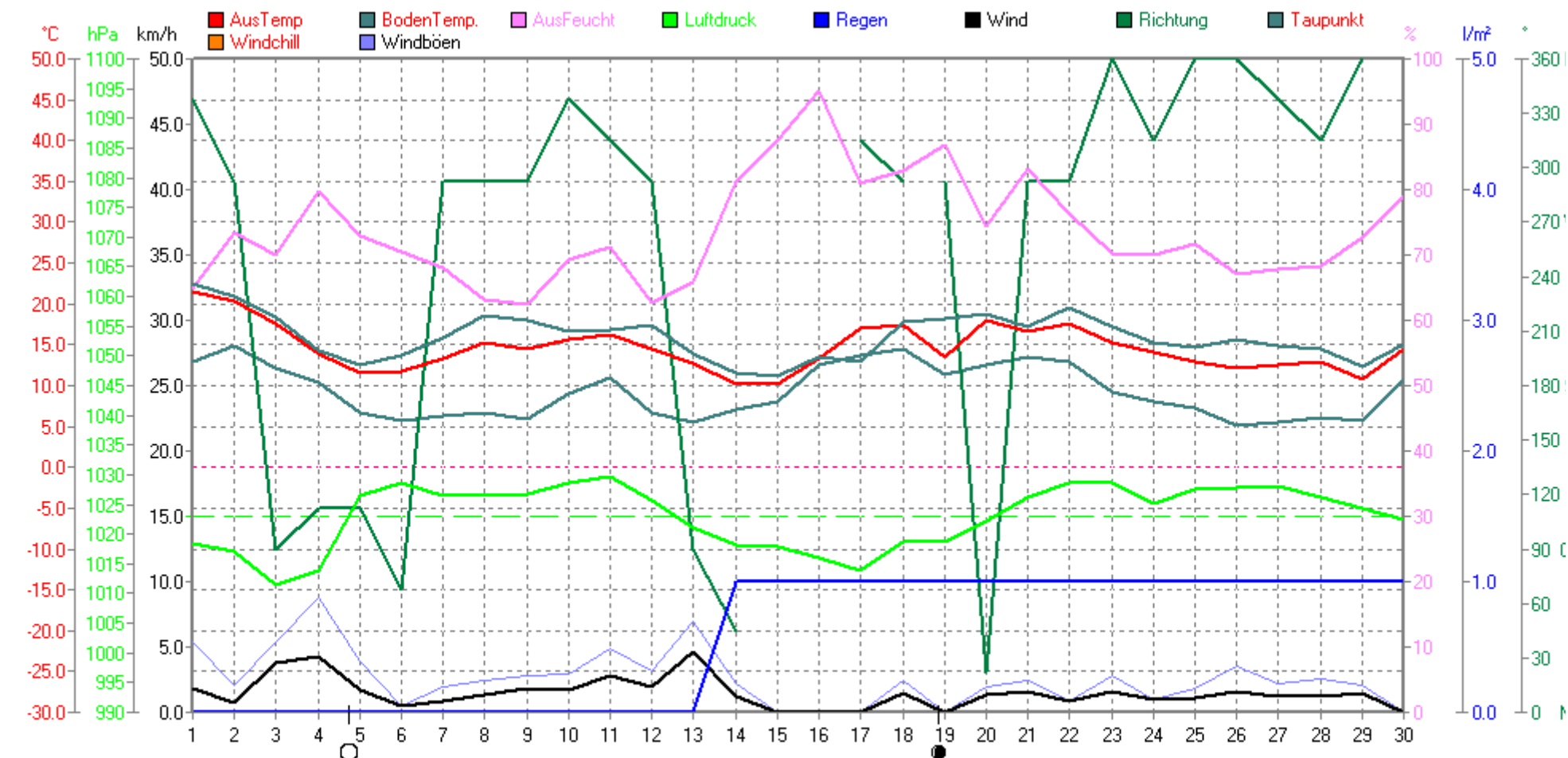


Nachfolgend die Monatsdaten und -grafiken vom September 2009:

