

# Wettergrafiken und Tabelle November 2011 Station Schlangen BK

## Klimadaten Wetterstation Schlangen BK

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

172 m ü. NN

### Monatswerte: Nov. 2011

**Temperaturmittel:** **6,4°C (Vj. 5,4 °C)**

Lj.Mittel:(Lipp.1961-90): 5,2 °C

Abweichung 1,2 °C

Absoluts Max.: 18,0 °C

Absolutes Min - 4,2 °C

Tage mit Schneedecke:

Eistage(Max<0,0°C):

Frosttage(MIN<0,0°C): **8**

Sommertage(Max>=25°C):

Heiße Tage(Max>=30°C):

**Niederschlagssumme:** **6,2 mm ( Vj. 169,0 mm)**

Max.Tag: 2,8 mm

Lj.Mittel(Lipp. 1961-90): 79,4 mm

**Mittel relative Feuchte:** **81,0 %**

**Max. Windböe:** **46,8 km/h**

**Mittlere Wind:** **3,0 km/h**

**Luftdruck(Meereshöhe):hPa**

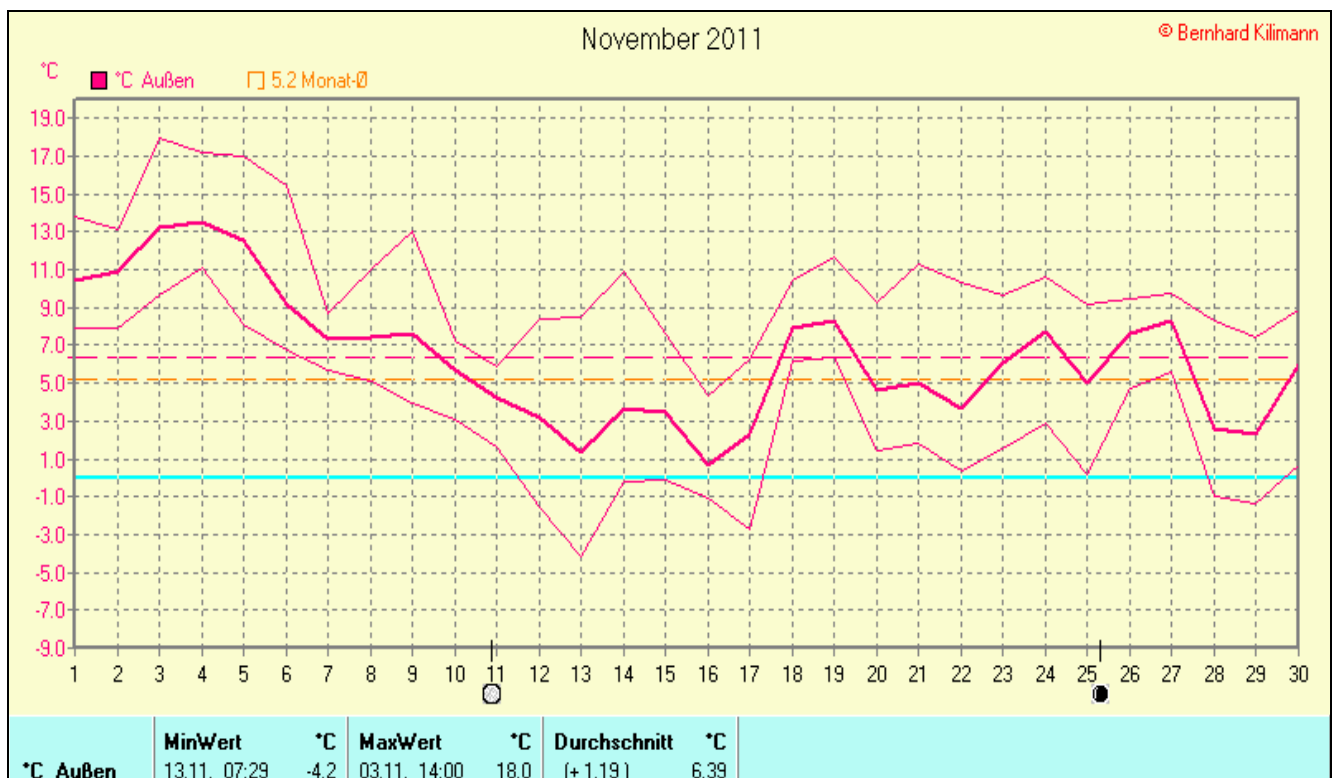
Absolutes Max.: 1035

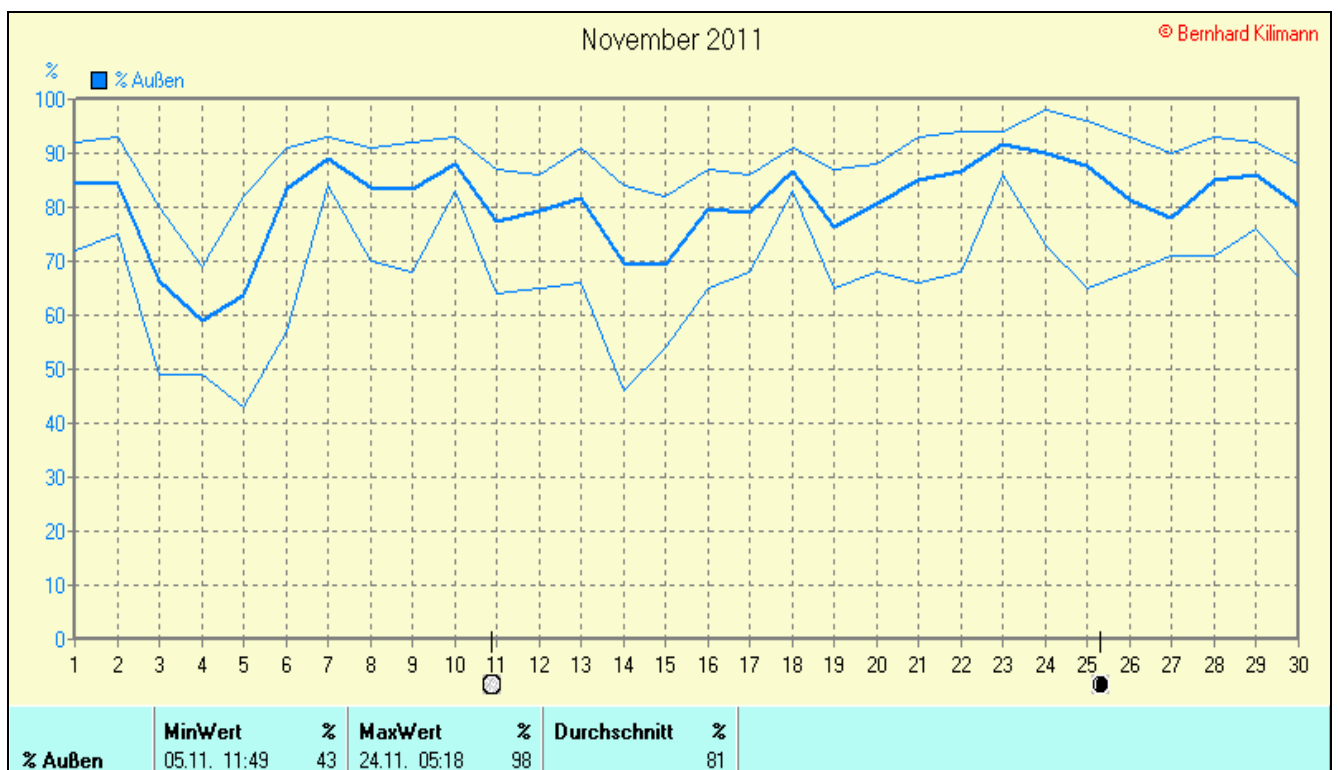
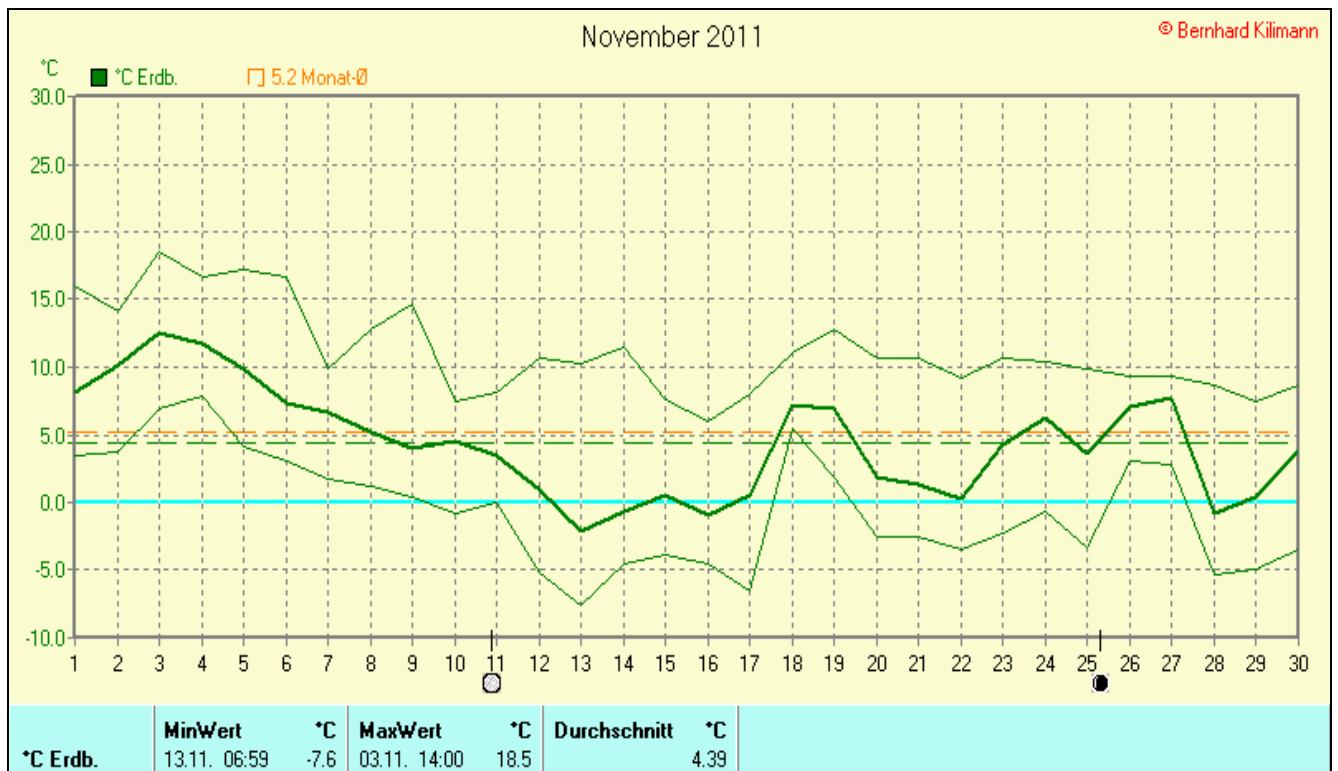
Absolutes Min.: 1003

