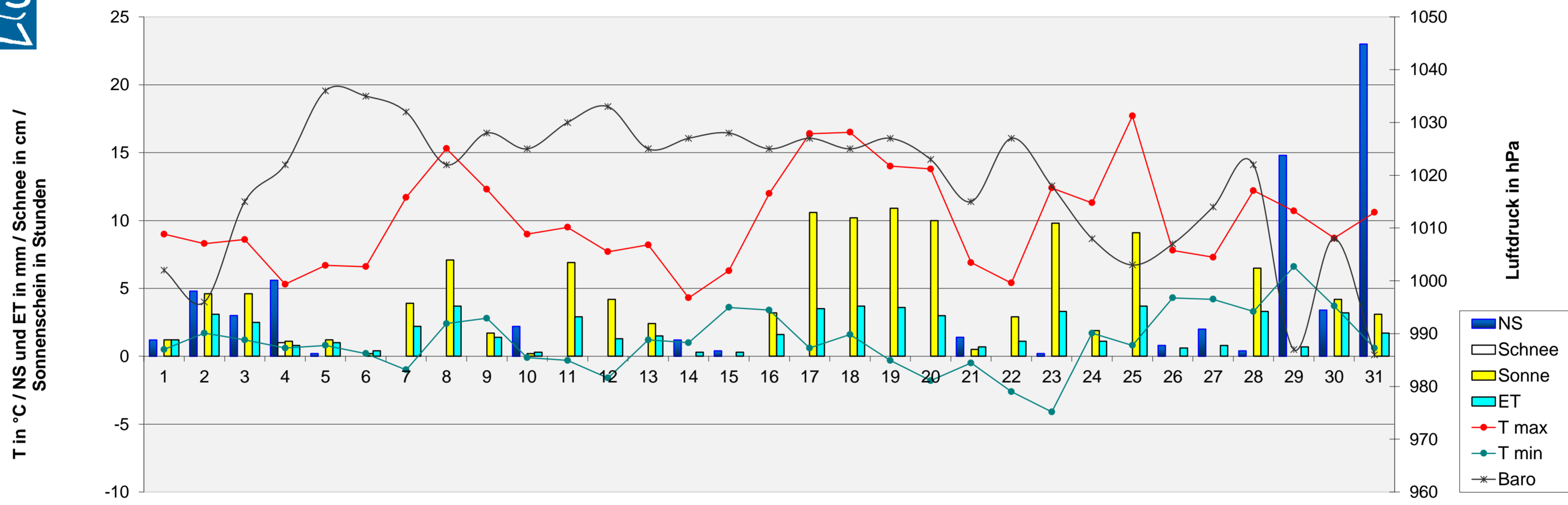


Monatsanalyse März 2015

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	9,0	8,3	8,6	5,3	6,7	6,6	11,7	15,3	12,3	9,0	9,5	7,7	8,2	4,3	6,3	12,0	16,4	16,5	14,0	13,8	6,9	5,4	12,4	11,3	17,7	7,8	7,3	12,2	10,7	8,7	10,6	
T min	°C	0,5	1,7	1,2	0,6	0,8	0,2	-1,0	2,4	2,8	-0,1	-0,3	-1,6	1,2	1,0	3,6	3,4	0,6	1,6	-0,3	-1,8	-0,5	-2,6	-4,1	1,7	0,8	4,3	4,2	3,3	6,6	3,7	0,6	
T mittel	°C	5,0	5,1	4,2	2,7	3,8	3,4	4,9	8,5	7,2	4,4	4,1	2,4	3,9	3,1	4,8	7,1	7,8	8,3	6,2	5,0	3,1	1,7	3,7	6,1	6,1	5,7	7,6	9,3	5,8	5,9		
T min 5 cm	°C	-1,7	0,0	-1,7	-1,1	-1,1	-2,8	-3,3	-0,6	-0,6	-1,7	-2,8	-3,3	-0,6	0,6	2,8	0,0	-1,7	-0,6	-2,2	-3,9	-2,8	-5,0	-5,6	-0,6	-1,7	3,8	2,2	1,7	5,0	1,1	0,0	
T Boden 20 cm	°C	3,1	3,9	3,8	3,6	3,6	3,6	3,8	4,1	5,0	5,0	4,5	4,4	4,3	4,7	4,6	4,8	5,3	5,7	5,9	5,7	5,5	5,3	4,5	5,7	6,1	6,7	6,3	6,2	7,2	7,1	6,3	
NS	mm	1,2	4,8	3,0	5,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	1,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,2	0,0	0,0	0,8	2,0	0,4	14,8	3,4	23,0	
RI max	mm/h	1,4	29,0	3,4	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,2	0,0	0,0	1,2	14,2	0,2	16,8	7,4	17,1	
Verdunstung	mm	1,2	3,1	2,5	0,8	1,9	0,4	2,3	3,7	1,4	0,3	2,9	1,3	1,5	0,3	0,3	1,8	3,3	3,7	3,8	3,0	0,7	1,1	3,3	1,1	3,7	0,8	0,8	3,3	0,7	3,2	1,7	
Bodenfeuchte	cb	21	19	19	18	19	20	21	22	23	24	22	23	24	25	23	23	24	26	28	31	33	32	33	33	34	34	35	32	20	15	15	
Baro	hPa	1002	996	1015	1022	1036	1035	1032	1022	1028	1025	1030	1033	1025	1027	1028	1025	1027	1025	1027	1023	1015	1027	1018	1008	1003	1007	1014	1022	987	1008	986	
LF max	% rel.	96	91	92	96	95	96	96	86	96	99	98	98	92	97	96	92	97	97	97	97	97	93	97	96	96	94	95	95	97	92	99	
LF min	% rel.	75	52	66	82	73	82	61	47	72	91	64	78	52	82	82	63	51	49	52	45	84	70	61	60	48	77	81	56	77	63	62	
Taupunkt max	°C	6,7	5,4	3,9	3,3	3,4	3,8	5,6	7,2	7,8	8,3	3,9	4,4	1,7	3,3	3,9	6,1	7,8	7,2	6,7	6,7	5,0	2,2	6,1	5,9	7,8	5,5	5,2	7,2	9,4	5,0	8,7	
Taupunkt min	°C	-1,7	-1,8	-1,1	0,0	-0,7	-0,5	-1,7	0,0	0,6	-0,6	-1,1	-2,2	-2,4	0,0	2,8	2,2	0,0	1,1	-1,1	-2,2	-1,2	-3,9	-4,4	0,7	-0,1	3,0	3,0	2,2	4,4	0,1	0,2	
Sonne	Stunden	1,2	4,6	4,6	1,1	1,2	0,2	3,9	7,1	1,7	0,2	6,9	4,2	2,4	0,0	0,0	3,2	10,6	10,2	10,9	10,0	0,5	2,9	9,8	1,9	9,1	0,0	6,5	0,0	4,2	3,1		
Wind max	km/h	53,1	61,2	61,2	56,3	35,4	24,1	41,8	30,6	17,7	20,9	22,5	25,7	22,5	24,1	29,0	30,6	22,5	16,1	19,3	14,5	32,2	32,2	29,0	12,9	24,7	25,7	48,3	46,7	77,2	75,6	111,0	
Wind mittel	km/h	14,3	22,2	19,6	12,1	7,6	5,8	10,1	7,4	2,1	2,7	5,8	4,5	4,5	6,9	6,0	7,6	2,7	2,3	2,9	1,3	6,0	7,6	4,0	1,9	4,3	7,6	12,7	12,9	20,9	25,4	29,6	
dom. WR		S	W	W	W	W	W	S	S	W	W	N	N	O	N	O	O	O	N	N	N	W	N	S	W	O	W	W	S	S	W	W	
Schneehöhe	cm				1																												



