

August 2013



Wetterdaten 31.08.13 12:00	Temp. I. 24.8 °C	Temp. A. 18.1 °C	Luftdruck 1018 hPa	Wind 3.1 km/h	Richtung W-NW	Richtung 292 °	Taupunkt 11.9 °C
	Feuchte I. 47 %	Feuchte A. 68 %	Regen 0.0 l/m²			Windböen 4.1 km/h	Windchill 18.1 °C
Sensor	Temp. A.	Feuchte A.	Luftdruck	Wind	Richtung	Regen	PMV+2:18
MinWert	15.08. 06:30 8.0	02.08. 16:10 27	25.08. 03:20 1008	01.08. 00:00 0.0	01.08. 03:10 N-NO	Regentage: 11	WC 18.1 °C
MaxWert	02.08. 14:50 37.6	29.08. 09:50 85	20.08. 12:30 1026	24.08. 13:50 25.3	01.08. 13:50 N	25.08. 16:20 26.9	TP 11.9 °C
Durchschnitt	19.62	67	1015.6	1.6	NO	Gesamt: 68.9	
31.08.	18.1	10.49 g/m³ 68	1018	1 Bit W-NW 3.1	292 ° W-NW	68.9 l/m² 0.0	

Private Wetterstation Nürnberg - Katzwang
Minimal- und Maximalwerte August 2013

Meßgröße	Minimum	Zeit	Datum	Maximum	Zeit	Datum	Durchschnitt
Temperatur Außen	8,0 °C	06:30	15.08.2013	37,6 °C	14:50	02.08.2013	19,6 °C
Taupunkt	4,2 °C	06:30	15.08.2013	21,3 °C	13:20	06.08.2013	12,9 °C
Windchill	8,0 °C	06:30	15.08.2013	37,6 °C	14:50	02.08.2013	19,5 °C
Luftfeuchte Außen	27 %	16:10	02.08.2013	85 %	09:50	29.08.2013	67 %
Luftdruck	1008 hPa	03:20	25.08.2013	1026 hPa	12:30	20.08.2013	1016 hPa
Windgeschwindigkeit				25,3 km/h	13:50	24.08.2013	1,6 km/h
Windrichtung				NO	13:50	24.08.2013	NO
Windböen				48,9 km/h	22:40	06.08.2013	2,8 km/h
Regenmenge				26,9 l/m²	16:20	25.08.2013	#68,894 l/m²

Minimum Temperatur	8,0 °C
Durchschnitt Minimum Temp.	13,8 °C
Durchschnitt Maximum Temp.	25,8 °C
Maximum Temperatur	37,6 °C
Durchschnitt Temperatur	19,62 °C
Monat Standard-Abweichung	+ 2,78 K
Monat Normal Wert	16,84 °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 ($T_{\max} \geq 18,0^{\circ}\text{C}$)	30
Sommertage ($T_{\max} \geq 25^{\circ}\text{C}$)	17
Heiße Tage ($T_{\max} \geq 30^{\circ}\text{C}$)	8

Regen Tage	
> 0,0 l/m²	11
> 2,0 l/m²	5
> 5,0 l/m²	4
> 10,0 l/m²	3
> 20,0 l/m²	1
Regenmenge	68,894 l/m²
Monat Standard-Abweichung	- 4,3 l/m²
Monat Standard-Abweichung	94,1 %
Monat Normal Wert	73,2 l/m²