

Klimatologische Übersicht  
**Gornsdorf, Andreasberg (515 m ü. N.N.)**

50° 41' 50.3" N, 12° 53' 24.8" E

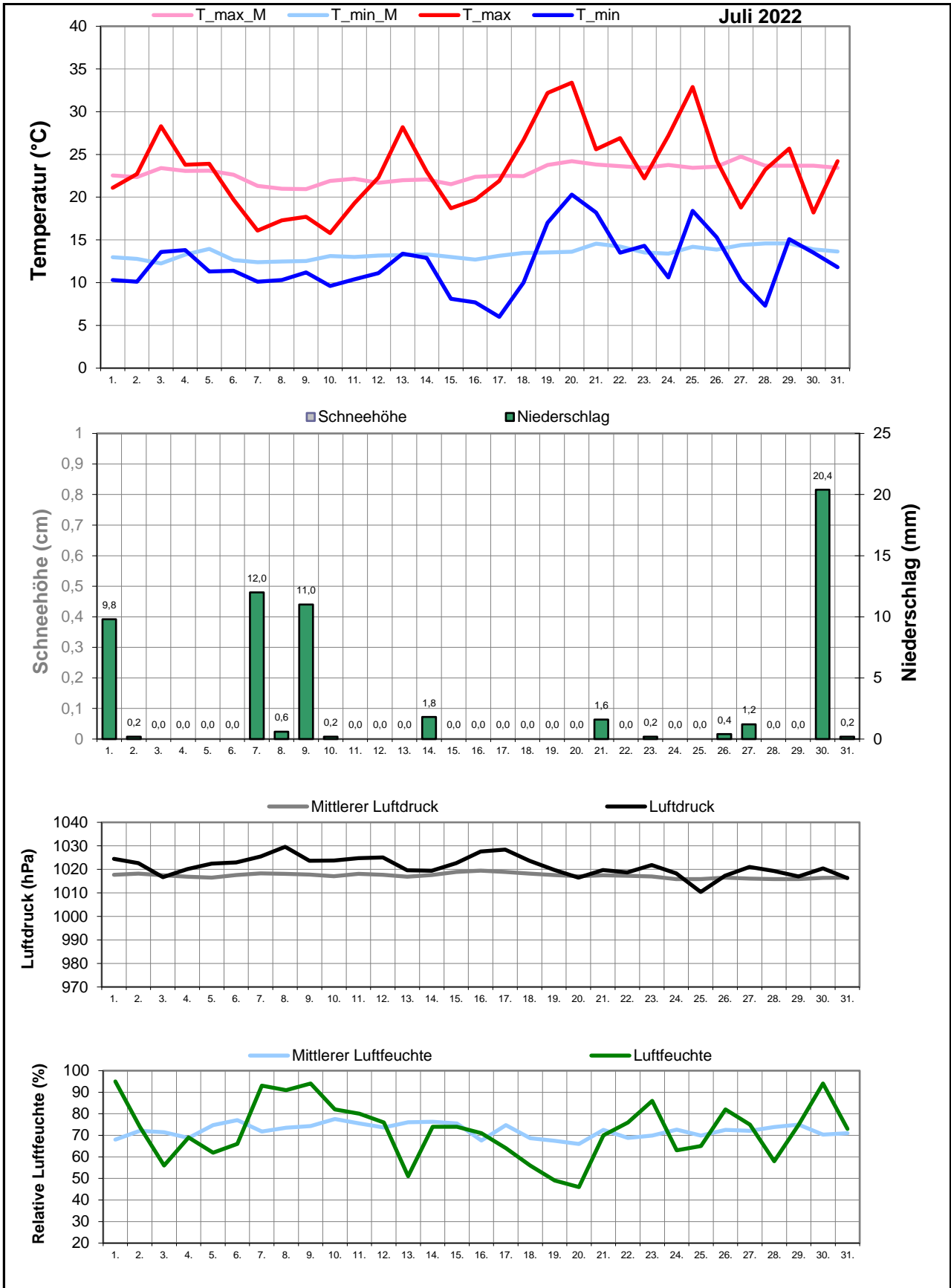
Element	Einheit	Mittelwert	Juli 2022	Abweichung	Bisherige Extreme			
					Max.	Jahr	Min.	Jahr
Temperatur (Mittelwert)	°C	18,1	<b>17,7</b>	-0,4	21,0	2006	15,5	2000
Höchste Temperatur	°C	30,7	<b>33,4</b>	+2,7	34,0	1999	26,0	1996
Mittlere Maximumtemperatur	°C	22,8	<b>23,3</b>	+0,4	26,7	2006	19,0	2000
Tiefste Temperatur	°C	8,0	<b>6,0</b>	-2,0	11,0	2002	4,0	1996
Mittlere Minimumtemperatur	°C	13,4	<b>12,2</b>	-1,2	15,3	2006	11,5	1996
Temperatur (Mittelwert - 1.-10.)	°C	17,5	<b>15,9</b>	-1,6	21,5	2015	13,8	1998
Temperatur (Mittelwert - 11.-20.)	°C	17,8	<b>18,1</b>	+0,3	22,4	2010	13,7	2000
Temperatur (Mittelwert - 21.-31.)	°C	18,9	<b>19,0</b>	+0,1	22,8	2006	14,2	2011
Max.: ≥ 30,0 °C (Heiße Tage)	Tage	2,1	<b>3</b>	+0,9	8	1995	0	1996
Max.: ≥ 25,0 °C (Sommertage)	Tage	10,1	<b>10</b>	-0,1	22	2006	2	2000
Min.: ≥ 20,0 °C (Tropennacht)	Tage	0,7	<b>1</b>	+0,3	4	2015	0	1995
Min.: < 0,0 °C (Frosttage)	Tage	0,0	<b>0</b>	+0,0	0	1995	0	1995
Min.: < -10,0 °C (Strenger Frost)	Tage	0,0	<b>0</b>	+0,0	0	1995	0	1995
Max.: < 0,0 °C (Eistage)	Tage	0,0	<b>0</b>	+0,0	0	1995	0	1995
Gesamtniederschlagshöhe	mm	110,1	<b>59,6</b>	54%	219,0	2011	29,4	2020
Maximaler Tagesniederschlag	mm	29,5	<b>20,4</b>	-9,1	76,0	2001	5,5	2020
Zahl der Tage mit ≥ 10,0 mm	Tage	3,3	<b>3</b>	-0,3	8	2011	0	2006
Zahl der Tage mit ≥ 5,0 mm	Tage	7,1	<b>4</b>	-3,1	12	2017	3	2006