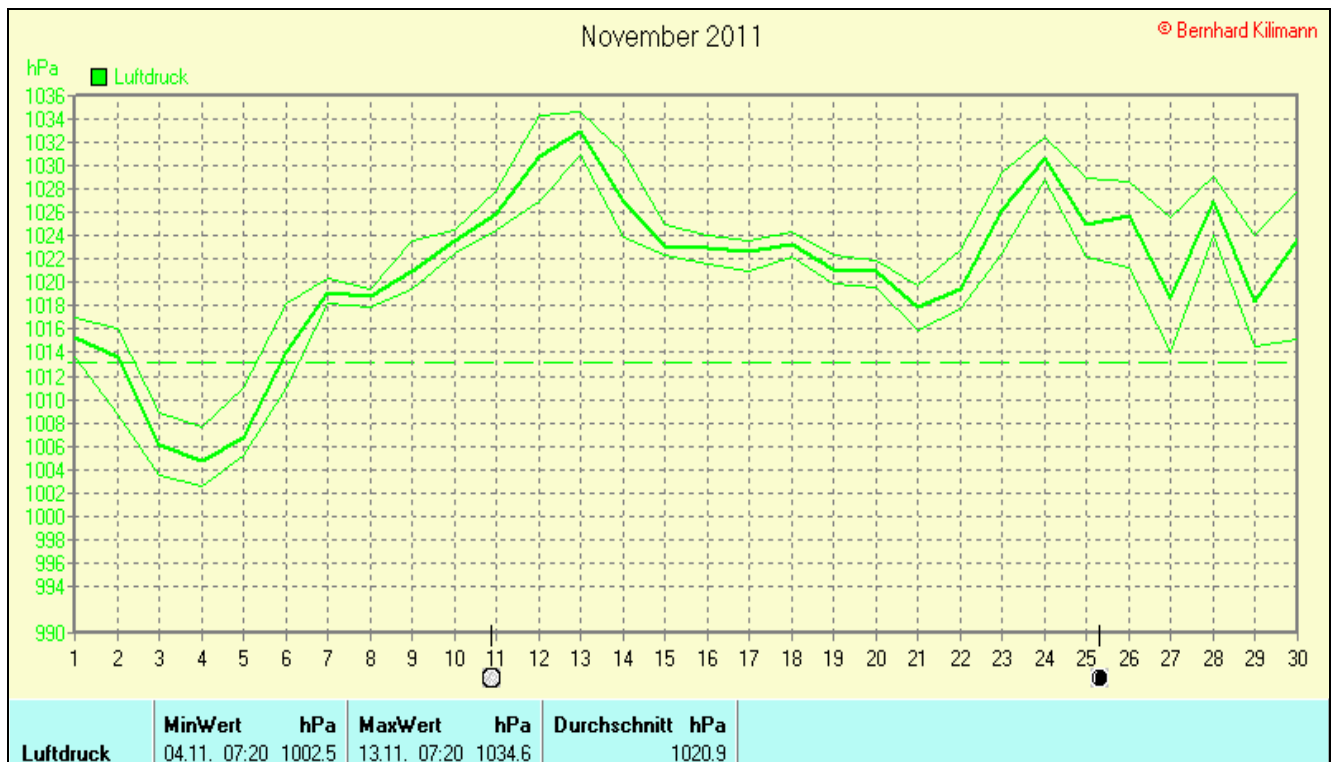
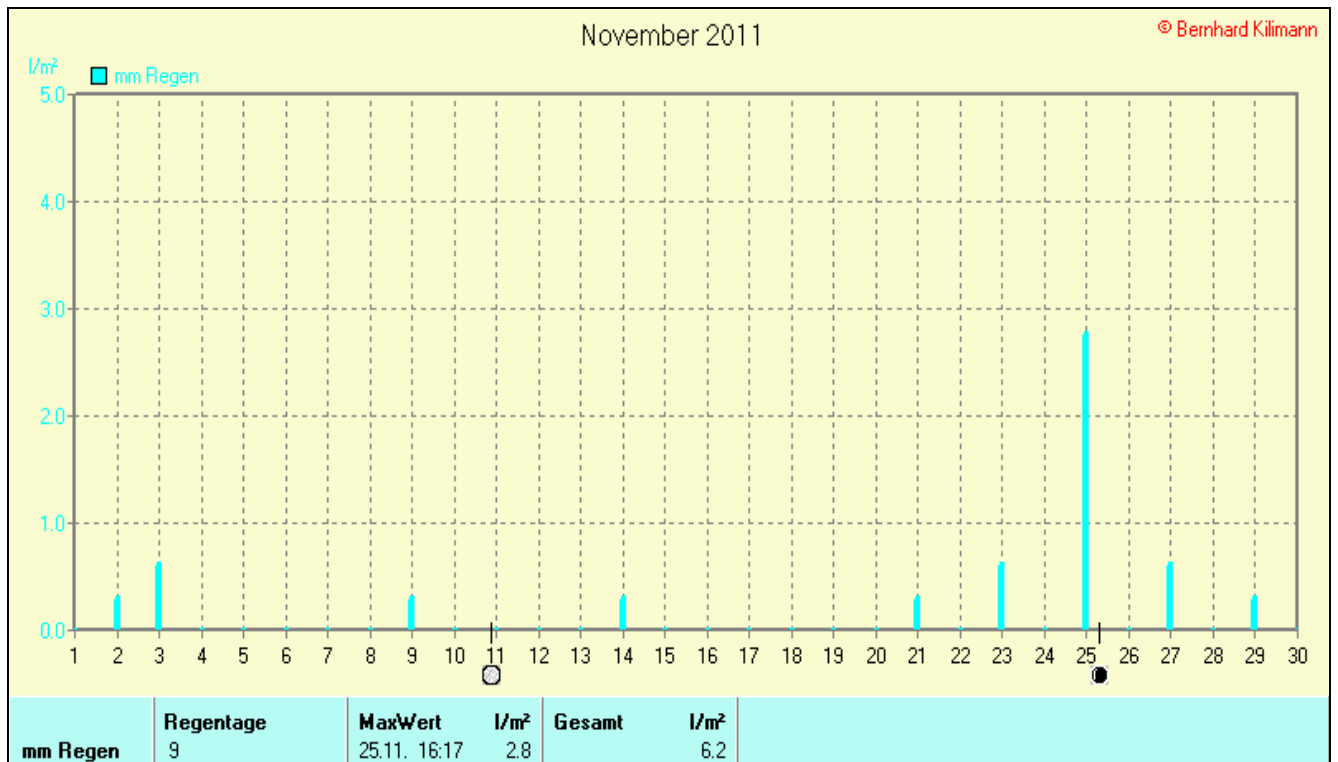
Mittel: 1021

