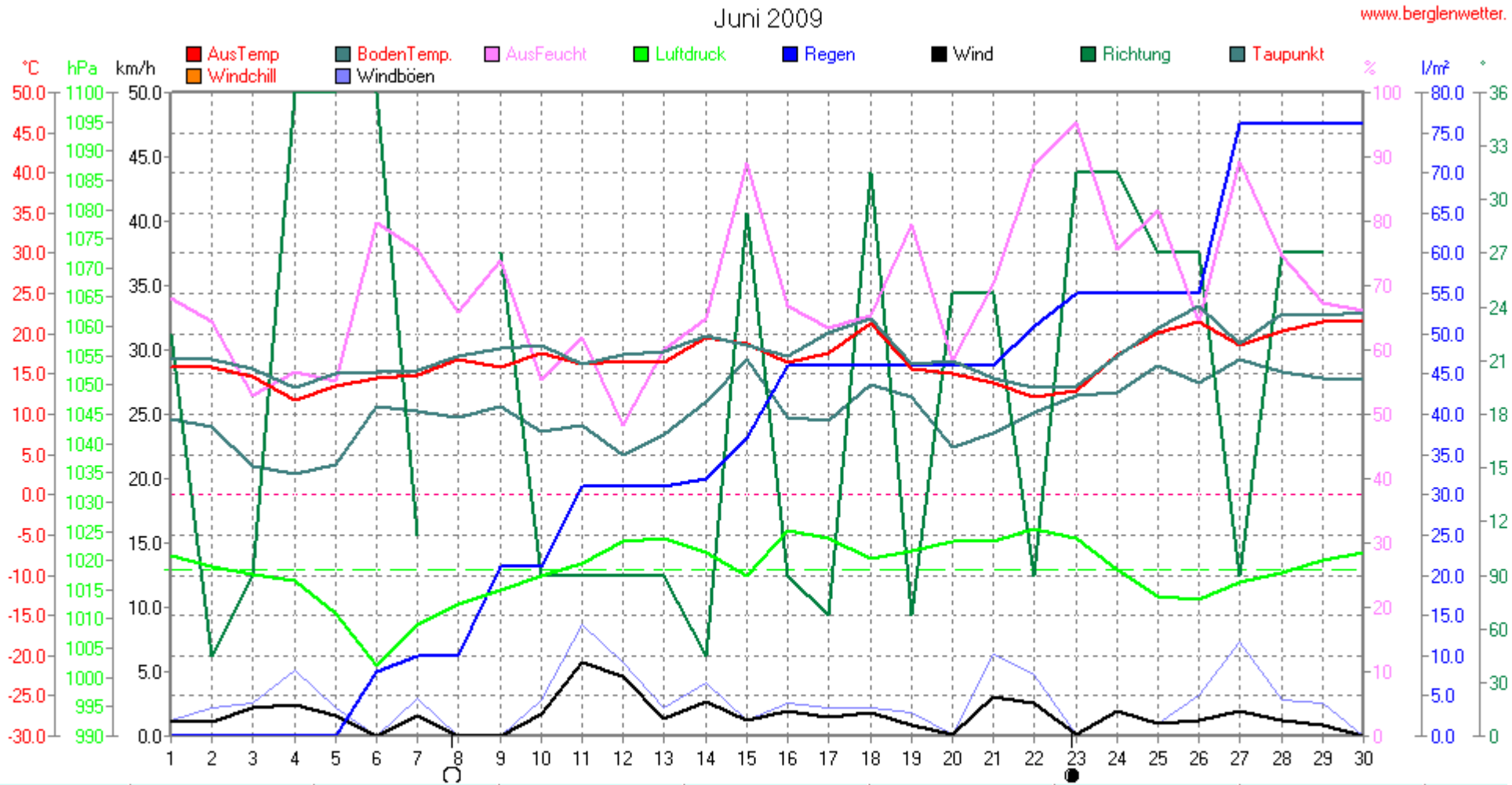
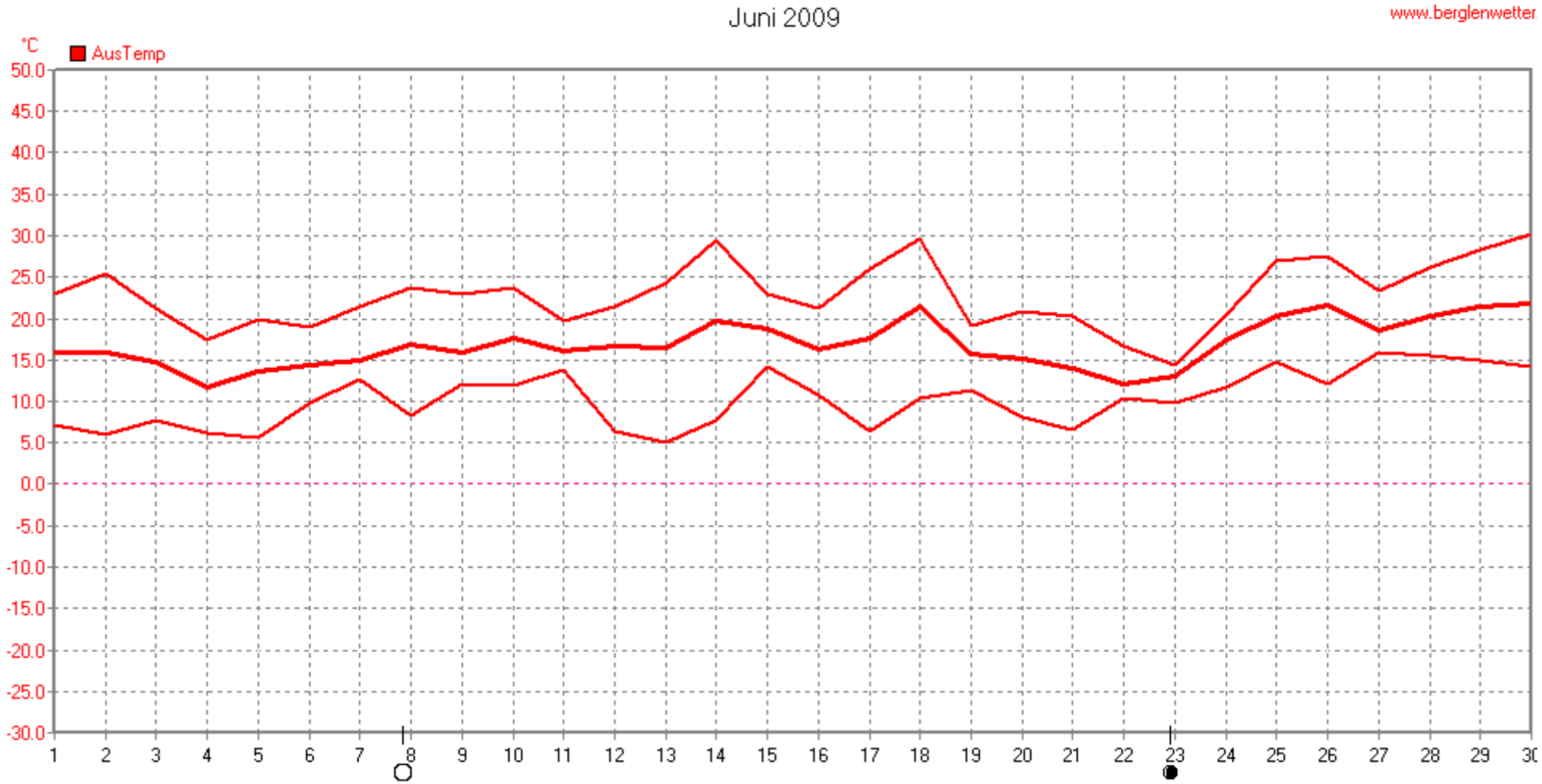
Nachfolgend die Monatsdaten und -grafiken vom Juni 2009:



