

# Monatlicher Witterungsbericht

für das Gebiet der Deutschen Demokratischen Republik

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

12. 06. 86

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

Index 32544

ISSN 0232-4571

AN (EDV) 17 034

40. Jahrgang

Nr. 5/86

## Allgemeine Witterungsübersicht

Der A P R I L 1986 war überwiegend zu kalt und allgemein sehr sonnenscheinarm sowie verbreitet niederschlagsnormal und nur im Süden gebietsweise zu naß.

Im April beeinflussten fast täglich Tiefdruckgebiete bzw. ihre Ausläufer das Gebiet der DDR.

Die 1. Aprilhälfte war wesentlich zu kalt, insbesondere vom 11. bis 13. mit Tagesmitteln, die 5 bis 10 K unter den Normalwerten lagen. Danach wurde der Südteil von mildereren Luftmassen (außer 19./20.) beeinflusst, in denen die Tagesmittel die Normalwerte um 3 bis 6 K überschritten. Der Norden hingegen verblieb in der kühlen, zu Nebel neigenden Ostseeluft, so daß die Differenz der Tagesmaxima der Lufttemperatur zwischen der Küste und dem Süden der DDR z. B. am 28./29. 11 bis 15 K ( $6^{\circ}\text{C}$  an der Küste,  $21^{\circ}\text{C}$  im Südteil) betrug. Insgesamt war der April mit 4 bis  $7,5^{\circ}\text{C}$  bis zu 2 K zu kalt, im Südosten der DDR entsprachen die Monatsmittel den Normalwerten ( $\pm 0,2\text{ K}$ ).

Bis zum 26. fiel täglich Niederschlag, der vom 10. bis 14. auch im Tiefland als Schnee fiel und dort nochmals zur Bildung einer Schneedecke führte. In der milden Luft taute sie in der zweiten Monatshälfte auch in den Kamm- und Gipfellagen der Mittelgebirge ab. Die Monatssumme der Niederschlagshöhe erreichte verbreitet 35 bis 60 mm, an der Küste zum Teil nur 20 bis 35 mm, in den Bezirken Cottbus, Frankfurt und Magdeburg strichweise 60 bis 70 mm und auf den Gipfeln des Harzes und Thüringer Waldes 70 bis 110 mm. Das sind in den Nordbezirken und im Erzgebirge 45 bis 90 %, sonst überwiegend 90 bis 120 % und örtlich in Thüringen sowie im Bezirk Cottbus und Frankfurt bis 160 % der normalen Monatssumme des April.

Die Sonne schien nur 90 bis 120 Stunden und erreichte damit 50 bis 85 % der im Mittel zu erwartenden Monatssummen.

Redaktionsschluß: 6. 5. 1986

Zu beziehen durch den Postzeitungsvertrieb.

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



I A 10

Dat.	Wetterlage	Lufttemperatur		Bewölkung Bedeckungsgrad	Niederschlag	Schneedecke							
		Tages mittel Abw.vom Normal K	Max. °C			Min. °C	A	B	C				
1.	Westlage (z)	-2 bis 0	6 bis 11	-1 bis 4	Stark bewölkt, am 1. im Süden teils heiter	Am 1. im Norden, am 2. im Süden verbreitet Niederschlag, am 1. örtlich gewittrig und ergiebig.	örtl	1b,5	1b,5				
2.		3.	Übergangs- lage (z)	-3 bis -1			4 b. 10	-2 b. 4		Meist bedeckt	In der Mitte und im Süden der DDR verbreitet Regen, örtl. ergiebig		
4.	Hoch Nord- meer (z)	-4 bis -1	3 bis 9	-4 bis 4	Meist bedeckt, an der Küste ztw. Nebel	Verbreitet Regen, vor allem in der Mitte und im Süden örtlich ergiebig, auf den Gipfeln Schneefall	Gebietsweise 1 bis 10	2 bis 15	15 bis 100 Brocken, 170				
5.		6.	7.	8.						Noch Nord- meer-Penno- skandinavien (z)	-4 bis -1, im Süd- osten 0 bis 2	4 b. 7, im Süden 9 b. 17	-2 b. 3 1 bis 8
9.	Nordostlage (z)	-4 bis 2	3 b. 13	1 b. 8	Meist bedeckt, am 9. im Süden Nebel, am 11. im Norden wol- kig	Verbreitet Schneeregen, Schnee und Graupelschauer, örtlich ergiebig	Gebietsweise 1 bis 10	2 bis 15	15 bis 100 Brocken, 170				
10.		-7 bis 4	0 b. 4	-1 b. 4									
11.		-10 bis -7	-4 b, 2	-7 b. -2									
12.	Brücke Mit- teleuropa (a)	-11 bis 4	-3 b. 4	-11 bis 7	Heiter bis wolkig	Am 12. verbreitet, am 13. im Süden vereinzelt Schneeschauer	Gebietsweise 1 bis 10	2 bis 15	15 bis 100 Brocken, 170				
13.		14.	Übergangs- lage (a)	-6 bis -2						4 b. 9	-6 b. -1	Bewölkungszunah- me	Im Süden etwas Niederschlag
15.	Tief Briti- sche Inseln (z)	-1 bis 2	10 b. 16	1 b. 3	Stark bewölkt bis bedeckt, am 15. teils heiter	Verbreitet Niederschlag, am 16. und 17. örtlich gewittrig und vereinzelt ergiebig	Gebietsweise 1 bis 10	2 bis 15	15 bis 100 Brocken, 170				
16.		2 bis 5	14 b. 18	1 b. 6									
17.		1 bis 2	10 b. 17	4 b. 7									
18.	Trog Mittel- europa (z)	-2 bis 1	8 b. 15	1 b. 7	Meist bedeckt, am 19. örtlich Nebel	Verbreitet, teils gewittriger Nie- derschlag, vereinzelt ergiebig	Gebietsweise 1 bis 10	2 bis 15	15 bis 100 Brocken, 170				
19.		-4 bis -2	6 b. 10	2 b. 6									
20.	Übergangs- lage (z)	-3 bis -2	6 b. 10	1 b. 4	Stark bewölkt	Verbreitet etwas Niederschlag (nachts)	Gebietsweise 1 bis 10	2 bis 15	15 bis 100 Brocken, 170				
21.	Südwest- lage (z)	-1 bis 3	9 bis 18	2 b. 6 7 b. 11	Stark bewölkt, am 21. und 23. mit Aufheite- rungen, vom 23. bis 26. ge- bietsweise Nebel	Verbreitet Niederschlag, ab 22. häufig gewittrig, ab 24. örtlich ergiebig				Gebietsweise 1 bis 10	2 bis 15	15 bis 100 Brocken, 170	
22.		0 bis 6	8 b. 23	3 bis 8									
23.		-3 bis -1, im Südosten 2 b. 4	10 b. 16, Küste 5 b. 7	1 b. 7									
24.		27.	Südlage (z)	-3 bis 5			12 bis 21, Kü- ste	4 bis 10	Wolkig mit Auf- heiterungen, örtlich Nebel				Im Süden vereinzelt Regen
25.		28.	29.	1 bis 5, Kü- ste -4 bis -2			6 bis 11	3 bis 10	Wolkig bis be- deckt, ztw. hei- ter, an der Kü- ste Nebel				Niederschlagsfrei
26.	30.	31.											