Zahl der Tage mit ≥ 2,5 mm	Tage	10,0	<b>4</b>	-6,0	17	1998	4	0
Zahl der Tage mit ≥ 1,0 mm	Tage	13,5	<b>7</b>	-6,5	24	1998	5	2013
Zahl der Tage mit > 0 mm	Tage	15,4	<b>13</b>	-2,4	27	1998	6	2013
Maximale Schneehöhe	cm	0,0	<b>0,0</b>	+0,0	0,0	1995	0,0	1995
Zahl der Tage mit ≥ 50 cm	Tage	0,0	<b>0</b>	+0,0	0	1995	0	1995
Zahl der Tage mit ≥ 25 cm	Tage	0,0	<b>0</b>	+0,0	0	1995	0	1995
Zahl der Tage mit ≥ 10 cm	Tage	0,0	<b>0</b>	+0,0	0	1995	0	1995
Zahl der Tage mit ≥ 5 cm	Tage	0,0	<b>0</b>	+0,0	0	1995	0	1995
Zahl der Tage mit > 0 cm	Tage	0,0	<b>0</b>	+0,0	0	1995	0	1995
Luftdruck (Mittelwert)	hPa	1017,3	<b>1021,3</b>	+4,0	1023,8	2010	1012,3	2008
Tiefster Luftdruck	hPa	1010,5	<b>1010,4</b>	-0,1	1019,0	2010	1002,0	2019
Höchster Luftdruck	hPa	1023,9	<b>1029,6</b>	+5,7	1033,0	2010	1017,0	2008
rel. Luftfeuchtigkeit (Mittelwert)	%	72,2	<b>72,3</b>	+0,0	87,7	2021	54,9	2019
Minimale rel. Luftfeuchtigkeit	%	46,0	<b>46,0</b>	+0,0	65,0	2021	29,0	2019
Anteil N	%	4,7	<b>6,5</b>	+1,7	16,1	1997	0,0	1995
Anteil NO	%	4,3	<b>3,2</b>	-1,0	25,8	1997	0,0	2000
Anteil O	%	12,1	<b>9,7</b>	-2,4	41,9	1995	0,0	1996
Anteil SO	%	5,0	<b>16,1</b>	+11,2	35,5	2021	0,0	1995
Anteil S	%	6,3	<b>22,6</b>	+16,2	25,8	2021	0,0	1995
Anteil SW	%	14,9	<b>6,5</b>	-8,4	38,7	2003	0,0	1999
Anteil W	%	40,6	<b>29,0</b>	-11,5	87,1	2009	12,9	2021
Anteil NW	%	12,2	<b>6,5</b>	-5,8	29,0	2002	0,0	2007
Zahl der Tage mit Nebel	Tage	0,3	<b>0</b>	-0,3	2	1996	0	1995
Z. d. T. m. Schneefall	Tage	0,0	<b>0</b>	+0,0	0	1995	0	1995
Z. d. T. m. Gewitter	Tage	3,8	<b>1</b>	-2,8	8	2004	1	1998

