

Witterungsrückblick Mai 2008

Die Klimastation des Forschungsinstituts Wasser und Umwelt der Universität Siegen hat die folgenden Wetterdaten im Monat Mai 2008 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).

1. Dekade 0,5 mm 2. Dekade 2,8 mm 3. Dekade 22,5 mm

Monatssumme: 25,8 mm das sind 34% des langjährigen Mai-Mittelwertes, der von 1969 bis 2007 75,9 mm (100%) beträgt. Der Niederschlag ist an 10 verschiedenen Tagen gefallen. Größter Tagesniederschlag: 7,4 mm am 30.05. Vergleichsdaten seit 1968, dem Beginn der Messungen am Haardter Berg: Die bisher höchste Mai-Monatssumme fiel 2007 mit 178 mm, die niedrigste dagegen 1991 mit 24 mm. Im langjährigen Mittel (1969 bis 2007) hat der Mai 16,2 Niederschlagstage.

Lufttemperatur: (°C 2 m über Gelände)

Zeit	Minimum	Datum	Mittel	Maximum	Datum
1. Dekade	2,4	03.	13,9	25,0	10.
2. Dekade	3,3	19.	14,9	25,6	14.
3. Dekade	7,2	21.	17,2	28,8	29.

Monatsmitteltemperatur: +15,4°C, das ist 2,8°C wärmer als der langjährige Mai-Mittelwert (1969 bis 2007) der +12,6°C beträgt. Die höchste Tagestemperatur hat der 29. mit +28,8°C erreicht, die niedrigste dagegen der 03. mit +2,4°C. Der Mai hatte keinen Frosttag und 7 Sommertage (Temperatur zeitweise zwischen +25°C und 30°C).

Vergleichsdaten seit 1968, dem Beginn der Messungen am Haardter Berg: Der höchste Mai-Monatsmittelwert war +15,1°C 1992, der niedrigste dagegen +9,4°C 1987. Der Mai hat im langjährigen Mittel (1969 bis 2007) 0,3 Tage mit Nachfrösten und 4,1 Sommertage.

Wind: Stärkste Böen:

Am 30.5. mit 66,6 km/h, das entspricht Windstärke 8

Windstärke 8 beginnt bei 62 km/h

Fazit:

Da wir von den Unwettern am Ende des Monats weitgehend verschont blieben, legte der Mai 2008 im Siegerland eine makellose Bilanz hin. Er war mit 15,4°C der wärmste seit Beginn der Aufzeichnungen am Haardter Berg und gehört mit 25,8 mm zu den 4 Niederschlagärmsten. Somit liegt mit dem Mai 2008 ein weiterer Rekordmonat in dem

Zeitraum von 2003 bis heute. Lediglich Februar, März, November und Dezember verzeichneten ihre höchsten Temperaturen vor 2003.
Mit dem Mai endet auch der meteorologische Frühling. Er lag mit 9,0°C leicht über dem langjährigen Mittel von 8,3°C und war auf Grund des extrem verregneten März etwas zu nass.