

## Wettergrafiken und Tabelle Juli 2011 Station Schlangen BK

### Klimadaten Wetterstation Schlangen BK

**Standortkoordinaten:** geogr. 08°43' "O - 51°47' "N

172 m ü. NN

#### Monatswerte: Juli 2011

**Temperaturmittel:** **16,9°C (Vj. 22,1 °C)**

Lj.Mittel:(Lipp.1961-90): 16,8 °C

Abweichung 0,1 °C

Absoluts Max.: 29,3 °C

Absolutes Min 9,4 °C

Tage mit Schneedecke:

Eistage( Max<0,0°C):

Frost tage(MIN<0,0°C):

Sommertage(Max>=25°C): **7**

Heiße Tage(Max>=30°C): **0**

**Niederschlagssumme:** **57,7 mm ( Vj. 70,6 mm)**

Max.Tag: 10,9 mm

Lj.Mittel(Lipp. 1961-90): 88,6 mm

**Luftdruck(Meereshöhe):hPa**

Absolutes Max.: 1022

Absolutes Min.: 997

Mittel: 1012

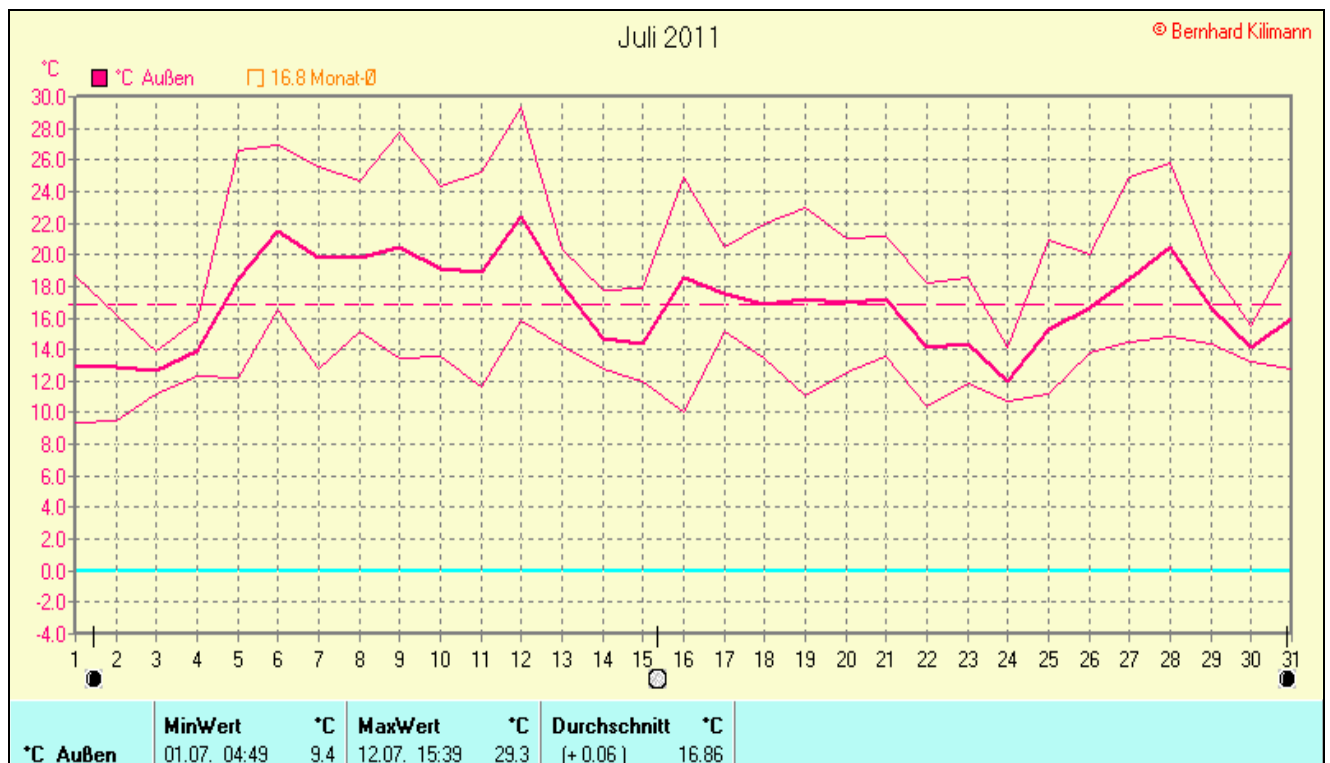
**Mittel relative Feuchte:** **71,0 %**

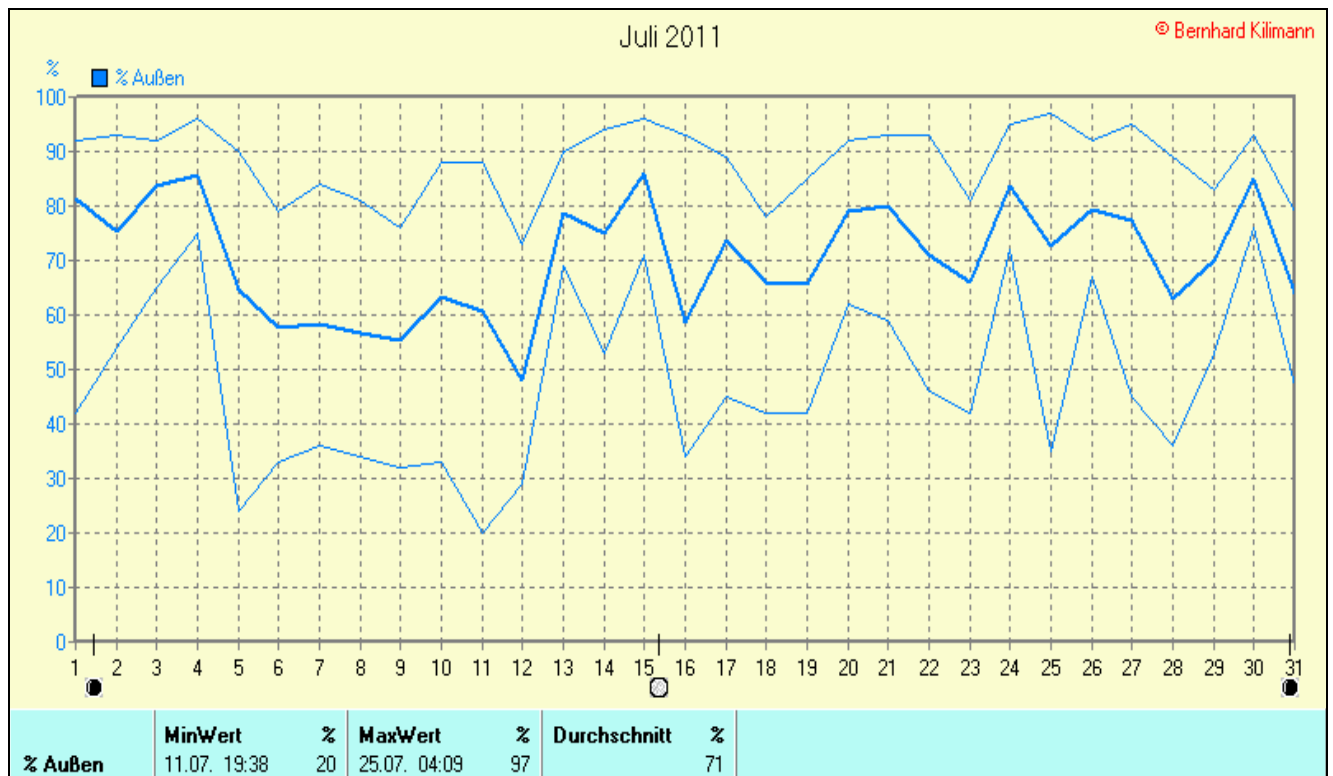
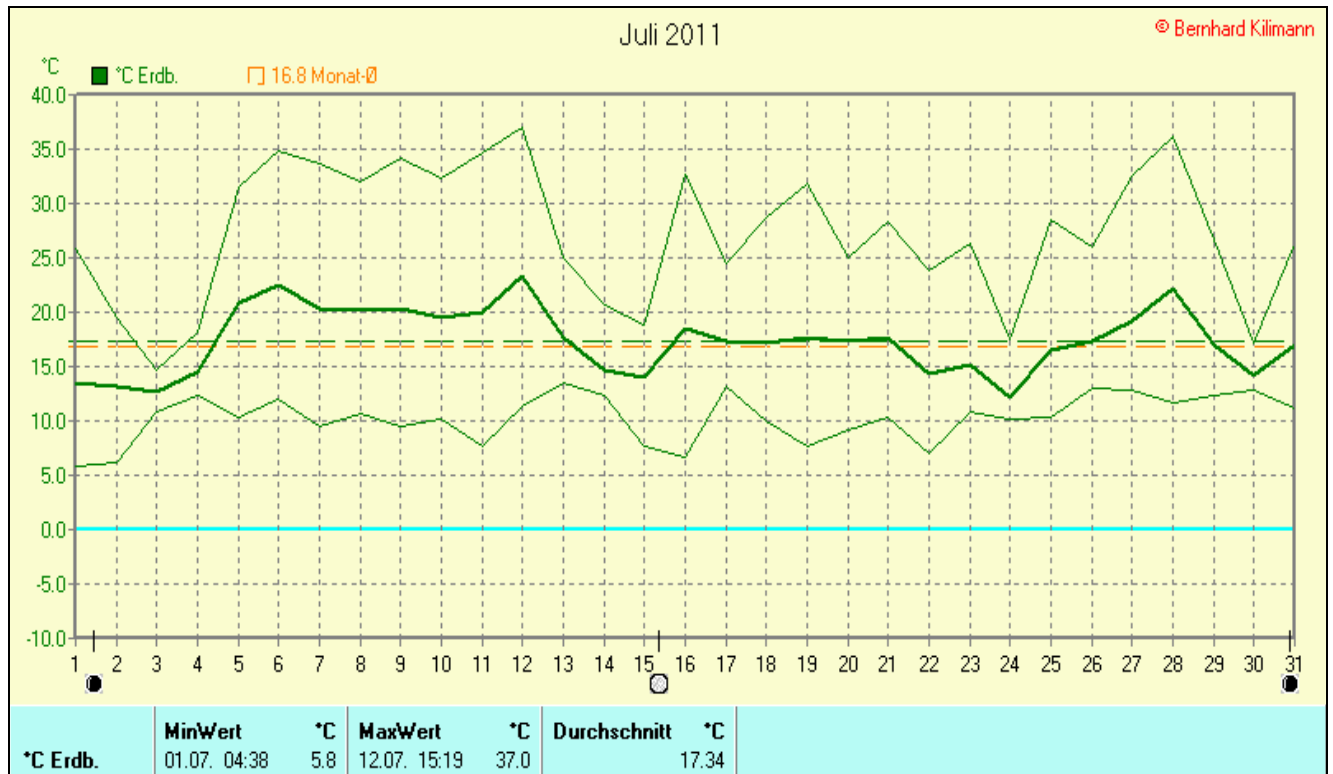
**Max. Windböe:** **47,7 km/h**

