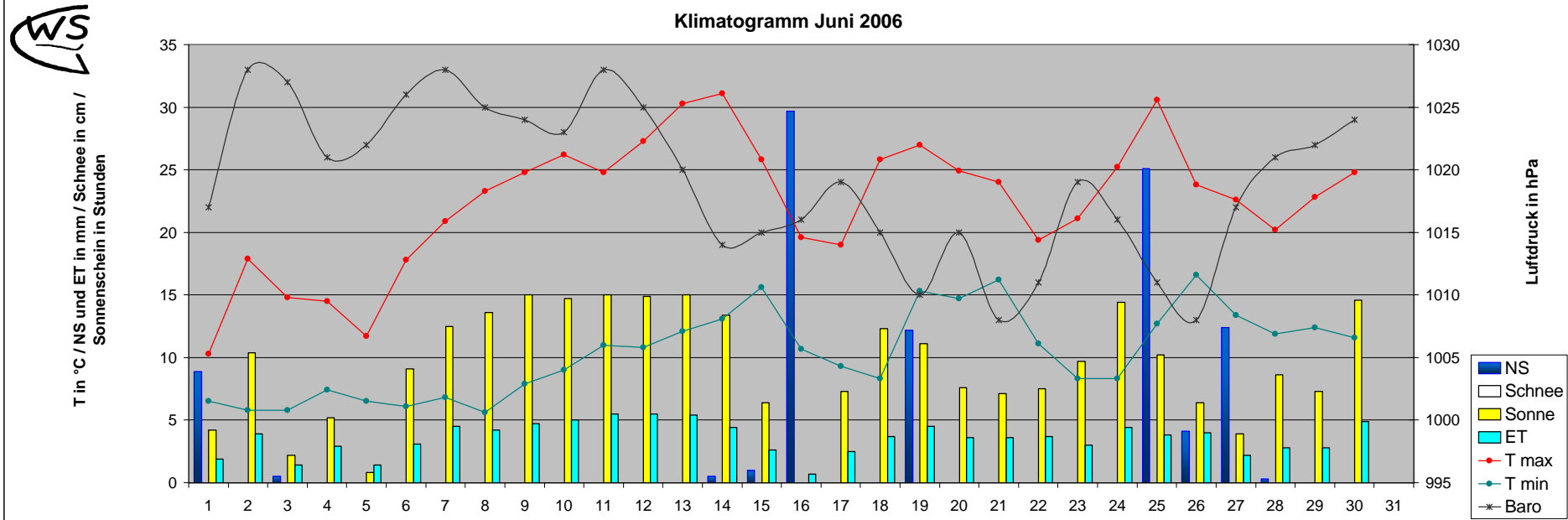


Monatsanalyse Juni 2006

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	10,3	17,9	14,8	14,5	11,7	17,8	20,9	23,3	24,8	26,2	24,8	27,3	30,3	31,1	25,8	19,6	19,0	25,8	27,0	24,9	24,0	19,4	21,1	25,2	30,6	23,8	22,6	20,2	22,8	24,8			22,4	
T min	°C	6,5	5,8	5,8	7,4	6,5	6,1	6,8	5,6	7,9	9,0	11,0	10,8	12,1	13,1	15,6	10,7	9,3	8,3	15,3	14,7	16,2	11,1	8,3	8,3	12,7	16,6	13,4	11,9	12,4	11,6			10,4	
T mittel	°C	8,1	11,4	11,1	10,9	9,3	11,8	14,2	14,9	16,8	18,6	18,8	20,6	21,9	21,6	20,2	15,1	13,9	18,1	20,3	20,1	20,3	16,3	14,9	17,8	21,1	19,7	17,3	15,6	17,4	18,6			16,6	
T min 5 cm	°C	5,6	4,4	4,4	6,1	5,0	5,6	5,6	4,4	6,1	6,7	7,2	7,8	8,9	10,0	13,9	8,9	8,3	7,2	12,2	12,8	14,4	8,9	6,7	6,1	10,0	13,3	11,1	10,0	11,7	11,1			8,5	
T Boden 20 cm	°C	12,0	12,5	12,9	13,0	12,8	12,9	13,8	14,2	14,9	15,7	16,2	16,6	17,2	19,9	18,1	17,4	16,4	16,5	17,6	18,3	18,8	18,5	17,4	17,3	17,8	18,6	18,2	17,7	17,8	18,5			16,3	
NS	mm	8,9	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	1,0	29,7	0,0	0,0	12,2	0,0	0,0	0,0	0,0	25,1	4,1	12,4	0,3	0,0	0,0			94,7		
RI max	mm/h	44,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	5,3	187,5	0,0	0,0	55,9	0,0	0,0	0,0	0,0	86,1	3,6	91,4	0,3	0,0	0,0			187,5		
Verdunstung	mm	1,9	3,9	1,4	2,8	1,4	3,1	4,3	4,7	5,0	5,3	5,3	5,4	4,4	2,8	0,7	2,5	3,7	4,5	3,6	3,6	3,9	3,0	4,4	3,8	4,8	2,2	2,8	2,8	4,3			106,6		
Bodenfeuchte	cb	5	6	6	6	6	7	7	7	9	11	12	15	17	19	19	6	7	11	13	13	14	14	16	19	22	7	12	9	10	13	11,3	22		
Baro	hPa	1017	1028	1027	1021	1022	1026	1028	1025	1024	1023	1028	1025	1020	1014	1015	1016	1019	1015	1010	1015	1008	1011	1019	1016	1011	1008	1017	1021	1022	1024	1019,2		1019,2	
LF max	% rel.	96	98	94	89	91	96	95	96	94	96	93	88	94	94	90	97	94	98	96	98	94	91	94	96	97	98	97	99	94	96			94,8	
LF min	% rel.	63	40	67	50	59	36	26	36	35	36	31	34	29	31	60	82	61	48	59	62	52	48	44	41	43	61	60	61	57	43			48,5	
Taupunkt max	°C	7,6	8,7	10,8	10,6	6,7	9,1	10,4	11,8	13,2	13,9	12,2	15,0	20,0	21,1	19,4	17,6	13,2	17,2	20,6	19,1	18,0	14,5	11,7	15,8	20,1	18,3	17,4	13,5	15,2	14,5			14,6	
Taupunkt min	°C	3,1	3,7	4,6	3,3	3,3	1,5	0,1	4,6	7,0	8,3	5,0	8,9	9,4	11,1	12,8	9,1	8,1	7,8	13,9	14,3	12,7	6,5	6,7	7,7	11,7	14,3	12,8	10,8	11,3	9,6			8,1	
Sonne	Stunden	4,3	10,9	2,7	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	9,3	15	280,4		
Wind max	km/h	43,5	29,0	25,7	30,6	22,5	16,1	14,5	11,3	19,3	20,9	27,4	19,3	29,0	19,3	38,6	30,6	12,9	62,8	27,4	40,2	40,2	16,1	20,9	59,5	45,1	25,7	16,1	17,7	17,7			27,4		
Wind mittel	km/h	8,4	2,3	2,9	5,8	3,4	2,7	1,0	1,0	0,6	1,8	2,7	2,1	1,1	1,8	1,8	1,6	4,8	1,0	6,1	4,3	6,4	9,0	1,1	1,3	1,8	10,8	3,2	1,4	1,4	1,4	3,2	10,8		
dom. WR		W	N	W	N	W	N	N	N	W	N	O	O	S	N	N	N	W	S	W	W	W	W	W	O	S	W	W	N	O	N				
Schneehöhe	cm																																	0	

