

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

April 1990

Nr. 4/90

Allgemeiner Witterungscharakter

=====

Der April war im Norden etwas zu warm, sonnenscheinreich und trocken, im Sueden meist temperatur-, sonnenschein- und niederschlagsnormal.

Nach einem extrem warmen Aprilanfang mit Rekordwerten von 18 bis 22 °C am 1. und 2., die zum Teil zugleich die hoechsten Temperaturen des Monats darstellten folgte die Zufuhr von polarer Festlandsluft, die bis zum 10. anhielt. Der markante Temperaturrueckgang wies bei den Tagesmitteltemperaturen 8 bis 10 K, bei den Tagesmaxima 10 bis 12 K auf, und es wurden Froeste von -5 bis -9 °C beobachtet. Die Tagesmitteltemperaturen lagen dabei vom 4. bis 10. 4. erstmals seit dem 9. Januar unter den Normalwerten. Ab 11. ueberwog dann maritime Polarluft und feuchte Meeresluft, in der die Lufttemperaturen ab 20. wieder etwas ueber die Durchschnittswerte anstiegen. Insgesamt war der April mit 6 bis 9 °C (Berlin 10 °C) im Nordteil der DDR um 0,5 bis 2 K zu warm, im Suedteil mit Abweichungen vom Normalwert von -0,5 bis +0,5 K temperaturnormal.

Niederschlag fiel vor allem in der zweiten Monatshaelfte, meist als Regenschauer, die oertlich gewittrig waren. Laenger anhaltender und ergiebiger Niederschlag war vom 23. bis 27. im Suedosten der DDR zu verzeichnen. Der in der ersten Monatshaelfte im oberen Bergland zum Teil laenger anhaltende Schneefall fuehrte am 11. und 12. zur Ausbildung einer Schneedecke von 1 bis 10 cm Hoehe. Auf den hoechsten Gipfeln der Mittelgebirge lag ausserdem noch eine duenne Schneedecke vom 4. bis 10., vom 13. bis 20. und am 28./29. Die Monatssumme der Niederschlagshoehe erreichte im Tiefland nur 20 bis 40 mm, im Mittelgebirgs-vorland 40 bis 65 mm und auf den Gipfeln bis 125 mm. Das sind verbreitet 45 bis 80 %, im Mittelgebirge und oertlich im Tiefland 85 bis 115 %, vereinzelt bis 135 % der normalen Monatssumme des April.

Der meist reichliche Sonnenschein brachte es insgesamt auf 160 bis 255 Stunden, im Mittelgebirge und in feuchten Niederungen auf 125 bis 150 Stunden. Das entspricht im Sueden 90 bis 110 %, im Norden 110 bis 140 % der normalen Werte.

Die hoechsten Luftbelastungen mit SO₂ traten in der ersten Aprildekade und gegen Ende der 2. Dekade, wo Hoehdruckeinfluss dominierte, auf. Dabei lagen die 24-stuendigen Mittel stellenweise in den industriellen Ballungsgebieten ueber dem MIK-D-Wert. Das Monatsmittel aller Stationen des Meteorologischen Dienstes und der Bezirkshygieneinstitute war niedriger als das der vergangenen 4 Jahre.

-Korr. Maerz 1990, Aerologische Daten, Meiningen 150 HPA: TMAX -47,9 -
Redaktionsschluss: 4. 5. 1990

