

Monatlicher Witterungsbericht

14.05.86

für das Gebiet der Deutschen Demokratischen Republik

— Beilage zum Täglichen Wetterbericht —
Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR
Hauptamt für Klimatologie in Potsdam

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

Index 32544

ISSN 0232-4571

AN (EDV) 17034

4. Jahrgang

4/86

Allgemeiner Witterungsverlauf

Der März 1986 war überwiegend temperaturnormal, verbreitet niederschlagsreich und allgemein sonnenscheinarm.

Die sehr kalte Frostperiode mit Tagesmitteln der Lufttemperatur bis -10°C und Tagesminima bis -20°C endete am 4. März. Danach waren im Wechsel Meeres- und erwärmte Festlandsluft wetterbestimmend, in denen die Lufttemperaturen der Jahreszeit entsprachen (Abweichung von den Normalwerten $+3\text{ K}$). Die höchsten Tagesmaxima erreichten am 28. 3. (Karfreitag) verbreitet 12 bis 20°C mit positiven Abweichungen der Tagesmittel vom Normalwert von 4 bis 7 K . Insgesamt war der März mit 2 bis 4°C (um $0,1$ bis 1 K zu kalt, nur im Südosten der DDR bis zu $0,6\text{ K}$ zu warm).

Niederschlag fiel vor allem in der 1. und 3. Dekade. Er war im Süden ergiebiger als im Norden. Vom 16. bis 20. blieb es bei vielfach wolkenlosem Himmel anhaltend trocken. Die Monatssumme der Niederschlagshöhe erreichte verbreitet 40 bis 65 mm , in der Oberlausitz 20 bis 40 mm , an der Küste 30 bis 40 mm sowie im Harz und Thüringer Wald 70 bis 130 mm (Brocken 175 mm). Das sind meist 125 bis 200% , in Thüringen und im Bezirk Halle bis 270% , an der Küste 90 bis 125% sowie im Erzgebirge und in der Oberlausitz nur 50 bis 100% der normalen Monatssumme des März.

Die Sonne schien 80 bis 125 Stunden, das sind 65 bis 95% der normalen Sonnenscheindauer des März.

Am 27. war es im Norden besonders stürmisch mit Windspitzen um 30 m/s .

Korrektur Monatlicher Witterungsbericht Nr. 3/86 (Februar 1986): Die Monatssumme der Niederschlagshöhe erreichte im Raum Gera-Jena 20 bis 30 mm . Das sind etwa 65 bis 80% der normalen Summe des Februar.

Redaktionsschluß: 3. 4. 1986



Zu beziehen durch den Postzeitungsvertrieb.

Bestellungen, Abbestellungen und Reklamationen sind an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten

T A 10

Dat.	Wetterlage	Lufttemperatur			Bewölkung Bedeckungsgrad	Niederschlag	Schneedecke			
		Tages mittel Abw.vom Normal K	Max. °C	Min. °C			A cm	B cm	C cm	
1.	Südost- lage (v.a)	-10	-4	-23 b.	Stark bewölkt bis wolkig, am 2. im Norden heiter	Niederschlagsfrei Im Süden örtlich geringer Schneefall	5 bis 20	5 bis 30	35 bis 135 (Brocken 160)	
2.		bis -5	bis 0	-9 -17 b. -6						
3.	Brücke Mit- teleuropa	-11 bis -7	-4 b. 0	-23 bis -7	Teils heiter, teils wolkig, am 4. im S. stark bewölkt	Im Süden am 3. örtlich am 4. ver- breitet Schneefall	5 bis 5	5 bis 5	35 bis 135 (Brocken 160)	
4.		-8 bis -2	0 b. 3							
5.	Westlage (z)	1 bis 4	3 bis 7	-2 b. 1	Meist stark bewölkt	Am 5. und 6. überall, am 7. gebiets- weise Regen, am 5. im Süden örtlich ergiebig	1 bis 5	1 bis 15	25 bis 130, Brocken 170	
6.				0 bis 5						
7.										
8.	Übergangs- lage (a)	-2 bis 0	1 b. 5	-3 b. 2	Stark bewölkt	Gebietsweise Regen				
9.	Südost- lage (v.a)	-2 bis 1	1 bis 7	-2 bis 1	Meist stark bewölkt	Am 9. gebietsweise, am 10. vereinzelt und am 11. verbreitet Niederschlag, am 9. im Süden örtlich ergiebig	1 bis 15	1 bis 15	25 bis 130, Brocken 170	
10.										
11.										
12.										Überwiegend niederschlagsfrei
13.										Gebietsweise unbedeutender Niederschlag
14.										
15.										
16.	Südost- lage (a)	1 bis 3	7 bis 14	3 b. 11	0 b. 4	Bewölkungsrück- gang	Niederschlagsfrei	10 bis 120, Brocken 160 bis 140	10 bis 120, Brocken 160 bis 140	
17.										
18.				-4 bis 2	Wolkenlos bis heiter					
19.										
20.										
21.	Westlage (z)	-2 bis 1	5 bis 10	-1 bis 4	Bewölkungszu- nahme	Verbreitet Regen oder Schneefall	8rtl. 1b.5	8rtl. 1	10 bis 120, Brocken 160 bis 140	
22.					wechselnd bewölkt	Zeitweise etwas Regen, Schnee, oder Regenschauer				
23.					wolkig bis be- deckt, nachts teils klar	langanhaltender Niederschlag, <u>gebietsweise ergiebig</u> Allgemein Regen-, Schnee- und Graupelschauer				
24.										
25.					heiter bis wöl- kig, im Norden bedeckt	Verbreitet Niederschlag, am 25. in Thüringen örtlich Gewitter, am 26. und 27. vereinzelt ergiebig, auf den Gipfeln Schneefall				
26.										
27.					1 bis 2	8 b. 13				Meist bedeckt
28.	Südwest- lage (z)	4 bis 7	11b. 20	6b. 10	Wolkig bis bedeckt	Verbreitet Schauer, auf den Gipfeln als Schnee	8rtl. 1	10 bis 120, Brocken 160 bis 140		
29.		1 bis 3	10b. 15	1b. 7						
30.	Westlage (z)	-2 bis 2	5 bis 14	1 bis 4	Wechselnd, meist stark bewölkt	Verbreitet Schauer, am 30. örtlich, am 31. verbreitet ergiebig	8rtl. 1	10 bis 120, Brocken 160 bis 140		
31.										

