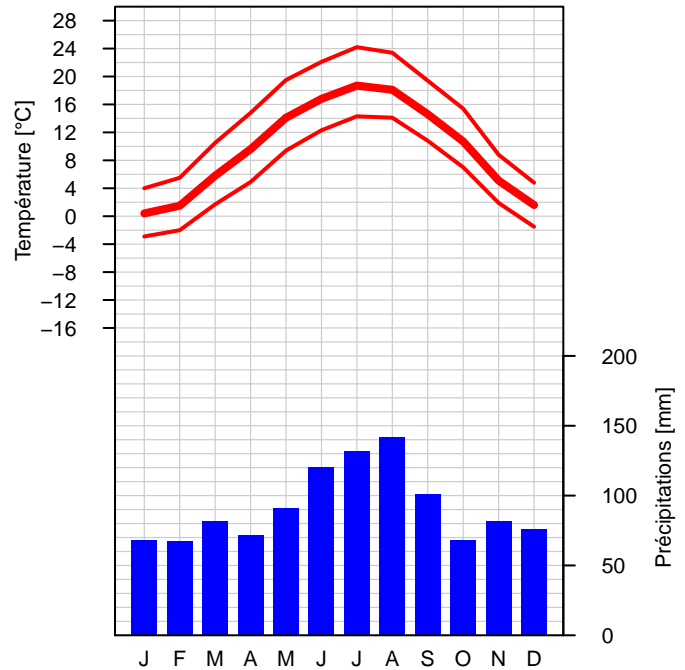
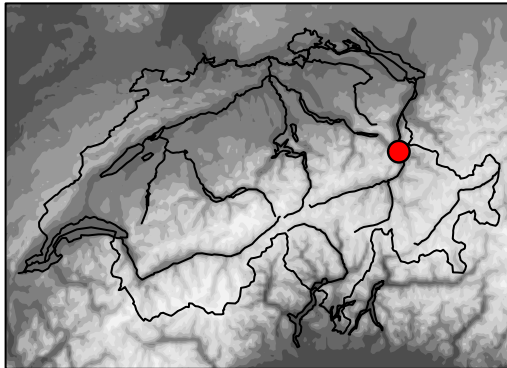




## Normes climatologiques Bad Ragaz

Période de référence 1981–2010

**Altitude m/m:** 496 m  
**Coord. géogr.:** 47.02 N / 9.5 E  
**Coord. suisse:** 2'756'911 / 1'209'351  
**Région climat.:** Nord et centre des Grisons



	Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jun	Jui	Aoû	Sep	Oct	Nov	Déc	Année
<b>Température [°C]</b>	0.4	1.5	5.8	9.6	14.1	16.8	18.7	18.1	14.6	10.7	5.1	1.6	9.8
<b>Temp. maximale [°C]</b>	4.0	5.5	10.5	14.8	19.5	22.1	24.2	23.4	19.4	15.4	8.8	4.8	14.4
<b>Temp. minimale [°C]</b>	-2.9	-2.0	1.7	4.9	9.4	12.3	14.3	14.1	10.8	7.0	1.9	-1.5	5.8
<b>Jours d'hiver [nb]</b>	6.8	4.6	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	5.4	18.6
<b>Jours de gel [nb]</b>	22.2	18.4	10.9	2.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	9.9	19.2	85.1
<b>Jours estivaux [nb]</b>	0.0	0.0	0.0	0.4	4.2	9.9	14.6	12.0	2.8	0.5	0.0	0.0	44.4
<b>Jours tropicaux [nb]</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.4	3.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	6.4
<b>Ensoleillement [h]</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Ens. relatif [%]</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Journées claires [nb]</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Journées grises [nb]</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Précipitations somme [mm]</b>	68	67	82	72	91	120	132	142	101	68	82	76	1102
<b>Jours avec préc. 1 mm [nb]</b>	9.2	7.9	10.9	10.0	11.9	13.0	12.8	13.5	9.6	8.4	9.8	9.7	126.7
<b>Jours avec préc. 5 mm [nb]</b>	4.7	4.0	5.3	4.5	5.8	7.1	7.8	7.8	5.2	4.3	5.2	4.9	66.6
<b>Jours avec préc. 10 mm [nb]</b>	2.0	1.9	2.5	2.4	2.6	4.2	4.4	4.4	3.3	2.1	2.8	2.6	35.2
<b>Jours avec préc. 50 mm [nb]</b>	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.1	1.1
<b>Jours avec préc. 100 mm [nb]</b>	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



