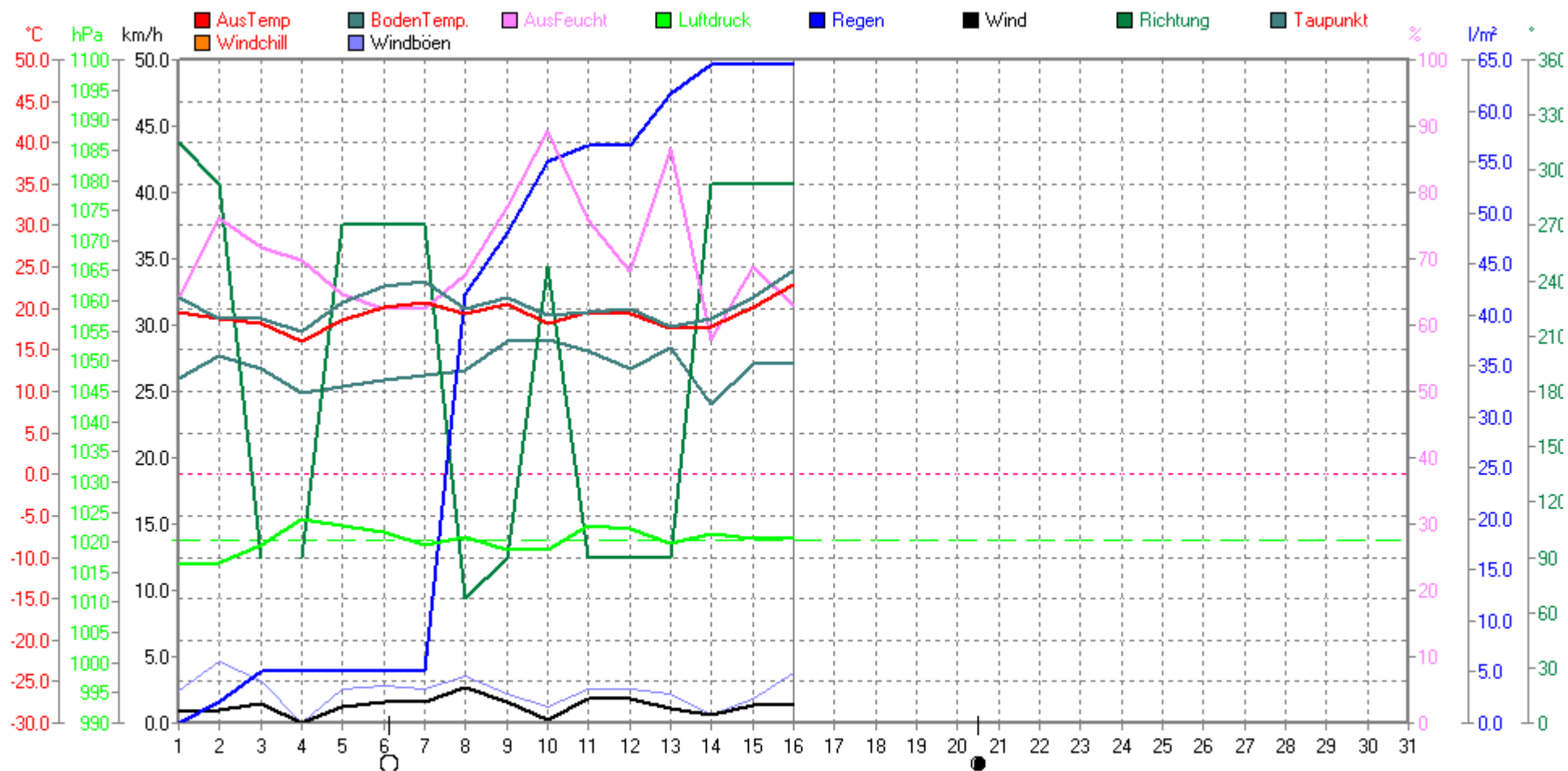


Nachfolgend die Monatsdaten und -grafiken vom August 2009:

