

Witterungsrückblick April 2006

Die Klimastation des Fachbereichs Bauingenieurwesen mit der Studienrichtung Wasserwirtschaft und Wasserbau an der Universität Siegen hat die folgenden Wetterdaten im Monat April 2006 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 20,3 mm 2. Dekade 43,3 mm 3. Dekade 18,4 mm

Monatssumme: 82,0 mm das sind 121% des langjährigen April-Mittelwertes, der von 1969 bis 2005 67,6 mm (100%) beträgt. Der Niederschlag ist an 17 verschiedenen Tagen gefallen. Größter Tagesniederschlag: 14,5 mm am 16.04

Vergleichsdaten seit 1968, dem Beginn der Messungen am Haardter Berg: Die höchste April-Monatssumme fiel 1999 mit 131 mm die niedrigste dagegen 1976 mit 7 mm. Im langjährigen Mittel (1969 bis 2005) hat der April 14,3 Niederschlagstage.

Lufttemperatur: (°C 2 m über Gelände)

<u>Zeit</u>	<u>Minimum</u>	<u>Datum</u>	<u>Mittel</u>	<u>Maximum</u>	<u>Datum</u>
1. Dekade	- 2,7	6.	+ 5,6	+ 13,1	8.
2. Dekade	- 1,5	11.	+ 7,5	+ 17,0	20.
3. Dekade	+ 0,3	30.	+ 10,3	+ 22,8	25.

Monatsmitteltemperatur: + 7,8°C, das ist 0,1°C wärmer als der langjährige April-Mittelwert (1969 bis 2005) der + 7,7°C beträgt. Die höchste Tagestemperatur hat der 25. mit + 22,8°C erreicht, die niedrigste dagegen der 6. mit – 2,7°C. Der April hatte 5 Frosttage (Temperatur zeitweise unter 0°C).

Vergleichsdaten seit 1968, dem Beginn der Messungen am Haardter Berg: Der höchste April-Monatsmittelwert war + 10,5°C 1993, der niedrigste dagegen + 4,8°C 1973. Der April hat im langjährigen Mittel (1969 bis 2005) 5,6 Frosttage.

Wind: Stärkste Böen:

Am 2.4. mit 65,5 km/h, das entspricht Windstärke 8

Am 3.4. mit 70,6 km/h, das entspricht Windstärke 8

Windstärke 8 beginnt bei 62 km/h