

Monatlicher Witterungsbericht

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

40. Jahrgang

Nr. 2/86

Allgemeiner Witterungscharakter

Der J a n u a r 1986 war im Norden temperaturnormal, im Süden etwas zu warm, allgemein niederschlagsreich und sonnenscheinarm.

Nach Zufuhr kalter Polarluft in der 1. Januardekade war ab 11. milde Meeresluft, mit einer kurzen Unterbrechung vom 16. bis 18., wetterbestimmend. Ab 26. floß kalte Festlandsluft in das Gebiet der DDR ein. In den kalten Witterungsabschnitten lagen die Tagesmittel der Lufttemperatur mit -1 bis -12 °C 1 bis 11 K unter, in den warmen Abschnitten mit 1 bis 7 °C 1 bis 7 K über den Normalwerten. Die tiefsten Nachttemperaturen erreichten am 1., 9. und 10. örtlich -16 bis -18 °C, die höchsten Tagesmaxima wurden am 19. mit 5 bis 10 °C gemessen. Insgesamt war der Januar mit -1 bis 0 °C im Norden temperaturnormal ($\pm 0,4$ K) und im Süden mit -1 bis 0,5 °C um 0,2 bis 1,0 K zu warm. Niederschlag fiel an fast allen Tagen mehr oder minder verbreitet, während der Frostperioden auch im Tiefland als Schnee. Die Monatssumme der Niederschlagshöhe erreichte 45 bis 75 mm, im Leegebiet von Harz und Thüringer Wald 30 bis 45 mm und im Mittelgebirge 75 bis 210 mm (Brocken 300 mm). Das sind überwiegend 110 bis 140 %, an der Küste und im Südwesten örtlich 150 bis 200 % sowie im Erfurter Raum 100 % der normalen Monatssumme des Januar. Eine Schneedecke (20 bis 115 cm) lag im oberen Bergland während des ganzen Monats, im unteren Bergland 5 bis 30 cm vom 1. bis 13., vom 16. bis 19. und vom 26. bis 30. sowie im Tiefland vom 1. bis 11. und dann nur vereinzelt. Die Sonne schien 30 bis 50 Stunden, im oberen Bergland 10 bis 25 Stunden. Das sind 50 bis 90 %, im oberen Bergland 25 bis 45 % der normalen Sonnenscheindauer des Januar.

Redaktionsschluß: 6. 2. 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	N i e d e r s c h l a g	Schneedecke		
		Tages mittel Abw.vom Normal K	Max. °C	Min. °C			A	B	C
							cm	cm	cm
1.	Übergangs- lage (z)	-11 bis -7	-11 b. -4	-18 b. -6	Heiter bis wolkig	Gebietsweise geringer Schneefall	1 bis 15, am 3. und 12. gebietsweise 0	5 bis 15	15 bis 40, Brocken 60 bis 80
2.	Südwest- lage (z)	-6 bis -1	-3 b. 3	-13 b. -8	Wolkig bis bedeckt	Verbreitet Niederschlag, teils als Regen, teils als Schnee, im Oberharz ergiebig			
3.		0 bis 4	1 b. 6	-3 b. 2					
4.	Übergangs- lage (z)	-6 bis -1	-3 b. 0	-6 b. -1	Stark bewölkt	Verbreitet Schneefall			
5.	Trog Mittel- europa (z)	-4 bis -1	-2 b. 1	-9 b. -3	Stark bewölkt	Verbreitet Schneefall, am 5. und 7. örtlich Regen mit Glatteisbildung			
6.		-2 bis 2	-2 bis 4	-6 bis 1					
7.									
8.	Hoch Fenno- skandinavien (v.a)	-6 bis -2	-4 b. 0	-8 b. -1	Bewölkungsrück- gang	Noch gebietsweise geringer Schneefall			
9.		-11 bis -6	-7 b. -5	-16 b. -7	Heiter bis wolkig, im SW bedeckt	Meist niederschlagsfrei			
10.	Übergangs- lage (z)	-11 bis -6	-9 b. -3	-17 b. -8	Heiter bis wolkig, Fröhnebel	Meist niederschlagsfrei			
11.	Westlage (z)	1 bis 3	2 bis 5	-10 b. -2	Stark bewölkt oder bedeckt	Täglich verbreitet Niederschlag, im oberen Bergland meist als Schnee, am 11. gebietsweise Glatteis, am 13. örtlich Gewitter, vom 13. bis 15. im Westteil der DDR strichweise ergie- biger Niederschlag			
12.				-1 b. 1					
13.		3 bis 5		0 bis 3					
14.			5 b. 7						
15.		1 bis 3	2 b. 4						
16.	Nordlage (z)	0 bis 1	-1 b. 2	-3	Stark bewölkt	Verbreitet Schneefall, im Gebirge örtlich			
17.		-2 bis -1	-3 b. 0	bis 0	Meist heiter bis wolkig				
18.	Westlage (z)	-3 bis -1	1 b. 4	-12 b. -5	Meist stark be- wölkt oder bedeckt am 21. und 22. mit kurzen Aufheite- rungen	Täglich überall Niederschlag, ab 20. im oberen Bergland wieder als Schnee, am 18./19., 22. und 23. gebietsweise ergiebig Niederschlag			
19.		4 bis 7	4 bis 10	0 bis 5					
20.									
21.									
22.									
23.									
24.	Nordlage (z)	2 bis 4	0 bis 6	-2 bis 3	Stark bewölkt mit kurzen Auf- heiterungen	Verbreitet Schneefall, am 24. im Tiefland mit Regen, am 25. nur geringer Schneefall			
25.									
26.	Nordostlage (z)	-2 bis 1	-4 bis 1	-4 b. 0	Stark bewölkt mit kurzen Aufheite- rungen	Verbreitet geringer Schneefall			
27.				-11 b. -1					
28.	Trog West- europa (z)	-2 bis 1	-3 bis 3	-9 bis -3	Heiter bis wolkig	Noch geringer Schneefall			
29.						Niederschlagsfrei			
30.	Südost- lage (z)	0 bis 4	1 bis 5	-7 bis 0	Wolkig bis bedeckt	Niederschlagsfrei			
31.					Meist bedeckt	Nur im Norden geringer Schneefall			

STATION	ISO BAR FLAECHE		L U F T T E M P E R A T U R		L U S 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		M I T T E L		G A - T U M		K A - T U M	
	STARTHOEHE UEBER MEERES-SPIEGEL	H M	M I T T L E R E H O E H E	M I T T L E R E T	M I T T L E R E M A X I M U M	M I T T L E R E M I N I M U M	M I T T L E R E S P E Z. R E L. Z A H L	M I T T L E R E A N - W I N D V E K T O R	M I T T L E R E A N - W I N D V E K T O R	M I T T L E R E H	M I T T L E R E P	M I T T L E R E T	M I T T L E R E P M I N	M I T T L E R E P M A X	M I T T L E R E G A - T U M	M I T T L E R E K A - T U M
GREIFSWALD	100	15712	-57.7	-47.8	9.	-73.1	18.	277	18	116	TROPO-M	9720	15867	17.	6636	24.
	150	13135	-55.6	-45.1	24.	-71.6	18.	284	16	120	PAUSE HPA	266	91	17.	397	24.
	200	11302	-56.0	-42.7	24.	-72.7	30.	269	17	121	GRAD C	-59.5	-75.5	18.	-46.0	24.
	300	8719	-53.4	-45.3	10.	-59.7	16.	287	18	123	NULL-M	0	1706	30.	0	0.
	400	6825	-42.5	-33.6	10.	-49.7	25.	283	15	123	GRAD-HPA	0	818	30.	0	0.
	500	5283	-31.5	-22.7	2.	-41.2	17.	277	6	124	GRENZE	0	0	0.	0	0.
	700	2816	-14.5	-6.9	30.	-22.7	17.	273	8	124						
850	1320	-6.4	1.1	30.	-14.1	9.	224	2	124							
BODEN*	34	-0.2	7.0	20.	-14.9	9.	3.73	86	31	224						
LINDENBERG	100	15769	-57.0	-48.2	8.	-71.7	18.	278	19	110	TROPO-M	9545	13017	19.	7077	25.
	150	13189	-54.4	-44.7	25.	-71.0	18.	293	17	118	PAUSE HPA	269	156	19.	380	26.
	200	11350	-55.6	-41.6	24.	-73.7	30.	290	19	119	GRAD C	-59.2	-77.3	18.	-46.7	24.
	300	8768	-53.3	-45.2	24.	-60.4	4.	286	20	123	NULL-M	0	1583	19.	0	0.
	400	6869	-41.3	-30.8	10.	-50.1	25.	283	17	124	GRAD-HPA	0	819	19.	0	0.
	500	5318	-30.3	-21.2	11.	-39.2	17.	279	14	124	GRENZE	0	0	0.	0	0.
	700	2841	-16.2	-6.4	19.	-22.8	17.	275	10	124						
850	1344	-6.1	2.1	19.	-14.3	9.	268	8	124							
BODEN*	54	-0.7	3.6	20.	-13.7	1.	3.63	87	31	232						
WAHNSDORF	100	15813	-55.7	-47.9	12.	-71.7	18.	277	18	52	TROPO-M	9637	13150	19.	6850	26.
	150	13225	-54.3	-44.7	25.	-70.1	19.	284	18	54	PAUSE HPA	266	154	19.	397	26.
	200	11375	-55.7	-41.7	24.	-72.7	18.	288	19	55	GRAD C	-59.6	-73.8	18.	-49.4	4.
	300	8794	-53.4	-45.0	20.	-60.4	6.	299	17	58	NULL-M	0	2199	30.	0	0.
	400	6896	-41.4	-34.2	19.	-50.5	17.	282	16	58	GRAD-HPA	0	765	30.	0	0.
	500	5345	-29.9	-21.7	2.	-43.4	17.	281	14	59	GRENZE	0	0	0.	0	0.
	700	2864	-13.6	-4.3	30.	-21.9	17.	276	10	61						
850	1363	-5.1	4.7	30.	-13.0	27.	3.07	76	31	298						
BODEN*	71	0.7	6.5	14.	-12.1	10.	4.08	78	31	225						
MEIWIINGEN	100	15761	-57.8	-50.1	8.	-74.1	16.	279	16	93	TROPO-M	9880	13470	18.	6580	24.
	150	13201	-55.7	-45.5	24.	-75.0	16.	284	17	99	PAUSE HPA	257	146	18.	386	26.
	200	11369	-56.1	-43.2	24.	-72.0	31.	290	18	105	GRAD C	-61.3	-76.0	18.	-47.4	4.
	300	8798	-54.0	-45.1	18.	-59.7	29.	287	17	114	NULL-M	0	2203	31.	0	0.
	400	6900	-41.2	-32.0	19.	-50.0	25.	286	16	117	GRAD-HPA	0	764	31.	0	0.
	500	5351	-29.6	-21.2	11.	-38.9	25.	284	15	121	GRENZE	0	0	0.	0	0.
	700	2869	-13.3	-4.4	31.	-21.1	26.	272	12	123						
850	1367	-5.7	1.4	19.	-14.1	1.	260	9	124							
BODEN*	77	-1.5	0.3	19.	-12.3	1.	3.58	93	31	264						

* ANZAHL DER EINZELMESSUNGEN KLEINER ALS ANGEREBEN
 * 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

H O E H E U E B E R
 M E E R E S
 S P I E G E L
 M
 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
 E X T R E M W E R T E
 M A X I M U M
 D A T U M
 M I N I M U M
 D A T U M
 Z A H L D E R T A G E M I T
 M A X I M U M
 > =
 3 0 . 0
 M I N I M U M
 <
 0 . 0
 - 1 0 . 0
 M O N A T S
 S U M M E
 H
 % V O N
 % D E R A S T R .
 N O R M A L
 M O E G L I C H E N
 W E R T
 D A U E R
 M O N A T S M I T T E L
 A C H T E L

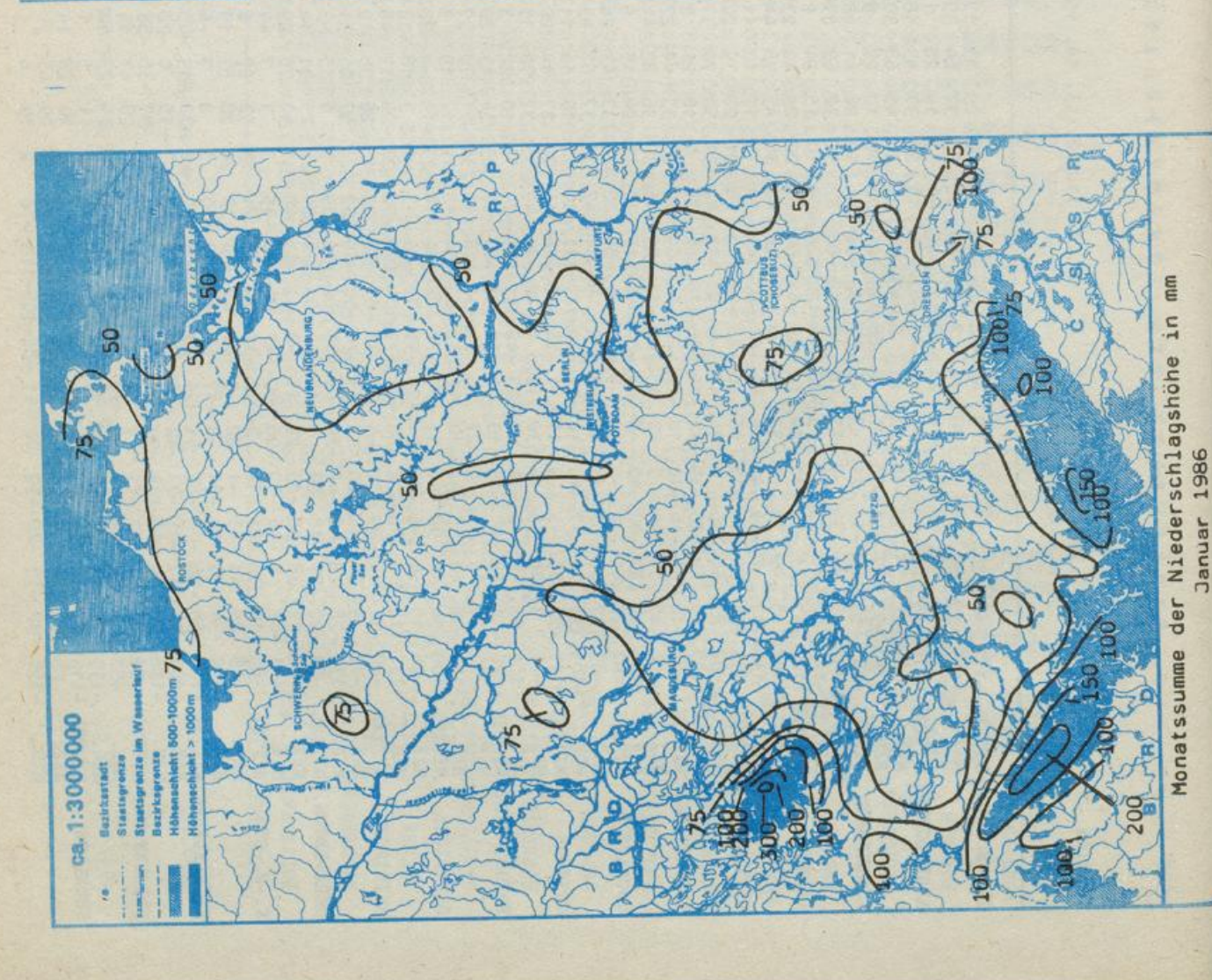
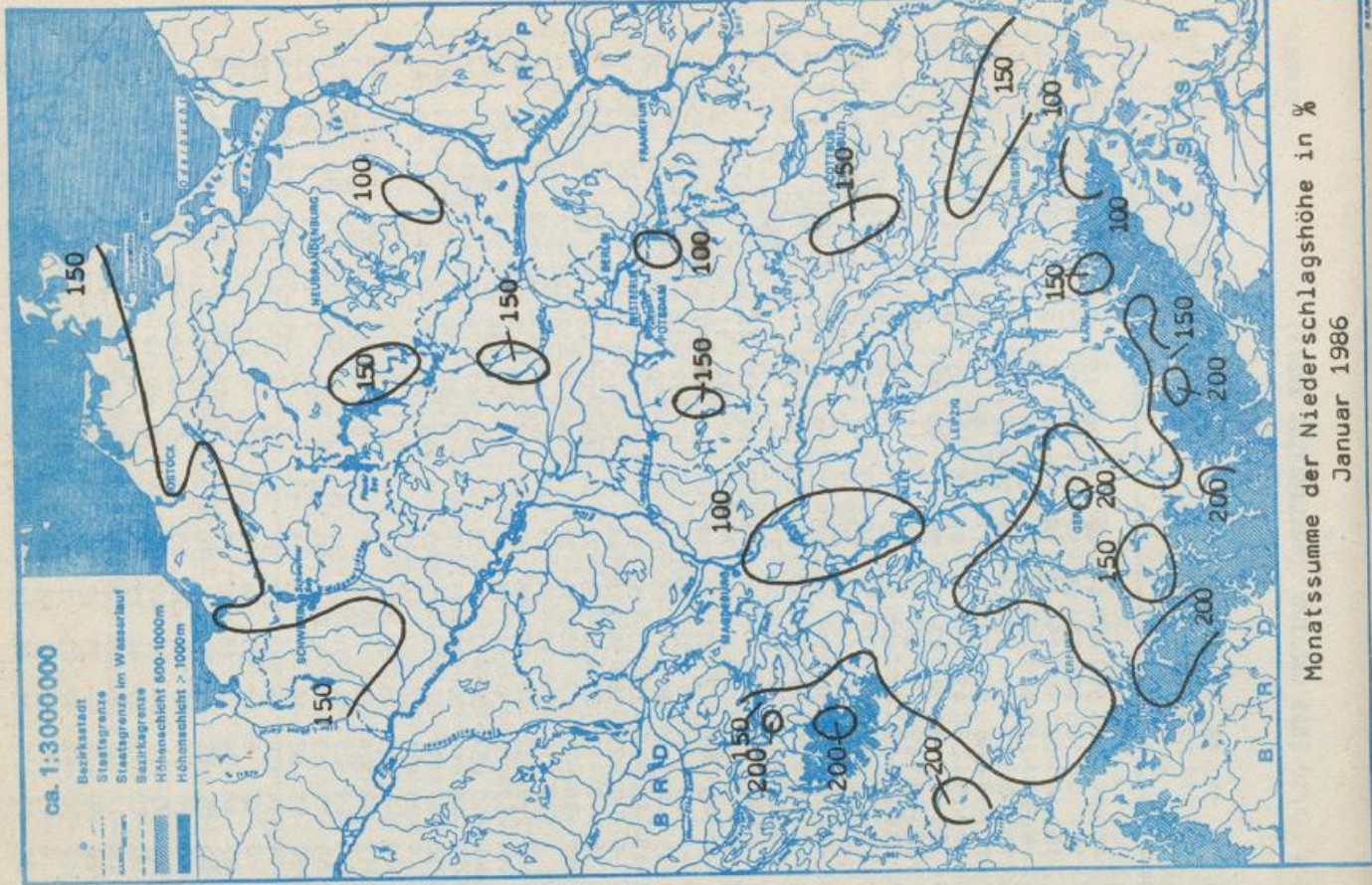
S T A T I O N

BOLTENHAGEN	15	0.0	-0.3	9.3	20.	-16.5	10.	0	0	6	19	2	37	69	15	6.3
WARNEMÜNDE	4	0.2	-0.2	9.0	20.	-9.7	2.	0	0	8	20	0	38	69	15	6.7
ARKONA	42	-0.1	0.1	6.7	20.	-7.4	2.	0	0	8	20	0	29	50	12	6.6
GREIFSWALD	2	0.0	0.4	7.9	20.	-11.1	9.	0	0	7	19	1	34	61	14	6.8
SCHWERIN	59	-0.5	-0.4	8.9	20.	-15.6	10.	0	0	9	20	3	31	58	12	6.6
TETEROW	46	-0.6	-0.1	7.8	21.	-13.7	10.	0	0	9	20	4	39	84	15	6.5
NEUBRANDENBURG	81	-0.7	0.1	7.8	20.	-13.5	9.	0	0	9	20	4	44	82	17	6.5
SEEHAUSEN/ALTMARK	21	-0.2	0.1	9.3	20.	-16.7	10.	0	0	6	19	4	31	59	12	6.3
MAGDEBURG	79	-0.1	0.2	9.8	20.	-18.6	10.	0	0	6	19	4	39	71	15	6.1
BROCKEN	1142	-5.5	-0.7	2.9	19.	-13.6	1.	0	0	28	31	7	23	47	9	7.6
NEURUPPIN	38	-0.1	0.7	8.7	20.	-13.8	10.	0	0	7	20	3	37	//	15	6.3
POTSDAM	81	-0.4	0.3	9.0	20.	-14.3	1.	0	0	7	20	4	34	63	13	6.6
BERLIN-ALEX	38	0.7	-0.1	9.4	20.	-11.1	1.	0	0	5	19	1	//	//	//	6.7
BERLIN-SCHOENEFELD	47	-0.1	0.6	10.3	20.	-15.5	1.	0	0	6	20	3	//	//	//	6.5
ANGERMÜNDE	56	-0.3	0.7	9.1	20.	-14.3	1.	0	0	7	20	3	47	85	18	6.4
LINDENBERG	98	-0.4	0.9	9.7	20.	-14.2	1.	0	0	8	20	3	34	66	13	6.6
ARTERN	164	-0.2	0.2	10.0	20.	-14.5	1.	0	0	5	19	4	37	93	14	6.4
WITTENBERG	105	-0.1	0.8	10.1	20.	-15.6	10.	0	0	6	19	3	32	65	12	6.5
LEIPZIG-SCHKEUDITZ	131	0.4	0.9	10.4	19.	-13.4	1.	0	0	5	19	2	44	74	17	6.2
OSCHATZ	150	0.4	1.2	10.1	20.	-16.9	1.	0	0	6	18	4	53	//	20	6.0
COTTBUS	69	0.2	0.8	10.8	20.	-15.4	1.	0	0	4	17	3	35	64	13	6.2
BRFURT-BINDERSLEB.	315	-0.3	0.6	9.2	19.	-15.3	1.	0	0	8	20	2	40	73	15	6.3
SCHMUCKE	937	-4.3	-0.3	3.8	19.	-13.1	1.	0	0	25	31	4	12	25	5	7.5
WEININGEN	450	-1.1	0.9	8.0	20.	-13.4	1.	0	0	10	21	3	23	45	9	6.9
GERA-LEUMNITZ	311	-0.5	0.5	9.0	20.	-14.8	10.	0	0	8	22	2	46	77	18	6.7
KARL-MARX-STADT	418	-0.9	0.9	8.1	20.	-14.0	1.	0	0	10	20	2	37	65	14	6.4
FICHTELBERG	1213	-6.2	-0.9	2.0	20.	-14.5	10.	0	0	28	31	11	19	39	7	7.4
DRESDEN-KLOTZSCHE	222	0.1	0.9	10.1	20.	-13.9	1.	0	0	8	20	2	46	80	17	6.2
GOERLITZ	237	-0.8	0.5	9.0	20.	-15.3	1.	0	0	11	21	4	44	71	17	6.6

