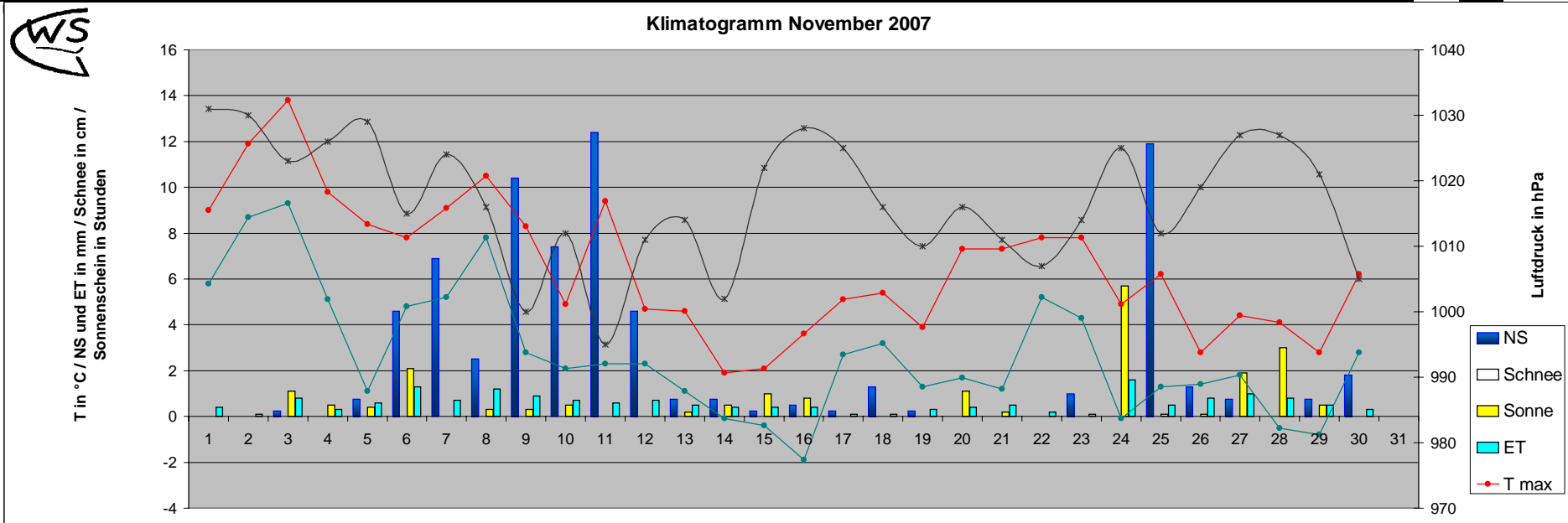


Einheit	Datum	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	DS	max	Summe
T max	°C	9,0	11,9	13,8	9,8	8,4	7,8	9,1	10,5	8,3	4,9	9,4	4,7	4,6	1,9	2,1	3,6	5,1	5,4	3,9	7,3	7,3	7,8	7,8	4,9	6,2	2,8	4,4	4,1	2,8	6,2			6,5	
T min	°C	5,8	8,7	9,3	5,1	1,1	4,8	5,2	7,8	2,8	2,1	2,3	2,3	1,1	-0,1	-0,4	-1,9	2,7	3,2	1,3	1,7	1,2	5,2	4,3	-0,1	1,3	1,4	1,8	-0,5	-0,8	2,8			2,7	
T mittel	°C	7,6	10,5	11,6	8,1	4,9	6,3	7,5	8,9	4,3	3,6	4,8	3,5	3,4	0,9	0,6	0,8	3,9	4,5	2,8	3,6	4,6	6,4	6,1	2,4	3,4	2,2	2,8	1,7	1,2	4,9			4,6	
T min 5 cm	°C	5,0	8,3	8,3	1,7	-0,6	3,3	3,9	6,1	2,2	1,7	0,6	1,7	0,6	-1,1	-2,8	-4,4	2,1	2,8	0,6	-1,1	-0,6	1,7	1,1	-2,8	0,6	0,6	1,1	-2,8	-3,3	2,2			1,2	
T Boden 20 cm	°C	8,5	9,1	10,0	10,0	8,9	8,6	8,1	8,5	8,2	6,9	6,6	6,3	6,1	5,6	5,0	4,8	5,4	5,8	5,6	5,5	5,4	5,8	5,1	5,4	5,0	4,5	3,9	4,0	3,6	3,9			6,3	
NS	mm	0,0	0,0	0,3	0,0	0,8	4,6	6,9	2,5	10,4	7,4	12,4	4,6	0,8	0,8	0,3	0,5	0,3	1,3	0,3	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	11,9	1,3	0,8	0,0	0,8	1,8			71,4	
RI max	mm/h	0,0	0,0	0,3	0,0	0,3	16,0	2,0	5,8	21,1	1,8	16,0	4,8	0,3	1,3	0,3	0,3	1,6	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	9,1	0,3	0,3	0,0	0,3	1,0			21,1	
Verdunstung	mm	0,4	0,1	0,8	0,3	0,8	1,3	0,7	1,2	0,3	0,7	0,8	0,7	0,3	0,4	0,4	0,4	0,1	0,1	0,3	0,4	0,5	0,2	0,3	1,8	0,3	0,8	1,3	0,8	0,3	0,3			17,2	
Bodenfeuchte	cb	8	8	8	7	8	8	7	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	7	7	7	7			6,7	
Baro	hPa	1031	1030	1023	1026	1029	1015	1024	1016	1000	1012	995	1011	1014	1002	1022	1028	1025	1016	1010	1016	1011	1007	1014	1025	1012	1019	1027	1027	1021	1005			1017,1	
LF max	% rel.	95	98	99	94	100	94	92	91	92	96	97	92	96	97	93	96	96	99	90	94	93	95	98	93	96	97	94	95	95	96			95,1	
LF min	% rel.	83	93	79	68	66	66	80	74	77	82	79	83	73	84	82	76	88	80	78	76	72	81	77	63	78	79	80	82	84	85			78,3	
Taupunkt max	°C	7,8	11,4	12,0	7,2	7,2	5,9	7,4	7,7	7,0	3,7	7,6	2,8	3,1	0,8	0,1	1,3	3,8	4,7	1,7	3,5	3,6	5,9	7,2	1,3	4,5	0,7	1,8	2,1	2,1	5,3			4,7	
Taupunkt min	°C	4,1	7,7	6,3	3,9	1,1	1,5	2,6	5,2	0,6	0,6	0,5	0,3	-1,2	-1,1	-1,9	-2,7	1,1	0,3	-0,5	0,8	0,1	3,2	0,6	-1,9	-1,2	-0,7	-0,4	-1,5	-1,9	1,9			0,9	
Sonne	Stunden	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2		0,7	5,7	20,3