## Normes climatologiques Bad Ragaz

Période de référence 1981–2010

	Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jun	Jui	Aoû	Sep	Oct	Nov	Déc	Année
Précipitations 0%–q [mm]	4	11	28	18	26	53	18	24	20	2	12	16	832
Précipitations 20%–q [mm]	33	27	46	42	52	77	88	102	48	31	52	41	954
Précipitations 40%–q [mm]	47	46	57	59	71	100	114	140	78	53	61	56	1053
Précipitations 60%–q [mm]	75	69	76	76	101	120	132	155	107	71	71	81	1140
Précipitations 80%–q [mm]	109	90	116	95	122	161	175	171	151	97	109	109	1235
Précipitations 100%–q [mm]	175	265	232	148	197	221	270	229	313	214	293	200	1454
Neige fraîche [cm]	33	33	19	2	1	0	0	0	0	0	12	25	125
Jours avec neige [nb]	4.9	4.7	3.5	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	4.2	20.2
Neige gisante > 0 cm [jours]	13.0	13.1	5.6	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	8.4	44.3
Neige gisante > 1 cm [jours]	12.7	12.8	5.4	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	8.2	43.1
Neige gisante > 10 cm [jours]	5.7	7.3	2.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	3.4	19.3
Neige gisante > 50 cm [jours]	0.9	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.6
Humidité rel. [%]	77	75	71	68	69	71	72	73	75	76	78	78	74
Pression de vapeur [hPa]	4.8	4.9	6.1	7.3	10.3	13.2	15.2	15.4	12.6	9.8	6.7	5.3	9.3
Press. atmos. station [hPa]	961.3	959.7	958.5	955.9	957.4	959.1	959.9	959.7	960.0	959.7	959.1	959.8	959.2
Press. atmos. réd. mer [hPa]	1022	1020	1018	1015	1015	1016	1017	1017	1018	1018	1019	1020	1018
Vitesse vent [m/s]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Jours avec vent 10 m/s [nb]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Jours avec vent 20 m/s [nb]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Jours avec vent 30 m/s [nb]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Visibilité < 100 m [jours]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Visibilité < 1000 m [jours]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–



# Normes climatologiques Bad Ragaz

Période de référence 1981–2010

## Légende:

<b>Diagramme climatique:</b>	Représentation graphique des valeurs moyennes à long terme de la moyenne mensuelle des températures, ainsi que de la moyenne mensuelle des températures maximales et minimales et de la somme mensuelle des précipitations pour une station.
<b>Tableau:</b>	Valeurs moyennes à long terme des moyennes mensuelles ou des sommes mensuelles de plusieurs paramètres climatologiques. Les valeurs manquantes (pas de mesure ou période de mesures trop courte) sont notées par "-".
<i>Température [°C]</i>	Moyenne mensuelle des températures
<i>Temp. maximale [°C]</i>	Moyenne mensuelle des températures maximales
<i>Temp. minimale [°C]</i>	Moyenne mensuelle des températures minimales
<i>Jours d'hiver [nb]</i>	Nombre de jours avec des températures maximales inférieures à 0° Celsius
<i>Jours de gel [nb]</i>	Nombre de jours avec des températures minimales inférieures à 0° Celsius
<i>Jours estivaux [nb]</i>	Nombre de jours avec des températures maximales supérieures ou égales à 25° Celsius
<i>Jours tropicaux [nb]</i>	Nombre de jours avec des températures maximales supérieures ou égales à 30° Celsius
<i>Ensoleillement [h]</i>	Durée absolue de l'ensoleillement en heures
<i>Ens. relatif [%]</i>	Fraction de la durée d'ensoleillement mesurée par rapport à la durée maximale possible
<i>Journées claires [nb]</i>	Nombre de jours avec une durée d'ensoleillement supérieure à 80%
<i>Journées grises [nb]</i>	Nombre de jours avec une durée d'ensoleillement inférieure à 20%
<i>Précipitations somme [mm]</i>	Somme mensuelle des précipitations
<i>Jours avec préc. X mm [nb]</i>	Nombre de jours avec X mm ou plus de précipitations
<i>Précipitations X%-q [mm]</i>	X%-quantile des sommes mensuelles de précipitations (0%: valeur minimale; 40%: 40%/60% des valeurs sont inférieures/supérieures à cette valeur; 100%: valeur maximale) Attention: les valeurs annuelles ne correspondent pas à la somme des valeurs mensuelles.
<i>Neige fraîche [cm]</i>	Somme mensuelle de neige fraîche
<i>Jours avec neige [nb]</i>	Nombre de jours avec 1 cm ou plus de neige fraîche
<i>Neige gisante &gt; X cm [jours]</i>	Nombre de jours avec une neige gisante plus grande que X cm
<i>Humidité rel. [%]</i>	Moyenne mensuelle de l'humidité relative
<i>Pression de vapeur [hPa]</i>	Moyenne mensuelle de la pression de vapeur
<i>Press. atmos. station [hPa]</i>	Moyenne mensuelle de la pression atmosphérique à l'altitude de la station
<i>Press. atmos. réd. mer [hPa]</i>	Moyenne mensuelle de la pression atmosphérique réduite au niveau de la mer
<i>Vitesse vent [m/s]</i>	Moyenne mensuelle de la vitesse du vent
<i>Jours avec vent X m/s [nb]</i>	Nombre de jours avec une vitesse du vent (moyenne de 10min) supérieures ou égales à X m/s
<i>Visibilité &lt; X m [jours]</i>	Nombre de jours avec une visibilité < X m (au moins une fois par jour). Une visibilité inférieure à 1000 m est aussi appelée brouillard.

Pour les paramètres montrés en italique, des données homogénéisées ont été utilisées pour calculer les valeurs moyennes à long terme. Le choix des paramètres est basé sur les directives de l'Organisation météorologique mondiale (WMO–No. 1203). Ces valeurs peuvent être modifiées en raison du contrôle continu de qualité et/ou de nouvelles homogénéisations. De plus amples informations sur le climat suisse et sur l'homogénéisation se trouvent sous [www.meteoswiss.ch](http://www.meteoswiss.ch).