

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

50° 41' 50.3" N, 12° 53' 24.8" E

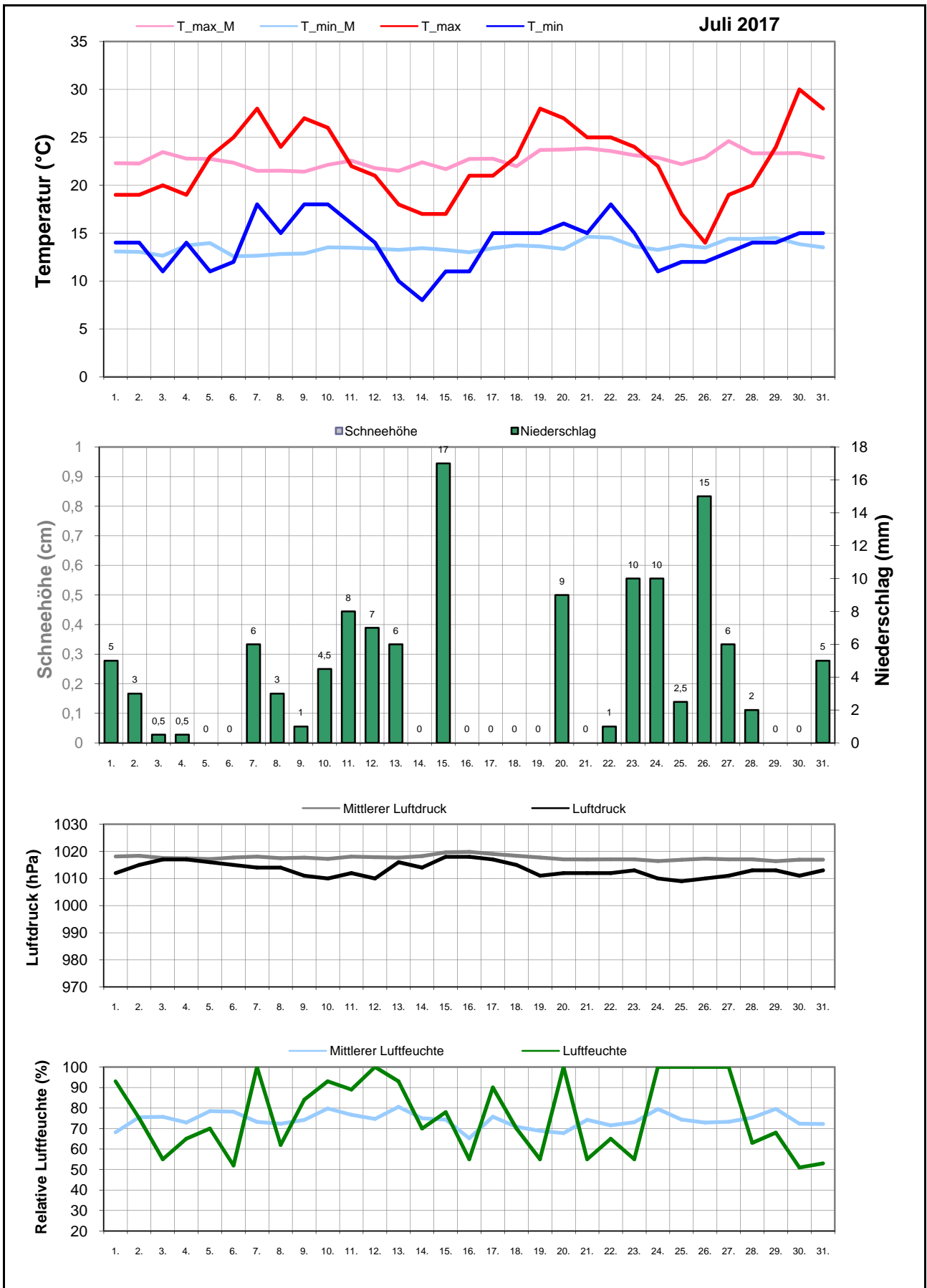
Element	Einheit	Mittelwert	Juli 2017	Abweichung	Bisherige Extreme			
					Max.	Jahr	Min.	Jahr
Temperatur (Mittelwert)	°C	18,1	<b>18,1</b>	+0,0	21,0	2006	15,5	2000
Höchste Temperatur	°C	30,7	<b>30,0</b>	-0,7	34,0	1999	26,0	1996
Mittlere Maximumtemperatur	°C	22,7	<b>22,4</b>	-0,3	26,7	2006	19,0	2000
Tiefste Temperatur	°C	8,2	<b>8,0</b>	-0,2	11,0	2002	4,0	1996
Mittlere Minimumtemperatur	°C	13,5	<b>13,9</b>	+0,4	15,3	2006	11,5	1996
Temperatur (Mittelwert - 1.-10.)	°C	17,7	<b>18,8</b>	+1,1	21,5	2015	13,8	1998
Temperatur (Mittelwert - 11.-20.)	°C	17,9	<b>17,3</b>	-0,6	22,4	2010	13,7	2000
Temperatur (Mittelwert - 21.-31.)	°C	18,6	<b>18,3</b>	-0,4	22,8	2006	14,2	2011
Max.: ≥ 30,0 °C (Heiße Tage)	Tage	2,2	<b>1</b>	-1,2	8	1995	0	1996
Max.: ≥ 25,0 °C (Sommertage)	Tage	9,8	<b>10</b>	+0,2	22	2006	2	2000
Min.: ≥ 20,0 °C (Tropennacht)	Tage	0,7	<b>0</b>	-0,7	4	2015	0	1995
Min.: < 0,0 °C (Frosttage)	Tage	0,0	<b>0</b>	+0,0	0	1995	0	1995
Min.: < -10,0 °C (Strenger Frost)	Tage	0,0	<b>0</b>	+0,0	0	1995	0	1995
Max.: < 0,0 °C (Eistage)	Tage	0,0	<b>0</b>	+0,0	0	1995	0	1995
Gesamtniederschlagshöhe	mm	123,3	<b>122,0</b>	99%	219,0	2011	35,0	2006
Maximaler Tagesniederschlag	mm	31,9	<b>17,0</b>	-14,9	76,0	2001	8,0	2006
Zahl der Tage mit ≥ 10,0 mm	Tage	3,7	<b>4</b>	+0,3	8	2011	0	2006
Zahl der Tage mit ≥ 5,0 mm	Tage	7,7	<b>12</b>	+4,3	12	2017	3	2006
Zahl der Tage mit ≥ 2,5 mm	Tage	11,0	<b>16</b>	+5,0	17	1998	5	2013
