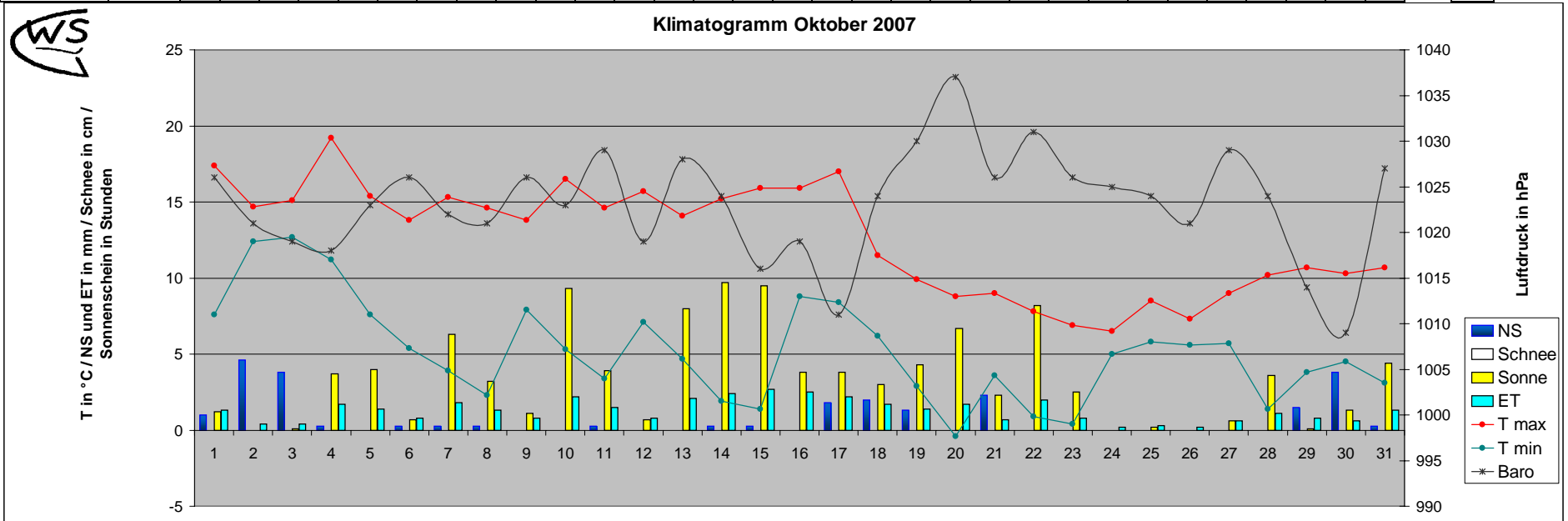


Einheit	Datum	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	DS	max	Summe
T max	°C	17,4	14,7	15,1	19,2	15,4	13,8	15,3	14,6	13,8	16,5	14,6	15,7	14,1	15,2	15,9	15,9	17,0	11,5	9,9	8,8	9,0	7,8	6,9	6,5	8,5	7,3	9,0	10,2	10,7	10,3	10,7	12,6		
T min	°C	7,6	12,4	12,7	11,2	7,6	5,4	3,9	2,3	7,9	5,3	3,4	7,1	4,7	1,9	1,4	8,8	8,4	6,2	2,9	-0,4	3,6	0,9	0,4	5,0	5,8	5,6	5,7	1,4	3,8	4,5	3,1	5,2		
T mittel	°C	11,8	13,2	13,6	14,6	11,7	9,3	8,2	8,5	10,6	9,4	7,7	11,7	10,1	7,6	9,0	11,7	12,4	8,1	6,7	4,4	5,5	3,7	5,3	5,8	6,9	6,5	7,1	5,1	7,2	7,8	6,2	8,6		
T min 5 cm	°C	5,6	12,8	13,6	8,3	5,0	3,9	3,3	2,8	5,6	3,9	3,3	5,0	3,3	1,1	0,0	4,4	4,4	5,6	1,1	-1,1	1,1	-1,1	-1,7	5,0	6,1	3,9	3,3	0,0	1,7	1,7	0,0	3,6		
T Boden 20 cm	°C	13,3	13,9	13,9	14,3	14,1	13,6	13,0	12,5	12,6	12,5	11,9	12,0	12,4	11,6	11,0	10,8	11,0	11,3	10,9	10,0	9,5	9,0	8,4	8,3	8,6	8,9	9,1	8,9	8,5	9,0	8,5	11,1		
NS	mm	1,0	4,6	3,8	0,3	0,0	0,3	0,3	0,3	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	1,8	2,0	1,3	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	3,8	0,3			24,1	
RI max	mm/h	0,3	7,4	20,6	0,3	0,0	0,3	0,3	0,3	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	7,9	8,4	0,3	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	3,0	0,3			20,6	
Verdunstung	mm	1,3	0,4	0,4	1,7	1,3	0,3	1,3	1,3	0,3	2,2	1,3	0,3	2,1	2,4	2,7	2,5	2,2	1,7	1,4	1,7	0,7	2,0	0,3	0,2	0,3	0,3	1,1	0,3	0,3	1,3			39,7	
Bodenfeuchte	cb	8	10	9	6	6	6	7	7	8	10	11	12	13	14	15	15	16	15	13	13	13	12	12	12	13	13	14	15	15	9	11,5	16		
Baro	hPa	1026	1021	1019	1018	1023	1026	1022	1021	1026	1023	1029	1019	1028	1024	1016	1019	1011	1024	1030	1037	1026	1031	1026	1025	1024	1021	1029	1024	1014	1009	1027	1023,2		
LF max	% rel.	100	99	98	98	97	100	100	100	97	98	100	97	96	98	98	97	96	90	91	96	97	95	93	95	96	95	97	100	95	98	99	97,0		
LF min	% rel.	73	89	82	72	64	73	59	67	72	52	64	69	60	52	60	66	72	63	47	60	73	59	56	80	81	89	77	65	75	77	69	68,3		
Taupunkt max	°C	13,3	13,3	12,8	15,7	11,3	10,9	10,8	10,3	10,1	9,6	10,7	11,9	9,3	7,0	10,2	11,1	12,3	7,1	4,8	3,2	6,2	2,1	3,5	5,1	6,4	5,9	6,4	6,4	7,2	8,1	6,4	8,7		
Taupunkt min	°C	7,2	12,2	11,7	10,6	7,0	5,3	3,8	2,2	6,9	4,8	3,4	6,5	4,0	1,5	1,0	7,7	6,9	3,7	-0,8	-1,3	0,8	-0,8	0,9	2,6	4,3	4,6	4,5	1,3	2,1	4,0	2,7	4,2		
Sonne	Stunden	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	3,4	9,7	106,2	
Wind max	km/h	12,9	12,9	12,9	30,6	11,3	11,3	9,7	11,3	9,7	14,5	12,9	35,4	11,3	20,9	40,2	33,8	48,3	43,5	29,0	19,3	20,9	20,9	22,5	19,3	16,1	12,9	19,3	35,4	38,6	20,9	19,3	21,9		
Wind mittel	km/h	0,5	0,8	1,8	2,7	0,5	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	0,6	7,2	0,6	1,4	4,5	3,7	15,0	8,9	5,3	1,0	1,4	2,7	3,1	3,1	1,6	1,3	1,8	5,3	7,8	2,9	2,7	2,9	15	
dom. WR		N	N	O	W	N	N	W	N	O	N	S	W	N	S	S	S	W	W	N	N	N	O	N	N	N	W	S	S	W	W				
Schneehöhe	cm																																		0