August 2009

www.berglennetter.c



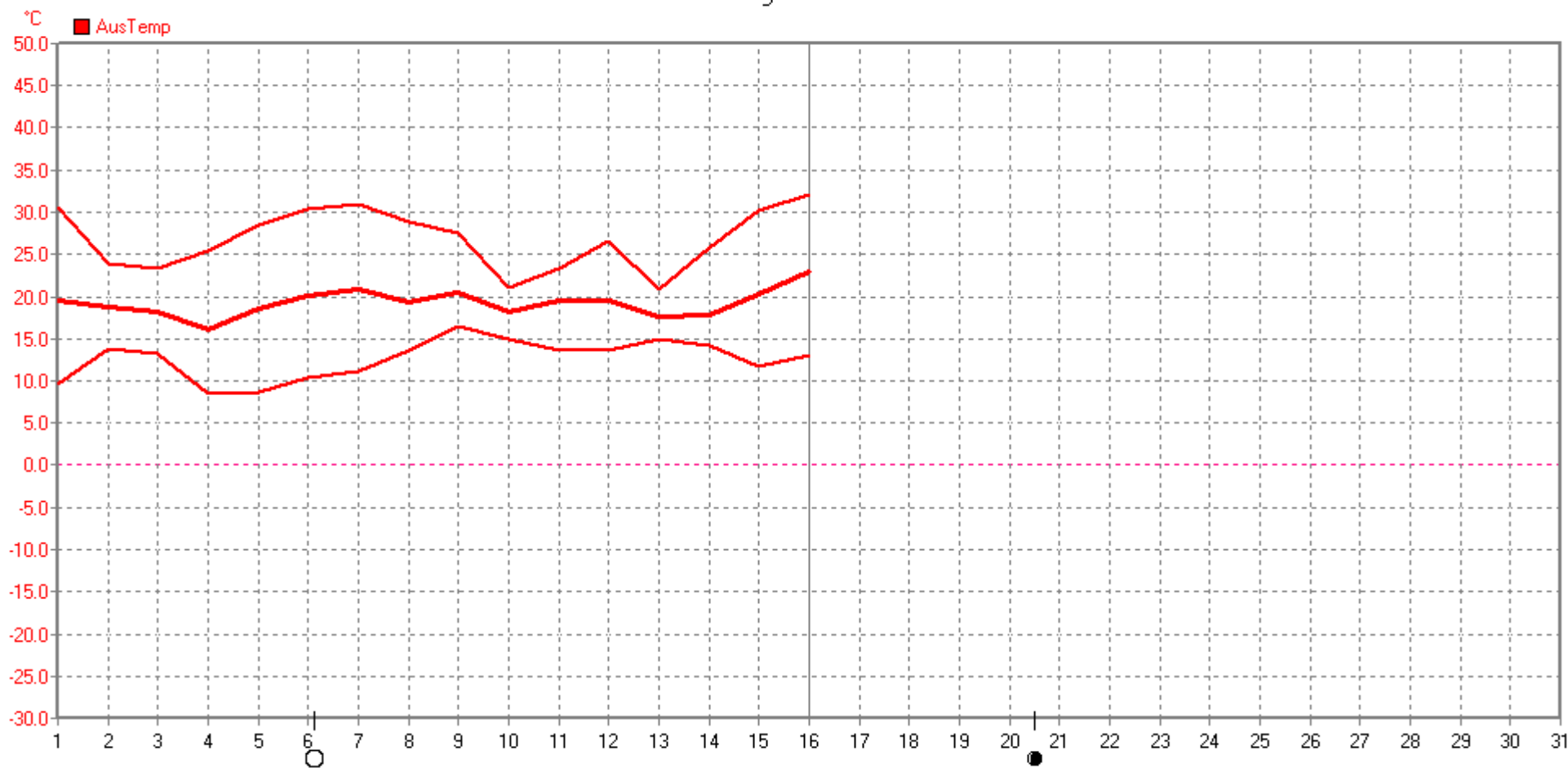
Sensor	AusTemp	°C	AusFeucht	%	Luftdruck	hPa	Wind	km/h	Richtung	Regen	l/m²	BodenTemp.	°C	
MinWert	04.08. 06:30	8.4	01.08. 17:30	27	02.08. 04:00	1011	01.08. 00:00	0.0	10.08. 14:30	N	Regentage: 8	04.08. 06:30	10.5	
MaxWert	16.08. 17:30	32.1	09.08. 03:30	98	04.08. 23:00	1025	06.08. 12:00	W 8.6	02.08. 16:00	N	08.08. 20:00	37.0	07.08. 14:30	36.4
Durchschnitt		19.23		70		1020.3		28,2 km		W-NW	Gesamt:	64.6		20.34
16.08.		23.0	12.92 g/m³	63		1021		1 Bft W-NW		W-NW	64.6 l/m²	0.0		24.7

