

14. Mai 1990

Bibliothek
des
Deutschen Wetterdienstes
Offenbach/M.

Monatlicher Witterungsbericht

für das Gebiet der Deutschen Demokratischen Republik

- Beilage zum Täglichen Wetterbericht -

Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR

Hauptamt für Klimatologie Potsdam

Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet. Bezugspreis vierteljährlich 1,95 M, EVP 0,65 M.

Index 32544

ISSN 0232-4571

AN (EDV) 17034

44. Jahrgang

Maerz 1990

Nr 3/90

Allgemeiner Witterungscharakter

=====

Der Maerz war erheblich zu warm, sonnenscheinnormal und in grossen Teilen zu trocken.

Die milde Witterung des gerade vergangenen Winters setzte sich auch im 1. Fruerhlingsmonat fort. Der Vegetationsvorlauf betraegt bereits etwa 4 Wochen. Insgesamt war der Maerz mit einem Monatsmittel der Lufttemperatur von 6,5 bis 8,5 °C um 4 bis 5 K zu warm. In Potsdam wurde mit einem Mittel von 7,6 °C der 2.-waermste Maerzmonat seit Beobachtungsbeginn im Jahre 1893 (waermster bisher 1938 mit 8,0 °C) registriert. Am Monatsanfang und -ende lagen die Tagesmittel mit 0 bis 6 °C um den Normalwert, sonst darueber. Vom 16. bis 22. sogar mit 7 bis 15 °C um 5 bis 12 K ueber den zu dieser Jahreszeit ueblichen Werten. In Potsdam war die 2. Maerzdekade mit 9,6 °C (6,8 K uebernormal) die waermste seit 1901. Vom 17. bis 19. wurden verbreitet die bisher hoechsten Tagesmaxima ueberschritten. Aufgrund der starken Bewoelkung, besonders im letzten Monatsdrittel, schien die Sonne 95 bis 155 Stunden, das sind 85 bis 130 % der normalen Monatssumme.

Zu Monatsbeginn und am Ende verursachten Tiefauslauerer meist geringe Niederschlaege, ergiebig waren sie nur im Norden am 6. und im Sueden am 1., 10. und 28. Die Monatssumme der Niederschlagshoehe erreichte in grossen Teilen 10 bis 35 mm, vereinzelt im Nordwesten bis 50 mm, in den suedlichen Mittelgebirgen bis 75 mm und im Oberharz bis 110 mm. Das sind im Nordteil und vereinzelt im Sueden 75 bis 130 %, sonst verbreitet 25 bis 75 % der normalen Maerzsumme.

Eine Schneedecke lag im Tiefland nur bis zum 3., im unteren Bergland gebietsweise bis zum 4., im oberen Bergland wurde eine geschlossene Schneedecke vom 2. bis 7. (von 5 bis 65 cm Hoehe), auf den Gipfeln bis 15. und ab 25. (1 bis 20 cm) beobachtet. Vom 16. bis 24. lagen dort nur noch Schneeflecken.

Die stuermische Witterung des vergangenen Winters setzte sich noch bis zum 12. fort.

Die Luftbelastung mit Schwefeldioxid war in der zweiten Maerzdekade, vom 13. bis 19., am hoechsten. Unter Hochdruckeinfluss waren in dieser Periode etwas unguenstigere Austauschbedingungen vorhanden als in der uebrigen Zeit. Der smogausloesende Schwellenwert von 600 Mikrogramm je Kubikmeter wurde am 15.3. im 24stuendigen Mittel an je einer Meszstelle (in Leipzig und Meerane) ueberschritten. Das Monatsmittel der SO₂-Belastung der Luft liegt auch im Maerz niedriger als das des gleichen Zeitraumes der Vorjahre.

Redaktionsschluss: 4. 4. 1990

Erscheint monatsweise, nur im Postbezug erhaeltlich.
Bestellungen, Abbestellungen und Reklamationen
sind an den zustaeendigen Postzeitungsvertrieb zu richten.

