

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

50° 41' 50.3" N, 12° 53' 24.8" E

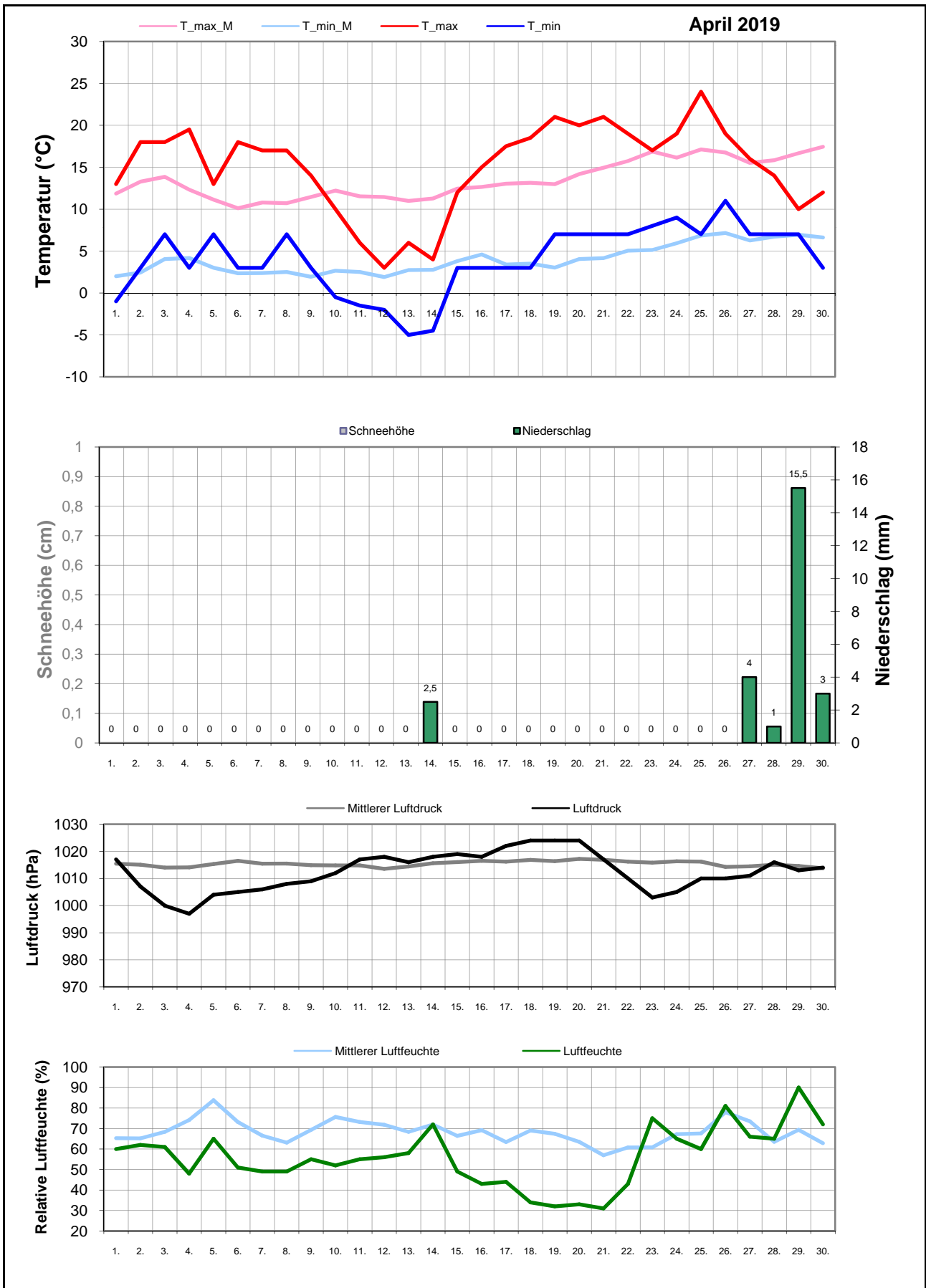
Element	Einheit	Mittelwert	April 2019	Abweichung	Bisherige Extreme			
					Max.	Jahr	Min.	Jahr
Temperatur (Mittelwert)	°C	8,8	9,5	+0,8	13,6	2018	4,8	1997
Höchste Temperatur	°C	22,4	24,0	+1,6	27,0	1996	16,0	1997
Mittlere Maximumtemperatur	°C	13,5	15,1	+1,6	19,4	2018	8,5	1995
Tiefste Temperatur	°C	-3,4	-5,0	-1,6	-0,5	2000	-9,0	2013
Mittlere Minimumtemperatur	°C	4,0	4,0	-0,0	7,7	2018	0,3	1997
Temperatur (Mittelwert - 1.-10.)	°C	7,3	9,6	+2,3	12,3	2009	0,1	2013
Temperatur (Mittelwert - 11.-20.)	°C	7,8	6,8	-1,0	14,6	2018	2,8	1997
Temperatur (Mittelwert - 21.-31.)	°C	11,2	12,2	+1,0	16,0	2000	4,9	2016
Max.: ≥ 30,0 °C (Heiße Tage)	Tage	0,0	0	+0,0	0	1995	0	1995
Max.: ≥ 25,0 °C (Sommertage)	Tage	0,4	0	-0,4	4	1996	0	1995
Min.: ≥ 20,0 °C (Tropennacht)	Tage	0,0	0	+0,0	0	1995	0	1995
Min.: < 0,0 °C (Frosttage)	Tage	5,1	6	+0,9	15	1997	1	2000
Min.: < -10,0 °C (Strenger Frost)	Tage	0,0	0	+0,0	0	1995	0	1995
Max.: < 0,0 °C (Eistage)	Tage	0,2	0	-0,2	2	2003	0	1997
Gesamtniederschlagshöhe	mm	55,9	26,0	47%	134,5	2008	4,5	2007
Maximaler Tagesniederschlag	mm	15,6	15,5	-0,1	35,0	2008	4,0	2007
Zahl der Tage mit ≥ 10,0 mm	Tage	1,5	1	-0,5	4	2008	0	1998
Zahl der Tage mit ≥ 5,0 mm	Tage	3,9	1	-2,9	9	1997	0	2007