Minimal- und Maximalwerte August 2009

Meßgröße	Minimum	Zeit	Datum	Maximum	Zeit	Datum	Durchschnitt
Aussentemperatur	8,4 °C	06:30	04.08.2009	32,1 °C	17:30	16.08.2009	19,2 °C
Bodentemperatur 10 cm	10,5 °C	06:30	04.08.2009	36,4 °C	14:30	07.08.2009	20,3 °C
Taupunkt	3,4 °C	21:34	14.08.2009	19,4 °C	09:30	11.08.2009	12,8 °C
Windchill	8,4 °C	06:30	04.08.2009	32,1 °C	17:30	16.08.2009	19,2 °C
Aussenfeuchte	27 %	17:30	01.08.2009	98 %	03:30	09.08.2009	70 %
Luftdruck	1011 hPa	04:00	02.08.2009	1025 hPa	23:00	04.08.2009	1020 hPa
Windgeschwindigkeit				8,6 km/h	12:00	06.08.2009	1,3 km/h
Windrichtung				W	12:00	06.08.2009	W-NW
Windböen				14,0 km/h	12:30	06.08.2009	2,4 km/h
Wind Verlauf							#677,6 km
Regenmenge				37,0 l/m ²	20:00	08.08.2009	#64,600 l/m ²

August 2009

www.berglenwetter.c



AusTemp	MinWert	°C	MaxWert	°C	Durchschnitt	°C
MaxWert	04.08. 06:30	8.4	16.08. 17:30	32.1		19.23
Durchschnitt						

Minimum Temperatur	8,4 °C
Durchschnitt Minimum Temp.	12,6 °C

Eistage ($T_{max} < 0^{\circ}C$)	0
Frosttage ($T_{min} < 0^{\circ}C$)	0

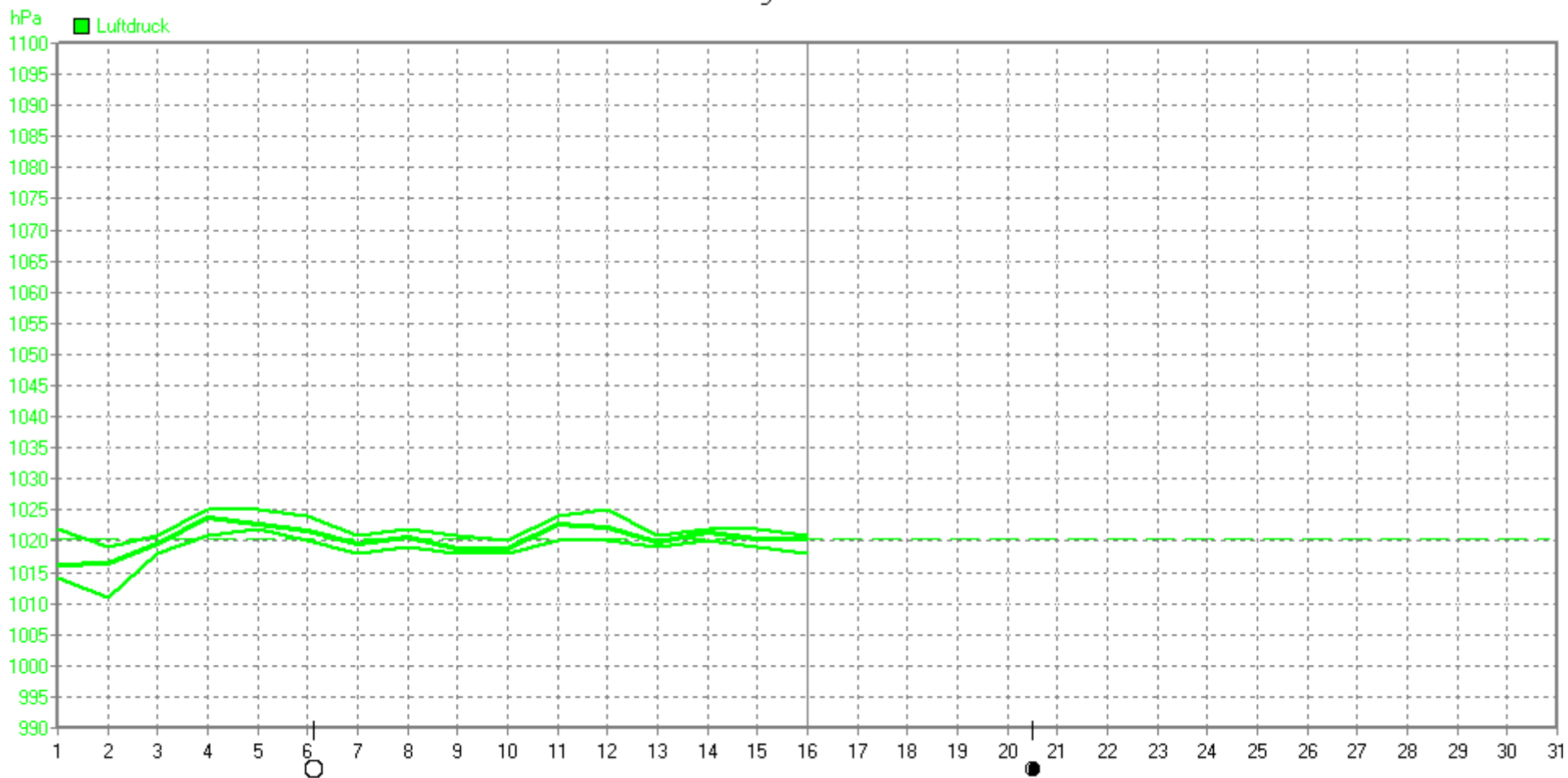
Durchschnitt Maximum Temp.	26,8 °C
Maximum Temperatur	32,1 °C
Durchschnitt Temperatur	19,23 °C
Monat Standard-Abweichung	+ 1,33 K
Monat Normal Wert	17,90 °C

