

Wettergrafiken und Tabelle August 2014 Station Schlangen

Klimadaten Wetterstation Schlangen

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

172 m ü. NN

Monatswerte: Aug. 2014

Temperaturmittel: 16,3°C (Vj.18,3 °C)

Lj.Mittel:(Lipp.1961-90): 16,7 °C

Abweichung -0,4 °C

Absoluts Max.: 29,1 °C

Absolutes Min 5,0 °C

Tage mit Schneedecke:

Eistage(Max<0,0°C):

Frosttage(MIN<0,0°C):

Sommertage(Max>=25°C): 7

Heiße Tage(Max>=30°C): 0

Niederschlagssumme: 80,6 mm (Vj.42,8 mm)

Max.Tag: 15,5 mm

Lj.Mittel(Lipp. 1961-90): 82,9 mm

Regentage: 19 (Vj. 12)

Luftdruck(Meereshöhe):hPa

Absolutes Max.: 1020

Absolutes Min.: 1003

Mittel: 1012

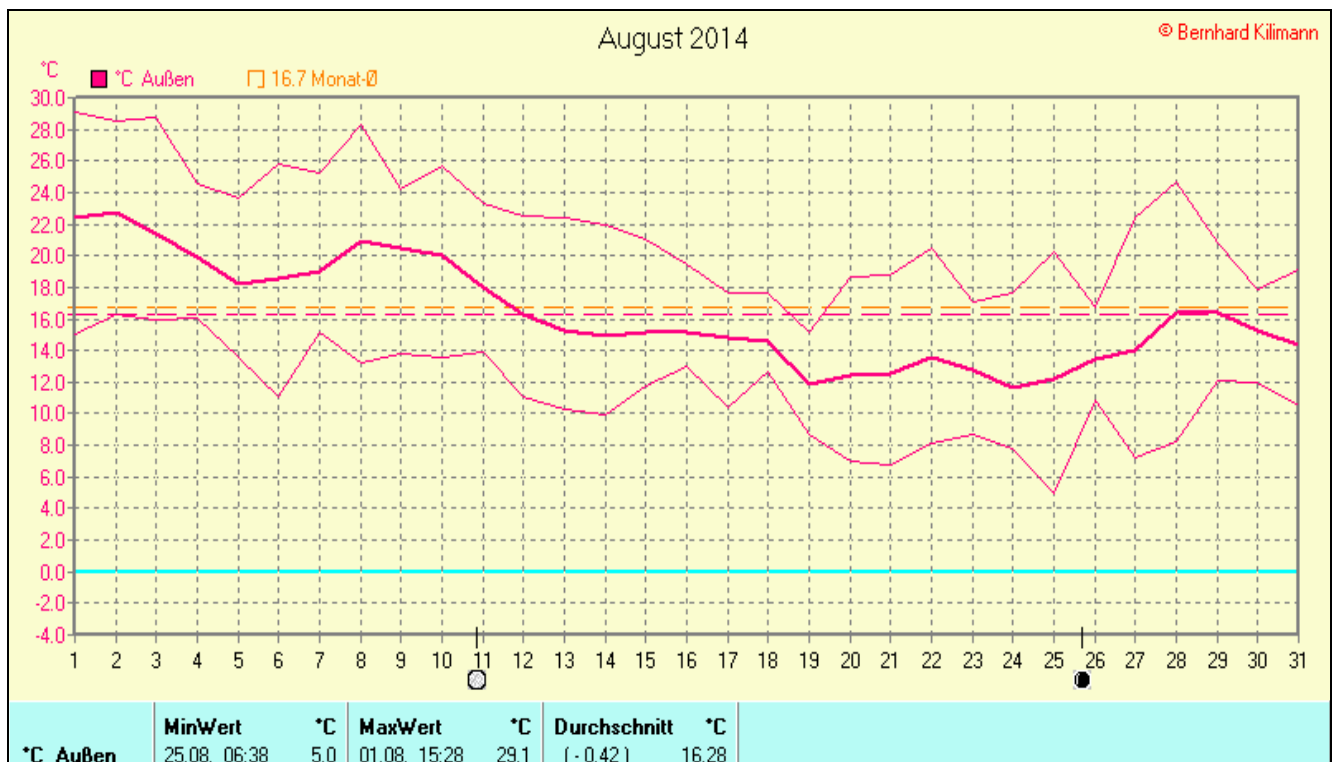
Mittel relative Feuchte: 75,0 %

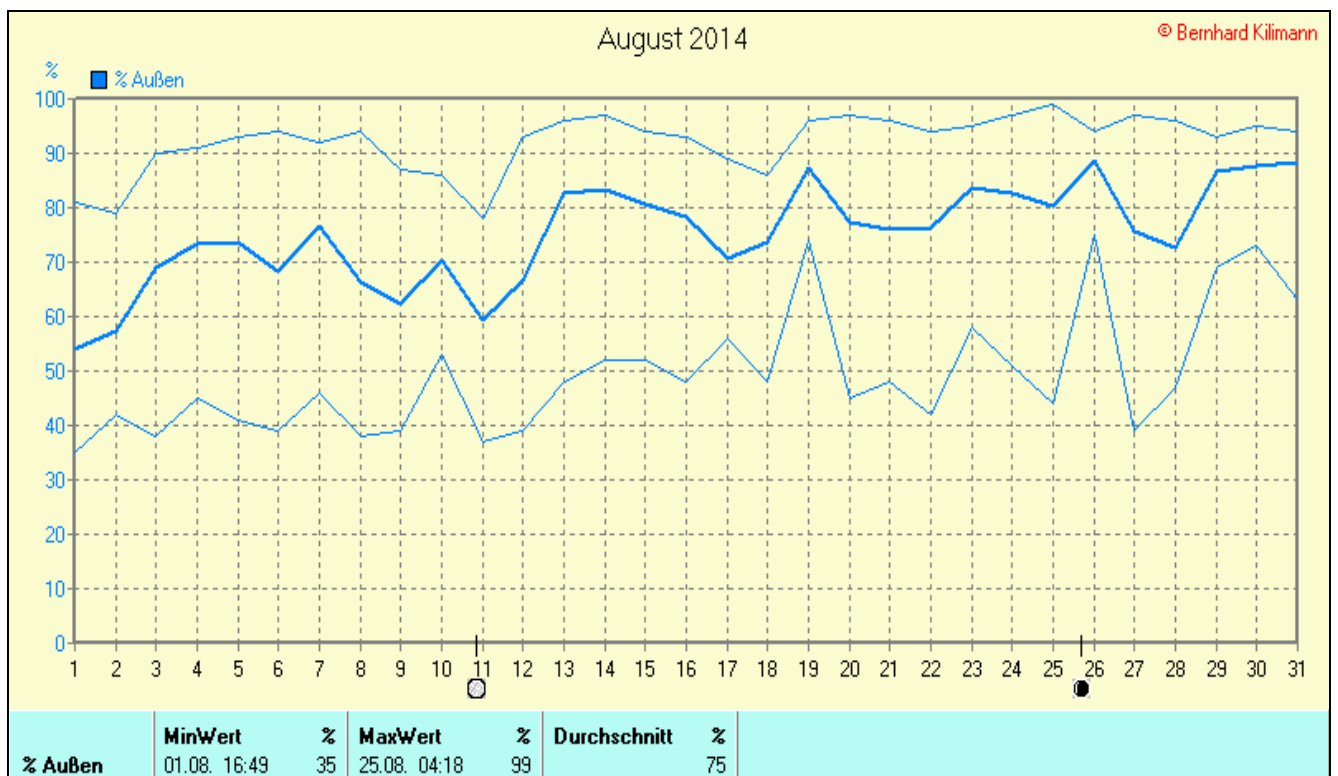
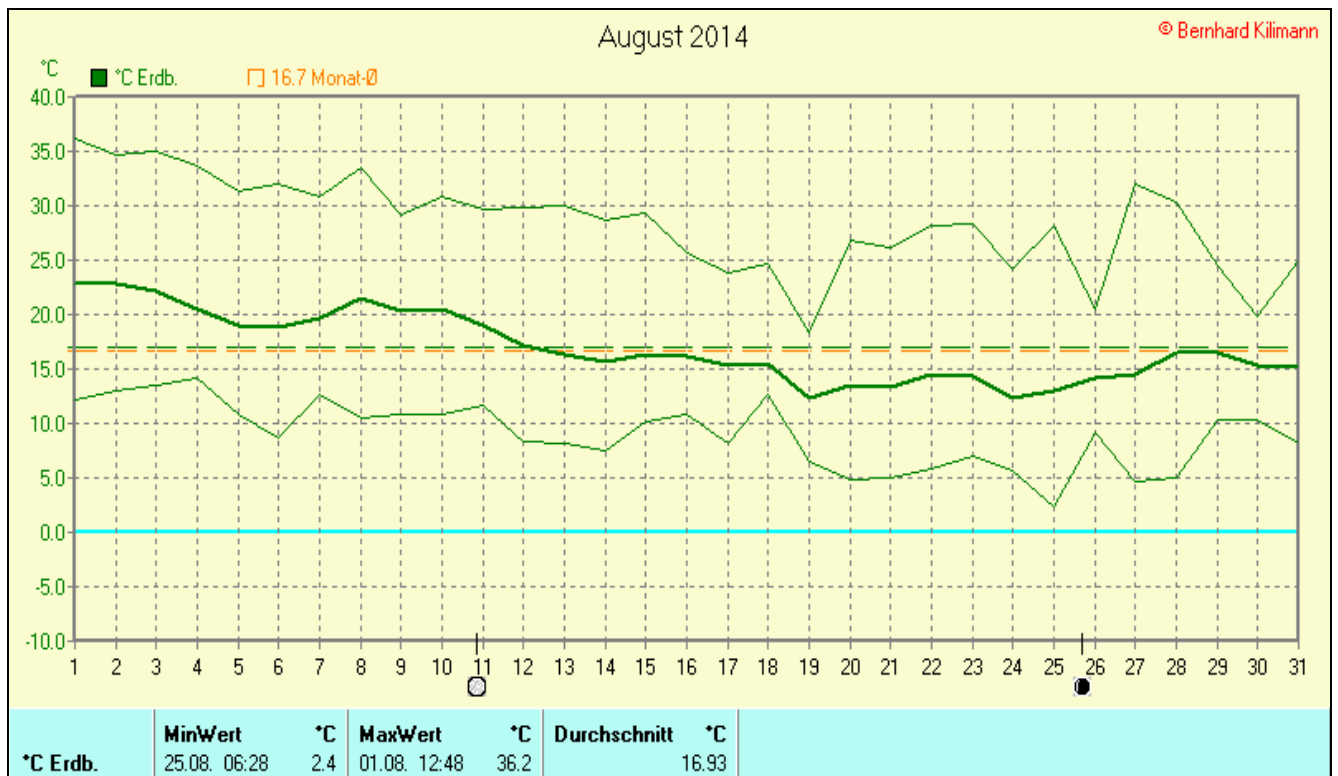
Max. Windböe: 48,1 km/h

