

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

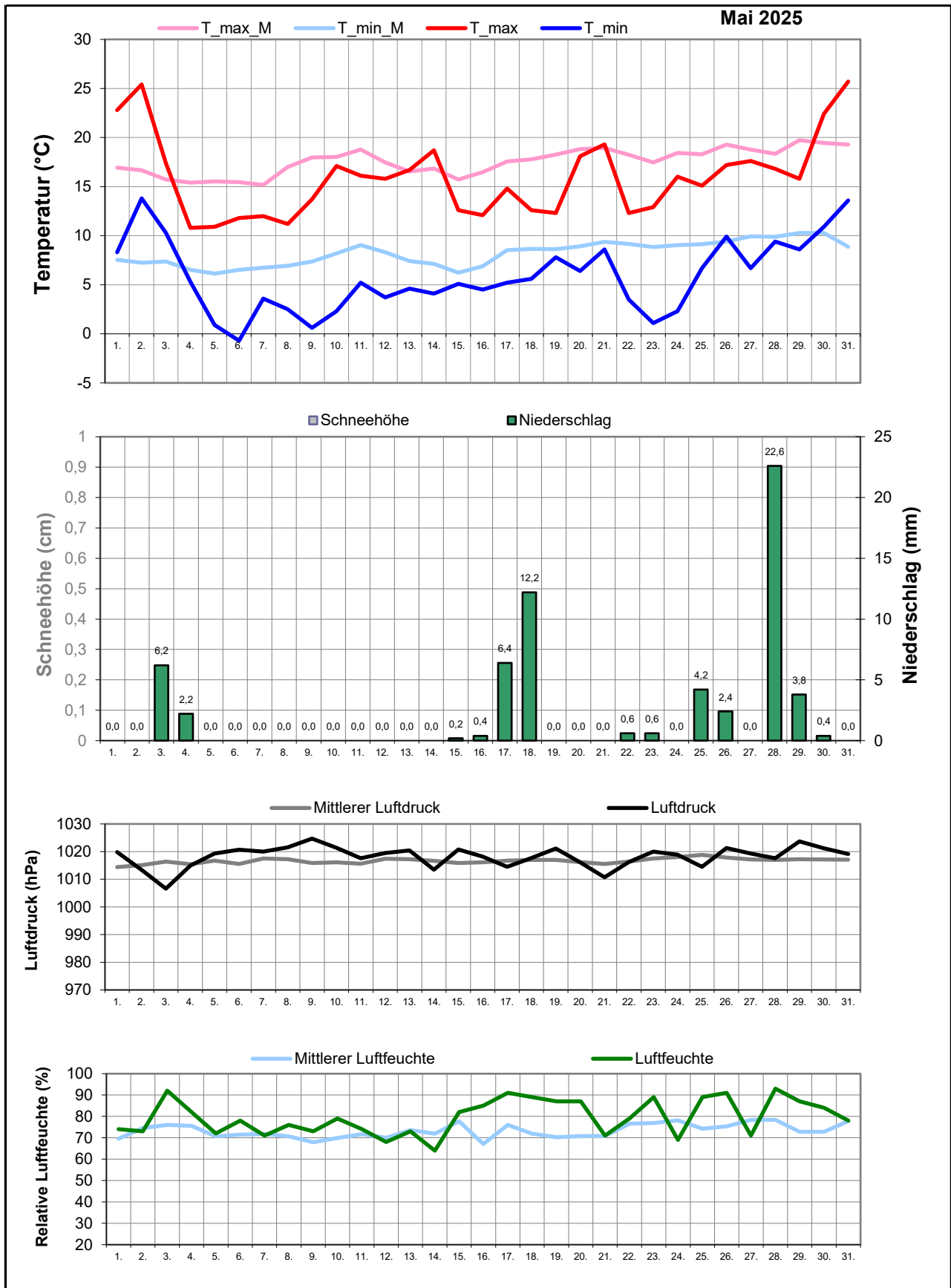
Element	Einheit	Mittelwert	Mai 2025	Abweichung	Bisherige Extreme			
					Max.	Jahr	Min.	Jahr
Temperatur (Mittelwert)	°C	12,9	10,9	-2,0	15,6	2018	9,9	1996
Höchste Temperatur	°C	26,8	25,7	-1,1	33,0	1999	21,0	2010
Mittlere Maximumtemperatur	°C	17,6	15,9	-1,6	21,2	2000	12,7	1996
Tiefste Temperatur	°C	1,3	-0,7	-2,0	7,0	2002	-2,0	2011
Mittlere Minimumtemperatur	°C	8,2	5,8	-2,4	11,2	2003	5,8	2020
Temperatur (Mittelwert - 1.-10.)	°C	11,7	10,0	-1,7	16,9	2000	7,2	1996
Temperatur (Mittelwert - 11.-20.)	°C	12,7	10,1	-2,6	18,1	1997	7,6	1995
Temperatur (Mittelwert - 21.-31.)	°C	14,1	12,4	-1,7	19,0	2018	9,4	2013
Max.: ≥ 30,0 °C (Heiße Tage)	Tage	0,2	0	-0,2	1	1999	0	1995
Max.: ≥ 25,0 °C (Sommertage)	Tage	2,3	2	-0,3	6	1999	0	1995
Min.: ≥ 20,0 °C (Tropennacht)	Tage	0,1	0	-0,1	1	1995	0	1996
Min.: < 0,0 °C (Frosttage)	Tage	0,5	1	+0,5	4	2019	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	83,5	62,2	74%	178,4	2021	25,0	2017
Maximaler Tagesniederschlag	mm	21,2	22,6	+1,4	53,0	2013	5,0	2017
Zahl der Tage mit ≥ 10,0 mm	Tage	2,4	2	-0,4	7	2013	0	2010
Zahl der Tage mit ≥ 5,0 mm	Tage	5,8	4	-1,8	12	2014	1	2017
Zahl der Tage mit ≥ 2,5 mm	Tage	8,7	6	-2,7	16	2014	4	2015
Zahl der Tage mit ≥ 1,0 mm	Tage	13,0	8	-5,0	22	2010	4	0
Zahl der Tage mit > 0 mm	Tage	14,9	13	-1,9	23	2010	8	2023
Maximale Schneehöhe	cm	0,0	0,0	-0,0	1,0	2019	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	0,1	0	-0,1	1	2019	0	1995
Luftdruck (Mittelwert)	hPa	1016,7	1018,2	+1,5	1023,9	2011	1011,9	2019
Tiefster Luftdruck	hPa	1006,8	1006,6	-0,2	1013,0	2009	997,0	2004
Höchster Luftdruck	hPa	1025,4	1024,7	-0,7	1033,0	2011	1020,0	2002
rel. Luftfeuchtigkeit (Mittelwert)	%	73,3	79,7	+6,4	88,5	2010	49,7	2015
Minimale rel. Luftfeuchtigkeit	%	45,7	64,0	+18,3	64,0	2025	32,0	2009
Anteil N	%	4,6	0,0	-4,6	19,4	2004	0,0	1998
Anteil NO	%	6,1	3,2	-2,9	45,2	1999	0,0	2000
Anteil O	%	18,8	9,7	-9,1	67,7	2018	0,0	1996
Anteil SO	%	9,5	25,8	+16,3	45,2	2024	0,0	1996
Anteil S	%	8,6	22,6	+14,0	32,3	2022	0,0	2008
Anteil SW	%	9,5	9,7	+0,2	29,0	2005	0,0	1998
Anteil W	%	31,5	22,6	-8,9	64,5	2011	3,2	2024
Anteil NW	%	11,2	6,5	-4,7	32,3	2015	0,0	2021
Zahl der Tage mit Nebel	Tage	0,9	0	-0,9	7	1996	0	1995
Z. d. T. m. Schneefall	Tage	0,2	0	-0,2	2	2020	0	1995
Z. d. T. m. Gewitter	Tage	2,5	3	+0,5	6	1997	0	2002