September 2009

www.berglenwetter.de



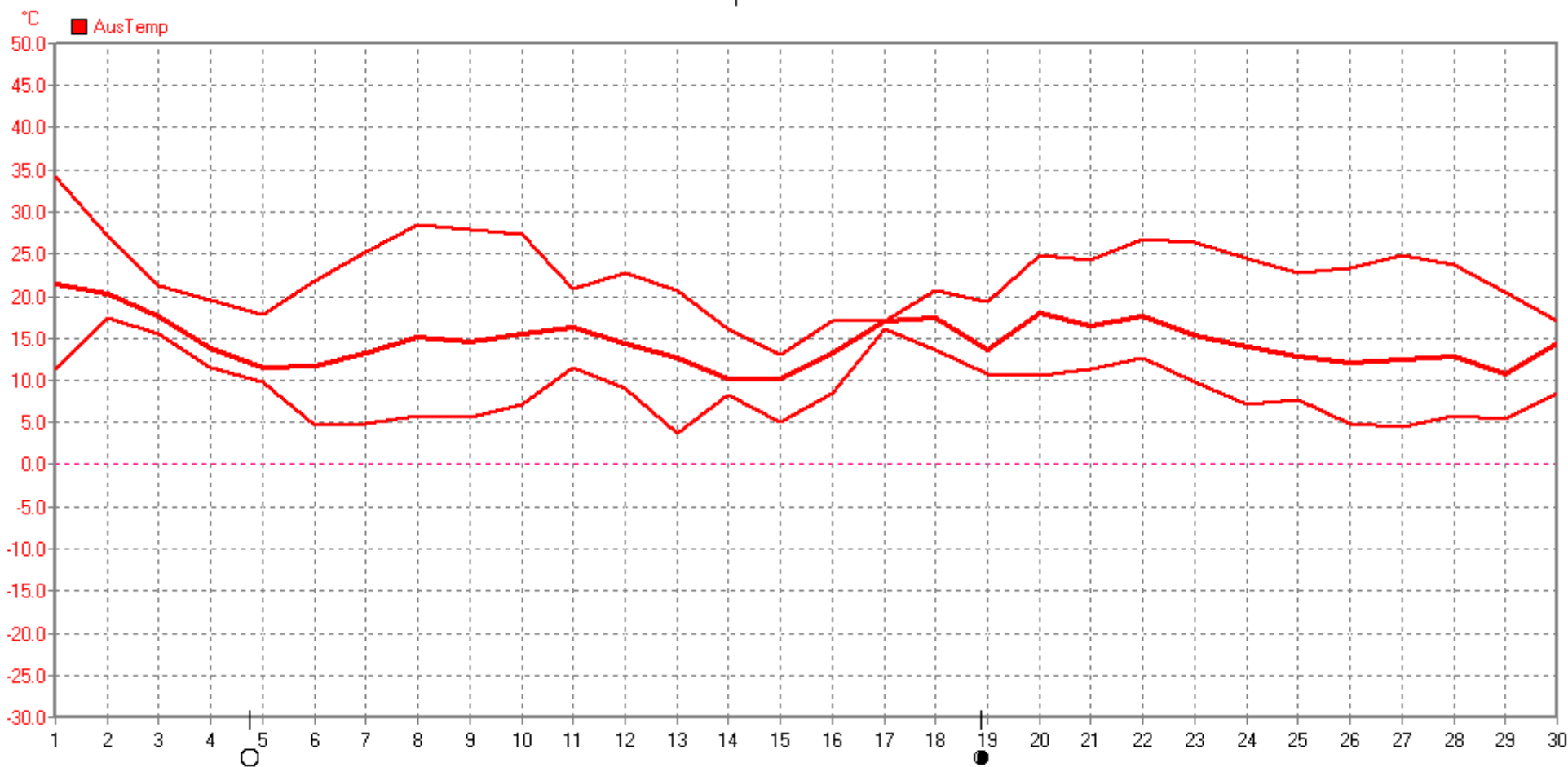
Sensor	AusTemp	°C	AusFeucht	%	Luftdruck	hPa	Wind	km/h	Richtung	Regen	l/m²	BodenTemp.	°C	
MinWert	13.09. 07:30	3.8	08.09. 16:30	22	03.09. 09:00	1009	01.09. 01:00	0.0	02.09. 02:00	N	Regentage: 1	13.09. 07:30	6.7	
MaxWert	01.09. 16:00	34.2	06.09. 08:30	97	11.09. 01:30	1031	04.09. 19:00-20:00	10.1	11.09. 10:00	N	14.09. 04:00	1.0	01.09. 17:00	37.2
Durchschnitt		14.58		74		1023.1	47,0 km	1.4		NW	Gesamt:	1.0	15.99	
30.09.		14.5	9.81 g/m³	79		1023	0 Bit N-NW	0.0	338 °	N-NW	1.0 l/m²	0.0	15.1	