Mittlere Wind: 7,4 km/h

Sonnenscheindauer: 150,9 h

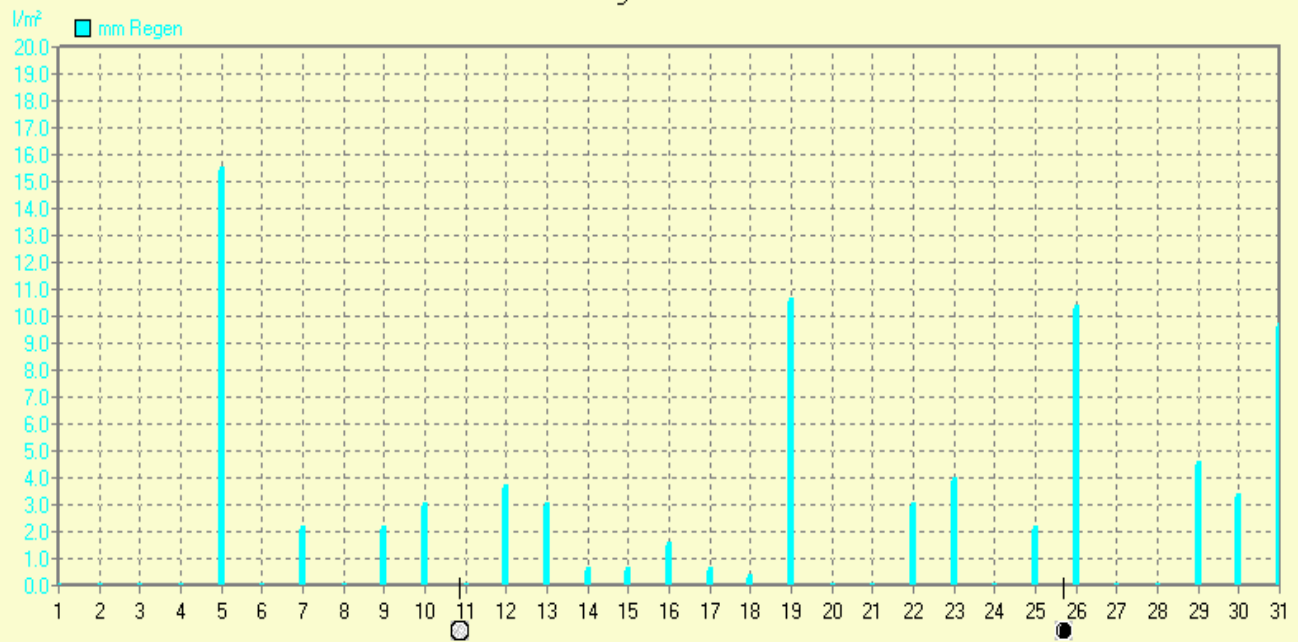
Lj.Mittel(Lipp.1961-90): 183,8 h