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 R A E C H E N												
	M GRAD C	T GRAD C	M GRAD C	T GRAD C	M GRAD M/S	T GRAD M/S	M T	M H	M P	M T	M T	M T	M T	M T	M T				
STARTHOEHE UEBER MEERES- SPIEGEL	MITTL. MONATS HOEHE MITTEL	MAXIMUM TUM	MINIMUM TUM	DA- TUM	MITTLERE AN- SPEZ. REL. ZAHL	AN- REL. ZAHL	MITTLERER AN- WIND- VEKTOR	DA- TUM	DA- TUM	DA- TUM	DA- TUM	DA- TUM	DA- TUM	DA- TUM	DA- TUM				
100	15945	-59.0	-49.6	25.	-71.4	4.	0.13	35	29	269	10	117	TROPO- M	10120	12466	5.	6403	24.	
150	13231	-56.1	-44.4	26.	-70.0	5.	0.13	39	31	256	10	120	PAUSE HPA	254	173	5.	419	24.	
200	11554	-56.5	-42.2	25.	-71.1	3.	0.09	43	31	245	10	120	GRAD C	-58.7	-72.3	3.	-44.9	24.	
GREIFSWALD	300	8961	-50.4	-43.3	24.	-56.9	1.	0.13	49	31	230	13	123	NULL- M	1184	2503	5.	0	0.
4 M	400	7035	-48.2	-47.2	26.	-47.2	26.	0.35	53	31	222	12	124	GRAD- HPA	878	733	5.	0	0.
500	5464	-46.9	-45.5	23.	-36.7	24.	0.85	55	31	220	10	124	GRAD- HPA	878	733	5.	0	0.	
700	2955	-40.4	-2.3	5.	-16.7	24.	2.47	51	31	215	8	124	GRAD- HPA	878	733	5.	0	0.	
850	1435	-2.2	3.5	5.	-10.9	1.	3.82	64	31	213	7	124	GRAD- HPA	878	733	5.	0	0.	
BODEN*	130	0.7	14.0	28.	-17.8	4.	3.94	84	31	171	2	124	GRAD- HPA	878	733	5.	0	0.	
100	15939	-59.3	-50.0	25.	-68.5	4.	0.13	37	28	272	9	110	TROPO- M	10115	12698	5.	5981	24.	
150	13384	-56.9	-45.0	26.	-69.6	5.	0.12	40	28	256	9	112	PAUSE HPA	237	167	5.	449	24.	
200	11561	-57.3	-43.3	25.	-70.7	1.	0.08	45	30	246	10	115	GRAD C	-59.1	-73.0	5.	-41.1	24.	
LINDENBERG	300	8977	-50.6	-42.2	23.	-55.5	1.	0.12	50	30	235	11	118	NULL- M	1084	2468	5.	0	0.
400	7050	-47.9	-40.1	23.	-48.4	26.	0.37	52	30	226	10	118	GRAD- HPA	889	742	5.	0	0.	
500	5476	-46.5	-38.4	25.	-36.4	25.	0.88	53	30	222	9	119	GRAD- HPA	889	742	5.	0	0.	
700	2963	-40.3	-2.8	5.	-17.2	24.	2.49	56	30	212	6	119	GRAD- HPA	889	742	5.	0	0.	
850	1442	-2.1	0.9	5.	-9.6	1.	3.84	68	30	203	6	120	GRAD- HPA	889	742	5.	0	0.	
BODEN*	132	1.7	18.3	28.	-11.7	3.	4.28	84	31	176	1	124	GRAD- HPA	889	742	5.	0	0.	
100	16000	-56.1	-48.4	26.	-67.5	4.	0.00+	0+	25	270	8	49	TROPO- M	10125	12306	5.	7233	30.	
150	13421	-55.3	-43.5	26.	-68.9	5.	0.14+	40+	26	258	9	51	PAUSE HPA	254	180	5.	380	30.	
200	11584	-55.6	-41.5	25.	-71.5	1.	0.10	45	26	252	9	51	GRAD C	-58.9	-72.1	1.	-48.1	30.	
WAHNSDORF	300	8996	-50.7	-45.0	5.	-56.6	1.	0.12	49	30	233	10	57	NULL- M	1267	2784	28.	0	0.
400	7070	-47.3	-42.6	23.	-48.7	26.	0.39	51	31	229	10	58	GRAD- HPA	871	720	28.	0	0.	
500	5493	-45.9	-40.3	23.	-35.5	26.	0.03	57	31	228	9	58	GRAD- HPA	871	720	28.	0	0.	
700	2972	-39.4	-1.4	5.	-17.4	22.	2.66	66	31	225	6	60	GRAD- HPA	871	720	28.	0	0.	
850	1446	-1.3	0.5	5.	-8.6	2.	4.08	67	31	204	6	61	GRAD- HPA	871	720	28.	0	0.	
BODEN*	136	5.9	19.1	28.	-10.9	3.	5.88	67	31	166	2	62	GRAD- HPA	871	720	28.	0	0.	
100	15953	-58.4	-47.5	26.	-68.0	4.	0.14	37	27	275	9	111	TROPO- M	10310	12506	5.	6630	25.	
150	13307	-56.3	-46.6	25.	-68.9	5.	0.13	41	29	272	9	116	PAUSE HPA	240	175	5.	403	25.	
200	11563	-56.2	-43.4	25.	-70.4	1.	0.10	45	29	267	10	117	GRAD C	-59.0	-71.8	5.	-44.9	30.	
MEININGEN	300	8984	-50.0	-44.2	12.	-55.1	12.	0.13	50	30	259	11	119	NULL- M	1152	2512	5.	0	0.
400	7055	-47.0	-42.6	23.	-49.5	26.	0.40	52	31	251	11	122	GRAD- HPA	882	737	5.	0	0.	
500	5476	-45.0	-40.8	23.	-36.4	25.	0.92	50	31	245	10	123	GRAD- HPA	882	737	5.	0	0.	
700	2960	-39.9	-1.9	5.	-16.9	22.	2.56	68	31	245	7	124	GRAD- HPA	882	737	5.	0	0.	
850	1438	-2.2	4.8	5.	-8.4	4.	3.80	78	31	225	5	124	GRAD- HPA	882	737	5.	0	0.	
BODEN*	136	0.8	10.8	28.	-7.0	1.	4.10	85	31	227	2	124	GRAD- HPA	882	737	5.	0	0.	

