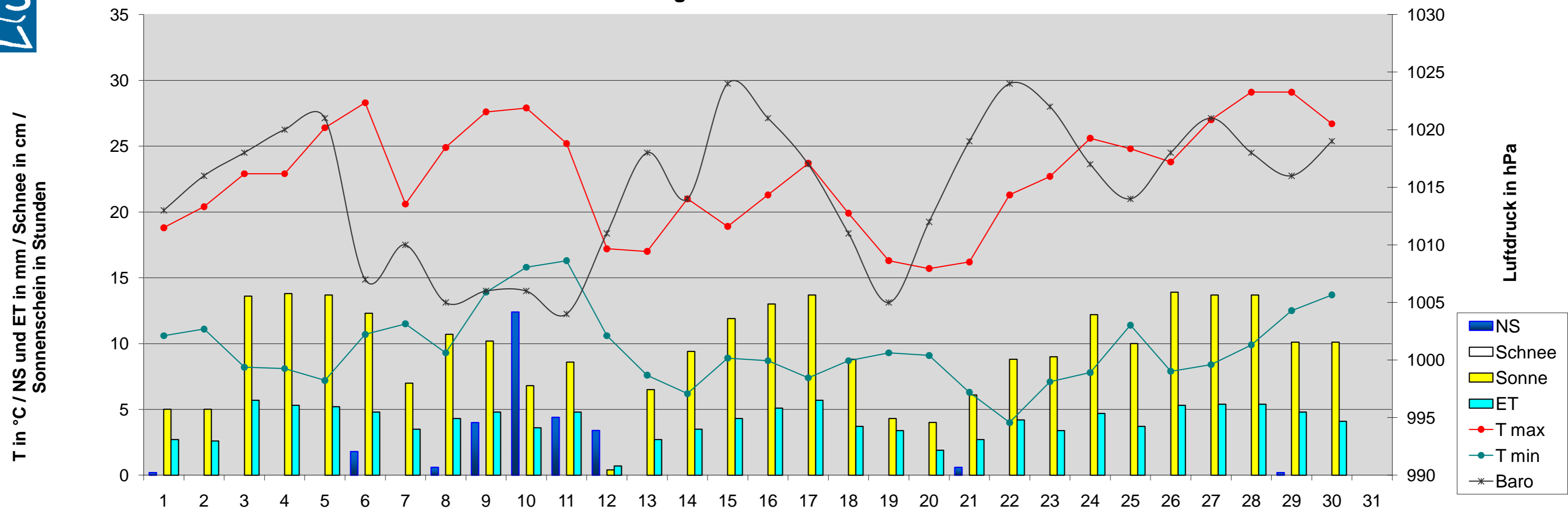


Monatsanalyse Juni 2010

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
T max	°C	18,8	20,4	22,9	22,9	26,4	28,3	20,6	24,9	27,6	27,9	25,2	17,2	17,0	21,0	18,9	21,3	23,7	19,9	16,3	15,7	16,2	21,3	22,7	25,6	24,8	23,8	27,0	29,1	29,1	26,7	
T min	°C	10,6	11,1	8,2	8,1	7,2	10,7	11,5	9,3	13,9	15,8	16,3	10,6	7,6	6,2	8,9	8,7	7,4	8,7	9,3	9,1	6,3	4,0	7,1	7,8	11,4	7,9	8,4	9,9	12,5	13,7	
T mittel	°C	14,2	14,2	16,8	16,1	17,8	19,5	16,9	17,4	20,8	21,1	20,6	13,6	12,3	14,2	13,9	15,1	16,8	14,6	11,7	12,0	11,8	13,1	15,5	17,6	18,1	16,9	19,0	20,8	20,8	20,7	
T min 5 cm	°C	10,0	7,8	5,0	4,4	4,4	7,2	8,9	7,2	11,1	15,0	14,4	8,3	5,6	4,4	5,6	5,6	5,0	5,6	7,8	7,8	3,3	2,2	5,0	5,0	7,8	5,0	6,1	7,2	9,4	10,0	
T Boden 20 cm	°C	13,6	13,8	14,4	15,0	15,1	15,7	16,3	16,0	16,7	18,2	18,9	17,8	16,2	16,1	16,6	16,6	16,7	16,8	16,6	15,8	15,6	15,5	16,1	16,5	17,2	17,2	17,4	17,9	18,4	18,6	
NS	mm	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,6	4,0	12,4	4,4	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0		
RI max	mm/h	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	0,0	1,0	12,4	96,8	38,6	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0		
Verdunstung	mm	2,7	2,8	5,7	5,3	5,2	4,8	3,3	4,3	4,8	3,0	4,8	0,7	2,7	3,5	4,3	5,1	5,7	3,7	3,4	1,9	2,7	4,2	3,4	4,7	3,7	5,3	5,4	4,8	4,1		
Bodenfeuchte	cb	35	34	35	36	37	38	40	42	46	47	51	49	46	47	49	50	52	53	53	52	50	52	54	57	59	61	63	66	67	68	
Baro	hPa	1013	1016	1018	1020	1021	1007	1010	1005	1006	1006	1004	1011	1018	1014	1024	1021	1017	1011	1005	1012	1019	1024	1022	1017	1014	1018	1021	1018	1016	1019	
LF max	% rel.	92	90	92	97	97	96	95	99	97	99	97	99	99	98	95	96	93	96	84	93	96	100	98	98	96	96	97	97	94	99	
LF min	% rel.	48	47	40	41	40	40	58	52	46	57	50	75	56	44	47	41	38	60	57	63	48	40	46	44	49	41	41	36	38	46	
Taupunkt max	°C	11,1	13,9	11,7	12,2	15,6	18,8	16,1	17,8	20,0	20,8	19,3	14,4	10,6	12,8	12,2	11,1	11,7	13,9	9,4	10,0	10,0	12,8	14,1	18,5	17,8	13,5	15,2	17,5	19,3	17,4	
Taupunkt min	°C	7,2	6,7	6,7	7,2	6,7	9,9	10,6	8,9	13,3	15,3	11,8	9,4	6,7	5,6	6,1	6,7	6,1	7,8	5,9	6,7	4,4	3,3	6,5	7,2	9,6	7,1	7,5	9,1	11,2	12,8	
Sonne	Stunden	5,0	5,0	13,6	13,8	13,7	12,3	7,0	10,7	10,2	6,8	6,6	0,4	6,5	9,4	11,9	13,0	13,7	8,8	4,3	4,0	6,1	8,8	9,0	12,2	10,0	13,9	13,7	10,1	10,1		
Wind max	km/h	37,0	32,2	33,8	25,7	14,5	46,7	57,9	27,4	40,2	43,5	57,9	24,1	20,9	17,7	25,7	29,0	29,0	32,2	46,7	32,2	25,7	16,1	17,7	16,1	25,7	17,7	19,3	16,1	27,4	17,7	
Wind mittel	km/h	7,4	6,9	6,0	3,4	1,8	4,8	11,6	3,4	4,0	2,7	13,0	2,7	3,9	2,1	5,3	5,3	4,3	6,0	12,7	6,8	4,2	1,9	1,4	1,4	3,1	2,9	2,4	1,4	3,5	1,8	
dom. WR		N	N	N	N	N	S	W	S	S	N	S	S	W	N	N	O	O	N	W	W	W	W	N	S	N	N	O	N	W	N	
Schneehöhe	cm																															