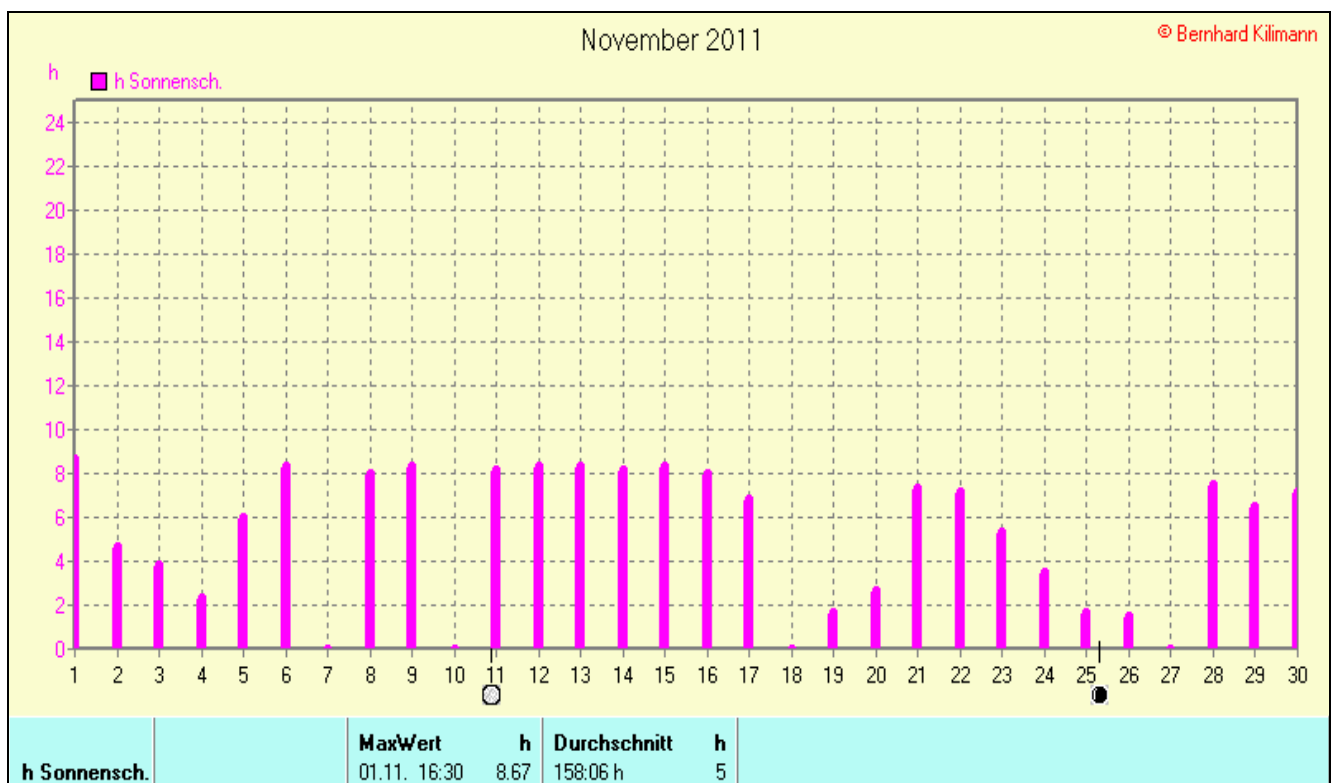