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-SCHOENB. | MITTEL | -112 | -44 | 28 | -11 | -17 | 9 | -3 | -28 | -86 | -87 | 14 | 20 | 29 | 43 | 17 | -3 | -24 | -21 | 51 | 45 | 47 | 42 | 48 | 26 | 15 | -2 | -19 | -18 | -15 | 10 | 3 | | |
| | MAX. | -88 | -4 | 47 | 37 | -1 | 30 | 14 | -26 | -70 | -111 | -126 | 32 | 35 | 37 | 64 | 35 | 15 | 0 | 16 | 82 | 103 | 55 | 57 | 76 | 51 | 27 | 12 | -5 | 3 | 20 | 40 | | |
| ANGERNUENDE | MITTEL | -116 | -59 | 25 | -18 | -27 | 6 | 2 | -45 | -83 | -79 | 10 | 26 | 37 | 42 | 22 | 1 | -16 | -46 | -82 | 16 | 25 | 29 | 18 | 15 | 1 | 3 | -8 | -25 | -57 | -6 | -4 | | |
| | MAX. | -88 | -26 | 35 | 30 | -10 | 20 | 18 | -8 | -48 | -66 | 31 | 34 | 45 | 68 | 30 | 10 | -2 | 14 | -2 | 14 | 75 | 91 | 66 | 63 | 73 | 44 | 39 | 11 | -4 | 2 | 28 | 4 | |
| LINDENBERG | MITTEL | -107 | -52 | 28 | -11 | -21 | 3 | -5 | -33 | -93 | -98 | 11 | 19 | 26 | 41 | 12 | 11 | -25 | -26 | 47 | 45 | 46 | 41 | 45 | 32 | 10 | 4 | -14 | -35 | -54 | -48 | -13 | -11 | |
| | MAX. | -83 | -10 | 46 | 34 | -9 | 21 | 8 | -5 | -52 | -85 | 33 | 32 | 32 | 63 | 27 | 6 | -4 | 9 | 70 | 97 | 58 | 56 | 63 | 59 | 34 | 4 | -8 | -21 | -21 | 10 | 8 | -1 | |
| ARTERN | MITTEL | -142 | -96 | -10 | -25 | -48 | 15 | -22 | -76 | -120 | -124 | -98 | 10 | 15 | 24 | 3 | -22 | -45 | -69 | 9 | 26 | 32 | 25 | 9 | 11 | 1 | -13 | -29 | -60 | -43 | -5 | -6 | | |
| | MAX. | -108 | 25 | 49 | 39 | 9 | 33 | 15 | -6 | -17 | -28 | 46 | 38 | 45 | 78 | 44 | 18 | 2 | 24 | 97 | 100 | 59 | 68 | 75 | 63 | 35 | 4 | -31 | -35 | -59 | -56 | -11 | 1 | |
| WITTENBERG | MITTEL | -114 | -33 | 34 | -44 | -13 | 16 | -6 | -28 | -93 | -103 | 26 | 21 | 27 | 39 | 20 | 7 | -5 | -55 | -104 | 20 | 11 | 30 | 25 | 27 | 6 | 4 | 8 | -4 | 5 | 3 | 41 | 20 | |
| | MAX. | -82 | 24 | 46 | 35 | 3 | 44 | 15 | -5 | -51 | -73 | 42 | 31 | 30 | 70 | 37 | 15 | -3 | 24 | 89 | 101 | 59 | 65 | 82 | 64 | 31 | 1 | -12 | -24 | -13 | 13 | 4 | 9 | |
| LPZ-SCHKEUD. | MITTEL | -88 | -18 | 34 | -16 | -10 | 12 | -12 | -16 | -55 | -116 | -156 | -73 | 7 | 16 | 21 | 5 | -22 | -23 | -63 | 23 | 31 | 22 | 15 | 22 | 15 | 7 | -17 | -30 | -55 | -47 | -6 | -3 | |
| | MAX. | -42 | 25 | 51 | 41 | 3 | 43 | 15 | -6 | -12 | -29 | 46 | 39 | 36 | 82 | 44 | 14 | 2 | 30 | 104 | 102 | 68 | 74 | 96 | 61 | 32 | 11 | -3 | 7 | 6 | 46 | 20 | 2 | |
| OSCHATZ | MITTEL | -107 | -26 | 45 | -9 | -8 | 26 | -5 | -17 | -81 | -84 | 28 | 27 | 37 | 67 | 43 | 13 | -4 | -21 | -14 | 61 | 52 | 46 | 50 | 62 | 37 | 12 | -20 | -30 | -57 | -44 | -15 | -7 | |
| | MAX. | -65 | 37 | 55 | 51 | 13 | 41 | 20 | -8 | -9 | -31 | 47 | 37 | 37 | 67 | 43 | 13 | -4 | -21 | -14 | 61 | 52 | 46 | 50 | 62 | 37 | 12 | -20 | -30 | -57 | -44 | -15 | -7 | |
| COTTBUS | MITTEL | -169 | -118 | 32 | -37 | -49 | 10 | -22 | -22 | -119 | -131 | -31 | 12 | 12 | 19 | 16 | 11 | -15 | -33 | -74 | 25 | 37 | 28 | 35 | 23 | 3 | -17 | -29 | -78 | -38 | -5 | -3 | | |
| | MAX. | -111 | -35 | 33 | -3 | -8 | 11 | -1 | -18 | -95 | -96 | 16 | 22 | 27 | 44 | 20 | -6 | -19 | -23 | 58 | 54 | 52 | 46 | 51 | 36 | 15 | 15 | -4 | -14 | -15 | -1 | 16 | 6 | |
| ERFURT-BIND. | MITTEL | -154 | -95 | 0 | -16 | -34 | 9 | 36 | 12 | 0 | -42 | -70 | 47 | 35 | 37 | 70 | 35 | 16 | 2 | 17 | 85 | 108 | 65 | 72 | 74 | 68 | 39 | 8 | -5 | 13 | 24 | 53 | 16 | |
| | MAX. | -120 | -11 | 28 | -27 | -16 | 10 | -23 | -32 | -59 | -60 | 27 | 23 | 34 | 43 | 20 | 1 | -32 | -16 | 65 | 36 | 34 | 35 | 48 | 19 | 4 | 6 | -12 | -22 | -51 | -25 | -5 | 1 | |
| SCHMUECKE | MITTEL | -153 | -98 | 18 | -37 | -5 | 27 | 6 | -2 | -32 | -18 | 43 | 36 | 51 | 78 | 37 | 19 | -9 | 32 | 92 | 92 | 48 | 53 | 66 | 52 | 14 | 1 | -12 | -22 | -28 | -15 | -7 | 10 | |
| | MAX. | -108 | -54 | -8 | -58 | -66 | -31 | -57 | -70 | -88 | -90 | -14 | -23 | -14 | -4 | -28 | -46 | -65 | -54 | 20 | -17 | -21 | -18 | -3 | -26 | -47 | -74 | -86 | -78 | -44 | -29 | -35 | -26 | |
| MEININGEN | MITTEL | -131 | -116 | -16 | -76 | -72 | -68 | -73 | -77 | -104 | -106 | -70 | -27 | -28 | -17 | -46 | -56 | -85 | -97 | 16 | 38 | 37 | -13 | -10 | 13 | 8 | -38 | -50 | -77 | -50 | -21 | -13 | -22 | |
| | MAX. | -88 | -32 | 17 | -29 | -32 | -4 | -29 | -38 | -63 | -82 | 22 | 15 | 28 | 28 | 12 | 4 | -4 | -30 | -31 | 58 | 27 | 19 | 23 | 29 | 11 | -7 | -33 | -45 | -46 | -31 | -8 | 4 | |
| GERA-LEUMN. | MITTEL | -134 | -76 | 8 | -46 | -44 | -34 | -43 | -53 | -89 | -112 | -59 | 5 | 26 | 50 | 65 | 31 | 9 | -6 | 25 | 78 | 80 | 37 | 41 | 52 | 44 | 1 | -11 | -35 | -26 | -6 | 30 | 26 | |
| | MAX. | -83 | -20 | 27 | -18 | -23 | 5 | -17 | -34 | -65 | -76 | 24 | 23 | 25 | 41 | 14 | -6 | -29 | -27 | 54 | 36 | 30 | 36 | 44 | 26 | 3 | 0 | -16 | -40 | -51 | -72 | -70 | -45 | -23 |
| K.-M.-STADT | MITTEL | -141 | -87 | 5 | -46 | -59 | -26 | -69 | -47 | -84 | -148 | -35 | 3 | 13 | 27 | 7 | -4 | -20 | -55 | -97 | 16 | 13 | 8 | 23 | 14 | 7 | -12 | -41 | -52 | -76 | -72 | -69 | -16 | |
| | MAX. | -86 | -18 | 32 | -23 | -20 | 7 | -23 | -37 | -74 | -81 | 21 | 13 | 13 | 27 | 19 | 0 | -4 | -34 | 30 | 44 | 32 | 27 | 31 | 45 | 19 | -9 | -35 | -50 | -49 | -28 | 9 | 20 | |
| FICHTELBERG | MITTEL | -140 | -94 | 18 | -44 | -54 | -22 | -9 | -26 | -29 | -40 | 33 | 26 | 26 | 57 | 19 | 0 | -23 | 6 | 66 | 61 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | |
| | MAX. | -49 | 29 | 41 | 43 | -1 | 22 | 9 | -26 | -29 | -40 | 33 | 26 | 26 | 57 | 19 | 0 | -23 | 6 | 66 | 61 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 | 44 |
| DRESDEN-KL. | MITTEL | -103 | -30 | 17 | -21 | -73 | -42 | -46 | -76 | -76 | -70 | -17 | -23 | -15 | 0 | -48 | -49 | -76 | -36 | 17 | 20 | -35 | -23 | -5 | -5 | -5 | -5 | -5 | -5 | -5 | -5 | -5 | -5 | |
| | MAX. | -92 | -36 | 33 | -7 | -11 | 7 | -8 | -23 | -100 | -128 | -145 | -83 | -51 | -52 | -36 | -56 | -78 | -103 | -130 | -36 | -45 | -47 | -51 | -54 | -55 | -80 | -101 | -112 | -132 | -111 | -79 | -70 | |
| GOERLITZ | MITTEL | -139 | -93 | 15 | -34 | -35 | -12 | -23 | -28 | -97 | -133 | -74 | 2 | 11 | 5 | 1 | -23 | -40 | -73 | 14 | 33 | 23 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 |
| | MAX. | -88 | -13 | 32 | 37 | -2 | 9 | 3 | -12 | -51 | -63 | 35 | 24 | 29 | 65 | 34 | 2 | -19 | -11 | 60 | 90 | 51 | 43 | 53 | 55 | 21 | -4 | -24 | -10 | 28 | 59 | 6 | -9 | |



25. 03. 86

Monatlicher Witterungsbericht

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

40. Jahrgang

Nr. 3/86

Allgemeiner Witterungscharakter

Der Februar 1986 war erheblich zu kalt, zu trocken und meist sonnenscheinreich.

Der Februar 1986 gehört zu den 5 kältesten Februarmonaten in diesem Jahrhundert. Kälter war es nur noch in den Jahren 1929, 1956, 1947 und 1940 (Reihenfolge der Strenge der Monate). Im Vergleich zu diesen Jahren sind die strengen und sehr strengen Fröste im Februar 1986 gehäuft in der letzten Februardekade aufgetreten, so daß die 3. Februardekade 1986 bisher die kälteste dieses Jahrhunderts war. Dabei wurden am 22., 26. und 27. in Gardelegen und am 24. in Doberlug-Kirchhain die tiefsten Tagesminima im Gebiet der DDR mit -26°C gemessen. In 5 cm Höhe über dem Boden lagen in Harzgerode und Wittenberg die entsprechenden Temperaturen am 24. sogar bei -32°C . Die Anzahl der Eistage (Tagesmaximum der Lufttemperatur unter 0°C), die normalerweise im Tiefland 7 bis 10mal im Februar beobachtet werden, wurde mit 24 bis 27 Tagen bei weitem überschritten. Nur am 1. Februar lagen die Tagesmaxima noch überall in der DDR im positiven Bereich (zwischen 1 und 4°C). Vergleichsweise wurden im Jahre 1947 in den Nordbezirken 28 Eistage und in den mittleren und südlichen Bezirken 26 bis 27 Eistage in den Jahren 1947 bzw. 1956 verzeichnet. Die Tagesschwankungen der Lufttemperaturen betragen an den sonnigen Tagen der 3. Dekade bis zu 21 K (Minimum -26°C , Maximum -5°C). Die Monatsmittel der Lufttemperatur erreichten nur -12 bis -4°C und lagen damit 4 bis 9 K unter den Normalwerten.

Der Niederschlag fiel ab 2. Februar ausschließlich als Schnee. Schneefall trat häufig auf, war aber nur am 9. und vom 18. bis 20. von Bedeutung. Im Tiefland bildete sich ab 9. eine geschlossene Schneedecke (1 bis 10 cm), die ab 21. 10 bis 30 cm Höhe erreichte. Im Bergland wurden Schneehöhen von 30 bis 130 cm gemessen. Die Monatssumme der Niederschlagshöhe erreichte mit 5 bis 25 mm 10 bis 50 % der Normalwerte und nur örtlich im Süden (Raum Gera - Jena) 25 bis 75 mm (Oberharz 65 mm, oberes Erzgebirge 30 mm); das sind 50 bis örtlich 250 % der normalen Februarmenge.

Die Sonne schien 60 bis 105 Stunden, das sind 110 bis 170, nur im Raum Rügen und Erfurt 85 bis 110 %, der normalen Sonnenscheindauer des Februar.

Redaktionsschluß: 6. 3. 1986

Zu beziehen durch den Postzeitungsvertrieb.

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



T H 10

| 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 | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|-----------------------------|-------------|----------------|-----------------------|-----------------------------|---------------|----------------------------------|----------|-----------------|---------------------------|---------|---------|-----------------|-----------|---------|-----------------|-------------|-------|-----|----|--|--|
| | M
H
M | T
M
M | THAX
GRAD C | DA-
TUM
M | MITTLERE
SPEZ. REL. ZAHL | G/KG
PROZ. | MITTLERER AN-
WIND-
VEKTOR | GRAD M/S | DA-
TUM
M | HM
H | HM
P | HM
T | DA-
TUM
M | HM
P | HM
T | DA-
TUM
M | AN-
ZAHL | | | | | |
| GREIFSWALD | 100 | 15664 | -60.5 | -51.7 | 23. | -70.8 | 10. | 0.11+ | 37* | 26 | 292 | 13 | 106 | TROPO- M | 9679 | 18055 | 8. | 6460 | 23. | 27 | | |
| | 150 | 13128 | -59.0 | -48.6 | 24. | -71.3 | 2. | 0.09 | 41 | 26 | 305 | 8 | 108 | PAUSE HPA | 263 | 65 | 8. | 414 | 23. | 27 | | |
| | 200 | 11330 | -60.4 | -46.8 | 22. | -75.8 | 1. | 0.06 | 44 | 27 | 342 | 5 | 110 | GRAD C | -61.2 | -77.2 | 1. | -48.5 | 23. | | | |
| | 300 | 8790 | -55.5 | -47.0 | 20. | -69.3 | 10. | 0.07 | 47 | 28 | 39 | 6 | 111 | NULL- M | 0 | 1853 | 1. | 0 | 0. | | | |
| | 400 | 6907 | -43.2 | -36.2 | 2. | -49.3 | 9. | 0.21 | 48 | 28 | 56 | 8 | 111 | GRAD- HPA | 0 | 805 | 1. | 0 | 0. | | | |
| | 500 | 5370 | -32.3 | -23.3 | 1. | -40.1 | 9. | 0.51 | 48 | 28 | 52 | 8 | 111 | GRENZE | | | | | | | | |
| | 700 | 2917 | -16.8 | -6.8 | 1. | -29.4 | 8. | 1.46 | 54 | 28 | 75 | 7 | 111 | | | | | | | | | |
| | 850 | 1438 | -10.1 | 2.4 | 1. | -13.6 | 8. | 2.08 | 67 | 28 | 77 | 7 | 111 | | | | | | | | | |
| | BODEN* | 174 | -6.2 | 0.9 | 1. | -21.9 | 9. | 2.35 | 84 | 28 | 53 | 2 | 111 | | | | | | | | | |
| | 100 | 15694 | -59.0 | -50.9 | 24. | -69.4 | 10. | 0.13+ | 37+ | 27 | 285 | 14 | 104 | TROPO- M | 9588 | 17994 | 8. | 6953 | 24. | 28 | | |
| 150 | 13142 | -57.6 | -46.7 | 24. | -62.4 | 1. | 0.11 | 40 | 27 | 293 | 6 | 108 | PAUSE HPA | 266 | 67 | 8. | 389 | 24. | 28 | | | |
| 200 | 11333 | -58.9 | -45.5 | 24. | -76.9 | 1. | 0.07 | 43 | 28 | 305 | 6 | 109 | GRAD C | -59.8 | -76.8 | 1. | -46.0 | 23. | | | | |
| 300 | 8782 | -54.8 | -46.8 | 23. | -61.6 | 11. | 0.07 | 46 | 28 | 323 | 2 | 112 | NULL- M | 0 | 579 | 1. | 0 | 0. | | | | |
| 400 | 6894 | -42.8 | -35.6 | 1. | -49.4 | 9. | 0.27 | 46 | 28 | 62 | 1 | 112 | GRAD- HPA | 0 | 938 | 1. | 0 | 0. | | | | |
| 500 | 5354 | -32.2 | -23.0 | 1. | -41.2 | 9. | 0.51 | 48 | 28 | 85 | 3 | 112 | GRENZE | | | | | | | | | |
| 700 | 2898 | -16.3 | -5.6 | 1. | -31.1 | 8. | 1.53 | 56 | 28 | 91 | 6 | 112 | | | | | | | | | | |
| 850 | 1418 | -10.2 | 3.2 | 1. | -21.7 | 8. | 2.07 | 69 | 28 | 94 | 7 | 112 | | | | | | | | | | |
| BODEN* | 157 | -7.8 | 2.5 | 1. | -18.5 | 9. | 2.11 | 82 | 28 | 54 | 1 | 112 | | | | | | | | | | |
| 100 | 15749 | -57.7 | -50.5 | 22. | -68.0 | 9. | 0.00+ | 0* | 25 | 282 | 13 | 47 | TROPO- M | 9474 | 11590 | 1. | 7320 | 8. | 28 | | | |
| 150 | 13183 | -56.5 | -48.4 | 22. | -66.2 | 2. | 0.12+ | 41+ | 25 | 290 | 19 | 49 | PAUSE HPA | 271 | 196 | 1. | 372 | 17. | 28 | | | |
| 200 | 11355 | -57.4 | -47.4 | 23. | -74.9 | 1. | 0.08 | 45 | 27 | 234 | 5 | 53 | GRAD C | -58.7 | -75.8 | 1. | -46.2 | 17. | | | | |
| 300 | 8702 | -54.8 | -47.1 | 8. | -62.0 | 10. | 0.07 | 48 | 28 | 237 | 3 | 55 | NULL- M | 0 | 2294 | 1. | 0 | 0. | | | | |
| 400 | 6911 | -42.5 | -35.5 | 1. | -50.6 | 9. | 0.23 | 47 | 28 | 239 | 2 | 55 | GRAD- HPA | 0 | 756 | 1. | 0 | 0. | | | | |
| 500 | 5359 | -31.5 | -22.5 | 1. | -42.1 | 9. | 0.55 | 44 | 28 | 111 | 1 | 55 | GRENZE | | | | | | | | | |
| 700 | 2899 | -15.8 | -4.0 | 1. | -31.1 | 8. | 1.60 | 53 | 28 | 94 | 4 | 56 | | | | | | | | | | |
| 850 | 1415 | -10.0 | 5.6 | 1. | -21.0 | 8. | 2.10 | 70 | 28 | 104 | 7 | 56 | | | | | | | | | | |
| BODEN* | 154 | -6.0 | 5.6 | 1. | -20.7 | 9. | 2.46 | 75 | 28 | 28 | 43 | 1 | 56 | | | | | | | | | |
| 100 | 15722 | -56.6 | -51.6 | 23. | -68.3 | 9. | 0.14 | 37 | 25 | 289 | 13 | 102 | TROPO- M | 9919 | 16750 | 9. | 7700 | 9. | 28 | | | |
| 150 | 13165 | -57.1 | -49.0 | 22. | -67.4 | 1. | 0.11 | 40 | 25 | 295 | 19 | 103 | PAUSE HPA | 256 | 80 | 9. | 347 | 19. | 28 | | | |
| 200 | 11366 | -58.2 | -47.8 | 24. | -74.9 | 1. | 0.07 | 44 | 27 | 307 | 6 | 108 | GRAD C | -60.2 | -75.0 | 1. | -48.2 | 23. | | | | |
| 300 | 8769 | -54.6 | -47.4 | 19. | -62.3 | 11. | 0.08 | 47 | 28 | 318 | 3 | 109 | NULL- M | 0 | 2554 | 1. | 0 | 0. | | | | |
| 400 | 6897 | -41.7 | -34.8 | 1. | -47.6 | 11. | 0.25 | 47 | 28 | 307 | 2 | 109 | GRAD- HPA | 0 | 727 | 1. | 0 | 0. | | | | |
| 500 | 5348 | -30.7 | -21.8 | 1. | -43.4 | 19. | 0.59 | 44 | 28 | 100 | 0 | 110 | GRENZE | | | | | | | | | |
| 700 | 2841 | -15.2 | -2.3 | 1. | -32.0 | 9. | 1.67 | 52 | 28 | 91 | 4 | 112 | | | | | | | | | | |
| 850 | 1394 | -10.0 | 0.5 | 1. | -21.9 | 9. | 2.10 | 71 | 28 | 80 | 6 | 112 | | | | | | | | | | |
| BODEN* | 135 | -8.3 | 4.4 | 1. | -18.5 | 9. | 2.11 | 80 | 28 | 64 | 2 | 112 | | | | | | | | | | |

* ANZAHL DER EINZELMESSUNGEN VLEINER ALS ANGEGEREN

* MITTL. HOEHE DER 1000-HPA-FLAECHE

| STATION | HOEHE UEBER
MEERES
SPIEGEL
M | 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 | | | | Z A H L D E R T A G E M I T | | | | MONATS
SUMME
H | % VOM % DER ASTR.
NORMAL MORGELICHEN
WERT
DAUER | BEDECKUNGSGRAD | | | | |
|--------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------|------------------|-----------------------------|------------------|------------------|------------------|----------------------|----------------------------------------------------------|----------------|-----|-----|----|-----|
| | | E X T R E M W E R T E | | M A X I M U M < | | M I N I M U M < | | M A X I M U M >= | | | | | | | | |
| | | MONATS
MITTEL
WERT
K | ABW. VON
NORMAL
WERT
K | MAXIMUM
DATUM | MINIMUM
DATUM | MAXIMUM
DATUM | MINIMUM
DATUM | MAXIMUM
DATUM | MINIMUM
DATUM | | | | | | | |
| BOLTENHAGEN | 15 | -4.3 | -4.8 | 1.3 | 1. | -16.5 | 26. | 0 | 0 | 25 | 28 | 6 | 92 | 131 | 34 | 4.9 |
| WARNEMUENDE | 4 | -4.2 | -4.8 | 1.3 | 1. | -15.1 | 9. | 0 | 0 | 23 | 28 | 5 | 82 | 116 | 30 | 5.3 |
| ARKONA | 42 | -3.6 | -3.2 | 1.2 | 1. | -14.0 | 9. | 0 | 0 | 24 | 28 | 4 | 70 | 96 | 26 | 5.7 |
| GREIFSWALD | 2 | -5.4 | -5.5 | 1.1 | 1. | -23.1 | 9. | 0 | 0 | 23 | 28 | 11 | 88 | 122 | 32 | 5.0 |
| SCHWERIN | 59 | -5.6 | -5.9 | 1.6 | 1. | -18.6 | 9. | 0 | 0 | 24 | 28 | 9 | 101 | 150 | 37 | 4.9 |
| TETEROW | 46 | -6.0 | -5.9 | 1.6 | 3. | -19.6 | 9. | 0 | 0 | 23 | 28 | 11 | 94 | 143 | 34 | 4.6 |
| NEUBRANDENBURG | 81 | -7.0 | -6.6 | 1.0 | 1. | -19.8 | 9. | 0 | 0 | 26 | 28 | 14 | 99 | 145 | 36 | 4.6 |
| SEEHAUSEN/ALTNARK | 21 | -7.5 | -8.0 | 3.5 | 1. | -24.5 | 22. | 0 | 0 | 25 | 27 | 17 | 103 | 152 | 37 | 4.3 |
| MAGDEBURG | 79 | -7.7 | -8.1 | 4.3 | 1. | -24.5 | 22. | 0 | 0 | 26 | 27 | 16 | 93 | 138 | 33 | 4.5 |
| BROCKEN | 1142 | -11.7 | -7.1 | -3.9 | 2. | -23.1 | 9. | 0 | 0 | 28 | 28 | 26 | 107 | 173 | 39 | 6.0 |
| NEURUPPIN | 38 | -7.2 | -7.0 | 2.9 | 1. | -23.8 | 27. | 0 | 0 | 25 | 27 | 15 | 102 | // | 37 | 4.0 |
| POTSDAM | 81 | -7.2 | -7.3 | 3.7 | 1. | -19.9 | 9. | 0 | 0 | 26 | 28 | 15 | 101 | 146 | 36 | 4.4 |
| BERLIN-ALEX | 38 | -5.9 | -7.5 | 3.3 | 1. | -16.2 | 9. | 0 | 0 | 26 | 27 | 6 | // | // | // | 4.4 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 47 | -7.7 | -7.8 | 4.5 | 1. | -22.0 | 27. | 0 | 0 | 26 | 27 | 19 | // | // | // | 4.0 |
| ANGERMUENDE | 56 | -8.1 | -7.7 | 2.1 | 1. | -21.7 | 9. | 0 | 0 | 27 | 28 | 20 | 100 | 143 | 36 | 4.4 |
| LINDENBERG | 98 | -7.2 | -6.7 | 2.7 | 1. | -18.7 | 9. | 0 | 0 | 26 | 27 | 16 | 102 | 153 | 37 | 4.2 |
| ARTERN | 164 | -8.2 | -8.6 | 4.0 | 1. | -23.6 | 24. | 0 | 0 | 26 | 28 | 18 | 76 | 119 | 27 | 4.8 |
| WITTENBERG | 105 | -7.4 | -7.3 | 3.9 | 1. | -21.5 | 24. | 0 | 0 | 26 | 27 | 17 | 101 | 142 | 36 | 4.3 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 131 | -8.1 | -8.3 | 4.0 | 1. | -21.6 | 27. | 0 | 0 | 26 | 28 | 18 | 67 | 92 | 24 | 4.8 |
| OSCHATZ | 150 | -8.3 | -8.3 | 3.8 | 1. | -22.4 | 27. | 0 | 0 | 25 | 28 | 18 | 93 | // | 33 | 4.6 |
| COTTBUS | 69 | -8.0 | -8.0 | 3.9 | 1. | -22.8 | 27. | 0 | 0 | 26 | 27 | 17 | 88 | 120 | 31 | 4.1 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 315 | -8.7 | -8.5 | 4.2 | 1. | -24.6 | 27. | 0 | 0 | 26 | 28 | 18 | 59 | 84 | 21 | 5.8 |
| SCHMURCKE | 937 | -10.7 | -7.2 | 0.4 | 1. | -22.4 | 9. | 0 | 0 | 26 | 28 | 22 | 66 | 112 | 24 | 6.3 |
| MEININGEN | 450 | -7.3 | -6.3 | 5.9 | 1. | -18.6 | 9. | 0 | 0 | 24 | 27 | 15 | 98 | 156 | 35 | 4.2 |
| GERA-LEUMNITZ | 311 | -8.4 | -8.0 | 7.1 | 1. | -25.0 | 24. | 0 | 0 | 26 | 28 | 21 | 94 | 125 | 33 | 5.2 |
| KARL-MARX-STADT | 418 | -7.7 | -6.6 | 6.1 | 1. | -21.3 | 9. | 0 | 0 | 24 | 27 | 16 | 88 | 126 | 31 | 5.1 |
| FICHTELBERG | 1213 | -11.9 | -6.9 | -1.8 | 1. | -21.7 | 9. | 0 | 0 | 28 | 28 | 25 | 92 | 158 | 33 | 6.0 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 222 | -7.7 | -7.7 | 3.9 | 1. | -23.0 | 9. | 0 | 0 | 26 | 28 | 17 | 82 | 117 | 29 | 4.9 |
| GOERLITZ | 237 | -8.6 | -7.9 | 1.7 | 1. | -21.4 | 9. | 0 | 0 | 26 | 28 | 18 | 106 | 139 | 38 | 4.9 |

B E O B A C H T U N G S E R G E B N I S S E A U S D E M G E B I E T D E R D D R (V O R L A E U F I G E W E R T E)

| 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 B I G N I S T A G E | | | | | | | | |
|--------------------|------------------------------------|----------------------|-------------------------------------|----|-------------------------|-----|-----------------------|----|-------------------------|----|------------------------------------------------|-----|-------------|----|----|----|----|---|----|
| | MINIMUM | ZAHL DER TAGE
MIT | % VOM MAXIMUM
MONATS SUMME | | ZAHL DER TAGE MIT
>= | | SCHNEE
FALLTAGE | | ZAHL DER TAGE MIT
>= | | ZAHL DER TAGE MIT
NEBEL GEWITTER WINDSPITZE | | | | | | | | |
| | % DATUM | >= 70%
<= 40% | MM | MM | MM | MM | MM | MM | CM | CM | CM | CM | >=15
M/S | | | | | | |
| BOLTENHAGEN | 47 | 26. | 4 | 13 | 1 | 7. | 11 | 1 | 0 | 0 | 12 | 7 | 8. | 17 | 9 | 0 | 0 | 0 | 10 |
| WARNEMUENDE | 38 | 3. | 14 | 41 | 5 | 20. | 13 | 3 | 1 | 0 | 13 | 10 | 21. | 23 | 14 | 4 | 0 | 0 | 7 |
| ARKONA | 48 | 25. | 15 | 46 | 5 | 20. | 13 | 3 | 2 | 0 | 18 | 20 | 23. | 23 | 20 | 11 | 0 | 0 | 18 |
| GREIFSWALD | 51 | 3. | 20 | 59 | 3 | 20. | 14 | 8 | 3 | 0 | 17 | 15 | 9. | 23 | 22 | 11 | 4 | 0 | 3 |
| SCHWERIN | 32 | 3. | 8 | 20 | 2 | 20. | 9 | 4 | 0 | 0 | 15 | 22 | 21. | 22 | 18 | 10 | 2 | 0 | 4 |
| TETEROW | 36 | 3. | 9 | 26 | 2 | 20. | 12 | 3 | 0 | 0 | 12 | 16 | 22. | 24 | 16 | 8 | 0 | 0 | 4 |
| NEUBRANDENBURG | 45 | 3. | 9 | 28 | 2 | 19. | 12 | 2 | 1 | 0 | 14 | 16 | 21. | 23 | 20 | 9 | 6 | 0 | 4 |
| SEHAUSEN/ALTMARK | 64 | 4. | 7 | 20 | 2 | 19. | 10 | 2 | 0 | 0 | 15 | 20 | 21. | 27 | 18 | 8 | 6 | 0 | 1 |
| MAGDEBURG | 52 | 6. | 27 | 84 | 11 | 19. | 11 | 5 | 3 | 1 | 16 | 30 | 20. | 27 | 27 | 12 | 12 | 0 | 1 |
| BROCKEN | 46 | 27. | 41 | 32 | 9 | 19. | 17 | 13 | 4 | 0 | 17 | 205 | 21. | 28 | 28 | 28 | 28 | 0 | 26 |
| NEURUPPIN | 50 | 13. | 16 | 50 | 12 | 19. | 6. | 3 | 1 | 1 | 13 | 16 | 21. | 20 | 10 | 9 | 4 | 0 | 4 |
| POTSDAM | 49 | 13. | 23 | 64 | 14 | 19. | 9 | 3 | 2 | 1 | 15 | 27 | 21. | 26 | 20 | 9 | 2 | 0 | 3 |
| BERLIN-ALEX | 53 | 13. | 24 | 67 | 13 | 19. | 10 | 5 | 1 | 1 | 17 | 17 | 20. | 25 | 15 | 9 | 0 | 0 | 0 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 54 | 13. | 7 | 21 | 3 | 19. | 10 | 1 | 1 | 0 | 15 | 22 | 21. | 25 | 17 | 9 | 6 | 0 | 1 |
| ANGERMUENDE | 58 | 5. | 10 | 33 | 5 | 19. | 9 | 3 | 1 | 0 | 17 | 25 | 21. | 24 | 21 | 9 | 3 | 0 | 4 |
| LINDENBERG | 44 | 13. | 29 | 88 | 19 | 19. | 12 | 4 | 2 | 1 | 13 | 29 | 20. | 27 | 21 | 9 | 1 | 0 | 0 |
| ARTERN | 59 | 7. | 10 | 43 | 3 | 19. | 10 | 3 | 1 | 0 | 17 | 23 | 20. | 27 | 22 | 12 | 10 | 0 | 4 |
| WITTENBERG | 48 | 13. | 16 | 50 | 5 | 19. | 12 | 4 | 2 | 0 | 17 | 23 | 21. | 27 | 20 | 9 | 4 | 0 | 3 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 58 | 28. | 10 | 37 | 4 | 19. | 10 | 3 | 1 | 0 | 20 | 21 | 21. | 27 | 20 | 14 | 10 | 0 | 2 |
| OSCHATZ | 53 | 28. | 20 | 59 | 7 | 9. | 8 | 3 | 3 | 0 | 16 | 25 | 21. | 24 | 21 | 17 | 7 | 0 | 1 |
| COTTBUS | 54 | 27. | 17 | 50 | 8 | 19. | 12 | 3 | 2 | 0 | 18 | 23 | 21. | 26 | 19 | 9 | 7 | 0 | 3 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 65 | 22. | 19 | 68 | 6 | 9. | 13 | 7 | 2 | 0 | 17 | 21 | 20. | 27 | 26 | 16 | 17 | 0 | 1 |
| SCHNUECKE | 69 | 28. | 17 | 15 | 6 | 9. | 15 | 4 | 2 | 0 | 20 | 106 | 20. | 28 | 28 | 28 | 23 | 0 | 15 |
| WEININGEN | 22 | 28. | 6 | 12 | 1 | 2. | 12 | 2 | 0 | 0 | 15 | 15 | 11. | 27 | 23 | 8 | 1 | 0 | 0 |
| GERA-LEUNNITZ | 58 | 27. | 25 | 81 | 9 | 9. | 14 | 6 | 4 | 0 | 20 | 19 | 20. | 27 | 22 | 19 | 12 | 0 | 1 |
| KARL-MARX-STADT | 38 | 27. | 17 | 40 | 6 | 9. | 10 | 4 | 3 | 0 | 16 | 23 | 21. | 23 | 21 | 15 | 4 | 0 | 1 |
| FICHTELBERG | 67 | 27. | 34 | 44 | 6 | 2. | 16 | 10 | 5 | 0 | 15 | 132 | 27. | 28 | 28 | 28 | 26 | 0 | 18 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 41 | 28. | 26 | 65 | 9 | 9. | 10 | 5 | 3 | 0 | 19 | 26 | 20. | 26 | 21 | 19 | 8 | 0 | 0 |
| GOERLITZ | 56 | 28. | 20 | 49 | 9 | 19. | 11 | 4 | 3 | 0 | 15 | 19 | 21. | 26 | 22 | 11 | 18 | 0 | 0 |