Sensor	AusTemp	°C	AusFeucht	%	Luftdruck	hPa	Wind	km/h	Richtung		Regen	l/m²	BodenTemp.	°C
MinWert	13.06. 06:00	5.0	03.06. 14:30	26	06.06. 07:30	1001	01.06. 00:00	0.0	03.06. 22:30	N	Regentage: 10		13.06. 06:00	7.6
MaxWert	30.06. 15:00	30.1	02.06. 08:00	98	17.06. 02:30	1029	11.06. 14:00	0 12.2	09.06. 15:30	N	27.06. 11:00	21.0	26.06. 15:00	34.2
Durchschnitt		16.85		69		1018.5	65,4 km	1.6		0	Gesamt:	76.0		17.78
30.06.		**21.8**	12.66 g/m²	**66**		**1022**	0 Bft N-NO	**0.0**	22 °	**N-NO**	76.0 l/m²	**0.0**		**22.7**

Minimal- und Maximalwerte Juni 2009

Meßgröße	Minimum	Uhrzeit	Datum	Maximum	Uhrzeit	Datum	Durchschnitt
Aussentemperatur	5,0 ℃	06:00	13.06.2009	30,1 ℃	15:00	30.06.2009	16,9 ℃
Bodentemperatur 10 cm	7,6 ℃	06:00	13.06.2009	34,2 ℃	15:00	26.06.2009	17,8 ℃
Taupunkt	-0,2 ℃	20:00	04.06.2009	19,9 ℃	10:00	28.06.2009	10,4 ℃
Windchill	5,0 ℃	06:00	13.06.2009	30,1 ℃	15:00	30.06.2009	16,9 ℃
Aussenfeuchte	26 %	14:30	03.06.2009	98 %	08:00	02.06.2009	69 %
Luftdruck	1001 hPa	07:30	06.06.2009	1029 hPa	02:30	17.06.2009	1018 hPa
Windgeschwindigkeit				12,2 km/h	14:00	11.06.2009	1,6 km/h
Windrichtung				O	14:00	11.06.2009	O
Windböen				18,7 km/h	14:00	07.06.2009	2,7 km/h
Wind Verlauf							#1568,7 km
Regenmenge				21,0 l/m²	11:00	27.06.2009	#76,000 l/m²



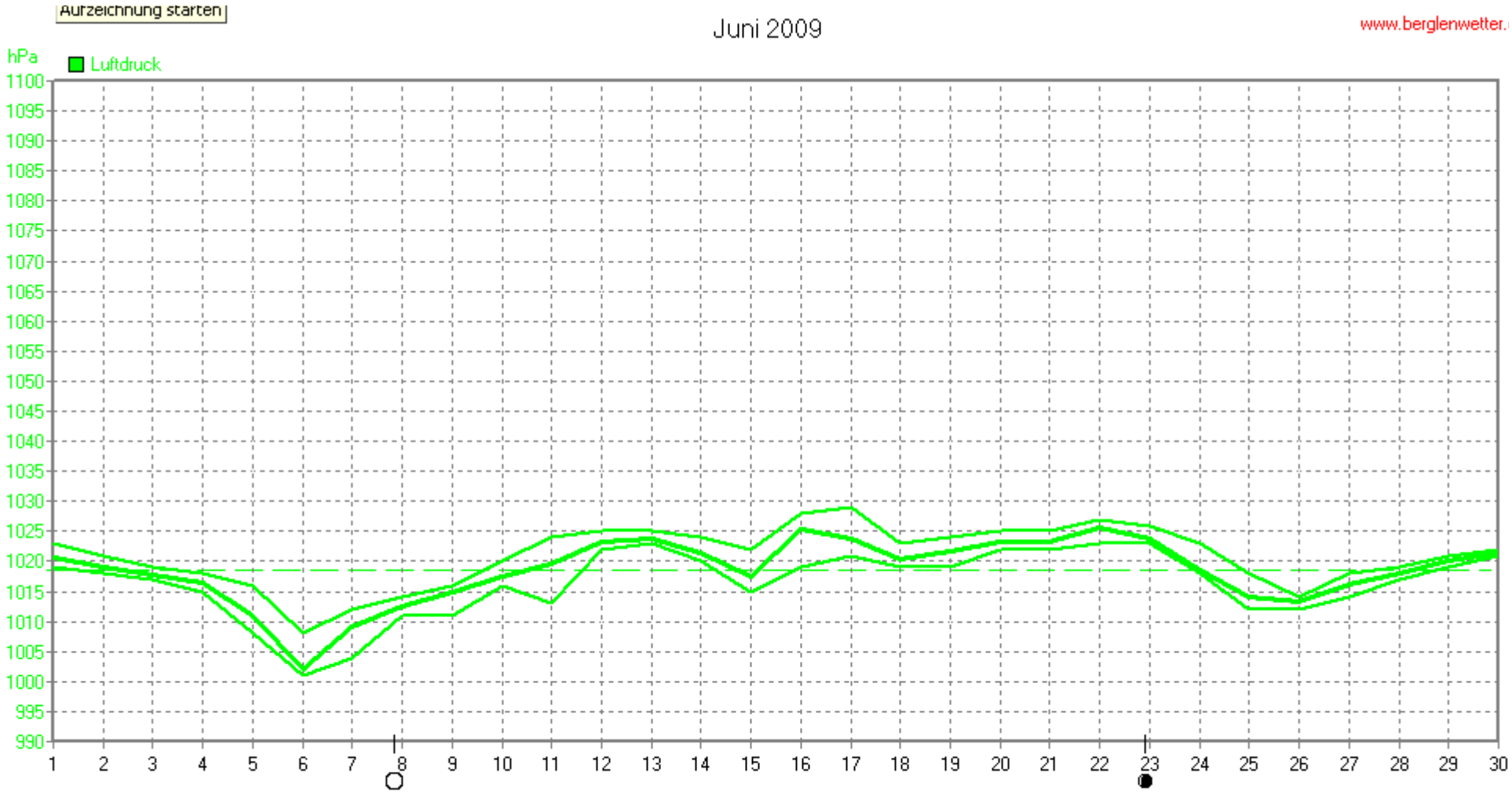
	MinWert °C	MaxWert °C	Durchschnitt °C
AusTemp MaxWert Durchschnitt	13.06. 06:00 5.0	30.06. 15:00 30.1	16.85

