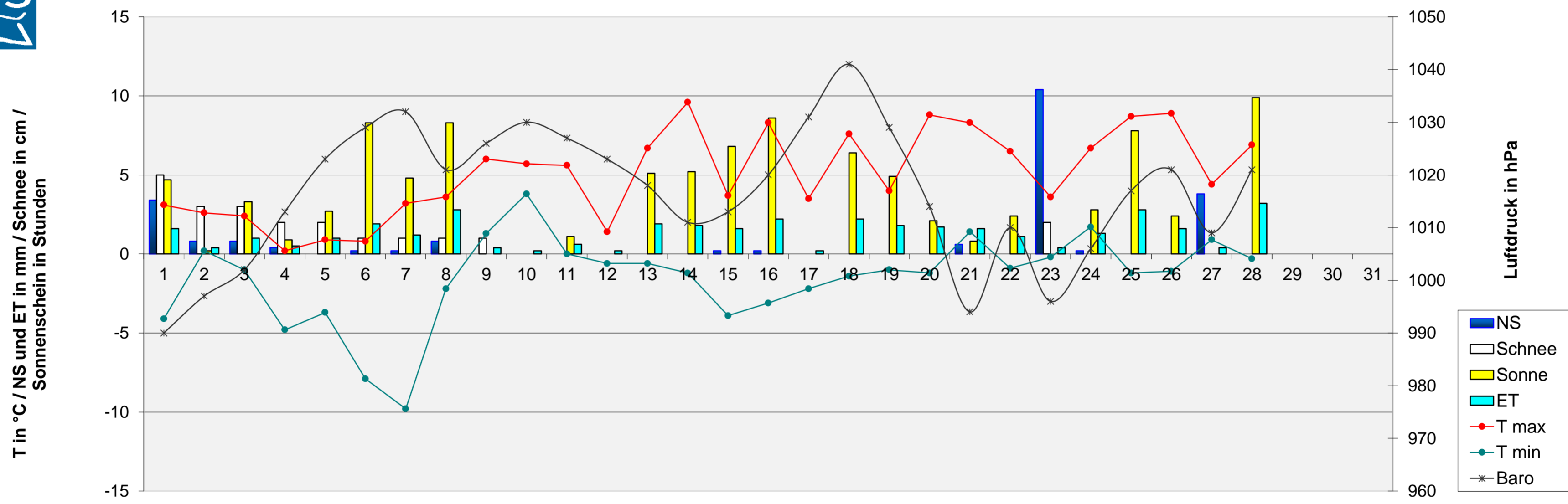


Monatsanalyse Februar 2015

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	3,1	2,6	2,4	0,2	0,9	0,8	3,2	3,6	6,0	5,7	5,6	1,4	6,7	9,6	3,7	8,3	3,5	7,6	4,0	8,8	8,3	6,5	3,6	6,7	8,7	8,9	4,4	6,9			
T min	°C	-4,1	0,2	-1,0	-4,8	-3,7	-7,9	-9,8	-2,2	1,3	3,8	0,0	-0,6	-0,6	-1,2	-3,9	-3,1	-2,2	-1,4	-1,0	-1,2	1,4	-0,9	-0,2	1,7	-1,2	-1,1	0,9	-0,3			
T mittel	°C	-0,3	1,1	0,7	-1,8	-1,7	-3,2	-3,2	1,7	4,1	4,8	3,3	0,4	1,5	2,3	0,4	1,6	1,6	2,8	1,1	4,7	5,4	2,4	1,5	3,8	3,0	3,8	3,1	2,4			
T min 5 cm	°C	-5,0	-2,2	-2,2	-5,6	-4,4	-8,3	-12,2	-4,4	0,0	2,2	-2,2	-0,6	-3,3	-3,9	-5,0	-5,0	-4,4	-3,9	-2,8	-2,8	-1,1	-3,9	-2,2	-1,1	-3,3	-3,3	-0,6	-2,8			
T Boden 20 cm	°C	1,9	1,8	2,2	1,9	1,7	1,4	1,1	1,1	1,2	2,2	3,0	3,0	2,9	2,5	2,2	1,9	1,8	2,6	2,5	2,7	3,5	3,6	3,0	2,7	3,0	3,2	3,3	3,4			
NS	mm	3,4	0,8	0,8	0,4	0,0	0,2	0,2	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	10,4	0,2	0,0	0,0	3,8	0,0			
RI max	mm/h	0,8	0,6	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0	2,2	0,2	0,0	0,0	1,4	0,0			
Verdunstung	mm	1,8	0,4	1,0	0,3	1,3	1,3	1,3	2,8	0,4	0,2	0,8	0,2	1,9	1,8	1,8	2,2	0,2	2,2	1,8	1,7	1,8	1,1	0,4	1,3	2,3	1,3	0,4	3,2			
Bodenfeuchte	cb	19	20	19	19	18	18	17	16	17	19	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	20	19	20	21	20	19			
Baro	hPa	990	997	1002	1013	1023	1029	1032	1021	1026	1030	1027	1023	1018	1011	1013	1020	1031	1041	1029	1014	994	1010	996	1006	1017	1021	1009	1021			
LF max	% rel.	98	96	96	91	92	94	96	93	96	96	96	97	95	96	98	98	98	97	97	93	92	96	98	95	97	95	97	97			
LF min	% rel.	81	84	82	83	97	77	80	50	84	88	85	93	75	67	81	74	89	72	82	71	72	61	76	77	65	68	77	65			
Taupunkt max	°C	0,6	0,7	0,6	-2,0	-2,1	-2,5	2,1	2,4	4,3	3,9	3,4	0,5	3,0	4,8	1,2	4,3	2,4	3,2	1,7	5,3	4,7	3,3	2,2	3,3	4,1	4,2	3,7	3,3			
Taupunkt min	°C	-4,6	-0,9	-2,5	-6,5	-5,2	-8,8	-10,7	-6,6	-1,0	3,2	-0,8	-1,0	-1,5	-2,0	-4,5	-3,5	-2,7	-2,1	-2,3	-2,3	-0,2	-2,8	-2,2	0,6	-2,1	-2,0	-0,4	-2,2			
Sonne	Stunden	4,7	0,2	3,3	0,9	2,7	8,3	4,8	8,3	0,0	0,0	1,1	0,0	5,1	5,2	6,8	8,8	0,0	6,4	4,9	2,1	0,8	2,4	0,0	2,8	7,8	2,4	0,0	9,9			
Wind max	km/h	19,3	35,4	32,2	22,5	29,0	24,1	33,8	54,7	45,1	20,9	19,3	27,4	20,9	14,5	33,8	17,7	25,7	20,9	40,2	48,3	69,2	24,1	53,1	43,5	27,4	32,2	22,5	35,4			
Wind mittel	km/h	6,1	10,9	8,4	2,6	6,4	6,3	6,1	13,4	12,4	5,0	4,3	10,1	7,4	2,7	4,2	1,9	5,0	4,5	15,1	17,2	17,1	4,8	13,8	15,9	6,6	7,1	6,1	9,3			
dom. WR		W	W	W	W	N	N	N	N	W	W	S	S	S	W	N	S	W	S	S	S	W	S	S	S	S	S	S				
Schneehöhe	cm	5	3	3	2	2	1	1	1	1														2								