* ANZAHL DER EINZELMESSUNGEN KLEINER ALS ANGEZEIGT

* 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 S O N N E N S C H E I N D A U E R B E D E C K U N G S G R A D

STATION	HÖHE ÜBER MEERES SPIEGEL M	E X 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 X DER ASTR. NORMAL HOEGLICHEN WERT	MONATSMITTEL	MONATSMITTEL			
		A B W . V O M M O N A T S M I T T E L W E R T		M A X I M U M		M I N I M U M		M O N A T S S U M M E								
		W E R T	K	>= 30.0	>= 25.0	< 0.0	< 0.0	< 0.0	< 10.0							
BOLTENHAGEN	15	2.3	-0.9	12.6	20.	-13.4	3.	0	0	3	6	3	81	63	22	5.7
WARNEMUENDE	4	2.7	-0.4	13.4	19.	-13.5	3.	0	0	1	6	3	93	71	25	5.8
ARKONA	42	1.3	-0.3	11.2	28.	-12.1	4.	0	0	4	19	1	93	68	25	5.4
GREIFSWALD	2	2.1	-0.8	14.4	28.	-19.1	4.	0	0	3	10	4	101	76	27	5.4
SCHWERIN	59	2.6	-0.7	13.4	19.	-14.8	3.	0	0	1	7	4	82	66	22	5.9
TETEROW	46	2.1	-0.9	13.3	28.	-20.5	3.	0	0	4	10	4	96	77	26	5.3
NEUBRANDENBURG	81	2.1	-0.5	13.4	28.	-21.2	3.	0	0	3	8	4	104	83	28	5.2
SEENHAUSEN/ALTHARK	21	2.7	-0.9	14.1	28.	-19.2	3.	0	0	3	10	3	91	72	25	5.7
MAGDEBURG	79	3.0	-0.8	15.4	28.	-16.3	3.	0	0	1	7	2	94	84	26	5.7
BRÜCKEN	1142	-2.2	0.0	6.0	18.	-13.8	1.	0	0	13	27	3	72	69	20	6.7
NEUKUPPIN	38	2.4	-1.0	14.9	28.	-19.1	3.	0	0	2	13	3	97	77	26	5.4
POTSDAM	81	3.0	-0.6	17.4	28.	-14.0	3.	0	0	1	12	3	107	82	29	5.3
BERLIN-ALEX.	38	4.0	-1.3	16.8	28.	-9.6	3.	0	0	3	4	0	//	//	//	5.3
BERLIN-SCHOENEFELD	47	2.9	-0.6	18.0	28.	-16.0	4.	0	0	3	10	3	//	//	//	5.2
ANGERMUENDE	56	2.2	-0.6	15.5	28.	-19.6	3.	0	0	3	13	4	126	94	34	5.2
LINDENBERG	98	3.0	-0.2	18.0	28.	-12.6	3.	0	0	3	10	3	113	91	31	5.1
ARTERN	164	3.0	-0.8	15.2	28.	-11.2	4.	0	0	3	10	3	100	83	27	5.7
WITTENBERG	105	3.2	-0.1	17.0	28.	-12.7	4.	0	0	2	12	2	102	77	28	5.3
LEIPZIG-SCHKEUDITZ	131	3.2	-0.2	18.4	28.	-13.5	3.	0	0	3	10	2	85	70	23	5.4
OSCHATZ	150	3.7	0.3	18.5	28.	-14.1	3.	0	0	3	8	2	102	//	28	5.1
COTTBUS	69	3.6	0.0	19.7	28.	-15.3	3.	0	0	3	9	3	115	86	31	4.9
ERFURT-RINDERSLEB.	312	2.7	-0.4	15.6	28.	-10.6	1.	0	0	3	11	1	99	84	27	6.0
SCHMUECKE	937	-1.1	-0.6	8.7	19.	-12.6	1.	0	0	13	30	3	61	62	17	6.7
MEININGEN	450	2.0	-0.7	11.5	18.	-7.4	2.	0	0	2	16	0	82	78	22	6.2
GERA-LEUMNITZ	311	2.5	-0.5	16.3	28.	-11.1	1.	0	0	3	16	1	94	74	25	5.9
KARL-MARX-STADT	418	2.6	0.5	15.9	28.	-9.1	3.	0	0	3	10	0	97	82	26	5.8
FICHTELBERG	1213	-2.7	-0.4	8.0	28.	-16.4	1.	0	0	16	29	3	82	84	22	6.7
DRESDEN-KLOTZSCHE	222	3.8	0.3	17.5	28.	-12.6	3.	0	0	3	7	2	92	78	25	5.5
GOERLITZ	237	3.0	0.3	16.7	28.	-16.2	3.	0	0	3	11	3	112	88	30	5.4

