Klimatologische Übersicht

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

50° 41′ 50.3″ N, 12° 53′ 24.8″ E

Element	Einheit	Mittelwert	**Oktober 2026**	Abweichung	Bisherige Extreme			
					Max.	Jahr	Min.	Jahr
Temperatur (Mittelwert)	°C	9,4	**9,7**	+0,3	13,6	2001	5,0	2003
Höchste Temperatur	°C	20,5	**22,4**	+1,9	24,7	2023	14,5	2025
Mittlere Maximumtemperatur	°C	12,6	**13,2**	+0,6	16,8	2001	7,8	2003
Tiefste Temperatur	°C	-0,8	**0,1**	+0,9	6,0	2001	-7,5	1997
Mittlere Minimumtemperatur	°C	6,2	**6,1**	-0,1	10,4	2001	2,2	2003
Temperatur (Mittelwert - 1.-10.)	°C	11,0	**13,1**	+2,1	15,3	2001	7,5	1998
Temperatur (Mittelwert - 11.-20.)	°C	8,9	**8,4**	-0,6	14,6	2017	3,5	2009
Temperatur (Mittelwert - 21.-31.)	°C	8,4	**7,7**	-0,7	14,6	2022	1,1	1997
Max.: ≥ 30,0 °C (Heiße Tage)	Tage	0,0	**0**	+0,0	0	1995	0	1995
Max.: ≥ 25,0 °C (Sommertage)	Tage	0,0	**0**	+0,0	0	1995	0	1995
Min.: ≥ 20,0 °C (Tropennacht)	Tage	0,0	**0**	+0,0	0	1995	0	1995
Min.: < 0,0 °C (Frosttage)	Tage	1,9	**0**	-1,9	8	1997	0	1996
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	81,7	**64,8**	79%	143,8	2020	24,0	2010
Maximaler Tagesniederschlag	mm	19,0	**13,2**	-5,8	61,4	2020	7,0	2004
Zahl der Tage mit ≥ 10,0 mm	Tage	2,7	**2**	-0,7	6	2017	0	2004
Zahl der Tage mit ≥ 5,0 mm	Tage	6,1	**5**	-1,1	11	2002	1	2005
Zahl der Tage mit ≥ 2,5 mm	Tage	8,9	**9**	+0,1	19	1998	3	2010
Zahl der Tage mit ≥ 1,0 mm	Tage	13,0	**12**	-1,0	21	1998	6	2010
Zahl der Tage mit > 0 mm	Tage	15,4	**19**	+3,6	27	2025	6	2010
Maximale Schneehöhe	cm	1,0	**0,0**	-1,0	21,0	2012	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	0,1	**0**	-0,1	4	2012	0	1995
Zahl der Tage mit ≥ 5 cm	Tage	0,2	**0**	-0,2	5	2012	0	1995
Zahl der Tage mit > 0 cm	Tage	0,4	**0**	-0,4	5	2012	0	1995
Luftdruck (Mittelwert)	hPa	1018,5	**1023,0**	+4,6	1026,0	2011	1012,6	2019
Tiefster Luftdruck	hPa	1005,3	**1009,6**	+4,3	1021,0	2007	991,0	2008
Höchster Luftdruck	hPa	1028,4	**1033,8**	+5,4	1039,0	2011	1021,0	2004
rel. Luftfeuchtigkeit (Mittelwert)	%	89,4	**87,5**	-1,9	98,3	2016	82,7	2023
Minimale rel. Luftfeuchtigkeit	%	62,6	**72,0**	+9,4	82,0	2014	45,0	2007
Anteil N	%	5,3	**6,5**	+1,1	19,4	2002	0,0	2005
Anteil NO	%	3,7	**3,2**	-0,5	16,1	1999	0,0	2001
Anteil O	%	18,8	**19,4**	+0,5	41,9	2016	0,0	2008
Anteil SO	%	12,8	**29,0**	+16,2	38,7	2020	0,0	1997
Anteil S	%	8,6	**3,2**	-5,4	22,6	2001	0,0	1997
Anteil SW	%	10,1	**0,0**	-10,1	32,3	2017	0,0	2004
Anteil W	%	30,3	**29,0**	-1,2	64,5	2008	9,7	2019
Anteil NW	%	10,3	**9,7**	-0,6	25,8	1996	0,0	1995
Zahl der Tage mit Nebel	Tage	2,2	**3**	+0,8	11	2015	0	1997
Z. d. T. m. Schneefall	Tage	0,5	**0**	-0,5	4	2009	0	1995
Z. d. T. m. Gewitter	Tage	0,1	**0**	-0,1	1	1997	0	1995