Allgemeine Messwerte	max		min		DS / Summe 2007		langjähriger Mittelwert	Abw vom Mittelwert	% des Solls	DS / Summe 2006		Abweichung vom Vorjahr
	max	min	max	min	DS	Summe				DS	Summe	
T max in °C	19,2	6,5	12,6	8,6	9,5	-0,9	16,5	12,5	-3,9			
T min in °C	12,7	-0,4	5,2				8,9					
Boden-T 20cm Tiefe in °C	14,3	8,3	11,1									
Bodenfeuchte in cb	16	6	11,5									
Luftdruck in hPa	1037	1009	1023,2	1017,5	5,7		1012,7	10,4				
Niederschlag in mm	4,6	0,0	24,1	39,7	-15,6	61	51,5	-27,4				
Verdunstung in mm	2,7	0,2	39,7	48	-8,3	83	55,4	-13,7				
Sonne in h	3,7	0,3	106,2	101,7	4,5	189	106,3	-3,3				
rel. Luftfeuchtigkeit in %	100	47	82,6	82	0,6		81	1,7				
Taupunkt in °C	15,7	-1,3	6,5	6,6	-0,1		9,7	-3,2				
max. Tagesböen in km/h	48	10	21,9				35,6	-13,7				

Niederschlag / LF	2007	MW	Abw.	2006	Abw.
Bilanz NS-Verdunstung in mm	-16	-8	-7	-4	-12
Tage mit Gewitter	0	1	-1	1	-1
Tage mit > 1 cm Schnee	0	0	0	0	0
Tage mit > 0,2 mm NS	17	10	7	17	0
Tage mit > 1 mm NS	9	8	1	11	-2
Tage mit > 10 mm NS	0	1	-1	0	0
Tage mit Starkregen (RI >10 mm/h)	1	2	-1	6	-5
Tage mit Nebel	6	6	0	2	4

Wind	2007	MW	Abw.	2006	Abw.
windstille Tage (max <12 km/h)	6	3	3	1	5
windschwache Tage (max <19km/h)	13	6	7	2	11
Starkwindtage (max >49 km/h)	0	3	-3	7	-7
Tage mit Sturm (max >72 km/h)	0	0	0	0	0
Tage mit Orkan (max >114 km/h)	0	0	0	0	0
Tage mit dom. WR Nord in %	45	16	29	6	39
Tage mit dom. WR Ost in %	10	32	-23	13	-3
Tage mit dom. WR Süd in %	19	13	6	35	-16
Tage mit dom. WR West in %	26	39	-13	45	-19

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

Temperatur	2007	MW	Abw.	2006	Abw.
heiße Tage (>30°)	0	0	0	0	0
Sommertage (>25°)	0	0,5	-0,5	0	0
Frosttage (<0°)	1	2	-1	0	1
Eistage (max <0°)	0	0	0	0	0
Tage mit Bodenfrost	6	4	2	2	4

Sonne	2007	MW	Abw.	2006	Abweichung vom Vorjahr
astronomisch mögliche SSD in h	332				
mittlere Bewölkung in %	68,0	69,4	-1,4	62	6,1
bedeckte Tage (100% Bewölkung)	3	6	-3	3	0
Tage ohne Sonne in Folge	1	3	-2	2	-1
sonnige Tage (<20 % Bewölkung)	3	4	-1	2	1