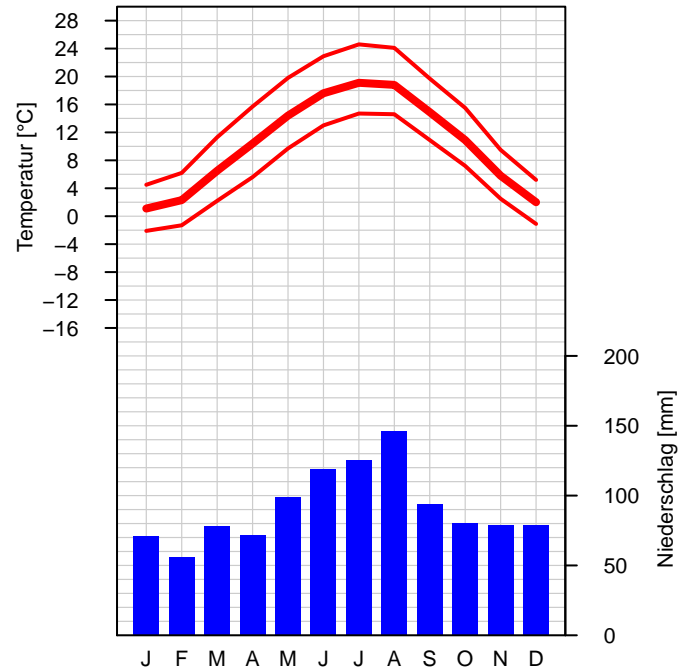
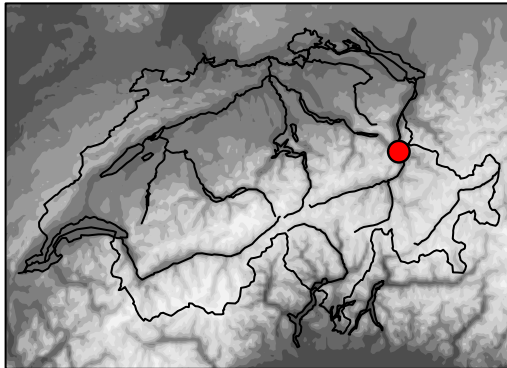




Klimanormwerte Bad Ragaz

Normperiode 1991–2020

Höhe ü.M.: 496 m
Geogr. Koord.: 47.02 N / 9.5 E
CH-Koord.: 2'756'911 / 1'209'351
Klimaregion: Nord- und Mittelbünden



	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr
Temperatur [°C]	1.1	2.3	6.5	10.4	14.4	17.6	19.1	18.8	14.9	10.9	5.8	2.0	10.3
Maximumtemp [°C]	4.5	6.2	11.3	15.7	19.8	22.9	24.6	24.1	19.7	15.5	9.5	5.2	14.9
Minimumtemp [°C]	-2.1	-1.3	2.2	5.6	9.7	13.0	14.7	14.6	10.9	7.2	2.5	-1.1	6.3
Eistage [Tage]	6.1	3.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	4.0	14.5
Frosttage [Tage]	20.3	16.3	9.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	8.7	18.5	76.7
Sommertage [Tage]	0.0	0.0	0.0	0.8	5.0	11.6	15.3	13.3	3.5	0.6	0.0	0.0	50.1
Hitzetage [Tage]	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.5	3.8	2.8	0.1	0.0	0.0	0.0	9.7
Sonne [h]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonne [%]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Heitere Tage [Tage]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trübe Tage [Tage]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niederschlag Summe [mm]	71	56	78	72	99	119	125	146	94	80	79	79	1099
Niederschlag 1 mm [Tage]	9.1	7.7	10.1	9.2	11.7	12.7	12.9	13.4	9.8	8.7	9.4	10.0	124.7
Niederschlag 5 mm [Tage]	4.2	3.8	4.7	4.2	6.4	6.6	7.7	7.8	5.2	4.9	4.9	5.0	65.4
Niederschlag 10 mm [Tage]	2.0	1.7	2.3	2.4	3.2	4.0	4.1	4.5	3.1	2.5	2.5	2.6	34.9
Niederschlag 50 mm [Tage]	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.0	0.1	0.0	1.0
Niederschlag 100 mm [Tage]	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0