**Mittlere Wind:** **9,1 km/h**

**Sonnenscheindauer:** **177,2 h**

Lj.Mittel(Lipp.1961-90): 183,0 h





Juli 2011

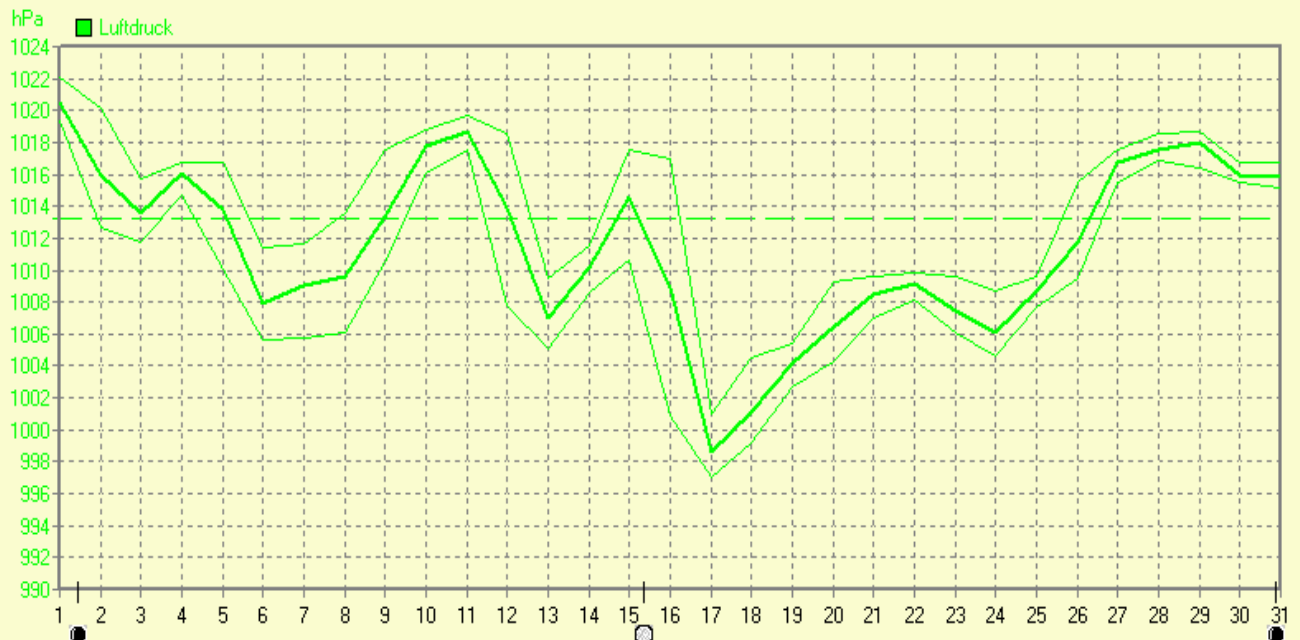
© Bernhard Kilmann