Kalte Tage (M) ($T_{\min} \leq -1,0^{\circ}\text{C}$)	0
Kalte Tage ($T_{\max} < 10^{\circ}\text{C}$)	0
Warme Tage ($T_{\max} \geq 30,0^{\circ}\text{C}$)	5
Sommertage ($T_{\max} \geq 25^{\circ}\text{C}$)	11
Heiße Tage ($T_{\max} \geq 30^{\circ}\text{C}$)	5

Aufzeichnung starten

August 2009

[www.berglenwetter](http://www.berglenwetter.de)

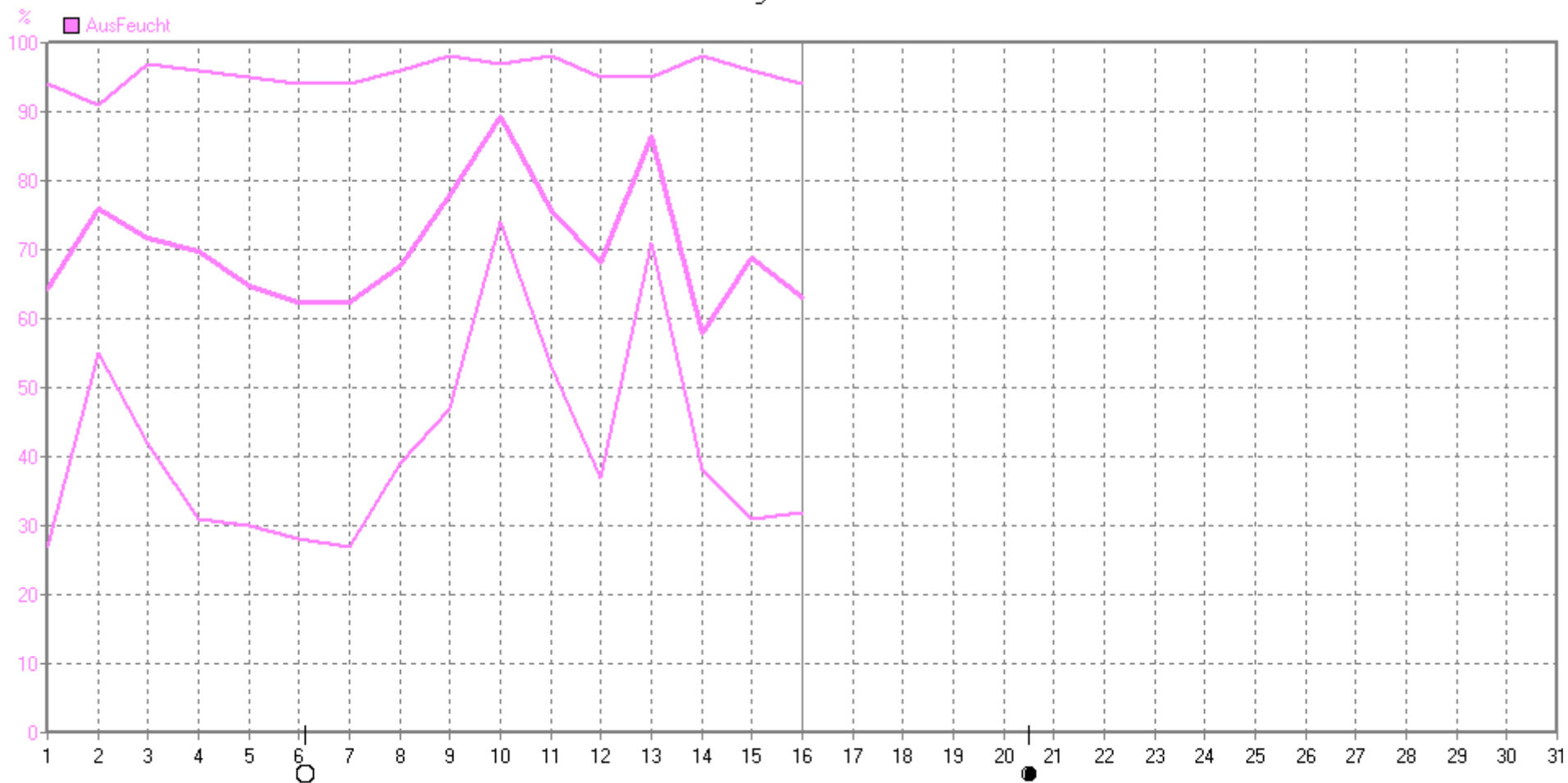


Luftdruck	MinWert	hPa	MaxWert	hPa	Durchschnitt	hPa
MaxWert	02.08. 04:00	1011	04.08. 23:00	1025		
Durchschnitt					1020.3	

