

Datum: 01.10.2026

Monatsrückblick der Wetterwarte Zugspitze für September 2026

Im **September 2026** lag die Mitteltemperatur auf der Zugspitze deutlich über dem vieljährigen Mittelwert. Die Niederschlagsmenge fiel sehr bescheiden aus, dagegen schien die Sonne viel zu häufig.

Die gemessene **Monatsmitteltemperatur** lag mit **3,3** Grad Celsius (°C) um **2,8** Kelvin über dem **vieljährigen Mittelwert** der Jahre **1961-1990**, der **0,5** °C beträgt. Und **2,9** K über dem **vieljährigen Mittelwert** der Jahre **1991-2020**, der **0,4** °C beträgt. **Das bisher höchste Septemberrmittel wurde mit 4,2 °C im Jahre 2006 registriert**, das tiefste wurde 1912 mit -5,7 °C gemessen. Die höchste Temperatur im **September 2026** wurde am 8. mit **13,0 °C** registriert, die höchste Septembertemperatur überhaupt wurde 1903 mit 17,2 °C gemessen. Die Tiefsttemperatur wurde im **September 2026** mit **-7,9 °C** am 25. registriert, die tiefste Septembertemperatur überhaupt im Jahre 1936 mit -14,7 °C.

Im **September 2026** gab es 15 **Frosttage** (Minimum unter 0 Grad) und **1 Eistag** (Maximum unter 0 Grad) auf der Zugspitze.

Die **Niederschlagssumme** für **September 2026** hat **49,2** Liter pro Quadratmeter (l/m²) betragen. Diese Menge liegt um **65,7 l/m² unter** dem Normalwert von 114,9 l/m², dies entspricht **43** %. Der bislang nasseste September wurde 2001 mit einer Gesamtmenge von 346 l/m² registriert. Der bislang trockenste **September** wurde 1947 registriert, mit gerade einmal 16 l/m². Am 16. wurde die größte Tagesmenge mit 18,3 l/m² gemessen. Der maximale Tageswert für einen September wurde 2025 mit 69,1 l/m² gemessen.

Die höchste **Schneehöhe** wurde am 17. mit **3** cm gemessen. Im September 1978 waren's aber schon mal 200 cm!

Die **Sonnenscheindauer** im **September 2026** hat **243,3** Stunden betragen und lag damit **61,5** Std. über dem vieljährigen Mittelwert von 181,8 Std., dies entspricht **134** %. Am meisten schien die Sonne in einem September im Jahre 1997 mit 285 Std. Am wenigsten mit 52 Std. im Jahre 1943!

Sturmböen der Stärke 8 (> 62 km/h) wurden an 7 Tagen registriert. Orkanartige Böen der Stärke 11 (>103 km/h) gab es keine. Am 8. wurde mit 78,1 km/h die höchste Windgeschwindigkeit des Monats registriert.

Robert Schardt

Deutscher Wetterdienst – seit 01.10.2026 in Ruhestand

Anmerkung: Die vieljährigen Mittelwerte beziehen sich auf den Zeitraum 1961-1990.