August 2014

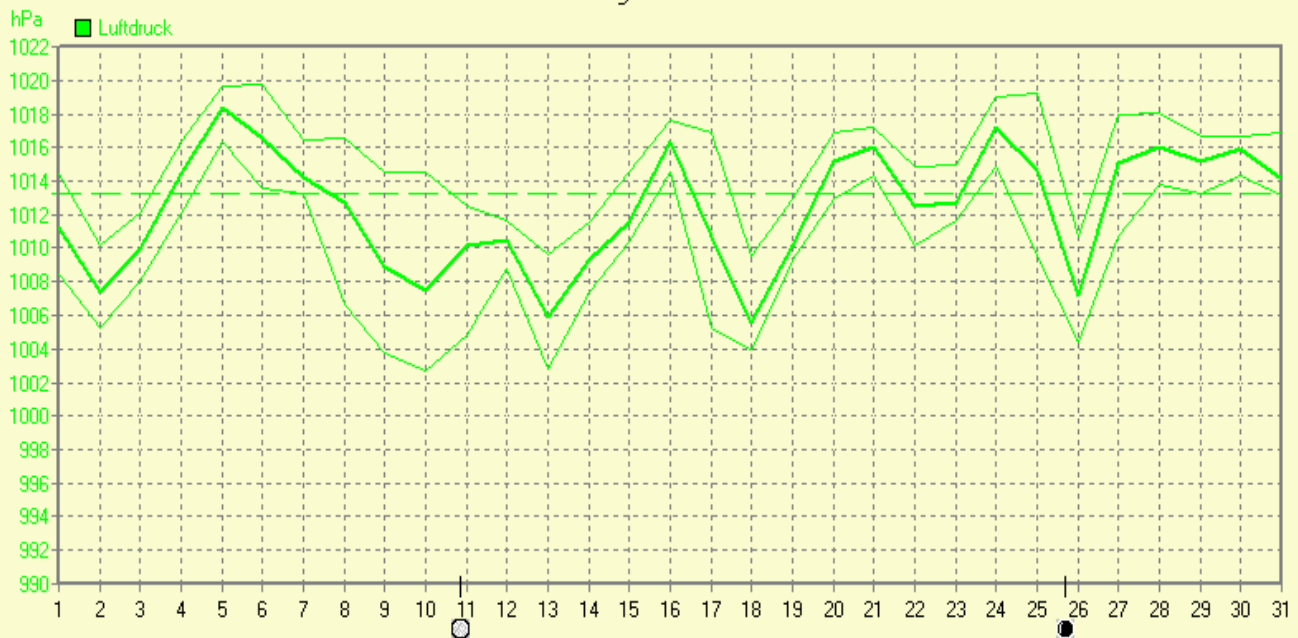
© Bernhard Kilmann



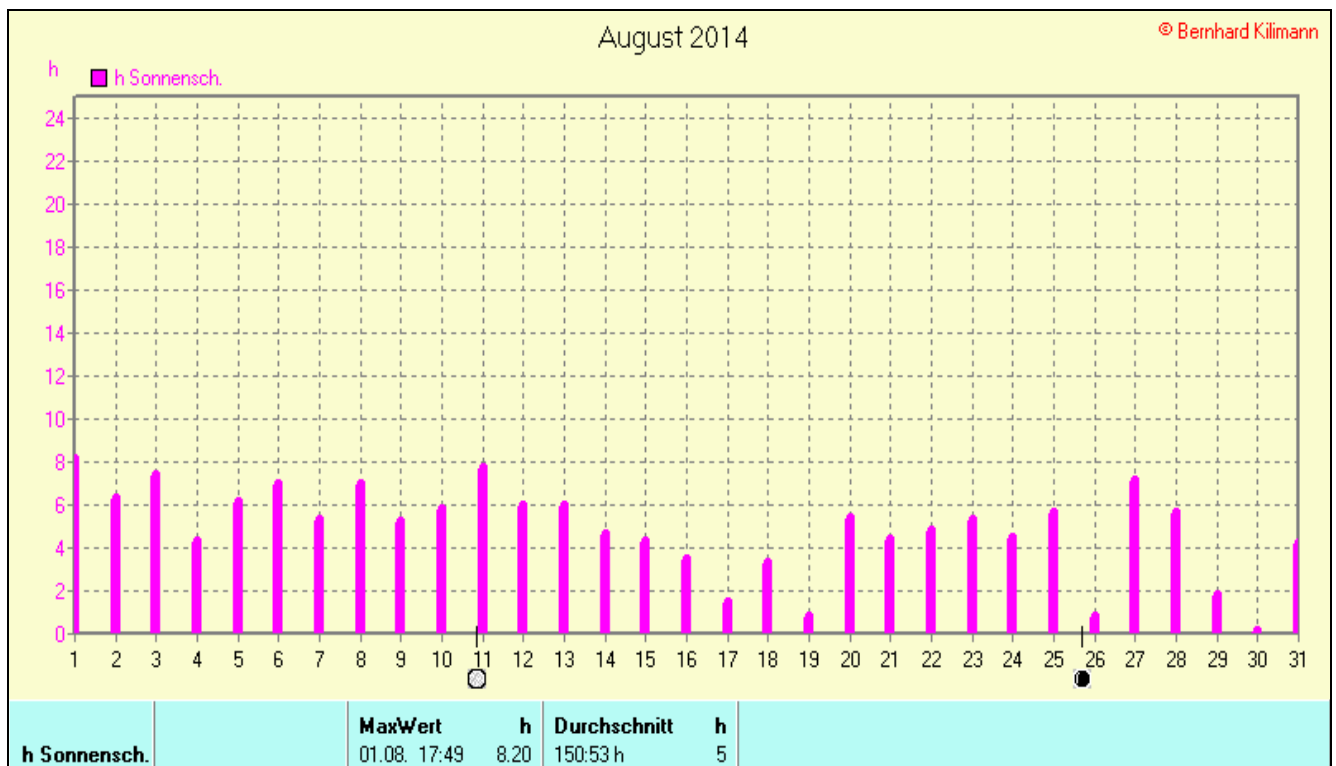
