	-	171	152	57	21	9	0	0
7465	Evolene	1375	17	14	8	9	10	11	8	12	12	1	6	8	116	-	-	131	130	57	26	9	0	0
7470	Heremence	1260	18	15	9	7	11	11	9	10	14	1	6	10	121	97	24	162	144	63	33	12	0	0
7520	Sion	482	13	14	10	7	11	8	6	8	10	1	7	9	104	87	17	137	122	49	23	7	0	0
7570	Fey	737	13	13	7	5	10	8	8	6	11	1	7	9	98	-	-	140	122	46	22	5	0	0
7580	Mauvoisin	1841	18	16	15	13	15	13	9	12	13	4	9	14	151	-	-	175	171	81	47	17	0	0
7590	Montagnier (Bagnes)	845	18	13	12	12	11	13	6	12	10	2	9	10	128	101	27	164	140	83	42	11	0	0
7620	Grand-St-Bernard	2472	15	19	15	12	15	12	11	15	15	5	12	18	164	154	10	213	194	113	76	43	16	1
7640	Bourg-St.-Pierre	1620	18	15	13	11	14	11	9	13	12	1	6	9	132	106	26	180	161	65	39	9	0	0
7670	Orsieres	922	17	14	13	8	12	10	6	9	12	2	8	10	121	90	31	136	133	69	33	11	0	0
7710	Martigny-la Batiaz	462	16	16	11	2	12	9	8	8	12	2	6	10	112	-	-	140	135	68	36	15	0	0
7750	Chatelard, Le	1130	17	16	11	6	14	12	12	13	14	2	7	10	134	124	10	146	144	86	47	21	0	0
7770	Marecottes, Les	1107	18	15	11	4	14	15	9	12	14	3	7	11	133	115	18	153	148	88	56	30	2	0
7800	Gryon	1085	18	14	13	10	13	17	13	17	15	2	9	11	152	142	10	200	170	96	60	22	0	0
7820	Plans-sur-Bex, Les	1070	18	16	13	10	14	12	13	15	15	4	8	13	151	131	20	177	166	97	64	20	1	1
7860	Bex	402	17	17	13	8	10	13	11	11	11	3	7	11	132	118	14	160	146	76	39	11	0	0
7880	Morgins	1365	18	18	14	9	13	12	13	16	14	5	9	13	154	-	-	191	176	113	79	36	3	0
7940	Diablerets, Les	1162	19	17	15	10	13	15	15	15	15	3	9	12	158	137	21	183	175	107	77	33	1	0
7950	Col des Mosses	1445	18	16	15	10	15	13	13	18	15	5	11	12	161	-	-	187	184	100	66	32	3	0
7958	Sepey, Le	1267	18	17	14	10	13	12	12	15	14	3	8	11	147	-	-	182	174	97	64	26	2	0
7970	Aigle	381	17	16	12	7	12	9	11	13	14	3	8	11	133	112	21	162	149	82	44	18	0	0
8010	Avants, Les	982	18	17	15	10	14	10	12	15	16	3	9	11	150	142	8	173	170	104	77	36	5	0
8020	Montreux-Clarens	405	18	18	13	7	13	11	10	11	12	3	9	12	137	128	9	165	155	93	64	26	1	0
8025	Fruence	830	18	14	13	8	13	10	9	14	14	4	8	12	137	-	-	166	156	100	70	36	2	0
8040	Vevey	386	17	16	13	9	14	8	9	13	13	3	7	12	134	121	13	158	151	89	63	24	1	0
8060	Tour de Gourze	915	18	15	12	10	13	10	10	14	14	4	8	10	138	128	10	165	158	98	55	19	1	0
8080	Riex	470	18	18	13	8	13	9	10	12	14	5	8	9	137	123	14	154	149	91	63	27	1	0
8100	Pully	461	17	18	12	7	13	10	9	11	13	4	6	11	131	122	9	166	149	87	51	22	2	0
8130	Lausanne	605	17	17	12	6	12	12	6	13	14	4	6	11	130	121	9	157	146	89	54	22	2	0
8180	Cossonay	570	20	12	12	5	13	10	7	12	13	6	6	11	127	116	11	162	145	76	41	8	1	0
8230	Marcelin	425	19	13	13	5	14	9	8	11	16	5	5	11	129	113	16	157	148	78	51	14	0	0
8245	Biere	695	19	14	14	7	10	7	6	13	13	6	7	11	127	-	-	159	147	91	55	25	2	0
8260	Longirod	890	20	18	14	8	12	9	5	11	13	7	9	11	137	126	11	171	162	87	52	16	1	0
8280	Dole, La	1670	18	18	15	11	12	11	8	17	15	7	9	12	153	155	-2	186	173	105	76	43	6	0
8285	Cheserex	532	20	17	13	7	13	9	6	11	12	7	7	10	132	-	-	159	143	94	66	29	3	0
8290	Changins	430	19	16	12	6	13	9	6	11	13	6	6	11	128	115	13	162	146	76	45	12	1	0
8350	Jussy	465	20	17	11	7	12	6	7	9	13	4	7	11	124	111	13	172	150	70	35	11	0	0
8385	Croix-de-Rozon	478	18	15	11	6	13	5	8	10	14	5	8	12	125	110	15	149	143	78	40	11	2	0
8410	Geneve-Aire	375	19	14	11	5	11	5	8	10	13	7	6	11	120	107	13	153	141	74	35	7	1	0
8440	Geneve-Cointrin	420	17	14	12	5	11	7	7	9	14	6	6	12	120	108	12	169	145	73	38	7	0	0
2. Doubs																								
8520	Brenets, Les	875	20	17	17	11	14	11	14	16	14	5	12	13	164	157	7	215	186	112	70	31	2	0
8540	Locle, Le	920	20	16	17	11	14	11	13	14	15	5	12	12	160	-	-	188	179	101	59	31	2	0
8545	Chaux-de-Fonds, La	1018	21	18	15	9	13	13	13	13	15	6	10	13	159	155	4	199	186	98	59	29	2	0
8569	Montagne-du-Droit	1170	21	17	15	11	15	11	11	14	14	8	10	14	161	-	-	201	185	105	55	23	1	0
8600	Saignelegier	993	20	18	17	11	13	12	9	11	16	7	9	15	158	150	8	165	164	101	71	26	3	0
8640	Fahy	596	18	14	13	8	13	9	8	11	11	6	8	13	132	148	-16	186	161	86	46	14	0	0
8670	Mormont	540	18	17	15	7	15	9	9	14	10	5	8	16	143	141	2	212	172	86	47	14	0	0
C. Pogebiet																								
1. Tessin																								
9030	Airolo	1139	14	8	6	8	11	8	5	11	12	3	9	14	109	121	-12	122	120	65	46	21	5	1
9035	Piotta	1007	13	12	7	8	11	8	11	14	12	3	9	13	121	100	21	152	141	59	35	16	4	0
9042	Faido	760	14	8	6	9	11	10	5	12	11	3	10	12	111	-	-	122	122	56	35	15	6	0
9069	Olivone	905	9	8	4	7	9	8	9	11	13	3	7	11	99	111	-12	145	133	56	33	16	1	0
9090	Comprovasco	575	7	8	3	8	9	9	7	12	11	3	8	9	94	-	-	131	118	49	33	13	2	0
9110	Biasca	291	4	7	5	9	8	9	8	10	12	3	9	11	95	102	-7	110	109	56	37	14	7	0
9130	San Bernardino	1639	10	10	6	7	12	11	13	16	13	4	11	11	124	130	-6	177	151	76	47	20	3	0
9160	Mesocco	815	7	9	4	9	10	10	13	12	11	3	10	11	109	107	2	123	119	60	37	17	1	0
9180	Braggio	1320	8	10	4	9	9	12	6	12	10	3	7	8	98	110	-12	124	118	64	39	16	2	0
9200	Grono	380	6	10	4	8	8	11	9	13	9	3	7	9	97	102	-5	117	116	61	34	14	1	0
9220	Bellinzona	225	5	9	3	10	9	8	8	12	9	3	8	8	92	103	-11	117	111	61	39	20	5	0
9240	Magadino	197	5	7	4	9	10	9	9	12	14	3	7	9	98	108	-10	125	114	63	39	19	9	1
9258	Sonogno	925	8	6	5	10	11	9	9	11	16	3	8	9	105	-	-	122	118	69	45	20	9	1
9280	Vira (Gambarogno)	210	4	7	3	8	10	10	8	12	15	3	8	8	96	104	-8	126	111	61	39	25	10	1
9295	Robiei	1898	17	12	12	9	11	9	9	16	16	4	14	14	143	-	-	180	163	89	59	32	12	0
9320	Cevio	418	10	8	7	10	11	11	8	13	15	3	9	11	116	104	12	126	126	64	41	21	8	1
9340	Bosco-Gurin	1505	16	7	7	9	11	8	9	16	15	3	9	13	123	121	2	139	135	78	51	23	7	0
9360	Mosogno	760	5	8	4	9	11	10	6	15	14	3	8	10	103	103	0	119	114	67	40	24	9	2
9380	Camedo	550	6	7	4	9	12	10	6	11	13	3	8	10	99	107	-8	144	126	62	36	22	12	3
9397	Cimetta	1672	5	8	5	9	11	6	6	15	14	3	8	8	98	105	-7	134	119	60	37	16	6	0

Monats- und Jahressummen (mm) 1995

Nr	Station	Hoehe	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	NM	PZ	MX	Tag	Mon
9400	Locarno-Monti	366	57	57	18	235	153	113	126	93	371	40	79	63	1405	1803	78	112	19	09
9420	Brissago	280	61	63	17	399	190	118	121	51	466	117	102	79	1784	2133	84	145	20	04
9440	Coldrerio	330	47	80	37	140	220	115	53	90	440	65	126	86	1499	1721	87	130	13	09
9442	Scudellate	904	32	78	33	164	248	159	44	184	496	70	117	88	1713	-	-	149	12	09
9444	Bruzella	620	46	82	39	136	216	146	57	128	462	81	121	91	1605	-	-	153	13	09
9446	Morbio Superiore	480	48	82	38	135	230	136	92	151	455	73	106	114	1660	-	-	164	13	09
9480	Lugano	273	36	61	24	177	204	103	58	92	447	47	95	70	1414	1726	82	164	12	09
9500	Crana Torricella	1002	55	88	38	262	276	186	160	194	463	70	111	87	1990	2277	87	125	12	09
9540	Ponte Tresa	274	52	44	38	271	271	211	58	93	584	73	129	79	1903	1804	105	202	12	09
9565	Stabio	353	33	64	28	129	195	124	55	72	530	68	122	67	1487	1645	90	186	12	09
9580	Simplon Dorf	1495	120	56	52	322	156	46	47	66	178	16	108	54	1221	1229	99	129	21	04
2. Adda																				
9610	Bernina Hospiz	2256	100	78	64	196	148	111	90	127	212	21	82	89	1318	1674	79	64	22	04
9630	Cavaglia	1706	103	112	60	175	150	92	81	101	188	13	90	97	1262	1250	101	60	22	04
9670	Robbia	1078	66	66	33	96	121	69	95	80	139	9	47	65	886	1056	84	46	13	09
9710	Brusio (Piazza)	830	62	53	28	85	106	74	46	104	145	7	30	50	790	932	85	50	13	09
9730	Campocologno	535	52	46	31	88	101	63	47	75	127	6	23	57	716	890	80	45	13	09
9745	Loebbia	1420	107	75	30	221	108	94	94	117	153	27	60	63	1149	-	-	55	20	04
9780	Soglio	1093	51	64	31	179	127	105	144	137	174	18	36	49	1115	1374	81	45	22	04
D. Donaugebiet																				
1. Inn																				
9810	Sils-Maria	1802	78	38	30	94	88	83	64	80	148	6	34	42	785	1029	76	40	13	09
9820	Corvatsch	3315	105	45	57	53	70	113	78	124	72	3	30	34	784	775	101	40	10	01
9839	Bernina-Curtinatsch	2095	73	29	54	53	90	88	58	132	149	4	23	57	810	-	-	54	13	09
9845	Pontresina	1774	61	29	30	72	71	69	61	71	97	0	18	72	651	790	82	44	15	12
9849	Samedan-St.Moritz	1705	35	21	17	46	70	68	74	74	101	0	18	24	548	722	76	33	07	09
9870	Buffalora Ofenpass	1970	105	50	56	62	76	98	110	108	107	0	24	53	849	979	87	54	10	01
9875	Punt la Drossa	1710	104	44	49	99	102	83	103	121	98	0	24	38	865	-	-	54	10	01
9890	Zernez	1471	108	35	60	57	47	74	86	91	84	1	21	33	697	807	86	42	10	01
9900	Susch	1425	106	32	49	77	47	115	80	123	117	0	12	30	788	740	106	53	10	01
9930	Scuol	1298	87	31	40	48	64	83	91	134	66	2	22	38	706	696	101	40	10	01
9960	Martina	1035	121	39	48	55	44	109	128	152	42	1	30	40	809	690	117	57	10	01
E. Etschgebiet																				
1. Rombach																				
9980	Sta.Maria(Muestair)	1390	44	36	35	42	79	88	68	74	90	1	13	54	624	753	83	34	07	09
9990	Muestair	1248	26	22	28	42	67	84	88	62	95	0	8	70	592	-	-	35	07	09

Nr	Station	Hoehe	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	NM	Abw	≥.1	≥.3	≥5	≥10	≥20	≥50	≥100
9400	Locarno-Monti	366	5	7	4	8	10	6	7	15	15	3	9	8	97	107	-10	123	108	56	37	17	6	1
9420	Brissago	280	6	7	4	9	11	8	7	11	15	3	8	8	97	102	-5	120	110	59	42	27	11	3
9440	Coldrerio	330	4	8	2	10	11	9	5	13	11	4	8	11	96	102	-6	117	114	65	44	22	3	1
9442	Scudellate	904	5	6	3	10	11	13	4	11	11	4	7	10	95	-	-	100	99	75	55	35	6	1
9444	Bruzella	620	4	7	4	10	13	12	6	9	14	4	8	12	103	-	-	122	121	70	45	28	5	1
9446	Morbio Superiore	480	5	8	4	11	12	11	4	11	13	4	6	12	101	-	-	143	123	68	48	26	5	1
9480	Lugano	273	6	8	3	9	10	8	6	11	14	3	8	9	95	108	-13	129	116	60	40	17	6	1
9500	Crana Torricella	1002	5	10	7	10	14	12	11	13	17	4	8	11	122	116	6	131	130	76	53	35	9	1
9540	Ponte Tresa	274	5	8	4	9	9	8	8	10	14	4	8	9	96	104	-8	111	108	64	47	28	10	3
9565	Stabio	353	4	7	3	9	9	9	7	10	12	4	8	9	91	101	-10	124	112	63	43	21	3	2
9580	Simplon Dorf	1495	14	10	9	8	11	8	11	11	10	3	12	15	122	103	19	153	139	60	32	15	2	1
2. Adda																								
9610	Bernina Hospiz	2256	10	11	10	8	11	11	12	17	13	3	9	13	128	120	8	168	150	78	42	15	3	0
9630	Caveglia	1706	7	11	8	7	9	10	13	11	14	2	8	12	112	112	0	127	127	77	44	18	2	0
9670	Robbia	1078	6	8	7	7	11	9	14	11	11	2	7	10	103	104	-1	150	133	56	26	9	0	0
9710	Brusio (Piazzo)	830	6	9	8	6	12	12	8	16	13	2	7	6	105	100	5	122	121	51	26	9	1	0
9730	Campocologno	535	6	9	6	6	9	8	5	8	12	2	5	10	86	97	-11	97	96	51	19	10	0	0
9745	Loebbia	1420	9	8	6	8	10	13	10	13	11	2	10	11	111	-	-	149	138	65	37	16	2	0
9780	Soglio	1093	6	8	6	9	10	12	11	12	10	3	8	10	105	106	-1	147	122	66	37	18	0	0
D. Donaugebiet																								
1. Inn																								
9810	Sils-Maria	1802	9	10	4	7	10	12	8	10	12	1	5	9	97	108	-11	139	120	54	23	8	0	0
9820	Corvatsch	3315	14	10	9	10	11	16	10	16	11	1	6	7	121	101	20	187	163	50	23	7	0	0
9839	Bernina-Curtinatsch	2095	11	8	7	6	9	14	11	14	12	2	3	7	104	-	-	125	123	58	21	9	1	0
9845	Pontresina	1774	9	9	6	7	9	11	9	12	11	0	6	10	99	99	0	126	118	39	18	9	0	0
9849	Samedan-St.Moritz	1705	6	7	6	6	7	12	11	13	12	0	6	7	93	101	-8	141	122	28	16	5	0	0
9870	Buffalora Ofenpass	1970	11	10	9	7	8	13	13	15	10	0	6	10	112	117	-5	126	125	55	20	8	1	0
9875	Punt la Drossa	1710	13	9	8	8	7	11	16	15	11	0	6	11	115	-	-	162	145	52	27	8	1	0
9890	Zernez	1471	11	8	11	8	6	11	13	15	9	0	4	8	104	106	-2	139	132	43	14	9	0	0
9900	Susch	1425	10	9	9	7	5	11	15	17	12	0	2	9	106	102	4	109	108	55	22	9	1	0
9930	Scuol	1298	12	8	9	6	6	12	12	16	7	1	5	8	102	98	4	152	130	41	20	9	0	0
9960	Martina	1035	14	8	9	6	6	12	12	18	7	0	6	7	105	97	8	142	132	44	24	12	1	0
E. Etschgebiet																								
1. Rombach																								
9980	Sta.Maria(Muestair)	1390	6	8	5	6	9	11	12	14	9	0	6	11	97	92	5	146	128	43	14	7	0	0
9990	Muestair	1248	3	5	3	7	9	10	15	13	8	0	3	9	85	-	-	100	96	41	19	5	0	0

NIEDERSCHLAGS - TOTALISATOREN

Für das Hydrologische Jahr 1994 / 1995

Ab 1990 sind die 10-jährigen Mittelwerte mit den dazugehörenden Vergleichswerten aus der Zeitspanne 1981-1990 berechnet. Stationen, die später als 1981 in Betrieb gingen, erhalten den Mittelwert ihrer Betriebsdauer (siehe BEG = Beginn der Messung). Die verwendeten Abkürzungen haben folgende Bedeutung:

HER	=	Herkunft der Messresultate; die Buchstaben A - M (sowie SMA) bezeichnen die weiter unten im Bericht aufgeführten Institutionen, welche uns ihre Messergebnisse zur Verfügung stellen.
BEG	=	Beginn der Messung; (19..)
EFF	=	effektiv gemessener Wert in der aufgeführten Beobachtungsperiode
RED	=	der auf das Hydrologische Jahr (1.10.-30.9.) reduzierte Wert in cm
REL	=	reduzierter Messwert, ausgedrückt in Prozenten des Mittels 1981-1990
JAHR	=	Jahr, in welchem die erwähnten Extremwerte (seit Messbeginn) aufgetreten sind
81-90	=	Mittelwert der Zeitspanne 1981-1990, ausser die Station ging erst später in Betrieb (Mittelwert der Betriebsdauer).
41-70	=	Mittelwert der Zeitspanne 1941-1970
STDABW	=	Standardabweichung*; (in Klammern stehen unsichere Werte)
VARK	=	Variabilitätskoeffizient*; (in Klammern stehen unsichere Werte)
BEM	=	Bemerkungen (Ziffer mit Klammer); weisen auf den letzten Teil der Publikation: "Erläuterungen zu einzelnen Stationen".

* Standardabweichung:

$$s = \sqrt{\frac{\sum (x_i - \bar{x})^2}{n-1}}$$

Als bekanntestes statistisches Streuungsmass ermöglicht die Standardabweichung einen allgemeinen Überblick über die Schwankungsbreiten der Jahresniederschlagssummen an den verschiedenen Standorten der Totalistoren. Da jedoch die Jahresniederschlagssummen je nach Aufstellungsort in unterschiedlichem Masse von einer Normalverteilung abweichen, müssen bei einem exakten Vergleich zusätzlich die einzelnen Verteilungen bestimmt und berücksichtigt werden.

* Variabilitätskoeffizient:

$$V = \frac{s}{\bar{x}}$$

Die Grösse der Streuung hängt bei den Niederschlagssummen in einer bestimmten Region vom Betrag des Mittelwertes ($\bar{x}$) ab. Deshalb erlaubt der Variabilitätskoeffizient einen besseren Vergleich der Streuungsverhältnisse bei über einen beträchtlichen Höhenbereich aufgestellten (und damit stark unterschiedliche Gesamtmengen messenden) Totalisatoren. Stärker abweichende Werte innerhalb derselben Region weisen auf mögliche Inhomogenitäten der Messreihe oder auf eine extreme Aufstellung hin.

Erwähnenswerte Ereignisse zum Berichtsjahr werden auf der letzten Seite des Berichtes unter "Erläuterungen zu einzelnen Stationen" aufgeführt. Die betreffenden Stationen werden jeweils mit fortlaufender Numerierung in der Spalte "BEM" bezeichnet.

Folgende Institutionen waren uns bei der Ermittlung der insgesamt 134 Resultate behilflich, die wir teils fertig ausgewertet erhielten, teils selbst bearbeiteten:

A	Versuchsanstalt für Wasserbau an der ETH, Abteilung Hydrologie, 13 Messergebnisse
B	Kraftwerke Hinterrhein AG, Thusis, 5 Messergebnisse
C	Kraftwerke Oberhasli AG, Innertkirchen, 5 Messergebnisse
E	Elektrizitätswerk des Bezirks Schwyz (EBS), 1 Messergebnis
F	Grande Dixence SA, Sion, 18 Messergebnisse
G	Kraftwerke Sanetsch AG, Gsteig b. Gstaad, 1 Messergebnis
H	Maggia- und Blenio-Kraftwerke AG, Locarno, 10 Messergebnisse (Auswertung durch Kraftwerke)
I	Kraftwerke Vorderrhein AG, Tavanasa (KVR), 1 Messergebnis
K	Electricité d'Emosson SA, Martigny, 6 Messergebnisse
L	Kraftwerke Sarganserland AG, Vadura, 1 Messergebnis
M	Bündner Kraftwerke AG, Klosters, 4 Messergebnisse

Die 69 Totalisatoren der SMA wurden von den Beobachtern betreut, wobei die freundliche Mithilfe des Eidgenössischen Institutes für Schnee- und Lawinenforschung, Weissfluhjoch-Davos, besonders zu erwähnen ist.

NIEDERSCHLAGSTOTALISATOREN FÜR DAS HYDROLOGISCHE JAHR 1994/1995

NR.	EINZUGSGEBIET STATIONSNAME	HÖHE m ü.M.	HER	BEG	HYDROLOGISCHES JAHR 1994/1995 BEOB-PERIODE	EFF cm	RED cm	REL %	EXTREMWERTE MAXIMA cm	Jahr	MINIMA cm	Jahr	VERGLEICHSWERTE SOWEIT VORH. 81-90 cm	41-70 cm	STABW cm	VARK	BEM
SUCHETGEBIET (JURA)																	
6075	SUCHET CHALET	1465	SMA	29	15. 9.-14. 9.	216	213	114	243	83	118	49	187	161	32	0.20	1)
6077	LA MATHOULAZ	1132	SMA	66	15. 9.-14. 9.	195	192	130	192	94	85	72	148	-	-	-	1)
BAYE DE MONTREUX																	
8007	CHESSY	1627	SMA	31	3.10.-30. 9.	247	249	119	249	94	124	49	209	188	33	0.17	
8008	LES PONTETS	1369	SMA	31	3.10.-30. 9.	291	293	125	295	36	137	76	235	219	37	0.17	
8009	GRESALEYS	1293	SMA	31	3.10.- 1.10.	214	216	130	222	36	108	49	166	156	25	0.16	
DIABLERETSGEBIET																	
7920	COL DE BRETAYE	1815	SMA	73	6.10.- 9.10.	244	248	128	248	94	106	76	193	-	-	-	
7936	CABANE DES DIABLERETS	2485	SMA	71	20. 8.-19. 8.	246	249	90	328	77	115	76	278	-	-	-	
7934	SEX ROUGE	2820	SMA	76	20. 8.-19. 8.	226	229	89	379	87	189	77	256	-	-	-	
5568	SANETSCHALP	2043	G	60	23. 8.-22. 8.	206	208	108	222	82	124	72	193	-	-	-	
5565	OLDENALP	1840	SMA	60	20. 8.-19. 8.	150	153	114	234	67	98	72	134	-	-	-	
MONT-BLANC-EMOSSON-GEBIET																	
7652	COL D'ORNY	3175	K	14	29. 9.-26.10.	217	216	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2)
7667	LA PEULE (VAL FERRET)	2040	K	82	29. 9.-28. 9.	163	163	129	163	94	104	90	126	-	-	-	
7720	MONT RUAN	2876	K	26	12.10.-26.10.	404	410	129	426	31	158	49	319	-	-	-	
7723	COL DE TENNEVERGE	2501	K	93	25.11.-26.10.	426	482	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3)
7727	NANT DE DRANCE (EMOSSON)	1953	K	82	14. 9.-27. 9.	175	166	101	180	87	149	83	164	-	-	-	
7763	EMANEY	1920	K	39	15. 9.-13.10.	221	212	107	247	45	145	44	198	-	-	-	
GRAND COMBIN-MONTE-ROSA-GEBIET																	
7455	LES FONTANESSES	2800	F	57	6.10.-10.10.	142	144	117	192	77	93	72	123	-	-	-	
7456	AROLLA	2016	F	71	7.10.-10.10.	135	137	128	139	78	76	74	107	-	-	-	
7450	BOUQUETINS	2800	F	57	6.10.-10.10.	161	163	123	163	94	85	71	132	-	-	-	
7453	MONT-MINE	2650	F	57	6.10.-10.10.	126	127	123	139	78	78	76	103	-	-	-	
7457	FERPECLE	1893	F	71	7.10.-29. 9.	134	136	139	136	94	65	74	98	-	-	-	
7179	RIFFELSEE	2770	F	71	7.10.- 9.10.	76	77	120	93	77	43	90	64	-	-	-	
7186	SCHOENBIEL	2700	F	57	10.10.- 9.10.	-	141	-	155	77	59	74	115	-	-	-	4)
7192	TRIFT	2625	F	57	10.10.- 9.10.	137	139	128	154	80	63	76	109	-	-	-	
7195	HOHLICHT (SCHALI)	2220	F	63	10.10.- 9.10.	123	124	112	176	78	73	76	111	-	-	-	
7176	GANDEGG	2880	F	57	7.10.- 9.10.	97	98	120	119	77	50	90	82	-	-	-	
7170	KLEIN MATTERHORN	3815	F	71	10.10.- 9.10.	140	142	130	159	86	60	90	109	-	-	-	5)
7169	MONTE ROSA-PLATTJE	2880	F	57	10.10.- 9.10.	107	108	120	147	77	59	90	90	-	-	-	
7189	FINDELEN (HAUPT)	2680	F	57	10.10.- 9.10.	77	78	124	105	77	43	74	63	-	-	-	
7193	TAESCHALP	2275	F	57	21. 9.- 9.10.	86	84	145	84	94	37	74	58	-	-	-	
7458	CRETTAZ	2250	F	60	7.10.-29. 9.	127	129	118	143	78	69	76	109	-	-	-	
7459	BRSONA	2240	F	60	21. 9.-10.10.	131	128	142	128	94	65	74	90	-	-	-	
7460	VOUASSON	2390	F	60	23. 9.-10.10.	132	130	121	130	94	70	62	107	-	-	-	
7461	DENT BLANCHE (BRICOLA)	2780	F	80	6.10.-10.10.	137	139	119	141	81	100	90	117	-	-	-	
7145	MONDELLIPASS	2790	A	21	13.10.- 4.10.	323	326	120	326	94	139	90	271	227	45	0.20	
7146	THAELIBODEN	2485	A	33	13.10.- 4.10.	146	147	126	270	77	68	90	117	131	24	0.18	
7147	GALMEN	2690	A	20	13.10.- 4.10.	175	176	145	205	39	64	49	121	107	20	0.18	
7148	SEEWINEN-WEST	2850	A	72	11.10.- 2.10.	140	141	104	266	77	83	90	136	-	-	-	
7149	SEEWINEN-OST	2888	A	69	11.10.- 2.10.	120	121	99	145	86	73	90	122	-	-	-	
7150	OFENTALPASS	2772	A	21	10.10.-29. 9.	231	232	109	404	36	110	90	212	197	38	0.19	
7151	STELLI-WEISSTAL	2620	A	33	10.10.-29. 9.	179	180	111	252	46	82	90	162	165	32	0.19	
7152	SCHWARZBERGGLETSCHER	2930	A	33	12.10.-28. 9.	163	165	126	268	39	86	90	131	127	22	0.17	
7153	SCHWARZBERGKOPF	2603	A	22	12.10.-28. 9.	212	214	118	310	36	92	90	182	170	(42)	(0.25)	
7154	SCHWARZBERGBACH	2263	A	69	12.10.- 2.10.	145	146	129	186	77	73	90	113	-	-	-	
7155	ALLALINGLETSCHER	3368	A	20	26.10.- 9.10.	163	167	96	360	38	114	90	174	167	25	0.15	
7156	KESSJEN	2615	A	24	14.10.- 5.10.	143	143	119	195	77	75	90	120	115	19	0.16	
7157	PLATTJEN	2228	A	22	14.10.- 5.10.	158	160	119	321	36	61	90	135	133	(34)	(0.25)	
7172	FURGGHORN	3360	SMA	22	14.10.-13.10.	202	203	72	444	36	203	94	283	302	48	0.16	6)
7178	GORNERGRAT	3082	SMA	22	14.10.-13.10.	105	106	129	181	51	64	85	82	121	27	0.23	
SIMPLONGEBIET																	
7135	MAGENHORN	2470	SMA	29	29. 7.-14. 8.	167	152	121	248	77	86	70	126	134	31	0.23	
STOCKHORNGEBIET																	
5383	CHRINDI	1620	SMA	72	6.10.- 2.10.	248	252	118	322	82	128	76	214	-	-	-	
5385	OBERSTOCKENSEE	1687	SMA	57	5.10.-30. 9.	222	226	121	277	70	116	76	187	-	-	-	

NIEDERSCHLAGSTOTALISATOREN FÜR DAS HYDROLOGISCHE JAHR 1994/1995

NR.	EINZUGSGEBIET STATIONSNAME	HÖHE m ü.M.	HER	BEG	HYDROLOGISCHES JAHR 1994/1995 BEOB-PERIODE	EFF cm	RED cm	REL %	EXTREMWERTE MAXIMA cm	Jahr	MINIMA cm	Jahr	VERGLEICHSWERTE SOWEIT VORH. 81-90 cm	41-70 cm	STABW cm	VARK	BEM
WILDSTRUBELGEBIET																	
5332	WEISSHORN	2910	SMA	71	30. 9.-28. 9.	-	274	-	378	82	114	72	244	-	-	-	7)
5223	LAEMERENGRAT	2615	SMA	56	4. 9.- 8.10.	194	179	113	261	65	90	76	158	-	-	-	
5224	LAEMERENHORN	2806	SMA	56	4. 9.- 8.10.	155	143	111	226	66	73	76	129	-	-	-	
JUNGFRAUGEBIET																	
5105	FIRST (GRINDELWALD)	2170	SMA	70	20.10.-10. 9.	-	216	-	247	78	131	72	171	-	-	-	8)
7120	MOENCHSGRAT	3810	SMA	20	29. 9.-14.10.	380	380	125	591	40	193	64	305	342	64	0.19	
7122	KRANZBERG	3180	SMA	29	29. 9.-14.10.	482	482	114	575	40	306	76	422	401	(47)	(0.12)	9)
7123	KONKORDIA	2880	SMA	13	29. 9.-14.10.	149	149	139	300	16	49	76	107	108	22	0.20	
7124	ALETSCHWALD	2075	SMA	36	1.10.- 1.10.	159	159	127	160	80	74	49	125	118	20	0.17	
GRIMSEL- UND GELMERGEBIET																	
7015	SIDELHORN	2428	C	18	30. 9.- 6.10.	199	199	114	381	36	111	76	174	186	(45)	(0.24)	
5004	ABSCHWUNG	2824	C	18	6.10.-27. 9.	232	238	112	304	48	113	76	213	207	35	0.17	
5006	PAVILLON DOLLFUS	2412	C	18	6.10.-27. 9.	174	179	112	215	20	98	72	160	157	25	0.16	
5008	OBERAARJOCH	3333	C	18	28. 9.-16. 9.	329	389	134	398	81	127	64	290	293	61	0.21	
5020	GELMER-BAERGLI	2141	C	18	23. 9.-22. 9.	197	200	121	265	31	85	79	165	172	26	0.15	
PILATUSGEBIET																	
4570	MAERENSCHLAG	1310	SMA	74	29. 9.-19. 9.	261	269	122	271	82	167	76	220	-	-	-	
TITLISGEBIET																	
4415	TRUEBSEE	1790	SMA	28	7.10.- 5.10.	224	227	110	292	45	153	49	207	214	31	0.15	
DRUESBERGGEBIET																	
3763	DRUESBERG (CHALBERGRAT)	1850	SMA	69	6. 9.-11. 9.	194	195	115	266	70	146	72	169	-	-	-	
3764	BIET (ALP HINTEROFEN)	1790	SMA	69	6. 9.-11. 9.	211	212	113	216	82	137	72	187	-	-	-	
4190	GLATTALP	1858	E	55	1.10.-30. 9.	304	304	120	372	65	165	63	254	-	-	-	
GOTTHARDGEBIET																	
4006	ALBERT HEIM HUETTE	2530	SMA	42	30. 9.- 9.10.	204	204	120	232	51	123	76	170	-	-	-	
9034	LAGO RITOM	1960	SMA	14	29. 9.-29. 9.	164	164	106	206	77	93	49	155	147	23	0.16	
9032	ALPE DI PIORA	1986	SMA	71	29. 9.-29. 9.	176	176	105	242	77	113	76	167	-	-	-	10)
9037	PASSO DELL UOMO/SEGNA	2200	SMA	93	29. 9.-29. 9.	156	156	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MAGGIA-UND BLENIOGEBIET																	
9328	ALPE QUADRELLA	1810	SMA	47	5.10.- 9.10.	212	208	102	321	77	126	90	203	-	-	-	
9326	CAMPO (VALLEMAGGIA)	1380	SMA	47	5.10.- 9.10.	216	211	104	346	77	107	66	203	-	-	-	
9303	ALPE PRODA (V.PECCIA)	1745	H	64	30. 9.-29. 9.	-	206	100	301	77	129	76	207	-	-	-	
9297	CAVAGNOLI-DIGA	2332	H	65	30. 9.-28. 9.	-	201	84	400	77	149	90	238	-	-	-	
9296	ROBIEI	1903	H	64	30. 9.-28. 9.	-	237	104	405	77	170	76	228	-	-	-	
9383	PALAGNEDRA PAESE	650	H	64	30. 9.-30. 9.	-	228	98	422	77	153	66	233	-	-	-	
9063	PIAN SEGNO	1680	H	64	30. 9.-29. 9.	-	165	100	229	77	105	76	165	-	-	-	
9064	ALPE PREDASCA	1760	H	64	29. 9.-28. 9.	-	163	82	280	77	110	76	200	-	-	-	
9066	CAMADRA DI DENTRO	1903	H	64	29. 9.-28. 9.	-	183	88	289	77	132	76	207	-	-	-	
9067	LUZZONE-GARSOTTO	1627	H	64	28. 9.-28. 9.	-	154	85	258	77	95	76	181	-	-	-	
9068	PASSO MUAZ	1698	H	64	28. 9.-28. 9.	-	170	87	293	77	110	76	195	-	-	-	
9071	ADULA	2060	H	64	30. 9.-27. 9.	-	159	-	256	77	115	89	183	-	-	-	11)
LUKMANIERGEBIET																	
30	LUKMANIER	1909	I	77	28. 9.-28. 9.	136	136	99	169	81	85	79	138	-	-	-	
GREINAGEBIET																	
70	GREINABODEN-WEST	2345	SMA	37	16. 8.-18. 8.	163	157	77	275	75	126	76	204	202	34	0.17	
73	MEDELSERHUETTE SAC	2470	SMA	37	15. 8.-16. 8.	229	228	115	301	78	115	90	199	209	51	0.25	
74	ALP CUGN	2190	SMA	37	17. 8.-15. 8.	135	134	101	189	54	79	76	133	135	22	0.16	
76	ALP NADELS	1925	SMA	37	19. 8.-19. 8.	114	114	101	158	54	79	72	113	117	18	0.15	
77	ALP NAUSTGEL	1965	SMA	37	20. 8.-19. 8.	123	123	92	187	77	72	76	133	139	21	0.15	
VALLE DI ROGGIASCA																	
9206	LAGHETTI BOGA	1957	SMA	74	6. 9.- 9. 9.	186	172	82	317	77	149	90	211	-	-	-	

NIEDERSCHLAGSTOTALISATOREN FÜR DAS HYDROLOGISCHE JAHR 1994/1995

NR.	EINZUGSGEBIET STATIONSNAME	HÖHE m ü.M.	HER	BEG	HYDROLOGISCHES JAHR 1994/1995 BEOB-PERIODE	EFF cm	RED cm	REL %	EXTREMWERTE MAXIMA cm	Jahr	MINIMA cm	Jahr	VERGLEICHSWERTE SOWEIT VORH. 81-90 cm	41-70 cm	STABW cm	VARK	BEM
VALLE DI MUGGIO																	
9428	GENEROSO	1605	SMA	63	11.10.-31.10.	159	155	94	322	77	125	70	165	-	-	-	
9443	ALPE DI CASTELLO	1050	SMA	74	12.10.-31.10.	175	171	96	344	77	121	90	178	-	-	-	
RHAETISCHES ALPENGEBIET																	
278	GEMSKANZEL-RHEINWALDFIRN	2916	B	23	22. 7.- 9.10.	183	126	87	237	36	91	90	145	141	31	0.22	
292	AELPETLISTOCK	2393	B	23	6. 9.- -. -.	-	141	-	279	36	107	49	167	172	34	0.20	12)
355	MUOTAULTA-ANNAROSA	2800	B	23	5. 8.- 7. 9.	141	112	84	202	27	87	90	133	140	(20)	(0.14)	
310	CRAPET PRASSIGNOLA	2650	B	23	28. 9.-11. 8.	100	130	84	282	27	106	76	155	146	25	0.17	
350	PIZ CURVER	2810	B	23	12. 9.-10.10.	99	82	80	182	27	68	90	103	107	21	0.20	
385	PIZ SCALOTTA	2965	SMA	15	12. 9.- 8.10.	135	113	88	395	20	80	80	128	140	22	0.16	13)
370	JULIER-HOSPIZ	2315	SMA	15	29. 9.-15.10.	74	74	79	159	51	67	18	94	110	19	0.17	13)
505	ELAHUETTE SAC	2300	SMA	72	4. 9.- 8.10.	109	92	100	117	81	77	84	92	-	-	-	
485	KESCHHUETTE SAC	2570	SMA	72	27. 9.-28. 9.	133	133	110	153	83	100	90	121	-	-	-	
9854	ALBULA-HOSPIZ	2315	SMA	23	12. 9.-12. 9.	73	68	103	135	27	53	84	66	91	14	0.15	
ENGADIN																	
9805	SILS	1845	SMA	52	1.10.- 1.10.	108	108	87	182	77	94	59	124	-	-	-	
9826	ST.MORITZ	1895	SMA	52	12. 9.-12. 9.	88	82	83	150	60	69	72	99	-	-	-	
9828	STAZERWALD	1810	SMA	52	2. 9.- 1. 9.	84	77	86	131	60	60	59	90	-	-	-	
9847	PUNT MURAGL	1800	SMA	52	30. 8.-30. 8.	87	74	87	126	60	55	59	85	-	-	-	
9843	AGUAGLIOULS (VAL ROSEG)	2694	SMA	71	7. 9.- 9. 9.	129	114	84	229	77	100	90	136	-	-	-	
9842	BOVALHUETTE SAC	2540	SMA	71	7. 9.- 9. 9.	123	109	83	310	77	98	72	131	-	-	-	
9615	VAL LAGUNE (BERNINAPASS)	2150	SMA	73	1.10.- 8. 9.	112	125	91	249	77	114	76	138	-	-	-	
9635	VAL VARUNA (V.POSCHIAVO)	2385	SMA	73	6. 9.- 8. 9.	134	120	97	225	77	93	76	124	-	-	-	
9860	ZUOZ	1850	SMA	52	26. 9.-25. 9.	75	74	91	124	60	59	72	81	-	-	-	
9885	CLUOZZA (BLOCKHAUS)	1835	SMA	18	30. 8.- 4. 9.	104	90	98	120	77	65	49	92	90	12	0.14	
9866	STABELCHOD	2440	SMA	55	3. 9.- 9. 9.	148	134	102	162	77	101	69	131	-	-	-	
9864	JUFPLAUN (OFENPASS)	2300	SMA	73	28. 8.-31. 8.	85	74	97	103	77	59	76	76	-	-	-	
9863	VALBELLA (OFENPASS)	2560	SMA	73	28. 8.-31. 8.	86	75	101	108	77	55	90	74	-	-	-	
9862	VAL TRUPCHUN	2050	SMA	94	14. 9.-30. 8.	95	98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14)
SILVRETTA- UND DAVOSERSEE-GEBIET																	
656	ALP NOVAI	1355	SMA	57	6.10.- 3.10.	173	174	114	185	66	102	64	153	-	-	-	
654	SILVRETTAGLETSCHER VORFELD	2470	SMA	57	6. 9.- 3.10.	219	196	109	263	65	130	72	179	-	-	-	
655	SILVRETTAHUETTE SAC	2380	SMA	14	6. 9.- 3.10.	170	151	111	202	40	96	49	136	139	20	0.14	
651	DRUSSETSCHA	1745	M	27	9. 8.-23. 8.	140	128	109	139	87	74	47	117	104	17	0.17	
438	SEEHORN-HUERELI	2260	M	27	9. 8.-23. 8.	82	75	107	87	87	42	72	70	65	9	0.13	
436	SALEZER MEDER	1990	M	27	10. 8.-24. 8.	117	107	122	160	35	60	72	88	91	11	0.12	
648	TOTALPSEELI	2505	M	27	10. 8.-24. 8.	223	204	113	234	45	111	64	181	180	31	0.17	
TAMINAGEBIET																	
750	PANAEPAALP	2021	L	29	6. 9.- 6. 9.	165	161	96	197	31	98	72	168	152	22	0.15	
TOEDIGEBIET																	
3090	GEISSBUETZISTOCK	2710	SMA	15	26. 9.-10.10.	212	211	104	442	45	158	79	203	319	63	0.20	
3091	CLARIDENHUETTE SAC	2475	SMA	58	26. 9.-10.10.	222	221	115	269	66	134	72	192	-	-	-	
SPEER-UND SAENTISGEBIET																	
3308	CHLI SPEER	1610	SMA	74	2. 9.- 6. 9.	256	260	128	260	94	175	76	203	-	-	-	
2219	SAENTIS	2490	SMA	19	2.10.-30. 9.	309	309	130	556	27	178	76	237	388	68	0.18	
877	CHREIALP	1817	SMA	74	27. 9.-20.10.	318	316	135	344	82	153	76	234	-	-	-	
KANTON SCHAFFHAUSEN UND ZUERICH																	
1405	AUF DEM HAGEN RANDEN	915	SMA	27	4.10.- 2.10.	103	103	110	147	60	56	49	94	90	20	0.22	
3699	ZUERICH SMA/E	569	SMA	54	10.10.- 5.10.	134	136	125	136	94	81	69	109	-	-	-	

VERGLEICHSSTATIONEN HYDROLOGISCHES JAHR 1994/1995
(REGENMESSSTATIONEN MIT TAEGLICHER BEOBACHTUNG)

NR.	EINZUGSGEBIET STATIONSNAME	HÖHE m ü.M.	1.10.94- 30.9.95 cm	REL 81-90 %	MITTEL 81-90 cm	MITTEL 01-40 cm	BEM
	SUCHETGEBIET (JURA)						
6060	VALLORBE (VILLE)	762	174	118	148	128	
6070	L'ABERGEMENT	645	156	119	132	121	
6180	BAULMES	642	179	133	135	138	
6190	L'AUBERSON	1110	212	142	149	161	
	BAYE DE MONTREUX						
8010	LES AVANTS	982	225	124	181	167	
	DIABLERETSGEBIET						
5570	GSTEIG B.SAANEN	1195	208	119	175	133	
7800	GRYON	1085	168	122	138	134	
7940	LES DIABLERETS	1162	202	119	169	153	
7958	LE SEPEY	1267	184	113	163	-	
	MONT-BLANC-, EMOSSON-, MONTE-ROSA-, SIMPLONGEBIET						
7130	BRIG	671	104	137	76	73	
7190	ZERMATT*	1638	86	126	68	70	
7220	GRAECHEN	1617	75	120	62	59	
7255	VISP*	640	80	122	65	64	
7464	EVOLENE-VILLAZ*	1825	97	130	75	-	
7470	HEREMENCE	1260	104	127	82	68	
7620	GRAND-ST-BERNARD*	2479	306	129	238	217	
7640	BOURG-ST-PIERRE	1620	125	133	94	85	
7670	ORSIERES	922	111	137	81	73	
7710	MARTIGNY - LA BATIAZ	462	120	135	89	77	
7750	LE CHATELARD	1130	148	112	132	116	
7770	LES MARECOTTES	1040	174	126	138	116	
9580	SIMPLON DORF	1495	135	117	115	-	
	GRIMSEL-, JUNGFRAU- UND STOCKHORNGEBIET						
5010	GRIMSEL HOSPIZ	1980	267	125	214	215	
5030	GUTTANNEN	1055	185	105	176	172	
5050	GADMEN	1190	202	125	161	170	
5070	MEIRINGEN	630	154	113	137	134	
5110	GRINDELWALD	1040	167	115	145	128	
5170	LAUTERBRUNNEN	818	142	117	121	118	
5230	KANDERSTEG	1176	136	98	138	115	
5255	GEILS	1710	191	119	161	-	
5270	ADELBODEN	1355	165	122	136	133	
5350	ZWEISIMMEN	960	164	114	143	130	
5370	BOLTIGEN	855	166	116	143	132	
5430	WIMMIS	622	172	125	138	128	
5560	LAUENEN	1250	171	118	145	132	
5630	JAUN	1030	205	115	178	166	
7020	OBERWALD	1370	208	129	161	151	
7040	ULRICHEN*	1345	158	134	118	-	
7270	RIED (LOETSCHEN)	1480	128	118	109	-	
7300	LEUKERBAD	1285	161	134	120	105	
7380	MONTANA*	1495	145	143	101	89	
	TITLIS- UND PILATUSGEBIET						
4410	ENGELBERG*	1018	176	115	152	157	
4560	SARNEN	479	126	104	121	109	
4680	EIGENTHAL	1006	202	102	198	177	
	GOTTHARD- UND MAGGIA-GEBIET						
4020	GUETSCH OB ANDERMATT*	2288	180	115	156	-	
4040	ANDERMATT	1442	157	106	148	148	
9030	AIROLO	1149	150	86	174	172	
9320	CEVIO	418	175	100	175	178	
9340	BOSCO-GURIN	1505	195	102	191	195	
9380	CAMEDO	570	223	99	226	223	
	GREINAGEBIET						
60	DISENTIS*	1190	123	114	107	129	
100	TRUN	860	122	98	124	-	
160	VRIN	1460	108	95	114	123	
9069	OLIVONE	905	117	79	149	147	

VERGLEICHSSTATIONEN HYDROLOGISCHES JAHR 1994/1995
(REGENMESSSTATIONEN MIT TAEGLICHER BEOBACHTUNG)

NR.	EINZUGSGEBIET STATIONSNAME	HÖHE m ü.M.	1.10.94- 30.9.95 cm	REL 81-90 %	MITTEL 81-90 cm	MITTEL 01-40 cm	BEM
	VALLE DI ROGGIASCA -GEBIET						
9180	BRAGGIO	1320	124	70	176	162	
9200	GRONO	357	116	73	159	145	
9220	BELLINZONA	225	137	86	160	-	
	VALLE DI MUGGIO						
9442	SCUDELLATE	904	175	92	191	-	
9444	BRUZELLA	620	159	100	160	-	
9446	MORBIO SUPERIORE	480	165	110	151	-	
	RHAETISCHES ALPENGEBIET, ENGADIN UND SILVRETTA						
280	HINTERRHEIN*	1619	140	93	153	173	
300	AVERS AM BACH	1960	95	83	114	108	
340	ANDEER	1085	83	83	100	101	
380	BIVIO	1770	116	97	119	122	
420	SAVOGNIN	1205	85	89	96	96	
440	WEISSFLUHJOCH*	2540	164	115	142	117	
460	DAVOS DORF*	1590	123	125	99	100	
490	LATSCH	1585	93	93	100	102	
500	FILISUR	1030	86	94	92	87	
660	KLOSTERS	1200	157	111	142	128	
9130	SAN BERNARDINO*	1628	152	84	181	-	
9610	OSPIZIO BERNINA	2256	138	79	174	170	
9630	CAVAGLIA	1706	130	92	141	140	
9780	SOGLIO	1100	125	83	150	139	
9810	SILS MARIA	1802	83	81	102	104	
9845	PONTRESINA	1780	65	81	81	82	
9849	SAMEDAN*	1705	58	89	65	88	
9870	BUFFALORA	1968	88	91	97	97	
9890	ZERNEZ	1471	71	94	76	78	
9900	SUSCH	1425	83	105	79	76	
9980	STA.MARIA	1390	65	79	82	77	
	TAMINAGEBIET						
640	CHUR-EMS*	586	86	103	84	86	
740	PLANTAHOF LANDQUART	530	112	101	111	107	
760	VAETTIS	948	116	106	110	109	
780	BAD RAGAZ	496	125	128	97	116	
3020	WEISSTANNEN	998	168	107	157	143	
	TOEDI- UND DRUESBERGGEBIET						
3100	TIERFEHD (LINTHAL)	810	203	112	181	-	
3140	URNERBODEN	1350	203	110	184	173	
3160	BRAUNWALD	1190	238	114	208	189	
3210	GLARUS*	470	180	129	139	144	
3240	KLOENTAL	855	214	117	182	183	
3760	OBERIBERG	1090	240	108	221	193	
3765	EUTHAL	892	219	121	181	-	
3800	EINSIEDELN	910	209	114	184	168	
4200	BISISTHAL	785	265	120	221	199	
4230	MOUTATHAL	610	259	124	209	198	
	SPEER- UND SAENTISGEBIET						
2020	WILDHAUS	1050	205	122	168	165	
2040	STARKENBACH	891	222	113	197	203	
2220	SAENTIS*	2500	328	142	231	248	
3260	WEESEN	430	222	126	176	166	
3280	SCHAENIS	415	195	114	171	154	
	KANTON SCHAFFHAUSEN UND ZUERICH						
1260	LOHN	623	121	129	94	87	
1280	MERISHAUSEN	572	129	139	93	94	
1410	SCHLEITHEIM	502	112	133	84	85	
3700	ZUERICH SMA*	569	137	122	112	115	

Erläuterungen zu einzelnen Stationen

Allgemeine Bemerkungen: keine

a) TOTALISATOREN

1) Suchet und La Mathoulaz

Beobachterwechsel: bisher Robert Martin, Montcherand, neu: Jean-Daniel Badoux-Martin, Montcherand. Dem ehemaligen Beobachter danken wir für seine zuverlässigen Messungen.

2) Col d'Orny

Am neuen Standort werden erst seit dem 14.8.89 Messungen durchgeführt. Deshalb sind auch keine Standardabweichungen und Mittelwerte angegeben.

3) Col de Tenneverge

Am 1.11.93 wurde der neue Totalisator aufgestellt und am 25.11.94 in Betrieb genommen. Am gleichen Standort wurden bereits von 1926 bis 24.10.1950 Messungen durchgeführt.

4) Schoenbiel

Der gemessene Wert ist leider unbrauchbar. Der reduzierte Wert ist interpoliert.

5) Furgghorn

Der neue Standort (Verschiebung vom 19.08.94) verursachte einen Bruch in der Reihe. Der reduzierte Wert für das Hydr. Jahr 1994/95 ist geringer als alle bisher gemessenen. Aus diesem Grund sind keine Mittelwerte und Standardabweichungen mehr angegeben.

6) Klein Matterhorn

Da der Wert ins Bild der umliegenden Stationen passt, wurde die Station wieder aufgenommen.

7) Weisshorn

Vermutlich durch den Einfluss Dritter war zu viel Wasser im Totalisator. Der gemessene Wert erwies sich als unbrauchbar. Der reduzierte Wert ist interpoliert.

8) First (Grindelwald)

Vermutlich durch den Einfluss Dritter war zu viel Wasser im Totalisator. Der gemessene Wert erwies sich als unbrauchbar. Der reduzierte Wert ist interpoliert.

9) Kranzberg

Errata: Der gemessene 2-Jahreswert der Hydr. Jahre 1992/93 und 1993/94 bezieht sich auf die Periode vom 20.09.92 bis 29.09.94 anstatt 20.09.92 bis 29.09.95 (vgl. Erläuterungen zu einzelnen Stationen; Niederschlags-Totalisatoren für das Hydr. Jahr 93/94).

10) Alpe di Piora

Neues Sammelgefäss am 13.12.94 montiert. Deshalb wurde eine zusätzliche Abstichmessung vorgenommen.

11) Adula

Der gemessene Wert erwies sich leider als unbrauchbar. Der reduzierte Wert ist interpoliert.

12) Aelpetlistock

Der gemessene Wert erwies sich leider als unbrauchbar. Der reduzierte Wert ist interpoliert.

13) Piz Scalotta und Julier-Hospiz

Beobachterwechsel: bisher Urs Giovanoli, Bivio, neu: Giulio Grisch, Bivio. Dem ehemaligen Beobachter danken wir für seine zuverlässigen Messungen.

14) Val Trupchun

Neuer Totalisator am 15.09.94 in Betrieb genommen.

b) VERGLEICHSSTATIONEN

Die mit einem Stern (*) bezeichneten Stationen (siehe unter Stationsname) gehören dem automatischen Messnetz (ANETZ) an.

Anhang Nr. 4

Sonnenscheindauer 1995

Monats- und Jahressummen in Stunden

Werte der automatischen Messinstrumente

	Jan.	Feb.	Mrz.	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Spt.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Adelboden	70	90	129	134	158	140	210	132	102	162	110	70	1507
Aigle	77	101	159	183	176	173	240	191	118	179	127	59	1782
Altdorf	45	71	116	123	167	140	225	127	100	158	73	31	1376
Basel-Binningen	64	72	142	134	191	155	275	177	111	139	84	23	1567
Bern-Liebefeld	81	75	158	162	197	182	250	183	125	150	90	28	1681
Buchs-Suhr	50	68	141	138	182	159	257	165	99	95	53	13	1420
Changins	82	85	176	189	216	226	293	196	153	130	103	29	1878
Chasseral	69	77	133	142	185	132	219	159	95	175	121	73	1580
La Chaux-de-Fonds	73	78	143	137	189	149	242	180	100	161	110	55	1617
Comprovasco	81	89	158	150	134	123	176	127	95	136	85	61	1415
Chur-Ems	75	88	140	119	177	144	248	130	109	191	100	74	1595
Cimetta	169	156	234	202	205	186	242	212	148	224	158	105	2241
Piz Corvatsch	127	120	209	132	200	144	222	95	128	243	141	113	1874
Davos-Dorf	83	87	145	104	172	134	215	115	108	209	106	87	1565
Disentis	64	88	136	124	170	150	245	123	91	180	82	50	1503
La Dôle	86	84	140	174	197	152	233	158	101	162	130	65	1682
Engelberg	42	77	118	121	147	127	202	110	95	163	71	26	1299
Evolène-Villaz	90	98	137	144	177	161	225	155	125	177	124	88	1701
Fahy	61	66	130	126	193	153	254	182	92	132	75	24	1488
Fey	24	79	155	181	233	245	298	203	153	158	71	1	1801
La Frétaz	65	71	132	151	181	161	224	167	96	156	98	42	1544
Genève-Aéroport	69	87	181	188	217	239	289	212	157	117	103	19	1878
Glarus	44	53	85	86	159	124	193	114	68	124	70	34	1154
Grand St. Bernard	46	95	160	166	184	189	237	148	114	171	79	20	1609
Grimsel	51	83	117	96	149	138	224	123	80	166	61	42	1330
Gütsch	92	110	156	127	172	154	262	142	98	221	108	78	1720
Güttingen	47	67	148	117	188	159	264	189	122	76	35	10	1422
Hinterrhein	47	74	132	103	172	137	215	119	82	157	63	31	1332
Hörnli	70	65	134	109	174	154	249	158	106	177	92	61	1549
Interlaken	65	76	129	141	186	161	243	161	103	145	90	45	1547
Jungfraujoch	104	98	157	136	189	175	260	138	126	198	115	86	1784
Locarno-Magadino	154	141	229	209	215	199	262	223	149	205	138	78	2202
Locarno-Monti	150	141	236	214	218	207	268	241	159	213	141	89	2277
Lugano	145	129	218	196	211	188	251	231	153	186	137	67	2112
Luzern	53	85	143	122	161	128	214	136	105	137	67	18	1369
Lägern	69	64	150	128	195	164	271	165	112	147	88	37	1590
Moléson	97	110	159	170	185	132	196	144	106	204	145	98	1737
Montana	119	132	184	188	206	201	279	194	158	223	164	116	2163
Napf	72	83	129	123	153	115	196	126	105	151	110	67	1430
Neuchâtel	66	73	152	169	196	191	276	197	123	105	88	17	1653
Payerne	85	77	170	166	208	206	266	205	138	121	94	27	1763
Pilatus	95	103	149	118	155	94	179	113	90	224	133	92	1545
Piotta	19	98	190	184	170	183	230	155	125	168	55	7	1584
Plaffeien-Obersch.	95	89	162	154	187	172	229	183	121	166	124	55	1737
Pully	79	81	183	196	223	238	292	212	140	163	121	33	1961
Robbia	92	88	163	141	159	129	178	122	87	152	96	64	1471
Robbiei	82	92	132	155	142	179	203	140	100	147	92	56	1520
Rünenberg	58	69	143	134	192	164	270	178	104	124	75	28	1539
San Bernardino	89	99	168	147	139	126	179	127	100	170	95	71	1510
St Gallen	50	63	129	94	167	147	241	153	109	136	63	17	1369
Samedan-St Moritz	102	88	132	117	168	146	235	123	121	192	99	96	1619
Säntis	90	84	131	87	169	102	203	115	90	230	127	102	1530
Schaffhausen	50	61	137	110	169	145	260	165	102	70	46	11	1326
Scuol	73	70	160	141	189	155	266	142	144	210	95	75	1720
Sion	77	105	177	196	230	242	290	206	166	195	120	58	2062
Stabio	145	125	205	179	207	191	237	219	141	157	126	53	1985
Tänikon	56	67	146	117	175	149	259	169	100	108	56	19	1420
Ulrichen	67	94	140	158	182	176	261	160	119	188	88	59	1692
Vaduz	62	75	125	106	174	128	225	138	115	167	82	42	1439
Visp *)	7	95	192	199	239	228	289	219	171	194	60	0	1893
Wädenswil	60	76	151	139	189	171	262	170	114	138	71	18	1559
Weissfluhjoch	94	95	148	82	178	112	182	95	90	241	131	102	1550
Wynau	48	69	143	149	186	171	259	174	117	106	60	14	1496
Zermatt	84	96	149	140	168	157	216	157	133	163	102	71	1636
Zürich-Flughafen	49	70	145	128	190	177	272	175	109	102	58	15	1490
Zürich-Reckenholz	44	70	140	126	192	174	278	176	117	109	60	15	1501
Zürich-SMA	51	74	148	132	184	156	252	171	114	136	72	16	1506

* Infolge des Bergschattens stark reduzierte oder fehlende Besonnung

Messwerte der bisherigen Instrumente

Sonnenscheinautograph: F Fuess / H Hänni (Solar 111 B)

	App.	Jan.	Feb.	Mrz.	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Spt.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Arosa	F	77	88	147	101	178	127	217	115	104	206	100	79	1539
Bad Ragaz	F	60	84	138	113	191	147	262	148	131	201	101	58	1634
Barmelweid	F	47	68	135	136	195	153	275	181	115	127	74	27	1533
Braunwald	F	60	78	122	108	169	137	223	114	108	178	100	61	1458
Château d'Oex	H	88	91	147	158	160	155	222	154	106	166	102	52	1601
Delémont	H	56	64	132	124	175	145	233	166	91	116	69	14	1385
Einsiedeln	H	69	69	129	124	163	134	226	140	92	157	82	52	1437
Genève-Aèroport	F	69	86	180	183	218	248	301	223	163	118	103	21	1913
Grangeneuve-Fribourg	F	68	88	161	159	187	182	230	190	135	164	98	23	1685
Hallau	F	61	71	153	129	200	179	281	181	123	94	60	18	1550
Huttwil	H	77	79	154	135	187	158	247	161	123	153	91	26	1591
Lausanne	F	81	90	171	182	216	236	288	203	140	158	121	34	1920
Locarno-Monti	F	152	139	232	210	223	209	269	245	153	212	149	91	2284
Lugano	F	148	132	223	204	225	209	274	250	160	184	137	69	2215
Menzberg	F	75	93	132	126	177	137	223	143	110	147	92	43	1498
Montreux-Clarens	F	67	78	147	169	170	172	221	179	117	138	93	31	1582
Mürren	H	70	88	122	113	159	129	220	132	87	158	92	54	1424
Oeschberg-Koppigen	H	64	67	152	152	189	171	265	185	126	128	76	21	1596
Payerne	F	87	89	182	174	230	223	285	216	153	126	94	27	1886
Plantahof-Landquart	F	67	85	141	122	199	173	280	156	140	195	102	61	1721
Le Sépey	F	86	99	138	173	186	175	243	166	117	186	133	78	1780
Stein AR	H	70	74	136	94	165	143	236	155	106	159	83	24	1445
Unterägeri	F	71	78	136	146	164	146	236	163	106	159	87	41	1533
Wald/ZH	F	73	77	139	111	182	161	243	174	115	173	101	48	1597
Weissfluhjoch	F	86	92	150	107	190	135	215	112	107	233	121	90	1638
Zürich-SMA	F	50	74	151	140	196	166	264	181	118	137	73	16	1566

( ) Infolge des Bergschattens stark reduzierte oder fehlende Besonnung

Gegenüberstellung der Monats- und Jahressummen der konventionellen Instrumente und der ANETZ-Messwertgeber

	Jan.	Feb.	Mrz.	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Spt.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Basel													
konventionell	65	75	142	137	196	169	297	188	115	140	83	24	1631
ANETZ	64	72	142	134	191	155	275	177	111	139	84	23	1567
Locarno-Monti													
konventionell	152	139	232	210	223	209	269	245	153	212	149	91	2284
ANETZ	150	141	236	214	218	207	268	241	159	213	141	89	2277
Lugano													
konventionell	148	132	223	204	225	209	274	250	160	184	137	69	2215
ANETZ	145	129	218	196	211	188	251	231	153	186	137	67	2112
Payerne													
konventionell	87	89	182	174	230	223	285	216	153	126	94	27	1886
ANETZ	85	77	170	166	208	206	266	205	138	121	94	27	1763
Zürich-SMA													
konventionell	50	74	151	140	196	166	264	181	118	137	73	16	1566
ANETZ	51	74	148	132	184	156	252	171	114	136	72	16	1506

Sonnenscheinmessungen der automatischen Stationen

Mit der Betriebsaufnahme von ANETZ - Stationen stehen neue Messwertgeber für die Sonnenscheindauer im Einsatz. Die Messung erfolgt mit Hilfe einer Fotozelle, welche den Kontrast zwischen bestrahlter und beschatteter Zelle bestimmt. Wird dieser Unterschied grösser als 200 W/m^2, registriert das Gerät Sonnenschein. Der gewählte Schwellenwert entspricht dem von der WMO empfohlenen Wert und ist innerhalb von ± 10 % unabhängig von der Tages- und Jahreszeit. Er hat massgebenden Einfluss auf das Messergebnis. An klaren Tagen stimmen die Resultate recht gut mit den Aufzeichnungen der bisherigen Standard-Geräte (Campbell-Stokes) überein. An dunstigen oder wechselnd bewölkten Tagen hingegen erhält man mit dem Campbell-Stokes mehr Sonnenschein. Die Differenzen sind einerseits mess-technischer Natur, anderseits durch das begrenzte Auflösungsvermögen der Brennspur beim Campbell-Stokes bedingt.

Tägliche Sonnenscheindauer 1995

LUZERN

SONNENSCHEINDAUER ZEHNTEL-STUNDEN
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	0	79	99	0	41	0	61	130	6	2	8	67
2	4	7	43	102	8	15	66	112	33	74	6	26
3	11	0	4	119	129	37	3	129	42	12	12	0
4	6	0	0	106	105	5	25	132	50	63	16	0
5	19	0	43	105	135	0	3	117	38	60	4	0
6	6	69	41	9	135	0	64	24	74	8	37	0
7	0	82	67	36	100	20	115	29	39	98	38	32
8	0	37	4	27	65	35	122	40	29	90	81	22
9	0	6	39	96	2	42	111	0	86	84	81	0
10	0	59	104	0	5	50	107	29	72	94	35	0
11	0	65	105	71	6	0	72	64	19	57	65	0
12	0	16	102	81	0	1	84	15	10	44	78	0
13	12	70	0	15	0	10	78	0	0	51	0	0
14	41	44	6	78	0	28	66	36	0	15	0	0
15	38	0	0	46	112	63	68	20	1	38	9	0
16	28	55	41	0	34	43	17	101	67	0	0	0
17	0	0	22	5	69	42	92	9	106	68	1	8
18	0	0	0	0	2	7	50	89	66	48	11	0
19	57	56	17	58	4	101	137	81	0	50	0	0
20	37	27	26	0	37	114	139	49	1	1	0	0
21	25	73	5	27	56	3	99	41	1	0	35	0
22	0	15	79	15	137	2	94	21	0	61	41	0
23	0	4	112	61	92	4	1	24	57	56	28	12
24	37	0	98	1	57	0	0	0	10	74	63	12
25	2	3	95	0	97	53	69	11	24	16	0	0
26	40	0	26	0	0	127	112	17	16	81	8	0
27	34	19	0	21	44	140	13	7	58	31	0	0
28	34	63	87	88	138	55	31	16	4	60	0	0
29	1		32	51	2	143	80	0	74	18	7	0
30	23		71	3	0	142	100	10	68	16	6	0
31	76		60		0		68	13		0		0
SUM	531	849	1428	1221	1612	1282	2147	1366	1051	1370	670	179

JAHRESSUMME : 13706

MONTANA-VERMALA

SONNENSCHEINDAUER ZEHNTEL-STUNDEN
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	11	81	96	1	104	5	100	104	98	17	83	80
2	1	25	64	107	102	12	83	130	52	70	60	66
3	69	80	0	118	121	64	7	120	80	28	76	55
4	71	0	2	116	119	6	54	109	71	13	80	61
5	79	86	46	117	128	15	1	105	31	56	90	67
6	29	84	23	85	129	63	96	34	65	9	88	78
7	67	88	60	110	62	90	115	71	30	105	66	36
8	79	55	4	101	61	74	127	13	10	95	87	24
9	43	12	61	121	69	35	130	48	101	104	80	76
10	0	60	108	10	49	63	121	110	98	62	50	79
11	7	66	107	120	21	13	73	47	35	104	42	78
12	0	69	109	109	28	5	103	2	46	103	59	60
13	65	59	106	84	0	44	110	2	1	102	0	42
14	81	75	79	90	36	37	50	17	6	96	2	30
15	82	0	0	101	111	96	59	99	17	80	13	30
16	75	19	80	25	20	72	72	100	90	99	0	55
17	78	3	30	57	34	61	99	124	111	100	1	20
18	0	0	0	92	1	30	118	94	56	60	40	9
19	72	77	13	8	29	119	132	84	5	100	0	72
20	30	88	6	0	93	131	132	28	3	101	75	2
21	58	65	95	27	99	15	84	80	24	39	82	7
22	0	16	113	27	131	52	97	71	42	95	68	1
23	0	25	104	76	120	117	94	56	83	96	81	1
24	2	0	109	16	66	63	127	1	3	96	82	13
25	0	0	112	12	90	134	116	13	14	45	82	0
26	27	0	46	0	0	134	116	39	73	93	50	0
27	65	81	0	3	26	129	86	66	55	40	43	44
28	14	103	83	67	132	101	60	20	106	88	0	69
29	0		1	69	75	96	119	3	106	25	81	0
30	4		93	9	6	132	72	65	72	22	81	9
31	86		87		0		36	87		90		0
SUM	1195	1317	1837	1878	2062	2008	2789	1942	1584	2233	1642	1164

JAHRESSUMME : 21651

DAVOS

SONNENSCHEINDAUER ZEHNTEL-STUNDEN
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	3	72	91	0	80	0	70	67	0	0	67	64
2	0	38	24	68	102	1	66	85	52	90	5	28
3	52	54	37	104	107	28	8	105	64	75	1	0
4	62	0	1	104	93	4	26	95	17	5	7	61
5	63	8	76	104	107	6	44	105	45	17	65	63
6	63	53	22	11	107	0	52	64	49	1	48	63
7	3	75	54	70	60	59	115	7	10	94	72	33
8	63	44	25	18	72	15	87	33	47	92	8	56
9	0	0	22	70	28	3	99	33	24	83	73	62
10	0	64	96	5	5	26	75	104	47	66	47	62
11	0	33	96	0	7	1	79	71	16	93	29	53
12	0	28	96	2	21	10	63	0	25	92	52	3
13	12	38	95	27	0	39	50	0	4	91	33	2
14	65	23	77	34	0	12	73	0	0	91	7	23
15	65	0	37	17	107	77	19	10	82	83	14	38
16	65	5	23	22	31	21	21	29	22	89	0	58
17	66	29	56	11	43	92	103	62	34	88	16	31
18	16	0	0	64	12	15	41	28	85	69	6	0
19	41	72	13	52	0	122	105	46	21	86	8	57
20	0	53	0	14	4	99	116	1	17	85	1	0
21	44	81	0	15	24	78	79	56	30	66	67	0
22	9	23	94	41	116	33	111	35	59	82	61	0
23	3	0	37	43	114	15	17	42	79	81	65	8
24	5	0	100	7	77	0	113	30	1	80	66	34
25	0	0	96	20	106	68	76	0	0	75	62	5
26	23	0	0	0	40	89	108	3	41	79	30	0
27	4	21	3	6	11	111	66	19	80	64	41	7
28	20	62	69	47	118	72	45	12	25	47	0	36
29	11		1	65	97	120	76	0	30	28	45	7
30	2		15	5	28	121	78	6	74	26	64	19
31	72		96		4		73	1		75		0
SUM	832	876	1452	1046	1721	1337	2154	1149	1080	2093	1060	873

JAHRESSUMME : 15673

SCHAFFHAUSEN

SONNENSCHEINDAUER ZEHNTEL-STUNDEN
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	17	67	91	0	35	0	80	124	0	0	3	32
2	9	0	43	60	50	7	59	95	54	77	21	0
3	16	0	0	98	121	50	4	125	6	2	0	0
4	60	0	14	110	119	44	81	123	47	46	18	0
5	16	0	40	91	122	21	52	122	46	45	61	0
6	29	0	31	0	124	0	117	48	96	0	28	0
7	0	57	54	20	114	61	124	28	28	47	14	0
8	35	32	12	80	77	9	124	30	9	59	19	26
9	0	3	29	83	63	46	104	0	48	31	49	0
10	0	13	98	4	8	72	126	35	30	1	8	0
11	19	34	95	19	34	0	111	93	22	1	49	0
12	2	40	94	61	9	4	89	28	37	0	80	0
13	32	42	91	2	0	20	105	2	0	0	0	12
14	5	19	21	46	3	20	62	28	0	0	0	0
15	1	0	1	17	84	68	67	70	21	32	1	0
16	0	43	22	7	0	6	41	67	41	37	0	0
17	0	7	14	3	30	55	82	66	71	35	5	0
18	0	2	0	3	0	17	59	80	30	0	22	0
19	40	24	0	57	5	76	131	70	0	31	0	0
20	36	18	16	0	35	131	131	52	3	47	2	0
21	12	75	7	46	39	15	120	64	0	9	7	0
22	0	56	92	73	130	9	99	56	89	69	0	0
23	0	11	106	29	111	32	1	78	80	42	19	5
24	15	0	90	34	90	11	0	2	27	0	0	0
25	0	0	65	0	106	31	98	40	19	4	0	0
26	18	0	0	0	0	0	120	106	38	34	32	60	0
27	38	30	0	1	31	130	31	29	40	9	0	30
28	8	35	63	63	134	124	45	37	63	37	0	5
29	0		54	91	16	137	109	0	57	1	0	0
30	13		83	4	0	137	120	12	20	9	0	0
31	80		43		0		125	11		2		0
SUM	501	608	1369	1102	1690	1453	2603	1653	1018	705	466	110

JAHRESSUMME : 13278

Tägliche Sonnenscheindauer 1995

FAHY

SONNENSCHEINDAUER ZEHNTEL-STUNDEN
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	0	77	95	0	35	10	86	124	40	0	38	66
2	0	0	26	83	97	2	93	120	45	63	11	19
3	17	14	0	118	126	58	35	132	20	2	0	0
4	0	0	55	113	115	23	31	129	61	56	34	4
5	55	5	23	97	130	19	53	113	24	0	42	0
6	12	0	12	23	131	24	109	42	47	3	79	3
7	0	73	68	34	124	37	130	13	12	82	50	1
8	8	5	12	31	62	8	114	37	2	74	5	0
9	0	5	28	118	76	82	114	7	35	88	69	56
10	0	35	99	8	57	59	75	125	32	61	23	10
11	5	9	94	65	57	15	43	51	4	82	44	0
12	0	24	92	104	1	12	63	35	3	83	71	0
13	52	37	90	6	0	3	96	22	0	63	0	0
14	72	38	30	104	12	6	42	32	10	34	0	0
15	33	0	0	56	110	44	68	53	40	49	15	1
16	71	22	59	18	0	47	36	99	11	55	0	3
17	72	7	4	1	26	43	83	102	58	78	0	11
18	0	2	0	14	5	1	100	121	16	6	26	0
19	52	41	0	19	24	86	140	110	0	44	14	31
20	0	20	20	27	71	107	137	50	0	28	1	4
21	18	58	18	66	68	27	128	53	1	9	67	0
22	0	61	106	0	134	11	67	44	61	83	8	0
23	0	10	106	0	106	38	3	43	88	82	24	0
24	14	5	94	0	75	26	30	0	18	83	0	0
25	0	8	3	0	90	49	126	27	31	0	72	0
26	3	4	4	0	0	135	119	24	57	50	55	0
27	32	44	0	32	57	139	41	20	11	28	0	1
28	15	61	33	65	134	132	82	14	55	27	0	34
29	0		39	51	0	144	110	0	74	2	1	0
30	0		67	2	6	144	103	25	64	0	0	0
31	78		22		0		86	57		7		0
SUM	609	665	1299	1255	1929	1531	2543	1824	920	1322	749	244

JAHRESSUMME : 14890

LOCARNO-MONTI

SONNENSCHEINDAUER ZEHNTEL-STUNDEN
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	65	76	97	115	123	16	63	124	106	81	82	40
2	56	39	25	98	122	61	66	130	95	66	80	59
3	69	72	40	112	108	28	0	119	45	21	84	68
4	69	33	0	109	93	6	130	86	108	0	83	0
5	69	80	70	111	128	57	17	108	4	0	82	61
6	65	59	99	98	128	64	125	63	40	0	81	33
7	70	83	101	118	79	124	107	41	0	85	75	0
8	70	0	0	120	113	3	125	31	79	88	78	0
9	50	54	102	122	120	18	129	59	119	98	67	65
10	2	70	97	38	37	13	126	91	0	41	0	69
11	45	0	84	116	0	0	93	34	0	79	0	68
12	36	39	96	118	0	19	95	22	0	93	0	61
13	71	0	0	120	6	47	67	45	0	86	0	21
14	71	49	83	116	23	116	60	84	12	91	74	0
15	71	43	1	105	114	67	97	116	92	93	0	0
16	70	66	88	96	0	91	93	96	33	94	0	0
17	73	74	78	120	61	116	104	50	70	95	46	0
18	0	82	55	106	0	91	93	26	15	79	71	8
19	63	92	66	0	62	126	133	62	0	94	59	68
20	0	93	97	0	118	89	97	89	7	94	75	40
21	31	89	110	0	125	63	46	49	60	85	12	24
22	34	20	114	0	132	109	118	36	106	0	64	0
23	0	5	91	0	64	58	107	28	103	69	70	0
24	57	0	106	0	6	60	75	88	0	90	73	49
25	38	0	109	0	73	122	70	85	0	87	5	25
26	0	0	105	43	0	132	93	117	95	90	0	0
27	75	95	63	55	69	100	35	117	104	83	0	68
28	18	96	105	59	130	66	99	118	89	89	7	33
29	52		56	28	106	109	117	102	105	2	71	35
30	32		117	14	40	105	53	98	104	75	71	0
31	78		112		0		44	98		86		0
SUM	1500	1409	2367	2137	2180	2076	2677	2412	1591	2134	1410	895

JAHRESSUMME : 22788

SCUOL

SONNENSCHEINDAUER ZEHNTEL-STUNDEN
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	11	56	87	0	75	1	102	100	1	0	58	55
2	7	26	28	60	103	4	98	105	83	82	39	48
3	10	53	35	108	122	58	16	125	65	81	20	1
4	43	1	0	101	110	30	62	125	55	11	18	20
5	54	0	70	109	123	7	55	122	65	37	64	52
6	54	43	19	26	124	0	92	73	38	1	41	46
7	54	66	51	73	84	101	111	12	17	88	56	24
8	54	21	25	58	85	1	111	46	72	88	20	49
9	3	0	52	91	35	15	121	13	82	84	64	53
10	0	52	91	44	28	5	98	94	54	74	44	52
11	0	0	93	8	14	2	96	87	47	87	8	49
12	2	22	95	27	27	27	73	7	17	87	40	31
13	46	28	36	64	0	38	59	6	2	87	37	3
14	57	17	98	72	7	3	83	4	0	86	5	6
15	57	0	28	74	117	98	69	31	73	85	7	10
16	57	9	67	74	13	37	64	46	10	85	0	17
17	59	24	56	52	50	94	104	71	30	85	16	39
18	11	0	8	67	1	16	41	9	77	70	0	0
19	24	68	7	44	1	131	131	37	7	85	4	50
20	0	35	2	9	18	121	131	10	18	84	33	0
21	27	84	43	9	20	108	94	54	32	74	60	0
22	0	1	98	11	127	24	107	27	84	81	58	0
23	0	0	34	36	126	27	71	46	87	81	59	18
24	4	0	98	18	119	0	104	52	1	81	59	21
25	0	0	95	13	97	29	75	1	31	78	47	11
26	12	0	31	6	18	94	112	18	79	80	1	0
27	3	27	10	21	29	116	68	35	79	71	10	13
28	9	65	99	51	107	99	66	31	84	45	0	30
29	7		1	71	98	129	53	1	72	21	23	20
30	1		53	20	14	131	87	23	79	35	56	29
31	64		92		0		106	14		69		0
SUM	730	698	1602	1417	1892	1546	2660	1425	1441	2103	947	747

JAHRESSUMME : 17208

GUETSCH

SONNENSCHEINDAUER ZEHNTEL-STUNDEN
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	0	66	96	0	85	0	88	99	11	1	81	76
2	0	27	34	96	131	19	79	124	57	62	1	72
3	12	71	35	123	132	45	9	133	80	55	48	8
4	73	12	0	118	116	6	46	131	67	0	5	53
5	75	81	43	121	132	8	13	123	31	5	85	63
6	62	71	4	44	131	0	73	17	13	3	51	42
7	5	85	53	102	113	92	111	13	7	100	79	1
8	75	69	0	9	69	0	132	5	22	95	60	11
9	6	2	20	96	13	1	124	0	51	96	81	72
10	0	66	103	29	9	26	129	129	44	76	18	74
11	0	51	104	8	4	0	73	75	11	96	13	61
12	0	34	104	94	1	0	98	4	9	97	3	51
13	33	10	103	0	0	4	69	5	0	97	0	3
14	78	48	61	56	0	12	77	38	0	95	0	8
15	78	25	0	60	106	117	83	27	4	79	14	3
16	78	6	43	9	0	31	58	97	55	95	2	0
17	78	9	42	32	50	87	111	79	9	95	11	0
18	2	3	1	54	1	11	96	54	1	67	1	0
19	57	82	5	22	0	138	136	48	1	94	13	73
20	9	66	0	0	0	115	136	15	18	95	16	0
21	52	80	20	0	1	48	100	13	3	93	76	7
22	0	45	112	6	135	53	116	52	18	93	68	0
23	0	15	103	0	92	12	2	18	82	93	77	9
24	6	0	104	0	53	0	124	7	5	93	79	44
25	0	0	89	11	73	116	128	13	1	80	45	0
26	9	0	31	0	0	135	113	15	91	90	1	0
27	11	2	0	8	15	111	38	75	68	43	0	15
28	23	73	87	109	137	96	55	0	68	69	0	22
29	12		0	69	97	124	92	0	70	47	78	0
30	0		86	0	28	136	66	3	84	23	77	17
31	83		81		0		45	16		85		0
SUM	917	1099	1564	1276	1724	1543	2620	1428	981	2212	1083	785

JAHRESSUMME : 17232

Agrarmeteorologische Beobachtungen

Observations agrométéorologiques

Durch die Einführung des automatischen Messnetzes werden ab 1981 die untenstehenden Stationen wie folgt präsentiert. Die phänologischen Beobachtungen sind am Ende von Anhang Nr.5 zu finden.

Par suite de la mise en service du réseau automatique, les observations des stations ci-dessous seront présentées, dès 1981 sous la forme suivante. Les observations phénologiques ont été reportées à la fin de l'annexe 5.

Station	n. Breite	östl. Länge	H_s (m)	Typ	Seite
Adelboden	46 30 N	07 34 E	1347	A+B	5/ 2
Buchs-Suhr	47 23 N	08 05 E	387	A+B	5/ 4
Changins	46 24 N	06 14 E	430	A+B	5/ 6
Locarno-Magadino	46 10 N	08 53 E	197	A+B	5/ 8
Payerne	46 49 N	06 57 E	490	A+B	5/10
Pully	46 31 N	06 40 E	461	A+B	5/12
Robbia	46 21 N	10 04 E	1078	A+B	5/14
St.Gallen	47 26 N	09 24 E	779	A+B	5/16
Stabio	45 51 N	08 56 E	353	A+B	5/18
Tänikon	47 29 N	08 54 E	536	A+B	5/20
Visp	46 18 N	07 51 E	640	A+B	5/22
Basel-Binningen	47 33 N	07 35 E	316	B	5/24
Bern-Liebefeld	46 56 N	07 25 E	565	B	5/25
La Chaux-de-Fonds	47 05 N	06 48 E	1018	B	5/26
Chur-Ems	46 52 N	09 32 E	555	B	5/27
Samedan-St.Moritz	46 32 N	09 53 E	1705	B	5/28
Sion	46 13 N	07 20 E	482	B	5/29
Zürich SMA	47 23 N	08 34 E	556	B	5/30

Bei den Stationen mit Typ B können die A-Werte aus den täglichen Beobachtungen entnommen werden.

