

Witterungsrückblick April 2023

Die Klimastation des Forschungsinstituts Wasser und Umwelt der Universität Siegen hat die folgenden Wetterdaten im Monat April 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: 84,1 mm, das sind 137% des langjährigen April-Mittelwertes, der von 1969 bis 2022 61,1 mm (100%) beträgt. Der Niederschlag ist an 17 verschiedenen Tagen gefallen. Größter Tagesniederschlag: 15,6 mm am 01.

Vergleichsdaten seit 1968, dem Beginn der Messungen am Haardter Berg: Die höchste April-Monatssumme fiel 1999 mit 131 mm die niedrigste dagegen 2007 mit 0,9 mm. Im langjährigen Mittel (1971 bis 2022) hat der April 12,7 Niederschlagstage.

Lufttemperatur (°C 2 m über Gelände):

Monatsmitteltemperatur: + 7,8°C, das ist 0,5°C kälter als der langjährige April-Mittelwert (1969 bis 2022), der bei 8,3°C liegt. Die höchste Tagestemperatur hat der 22. mit + 20,9°C erreicht, die niedrigste dagegen der 04. mit – 4,2°C. Der April hatte 5 Frosttage (Tagestiefsttemperatur unter 0°C) und keinen Sommertag (Tageshöchsttemperatur 25° C und höher).

Vergleichsdaten seit 1968, dem Beginn der Messungen am Haardter Berg: Der höchste April-Monatsmittelwert war + 12,8°C in 2007, der niedrigste dagegen + 4,8°C in 1973. Der April hat im langjährigen Mittel (1971 bis 2022) 5,6 Frosttage und 0,7 Sommertage.

Wind (stärkste Böen):

Am 12.04. mit 66 km/h, das entspricht Windstärke 8

Am 13.04. mit 66 km/h, das entspricht Windstärke 8

Windstärke 8 beginnt bei 62 km/h