

Witterungsrückblick Februar 2024

Die Klimastation des Forschungsinstituts Wasser und Umwelt der Universität Siegen hat die folgenden Wetterdaten im Monat Februar 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: 123,3 mm, das sind 152% des langjährigen Februar-Mittelwertes, der von 1969 bis 2023 für den Haardter Berg 81,3 mm (100%) beträgt. Der Niederschlag ist an 25 verschiedenen Tagen gefallen. Größter Tagesniederschlag: 23,5 mm am 07.

Vergleichsdaten seit 1969, dem Beginn der Messungen am Haardter Berg: Die höchste Februar-Monatssumme fiel 2002 mit 240 mm, die niedrigste dagegen 1986 mit nur 6 mm. Im langjährigen Mittel (1971 bis 2023) hat der Februar 16,3 Niederschlagstage.

Lufttemperatur (°C 2 m über Gelände):

Monatsmitteltemperatur: +7,0°C, das ist 5,4°C wärmer als der langjährige Februar-Mittelwert (1969 bis 2023) der bei +1,6°C liegt. Die höchste Tagestemperatur hat der 16. mit +14,6°C erreicht, die niedrigste dagegen der 29. mit -1,7°C. Der Februar hatte 3 Frosttage (Tagestiefsttemperatur unter 0°C), es gab keine Eistage (Tageshöchsttemperatur unter 0°C).

Vergleichsdaten seit 1969, dem Beginn der Messungen am Haardter Berg: Der höchste Februar-Monatsmittelwert bisher war +5,6°C 1990, der niedrigste dagegen -5,2°C 1986. Der Februar hat im langjährigen Mittel (1971 bis 2023) 15,8 Frosttage und 2,6 Eistage.

Wind (stärkste Böen):

Am 04.02. mit 66 km/h, das entspricht Windstärke 8
Am 05.02. mit 67 km/h, das entspricht Windstärke 8
Am 22.02. mit 83 km/h, das entspricht Windstärke 9
Am 23.02. mit 79 km/h, das entspricht Windstärke 9

Windstärke 8 beginnt bei 62 km/h