Minimal- und Maximalwerte September 2009

Meßgröße	Minimum	Zeit	Datum	Maximum	Zeit	Datum	Durchschnitt
Aussentemperatur	3,8 °C	07:30	13.09.2009	34,2 °C	16:00	01.09.2009	14,6 °C
Bodentemperatur 10 cm	6,7 °C	07:30	13.09.2009	37,2 °C	17:00	01.09.2009	16,0 °C
Taupunkt	2,3 °C	07:30	13.09.2009	17,6 °C	11:00	20.09.2009	9,3 °C
Windchill	3,8 °C	07:30	13.09.2009	34,2 °C	16:00	01.09.2009	14,6 °C
Aussenfeuchte	22 %	16:30	08.09.2009	97 %	08:30	06.09.2009	74 %
Luftdruck	1009 hPa	09:00	03.09.2009	1031 hPa	01:30	11.09.2009	1023 hPa
Windgeschwindigkeit				10,1 km/h	19:00	04.09.2009	1,4 km/h
Windrichtung				O-SO	19:00	04.09.2009	NW
Windböen				15,1 km/h	19:00	04.09.2009	2,6 km/h
Wind Verlauf							#1127,0 km
Regenmenge				1,0 l/m ²	04:00	14.09.2009	#1,000 l/m ²

September 2009

www.berglennwetter.de



AusTemp	MinWert	°C	MaxWert	°C	Durchschnitt	°C
MaxWert	13.09. 07:30	3.8	01.09. 16:00	34.2		14.58
Durchschnitt						

Minimum Temperatur	3,8 °C
Durchschnitt Minimum Temp.	9,0 °C

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

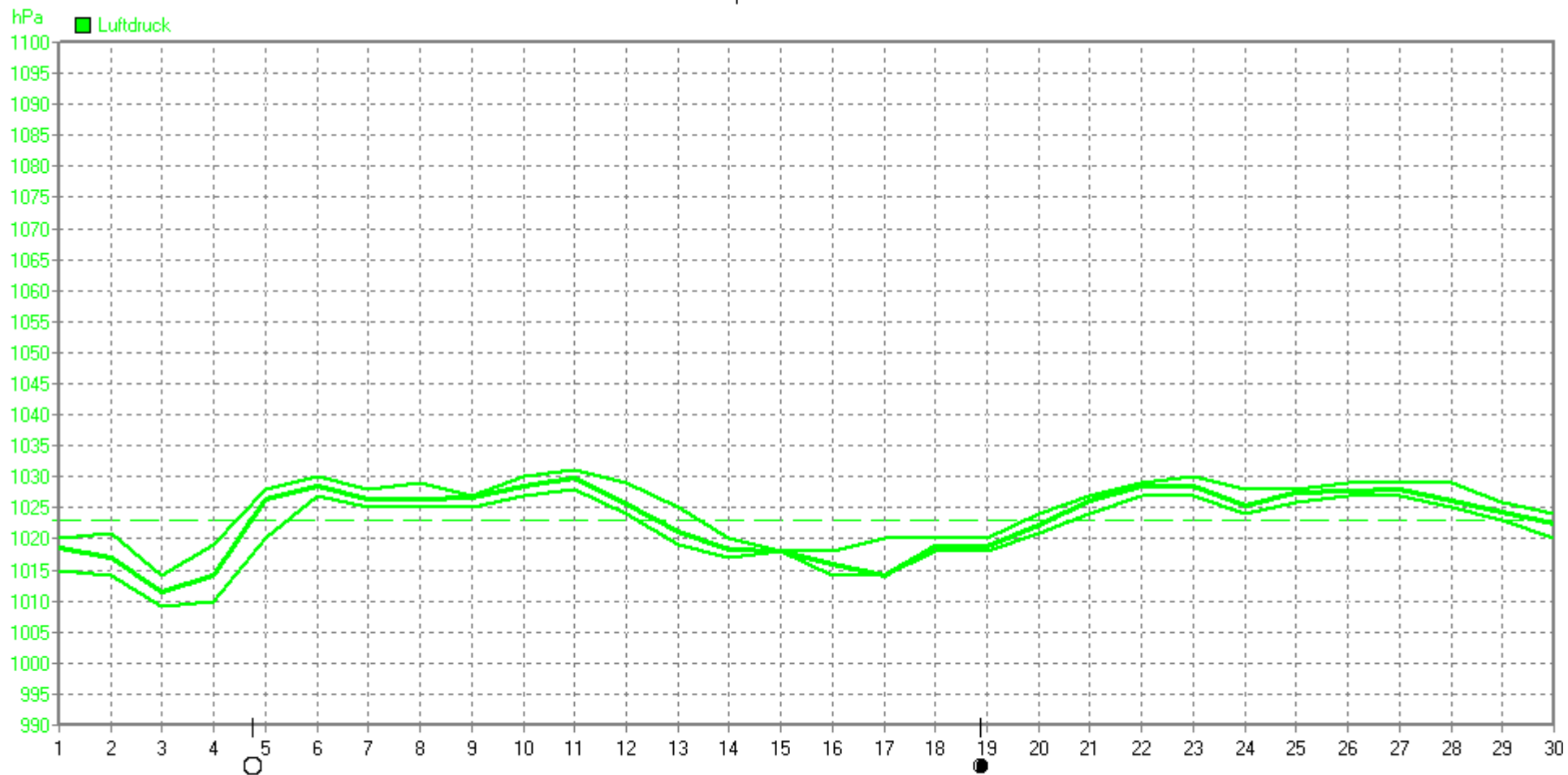
Durchschnitt Maximum Temp.	22,6 °C
Maximum Temperatur	34,2 °C
Durchschnitt Temperatur	14,58 °C
Monat Standard-Abweichung	- 0,12 K
Monat Normal Wert	14,70 °C