Gipfel: 20 bis 90, Brocken 145 bis 170  
 abnehmend 50 bis 0, Brocken (105 bis 80)



## 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

SONNENSCHNEINDAUER

BEDECKUNGSGRAD

HOEHE UEBER MEERES SPIEGEL M  
 ABN. VOM MONATS MITTEL WERT K  
 EXTREME WERTE  
 MAXIMUM DATUM MINIMUM DATUM  
 ZAHLE DER TAGE MIT  
 MAXIMUM >= 30.0 25.0 0.0 0.0 < MINIMUM < 0.0 < -10.0  
 X VOM NORMAL MOEGLICHEN WERT  
 MONATS SUMME H  
 K DER ASTR. MOENGLICHEN DAUER  
 MONATSMITTEL  
 ACHETEL

BOLTENHAGEN	15	4.6	-2.0	15.9	16.	-4.0	12.	0	0	0	5	0	118	71	28	5.8
WARNEMUENDE	4	4.6	-2.1	16.8	16.	-3.1	13.	0	0	0	6	0	116	69	28	6.5
ARKONA	42	3.0	-1.7	12.0	21.	-2.7	13.	0	0	0	10	0	89	50	21	6.2
GREIFSWALD	2	5.1	-1.7	17.2	16.	-4.0	12.	0	0	0	7	0	107	62	25	6.5
SCHWERIN	59	5.8	-1.6	18.7	28.	-5.1	12.	0	0	0	9	0	112	69	27	6.3
TETEROW	46	5.2	-2.0	18.1	28.	-6.5	12.	0	1	9	0	101	62	24	6.2	
NEUBRANDENBURG	81	5.3	-1.3	17.3	29.	-5.0	12.	0	0	6	0	97	60	23	6.3	
SEHAUSEN/ALTMARK	21	6.3	-1.5	19.6	28.	-4.9	12.	0	0	0	6	0	104	64	25	6.5
MAGDEBURG	79	6.9	-1.1	20.9	29.	-6.9	12.	0	0	0	5	0	112	72	27	6.5
BROCKEN	1142	-0.2	-1.4	10.6	28.	-12.6	11.	0	10	19	3	96	67	23	7.1	
NEURUPPIN	38	6.5	-1.2	20.4	28.	-4.4	12.	0	0	0	5	0	113	77	27	6.3
POTSDAM	81	7.0	-1.0	21.7	29.	-5.8	13.	0	0	0	5	0	111	66	27	6.4
BERLIN-ALEX	38	7.7	-2.3	20.2	29.	-3.5	12.	0	0	0	5	0	77	77	27	6.7
BERLIN-SCHOENEFELD	47	7.0	-1.0	20.0	24.	-5.5	13.	0	0	0	5	0	77	77	27	6.2
ANGERMUENDE	56	6.1	-1.4	17.5	29.	-5.4	12.	0	0	1	5	0	95	55	23	6.0
LINDENBERG	98	6.8	-1.0	21.9	24.	-6.1	12.	0	0	0	5	0	101	64	24	6.2
ARTERN	164	6.5	-1.5	20.6	29.	-6.5	13.	0	0	1	6	0	119	72	29	6.1
WITTENBERG	105	7.0	-0.6	21.2	29.	-6.0	12.	0	0	0	5	0	108	62	26	6.4
LEIPZIG-SCHNEUDITZ	131	6.9	-0.7	20.0	29.	-6.0	13.	0	0	0	6	0	96	57	23	6.0
OSCHATZ	150	7.2	-1.0	19.3	29.	-5.9	13.	0	0	0	6	0	103	77	25	6.0
COTTBUS	69	7.6	-0.6	22.5	24.	-5.7	13.	0	0	0	5	0	107	65	26	6.1
ERFURT-BINDERSLED.	315	5.7	-1.5	19.6	29.	-10.4	13.	0	0	2	5	1	98	61	24	6.4
SCHMUECKE	937	1.2	-2.2	13.4	29.	-12.2	13.	0	0	8	16	1	77	56	19	6.9
HEININGEN	450	5.1	-1.8	19.5	20.	-10.7	13.	0	0	2	8	1	120	83	29	6.1
GERA-LEUMNITZ	311	6.0	-1.1	19.1	29.	-7.5	13.	0	0	2	6	0	105	67	25	6.6
KARL-MARX-STADT	418	6.1	-0.3	17.2	24.	-8.0	13.	0	0	2	5	0	89	56	21	6.3
FICHTELBERG	1213	1.4	0.0	15.5	24.	-14.2	13.	0	0	1	18	4	116	87	28	6.3
DRESDEN-KLOTZSCHE	222	7.3	-0.5	20.4	24.	-6.3	13.	0	0	1	5	0	84	52	20	6.3
GOERLITZ	237	7.3	0.2	21.9	24.	-5.6	12.	0	0	2	5	0	120	69	29	6.4

