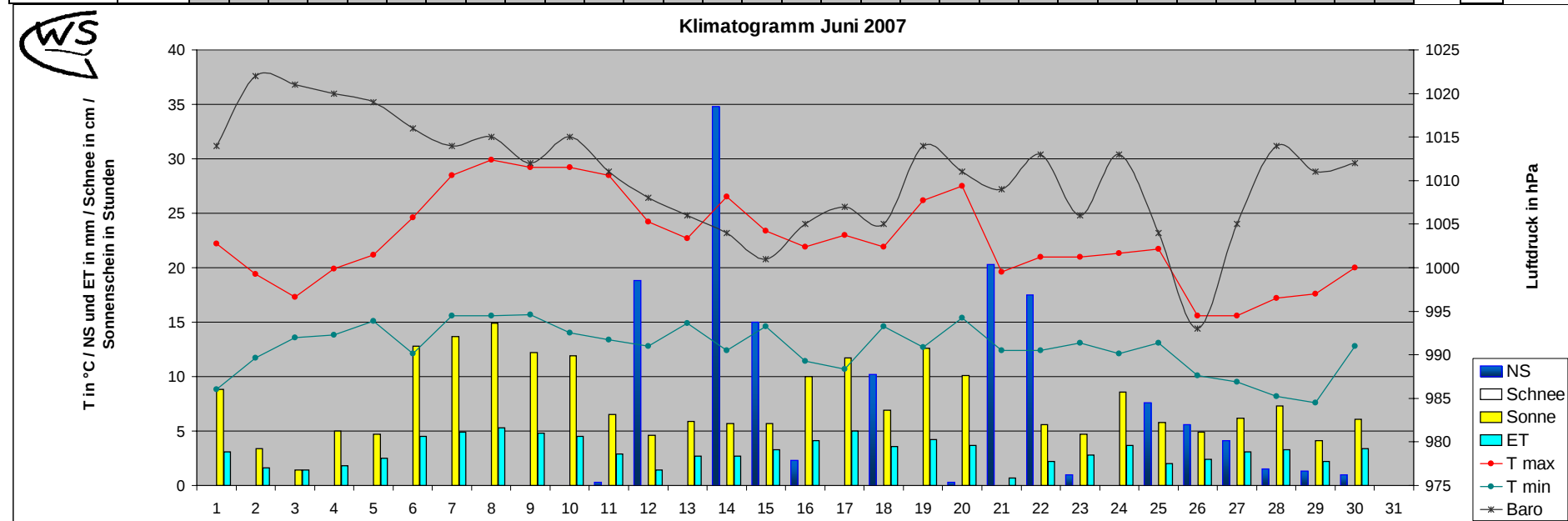


Einheit	Datum	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	DS	max	Summe	
T max	°C	22,2	19,4	17,3	19,9	21,2	24,6	28,5	29,9	29,2	29,2	28,5	24,2	22,7	26,5	23,4	21,9	23,0	21,9	26,2	27,5	19,6	21,0	21,0	21,3	21,7	15,6	15,6	17,2	17,6	20,0		22,6			
T min	°C	8,8	11,7	13,6	13,8	15,1	12,1	15,6	15,6	15,7	14,0	13,4	12,8	14,9	12,4	14,6	11,4	10,7	14,6	12,7	15,4	12,4	12,4	13,1	12,1	13,1	10,1	9,5	8,2	7,6	12,8		12,7			
T mittel	°C	16,2	15,5	15,0	16,6	17,6	18,6	22,4	22,6	22,5	21,6	18,9	17,1	18,4	17,9	18,7	16,2	17,5	18,1	20,1	21,7	15,1	14,9	15,8	16,9	16,7	12,7	11,6	13,1	13,3	15,8		17,3			
T min 5 cm	°C	6,7	8,9	13,9	13,9	15,0	10,0	13,3	12,8	13,3	12,8	11,7	11,7	12,2	10,6	12,2	10,0	8,9	14,4	11,7	13,3	11,7	12,2	12,2	10,6	12,2	8,9	8,9	7,2	6,7	11,7		11,3			
T Boden 20 cm	°C	15,2	15,3	15,7	15,8	16,2	16,8	17,4	18,0	18,2	18,3	18,2	17,4	17,2	17,2	17,1	17,9	18,0	18,4	19,4	20,0	19,9	18,3	18,3	18,4	18,5	18,0	16,2	16,1	16,1	16,4		17,5			
NS	mm	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	18,8	0,0	34,8	15,0	2,3	0,0	10,2	0,0	0,3	20,3	17,5	1,0	0,0	7,6	5,6	4,1	1,5	1,3	1,0			141,6		
RI max	mm/h	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	101,6	0,0	155,7	23,4	9,1	0,0	25,7	0,0	0,3	60,5	166,4	5,6	0,0	92,7	35,1	26,7	3,3	1,5	5,1		166,4			
Verdunstung	mm	3,1	1,8	1,4	1,8	2,5	4,3	4,9	5,3	4,3	4,5	2,3	1,4	2,7	2,7	3,3	4,1	5,0	3,6	4,2	3,7	0,7	2,2	2,8	3,7	2,8	3,3	3,3	2,2	3,4			93,8			
Bodenfeuchte	cb	8	9	10	10	11	12	13	13	15	16	17	18	4	11	1	2	3	3	3	7	10	3	3	3	3	3	3	3	4	5		7,5	18		
Baro	hPa	1014	1022	1021	1020	1019	1016	1014	1015	1012	1015	1011	1008	1006	1004	1001	1005	1007	1005	1014	1011	1009	1013	1006	1013	1004	993	1005	1014	1011	1012		1010,7			
LF max	% rel.	92	93	96	95	94	99	95	91	89	94	94	98	96	98	98	95	98	98	98	90	96	96	96	96	96	92	89	91	95	93		94,7			
LF min	% rel.	40	69	78	72	65	58	45	40	41	37	45	63	58	49	64	56	47	57	47	51	84	60	53	56	67	72	53	51	67	48		56,4			
Taupunkt max	°C	12,7	14,7	13,8	15,0	15,6	17,2	20,0	19,3	21,2	17,2	17,8	19,4	16,7	18,3	18,8	14,7	15,7	17,4	16,6	20,6	16,7	15,0	15,2	13,9	17,3	12,2	9,4	12,2	13,6	13,9		16,1			
Taupunkt min	°C	6,7	10,0	12,9	12,8	13,9	11,7	13,9	13,6	13,3	12,2	11,7	12,2	13,3	11,7	13,4	10,2	9,8	12,8	12,1	13,5	11,7	11,7	10,7	11,1	11,6	5,6	5,0	5,6	6,5	7,6		11,0			
Sonne	Stunden	22,5	22,5	19,3	22,5	25,7	25,7	25,7	19,3	40,2	20,9	29,0	35,4	25,7	41,8	45,1	43,5	45,1	43,5	19,3	45,1	27,4	33,8	43,5	32,2	35,4	56,3	49,9	41,8	41,8	43,5		34,1	14,9	221,8	
Wind max	km/h	2,3	1,8	2,6	1,9	2,7	2,7	2,6	1,8	3,4	1,4	1,3	1,9	3,1	1,1	8,5	9,0	9,3	7,2	1,3	3,1	3,7	4,5	9,0	7,9	6,3	16,1	16,7	11,3	11,4	11,7		5,6	16,7		
dom. WR		N	N	N	N	N	N	N	O	O	N	O	W	W	S	S	W	W	W	W	N	W	N	S	W	S	W	W	W	W	W					
Schneehöhe	cm																																	0		



