

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

Element	Einheit	Mittelwert	Jahr 2025	Abweichung	Bisherige Extreme			
					Max.	Jahr	Min.	Jahr
Temperatur (Mittelwert)	°C	8,9	9,1	+0,2	10,2	2024	-0,2	2026
Höchste Temperatur	°C	31,8	33,6	+1,8	35,9	2022	9,8	2026
Mittlere Maximumtemperatur	°C	12,2	13,2	+1,0	14,4	2019	0,0	2026
Tiefste Temperatur	°C	-15,3	-12,7	+2,6	-9,0	2020	-22,0	2012
Mittlere Minimumtemperatur	°C	5,0	5,0	+0,0	6,3	2024	-0,4	2026
Max.: ≥ 30,0 °C (Heiße Tage)	Tag	5,3	7	+1,8	17	2015	0	2011
Max.: ≥ 25,0 °C (Sommertage)	Tag	30,6	32	+1,4	53	2018	0	2026
Min.: ≥ 20,0 °C (Tropennacht)	Tag	2,0	0	-2,0	11	1995	0	1996
Min.: < 0,0 °C (Frosttage)	Tag	86,2	94	+7,8	130	1996	28	2026
Min.: < -10,0 °C (Strenger Frost)	Tag	5,9	3	-2,9	20	1996	0	2008
Max.: < 0,0 °C (Eistage)	Tag	25,5	20	-5,5	74	1995	4	2020
Gesamtniederschlagshöhe	mm	967,3	708,2	73%	1311,0	2007	30,8	2026
Maximaler Tagesniederschlag	mm	48,4	37,2	-11,2	111,5	2002	5,0	2026
Zahl der Tage mit ≥ 10,0 mm	Tag	29,2	21	-8,2	42	2002	0	2026
Zahl der Tage mit ≥ 5,0 mm	Tag	66,5	49	-17,5	92	2007	3	2026
Zahl der Tage mit ≥ 2,5 mm	Tag	100,2	78	-22,2	130	1998	5	2026
Zahl der Tage mit ≥ 1,0 mm	Tag	148,5	107	-41,5	193	2001	9	2026
Zahl der Tage mit > 0 mm	Tag	172,3	173	+0,7	223	2001	13	2026
Maximale Schneehöhe	cm	36,2	22,0	-14,2	84	2006	12	2020
Zahl der Tage mit ≥ 50 cm	Tag	2,3	0	-2,3	36	2006	0	1995
Zahl der Tage mit ≥ 25 cm	Tag	13,2	0	-13,2	68	2006	0	1997
Zahl der Tage mit ≥ 10 cm	Tag	40,5	11	-29,5	114	2010	3	2014
Zahl der Tage mit ≥ 5 cm	Tag	53,9	29	-24,9	115	2010	9	2014
Zahl der Tage mit > 0 cm	Tag	69,0	56	-13,0	130	1996	22	0
Luftdruck (Mittelwert)	hPa	979,8	1019,7	+39,9	1022,4	2011	84,3	2026
Tiefster Luftdruck	hPa	949,6	993,4	+43,8	1002,0	2014	0,0	2026
Höchster Luftdruck	hPa	1035,4	1044,0	+8,6	1046,5	2021	1025,0	2014
rel. Luftfeuchtigkeit (Mittelwert)	%	79,2	81,6	+2,4	86,6	2013	7,1	2026
Minimale rel. Luftfeuchtigkeit	%	34,9	42,0	+7,1	52,0	2021	0,0	2026
Anteil N	%	5,8	4,4	-1,4	13,0	2013	0,3	2026
Anteil NO	%	4,5	0,8	-3,7	18,6	1999	0,0	2026
Anteil O	%	16,4	10,0	-6,4	28,5	2018	0,5	2026
Anteil SO	%	10,0	23,9	+13,9	30,0	2024	3,0	2004
Anteil S	%	7,9	25,3	+17,4	25,3	2025	2,2	2026
Anteil SW	%	10,9	6,0	-5,0	22,9	2003	0,0	2026
Anteil W	%	29,1	23,1	-6,0	44,1	2011	1,6	2026
Anteil NW	%	11,6	5,7	-5,9	21,9	2005	0,0	2026
Zahl der Tage mit Nebel	Tag	17,8	15	-2,8	35	2001	1	2026
Z. d. T. m. Schneefall	Tag	42,0	29	-13,0	73	1995	14	2026
Z. d. T. m. Gewitter	Tag	15,1	9	-6,1	22	2002	0	2026

