

Witterungsrückblick März 2023

Die Klimastation des Forschungsinstituts Wasser und Umwelt der Universität Siegen hat die folgenden Wetterdaten im Monat März 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: 139,0 mm, das sind 164 % des langjährigen März-Mittelwertes, der von 1969 bis 2022 für den Haardter Berg 84,9 mm (100%) beträgt. Der Niederschlag ist an 24 verschiedenen Tagen gefallen. Größter Tagesniederschlag: 15,6 mm am 31. Vergleichsdaten seit 1968, dem Beginn der Messungen am Haardter Berg: Die höchste März-Monatssumme fiel 1988 mit 200 mm, die niedrigste dagegen 1993 mit nur 11 mm. Im langjährigen Mittel (1971 bis 2022) hat der März 15,8 Niederschlagstage.

Lufttemperatur: (°C 2 m über Gelände)

Monatsmitteltemperatur: +5,9°C, das ist 1,3°C wärmer als der langjährige März-Mittelwert (1969 bis 2022) der bei +4,6°C liegt. Die höchste Tagestemperatur hat der 18. mit +16,5°C erreicht, die niedrigste dagegen der 03. mit – 3,3°C. Der März hatte 11 Frosttage (Tagestieftemperatur unter 0°C) und keinen Eistag (Tageshöchsttemperatur unter 0°C).

Vergleichsdaten seit 1968, dem Beginn der Messungen am Haardter Berg: Der höchste März-Monatsmittelwert war +7,8°C in 2017, der niedrigste dagegen -0,1°C 1971. Der März hat im langjährigen Mittel (1971 bis 2022) 12,7 Frosttage und 0,3 Eistage.

Wind: Stärkste Böen:

Am 10.03. mit 73 km/h, das entspricht Windstärke 8

Am 14.03. mit 75 km/h, das entspricht Windstärke 8

Am 25.03. mit 64 km/h, das entspricht Windstärke 8

Am 30.03. mit 75 km/h, das entspricht Windstärke 8

Am 31.03. mit 66 km/h, das entspricht Windstärke 8

Windstärke 8 beginnt bei 62,8 km/h