

Witterungsrückblick September 2006

Die Klimastation des Forschungsinstituts Wasser und Umwelt der Universität Siegen hat die folgenden Wetterdaten im Monat September 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 10,4 mm 2. Dekade 29,8 mm 3. Dekade 0,9 mm

Monatssumme: 41,1 mm, das sind 52 % des langjährigen September-Mittelwertes, der von 1969 bis 2005 79,2 mm (100%) beträgt. Der Niederschlag ist an 7 verschiedenen Tagen gefallen, größter Tagesniederschlag: 27,5 mm am 17.09.

Vergleichsdaten seit 1968, dem Beginn der Messungen am Haardter Berg: Die höchste September-Monatssumme fiel 2001 mit 171 mm, die niedrigste dagegen 1971 mit 16 mm. Im langjährigen Mittel (1969 bis 2005) hat der September 15,4 Niederschlagstage.

Lufttemperatur: (°C 2 m über Gelände)

Zeit	Minimum	Datum	Mittel	Maximum	Datum
1. Dekade	4,8	10.	16,8	27,2	06.
2. Dekade	9,2	11.	17,9	28,4	13.
3. Dekade	7,9	28.	16,4	26,8	24.

Monatsmitteltemperatur: +17,1°C, das ist 4,2°C wärmer als der langjährige September-Mittelwert (1969 bis 2005), der +12,9°C beträgt. Die höchste Tagestemperatur hat der 13. mit +28,4°C erreicht, die niedrigste dagegen der 10. mit +4,8°C. Der September hatte 10 Sommertage (Temperatur zeitweise zwischen +25°C und 30°C).

Vergleichsdaten seit 1968, dem Beginn der Messungen am Haardter Berg: Der höchste September-Mittelwert war +16,5°C in 1999, der niedrigste dagegen +10,1°C in 1972, der September 2006 ist somit der wärmste seit Beginn der Aufzeichnungen am Haardter Berg. Der September hat im langjährigen Mittel (1969 bis 2005) 3,8 Sommertage.

Wind: Stärkste Böen:

keine Böen über Windstärke 7

Windstärke 8 beginnt bei 62 km/h