Dat.	Wetterlage	Lufttemperatur			Bewoelkung	Niederschlag	Schneedecke		
		Abw. der Tagesmittel v. Normal K	Maximum °C	Minimum °C			A	B	C
							cm	cm	cm
1.		5	18	-2					
2.	Suedwestlage (a)	bis 10	bis 22	bis 7	Wolkenlos, am 2. wolkelig	Niederschlagsfrei			
3.		3 bis 7	12 bis 21	6 bis 11	Wolzig b. bedeckt	Zwischen 01 und 07 Uhr sowie am Nachmittag und nachts Schauer, oertlich gewittrig und ergiebig			
4.	Trog Mitteleuropa	-3 bis -1	7 bis 10	-1 bis 4	Teils heiter, teils stark bewoelkt	Verbreitet geringfuegige Regen-, Schnee- und Graupelschauer			
5.						Noch vereinzelt geringfuegige Schauer, sonst niederschlagsfrei			
6.			6 bis 13	-7 bis 0					Hoechste
7.	Bruecke Mitteleuropa	-5 bis -1			Wolkenlos bis heiter, am 5. und 6. im Sueden, am 8. zeitweise, am 10. ab abends bedeckt	Meist niederschlagsfrei			Gipfel
8.			4 bis 9	-3 bis 1					1 bis 4
9.									
10.			6 bis 12	-9 bis -1					
11.	Nordwestlage (v.z)	-3 bis 2	7 bis 14	1 bis 5	Stark bewoelkt mit Aufheiterungen	Ab Mitternacht Regen, Spruehregen oder Schauer, auf den Gipfeln Schnee, im Suedwesten ergiebig			0 bis 11
12.						Im Sueden noch kurze Schauer			
13.		-1 bis 4	11 bis 16	-1 bis 7	Nachts klar, dann wolzig h. bedeckt	Im Suedwesten Regen			
14.	Suedwestlage (z)	2 bis 6	14 bis 20	6 bis 10	Meist stark bewoelkt	Ueberall Regen und Schauer, ganz vereinzelt ergiebig			6 bis 7
15.									
16.									
17.	Trog Mitteleuropa	-3 bis 2	7 bis 15	3 bis 10	Wolzig bis bedeckt, nachts teils klar, am 18. Fruhebel	Taeglich Regen-, Schnee- oder Graupelschauer, oertlich mit Gewitter, am 17. und 19. vereinzelt ergiebig			2 bis 6
18.									
19.									6 bis 6
20.									
21.			11 bis 21			Verbreitet teils gewittrige Regenschauer			
22.	Hoch Nordmeer-Fennoskandien (z)	0 bis 5		3 bis 10	Wolzig bis stark bewoelkt, nachts teils klar, am 20. und 21. Fruhebel				
23.			9 bis 17			Mit Ausnahme des Nordwestens verbreitet Regen oder Schauer, teils gewittrig und im Sueden ergiebig			
24.		-1 bis 4	8 bis 14	5 bis 9	Stark bewoelkt, im Nordwesten teils heiter	Fast ueberall Regen, im Suedosten ergiebig, im Nordwesten am 25. niederschlagsfrei			
25.	Tief Mitteleuropa								
26.	Uebergangslage (a)	2 bis 4	14 bis 18	1 bis 7	Bewoelkungsueckgang, z.T. heiter	Vereinzelt Regen oder Schauer, an Oder und Neisse oertlich Gewitter			
27.				5 bis 10					
28.	Nordwestlage (v.z)	-3 bis 1	9 bis 13	-1 bis 4	Wolzig bis stark bewoelkt	Ueberall Regen oder Schauer, auf den Gipfeln teils Schnee			
29.		-2 bis 2	12 bis 17	0 bis 7		Gebietsweise geringer Regen, auf den Gipfeln Schnee			6 bis 1
30.	Hoch Britische Inseln	1 bis 4	15 bis 21	4 bis 11	Stark bewoelkt, am 30. abends wolzig bis heiter	Ueberwiegend niederschlagsfrei			2