T. D. 10

Dat.	Wetterlage	Lufttemperatur			Bewoelkung	Niederschlag	Schneedecke		
		Abw. der Tagesmittel v. Normal K	Maximum °C	Minimum °C			A cm	B cm	C cm
1.					Wolkig bis bedeckt	Ueberall Schnee-, Regen- und Graupelschauer, am 1. auf den Gipfeln ergiebig, am 2. geringfuegig	loertlich	loertlich	loertlich
2.	Nordwestlage (z)	-1 bis 4	2 bis 8	-3 bis 3	Heiter bis wolkig		1 bis 2	1 bis 2	1 bis 2
3.					Im Norden heiter, im Sueden bedeckt	Frueh verbreitet Schneefall, dann Spruehregen, im Sueden merklicher Schneefall, Fichtelberg ergiebig	bis 1	bis 1	bis 1
4.		1 bis 5	3 bis 10	0 bis 5		Meist unbedeutender Spruehregen und Regen	loertlich	loertlich	loertlich
5.					Meist bedeckt	Verbreitet Spruehregen und Regen, am 5. im Norden merklich, am 6. dort ergiebig			
6.	Westlage (vorwiegend z)			2 bis 7					
7.		4 bis 9				Meist unbedeutender Niederschlag			
8.			9 bis 13	5 bis 10	Meist bedeckt, abends im Sueden klar	Meist niederschlagsfrei			
9.					Stark bewoelkt	Mehrfach Regen-, Schnee- und Graupelschauer, gebietsweise gewittrig			
10.		2 bis 6	6 bis 14	0 bis 6	Bedeckt	Ueberall Regen, Spruehregen, auf den Gipfeln als Schnee, im Mittelgebirge ergiebig			
11.			10 bis 19	5 bis 9	Bedeckt, nachmittags teils heiter	Im Norden noch etwas Niederschlag			
12.	Westlage (a)	5 bis 10			Heiter bis wolkig, im Norden anfangs bedeckt	Meist niederschlagsfrei			
13.			7 bis 14	-2 bis 4	Wolkig bis bedeckt	Niederschlagsfrei			
14.		2 bis 6			Bedeckt bis stark bewoelkt	Verbreitet geringer Spruehregen			
15.	Uebergangslage (a)	3 bis 6	12 bis 15	-2 bis 4	Wolkig	Niederschlagsfrei			
16.			15 bis 18	-1 bis 6					
17.	Suedwestlage (a)	4 bis 12	16 bis 22	-1 bis 10	Heiter	Niederschlagsfrei			
18.									
19.									
20.			10 bis 15	5 bis 13		Verbreitet meist geringer Niederschlag			
21.	Westlage (a)	6 bis 9	12 bis 19	3 bis 10	Meist bedeckt	Im Nordteil geringer Spruehregen, sonst niederschlagsfrei			
22.						Verbreitet geringer Spruehregen, im Harzgebiet und nachts im Sueden merklicher Regen, oertl. Gew.			
23.	Westlage (z)	2 bis 6	10 bis 16	3 bis 7	Wolkig bis stark bewoelkt	Niederschlagsfrei			
24.					Im Norden bedeckt, im Sueden heiter, sonst wolkig	Tags niederschlagsfrei, in der Nacht zum 25. Regen			
25.	Uebergangslage (z)	-2 bis 2	7 bis 10	1 bis 5	Wolkig	Verbreitet geringer Niederschlag, teils als Schauer, im oberen Bergland als Schnee			
26.	Nordostlage (a)	-3 bis 2	6 bis 11	-1 bis 5	Meist stark bewoelkt	Gebietsweise etwas Niederschlag, z.T. Spruehregen, teils Schauer			
27.					Im Norden heiter, sonst wolkig	Im Suedteil geringer Niederschlag teils Spruehregen, teils Regen			
28.			3 bis 14	-3 bis 7	Im Norden heiter, sonst wolkig bis bedeckt	Im Sueden am 28. merklicher, am 29. geringer Niederschlag, sonst niederschlagsfrei			
29.	Bruecke Mitteleuropa	-2 bis 4							
30.			10 bis 13		Heiter, teils wolkig	Niederschlagsfrei			
31.	Hoch Mitteleuropa	1 bis 6	9 bis 17	1 bis 7	Heiter, teils wolkig	Niederschlagsfrei			