Kalte Tage (M) ($T_{\min} \leq -1,0^{\circ}\text{C}$)	0
Kalte Tage ($T_{\max} < 10^{\circ}\text{C}$)	0
Warme Tage ($T_{\max} \geq 30,0^{\circ}\text{C}$)	1
Sommertage ($T_{\max} \geq 25^{\circ}\text{C}$)	8
Heiße Tage ($T_{\max} \geq 30^{\circ}\text{C}$)	1

Aufzeichnung starten

September 2009

www.berglenwetter.de

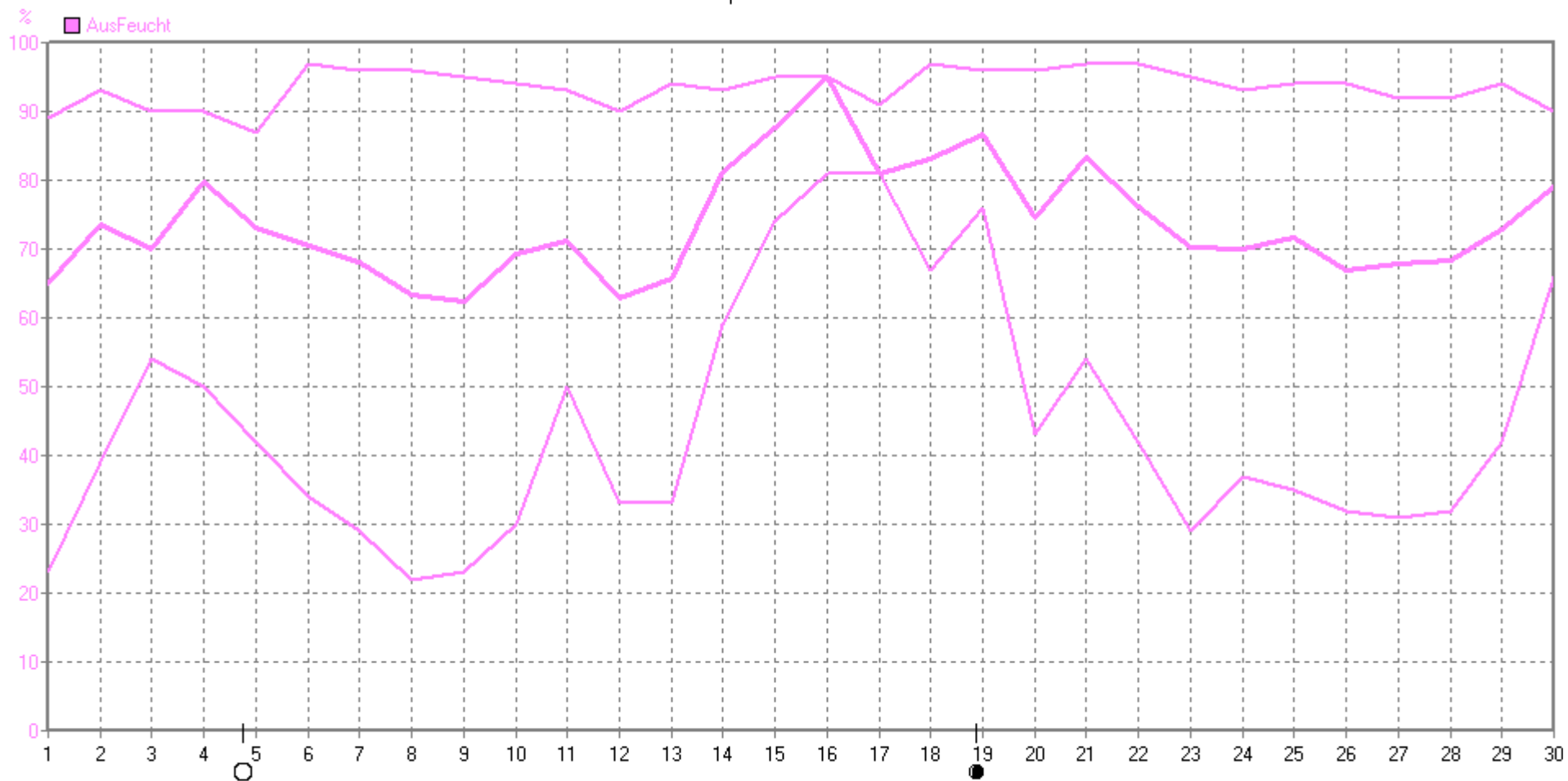


Luftdruck	MinWert	hPa	MaxWert	hPa	Durchschnitt	hPa
MaxWert	03.09. 09:00	1009	11.09. 01:30	1031		
Durchschnitt					1023.1	