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. HOEHE	MONATS DA-TUM	MAXIMUM DA-TUM	MINIMUM DA-TUM	MITTLERE SPEZ. REL. ZAHL	AN-ZAHL	MITTLERER AN-WIND-VEKTOR	GRAD M/S	MITTEL H	HMAX	DA-TUM	HMIN	DA-TUM	AN-ZAHL					
STARTHOEHE UEBER MEERES-SPIEGEL	P HPA	H M	T GRAD C	TMAX GRAD C	TMIN GRAD C	G/KG	PROZ.	GRAD M/S	T	P	FMIN	TMIN	TMAX	FMAX	AN-ZAHL					
GREIFSWALD	100	16070	-54.3	-50.7	18.	-61.5	1.	0.24	30	28	268	8	111							
	150	13455	-52.2	-47.1	4.	-57.8	30.	0.20	34	30	272	8	116	TROPO-M	9674	11850	30.	7522	4.	
	200	11590	-52.2	-45.4	4.	-66.1	1.	0.15	40	30	272	7	117	PAUSE HPA	271	201	30.	359	4.	30
	300	8980	-51.8	-42.7	11.	-58.3	19.	0.11	49	30	266	5	117	GRAD C	-56.6	-67.0	1.	-42.9	11.	
	400	7059	-38.0	-30.5	30.	-45.6	5.	0.36	49	30	262	4	119							
	500	5485	-26.6	-17.7	30.	-38.0	5.	0.87	48	30	257	4	119	NULL-M	1384	3025	30.	227	9.	
	700	2971	-9.7	-0.9	2.	-18.4	5.	2.62	63	30	252	2	119	GRAD-HPA	859	708	30.	998	9.	30
	850	1444	-0.4	9.6	1.	-9.4	8.	4.34	73	30	250	1	119	GRENZE						
	BODEN*	122	5.9	19.0	2.	-5.5	9.	5.71	82	30	273	0	120							
	150	13471	-51.9	-48.1	24.	-58.1	1.	0.21	33+	29	266	8	117							
200	11607	-52.6	-45.6	28.	-65.9	1.	0.15+	39+	29	270	7	119	TROPO-M	9821	11871	30.	6377	11.		
300	8993	-50.8	-42.0	12.	-57.0	19.	0.12+	47+	29	262	6	119	PAUSE HPA	265	200	2.	431	11.	29	
400	7067	-37.4	-29.0	30.	-42.5	4.	0.38	50	29	259	5	119	GRAD C	-55.8	-66.2	1.	-39.7	11.		
500	5492	-26.2	-17.3	30.	-36.0	5.	0.90	53	30	261	4	120	NULL-M	1493	3166	30.				
700	2972	-9.4	0.2	2.	-17.4	5.	2.67	64	30	275	1	120	GRAD-HPA	846	697	2.				
850	1444	-0.2	11.0	1.	-10.4	9.	4.42	75	30	324	1	120	GRENZE							
BODEN*	121	6.4	19.2	2.	-2.2	9.	5.99	78	30	272	0	120								
100	16140	-52.9	-48.5	28.	-58.9	2.	0.00+	0+	22	22	267	7	46							
150	13525	-51.5	-48.0	27.	-57.6	1.	0.22	31	24	269	8	50								
200	11656	-52.1	-45.8	4.	-64.1	1.	0.16	35	24	273	6	51	TROPO-M	10001	11987	1.	8248	11.		
300	9041	-50.3	-44.2	12.	-55.5	22.	0.13	41	26	254	7	55	PAUSE HPA	260	199	1.	329	11.	24	
400	7108	-36.5	-29.9	30.	-41.8	17.	0.42	41	26	258	6	56	GRAD C	-56.3	-65.5	1.	-44.2	12.		
500	5522	-24.5	-17.9	30.	-31.4	12.	1.05	43	26	260	5	56	NULL-M	1604	3166	1.	442	8.		
700	2983	-8.4	-0.2	1.	-15.8	5.	2.89	59	30	274	2	60	GRAD-HPA	835	701	1.	963	8.	30	
850	1449	0.5	9.9	1.	-7.9	9.	4.66	71	30	300	2	60	GRENZE							
BODEN*	118	11.2	20.2	3.	-2.8	9.	8.45	58	30	254	0	60								
100	16115	-54.2	-48.5	28.	-60.1	2.	0.24	33	28	266	7	106								
150	13497	-51.4	-44.9	28.	-57.3	1.	0.23	38	28	271	7	108	TROPO-M	9896	11850	1.	8016	20.		
200	11629	-51.7	-44.4	28.	-64.9	1.	0.16	45	29	275	7	113	PAUSE HPA	263	200	1.	344	20.	29	
300	9023	-50.8	-41.6	28.	-55.8	19.	0.12	53	30	270	7	117	GRAD C	-55.9	-65.0	1.	-47.8	16.		
400	7092	-36.6	-29.7	12.	-44.0	18.	0.42	53	30	271	6	117	NULL-M	1526	3350	1.				
500	5507	-24.8	-18.0	30.	-32.2	5.	1.02	56	30	273	4	118	GRAD-HPA	844	686	1.				
700	2978	-8.8	1.0	1.	-16.2	5.	2.79	66	30	277	2	120	GRENZE							
850	1448	0.1	9.3	1.	-6.6	9.	4.53	76	30	315	1	120								
BODEN*	128	4.6	16.2	30.	-3.7	10.	5.51	79	30	344	0	120								