A

température ventilée à 2m Lufttemperatur ventiliert (1/10 °C) Tagesmittel	rayonnement global Globalstrahlung (100 KJ/m²) Tagessummen
précipitations Niederschläge (1/10 mm) konv. Tagessummen	insolation Sonnenscheindauer (1/10 Std) Tagessummen

B

température à 5cm/herbe Temperatur 5cm über Rasen (1/10 °C) Tagesminima	évaporation Verdunstung Wild'sche Waage (1/10 mm) Tagessummen
température du sol à 5cm Bodentemperatur in 5cm Tiefe (1/10 °C) Tagesmittel	températures du sol à 10cm 20cm 50cm 100cm (1/10 °C) Monatsmittel

Adelboden

1995

ADELBODEN

TEMPERATUR VENTILIERT — ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
2 METER UEBER BODEN — TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-30	44	15	19	85	62	166	159	68	97	58	-4
2	-79	21	9	57	95	75	163	172	86	97	3	6
3	-83	-4	1	96	109	93	122	168	81	113	6	-3
4	-111	23	-93	104	119	89	127	169	55	123	-51	-26
5	-135	25	-43	96	122	65	122	183	73	115	-76	-53
6	-79	27	-24	83	131	63	141	158	95	110	-23	-63
7	-62	61	-45	81	121	98	151	142	98	116	27	-32
8	-72	41	-15	46	120	102	174	116	102	124	13	13
9	-38	18	-31	13	110	76	186	124	88	137	25	8
10	-1	3	-1	20	71	76	191	151	112	131	53	8
11	-20	20	49	41	75	53	170	159	120	122	121	4
12	-65	41	51	55	69	58	154	149	115	116	113	-24
13	-102	44	16	13	24	58	169	137	80	109	61	-78
14	-95	4	-6	3	1	64	148	132	71	107	45	-86
15	-64	63	14	11	46	78	151	126	71	113	64	-22
16	-22	18	-16	2	82	87	143	134	80	103	81	60
17	-2	39	29	35	86	118	137	119	96	108	38	38
18	7	-20	46	81	77	130	156	131	111	105	-61	2
19	-17	-19	50	59	17	145	181	134	107	98	-63	-20
20	1	54	-37	-7	32	172	203	128	83	86	-27	48
21	2	52	-46	61	42	159	208	139	70	57	-11	55
22	43	-14	-39	62	78	134	202	140	77	54	13	79
23	40	-12	17	80	110	56	130	141	88	71	0	59
24	-18	8	60	72	131	46	160	124	76	62	7	56
25	52	19	67	54	137	104	186	121	43	79	8	52
26	31	-18	37	44	98	147	202	127	57	100	49	-14
27	-31	-48	6	52	105	165	164	123	106	105	19	-80
28	35	-23	-54	72	137	163	159	59	57	111	2	-81
29	27		-34	82	120	164	163	56	32	98	-7	-27
30	19		-70	58	80	170	151	48	31	79	-9	-3
31	-19		-47		69		144	54		72		11
MIT	-29	17	-3	52	87	102	162	130	81	101	16	-4

JAHRESMITTEL : 60

ADELBODEN

GLOBALSTRAHLUNG — 100*KJ/MM
AUF HORIZONTALE FLAECHE — TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	25	84	139	75	229	48	201	255	136	41	92	64
2	19	41	111	201	268	157	177	249	164	127	38	57
3	60	75	51	213	246	167	81	215	132	60	65	45
4	49	24	59	199	256	127	156	204	145	69	88	55
5	62	84	105	209	264	87	106	230	145	102	92	58
6	46	91	72	167	262	141	241	126	150	77	87	59
7	33	89	160	211	164	219	256	122	81	140	86	61
8	63	80	89	166	160	158	279	111	86	123	77	40
9	23	45	113	222	191	80	257	177	158	132	82	47
10	10	78	158	99	141	148	244	231	170	115	64	57
11	12	95	157	196	141	124	218	126	75	130	77	57
12	8	100	156	218	83	136	216	101	92	125	65	42
13	45	81	149	71	48	119	215	44	22	122	14	20
14	69	90	138	138	133	192	158	130	45	100	49	49
15	69	34	74	201	268	207	197	113	108	113	41	51
16	70	39	140	67	170	177	123	221	143	116	15	39
17	70	45	72	191	189	220	237	173	168	119	15	36
18	23	26	32	147	77	157	246	151	127	94	64	19
19	72	109	76	131	73	289	268	160	51	114	34	56
20	58	116	59	101	242	230	239	97	73	117	52	18
21	74	98	123	229	118	89	189	172	45	63	68	24
22	13	92	197	76	260	165	226	166	81	109	59	23
23	12	65	191	181	240	82	74	120	159	110	63	20
24	41	12	194	75	206	32	224	45	42	112	65	25
25	10	18	186	56	206	284	254	77	74	82	65	12
26	53	32	105	72	37	285	240	121	137	101	59	9
27	76	120	32	88	149	273	108	122	123	66	69	30
28	30	140	195	238	280	151	183	48	119	93	16	59
29	28		48	203	119	262	240	61	167	60	64	15
30	22		189	83	58	215	209	55	125	42	65	26
31	89		179		75		93	163		92		17
SUM	1334	2003	3749	4522	5353	5021	6155	4386	3343	3066	1790	1190

JAHRESSUMME : 41912

ADELBODEN

NIEDERSCHLAG — ZEHNTEL-MILLIMETER
KONV. TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	64	0	0	52	0	116	122	47	0	1	125	0
2	141	0	0	0	0	0	385	0	0	0	17	0
3	7	0	115	0	0	31	60	0	112	0	63	1
4	0	59	40	0	0	43	116	0	72	0	3	0
5	0	0	48	0	0	69	0	0	3	8	0	0
6	0	0	36	0	0	3	0	139	0	0	0	0
7	3	0	1	0	0	0	54	107	298	0	0	0
8	0	36	29	0	43	135	0	103	110	0	0	0
9	9	36	7	0	3	21	0	0	2	0	0	0
10	388	31	0	5	0	296	1	28	2	0	2	0
11	201	4	0	0	38	49	270	156	20	0	0	0
12	220	9	0	76	228	57	3	91	53	0	2	3
13	1	35	0	0	82	64	193	131	232	0	58	15
14	0	5	0	0	13	2	157	80	21	0	4	0
15	0	185	26	0	13	14	5	0	0	0	0	0
16	0	72	18	50	22	0	17	0	94	0	102	0
17	0	265	111	0	10	5	0	0	0	0	249	1
18	33	110	202	0	151	12	0	0	0	0	44	44
19	1	0	247	85	32	0	0	122	31	0	14	0
20	17	0	86	31	13	0	0	125	70	0	4	141
21	38	52	20	39	0	8	0	0	4	0	0	4
22	178	15	0	12	0	0	53	0	0	0	0	49
23	225	5	0	0	0	64	0	30	0	0	0	194
24	215	253	0	0	0	29	0	61	122	0	0	84
25	283	192	0	128	85	0	0	55	62	0	0	278
26	170	170	10	75	105	0	144	2	0	0	0	151
27	14	25	205	19	5	0	47	186	232	1	15	8
28	83	0	74	51	0	2	0	215	0	1	18	34
29	82		130	53	199	0	0	9	0	38	0	37
30	150		2	4	336	0	296	19	0	66	0	24
31	0		11		245		28	0		0		54
SUM	2523	1559	1418	680	1623	1020	1951	1706	1540	115	720	1122

JAHRESSUMME : 15977

ADELBODEN

SONNENSCHEINDAUER — ZEHNTEL-STUNDEN
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	0	59	75	0	68	0	81	102	22	2	64	57
2	0	6	38	88	109	29	57	106	50	53	2	44
3	33	53	0	97	101	27	4	87	50	5	29	12
4	17	0	0	86	109	8	18	80	45	18	36	28
5	56	61	29	94	112	3	5	95	44	39	62	31
6	22	61	6	49	107	12	78	21	45	18	60	56
7	0	63	70	97	52	71	102	30	25	77	56	46
8	56	40	9	47	43	63	115	19	13	77	58	24
9	0	2	33	97	55	0	105	46	52	76	60	56
10	0	33	80	0	18	61	100	104	78	59	29	56
11	0	59	81	72	21	8	69	47	11	75	57	59
12	0	62	81	91	3	17	67	1	16	75	36	21
13	14	40	64	0	0	7	85	0	0	72	0	0
14	57	47	50	28	5	38	45	35	0	57	14	20
15	57	0	0	78	107	68	56	10	24	65	14	27
16	57	1	44	0	38	50	25	92	56	74	0	26
17	57	0	14	48	38	53	92	55	79	74	0	17
18	0	0	0	42	1	23	90	47	52	50	35	0
19	57	53	9	29	0	121	118	68	3	74	0	55
20	40	67	0	0	64	89	99	28	7	74	19	0
21	54	49	18	69	15	3	66	63	0	12	56	0
22	0	26	93	13	100	50	90	52	15	73	51	0
23	0	11	93	54	105	3	0	23	58	73	58	1
24	1	0	93	0	58	0	79	0	0	72	58	4
25	0	0	88	0	68	117	110	6	11	28	57	0
26	16	0	26	0	0	122	106	27	56	72	38	0
27	41	37	0	4	21	113	19	26	50	23	43	10
28	2	75	73	87	120	50	54	2	34	58	0	55
29	0		0	69	39	105	77	0	77	30	57	0
30	1		72	0	1	87	81	1	53	2	57	0
31	60		51		0		7	52		61		0
SUM	698	905	1290	1339	1578	1398	2100	1325	1026	1618	1106	705

JAHRESSUMME : 15088

Adelboden

1995

ADELBODEN

TEMPERATUR
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMINIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-75	-20	-55	-27	16	47	89	69	-15	12	-13	-68
2	-88	-1	-53	0	-3	42	97	81	9	-9	-57	-61
3	-105	-50	-60	6	-7	48	84	76	5	33	-65	-65
4	-167	1	-126	34	5	42	82	79	-14	44	-124	-56
5	-224	-24	-154	24	-6	33	92	77	-13	29	-149	-115
6	-140	-14	-87	16	19	-8	85	109	10	32	-119	-124
7	-140	-3	-112	3	27	13	68	112	22	22	-47	-100
8	-123	-7	-86	-29	17	19	77	58	37	21	-44	-40
9	-81	-30	-98	-40	0	13	83	79	1	33	-41	-50
10	-19	-72	-100	-42	-7	-6	79	57	44	39	-6	-55
11	-81	-31	-32	-35	-1	25	108	95	61	33	35	-56
12	-76	-21	-12	-33	28	43	86	109	90	24	49	-63
13	-179	-4	-30	1	-1	40	88	92	58	21	34	-93
14	-164	-73	-58	-55	-16	22	75	60	-5	17	-8	-176
15	-127	-60	-15	-73	-78	-16	104	53	-3	22	-16	-122
16	-88	-29	-75	-30	38	3	73	48	-9	36	44	-19
17	-57	-7	-67	-15	21	1	44	49	14	33	-12	-2
18	-36	-87	19	3	29	61	72	41	28	40	-56	-13
19	-67	-102	-18	-9	2	38	79	57	75	15	-74	-109
20	-30	-6	-53	-25	-2	57	100	62	49	8	-126	-16
21	-55	-9	-81	-42	-24	103	114	52	57	35	-124	29
22	5	-51	-125	28	-34	69	105	54	65	-23	-82	11
23	0	-54	-74	6	-3	16	108	67	25	-8	-73	26
24	-67	-66	-30	29	38	23	106	79	15	-19	-67	16
25	-2	-26	13	20	37	-13	96	87	-18	-14	-62	30
26	-26	-29	8	11	67	35	104	47	-32	5	-43	-55
27	-80	-117	-54	24	30	53	112	46	-13	16	-23	-164
28	-1	-119	-97	-22	13	82	113	26	20	46	-48	-159
29	0		-75	-12	48	70	94	33	-44	41	-70	-57
30	-20		-151	37	42	72	79	-13	-66	11	-76	-74
31	-98		-158		39		80	-30		0		-22
MIT	-78	-40	-68	-8	11	34	90	62	15	19	-49	-59

JAHRESMITTEL : -6

ADELBODEN

VERDUNSTUNG

ZEHNTEL-MILLIMETER
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1						3	23	21	8			
2						7	17	25	10			
3						10	10	21	18			
4						3	10	20	8			
5						3	5	32	8			
6						5	18	13	11			
7						12	20	6	21			
8						8	25	6	23			
9						2	28	8	14			
10						7	33	13	13			
11						4	24	11	5			
12						4	13	5	3			
13						2	18	1	2			
14						7	10	7	2			
15						10	16	7	5			
16						10	10	16	9			
17						28	15	10	9			
18						19	17	12	11			
19						20	22	13	6			
20						25	25	5	1			
21						14	28	11	2			
22						14	34	10	2			
23						4	4	9	8			
24						1	12	0	4			
25						18	19	6	3			
26						22	29	7	4			
27						22	8	13	24			
28						14	11	8	4			
29						22	18	6	7			
30						22	14	2	9			
31							7	8				
SUM						342	543	330	254			

ADELBODEN

BODENTEMPERATUR
IN 5 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	23	12	10	13	105	107	167	183	125	103	99	25
2	23	12	10	12	114	108	170	188	130	106	90	23
3	23	12	10	22	118	113	162	188	130	109	81	23
4	22	12	10	45	121	115	159	188	125	113	77	26
5	21	12	10	59	124	113	160	188	121	115	70	27
6	20	12	10	68	126	110	167	187	126	119	60	23
7	19	12	10	75	126	114	178	182	125	119	57	18
8	19	12	10	83	122	120	186	177	120	119	60	17
9	19	12	10	80	124	117	194	173	123	119	56	17
10	19	12	10	71	118	114	197	176	125	122	58	16
11	19	12	10	74	114	109	197	179	129	122	67	16
12	18	12	10	80	111	109	193	178	133	121	73	14
13	18	12	10	74	102	109	196	173	129	121	74	14
14	17	12	11	66	92	111	192	171	123	120	76	14
15	17	12	12	67	94	114	189	167	121	119	72	14
16	17	11	11	65	105	117	187	169	120	122	73	15
17	16	12	9	67	108	118	185	168	123	118	71	19
18	16	13	11	74	106	123	189	165	125	115	64	22
19	16	12	20	73	99	131	193	165	126	116	59	23
20	16	12	19	68	97	138	199	161	125	114	56	23
21	16	11	14	74	98	141	202	161	122	115	53	29
22	15	11	12	81	100	142	202	164	121	111	51	34
23	13	11	11	84	107	134	194	164	124	107	48	38
24	13	11	10	90	115	120	191	161	122	102	45	39
25	11	11	20	85	121	119	196	158	113	99	42	40
26	11	10	33	80	122	132	199	157	107	100	40	39
27	11	10	30	79	119	142	193	157	109	102	40	35
28	11	10	23	89	124	146	192	148	114	107	40	32
29	12		18	100	126	149	194	134	112	107	38	31
30	12		15	100	121	159	192	130	104	106	31	29
31	12		14		111		185	125		101		28
MIT	17	12	14	70	113	123	187	167	122	113	61	25

JAHRESMITTEL : 86

ADELBODEN

BODENTEMPERATUR
IN 10 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	19	14	15	67	111	122	183	167	123	113	64	28

JAHRESMITTEL : 86

BODENTEMPERATUR
IN 20 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	22	16	16	64	108	119	178	167	125	114	69	31

JAHRESMITTEL : 86

BODENTEMPERATUR
IN 50 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	31	23	21	59	102	115	165	166	129	118	80	42

JAHRESMITTEL : 88

BODENTEMPERATUR
IN 100 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	25	14	9	29	66	82	117	132	109	96	72	38

JAHRESMITTEL : 66

Buchs

1995

BUCHS-SUHR

TEMPERATUR VENTILIERT
2 METER UEBER BODEN

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	22	29	38	54	139	114	211	231	121	94	105	28
2	-16	36	56	109	132	129	212	226	136	125	66	13
3	-24	42	28	111	134	145	173	220	127	130	61	20
4	-51	41	14	135	145	140	182	217	106	159	7	8
5	-79	61	1	139	155	122	187	221	109	156	-10	-7
6	-95	55	30	133	162	116	191	199	142	151	-10	-11
7	-45	58	16	125	169	147	201	195	123	148	12	-11
8	-22	79	12	92	164	140	221	180	137	141	46	-12
9	-10	71	19	48	144	118	237	162	137	148	28	-25
10	24	58	23	57	114	122	244	175	135	156	35	-7
11	19	73	43	74	119	110	226	203	162	157	87	-6
12	0	79	68	89	124	117	222	203	150	147	82	1
13	-37	70	58	79	64	117	233	194	135	153	79	-10
14	-85	63	53	58	59	116	198	189	129	145	97	-34
15	-51	63	52	65	80	135	210	184	122	146	87	-29
16	-68	78	37	62	116	138	187	183	135	134	101	-10
17	-46	70	60	80	131	159	191	175	143	141	79	-4
18	-35	19	79	110	109	159	208	180	140	133	7	27
19	11	44	76	83	90	192	221	196	141	146	-4	23
20	8	82	23	40	83	211	244	191	125	109	20	42
21	25	77	17	84	90	198	257	197	119	100	-1	51
22	61	43	26	96	116	159	233	200	115	95	2	57
23	76	32	42	122	145	124	183	204	110	81	20	93
24	39	34	77	125	170	127	180	178	118	86	38	92
25	72	57	85	105	187	162	209	181	116	93	13	68
26	80	29	97	81	149	199	242	185	117	97	16	5
27	26	16	49	99	158	221	219	173	120	115	17	-35
28	60	29	5	125	175	217	211	113	102	131	48	-48
29	69		15	126	168	204	213	115	79	135	54	-51
30	59		10	120	137	210	216	106	62	130	46	-36
31	3		10		120		221	113		124		-4
MIT	0	53	39	94	131	152	212	184	124	129	41	6

JAHRESMITTEL : 97

BUCHS-SUHR

GLOBALSTRAHLUNG
AUF HORIZONTALE FLAECHE

100MKJ/MMM
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	13	76	123	41	137	30	180	236	98	21	40	45
2	20	12	103	172	132	109	209	222	101	109	37	16
3	51	28	18	190	240	209	107	244	101	29	33	13
4	24	21	71	181	228	148	168	250	91	103	53	19
5	30	35	83	161	253	113	209	236	125	87	60	20
6	44	33	61	118	248	67	234	98	189	65	68	17
7	15	78	103	144	222	212	260	132	78	96	56	26
8	26	55	64	194	170	145	257	133	61	73	45	32
9	13	32	52	205	236	176	256	42	110	89	66	15
10	6	53	142	98	152	191	250	132	129	81	47	15
11	18	78	139	145	176	84	209	182	80	91	69	9
12	15	61	135	153	98	109	226	99	79	47	70	9
13	56	74	137	91	33	123	249	65	23	58	15	14
14	45	61	107	183	103	138	149	156	56	29	23	15
15	45	20	20	168	223	228	232	157	95	61	28	15
16	52	37	119	56	101	154	128	184	134	64	8	15
17	45	27	51	105	163	195	235	189	165	87	7	19
18	11	29	27	68	63	136	197	208	125	57	36	8
19	55	74	36	105	107	263	265	194	42	69	25	13
20	40	71	51	66	172	256	255	116	57	47	11	10
21	43	98	81	154	204	132	226	170	45	66	32	7
22	12	67	163	169	269	52	201	138	128	92	22	8
23	19	47	172	145	223	192	125	187	139	55	37	35
24	38	25	165	130	216	128	69	56	120	53	25	18
25	6	15	153	33	236	204	231	127	74	43	12	6
26	35	16	56	33	35	261	223	156	96	71	17	8
27	33	62	31	82	150	270	124	94	72	48	13	41
28	50	107	125	190	264	251	184	79	98	53	11	17
29	30		110	199	119	280	233	39	126	37	16	15
30	17		177	117	60	280	230	80	99	56	8	13
31	76		124		31		245	104		37		14
SUM	983	1392	2999	3896	5064	5136	6366	4505	2936	1974	990	527

JAHRESSUMME : 36768

BUCHS-SUHR

NIEDERSCHLAG
KONV. TAGESSUMMEN

ZEHNTEL-MILLIMETER

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	38	0	0	42	0	102	1	0	0	4	21	0
2	38	1	0	0	0	0	109	0	0	0	2	0
3	0	0	51	0	0	268	22	0	96	5	36	11
4	0	26	0	0	0	91	0	0	9	0	0	0
5	0	0	73	0	0	56	0	0	0	3	0	1
6	0	0	26	0	0	26	0	37	0	0	0	0
7	4	0	2	0	0	0	0	274	50	0	0	0
8	0	53	14	0	24	90	0	243	39	0	0	0
9	24	22	3	0	0	41	0	0	0	1	0	0
10	295	44	0	0	0	71	0	0	0	1	0	0
11	41	3	0	0	12	50	2	80	132	1	0	0
12	20	5	0	14	131	36	0	136	65	0	0	1
13	2	40	0	0	430	24	94	74	166	1	5	6
14	0	1	0	6	21	10	67	9	6	0	0	5
15	0	83	51	2	18	0	36	0	8	0	22	0
16	0	27	0	11	51	0	25	0	0	0	414	0
17	0	200	150	0	44	22	0	0	0	0	119	17
18	66	58	122	6	106	20	0	0	0	0	1	159
19	0	0	271	135	0	0	0	0	81	0	65	0
20	43	0	32	30	6	2	0	0	77	0	2	163
21	84	7	8	0	0	230	0	0	6	0	0	71
22	130	3	0	0	0	0	47	0	0	0	0	33
23	104	7	0	0	0	0	0	109	0	0	0	56
24	120	175	0	0	0	5	0	76	6	0	0	385
25	359	153	0	81	0	0	0	47	8	1	0	237
26	40	19	29	46	95	0	13	3	0	0	0	118
27	45	0	129	43	44	0	2	247	208	5	17	0
28	68	0	79	0	0	0	0	160	0	26	0	0
29	58		33	86	333	0	0	40	0	22	0	22
30	70		0	0	352	0	0	15	0	5	0	50
31	0		34		477		0	0		1		95
SUM	1649	927	1107	502	2144	1144	418	1550	957	76	704	1430

JAHRESSUMME : 12608

BUCHS-SUHR

SONNENSCHEINDAUER
TAGESSUMMEN

ZEHNTEL-STUNDEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	1	73	97	2	35	0	67	121	11	0	6	49
2	1	0	46	85	48	9	62	89	28	48	6	1
3	35	0	0	114	128	74	12	131	31	1	6	0
4	5	0	1	112	114	32	42	131	34	42	29	2
5	3	8	45	72	133	16	75	127	28	37	52	2
6	18	9	22	14	132	0	108	23	91	8	61	0
7	0	65	51	53	123	54	125	27	26	57	20	1
8	6	31	8	102	69	29	127	29	4	42	35	16
9	0	3	13	109	106	65	127	0	47	49	72	0
10	0	24	97	0	20	52	115	42	39	51	20	0
11	5	54	99	38	45	0	79	65	21	58	66	0
12	0	36	95	65	2	3	79	19	9	21	80	0
13	55	82	91	14	0	11	108	5	0	28	0	0
14	30	25	39	82	1	25	34	43	5	0	0	0
15	33	0	0	59	76	83	89	49	29	38	6	0
16	41	11	46	13	6	29	24	70	44	40	0	0
17	29	0	2	18	44	41	100	89	90	59	0	0
18	0	2	0	1	1	18	77	113	58	14	11	0
19	48	39	0	40	3	117	140	90	0	37	0	0
20	19	34	7	1	44	110	135	30	1	18	0	0
21	27	72	23	43	67	20	108	81	1	39	17	0
22	0	33	82	66	136	9	89	41	69	73	0	0
23	0	18	109	38	109	45	14	82	75	37	31	18
24	14	0	94	29	82	27	0	2	44	35	10	0
25	0	0	86	0	99	56	101	29	17	2	0	0
26	8	0	3	0	0	134	113	59	16	50	0	0
27	15	21	0	24	40	133	19	11	20	6	0	36
28	29	70	56	80	134	115	61	17	31	31	0	0
29	3		48	91	19	143	112	0	77	6	0	0
30	1		99	17	0	144	113	12	42	13	0	0
31	80		50		0		121	22		13		0
SUM	506	680	1409	1382	1816	1594	2573	1649	988	953	528	125

JAHRESSUMME : 14203

Buchs

1995

BUCHS-SUHR

T E M P E R A T U R
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMINIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	2	-54	-65	13	65	99	116	115	43	50	36	-57
2	-26	-28	-48	5	18	93	135	109	88	32	-4	-41
3	-119	-2	-53	-25	0	53	149	92	88	58	32	-8
4	-137	-7	-69	7	2	107	132	82	30	91	-83	-19
5	-206	22	-87	14	14	58	122	72	20	85	-94	-46
6	-205	-1	3	41	4	39	111	110	55	75	-98	-62
7	-173	0	-70	28	34	86	99	137	58	76	-100	-49
8	-90	7	-66	-20	64	64	118	146	78	74	-43	-71
9	-59	19	-61	-48	26	37	141	111	46	94	-68	-85
10	15	11	-87	-49	37	22	151	104	57	88	-45	-11
11	-19	45	-75	-43	27	86	146	104	93	83	20	-12
12	-13	-2	-50	-20	72	91	136	173	126	128	-12	-55
13	-137	-6	-27	3	21	88	133	140	112	98	44	-23
14	-152	-33	6	-45	-13	77	137	127	82	128	74	-130
15	-98	-37	6	-25	-28	36	142	109	56	69	16	-65
16	-128	28	-58	21	71	45	113	98	91	62	73	-25
17	-55	30	-47	37	86	42	93	87	67	54	23	-16
18	-58	-15	65	32	66	105	124	80	58	50	-73	5
19	-50	-10	3	2	25	104	108	104	101	66	-79	9
20	-38	-2	-9	12	-18	88	125	129	97	41	-26	3
21	-14	-21	-29	26	-10	147	164	117	93	40	-44	31
22	29	-19	-60	10	-15	95	149	134	35	2	-14	-2
23	41	-42	-76	23	6	60	157	119	11	2	-12	49
24	0	-51	-53	39	43	61	106	159	34	31	-13	68
25	13	16	-25	57	66	90	89	131	89	27	5	26
26	42	-14	67	70	124	75	136	147	43	26	4	-6
27	-9	-68	-31	73	75	116	155	130	38	57	-1	-92
28	24	-69	-102	44	50	109	125	81	28	73	5	-87
29	50		-53	14	82	94	125	99	-13	89	29	-45
30	6		-68	75	115	87	103	61	-26	58	29	-45
31	-75		-95		104		99	62		68		-20
MIT	-53	-11	-42	12	39	78	127	112	59	64	-14	-28

JAHRESMITTEL : 29

BUCHS-SUHR

V E R D U N S T U N G

ZEHNTEL-MILLIMETER
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1				4	25	5	31	55	20			
2				14	24	12	34	52	22			
3				30	33	22	18	73	17			
4				29	31	15	32	71	13			
5				31	50	13	40	64	12			
6				31	40	7	42	28	26			
7				29	46	25	43	26	12			
8				49	45	19	44	18	20			
9				29	48	17	49	8	24			
10				18	25	20	55	24	17			
11				20	25	8	54	33	24			
12				22	16	11	48	16	10			
13				23	6	16	49	10	4			
14				26	12	17	23	25	7			
15				17	17	30	35	34	11			
16				13	17	24	20	31	19			
17				28	43	35	42	43	20			
18				35	12	19	48	36	15			
19				16	16	35	52	38	11			
20				6	18	40	59	28	10			
21				16	23	15	66	31	7			
22				20	30	12	59	25	18			
23				22	41	29	36	36	17			
24				19	43	22	28	7	17			
25				12	43	33	40	25	16			
26				11	6	55	58	33	16			
27				10	17	64	29	31	18			
28				20	31	59	50	12	24			
29				30	18	60	54	14	19			
30				18	9	50	48	9	18			
31					3		57	12				
SUM				648	815	789	1343	945	484			

BUCHS-SUHR

B O D E N T E M P E R A T U R
IN 5 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	31	13	27	41	127	131	213	253	143	101	111	30
2	17	12	35	75	124	142	219	253	147	113	97	18
3	17	22	22	86	133	159	202	253	148	116	84	17
4	15	22	26	97	145	163	197	253	136	134	66	15
5	11	33	14	107	155	158	203	256	133	141	43	7
6	2	37	21	108	162	144	205	237	154	144	31	-2
7	0	39	23	109	166	162	210	226	147	143	28	-4
8	4	41	14	104	164	168	221	215	137	141	45	-5
9	4	48	19	90	161	161	231	197	140	143	39	-15
10	4	44	19	81	149	162	239	195	144	146	38	-8
11	3	48	30	86	143	153	236	211	150	149	55	-5
12	-1	52	40	91	142	151	237	215	155	145	58	-3
13	2	50	41	87	114	151	244	212	148	146	60	-11
14	-4	55	45	80	99	151	229	213	143	143	70	-11
15	-8	38	38	89	116	161	233	211	142	144	70	-9
16	-10	51	38	80	126	161	222	210	147	135	71	-8
17	-11	45	30	78	129	165	218	202	157	138	70	-6
18	-12	34	46	82	125	170	222	205	152	133	47	-2
19	-11	32	53	84	121	192	230	213	146	140	25	5
20	-11	45	34	74	122	208	242	210	139	126	23	7
21	-6	45	30	82	125	208	251	211	134	117	17	15
22	9	47	42	92	137	188	246	212	136	114	16	16
23	29	37	46	103	151	173	221	216	131	104	23	31
24	23	23	58	111	166	164	203	202	134	102	30	42
25	25	33	65	105	185	173	216	201	130	104	28	41
26	39	29	66	89	167	186	236	196	131	105	28	22
27	22	23	56	90	166	196	232	188	121	108	25	10
28	24	22	41	112	184	201	226	163	122	112	30	5
29	34		30	122	179	201	236	144	114	115	34	1
30	36		36	123	165	208	238	141	100	118	35	-2
31	20		34		145		244	145		116		-5
MIT	10	36	36	92	145	170	226	208	139	127	47	6

JAHRESMITTEL : 104

BUCHS-SUHR

B O D E N T E M P E R A T U R
IN 10 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	29	54	55	105	157	180	234	222	158	147	78	39

JAHRESMITTEL : 122

B O D E N T E M P E R A T U R
IN 20 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	33	55	56	101	151	175	225	219	160	148	84	45

JAHRESMITTEL : 121

B O D E N T E M P E R A T U R
IN 50 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	64	84	86	121	166	192	213	215	164	149	95	55

JAHRESMITTEL : 134

B O D E N T E M P E R A T U R
IN 100 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	39	45	45	73	115	144	183	193	156	139	96	54

JAHRESMITTEL : 107

Changins

1995

CHANGINS

TEMPERATUR VENTILIERT ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
2 METER UEBER BODEN TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	29	30	56	66	130	116	229	227	133	122	105	28
2	-22	61	72	127	140	124	210	241	143	131	79	37
3	-18	50	40	118	147	145	159	233	127	147	75	33
4	-37	41	23	145	166	145	179	228	123	164	28	25
5	-78	50	4	136	168	139	188	221	122	141	11	7
6	-53	40	30	133	168	144	193	217	148	146	11	2
7	-23	20	26	124	166	149	204	194	130	144	15	-3
8	-10	75	17	113	173	161	222	163	134	134	55	12
9	-9	61	35	79	162	147	236	175	145	131	47	-2
10	16	39	31	61	134	131	239	189	150	139	58	-4
11	28	69	49	95	125	108	220	201	169	141	79	-6
12	-1	73	83	122	123	112	210	194	139	146	95	9
13	-21	75	79	93	49	108	234	197	128	148	94	-6
14	-34	62	54	75	59	117	203	193	129	143	86	-20
15	-25	73	51	81	82	135	211	202	140	150	84	-18
16	-34	85	46	75	114	140	188	210	130	148	111	-8
17	-26	69	71	86	123	163	192	197	145	137	90	18
18	26	30	89	128	111	178	213	188	156	126	15	38
19	31	44	90	85	91	195	236	198	144	139	9	17
20	28	78	36	50	107	215	242	186	123	133	39	45
21	37	82	29	82	122	197	266	206	133	116	27	80
22	65	45	44	79	122	183	239	201	136	98	41	80
23	76	34	47	92	151	138	199	204	135	93	61	99
24	43	54	78	108	162	140	200	174	121	86	53	95
25	78	72	96	92	160	172	216	187	102	96	46	101
26	69	46	97	79	138	202	248	188	103	100	32	36
27	31	32	54	89	166	215	233	177	122	122	46	-3
28	60	28	12	108	173	220	223	132	119	133	57	-29
29	66		21	125	167	218	231	130	91	123	54	-32
30	64		19	112	137	215	221	130	76	124	40	-6
31	27		26		117		213	130		124		16
MIT	12	54	49	99	134	159	216	191	130	130	55	21

JAHRESMITTEL : 104

CHANGINS

GLOBALSTRAHLUNG 100KKJ/MMM
AUF HORIZONTALE FLAECHE TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	25	86	136	86	232	35	239	235	184	97	65	48
2	38	22	98	192	235	126	187	241	192	131	75	56
3	65	41	18	200	231	216	80	213	100	70	85	32
4	63	20	117	195	239	149	212	225	156	100	108	14
5	50	17	78	195	257	135	212	175	165	27	102	13
6	24	25	96	173	248	268	249	202	186	108	99	28
7	43	35	128	200	184	180	255	131	46	124	85	18
8	40	73	28	207	228	174	256	75	41	109	90	21
9	35	47	119	217	224	255	259	147	143	96	79	35
10	19	64	152	95	221	143	235	180	179	116	56	31
11	18	71	145	214	193	83	218	112	112	114	68	14
12	17	76	149	217	94	109	253	110	18	113	55	21
13	69	60	150	217	37	120	258	106	23	109	11	55
14	71	75	106	228	117	197	126	154	101	80	51	40
15	70	13	46	201	229	246	187	181	179	100	41	27
16	68	76	146	120	98	199	182	219	92	75	10	21
17	55	15	57	186	125	220	261	232	176	113	9	21
18	12	39	20	155	44	197	256	208	85	82	71	47
19	69	106	43	40	154	280	263	177	60	115	75	19
20	16	102	152	148	231	261	251	135	34	103	60	24
21	51	81	125	161	266	138	241	204	99	83	58	21
22	6	107	182	41	272	190	187	150	152	89	14	11
23	10	60	178	175	249	253	239	160	167	89	33	9
24	28	14	178	91	196	243	215	85	98	48	19	21
25	9	35	173	48	199	277	208	161	101	37	36	21
26	16	44	139	33	31	278	235	191	146	37	23	12
27	72	120	28	51	256	264	190	159	92	66	14	55
28	27	134	162	200	274	265	248	115	163	90	31	31
29	32		95	178	107	264	257	108	158	25	49	17
30	20		202	114	104	254	212	124	138	50	36	14
31	85		132		48		171	180		65		15
SUM	1223	1658	3578	4578	5623	6019	6842	5095	3586	2661	1608	812

JAHRESSUMME : 43283

CHANGINS

NIEDERSCHLAG ZEHNTEL-MILLIMETER
KONV. TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	32	0	0	0	0	32	1	0	0	0	0	0
2	14	13	6	0	0	0	97	0	0	0	0	0
3	0	0	33	0	0	28	239	0	111	40	3	0
4	0	7	1	0	0	3	3	0	1	32	0	0
5	0	0	69	0	0	1	0	0	0	123	0	0
6	18	0	45	0	0	0	0	2	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	59	303	0	0	90
8	31	147	73	0	11	113	0	40	131	0	0	2
9	21	14	0	0	0	3	0	1	0	1	0	0
10	395	96	0	4	0	0	44	6	37	0	0	0
11	49	23	0	0	49	19	0	15	77	0	0	0
12	7	14	0	0	153	92	0	69	562	0	32	0
13	0	180	0	0	136	71	0	22	125	0	109	0
14	0	1	0	0	0	0	23	29	5	0	0	3
15	0	186	32	24	63	0	65	0	4	0	31	0
16	0	23	0	1	103	0	8	0	18	0	119	0
17	0	279	100	0	68	10	0	0	0	0	84	66
18	169	14	189	0	89	1	0	0	1	0	0	0
19	0	0	144	125	0	0	0	0	34	0	0	0
20	98	0	0	1	0	0	0	0	29	0	0	2
21	156	16	0	1	0	229	0	0	0	0	0	0
22	197	0	0	28	0	12	0	0	0	0	0	73
23	108	98	0	0	0	0	0	166	0	0	0	173
24	161	253	0	0	0	0	0	134	167	0	0	95
25	233	240	0	7	111	0	0	52	27	4	0	162
26	84	22	16	23	218	0	0	9	0	1	0	103
27	74	0	218	28	0	0	0	99	36	22	3	39	0
28	115	0	77	0	0	0	0	68	0	66	4	39
29	239		14	11	85	0	0	0	0	55	0	27
30	110		0	0	108	0	0	0	0	16	0	139
31	0		0		90		0	0		0		69
SUM	2291	1626	1017	253	1284	614	579	708	1654	341	421	1043

JAHRESSUMME : 11831

CHANGINS

SONNENSCHEINDAUER ZEHNTEL-STUNDEN
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	5	82	103	13	96	0	90	122	94	31	19	36
2	8	0	50	113	95	25	59	126	92	73	51	52
3	71	6	0	116	106	73	16	97	21	17	43	3
4	75	0	65	115	122	28	61	115	58	51	90	0
5	49	0	36	116	131	22	61	79	64	0	91	0
6	0	0	33	70	120	116	121	71	84	47	90	1
7	31	9	63	113	68	73	122	27	17	59	69	0
8	4	42	1	104	91	35	123	14	1	60	90	0
9	0	8	48	120	100	92	122	39	50	47	78	0
10	0	25	105	20	85	37	96	60	92	67	19	8
11	0	41	100	118	65	3	85	20	27	70	54	0
12	0	49	104	119	0	9	115	17	0	67	29	0
13	73	21	100	118	0	19	124	15	0	62	0	57
14	80	47	14	123	17	63	29	71	5	20	24	15
15	81	0	0	96	98	106	61	78	94	51	11	3
16	75	34	77	20	13	73	65	122	17	21	0	0
17	39	0	18	68	15	57	126	124	89	73	0	0
18	0	2	0	54	5	57	129	108	10	47	46	44
19	60	74	0	5	29	128	140	78	19	83	62	0
20	0	67	63	25	94	120	138	42	0	62	54	1
21	27	55	52	42	130	39	122	103	32	29	46	0
22	0	74	112	0	133	83	83	38	76	51	0	0
23	0	23	108	53	121	114	119	45	109	58	1	0
24	7	0	107	3	68	105	77	4	40	24	0	2
25	0	13	103	0	74	139	81	59	32	3	3	0
26	2	10	48	0	0	141	109	80	82	6	0	0
27	41	69	0	0	118	122	75	48	44	32	0	63
28	3	99	74	78	139	131	119	34	97	56	0	2
29	1		28	66	19	138	135	7	106	0	41	0
30	0		106	8	8	117	91	40	81	5	24	0
31	86		48		0		39	83		27		0
SUM	818	850	1766	1896	2160	2265	2933	1966	1533	1299	1035	287

JAHRESSUMME : 18808

Changins

1995

CHANGINS

T E M P E R A T U R
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMINIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-29	-61	-55	28	-12	71	127	114	41	53	25	-33
2	-88	6	-24	2	15	29	125	129	52	51	-9	-25
3	-86	-16	-17	-3	39	44	110	110	63	78	31	-31
4	-85	-14	-65	8	40	87	101	102	51	105	-21	-28
5	-150	31	-96	3	32	98	93	96	51	104	-30	-7
6	-109	30	-2	17	31	59	73	120	51	99	-72	-34
7	-99	-6	-59	7	56	56	83	148	77	68	-79	-39
8	-97	3	-60	-3	64	86	110	124	83	61	-54	-20
9	-70	-5	-46	7	23	72	120	114	77	52	-35	-42
10	-7	-33	-54	-30	28	55	125	131	79	67	-13	-42
11	-41	37	-45	-35	42	74	132	149	131	66	-2	-29
12	-108	2	-27	5	88	74	125	162	124	71	14	-22
13	-121	6	-2	49	27	32	124	132	105	87	74	-28
14	-103	-17	-21	25	-19	23	140	112	64	75	16	-48
15	-101	-6	-3	10	-38	36	141	120	80	90	-3	-95
16	-95	29	-50	23	82	32	85	127	70	75	78	-57
17	-87	15	-23	-25	76	51	79	100	81	71	10	-5
18	-40	-16	69	58	57	103	103	93	93	53	-61	-32
19	-33	-38	33	17	3	98	112	102	106	61	-76	-59
20	-50	4	-12	-7	10	102	122	112	91	75	-39	-12
21	-17	-11	-41	36	8	141	153	119	101	76	-45	46
22	24	-28	-31	-11	-1	82	136	140	51	29	-21	-4
23	31	-12	-59	-16	20	84	92	147	34	0	10	75
24	-13	8	-36	59	81	83	95	138	31	29	-12	70
25	22	1	-9	69	66	95	118	117	28	36	-14	85
26	-7	9	44	61	117	89	145	109	24	47	9	2
27	-26	-51	-19	33	85	127	136	93	32	51	36	-35
28	17	-70	-68	22	64	114	119	96	10	72	41	-45
29	43		-40	-6	106	97	113	92	-5	62	-11	-39
30	33		-40	12	114	79	111	69	-12	73	-27	-22
31	-38		-102		104		131	28		52		3
MIT	-49	-7	-31	14	45	76	115	114	62	64	-9	-17

JAHRESMITTEL : 32

CHANGINS

V E R D U N S T U N G

ZEHNTEL-MILLIMETER
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	21	10	32	6	27	6	61	53	35	17	9	6
2	3	10	41	31	30	19	42	68	39	14	28	6
3	14	4	16	14	29	28	11	59	22	6	20	3
4	21	2	23	23	41	18	28	60	30	18	32	12
5	7	1	14	23	47	30	37	59	22	2	31	10
6	3	1	19	30	43	42	46	49	35	11	19	8
7	5	1	22	31	50	28	39	23	10	12	8	3
8	8	11	6	50	56	34	42	13	12	8	21	2
9	4	4	15	56	58	28	49	30	28	6	10	0
10	10	9	18	16	31	23	46	28	22	10	8	5
11	6	17	15	41	25	11	44	26	28	10	9	5
12	11	13	30	62	12	10	38	10	3	11	9	12
13	17	6	49	70	7	13	56	18	3	12	4	31
14	9	19	16	72	13	24	22	30	14	9	6	13
15	9	10	22	33	21	38	41	56	32	10	9	4
16	5	44	30	23	18	35	35	78	18	16	9	2
17	4	19	35	27	27	39	41	77	19	16	17	1
18	4	8	14	63	14	40	49	41	13	9	14	4
19	13	19	29	20	21	40	53	48	11	15	9	3
20	3	25	21	17	43	39	52	30	10	17	14	11
21	11	36	25	17	56	25	79	61	23	29	7	9
22	16	18	34	8	31	29	79	34	30	12	3	8
23	21	13	17	16	50	57	71	41	36	9	6	14
24	18	12	24	11	34	54	45	12	18	5	6	15
25	12	24	33	12	29	43	40	31	18	5	4	7
26	12	17	26	10	2	69	60	43	16	3	3	8
27	20	26	15	5	37	58	67	39	19	8	2	15
28	23	14	26	15	34	52	62	31	37	9	3	4
29	16		21	35	19	70	80	26	32	4	8	1
30	10		36	19	14	36	46	36	16	7	9	2
31	12		15		3		44	34		8		0
SUM	348	393	739	856	922	1038	1505	1244	651	328	333	224

JAHRESSUMME : 8581

CHANGINS

B O D E N T E M P E R A T U R
IN 5 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	55	38	52	67	130	158	225	229	167	140	134	66
2	43	42	57	82	136	156	222	233	170	144	123	63
3	42	51	53	90	141	167	208	232	165	150	113	62
4	37	47	52	100	151	174	206	230	161	158	102	60
5	30	53	42	107	156	172	213	228	162	155	79	52
6	25	56	46	112	159	175	211	229	169	159	70	51
7	28	56	50	113	160	174	215	227	162	160	68	46
8	29	57	40	112	161	180	224	212	155	158	70	46
9	30	65	47	100	163	186	231	204	161	155	72	43
10	29	58	49	93	158	180	235	208	169	155	76	40
11	26	64	54	94	158	168	238	213	175	156	84	40
12	25	68	62	101	156	164	238	216	169	158	87	40
13	22	71	66	99	137	162	240	217	160	159	95	29
14	16	73	65	90	125	163	232	213	162	159	97	22
15	13	65	62	91	128	170	230	206	166	160	95	22
16	11	73	63	96	136	173	224	204	163	160	100	23
17	10	69	59	100	136	177	221	200	167	156	100	31
18	10	63	68	104	134	186	227	201	172	151	84	40
19	12	57	75	99	133	199	231	205	170	152	68	36
20	14	67	72	94	133	212	238	205	161	153	70	41
21	23	66	66	100	136	214	244	206	160	146	67	52
22	34	66	62	102	142	208	240	211	160	140	67	55
23	48	61	65	104	153	190	224	212	156	133	75	65
24	43	56	72	115	164	177	219	205	152	129	77	71
25	47	61	80	113	174	182	225	207	148	127	75	78
26	51	60	89	105	166	195	235	210	147	128	73	72
27	44	56	84	105	175	206	233	203	145	131	74	51
28	45	52	67	116	188	215	231	191	149	137	77	35
29	52		62	124	187	216	227	177	140	136	78	34
30	55		54	126	179	220	228	172	134	136	72	36
31	50		53		167		227	165		139		34
MIT	32	60	61	102	152	184	227	209	160	148	84	46

JAHRESMITTEL : 122

CHANGINS

B O D E N T E M P E R A T U R
IN 10 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	30	56	58	97	146	177	219	203	156	144	82	44

JAHRESMITTEL : 118

B O D E N T E M P E R A T U R
IN 20 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	37	60	62	98	145	176	217	205	161	148	91	53

JAHRESMITTEL : 122

B O D E N T E M P E R A T U R
IN 50 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	47	62	65	92	134	164	202	199	164	149	103	65

JAHRESMITTEL : 121

B O D E N T E M P E R A T U R
IN 100 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	62	64	67	83	114	142	173	181	161	147	116	80

JAHRESMITTEL : 116

Magadino

1995

LOCARNO-MAGADINO

TEMPERATUR VENTILIERT ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
2 METER UEBER BODEN TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	48	24	51	116	158	169	242	233	159	115	102	16
2	34	16	48	171	174	175	215	232	175	140	117	14
3	31	28	48	147	181	161	181	237	167	163	121	20
4	16	27	58	134	177	162	205	246	172	163	79	18
5	-33	67	53	140	184	156	191	239	146	169	64	13
6	-44	71	67	169	186	162	221	232	166	173	42	30
7	-38	52	52	158	187	189	234	221	170	176	100	34
8	-32	48	20	166	192	180	237	196	170	165	96	37
9	-24	67	57	139	191	168	241	211	180	171	58	30
10	18	54	47	106	175	159	241	227	149	179	74	17
11	46	66	79	124	144	132	240	236	164	183	93	13
12	36	68	77	138	124	134	243	228	167	162	112	26
13	43	67	79	142	155	150	241	227	166	153	120	31
14	-9	69	69	107	145	171	225	230	166	143	109	26
15	-19	67	59	90	122	155	231	223	157	137	96	27
16	-15	68	86	122	116	176	235	212	153	141	117	54
17	-15	77	53	131	149	187	241	184	161	132	100	72
18	-5	94	79	136	141	203	240	187	150	127	72	71
19	11	70	110	124	156	219	250	195	155	130	52	36
20	-9	52	89	104	148	230	260	218	141	123	96	10
21	27	68	68	110	161	236	256	214	147	124	50	37
22	28	86	87	116	156	247	256	205	158	142	9	65
23	33	56	67	108	172	180	276	206	157	128	9	67
24	51	31	102	120	163	157	264	208	152	91	12	55
25	37	64	103	115	183	177	255	216	129	80	44	76
26	27	49	139	119	166	221	264	214	125	85	60	64
27	56	73	116	139	180	235	240	219	143	86	76	62
28	18	45	75	153	200	235	247	195	172	95	79	3
29	36		50	144	216	245	244	175	123	102	52	12
30	41		63	142	187	250	228	166	98	132	20	7
31	78		74		165		228	154		118		9
MIT	15	57	72	131	166	187	238	212	155	136	74	34

JAHRESMITTEL : 124

LOCARNO-MAGADINO

GLOBALSTRAHLUNG 100KJ/M**M
AUF HORIZONTALE FLAECHE TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	58	77	133	202	233	124	184	240	175	162	107	54
2	59	53	83	175	243	189	159	243	186	129	111	64
3	62	78	79	196	225	123	37	226	93	67	109	64
4	64	60	30	186	219	123	282	206	14	110	30	
5	64	91	126	186	254	135	112	212	76	20	107	56
6	56	78	146	182	249	174	260	167	135	20	101	35
7	63	94	155	202	205	273	235	143	17	146	91	6
8	61	38	37	216	237	97	251	102	149	145	87	21
9	54	78	161	225	228	94	253	195	197	140	70	54
10	22	88	143	147	160	76	249	201	22	91	18	62
11	60	26	127	212	31	57	193	140	35	116	12	60
12	61	67	134	213	33	114	224	114	19	129	11	50
13	70	11	25	226	142	180	192	166	10	114	9	35
14	70	87	145	193	134	291	149	217	75	121	82	18
15	60	81	55	202	188	169	249	227	174	122	16	6
16	68	99	159	178	33	247	244	203	94	126	7	6
17	72	111	119	229	214	245	250	140	111	134	55	24
18	10	89	118	213	22	235	217	129	47	120	86	32
19	71	111	143	42	175	261	259	150	21	127	79	56
20	25	119	127	16	226	220	218	185	50	128	83	39
21	55	109	159	18	273	190	159	157	156	96	40	33
22	43	62	186	20	267	252	241	128	181	49	65	5
23	11	25	154	25	180	169	238	129	177	95	70	21
24	75	23	178	61	138	191	190	131	29	119	72	42
25	56	30	167	56	193	270	166	181	34	114	41	23
26	11	30	176	161	23	277	211	217	166	117	9	6
27	83	137	140	167	217	237	123	209	161	107	8	58
28	34	137	197	201	261	192	231	214	168	109	29	37
29	77		133	89	239	244	252	192	182	36	70	49
30	50		205	134	131	234	150	171	167	97	70	18
31	91		204		66		162	198		101		9
SUM	1716	2089	4144	4573	5439	5683	6340	5533	3313	3211	1825	1073

JAHRESSUMME : 44939

LOCARNO-MAGADINO

NIEDERSCHLAG ZEHNTEL-MILLIMETER
KONV. TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	0	0	0	0	0	0	106	6	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	12	155	0	0	0	0	0
3	0	0	198	0	0	0	609	37	47	0	0	0
4	0	0	0	0	0	12	0	1	0	64	0	0
5	0	0	0	0	0	176	8	20	0	157	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	81	8	111	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	42	527	0	0	110
8	0	0	35	0	0	74	0	107	0	0	0	3
9	0	0	0	0	0	10	0	13	0	0	0	0
10	195	16	0	0	36	811	0	0	77	0	9	0
11	25	58	0	0	346	182	0	5	61	0	119	0
12	0	0	0	0	338	53	0	186	887	0	80	0
13	0	145	4	0	0	3	0	1	841	0	43	0
14	0	2	0	0	0	0	57	24	10	0	1	63
15	0	0	0	0	15	0	0	0	8	0	46	247
16	0	2	0	0	77	0	1	0	12	0	27	40
17	0	53	0	0	9	0	0	14	1	0	0	4
18	188	0	0	0	132	3	0	0	45	0	0	0
19	0	0	6	266	0	0	0	76	867	0	0	0
20	0	0	0	1091	0	0	0	0	76	0	0	0
21	0	0	0	416	0	25	0	442	12	0	0	3
22	0	202	0	667	0	0	0	64	0	0	0	144
23	41	50	0	196	0	0	0	7	0	0	0	11
24	0	1	0	53	0	0	20	0	71	0	0	0
25	0	35	0	206	2	0	122	0	24	0	0	0
26	81	1	0	0	505	0	6	0	0	0	226	30
27	0	0	0	0	0	0	65	0	0	0	282	0
28	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	2	0
29	0		20	175	64	0	59	0	0	0	0	0
30	0		0	18	132	0	12	0	0	0	0	10
31	0		0		75		0	0		0		78
SUM	530	565	275	3088	1731	1361	1220	1126	3574	332	835	743

JAHRESSUMME : 15380

LOCARNO-MAGADINO

SONNENSCHEINDAUER ZEHNTEL-STUNDEN
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	67	76	96	113	123	14	64	124	90	84	79	43
2	57	37	34	94	125	49	69	132	92	60	82	61
3	70	71	29	112	108	28	2	112	30	3	87	67
4	72	31	0	108	92	10	136	78	114	0	84	1
5	72	83	69	109	134	47	25	98	0	0	84	54
6	67	60	97	92	133	56	118	49	48	0	82	12
7	73	86	100	117	86	133	96	34	0	90	76	0
8	73	0	0	120	115	4	126	31	67	91	76	0
9	49	56	101	122	114	19	129	66	118	97	51	64
10	2	64	99	45	31	2	124	83	0	31	0	71
11	56	0	79	121	0	0	61	30	0	68	0	67
12	41	39	96	115	0	25	99	29	0	90	0	55
13	76	0	0	123	7	61	66	45	0	75	0	13
14	76	51	84	93	17	121	57	89	6	87	74	0
15	74	43	0	105	76	66	104	122	93	91	0	0
16	75	66	86	89	0	102	98	88	22	96	0	0
17	77	76	59	111	67	117	111	34	43	95	26	0
18	0	67	38	109	0	89	91	23	4	73	74	11
19	67	92	71	0	54	118	136	42	0	94	62	66
20	0	94	74	0	108	78	86	76	7	94	79	38
21	14	89	96	0	130	37	49	43	64	72	4	27
22	17	28	111	0	136	112	121	28	106	1	61	0
23	0	4	100	0	65	59	114	34	98	64	69	0
24	61	0	106	1	14	55	66	58	0	89	73	35
25	41	3	107	0	76	131	64	75	0	84	8	0
26	0	0	105	44	0	134	86	117	94	91	0	0
27	76	96	67	58	69	100	21	116	101	81	0	68
28	17	97	105	70	133	36	100	114	89	88	2	8
29	53		49	3	109	106	119	83	105	1	76	21
30	34		117	22	33	100	38	83	102	76	76	0
31	81		114		0		39	96		84		0
SUM	1538	1409	2289	2096	2155	1989	2615	2232	1493	2050	1385	782

JAHRESSUMME : 22033

Magadino

1995

LOCARNO-MAGADINO

TEMPERATUR
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMINIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-28	-43	-38	-27	41	120	163	148	49	7	5	-65
2	-37	-42	-18	45	51	94	161	140	70	33	20	-59
3	-29	-50	-45	3	102	110	117	144	86	97	-15	-48
4	-64	-24	-16	15	99	125	103	182	74	136	-26	-53
5	-103	-35	-32	24	59	95	142	165	75	144	-59	-84
6	-116	-18	-23	66	47	82	121	165	78	143	-82	-9
7	-113	-33	-45	26	68	78	172	163	122	100	-36	-14
8	-98	-20	-40	49	72	142	147	156	85	79	-16	-15
9	-94	-8	-42	20	94	132	148	144	83	84	-31	-51
10	-74	-29	-54	10	102	119	145	149	99	117	-1	-59
11	8	38	3	-18	104	89	170	183	107	112	65	-66
12	-24	18	-33	6	96	93	160	194	121	87	82	-47
13	-37	42	25	20	97	78	173	182	115	76	83	-52
14	-88	-6	-7	1	37	90	166	173	72	58	36	5
15	-78	-29	-11	-34	7	67	136	145	48	50	26	5
16	-86	-15	7	-1	96	95	161	124	79	48	75	20
17	-101	-24	-40	-21	93	84	155	128	91	31	31	38
18	-83	3	-6	-2	118	138	165	117	90	29	-43	3
19	-77	-18	43	92	63	121	145	118	105	26	-45	-43
20	-81	-32	-11	70	41	143	173	156	66	26	-7	-55
21	-18	-12	-38	71	65	170	172	158	49	22	-52	-49
22	-3	45	-33	69	29	150	154	145	75	90	-66	32
23	15	2	-37	79	83	81	188	155	49	22	-70	-1
24	-3	-1	-16	80	81	57	201	144	115	-6	-73	-4
25	-22	4	-2	78	84	63	203	123	52	-17	-26	21
26	-31	8	15	74	133	95	204	102	28	-17	28	0
27	-40	-16	37	61	115	154	172	118	35	-16	43	-62
28	-27	-42	26	83	90	168	167	96	59	-5	39	-62
29	-36		5	95	112	158	143	82	10	12	-36	-46
30	-13		-18	69	141	168	187	66	-5	64	-58	-9
31	-17		-56		133		175	38		23		-5
MIT	-51	-12	-16	37	82	112	161	139	73	53	-8	-27

JAHRESMITTEL : 46

LOCARNO-MAGADINO

VERDUNSTUNG

ZEHNTEL-MILLIMETER
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	18	8	11	42	33	15	39	45	31	13	8	3
2	27	5	9	97	34	40	20	35	32	12	71	2
3	32	6	10	35	38	18	7	39	12	9	55	3
4	20	5	28	20	32	13	34	37	48	2	62	3
5	4	18	19	20	43	23	21	34	21	1	58	5
6	6	14	29	51	45	26	42	32	21	1	15	5
7	3	9	40	33	39	39	37	19	6	10	42	1
8	2	7	7	104	31	20	39	16	20	12	22	3
9	8	7	28	78	41	18	47	25	29	11	4	3
10	8	10	7	30	33	14	42	26	4	9	4	3
11	24	2	7	54	5	12	38	24	4	11	1	4
12	24	5	12	36	2	9	37	16	2	12	1	8
13	26	1	8	81	40	22	37	28	3	10	1	22
14	6	14	15	47	61	33	27	31	13	11	5	3
15	6	12	11	26	30	26	34	32	20	11	1	1
16	6	24	37	52	3	31	35	34	10	11	1	1
17	5	18	19	55	20	33	46	22	10	13	5	1
18	3	35	18	36	2	35	41	21	4	11	48	2
19	3	34	19	8	31	36	42	19	3	14	30	5
20	1	18	38	1	74	34	43	22	5	12	70	3
21	2	15	68	2	78	36	49	21	10	10	13	2
22	4	8	44	0	38	80	53	18	16	9	6	1
23	2	4	22	3	32	56	70	15	20	10	5	2
24	13	6	26	4	25	26	36	19	5	9	5	3
25	9	6	21	3	39	34	28	30	4	12	6	3
26	2	5	61	14	4	46	29	55	13	11	5	1
27	35	44	43	21	20	39	32	47	13	12	1	51
28	7	18	73	24	36	32	40	94	56	11	3	8
29	8		35	14	44	39	44	73	30	5	4	10
30	8		61	13	22	40	24	59	16	10	4	4
31	46		41		7		26	59		8		1
SUM	368	358	847	1004	982	923	1139	1047	481	303	556	167

JAHRESSUMME : 8175

LOCARNO-MAGADINO

BODENTEMPERATUR
IN 5 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	9	1	36	95	172	199	263	259	184	137	106	28
2	7	1	43	113	183	198	248	260	196	143	98	23
3	6	1	42	121	198	196	202	260	193	159	88	23
4	5	1	48	128	202	195	217	270	193	159	78	24
5	4	1	41	134	202	188	222	267	179	160	57	15
6	3	1	55	147	202	183	236	260	186	161	47	21
7	2	2	43	147	205	205	257	254	179	171	55	28
8	-1	2	32	138	211	207	261	237	178	168	69	33
9	-4	2	40	134	216	196	265	234	190	169	63	30
10	-5	2	45	125	200	185	265	248	175	175	68	18
11	0	8	66	129	178	152	265	255	171	182	80	11
12	1	32	66	139	152	160	267	247	167	172	89	10
13	1	41	73	139	163	178	263	252	142	164	97	9
14	-2	49	76	133	159	202	257	259	147	156	98	16
15	-6	39	69	125	156	192	256	258	161	151	90	22
16	-10	41	84	129	148	204	264	248	166	146	97	28
17	-14	45	69	135	168	214	262	232	171	137	99	41
18	-13	60	76	144	159	226	265	225	162	133	74	47
19	-3	66	96	140	175	240	266	225	155	132	52	34
20	-3	41	91	113	163	249	272	237	142	127	54	18
21	-1	44	66	95	166	255	275	237	149	123	59	15
22	-1	64	67	103	177	258	271	229	167	137	41	32
23	0	62	70	103	192	225	280	234	168	140	28	44
24	1	42	85	115	187	209	281	232	169	118	21	38
25	1	48	99	122	197	217	274	236	155	105	33	47
26	1	44	106	137	185	234	280	234	151	98	47	44
27	1	40	110	156	193	249	269	234	155	94	55	38
28	1	35	94	171	209	254	266	225	160	95	63	18
29	1		84	167	224	260	270	204	148	99	57	15
30	1		77	165	216	268	265	192	136	117	38	19
31	1		76		197		258	182		116		21
MIT	-1	28	69	131	186	213	260	240	167	140	67	26

JAHRESMITTEL : 128

LOCARNO-MAGADINO

BODENTEMPERATUR
IN 10 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	9	36	76	133	186	213	257	241	170	148	78	36

JAHRESMITTEL : 132

BODENTEMPERATUR
IN 20 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	13	35	71	124	177	204	249	238	171	149	83	40

JAHRESMITTEL : 130

BODENTEMPERATUR
IN 50 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	38	43	68	110	156	183	224	226	176	155	105	61

JAHRESMITTEL : 129

BODENTEMPERATUR
IN 100 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	68	59	71	100	134	159	193	207	182	163	130	90

JAHRESMITTEL : 130

Payerne

1995

PAYERNE

TEMPERATUR VENTILIERT ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
2 METER UEBER BODEN TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	23	16	42	53	123	112	208	219	120	121	97	4
2	-22	50	63	106	122	119	203	226	136	128	63	23
3	-33	40	30	118	138	136	159	215	123	131	57	22
4	-62	36	11	154	154	139	181	211	110	150	8	8
5	-109	34	-1	135	154	124	183	217	112	135	-9	-6
6	-81	43	27	129	167	122	181	218	140	138	-13	-18
7	-53	28	16	117	170	138	196	193	118	138	5	-15
8	-34	84	11	96	164	154	215	167	132	130	44	-6
9	-9	64	24	58	153	133	233	164	138	131	28	-25
10	26	50	17	52	114	117	237	179	142	138	43	-29
11	23	66	46	80	117	103	214	197	166	133	71	-24
12	-4	77	70	97	124	110	203	198	140	137	85	-6
13	-29	72	55	77	50	102	226	193	125	141	85	-16
14	-62	56	45	58	48	116	190	189	121	135	83	-38
15	-44	68	52	65	69	128	206	185	127	135	73	-36
16	-48	74	38	62	113	137	183	186	126	130	106	-32
17	-42	66	66	76	125	160	183	174	136	136	80	-12
18	-21	26	82	120	108	175	207	177	145	117	6	29
19	25	38	87	81	83	192	220	192	130	133	1	11
20	9	81	27	44	88	207	241	185	117	106	30	43
21	30	73	12	70	104	201	261	190	118	100	11	56
22	60	33	26	77	116	176	236	181	114	84	23	60
23	73	32	39	86	142	116	180	196	112	74	36	95
24	37	43	82	107	162	120	186	174	114	75	21	94
25	77	63	91	91	171	155	214	180	94	88	-3	94
26	72	30	92	74	140	191	249	177	100	99	-3	8
27	27	11	49	89	158	207	220	171	121	105	24	-31
28	56	25	9	105	168	206	211	117	105	123	48	-54
29	67		21	121	157	203	210	112	76	125	38	-51
30	58		4	116	128	208	213	110	66	123	24	-29
31	9		9		112		195	106		116		1
MIT	1	49	40	90	127	150	208	181	121	121	39	4

JAHRESMITTEL : 95

PAYERNE

GLOBALSTRAHLUNG 100*KJ/M**M
AUF HORIZONTALE FLAECHE TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	26	82	134	57	191	38	188	245	196	67	62	57
2	31	14	104	182	163	157	182	233	159	131	64	54
3	61	33	22	200	240	224	92	241	104	47	43	38
4	40	18	105	195	241	156	252	242	151	109	79	12
5	63	23	83	188	259	140	222	198	156	51	93	15
6	34	43	79	174	255	191	248	206	193	83	91	32
7	37	62	146	204	223	240	261	140	71	132	76	23
8	35	67	56	213	215	206	257	135	64	85	85	25
9	25	33	105	220	248	223	250	127	158	119	85	41
10	18	70	150	103	210	156	242	147	172	118	50	10
11	22	74	148	214	195	56	193	137	117	116	67	12
12	12	81	143	215	107	118	218	142	43	104	76	27
13	64	72	150	170	30	85	248	71	23	80	8	32
14	66	70	99	223	89	283	114	207	71	65	37	31
15	67	20	44	191	220	264	196	181	161	63	40	22
16	60	56	133	78	112	197	117	218	100	61	19	16
17	58	26	68	134	201	208	249	220	178	108	10	27
18	20	34	21	98	76	135	230	218	108	82	38	33
19	67	93	56	54	125	275	267	206	31	110	47	12
20	37	78	118	77	215	255	252	157	41	51	44	19
21	54	89	116	97	240	123	230	194	81	85	61	17
22	9	71	171	41	273	196	203	158	136	56	29	13
23	10	56	175	129	236	151	142	173	176	76	25	23
24	39	23	178	64	193	146	180	69	132	62	34	21
25	11	31	173	44	227	258	189	133	96	43	25	15
26	31	25	114	47	37	279	236	159	125	94	17	9
27	69	84	41	72	195	275	149	133	93	59	33	56
28	50	127	164	188	270	261	233	103	135	63	16	54
29	40		124	197	67	275	256	60	168	59	66	13
30	25		186	155	78	265	234	125	151	56	58	19
31	81		126		34		163	208		92		19
SUM	1262	1555	3532	4224	5465	5836	6493	5186	3590	2527	1478	797

JAHRESSUMME : 41945

PAYERNE

NIEDERSCHLAG ZEHNTEL-MILLIMETER
KONV. TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	17	0	0	23	0	112	37	0	0	0	19	1
2	12	1	0	1	0	15	31	0	0	0	0	0
3	0	0	62	0	0	45	65	0	227	4	5	0
4	0	12	0	0	0	26	0	0	0	2	0	0
5	0	0	46	0	0	27	0	0	0	10	0	0
6	0	0	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	33	272	0	0	9
8	4	30	73	0	20	93	0	141	36	1	0	0
9	2	12	10	0	0	2	0	0	0	0	0	0
10	236	53	0	0	0	7	25	0	15	0	0	0
11	32	13	0	0	30	27	21	41	33	0	0	0
12	6	8	0	19	313	11	0	63	204	0	2	0
13	0	111	0	0	106	61	28	119	139	1	18	10
14	0	0	0	0	0	0	69	0	12	0	0	0
15	0	89	27	13	41	0	51	0	5	0	5	0
16	0	70	0	11	53	0	7	0	15	0	46	0
17	0	283	45	0	39	0	0	0	0	0	95	85
18	115	30	144	0	130	0	0	0	0	0	1	18
19	0	0	146	89	1	0	0	0	135	0	0	0
20	157	0	14	0	0	0	0	0	35	0	0	9
21	53	45	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
22	86	0	0	7	0	0	0	670	0	0	0	37
23	147	27	0	0	0	16	0	150	0	1	0	106
24	95	191	0	24	0	0	0	1	56	0	0	36
25	203	134	0	80	33	0	0	75	7	3	0	205
26	86	4	11	79	209	0	86	4	0	0	0	99
27	69	0	94	27	1	0	4	128	28	8	44	0
28	49	0	35	0	0	0	0	108	0	33	0	18
29	61		19	12	102	0	0	5	0	9	0	55
30	69		0	0	257	0	0	1	0	4	0	51
31	0		1		213		258	0		0		38
SUM	1499	1113	770	385	1548	445	682	1539	1219	76	235	777

JAHRESSUMME : 10288

PAYERNE

SONNENSCHEINDAUER ZEHNTEL-STUNDEN
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	8	81	103	0	78	0	71	130	87	13	38	59
2	8	0	58	88	60	13	60	127	53	63	35	59
3	64	0	1	119	122	68	8	131	30	3	8	10
4	24	0	63	117	123	28	91	133	59	42	54	0
5	74	0	45	104	137	27	67	85	54	11	85	0
6	1	13	23	61	132	61	116	73	89	20	87	6
7	17	34	82	111	116	81	124	34	31	75	54	0
8	8	30	5	114	83	70	121	38	4	44	79	0
9	0	3	56	123	112	83	100	21	59	65	77	26
10	0	47	107	19	64	54	102	48	71	77	19	0
11	3	48	104	119	53	0	53	45	27	73	53	0
12	0	48	105	118	2	4	69	39	2	53	71	2
13	75	50	100	68	0	3	110	3	0	44	0	14
14	78	46	17	115	4	116	37	93	2	30	6	0
15	78	0	0	91	74	111	67	79	65	29	5	3
16	57	23	66	1	13	70	33	120	15	10	0	0
17	46	1	11	41	57	55	116	117	91	70	0	0
18	0	3	0	10	5	19	110	108	29	42	21	10
19	64	53	0	12	18	226	143	102	0	71	13	0
20	11	39	37	1	79	118	139	48	0	25	19	1
21	39	55	36	3	114	21	115	102	14	44	50	0
22	0	37	95	1	139	67	89	48	47	25	2	0
23	0	20	104	24	119	46	27	64	109	39	11	6
24	9	0	101	0	74	12	61	0	56	30	2	5
25	0	10	98	0	95	126	73	29	24	3	0	0
26	9	1	32	0	0	145	117	58	58	64	0	0
27	57	46	0	9	62	141	41	24	39	22	10	42
28	26	86	79	70	141	134	99	23	59	24	0	31
29	6		42	83	5	142	134	0	103	14	77	0
30	2		81	42	3	120	106	31	102	7	61	0
31	84		48		0		64	102		79		0
SUM	848	774	1699	1664	2084	2061	2663	2055	1379	1211	937	274

JAHRESSUMME : 17649

Payerne 1995

PAYERNE

TEMPERATUR
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMINIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-22	-74	-58	12	20	54	123	128	34	53	30	-61
2	-43	-20	0	21	25	44	135	120	72	34	-23	-40
3	-150	-25	-21	-3	27	26	121	112	66	54	2	-37
4	-168	-17	-64	49	29	93	125	90	41	81	-42	-8
5	-213	-20	-76	18	24	84	95	105	31	81	-55	-56
6	-187	-10	0	37	16	22	76	164	61	85	-97	-50
7	-158	-24	-55	21	62	15	89	147	71	63	-93	-48
8	-82	-6	-58	-4	73	88	110	122	68	69	-55	-70
9	-59	3	-53	-43	33	39	149	137	67	58	-60	-92
10	8	-22	-69	-29	15	29	138	140	65	60	-36	-67
11	-25	23	-50	-24	25	81	157	130	124	51	2	-27
12	-34	11	-34	-6	97	80	129	161	126	69	4	-33
13	-121	21	-28	33	21	62	128	137	105	80	60	-36
14	-141	-19	-22	-13	-25	41	154	112	61	77	15	-108
15	-122	-22	16	-7	-57	26	142	112	64	67	23	-54
16	-117	21	-23	5	79	45	99	94	60	73	76	-69
17	-97	16	-4	13	78	52	82	93	60	57	5	-37
18	-57	-4	56	46	59	124	124	74	94	31	-86	-10
19	-44	-24	21	19	17	103	113	92	99	47	-98	-36
20	-65	9	1	20	-20	97	125	117	79	34	-20	-5
21	-29	-18	-67	32	11	142	161	108	88	56	-47	29
22	24	-27	-51	11	-10	95	145	115	30	14	-45	-19
23	28	6	-62	-12	26	70	102	144	13	4	-28	62
24	6	2	-40	67	54	59	110	145	23	18	-48	66
25	17	15	-3	65	81	38	155	144	27	43	-61	49
26	9	-22	63	58	121	82	142	125	39	41	-8	-1
27	-23	-54	-19	15	69	82	159	117	57	21	-7	-124
28	22	-48	-49	22	41	108	134	81	51	80	34	-118
29	38		-48	27	86	87	111	87	-16	67	-33	-55
30	19		-80	46	102	87	109	35	-35	63	-52	-44
31	-58		-104		94		142	13		37		-10
MIT	-59	-12	-32	17	41	69	125	113	58	54	-25	-36

JAHRESMITTEL : 26

PAYERNE

VERDUNSTUNG

ZEHNTEL-MILLIMETER
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1				4	31	5	35	38	30			
2				26	24	16	31	61	26			
3				23	28	20	16	57	23			
4				49	37	19	39	50	24			
5				25	54	24	45	49	15			
6				30	44	21	49	47	22			
7				26	55	25	39	26	8			
8				39	52	33	42	19	19			
9				39	62	24	49	21	30			
10				14	30	16	41	22	16			
11				35	24	7	41	25	24			
12				40	18	12	30	16	4			
13				46	7	10	48	11	3			
14				52	11	30	12	33	9			
15				25	16	34	38	45	21			
16				18	17	34	30	55	18			
17				33	40	45	33	53	15			
18				65	14	48	46	37	12			
19				20	17	37	56	38	4			
20				12	29	38	49	22	8			
21				12	48	23	64	47	15			
22				6	30	36	78	21	17			
23				10	42	39	49	29	24			
24				9	30	37	36	7	19			
25				11	38	53	35	21	13			
26				10	4	72	61	30	10			
27				10	25	57	35	29	17			
28				14	29	55	50	18	25			
29				32	12	58	62	14	18			
30				25	8	43	49	22	12			
31					3		26	21				
SUM				760	879	971	1314	982	501			

PAYERNE

BODENTEMPERATUR
IN 5 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	19	0	13	32	91	111	171	233	160	130	125	43
2	11	2	18	50	90	118	171	242	168	141	113	45
3	10	12	12	58	100	129	159	245	162	141	99	47
4	7	10	11	70	110	135	166	242	151	156	86	48
5	0	14	2	75	113	132	170	240	152	152	60	38
6	-6	19	8	80	120	132	164	246	166	155	51	32
7	-5	18	11	81	127	138	169	238	155	157	48	30
8	-3	21	2	81	128	146	178	217	145	154	59	35
9	-2	27	8	67	130	144	186	201	155	153	58	25
10	-1	24	7	61	119	138	189	204	164	153	63	21
11	2	27	13	65	120	126	187	215	173	151	75	23
12	-2	31	17	68	118	123	206	220	168	153	79	27
13	-6	32	19	66	92	119	244	217	155	155	86	21
14	-18	34	21	58	82	129	233	215	154	153	93	17
15	-23	25	21	61	90	137	229	209	158	153	87	17
16	-24	33	22	61	100	138	212	211	155	148	95	18
17	-25	30	18	61	103	139	214	210	162	151	93	21
18	-24	22	29	63	101	138	232	213	165	142	71	34
19	-20	17	35	58	98	153	243	220	158	146	51	35
20	-18	25	31	56	99	164	255	221	147	138	59	39
21	-13	25	30	59	103	165	265	217	148	130	58	50
22	-3	25	25	56	110	161	258	206	146	126	55	48
23	10	21	26	62	120	140	229	204	142	117	64	61
24	7	16	34	69	129	130	225	198	141	120	57	69
25	13	22	41	68	139	134	236	199	142	122	50	76
26	19	21	47	63	129	144	252	197	137	127	54	59
27	10	15	42	65	138	152	241	189	137	122	57	46
28	11	12	36	76	147	159	241	172	143	130	64	41
29	16		31	87	139	161	244	152	135	133	61	37
30	20		26	93	132	167	247	154	123	134	57	34
31	12		21		118		240	152		133		32
MIT	-1	21	22	66	114	140	215	210	152	141	71	38

JAHRESMITTEL : 100

PAYERNE

BODENTEMPERATUR
IN 10 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	15	36	38	81	131	162	217	206	154	142	78	43

JAHRESMITTEL : 109

BODENTEMPERATUR
IN 20 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	26	43	45	84	133	163	212	205	158	144	85	50

JAHRESMITTEL : 113

BODENTEMPERATUR
IN 50 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	37	49	50	82	124	153	200	201	160	145	95	58

JAHRESMITTEL : 113

BODENTEMPERATUR
IN 100 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	57	59	59	80	112	141	178	189	163	149	115	79

JAHRESMITTEL : 116

Pully

1995

PULLY

TEMPERATUR VENTILIERT ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
2 METER UEBER BODEN TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	35	49	60	71	134	127	229	229	143	132	122	37
2	-12	67	74	131	144	134	219	243	151	149	79	51
3	-10	59	43	132	155	148	173	237	138	161	77	49
4	-42	54	21	150	175	150	190	234	129	175	24	27
5	-64	58	9	145	178	136	189	233	130	157	4	11
6	-35	53	39	145	181	143	200	219	156	154	11	2
7	-11	39	34	135	180	155	210	201	144	159	40	10
8	2	81	30	117	175	166	229	180	149	158	69	32
9	13	75	43	79	169	153	239	182	151	155	63	28
10	37	62	41	68	137	136	247	199	158	159	79	23
11	40	71	62	98	135	120	221	209	176	163	102	12
12	5	84	88	118	131	124	213	207	159	165	114	10
13	-17	91	73	93	61	117	236	209	139	164	112	-8
14	-29	69	54	72	60	125	212	206	136	158	100	-19
15	-15	71	60	78	88	141	216	202	143	162	102	-13
16	-6	85	55	69	120	146	198	203	145	158	116	1
17	11	73	69	83	129	166	195	193	154	155	98	33
18	45	35	92	127	116	180	218	191	165	141	20	58
19	43	46	90	96	95	205	236	203	153	151	18	43
20	44	85	39	56	109	224	249	194	134	138	47	55
21	47	86	32	85	124	219	270	208	134	115	41	87
22	71	48	41	92	130	194	242	198	135	113	60	91
23	82	44	58	102	156	134	202	205	140	113	68	106
24	51	58	93	111	170	138	205	184	136	107	58	101
25	83	75	103	99	169	164	223	189	108	114	54	108
26	78	49	96	84	151	200	253	190	118	117	45	40
27	36	30	61	99	168	210	233	186	133	138	59	-9
28	62	38	14	114	182	224	224	134	118	150	68	-34
29	74		31	127	179	217	232	125	99	142	60	-19
30	69		19	118	148	222	222	130	90	139	43	7
31	35		25		124		219	130		133		37
MIT	23	62	53	103	141	164	221	195	139	145	65	31

JAHRESMITTEL : 112

PULLY

GLOBALSTRAHLUNG 100KKJ/MKM
AUF HORIZONTALE FLAECHE TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	23	79	131	80	247	35	244	242	196	86	89	57
2	15	11	117	193	241	189	166	236	188	132	101	60
3	59	44	9	205	238	243	93	230	94	66	57	48
4	59	19	89	197	243	181	212	231	157	90	105	18
5	60	32	80	195	255	133	146	202	152	36	100	17
6	23	62	54	174	251	215	237	181	196	89	95	42
7	38	58	132	192	205	272	259	134	43	129	83	17
8	43	69	32	197	231	232	260	123	21	121	89	22
9	22	35	140	210	237	231	245	140	141	120	81	46
10	8	71	148	111	220	137	236	178	156	85	61	26
11	23	75	144	201	206	65	159	130	98	117	69	9
12	11	60	141	206	79	116	240	118	36	111	71	19
13	64	65	140	204	28	109	271	70	15	101	7	55
14	66	82	114	215	61	264	145	217	66	108	31	42
15	66	15	32	191	241	279	210	221	152	101	51	31
16	47	62	167	44	105	246	148	221	104	68	9	25
17	58	14	62	204	124	212	257	226	176	110	10	25
18	15	25	18	143	34	160	250	205	93	79	44	38
19	63	101	24	52	144	277	262	190	43	110	53	28
20	26	106	87	80	264	260	252	119	23	97	46	18
21	41	91	145	169	258	165	240	204	100	61	66	17
22	5	79	180	47	273	243	186	171	150	78	22	13
23	5	38	176	169	236	211	264	183	163	105	61	6
24	31	9	185	90	198	267	221	61	126	109	43	15
25	5	15	183	35	200	273	219	124	75	30	58	8
26	21	27	146	28	31	274	226	167	109	79	30	8
27	61	91	20	76	254	263	196	183	82	69	15	56
28	20	129	171	238	273	248	239	134	132	100	16	35
29	27		108	182	61	260	254	63	154	25	66	11
30	11		210	129	81	255	252	136	128	61	63	10
31	69		132		42		161	205		92		12
SUM	1085	1564	3517	4457	5561	6315	6770	5245	3369	2765	1692	834

JAHRESSUMME : 43174

PULLY

NIEDERSCHLAG ZEHNTEL-MILLIMETER
KONV. TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	21	0	0	2	0	88	18	0	0	0	5	0
2	25	16	2	0	0	0	94	0	0	0	0	0
3	1	0	218	0	0	67	79	0	265	31	8	0
4	0	14	0	0	0	41	0	0	2	2	0	0
5	0	0	71	0	0	25	0	0	0	57	0	0
6	7	0	40	0	0	0	0	199	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	226	385	0	0	18
8	1	82	59	0	10	134	0	169	179	0	0	0
9	4	14	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0
10	173	109	0	7	0	7	0	4	63	0	0	0
11	14	11	0	0	38	21	217	71	193	0	0	0
12	20	17	0	0	629	11	0	16	391	0	17	0
13	0	139	0	0	287	55	0	41	581	0	107	0
14	0	0	0	0	3	0	81	0	27	0	0	0
15	0	165	21	15	84	0	52	0	5	0	59	0
16	0	30	0	19	138	0	19	0	4	0	186	0
17	0	316	53	0	31	7	0	0	0	0	112	121
18	253	61	193	0	218	3	0	0	2	3	0	6
19	0	0	242	90	0	0	0	0	221	0	0	0
20	218	0	11	0	0	0	0	2	81	0	0	1
21	50	90	0	0	0	13	0	0	0	0	1	0
22	154	14	0	4	0	0	2	106	0	0	0	110
23	242	43	0	0	0	0	0	65	0	0	0	186
24	112	252	0	1	0	0	0	0	226	0	0	79
25	313	153	0	37	112	0	0	56	50	8	0	357
26	79	32	1	193	232	0	152	2	0	0	0	135
27	52	0	130	10	0	0	0	99	78	1	134	0
28	78	0	15	0	0	0	0	126	0	85	0	34
29	75		29	39	62	0	0	4	0	69	0	30
30	73		1	2	236	0	26	0	0	3	0	45
31	0		0		163		0	0		0		69
SUM	1965	1558	1086	419	2243	482	740	1186	2753	259	629	1191

JAHRESSUMME : 14511

PULLY

SONNENSCHEINDAUER ZEHNTEL-STUNDEN
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	7	75	103	11	124	0	100	120	98	24	59	54
2	1	0	69	114	123	54	59	128	84	75	84	61
3	73	9	0	118	111	91	17	125	24	23	24	20
4	72	0	33	116	121	39	64	117	69	42	89	0
5	70	0	44	116	133	15	18	89	59	1	88	0
6	0	36	11	74	116	72	113	65	100	33	87	14
7	17	14	74	115	91	124	122	31	14	102	65	0
8	17	41	0	101	95	83	129	36	0	92	86	0
9	0	3	77	122	107	85	110	35	53	78	74	20
10	0	36	105	26	80	37	115	68	64	49	24	1
11	4	42	104	117	72	2	42	31	23	92	51	0
12	0	33	105	121	0	4	115	17	0	86	59	1
13	75	40	95	113	0	10	129	6	0	69	0	48
14	79	52	33	121	1	100	46	106	6	80	6	15
15	80	0	0	96	107	117	66	113	70	76	19	10
16	43	28	98	0	11	100	48	123	27	19	0	0
17	54	0	22	98	22	49	118	124	105	78	0	0
18	0	0	0	52	0	38	123	113	14	46	21	12
19	53	68	0	12	27	128	138	91	7	80	18	9
20	0	63	25	4	120	115	136	30	0	59	34	0
21	23	54	69	49	123	39	120	112	34	7	57	0
22	0	39	111	0	136	109	83	55	58	42	0	0
23	0	10	109	53	116	84	130	60	111	74	55	0
24	6	0	105	6	72	110	90	2	52	89	19	0
25	0	3	106	0	72	138	90	29	19	1	42	0
26	5	0	57	0	0	140	103	52	57	40	0	0
27	45	68	0	1	107	122	74	63	30	37	0	61
28	2	97	78	119	138	129	103	39	51	70	3	1
29	2		39	71	5	136	132	0	108	1	76	0
30	0		111	14	3	113	121	35	63	12	70	0
31	66		50		0		67	103		51		0
SUM	794	811	1833	1960	2233	2383	2921	2118	1400	1628	1210	327

JAHRESSUMME : 19618

Pully

1995

PULLY

T E M P E R A T U R — ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE — TAGESMINIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-10	-17	-16	33	36	80	154	153	56	82	79	-3
2	-66	28	12	28	56	71	149	161	91	75	32	10
3	-85	12	2	40	66	79	126	146	77	93	33	0
4	-87	5	-41	52	74	111	135	147	72	110	-19	3
5	-114	12	-51	49	69	93	128	156	64	111	-30	-9
6	-82	9	2	55	93	75	103	164	81	117	-37	-22
7	-71	1	-19	45	108	70	122	155	89	96	-19	-15
8	-47	15	-19	42	97	117	152	140	89	94	-8	-7
9	-15	26	-6	21	101	105	177	130	91	92	-1	-14
10	8	4	-19	9	65	73	158	136	92	101	22	-13
11	-21	21	-3	2	76	75	156	161	132	95	38	-8
12	-72	40	6	30	96	85	143	165	128	98	36	-29
13	-67	42	9	48	27	70	161	160	110	99	82	-28
14	-91	5	-9	22	13	51	164	135	87	101	55	-44
15	-70	15	28	12	-14	56	154	126	90	103	54	-44
16	-51	36	-8	41	83	71	132	103	96	90	84	-40
17	-40	25	-5	6	87	85	119	101	82	79	22	-3
18	-27	-1	70	87	62	128	143	112	110	72	-39	29
19	1	-14	23	31	53	133	134	117	104	78	-42	-16
20	-6	7	1	27	19	123	167	124	106	90	3	16
21	0	17	-21	31	61	159	175	115	99	63	2	56
22	33	4	-19	28	19	115	165	145	89	59	9	28
23	40	3	-26	18	64	91	143	147	58	60	24	73
24	11	15	-2	73	111	77	136	142	80	57	10	71
25	24	26	15	71	87	89	153	136	55	59	14	80
26	13	-9	36	61	124	96	179	132	74	65	4	-3
27	-16	-34	-29	51	108	111	175	119	74	74	37	-44
28	25	-30	-62	48	72	140	153	84	67	87	48	-51
29	46		-36	60	113	132	165	90	23	85	10	-40
30	29		-43	68	112	143	145	71	31	87	-5	-22
31	-13		-57		95		159	46		77		-16
MIT	-26	9	-9	40	72	97	149	130	83	85	17	-3

JAHRESMITTEL : 54

PULLY

V E R D U N S T U N G — ZEHNTEL-MILLIMETER
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1				2	27	5	38	39	28			
2				20	25	20	28	58	28			
3				25	30	25	6	50	14			
4				37	50	16	26	50	25			
5				52	58	17	23	48	19			
6				30	54	31	40	27	24			
7				28	50	34	37	14	13			
8				45	49	34	44	12	11			
9				51	51	28	45	22	26			
10				16	34	19	48	20	18			
11				33	26	10	32	15	14			
12				48	7	14	28	11	3			
13				48	6	11	37	10	2			
14				56	10	26	22	33	12			
15				32	21	33	27	40	23			
16				11	11	35	27	47	14			
17				23	27	32	32	46	16			
18				57	9	30	40	27	15			
19				22	19	39	38	30	8			
20				12	38	40	42	18	10			
21				17	54	27	51	37	18			
22				11	34	37	49	23	20			
23				16	38	48	49	22	23			
24				12	34	46	32	6	13			
25				10	27	44	25	16	10			
26				6	2	58	40	23	12			
27				7	26	36	42	31	6			
28				21	34	47	44	20	23			
29				24	16	43	55	9	24			
30				14	8	46	37	23	15			
31					3		30	25				
SUM				766	878	931	1114	852	487			

PULLY

B O D E N T E M P E R A T U R — ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
IN 5 CM TIEFE — TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	50	43	59	81	154	158	263	282	209	138	135	52
2	37	44	68	101	162	174	255	283	216	148	117	56
3	36	53	52	112	169	195	235	288	204	153	103	52
4	32	49	50	123	174	204	246	287	185	162	85	49
5	23	55	40	129	188	195	244	284	164	155	58	38
6	20	63	47	133	193	196	244	282	176	159	53	35
7	24	63	54	133	191	206	259	265	159	162	59	30
8	24	68	42	133	194	217	269	246	149	160	69	37
9	25	72	59	112	197	215	277	240	159	161	71	31
10	28	68	61	106	187	197	277	254	168	158	78	36
11	36	74	69	112	186	178	266	259	177	160	89	36
12	26	76	79	117	175	180	267	259	169	163	94	29
13	22	80	79	117	130	176	281	255	155	165	99	14
14	12	81	76	107	119	189	264	260	154	162	100	12
15	8	68	68	110	140	199	270	255	160	164	100	11
16	7	77	73	104	153	203	255	252	161	156	101	11
17	8	69	65	118	151	204	258	248	166	161	97	25
18	12	54	76	121	143	206	268	249	169	150	67	43
19	29	58	78	111	144	225	274	255	163	152	51	39
20	28	74	67	102	152	235	282	247	148	150	62	45
21	35	76	68	117	156	237	296	253	152	139	62	57
22	43	73	69	113	167	232	287	258	157	137	62	57
23	54	63	77	122	177	206	271	263	154	133	74	69
24	47	56	89	129	186	201	274	239	155	128	64	74
25	53	62	98	118	191	214	282	241	143	124	67	80
26	54	59	104	107	177	229	294	251	144	128	66	61
27	45	49	89	113	193	242	285	250	143	130	68	39
28	48	52	75	134	202	251	283	226	149	140	71	16
29	55		71	144	192	253	282	207	135	137	68	16
30	57		68	146	183	257	284	206	126	139	54	24
31	50		65		165		274	208		138		25
MIT	33	64	69	118	171	209	270	253	162	149	78	39

JAHRESMITTEL : 135

PULLY

B O D E N T E M P E R A T U R — ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
IN 10 CM TIEFE

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	34	62	66	110	157	188	236	216	158	148	81	41

JAHRESMITTEL : 125

B O D E N T E M P E R A T U R — ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
IN 20 CM TIEFE

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	40	65	68	109	156	185	233	216	162	152	86	45

JAHRESMITTEL : 127

B O D E N T E M P E R A T U R — ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
IN 50 CM TIEFE

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	53	69	72	103	143	171	214	211	166	152	103	64

JAHRESMITTEL : 127

B O D E N T E M P E R A T U R — ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
IN 100 CM TIEFE

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	68	74	76	97	129	155	190	201	172	160	124	85

JAHRESMITTEL : 128

Robbia

1995

ROBBIA

TEMPERATUR VENTILIERT — ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
2 METER UEBER BODEN — TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	7	-37	-7	104	100	114	172	158	118	59	58	-24
2	-32	-11	8	105	104	109	175	184	109	88	64	-37
3	-36	-13	-6	82	101	97	140	168	98	117	76	-29
4	-62	9	2	82	116	108	145	170	98	111	-5	-41
5	-97	88	-25	86	133	99	141	180	71	120	4	-46
6	-100	30	-5	106	138	116	153	158	96	117	39	-29
7	-26	26	-9	128	143	127	168	160	100	109	100	-20
8	-61	5	-32	91	136	116	178	146	104	116	76	-17
9	-26	37	1	53	138	112	183	145	95	122	9	-19
10	12	7	-31	45	102	97	179	174	100	138	26	-18
11	-12	2	-6	62	86	85	183	183	113	122	52	-7
12	-25	3	6	99	82	82	177	164	116	98	71	37
13	-41	2	21	80	90	86	162	166	108	101	77	-21
14	-76	18	1	50	78	83	162	148	98	85	51	-36
15	-76	-5	3	50	69	84	153	154	103	89	52	-28
16	-81	14	9	60	69	94	157	161	86	86	55	13
17	-79	14	-10	67	92	116	155	131	91	81	62	20
18	-58	27	26	74	82	129	165	131	90	88	10	33
19	-13	2	44	68	82	148	178	138	96	82	-5	20
20	-36	5	14	62	87	169	190	151	78	70	17	4
21	-31	9	4	76	97	180	198	142	87	67	-43	15
22	-20	8	18	70	87	176	194	140	88	90	-46	18
23	9	-10	38	73	110	135	203	142	95	52	-20	24
24	3	-35	60	88	118	112	208	153	83	31	-12	28
25	1	-2	52	53	129	124	193	164	81	36	2	33
26	-7	2	69	54	120	184	207	167	79	54	9	19
27	-17	-2	41	86	114	169	206	142	88	57	35	-8
28	-38	-35	-14	92	133	176	196	112	119	74	28	-59
29	-12		-34	88	154	179	185	103	68	66	7	-57
30	4		-23	93	131	182	160	104	23	71	-13	-57
31	3		20		104		158	90		58		-27
MIT	-33	6	8	78	107	126	175	149	93	86	28	-10

JAHRESMITTEL : 68

ROBBIA

GLOBALSTRAHLUNG AUF HORIZONTALE FLAECHE — 100MKJ/MXM TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	50	83	133	203	217	93	223	179	126	76	95	65
2	56	52	68	174	254	94	177	246	201	146	97	70
3	60	83	104	194	255	149	54	233	99	100	96	72
4	59	45	72	188	252	96	236	200	116	21	94	65
5	58	90	140	197	252	139	96	233	109	44	89	53
6	59	71	143	152	257	138	179	155	109	28	81	32
7	60	90	150	191	241	272	277	140	18	136	84	20
8	58	64	80	184	212	57	241	143	114	131	68	28
9	51	73	154	215	202	102	272	168	126	130	79	54
10	25	92	152	134	138	79	238	245	88	91	36	57
11	20	24	144	181	72	81	226	167	60	121	17	56
12	60	67	148	233	56	132	205	46	52	125	32	58
13	62	30	76	218	157	149	130	118	26	119	34	29
14	66	70	155	186	163	148	154	89	45	119	63	17
15	65	89	132	169	235	211	170	208	147	121	28	5
16	71	59	124	233	84	172	193	221	39	119	9	21
17	71	112	156	226	208	273	209	97	109	118	32	33
18	34	87	133	180	37	118	211	79	88	107	67	24
19	56	106	153	32	156	282	264	98	29	112	49	51
20	44	113	108	34	259	266	253	134	47	114	77	35
21	31	114	182	47	266	234	181	106	150	110	69	32
22	71	60	180	20	273	215	247	131	170	66	68	9
23	23	14	185	42	249	236	147	104	170	102	68	18
24	66	26	177	90	193	135	223	174	20	108	66	41
25	58	32	175	50	209	277	212	112	70	107	41	15
26	24	34	178	140	57	283	245	191	150	100	13	13
27	68	135	111	167	184	255	181	146	146	92	15	56
28	58	152	198	237	260	174	166	191	159	105	17	56
29	51		50	159	222	264	188	161	167	44	66	53
30	55		183	164	124	277	133	189	143	67	64	40
31	86		198		75		138	143		88		7
SUM	1676	2047	4342	4640	5819	5401	6069	4847	3093	3067	1734	1185

JAHRESSUMME : 43920

ROBBIA

NIEDERSCHLAG KONV. TAGESSUMMEN — ZEHNTEL-MILLIMETER

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	0	0	7	0	0	6	67	76	0	0	0	0
2	0	0	19	0	0	0	5	1	0	0	0	0
3	0	0	64	0	0	4	172	0	23	0	0	0
4	0	0	0	0	0	49	0	0	0	44	0	0
5	0	0	0	0	0	64	84	2	0	1	0	0
6	0	0	0	0	0	1	0	99	0	33	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	83	323	0	0	5
8	0	1	61	0	0	23	0	183	4	1	0	0
9	0	2	0	0	0	48	0	3	8	0	0	0
10	192	0	0	0	44	317	12	0	0	0	49	0
11	61	67	0	0	118	57	39	3	0	0	56	0
12	0	0	0	0	47	51	42	44	107	0	3	0
13	0	72	0	0	26	3	44	94	463	0	5	0
14	0	3	0	0	0	9	120	65	10	0	0	17
15	0	0	44	0	0	0	30	0	9	0	46	99
16	0	45	2	0	32	0	42	0	65	0	206	2
17	0	123	0	0	0	0	4	0	0	0	12	26
18	61	13	0	0	59	1	0	0	3	0	0	18
19	3	0	31	67	43	0	0	5	171	0	0	0
20	31	0	0	124	0	0	0	3	59	0	0	0
21	2	0	0	70	0	24	63	32	1	0	0	18
22	0	162	0	300	0	0	0	9	0	0	0	236
23	115	118	0	114	0	0	25	12	13	0	0	62
24	0	9	0	0	0	0	0	7	71	0	0	1
25	0	33	0	267	2	0	64	0	56	0	0	2
26	190	8	0	3	182	0	0	0	0	0	10	88
27	0	0	5	0	0	33	2	41	0	0	75	0
28	0	0	59	0	0	0	0	34	0	0	4	0
29	6		42	1	230	0	0	0	0	8	0	0
30	0		0	11	256	0	148	0	0	0	0	35
31	0		0		171		3	0		0		40
SUM	661	656	334	957	1210	690	946	796	1386	87	466	649

JAHRESSUMME : 8838

ROBBIA

SONNENSCHEINDAUER TAGESSUMMEN — ZEHNTEL-STUNDEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	32	54	67	77	75	0	73	53	28	9	58	48
2	42	17	13	75	93	0	47	84	78	69	56	48
3	44	54	32	78	93	23	5	81	15	35	58	46
4	47	0	1	78	89	1	65	59	34	0	49	48
5	47	53	61	79	93	25	9	82	16	2	55	32
6	47	31	63	40	94	20	36	43	20	0	48	4
7	47	57	69	67	81	90	93	27	0	69	53	0
8	48	18	13	62	44	3	84	35	26	69	56	6
9	27	25	70	80	57	6	99	31	36	68	55	47
10	0	54	70	18	13	2	80	85	12	33	3	47
11	0	0	71	61	0	0	75	47	2	68	0	45
12	23	16	71	78	0	10	59	0	0	67	3	46
13	40	0	9	82	20	12	30	8	0	67	0	0
14	49	18	72	54	30	16	43	7	0	66	51	5
15	49	34	46	55	65	53	41	60	48	64	0	0
16	50	26	48	83	3	38	43	69	0	65	0	0
17	50	60	56	81	44	87	57	7	17	65	4	5
18	7	22	31	57	0	7	64	8	8	58	32	0
19	41	62	53	0	25	100	97	7	0	64	24	44
20	0	63	22	0	74	96	96	19	0	64	50	8
21	16	63	70	0	79	79	60	14	47	63	51	7
22	30	20	75	0	97	49	91	16	69	13	50	0
23	0	0	73	0	80	60	28	17	72	62	51	0
24	36	0	75	1	52	15	74	50	0	62	51	19
25	16	0	75	0	63	94	63	18	4	62	9	0
26	0	0	74	21	1	100	90	56	66	61	0	0
27	31	66	21	34	30	81	54	37	70	58	0	42
28	18	66	77	74	90	35	41	64	67	56	0	41
29	16		3	35	67	86	45	52	73	0	49	32
30	12		72	40	11	99	20	60	63	27	49	17
31	53		77		3		21	28		53		0
SUM	918	879	1630	1410	1586	1287	1783	1224	871	1519	965	637

JAHRESSUMME : 14709

Robbia

1995

ROBBIA

TEMPERATUR
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMINIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-35	-130	-95	41	7	82	81	70	-17	-56	-64	-105
2	-114	-98	-84	-24	-13	-7	85	43	-18	-39	20	-111
3	-70	-91	-108	-39	-19	-18	70	36	-10	55	22	-113
4	-142	-68	-55	-27	-14	77	19	50	-34	58	-61	-123
5	-172	34	-156	-22	-26	71	79	47	-50	74	-86	-138
6	-175	-46	-109	3	-10	42	54	58	-14	68	-108	-78
7	-160	-52	-119	-7	8	-3	74	50	35	11	47	-63
8	-150	-67	-131	-1	21	70	89	50	-4	7	-62	-88
9	-153	-10	-99	-9	46	65	89	70	-11	10	-97	-98
10	-55	-72	-131	-69	-6	67	79	85	-15	67	-65	-109
11	-45	-31	-90	-61	58	64	104	81	56	43	5	-94
12	-81	-64	-83	-10	58	22	89	108	53	3	26	-51
13	-133	-66	-25	19	65	34	90	78	71	-12	31	-56
14	-202	-83	-83	-13	10	-10	75	94	42	-25	-36	-117
15	-154	-100	-84	-62	-49	-18	39	46	-9	-18	-30	-158
16	-164	-81	-57	-64	44	-6	65	52	10	-24	27	-12
17	-152	-84	-103	-29	30	-4	70	60	5	-39	-26	-16
18	-164	0	-55	-48	45	31	71	45	-12	-27	-32	-12
19	-122	-82	-38	46	-4	14	64	35	12	-42	-110	-74
20	-118	-83	-21	44	35	43	63	69	-18	-54	-109	-74
21	-114	-57	-23	51	16	98	104	75	-20	-64	-127	-50
22	-110	-64	-67	31	-27	81	79	55	-18	41	-135	-17
23	-4	-94	-64	33	20	81	110	36	-26	-51	-114	-15
24	-101	-131	-44	36	29	7	144	51	59	-63	-97	-38
25	-62	-86	-50	1	22	-1	111	97	35	-89	-60	-17
26	-73	-57	-24	0	58	44	119	80	-21	-46	-54	-35
27	-142	-126	-86	27	28	40	95	22	-26	-55	-13	-106
28	-192	-153	-124	-14	12	102	98	29	52	-46	-24	-128
29	-197		-74	-17	54	77	55	45	-83	-14	-66	-127
30	-50		-125	13	78	77	86	-21	-94	-13	-89	-133
31	-120		-148		-21		67	-25		-39		-54
MIT	-120	-73	-82	-6	18	41	82	54	-2	-12	-50	-78