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	ZAHLE DER TAGE MIT	ZAHLE DER TAGE MIT	ZAHLE DER TAGE MIT	ZAHLE DER TAGE MIT	ZAHLE DER TAGE MIT	ZAHLE DER TAGE MIT	ZAHLE DER TAGE MIT	ZAHLE DER TAGE MIT	ZAHLE DER TAGE MIT	ZAHLE DER TAGE MIT	ZAHLE DER TAGE MIT	ZAHLE DER TAGE MIT	ZAHLE DER TAGE MIT	ZAHLE DER TAGE MIT	ZAHLE DER TAGE MIT	
	>= 70%	<= 40%	>= 10.0	>= 3.0	>= 10.0	>= 0.1	>= 10.0	>= 0.1	>= 10.0	>= 1	>= 3	>= 10	>= 1	>= 3	>= 10	>= 15	>= 15	
BOLTENHAGEN	43	12	0	35	11	18.	12	8	1	2	0	0	0	0	0	12	2	7
WARNEMÜNDE	35	13	1	24	7	1.	17	7	3	0	0	0	0	0	0	12	1	5
ARKONA	44	13	0	38	10	24.	13	11	5	1	0	0	0	0	0	14	2	10
GREIFSWALD	36	13	2	37	84	10	9.	14	6	6	1	1	1	1	1	12	2	6
SCHWERIN	35	12	1	54	113	16	18.	17	11	8	1	3	2	1	1.	8	3	2
TETEROW	38	14	1	50	65	7	1.	13	10	4	0	4	5	1.	4	2	0	10
NEUBRANDENBURG	41	16	0	27	64	7	1.	14	8	4	0	4	5	11.	4	2	0	12
SEEHAUSEN/ALTHARK	39	13	1	59	93	7	10.	15	14	4	0	2	1	10.	1	0	0	5
MAGDEBURG	44	16	0	50	135	14	10.	23	13	4	1	3	11	11.	2	2	1	9
BROCKEN	69	12	0	89	79	18	18.	23	18	8	3	18	171	7.	30	30	30	27
NEURUPPIN	42	13	0	48	120	16	5.	15	10	6	1	4	2	11.	1	0	0	6
POTS DAM	37	14	2	49	117	9	10.	17	13	7	0	4	3	11.	2	1	0	7
BERLIN-ALEX	36	14	11	54	124	10	10.	12	12	8	1	4	2	11.	2	0	0	4
BERLIN-SCHOENEFELD	35	14	12	39	91	9	24.	15	9	6	0	4	2	11.	1	0	0	7
ANGERMÜNDE	37	16	1	42	111	11	10.	14	8	7	1	2	4	11.	2	1	0	11
LINDENBERG	42	16	12	64	156	17	10.	19	12	6	2	4	5	11.	3	1	0	8
ARTERN	35	21	12	38	119	9	4.	19	8	5	0	5	3	11.	2	1	0	7
WITTENBERG	38	14	1	33	82	7	10.	19	10	4	0	3	3	11.	2	1	0	4
LEIDZIG-SCHKEUDITZ	38	21	1	50	132	10	4.	17	11	5	0	4	2	11.	2	0	0	11
USCHATZ	40	16	15	44	100	12	10.	16	9	3	1	3	6	11.	3	1	0	8
COTTBUS	38	15	13	68	162	12	24.	18	12	7	3	3	3	11.	2	2	0	11
ERFURT-RINDERSLES.	38	13	13	57	136	12	3.	17	11	8	2	4	13	11.	4	3	1	8
SCHWUECKE	47	16	23	94	92	21	10.	21	14	9	3	18	103	12.	30	30	30	26
MEI N I N G E N	38	13	1	59	118	10	26.	18	12	9	1	7	13	12.	5	4	3	6
GERA-LEUMNITZ	41	16	14	61	139	12	10.	20	10	7	1	5	10	11.	2	2	1	9
KARL-MARX-STADT	41	15	14	36	67	8	3.	16	9	4	0	3	8	11.	2	2	0	10
FICHTELBERG	44	8	0	46	57	12	10.	17	6	6	2	15	110	1.	27	27	27	23
DRESDEN-KLOTZSCHE	34	15	14	54	120	12	17.	21	10	6	2	4	10	11.	3	3	1	8
GOERLITZ	43	14	0	50	94	15	19.	15	7	6	2	3	8	11.	2	2	0	15

