

Witterungsrückblick März 2009

Die Klimastation des Forschungsinstituts Wasser und Umwelt der Universität Siegen hat die folgenden Wetterdaten im Monat März 2009 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 29,9 mm 2. Dekade 13,6 mm 3. Dekade 60,3 mm

Monatssumme: 103,8 mm, das sind 113 % des langjährigen März-Mittelwertes, der von 1969 bis 2008 für den Haardter Berg 91,5 mm (100%) beträgt. Der Niederschlag ist an 18 verschiedenen Tagen gefallen. Größter Tagesniederschlag: 12,2 mm am 10. 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 (1969 bis 2008) hat der März 18,3 Niederschlagstage.

Lufttemperatur: (°C 2 m über Gelände)

Zeit	Minimum	Datum	Mittel	Maximum	Datum
1. Dekade	- 0,8	03.	+ 4,6	+ 11,3	02.
2. Dekade	- 3,7	20.	+ 5,1	+ 13,6	14.
3. Dekade	- 4,4	21.	+ 4,2	+ 15,1	31.

Monatsmitteltemperatur: +4,6°C, das ist 0,2°C wärmer als der langjährige März-Mittelwert (1969 bis 2008) der bei +4,4°C liegt. Die höchste Tagestemperatur hat der 31. mit +15,1°C erreicht, die niedrigste dagegen der 21. mit -4,4°C. Der März hatte 10 Frosttage (Temperatur zeitweise unter 0°C) und 0 Eistage (Temperatur ständig unter 0°C)

Vergleichsdaten seit 1968, dem Beginn der Messungen am Haardter Berg: Der höchste März-Monatsmittelwert war +7,4°C 1981, der niedrigste dagegen -0,1°C 1971. Der März hat im langjährigen Mittel (1969 bis 2008) 12,2 Frosttage und 0,5 Eistage.

Wind: Stärkste Böen:

Am 23.3. mit 74,5 km/h, das entspricht Windstärke 8

Windstärke 8 beginnt bei 61,9 km/h

Fazit:

Der März 2009 war im langjährigen Vergleich geringfügig zu kalt und zu feucht, bezogen auf die letzten 30 Jahre jedoch genau im Schnitt. Am Morgen des 25. kam es nochmal zu einem kurzen Wintereinbruch mit heftigen Schneeschauern, die dann aber schnell in Regen übergingen, bevor dann ab dem 30. zumindest tagsüber der Frühling einzog.