JAHRESMITTEL : -19

ROBBIA

VERDUNSTUNG

ZEHNTEL-MILLIMETER
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1				50	27	29	22	24	67			
2				70	47	46	15	50	30			
3				37	46	15	7	38	10			
4				38	54	7	17	30	51			
5				29	71	12	5	38	12			
6				55	63	51	21	22	14			
7				86	47	37	29	15	4			
8				108	39	6	28	17	9			
9				90	52	7	30	16	15			
10				27	23	5	26	28	11			
11				46	5	4	30	20	7			
12				59	4	9	28	4	6			
13				69	49	10	13	12	2			
14				56	68	12	15	8	5			
15				53	30	26	17	24	20			
16				55	9	17	19	53	3			
17				71	16	36	23	17	8			
18				34	3	21	29	11	7			
19				8	21	35	37	11	3			
20				5	68	30	32	14	4			
21				6	59	35	27	11	12			
22				5	28	88	36	11	15			
23				3	33	99	29	9	18			
24				13	26	58	29	17	3			
25				4	24	38	22	41	6			
26				9	6	105	31	69	14			
27				17	14	35	34	29	14			
28				26	36	32	40	66	74			
29				19	29	60	49	68	54			
30				17	12	30	15	58	15			
31					7		13	51				
SUM				1165	1016	995	768	882	513			

ROBBIA

BODENTEMPERATUR
IN 5 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	1	0	1	12	114	143	186	185	110	79	55	4
2	1	0	1	41	118	129	184	190	119	88	53	2
3	1	0	1	48	116	128	169	189	123	108	45	1
4	1	0	1	57	119	137	165	190	114	110	34	0
5	1	0	1	64	118	138	165	191	105	114	17	-3
6	0	0	0	70	124	130	168	187	113	116	16	-3
7	-2	0	1	73	134	141	183	184	112	116	34	-3
8	-2	0	0	71	142	139	190	182	118	113	37	-2
9	-3	0	0	50	141	135	195	180	117	114	28	-4
10	-2	0	-1	51	130	131	193	188	115	126	25	-6
11	-1	0	-2	53	125	125	193	194	121	127	41	-8
12	-1	0	-2	73	118	126	189	188	122	115	54	-4
13	-1	0	-1	71	123	127	186	186	119	113	64	-7
14	-1	0	0	65	107	131	184	183	116	103	59	-6
15	-1	0	0	54	109	125	183	185	114	99	50	-4
16	-1	0	0	62	112	127	186	181	114	95	56	-2
17	-1	0	0	64	127	136	187	170	114	90	60	-1
18	-2	0	3	66	119	143	188	164	112	87	37	-1
19	-2	0	13	70	119	152	193	163	110	86	18	-1
20	-1	0	9	68	114	172	200	170	108	78	14	-1
21	-1	0	3	73	116	187	208	172	107	73	10	-1
22	-1	0	3	73	125	175	203	167	111	87	7	-1
23	-1	1	13	74	138	152	203	168	111	83	4	0
24	-1	0	21	82	140	136	212	171	112	66	3	0
25	0	1	26	82	148	144	214	169	109	54	2	0
26	0	1	29	81	144	160	218	157	109	55	3	0
27	0	1	31	101	148	165	219	155	107	54	3	0
28	0	1	15	107	155	178	203	142	108	60	3	-4
29	0		6	106	166	183	190	125	92	62	3	-10
30	0		5	112	161	186	186	121	78	67	4	-11
31	0		4		144		186	113		61		-5
MIT	-1	0	6	69	129	146	191	171	111	90	28	-3

JAHRESMITTEL : 79

ROBBIA

BODENTEMPERATUR
IN 10 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	2	2	7	66	126	143	185	170	113	92	33	1

JAHRESMITTEL : 79

BODENTEMPERATUR
IN 20 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	5	4	8	62	120	137	176	166	113	93	38	6

JAHRESMITTEL : 78

BODENTEMPERATUR
IN 50 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	14	10	11	52	104	119	150	152	111	94	49	15

JAHRESMITTEL : 74

BODENTEMPERATUR
IN 100 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	27	21	18	47	89	100	120	132	108	94	62	29

JAHRESMITTEL : 71

St. Gallen

1995

ST.GALLEN

TEMPERATUR VENTILIERT ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
2 METER UEBER BODEN TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-6	58	53	33	106	92	211	208	94	101	88	7
2	-41	56	45	88	105	98	197	204	120	138	31	30
3	-50	17	19	126	119	125	148	192	117	149	35	9
4	-75	37	-19	144	138	117	160	198	87	158	-32	-23
5	-110	41	-17	130	156	94	157	209	101	150	-40	-32
6	-89	56	10	119	170	84	166	205	132	133	-34	-39
7	-49	98	-7	101	180	122	182	174	153	145	19	-46
8	-53	68	24	48	158	123	208	163	139	145	29	-40
9	-21	47	2	18	115	88	225	135	122	143	39	-31
10	13	48	15	32	87	102	228	154	131	131	48	-36
11	-5	56	39	55	92	83	207	190	147	140	140	-33
12	-30	62	55	62	88	88	190	184	144	119	77	-22
13	-61	69	13	38	45	89	211	179	113	119	69	-44
14	-81	45	14	14	19	85	190	159	98	107	70	-60
15	-50	73	31	24	65	107	182	158	100	113	73	-65
16	-39	54	14	30	98	120	171	151	119	103	89	-43
17	-33	71	58	50	118	154	168	144	125	113	56	-2
18	18	5	56	90	91	142	184	155	125	134	-25	20
19	15	25	62	84	51	172	207	170	115	125	-29	5
20	23	80	-7	7	58	203	222	165	107	94	-9	40
21	21	92	-15	88	72	181	259	167	89	66	-48	51
22	71	11	-6	140	99	134	232	177	93	69	0	83
23	62	11	34	121	141	88	145	191	99	94	28	98
24	10	28	89	132	170	84	153	162	107	68	17	73
25	60	37	90	92	190	124	189	158	85	103	1	37
26	70	3	68	94	134	165	223	158	97	107	29	-23
27	-7	-12	26	75	137	186	204	147	117	143	0	-51
28	53	21	-29	97	170	185	178	86	70	133	24	-94
29	53		-12	114	169	180	178	81	58	129	30	-84
30	34		-32	97	124	201	187	78	58	119	11	-50
31	-16		-10		105		199	78		102		-20
MIT	-10	45	21	77	115	127	192	161	109	119	26	-12

JAHRESMITTEL : 81

ST.GALLEN

GLOBALSTRAHLUNG 100KJ/MMM
AUF HORIZONTALE FLAECHE TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	8	84	138	39	129	24	215	255	40	29	60	53
2	17	29	52	160	191	127	211	246	141	143	31	32
3	18	18	52	208	278	236	46	271	128	102	18	8
4	12	24	25	200	251	122	166	269	123	127	32	15
5	22	10	130	160	282	79	180	266	171	120	65	29
6	45	64	112	92	276	30	275	176	181	54	74	21
7	13	93	119	107	217	155	285	128	143	140	62	17
8	18	46	97	90	139	119	275	166	96	129	58	22
9	11	21	68	174	87	102	282	21	155	130	80	52
10	11	89	162	118	139	227	240	116	150	120	69	10
11	17	91	152	113	167	91	214	237	67	128	73	9
12	17	33	153	149	35	75	223	64	128	128	76	4
13	36	96	106	77	31	124	243	90	21	80	37	7
14	68	51	80	135	62	141	217	121	22	56	9	6
15	52	21	37	65	244	184	199	145	61	95	47	12
16	78	31	130	33	126	192	141	181	167	32	11	17
17	85	66	78	100	135	258	228	185	183	102	13	45
18	35	27	34	93	82	76	197	198	150	99	10	10
19	64	89	66	173	62	235	288	185	31	60	33	15
20	48	52	28	38	126	289	277	123	74	42	39	16
21	46	112	34	178	184	100	256	146	43	61	71	11
22	24	57	158	136	276	37	246	208	118	80	69	14
23	10	48	182	168	256	171	75	152	173	107	56	22
24	30	24	189	159	234	49	52	98	98	77	60	30
25	11	31	146	41	262	221	202	95	59	76	63	10
26	56	14	60	36	77	302	255	125	89	99	43	5
27	41	43	37	73	136	298	149	101	115	71	26	25
28	61	114	196	191	291	284	147	91	39	80	11	15
29	23		78	198	177	302	255	30	164	45	17	11
30	22		136	105	73	300	252	105	102	52	11	16
31	90		167		37		265	78		23		19
SUM	1089	1478	3202	3609	5060	4950	6556	4672	3232	2687	1324	578

JAHRESSUMME : 38437

ST.GALLEN

NIEDERSCHLAG ZEHNTEL-MILLIMETER
KONV. TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	28	0	0	141	0	236	55	0	0	15	158	0
2	19	13	0	0	0	3	134	0	0	0	14	0
3	13	0	83	0	0	7	115	0	61	0	118	22
4	0	4	43	0	0	76	0	0	36	0	80	0
5	0	0	22	0	0	159	0	0	0	0	8	0
6	0	0	14	0	0	203	0	42	0	0	0	0
7	4	16	0	23	0	0	0	56	43	0	0	0
8	0	9	0	0	115	121	0	72	20	0	0	0
9	8	37	0	0	45	94	0	94	14	0	0	0
10	30	38	0	0	0	272	0	1	0	0	0	0
11	59	1	0	0	3	114	143	73	0	0	0	6
12	35	0	0	86	145	62	0	10	45	1	0	28
13	2	5	0	5	357	129	105	166	113	0	29	0
14	0	5	0	16	55	145	78	286	61	1	11	23
15	0	73	30	2	0	24	50	0	9	2	2	0
16	0	50	0	70	16	2	78	0	17	1	222	0
17	0	168	52	0	7	0	36	0	0	0	257	20
18	24	76	126	0	142	26	0	0	0	0	101	93
19	1	0	272	63	28	0	0	95	67	0	18	0
20	10	0	29	119	36	39	0	16	198	0	1	249
21	13	88	27	0	1	172	0	32	57	0	0	86
22	10	0	0	0	0	31	151	0	0	0	0	6
23	245	2	0	0	0	86	1	32	0	0	0	15
24	68	62	0	0	0	12	0	72	23	0	0	315
25	106	58	0	483	0	0	0	76	15	0	0	310
26	34	59	15	55	213	0	0	5	0	0	0	191
27	0	17	188	66	0	0	22	276	236	8	9	12
28	4	0	13	0	0	0	71	134	47	4	60	0
29	25		56	141	97	0	0	168	2	13	0	17
30	166		0	62	477	0	0	115	0	3	0	3
31	0		55		449		0	30		0		7
SUM	904	781	995	1332	2186	2013	1039	1851	1064	48	1088	1403

JAHRESSUMME : 14704

ST.GALLEN

SONNENSCHEINDAUER ZEHNTEL-STUNDEN
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	0	74	98	0	15	0	67	121	0	0	12	63
2	0	1	8	72	65	26	65	107	35	81	1	5
3	2	0	14	117	133	73	0	134	34	32	0	0
4	1	0	0	112	126	24	33	135	37	68	0	0
5	6	0	72	78	134	2	33	136	67	72	17	3
6	34	30	37	6	135	0	114	72	75	1	21	0
7	0	83	56	7	108	14	128	28	55	100	9	0
8	0	12	5	21	34	20	116	53	12	87	9	0
9	0	1	15	69	10	36	122	0	57	90	76	41
10	0	52	102	0	9	71	94	48	53	75	36	0
11	1	57	105	8	35	0	90	112	12	94	64	0
12	0	4	103	49	0	1	74	0	39	88	76	0
13	14	63	30	4	0	13	81	4	0	10	0	0
14	32	17	24	28	0	21	83	21	0	0	0	0
15	28	0	0	0	87	49	63	48	17	47	6	0
16	54	2	44	0	21	45	24	52	84	0	0	0
17	68	19	29	5	25	73	87	66	107	63	4	40
18	1	0	0	6	1	1	49	63	69	51	0	0
19	53	49	6	58	0	78	142	69	0	11	1	0
20	21	15	12	0	16	134	137	25	1	1	1	0
21	20	77	0	54	46	10	117	37	0	28	45	0
22	0	5	80	19	138	4	105	75	51	49	60	0
23	0	8	91	36	114	42	1	38	104	85	40	5
24	3	0	99	29	89	0	0	5	19	31	62	7
25	0	4	65	0	122	54	75	15	4	26	58	0
26	32	0	1	0	2	132	113	22	14	84	31	0
27	18	7	0	13	12	140	21	10	51	24	0	4
28	37	53	77	69	142	126	40	18	0	56	0	0
29	0		14	65	52	142	106	0	75	0	0	0
30	0		36	13	0	146	108	13	22	10	0	0
31	76		69		0		123	3		0		0
SUM	501	633	1292	938	1673	1477	2411	1530	1094	1364	629	168

JAHRESSUMME : 13710

St. Gallen

1995

ST.GALLEN

TEMPERATUR
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMINIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-61	-58	-24	1	11	70	123	112	26	57	42	-41
2	-65	16	-17	20	4	62	130	104	78	42	9	-44
3	-132	-11	-49	8	-10	53	120	83	67	51	-16	-26
4	-139	4	-95	41	-1	82	123	81	24	77	-65	-30
5	-194	-19	-123	33	46	66	97	106	-1	62	-116	-40
6	-194	-22	-16	67	57	71	89	115	58	87	-132	-75
7	-142	-8	-83	28	84	79	94	130	63	81	-66	-84
8	-123	35	-67	-1	103	74	108	126	88	82	-35	-72
9	-103	24	-74	-50	71	22	135	108	31	83	-27	-84
10	-2	-24	-82	-50	25	6	124	118	26	70	-18	-35
11	-51	0	-70	3	27	61	118	108	64	78	30	-34
12	-60	-22	-25	-1	77	72	126	156	101	60	-10	-33
13	-137	-12	-48	-13	2	67	129	155	91	98	2	-55
14	-168	-34	-10	-53	1	51	127	132	81	96	26	-126
15	-120	-38	1	0	-29	35	116	94	26	62	-5	-103
16	-131	18	-19	-6	47	70	123	87	21	79	58	-49
17	-149	1	-18	7	51	65	86	86	46	67	1	-76
18	-94	-33	30	13	42	109	127	68	24	60	-56	3
19	-59	-58	0	2	12	82	119	101	84	72	-67	-6
20	-58	37	-29	1	23	83	113	130	66	47	-105	-13
21	-30	1	-45	0	-11	130	147	107	78	16	-148	19
22	6	-35	-85	16	-23	91	143	103	18	28	-96	15
23	1	-15	-72	36	24	34	131	132	5	17	-33	45
24	-37	-35	-21	41	78	67	136	131	16	-1	-44	39
25	-28	5	46	37	117	79	135	121	15	-1	-53	1
26	1	-24	44	32	91	85	122	123	21	32	-29	-23
27	-49	-67	-10	52	71	86	133	113	25	54	-42	-141
28	-4	-81	-65	10	73	104	133	61	43	71	9	-167
29	21		-101	3	96	84	103	68	-18	77	10	-88
30	-22		-77	65	102	95	96	39	-26	80	4	-93
31	-114		-114		95		104	45		76		-59
MIT	-79	-16	-43	11	44	71	120	105	41	60	-32	-48

JAHRESMITTEL : 20

ST.GALLEN

VERDUNSTUNG

ZEHNTEL-MILLIMETER
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1				1	14	3	37	33	10			
2				15	17	11	28	38	22			
3				37	28	22	15	43	20			
4				49	36	11	23	48	14			
5				22	46	8	21	55	16			
6				21	48	4	30	36	19			
7				16	49	13	33	13	42			
8				18	44	12	36	17	23			
9				12	15	6	38	3	21			
10				11	14	15	50	11	20			
11				11	11	6	30	24	15			
12				13	2	3	24	8	12			
13				9	3	8	30	11	3			
14				12	3	9	32	11	2			
15				6	16	16	22	17	6			
16				6	8	23	21	19	15			
17				22	22	38	24	20	16			
18				31	4	18	26	16	11			
19				31	5	25	38	16	3			
20				11	9	37	37	11	8			
21				32	14	15	57	13	3			
22				59	25	11	43	20	8			
23				22	34	17	10	23	12			
24				20	40	5	6	13	11			
25				5	49	17	21	13	7			
26				13	5	31	35	23	11			
27				8	16	41	29	17	17			
28				15	39	41	17	10	8			
29				17	23	45	27	4	13			
30				10	3	51	29	7	10			
31					2		33	8				
SUM				555	644	562	902	601	398			

ST.GALLEN

BODENTEMPERATUR
IN 5 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	38	26	24	21	102	125	206	209	133	105	111	38
2	36	24	25	31	106	123	208	209	135	112	100	32
3	33	25	23	48	108	135	188	205	141	117	86	35
4	31	26	22	64	111	141	180	201	135	124	75	33
5	29	32	21	72	115	138	188	197	131	126	69	28
6	26	31	20	80	124	123	193	195	137	129	65	23
7	23	36	19	82	129	127	199	194	141	127	61	20
8	23	41	18	79	130	140	208	193	141	125	59	16
9	22	42	17	70	126	133	217	181	141	125	55	14
10	22	40	15	64	124	133	221	177	138	123	54	14
11	22	40	13	69	123	132	215	184	140	122	62	14
12	21	41	13	72	122	126	211	192	145	120	70	16
13	21	39	13	71	109	128	218	191	145	126	70	17
14	20	44	16	66	86	127	216	189	137	131	77	18
15	20	37	18	62	92	130	209	186	134	131	76	18
16	19	44	19	58	105	139	203	184	132	126	77	18
17	18	42	19	55	112	149	198	184	135	126	77	19
18	17	38	30	61	114	151	202	182	134	121	66	19
19	17	32	41	69	108	157	209	187	135	125	59	20
20	18	31	37	66	104	173	216	188	133	124	54	23
21	18	40	29	62	109	177	223	189	129	117	49	32
22	18	42	25	77	117	167	226	191	129	111	46	41
23	23	36	23	84	128	153	212	195	123	102	44	46
24	25	29	22	94	141	137	198	190	121	97	42	51
25	28	32	30	95	156	146	201	186	122	93	40	49
26	39	31	42	79	154	171	210	181	120	97	39	43
27	32	28	43	76	147	184	212	178	120	99	37	36
28	27	26	34	85	155	193	207	162	118	108	35	31
29	31		28	94	163	197	206	146	113	110	36	27
30	33		24	99	156	202	205	140	105	114	40	25
31	30		22		140		207	138		113		24
MIT	25	35	24	70	123	149	207	185	131	117	61	27

JAHRESMITTEL : 97

ST.GALLEN

BODENTEMPERATUR
IN 10 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	25	35	24	70	122	148	206	184	131	116	61	27

JAHRESMITTEL : 96

BODENTEMPERATUR
IN 20 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	29	36	26	66	116	142	198	183	134	118	68	33

JAHRESMITTEL : 96

BODENTEMPERATUR
IN 50 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	40	42	34	60	104	129	175	175	138	121	84	47

JAHRESMITTEL : 96

BODENTEMPERATUR
IN 100 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	44	41	36	51	87	114	148	157	133	117	88	52

JAHRESMITTEL : 89

Stabio 1995

STABIO

TEMPERATUR VENTILIERT ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
2 METER UEBER BODEN TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	46	9	37	96	131	140	228	225	138	105	94	31
2	31	5	34	145	148	153	222	227	152	133	109	25
3	19	15	38	123	147	140	179	227	146	148	98	17
4	-25	12	29	105	153	144	190	233	144	149	68	8
5	-49	70	26	114	160	132	173	230	124	159	39	-6
6	-61	57	62	138	165	138	198	221	147	157	29	13
7	-56	42	34	136	166	166	208	207	143	166	102	15
8	-46	54	0	171	171	164	215	187	154	163	61	34
9	-38	53	40	95	165	163	222	198	159	165	51	25
10	25	42	38	71	149	150	224	209	143	172	65	17
11	60	50	35	96	124	131	215	214	156	161	79	9
12	23	45	51	131	108	113	224	207	159	147	95	14
13	32	45	62	113	137	128	228	216	136	139	100	4
14	-38	46	45	47	134	143	217	207	144	132	88	3
15	-43	37	43	51	89	140	219	200	147	134	88	9
16	-34	60	54	96	101	150	219	199	128	132	97	31
17	-35	60	31	127	130	167	207	164	140	123	92	58
18	-6	85	57	103	124	187	219	169	147	128	72	57
19	-3	61	96	114	142	199	236	177	147	122	42	37
20	-12	37	80	114	147	210	242	195	126	114	74	11
21	7	46	67	128	149	221	245	190	134	106	13	15
22	7	64	79	107	128	237	248	186	132	110	-12	49
23	16	38	49	93	152	148	244	183	127	100	-7	47
24	41	11	78	107	147	124	249	193	133	73	-1	44
25	21	31	87	96	167	157	245	195	108	72	18	69
26	6	36	103	96	151	199	248	204	116	80	46	55
27	42	65	91	122	160	219	247	196	129	81	60	32
28	-2	25	55	118	182	221	245	184	152	90	62	-5
29	14		48	132	200	228	234	183	106	96	42	1
30	27		51	124	178	224	203	171	80	123	45	-22
31	71		61		150		211	122		116		-3
MIT	1	43	54	110	147	168	223	197	137	126	60	22

JAHRESMITTEL : 108

STABIO

GLOBALSTRAHLUNG 100*KJ/MXM
AUF HORIZONTALE FLAECHE TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	51	74	113	196	209	84	211	236	194	139	76	30
2	45	45	72	174	231	170	209	234	193	96	96	40
3	57	69	68	196	222	90	69	201	89	69	94	51
4	58	44	23	173	220	102	267	198	213	19	100	25
5	55	80	112	189	241	75	86	190	88	25	96	51
6	51	76	118	173	235	165	241	201	162	18	80	42
7	55	81	138	185	199	269	214	167	24	119	83	11
8	56	28	33	221	236	127	239	138	185	126	76	22
9	45	57	141	221	219	122	250	200	196	110	68	51
10	33	67	94	131	125	132	231	178	63	77	16	55
11	58	19	96	205	71	159	176	119	62	81	7	56
12	64	51	116	200	32	83	230	94	68	103	9	34
13	63	7	34	203	141	155	196	173	9	98	8	26
14	59	75	123	63	129	216	174	180	72	93	61	13
15	59	82	45	206	86	202	238	210	183	96	35	8
16	63	73	103	206	37	192	199	206	56	104	4	5
17	62	91	94	230	230	257	177	91	137	107	32	20
18	10	85	69	146	31	228	211	102	90	90	79	25
19	59	100	97	47	171	231	250	132	12	107	71	50
20	18	103	156	18	280	207	207	206	93	105	75	46
21	31	91	161	43	249	200	179	126	143	80	53	7
22	15	32	166	24	262	246	226	127	111	32	57	5
23	7	7	135	26	220	136	143	128	100	84	63	20
24	70	13	148	45	196	166	200	181	78	93	62	16
25	53	39	143	52	197	263	189	207	42	93	38	11
26	3	13	140	76	28	259	198	221	147	103	8	4
27	77	121	99	178	155	244	191	213	148	96	4	49
28	21	117	207	133	262	229	231	225	143	95	39	12
29	74		163	125	255	226	215	214	153	17	57	26
30	48		214	135	140	222	97	197	133	61	27	14
31	81		205		64		147	181		77		10
SUM	1501	1740	3626	4220	5373	5457	6091	5476	3387	2613	1574	835

JAHRESSUMME : 41893

STABIO

NIEDERSCHLAG ZEHNTEL-MILLIMETER
KONV. TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
3	0	0	215	0	0	77	121	0	106	0	0	0
4	0	0	0	0	0	47	0	73	0	165	0	0
5	0	0	0	0	0	148	76	5	0	52	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	64	2	438	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	77	415	0	0	40
8	0	2	51	0	0	2	0	26	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0
10	0	19	0	0	152	489	0	0	0	0	28	0
11	0	69	0	0	541	135	0	0	4	0	219	0
12	0	4	0	0	340	118	0	0	1864	0	142	0
13	0	127	1	0	5	159	0	1	1413	0	22	25
14	0	1	0	0	0	6	0	279	31	0	0	53
15	0	0	0	0	0	4	99	0	222	0	16	148
16	0	0	0	0	134	1	1	0	344	0	44	32
17	0	88	0	0	6	0	139	27	59	0	0	2
18	217	0	0	0	59	0	0	5	81	0	0	1
19	7	0	0	78	0	0	0	13	440	0	0	0
20	18	0	0	130	0	0	0	12	3	0	0	0
21	0	0	0	245	0	0	0	8	0	0	0	3
22	0	235	0	232	0	0	0	22	0	0	0	150
23	30	56	0	148	0	1	0	110	0	0	0	4
24	0	0	0	99	0	0	0	0	212	0	0	4
25	0	5	0	175	0	0	67	0	99	0	0	5
26	58	33	0	0	406	0	0	0	0	0	297	69
27	0	0	11	9	30	5	0	0	0	0	455	0
28	0	0	0	6	0	11	0	0	0	0	0	0
29	0		0	154	3	3	25	0	0	29	0	0
30	0		0	15	144	0	24	0	0	0	0	37
31	0		0		128		0	0		0		113
SUM	330	639	278	1291	1948	1244	552	722	5295	684	1223	666

JAHRESSUMME : 14872

STABIO

SONNENSCHEINDAUER ZEHNTEL-STUNDEN
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	58	77	93	115	89	5	86	125	96	79	53	11
2	51	27	20	82	115	36	66	131	82	26	87	18
3	69	70	21	111	92	12	6	98	10	6	87	55
4	69	18	0	77	94	19	131	75	108	0	86	1
5	69	82	71	103	128	7	9	73	16	0	85	56
6	61	63	83	80	125	63	103	79	70	0	77	22
7	67	82	105	98	92	132	75	57	0	74	74	0
8	68	0	1	122	115	7	112	50	89	87	73	0
9	34	37	103	121	111	19	124	88	103	75	48	62
10	4	33	49	31	16	18	105	57	25	9	0	68
11	68	0	70	107	3	27	53	20	3	2	0	65
12	68	21	85	111	0	20	107	17	3	76	0	21
13	71	0	0	101	19	60	59	53	0	58	0	2
14	67	52	79	7	9	102	57	59	7	47	59	0
15	71	54	0	110	16	95	124	102	100	70	5	0
16	71	57	41	101	0	72	74	82	17	70	0	0
17	71	81	31	119	79	120	56	42	62	82	1	0
18	0	52	33	50	0	85	84	14	5	49	77	1
19	46	89	42	1	52	88	130	19	0	90	62	63
20	0	93	108	0	137	60	79	84	34	91	75	44
21	4	63	112	6	116	60	60	26	80	46	21	0
22	0	2	113	0	131	112	110	33	42	0	55	0
23	0	0	76	0	86	37	20	39	25	57	65	0
24	63	0	108	0	65	33	65	84	2	67	66	0
25	41	2	89	1	77	130	67	88	7	74	17	0
26	0	0	85	2	0	130	75	114	87	90	0	0
27	78	98	26	59	36	106	68	105	88	82	0	45
28	7	99	108	23	128	91	108	111	81	86	25	0
29	64		70	19	125	92	88	95	92	0	57	0
30	32		116	34	36	76	33	94	81	22	5	0
31	79		118		0		39	76		60		0
SUM	1451	1252	2056	1791	2072	1914	2373	2190	1415	1575	1260	536

JAHRESSUMME : 19883

Stabio

1995

STABIO

TEMPERATUR
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMINIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-33	-60	-65	-71	20	101	125	104	16	-3	31	-58
2	-57	-60	-47	-11	27	78	120	100	33	37	-17	-55
3	-85	-66	-66	-26	56	85	87	115	62	72	-36	-72
4	-125	-36	-50	-18	56	84	61	163	44	124	2	-80
5	-129	-52	-66	-12	19	46	105	161	42	146	-83	-100
6	-134	-31	-48	21	26	30	88	134	70	149	-91	-24
7	-139	-40	-64	5	36	34	124	163	109	93	-56	-22
8	-127	-27	-73	22	54	72	106	146	59	95	-44	8
9	-119	-24	-71	-36	50	98	109	134	56	94	-37	-51
10	-101	-12	-36	-47	49	106	110	144	78	112	3	-57
11	-10	37	-50	-46	72	93	123	161	89	92	62	-74
12	-91	-13	-49	2	91	58	112	159	97	78	81	-67
13	-95	21	5	-11	89	45	128	145	109	65	48	-59
14	-141	-31	-37	-59	-8	53	135	153	67	61	9	-6
15	-127	-41	-21	-78	-18	27	97	126	47	57	21	-1
16	-126	-23	-58	-56	84	51	129	131	78	56	86	6
17	-128	-44	-61	-22	65	46	107	109	71	25	20	30
18	-110	5	-39	-32	88	104	136	107	63	44	-25	4
19	-78	-39	36	85	98	88	122	109	120	31	-80	-48
20	-83	-55	-63	85	16	105	152	127	49	17	-55	-63
21	-30	-31	-65	95	23	118	150	135	35	17	-80	-61
22	-42	25	-46	66	0	114	140	131	56	33	-91	33
23	5	-10	-62	72	45	58	160	133	50	-5	-92	0
24	-46	-33	-55	76	31	21	169	131	98	-11	-90	16
25	-40	-18	-34	71	46	19	185	104	34	-10	-74	42
26	-55	2	-11	67	130	49	169	91	15	-28	18	19
27	-59	-55	-24	27	83	113	149	94	27	-25	48	-57
28	-57	-68	-11	44	59	144	134	103	57	-17	-3	-48
29	-60		-7	66	75	138	139	111	-11	15	-19	-32
30	-27		-13	44	134	130	177	25	-26	90	30	-71
31	-38		-57		126		134	7		29		-26
MIT	-80	-28	-42	11	56	77	128	121	56	49	-17	-31

JAHRESMITTEL : 25

STABIO

VERDUNSTUNG

ZEHNTEL-MILLIMETER
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1				52	24	8	33	42	34			
2				45	26	15	34	42	22			
3				30	26	5	15	35	7			
4				14	27	6	32	36	30			
5				22	35	4	9	31	8			
6				27	39	17	29	32	17			
7				30	28	36	28	21	2			
8				70	31	16	31	16	18			
9				35	29	12	36	25	25			
10				21	15	13	30	22	3			
11				28	6	15	24	17	6			
12				32	2	3	34	13	5			
13				37	28	12	29	27	3			
14				7	43	19	34	25	9			
15				21	4	20	35	21	20			
16				38	1	19	22	24	2			
17				49	18	28	19	11	11			
18				31	1	27	23	9	6			
19				8	25	27	33	12	2			
20				14	53	26	31	20	8			
21				18	46	30	29	12	11			
22				4	27	55	33	12	9			
23				2	27	25	27	9	6			
24				6	22	14	32	18	10			
25				4	23	29	23	24	3			
26				7	3	36	29	42	16			
27				18	13	35	36	35	12			
28				12	29	35	44	55	28			
29				14	33	33	38	57	23			
30				14	19	32	12	58	10			
31					4		23	26				
SUM				710	707	652	887	829	366			

STABIO

BODENTEMPERATUR
IN 5 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	24	2	40	77	156	181	245	243	182	132	118	57
2	16	2	43	96	167	184	248	247	192	141	105	44
3	11	2	40	104	180	182	221	250	186	154	88	41
4	9	2	40	108	182	175	218	258	189	154	79	34
5	6	2	35	114	184	170	209	262	173	158	62	21
6	3	2	50	125	186	168	224	255	183	160	51	26
7	0	2	45	128	186	183	239	251	173	170	57	31
8	-2	3	31	130	193	186	241	235	181	172	66	40
9	-3	6	37	122	194	189	246	238	188	173	65	37
10	-3	14	49	108	178	186	247	248	177	176	68	22
11	0	25	46	113	157	174	243	243	179	175	80	16
12	0	33	51	126	139	166	243	238	177	168	89	13
13	0	32	59	129	150	165	246	243	132	161	95	17
14	-2	42	61	103	148	177	245	246	140	157	92	22
15	-4	33	57	99	131	176	242	239	154	156	90	23
16	-6	33	68	113	132	180	246	242	148	154	98	22
17	-8	35	58	125	156	189	240	218	152	145	98	36
18	-7	52	58	120	152	204	246	211	158	146	73	49
19	-1	42	77	123	163	210	252	211	152	142	49	40
20	-2	37	81	112	161	216	259	227	154	134	47	23
21	0	42	66	114	166	221	261	228	153	128	48	17
22	1	52	69	114	171	227	261	222	158	126	33	33
23	1	51	68	107	183	208	258	221	153	132	24	45
24	1	34	78	112	181	188	262	225	158	116	19	46
25	1	35	87	114	186	190	267	231	144	110	19	55
26	1	35	94	116	178	205	268	228	141	103	38	58
27	1	40	91	136	179	229	267	228	149	99	52	48
28	1	37	80	145	197	242	262	220	156	98	61	28
29	2		79	146	209	246	259	204	148	101	55	30
30	2		69	151	208	250	244	196	131	120	60	24
31	2		71		189		241	183		125		25
MIT	1	26	61	118	172	196	247	232	162	141	66	33

JAHRESMITTEL : 122

STABIO

BODENTEMPERATUR
IN 10 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	3	26	60	115	169	193	243	231	162	142	69	35

JAHRESMITTEL : 121

BODENTEMPERATUR
IN 20 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	10	27	58	109	161	185	230	226	162	143	77	42

JAHRESMITTEL : 120

BODENTEMPERATUR
IN 50 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	29	34	58	100	146	171	207	214	164	146	95	58

JAHRESMITTEL : 119

BODENTEMPERATUR
IN 100 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	30	21	37	69	109	135	163	180	147	130	94	55

JAHRESMITTEL : 98

Tänikon

1995

TAENIKON

TEMPERATUR VENTILIERT ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
2 METER UEBER BODEN TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	12	37	37	45	128	107	212	211	111	107	102	12
2	-23	43	55	95	118	111	209	206	134	142	53	12
3	-41	29	18	105	113	136	160	194	124	135	53	20
4	-61	41	1	147	125	135	174	190	92	156	-9	-5
5	-96	53	-9	133	136	110	176	198	100	154	-24	-16
6	-141	65	22	125	159	103	173	208	130	142	-19	-20
7	-66	96	5	113	177	140	185	189	124	132	16	-29
8	-36	80	5	72	177	143	206	176	136	129	41	-25
9	-12	62	9	36	135	101	229	150	129	126	14	-29
10	22	62	5	40	106	115	234	164	118	136	23	-22
11	10	65	25	67	108	100	210	196	151	121	63	-16
12	-12	61	51	74	112	107	204	205	152	120	47	-8
13	-53	63	24	62	59	108	226	187	128	142	65	-23
14	-112	51	34	35	36	106	201	177	115	135	83	-41
15	-68	61	46	45	64	130	194	174	102	129	77	-41
16	-68	70	27	40	110	135	179	166	119	121	96	-22
17	-89	73	56	69	133	165	183	154	125	125	71	-23
18	-53	16	72	100	103	157	194	164	117	120	-9	18
19	7	40	77	90	68	181	209	184	127	133	-17	13
20	6	76	11	26	76	203	222	178	121	105	9	44
21	20	78	3	76	78	181	254	184	109	83	-16	49
22	59	23	6	99	99	152	227	194	101	73	-17	68
23	68	21	27	119	139	105	164	204	95	61	18	96
24	25	25	70	127	169	108	170	174	97	61	20	87
25	70	47	96	99	193	147	196	177	99	86	-7	52
26	85	15	86	71	144	185	224	175	103	81	-4	-7
27	12	5	40	88	148	201	216	163	125	108	1	-59
28	54	21	-12	109	164	195	202	107	90	134	36	-65
29	68		8	121	161	183	196	101	67	124	44	-65
30	47		-20	117	137	193	193	93	54	130	30	-48
31	-9		0		119		205	91		119		-19
MIT	-12	49	28	85	122	141	201	172	113	118	28	-4

JAHRESMITTEL : 87

TAENIKON

GLOBALSTRAHLUNG 100KJ/MXM
AUF HORIZONTALE FLAECHE TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	17	89	137	33	149	39	221	245	60	40	46	58
2	25	19	111	155	141	131	212	214	140	141	44	49
3	36	24	31	205	259	191	72	257	122	82	29	13
4	24	22	71	202	243	152	162	258	125	137	46	10
5	28	17	119	186	264	107	189	250	139	135	72	13
6	59	53	94	124	264	47	252	195	169	66	69	15
7	23	95	106	114	251	195	269	110	121	125	62	33
8	27	56	93	128	190	132	266	141	70	122	66	27
9	14	26	65	208	103	136	264	38	164	88	78	29
10	15	83	158	99	149	219	270	112	139	84	62	9
11	32	79	152	127	181	83	212	211	73	71	75	10
12	19	51	149	183	73	110	202	123	87	45	81	10
13	30	94	83	97	49	131	249	72	25	67	43	16
14	63	55	85	166	82	131	230	145	28	91	13	12
15	45	30	51	91	220	205	193	182	67	91	36	18
16	61	35	126	46	105	197	149	185	148	49	14	24
17	66	42	65	120	212	227	237	150	183	104	10	51
18	26	26	32	102	80	152	195	192	101	90	22	15
19	59	73	43	157	75	209	274	195	24	65	28	17
20	49	65	123	48	169	281	264	159	77	70	40	20
21	46	113	109	165	166	97	245	157	47	72	37	10
22	19	52	167	182	285	55	223	182	121	98	64	13
23	8	51	189	163	261	134	72	186	163	95	49	28
24	34	28	178	147	229	91	56	81	93	57	32	20
25	10	23	165	49	256	223	209	130	75	59	21	7
26	59	17	81	38	74	277	243	165	82	92	25	12
27	47	72	30	81	165	278	128	99	106	72	17	29
28	42	95	147	203	285	247	169	127	67	82	8	22
29	30		107	212	135	287	224	44	108	46	17	20
30	23		176	133	66	289	234	79	105	53	8	18
31	81		146		44		252	85		36		23
SUM	1117	1485	3389	3964	5225	5053	6437	4769	3029	2485	1214	691

JAHRESSUMME : 38818

TAENIKON

NIEDERSCHLAG ZEHNTEL-MILLIMETER
KONV. TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	41	0	0	76	0	244	0	0	0	10	99	0
2	36	21	0	0	0	13	84	0	0	0	0	0
3	9	0	76	0	0	26	49	0	101	2	91	18
4	0	5	1	0	0	69	0	0	24	0	3	0
5	4	0	50	0	0	107	0	0	0	0	0	0
6	0	1	53	0	0	50	0	0	0	0	0	0
7	2	3	0	0	0	0	0	48	40	0	0	0
8	0	101	0	0	78	132	0	70	52	0	0	0
9	38	42	6	0	1	88	0	11	1	1	0	0
10	215	16	0	0	0	245	0	0	0	2	0	0
11	16	20	0	0	5	84	182	9	27	2	0	0
12	19	28	0	38	188	76	0	8	53	2	0	15
13	1	38	0	1	376	63	38	174	126	0	9	8
14	0	2	0	16	25	22	77	2	20	0	0	21
15	0	63	30	7	6	3	25	0	8	0	49	0
16	0	103	0	88	34	0	34	4	6	0	363	0
17	0	196	113	0	40	3	16	0	0	0	168	21
18	19	76	227	0	108	8	1	0	0	2	22	79
19	0	0	251	153	23	0	0	20	15	0	18	0
20	22	0	27	54	3	88	0	10	61	0	4	163
21	136	81	8	0	0	420	0	0	35	0	0	45
22	98	21	0	0	0	2	246	0	0	0	0	78
23	199	5	0	0	0	26	0	56	0	0	0	35
24	122	235	0	0	0	1	0	77	44	1	0	381
25	297	187	0	568	9	0	0	35	26	1	0	364
26	83	52	106	79	80	0	0	0	1	0	0	134
27	15	6	228	73	4	0	1	236	153	5	3	2
28	25	0	62	0	0	0	0	92	0	4	39	0
29	167		41	0	122	0	0	153	0	31	0	7
30	106		0	0	472	0	0	21	0	5	0	10
31	0		42		506		1	70		0		28
SUM	1670	1302	1321	1153	2080	1770	754	1096	793	68	868	1409

JAHRESSUMME : 14284

TAENIKON

SONNENSCHEINDAUER ZEHNTEL-STUNDEN
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	3	79	100	0	31	0	88	130	0	1	13	69
2	0	5	61	73	45	30	75	93	39	79	18	29
3	7	0	1	114	131	52	0	133	36	22	0	0
4	3	0	12	115	115	43	45	133	41	75	18	0
5	0	0	69	96	129	6	45	133	39	81	41	0
6	63	17	46	9	132	0	122	68	88	2	38	0
7	0	84	40	35	130	33	132	19	38	67	21	14
8	0	23	14	33	70	15	130	41	1	70	42	7
9	0	0	30	88	10	46	134	0	73	35	66	5
10	0	61	105	1	10	61	131	41	38	26	26	0
11	21	51	107	17	36	0	91	99	13	29	64	0
12	0	21	104	74	0	3	71	8	10	0	78	0
13	13	68	36	12	0	16	106	3	0	11	5	0
14	52	13	14	46	0	26	87	36	0	0	0	0
15	20	0	0	17	81	63	68	67	9	53	1	0
16	48	2	54	5	7	46	27	71	67	25	0	0
17	62	5	20	15	71	57	100	55	106	65	0	27
18	0	7	0	7	3	10	55	83	36	39	0	0
19	51	39	0	40	0	83	142	85	0	20	0	0
20	34	21	35	0	52	136	141	58	7	19	14	0
21	17	80	19	48	51	10	123	55	0	43	0	0
22	0	9	82	69	138	3	103	66	56	69	64	0
23	0	15	112	42	115	19	0	67	100	57	42	17
24	4	0	94	18	84	2	0	5	16	18	10	0
25	0	0	82	0	108	54	81	28	13	18	0	0
26	63	0	4	0	0	128	110	60	17	61	1	0
27	24	24	0	13	45	142	12	12	51	29	0	17
28	20	44	49	76	141	114	40	34	8	53	0	0
29	2		35	97	37	144	95	0	56	9	0	0
30	1		76	13	0	144	105	5	40	10	0	0
31	79		58		0		130	9		0		0
SUM	567	668	1459	1171	1752	1486	2589	1697	998	1086	562	185

JAHRESSUMME : 14220

Tänikon 1995

TAENIKON

TEMPERATUR
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMINIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-35	-48	-68	1	37	85	95	111	39	64	58	-63
2	-37	-42	-42	-6	6	71	120	114	80	44	28	-75
3	-155	-24	-59	-19	-17	64	131	80	73	50	13	-8
4	-146	-8	-71	30	-16	100	110	67	3	87	-73	-16
5	-205	-22	-99	31	-7	73	107	69	-13	66	-90	-26
6	-231	-16	-1	47	15	83	84	95	39	70	-98	-29
7	-191	9	-65	35	37	84	86	133	53	63	-73	-78
8	-89	47	-84	-9	120	106	105	132	60	56	-27	-62
9	-81	25	-78	-43	81	37	132	92	22	61	-57	-42
10	4	-6	-94	-53	37	23	140	103	11	93	-44	-28
11	-30	-14	-81	-9	11	78	115	88	59	69	-11	-23
12	-72	-28	-57	-23	83	81	126	173	121	100	-31	-28
13	-140	-24	-66	-2	14	84	147	154	104	123	37	-39
14	-203	-45	-36	-42	-27	61	128	139	93	119	30	-47
15	-141	-51	4	-14	-54	52	141	93	12	66	8	-56
16	-129	37	-51	-19	53	47	112	86	6	70	68	-34
17	-164	16	-61	22	72	75	100	78	27	39	1	-47
18	-147	1	49	11	60	109	127	73	28	29	-109	-2
19	-74	-21	1	6	31	96	114	98	72	56	-119	-8
20	-64	-11	-27	3	21	84	108	125	90	48	-61	-8
21	-28	-25	-48	19	-11	136	149	125	86	5	-29	29
22	11	-25	-66	18	-18	75	140	144	25	3	-51	-6
23	8	-30	-77	51	1	59	144	126	5	4	-22	24
24	-28	-36	-54	42	51	53	147	129	19	-3	-41	58
25	-9	15	-13	62	92	75	105	126	31	42	-19	0
26	1	-10	53	57	90	85	122	132	36	24	-36	-21
27	-41	-65	-54	63	72	108	164	123	38	11	-14	-186
28	0	-67	-111	24	45	101	142	72	25	65	22	-74
29	38		-29	11	70	73	117	82	-15	55	26	-71
30	-20		-133	75	112	67	102	36	-32	91	20	-89
31	-85		-101		103		98	29		83		-41
MIT	-80	-17	-52	12	38	78	121	104	40	57	-23	-35

JAHRESMITTEL : 20

TAENIKON

VERDUNSTUNG

ZEHNTEL-MILLIMETER
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1				4	23	5	40	36	12			
2				9	24	10	34	31	23			
3				27	30	21	7	42	17			
4				44	33	15	24	39	11			
5				28	42	10	26	43	10			
6				25	46	7	36	39	17			
7				23	32	21	35	14	15			
8				29	54	20	36	17	18			
9				19	32	10	42	5	24			
10				10	20	18	46	15	10			
11				13	20	7	36	25	10			
12				18	12	11	25	18	11			
13				17	8	10	34	9	4			
14				19	6	14	32	15	3			
15				8	14	28	23	27	5			
16				5	12	30	19	23	13			
17				23	42	42	30	28	17			
18				32	10	24	32	21	7			
19				26	8	28	37	25	4			
20				5	14	41	35	18	12			
21				14	19	13	52	21	4			
22				21	30	12	48	21	12			
23				20	38	18	18	31	13			
24				16	38	14	13	10	8			
25				13	46	27	25	23	9			
26				7	9	41	30	31	9			
27				9	19	55	28	22	19			
28				17	33	49	27	15	12			
29				28	23	48	32	7	12			
30				18	6	44	34	8	9			
31					4		34	7				
SUM				547	767	693	970	686	350			

TAENIKON

BODENTEMPERATUR
IN 5 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	41	19	28	45	137	148	223	239	151	114	124	48
2	31	20	31	67	136	152	229	238	157	125	113	39
3	33	30	27	81	143	164	210	236	160	131	100	43
4	32	31	31	95	152	169	201	235	152	139	85	40
5	30	39	22	105	157	163	210	235	151	141	74	35
6	24	41	26	109	164	152	212	232	161	148	60	30
7	19	44	26	107	168	163	218	227	162	143	60	27
8	20	48	22	103	167	174	228	224	157	139	68	22
9	20	53	27	98	157	164	239	208	159	139	63	21
10	21	51	21	92	153	170	247	201	158	144	59	23
11	21	50	21	96	151	161	241	214	161	148	66	24
12	19	51	27	100	150	158	234	221	165	146	62	26
13	21	47	29	99	131	160	247	215	162	150	69	26
14	18	54	33	93	115	158	242	211	154	153	79	24
15	14	45	37	91	123	166	234	213	151	150	80	26
16	13	55	38	84	133	172	226	210	150	143	84	27
17	11	53	34	82	140	178	224	200	157	141	85	27
18	10	46	48	89	138	181	227	201	155	132	69	26
19	10	41	58	96	130	192	234	211	151	140	58	28
20	10	47	46	87	132	208	244	213	150	133	54	33
21	10	47	38	90	134	202	250	212	147	125	49	41
22	16	48	38	102	143	191	247	217	148	117	44	44
23	33	43	41	111	160	179	225	219	139	108	46	52
24	28	33	51	121	173	171	211	209	135	106	50	59
25	30	40	61	116	189	179	219	205	135	112	48	59
26	45	38	67	97	180	199	236	200	132	111	48	47
27	32	34	63	98	175	204	234	195	129	108	44	39
28	28	31	51	117	188	205	229	179	131	116	49	34
29	38		43	128	187	209	230	163	121	118	54	31
30	42		44	133	175	218	230	158	111	124	55	29
31	29		44		159		235	154		127		27
MIT	24	42	38	98	153	177	230	210	148	131	67	34

JAHRESMITTEL : 113

TAENIKON

BODENTEMPERATUR
IN 10 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	25	42	38	95	149	174	226	208	149	131	69	36

JAHRESMITTEL : 112

BODENTEMPERATUR
IN 20 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	30	44	40	92	145	171	221	208	152	133	75	41

JAHRESMITTEL : 113

BODENTEMPERATUR
IN 50 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	40	48	44	82	129	158	201	201	156	136	90	53

JAHRESMITTEL : 112

BODENTEMPERATUR
IN 100 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	57	55	52	73	111	141	174	186	159	139	108	71

JAHRESMITTEL : 111

Visp 1995

VISP

TEMPERATUR VENTILIERT ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
2 METER UEBER BODEN TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	21	13	26	64	135	125	208	208	118	84	102	-33
2	-21	23	34	109	143	129	208	215	132	114	75	-25
3	-26	11	14	111	141	141	157	215	128	129	56	-22
4	-82	15	13	117	149	141	182	215	118	161	30	-6
5	-105	33	2	125	155	131	164	226	113	161	-36	-35
6	-77	22	23	122	155	129	186	205	149	141	-19	-44
7	-73	21	16	128	159	142	200	195	149	130	10	15
8	-61	32	18	128	151	144	214	177	131	130	20	76
9	-33	49	29	89	169	136	223	190	144	129	15	-3
10	22	32	36	68	128	124	229	201	163	139	90	-41
11	36	30	57	96	122	106	223	203	161	129	135	-48
12	-9	42	65	110	129	113	205	195	165	111	146	-42
13	-54	68	62	97	78	123	221	198	117	105	105	-38
14	-94	52	42	69	63	130	191	205	124	111	86	-30
15	-89	29	46	68	101	138	205	195	124	116	73	48
16	-70	57	46	76	123	149	196	187	125	115	86	104
17	-25	47	25	92	129	150	188	175	140	99	77	68
18	54	30	59	107	111	170	203	173	172	106	7	33
19	13	18	81	107	101	199	221	177	150	105	-10	2
20	40	46	29	56	104	214	241	168	129	97	31	21
21	12	75	34	80	104	194	237	184	130	109	-1	54
22	7	52	27	95	124	199	245	195	135	85	8	77
23	24	29	54	119	148	141	215	173	133	66	-2	61
24	35	5	82	111	165	114	216	167	120	75	5	63
25	10	25	91	106	180	149	230	185	89	83	73	68
26	28	23	100	88	139	180	260	189	90	74	96	47
27	20	9	59	97	155	210	226	182	118	86	89	-9
28	11	-8	13	127	173	208	220	127	127	114	50	-35
29	39		8	132	167	207	217	117	83	98	12	-7
30	24		6	111	131	212	213	122	64	102	-26	-12
31	24		12		101		203	105		96		10
MIT	-13	31	39	100	133	155	211	183	128	110	46	10

JAHRESMITTEL : 95

VISP

GLOBALSTRAHLUNG 100*KJ/M*M
AUF HORIZONTALE FLAECHE TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	32	65	133	82	262	172	233	245	195	71	87	10
2	38	52	125	180	264	164	228	255	177	124	96	10
3	19	68	72	212	264	172	88	252	194	83	91	14
4	12	24	57	199	257	167	264	248	204	73	91	13
5	13	64	102	204	266	223	158	240	123	110	86	11
6	30	65	139	172	264	194	287	116	180	83	82	11
7	15	86	161	193	222	274	288	151	94	138	75	20
8	11	69	83	226	229	159	285	124	106	126	65	30
9	31	55	147	218	212	188	293	245	202	133	64	20
10	8	82	153	120	163	155	281	231	170	122	45	9
11	20	67	154	213	139	164	263	133	97	122	43	17
12	6	75	155	212	155	133	238	108	148	129	52	12
13	22	82	154	231	106	164	250	153	22	123	19	19
14	14	95	133	233	123	279	202	226	110	115	36	33
15	12	44	50	219	246	287	252	231	103	109	39	25
16	15	77	174	192	195	277	218	219	152	116	22	22
17	11	47	74	151	213	217	258	238	166	119	25	27
18	26	63	33	207	67	228	246	152	126	98	31	7
19	19	106	87	157	194	272	269	161	70	111	36	11
20	36	110	81	109	279	271	262	151	128	112	22	26
21	25	107	205	81	261	174	216	164	112	92	24	20
22	13	71	190	43	275	205	237	200	160	101	24	21
23	12	40	183	142	251	223	260	111	168	107	17	17
24	47	13	183	56	210	179	255	95	34	111	10	24
25	20	15	180	114	234	279	218	128	65	85	12	6
26	44	37	201	106	44	280	225	144	156	99	24	10
27	43	130	51	112	200	269	159	209	128	75	32	14
28	41	135	180	223	283	265	181	161	165	88	9	25
29	28		52	197	228	257	261	163	154	41	9	17
30	19		219	103	150	270	221	173	129	43	10	26
31	63		187		91		181	217		87		12
SUM	745	1944	4098	4897	6347	6561	7277	5644	4038	3146	1278	539

JAHRESSUMME : 46514

VISP

NIEDERSCHLAG ZEHNTEL-MILLIMETER
KONV. TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	0	0	0	0	0	1	63	0	0	0	39	0
2	0	0	0	0	0	0	59	0	0	0	0	0
3	0	0	10	0	0	5	40	0	17	0	0	0
4	0	93	0	0	0	17	1	0	3	0	0	0
5	0	0	38	0	0	10	3	0	9	0	0	0
6	0	0	1	0	0	0	0	32	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	22	160	0	0	0
8	0	63	2	0	0	21	0	23	7	0	0	0
9	1	9	1	0	0	22	0	0	0	0	0	0
10	266	3	0	0	0	148	0	0	0	0	0	0
11	86	12	0	0	1	48	0	58	0	0	0	0
12	3	5	0	9	20	8	1	35	108	0	3	6
13	0	8	0	0	0	0	17	0	201	0	16	10
14	0	0	0	0	0	0	69	0	0	0	0	2
15	0	64	0	0	3	0	0	0	0	0	2	0
16	0	78	0	0	8	0	0	0	52	0	39	0
17	0	77	64	0	9	2	0	0	0	0	81	0
18	14	0	91	0	66	6	0	0	0	0	0	7
19	0	0	62	74	0	0	0	0	18	0	0	0
20	17	0	1	43	0	0	0	18	0	0	0	42
21	50	6	0	411	0	0	0	0	1	0	0	8
22	188	0	0	129	0	0	0	0	0	0	0	14
23	202	9	0	23	0	0	0	15	0	0	0	116
24	98	288	0	38	0	0	0	5	4	0	0	51
25	191	200	0	12	14	0	0	5	37	0	0	106
26	45	20	1	21	131	0	0	1	0	0	0	63
27	9	0	59	3	1	0	3	45	11	0	54	0
28	91	0	131	0	0	0	0	27	0	0	8	4
29	83		59	30	164	0	0	0	0	17	0	12
30	53		0	0	285	0	0	0	0	0	0	0
31	0		0		114		0	0		0		22
SUM	1397	935	520	793	816	288	256	286	628	17	242	463

JAHRESSUMME : 6641

VISP

SONNENSCHEINDAUER ZEHNTEL-STUNDEN
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	0	40	82	11	125	21	95	109	100	12	67	0
2	0	19	68	88	125	26	85	129	75	69	62	0
3	0	44	6	119	127	40	13	128	89	37	66	0
4	0	0	0	118	118	27	97	127	89	13	64	0
5	0	32	45	119	128	60	35	117	19	53	63	0
6	0	38	63	79	128	47	108	17	69	21	59	0
7	0	65	82	103	99	119	105	43	22	91	54	0
8	0	42	2	116	93	49	118	30	25	87	48	0
9	0	19	66	114	81	59	125	103	105	89	43	0
10	0	51	95	23	45	54	116	112	87	71	15	0
11	0	37	96	113	29	23	98	46	22	87	12	0
12	0	45	97	118	27	11	91	6	66	86	32	0
13	0	52	97	123	0	36	94	32	0	85	0	0
14	0	54	66	106	33	94	67	87	26	84	0	0
15	0	0	0	116	104	130	88	119	30	75	6	0
16	0	26	82	63	49	115	80	112	72	82	0	0
17	0	4	32	56	70	61	106	126	91	81	0	0
18	0	12	0	94	2	74	108	36	47	62	0	0
19	0	72	19	53	49	124	132	58	16	80	3	0
20	0	72	6	5	110	130	131	48	31	80	3	0
21	0	67	105	10	113	37	92	61	29	61	0	0
22	0	13	110	1	131	68	100	80	79	78	0	0
23	0	3	106	40	115	72	114	5	103	78	0	0
24	1	0	107	0	81	40	127	8	0	77	0	0
25	0	0	110	19	94	133	96	29	12	41	0	0
26	4	1	106	2	0	134	106	55	93	76	0	0
27	17	61	0	12	69	129	62	91	62	32	0	0
28	8	84	80	90	132	130	62	59	98	69	0	0
29	1		1	77	84	113	118	66	90	12	0	0
30	0		103	3	25	130	77	72	68	5	0	0
31	36		91		*2		46	102		68		0
SUM	67	953	1923	1991	2388	2286	2892	2193	1715	1942	597	0

JAHRESSUMME : 18947

Visp

1995

VISP

TEMPERATUR
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMINIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-9	-47	-79	-6	16	91	82	74	-5	-13	17	-126
2	-34	-42	-54	-16	14	44	110	74	30	-1	-41	-122
3	-100	-56	-53	-33	-9	40	102	65	23	29	-51	-109
4	-169	-19	-70	-30	-3	54	105	76	20	84	-119	-69
5	-189	-4	-85	-16	-3	14	96	70	9	66	-132	-127
6	-163	-29	-40	-8	-11	13	91	127	70	49	-124	-140
7	-169	-47	-59	-12	7	-5	91	135	81	24	-92	-83
8	-145	-40	-57	60	3	28	73	135	77	19	-67	-35
9	-121	11	-56	-40	53	52	74	109	44	7	-85	-98
10	-15	-48	-68	-49	22	19	68	88	40	45	-43	-113
11	2	-39	-55	-9	19	52	117	119	81	20	91	-129
12	-54	-22	-49	-29	59	58	91	162	94	-6	94	-118
13	-181	-22	-44	-35	30	74	131	157	95	-9	51	-157
14	-201	-50	-62	-57	-46	16	106	106	82	3	10	-101
15	-184	-55	-18	-83	-68	1	124	96	55	13	-1	7
16	-178	-6	-62	-4	61	43	88	73	16	1	55	41
17	-164	-19	-59	39	45	20	77	46	65	-10	31	-14
18	-20	1	17	-25	66	94	82	54	117	-5	-76	-33
19	-59	-57	5	-20	59	91	82	73	101	-3	-82	-75
20	-52	-37	1	26	-2	67	101	98	78	-17	-56	-39
21	-44	-27	-19	33	-22	108	132	77	97	12	-75	12
22	-14	18	-84	77	-37	117	101	91	63	-14	-73	-4
23	2	-43	-66	79	-20	13	115	74	53	-38	-86	27
24	2	-43	-52	75	24	0	105	115	70	-66	-90	5
25	-30	1	-45	60	33	1	110	145	6	-53	23	40
26	-51	-1	52	57	81	31	127	123	-5	-35	42	2
27	-5	-79	-13	61	42	64	124	81	5	-29	37	-79
28	-53	-109	-17	28	15	75	114	70	71	24	30	-98
29	3		-18	5	39	92	86	69	-27	23	-85	-35
30	1		-80	68	79	69	92	-11	-47	18	-111	-79
31	-27		-98		66		98	-22		4		-49
MIT	-78	-32	-45	7	20	68	100	89	49	5	-34	-61

JAHRESMITTEL : 6

VISP

VERDUNSTUNG

ZEHNTEL-MILLIMETER
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1				8	43	40	96	83	79			
2				22	54	41	68	89	76			
3				39	63	49	11	95	91			
4				54	60	36	41	82	64			
5				24	64	48	32	92	31			
6				57	65	55	60	45	56			
7				62	66	75	76	38	72			
8				83	83	66	111	26	31			
9				78	86	37	105	59	72			
10				9	55	34	100	57	86			
11				21	55	31	102	41	40			
12				33	73	17	60	17	90			
13				42	64	41	66	35	7			
14				28	68	74	46	76	19			
15				32	100	95	65	87	21			
16				54	95	99	76	100	28			
17				38	30	81	85	109	34			
18				37	5	66	90	59	98			
19				27	25	91	87	61	52			
20				10	68	96	96	51	29			
21				12	21	60	72	74	27			
22				2	31	82	97	101	33			
23				25	46	86	79	95	30			
24				17	87	68	61	34	6			
25				29	136	71	62	88	10			
26				28	9	84	116	96	18			
27				16	48	117	73	110	23			
28				38	87	82	71	75	65			
29				55	71	87	75	73	36			
30				17	24	97	64	103	26			
31					11		55	91				
SUM				997	1793	2006	2298	2242	1350			

VISP

BODENTEMPERATUR
IN 5 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	5	1	16	42	135	135	197	202	144	110	99	15
2	5	1	20	67	142	136	200	202	150	117	92	11
3	5	1	17	76	142	136	188	200	147	122	75	9
4	5	1	19	81	142	139	188	199	143	128	69	8
5	4	1	13	86	144	140	186	199	137	129	49	8
6	3	1	19	87	144	137	189	199	152	134	40	6
7	2	1	22	91	145	138	194	199	147	131	40	5
8	1	1	16	94	145	144	195	195	142	130	45	5
9	1	1	25	86	149	152	195	201	145	129	41	6
10	1	1	29	78	140	149	195	203	146	132	47	5
11	1	1	34	86	135	146	195	201	153	129	66	4
12	1	5	42	90	138	149	193	204	153	123	75	3
13	1	14	42	95	124	151	204	207	142	119	81	3
14	1	25	38	86	108	157	203	209	143	118	84	3
15	1	19	38	80	112	159	205	202	145	116	77	3
16	1	28	39	82	127	166	202	197	143	117	78	3
17	0	30	31	79	128	166	197	189	149	113	80	3
18	0	31	39	88	125	177	199	184	146	110	60	4
19	1	25	51	88	124	190	205	186	141	111	44	5
20	1	30	43	88	122	197	213	188	141	107	42	6
21	1	37	36	85	124	197	217	187	143	113	34	10
22	1	47	39	87	126	194	217	191	145	107	28	21
23	1	40	44	92	131	185	216	184	145	99	23	31
24	1	24	54	95	139	167	213	183	141	89	19	36
25	1	20	59	104	143	167	216	185	131	89	20	40
26	1	17	66	100	142	178	218	177	125	89	34	44
27	1	16	60	106	144	189	212	176	130	89	49	29
28	1	12	38	123	149	194	208	165	132	96	51	15
29	1		31	127	150	196	206	167	121	97	41	12
30	1		27	126	148	196	207	144	111	98	23	11
31	1		30		136		207	141		97		12
MIT	2	15	35	90	136	164	203	189	141	113	54	12

JAHRESMITTEL : 96

VISP

BODENTEMPERATUR
IN 10 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	3	16	35	87	133	161	200	187	141	113	56	14

JAHRESMITTEL : 96

BODENTEMPERATUR
IN 20 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	8	17	34	80	126	152	189	183	141	114	63	21

JAHRESMITTEL : 95

BODENTEMPERATUR
IN 50 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	20	20	37	70	110	134	166	171	140	117	77	38

JAHRESMITTEL : 92

BODENTEMPERATUR
IN 100 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	36	28	42	63	92	112	136	148	132	116	90	58

JAHRESMITTEL : 88

Basel

1995

BASEL-BINNINGEN

TEMPERATUR
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMINIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-11	-32	-22	25	44	84	139	135	33	72	28	-27
2	-23	-8	-13	35	29	64	151	141	89	65	10	-10
3	-119	8	-16	26	13	51	153	111	73	100	26	8
4	-141	18	-48	17	16	88	128	109	35	123	-62	-15
5	-130	6	-52	41	29	51	114	106	34	127	-81	-58
6	-128	0	-11	62	44	34	99	139	68	101	-88	-48
7	-106	-5	-23	55	54	62	108	157	94	92	-78	-53
8	-47	56	-31	21	75	67	135	137	80	83	-19	-47
9	-36	32	-44	-20	29	51	150	106	54	87	-47	-47
10	20	23	-56	-23	18	38	166	96	79	95	18	-25
11	-6	41	-34	-23	7	82	173	118	93	115	28	-26
12	-15	15	-12	-2	68	81	151	175	110	131	9	-13
13	-79	33	-33	2	54	69	156	147	111	135	49	-17
14	-105	-16	-18	-30	-24	79	153	128	59	107	41	-63
15	-71	1	-2	-25	-28	41	150	119	47	113	16	-94
16	-86	41	-20	42	79	59	120	101	74	82	85	-79
17	-60	35	3	36	95	49	114	88	60	61	17	-69
18	-56	8	63	54	53	95	144	89	59	72	-66	10
19	-7	-7	1	23	9	103	129	105	107	53	-59	1
20	5	44	2	26	4	83	136	128	99	46	-38	1
21	-22	29	-21	32	13	133	189	111	71	23	-49	25
22	45	-20	-37	27	-3	67	157	120	59	47	-18	41
23	23	-15	-47	20	33	34	144	122	43	32	-11	82
24	2	-17	-13	73	67	55	124	131	52	25	12	81
25	16	17	-2	76	79	97	106	111	88	58	5	35
26	26	-13	62	75	128	69	155	125	58	72	-43	2
27	-3	-30	-19	81	80	92	176	117	61	76	-37	-5
28	17	-18	-51	39	82	106	157	64	47	87	22	-56
29	47		-27	34	104	87	133	95	6	106	0	-39
30	-15		-56	82	119	96	131	36	2	111	6	-58
31	-49		-64		105		123	30		37		-10
MIT	-36	8	-21	29	48	72	141	113	65	82	-11	-18

JAHRESMITTEL : 40

BASEL-BINNINGEN

VERDUNSTUNG

ZEHNTEL-MILLIMETER
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1				2	11	2	24	33	17			
2				15	23	9	26	36	21			
3				26	28	17	15	34	8			
4				28	30	13	24	36	13			
5				22	34	12	29	39	12			
6				21	40	13	26	19	16			
7				18	38	18	30	10	11			
8				27	28	10	35	15	27			
9				25	29	16	35	6	18			
10				11	18	16	32	20	14			
11				18	18	6	26	18	10			
12				21	9	11	28	14	6			
13				10	3	8	34	12	1			
14				23	8	14	19	14	6			
15				18	19	19	27	16	11			
16				7	5	19	20	23	7			
17				16	23	27	26	27	17			
18				18	8	13	31	22	10			
19				14	12	25	34	21	3			
20				8	15	32	38	11	2			
21				17	15	10	42	12	3			
22				8	26	18	31	14	12			
23				13	29	18	15	19	12			
24				13	30	13	19	5	7			
25				7	29	16	27	14	11			
26				4	3	29	34	20	11			
27				9	11	38	20	16	8			
28				12	31	41	26	10	14			
29				13	8	37	24	9	14			
30				10	4	42	24	9	9			
31					2		35	13				
SUM				454	587	562	856	567	331			

BASEL-BINNINGEN

BODENTEMPERATUR
IN 5 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	53	38	59	71	143	152	236	244	174	131	124	37
2	40	38	65	93	148	154	241	246	178	142	114	33
3	38	47	60	106	152	163	231	239	177	145	103	34
4	34	49	59	116	157	170	232	239	171	152	89	33
5	29	57	49	123	163	170	231	238	166	159	67	28
6	22	57	52	129	168	166	232	234	173	163	53	23
7	22	57	52	128	173	171	236	227	172	163	50	11
8	24	64	47	129	178	170	244	228	167	163	61	12
9	25	72	47	122	176	167	252	220	168	162	56	7
10	27	71	48	110	167	168	257	214	168	163	58	7
11	36	73	54	113	161	167	253	216	174	169	72	12
12	29	77	64	120	161	166	253	225	175	172	70	6
13	27	73	65	119	150	165	256	230	170	173	70	8
14	20	78	66	113	136	161	249	223	164	174	79	4
15	17	68	65	117	135	163	245	221	161	169	81	4
16	13	76	61	116	143	166	240	219	162	169	87	5
17	12	73	60	107	147	169	232	217	164	161	85	4
18	11	69	72	106	147	174	237	213	164	154	67	7
19	10	63	78	111	142	181	241	218	166	160	69	16
20	11	75	67	106	141	192	248	219	162	152	50	16
21	13	76	62	111	145	201	257	215	155	142	41	23
22	31	74	65	115	145	197	256	216	159	135	38	25
23	51	63	68	118	155	184	239	219	157	131	40	39
24	43	56	78	129	166	179	233	214	155	123	49	50
25	48	65	81	129	178	181	234	212	154	119	42	50
26	62	62	85	119	177	190	243	213	155	123	37	37
27	50	55	83	122	171	206	245	209	149	124	34	25
28	50	56	69	133	179	224	243	194	147	131	44	18
29	58		68	138	181	225	241	183	139	137	46	14
30	63		67	142	173	232	241	179	127	137	46	9
31	47		63		162		242	175		136		8
MIT	33	64	64	117	159	179	243	218	162	149	63	19

JAHRESMITTEL : 123

BASEL-BINNINGEN

BODENTEMPERATUR
IN 10 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	40	65	71	115	162	178	229	215	164	152	87	46

JAHRESMITTEL : 127

BODENTEMPERATUR
IN 20 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	39	64	66	112	153	173	232	215	165	154	86	48

JAHRESMITTEL : 126

BODENTEMPERATUR
IN 50 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	49	65	67	100	137	158	210	206	167	154	102	62

JAHRESMITTEL : 123

BODENTEMPERATUR
IN 100 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	67	71	75	94	125	145	184	194	169	156	121	82

JAHRESMITTEL : 124

Bern

1995

BERN-LIEBEFELD

TEMPERATUR
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMINIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-24	-58	-57	8	5	87	124	116	7	31	44	-77
2	-43	-31	-46	10	10	79	123	102	66	11	-29	-64
3	-151	-10	-63	-16	22	72	107	101	45	37	-3	-60
4	-173	-1	-73	4	11	102	118	79	8	62	-70	-8
5	-193	9	-106	-1	9	75	101	93	10	54	-100	-78
6	-191	-6	-7	35	3	47	81	138	37	61	-109	-89
7	-127	-24	-65	14	33	38	80	121	49	42	-97	-59
8	-86	-6	-59	-8	22	98	104	108	52	37	-56	-79
9	-57	24	-49	-41	31	36	120	127	28	43	-72	-101
10	10	4	-71	-46	17	25	135	109	66	42	-39	-39
11	-16	7	-56	-30	21	72	134	120	93	52	15	-35
12	-49	0	-43	-32	84	52	131	162	120	47	0	-42
13	-142	6	-33	30	9	34	127	151	100	69	35	-44
14	-166	-34	13	-34	-25	43	131	109	30	62	34	-134
15	-140	-39	-12	-36	-56	20	133	106	29	60	4	-85
16	-136	-1	-62	8	74	36	116	81	29	50	67	-77
17	-135	4	-48	2	51	30	95	83	44	48	1	-54
18	-113	-13	52	35	56	100	129	74	57	18	-93	6
19	-57	-39	5	-13	37	94	99	94	78	53	-104	4
20	-55	-4	-6	8	-12	89	130	107	84	38	-22	4
21	-18	-35	-58	-1	-12	149	157	92	87	47	-59	24
22	8	-18	-62	-6	-27	63	135	102	34	11	-58	-13
23	26	-38	-67	-10	11	60	112	109	3	-9	-45	15
24	-20	-46	-51	58	41	54	130	135	5	-2	-57	51
25	3	0	-34	56	65	50	157	113	29	-11	-76	49
26	-13	-12	55	55	116	78	138	119	16	-6	-49	-7
27	-17	-63	-27	9	61	82	160	107	2	15	-42	-166
28	4	-73	-51	36	38	109	145	77	42	59	-7	-170
29	38		-66	3	85	86	111	83	-25	50	-28	-60
30	9		-85	77	97	84	110	25	-46	68	-57	-43
31	-48		-109		90		124	0		32		-29
MIT	-67	-18	-43	6	31	68	122	101	39	38	-36	-47

JAHRESMITTEL : 17

BERN-LIEBEFELD

VERDUNSTUNG

ZEHNTEL-MILLIMETER
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	15	7	16	3	23	4	33	44	19	7	7	3
2	10	4	31	22	23	17	37	55	28	12	12	5
3	6	5	5	30	30	25	17	52	19	7	15	5
4	5	4	11	40	39	21	25	53	19	10	13	8
5	3	2	7	31	48	12	37	53	17	10	10	9
6	1	7	16	26	47	16	41	29	22	7	6	4
7	1	8	19	25	45	25	39	17	11	13	7	4
8	2	24	8	33	46	30	43	17	18	12	15	4
9	3	11	8	31	42	18	47	13	29	12	7	2
10	12	6	11	16	26	18	42	17	20	12	8	2
11	11	15	14	26	20	10	38	19	23	12	9	2
12	9	12	25	29	15	11	26	11	6	11	10	7
13	8	10	24	27	7	11	45	9	4	9	3	8
14	5	20	17	34	7	23	20	29	7	4	4	3
15	5	4	28	21	18	29	35	30	18	12	5	3
16	4	24	25	6	13	36	21	39	14	8	11	2
17	3	22	42	25	41	40	34	38	19	13	16	1
18	2	5	22	47	10	38	39	30	18	10	7	1
19	7	12	39	19	12	36	47	24	5	13	8	2
20	3	13	16	7	23	37	45	25	10	6	6	4
21	3	27	12	12	35	22	55	33	10	21	5	1
22	19	8	14	8	29	29	57	20	14	10	4	4
23	25	13	18	19	38	31	36	23	20	9	3	22
24	20	11	30	12	37	23	28	7	19	8	3	22
25	27	16	32	13	30	39	29	24	13	5	4	8
26	31	4	38	10	4	58	48	25	11	0	1	3
27	15	6	19	5	22	51	37	33	17	3	3	4
28	31	10	26	16	34	46	40	20	18	7	3	3
29	29		23	27	16	52	49	9	16	7	6	1
30	11		20	8	6	44	39	12	12	5	5	2
31	8		16		3		24	19		9		0
SUM	334	310	632	628	789	852	1153	827	476	284	216	149

JAHRESSUMME : 6650

BERN-LIEBEFELD

BODENTEMPERATUR
IN 5 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	44	23	37	54	119	144	214	227	167	130	123	47
2	33	22	40	78	121	150	213	229	173	136	115	44
3	33	34	31	87	128	166	204	226	170	138	104	44
4	32	35	29	94	135	171	202	224	160	145	94	48
5	27	42	23	102	137	164	202	225	160	145	74	44
6	22	47	26	109	140	160	201	223	168	148	62	36
7	22	41	31	111	146	168	209	221	161	148	60	32
8	25	47	25	114	147	178	219	213	157	147	67	35
9	26	53	27	100	150	175	227	204	160	148	63	27
10	26	52	29	91	144	170	232	207	165	148	65	25
11	29	52	38	96	145	162	227	215	172	146	74	28
12	23	54	47	98	142	163	227	217	171	146	76	30
13	22	56	47	95	119	158	234	213	161	149	80	26
14	15	57	50	88	107	165	223	216	158	147	88	28
15	10	46	47	91	119	169	223	213	157	149	88	29
16	8	55	47	85	130	175	218	207	156	145	90	30
17	6	52	41	84	134	178	218	202	160	148	89	31
18	6	42	53	92	133	180	226	202	162	141	75	32
19	6	40	61	88	128	194	229	208	159	143	59	36
20	7	50	53	83	131	205	238	209	155	139	62	39
21	7	50	51	89	134	205	246	205	154	132	61	46
22	11	51	51	87	142	201	240	208	152	129	56	47
23	33	45	54	98	153	179	221	211	149	121	60	52
24	30	35	63	108	161	166	215	202	148	117	58	59
25	35	44	67	105	170	173	221	202	148	113	50	65
26	42	42	73	97	160	186	234	201	144	113	53	56
27	30	36	67	97	165	198	232	198	140	113	54	47
28	32	35	57	111	175	206	232	184	144	121	60	42
29	40		53	121	174	206	228	170	138	125	60	40
30	44		51	119	162	212	228	168	128	128	57	37
31	35		44		149		224	167		127		35
MIT	25	44	46	96	142	178	223	207	157	136	73	39

JAHRESMITTEL : 114

BERN-LIEBEFELD

BODENTEMPERATUR
IN 10 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	26	44	45	94	140	175	220	206	157	136	74	41

JAHRESMITTEL : 114

BODENTEMPERATUR
IN 20 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	30	46	46	90	135	170	214	205	159	138	80	45

JAHRESMITTEL : 114

BODENTEMPERATUR
IN 50 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	40	48	48	83	125	159	199	199	162	140	92	54

JAHRESMITTEL : 113

BODENTEMPERATUR
IN 100 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	56	54	53	78	117	152	188	200	174	152	113	74

JAHRESMITTEL : 118

Chaux-de-Fonds

1995

LA CHAUX-DE-FONDS

TEMPERATUR
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMINIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-20	-80	-81	-16	22	16	69	78	-23	24	-17	-81
2	-24	3	-5	-2	24	1	85	74	3	-7	-16	-43
3	-17	-33	-54	-18	20	-18	64	63	29	67	-1	-61
4	-16	-28	-126	5	9	25	49	41	-22	82	-94	-48
5	-30	-19	-149	2	8	13	38	57	-23	91	-105	-83
6	-135	-33	-29	44	-5	4	23	96	-7	83	-115	-80
7	-88	-26	-62	25	33	-8	30	112	26	39	-97	-72
8	-75	20	-71	-43	40	1	57	65	57	42	-59	-36
9	-50	2	-76	-58	-6	-16	89	93	-8	29	-61	-69
10	-20	-42	-110	-32	-19	-31	80	56	46	40	-12	-32
11	-43	-1	-68	-46	-7	22	103	80	72	29	13	-77
12	-75	-5	-63	-14	54	22	93	137	36	32	18	-51
13	-210	16	-32	4	-8	23	71	87	67	54	48	-76
14	-237	-35	-71	-30	-72	-21	85	64	-9	38	-24	-146
15	-145	-21	-12	-31	-85	-24	63	62	-8	90	-35	-142
16	-152	3	-80	0	49	-24	43	58	11	29	51	-32
17	-66	0	-25	-4	55	-22	30	47	6	9	-20	-50
18	-6	-46	3	34	17	92	57	30	67	5	-171	-4
19	-48	-68	-12	-8	-20	59	60	32	51	35	-196	-72
20	-29	-5	-36	-18	-45	49	83	67	33	23	-85	-37
21	-72	-15	-108	2	-13	87	121	47	66	8	-110	13
22	2	-76	-125	25	1	47	98	69	-13	-14	-43	7
23	-11	-41	-131	-21	-14	7	82	85	-26	-5	2	48
24	-41	-65	-78	53	27	17	75	82	-29	-20	-18	29
25	-6	-2	-23	32	45	35	66	84	6	27	-18	-10
26	-15	-28	13	28	91	55	100	73	-11	22	-33	-54
27	-54	-116	-58	4	41	73	108	73	-8	44	-9	-146
28	4	-94	-121	7	28	55	77	34	-27	80	0	-175
29	2		-99	1	79	44	57	59	-68	61	-63	-52
30	-27		-143	16	75	35	72	-18	-84	49	-70	-81
31	-108		-170		72		85	-38		22		-22
MIT	-58	-30	-71	-2	16	21	71	63	7	36	-45	-56

JAHRESMITTEL : -4

LA CHAUX-DE-FONDS

VERDUNSTUNG

ZEHNTEL-MILLIMETER
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1						4	14	34	14			
2						12	43	50	16			
3						16	15	48	16			
4						16	17	51	15			
5						10	23	40	12			
6						11	26	24	14			
7						13	28	12	17			
8						12	29	11	23			
9						17	37	11	17			
10						11	22	26	21			
11						8	19	18	24			
12						8	14	9	4			
13						7	27	14	4			
14						12	13	17	7			
15						15	31	24	20			
16						22	15	36	11			
17						47	15	45	19			
18						17	24	27	15			
19						24	39	26	10			
20						26	51	16	5			
21						18	67	31	6			
22						19	40	16	13			
23						21	24	20	18			
24						19	26	8	11			
25						33	39	21	5			
26						58	50	21	11			
27						57	22	20	14			
28						38	26	9	13			
29						48	33	8	9			
30						38	27	14	17			
31							20	16				
SUM						657	876	723	401			

LA CHAUX-DE-FONDS

BODENTEMPERATUR
IN 5 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	15	3	3	5	92	108	183	196	126	90	94	16
2	14	3	3	5	111	114	188	197	131	107	84	22
3	13	3	3	8	120	121	173	198	129	109	67	22
4	12	3	3	39	126	129	174	195	119	119	54	22
5	11	4	2	60	134	125	177	196	119	116	39	15
6	11	4	3	69	137	124	175	193	123	123	31	11
7	10	4	3	76	143	124	178	187	115	124	28	10
8	10	5	3	78	137	119	186	173	112	121	37	9
9	9	7	3	67	135	130	199	169	117	120	39	9
10	10	8	3	59	120	119	195	180	126	121	45	8
11	9	11	3	66	113	114	190	187	134	118	62	7
12	8	20	3	78	111	118	191	189	128	120	69	7
13	8	25	3	69	83	115	193	187	120	125	73	6
14	8	23	3	64	61	117	188	185	117	123	69	6
15	8	18	3	71	69	117	181	185	116	125	59	6
16	8	21	3	58	85	115	177	183	116	128	69	7
17	8	17	3	48	86	125	172	178	120	115	58	7
18	8	12	5	53	85	135	180	177	125	108	40	7
19	7	9	21	54	86	154	189	175	122	123	33	9
20	7	7	12	50	90	160	201	176	115	117	30	9
21	8	12	8	73	99	167	210	173	114	106	28	10
22	6	16	6	72	110	175	202	176	115	101	27	13
23	5	8	5	69	114	146	183	173	110	95	26	34
24	6	4	5	81	123	141	189	169	100	89	28	39
25	3	3	8	72	126	152	197	168	101	91	27	44
26	3	3	25	59	111	174	208	166	106	93	29	29
27	4	3	19	66	127	189	201	161	99	96	31	22
28	4	3	10	92	143	192	192	142	105	107	31	19
29	4		8	96	139	193	191	130	97	105	31	18
30	3		7	92	129	193	193	131	84	103	22	16
31	3		6		114		193	127		104		15
MIT	8	9	6	62	112	140	189	175	115	111	45	15

JAHRESMITTEL : 83

LA CHAUX-DE-FONDS

BODENTEMPERATUR
IN 10 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	10	11	8	62	111	140	188	176	117	112	49	18

JAHRESMITTEL : 84

BODENTEMPERATUR
IN 20 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	11	10	8	57	106	134	181	174	118	112	53	21

JAHRESMITTEL : 83

BODENTEMPERATUR
IN 50 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	26	17	14	47	94	121	161	169	126	115	73	37

JAHRESMITTEL : 84

BODENTEMPERATUR
IN 100 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	34	18	18	37	74	100	129	148	126	112	86	52

JAHRESMITTEL : 78

Chur

1995

CHUR-EMS

TEMPERATUR
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMINIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-28	-33	-33	-4	82	82	120	124	71	40	56	-90
2	-67	-7	-26	4	50	81	143	122	56	35	17	-82
3	-26	-21	-7	10	34	53	118	114	41	60	13	-32
4	-99	10	-41	-2	43	73	111	105	29	108	-38	-17
5	-148	-22	-55	24	30	88	125	101	27	88	-60	-98
6	-134	-30	-36	47	59	84	112	114	78	92	-87	-113
7	-142	-13	-39	47	49	90	92	134	74	60	-49	-103
8	-113	-26	-27	45	79	79	134	137	74	77	-50	1
9	-88	22	-37	-24	62	53	157	132	58	63	-35	-80
10	-25	-14	-22	-23	49	54	150	114	62	76	40	-95
11	-18	5	-17	35	48	62	135	125	80	71	80	-51
12	-34	14	-20	32	86	84	124	153	59	54	88	-28
13	-109	23	-37	39	37	82	163	163	103	25	25	-40
14	-157	-15	-33	12	0	52	134	133	100	39	46	-94
15	-88	-10	-16	3	-21	51	138	113	93	35	16	-43
16	-112	-7	-40	20	83	81	133	90	56	31	39	8
17	-55	-2	-32	20	78	85	108	94	77	7	23	-33
18	-19	-11	27	5	73	110	128	90	88	26	-75	8
19	-8	-43	23	16	50	89	129	102	102	25	-85	-43
20	-9	-4	-7	16	39	110	143	139	79	28	-23	-31
21	-11	7	-22	8	44	121	156	127	91	36	-41	16
22	16	23	-33	69	-3	98	148	123	92	3	-57	31
23	29	-14	-22	46	50	64	162	125	56	-6	-60	39
24	-26	-15	-19	79	94	63	128	136	47	-3	-74	19
25	-3	1	-5	61	105	38	147	117	34	-49	2	25
26	-8	-10	40	36	99	78	174	120	27	21	0	-11
27	-46	-42	-22	56	75	81	162	105	29	11	2	-99
28	-16	-28	-55	51	66	118	158	63	57	43	3	-125
29	-4		-23	47	114	102	133	62	-4	37	-32	-81
30	10		-80	87	117	98	112	65	-15	39	-62	-69
31	-48		-109		111		139	72		58		-1
MIT	-51	-9	-27	29	61	80	136	113	61	40	-13	-42

JAHRESMITTEL : 32

CHUR-EMS

VERDUNSTUNG

ZEHNTEL-MILLIMETER
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1				1	34	8	42	37	3			
2				3	33	12	50	45	22			
3				26	35	27	7	45	22			
4				28	41	8	25	46	12			
5				31	41	8	25	51	16			
6				21	49	3	33	29	16			
7				26	42	23	40	9	31			
8				25	41	13	49	18	18			
9				26	22	6	53	16	20			
10				22	19	14	53	28	36			
11				17	8	6	43	32	18			
12				26	17	12	36	8	23			
13				23	11	17	37	9	5			
14				30	13	13	32	11	3			
15				12	42	35	22	28	16			
16				19	55	24	25	26	11			
17				17	32	36	39	23	13			
18				22	24	14	35	25	35			
19				40	22	37	43	21	29			
20				7	19	42	57	11	13			
21				21	17	24	42	24	14			
22				56	28	27	55	28	15			
23				39	41	25	32	25	19			
24				21	60	12	27	24	4			
25				14	70	30	35	5	8			
26				5	20	39	56	11	11			
27				10	16	45	37	18	18			
28				24	40	45	32	8	21			
29				36	55	48	37	2	14			
30				23	17	47	40	5	14			
31					7		41	6				
SUM				671	971	700	1180	674	500			

CHUR-EMS

BODENTEMPERATUR
IN 5 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	41	26	43	39	139	160	217	222	148	123	120	42
2	31	34	46	41	146	156	220	224	159	128	111	36
3	31	40	43	62	145	169	198	225	160	136	102	41
4	32	42	43	81	150	167	195	225	157	142	91	45
5	29	46	34	95	152	164	203	224	150	144	78	41
6	23	44	43	100	159	152	205	222	158	148	65	26
7	19	49	43	107	163	167	209	216	154	146	68	20
8	21	46	36	107	166	167	218	216	151	149	70	30
9	22	50	39	101	161	157	227	210	159	148	70	33
10	24	47	40	93	149	155	229	215	154	147	73	24
11	24	51	49	93	143	151	225	219	155	146	84	25
12	22	52	56	96	145	159	226	219	152	142	91	27
13	21	53	55	97	138	170	233	215	153	136	93	26
14	21	59	56	96	126	169	230	210	151	134	97	24
15	20	48	55	94	135	177	222	208	156	132	95	19
16	20	52	60	95	144	180	215	202	157	129	96	31
17	20	52	49	98	149	189	215	204	159	122	95	40
18	19	56	57	106	147	186	217	201	154	122	82	40
19	19	47	67	107	137	198	224	200	154	125	64	41
20	19	53	61	99	134	211	231	204	152	126	64	36
21	18	60	52	94	135	208	234	209	153	129	58	41
22	18	66	59	108	144	203	233	205	155	118	53	48
23	16	57	63	111	162	184	232	210	155	109	49	58
24	21	43	72	117	174	166	230	206	148	102	44	59
25	18	38	80	119	185	175	234	198	147	96	49	60
26	22	37	85	110	181	194	240	191	142	101	55	54
27	26	39	79	112	171	204	234	190	141	102	61	48
28	22	38	70	123	183	214	231	175	147	109	63	36
29	27		58	129	192	214	229	154	139	113	64	28
30	34		48	133	190	217	226	151	124	115	54	29
31	32		43		175		228	152		120		34
MIT	24	47	54	99	155	179	223	204	151	127	75	37

JAHRESMITTEL : 115

CHUR-EMS

BODENTEMPERATUR
IN 10 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	26	48	54	96	151	175	218	203	152	128	79	40

JAHRESMITTEL : 115

BODENTEMPERATUR
IN 20 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	29	47	54	90	143	167	208	200	153	130	84	44

JAHRESMITTEL : 113

BODENTEMPERATUR
IN 50 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	38	49	55	84	130	154	191	195	155	134	95	56

JAHRESMITTEL : 112

BODENTEMPERATUR
IN 100 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	54	55	59	79	117	141	174	188	159	142	111	73

JAHRESMITTEL : 113

Samedan

1995

SAMEDAN-ST.MORITZ

TEMPERATUR
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMINIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-138	-202	-205	-71	-10	31	-10	-8	-2	-65	-122	-134
2	-215	-172	-201	-79	-66	-60	24	-13	-62	-91	-145	-151
3	-289	-195	-231	-111	-93	-63	51	-33	-63	-4	-130	-130
4	-325	-118	-215	-87	-89	10	24	-35	-88	19	-139	-124
5	-327	-141	-307	-80	-85	25	16	-21	-96	42	-227	-158
6	-311	-166	-179	-59	-82	2	21	-8	-22	49	-232	-138
7	-288	-138	-265	-57	-57	-28	-16	69	1	-31	-108	-134
8	-275	-168	-269	-38	-39	-16	85	51	-4	-54	-125	-97
9	-270	-114	-262	-108	-39	31	17	39	-76	-49	-157	-119
10	-107	-215	-277	-121	-45	20	11	60	-75	-12	-131	-131
11	-40	-200	-228	-62	-21	6	8	70	-25	-45	-6	-146
12	-114	-211	-181	-39	19	17	69	111	-41	-81	-8	-114
13	-323	-185	-124	-78	-1	21	39	100	50	-73	-20	-148
14	-341	-242	-204	-56	-41	9	33	89	29	-89	-107	-138
15	-268	-248	-164	-106	-99	-48	39	26	28	-83	-75	-158
16	-283	-202	-188	-79	-3	-22	18	-23	-15	-94	11	-38
17	-274	-176	-223	-41	16	-40	-5	33	-21	-111	-62	-59
18	-269	-68	-97	-26	-8	17	9	-1	-42	-109	-213	-44
19	-233	-182	-18	-17	1	-17	-6	-12	-9	-100	-222	-86
20	-200	-144	-104	2	-11	2	-2	77	-2	-131	-166	-85
21	-198	-125	-119	2	-19	27	40	22	-23	-131	-183	-35
22	-186	-83	-231	-5	-88	48	68	61	-64	-13	-187	-35
23	-15	-183	-174	-4	-68	21	112	11	-77	-129	-170	-13
24	-190	-185	-127	4	-37	10	63	28	25	-165	-164	-82
25	-145	-137	-112	-19	-39	-50	28	40	-66	-162	-155	-68
26	-125	-120	-62	-7	0	-5	49	6	-84	-125	-106	-66
27	-215	-245	-84	-8	-25	-36	51	10	-87	-121	-22	-275
28	-174	-262	-122	-40	-43	11	72	1	-53	-95	-23	-265
29	-166		-130	-72	-21	-16	24	-1	-143	-90	-109	-252
30	-100		-240	-19	53	-20	-14	-21	-156	-72	-126	-193
31	-214		-288		45		52	-33		-112		-72
MIT	-213	-172	-182	-49	-32	-4	31	22	-42	-75	-121	-119

JAHRESMITTEL : -79

SAMEDAN-ST.MORITZ

VERDUNSTUNG

ZEHNTEL-MILLIMETER
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1						5	47	49	16			
2						7	43	55	33			
3						11	13	73	30			
4						7	36	70	17			
5						6	34	75	23			
6						4	45	50	21			
7						37	50	40	9			
8						18	61	24	21			
9						26	64	28	24			
10						13	62	55	21			
11						7	52	55	17			
12						12	61	14	11			
13						12	54	17	8			
14						25	54	17	5			
15						35	36	39	20			
16						34	37	41	5			
17						31	45	31	18			
18						19	51	33	21			
19						44	72	29	9			
20						52	72	25	10			
21						39	44	26	19			
22						29	60	23	26			
23						41	67	42	21			
24						31	62	43	14			
25						44	54	12	13			
26						60	57	26	16			
27						58	52	28	27			
28						51	63	18	36			
29						63	65	20	20			
30						59	42	18	24			
31							40	17				
SUM						880	1595	1093	552			