+ 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 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	H O E H E U E B E R M E E R E S S P I E G E L 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		M O N A T S S U M M E H	% V O M N O R M A L W E R T	% D E R A S T R. M O E G L I C H E N D A U E R	M O N A T S M I T T E L				
		A B W. V O M N O R M A L W E R T K		M I N I M U M D A T U M		M A X I M U M D A T U M									
		M I T T E L	M O N A T S M I T T E L	M A X I M U M	M I N I M U M	M A X I M U M	M I N I M U M								
BOLTENHAGEN	15	7.6	1.3	20.6	2.	-2.7	9.	0	0	5	0	222	124	53	3.7
WARNEMUENDE	4	8.0	1.8	21.4	2.	-2.2	9.	0	0	4	0	237	132	56	3.9
ARKONA	42	7.3	2.4	18.7	2.	-1.3	10.	0	0	3	0	257	138	61	3.6
GREIFSWALD	2	8.0	1.8	20.8	2.	-5.5	9.	0	0	5	0	233	131	55	3.8
SCHWERIN	59	8.0	1.1	21.3	2.	-3.0	6.	0	0	7	0	224	126	53	3.8
TETEROW	46	8.0	1.5	20.2	2.	-6.0	9.	0	0	6	0	207	119	49	4.0
NEUBRANDENBURG	81	7.5	1.3	19.8	2.	-5.6	9.	0	0	6	0	218	120	52	4.1
SEEHAUSEN/ALTMARK	21	7.9	0.5	22.3	2.	-7.7	10.	0	0	8	0	217	135	52	4.3
MAGDEBURG	79	8.4	-0.2	22.6	2.	-4.9	10.	0	0	5	0	190	115	46	4.5
BROCKEN	1142	0.8	-0.1	13.0	1.	-8.0	9.	0	0	19	0	134	96	32	6.2
NEURUPPIN	38	8.6	1.3	20.8	2.	-2.2	10.	0	0	5	0	220	129	53	4.6
POTSDAM	81	8.7	0.8	22.4	2.	-3.3	9.	0	0	5	0	220	129	53	4.6
BERLIN-ALEX	38	10.0	0.7	21.7	2.	-0.6	9.	0	0	1	0	190	115	46	4.5
BERLIN-SCHOENEFELD	47	8.6	0.8	20.9	21.	-4.3	9.	0	0	6	0	212	125	51	4.2
ANGERHUENDE	56	8.3	1.1	20.6	2.	-5.9	9.	0	0	7	0	214	125	51	4.3
LINDENBERG	98	8.6	0.9	21.0	2.	-2.6	9.	0	0	4	0	214	125	51	4.3
ARTERN	164	7.9	0.1	21.8	2.	-5.0	9.	0	0	5	0	140	88	34	5.2
WITTENBERG	105	8.3	0.5	21.8	2.	-2.7	9.	0	0	5	0	221	130	53	4.2
LEIPZIG-SCHKEUDITZ	131	7.9	0.1	21.1	2.	-4.4	10.	0	0	5	0	191	122	46	4.5
OSCHATZ	150	8.1	0.5	21.6	1.	-5.0	10.	0	0	6	0	195	117	47	4.4
COTTBUS	69	8.9	0.9	22.2	1.	-6.2	10.	0	0	4	0	214	126	51	4.4
ERFURT-BINDERSLEB.	312	6.9	-0.3	20.2	2.	-6.3	10.	0	0	5	0	164	103	40	4.9
SCHMUECKE	937	2.8	0.0	16.4	1.	-6.9	9.	0	0	15	0	128	89	31	5.7
MEININGEN	450	5.9	-0.6	18.3	1.	-4.0	10.	0	0	8	0	154	95	37	5.4
GERA-LEUMNITZ	311	6.8	-0.2	20.5	2.	-5.7	9.	0	0	9	0	145	93	35	5.2
KARL-MARX-STADT	418	6.6	0.1	20.0	1.	-3.7	10.	0	0	3	0	147	100	35	5.3
FICHTELBERG	1213	0.9	-0.3	15.1	2.	-8.5	9.	0	0	4	0	123	87	30	6.0
DRESDEN-KLOTZSCHE	222	8.1	0.4	20.7	2.	-3.6	10.	0	0	3	0	173	110	42	5.0
GOERLITZ	237	7.7	0.4	19.9	1.	-5.0	9.	0	0	4	0	181	110	44	5.2