STATION	ISO-BAR- FLAECHE	L U F T T E M P E R A T U R			L U F T F E U C H T E		W I N D		G R E N Z F L A E C H E N					
		MITTL. MONATS HOEHE MITTEL	MAXIMUM TUM	MINIMUM TUM	MITTLERE SPEZ. REL. ZAHL	AN- ZAHL	MITTLERER WIND- VEKTOR	GRAD M/S	MITTEL H	MAX TUM	MIN TUM	MAX TUM	AN- ZAHL	
STARTHOEHE UEBER MEERES- SPIEGEL	P HPA	H M	T GRAD C	TMAX GRAD C	TMIN GRAD C	G/KG	PROZ.		P	F	T	PMIN FMAX	PMAX TMAX	AN- ZAHL
GREIFSWALD	100	16021	-57.5	-48.2	2.	-67.0	16.	0.16+	36+	25	286	21	109	
	150	13447	-55.6	-47.3	26.	-64.3	16.	0.14	39	29	288	21	117	TROPO- M 10193 12243 18. 6566 25.
	200	11613	-56.9	-44.1	25.	-70.5	8.	0.09	44	30	292	22	121	PAUSE HPA 253 189 18. 429 25. 31
	300	9042	-51.2	-42.4	25.	-57.2	2.	0.11	49	31	295	23	124	GRAD C -60.0 -71.5 16. -38.3 25.
	400	7117	-37.4	-28.9	24.	-53.1	2.	0.38	51	31	291	21	124	
	500	5536	-25.3	-18.1	21.	-40.5	2.	0.98	50	31	289	19	124	NULL- M 1528 3114 18. 127 3.
	700	3006	-7.9	-0.7	18.	-20.7	3.	2.99	40	31	287	16	124	GRAD- HPA 848 708 18. 1011 3. 31
	850	1473	-0.4	10.4	17.	-9.2	3.	4.36	63	31	282	14	124	GRAD- HPA 848 708 18. 1011 3. 31
	BODEN*		157	6.0	19.1	-0.4	28.	5.72	80	31	244	4	124	GRENZE
LINDENBERG	100	16094	-57.9	-49.1	2.	-64.2	15.	0.15	36	30	290	18	115	
	150	13526	-55.9	-47.8	9.	-64.0	16.	0.13	42	30	291	18	119	TROPO- M 10539 12711 12. 5581 10. 30
	200	11704	-58.5	-45.2	25.	-70.3	13.	0.07	47	30	295	20	120	PAUSE HPA 247 173 12. 486 10. 30
	300	9121	-49.3	-42.6	24.	-56.3	2.	0.14	51	30	296	19	120	GRAD C -60.1 -70.6 16. -37.5 10.
	400	7179	-35.6	-27.3	24.	-51.8	2.	0.46	53	30	294	17	121	
	500	5589	-24.0	-16.1	21.	-40.7	2.	1.10	49	30	293	16	121	NULL- M 1772 3184 17. 30
	700	3034	-7.2	0.4	21.	-21.1	3.	3.18	52	31	292	13	122	GRAD- HPA 825 694 21. 30
	850	1499	0.2	9.6	18.	-9.5	3.	4.55	72	31	284	11	122	GRAD- HPA 825 694 21. 30
	BODEN*		178	5.9	19.2	-1.2	3.	5.77	81	31	264	4	124	GRENZE
DRESDEN	100	16160	-57.6	-46.9	2.	-63.2	24.	0.00+	0+	25	288	16	49	
	150	13592	-55.7	-48.7	26.	-64.0	11.	0.13	36	26	286	17	53	TROPO- M 10706 12458 16. 6100 1. 27
	200	11771	-57.8	-44.3	25.	-67.3	16.	0.08	38	27	287	17	54	PAUSE HPA 240 181 7. 440 1. 27
	300	9167	-48.4	-43.5	21.	-54.1	2.	0.16	42	30	293	15	59	GRAD C -59.3 -69.8 16. -40.9 1. 30
	400	7218	-34.7	-26.8	21.	-51.1	2.	0.50	46	30	294	15	60	
	500	5621	-23.0	-15.7	21.	-39.4	2.	1.20	47	30	293	13	60	NULL- M 1934 3254 31. 30
	700	3069	-6.1	0.4	31.	-18.9	3.	3.46	46	30	290	12	61	GRAD- HPA 812 695 31. 30
	850	1527	1.1	9.1	18.	-8.5	3.	4.87	66	30	281	11	61	GRAD- HPA 812 695 31. 30
	BODEN*		193	10.2	20.0	-0.2	3.	7.81	62	31	240	3	62	GRENZE
MEININGEN	100	16144	-58.1	-50.7	2.	-63.5	24.	0.15	40	30	289	14	117	
	150	13574	-56.3	-47.0	28.	-64.8	11.	0.13	47	31	291	15	120	TROPO- M 10727 13207 11. 5993 1. 31
	200	11752	-58.6	-42.3	25.	-67.6	13.	0.07	53	31	296	15	121	PAUSE HPA 238 163 11. 447 1. 31
	300	9163	-48.5	-42.7	21.	-57.6	3.	0.16	56	31	299	14	122	GRAD C -60.5 -71.4 11. -43.4 1. 30
	400	7214	-34.9	-26.9	21.	-51.0	2.	0.49	56	31	296	12	122	
	500	5618	-23.0	-14.9	21.	-38.8	2.	1.20	52	31	293	10	123	NULL- M 1858 3467 21. 30
	700	3068	-6.4	2.1	21.	-20.0	3.	3.37	52	31	290	9	123	GRAD- HPA 819 667 21. 30
	850	1528	0.8	8.6	17.	-9.4	3.	4.76	70	31	284	8	123	GRAD- HPA 819 667 21. 30
	BODEN*		207	4.5	14.8	-2.4	13.	5.43	81	31	236	2	124	GRENZE

+ ANZAHL DER EINZELMESSUNGEN KLEINER ALS ANGEBEBEN

* MITTL. HOEHE DER 1000-HPA-FLAECHE

L U F T T E M P E R A T U R I N G R A D C E L S I U S

SONNENSCHENINDAUER

BEDECKUNGSGRAD

STATION	HOEHE UEBER MEERES SPIEGEL M	MONATS MITTEL K	ABW. VOM NORMAL WERT K	EX T R E M W E R T E				Z A H L D E R T A G E M I T			MONATS SUMME H	% VOM NORMAL WERT	% DER ASTR. MOEGLICHEN DAUER	MONATSMITTEL
				MAXIMUM DATUM	MINIMUM DATUM	MAXIMUM >= 30.0	MINIMUM < 0.0	>= 25.0	< 0.0					