B E O B A C H T U N G S E R G E B N I S S E AUS DEM GEBIET DER DDR (VORLAUEFIGE WERTE)

STATION	RELATIVE LUFTFEUCHTE - 13 UHR -				N I E D E R S C H L A G S H O E H E				S C H N E E H O E H E				E R E I G N I S T A G E								
	MINIMUM		ZAHLE DER TAGE MIT		MONATS SUMME		VOM NORMAL WERT		ZAHLE DER TAGE MIT		SCHNEE FALLTAGE		ZAHLE DER TAGE MIT		NEBEL BEHITTER WINDSPITZE						
	70%	40%	>=	<=	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM				
BOLTENHAGEN	49	20.	23	0	46	139	7	24.	14	11	7	0	4	2	1.	5	0	0	10	0	8
WARNEHUENDE	36	20.	21	1	34	100	6	24.	12	9	7	0	3	4	1.	5	4	0	6	0	6
ARKONA	64	20.	28	0	32	103	5	23.	18	9	5	0	4	9	1.	5	4	0	14	1	13
GREIFSWALD	39	20.	20	1	34	103	6	23.	16	11	4	0	2	12	1.	5	5	5	11	0	7
SCHMERIN	34	3.	20	5	45	110	8	31.	16	11	7	0	//	12	1.	5	5	2	//	//	4
TETEROW	34	19.	20	3	53	147	17	31.	15	9	5	1	4	8	1.	5	5	0	8	1	0
NEUBRANDENBURG	31	20.	21	2	43	130	8	24.	17	11	5	0	3	11	1.	5	5	2	11	0	11
SEEHAUSEN/ALTMARK	40	20.	20	0	45	122	12	24.	18	10	6	1	3	8	1.	5	5	0	7	0	7
HAGDEBURG	34	19.	19	1	55	183	11	6.	21	12	6	2	3	17	1.	6	6	5	12	0	8
BROCKEN	35	19.	27	1	156	142	25	31.	21	17	12	8	21	190	1.	31	31	31	29	6	27
NEURUPPIN	41	19.	19	0	51	155	11	23.	15	8	6	1	0	12	1.	6	6	3	8	0	6
POTSDAM	31	20.	14	3	54	159	11	23.	14	6	5	3	2	16	1.	6	6	5	7	0	9
BERLIN-ALEX	30	20.	15	4	47	134	12	24.	12	7	5	2	1	10	1.	6	5	2	3	0	0
BERLIN-SCHOENEFELD	28	18.	16	4	47	142	13	23.	11	7	5	2	2	16	1.	5	5	5	8	0	5
ANGERMUENDE	39	29.	18	1	44	138	11	24.	13	9	4	2	0	18	1.	6	5	5	7	0	6
LINDENBERG	33	20.	16	2	51	165	18	31.	11	8	5	2	1	18	1.	6	6	5	7	0	5
ARTERN	33	19.	19	2	63	274	21	31.	17	7	6	3	4	16	1.	5	5	4	15	1	9
WITTENBERG	37	18.	16	3	65	197	17	31.	17	9	5	3	1	12	1.	5	5	4	5	0	7
LEIPZIG-SCHKEUDITZ	37	20.	19	2	50	172	15	6.	15	8	6	2	2	12	1.	5	5	3	11	0	7
OSCHATZ	36	20.	14	3	48	133	13	31.	15	8	5	1	1	15	1.	5	5	5	8	0	7
COTTBUS	27	20.	14	4	42	120	9	23.	9	8	6	0	3	11	1.	5	5	4	8	0	10
ERFURT-BINDERSLEB.	37	20.	21	1	60	200	22	31.	15	11	5	2	4	13	1.	8	5	4	11	2	10
SCHMUECKE	18	19.	27	1	129	143	30	31.	23	12	9	5	18	102	5.	31	31	31	27	1	15
MEININGEN	34	19.	19	1	102	249	24	31.	15	11	9	4	11	4	1.	9	5	0	10	1	8
GERA-LEUMNITZ	35	19.	20	1	78	229	15	5.	13	11	8	4	8	13	1.	6	5	5	13	1	9
KARL-MARK-STADT	25	20.	23	2	47	112	10	21.	13	10	6	1	8	11	1.	6	6	1	10	0	11
FICHTELBERG	29	20.	26	1	67	78	15	24.	20	12	9	2	18	135	2.	31	31	31	28	0	23
DRESDEN-KLOTZSCHE	23	20.	16	4	50	125	12	21.	13	8	7	1	3	14	1.	7	6	5	11	0	6
GOERLITZ	22	20.	15	4	28	62	11	23.	14	5	3	1	4	14	1.	6	6	5	13	1	13