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.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| BLN-SCHOENE-MITTEL | 111 | 128 | 120 | 51 | 33 | 45 | 54 | 38 | 23 | 44 | 72 | 71 | 86 | 126 | 79 | 72 | 65 | 72 | 89 | 126 | 137 | 126 | 114 | 101 | 108 | 114 | 82 | 73 | 103 | 118 |
| MAX. | 199 | 207 | 191 | 99 | 92 | 117 | 111 | 85 | 84 | 106 | 114 | 135 | 156 | 190 | 131 | 126 | 118 | 140 | 135 | 192 | 209 | 184 | 171 | 123 | 140 | 175 | 135 | 105 | 149 | 144 |
| MIN. | 8 | 43 | 80 | 15 | -26 | -21 | -22 | 7 | -43 | -29 | 40 | 9 | 0 | 77 | 44 | 19 | 9 | -6 | 43 | 81 | 89 | 75 | 77 | 94 | 90 | 53 | 60 | 34 | 57 | 98 |
| ANGERMUENDE | 115 | 136 | 116 | 51 | 35 | 37 | 45 | 23 | 17 | 39 | 65 | 71 | 89 | 120 | 81 | 68 | 67 | 75 | 119 | 140 | 118 | 118 | 102 | 101 | 106 | 80 | 73 | 99 | 126 | |
| MAX. | 186 | 206 | 185 | 97 | 92 | 109 | 120 | 81 | 84 | 105 | 111 | 136 | 184 | 179 | 146 | 120 | 119 | 137 | 126 | 188 | 206 | 186 | 165 | 136 | 143 | 172 | 131 | 122 | 145 | 174 |
| MIN. | 44 | 57 | 77 | 31 | -14 | -36 | -30 | -30 | -59 | -49 | 43 | 6 | 23 | 72 | 51 | 35 | 18 | -6 | 26 | 74 | 83 | 76 | 75 | 91 | 83 | 32 | 44 | 32 | 53 | 110 |
| LINDENBERG | 119 | 133 | 119 | 52 | 40 | 58 | 56 | 33 | 30 | 51 | 59 | 64 | 87 | 124 | 78 | 70 | 85 | 85 | 96 | 130 | 136 | 121 | 118 | 92 | 98 | 102 | 77 | 69 | 93 | 118 |
| MAX. | 203 | 210 | 196 | 95 | 89 | 114 | 106 | 77 | 85 | 105 | 115 | 124 | 149 | 179 | 149 | 119 | 112 | 143 | 136 | 188 | 204 | 169 | 163 | 123 | 130 | 167 | 123 | 109 | 145 | 161 |
| MIN. | 44 | 59 | 77 | 20 | -16 | -1 | 3 | 0 | -26 | -7 | 30 | 9 | 79 | 49 | 9 | 23 | 12 | 21 | 63 | 80 | 85 | 78 | 83 | 84 | 47 | 39 | 25 | 97 | 134 | |
| ARTERN | 93 | 129 | 110 | 47 | 25 | 44 | 48 | 46 | 23 | 47 | 65 | 67 | 77 | 94 | 59 | 59 | 60 | 67 | 86 | 108 | 109 | 103 | 93 | 89 | 93 | 118 | 89 | 76 | 105 | 134 |
| MAX. | 204 | 218 | 170 | 87 | 88 | 112 | 104 | 87 | 87 | 120 | 104 | 114 | 127 | 152 | 102 | 116 | 126 | 118 | 133 | 162 | 173 | 166 | 127 | 116 | 126 | 175 | 146 | 126 | 167 | 208 |