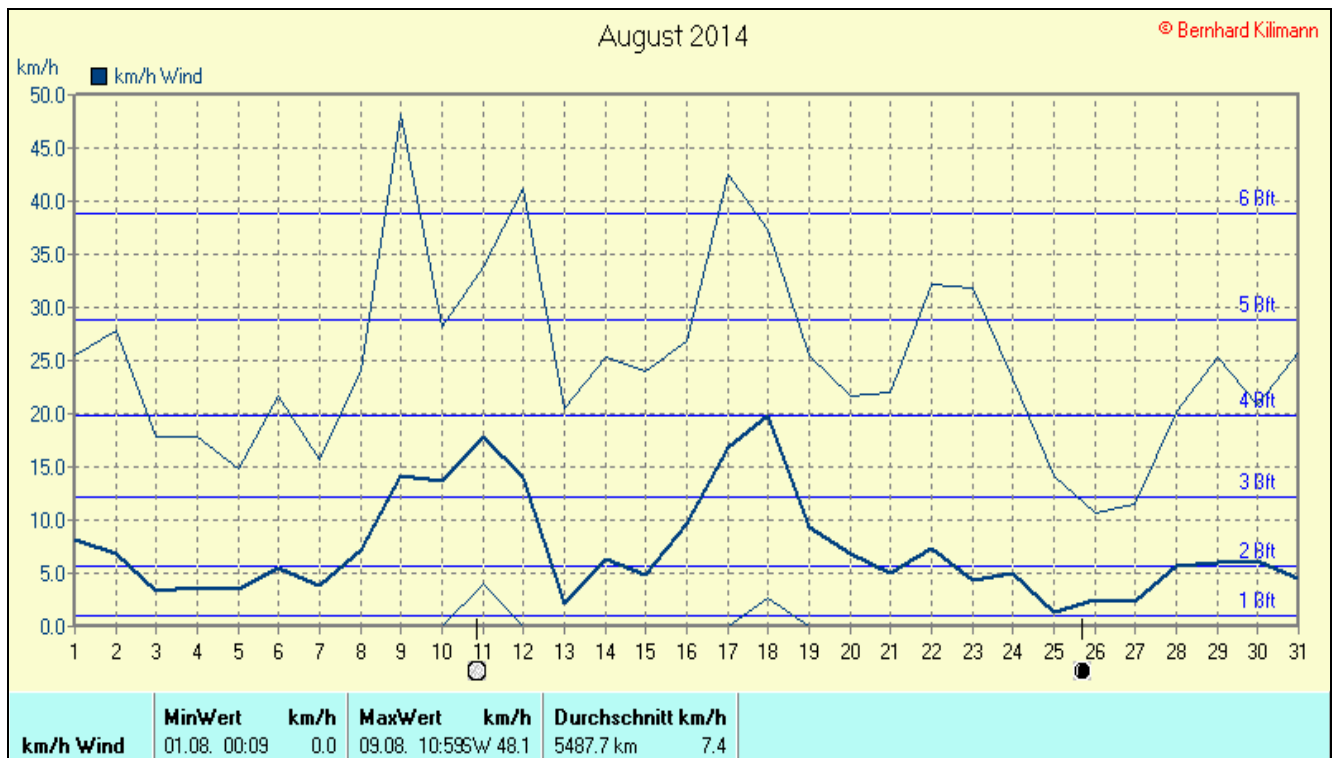
mm Regen	Regentage	MaxWert	l/m²	Gesamt	l/m²
	19	05.08. 04:49	15.5		80.6