Minimum Temperatur	**5,0 °C**
Durchschnitt Minimum Temp.	10,3 °C

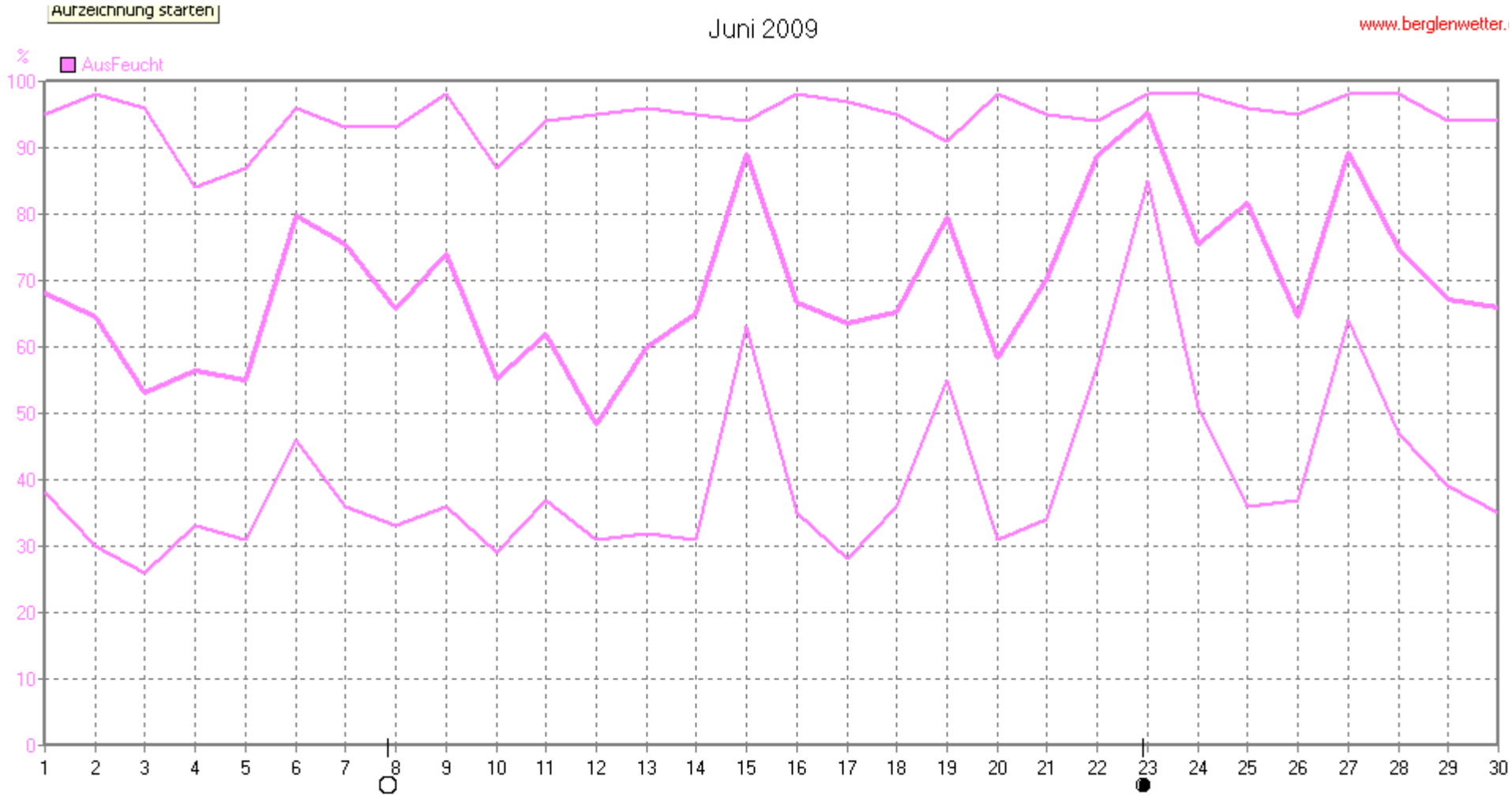
Eistage (T_{max} < 0°C)	0
Frosttage (T_{min} < 0°C)	0