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	MITTEL	-74	-52	-78	-52	38	38	29	21	2	9	5	3	11	10	5	13	47	50	47	65	51	47	51	36	42	63	79	65	40	36		
	MAX.	-44	-17	-36	11	56	73	68	35	19	20	10	8	19	20	9	25	94	100	116	126	98	80	71	54	60	66	115	123	102	83		
	MIN.	-116	-83	-134	-132	4	45	0	12	-11	1	1	-2	0	27	2	3	9	10	5	14	35	5	38	18	13	22	21	58	39	15	20	
WARNEMUENDE	MITTEL	-63	-42	-65	-30	39	55	34	20	58	25	14	17	27	27	16	17	50	57	56	67	40	48	48	37	35	41	83	87	69	44	34	
	MAX.	-26	24	15	6	61	69	75	38	26	25	29	17	41	53	35	36	105	125	134	133	86	88	74	63	64	80	113	132	118	87	54	
	MIN.	-109	-93	-135	-104	3	46	5	4	-18	3	4	0	11	13	3	4	8	8	0	15	19	4	35	12	25	21	88	40	19	19	19	
ARKONA	MITTEL	-49	-36	-62	-57	21	45	33	29	6	8	6	5	8	14	-6	10	43	42	57	87	42	76	55	47	47	63	87	112	110	68	47	
	MAX.	-26	-10	-26	-16	42	42	33	29	6	8	6	5	8	14	-6	10	43	42	57	87	42	76	55	47	47	63	87	112	110	68	47	
	MIN.	-72	-58	-99	-121	-18	25	-5	-12	-21	-1	-3	-2	-3	-2	-5	-4	-5	4	-2	11	-4	-1	18	15	16	25	12	45	35	13	15	
GREIFSWALD	MITTEL	-102	-83	-122	-74	32	49	35	44	15	15	13	13	18	16	8	18	49	51	44	64	37	43	45	42	46	46	62	93	377	47	43	
	MAX.	-30	-13	-39	0	46	60	64	44	15	15	13	13	18	16	8	18	49	51	44	64	37	43	45	42	46	46	62	93	377	47	43	
	MIN.	-181	-147	-163	-191	-1	40	17	1	-15	7	7	5	8	6	-10	4	6	7	-20	10	6	-2	32	18	27	19	24	72	62	21	24	
SCHWERIN	MITTEL	-68	-58	-68	-49	32	40	27	16	3	19	16	7	29	36	27	21	52	66	65	76	52	40	48	29	34	56	79	114	120	105	66	73
	MAX.	-24	1	17	6	50	61	69	32	21	36	28	18	48	66	54	41	101	124	134	133	109	71	74	54	56	79	114	120	105	66	73	
	MIN.	-116	-103	-148	-115	1	40	4	4	-18	2	7	-4	4	21	15	-2	10	18	6	22	34	3	40	10	12	15	16	64	34	12	25	
TETEROW	MITTEL	-78	-67	-104	-60	30	45	28	6	4	20	10	6	27	34	16	13	48	58	53	58	43	37	39	32	39	40	56	85	63	36	41	
	MAX.	-31	-5	-7	-3	46	63	65	32	26	42	26	15	39	77	48	53	107	131	129	121	80	81	65	65	62	77	116	133	121	77	75	
	MIN.	-136	-126	-205	-131	-3	40	11	-1	-17	6	-1	6	9	9	4	3	9	3	-4	12	27	27	30	11	18	15	11	133	121	77	75	
NEUBRANDENBURG	MITTEL	-92	-84	-101	-47	26	44	27	6	5	21	9	6	27	29	14	14	46	56	54	67	32	36	39	31	42	40	55	88	73	38	45	
	MAX.	-32	-21	-9	0	43	54	57	22	24	38	27	13	44	61	46	34	95	115	121	125	86	70	62	61	53	53	106	134	123	82	73	
	MIN.	-163	-160	-212	-161	0	36	17	1	-15	8	6	-2	10	7	2	2	4	7	-14	18	3	0	27	6	24	9	13	67	38	11	16	
SEERHAUSEN/A.	MITTEL	-60	-73	-104	-62	41	53	34	17	11	22	18	12	29	46	41	26	47	53	50	53	51	40	48	32	52	47	70	93	73	41	49	
	MAX.	-20	-25	-1	18	58	70	74	42	24	45	27	24	46	81	73	50	105	128	131	135	91	84	72	61	72	94	124	141	111	82	73	
	MIN.	-100	-122	-192	-169	10	29	18	-5	-5	4	8	4	7	20	19	8	5	-5	-7	-18	36	-12	36	16	33	19	22	97	174	66	8	28
MAGDEBURG	MITTEL	-50	-41	-79	-56	34	38	31	21	26	47	37	20	46	52	90	69	110	129	124	132	90	96	82	56	64	100	112	154	119	83	76	
	MAX.	-7	3	3	28	54	54	66	41	26	47	37	20	46	52	90	69	110	129	124	132	90	96	82	56	64	100	112	154	119	83	76	
	MIN.	-92	-58	-163	-160	12	30	19	2	2	-2	-2	3	7	25	-2	-14	14	30	26	15	-1	30	-6	30	16	16	82	39	11	31	19	
BROCKEN	MITTEL	-105	-104	-79	-68	6	7	2	36	32	-2	-2	-2	-26	-6	-2	4	1	37	60	48	37	-24	-16	2	1	-17	30	46	9	-27	8	
	MAX.	-77	-79	-57	-44	6	7	2	36	32	-2	-2	-2	-26	-6	-2	4	1	37	60	48	37	-24	-16	2	1	-17	30	46	9	-27	8	
	MIN.	-138	-120	-117	-88	-67	-2	-39	-45	-48	-46	-27	-43	-55	-27	-12	-29	-10	15	9	4	-32	-44	-38	-47	-57	-50	-54	2	-18	-42	-53	
NEURUPPIN	MITTEL	-70	-53	-88	-74	4	39	43	30	30	48	35	21	48	83	72	48	75	103	110	105	73	73	67	55	75	87	111	149	126	82	41	
	MAX.	-19	-19	4	6	4	39	43	30	30	48	35	21	48	83	72	48	75	103	110	105	73	73	67	55	75	87	111	149	126	82	41	
	MIN.	-130	-94	-191	-188	-4	21	12	-5	-11	10	8	4	14	18	10	13	-4	-9	-14	-6	-12	-25	25	3	34	15	9	58	38	6	26	
POTSDAM	MITTEL	-61	-42	-64	-36	27	48	34	19	14	28	16	12	42	51	44	30	43	46	48	51	23	34	36	33	50	36	81	112	81	48	36	
	MAX.	-3	0	10	26	51	62	65	52	30	56	35	21	60	91	86	71	116	160	131	140	81	89	64	62	82	92	112	174	140	98	78	
	MIN.	-114	-81	-140	-121	1	34	22	3	-4	12	7	0	12	11	21	10	19	-31	-25	-30	-5	-15	19	4	24	6	-1	84	34	9	17	
BERLIN-ALEX	MITTEL	-49	-42	-65	-21	33	57	48	27	20	33	23	21	49	55	44	34	58	68	66	72	38	49	45	43	59	73	120	92	60	44	44	
	MAX.	-2	-9	-4	22	53	67	68	52	35	49	32	28	79	89	78	57	110	134	120	134	105	81	69	67	83	79	116	168	136	106	84	
	MIN.	-90	-72	-96	-74	10	47	35	10	2	28	18	10	28	23	25	17	18	10	9	12	14	15	15	26	44	23	26	97	60	40	45	