BOLTENHAGEN	15	7.3	4.6	18.9	18.	-0.3	3.	0	0	1	0	133	110	36	4.6
WARNEMUEDE	4	7.2	4.6	20.0	18.	1.0	3.	0	0	0	0	133	110	36	4.9
ARKONA	42	6.4	4.8	18.2	19.	0.4	2.	0	0	0	0	153	121	42	4.5
GREIFSWALD	2	7.4	5.3	20.2	19.	-0.7	28.	0	0	1	0	130	99	35	5.2
SCHWERIN	59	7.0	4.2	20.2	18.	-0.6	3.	0	0	2	0	130	105	35	4.9
TETEROW	46	7.1	4.8	19.9	19.	-1.9	28.	0	0	4	0	112	88	30	5.0
NEUBRANDENBURG	81	6.6	4.4	19.3	19.	-1.5	28.	0	0	4	0	119	87	32	5.2
SECHHAUSEN/ALTHARK	21	7.4	4.3	21.3	19.	-3.1	28.	0	0	5	0	121	104	33	5.2
MAGDEBURG	79	7.7	4.0	21.8	19.	-0.2	3.	0	0	1	0	136	111	37	5.1
BROCKEN	1142	1.2	3.6	12.4	17.	-6.9	3.	0	7	19	0	118	113	32	6.5
NEURUPPIN	38	7.2	4.5	21.1	19.	-0.8	3.	0	0	1	0	//	//	//	//
POTSDAM	81	7.6	4.3	21.9	19.	-1.1	3.	0	0	2	0	120	88	32	5.5
BERLIN-ALEX	38	8.7	4.2	21.8	19.	0.2	3.	0	0	0	0	//	//	//	5.4
BERLIN-SCHOENEFELD	47	7.5	4.4	21.1	19.	-0.7	3.	0	0	3	0	//	//	//	5.4
ANGERMUEDE	56	7.3	4.7	20.8	19.	-1.3	3.	0	0	2	0	128	92	35	5.2
LINDENBERG	98	7.4	4.4	20.7	19.	-1.8	3.	0	0	2	0	130	96	35	5.2
ARTERN	164	7.5	4.2	20.6	19.	-1.0	3.	0	0	5	0	95	82	26	5.3
WITTENBERG	105	7.5	4.3	20.9	19.	-1.6	3.	0	0	2	0	124	97	34	4.9
LEIPZIG-SCHKEUDITZ	131	7.7	4.3	20.5	19.	-0.4	3.	0	0	2	0	124	111	34	5.1
OSCHATZ	150	7.8	4.7	20.4	19.	-0.5	3.	0	0	3	0	133	111	36	5.0
COTTBUS	69	8.3	5.0	21.8	19.	-0.8	3.	0	0	2	0	126	94	34	4.9
ERFURT-BINDERSLEB.	312	6.9	4.1	20.2	18.	-1.8	3.	0	0	4	0	151	129	41	4.9
SCHMUECKE	937	2.7	3.3	15.7	17.	-6.0	3.	0	4	16	0	119	118	32	5.5
HEININGEN	450	5.6	3.4	18.4	19.	-2.5	3.	0	0	9	0	143	121	39	5.2
GERA-LEUMNITZ	311	6.8	4.0	20.2	19.	-2.0	3.	0	0	5	0	130	108	35	5.2
KARL-MARX-STADT	418	6.4	4.1	19.8	18.	-2.6	3.	0	0	4	0	124	109	34	5.4
FICHTELBERG	1213	1.2	3.8	15.2	19.	-8.1	3.	0	6	20	0	136	123	37	5.7
DRESDEN-KLOTZSCHE	222	7.7	4.5	20.9	19.	-1.5	3.	0	0	3	0	122	100	33	5.4
GOERLITZ	237	7.4	4.8	19.6	19.	-2.4	4.	0	0	3	0	135	102	37	5.6

STATION	RELATIVE LUFTFEUCHTE - 13 UHR -			NIEDERSCHLAGSHOEHEN			SCHNEEHOEHEN			EREIGNISTAGE								
	MINIMUM	ZAHLE DER TAGE MIT	ZAHLE DER TAGE >= 70%	MONATS SUMME	% VOM NORMAL WERT	MAXIMUM	ZAHLE DER TAGE >= 0.1	ZAHLE DER TAGE >= 3.0	ZAHLE DER TAGE >= 10.0	MAXIMUM	ZAHLE DER TAGE >= 1	ZAHLE DER TAGE >= 3	ZAHLE DER TAGE >= 10					
	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM					
BOLTENHAGEN	50	19	18	0	79	7	6	13	8	3	0	3	1	3	1	0	0	17
WARNEHUEDE	43	18	21	0	78	12	6	12	5	3	1	0	0	0	0	0	0	20
ARKONA	52	10	22	0	87	13	6	12	8	2	1	2	0	0	0	0	0	24
GREIFSWALD	44	18	11	0	109	16	6	14	6	3	1	1	0	0	0	0	0	13
SCHWERIN	40	18	15	1	78	7	6	13	8	4	0	3	1	2	1	0	0	16
TETEROW	41	17	13	0	100	12	6	14	9	2	1	3	2	3	2	0	0	17
NEUBRANDENBURG	46	18	19	0	69	8	6	14	5	2	0	3	2	1	3	0	0	19
SEEHAUSEN/ALTMARK	33	19	11	1	66	6	6	14	6	2	0	3	1	1	2	0	0	14
MAGDEBURG	26	19	8	2	34	4	9	10	4	1	0	3	0	0	0	0	0	12
BROCKEN	22	17	24	3	92	10	6	18	16	15	2	9	67	4	21	21	20	28
NEURUPPIN	34	19	8	1	24	86	//	//	//	//	//	//	1	1	1	0	0	8
POTSDAM	30	19	8	3	24	71	7	14	6	2	0	3	2	3	1	0	0	13
BERLIN-ALEX	34	18	4	2	24	75	7	12	5	4	0	3	0	0	0	0	0	10
BERLIN-SCHOENEFELD	32	18	14	1	22	81	7	14	5	3	0	4	0	0	0	0	0	10
ANGERMUENDE	38	18	9	3	22	71	8	14	4	3	0	3	3	1	1	1	0	14
LINDENBERG	33	18	8	2	26	81	7	13	7	5	0	3	0	0	0	0	0	11
ARTERN	29	18	10	2	10	36	2	14	4	0	0	3	0	0	0	0	0	9
WITTENBERG	37	17	12	2	31	86	7	13	8	6	0	3	2	3	1	0	0	10
LEIPZIG-SCHKEUDITZ	31	18	14	2	10	30	3	12	4	1	0	3	0	0	0	0	0	11
OSCHATZ	35	18	12	1	19	49	4	11	7	2	0	4	1	3	1	0	0	11
COTTBUS	28	18	3	3	17	57	6	11	6	1	0	3	0	0	0	0	0	12
ERFURT-BINDERSLER.	26	18	10	2	20	61	8	13	6	2	0	4	1	2	2	0	0	11
SCHMUECKE	26	18	21	2	76	93	12	18	14	10	3	14	44	5	21	19	15	17
MEININGEN	38	18	9	1	33	89	12	14	6	3	1	6	7	2	2	2	0	3
GERA-LEUMNITZ	31	18	9	3	18	51	3	13	6	2	0	7	1	3	1	0	0	10
KARL-MARX-STADT	28	18	11	3	24	52	10	16	7	2	1	9	1	2	3	0	0	16
FICHTELBERG	21	18	24	2	77	89	18	17	12	7	3	10	52	6	17	12	12	27
DRESDEN-KLOTZSCHE	28	18	8	4	32	78	10	18	7	4	1	6	0	0	0	0	0	10
GOERLITZ	32	18	8	3	36	92	10	13	9	6	1	5	2	4	3	0	0	14

STATION 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31.