Aufzeichnung starten

September 2009

www.berglenwetter.de

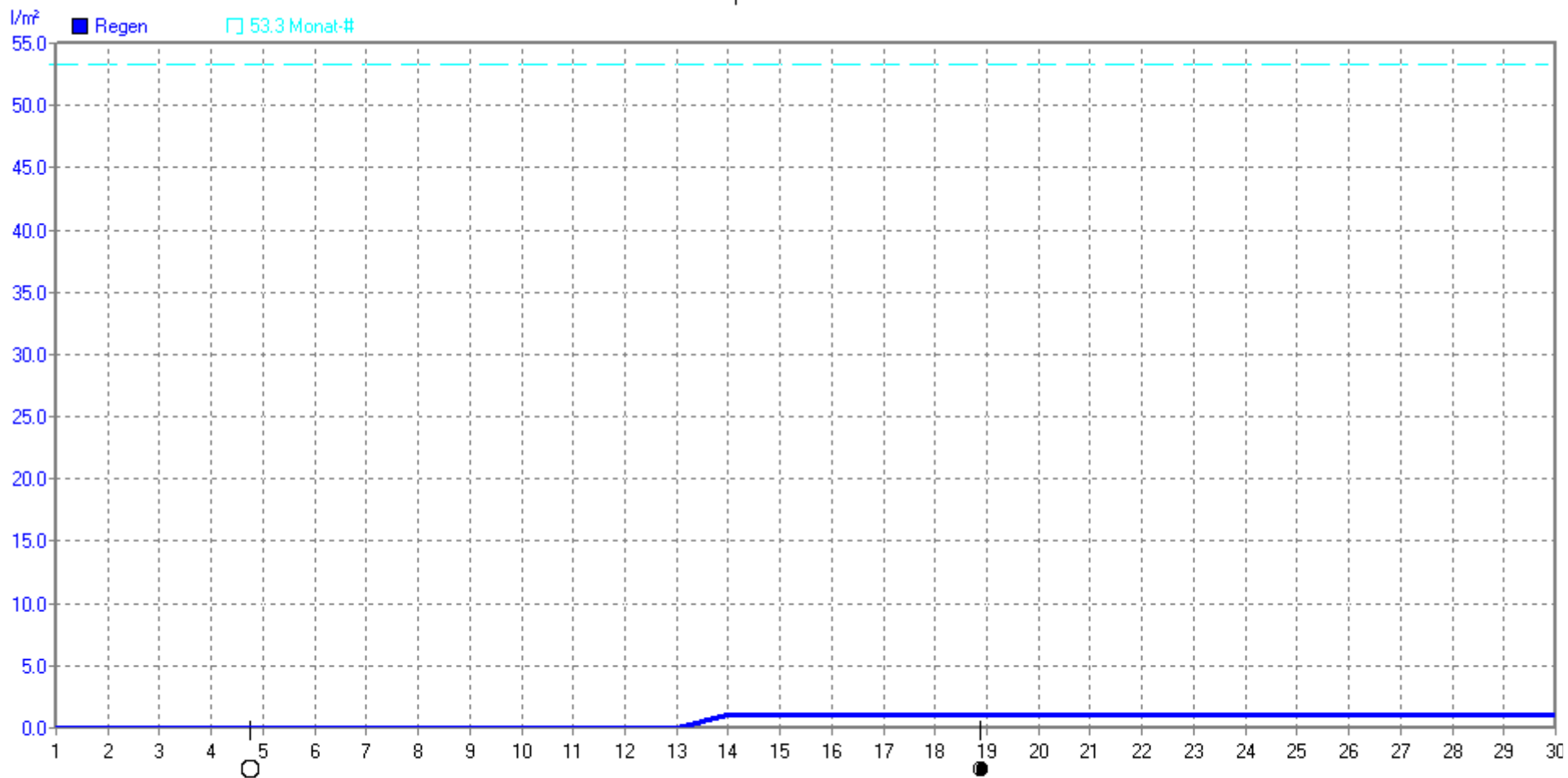


AusFeucht	MinWert	%	MaxWert	%	Durchschnitt	%
	08.09. 16:30	22	06.09. 08:30	97		74

Aufzeichnung starten

September 2009

www.berglenwetter.de



Regen	Regentage	MaxWert	l/m²	Gesamt	l/m²
MaxWert	1	14.09. 04:00	1.0		1.0
Durchschnitt					