Zahl der Tage mit ≥ 2,5 mm	Tage	6,4	4	-2,4	13	1997	1	2007
Zahl der Tage mit ≥ 1,0 mm	Tage	10,3	5	-5,3	19	2001	1	2007
Zahl der Tage mit > 0 mm	Tage	12,0	5	-7,0	25	2001	2	2007
Maximale Schneehöhe	cm	4,0	0,0	-4,0	27,0	2013	0,0	1998
Zahl der Tage mit ≥ 50 cm	Tage	0,0	0	+0,0	0	1995	0	1995
Zahl der Tage mit ≥ 25 cm	Tage	0,2	0	-0,2	6	2013	0	1995
Zahl der Tage mit ≥ 10 cm	Tage	0,6	0	-0,6	10	2013	0	1995
Zahl der Tage mit ≥ 5 cm	Tage	1,2	0	-1,2	11	2013	0	1998
Zahl der Tage mit > 0 cm	Tage	2,0	0	-2,0	11	2013	0	1998
Luftdruck (Mittelwert)	hPa	1015,4	1012,5	-2,9	1023,7	2011	1008,3	2008
Tiefster Luftdruck	hPa	1006,2	997,0	-9,2	1018,0	2007	996,0	2012
Höchster Luftdruck	hPa	1024,8	1024,0	-0,8	1033,0	2018	1018,0	2006
rel. Luftfeuchtigkeit (Mittelwert)	%	68,3	55,9	-12,4	85,1	2008	54,1	2015
Minimale rel. Luftfeuchtigkeit	%	38,8	31,0	-7,8	53,0	2004	28,0	2017
Anteil N	%	6,5	0,0	-6,5	20,0	2010	0,0	2004
Anteil NO	%	6,5	10,0	+3,5	30,0	2007	0,0	2004
Anteil O	%	22,2	56,7	+34,4	56,7	0	0,0	2004
Anteil SO	%	6,3	6,7	+0,4	20,0	2009	0,0	2002
Anteil S	%	3,3	0,0	-3,3	10,0	2004	0,0	2002
Anteil SW	%	13,0	0,0	-13,0	33,3	2017	0,0	2007
Anteil W	%	27,2	20,0	-7,2	46,7	2012	6,7	2007
Anteil NW	%	15,0	6,7	-8,3	46,7	2017	0,0	2009
Zahl der Tage mit Nebel	Tage	1,1	1	-0,1	5	2010	0	1997
Z. d. T. m. Schneefall	Tage	3,0	2	-1,0	11	1997	0	1998
Z. d. T. m. Gewitter	Tage	0,8	0	-0,8	5	2018	0	1996