Durchschnitt Maximum Temp.	22,9 °C
Maximum Temperatur	**30,1 °C**
Durchschnitt Temperatur	**16,85 °C**
Monat Standard-Abweichung	+ 0,45 K
Monat Normal Wert	**16,40 °C**

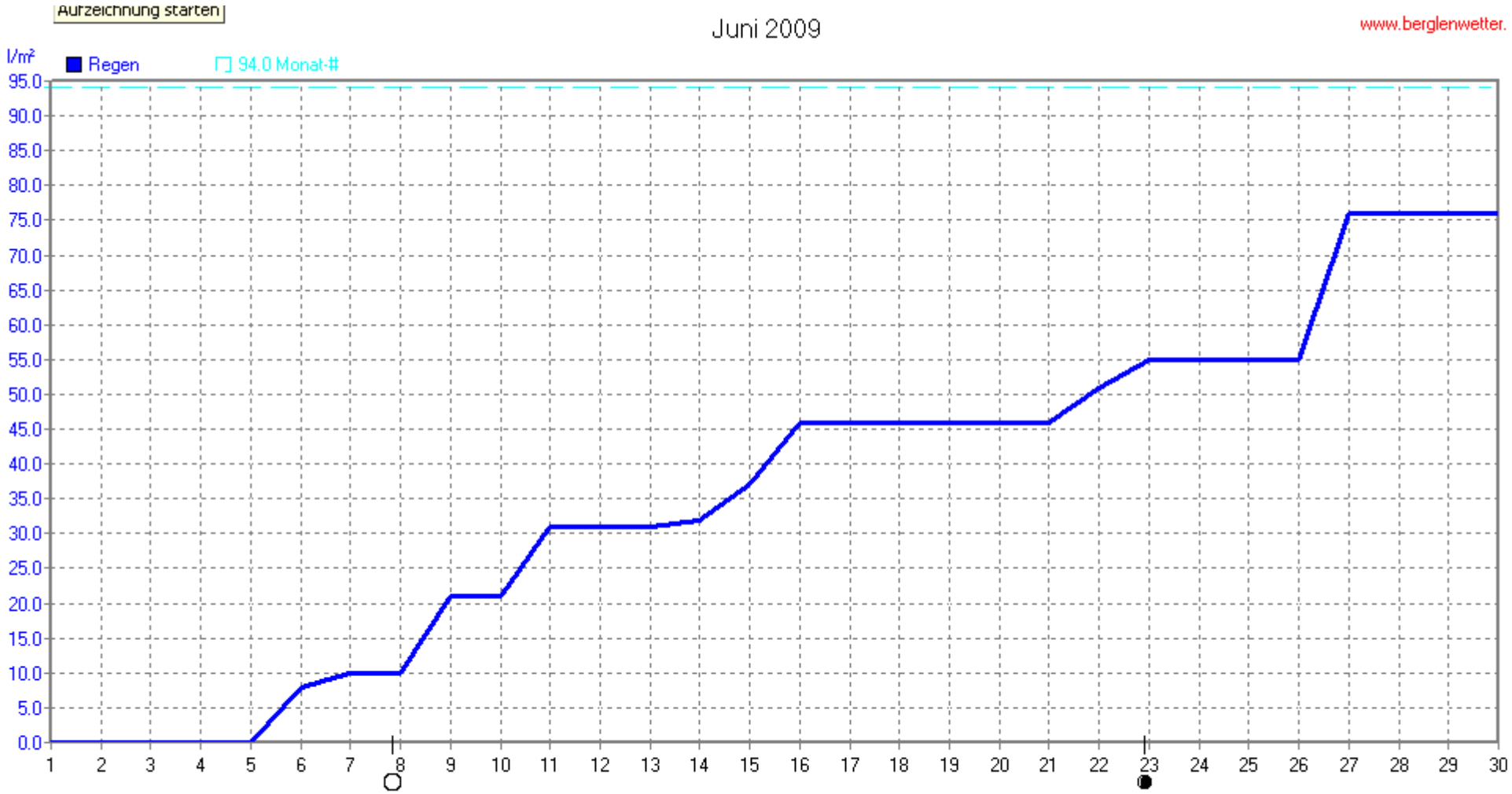
Kalte Tage (M) (T_{min} <= -1,0°C)	0
Kalte Tage (T_{max} < 10°C)	0
Warme Tage (T_{max} >= 30,0°C)	1
Sommertage (T_{max} >= 25°C)	9
Heiße Tage (T_{max} >= 30°C)	1