Meteogramm März 2015



Allgemeine Messwerte	max		min		DS / Summe 2015		langjähriger Mittelwert	Abw vom Mittelwert	% des Solls	DS / Summe 2014		Abweichung vom Vorjahr
	max	min	max	min	2015	2014				2014	2014	
T max in °C	17,7	4,3	10,1	5,4	4,1	1,3	13,7	7,6	-2,3			
T min in °C	6,6	-4,1	1,1				1,6					
Boden-T 20cm Tiefe in °C	7,2	3,1	5,0									
Bodenfeuchte in cb	35	15	24,9									
Luftdruck in hPa	1036	986	1018,6	1015,1	3,5		1016,6	2,0				
Niederschlag in mm	23,0	0,0	64,6	46,7	17,9	138	12,6	52,0				
Verdunstung in mm	3,7	0,3	38,5	43	19,5	138	70,1	-11,6				
Sonne in h	10,9	0,0	122,2	104,8	17,4	117	163	-41				
rel. Luftfeuchtigkeit in %	99	45	80,9	76	5		77	3,9				
Taupunkt in °C	9,4	-4,4	2,7	2,5	0,2		5,3	-2,5				
max. Tagesböen in km/h	111	13	36,9				32,5	4,4				

Temperatur	2015	MW	Abw.	2014	Abw.
heiße Tage (>30°)	0	0	0	0	0
Sommertage (>25°)	0	0	0	0	0
Frosttage (<0°)	9	12	-3	13	-4
Eistage (max <0°)	0	1	-1	0	0
Tage mit Bodenfrost	24	17	7	22	2

Sonne	2015	MW	Abw.	2014	Abweichung vom Vorjahr
astronomisch mögliche SSD in h	367				
mittlere Bewölkung in %	66,7	71,4	-4,7	55	11,2
bedeckte Tage (100% Bewölkung)	5	7	-2	2	3
Tage ohne Sonne in Folge	2	2	0	2	0
sonnige Tage (<20% Bewölkung)	5	2	3	8	-3

Niederschlag / LF	2015	MW	Abw.	2014	Abw.
Bilanz NS-Verdunstung in mm	6	4	2	-58	64
Tage mit Gewitter	1	1	0	0	1
Tage mit min 1 cm Schnee	1	4	-3	0	1
Tage mit > 0,2 mm NS	14	13	1	8	6
Tage mit min 1 mm NS	11	11	0	6	5
Tage mit > 10 mm NS	2	1	1	0	2
Tage mit Starkregen (RI >10 mm/h)	4	1	3	1	3
Tage mit Nebel	0	3	-3	2	-2

Wind	2015	MW	Abw.	2014	Abw.
windstille Tage (max <12 km/h)	0	1	-1	2	-2
windschwache Tage (max <19 km/h)	4	4	0	6	-2
Starkwindtage (max >49 km/h)	7	7	0	5	2
Tage mit Sturm (max >72 km/h)	3	0	3	0	3
Tage mit Orkan (max >114 km/h)	0	0	0	0	0
Tage mit dom. WR Nord in %	23	19	3	16	6
Tage mit dom. WR Ost in %	16	29	-13	3	13
Tage mit dom. WR Süd in %	19	10	10	39	-19
Tage mit dom. WR West in %	42	42	0	42	0

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