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.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|--------|------|------|------|------|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|
| BLN-SCHOENE | MITTEL | -67 | -52 | -75 | -58 | 24 | 45 | 36 | 10 | 15 | 27 | 17 | 13 | 46 | 48 | 36 | 34 | 47 | 50 | 46 | 51 | 21 | 34 | 39 | 37 | 52 | 43 | 69 | 116 | 84 | 50 | 61 | |
| | MAX. | -2 | -10 | -6 | 16 | 40 | 62 | 67 | -19 | 0 | 14 | 30 | 22 | 81 | 96 | 79 | 67 | 113 | 133 | 132 | 138 | 89 | 92 | 70 | 67 | 98 | 93 | 121 | 180 | 146 | 108 | 99 | |
| | MIN. | -132 | -82 | -145 | -160 | 5 | 31 | 25 | -19 | 4 | 12 | 0 | 16 | 13 | 12 | 10 | 1 | -29 | -22 | -25 | -23 | -22 | 25 | 8 | 18 | 14 | 15 | 88 | 43 | 16 | 32 | | |
| ANGERMUENDE | MITTEL | -99 | -73 | -111 | -69 | 26 | 41 | 35 | 4 | 12 | 19 | 13 | 11 | 33 | 30 | 26 | 19 | 42 | 47 | 46 | 53 | 30 | 40 | 38 | 37 | 56 | 41 | 64 | 101 | 83 | 46 | 53 | |
| | MAX. | -28 | -23 | -33 | 6 | 46 | 53 | 67 | 34 | 25 | 35 | 20 | 23 | 73 | 70 | 61 | 51 | 101 | 121 | 115 | 116 | 78 | 65 | 70 | 75 | 78 | 103 | 155 | 139 | 100 | 80 | | |
| | MIN. | -189 | -132 | -196 | -182 | -6 | 37 | 17 | -6 | -11 | 10 | 9 | 1 | 14 | -14 | 1 | 6 | 0 | -2 | -1 | -3 | -8 | -2 | 23 | 14 | 36 | 14 | 12 | 75 | 44 | 14 | 20 | |
| LINDENBERG | MITTEL | -61 | -46 | -62 | -43 | 27 | 39 | 20 | 1 | 14 | 20 | 14 | 18 | 49 | 41 | 31 | 28 | 47 | 51 | 56 | 58 | 31 | 40 | 32 | 36 | 50 | 44 | 67 | 119 | 85 | 46 | 60 | |
| | MAX. | -9 | -10 | -2 | 17 | 44 | 54 | 53 | 24 | 26 | 31 | 26 | 38 | 95 | 81 | 76 | 60 | 109 | 125 | 122 | 133 | 74 | 75 | 63 | 71 | 80 | 80 | 110 | 180 | 138 | 94 | 97 | |
| | MIN. | -112 | -78 | -126 | -126 | 0 | 26 | 23 | -13 | -4 | 8 | 6 | -1 | 30 | 8 | 8 | 3 | -7 | -3 | -4 | 0 | 1 | 6 | 6 | 6 | 35 | 14 | 16 | 94 | 47 | 10 | 20 | |
| ARTERN | MITTEL | -61 | -44 | -67 | -44 | 30 | 45 | 35 | 15 | 10 | 21 | 11 | 6 | 15 | 28 | 41 | 50 | 56 | 55 | 52 | 55 | 47 | 37 | 49 | 40 | 45 | 42 | 67 | 106 | 70 | 49 | 65 | |
| | MAX. | -22 | -25 | -27 | 21 | 51 | 69 | 66 | 42 | 35 | 40 | 27 | 20 | 31 | 39 | 47 | 93 | 135 | 132 | 134 | 142 | 81 | 81 | 80 | 104 | 104 | 82 | 102 | 152 | 112 | 78 | 103 | |
| | MIN. | -104 | -62 | -108 | -112 | 4 | 28 | 16 | -5 | -3 | 4 | 6 | 1 | 3 | 19 | 20 | 21 | 1 | -11 | -6 | -17 | 30 | -7 | 38 | 8 | 14 | 6 | 14 | 96 | 35 | 27 | 29 | |
| WITTENBERG | MITTEL | -52 | -40 | -65 | -43 | 26 | 50 | 35 | 17 | 13 | 27 | 11 | 9 | 41 | 57 | 48 | 35 | 43 | 53 | 52 | 54 | 25 | 35 | 40 | 35 | 48 | 53 | 48 | 68 | 121 | 82 | 50 | 65 |
| | MAX. | -11 | 8 | -8 | 21 | 50 | 66 | 72 | 57 | 33 | 54 | 32 | 20 | 57 | 92 | 90 | 83 | 98 | 133 | 119 | 130 | 89 | 87 | 67 | 56 | 86 | 91 | 107 | 170 | 127 | 92 | 102 | |
| | MIN. | -99 | -72 | -115 | -127 | -11 | 27 | 25 | -10 | -2 | 10 | 4 | -1 | 13 | 34 | 23 | 13 | 4 | -11 | -7 | -13 | 9 | -11 | 24 | 12 | 26 | 12 | 16 | 98 | 48 | 24 | 35 | |