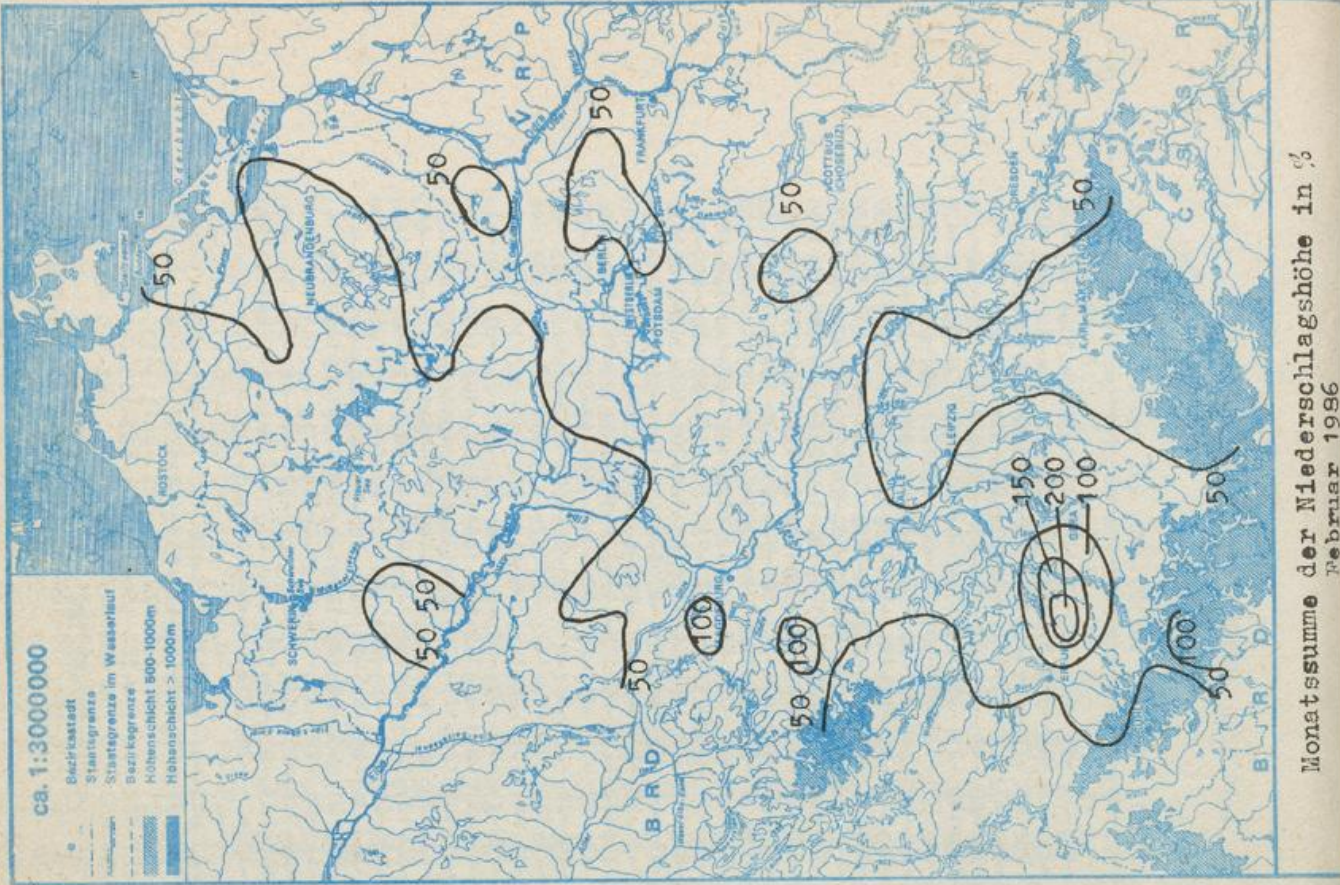
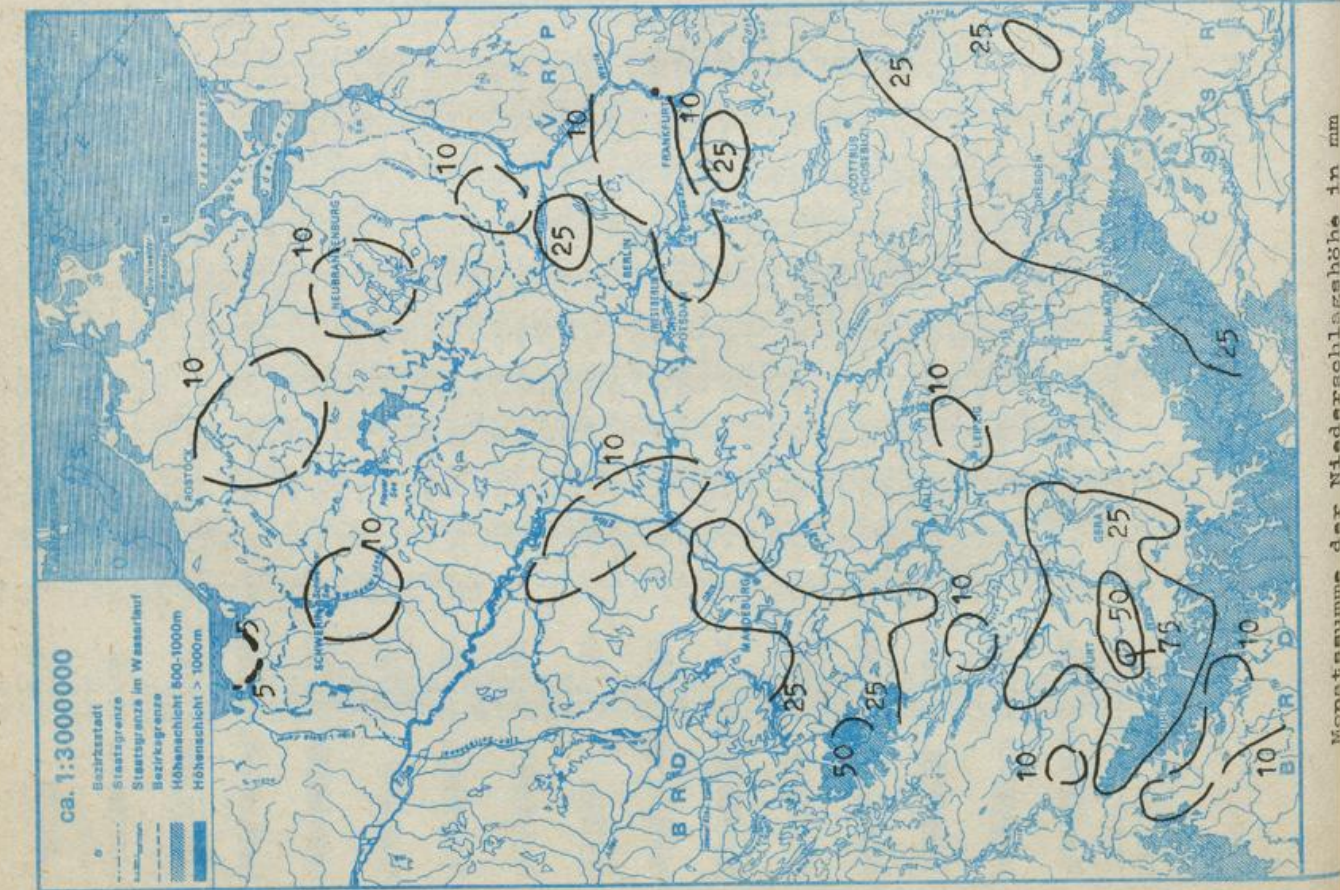
T A G E S W E R T E D E R L U F T T E M P E R A T U R 1/10 GRAD CELSIUS (VORLAUFIGE WERTE)

1986

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.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| BOLTENHAGEN | MITTEL | 6 | -18 | -17 | -25 | -37 | -31 | -32 | -61 | -78 | -17 | -10 | -13 | -28 | -33 | -36 | -41 | -30 | -21 | -32 | -46 | -75 | -104 | -84 | -56 | -75 | -97 | -74 | -52 |
| | MAX. | 13 | 7 | 8 | -5 | -9 | -15 | -16 | -35 | -26 | -10 | -6 | -9 | -17 | -21 | -28 | -18 | -14 | -16 | -35 | -48 | -50 | -44 | -43 | -44 | -36 | -25 | -30 | |
| | MIN. | -2 | -34 | -38 | -49 | -65 | -45 | -41 | -77 | -54 | -31 | -17 | -19 | -36 | -40 | -62 | -60 | -55 | -36 | -42 | -55 | -117 | -162 | -100 | -96 | -165 | -144 | -68 | |
| WARNEMUENDE | MITTEL | 5 | -24 | -20 | -29 | -41 | -32 | -37 | -74 | -79 | -14 | -10 | -13 | -34 | -33 | -33 | -45 | -29 | -25 | -35 | -54 | -54 | -65 | -70 | -58 | -74 | -79 | -67 | |
| | MAX. | 13 | 7 | 13 | 8 | 10 | -20 | -21 | -36 | -19 | -5 | 0 | -4 | -6 | -15 | -5 | -23 | -12 | -13 | -18 | -36 | -42 | -47 | -36 | -39 | -29 | -26 | -9 | |
| | MIN. | -5 | -40 | -46 | -54 | -72 | -54 | -52 | -105 | -151 | -26 | -16 | -19 | -52 | -47 | -65 | -64 | -65 | -37 | -43 | -71 | -80 | -80 | -114 | -92 | -89 | -112 | -114 | |
| ARKONA | MITTEL | 4 | -19 | -6 | -18 | -27 | -28 | -41 | -63 | -66 | -12 | -12 | -11 | -34 | -22 | -18 | -28 | -19 | -21 | -30 | -69 | -62 | -57 | -62 | -46 | -62 | -69 | -61 | |
| | MAX. | 12 | 3 | 7 | 1 | 10 | -14 | -21 | -44 | -19 | -8 | -4 | -3 | -11 | -8 | -2 | -7 | -12 | -16 | -12 | -25 | -50 | -43 | -44 | -35 | -38 | -43 | -29 | |
| | MIN. | -2 | -38 | -20 | -30 | -50 | -46 | -50 | -81 | -140 | -24 | -20 | -18 | -54 | -58 | -34 | -40 | -29 | -25 | -44 | -104 | -114 | -72 | -83 | -65 | -86 | -91 | -110 | |
| GREIFSWALD | MITTEL | 4 | -28 | -24 | -48 | -53 | -35 | -48 | -111 | -122 | -11 | -7 | -29 | -41 | -36 | -44 | -58 | -50 | -35 | -40 | -96 | -72 | -63 | -85 | -68 | -100 | -90 | -73 | |
| | MAX. | 11 | 2 | 1 | -9 | -25 | -19 | -26 | -49 | -28 | -6 | 2 | 1 | -25 | -26 | -22 | -30 | -12 | -16 | -24 | -43 | -41 | -49 | -45 | -34 | -42 | -35 | -32 | |
| | MIN. | -2 | -40 | -42 | -64 | -91 | -77 | -60 | -121 | -231 | -54 | -11 | -64 | -85 | -65 | -74 | -70 | -136 | -56 | -51 | -142 | -142 | -81 | -135 | -103 | -171 | -161 | -130 | |
| SCHWERIN | MITTEL | 4 | -23 | -26 | -40 | -52 | -45 | -44 | -98 | -109 | -21 | -11 | -20 | -53 | -44 | -48 | -50 | -43 | -35 | -46 | -57 | -84 | -112 | -111 | -73 | -101 | -103 | -87 | |
| | MAX. | 16 | 9 | 11 | -4 | -21 | -22 | -29 | -50 | -36 | -9 | -1 | 1 | -21 | -14 | -26 | -31 | -7 | -19 | -43 | -53 | -57 | -52 | -41 | -53 | -38 | -25 | -4 | |
| | MIN. | -6 | -38 | -56 | -67 | -81 | -75 | -57 | -130 | -186 | -44 | -21 | -40 | -91 | -79 | -81 | -79 | -94 | -49 | -61 | -70 | -108 | -173 | -161 | -125 | -148 | -179 | -157 | |
| TETEROW | MITTEL | 2 | -26 | -30 | -50 | -60 | -51 | -66 | -117 | -120 | -18 | -10 | -28 | -52 | -43 | -50 | -54 | -55 | -42 | -49 | -93 | -76 | -83 | -98 | -74 | -110 | -94 | -81 | |
| | MAX. | 12 | 5 | 16 | -9 | -27 | -28 | -34 | -58 | -42 | -9 | 5 | 7 | -19 | -18 | -20 | -36 | -16 | -15 | -21 | -54 | -40 | -47 | -44 | -33 | -46 | -15 | -37 | |
| | MIN. | -6 | -38 | -54 | -78 | -89 | -80 | -86 | -153 | -196 | -42 | -18 | -51 | -89 | -72 | -80 | -78 | -113 | -60 | -62 | -123 | -134 | -113 | -145 | -122 | -178 | -140 | -144 | |
| NEUBRANDENBURG | MITTEL | 0 | -32 | -35 | -60 | -64 | -54 | -71 | -130 | -127 | -23 | -17 | -61 | -68 | -67 | -59 | -57 | -67 | -50 | -63 | -107 | -82 | -88 | -106 | -86 | -106 | -112 | -95 | |
| | MAX. | 10 | -2 | 4 | -20 | -26 | -30 | -32 | -60 | -44 | -10 | -2 | -14 | -34 | -26 | -22 | -37 | -16 | -30 | -27 | -71 | -58 | -65 | -60 | -41 | -51 | -46 | -43 | |
| | MIN. | -8 | -46 | -58 | -95 | -100 | -100 | -97 | -165 | -198 | -51 | -30 | -92 | -124 | -107 | -91 | -92 | -120 | -70 | -73 | -125 | -155 | -115 | -142 | -143 | -164 | -160 | -166 | |
| SEEHAUSEN/A. | MITTEL | 14 | -16 | -35 | -49 | -69 | -60 | -62 | -112 | -132 | -18 | -21 | -72 | -88 | -56 | -52 | -45 | -59 | -49 | -59 | -67 | -87 | -163 | -150 | -93 | -119 | -145 | -165 | |
| | MAX. | 35 | 17 | -18 | -6 | -24 | -23 | -33 | -52 | -73 | -4 | 2 | 10 | -17 | -15 | -26 | -22 | -7 | -31 | -32 | -40 | -48 | -68 | -58 | -38 | -52 | -39 | -54 | |
| | MIN. | 1 | -31 | -57 | -76 | -118 | -114 | -105 | -153 | -204 | -77 | -50 | -127 | -158 | -104 | -73 | -76 | -127 | -63 | -74 | -90 | -120 | -245 | -220 | -150 | -184 | -226 | -244 | |
| MAGDEBURG | MITTEL | 20 | -11 | -31 | -55 | -69 | -63 | -74 | -110 | -147 | -34 | -36 | -102 | -89 | -48 | -53 | -45 | -65 | -54 | -64 | -73 | -88 | -155 | -146 | -119 | -85 | -133 | -150 | |
| | MAX. | 43 | 24 | -17 | -26 | -7 | -21 | -34 | -65 | -94 | -20 | -6 | -47 | -19 | -8 | -3 | -5 | -32 | -40 | -43 | -40 | -46 | -84 | -70 | -51 | -29 | -42 | -46 | |
| | MIN. | 1 | -22 | -42 | -83 | -120 | -107 | -105 | -153 | -217 | -94 | -66 | -141 | -156 | -70 | -84 | -82 | -100 | -95 | -80 | -104 | -122 | -245 | -237 | -225 | -112 | -200 | -230 | |
| BROCKEN | MITTEL | -54 | -60 | -92 | -99 | -101 | -121 | -130 | -165 | -198 | -109 | -97 | -94 | -113 | -102 | -88 | -96 | -113 | -126 | -136 | -145 | -125 | -139 | -153 | -121 | -131 | -139 | -121 | |
| | MAX. | -40 | -39 | -67 | -84 | -87 | -108 | -112 | -136 | -172 | -95 | -75 | -68 | -96 | -93 | -76 | -80 | -91 | -105 | -109 | -127 | -105 | -108 | -128 | -98 | -115 | -106 | -72 | |
| | MIN. | -68 | -70 | -103 | -112 | -111 | -133 | -146 | -190 | -231 | -175 | -105 | -111 | -126 | -135 | -102 | -108 | -132 | -144 | -160 | -166 | -144 | -148 | -182 | -140 | -138 | -160 | -159 | |
| NEURUPPIN | MITTEL | 14 | -16 | -32 | -49 | -59 | -53 | -72 | -122 | -111 | -23 | -23 | -56 | -68 | -55 | -52 | -44 | -59 | -48 | -63 | -90 | -91 | -162 | -140 | -111 | -85 | -137 | -152 | |
| | MAX. | 29 | 13 | -11 | -13 | -20 | -14 | -29 | -53 | -54 | -10 | 3 | -6 | -18 | -16 | -34 | -28 | -10 | -31 | -30 | -71 | -47 | -84 | -54 | -51 | -39 | -26 | -44 | |
| | MIN. | 3 | -34 | -50 | -84 | -96 | -106 | -123 | -157 | -174 | -56 | -40 | -100 | -116 | -94 | -78 | -69 | -110 | -70 | -80 | -110 | -142 | -234 | -230 | -198 | -135 | -226 | -238 | |
| POTSDAM | MITTEL | 14 | -22 | -42 | -66 | -73 | -69 | -81 | -140 | -137 | -37 | -42 | -75 | -75 | -53 | -59 | -45 | -71 | -54 | -66 | -84 | -71 | -108 | -119 | -104 | -88 | -107 | -84 | |
| | MAX. | 37 | 16 | -24 | -27 | -36 | -36 | -34 | -64 | -78 | -20 | -5 | -15 | -12 | -16 | -34 | -24 | -26 | -35 | -40 | -48 | -33 | -50 | -56 | -48 | -39 | -41 | -20 | |
| | MIN. | -1 | -36 | -61 | -95 | -107 | -120 | -126 | -184 | -199 | -78 | -56 | -124 | -129 | -95 | -87 | -78 | -119 | -76 | -88 | -128 | -77 | -168 | -179 | -173 | -134 | -174 | -145 | |
| BERLIN-ALEX | MITTEL | 16 | -22 | -41 | -56 | -62 | -56 | -67 | -133 | -118 | -31 | -35 | -50 | -60 | -50 | -53 | -38 | -61 | -51 | -66 | -77 | -56 | -76 | -87 | -76 | -71 | -73 | -61 | |
| | MAX. | 33 | 17 | -21 | -23 | -31 | -18 | -22 | -46 | -71 | -17 | -13 | -13 | -22 | -27 | -34 | -29 | -27 | -35 | -35 | -48 | -36 | -38 | -45 | -51 | -39 | -39 | -12 | |
| | MIN. | 5 | -35 | -54 | -86 | -87 | -95 | -95 | -160 | -162 | -71 | -48 | -90 | -91 | -71 | -72 | -61 | -99 | -65 | -81 | -100 | -65 | -103 | -122 | -116 | -93 | -105 | -97 | |

| 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. |
|----------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| BLN-SCHOENE MITTEL | 16 | -22 | -43 | -70 | -76 | -65 | -83 | -149 | -131 | -36 | -55 | -66 | -86 | -61 | -60 | -47 | -79 | -54 | -68 | -88 | -76 | -118 | -115 | -115 | -94 | -106 | -139 | -64 |
| | 45 | 17 | -19 | -25 | -32 | -25 | -25 | -57 | -75 | -14 | -20 | -23 | -22 | -35 | -29 | -33 | -36 | -38 | -57 | -42 | -58 | -56 | -52 | -45 | -32 | -18 | -18 | |
| ANGERMUENDE MITTEL | 2 | -36 | -61 | -104 | -111 | -131 | -138 | -189 | -200 | -75 | -91 | -133 | -143 | -109 | -86 | -135 | -70 | -86 | -136 | -101 | -179 | -173 | -189 | -142 | -186 | -220 | -152 | |
| | 6 | -31 | -45 | -66 | -71 | -67 | -88 | -156 | -134 | -42 | -46 | -96 | -102 | -77 | -67 | -81 | -58 | -70 | -111 | -94 | -93 | -100 | -95 | -106 | -123 | -107 | -78 | |
| LINDENBERG MITTEL | 21 | -28 | -11 | -23 | -22 | -20 | -25 | -53 | -65 | -12 | -19 | -39 | -44 | -38 | -38 | -40 | -43 | -30 | -82 | -45 | -56 | -50 | -47 | -51 | -55 | -30 | -27 | |
| | -6 | -50 | -65 | -100 | -112 | -125 | -148 | -194 | -217 | -69 | -82 | -145 | -161 | -139 | -108 | -103 | -149 | -79 | -93 | -129 | -199 | -164 | -155 | -142 | -137 | -198 | -205 | -117 |
| ARTERN MITTEL | 12 | -25 | -44 | -65 | -76 | -68 | -95 | -151 | -133 | -41 | -60 | -64 | -71 | -55 | -55 | -46 | -75 | -58 | -73 | -90 | -72 | -85 | -97 | -105 | -90 | -91 | -97 | -53 |
| | 27 | 11 | -10 | -16 | -30 | -32 | -72 | -77 | -19 | -25 | -14 | -36 | -22 | -26 | -24 | -40 | -36 | -43 | -66 | -47 | -48 | -42 | -47 | -40 | -30 | -33 | -11 | |
| WITTENBERG MITTEL | 17 | -8 | -34 | -60 | -75 | -80 | -93 | -115 | -150 | -45 | -80 | -108 | -119 | -88 | -81 | -72 | -116 | -72 | -92 | -121 | -91 | -123 | -138 | -165 | -117 | -151 | -155 | -92 |
| | 40 | 26 | -10 | -34 | -21 | -44 | -45 | -84 | -105 | -30 | -29 | -55 | -55 | -22 | -15 | -14 | -29 | -49 | -50 | -49 | -47 | -60 | -74 | -72 | -64 | -70 | -81 | -37 |
| LPZ-SCHKEVD. MITTEL | -5 | -16 | -44 | -85 | -111 | -113 | -129 | -138 | -214 | -108 | -71 | -175 | -195 | -70 | -105 | -74 | -84 | -85 | -153 | -171 | -156 | -144 | -236 | -106 | -151 | -190 | -171 | |
| | 17 | -16 | -36 | -62 | -70 | -70 | -86 | -128 | -143 | -42 | -49 | -79 | -73 | -48 | -57 | -46 | -71 | -62 | -72 | -87 | -78 | -131 | -108 | -123 | -83 | -100 | -103 | -69 |
| OSCHATZ MITTEL | 39 | 24 | -15 | -30 | -25 | -21 | -39 | -82 | -92 | -25 | -14 | -20 | -33 | -1 | -18 | -11 | -33 | -37 | -49 | -51 | -52 | -70 | -63 | -63 | -37 | -48 | -23 | -21 |
| | 0 | -26 | -47 | -85 | -106 | -119 | -133 | -162 | -195 | -92 | -59 | -134 | -135 | -75 | -83 | -80 | -112 | -85 | -92 | -129 | -104 | -207 | -146 | -215 | -122 | -146 | -168 | -130 |
| GOTTBUS MITTEL | 18 | -7 | -32 | -55 | -62 | -68 | -88 | -114 | -156 | -43 | -63 | -129 | -109 | -51 | -55 | -43 | -66 | -62 | -70 | -92 | -87 | -121 | -126 | -122 | -85 | -140 | -139 | -101 |
| | 40 | 24 | -13 | -26 | -6 | -32 | -41 | -75 | -114 | -27 | -26 | -80 | -61 | -16 | -17 | -8 | -27 | -36 | -51 | -54 | -54 | -79 | -88 | -56 | -52 | -80 | -53 | -29 |
| ERFURT-BLIND. MITTEL | -1 | -16 | -43 | -81 | -104 | -109 | -131 | -143 | -209 | -121 | -89 | -159 | -161 | -71 | -96 | -82 | -105 | -89 | -96 | -154 | -110 | -191 | -181 | -201 | -106 | -207 | -216 | -184 |
| | 38 | 28 | -15 | -23 | -4 | -28 | -39 | -81 | -116 | -25 | -28 | -74 | -57 | -11 | -10 | -3 | -25 | -31 | -43 | -60 | -51 | -58 | -67 | -56 | -43 | -64 | -36 | -18 |
| SCHMUECKE MITTEL | 15 | -16 | -37 | -67 | -78 | -72 | -104 | -144 | -148 | -44 | -92 | -117 | -107 | -49 | -54 | -43 | -73 | -56 | -70 | -86 | -66 | -94 | -91 | -114 | -83 | -128 | -132 | -82 |
| | 39 | 20 | -15 | -26 | -28 | -29 | -30 | -74 | -100 | -15 | -35 | -20 | -39 | -15 | -22 | -18 | -34 | -29 | -43 | -61 | -46 | -41 | -50 | -55 | -42 | -36 | -10 | -4 |
| SCHMUECKE MITTEL | 5 | -35 | -47 | -97 | -113 | -135 | -154 | -175 | -204 | -100 | -144 | -195 | -195 | -65 | -61 | -42 | -66 | -76 | -78 | -112 | -109 | -112 | -108 | -136 | -88 | -117 | -150 | -118 |
| | 10 | -10 | -35 | -60 | -88 | -86 | -98 | -129 | -159 | -58 | -56 | -102 | -133 | -66 | -61 | -42 | -66 | -76 | -78 | -112 | -109 | -112 | -108 | -136 | -88 | -117 | -150 | -118 |
| MEININGEN MITTEL | 42 | 25 | -17 | -31 | -58 | -63 | -84 | -123 | -45 | -42 | -56 | -91 | -38 | -23 | -24 | -24 | -66 | -60 | -62 | -67 | -68 | -87 | -63 | -75 | -83 | -98 | -41 | |
| | -9 | -17 | -43 | -73 | -108 | -107 | -120 | -163 | -200 | -129 | -68 | -120 | -192 | -96 | -103 | -62 | -77 | -88 | -93 | -155 | -162 | -155 | -123 | -203 | -101 | -140 | -246 | -182 |
| GERA-LEUHN. MITTEL | -18 | -30 | -56 | -82 | -95 | -109 | -129 | -151 | -190 | -108 | -97 | -110 | -123 | -102 | -74 | -71 | -102 | -114 | -144 | -133 | -128 | -138 | -135 | -115 | -125 | -137 | -106 | -109 |
| | -36 | -36 | -62 | -89 | -115 | -120 | -160 | -172 | -224 | -180 | -109 | -129 | -145 | -135 | -90 | -89 | -123 | -127 | -128 | -162 | -149 | -165 | -155 | -167 | -132 | -168 | -158 | -128 |
| GERA-LEUHN. MITTEL | 26 | 2 | -11 | -37 | -62 | -64 | -95 | -124 | -154 | -69 | -59 | -67 | -73 | -61 | -48 | -48 | -62 | -78 | -79 | -97 | -101 | -113 | -103 | -114 | -93 | -108 | -86 | -59 |
| | 59 | 41 | 5 | -7 | -22 | -33 | -68 | -91 | -123 | -52 | -27 | -13 | -33 | -30 | 6 | -16 | -24 | -63 | -60 | -75 | -63 | -78 | -73 | -52 | -60 | -60 | -4 | -16 |
| K.-N.-STADT MITTEL | 1 | -8 | -19 | -52 | -100 | -77 | -120 | -165 | -186 | -140 | -68 | -103 | -113 | -79 | -83 | -83 | -91 | -95 | -90 | -122 | -129 | -170 | -125 | -178 | -120 | -146 | -155 | -111 |
| | 35 | -7 | -27 | -51 | -71 | -77 | -99 | -130 | -177 | -68 | -88 | -120 | -112 | -64 | -43 | -46 | -71 | -72 | -75 | -92 | -97 | -108 | -106 | -131 | -89 | -134 | -123 | -121 |
| FICHTELBERG MITTEL | 71 | 44 | -4 | -21 | -20 | -41 | -54 | -100 | -136 | -44 | -39 | -82 | -88 | -24 | -5 | -12 | -36 | -53 | -51 | -65 | -58 | -63 | -70 | -46 | -58 | -86 | -50 | -41 |
| | -7 | -13 | -42 | -72 | -117 | -116 | -131 | -146 | -226 | -136 | -126 | -145 | -155 | -103 | -101 | -102 | -89 | -95 | -96 | -130 | -126 | -167 | -134 | -250 | -112 | -186 | -226 | -202 |
| DRESDEN-KL. MITTEL | 40 | 11 | -14 | -24 | -52 | -66 | -106 | -131 | -170 | -87 | -90 | -116 | -111 | -50 | -27 | -32 | -70 | -71 | -71 | -104 | -94 | -105 | -108 | -125 | -99 | -116 | -89 | -73 |
| | 61 | 41 | -1 | 1 | -25 | -33 | -63 | -117 | -135 | -47 | -45 | -80 | -79 | -26 | -7 | 1 | 45 | -51 | -48 | -80 | -71 | -71 | -87 | -63 | -70 | -77 | -18 | -34 |
| GEBERLITZ MITTEL | 25 | -7 | -22 | -36 | -75 | -95 | -125 | -147 | -213 | -154 | -113 | -167 | -162 | -90 | -44 | -45 | -75 | -92 | -98 | -130 | -113 | -155 | -120 | -182 | -121 | -162 | -143 | -109 |
| | -28 | -35 | -73 | -95 | -115 | -115 | -137 | -183 | -201 | -129 | -106 | -103 | -111 | -114 | -93 | -88 | -94 | -99 | -96 | -157 | -133 | -133 | -150 | -139 | -149 | -156 | -143 | -143 |
| GEBERLITZ MITTEL | -43 | -38 | -82 | -104 | -137 | -152 | -168 | -195 | -217 | -216 | -124 | -125 | -134 | -138 | -102 | -107 | -122 | -132 | -114 | -187 | -164 | -163 | -171 | -182 | -165 | -185 | -181 | -162 |
| | 18 | 11 | -42 | -59 | -54 | -73 | -101 | -132 | -170 | -65 | -101 | -130 | -112 | -56 | -43 | -36 | -63 | -58 | -66 | -88 | -77 | -87 | -98 | -110 | -82 | -119 | -85 | -64 |
| GEBERLITZ MITTEL | 39 | 26 | -19 | -24 | -2 | -33 | -48 | -94 | -131 | -31 | -31 | -86 | -71 | -15 | -5 | -12 | -34 | -31 | -47 | -63 | -51 | -54 | -66 | -64 | -41 | -63 | -5 | -10 |
| | -5 | -24 | -54 | -88 | -91 | -130 | -147 | -173 | -230 | -139 | -189 | -162 | -90 | -75 | -56 | -91 | -90 | -81 | -110 | -102 | -130 | -120 | -156 | -111 | -164 | -162 | -111 | -89 |
| GEBERLITZ MITTEL | 6 | -19 | -52 | -77 | -82 | -80 | -129 | -152 | -172 | -72 | -108 | -122 | -99 | -57 | -57 | -50 | -66 | -64 | -89 | -80 | -85 | -94 | -104 | -90 | -132 | -129 | -89 | |
| | 17 | 10 | -37 | -45 | -24 | -35 | -48 | -98 | -138 | -35 | -59 | -54 | -65 | -26 | -20 | -25 | -41 | -40 | -52 | -73 | -45 | -54 | -64 | -71 | -58 | -61 | -25 | -30 |
| GEBERLITZ MITTEL | -9 | -38 | -63 | -100 | -123 | -132 | -170 | -195 | -214 | -150 | -146 | -180 | -153 | -82 | -97 | -82 | -80 | -79 | -76 | -109 | -105 | -120 | -122 | -142 | -111 | -186 | -203 | -164 |



