

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

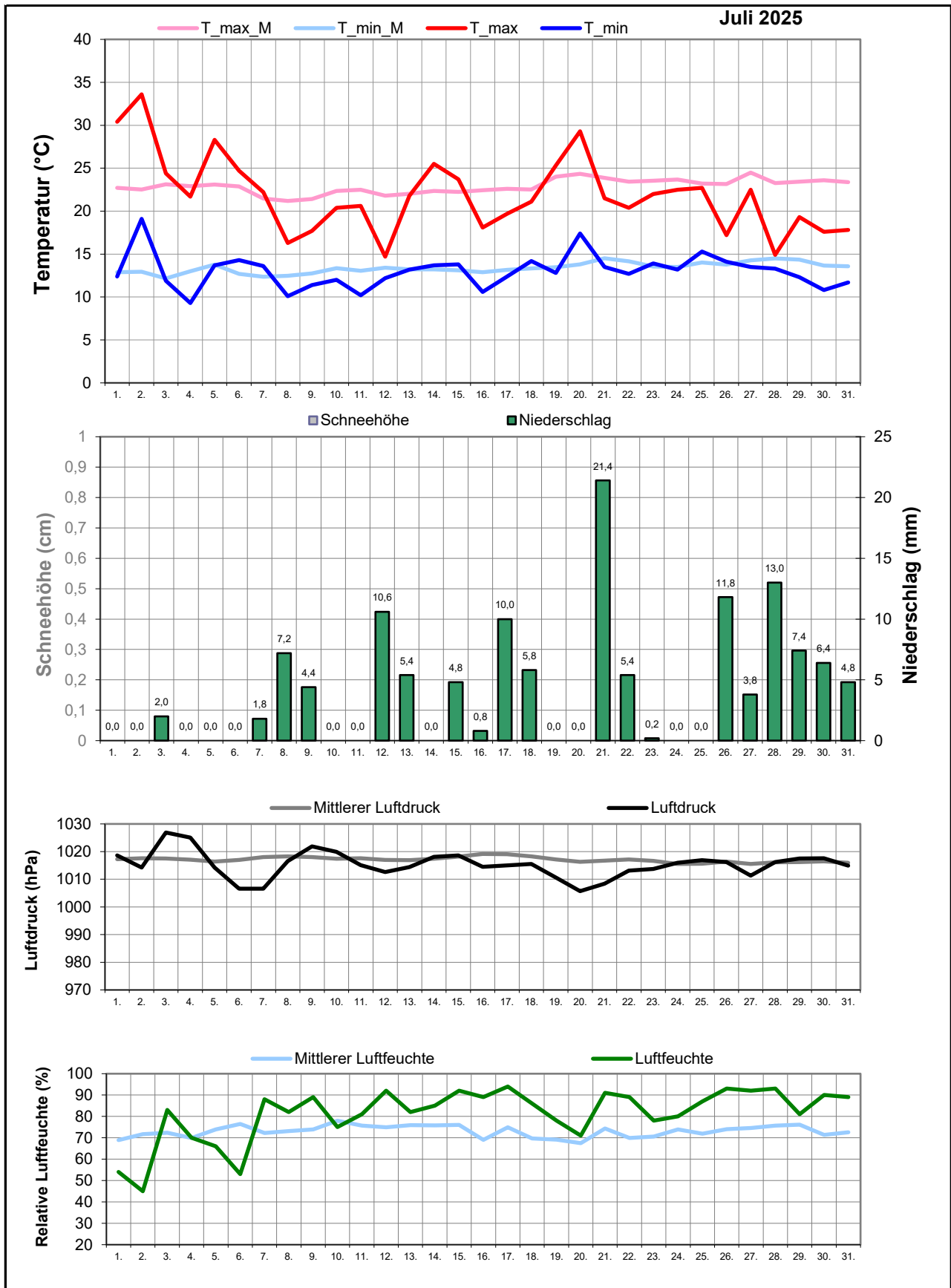
Element	Einheit	Mittelwert	Juli 2025	Abweichung	Bisherige Extreme			
					Max.	Jahr	Min.	Jahr
Temperatur (Mittelwert)	°C	18,1	17,4	-0,7	21,0	2006	15,5	2000
Höchste Temperatur	°C	30,9	33,6	+2,7	34,2	2023	26,0	1996
Mittlere Maximumtemperatur	°C	22,9	21,9	-1,0	26,7	2006	19,0	2000
Tiefste Temperatur	°C	8,1	9,3	+1,2	11,0	2002	4,0	1996
Mittlere Minimumtemperatur	°C	13,4	13,0	-0,4	15,3	2006	11,5	1996
Temperatur (Mittelwert - 1.-10.)	°C	17,6	18,4	+0,8	21,5	2015	13,8	1998
Temperatur (Mittelwert - 11.-20.)	°C	18,0	17,5	-0,5	22,4	2010	13,7	2000
Temperatur (Mittelwert - 21.-31.)	°C	18,8	16,5	-2,3	22,8	2006	14,2	2011
Max.: ≥ 30,0 °C (Heiße Tage)	Tage	2,2	2	-0,2	8	1995	0	1996
Max.: ≥ 25,0 °C (Sommertage)	Tage	10,1	6	-4,1	22	2006	2	2000
Min.: ≥ 20,0 °C (Tropennacht)	Tage	0,6	0	-0,6	4	2015	0	1995
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	110,2	127,0	115%	219,0	2011	29,4	2020
Maximaler Tagesniederschlag	mm	28,4	21,4	-7,0	76,0	2001	5,5	2020
Zahl der Tage mit ≥ 10,0 mm	Tage	3,3	5	+1,7	8	2011	0	2006
Zahl der Tage mit ≥ 5,0 mm	Tage	7,1	11	+3,9	12	2017	3	2006
Zahl der Tage mit ≥ 2,5 mm	Tage	10,2	15	+4,8	17	1998	4	2022
Zahl der Tage mit ≥ 1,0 mm	Tage	13,7	17	+3,3	24	1998	5	2013
Zahl der Tage mit > 0 mm	Tage	15,6	19	+3,4	27	1998	6	2013
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	1017,1	1015,2	-1,9	1023,8	2010	1012,3	2008
Tiefster Luftdruck	hPa	1010,1	1005,7	-4,4	1019,0	2010	1002,0	2019
Höchster Luftdruck	hPa	1024,1	1026,9	+2,8	1033,0	2010	1017,0	2008
rel. Luftfeuchtigkeit (Mittelwert)	%	73,0	81,2	+8,2	87,7	2021	54,9	2019
Minimale rel. Luftfeuchtigkeit	%	47,1	45,0	-2,1	69,0	2024	29,0	2019
Anteil N	%	4,8	6,5	+1,6	16,1	1997	0,0	1995
Anteil NO	%	3,9	0,0	-3,9	25,8	1997	0,0	2000
Anteil O	%	11,3	12,9	+1,6	35,5	1999	0,0	1996
Anteil SO	%	6,6	12,9	+6,3	35,5	2021	0,0	1995
Anteil S	%	8,6	25,8	+17,2	29,0	2023	0,0	1995
Anteil SW	%	14,3	19,4	+5,1	38,7	2003	0,0	1999
Anteil W	%	39,0	22,6	-16,5	87,1	2009	12,9	2021
Anteil NW	%	11,4	0,0	-11,4	29,0	2002	0,0	2007
Zahl der Tage mit Nebel	Tage	0,2	0	-0,2	2	1996	0	1995
Z. d. T. m. Schneefall	Tage	0,0	0	+0,0	0	1995	0	1995
Z. d. T. m. Gewitter	Tage	3,6	2	-1,6	8	2004	1	1998