| LPZ-SCHNEID. | MITTEL | -53 | -43 | -77 | -25 | 52 | 36 | 15 | 14 | 19 | 13 | 9 | 27 | 30 | 41 | 46 | 49 | 53 | 49 | 62 | 42 | 37 | 47 | 37 | 54 | 46 | 67 | 115 | 79 | 54 | 75 | | |
| | MAX. | -14 | -14 | -20 | 27 | 45 | 60 | 69 | 46 | 32 | 39 | 33 | 22 | 49 | 39 | 79 | 94 | 108 | 135 | 124 | 140 | 83 | 80 | 82 | 79 | 92 | 90 | 117 | 184 | 127 | 94 | 103 | |
| | MIN. | -105 | -62 | -135 | -90 | 5 | 38 | 22 | -5 | -2 | 0 | 4 | 0 | 9 | 20 | 17 | 21 | 2 | -11 | -14 | -4 | 25 | -20 | 24 | 6 | 25 | 14 | 9 | 95 | 40 | 19 | 43 | |
| OSCHATZ | MITTEL | -52 | -35 | -71 | -30 | 36 | 55 | 36 | 15 | 25 | 29 | 18 | 17 | 54 | 54 | 43 | 58 | 48 | 59 | 52 | 52 | 25 | 41 | 48 | 43 | 60 | 53 | 78 | 127 | 87 | 56 | 79 | |
| | MAX. | -5 | -10 | -12 | 26 | 48 | 67 | 55 | 40 | 50 | 50 | 35 | 29 | 78 | 80 | 75 | 105 | 100 | 135 | 120 | 140 | 86 | 81 | 68 | 72 | 102 | 94 | 116 | 185 | 130 | 86 | 133 | |
| | MIN. | -98 | -52 | -141 | -133 | 15 | 43 | 15 | -7 | 5 | 10 | 4 | 0 | 18 | 40 | 25 | 25 | 9 | -13 | -9 | -19 | 5 | 10 | 26 | 16 | 30 | 22 | 26 | 96 | 60 | 21 | 41 | |
| COTTBUS | MITTEL | -57 | -41 | -78 | -47 | 33 | 50 | 38 | 2 | 23 | 23 | 19 | 31 | 59 | 53 | 74 | 78 | 118 | 130 | 135 | 146 | 94 | 89 | 70 | 82 | 96 | 88 | 125 | 197 | 151 | 105 | 134 | |
| | MAX. | -1 | -5 | -10 | 29 | 55 | 60 | 60 | 21 | 40 | 45 | 35 | 74 | 103 | 93 | 74 | 78 | 118 | 130 | 135 | 146 | 94 | 89 | 70 | 82 | 96 | 88 | 125 | 197 | 151 | 105 | 134 | |
| | MIN. | -123 | -64 | -153 | -138 | 10 | 42 | 27 | -10 | 7 | 10 | 11 | 5 | 13 | 6 | 4 | 37 | 19 | 12 | 15 | -4 | -15 | -18 | -26 | 14 | 7 | 15 | 5 | 39 | 19 | 25 | 30 | 33 |
| ERFURT-BIND. | MITTEL | -60 | -49 | -56 | -27 | 26 | 42 | 27 | 10 | 20 | 24 | 22 | 13 | 21 | 33 | 32 | 50 | 61 | 62 | 59 | 58 | 39 | 30 | 45 | 37 | 41 | 38 | 59 | 99 | 64 | 37 | 64 | |
| | MAX. | -26 | -28 | -34 | 12 | 54 | 50 | 52 | 36 | 20 | 26 | 22 | 15 | 21 | 35 | 43 | 94 | 137 | 141 | 136 | 132 | 67 | 77 | 76 | 92 | 92 | 72 | 99 | 136 | 102 | 80 | 114 | |
| | MIN. | -106 | -77 | -73 | -84 | 5 | 28 | 4 | -4 | -4 | -4 | 6 | 2 | -5 | 12 | 20 | 14 | 13 | 2 | -3 | 21 | -4 | 22 | 8 | 10 | 8 | 7 | 78 | 27 | 25 | 15 | | |
| SCHMUECKE | MITTEL | -87 | -90 | -70 | -59 | -17 | 12 | 6 | -24 | -20 | -21 | -9 | -23 | -16 | -2 | 0 | 17 | 21 | 23 | 31 | 19 | -7 | -20 | -11 | -8 | -16 | -22 | 5 | 37 | 5 | -13 | 22 | |
| | MAX. | -44 | -52 | -37 | -51 | -1 | 16 | 15 | -14 | -7 | -10 | -2 | -8 | -6 | 3 | 7 | 56 | 68 | 86 | 67 | 63 | 22 | -4 | 19 | 46 | 47 | -3 | 44 | 65 | 29 | 13 | 41 | |
| | MIN. | -126 | -107 | -102 | -65 | -57 | -1 | -15 | -30 | -33 | -30 | -17 | -30 | -28 | -10 | -6 | -5 | -8 | -2 | -4 | -10 | -14 | -36 | -20 | -33 | -37 | -34 | -25 | 35 | -6 | -24 | -27 | |
| MEININGEN | MITTEL | -39 | -53 | -36 | -20 | 12 | 32 | 17 | 2 | 5 | -2 | 18 | 13 | 15 | 18 | 39 | 53 | 42 | 45 | 43 | 36 | 27 | 13 | 33 | 21 | 29 | 15 | 37 | 79 | 39 | 22 | 59 | |
| | MAX. | 10 | -27 | -7 | 3 | 29 | 30 | 40 | 29 | 21 | 20 | 35 | 27 | 28 | 26 | 80 | 105 | 103 | 115 | 106 | 90 | 63 | 52 | 68 | 80 | 70 | 46 | 78 | 112 | 87 | 50 | 104 | |
