

Witterungsrückblick Januar 2006

Die Klimastation des Fachbereichs Bauingenieurwesen mit der Studienrichtung Wasserwirtschaft und Wasserbau an der Universität Siegen hat die folgenden Wetterdaten im Monat Januar 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 0,0 mm 2. Dekade 20,1 mm 3. Dekade 8,0 mm

Monatssumme: 28,1 mm, das sind 26% des dreißigjährigen Januarmittelwertes, der von 1971 bis 2000 für diese Station 108 mm (100%) beträgt. Der Niederschlag ist an 7 verschiedenen Tagen gefallen. Größter Tagesniederschlag: 5,8 mm am 21. Januar.

Vergleichsdaten seit 1968, dem Beginn der Messungen am Haardter Berg: Die höchste Januar-Monatssumme fiel 1986 mit 233 mm, die niedrigste dagegen 1997 mit 7 mm. Im dreißigjährigen Mittel (1971 bis 2000) hat der Januar 18,5 Niederschlagstage.

Lufttemperatur: (°C 2 m über Gelände)

Zeit	Minimum	Datum	Mittel	Maximum	Datum
1. Dekade	-5,2	10.	0,4	5,2	1.
2. Dekade	-8,5	16.	-0,2	6,7	20.
3. Dekade	-9,5	27.	-2,5	9,0	30.

Monatsmitteltemperatur: -0,8°C, das ist 1,4°C kälter als der dreißigjährige Januarmittelwert (1971 bis 2000) der +0,6°C beträgt. Die höchste Tagestemperatur hat der 30. mit +9,0°C erreicht, die niedrigste dagegen der 27 mit -9,5°C. Der Januar hatte 19 Frosttage (Temperatur zeitweise unter 0°C) und 5 Eistage (Temperatur ständig unter 0°C).

Vergleichsdaten seit 1968, dem Beginn der Messungen am Haardter Berg: Der höchste Januar-Monatsmittelwert war +4,9°C 1975, der niedrigste dagegen -4,8°C 1987. Der Januar hat im dreißigjährigen Mittel (1971 bis 2000) 12,3 Frosttage und 6 Eistage.

Wind: Höchste Böigkeiten: Am: 20. mit 70 km/h Windstärke 8