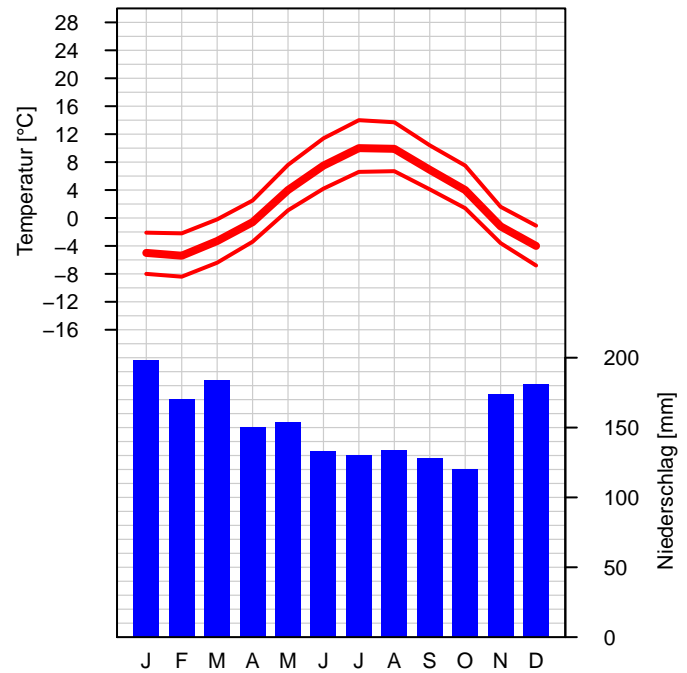




## Klimanormwerte Grimsel Hospiz

Normperiode 1981–2010

**Höhe ü.M.:** 1980 m  
**Geogr. Koord.:** 46.57 N / 8.33 O  
**CH-Koord.:** 668583 / 158214  
**Klimaregion:** Westlicher Alpennordhang



	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	Periode
<b>Temperatur [°C]</b>	-5.0	-5.4	-3.3	-0.6	4.0	7.5	10.0	9.9	6.9	4.0	-1.2	-4.0	1.9	1981–2010
<b>Maximumtemp [°C]</b>	-2.1	-2.2	-0.2	2.5	7.6	11.4	14.0	13.7	10.4	7.5	1.6	-1.1	5.3	1981–2010
<b>Minimumtemp [°C]</b>	-8.0	-8.4	-6.4	-3.4	1.1	4.2	6.6	6.7	4.1	1.4	-3.6	-6.8	-1.0	1981–2010
<b>Eistage [Tage]</b>	21.3	18.6	14.8	8.5	1.9	0.3	0.0	0.1	0.6	2.5	10.7	17.2	96.5	1981–2010
<b>Frosttage [Tage]</b>	30.7	28.0	28.9	24.3	10.5	4.0	0.6	0.8	4.4	9.5	23.0	29.8	194.5	1981–2010
<b>Sommertage [Tage]</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	1981–2010
<b>Hitzetage [Tage]</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	1981–2010
<b>Relative Feuchte [%]</b>	66	68	73	76	75	76	75	76	76	70	71	67	72	1981–2010
<b>Niederschlag [mm]</b>	198	170	184	150	154	133	130	134	128	120	174	181	1856	1981–2010
<b>Niederschlag [Tage]</b>	12.1	11.6	14.9	13.3	14.5	14.4	13.6	13.7	11.3	10.8	11.9	12.8	154.9	1981–2010
<b>Neuschnee [cm]</b>	203.9	192.7	202.3	151.4	74.9	21.7	3.3	5.2	21.3	53.8	149.5	179.6	1259.6	1981–2010
<b>Neuschnee [Tage]</b>	13.7	13.1	15.5	13.8	6.6	2.7	0.5	0.6	2.5	5.8	11.7	14.3	100.8	1981–2010
<b>Schneedecke [Tage]</b>	31.0	28.2	31.0	30.0	29.6	12.7	0.9	0.7	4.3	10.8	25.1	30.7	235.0	1981–2010
<b>Sonne [h]</b>	71	93	117	105	128	151	173	163	134	114	63	58	1371	1981–2010
<b>Sonne [%]</b>	49	47	41	34	36	42	48	49	46	46	40	45	43	1981–2010
<b>Heitere Tage [Tage]</b>	12.4	9.6	8.2	7.3	7.1	7.2	7.9	8.7	8.6	10.7	9.0	11.7	108.4	1986–2010
<b>Trübe Tage [Tage]</b>	13.9	12.8	14.2	15.0	15.0	10.1	10.6	11.5	11.3	11.5	16.0	14.1	156.0	1986–2010



## Klimanormwerte Grimsel Hospiz

Normperiode 1981–2010

### 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 Messperiode kürzer als 10 Jahre) sind mit "-" gekennzeichnet.

Temperatur [°C]	Monatsmittel der Temperatur
Maximumtemp [°C]	Monatsmittel aller täglichen Maximumtemperaturen
Minimumtemp [°C]	Monatsmittel aller täglichen Minimumtemperaturen
Eistage [Tage]	Anzahl Tage mit einer Maximumtemperatur kleiner als 0° Celsius
Frosttage [Tage]	Anzahl Tage mit einer Minimumtemperatur kleiner als 0° Celsius
Sommertage [Tage]	Anzahl Tage mit einer Maximumtemperatur grösser oder gleich 25° Celsius
Hitzetage [Tage]	Anzahl Tage mit einer Maximumtemperatur grösser oder gleich 30° Celsius
<i>Relative Feuchte [%]</i>	Monatsmittel der relativen Luftfeuchtigkeit
Niederschlag [mm]	Monatliche Niederschlagssumme
Niederschlag [Tage]	Anzahl Tage mit 1 mm oder mehr Niederschlag
<i>Neuschnee [cm]</i>	Monatssumme des Neuschnees
<i>Neuschnee [Tage]</i>	Anzahl Tage mit 1 cm oder mehr Neuschnee
<i>Schneedecke [Tage]</i>	Anzahl Tage mit einer Gesamtschneehöhe grösser oder gleich 1 cm
Sonne [h]	Absolute Sonnenscheindauer in Stunden
Sonne [%]	Anteil der gemessenen an der maximal möglichen Sonnenscheindauer
<i>Heitere Tage [Tage]</i>	Anzahl Tage mit einer Sonnenscheindauer von mehr als 80%
<i>Trübe Tage [Tage]</i>	Anzahl Tage mit einer Sonnenscheindauer von weniger als 20%

**Periode:** Erstes und letztes Jahr der ausgewerteten Periode. Allfällige Lücken in der Datenreihe sind nicht angegeben.

Mit Ausnahme der kursiv geschriebenen Parameter standen homogene Datenreihen zur Berechnung der Mittelwerte zur Verfügung. Die angegebenen Werte können aufgrund regelmässiger Qualitätskontrollen und/oder neuer Homogenisierungen ändern. Weitere Informationen zum Schweizer Klima und zur Homogenisierung unter [www.meteoswiss.ch](http://www.meteoswiss.ch).