| | MIN. | -72 | -74 | -66 | -41 | -22 | 23 | 2 | -31 | -3 | -20 | 7 | 4 | 4 | 8 | 13 | 23 | 6 | -10 | -11 | -21 | 1 | -7 | -21 | 30 | -2 | 3 | -9 | 0 | 68 | 8 | 6 | -1 |
| GERA-LEUMN. | MITTEL | -60 | -53 | -67 | -23 | 25 | 44 | 30 | 7 | 8 | 17 | 8 | 6 | 19 | 26 | 29 | 43 | 38 | 48 | 49 | 51 | 27 | 25 | 34 | 32 | 43 | 33 | 59 | 107 | 66 | 42 | 73 | |
| | MAX. | -14 | -22 | -29 | 13 | 40 | 58 | 54 | 31 | 19 | 27 | 21 | 12 | 43 | 33 | 43 | 92 | 121 | 127 | 117 | 72 | 67 | 68 | 70 | 95 | 73 | 87 | 163 | 110 | 70 | 122 | | |
| | MIN. | -111 | -100 | -95 | -78 | -5 | 23 | 10 | -8 | -5 | 3 | -2 | -5 | 3 | 12 | 11 | 16 | -3 | -10 | -7 | -2 | 1 | -10 | 5 | -2 | 4 | 6 | 8 | 80 | 26 | 16 | 18 | |
| K.-M.-STADT | MITTEL | -57 | -51 | -64 | -21 | 28 | 56 | 23 | 8 | 18 | 14 | 20 | 19 | 40 | 32 | 46 | 31 | 55 | 46 | 57 | 13 | 15 | 30 | 37 | 29 | 59 | 105 | 61 | 41 | 69 | 112 | 88 | |
| | MAX. | -31 | -31 | -36 | 14 | 48 | 71 | 62 | 27 | 45 | 26 | 59 | 53 | 55 | 50 | 51 | 84 | 69 | 119 | 110 | 119 | 75 | 50 | 62 | 73 | 102 | 67 | 98 | 159 | 107 | 65 | 112 | |
| | MIN. | -78 | -66 | -91 | -68 | -9 | 35 | 1 | -4 | 0 | 0 | 5 | 25 | 20 | 16 | 27 | -2 | 1 | 12 | -4 | 1 | -7 | 12 | -2 | 11 | 3 | 13 | 80 | 35 | 25 | 28 | 6 | |
| FICHTELBERG | MITTEL | -140 | -107 | -71 | -65 | -12 | 16 | -19 | -34 | -18 | -8 | -10 | -31 | -19 | -15 | -8 | -19 | -30 | -19 | -23 | -1 | -28 | -39 | -29 | -28 | -27 | -14 | 31 | -6 | -27 | 6 | 6 | |
| | MAX. | -111 | -84 | -52 | -41 | 21 | 39 | 11 | -26 | -1 | 4 | 22 | -15 | -6 | -6 | -1 | -1 | -3 | -16 | -1 | 30 | -18 | -3 | 0 | 28 | -7 | 10 | 80 | 18 | -2 | 33 | | |
| | MIN. | -164 | -129 | -101 | -75 | -67 | 6 | -38 | -46 | -37 | -25 | -40 | -31 | -25 | -15 | -38 | -68 | -54 | -44 | -30 | -44 | -49 | -43 | -58 | -56 | -52 | -47 | 10 | -17 | -38 | -49 | | |
| DRESDEN-KL. | MITTEL | -51 | -42 | -71 | -20 | 39 | 45 | 37 | 15 | 29 | 25 | 15 | 31 | 63 | 58 | 46 | 60 | 46 | 61 | 54 | 61 | 41 | 34 | 37 | 41 | 60 | 50 | 80 | 125 | 92 | 63 | 85 | |
| | MAX. | -8 | -18 | -21 | 24 | 54 | 54 | 61 | 50 | 53 | 46 | 46 | 56 | 87 | 80 | 73 | 103 | 90 | 130 | 133 | 130 | 85 | 77 | 71 | 64 | 94 | 90 | 116 | 175 | 131 | 92 | 155 | |
| | MIN. | -111 | -60 | -126 | -89 | 6 | 32 | 24 | -9 | 11 | -2 | 5 | 39 | 45 | 29 | 36 | 29 | 48 | 43 | 58 | 48 | 5 | 3 | 13 | 11 | 28 | 24 | 30 | 95 | 70 | 34 | 60 | |
| GOERLITZ | MITTEL | -61 | -51 | -88 | -41 | 19 | 44 | 27 | 12 | 18 | 8 | 9 | 31 | 56 | 57 | 36 | 29 | 48 | 43 | 58 | 48 | 40 | 34 | 24 | 37 | 57 | 44 | 71 | 113 | 78 | 56 | 74 | |
| | MAX. | -6 | -31 | -40 | 16 | 35 | 57 | 51 | 42 | 44 | 28 | 23 | 69 | 102 | 92 | 73 | 73 | 99 | 113 | 118 | 119 | 77 | 82 | 64 | 64 | 95 | 94 | 130 | 167 | 124 | 100 | 139 | |
| | MIN. | -124 | -79 | -162 | -113 | -4 | 32 | 16 | -4 | 5 | -8 | -2 | -4 | 26 | 26 | 21 | 5 | 12 | -14 | -17 | -11 | 10 | 6 | 3 | 7 | 26 | 15 | 14 | 83 | 59 | 32 | 26 | |

