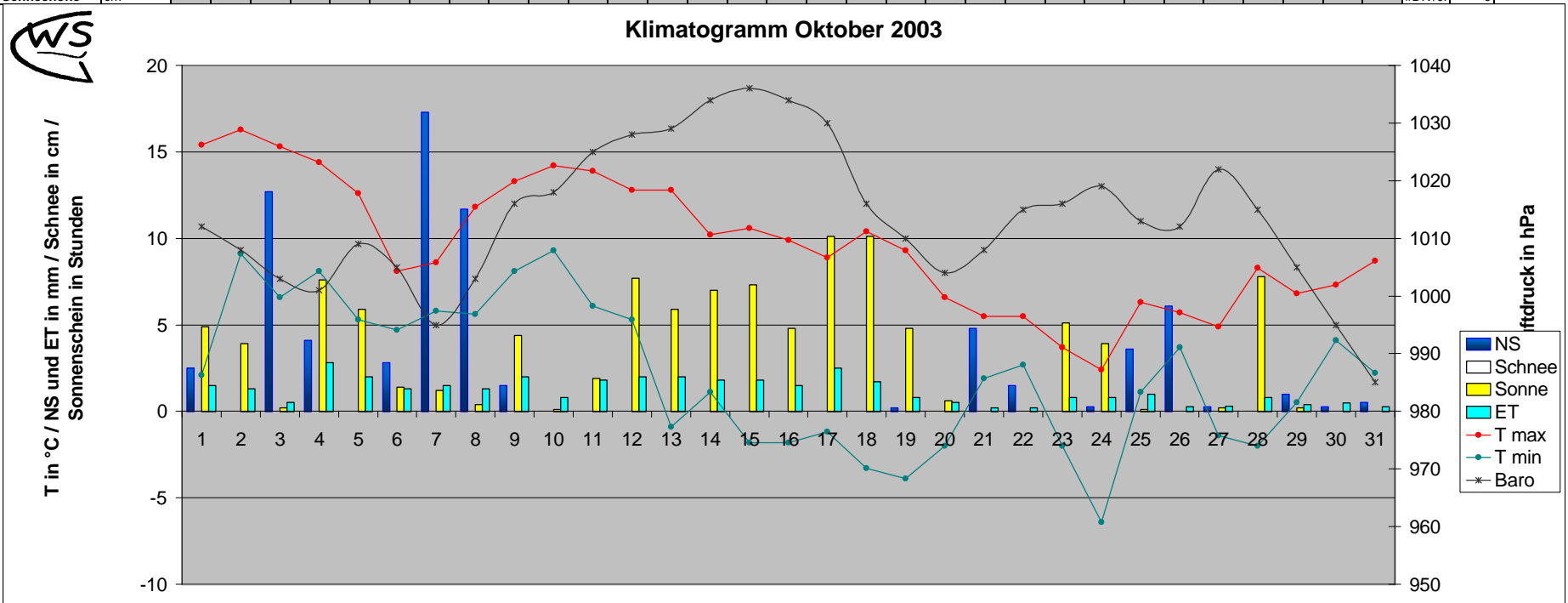


Monatsanalyse Oktober 2003

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	15,4	16,3	15,3	14,4	12,6	8,1	8,6	11,8	13,3	14,2	13,9	12,8	12,8	10,2	10,6	9,9	8,9	10,4	9,3	6,6	5,5	5,5	3,7	2,4	6,3	5,7	4,9	8,3	6,8	7,3	8,7	9,7			
T min	°C	2,1	9,1	6,6	8,1	5,3	4,7	5,8	5,6	8,1	9,3	6,1	5,3	-0,9	1,1	-1,8	-1,8	-1,2	-3,3	-3,9	-2	1,9	2,7	-2	-6,4	1,1	3,7	-1,4	-2	0,5	4,1	2,2	2,2			
NS	mm	2,5	0	12,7	4,1	0	2,8	17,3	11,7	1,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0,2	0	4,8	1,5	0	0,25	3,6	6,1	0,25	0	1	0,25	0,5			71,1
RI max	mm/h	1,5	0	20,3	4,6	0	3,3	27,4	7,6	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0,2	0	3,8	6,5	0	0,25	3,3	3,3	0,25	0	0,5	0,25	1,3		27,4	36,9
Verdunstung	mm	1,3	1,3	0,3	2,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3				
Baro	hPa	1012	1008	1003	1001	1009	1005	995	1003	1016	1018	1025	1028	1029	1034	1036	1034	1030	1016	1010	1004	1008	1015	1016	1019	1013	1013	1022	1022	1015	1005	995	985	1013,6		
LF max	% rel.	96	98	99	98	95	92	95	95	98	94	95	92	100	95	96	100	96	94	100	100	95	96	96	91	92	96	95	100	95	96	94	95,9			
LF min	% rel.	62	65	88	58	52	62	75	75	62	72	56	48	57	55	56	55	49	52	56	69	89	78	70	57	72	78	81	63	73	81	75	65,8			
Taupunkt max	°C	11	12	14	12	7	6	7	9	9	12	8	7	8	3	4,4	4,4	1,1	1,9	4,4	-2,8	0,5	3,3	-0,6	-2,4	3,3	4,4	2	3,9	4,9	4,5	6,7	5,4			
Taupunkt min	°C	1	8	6	6	3	1	3	3	5	7	4	2	-2	1	-2,8	-2,2	-2,2	-3,9	-4,4	2,8	4,1	0,6	-4,7	-7,5	-2,2	1,1	-1,6	-2,8	-0,9	2,7	1,1	0,8			
Sonne	Stunden	4,3	3,3	6,3	7,3	5,3	1,3	1,3	9,4	9,4	6,1	1,8	7,7	6,3	7	7,3	4,3	11,3	13,3	4,3	9,3	8	8	5,1	3,3	6,1	4	6,3	7,3	9,3	7	8			107,5	
Wind max	km/h	16	23	31	39	26	53	51	51	43	43	42	19	16	16	11	18	23	19,3	11,3	22,5	16,1	19,3	32,2	29	45	33,8	12,9	19,3	20,9	30,6	22,5	27,6			