Zahl der Tage mit ≥ 1,0 mm	Tage	14,8	<b>19</b>	+4,2	24	1998	5	2013
Zahl der Tage mit > 0 mm	Tage	16,5	<b>21</b>	+4,5	27	1998	6	2013
Maximale Schneehöhe	cm	0,0	<b>0,0</b>	+0,0	0,0	1995	0,0	1995
Zahl der Tage mit ≥ 50 cm	Tage	0,0	<b>0</b>	+0,0	0	1995	0	1995
Zahl der Tage mit ≥ 25 cm	Tage	0,0	<b>0</b>	+0,0	0	1995	0	1995
Zahl der Tage mit ≥ 10 cm	Tage	0,0	<b>0</b>	+0,0	0	1995	0	1995
Zahl der Tage mit ≥ 5 cm	Tage	0,0	<b>0</b>	+0,0	0	1995	0	1995
Zahl der Tage mit > 0 cm	Tage	0,0	<b>0</b>	+0,0	0	1995	0	1995
Luftdruck (Mittelwert)	hPa	1017,6	<b>1013,3</b>	-4,4	1023,8	2010	1012,3	2008
Tiefster Luftdruck	hPa	1011,3	<b>1009,0</b>	-2,3	1019,0	2010	1005,0	2008
Höchster Luftdruck	hPa	1023,9	<b>1018,0</b>	-5,9	1033,0	2010	1017,0	2008
rel. Luftfeuchtigkeit (Mittelwert)	%	74,1	<b>76,1</b>	+2,0	79,9	2004	61,6	2015
Minimale rel. Luftfeuchtigkeit	%	47,1	<b>51,0</b>	+3,9	60,0	2004	33,0	2006
Anteil N	%	3,4	<b>0,0</b>	-3,4	12,9	2008	0,0	2002
Anteil NO	%	2,2	<b>0,0</b>	-2,2	9,7	2014	0,0	2002
Anteil O	%	10,5	<b>9,7</b>	-0,8	25,8	2015	0,0	2003
Anteil SO	%	2,0	<b>0,0</b>	-2,0	6,5	2012	0,0	2004
Anteil S	%	7,1	<b>0,0</b>	-7,1	19,4	2010	0,0	2004
Anteil SW	%	19,0	<b>3,2</b>	-15,7	38,7	2003	0,0	2009
Anteil W	%	44,0	<b>61,3</b>	+17,3	87,1	2009	19,4	2003
Anteil NW	%	11,9	<b>25,8</b>	+13,9	29,0	2002	0,0	2007
Zahl der Tage mit Nebel	Tage	0,3	<b>0</b>	-0,3	2	1996	0	1995
Z. d. T. m. Schneefall	Tage	0,0	<b>0</b>	+0,0	0	1995	0	1995
Z. d. T. m. Gewitter	Tage	4,0	<b>4</b>	+0,0	8	2004	1	1998