BOLTENHAGEN	35	29	39	60	72	73	79	93	59	52	95	72	51	57	71	85	105	115	123	89	95	101	80	82	50	50	51	50	60	79	99
MAX.	59	50	82	87	82	80	101	106	91	79	110	102	75	100	128	151	178	189	186	136	140	123	105	98	85	72	70	69	81	125	148
MIN.	18	4	-3	49	39	65	45	84	47	18	76	56	15	40	13	28	37	44	66	57	37	76	51	71	24	27	36	11	50	20	63
WARNEMUENDE	43	32	40	56	66	63	70	93	61	53	87	68	53	49	83	96	112	127	135	87	98	100	81	81	54	53	44	45	58	76	81
MAX.	60	51	63	69	83	75	98	106	94	68	104	92	67	74	133	157	187	200	197	144	142	125	109	106	95	70	74	72	78	120	111
MIN.	26	12	10	49	39	58	35	86	42	35	58	58	45	27	31	46	51	65	89	59	56	76	51	68	30	47	20	15	38	40	61
ARKONA	37	29	33	52	58	53	56	78	60	44	73	63	43	43	65	77	91	102	111	75	87	87	72	79	52	46	46	50	50	69	84
MAX.	53	43	50	71	69	62	76	86	77	61	87	77	63	57	118	125	162	147	182	113	128	106	95	91	87	64	65	75	72	96	116
MIN.	17	4	20	33	37	43	33	71	35	25	44	55	31	20	31	38	31	53	57	50	36	72	55	72	35	39	33	35	42	30	57
GREIFSWALD	42	23	32	61	65	70	65	97	67	49	97	75	50	49	81	99	107	119	138	100	101	111	81	87	54	50	45	47	61	77	96
MAX.	67	54	60	84	85	79	99	110	95	70	116	103	80	70	132	159	184	197	202	163	149	131	107	108	99	75	78	87	99	124	137
MIN.	28	9	3	41	35	63	29	92	54	15	50	62	30	20	29	48	26	33	83	78	43	71	29	36	4	-7	34	21	52	21	52
SCHWERIN	21	19	32	54	65	70	79	87	57	49	99	72	52	58	67	86	111	125	122	97	97	101	76	78	45	49	40	49	56	70	101
MAX.	47	59	74	81	78	80	99	100	87	73	124	107	88	109	132	159	191	202	194	135	147	124	108	103	84	77	85	97	111	127	153
MIN.	2	-1	-6	41	30	57	54	79	38	12	68	58	19	34	4	22	39	38	65	68	48	78	34	64	22	29	7	6	14	22	59
TETEROW	30	19	25	55	65	71	67	91	63	49	99	76	53	48	71	91	103	111	129	99	98	108	79	86	52	48	39	44	55	71	94
MAX.	62	55	56	80	77	75	100	103	85	65	117	106	83	68	129	156	183	191	199	161	152	129	108	106	96	83	85	99	125	122	135
MIN.	10	0	-17	39	29	62	20	77	42	19	52	59	29	15	5	26	34	40	61	72	35	93	35	65	27	33	-13	-19	-5	8	48
NEUBRANDENBURGMITTEL	21	14	17	48	54	66	59	85	53	41	96	72	48	44	68	89	107	120	130	96	95	101	71	79	42	44	39	42	63	57	87
MAX.	46	52	50	73	70	72	91	102	88	60	127	101	80	66	120	152	179	185	193	149	146	124	106	95	89	77	78	104	124	115	135
MIN.	0	-1	-12	34	23	57	14	77	44	17	44	50	28	26	22	37	43	57	73	71	45	92	33	51	27	24	5	-15	33	-2	49
SEEHAUSEN/A.	23	20	31	56	69	75	91	93	66	55	114	83	52	46	62	84	93	95	149	113	110	110	82	89	47	61	44	44	70	61	96
MAX.	51	54	76	74	78	85	102	111	97	75	161	121	97	100	142	176	198	199	213	174	161	136	120	107	97	113	84	115	139	121	163
MIN.	-1	-4	-10	36	41	69	70	87	28	21	75	65	13	27	-14	2	5	0	54	88	27	89	37	63	26	32	17	-31	39	1	58
MAGDEBURG	35	21	37	53	69	77	96	88	60	63	123	89	51	60	74	86	100	101	126	118	117	111	77	90	52	61	62	61	83	68	87
MAX.	64	57	84	71	87	91	124	120	116	98	178	126	99	135	152	180	199	211	218	151	170	140	126	134	106	114	94	110	137	132	159
MIN.	16	7	-2	40	52	65	73	77	26	33	94	71	8	13	6	9	13	16	42	95	66	90	31	40	33	31	41	4	57	2	37
BROCKEN	-42	-60	-38	-26	-10	-3	17	11	-8	-6	42	9	-2	20	30	63	95	97	84	46	50	39	-2	0	-33	-23	-18	-20	3	16	41
MAX.	12	-48	-21	-14	-5	0	28	21	36	44	82	52	30	32	62	110	124	124	106	86	58	57	22	22	6	-7	-8	-3	12	43	70
MIN.	-60	-65	-69	-41	-18	-12	-2	0	-34	-39	18	-3	-36	4	4	32	61	81	69	30	41	15	-18	-15	-45	-39	-22	-33	-5	-10	17
NEURUPPIN	22	19	24	52	66	73	81	94	59	52	114	82	51	45	57	88	84	93	123	104	105	109	77	86	51	62	52	62	86	58	100
MAX.	50	63	66	66	76	81	99	111	100	66	155	121	88	69	135	166	160	164	211	148	152	132	112	105	98	94	77	115	133	109	155
MIN.	6	6	-8	36	34	67	58	89	40	20	58	68	20	18	5	28	19	23	23	93	44	100	36	59	37	37	37	8	62	1	60
POTSDAM	28	16	21	51	63	72	89	88	55	53	121	91	53	46	73	98	115	135	117	112	109	80	87	55	53	54	62	81	57	100	
MAX.	48	56	62	63	83	84	105	112	119	68	176	130	96	83	139	179	200	197	219	148	168	148	121	134	102	91	83	117	111	104	157
MIN.	6	1	-11	30	40	62	63	78	26	26	56	75	19	7	4	28	49	32	59	93	54	79	39	39	33	23	38	-3	66	2	58
BERLIN-ALEX	37	26	32	59	72	80	90	103	69	59	125	98	65	64	88	112	125	149	130	126	121	93	97	65	64	61	70	92	77	115	
MAX.	60	61	57	69	85	93	109	115	121	74	173	140	94	94	137	173	193	193	218	181	169	149	121	128	111	91	86	125	115	109	163
MIN.	13	14	2	51	52	72	62	99	42	20	61	85	39	32	39	49	65	57	80	112	77	100	56	66	47	41	50	16	76	35	77

