

Juli 2009



Wetterdaten 29.07.09 12:00	Temp. I. 25.5 °C Feuchte I. 44 %	Temp. A. 20.0 °C Feuchte A. 64 %	Luftdruck 1018 hPa Regen 0.0 l/m²	Wind 2.8 km/h Richtung NO	Richtung 45 ° Windböen 3.8 km/h	Taupunkt 11.9 °C Windchill 20.0 °C
Sensor	Temp. A. °C	Feuchte A. %	Luftdruck hPa	Wind km/h	Richtung	Regen l/m²
MinWert	20.07. 04:05 10.8	27.07. 15:15 35	23.07. 10:05 1004	01.07. 00:00 0.0	01.07. 00:00 N-NO	Regentage: 17
MaxWert	27.07. 16:10 31.2	14.07. 05:55 92	25.07. 21:50 1023	27.07. 10:35 NO 45.8	01.07. 01:20 N	17.07. 21:45 39.4
Durchschnitt	19.96	71	1013.6	4.2	W-NW	Gesamt: 98.9
29.07.	20.0	11.03 g/m³ 64	1018	1 Bft NO 2.8	45 ° NO	PMV+2:20 WC 20.0 °C TP 11.9 °C

Minimal- und Maximalwerte Juli 2009

Meßgröße	Minimum	Zeit	Datum	Maximum	Zeit	Datum	Durchschnitt
Temperatur Außen	10,8 °C	04:05	20.07.2009	31,2 °C	16:10	27.07.2009	20,0 °C
Taupunkt	6,4 °C	16:30	11.07.2009	20,4 °C	16:30	04.07.2009	14,2 °C
Windchill	7,5 °C	07:35	10.07.2009	31,1 °C	16:10	27.07.2009	19,6 °C
Luftfeuchte Außen	35 %	15:15	27.07.2009	92 %	05:55	14.07.2009	71 %
Luftdruck	1004 hPa	10:05	23.07.2009	1023 hPa	21:50	25.07.2009	1014 hPa
Windgeschwindigkeit				45,8 km/h	10:35	27.07.2009	4,2 km/h
Windrichtung				NO	10:35	27.07.2009	W-NW
Windböen				74,9 km/h	13:45	08.07.2009	6,1 km/h
Regenmenge				39,4 l/m²	21:45	17.07.2009	#98,938 l/m²

Minimum Temperatur	10,8 °C
Durchschnitt Minimum Temp.	14,7 °C
Durchschnitt Maximum Temp.	25,5 °C
Maximum Temperatur	31,2 °C
Durchschnitt Temperatur	19,96 °C
Monat Standard-Abweichung	- 1,07 K
Monat Normal Wert	21,03 °C

Eistage ($T_{\max} < 0^{\circ}\text{C}$)	0
Frosttage ($T_{\min} < 0^{\circ}\text{C}$)	0
Sehr Kalt ($T_{\min} \leq -10,0^{\circ}\text{C}$)	0
Kalte Tage ($T_{\max} < 10^{\circ}\text{C}$)	0
warm ($T_{\max} \geq 18,0^{\circ}\text{C}$)	28
Sommertage ($T_{\max} \geq 25^{\circ}\text{C}$)	17
Heiße Tage ($T_{\max} \geq 30^{\circ}\text{C}$)	2

Regen Tage	
> 0,0 l/m²	17
> 2,0 l/m²	12
> 5,0 l/m²	6
> 10,0 l/m²	1
> 20,0 l/m²	1
Regenmenge	98,938 l/m²
Monat Standard-Abweichung	+ 45,0 l/m²
Monat Standard-Abweichung	183,3 %
Monat Normal Wert	54,0 l/m²