SAMEDAN-ST.MORITZ

BODENTEMPERATUR
IN 5 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-7	-3	2	2	67	94	159	160	85	55	28	-9
2	-9	-4	2	2	71	84	163	158	94	64	32	-13
3	-8	-4	2	2	66	84	141	155	97	81	19	-10
4	-14	-4	2	2	69	93	143	156	91	84	14	-8
5	-21	-4	2	2	73	94	144	160	79	92	0	-17
6	-24	-4	2	2	80	87	148	161	89	93	-6	-15
7	-26	-4	1	2	88	99	151	161	89	95	0	-15
8	-24	-4	1	2	96	97	162	154	91	87	3	-8
9	-26	-4	1	2	95	103	164	153	96	85	3	-15
10	-19	-3	1	2	84	100	156	166	88	96	1	-19
11	-13	-3	0	2	79	90	144	170	99	98	13	-20
12	-9	-3	1	2	80	94	163	162	95	82	25	-13
13	-8	-3	2	2	74	98	171	160	97	76	35	-18
14	-8	-3	2	2	58	100	170	150	91	70	33	-14
15	-8	-2	2	2	63	113	162	148	97	65	22	-11
16	-8	-3	2	2	68	113	154	141	94	61	32	-7
17	-8	-3	2	2	79	120	156	133	94	55	30	-4
18	-9	-3	2	4	74	124	158	131	94	52	15	-3
19	-9	-2	2	6	72	136	166	129	92	53	2	-3
20	-8	-1	2	7	62	148	172	139	90	43	1	-5
21	-7	2	2	10	63	152	176	146	91	40	1	-3
22	-6	2	2	14	75	150	183	142	89	56	-2	-2
23	-6	2	2	20	88	132	184	141	87	49	-4	1
24	-5	2	2	28	95	110	190	143	88	30	-6	2
25	-4	2	2	26	102	123	185	135	87	22	-4	2
26	-4	2	2	15	103	146	184	132	77	25	-2	2
27	-4	2	2	31	103	147	177	130	76	27	1	2
28	-3	2	2	48	108	162	172	116	83	36	2	2
29	-3		2	51	119	158	171	97	67	35	2	1
30	-4		2	59	118	159	165	98	48	49	-3	-2
31	-3		2		101		165	92		39		-2
MIT	-10	-2	2	12	83	117	164	143	88	61	10	-7

JAHRESMITTEL : 55

SAMEDAN-ST.MORITZ

BODENTEMPERATUR
IN 10 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	-9	-3	-1	9	86	119	165	149	95	66	16	-2

JAHRESMITTEL : 58

BODENTEMPERATUR
IN 20 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	-8	-3	-1	5	79	112	157	145	96	68	20	1

JAHRESMITTEL : 57

BODENTEMPERATUR
IN 50 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	5	5	5	6	62	96	135	137	100	75	35	15

JAHRESMITTEL : 57

BODENTEMPERATUR
IN 100 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	19	16	14	10	47	79	111	124	102	82	51	30

JAHRESMITTEL : 57

Sion

1995

SION

TEMPERATUR
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMINIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-15	-39	-48	-2	7	91	108	96	15	2	43	-90
2	-37	-23	-38	-6	3	72	137	106	57	19	-43	-79
3	-82	-39	-48	-7	-1	73	137	95	34	51	-45	-81
4	-113	-1	-67	-5	1	66	127	102	48	78	-91	-58
5	-121	21	-77	1	4	46	115	97	35	57	-114	-87
6	-110	-15	-37	22	6	41	115	123	67	53	-101	-108
7	-112	-33	-57	3	20	43	101	139	74	41	-87	-102
8	-108	-36	-55	37	13	58	107	120	89	34	-53	-55
9	-51	-22	-45	-19	39	74	112	118	63	28	-69	-81
10	-16	-38	-46	-27	31	50	115	98	52	54	-17	-95
11	-27	-13	-43	-32	47	82	144	125	114	53	11	-104
12	-56	24	-31	-21	90	77	116	149	116	27	-1	-93
13	-93	3	-27	-6	31	78	141	134	104	22	46	-105
14	-97	-34	-44	-33	-25	57	122	119	49	35	3	-112
15	-106	-21	9	-58	-41	32	132	101	48	61	47	-77
16	-94	10	-56	-1	76	56	104	95	30	40	67	-55
17	-89	1	-57	4	46	51	85	85	52	12	21	-19
18	-50	-30	34	-22	74	110	103	68	56	20	-89	-29
19	-29	-92	24	-16	53	90	101	86	95	23	-105	-62
20	-31	-14	3	18	-4	107	129	103	92	7	-40	-18
21	-18	-14	-50	-5	-8	143	146	91	74	22	-71	-5
22	-14	20	-67	4	-14	100	127	104	61	3	-54	-13
23	2	-36	-50	-3	2	41	130	120	83	-9	-61	23
24	-8	-14	-35	18	68	29	115	140	65	-36	-72	23
25	-17	1	-21	27	54	34	130	126	15	-36	-53	42
26	-35	2	48	55	108	62	138	104	-4	-12	-58	8
27	-13	-65	-14	8	60	90	138	103	12	-11	-41	-78
28	-2	-64	-50	-2	41	116	121	87	61	37	36	-71
29	3		-7	-2	59	129	114	83	-14	36	-61	-20
30	4		-62	39	103	102	126	30	-32	32	-92	-20
31	-40		-83		87		111	9		29		-4
MIT	-51	-19	-35	-1	33	73	121	102	54	25	-38	-52

JAHRESMITTEL : 18

SION

VERDUNSTUNG

ZEHNTEL-MILLIMETER
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	12	13	16	23	40	13	61	48	41	13	18	9
2	15	8	19	32	40	29	43	52	36	17	16	9
3	9	11	8	46	44	37	12	56	29	13	23	6
4	8	5	18	47	45	21	41	54	29	15	23	9
5	7	5	14	46	50	28	14	62	20	20	12	10
6	2	9	7	46	51	45	43	32	27	8	11	7
7	2	13	20	46	54	50	43	28	19	18	9	3
8	8	9	18	62	45	36	49	21	8	19	14	13
9	10	6	15	52	46	32	56	34	31	24	13	9
10	12	14	22	25	35	19	53	32	31	20	19	4
11	17	11	27	37	18	14	56	25	14	21	25	4
12	10	17	28	45	17	29	41	15	19	21	21	3
13	7	28	19	43	21	44	56	23	3	22	7	5
14	7	20	25	44	30	56	25	43	14	17	8	4
15	6	11	20	89	34	43	45	41	19	20	14	7
16	3	17	34	31	22	42	45	43	22	22	4	15
17	9	8	22	46	37	27	49	55	22	20	7	10
18	13	9	5	56	7	13	47	43	28	18	14	4
19	6	13	27	31	40	41	50	33	16	19	5	6
20	11	18	27	15	38	32	84	11	14	17	13	5
21	7	25	31	30	36	20	73	37	17	15	9	3
22	3	15	24	31	40	44	50	25	21	14	11	6
23	2	10	30	48	39	48	43	26	24	15	8	1
24	21	2	36	48	36	39	44	12	9	19	8	3
25	2	1	45	28	42	51	39	35	11	21	15	2
26	6	7	50	14	3	50	57	39	15	19	14	5
27	20	16	12	13	26	57	58	55	15	14	6	14
28	5	16	31	37	39	59	57	31	38	19	2	5
29	7		16	35	36	49	61	22	26	7	11	2
30	2		31	26	11	61	52	30	15	11	8	2
31	6		28		10		31	27		15		1
SUM	255	337	725	1122	1032	1129	1474	1090	633	533	368	186

JAHRESSUMME : 8884

SION

BODENTEMPERATUR
IN 5 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	3	1	28	68	135	150	196	194	149	121	116	22
2	3	1	37	86	137	152	198	196	154	126	108	18
3	4	1	28	95	139	155	191	193	153	133	89	16
4	4	1	31	101	140	160	190	193	152	145	87	19
5	2	1	21	107	142	159	188	192	147	145	61	22
6	-1	1	26	113	144	155	191	194	162	146	50	15
7	-3	4	34	115	147	155	193	194	158	142	46	11
8	-4	13	26	116	146	156	198	191	152	141	54	13
9	-3	33	38	103	156	160	200	189	164	138	50	14
10	-1	26	38	94	149	150	202	188	168	141	58	11
11	0	35	44	96	145	149	206	190	172	142	71	9
12	1	44	53	103	146	150	203	194	174	137	74	8
13	1	48	55	110	130	151	208	193	162	134	82	7
14	-2	54	52	104	121	152	202	192	161	132	89	7
15	-6	40	54	97	125	150	203	189	159	135	88	6
16	-7	48	58	99	141	154	202	187	155	140	88	6
17	-7	48	43	101	146	153	194	186	163	130	87	6
18	-5	48	56	106	140	160	196	182	163	125	74	6
19	-1	37	67	106	138	167	197	184	164	128	50	7
20	-1	48	64	104	142	176	203	182	162	122	55	9
21	0	53	59	107	145	181	208	184	159	126	45	21
22	0	62	53	110	144	181	207	188	160	116	43	31
23	0	58	57	106	149	172	205	188	159	108	40	41
24	0	36	67	112	158	156	201	186	155	100	34	47
25	1	27	75	116	166	156	204	185	147	96	33	52
26	1	23	83	113	158	164	207	186	138	98	33	52
27	1	21	77	116	166	176	206	184	138	97	37	37
28	1	18	61	122	171	187	203	176	145	108	49	21
29	1		55	127	170	193	202	161	132	110	50	18
30	1		55	135	163	193	201	157	118	113	32	22
31	1		51		153		200	150		117		24
MIT	-1	30	50	106	147	162	200	185	155	126	62	19

JAHRESMITTEL : 104

SION

BODENTEMPERATUR
IN 10 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	2	30	49	103	141	156	198	183	153	125	66	23

JAHRESMITTEL : 103

BODENTEMPERATUR
IN 20 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	8	32	50	99	137	154	190	183	155	128	73	29

JAHRESMITTEL : 104

BODENTEMPERATUR
IN 50 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	27	38	53	90	122	140	172	176	156	134	92	49

JAHRESMITTEL : 104

BODENTEMPERATUR
IN 100 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	54	50	60	82	106	124	150	161	153	139	113	75

JAHRESMITTEL : 106

Zürich

1995

ZUERICH-SMA

TEMPERATUR
5 CM UEBER ERDOBERFLAECHE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMINIMA

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	-40	-36	-33	-2	65	82	113	117	37	52	54	-33
2	-33	-11	-3	29	32	52	118	118	67	44	15	-36
3	-71	-10	-24	7	0	39	109	91	50	69	-2	-23
4	-92	-11	-54	49	18	75	97	79	21	105	-73	-31
5	-135	2	-70	57	26	49	100	82	5	90	-71	-50
6	-128	10	-5	70	30	58	84	114	55	91	-84	-62
7	-111	-12	-47	51	45	77	85	117	58	78	-59	-66
8	-62	28	-53	-2	67	88	110	106	60	83	-16	-56
9	-50	30	-37	-14	86	36	128	85	51	91	-28	-55
10	2	3	-53	-17	42	17	130	79	41	97	-17	-34
11	-47	26	-37	-1	24	75	112	93	76	91	29	-32
12	-66	17	-13	5	72	75	116	146	97	99	7	-47
13	-120	9	-31	-15	19	85	130	142	93	99	5	-43
14	-134	-10	0	-29	-26	73	122	102	79	91	36	-123
15	-92	-24	12	-13	-36	52	125	77	51	79	18	-82
16	-85	36	-26	-1	67	71	109	74	43	76	62	-48
17	-68	17	-37	21	42	67	97	68	49	74	-4	-36
18	-75	-2	46	31	56	109	115	61	41	61	-59	-7
19	-34	-18	-3	26	23	107	109	86	85	69	-69	0
20	-41	18	-36	-1	19	100	115	109	77	47	-43	-6
21	-14	13	-40	5	-1	140	155	97	71	31	-53	32
22	18	-14	-54	42	-15	73	141	98	30	39	-37	11
23	9	-15	-43	42	19	43	131	104	17	22	-20	33
24	-9	-24	-17	51	62	61	138	124	37	28	-24	49
25	-2	9	23	56	85	60	107	109	51	47	-13	-8
26	3	-19	53	56	89	77	120	115	44	29	-33	-21
27.	-26	-41	-45	61	81	90	146	102	37	46	-33	-165
28	-2	-47	-84	47	58	96	126	39	21	82	19	-137
29	34		-33	30	86	82	115	73	3	76	25	-89
30	-31		-75	78	108	79	99	26	-17	83	12	-70
31	-66		-71		102		100	40		66		-48
MIT	-51	-3	-29	24	43	73	116	93	48	69	-15	-41

JAHRESMITTEL : 27

ZUERICH-SMA

VERDUNSTUNG

ZEHNTEL-MILLIMETER
TAGESSUMMEN

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	7	12	17	1	19	1	27	30	9	3	6	7
2	4	8	24	15	23	9	27	29	17	13	6	5
3	4	3	6	25	29	17	7	44	12	3	11	2
4	4	5	5	36	37	8	20	45	8	14	5	7
5	2	2	9	26	45	5	21	48	10	14	10	5
6	2	7	9	21	47	3	29	35	19	6	4	5
7	2	12	10	18	40	18	30	14	11	11	9	3
8	3	15	10	21	38	18	34	10	14	8	10	3
9	3	6	5	22	36	11	37	4	18	5	8	1
10	7	8	14	14	19	13	43	14	12	7	5	1
11	7	14	16	14	17	4	33	20	7	7	11	1
12	5	12	21	20	13	7	21	8	9	1	11	2
13	2	11	15	14	2	6	26	3	1	6	3	5
14	3	11	14	17	4	10	20	17	2	4	1	1
15	5	9	17	11	15	21	24	20	6	10	5	2
16	2	19	19	6	10	21	9	21	12	6	3	2
17	1	17	22	19	30	31	27	23	14	10	7	0
18	2	2	6	19	6	18	30	21	7	8	6	1
19	5	15	6	25	8	28	34	19	4	8	6	2
20	7	16	5	3	10	35	37	10	7	11	3	6
21	4	24	4	11	14	10	38	17	3	12	4	1
22	11	8	12	19	24	9	33	16	12	11	1	6
23	14	8	18	18	33	18	19	18	11	7	3	15
24	12	5	24	14	31	10	11	7	7	2	5	10
25	14	6	25	4	32	23	24	17	9	5	1	1
26	21	1	21	4	4	33	34	24	8	6	2	2
27	11	3	8	4	12	41	23	18	12	7	1	1
28	16	12	15	16	30	38	28	9	11	8	1	4
29	18		12	21	15	41	30	3	12	5	4	1
30	6		11	11	6	41	30	7	9	5	4	1
31	5		13		2		30	6		5		1
SUM	209	271	413	467	649	548	836	577	293	228	156	104

JAHRESSUMME : 4751

ZUERICH-SMA

BODENTEMPERATUR
IN 5 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS
TAGESMITTEL

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
1	38	24	41	43	132	135	215	231	157	121	128	52
2	30	25	50	79	137	140	217	230	164	130	115	44
3	29	31	33	94	140	149	199	227	165	136	103	43
4	28	31	29	108	145	153	196	224	157	151	87	38
5	24	40	25	116	150	148	199	224	152	154	75	31
6	17	44	31	118	154	140	203	224	162	156	61	26
7	15	43	34	113	159	151	208	219	161	155	62	17
8	19	51	27	106	159	161	217	211	156	154	73	17
9	19	55	29	98	160	153	226	196	159	155	69	17
10	19	55	33	89	151	156	232	197	158	160	68	21
11	19	58	44	96	148	150	227	208	163	160	78	22
12	14	59	55	102	152	151	222	211	169	155	79	24
13	16	59	52	101	128	151	228	204	161	158	80	20
14	13	62	53	90	112	150	224	206	155	157	88	21
15	11	47	47	92	117	157	224	209	151	158	86	23
16	9	60	47	81	128	163	216	206	152	149	88	22
17	11	55	40	80	136	171	214	202	158	151	85	23
18	10	41	53	88	134	171	218	202	155	145	67	24
19	14	37	61	96	124	187	223	206	153	152	49	30
20	11	49	41	81	125	201	229	209	151	143	50	32
21	20	56	30	93	125	195	239	208	148	132	42	41
22	26	54	26	108	133	185	238	209	149	130	44	42
23	40	44	35	116	145	175	228	211	145	123	49	51
24	29	29	58	123	159	166	216	205	144	119	55	58
25	31	38	71	113	172	178	221	203	143	122	51	56
26	44	33	72	96	162	194	230	201	143	121	50	39
27	31	30	61	97	159	203	228	196	138	121	44	27
28	29	31	47	116	168	209	227	177	138	131	52	21
29	39		45	125	167	210	228	166	130	130	57	19
30	43		50	126	161	213	226	161	119	133	57	19
31	28		44		146		228	157		133		17
MIT	23	44	44	99	145	169	221	205	152	142	70	30

JAHRESMITTEL : 112

ZUERICH-SMA

BODENTEMPERATUR
IN 10 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	34	52	51	102	145	169	219	207	157	146	80	41

JAHRESMITTEL : 117

BODENTEMPERATUR
IN 20 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	37	52	51	97	141	165	214	206	159	147	87	47

JAHRESMITTEL : 117

BODENTEMPERATUR
IN 50 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	47	57	55	92	132	156	201	202	163	149	99	58

JAHRESMITTEL : 118

BODENTEMPERATUR
IN 100 CM TIEFE

ZEHNTEL-GRAD CELSIUS

	JAN	FEB	MAR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
MIT	60	61	59	83	117	142	179	190	165	149	115	74

JAHRESMITTEL : 117

Phänologische Beobachtungen im Jahr 1995

Observations phénologiques en 1995

Seit 1964 enthalten unsere Annalen jeweils einige phänologische Werte. Zur Vereinfachung des Vergleichs und der Berechnung der Mittelwerte werden die phänologischen Beobachtungen nicht als Daten, sondern als Tageszahlen, beginnend mit dem 1. Januar, aufgeführt. So erscheint z. B. der 12. Mai als Tag 132. Zur Umrechnung der Tageszahlen in Kalenderdaten und umgekehrt diene nachstehende Tabelle.

Depuis 1964, nos annales contiennent certaines valeurs phénologiques. Afin de faciliter les comparaisons et le calcul des moyennes, les relevés phénologiques ne sont généralement pas publiés sous forme de dates. Afin de permettre leur transposition dans le calendrier usuel, nous donnons ci-dessous la table permettant de passer des dates aux nombres de jours et vice versa (par exemple 12 mai = 132).

Tag/Jour:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
I	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
II	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60		
III	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
IV	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	
V	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151
VI	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	
VII	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212
VIII	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243
IX	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	
X	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304
XI	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	
XII	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365

Phasen / Phases:

2* Vollblüte des Huflattichs
Pleine floraison du pas-d'âne
Fioritura del farfaro
— Tussilago farfara

9* Vollblüte des Löwenzahns
Pleine floraison de la dent de lion
Fioritura della dente di leone
— Taraxacum officinale

19* Vollblüte der Sommerlinde
Pleine floraison du Tilleul
Fioritura del tiglio a grandi foglie
— Tilia platypyllos

25* Fruchreife der Rosskastanie
Maronnier fruits mûrs
Castagno selvatico frutti maturi
— Aesculus hyppocastanum

28* Blattverfärbung der Buche
Coloration des feuilles du hêtre
Colorazione delle foglie del faggio
— Fagus sylvatica

31* Erster Reif
Première gelée blanche
Prima brina

Station		Altitude	2*	9*	19*	25*	28*	31*
ADELBODEN	BE	1340	095	131			276	243
ALTDORF	UR	455	051	123	145		275	308
ANDEER	GR	985	071	127	193	275	279	273
APPENZELL	AI	775	042	118		290	281	273
AURIGENO	TI	315		084	144	265	289	273
BINNINGEN	BL	315	076	093				273
BONDO	GR	820	079	132		269		297
CARTIGNY	GE	435	059	094	149	270	289	272
CERNIER	NE	800			189		268	296
CEVIO	TI	430		109	172	274	274	297
CHANGINS S/NYON	VD	435					305	308
COUVET	NE	750	093	123	193	293	274	273
DIESSENHOFEN	TG	410	046	109	165		288	308
DISENTIS	GR	1175	056	137	193		278	269
DOETTINGEN	AG	350	071	114	173	274	279	
DOMAT/EMS	GR	580	084	112	183	249	278	273
EDLIBACH	ZG	750	067	119	188	263	270	273
EINSIEDELN	SZ	910	095	131	191	285	227	248
ELM	GL	980	099	130		298	266	273
ENGES	NE	820	096	123	195		280	272
ENNETBUEL	SG	900	066	122	196		263	273
ENTLEBUCH	LU	725	092	115	172		277	273
ESCHOLZMATT	LU	975	038	112	190		270	273
FIESCH	VS	1050	108	135				243
GROSSDIETWIL	LU	610	045	118	201	298	288	274
GRUESCH	GR	630	075	125	144		271	273
GRYON	VD	1150	092	117	201		283	310
GUNDETSWIL	ZH	460	043	110	179	283	293	273
HALLAU	SH	430	075	099	193	268	275	308
HORGEN	ZH	450	047	094	166	258	256	310
KANDERSTEG	BE	1180	092	135				244
L'ABERGEMENT	VD	670		120			268	272
LAUFENBURG	AG	330	069	102	177	283	289	273
LES RANGIERS	JU	865	069	126	195		281	273
LE LOCLE	NE	1000	076	121		254	293	262
LEYSIN	VD	1250	091	128	202		281	272
LEYTRON	VS	430	072	103	174	275		308
LIESTAL	BL	350	071	097	182	267	284	309

Station		Altitude	2*	9*	19*	25*	28*	31*
LINTHAL	GL	645	078	134	187	282	279	273
LONGIROD	VD	900		112			267	272
MERISHAUSEN	SH	540	070	114	181	279	267	273
MOEHLIN	AG	305	084	104	175	263	273	309
MOUDON	VD	500		111	179			308
MOUTIER	BE	530	069	100	180	264	273	309
MURG	SG	500	062	116	177	277	281	298
NEUHAUSEN	SH	435	071	115	179	269	282	273
OESCHBERG	BE	485	071	108	171			303
ORVIN	BE	700	073	112	179		303	272
PONTS-DE-MARTEL	NE	1120	092	142	166	288	258	243
POSIEUX	FR	680	048	108	177	261	303	242
PRATO-SORNICO	TI	750		115	175	278	283	273
RORSCHACH	SG	445	062	102	168	277	267	308
SARGANS	SG	500	069	104	166	281	298	273
SARNEN	OW	470	043	090	177	265	297	313
SCHOENENWERD	SO	370	062	098				
SCUOL	GR	1240	105	133	186	282	279	255
SEEWIS-DORF	GR	950	084	127	191	278	263	231
SEON	AG	500	074	108			253	279
SIHLBRUGG	ZH	515	062	117	186		230	
SIMPLON-DORF	VS	1480						273
ST. MORITZ	GR	1800	108	135				248
THUSIS	GR	720		116		285		
TRIENT	VS	1300	107	137	211			271
VALSAINTE	FR	1060	092	130			268	273
VERSOIX	GE	425	060	088	150	275	288	
VIRA	TI	210		083				326
WAEDENSWIL	ZH	480	074	104	177	278	293	308
WALD	ZH	770	064	122		271		
WATTWIL	SG	650	075	121		272	271	274
WILDHAUS	SG	1000	061	121	216		269	248
WYNAU	BE	450	036	096	161	279	274	273
WYSSACHEN	BE	860	083	117	184	261	258	273
ZIZERS	GR	600	091	115		275	296	297
ZOFINGEN	AG	440	050	115				309
ZUERICH (SMA)	ZH	555		108	179		275	310
ZWEISIMMEN	BE	965	058	125	138	247	313	240

Anhang Nr. 6

Radiosondierungen
Aerologische Station Payerne

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	A 6/1 - A 6/3
Tägliche Messwerte der Standardflächen	A 6/4 - A 6/51
Zusammenstellung der Monatswerte	A 6/52 - A 6/54
Zusammenstellung der Jahreswerte	A 6/55

Einleitung

Durch die Aerologische Station in Payerne wird alle 12 Stunden eine Radiosondierung vorgenommen. Meldetermine sind 00. 00 und 12. 00 Uhr Weltzeit. Für die Umrechnung auf Mitteleuropäische Zeit (MEZ) muss zur Weltzeit (GMT) eine Stunde zugezählt werden. Die Sondierung beansprucht 1 bis 1 1/2 Stunden und liegt zwischen 23. 00 und 00. 30, bzw. 11.00 und 12. 30 Uhr MEZ.

Lage der Station Payerne : $46^{\circ}49'$ N, 6° 57' E [Kilometer - Koordinaten 562. 200 / 184. 800], Barometerhöhe 491 müM.

Die Daten der einzelnen Sondenaufstiege und deren Zusammenfassung zu Monats- und Jahreswerten erscheinen erstmals für das Jahr 1969 in neuer Form. Folgende Einheiten und Abkürzungen werden verwendet :

1. Tägliche Messwerte 1-3

DD = Windrichtung (in 5 Grad Intervallen). Winde aus Richtung Nord = 360, Ost = 90, Süd = 180, West = 270.

FF = Windgeschwindigkeit in Knoten. 1 Knoten = 0, 5148 m/sec = 1, 853 km/ Std.

H = Höhe der Standard-Druckfläche in geopotentiellen Metern (gpm). Das Geopotential H in gpm ist für Payerne zahlenmässig ziemlich genau gleich der Höhe ausgedrückt in gewöhnlichen Metern.

HUM = relative Feuchtigkeit in Prozenten (nur bis 500 mbar)

P = Luftdruck in Starthöhe (491 müM) in ganzen Millibar (1 mbar = 0,75 mm Hg)

T = Temperatur in Grad Celsius

TG = Kalendertag

MI = Monatsmittel der Standardflächen

WOLKEN = Wolkenverschlüsselung. Diese entspricht dem internationalen SYNOP - Wettermeldecode für Bodenstationen.
Die Verschlüsselung lautet : N_h, C_L, h, C_M, C_H
Es bedeuten :

N_h = Bedeckungsgrad aller vorhandenen Wolken des Typus C_L oder C_M in Achteln:

0 = 0/8 keine Wolken C_L und C_M

1 = 1/8 des Himmels von Wolken bedeckt usw. bis

8 = 8/8 ganzer Himmel durch C_L oder C_M überzogen

9 = Himmel unsichtbar wegen Nebel, Schneetreiben oder anderer Phänomene, oder Schätzung des Betrages unmöglich infolge Dunkelheit

A 6/2 C_L = Wolken der Art Sc, St, Cu, Cb (" tiefe Wolken ") ohne Ns

0 = keine Wolken des Typus C_L

1 = Cumulus humilis (Schönwetter Cu) oder
Cumulus fractus (zerfetzte Cu)

2 = Cumulus mediocris oder congestus (mässig oder stark aufgetürmte Cu)

3 = Cumulonimbus calvus (mächtige Quellwolken mit vereisten, faserigen Gipfelpartien Cb)

4 = Stratocumulus cumulogenitus (aus Cu durch Ausbreitung entstandene Wolkenbänke, Sc)

5 = Gewöhnlicher Stratocumulus (flache Ballen, Walzen, Schollen, Sc)

6 = Stratus nebulosus und / oder Stratus fractus (Hochnebel, St)

7 = Schlechtwetter- Stratus fractus und / oder Schlechtwetter - Cumulus fractus

8 = Cumulus (C_L 1 und / oder 2) und gewöhnlicher Strato- Cumulus (C_L 5) mit Basis in verschiedenen Höhen

9 = Cumulonimbus capillatus (mächtige Quellwolke mit ausgeprägtem Cirrusschirm d. h. Schauer- oder Gewitterwolke mit Amboss

- = nicht bestimmbar infolge Bodennebel oder dichtem Niederschlag

h = Höhe der Untergrenze (Basis) der tiefsten Wolken über dem Stationsniveau (geschätzt):

0 =	0 - 50 m	4 =	300 - 600 m	8 =	2000 - 2500 m
1 =	50 - 100 m	5 =	600 - 1000 m	9 =	2500 - und mehr, oder keine Wolken
2 =	100 - 200 m	6 =	1000 - 1500 m	- =	Basis nicht bestimmbar
3 =	200 - 300 m	7 =	1500 - 2000 m		

C_M = Wolken der Art Ac, As, Ns (" mittelhohe " Wolken, ausgenommen Ns)

0 = keine Wolken des Typus C_M

1 = Altostratus translucidus (dünne Schichtwolke As)

2 = Altostratus opacus (dichter As) oder Nimbostratus (Ns gleichförmige tiefe Regenwolke)

3 = Altocumulus translucidus oder perlucidus (Ballen, Schäfchen, mit Zwischen - räumen, Ac)

4 = Altocumulus lenticularis (wie bei 3, aber mit Abschmelzformen Linsen, Fische)

5 = Altocumulus undulatus oder radiatus (wie bei 3, aber in Verdichtung begriffen, d. h. Wolkenaufzug; Walzen, Reihen)

6 = Altocumulus cumulogenitus = Ac, der durch Ausbreitung von Cumuluswolken entstanden ist

7 = Altocumulus duplicatus oder opacus (doppelschichtig oder dicht und ausgedehnt) oder zusammen mit As oder Ns

8 = Altocumulus castellanus (turmartige Ac) oder floccus (flockig)

9 = Altocumulus mit dichten Cirren oder Schleiern in verschiedenen Höhen, chaotischer Himmel

- = nicht erkennbar, meist infolge tieferer Wolkenschichten

C_H = Wolken der Art Ci, Cc, Cs (" hohe Wolken ", Eiskristallwolken)

0 = keine Wolken vom Typus C_H

1 = Cirrus fibratus z. T. uncinus (feine, faserige Cirren, zum Teil mit Krallen Ci)

2 = Cirrus spissatus (dichte Cirren) oder Ci castellanus oder floccus

3 = Cirrus spissatus cumulonimbogenitus (dichte Ambosscirren aus einem C_L 9)

4 = Cirrus uncinus und / oder fibratus (Haken, Krallen und / oder Streifen, die sich verdichten)

5 = Cirrus in Polarbanden und / oder Cirrostratus aufziehend und sich in Horizontnähe verdichtend

6 = wie bei 5 doch Verdichtung bis mehr als 45 Grad über den Horizont hinaus reichend

7 = Cirrostratusschleier (Cs) den ganzen Himmel bedeckend

8 = wie 7, doch meist nicht den ganzen Himmel bedeckend

9 = Cirrocumulus (Cc, Cirren in Flocken, Bällchen zum Teil mit anderen Ci und Cs)

- = nicht bestimmbar, meist infolge tieferer Wolken

Tropopause (Tab. 3) = Grenzschicht zwischen Troposphäre und Stratosphäre (Stratosphärenbasis). Oberhalb der Tropopause nimmt die Temperatur höchstens noch um 2^{o} C / km ab (Troposphäre 5 - 8^{o} C / km), bleibt oft konstant oder nimmt sogar mit der Höhe zu (Stratosphäreninversion) ; Angabe des Luftdrucks P und der Temperatur T in Troposphärenhöhe.

Häufigkeit und Stärke des Windes über Payerne (Tab. 4)

Die Windrichtungen werden in 12 Sektoren zu 30 Winkelgraden unterteilt. Es bedeuten :

N = Anzahl Windfälle pro Monat und Aufstiegstermin auf den einzelnen Standarddruckflächen aus dem betreffenden Sektor, z. B. 343 - 012 = N-Sektor. Infolge der Rundung auf 5^{o} - Sektoren bei den Einzelwerten entspricht die Sektormitte nicht der genauen Nordrichtung von 360, sondern 357 1/2 Grad

FFM = arithmetisches Mittel der Windgeschwindigkeit in Knoten aus der links stehenden Anzahl Fälle N

C = Windstillen (Calmen) mit Anzahl N.

2. Monats- und Jahreszusammenfassungen

Hier werden folgende Bezeichnungen verwendet :

Anzahl Werte = Anzahl der ausgewerteten Sondendaten für das Bodenniveau und die Standarddruckflächen

M = arithmetisches Mittel des Geopotentials (H) der Temperatur (TM) und der relativen Feuchtigkeit (HUM - M) auf dem Standardniveau

S = Standardabweichung (mittlere quadratische Abweichung) von M, als Mass der Streuung der Einzelwerte um ihren Mittelwert (rund 2/3 von ihnen liegen bei Normalverteilung innerhalb $\pm$ S, 95% innerhalb $\pm$ 2 S)

MIN, MAX = Höchster und tiefster Einzelwert (Extrema) des Monats bzw. Jahres im entsprechenden Druckniveau des Geopotentials H und der Lufttemperatur T

Vektoriell = mittlerer Windvektor (Summe der einzelnen Vektoren geteilt durch Anzahl Messwerte), Richtung in Winkelgraden und Geschwindigkeit in Knoten

Skalar arithmetisches Mittel aus allen einzelnen Windgeschwindigkeiten (FFM) in Knoten

Das Verhältnis zwischen der vektoriellen und der skalaren mittleren Windgeschwindigkeit gibt ein Mass der Beständigkeit des Windes (Persistenz) auf der Isobarenfläche und kann in % ausgedrückt werden.

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERNE EXTENSO - TABELLE 1

MONAT 1 1995 0 GMT

		SURFACE 491 M				1000 HPA		850 HPA				700 HPA				500 HPA				
TG	WOLKEN	P	T	HUM	DD	FF	H	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF
1	8062/	943.5	3.9	91	220	10	16	1333	-0.9	83	258	44	2854	-10.5	93	253	35	5359	-26.7	35	263	73
2	685//	955.4	-0.8	56	235	11	125	1410	-9.0	64	236	24	2881	-19.2	93	294	27	5296	-35.9	25	303	42
3	8032/	964.8	-2.0	87	225	10	205	1486	-8.0	90	317	28	2966	-18.6	88	350	26	5376	-37.9	40	351	46
4	00900	969.1	-6.1	90	22	3	245	1512	-10.9	82	66	20	2984	-17.9	39	53	26	5427	-33.5	25	31	39
5	00900	967.9	-8.6	86	52	6	237	1489	-13.7	78	80	18	2960	-15.8	24	41	24	5453	-27.1	26	13	72
6	00900	964.5	-13.2	98	180	2	215	1473	-7.1	36	224	18	2987	-9.4	32	340	8	5499	-25.6	29	353	40
7	17400	966.3	-7.4	96	166	2	223	1496	-6.4	87	26	5	3001	-11.6	30	19	14	5509	-26.7	45	12	24
8	8091/	973.9	-7.6	100	167	3	285	1565	-6.5	70	45	4	3071	-22.2	19	19	24	5570	-28.3	21	27	36
9	8097/	969.9	-3.8	87	201	5	249	1532	-2.7	36	265	5	3061	-7.9	80	9	24	5596	-24.2	88	11	40
10	3562/	968.7	1.0	88	229	7	235	1533	-4.8	89	252	22	3048	-10.7	84	312	41	5584	-22.6	80	331	48
11	873//	954.0	3.0	90	226	14	108	1416	-2.4	99	244	43	2945	-6.2	91	313	56	5522	-20.6	72	326	79
12	785//	958.7	-0.1	79	184	5	152	1443	-7.4	90	321	8	2923	-18.6	82	341	21	5352	-31.7	30	335	59
13	855//	970.5	-1.4	72	47	4	252	1530	-10.2	67	25	20	2995	-20.0	58	26	34	5427	-32.1	27	16	80
14	00900	977.3	-6.9	84	60	2	311	1580	-7.5	39	61	18	3075	-10.6	14	37	34	5614	-21.9	29	30	50
15	00900	972.7	-7.2	90	90	0	275	1555	-4.2	92	48	25	3083	-5.2	40	35	22	5641	-22.7	36	18	36
16	00901	971.1	-5.9	89	209	2	261	1548	-1.5	58	97	6	3110	-3.0	19	78	5	5674	-22.4	24	74	18
17	763//	967.4	-5.9	93	225	2	231	1528	6.0	22	218	20	3086	-3.6	24	204	21	5644	-22.2	21	189	26
18	9////	957.9	-4.6	100	159	2	151	1449	2.5	9	220	34	3010	-2.7	2	225	41	5586	-21.8	14	221	33
19	8032/	955.2	1.7	93	221	7	120	1426	-2.5	92	255	20	2942	-11.4	85	240	16	5438	-28.3	70	188	28
20	856//	961.6	-0.8	91	153	3	177	1485	2.7	30	219	35	3032	-5.7	65	226	29	5593	-22.5	51	253	41
21	855//	965.6	1.3	94	241	4	208	1513	-3.2	91	260	22	3022	-13.0	45	237	26	5504	-29.3	22	222	50
22	8062/	959.7	4.9	67	229	10	154	1469	-0.6	93	214	50	3002	-7.2	91	266	55	5557	-22.3	78	276	58
23	8067/	952.8	9.5	66	222	12	88	1433	5.4	59	223	54	2983	-4.9	94	256	71	5572	-19.1	85	271	67
24	855//	956.3	5.1	65	228	12	125	1439	-3.3	79	261	29	2946	-13.0	70	258	53	5423	-29.3	34	267	60
25	3752/	956.8	2.6	77	219	5	132	1439	-3.6	89	217	40	2970	-6.3	93	271	47	5540	-20.4	80	283	68
26	756//	956.3	10.2	71	214	8	118	1462	3.7	78	234	40	3008	-6.0	25	266	42	5578	-20.5	5	267	60
27	806//	954.8	2.5	84	277	8	115	1419	-4.5	88	310	22	2917	-15.2	77	314	35	5360	-35.9	63	292	40
28	856//	957.8	3.2	61	220	10	140	1450	-1.2	55	220	37	2992	-3.9	95	279	40	5570	-19.6	86	272	47
29	25470	955.0	5.9	79	223	13	112	1434	-1.0	88	223	44	2956	-11.4	90	262	48	5446	-29.1	34	273	50
30	3757/	950.8	5.6	81	225	12	76	1398	0.4	89	217	40	2942	-6.0	87	280	31	5498	-22.3	76	255	47
31	785//	964.1	3.1	77	69	10	194	1498	-4.0	94	13	12	3005	-12.0	38	328	20	5505	-28.3	17	336	57
MI	-----	961.9	-0.6	83	---	7	179	1476	-3.4	71	---	26	2992	-10.3	60	---	32	5507	-26.2	44	---	49

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERN EXTENSO - TABELLE 2

MONAT 1 1995 0 GMT

	400 HPA				300 HPA				200 HPA				150 HPA				100 HPA			
TG	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF
1	6947	-33.2	266	114	8914	-48.3	268	131	11562	-46.6	274	85	13430	-55.7	273	82	15984	-58.9	287	56
2	6806	-46.3	308	47	8720	-41.7	289	37	11443	-44.1	272	51	13346	-48.2	292	56	15970	-55.4	270	45
3	6871	-49.5	354	55	8748	-49.8	357	57	11431	-49.4	328	32	13317	-48.7	315	31	15937	-55.1	278	29
4	6954	-44.7	26	45	8843	-51.0	17	56	11484	-50.8	360	39	13363	-49.3	342	22	15962	-55.6	319	36
5	7014	-40.4	12	76	8919	-52.4	3	80	11540	-49.8	359	44	13423	-51.9	5	27	16034	-56.5	352	21
6	7082	-36.5	348	56	9012	-50.5	342	70	11600	-56.3	337	31	13468	-51.3	329	32	16067	-57.3	323	20
7	7079	-38.7	1	19	8986	-53.1	349	21	11585	-51.0	358	25	13458	-50.7	314	18	16067	-56.2	309	10
8	7151	-33.7	30	110	9115	-47.5	34	125	11703	-60.5	30	70	13530	-53.0	30	30	16116	-55.1	343	18
9	7186	-36.1	357	48	9125	-49.9	354	41	11673	-60.5	337	31	13482	-54.7	347	28	16068	-56.9	304	23
10	7184	-32.7	351	63	9138	-49.2	349	92	11689	-62.1	357	80	13481	-60.0	321	30	16012	-58.8	316	31
11	7130	-33.1	330	76	9081	-49.3	333	102	11666	-56.9	328	103	13536	-52.1	280	19	16065	-63.1	311	62
12	6910	-39.6	332	77	8817	-52.8	326	79	11457	-47.4	319	61	13346	-51.4	310	53	15933	-59.6	304	71
13	6987	-39.0	23	112	8902	-51.1	29	155	11506	-53.1	22	48	13325	-59.8	4	52	15897	-52.4	333	47
14	7218	-33.7	27	51	9170	-49.0	21	57	11713	-66.8	25	53	13462	-61.3	9	61	16005	-59.6	347	25
15	7237	-33.4	15	26	9197	-48.6	16	18	11745	-65.0	14	20	13498	-63.4	346	31	15995	-61.6	326	28
16	7269	-35.8	72	18	9197	-52.1	54	9	11729	-61.3	338	16	13506	-62.2	321	28	15990	-64.5	284	32
17	7240	-35.5	181	28	9172	-51.4	197	18	11706	-64.3	262	6	13483	-62.6	238	23	15967	-63.9	243	33
18	7195	-32.3	225	24	9161	-47.6	277	22	11705	-68.3	298	45	13439	-62.8	254	37	15923	-66.4	255	31
19	7005	-38.1	207	67	8924	-53.3	202	90	11522	-54.2	240	53	13360	-57.1	224	41	15882	-61.2	248	64
20	7192	-34.5	255	39	9140	-49.3	272	50	11676	-67.2	269	83	13454	-57.2	266	60	15961	-65.5	256	49
21	7052	-42.3	230	66	8933	-57.5	242	85	11497	-58.3	234	56	13307	-60.5	245	70	15814	-61.6	238	79
22	7155	-35.0	289	66	9090	-50.6	305	90	11617	-69.2	317	111	13366	-63.1	284	54	15815	-66.6	273	70
23	7193	-31.1	267	62	9162	-47.1	262	70	11716	-68.0	272	79	13427	-69.2	273	67	15850	-69.1	271	75
24	6978	-39.5	264	108	8898	-51.7	262	117	11447	-58.6	269	105	13242	-61.8	255	94	15690	-70.4	264	95
25	7157	-31.4	290	83	9124	-47.6	293	99	11666	-70.0	308	129	13360	-70.2	293	95	15736	-75.5	295	98
26	7185	-33.3	268	66	9142	-48.1	259	74	11698	-66.1	264	77	13425	-66.2	269	81	15837	-74.2	278	79
27	6866	-46.1	292	53	8779	-46.2	303	58	11451	-50.2	292	49	13293	-60.0	271	36	15797	-60.1	287	71
28	7191	-30.0	284	56	9172	-46.2	281	57	11735	-68.1	283	101	13468	-63.6	278	61	15936	-67.2	306	55
29	7004	-41.0	275	46	8912	-52.1	297	47	11523	-50.9	277	45	13367	-56.1	275	56	15941	-56.5	284	37
30	7099	-33.6	266	74	9044	-51.0	278	88	11589	-55.7	285	60	13410	-57.5	281	45	15967	-59.4	284	36
31	7083	-37.9	345	81	8994	-54.4	345	77	11585	-51.8	313	35	13433	-56.2	313	37	16002	-57.4	305	35
MI	7085	-37.0	---	62	9017	-50.0	---	70	11602	-58.1	---	59	13413	-58.0	---	47	15943	-61.3	---	47

MONAT 1 1995 0 GMT

	70 HPA				50 HPA				30 HPA				20 HPA				10 HPA				TROPOPAUSE	
TG	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	P	T
1	18213	-57.6	274	61	20341	-62.9	295	18	23457	-62.3	269	22									280	-52.1
2	18216	-59.1	267	37	20295	-64.9	270	51	23449	-60.6	267	56	25981	-61.5	267	21	30219	-62.5	265	55	382	-48.4
3	18201	-57.0	280	18	20292	-62.4	288	36	23473	-61.8	266	29	25952	-65.8	269	38					401	-49.5
4	18227	-59.6	314	19	20311	-59.2	297	24	23458	-67.2	268	46	25945	-62.2	274	47	30204	-59.7	272	80	330	-50.2
5	18268	-59.8	345	24	20347	-61.7	311	22	23483	-65.4	297	25	25949	-65.0	277	41	30246	-54.0	286	99	290	-54.1
6	18297	-60.8	313	21	20374	-63.2	278	18	23501	-65.9	269	30	25975	-65.0	261	41	30239	-55.1	265	90	252	-57.5
7	18306	-61.3	316	15	20383	-64.6	276	13													242	-57.9
8	18359	-60.6	303	11	20436	-62.7	296	11	23571	-63.1	266	21	26061	-62.8	283	20	30449	-52.7	290	52	201	-60.7
9	18298	-63.2	288	21	20376	-63.7	296	16	23504	-65.3	290	24	25987	-63.9	274	23	30274	-56.4	266	67	229	-62.3
10	18239	-62.5	294	23	20312	-65.7	293	25	23412	-67.6	290	31	25854	-68.0	275	41					239	-62.4
11	18281	-60.2	252	21	20328	-66.5	301	27	23405	-67.0	297	27									213	-59.6
12	18161	-55.1	327	44	20269	-66.6	278	10	23372	-61.4	269	34	25840	-68.4	288	57	30147	-55.8	270	47	277	-54.5
13	18158	-62.9	322	24	20205	-64.5	316	62	23337	-64.3	306	69	25862	-63.2	341	63	30142	-57.4	324	124	271	-55.5
14	18199	-64.5	320	47	20256	-62.8	296	43	23376	-61.7	263	54	25865	-64.5	260	55					187	-69.5
15	18195	-64.7	280	32	20239	-65.8	297	49	23349	-67.7	271	50	25826	-62.8	259	53	30044	-63.3	281	99	203	-65.6
16	18183	-63.5	289	32	20241	-65.3	260	43	23336	-65.1	258	45	25807	-63.3	263	62	30107	-54.7	275	97	208	-64.0
17	18156	-64.6	248	42	20205	-65.0	244	55	23310	-63.5	246	64	25795	-61.8	258	78	30217	-47.9	264	118	219	-63.5
18	18094	-65.4	248	42	20145	-65.6	250	55	23261	-66.0	246	79	25768	-57.4	250	73	30269	-37.8	253	135	184	-71.4
19	18081	-62.1	250	50	20134	-67.0	235	54	23230	-63.4	243	77									297	-53.7
20	18148	-65.1	243	46	20182	-70.2	242	65													201	-67.2
21	18002	-62.9	237	80	20048	-65.5	242	86	23172	-60.3	243	107	25750	-50.6	232	123					272	-59.5
22																					196	-69.7
23	17960	-71.4	288	90	19958	-70.2	265	93	23009	-63.6	248	104									181	-71.1
24	17775	-72.8	266	112	19768	-67.7	266	103	22828	-70.6	245	113	25258	-61.4			29708	-40.2			241	-60.3
25																					181	-74.5
26	17886	-78.3	294	97	19827	-72.4	295	82	22769	-78.1	293	72	25025	-85.3	278	77	29188	-60.6			167	-70.4
27	18022	-65.6	297	41	20041	-73.0	312	32													404	-48.4
28	18061	-69.9	307	66																	184	-71.4
29	18145	-66.9	284	40	20173	-68.8	298	61	23250	-72.3	312	53	25615	-75.2	323	58	29611	-69.0	292	60	261	-56.0
30	18177	-61.1	298	43	20248	-65.4	289	45													227	-65.3
31	18225	-59.7	297	40	20322	-58.6	300	27	23404	-68.8	307	43	25870	-67.7	308	49	29951	-71.4	323	60	272	-59.2
MI	18156	-63.4	---	43	20216	-65.4	---	44	23322	-65.5	---	53			---				---		248	-60.8

HAEUFIGKEIT DES WINDES UEBER PAYERNE
MONAT 1 1995 0 GMT

	343-012		013-042		043-072		073-102		103-132		133-162		163-192		193-222		223-252		253-282		283-312		313-342		C
	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N
SOL			1	3	4	6					2	2	4	3	8	7	10	10	1	8					1
850			3	12	4	17	2	12							7	37	7	35	5	24	1	22	2	18	
700	2	25	6	25	1	26	1	5							1	21	4	28	9	47	2	34	5	28	
500	4	38	6	52			1	18					2	27	2	42			9	56	3	50	4	61	
400	7	57	5	69	1	18							1	28	1	67	2	45	7	73	5	61	2	76	
300	6	61	5	82	1	9									2	54	1	85	8	76	5	66	3	84	
250	4	55	6	66											2	38	1	68	7	83	5	68	6	79	
200	4	47	4	48													2	54	8	66	5	77	8	52	
150	5	40	1	30													3	45	11	58	4	64	7	28	
100	3	21															3	59	8	58	12	49	5	32	
70	1	24															6	47	5	52	11	46	6	28	
50																	5	63	7	47	15	35	1	62	
30																	6	91	10	39	8	43			
20																	2	98	12	48	3	45	2	60	
10																			9	88	3	70	2	92	

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERNE EXTENSO - TABELLE 1

MONAT 1 1995 12 GMT

TG	WOLKEN	SURFACE 491 M P	T	HUM	DD	1000 HPA FF	H	850 HPA H	T	HUM	DD	700 HPA FF	H	T	HUM	DD	500 HPA FF	H	T	HUM	DD	FF
1	784//	948.9	3.3	72	237	6	64	1370	-5.2	87	304	11	2864	-15.7	71	271	15	5309	-35.2	45	269	30
2	783//	959.6	-2.5	73	215	9	163	1440	-9.8	78	314	13	2906	-20.2	71	360	15	5301	-40.5	42	23	36
3	17400	969.6	-1.4	84	29	4	244	1524	-9.8	74	45	12	2996	-17.2	27	37	25	5430	-33.5	27	20	52
4	48500	967.5	-3.6	71	25	8	229	1497	-10.4	85	61	32	2980	-15.1	71	60	35	5450	-29.9	64	33	71
5	00900	966.8	-9.5	84	270	2	229	1480	-10.0	10	199	2	2977	-10.9	19	84	12	5469	-29.7	17	39	14
6	1553/	960.5	-6.5	87	214	1	175	1443	-6.9	43	228	20	2951	-10.7	36	225	8	5470	-25.6	55	349	11
7	863//	972.1	-2.6	88	45	0	266	1553	-5.2	86	27	9	3050	-15.7	80	39	13	5557	-26.7	36	34	23
8	863//	974.4	-2.0	89	252	1	284	1562	-9.8	88	75	4	3079	-7.9	28	45	21	5604	-20.9	28	27	60
9	864//	969.5	-0.7	85	63	1	243	1537	-3.4	89	351	5	3057	-9.0	15	6	20	5593	-24.3	38	360	39
10	855//	962.6	2.6	90	213	11	181	1490	-2.0	88	278	27	3008	-11.1	63	309	31	5521	-24.7	56	337	69
11	784//	953.9	4.4	68	325	9	105	1416	-4.0	78	306	8	2918	-14.4	31	317	42	5422	-25.7	25	325	74
12	854//	959.9	0.2	79	225	5	162	1452	-7.3	82	304	23	2936	-17.3	72	340	36	5360	-36.6	48	357	44
13	25600	977.3	-0.9	65	66	9	307	1582	-10.2	54	44	17	3059	-15.9	20	29	42	5556	-23.2	24	30	79
14	15400	975.0	-4.8	77	9	4	291	1568	-4.3	15	58	18	3081	-7.5	57	44	34	5643	-20.5	21	25	37
15	15501	972.2	-2.2	69	29	4	267	1558	-3.6	62	60	24	3102	-3.9	14	41	20	5667	-22.9	29	32	23
16	16201	970.6	-3.2	86	90	0	254	1548	3.1	26	215	18	3113	-1.9	11	188	8	5687	-21.8	16	128	18
17	772//	964.4	-2.5	93	108	1	202	1501	4.7	17	205	20	3064	-3.0	17	224	22	5633	-21.9	16	215	22
18	8092/	953.1	-2.1	91	270	1	108	1417	2.6	64	221	27	2968	-5.2	90	215	55	5542	-19.3	73	224	46
19	18501	962.3	5.1	70	212	7	176	1488	-3.3	58	217	18	2994	-12.3	26	267	20	5489	-27.3	16	319	41
20	7097/	961.5	1.8	84	95	2	173	1487	0.7	54	222	45	3027	-6.5	47	220	41	5573	-22.8	67	228	50
21	35500	965.5	4.3	78	215	10	204	1514	-3.3	78	233	28	3021	-12.8	70	253	23	5500	-30.3	16	286	26
22	2742/	957.8	5.6	88	238	13	137	1461	0.8	91	220	51	3010	-3.4	93	263	57	5600	-17.6	76	272	58
23	5752/	951.7	8.3	90	227	10	80	1414	2.5	95	232	45	2962	-5.2	94	251	45	5529	-20.2	72	266	77
24	58501	962.1	5.4	63	227	15	174	1484	-3.9	66	254	29	2992	-12.2	16	282	28	5483	-27.2	18	302	80
25	8062/	953.5	9.0	88	219	19	95	1434	3.2	85	236	59	2988	-3.5	93	281	67	5578	-19.1	64	280	62
26	874//	946.0	10.3	63	236	12	27	1372	4.7	66	227	51	2923	-6.2	89	227	60	5481	-20.8	40	240	57
27	65601	963.8	3.2	60	219	10	191	1489	-6.8	69	261	17	2973	-16.5	21	315	35	5471	-23.5	46	323	77
28	65542	953.8	7.9	75	210	14	99	1431	1.9	64	227	46	2964	-8.6	70	257	42	5483	-25.6	20	256	51
29	2757/	955.2	8.4	70	226	15	111	1441	0.6	70	227	43	2971	-9.6	48	267	40	5511	-23.1	65	284	43
30	774//	952.0	7.4	80	210	10	84	1412	0.2	93	256	20	2940	-9.9	60	261	29	5457	-25.5	12	289	23
31	15601	970.4	1.4	70	35	4	248	1549	2.9	17	187	7	3095	-5.8	19	340	14	5653	-21.5	32	344	38
MI	-----	962.4	1.4	78	---	7	180	1481	-2.9	66	---	24	2999	-10.2	50	---	31	5517	-25.4	39	---	46

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERN EXTENSO - TABELLE 2

MONAT 1 1995 12 GMT

TG	400 HPA H	T	DD	FF	300 HPA H	T	DD	FF	200 HPA H	T	DD	FF	150 HPA H	T	DD	FF	100 HPA H	T	DD	FF
1	6838	-39.2	276	49	8797	-42.4	260	72	11527	-44.6	268	81	13437	-47.2	273	64	16038	-58.3	277	55
2	6787	-48.2	14	28	8699	-44.5	328	35	11428	-42.8	293	41	13340	-48.4	288	39	15970	-55.4	273	24
3	6970	-42.7	21	69	8866	-52.1	11	71	11481	-51.3	358	44	13355	-49.2	351	31	15975	-56.2	317	24
4	6999	-42.2	38	67	8895	-51.8	24	58	11531	-49.6	18	41	13419	-48.2	353	32	16037	-56.8	322	27
5	7030	-38.2	10	79	8960	-50.1	7	74	11583	-50.3	5	45	13468	-49.6	352	30	16069	-55.8	345	24
6	7046	-38.0	316	11	8963	-51.8	29	9	11558	-47.7	298	19	13462	-48.4	295	23	16076	-55.4	293	17
7	7125	-40.0	32	12	9039	-49.0	30	66	11655	-53.8	25	47	13511	-52.9	354	20	16114	-55.9	271	7
8	7212	-31.1	20	72	9190	-46.7	10	81	11769	-64.0	20	62	13562	-57.3	13	25	16148	-55.6	0	11
9	7182	-35.6	7	47	9114	-52.0	359	71	11671	-58.5	1	52	13496	-55.5	340	30	16073	-55.8	327	25
10	7117	-33.8	343	98	9072	-48.5	345	124	11655	-54.7	348	115	13512	-47.1	289	29	16093	-65.3	334	30
11	7001	-37.9	324	90	8917	-52.9	325	100	11506	-48.7	324	104	13418	-44.6	317	51	16059	-61.0	242	30
12	6859	-50.5	1	51	8742	-48.9	3	67	11412	-51.3	345	40	13269	-52.3	335	59	15900	-51.5	321	48
13	7161	-32.2	20	100	9117	-48.8	25	104	11675	-63.9	34	96	13430	-61.5	20	67	15948	-58.2	359	53
14	7249	-34.0	31	34	9203	-49.5	32	34	11738	-66.7	19	47	13509	-60.9	8	40	16021	-61.5	337	36
15	7268	-33.9	26	29	9216	-49.3	355	27	11762	-66.0	330	33	13527	-62.7	323	22	16028	-61.1	313	29
16	7286	-35.0	134	23	9219	-51.9	127	7	11756	-62.7	110	5	13533	-61.4	279	16	16028	-63.7	265	25
17	7232	-35.2	222	15	9178	-49.1	267	12	11714	-65.7	259	19	13475	-64.0	239	25	15974	-60.7	237	38
18	7161	-31.6	223	48	9130	-47.6	225	63	11677	-68.3	237	78	13445	-61.7	229	46	15950	-62.0	236	34
19	7071	-36.7	318	80	8998	-51.6	319	104	11587	-54.6	280	43	13428	-53.8	261	48	15991	-59.1	248	41
20	7168	-35.6	224	58	9099	-52.3	233	68	11633	-63.8	229	82	13425	-60.2	246	70	15944	-63.0	241	74
21	7041	-43.4	291	30	8926	-54.1	312	51	11494	-58.9	273	44	13288	-60.4	264	54	15799	-61.0	257	59
22	7228	-30.3	282	60	9217	-45.3	297	72	11783	-68.1	293	73	13467	-70.5	292	70	15899	-69.6	271	80
23	7145	-31.5	263	94	9110	-48.2	265	93	11654	-68.5	269	98	13386	-66.8	265	98	15859	-66.6	255	78
24	7068	-33.6	310	109	9017	-49.4	312	127	11546	-68.2	299	130	13301	-63.6	289	101	15754	-70.5	263	78
25	7196	-31.1	289	68	9170	-46.4	284	77	11743	-66.4	281	90	13447	-67.9	293	86	15880	-72.3	278	72
26	7085	-33.6	232	65	9036	-50.3	231	82	11583	-63.5	251	89	13361	-62.6	252	71	15838	-67.3	266	67
27	7073	-33.4	330	97	9038	-46.5	331	121	11623	-61.4	333	88	13425	-59.6	312	66	15927	-67.0	291	31
28	7059	-37.7	256	69	8981	-50.9	248	98	11578	-61.8	261	58	13431	-55.4	260	38	15948	-64.8	278	51
29	7103	-35.6	287	47	9030	-53.3	294	64	11580	-55.1	300	50	13417	-57.1	286	38	15949	-60.5	296	54
30	7036	-37.5	298	27	8952	-53.7	286	35	11553	-51.8	283	40	13408	-53.8	269	35	15990	-56.8	288	39
31	7255	-34.1	343	51	9207	-48.9	352	79	11752	-61.7	7	80	13522	-60.6	328	40	16074	-55.2	295	24
MI	7098	-36.6	---	57	9035	-49.6	---	69	11620	-58.2	---	62	13435	-56.9	---	47	15979	-60.8	---	41

MONAT 1 1995 12 GMT

TG	70 HPA H	T	DD	FF	50 HPA H	T	DD	FF	30 HPA H	T	DD	FF	20 HPA H	T	DD	FF	10 HPA H	T	DD	FF	TROPOPAUSE P	T
1	18291	-56.5	287	54	20387	-65.9	236	33	23558	-61.6	245	14	26025	-64.6	275	59	30330	-61.6	274	78	452	-40.9
2	18226	-57.0	267	36	20352	-58.6	283	28	23518	-64.0	282	44	26055	-59.0	237	41					406	-48.8
3	18244	-56.0	289	9	20340	-58.0	280	28	23504	-63.0	294	42	26055	-59.7	230	34	30319	-57.3	276	85	285	-54.3
4	18260	-59.1	315	26	20369	-62.1	294	26	23519	-63.3	277	26	26003	-65.5	279	47	30331	-51.1	279	84	303	-52.3
5	18312	-60.4	307	16	20401	-61.3	291	14	23545	-64.7	287	22	26027	-61.7	280	36	30363	-48.4	269	99	267	-54.1
6	18332	-58.3	289	20	20420	-63.4	288	18	23559	-61.7	263	32	26044	-65.1	268	56	30331	-55.7	276	117	257	-58.0
7	18358	-60.0	298	12	20447	-62.2	296	17	23590	-65.6	277	23	26075	-62.8	268	30	30464	-49.6	291	72	245	-54.1
8	18403	-61.0	263	18	20490	-60.8	267	11	23637	-63.0	255	13	26161	-58.8	304	33	30565	-50.7	267	53	196	-64.5
9	18320	-59.7	300	16	20418	-60.9	339	14	23551	-63.7	269	16	26029	-63.6	253	35	30286	-60.3	266	70	254	-59.5
10	18312	-57.4	270	10	20381	-63.0	310	42	23515	-69.4	293	21	25942	-65.6	267	46	30129	-63.9	284	87	210	-61.0
11	18245	-61.5	330	79	20380	-60.1			23446	-66.2			25942	-65.2			30211	-54.1			265	-57.5
12	18177	-61.1	264	26	20219	-69.1	304	63	23449	-58.4	184	25	25905	-66.6	278	71	30276	-56.8	255	64	384	-52.0
13	18203	-62.7	292	20	20271	-60.8	304	34	23401	-60.4	286	48	25909	-60.5	275	48	30204	-58.6	271	79	185	-67.2
14	18236	-60.3	317	36	20312	-65.1	275	38	23423	-64.4	270	43	25894	-64.9	268	59	30196	-57.7	261	91	199	-66.8
15	18239	-62.0	283	38	20306	-62.4	281	35	23410	-62.8	272	60	25918	-62.8	260	51	30214	-55.3	265	112	194	-67.5
16	18212	-63.3	251	42	20280	-63.7	260	47	23393	-65.7	257	57	25879	-61.5	258	70	30298	-45.8	256	104	212	-63.5
17	18166	-65.3	251	44	20217	-63.9	253	54	23344	-62.6	244	72	25853	-58.0	244	79	30327	-42.1	258	135	190	-67.2
18	18130	-63.5	253	58	20183	-66.0	247	59	23309	-61.3	234	80	25837	-58.6	250	96	30446	-27.7	256	151	197	-68.9
19	18184	-64.8	255	52	20247	-61.6	250	51	23371	-59.5	263	78	25944	-55.0	233	75	30592	-30.6	250	138	262	-56.8
20	18142	-66.4	239	69	20186	-63.0	237	68	23333	-62.2	233	87	25886	-51.3			30645	-32.2			218	-64.0
21	17973	-69.7	247	86	20014	-64.4	242	97	23156	-60.8	245	117	25794	-45.8	240	132	30516	-41.1			273	-57.2
22	18002	-73.0			20020	-67.2			23099	-66.4			25641	-45.0			30448	-35.4			164	-76.6
23	17985	-70.5	264	84	19957	-72.1			23016	-65.1			25511	-60.9			29978	-46.4			193	-69.2
24	17827	-75.6	281	98	19791	-70.8	276	114	22878	-69.2			25291	-63.6			29808	-38.9			208	-68.2
25	17920	-82.8	293	76	19776	-77.7	296	99	22714	-75.9	279	67	25040	-77.3			29180	-40.0			165	-74.6
26	17952	-71.5	282	68	19920	-72.2	293	73	22893	-77.0	285	55	25215	-76.6	296	82	29325	-66.7	273	80	226	-63.1
27	18041	-70.1	302	74	20105	-59.2	277	33	23131	-80.5	301	59	25463	-72.4	303	99	29562	-79.4			205	-61.7
28	18124	-65.6	298	55	20172	-67.3	306	42	23182	-76.0	291	70	25552	-72.2	310	73	29587	-65.8	297	89	234	-57.1
29	18188	-57.2	294	27	20271	-66.5	298	34	23374	-64.8	314	52	25779	-75.0	320	50	29754	-69.1	312	103	255	-62.0
30	18234	-60.3	298	24	20319	-63.8	285	31	23456	-65.4	312	25	25852	-73.2	306	56	29968	-65.8	314	45	274	-55.8
31	18302	-60.9	309	24	20396	-60.6	294	18	23541	-64.1	300	22	25978	-69.6	316	42	30214	-60.6	333	32	217	-65.3
MI	18179	-63.7	---	43	20237	-64.3	---	44	23349	-65.4	---	47	25823	-63.3	---	60	30162	-52.3	---	89	245	-61.0

HAEUFIGKEIT DES WINDES UEBER PAYERNE
MONAT 1 1995 12 GMT

	343-012		013-042		043-072		073-102		103-132		133-162		163-192		193-222		223-252		253-282		283-312		313-342		C
	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N
SOL	1	4	4	5	2	5	1	2	1	1					9	10	8	10	2	2			1	9	2
850	1	5	1	9	5	21	1	4					1	7	7	26	7	42	4	23	3	14	1	13	
700	2	18	4	25	3	30	1	12					1	8	2	48	4	34	9	36	1	31	4	32	
500	4	33	9	44					1	18					1	22	3	51	5	56	4	43	4	65	
400	5	65	8	51							1	23			1	15	3	57	4	68	5	56	4	70	
300	8	74	5	54					1	7					1	63	3	83	3	59	6	71	4	90	
250	8	72	3	85	1	39			1	6							3	79	6	71	6	72	3	83	
200	6	59	5	59					1	5							3	83	7	62	6	59	3	75	
150	5	31	2	46													4	53	7	50	8	56	5	40	
100	3	29															5	43	11	54	5	33	7	31	
70																	4	60	9	50	14	33	3	47	
50																	5	62	8	45	14	38	1	14	
30													1	25			5	74	11	42	9	40	1	52	
20																	6	76	12	51	5	69	2	46	
10																	1	138	15	93	4	88	2	38	

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERNE EXTENSO - TABELLE 1

MONAT 2 1995

0 GMT

		SURFACE 491 M			1000 HPA		850 HPA				700 HPA					500 HPA				
TG	WOLKEN	P	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF
1	00900	969.1	-0.5	94	159	2	239	1555	5.2	9	236	17	3113	-3.1	10	276	18	5708	-18.6	56	323	27
2	00902	963.6	1.2	86	288	1	192	1521	7.0	12	233	39	3094	0.2	3	237	38	5686	-19.2	53	236	47
3	854//	972.4	5.0	87	50	7	262	1576	-1.9	92	71	15	3113	-4.6	14	117	2	5693	-16.4	10	31	19
4	20942	974.2	1.8	93	/229	2	280	1593	1.5	44	237	3	3143	-4.8	77	318	14	5729	-18.5	70	296	28
5	855//	974.4	5.1	91	90	0	279	1600	1.4	93	339	5	3142	-5.4	25	12	21	5696	-22.8	4	348	46
6	863//	971.5	3.7	93	299	2	255	1572	4.3	42	298	5	3125	-5.5	39	328	15	5678	-21.4	66	340	34
7	9////	966.8	1.1	100	214	1	218	1542	6.4	51	264	2	3107	-3.4	59	28	12	5691	-19.1	56	12	11
8	00900	957.2	3.2	90	163	3	135	1472	6.1	55	231	23	3033	-4.6	51	254	31	5609	-20.6	41	267	36
9	875//	946.9	7.3	83	228	9	39	1370	1.3	91	230	39	2913	-6.2	93	279	35	5455	-23.9	20	250	40
10	48500	950.0	4.2	90	191	4	71	1392	-0.3	89	218	7	2923	-6.4	18	287	7	5471	-24.0	18	294	13
11	8097/	953.6	7.4	74	236	5	98	1425	0.3	94	230	32	2959	-7.5	94	236	46	5493	-24.6	77	227	51
12	2561/	955.2	7.3	67	235	8	112	1444	3.4	50	222	36	2996	-3.9	94	270	34	5586	-18.0	79	272	27
13	856//	961.0	4.2	90	190	2	166	1494	2.6	87	222	19	3052	-4.9	32	202	25	5601	-24.0	64	204	26
14	6852/	955.2	6.9	92	197	3	112	1443	1.9	93	231	33	2983	-7.5	69	240	29	5515	-24.9	4	239	40
15	7095/	961.8	1.5	84	196	5	176	1492	2.6	18	227	24	3043	-3.6	16	273	20	5626	-18.7	57	321	38
16	5842/	957.7	10.4	84	237	15	129	1475	4.3	73	257	50	3028	-4.9	94	244	47	5596	-22.1	40	258	59
17	2752/	961.3	5.5	67	210	6	167	1495	4.3	21	207	28	3034	-9.4	50	258	34	5573	-20.4	81	294	60
18	5742/	954.2	2.1	93	252	1	111	1418	-1.7	95	31	7	2944	-8.2	93	246	17	5493	-23.2	78	240	60
19	25600	967.3	1.9	82	227	5	222	1526	-3.8	72	276	8	3026	-14.1	31	321	14	5528	-25.5	30	336	41
20	2567/	967.5	5.5	63	221	7	220	1545	2.2	53	242	23	3088	-5.5	96	273	24	5654	-21.0	25	291	50
21	00902	965.4	4.5	86	152	3	203	1541	6.4	58	225	21	3113	-0.3	9	238	25	5712	-18.7	15	238	40
22	885//	969.5	4.3	72	104	1	238	1544	-4.5	89	292	9	3064	-8.7	94	238	27	5593	-24.6	75	251	56
23	4867/	960.3	3.4	84	221	4	161	1470	-2.2	88	229	21	2997	-9.2	64	225	23	5527	-25.5	64	227	33
24	15642	952.8	2.3	82	207	6	99	1408	-2.9	82	228	31	2913	-14.0	89	244	27	5411	-25.7	46	291	40
25	785//	947.5	5.7	89	228	8	47	1371	-0.6	93	255	22	2897	-10.1	83	262	31	5410	-25.9	4	310	69
26	2567/	940.5	4.0	82	205	5	-11	1314	0.6	71	253	15	2840	-10.3	70	241	31	5346	-27.8	54	274	60
27	656//	954.0	0.3	93	117	1	112	1410	-5.2	68	4	13	2901	-16.0	49	15	15	5344	-32.5	28	319	21
28	00900	971.6	-1.9	89	180	3	261	1555	-3.7	29	187	1	3066	-8.2	68	17	25	5621	-21.5	43	33	32
MI	-----	960.8	3.8	85	---	4	164	1484	1.2	65	---	20	3023	-6.8	57	---	25	5573	-22.5	45	---	39

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERN EXTENSO - TABELLE 2

MONAT 2 1995

0 GMT

	400 HPA				300 HPA				200 HPA				150 HPA				100 HPA			
TG	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF
1	7331	-30.8	333	28	9306	-47.0	342	32	11852	-69.1	341	30	13580	-63.8	335	38	16088	-62.2	306	23
2	7302	-32.6	238	41	9265	-48.0	234	37	11818	-66.9	242	42	13590	-60.0	274	29	16134	-60.2	308	22
3	7328	-29.6	26	18	9308	-46.7	358	37	11874	-66.3	351	60	13612	-60.8	333	32	16139	-60.1	321	22
4	7361	-28.0	322	24	9338	-47.1	300	32	11899	-65.7	310	64	13645	-63.7	320	37	16144	-62.2	325	33
5	7283	-37.2	342	64	9203	-52.7	341	85	11775	-57.6	331	58	13588	-59.2	319	33	16104	-61.3	331	41
6	7286	-33.5	336	37	9234	-50.2	333	21	11812	-58.1	338	41	13617	-60.3	336	43	16155	-58.2	4	25
7	7314	-30.4	353	11	9285	-47.8	3	12	11841	-66.2	357	13	13628	-57.9	2	25	16160	-62.2	4	20
8	7222	-32.0	268	33	9184	-48.3	268	45	11743	-60.0	262	33	13575	-56.5	287	28	16121	-61.0	314	27
9	7040	-37.4	249	50	8955	-54.5	256	54	11573	-47.9	275	34	13448	-53.3	299	39	16019	-57.7	295	36
10	7055	-37.5	305	26	8980	-51.7	336	51	11534	-54.2	295	39	13386	-53.2	279	38	15952	-60.6	276	38
11	7077	-36.4	230	58	9002	-52.2	231	71	11532	-59.9	242	40	13344	-57.1	266	35	15912	-58.9	269	31
12	7218	-29.1	271	29	9203	-45.8	281	21	11768	-67.7	286	28	13500	-62.6	285	32	15998	-62.7	286	21
13	7188	-37.0	235	32	9109	-52.0	249	36	11658	-61.1	257	46	13479	-55.0	283	43	16012	-64.8	244	36
14	7094	-37.6	231	43	9018	-51.9	198	75	11581	-56.1	246	53	13419	-55.7	249	40	15991	-58.3	252	35
15	7242	-31.5	312	49	9213	-46.8	320	60	11779	-65.1	321	60	13566	-58.1	306	50	16113	-59.9	319	44
16	7197	-31.8	260	73	9163	-47.5	261	99	11735	-59.4	267	74	13575	-55.0	258	47	16111	-58.8	271	50
17	7190	-31.2	298	88	9160	-47.4	300	103	11718	-64.6	305	89	13522	-58.2	273	49	16072	-56.8	300	26
18	7080	-36.6	244	87	9014	-50.5	246	104	11609	-56.0	257	77	13457	-53.1	272	53	16039	-59.2	263	40
19	7123	-33.6	333	64	9076	-49.6	332	83	11660	-55.2	330	37	13488	-57.2	307	35	16073	-56.7	230	14
20	7272	-30.7	303	65	9245	-46.9	294	75	11813	-65.7	293	81	13587	-58.4	273	43	16129	-60.5	297	16
21	7333	-31.3	243	44	9296	-48.2	246	55	11832	-65.7	251	55	13619	-57.9	261	40	16163	-60.8	263	32
22	7177	-36.7	246	62	9103	-50.2	246	83	11683	-54.8	246	51	13513	-55.1	246	48	16105	-58.0	230	35
23	7101	-39.0	221	35	9009	-53.4	214	55	11580	-55.8	239	46	13425	-55.9	255	33	16009	-56.2	255	38
24	6986	-38.7	300	54	8901	-49.5	301	58	11523	-53.7	309	44	13366	-55.5	293	39	15943	-56.0	287	32
25	6989	-35.7	316	94	8946	-47.1	319	130	11541	-53.3	317	80	13404	-53.0	287	53	15962	-63.8	296	43
26	6911	-38.3	264	97	8822	-51.9	271	99	11456	-53.0	262	45	13315	-52.7	268	43	15903	-56.1	280	49
27	6875	-44.8	311	11	8776	-47.9	284	20	11451	-48.9	261	26	13330	-51.1	259	31	15924	-55.1	263	23
28	7229	-32.6	20	48	9196	-46.0	26	67	11780	-63.2	34	48	13536	-60.5	345	22	16066	-58.6	321	15
MI	7172	-34.4	---	49	9118	-49.2	---	61	11694	-59.7	---	50	13504	-57.2	---	38	16055	-59.5	---	31

MONAT 2 1995 0 GMT

	70 HPA			50 HPA			30 HPA			20 HPA			10 HPA			TROPOPAUSE	
TG	H	T	DD	H	T	DD	H	T	DD	H	T	DD	H	T	DD	P	T
1	18306	-61.6	291	20371	-62.8	316	23497	-64.5	322	25966	-68.0	311	30212	-51.8	13	193	-70.5
2	18341	-61.6	316	20415	-61.8	274	23573	-62.1	349	26071	-60.9	358	30571	-40.6	39	196	-67.6
3	18354	-62.0	332	20436	-60.8											179	-69.5
4	18349	-61.2	333	20451	-59.3	0	23640	-55.0	21	26235	-54.4	20	30771	-48.3	42	185	-68.3
5	18355	-58.8	31	20441	-59.6	3	23667	-54.6	29	26215	-59.9	18	30609	-51.4	47	273	-56.9
6	18380	-59.8	359	20506	-55.1	44	23696	-62.5	34	26212	-63.1	13	30600	-54.2	76	250	-57.0
7	18365	-60.7	351	20457	-59.9	348	23654	-61.5	3	26178	-61.1	20	30575	-55.8	99	195	-67.1
8	18330	-60.0	328	20421	-61.0	301	23618	-58.5	349	26159	-57.5	356	30554	-52.0	34	227	-62.4
9	18251	-62.5	302	20327	-60.4	286	23515	-60.3	333	26031	-59.5	325	30395	-57.5	294	287	-57.2
10	18172	-60.8	271	20245	-63.4	295	23399	-63.9	301	25903	-62.4	305	30231	-59.6	225	241	-61.6
11	18123	-63.5	282	20183	-64.7	268	23289	-66.2	273	32						239	-64.3
12	18175	-66.0	278	20225	-66.8	267	23295	-67.4	277	25730	-70.5					180	-70.7
13	18197	-64.7	276	20241	-65.6	253	39									219	-61.4
14	18223	-60.3	279	20301	-61.6	297	23462	-62.8	291	25953	-64.3	292	49			255	-61.2
15	18336	-60.1	318	20429	-57.3	323	23601	-60.2	328	26100	-62.9	325	30447	-54.9	325	205	-65.2
16	18374	-57.7	241	20488	-56.1	281	23682	-61.1	261	26203	-61.0	294	12			234	-60.8
17	18310	-60.5	269	20423	-58.9	246	23629	-60.1	197	26154	-59.2	302	14	30535	-53.3	14	9	204	-65.3
18	18301	-57.8	261	20426	-58.1	213	23646	-59.1	341	26175	-60.3	358	6					222	-57.3
19	18320	-57.1	320	20444	-57.4	285	23655	-58.6	84	26182	-61.0	94	7	30532	-56.7	85	8	227	-60.4
20	18344	-60.6	277	20444	-57.5	281	23641	-58.2	25	26173	-60.6	50	8	30526	-56.2	352	5	192	-66.7
21	18388	-60.9	247	20489	-59.5	324	23677	-59.7	92	3								208	-67.4
22	18342	-59.8	272	20449	-59.5	202	23650	-59.1	305	26192	-59.1	44	6	30542	-56.9	34	11	230	-60.3
23	18268	-57.3	234	20394	-57.0	251	23610	-58.4	154	26154	-58.7	337	4	30510	-57.3	352	13	248	-58.6
24	18192	-56.5	275	20317	-59.1	248	23541	-57.2	248	26089	-60.6	288	9	30459	-56.1	310	14	268	-52.9
25	18194	-58.0	228	20283	-59.0	293	23507	-58.5	261	26039	-59.6	274	22	30417	-53.6	235	14	233	-58.6
26	18178	-57.8	225	20261	-56.6	293	23475	-57.2	263	26012	-58.6	287	22	30376	-56.4	248	18	304	-51.9
27	18174	-59.3	289	20275	-62.3	272	23464	-60.3	273	26011	-61.5	266	18	30350	-57.0	247	30	317	-49.5
28	18283	-60.9	290	20378	-62.8	248	23550	-60.0	327	26083	-61.3	290	15	30428	-57.1	257	27	176	-67.8
MI	18283	-60.3	---	20376	-60.1	---	23563	-60.3	---	26092	-61.1	---	21			---		228	-62.1

HAEUFIGKEIT DES WINDES UEBER PAYERNE
MONAT 2 1995 0 GMT

	343-012		013-042		043-072		073-102		103-132		133-162		163-192		193-222		223-252		253-282		283-312		313-342		C
	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N
SOL					1	7			2	1	2	2	4	3	8	5	8	7			2	2			1
850	1	13	1	7	1	15							1	1	4	22	12	26	5	19	2	7	1	5	
700	1	21	3	17					1	2					1	25	10	31	8	28	1	7	3	14	
500	2	28	2	26											1	26	8	46	4	46	6	43	5	32	
400	1	11	2	33											1	35	8	52	4	58	6	49	6	52	
300	2	24	1	67											2	65	6	64	5	64	5	58	7	66	
250	3	29	1	69											2	66	5	81	6	57	5	64	6	76	
200	2	36	1	48													6	48	7	48	6	58	6	51	
150	2	24															2	44	11	40	8	40	5	37	
100	2	22															4	30	8	38	8	27	6	30	
70	2	21	1	19													5	17	10	26	4	21	6	19	
50	3	28			1	27									2	15	4	17	7	22	7	24	3	16	
30	3	21	4	36			2	4			1	9			1	7	1	18	6	23	3	21	5	15	
20	3	17	4	42	2	7	1	7											2	20	8	20	3	15	
10	2	9	6	30	1	41	3	17									4	18	1	27	2	14	1	30	

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERNE EXTENSO - TABELLE 1

MONAT 2 1995 12 GMT

TG	WOLKEN	SURFACE 491 M P	T	HUM	DD	FF	1000 HPA H	H	850 HPA T	HUM	DD	FF	H	700 HPA T	HUM	DD	FF	H	500 HPA T	HUM	DD	FF
1	10941	968.0	4.6	73	20	2	225	1554	7.7	15	225	23	3132	0.4	9	247	20	5740	-19.8	29	274	21
2	874//	967.1	6.7	76	225	8	215	1538	-0.3	88	269	14	3068	-8.2	84	258	14	5600	-25.1	53	240	19
3	864//	974.4	5.0	82	63	1	279	1587	-3.2	90	243	9	3135	-5.0	17	238	12	5735	-17.8	46	308	16
4	857//	972.1	4.1	88	280	2	260	1580	1.4	37	230	18	3123	-3.5	97	314	30	5705	-19.7	76	294	41
5	861//	973.4	3.8	97	348	3	271	1595	5.0	29	331	6	3150	-4.6	32	3	16	5709	-22.2	21	333	38
6	852//	970.4	5.1	87	249	2	245	1566	1.1	85	270	8	3116	-4.2	33	325	13	5681	-22.4	55	354	26
7	9////	963.3	2.4	96	23	1	188	1521	8.0	42	267	9	3092	-1.3	10	290	13	5674	-21.2	28	299	21
8	25542	953.9	10.5	62	217	8	96	1434	1.7	63	238	26	2975	-6.6	32	278	18	5528	-22.6	60	271	43
9	784//	947.5	6.4	92	275	4	46	1371	-0.2	91	278	10	2901	-8.8	84	277	14	5415	-27.7	45	291	22
10	22074	951.7	6.2	72	252	4	83	1404	3.3	39	217	23	2952	-5.2	12	230	20	5511	-22.9	58	259	27
11	25670	956.2	7.4	75	211	9	121	1446	0.4	67	232	27	2973	-10.0	65	242	24	5503	-22.9	22	340	26
12	15431	962.3	9.3	73	212	8	171	1504	1.6	58	236	16	3050	-4.7	14	352	19	5608	-23.1	15	293	26
13	15472	957.5	9.5	79	13	4	129	1467	4.9	54	202	19	3028	-4.8	79	245	32	5599	-20.3	48	237	37
14	68500	961.2	7.6	63	215	6	164	1484	-2.4	80	250	13	2998	-11.1	27	306	16	5490	-27.8	23	324	41
15	4742/	959.8	5.7	87	223	11	154	1490	5.6	84	230	39	3050	-3.7	92	261	43	5651	-16.7	75	263	48
16	58500	964.6	5.8	78	198	3	195	1512	-2.1	93	266	20	3029	-13.2	61	286	32	5503	-30.0	18	313	61
17	3767/	957.9	8.7	75	212	14	134	1468	2.2	83	231	38	3006	-8.6	50	268	42	5556	-20.5	74	271	88
18	6752/	961.7	4.0	83	204	7	172	1479	-4.4	73	284	14	2979	-14.3	48	298	22	5440	-32.1	55	269	22
19	15442	967.4	5.7	56	211	8	219	1530	-1.7	47	231	22	3059	-7.6	59	281	19	5621	-20.8	59	299	35
20	6564/	968.8	10.1	49	207	7	227	1569	4.3	74	241	21	3126	-4.1	82	262	22	5715	-16.8	44	295	46
21	10940	962.7	12.2	53	232	8	171	1516	6.2	26	227	42	3072	-4.3	28	236	40	5633	-23.1	49	241	49
22	755//	967.2	4.3	79	15	5	219	1523	-3.3	69	66	14	3049	-7.6	12	232	26	5582	-25.1	27	246	34
23	775//	958.0	2.5	88	212	8	143	1446	-3.9	85	248	25	2949	-14.0	64	255	28	5406	-32.4	27	244	58
24	4742/	941.7	5.5	88	215	15	-3	1321	0.7	89	245	43	2859	-7.5	83	273	49	5393	-24.2	51	278	46
25	4742/	941.0	5.7	92	213	11	-10	1316	0.7	94	239	36	2859	-6.2	89	261	51	5412	-22.7	61	269	60
26	7747/	942.2	3.6	87	41	6	5	1316	-2.7	94	15	12	2831	-12.0	70	321	11	5312	-31.3	17	259	27
27	786//	965.6	3.1	67	14	4	206	1505	-6.3	71	34	9	2991	-16.4	30	37	12	5455	-28.0	19	27	40
28	15602	973.1	4.8	57	45	2	268	1581	1.9	67	24	9	3128	-4.1	45	8	4	5709	-19.5	39	51	6
MI	-----	961.1	6.1	77	---	6	164	1487	0.9	67	---	20	3024	-7.2	50	---	24	5567	-23.5	43	---	37

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERN EXTENSO - TABELLE 2

MONAT 2 1995 12 GMT

TG	400 HPA H	T	DD	FF	300 HPA H	T	DD	FF	200 HPA H	T	DD	FF	150 HPA H	T	DD	FF	100 HPA H	T	DD	FF
1	7356	-31.4	280	25	9329	-46.5	274	28	11891	-66.4	280	20	13630	-62.7	283	18	16144	-59.5	326	16
2	7185	-35.6	218	60	9136	-48.4	215	53	11758	-56.4	343	29	13575	-56.0	299	21	16137	-60.1	310	27
3	7372	-29.0	318	28	9357	-45.7	327	31	11928	-66.6	336	65	13654	-64.2	323	37	16162	-60.4	330	26
4	7316	-33.3	297	49	9274	-48.4	291	57	11841	-60.0	313	54	13636	-60.5	310	43	16163	-60.1	335	37
5	7309	-33.4	327	39	9264	-48.5	330	57	11828	-59.0	336	61	13621	-59.9	346	45	16134	-60.7	352	47
6	7280	-35.1	0	34	9228	-48.5	17	34	11828	-57.4	3	45	13653	-57.5	358	28	16189	-59.6	358	30
7	7283	-32.9	287	28	9240	-48.1	261	39	11814	-59.0	297	28	13634	-57.6	308	19	16175	-61.0	316	18
8	7127	-34.2	261	48	9064	-51.6	254	51	11651	-52.5	267	36	13507	-52.4	287	32	16094	-58.3	294	31
9	6976	-40.5	310	21	8892	-48.0	11	31	11538	-49.2	297	34	13415	-52.3	284	39	15997	-59.0	294	29
10	7107	-34.9	242	35	9045	-51.4	248	42	11554	-60.4	266	58	13381	-52.4	270	49	15947	-59.5	261	35
11	7106	-30.3	1	68	9086	-46.4	4	84	11650	-62.0	349	60	13444	-59.0	304	38	15981	-59.3	276	23
12	7205	-34.4	267	44	9150	-48.4	238	60	11717	-61.2	247	47	13521	-58.8	257	54	16054	-65.5	266	45
13	7212	-32.7	244	52	9164	-49.8	260	65	11707	-64.4	242	44	13494	-55.7	256	36	16042	-60.8	259	38
14	7070	-35.6	340	77	9019	-46.5	342	85	11633	-55.6	319	57	13484	-53.8	322	32	16071	-56.9	299	37
15	7289	-28.6	276	57	9280	-45.1	289	80	11857	-64.2	285	69	13633	-62.3	289	51	16161	-61.7	282	27
16	7071	-38.3	326	119	9005	-45.2	308	67	11697	-47.0	274	32	13558	-53.5	292	48	16138	-56.3	273	47
17	7169	-31.7	277	86	9143	-46.5	274	100	11722	-61.1	276	84	13540	-56.7	251	44	16082	-60.8	260	41
18	6972	-44.5	277	28	8899	-46.3	304	35	11568	-48.9	280	40	13451	-50.4	284	40	16082	-54.6	288	28
19	7236	-31.7	300	58	9206	-46.8	312	85	11773	-66.3	305	75	13567	-57.4	308	34	16117	-58.6	314	19
20	7349	-29.8	288	54	9328	-46.7	287	68	11895	-65.1	280	52	13664	-58.4	276	30	16211	-60.2	237	21
21	7230	-34.4	238	58	9185	-47.8	238	62	11760	-61.3	244	61	13565	-54.7	243	49	16145	-58.1	257	35
22	7164	-36.4	250	66	9086	-52.9	244	83	11646	-57.1	240	49	13481	-55.0	236	46	16070	-56.9	239	29
23	6945	-41.8	240	56	8868	-47.9	277	48	11512	-52.2	263	44	13371	-51.3	269	41	15972	-53.6	268	38
24	6982	-36.1	307	52	8915	-50.2	304	58	11544	-50.5	306	58								
25	7004	-35.7	278	79	8953	-48.6	289	109	11535	-53.6	292	80	13390	-52.7	283	45	15970	-59.9	277	39
26	6856	-43.0	210	28	8740	-50.0	241	45	11411	-48.3	257	30	13291	-50.8	270	42	15897	-56.0	258	26
27	7034	-37.2	23	77	8972	-50.0	31	94	11580	-53.6	355	17	13426	-55.0	336	24	16020	-58.2	283	21
28	7327	-31.3	55	13	9299	-47.2	21	22	11866	-66.2	17	29	13607	-60.1	356	22	16126	-60.9	256	15
MI	7162	-34.8	---	51	9112	-48.1	---	60	11704	-58.1	---	48	13526	-56.3	---	37	16084	-59.1	---	31

MONAT 2 1995 12 GMT

	70 HPA			50 HPA			30 HPA			20 HPA			10 HPA			TROPOPAUSE	
TG	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	P	T	DD	FF
1	18356	-60.5	306	18	20437	-65.1	271	15	23587	-63.7	300	16	26068	-63.8	347	26	30478	-45.3	16	53	189	-68.9
2	18357	-61.8	325	12	20451	-61.9	347	9	23631	-60.1	356	31	26178	-53.8	16	42					176	-58.7
3	18380	-60.0	321	18	20476	-59.5	351	15	23679	-57.9	18	38	26288	-49.9	12	60	30868	-43.4	34	49	183	-70.5
4	18387	-61.1	344	24	20490	-57.3	16	35	23704	-57.2	14	44	26284	-53.2	19	61	30772	-49.9	16	57	217	-61.0
5	18393	-56.8	44	15	20509	-57.0	18	37	23718	-58.5	22	41	26282	-56.8	56	24	30712	-50.1	76	30	216	-63.2
6	18407	-60.4	354	28	20526	-56.6	325	25	23752	-59.4	339	20	26277	-60.1	49	19	30682	-55.4	112	17	224	-57.5
7	18388	-61.3	340	14	20477	-59.2	341	15	23690	-58.9	27	13	26255	-55.5	86	8	30677	-52.9	125	14	217	-60.8
8	18311	-60.5	305	31	20405	-60.6	302	21	23609	-57.9	350	19	26160	-56.5	274	8	30593	-52.8	312	10	250	-59.3
9	18219	-60.6	297	30	20309	-62.7	309	18	23485	-61.4	321	9	26012	-60.6	310	10	30368	-57.8	262	21	252	-52.7
10	18171	-61.1	263	30	20254	-62.1	276	32	23410	-62.6	278	35	25922	-58.7	259	47	30304	-53.9			221	-68.1
11	18196	-63.6	273	31	20263	-63.1	286	32	23390	-63.0	267	30	25875	-63.3	263	35	30217	-58.0	251	71	218	-63.8
12	18235	-63.7	278	34	20285	-66.7	271	37	23375	-67.3	253	41	25814	-65.7	271	60	30065	-54.0	253	92	207	-62.2
13	18259	-62.4	249	29	20326	-64.6	275	43	23489	-61.3	287	33	25956	-60.6	295	63	30261	-53.9	291	50	191	-66.4
14	18320	-62.8	306	17	20418	-56.7	325	15	23613	-61.2	313	34	26139	-56.5	283	27	30486	-57.9	292	34	233	-56.4
15	18394	-59.2	272	29	20506	-59.0	300	21	23697	-60.9	305	28	26224	-59.6	306	31	30599	-54.9	277	50	191	-65.6
16	18406	-58.5	262	23	20534	-60.6	308	17	23759	-59.2	280	3	26305	-58.8	312	13	30719	-51.8	256	4	321	-45.9
17	18345	-56.3	278	12	20465	-54.9	205	17	23694	-58.1	202	6	26241	-59.8	241	7	30654	-53.0	322	14	207	-62.4
18	18341	-59.8	278	33	20480	-56.5	308	15	23714	-57.7	136	2	26266	-59.3	59	8	30661	-53.5	112	11	402	-44.5
19	18362	-57.5	276	15	20488	-57.5	254	10	23696	-57.5	53	12	26237	-57.2	110	17	30642	-54.5	254	7	197	-66.8
20	18430	-58.7	252	19	20535	-58.5	193	9	23744	-58.6	131	12	26296	-57.8	140	9	30694	-54.1	80	6	190	-66.9
21	18370	-59.2	234	14	20475	-59.7	265	18	23686	-58.6	91	4	26237	-57.4	106	15	30618	-55.1	259	4	214	-62.6
22	18331	-58.3	255	21	20455	-56.3	202	13	23675	-57.1	218	6	26231	-57.0	61	3	30643	-53.0	358	8	263	-58.3
23	18239	-55.4	246	26	20377	-58.0	233	21	23611	-57.7	310	9	26166	-58.8	187	3	30572	-55.0	255	11	287	-49.2
24																					252	-53.3
25	18220	-56.8	271	16	20327	-59.0	288	15	23551	-57.7	236	21	26111	-59.6	225	17	30529	-52.1	263	31	231	-60.0
26	18147	-56.1	269	27	20265	-57.0	260	17	23469	-58.2	270	16	26023	-59.3	275	8	30428	-55.7	246	40	332	-52.7
27	18261	-57.3	310	29	20364	-61.2	306	20	23553	-58.0	281	10	26103	-56.0	260	17	30483	-57.2	240	29	233	-56.7
28	18334	-60.8	263	11	20424	-59.1	268	11	23607	-59.9	202	9	26157	-57.5	330	6	30527	-54.1	263	33	175	-69.7
MI	18317	-59.7	---	22	20419	-59.6	---	20	23614	-59.6	---	20	26152	-58.6	---	24	30548	-53.4	---	30	232	-60.1