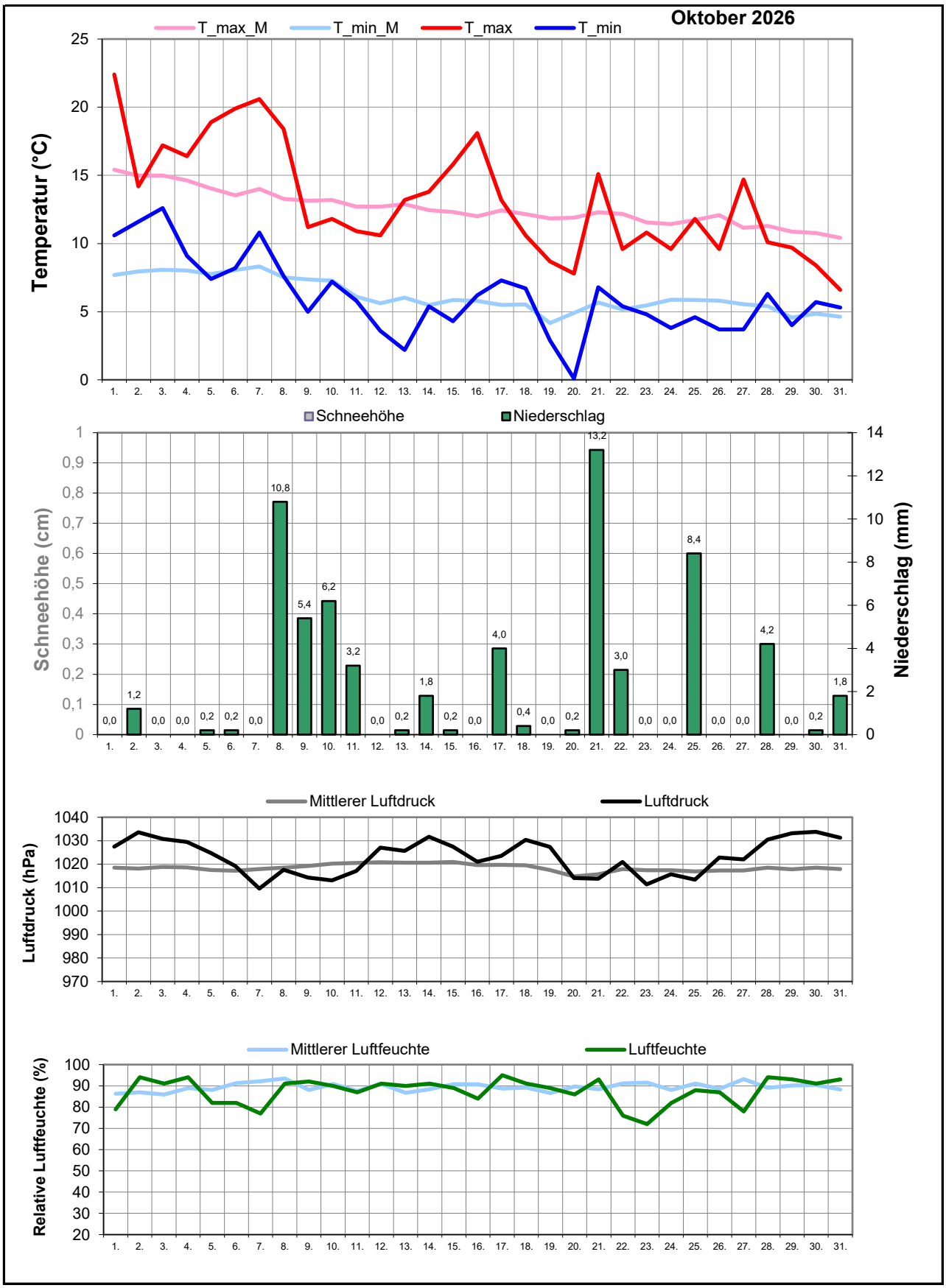
Aux M-ID okt J-ID BS

(c) Dr. Martin Gräbner
www.wetterbesserung.de

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	Oktober 2026 Wettererscheinungen	
	°C	°C*	°C	°C*	hPa	hPa*	%	%*	mm	cm		18-6 Uhr	6-18 Uhr
1.	22,4	15,4	10,6	7,7	1028	1018	79	86,3			SO		
2.	14,2	15,0	11,6	8,0	1034	1018	94	87	1,2		NW		leichter Nieselregen, Nebel
3.	17,2	15,0	12,6	8,1	1031	1019	91	85,9			o	Nebel	
4.	16,4	14,6	9,1	8,0	1030	1019	94	89			o		
5.	18,9	14,0	7,4	7,8	1025	1018	82	88	0,2		SO		
6.	19,9	13,5	8,2	8,1	1019	1017	82	91,3	0,2		SO		
7.	20,6	14,0	10,8	8,3	1010	1018	77	92,2			o		
8.	18,4	13,3	7,6	7,5	1018	1018	91	93,5	10,8		w		starker Regen
9.	11,2	13,1	5,0	7,4	1014	1019	92	88	5,4		W	mäßiger Regen	leichter Regen
10.	11,8	13,2	7,2	7,3	1013	1020	90	90,9	6,2		W	leichter Regen	Regenschauer
11.	10,9	12,7	5,8	6,1	1017	1021	87	87,6	3,2		W		Regenschauer
12.	10,6	12,7	3,6	5,6	1027	1021	91	91			S		
13.	13,2	12,9	2,2	6,0	1026	1021	90	86,7	0,2		w		
14.	13,8	12,4	5,4	5,5	1032	1021	91	88,4	1,8		so	leichter Regen	
