

## Witterungsrückblick Februar 2023

Die Klimastation des Forschungsinstituts Wasser und Umwelt der Universität Siegen hat die folgenden Wetterdaten im Monat Februar 2023 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: 62,3 mm, das sind 76% des langjährigen Februar-Mittelwertes, der von 1969 bis 2022 für den Haardter Berg 81,7 mm (100%) beträgt. Der Niederschlag ist an 14 verschiedenen Tagen gefallen. Größter Tagesniederschlag: 18,7 mm am 02.

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 2022) hat der Februar 16,3 Niederschlagstage.

**Lufttemperatur:** (°C 2 m über Gelände)

Monatsmitteltemperatur: +3,8°C, das ist 2,3°C wärmer als der langjährige Februar-Mittelwert (1969 bis 2022) der bei +1,5°C liegt. Die höchste Tagestemperatur hat der 17. mit +14,3°C erreicht, die niedrigste dagegen der 09. mit -7,0°C. Der Februar hatte 12 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 war +5,6°C 1990, der niedrigste dagegen -5,2°C 1986. Der Februar hat im langjährigen Mittel (1971 bis 2022) 15,9 Frosttage und 2,7 Eistage.

**Wind:** stärkste Böen:

Am 01.02. mit 66 km/h, das entspricht Windstärke 8

Am 03.02. mit 66 km/h, das entspricht Windstärke 8

Windstärke 8 beginnt bei 62 km/h