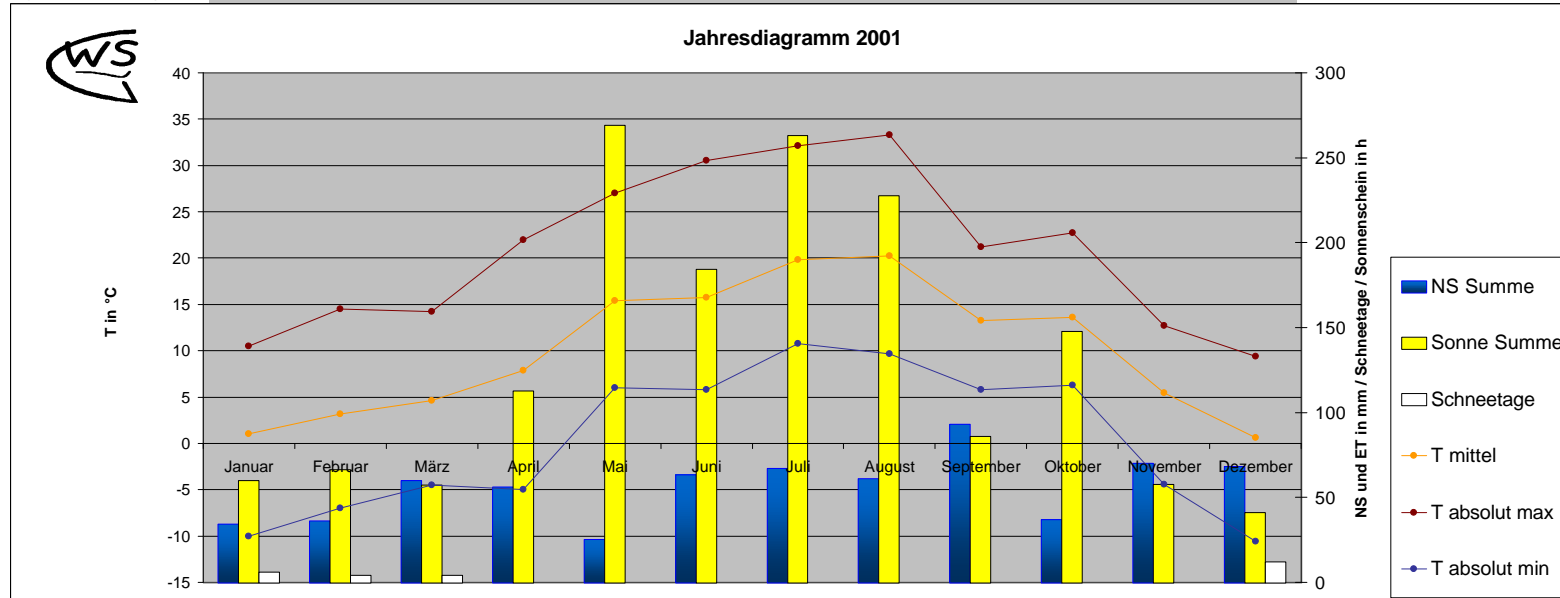


## Jahresanalyse 2001

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

Einheit	Datum	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	DS	max / min	Summe
T mittel	°C	1,0	3,2	4,6	7,9	15,4	19,7	19,8	29,2	13,3	13,6	9,5	0,8	10,1	25,7	
T mittleres max	°C	3,5	6,0	7,4	12,5	21,4	20,8	25,3	25,7	16,7	17,5	7,5	2,8	13,9	-1,6	
T mittleres min	°C	-1,4	0,4	1,8	3,2	9,4	10,7	14,3	14,8	9,8	9,8	3,5	-1,6	6,2	20,8	
T absolut max	°C	10,5	14,5	14,2	22,0	27,0	30,5	32,1	33,3	21,2	22,7	12,7	9,4		0,2	
T absolut min	°C	-10,0	-7,0	-4,5	-5,0	6,0	5,8	10,8	9,7	5,8	6,3	-4,4	-10,6			
NS Summe	mm	34,4	36,1	60,0	56,2	25,2	63,3	67,0	61,1	93,1	37,0	70,2	68,4			672,0
ET Summe	mm															18,5
Baro mittel	hPa	1015,0	1017,8	1006,8	1012,4	1014,9	1013,9	1012,7	1014,2	1009,8	1015,9	1020,1	1022,2	1014,6		
Sonne Summe	Stunden															1572,1
Wind MW max	km/h											29,2	37,9	33,6		
mittlere LF	% rel.												83,6	83,6		
Tage mit Schnee	Tage	6	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0			26,0



	max	min	DS / Summe 2001	langjähriger Mittelwert	Abw vom Mittelwert	% des Solls	DS / Summe 2000	Abweichung vom Vorjahr
T max in °C	33,3	-3,0	10,1	8,7	1,3			
T min in °C	20,5	-10,6						
Luftdruck in hPa	1045,0	985,0	1014,6	1015,9	-1,3			
Niederschlag in mm	24,0	0,0	672,0	644,9	27,1	104		
Verdunstung in mm								
Sonne in h	19,7	6,9	1072,0	1401,9	150,2	111		
Luftfeuchtigkeit in % relativ								
Taupunkt in °C								
mittl. max Windgeschwindigk.								

Temperatur-Tage	2001	MW	Abw.	2000	Abw.
heiße Tage (>30°)	12	5	7		
Sommertage (>25°)	39	32	7		
Frosttage (<0°)	68	74,5	-6,5		
Eistage (max <0°)	11	20	-9		

Sonne	2001	MW	Abw.	2000	Abweichung vom Vorjahr
astronomisch mögliche SSD in h	4464				
mittlere Bewölkung in %	64,8	70,2	-5,4		
Tage o. Sonne ges.	78	75,5	2,5		
max. Zeitraum o. Sonne in Tagen	6	4	2		

Niederschlag / LF	2001	MW	Abw.	2000	Abw.
Bilanz NS-Verdunstung in mm					
Tage mit Gewitter	13	27	-14		
Tage mit > 1 cm Schnee	26	35,5	-9,5		
Tage mit > 1 mm NS	151	121	30		
Tage mit > 10 mm NS	16	16	0		
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 <20 km/h)					
Starkwindtage (max >50 km/h)					
Tage mit Sturm (max >73 km/h)					
Tage mit Orkan (max >115 km/h)					