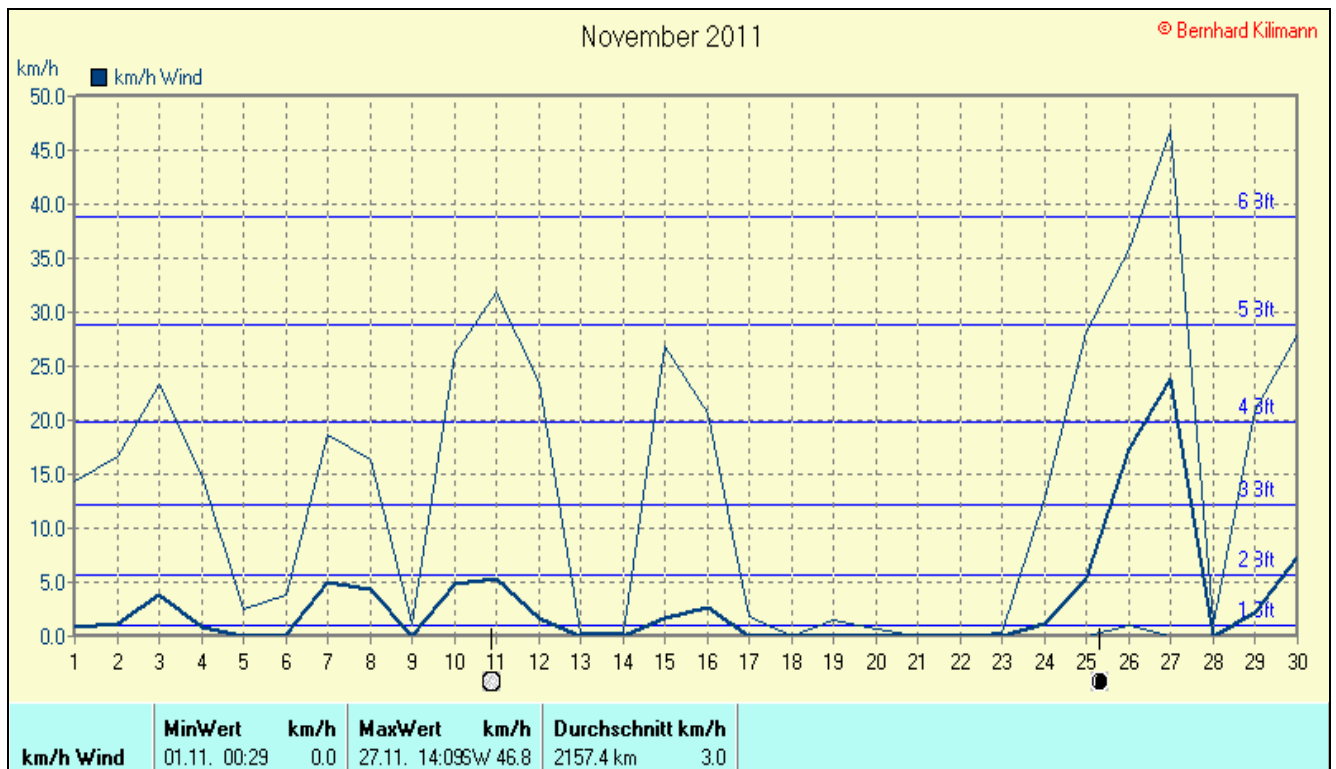
**Sonnenscheindauer:** **158,1 h**