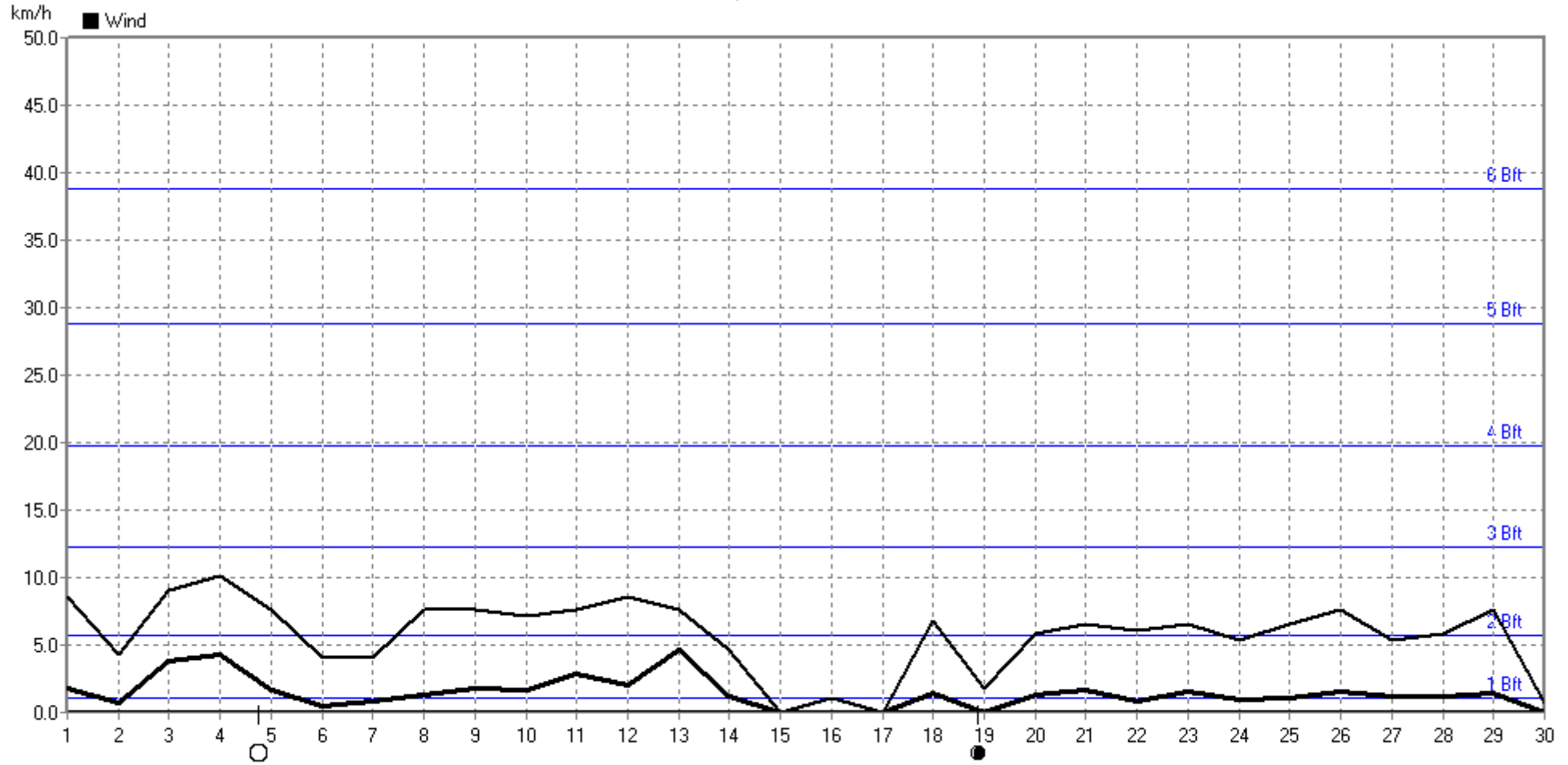
Regen Tage	
> 0,0 l/m²	1

> 2,0 l/m ²	0
> 5,0 l/m ²	0
> 10,0 l/m ²	0
> 20,0 l/m ²	0
Regenmenge	1,000 l/m²
Monat Standard-Abweichung	- 52,3 l/m ²
Monat Standard-Abweichung	1,9 %
Monat Normal Wert	53,3 l/m²