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| BLN-SCHOENE, MITTEL | 34 | 19 | 22 | 51 | 61 | 74 | 86 | 91 | 59 | 55 | 123 | 93 | 54 | 48 | 59 | 88 | 102 | 105 | 125 | 116 | 111 | 109 | 75 | 84 | 59 | 53 | 54 | 61 | 86 | 58 | 105 | |
| MAX. | 50 | 65 | 58 | 65 | 83 | 87 | 108 | 110 | 121 | 70 | 172 | 134 | 90 | 94 | 134 | 165 | 192 | 190 | 211 | 151 | 168 | 154 | 119 | 126 | 106 | 89 | 91 | 116 | 108 | 98 | 158 | |
| MIN. | 13 | -1 | -7 | 27 | 31 | 64 | 57 | 83 | 23 | 30 | 56 | 76 | 31 | 7 | 5 | 14 | 19 | 15 | 46 | 95 | 56 | 81 | 29 | 40 | 45 | 43 | 5 | 49 | -5 | 46 | | |
| ANGERSHUEHNDE, MITTEL | 22 | 20 | 51 | 63 | 70 | 69 | 95 | 58 | 83 | 53 | 47 | 72 | 92 | 108 | 132 | 108 | 105 | 111 | 77 | 89 | 53 | 56 | 45 | 59 | 73 | 57 | 101 | | | | | |
| MAX. | 51 | 64 | 61 | 63 | 78 | 86 | 97 | 112 | 114 | 72 | 145 | 121 | 86 | 89 | 125 | 165 | 186 | 181 | 208 | 157 | 164 | 138 | 110 | 104 | 100 | 87 | 82 | 130 | 106 | 154 | | |
| MIN. | 2 | 0 | -13 | 24 | 27 | 62 | 37 | 87 | 20 | 7 | 49 | 69 | 38 | 16 | 30 | 29 | 37 | 41 | 58 | 85 | 35 | 96 | 34 | 66 | 38 | 34 | 35 | -10 | 63 | 4 | 55 | |
| LINDENBERG, MITTEL | 27 | 19 | 13 | 47 | 60 | 70 | 78 | 90 | 84 | 53 | 117 | 94 | 57 | 54 | 72 | 91 | 105 | 128 | 112 | 112 | 111 | 74 | 85 | 54 | 52 | 54 | 77 | 64 | 103 | | | |
| MAX. | 46 | 60 | 52 | 59 | 80 | 85 | 97 | 126 | 74 | 169 | 130 | 90 | 106 | 125 | 167 | 187 | 207 | 162 | 168 | 158 | 116 | 125 | 102 | 93 | 90 | 100 | 99 | 119 | 163 | | | |
| MIN. | 4 | 0 | -18 | 19 | 42 | 60 | 52 | 83 | 23 | 32 | 47 | 80 | 29 | 17 | 28 | 17 | 30 | 36 | 47 | 94 | 52 | 81 | 34 | 38 | 36 | 22 | 39 | -3 | 61 | 1 | 51 | |
| ARTERN, MITTEL | 33 | 19 | 26 | 44 | 57 | 73 | 85 | 88 | 69 | 61 | 127 | 96 | 49 | 55 | 69 | 83 | 88 | 106 | 120 | 118 | 121 | 117 | 82 | 83 | 55 | 51 | 52 | 54 | 78 | 83 | 73 | |
| MAX. | 83 | 51 | 58 | 56 | 70 | 86 | 107 | 123 | 118 | 97 | 186 | 143 | 102 | 135 | 146 | 172 | 188 | 203 | 162 | 152 | 163 | 126 | 101 | 90 | 86 | 84 | 104 | 147 | 121 | | | |
| MIN. | -2 | 0 | -10 | 35 | 43 | 55 | 51 | 69 | 14 | 30 | 90 | 81 | 0 | -1 | -4 | -1 | -5 | 12 | 34 | 99 | 75 | 89 | 40 | 35 | 8 | 15 | 20 | 56 | 20 | 32 | | |
| WITTENBERG, MITTEL | 36 | 17 | 25 | 50 | 62 | 74 | 89 | 86 | 58 | 57 | 124 | 93 | 47 | 50 | 67 | 94 | 105 | 110 | 127 | 114 | 111 | 112 | 76 | 85 | 59 | 49 | 55 | 54 | 82 | 70 | 89 | |
| MAX. | 80 | 59 | 67 | 68 | 83 | 90 | 107 | 110 | 127 | 65 | 183 | 133 | 82 | 100 | 135 | 167 | 197 | 197 | 157 | 169 | 156 | 121 | 135 | 109 | 90 | 88 | 104 | 112 | 130 | 154 | | |
| MIN. | 8 | -6 | -16 | 37 | 48 | 60 | 70 | 80 | 22 | 36 | 64 | 80 | 2 | 12 | 10 | 19 | 37 | 48 | 98 | 53 | 80 | 34 | 38 | 31 | 24 | 29 | 8 | 58 | 9 | 38 | | |