Aufzeichnung starten

August 2009

www.berglinwetter

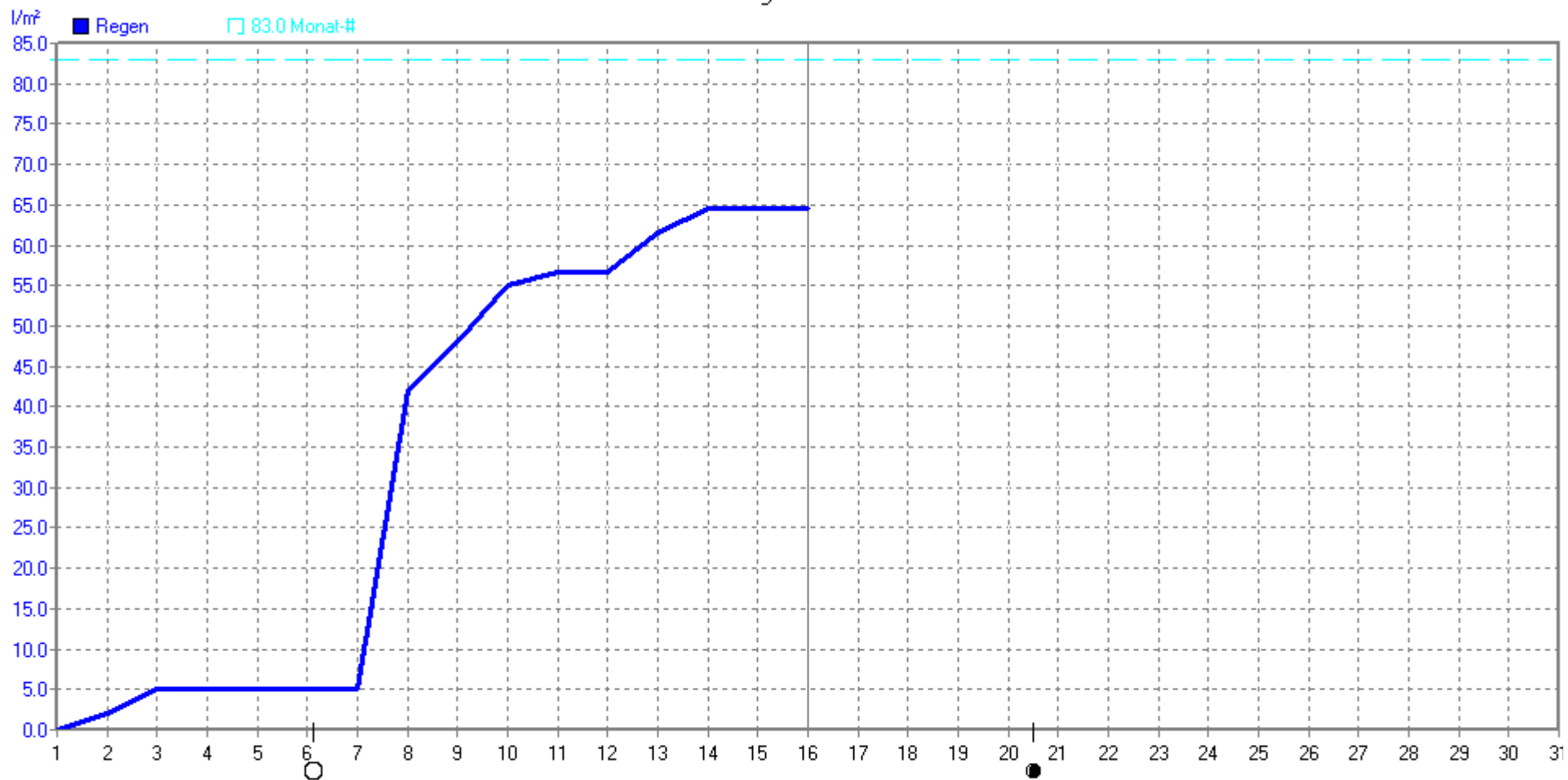


AusFeucht	MinWert	%	MaxWert	%	Durchschnitt	%
MaxWert	01.08. 17:30	27	09.08. 03:30	98		70
Durchschnitt						

Aufzeichnung starten

August 2009

www.berglenwetter



Regen	Regentage	MaxWert	l/m²	Gesamt	l/m²
MaxWert	8	08.08. 20:00	37.0		64.6
Durchschnitt					