Aux

M-ID jul

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	Juli 2025	
												Wettererscheinungen	
	°C	°C*	°C	°C*	hPa	hPa*	%	%*	mm	cm		18-6 Uhr	6-18 Uhr
1.	30,4	22,7	12,4	12,9	1019	1017	54	69			s		
2.	33,6	22,5	19,1	12,9	1014	1018	45	71,8			o		
3.	24,4	23,1	11,9	12,2	1027	1018	83	72,3	2		w		mäßiger Regen
4.	21,7	22,9	9,3	13,0	1025	1017	70	69,9			S		
5.	28,3	23,1	13,7	13,8	1014	1016	66	73,9			SO		
6.	24,7	22,9	14,3	12,7	1007	1017	53	76,5			s		
7.	22,2	21,5	13,6	12,4	1007	1018	88	72,3	1,8		W	Regenschauer	Regenschauer
8.	16,3	21,2	10,1	12,5	1017	1018	82	73,2	7,2		SW	Regenschauer	starker Regen
9.	17,7	21,4	11,4	12,7	1022	1018	89	74	4,4		W	Regenschauer	Regenschauer
10.	20,4	22,3	12,0	13,3	1020	1017	75	78			O		
11.	20,6	22,5	10,2	13,1	1015	1018	81	75,7			s		
12.	14,7	21,8	12,2	13,4	1013	1017	92	74,9	10,6		SW	starker Regen	starker Regen
13.	21,8	22,0	13,2	13,2	1014	1017	82	75,9	5,4		SO	starker Regen	
14.	25,5	22,3	13,7	13,2	1018	1017	85	75,8			w		
15.	23,7	22,2	13,8	13,1	1019	1018	92	76	4,8		n		Regenschauer
16.	18,1	22,4	10,6	12,9	1015	1019	89	69	0,8		W		Regenschauer
17.	19,7	22,6	12,4	13,2	1015	1019	94	74,9	10		w		Regenschauer
18.	21,1	22,5	14,2	13,3	1016	1018	86	69,7	5,8		O	starker Regen	mäßiger Regen
19.	25,3	24,0	12,8	13,5	1011	1017	78	69,1			S		
20.	29,3	24,4	17,4	13,8	1006	1016	71	67,5			SO		
21.	21,5	23,9	13,5	14,5	1008	1017	91	74,4	21,4		SW	leichter Regen	starker Regen
22.	20,4	23,4	12,7	14,2	1013	1017	89	70	5,4		SW		Gewitter
23.	22,0	23,6	13,9	13,5	1014	1017	78	70,6	0,2		SO	Gewitter	
24.	22,5	23,7	13,2	13,5	1016	1016	80	74			o		
25.	22,7	23,2	15,3	14,0	1017	1016	87	71,9			S		
26.	17,2	23,2	14,1	13,8	1016	1016	93	74	11,8		N	starker Regen	starker Regen
27.	22,5	24,5	13,5	14,3	1011	1016	92	74,5	3,8		w		
28.	14,9	23,3	13,3	14,5	1016	1016	93	75,7	13		s	starker Regen	starker Regen
29.	19,3	23,4	12,3	14,3	1018	1016	81	76,1	7,4		SW		Regenschauer
30.	17,6	23,6	10,8	13,7	1018	1016	90	71,4	6,4		SW	mäßiger Regen	starker Regen
31.	17,8	23,4	11,7	13,6	1015	1016	89	72,6	4,8		s		Regenschauer

* vieljähriger Mittelwert