Lj.Mittel(Lipp.1961-90): 51,9 h



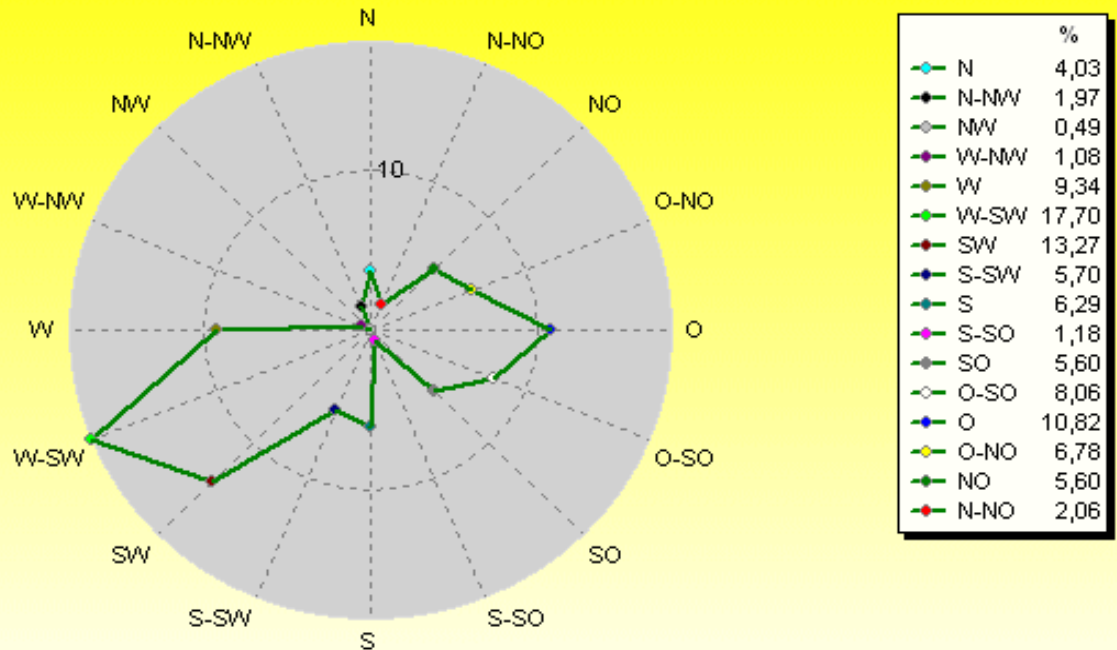






## Verteilung Windrichtung November 2011

### Schlengen, südl. Teutoburger Wald

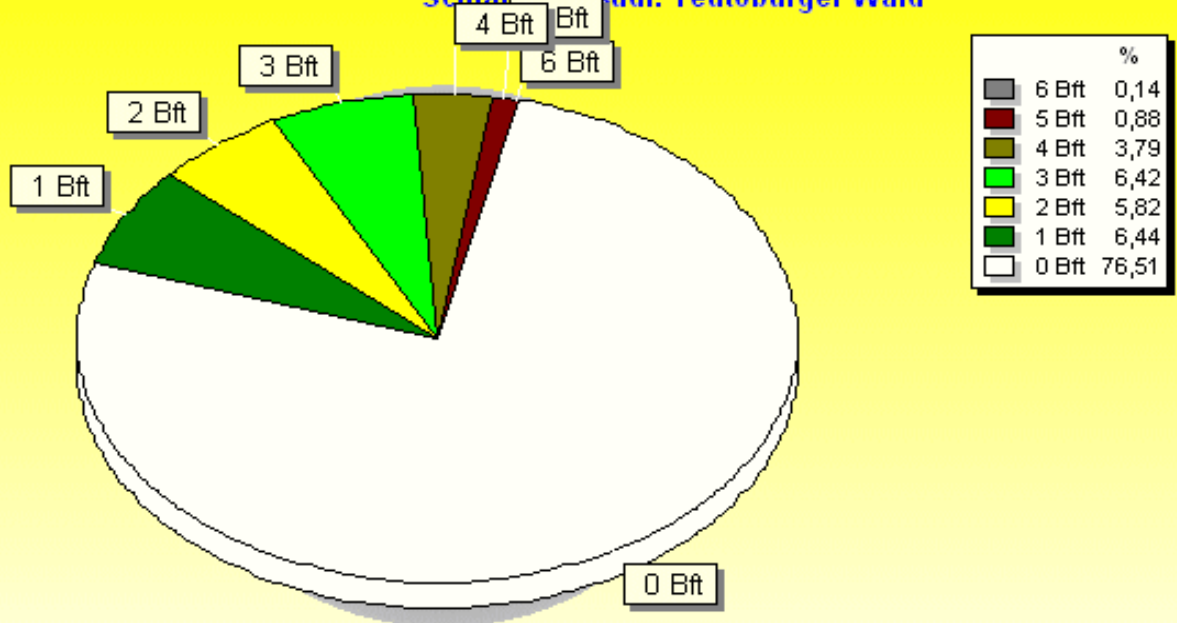


1017 / 3312 Werte -> 76,5% Windstille - Ø 3,0km/h - Max. 46,8km/h - 2157,4 km

© WzWin32 - © Bernhard Kilmann - Schlengen, südl. Teutoburger Wald

## Verteilung Windstärke November 2011

### Schlengen, südl. Teutoburger Wald



4329 Werte - Ø 3,0km/h - Max. 46,8km/h - 2157,4 km

© WzWin32 - © Bernhard Kilmann - Schlengen, südl. Teutoburger Wald

01.12.2011	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	18.54	+1.84	8.2	31.5	14.3	23.4	0	0	0	12	1	0	31