Klimogramm Juni 2006



Allgemeine Messwerte	DS / Summe		langjähriger Mittelwert	Abw vom Mittelwert	% des Solls	DS / Summe		Abweichung vom Vorjahr	
	2006	2005				2006	2005		
T max in °C	31,1	10,3	22,4	16,6	15,7	0,9	21,5	15,7	0,8
T min in °C	16,6	5,6	10,4				9,8		
Boden-T 20cm Tiefe in °C	19,9	12	16,3						
Bodenfeuchte in cb	22	5	11,3						
Luftdruck in hPa	1028	1008	1019,2	1015,9	3,3		1017,3	1,9	
Niederschlag in mm	29,7	0,0	94,7	81,3	13,4	116	54,9	39,9	
Verdunstung in mm	5,5	0,7	106,6	88	20,6	123	101,1	5,5	
Sonne in h	15,3	6,3	239,4	189	50,4	151	208,1	21,3	
rel. Luftfeuchtigkeit in %	99	26	71,6	73	-1		72	-0,7	
Taupunkt in °C	21,1	0,1	11,4	12,5	-1,1		10,9	0,5	
max. Tagesböen in km/h	63	11	27,4				27,9	-0,4	

Niederschlag / LF	2006	MW	Abw.	2005	Abw.
Bilanz NS-Verdunstung in mm	-12	-5	-7	-46	34
Tage mit Gewitter	6	5	1	4	2
Tage mit > 1 cm Schnee	0	0	0	0	0
Tage mit > 0,2 mm NS	10	12	-2	16	-6
Tage mit > 1 mm NS	7	11	-4	10	-3
Tage mit > 10 mm NS	4	2	2	2	2
Tage mit Starkregen (RI >10 mm/h)	5	4	1	7	-2
Tage mit Nebel	0	1	-1	0	0

Wind	2006	MW	Abw.	2005	Abw.
windstille Tage (max <12 km/h)	1	0	1	2	-1
windschwache Tage (max <19km/h)	8	2	6	7	1
Starkwindtage (max >49 km/h)	2	4	-2	2	0
Tage mit Sturm (max >72 km/h)	0	1	-1	1	-1
Tage mit Orkan (max >114 km/h)	0	0	0	0	0
Tage mit dom. WR Nord in %	37	33	4	40	-3
Tage mit dom. WR Ost in %	13	30	-17	13	0
Tage mit dom. WR Süd in %	10	7	3	7	3
Tage mit dom. WR West in %	40	30	10	40	0

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	2006	MW	Abw.	2005	Abw.
heiße Tage (>30°)	3	1	2	1	2
Sommertage (>25°)	9	6	3	10	-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	2006	MW	Abw.	2005	Abweichung vom Vorjahr
astronomisch mögliche SSD in h	497				
mittlere Bewölkung in %	43,6	62,6	-19,0	48	-4,5
bedeckte Tage (100% Bewölkung)	1	2	-1	0	1
Tage ohne Sonne in Folge	1	2	-1	0	1
sonnige Tage (<20 % Bewölkung)	9	3	6	9	0