

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

50° 41' 50.3" N, 12° 53' 24.8" E

Element	Einheit	Mittelwert	Juni 2022	Abweichung	Bisherige Extreme			
					Max.	Jahr	Min.	Jahr
Temperatur (Mittelwert)	°C	16,6	18,1	+1,5	21,0	2019	13,9	2001
Höchste Temperatur	°C	30,1	35,9	+5,8	35,9	2022	24,0	1995
Mittlere Maximumtemperatur	°C	21,2	23,8	+2,6	27,1	2019	17,1	1995
Tiefste Temperatur	°C	6,1	6,2	+0,1	11,0	2003	0,0	2006
Mittlere Minimumtemperatur	°C	11,9	12,3	+0,3	14,8	2019	9,8	2001
Temperatur (Mittelwert - 1.-10.)	°C	16,0	15,8	-0,2	20,9	2003	9,7	2006
Temperatur (Mittelwert - 11.-20.)	°C	16,7	18,1	+1,4	21,0	2019	13,6	2001
Temperatur (Mittelwert - 21.-31.)	°C	17,0	20,2	+3,2	22,2	2019	11,8	1996
Max.: ≥ 30,0 °C (Heiße Tage)	Tage	1,2	3	+1,8	5	2019	0	1995
Max.: ≥ 25,0 °C (Sommertage)	Tage	6,8	10	+3,2	22	2019	0	1995
Min.: ≥ 20,0 °C (Tropennacht)	Tage	0,5	0	-0,5	3	1995	0	1996
Min.: < 0,0 °C (Frosttage)	Tage	0,0	0	+0,0	0	1995	0	1995
Min.: < -10,0 °C (Strenger Frost)	Tage	0,0	0	+0,0	0	1995	0	1995
Max.: < 0,0 °C (Eistage)	Tage	0,0	0	+0,0	0	1995	0	1995
Gesamtniederschlagshöhe	mm	87,8	32,6	37%	231,0	2013	30,5	2019
Maximaler Tagesniederschlag	mm	25,5	9,0	-16,5	91,0	2013	9,0	2022
Zahl der Tage mit ≥ 10,0 mm	Tage	2,8	0	-2,8	7	2016	0	2014
Zahl der Tage mit ≥ 5,0 mm	Tage	6,0	3	-3,0	11	2012	1	2019
Zahl der Tage mit ≥ 2,5 mm	Tage	8,2	4	-4,2	14	2016	3	2019
Zahl der Tage mit ≥ 1,0 mm	Tage	12,0	6	-6,0	18	1998	5	2008
Zahl der Tage mit > 0 mm	Tage	13,8	12	-1,8	19	2001	5	2008
Maximale Schneehöhe	cm	0,0	0,0	+0,0	0,0	1995	0,0	1995
Zahl der Tage mit ≥ 50 cm	Tage	0,0	0	+0,0	0	1995	0	1995
Zahl der Tage mit ≥ 25 cm	Tage	0,0	0	+0,0	0	1995	0	1995
Zahl der Tage mit ≥ 10 cm	Tage	0,0	0	+0,0	0	1995	0	1995
Zahl der Tage mit ≥ 5 cm	Tage	0,0	0	+0,0	0	1995	0	1995
Zahl der Tage mit > 0 cm	Tage	0,0	0	+0,0	0	1995	0	1995
Luftdruck (Mittelwert)	hPa	1017,3	1017,7	+0,4	1021,4	2006	1011,0	2020
Tiefster Luftdruck	hPa	1008,6	1009,3	+0,7	1018,0	2006	994,0	2020
Höchster Luftdruck	hPa	1023,8	1024,8	+1,0	1034,0	2011	1016,0	2008
rel. Luftfeuchtigkeit (Mittelwert)	%	73,6	76,1	+2,5	83,0	2021	58,7	2019
Minimale rel. Luftfeuchtigkeit	%	45,5	49,0	+3,5	65,0	2021	28,0	2019
Anteil N	%	5,1	3,3	-1,8	23,3	2005	0,0	2003
Anteil NO	%	5,6	6,7	+1,1	36,7	1999	0,0	2001
Anteil O	%	11,9	13,3	+1,4	36,7	2019	0,0	1995
Anteil SO	%	6,5	30,0	+23,5	30,0	2022	0,0	2000
Anteil S	%	5,4	20,0	+14,6	32,3	2021	0,0	1998
Anteil SW	%	13,7	6,7	-7,0	43,3	1995	0,0	1997
Anteil W	%	35,7	16,7	-19,0	76,7	2011	10,0	1999
Anteil NW	%	16,1	3,3	-12,7	46,7	2014	0,0	2011
Zahl der Tage mit Nebel	Tage	0,7	0	-0,7	5	1995	0	1998
Z. d. T. m. Schneefall	Tage	0,0	0	-0,0	1	2005	0	1995
Z. d. T. m. Gewitter	Tage	3,3	2	-1,3	7	1996	1	2004