Meteogramm Februar 2015



Allgemeine Messwerte	max		min		DS / Summe 2015		langjähriger Mittelwert	Abw vom Mittelwert	% des Solls	DS / Summe 2014		Abweichung vom Vorjahr
	max	min	2015	2015	2014	2014						
T max in °C	9,6	0,2	5,1	1,7	1,0	0,7	8,6	4,8	-3,1			
T min in °C	3,8	-9,8	-1,5		1,0		1,0	4,8	-3,1			
Boden-T 20cm Tiefe in °C	3,6	1,1	2,4									
Bodenfeuchte in cb	30	16	21,3									
Luftdruck in hPa	1041	990	1016,6	1016,3	0,3		1007,1	9,4				
Niederschlag in mm	10,4	0,0	22,0	39,1	-17,1	56	29,0	-7,0				
Verdunstung in mm	3,2	0,2	37,8	20	11,8	143	37,6	0,0				
Sonne in h	9,9	0,0	99,5	69,5	30,0	143	76	23				
rel. Luftfeuchtigkeit in %	98	50	86,4	80	6		84	2,5				
Taupunkt in °C	5,3	-10,7	-0,2	0,0	-0,2		3,6	-3,8				
max. Tagesböen in km/h	69	15	31,9				41,0	-9,1				

Niederschlag / LF	2015	MW	Abw.	2014	Abw.
Bilanz NS-Verdunstung in mm	-16	13	-29	-9	-7
Tage mit Gewitter	0	1	-1	1	-1
Tage mit > 1 cm Schnee	10	11	-1	3	7
Tage mit > 0,2 mm NS	8	11	-3	14	-6
Tage mit > 1 mm NS	3	9	-6	11	-8
Tage mit > 10 mm NS	1	1	0	0	1
Tage mit Starkregen (RI >10 mm/h)	0	1	-1	1	-1
Tage mit Nebel	0	4	-4	1	-1

Wind	2015	MW	Abw.	2014	Abw.
windstille Tage (max <12 km/h)	0	2	-2	0	0
windschwache Tage (max <19 km/h)	2	5	-3	1	1
Starkwindtage (max >49 km/h)	3	9	-6	6	-3
Tage mit Sturm (max >72 km/h)	0	3	-3	1	-1
Tage mit Orkan (max >114 km/h)	0	0	0	0	0
Tage mit dom. WR Nord in %	18	25	-7	0	18
Tage mit dom. WR Ost in %	0	14	-14	4	-4
Tage mit dom. WR Süd in %	50	29	21	82	-32
Tage mit dom. WR West in %	32	32	0	14	18

Temperatur	2015	MW	Abw.	2014	Abw.
heiße Tage (>30°)	0	0	0	0	0
Sommertage (>25°)	0	0	0	0	0
Frosttage (<0°)	22	16	6	10	12
Eistage (max <0°)	0	5	-5	0	0
Tage mit Bodenfrost	27	22	5	21	6

Sonne	2015	MW	Abw.	2014	Abweichung vom Vorjahr
astronomisch mögliche SSD in h	280				
mittlere Bewölkung in %	64,5	75,2	-10,7	73	-8,3
bedeckte Tage (100% Bewölkung)	6	8	-2	2	4
Tage ohne Sonne in Folge	2	3	-1	1	1
sonnige Tage (<20 % Bewölkung)	4	2	2	1	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