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 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 | 5 bis 20 | 5 bis 30 | 35 bis 135
(Brocken 160) | |
| 2. | | bis
-5 | bis
0 | -9
-17 b.
-6 | | | | | | Im Süden örtlich geringer Schneefall |
| 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. | | | | | | | | | | |
| 14. | | | | | | | | | | Gebietsweise unbedeutender
Niederschlag |
| 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.
10,5 | 8rtl.
1 | 10 bis 120, Brocken 135 bis 150 | |
| 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. | | | | | 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 | 8 und K 20 bis 130, Brocken 135 bis 150 | | |
| 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 | | | | |
| 31. | | | | | | | | | | |

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 | A B W . V O M
M O N A T S
M I T T E L | | | | 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 | M O N A T S
N O R M A L
W E R T | M O N A T S
M I T T E L | A C H T E I L | | | | |
|-----------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------|--------------------|---------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------|--------------------|-------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|---------------|-------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|---------------|
| | | M O N A T S
M I T T E L | M O N A T S
M I T T E L | M O N A T S
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
< | 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
< | | | | | M O N A T S
S U M M E
H | M O N A T S
N O R M A L
W E R T | M O N A T S
M I T T E L | A C H T E I L |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B O L T E N H A G E N | 15 | 2.3 | -0.9 | 12.6 | 20. | -13.4 | 3. | 0 | 0 | 3 | 6 | 3 | 81 | 63 | 22 | 5.7 | | | | | |
| W A R N E M U E N D E | 4 | 2.7 | -0.4 | 13.4 | 19. | -13.5 | 3. | 0 | 0 | 1 | 6 | 3 | 93 | 71 | 25 | 5.8 | | | | | |
| ARONA | 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 | | | | | |
| SEEHAUSEN/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 | 77 | 77 | 27 | 5.3 | | | | | |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 47 | 2.9 | -0.6 | 18.0 | 28. | -16.0 | 4. | 0 | 0 | 3 | 10 | 3 | 77 | 77 | 27 | 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 | 77 | 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 (VORLAEUFIGE WERTE)

MAERZ

| 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 | | | | | | |
| | >= | <= | >= | <= | 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 |
| SEENHAUSEN/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 |
| POTS DAM | 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 | 9 |
| SCHMUECKE | 18 | 19. | 27 | 1 | 129 | 143 | 30 | 31. | 23 | 12 | 9 | 5 | 18 | 102 | 5. | 31 | 31 | 31 | 27 | 1 | 10 |
| MEININGEN | 34 | 19. | 19 | 1 | 102 | 249 | 24 | 31. | 15 | 11 | 9 | 4 | 11 | 4 | 1. | 9 | 5 | 0 | 10 | 1 | 15 |
| GERA-LEUMNITZ | 35 | 19. | 20 | 1 | 78 | 229 | 15 | 5. | 13 | 11 | 8 | 4 | 8 | 13 | 1. | 6 | 5 | 5 | 13 | 1 | 8 |
| 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 |

TAGESWERTE DER LUFTEMPERATUR 1/10 GRAD CELSIUS (VORLAEUFIGE WERTER)

1986

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 | 53 | 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 | 5 | 13 | 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 | 67 | |
| | MAX. | -26 | -10 | -26 | -16 | 42 | 42 | 44 | 44 | 15 | 15 | 15 | 13 | 23 | 29 | 25 | 29 | 43 | 42 | 57 | 87 | 42 | 76 | 55 | 47 | 47 | 63 | 87 | 112 | 110 | 68 | 47 | 67 | |
| | 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 | 15 | |
| GREIFSWALD | MITTEL | -102 | -83 | -122 | -74 | 32 | 49 | 35 | 64 | 44 | 2 | 20 | 15 | 13 | 23 | 29 | 8 | 18 | 49 | 51 | 44 | 64 | 37 | 43 | 45 | 42 | 46 | 62 | 93 | 377 | 47 | 43 | 43 | 69 |
| | MAX. | -30 | -13 | -39 | 0 | 46 | 60 | 64 | 44 | 15 | 15 | 15 | 13 | 23 | 29 | 46 | 25 | 39 | 98 | 118 | 121 | 126 | 85 | 81 | 66 | 71 | 66 | 78 | 107 | 144 | 136 | 89 | 69 | |
| | 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 | 41 | |
| 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 | 41 |
| | 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 | 41 | |
| | MIN. | -116 | -103 | -148 | -115 | 1 | 40 | 4 | 7 | -18 | 2 | 7 | -4 | 4 | 21 | 15 | -2 | 10 | 18 | 6 | 22 | 34 | 3 | 40 | 10 | 12 | 15 | 16 | 64 | 34 | 12 | 25 | 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 | 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 | 75 | |
| | MIN. | -136 | -126 | -205 | -151 | -3 | 40 | 11 | -1 | -17 | 6 | -1 | 6 | 9 | 9 | 4 | 3 | 9 | 3 | -4 | 12 | 27 | 27 | 30 | 11 | 11 | 18 | 15 | 11 | 33 | 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 | 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 | 6 | 24 | 9 | 13 | 67 | 38 | 11 | 16 | 16 | |
| | 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 | 47 | 70 | 93 | 73 | 41 | 49 | 49 | |
| 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 | 94 | 124 | 141 | 111 | 82 | 73 | 73 | |
| | 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 | 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 | 8 | |
| 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 | 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 | 76 | |
| | MIN. | -92 | -58 | -163 | -160 | 12 | 30 | 19 | 2 | -2 | -2 | -16 | -24 | -26 | -8 | -2 | -14 | 14 | 30 | 26 | 15 | -1 | 30 | -6 | 30 | 16 | 16 | 82 | 39 | 11 | 31 | 31 | 31 | |
| BROCKEN | MITTEL | -105 | -104 | -79 | -68 | 6 | 7 | 2 | 36 | 32 | -2 | -2 | -2 | -6 | -8 | -2 | 4 | 1 | 37 | 60 | 48 | 37 | -24 | -16 | 2 | 1 | -17 | 30 | 46 | 9 | -27 | 8 | 8 | |
| | MAX. | -77 | -79 | -57 | -44 | 6 | 7 | 2 | 36 | 32 | -2 | -2 | -2 | -6 | -8 | -2 | 4 | 1 | 37 | 60 | 48 | 37 | -24 | -16 | 2 | 1 | -17 | 30 | 46 | 9 | -27 | 8 | 8 | |
| | MIN. | -158 | -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 | -42 | -42 | |
| NEURUPPIN | MITTEL | -70 | -53 | -88 | -74 | 21 | 34 | 31 | 10 | 14 | 28 | 15 | 13 | 36 | 42 | 56 | 45 | 44 | 45 | 50 | 48 | 27 | 29 | 40 | 31 | 52 | 45 | 58 | 91 | 72 | 41 | 54 | 54 | |
| | MAX. | -19 | -19 | 4 | 6 | 39 | 43 | 56 | 31 | 30 | 48 | 35 | 21 | 48 | 83 | 72 | 48 | 48 | 44 | 44 | 44 | 50 | 48 | 27 | 29 | 40 | 31 | 52 | 45 | 58 | 91 | 72 | 41 | 54 |
| | 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 | 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 | 98 | 78 | 78 | |
| | 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 | 78 | |
| | MIN. | -114 | -81 | -140 | -121 | 1 | 34 | 22 | 3 | -4 | 12 | 7 | 0 | 12 | 11 | 21 | 10 | -9 | -31 | -25 | -30 | -5 | -15 | 19 | 4 | 24 | 6 | -1 | 84 | 34 | 9 | 17 | 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 | 64 | 64 | 64 | |
| | 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 | 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 | 44 | 23 | 26 | 44 | 44 | |

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 | 3 | 27 | 17 | -6 | 11 | 10 | 9 | 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 | 28 | 8 | 8 | 3 | -7 | -3 | -4 | 0 | 1 | 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 | -3 | 4 | 6 | 1 | 3 | 19 | 20 | 21 | 1 | -11 | -6 | -17 | 30 | -7 | 38 | 8 | 14 | 6 | 14 | 96 | 35 | 27 | 29 | | | |
| WITZENBERG | MITTEL | -52 | -40 | -65 | -43 | 26 | 50 | 35 | 17 | 13 | 27 | 11 | 9 | 41 | 57 | 48 | 35 | 43 | 53 | 52 | 54 | 25 | 35 | 40 | 38 | 54 | 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 | 11 | 5 | 6 | 4 | 37 | 19 | 12 | 15 | -4 | -15 | -18 | -26 | 14 | 7 | 15 | 5 | 39 | 19 | 25 | 99 | 68 | 30 | 33 | | |
| ERFURT-BIND. | MITTEL | -60 | -49 | -56 | -27 | 26 | 42 | 27 | 10 | 7 | 10 | 11 | 5 | 7 | 23 | 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 | 24 | 22 | 13 | 21 | 33 | 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 | 20 | 17 | 21 | 23 | 31 | 19 | -7 | -20 | -11 | -8 | 10 | 8 | 7 | 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 | -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 | -6 | -8 | -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 | 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 | 30 | 37 | 29 | 59 | 105 | 61 | 41 | 69 | | | |
| | 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 | | | |
| | 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 | -07 | 6 | -38 | -46 | -37 | -25 | -40 | -31 | -21 | -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 | 65 | 54 | 61 | 17 | 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 | 113 | 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 | | |

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°C an der Küste, 21°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 ($\pm 0,2$ 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. | Hoeh Nord-
meer-Penno-
skandien
(z) | -4 bis
-1, im
Süd-
osten
0 bis
2 | | | | | | 4 b.
7, im
Süden
9 b.
17 | -2 b.
3
1
bis
8 | Meist bedeckt,
im Süden ge-
bietsweise
Nebel | Am 6. vereinzelt, sonst verbreitet
geringer Regen oder Sprühregen |
| 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. | Brücke
Mittel-
europa (a) | 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. | 29. | 30. | | 31. | | | | | | | | | |

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

| 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 | | | | | | | |
|---------------------------------|----------------------------|-------|-----------------------------|--------|-----------------------|--------|-----------------------------|-------|---------------------------|----------|--------------------------|------|--------|------|------------|------|
| | P | H | M | T | M | H | M | T | M | H | M | M | M | | | |
| STARTHOEHE UEBER MEERES SPIEGEL | MITTL. MONATS HOEHE MITTEL | | MAXIMUM DA-TUM | | MINIMUM DA-TUM | | MITTLERE AN-SPEZ. REL. ZAHL | | AN-ZAHL | | MITTLERER AN-WIND-VEKTOR | | MITTEL | | | |
| | H | M | GRAD C | GRAD C | GRAD C | GRAD C | G/KG | PROZ. | GRAD M/S | GRAD M/S | P | PMIN | PMAX | TMIN | TMAX | |
| GREIFSWALD
4 M | 100 | 16021 | -53.1 | -47.0 | 2. | -56.7 | 8. | 0.28 | 35* | 30 | 227 | 9 | 116 | | | |
| | 150 | 13404 | -52.5 | -47.2 | 1. | -57.7 | 29. | 0.20 | 41 | 30 | 229 | 12 | 116 | | | |
| | 200 | 11546 | -54.1 | -45.4 | 1. | -65.9 | 30. | 0.12 | 47 | 30 | 228 | 15 | 116 | | 7283 1. | |
| | 300 | 8969 | -51.3 | -47.0 | 29. | -58.1 | 18. | 0.11 | 55 | 30 | 228 | 18 | 119 | | 369 1. 30 | |
| | 400 | 7038 | -38.0 | -29.7 | 28. | -45.9 | 1. | 0.36 | 58 | 30 | 226 | 14 | 119 | | -45.8 4. | |
| | 500 | 5453 | -26.2 | -17.2 | 30. | -37.6 | 2. | 0.90 | 59 | 30 | 229 | 10 | 119 | | 0 0. | |
| | 700 | 2934 | -9.5 | 0.1 | 27. | -21.9 | 12. | 2.65 | 69 | 30 | 227 | 5 | 119 | | 698 27. | |
| | 850 | 1408 | -0.7 | 10.7 | 27. | -14.8 | 11. | 4.26 | 75 | 30 | 247 | 1 | 119 | | 0 0. | |
| | BODEN* | 93 | 3.8 | 15.0 | 15.0 | 16. | -3.2 | 12. | 4.94 | 85 | 30 | 28 | 1 | 120 | | 0 0. |
| | | 100 | 16035 | -53.5 | -49.1 | 20. | -57.4 | 7. | 0.26 | 39 | 29 | 227 | 9 | 112 | | |
| LINDENBERG
112 M | 150 | 13424 | -52.8 | -47.1 | 1. | -57.7 | 29. | 0.19 | 48 | 29 | 229 | 12 | 113 | | | |
| | 200 | 11572 | -54.8 | -45.6 | 1. | -65.2 | 29. | 0.11 | 54 | 29 | 230 | 15 | 114 | | 7652 1. | |
| | 300 | 8978 | -51.3 | -45.8 | 1. | -58.0 | 18. | 0.11 | 60* | 30 | 233 | 18 | 115 | | 351 1. 29 | |
| | 400 | 7053 | -37.0 | -30.0 | 8. | -45.7 | 1. | 0.40 | 60* | 30 | 230 | 15 | 116 | | -46.5 1. | |
| | 500 | 5469 | -25.0 | -17.1 | 28. | -35.6 | 1. | 1.01 | 62 | 30 | 229 | 12 | 116 | | 0 0. | |
| | 700 | 2940 | -8.8 | 0.1 | 8. | -22.4 | 12. | 2.60 | 70 | 30 | 230 | 6 | 118 | | 698 8. | |
| | 850 | 1408 | 0.5 | 9.6 | 27. | -14.8 | 11. | 4.05 | 76 | 30 | 231 | 2 | 118 | | 0 0. | |
| | BODEN* | 86 | 5.3 | 18.8 | 18.8 | 24. | -4.5 | 12. | 5.58 | 87 | 30 | 337 | 1 | 120 | | 0 0. |
| | | 100 | 16095 | -52.7 | -48.0 | 2. | -56.1 | 4. | 0.00 | 0* | 26 | 227 | 9 | 54 | | |
| | MAHNSDORF
233 M | 150 | 13474 | -52.4 | -47.4 | 1. | -57.2 | 29. | 0.20 | 41* | 28 | 229 | 13 | 55 | | |
| 200 | | 11619 | -54.5 | -43.9 | 1. | -65.1 | 7. | 0.12 | 49* | 29 | 229 | 15 | 57 | | 6563 1. | |
| 300 | | 9022 | -50.6 | -46.8 | 29. | -57.4 | 17. | 0.12 | 55* | 29 | 229 | 18 | 57 | | 416 1. 29 | |
| 400 | | 7083 | -36.4 | -30.4 | 29. | -44.5 | 17. | 0.43 | 56* | 30 | 227 | 15 | 59 | | -42.7 1. | |
| 500 | | 5495 | -24.1 | -17.1 | 7. | -35.0 | 1. | 1.09 | 55 | 30 | 227 | 11 | 59 | | 0 0. | |
| 700 | | 2957 | -7.8 | 0.8 | 8. | -20.1 | 12. | 3.02 | 64 | 30 | 223 | 6 | 59 | | 696 8. | |
| 850 | | 1419 | 1.5 | 12.4 | 26. | -13.6 | 12. | 5.01 | 73 | 30 | 237 | 2 | 59 | | 0 0. | |
| BODEN* | | 91 | 9.5 | 18.1 | 18.1 | 24. | -3.7 | 13. | 7.56 | 66 | 30 | 304 | 1 | 60 | | 0 0. |
| | | 100 | 16009 | -54.0 | -50.0 | 18. | -57.5 | 4. | 0.25 | 36* | 30 | 230 | 9 | 108 | | |
| MEININGEN
450 M | | 150 | 13405 | -53.0 | -48.8 | 1. | -58.0 | 29. | 0.19 | 42 | 30 | 230 | 12 | 113 | | |
| | 200 | 11555 | -55.1 | -47.0 | 1. | -65.6 | 29. | 0.11 | 46 | 30 | 228 | 16 | 113 | | 7677 20. | |
| | 300 | 8965 | -51.2 | -47.1 | 12. | -57.0 | 17. | 0.12 | 52 | 30 | 227 | 20 | 118 | | 354 20. 30 | |
| | 400 | 7039 | -37.3 | -30.6 | 30. | -45.7 | 19. | 0.30 | 55 | 30 | 227 | 17 | 119 | | -47.6 12. | |
| | 500 | 5460 | -25.5 | -17.5 | 28. | -34.2 | 1. | 0.94 | 56 | 30 | 223 | 13 | 119 | | 0 0. | |
| | 700 | 2935 | -9.2 | -0.8 | 7. | -21.4 | 12. | 2.72 | 71 | 30 | 225 | 6 | 119 | | 709 7. | |
| | 850 | 1405 | 0.2 | 11.0 | 9. | -14.3 | 11. | 4.55 | 75 | 30 | 218 | 2 | 119 | | 0 0. | |
| | BODEN* | 88 | 3.6 | 17.5 | 17.5 | 29. | -10.3 | 13. | 5.18 | 83 | 30 | 349 | 1 | 120 | | 0 0. |

* ANZAHL DER EINZELMESSUNGEN KLEINER ALS ANGEGEREN
 * 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

SONNENSCHNEINDAUER

BEDECKUNGSGRAD

HOEHE UEBER MEERES SPIEGEL M
 ABN. VOM MONATS MITTEL WERT K
 EXTREME WERTE
 MAXIMUM DATUM MINIMUM DATUM
 ZAHL 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 | |
| SEEHAUSEN/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 | 16.6 | 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 | 7.5 | 0.2 | 21.9 | 24. | -5.6 | 12. | 0 | 0 | 2 | 5 | 0 | 120 | 69 | 29 | 6.4 |

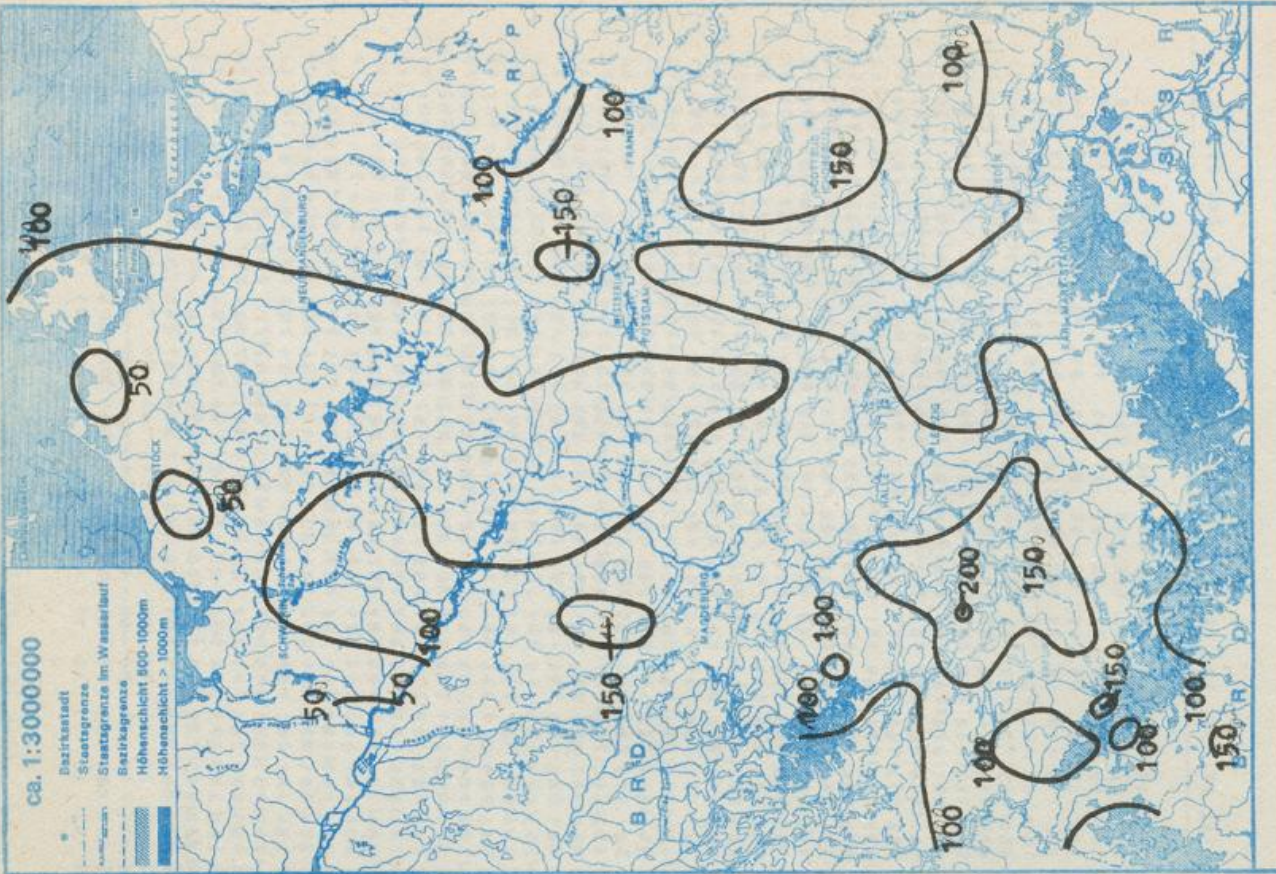
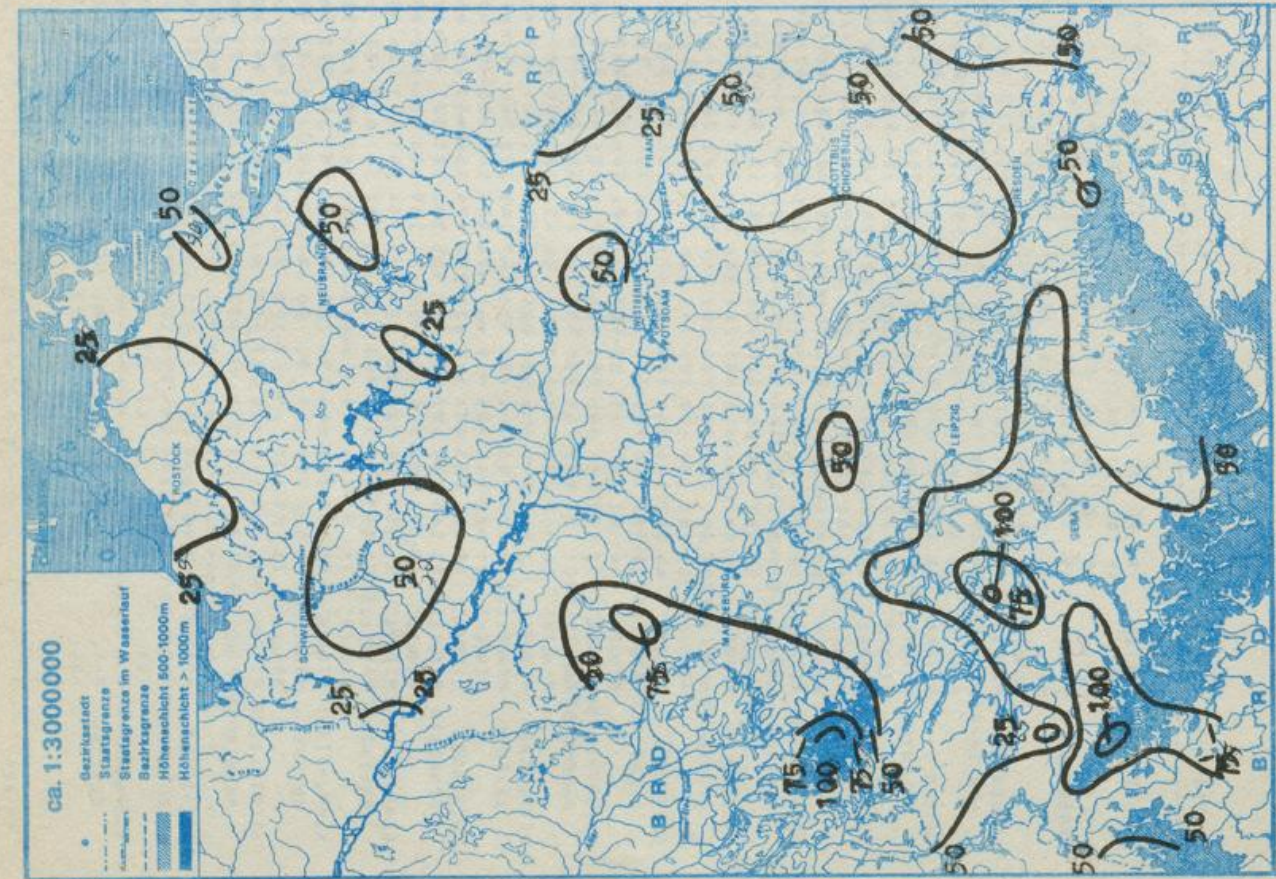
| STATION | RELATIVE LUFTFEUCHTE
- 13 UHR - | | | | N I E D E R S C H L A G S H O E H E | | | | S C H N E E H O E H E | | | | E R E I G N I S T A G E | | | | | |
|--------------------|------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|----|
| | 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 | 10. | 1 | 0 | 12 | 2 | 6 |
| SCHWERIN | 35 | 12 | 1 | 54 | 113 | 16 | 18. | 17 | 11 | 8 | 1 | 3 | 2 | 1. | 2 | 0 | 8 | 3 |
| 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 |
| MEIHINGEN | 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 | 18 | 37 | 62 | 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 | 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 | -23 | -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 | 38 | 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 | -68 | -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 | -36 | -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 | 33 | 76 | 106 | 98 | 84 | 63 | 56 | 90 | 91 | 82 | 103 | 95 | 68 | 103 | 131 | 136 | 121 |
| | MAX. | 82 | 110 | 96 | 94 | 73 | 50 | 59 | 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 | 41 | 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 | 82 | 88 | 98 | 85 | 101 | 81 | 78 | 100 | 96 | 112 | 114 |
| LINDENBERG, MITTEL | 88 | 97 | 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 | -65 | -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 | 58 | 12 | -23 | -21 | -12 | 32 | 91 | 108 | 102 | 96 | 65 | 63 | 102 | 110 | 100 | 123 | 106 | 89 | 121 | 127 | 124 | 125 |
| | 102 | 101 | 84 | 70 | 69 | 85 | 117 | 94 | 78 | 54 | 5 | 11 | 36 | 82 | 156 | 175 | 153 | 130 | 86 | 93 | 150 | 139 | 135 | 186 | 149 | 120 | 185 | 182 | 193 | 190 |
| ERFURT-BEND, MITTEL | 61 | 57 | 48 | 48 | 49 | 55 | 73 | 81 | 67 | 17 | -15 | -22 | -19 | 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 | 53 | 102 | 80 | 62 | 57 | 55 | 88 | 80 | 60 | 47 | 70 |
| 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 | 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 | |
| | 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 |
| K.-N.-STADT, MITTEL | 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 |
| | 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 |
| FICHTELBERG, MITTEL | 52 | 47 | 37 | 25 | 26 | 29 | 83 | 71 | 53 | -25 | -68 | -57 | -75 | -40 | 16 | 36 | 47 | 34 | 29 | 29 | 47 | 85 | 58 | 70 | 73 | 57 | 77 | 89 | 71 | 89 |
| | 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 | 140 | 156 | 166 | 165 | 168 |
| DRESDEN-KL., MITTEL | 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 |
| | 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 |
| GOERLITZ, 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 |
| | 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 |
| MIN., | 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 |