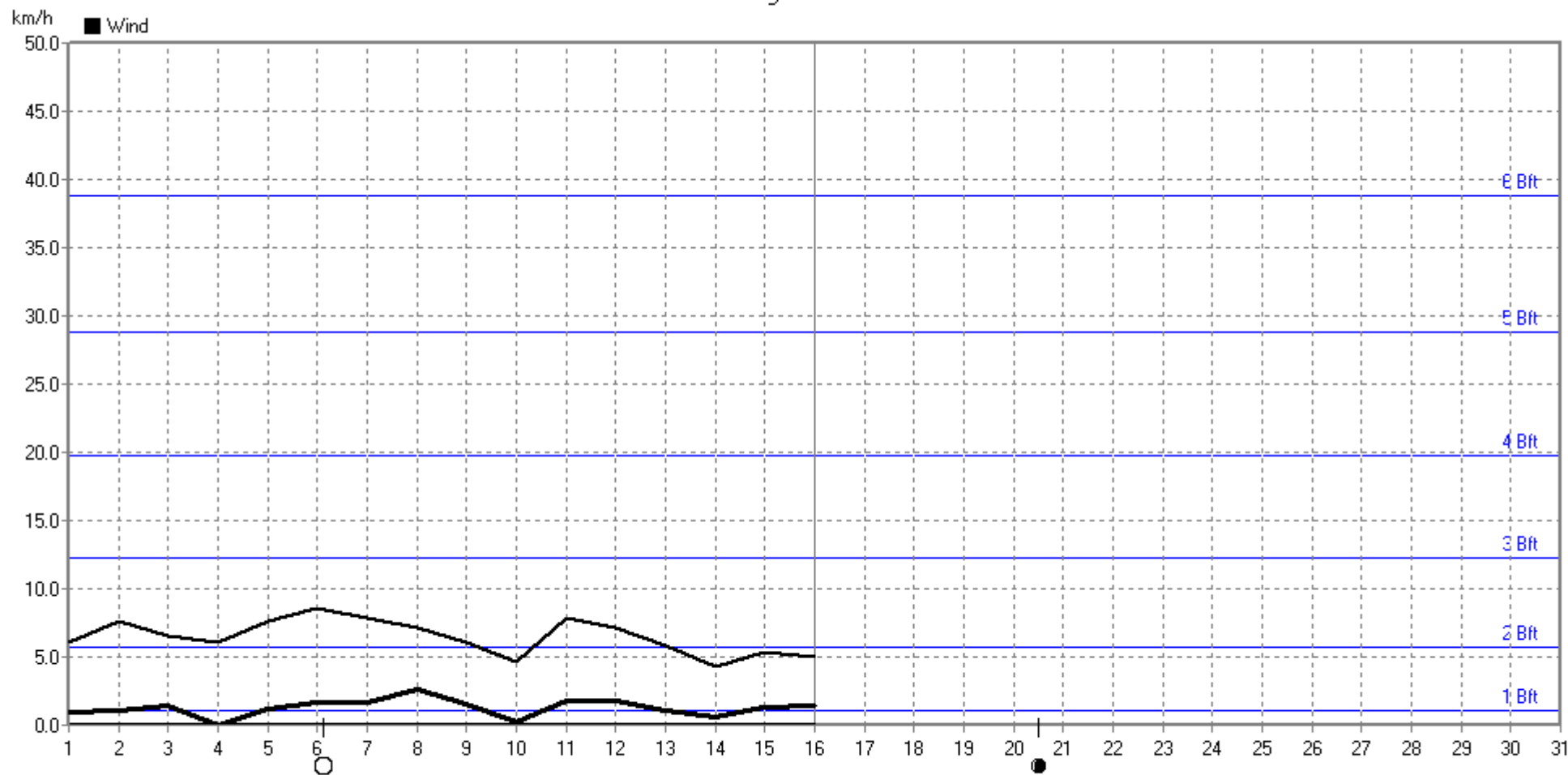
Regen Tage	
> 0,0 l/m²	8

> 2,0 l/m ²	6
> 5,0 l/m ²	3
> 10,0 l/m ²	1
> 20,0 l/m ²	1
Regenmenge	64,600 l/m²
Monat Standard-Abweichung	- 18,4 l/m ²
Monat Standard-Abweichung	77,8 %
Monat Normal Wert	83,0 l/m²