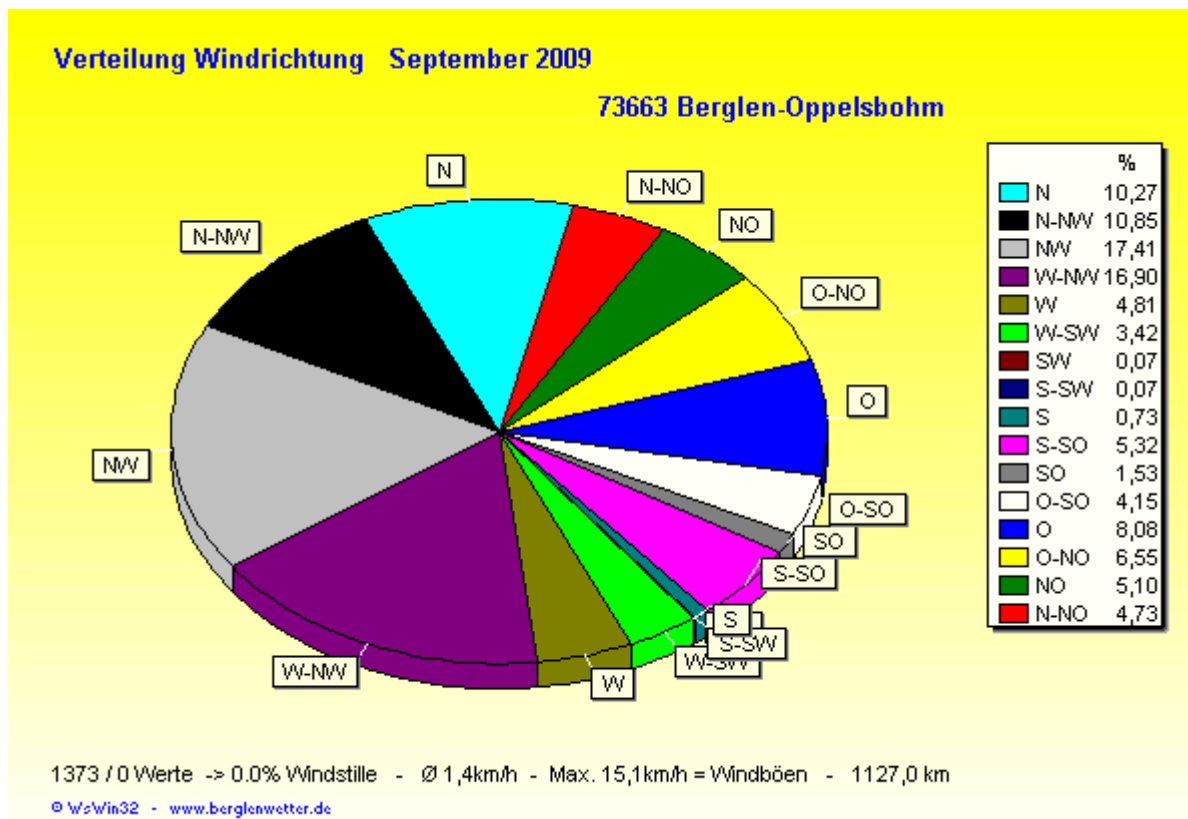
Aufzeichnung starten

September 2009

www.berglennetter.de



Wind	MinWert	km/h	MaxWert	km/h	Durchschnitt	km/h
MaxWert	01.09. 01:00	0.0	04.09. 19:00-20	10.1	47,0 km	1.4
Durchschnitt						



Verteilung Windstärke	
2 Bft	9,10 %
1 Bft	23,09 %
0 Bft	67,81 %

Verteilung Windrichtung	
Windstille	0,0 %
N-NO	4,7 %
NO	5,1 %
O-NO	6,6 %
O	8,1 %
O-SO	4,2 %
SO	1,5 %

S-SO	5,3 %
S	0,7 %
S-SW	0,1 %
SW	0,1 %
W-SW	3,4 %
W	4,8 %
W-NW	16,9 %
NW	17,4 %
N-NW	10,9 %
N	10,3 %

Wettertagebuch:

1. - 6.: keine Beobachtungen, da ich im Urlaub war.

6.: Nach einer bereits herbstlich kühlen Nacht ging es wechselnd bewölkt mit Sonne weiter.

7.: Abermals eine sehr kalte Nacht. Danach schien ganztägig die Sonne und die Temperaturen kletterten auf sommerliche Werte.

8.: Eine Kopie des Wetters vom Vortage.

9.: Abermals ganztägig sonniges, schönes Spätsommerwetter.

10.: Nochmals ein sonniger + warmer Spätsommertag.

11.: Die Spätsommertage gingen leider zu Ende: ganztägig bedeckt und deutlich kühler als in den Vortagen.

- 12.:** Nochmals fast ganztägig sonnig.
- 13.:** Nach einer sehr kalten Nacht begann der Tag wechselhaft mit Sonne. Am Spätnachmittag zog dann von Norden her dichte Bewölkung auf.
- 14.:** In der Nacht fiel leichter Regen. Tagsüber ziemlich kühl und trüb.
- 15. :** Ebenfalls ein grauer Tag - aber die Temperaturen gingen wenigsten etwas nach oben.
- 16.:** Abermals ein "grauer" Herbsttag.