Monatlicher Witterungsbericht

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

40. Jahrgang

Nr. 6/86

Allgemeiner Witterungscharakter

Der **M a i** 1986 war verbreitet wesentlich zu warm, sonnen-scheinnormal und niederschlagsreich, gebietsweise in den mittleren und südöstlichen Bezirken sehr niederschlagsreich.

Im Mai herrschte eine warme und feuchte Witterung vor, so daß die Rückstände in der Vegetationsentwicklung sehr rasch aufgeholt wurden. Die 1. Maidekade war mit 4 bis 10 K übernormalen Tagesmitteln die wärmste in diesem Jahrhundert. Der Anfang der 2. Dekade häufig auftretende Kälterückfall (Eisheilige) blieb in diesem Jahr aus. Verbreitet wurde eine übernormale Anzahl von Sommertagen (Tagesmaxima der Lufttemperatur $\geq 25,0^{\circ}\text{C}$) registriert, in Potsdam 11 (normal 4 im Mai). Ab 28. stellte sich ein markanter Temperaturrückgang ein. Insgesamt war der Mai mit Monatsmitteln der Lufttemperatur von 13 bis 16°C um 1 bis 3 K verbreitet wesentlich zu warm.

Durch den Einfluß intensiver Kaltfronten kam es zeitweise in der 1. und 2. Maidekade sowie am 24. und ab 27. zu gewittrigen, teils ergiebigen Niederschlägen, die im Südosten am 29. örtlich zu Tagessummen von 40 bis 60 mm führten. Die Monatssumme der Niederschlagshöhe erreichte verbreitet 40 bis 90 mm, im Süden, Südosten sowie bis in den Raum Bernburg und Potsdam 90 bis 150 mm, im Erzgebirge örtlich bis 210 mm (in Potsdam wurde mit 113 mm eine der höchsten Maisummen der Niederschlagshöhe in diesem Jahrhundert gemessen). Das sind verarbeitet 100 bis 200 %, im Raum Bernburg und Potsdam sowie im Osten, Südosten bis zu 280 % der normalen Monatssumme im Mai. Die Sonne schien verbreitet 200 bis 275 Stunden, in den Gipfel- und Kammlagen 180 bis 200 Stunden. Das sind überwiegend 95 bis 115 % der normalen Maisumme der Sonnenscheindauer.

Redaktionsschluß: 4. 6. 1986



Zu beziehen durch den Postzeitungsvertrieb.

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

TA10

| Dat. | Wetterlage | Lufttemperatur | | | Bewölkung
Bedeckungsgrad | Niederschlag |
|------|----------------------------------------|-------------------------------------------|-------------|----------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | Tages
mittel
Abw.vom
Normal
K | Max.
°C | Min.
°C | | |
| 1. | Hoch über
Mitteleuropa
(a.) | 2 bis
3 | 17 b.
20 | 1 b.
7 | Heiter | Niederschlagsfrei |
| 2. | | 4 bis
6 | 20 b.
24 | 3 b.
9 | | |
| 3. | Südost-
lage
(o. z.) | 7 | 17 | 6
b. | Heiter bis
wolkig,
ab 5. meist
bedeckt | Am 3. niederschlagsfrei, danach vorwiegend
im Südwesten gewittrige, örtlich ergiebige
Schauer |
| 4. | | bis
9,5 | bis
27 | 14 | | |
| 5. | | | | 11
b. | | |
| 6. | | | | 14 | | |
| 7. | Winkel-
förmige
Westlage
(z.) | 4 bis
8 | 19 b.
26 | 9
bis | Bedeckt bis
stark bewölkt | Überall Gewitterschauer, gebietsweise ergiebig |
| 8. | | 0 bis
3 | 13 b.
16 | 14 | | |
| 9. | West-
lage
(o. z.) | -2 bis
2 | 12 b.
18 | 2 b.
8 | Stark bewölkt
bis bedeckt | Am 12. niederschlagsfrei, sonst täglich
Niederschlag, am 10. und 13./14. im Süden
gebietsweise ergiebig, häufig mit Gewittern
verbunden |
| 10. | | | | | | |
| 11. | | 1 1 | 12 | 11 b.
13 | | |
| 12. | | bis
6 | bis
27 | 6
bis
13 | | |
| 13. | | | | | | |
| 14. | | -2 bis
5 | | | | |
| 15. | Übergangs-
lage (a.) | -2 bis
4 | 15 b.
22 | 5 b.
12 | Stark bewölkt | Überall gewittriger Niederschlag, im Südosten
örtlich ergiebig |
| 16. | Hoch über
Mitteleuropa
(a.) | -3 | 15 | 3 | Heiter | Niederschlagsfrei |
| 17. | | bis
3 | bis
21 | bis
10 | | |
| 18. | Übergangs-
lage (a.) | 2 bis
6 | 20 b.
27 | 7 b.
14 | Bedeckt | Früh Sprühregen, tagsüber niederschlagsfrei,
abends gewittrige, örtlich ergiebige Schauer |
| 19. | Hoch über
Mitteleuropa
(a.) | 1 | 17 | 6 | Im Norden wol-
kig, im Süden
stark bewölkt | Überwiegend niederschlagsfrei, am 19. im Süden
vereinzelt Sprühregen |
| 20. | | bis
5 | bis
24 | bis
16 | | |
| 21. | Süd-
westlage
(o. z.) | 1 | 17 | 7 | Am 21. und 24.
meist stark
bewölkt, sonst
wolkig | Am 22. niederschlagsfrei, am 23. im Norden ört-
lich geringfügiger, am 21. und 24. überwiegend
schauerartiger Niederschlag, gebietsweise ergiebig |
| 22. | | bis
6 | bis
27 | bis
16 | | |
| 23. | | | | | | |
| 24. | | -2 bis
2 | 12 b.
23 | 11 b.
16 | | |
| 25. | Brücke
Mitteleuropa
(a.) | -1 bis
0 | 18 b.
21 | 3 b.
9 | Heiter bis
wolkig, am
27. abends
Bewölkungs-
zunahme | Am 25. und 26. niederschlagsfrei, am 27. abends
gewittrige Schauer |
| 26. | | 2 | 23 | 6 | | |
| 27. | | bis
7 | bis
30 | bis
15 | | |
| 28. | Übergangs-
lage (z.) | -1 bis
0 | 13 b.
19 | 9 b.
16 | Stark bewölkt | Gebietsweise geringer Niederschlag, im
Südosten ergiebig |
| 29. | Nordost-
lage
(z.) | | | | Stark bewölkt | Verbreitet schauerartige Niederschläge, am 29.
im Süden und Südosten örtlich sehr ergiebig
(40 bis 60 mm) |
| 30. | | -9 | 7 | 4 | | |
| 31. | | bis
-3 | bis
18 | bis
12 | | |

| STATION | ISO BAR FLÄCHE | 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 Ä C H E N | | M I T T L E R E W I N D - V E K T O R | M I T T L E R E A N - Z A H L | M I T T L E R E S P E Z . R E L . Z A H L | G / K G | P R O Z . | G R A D M / S | M I T T E L | | D A - T U M | H M I N | D A - T U M | A N - Z A H L |
|-------------------------------|----------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------|-------------|-------------------------|--------|---------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------|---------|-----------|---------------|-------------|-----|-------------|---------|-------------|---------------|
| | | M I T T L . M O N A T S H Ö H E | M I T T L . M O N A T S H Ö H E | | | M | H | | | | | | | M | H | | | | |
| STARTHÖHE ÜBER MEERES SPIEGEL | H M | T GRAD C | MAXIMUM DA-TUM | MINIMUM DA-TUM | TMIN GRAD C | TMAX GRAD C | DA-TUM | DA-TUM | AN-ZAHL | AN-ZAHL | AN-ZAHL | AN-ZAHL | AN-ZAHL | M | H | M | H | AN-ZAHL | |
| GREFSWALD | 100 | -55.5 | 31. | -59.3 | 13. | 0.21 | 43 | 30 | 5 | 109 | | | | | | | | | |
| | 150 | -49.6 | 30. | -62.8 | 22. | 0.13 | 50 | 30 | 253 | 10 | 11429 | 13436 | 23. | 8020 | 9. | | | | |
| | 200 | -48.5 | 28. | -66.8 | 2. | 0.07 | 55 | 30 | 251 | 10 | 216 | 160 | 23. | 349 | 9. | | | | 30 |
| 4 M | 300 | -45.6 | 18. | -52.7 | 12. | 0.22 | 56 | 30 | 243 | 16 | -60.4 | -70.5 | 2. | -42.1 | 25. | | | | |
| | 400 | -42.0 | 18. | -41.1 | 9. | 0.76 | 55 | 30 | 241 | 14 | | | | | | | | | |
| | 500 | -30.2 | 21. | -27.5 | 9. | 1.74 | 51 | 30 | 239 | 12 | 2600 | 3709 | 27. | 1294 | 16. | | | | 31 |
| BODEN* | 700 | 3.8 | 27. | -11.5 | 9. | 4.44 | 56 | 31 | 235 | 8 | 744 | 650 | 27. | 865 | 16. | | | | |
| | 850 | 11.8 | 21. | -1.3 | 16. | 6.88 | 69 | 31 | 235 | 5 | | | | | | | | | |
| | 150 | 23.9 | 7. | 5.3 | 1. | 8.08 | 82 | 31 | 188 | 1 | | | | | | | | | |
| LINDENBERG | 100 | -57.2 | 31. | -61.0 | 19. | 0.17 | 46 | 29 | 271 | 4 | | | | | | | | | |
| | 150 | -57.9 | 31. | -67.5 | 23. | 0.10 | 52 | 29 | 259 | 9 | 11620 | 13287 | 23. | 8995 | 31. | | | | |
| | 200 | -46.2 | 31. | -66.3 | 6. | 0.05 | 56 | 30 | 256 | 13 | 209 | 156 | 23. | 304 | 31. | | | | 30 |
| 112 M | 300 | -46.0 | 18. | -51.9 | 12. | 0.21 | 56 | 31 | 249 | 13 | -62.5 | -70.2 | 23. | -46.0 | 31. | | | | |
| | 400 | -30.7 | 18. | -40.5 | 9. | 0.74 | 58 | 31 | 247 | 12 | | | | | | | | | |
| | 500 | -11.5 | 22. | -27.8 | 9. | 1.71 | 56 | 31 | 243 | 10 | 2654 | 3811 | 23. | 1034 | 31. | | | | 31 |
| BODEN* | 700 | 5.7 | 23. | -9.8 | 9. | 4.60 | 64 | 31 | 243 | 6 | 740 | 644 | 23. | 898 | 31. | | | | |
| | 850 | 14.2 | 27. | -1.9 | 31. | 7.04 | 73 | 31 | 229 | 4 | | | | | | | | | |
| | 152 | 26.8 | 27. | 6.2 | 30. | 9.13 | 80 | 31 | 143 | 0 | | | | | | | | | |
| MAHNSDORF | 100 | -56.2 | 30. | -60.7 | 13. | 0.00 | 0 | 30 | 264 | 4 | | | | | | | | | |
| | 150 | -47.9 | 31. | -65.9 | 22. | 0.10 | 51 | 30 | 255 | 8 | 11732 | 13460 | 23. | 7750 | 31. | | | | |
| | 200 | -45.5 | 31. | -65.3 | 10. | 0.06 | 54 | 30 | 257 | 10 | 208 | 159 | 23. | 364 | 31. | | | | 31 |
| 233 M | 300 | -45.1 | 18. | -50.7 | 9. | 0.23 | 56 | 31 | 249 | 10 | -62.1 | -68.1 | 23. | -43.7 | 31. | | | | |
| | 400 | -29.7 | 22. | -38.9 | 9. | 0.81 | 55 | 31 | 251 | 9 | | | | | | | | | |
| | 500 | -17.6 | 22. | -27.4 | 9. | 1.91 | 58 | 31 | 247 | 8 | 2922 | 4056 | 21. | 1083 | 31. | | | | 31 |
| BODEN* | 700 | 0.7 | 23. | -9.8 | 9. | 5.17 | 62 | 31 | 247 | 5 | 717 | 624 | 21. | 892 | 31. | | | | |
| | 850 | 8.1 | 27. | -1.9 | 31. | 7.96 | 71 | 31 | 231 | 3 | | | | | | | | | |
| | 150 | 18.8 | 27. | 6.8 | 31. | 13.78 | 59 | 31 | 185 | 0 | | | | | | | | | |
| MEININGEN | 100 | -57.7 | 31. | -62.8 | 19. | 0.16 | 42 | 27 | 234 | 4 | | | | | | | | | |
| | 150 | -58.6 | 31. | -71.0 | 18. | 0.09 | 49 | 20 | 230 | 9 | 11744 | 13727 | 18. | 847E | 30. | | | | |
| | 200 | -60.9 | 31. | -66.2 | 5. | 0.05 | 53 | 30 | 249 | 13 | 206 | 153 | 18. | 330 | 2. | | | | 31 |
| 450 M | 300 | -45.9 | 18. | -52.7 | 9. | 0.21 | 56 | 31 | 249 | 14 | -63.3 | -71.7 | 18. | -43.6 | 2. | | | | |
| | 400 | -30.2 | 22. | -38.6 | 30. | 0.78 | 56 | 31 | 241 | 13 | | | | | | | | | |
| | 500 | -18.5 | 21. | -26.4 | 9. | 1.77 | 61 | 31 | 238 | 11 | 2719 | 3976 | 22. | 1327 | 31. | | | | 31 |
| BODEN* | 700 | 1.8 | 20. | -10.9 | 31. | 4.76 | 63 | 31 | 241 | 17 | 734 | 630 | 22. | 868 | 31. | | | | |
| | 850 | 7.3 | 27. | -1.1 | 31. | 7.53 | 72 | 31 | 242 | 4 | | | | | | | | | |
| | 152 | 23.3 | 27. | 2.3 | 16. | 8.66 | 81 | 31 | 260 | 1 | | | | | | | | | |

* ANZAHL DER EINZELMESSUNGEN KLEINER ALS ANGEZEIGEN
 † MITTL. HOEHEN DER 1000-HPÄ-FLÄCHE

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 SONNENSCHENDAUER BEDECKUNGSGRAD

HOEHE UEBER MEERES SPIEGEL M
 ABW. VOM MONATS MITTEL WERT K
 E X T R E M W E R T E
 MAXIMUM DATUM MINIMUM DATUM
 >= 30.0 >= 25.0 0.0 < 0.0 < -10.0
 Z A H L D E R T A G E M I T
 MAXIMUM < MINIMUM <
 >= 30.0 >= 25.0 0.0 0.0 < -10.0
 % V O M % D E R A S T R .
 N O R M A L M O E G L I C H E N
 W E R T D A U E R
 M O N A T S S U M M E H
 M O N A T S M I T T E L
 A C H T E L

| STATION | HOEHE UEBER MEERES SPIEGEL M | ABW. VOM MONATS MITTEL WERT K | MAXIMUM DATUM | MINIMUM DATUM | MAXIMUM >= 30.0 | MINIMUM < 0.0 | Z A H L D E R T A G E M I T >= 30.0 | Z A H L D E R T A G E M I T < 0.0 | Z A H L D E R T A G E M I T < -10.0 | 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 C H T E L |
|---------------------|------------------------------|-------------------------------|---------------|---------------|-----------------|---------------|-------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------|-------------|
| BOLTENHAGEN | 15 | 12.7 | 24.2 | 3.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 233 | 100 | 47 | 4.4 | |
| WARMUENDE | 4 | 13.1 | 25.5 | 4.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 256 | 108 | 52 | 4.8 | |
| ARKONA | 42 | 10.6 | 23.1 | 4.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 277 | 113 | 56 | 4.3 | |
| GREIFSWALD | 2 | 14.0 | 25.4 | 3.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 253 | 105 | 51 | 4.4 | |
| SCHWERIN | 59 | 13.9 | 25.7 | 4.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 228 | 101 | 46 | 4.5 | |
| TETEROW | 46 | 13.5 | 24.6 | 3.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 233 | 104 | 47 | 4.4 | |
| NEUBRANDENBURG | 81 | 13.8 | 24.2 | 2.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 238 | 104 | 48 | 4.5 | |
| SEEHAUSEN/ALTHARK | 21 | 14.2 | 26.5 | 0.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 226 | 99 | 46 | 4.9 | |
| MAGDEBURG | 79 | 15.0 | 27.1 | 4.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 236 | 111 | 48 | 5.0 | |
| BROCKEN | 142 | 8.2 | 17.2 | -0.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 197 | 100 | 41 | 5.5 | |
| NEURUPPIN | 38 | 14.8 | 26.0 | 3.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 234 | // | 48 | 4.6 | |
| POTSDAM | 81 | 15.3 | 28.6 | 4.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 234 | 99 | 48 | 4.8 | |
| BERLIN-ALEX | 38 | 16.3 | 28.7 | 7.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | // | // | // | 4.8 | |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 47 | 15.1 | 28.5 | 4.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | // | // | // | 4.4 | |
| ANGERMUENDE | 56 | 14.7 | 26.9 | 1.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 246 | 102 | 50 | 4.9 | |
| LINDENBERG | 98 | 14.9 | 28.4 | 5.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 250 | 112 | 51 | 4.3 | |
| ARTERN | 164 | 14.7 | 27.1 | 4.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 204 | 101 | 42 | 4.7 | |
| WITTENBERG | 105 | 15.3 | 27.9 | 5.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 232 | 108 | 48 | 4.7 | |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 131 | 15.3 | 27.8 | 5.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 215 | 94 | 44 | 4.5 | |
| OSCHATZ | 150 | 15.5 | 28.6 | 4.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 224 | // | 46 | 4.3 | |
| GOTTBUS | 69 | 15.7 | 29.8 | -1.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 247 | 115 | 51 | 4.3 | |
| ERFUERT-BINDERSLEB. | 312 | 14.6 | 26.4 | 3.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 206 | 93 | 43 | 5.0 | |
| SCHWUECKE | 937 | 10.5 | 21.5 | 1.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 182 | 97 | 38 | 5.5 | |
| MEININGEN | 450 | 13.4 | 26.0 | 0.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 199 | 100 | 41 | 5.2 | |
| GERA-LEUNNITZ | 311 | 14.6 | 27.0 | 3.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 213 | 110 | 44 | 5.4 | |
| KARL-MARX-STADT | 418 | 14.8 | 27.0 | 4.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 221 | 100 | 46 | 5.1 | |
| FICHTELBERG | 1213 | 9.1 | 21.3 | -0.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 189 | 103 | 39 | 5.4 | |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 222 | 15.7 | 29.4 | 5.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 223 | 101 | 46 | 4.6 | |
| GOERLITZ | 237 | 14.9 | 27.0 | 4.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 230 | 95 | 48 | 4.8 | |

| STATION | RELATIVE LUFTFEUCHTE
- 13 UHR - | | NIEDERSCHLAGSHOEHEN | | | | SCHNEEHOEHEN | | | | ERREIGNISTAGE | | | | | | | |
|--------------------|------------------------------------|--------------------|---------------------|----------|----------------|--------|--------------------|---------|---------|--------------------|---------------|--------------------|------------------------------------------|------|-------|----|----|----|
| | MINIMUM | ZAHLE DER TAGE MIT | ZAHLE DER TAGE MIT | | SCHNEEFALLTAGE | | ZAHLE DER TAGE MIT | | MAXIMUM | ZAHLE DER TAGE MIT | | ZAHLE DER TAGE MIT | NEBEL GEWITTER WINDSPITZE
>=15
M/S | | | | | |
| | | | >= 70% | <= 40% | >= 0.1 | >= 1.0 | >= 3.0 | >= 10.0 | | >= 0.1 | >= 1 | | | >= 3 | >= 10 | | | |
| % DATUM | ZAHLE DER TAGE MIT | MONATS SUMME | % VOM NORMAL WERT | MM DATUM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | | | | | |
| BOLTENHAGEN | 49 | 27. | 15 | 0 | 53 | 123 | 10 | 24. | 16 | 11 | 7 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| WARMERUDE | 36 | 5. | 13 | 3 | 51 | 119 | 16 | 8. | 15 | 10 | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 4 | 3 | 4 |
| ARKONA | 45 | 1. | 22 | 0 | 42 | 102 | 10 | 24. | 11 | 9 | 7 | 1 | 0 | 0 | 0 | 8 | 3 | 4 |
| GREIFSWALD | 25 | 6. | 6 | 5 | 48 | 109 | 10 | 8. | 11 | 9 | 8 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 12 |
| SCHWERIN | 27 | 2. | 9 | 6 | 84 | 183 | 26 | 4. | 16 | 13 | 12 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 7 | 1 |
| TETEROW | 33 | 3. | 9 | 3 | 54 | 108 | 16 | 8. | 13 | 9 | 7 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 | 8 |
| NEUBRANDENBURG | 29 | 6. | 9 | 4 | 76 | 155 | 13 | 8. | 16 | 13 | 9 | 2 | 0 | 0 | 0 | 4 | 7 | 8 |
| SEEHAUSEN/ALTMARK | 28 | 2. | 9 | 4 | 87 | 189 | 28 | 7. | 17 | 15 | 10 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 | 8 | 4 |
| MAGDEBURG | 32 | 3. | 6 | 3 | 66 | 153 | 12 | 24. | 18 | 13 | 10 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 5 | 2 |
| BROCKEN | 44 | 26. | 16 | 0 | 93 | 101 | 22 | 24. | 19 | 14 | 7 | 5 | 3 | 0 | 0 | 23 | 7 | 27 |
| NEURUPPIN | 34 | 2. | 10 | 4 | 87 | 202 | 13 | 18. | 15 | 13 | 12 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 8 |
| POTS DAM | 24 | 1. | 6 | 11 | 122 | 249 | 41 | 7. | 17 | 13 | 10 | 3 | 0 | 0 | 0 | 4 | 8 | 2 |
| BERLIN-ALEX | 26 | 1. | 2 | 14 | 72 | 153 | 14 | 29. | 15 | 13 | 9 | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 27 | 3. | 9 | 8 | 80 | 160 | 18 | 29. | 16 | 15 | 11 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 6 |
| ANGERMUENDE | 27 | 6. | 9 | 7 | 83 | 180 | 29 | 7. | 13 | 11 | 7 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| LINDENBERG | 31 | 3. | 9 | 9 | 99 | 215 | 27 | 29. | 16 | 14 | 10 | 3 | 0 | 0 | 0 | 4 | 9 | 3 |
| ARTERN | 37 | 3. | 7 | 2 | 73 | 152 | 16 | 24. | 16 | 14 | 9 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 | 8 | 6 |
| WITTENBERG | 26 | 2. | 6 | 7 | 112 | 238 | 35 | 21. | 18 | 15 | 8 | 4 | 0 | 0 | 0 | 1 | 7 | 2 |
| LEIPZIG-SCHKUBDITZ | 38 | 3. | 6 | 1 | 68 | 145 | 19 | 30. | 15 | 11 | 6 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 2 |
| OSCHATZ | 29 | 6. | 9 | 8 | 88 | 147 | 20 | 29. | 15 | 13 | 8 | 4 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 2 |
| COTTBUS | 25 | 3. | 8 | 9 | 112 | 224 | 34 | 29. | 16 | 14 | 11 | 3 | 0 | 0 | 0 | 2 | 8 | 2 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 31 | 3. | 7 | 5 | 82 | 141 | 19 | 14. | 17 | 10 | 8 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 6 | 4 |
| SCHMUECKE | 28 | 26. | 14 | 2 | 137 | 143 | 22 | 30. | 23 | 16 | 12 | 5 | 2 | 0 | 0 | 20 | 8 | 8 |
| MEININGEN | 36 | 2. | 7 | 2 | 79 | 132 | 15 | 14. | 17 | 14 | 7 | 3 | 0 | 0 | 0 | 7 | 5 | 3 |
| GBRA-LEUMNITZ | 38 | 3. | 9 | 3 | 85 | 144 | 26 | 29. | 19 | 13 | 8 | 3 | 0 | 0 | 0 | 5 | 10 | 5 |
| KARL-MARX-STADT | 34 | 3. | 10 | 4 | 109 | 163 | 37 | 29. | 17 | 16 | 11 | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 | 10 | 4 |
| FICHTELBERG | 44 | 3. | 14 | 0 | 142 | 145 | 32 | 29. | 18 | 15 | 13 | 3 | 2 | 0 | 0 | 1 | 7 | 20 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 27 | 6. | 7 | 8 | 139 | 221 | 38 | 29. | 16 | 14 | 11 | 4 | 0 | 0 | 0 | 21 | 9 | 1 |
| GOERLITZ | 33 | 3. | 8 | 2 | 125 | 192 | 24 | 29. | 16 | 14 | 11 | 5 | 0 | 0 | 0 | 1 | 9 | 6 |