Klimanormwerte Bad Ragaz

Normperiode 1991–2020

	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr
Niederschlag 0%–Q [mm]	4	12	14	18	26	39	52	24	20	2	0	5	832
Niederschlag 20%–Q [mm]	38	26	43	37	62	76	88	99	68	33	37	43	955
Niederschlag 40%–Q [mm]	51	39	57	60	89	95	109	133	80	66	66	63	1020
Niederschlag 60%–Q [mm]	76	52	77	76	105	128	127	158	103	93	82	85	1130
Niederschlag 80%–Q [mm]	105	88	116	103	148	161	159	181	128	109	109	110	1233
Niederschlag 100%–Q [mm]	185	217	210	147	178	221	226	249	168	214	293	203	1454
Neuschnee [cm]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Neuschnee [Tage]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Schneedecke > 0 cm [Tage]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Schneedecke > 1 cm [Tage]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Schneedecke > 10 cm [Tage]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Schneedecke > 50 cm [Tage]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Relative Feuchte [%]	76	73	70	66	69	71	72	74	75	76	77	78	73
Dampfdruck [hPa]	5.0	5.0	6.3	7.6	10.5	13.7	15.4	15.8	12.7	9.9	7.0	5.4	9.5
Luftdruck Station [hPa]	961.0	959.7	958.4	956.3	957.8	959.2	959.5	959.7	959.9	959.6	958.6	960.5	959.2
Luftdruck red. Meer [hPa]	1022	1020	1018	1015	1016	1016	1016	1017	1018	1018	1018	1021	1018
Windgeschw. [m/s]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Wind 10 m/s [Tage]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Wind 20 m/s [Tage]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Wind 30 m/s [Tage]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Sicht < 100 m [Tage]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Sicht < 1000 m [Tage]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–



Klimanormwerte Bad Ragaz

Normperiode 1991–2020

Legende:

Klimadiagramm:	Grafische Darstellung von langjährigen Mittelwerten der Monatsmittel–Temperatur, der mittleren monatlichen Maximum– und Minimumtemperatur sowie der monatlichen Niederschlagssumme einer Messstation.
Tabelle:	Langjährige Mittelwerte der Monatsmittel oder Monatssummen verschiedener klimatologischer Messgrössen. Fehlende Werte (keine Messungen oder zu kurze Messperiode) sind mit "–" gekennzeichnet.
<i>Temperatur [°C]</i>	Monatsmittel der Temperatur
<i>Maximumtemp [°C]</i>	Monatsmittel aller täglichen Maximumtemperaturen
<i>Minimumtemp [°C]</i>	Monatsmittel aller täglichen Minimumtemperaturen
<i>Eistage [Tage]</i>	Anzahl Tage mit einer Maximumtemperatur kleiner als 0° Celsius
<i>Frosttage [Tage]</i>	Anzahl Tage mit einer Minimumtemperatur kleiner als 0° Celsius
<i>Sommertage [Tage]</i>	Anzahl Tage mit einer Maximumtemperatur grösser oder gleich 25° Celsius
<i>Hitzetage [Tage]</i>	Anzahl Tage mit einer Maximumtemperatur grösser oder gleich 30° Celsius
<i>Sonne [h]</i>	Absolute Sonnenscheindauer in Stunden
<i>Sonne [%]</i>	Anteil der gemessenen an der maximal möglichen Sonnenscheindauer
Heitere Tage [Tage]	Anzahl Tage mit einer Sonnenscheindauer von mehr als 80%
Trübe Tage [Tage]	Anzahl Tage mit einer Sonnenscheindauer von weniger als 20%
<i>Niederschlag Summe [mm]</i>	Monatliche Niederschlagssumme
<i>Niederschlag X mm [Tage]</i>	Anzahl Tage mit X mm oder mehr Niederschlag
<i>Niederschlag X%–Q [mm]</i>	X%–Quantil der monatlichen Niederschlagssummen (0%: kleinster Wert; 40%: 40%/60% der Werte sind kleiner/grösser als dieser Wert; 100%: grösster Wert) Achtung: Jahreswerte entsprechen nicht der Summe der Monatswerte.
Neuschnee [cm]	Monatssumme des Neuschnees
Neuschnee [Tage]	Anzahl Tage mit 1 cm oder mehr Neuschnee
Schneedecke > X cm [Tage]	Anzahl Tage mit einer Gesamtschneehöhe grösser X cm
Relative Feuchte [%]	Monatsmittel der relativen Luftfeuchtigkeit
<i>Dampfdruck [hPa]</i>	Monatsmittel des Dampfdrucks
<i>Luftdruck Station [hPa]</i>	Monatsmittel des Luftdrucks auf Stationshöhe
<i>Luftdruck red. Meer [hPa]</i>	Monatsmittel des Luftdrucks reduziert auf Meereshöhe
<i>Windgeschw. [m/s]</i>	Monatsmittel der Windgeschwindigkeit
Wind X m/s [Tage]	Anzahl Tage mit einer Windgeschwindigkeit (10min–Mittel) grösser oder gleich X m/s
Sicht < X m [Tage]	Anzahl Tage mit einer Sichtweite < X m (mindestens einmal pro Tag). Eine Sichtweite von weniger als 1000 m wird auch als Nebel bezeichnet.

Für kursiv geschriebenen Parameter standen homogene Datenreihen zur Berechnung der Mittelwerte zur Verfügung. Die Auswahl der Parameter orientiert sich an den Richtlinien der Weltorganisation für Meteorologie (WMO–No. 1203). Die angegebenen Werte können aufgrund regelmässiger Qualitätskontrollen und/oder neuer Homogenisierungen ändern. Weitere Informationen zum Schweizer Klima und zur Homogenisierung unter www.meteoswiss.ch.