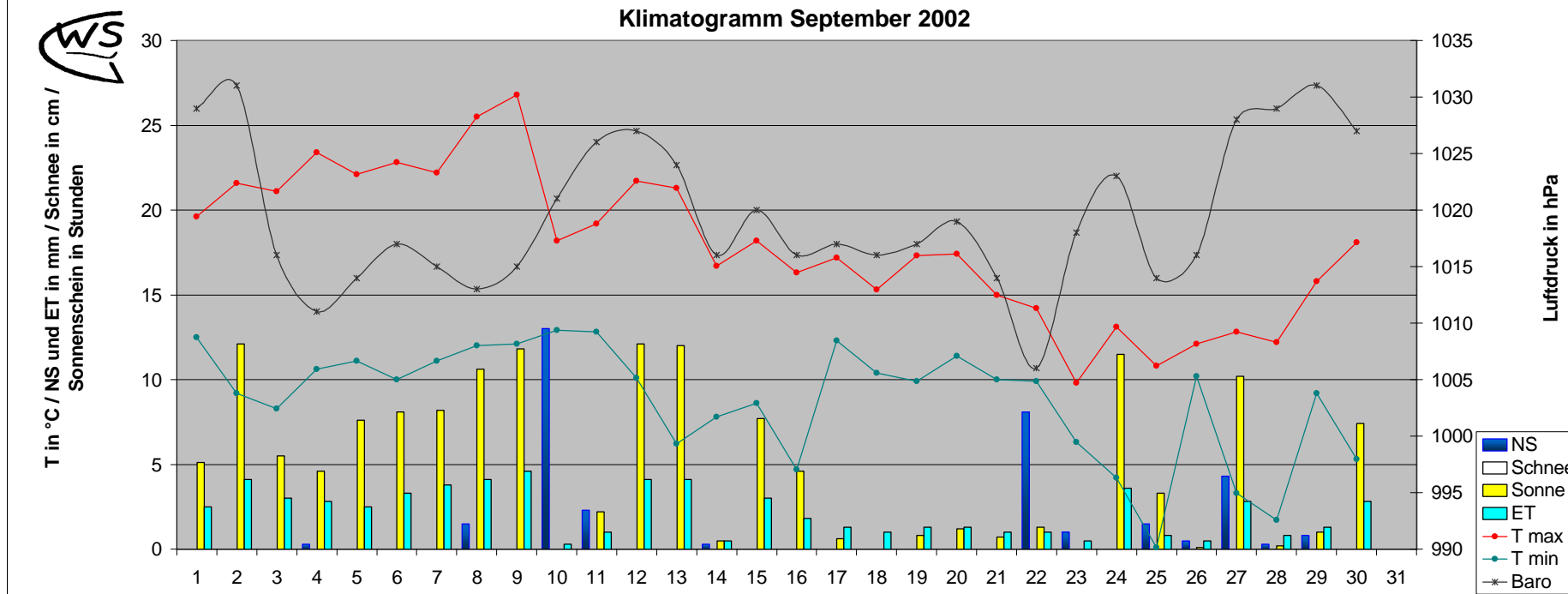


Monatsanalyse September 2002

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	19,6	21,6	21,1	23,4	22,1	22,8	22,2	25,5	26,8	18,2	19,2	21,7	21,3	16,7	18,2	16,3	17,2	15,3	17,3	17,4	15	14,2	9,8	13,1	10,8	12,1	12,8	12,2	15,8	18,1	17,9				
T min	°C	12,5	9,2	8,3	10,6	11,1	10	11,1	12	12,1	12,9	12,8	10,1	6,2	7,8	8,6	4,7	12,3	10,4	9,9	11,4	10	9,9	6,3	4,2	0,1	10,2	3,3	1,7	9,2	5,3	8,8				
NS	mm	0	0	0	0,3	0	0	0	1,5	0	13	2,3	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,5	0,5	4,3	0,3	0,8	0			33,9	
RI max	mm/h	0	0	0	0,3	0	0	0	7,1	0	50,8	5,1	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33,8	1	0	3,3	0,3	17,8	0,3	2,3	0		50,8	
Verdunstung	mm	2,3	4,1	0	2,3	3,3	3,2	3,1	4,8	6,3	1	4,1	4,1	9,3	1	1,3	1,3	1	1,3	1,3	1	1	0,5	3,4	0,3	0,3	2,3	0,3	0,3	1,3	3,3			65,5		
Baro	hPa	1029	1031	1016	1011	1014	1017	1015	1013	1015	1021	1026	1027	1024	1016	1020	1016	1017	1016	1017	1019	1014	1006	1018	1023	1014	1016	1028	1029	1031	1027	1019,5				
LF max	% rel.	88	99	95	98	100	100	97	98	96	98	98	97	98	100	93	99	96	96	97	95	96	96	97	92	100	98	95	98	99	100	97,0				
LF min	% rel.	41	38	45	53	56	45	41	43	41	68	78	38	44	74	45	58	73	66	58	59	68	67	79	48	65	80	39	68	58	54	56,3				
Taupunkt max	°C	13	13	13	16	15	16	14	17	15	14	16	13	13	14	11	11	13	11	12	12	11	12	9	6	9	11	11	8	11	12	12,4				
Taupunkt min	°C	6	6	7	10	11	9	7	11	11	11	12	6	7	6	4	10	9	8	8	8	8	3	0	-1	8	-1	1	7	5	6,8					
Sonne	Stunden	5,1	12,1	5,3	4,4	7,4	8,3	8,2	19,4	11,8	8	2,2	11,1	12	0,3	7,3	4,4	0,4	0	0,4	1,3	0,7	1,3	6	11,3	3,3	6,1	18,3	0,3	7,4			151,0			
