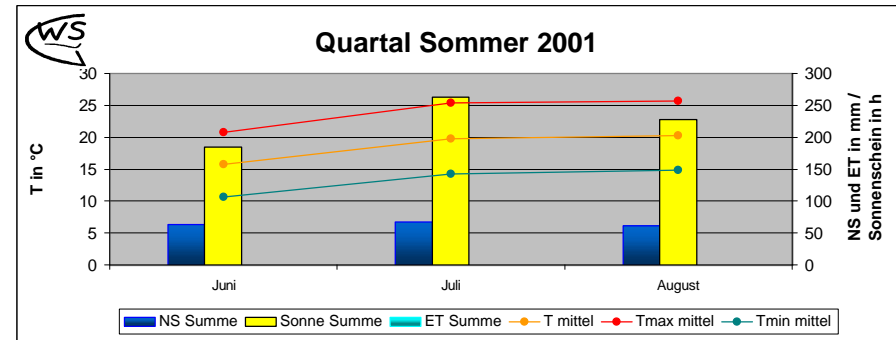


Quartalsanalyse Sommer 2001

Einheit	Datum	Juni	Juli	August	DS	mx/min	Summe
T mittel	°C	15,7	19,8	20,2	18,6		
T mittleres max	°C	20,8	25,3	25,7	23,9	25,7	
T mittleres min	°C	10,7	14,3	14,8	13,2	10,7	
T absolut max	°C	30,5	32,1	33,3		33,3	
T absolut min	°C	5,8	10,8	9,7		5,8	
NS Summe	mm	63,3	67,0	61,1			191,4
RI max	mm/h					0,0	
ET Summe	mm						0,0
Baro mittel	hPa	1013,9	1012,7	1014,2	1013,6		
mittlere LF	% rel.						
mittlere TP	°C						
Sonne Summe	Stunden	194,4	262,8	207,7			675,0
Wind MW max	km/h						
Tage mit Schnee	Tage	0	0	0			0



	max	min	DS / Summe 2001	langjähriger Mittelwert	Abw vom Mittelwert	% des Solls	DS / Summe 2000	Abweichung vom Vorjahr
T max in °C	33,3	13,4	18,6	16,5	2,1			
T min in °C	20,5	5,8						
Luftdruck in hPa	1023,0	1001,0	1013,6	1015,7	-2,1			
Niederschlag in mm	24,0	0,0	191,4	204,0	-12,6	94		
Verdunstung in mm								
Sonne in h	194,4	0,0	675,0	583,0	136,0	122		
Luftfeuchtigkeit in % relativ								
Taupunkt in °C								
mittl. max Windgeschwindigk.								

Niederschlag / LF	2001	MW	Abw.	2000	Abw.
Bilanz NS-Verdunstung in mm					
Tage mit Gewitter	7	16	-9		
Tage mit > 1 cm Schnee	0	0,0	0,0		
Tage mit > 1 mm NS	33	31	2		
Tage mit > 10 mm NS	7	6	1		
Tage mit Starkregen (RI >10 mm/h)					
Tage mit Nebel					

Wind	2001	MW	Abw.	2000	Abw.
windstille Tage (max <12 km/h)					
windschwache Tage (max <20km/h)					
Starkwindtage (max >50 km/h)					
Tage mit Sturm (max >73 km/h)					
Tage mit Orkan (max >115 km/h)					

Temperatur-Tage	2001	MW	Abw.	2000	Abw.
heiße Tage (>30°)	12	5	7		
Sommertage (>25°)	34	25	9		
Frosttage (<0°)	0	0	0		
Eistage (max <0°)	0	0	0		

Sonne	2001	MW	Abw.	2000	Abweichung vom Vorjahr
astronomisch mögliche SSD in h	1433				
mittlere Bewölkung in %	52,9	61,2	-8,3		
Tage o. Sonne ges.	7	4,5	2,5		
max. Zeitraum o. Sonne in Tagen	2	2	0		

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

Wetterstation Göttingen
 www.wetterstation-goettingen.de
 info@wetterstation-goettingen.de