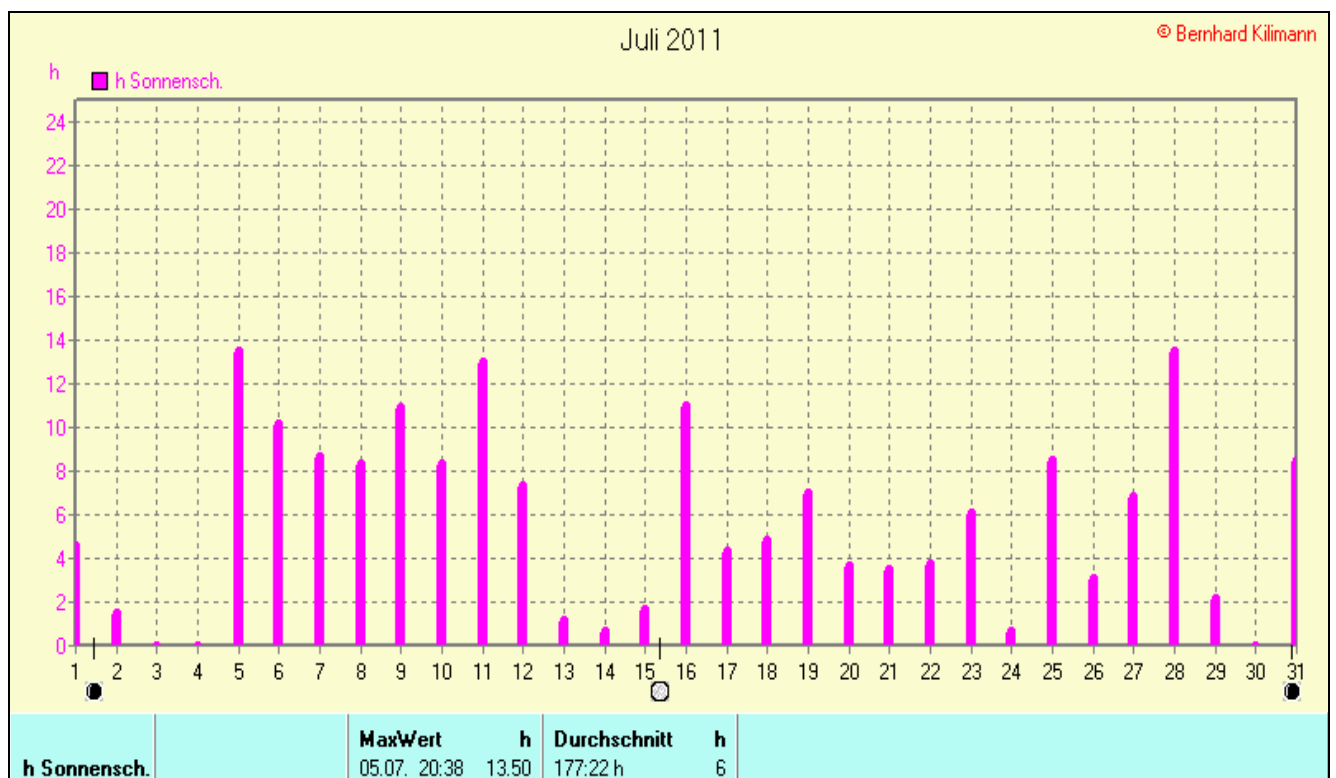
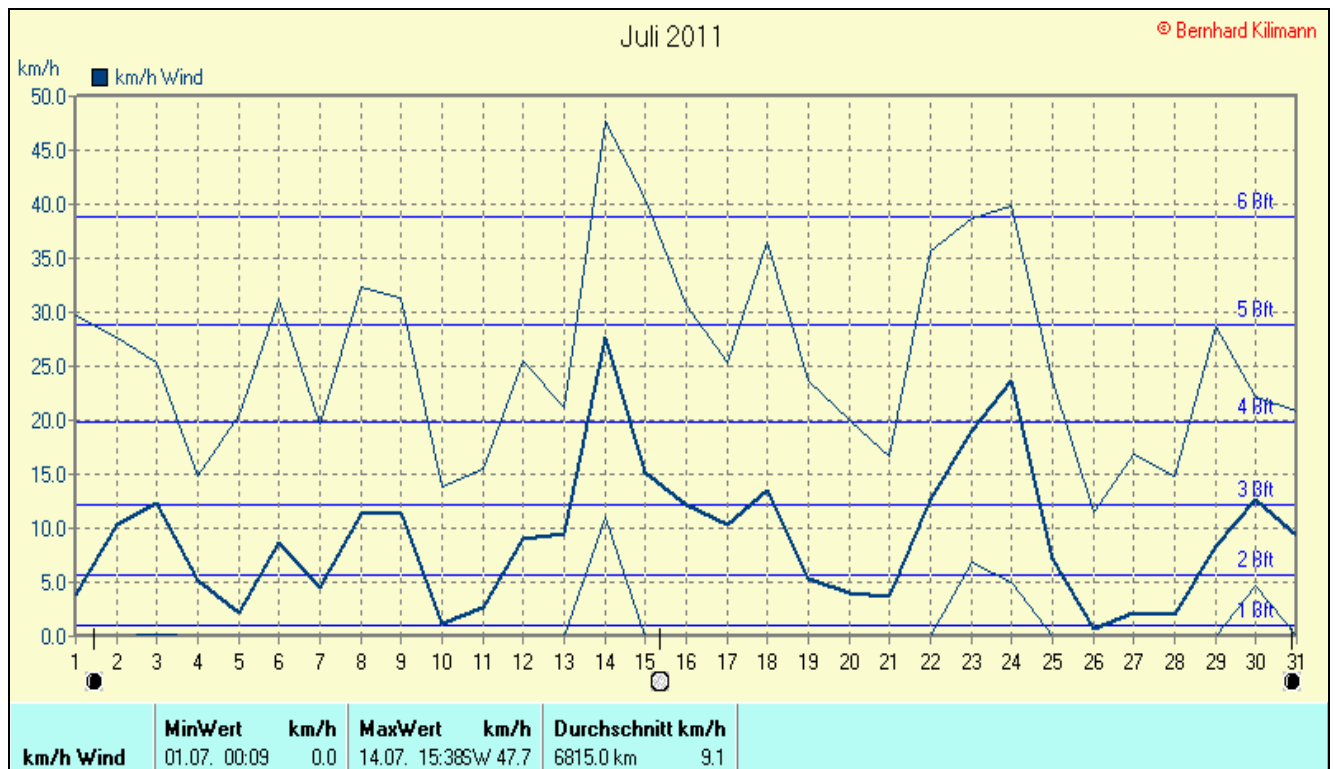
<b>mm Regen</b>	<b>Regentage</b>	<b>MaxWert</b>	<b>l/m²</b>	<b>Gesamt</b>	<b>l/m²</b>
	18	24.07. 09:39	10.9		57.7

