

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

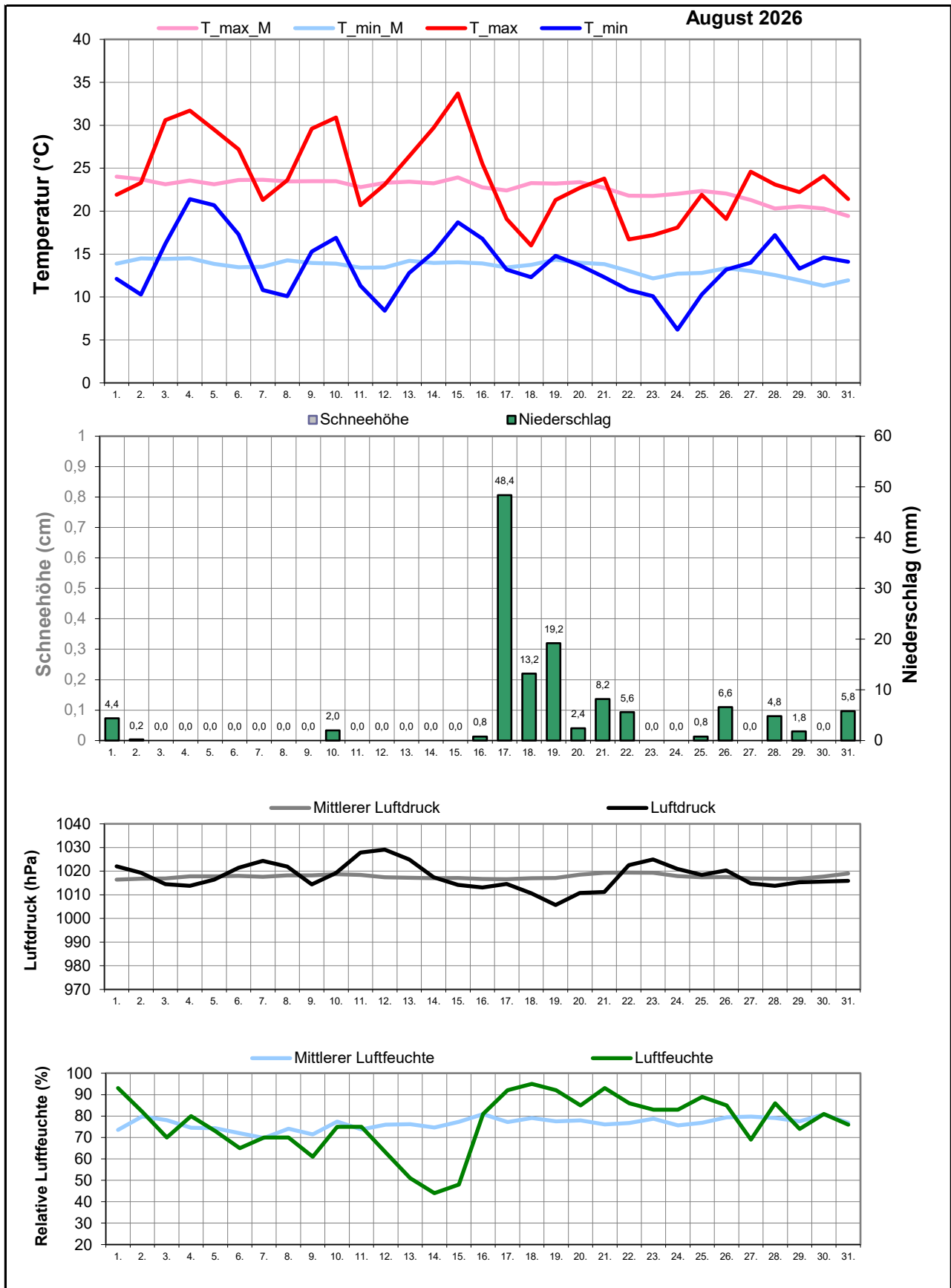
Element	Einheit	Mittelwert	August 2026	Abweichung	Bisherige Extreme			
					Max.	Jahr	Min.	Jahr
Temperatur (Mittelwert)	°C	18,1	18,8	+0,7	20,9	2015	14,9	2006
Höchste Temperatur	°C	30,1	33,7	+3,6	35,0	2012	26,0	2002
Mittlere Maximumtemperatur	°C	22,6	23,9	+1,2	26,1	2015	18,3	2006
Tiefste Temperatur	°C	7,7	6,2	-1,5	14,0	2002	3,0	2016
Mittlere Minimumtemperatur	°C	13,5	13,7	+0,2	15,8	2015	11,1	2021
Temperatur (Mittelwert - 1.-10.)	°C	18,8	21,0	+2,3	23,7	2018	13,4	2005
Temperatur (Mittelwert - 11.-20.)	°C	18,5	18,8	+0,3	22,5	2000	15,0	2014
Temperatur (Mittelwert - 21.-31.)	°C	17,0	16,7	-0,2	20,9	1997	12,4	1998
Max.: ≥ 30,0 °C (Heiße Tage)	Tage	2,0	4	+2,0	8	2015	0	1995
Max.: ≥ 25,0 °C (Sommertage)	Tage	9,8	10	+0,3	19	2003	1	2006
Min.: ≥ 20,0 °C (Tropennacht)	Tage	0,9	2	+1,1	7	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	110,2	124,2	113%	309,5	2002	31,0	2003
Maximaler Tagesniederschlag	mm	33,9	48,4	+14,5	111,5	2002	9,0	2003
Zahl der Tage mit ≥ 10,0 mm	Tage	3,5	3	-0,5	10	2010	0	2003
Zahl der Tage mit ≥ 5,0 mm	Tage	6,3	7	+0,7	16	2010	2	2003
Zahl der Tage mit ≥ 2,5 mm	Tage	8,8	9	+0,2	17	2010	3	2025
Zahl der Tage mit ≥ 1,0 mm	Tage	11,8	12	+0,2	21	2006	6	2025
Zahl der Tage mit > 0 mm	Tage	13,3	15	+1,7	23	2021	9	2015
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	1017,7	1017,7	+0,0	1024,2	2012	1013,2	2014
Tiefster Luftdruck	hPa	1009,7	1005,7	-4,0	1019,0	2009	999,7	2023
Höchster Luftdruck	hPa	1024,8	1029,1	+4,3	1031,0	2010	1016,0	2014
rel. Luftfeuchtigkeit (Mittelwert)	%	76,5	76,5	-0,1	88,9	2021	62,6	2015
Minimale rel. Luftfeuchtigkeit	%	51,2	44,0	-7,2	72,0	2021	35,0	2012
Anteil N	%	3,1	3,2	+0,1	19,4	1995	0,0	2001
Anteil NO	%	3,4	0,0	-3,4	22,6	1999	0,0	2002
Anteil O	%	15,8	6,5	-9,4	41,9	1997	0,0	2008
Anteil SO	%	12,4	25,8	+13,4	41,9	2024	0,0	1995
Anteil S	%	8,2	22,6	+14,4	32,3	2025	0,0	1995
Anteil SW	%	18,2	6,5	-11,8	54,8	2010	0,0	1998
Anteil W	%	28,2	22,6	-5,6	67,7	2008	3,2	2022
Anteil NW	%	10,6	12,9	+2,3	38,7	2005	0,0	2011
Zahl der Tage mit Nebel	Tage	0,7	0	-0,7	4	2001	0	1995
Z. d. T. m. Schneefall	Tage	0,0	0	+0,0	0	1995	0	1995
Z. d. T. m. Gewitter	Tage	2,9	2	-0,9	9	2002	0	2016