	MinWert	hPa	MaxWert	hPa	Durchschnitt	hPa
Luftdruck MaxWert Durchschnitt	06.06. 07:30	1001	17.06. 02:30	1029		1018.5



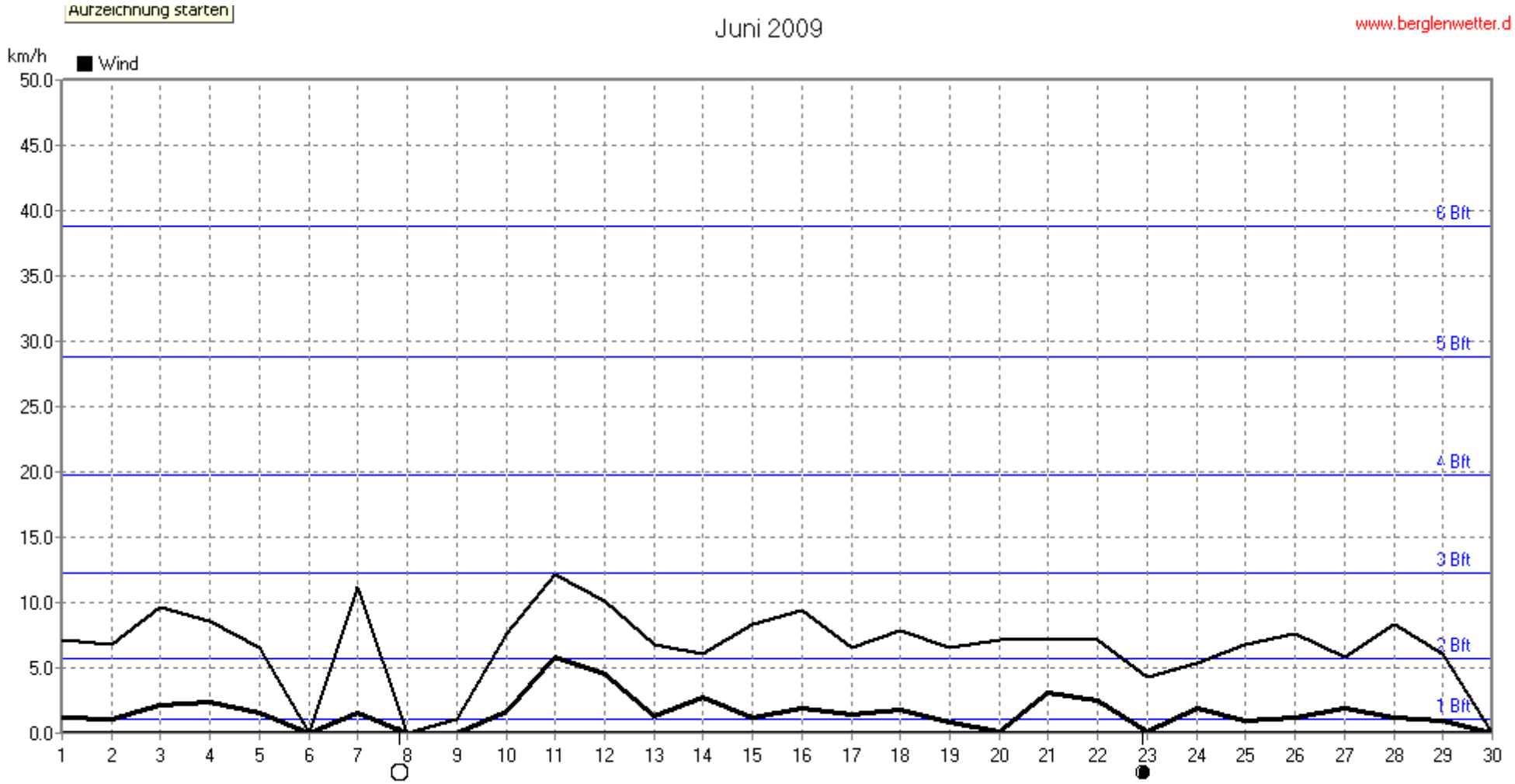
	MinWert	%	MaxWert	%	Durchschnitt	%
AusFeucht	03.06. 14:30	26	02.06. 08:00	98		69
MaxWert						
Durchschnitt						



