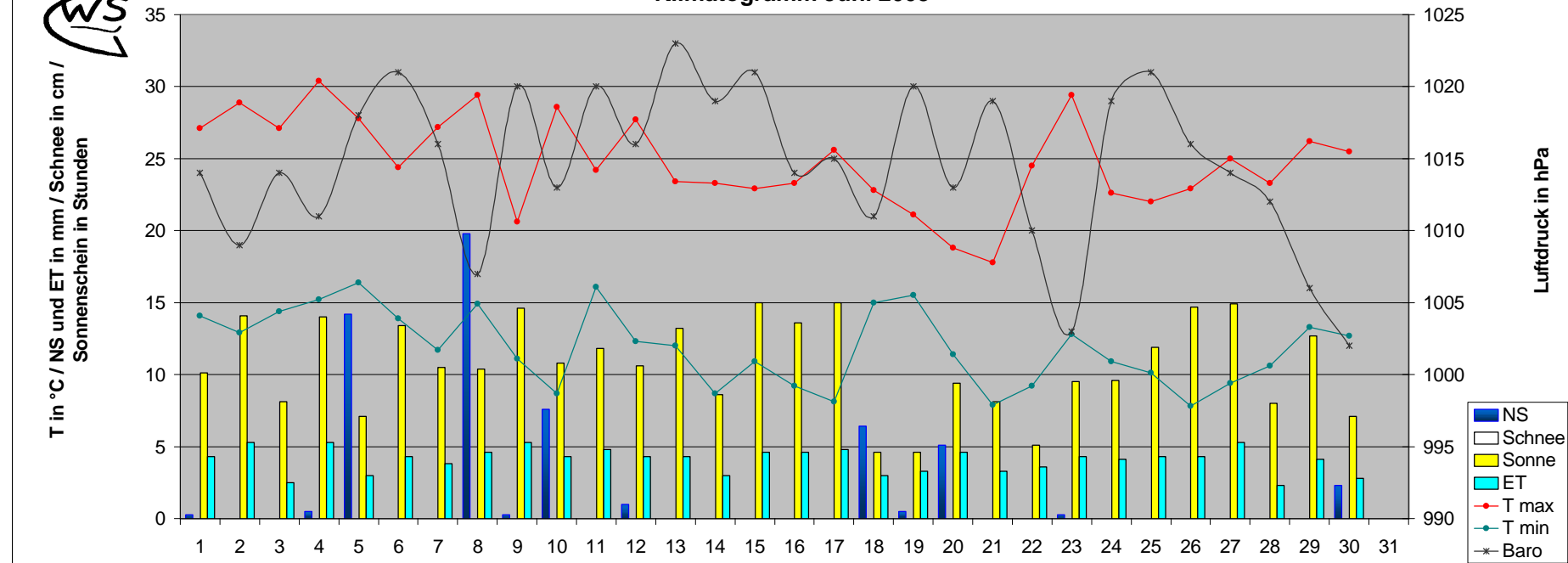


Monatsanalyse Juni 2003

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	27,1	28,9	27,1	30,4	27,8	24,4	27,2	29,4	20,6	28,6	24,2	27,7	23,4	23,3	22,9	23,3	25,6	22,8	21,1	18,8	17,8	24,5	29,4	22,6	22	22,9	25	23,3	26,2	25,5				
T min	°C	14,1	12,9	14,4	15,2	16,4	13,9	11,7	14,9	11,1	8,7	16,1	12,3	12	8,7	10,9	9,2	8,1	15	15,5	11,4	7,9	9,2	12,8	10,9	10,1	7,8	9,4	10,6	13,3	12,7				
NS	mm	0,25	0	0	0,5	14,2	0	0	19,8	0,25	7,6	0	1	0	0	0	0	0	6,4	0,5	5,1	0	0	0,25	0	0	0	0	0	2,3			58,2		
RI max	mm/h	0,25	0	0	8,9	76,1	0	0	76,2	0,25	12,4	0	8,9	0	0	0	0	0	47,2	0,25	59,4	0	0	0,25	0	0	0	0	0	15,5			76,2		
Verdunstung	mm	5,3	5,3	2,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3			122,4		
Baro	hPa	1014	1009	1014	1011	1018	1021	1016	1007	1020	1013	1020	1016	1023	1019	1021	1014	1015	1011	1020	1013	1019	1010	1003	1019	1021	1016	1014	1012	1006	1002			1014,6	
LF max	% rel.	100	95	93	96	94	93	96	98	92	95	97	96	89	94	88	94	96	98	95	91	91	96	94	94	94	95	94	88	92	94			94,1	
LF min	% rel.	42	31	52	38	51	37	46	49	44	44	51	48	35	42	37	39	37	61	64	48	51	44	44	45	42	46	29	42	44	49			44,4	
Taupunkt max	°C	19	17	20	20	21	17	21	21	16	21	17	19	14	14	12	12	14	17	16	16	11	17	19	15	12	12	13	17	16	18			16,5	
Taupunkt min	°C	12	9	13	14	14	8	11	14	8	8	12	12	7	8	7	8	7	10	13	6	6	8	12	9	8	7	5	8	11	10			9,5	
Sonne	Stunden	10,1	14,1	8,1	14	7,1	13,4	19,3	19,4	14,8	10,8	11,8	19,6	13,3	8,8	15	13,4	19	4,4	4,4	9,4	8,1	9,4	8,4	11,8	14,3	14,4	8	12,7	7,1			321,1		
Wind max	km/h	18	27	10	39	29	18	23	48	42	34	34	19	19	19	16	21	21	43	47	48	35	21	53	40	29	21	31	19	19	18			28,7	