Aux

M-ID aug

J-ID BS

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



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

Datum	Maximum Temperatur		Minimum Temperatur		Luftdruck		Luftfeuchte		Niederschlag	Schneehöhe	Windrichtung	August 2026	
												Wettererscheinungen	
	°C	°C*	°C	°C*	hPa	hPa*	%	%*	mm	cm		18-6 Uhr	6-18 Uhr
1.	21,9	24,0	12,1	13,9	1022	1016	93	73,5	4,4		nW	Regenschauer	leichter Regen
2.	23,3	23,7	10,3	14,5	1019	1017	82	79,8	0,2		so		
3.	30,6	23,1	16,2	14,5	1015	1017	70	78,1			S		
4.	31,7	23,6	21,4	14,5	1014	1018	80	74,6			nW		
5.	29,5	23,1	20,7	13,9	1016	1018	73	74,4			SO		
6.	27,2	23,6	17,3	13,5	1021	1018	65	72			SW		
7.	21,3	23,6	10,8	13,5	1024	1018	70	69,8			o		
8.	23,6	23,5	10,1	14,3	1022	1018	70	74,1			s		
9.	29,6	23,5	15,3	14,0	1014	1018	61	71,4			SO		
10.	30,9	23,5	16,9	13,9	1019	1019	75	77,4	2		W		Regenschauer
11.	20,7	22,8	11,3	13,4	1028	1018	75	73,8			nW		
12.	23,1	23,3	8,4	13,4	1029	1017	63	76			s		
13.	26,4	23,4	12,8	14,2	1025	1017	51	76,2			s		
14.	29,7	23,2	15,2	14,0	1017	1017	44	74,6			SO		
15.	33,7	23,9	18,7	14,0	1014	1017	48	77,3			O		
16.	25,5	22,8	16,8	13,9	1013	1017	81	80,9	0,8		s		leichter Regen
17.	19,1	22,4	13,2	13,4	1015	1017	92	77,2	48,4		n	Schweres Gewitter	starker Dauerregen
18.	16,0	23,3	12,3	13,8	1011	1017	95	79	13,2		nW	leichter Regen	Regenschauer
19.	21,3	23,2	14,8	14,3	1006	1017	92	77,5	19,2		W	starker Regen	Regenschauer
20.	22,7	23,4	13,7	14,0	1011	1019	85	78	2,4		S	Schweres Gewitter	
21.	23,8	22,7	12,3	13,8	1011	1019	93	76,1	8,2		W		leichter Regen
22.	16,7	21,8	10,8	13,0	1023	1019	86	76,8	5,6		W	starker Regen	mäßiger Regen
23.	17,2	21,8	10,1	12,2	1025	1019	83	78,8			SW		
24.	18,1	22,0	6,2	12,7	1021	1018	83	75,6			so		
25.	21,9	22,3	10,3	12,8	1018	1017	89	76,9	0,8		so		leichter Regen
26.	19,1	22,0	13,2	13,4	1020	1018	85	79,4	6,6		SO	starker Regen	
27.	24,6	21,3	14,0	13,0	1015	1017	69	79,7			SO		
28.	23,1	20,3	17,2	12,6	1014	1017	86	79	4,8		s		Regenschauer
29.	22,2	20,5	13,3	12,0	1015	1017	74	77,6	1,8		W	Regenschauer	
30.	24,1	20,3	14,6	11,3	1016	1018	81	80,8			W		
31.	21,4	19,4	14,1	12,0	1016	1019	76	76,8	5,8		W		Regenschauer

* vieljähriger Mittelwert