| MIN. | 3 | 44 | 68 | 13 | -46 | -16 | -5 | 21 | -50 | -43 | 25 | 19 | 72 | 12 | 18 | 19 | 2 | 47 | 53 | 49 | 68 | 67 | 78 | 53 | 77 | 34 | 47 | 74 | 128 | |
| WITTENBERG | 101 | 139 | 113 | 49 | 33 | 54 | 57 | 41 | 30 | 49 | 66 | 71 | 83 | 113 | 65 | 68 | 60 | 71 | 92 | 120 | 125 | 116 | 103 | 90 | 99 | 114 | 82 | 65 | 101 | 128 |
| MAX. | 205 | 218 | 176 | 92 | 86 | 115 | 112 | 81 | 87 | 106 | 109 | 130 | 135 | 183 | 113 | 115 | 120 | 130 | 145 | 180 | 201 | 174 | 150 | 104 | 128 | 180 | 139 | 117 | 154 | 171 |
| MIN. | 2 | 59 | 73 | 21 | -22 | -3 | 0 | 6 | -27 | -24 | 39 | 36 | 18 | 72 | 34 | 22 | 5 | -3 | 38 | 77 | 82 | 76 | 75 | 73 | 77 | 57 | 58 | 21 | 53 | 86 |
| LPZ-SCHKEUD. | 103 | 139 | 115 | 51 | 37 | 45 | 44 | 40 | 17 | 41 | 65 | 67 | 81 | 107 | 66 | 61 | 63 | 73 | 86 | 110 | 103 | 101 | 94 | 87 | 90 | 112 | 86 | 68 | 100 | 123 |
| MAX. | 198 | 211 | 183 | 91 | 82 | 106 | 92 | 85 | 86 | 103 | 100 | 113 | 124 | 162 | 99 | 113 | 122 | 122 | 141 | 168 | 176 | 163 | 133 | 108 | 119 | 162 | 138 | 103 | 151 | 165 |
| MIN. | 8 | 68 | 66 | 22 | -8 | -23 | -15 | 13 | -39 | -44 | 35 | 42 | 29 | 73 | 36 | 21 | 20 | 21 | 38 | 65 | 57 | 43 | 53 | 76 | 80 | 71 | 73 | 37 | 59 | 83 |
| OSCHATZ | 103 | 137 | 120 | 55 | 40 | 43 | 47 | 40 | 30 | 32 | 56 | 66 | 87 | 120 | 71 | 65 | 64 | 74 | 87 | 123 | 118 | 102 | 110 | 87 | 92 | 107 | 83 | 66 | 93 | 121 |
| MAX. | 216 | 206 | 198 | 85 | 84 | 104 | 95 | 85 | 94 | 92 | 99 | 103 | 142 | 179 | 122 | 114 | 116 | 131 | 150 | 192 | 188 | 156 | 144 | 120 | 115 | 156 | 128 | 100 | 134 | 176 |
| MIN. | -9 | 78 | 81 | 16 | 4 | -23 | -4 | -5 | -34 | -50 | 32 | 39 | 15 | 61 | 23 | 20 | 15 | 12 | 13 | 76 | 44 | 35 | 77 | 73 | 76 | 65 | 63 | 31 | 49 | 80 |
| COTTBUS | 119 | 141 | 136 | 61 | 45 | 45 | 48 | 44 | 32 | 39 | 67 | 67 | 89 | 140 | 88 | 77 | 76 | 81 | 96 | 134 | 135 | 121 | 122 | 96 | 100 | 109 | 81 | 73 | 85 | 121 |