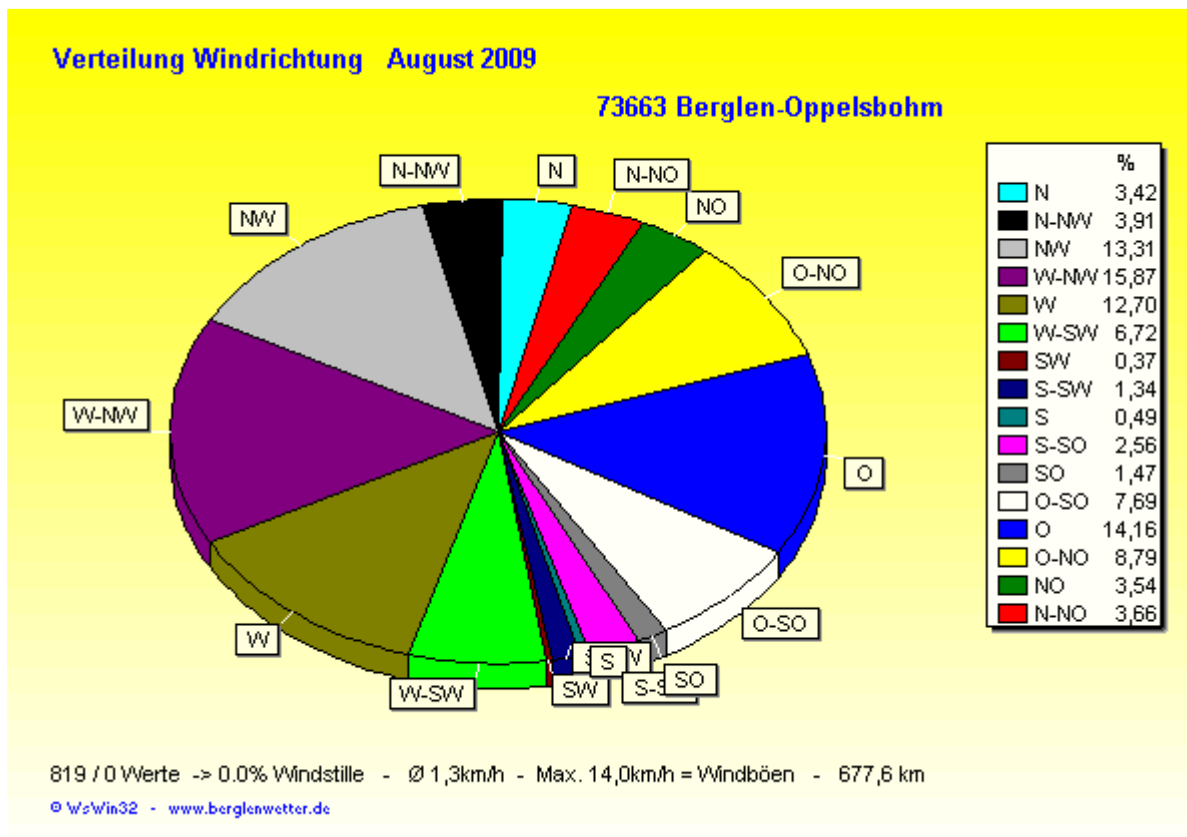
Aufzeichnung starten

August 2009

www.berglenwetter.c



Wind	MinWert	km/h	MaxWert	km/h	Durchschnitt	km/h
MaxWert	01.08. 00:00	0.0	06.08. 12:00	W 8.6	28,2 km	1.3
Durchschnitt						



Verteilung Windstärke	
2 Bft	12,21 %
1 Bft	28,33 %
0 Bft	59,46 %

Verteilung Windrichtung	
Windstille	0,0 %
N-NO	3,7 %
NO	3,5 %
O-NO	8,8 %
O	14,2 %
O-SO	7,7 %
SO	1,5 %

S-SO	2,6 %
S	0,5 %
S-SW	1,3 %
SW	0,4 %
W-SW	6,7 %
W	12,7 %
W-NW	15,9 %
NW	13,3 %
N-NW	3,9 %
N	3,4 %

Wettertagebuch:

- 1.:** Der August startete endlich mal mit einem richtigen Sommertag: tagsüber Sonne pur und Temperaturen über 30°. Selbst Nachts war es herrlich mild.
- 2. :** Bereits am Sonntag ging das wechselhafte Wetter weiter. Nachts begann es leicht zu regnen und tagsüber gab es weitere leichte Schauer. Auch temperaturmäßig war nichts von den "eigentlichen" Hundstagen zu sehen.
- 3.:** Abermals kein Sommertag: In der Nacht gab es die ersten Regenschauer - die setzten sich bis zum Mittag fort. Erst gegen Abend zeigte sich dann zaghaft die Sonne. Temperaturen knapp über 20°.