Schneehöhe	cm																																	#DIV/0!	0	



	max	min	DS / Summe 2003	langjähriger Mittelwert	Abw vom Mittelwert	% des Solls	DS / Summe 2002	Abweichung vom Vorjahr	
T max in °C	16,3	2,4	9,7	9,5	-3,6		11,7	8,4	-2,5
T min in °C	9,3	-6,4	2,2	5,9			5,2		
Luftdruck in hPa	1036	985	1013,6	1017,5	-3,9		1012,1	1,5	
Niederschlag in mm	17,3	0,0	71,1	39,7	31,4	179	118,8	-47,8	
Verdunstung in mm	2,8	0,2	35,9	40	-11,1	77	42,8	-5,9	
Sonne in h	18,1	0,3	107,5	101,7	5,8	106	97,8	9,7	
Luftfeuchtigkeit in % relativ	100	48	80,9	82	-1		80	0,7	
Taupunkt in °C	14	-7,5	3,1	6,6	-3,5		5,6	-2,5	
max. Tagesböen in km/h	53	11	27,6				39,3	-11,7	

Temperatur-Tage	2003	MW	Abw.	2002	Abw.
heiße Tage (>30°)	0	0	0	0	0
Sommertage (>25°)	0	0,5	-0,5	0	0
Frosttage (<0°)	11	2	9	1	10
Eistage (max <0°)	0	0	0	0	0

Sonne	2003	MW	Abw.	2002	Abweichung vom Vorjahr
astronomisch mögliche SSD in h	332				
mittlere Bewölkung in %	67,6	69,4	-1,8	72,6	-5,0
Tage o. Sonne ges.	5	6	-1	5	0
Anzahl trüber Tage in Folge	0	3	-3	1	-1

Niederschlag / LF	2003	MW	Abw.	2002	Abw.
Bilanz NS-Verdunstung in mm	34,2	-8,3	42,5	76	-41,8
Tage mit Gewitter	0	1	-1	1	-1
Tage mit > 1 cm Schnee	0	0	0	0	0
Tage mit > 1 mm NS	12	8	4	19	-7
Tage mit > 10 mm NS	3	1	2	3	0
Tage mit Starkregen (RI >10 mm/h)	2	2	0	8	-6
Tage mit Nebel	5	6	-1	3	2

Wind	2003	MW	Abw.	2002	Abw.
windstille Tage (max <12 km/h)	2	3	-1	1	1
windschwache Tage (max <20km)	12	6	6	7	5
Starkwindtage (max >50 km/h)	3	3	0	5	-2
Tage mit Sturm (max >73 km/h)	0	0	0	3	-3
Tage mit Orkan (max >115 km/h)	0	0	0	0	0

Abkürzungen:	
Abw	Abweichung
Baro	Barometer
°C	Grad Celsius
DS	Durchschnitt
ET	Verdunstung
ges.	gesamt
h	Stunde
hPa	Hektopaskal
LF	Luftfeuchtigkeit
max	Maximum
min	Minimum
MW	Mittelwert
NS	Niederschlag
RI	Regenintensität
SSD	Sonnenscheindauer
T	Temperatur