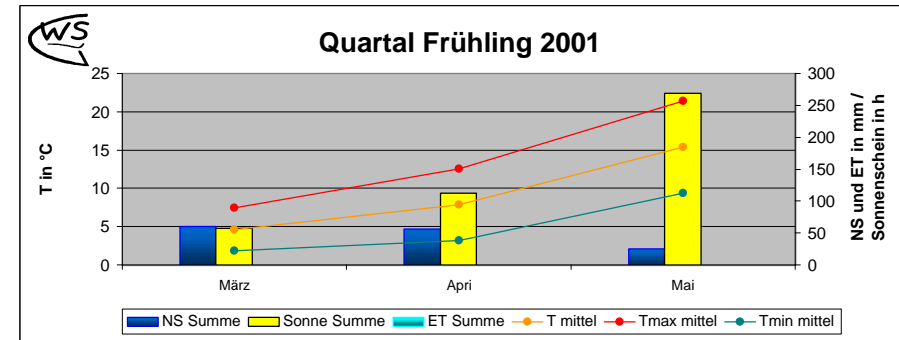


Quartalsanalyse Frühling 2001

Einheit	Datum	März	Apri	Mai	DS	mx/min	Summe
T mittel	°C	4,6	7,9	15,4	9,3		
T mittleres max	°C	7,4	12,5	21,4	13,8	21,4	
T mittleres min	°C	1,8	3,2	9,4	4,8	1,8	
T absolut max	°C	14,2	22,0	27,0		27,0	
T absolut min	°C	-4,5	-5,0	6,0		-5,0	
NS Summe	mm	60,0	56,2	25,2			141,4
RI max	mm/h					0,0	
ET Summe	mm						0,0
Baro mittel	hPa	1006,8	1012,4	1014,9	1011,3		
mittlere LF	% rel.						
mittlere TP	°C						
Sonne Summe	Stunden	57,1	112,6	266,2			438,9
Wind MW max	km/h						
Tage mit Schnee	Tage	4	0	0			4



	max	min	DS / Summe 2001	langjähriger Mittelwert	Abw vom Mittelwert	% des Solls	DS / Summe 2000	Abweichung vom Vorjahr
T max in °C	27,0	0,8	9,3	8,2	1,0			
T min in °C	16,5	-5,0						
Luftdruck in hPa	1026,0	995,0	1011,3	1014,9	-3,6			
Niederschlag in mm	20,0	0,0	141,4	154,8	-13,4	91		
Verdunstung in mm								
Sonne in h	11,0	0,0	438,9	433,2	+5,7	100		
Luftfeuchtigkeit in % relativ								
Taupunkt in °C								
mittl. max Windgeschwindigk.								

Niederschlag / LF	2001	MW	Abw.	2000	Abw.
Bilanz NS-Verdunstung in mm					
Tage mit Gewitter	3	6,5	-3,5		
Tage mit > 1 cm Schnee	4	4,5	-0,5		
Tage mit > 1 mm NS	37	31	6		
Tage mit > 10 mm NS	2	4	-2		
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°)	0	0	0		
Sommertage (>25°)	5	3,5	1,5		
Frosttage (<0°)	18	16,5	1,5		
Eistage (max <0°)	0	1	-1		

Sonne	2001	MW	Abw.	2000	Abweichung vom Vorjahr
astronomisch mögliche SSD in h	1266				
mittlere Bewölkung in %	65,3	65,8	-0,5		
Tage o. Sonne ges.	14	15	-1		
max. Zeitraum o. Sonne in Tagen	3	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

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