- 4.:** Ein wechselhafter Tag mit Sonne + Wolken.
- 5.:** Meistens sonnig + warm.
- 6.:** Ein toller Sommertag mit Sonne pur + sommerlichen Temperaturen.

- 7.:** Der Sommer hält endlich mal etwas länger an. Abermals Sonne satt und Temperaturen über 30°.
- 8.:** Nicht mehr so schön wie die Vortage: ganztägig bewölkt und gegen Abend heftige Gewitter mit 35 mm Niederschlag in 3 Stunden.
- 9.:** In der Nacht gab es weitere Schauer. Erst gegen Morgen war es dann wieder trocken. Ganztägig bedeckt - aber trotzdem schwül warm.
- 10.:** Der Tag startete morgens mit einem Gewitter. Mit weiteren Schauern und wechselhafter Bewölkung ging es weiter.
- 11.:** Nachts leichter Regen - tagsüber dann wechselnd bewölkt und windig.
- 12.:** Ganztägig sonnig und wieder warm.
- 13.:** Der Sommer macht mal wieder Pause: den ganzen Tag über nur Regen, Regen, Regen.....
- 14.:** Und wieder ein Wetterwechsel: wieder mehr Sonne + ansteigende Temperaturen.
- 15. :** Endlich mal ein "wirklicher" Hundstag mit viel Sonne + Temperaturen knapp über 30°.