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.

|                |        |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|----------------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| BOLTENWAGEN    | MITTEL | 31  | 51  | 23  | 22  | 28  | 22  | 29  | 21  | 25  | 13  | -5   | -4   | 16   | 37  | 64  | 95  | 86  | 60  | 39  | 51  | 86  | 98  | 65  | 61  | 54  | 47  | 53  | 77  | 55  | 81  |
|                | MAX.   | 66  | 95  | 60  | 49  | 47  | 31  | 38  | 28  | 33  | 32  | 8    | 35   | 67   | 77  | 115 | 159 | 139 | 73  | 65  | 74  | 132 | 127 | 114 | 91  | 73  | 70  | 65  | 114 | 88  | 108 |
|                | MIN.   | 1   | 16  | 8   | 1   | 0   | 1   | 22  | 13  | 15  | -6  | -15  | -40  | -33  | -10 | 32  | 51  | 56  | 24  | 24  | 28  | 40  | 85  | 34  | 48  | 32  | 40  | 45  | 44  | 45  |     |
| WARNEMUENDE    | MITTEL | 30  | 40  | 25  | 12  | 10  | 24  | 35  | 26  | 31  | 11  | -3   | 4    | 22   | 45  | 67  | 100 | 89  | 61  | 34  | 45  | 87  | 96  | 69  | 84  | 48  | 53  | 74  | 49  | 59  |     |
|                | MAX.   | 72  | 63  | 48  | 38  | 54  | 47  | 46  | 34  | 48  | 37  | 19   | 28   | 72   | 89  | 114 | 168 | 150 | 96  | 68  | 74  | 146 | 123 | 116 | 141 | 101 | 64  | 73  | 147 | 107 | 91  |
|                | MIN.   | 6   | 17  | 1   | -12 | -26 | 1   | 25  | 17  | 18  | -7  | -18  | -25  | -31  | 3   | 22  | 51  | 56  | 49  | 20  | 27  | 35  | 80  | 37  | 36  | 30  | 41  | 40  | 49  | 38  | 29  |
| ARKONA         | MITTEL | 25  | 28  | 15  | 3   | 1   | 10  | 18  | 18  | 19  | 4   | -5   | 5    | 15   | 27  | 32  | 51  | 63  | 32  | 33  | 21  | 60  | 67  | 41  | 32  | 35  | 35  | 67  | 57  | 56  |     |
|                | MAX.   | 52  | 54  | 44  | 22  | 17  | 16  | 27  | 24  | 32  | 28  | 28   | 27   | 55   | 63  | 94  | 107 | 67  | 52  | 42  | 120 | 107 | 56  | 63  | 54  | 55  | 88  | 89  | 84  | 79  |     |
|                | MIN.   | 5   | 16  | -2  | -7  | -14 | -14 | 11  | 14  | 12  | -11 | -21  | -20  | -27  | -10 | 17  | 18  | 27  | 11  | 10  | 9   | -10 | 42  | 30  | 14  | 17  | 20  | 24  | 52  | 36  | 16  |
| GREIFSWALD     | MITTEL | 26  | 53  | 30  | 36  | 16  | 33  | 35  | 29  | 25  | 5   | -7   | -2   | 16   | 36  | 65  | 115 | 95  | 66  | 51  | 52  | 85  | 96  | 70  | 57  | 53  | 54  | 71  | 83  | 98  | 83  |
|                | MAX.   | 72  | 92  | 67  | 91  | 45  | 57  | 42  | 32  | 38  | 23  | 12   | 36   | 55   | 76  | 115 | 172 | 144 | 110 | 75  | 80  | 140 | 128 | 118 | 106 | 66  | 79  | 118 | 124 | 160 | 145 |
|                | MIN.   | -13 | 20  | -20 | -6  | -8  | 13  | 31  | 25  | 22  | -11 | -25  | -40  | -25  | -5  | 29  | 42  | 75  | 32  | 22  | 38  | 17  | 84  | 47  | 15  | 39  | 29  | 33  | 43  | 66  | 43  |
