



Allgemeine Messwerte			DS / Summe	langjähriger	Abw vom	1	DS / Summe	Abweichung
Aligemente wesswerte	max	min	2007	Mittelwert	Mittelwert	% des Solls	2006	vom Vorjahr
T max in °C	29,1	16,6	21,9 16,5	16.7	0.2		20,5	0.0
T min in °C	16,9	4,7	11,5	10,7	-0,2		11,9	0,8
Boden-T 20cm Tiefe in °C	18,6	16,1	17,6			=		
Bodenfeuchte in cb	20	4	12,9					
Luftdruck in hPa	1026	1000	1013,1	1015,5	-2,4		1008,6	4,5
Niederschlag in mm	29,7	0,0	65,6	60,0	5,6	109	101,2	-35,6
Verdunstung in mm	5,1	0,5	83,6	88	-4,4	95	75,6	8,0
Sonne in h	14,5	0,2	209,3	181,5	27,8	115	160,7	48,6
rel. Luftfeuchtigkeit in %	100	28	75,4	74	1		76	-0,5
Taupunkt in °C	20,3	3,5	12,5	13,0	-0,5		12,1	0,3
max. Tagesböen in km/h	56	16	30,3			-	36,7	-6,4

Temperatur	2007	MW	Abw.	2006	Abw.
heiße Tage (>30°)	0	2	-2	0	0
Sommertage (>25°)	5	9	-4	2	3
Frosttage (<0°)	0	0	0	0	0
Eistage (max <0°)	0	0	0	0	0
Tage mit Bodenfrost	0	0	0	0	0

Sonne		MW	Abw.	2006	Abweichung
astronomisch mögliche SSD in h					vom Vorjahr
mittlere Bewölkung in %		59,8	-6,1	64	-10,8
bedeckte Tage (100% Bewölkung)	0	1,5	-1,5	0	0
Tage ohne Sonne in Folge	0	1	-1	0	0
sonnige Tage (<20 % Bewölkung)	6	4	2	0	6

Niederschlag / LF	2007	MW	Abw.	2006	Abw.
Bilanz NS-Verdunstung in mm	-18	-28	10	26	-44
Tage mit Gewitter	4	5	-1	5	-1
Tage mit > 1 cm Schnee	0	0	0	0	0
Tage mit > 0,2 mm NS	17	11	6	22	-5
Tage mit > 1 mm NS	7	10	-3	17	-10
Tage mit > 10 mm NS	2	2	0	3	-1
Tage mit Starkregen (RI >10 mm/h)	5	5	0	12	-7
Tage mit Nebel	3	2	1	1	2

2007	MW	Abw.	2006	Abw.
0	1	-1	0	0
1	3	-2	0	1
2	3	-1	5	-3
0	1	-1	0	0
0	0	0	0	0
23	26	-3	16	6
10	26	-16	0	10
6	6	0	23	-16
61	42	19	61	0
	0 1 2 0 0 23 10	0 1 1 3 2 3 0 1 0 0 23 26 10 26 6 6	0 1 -1 1 3 -2 2 3 -1 0 1 -1 0 0 0 23 26 -3 10 26 -16 6 6 0	0 1 -1 0 1 3 -2 0 2 3 -1 5 0 1 -1 0 0 0 0 0 0 23 26 -3 16 10 26 -16 0 6 6 6 0 23

Abkü	rzungen:
Abw	Abweichung
Baro	Luftdruck
°C	Grad Celsius
cb	Zentibar (0-200)
dom.	dominant
DS	Durchschnitt
ΕT	Verdunstung
ges.	gesamt
h	Stunde
hPa	Hektopaskal
LF	Luftfeuchtigkeit
max	Maximum
min	Minimum
MW	Mittelwert
NS	Niederschlag
RI	Regenintensität
SSD	Sonnenscheindauer
Т	Temperatur
WR	Windrichtung