Meteogramm Juni 2010



Allgemeine Messwerte	max		min		DS / Summe 2010	langjähriger Mittelwert	Abw vom Mittelwert	% des Solls	DS / Summe 2009	Abweichung vom Vorjahr
	max	min	max	min						
T max in °C	29,1	15,7	22,8	16,5	15,7	0,8		19,8	14,8	1,6
T min in °C	16,3	4	9,6					9,9		
Boden-T 20cm Tiefe in °C	18,9	13,6	16,4							
Bodenfeuchte in cb	68	34	49,6							
Luftdruck in hPa	1024	1004	1014,9	1015,9	-1,0			1013,5	1,4	
Niederschlag in mm	12,4	0,0	27,6	81,3	-53,7	34		42,3	-14,7	
Verdunstung in mm	5,7	9,7	123,0	88	38,0	142		95,0	27,0	
Sonne in h	13,9	0,4	286,3	186	100,3	154		186,2	100,1	
rel. Luftfeuchtigkeit in %	100	36	71,7	73	-1			73	-1,3	
Taupunkt in °C	20,8	3,3	11,4	12,5	-1,1			10,1	1,2	
max. Tagesböen in km/h	58	15	29,1					32,1	-3,0	

Niederschlag / LF	2010	MW	Abw.	2009	Abw.
Bilanz NS-Verdunstung in mm	-94	26	-121	-53	-42
Tage mit Gewitter	4	5	-1	2	2
Tage mit min 1 cm Schnee	0	0	0	0	0
Tage mit > 0,2 mm NS	7	12	-5	12	-5
Tage mit min 1 mm NS	5	11	-6	9	-4
Tage mit > 10 mm NS	1	2	-1	0	1
Tage mit Starkregen (RI >10 mm/h)	3	4	-1	5	-2
Tage mit Nebel	1	1	0	3	-2

Wind	2010	MW	Abw.	2009	Abw.
windstille Tage (max <12 km/h)	0	0	0	1	-1
windschwache Tage (max <19 km/h)	8	2	6	3	5
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 %	47	33	13	43	3
Tage mit dom. WR Ost in %	10	30	-20	0	10
Tage mit dom. WR Süd in %	20	7	13	0	20
Tage mit dom. WR West in %	23	30	-7	57	-33

Temperatur	2010	MW	Abw.	2009	Abw.
heiße Tage (>30°)	0	1	-1	0	0
Sommertage (>25°)	10	6	4	2	8
Frosttage (<0°)	0	0	0	0	0
Eistage (max <0°)	0	0	0	0	0
Tage mit Bodenfrost	0	0	0	0	0

Sonne	2010	MW	Abw.	2009	Abweichung vom Vorjahr
astronomisch mögliche SSD in h	497				
mittlere Bewölkung in %	42,4	62,6	-20,2	63	-20,1
bedeckte Tage (100% Bewölkung)	0	2	-2	0	0
Tage ohne Sonne in Folge	0	2	-2	0	0
sonnige Tage (<20% Bewölkung)	8	3	5	3	5

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