

Witterungsrückblick August 2025

Die Klimastation des Forschungsinstituts Wasser und Umwelt der Universität Siegen hat die folgenden Wetterdaten im Monat August 2025 erfasst und ausgewertet. Die aufzeichnenden Geräte stehen in Weidenau, Paul-Bonatz-Straße 9 bis 11 (Haardter Berg) auf NN+301,3 m.

Niederschlag: (1 mm entspricht 1 l / qm).

Monatssumme: 36,7 mm das sind 45% des langjährigen August-Mittelwertes, der von 1969 bis 2024 82,0 mm (100%) beträgt. Der Niederschlag ist an 11 verschiedenen Tagen gefallen, größter Tagesniederschlag: 11,2 mm am 28.08.

Vergleichsdaten seit 1968, dem Beginn der Messungen am Haardter Berg: Die höchste August-Monatssumme bisher fiel 2007 mit 196 mm, die bislang niedrigste dagegen 2022 mit 7,9 mm. Im langjährigen Mittel (1971 bis 2024) hat der August 14,5 Niederschlagstage.

Lufttemperatur: (°C 2 m über Gelände)

Monatsmitteltemperatur: +18,0°C, das ist 0,9°C wärmer als der langjährige August-Mittelwert (1969 bis 2024), der +17,1°C beträgt. Die höchste Tagestemperatur hat der 14. mit +34,1°C erreicht, die niedrigste dagegen der 25. mit +3,3°C. Der August hatte 13 Sommertage (Tageshöchsttemperatur 25° C und höher), davon waren 4 Tage sogenannte heiße Tage (Tageshöchsttemperatur 30° C und höher).

Vergleichsdaten seit 1968, dem Beginn der Messungen am Haardter Berg: Der höchste August-Monatsmittelwert war +20,7°C in 2022, der niedrigste dagegen +14,0°C in 1978. Der August hat im langjährigen Mittel (1971 bis 2024) 12,2 Sommertage und 3,3 Heiße Tage.

Wind: Stärkste Böen:

Am 27.08. mit 84 km/h, das entspricht Windstärke 9

Windstärke 8 beginnt bei 62 km/h