| LPZ-SCHKEUD, MITTEL | 38 | 25 | 30 | 51 | 65 | 77 | 93 | 88 | 76 | 62 | 120 | 96 | 42 | 60 | 71 | 96 | 112 | 121 | 132 | 112 | 122 | 112 | 79 | 87 | 61 | 44 | 51 | 44 | 72 | 72 | 74 | |
| MAX. | 81 | 55 | 58 | 60 | 82 | 87 | 117 | 118 | 126 | 86 | 176 | 138 | 82 | 105 | 134 | 169 | 193 | 201 | 205 | 161 | 176 | 165 | 124 | 135 | 102 | 82 | 93 | 83 | 95 | 117 | 119 | |
| MIN. | 11 | 8 | -4 | 41 | 47 | 61 | 71 | 72 | 38 | 37 | 84 | 77 | -3 | 18 | 10 | 34 | 48 | 39 | 60 | 97 | 86 | 79 | 34 | 26 | 16 | 10 | 6 | 54 | 21 | 37 | | |
| OSCHATZ, MITTEL | 41 | 22 | 49 | 62 | 76 | 90 | 85 | 80 | 61 | 127 | 97 | 49 | 53 | 72 | 101 | 113 | 97 | 134 | 115 | 127 | 117 | 81 | 88 | 62 | 56 | 47 | 67 | 76 | 82 | | | |
| MAX. | 90 | 57 | 59 | 56 | 92 | 87 | 115 | 117 | 136 | 75 | 170 | 154 | 84 | 98 | 132 | 166 | 198 | 203 | 204 | 144 | 180 | 174 | 117 | 148 | 110 | 75 | 100 | 76 | 80 | 120 | 123 | |
| MIN. | 19 | 6 | -5 | 38 | 46 | 55 | 66 | 71 | 15 | 41 | 70 | 80 | 15 | -5 | 13 | 42 | 36 | -4 | 56 | 105 | 85 | 79 | 45 | 40 | 36 | 26 | 19 | 8 | 46 | 35 | 48 | |
| COTTBUS, MITTEL | 40 | 22 | 14 | 51 | 67 | 79 | 92 | 94 | 78 | 58 | 127 | 101 | 55 | 66 | 78 | 124 | 129 | 141 | 120 | 126 | 129 | 83 | 92 | 66 | 56 | 61 | 60 | 82 | 82 | 103 | | |
| MAX. | 83 | 65 | 49 | 65 | 93 | 92 | 110 | 113 | 143 | 76 | 174 | 154 | 102 | 127 | 134 | 180 | 205 | 205 | 218 | 166 | 186 | 174 | 119 | 142 | 120 | 93 | 94 | 89 | 111 | 133 | 165 | |
| MIN. | 34 | 4 | 13 | 34 | 45 | 64 | 80 | 84 | 77 | 61 | 116 | 96 | 46 | 50 | 67 | 87 | 98 | 115 | 121 | 110 | 112 | 108 | 74 | 76 | 48 | 38 | 41 | 30 | 59 | 80 | 75 | |
| ERFURT-BIND, MITTEL | 84 | 33 | 37 | 52 | 61 | 78 | 110 | 132 | 112 | 102 | 170 | 130 | 107 | 113 | 136 | 168 | 175 | 202 | 196 | 138 | 160 | 154 | 112 | 129 | 98 | 70 | 82 | 58 | 73 | 130 | 138 | |
| MAX. | 124 | 62 | 62 | 72 | 89 | 112 | 143 | 143 | 143 | 143 | 143 | 143 | 143 | 143 | 143 | 143 | 143 | 143 | 143 | 143 | 143 | 143 | 143 | 143 | 143 | 143 | 143 | 143 | 143 | 143 | 143 | 143 |
| MIN. | 6 | -8 | -18 | 20 | 32 | 41 | 64 | 62 | 9 | 12 | -18 | 34 | 32 | -19 | 20 | 5 | 23 | 44 | 56 | 67 | 45 | 56 | 52 | -9 | -9 | -23 | -17 | -27 | -6 | 11 | 21 | |
| SCHMUECKE, MITTEL | -25 | -42 | -35 | -20 | -11 | 1 | 20 | 31 | 21 | 7 | 63 | 49 | 23 | 34 | 47 | 63 | 91 | 98 | 97 | 56 | 66 | 67 | 25 | 27 | -6 | -10 | -5 | 10 | 43 | 41 | 10 | |
| MAX. | 37 | -24 | -18 | -16 | -7 | 8 | 34 | 72 | 49 | 52 | 116 | 89 | 83 | 69 | 101 | 118 | 157 | 151 | 139 | 99 | 79 | 118 | 72 | 79 | 48 | 14 | 11 | 2 | 20 | 76 | 107 | |
| MIN. | -44 | -59 | -60 | -29 | -19 | -13 | 6 | 9 | -12 | -18 | 34 | 32 | -19 | 20 | 5 | 23 | 44 | 56 | 67 | 45 | 56 | 52 | -9 | -9 | -23 | -17 | -27 | -6 | 11 | 21 | 21 | |