| MAX. | 222 | 217 | 218 | 99 | 102 | 118 | 105 | 90 | 94 | 109 | 120 | 137 | 163 | 201 | 168 | 127 | 136 | 150 | 146 | 192 | 212 | 175 | 158 | 126 | 123 | 169 | 120 | 114 | 139 | 193 |
| MIN. | 15 | 72 | 89 | 31 | 2 | -30 | -4 | 3 | -24 | -62 | 30 | 17 | 18 | 94 | 52 | 27 | 17 | 17 | 41 | 87 | 87 | 67 | 93 | 85 | 83 | 72 | 49 | 39 | 4 | 87 |
| ERFURT-BIND. | 85 | 126 | 97 | 31 | 21 | 40 | 43 | 40 | 22 | 33 | 55 | 53 | 64 | 84 | 49 | 46 | 52 | 52 | 65 | 103 | 103 | 94 | 86 | 77 | 85 | 107 | 82 | 55 | 91 | 121 |
| MAX. | 194 | 202 | 158 | 80 | 69 | 90 | 76 | 80 | 80 | 104 | 102 | 95 | 125 | 145 | 78 | 98 | 105 | 100 | 107 | 151 | 162 | 153 | 114 | 102 | 107 | 159 | 138 | 98 | 146 | 195 |
| MIN. | 8 | 55 | 53 | 6 | -28 | -6 | -2 | 11 | -35 | -63 | 37 | 25 | 20 | 63 | 13 | 15 | 16 | 6 | 14 | 67 | 53 | 64 | 70 | 59 | 70 | 59 | 18 | 38 | 50 | |
| SCHMUECKE | 98 | 95 | 49 | -14 | -17 | 4 | -4 | -13 | -18 | 11 | 7 | 8 | 18 | 32 | -4 | -2 | 5 | 9 | 23 | 54 | 60 | 58 | 41 | 38 | 40 | 68 | 30 | 5 | 57 | 91 |
| MAX. | 164 | 148 | 100 | 22 | 17 | 45 | 23 | 25 | 37 | 67 | 42 | 44 | 40 | 53 | 12 | 29 | 28 | 32 | 56 | 103 | 113 | 106 | 59 | 62 | 49 | 115 | 84 | 43 | 105 | 153 |
| MIN. | 40 | 61 | 12 | -34 | -47 | -35 | -30 | -33 | -59 | -38 | -14 | -11 | -2 | 9 | -17 | -5 | -6 | 1 | 26 | 21 | 29 | 34 | 32 | 31 | 34 | 18 | -24 | 7 | 41 | |
| HEININGEN | 103 | 98 | 75 | 21 | 12 | 36 | 40 | 29 | 24 | 37 | 50 | 46 | 35 | 61 | 28 | 37 | 39 | 33 | 54 | 86 | 101 | 96 | 77 | 74 | 75 | 96 | 68 | 38 | 82 | 112 |
| MAX. | 183 | 176 | 145 | 66 | 57 | 77 | 73 | 61 | 81 | 99 | 84 | 89 | 90 | 88 | 66 | 82 | 81 | 69 | 102 | 140 | 151 | 145 | 115 | 105 | 104 | 145 | 125 | 83 | 145 | 182 |
| MIN. | 10 | 20 | 40 | -12 | -36 | -10 | 3 | 13 | -36 | -40 | 19 | 16 | -15 | 43 | 3 | -1 | 9 | 2 | 24 | 54 | 50 | 39 | 65 | 62 | 60 | 44 | 51 | -10 | 21 | 40 |
| GERA-LEUNN. | 87 | 128 | 106 | 35 | 26 | 48 | 33 | 29 | 12 | 31 | 44 | 52 | 63 | 97 | 51 | 50 | 56 | 59 | 74 | 104 | 94 | 87 | 85 | 78 | 75 | 99 | 74 | 58 | 84 | 110 |