Aux

M-ID apr

J-ID BE

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 mm	Schneehöhe cm	Windrichtung	April 2019			
												Wettererscheinungen			
	°C	°C*	°C	°C*	hPa	hPa*	%	%*				18-6 Uhr	6-18 Uhr		
1.	13,0	11,9	-1,0	2,0	1017	1015	60	65,3			o				
2.	18,0	13,3	3,0	2,4	1007	1015	62	65,2			so				
3.	18,0	13,9	7,0	4,0	1000	1014	61	68,4			o	leichter Regen			
4.	19,5	12,3	3,0	4,2	997	1014	48	74,1			o				
5.	13,0	11,1	7,0	3,0	1004	1015	65	83,8			o				
6.	18,0	10,1	3,0	2,4	1005	1017	51	73,2			o				
7.	17,0	10,8	3,0	2,4	1006	1015	49	66,5			o				
8.	17,0	10,7	7,0	2,5	1008	1016	49	63,1			o				
9.	14,0	11,4	3,0	1,9	1009	1015	55	69,3			o				
10.	10,0	12,2	-0,5	2,7	1012	1015	52	75,6			o				
11.	6,0	11,5	-1,5	2,5	1017	1015	55	73,2			no				
12.	3,0	11,5	-2,0	1,9	1018	1014	56	71,8			no				
13.	6,0	11,0	-5,0	2,7	1016	1014	58	68,4			O	leichter Schneefall	leichter Schneefall		
14.	4,0	11,3	-4,5	2,8	1018	1016	72	71,9	2,5		NW	leichter Schneefall	mäßiger Schneefall		
15.	12,0	12,5	3,0	3,8	1019	1016	49	66,4			w				
16.	15,0	12,7	3,0	4,6	1018	1017	43	69,2			so				
17.	17,5	13,0	3,0	3,4	1022	1016	44	63,4			o				
18.	18,5	13,1	3,0	3,5	1024	1017	34	69,1			o				
19.	21,0	13,0	7,0	3,0	1024	1016	32	67,4			no				
20.	20,0	14,2	7,0	4,1	1024	1017	33	63,5			o				
21.	21,0	14,9	7,0	4,2	1017	1017	31	56,9			w				
22.	19,0	15,7	7,0	5,1	1010	1016	43	60,8			o				
23.	17,0	16,9	8,0	5,1	1003	1016	75	60,8			o (stürmisch)				
24.	19,0	16,1	9,0	5,9	1005	1016	65	67,2			o				
25.	24,0	17,1	7,0	6,9	1010	1016	60	67,6			o				
26.	19,0	16,8	11,0	7,2	1010	1014	81	77,9			w	Regenschauer			
27.	16,0	15,5	7,0	6,3	1011	1015	66	73,5	4		W	mäßiger Regen			
28.	14,0	15,8	7,0	6,7	1016	1015	65	63,5	1		NW	leichter Nieselregen, Regenschauer	leichter Nieselregen		
29.	10,0	16,7	7,0	7,0	1013	1015	90	69,4	15,5		w		starker Regen		
30.	12,0	17,4	3,0	6,6	1014	1014	72	62,8	3		W	leichter Regen, Nebel			

* vieljähriger Mittelwert

Windrichtungsverteilung