| MEININGEN, MITTEL | 17 | -7 | 2 | 21 | 33 | 49 | 65 | 75 | 53 | 52 | 107 | 86 | 37 | 40 | 55 | 65 | 83 | 93 | 95 | 85 | 100 | 95 | 63 | 58 | 31 | 22 | 30 | 23 | 46 | 73 | 86 | |
| MAX. | 87 | 10 | 21 | 32 | 40 | 62 | 93 | 134 | 101 | 95 | 149 | 136 | 100 | 97 | 126 | 145 | 173 | 173 | 184 | 132 | 139 | 159 | 102 | 120 | 82 | 53 | 73 | 47 | 64 | 120 | 161 | |
| MIN. | -18 | -18 | -25 | 13 | 20 | 39 | 47 | 44 | 16 | 20 | 65 | 75 | -16 | -9 | -4 | -10 | 16 | 34 | 15 | 70 | 69 | 51 | 34 | -3 | 13 | 6 | -1 | 4 | 29 | 40 | 26 | |
| GERA-LEUMH, MITTEL | 35 | 11 | 10 | 35 | 46 | 66 | 78 | 85 | 70 | 57 | 122 | 95 | 34 | 52 | 58 | 90 | 102 | 108 | 119 | 100 | 114 | 109 | 75 | 85 | 57 | 37 | 47 | 25 | 54 | 73 | 56 | |
| MAX. | 72 | 40 | 30 | 52 | 65 | 80 | 99 | 130 | 130 | 86 | 175 | 140 | 85 | 84 | 135 | 170 | 185 | 195 | 202 | 130 | 175 | 169 | 111 | 164 | 102 | 70 | 80 | 55 | 66 | 117 | 92 | |
| MIN. | 12 | -8 | -20 | 19 | 33 | 41 | 59 | 65 | 5 | 30 | 86 | 81 | -11 | 6 | -5 | 28 | 36 | 40 | 60 | 79 | 72 | 78 | 47 | 28 | 24 | 15 | 21 | -6 | 37 | 29 | 25 | |
| K.-M.-STADT, MITTEL | 25 | 1 | -4 | 21 | 35 | 50 | 66 | 77 | 66 | 44 | 110 | 84 | 39 | 60 | 68 | 98 | 115 | 119 | 132 | 100 | 117 | 109 | 68 | 83 | 45 | 29 | 40 | 25 | 46 | 63 | 56 | |
| MAX. | 81 | 35 | 18 | 31 | 62 | 66 | 85 | 124 | 116 | 72 | 161 | 125 | 82 | 119 | 130 | 167 | 197 | 198 | 198 | 135 | 173 | 168 | 104 | 144 | 103 | 69 | 81 | 52 | 55 | 104 | 89 | |
| MIN. | 0 | -16 | -26 | 4 | 20 | 27 | 45 | 54 | -10 | 4 | 68 | 57 | 4 | 27 | 11 | 47 | 61 | 52 | 77 | 93 | 78 | 70 | 41 | 32 | 6 | 6 | 11 | -2 | 36 | 37 | 31 | |
| FICHTELBERG, MITTEL | -41 | -62 | -57 | -33 | -21 | -13 | 6 | 17 | 6 | -13 | 51 | 34 | -5 | 26 | 22 | 45 | 75 | 85 | 94 | 48 | 60 | 66 | 7 | 31 | -20 | -33 | -23 | -9 | 1 | 9 | 30 | |
| MAX. | 16 | -52 | -37 | -24 | -5 | -2 | 19 | 57 | 45 | 23 | 88 | 71 | 48 | 80 | 75 | 106 | 118 | 128 | 152 | 88 | 112 | 117 | 81 | 94 | 43 | -21 | 5 | 10 | 9 | 44 | 82 | |
| MIN. | -64 | -68 | -81 | -44 | -34 | -29 | -11 | -12 | -34 | -45 | 22 | 11 | -39 | 1 | -3 | 14 | 40 | 41 | 65 | 37 | 44 | 36 | -16 | -6 | -39 | -43 | -30 | -8 | -3 | 0 | | |
| DRESDEN-KL, MITTEL | 36 | 17 | 10 | 41 | 58 | 68 | 84 | 88 | 82 | 52 | 122 | 97 | 45 | 66 | 77 | 103 | 113 | 117 | 136 | 124 | 131 | 123 | 80 | 98 | 57 | 47 | 53 | 46 | 61 | 81 | 80 | |
| MAX. | 88 | 47 | 41 | 50 | 95 | 83 | 105 | 115 | 137 | 62 | 167 | 143 | 86 | 136 | 125 | 173 | 185 | 193 | 209 | 153 | 191 | 168 | 118 | 153 | 126 | 83 | 90 | 72 | 73 | 123 | 120 | |
| MIN. | -7 | -2 | -15 | 18 | 42 | 44 | 62 | 81 | 15 | 32 | 62 | 84 | 0 | 28 | 46 | 41 | 56 | 57 | 58 | 109 | 96 | 92 | 40 | 55 | | | | | | | | |