STATION

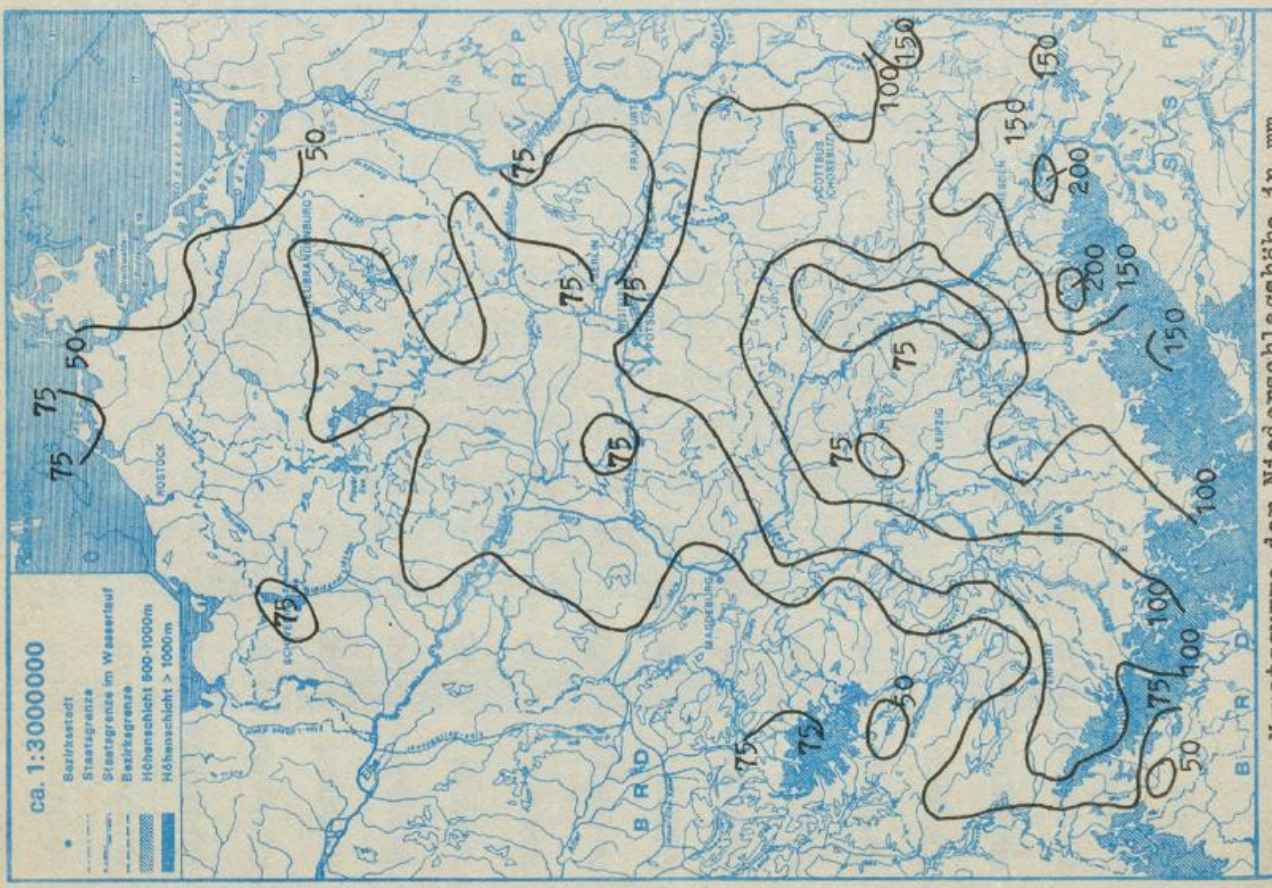
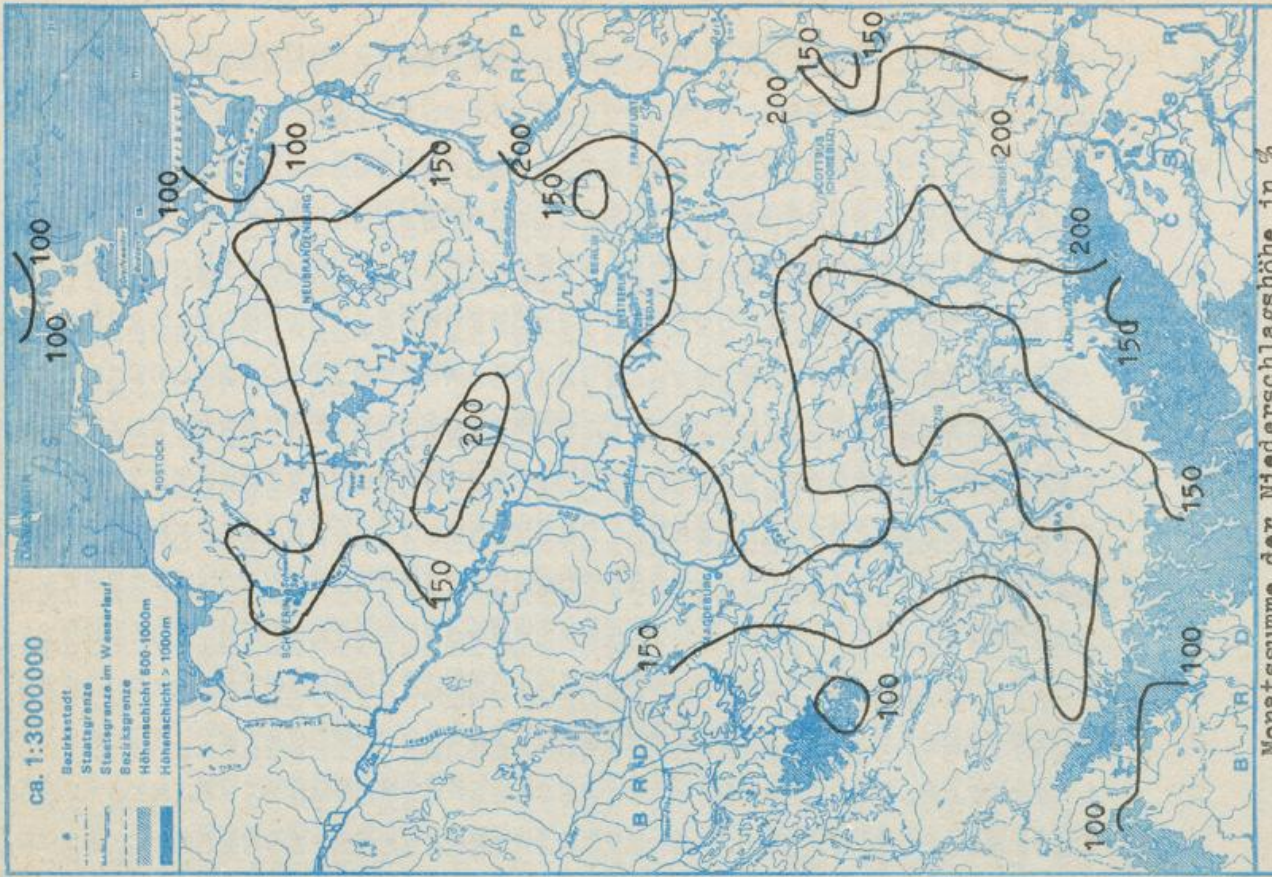
1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| BOLTENHAGEN | MITTEL | 87 | 104 | 140 | 153 | 151 | 143 | 142 | 114 | 104 | 122 | 128 | 130 | 128 | 114 | 101 | 98 | 90 | 149 | 133 | 132 | 155 | 143 | 139 | 116 | 133 | 167 | 160 | 130 | 105 | 113 | 109 |
| | MAX. | 112 | 142 | 199 | 218 | 185 | 177 | 189 | 150 | 149 | 146 | 150 | 162 | 193 | 140 | 147 | 146 | 117 | 225 | 184 | 181 | 184 | 179 | 220 | 146 | 185 | 242 | 234 | 205 | 135 | 140 | 130 |
| | MIN. | 45 | 77 | 96 | 112 | 116 | 116 | 96 | 61 | 88 | 110 | 96 | 87 | 85 | 92 | 92 | 35 | 105 | 78 | 85 | 129 | 108 | 101 | 101 | 68 | 95 | 87 | 96 | 79 | 94 | 85 | |
| WARNEMUENDE | MITTEL | 89 | 127 | 164 | 183 | 178 | 184 | 142 | 104 | 100 | 122 | 127 | 132 | 133 | 108 | 104 | 98 | 93 | 137 | 131 | 143 | 150 | 137 | 140 | 112 | 136 | 173 | 158 | 129 | 103 | 118 | 117 |
| | MAX. | 127 | 200 | 242 | 254 | 233 | 251 | 226 | 140 | 130 | 159 | 152 | 178 | 214 | 130 | 149 | 155 | 114 | 230 | 168 | 209 | 192 | 164 | 242 | 154 | 185 | 255 | 247 | 222 | 138 | 138 | 137 |
| | MIN. | 45 | 65 | 94 | 130 | 129 | 129 | 98 | 79 | 66 | 85 | 108 | 90 | 89 | 80 | 77 | 57 | 60 | 94 | 85 | 89 | 122 | 103 | 93 | 95 | 89 | 106 | 104 | 115 | 71 | 95 | 108 |
| ARKONA | MITTEL | 92 | 79 | 86 | 89 | 81 | 86 | 104 | 114 | 90 | 109 | 120 | 118 | 131 | 84 | 78 | 96 | 87 | 92 | 121 | 117 | 127 | 129 | 112 | 96 | 123 | 159 | 120 | 121 | 101 | 110 | 108 |
| | MAX. | 130 | 111 | 111 | 109 | 99 | 105 | 152 | 141 | 138 | 147 | 162 | 152 | 210 | 107 | 101 | 135 | 119 | 110 | 159 | 152 | 175 | 155 | 137 | 140 | 160 | 231 | 187 | 139 | 132 | 132 | 125 |
| | MIN. | 47 | 58 | 56 | 58 | 62 | 67 | 69 | 91 | 57 | 55 | 95 | 85 | 78 | 53 | 51 | 60 | 55 | 70 | 76 | 92 | 95 | 104 | 89 | 86 | 75 | 92 | 102 | 108 | 83 | 92 | 91 |
| GREIPEWALD | MITTEL | 106 | 103 | 145 | 173 | 173 | 168 | 174 | 131 | 114 | 129 | 146 | 138 | 155 | 95 | 110 | 113 | 104 | 138 | 139 | 138 | 168 | 153 | 165 | 133 | 140 | 185 | 174 | 145 | 114 | 121 | 115 |
| | MAX. | 164 | 146 | 231 | 245 | 224 | 240 | 249 | 152 | 160 | 171 | 171 | 166 | 247 | 118 | 169 | 167 | 155 | 202 | 191 | 189 | 210 | 192 | 235 | 221 | 183 | 254 | 243 | 193 | 160 | 151 | 162 |
| | MIN. | 34 | 38 | 61 | 101 | 107 | 134 | 145 | 118 | 72 | 78 | 133 | 94 | 106 | 68 | 49 | 61 | 50 | 85 | 88 | 73 | 110 | 124 | 71 | 107 | 87 | 109 | 106 | 129 | 72 | 90 | 79 |
| SCHWERIN | MITTEL | 116 | 154 | 182 | 180 | 182 | 190 | 164 | 120 | 95 | 119 | 132 | 140 | 110 | 107 | 102 | 110 | 161 | 139 | 158 | 168 | 153 | 159 | 122 | 131 | 180 | 165 | 135 | 104 | 107 | 95 | |
| | MAX. | 171 | 220 | 251 | 257 | 230 | 252 | 225 | 170 | 145 | 153 | 151 | 161 | 218 | 138 | 147 | 154 | 169 | 241 | 191 | 218 | 206 | 189 | 239 | 160 | 190 | 250 | 235 | 210 | 143 | 145 | 124 |
| | MIN. | 52 | 72 | 112 | 132 | 134 | 127 | 143 | 115 | 61 | 95 | 114 | 95 | 100 | 89 | 95 | 46 | 42 | 112 | 84 | 79 | 131 | 118 | 107 | 103 | 63 | 103 | 98 | 103 | 76 | 82 | 56 |
| TETEROW | MITTEL | 111 | 133 | 165 | 182 | 168 | 178 | 167 | 120 | 97 | 119 | 134 | 130 | 142 | 91 | 102 | 106 | 108 | 157 | 130 | 146 | 163 | 152 | 159 | 123 | 131 | 175 | 165 | 135 | 101 | 112 | 94 |
| | MAX. | 181 | 208 | 234 | 243 | 225 | 248 | 232 | 170 | 147 | 160 | 165 | 168 | 232 | 116 | 169 | 162 | 168 | 236 | 183 | 206 | 209 | 196 | 235 | 190 | 185 | 247 | 241 | 193 | 150 | 156 | 138 |
| | MIN. | 31 | 43 | 84 | 118 | 113 | 113 | 124 | 107 | 56 | 71 | 120 | 93 | 100 | 61 | 62 | 46 | 33 | 96 | 66 | 68 | 112 | 110 | 75 | 97 | 65 | 93 | 83 | 107 | 58 | 79 | 51 |
| NEUBRANDENBURG | MITTEL | 103 | 129 | 166 | 182 | 170 | 181 | 174 | 126 | 100 | 119 | 133 | 129 | 159 | 93 | 115 | 105 | 111 | 158 | 134 | 151 | 172 | 153 | 171 | 129 | 128 | 182 | 174 | 139 | 103 | 106 | 90 |
| | MAX. | 170 | 203 | 232 | 242 | 223 | 238 | 242 | 165 | 139 | 161 | 160 | 169 | 234 | 119 | 170 | 160 | 171 | 230 | 204 | 195 | 214 | 193 | 230 | 213 | 176 | 240 | 242 | 205 | 151 | 140 | 120 |
| | MIN. | 29 | 52 | 84 | 125 | 118 | 129 | 133 | 108 | 60 | 81 | 122 | 98 | 111 | 67 | 72 | 54 | 51 | 95 | 81 | 90 | 128 | 120 | 93 | 99 | 69 | 118 | 98 | 118 | 86 | 79 | 73 |
| SIEHAUSEN/A. | MITTEL | 105 | 144 | 176 | 181 | 186 | 186 | 168 | 121 | 97 | 126 | 140 | 136 | 146 | 110 | 113 | 109 | 119 | 174 | 138 | 150 | 175 | 160 | 177 | 127 | 136 | 188 | 181 | 143 | 111 | 99 | 88 |
| | MAX. | 191 | 226 | 256 | 260 | 250 | 265 | 227 | 187 | 134 | 165 | 164 | 178 | 251 | 135 | 182 | 170 | 188 | 248 | 185 | 218 | 217 | 205 | 245 | 226 | 200 | 265 | 254 | 211 | 153 | 132 | 127 |
| | MIN. | 5 | 34 | 81 | 120 | 129 | 105 | 134 | 110 | 52 | 85 | 124 | 90 | 100 | 84 | 90 | 56 | 32 | 112 | 79 | 55 | 125 | 116 | 84 | 111 | 72 | 100 | 91 | 115 | 51 | 76 | 60 |
| MAGDEBURG | MITTEL | 123 | 162 | 184 | 179 | 189 | 198 | 174 | 128 | 112 | 130 | 139 | 140 | 155 | 128 | 119 | 117 | 137 | 181 | 161 | 179 | 176 | 167 | 182 | 131 | 143 | 184 | 192 | 151 | 114 | 92 | 96 |
| | MAX. | 194 | 233 | 261 | 250 | 265 | 271 | 230 | 196 | 162 | 153 | 179 | 198 | 265 | 160 | 194 | 179 | 204 | 251 | 207 | 237 | 221 | 206 | 248 | 221 | 209 | 262 | 258 | 231 | 167 | 109 | 125 |
| | MIN. | 44 | 68 | 95 | 118 | 124 | 132 | 122 | 117 | 61 | 86 | 115 | 74 | 97 | 112 | 98 | 54 | 50 | 126 | 93 | 111 | 141 | 130 | 101 | 117 | 70 | 93 | 107 | 128 | 68 | 82 | 69 |
| BROCKEN | MITTEL | 63 | 92 | 132 | 117 | 131 | 130 | 91 | 45 | 35 | 57 | 62 | 68 | 101 | 68 | 50 | 41 | 78 | 117 | 90 | 112 | 123 | 87 | 115 | 72 | 67 | 131 | 138 | 65 | 34 | 15 | 24 |
| | MAX. | 103 | 129 | 163 | 149 | 162 | 155 | 132 | 95 | 62 | 73 | 84 | 105 | 149 | 83 | 79 | 93 | 118 | 164 | 135 | 149 | 136 | 122 | 150 | 138 | 114 | 172 | 170 | 117 | 64 | 25 | 54 |
| | MIN. | 20 | 51 | 100 | 94 | 87 | 111 | 72 | 30 | 13 | 37 | 49 | 21 | 79 | 59 | 11 | 0 | 32 | 89 | 63 | 74 | 110 | 64 | 85 | 38 | 22 | 93 | 114 | 43 | 22 | 0 | -6 |
| NEURUPPIN | MITTEL | 120 | 147 | 175 | 188 | 184 | 189 | 188 | 132 | 96 | 125 | 141 | 137 | 157 | 115 | 123 | 112 | 128 | 176 | 145 | 156 | 175 | 168 | 178 | 139 | 136 | 186 | 192 | 156 | 123 | 102 | 99 |
| | MAX. | 187 | 210 | 235 | 250 | 227 | 244 | 238 | 204 | 140 | 164 | 169 | 177 | 252 | 140 | 179 | 170 | 185 | 242 | 207 | 213 | 218 | 205 | 238 | 219 | 195 | 256 | 260 | 228 | 173 | 130 | 132 |
| | MIN. | 34 | 66 | 103 | 129 | 136 | 125 | 135 | 116 | 52 | 75 | 130 | 91 | 119 | 98 | 86 | 48 | 66 | 120 | 97 | 80 | 128 | 133 | 98 | 113 | 66 | 118 | 118 | 136 | 114 | 83 | 81 |
| POTSDAM | MITTEL | 128 | 156 | 180 | 193 | 187 | 194 | 188 | 127 | 97 | 123 | 139 | 138 | 162 | 125 | 132 | 121 | 142 | 182 | 163 | 165 | 181 | 170 | 191 | 144 | 145 | 197 | 212 | 158 | 126 | 88 | 91 |
| | MAX. | 201 | 235 | 260 | 271 | 254 | 271 | 256 | 197 | 158 | 171 | 181 | 192 | 269 | 161 | 195 | 193 | 212 | 266 | 212 | 233 | 253 | 219 | 259 | 220 | 209 | 271 | 286 | 243 | 181 | 106 | 128 |
| | MIN. | 51 | 62 | 96 | 118 | 131 | 120 | 124 | 120 | 56 | 71 | 123 | 73 | 97 | 102 | 98 | 42 | 58 | 127 | 110 | 91 | 121 | 133 | 118 | 110 | 79 | 112 | 126 | 131 | 106 | 73 | 97 |
| BERLIN-ALEX | MITTEL | 133 | 167 | 193 | 200 | 191 | 195 | 200 | 141 | 117 | 133 | 145 | 151 | 178 | 133 | 139 | 136 | 154 | 195 | 169 | 178 | 193 | 186 | 206 | 156 | 155 | 208 | 221 | 167 | 130 | 93 | 78 |
| | MAX. | 195 | 227 | 246 | 257 | 244 | 252 | 251 | 221 | 148 | 169 | 178 | 189 | 260 | 161 | 191 | 186 | 206 | 256 | 230 | 225 | 249 | 217 | 253 | 246 | 209 | 275 | 287 | 260 | 163 | 112 | 108 |
| | MIN. | 70 | 97 | 127 | 142 | 140 | 133 | 147 | 126 | 92 | 98 | 132 | 102 | 119 | 127 | 109 | 77 | 88 | 145 | 133 | 131 | 139 | 156 | 149 | 117 | 95 | 135 | 149 | 149 | 112 | 78 | 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. 31.

| | | |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| ELN-SCHOENE, MITTEL | 124 146 174 189 182 190 191 128 97 121 136 130 167 135 130 115 137 184 161 159 188 173 185 143 136 187 203 159 122 87 92 | MAX. |
| | 188 225 250 260 245 256 251 214 142 179 175 182 259 174 190 180 210 250 226 195 267 285 232 160 113 113 | |
| ANGERMUENDE, MITTEL | 62 48 92 110 123 103 130 116 48 58 125 60 95 105 96 41 55 125 211 85 124 151 100 112 58 90 120 141 110 69 84 | MAX. |
| | 176 215 236 244 229 245 256 184 151 162 166 173 251 146 178 183 242 221 250 230 193 263 269 243 154 125 110 | |
| LINDENBERG, MITTEL | 14 38 81 140 126 124 133 115 66 71 124 85 104 110 88 64 51 98 93 74 121 134 89 111 81 110 111 133 97 74 88 | MAX. |
| | 126 152 175 187 174 180 185 124 91 116 134 128 166 135 129 121 148 180 163 161 184 174 186 144 139 190 207 152 110 79 79 | |
| ARTERN, MITTEL | 70 85 106 127 121 112 122 112 59 65 119 84 100 107 99 58 71 124 120 104 117 149 121 246 225 198 260 284 239 152 92 90 | MAX. |
| | 176 223 255 230 265 254 212 169 162 145 201 125 271 177 192 185 202 261 211 227 243 211 250 220 209 268 271 219 161 109 134 | |
| WITTENBERG, MITTEL | 125 157 181 186 191 195 181 123 98 127 140 132 153 137 132 124 46 65 124 119 105 134 120 95 111 56 88 109 122 81 74 70 | MAX. |
| | 187 223 246 260 255 269 234 188 154 166 186 201 255 195 199 182 208 263 214 234 260 210 253 216 199 279 272 240 165 100 110 | |
| LPZ-SCHKEUD., MITTEL | 64 75 96 121 123 118 133 103 57 84 121 68 86 106 85 61 78 132 111 107 137 134 115 124 76 106 109 132 99 70 70 | MAX. |
| | 116 149 177 178 193 194 174 128 103 128 148 135 165 145 143 123 146 187 169 171 188 173 191 139 145 193 207 145 117 82 83 | |
| OSCHATZ, MITTEL | 59 63 80 120 114 119 121 104 64 87 128 55 99 108 101 50 70 136 130 95 127 140 105 112 66 105 132 124 97 75 69 | MAX. |
| | 120 152 175 184 191 190 180 128 103 129 150 132 172 150 147 123 156 190 173 177 186 178 188 148 145 190 220 143 117 79 82 | |
| COTTBUS, MITTEL | 185 226 259 269 267 266 233 183 158 161 196 202 268 216 211 187 214 270 215 242 254 211 255 227 207 271 286 244 142 105 97 | MAX. |
| | 55 46 68 100 114 105 131 109 65 84 130 67 83 114 96 50 92 130 139 105 130 154 105 118 75 97 144 115 102 68 69 | |
| ERFURT-BIND., MITTEL | 131 154 178 195 185 189 195 133 101 123 149 135 179 154 147 132 146 192 176 168 192 178 193 147 143 196 213 155 119 86 84 | MAX. |
| | 195 227 250 260 249 254 262 227 156 182 193 186 270 230 211 192 209 261 233 231 273 218 255 241 207 267 298 214 145 104 98 | |
| SCHMUECKE, MITTEL | 63 69 90 123 -13 116 128 114 60 62 131 80 81 108 118 63 86 136 136 98 122 157 95 120 70 100 147 145 104 76 77 | MAX. |
| | 113 154 182 159 179 172 158 118 109 121 147 136 170 145 126 114 141 173 161 174 180 159 181 132 139 181 197 136 98 74 93 | |
| MEININGEN, MITTEL | 170 223 251 212 264 243 210 170 158 144 193 207 250 186 177 174 204 252 191 218 220 192 241 228 209 255 259 221 134 92 142 | MAX. |
| | 73 66 110 105 112 123 118 96 70 92 122 70 105 126 91 31 60 110 127 120 141 105 108 100 50 90 125 108 77 70 65 | |
| GERA-LEUMN., MITTEL | 138 192 210 170 203 201 155 120 105 86 141 149 177 121 105 125 175 209 155 196 170 137 190 172 150 200 215 168 90 48 83 | MAX. |
| | 39 72 109 88 96 117 81 45 32 51 84 43 87 94 70 11 54 101 97 102 124 72 83 64 34 91 136 65 43 16 18 | |
| K.-M.-STADT, MITTEL | 123 160 180 153 171 154 134 96 92 105 137 131 145 136 108 98 141 162 157 173 164 142 158 125 121 155 175 120 78 65 85 | MAX. |
| | 188 226 260 212 240 231 190 143 146 123 186 200 220 174 160 165 200 235 190 214 206 173 220 205 187 226 251 190 105 82 125 | |
| FICHTELBERG, MITTEL | 64 84 109 114 115 117 105 84 39 90 114 67 65 120 84 9 72 128 118 136 137 104 77 95 30 64 105 95 60 60 54 | MAX. |
| | 116 146 173 167 172 184 157 116 106 118 147 133 162 152 136 117 140 180 156 171 178 166 185 139 137 185 205 134 100 68 69 | |
| DRESDEN-KL., MITTEL | 166 218 247 222 266 241 219 152 157 145 200 201 261 192 191 178 198 267 181 221 235 208 261 239 205 262 270 229 124 88 92 | MAX. |
| | 69 67 100 98 90 138 110 87 66 81 118 61 89 123 89 36 75 117 134 107 138 126 97 100 63 97 121 114 87 59 48 | |
| GOERLITZ, MITTEL | 115 156 184 178 188 194 167 105 92 115 143 129 176 158 151 119 150 179 159 176 188 164 184 141 135 189 210 130 96 65 63 | MAX. |
| | 168 213 240 235 248 241 220 168 136 144 185 180 252 196 192 167 201 246 187 224 229 193 238 222 188 256 270 247 118 92 75 | |
| DRESDEN-KL., MITTEL | 73 91 122 125 123 124 102 50 38 52 80 76 123 99 92 64 92 125 114 107 136 101 124 97 79 135 154 81 44 7 -1 | MAX. |
| | 123 135 165 169 174 169 144 105 71 76 120 136 201 137 142 118 134 197 137 144 185 151 169 161 143 184 213 128 60 34 10 | |
| DRESDEN-KL., MITTEL | 26 49 61 85 64 82 51 34 18 28 63 22 88 92 64 12 50 89 97 83 91 75 72 49 25 84 111 56 30 -2 -9 | MAX. |
| | 116 153 186 200 198 204 164 120 108 122 150 140 180 157 156 129 153 190 173 178 180 188 153 145 190 206 142 116 76 74 | |
| GOERLITZ, MITTEL | 183 223 255 262 261 260 240 156 145 169 201 199 266 219 220 178 202 262 232 235 240 211 243 234 204 254 294 222 139 104 96 | MAX. |
| | 56 61 125 125 119 150 156 103 80 75 131 87 104 125 114 69 98 127 134 115 140 156 113 118 89 104 142 122 101 68 62 | |
| DRESDEN-KL., MITTEL | 120 139 168 178 169 173 183 119 94 111 139 127 168 160 153 130 150 179 162 176 172 179 155 135 181 210 138 119 79 75 | MAX. |
| | 182 203 227 237 226 233 245 180 154 166 181 179 243 211 209 177 201 232 206 215 221 203 241 234 189 239 270 222 145 115 103 | |
| DRESDEN-KL., MITTEL | 58 53 90 108 110 87 125 96 54 42 120 71 93 136 112 78 93 115 140 101 105 153 108 118 78 107 154 110 105 66 59 | MAX. |
| | 124 146 174 189 182 190 191 128 97 121 136 130 167 135 130 115 137 184 161 159 188 173 185 143 136 187 203 159 122 87 92 | |



Monatlicher Witterungsbericht

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

40. Jahrgang

7/86

Allgemeiner Witterungscharakter

Der **J u n i** 1986 war insgesamt überwiegend temperatur- und sonnenscheinnormal, in den mittleren Bezirken gebietsweise niederschlagsreich sowie an der Küste und im Süden zu trocken.