Aux

M-ID mai

J-ID BQ

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	Mai 2025	
												Wettererscheinungen	
	°C	°C*	°C	°C*	hPa	hPa*	%	%*	mm	cm		18-6 Uhr	6-18 Uhr
1.	22,8	16,9	8,3	7,5	1020	1014	74	69,5			SO		
2.	25,4	16,7	13,8	7,2	1013	1015	73	74,5			s		
3.	17,4	15,7	10,3	7,4	1007	1016	92	76,1	6,2		w		Regenschauer, Gewitter
4.	10,8	15,4	5,3	6,5	1015	1015	82	75,5	2,2		NO	Regenschauer, starker Regen	
5.	10,9	15,5	0,9	6,1	1019	1017	72	70,7			O		
6.	11,8	15,4	-0,7	6,5	1021	1016	78	71,5			SO		
7.	12,0	15,2	3,6	6,7	1020	1018	71	71,8			SO		
8.	11,2	17,0	2,5	6,9	1022	1017	76	70,7			SO		
9.	13,7	18,0	0,6	7,4	1025	1016	73	67,9			SO		
10.	17,1	18,0	2,3	8,2	1021	1016	79	69,9			o		
11.	16,1	18,8	5,2	9,0	1018	1016	74	71,8			s		
12.	15,8	17,5	3,7	8,3	1020	1017	68	70,1			s		
13.	16,7	16,5	4,6	7,4	1020	1017	73	73,6			o		
14.	18,7	16,8	4,1	7,1	1014	1017	64	71,9			NW		
15.	12,6	15,7	5,1	6,2	1021	1016	82	77,7	0,2		w		Regenschauer
16.	12,1	16,5	4,5	6,9	1018	1016	85	67,1	0,4		SW		Regenschauer
17.	14,8	17,6	5,2	8,5	1015	1017	91	76	6,4		W		Regenschauer
18.	12,6	17,8	5,6	8,7	1018	1017	89	71,9	12,2		NW	Regenschauer, starker Regen	Regenschauer
19.	12,3	18,3	7,8	8,6	1021	1017	87	70,2			W		
20.	18,1	18,8	6,4	8,9	1016	1016	87	70,8			s		
21.	19,3	18,9	8,6	9,4	1011	1016	71	70,8			s		
22.	12,3	18,2	3,5	9,2	1016	1016	79	76,5	0,6		SW	Regenschauer	leichter Regen
23.	12,9	17,5	1,1	8,8	1020	1018	89	76,9	0,6		SO	leichter Regen	
24.	16,0	18,4	2,3	9,0	1019	1018	69	78,2			SO		
25.	15,1	18,3	6,7	9,1	1015	1019	89	74,2	4,2		w		Regenschauer
26.	17,2	19,3	9,9	9,4	1021	1018	91	75,3	2,4		s	Regenschauer	
27.	17,6	18,8	6,7	9,9	1019	1017	71	78,4			SO		
28.	16,8	18,3	9,4	9,9	1018	1017	93	78,4	22,6		w		Gewitter, starker Regen
29.	15,8	19,7	8,6	10,3	1024	1017	87	72,8	3,8		SW	Gewitter, starker Regen	leichter Regen
30.	22,4	19,5	10,9	10,3	1021	1017	84	72,8	0,4		s	Regenschauer	
31.	25,7	19,3	13,6	8,9	1019	1017	78	77,8			w		

* vieljähriger Mittelwert