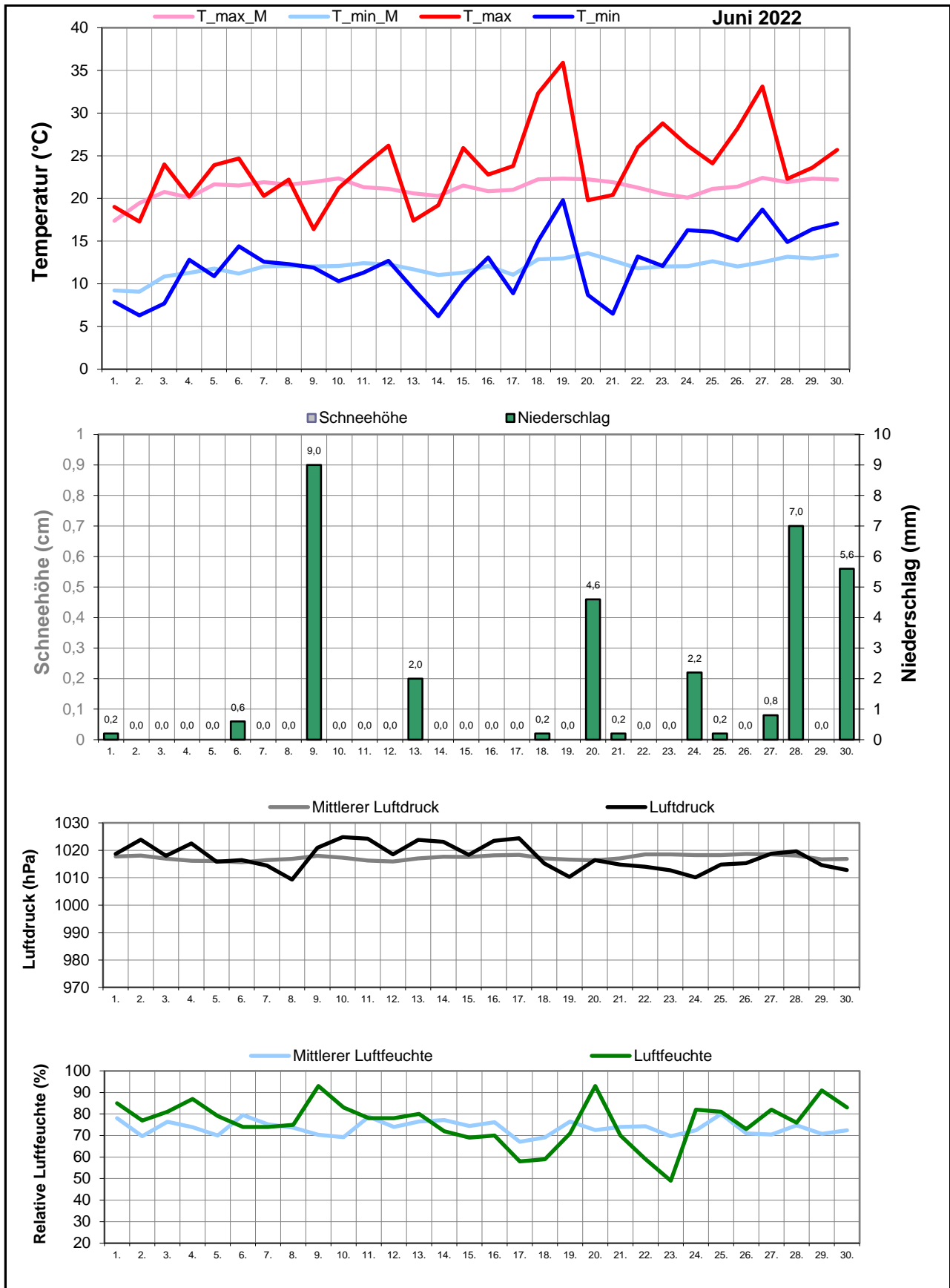
Aux

M-ID jun

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	Juni 2022	
	°C	°C*	°C	°C*	hPa	hPa*	%	%*	mm	cm		Wettererscheinungen	
												18-6 Uhr	6-18 Uhr
1.	19,0	17,4	7,9	9,2	1019	1018	85	78	0,2		W		
2.	17,3	19,5	6,3	9,1	1024	1018	77	69,7			SO		
3.	24,0	20,8	7,7	10,9	1018	1017	81	76,4			O		
4.	20,2	20,1	12,8	11,3	1023	1016	87	73,9			O		
5.	23,9	21,7	10,9	11,8	1016	1016	79	70			SO		
6.	24,7	21,5	14,4	11,2	1016	1016	74	79,5	0,6		SO	Regenschauer	Regenschauer
7.	20,3	21,9	12,6	12,0	1014	1016	74	75,1			SO		
8.	22,2	21,6	12,3	12,1	1009	1017	75	73,6			S		
9.	16,4	21,9	11,9	12,0	1021	1018	93	70,4	9		SW		starker Regen
10.	21,2	22,4	10,3	12,1	1025	1017	83	69,2			n		
11.	23,8	21,3	11,3	12,4	1024	1016	78	78,7			NW		
12.	26,2	21,1	12,7	12,3	1019	1016	78	74			SW		
13.	17,4	20,6	9,4	11,7	1024	1017	80	76,5	2		w		Regenschauer