| MAX. | 194 | 205 | 177 | 80 | 70 | 85 | 68 | 71 | 76 | 97 | 88 | 96 | 117 | 159 | 84 | 105 | 115 | 106 | 108 | 156 | 166 | 140 | 110 | 96 | 95 | 155 | 121 | 98 | 135 | 181 |
| MIN. | -25 | 55 | 61 | -1 | -16 | -2 | -8 | -6 | -57 | -55 | 10 | 28 | 2 | 72 | 13 | 2 | 6 | -4 | 42 | 70 | 42 | 50 | 71 | 67 | 66 | 56 | 58 | 22 | 40 | 42 |
| K.-M.-STADT | 120 | 132 | 109 | 34 | 27 | 46 | 29 | 27 | 21 | 23 | 29 | 40 | 70 | 103 | 50 | 54 | 56 | 57 | 71 | 103 | 97 | 80 | 80 | 67 | 73 | 90 | 67 | 42 | 72 | 104 |
| MAX. | 200 | 196 | 191 | 73 | 64 | 83 | 59 | 65 | 79 | 76 | 69 | 75 | 123 | 161 | 95 | 100 | 110 | 103 | 109 | 162 | 166 | 123 | 106 | 81 | 87 | 144 | 112 | 79 | 122 | 165 |
| MIN. | 30 | 71 | 69 | 9 | 3 | 13 | 0 | 0 | -34 | -37 | -2 | 15 | 17 | 71 | 20 | 13 | 16 | 31 | 26 | 56 | 40 | 26 | 68 | 58 | 64 | 63 | 42 | 18 | 32 | 62 |
| FICHTELBERG | 80 | 90 | 61 | -32 | -34 | -24 | -28 | -36 | -43 | -22 | -19 | -13 | 7 | 44 | -13 | -13 | -6 | 10 | 25 | 31 | 40 | 34 | 20 | 14 | 19 | 29 | 13 | -26 | 13 | 54 |
| MAX. | 132 | 151 | 125 | 40 | -18 | -9 | -10 | 0 | 6 | 20 | 3 | 5 | 42 | 99 | 47 | 4 | 27 | 42 | 48 | 80 | 70 | 61 | 36 | 19 | 27 | 66 | 42 | 0 | 54 | 101 |
| MIN. | 27 | 40 | 36 | -46 | -48 | -38 | -38 | -52 | -85 | -56 | -32 | -28 | -28 | 15 | -28 | -23 | -7 | -4 | -10 | 30 | 10 | 10 | 6 | 6 | 14 | -10 | -40 | -23 | 23 | |
| DRESDEN-KL. | 114 | 146 | 135 | 53 | 44 | 43 | 44 | 41 | 29 | 36 | 55 | 65 | 89 | 121 | 70 | 70 | 72 | 77 | 92 | 121 | 110 | 97 | 103 | 82 | 83 | 106 | 82 | 61 | 83 | 118 |
| MAX. | 201 | 207 | 206 | 100 | 83 | 91 | 79 | 83 | 81 | 90 | 100 | 110 | 144 | 179 | 137 | 120 | 127 | 140 | 142 | 186 | 171 | 133 | 141 | 107 | 103 | 158 | 118 | 98 | 130 | 175 |
| MIN. | 25 | 87 | 96 | 28 | 15 | -15 | 0 | 13 | -32 | -36 | 28 | 36 | 29 | 83 | 29 | 34 | 29 | 34 | 28 | 76 | 50 | 51 | 79 | 75 | 76 | 69 | 56 | 28 | 28 | 83 |
| GOERLITZ | 107 | 144 | 125 | 52 | 40 | 34 | 37 | 38 | 18 | 26 | 48 | 56 | 79 | 118 | 74 | 71 | 74 | 79 | 84 | 117 | 105 | 93 | 94 | 71 | 77 | 85 | 102 | 75 | 58 | |