Aux

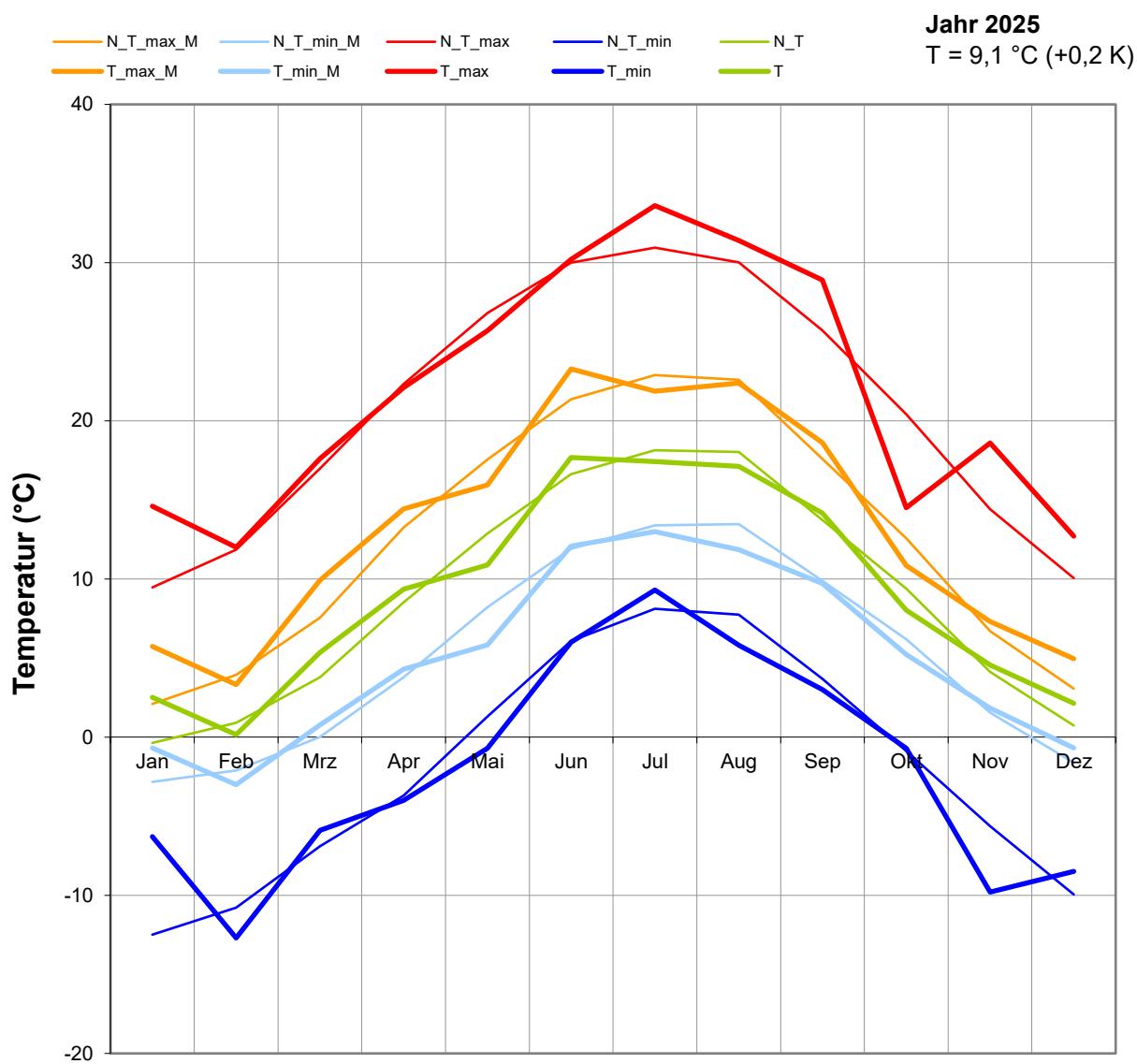
jahre

J-ID BQ

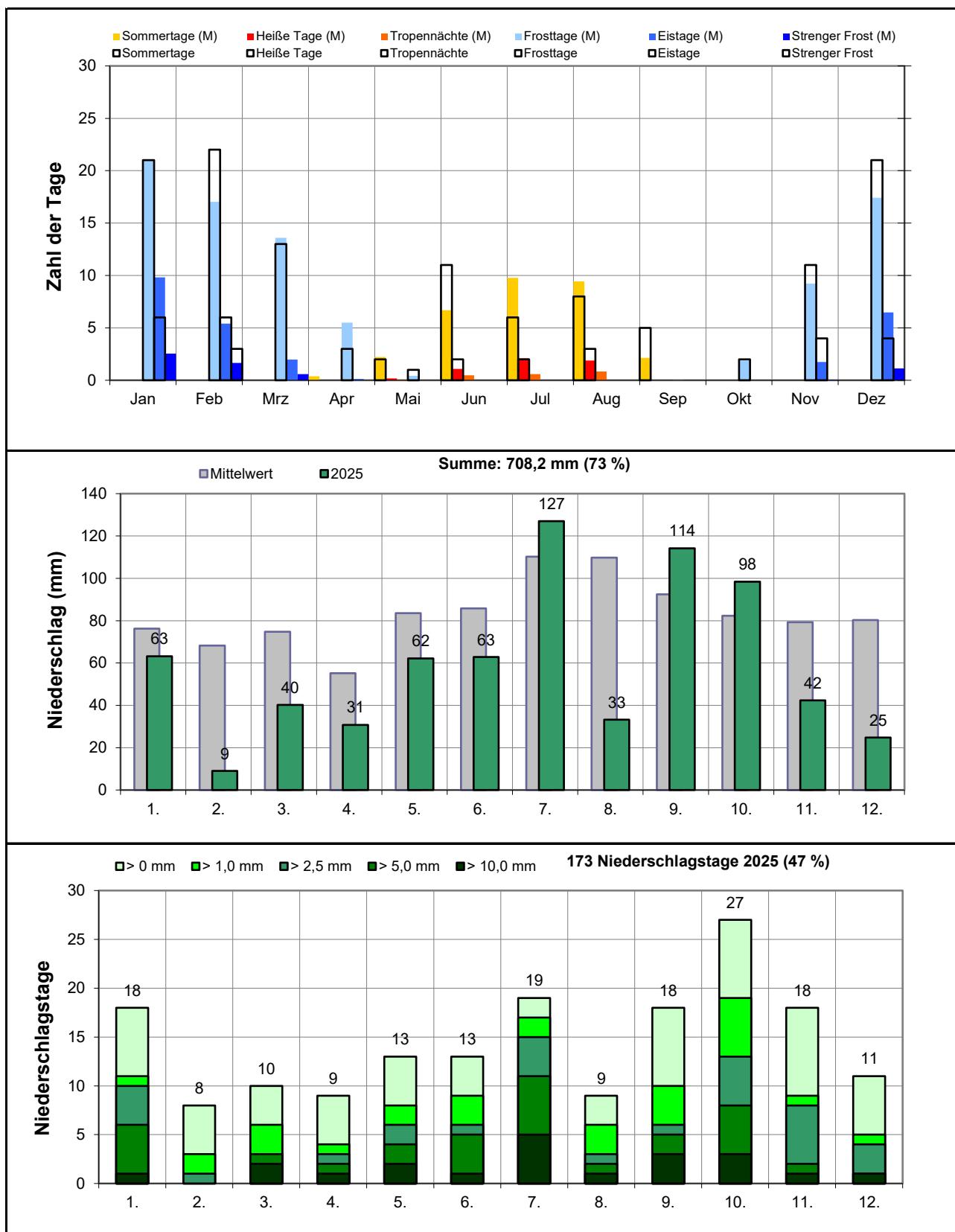
BR

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

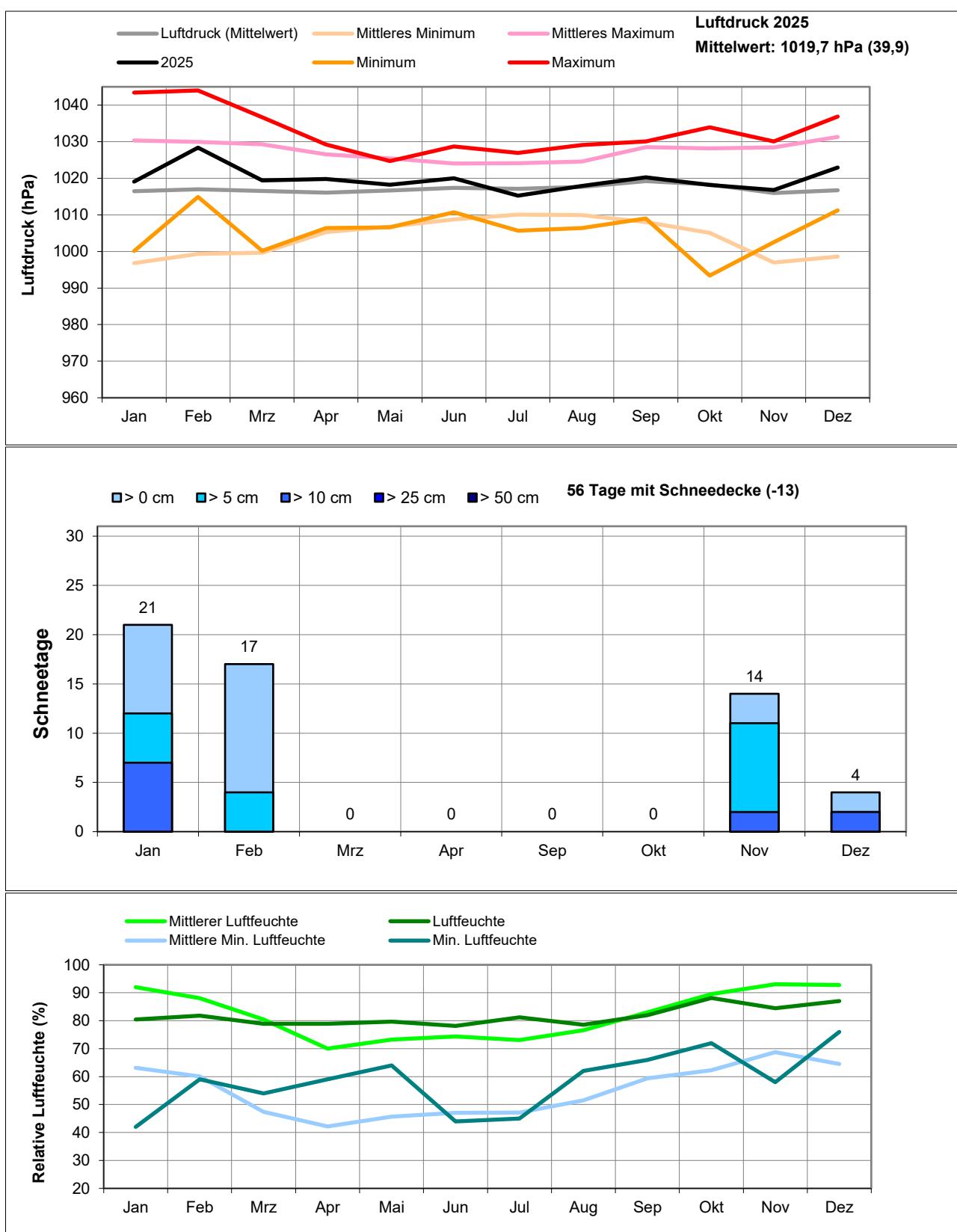
Element	Einheit	Mittelwert	Jahr 2025	Abweichung	Bisherige Extreme			
					Max.	Jahr	Min.	Jahr
letzter Eistag	Datum	21.2.	19.2.	-2	8.4.	1995	21.12.	1997
letzter Frosttag	Datum	25.4.	6.5.	11	24.5.	2004	1.4.	2009
letzter Schneefall	Datum	17.4.	17.3.	-31	23.5.	2004	20.3.	2018
letzter Bodenfrost	Datum	2.5.	9.5.	7	2.6.	2006	1.4.	2009
1. Bodenfrost	Datum	14.10.	18.10.	4	12.11.	2017	18.9.	2008
1. Frosttag	Datum	26.10.	18.10.	-8	21.11.	2023	18.9.	2008
1. Schneefall	Datum	8.11.	26.10.	-13	16.12.	2000	14.10.	2009
1. Eistag	Datum	2.12.	21.11.	-11	24.1.	2006	28.10.	2012
Frostfrei-Periode	Tag	165	162	-3	208	2000	118	1997