HAEUFIGKEIT DES WINDES UEBER PAYERNE
MONAT 2 1995 12 GMT

	343-012		013-042		043-072		073-102		103-132		133-162		163-192		193-222		223-252		253-282		283-312		313-342		C
	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N
SOL	1	3	6	4	2	2									12	9	5	7	2	3					
850			3	10	1	14									2	21	15	27	5	12	1	14	1	6	
700	3	13	1	12													7	25	10	30	4	21	3	18	
500	1	26	1	40	1	6											5	39	9	42	7	30	4	42	
400	2	51	1	77	1	13									2	44	5	53	7	52	6	44	4	66	
300	2	58	3	50											1	53	5	58	6	55	8	70	3	58	
250	2	56	2	47													4	58	8	54	7	75	5	62	
200	4	38	1	29													4	50	9	44	6	57	4	59	
150	3	32															3	46	6	42	12	36	3	31	
100	2	38															2	25	12	34	6	29	5	23	
70	2	26			1	15											4	22	12	24	5	25	3	15	
50	2	12	2	36											3	13	1	21	8	23	8	20	3	18	
30	2	25	4	34	1	12	1	4	1	12	1	2			3	7	1	21	6	22	4	22	3	21	
20	2	43	2	52	4	14	1	8	2	16	1	9	1	3			2	12	6	29	5	29	1	6	
10	1	8	3	53			2	18	3	14							3	47	9	28	3	31	1	14	

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERNE EXTENSO - TABELLE 1

MONAT 3 1995

0 GMT

TG	WOLKEN	SURFACE 491 M P	T	HUM	DD	FF	1000 HPA H	H	850 HPA T	HUM	DD	FF	700 HPA H	T	HUM	DD	FF	500 HPA H	T	HUM	DD	FF
1	00900	967.8	0.0	85	193	3	228	1543	2.7	78	101	4	3107	-1.9	16	212	15	5693	-19.1	20	201	11
2	00901	958.6	3.2	65	205	7	147	1470	1.3	52	253	23	3001	-7.3	46	222	33	5538	-25.1	52	234	47
3	00900	954.0	4.0	61	212	7	107	1426	0.2	51	230	37	2956	-7.0	24	253	34	5485	-26.0	52	253	37
4	4547/	948.9	0.5	91	141	2	68	1368	-4.5	77	325	13	2867	-14.9	93	269	7	5316	-33.6	39	205	27
5	00900	954.3	-2.4	84	104	2	118	1408	-6.5	76	62	7	2898	-15.4	20	44	13	5361	-30.6	27	359	41
6	8072/	943.9	2.3	90	213	12	22	1334	-1.3	90	253	29	2855	-10.9	59	270	40	5349	-28.8	20	257	53
7	885//	955.5	0.6	93	227	6	124	1419	-5.6	81	299	18	2912	-15.7	89	276	16	5348	-36.2	52	262	25
8	00902	954.8	-0.9	76	189	2	120	1420	-3.5	80	221	20	2934	-11.7	44	259	27	5424	-27.2	31	266	37
9	855//	956.2	1.2	92	196	5	129	1433	-3.3	83	265	12	2935	-14.3	91	251	22	5382	-34.9	26	283	22
10	00900	961.6	-0.9	90	192	3	177	1478	-2.5	60	149	5	3011	-4.1	18	272	11	5582	-20.6	50	314	28
11	00900	959.0	-0.3	91	193	3	155	1472	3.6	38	204	13	3046	-0.8	21	213	10	5625	-21.0	32	180	14
12	00901	962.1	2.5	89	204	3	177	1511	7.3	39	291	2	3079	-3.6	58	281	4	5644	-22.8	54	269	3
13	00900	961.7	6.6	61	34	6	169	1504	5.5	38	56	22	3072	-3.8	50	52	16	5637	-23.1	35	11	14
14	00900	956.5	4.0	73	50	9	128	1442	-2.3	80	58	17	2974	-8.4	16	76	26	5496	-25.8	16	47	39
15	7095/	951.7	3.8	65	205	7	87	1406	-0.8	57	252	27	2925	-8.6	16	320	30	5476	-20.8	82	342	48
16	6567/	948.7	3.9	74	248	8	61	1375	-2.3	74	243	29	2885	-13.8	89	266	35	5360	-29.9	36	259	38
17	6095/	955.9	2.9	57	201	7	124	1436	-0.9	47	228	25	2950	-12.6	72	272	19	5462	-23.5	69	319	39
18	8062/	952.9	8.4	79	237	17	90	1426	2.4	86	227	57	2970	-6.4	93	262	54	5534	-21.6	74	272	72
19	856//	956.9	9.9	71	214	13	123	1465	3.8	64	236	45	3009	-5.4	70	253	42	5571	-20.6	89	280	61
20	2742/	955.7	2.7	94	208	6	123	1430	-3.1	93	287	18	2940	-12.3	91	281	30	5448	-28.5	20	251	61
21	885//	970.9	0.5	94	204	3	253	1544	-6.8	79	350	16	3031	-16.9	85	260	13	5479	-31.3	40	330	53
22	15600	976.5	0.2	82	30	3	300	1593	-6.4	67	60	17	3080	-13.9	22	28	31	5585	-24.9	28	6	66
23	00900	977.4	-0.8	83	196	3	308	1615	2.4	12	86	5	3156	-6.7	45	27	19	5717	-19.6	20	23	26
24	00900	971.6	2.9	82	200	3	257	1589	6.2	35	276	4	3152	-2.6	20	309	5	5727	-20.0	9	283	19
25	00900	965.7	6.7	65	192	7	203	1547	5.4	23	250	12	3102	-4.0	11	280	20	5668	-21.4	12	340	17
26	4557/	967.5	7.7	69	186	2	218	1542	-0.7	83	263	18	3068	-7.5	44	305	29	5626	-22.0	53	308	43
27	4567/	958.8	9.0	60	222	10	141	1476	1.4	76	232	32	3009	-7.9	95	274	37	5551	-23.5	65	283	42
28	15540	956.5	0.2	71	352	5	133	1422	-8.6	61	16	26	2891	-20.6	60	13	34	5293	-37.0	19	348	50
29	4732/	945.5	0.5	83	226	15	39	1338	-3.2	88	236	49	2866	-8.2	75	287	54	5409	-24.3	29	297	67
30	30840	961.8	-0.3	77	56	1	178	1467	-7.7	66	348	21	2942	-19.3	85	360	35	5347	-37.2	22	5	60
31	00900	974.5	-2.1	68	31	1	285	1571	-8.0	59	47	15	3059	-14.1	17	28	27	5553	-26.3	39	24	60
MI	-----	959.5	2.5	78	---	6	155	1467	-1.1	63	---	21	2990	-9.7	53	---	25	5506	-26.0	39	---	39

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERN EXTENSO - TABELLE 2

MONAT 3 1995

0 GMT

TG	400 HPA H	T	DD	FF	300 HPA H	T	DD	FF	200 HPA H	T	DD	FF	150 HPA H	T	DD	FF	100 HPA H	T	DD	FF
1	7311	-32.1	211	14	9274	-47.5	159	13	11827	-65.5	15	10	13591	-60.2	285	11	16114	-62.6	241	14
2	7126	-36.6	228	51	9053	-51.7	227	49	11598	-59.2	232	40	13435	-53.7	251	29	16022	-56.5	238	26
3	7057	-39.2	267	44	8965	-53.0	274	59	11509	-59.2	240	45	13349	-52.1	245	40	15963	-57.9	236	25
4	6846	-44.7	185	56	8719	-51.6	200	44	11371	-48.4	250	26	13273	-47.1	251	18	15918	-50.7	299	15
5	6924	-38.4	352	80	8836	-52.6	357	70	11466	-49.7	336	36	13352	-49.5	342	26	15983	-51.8	297	13
6	6912	-38.0	259	64	8837	-49.9	271	69	11502	-45.6	294	46	13403	-51.2	283	35	15995	-56.1	296	37
7	6855	-47.8	288	30	8741	-49.2	276	31	11418	-47.1	271	46	13332	-46.9	274	39	15978	-57.5	244	32
8	6985	-41.2	277	52	8873	-55.7	273	66	11449	-50.7	262	39	13322	-51.2	262	35	15952	-53.3	240	28
9	6893	-48.8	263	32	8789	-48.6	303	39	11442	-50.7	287	39	13327	-48.6	273	35	15951	-53.2	269	33
10	7192	-33.5	308	34	9141	-50.0	311	43	11673	-65.7	301	43	13468	-56.7	302	27	16036	-56.2	287	22
11	7227	-34.3	232	20	9167	-51.5	208	18	11701	-63.6	247	18	13509	-56.3	267	17	16078	-57.7	283	15
12	7237	-35.8	251	3	9162	-52.9	219	8	11722	-57.8	294	10	13552	-55.5	320	17	16123	-58.0	271	7
13	7225	-36.2	35	21	9152	-52.6	37	17	11731	-54.5	34	23	13582	-53.5	45	22	16164	-57.2	30	20
14	7075	-37.6	45	56	9004	-48.8	45	75	11638	-52.0	25	55	13510	-50.9	37	30	16112	-54.2	15	13
15	7087	-32.3	340	54	9056	-47.5	333	63	11623	-60.3	329	46	13460	-53.7	320	21	16035	-58.2	304	13
16	6915	-39.9	260	51	8831	-50.1	256	66	11447	-52.5	261	44	13306	-52.0	261	50	15931	-50.7	236	20
17	7056	-35.3	335	50	8992	-50.4	342	67	11540	-63.7	333	47	13348	-57.2	306	30	15908	-57.8	275	30
18	7133	-33.9	284	72	9079	-51.0	280	87	11604	-63.8	292	89	13419	-58.8	286	48	15939	-59.6	186	14
19	7181	-33.1	282	65	9138	-48.9	288	65	11677	-68.1	289	83	13449	-59.5	289	66	15957	-64.7	272	59
20	7014	-36.7	258	97	8939	-53.2	256	111	11515	-55.2	276	95	13369	-55.2	275	78	15938	-60.9	250	53
21	7022	-42.6	333	61	8909	-54.8	333	60	11491	-55.1	315	62	13324	-57.4	299	56	15867	-59.7	301	67
22	7174	-35.6	3	69	9108	-51.4	8	73	11618	-70.3	356	67	13356	-64.4	349	63	15866	-58.7	336	58
23	7339	-32.3	24	33	9288	-49.7	37	40	11810	-70.3	44	35	13515	-66.4	11	45	15993	-64.8	345	43
24	7338	-33.8	262	15	9283	-50.2	279	26	11810	-68.5	267	24	13544	-65.5	314	28	16022	-65.0	326	38
25	7269	-34.9	10	18	9206	-51.3	9	21	11722	-67.0	326	20	13489	-62.9	311	34	16003	-60.8	310	25
26	7227	-34.3	311	44	9174	-49.9	296	47	11695	-70.7	296	43	13445	-64.0	306	33	15967	-58.6	267	17
27	7144	-35.2	303	40	9081	-51.0	321	43	11632	-60.7	300	36	13413	-62.1	310	40	15953	-59.9	307	21
28	6824	-40.0	342	83	8767	-44.9	340	78	11457	-49.7	303	24	13294	-57.7	309	44	15876	-48.6	313	30
29	7002	-33.9	314	99	8953	-49.0	316	120	11526	-56.9	326	99	13369	-52.9	304	41	15890	-66.3	311	56
30	6861	-42.7	3	76	8787	-46.0	348	78	11499	-46.5	338	44	13370	-54.3	325	55	15972	-55.1	35	23
31	7131	-37.0	25	80	9056	-50.7	30	111	11633	-56.8	18	67	13467	-51.7	1	38	16047	-60.0	0	22
MI	7083	-37.3	---	50	9012	-50.5	---	57	11592	-58.2	---	45	13417	-55.8	---	37	15986	-57.8	---	29

MONAT 3 1995 0 GMT

	70 HPA			50 HPA			30 HPA			20 HPA			10 HPA			TROPOPAUSE	
TG	H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF	P	T
1	18307	-61.7	260	21 20397	-60.2	258	16 23592	-58.3	273	3 26132	-60.3	279	6				191	-67.6
2	18275	-57.4	257	16 20390	-57.4	206	15 23597	-58.3	219	13 26160	-57.9	163	9 30542	-55.6	324	15	220	-63.2
3	18235	-55.4	219	14 20356	-58.0	217	20 23592	-57.8	276	3 26157	-55.5	293	7 30586	-54.5	65	8	223	-63.2
4	18205	-54.2	266	5 20346	-56.2	306	7 23581	-56.3	343	6 26162	-56.5	81	7 30585	-53.1	327	7	338	-54.4
5	18265	-55.4	303	13 20390	-58.8	331	2 23617	-57.4	101	6 26183	-56.1	31	3 30617	-51.6	179	1	281	-55.2
6	18269	-59.8	293	16 20386	-58.9	270	10 23601	-57.0	325	2 26171	-55.7	74	6 30606	-52.7	265	9	285	-51.2
7	18238	-58.9	220	13 20344	-59.1	227	11 23561	-56.3	220	14 26127	-56.1	216	2 30584	-50.6	122	13	369	-50.3
8	18223	-54.1	236	22 20360	-56.1	217	8 23602	-55.7	229	5 26177	-55.6	235	5				261	-59.9
9	18257	-54.4	239	12 20392	-57.9	242	7 23644	-55.3	168	9 26225	-54.9	277	4 30693	-51.4	223	16	385	-51.0
10	18304	-55.3	256	10 20434	-57.4	275	13 23670	-56.1	203	3 26243	-54.9	25	3 30693	-53.2	263	12	206	-67.1
11	18333	-57.4	291	8 20467	-55.7	359	8										218	-64.3
12	18379	-58.3	1	14 20502	-57.0	324	17 23717	-58.0	10	13 26201	-56.0	7	15 30682	-52.8	352	15	237	-60.2
13	18414	-59.8	35	15 20525	-57.9	11	9 23731	-59.4	18	7 26280	-58.1	97	4 30672	-57.1	232	21	260	-57.5
14	18362	-59.9	359	12 20476	-58.2	30	11 23663	-58.4	19	9 26207	-59.8	21	7 30569	-55.5	264	20	216	-55.0
15	18279	-58.9	345	11 20382	-57.4	267	11 23596	-59.3	282	6 26126	-59.2	248	6 30491	-56.9	223	27	208	-63.5
16	18204	-58.5	249	20 20313	-59.4	279	20 23532	-58.1	256	15 26069	-59.3	276	19 30421	-57.5	264	42	240	-55.2
17	18162	-58.0	244	28 20286	-55.0	265	21 23506	-57.0	259	16 26041	-60.9	252	17 30410	-56.9	271	50	204	-63.9
18	18161	-62.7		20253	-58.5		23450	-59.5									210	-67.1
19	18156	-62.0	293	54 20228	-65.4	259	43										199	-68.2
20	18124	-63.6	279	74 20231	-56.3	257	35 23375	-60.0	290	56							274	-57.6
21	18114	-55.5	296	46 20235	-62.3	278	27 23412	-59.2	263	29 25929	-59.2	290	51 30292	-60.7	287	70	293	-55.9
22	18103	-58.0	294	41 20186	-64.0	302	47 23350	-60.6	263	41 25839	-61.3	286	77 30177	-62.1	259	84	202	-70.4
23	18157	-67.7	327	45 20190	-67.5	311	43 23268	-69.4	295	59 25726	-62.4	279	73 30045	-58.5	266	88	179	-74.9
24	18183	-66.5	330	37 20209	-68.1	329	37 23255	-70.0	311	44 25668	-67.3	294	63 30029	-51.4	276	66	200	-68.5
25	18213	-61.0	316	20 20292	-63.0	311	17 23408	-66.1	1	26 25878	-66.1	359	36 30236	-50.1	318	26	207	-67.8
26	18210	-59.6	314	19 20315	-57.8	336	18 23495	-62.1	9	20 26015	-61.3	43	7 30397	-48.9	340	13	199	-70.8
27	18182	-61.6	284	10 20275	-60.7	314	24 23459	-59.0	291	13 25991	-59.5	273	5 30377	-51.4	8	7	242	-60.8
28	18134	-62.2	290	32 20247	-58.3	249	16 23463	-57.0	285	17 26012	-56.0	280	13 30467	-52.1	300	37	452	-39.8
29	18080	-54.4	338	28 20225	-60.4	274	23 23440	-56.7	279	18 26006	-57.3	273	12				225	-60.6
30	18201	-62.4	324	33 20292	-58.3	345	22 23508	-58.4	284	12 26055	-57.7	250	5 30492	-48.3	301	22	372	-46.1
31	18285	-58.9	320	7 20392	-58.3	15	10 23586	-57.3	328	15 26140	-57.6	24	6 30588	-47.9	324	16	242	-57.4
MI	18226	-59.1	---	23 20333	-59.3	---	19 23527	-59.1	---	17 26074	-58.6	---	17 30469	-53.8	---	29	253	-60.3

HAEUFIGKEIT DES WINDES UEBER PAYERNE
MONAT 3 1995 0 GMT

	343-012		013-042		043-072		073-102		103-132		133-162		163-192		193-222		223-252		253-282		283-312		313-342		C
	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N
SOL	1	5	3	3	2	5			1	2	1	2	4	4	15	6	4	12							
850	2	18	1	26	5	16	2	4			1	5			2	16	9	35	5	17	3	13	1	13	
700	1	35	4	28	2	14	1	26							3	19	1	22	15	26	3	29	1	30	
500	5	46	2	43	1	39							1	14	2	19	2	54	8	41	5	39	5	37	
400	4	61	3	45	1	56							1	56	1	14	3	25	8	52	5	44	5	69	
300	4	60	3	56	1	75					1	13			3	23	1	49	8	64	4	48	6	72	
250	3	65	3	40	2	54					1	9			2	14	3	49	6	64	5	53	6	74	
200	1	67	4	39	1	35											4	32	5	50	9	46	7	51	
150	3	49	1	30	1	22											3	29	6	42	12	39	5	29	
100	2	32	3	19									1	14			7	28	5	29	10	28	3	42	
70	3	12	1	15											2	14	4	20	5	25	8	28	7	27	
50	3	13	2	10											3	14	3	11	10	22	4	28	5	20	
30	4	16	2	8			1	6					1	9	3	10	1	5	8	16	6	34	2	8	
20	2	26	4	5	1	7	3	6					1	9	1	2	4	8	7	19	4	50			
10	2	11			1	8			1	13			1	1			3	21	8	46	3	43	5	15	

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERNE EXTENSO - TABELLE 1

MONAT 3 1995 12 GMT

TG	WOLKEN	SURFACE 491 M P	T	HUM	DD	FF	1000 HPA H	H	T	850 HPA HUM	DD	FF	H	T	700 HPA HUM	DD	FF	H	T	500 HPA HUM	DD	FF
1	00900	961.0	6.7	63	14	2	163	1489	3.7	21	230	35	3038	-4.9	2	240	40	5600	-22.4	7	230	18
2	48740	958.7	9.0	44	209	12	141	1467	-0.9	46	231	22	2978	-13.9	43	259	25	5475	-26.7	17	254	51
3	3742/	948.7	3.8	91	242	11	61	1374	-1.4	93	251	31	2899	-9.4	84	222	40	5410	-27.7	51	223	50
4	35642	952.0	3.1	56	35	6	91	1392	-5.9	37	26	13	2879	-17.3	26	59	22	5319	-35.2	49	38	9
5	15647	948.2	2.6	51	215	8	59	1359	-5.2	31	234	20	2885	-7.8	56	264	20	5424	-22.5	53	305	36
6	874//	951.3	3.6	79	237	13	84	1389	-4.4	86	260	25	2889	-14.9	83	276	26	5334	-34.7	38	303	24
7	48500	959.7	4.0	67	209	9	155	1457	-6.3	82	241	15	2946	-16.6	29	281	13	5396	-31.9	33	316	35
8	8552/	951.1	3.3	63	272	6	83	1390	-1.8	58	225	25	2903	-12.6	48	208	35	5382	-31.2	48	222	46
9	58400	962.1	5.2	73	195	5	174	1484	-4.2	57	293	10	2981	-15.0	47	264	11	5479	-22.4	19	325	63
10	00901	960.6	4.1	65	4	3	163	1475	2.2	20	219	5	3040	-1.5	20	345	4	5628	-20.1	21	292	15
11	00901	960.2	7.1	59	284	2	156	1491	7.7	21	30	3	3060	-2.4	44	197	3	5637	-21.3	23	207	14
12	00901	962.3	8.5	69	2	5	172	1512	7.2	34	57	18	3084	-2.9	38	75	16	5652	-22.8	35	55	7
13	00900	958.1	7.4	61	50	11	137	1460	1.8	53	62	26	3012	-5.4	5	61	22	5553	-25.7	8	31	24
14	2553/	955.4	5.2	63	207	1	117	1429	-3.3	71	39	1	2953	-8.8	9	1	15	5471	-24.5	11	22	53
15	4562/	947.4	7.3	56	233	16	44	1368	-1.1	78	229	32	2891	-9.2	79	269	24	5421	-22.6	49	266	50
16	586//	954.6	6.1	44	250	9	109	1421	-4.0	53	257	13	2913	-17.6	50	287	19	5379	-28.4	23	299	38
17	1567/	953.5	8.2	50	224	16	96	1425	0.6	51	219	42	2960	-5.9	85	277	44	5524	-21.2	64	279	41
18	5742/	957.6	7.9	88	212	10	132	1461	0.3	87	248	32	2998	-6.7	88	261	50	5550	-22.6	69	279	65
19	5557/	954.9	11.7	64	220	18	103	1449	3.4	71	227	47	2995	-6.8	49	246	42	5549	-20.5	73	276	57
20	45500	967.0	4.0	57	267	4	217	1517	-6.6	75	306	7	3003	-16.4	24	353	30	5452	-31.6	21	336	65
21	655//	974.0	3.6	55	322	2	277	1570	-7.5	67	356	6	3054	-16.2	42	353	26	5518	-29.9	20	347	74
22	21600	977.6	5.2	62	24	7	306	1608	-1.7	19	75	21	3131	-9.6	26	37	29	5666	-23.0	33	17	44
23	00901	975.1	6.0	65	329	2	284	1608	4.3	9	59	7	3162	-3.5	42	26	15	5751	-18.4	15	14	18
24	00901	968.5	11.1	60	40	2	223	1570	6.9	29	235	14	3133	-3.2	32	282	16	5700	-21.9	32	317	21
25	15501	965.2	12.3	60	272	13	193	1536	3.5	65	223	27	3087	-3.8	33	288	27	5662	-20.4	20	294	35
26	6554/	966.4	10.1	58	240	8	206	1537	-0.2	88	231	11	3060	-9.5	19	344	25	5621	-22.0	28	317	38
27	4752/	948.6	7.2	80	219	17	55	1381	0.1	86	235	45	2914	-7.3	85	277	51	5462	-22.7	56	281	57
28	21601	958.8	2.6	45	232	6	150	1444	-7.8	44	252	8	2921	-18.5	25	306	15	5400	-25.1	55	330	63
29	48500	953.2	3.5	58	338	13	101	1399	-7.2	54	351	27	2876	-17.4	20	339	27	5310	-32.2	21	306	58
30	31600	970.5	2.6	39	35	11	248	1536	-9.0	52	54	19	3011	-18.0	25	45	28	5464	-31.8	20	21	48
31	00907	975.2	3.1	40	0	3	287	1583	-4.3	14	59	3	3093	-11.8	34	13	22	5637	-21.9	67	8	50
MI	-----	959.9	6.0	61	---	8	154	1470	-1.3	53	---	20	2992	-10.2	42	---	25	5511	-25.3	35	---	41

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERN EXTENSO - TABELLE 2

MONAT 3 1995 12 GMT

TG	400 HPA H	T	DD	FF	300 HPA H	T	DD	FF	200 HPA H	T	DD	FF	150 HPA H	T	DD	FF	100 HPA H	T	DD	FF
1	7202	-33.5	195	21	9158	-49.0	184	15	11727	-60.9	210	22	13525	-57.6	211	23	16089	-60.1	216	23
2	7047	-36.8	235	57	8981	-51.1	211	57	11552	-52.8	246	44	13402	-49.8	227	38	16004	-54.6	248	24
3	6971	-40.5	222	57	8862	-54.9	228	72	11458	-52.7	227	33	13327	-48.2	252	33	15964	-51.6	272	20
4	6834	-47.4	148	19	8730	-46.8	314	8	11417	-47.9	301	25	13320	-47.6	283	9	15986	-50.1	269	9
5	7023	-34.9	308	50	8964	-49.9	315	82	11560	-55.2	308	45	13422	-52.0	319	28	16034	-55.1	299	22
6	6859	-43.8	289	36	8776	-45.3	290	42	11482	-46.0	276	50	13394	-45.2	289	55	16068	-55.2	240	14
7	6939	-41.7	312	42	8832	-52.9	311	53	11452	-49.2	277	37	13358	-47.2	258	32	16005	-52.7	248	25
8	6918	-44.8	218	52	8786	-52.3	228	56	11437	-47.9	240	37	13325	-48.9	257	40	15972	-51.6	258	21
9	7083	-33.4	323	73	9029	-50.4	325	77	11587	-59.0	319	46	13423	-54.3	294	33	16031	-52.3	238	17
10	7235	-32.9	273	20	9190	-49.3	245	17	11723	-66.8	265	20	13519	-56.4	265	22	16092	-55.6	253	17
11	7237	-35.6	204	21	9172	-51.0	213	15	11721	-58.7	228	10	13539	-56.4	310	9	16114	-57.0	278	16
12	7246	-35.3	84	5	9173	-52.8	187	6	11757	-55.7	10	9	13595	-54.2	348	13	16174	-56.8	40	9
13	7126	-38.5	36	31	9056	-48.1	35	28	11687	-52.9	44	36	13556	-52.4	36	22	16159	-55.4	34	16
14	7067	-32.4	12	90	9044	-44.4	17	90	11654	-58.7	24	62	13498	-51.8	355	33	16097	-55.4	307	10
15	7019	-34.8	269	68	8963	-48.9	269	89	11543	-56.3	266	59	13399	-53.0	253	39	16002	-56.4	255	22
16	6943	-39.4	295	44	8861	-51.2	294	42	11471	-52.1	272	41	13332	-51.3	283	36	15946	-55.5	239	39
17	7133	-32.8	277	55	9086	-49.5	299	56	11614	-66.3	307	68	13411	-55.6	279	27	15961	-57.0	293	32
18	7161	-32.0	281	73	9121	-49.0	285	92	11657	-64.8	291	93	13455	-56.8	287	61	16002	-62.6	263	47
19	7161	-32.7	274	69	9115	-49.4	272	78	11661	-60.6	275	92	13474	-57.1	278	72	16001	-62.4	269	63
20	7010	-39.2	336	87	8919	-52.4	331	81	11550	-51.0	284	58	13391	-58.2	276	59	15944	-60.7	287	72
21	7073	-39.7	351	103	8976	-54.5	356	117	11539	-58.0	348	70	13348	-57.6	329	58	15906	-58.4	324	47
22	7266	-34.5	16	48	9201	-51.8	6	48	11709	-71.0	357	42	13437	-64.1	357	53	15935	-61.3	342	53
23	7370	-32.4	28	16	9326	-48.8	37	10	11864	-69.6	56	8	13570	-66.2	354	27	16041	-63.8	342	37
24	7297	-34.7	299	19	9240	-50.3	311	22	11779	-66.6	305	29	13543	-62.6	299	27	16050	-63.7	320	25
25	7270	-33.7	294	36	9217	-50.5	303	40	11737	-68.7	302	37	13500	-61.6	301	34	16029	-59.7	308	26
26	7215	-35.1	318	37	9157	-50.1	306	38	11693	-64.8	306	34	13461	-60.3	311	34	16008	-60.9	295	12
27	7060	-33.9	285	62	9007	-49.6	293	74	11577	-55.4	295	55	13409	-54.6	280	40	15977	-57.2	317	27
28	6986	-35.3	330	68	8920	-50.3	336	106	11510	-54.1	319	48	13347	-55.2	311	54	15926	-54.8	323	36
29	6863	-40.2	311	87	8788	-47.1	314	95	11501	-43.1	314	66	13412	-48.9	293	39	15976	-63.6	305	53
30	7015	-40.7	20	70	8928	-51.5	23	90	11550	-51.3	360	49	13416	-51.0	340	45	16037	-56.7	332	7
31	7242	-33.4	11	62	9192	-49.4	11	61	11738	-60.0	16	54	13554	-56.6	4	35	16113	-58.4	31	19
MI	7093	-36.6	---	51	9025	-50.1	---	57	11610	-57.4	---	44	13441	-54.6	---	36	16021	-57.3	---	28

MONAT 3 1995 12 GMT

	70 HPA				50 HPA				30 HPA				20 HPA				10 HPA				TROPOPAUSE	
TG	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	P	T
1	18320	-59.4	258	18	20431	-59.6	234	26	23648	-57.1	226	13	26215	-56.0	225	29	30625	-53.6	242	43	222	-61.1
2	18281	-53.8	224	23	20418	-56.7	229	14	23658	-57.0	184	13	26239	-54.9	110	9	30665	-51.1	248	22	238	-62.0
3	18249	-54.7	250	22	20399	-56.4	144	5	23644	-55.6	284	4	26243	-54.2	216	5	30705	-52.7	350	2	256	-57.9
4	18288	-55.0	301	12	20432	-55.8	308	9	23685	-55.2	119	8	26287	-54.0	98	2	30744	-49.9	276	24	373	-50.1
5	18314	-55.8	265	11	20446	-55.9	292	8	23678	-56.5	92	7	26258	-54.8	47	3	30724	-49.2	233	3	250	-57.0
6	18306	-52.8	284	24	20432	-57.0	261	9	23667	-55.5	221	8	26259	-54.0	130	10	30747	-49.2	186	10	344	-47.0
7	18273	-54.5	242	23	20408	-56.2	217	18	23652	-55.9	187	12	26240	-54.5	169	10	30752	-46.6	210	12	280	-54.7
8	18267	-55.3	225	26	20410	-54.8	241	16	23675	-55.3	209	14	26261	-53.6	208	5	30760	-46.0	264	22	331	-54.7
9	18319	-54.5	219	19	20467	-56.9	191	7	23724	-55.1	84	1	26320	-51.5	132	6	30857	-47.9	220	19	231	-61.8
10	18356	-56.0	299	9	20494	-55.1	243	5	23752	-55.0	227	1	26338	-53.0	79	7	30826	-50.6	262	122	202	-67.2
11	18373	-57.5	329	7	20498	-56.4	323	3	23740	-55.0	15	10	26307	-56.6	88	5	30759	-52.7	209	12	218	-62.2
12	18435	-56.5	12	17	20558	-57.0	90	7	23775	-58.5	28	10	26336	-55.6	74	4	30784	-53.0	263	10	233	-58.0
13	18418	-57.5	34	12	20534	-58.5	43	12	23745	-58.3	25	8	26300	-56.4	145	6	30718	-54.8	223	11	256	-52.9
14	18354	-57.5	278	8	20467	-57.9	304	13	23679	-58.5	4	7									209	-59.6
15	18272	-57.2	273	14	20398	-55.1	282	5	23626	-57.7	263	7	26193	-56.6	278	13	30597	-56.3	239	38	226	-60.4
16	18234	-55.4	234	27	20375	-55.8	217	11	23604	-57.7	255	16	26172	-56.6	234	24	30589	-55.7	246	35	264	-55.9
17	18205	-60.0	278	29	20327	-56.6	231	20	23569	-57.6	245	30	26141	-55.3	252	32	30559	-51.3	259	50	209	-68.1
18	18202	-57.5	290	51	20315	-65.0	252	32	23502	-58.6	260	31	26051	-59.5	243	52	30383	-58.7	267	68	211	-67.1
19	18202	-62.3	299	69	20310	-58.0	266	23	23458	-57.2	299	37	26005	-56.9	281	37					213	-63.6
20	18234	-52.0	217	13	20328	-64.9	280	44	23512	-53.7	263	25	26055	-58.4	269	34	30439	-53.8	268	67	295	-53.0
21	18142	-59.4	305	46	20250	-61.7	292	46	23476	-60.5	238	22	25959	-62.1	280	60	30402	-53.0			269	-58.7
22	18140	-64.0	315	37	20198	-63.9	308	51	23338	-63.8	293	56	25830	-60.9	272	74					193	-71.7
23	18203	-68.2	335	36	20225	-68.8	322	43	23291	-66.7	297	63	25751	-64.8	286	65	30131	-46.2	262	93	179	-73.8
24	18236	-62.6	328	37	20302	-65.8	333	30	23380	-67.8	347	36	25809	-67.8	310	48	30220	-44.9	274	42	204	-66.8
25	18268	-58.5	317	13	20377	-59.5	348	19	23557	-62.2	27	15	26087	-60.0	28	19	30515	-48.6	233	9	208	-68.6
26	18251	-57.9	305	14	20365	-58.8	317	17													214	-64.5
27	18216	-59.2	303	26	20331	-58.7	261	14	23552	-58.2	290	20	26116	-53.8	310	12	30603	-45.3	266	13	226	-61.4
28	18185	-61.0	307	37	20295	-53.1	310	33	23558	-57.4	305	13	26148	-56.3	296	12	30677	-46.8	279	34	245	-55.9
29	18208	-49.0	334	29	20366	-56.1	343	10	23596	-55.1	351	17	26173	-56.8	353	14	30679	-46.8	266	48	339	-46.7
30	18276	-54.9	336	8	20389	-60.0	18	13	23604	-55.5	56	5	26170	-57.2	208	10	30646	-44.7	300	30	284	-52.8
31	18343	-59.1	351	14	20448	-60.2	314	13	23668	-56.4	289	4	26248	-55.4	149	4	30725	-47.2	262	19	234	-63.2
MI	18270	-57.4	---	24	20387	-58.6	---	19	23600	-57.8	---	17	26156	-56.8	---	21	30623	-50.2	---	33	247	-60.0

HAEUFIGKEIT DES WINDES UEBER PAYERNE
MONAT 3 1995 12 GMT

	343-012		013-042		043-072		073-102		103-132		133-162		163-192		193-222		223-252		253-282		283-312		313-342		C
	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N
SOL	3	4	5	6	1	11									8	10	7	11	3	8	1	2	3	6	
850	2	16	3	6	5	15	1	21							2	24	14	26	2	19	2	8			
700	5	20	3	22	3	24	1	16							3	26	2	41	10	28	3	20	1	27	
500	2	62	6	33	1	7									2	30	2	34	6	54	6	34	6	48	
400	3	85	4	41			1	5			1	19			4	38	1	57	5	57	8	47	4	66	
300	3	75	4	54									2	10	2	36	3	48	2	84	9	51	6	75	
250	1	96	6	51											1	25	5	41	4	66	7	54	7	65	
200	4	42	2	58	2	22									1	22	4	31	6	50	9	49	3	53	
150	5	32	1	22											1	23	2	36	8	41	11	36	3	44	
100			3	15											1	23	5	24	8	27	7	32	7	33	
70	2	16	1	12											2	16	5	24	5	16	9	32	7	24	
50	2	14	1	13	1	12	1	7			1	5	1	7	2	14	6	19	5	19	6	27	5	21	
30	3	20	4	11	1	5	2	4	1	8			2	12	2	11	4	16	4	20	7	28			
20	1	14	1	19	1	3	4	4	3	8	2	5	1	10	3	7	4	34	5	44	4	34			
10	1	2											1	10	3	14	7	23	13	47	1	30			

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERNE EXTENSO - TABELLE 1

MONAT 4 1995

0 GMT

		SURFACE 491 M				1000 HPA		850 HPA				700 HPA					500 HPA				
TG	WOLKEN	P	T	HUM	DD	FF	H	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF
1	2742/	974.6	2.4	82	129	2	283	1586	-1.5	94	327	10	3119	-6.4	94	11	18	5667	-21.7	24	6	53
2	855//	975.4	8.0	92	193	2	285	1618	3.1	94	3	10	3167	-5.9	53	354	26	5745	-19.1	22	359	39
3	00900	969.0	6.8	83	209	4	231	1579	7.8	50	188	5	3164	0.7	16	329	10	5766	-17.6	18	319	19
4	00900	961.1	12.5	61	229	6	157	1523	10.8	46	225	29	3107	0.6	14	266	18	5714	-18.7	21	281	22
5	00900	964.5	11.3	69	198	3	188	1551	9.1	60	232	4	3127	-1.9	31	257	9	5721	-19.1	24	295	25
6	00900	965.0	12.5	75	182	5	191	1554	8.4	57	248	13	3126	-2.5	33	271	20	5706	-20.1	17	292	25
7	15600	968.0	9.6	78	82	1	220	1568	5.8	70	60	4	3131	-2.1	29	30	14	5745	-16.7	44	23	29
8	756//	962.9	11.6	68	14	1	174	1522	4.4	82	349	10	3074	-3.4	51	328	26	5663	-19.4	8	331	36
9	15600	964.2	4.1	55	57	4	194	1506	-2.4	61	45	12	3032	-6.5	36	353	32	5579	-22.2	32	344	60
10	00901	963.5	3.5	46	43	4	188	1505	1.7	10	64	9	3048	-7.0	46	25	15	5605	-20.1	44	324	29
11	25601	963.0	4.8	85	63	2	182	1504	-0.2	80	49	8	3040	-6.5	49	12	11	5594	-23.4	27	7	31
12	00900	965.5	7.2	69	42	6	201	1532	1.9	63	60	17	3081	-3.2	54	34	33	5690	-16.7	33	353	33
13	8062/	964.3	7.9	77	44	6	190	1519	0.6	80	31	22	3050	-8.7	95	345	9	5575	-21.8	19	322	66
14	00900	968.1	5.2	67	45	9	225	1539	-1.6	72	65	31	3071	-3.9	16	49	40	5637	-22.3	21	39	43
15	556//	968.3	4.0	65	24	4	228	1537	-3.5	88	61	24	3044	-13.1	67	50	43	5571	-25.2	29	39	56
16	15632	957.4	5.6	73	189	5	133	1462	1.0	62	231	5	2986	-11.2	64	285	8	5498	-26.2	46	331	18
17	856//	959.1	5.4	68	13	2	148	1462	-3.2	92	331	6	2973	-12.7	87	293	9	5506	-22.4	62	2	53
18	865//	953.7	9.6	60	217	9	96	1436	2.6	72	234	32	2972	-5.9	26	272	37	5540	-20.2	69	294	44
19	15640	948.0	10.5	62	224	8	44	1392	5.4	61	227	33	2947	-5.3	26	238	39	5494	-22.8	32	247	57
20	875//	953.2	3.3	86	223	7	100	1409	-3.2	83	243	22	2920	-9.2	93	231	41	5455	-25.1	62	215	60
21	755//	955.3	3.6	89	57	6	118	1430	-0.8	61	84	13	2965	-6.9	94	219	29	5509	-23.4	17	208	50
22	65500	950.5	7.1	92	186	4	71	1417	8.0	59	143	8	2980	-2.6	63	164	50	5581	-19.5	74	194	60
23	20941	961.3	6.5	93	189	1	166	1498	4.2	49	35	4	3049	-4.9	78	161	27	5624	-20.2	26	180	42
24	755//	955.3	8.9	85	203	3	110	1454	5.7	88	2	3	3027	-1.0	50	93	13	5615	-18.8	43	142	34
25	8092/	943.3	9.9	89	225	4	3	1355	6.9	94	326	1	2929	-1.9	53	47	5	5516	-19.3	68	87	23
26	885//	944.7	7.6	80	214	8	20	1352	1.5	91	253	18	2900	-4.9	94	336	11	5461	-22.2	13	344	15
27	875//	947.9	7.4	92	233	4	48	1382	2.5	94	246	22	2932	-5.0	95	279	18	5491	-22.5	75	308	18
28	35400	952.2	5.1	99	333	2	89	1425	4.7	74	93	6	2979	-4.9	42	58	3	5540	-22.5	8	16	6
29	00900	958.6	8.1	90	233	2	140	1492	7.2	60	226	6	3057	-3.7	48	214	6	5637	-19.6	8	239	8
30	856//	962.1	10.1	84	214	8	168	1510	3.3	81	242	15	3056	-6.5	82	261	16	5609	-22.6	61	172	19
MI	-----	960.0	7.3	77	---	4	153	1487	3.0	71	---	13	3035	-5.2	56	---	21	5602	-21.1	35	---	36

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERN EXTENSO - TABELLE 2

MONAT 4 1995

0 GMT

	400 HPA				300 HPA				200 HPA				150 HPA				100 HPA			
TG	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF
1	7279	-32.2	11	63	9238	-48.8	22	83	11787	-62.3	22	73	13572	-60.8	6	37	16101	-57.4	1	23
2	7368	-30.8	343	41	9342	-46.4	336	38	11905	-67.2	314	45	13628	-65.7	347	27	16116	-63.0	330	25
3	7399	-29.9	311	23	9374	-47.1	313	30	11932	-66.8	312	26	13651	-64.4	324	32	16147	-64.0	317	13
4	7333	-31.6	281	25	9300	-47.9	291	19	11855	-64.1	271	23	13612	-61.7	286	31	16117	-63.0	304	16
5	7336	-32.2	270	18	9297	-48.3	290	27	11841	-66.3	291	28	13608	-61.0	295	21	16140	-60.2	316	21
6	7322	-31.4	289	20	9284	-49.0	315	27	11845	-63.6	343	23	13636	-57.0	327	19	16185	-59.1	337	22
7	7382	-28.6	22	34	9368	-46.1	29	41	11934	-66.3	27	44	13684	-62.1	13	31	16201	-61.0	356	22
8	7278	-31.4	328	51	9259	-45.7	320	62	11838	-64.2	321	67	13608	-61.6	324	37	16121	-60.9	303	33
9	7175	-35.5	345	58	9117	-49.7	346	81	11687	-58.8	339	72	13506	-54.5	340	37	16055	-58.9	348	41
10	7214	-33.6	320	33	9161	-50.6	315	50	11706	-62.7	318	48	13505	-57.8	313	39	16053	-57.9	338	23
11	7198	-32.4	29	56	9167	-46.7	30	97	11742	-63.8	18	79	13532	-60.0	1	41	16071	-58.6	354	23
12	7322	-29.4	344	43	9306	-45.8	337	39	11880	-66.3	314	41	13611	-64.4	358	33	16135	-59.2	1	20
13	7174	-34.6	316	71	9123	-48.1	319	77	11720	-55.6	341	49	13545	-57.3	349	33	16110	-56.8	29	12
14	7236	-35.1	35	45	9172	-50.4	34	47	11741	-56.5	10	33	13558	-56.2	18	33	16137	-55.8	353	8
15	7146	-38.2	33	68	9070	-50.8	31	98	11660	-53.9	34	46	13513	-53.4	34	15	16116	-55.0	76	7
16	7077	-37.0	354	38	9000	-53.1	353	44	11598	-50.8	345	36	13467	-52.9	344	10	16082	-54.7	318	11
17	7105	-34.2	359	67	9062	-47.7	6	83	11650	-59.6	0	67	13462	-57.0	355	31	16036	-54.6	302	16
18	7153	-32.5	295	40	9110	-48.5	299	41	11668	-63.4	296	54	13456	-57.5	303	35	16011	-57.0	279	11
19	7112	-31.4	270	54	9083	-47.4	265	62	11655	-63.8	258	63	13442	-58.0	249	29	16001	-59.2	221	23
20	7037	-37.1	228	73	8968	-51.3	234	85	11555	-55.0	232	58	13391	-53.3	234	38	15982	-53.5	242	18
21	7102	-35.0	210	65	9043	-50.1	217	73	11588	-59.5	226	69	13428	-52.0	218	35	16016	-57.0	228	32
22	7197	-32.6	191	65	9147	-50.3	179	63	11690	-63.3	177	53	13503	-52.6	198	49	16092	-60.0	164	30
23	7234	-33.5	182	49	9182	-50.0	166	44	11726	-59.8	177	45	13543	-56.9	180	46	16132	-58.1	167	24
24	7237	-31.9	134	40	9192	-49.9	145	49	11724	-61.3	143	50	13547	-54.1	158	20	16140	-53.3	182	22
25	7133	-32.4	96	28	9086	-48.2	84	40	11634	-61.7	110	28	13474	-53.3	127	13	16097	-53.1	158	21
26	7063	-33.7	335	16	9007	-50.8	21	20	11567	-56.2	44	11	13400	-53.1	103	13	16025	-51.4	113	6
27	7087	-35.5	322	12	9015	-52.5	289	5	11580	-57.7	307	11	13409	-55.5	4	12	16012	-52.0	116	12
28	7133	-36.3	8	6	9055	-52.6	46	18	11647	-56.4	292	17	13483	-55.4	277	12	16074	-54.4	320	12
29	7249	-33.2	285	12	9204	-48.8	327	28	11763	-60.2	324	37	13569	-57.3	314	28	16149	-55.4	304	11
30	7204	-35.5	183	22	9135	-52.2	191	37	11747	-52.6	270	26	13606	-51.5	285	32	16201	-57.2	302	19
MI	7210	-33.3	---	42	9162	-49.2	---	50	11729	-60.7	---	44	13532	-57.3	---	29	16095	-57.4	---	19

MONAT 4 1995 0 GMT

	70 HPA			50 HPA			30 HPA			20 HPA			10 HPA			TROPOPAUSE	
TG	H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF	P T
1	18315	-62.0	22	16 20400	-61.2	341	13 23597	-59.9	338	8 26150	-57.3	80	2 30575	-50.2	270	5	226 -63.8
2	18316	-62.6	288	14 20395	-60.4	35	6 23588	-58.5	18	10 26155	-54.6	38	4 30577	-53.4	236	5	180 -70.7
3	18343	-62.9	340	22 20416	-61.7	355	15 23613	-59.6	358	5 26175	-55.8	83	8 30611	-54.5	81	7	173 -71.9
4	18310	-62.7	306	19 20395	-61.7	335	11 23602	-57.2	52	4 26158	-55.9	15	9 30597	-53.8	110	17	180 -66.6
5	18348	-60.4	321	12 20432	-60.1	332	10 23629	-58.7	317	8 26192	-55.4	329	2 30638	-50.9	360	7	194 -67.0
6	18397	-63.9	339	14 20475	-59.4	355	18 23665	-60.1	152	7 26206	-56.0	353	8 30648	-50.2	256	17	197 -64.1
7	18412	-63.2	329	9 20484	-60.9	348	17 23654	-60.9	324	9 26193	-58.1	308	16 30617	-50.9	278	28	195 -67.0
8	18324	-62.1	320	20 20407	-61.9	314	13 23573	-62.0	339	14 26097	-58.5	275	21 30512	-49.1	261	21	196 -65.1
9	18295	-63.7	267	8 20362	-57.6	317	23 23561	-59.2	284	14 26099	-55.6	285	22 30575	-49.5	253	25	223 -61.2
10	18276	-61.7	315	28 20367	-60.1	304	8 23567	-57.1	269	14 26143	-54.4	252	14 30634	-48.6	249	36	219 -63.1
11	18313	-59.2	347	16 20424	-59.5	317	5 23648	-55.2	255	8 26234	-52.3	220	19 30775	-41.1	236	34	199 -64.1
12	18364	-58.7	27	14 20487	-58.5	44	3 23738	-55.5	47	3 26332	-53.5	170	9 30912	-39.4	215	31	183 -69.5
13	18360	-59.8	41	5 20478	-58.5	72	15 23720	-55.1	113	20 26321	-53.0	53	6 30859	-43.3	177	11	226 -57.8
14	18401	-56.8	48	6 20527	-56.3	62	10 23778	-56.1	104	16 26377	-52.1	108	14 30922	-44.7	168	10	252 -58.2
15	18381	-58.5	74	14 20514	-56.9	76	10 23766	-55.5	96	11 26351	-54.1	82	18 30907	-44.1	96	27	238 -57.7
16	18354	-54.8	22	6 20502	-53.7	124	11 23765	-55.4	124	13 26365	-53.6	114	13 30921	-46.1	123	16	262 -56.0
17																	205 -60.8
18	18272	-54.8	261	7 20424	-54.5	179	10 23706	-53.2	145	5 26328	-48.7	119	12 30916	-42.0	52	10	208 -64.0
19	18264	-55.0	222	17 20427	-53.2	188	2 23713	-52.1	158	13 26347	-51.3	116	3 30936	-41.7	153	8	207 -63.5
20	18258	-53.4	204	14 20422	-52.8	205	10 23719	-51.2	153	14 26358	-50.5	118	11 30940	-43.6	62	8	248 -57.0
21	18294	-54.9	215	20 20447	-54.0	188	18 23750	-51.8	145	17 26384	-50.9	104	11 30954	-45.5	135	8	224 -63.4
22	18354	-56.5	186	18 20505	-54.1	177	26 23795	-51.5	126	17 26421	-51.1	131	4				219 -63.7
23	18411	-57.1	148	20 20559	-53.2	198	19 23837	-54.1	120	9 26459	-51.8	58	12 31004	-45.2	354	11	229 -63.8
24	18432	-54.6	168	13 20589	-55.5	130	12 23852	-55.1	114	11 26458	-52.1	91	7				231 -65.4
25	18390	-53.6	135	15 20542	-56.0	134	11 23802	-54.5	59	10 26401	-52.8	56	16 30958	-43.8	135	11	213 -66.0
26	18328	-53.4	143	20 20475	-55.4	52	10 23719	-54.7	76	8 26321	-50.9	107	20 30884	-44.5	94	30	234 -60.4
27	18303	-54.8	104	6 20448	-56.4	210	2 23698	-54.1	68	14 26313	-50.6	75	18 30898	-44.4	115	21	241 -60.4
28	18363	-55.4	277	2 20494	-56.5	47	10 23758	-54.3	53	5 26369	-49.2	63	21 30971	-41.9	50	23	254 -55.8
29	18413	-56.8	321	3 20535	-58.1	64	8 23774	-55.7	71	13 26388	-51.9	90	9 30930	-43.3	59	7	222 -62.9
30	18452	-57.1	314	9 20574	-58.6	7	8 23804	-55.7	50	9 26414	-51.9	61	13 30978	-43.1	320	7	293 -53.5
MI	18346	-58.3	---	13 20466	-57.5	---	12 23703	-56.0	---	11 26293	-53.2	---	12 30802	-46.2	---	16	219 -62.8

HAEUFIGKEIT DES WINDES UEBER PAYERNE
MONAT 4 1995 0 GMT

	343-012		013-042		043-072		073-102		103-132		133-162		163-192		193-222		223-252		253-282		283-312		313-342		C
	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N
SOL			4	3	6	5	1	1	1	2			4	4	7	5	6	5					1	2	
850	3	8	2	13	7	15	2	10			1	8	1	5			10	18	1	18			3	6	
700	5	19	3	21	4	23	1	13			1	27	1	50	2	18	2	40	6	20	2	8	3	16	
500	7	41	4	34			1	23			1	34	2	30	3	57	2	32	1	22	4	28	5	34	
400	7	47	4	51			1	28			1	40	3	45	1	65	1	73	3	32	4	24	5	37	
300	3	69	6	64	1	18	1	40			1	49	3	48	1	73	1	85	1	62	4	23	8	44	
250	2	62	6	66	1	44					2	52	1	69	2	50	1	77	1	67	5	31	9	49	
200	4	40	4	60	1	11			1	28	1	50	2	49			2	64	3	37	5	27	7	51	
150	8	28	3	26					2	13	1	20	1	46	2	42	2	34	1	12	4	30	6	32	
100	6	23	1	12			1	7	2	9	1	21	3	25	1	23	2	25	1	11	5	19	7	18	
70	1	16	4	10	1	6	1	14	1	6	3	18	2	16	3	17			3	6	2	16	8	15	
50	4	14	1	6	6	9	1	10	2	12	1	11	4	14	3	10					1	8	6	12	
30	1	5	1	10	7	8	2	10	6	14	5	11							2	11	1	14	4	10	
20	1	8	2	6	5	14	6	10	8	11			1	9	1	19	1	14	1	21	2	19	1	2	
10	2	9			4	12	3	21	3	18	3	9	2	10	1	31	3	25	5	19			1	7	

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERNE EXTENSO - TABELLE 1

MONAT 4 1995 12 GMT

TG	WOLKEN	SURFACE 491 M P	T	HUM	DD	FF	1000 HPA H	H	850 HPA T	HUM	DD	FF	H	700 HPA T	HUM	DD	FF	H	500 HPA T	HUM	DD	FF
1	872//	975.8	5.2	93	7	2	290	1611	2.1	94	16	14	3162	-4.2	75	8	31	5745	-18.2	36	3	49
2	15601	972.7	13.6	74	27	7	257	1607	6.0	33	71	18	3166	-1.0	7	50	26	5776	-17.2	7	351	30
3	00900	964.2	15.0	59	330	3	181	1549	11.0	27	230	22	3137	0.8	16	261	13	5739	-19.4	24	287	17
4	00901	963.3	19.4	39	220	6	169	1545	8.9	54	251	14	3123	-1.3	30	307	14	5721	-18.3	20	306	28
5	11601	965.3	16.4	56	18	2	190	1559	8.8	56	257	5	3134	-1.8	37	281	14	5725	-19.6	20	286	20
6	1563/	967.2	15.2	56	326	4	208	1563	5.2	74	255	3	3125	-3.8	43	326	14	5700	-17.7	19	0	40
7	15640	965.8	14.9	61	351	3	195	1550	6.5	55	269	7	3123	-0.8	44	358	10	5731	-16.7	50	360	27
8	15501	962.5	13.0	42	0	7	169	1509	1.9	46	285	7	3048	-6.3	14	359	22	5610	-21.2	11	340	68
9	15601	964.3	9.1	44	52	7	189	1509	-2.9	57	27	8	3037	-7.3	28	10	25	5591	-22.6	32	347	44
10	876//	962.9	6.2	52	294	2	180	1500	-1.0	63	349	1	3031	-8.1	82	336	14	5563	-25.0	53	296	16
11	99999	964.6	11.8	56	29	6	189	1525	1.6	50	61	12	3071	-2.6	5	14	23	5660	-16.5	45	10	43
12	15601	965.4	13.8	50	32	7	193	1545	4.5	27	43	15	3098	-3.7	38	23	24	5686	-18.6	14	357	34
13	35600	964.9	10.0	56	54	14	193	1521	-1.1	78	62	31	3049	-6.3	33	62	30	5606	-21.4	24	58	20
14	11600	968.9	7.9	44	49	13	230	1544	-3.1	42	62	25	3061	-9.2	13	67	43	5589	-23.4	14	23	71
15	15602	962.2	10.5	41	36	6	169	1498	-0.3	51	68	14	3024	-9.8	38	35	17	5543	-25.2	55	7	37
16	685//	955.8	7.4	70	338	8	117	1438	-2.2	91	4	10	2956	-11.3	62	54	8	5458	-26.0	43	354	17
17	7567/	958.8	8.3	58	289	7	142	1467	-1.2	79	219	10	2989	-8.3	54	336	29	5534	-20.7	19	334	42
18	7564/	949.5	13.7	44	251	20	53	1407	4.8	53	234	34	2961	-2.8	60	263	34	5540	-20.2	62	272	44
19	876//	947.0	10.6	61	190	8	35	1379	4.8	62	229	33	2929	-5.6	87	223	53	5490	-21.4	61	233	64
20	855//	954.9	5.3	67	63	3	112	1424	-3.3	80	59	13	2936	-10.8	84	212	37	5460	-23.8	28	221	67
21	855//	952.6	7.4	78	32	4	89	1420	7.8	60	62	5	2991	-2.5	42	197	55	5560	-22.0	28	207	59
22	875//	955.9	8.3	88	228	6	117	1449	2.1	92	263	7	2998	-4.8	73	142	31	5573	-19.7	37	173	70
23	40721	956.1	11.6	71	337	3	114	1462	8.1	52	177	5	3037	-2.3	55	130	15	5630	-18.9	50	152	36
24	3562/	948.3	12.0	77	0	2	44	1395	6.0	79	102	6	2974	-1.3	50	92	17	5561	-18.4	67	106	30
25	3857/	942.3	11.0	82	221	7	-8	1338	3.8	87	236	3	2896	-3.5	71	94	3	5472	-19.9	37	78	12
26	875//	945.5	8.0	84	210	9	26	1358	1.4	82	242	20	2905	-4.3	81	7	7	5476	-20.7	57	327	17
27	6847/	949.7	10.6	81	217	7	59	1402	3.5	88	260	11	2953	-5.6	70	303	6	5507	-22.8	50	286	9
28	68500	955.5	13.3	75	38	2	106	1457	6.3	47	95	5	3017	-3.7	41	108	11	5592	-20.7	22	359	9
29	32602	959.5	17.0	60	304	4	137	1504	7.0	69	207	11	3068	-4.4	39	244	10	5641	-20.4	13	221	16
30	874//	963.9	13.0	68	232	8	181	1528	3.8	70	236	6	3075	-6.5	69	352	3	5630	-22.4	42	139	11
MI	-----	959.5	11.3	63	---	6	144	1485	3.4	63	---	12	3036	-4.8	48	---	21	5604	-20.6	35	---	35

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERN EXTENSO - TABELLE 2

MONAT 4 1995 12 GMT

TG	400 HPA H	T	DD	FF	300 HPA H	T	DD	FF	200 HPA H	T	DD	FF	150 HPA H	T	DD	FF	100 HPA H	T	DD	FF
1	7374	-29.6	9	56	9359	-45.2	19	55	11928	-66.9	21	62	13674	-64.1	358	38	16178	-58.9	34	22
2	7408	-29.0	356	29	9391	-46.3	350	28	11954	-67.3	352	21	13678	-64.2	342	36	16184	-63.0	286	18
3	7358	-30.9	290	22	9333	-46.8	279	25	11897	-65.7	281	28	13648	-61.6	297	29	16156	-62.9	312	16
4	7344	-31.6	305	30	9310	-47.9	294	29	11864	-63.5	292	37	13635	-61.4	282	29	16164	-60.0	300	18
5	7334	-33.1	277	15	9296	-48.1	280	29	11846	-64.5	291	32	13639	-58.1	307	25	16187	-59.1	327	16
6	7330	-29.5	23	65	9307	-47.3	15	63	11896	-61.2	24	45	13677	-59.1	349	33	16227	-58.5	346	16
7	7370	-28.0	1	32	9370	-43.6	4	31	11965	-64.9	351	27	13698	-65.9	342	24	16206	-60.9	333	19
8	7215	-33.8	343	76	9165	-49.1	341	76	11737	-60.6	316	86	13556	-59.5	321	28	16101	-58.7	336	34
9	7194	-34.0	350	65	9145	-48.6	348	69	11708	-63.2	339	67	13506	-58.5	322	42	16052	-56.8	345	34
10	7143	-37.9	322	15	9054	-51.4	325	25	11681	-53.2	333	39	13517	-56.3	333	37	16079	-56.2	312	26
11	7300	-28.6	6	57	9288	-44.9	10	62	11873	-65.5	15	54	13610	-62.1	6	34	16131	-59.0	338	25
12	7306	-31.8	5	41	9274	-47.4	342	43	11838	-60.1	310	40	13621	-60.1	350	32	16171	-58.6	354	21
13	7208	-34.5	51	33	9160	-48.9	49	49	11748	-57.6	21	35	13577	-53.4	25	23	16162	-56.3	37	3
14	7186	-35.3	19	81	9125	-50.5	23	99	11705	-54.5	21	54	13556	-53.5	35	32	16163	-53.3	7	10
15	7130	-35.3	8	46	9069	-50.0	9	70	11650	-55.0	10	47	13508	-51.7	4	13	16127	-54.7	164	15
16	7040	-36.8	9	31	8971	-49.8	12	53	11600	-51.2	5	37	13468	-51.6	8	16	16084	-52.8	325	2
17	7149	-32.1	349	51	9115	-47.7	350	55	11704	-59.0	323	45	13506	-58.7	308	15	16059	-57.6	287	8
18	7153	-32.3	273	43	9113	-48.4	278	49	11690	-60.6	278	44	13486	-59.6	261	39	16047	-58.2	266	42
19	7092	-34.6	229	57	9048	-47.3	226	72	11622	-60.7	233	62	13439	-55.7	235	31	16023	-54.3	198	23
20	7050	-35.8	223	77	8985	-50.8	221	88	11556	-54.5	229	59	13403	-54.4	239	43	16003	-53.3	184	21
21	7160	-34.9	202	60	9104	-49.8	206	59	11660	-56.1	208	61	13505	-56.1	199	43	16090	-53.3	223	29
22	7192	-31.5	173	71	9151	-49.5	178	69	11709	-62.4	158	55	13535	-52.0	191	44	16136	-50.3	183	39
23	7247	-32.3	150	42	9202	-49.8	149	46	11748	-60.2	158	43	13569	-54.6	174	29	16162	-53.2	174	35
24	7185	-30.6	106	40	9156	-47.6	122	46	11702	-59.0	132	36	13535	-54.6	152	25	16154	-52.2	147	16
25	7081	-33.8	66	14	9025	-50.8	45	21	11581	-55.9	81	23	13437	-50.4	97	15	16075	-52.5	123	10
26	7083	-33.8	331	14	9028	-50.4	321	17	11592	-55.6	13	5	13430	-52.2	79	6	16063	-51.3	157	8
27	7102	-35.4	274	10	9030	-52.7	259	17	11622	-54.3	303	21	13467	-55.2	335	6	16073	-52.9	36	8
28	7198	-33.4	53	17	9153	-48.9	355	20	11704	-60.8	327	20	13532	-55.5	294	15	16120	-53.6	285	9
29	7259	-30.8	232	25	9228	-46.9	247	32	11824	-59.9	274	31	13646	-54.8	299	35	16223	-56.1	292	17
30	7225	-36.0	147	13	9152	-50.0	174	16	11778	-52.4	313	24	13636	-53.0	298	24	16249	-55.7	293	21
MI	7214	-32.9	---	41	9170	-48.5	---	47	11746	-59.5	---	41	13556	-56.9	---	28	16128	-56.4	---	19

MONAT 4 1995 12 GMT

	70 HPA			50 HPA			30 HPA			20 HPA			10 HPA			TROPOPAUSE	
TG	H	T	DD FF	H	T	DD FF	H	T	DD FF	H	T	DD FF	H	T	DD FF	P	T
1	18395	-60.5	12 15	20492	-58.8	333 5	23714	-56.5	93 10	26290	-55.8	125 7	30763	-49.4	252 14	194	-68.5
2	18383	-59.0	16 11	20477	-61.4	345 14	23691	-58.1	346 6	26277	-53.9	123 5	30753	-49.1	207 10	190	-69.1
3	18357	-60.4	326 16	20452	-58.0	316 9	23671	-57.3	130 6	26249	-53.9	29 15	30726	-49.7	99 7	194	-66.8
4	18375	-59.2	315 10	20477	-59.9	28 6	23691	-56.0	35 7	26270	-55.0	132 4	30767	-49.8	230 11	206	-64.8
5	18406	-62.2	340 9	20496	-60.4	349 17	23703	-57.5	4 4	26280	-53.9	1 8	30755	-47.7	206 13	218	-64.6
6	18445	-62.7	322 14	20532	-59.9	11 11	23731	-57.2	30 7	26300	-54.3	335 10	30780	-48.9	247 33	181	-65.2
7	18414	-61.6	353 12	20494	-61.4	308 11	23676	-60.4	340 8	26222	-57.9	281 17	30677	-49.6	271 24	170	-70.5
8	18324	-60.2	341 25	20408	-60.7	320 10	23612	-59.3	283 14							205	-61.2
9	18284	-61.9	346 18	20369	-62.1	281 24	23576	-58.2	269 16	26147	-51.9	246 12	30693	-44.4	236 35	208	-63.2
10	18325	-59.1	303 18	20441	-57.6	327 11	23676	-55.2	240 9	26270	-52.9	243 19	30850	-38.0	252 44	299	-51.5
11	18381	-57.9	17 13	20507	-55.9	0 0	23754	-54.6	106 6	26367	-50.2	233 13	30986	-35.6	224 46		
12	18424	-59.1	10 11	20550	-55.7	63 12	23811	-53.3	132 16	26422	-52.0	169 6	31012	-41.5	228 17	216	-64.0
13	18417	-56.7	70 15	20555	-56.6	86 16	23818	-53.9	104 14	26436	-52.3	105 2	31020	-41.1	206 22	242	-56.9
14	18439	-56.8	88 13	20578	-54.3	74 17	23840	-54.0	90 9	26454	-52.5	120 20	31056	-40.3	186 15	247	-58.2
15	18405	-55.8	37 10	20547	-55.1	135 14	23833	-52.6	107 17	26448	-51.5	62 16	31026	-42.1	52 17	258	-57.7
16	18372	-56.3	285 5	20534	-53.0	116 9	23818	-52.8	125 16	26449	-48.3	137 9	31076	-41.0		277	-52.6
17	18331	-54.3	226 8	20492	-52.8	167 3	23778	-53.4	139 8	26407	-48.6	138 18	31027	-42.9	108 11	211	-59.6
18	18307	-54.8	264 22	20477	-52.8	248 18	23779	-50.0		26422	-47.8		31053	-40.1		213	-61.1
19	18302	-53.2	228 12	20480	-52.7	190 11	23795	-50.3	162 10	26455	-47.7	138 16	31087	-39.3	154 11	212	-61.5
20	18287	-51.2	210 18	20467	-51.0	203 11	23785	-50.8	146 16	26445	-48.5	135 12	31060	-41.7	105 2	242	-59.2
21	18361	-55.2	170 22	20529	-52.0	163 11	23843	-50.3	128 15	26491	-49.7	111 14	31083	-43.7	3 4	223	-62.5
22	18422	-55.5	170 35	20592	-52.5	155 13	23890	-52.1	166 15	26545	-50.0	115 10	31141	-41.1	6 7	206	-64.3
23	18457	-53.5	159 18	20623	-53.6	169 26	23924	-53.2	140 9	26557	-51.7	16 6				228	-63.4
24	18463	-52.9	143 17	20637	-52.1	122 10	23932	-51.5	69 5	26563	-51.0	98 12	31160	-42.8	328 4	215	-65.8
25	18386	-52.8	185 8	20550	-54.8	123 12	23832	-52.4	87 10	26468	-50.7	88 6	31073	-40.7	157 12	230	-61.9
26	18378	-52.3	106 10	20536	-54.3	114 5	23811	-51.9	73 12	26457	-48.0	97 20	31084	-41.1	76 13	250	-60.0
27	18375	-53.9	100 9	20519	-56.7	165 3	23802	-51.6	262 6	26429	-50.0	93 22				269	-55.9
28	18408	-54.2	265 12	20549	-54.5	21 11	23803	-53.6	99 9	26441	-49.4	108 15	31057	-43.9	19 12	224	-62.6
29	18486	-56.7	301 14	20615	-57.3	311 3	23869	-54.3	54 12	26498	-51.1	109 15	31082	-43.2	139 5	208	-59.9
30	18504	-56.8	282 14	20638	-56.7	314 7	23891	-53.9	330 4							278	-51.6
MI	18387	-56.9	--- 14	20520	-56.2	--- 11	23778	-54.2	--- 10	26395	-51.4	--- 12	30956	-43.4	--- 16	225	-61.5

HAEUFIGKEIT DES WINDES UEBER PAYERNE
MONAT 4 1995 12 GMT

	343-012		013-042		043-072		073-102		103-132		133-162		163-192		193-222		223-252		253-282		283-312		313-342		C
	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N
SOL	4	4	7	5	4	9							1	8	4	7	3	11			3	4	4	4	
850	2	6	2	11	8	17	2	6					1	5	2	10	7	19	5	7	1	7			
700	6	16	3	21	4	27	2	10	2	13	1	31			2	46	2	32	3	20	2	10	3	19	
500	10	33	1	71	1	20	1	12	1	30	2	24	1	70	3	47	1	64	1	44	5	18	3	42	
400	10	48	2	73	3	21			1	40	2	28	1	71	1	60	3	53	3	23	2	26	2	14	
300	8	48	3	72	2	35			1	46	1	46	2	42	2	74	2	52	4	30	1	29	4	40	
250	2	27	7	60	1	22			1	50	1	50	1	56	1	69	2	78	3	24	3	39	8	43	
200	4	33	6	42			1	23	1	36	2	49			1	61	2	60	3	34	4	32	6	47	
150	6	28	2	28			2	10			1	25	2	36	1	43	2	37	2	34	6	24	6	29	
100	4	20	3	11					1	10	2	12	4	28	1	23	1	29	1	42	8	17	5	19	
70	4	14	3	11	1	15	2	11	1	10	2	18	3	22	1	18	2	10	3	16	3	12	5	15	
50	3	14	2	8	1	12	2	16	4	9	2	14	5	11	1	11	1	18	1	24	2	7	5	8	1
30	2	5	2	7	2	8	5	10	7	13	4	11	1	15			1	9	2	11	1	14	2	6	
20	1	8	2	10	1	16	4	15	9	10	4	14	1	6			3	15	1	17			1	10	
10	2	6	1	12	1	17	2	10	2	6	3	9	1	15	3	15	7	29	1	24			1	4	

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERNE EXTENSO - TABELLE 1

MONAT 5 1995

0 GMT

		SURFACE 491 M				1000 HPA		850 HPA				700 HPA				500 HPA				
TG	WOLKEN	P	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF
1	25500	965.3	7.0	93	96	2	199	1537	3.3	88	60	13	3092	-4.1	55	88	8	5667	-21.7	22	344	9
2	00900	965.2	10.6	85	36	3	195	1548	7.2	74	75	14	3117	-2.2	26	324	3	5702	-19.5	8	28	20
3	00900	967.4	11.3	77	49	4	213	1569	8.7	74	101	2	3148	0.9	5	110	11	5741	-20.5	9	70	6
4	00900	968.4	11.2	79	90	0	222	1589	10.7	44	46	5	3170	-0.7	7	99	4	5754	-20.0	11	59	11
5	00900	967.3	12.2	63	185	4	212	1584	10.8	52	56	12	3166	-0.1	22	58	14	5768	-18.0	30	25	17
6	00900	963.6	9.9	70	180	2	182	1553	13.1	13	62	8	3146	2.6	3	45	9	5764	-17.9	12	9	10
7	25600	961.1	14.1	67	209	2	155	1537	13.6	39	232	3	3128	-0.8	55	248	9	5728	-17.5	17	257	9
8	10940	961.3	13.6	55	203	7	157	1533	11.5	43	256	13	3116	-1.9	44	263	9	5706	-18.4	31	335	10
9	656//	959.0	11.8	92	193	3	139	1505	9.7	63	222	17	3084	-1.2	49	273	36	5682	-18.2	48	287	30
10	00901	958.8	8.9	76	121	1	141	1486	4.5	70	82	3	3048	-1.8	21	288	19	5638	-19.2	44	288	28
11	00901	952.8	8.3	79	27	2	90	1434	5.5	67	147	2	2997	-3.4	57	250	21	5569	-19.9	26	251	24
12	8072/	942.2	11.1	87	189	3	-9	1346	7.2	73	229	2	2912	-3.3	89	263	3	5493	-20.2	80	194	14
13	1732/	937.5	10.4	94	230	5	-50	1300	5.9	94	352	4	2865	-3.0	93	50	14	5447	-20.1	72	123	3
14	8042/	957.8	2.5	95	209	7	141	1451	-1.3	93	352	17	2973	-10.3	90	358	16	5506	-23.1	72	86	6
15	00900	963.7	1.8	95	104	1	192	1503	-2.2	72	59	10	3026	-7.0	18	7	9	5567	-23.9	20	327	23
16	8062/	956.6	10.0	78	230	9	120	1463	4.4	74	203	10	3013	-5.4	94	226	36	5587	-19.5	84	253	35
17	755//	951.1	10.2	90	220	8	71	1418	5.2	89	221	44	2976	-4.7	74	242	41	5560	-19.7	17	225	45
18	885//	953.8	10.2	94	243	4	95	1441	4.6	96	244	23	2995	-5.2	88	232	35	5582	-17.8	70	270	47
19	855//	956.4	7.1	84	45	2	123	1448	0.0	96	273	6	2986	-5.6	18	249	18	5547	-20.8	14	271	34
20	35600	963.0	6.2	84	53	1	181	1506	-0.1	74	25	11	3027	-10.9	81	34	8	5548	-24.3	31	336	37
21	2563/	968.2	8.1	76	45	5	223	1554	0.9	75	30	11	3081	-10.4	87	27	21	5604	-24.3	23	8	34
22	00900	965.4	6.6	75	63	2	201	1536	3.5	56	75	19	3095	-1.6	35	51	8	5690	-18.1	11	15	15
23	00900	959.9	8.9	83	194	4	151	1509	9.1	55	202	4	3083	-0.6	16	220	5	5704	-15.3	24	275	6
24	50832	956.6	12.9	64	180	1	117	1486	11.0	39	232	8	3067	-1.3	53	220	19	5675	-15.6	43	253	23
25	20932	957.0	15.4	68	208	7	117	1494	11.4	60	248	8	3088	0.8	76	205	11	5702	-15.5	77	239	18
26	24542	958.8	13.9	95	218	2	134	1500	8.8	91	252	10	3087	2.1	80	191	23	5716	-14.1	50	206	35
27	99999	961.0	13.0	94	200	6	155	1515	7.6	87	274	7	3088	-2.1	89	218	10	5692	-17.6	74	232	5
28	15600	966.0	11.7	93	219	2	200	1568	10.2	67	186	4	3149	-0.8	59	277	13	5764	-15.9	34	300	14
29	00902	962.1	13.7	86	162	1	164	1550	14.6	62	218	16	3161	3.9	48	254	13	5801	-13.8	30	235	8
30	855//	962.4	14.2	96	200	2	166	1530	8.2	86	192	4	3110	-0.3	92	214	11	5714	-17.9	53	255	17
31	2722/	958.7	10.9	96	198	2	137	1486	5.1	90	4	6	3045	-3.0	91	24	12	5645	-16.8	78	162	14
MI	-----	959.6	10.2	83	---	3	146	1499	6.9	70	---	10	3066	-2.6	55	---	15	5654	-18.9	39	---	20

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERN EXTENSO - TABELLE 2

MONAT 5 1995

0 GMT

	400 HPA				300 HPA				200 HPA				150 HPA				100 HPA			
TG	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF
1	7265	-34.9	358	25	9203	-49.8	1	52	11792	-55.4	331	32	13635	-53.6	320	24	16223	-57.4	309	22
2	7311	-34.1	12	24	9257	-49.0	4	38	11820	-57.8	345	29	13638	-55.9	326	21	16213	-57.6	321	6
3	7350	-33.3	17	11	9300	-49.4	13	21	11846	-62.6	342	29	13648	-56.6	344	18	16218	-56.2	301	8
4	7367	-33.3	31	12	9315	-50.3	14	19	11860	-61.6	28	16	13663	-57.5	3	20	16225	-58.2	355	9
5	7395	-30.4	51	19	9368	-47.1	58	27	11926	-67.2	53	31	13685	-60.1	8	22	16220	-58.9	354	10
6	7392	-30.3	337	16	9367	-46.7	340	17	11930	-67.2	345	26	13676	-61.6	346	18	16201	-58.7	7	17
7	7354	-31.4	258	14	9324	-47.4	266	24	11890	-63.9	267	21	13666	-60.2	306	18	16190	-60.5	336	10
8	7328	-30.9	354	8	9297	-47.3	37	19	11875	-60.9	322	11	13674	-59.4	309	20	16213	-60.2	308	12
9	7307	-30.9	294	35	9274	-47.9	318	52	11830	-64.3	299	46	13628	-58.3	293	29	16178	-58.2	293	19
10	7257	-32.0	270	34	9232	-47.0	271	45	11794	-63.1	268	40	13589	-58.4	283	35	16138	-58.6	288	23
11	7187	-32.0	251	36	9152	-47.6	244	53	11716	-60.3	253	39	13528	-56.0	265	36	16095	-58.5	266	20
12	7106	-32.9	204	24	9057	-50.0	211	33	11617	-57.1	228	33	13453	-53.8	246	28	16041	-55.4	256	18
13	7059	-33.2	158	12	9012	-49.5	170	33	11599	-51.5	232	22	13465	-53.0	242	23	16075	-53.8	245	24
14	7104	-34.8	219	11	9043	-51.1	175	26	11631	-52.0	273	25	13487	-54.0	267	28	16099	-54.3	247	32
15	7157	-35.4	321	38	9098	-49.4	319	57	11688	-55.2	303	49	13535	-53.8	288	36	16119	-56.3	267	27
16	7200	-32.6	264	33	9154	-49.7	249	21	11734	-57.4	280	51	13563	-55.9	276	34	16133	-57.0	275	27
17	7181	-31.1	231	50	9149	-48.0	216	56	11732	-55.5	245	51	13569	-54.6	249	34	16163	-54.9	265	26
18	7211	-30.1	271	52	9188	-47.1	266	54	11778	-55.5	276	55	13598	-58.5	279	45	16177	-55.2	276	24
19	7152	-33.8	268	36	9103	-48.5	264	51	11722	-53.7	270	40	13575	-53.6	267	39	16192	-54.2	256	30
20	7140	-35.2	333	47	9077	-50.5	330	44	11694	-52.6	282	33	13559	-51.2	292	23	16176	-53.2	252	25
21	7192	-35.5	4	41	9127	-49.7	7	42	11748	-52.4	358	32	13605	-52.1	4	21	16210	-55.8	63	4
22	7315	-30.4	14	36	9293	-46.0	15	51	11869	-62.9	10	42	13673	-56.2	359	18	16253	-53.4	108	6
23	7349	-27.9	275	6	9341	-44.8	322	12	11922	-64.6	310	19	13702	-57.4	310	11	16276	-54.4	188	2
24	7315	-28.2	267	31	9306	-45.1	290	48	11899	-57.8	290	37	13716	-56.9	278	15	16283	-56.6	303	3
25	7351	-26.5	238	28	9360	-43.0	233	39	11976	-58.7	236	52	13781	-59.2	251	21	16329	-57.2	199	4
26	7368	-26.7	197	36	9369	-44.1	211	53	11969	-63.1	206	59	13778	-57.0	214	20	16338	-57.0	182	8
27	7327	-28.0	176	16	9317	-44.5	148	10	11952	-55.5	172	14	13800	-54.8	184	24	16367	-58.0	196	8
28	7410	-26.4	329	39	9416	-42.9	338	57	12044	-60.1	319	52	13851	-56.9	311	22	16400	-58.7	328	3
29	7452	-26.6	248	22	9462	-42.8	263	32	12077	-60.1	242	32	13866	-59.8	238	17	16404	-61.4	153	3
30	7345	-28.8	198	30	9338	-44.4	179	51	11938	-52.5	213	43	13791	-54.4	216	19	16365	-58.1	170	7
31	7281	-29.0	144	29	9262	-46.9	144	40	11867	-50.9	171	21	13744	-50.9	152	10	16343	-55.8	161	2
MI	7275	-31.2	---	27	9244	-47.3	---	38	11830	-58.5	---	35	13650	-56.2	---	24	16221	-56.9	---	14

MONAT 5 1995 0 GMT

	70 HPA			50 HPA			30 HPA			20 HPA			10 HPA			TROPOPAUSE	
TG	H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF	P T
1	18466	-57.9	273	12 20587	-58.4	251	7 23810	-55.8	115	5 26405	-53.6	39	11 30928	-46.8	27	15	251 -57.2
2	18455	-59.5	315	4 20572	-57.8	20	8 23799	-56.2	10	11 26392	-52.3	86	7 30890	-49.0	8	8	225 -61.2
3	18460	-59.8	327	4 20573	-59.7	92	1										216 -64.3
4	18467	-59.1	357	3 20584	-59.8	44	9 23806	-56.5	3	12 26392	-52.7	279	4 30928	-44.1	233	10	225 -63.2
5	18448	-59.0	2	7 20555	-59.0	356	3 23783	-56.6	19	3 26372	-52.5	52	8 30929	-40.1	258	12	200 -67.3
6	18427	-60.9	347	11 20527	-58.9	356	16 23762	-54.6	4	2 26360	-51.2	124	10 30928	-42.3	193	6	182 -69.0
7	18414	-60.7	7	15 20508	-60.3	9	9 23759	-56.3	140	9 26386	-49.7	87	10 30965	-41.4	182	10	203 -64.2
8	18443	-60.8	279	8 20544	-56.8	37	8 23816	-52.8	139	2 26448	-50.5	139	9 31055	-41.0	250	9	228 -59.8
9	18406	-59.3	292	11 20521	-56.8	317	3 23795	-52.2	55	6 26434	-49.9	140	14 31064	-38.2	296	4	203 -64.3
10	18378	-59.7	295	14 20497	-56.4	337	7 23770	-51.5	298	4 26407	-50.5	137	9 30997	-41.4	37	19	216 -63.9
11	18336	-58.3	272	13 20466	-56.2	257	8 23738	-53.4	161	9 26386	-49.3	144	9 31000	-42.8	53	11	224 -62.9
12	18302	-56.8	256	21 20444	-54.0	225	11 23738	-50.1	101	3 26391	-48.7	133	9				240 -61.4
13	18358	-53.6	223	15 20505	-55.4	258	21 23811	-49.9	226	7 26470	-46.7	211	8				254 -59.1
14	18391	-53.5	233	22 20545	-53.5	222	17 23845	-51.5	178	11 26508	-47.2	56	11 31127	-41.0	16	4	257 -59.3
15	18394	-53.6	245	22 20549	-52.6	232	8 23850	-51.7	236	25 26497	-46.9	218	9 31094	-45.4	28	4	248 -57.4
16	18393	-56.1	264	23 20538	-53.0	247	19 23847	-51.4	348	3 26483	-52.1	58	12 31052	-43.0	55	9	248 -57.3
17	18427	-53.5	272	10 20574	-54.5	260	22 23875	-52.4	116	13 26506	-49.3	320	8 31073	-44.8	36	15	224 -59.6
18	18436	-55.3	264	21 20572	-54.7	224	12 23843	-51.5	309	12 26463	-52.1	173	2 31016	-43.9	99	14	244 -57.6
19	18466	-54.8	266	20 20615	-54.5	225	11 23917	-52.4	164	7 26549	-50.2	25	5 31122	-41.7	85	6	255 -54.7
20	18471	-54.4	251	19 20628	-55.3	194	11 23921	-52.5	126	7 26556	-51.6	101	13 31140	-42.3	84	6	287 -52.1
21	18497	-54.3	123	3 20651	-54.8	136	13 23935	-52.1	65	7 26563	-49.6	129	10 31148	-42.5	81	10	263 -52.8
22	18538	-56.3	145	8 20690	-55.1	110	17 23966	-53.9	99	18 26596	-50.3	121	9 31187	-42.4	117	13	209 -63.0
23	18561	-54.7	104	11 20710	-54.2	118	11 23990	-53.7	74	7 26614	-48.4	100	15 31234	-40.6	91	24	192 -66.0
24	18547	-57.4	178	3 20676	-57.1	74	10 23939	-52.7	84	15 26565	-50.5	85	18 31194	-39.1	90	21	220 -60.5
25	18585	-55.8	116	10 20704	-57.5	51	9 23969	-53.4	89	19 26597	-48.9	63	25 31242	-37.4	66	17	191 -60.8
26	18583	-56.3	125	10 20702	-58.4	116	12 23952	-53.9	101	21 26578	-50.1	99	19 31198	-41.8	107	9	199 -63.4
27	18622	-57.7	118	11 20735	-58.1	69	15 23977	-53.8	98	17 26601	-49.0	90	25 31236	-41.8	72	14	
28	18639	-59.4	89	9 20745	-57.3	110	11 23995	-54.2	104	16 26631	-49.7	108	24 31277	-41.5			198 -60.4
29	18638	-59.8	129	6 20745	-56.6	34	7 23994	-53.5	92	24 26631	-47.5	89	24 31257	-37.9	152	22	193 -61.3
30	18609	-59.1	164	8 20728	-57.9	100	15 23982	-53.6	93	14 26614	-50.9	75	13				224 -61.8
31	18596	-59.5	109	13 20723	-55.4	16	8 23989	-53.9	107	14 26624	-50.1	99	17				246 -58.1
MI	18476	-57.3	---	12 20604	-56.4	---	11 23872	-53.3	---	11 26501	-50.1	---	12 31088	-42.1	---	12	225 -60.8

HAEUFIGKEIT DES WINDES UEBER PAYERNE
MONAT 5 1995 0 GMT

	343-012		013-042		043-072		073-102		103-132		133-162		163-192		193-222		223-252		253-282		283-312		313-342		C
	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N
SOL			2	2	5	3	1	2	2	1	1	1	4	2	12	4	3	6							1
850	3	9	2	11	5	10	4	10			1	2	2	4	5	18	6	9	3	9					
700	2	12	3	14	4	11	2	6	1	11			1	23	5	11	6	27	5	15	1	19	1	3	
500	3	18	3	17	2	8	1	6	1	3	1	14			2	24	5	20	7	24	3	24	3	23	
400	4	24	3	20	1	19					2	20	1	16	4	25	4	34	7	29	1	35	4	35	
300	3	44	4	28	1	27					2	25	3	37	3	47	3	38	5	42	1	48	6	40	
250	6	37	1	25	1	30			1	10	1	53	2	40	3	51	3	40	6	46	3	49	4	41	
200	4	32	1	16	1	31							2	18	2	51	5	38	8	38	4	38	4	31	
150	6	20									1	10	1	24	2	20	5	25	6	33	8	24	2	22	
100	3	12			1	4			1	6	2	2	3	6	2	6	3	27	7	25	6	14	3	6	
70	4	9					1	9	7	9	1	8	2	6			4	20	8	16	2	12	2	4	
50	3	9	4	8	3	11	3	9	4	13	1	13			2	14	6	11	3	17			2	5	
30	4	7	1	3	2	6	9	15	5	11	3	7	2	9			2	16			2	8			
20			2	8	4	14	10	16	4	13	5	10	1	2	2	8			1	4			1	8	
10	1	8	5	11	4	13	6	14	2	11	1	22	1	10	1	6	2	10	1	12	1	4			

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERNE EXTENSO - TABELLE 1

MONAT 5 1995

12 GMT

		SURFACE 491 M				1000 HPA		850 HPA				700 HPA				500 HPA			
TG	WOLKEN	P	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF
1	786//	964.0	15.1	64	58	8	179	1535	4.8	66	71	12	3099	-2.2	33	66	6	5682	-19.8	16	10	12
2	755//	967.2	14.0	71	31	4	209	1560	7.9	58	92	5	3130	-1.1	12	65	3	5727	-20.0	16	15	13
3	12601	968.6	17.8	58	329	1	217	1590	10.1	41	282	6	3166	-0.4	8	183	3	5754	-20.4	10	12	7
4	12601	968.4	19.7	47	351	2	214	1594	10.6	33	20	5	3173	-0.8	9	27	10	5768	-18.9	15	35	13
5	00901	966.4	20.0	42	348	4	196	1578	12.7	11	67	10	3169	0.9	19	46	15	5783	-17.1	16	22	12
6	00900	962.5	21.1	46	293	3	159	1548	12.8	13	256	5	3139	1.3	13	1	6	5752	-18.2	19	285	14
7	12602	961.0	21.7	41	276	4	145	1535	13.0	22	239	7	3123	-1.2	50	261	11	5715	-19.1	24	229	4
8	32581	960.3	22.5	43	230	8	138	1528	11.1	46	243	12	3108	-0.9	4	279	14	5703	-17.8	13	273	21
9	22501	958.1	19.4	43	273	11	122	1497	8.5	46	251	17	3067	-1.4	13	272	23	5668	-17.5	31	293	40
10	40972	956.3	14.3	49	54	2	112	1467	5.3	45	150	4	3028	-2.9	12	255	18	5601	-20.7	39	266	32
11	22542	947.7	14.3	57	87	3	35	1395	7.8	42	239	8	2960	-4.3	61	228	20	5525	-21.2	49	237	26
12	785//	938.4	13.4	76	22	6	-48	1313	6.4	70	61	5	2880	-2.3	62	201	5	5462	-19.6	31	182	13
13	8042/	947.1	2.9	92	209	11	48	1357	-2.4	90	258	19	2892	-6.3	79	349	16	5450	-21.2	49	52	10
14	1857/	962.1	5.5	83	76	11	174	1487	-2.8	81	350	9	3002	-11.0	57	344	10	5522	-24.9	52	230	16
15	15502	959.3	9.4	55	294	2	145	1477	3.2	35	211	13	3036	-4.5	12	240	20	5599	-19.4	13	276	20
16	35502	953.4	15.7	65	234	13	84	1446	5.8	84	223	18	3010	-3.6	55	241	29	5600	-17.2	77	259	43
17	685//	953.9	14.9	65	221	15	90	1446	5.1	55	223	31	2998	-5.2	52	253	33	5560	-21.9	21	268	39
18	874//	949.6	13.0	84	209	11	54	1409	7.0	80	229	40	2976	-2.5	85	237	37	5566	-20.2	24	255	49
19	785//	959.2	9.0	71	88	6	145	1474	0.2	61	315	6	2999	-9.6	60	234	10	5547	-21.4	49	240	42
20	58600	965.7	12.1	52	71	8	198	1536	1.5	31	32	20	3061	-9.3	29	34	17	5594	-23.0	17	355	26
21	42600	967.3	13.4	45	50	14	211	1556	3.1	47	55	29	3092	-8.0	67	78	28	5667	-20.7	33	46	26
22	12600	963.2	15.8	44	343	3	172	1531	7.1	40	237	11	3095	-1.9	17	164	3	5700	-16.0	16	21	17
23	22652	957.9	18.3	49	322	3	121	1485	9.1	50	216	10	3072	-0.3	9	228	20	5682	-16.5	53	206	19
24	10942	955.5	19.8	52	339	2	97	1479	12.7	40	198	8	3070	1.4	37	235	21	5698	-14.4	61	245	23
25	10941	956.3	21.0	50	33	3	103	1490	11.8	44	142	3	3092	2.3	46	211	21	5720	-13.9	14	225	26
26	871//	959.6	14.5	93	354	2	140	1503	7.6	90	60	7	3079	-0.6	94	30	10	5706	-13.4	65	161	43
27	32542	963.8	18.8	57	208	4	173	1548	8.6	56	242	11	3119	-3.3	57	262	12	5725	-17.4	46	266	17
28	11602	964.7	20.7	57	5	2	179	1564	12.8	29	171	4	3159	2.6	27	248	5	5803	-13.4	16	295	16
29	1557/	963.7	17.9	77	305	4	173	1552	10.9	60	233	3	3139	0.8	94	200	18	5768	-14.7	60	232	35
30	68442	960.2	15.2	78	117	2	145	1507	7.3	59	330	5	3078	-1.6	62	195	16	5679	-16.8	42	196	30
31	3722/	955.1	11.5	95	211	2	105	1455	5.5	92	27	10	3022	-1.4	78	71	22	5636	-16.1	58	95	20
MI	-----	959.2	15.6	61	---	6	137	1498	7.3	52	---	12	3066	-2.5	42	---	16	5657	-18.5	34	---	23