| SCHWERIN       | MITTEL | 29  | 51  | 32  | 31  | 39  | 22  | 36  | 28  | 30  | 7   | -10  | -6   | 12   | 33  | 70  | 104 | 100 | 84  | 47  | 55  | 92  | 98  | 78  | 100 | 82  | 72  | 90  | 128 | 108 | 94  |
|                | MAX.   | 73  | 93  | 80  | 79  | 95  | 57  | 48  | 34  | 49  | 37  | 16   | 34   | 67   | 76  | 129 | 164 | 145 | 126 | 94  | 82  | 139 | 123 | 128 | 151 | 135 | 108 | 141 | 187 | 170 | 128 |
|                | MIN.   | 1   | 20  | -5  | -3  | -5  | -3  | 28  | 21  | 20  | -8  | -27  | -51  | -43  | -12 | 29  | 68  | 61  | 33  | 23  | 33  | 47  | 81  | 25  | 45  | 60  | 34  | 60  | 63  | 65  | 63  |
| TETEROW        | MITTEL | 23  | 46  | 31  | 33  | 22  | 30  | 34  | 24  | 21  | 6   | -19  | -17  | 6    | 32  | 71  | 105 | 97  | 80  | 44  | 45  | 84  | 91  | 78  | 75  | 70  | 69  | 79  | 106 | 111 | 87  |
|                | MAX.   | 67  | 96  | 94  | 84  | 89  | 64  | 66  | 32  | 34  | 27  | -2   | 34   | 54   | 77  | 128 | 168 | 150 | 142 | 85  | 72  | 136 | 117 | 126 | 121 | 119 | 92  | 133 | 181 | 178 | 158 |
|                | MIN.   | -7  | 17  | -13 | -13 | -39 | 6   | 22  | 15  | 12  | -24 | -38  | -65  | -40  | -21 | 25  | 56  | 66  | 28  | 17  | 30  | 16  | 71  | 37  | 30  | 36  | 53  | 42  | 39  | 68  | 58  |
| NEUBRANDENBURG | MITTEL | 29  | 44  | 39  | 38  | 25  | 33  | 40  | 26  | 18  | -10 | -26  | -14  | 3    | 30  | 66  | 115 | 98  | 85  | 45  | 48  | 85  | 94  | 78  | 78  | 62  | 57  | 82  | 101 | 117 | 93  |
|                | MAX.   | 69  | 84  | 94  | 80  | 80  | 60  | 51  | 38  | 23  | 20  | 3    | 24   | 42   | 75  | 117 | 171 | 151 | 125 | 104 | 74  | 132 | 115 | 120 | 123 | 110 | 83  | 130 | 169 | 173 | 151 |
|                | MIN.   | 0   | 11  | 1   | 4   | -22 | 13  | 34  | 21  | 14  | -31 | -45  | -50  | -40  | -17 | 29  | 67  | 59  | 46  | 26  | 32  | 36  | 83  | 35  | 38  | 45  | 28  | 46  | 44  | 75  | 49  |
| SEEHAUSEN/A.   | MITTEL | 47  | 57  | 49  | 50  | 39  | 30  | 51  | 39  | 29  | 2   | -12  | -14  | 4    | 27  | 82  | 107 | 92  | 73  | 61  | 58  | 97  | 97  | 74  | 102 | 103 | 70  | 100 | 137 | 133 | 101 |
|                | MAX.   | 85  | 105 | 104 | 85  | 76  | 51  | 63  | 57  | 36  | 31  | 20   | 28   | 54   | 79  | 145 | 170 | 147 | 137 | 82  | 91  | 145 | 130 | 135 | 161 | 134 | 116 | 158 | 196 | 190 | 165 |
|                | MIN.   | 16  | 19  | -4  | 14  | 14  | 15  | 21  | 30  | 24  | -12 | -36  | -49  | -48  | -28 | 33  | 53  | 57  | 3   | 54  | 30  | 45  | 79  | 26  | 28  | 84  | 10  | 72  | 67  | 84  | 57  |
| MAGDEBURG      | MITTEL | 56  | 57  | 56  | 46  | 36  | 37  | 58  | 49  | 30  | -1  | -19  | -25  | -2   | 25  | 68  | 106 | 98  | 81  | 67  | 61  | 96  | 102 | 98  | 123 | 112 | 83  | 128 | 148 | 149 | 125 |
|                | MAX.   | 101 | 104 | 91  | 60  | 57  | 60  | 70  | 60  | 45  | 27  | 14   | 15   | 47   | 78  | 152 | 170 | 146 | 145 | 104 | 101 | 151 | 125 | 150 | 188 | 138 | 131 | 186 | 186 | 209 | 188 |
