

**Deutscher Wetterdienst**  
**Wetterwarte Garmisch-P. /Zugspitze**

Wetterwarte Garmisch-P./Zugspitze\* Am Herrgottschröfen 1a\* 82467 Garmisch-Partenkirchen  
Im Internet: <http://www.dwd.de/zuaspitze>



Tel.: 08821/945568 o. 752115  
Fax.: 08821/945569 o. 752116

Wettertelefon Zugspitze:  
0190 1160 12  
0190 1167 49  
€ 0,62 / Min., die sich lohnen  
Datum:  
**01. Mai 2014**

## Monatsrückblick der Wetterwarte Zugspitze für April 2014

Der **April** 2014 war auf der Zugspitze gemessen an den langjährigen Mittelwerten erheblich zu warm. Niederschlagsmenge und Sonnenscheindauer verzeichneten jeweils ein Defizit.

Die gemessene **Monatsmitteltemperatur** war mit  $-4,8^{\circ}\text{C}$  um 2,7 Kelvin wärmer als der Normalwert von  $-7,5^{\circ}\text{C}$ . Die höchste Temperatur des vergangenen Monats wurde am 07. mit  $2,8^{\circ}\text{C}$  gemessen, die Tiefsttemperatur mit  $-16,2^{\circ}\text{C}$  am 16. Das bisherige Aprilmaximum wurde 1985 mit  $9,3^{\circ}\text{C}$  registriert, das Minimum mit  $-24,2^{\circ}\text{C}$  2003.

Die **Niederschlagssumme** für den Monat April 2014 hat 176,6 Liter pro Quadratmeter betragen. Diese Menge liegt um 22,4 Ltr./qm unter dem Normalwert von 199,0 Ltr./qm, das entspricht 89%. Die maximale Monatssumme für den Monat April wurde im Jahre 1980 mit 554 Ltr./qm gemessen. 2007 wurde mit 14 Ltr./qm am wenigsten gemessen.

Die maximale Tages-Niederschlagsmenge wurde am 14. mit 36,5 Ltr./qm gemessen. Hier liegt das Maximum bei 69,5 Ltr./qm im April 1954.

Die **Schneedecke** erreichte im April 2014 ihr Maximum am 19. mit 300 cm. Die Schneehöhen nehmen sich gegenüber der maximalen Aprilhöhe von 780 cm (1980) bescheiden aus.

Die **Sonnenscheindauer** im April 2014 von 131,0 Stunden liegt um 22,4 Std. unter dem Normalwert von 153,4 Stunden, das entspricht 85%. Hier war der April 2007 mit 282 Stunden der bislang sonnigste. Dagegen schien die Sonne 1903 lediglich 66 Std.

**Sturmböen** der Stärke 8 mit mehr als 63 Km/h wurden an 9 Tagen und orkanartige Böen mit über 104 Km/h wurden an 2 Tagen des Monats erreicht.

*Robert Schardt*

Wetterwarte Garmisch-Partenkirchen/Zugspitze