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERN EXTENSO - TABELLE 2

MONAT 5 1995

12 GMT

	400 HPA				300 HPA				200 HPA				150 HPA				100 HPA			
TG	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF
1	7293	-32.6	15	28	9246	-49.6	358	31	11825	-57.9	343	32	13657	-53.8	329	22	16248	-56.7	278	18
2	7334	-33.1	5	21	9287	-49.2	354	31	11842	-59.6	334	28	13655	-56.4	322	17	16235	-57.0	1	9
3	7362	-33.2	25	8	9317	-49.0	4	21	11863	-62.3	330	17	13674	-57.4	345	20	16250	-57.2	350	9
4	7388	-31.9	50	22	9351	-48.2	62	43	11904	-64.3	50	38	13689	-58.8	10	19	16249	-58.1	358	11
5	7415	-29.7	23	14	9395	-46.6	359	19	11958	-66.1	353	24	13703	-62.3	349	23	16241	-58.8	348	13
6	7379	-29.9	307	13	9357	-46.0	309	15	11928	-65.7	299	19	13685	-61.0	336	16	16214	-59.0	341	12
7	7334	-31.1	276	6	9298	-48.9	243	7	11884	-59.9	245	14	13686	-58.2	281	14	16225	-60.1	299	7
8	7331	-29.8	281	20	9312	-45.9	302	22	11885	-64.5	293	24	13673	-58.8	289	25	16221	-57.6	308	13
9	7300	-29.4	292	44	9292	-44.9	278	49	11870	-65.7	284	43	13646	-59.4	282	40	16208	-58.0	286	16
10	7207	-34.3	267	30	9148	-49.2	283	32	11753	-55.8	272	42	13586	-54.0	275	29	16155	-58.0	274	26
11	7133	-32.5	244	37	9098	-48.2	249	57	11670	-56.7	241	41	13506	-55.0	249	25	16091	-55.7	259	21
12	7077	-31.9	195	26	9041	-48.7	201	38	11618	-53.1	226	27	13475	-52.2	236	24	16088	-53.0	256	22
13	7060	-32.7	131	19	9012	-50.4	133	23	11619	-49.8	261	22	13499	-52.0	268	18	16120	-52.3	247	22
14	7104	-36.7	248	13	9033	-51.4	255	17	11667	-50.9	272	32	13538	-52.0	272	27	16156	-52.9	271	24
15	7212	-31.6	269	35	9190	-46.3	273	49	11762	-61.1	269	47	13573	-56.1	269	35	16162	-55.1	280	29
16	7236	-28.8	265	49	9225	-45.5	273	60	11797	-65.4	266	56	13597	-56.4	266	35	16172	-55.7	262	26
17	7168	-31.6	294	52	9149	-45.2	301	79	11758	-54.0	281	45	13594	-54.9	269	48	16201	-54.1	261	25
18	7188	-31.5	247	51	9158	-47.2	244	73	11751	-55.1	266	51	13604	-53.0	263	43	16204	-53.1	255	28
19	7151	-33.3	249	48	9099	-50.3	240	47	11713	-51.0	263	40	13587	-49.9	264	37	16217	-52.4	251	27
20	7190	-34.9	348	32	9129	-50.4	10	25	11729	-51.1	305	24	13600	-51.5	293	12	16220	-52.7	269	16
21	7276	-32.5	28	43	9246	-46.9	16	57	11850	-56.7	15	45	13679	-56.0	6	23	16276	-54.3	169	5
22	7340	-28.7	9	22	9326	-45.7	6	33	11908	-62.1	344	28	13704	-57.6	337	13	16284	-53.8	132	2
23	7325	-27.7	209	25	9321	-44.7	218	30	11905	-60.8	238	24	13717	-55.9	271	9	16302	-54.7	170	1
24	7351	-26.2	250	24	9364	-41.7	262	36	11992	-60.5	272	46	13781	-57.4	279	20	16342	-56.3	220	2
25	7371	-26.0	226	31	9384	-41.5	233	45	12001	-61.7	239	50	13810	-56.0	210	29	16374	-57.5	199	10
26	7366	-25.2	165	41	9384	-42.1	169	39	11990	-58.1	179	41	13823	-53.4	208	20	16402	-56.7	162	9
27	7356	-29.4	255	20	9340	-46.1	249	23	11961	-51.9	239	15	13824	-52.1	206	9	16411	-56.6	191	7
28	7464	-25.8	305	26	9477	-42.1	290	25	12113	-60.2	287	29	13895	-60.6	281	12	16431	-60.2	54	3
29	7421	-26.4	221	32	9432	-42.8	235	39	12050	-58.9	233	41	13862	-55.5	240	23	16423	-58.8	230	6
30	7315	-29.1	209	41	9304	-44.8	186	37	11919	-50.9	202	31	13791	-51.0	188	16	16399	-55.5	181	6
31	7276	-28.1	121	24	9270	-45.2	113	44	11883	-48.6	121	16	13770	-50.2	162	9	16374	-54.4	96	3
MI	7281	-30.5	---	29	9258	-46.6	---	37	11851	-58.1	---	33	13674	-55.4	---	23	16255	-56.0	---	14

MONAT 5 1995 12 GMT

	70 HPA			50 HPA			30 HPA			20 HPA			10 HPA			TROPOPAUSE	
TG	H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF P	T
1	18500	-57.1	297	4 20628	-57.7	68	7 23867	-53.6	75	12 26484	-50.3	135	6 31033	-43.9	221	5 231	-58.3
2	18482	-57.6	50	12 20608	-57.5	326	6 23842	-55.8	60	2 26440	-52.4	60	8 30967	-45.0	282	11 211	-64.4
3	18498	-56.7	323	1 20627	-56.5	158	8 23869	-53.6	58	7 26473	-51.0	25	3 31033	-43.2	341	5 214	-64.3
4	18494	-58.7	69	5 20607	-58.6	14	10 23848	-56.1	24	5 26462	-52.3	203	6 31034	-41.9	208	14 205	-65.4
5	18477	-59.7	339	10 20583	-58.2	127	5 23828	-56.1	50	12 26445	-52.1	209	7 31047	-38.8	255	13 176	-68.9
6	18444	-60.0	359	5 20549	-60.2	334	6 23805	-54.0	112	4 26433	-50.1	117	8				191	-67.2
7	18458	-60.0	322	9 20561	-57.8	79	5 23836	-52.7	114	6 26481	-50.2	231	14 31121	-39.0	166	14	193	-60.9
8	18457	-59.5	292	8 20582	-55.7	224	3 23867	-52.0	120	9 26524	-47.8	174	15 31179	-39.2	276	5	205	-64.6
9	18460	-57.4	283	14 20588	-57.0	301	12 23887	-50.4	155	2 26548	-47.8	152	2 31200	-38.7	61	13	194	-66.8
10	18404	-57.2	271	20 20535	-54.9	307	4 23828	-49.6	185	9 26489	-47.1	204	6 31133	-39.3	95	9	232	-55.7
11	18354	-55.5	266	14 20498	-53.7	235	8 23800	-49.7	127	9 26476	-47.1	155	10 31138	-37.8	120	15	235	-61.9
12	18375	-55.8	241	19 20529	-52.7	229	6 23862	-46.8	102	10 26540	-45.7	0	0 31227	-37.3	183	3	234	-60.4
13	18421	-53.8	220	28 20573	-52.7	216	15 23905	-48.5	197	21 26588	-43.9	160	8 31289	-37.4	270	6	263	-57.6
14	18451	-51.9	246	19 20618	-53.5	185	13 23946	-47.5	212	12 26624	-44.3	58	11 31278	-39.7	254	2	300	-51.5
15	18443	-55.4	237	24 20615	-51.2	261	14 23945	-50.8	185	22 26610	-46.3	110	5				222	-62.9
16	18439	-53.5	259	16 20601	-54.5	254	11 23927	-50.3	170	15 26580	-49.3	79	2 31196	-39.9	24	10	201	-65.6
17	18472	-55.8	247	18 20631	-53.7	256	29 23947	-49.5	208	26 26592	-48.5	235	9 31200	-42.2	266	35	240	-58.0
18	18475	-56.9	256	20 20628	-54.2	224	7 23932	-50.4	173	8 26586	-50.3	135	4 31187	-40.0	136	8	235	-58.3
19	18513	-52.2	250	14 20678	-54.1	203	15 23992	-50.2	155	12 26642	-47.9	67	6 31261	-39.5	221	3	260	-55.7
20	18532	-52.4	185	6 20695	-52.3	149	8 24005	-51.0	125	10 26655	-48.5	76	6 31278	-40.0	109	8	267	-55.5
21	18562	-54.7	156	3 20725	-52.9	148	16 24026	-50.8	122	14 26671	-51.3	87	14 31298	-38.3	183	15	214	-58.0
22	18574	-55.9	147	13 20729	-53.8	113	16 24017	-52.3	98	16 26656	-49.5	150	15 31290	-39.4	78	33	209	-62.8
23	18583	-55.1	99	9 20738	-54.0	105	12 24032	-51.0	94	10 26689	-49.0	87	18 31367	-36.2	120	12	216	-62.1
24	18609	-56.3	145	9 20748	-55.5	72	7 24032	-52.5	88	17 26682	-46.6	102	22 31359	-36.9	94	21	190	-62.2
25	18627	-55.8	88	14 20754	-55.9	130	11 24017	-53.5	94	19 26666	-46.6	83	20 31334	-38.0	78	14	196	-62.4
26	18666	-56.7	160	16 20794	-57.6	95	17 24069	-52.6	26	17							212	-63.0
27	18665	-58.3	103	10 20782	-55.7	98	8 24057	-51.3	121	12 26696	-47.6	132	17 31364	-39.7	155	30	255	-54.7
28	18665	-58.9	127	13 20784	-56.8	92	7 24046	-53.0	111	20 26695	-45.6	113	5 31363	-38.5	130	19	181	-64.1
29	18665	-58.2	128	11 20788	-56.4	93	6 24051	-53.2	84	18 26698	-47.9	100	25 31354	-37.4	49	22	211	-59.5
30	18663	-56.6	108	8 20808	-54.9	71	8 24097	-51.3	102	18 26762	-48.8	82	9 31439	-36.2	65	7	234	-58.2
31	18639	-57.6	120	8 20784	-53.7	69	14 24070	-52.1	102	14 26720	-48.6	118	16 31382	-35.9	109	6	227	-60.0
MI	18518	-56.5	---	12 20657	-55.3	---	10 23944	-51.7	---	13 26587	-48.5	---	10 31227	-39.3	---	13	221	-61.0

HAEUFIGKEIT DES WINDES UEBER PAYERNE
MONAT 5 1995 12 GMT

	343-012		013-042		043-072		073-102		103-132		133-162		163-192		193-222		223-252		253-282		283-312		313-342		C
	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N
SOL	5	3	3	4	4	8	3	7	1	2					5	9	2	10	2	8	3	3	3	2	
850	1	9	3	14	5	13	1	5			2	4	1	4	3	10	10	16	3	10			2	6	
700	3	11	3	12	4	12	1	28					2	3	4	15	8	20	6	18					
500	3	15	4	14	2	18	1	20			1	43	1	13	2	24	7	25	7	32	3	23			
400	3	25	4	23	1	22			2	22			1	41	4	31	6	34	6	27	4	34			
300	6	27	1	57	1	43			1	44	1	23	2	38	2	34	7	42	5	42	5	35			
250	5	32	1	51	1	47			1	53			2	40	3	28	6	54	6	40	5	37	1	31	
200	3	28	1	45	1	38			1	16			1	41	1	31	7	30	9	42	5	28	2	22	
150	4	21									1	9	1	16	3	19	3	24	13	28	2	18	4	17	
100	4	10			1	3	1	3	1	2	1	9	4	5	2	6	3	18	10	24	3	12	1	12	
70	1	5			2	4	2	12	5	10	4	10	1	6	1	28	5	19	4	18	3	9	3	7	
50			1	10	4	9	5	9	4	11	3	11	1	13	2	15	4	6	3	18	2	8	2	6	
30			2	11	3	7	9	15	8	10	2	7	4	14	3	20									
20			1	3	3	8	8	14	5	10	6	8	1	15	3	6	2	12							1
10			1	10	3	14	4	19	5	12	2	19	3	11	3	7			6	12			1	5	

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERNE EXTENSO - TABELLE 1

MONAT 6 1995 0 GMT

		SURFACE 491 M				1000 HPA		850 HPA				700 HPA				500 HPA				
TG	WOLKEN	P	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF
1	8042/	956.3	11.2	95	90	0	116	1465	5.7	93	14	11	3039	-0.7	92	27	20	5651	-16.0	68	45	23
2	556//	960.4	9.8	96	90	0	154	1501	4.5	88	356	7	3053	-6.1	75	1	6	5649	-15.6	19	327	13
3	5093/	960.9	9.8	96	90	0	158	1508	6.4	68	235	2	3069	-4.5	82	279	10	5648	-17.7	10	284	23
4	6752/	961.3	12.5	90	208	5	158	1516	7.0	81	240	15	3082	-2.9	92	227	18	5671	-18.7	83	239	23
5	656//	961.3	11.5	95	205	3	159	1516	6.8	75	251	15	3078	-4.1	78	240	26	5646	-22.4	82	250	31
6	48602	963.8	9.8	94	135	2	183	1523	3.2	79	262	5	3069	-6.7	89	308	7	5609	-24.8	69	280	7
7	00905	963.1	10.4	92	106	1	176	1528	5.9	74	56	13	3087	-3.0	67	100	6	5682	-17.7	16	339	17
8	756//	959.0	12.6	84	210	3	138	1501	8.1	61	254	8	3071	-0.5	53	264	12	5710	-12.1	35	286	25
9	855//	957.9	13.0	85	38	3	128	1485	7.2	89	223	2	3055	-2.6	92	220	19	5643	-19.6	23	237	40
10	00900	958.9	8.6	94	90	0	142	1492	6.0	71	65	12	3059	-2.1	14	19	2	5646	-18.9	45	231	27
11	8062/	955.5	10.1	92	212	5	110	1458	4.6	86	355	5	3007	-4.3	75	273	9	5581	-21.0	73	207	26
12	875//	952.3	9.6	90	185	2	83	1427	3.8	90	59	7	2976	-5.8	88	49	3	5531	-21.7	65	205	15
13	856//	955.5	9.8	91	217	2	111	1456	3.9	87	233	5	3005	-6.5	92	268	6	5556	-23.1	59	250	13
14	55600	959.6	7.8	96	236	2	149	1486	2.8	81	264	5	3029	-6.9	69	243	10	5563	-23.4	32	270	20
15	10940	961.2	7.3	95	105	2	164	1505	4.4	71	17	4	3056	-6.0	76	204	6	5618	-22.6	36	287	8
16	756//	961.1	11.6	73	207	3	158	1509	5.3	59	252	9	3061	-6.6	88	214	23	5630	-20.6	34	262	25
17	00900	961.7	10.8	79	190	4	164	1524	7.6	62	291	12	3088	-3.3	36	327	20	5669	-18.9	51	301	21
18	2567/	958.5	17.6	44	220	6	128	1508	10.6	47	235	28	3083	-2.5	92	253	34	5718	-12.7	90	306	36
19	45600	963.3	14.4	85	197	5	174	1547	10.0	91	242	13	3135	3.6	23	295	20	5803	-11.3	28	311	36
20	00900	963.2	15.1	84	180	2	172	1560	14.6	66	226	9	3181	7.1	31	231	7	5859	-11.9	49	282	9
21	4868/	964.6	19.7	81	253	2	179	1585	16.2	66	270	8	3201	3.6	96	241	11	5854	-13.1	46	244	17
22	25600	966.0	16.4	96	225	2	195	1579	12.1	94	27	8	3179	2.6	69	334	8	5824	-11.8	37	293	11
23	25640	961.5	12.5	67	54	7	160	1515	6.5	65	61	17	3083	0.8	25	332	19	5729	-12.3	49	317	41
24	4567/	959.1	9.6	86	83	5	143	1483	2.8	93	50	19	3027	-5.8	68	44	33	5584	-20.4	53	26	50
25	35600	960.8	9.9	84	57	5	157	1505	4.9	82	61	28	3069	-0.1	70	63	29	5693	-15.8	33	53	35
26	00900	963.4	14.3	78	57	5	175	1544	11.2	61	60	25	3152	5.0	52	80	16	5823	-11.2	24	73	18
27	00900	959.7	17.2	71	39	4	138	1521	13.2	67	68	23	3146	8.7	14	66	1	5834	-10.6	19	3	14
28	00900	957.7	18.8	76	0	2	118	1513	15.9	73	57	3	3136	5.8	41	244	5	5799	-11.6	16	91	23
29	00900	957.2	17.8	67	18	3	115	1504	14.1	60	69	17	3119	6.0	29	64	10	5781	-12.4	20	62	24
30	00900	958.3	16.1	67	188	3	127	1519	15.2	52	74	12	3138	6.3	12	71	6	5800	-12.2	14	63	16
MI	-----	960.1	12.5	84	---	3	148	1509	8.0	74	---	12	3084	-1.0	63	---	13	5693	-16.7	43	---	23

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERN EXTENSO - TABELLE 2

MONAT 6 1995 0 GMT

	400 HPA				300 HPA				200 HPA				150 HPA				100 HPA			
TG	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF
1	7293	-27.8	28	38	9284	-44.4	61	49	11899	-57.2	54	23	13759	-53.8	3	6	16343	-56.2	82	5
2	7287	-29.1	297	16	9270	-45.7	285	16	11892	-53.6	323	10	13745	-52.5	298	9	16337	-55.2	138	8
3	7277	-30.5	280	23	9250	-47.3	280	25	11865	-53.3	274	12	13722	-53.3	219	11	16320	-55.9	222	13
4	7301	-29.1	263	29	9288	-45.8	257	33	11884	-55.0	262	20	13735	-54.0	259	19	16330	-56.2	222	11
5	7250	-33.7	250	32	9193	-50.3	252	37	11837	-49.5	274	22	13718	-49.7	252	17	16338	-53.6	209	13
6	7187	-37.4	335	12	9150	-43.8	338	20	11847	-47.8	315	15	13728	-51.2	319	11	16341	-53.0	27	6
7	7320	-28.3	341	33	9311	-45.3	331	38	11917	-53.3	331	30	13767	-52.9	316	18	16359	-54.3	285	6
8	7372	-25.2	265	20	9388	-42.4	280	24	11993	-64.0	291	23	13789	-55.9	277	25	16359	-56.4	307	8
9	7268	-30.4	225	41	9251	-45.5	235	44	11874	-53.9	228	31	13724	-52.2	252	22	16329	-53.9	262	10
10	7269	-31.3	230	29	9243	-45.5	223	47	11869	-53.6	240	34	13731	-51.7	234	22	16355	-53.7	236	7
11	7192	-32.6	173	43	9151	-49.5	173	59	11826	-47.5	259	7	13713	-48.6	285	8	16336	-52.7	289	7
12	7135	-34.0	194	21	9091	-45.7	289	8	11792	-45.5	286	8	13693	-49.8	263	10	16329	-51.9	169	6
13	7155	-33.8	280	22	9112	-47.0	307	28	11815	-45.5	300	19	13721	-48.4	272	13	16362	-51.6	218	7
14	7172	-32.2	280	49	9160	-41.9	277	64	11860	-47.8	258	38	13754	-47.8	217	14	16395	-52.3	225	13
15	7222	-32.3	315	29	9179	-48.2	300	26	11847	-47.9	255	23	13736	-49.6	240	15	16376	-52.3	216	8
16	7245	-31.6	259	28	9206	-48.9	254	28	11851	-49.0	268	21	13736	-49.9	266	14	16374	-52.3	210	8
17	7296	-29.0	297	24	9283	-45.7	326	26	11911	-52.5	322	29	13780	-51.9	316	12	16398	-52.7	351	6
18	7379	-25.5	325	48	9423	-38.5	313	65	12085	-57.0	327	67	13896	-59.4	319	32	16435	-56.4	284	11
19	7475	-22.9	310	44	9520	-38.7	305	48	12180	-56.5	320	44	13971	-62.9	315	38	16490	-58.6	300	17
20	7535	-22.8	149	7	9577	-39.4	200	11	12231	-58.4	216	18	14027	-61.0	262	25	16537	-61.1	266	16
21	7515	-25.3	228	25	9543	-40.4	216	17	12172	-60.3	237	39	13995	-55.1	253	29	16549	-60.8	308	10
22	7494	-24.0	293	18	9525	-40.8	273	24	12153	-58.7	276	20	13991	-53.3	247	23	16573	-59.6	333	5
23	7397	-23.0	322	55	9436	-39.0	323	59	12093	-56.9	293	41	13917	-57.8	306	38	16516	-55.7	341	21
24	7197	-32.3	26	63	9181	-40.6	27	51	11922	-44.4	21	26	13832	-48.7	3	18	16463	-54.8	65	11
25	7334	-28.1	59	42	9335	-43.6	63	61	12003	-48.7	36	22	13883	-51.5	39	5	16490	-55.0	116	15
26	7490	-24.6	52	21	9515	-40.6	56	35	12153	-58.9	57	18	13969	-56.5	3	10	16548	-56.5	310	5
27	7504	-24.1	345	12	9531	-40.6	330	13	12188	-56.1	333	9	14012	-56.1	288	12	16575	-57.9	239	5
28	7464	-24.4	86	31	9491	-40.4	85	32	12125	-57.2	80	28	13956	-54.0	63	5	16534	-59.8	317	9
29	7446	-25.2	57	33	9464	-41.9	64	28	12088	-59.4	35	24	13891	-56.0	350	13	16461	-57.5	225	2
30	7466	-24.8	67	17	9486	-41.7	40	13	12111	-61.4	359	7	13906	-58.5	326	5	16466	-57.2	308	7
MI	7331	-28.5	---	30	9328	-43.6	---	34	11976	-53.7	---	24	13827	-53.5	---	17	16421	-55.5	---	9

MONAT 6 1995 0 GMT

	70 HPA			50 HPA			30 HPA			20 HPA			10 HPA			TROPOPAUSE		
TG	H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF	P	T
1	18597	-58.6	102	3 20721	-55.6	81	13 23990	-53.7	99	11 26613	-50.4	84	16 31218	-36.1	89	19	204	-60.6
2	18592	-58.3	163	5 20727	-56.2	102	7 24006	-54.8	97	16 26640	-47.7	91	12 31274	-38.6	59	16	246	-54.5
3	18588	-57.5	172	9 20717	-55.0	88	8 23985	-52.2	84	14 26620	-50.0	88	14 31244	-39.2	75	24	251	-54.9
4	18594	-57.1	154	8 20728	-55.2	85	8 23997	-54.1	89	16 26629	-48.5	83	15 31254	-39.7	100	14	223	-59.6
5	18615	-56.7	11	4 20748	-55.5	116	11 24015	-52.4	76	16 26653	-48.0	64	14 31298	-39.4	87	19	295	-50.8
6	18618	-56.7	107	6 20751	-56.1	122	7 24011	-53.2	70	14 26642	-47.0	112	13 31270	-40.1	66	25	293	-44.4
7	18629	-57.2	26	14 20758	-57.2	97	7 24021	-52.6	87	15 26652	-47.7	62	16 31323	-35.5	136	12	225	-59.1
8	18626	-56.2	322	5 20754	-56.5	97	1 24005	-53.8	77	10 26656	-46.7	121	14 31325	-38.7	93	14	193	-65.5
9	18605	-56.9	147	6 20742	-54.7	52	5 24013	-51.9	68	15 26668	-46.9	64	15 31339	-36.3	121	14	215	-56.4
10	18636	-56.1	193	2 20778	-55.5	69	6 24060	-51.9	70	17 26736	-46.1	75	15 31412	-38.6	49	15	227	-55.4
11	18623	-56.0	213	4 20763	-55.9	60	2 24048	-51.3	74	10 26716	-44.4	77	9 31386	-39.1	53	13	290	-51.4
12	18619	-55.8	123	3 20760	-55.7	158	5 24058	-49.8	156	12 26724	-47.4	117	9 31392	-37.5	97	25	298	-46.0
13	18661	-53.1	189	8 20812	-55.0	170	8 24094	-53.2	110	9 26749	-48.6	97	17 31407	-39.2	105	21	302	-46.9
14	18694	-52.9	115	7 20844	-57.0	111	13 24122	-51.2	83	21 26778	-47.0	90	16 31449	-38.5	80	33	231	-47.7
15	18676	-54.4	166	8 20822	-54.7	89	3 24100	-52.9	92	20 26744	-46.8	102	5 31437	-34.0	101	15	292	-49.3
16	18676	-53.3	96	4 20823	-56.4	84	4 24106	-51.8	76	17 26745	-48.5	92	24 31436	-37.0	193	22	287	-50.9
17	18680	-54.8	340	2 20824	-54.7	30	3 24101	-51.8	81	19 26763	-46.0	87	23 31461	-36.2	98	25	245	-53.5
18	18686	-57.5	355	3 20807	-56.9	94	6 24067	-53.6	72	17 26713	-48.0	93	10 31385	-38.1	94	24	160	-60.5
19	18727	-58.5	323	5 20844	-57.6	36	4 24109	-53.9	102	20 26767	-46.9	105	16 31459	-36.2	103	23	156	-63.4
20	18765	-58.6	220	6 20885	-56.1	84	6 24152	-51.8	104	6 26811	-45.5	83	15 31503	-39.0	117	35	186	-60.5
21	18771	-58.9	85	3 20887	-56.8	79	8 24147	-52.6	86	14 26786	-48.1	73	20 31400	-44.5	118	23	206	-60.7
22	18802	-59.9	49	8 20922	-57.6	59	11 24190	-52.2	67	19 26847	-46.3	62	17 31527	-41.7	73	31	206	-61.0
23	18787	-58.0	45	6 20910	-56.7	71	9 24200	-50.1	92	16 26870	-46.1	76	18 31570	-38.0	116	27	189	-58.2
24	18737	-55.9	80	8 20870	-55.0	68	21 24165	-49.3	98	19 26835	-44.0	93	17 31534	-39.7	80	28	268	-43.1
25	18756	-57.3	65	9 20887	-56.8	94	13 24171	-52.2	90	21 26829	-46.2	99	15 31514	-40.4	87	13	260	-50.6
26	18789	-58.4	88	10 20918	-55.6	75	14 24200	-51.8	88	22 26867	-46.5	100	17 31531	-36.0	114	16	199	-59.1
27	18812	-59.9	31	8 20925	-56.9	128	11 24195	-51.2	44	20 26838	-47.1	70	16 31520	-38.9	90	30	185	-57.8
28	18774	-57.5	79	5 20892	-56.1	57	17 24166	-51.4	79	18 26821	-46.8	89	19 31492	-36.8	80	29	212	-58.2
29	18700	-59.7	29	7 20827	-57.1	75	7 24109	-51.5	77	23 26782	-45.7	100	18 31476	-35.6	109	20	217	-59.2
30	18719	-58.4	181	6 20857	-55.4	119	9 24154	-47.8	74	13 26844	-43.8	128	8 31544	-34.6	93	25	193	-62.2
MI	18685	-57.0	---	6 20817	-56.1	---	8 24092	-52.1	---	16 26745	-47.0	---	15 31413	-38.1	---	22	232	-55.4

HAEUFIGKEIT DES WINDES UEBER PAYERNE
MONAT 6 1995 0 GMT

	343-012		013-042		043-072		073-102		103-132		133-162		163-192		193-222		223-252		253-282		283-312		313-342		C
	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N
SOL	1	2	3	3	3	6	1	5	2	2	1	2	4	3	8	4	2	2	1	2					4
850	2	6	3	8	10	16	1	12									9	11	4	6	1	12			
700	1	6	2	11	6	14	2	11							3	16	6	13	5	14	2	14	3	16	
500	1	14	1	50	4	24	2	20							2	20	6	25	4	15	7	23	3	24	
400	1	12	2	50	4	28	1	31			1	7	1	43	1	21	4	32	6	28	4	26	5	35	
300			2	32	4	43	1	32					1	59	2	14	3	43	6	33	5	25	6	37	
250			2	24	2	34	3	42					1	13	1	22	4	36	8	30	3	28	6	37	
200	1	7	3	24	2	20	1	28							1	18	3	35	8	20	4	23	7	29	
150	4	12	1	5	1	5									2	12	5	20	7	19	4	17	6	19	
100	1	6	1	6	1	11	1	5	1	15	1	8	1	6	6	10	4	7	2	13	8	9	3	12	
70	2	4	3	10	3	8	6	6	3	5	2	7	5	7	3	4							3	4	
50			2	4	7	10	14	8	5	10	1	5	1	8											
30					6	17	21	17	2	8	1	12													
20					5	16	20	16	5	12															
10					4	17	16	23	8	22	1	12			1	22									

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERNE EXTENSO - TABELLE 1

MONAT 6 1995 12 GMT

	SURFACE 491 M					1000 HPA		850 HPA				700 HPA					500 HPA				
TG	WOLKEN	P	T	HUM	DD	FF	H	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF
1	874//	958.7	12.3	84	309	2	136	1485	4.3	91	358	15	3046	-2.4	82	8	16	5658	-16.1	58	27	20
2	3557/	958.9	15.8	69	339	3	133	1496	6.3	50	23	3	3053	-4.9	81	1	8	5636	-18.1	30	312	20
3	22532	961.3	16.6	70	322	2	153	1520	7.7	50	233	3	3086	-3.7	50	213	13	5673	-17.1	22	258	13
4	58500	962.2	15.0	75	258	5	163	1524	6.3	64	241	12	3086	-3.0	46	262	14	5666	-19.0	22	258	29
5	785//	961.8	13.6	57	312	2	162	1513	4.5	74	245	13	3062	-5.7	86	249	18	5618	-22.5	38	257	17
6	35530	963.6	16.3	59	19	5	174	1538	5.6	72	4	7	3094	-3.9	57	8	14	5675	-19.9	18	11	7
7	28642	960.9	17.9	61	25	3	148	1518	8.0	46	270	20	3085	-2.5	57	226	15	5707	-13.3	22	336	25
8	32649	956.8	18.7	52	262	7	111	1487	8.8	64	234	9	3060	-0.8	44	214	21	5681	-15.0	44	243	30
9	58540	960.8	15.8	65	86	5	150	1507	5.3	56	68	5	3062	-3.0	17	236	17	5638	-20.4	20	245	37
10	28582	956.7	15.3	53	338	2	114	1477	7.2	51	263	3	3040	-4.2	68	218	24	5621	-19.6	51	207	29
11	3742/	954.0	10.5	85	349	1	97	1439	3.5	81	359	4	2987	-5.5	87	173	3	5547	-22.3	39	169	14
12	7857/	952.4	13.2	78	34	4	79	1431	4.5	85	31	6	2984	-5.7	88	28	7	5548	-21.7	59	188	11
13	1722/	957.1	11.7	81	133	3	122	1468	3.6	63	253	7	3017	-6.1	70	216	14	5564	-23.4	42	233	18
14	686//	960.1	14.4	45	353	3	146	1499	4.1	62	285	1	3043	-7.5	52	253	1	5590	-23.5	25	322	18
15	48601	959.7	16.1	57	342	1	140	1501	6.1	55	254	3	3055	-6.2	48	230	12	5625	-20.6	47	264	11
16	786//	961.1	17.0	46	270	2	152	1517	6.5	61	235	5	3073	-5.9	61	241	13	5649	-18.9	35	286	32
17	12642	960.1	19.6	60	277	2	139	1518	10.6	15	203	5	3095	-1.6	17	276	15	5688	-14.8	50	316	30
18	48641	960.8	19.7	56	242	15	145	1525	9.4	68	230	23	3114	1.3	67	293	23	5757	-11.8	22	312	48
19	31600	963.7	22.4	50	351	4	168	1559	12.0	61	177	5	3168	6.5	33	292	8	5846	-10.9	29	313	19
20	12601	963.8	25.3	60	333	0	165	1575	17.1	39	231	16	3194	7.3	11	200	14	5872	-10.9	39	229	17
21	19591	965.8	25.5	57	246	2	184	1590	14.7	56	299	3	3198	3.9	53	282	10	5848	-11.5	22	236	23
22	626//	962.8	22.3	66	30	5	160	1551	12.8	51	15	3	3148	1.5	45	300	13	5802	-10.1	15	335	23
23	58660	958.9	15.0	49	54	12	135	1488	3.8	68	44	21	3031	-6.2	51	60	23	5589	-22.5	29	22	46
24	786//	958.3	15.3	55	44	11	129	1484	4.4	59	54	23	3032	-5.0	33	60	37	5623	-17.0	35	71	24
25	32601	962.8	18.2	60	28	0	165	1535	7.7	64	88	23	3110	2.1	41	79	18	5764	-12.8	31	68	16
26	12600	961.5	23.3	48	49	12	147	1541	12.1	55	97	17	3154	7.6	15	65	17	5831	-10.0	14	30	10
27	12600	957.5	23.3	53	47	9	110	1508	14.5	54	58	6	3131	7.9	8	139	7	5799	-11.4	16	203	15
28	22600	957.5	24.4	62	31	8	108	1512	14.2	67	39	7	3126	5.3	34	98	6	5787	-12.0	24	57	20
29	12600	957.5	24.8	50	19	4	108	1512	15.6	47	70	13	3131	6.7	17	84	12	5796	-11.4	22	69	24
30	12600	959.4	24.1	49	0	1	127	1532	16.5	28	242	5	3150	6.0	11	229	5	5816	-10.8	11	106	4
MI	-----	959.9	18.1	60	---	5	139	1512	8.6	59	---	10	3087	-0.9	48	---	14	5697	-16.3	31	---	22

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERN EXTENSO - TABELLE 2

MONAT 6 1995 12 GMT

	400 HPA				300 HPA				200 HPA				150 HPA				100 HPA			
TG	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF
1	7300	-27.8	40	10	9296	-44.3	357	25	11926	-53.4	24	23	13795	-52.6	348	3	16398	-55.2	238	2
2	7264	-30.3	313	24	9241	-45.5	293	21	11878	-50.1	273	13	13749	-50.3	262	15	16362	-54.5	183	10
3	7302	-29.8	258	20	9278	-47.1	267	22	11900	-51.5	269	16	13768	-52.5	260	14	16381	-54.9	173	10
4	7283	-31.1	257	37	9249	-48.2	267	46	11873	-51.0	261	34	13752	-50.7	236	21	16372	-53.4	238	10
5	7218	-34.7	265	16	9159	-47.4	268	21	11845	-47.9	286	17	13734	-50.9	274	13	16367	-53.0	195	4
6	7287	-33.0	11	39	9246	-47.0	23	53	11896	-51.0	336	27	13770	-50.8	321	13	16389	-53.0	310	5
7	7367	-26.0	315	33	9375	-43.4	348	35	11971	-50.5	334	38	13803	-54.9	304	15	16394	-53.4	352	6
8	7337	-25.3	237	32	9346	-43.6	216	32	11956	-57.8	225	25	13795	-53.8	256	21	16398	-54.9	261	9
9	7260	-29.9	248	56	9249	-43.1	250	65	11891	-52.1	251	41	13762	-52.9	218	23	16384	-53.9	223	9
10	7241	-31.2	215	32	9207	-46.7	214	42	11875	-49.8	220	23	13759	-49.4	211	13	16394	-51.6	0	0
11	7153	-33.2	214	16	9109	-46.5	210	13	11817	-45.2	273	6	13719	-49.1	291	8	16355	-52.5	219	5
12	7153	-32.7	237	4	9125	-46.2	318	8	11827	-44.7	313	12	13745	-46.7	251	10	16408	-50.0	232	5
13	7161	-32.6	277	51	9159	-41.0	286	80	11857	-47.7	277	28	13755	-48.1	259	19	16401	-51.5	214	9
14	7186	-32.0	273	55	9181	-41.5	264	65	11871	-47.6	251	30	13765	-50.4	240	17	16413	-50.8	159	6
15	7243	-31.5	292	15	9206	-48.6	331	14	11846	-47.6	245	17	13741	-49.6	257	15	16391	-50.4	211	11
16	7278	-29.7	295	34	9256	-47.0	292	32	11879	-49.5	275	20	13758	-49.4	265	17	16403	-50.5	157	2
17	7337	-26.6	314	37	9354	-40.3	347	65	12022	-54.7	352	70	13865	-56.1	343	30	16451	-55.2	336	13
18	7425	-23.2	315	56	9469	-38.3	319	74	12133	-58.5	329	71	13940	-57.7	322	43	16481	-59.6	324	25
19	7522	-22.2	306	18	9573	-38.4	331	20	12241	-56.1	310	21	14041	-60.7	307	24	16548	-62.0	285	8
20	7549	-22.6	238	21	9584	-39.8	234	29	12231	-57.0	212	37	14051	-55.8	248	22	16601	-59.7	268	12
21	7519	-23.5	215	21	9557	-39.1	247	24	12194	-61.7	236	30	14035	-51.6	236	21	16611	-60.9	245	5
22	7478	-23.7	338	26	9509	-40.5	351	25	12146	-59.5	341	22	13960	-55.1	317	22	16546	-55.1	343	13
23	7195	-30.2	34	76	9202	-38.4	21	47	11963	-44.5	350	30	13880	-46.8	18	7	16512	-51.9	43	22
24	7256	-29.6	58	29	9238	-46.1	45	41	11954	-45.5	50	25	13861	-48.3	28	16	16495	-53.6	106	8
25	7429	-24.9	78	23	9445	-42.2	81	47	12084	-53.0	54	30	13941	-51.0	86	9	16551	-54.4	70	8
26	7510	-23.0	314	8	9544	-39.3	355	4	12200	-58.5	4	12	14012	-55.4	333	10	16583	-58.4	171	4
27	7479	-23.1	119	34	9511	-40.7	114	44	12167	-55.8	122	15	14001	-53.5	232	2	16581	-57.0	38	2
28	7455	-23.9	67	20	9485	-40.3	61	23	12133	-58.2	86	29	13950	-55.1	52	12	16540	-57.7	317	4
29	7462	-24.7	49	17	9484	-41.5	59	20	12114	-58.6	57	14	13919	-56.0	25	9	16493	-57.1	313	6
30	7483	-24.9	11	4	9502	-41.7	16	6	12123	-60.4	319	5	13921	-57.4	308	15	16492	-57.3	278	8
MI	7338	-27.9	---	29	9338	-43.1	---	35	11994	-53.0	---	26	13852	-52.4	---	16	16456	-54.8	---	8

MONAT 6 1995 12 GMT

	70 HPA			50 HPA			30 HPA			20 HPA			10 HPA			TROPOPAUSE	
TG	H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF P	T
1	18662	-56.1	148	6 20816	-51.5	113	9 24121	-49.8	135	21 26787	-44.9	145	10				232	-54.5
2	18634	-55.7	133	9 20788	-54.1	105	5 24071	-53.2	113	17 26733	-47.1	75	5 31385	-36.5	107	11	236	-53.6
3	18661	-56.1	188	9 20806	-53.0	97	5 24096	-51.7	110	19 26746	-46.8	83	18 31431	-39.1	97	11	250	-55.8
4	18657	-54.9	104	8 20802	-55.6	139	10 24092	-51.0	78	14 26747	-46.8	78	15 31428	-38.9	101	21	261	-54.7
5	18663	-54.6	101	1 20812	-54.2	180	4 24105	-49.7	81	16 26759	-48.3	88	10 31445	-36.2	110	19	314	-47.1
6	18671	-55.8	77	14 20809	-55.5	118	10 24098	-51.2	89	11 26751	-46.2	128	12 31440	-37.5	150	21	277	-49.5
7	18671	-55.6	31	8 20808	-55.4	166	1 24094	-51.1	118	11 26751	-47.6	147	14 31460	-35.4	106	24	207	-62.6
8	18680	-54.6	175	8 20829	-53.7	70	3 24132	-50.9	107	7 26815	-45.2	92	19 31551	-35.6	91	8	216	-59.5
9	18670	-55.9	2	5 20829	-52.6	103	10 24144	-48.0	95	13 26836	-44.0	113	10 31573	-35.8	111	15	224	-55.0
10	18696	-53.6	286	6 20855	-52.7	345	5 24162	-49.2	86	7 26859	-44.4	116	11 31577	-35.2	52	20	233	-50.8
11	18654	-53.2	176	2 20811	-53.5	85	5 24123	-50.6	130	8 26801	-44.8	132	15 31525	-34.3	103	29	292	-47.8
12	18724	-53.0	206	8 20895	-52.7	161	5 24219	-49.3	175	9 26908	-44.1	121	18 31648	-34.4	103	22	296	-46.9
13	18710	-52.0	173	8 20880	-51.9	161	13 24190	-50.1	100	13 26877	-44.8	92	16 31575	-34.2	242	15	268	-46.2
14	18720	-53.0	191	8 20883	-53.3	68	11 24178	-50.7	88	21 26852	-46.4	97	27 31555	-35.1	146	9	238	-48.3
15	18698	-53.2	155	13 20862	-52.6	130	7 24166	-50.1	82	15 26840	-45.7	148	13 31573	-31.6	102	35	263	-55.5
16	18712	-53.1	89	5 20872	-54.0	101	4 24172	-49.9	99	16 26843	-47.8	105	19 31565	-33.8	102	17	242	-56.5
17	18732	-54.3	322	3 20874	-55.5	94	9 24160	-50.5	101	19 26833	-45.5	112	17 31539	-38.0	117	16	202	-54.6
18	18740	-56.3	96	5 20872	-55.9	109	5 24156	-50.5	100	13 26827	-46.3	102	8 31545	-36.9	112	19	187	-61.1
19	18785	-58.0	152	5 20914	-55.4	114	3 24200	-51.0	90	17 26871	-43.5	118	18 31597	-36.5	105	33	172	-60.6
20	18842	-57.7	261	2 20976	-53.3	100	8 24266	-50.5	87	9 26945	-43.6	70	17 31679	-36.2	139	29	210	-57.3
21	18852	-57.9	49	4 20976	-55.9	83	9 24270	-49.3	97	17 26954	-45.3	92	13 31664	-37.4	135	19	201	-61.9
22	18800	-57.3	37	7 20925	-56.6	95	11 24224	-50.1	78	16 26892	-46.1	86	20 31611	-36.1	112	21	196	-60.0
23	18794	-55.2	88	12 20943	-53.0	70	11 24265	-48.6	101	26 26950	-44.7	94	21 31692	-35.9	80	46	190	-45.9
24	18782	-55.6	96	9 20928	-54.5	76	21 24238	-47.8	106	21 26930	-45.3	89	14 31655	-34.0	88	16	296	-46.7
25	18817	-57.3	133	11 20950	-54.8	81	20 24266	-50.3	123	25 26948	-44.9	100	17 31670	-38.3	111	8	213	-56.3
26	18835	-58.7	132	4 20956	-56.4	99	19 24240	-50.8	86	16 26918	-43.9	75	13 31618	-36.1	108	25	186	-61.5
27	18825	-58.4	49	5 20945	-55.0	74	16 24241	-51.1	92	10 26910	-46.7	99	14 31609	-31.8	88	9	201	-55.8
28	18791	-56.9	68	5 20927	-54.6	57	14 24236	-51.8	70	27 26922	-43.5	93	20 31646	-35.3	116	16	185	-59.5
29	18748	-58.1	332	3 20890	-54.3	130	14 24201	-50.0	74	16 26898	-44.7	108	12				187	-60.9
30	18752	-56.9	168	5 20906	-53.9	52	3 24236	-46.9	102	18							189	-62.1
MI	18733	-55.6	---	7 20878	-54.2	---	9 24179	-50.2	---	16 26852	-45.5	---	15 31565	-35.8	---	20	229	-54.9

HAEUFIGKEIT DES WINDES UEBER PAYERNE
MONAT 6 1995 12 GMT

	343-012		013-042		043-072		073-102		103-132		133-162		163-192		193-222		223-252		253-282		283-312		313-342		C
	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N
SOL	4	2	7	5	4	11	1	5			1	3					2	8	4	4	2	2	4	2	1
850	3	9	4	5	5	14	2	20					1	5	1	5	8	11	4	8	2	2			
700	3	13	1	7	3	26	3	12			1	7	1	3	5	17	6	13	4	10	3	15			
500	1	7	3	25	4	21			1	4			2	12	2	22	5	25	4	18	3	33	5	23	
400	2	22	2	43	3	22	1	23	1	34					3	23	4	28	5	36	3	22	6	31	
300	5	31	3	35	3	28	1	47	1	44					3	29	3	39	4	38	3	44	4	29	
250	6	47			3	26	2	31	1	22					3	25	3	22	5	41	5	25	2	48	
200	3	37	1	23	3	23	1	29	1	15					2	30	5	29	6	20	2	19	6	29	
150	2	16	3	11	1	12	1	9							2	18	6	16	7	16	4	16	4	22	
100	2	10	1	2	2	15			1	8	2	4	3	8	4	7	5	6	3	10	2	6	4	12	1
70	1	5	2	8	3	5	6	8	2	6	5	9	6	7	1	8			1	2	1	6	2	3	
50	1	5			5	8	11	12	8	8	3	9	2	2											
30					1	27	20	15	7	15	1	21	1	9											
20					1	17	16	16	9	15	3	12													
10					1	20	8	20	13	20	4	20					1	15							

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERNE EXTENSO - TABELLE 1

MONAT 7 1995

0 GMT

TG	WOLKEN	SURFACE 491 M P	T	HUM	DD	1000 HPA FF	H	H	850 HPA T	HUM	DD	FF	H	700 HPA T	HUM	DD	FF	H	500 HPA T	HUM	DD	FF
1	14600	959.5	19.3	76	209	4	133	1539	16.9	64	230	3	3158	4.6	64	267	15	5817	-11.9	40	202	8
2	3466/	957.8	16.7	98	90	1	121	1513	16.4	56	219	21	3133	4.8	76	274	22	5788	-13.2	92	270	28
3	697//	949.0	17.5	84	270	1	41	1437	15.0	61	230	22	3046	3.2	94	224	32	5686	-13.7	58	218	46
4	646//	954.3	13.6	93	240	4	94	1463	9.6	85	243	16	3045	-0.6	91	259	19	5663	-15.2	36	270	16
5	656//	962.0	15.7	77	72	2	161	1532	9.5	88	69	8	3120	0.8	79	237	5	5744	-15.9	37	102	10
6	00900	963.7	12.7	89	82	3	179	1550	10.1	63	52	9	3132	-0.8	91	321	2	5768	-14.2	37	37	15
7	00900	961.9	14.9	83	207	1	161	1542	12.2	68	65	10	3145	4.9	41	67	4	5804	-11.9	60	60	16
8	00900	961.9	16.9	82	108	2	158	1552	15.1	67	94	6	3165	3.8	69	196	6	5820	-10.0	23	114	23
9	16963	962.9	17.7	88	120	3	166	1570	17.0	65	77	6	3190	4.3	87	184	8	5839	-12.4	36	196	15
10	20940	961.1	18.7	77	193	3	149	1558	18.0	64	63	6	3186	5.2	66	139	3	5845	-11.8	32	171	9
11	29661	954.9	20.1	81	207	4	90	1503	18.6	61	127	2	3133	5.6	62	223	6	5783	-14.3	85	185	9
12	29563	957.8	16.8	95	85	2	121	1504	12.4	83	249	8	3108	3.2	88	279	7	5762	-11.7	79	136	4
13	00900	958.3	17.3	89	214	2	125	1521	15.0	74	55	5	3136	4.5	61	224	15	5803	-10.0	25	290	10
14	39661	958.3	20.0	86	299	4	121	1522	15.7	73	221	8	3136	4.4	71	244	13	5791	-12.5	25	225	21
15	2966/	959.5	17.4	95	292	2	135	1525	12.9	81	217	3	3124	1.5	87	249	22	5768	-12.4	26	237	24
16	785//	958.0	18.7	76	228	3	121	1513	13.4	71	230	23	3113	2.4	90	252	28	5762	-12.4	86	262	30
17	00902	960.6	13.8	87	90	0	150	1524	10.3	73	202	5	3111	2.8	19	251	14	5769	-12.9	34	280	26
18	50872	961.7	17.3	81	211	2	156	1542	12.1	73	255	4	3137	1.4	50	265	18	5783	-11.6	81	302	35
19	00901	966.2	17.0	80	212	3	196	1588	14.5	66	58	2	3210	7.5	57	345	15	5910	-7.3	39	322	27
20	00900	965.5	18.6	80	180	2	188	1595	18.4	64	88	5	3233	9.9	15	170	5	5946	-6.4	24	307	6
21	15601	962.2	21.9	73	184	3	155	1575	20.2	53	244	19	3214	8.0	58	241	17	5908	-8.7	41	202	12
22	00900	960.1	21.7	70	203	5	136	1558	22.1	40	222	11	3203	8.2	55	254	13	5899	-6.7	11	301	14
23	24600	965.0	17.2	68	16	3	186	1559	10.7	73	68	2	3155	2.3	89	234	24	5835	-8.3	32	285	37
24	00900	964.2	15.5	85	45	3	180	1553	11.5	85	74	8	3176	8.8	14	238	6	5866	-10.3	13	230	2
25	754//	963.6	15.4	91	195	2	175	1558	18.2	51	127	3	3186	8.2	1	229	11	5866	-9.6	1	257	5
26	00901	957.6	19.6	87	106	1	115	1525	20.2	53	95	2	3165	8.0	75	201	18	5853	-10.6	23	276	9
27	596//	959.5	20.6	90	103	3	131	1540	18.1	66	266	12	3175	7.5	78	174	24	5846	-11.7	81	218	37
28	656//	964.4	18.5	84	112	3	178	1567	12.0	79	269	2	3168	3.4	54	272	17	5823	-10.6	10	267	25
29	24601	962.9	17.3	79	207	0	167	1554	12.7	68	48	11	3154	4.2	32	324	3	5828	-9.0	46	336	37
30	25600	958.8	17.5	82	315	0	129	1522	13.9	64	71	16	3132	7.2	23	212	5	5811	-8.3	10	337	14
31	30960	957.5	17.4	84	108	1	118	1515	15.8	60	70	13	3132	4.4	78	116	5	5786	-11.4	31	20	5
MI	-----	960.3	17.5	84	---	2	143	1536	14.8	67	---	9	3149	4.6	62	---	13	5812	-11.2	40	---	19

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERN EXTENSO - TABELLE 2

MONAT 7 1995

0 GMT

TG	400 HPA H	T	DD	FF	300 HPA H	T	DD	FF	200 HPA H	T	DD	FF	150 HPA H	T	DD	FF	100 HPA H	T	DD	FF
1	7480	-25.3	235	13	9501	-41.0	281	21	12131	-59.7	281	25	13927	-58.1	289	31	16481	-58.4	298	21
2	7456	-23.0	260	24	9494	-39.5	241	30	12136	-60.5	255	37	13946	-55.2	281	30	16506	-59.3	285	31
3	7347	-24.2	234	27	9372	-40.7	250	35	12009	-58.1	231	39	13861	-49.6	250	41	16458	-59.1	241	22
4	7306	-27.8	281	20	9302	-44.3	284	25	11944	-50.6	242	16	13828	-48.9	225	21	16460	-55.6	181	15
5	7391	-27.5	86	13	9392	-43.0	79	36	12028	-54.0	160	7	13881	-52.5	232	16	16488	-56.0	240	15
6	7420	-26.2	41	22	9433	-41.5	52	57	12069	-55.2	60	40	13911	-53.0	21	7	16507	-55.5	226	5
7	7476	-23.5	80	26	9507	-40.3	85	41	12145	-60.5	88	52	13936	-58.1	64	9	16507	-57.5	231	7
8	7491	-23.9	114	30	9521	-40.1	108	40	12171	-57.9	111	41	13967	-56.5	158	6	16530	-57.1	190	9
9	7502	-25.2	250	24	9523	-41.0	243	30	12152	-59.4	255	24	13977	-55.9	226	15	16549	-57.6	261	10
10	7511	-24.7	196	5	9536	-41.1	253	9	12166	-59.6	258	23	13986	-55.5	257	20	16560	-57.0	257	15
11	7446	-24.6	161	7	9471	-40.8	277	13	12104	-61.3	273	13	13929	-55.3	233	10	16491	-57.0	274	8
12	7436	-23.2	309	5	9473	-39.5	303	6	12114	-59.9	151	19	13926	-57.1	286	17	16495	-57.0	216	4
13	7484	-22.1	291	11	9527	-38.8	261	13	12178	-59.2	266	14	13968	-59.3	257	12	16527	-57.8	210	8
14	7460	-23.4	181	25	9501	-39.1	182	21	12150	-59.2	229	32	13964	-56.5	245	26	16540	-58.0	229	11
15	7434	-24.6	226	28	9461	-40.5	224	29	12093	-60.8	202	40	13928	-52.5	234	26	16521	-54.6	246	12
16	7436	-22.6	274	45	9477	-39.0	278	55	12128	-57.9	278	49	13938	-56.6	270	28	16514	-56.6	243	14
17	7432	-23.9	270	39	9456	-41.9	259	49	12104	-54.7	261	52	13947	-54.2	268	48	16520	-55.8	243	22
18	7460	-22.5	318	45	9507	-38.4	329	56	12143	-60.3	338	60	13954	-56.9	315	33	16531	-58.0	271	25
19	7612	-18.3	324	27	9695	-34.3	331	25	12393	-56.5	349	38	14172	-54.4	3	28	16646	-63.6	333	16
20	7650	-18.1	284	13	9729	-34.6	285	17	12417	-57.1	263	34	14194	-64.8	276	22	16683	-61.5	278	12
21	7596	-20.7	207	26	9648	-37.4	218	35	12317	-56.9	229	35	14145	-58.7	273	16	16663	-61.1	308	6
22	7597	-18.8	293	8	9662	-36.3	274	23	12354	-53.8	263	15	14161	-61.9	218	14	16665	-62.4	250	11
23	7531	-20.3	287	29	9593	-36.4	271	22	12277	-53.5	273	20	14117	-56.6	264	38	16664	-62.3	243	15
24	7543	-22.8	269	19	9586	-37.0	261	27	12283	-52.0	263	40	14114	-58.4	255	36	16637	-61.6	250	24
25	7540	-25.0	232	3	9573	-38.7	174	11	12270	-50.0	261	34	14125	-54.8	275	45	16671	-61.1	256	26
26	7529	-22.7	291	7	9569	-39.0	299	9	12259	-51.0	282	16	14115	-54.8	244	20	16657	-61.1	258	12
27	7519	-23.3	211	47	9571	-36.9	198	34	12230	-60.6	202	31	14046	-54.9	225	28	16617	-56.6	247	19
28	7505	-21.1	289	45	9557	-38.4	299	54	12210	-58.7	306	54	14037	-55.2	289	31	16616	-57.8	313	8
29	7522	-20.1	321	43	9587	-36.0	311	41	12275	-56.1	314	40	14085	-58.5	322	33	16636	-59.8	341	14
30	7499	-21.8	339	22	9536	-40.5	307	30	12204	-53.5	322	14	14034	-57.1	344	12	16595	-58.6	317	7
31	7456	-23.3	343	16	9487	-40.7	354	11	12138	-54.7	329	14	13986	-52.7	42	9	16575	-57.0	114	4
MI	7486	-23.1	---	23	9524	-39.2	---	29	12180	-56.9	---	31	14003	-56.3	---	23	16565	-58.5	---	14

MONAT 7 1995 0 GMT

	70 HPA			50 HPA			30 HPA			20 HPA			10 HPA			TROPOPAUSE	
TG	H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF	P T
1	18733	-57.8	322	6 20871	-52.8	207	6 24185	-49.1	87	14 26876	-44.0	85	15 31591	-35.3	350	29	186 -61.1
2	18736	-58.5	271	11 20872	-55.0	339	4 24188	-47.5	69	14 26879	-45.9	86	26 31567	-39.2	88	30	193 -61.4
3	18707	-57.7	277	3 20837	-55.8	126	7 24147	-51.5	94	13 26823	-46.7	83	18 31511	-36.4	100	20	194 -59.2
4	18714	-57.5	184	13 20866	-52.9	99	6 24195	-49.9	95	21 26869	-46.0	102	20 31575	-38.9	99	22	230 -53.4
5	18749	-55.5	212	12 20903	-52.1	248	2 24221	-49.5	108	15 26906	-45.1	66	7 31587	-36.7	81	17	222 -55.4
6	18766	-57.0	265	4 20918	-54.1	83	9 24232	-48.7	127	13 26911	-44.9	99	16 31603	-37.3	92	30	215 -57.6
7	18753	-59.1	151	8 20896	-52.9	89	8 24208	-48.7	112	12 26875	-47.0	90	27 31579	-37.3	77	23	186 -62.5
8	18774	-57.9	240	5 20912	-54.7	129	10 24212	-50.7	98	14 26873	-47.2	97	23 31560	-38.4	96	22	170 -62.5
9	18793	-58.8	177	6 20927	-54.2	99	14 24221	-51.7	85	19 26872	-47.0	60	17 31556	-37.6	100	29	200 -59.6
10	18800	-58.5	317	4 20937	-55.7	114	10 24227	-50.2	98	21 26891	-45.9	92	18 31573	-37.8	95	27	206 -59.9
11	18731	-59.3	218	9 20871	-54.0	112	7 24170	-50.2	91	19 26838	-47.5	85	28 31533	-34.4	83	29	196 -62.0
12	18748	-57.3	137	8 20883	-54.6	91	13 24189	-48.8	110	23 26882	-45.6	86	25 31591	-36.0	93	20	195 -61.4
13	18776	-57.4	163	9 20917	-55.3	127	3 24227	-49.1	94	19 26912	-45.5	117	15 31618	-35.4	109	24	188 -61.6
14	18795	-57.1	158	8 20942	-54.7	88	11 24247	-51.0	95	11 26939	-45.0	58	20 31631	-39.1	117	17	197 -60.2
15	18790	-56.2	230	4 20949	-52.0	92	6 24275	-48.4	110	12 26952	-46.0	85	15 31643	-37.2	84	26	195 -61.2
16	18774	-57.2	167	6 20921	-53.4	123	2 24230	-49.5	86	13 26900	-45.9	93	22 31570	-38.9	85	28	172 -61.2
17	18775	-57.2	266	7 20925	-54.2	101	7 24221	-49.7	84	14 26888	-47.1	81	19 31564	-37.8	86	28	207 -55.0
18	18786	-56.0	344	12 20924	-54.6	93	9 24208	-51.7	113	18 26862	-47.7	105	24 31524	-38.8	100	28	204 -62.0
19	18857	-59.9	273	3 20972	-57.8	97	9										160 -65.5
20	18902	-59.0	12	5 21021	-54.4	96	14 24310	-52.2	91	18 26986	-44.8	54	10				159 -65.5
21	18880	-60.7	351	4 21001	-56.1	40	14 24282	-50.2	120	16 26961	-45.4	62	25 31627	-39.2	104	34	202 -58.0
22	18872	-59.4	133	7 20994	-54.8	84	7 24263	-51.9	113	18 26929	-46.7	64	15 31587	-39.0	90	33	160 -61.5
23	18882	-60.4	235	5 21006	-55.9	115	14 24294	-53.2	97	19 26964	-45.8	94	27 31668	-37.9	91	23	186 -55.5
24	18853	-59.8	299	4 20975	-55.9	69	10 24253	-52.5	104	23 26924	-45.7	64	18 31618	-40.4	224	17	155 -58.7
25	18889	-59.0	214	5 21004	-57.0	67	9 24287	-50.7	65	11 26945	-46.9	80	23 31616	-39.0	103	30	169 -54.3
26	18883	-58.6	52	3 20996	-58.0	109	12 24279	-51.0	101	18 26941	-47.1	112	23 31628	-35.9	82	29	237 -49.7
27	18857	-59.5	116	3 20976	-57.2	92	19 24257	-50.0	88	11 26915	-47.4	93	16 31567	-38.4	81	26	196 -61.7
28	18848	-59.5	10	8 20972	-55.0	81	11 24241	-52.5	102	28 26904	-46.9	94	24 31585	-38.7	104	24	199 -58.8
29	18870	-58.9	9	8 20985	-56.5	55	13 24260	-51.6	93	17 26917	-47.5	113	24 31598	-39.1	112	26	186 -59.9
30	18833	-57.9	75	9 20963	-54.7	95	18 24253	-51.3	98	24 26923	-45.8	100	17 31598	-38.8	88	19	169 -57.4
31	18824	-57.1	98	7 20959	-54.4	74	18 24263	-49.9	129	19 26926	-47.5	92	22 31582	-38.2	82	32	223 -54.5
MI	18805	-58.2	---	7 20939	-54.9	---	10 24235	-50.4	---	17 26906	-46.2	---	20 31588	-37.8	---	26	192 -59.3

HAEUFIGKEIT DES WINDES UEBER PAYERNE
MONAT 7 1995 0 GMT

	343-012		013-042		043-072		073-102		103-132		133-162		163-192		193-222		223-252		253-282		283-312		313-342		C
	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N
SOL			1	3	2	2	3	2	6	2			2	2	9	3	2	4	1	1	2	3			3
850					10	8	5	5	2	2					5	10	6	15	3	6					
700	1	15			1	4			1	5	1	3	3	12	3	10	12	16	7	16			2	2	
500			2	10	1	16	1	10	1	23	1	4	2	9	5	24	3	16	7	20	5	20	3	26	
400	1	16	1	22			2	20	1	30	1	7	1	25	3	26	5	19	5	29	7	17	4	34	
300	1	11			1	57	2	38	1	40			2	16	2	34	4	31	9	26	7	26	2	40	
250					2	54	1	42	1	46	1	17			2	28	7	25	10	28	2	60	5	34	
200	1	38			1	40	1	52	1	41	2	13			2	36	4	30	14	28	1	54	4	32	
150	2	20	2	8	1	9					1	6			1	14	9	23	10	30	3	26	2	33	
100									1	4			2	12	2	6	12	15	7	15	3	19	4	11	
70	5	7			1	3	2	8	1	3	4	8	4	8	3	9	3	5	5	6	1	4	2	5	
50			1	14	3	11	16	11	8	8					1	6	1	2					1	4	
30					2	12	18	17	10	17															
20					7	16	19	21	4	22															
10	1	29					21	26	6	26							1	17							

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERNE EXTENSO - TABELLE 1

MONAT 7 1995 12 GMT

TG	WOLKEN	SURFACE 491 M P	T	HUM	DD	1000 HPA FF	H	H	850 HPA T	HUM	DD	FF	H	700 HPA T	HUM	DD	FF	H	500 HPA T	HUM	DD	FF
1	39663	959.1	24.9	59	307	1	123	1535	17.2	52	233	10	3155	5.0	54	222	11	5809	-12.0	39	261	19
2	2269/	953.4	23.4	72	270	2	72	1477	14.6	75	197	17	3098	5.0	53	220	38	5748	-13.9	44	233	40
3	874//	950.7	14.9	86	237	8	60	1431	10.0	87	273	15	3017	0.2	86	205	24	5643	-15.3	50	215	36
4	38561	957.9	20.8	62	292	4	117	1502	10.6	53	276	1	3085	-0.6	58	204	8	5714	-15.2	26	258	9
5	22532	962.8	17.2	54	44	7	166	1545	10.4	53	33	10	3129	0.7	35	20	6	5758	-15.0	22	63	14
6	11601	962.7	22.2	53	34	7	159	1548	11.1	63	71	12	3142	4.7	31	77	10	5796	-11.6	13	67	17
7	12600	961.7	23.7	50	344	3	149	1545	13.7	50	329	1	3152	4.8	26	117	5	5814	-11.0	30	79	24
8	22600	963.2	26.0	55	311	4	159	1568	16.1	45	200	4	3183	4.3	46	213	11	5832	-13.0	13	169	15
9	12600	962.6	27.7	48	11	3	152	1568	16.9	52	49	5	3188	4.9	34	139	10	5847	-12.3	31	242	10
10	39601	958.5	29.0	46	350	2	112	1537	18.5	45	54	6	3164	5.6	53	92	7	5822	-11.8	12	170	13
11	20981	954.6	25.1	57	270	5	81	1491	15.3	61	267	8	3108	5.2	56	151	12	5763	-11.8	34	176	13
12	686//	958.1	23.4	62	38	3	115	1515	13.3	65	27	3	3123	5.2	53	194	6	5791	-10.2	33	289	7
13	22601	957.6	25.6	56	69	2	108	1521	16.0	54	227	8	3140	4.7	60	204	20	5805	-10.7	18	219	7
14	886//	959.4	19.6	89	219	5	132	1523	12.9	82	229	14	3130	2.9	80	191	26	5785	-10.8	66	223	22
15	636//	959.3	22.3	56	312	6	128	1524	12.6	66	281	9	3120	1.3	68	225	17	5760	-12.0	24	270	22
16	785//	959.7	19.2	82	215	4	135	1519	10.3	89	259	17	3113	2.0	57	249	31	5759	-11.3	12	273	35
17	51600	960.2	22.3	52	101	1	137	1526	10.8	63	201	1	3120	2.1	55	275	12	5755	-14.2	37	278	24
18	21606	963.8	24.0	45	257	4	168	1565	12.6	65	263	6	3169	4.6	30	299	11	5849	-7.1	23	335	24
19	11601	966.9	26.2	47	54	6	193	1602	17.7	35	66	4	3232	8.1	23	1	7	5936	-6.3	12	334	12
20	11601	963.9	27.8	50	259	1	164	1586	20.1	33	236	12	3225	9.7	12	245	9	5935	-7.1	17	241	13
21	12661	960.8	31.2	47	274	3	130	1566	21.6	40	229	14	3210	8.5	41	258	16	5885	-11.4	45	252	11
22	11600	957.3	31.2	34	245	12	98	1534	21.4	35	231	24	3176	8.6	52	218	20	5867	-9.1	13	230	28
23	65600	963.8	20.1	63	36	11	172	1553	9.9	91	68	19	3158	6.5	27	46	8	5853	-7.7	8	295	9
24	755//	964.0	20.7	66	27	6	173	1558	16.8	55	220	7	3190	7.1	32	245	6	5872	-9.5	15	274	12
25	00902	961.3	22.7	66	0	1	146	1545	18.1	47	305	2	3176	7.6	20	222	16	5859	-9.8	10	350	3
26	00901	958.2	27.8	55	22	3	110	1538	21.3	21	228	10	3177	8.4	42	209	16	5859	-9.0	10	229	17
27	12682	962.0	23.7	58	326	6	151	1553	14.4	61	224	12	3166	4.7	37	218	29	5816	-11.1	19	228	31
28	2263/	963.3	24.4	48	196	3	162	1562	12.9	64	344	3	3166	3.9	39	287	13	5836	-8.5	32	303	32
29	21600	959.9	25.4	46	20	8	130	1532	13.6	54	49	11	3138	6.2	18	8	10	5826	-7.9	7	354	22
30	22600	957.7	26.0	50	342	2	109	1516	15.7	49	297	3	3127	3.9	56	167	12	5791	-11.1	21	24	10
31	32680	956.4	25.8	53	0	2	97	1507	15.1	70	231	6	3121	4.5	59	125	3	5771	-11.9	24	128	10
MI	-----	960.0	24.0	57	---	4	133	1535	14.9	57	---	9	3148	4.8	45	---	14	5811	-11.0	25	---	18

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERN EXTENSO - TABELLE 2

MONAT 7 1995 12 GMT

TG	400 HPA H	T	DD	FF	300 HPA H	T	DD	FF	200 HPA H	T	DD	FF	150 HPA H	T	DD	FF	100 HPA H	T	DD	FF
1	7480	-23.4	272	23	9521	-38.8	285	30	12171	-59.8	269	28	13966	-57.4	281	34	16540	-58.7	294	25
2	7409	-24.8	236	30	9437	-39.7	231	25	12079	-58.6	259	30	13918	-52.4	253	35	16499	-58.4	266	23
3	7291	-26.7	190	27	9296	-44.0	193	46	11951	-49.7	213	33	13839	-48.4	229	33	16475	-55.0	220	32
4	7361	-26.6	160	2	9367	-43.7	66	4	12001	-54.4	259	2	13866	-51.6	223	11	16492	-54.1	217	15
5	7407	-26.8	57	18	9414	-42.6	49	29	12058	-52.6	45	12	13919	-51.9	218	4	16534	-55.0	264	10
6	7466	-23.6	63	30	9500	-40.1	69	42	12139	-60.4	82	57	13944	-55.7	52	9	16530	-55.9	186	7
7	7489	-23.4	79	31	9519	-40.3	84	44	12163	-59.0	101	53	13958	-57.9	85	11	16529	-56.4	216	8
8	7499	-24.1	158	18	9523	-41.2	147	34	12162	-57.1	144	32	13985	-55.3	176	13	16559	-56.4	187	7
9	7513	-24.7	231	7	9539	-40.6	276	13	12163	-60.4	267	24	13991	-54.7	273	14	16566	-57.2	241	10
10	7487	-24.4	203	9	9514	-40.7	226	4	12145	-59.0	173	7	13954	-54.5	233	13	16550	-56.4	259	8
11	7429	-24.4	150	7	9465	-39.6	132	2	12108	-59.8	156	4	13936	-57.0	284	11	16525	-54.0	176	5
12	7471	-22.1	302	6	9520	-38.3	244	13	12172	-58.3	223	9	13978	-57.0	300	5	16545	-55.0	120	3
13	7485	-22.3	181	10	9520	-39.4	202	22	12165	-58.8	203	27	13989	-55.0	240	23	16568	-56.4	220	10
14	7459	-22.5	193	24	9502	-38.4	196	34	12145	-60.1	219	30	13959	-53.9	241	37	16567	-55.3	209	21
15	7420	-25.2	273	29	9439	-41.7	280	32	12102	-54.4	302	62	13947	-54.2	262	24	16541	-54.9	238	20
16	7433	-23.3	278	45	9470	-39.8	275	51	12116	-55.5	279	51	13951	-55.8	276	40	16529	-57.3	269	21
17	7409	-26.3	286	27	9415	-43.3	287	29	12058	-52.0	289	35	13926	-52.0	255	30	16527	-55.9	265	17
18	7544	-19.5	334	43	9619	-34.8	343	53	12313	-56.5	358	56	14104	-63.8	359	40	16616	-59.4	315	16
19	7644	-17.4	293	11	9728	-33.8	313	20	12437	-55.8	289	23	14218	-65.3	271	23	16694	-61.3	267	8
20	7635	-18.8	251	13	9704	-35.3	239	25	12385	-57.7	242	37	14166	-64.1	248	27	16674	-61.1	288	5
21	7565	-20.9	321	24	9632	-34.6	334	44	12344	-52.7	338	33	14169	-56.4	292	13	16691	-63.2	257	5
22	7553	-21.3	229	38	9616	-36.2	225	37	12312	-54.0	244	34	14135	-59.8	255	27	16665	-59.8	224	18
23	7547	-20.5	285	20	9602	-37.7	269	28	12303	-52.0	306	45	14144	-56.4	301	43	16684	-61.7	280	19
24	7553	-22.3	303	10	9594	-39.0	270	20	12292	-50.7	280	45	14135	-56.9	270	36	16680	-63.2	284	26
25	7529	-24.4	151	7	9562	-39.1	102	16	12270	-48.0	280	27	14126	-56.4	296	25	16667	-60.5	245	13
26	7543	-22.3	246	23	9587	-38.7	247	31	12251	-53.3	235	31	14100	-56.3	195	20	16653	-60.7	173	15
27	7497	-22.3	222	34	9536	-39.9	223	39	12195	-55.7	238	42	14036	-53.7	259	30	16630	-57.8	235	7
28	7527	-20.3	308	45	9594	-35.9	308	52	12279	-57.6	318	68	14093	-54.7	304	31	16670	-58.1	352	13
29	7519	-20.4	344	31	9578	-37.5	338	29	12262	-53.5	336	25	14089	-55.7	329	23	16655	-58.3	349	15
30	7472	-22.1	344	21	9510	-39.8	342	17	12174	-54.6	330	13	14020	-54.1	31	7	16605	-57.5	48	2
31	7439	-24.6	113	6	9465	-40.7	84	3	12121	-53.3	102	11	13981	-51.2	254	2	16571	-58.0	57	16
MI	7486	-23.0	---	22	9525	-39.2	---	28	12188	-55.7	---	32	14018	-55.8	---	22	16588	-57.8	---	14

MONAT 7 1995 12 GMT

	70 HPA			50 HPA			30 HPA			20 HPA			10 HPA			TROPOPAUSE	
TG	H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF	P T
1	18789	-56.3	279	17 20942	-52.5	239	2 24275	-48.5	100	10							188 -63.5
2	18735	-57.7	305	3 20889	-52.8	92	4 24231	-47.5	86	11 26925	-44.7	88	19 31654	-32.2	75	28	201 -58.9
3	18739	-56.8	190	8 20892	-52.6	125	7 24235	-47.6	120	14 26936	-42.9	93	21 31666	-36.2	103	20	262 -50.7
4	18764	-54.5	192	8 20929	-50.8	147	8 24275	-49.1	99	20 26967	-41.8	121	13 31711	-35.4	89	20	226 -55.4
5	18808	-53.5	162	7 20973	-52.8	150	13 24316	-47.5	107	10 27002	-44.8	79	19 31713	-37.6	104	20	236 -53.5
6	18786	-56.1	186	4 20947	-52.3	45	7 24270	-48.6	115	14 26955	-44.5	101	20 31677	-34.1	96	15	186 -62.1
7	18781	-56.4	129	8 20933	-53.0	125	15 24251	-49.2	97	29 26945	-43.3	101	12 31675	-33.3	97	26	183 -63.4
8	18819	-56.4	196	3 20960	-53.4	112	12 24278	-48.0	105	17 26960	-45.9	82	22 31677	-36.0	83	18	205 -58.4
9	18815	-56.8	127	6 20969	-53.2	106	13 24284	-51.0	106	21 26959	-45.8	89	19 31675	-37.7	99	38	208 -60.6
10	18803	-58.4	243	8 20944	-54.2	96	12 24258	-50.0	104	18							186 -60.2
11	18784	-57.0	163	7 20931	-53.2	80	12 24251	-48.1	95	18 26951	-43.8	95	19 31679	-37.1	121	30	196 -60.4
12	18804	-57.6	135	4 20954	-53.8	159	2 24282	-48.1	110	24 26991	-43.9	101	24 31731	-34.3	93	25	185 -61.4
13	18829	-57.1	167	11 20985	-53.0	165	6 24319	-47.6	86	13 27022	-43.7	82	17 31770	-33.9	104	22	204 -59.2
14	18834	-55.8	200	10 20998	-54.2	149	7 24345	-46.7	129	15 27045	-43.9	95	16 31781	-35.8	118	22	204 -60.3
15	18815	-54.6	234	12 20975	-50.0	120	4 24314	-48.3	104	19 26999	-46.0	103	16 31700	-38.0	87	31	196 -55.3
16	18797	-56.2	253	5 20956	-52.9	190	6 24273	-51.5	108	15 26938	-46.3	93	27 31647	-37.9	102	24	213 -55.8
17	18797	-56.3	302	2 20950	-53.9	118	7 24263	-48.7	79	10 26943	-43.7	107	16				225 -53.4
18	18858	-57.9	37	8 21001	-53.6	110	15 24293	-50.3	115	20 26965	-45.0	93	24 31686	-33.6	109	35	144 -66.3
19	18915	-59.2	112	4 21045	-55.0	84	13 24349	-49.6	139	17 27026	-45.0	68	17				153 -66.4
20	18900	-58.5	36	9 21029	-54.7	53	12 24321	-49.5	113	15 27009	-43.0	82	24 31728	-35.9	100	32	158 -64.9
21	18908	-57.8	199	5 21034	-54.7	62	10 24316	-50.3	132	20 26990	-44.7	74	15				171 -58.2
22	18893	-59.0	182	5 21029	-54.2	132	10 24334	-50.9	118	19 27011	-44.5	75	14 31716	-34.2	103	24	153 -60.0
23	18911	-58.4	253	8 21053	-55.4	95	10 24362	-50.5	123	21 27038	-45.3	80	22 31768	-34.7	89	17	131 -60.1
24	18902	-57.8	271	16 21033	-55.5	103	8 24344	-50.2	83	17 27028	-44.5	98	16 31773	-34.8	81	26	173 -55.7
25	18895	-58.6	250	10 21027	-56.1	131	8 24319	-51.2	82	19 27000	-42.5	101	25 31710	-37.6	81	24	252 -47.8
26	18892	-57.6	148	7 21022	-55.6	108	20 24322	-49.4	96	18 27004	-44.6	140	18 31695	-37.7			203 -55.9
27	18883	-57.3	95	4 21022	-54.9	87	17 24325	-50.1	136	17 27003	-45.5	83	25 31699	-37.5	94	22	190 -58.1
28	18912	-58.9	14	5 21048	-54.3	74	13 24358	-49.7	107	20 27036	-45.6	96	22 31757	-35.5	113	33	192 -59.9
29	18897	-58.1	81	10 21036	-54.2	98	17 24346	-49.7	113	24 27036	-42.5	112	17 31746	-34.9	67	27	181 -57.6
30	18863	-57.0	65	8 21012	-53.5	80	23 24330	-49.2	96	12 27011	-45.2	130	12 31702	-37.6	95	28	198 -55.2
31	18829	-55.7	69	8 20979	-53.4	96	9 24290	-48.5	120	27 26979	-44.9	113	7 31666	-36.6	77	23	227 -53.7
MI	18837	-57.1	---	7 20984	-53.7	---	10 24301	-49.2	---	18 26989	-44.4	---	19 31708	-35.8	---	25	195 -58.5

HAEUFIGKEIT DES WINDES UEBER PAYERNE

MONAT 7 1995 12 GMT

	343-012		013-042		043-072		073-102		103-132		133-162		163-192		193-222		223-252		253-282		283-312		313-342		C
	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N
SOL	5	2	6	6	3	5	1	1							3	4	2	10	5	3	4	4	2	4	
850	1	3	2	6	6	10									4	7	9	12	6	9	2	2	1	1	
700	2	8	1	6	1	8	2	8	2	4	2	11	2	19	11	18	4	16	2	14	2	12			
500	2	12	1	10	2	16	1	24	1	10			3	14	2	22	8	22	6	20	3	16	2	18	
400	2	26			2	24	1	31	1	6	3	9	3	15	3	22	5	22	3	32	6	20	2	34	
300	1	53			3	25	3	21	1	2	1	34			3	34	7	25	5	29	3	37	4	28	
250	1	54			3	17	3	35	1	14	1	50	1	26	3	31	4	38	5	29	6	41	3	29	
200	1	56			1	12	3	40			2	18	1	7	3	30	5	31	7	30	4	41	4	35	
150	1	40	1	7	1	9	1	11					1	13	2	12	6	24	11	27	6	21	1	23	
100	2	14			2	9			1	3			4	8	5	17	5	14	8	14	3	19	1	16	
70			3	7	2	8	2	7	3	6	3	6	6	7	3	6	3	10	4	12	2	2			
50					3	10	10	13	11	11	4	8	2	6			1	2							
30							11	16	18	18	2	17													
20					1	17	21	20	6	14	1	18													
10					1	27	16	25	8	26															

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERNE EXTENSO - TABELLE 1

MONAT 8 1995

0 GMT

		SURFACE 491 M				1000 HPA		850 HPA				700 HPA				500 HPA				
TG	WOLKEN	P	T	HUM	DD	FF	H	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF
1	30960	957.3	15.9	96	225	0	118	1509	15.4	59	224	8	3124	3.9	72	123	9	5774	-12.6	43	103	12
2	00900	959.0	18.5	81	219	1	130	1534	17.1	60	73	11	3155	6.0	15	23	4	5806	-12.2	26	9	6
3	00900	958.9	19.3	69	304	1	128	1529	16.4	54	81	15	3145	5.7	14	315	2	5807	-11.5	9	340	16
4	00900	956.1	16.4	69	222	2	107	1503	16.9	32	59	11	3121	5.2	10	281	8	5780	-12.2	9	332	12
5	00900	956.6	15.7	70	194	1	113	1511	17.9	30	76	13	3133	5.1	36	239	8	5789	-11.5	9	335	12
6	10960	961.0	20.0	63	234	5	146	1550	17.9	44	240	14	3170	4.4	62	172	7	5824	-12.3	41	167	7
7	2466/	960.8	17.7	91	213	3	147	1535	13.8	64	224	13	3141	3.6	72	125	10	5795	-11.9	67	242	6
8	885//	959.9	16.3	95	135	1	141	1519	10.9	93	216	3	3111	0.8	92	224	15	5740	-14.6	25	196	26
9	3747/	960.0	14.4	97	243	1	144	1511	9.6	79	358	2	3101	1.0	90	56	16	5735	-14.1	85	80	15
10	855//	962.4	15.3	90	43	4	164	1535	11.0	92	171	4	3141	4.2	55	167	6	5798	-11.8	5	300	11
11	10980	965.0	15.8	94	204	2	187	1577	17.1	51	213	7	3201	5.2	68	216	18	5866	-10.1	34	230	11
12	8097/	967.0	17.1	95	166	2	203	1589	13.9	71	345	2	3198	3.7	75	355	7	5860	-11.3	84	179	9
13	4567/	965.0	19.0	93	201	3	183	1577	14.0	82	327	3	3188	4.3	84	7	6	5850	-10.7	72	322	4
14	35500	963.0	16.6	95	148	3	168	1551	11.4	74	313	6	3147	1.2	87	257	7	5789	-13.8	58	292	12
15	15600	961.5	17.1	80	55	6	154	1533	11.3	73	67	15	3126	1.6	71	66	6	5765	-13.4	8	3	21
16	00900	962.7	16.1	79	67	4	166	1545	11.2	68	65	24	3143	5.4	5	49	14	5803	-11.6	37	7	18
17	10941	960.2	16.7	74	61	6	143	1524	11.5	66	65	18	3116	4.6	20	12	20	5761	-12.9	14	10	37
18	00900	958.0	13.3	85	243	0	128	1501	11.7	74	156	3	3097	1.4	64	108	6	5730	-13.8	12	56	20
19	00900	959.3	14.5	90	130	2	138	1523	15.0	37	70	7	3132	3.0	53	57	3	5766	-14.2	54	75	14
20	00900	960.7	15.7	87	129	2	149	1538	14.3	64	315	1	3140	2.1	61	354	7	5773	-14.4	62	13	9
21	00900	960.6	14.6	96	99	2	149	1532	12.4	79	65	15	3134	2.4	75	52	17	5776	-13.3	33	58	15
22	00900	958.0	17.5	82	32	4	122	1507	13.8	64	73	24	3114	3.3	64	97	15	5764	-12.8	40	60	16
23	655//	959.5	15.9	97	209	2	137	1521	13.5	62	237	10	3126	2.2	85	175	11	5761	-14.2	64	201	15
24	895//	957.6	17.3	92	146	1	119	1510	13.7	75	245	16	3112	2.0	86	252	13	5746	-12.0	34	264	16
25	8097/	960.5	16.1	96	194	2	146	1524	10.8	84	29	6	3115	1.1	86	345	7	5747	-14.9	69	235	4
26	8062/	960.7	16.7	84	217	6	147	1528	10.6	84	242	19	3115	0.7	93	288	17	5758	-11.2	46	338	38
27	15640	962.2	13.9	84	207	5	164	1536	9.6	67	253	9	3122	2.9	68	328	22	5779	-11.2	8	320	33
28	2767/	953.9	15.5	88	224	10	88	1463	9.5	88	249	32	3047	-0.3	84	258	33	5673	-14.5	92	287	47
29	8052/	962.8	9.8	94	216	8	175	1518	4.0	94	339	20	3070	-5.6	94	335	21	5630	-22.5	36	356	52
30	856//	963.1	10.4	85	208	4	177	1521	3.5	75	246	7	3070	-5.8	94	333	17	5649	-15.6	48	332	62
31	00900	965.1	6.0	96	99	2	199	1535	3.1	77	59	17	3077	-6.5	58	42	14	5652	-18.8	20	359	38
MI	-----	960.6	15.6	87	---	3	148	1529	12.3	68	---	11	3127	2.2	64	---	12	5766	-13.3	40	---	20

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERN EXTENSO - TABELLE 2

MONAT 8 1995

0 GMT

	400 HPA				300 HPA				200 HPA				150 HPA				100 HPA			
TG	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF
1	7439	-24.6	92	14	9465	-40.8	93	15	12110	-51.9	59	6	13966	-53.4	291	9	16555	-58.6	352	11
2	7473	-24.5	18	13	9503	-39.9	319	5	12154	-55.4	304	16	13983	-56.6	305	14	16563	-56.1	290	7
3	7476	-23.6	341	24	9504	-41.2	322	29	12145	-56.2	313	42	13959	-57.3	322	35	16524	-57.5	321	21
4	7446	-24.8	317	15	9473	-40.2	311	25	12120	-56.1	298	27	13946	-57.3	311	30	16516	-56.9	307	17
5	7456	-24.3	325	8	9483	-40.4	317	14	12126	-59.1	317	44	13960	-55.6	283	21	16525	-57.0	323	12
6	7494	-23.9	225	12	9530	-39.6	248	20	12182	-54.2	273	21	14014	-55.5	271	23	16577	-58.2	285	17
7	7466	-23.7	165	15	9499	-40.0	184	31	12138	-52.7	233	49	13997	-55.4	218	21	16580	-56.0	214	8
8	7390	-26.8	188	38	9391	-43.9	177	34	12056	-51.3	211	33	13926	-52.7	227	24	16515	-58.5	251	23
9	7391	-26.1	74	18	9400	-43.2	80	16	12050	-49.0	256	18	13930	-51.3	270	19	16532	-56.8	236	20
10	7461	-25.5	311	16	9474	-43.1	287	16	12112	-53.6	284	38	13965	-54.4	277	24	16547	-56.8	248	17
11	7549	-21.2	244	17	9593	-39.3	251	21	12232	-59.7	235	15	14045	-55.3	246	18	16613	-58.0	287	13
12	7533	-23.2	174	10	9568	-38.0	209	13	12247	-56.0	255	22	14067	-56.4	285	13	16624	-58.0	285	13
13	7526	-23.0	341	9	9569	-38.8	312	7	12235	-57.9	9	32	14038	-58.5	316	12	16581	-58.0	305	15
14	7448	-24.4	275	19	9471	-41.6	253	23	12132	-52.6	269	22	13962	-56.7	291	14	16519	-57.3	283	11
15	7428	-25.3	5	26	9440	-43.0	355	26	12076	-53.5	306	22	13943	-53.6	303	14	16525	-56.8	290	8
16	7471	-24.0	348	19	9501	-40.0	6	31	12134	-59.0	21	39	13957	-55.5	359	22	16537	-55.8	341	13
17	7425	-22.4	14	65	9472	-38.8	21	75	12133	-57.7	25	73	13954	-56.0	11	37	16528	-56.6	3	15
18	7377	-27.9	61	28	9367	-45.0	74	51	12028	-48.4	44	23	13909	-52.1	49	18	16507	-55.4	54	7
19	7420	-25.5	73	11	9431	-43.4	72	8	12043	-52.0	85	14	13908	-53.2	99	2	16508	-54.5	148	7
20	7432	-25.1	2	10	9450	-42.2	328	7	12063	-56.7	341	7	13915	-54.1	280	3	16504	-55.8	283	2
21	7434	-25.7	91	18	9451	-42.3	96	24	12078	-56.2	86	2	13918	-54.9	358	6	16507	-55.5	197	1
22	7427	-25.6	56	17	9443	-42.5	59	22	12060	-55.9	29	9	13905	-54.1	50	7	16492	-55.2	77	7
23	7416	-25.9	203	25	9429	-42.5	213	26	12055	-56.1	204	21	13898	-54.0	194	8	16482	-57.3	164	12
24	7413	-24.6	274	20	9439	-41.1	272	23	12064	-60.0	262	15	13898	-54.7	315	13	16477	-55.1	270	9
25	7398	-26.3	246	19	9423	-38.7	350	43	12108	-51.5	353	36	13964	-54.6	354	24	16537	-56.7	315	8
26	7441	-21.4	350	52	9493	-38.2	356	53	12196	-50.3	342	54	14026	-62.1	332	40	16562	-61.1	323	14
27	7446	-24.5	307	43	9464	-41.8	294	54	12121	-52.8	294	70	13960	-58.0	289	59	16504	-59.3	304	31
28	7324	-26.5	290	76	9339	-41.9	292	86	11969	-57.8			13797	-56.1			16381	-54.9		
29	7231	-33.7	353	69	9198	-46.1	7	110	11858	-47.2	351	39	13737	-51.2	330	30	16364	-52.8	357	10
30	7301	-26.1	339	68	9323	-39.8	331	72	11972	-58.0	320	63	13794	-57.4	330	49	16358	-55.0	348	34
31	7273	-31.1	1	37	9246	-46.4	3	49	11890	-51.1	339	57	13762	-51.0	341	43	16382	-53.2	342	20
MI	7426	-25.2	---	27	9446	-41.4	---	33	12093	-54.5	---	31	13936	-55.1	---	22	16514	-56.6	---	13

MONAT 8 1995 0 GMT

	70 HPA				50 HPA				30 HPA				20 HPA				10 HPA				TROPOPAUSE	
TG	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	P	T
1	18812	-57.6	51	10	20957	-54.3	93	13	24260	-49.1	100	24	26939	-44.8	91	19	31611	-37.9	77	31	216	-56.5
2	18822	-55.8	13	7	20969	-54.6	80	8	24274	-50.6	100	15	26940	-47.1	81	15	31596	-40.1	82	30	215	-56.4
3	18787	-55.8	337	11	20940	-54.6	38	10	24253	-49.4	70	15	26913	-47.9	53	15	31577	-38.6	73	20	208	-57.1
4	18778	-55.7	27	6	20919	-55.5	65	3	24214	-49.5	103	20	26877	-47.5	100	15	31526	-40.4	93	22	213	-56.6
5	18782	-56.9	271	6	20923	-54.2	169	7	24213	-50.1	114	15	26872	-45.7	81	13	31530	-40.0	110	23	201	-59.1
6	18823	-56.8	311	3	20973	-53.3	112	10	24262	-52.0	106	13	26930	-45.2	92	17	31623	-40.0	61	20	217	-55.3
7	18838	-57.2	211	5	20982	-53.3	296	3	24278	-49.7	100	8	26933	-46.5	79	18	31599	-40.3	111	12	219	-57.9
8	18772	-55.9	313	7	20921	-54.0	111	5	24218	-51.0	83	13	26881	-46.8	77	9	31568	-39.2	103	19	251	-50.0
9	18799	-56.5	189	9	20943	-54.5	130	3	24236	-50.3	88	14	26899	-47.6	137	25	31565	-40.6	108	29	238	-55.2
10	18806	-56.6	342	7	20956	-54.2	146	7	24243	-51.2	108	13	26897	-47.2	96	16	31558	-39.2			224	-54.2
11	18867	-57.2	283	9	21005	-54.1	63	7	24303	-51.2	78	14	26968	-43.8	105	16	31660	-39.3	180	16	202	-60.0
12	18864	-57.9	335	13	20995	-55.1	23	10	24280	-50.0	72	11	26944	-47.2	91	15	31626	-38.5	87	27	166	-58.7
13	18823	-59.3	301	9	20949	-56.5	45	4	24230	-50.9	88	16	26881	-47.9	97	17	31537	-38.8	51	53	188	-60.5
14	18765	-58.1	356	9	20899	-56.3	25	6	24180	-52.4	89	15	26835	-47.5	84	17	31461	-42.4	108	10	184	-56.1
15	18776	-57.9	315	9	20916	-54.9	29	7	24201	-51.3	51	19	26854	-48.3	128	19	31490	-41.4	119	22	236	-55.5
16	18800	-57.0	97	6	20945	-54.3	120	4	24235	-51.3	112	12	26894	-47.0	44	12	31569	-39.1	135	18	204	-60.0
17	18785	-57.2	45	14	20931	-54.8	118	11	24233	-50.1	98	19	26889	-49.2	137	12	31557	-37.7	88	18	188	-59.0
18	18775	-56.1	125	6	20927	-54.2	87	15	24231	-50.8	101	16	26901	-45.5	133	7	31569	-38.7	98	12	267	-50.9
19	18786	-54.5	124	2	20933	-53.5	142	14	24225	-53.0	101	15	26880	-46.7	17	6	31544	-40.5	89	5	220	-60.1
20	18772	-56.4	225	5	20919	-55.0	69	5	24205	-52.5	67	12	26836	-48.1	49	7					218	-60.3
21	18773	-54.8	43	11	20922	-57.3	196	3	24203	-52.1	60	7	26846	-47.7	79	5	31486	-43.8	162	12	217	-57.1
22	18766	-55.9	141	3	20900	-57.7	99	7	24174	-53.8	203	1	26797	-48.1	80	8	31476	-41.4	140	10	225	-58.0
23	18728	-56.5	285	5	20868	-56.1	70	3	24155	-51.8	15	7	26799	-48.4	21	3	31452	-39.5	99	8	206	-57.4
24	18741	-55.9	254	5	20880	-56.2	284	10	24153	-52.3	139	12	26798	-47.0	106	7	31441	-41.8	80	19	196	-60.9
25	18790	-58.6	345	6	20926	-55.1	348	7	24206	-51.3	347	6	26881	-46.0	203	14	31533	-40.1	30	11	228	-50.8
26	18794	-58.1	257	9	20923	-55.9	306	2	24204	-50.4	49	10	26860	-47.9	199	2	31528	-40.1	126	18	150	-62.1
27	18744	-55.4	255	12	20893	-54.5	310	11	24173	-50.7	15	3	26832	-47.5	154	8	31478	-43.0	123	18	232	-52.5
28	18663	-56.3			20816	-52.6			24138	-51.5			26803	-47.8			31454	-40.1			214	-58.0
29	18638	-54.4	330	15	20787	-53.6	288	7	24086	-51.6	122	7	26743	-48.0	192	11	31384	-42.1	98	14	262	-52.0
30	18641	-53.9	339	11	20799	-52.4	79	6	24116	-50.8	134	11	26767	-47.9	128	11	31403	-42.8	108	12	195	-58.7
31	18687	-53.8	37	7	20859	-52.9	68	2	24184	-49.1	81	18	26834	-50.0	74	16	31444	-42.4	27	19	259	-51.1
MI	18774	-56.4	---	8	20919	-54.7	---	7	24212	-51.0	---	13	26868	-47.2	---	12	31528	-40.3	---	19	215	-56.7