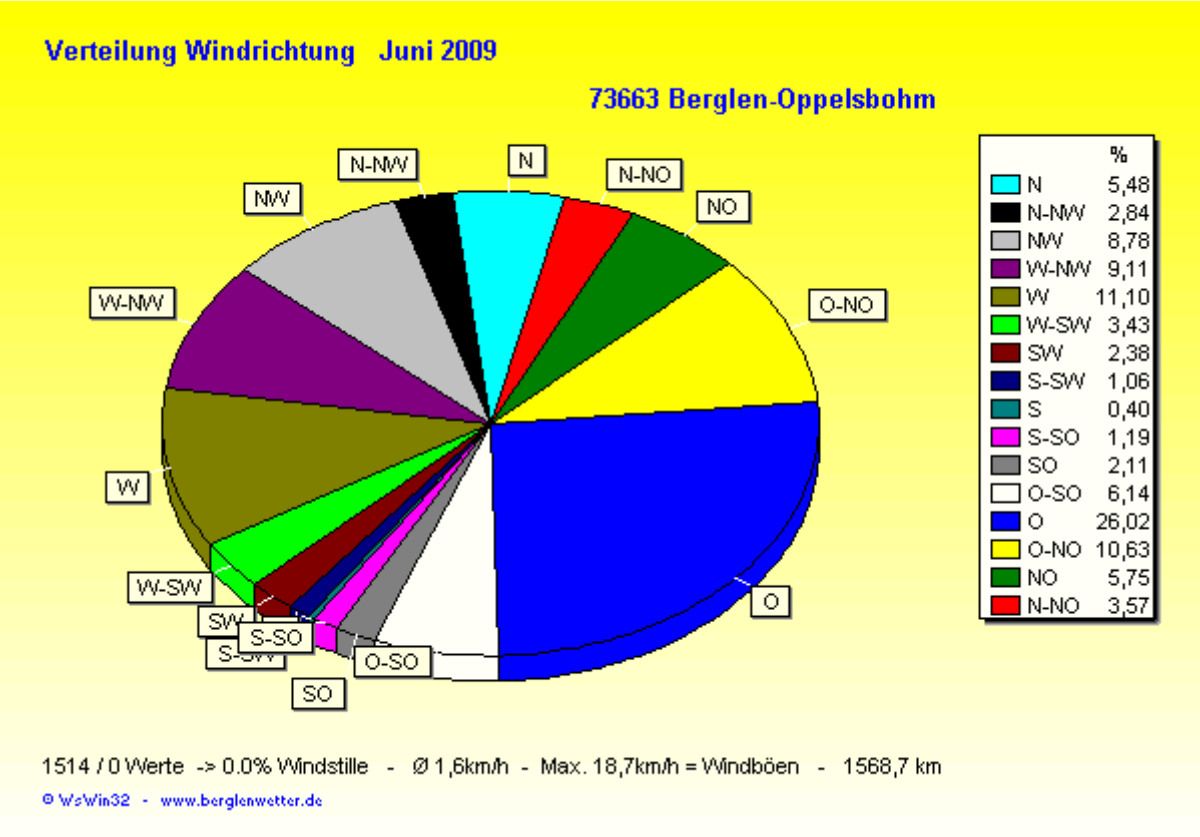
	Regentage	MaxWert	l/m²	Gesamt	l/m²
Regen	10	27.06. 11:00	21.0		76.0
MaxWert					
Durchschnitt					

Regen Tage	
> 0,0 l/m²	10

> 2,0 l/m²	8
> 5,0 l/m²	5
> 10,0 l/m²	2
> 20,0 l/m²	1
Regenmenge	**76,000 l/m²**
Monat Standard-Abweichung	- 18,0 l/m²
Monat Standard-Abweichung	80,9 %
Monat Normal Wert	**94,0 l/m²**



	MinWert	km/h	MaxWert	km/h	Durchschnitt	km/h
Wind	01.06. 00:00	0.0	11.06. 14:00	O 12.2	65,4 km	1.6
MaxWert						
Durchschnitt						



Verteilung Windstärke	
2 Bft	18,43 %
1 Bft	21,40 %
0 Bft	60,17 %

Verteilung Windrichtung	
Windstille	0,0 %
N-NO	3,6 %
NO	5,7 %
O-NO	10,6 %
O	26,0 %
O-SO	6,1 %

SO	2,1 %
S-SO	1,2 %
S	0,4 %
S-SW	1,1 %
SW	2,4 %
W-SW	3,4 %
W	11,1 %
W-NW	9,1 %
NW	8,8 %
N-NW	2,8 %
N	5,5 %

Wettertagebuch:

1.: Der Pfingstmontag zeigte sich wechselhaft mit vielen Wolken - aber auch sonnigen Abschnitten. Bedingt durch die Wolken wurde es nicht so warm.