- 17.:** Fast schon ein "Novembertag": ganztägig grau-in-grau und windstill - aber relativ milde Temperaturen.
- 18.:** Nach einer milden Nacht abermals ein grauer Tag - aber auch tagsüber waren die Temperaturen, ohne Sonnenstrahlung, sehr mild.
- 19.:** Der Tag startete neblig-trüb. Im Tagesverlauf kam es dann immer wieder zu sonnigen Aufheiterungen. Dazu gab es milde Temperaturen. Halbtätiger Ausfall meines Datenloggers.
- 20.:** Nach Nebelaufklärung schönes, mildes Spätsommerwetter.
- 21.:** Diesesmal hielt der Hochnebel fast den ganzen Tag über an. Trotzdem ziemlich warm.
- 22.:** Nach Nebelaufklärung wieder ein toller Spätsommertag mit viel Sonne + sehr milden Temperaturen.
- 23.:** Abermals tolles Spätsommerwetter.
- 24.:** Nach einer heiteren + kühlen Nacht startete der Tag mal ohne Nebel. Tagsüber schien häufig die Sonne - erst gegen Abend kam Bewölkung auf.
- 25.:** Abermals ein sonniger Tag.
- 26.:** Das tolle Spätsommerwetter hält auch am Wochenende an.

27.: keine Wetteränderung: kalte Nacht - schön sonniger + milder Sonntag.

28.: Nochmals ein sonniger + milder Tag.

29.: Nach einer kalten Nacht + dem morgendlichen Hochnebel wieder ein Spätsommertag.

30.: Wetterwechsel: Nach einer milden Nacht zeigte sich die Sonne nicht mehr - dafür war es den ganzen Tag über bedeckt.

Bemerkung: vom 01.09. - 05.09.09 keine Aufzeichnung der Regendaten. Gem. DWD Stuttgart 18,8 mm Regen (-64,7%). Die Sonne schien an 176,3 Stunden (+5,6%).