Schneehöhe	cm																																		0

Klimatogramm Juni 2003



	max	min	DS / Summe 2003	langjähriger Mittelwert	Abw vom Mittelwert	% des Solls	DS / Summe 2002	Abweichung vom Vorjahr
T max in °C	30,4	17,8	24,8	18,4	15,7	2,7	21,9	17,1
T min in °C	16,4	7,8	11,9	1015,9	-1,3		12,3	17,1
Luftdruck in hPa	1023	1002	1014,6	1015,9	-1,3		1015,1	-0,6
Niederschlag in mm	19,8	0,0	58,2	81,3	-23,2	72	72,6	-14,5
Verdunstung in mm	5,3	2,3	122,4	98	24,4	142	97,8	25,4
Sonne in h	14,1	7,1	321,1	298	23,1	179	237,3	83,8
Luftfeuchtigkeit in % relativ	100	29	69,2	73	-4		75	-6
Taupunkt in °C	21	5	13,0	12,5	0,5		12,7	0,3
max. Tagesböen in km/h	53	10	28,7				30,4	-1,7

Niederschlag / LF	2003	MW	Abw.	2002	Abw.
Bilanz NS-Verdunstung in mm	-64,2	-4,7	-59,5	-24,4	-39,9
Tage mit Gewitter	5	5	0	4	1
Tage mit > 1 cm Schnee	0	0	0	0	0
Tage mit > 1 mm NS	7	11	-4	11	-4
Tage mit > 10 mm NS	2	2	0	2	0
Tage mit Starkregen (RI >10 mm/h)	6	4	2	5	1
Tage mit Nebel	1	1	0	2	-1

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	2003	MW	Abw.	2002	Abw.
heiße Tage (>30°)	1	1	0	2	-1
Sommertage (>25°)	14	6	8	7	7
Frosttage (<0°)	0	0	0	0	0
Eistage (max <0°)	0	0	0	0	0

Sonne	2003	MW	Abw.	2002	Abweichung vom Vorjahr
astronomisch mögliche SSD in h	497				
mittlere Bewölkung in %	35,4	62,6	-27,2	52,3	-16,9
Tage o. Sonne ges.	0	2	-2	1	-1
Anzahl trüber Tage in Folge	0	2	-2	1	-1

Wind	2003	MW	Abw.	2002	Abw.
windstille Tage (max <12 km/h)	1	0	1	1	0
windschwache Tage (max <20km)	10	2	8	6	4
Starkwindtage (max >50 km/h)	1	4	-3	2	-1
Tage mit Sturm (max >73 km/h)	0	1	-1	0	0
Tage mit Orkan (max >115 km/h)	0	0	0	0	0