HAEUFIGKEIT DES WINDES UEBER PAYERNE
MONAT 8 1995 0 GMT

	343-012		013-042		043-072		073-102		103-132		133-162		163-192		193-222		223-252		253-282		283-312		313-342		C
	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N
SOL			1	4	4	5	2	2	2	2	3	2	1	2	12	3	3	5			1	1			2
850	2	2	1	6	7	15	4	16			1	3	1	4	2	5	8	15	1	9			4	8	
700	5	9	2	9	5	11	1	15	3	8			3	8	1	18	3	12	3	16	1	17	4	16	
500	6	29	1	9	3	17	2	14	1	12			2	8	2	20	3	7	1	16	3	23	7	25	
400	6	36	2	39	2	22	4	15					3	21	1	25	3	16	2	20	3	45	5	25	
300	6	52	1	75	2	15	4	26					2	32	2	20	2	20	2	23	5	38	5	25	
250	5	52	4	38	2	32	3	16			1	6			3	30	3	27	4	21	3	36	2	60	
200	3	36	3	40	2	14	2	8							2	27	2	32	5	20	5	35	6	44	
150	4	22			2	12	1	2							2	14	2	21	4	17	8	22	7	32	
100	4	18			1	7	1	7			1	7	1	12	2	4	3	20	1	9	10	13	6	15	
70	2	8	3	7	3	12	1	6	2	4	1	3	1	9	1	5	1	5	4	8	4	6	7	10	
50	1	7	4	8	6	4	5	10	5	7	2	10	1	7	1	3					5	7			
30	1	6	2	5	6	12	12	16	6	13	2	12			1	1									
20			2	4	3	11	14	14	4	13	4	13	1	11	2	8									
10			2	15	2	36	11	19	9	18	3	13	1	16											

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERNE EXTENSO - TABELLE 1

MONAT 8 1995 12 GMT

		SURFACE 491 M				1000 HPA		850 HPA				700 HPA					500 HPA				
TG	WOLKEN	P	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF
1	22601	958.5	26.0	51	45	0	116	1526	16.1	46	69	3	3142	4.5	46	80	8	5794	-12.4	11	85	12
2	22600	959.5	27.6	45	0	1	123	1541	17.6	30	75	10	3158	5.0	14	20	7	5814	-11.4	10	2	13
3	12601	957.4	25.4	49	9	4	107	1517	16.4	44	0	0	3134	6.0	11	208	1	5799	-11.4	9	317	13
4	11601	956.1	25.5	41	48	3	95	1506	17.0	32	281	3	3121	5.6	11	245	2	5777	-12.1	10	328	11
5	11600	959.3	26.8	41	280	2	123	1539	18.2	31	211	6	3158	5.4	9	236	11	5817	-11.3	8	311	5
6	1969/	961.0	25.8	55	357	4	139	1550	16.6	43	186	5	3165	3.9	58	231	6	5817	-11.7	26	228	8
7	485//	959.2	22.4	69	318	5	127	1522	12.8	78	276	9	3124	2.8	61	222	22	5766	-13.5	16	203	16
8	3856/	957.8	21.1	62	9	4	116	1506	11.7	59	107	9	3100	1.1	64	160	11	5724	-15.9	38	174	15
9	3737/	960.9	18.6	78	52	7	147	1524	10.5	70	63	15	3120	3.0	51	55	5	5768	-12.3	33	344	7
10	855//	964.4	18.8	72	18	4	178	1559	15.7	51	114	6	3174	6.1	31	230	13	5846	-11.1	17	265	9
11	59502	964.9	24.2	66	232	2	177	1581	16.3	49	245	8	3199	4.7	59	199	9	5862	-9.9	28	229	13
12	7856/	966.4	19.9	81	211	1	195	1584	12.7	79	43	3	3190	4.4	65	339	4	5855	-9.8	36	172	4
13	3842/	963.9	21.0	86	211	1	171	1564	13.0	71	242	6	3168	3.4	91	286	7	5825	-11.7	24	243	6
14	22640	960.9	22.4	57	76	2	143	1535	12.1	62	14	4	3128	1.4	18	272	2	5762	-14.3	16	246	11
15	585//	961.8	20.3	64	40	10	153	1537	10.5	74	69	16	3131	4.3	11	40	8	5786	-11.3	18	29	14
16	11601	962.2	22.2	50	37	9	155	1545	12.2	39	53	16	3147	4.0	45	39	17	5795	-12.8	40	24	27
17	11600	957.2	20.3	54	45	11	112	1493	9.5	63	64	17	3080	2.6	14	72	17	5726	-14.0	11	41	37
18	12602	959.0	20.3	58	350	2	128	1518	13.6	34	326	1	3115	1.4	44	149	10	5749	-13.8	33	94	21
19	22602	959.7	23.4	53	56	1	130	1530	14.9	32	17	4	3134	2.8	42	6	4	5772	-13.2	27	12	8
20	49681	960.6	23.6	59	342	5	138	1535	12.9	65	60	5	3135	2.1	59	28	16	5772	-13.6	34	24	9
21	32601	959.7	24.1	55	56	10	129	1535	13.9	57	61	19	3138	2.5	58	71	24	5779	-13.6	40	27	14
22	22581	958.5	23.0	62	326	2	120	1515	13.9	61	215	6	3123	2.6	60	163	7	5761	-14.1	32	102	15
23	29661	959.3	23.1	60	247	7	127	1524	13.9	58	209	16	3127	1.9	78	213	13	5762	-13.9	48	206	18
24	884//	958.8	19.6	77	215	6	127	1510	10.8	92	292	9	3100	1.2	74	232	5	5742	-12.7	54	212	12
25	4864/	960.5	20.5	64	247	1	141	1527	10.8	59	274	9	3114	2.0	16	309	9	5745	-13.8	14	331	23
26	38600	961.3	20.3	68	215	9	149	1531	9.9	65	264	15	3119	2.9	14	287	14	5779	-10.1	21	336	37
27	5863/	960.1	20.7	52	260	7	138	1522	10.2	60	270	12	3107	1.3	70	277	14	5746	-12.8	27	310	39
28	58500	958.6	13.8	53	309	10	133	1483	3.3	71	297	11	3025	-7.0	72	329	21	5570	-23.4	39	341	40
29	885//	963.7	13.1	72	228	8	179	1526	2.9	81	281	14	3071	-4.8	33	319	18	5673	-15.2	44	340	71
30	38540	963.6	13.4	57	81	5	178	1526	3.2	72	2	7	3068	-6.6	36	5	9	5631	-19.1	20	342	55
31	38501	962.6	15.1	58	59	3	167	1520	4.2	56	24	9	3065	-7.3	44	22	11	5640	-19.4	13	342	27
MI	-----	960.6	21.4	60	---	5	141	1530	12.2	58	---	9	3125	2.0	44	---	10	5763	-13.4	26	---	20

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERN EXTENSO - TABELLE 2

MONAT 8 1995 12 GMT

	400 HPA				300 HPA				200 HPA				150 HPA				100 HPA			
TG	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF
1	7463	-23.8	69	9	9488	-40.8	33	5	12142	-54.4	33	10	13989	-53.3	334	8	16577	-57.2	302	13
2	7484	-24.1	329	21	9516	-39.3	332	23	12165	-56.6	325	23	13999	-56.4	310	26	16577	-55.5	302	7
3	7469	-23.7	319	22	9502	-39.9	310	35	12152	-56.0	308	42	13975	-57.0	315	34	16543	-56.6	316	17
4	7441	-24.3	321	12	9466	-40.7	311	14	12108	-55.3	294	22	13954	-54.7	297	23	16530	-56.0	312	9
5	7487	-24.0	220	1	9519	-40.1	278	9	12173	-54.4	284	15	14015	-54.8	284	15	16589	-57.5	281	13
6	7487	-23.6	205	13	9519	-39.9	204	22	12168	-55.2	224	29	14012	-56.3	237	32	16591	-56.4	252	15
7	7426	-24.5	195	26	9444	-42.3	207	32	12088	-52.2	200	40	13960	-52.9	248	28	16564	-55.4	259	16
8	7365	-28.1	168	17	9354	-45.7	147	15	12038	-46.5	220	18	13932	-50.2	234	18	16544	-54.5	205	9
9	7432	-24.4	315	12	9449	-42.2	285	8	12087	-51.4	257	20	13956	-52.1	265	23	16564	-54.9	237	21
10	7520	-22.9	268	19	9561	-38.5	273	37	12209	-58.7	260	35	14040	-55.8	266	24	16616	-56.4	269	9
11	7544	-22.2	206	18	9586	-39.1	206	17	12234	-58.5	248	24	14066	-57.1	251	19	16632	-58.5	287	17
12	7531	-22.9	137	11	9575	-37.7	171	20	12249	-55.0	224	14	14078	-58.0	315	17	16640	-57.2	329	11
13	7499	-22.5	240	9	9545	-38.0	271	14	12225	-55.8	233	20	14026	-59.6	279	18	16587	-58.0	270	9
14	7413	-26.6	284	15	9426	-42.2	273	18	12101	-48.9	264	23	13962	-54.8	270	15	16537	-55.5	288	6
15	7446	-25.9	5	10	9458	-42.9	14	17	12089	-52.9	4	22	13951	-52.7	349	17	16543	-56.0	331	8
16	7467	-21.4	20	34	9520	-38.3	6	35	12168	-59.1	33	47	13975	-58.0	8	29	16546	-55.3	8	21
17	7376	-27.7	44	52	9382	-43.0	47	74	12064	-48.8	28	50	13930	-52.1	39	30	16527	-55.0	39	8
18	7405	-26.2	105	21	9412	-43.9	113	36	12052	-50.9	85	26	13931	-51.4	89	15	16541	-54.8	146	6
19	7431	-25.2	71	6	9446	-42.7	96	8	12058	-52.8	102	8	13918	-52.8	144	6	16523	-54.4	136	9
20	7430	-25.2	13	11	9447	-41.9	355	9	12071	-55.2	301	3	13923	-52.7	310	4	16531	-54.5	47	4
21	7436	-25.9	20	11	9450	-42.5	30	14	12070	-53.1	360	7	13918	-53.1	53	8	16514	-55.7	65	4
22	7412	-27.1	93	16	9413	-43.9	91	19	12072	-51.6	119	14	13925	-54.7	114	10	16517	-56.5	104	3
23	7421	-25.5	219	20	9435	-42.4	226	27	12067	-53.9	224	15	13917	-53.3	223	12	16501	-56.4	196	6
24	7407	-24.1	223	20	9435	-40.9	222	27	12077	-53.0	265	17	13933	-52.1	308	11	16533	-56.1	322	9
25	7404	-25.1	330	29	9431	-39.6	343	37	12132	-49.8	349	48	13997	-54.2	350	29	16562	-57.9	71	9
26	7462	-21.0	334	42	9520	-35.7	325	57	12236	-51.2	317	51	14061	-60.8	313	39	16570	-59.0	288	17
27	7410	-25.3	316	46	9421	-42.7	333	67	12044	-58.7	308	71	13872	-56.5	301	52	16445	-56.0	301	34
28	7158	-36.0	339	48	9107	-45.4	323	53	11839	-44.9	291	32	13741	-49.7	300	40	16405	-47.6	25	13
29	7325	-25.8	340	84	9344	-40.6	334	91	11982	-59.0	336	84	13811	-54.8	337	44	16405	-50.9	331	17
30	7264	-28.4	329	77	9267	-42.1	322	82	11939	-48.7	319	65	13810	-54.9	334	55	16418	-54.2	344	22
31	7255	-31.7	349	40	9217	-48.0	351	46	11871	-48.4	342	39	13754	-50.1	352	29	16389	-50.4	14	12
MI	7422	-25.3	---	25	9440	-41.4	---	31	12096	-53.2	---	30	13946	-54.4	---	24	16534	-55.5	---	12

MONAT 8 1995 12 GMT

	70 HPA			50 HPA			30 HPA			20 HPA			10 HPA			TROPOPAUSE	
TG	H	T	DD	H	T	DD	H	T	DD	H	T	DD	H	T	DD	P	T
1	18839	-56.0	42	20994	-53.0	103	24339	-47.5	125	27034	-46.0	123	31741	-36.9	88	226	-54.4
2	18848	-54.9	30	21010	-54.4	89	24338	-48.1	85	27025	-46.1	117	31726	-36.8	80	216	-56.7
3	18817	-55.0	16	20982	-53.0	80	24304	-48.3	333	26985	-45.5	104	31671	-37.7	40	204	-57.2
4	18800	-54.6	353	20955	-53.8	120	24276	-49.0	104	26960	-44.6	99	31642	-36.9	111	219	-56.5
5	18852	-53.9	208	21015	-52.5	110	24341	-49.4	148	27021	-44.2	107	31727	-37.0	81	216	-55.6
6	18853	-55.4	285	21011	-52.2	79	24329	-48.2	82	27016	-43.1	103	31738	-38.3	91	202	-55.8
7	18834	-54.6	128	20988	-53.2	128	24302	-50.2	109	26989	-46.1	83	31697	-38.6	104	227	-53.8
8	18814	-54.4	270	20974	-51.8	107	24303	-48.5	108	26989	-46.7	150	31690	-39.9	96	272	-50.7
9	18835	-54.9	173	20991	-52.4	203	24315	-49.2	96	26991	-45.5	105	31685	-37.9	100	229	-57.1
10	18877	-56.2	287	21034	-53.3	129	24343	-50.1	75	27022	-43.6	96	31738	-36.8	120	201	-59.3
11	18882	-56.7	219	21030	-53.4	55	24341	-49.6	88	27018	-45.1	103	31721	-36.7	98	199	-58.6
12	18895	-56.7	337	21041	-54.6	53	24352	-49.4	65	27035	-46.1	114	31743	-37.8	81	206	-55.2
13	18839	-56.9	359	20978	-54.5	50	24286	-50.2	105	26962	-45.8	69	31630	-37.6	101	177	-61.0
14	18801	-57.0	332	20947	-54.1	93	24255	-49.5	115	26931	-46.6	195	31586	-42.0	116	235	-50.3
15	18817	-55.8	326	20977	-51.5	99	24296	-49.3	119	26965	-45.0	111				228	-56.1
16	18813	-55.2	51	20963	-55.0	75	24277	-48.6	86	26963	-46.8					191	-60.3
17	18792	-55.6	58	20951	-53.6	117	24265	-49.5	107	26948	-44.6	140	31641	-35.0	120	247	-48.3
18	18821	-53.7	125	20992	-52.5	100	24312	-49.1	110	26994	-44.8	130	31686	-38.4	101	245	-54.6
19	18803	-55.1	183	20961	-54.0	127	24278	-51.0	101	26934	-46.8	86	31611	-39.0	83	217	-60.6
20	18804	-56.7	128	20960	-53.4	278	24266	-50.7	73	26915	-48.0	67	31586	-39.0	54	219	-58.6
21	18784	-55.2	42	20935	-54.3	33	24226	-52.1	94	26868	-48.1	110	31541	-37.1	109	212	-58.5
22	18781	-55.6	79	20937	-54.9	141	24245	-51.5	108	26904	-45.8	226	31591	-38.6	159	273	-49.0
23	18771	-57.0	196	20918	-54.3	254	24208	-50.3	128	26871	-45.5	9	31569	-37.5	94	230	-55.8
24	18805	-56.0	295	20958	-53.8	297	24273	-47.7	117	26952	-45.3	180	31648	-39.0	246	214	-57.1
25	18810	-58.0	215	20964	-53.4	337	24260	-49.4	76	26937	-46.2	331	31628	-37.9	151	140	-57.1
26	18810	-57.8	245	20945	-55.2	214	24246	-50.7	356	26927	-44.7	193	31607	-39.8	119	138	-64.0
27	18724	-54.7	330	20875	-53.0	295	24204	-49.1	291	26886	-45.6	242	31562	-40.5	3	202	-59.1
28	18692	-52.0	313	20871	-51.2	282	24215	-46.9	177	26916	-45.0	194	31592	-39.2	115	321	-45.0
29	18700	-54.4	285	20865	-51.8	5	24217	-47.0	154	26911	-44.0	305	31613	-37.9	122	203	-59.1
30	18712	-54.1	290	20891	-51.2	50	24237	-48.8	126							230	-51.1
31	18698	-51.8	53	20888	-50.1	116	24222	-48.5	70	26883	-46.8	97	31520	-41.5	106	282	-50.1
MI	18804	-55.4	---	20961	-53.2	---	24280	-49.3	---	26958	-45.6	---	31648	-38.3	---	220	-55.7

HAEUFIGKEIT DES WINDES UEBER PAYERNE
MONAT 8 1995 12 GMT

	343-012		013-042		043-072		073-102		103-132		133-162		163-192		193-222		223-252		253-282		283-312		313-342		C
	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N
SOL	5	3	3	8	6	6	2	4							4	4	4	4	2	4	1	10	3	4	1
850	1	7	3	6	8	12	1	10	2	8			1	5	3	9	2	7	6	10	2	10	1	1	1
700	2	6	5	12	3	15	1	8			2	10	1	7	4	11	5	7	2	8	3	10	3	14	
500	3	9	5	20			3	16					2	10	3	15	4	10	1	9	2	22	8	35	
400	2	25	3	19	3	22	1	16	1	21	1	11	1	17	5	16	2	14	1	19	1	15	10	39	
300	4	32	3	12	1	74	2	14	1	36	1	15	1	20	4	24	1	27	4	20	3	19	6	62	
250	2	48	4	36			2	18	2	33			2	12	3	25	4	24	2	31	3	33	7	51	
200	3	26	3	36			2	17	1	14					2	29	5	20	4	24	6	31	5	52	
150	4	26	1	30	1	8	1	15	1	10	1	6					5	22	4	20	7	24	6	33	
100	2	22	3	11	3	6			1	3	2	8			2	8	2	18	4	12	7	15	5	12	
70	2	8	4	6	3	9	1	3	3	4			2	3	4	8	1	4	1	4	5	6	5	11	
50	1	2	1	5	4	6	7	8	9	10	1	9			2	6			3	3	2	10	1	9	
30	1	9			2	12	10	12	13	13	2	14	1	5							1	7	1	22	
20	1	1			2	12	5	15	11	14	2	12	1	9	3	10	2	7			1	7	1	7	
10	1	8	1	28	1	17	12	18	10	16	2	9					1	13							

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERNE EXTENSO - TABELLE 1

MONAT 9 1995 0 GMT

		SURFACE 491 M				1000 HPA		850 HPA				700 HPA				500 HPA				
TG	WOLKEN	P	T	HUM	DD	FF	H	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF
1	10970	961.8	8.6	86	211	2	167	1513	4.7	65	21	5	3060	-7.3	77	343	10	5664	-13.6	38	10	32
2	656//	960.9	11.2	80	131	2	156	1509	5.4	71	308	5	3071	0.0	87	285	13	5701	-13.4	27	294	21
3	1567/	957.4	11.6	85	184	3	125	1485	7.5	64	255	7	3058	0.3	39	259	20	5659	-17.8	15	279	36
4	3957/	954.6	9.2	92	180	3	104	1448	5.0	71	294	18	2998	-6.9	78	283	24	5551	-23.4	52	275	25
5	00902	953.5	7.1	87	135	2	97	1442	5.6	57	267	1	3008	0.3	21	246	11	5619	-15.4	14	280	22
6	40970	950.5	9.8	89	218	3	67	1424	7.9	71	238	11	2990	-2.9	50	250	23	5580	-18.5	70	238	21
7	10940	949.1	11.6	85	187	3	52	1421	11.1	63	228	24	3009	-0.4	76	215	31	5637	-13.9	75	274	21
8	29560	947.6	11.5	90	121	7	38	1401	10.0	66	209	25	2981	-0.9	49	246	42	5586	-16.7	42	236	35
9	885//	957.3	13.0	93	222	7	122	1484	7.4	83	252	23	3053	-2.1	94	269	26	5651	-17.5	84	254	25
10	2563/	959.7	9.7	88	236	1	148	1503	8.0	65	232	6	3081	2.1	2	252	20	5726	-12.8	83	281	37
11	2863/	955.9	14.1	90	200	3	108	1486	12.4	66	209	23	3081	0.8	94	240	29	5714	-14.8	59	230	42
12	3757/	960.9	14.1	96	201	2	152	1519	9.1	96	223	13	3106	0.2	94	223	27	5728	-16.6	32	229	34
13	4732/	957.8	13.1	97	212	2	126	1488	7.9	95	243	13	3065	0.0	95	176	16	5685	-16.2	81	190	25
14	5857/	959.0	11.2	95	191	4	140	1490	5.4	85	8	9	3050	-3.8	89	16	11	5653	-17.0	54	165	10
15	00900	956.7	8.9	95	212	3	123	1472	6.4	80	229	13	3036	-2.3	29	263	13	5643	-16.2	36	257	16
16	60970	954.5	9.8	86	219	4	102	1457	7.5	67	228	25	3023	-3.6	91	228	24	5602	-19.9	54	232	20
17	2557/	957.1	10.6	93	229	2	124	1480	6.9	92	217	9	3045	-3.8	92	227	22	5623	-20.4	52	229	23
18	40902	959.1	12.2	93	159	2	139	1507	10.8	58	76	12	3094	-0.9	77	201	17	5698	-16.4	80	216	22
19	8097/	956.8	13.0	94	239	1	118	1488	12.1	57	92	5	3086	1.7	55	153	10	5707	-15.6	78	192	19
20	873//	951.0	10.7	95	238	3	70	1424	6.3	92	236	23	2994	-2.1	88	220	19	5584	-19.5	45	201	10
21	99999	957.4	11.0	92	117	1	126	1473	4.9	92	54	12	3038	-2.9	94	14	2	5622	-19.3	56	3	9
22	45500	962.3	10.9	82	41	4	169	1515	4.4	95	64	22	3075	-2.9	62	59	8	5660	-19.2	41	54	6
23	35600	965.2	8.5	92	90	0	197	1544	5.4	65	67	19	3108	-1.6	16	57	9	5716	-16.7	30	65	19
24	00900	964.0	8.2	92	180	2	187	1537	6.2	87	56	7	3105	-1.9	58	229	19	5716	-16.5	5	53	2
25	875//	957.3	11.2	89	216	6	125	1475	5.3	84	230	29	3030	-4.7	93	247	31	5599	-21.3	87	241	38
26	00900	966.2	6.5	97	193	3	208	1544	3.6	85	74	8	3114	-1.2	45	285	2	5718	-18.8	8	12	14
27	00900	967.0	7.8	91	193	5	213	1559	7.1	36	234	10	3143	0.2	47	346	14	5776	-13.6	53	351	18
28	6742/	960.9	13.0	97	215	8	154	1514	7.4	95	271	29	3088	-1.5	95	283	31	5696	-17.5	39	266	51
29	1567/	964.0	6.8	81	212	4	189	1519	1.5	59	321	3	3044	-12.2	94	284	12	5574	-24.4	45	303	48
30	00900	964.6	3.3	87	166	1	198	1522	1.1	72	68	8	3063	-5.8	6	263	10	5644	-18.0	28	319	36
MI	-----	958.3	10.3	90	---	3	135	1488	6.8	75	---	14	3057	-2.2	66	---	18	5658	-17.4	49	---	25

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERN EXTENSO - TABELLE 2

MONAT 9 1995 0 GMT

	400 HPA				300 HPA				200 HPA				150 HPA				100 HPA			
TG	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF
1	7320	-26.7	18	39	9317	-44.8	37	48	11931	-55.3	19	45	13780	-52.4	12	22	16397	-53.0	56	6
2	7358	-25.9	298	24	9366	-43.0	295	25	11982	-61.0	289	27	13806	-53.7	297	23	16416	-53.5	325	10
3	7286	-30.5	283	45	9266	-45.5	284	59	11875	-53.1			13733	-53.0			16361	-52.9		
4	7145	-34.4	282	58	9141	-39.2	274	132	11844	-48.4	274	73	13736	-50.6	276	38	16346	-54.4	283	27
5	7270	-26.2	261	24	9278	-43.5	253	27	11912	-53.7	259	36	13759	-55.4	272	38	16346	-54.4	265	19
6	7210	-29.7	251	22	9201	-44.8	250	26	11827	-51.2	236	23	13700	-51.6	238	24	16317	-53.4	244	18
7	7295	-25.3	260	23	9315	-40.2	274	51	11981	-53.8	293	63	13816	-57.8	285	18	16372	-57.7	275	17
8	7223	-29.1	242	30	9219	-41.6	244	39	11935	-46.6	248	68	13816	-52.7	241	60	16421	-56.7	233	27
9	7282	-29.6	251	27	9276	-43.4	215	34	11909	-53.6	278	43	13779	-49.6	268	36	16405	-54.0	238	21
10	7397	-23.2	273	42	9436	-39.5	277	51	12077	-60.7	298	49	13853	-58.7	287	39	16404	-57.4	278	22
11	7364	-27.0	217	40	9387	-39.7	219	58	12025	-60.1	221	72	13840	-54.9	231	39	16402	-58.0	236	23
12	7373	-27.1	241	49	9380	-42.0	243	59	12000	-60.4	235	65	13806	-55.4	241	51	16383	-56.6	232	24
13	7326	-27.6	183	36	9326	-44.1	178	46	11913	-57.2	216	58	13744	-51.8	221	40	16356	-53.5	231	20
14	7290	-28.0	176	26	9282	-44.6	163	61	11943	-49.7	237	12	13808	-52.8	262	19	16408	-55.5	250	7
15	7287	-27.9	259	20	9281	-44.9	268	23	11929	-50.0	250	34	13802	-53.5	245	38	16366	-59.5	231	29
16	7215	-32.6	225	22	9172	-48.5	238	28	11786	-50.9	230	30	13664	-51.8	220	30	16283	-52.7	196	11
17	7232	-33.2	241	26	9182	-49.7	248	33	11788	-53.1	233	24	13643	-52.1	264	19	16267	-55.4	244	4
18	7339	-28.0	248	24	9328	-45.7	259	44	11939	-54.1	255	57	13774	-54.2	247	31	16357	-55.9	242	15
19	7355	-27.1	189	29	9358	-43.3	196	68	11993	-56.8	218	72	13824	-58.2	228	40	16375	-57.8	233	18
20	7205	-30.9	114	8	9172	-48.0	148	23	11842	-48.1	202	12	13721	-51.5	221	34	16325	-55.4	219	30
21	7247	-29.6	311	8	9230	-45.5	287	18	11839	-53.6	321	5	13697	-53.4	276	11	16292	-54.8	259	7
22	7284	-30.8	70	27	9255	-46.0	65	38	11889	-53.2	68	20	13743	-54.5	29	7	16324	-55.8	274	13
23	7347	-29.8	69	20	9334	-44.3	72	37	11966	-56.6	63	29	13774	-58.8	60	12	16316	-58.6	304	9
24	7356	-27.2	131	8	9368	-42.1	104	20	11983	-61.4	91	15	13752	-61.0	187	5	16278	-59.8	275	10
25	7201	-33.3	245	25	9161	-47.5	201	26	11779	-51.0	250	20	13643	-52.8	248	14	16232	-56.5	317	16
26	7345	-28.7	35	42	9355	-41.7	34	68	12011	-57.0	30	79	13820	-57.9	43	45	16363	-57.8	337	4
27	7435	-24.8	356	25	9462	-41.1	359	39	12085	-59.9	351	45	13873	-60.8	319	21	16362	-63.4	262	21
28	7340	-25.7	273	70	9356	-41.7	267	83	11975	-62.4	265	85	13773	-59.8	268	55	16281	-63.0	266	49
29	7178	-32.1	301	88	9160	-44.1	309	117	11813	-50.3	296	73	13672	-55.4	274	54	16217	-58.5	294	36
30	7272	-30.3	331	40	9242	-47.5	320	54	11831	-57.7	310	59	13643	-58.8	308	55	16193	-59.7	295	33
MI	7293	-28.7	---	32	9287	-43.9	---	48	11920	-54.7	---	45	13760	-54.8	---	32	16339	-56.5	---	19

MONAT 9 1995 0 GMT

TG	70 HPA H	T	DD	FF	50 HPA H	T	DD	FF	30 HPA H	T	DD	FF	20 HPA H	T	DD	FF	10 HPA H	T	DD	FF	TROPOPAUSE P	T
1	18686	-53.3	30	5	20853	-51.5	55	4	24152	-50.3	120	13	26801	-48.1	88	20	31383	-44.2	81	10	217	-58.4
2	18706	-54.4	215	6	20874	-53.5	60	8	24173	-52.1	79	15	26818	-48.7	76	15	31409	-45.3	64	12	201	-61.2
3	18660	-52.2			20831	-52.8			24127	-51.6			26761	-49.9			31365	-41.5			226	-58.7
4	18650	-52.5	292	12	20822	-54.3	311	7	24102	-52.1	83	8	26732	-50.7	144	11	31341	-44.5	89	19	230	-48.1
5	18633	-56.1	237	13	20793	-52.8	261	11	24084	-53.2	118	3	26730	-49.1	135	9	31346	-42.6	31	3	230	-55.4
6	18613	-51.5	222	10	20777	-52.6	220	6	24075	-50.9	120	8	26720	-47.6	237	9	31343	-40.6	267	15	240	-56.0
7	18643	-54.6	260	13	20803	-55.0	247	10	24091	-51.7	258	7	26728	-49.0	281	24	31351	-42.5			212	-53.8
8	18679	-55.7	217	6	20821	-55.0	305	1	24106	-53.6	172	5	26744	-48.3	229	10	31351	-43.7	3	7	287	-43.3
9	18676	-55.2	210	16	20835	-53.9	232	7													223	-55.1
10	18664	-58.8	314	7	20808	-54.3	142	3	24074	-52.9	216	2	26698	-50.7	267	6	31258	-44.6	50	5	178	-66.3
11	18666	-56.0	217	14	20810	-55.6	236	1	24084	-54.1	181	7	26687	-52.7	51	4	31240	-45.6	345	9	194	-60.8
12	18647	-56.4	215	5	20796	-56.6	180	13	24059	-54.3	112	4	26672	-51.6	172	6	31234	-45.4	235	2	211	-60.7
13	18632	-55.4	250	16	20787	-55.1	244	3	24041	-54.5	314	3	26653	-50.8	83	2					212	-63.7
14	18676	-55.5	263	15	20822	-55.2	81	4	24073	-55.8	28	4	26657	-52.7	344	17	31234	-41.9	230	16	248	-53.3
15	18633	-54.9	254	19	20771	-56.7	179	5	23999	-56.4	15	5	26591	-53.7	20	10					252	-52.8
16	18576	-54.7	199	10	20729	-55.5	106	2	23976	-55.8	83	6	26572	-53.5	64	8	31126	-40.6	357	18	246	-56.3
17	18546	-54.5	201	6	20696	-56.5	202	6	23947	-56.0	358	2	26545	-51.3	343	6	31110	-44.6	272	14	259	-54.9
18	18619	-56.8	266	8	20758	-56.2	251	5	24010	-55.0	285	10	26614	-50.4	298	12	31203	-42.5	269	3	249	-56.0
19	18630	-56.1	255	14	20762	-56.5	270	12	24008	-55.3	262	7	26618	-50.6	320	10	31209	-43.2	245	7	204	-57.0
20	18593	-57.8	219	14	20736	-53.3	238	5	23990	-54.1	294	9	26609	-48.4	260	16	31211	-41.6	292	25	275	-51.1
21	18557	-58.1	229	22	20688	-56.6	249	8	23925	-54.1	245	9	26525	-53.3	265	9						
22	18592	-56.1	233	16	20740	-55.9	230	28	23994	-52.7	284	18	26623	-52.0	270	17	31204	-44.9	248	30	243	-53.4
23	18561	-56.9	231	13	20696	-57.2	259	23	23953	-55.2	258	24	26574	-51.5	276	24	31136	-46.7			173	-60.0
24	18520	-58.9	273	22	20649	-55.8	260	17	23909	-54.2	266	25	26533	-50.0	249	26	31084	-46.4	259	22	186	-65.0
25	18494	-55.5	253	10	20637	-56.2	260	14	23906	-51.8	247	19	26541	-50.7	261	15	31113	-45.5	209	17	235	-56.5
26	18597	-57.9	294	3	20722	-57.4	266	12	23995	-52.6	239	23	26624	-48.3	241	19	31199	-44.1	256	37	189	-59.6
27	18560	-61.7	246	20	20678	-56.7	246	12	23943	-52.8	263	28	26556	-52.5	252	24	31097	-45.8	277	29	181	-62.6
28	18510	-61.2	268	30	20634	-56.0	263	27	23904	-53.9	269	37	26526	-53.2	254	33	31115	-40.6	296	24	195	-63.7
29	18466	-57.2	272	26	20602	-55.3	261	23	23867	-53.5	277	20	26505	-49.1	242	17	31090	-44.4	262	26	238	-52.8
30	18429	-59.0	294	20	20541	-56.0	299	27	23800	-52.5	276	25	26426	-51.0	236	24	30992	-47.3	248	41	233	-57.9
MI	18604	-56.2	---	13	20749	-55.2	---	10	24013	-53.6	---	12	26634	-50.7	---	14	31221	-43.9	---	17	223	-57.1

HAEUFIGKEIT DES WINDES UEBER PAYERNE
MONAT 9 1995 0 GMT

	343-012		013-042		043-072		073-102		103-132		133-162		163-192		193-222		223-252		253-282		283-312		313-342		C
	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N
SOL			1	4					3	3	2	2	6	3	13	4	4	2							1
850	1	9	1	5	5	14	3	8							3	19	11	17	3	12	2	12	1	3	
700	2	12	2	6	2	8					1	10	1	16	3	22	10	25	4	17	5	16			
500	4	18			3	9							3	18	2	16	7	30	8	29	2	34	1	36	
400	1	25	2	40	2	24			2	8			3	30	1	40	8	28	6	40	4	41	1	40	
300	1	39	2	58	2	38			1	20	1	23	2	54	4	46	5	37	7	59	4	55	1	54	
250	1	50	1	67	2	40	2	34					1	34	4	44	6	45	8	55	3	65	1	55	
200	1	45	2	62	2	24	1	15							4	54	8	34	5	59	5	54	1	5	
150	1	22	1	7	2	28							1	5	3	35	8	37	8	34	4	34	1	21	
100					1	6									2	20	11	19	8	20	4	26	3	10	
70			1	5											9	10	6	17	9	17	3	12	1	7	
50					2	6	1	4	1	2	1	3	2	9	2	6	9	9	8	17	3	12			
30	1	2	2	4			3	10	4	7			2	6	1	2	3	17	8	22	3	12	1	3	
20	2	12	1	10	2	6	3	12			2	10	1	6			7	18	8	18	1	12	1	10	
10	3	11	1	3	2	8	2	14							1	17	5	19	7	21	2	24			

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERNE EXTENSO - TABELLE 1

MONAT 9 1995

12 GMT

TG	WOLKEN	SURFACE 491 M P	T	HUM	DD	FF	1000 HPA H	H	T	850 HPA HUM	DD	FF	H	T	700 HPA HUM	DD	FF	H	T	500 HPA HUM	DD	FF
1	12631	961.0	15.8	48	29	4	152	1510	5.2	57	39	6	3072	-0.7	89	355	14	5707	-11.4	37	341	23
2	45601	959.2	17.8	47	225	4	134	1501	6.8	55	246	7	3068	0.5	20	300	11	5692	-15.1	39	310	23
3	756//	952.7	17.8	52	235	17	75	1449	8.9	51	229	31	3019	-2.9	58	248	30	5603	-19.2	47	263	42
4	42500	954.9	13.7	54	248	11	101	1451	3.9	59	246	18	2993	-6.3	38	275	19	5558	-20.8	16	304	46
5	15372	950.7	13.4	73	347	2	63	1418	6.6	50	223	4	2990	-1.8	43	220	26	5590	-15.9	52	244	19
6	12640	949.9	18.7	58	278	1	48	1426	9.3	55	221	13	3002	-1.1	40	232	13	5604	-17.0	7	273	20
7	892//	949.6	11.6	90	202	6	56	1409	5.9	83	271	32	2979	-1.9	95	249	38	5599	-14.0	76	192	54
8	875//	949.2	15.3	72	221	13	47	1413	7.7	83	223	40	2989	-1.4	81	249	37	5592	-16.3	58	257	36
9	3256/	961.1	15.8	57	244	12	153	1516	6.5	61	244	20	3073	-2.0	23	261	19	5663	-18.1	18	289	41
10	20630	957.3	17.2	66	32	2	117	1488	10.2	56	218	27	3090	3.7	60	252	26	5735	-13.0	51	261	37
11	6864/	957.3	18.8	61	237	9	115	1496	11.0	61	227	31	3083	0.1	78	230	29	5706	-14.7	10	260	30
12	4737/	959.2	15.2	89	266	3	136	1504	9.6	84	343	3	3091	0.0	93	175	27	5714	-15.1	67	221	31
13	873//	954.8	12.7	94	224	6	100	1457	6.2	94	343	7	3024	-2.0	92	42	7	5635	-15.3	70	155	20
14	784//	958.0	13.8	70	108	1	128	1483	5.0	89	57	5	3044	-3.1	68	93	6	5656	-14.5	3	324	13
15	38600	954.8	15.5	57	205	8	97	1458	5.9	63	240	15	3015	-2.2	7	239	21	5609	-17.0	1	233	32
16	42542	954.9	16.8	59	227	8	96	1463	6.9	77	231	22	3028	-4.4	78	220	22	5607	-20.5	47	238	28
17	12600	959.0	15.6	75	22	2	134	1500	9.0	52	160	5	3072	-2.5	55	218	14	5661	-19.1	40	240	17
18	20972	959.8	17.0	74	356	3	139	1514	11.9	44	38	4	3106	-0.2	55	181	13	5718	-16.9	63	224	24
19	873//	950.1	14.3	81	270	2	56	1421	10.4	62	219	10	3015	1.6	68	104	8	5641	-15.1	74	133	13
20	4547/	952.6	13.3	82	226	8	80	1438	6.3	81	241	21	3003	-2.9	90	261	17	5592	-18.5	55	307	8
21	6544/	959.9	13.8	74	36	7	144	1498	4.7	78	37	18	3060	-2.4	55	74	9	5644	-20.3	49	358	8
22	25601	963.8	14.5	72	31	6	178	1531	5.4	61	66	7	3096	-1.9	43	72	9	5692	-17.3	6	58	11
23	15600	965.3	15.9	65	39	6	190	1549	6.3	50	54	18	3115	-1.7	23	0	0	5733	-16.0	10	55	11
24	38600	961.1	17.5	61	260	4	151	1518	6.8	54	241	13	3077	-4.4	67	236	27	5674	-17.8	12	232	10
25	35570	961.9	10.2	79	261	2	166	1502	1.9	73	67	6	3049	-5.1	52	104	14	5617	-21.3	50	134	23
26	58571	968.6	12.2	76	231	2	223	1567	3.4	70	242	4	3136	-0.4	7	304	11	5753	-15.4	66	11	19
27	6067/	963.0	16.2	63	217	9	169	1539	10.9	29	249	26	3132	1.6	85	263	31	5778	-11.6	40	263	33
28	28501	963.8	13.7	55	281	4	179	1525	2.6	62	233	8	3069	-4.9	5	309	19	5647	-19.1	17	285	45
29	11601	965.2	11.6	50	292	2	194	1529	1.1	40	255	3	3059	-8.2	11	6	14	5610	-19.3	4	324	49
30	15379	963.0	10.2	66	60	2	176	1513	2.8	34	257	8	3058	-4.6	10	284	19	5642	-18.5	62	305	39
MI	-----	958.1	14.9	67	---	6	127	1486	6.6	62	---	14	3054	-2.1	53	---	18	5656	-16.8	38	---	27

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERN EXTENSO - TABELLE 2

MONAT 9 1995

12 GMT

TG	400 HPA H	T	DD	FF	300 HPA H	T	DD	FF	200 HPA H	T	DD	FF	150 HPA H	T	DD	FF	100 HPA H	T	DD	FF
1	7375	-24.2	317	21	9397	-41.8	345	22	12020	-57.5	350	36	13838	-56.0	325	16	16445	-53.4	8	15
2	7341	-27.2	288	31	9353	-41.2	301	42	11974	-57.8	284	48	13816	-53.6	279	36	16434	-52.2	265	15
3	7230	-30.6	272	55	9208	-46.2	273	70	11858	-48.8	279	58	13745	-49.6	297	35	16384	-50.7	272	20
4	7187	-24.1	292	90	9215	-40.6	279	99	11889	-50.2	286	74	13754	-55.3	274	56	16376	-50.9	295	17
5	7234	-28.0	217	18	9231	-44.6	219	23	11878	-51.2	242	31	13752	-53.6	244	33	16360	-53.3	229	16
6	7237	-29.4	272	29	9225	-44.1	315	26	11873	-50.9	294	35	13747	-51.8	284	39	16362	-53.1	270	18
7	7256	-25.6	206	60	9278	-41.3	235	84	11977	-47.0	250	106	13872	-50.2	252	48	16451	-58.6	259	39
8	7233	-28.2	275	11	9223	-45.7	231	4	11884	-47.6	246	30	13784	-49.3	242	44	16418	-53.1	242	19
9	7299	-25.9	290	91	9320	-41.1	305	111	11968	-52.3	298	73	13832	-51.3	279	37	16454	-53.8	232	20
10	7403	-23.0	267	53	9447	-38.7	260	52	12097	-60.9	255	53	13871	-62.0	266	51	16413	-58.2	243	23
11	7356	-27.1	254	34	9358	-43.7	249	32	11968	-56.4	254	47	13808	-54.9	237	33	16391	-56.4	235	22
12	7363	-26.9	229	31	9366	-43.9	215	38	11967	-56.3	234	61	13808	-53.6	220	41	16404	-54.8	182	7
13	7284	-26.8	162	39	9290	-43.1	145	45	11908	-51.7	179	62	13784	-51.1	220	19	16405	-53.0	206	22
14	7312	-26.1	330	20	9317	-44.0	310	16	11993	-47.4	279	27	13865	-53.4	265	26	16446	-55.2	258	19
15	7243	-29.7	225	38	9218	-46.6	217	46	11862	-47.5	215	41	13751	-51.8	211	34	16345	-56.6	175	11
16	7221	-32.1	222	26	9181	-48.7	214	34	11785	-52.5	238	28	13658	-50.8	237	16	16292	-53.1	195	8
17	7201	-31.8	244	23	9242	-47.5	269	46	11854	-51.5	257	34	13723	-52.0	257	26	16331	-54.2	241	13
18	7359	-27.9	224	36	9355	-44.5	211	35	11996	-52.9	236	59	13833	-57.5	240	39	16394	-56.4	245	23
19	7298	-25.1	164	45	9319	-41.7	162	37	11953	-55.2	201	51	13792	-56.4	204	44	16371	-56.1	243	25
20	7219	-30.3	17	14	9195	-47.2	38	29	11831	-48.8	273	12	13715	-49.8	215	19	16341	-51.5	232	12
21	7266	-29.6	127	1	9248	-44.9	178	7	11880	-52.1	50	9	13747	-54.0	342	9	16349	-53.6	267	6
22	7331	-28.2	84	31	9329	-44.1	71	36	11959	-57.4	76	36	13787	-55.5	58	8	16353	-57.0	222	6
23	7371	-28.1	77	17	9383	-41.6	87	34	12008	-61.7	75	37	13793	-60.3	65	15	16325	-59.7	285	11
24	7307	-28.5	179	16	9300	-43.8	151	30	11911	-61.2	138	18	13718	-58.4	235	12	16275	-57.3	289	10
25	7220	-34.4	158	32	9172	-46.5	53	29	11855	-49.3	41	37	13727	-53.1	27	26	16321	-56.1	345	8
26	7403	-26.7	12	25	9412	-41.6	31	24	12073	-55.3	6	27	13887	-60.0	31	27	16401	-60.8	329	14
27	7447	-23.7	276	45	9486	-39.7	278	43	12122	-61.4	295	50	13886	-63.0	275	40	16374	-62.9	269	32
28	7264	-32.4	285	56	9237	-45.8	285	68	11869	-51.2	280	55	13719	-55.8	286	52	16269	-55.8	277	40
29	7238	-29.5	320	73	9221	-45.8	309	83	11820	-54.5	302	85	13669	-52.6	307	55	16241	-58.8	303	36
30	7267	-30.5	319	57	9258	-41.9	344	102	11908	-55.4	341	83	13730	-57.9	331	50	16260	-59.5	318	45
MI	7295	-28.1	---	37	9293	-43.7	---	45	11931	-53.5	---	47	13780	-54.5	---	33	16366	-55.5	---	19

MONAT 9 1995 12 GMT

	70 HPA			50 HPA				30 HPA				20 HPA				10 HPA				TROPOPAUSE	
TG	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	P	T
1	18742	-53.0	100	5	20920	-51.5	113	10	24231	-50.5	100	11	26894	-47.1	54	19	31520	-42.7	45	25	206	-59.3
2	18747	-52.9	188	7	20923	-50.7	59	9	24248	-51.1	36	12	26918	-46.0	124	14	31557	-42.6	93	17	209	-60.6
3	18705	-50.7	306	6	20886	-50.8	6	5	24204	-50.7											250	-52.3
4	18674	-53.8	203	10	20839	-52.2	263	7	24144	-49.6	169	10	26807	-45.8	172	12	31460	-42.2	111	12	226	-51.4
5	18660	-53.1	198	10	20834	-52.1	214	9	24148	-50.1	239	5	26807	-47.3	127	4	31473	-36.1	207	17	253	-53.6
6	18659	-52.4	255	10	20834	-53.1	191	4	24145	-49.2	234	8	26811	-46.3	252	15	31478	-41.0	259	34	233	-53.5
7	18723	-56.8	215	21	20884	-51.9	220	12	24191	-50.5	194	9	26844	-47.1	267	8	31508	-37.8	261	19	258	-49.1
8	18698	-54.2	226	19	20861	-51.7	128	2	24178	-51.9	136	5	26840	-46.8	218	7	31474	-39.8	240	12	263	-50.7
9	18735	-53.1	140	3	20905	-53.0	182	13	24211	-51.6	202	7	26866	-45.5	232	10	31503	-40.1	252	4	225	-55.3
10	18680	-56.4	208	5	20825	-53.9	201	2	24113	-53.5	112	3	26743	-50.8	212	4	31334	-45.2	338	2	179	-64.3
11	18657	-55.3	233	5	20813	-53.6	61	4	24095	-53.2	124	10	26719	-50.5	326	2	31307	-43.8	113	4	215	-58.7
12	18689	-53.8	222	8	20857	-53.2	135	8	24151	-53.0	241	3	26786	-48.3	204	5	31394	-41.6	182	9	222	-59.8
13	18699	-54.9	202	9	20857	-52.5	201	4	24132	-52.2	331	8	26763	-49.1	51	3	31383	-41.0	202	11	218	-60.5
14	18715	-55.4	209	17	20863	-54.4	267	9	24132	-54.9	52	3	26749	-50.9	42	7	31375	-43.1	331	13	265	-51.0
15	18636	-56.2	206	13	20786	-53.9	109	9													262	-53.2
16	18592	-53.6	260	11	20753	-54.9	252	4	24018	-54.8	83	1	26633	-51.7	40	6	31230	-42.0	281	13	248	-56.6
17	18616	-53.6	217	12	20771	-55.1	251	5	24038	-54.3	125	6	26668	-50.4	249	3	31263	-42.1	268	7	231	-57.5
18	18657	-57.2	271	16	20803	-55.2	251	9	24068	-54.6	292	10	26689	-49.4	264	14	31321	-40.1	255	15	223	-54.5
19	18636	-55.9	241	14	20774	-54.5	207	11	24038	-54.1	220	8	26653	-51.2	238	11	31252	-39.3	312	16	216	-55.7
20	18618	-55.1	256	14	20771	-54.4	262	15	24060	-51.0	244	6	26710	-47.4	224	11	31340	-42.4	254	28	254	-54.6
21	18632	-55.2	265	10	20783	-54.6	264	24	24072	-49.8	285	9	26717	-47.4	270	20	31360	-44.0	245	32	256	-53.2
22	18618	-55.5	248	14	20761	-55.5	305	21	24042	-51.7	265	19	26674	-49.6	262	18	31275	-40.4	281	22	203	-57.8
23	18570	-54.4	267	12	20716	-55.8	276	20	23997	-51.8	256	16	26629	-49.3	237	21					195	-62.7
24	18535	-55.5	255	19	20686	-54.0	251	15	23977	-51.4	258	22	26624	-47.5	267	16					202	-61.2
25	18585	-56.4	226	3	20727	-55.9	240	6	24016	-53.1	246	25	26666	-50.4	212	12	31276	-42.5	263	32	299	-46.8
26	18634	-58.9	266	12																	134	-62.9
27	18589	-58.4	275	25	20717	-56.4	270	20	23994	-52.9	261	30	26636	-50.0	264	23	31228	-41.8	256	26	169	-66.6
28	18532	-58.6	267	30	20667	-56.1	269	14	23954	-53.2	276	27	26614	-47.9	275	16	31209	-45.8	265	33	240	-54.6
29	18489	-54.7	308	32	20634	-54.9	259	25	23924	-50.7	225	20	26590	-48.4	262	15	31209	-42.6	197	24	222	-59.0
30	18501	-57.7	320	20	20630	-56.8	271	17	23914	-49.9	248	30	26565	-47.7	233	15	31185	-42.5	238	34	196	-56.6
MI	18641	-55.1	---	13	20796	-53.9	---	11	24087	-52.0	---	12	26726	-48.5	---	12	31357	-41.7	---	18	226	-56.4

HAEUFIGKEIT DES WINDES UEBER PAYERNE
MONAT 9 1995 12 GMT

	343-012		013-042		043-072		073-102		103-132		133-162		163-192		193-222		223-252		253-282		283-312		313-342		C
	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N
SOL	2	2	6	4	1	2			1	1					4	9	9	9	6	3	1	2			
850	2	5	3	9	4	9					1	5			3	17	14	19	3	14					
700	2	14	1	7	1	9	2	8	2	11			2	20	3	21	8	28	4	22	4	15			1
500	2	14			2	11					3	19	1	54	1	31	6	22	6	33	6	34	3	28	
400	1	25	1	14			2	24	1	1	2	36	2	30	3	35	4	32	6	38	4	67	4	43	
300	2	62	2	26	2	32	1	34			3	37	1	7	5	35	3	40	5	62	5	64	1	26	
250	2	71	3	38	1	8	2	37			2	48	1	42	1	52	6	51	7	49	5	70			
200	2	32	1	37	1	9	2	36			1	18	1	62	2	46	6	52	7	41	6	61	1	83	
150			2	26	2	12									5	31	7	32	7	39	4	45	3	25	
100	2	12											2	9	3	12	9	19	8	24	4	18	2	30	
70							1	5			1	3	1	7	9	12	5	11	10	16	2	19	1	20	
50	1	5			2	6			3	7	1	8	2	8	5	8	5	8	9	17	1	21			
30			1	12	1	3	2	6	3	6	1	5	1	10	3	8	7	14	5	23	2	10	1	8	
20			2	6	2	11			2	9			1	12	4	7	7	12	8	16			1	2	
10					1	25	1	17	2	8			1	9	3	17	4	20	10	23	1	16	2	8	

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERNE EXTENSO - TABELLE 1

MONAT 10 1995 0 GMT

		SURFACE 491 M				1000 HPA		850 HPA				700 HPA				500 HPA				
TG	WOLKEN	P	T	HUM	DD	FF	H	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF
1	8097//	961.0	4.5	91	190	2	166	1502	5.4	35	239	20	3062	-2.4	93	287	22	5677	-13.9	94	326	57
2	15640	963.2	12.4	88	191	5	175	1542	8.7	81	249	16	3127	3.1	15	279	18	5775	-11.8	8	290	35
3	10940	964.4	11.6	93	140	2	186	1555	12.4	63	224	23	3158	2.2	92	263	18	5788	-14.9	25	281	25
4	9////	964.0	12.9	98	315	1	181	1554	11.5	75	226	33	3149	1.1	87	229	27	5769	-15.5	36	254	29
5	30942	959.7	12.4	92	214	3	144	1518	12.4	64	200	20	3115	0.7	77	217	33	5737	-14.8	56	217	28
6	864//	964.4	12.2	97	233	1	186	1545	7.5	95	247	5	3128	0.2	93	206	21	5752	-15.3	62	216	29
7	50930	968.2	12.3	95	225	2	219	1586	10.7	80	230	16	3175	-0.3	89	210	15	5806	-14.2	27	177	11
8	00901	971.8	11.1	100	214	2	251	1623	12.3	61	80	5	3225	5.1	1	50	7	5899	-10.2	21	36	11
9	00900	970.2	11.2	96	228	2	237	1613	15.6	22	123	3	3229	7.6	1	125	7	5907	-10.7	50	75	19
10	00901	966.5	12.1	97	201	2	204	1582	15.0	22	44	5	3198	6.2	40	71	13	5862	-10.8	45	87	14
11	00900	966.8	12.0	96	212	2	207	1581	12.3	64	238	5	3183	3.0	59	206	5	5839	-11.0	33	148	14
12	20930	966.3	12.4	95	225	2	202	1574	11.9	53	57	2	3175	3.8	20	145	12	5829	-12.2	1	148	16
13	40930	966.4	11.7	97	202	1	204	1572	10.1	96	108	3	3169	2.3	27	159	8	5801	-14.5	51	141	14
14	9////	966.3	11.1	97	192	3	203	1570	9.9	80	89	5	3158	0.5	56	191	9	5781	-15.4	29	191	23
15	25600	965.0	12.1	98	135	1	191	1558	10.7	67	231	19	3144	-0.3	76	202	16	5756	-16.0	40	199	18
16	00900	965.2	10.4	100	135	1	195	1558	9.2	91	73	18	3147	0.6	69	168	6	5759	-16.3	23	206	9
17	865//	967.4	11.6	95	180	1	213	1571	12.2	55	233	8	3171	2.4	24	252	8	5808	-13.3	1	55	16
18	00900	970.5	10.1	97	218	3	241	1609	12.1	39	298	4	3203	3.1	2	327	9	5864	-11.1	1	340	17
19	856//	972.3	11.8	94	225	1	255	1619	8.8	71	51	6	3210	3.2	7	4	3	5842	-13.6	75	46	6
20	00900	971.1	9.1	96	180	2	247	1604	8.5	50	160	3	3200	3.9	8	333	7	5869	-10.5	46	52	13
21	755//	966.9	8.9	79	60	4	211	1548	3.0	94	69	3	3132	3.1	4	277	10	5778	-9.9	5	266	16
22	755//	964.7	8.5	84	35	3	193	1527	2.6	94	191	10	3104	1.2	3	226	1	5720	-16.8	2	37	12
23	00900	967.3	5.5	95	196	1	218	1563	7.9	69	246	9	3136	0.5	8	185	8	5762	-15.7	2	140	20
24	9////	967.9	7.3	100	180	1	221	1565	8.0	53	207	3	3144	1.1	1	183	18	5773	-14.8	1	161	32
25	9////	963.8	7.4	99	212	3	186	1527	8.7	31	221	28	3103	-0.2	1	203	32	5720	-15.9	1	212	17
26	9////	968.3	9.8	97	90	2	222	1572	8.2	92	221	23	3155	-0.3	64	226	15	5784	-15.2	1	274	16
27	9////	964.6	7.5	97	180	1	193	1548	11.1	64	210	18	3148	3.8	3	218	11	5781	-15.8	73	259	10
28	874//	964.6	11.4	95	120	3	188	1554	9.5	81	254	17	3134	-1.1	96	268	13	5747	-16.1	2	281	22
29	854//	958.7	11.6	94	129	1	136	1503	10.7	66	228	25	3087	-1.3	87	236	25	5688	-17.6	2	251	29
30	2557/	958.7	10.9	96	225	2	137	1494	8.2	77	229	20	3066	-2.8	91	220	16	5651	-20.2	60	235	16
31	45540	965.0	11.1	97	162	1	192	1548	6.8	87	68	4	3115	-1.7	68	209	4	5709	-18.3	3	44	14
MI	-----	965.8	10.5	95	---	2	200	1561	9.7	67	---	12	3150	1.6	44	---	13	5782	-14.3	28	---	20

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERNE EXTENSO - TABELLE 2

MONAT 10 1995 0 GMT

	400 HPA				300 HPA				200 HPA				150 HPA				100 HPA			
TG	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF
1	7345	-23.4	334	71	9384	-38.6	335	76	12040	-59.0	351	91	13801	-64.4	331	76	16264	-66.9	45	45
2	7450	-23.4	288	47	9485	-38.4	280	58	12135	-59.9	266	70	13895	-65.1	267	67	16352	-66.4	282	33
3	7435	-27.1	265	31	9443	-42.6	276	48	12061	-60.9	257	32	13841	-63.3	257	26	16343	-60.3	269	25
4	7414	-27.6	251	29	9411	-44.7	250	30	12000	-61.7	245	47	13791	-58.1	254	30	16320	-60.0	240	23
5	7386	-26.1	220	34	9392	-43.3	223	31	11997	-61.3	215	22	13781	-60.7	237	27	16318	-61.0	230	23
6	7398	-27.3	215	34	9400	-43.9	221	44	12002	-58.3	237	40	13803	-59.3	229	40	16339	-59.7	258	16
7	7462	-25.5	214	9	9470	-42.7	38	13	12107	-60.2	30	43	13884	-62.1	358	10	16389	-63.2	295	11
8	7581	-22.6	39	13	9620	-39.6	39	23	12261	-62.1	20	32	14011	-66.4	17	21	16460	-65.5	354	14
9	7584	-23.0	78	22	9627	-38.2	80	36	12270	-61.7	93	46	13995	-70.2	87	11	16430	-65.9	77	17
10	7543	-21.1	106	18	9597	-38.1	100	24	12252	-60.2	113	37	13993	-70.2	130	37	16423	-64.3	111	20
11	7515	-22.6	142	15	9553	-39.3	152	20	12196	-60.3	108	18	13947	-67.7	137	20	16402	-64.6	131	10
12	7491	-24.9	137	26	9512	-42.3	125	26	12127	-59.4	121	31	13901	-65.6	142	26	16384	-64.7	144	6
13	7448	-27.5	136	32	9448	-44.0	137	45	12058	-57.8	140	36	13869	-58.6	129	19	16390	-61.4	174	10
14	7424	-27.8	196	28	9418	-44.4	198	47	12018	-57.7	315	1	13836	-57.4	194	8	16371	-60.0	226	12
15	7395	-28.4	208	16	9382	-45.1	162	14	12002	-56.5	234	16	13832	-56.2	249	17	16363	-62.1	279	17
16	7399	-27.9	198	14	9388	-45.9	208	16	12001	-55.1	229	6	13830	-58.1	251	5	16355	-62.5	299	8
17	7467	-25.0	56	23	9484	-41.7	31	45	12105	-60.1	29	43	13877	-62.9	3	25	16376	-64.2	337	9
18	7537	-22.0	353	19	9573	-39.8	6	22	12210	-61.8	347	33	13954	-64.2	348	24	16436	-66.5	315	12
19	7498	-26.1	191	6	9508	-43.1	208	15	12130	-57.6	57	19	13932	-61.8	29	30	16424	-62.2	5	15
20	7548	-22.1	39	22	9591	-39.1	57	31	12241	-59.1	58	45	14007	-67.1	46	33	16437	-69.0	27	13
21	7454	-23.1	280	23	9487	-39.5	273	18	12134	-59.2	257	19	13900	-64.6	262	18	16333	-66.2	290	16
22	7350	-30.0	13	8	9329	-45.7	337	21	11955	-57.5	350	31	13748	-62.9	309	15	16252	-64.8	293	18
23	7405	-27.9	128	25	9404	-43.9	109	23	12012	-62.6	44	14	13749	-66.3	354	6	16246	-62.9	309	13
24	7414	-28.5	151	36	9412	-43.8	147	17	12014	-62.6	75	13	13765	-65.2	63	8	16260	-61.9	251	5
25	7359	-28.5	208	25	9355	-43.6	261	12	11963	-61.4	303	17	13736	-61.7	266	17	16239	-61.2	270	9
26	7424	-28.9	288	21	9414	-45.1	317	35	12014	-60.5	318	37	13783	-62.2	295	26	16273	-62.5	302	31
27	7429	-26.3	243	26	9445	-41.9	246	27	12060	-62.5	266	25	13848	-61.7	293	26	16321	-65.3	286	22
28	7388	-28.1	290	29	9393	-42.8	285	40	12002	-60.9	282	50	13788	-62.9	274	33	16273	-62.9	280	33
29	7319	-29.8	265	28	9299	-46.2	257	38	11870	-61.6	252	44	13666	-60.1	267	37	16199	-61.3	254	32
30	7270	-31.7	203	12	9230	-49.0	231	13	11802	-56.5	263	23	13623	-58.7	267	25	16156	-59.1	273	26
31	7334	-31.3	55	23	9302	-47.9	47	32	11860	-64.3	39	21	13643	-60.2	299	21	16166	-59.8	288	25
MI	7434	-26.3	---	25	9444	-42.7	---	30	12061	-60.0	---	32	13840	-62.8	---	25	16332	-63.2	---	18

MONAT 10 1995 0 GMT

	70 HPA			50 HPA			30 HPA			20 HPA			10 HPA			TROPOPAUSE	
TG	H	T	DD	H	T	DD	H	T	DD	H	T	DD	H	T	DD	P	T
1	18465	-62.3	300	20595	-58.2	345	23787	-51.4	232	26422	-50.5	237	30982	-47.0	249	159	-67.7
2	18532	-59.6	253	20628	-60.3	260	23869	-54.3	241	26502	-49.9	228	31085	-43.4	260	168	-66.6
3	18574	-58.8	259	20681	-58.4	287	23920	-53.4	267	26549	-48.7	276	31133	-44.7	261	202	-61.0
4	18561	-57.6	249	20685	-58.0	278	23943	-55.5	276	26565	-52.6	284	31136	-43.1	295	218	-61.4
5	18559	-56.8	195	20681	-56.6	314	23941	-52.4	46	26555	-51.3	346	31106	-47.6	341	184	-63.5
6	18578	-57.8	214	20695	-56.5	219	23942	-54.9	18	26556	-50.9	213	31088	-50.6	339	220	-60.3
7	18600	-61.4	245	20706	-57.8	251	23943	-56.3	120	26554	-50.4	210				181	-63.8
8	18642	-61.5	292	20741	-58.5	260	23973	-54.9	32	26576	-52.6	261	31076	-48.8		176	-66.5
9	18611	-63.3	47	20705	-59.9	109	23923	-55.7	41	26520	-53.3	118	31024	-49.5	315	156	-73.7
10	18611	-63.5	80	20714	-59.5	215	23938	-55.5	286	26533	-53.5	253	31005	-51.7	294	153	-71.0
11	18606	-62.4	114	20709	-58.5	273	23941	-54.5	203	26523	-54.3	269	30994	-49.7	240	164	-68.2
12	18582	-60.2	236	20683	-58.2	141	23897	-56.9	239	26477	-55.3	293	30959	-49.8	316	158	-65.6
13	18597	-59.7	263	20704	-59.5	277	23903	-58.1	295	26465	-55.0	286	30937	-50.5	278	213	-58.3
14	18586	-60.6	244	20685	-60.8	298	23885	-58.2	277							236	-58.0
15	18575	-60.2	283	20666	-60.9	293	23861	-57.8	296	26426	-57.6	324	30875	-52.4	278	222	-55.9
16	18560	-61.3	299	20643	-62.2	0	23825	-59.8	335	26369	-57.5	322	30786	-51.5	272	249	-56.0
17	18561	-63.1	334	20635	-62.0	359	23797	-60.0	18	26324	-59.4	308	30710	-55.6	274	177	-64.2
18	18614	-65.1	317	20683	-62.2	355	23834	-62.6	291	26344	-61.5	306	30743	-52.9	261	171	-68.2
19	18619	-63.7	354	20689	-62.2	351	23845	-62.8	330	26365	-55.9	290	30785	-51.1	253	241	-55.5
20	18584	-64.5	315	20643	-64.1	306	23783	-62.4	301	26319	-56.8	267	30725	-54.7	265	153	-67.7
21	18505	-63.8	317	20567	-63.5	323	23722	-60.6	301	26273	-59.2	297	30663	-54.2	278	134	-70.3
22	18442	-63.8	299	20521	-62.0	330	23692	-55.5	326	26237	-59.4	275	30636	-54.0	251	147	-63.3
23	18439	-62.1	87	20516	-60.7	290	23699	-59.4	299							176	-68.1
24	18464	-63.6	280	20540	-61.8	233	23733	-58.0	258	26307	-55.0	241	30736	-54.3	233	182	-66.0
25	18450	-62.8	250	20539	-60.7	264	23732	-59.1	258	26297	-54.5	247	30736	-55.9	29	174	-64.7
26	18477	-60.9	269	20563	-60.6	275	23755	-58.3	141	26316	-58.4	152	30719	-55.3	185	168	-65.3
27	18507	-64.3	256	20586	-60.6	256	23768	-61.0	274	26307	-59.9	265	30673	-53.5	264	203	-62.7
28	18466	-62.8	280	20539	-63.6	278	23697	-60.3	275	26229	-60.1	274	30617	-48.3	297	201	-61.0
29	18430	-60.9	268	20514	-63.2	263	23679	-59.7	282	26217	-57.1	312	30637	-53.3	306	208	-63.7
30	18384	-60.1	275	20479	-61.3	301	23658	-60.8	256	26185	-58.1	285	30631	-50.6	282	227	-60.7
31	18390	-60.0	277	20486	-62.8	284	23660	-58.8	302	26216	-57.1	304	30624	-53.0	299	214	-64.4
MI	18535	-61.6	---	20625	-60.5	---	23824	-57.7	---	26398	-55.4	---	30851	-51.0	---	188	-64.0

HAEUFIGKEIT DES WINDES UEBER PAYERNE
MONAT 10 1995 0 GMT

	343-012		013-042		043-072		073-102		103-132		133-162		163-192		193-222		223-252		253-282		283-312		313-342		C
	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N
SOL			1	3	1	4	1	2	2	2	4	1	7	2	8	2	6	2					1	1	
850					5	4	3	9	2	3	1	3	1	10	5	18	12	17	1	17	1	4			
700	1	3			2	10			1	7	2	10	4	10	9	17	5	15	4	15	1	22	2	8	
500			2	12	4	12	2	16			5	19	2	17	5	20	2	22	6	20	1	35	2	37	
400	1	19	3	14	2	23	1	22	2	22	4	27	1	6	8	22	2	28	3	27	3	32	1	71	
300	1	22	3	27	2	32	2	30	2	24	4	24			4	30	4	25	5	35	1	40	3	44	
250	3	45	2	51	3	36	3	30	2	23	2	32			4	36	6	27	5	34			1	42	
200	3	52	4	35	3	26	2	30	3	29	1	36			1	22	5	31	6	36	1	17	2	19	
150	4	16	2	26	2	20	1	11	2	28	2	23			1	8	4	22	8	32	4	22	1	76	
100	2	14	1	13	1	45	1	17	2	15	1	6	1	10			4	16	8	24	8	18	2	10	
70	1	13			1	9	2	4	1	5					2	12	5	12	10	17	5	11	4	12	
50	5	12							1	1	1	1			2	6	2	6	10	14	7	15	3	6	
30			4	10	1	6			1	4	1	10			1	14	3	16	9	20	8	10	3	14	
20	1	7							1	9	1	16			2	6	4	20	8	17	10	21	2	21	
10			1	18									1	17			4	30	12	39	5	32	4	17	

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERNE EXTENSO - TABELLE 1

MONAT 10 1995 12 GMT

TG	WOLKEN	SURFACE 491 M P	T	HUM	DD	1000 HPA FF	H	850 HPA H	T	HUM	DD	FF	700 HPA H	T	HUM	DD	FF	500 HPA H	T	HUM	DD	FF
1	8097/	960.9	13.0	66	221	4	154	1513	7.6	93	264	15	3093	0.7	87	316	18	5741	-9.8	12	318	43
2	1555/	964.3	16.9	71	315	2	180	1549	9.6	54	233	9	3148	3.4	24	234	16	5799	-12.6	3	249	24
3	854//	965.5	14.3	94	90	1	193	1564	10.4	84	218	29	3153	0.8	93	230	31	5787	-13.9	62	204	24
4	1557/	962.6	17.2	89	320	2	164	1544	10.8	72	220	29	3139	1.1	64	215	19	5769	-14.3	34	216	25
5	4567/	961.4	15.3	84	315	4	156	1525	9.1	82	236	15	3106	-0.3	74	195	28	5730	-14.8	54	212	30
6	4544/	965.3	15.2	87	270	2	190	1557	11.0	63	169	4	3149	0.8	75	191	15	5780	-13.3	25	188	15
7	26401	971.4	16.8	78	352	3	243	1616	11.6	58	269	6	3208	2.2	38	177	12	5866	-11.0	6	247	6
8	862//	972.6	13.9	95	346	1	256	1630	15.7	20	192	4	3241	6.2	1	133	9	5929	-9.3	36	77	18
9	16201	968.7	15.2	89	0	1	220	1602	16.6	31	60	1	3222	7.6	22	147	5	5898	-9.7	10	98	19
10	50980	966.6	16.8	81	0	3	200	1582	13.9	40	354	4	3188	3.6	47	34	4	5844	-12.6	61	118	16
11	00902	966.9	16.6	83	11	3	203	1581	13.0	45	277	3	3183	4.1	34	203	5	5844	-11.2	29	140	16
12	00900	967.3	15.4	89	20	3	208	1580	11.1	67	357	1	3177	3.0	5	147	5	5822	-12.7	23	137	22
13	672/1	967.5	15.1	90	307	1	210	1580	10.1	73	344	1	3170	1.8	31	135	9	5798	-15.2	14	171	28
14	864//	965.2	14.7	88	90	0	190	1559	12.6	49	235	10	3151	0.1	63	204	10	5774	-15.6	63	193	22
15	862//	965.1	13.7	94	243	2	190	1557	10.0	76	22	2	3144	-0.1	65	144	5	5757	-16.6	2	202	14
16	764//	966.1	15.3	80	56	4	197	1560	9.5	80	56	7	3158	1.9	39	161	4	5785	-15.2	24	220	3
17	00900	969.2	16.1	74	12	3	224	1594	12.9	40	227	5	3194	3.1	28	292	2	5852	-11.8	14	35	14
18	15532	972.4	14.7	78	108	1	253	1623	10.8	45	290	3	3215	2.0	9	336	6	5860	-13.0	51	307	10
19	22501	972.7	17.6	72	27	1	254	1622	8.5	75	232	2	3218	3.5	40	265	5	5877	-10.9	15	34	15
20	861//	968.3	12.2	90	49	2	220	1573	10.4	8	295	3	3170	3.7	3	323	16	5840	-9.0	20	222	2
21	55500	964.7	12.3	66	33	8	189	1530	2.5	84	81	19	3111	2.2	16	267	2	5739	-15.1	14	287	21
22	865//	965.5	9.9	80	166	1	198	1537	6.3	82	229	17	3117	1.1	11	194	4	5741	-16.5	8	128	11
23	9////	968.9	8.0	97	300	2	229	1576	7.9	62	126	4	3154	1.6	8	169	13	5789	-14.3	8	157	29
24	9////	966.0	8.5	93	117	1	204	1548	7.0	49	229	7	3133	1.7	3	199	11	5760	-14.6	4	174	36
25	1567/	967.0	11.3	86	309	1	210	1563	8.8	65	229	28	3144	-0.2	81	246	16	5763	-15.1	5	266	20
26	15541	967.9	13.5	73	214	2	218	1577	12.8	47	217	12	3170	2.8	31	253	14	5811	-13.9	30	246	18
27	1564/	964.9	11.6	91	5	2	191	1554	10.2	68	240	23	3141	0.3	78	245	21	5767	-16.4	44	258	28
28	1623/	963.2	13.2	93	51	1	174	1541	10.2	70	234	6	3124	-1.0	69	248	16	5740	-15.6	45	282	21
29	45542	958.1	15.7	78	241	6	126	1494	8.0	74	217	21	3068	-1.9	78	240	23	5664	-18.3	37	231	23
30	785//	961.8	14.7	87	270	1	160	1521	7.3	73	237	11	3088	-2.1	71	218	12	5678	-19.4	41	40	6
31	38500	968.1	14.4	79	15	4	216	1572	6.7	74	67	10	3145	-0.6	42	238	3	5752	-17.7	10	342	20
MI	-----	966.3	14.2	84	---	2	201	1565	10.1	61	---	10	3156	1.7	43	---	12	5792	-13.8	26	---	19

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERNE EXTENSO - TABELLE 2

MONAT 10 1995 12 GMT

TG	400 HPA H	T	DD	FF	300 HPA H	T	DD	FF	200 HPA H	T	DD	FF	150 HPA H	T	DD	FF	100 HPA H	T	DD	FF
1	7424	-21.4	313	49	9480	-36.9	300	50	12159	-57.4	299	53	13932	-67.2	302	18	16349	-66.7	327	39
2	7459	-24.9	234	26	9477	-42.2	236	41	12105	-59.6	256	39	13872	-64.5	253	39	16363	-61.9	261	18
3	7443	-25.8	234	29	9454	-42.9	227	35	12063	-61.7	231	25	13851	-60.8	251	31	16381	-60.0	242	29
4	7420	-26.5	221	28	9426	-43.3	239	31	12039	-62.5	224	20	13816	-61.2	256	26	16349	-58.1	242	18
5	7381	-26.5	216	35	9387	-43.8	201	33	12002	-57.3	220	39	13804	-59.5	227	31	16342	-57.5	232	19
6	7434	-26.5	191	21	9443	-43.5	201	23	12051	-59.9	201	16	13860	-58.5	286	10	16393	-59.5	261	16
7	7538	-23.0	32	10	9579	-37.9	39	25	12229	-61.1	24	43	13982	-66.0	14	24	16457	-64.0	308	6
8	7616	-21.6	58	12	9668	-37.6	49	26	12333	-59.9	57	46	14072	-67.2	63	44	16525	-64.1	29	17
9	7582	-21.3	117	23	9638	-37.5	110	37	12295	-60.0	118	59	14036	-71.9	116	63	16471	-65.3	106	21
10	7515	-23.2	123	12	9551	-38.0	89	13	12215	-59.0	125	28	13971	-69.8	124	31	16424	-63.3	134	2
11	7520	-22.7	124	11	9555	-40.0	97	18	12194	-59.3	124	20	13961	-64.0	123	19	16443	-63.1	135	11
12	7483	-25.8	145	20	9494	-42.8	142	30	12111	-59.0	128	35	13901	-60.4	136	29	16410	-61.1	193	4
13	7446	-27.6	164	35	9443	-44.6	171	46	12055	-56.3	176	39	13874	-58.7	180	19	16413	-61.0	218	10
14	7420	-27.2	175	33	9419	-44.2	179	39	12031	-54.7	211	24	13860	-56.5	245	11	16401	-59.4	265	11
15	7398	-27.6	211	11	9393	-44.6	217	22	12015	-55.4	215	23	13851	-55.8	241	17	16390	-61.4	309	15
16	7432	-27.7	245	5	9427	-44.3	263	11	12065	-56.3	16	28	13878	-59.5	339	11	16402	-63.0	322	17
17	7519	-23.9	20	24	9550	-39.9	39	41	12186	-61.2	26	50	13948	-62.6	346	22	16444	-64.1	323	10
18	7524	-24.6	294	22	9552	-40.1	307	22	12182	-62.6	294	29	13943	-61.0	304	16	16452	-63.5	339	13
19	7549	-23.9	46	13	9575	-40.6	47	38	12222	-57.9	46	55	14005	-63.7	30	43	16460	-67.5	42	18
20	7525	-21.6	128	9	9579	-37.4	93	2	12241	-57.8	147	8	14021	-68.5	19	13	16441	-68.3	299	15
21	7391	-25.6	279	19	9413	-40.4	284	37	12061	-59.1	266	37	13837	-65.9	288	35	16314	-67.5	310	22
22	7381	-28.2	94	26	9375	-42.9	73	31	11991	-62.1	41	27	13750	-64.4	313	12	16254	-64.4	319	14
23	7437	-27.5	140	30	9437	-43.6	113	26	12045	-63.1	59	12	13799	-65.4	7	7	16290	-61.6	312	12
24	7403	-28.5	165	32	9395	-44.0	146	29	12002	-63.0	123	13	13773	-63.2	138	5	16282	-60.9	212	4
25	7409	-27.9	268	17	9399	-44.8	280	35	11995	-59.3	303	29	13780	-62.8	290	31	16287	-61.2	284	10
26	7465	-25.7	293	16	9482	-42.0	329	19	12087	-64.1	309	30	13863	-62.1	304	30	16346	-63.9	286	14
27	7407	-26.4	273	38	9420	-41.8	287	37	12056	-58.0	281	37	13857	-61.1	286	27	16351	-62.5	286	20
28	7383	-28.1	270	31	9384	-43.9	255	41	11985	-60.6	260	57	13772	-61.4	252	47	16295	-59.9	272	25
29	7288	-30.6	230	29	9257	-47.9	239	26	11839	-56.8	250	29	13654	-59.0	267	29	16201	-57.6	260	22
30	7299	-31.2	51	11																
31	7381	-30.6	356	27	9351	-47.6	347	33	11907	-66.4	335	38	13670	-58.7	306	27	16193	-60.3	314	23
MI	7447	-25.9	---	23	9467	-42.0	---	30	12092	-59.7	---	33	13873	-62.7	---	26	16371	-62.4	---	16

MONAT 10 1995 12 GMT

	70 HPA				50 HPA				30 HPA				20 HPA				10 HPA				TROPOPAUSE	
TG	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	P	T
1	18547	-65.3	283	14	20642	-58.2	302	23	23897	-52.5	227	15	26548	-48.2	220	30	31146	-44.4	232	23	119	-72.9
2	18580	-59.2	275	23	20689	-58.0	274	11	23944	-52.8	257	20	26603	-45.7	239	24	31211	-41.8	254	28	158	-69.4
3	18624	-56.4	272	16	20746	-57.4	251	6	23993	-52.7	315	15	26620	-51.1	271	16	31221	-43.2	284	13	201	-61.8
4	18590	-56.5	220	11	20718	-56.1	269	12	23989	-52.8	205	1	26618	-49.2	250	17	31199	-43.3	272	23	193	-64.2
5	18589	-57.6	238	15	20717	-55.7	168	4	23979	-53.2	100	5	26615	-50.5	225	5	31169	-47.6	292	14	209	-58.5
6	18630	-56.3	260	5	20760	-55.6	186	5	24020	-54.8	96	4	26652	-49.0	211	9	31203	-46.0	283	6	204	-60.9
7	18660	-60.9	270	7	20764	-57.4	204	14	24023	-55.3	62	5	26631	-51.5	142	7	31171	-47.2	293	14	164	-67.2
8	18721	-61.1	8	7	20824	-56.8	356	4	24072	-53.0	56	9	26699	-48.1	215	9	31244	-47.2	274	19	156	-72.0
9	18658	-62.2	106	5	20757	-58.0	22	5	23999	-55.8	326	8	26617	-51.5	345	4	31132	-48.5	284	26	148	-72.5
10	18634	-61.6	58	3	20747	-59.8	177	7	23995	-54.5	221	13	26605	-52.3	242	13	31100	-50.2	201	12	148	-70.3
11	18649	-60.5	309	4	20766	-56.2	212	3	24011	-55.1	267	4	26616	-52.2	299	7	31124	-46.5	281	34	161	-65.8
12	18618	-59.9	171	10	20724	-58.7	299	2	23952	-57.0	254	8	26535	-54.0	260	18	31049	-49.3	269	25	183	-61.1
13	18632	-60.7	235	11	20739	-59.1	266	8	23959	-56.5	314	6	26535	-54.0	285	25	31035	-48.6	280	36	222	-57.2
14	18626	-60.1	283	11	20734	-58.5	267	7	23949	-56.0	281	13	26530	-53.8	291	20	31032	-49.0	266	39	235	-57.3
15	18602	-60.6	315	16	20702	-59.2	305	13	23893	-58.5	311	15	26472	-54.5	285	24	30941	-50.3	281	42	221	-56.4
16	18614	-61.3	314	8	20704	-59.4	325	10	23903	-57.6	302	10	26455	-57.8	314	12	30901	-51.1	282	43	184	-58.1
17	18634	-63.2	337	12	20719	-62.9	335	13	23904	-60.1	336	21	26444	-58.5	286	17	30866	-51.6	277	42	162	-66.8
18	18652	-60.6	316	14	20738	-63.0	6	11	23913	-59.4	289	13	26450	-57.2	284	25	30879	-51.7	193	30	176	-67.5
19	18637	-64.0	357	13	20707	-63.0	335	16	23866	-59.6	300	14	26424	-56.9	285	34	30863	-52.5	258	51	119	-68.0
20	18590	-65.2	310	9	20655	-63.4	311	7	23817	-57.7	315	9	26376	-57.0	302	19	30798	-53.6	248	48	136	-71.9
21	18503	-61.6	325	12	20581	-60.6	9	7	23759	-56.9	279	8	26319	-57.9	321	7	30750	-52.8	256	24	151	-66.1
22	18445	-61.7	307	7	20529	-59.8	285	14	23715	-56.1	260	17	26289	-56.6	271	15	30705	-50.6	270	40	170	-67.4
23	18497	-62.9	315	6	20578	-61.7	265	10	23774	-57.1	235	9	26351	-54.3	224	19	30795	-53.4	248	41	190	-65.0
24	18496	-62.2	262	4	20588	-59.7	209	7	23783	-55.5	252	12	26368	-53.3	272	19	30839	-51.6	236	56	199	-63.3
25	18499	-60.5	245	7	20600	-60.7	258	11	23817	-56.4	270	14	26387	-56.1	277	27	30841	-51.5	257	47	223	-59.5
26	18539	-62.3	266	16	20631	-58.4	268	23	23835	-59.6	258	24	26392	-57.3	257	46	30821	-54.4	251	80	198	-64.6
27	18549	-61.5	278	20	20641	-61.3	274	30	23840	-57.4	263	46	26400	-58.8	277	58	30801	-52.2	264	80	193	-59.0
28	18512	-63.3	278	28	20604	-60.7	277	23	23781	-59.6	268	28	26323	-57.6	295	36	30797	-49.3	292	40	190	-61.5
29	18434	-60.5	280	30	20535	-61.7	285	21	23721	-60.6	300	26	26280	-57.2	300	15	30742	-47.3	291	26	246	-59.4
30																					231	-58.4
31	18422	-60.5	311	25	20518	-60.0	282	16	23719	-56.7	291	21	26283	-56.5	282	17	30740	-51.5	265	25	182	-69.3
MI	18579	-61.0	---	12	20679	-59.4	---	11	23894	-56.4	---	14	26481	-54.0	---	20	30970	-49.3	---	34	183	-64.2

HAEUFIGKEIT DES WINDES UEBER PAYERNE
MONAT 10 1995 12 GMT

	343-012		013-042		043-072		073-102		103-132		133-162		163-192		193-222		223-252		253-282		283-312		313-342		C
	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N
SOL	7	2	4	4	3	2	1	1	2	1			1	1	2	3	2	4	2	2	3	1	3	3	1
850	3	2	1	2	3	6	1	19	1	4			2	4	4	23	11	12	3	8	2	3			
700			1	4							6	6	3	13	7	13	7	18	3	7	1	2	3	13	
500			3	12			2	18	2	14	3	22	3	26	7	17	4	18	3	23	2	16	2	32	
400	1	27	2	17	3	12	1	26	4	14	2	25	4	30	3	25	4	22	4	26	2	19	1	49	
300	1	33	2	33	2	32	4	16	2	32	2	30	2	42	3	26	4	33	3	29	4	36	1	19	
250	1	39	4	31	3	43			4	25	2	25	4	36	1	43	4	32	3	39	3	41	1	27	
200			4	37	3	38			5	31	1	8	1	39	4	26	3	25	4	42	4	35	1	38	
150	2	14	3	27	1	44			3	38	2	17	1	19			5	27	3	31	8	24	2	12	
100			2	18					1	21	2	6			3	6	3	22	5	18	8	14	6	19	
70	2	10			1	3			1	5			1	10	1	11	3	11	9	17	6	12	6	11	
50	3	7	1	5									3	5	3	8	1	6	10	15	6	13	3	13	
30					2	7	2	4							2	7	3	12	10	18	6	16	5	12	
20	1	4									1	7			3	16	5	16	8	27	10	22	2	10	
10															2	21	5	50	16	37	7	20			

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERNE EXTENSO - TABELLE 1

MONAT 11 1995 0 GMT

TG	WOLKEN	SURFACE 491 M P	T	HUM	DD	FF	1000 HPA H	H	T	850 HPA HUM	DD	FF	700 HPA H	T	HUM	DD	FF	500 HPA H	T	HUM	DD	FF
1	00900	967.3	8.0	100	204	2	215	1562	5.5	86	102	3	3137	-0.5	15	348	8	5740	-17.2	19	331	28
2	8062/	956.2	8.2	88	61	2	119	1454	1.8	91	286	16	2997	-6.6	93	314	23	5549	-22.8	83	296	37
3	35600	959.8	1.8	81	203	3	159	1471	-1.2	60	31	8	3001	-3.5	46	5	27	5587	-17.4	31	6	50
4	885//	958.8	5.7	88	216	6	145	1466	-1.4	93	316	20	2986	-11.0	87	324	25	5534	-18.2	6	335	88
5	15500	971.3	-1.9	75	40	6	259	1539	-7.8	34	67	26	3031	-14.1	4	43	32	5558	-21.6	4	11	81
6	00900	973.7	-2.4	74	62	8	279	1566	-2.6	34	64	23	3089	-6.0	16	45	44	5644	-22.4	39	27	58
7	00901	972.3	-3.3	89	90	1	268	1579	4.2	4	31	9	3134	-3.2	27	13	31	5724	-18.3	6	357	54
8	60870	966.9	2.4	78	101	1	218	1540	3.1	2	4	4	3089	-6.4	95	358	22	5662	-19.1	15	21	27
9	00900	963.3	2.2	80	204	2	188	1510	3.6	55	57	15	3064	-2.4	55	16	19	5669	-15.0	3	322	41
10	00902	958.9	2.2	88	191	1	151	1476	5.4	55	210	7	3045	-2.0	48	246	8	5639	-19.3	81	234	19
11	7087/	956.0	6.0	90	189	3	121	1463	8.7	50	202	20	3037	-1.8	95	225	24	5634	-18.3	66	219	26
12	7097/	955.2	6.2	86	22	1	113	1469	13.4	36	98	4	3065	0.9	50	212	22	5669	-19.7	89	195	20
13	8097/	956.7	9.5	81	203	5	122	1474	6.5	91	239	18	3046	-1.9	79	117	14	5642	-18.1	62	188	25
14	855//	961.5	8.6	95	191	4	165	1501	2.6	95	346	10	3053	-4.5	94	108	8	5628	-20.5	56	127	11
15	00901	956.9	5.0	96	207	4	130	1461	2.6	87	224	11	3020	-3.3	17	249	12	5605	-19.9	37	269	25
16	857//	948.8	10.6	69	224	6	51	1402	8.0	62	221	34	2968	-3.3	97	228	40	5554	-18.7	91	252	66
17	855//	947.9	11.9	78	210	9	40	1395	5.3	85	234	29	2946	-4.5	41	232	42	5511	-21.2	27	252	54
18	684//	956.0	1.4	84	271	10	127	1429	-3.8	93	285	18	2933	-14.3	87	284	16	5391	-30.6	41	279	60
19	00900	968.9	-2.5	92	16	1	240	1525	-7.2	79	50	11	3026	-12.5	20	358	17	5540	-24.2	15	340	43
20	855//	969.5	2.6	67	230	11	240	1541	-4.7	96	275	20	3047	-12.9	83	327	37	5565	-23.8	16	341	76
21	764//	967.7	0.7	88	50	5	226	1524	-1.4	21	88	7	3077	-2.6	2	31	19	5678	-16.3	1	355	39
22	6631/	965.8	-0.7	94	243	0	212	1523	4.7	56	221	12	3094	-2.9	80	255	11	5681	-19.1	79	191	16
23	864//	970.0	4.1	92	270	0	242	1565	1.6	87	30	5	3117	-2.5	37	73	5	5695	-19.5	34	222	8
24	755//	967.4	1.4	95	180	2	223	1538	-0.3	95	100	5	3096	-3.5	35	234	3	5687	-18.7	49	354	4
25	00900	959.9	-0.2	94	180	2	162	1476	2.0	94	226	15	3034	-4.5	62	209	11	5618	-19.0	36	201	10
26	/////	956.5	-0.1	100	90	1	133	1440	0.1	35	151	4	2991	-4.8	47	225	21	5546	-21.4	1	197	20
27	/////	953.2	-0.8	99	253	2	106	1421	4.4	42	278	4	2977	-4.7	54	165	19	5535	-22.2	61	195	30
28	874//	955.9	4.7	96	190	2	122	1438	0.2	97	220	3	2976	-7.3	96	202	9	5516	-24.8	83	152	27
29	864//	960.8	4.9	94	171	1	163	1481	-1.6	95	196	4	3014	-8.8	61	272	3	5541	-26.3	1	297	7
30	864//	964.0	3.5	93	90	0	192	1504	3.1	50	83	7	3053	-5.5	2	52	2	5595	-25.3	2	333	11
MI	-----	961.6	3.3	87	---	3	171	1491	1.8	65	---	12	3038	-5.4	54	---	19	5605	-20.6	38	---	35

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERN EXTENSO - TABELLE 2

MONAT 11 1995 0 GMT

TG	400 HPA H	T	DD	FF	300 HPA H	T	DD	FF	200 HPA H	T	DD	FF	150 HPA H	T	DD	FF	100 HPA H	T	DD	FF
1	7370	-30.2	312	31	9342	-47.2	309	38	11901	-66.0	312	38	13657	-62.7	314	31	16177	-60.9	324	26
2	7143	-35.3	293	53	9079	-49.4	271	65	11721	-51.2	326	42	13567	-56.4	299	31	16107	-62.5	330	45
3	7220	-29.5	11	65	9221	-42.3	6	74	11874	-57.2	7	63	13692	-59.0	3	51	16181	-65.6	354	47
4	7171	-25.8	332	100	9190	-40.3	333	107	11853	-53.6	305	78	13705	-58.7	293	22	16198	-63.4	305	48
5	7162	-32.8	2	89	9124	-46.5	359	93	11730	-56.5	338	72	13565	-54.6	354	52	16153	-56.6	285	17
6	7245	-34.2	25	80	9195	-49.5	30	99	11760	-58.7	21	61	13571	-59.1	5	52	16144	-57.0	68	18
7	7350	-30.0	351	63	9331	-45.6	343	67	11917	-64.2	338	61	13656	-64.0	332	36	16136	-61.6	347	38
8	7278	-31.8	30	20	9238	-48.9	13	20	11814	-59.4	9	59	13620	-58.5	350	46	16142	-63.6	2	38
9	7315	-27.7	308	57	9310	-44.6	298	61	11909	-60.8	306	38	13684	-64.3	339	24	16161	-63.6	12	26
10	7264	-30.4	245	25	9239	-46.8	242	26	11809	-62.4	245	29	13605	-59.5	247	33	16123	-63.2	244	12
11	7260	-30.8	247	32	9230	-47.4	265	20	11785	-64.1	248	27	13575	-58.7	244	26	16097	-58.2	228	16
12	7295	-28.0	168	12	9283	-46.0	171	10	11862	-60.8	278	17	13637	-60.0	260	23	16162	-63.5	268	10
13	7266	-31.0	190	17	9230	-48.7	165	27	11791	-61.0	172	36	13584	-58.6	181	5	16127	-59.8	345	8
14	7242	-32.4	142	13	9196	-49.8	168	17	11738	-58.8	196	7	13548	-57.9	277	12	16087	-60.7	259	14
15	7217	-33.3	252	29	9162	-50.7	262	27	11712	-60.1	276	27	13511	-58.5	276	29	16046	-61.0	272	28
16	7180	-30.6	273	66	9163	-45.4	279	94	11747	-60.9	282	75	13516	-64.2	282	62	16000	-62.4	267	57
17	7112	-34.5	263	70	9072	-45.3	258	127	11664	-56.9	262	84	13474	-60.5	267	94	15959	-66.3	260	70
18	6950	-39.1	280	71	8914	-42.5	286	131	11586	-50.4	286	74	13446	-57.3	270	53	15950	-63.8	290	69
19	7124	-35.9	356	49	9055	-51.1	346	51	11630	-59.9	320	63	13425	-60.8	317	64	15936	-63.3	302	59
20	7168	-32.9	342	96	9121	-49.6	347	106	11656	-66.6	344	106	13430	-61.2	332	63	15928	-66.6	331	60
21	7313	-29.5	2	36	9288	-47.4	338	45	11854	-65.9	325	60	13579	-68.7	337	56	16037	-63.5	335	45
22	7302	-31.6	210	22	9254	-48.5	193	20	11822	-62.2	227	6	13602	-62.2	322	10	16090	-65.3	310	23
23	7310	-33.0	306	12	9258	-49.9	277	13	11798	-61.1	304	8	13591	-60.1	354	7	16110	-60.9	328	25
24	7312	-30.5	41	17	9285	-47.3	35	22	11852	-66.1	37	31	13586	-64.6	356	10	16098	-60.9	312	7
25	7237	-32.3	154	8	9197	-47.9	123	12	11760	-65.6	139	15	13508	-62.6	188	9	16029	-59.8	264	10
26	7147	-35.0	171	14	9083	-51.5	212	6	11629	-62.2	169	15	13417	-59.6	219	16	15962	-59.9	210	12
27	7134	-34.9	194	30	9070	-51.7	190	32	11600	-61.1	214	22	13404	-58.2	222	19	15949	-59.2	245	22
28	7096	-37.9	150	38	9004	-54.7	168	40	11552	-59.0	197	34	13372	-58.7	224	19	15902	-60.5	235	21
29	7111	-38.8	304	18	9016	-55.0	298	24	11551	-60.2	267	16	13353	-58.3	252	19	15896	-60.9	254	24
30	7168	-39.4	351	23	9064	-55.6	330	28	11581	-61.8	292	9	13370	-61.8	264	6	15896	-61.0	251	9
MI	7215	-32.6	---	42	9174	-48.2	---	50	11749	-60.5	---	42	13542	-60.3	---	33	16059	-61.8	---	30