Aux

M-ID jul

J-ID BK

Klimatologische Übersicht  
**Gornsdorf, Andreasberg (515 m ü. N.N.)**  
 50° 41' 50.3" N, 12° 53' 24.8" E



# Klimatologische Übersicht Gornsdorf, Andreasberg (515 m ü. N.N.)

50° 41' 50.3" N, 12° 53' 24.8" E

Datum	Maximum Temperatur		Minimum Temperatur		Luftdruck		Luftfeuchte		Niederschlag	Schneehöhe	Windrichtung	Juli 2022	
												Wettererscheinungen	
	°C	°C*	°C	°C*	hPa	hPa*	%	%*	mm	cm		18-6 Uhr	6-18 Uhr
1.	21,1	22,5	10,3	13,0	1025	1018	95	68	9,8		o		Regenschauer, starker Regen
2.	22,7	22,4	10,1	12,8	1023	1018	74	72,1	0,2		s		
3.	28,3	23,4	13,6	12,2	1017	1018	56	71,4			SO		
4.	23,8	23,1	13,8	13,3	1020	1017	69	68,8			NO		
5.	23,9	23,1	11,3	14,0	1022	1017	62	74,7			NW		
6.	19,7	22,6	11,4	12,7	1023	1018	66	77,1			W		
7.	16,1	21,3	10,1	12,4	1026	1018	93	71,8	12		W		starke Regenschauer
8.	17,3	21,0	10,3	12,5	1030	1018	91	73,5	0,6		W	Regenschauer	Regenschauer
9.	17,7	20,9	11,2	12,5	1024	1018	94	74,3	11		W		Gewitter, Regenschauer
10.	15,8	21,9	9,6	13,1	1024	1017	82	77,6	0,2		w	Regenschauer	
11.	19,3	22,1	10,4	13,0	1025	1018	80	75,6			w		
12.	22,3	21,7	11,1	13,2	1025	1018	76	73,6			S		
13.	28,2	22,0	13,4	13,2	1020	1017	51	76,1			W		
14.	23,0	22,1	12,9	13,3	1019	1018	74	76,3	1,8		SW		Regenschauer
15.	18,7	21,5	8,1	13,0	1023	1019	74	75,5			s		
16.	19,7	22,4	7,7	12,7	1028	1019	71	67,6			s		
17.	21,9	22,5	6,0	13,2	1028	1019	64	74,8			SO		
18.	26,7	22,5	10,0	13,5	1024	1018	56	68,7			s		
19.	32,2	23,8	17,0	13,5	1020	1018	49	67,5			O		
20.	33,4	24,2	20,3	13,6	1017	1017	46	66			o		Regenschauer
21.	25,6	23,8	18,2	14,6	1020	1018	70	72,6	1,6		SW		
22.	26,9	23,6	13,5	14,2	1019	1017	76	68,8			SO		
23.	22,2	23,4	14,3	13,5	1022	1017	86	69,9	0,2		S		
24.	27,2	23,8	10,6	13,4	1018	1016	63	72,7			SO		
25.	32,9	23,4	18,4	14,2	1010	1016	65	69,9			n		
26.	24,3	23,6	15,3	13,9	1017	1016	82	72,6	0,4		W		leichter Regen
27.	18,8	24,8	10,3	14,4	1021	1016	75	72	1,2		NW		mäßiger Regen
28.	23,2	23,7	7,3	14,6	1019	1016	58	73,9			SO		
29.	25,7	23,7	15,1	14,6	1017	1016	75	75			w		
30.	18,2	23,7	13,5	13,9	1020	1016	94	70,3	20,4		n	starker Regen	Regenschauer
31.	24,2	23,4	11,8	13,6	1016	1016	73	71	0,2		s		

\* vieljähriger Mittelwert