15.	15,8	12,3	4,3	5,9	1028	1021	89	90,9	0,2		SO		
16.	18,1	12,0	6,2	5,8	1021	1020	84	90,7			SO		
17.	13,2	12,4	7,3	5,5	1024	1020	95	88,7	4		NW		leichter Regen
18.	10,6	12,2	6,7	5,5	1030	1019	91	89,2	0,4		SO	leichter Regen	
19.	8,7	11,8	2,9	4,2	1027	1017	89	86,6			SO		
20.	7,8	11,9	0,1	4,9	1014	1015	86	89,8	0,2		o	(Bodenfrost)	leichter Regen
21.	15,1	12,3	6,8	5,7	1014	1016	93	88,4	13,2		w	starker Regen	
22.	9,6	12,2	5,4	5,2	1021	1018	76	91,2	3		O		
23.	10,8	11,5	4,8	5,5	1011	1017	72	91,5			W		
24.	9,6	11,4	3,8	5,9	1016	1017	82	88,1			SO		leichter Regen
25.	11,8	11,7	4,6	5,9	1013	1017	88	91,1	8,4		W	starker Regen	Regenschauer
26.	9,6	12,1	3,7	5,8	1023	1017	87	88,6			w	Regenschauer	
27.	14,7	11,2	3,7	5,5	1022	1017	78	93,2			o		
28.	10,1	11,3	6,3	5,4	1031	1019	94	89,1	4,2		NW		mäßiger Regen
29.	9,7	10,9	4,0	4,6	1033	1018	93	90,2			N		
30.	8,4	10,8	5,7	4,9	1034	1018	91	90,4	0,2		NO		
31.	6,6	10,4	5,3	4,6	1031	1018	93	88,3	1,8		N	leichter Regen, Nebel	leichter Regen, Nebel

* vieljähriger Mittelwert

Windrichtungsverteilung (%)