September	16.00	+2.20	7.1	28.0	11.9	20.7	0	0	0	4	0	0	30
Oktober	10.33	+0.23	0.5	25.4	6.5	14.6	0	0	2	1	0	0	31
November	6.39	+1.19	-4.2	18.0	3.0	10.4	0	8	16	0	0	8	30
Dezember													
Gesamt	11.23	+2.33	-9.9	32.7	7.0	15.8	8	56	85	42	5	57	327

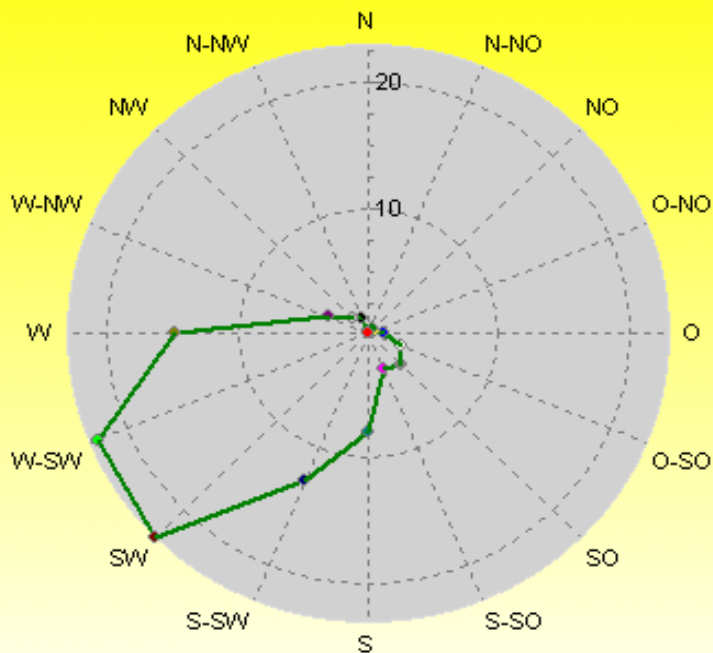
© Bernhard Kilmann

01.12.2011	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	137.0	+54.1	165.2%	22	14	0	89.101	237.6	217:01	118.5%
September	61.2	-9.2	86.9%	12	4	1	67.484	210.6	190:50	146.7%
Oktober	91.9	+32.4	154.4%	13	9	2	37.742	199.1	157:57	146.3%
November	6.2	-73.2	7.8%	9	1	0	24.612	89.9	158:06	309.1%
Dezember										
Gesamt	726.3	-187.3	79.5%	150	83	6	748.356	2535.8	2087:53	144.5%