Wind max	km/h	27	26	35	31	23	31	35	29	32	31	16	23	21	35	29	26	31	29	13	16	26	27	42	32	26	k.D.	19	18	10	16	26,0				
Schneehöhe	cm																																0			

Klimatogramm September 2002



	max	min	DS / Summe 2002	langjähriger Mittelwert	Abw vom Mittelwert	% des Solls	DS / Summe 2001	Abweichung vom Vorjahr	
T max in °C	26,8	9,8	17,9	13,4	-0,1		16,7	13,3	0,1
T min in °C	12,9	0,1	8,8	1017,1	2,4		9,8	1009,8	9,7
Luftdruck in hPa	1031	1006	1019,5	1017,1	2,4		1009,8	9,7	
Niederschlag in mm	13,0	0,0	33,9	50,0	-16,1	68	93,1	-59,2	
Verdunstung in mm	4,6	0,3	65,5	64	1,5	102			
Sonne in h	12,1	0,3	19,4	19,2	0,2	104	18,6	85,3	
Luftfeuchtigkeit in % relativ	100	38	76,7	79	-2				
Taupunkt in °C	17	-1	9,6	9,5	0,1				
max. Tagesböen in km/h	42	10	26,0						

Niederschlag / LF	2002	MW	Abw.	2001	Abw.
Bilanz NS-Verdunstung in mm	-31,6	-14	-17,6		
Tage mit Gewitter	2	2	0	0	2
Tage mit > 1 cm Schnee	0	0	0	0	0
Tage mit > 1 mm NS	7	9	-2	23	-16
Tage mit > 10 mm NS	1	1	0	3	-2
Tage mit Starkregen (RI >10 mm/h)	3	2	1		
Tage mit Nebel	5	5	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

Temperatur-Tage	2002	MW	Abw.	2001	Abw.
heiße Tage (>30°)	0	0	0	0	0
Sommertage (>25°)	2	3	-1	0	2
Frosttage (<0°)	0	0	0	0	0
Eistage (max <0°)	0	0	0	0	0

Sonne	2002	MW	Abw.	2001	Abweichung vom Vorjahr
astronomisch mögliche SSD in h	379				
mittlere Bewölkung in %	60,2	65,2	-5,0	77,3	-17,2
Tage o. Sonne ges.	3	4	-1	5	-2
Anzahl trüber Tage in Folge	1	2	-1	3	-2

Wind	2002	MW	Abw.	2001	Abw.
windstille Tage (max <12 km/h)	1	2	-1		
windschwache Tage (max <20km)	7	4	3		
Starkwindtage (max >50 km/h)	0	3	-3		
Tage mit Sturm (max >73 km/h)	0	0	0		
Tage mit Orkan (max >115 km/h)	0	0	0		