Allgemeine Messwerte	max	min	DS / Summe	langjähriger Mittelwert	Abw vom Mittelwert	% des Solls	DS / Summe	Abweichung vom Vorjahr
T max in °C	29,9	15,6	22,6	17,3	15,7	1,6	22,4	16,6
T min in °C	15,7	7,6	12,7				10,4	0,7
Boden-T 20cm Tiefe in °C	20	15,2	17,5					
Bodenfeuchte in cb	18	1	7,5					
Luftdruck in hPa	1022	993	1010,7	1015,9	-5,2		1019,2	-8,5
Niederschlag in mm	34,8	0,0	141,6	81,3	60,3	174	94,7	46,9
Verdunstung in mm	5,3	0,7	93,8	98	7,8	109	106,6	-12,3
Sonne in h	14,9	8,3	211,8	180	31,8	119	209,4	2,4
rel. Luftfeuchtigkeit in %	99	37	75,6	73	3		72	3,9
Taupunkt in °C	21,2	5	13,5	12,5	1,0		11,4	2,2
max. Tagesböen in km/h	56	19	34,1				27,4	6,7

Temperatur	2007	MW	Abw.	2006	Abw.
heiße Tage (>30°)	0	1	-1	3	-3
Sommertage (>25°)	8	6	2	9	-1
Frosttage (<0°)	0	0	0	0	0
Eistage (max <0°)	0	0	0	0	0
Tage mit Bodenfrost	0	0	0	0	0

Sonne	2007	MW	Abw.	2006	Abweichung vom Vorjahr
astronomisch mögliche SSD in h	497				
mittlere Bewölkung in %	55,4	62,6	-7,2	44	11,8
bedeckte Tage (100% Bewölkung)	1	2	-1	1	0
Tage ohne Sonne in Folge	1	2	-1	1	0
sonnige Tage (<20 % Bewölkung)	2	3	-1	9	-7

Niederschlag / LF	2007	MW	Abw.	2006	Abw.
Bilanz NS-Verdunstung in mm	48	-5	53	-12	60
Tage mit Gewitter	9	5	4	6	3
Tage mit > 1 cm Schnee	0	0	0	0	0
Tage mit > 0,2 mm NS	16	12	4	10	6
Tage mit > 1 mm NS	14	11	3	7	7
Tage mit > 10 mm NS	6	2	4	4	2
Tage mit Starkregen (RI >10 mm/h)	9	4	5	5	4
Tage mit Nebel	0	1	-1	0	0

Wind	2007	MW	Abw.	2006	Abw.
windstille Tage (max <12 km/h)	0	0	0	1	-1
windschwache Tage (max <19km/h)	0	2	-2	8	-8
Starkwindtage (max >49 km/h)	2	4	-2	2	0
Tage mit Sturm (max >72 km/h)	0	1	-1	0	0
Tage mit Orkan (max >114 km/h)	0	0	0	0	0
Tage mit dom. WR Nord in %	33	33	0	37	-3
Tage mit dom. WR Ost in %	10	30	-20	13	-3
Tage mit dom. WR Süd in %	13	7	7	10	3
Tage mit dom. WR West in %	43	30	13	40	3

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