2. : Pünktlich zum Start der Arbeitswoche schien dann wieder ganztägig die Sonne bei milden Temperaturen von 25°.

3.: Nochmals ein sonniger, wenn auch nicht ganz so warmer Tag.

4.: Ein wechselhafter Tag mit Sonne + Wolken + max. Temperaturen von 17° + böigem Wind.

5.: Nach einer kalten Nacht (5,6°) schien nochmals ganztägig die Sonne. Gegen Abend zog Bewölkung auf.

6.: Bereits in der Nacht begann es zu regnen. Der Regen setzte sich dann tagsüber immer wieder fort.

7.: Ein wechselhafter Tag mit Sonne + Wolken + vereinzelten Gewittern. Die Sonne setzte sich doch letztendlich immer wieder durch.

8.: Abermals wechselhaft - aber trocken. Gegen Abend kam von Westen her dichte Bewölkung auf. Ausfall des Windmessers.

9.: In der Nacht fiel bereits der erste Regen. Bis zum Spätvormittag regnete es weiter. Danach kämpfte sich die Sonne durch die Wolken. Abends wieder sonnig + wärmer. Ausfall des Windmessers.

10.: Ganztägig sehr sonnig + warm. In der Nacht begann es dann zu regnen.

11.: Ein Tag wie im April: Immer wieder Wechsel zwischen heftigen Schauern bzw. Gewittern + Sonne. Dazu blies ein starker Wind. Gegen Abend beruhigte sich das Wetter dann wieder.

12.: Ein Zwischenhoch sorgte wieder für sommerliches Wetter mit Sonne + milden Temperaturen.

13.: Nach einer kalten Nacht (5,0°) schien, bei wolkenl osem + blauen Himmel, ganztägig die Sonne.

14.: Ein toller Sommertag: 28,5° und Sonne pur. Erst am späten Nachmittag zogen Wolken auf und es regnete etwas.

15. : Der Tag startete leicht bewölkt mit Sonne. Wechselhaft ging es weiter und im Laufe des Nachmittags bzw. Abends gab es dann Schauer.

16.: Nachts und tagsüber gabe es immer wieder weitere Schauer. Erst gegen Nachmittags zogen sich die Wolken zurück und es kam die Sonner heraus. Der Abend war dann wolkenlos.

17.: Die Sonne schien ganztägig bei milden Temperaturen.

18.: Nochmals ein sonniger und mit 29,6° ein heißer Tag .

19.: Ganztägig bewölkt und deutlich kühler als am Vortag.

20.: Wechsel zwischen Wolken + Sonne - nicht so warm.

21.: Vom kalendarischen Sommeranfang war nichts zu merken. Abermals ein sehr wechselhafter Tag. Temperaturmäßig ging es nicht über die 20°-Grenze. Gegen Abend einsetzende Schauer.

22..: Dasselbe wechselhafte Wetter wie am Vortag. Dazu kamen tagsüber einige Schauer.

23.: Ganztägig grau-in-grau mit vereinzelten Schauern. Ziemlich kühl bei einer Tageshöchsttemperatur von 14,3°.

24.: Der Tag startete freundlich mit viel Sonne. Gegen Mittag zog es dann aber zu und der Tag blieb grau.

25.: Ein schwül warmer Tag mit wechselhafter Bewölkung. Abends einige, wenige Spritzer Regen.

26.: Ebenfalls ein schwül, warmer Tag mit nachmittags + abends einigen Schauern bzw. Gewittern.

27.: Bereits am frühen Morgen begann es zu gewittern. Das Gewitter ging von ca. 6:00 - 11:00 Uhr. Danach gab es immer wieder leichte Schauer. Am späten Abend nochmals heftige Schauer. Insgesamt 21 mm Regen am auf den ganzen Tag verteilt.

28.: Am morgen sah es noch nach Gewitter aus. Im Tagesverlauf verzogen sich aber die Gewitterwolken und es wurde immer sonniger.

29.: Ganztägig wolkenloser, blauer Himmel + Sonne. Dazu schwül warm.

30.: Der Juni verabschiedete sich sonnig + heiß mit 30,1°.

Bemerkungen: Sonnenscheindauer gem. DWD Stuttgart 240 Stunden (+14%).