MONAT 11 1995 0 GMT

	70 HPA			50 HPA			30 HPA			20 HPA			10 HPA			TROPOPAUSE	
TG	H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF H	T	DD	FF	P T
1	18396	-60.4	321	24 20490	-61.9	313	13 23672	-61.1	323	19 26207	-58.6	318	25 30632	-52.9	280	23	194 -67.1
2	18317	-63.2	356	27 20397	-62.1	337	24 23547	-62.5	324	27							287 -51.4
3	18371	-63.4	356	39 20446	-67.2	310	20 23585	-62.3	261	19 26103	-57.7	310	22 30505	-56.8	263	31	187 -59.3
4	18397	-62.2	304	33 20479	-61.3	297	23 23643	-61.1	344	11 26152	-59.3	298	29 30541	-55.2	279	39	222 -54.1
5	18378	-59.9	308	29 20489	-59.9	278	8 23702	-59.4	275	6 26231	-60.5	317	15 30627	-53.0	264	39	220 -58.1
6	18376	-60.1	333	6 20484	-58.6	284	13 23709	-56.2	289	11 26264	-57.4	265	6 30660	-53.0	292	32	217 -61.0
7	18362	-62.0	318	28 20452	-60.4	347	18 23652	-56.0	318	18 26217	-58.4	285	25 30593	-52.9	287	48	182 -68.1
8	18337	-61.4	351	30 20419	-61.0	349	26 23593	-59.4	318	15 26113	-62.5	293	30 30516	-52.4	275	49	212 -60.0
9	18338	-65.2	335	33 20416	-60.7	11	11 23563	-61.5	335	28 26091	-59.9	263	32 30472	-55.7	293	87	142 -66.6
10	18340	-61.0	281	7 20425	-61.2	327	12 23577	-62.7	356	16 26086	-58.8	287	27 30439	-56.2	266	52	207 -63.2
11	18326	-60.0	233	13 20414	-60.5	333	15 23567	-64.5	281	13 26072	-60.9	295	41 30416	-56.2	275	91	213 -64.2
12	18382	-58.8	235	9 20470	-62.6	303	17 23620	-64.2	285	19 26111	-61.0	294	22 30416	-57.9	31	21	172 -64.9
13	18341	-62.4	334	18 20412	-64.3	272	16 23546	-64.9	307	24 26009	-67.2	292	33 30225	-63.4	275	56	215 -62.4
14	18298	-62.4	311	17 20363	-63.5	299	21 23475	-67.1	301	36 25910	-67.3	278	57				212 -64.6
15	18252	-62.2	285	21 20334	-62.3	276	25 23467	-67.3	270	38 25907	-67.5	273	44 30102	-63.7	259	76	237 -62.3
16	18209	-62.1	256	50 20289	-62.1	254	46 23432	-64.8	253	62 25887	-65.8	253	79 30080	-68.8	239	96	178 -64.3
17	18117	-65.4	269	66 20203	-65.3	244	50 23278	-68.3	238	72 25722	-61.2	251	101 30093	-59.4	266	145	236 -59.1
18	18171	-57.9	223	31 20207	-73.4	277	52 23267	-64.9	251	64 25729	-63.6	245	109 30139	-58.9	261	145	109 -65.8
19	18131	-61.8	297	55 20200	-65.2	278	45 23291	-64.2	273	74 25816	-54.7	268	89 30219	-50.7	250	124	203 -60.0
20	18049	-68.4	310	97 20134	-62.2	332	17 23214	-65.7	317	70 25769	-58.9		30154	-51.7			209 -66.8
21	18222	-65.5	333	33 20241	-68.5	304	35 23339	-61.4	294	39 25852	-62.6	274	42 30207	-55.2	265	87	177 -69.9
22	18283	-63.2	319	16 20349	-62.9	314	23 23483	-64.7	298	22 25967	-60.2	285	46 30365	-52.0	245	71	217 -62.7
23	18323	-61.7	328	13 20402	-63.8	306	21 23555	-62.3	291	24 26040	-64.1	293	45 30415	-53.8	260	74	223 -65.8
24	18311	-60.6	303	19 20398	-61.0	304	15 23560	-62.0	274	20 26065	-61.5	299	37 30380	-58.3	273	61	176 -69.2
25	18248	-60.5	299	7 20339	-60.9	261	17 23506	-62.8	271	25 26022	-61.5	289	39 30330	-58.3	259	60	184 -67.8
26	18188	-60.0	246	11 20280	-62.0	264	15 23435	-63.3	271	27 25931	-63.5	258	38 30166	-62.0	262	76	208 -63.5
27	18188	-60.3	257	24 20282	-61.8	265	29 23442	-63.2	269	41 25891	-65.7	263	60 30102	-65.0	259	56	236 -63.8
28	18112	-59.9	249	24 20207	-62.6	250	33 23329	-65.4	257	51 25784	-69.1	253	50				259 -60.2
29	18106	-63.2	261	26 20184	-61.9	248	33 23330	-63.2	268	40 25809	-67.1	261	51 29944	-70.0	265	81	240 -61.5
30	18112	-61.1	258	19 20193	-61.4	212	18 23335	-64.1	217	34 25779	-69.2	212	44 29914	-65.6	263	83	234 -63.8
MI	18266	-61.9	---	28 20347	-62.7	---	24 23490	-63.0	---	32 25984	-62.3	---	44 30320	-57.7	---	69	207 -63.1

HAEUFIGKEIT DES WINDES UEBER PAYERNE
MONAT 11 1995 0 GMT

	343-012		013-042		043-072		073-102		103-132		133-162		163-192		193-222		223-252		253-282		283-312		313-342		C
	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N
SOL			3	3	3	5	3	1					7	2	7	4	2	8	2	6					3
850	2	7	3	7	4	19	5	5			1	4			6	13	4	18	2	12	2	17	1	20	
700	4	18	3	23	3	26	1	5	2	11			1	19	3	14	7	21	2	7	1	16	3	28	
500	5	46	2	42					1	11	1	27	2	20	6	19	3	46	2	42	2	22	6	48	
400	6	54	3	39							3	20	3	14	2	26	3	29	3	59	5	34	2	98	
300	5	78	3	47					1	12			5	25	2	13	1	26	6	58	4	64	3	60	
250	4	82	1	100	1	27			1	15	1	34	1	33	5	18	1	29	5	61	4	67	6	56	
200	3	76	2	46							1	15	2	26	3	21	3	21	5	44	6	41	5	60	
150	6	36											2	7	2	18	4	24	7	40	2	26	7	41	
100	5	31			1	18									1	12	5	16	7	30	6	37	5	40	
70	3	32															5	18	6	32	8	35	8	21	
50	3	18													1	18	3	39	9	28	8	21	6	17	
30	2	14													1	34	2	68	12	35	7	25	6	30	
20															1	44	2	105	11	50	12	33	2	20	
10			1	21													3	97	19	70	3	56			

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERNE EXTENSO - TABELLE 1

MONAT 11 1995

12 GMT

		SURFACE 491 M				1000 HPA		850 HPA				700 HPA				500 HPA			
TG	WOLKEN	P	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF
1	56300	962.8	10.4	89	96	2	174	1520	7.4	32	6	2	3096	-1.4	43	314	11	5692	-17.5	10	311	28
2	48600	958.0	6.9	65	42	6	137	1457	-2.0	76	57	13	2971	-11.5	46	17	27	5534	-17.9	39	9	69
3	656//	959.0	8.8	68	277	8	143	1471	-0.2	84	238	12	3002	-5.1	50	336	31	5585	-17.2	2	342	58
4	48500	966.5	1.4	74	74	11	216	1504	-7.8	58	30	15	2982	-18.4	29	20	31	5491	-18.8	4	356	100
5	25500	972.5	1.7	64	51	12	266	1556	-4.4	26	69	25	3068	-9.6	18	43	32	5596	-24.4	16	26	59
6	00901	973.5	0.8	67	62	3	275	1574	2.2	2	57	13	3125	-4.9	46	30	35	5697	-20.2	48	27	48
7	30976	970.1	3.8	69	350	2	244	1570	5.6	13	320	7	3129	-3.6	19	347	23	5698	-21.4	63	328	45
8	10941	965.6	8.1	49	348	5	201	1528	0.7	74	54	18	3080	-4.3	50	7	14	5677	-15.3	37	338	30
9	00901	961.6	5.3	76	337	1	170	1493	4.3	47	79	5	3062	-1.9	20	338	3	5664	-16.7	36	298	25
10	26241	957.2	5.8	90	315	2	131	1465	6.8	43	191	17	3034	-1.5	38	185	27	5627	-17.6	39	233	15
11	20942	954.5	9.5	74	41	2	103	1458	12.4	30	178	14	3050	0.8	54	219	33	5659	-17.9	44	206	24
12	10941	955.2	11.5	72	53	2	106	1470	12.8	31	208	1	3063	0.1	49	99	11	5660	-18.9	51	194	16
13	6732/	958.3	8.7	95	218	2	145	1487	4.7	94	40	7	3049	-3.0	92	114	13	5641	-18.8	66	152	17
14	5557/	960.5	10.1	82	259	1	154	1492	1.9	89	42	5	3042	-3.7	71	127	6	5622	-19.7	44	275	10
15	3544/	952.6	8.1	92	75	3	88	1429	7.1	20	232	25	2991	-4.2	90	239	31	5555	-22.0	64	262	35
16	7547/	946.4	10.8	88	223	9	29	1383	7.2	86	242	38	2952	-2.3	93	240	47	5550	-18.4	61	264	50
17	4745/	946.7	8.1	88	237	9	36	1374	2.7	93	249	35	2919	-6.0	93	258	40	5468	-23.7	74	257	53
18	48400	966.1	2.3	80	180	2	211	1504	-7.5	74	310	6	2987	-16.7	26	17	20	5464	-26.8	11	349	59
19	17442	969.4	1.8	75	200	5	240	1532	-6.1	37	276	12	3027	-13.2	77	322	29	5534	-26.4	22	327	72
20	753//	968.9	5.0	72	90	1	232	1542	-3.0	87	83	3	3057	-8.1	27	17	31	5641	-16.9	4	347	75
21	15402	967.7	3.3	83	322	2	224	1533	3.3	34	213	35	3098	-0.5	13	304	8	5707	-17.2	15	249	4
22	15472	967.6	1.9	90	180	1	224	1543	3.1	79	258	9	3101	-1.7	48	167	10	5681	-17.8	7	216	8
23	855//	969.7	4.9	88	310	2	239	1560	0.6	87	59	9	3118	-3.2	50	332	4	5708	-18.0	8	16	12
24	754//	963.3	4.7	87	18	1	185	1501	-1.2	91	223	18	3064	-3.7	47	232	12	5657	-17.9	43	125	4
25	9////	958.4	1.4	99	34	1	147	1463	3.7	58	105	5	3016	-4.2	45	177	5	5591	-19.8	11	191	10
26	9////	953.5	-0.1	96	202	2	108	1425	7.3	35	199	5	2991	-3.5	39	182	12	5549	-23.1	33	205	28
27	25341	953.0	2.5	91	214	1	100	1417	1.1	82	313	4	2970	-4.8	63	162	19	5530	-22.2	57	195	34
28	2737/	958.3	5.5	89	18	1	141	1459	-0.4	90	232	1	2993	-8.1	68	76	1	5523	-25.6	15	113	1
29	15401	962.6	5.9	90	180	0	178	1500	2.9	48	116	5	3046	-6.0	17	262	1	5590	-25.0	20	295	12
30	35501	964.9	5.2	73	100	2	198	1512	2.7	35	82	1	3063	-5.3	18	11	4	5604	-25.3	18	1	20
MI	-----	961.5	5.5	80	---	3	168	1491	2.3	58	---	12	3038	-5.3	48	---	19	5606	-20.3	32	---	34

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERN EXTENSO - TABELLE 2

MONAT 11 1995

12 GMT

	400 HPA				300 HPA				200 HPA				150 HPA				100 HPA			
TG	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF
1	7319	-30.5	333	25	9296	-46.9	344	22	11877	-60.7	321	30	13678	-59.7	352	27	16193	-63.1	354	27
2	7173	-27.6	28	79	9183	-40.0	24	87	11839	-57.6	19	80	13641	-58.1	2	48	16177	-61.5	1	42
3	7223	-27.6	342	83	9233	-41.5	344	102	11896	-55.5	343	71	13740	-55.6	347	46	16261	-66.8	339	35
4	7115	-30.1	352	102	9098	-44.5	345	103	11743	-54.0	331	79	13597	-56.4	348	50	16144	-58.9	317	40
5	7188	-34.3	28	82	9145	-47.9	19	90	11745	-58.5	3	64	13561	-52.6	352	52	16156	-55.8	294	13
6	7310	-32.6	16	62	9275	-47.0	18	85	11846	-65.5	21	95	13633	-60.1	358	45	16162	-60.8	349	27
7	7311	-32.2	338	40	9276	-48.0	330	57	11851	-58.6	327	52	13652	-60.6	342	37	16141	-62.5	340	44
8	7323	-27.2	353	43	9324	-43.9	17	55	11915	-64.7	7	53	13670	-64.2	2	43	16154	-64.3	350	39
9	7297	-28.8	294	29	9291	-44.5	284	24	11887	-60.4	287	24	13688	-60.4	295	30	16192	-64.1	302	8
10	7257	-30.4	232	16	9226	-48.2	246	46	11784	-61.2	219	43	13593	-58.6	249	29	16133	-59.6	2	7
11	7288	-30.9	193	26	9260	-46.9	258	9	11837	-60.6	235	19	13639	-59.2	252	19	16172	-60.6	255	15
12	7294	-28.7	193	13	9282	-45.5	151	9	11875	-62.4	223	11	13645	-60.6	242	16	16170	-60.0	302	6
13	7262	-31.6	142	25	9222	-48.9	180	31	11783	-57.1	161	21	13599	-58.0	262	11	16151	-58.6	240	14
14	7233	-33.3	268	13	9184	-49.9	233	18	11727	-57.0	259	19	13548	-57.5	297	17	16089	-61.0	270	27
15	7158	-34.4	241	35	9102	-49.4	280	56	11687	-58.8	280	55	13497	-58.9	272	48	16033	-60.7	261	35
16	7179	-30.5	265	62	9160	-45.3	268	89	11753	-60.3	268	93	13532	-62.4	263	44	16030	-63.4	256	47
17	7059	-36.0	252	72	8979	-53.7	256	94	11590	-52.2	271	67	13428	-57.2	264	46	15957	-61.3	276	67
18	7052	-35.3	328	82	9020	-45.6	312	123	11643	-53.0	312	84	13483	-57.7	283	57	15990	-65.2	278	71
19	7104	-38.9	324	88	9003	-53.3	326	87	11609	-54.2	322	70	13451	-54.7	305	56	15977	-65.6	298	51
20	7276	-30.0	340	69	9261	-45.8	338	76	11841	-64.0	334	76	13584	-66.2	322	49	16026	-68.7	343	57
21	7333	-30.8	289	14	9307	-46.9	308	14	11873	-64.5	318	22	13632	-62.9	327	36	16112	-62.1	337	28
22	7300	-32.5	217	13	9256	-49.3	201	18	11801	-62.5	187	23	13608	-57.8	303	7	16135	-61.1	357	19
23	7330	-31.6	23	19	9292	-48.6	27	34	11849	-63.5	43	42	13625	-59.7	2	10	16152	-59.2	292	6
24	7283	-31.0	115	6	9252	-46.7	83	17	11815	-66.2	69	9	13559	-63.3	209	2	16080	-60.5	292	8
25	7205	-33.3	166	9	9154	-49.4	136	15	11714	-63.2	156	18	13489	-60.5	185	17	16022	-59.5	180	13
26	7150	-34.9	208	24	9089	-51.1	209	30	11627	-61.1	214	15	13432	-57.9	225	19	15983	-57.9	262	18
27	7127	-35.4	182	32	9055	-52.3	171	40	11605	-57.4	223	30	13423	-59.5	235	22	15969	-60.0	225	27
28	7094	-39.4	163	5	9004	-53.3	148	13	11570	-57.1	205	14	13393	-56.5	229	21	15951	-60.8	235	22
29	7165	-39.0	284	19	9071	-53.6	273	33	11600	-61.1	252	22	13398	-59.5	237	20	15940	-61.0	242	21
30	7177	-38.9	357	29	9085	-54.4	355	38	11623	-61.0	356	9	13419	-59.5	262	5	15960	-59.2	259	10
MI	7220	-32.6	---	41	9180	-48.1	---	50	11760	-59.8	---	44	13561	-59.2	---	31	16087	-61.5	---	28

MONAT 11 1995 12 GMT

	70 HPA			50 HPA			30 HPA			20 HPA			10 HPA			TROPOPAUSE	
TG	H	T	DD	H	T	DD	H	T	DD	H	T	DD	H	T	DD	P	T
1	18408	-58.7	347	20507	-59.8	343	23690	-60.9	315	26238	-57.0	302	30651	-53.5		233	-59.2
2	18397	-63.4	343	20472	-61.5	19	23640	-57.3	350	26177	-57.5	336	30610	-50.8		171	-62.9
3	18427	-64.2	356	20499	-61.2	347	23658	-62.0	283	26181	-58.8	280	30616	-53.8	263	201	-55.5
4	18385	-58.6	344	20483	-57.0	265	23681	-58.9	328	26212	-62.5	300	30624	-48.6	271	209	-54.8
5	18388	-58.4	327	20506	-58.3	299	23742	-56.4	331	26296	-59.6	219	30716	-52.3	261	210	-58.9
6	18394	-60.7	353	20500	-59.0	338	23722	-57.3	267	26296	-56.0	317				195	-66.5
7	18364	-62.1	345	20453	-59.8	348	23640	-58.9	302	26205	-55.3	270	30614	-51.0	286	232	-59.1
8	18347	-62.6	65	20441	-60.6	350	23599	-60.1	346	26143	-60.5	313	30566	-55.4	270	186	-67.7
9	18385	-60.4	354	20473	-62.8	346	23647	-59.8	304	26186	-56.8	287	30605	-51.2	265	214	-61.9
10	18368	-58.0	42	20475	-60.2	340	23642	-60.0	326	26163	-60.6	253	30543	-53.7	267	206	-63.2
11	18402	-58.1	257	20507	-60.8	325	23672	-61.7	275	26178	-61.9	285	30547	-57.6	278	214	-61.9
12	18394	-60.5	295	20491	-60.5	296	23643	-61.8	302	26137	-62.8	278	30419	-59.8	276	164	-65.8
13	18371	-62.1	293	20447	-61.7	290	23577	-63.2	306	26033	-68.1	283				222	-62.2
14	18310	-59.7	275	20387	-63.8	275	23522	-66.1	284	25980	-66.3	273	30214	-61.8	258	221	-66.0
15	18247	-61.6	261	20327	-61.8	264	23490	-63.4	269	25981	-65.8	259	30188	-64.4	249	212	-59.5
16	18214	-61.5		20283	-65.4		23391	-63.0		25878	-65.4					218	-61.6
17	18167	-61.4	261	20243	-66.6	255	52									294	-54.9
18	18204	-57.7	240	20253	-70.7	263	23354	-60.6	261	25878	-55.9	238	30243	-52.9	256	229	-55.8
19	18141	-65.7	309	20231	-59.8	280	23347	-62.8	270	25872	-64.0	254	30268	-48.5	250	258	-56.0
20	18202	-57.7	320	20285	-67.0	312	23361	-60.8	306	25907	-63.0	248	30345	-46.8	246	170	-68.2
21	18303	-63.3	327	20379	-63.5	299	23501	-61.3	306	26035	-58.5	285	30440	-50.9	260	195	-65.8
22	18344	-61.3	318	20428	-62.2	334	23581	-62.5	302	26096	-61.5	288				220	-64.2
23	18370	-59.7	334	20462	-60.7	324	23626	-60.8	313	26164	-59.0	275	30524	-53.4	273	190	-65.9
24	18298	-59.8	273	20401	-59.5	294	23591	-59.9	289	26114	-60.9	278				180	-69.2
25	18259	-58.9	272	20365	-59.7	265	23544	-60.6	273	26056	-63.2	265	30349	-58.3		198	-63.6
26	18216	-60.0	251	20326	-59.9	259	23492	-62.9	264	25978	-63.8	269	30235	-63.0	249	228	-64.3
27	18204	-57.1	247	20324	-60.0	253	23486	-63.8	268	25961	-65.1	269	30175	-61.7	261	225	-62.8
28	18180	-59.1	262	20281	-60.1	241	23442	-62.8	273	31						265	-58.3
29	18170	-59.6	261	20258	-61.9	276	23431	-61.7	267	25923	-65.9	254	30080	-67.4	262	234	-63.2
30	18183	-58.6	246	20276	-61.5	259	23414	-64.9	255	25868	-65.9	256	30088	-60.4	254	231	-61.9
MI	18301	-60.4	---	20392	-61.6	---	23556	-61.2	---	26076	-61.5	---	30420	-55.5	---	214	-62.0

HAEUFIGKEIT DES WINDES UEBER PAYERNE
MONAT 11 1995 12 GMT

	343-012		013-042		043-072		073-102		103-132		133-162		163-192		193-222		223-252		253-282		283-312		313-342		C
	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N
SOL	2	4	5	2	3	6	5	4					2	2	4	2	2	9	2	4	1	2	3	2	1
850	1	2	3	9	5	16	3	3	2	5			2	16	3	14	6	22	2	10	1	6	2	6	
700	3	14	5	29	1	32	2	6	2	10	1	19	4	14	1	33	3	30	2	20	1	8	5	16	
500	5	65	3	40					2	2	1	17	1	10	5	22	2	10	4	37	3	22	4	51	
400	3	58	4	60					1	6	1	25	3	15	4	19	3	41	2	38	3	21	6	64	
300	4	66	5	70			1	17			3	12	2	36	2	24	2	32	5	56	3	54	3	73	
250	3	64	4	79			1	14			1	18	3	27	2	22	3	25	4	50	3	73	6	59	
200	4	49	2	88	2	26					2	20	1	23	3	24	4	20	4	58	2	54	6	55	
150	8	40											1	17	1	2	7	21	5	31	5	33	3	41	
100	7	31											1	13			4	21	8	36	6	15	4	37	
70	7	19	1	5	1	24											4	28	8	21	3	33	5	25	
50	5	23	1	22													1	34	11	29	6	18	5	15	
30	2	37																	11	40	10	29	5	14	
20															1	8	2	60	14	42	7	27	3	33	
10																	4	106	15	71	1	59			

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERNE EXTENSO - TABELLE 1

MONAT 12 1995 0 GMT

		SURFACE 491 M				1000 HPA		850 HPA				700 HPA					500 HPA				
TG	WOLKEN	P	T	HUM	DD	FF	H	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF
1	46400	966.6	-0.8	95	193	3	219	1522	2.2	46	199	4	3067	-6.2	23	41	2	5607	-25.2	9	61	3
2	7084/	970.6	-0.2	95	262	3	251	1562	1.0	58	246	8	3093	-6.8	25	296	12	5630	-24.4	20	313	14
3	20931	966.5	-0.7	94	125	2	218	1529	0.3	83	345	1	3062	-8.6	94	340	7	5585	-25.8	30	22	14
4	9////	961.7	3.0	97	54	2	173	1484	-1.8	94	67	7	3002	-9.4	1	6	16	5525	-25.2	1	354	38
5	764//	957.1	0.5	75	58	8	138	1429	-6.6	80	69	19	2928	-11.0	29	36	6	5429	-28.8	33	41	2
6	755//	956.3	-2.9	89	99	1	136	1417	-6.2	94	110	3	2913	-13.9	35	194	13	5393	-29.9	33	150	6
7	755//	956.2	-2.5	87	66	2	134	1416	-4.1	62	203	3	2919	-15.5	77	197	19	5388	-31.7	52	217	32
8	864//	962.7	-0.8	95	153	1	186	1484	-1.2	96	191	10	3011	-8.9	91	216	25	5541	-25.1	71	222	53
9	76400	969.6	-2.3	96	90	1	245	1557	5.5	39	245	1	3111	-6.2	56	76	5	5655	-24.4	62	182	19
10	00900	974.1	-3.9	97	90	2	283	1588	2.8	41	118	5	3145	-4.8	26	94	7	5691	-25.1	56	113	9
11	864//	973.4	-2.2	92	124	4	276	1569	4.0	19	77	9	3125	-4.3	3	80	11	5668	-24.4	1	108	9
12	863//	969.8	-2.5	92	105	5	247	1541	1.8	39	64	18	3094	-4.2	62	48	23	5662	-20.8	48	44	25
13	15540	963.5	-1.0	76	62	7	193	1476	-8.9	86	56	32	2952	-17.3	26	33	32	5413	-28.9	9	11	54
14	8062/	957.4	-2.4	86	49	13	144	1421	-9.7	89	56	43	2899	-11.3	94	81	33	5414	-26.8	70	77	49
15	755//	959.9	-7.1	93	77	3	171	1439	-5.4	77	63	13	2943	-14.2	48	171	21	5402	-32.6	61	197	31
16	864//	961.9	-3.4	88	35	2	183	1480	6.1	38	105	7	3042	-4.4	66	193	17	5607	-21.6	67	217	28
17	862//	961.8	-3.6	96	149	2	182	1492	8.7	23	219	13	3059	-3.2	49	178	4	5634	-21.0	57	157	14
18	9////	961.3	0.3	100	112	1	173	1488	2.3	95	165	4	3032	-6.4	97	239	7	5568	-25.7	22	177	17
19	35670	961.7	1.2	98	194	1	175	1483	-3.0	87	0	0	2998	-9.9	85	32	12	5516	-26.6	57	65	18
20	864//	959.0	1.2	93	200	3	153	1462	2.5	24	234	15	3009	-5.8	83	295	20	5568	-22.7	63	309	40
21	99999	959.3	6.9	72	217	6	148	1479	1.6	86	245	23	3029	-4.7	96	295	28	5594	-21.1	57	312	47
22	45702	957.3	4.9	96	103	3	133	1472	6.0	58	229	27	3034	-3.6	96	264	26	5621	-18.4	1	282	41
23	2567/	942.7	9.0	73	213	6	-1	1350	7.4	62	219	30	2921	-3.1	79	227	42	5497	-19.9	83	233	55
24	755//	944.9	9.7	80	215	12	18	1361	4.2	80	233	46	2909	-5.4	36	253	46	5453	-22.9	16	269	38
25	1752/	940.1	9.8	85	217	9	-26	1321	4.5	91	231	46	2878	-4.2	93	259	38	5445	-21.5	76	268	50
26	2752/	941.0	6.4	94	83	5	-11	1323	3.5	92	222	14	2877	-4.2	95	257	26	5445	-22.5	58	260	57
27	8032/	947.0	-1.0	97	45	4	54	1344	-6.8	94	46	22	2841	-12.8	92	288	9	5353	-25.5	84	255	37
28	26501	952.9	-6.8	92	45	2	113	1384	-5.4	38	67	18	2884	-11.4	21	283	5	5401	-24.2	23	283	36
29	854//	955.9	-5.5	91	48	2	136	1407	-3.8	92	93	5	2930	-8.9	98	239	14	5447	-26.1	54	264	22
30	864//	953.6	-4.6	96	18	1	115	1400	0.3	96	213	17	2935	-8.7	91	237	21	5474	-23.2	1	286	29
31	9////	942.1	-1.1	99	81	1	12	1318	4.9	69	210	13	2875	-5.2	77	228	24	5427	-23.0	67	242	30
MI	-----	958.3	-0.1	91	---	4	147	1452	0.2	69	---	15	2984	-7.9	63	---	18	5518	-24.7	43	---	30

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERN EXTENSO - TABELLE 2

MONAT 12 1995 0 GMT

	400 HPA				300 HPA				200 HPA				150 HPA				100 HPA			
TG	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF
1	7183	-38.8	4	5	9095	-52.7	349	14	11630	-61.5	9	8	13420	-60.3	305	6	15941	-61.0	267	7
2	7212	-37.6	317	13	9131	-52.4	320	19	11678	-59.5	328	17	13475	-60.0	315	17	15998	-60.3	294	19
3	7162	-37.6	27	20	9094	-48.9	19	38	11711	-60.0	7	42	13503	-59.0	11	33	16024	-62.3	346	25
4	7122	-33.2	357	71	9085	-46.4	346	76	11684	-58.5	355	66	13469	-63.3	346	48	15987	-58.3	1	15
5	6990	-40.4	23	8	8903	-49.3	333	20	11521	-55.6	339	42	13344	-57.6	334	32	15896	-59.8	329	29
6	6938	-43.2	183	4	8823	-52.5	192	8	11450	-52.7	251	16	13287	-56.3	271	19	15838	-58.3	282	11
7	6926	-43.9	205	38	8818	-51.0	227	34	11437	-54.5	227	28	13272	-56.6	202	17	15817	-60.2	261	9
8	7120	-38.1	227	55	9026	-55.5	230	66	11569	-60.3	221	39	13364	-58.3	266	21	15878	-58.4	271	21
9	7241	-36.6	182	19	9162	-53.7	196	22	11675	-64.4	220	21	13456	-62.6	223	11	15963	-61.9	287	7
10	7276	-36.5	115	6	9203	-51.8	161	10	11733	-64.1	142	7	13520	-60.9	215	1	16030	-61.1	306	7
11	7260	-36.1	82	14	9185	-52.0	76	21	11732	-61.6	90	32	13521	-60.8	78	18	16030	-62.1	58	6
12	7270	-33.6	66	24	9216	-50.2	71	41	11761	-64.2	75	34	13524	-61.9	65	22	16047	-58.3	84	17
13	6980	-37.6	11	63	8935	-44.6	11	69	11587	-53.5	5	48	13429	-54.0	13	40	16019	-55.8	7	23
14	6978	-40.7	88	53	8876	-51.9	89	33	11517	-49.9	77	21	13385	-53.7	82	8	15979	-56.1	32	4
15	6945	-40.7	216	36	8883	-44.9	149	21	11566	-50.2	121	21	13431	-54.6	118	18	16000	-58.7	105	10
16	7211	-33.9	230	27	9154	-50.9	241	37	11685	-61.3	234	18	13482	-60.6	209	15	16012	-59.9	211	11
17	7242	-33.5	183	15	9194	-49.9	175	13	11728	-65.8	184	12	13490	-62.1	238	19	15987	-64.9	265	14
18	7142	-38.5	175	35	9067	-50.7	182	26	11627	-61.7	261	16	13412	-61.9	282	27	15911	-64.4	293	31
19	7087	-39.3	105	9	9012	-46.4	344	27	11619	-58.7	310	33	13420	-59.9	305	37	15927	-63.0	314	35
20	7165	-34.5	333	47	9103	-51.0	329	41	11639	-61.1	314	34	13438	-59.0	307	43	15966	-59.9	309	45
21	7213	-31.4	308	57	9181	-47.1	316	69	11741	-62.0	311	85	13507	-65.8	304	44	15975	-66.1	296	50
22	7245	-30.5	288	49	9224	-46.3	292	55	11781	-69.2	305	87	13474	-69.6	274	66	15896	-69.8	268	52
23	7112	-32.4	242	57	9073	-48.6	233	75	11601	-66.1	242	68	13336	-67.4	244	71	15787	-65.2	268	62
24	7061	-32.5	268	50	9016	-49.7	263	53	11552	-62.9	270	70	13336	-61.4	270	68	15829	-64.9	273	78
25	7049	-33.9	284	64	9003	-48.5	284	93	11568	-63.0			13343	-61.6	283	97	15840	-65.8	276	88
26	7047	-33.6	277	79	9002	-49.1	275	108	11552	-65.8	279	120	13330	-61.8	267	96	15820	-66.1	264	85
27	6932	-37.9	253	44	8853	-53.0	248	54	11413	-58.9	255	43	13222	-58.8	263	59	15752	-62.8	263	63
28	6994	-34.8	281	35	8938	-50.7	267	44	11480	-61.4	267	63	13263	-60.8	265	61	15791	-60.1	277	55
29	7024	-37.5	279	31	8944	-53.0	288	38	11462	-62.6	280	29	13252	-59.5	275	40	15782	-61.1	274	49
30	7065	-35.5	293	34	9006	-50.7	296	46	11540	-62.0	293	51	13324	-60.0	296	47	15843	-61.4	289	53
31	7022	-34.5	256	41	8957	-52.2	254	45	11488	-60.7			13274	-60.6			15786	-62.4		
MI	7104	-36.4	---	36	9037	-50.2	---	42	11604	-60.4	---	40	13397	-60.3	---	37	15915	-61.6	---	33

MONAT 12 1995 0 GMT

	70 HPA			50 HPA			30 HPA			20 HPA			10 HPA			TROPOPAUSE	
TG	H	T	DD	H	T	DD	H	T	DD	H	T	DD	H	T	DD	P	T
1	18151	-62.6	276	20223	-62.7	267	23326	-66.8	260	25777	-67.4	261	30003	-62.0	273	225	-62.8
2	18193	-64.6	293	20239	-66.5	283	23348	-64.4	271	25833	-63.3	275	30123	-58.3	269	235	-61.8
3	18214	-64.6	347	20259	-66.7	312	23363	-63.9	298	25836	-63.5	286	30110	-63.4	265	180	-61.6
4	18195	-62.2	334	20261	-64.2	328	23388	-62.6	317	25864	-68.0	298	30127	-57.0	271	159	-63.4
5	18112	-62.2	332	20176	-64.3	326	23288	-63.9	338	25764	-63.5	305	30067	-59.7	272	234	-54.3
6	18054	-63.7	324	20127	-61.5	333	23293	-62.3	345	25789	-62.8	333	30117	-59.1	310	317	-53.3
7	18030	-62.9	311	20121	-60.0	347	23302	-61.6	331	25792	-63.1	332	30098	-60.3	293	365	-49.1
8	18092	-61.6	279	20194	-59.5	312	23375	-60.8								269	-60.6
9	18163	-61.5	308	20268	-59.8	7	23446	-60.7	21	25976	-61.2	24	30296	-55.9	330	225	-65.2
10	18237	-61.1	7	20335	-59.9	64	23538	-58.7	61	26077	-60.4	33	30397	-59.5	3	223	-64.2
11	18243	-58.7	87	20343	-59.5	107	23548	-61.0	65	26074	-59.1	76	30385	-60.8	341	231	-60.9
12	18278	-59.1	114	20384	-57.8	88	23578	-60.0	67	26105	-58.8	65	30452	-60.5	296	209	-64.7
13	18275	-58.6	5	20380	-59.9	60	23582	-60.7	116	26110	-57.1	152	30476	-58.1	239	243	-51.2
14	18238	-57.8	23	20351	-61.2	35	23547	-59.9	110	26077	-57.8	171	7			301	-52.3
15	18242	-59.1	136	20340	-61.5	148	23510	-60.7	268	26025	-61.7	286	30321	-59.8	253	309	-45.6
16	18223	-61.1	255	20302	-61.9	237	23452	-65.2	244	25942	-62.3	270	30177	-65.1	285	216	-65.9
17	18180	-62.2	244	20241	-64.3	277	23348	-66.5	279	25811	-67.0	259	29973	-67.2	265	208	-65.7
18	18083	-66.1	291	20123	-66.9	271	23177	-70.0	267	44						202	-62.1
19	18112	-64.0	314	20165	-67.2	299	23203	-70.1	318	25585	-74.6	302	29604	-72.9	279	194	-59.8
20	18170	-65.1	311	20225	-66.3	300	23333	-67.2	287	25727	-74.3	292	29787	-75.9		217	-63.8
21	18159	-60.6	281	20233	-66.9	260	23340	-63.9	278	25782	-73.8	267	65				
22	18048	-65.0	280	20103	-62.9	252	23234	-67.0	265	25687	-67.3	266	120			176	-74.9
23	17941	-69.5	268	68												218	-67.8
24	17984	-68.5		19981	-70.9											214	-65.7
25	17978	-72.4	275	91	19953	-73.1	279	99	23019	-63.0			25483	-69.7			209	-63.8
26	17964	-69.3	265	83												200	-66.0
27	17931	-66.2	272	68	19953	-71.5	263	76	22986	-67.0	261	103	25428	-69.0	263	110				269	-58.8
28	17983	-65.0	271	61	20031	-67.3	258	63	23123	-67.2	267	79	25585	-65.3	253	94				228	-62.0
29	17992	-63.2	272	54	20052	-65.6	273	55	23174	-62.6	265	70	25668	-61.3	261	76	29961	-58.3	264	138	222	-66.1
30	18038	-60.8	264	56	20096	-66.7	273	45	23246	-61.3	260	59	25739	-64.1	262	75	30061	-50.2	274	156	215	-65.7
31	17991	-62.5			20072	-62.5			23188	-66.7			25707	-57.5			30085	-55.7			231	-63.9
MI	18113	-63.3	---	33	20191	-64.1	---	32	23331	-63.8	---	40	25817	-64.4	---	51			---		231	-61.4

HAEUFIGKEIT DES WINDES UEBER PAYERNE
MONAT 12 1995 0 GMT

	343-012		013-042		043-072		073-102		103-132		133-162		163-192		193-222		223-252		253-282		283-312		313-342		C
	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N
SOL			2	2	8	5	6	2	5	3	2	2			7	6			1	3					
850	1	1			8	22	2	7	3	5			2	7	7	13	7	24							1
700	1	16	4	13	1	23	4	14					2	12	4	18	5	22	4	34	5	15	1	7	
500	2	46	2	8	3	15	1	49	2	9	2	10	2	18	4	36	2	42	6	41	4	38	1	14	
400	3	46	2	14	1	24	2	34	2	8			4	18	2	37	3	46	6	47	4	51	2	30	
300	4	46	1	38	1	41	2	27			2	16	3	16	1	22	5	53	4	62	4	58	4	37	
250	2	74	1	47	1	53	2	32	1	16	1	16	1	7	2	19	6	40	5	62	3	82	6	39	
200	4	41					3	29	1	21	1	7	1	12	2	30	4	32	6	57	4	64	3	31	
150	2	40	1	40	1	22	2	13	1	18					3	11	3	34	9	51	6	46	2	24	
100	3	21	1	4	1	6	1	17	1	10					1	11			13	46	7	30	2	32	
70	3	9	1	15			1	9	1	18	1	10					1	16	12	53	5	24	4	28	
50	2	16	1	14	2	12	1	15	1	15	1	3					2	38	9	51	5	28	3	29	
30	1	38	1	26	3	14			2	10							1	11	11	58	2	44	4	35	
20			2	24	1	18	1	9			1	11	1	7					10	74	6	49	2	42	
10	1	20															1	15	10	88	4	32	2	26	

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERNE EXTENSO - TABELLE 1

MONAT 12 1995 12 GMT

		SURFACE 491 M				1000 HPA		850 HPA				700 HPA				500 HPA				
TG	WOLKEN	P	T	HUM	DD	FF	H	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF	H	T	HUM	DD	FF
1	00900	968.3	3.0	86	259	1	229	1543	2.6	33	256	5	3083	-5.5	4	299	6	5626	-24.5	6	271	6
2	15600	969.5	4.7	85	315	1	238	1556	0.6	76	254	6	3089	-8.2	36	317	10	5621	-25.1	56	337	15
3	2633/	964.5	3.5	92	304	1	197	1510	-0.2	75	21	5	3038	-10.8	74	351	8	5573	-23.8	16	354	30
4	864//	959.0	0.5	84	52	8	154	1449	-4.9	93	61	11	2970	-10.0	15	72	11	5482	-25.9	14	7	17
5	865//	954.6	-0.6	81	43	7	118	1405	-6.8	88	152	14	2900	-11.8	30	217	13	5399	-28.6	28	185	8
6	755//	955.8	-1.0	72	22	5	129	1413	-4.7	54	220	4	2913	-14.7	53	197	16	5396	-30.0	34	212	13
7	864//	958.5	-1.2	86	169	1	152	1442	-2.6	59	179	13	2949	-13.6	80	222	30	5419	-30.8	30	234	51
8	5647/	965.5	-0.1	89	31	1	209	1517	3.3	42	214	4	3066	-6.1	90	221	21	5616	-23.5	65	199	26
9	00901	972.4	-1.5	98	117	0	267	1579	3.6	35	335	8	3133	-3.6	30	122	11	5683	-25.0	42	196	8
10	9////	974.7	-2.9	100	60	2	287	1584	4.6	28	81	12	3143	-3.9	16	85	15	5688	-24.7	18	80	12
11	861//	972.7	-2.2	92	110	4	271	1565	2.8	35	67	1	3121	-3.8	20	48	9	5678	-22.2	17	96	18
12	863//	963.6	0.5	90	63	4	192	1490	-2.8	94	53	19	3028	-4.9	1	18	33	5596	-21.6	8	9	42
13	58501	961.9	-1.2	73	45	14	180	1460	-10.0	71	55	36	2926	-20.2	65	73	45	5357	-32.1	4	71	28
14	885//	956.5	-2.6	76	51	9	137	1412	-10.1	81	67	15	2910	-11.5	46	158	8	5394	-30.1	63	82	26
15	864//	961.8	-3.3	83	79	3	182	1469	0.9	31	91	11	3002	-9.2	47	171	16	5519	-26.2	68	191	47
16	9////	961.2	-2.8	90	77	3	176	1484	9.7	25	136	9	3064	-0.6	27	117	11	5644	-20.6	27	170	18
17	46132	962.3	-0.8	89	90	1	183	1498	4.7	56	237	11	3053	-4.3	75	187	11	5621	-21.8	64	162	11
18	1733/	962.2	4.6	89	270	1	176	1492	-1.0	64	256	9	3013	-9.8	54	306	14	5531	-26.5	54	161	13
19	9////	960.1	1.6	98	281	1	161	1463	-2.6	64	77	3	3005	-5.5	12	2	7	5547	-24.5	12	332	9
20	756//	957.1	5.2	73	257	3	131	1461	4.3	36	242	26	3014	-6.0	93	272	31	5573	-21.2	40	288	33
21	873//	959.3	5.4	95	117	0	150	1483	3.9	89	236	20	3032	-5.6	59	254	23	5611	-18.6	70	289	36
22	856//	949.8	4.8	95	283	3	69	1408	8.4	58	225	37	2979	-1.9	94	241	53	5582	-16.4	70	246	51
23	755//	939.2	11.8	71	217	16	-37	1317	5.4	77	221	54	2877	-4.1	83	254	51	5442	-22.3	78	254	45
24	7854/	942.0	10.1	75	215	11	-9	1339	4.9	84	227	50	2891	-5.3	92	255	46	5448	-22.3	69	275	54
25	774//	939.8	10.9	87	226	11	-30	1321	5.4	85	243	34	2880	-4.2	93	261	40	5445	-22.1	71	269	55
26	774//	939.6	0.6	96	45	6	-12	1288	-2.8	93	47	17	2829	-4.6	92	225	25	5411	-19.6	72	245	44
27	55601	954.4	-1.0	77	45	5	117	1401	-8.7	66	78	13	2880	-17.2	20	26	16	5352	-27.9	10	312	38
28	655//	954.5	-5.3	76	43	4	124	1391	-6.3	73	151	7	2910	-10.2	14	257	22	5422	-25.2	22	286	19
29	9////	955.7	-5.1	98	0	1	133	1409	-3.9	96	195	4	2934	-8.0	89	246	24	5462	-25.3	46	288	37
30	9////	947.2	-3.6	97	315	1	60	1352	1.3	92	205	14	2898	-5.2	90	227	39	5466	-20.0	77	229	35
31	9////	939.8	0.7	98	338	1	-11	1300	0.6	95	212	14	2843	-6.1	91	243	10	5401	-22.3	64	168	1
MI	-----	957.5	1.1	87	---	4	139	1445	0.0	66	---	16	2980	-7.6	54	---	22	5516	-24.2	42	---	27

AUSWERTUNG RADIOSONDIERUNG PAYERN EXTENSO - TABELLE 2

MONAT 12 1995 12 GMT

	400 HPA				300 HPA				200 HPA				150 HPA				100 HPA			
TG	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF
1	7210	-36.8	317	23	9135	-52.1	317	31	11680	-60.7	298	9	13474	-59.3	282	6	16004	-60.5	299	14
2	7200	-38.1	317	15	9119	-51.5	323	21	11705	-56.6	353	29	13516	-59.9	355	24	16048	-62.3	333	16
3	7159	-36.7	355	42	9100	-47.2	6	70	11701	-58.6	4	50	13498	-59.5	4	37	16017	-62.2	1	23
4	7065	-35.0	346	41	9023	-45.7	343	75	11631	-57.4	341	56	13439	-58.7	349	41	15977	-60.1	339	28
5	6953	-41.6	160	9	8852	-52.9	283	8	11477	-53.5	301	21	13317	-55.5	312	18	15880	-58.7	312	12
6	6940	-43.1	233	19	8826	-50.9	224	21	11454	-52.4	216	19	13301	-55.7	200	19	15858	-59.0	293	7
7	6970	-39.1	241	71	8894	-49.9	241	78	11496	-55.2	238	35	13320	-57.0	223	25	15862	-60.2	259	10
8	7207	-36.4	209	34	9129	-53.1	222	39	11651	-62.1	215	24	13438	-60.4	247	31	15953	-62.5	247	16
9	7268	-36.1	129	6	9193	-52.8	181	15	11716	-61.1	224	14	13505	-60.7	242	10	16019	-61.4	292	8
10	7277	-35.7	76	9	9208	-51.6	91	6	11744	-61.6	80	10	13537	-59.3	94	4	16051	-61.0	356	3
11	7279	-34.1	108	43	9228	-49.5	97	62	11776	-63.6	98	48	13555	-61.1	101	20	16080	-60.0	108	13
12	7201	-32.9	10	52	9148	-49.7	18	62	11716	-61.1	15	43	13492	-57.7	44	28	16060	-56.9	62	18
13	6909	-37.8	48	48	8870	-42.3	31	42	11566	-49.4	28	26	13437	-50.5	345	23	16032	-52.9	344	22
14	6947	-41.6	62	52	8864	-46.2	96	35	11556	-47.4	86	19	13431	-52.6	134	11	16028	-54.4	212	14
15	7087	-39.9	210	58	9006	-49.2	229	62	11630	-51.9	204	18	13476	-55.8	197	16	16034	-57.5	161	14
16	7257	-32.2	167	12	9213	-49.3	242	8	11740	-64.9	261	13	13516	-62.0	201	12	16025	-59.9	245	16
17	7224	-33.9	207	15	9166	-51.5	175	12	11698	-62.9	188	13	13479	-61.3	257	19	15987	-63.0	281	25
18	7103	-38.7	158	20	9022	-49.8	218	9	11637	-57.5	303	21	13450	-59.8	298	35	15964	-61.6	313	30
19	7140	-35.4	342	33	9071	-51.9	347	56	11625	-58.5	319	30	13425	-58.9	310	43	15961	-60.8	308	38
20	7179	-32.4	293	42	9144	-48.0	323	60	11701	-61.0	315	60	13481	-62.1	314	52	15996	-60.9	288	54
21	7235	-30.8	276	44	9206	-47.7	276	51	11741	-70.2	281	81	13474	-68.4	274	90	15919	-63.9	270	59
22	7224	-27.9	246	56	9217	-45.1	241	61	11786	-67.3	247	71	13469	-75.0			15856	-70.8		
23	7040	-35.2	256	51	8972	-52.4	255	42	11526	-59.1	268	53	13332	-59.6	271	62	15834	-64.6	281	71
24	7046	-34.6	278	57	8991	-50.3	287	66	11545	-59.7	278	80	13356	-59.6	276	66	15857	-64.9	273	83
25	7045	-34.4	278	88	8998	-49.2			11559	-60.2			13360	-57.4			15884	-63.3		
26	7025	-32.6	244	42	8978	-49.4	237	59	11518	-61.3	237	84	13313	-59.8	254	72	15831	-63.7	257	74
27	6920	-37.7	303	70	8859	-48.3	301	81	11455	-57.4	288	68	13273	-58.0	276	59	15816	-58.6	273	59
28	7000	-36.1	291	26	8929	-51.6	304	28	11454	-63.2	263	34	13259	-58.1	264	48	15800	-60.6	267	27
29	7040	-37.7	283	34	8952	-53.3	282	26	11496	-60.6	297	42	13299	-58.5	285	50	15835	-59.9	284	44
30	7081	-32.3	247	31	9036	-49.6	244	34	11561	-64.0	265	35	13345	-59.6	267	42	15862	-63.5	267	50
31	6997	-35.6	204	13	8923	-53.1	192	26	11452	-59.2	251	30	13259	-59.3	272	40	15785	-61.0	266	50
MI	7104	-35.9	---	37	9041	-49.8	---	42	11613	-59.3	---	38	13414	-59.4	---	35	15939	-61.0	---	31

MONAT 12 1995 12 GMT

	70 HPA				50 HPA				30 HPA				20 HPA				10 HPA				TROPOPAUSE	
TG	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	H	T	DD	FF	P	T
1	18209	-64.1	275	17	20264	-64.8	264	33	23379	-62.7	261	54	25867	-62.9	266	73	30186	-55.4	270	93	239	-61.4
2	18240	-62.5	325	20	20294	-65.7	299	22	23416	-64.6	288	39	25915	-61.1	269	54	30229	-58.3	269	105	267	-55.7
3	18224	-62.8	327	26	20279	-65.2	331	33	23405	-64.4	306	39	25884	-64.4	292	52	30191	-59.9	260	88	188	-60.4
4	18197	-60.7	330	28	20279	-61.3	326	30	23410	-65.7	323	41	25899	-61.5	294	48					220	-58.1
5	18103	-61.8	336	24	20179	-63.5	325	28	23331	-59.5	326	39	25863	-60.3	339	36	30151	-60.4	295	53	296	-53.3
6	18076	-60.6	330	21	20178	-59.1	343	24	23367	-60.2	328	38	25881	-62.2	323	55	30230	-54.1	293	74	315	-52.1
7	18075	-61.3	292	9	20180	-59.3	360	15	23380	-59.3	6	20	25891	-62.6	351	39	30211	-59.8	316	37	257	-54.8
8	18163	-61.1	286	12	20271	-58.0	322	6	23472	-59.8	231	4	26005	-59.6	23	33	30338	-58.8	312	41	235	-63.3
9	18233	-59.0	19	6	20344	-58.3	18	10	23553	-59.1	38	26	26091	-59.6	17	22	30434	-58.0	349	21	227	-65.1
10	18259	-59.6	68	7	20371	-57.5	94	10	23582	-58.2	80	13	26129	-60.1	58	9	30472	-58.0	41	30	222	-64.4
11	18309	-57.6	93	22	20427	-58.8	92	23	23636	-59.0	89	23	26190	-58.3	91	26	30547	-56.2	92	20	204	-65.5
12	18313	-59.1	86	19	20427	-58.5	73	19	23638	-58.1	69	12	26183	-57.7	110	15	30569	-57.2	253	9	181	-64.4
13	18289	-56.2	41	9	20411	-59.1	101	10	23625	-57.0	62	17	26172	-60.0	74	20	30572	-58.5	60	33	185	-51.1
14	18291	-57.8	345	5	20411	-60.5	161	8	23617	-57.7	263	5	26164	-59.5	97	5	30522	-56.2	270	24	361	-47.4
15	18266	-60.4	190	11	20362	-61.0	266	8	23530	-62.1	204	16	26043	-61.0	248	30	30359	-61.4	251	60	237	-53.8
16	18236	-62.0	245	17	20316	-62.9	234	15	23453	-64.5	280	24	25939	-62.8	263	18	30178	-63.4	265	38	209	-67.7
17	18179	-64.0	267	20	20246	-64.9	256	19	23354	-63.6	264	21	25794	-68.7	261	45	29971	-64.7	265	55	208	-65.8
18	18156	-65.2	308	29	20197	-67.0	300	35	23266	-67.6	303	45	25687	-68.4	294	58	29795	-70.7	275	84	205	-57.3
19	18176	-63.0	310	30	20235	-66.1	302	47	23319	-67.5	310	53	25739	-71.4	293	62	29794	-72.9	277	80	229	-61.0
20	18205	-61.9	286	40	20270	-64.3	281	51	23404	-67.7	275	61	25830	-70.8	269	62	29931	-70.6	266	94	212	-64.1
21	18123	-61.7	266	49	20195	-63.7	287	54	23325	-64.3	263	73	25787	-65.8	269	84	30015	-62.9	271	122	200	-70.2
22	17998	-66.5			20046	-63.7			23153	-63.4			25680	-59.6			29973	-60.1			158	-76.9
23																					243	-61.5
24	18029	-64.7	282	86	20089	-62.3	255	62	23138	-72.0	266	85	25545	-70.0	267	112					242	-61.7
25	18031	-69.2			20034	-69.1			23078	-69.1			25472	-69.9			29729	-56.2			245	-60.5
26	17986	-69.3	263	72	20003	-67.7	276	94	23069	-69.9	257	87	25470	-68.0							212	-66.3
27	18025	-64.2	262	64	20052	-70.5	270	97	23157	-59.8	266	43	25663	-65.6	271	62	30034	-49.5	259	104	248	-56.5
28	18006	-61.0	271	75	20078	-63.3	270	68	23213	-66.2	262	68	25692	-63.3	259	115	30092	-50.0	260	118	231	-65.1
29	18048	-62.0	267	50	20121	-63.8	268	58	23260	-63.6	268	68	25746	-62.0	262	88	30089	-52.3	268	123	252	-60.1
30	18056	-63.6	268	56	20126	-64.0	263	56	23287	-61.2	259	69	25796	-60.8	278	91	30205	-51.3			220	-68.0
31	18005	-61.5	274	42	20080	-63.6	281	52	23211	-64.5											249	-62.9
MI	18150	-62.1	---	31	20226	-62.9	---	35	23368	-63.1	---	40	25863	-63.4	---	51	30185	-59.1	---	65	232	-61.2

HAEUFIGKEIT DES WINDES UEBER PAYERNE
MONAT 12 1995 12 GMT

	343-012		013-042		043-072		073-102		103-132		133-162		163-192		193-222		223-252		253-282		283-312		313-342		C
	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N
SOL	1	1	2	3	9	7	3	2	1	4			1	1	2	14	1	11	4	2	2	2	3	1	2
850			1	5	6	16	4	10			3	10	1	13	6	16	6	30	3	7			1	8	
700	2	8	2	24	2	10	2	30	2	11	1	8	2	14	4	20	5	30	6	36	2	10	1	10	
500	3	30			1	28	3	19			2	12	4	18	3	16	4	45	4	40	5	33	2	12	
400	3	45			2	50	1	9	2	24	2	12	1	12	4	30	5	44	4	60	4	43	3	24	
300	3	67	2	52			3	34					3	18	2	24	7	46	3	40	4	46	3	37	
250	3	58	2	58	1	7	2	48					1	17	4	24	6	56	5	34	3	63	3	44	
200	2	40	2	34			3	26					1	13	3	20	5	47	6	49	5	32	3	49	
150	4	31			1	28	2	12			1	11			3	16	3	22	10	50	4	36	1	52	
100	3	16			1	18			1	13	1	14			1	14	2	16	10	51	7	25	3	25	
70	1	5	2	8	1	7	2	20					1	11			1	17	10	53	5	24	5	24	
50	2	20	1	10			4	16			1	8					1	15	11	54	4	40	4	24	
30	1	20	1	26	2	14	2	18							1	16	1	4	12	55	4	44	3	39	
20	1	39	2	28	1	9	3	17	1	15							1	30	11	73	4	55	2	46	
10	1	21	1	30	1	33	1	20									1	60	14	81	3	56	1	37	

MONAT 1 1995

	ANZ.	GEOPOTENTIAL				TEMPERATUR				ANZ.	FEUCHTE		ANZ.	MITTLERER WIND	
	WERTE	M	S	MIN	MAX	M	S	MIN	MAX	WERTE	M	S	WERTE	VEKTORIELL	SKALAR
SOL	62					0.4	5.4	-13.2	10.3	62	81	11	62	223 4.5	6.8
1000	62	179	72	16	311										
850	62	1478	57	1333	1582	-3.2	4.7	-13.7	6.0	62	69	24	62	238 15.1	25.1
700	62	2996	61	2854	3113	-10.2	5.0	-20.2	-1.9	62	55	30	62	289 16.8	31.5
500	62	5512	96	5296	5687	-25.8	5.3	-40.5	-17.6	62	41	23	62	315 27.4	47.5
400	62	7091	123	6787	7286	-36.8	4.8	-50.5	-30.0	62	36	16	62	318 35.8	59.5
300	62	9026	141	8699	9219	-49.8	2.8	-57.5	-41.7	62	31	11	62	319 44.7	69.6
250	62	10201	134	9927	10404	-55.8	4.4	-61.1	-41.9	62	29	10	62	316 47.3	70.6
200	62	11611	102	11412	11783	-58.2	7.7	-70.0	-42.8	62	27	10	62	308 43.0	60.3
150	62	13424	73	13242	13562	-57.5	6.3	-70.5	-44.6	0			62	293 36.9	47.1
100	62	15961	98	15690	16148	-61.1	5.4	-75.5	-51.5	0			62	284 30.3	44.2
70	60	18168	134	17775	18403	-63.5	5.6	-82.8	-55.1	0			59	281 38.8	43.0
50	59	20227	174	19768	20490	-64.8	4.0	-77.7	-58.0	0			56	276 39.8	43.7
30	55	23337	216	22714	23637	-65.5	4.7	-80.4	-58.4	0			51	267 45.4	49.9
20	51	25813	258	25025	26161	-63.9	7.3	-85.3	-45.0	0			44	271 51.3	57.5
10	46	30128	346	29180	30645	-53.6	11.3	-79.4	-27.7	0			36	275 82.4	87.5

MONAT 2 1995

	ANZ.	GEOPOTENTIAL				TEMPERATUR				ANZ.	FEUCHTE		ANZ.	MITTLERER WIND	
	WERTE	M	S	MIN	MAX	M	S	MIN	MAX	WERTE	M	S	WERTE	VEKTORIELL	SKALAR
SOL	56					5.0	2.8	-1.9	12.2	56	81	12	56	219 3.7	5.2
1000	56	164	79	-11	280										
850	56	1485	77	1314	1600	1.1	3.6	-6.3	8.0	56	66	25	56	239 16.3	19.9
700	56	3024	86	2831	3150	-7.0	3.9	-16.5	0.4	56	53	30	56	266 18.9	24.1
500	56	5570	115	5312	5740	-23.0	4.0	-32.5	-16.4	56	44	22	56	281 29.3	38.0
400	56	7167	137	6856	7372	-34.6	3.9	-44.8	-28.6	56	38	16	56	287 36.7	50.1
300	56	9115	156	8740	9357	-48.7	2.3	-54.5	-45.2	56	31	12	56	289 42.7	60.2
250	56	10293	154	9938	10543	-55.8	3.2	-62.3	-47.4	56	29	11	56	291 47.8	62.7
200	56	11699	134	11411	11928	-58.9	6.0	-69.1	-47.0	56	26	11	56	292 39.4	49.1
150	55	13515	100	13291	13664	-56.8	3.6	-64.2	-50.4	0			55	287 32.9	37.9
100	55	16069	82	15897	16211	-59.3	2.4	-65.5	-53.6	0			55	287 26.1	30.8
70	55	18300	80	18123	18430	-60.0	2.3	-66.0	-55.4	0			55	287 18.1	22.1
50	55	20397	92	20183	20535	-59.9	2.9	-66.8	-54.8	0			54	293 15.1	20.9
30	53	23589	114	23289	23759	-59.9	2.7	-67.4	-54.6	0			53	321 11.8	20.1
20	51	26124	131	25730	26305	-59.7	3.7	-70.5	-49.9	0			50	329 13.1	22.6
10	46	30519	164	30065	30868	-53.8	3.7	-59.6	-40.6	0			45	315 9.5	26.6

MONAT 3 1995

	ANZ.	GEOPOTENTIAL				TEMPERATUR				ANZ.	FEUCHTE		ANZ.	MITTLERER WIND	
	WERTE	M	S	MIN	MAX	M	S	MIN	MAX	WERTE	M	S	WERTE	VEKTORIELL	SKALAR
SOL	62					4.2	3.5	-2.4	12.3	62	69	15	62	230 3.9	7.0
1000	62	154	72	22	308										
850	62	1469	72	1334	1615	-1.2	4.5	-9.0	7.7	62	58	23	62	248 10.7	20.1
700	62	2991	84	2855	3162	-9.9	5.3	-20.6	-0.8	62	47	28	62	290 14.1	25.3
500	62	5508	122	5293	5751	-25.7	5.1	-37.2	-18.4	62	37	20	62	308 26.6	40.1
400	62	7088	146	6824	7370	-37.0	4.2	-48.8	-32.0	62	33	13	62	311 32.4	50.7
300	62	9018	162	8719	9326	-50.3	2.3	-55.7	-44.3	62	29	10	62	313 37.5	56.7
250	62	10191	153	9906	10497	-55.9	4.7	-61.2	-43.5	62	28	9	62	309 38.3	55.2
200	62	11601	120	11371	11864	-57.8	7.5	-71.0	-43.2	62	26	9	62	305 33.4	44.8
150	62	13429	85	13273	13595	-55.2	5.2	-66.4	-45.2	0			62	299 29.4	36.8
100	62	16003	73	15866	16174	-57.6	4.0	-66.3	-48.6	0			62	292 21.5	28.2
70	62	18248	80	18080	18435	-58.3	3.7	-68.2	-49.0	0			61	294 18.7	23.4
50	62	20360	92	20186	20558	-59.0	3.5	-68.8	-53.1	0			61	289 13.9	18.8
30	59	23564	126	23255	23775	-58.5	3.5	-70.0	-53.7	0			58	290 11.4	17.1
20	56	26116	160	25668	26338	-57.7	3.4	-67.8	-51.5	0			56	281 13.1	19.3
10	51	30551	197	30029	30857	-51.9	4.1	-62.1	-44.7	0			50	266 27.2	30.9

MONAT 4 1995

	ANZ.	GEOPOTENTIAL				TEMPERATUR				ANZ.	FEUCHTE		ANZ.	MITTLERER WIND	
	WERTE	M	S	MIN	MAX	M	S	MIN	MAX	WERTE	M	S	WERTE	VEKTORIELL	SKALAR
SOL	60					9.3	3.8	2.4	19.4	60	70	16	60	278 0.6	5.3
1000	60	149	71	-8	290										
850	60	1486	70	1338	1618	3.2	3.9	-3.5	11.0	60	67	19	60	260 1.2	12.9
700	60	3036	74	2896	3167	-5.0	3.2	-13.1	0.8	60	52	25	60	333 3.8	21.2
500	60	5603	90	5455	5776	-20.8	2.4	-26.2	-16.5	60	35	19	60	324 12.4	35.3
400	60	7212	101	7037	7408	-33.1	2.4	-38.2	-28.0	60	33	13	60	336 15.0	41.2
300	60	9166	116	8968	9391	-48.9	2.1	-53.1	-43.6	60	30	9	60	339 18.7	48.7
250	60	10341	121	10137	10574	-56.7	2.1	-61.1	-51.2	60	29	7	60	334 21.0	49.8
200	60	11737	112	11555	11965	-60.1	1.5	-67.3	-50.8	60	27	7	60	324 19.2	42.7
150	60	13544	82	13391	13698	-57.1	4.0	-65.9	-50.4	0			60	314 13.6	28.5
100	60	16112	63	15982	16249	-56.9	3.2	-64.0	-51.3	0			60	302 7.3	19.3
70	59	18367	58	18258	18504	-57.6	3.4	-63.9	-51.2	0			59	308 2.7	13.9
50	59	20494	68	20362	20638	-56.8	3.1	-62.1	-51.0	0			59	34 1.2	11.3
30	59	23741	94	23561	23932	-55.1	2.9	-62.0	-50.0	0			58	104 4.4	10.4
20	57	26343	120	26097	26563	-52.4	2.7	-58.5	-47.7	0			56	99 4.9	12.0
10	53	30877	177	30512	31160	-44.9	4.3	-54.5	-35.6	0			51	215 5.6	16.3

MONAT 5 1995

	ANZ.	GEOPOTENTIAL				TEMPERATUR				ANZ.	FEUCHTE		ANZ.	MITTLERER WIND	
	WERTE	M	S	MIN	MAX	M	S	MIN	MAX	WERTE	M	S	WERTE	VEKTORIELL	SKALAR
SOL	62					12.9	4.8	1.8	22.5	62	72	18	62	215 1.0	4.5
1000	62	141	60	-50	223										
850	62	1499	65	1300	1594	7.1	4.3	-2.8	14.6	62	61	22	62	241 2.5	10.9
700	62	3056	74	2865	3173	-2.6	3.5	-11.0	3.9	62	49	30	62	250 6.4	15.3
500	62	5655	92	5447	5803	-18.7	2.8	-24.9	-13.4	62	36	22	62	268 10.8	21.5
400	62	7278	103	7059	7464	-30.8	2.8	-36.7	-25.2	62	32	16	62	273 13.3	28.2
300	62	9251	119	9012	9477	-47.0	2.6	-51.4	-41.5	62	32	11	62	278 16.1	37.5
250	62	10434	128	10176	10689	-55.6	2.3	-60.0	-50.1	62	31	8	62	277 20.5	41.0
200	62	11840	122	11599	12113	-58.3	5.0	-67.2	-48.6	62	28	8	62	277 22.0	34.1
150	62	13662	107	13453	13895	-55.8	3.0	-62.3	-49.9	0			62	280 17.3	23.6
100	62	16238	97	16041	16431	-56.4	2.2	-61.4	-52.3	0			62	271 10.3	14.0
70	62	18497	94	18302	18666	-56.9	2.3	-60.9	-51.9	0			62	241 4.8	11.9
50	62	20630	94	20444	20808	-55.9	2.2	-60.3	-51.2	0			62	164 1.6	10.5
30	61	23909	96	23738	24097	-52.5	2.2	-56.6	-46.8	0			61	114 7.0	11.7
20	60	26544	103	26360	26762	-49.3	2.1	-53.6	-43.8	0			60	106 7.9	11.1
10	54	31160	140	30890	31439	-40.6	2.8	-49.0	-35.9	0			53	100 4.9	12.3

MONAT 6 1995

	ANZ.	GEOPOTENTIAL				TEMPERATUR				ANZ.	FEUCHTE		ANZ.	MITTLERER WIND	
	WERTE	M	S	MIN	MAX	M	S	MIN	MAX	WERTE	M	S	WERTE	VEKTORIELL	SKALAR
SOL	60					15.3	4.8	7.3	25.5	60	72	17	60	29 0.9	3.9
1000	60	143	25	79	195										
850	60	1511	34	1427	1590	8.3	4.2	2.8	17.1	60	67	16	60	23 1.6	10.6
700	60	3086	55	2976	3201	-1.0	4.9	-7.5	8.7	60	55	27	60	275 3.1	13.7
500	60	5695	95	5531	5872	-16.5	4.5	-24.8	-10.0	60	37	19	60	298 8.9	22.3
400	60	7334	121	7135	7549	-28.2	3.9	-37.4	-22.2	60	30	13	60	304 12.3	29.5
300	60	9333	148	9091	9584	-43.4	3.3	-50.3	-38.3	60	29	9	60	308 14.1	34.5
250	60	10541	153	10309	10803	-49.8	3.3	-56.2	-41.0	60	27	8	60	305 14.4	32.8
200	60	11985	137	11792	12241	-53.3	5.2	-64.0	-44.4	60	24	8	60	303 13.2	25.1
150	60	13839	109	13693	14051	-52.9	3.7	-62.9	-46.7	0			60	285 11.5	16.4
100	60	16439	85	16320	16611	-55.1	2.9	-62.0	-50.0	0			60	270 3.3	8.6
70	60	18709	72	18588	18852	-56.3	2.0	-59.9	-52.0	0			60	110 2.9	6.3
50	60	20847	69	20717	20976	-55.1	1.5	-57.6	-51.5	0			60	93 7.5	8.6
30	60	24135	79	23985	24270	-51.1	1.7	-54.8	-46.9	0			60	91 14.9	15.8
20	59	26797	92	26613	26954	-46.2	1.6	-50.4	-43.5	0			59	95 14.2	15.1
10	57	31485	120	31218	31692	-37.0	2.3	-44.5	-31.6	0			57	101 18.7	20.8

MONAT 7 1995

	ANZ.	GEOPOTENTIAL				TEMPERATUR				ANZ.	FEUCHTE		ANZ.	MITTLERER WIND	
	WERTE	M	S	MIN	MAX	M	S	MIN	MAX	WERTE	M	S	WERTE	VEKTORIELL	SKALAR
SOL	62					20.8	4.4	12.7	31.2	62	70	17	62	309 0.5	3.3
1000	62	138	33	41	196										
850	62	1536	33	1431	1602	14.8	3.4	9.5	22.1	62	62	15	62	228 2.6	8.8
700	62	3149	42	3017	3233	4.7	2.6	-0.8	9.9	62	53	24	62	230 9.4	13.4
500	62	5812	60	5643	5946	-11.1	2.4	-15.9	-6.3	62	33	22	62	260 9.5	18.3
400	62	7486	73	7291	7650	-23.0	2.3	-27.8	-17.4	62	29	16	62	273 10.8	22.3
300	62	9525	90	9296	9729	-39.2	2.4	-44.3	-33.8	62	28	11	62	275 11.8	28.6
250	62	10747	101	10494	10979	-48.9	2.1	-52.3	-43.8	62	28	10	62	278 13.7	32.7
200	62	12184	109	11944	12437	-56.3	3.4	-61.3	-48.0	62	27	9	62	274 15.3	31.5
150	62	14011	97	13828	14218	-56.0	3.5	-65.3	-48.4	0			62	270 17.6	22.9
100	62	16576	70	16458	16694	-58.1	2.5	-63.6	-54.0	0			62	256 10.1	13.7
70	62	18821	58	18707	18915	-57.7	1.4	-60.7	-53.5	0			62	200 1.9	7.0
50	62	20961	52	20837	21053	-54.3	1.5	-58.0	-50.0	0			62	98 8.7	10.1
30	61	24268	50	24147	24362	-49.8	1.4	-53.2	-46.7	0			61	104 16.7	17.2
20	59	26947	55	26823	27045	-45.3	1.4	-47.7	-41.8	0			59	91 18.6	19.3
10	55	31645	70	31511	31781	-36.9	1.8	-40.3	-32.2	0			54	94 23.7	25.4

MONAT 8 1995

	ANZ.	GEOPOTENTIAL				TEMPERATUR				ANZ.	FEUCHTE		ANZ.	MITTLERER WIND	
	WERTE	M	S	MIN	MAX	M	S	MIN	MAX	WERTE	M	S	WERTE	VEKTORIELL	SKALAR
SOL	62					18.5	4.4	6.0	27.6	62	73	17	62	346 0.2	3.9
1000	62	144	26	88	203										
850	62	1529	23	1463	1589	12.3	4.0	2.9	18.2	62	63	17	62	28 1.2	10.1
700	62	3126	36	3025	3201	2.1	3.4	-7.3	6.1	62	54	27	62	332 2.2	11.1
500	62	5765	59	5570	5866	-13.3	2.6	-23.4	-9.8	62	33	21	62	343 10.7	19.7
400	62	7424	75	7158	7549	-25.3	2.7	-36.0	-21.0	62	27	15	62	336 13.2	25.9
300	62	9443	93	9107	9593	-41.4	2.4	-48.0	-35.7	62	26	9	62	333 16.0	32.2
250	62	10656	99	10334	10811	-50.1	2.5	-54.0	-41.2	62	26	8	61	329 16.1	33.8
200	62	12094	92	11839	12249	-53.9	3.6	-60.0	-44.9	62	23	8	61	315 18.2	30.5
150	62	13941	79	13737	14078	-54.8	2.5	-62.1	-49.7	0			61	310 16.0	22.7
100	62	16524	65	16358	16640	-56.0	2.1	-61.1	-47.6	0			61	306 8.0	12.7
70	62	18789	55	18638	18895	-55.9	1.5	-59.3	-51.8	0			61	331 3.0	7.3
50	62	20940	53	20787	21041	-53.9	1.5	-57.7	-50.1	0			61	87 3.6	7.3
30	62	24246	58	24086	24352	-50.1	1.5	-53.8	-46.9	0			61	94 10.2	12.3
20	61	26913	69	26743	27035	-46.4	1.4	-50.0	-43.1	0			59	106 9.2	12.2
10	58	31586	89	31384	31743	-39.3	1.8	-43.8	-35.0	0			56	95 14.9	17.6

MONAT 9 1995

	ANZ.	GEOPOTENTIAL				TEMPERATUR				ANZ.	FEUCHTE		ANZ.	MITTLERER WIND	
	WERTE	M	S	MIN	MAX	M	S	MIN	MAX	WERTE	M	S	WERTE	VEKTORIELL	SKALAR
SOL	60					12.6	3.3	3.3	18.8	60	79	15	60	222	2.6	4.3
1000	60	131	46	38	223										
850	60	1487	41	1401	1567	6.7	2.7	1.1	12.4	60	68	17	60	238	7.6	14.2
700	60	3055	42	2979	3143	-2.1	2.7	-12.2	3.7	60	60	30	60	248	12.5	18.3
500	60	5657	55	5551	5778	-17.1	2.7	-24.4	-11.4	60	44	24	60	266	16.3	25.7
400	60	7294	67	7145	7447	-28.4	2.7	-34.4	-23.0	60	31	19	60	268	19.7	34.8
300	60	9290	83	9141	9486	-43.8	2.6	-49.7	-38.7	60	28	13	60	271	22.5	46.4
250	60	10491	90	10345	10704	-51.6	2.6	-56.4	-44.0	60	26	11	59	274	26.4	50.2
200	60	11926	82	11779	12122	-54.1	4.4	-62.4	-46.6	60	21	11	59	270	27.8	45.7
150	60	13770	63	13643	13887	-54.7	3.4	-63.0	-49.3	0			59	265	23.5	32.3
100	60	16352	60	16193	16454	-56.0	2.9	-63.4	-50.7	0			59	262	15.6	18.9
70	60	18622	71	18429	18747	-55.6	2.2	-61.7	-50.7	0			59	250	11.0	13.3
50	59	20772	83	20541	20923	-54.6	1.7	-57.3	-50.7	0			58	253	7.4	10.6
30	57	24049	98	23800	24248	-52.8	1.8	-56.4	-49.2	0			55	254	7.3	12.2
20	56	26679	106	26426	26918	-49.6	2.1	-53.7	-45.5	0			55	254	7.3	13.0
10	51	31287	130	30992	31557	-42.8	2.3	-47.3	-36.1	0			48	260	11.1	17.8

MONAT 10 1995

	ANZ.	GEOPOTENTIAL				TEMPERATUR				ANZ.	FEUCHTE		ANZ.	MITTLERER WIND	
	WERTE	M	S	MIN	MAX	M	S	MIN	MAX	WERTE	M	S	WERTE	VEKTORIELL	SKALAR
SOL	62					12.3	2.9	4.5	17.6	62	89	9	62	246	0.2	2.1
1000	62	200	30	126	256										
850	62	1563	32	1494	1630	9.9	2.9	2.5	16.6	62	64	21	62	225	7.6	11.1
700	62	3153	41	3062	3241	1.6	2.3	-2.8	7.6	62	43	33	62	223	8.5	12.5
500	62	5787	61	5651	5929	-14.1	2.6	-20.2	-9.0	62	27	23	62	224	6.4	19.5
400	62	7441	75	7270	7616	-26.1	2.8	-31.7	-21.0	62	24	21	62	227	6.3	23.7
300	61	9455	94	9230	9668	-42.4	2.9	-49.0	-36.9	61	23	14	61	251	5.0	30.1
250	61	10661	106	10400	10899	-51.9	2.7	-58.5	-46.5	61	24	12	61	272	3.6	34.2
200	61	12076	114	11802	12333	-59.9	2.4	-66.4	-54.7	61	24	10	61	311	5.9	32.6
150	61	13856	102	13623	14072	-62.7	3.7	-71.9	-55.8	0			61	285	8.8	25.4
100	61	16351	82	16156	16525	-62.8	2.7	-69.0	-57.5	0			61	289	9.8	17.1
70	61	18557	77	18384	18721	-61.3	2.2	-65.3	-56.3	0			61	281	9.6	12.6
50	61	20651	83	20479	20824	-59.9	2.2	-64.1	-55.6	0			61	286	8.8	11.4
30	61	23858	106	23658	24072	-57.0	2.8	-62.8	-51.3	0			61	281	10.0	13.7
20	59	26440	132	26185	26699	-54.6	3.6	-61.5	-45.7	0			59	275	15.8	18.8
10	58	30913	188	30617	31244	-50.1	3.5	-55.9	-41.8	0			57	268	29.8	33.0

MONAT 11 1995

	ANZ.	GEOPOTENTIAL				TEMPERATUR				ANZ.	FEUCHTE		ANZ.	MITTLERER WIND	
	WERTE	M	S	MIN	MAX	M	S	MIN	MAX	WERTE	M	S	WERTE	VEKTORIELL	SKALAR
SOL	60					4.4	3.8	-3.3	11.9	60	84	11	60	208	0.5	3.4
1000	60	170	62	29	279										
850	60	1491	50	1374	1579	2.0	4.8	-7.8	13.4	60	62	29	60	239	2.6	12.3
700	60	3038	53	2919	3137	-5.3	4.2	-18.4	0.9	60	51	28	60	318	4.8	19.1
500	60	5606	74	5391	5740	-20.5	3.3	-30.6	-15.0	60	35	26	60	322	18.0	34.7
400	60	7217	88	6950	7370	-32.6	3.4	-39.4	-25.8	60	29	18	60	325	22.4	41.2
300	60	9177	105	8914	9342	-48.2	3.5	-55.6	-40.0	60	26	12	60	319	28.3	50.3
250	60	10355	111	10128	10523	-56.3	3.5	-62.6	-48.1	60	26	10	60	320	30.4	51.3
200	60	11754	108	11551	11917	-60.1	3.9	-66.6	-50.4	60	25	9	60	315	26.2	43.0
150	60	13551	99	13353	13740	-59.8	2.9	-68.7	-52.6	0			60	305	22.7	31.8
100	60	16073	94	15896	16261	-61.7	2.6	-68.7	-55.8	0			60	302	21.6	29.1
70	60	18284	98	18049	18427	-61.1	2.3	-68.4	-57.1	0			59	299	19.6	25.4
50	60	20369	103	20134	20507	-62.2	2.9	-73.4	-57.0	0			59	289	19.0	23.4
30	59	23523	131	23214	23742	-62.1	2.7	-68.3	-56.0	0			58	283	27.8	31.7
20	57	26029	153	25722	26296	-61.9	3.7	-69.2	-54.7	0			55	271	37.8	41.0
10	50	30366	210	29914	30716	-56.7	5.5	-70.0	-46.8	0			46	263	70.7	72.9

MONAT 12 1995

	ANZ.	GEOPOTENTIAL				TEMPERATUR				ANZ.	FEUCHTE		ANZ.	MITTLERER WIND	
	WERTE	M	S	MIN	MAX	M	S	MIN	MAX	WERTE	M	S	WERTE	VEKTORIELL	SKALAR
SOL	62					0.5	4.5	-7.1	11.8	62	89	9	62	87	1.0	4.0
1000	62	143	84	-37	287										
850	62	1448	78	1288	1586	0.1	5.0	-10.1	9.7	62	67	24	62	201	4.4	15.5
700	62	2982	86	2829	3145	-7.8	4.2	-20.2	-0.6	62	58	32	62	248	8.6	20.1
500	62	5517	101	5352	5691	-24.4	3.5	-32.6	-16.4	62	43	25	62	265	13.1	28.4
400	62	7104	114	6909	7279	-36.2	3.3	-43.9	-27.9	62	32	19	62	279	17.1	36.4
300	62	9039	123	8818	9228	-50.0	2.6	-55.5	-42.3	62	26	14	61	286	20.8	42.0
250	62	10211	118	9999	10407	-56.9	4.1	-62.4	-45.7	62	24	13	61	289	23.1	45.1
200	62	11608	104	11413	11786	-59.9	4.7	-70.2	-47.4	62	23	12	59	288	23.0	39.1
150	62	13405	89	13222	13555	-59.9	3.8	-75.0	-50.5	0			59	283	25.4	35.7
100	62	15927	91	15752	16080	-61.3	3.2	-70.8	-52.9	0			59	283	26.2	31.8
70	61	18131	107	17931	18313	-62.7	3.2	-72.4	-56.2	0			57	284	25.9	32.2
50	59	20208	126	19953	20427	-63.5	3.7	-73.1	-57.5	0			55	284	25.8	33.7
30	58	23350	162	22986	23638	-63.4	3.6	-71.9	-57.0	0			52	282	30.4	40.2
20	55	25841	195	25428	26190	-63.9	4.5	-74.6	-57.1	0			50	280	40.0	50.5
10	46	30162	229	29604	30572	-59.9	5.8	-75.9	-49.5	0			41	275	56.8	63.5

JAHRESMITTEL 1995

	ANZ.	GEOPOTENTIAL				TEMPERATUR				ANZ.	FEUCHTE		ANZ.	MITTLERER WIND		
	WERTE	M	S	MIN	MAX	M	S	MIN	MAX	WERTE	M	S	WERTE	VEKTORIELL	SKALAR	
SOL	730					9.7	7.7	-13.2	31.2	730	77	16	730	225	1.2	4.5
1000	730	155	62	-50	311											
850	730	1499	64	1288	1630	5.1	6.8	-13.7	22.1	730	64	22	730	237	5.5	14.3
700	730	3059	86	2829	3241	-3.5	6.1	-20.6	9.9	730	53	29	730	267	7.9	18.8
500	730	5641	136	5293	5946	-19.2	6.0	-40.5	-6.3	730	37	23	730	295	13.9	29.2
400	730	7262	170	6787	7650	-31.0	5.7	-50.5	-17.4	730	31	17	730	301	17.6	36.8
300	729	9237	209	8699	9729	-46.1	4.6	-57.5	-33.8	729	28	12	728	304	21.4	44.6
250	729	10427	224	9906	10979	-53.8	4.4	-62.6	-41.0	729	27	10	726	302	23.7	46.5
200	729	11844	228	11371	12437	-57.6	5.6	-71.0	-42.8	729	25	10	724	298	22.9	39.8
150	728	13663	226	13222	14218	-56.9	4.7	-75.0	-44.6	0			723	290	20.6	30.0
100	728	16220	232	15690	16694	-58.5	4.0	-75.5	-47.6	0			723	285	16.0	22.3
70	724	18460	247	17775	18915	-58.9	3.9	-82.8	-49.0	0			715	283	11.8	18.0
50	720	20575	274	19768	21053	-58.3	4.5	-77.7	-50.0	0			708	284	8.5	17.2
30	705	23806	338	22714	24362	-56.3	5.9	-80.5	-46.7	0			689	280	6.3	20.5
20	681	26398	407	25025	27045	-54.0	7.5	-85.3	-41.8	0			662	277	8.4	23.3
10	625	30925	549	29180	31781	-46.8	8.9	-79.4	-27.7	0			594	267	15.4	33.0

HAEUFIGKEIT DES WINDES UEBER PAYERNE

0 GMT

	343-012		013-042		043-072		073-102		103-132		133-162		163-192		193-222		223-252		253-282		283-312		313-342		C
	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N
SOL	2	4	22	3	39	5	18	2	26	2	18	2	47	3	114	5	50	6	6	4	5	2	2	2	16
850	17	8	17	10	71	14	33	9	7	4	6	4	8	5	46	18	101	20	33	14	12	12	13	10	1
700	26	16	32	18	31	15	13	12	9	8	5	12	16	15	38	16	71	22	72	24	24	18	28	17	
500	39	35	27	31	21	16	11	19	6	11	11	18	18	18	36	27	43	31	63	33	45	32	45	35	
400	42	43	32	40	14	26	11	23	7	15	12	22	22	26	26	29	46	34	60	44	51	38	42	46	
300	36	54	31	53	16	36	12	31	5	24	11	24	21	33	28	36	36	44	66	51	49	45	54	50	
250	33	54	28	54	17	41	14	31	6	22	10	30	7	34	32	34	46	42	71	49	41	55	58	54	
200	31	44	28	43	13	24	10	26	6	29	6	22	7	28	17	36	48	37	80	41	55	46	60	43	
150	47	28	12	22	10	18	4	10	5	20	5	16	5	18	18	21	50	29	88	38	67	33	51	31	
100	31	22	7	13	7	14	5	11	8	10	6	8	12	13	17	11	58	21	75	32	87	25	49	22	
70	27	13	14	10	9	8	14	7	16	8	12	10	14	9	23	10	40	20	77	26	53	26	58	18	
50	24	15	15	8	30	9	41	9	27	9	8	7	8	11	17	11	35	22	63	28	55	23	30	17	
30	17	14	17	15	27	12	68	15	36	13	13	10	5	8	8	11	19	44	66	32	40	25	25	20	
20	9	15	17	16	30	13	77	16	26	13	13	11	6	7	9	12	20	33	60	39	46	32	14	25	
10	12	12	16	19	18	17	62	22	29	20	8	13	6	11	4	19	26	30	72	57	23	38	15	28	

HAEUFIGKEIT DES WINDES UEBER PAYERNE

12 GMT

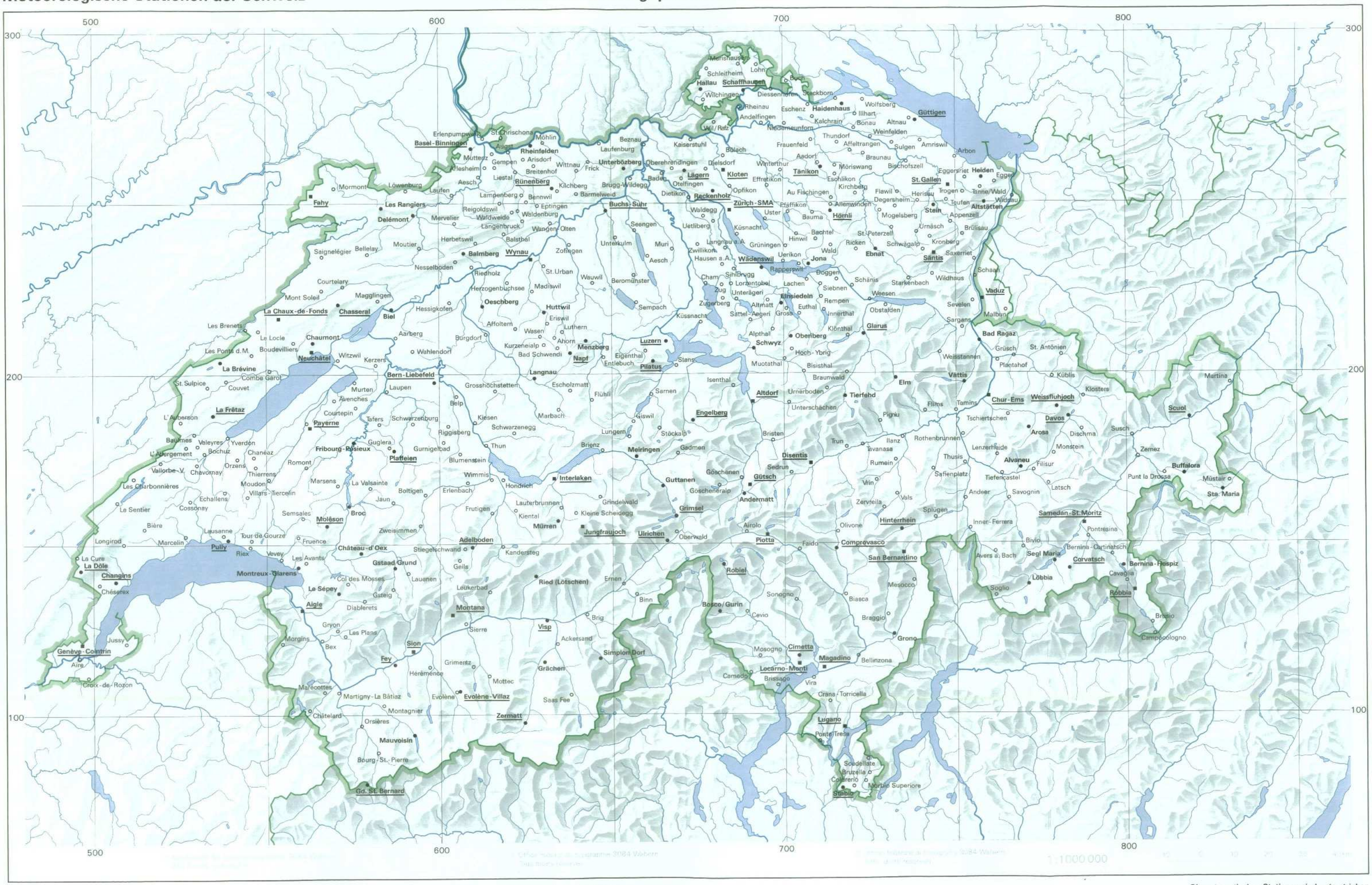
	343-012		013-042		043-072		073-102		103-132		133-162		163-192		193-222		223-252		253-282		283-312		313-342		C
	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N	FFM	N
SOL	40	3	58	5	42	6	17	4	6	2	1	3	5	3	57	8	47	9	34	4	21	3	29	3	8
850	17	7	29	8	61	14	16	10	5	6	6	7	10	8	40	16	109	21	46	11	16	8	9	6	1
700	33	14	30	18	25	20	17	13	10	10	14	10	18	12	46	20	61	23	61	25	26	15	23	19	1
500	36	32	36	30	14	17	11	18	8	12	12	21	18	21	31	23	51	27	56	36	49	29	43	38	
400	37	47	31	43	18	23	8	20	14	18	15	20	16	26	37	28	45	37	50	42	48	38	46	47	
300	47	52	33	49	14	34	15	24	8	30	12	27	15	28	30	35	47	43	49	44	54	51	39	54	
250	36	55	36	54	14	27	12	32	11	28	7	38	15	31	22	30	50	46	58	46	56	53	46	53	
200	36	41	28	46	13	26	12	30	10	24	8	25	6	31	22	30	53	38	72	42	59	44	44	48	
150	44	30	15	25	7	18	7	11	4	31	6	14	6	23	18	22	53	28	83	35	77	33	41	30	
100	31	22	12	12	9	10	1	3	7	9	10	8	18	12	22	12	46	21	88	31	66	21	50	24	1
70	22	15	16	8	15	9	16	10	15	7	15	9	21	9	22	11	37	22	76	26	58	23	45	19	
50	20	14	10	15	20	8	40	11	39	9	16	9	16	8	18	10	26	22	69	28	51	25	29	16	1
30	11	20	14	18	15	10	64	13	58	14	13	11	11	13	14	11	22	27	61	34	44	28	21	19	
20	7	22	10	21	16	12	62	16	48	12	20	10	6	9	17	9	34	30	65	42	36	35	13	25	1
10	6	8	7	34	9	20	46	20	43	18	11	15	6	11	14	15	34	44	99	55	20	43	8	19	

Meteorologische Stationen der Schweiz

Stations météorologiques de la Suisse

Stazioni meteorologiche della Svizzera

1995



Schweizerische Meteorologische Anstalt
Institut suisse de météorologie
Istituto svizzero di meteorologia

Stand 1.1.1995

■ **Synopstationen,** **stations synoptiques,** **stazioni sinottiche**
● **Klimastationen,** **stations climatologiques,** **stazioni climatologiche**
○ **Niederschlagsstationen,** **stations de mesures de précipitations,** **stazioni pluviometriche**

Die automatischen Stationen sind unterstrichen
Les stations automatiques sont soulignées
Le stazioni automatiche sono sottolineate