

Witterungsrückblick Juni 2006

Die Klimastation des Forschungsinstituts Wasser und Umwelt der Universität Siegen hat die folgenden Wetterdaten im Monat Juni 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 2,2 mm 2. Dekade 33,5 mm 3. Dekade 19,9 mm

Monatssumme: 55,6 mm das sind 70 % des langjährigen Juni-Mittelwertes, der von 1969 bis 2005 79,3 mm (100%) beträgt. Der Niederschlag ist an 9 verschiedenen Tagen gefallen, 80% des gesamten Niederschlags verteilen sich jedoch auf lediglich 3 Einzelereignisse. Größter Tagesniederschlag: 18,7 mm am 27.06.

Vergleichsdaten seit 1968, dem Beginn der Messungen am Haardter Berg: Die höchste Juni-Monatssumme fiel 1985 mit 167 mm, die niedrigste dagegen 1973 mit 14 mm. Im langjährigen Mittel (1969 bis 2005) hat der Juni 15,4 Niederschlagstage.

Lufttemperatur: (°C 2 m über Gelände)

Zeit	Minimum	Datum	Mittel	Maximum	Datum
1. Dekade	3,3	03.	12,9	27,0	10.
2. Dekade	7,4	17.	19,5	30,9	13.
3. Dekade	6,9	23.	18,4	30,7	25.

Monatsmitteltemperatur: +16,9°C, das ist 1,7°C wärmer als der langjährige Juni-Mittelwert (1969 bis 2005) der +15,2°C beträgt. Die höchste Tagestemperatur hat der 13. mit +30,9°C erreicht, die niedrigste dagegen der 03. mit +3,3°C. Der Juni hatte 13 Sommertage (Temperatur zeitweise zwischen +25°C und 30°C) und 3 Tropentage (Temperatur zeitweise über +30°C).

Vergleichsdaten seit 1968, dem Beginn der Messungen am Haardter Berg: Der höchste Juni-Monatsmittelwert war +19,2°C in 2003, der niedrigste dagegen +12,4°C 1971 und 1985. Der Juni hat im langjährigen Mittel (1969 bis 2005) 7,8 Sommertage und 2,4 Tropentage.

Wind: Stärkste Böen:

Am 25.6. mit 85,0 km/h, das entspricht Windstärke 8

Am 27.6. mit 62,3 km/h, das entspricht Windstärke 9

Windstärke 8 beginnt bei 62 km/h