Juli 2011

© Bernhard Kilmann

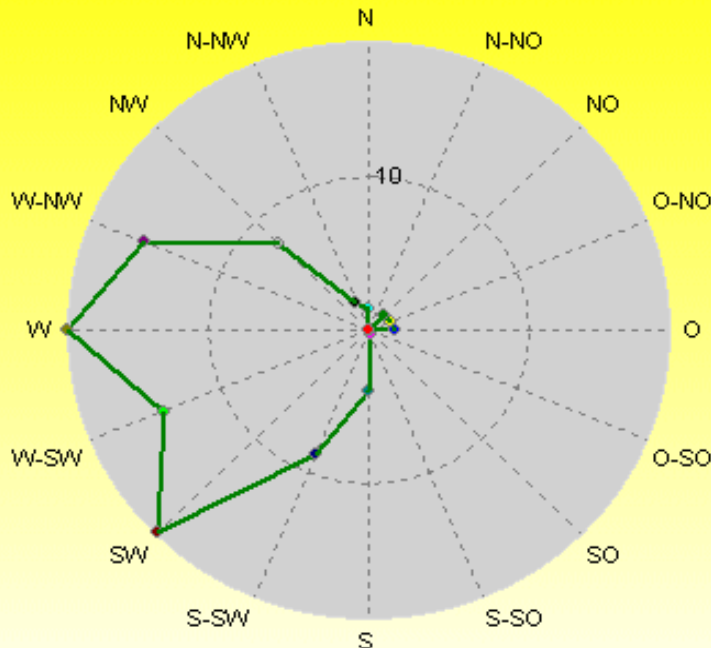


<b>Luftdruck</b>	<b>MinWert</b>	<b>hPa</b>	<b>MaxWert</b>	<b>hPa</b>	<b>Durchschnitt</b>	<b>hPa</b>
	17.07. 06:38	997.0	01.07. 00:49	1022.1		1011.5



## Verteilung Windrichtung Juli 2011

### Schlengen, südl. Teutoburger Wald



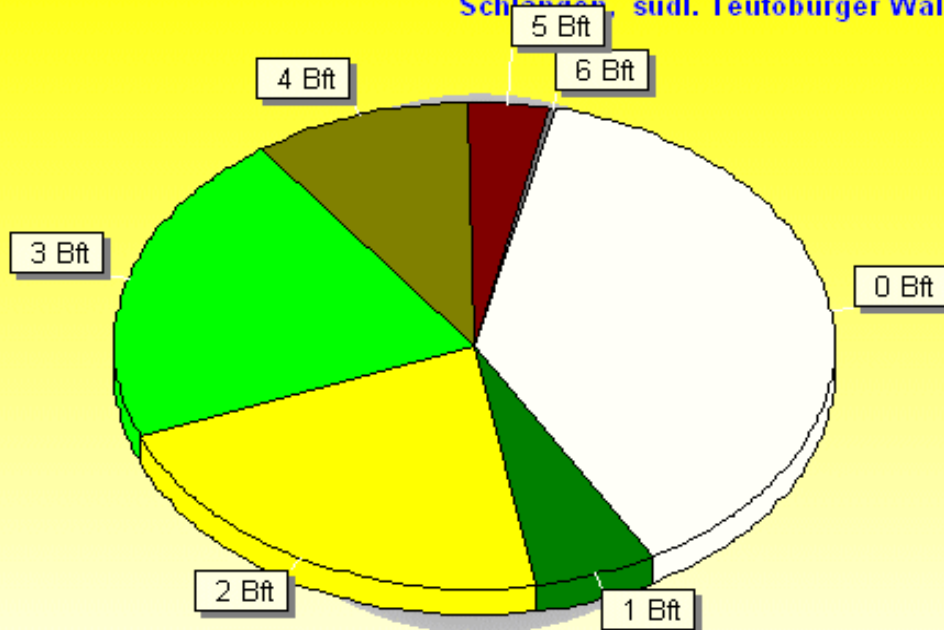
Direction	%
N	1,98
N-NW	2,59
NW	8,12
W-NW	14,77
W	18,07
W-SW	13,55
SW	17,86
S-SW	8,80
S	4,42
S-SO	1,08
SO	0,83
O-SO	0,83
O	2,26
O-NO	2,08
NO	2,01
N-NO	0,75

