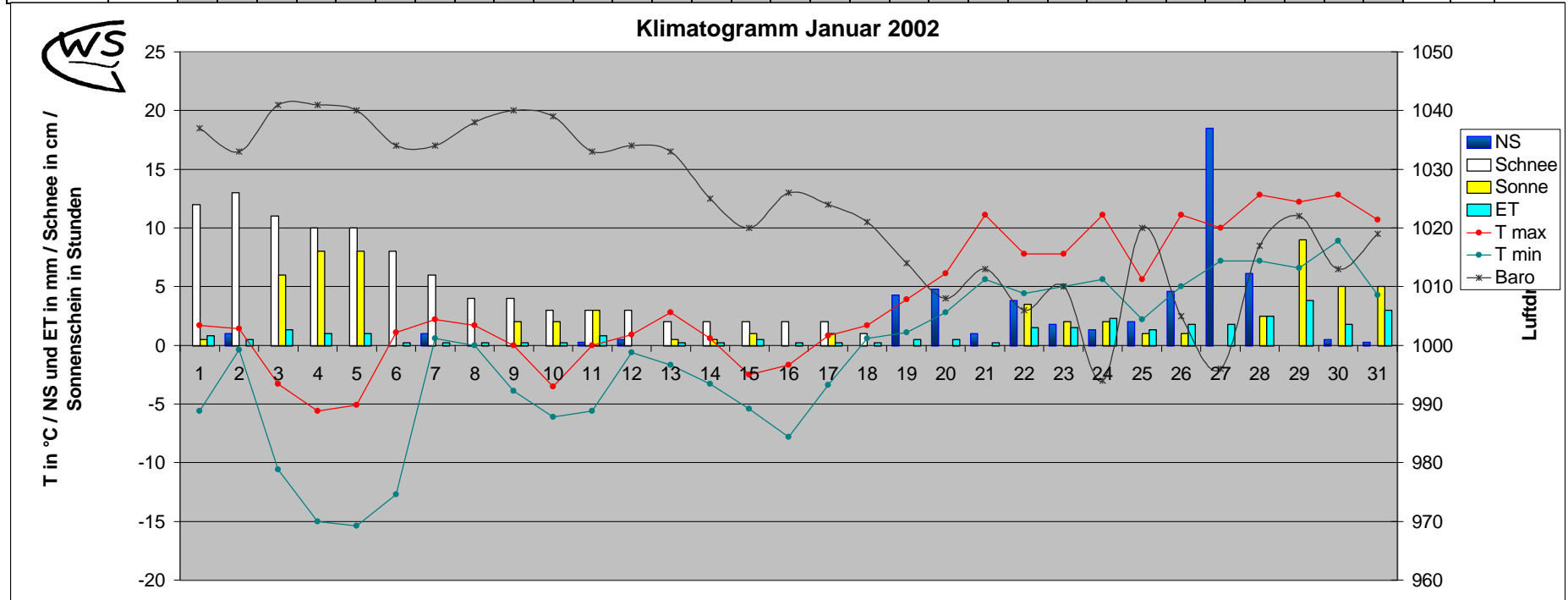


Monatsanalyse Januar 2002

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	1,7	1,4	-3,3	-5,6	-5,1	1,1	2,2	1,7	0	-3,5	0	0,9	2,8	0,6	-2,5	-1,7	0,8	1,7	3,9	6,1	11,1	7,8	7,8	11,1	5,6	11,1	10	12,8	12,2	12,8	10,7	3,7				
T min	°C	-5,6	-0,4	-10,6	-15	-15,4	-12,7	0,6	0	-3,9	-6,1	-5,6	-0,6	-1,7	-3,3	-5,4	-7,8	-3,4	0,6	1,1	2,8	5,6	4,4	5	5,6	2,2	5	7,2	7,2	6,6	8,9	4,3	-1,0				
NS	mm	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0,25	0,5	0	0	0	0	0	0	4,3	4,8	1	3,8	1,8	1,3	2	4,6	18,5	6,1	0	0,5	0,25			51,7			
Verdunstung	mm	0,8	0,5	1,3	1	1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	1,5	1,5	2,3	1,3	1,3	1,3	2,3	3,3	1,3	1,3			30,4			
Baro	hPa	1037	1033	1041	1041	1040	1034	1034	1038	1040	1039	1033	1034	1033	1025	1020	1026	1024	1021	1014	1008	1013	1006	1010	994	1020	1005	996	1017	1022	1013	1019	1023,5				
LF max	% rel.	94	96	92	87	84	96	100	99	99	97	93	99	100	95	89	96	94	93	96	95	100	94	87	89	90	93	100	100	88	95	82	93,9				
LF min	% rel.	74	79	62	50	57	75	91	89	87	84	79	85	85	80	79	82	80	82	84	84	81	72	69	66	57	62	67	49	36	65	50	72,3				
Sonne	Stunden	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			63,5	
Wind max	km/h	55	58	26	13	16	29	16	19	26	23	39	27	31	34	34	27	34	42	50	58	42	63	53	66	55	72	63	90	72	47	82	43,9				
Schneehöhe	cm	12	13	11	10	10	8	6	4	4	3	3	3	2	2	2	2	2	1																13		



	max	min	DS / Summe 2002	langjähriger Mittelwert	Abw vom Mittelwert	% des Solls	DS / Summe 2001	Abweichung vom Vorjahr
T max in °C	12,8	-5,6	3,7	0,3	1,1		3,5	1,0
T min in °C	8,9	-15,4	-1,0				-1,4	
Luftdruck in hPa	1041	994	1023,5	1016,3	7,2		1015,0	8,6
Niederschlag in mm	18,5	0,0	51,7	47,7	4,0	108	34,4	17,3
Verdunstung in mm	3,8	0,0	30,4	18	12,4	169		
Sonne in h	0,0	0,0	63,5	49,9	13,6	159	66,6	9,9
Luftfeuchtigkeit in % relativ	100	36	83,1	83	0			
max. Tagesböen in km/h	90	13	43,9					

Temperatur-Tage	2002	MW	Abw.	2001	Abw.
heiße Tage (>30°)	0	0	0	0	0
Sommertage (>25°)	0	0	0	0	0
Frosttage (<0°)	16	17	-1	15	1
Eistage (max <0°)	8	7	1	3	5

Sonne	2002	MW	Abw.	2001	Abweichung vom Vorjahr
astronomisch mögliche SSD in h	261				
mittlere Bewölkung in %	75,7	84,0	-8,3	77,0	-1,3
Tage o. Sonne ges.	11	12	-1	14	-3
Anzahl trüber Tage in Folge	3	4	-1	3	0

Niederschlag / LF	2002	MW	Abw.	2001	Abw.
Bilanz NS-Verdunstung in mm	21,3	29,7	-8,4		
Tage mit Gewitter	0	0,5	-0,5	1	-1
Tage mit > 1 cm Schnee	18	12	6	6	12
Tage mit > 1 mm NS	12	11	1	12	0
Tage mit > 10 mm NS	1	1	0	0	1
Tage mit Nebel	5	5	0		

Wind	2002	MW	Abw.	2001	Abw.
windstille Tage (max <12 km/h)	0	3	-3		
windschwache Tage (max <20km)	4	5	-1		
Starkwindtage (max >50 km/h)	12	8	4		
Tage mit Sturm (max >73 km/h)	2	3	-1		
Tage mit Orkan (max >115 km/h)	0	0,5	-0,5		

Abkürzungen:	
Abw	Abweichung
Baro	Barometer
°C	Grad Celsius
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