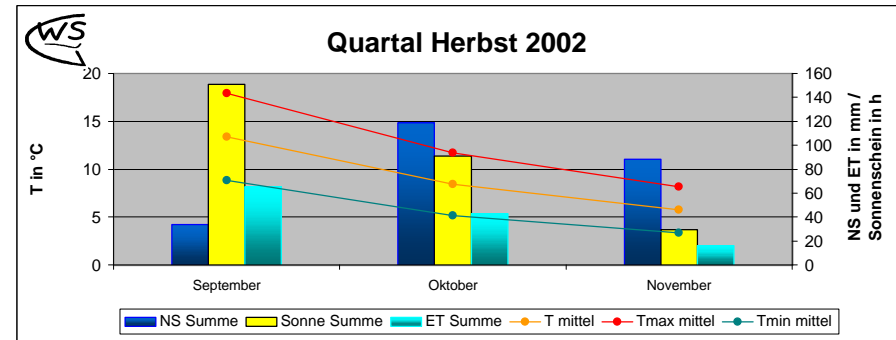


## Quartalsanalyse Herbst 2002

Einheit	Datum	September	Oktober	November	DS	mx/min	Summe
T mittel	°C	13,4	8,4	5,7	9,2		
T mittleres max	°C	17,9	11,7	8,2	12,6	17,9	
T mittleres min	°C	8,8	5,2	3,3	5,8	3,3	
T absolut max	°C	26,8	18,3	12,4		26,8	
T absolut min	°C	0,1	-0,4	-1,7		-1,7	
NS Summe	mm	33,9	118,8	88,4			241,1
RI max	mm/h	50,8	37,1	32,0		50,8	
ET Summe	mm	65,5	42,8	16,3			124,6
Baro mittel	hPa	1019,5	1012,1	1010,1	1013,9		
mittlere LF	% rel.	76,7	80,2	88,8	81,9		
mittlere TP	°C	9,6	5,6	4,2	6,4		
Sonne Summe	Stunden	151,2	81,8	28,1			271,4
Wind MW max	km/h	26,0	39,3	27,0	30,8		
Tage mit Schnee	Tage	0	0	0			0



	max	min	DS / Summe 2002	langjähriger Mittelwert	Abw vom Mittelwert	% des Solls	DS / Summe 2001	Abweichung vom Vorjahr
T max in °C	26,8	3,3	9,2	9,2	-0,1		10,8	-1,6
T min in °C	12,9	-1,7						
Luftdruck in hPa	1031,0	986,0	1013,9	1017,0	-3,1		1015,3	-1,4
Niederschlag in mm	23,4	0,0	241,1	140,3	100,8	172	200,3	40,8
Verdunstung in mm	4,6	0,1	124,6	146,0	-15,5	89		
Sonne in h	12,1	0,0	271,4	282,0	-11,4	96	281,1	-13,7
Luftfeuchtigkeit in % relativ	100	38	81,9	81,3	0,5			
Taupunkt in °C	17	-4	6,4	6,3	0,1			
mittl. max Windgeschwindigk.	100	8	30,8					

Niederschlag / LF	2002	MW	Abw.	2001	Abw.
Bilanz NS-Verdunstung in mm	116,6	116,6	0,0		
Tage mit Gewitter	3	3	0	0	3
Tage mit > 1 cm Schnee	0	1,0	-1,0	0	0
Tage mit > 1 mm NS	40	27	13	45	-5
Tage mit > 10 mm NS	6	3	3	5	1
Tage mit Starkregen (RI >10 mm/h)	13	5	8		
Tage mit Nebel	12	17	-5		

Wind	2002	MW	Abw.	2001	Abw.
windstille Tage (max <12 km/h)	5	7	-2		
windschwache Tage (max <20km/h)	24	15	9		
Starkwindtage (max >50 km/h)	8	15	-7		
Tage mit Sturm (max >73 km/h)	3	2	1		
Tage mit Orkan (max >115 km/h)	0	0	0		

Temperatur-Tage	2002	MW	Abw.	2001	Abw.
heiße Tage (>30°)	0	0	0	0	0
Sommertage (>25°)	2	3,5	-1,5	0	2
Frosttage (<0°)	3	10	-7	4	-1
Eistage (max <0°)	0	1	-1	0	0

Sonne	2002	MW	Abw.	2001	Abweichung vom Vorjahr
astronomisch mögliche SSD in h	978				
mittlere Bewölkung in %	72,2	72,1	0,2	70,2	2,0
Tage o. Sonne ges.	19	22	-3	7	12
max. Zeitraum o. Sonne in Tagen	4	4	0	2	2

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