2783 / 1719 Werte -> 38.2% Windstille - Ø 9,1km/h - Max. 47,7km/h - 6815.0 km

© WsWin32 - © Bernhard Kilimann - Schlengen, südl. Teutoburger Wald

## Verteilung Windstärke Juli 2011

### Schlengen, südl. Teutoburger Wald



Wind Strength (Bft)	%
6 Bft	0,36
5 Bft	3,51
4 Bft	9,88
3 Bft	21,04
2 Bft	21,57
1 Bft	5,46
0 Bft	38,18

4502 Werte - Ø 9,1km/h - Max. 47,7km/h - 6815.0 km

© WsWin32 - © Bernhard Kilimann - Schlengen, südl. Teutoburger Wald

01.05.2011	Durchschnitt	Temp.	MinWert	MaxWert	ØMinWert	ØMaxWert	Eistage	Frosttage	Kalte Tage	Sommertage	Heiße Tage		
2011	Temp. °C	STDV	Temp. °C	Temp. °C	Temp. °C	Temp. °C	Tmax < 0°C	Tmin < 0°C	Tmax < 10°C	Tmax >= 25°C	Tmax >= 30°C	Tmin <= 0.0°C	Tmax >= 0.0°C
Januar	1.88	+0.98	-9.9	11.3	-0.6	4.0	4	16	27	0	0	16	27
Februar	2.54	+0.94	-9.9	12.4	-0.3	5.5	4	16	25	0	0	16	24
März	5.25	+0.95	-4.6	17.4	0.4	10.3	0	15	14	0	0	16	31
April	12.92	+5.02	0.1	25.8	7.3	18.9	0	0	0	2	0	0	30
Mai	14.81	+2.41	-0.4	31.0	8.5	21.1	0	1	0	7	1	1	31
Juni	17.77	+2.47	7.1	32.7	12.7	23.3	0	0	0	9	3	0	30
Juli	16.86	+0.06	9.4	29.3	12.8	21.3	0	0	0	7	0	0	31
August													
September													
Oktober													
November													
Dezember													
Gesamt	10.37	+1.47	-9.9	32.7	5.9	15.0	8	48	66	25	4	49	205

© Bernhard Kilmann

01.05.2011	Regen	Regen	Regen	Tage	Tage	Tage	ET	Wind Verlauf	Sonne	Sonne
2011	l/m²	STDV	% STDV	>0.0l/m²	>2.0l/m²	>20.0l/m²	l/m²	km/24	Stunden	% STDV
Januar	130.0	+50.4	163.3%	21	13	1	12.744	207.5	58:40	136.1%
Februar	54.3	-1.1	98.0%	12	9	0	19.634	288.1	80:07	109.7%
März	11.9	-58.6	16.8%	10	2	0	45.673	202.8	209:45	203.5%
April	72.7	+6.1	109.2%	7	5	1	110.395	262.7	263:02	178.8%
Mai	36.2	-42.0	46.3%	11	5	0	127.607	270.5	303:24	155.6%
Juni	67.4	-22.3	75.1%	15	10	1	120.129	282.9	271:39	145.3%
Juli	57.7	-30.9	65.1%	18	11	0	93.237	284.0	177:22	96.9%
August										
September										
Oktober										
November										
Dezember										
Gesamt	430.1	-483.5	47.1%	94	55	3	533.693	1798.5	1363:59	94.4%

© Bernhard Kilmann