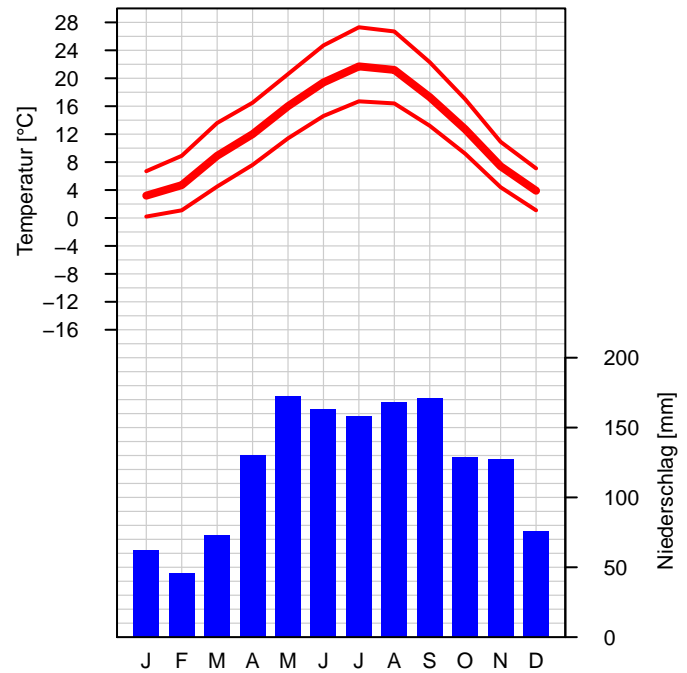




## Klimanormwerte Grono

Normperiode 1981–2010

**Höhe ü.M.:** 324 m  
**Geogr. Koord.:** 46.26 N / 9.16 O  
**CH-Koord.:** 733017 / 124090  
**Klimaregion:** Alpensüdseite



|                             | Jan  | Feb  | Mar  | Apr  | Mai  | Jun  | Jul  | Aug  | Sep  | Okt  | Nov  | Dez  | Jahr  | Periode   |
|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-----------|
| <b>Temperatur [°C]</b>      | 3.2  | 4.7  | 8.9  | 12.0 | 16.0 | 19.4 | 21.7 | 21.2 | 17.3 | 12.7 | 7.4  | 3.9  | 12.4  | 1981–2010 |
| <b>Maximumtemp [°C]</b>     | 6.7  | 8.9  | 13.6 | 16.5 | 20.6 | 24.7 | 27.3 | 26.7 | 22.3 | 17.0 | 10.9 | 7.1  | 16.9  | 1981–2010 |
| <b>Minimumtemp [°C]</b>     | 0.2  | 1.1  | 4.5  | 7.6  | 11.4 | 14.6 | 16.7 | 16.4 | 13.2 | 9.2  | 4.4  | 1.1  | 8.4   | 1981–2010 |
| <b>Eistage [Tage]</b>       | 0.7  | 0.2  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.5  | 1.4   | 1981–2010 |
| <b>Frosttage [Tage]</b>     | 12.5 | 9.1  | 2.1  | 0.1  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 2.9  | 10.0 | 36.7  | 1981–2010 |
| <b>Sommertage [Tage]</b>    | 0.0  | 0.0  | 0.2  | 1.1  | 5.9  | 15.6 | 24.7 | 22.8 | 8.1  | 0.5  | 0.0  | 0.0  | 78.9  | 1981–2010 |
| <b>Hitzetage [Tage]</b>     | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.4  | 3.4  | 6.5  | 4.8  | 0.4  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 15.5  | 1981–2010 |
| <b>Relative Feuchte [%]</b> | 67   | 62   | 57   | 62   | 70   | 70   | 69   | 71   | 75   | 79   | 72   | 69   | 69    | 1981–2010 |
| <b>Niederschlag [mm]</b>    | 62   | 46   | 73   | 130  | 172  | 163  | 158  | 168  | 171  | 129  | 127  | 76   | 1476  | 1981–2010 |
| <b>Niederschlag [Tage]</b>  | 5.4  | 4.7  | 6.0  | 9.4  | 13.2 | 10.9 | 9.8  | 10.5 | 8.4  | 8.6  | 7.8  | 6.4  | 101.1 | 1981–2010 |
| <b>Neuschnee [cm]</b>       | 24.5 | 10.4 | 5.0  | 0.7  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.4  | 3.7  | 19.0 | 63.7  | 1981–2010 |
| <b>Neuschnee [Tage]</b>     | 2.3  | 2.0  | 0.8  | 0.2  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.1  | 0.7  | 2.2  | 8.3   | 1981–2010 |
| <b>Schneedecke [Tage]</b>   | 7.9  | 4.8  | 1.4  | 0.2  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.1  | 0.9  | 6.0  | 21.3  | 1981–2010 |
| <b>Sonne [h]</b>            | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -         |
| <b>Sonne [%]</b>            | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -         |
| <b>Heitere Tage [Tage]</b>  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -         |
| <b>Trübe Tage [Tage]</b>    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -         |



## Klimanormwerte Grono

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).