|                | MIN.   | 28  | 9   | 28  | 31  | 13  | 11  | 40  | 43  | 25  | -23 | -51  | -69  | -55  | -22 | 25  | 59  | 61  | 29  | 50  | 16  | 51  | 80  | 49  | 66  | 71  | 69  | 85  | 98  | 81  | 78  |
| BROCKEN        | MITTEL | -32 | -30 | -23 | -26 | -32 | -35 | 13  | 80  | 5   | -66 | -111 | -94  | -86  | -49 | 8   | 28  | 15  | 6   | -17 | -17 | 7   | 11  | 7   | 51  | 43  | 42  | 57  | 69  | 72  | 55  |
|                | MAX.   | 0   | -10 | -7  | -15 | -19 | -22 | 53  | 103 | 81  | -32 | -86  | -45  | -54  | -24 | 40  | 51  | 36  | 26  | 0   | 4   | 31  | 49  | 35  | 94  | 65  | 66  | 95  | 106 | 100 | 88  |
|                | MIN.   | -44 | -58 | -39 | -35 | -76 | -50 | -31 | 49  | -33 | -67 | -120 | -118 | -115 | -70 | -24 | 6   | 1   | 0   | -33 | -36 | -19 | -6  | -16 | 20  | 34  | 21  | 28  | 51  | 53  | 37  |
| NEURUPPIN      | MITTEL | 45  | 57  | 52  | 56  | 42  | 35  | 54  | 44  | 31  | 4   | -16  | -7   | 8    | 35  | 76  | 106 | 98  | 84  | 63  | 56  | 90  | 91  | 82  | 103 | 95  | 68  | 103 | 131 | 136 | 121 |
|                | MAX.   | 82  | 110 | 96  | 94  | 73  | 50  | 73  | 60  | 42  | 34  | 10   | 30   | 57   | 73  | 123 | 160 | 163 | 124 | 92  | 90  | 147 | 110 | 144 | 155 | 140 | 98  | 160 | 204 | 183 | 177 |
|                | MIN.   | 9   | 14  | 6   | 16  | 28  | 21  | 30  | 32  | 26  | -20 | -35  | -44  | -44  | -14 | 38  | 44  | 56  | 54  | 56  | 38  | 41  | 83  | 46  | 52  | 69  | 25  | 69  | 59  | 97  | 82  |
| POTS DAM       | MITTEL | 51  | 57  | 59  | 53  | 39  | 44  | 58  | 56  | 38  | 2   | -19  | -11  | -6   | 31  | 87  | 108 | 109 | 98  | 60  | 57  | 101 | 98  | 89  | 133 | 105 | 85  | 114 | 145 | 145 | 133 |
|                | MAX.   | 94  | 115 | 95  | 88  | 58  | 58  | 73  | 65  | 63  | 49  | 36   | 8    | 36   | 50  | 96  | 161 | 180 | 171 | 152 | 94  | 155 | 128 | 130 | 192 | 155 | 106 | 175 | 215 | 215 | 205 |
|                | MIN.   | 33  | 11  | 26  | 26  | 12  | 44  | 47  | 34  | -21 | -37 | -54  | -58  | -40  | 24  | 36  | 65  | 69  | 57  | 29  | 46  | 86  | 62  | 78  | 92  | 67  | 79  | 82  | 70  | 79  |     |
| BERLIN-ALEX    | MITTEL | 56  | 64  | 68  | 63  | 49  | 51  | 60  | 59  | 41  | 6   | -16  | -4   | 14   | 41  | 91  | 124 | 124 | 103 | 72  | 63  | 106 | 106 | 99  | 131 | 108 | 87  | 116 | 146 | 141 | 134 |
|                | MAX.   | 89  | 104 | 89  | 94  | 70  | 72  | 65  | 67  | 50  | 38  | 7    | 30   | 46   | 84  | 150 | 183 | 161 | 140 | 97  | 87  | 145 | 136 | 125 | 182 | 156 | 113 | 155 | 198 | 202 | 193 |
|                | MIN.   | 38  | 29  | 49  | 33  | 44  | 28  | 55  | 50  | 37  | -19 | -27  | -35  | -20  | -11 | 34  | 70  | 94  | 87  | 64  | 61  | 62  | 94  | 82  | 92  | 89  | 61  | 81  | 97  | 88  |     |