Wind max	km/h	20,9	16,1	30,6	20,9	40,2	43,5	56,3	40,2	69,2	51,5	62,8	59,5	43,5	29,0	22,5	17,7	17,7	22,5	25,7	14,5	24,1	25,7	20,9	43,5	46,7	41,8	40,2	30,6	43,5	38,6			35,3	
Wind mittel	km/h	7,9	2,3	6,8	3,5	6,0	14,8	18,5	16,4	20,4	14,3	16,1	18,5	10,9	5,8	4,3	2,1	2,7	1,6	3,4	0,5	4,0	2,7	2,4	7,7	15,4	15,3	12,9	8,5	13,5	11,9		9,0	20,4	
dom. WR		W	S	W	N	S	W	W	W	W	W	W	W	W	N	N	S	W	O	S	S	S	S	S	W	W	W	W	W	S	S				
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	max	min				max	min	
T max in °C	13,8	1,9	6,5	4,6	4,7	-0,1	10,6	7,5	-2,9			
T min in °C	9,3	-1,9	2,7	6,3			4,3					
Boden-T 20cm Tiefe in °C	10	3,6										
Bodenfeuchte in cb	8	5	7									
Luftdruck in hPa	1031	995	1017,1	1016,4	0,7		1015,6	1,5				
Niederschlag in mm	12,4	0,0	71,4	50,6	20,8	141	83,7	-12,4				
Verdunstung in mm	1,6	0,1	17,2	28	-10,8	61	20,8	-12,6				
Sonne in h	5,7	0,0	20,3	22,2	-1,9	11	20,3	-1,9				
rel. Luftfeuchtigkeit in %	100	63	86,7	83	4		84	2,3				
Taupunkt in °C	12	-2,7	2,8	2,8	0,0		5,2	-2,4				
max. Tagesböen in km/h	69	15	35,3				40,1	-4,7				

Niederschlag / LF	2007	MW	Abw.	2006	Abw.
Bilanz NS-Verdunstung in mm	54	23	32	54	0
Tage mit Gewitter	0	0	0	0	0
Tage mit > 1 cm Schnee	0	1	-1	0	0
Tage mit > 0,2 mm NS	22	13	9	20	2
Tage mit > 1 mm NS	12	10	2	15	-3
Tage mit > 10 mm NS	3	1	2	4	-1
Tage mit Starkregen (RI >10 mm/h)	3	1	2	4	-1
Tage mit Nebel	1	6	-5	3	-2

Wind	2007	MW	Abw.	2006	Abw.
windstille Tage (max <12 km/h)	0	2	-2	0	0
windschwache Tage (max <19km/h)	4	5	-1	1	3
Starkwindtage (max >49 km/h)	5	9	-4	7	-2
Tage mit Sturm (max >72 km/h)	0	2	-2	1	-1
Tage mit Orkan (max >114 km/h)	0	0	0	0	0
Tage mit dom. WR Nord in %	10	10	0	0	10
Tage mit dom. WR Ost in %	3	30	-27	0	3
Tage mit dom. WR Süd in %	33	17	17	53	-20
Tage mit dom. WR West in %	53	43	10	47	7

Abkürzungen:	
Abw	Abweichung
Baro	Barometer
°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

Temperatur	2007	MW	Abw.	2006	Abw.
heiße Tage (>30°)	0	0	0	0	0
Sommertage (>25°)	0	0	0	0	0
Frosttage (<0°)	6	8	-2	2	4
Eistage (max <0°)	0	1	-1	0	0
Tage mit Bodenfrost	9	14	-5	7	2

Sonne	2007	MW	Abw.	2006	Abweichung vom Vorjahr
astronomisch mögliche SSD in h	267				
mittlere Bewölkung in %	92,4	81,6	10,8	76	16,5
bedeckte Tage (100% Bewölkung)	11	12	-1	9	2
Tage ohne Sonne in Folge	3	4	-1	2	1
sonnige Tage (<20 % Bewölkung)	0	1	-1	2	-2