August 2014

© Bernhard Kilmann

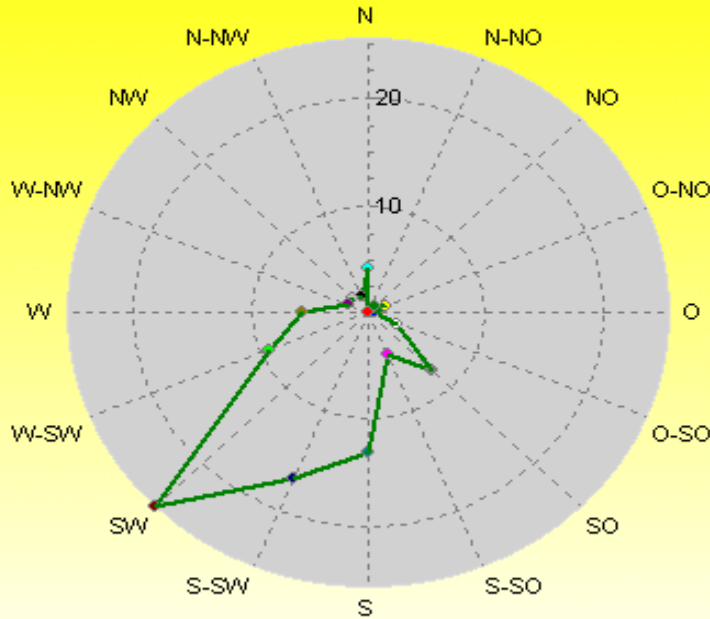


Luftdruck	MinWert	hPa	MaxWert	hPa	Durchschnitt	hPa
	10.08. 18:48	1002.7	06.08. 02:18	1019.8		1012.4



Verteilung Windrichtung August 2014

Schlengen, südl. Teutoburger Wald



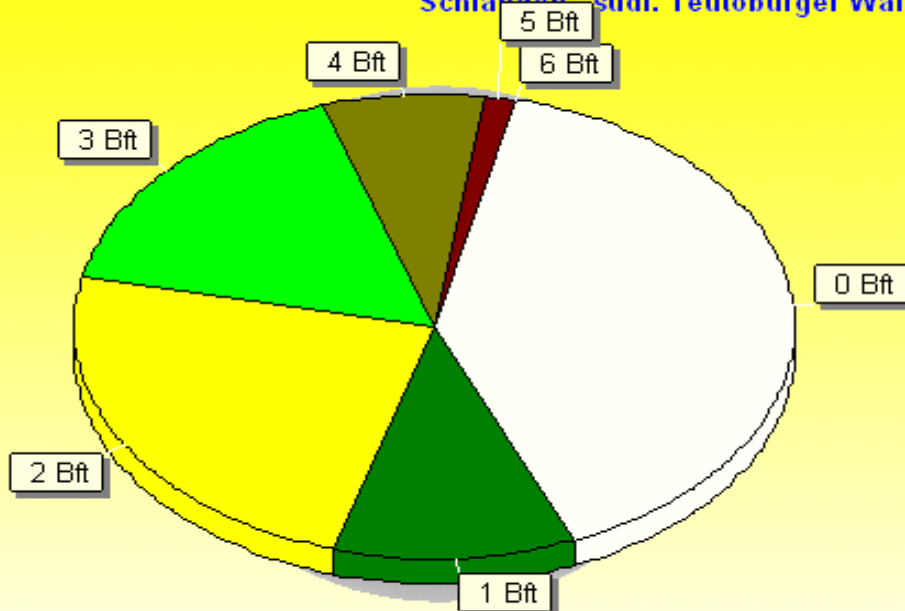
Direction	%
N	4,31
N-NW	1,82
NW	2,15
W-NW	2,12
W	5,72
W-SW	9,21
SW	25,54
S-SW	16,74
S	13,21
S-SO	4,49
SO	7,76
O-SO	2,93
O	0,89
O-NO	1,78
NO	1,08
N-NO	0,26