| 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 | 48  | 50  | 50  | 54  | 40  | 41  | 59  | 61  | 64  | 6   | -16  | -13  | -5   | 31  | 84  | 115 | 113 | 94  | 68  | 57  | 100 | 101 | 90  | 128 | 110 | 89  | 110 | 131 | 131 | 131 |
|                     | 95  | 107 | 88  | 90  | 57  | 68  | 63  | 75  | 60  | 40  | 14   | 30   | 53   | 92  | 161 | 190 | 172 | 142 | 93  | 88  | 150 | 130 | 122 | 200 | 153 | 114 | 156 | 197 | 192 | 196 |
| ANGERMUENDE, MITTEL | 34  | 2   | 14  | 29  | 31  | 6   | 36  | 52  | 38  | -18 | -34  | -46  | -65  | -36 | 25  | 43  | 65  | 72  | 58  | 34  | 36  | 88  | 61  | 61  | 94  | 65  | 81  | 52  | 70  | 78  |
|                     | 44  | 51  | 52  | 52  | 34  | 42  | 53  | 52  | 35  | 1   | -22  | -12  | 3    | 27  | 67  | 106 | 104 | 87  | 53  | 88  | 98  | 85  | 101 | 81  | 78  | 100 | 96  | 112 | 114 |     |
| LINDENBERG, MITTEL  | 88  | 97  | 86  | 68  | 61  | 63  | 51  | 32  | 8   | 34  | 47   | 83   | 139  | 170 | 153 | 129 | 92  | 73  | 137 | 124 | 112 | 153 | 129 | 112 | 182 | 170 | 175 | 170 |     |     |
|                     | 49  | 52  | 51  | 47  | 42  | 41  | 45  | 48  | 27  | -27 | -34  | -54  | -43  | -30 | 16  | 35  | 58  | 65  | 31  | 35  | 25  | 76  | 63  | 55  | 70  | 58  | 60  | 30  | 51  | 75  |
| ARTERN, MITTEL      | 80  | 95  | 70  | 80  | 60  | 74  | 71  | 79  | 65  | 56  | 4    | 11   | 30   | 72  | 148 | 175 | 163 | 124 | 98  | 85  | 132 | 152 | 139 | 219 | 163 | 130 | 151 | 186 | 194 | 203 |
|                     | 23  | 7   | 41  | 22  | 26  | 13  | 53  | 57  | 43  | -25 | -36  | -61  | -51  | -36 | 11  | 48  | 63  | 68  | 59  | 31  | 49  | 80  | 69  | 76  | 92  | 64  | 75  | 75  | 70  | 64  |
| WITTENBERG, MITTEL  | 110 | 108 | 83  | 55  | 60  | 62  | 75  | 66  | 50  | 29  | -7   | 10   | 42   | 65  | 164 | 167 | 138 | 132 | 109 | 100 | 151 | 121 | 137 | 193 | 136 | 109 | 190 | 165 | 206 | 189 |
|                     | 10  | 2   | 40  | 30  | 15  | -2  | 44  | 50  | 28  | -20 | -52  | -60  | -45  | -35 | 25  | 56  | 53  | 25  | 23  | 35  | 49  | 63  | 43  | 73  | 60  | 60  | 73  | 97  | 85  | 86  |
| LPZ-SCHKEUD, MITTEL | 109 | 101 | 79  | 76  | 67  | 85  | 79  | 73  | 60  | 34  | 3    | 27   | 34   | 82  | 150 | 176 | 154 | 147 | 94  | 103 | 145 | 121 | 125 | 195 | 167 | 119 | 169 | 193 | 212 | 190 |
|                     | 32  | 14  | 42  | 26  | 24  | 3   | 52  | 56  | 34  | -20 | -37  | -60  | -54  | -38 | 16  | 41  | 62  | 66  | 55  | 18  | 52  | 68  | 65  | 76  | 94  | 61  | 86  | 75  | 77  | 77  |
| OSCHATZ, MITTEL     | 64  | 53  | 50  | 64  | 58  | 41  | 70  | 65  | 43  | 5   | -27  | -22  | -11  | 29  | 91  | 109 | 102 | 89  | 68  | 63  | 101 | 101 | 94  | 118 | 103 | 80  | 123 | 128 | 135 | 127 |
|                     | 26  | -7  | 39  | 30  | 7   | 10  | 53  | 58  | 67  | 44  | 19   | 9    | 34   | 76  | 160 | 165 | 142 | 143 | 104 | 102 | 149 | 120 | 133 | 167 | 160 | 118 | 177 | 167 | 200 | 179 |
| COTTBUS, MITTEL     | 65  | 61  | 66  | 66  | 66  | 66  | 64  | 82  | 73  | 56  | 12   | -23  | -21  | -12 | 32  | 48  | 59  | 58  | 39  | 19  | 59  | 85  | 64  | 74  | 78  | 49  | 74  | 79  | 75  | 82  |
|                     | 102 | 101 | 84  | 70  | 69  | 85  | 117 | 94  | 78  | 54  | 5    | 11   | 36   | 82  | 156 | 175 | 153 | 130 | 86  | 65  | 63  | 102 | 110 | 100 | 123 | 106 | 89  | 121 | 127 | 124 |
| ERFURT-BEND, MITTEL | 61  | 57  | 48  | 48  | 49  | 55  | 73  | 81  | 67  | 17  | -15  | -22  | -9   | 35  | 89  | 112 | 110 | 88  | 67  | 65  | 104 | 127 | 110 | 146 | 120 | 98  | 109 | 128 | 131 | 134 |
|                     | 44  | 20  | 37  | 33  | 33  | 27  | 62  | 74  | 61  | -14 | -32  | -51  | -57  | -36 | 19  | 21  | 73  | 73  | 61  | 35  | 53  | 102 | 80  | 69  | 110 | 50  | 86  | 47  | 70  | 72  |
| SCHNUECKE, MITTEL   | 55  | 52  | 39  | 26  | 21  | 26  | 56  | 55  | 28  | -5  | -39  | -35  | -39  | 9   | 80  | 92  | 80  | 62  | 57  | 55  | 88  | 89  | 78  | 106 | 90  | 77  | 121 | 120 | 137 | 126 |