Die Witterung im Juni war sehr gegensätzlich. Im ersten Drittel herrschte sehr kühles und regnerisches Wetter vor; nach einem kurzen Abschnitt schwülwarmer Witterung mit örtlichen Gewittern war es in der 2. Monatshälfte im allgemeinen trocken und warm. Während des kühlen Witterungsabschnittes lagen die Tagesmittel der Lufttemperatur mit 7 bis 10 °C bis zu 8 °C unter den Normalwerten, die Tageshöchsttemperaturen erreichten im Tiefland nur 8 bis 13 °C. Verbreitet fiel Niederschlag als Dauerregen, der meist die Niederschlagsmenge des gesamten Juni brachte. Auf den Gipfeln der Mittelgebirge wurde am 1., 2. und 6. nochmals Schneefall und am 1. auf dem Fichtelberg sogar eine Schneedecke von 18 cm Höhe beobachtet. Die Sonne schien in dieser Zeit nur wenige Stunden. In der zweiten Monatshälfte wurde die zwischenzeitlich wirksame schwülwarme Mittelmeerluft von Nord nach Süd zurückgedrängt, das Wetter gestaltete sich andauernd sonnig und sehr trocken. Ab 10. im Norden und ab 13. Süden fiel verbreitet kaum noch merklicher Niederschlag, außer den kurzzeitigen, örtlich engbegrenzten und zum Teil sehr ergiebigen Gewitterregen im Süden der DDR. Die Tagesmittel der Lufttemperatur lagen vielfach um 5 bis 9 °C über der Norm, die Tageshöchsttemperaturen erreichten 25 bis 30 °C, an der Küste meist Werte um 20 °C.

Aufgrund des konträren Wetterablaufs war der Juni insgesamt mit 15 bis 17 °C temperaturnormal (+ 0,5 °C). Die Sonnenscheindauer erreichte mit 220 bis 310 Stunden 100 bis 130 % der normalen Werte. Die Niederschlagshöhe betrug verbreitet 40 bis 70 mm, in den Bezirken Frankfurt, Potsdam und Neubrandenburg gebietsweise bis 95 mm, im Oberharz und Thüringer Wald bis 145 mm sowie vereinzelt an der Küste und im Mittelgebirgsvorland 30 bis 40 mm. Das sind meist 100 bis 130 %, in den mittleren Bezirken gebietsweise bis 170 %, an der Küste und im Mittelgebirgsvorland zum Teil nur 40 bis 70 % der normalen Monatssumme des Juni.

Redaktionsschluß: 03. 07. 1986

Zu beziehen durch den Postzeitungsvertrieb.

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



I A 10

| Dat. | Wetterlage | Lufttemperatur | | Bewölkung | Niederschlag | | |
|------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| | | Tagesmittel
Abw. vom
Normal
K | Max.
°C | | | Min.
°C | |
| 1. | Winkel-
westlage (z) | -7 bis
-2 | 12 b.
18 | 3
bis
9 | Stark bewölkt | Jeden Tag Niederschlag als Regen. Sprühregen
oder Gewitterschauer, am 3. langanhaltender
Regen, örtlich ergiebig, auf den Gipfeln
als Schnee | |
| 2. | | | | | | | |
| 3. | | -4 bis
1 | 14 b.
19 | 5 b.
13 | Bedeckt | | |
| 4. | Trog Mittel-
europa (z) | -8 bis | 9 b. | 12 | Meist stark
bewölkt, im N. | Langanhaltender Niederschlag, teils ergiebig | |
| 5. | | -3 | 15 | 2 b.
7 | ztw. heiter | Nachmittags verbreitet Schauer,
verbreitet ergiebig | |
| 6. | Tief
Mittel-
europa (z) | -8 bis | 8 b. | 6 b. | Meist
bedeckt | Langanhaltende und gebietsweise ergiebige
Niederschläge, auf den Gipfeln teils als Schnee | |
| 7. | | -5 | 13 | 9 | | | |
| 8. | Übergangslage (z) | -6 bis
-4 | 12 b.
17 | 5 b.
10 | Bedeckt, nachmittags
wolkig | Gebietsweise etwas Niederschlag | |
| 9. | Hoch Mittel-
europa (a) | -1 bis
0 | 19 b.
23 | 4 b.
10 | Meist heiter, am 9.
teils wolkig bis
stark bewölkt | Niederschlagsfrei | |
| 10. | | 2 bis
4 | 20 b.
25 | 7 b.
10 | | | |
| 11. | Winkel-
westlage (z) | -5 bis | 13 b. | 13 b. | Bewölkungszunahme | Verbreitet Niederschlag, im Erzgebirge und Vogtland örtlich er-
giebig | |
| 12. | | -1 | 24 | 15 | Meist bedeckt | | |
| | | | 11 b.
17 | 7 b.
12 | | Im Südteil noch etwas Regen | |
| 13. | Hoch
Mittel-
europa (a) | -4 bis
-1 | 11 b.
22 | 5 b. | Im S. bedeckt
Im N. heiter | Im Süden noch etwas Regen | |
| 14. | | 0 bis
2 | 18 b.
25 | 13 | Meist heiter | Niederschlagsfrei | |
| 15. | | 1 bis
5 | 20 b.
27 | | | | |
| 16. | Hoch Fennoskandien(v a) | 4 bis
8 | 25 b.
31 | 10 b.
16 | Wolkenlos bis heiter
im Süden ztw.
wolkig | In Thüringen einzelne kräftige Gewitterschauer
sonst niederschlagsfrei | |
| 17. | | 7 bis
9 | | 13 b.
18 | | | |
| 18. | Übergangslage (z) | 4 bis
7 | 20 b.
28 | 15 b.
19 | Wolkig bis bedeckt | Gebietsweise Gewitterschauer | |
| 19. | Hoch
Nordmeer-Fennoskandien(a) | -1 bis
3, am
19./20.
gebiets-
weise bis
4 | 18 b. | 9 b. | Heiter, teils
wolkig | Niederschlagsfrei, am 20. im Vogtland örtlich Gewitterschauer | |
| 20. | | | 24,
am 19.
und 20.
gebiets-
weise | 14 | | Wolkig bis bedeckt | Gebietsweise unbedeutender Sprühregen |
| 21. | | | 25 b. | 6 b. | Meist heiter,
am 24. im SW
ztw. stark bewölkt | Niederschlagsfrei | |
| 22. | | | 28 | 14 | | | |
| 23. | | | | | | | |
| 24. | | | | | Im Südwesten vereinzelt Sprühregen oder Schauer | | |
| 25. | Hoch Mittel-
europa (a) | 0 bis
3 | 20 b. | 7 b. | Wolkenlos | Niederschlagsfrei | |
| 26. | | 2 bis
5 | 29 | 14 | | | |
| 27. | Hoch Nordmeer-
Fennoskandien (a) | 2 b. | 22 b. | 10 b. | bis heiter, am
29. teils wolkig | | |
| 28. | | 6 | 30 | 15 | | | |
| 29. | Hoch Nord-
meer (a) | 1 b. | 22 b. | 13 b. | | | |
| 30. | | 4 | 27 | 16
8 b.
14 | | | |
| 31. | | | | | | | |

| STATION | 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 | | | | |
|--------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|--------------------|----------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------|----|-----|
| | 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 | | | | | | | | | | |
| | H O E H E U E B E R
M E E R E S
S P I E G E L
M | M O N A T S
M I T T E L
K | A B W . V O M
N O R M A L
W E R T
K | M A X I M U M
D A T U M | M I N I M U M
D A T U M | >= 30.0
>= 25.0
>= 20.0
>= 15.0
>= 10.0
>= 5.0
0.0 -10.0 | M A X I M U M
>= 30.0
>= 25.0
>= 20.0
>= 15.0
>= 10.0
>= 5.0
0.0 -10.0 | M I N I M U M
>= 30.0
>= 25.0
>= 20.0
>= 15.0
>= 10.0
>= 5.0
0.0 -10.0 | 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 C H T E L | | |
| BOLTENHAGEN | 15 | 15.2 | 0.7 | 26.0 | 28. | 4.9 | 5. | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 309 | 132 | 60 | 3.5 |
| WARKENUEHDE | 4 | 15.0 | -0.1 | 29.4 | 17. | 5.5 | 5. | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 287 | 122 | 56 | 4.0 |
| ARKONA | 42 | 13.7 | 0.2 | 23.1 | 18. | 5.2 | 5. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 295 | 120 | 57 | 3.7 |
| GREIFSWALD | 2 | 15.3 | 0.1 | 28.0 | 28. | 5.3 | 5. | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 283 | 118 | 55 | 3.5 |
| SCHWERIN | 59 | 15.9 | 0.3 | 29.9 | 17. | 4.6 | 5. | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 305 | 136 | 60 | 3.4 |
| TETEROW | 46 | 15.2 | -0.1 | 28.5 | 17. | 3.5 | 5. | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 287 | 110 | 56 | 3.4 |
| NEUBRANDENBURG | 81 | 15.2 | 0.2 | 28.2 | 17. | 4.4 | 5. | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 305 | 134 | 60 | 3.4 |
| SEEHAUSEN/ALTMARK | 21 | 15.9 | -0.1 | 31.0 | 17. | 4.5 | 5. | 1 | 11 | 0 | 0 | 0 | 290 | 128 | 57 | 3.8 |
| MAGDEBURG | 79 | 16.3 | 0.5 | 31.4 | 17. | 3.6 | 5. | 2 | 13 | 0 | 0 | 0 | 262 | 121 | 52 | 3.9 |
| BROCKEN | 1142 | 9.5 | 0.8 | 22.7 | 17. | -1.3 | 5. | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 241 | 120 | 48 | 5.1 |
| NEURUPPIN | 38 | 16.3 | 0.2 | 28.8 | 17. | 4.3 | 5. | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 283 | // | 56 | 3.7 |
| POTS DAM | 81 | 16.7 | 0.4 | 31.4 | 17. | 4.6 | 5. | 1 | 13 | 0 | 0 | 0 | 266 | 113 | 53 | 3.9 |
| BERLIN-ALEX | 38 | 17.6 | -0.8 | 30.6 | 17. | 6.8 | 5. | 1 | 12 | 0 | 0 | 0 | // | // | // | 3.7 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 47 | 16.6 | 0.3 | 31.2 | 17. | 3.6 | 2. | 1 | 11 | 0 | 0 | 0 | // | // | // | 3.7 |
| ANGERMUENDE | 56 | 15.6 | -0.2 | 29.1 | 17. | 4.1 | 2. | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 293 | 125 | 58 | 3.9 |
| LINDENBERG | 98 | 16.2 | -0.1 | 30.0 | 17. | 5.5 | 2. | 1 | 11 | 0 | 0 | 0 | 282 | 127 | 56 | 3.8 |
| ARTERN | 164 | 15.5 | -0.6 | 29.8 | 17. | 3.5 | 5. | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 219 | 99 | 44 | 4.3 |
| WITTENBERG | 105 | 16.8 | 0.6 | 30.9 | 17. | 4.4 | 5. | 1 | 13 | 0 | 0 | 0 | 260 | 112 | 52 | 4.0 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 131 | 16.3 | 0.5 | 31.1 | 17. | 3.7 | 5. | 1 | 11 | 0 | 0 | 0 | 234 | 100 | 47 | 3.9 |
| OSCHATZ | 150 | 16.4 | -0.2 | 30.6 | 17. | 5.0 | 2. | 1 | 13 | 0 | 0 | 0 | 249 | // | 50 | 3.8 |
| COTTBUS | 69 | 16.8 | 0.1 | 31.3 | 17. | 3.9 | 2. | 1 | 13 | 0 | 0 | 0 | 273 | 118 | 55 | 4.0 |
| ERFURT-BINDERSLER. | 312 | 15.4 | 0.2 | 30.2 | 17. | 2.0 | 5. | 1 | 6 | 0 | 0 | 0 | 230 | 103 | 47 | 4.5 |
| SCHMUECKE | 937 | 11.6 | 0.4 | 25.0 | 17. | 0.4 | 5. | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 210 | 109 | 43 | 4.8 |
| MEININGEN | 450 | 14.9 | 0.0 | 28.8 | 16. | 2.5 | 5. | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 237 | 116 | 48 | 4.4 |
| GERA-LEUMNITZ | 311 | 15.1 | 0.1 | 29.5 | 17. | 3.4 | 5. | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 223 | 105 | 45 | 4.4 |
| KARL-MARX-STADT | 418 | 15.2 | 0.7 | 29.0 | 17. | 3.7 | 1. | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 223 | 99 | 45 | 4.6 |
| FICHTELBERG | 1213 | 9.5 | 0.1 | 21.3 | 17. | -0.9 | 6. | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 213 | 112 | 43 | 5.2 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 222 | 16.4 | 0.4 | 31.1 | 17. | 5.8 | 2. | 1 | 11 | 0 | 0 | 0 | 229 | 102 | 46 | 4.1 |
| GOERLITZ | 237 | 15.5 | -0.1 | 28.6 | 17. | 3.3 | 2. | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 240 | 97 | 48 | 4.6 |

| STATION | RELATIVE LUFTFEUCHTE
- 13 UHR - | | | | NIEDERSCHLAGSHOEHEN | | | | SCHNEEHOEHEN | | | | EREIGNISTAGE | | | | | | |
|--------------------|------------------------------------|--------|--------------------|--------------------|---------------------|-----|-------------------|-----|--------------------|----|-----------------|----|--------------------|----|--------------------|----|---------------------------|----|-----|
| | MINIMUM | | ZAHLE DER TAGE MIT | | MONATS SUMME | | % VDM NORMAL WERT | | ZAHLE DER TAGE MIT | | SCHNEE FALLTAGE | | ZAHLE DER TAGE MIT | | ZAHLE DER TAGE MIT | | NEBEL GEWITTER WINDSPITZE | | |
| | % DATUM | >= 70% | <= 40% | ZAHLE DER TAGE MIT | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | M/S |
| BOLTENHAGEN | 46 | 10. | 17 | 0 | 32 | 68 | 11 | 5. | 8 | 5 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| WARNEMUENDE | 33 | 10. | 20 | 2 | 47 | 100 | 17 | 5. | 9 | 8 | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ARKONA | 51 | 14. | 22 | 0 | 40 | 87 | 17 | 5. | 7 | 5 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| BREIFSWALD | 36 | 25. | 10 | 2 | 38 | 66 | 18 | 5. | 7 | 4 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| SCHWERTIN | 32 | 22. | 6 | 5 | 36 | 65 | 11 | 5. | 7 | 4 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TETEROW | 34 | 24. | 5 | 4 | 54 | 95 | 28 | 5. | 9 | 6 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| NEUBRANDENBURG | 38 | 24. | 8 | 1 | 66 | 125 | 33 | 5. | 10 | 7 | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| SEEHAUSEN/ALTMARK | 30 | 25. | 7 | 5 | 74 | 140 | 34 | 6. | 8 | 8 | 6 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| MAGDEBURG | 34 | 23. | 7 | 4 | 58 | 118 | 22 | 6. | 8 | 8 | 6 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| BROCKEN | 46 | 28. | 17 | 0 | 144 | 141 | 54 | 6. | 13 | 8 | 8 | 4 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| NEURUPPIN | 39 | 27. | 5 | 1 | 88 | 173 | 29 | 6. | 9 | 6 | 6 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22 |
| POTSDAM | 31 | 24. | 6 | 6 | 85 | 147 | 19 | 7. | 8 | 7 | 7 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| BERLIN-ALEX | 31 | 26. | 3 | 11 | 96 | 163 | 22 | 5. | 8 | 8 | 8 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 28 | 22. | 5 | 10 | 76 | 131 | 20 | 2. | 10 | 8 | 6 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ANGERMUENDE | 39 | 27. | 8 | 1 | 92 | 161 | 36 | 5. | 8 | 7 | 5 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| LINDENBERG | 32 | 28. | 9 | 2 | 67 | 120 | 19 | 5. | 10 | 7 | 7 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| ARTERN | 43 | 23. | 11 | 0 | 65 | 133 | 13 | 3. | 12 | 11 | 8 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| WITTENBERG | 24 | 28. | 7 | 9 | 59 | 118 | 14 | 3. | 9 | 8 | 7 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 34 | 25. | 12 | 3 | 60 | 103 | 14 | 3. | 10 | 8 | 7 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| OSCHATZ | 36 | 24. | 7 | 7 | 50 | 78 | 13 | 6. | 9 | 8 | 7 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| COTTBUS | 27 | 28. | 6 | 10 | 43 | 68 | 15 | 5. | 7 | 7 | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 32 | 23. | 13 | 4 | 44 | 75 | 13 | 3. | 14 | 9 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| SCHMUECKE | 41 | 23. | 17 | 0 | 143 | 130 | 37 | 7. | 15 | 9 | 7 | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| MEININGEN | 36 | 16. | 8 | 2 | 70 | 100 | 15 | 3. | 13 | 9 | 7 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 19 |
| GERA-LEUMNITZ | 38 | 23. | 13 | 1 | 36 | 53 | 11 | 11. | 9 | 7 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| KARL-MARX-STADT | 33 | 25. | 10 | 3 | 46 | 61 | 10 | 4. | 11 | 8 | 8 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| FICHTELBERG | 42 | 25. | 15 | 0 | 74 | 72 | 13 | 4. | 11 | 11 | 10 | 3 | 5 | 18 | 1. | 0 | 0 | 0 | 2 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 33 | 15. | 7 | 4 | 31 | 43 | 9 | 5. | 9 | 8 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22 |
| GOERLITZ | 37 | 26. | 11 | 2 | 30 | 39 | 12 | 5. | 8 | 6 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |

STATION

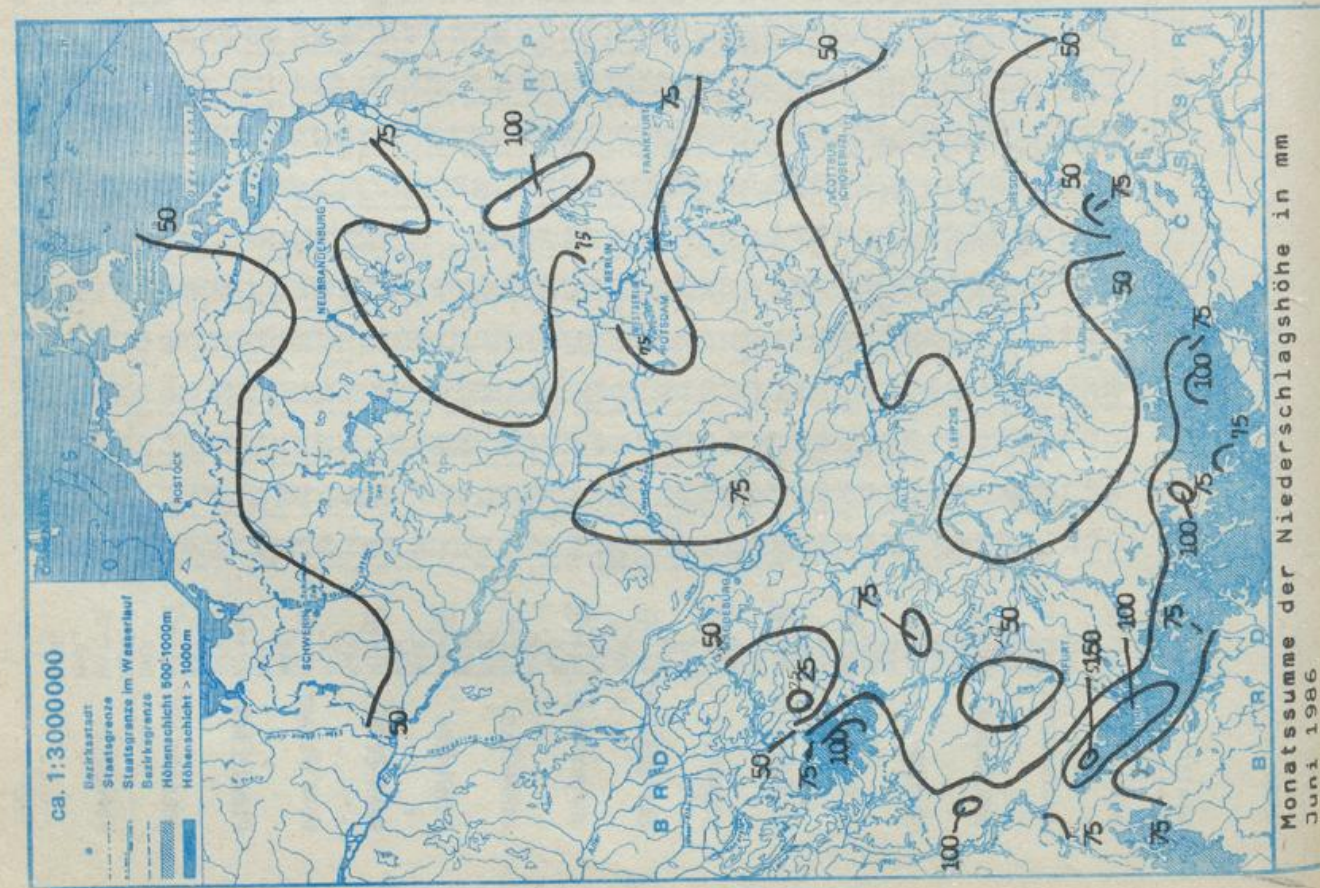
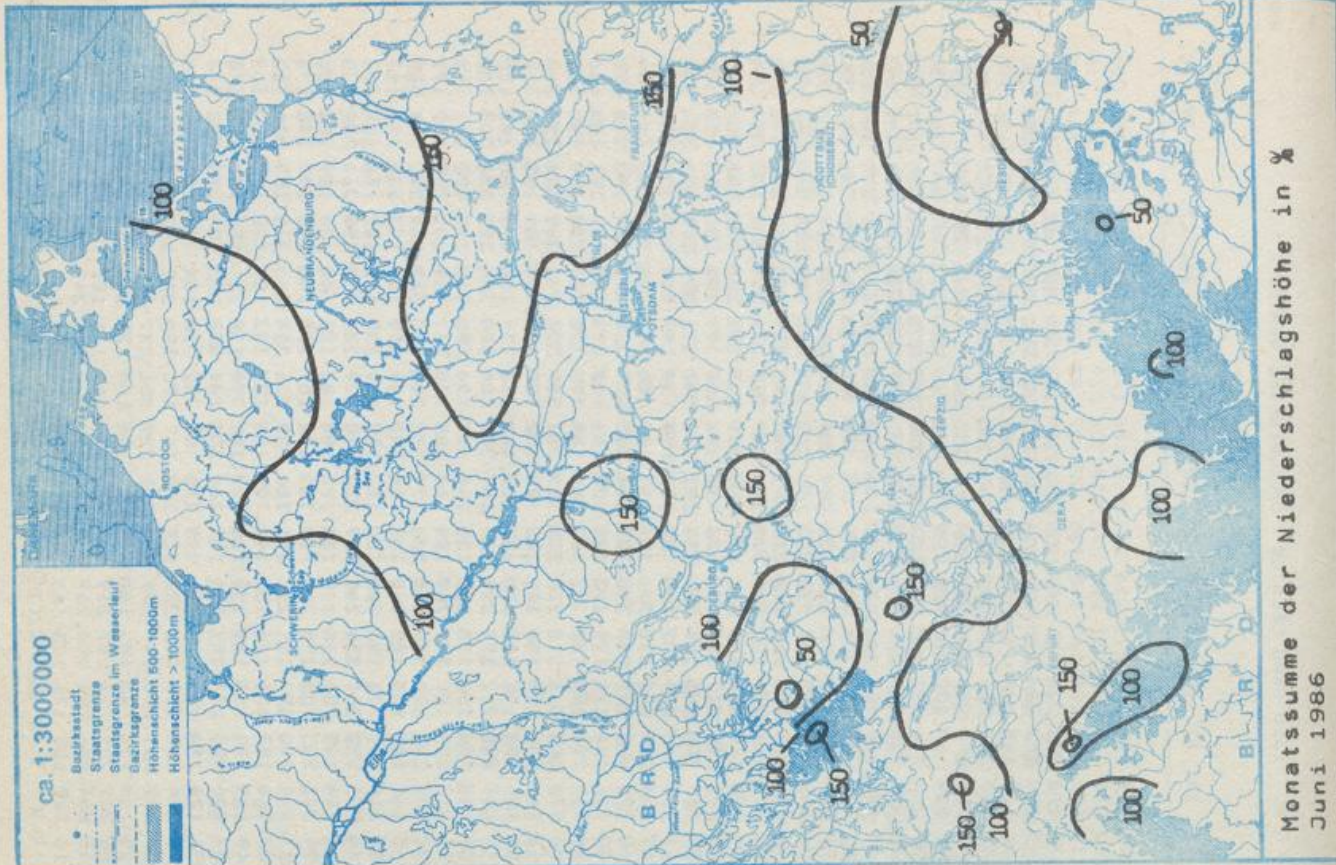
1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| BOLTENHAGEN | MITTEL | 113 | 132 | 143 | 107 | 98 | 102 | 107 | 103 | 136 | 181 | 130 | 131 | 134 | 146 | 159 | 176 | 188 | 193 | 147 | 140 | 154 | 169 | 170 | 165 | 172 | 186 | 194 | 196 | 192 | 198 |
| | MAX. | 143 | 172 | 188 | 159 | 140 | 120 | 125 | 125 | 194 | 238 | 211 | 156 | 171 | 177 | 179 | 221 | 223 | 217 | 197 | 173 | 181 | 203 | 208 | 201 | 208 | 222 | 242 | 260 | 235 | 224 |
| WARNEMUENDE | MIN. | 83 | 93 | 122 | 103 | 49 | 86 | 94 | 91 | 59 | 119 | 106 | 106 | 105 | 91 | 116 | 142 | 161 | 175 | 93 | 114 | 131 | 124 | 126 | 119 | 130 | 146 | 154 | 109 | 165 | 168 |
| | MITTEL | 113 | 126 | 139 | 113 | 102 | 103 | 105 | 136 | 184 | 132 | 124 | 130 | 146 | 161 | 196 | 218 | 186 | 144 | 131 | 147 | 158 | 166 | 168 | 163 | 175 | 185 | 183 | 184 | 190 | |
| ARKONA | MAX. | 134 | 156 | 173 | 164 | 153 | 131 | 120 | 127 | 203 | 251 | 224 | 150 | 163 | 179 | 191 | 277 | 294 | 244 | 172 | 159 | 181 | 189 | 223 | 229 | 206 | 212 | 219 | 222 | 219 | |
| | MIN. | 90 | 94 | 124 | 110 | 55 | 89 | 91 | 96 | 70 | 116 | 113 | 113 | 108 | 109 | 117 | 128 | 153 | 159 | 127 | 109 | 124 | 123 | 114 | 96 | 108 | 139 | 150 | 148 | 148 | |
| GREIFSWALD | MITTEL | 110 | 117 | 113 | 107 | 93 | 100 | 101 | 102 | 116 | 129 | 127 | 107 | 117 | 145 | 160 | 140 | 141 | 176 | 137 | 116 | 145 | 154 | 151 | 165 | 178 | 181 | 184 | 175 | 187 | |
| | MAX. | 137 | 143 | 131 | 125 | 136 | 109 | 111 | 119 | 153 | 155 | 173 | 123 | 158 | 178 | 197 | 183 | 172 | 231 | 175 | 142 | 181 | 175 | 186 | 190 | 203 | 205 | 215 | 227 | 220 | 228 |
| SCHWERIN | MIN. | 93 | 82 | 99 | 100 | 52 | 84 | 94 | 84 | 52 | 107 | 106 | 96 | 90 | 105 | 122 | 107 | 110 | 129 | 119 | 94 | 120 | 115 | 125 | 110 | 122 | 150 | 156 | 140 | 152 | |
| | MITTEL | 114 | 126 | 132 | 116 | 95 | 107 | 105 | 110 | 133 | 175 | 154 | 127 | 138 | 150 | 161 | 180 | 195 | 203 | 161 | 145 | 153 | 159 | 146 | 148 | 181 | 196 | 202 | 205 | 196 | 190 |
| TETEROW | MAX. | 141 | 173 | 160 | 149 | 145 | 125 | 119 | 133 | 193 | 241 | 212 | 156 | 189 | 210 | 211 | 247 | 247 | 261 | 219 | 211 | 185 | 206 | 192 | 201 | 247 | 257 | 263 | 280 | 237 | 254 |
| | MIN. | 89 | 78 | 105 | 110 | 53 | 77 | 92 | 104 | 54 | 97 | 133 | 101 | 84 | 63 | 87 | 112 | 139 | 156 | 114 | 104 | 126 | 96 | 93 | 75 | 92 | 121 | 134 | 128 | 160 | 116 |
| NEUBRANDENBURG | MITTEL | 111 | 130 | 138 | 108 | 93 | 93 | 103 | 106 | 141 | 194 | 131 | 127 | 135 | 158 | 181 | 205 | 233 | 200 | 162 | 155 | 153 | 174 | 176 | 174 | 189 | 192 | 205 | 200 | 193 | 203 |
| | MAX. | 146 | 175 | 185 | 158 | 141 | 124 | 134 | 137 | 200 | 247 | 228 | 156 | 184 | 215 | 239 | 271 | 299 | 277 | 224 | 216 | 199 | 226 | 231 | 234 | 252 | 248 | 264 | 279 | 238 | 259 |
| SEEHAUSEN/A. | MIN. | 83 | 78 | 107 | 98 | 46 | 80 | 84 | 85 | 60 | 131 | 105 | 106 | 82 | 81 | 104 | 131 | 168 | 188 | 110 | 110 | 124 | 102 | 112 | 112 | 126 | 129 | 143 | 112 | 147 | 139 |
| | MITTEL | 105 | 123 | 133 | 104 | 97 | 90 | 95 | 98 | 125 | 178 | 132 | 123 | 135 | 157 | 170 | 191 | 218 | 204 | 161 | 147 | 155 | 156 | 172 | 194 | 197 | 198 | 191 | 201 | 201 | |
| MAGDEBURG | MAX. | 146 | 170 | 175 | 149 | 152 | 134 | 123 | 141 | 197 | 239 | 212 | 163 | 195 | 230 | 238 | 265 | 285 | 252 | 234 | 215 | 212 | 231 | 215 | 220 | 255 | 263 | 260 | 280 | 243 | 275 |
| | MIN. | 70 | 54 | 100 | 92 | 35 | 71 | 81 | 91 | 39 | 110 | 116 | 102 | 78 | 71 | 91 | 98 | 133 | 178 | 97 | 97 | 118 | 89 | 94 | 67 | 70 | 102 | 124 | 109 | 141 | 118 |
| BROCKEN | MITTEL | 98 | 117 | 126 | 106 | 89 | 89 | 95 | 103 | 131 | 181 | 140 | 124 | 135 | 159 | 169 | 191 | 219 | 212 | 174 | 163 | 148 | 155 | 153 | 148 | 176 | 194 | 194 | 201 | 189 | 193 |
| | MAX. | 132 | 161 | 156 | 143 | 140 | 114 | 111 | 132 | 190 | 232 | 207 | 160 | 195 | 222 | 230 | 259 | 282 | 257 | 241 | 230 | 203 | 218 | 207 | 213 | 238 | 264 | 261 | 275 | 234 | 256 |
| NEURUPPIN | MIN. | 74 | 55 | 95 | 92 | 44 | 70 | 80 | 89 | 59 | 130 | 117 | 94 | 80 | 88 | 100 | 105 | 143 | 170 | 116 | 107 | 113 | 77 | 99 | 68 | 93 | 104 | 108 | 131 | 143 | 120 |
| | MITTEL | 107 | 129 | 138 | 107 | 86 | 83 | 99 | 109 | 135 | 180 | 124 | 126 | 134 | 158 | 184 | 216 | 242 | 198 | 175 | 183 | 155 | 171 | 168 | 174 | 184 | 198 | 204 | 209 | 195 | 202 |
| POTSDAM | MAX. | 143 | 173 | 188 | 165 | 148 | 124 | 127 | 148 | 206 | 249 | 223 | 173 | 204 | 236 | 259 | 291 | 310 | 238 | 238 | 251 | 228 | 243 | 241 | 250 | 262 | 284 | 281 | 297 | 262 | 276 |
| | MIN. | 76 | 66 | 106 | 101 | 45 | 76 | 81 | 87 | 66 | 100 | 110 | 96 | 65 | 46 | 80 | 115 | 179 | 172 | 114 | 115 | 125 | 70 | 65 | 101 | 96 | 88 | 109 | 120 | 145 | 94 |
| BERLIN-ALEX | MITTEL | 103 | 126 | 139 | 107 | 93 | 83 | 101 | 113 | 145 | 181 | 116 | 122 | 142 | 172 | 202 | 228 | 247 | 196 | 195 | 202 | 192 | 172 | 187 | 167 | 193 | 204 | 208 | 211 | 189 | 196 |
| | MAX. | 148 | 179 | 183 | 168 | 148 | 117 | 135 | 160 | 209 | 246 | 220 | 168 | 202 | 242 | 269 | 302 | 314 | 278 | 257 | 260 | 241 | 239 | 252 | 230 | 253 | 279 | 278 | 285 | 261 | 267 |
| BROCKEN | MIN. | 40 | 61 | 111 | 95 | 36 | 75 | 83 | 81 | 66 | 98 | 103 | 84 | 72 | 85 | 108 | 150 | 180 | 163 | 133 | 145 | 132 | 92 | 95 | 110 | 137 | 103 | 119 | 130 | 138 | 101 |
| | MITTEL | 36 | 43 | 66 | 25 | 8 | 12 | 27 | 31 | 74 | 119 | 58 | 40 | 64 | 94 | 135 | 166 | 180 | 133 | 131 | 139 | 123 | 109 | 118 | 96 | 110 | 140 | 156 | 156 | 113 | 134 |
| NEURUPPIN | MAX. | 61 | 66 | 96 | 71 | 31 | 24 | 37 | 57 | 116 | 149 | 134 | 57 | 98 | 124 | 168 | 196 | 227 | 193 | 161 | 170 | 169 | 146 | 148 | 126 | 124 | 167 | 185 | 183 | 169 | 164 |
| | MIN. | 18 | 24 | 44 | -1 | -13 | -1 | 7 | 2 | 35 | 96 | 25 | 21 | 25 | 56 | 97 | 130 | 156 | 120 | 99 | 120 | 113 | 70 | 90 | 84 | 93 | 104 | 124 | 139 | 94 | 96 |
| POTSDAM | MITTEL | 107 | 125 | 137 | 114 | 102 | 88 | 104 | 110 | 138 | 179 | 142 | 131 | 149 | 168 | 189 | 209 | 229 | 214 | 195 | 194 | 156 | 168 | 147 | 175 | 190 | 206 | 212 | 212 | 191 | 202 |
| | MAX. | 151 | 172 | 175 | 158 | 144 | 132 | 125 | 151 | 195 | 231 | 206 | 168 | 214 | 233 | 247 | 267 | 288 | 258 | 244 | 253 | 230 | 232 | 228 | 235 | 261 | 277 | 278 | 285 | 254 | 266 |
| BERLIN-ALEX | MIN. | 79 | 66 | 106 | 101 | 43 | 73 | 92 | 88 | 81 | 110 | 122 | 103 | 86 | 84 | 114 | 133 | 170 | 177 | 152 | 136 | 122 | 85 | 106 | 102 | 113 | 112 | 134 | 130 | 150 | 128 |
| | MITTEL | 105 | 122 | 128 | 108 | 100 | 82 | 95 | 112 | 148 | 178 | 146 | 123 | 154 | 172 | 200 | 224 | 242 | 220 | 206 | 212 | 159 | 175 | 175 | 185 | 189 | 214 | 216 | 225 | 191 | 204 |
| BERLIN-ALEX | MAX. | 151 | 175 | 173 | 151 | 144 | 124 | 118 | 170 | 215 | 249 | 216 | 158 | 216 | 248 | 272 | 297 | 314 | 280 | 261 | 281 | 239 | 241 | 242 | 265 | 264 | 292 | 280 | 294 | 262 | 268 |
| | MIN. | 75 | 75 | 99 | 96 | 46 | 69 | 83 | 86 | 89 | 105 | 116 | 94 | 99 | 84 | 115 | 138 | 170 | 176 | 151 | 152 | 132 | 105 | 96 | 109 | 100 | 124 | 135 | 145 | 150 | 141 |
| BERLIN-ALEX | MITTEL | 107 | 133 | 134 | 115 | 108 | 87 | 98 | 116 | 157 | 193 | 157 | 134 | 158 | 185 | 204 | 226 | 247 | 235 | 219 | 221 | 163 | 183 | 183 | 202 | 224 | 232 | 241 | 204 | 218 | |
| | MAX. | 148 | 166 | 171 | 156 | 138 | 132 | 113 | 160 | 207 | 249 | 223 | 154 | 219 | 247 | 265 | 285 | 306 | 284 | 260 | 270 | 249 | 239 | 221 | 243 | 255 | 278 | 281 | 292 | 275 | 266 |
| BERLIN-ALEX | MIN. | 84 | 86 | 110 | 103 | 68 | 76 | 88 | 93 | 100 | 135 | 138 | 116 | 112 | 113 | 131 | 152 | 182 | 201 | 178 | 162 | 133 | 129 | 138 | 123 | 129 | 162 | 170 | 186 | 165 | 162 |

