

Witterungsrückblick Dezember 2024

Die Klimastation des Forschungsinstituts Wasser und Umwelt der Universität Siegen hat die folgenden Wetterdaten im Monat Dezember 2024 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: 90,3 mm, das sind 115% des langjährigen Dezember-Mittelwertes, der von 1969 bis 2023 114,9 mm (100%) beträgt. Der Niederschlag ist an 21 verschiedenen Tagen gefallen, größter Tagesniederschlag: 16,9 mm am 06.12.

Vergleichsdaten seit 1968, dem Beginn der Messungen am Haardter Berg: Die höchste Dezember-Monatssumme fiel 1993 mit 282 mm, die niedrigste dagegen 1972 mit 20 mm. Im langjährigen Mittel (1971 bis 2023) hat der Dezember 20 Niederschlagstage.

Lufttemperatur: (°C 2 m über Gelände)

Monatsmitteltemperatur: + 2,9°C, das ist 0,8°C wärmer als der langjährige Dezember-Mittelwert (1969 bis 2023), der +2,1°C beträgt. Die höchste Tagestemperatur hat der 16. mit +5,91°C erreicht, die niedrigste dagegen der 29. mit -5,7°C. Der Dezember hatte 10 Frosttage (Tagestiefsttemperatur unter 0°C), davon war 1 Tag ein sogenannter Eistag (Tageshöchsttemperatur unter 0°C).

Vergleichsdaten seit 1968, dem Beginn der Messungen am Haardter Berg: Der höchste Dezember-Mittelwert war bisher +7,1°C in 2015, der niedrigste -2,8°C in 2010. Der Dezember hat im langjährigen Mittel (1971 bis 2023) 13,9 Frosttage und 2,9 Eistage.

Wind: Stärkste Böen:

Am 06.12. mit 79 km/h, das entspricht Windstärke 9

Am 19.12. mit 69 km/h, das entspricht Windstärke 8

Am 22.12. mit 64 km/h, das entspricht Windstärke 8

Windstärke 8 beginnt bei 62 km/h