Aux

M-ID jul

J-ID BA

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	<b>Juli 2017</b>			
	Wettererscheinungen														
	°C	°C*	°C	°C*	hPa	hPa*	%	%*				18-6 Uhr	6-18 Uhr		
1.	19,0	22,3	14,0	13,1	1012	1018	93	68,1	5		W	Regenschauer	starker Regenschauer		
2.	19,0	22,3	14,0	13,0	1015	1018	75	75,5	3		W	Regenschauer			
3.	20,0	23,5	11,0	12,7	1017	1018	55	75,7	0,5		w		Regenschauer		
4.	19,0	22,8	14,0	13,7	1017	1017	65	72,9	0,5		nW	Regenschauer			
5.	23,0	22,7	11,0	14,0	1016	1017	70	78,5			nW				
6.	25,0	22,3	12,0	12,6	1015	1018	52	78,2			o		Gewitter		
7.	28,0	21,5	18,0	12,7	1014	1018	100	73,3	6		w		Schweres Gewitter		
8.	24,0	21,5	15,0	12,8	1014	1018	62	72,3	3		nW	Regenschauer			
9.	27,0	21,4	18,0	12,9	1011	1018	84	74,2	1		w		Gewitter		
10.	26,0	22,1	18,0	13,5	1010	1017	93	79,8	4,5		nW		starker Regenschauer, Gewitter		
11.	22,0	22,6	16,0	13,5	1012	1018	89	76,7	8		w		starke Regenschauer		
12.	21,0	21,8	14,0	13,4	1010	1018	100	74,7	7		nW		starke Regenschauer		
13.	18,0	21,5	10,0	13,3	1016	1018	93	80,6	6		w	starke Regenschauer (Sturm)			
14.	17,0	22,4	8,0	13,4	1014	1018	70	74,9			w				
15.	17,0	21,7	11,0	13,3	1018	1020	78	74,4	17		nW	starker Regen	starker Regen		
16.	21,0	22,7	11,0	13,0	1018	1020	55	65,3			w				
17.	21,0	22,8	15,0	13,4	1017	1019	90	75,8			nW				
18.	23,0	22,0	15,0	13,7	1015	1018	70	70,8			w				
19.	28,0	23,7	15,0	13,6	1011	1018	55	68,9			o				
20.	27,0	23,7	16,0	13,3	1012	1017	100	67,8	9		SW	leichter Dauerregen	starke Regenschauer		
21.	25,0	23,8	15,0	14,6	1012	1017	55	74,3			o				
22.	25,0	23,6	18,0	14,5	1012	1017	65	71,6	1		w		Regenschauer		
23.	24,0	23,1	15,0	13,6	1013	1017	55	73,1	10		w	starker Regen	mäßiger Regen, Regenschauer		
24.	22,0	22,9	11,0	13,3	1010	1016	100	79,5	10		w		starker Regen		
25.	17,0	22,2	12,0	13,7	1009	1017	100	74,4	2,5		nW	mäßiger Regen	mäßiger Nieselregen		
26.	14,0	22,9	12,0	13,5	1010	1017	100	72,9	15		w		starker Dauernieselregen		
27.	19,0	24,6	13,0	14,4	1011	1017	100	73,3	6		w	starker Nieselregen	Regenschauer		
28.	20,0	23,3	14,0	14,4	1013	1017	63	75,3	2		w		starker Regenschauer		
29.	24,0	23,3	14,0	14,5	1013	1016	68	79,6			w				
30.	30,0	23,3	15,0	13,8	1011	1017	51	72,3			w				
31.	28,0	22,9	15,0	13,5	1013	1017	53	72,3	5		w	starker Regenschauer			

\* vieljähriger Mittelwert

### Windrichtungsverteilung