© Bernhard Kilmann

## Verteilung Windrichtung September 2011

### Schlangen, südl. Teutoburger Wald



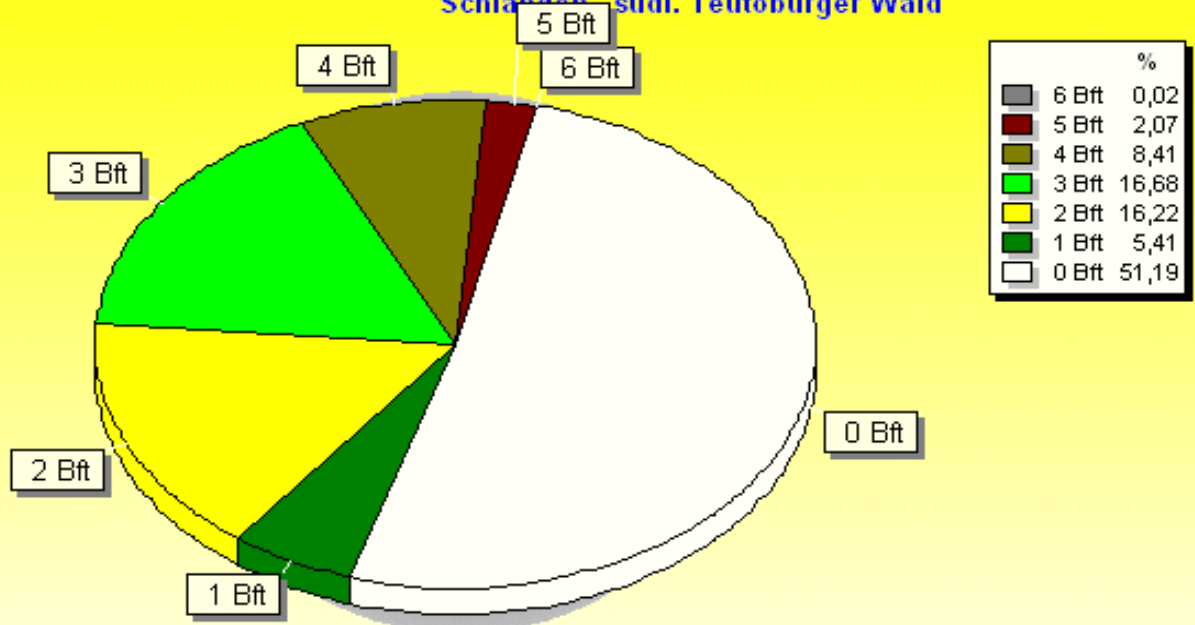
	%
N	0,19
N-NW	1,32
NW	1,84
W-NW	3,40
W	14,87
W-SW	22,32
SW	22,98
S-SW	12,74
S	8,02
S-SO	3,11
SO	3,73
O-SO	2,83
O	1,23
O-NO	0,71
NO	0,61
N-NO	0,09

2119 / 2222 Werte -> 51.2% Windstille - Ø 7,0km/h - Max. 38,9km/h - 5054.8 km

© WzWin32 - © Bernhard Kilimann - Schlangen, südl. Teutoburger Wald

## Verteilung Windstärke September 2011

Schlengen, südl. Teutoburger Wald



4341 Werte - Ø 7,0km/h - Max. 38,9km/h - 5054.8 km

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

01.10.2011	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	18.54	+1.84	8.2	31.5	14.3	23.4	0	0	0	12	1	0	31
September	16.00	+2.20	7.1	28.0	11.9	20.7	0	0	0	4	0	0	30
Oktober													
November													
Dezember													
Gesamt	11.91	+3.01	-9.9	32.7	7.5	16.5	8	48	66	41	5	49	266

© Bernhard Kilmann



01.10.2011	Regen	Regen	Regen	Tage	Tage	Tage	ET	Wind Verlauf	Sonne	Sonne
2011	l/m <sup>2</sup>	STDV	% STDV	>0.0l/m <sup>2</sup>	>2.0l/m <sup>2</sup>	>20.0l/m <sup>2</sup>	l/m <sup>2</sup>	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	137.0	+54.1	165.2%	22	14	0	89.101	237.6	217:01	118.5%
September	61.2	-9.2	86.9%	12	4	1	67.484	210.6	190:50	146.7%
Oktober										
November										
Dezember										
Gesamt	628.3	-285.3	68.8%	128	73	4	686.002	2246.8	1771:50	122.6%

© Bernhard Kilimann