14.	19,2	20,3	6,2	11,0	1023	1018	72	77,2			SO		
15.	25,9	21,5	10,2	11,3	1018	1018	69	74,4			SO		
16.	22,8	20,8	13,1	12,1	1023	1018	70	76,1			w		
17.	23,8	21,0	8,9	11,1	1024	1018	58	67,1			SO		
18.	32,3	22,2	15,0	12,9	1015	1017	59	69,1	0,2		s		
19.	35,9	22,3	19,8	13,0	1010	1017	71	76,5			w		
20.	19,8	22,2	8,7	13,6	1016	1016	93	72,5	4,6		NO		Regenschauer
21.	20,4	21,9	6,5	12,7	1015	1017	70	74	0,2		s		
22.	26,0	21,3	13,2	11,8	1014	1018	59	74,3			O		
23.	28,8	20,5	12,1	12,0	1013	1018	49	69,7			SO		
24.	26,2	20,1	16,3	12,1	1010	1018	82	72,4	2,2		NO		leichter Regen
25.	24,1	21,1	16,1	12,7	1015	1018	81	80	0,2		s		leichter Regen
26.	28,2	21,4	15,1	12,0	1015	1019	73	71			s		
27.	33,1	22,4	18,7	12,5	1019	1018	82	70,5	0,8		W		
28.	22,3	21,9	14,9	13,2	1020	1018	76	74,7	7		O		Gewitter
29.	23,6	22,3	16,4	13,0	1015	1017	91	70,8			S		
30.	25,7	22,2	17,1	13,4	1013	1017	83	72,4	5,6		SO		Gewitter

* vieljähriger Mittelwert

