



Monatsrückblick der Wetterwarte Zugspitze für April 2020

Der **April 2020** war auf der Zugspitze viel zu warm, zu trocken und zu sonnenscheinreich.

Die gemessene **Monatsmitteltemperatur** lag mit **-3,1** Grad Celsius (°C) um **4,4** Kelvin über dem vieljährigen Mittelwert von **-7,5** °C. Der bislang wärmste April wurde 2018 mit einem Mittel von **-1,9** °C verzeichnet, der kälteste mit **-11,7** °C im Jahre 1938. Die höchste Temperatur des vergangenen Monats wurde am 17. mit **4,8** °C gemessen, die höchste Apriltemperatur überhaupt wurde 1985 mit **9,3** °C registriert. Die Tiefsttemperatur wurde mit **-15,1** °C am 14. gemessen. Die bislang tiefste Apriltemperatur wurde 2003 mit **-24,2** °C registriert.

Die **Niederschlagssumme** für den Monat **April 2020** hat **76,8** Liter pro Quadratmeter (l/m²) betragen. Diese Menge liegt um **122,2** l/m² unter dem vieljährigen Mittelwert von **199,0** l/m², das entspricht **39** %. Die maximale Monatssumme für den Monat April wurde im Jahre 1980 mit **554** l/m² gemessen. 2007 wurde mit **14** l/m² die bislang geringste Monatssumme für einen April registriert. Am 28. wurde mit **18,8** l/m² der höchste Tageswert des vergangenen Monats gemessen. Der höchste Tageswert überhaupt für einen April stammt aus dem Jahre 1954 mit **69,5** l/m².

Die **Schneedecke** erreichte im **April 2020** ihr Maximum gleich am 1. mit **335** cm. Der April 1980 brachte es auf **780** cm, was die absolute Höchstmarke auf der Zugspitze darstellt.

Die **Sonnenscheindauer** im **April 2020** von **239,3** Stunden (Std.) liegt um **85,9** Std. über dem Normalwert von **153,4** Std., das entspricht **156** %. Hier war der April 2007 mit **282** Std. der bislang sonnigste. Dagegen schien die Sonne 1903 lediglich **66** Std.

Sturmböen wurden im gesamten April 2020 auf der Zugspitze nicht verzeichnet.

Robert Schardt

Wetterwarte Garmisch-Partenkirchen/Zugspitze

Anmerkung: Die vieljährigen Mittelwerte beziehen sich auf den Zeitraum 1961 bis 1990!