|                     | 101 | 98  | 82  | 39  | 38  | 51  | 72  | 73  | 56  | 28  | -16  | -6   | -20  | 55  | 166 | 148 | 117 | 101 | 86  | 91  | 134 | 111 | 119 | 173 | 121 | 111 | 172 | 154 | 196 | 183 |
| MEININGEN, MITTEL   | 16  | 5   | 34  | 18  | 7   | 0   | 38  | 52  | 23  | -20 | -57  | -60  | -104 | -42 | 17  | 53  | 45  | 20  | 28  | 26  | 45  | 78  | 45  | 60  | 58  | 56  | 76  | 79  | 76  | 85  |
|                     | 39  | 28  | 25  | -4  | -20 | -13 | 47  | 45  | 23  | -4  | -60  | -44  | -27  | -5  | 75  | 94  | 74  | 37  | 32  | 23  | 52  | 70  | 40  | 122 | 81  | 112 | 122 | 95  | 134 | 130 |
| GERA-LEUNN, MITTEL  | -21 | -22 | -10 | -20 | -38 | -45 | -14 | 15  | -4  | -60 | -100 | -94  | -122 | -76 | -10 | 10  | 19  | 7   | -6  | -14 | 0   | 14  | 0   | 32  | 41  | 37  | 47  | 52  | 57  | 52  |
|                     | 48  | 41  | 28  | 16  | 6   | 20  | 78  | 74  | 54  | -10 | -53  | -49  | -37  | -5  | 73  | 72  | 61  | 65  | 38  | 40  | 71  | 60  | 101 | 88  | 100 | 104 | 115 | 144 | 122 |     |
| K.-N.-STADT, MITTEL | 90  | 85  | 68  | 32  | 23  | 51  | 165 | 190 | 115 | 32  | -27  | -21  | 20   | 35  | 130 | 136 | 100 | 91  | 68  | 75  | 100 | 100 | 87  | 102 | 141 | 160 | 159 | 146 | 195 | 162 |
|                     | 19  | -5  | 19  | 10  | -6  | -15 | 21  | 39  | 28  | -28 | -65  | -65  | -107 | -57 | 17  | 8   | 23  | 12  | 27  | 17  | 35  | 57  | 37  | 37  | 54  | 52  | 65  | 89  | 88  | 91  |
| FICHTELBERG, MITTEL | 100 | 83  | 66  | 49  | 56  | 54  | 120 | 92  | 67  | 42  | -18  | -8   | 13   | 65  | 142 | 166 | 134 | 119 | 89  | 86  | 132 | 116 | 119 | 181 | 135 | 108 | 169 | 156 | 191 | 173 |
|                     | 23  | -1  | 24  | 11  | 4   | 3   | 36  | 52  | 28  | -25 | -68  | -57  | -75  | -40 | 16  | 36  | 47  | 34  | 29  | 29  | 47  | 85  | 58  | 70  | 73  | 57  | 77  | 89  | 71  | 89  |
| DRESDEN-KL., MITTEL | 90  | 90  | 72  | 49  | 52  | 50  | 163 | 104 | 68  | 52  | -25  | -18  | 6    | 61  | 134 | 155 | 131 | 110 | 71  | 74  | 134 | 139 | 124 | 172 | 136 | 160 | 156 | 165 | 165 |     |
|                     | 23  | 11  | 30  | 9   | 2   | 8   | 28  | 66  | 44  | -25 | -57  | -59  | -80  | -40 | 17  | 54  | 43  | 41  | 38  | 24  | 45  | 81  | 57  | 63  | 79  | 63  | 80  | 86  | 81  | 78  |
| GOERLITZ, MITTEL    | 105 | 110 | 80  | 64  | 72  | 78  | 135 | 110 | 86  | 66  | -4   | 2    | 29   | 83  | 150 | 175 | 142 | 138 | 88  | 89  | 148 | 168 | 147 | 204 | 157 | 168 | 158 | 194 | 183 | 182 |
|                     | 21  | 20  | 25  | 10  | -18 | -10 | 99  | 132 | 106 | 19  | -77  | -60  | -55  | -13 | 61  | 83  | 75  | 33  | -1  | -7  | 58  | 85  | 99  | 155 | 77  | 134 | 111 | 120 | 129 | 83  |
| MIN., MITTEL        | -44 | -42 | -19 | -30 | -59 | -51 | -13 | 78  | 14  | -80 | -107 | -115 | -162 | -21 | -34 | -4  | 13  | -8  | -24 | -30 | -23 | 30  | 22  | 44  | 34  | 34  | 30  | 35  | 42  | 51  |
|                     | 66  | 59  | 49  | 44  | 47  | 50  | 93  | 87  | 68  | 16  | 31   | -31  | -13  | 28  | 89  | 110 | 95  | 92  | 60  | 61  | 106 | 119 | 91  | 133 | 110 | 109 | 116 | 136 | 117 | 125 |
| MIN., MITTEL        | 36  | 15  | 37  | 23  | 27  | 25  | 58  | 76  | 54  | -19 | -44  | -58  | -63  | -43 | 22  | 59  | 71  | 64  | 46  | 20  | 56  | 88  | 74  | 65  | 98  | 74  | 92  | 90  | 71  | 72  |
|                     | 54  | 54  | 53  | 46  | 44  | 43  | 80  | 69  | 83  | 21  | -34  | -32  | -15  | 20  | 83  | 111 | 99  | 81  | 56  | 55  | 91  | 127 | 114 | 142 | 121 | 122 | 110 | 130 | 122 | 132 |
| MIN., MITTEL        | 95  | 108 | 87  | 56  | 70  | 60  | 122 | 120 | 108 | 87  | -10  | -5   | 25   | 75  | 145 | 167 | 157 | 115 | 77  | 85  | 144 | 181 | 174 | 219 | 191 | 156 | 150 | 193 | 194 | 202 |
|                     | 25  | 12  | 23  | 25  | 32  | 23  | 50  | 65  | 72  | -15 | -37  | -56  | -55  | -39 | 15  | 47  | 60  | 63  | 45  | 31  | 43  | 106 | 66  | 86  | 109 | 93  | 96  | 82  | 73  | 85  |