2694 / 1787 Werte -> 39.9% Windstille - Ø 7,4km/h - Max. 48,1km/h - 5487.7 km

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

Verteilung Windstärke August 2014

Schlengen, südl. Teutoburger Wald

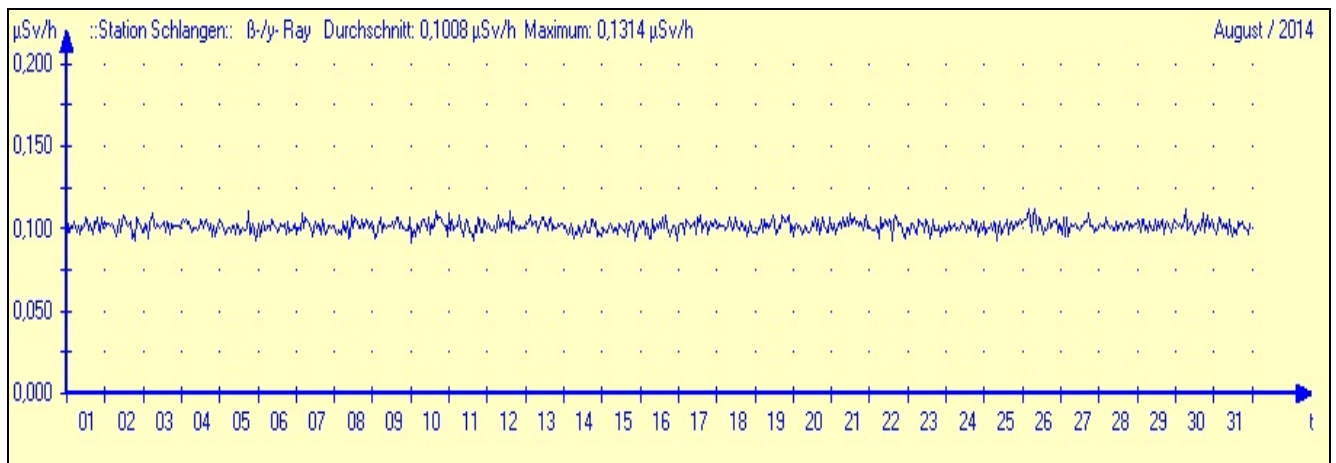


Wind Strength (Bft)	%
6 Bft	0,07
5 Bft	1,41
4 Bft	7,10
3 Bft	16,63
2 Bft	23,99
1 Bft	10,94
0 Bft	39,88

4481 Werte - Ø 7,4km/h - Max. 48,1km/h - 5487.7 km

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

Radioaktivität: Gamma-Ortsdosierleistung



01.08.2014	Durchschnitt	Temp.	MinWert	MaxWert	ØMinWert	ØMaxWert	Eistage	Frosttage	Kalte Tage	Sommertage	Heiße Tage	Warme Tage	
2014	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	3.51	+2.61	-4.1	12.1	0.9	5.9	1	11	28	0	0	12	30
Februar	5.09	+3.49	-2.7	13.6	1.6	8.8	0	6	21	0	0	6	28
März	7.59	+3.29	-2.5	21.4	2.2	13.5	0	8	10	0	0	9	31
April	11.82	+3.92	-2.5	23.7	6.7	17.5	0	1	2	0	0	1	30
Mai	13.02	+0.62	-0.5	29.9	7.9	18.3	0	1	0	3	0	1	31
Juni	15.99	+0.69	5.9	32.4	10.1	21.9	0	0	0	6	4	0	30
Juli	20.12	+3.32	6.5	34.1	14.7	26.1	0	0	0	19	4	0	31
August	16.28	-0.42	5.0	29.1	11.3	21.9	0	0	0	7	0	0	31
September													
Oktober													
November													
Dezember													
Gesamt	11.74	+2.84	-4.1	34.1	7.0	16.8	1	27	61	35	8	29	243

© Bernhard Kilmann

01.09.2014	Regen	Regen	Regen	Tage	Tage	Tage	ET	Wind Verlauf	Sonne	Sonne
2014	l/m²	STDV	% STDV	>0.0l/m²	>2.0l/m²	>20.0l/m²	l/m²	km/24	Stunden	% STDV
Januar	50.4	-29.2	63.3%	19	10	0	15.247	281.7	54:33	124.8%
Februar	37.9	-17.5	68.4%	18	10	0	25.767	330.5	80:46	110.2%
März	26.7	-43.8	37.8%	9	5	0	51.255	254.4	171:59	166.3%
April	35.8	-30.8	53.7%	13	7	0	74.619	187.0	137:35	93.2%
Mai	129.9	+51.7	166.2%	19	15	1	86.350	210.1	174:07	89.2%
Juni	68.5	-21.2	76.3%	15	12	0	97.373	162.1	169:33	90.7%
Juli	93.3	+4.7	105.3%	14	5	3	122.848	180.0	226:58	124.0%
August	80.6	-2.3	97.2%	19	14	0	88.589	228.7	150:53	82.1%
September										
Oktober										
November										
Dezember										
Gesamt	523.1	-390.5	57.3%	126	78	4	562.048	1835.2	1166:24	80.7%

© Bernhard Kilmann