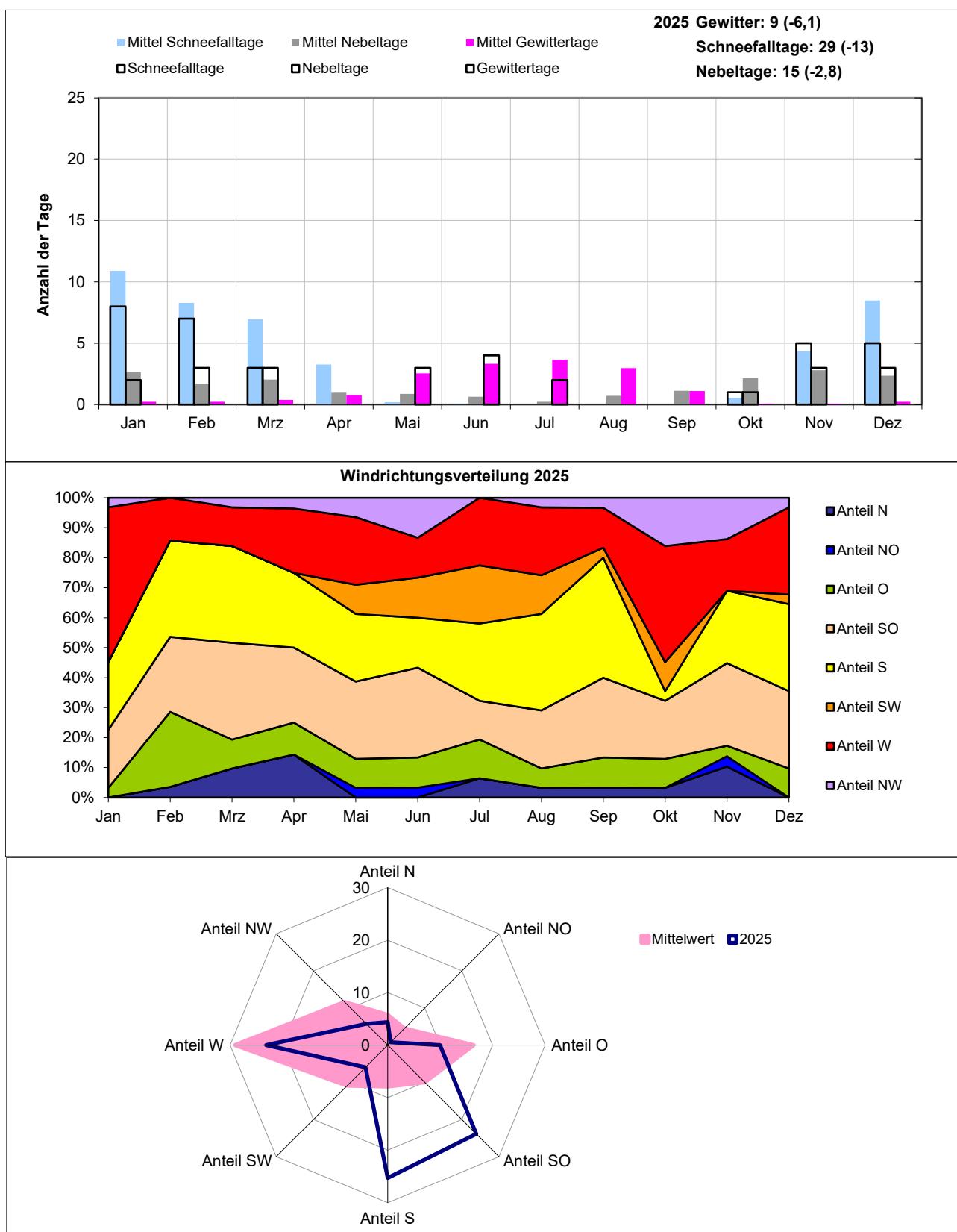
Klimatologische Übersicht
Gornsdorf, Andreasberg (515 m ü. N.N.)
 50° 41' 50.3" N, 12° 53' 24.8" E



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



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