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 | 105 | 109 | 127 | 112 | 94 | 88 | 98 | 114 | 150 | 179 | 150 | 131 | 151 | 176 | 199 | 219 | 238 | 222 | 211 | 214 | 147 | 168 | 166 | 173 | 183 | 208 | 218 | 227 | 194 | 201 |
| MAX. | 147 | 170 | 169 | 150 | 132 | 125 | 115 | 162 | 207 | 245 | 214 | 153 | 210 | 241 | 262 | 289 | 312 | 278 | 251 | 268 | 243 | 230 | 226 | 239 | 245 | 274 | 279 | 287 | 277 | 240 |
| MIN. | 70 | 36 | 97 | 97 | 40 | 73 | 82 | 86 | 80 | 103 | 115 | 106 | 100 | 115 | 132 | 166 | 165 | 160 | 145 | 130 | 82 | 97 | 93 | 100 | 108 | 140 | 137 | 164 | 140 | |
| ANGERMUENDE | 103 | 110 | 118 | 112 | 90 | 86 | 97 | 112 | 139 | 172 | 160 | 127 | 136 | 156 | 173 | 198 | 221 | 226 | 195 | 185 | 153 | 152 | 149 | 153 | 169 | 200 | 205 | 210 | 184 | 186 |
| MAX. | 137 | 160 | 144 | 142 | 134 | 111 | 108 | 141 | 194 | 230 | 220 | 153 | 198 | 229 | 245 | 268 | 291 | 286 | 245 | 259 | 214 | 220 | 212 | 222 | 241 | 270 | 264 | 282 | 252 | 250 |
| MIN. | 78 | 41 | 98 | 106 | 59 | 75 | 86 | 91 | 68 | 101 | 124 | 112 | 97 | 74 | 91 | 111 | 145 | 169 | 141 | 123 | 124 | 76 | 86 | 73 | 85 | 127 | 132 | 123 | 146 | 114 |
| LINDENBERG | 96 | 110 | 119 | 107 | 87 | 87 | 94 | 113 | 151 | 180 | 162 | 116 | 136 | 176 | 197 | 219 | 232 | 221 | 208 | 215 | 152 | 162 | 165 | 172 | 180 | 200 | 200 | 220 | 179 | 192 |
| MAX. | 139 | 155 | 152 | 140 | 123 | 116 | 115 | 161 | 205 | 230 | 218 | 149 | 201 | 241 | 264 | 281 | 300 | 285 | 274 | 244 | 244 | 244 | 244 | 244 | 244 | 244 | 244 | 244 | 244 | 244 |
| MIN. | 70 | 55 | 89 | 98 | 55 | 69 | 80 | 81 | 95 | 123 | 128 | 101 | 92 | 105 | 120 | 154 | 165 | 177 | 148 | 156 | 129 | 84 | 108 | 99 | 110 | 115 | 131 | 147 | 146 | 110 |
| ARTERN | 156 | 149 | 189 | 164 | 142 | 113 | 117 | 141 | 211 | 238 | 202 | 137 | 184 | 218 | 253 | 282 | 298 | 245 | 238 | 254 | 223 | 225 | 225 | 197 | 233 | 262 | 270 | 281 | 244 | 243 |
| MAX. | 45 | 76 | 93 | 92 | 35 | 72 | 72 | 73 | 60 | 90 | 99 | 83 | 90 | 94 | 115 | 140 | 164 | 156 | 140 | 153 | 142 | 68 | 85 | 103 | 140 | 113 | 137 | 129 | 144 | 108 |
| MIN. | 113 | 113 | 128 | 112 | 104 | 94 | 104 | 128 | 153 | 191 | 142 | 127 | 153 | 182 | 207 | 223 | 238 | 211 | 199 | 213 | 151 | 177 | 178 | 182 | 188 | 210 | 216 | 219 | 192 | 200 |
| WITTENBERG | 164 | 170 | 169 | 152 | 148 | 134 | 129 | 168 | 210 | 248 | 225 | 151 | 214 | 243 | 269 | 288 | 309 | 272 | 265 | 276 | 236 | 241 | 239 | 255 | 259 | 285 | 279 | 289 | 260 | 248 |
| MAX. | 74 | 62 | 97 | 99 | 44 | 74 | 78 | 84 | 75 | 110 | 120 | 93 | 100 | 100 | 134 | 152 | 172 | 173 | 141 | 162 | 129 | 91 | 103 | 108 | 115 | 118 | 151 | 134 | 146 | 132 |
| MIN. | 102 | 118 | 126 | 107 | 91 | 90 | 99 | 119 | 153 | 181 | 125 | 113 | 136 | 174 | 196 | 222 | 242 | 204 | 197 | 216 | 153 | 173 | 182 | 163 | 190 | 204 | 209 | 217 | 192 | 195 |
| LPZ-SCHKEUD. | 153 | 160 | 175 | 165 | 142 | 109 | 126 | 152 | 215 | 239 | 209 | 142 | 188 | 233 | 262 | 294 | 311 | 276 | 253 | 268 | 248 | 236 | 237 | 219 | 248 | 273 | 271 | 271 | 254 | 252 |
| MAX. | 50 | 84 | 89 | 90 | 37 | 76 | 83 | 80 | 84 | 117 | 110 | 83 | 95 | 116 | 116 | 134 | 174 | 145 | 161 | 133 | 107 | 119 | 115 | 128 | 130 | 145 | 145 | 152 | 125 | 125 |
| MIN. | 104 | 110 | 121 | 105 | 94 | 90 | 102 | 121 | 154 | 176 | 131 | 110 | 126 | 181 | 204 | 224 | 242 | 217 | 205 | 221 | 161 | 174 | 174 | 169 | 179 | 198 | 212 | 214 | 195 | 191 |
| OSCHATZ | 156 | 160 | 152 | 149 | 126 | 115 | 125 | 165 | 220 | 239 | 210 | 132 | 177 | 242 | 273 | 297 | 306 | 285 | 257 | 251 | 235 | 240 | 251 | 274 | 278 | 273 | 254 | 258 | 258 | |
| MAX. | 55 | 50 | 90 | 91 | 58 | 73 | 80 | 75 | 86 | 89 | 90 | 88 | 93 | 116 | 125 | 145 | 154 | 174 | 159 | 160 | 140 | 99 | 83 | 90 | 99 | 101 | 125 | 134 | 164 | 115 |
| MIN. | 104 | 107 | 124 | 117 | 93 | 94 | 110 | 126 | 159 | 182 | 173 | 120 | 141 | 184 | 207 | 224 | 242 | 236 | 214 | 226 | 166 | 163 | 166 | 180 | 170 | 195 | 210 | 192 | 192 | |
| COTTBUS | 150 | 169 | 161 | 147 | 120 | 125 | 128 | 169 | 229 | 242 | 235 | 167 | 201 | 249 | 268 | 290 | 313 | 299 | 264 | 283 | 258 | 236 | 225 | 254 | 238 | 272 | 279 | 293 | 268 | 258 |
| MAX. | 70 | 39 | 98 | 103 | 66 | 79 | 91 | 90 | 89 | 108 | 125 | 112 | 96 | 120 | 130 | 156 | 166 | 191 | 170 | 173 | 135 | 78 | 84 | 82 | 74 | 98 | 121 | 116 | 153 | 116 |
| MIN. | 103 | 99 | 125 | 97 | 82 | 82 | 88 | 105 | 152 | 178 | 115 | 105 | 124 | 164 | 184 | 213 | 224 | 189 | 186 | 201 | 162 | 161 | 180 | 159 | 175 | 187 | 203 | 209 | 190 | 182 |
| ERFURT-BIND. | 153 | 138 | 181 | 156 | 132 | 105 | 104 | 137 | 208 | 236 | 221 | 130 | 166 | 212 | 246 | 276 | 302 | 224 | 215 | 250 | 230 | 217 | 231 | 209 | 226 | 246 | 261 | 270 | 250 | 234 |
| MAX. | 57 | 66 | 74 | 75 | 20 | 68 | 63 | 68 | 85 | 96 | 90 | 75 | 96 | 113 | 111 | 140 | 153 | 155 | 146 | 151 | 148 | 88 | 102 | 130 | 120 | 98 | 109 | 133 | 152 | 116 |
| MIN. | 59 | 60 | 81 | 52 | 29 | 29 | 35 | 53 | 100 | 145 | 83 | 54 | 69 | 115 | 155 | 194 | 198 | 152 | 145 | 170 | 137 | 132 | 149 | 133 | 136 | 158 | 177 | 180 | 149 | 139 |
| SCHMUECKE | 105 | 84 | 126 | 94 | 75 | 52 | 49 | 80 | 149 | 196 | 172 | 78 | 89 | 153 | 210 | 243 | 250 | 217 | 172 | 204 | 184 | 187 | 205 | 180 | 180 | 205 | 222 | 230 | 200 | 182 |
| MAX. | 30 | 41 | 51 | 16 | 4 | 24 | 17 | 19 | 56 | 94 | 49 | 33 | 44 | 83 | 105 | 143 | 164 | 130 | 126 | 144 | 116 | 76 | 97 | 96 | 98 | 102 | 135 | 132 | 121 | 93 |
| MIN. | 93 | 79 | 109 | 90 | 71 | 70 | 71 | 97 | 136 | 158 | 105 | 94 | 111 | 162 | 201 | 217 | 208 | 182 | 190 | 209 | 184 | 163 | 183 | 165 | 167 | 189 | 202 | 205 | 182 | 177 |
| MEININGEN | 140 | 120 | 169 | 130 | 115 | 97 | 91 | 132 | 200 | 220 | 196 | 128 | 130 | 204 | 257 | 288 | 280 | 220 | 240 | 250 | 234 | 239 | 238 | 214 | 225 | 248 | 269 | 262 | 239 | 228 |
| MAX. | 56 | 52 | 49 | 69 | 25 | 58 | 55 | 59 | 75 | 82 | 78 | 69 | 84 | 110 | 145 | 161 | 165 | 153 | 140 | 160 | 159 | 79 | 140 | 131 | 110 | 119 | 123 | 132 | 150 | 111 |
| MIN. | 96 | 97 | 119 | 97 | 81 | 82 | 85 | 106 | 143 | 167 | 112 | 95 | 113 | 162 | 187 | 214 | 219 | 197 | 193 | 208 | 150 | 157 | 168 | 149 | 179 | 188 | 197 | 198 | 184 | 178 |
| GERA-LEUNN. | 140 | 142 | 167 | 153 | 118 | 102 | 103 | 149 | 207 | 226 | 189 | 120 | 148 | 216 | 246 | 281 | 295 | 241 | 236 | 260 | 239 | 224 | 230 | 197 | 235 | 250 | 259 | 266 | 239 | 233 |
| MAX. | 46 | 52 | 66 | 77 | 34 | 62 | 62 | 60 | 81 | 101 | 92 | 68 | 87 | 109 | 111 | 134 | 165 | 151 | 148 | 148 | 133 | 72 | 84 | 82 | 136 | 98 | 120 | 119 | 150 | 105 |
| MIN. | 93 | 95 | 111 | 94 | 77 | 79 | 83 | 105 | 149 | 174 | 130 | 92 | 94 | 159 | 194 | 226 | 235 | 200 | 198 | 214 | 156 | 157 | 172 | 157 | 175 | 185 | 196 | 197 | 176 | 173 |
| K.-M.-STADT | 134 | 140 | 151 | 142 | 107 | 101 | 101 | 142 | 203 | 212 | 198 | 108 | 110 | 207 | 247 | 280 | 290 | 258 | 233 | 262 | 241 | 216 | 232 | 206 | 224 | 254 | 245 | 254 | 235 | 222 |
| MAX. | 37 | 53 | 67 | 67 | 43 | 54 | 66 | 56 | 88 | 121 | 101 | 70 | 75 | 110 | 127 | 161 | 187 | 153 | 166 | 155 | 142 | 92 | 94 | 127 | 132 | 107 | 128 | 131 | 144 | 105 |
| FICHTELBERG | 26 | 39 | 53 | 35 | 12 | 9 | 13 | 40 | 85 | 104 | 84 | 34 | 57 | 109 | 140 | 159 | 170 | 153 | 149 | 158 | 118 | 109 | 114 | 99 | 119 | 136 | 146 | 152 | 113 | 110 |
| MAX. | 61 | 71 | 86 | 77 | 44 | 25 | 27 | 66 | 141 | 141 | 138 | 52 | 87 | 151 | 183 | 200 | 213 | 197 | 199 | 206 | 164 | 164 | 154 | 147 | 157 | 173 | 184 | 198 | 163 | 146 |
| MIN. | -5 | 20 | 28 | 6 | -4 | -9 | 1 | 2 | 48 | 66 | 43 | 20 | 32 | 68 | 96 | 126 | 114 | 131 | 110 | 116 | 95 | 70 | 85 | 62 | 78 | 104 | 95 | 122 | 96 | 69 |
| DRESDEN-KL. | 105 | 113 | 119 | 107 | 91 | 93 | 108 | 120 | 159 | 178 | 153 | 100 | 111 | 173 | 198 | 224 | 249 | 227 | 202 | 223 | 159 | 168 | 169 | 176 | 180 | 202 | 212 | 218 | 191 | 187 |
| MAX. | 155 | 162 | 155 | 145 | 115 | 116 | 121 | 166 | 214 | 236 | 206 | 130 | 140 | 231 | 257 | 289 | 311 | 280 | 249 | 277 | 253 | 231 | 227 | 251 | 237 | 273 | 277 | 278 | 258 | 242 |
| MIN. | 66 | 58 | 94 | 83 | 63 | 70 | 93 | 81 | 106 | 116 | 130 | 85 | 89 | 123 | 110 | 146 | 191 | 196 | 165 | 166 | 145 | 111 | 104 | 106 | 123 | 129 | 134 | 145 | 171 | 125 |
| GOERLITZ | 96 | 95 | 110 | 105 | 74 | 92 | 98 | 119 | 154 | 164 | 165 | 106 | 116 | 169 | 188 | 207 | 229 | 223 | 207 | 219 | 162 | 150 | 154 | 164 | 161 | 181 | 197 | 202 | 169 | 173 |
| MAX. | 145 | 148 | 144 | 133 | 91 | 135 | 118 | 174 | 206 | 215 | 232 | 158 | 140 | 220 | 243 | 264 | 286 | 280 | 250 | 269 | 238 | 210 | 204 | 232 | 219 | 242 | 262 | 264 | 225 | 233 |
| MIN. | 70 | 33 | 72 | 85 | 64 | 66 | 78 | 82 | 96 | 85 | 96 | 98 | 90 | 120 | 116 | 129 | 155 | 176 | 173 | 163 | 143 | 95 | 79 | 70 | 96 | 100 | 125 | 120 | 139 | 117 |



Monatlicher Witterungsbericht

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

40. Jahrgang

8/86

Allgemeiner Witterungscharakter

Der Juli 1986 war überwiegend temperatur- und sonnenschein-
normal sowie verbreitet zu trocken, im Norden niederschlagsnormal.

Im Juli wechselten Perioden der Zufuhr sehr warmer und kühler Luft einander ab. So war es bis zum 5., am 16., 17. und ab 28. mit Tagesmitteln der Lufttemperatur von 18 bis 24 °C 3 bis 8 K zu warm, zwischenzeitlich mit 12 bis 17 °C 1 bis 6 K zu kalt. Als höchstes Tagesmaximum wurden am 3. Juli 30 bis 33 °C gemessen. Sommertage mit Höchsttemperaturen von mindestens 25 °C wurden an 7 bis 16 Tagen und heiße Tage mit Höchsttemperaturen von mindestens 30 °C an 1 bis 7 Tagen registriert. Das sind 1 bis 4 Sommer- und heiße Tage mehr als normal. Insgesamt war der Juli mit 17 bis 19 °C meist temperaturnormal (Abweichung $\pm 0,3$ K) und nur im Erzgebirgsvorland zu warm (+ 0,8 K).

Die Niederschläge fielen an 10 bis 15 Tagen vor allem als Schauer, die häufig gewittrig, im Süden nur örtlich und im Küstenbezirk verbreitet ergiebig waren. Die Monatssumme der Niederschlagshöhe erreichte nordwestlich der Linie Wittenberge - Usedom sowie im Mittelgebirge und dessen Vorland 50 bis 105 mm, im übrigen Tiefland 20 bis 50 mm. Das sind 40 bis 70 % und vereinzelt in den östlichen Bezirken nur 30 bis 40 %, in den Nordbezirken der DDR 90 bis 160 % der normalen Monatssumme des Juli.

Die Sonnenscheindauer erreichte mit 200 bis 260 Stunden 85 bis 110 % der Norm des Juli.

Korrektur:

Mai 1986: Cottbus Minimum der Lufttemperatur 6,0 °C am 9.5.

"Aerologische Daten" Monat Juni 1986, Station Greifswald:

| Isobarenfläche: | 100 | 150 | 200 | 300 | 400 | 500 |
|------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| mittlerer Windv. Grad: | 52 | 360 | 352 | 348 | 335 | 341 |
| m/s: | 2 | 2 | 3 | 4 | 2 | 2 |
| Anzahl: | 102 | 107 | 111 | 115 | 118 | 118 |

Redaktionsschluß: 05. 08. 1986

Zu beziehen durch den Postzeitungsvertrieb.

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



T 2 10

| Dat. | Wetterlage | Lufttemperatur | | | Bewölkung
Bedeckungsgrad | Niederschlag |
|------|-------------------------------|-------------------------------------------|-----------------|-----------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | Tages
mittel
Abw.vom
Normal
K | Max.
°C | Min.
°C | | |
| 1. | Hoch Mittel-
europa
(a) | 3 bis
5 | 24
bis
32 | 11
bis
18 | Meist wolkenlos
bis heiter | Niederschlagsfrei, am 3. vereinzelt Gewitter mit
unbedeutendem Niederschlag |
| 2. | | 4
bis | | | | |
| 3. | | 8 | | | | |
| 4. | Westlage
(a) | 3 | 23 | 13 | Wolkig, zeit-
weise stark
bewölkt | Überwiegend niederschlagsfrei, nur im Norden der
DDR Regen, am 5. einzelne, teils ergiebige Gewitter-
schauer |
| 5. | | bis
7 | bis
30 | bis
20 | | |
| 6. | Übergangs-
lage (z) | -1 bis
2 | 18 b.
26 | 15b.
20 | Stark bewölkt
bis bedeckt | Verbreitet Gewitterschauer, im Norden örtlich, im
Mittelgebirge verbreitet ergiebig |
| 7. | Nordwest-
lage (z) | -3 bis
-1 | 16 b.
23 | 11b.
15 | Wolkig bis
bedeckt, nachts
teils klar | Verbreitet Schauer, am 9. und 11. Gewitter,
am 7., 9. und 10. waren die Schauer ergiebig |
| 8. | | | | | | |
| 9. | | -6
bis | 14
bis | 7
bis | | |
| 10. | | -3 | 20 | 12 | | |
| 11. | | | | | | |
| 12. | Nordlage
(a) | -6 | 14 | 7 | Stark bewölkt
mit zeitweisen
Aufheiterungen | Überwiegend niederschlagsfrei |
| 13. | | bis
-3 | bis
20 | bis
11 | | |
| 14. | | | | | | |
| 15. | Hoch Mittel-
europa (a) | -2 bis
-1 | 19 b.
25 | 6 b.
12 | Wolkenlos bis
heiter, zeit-
weise stark be-
wölkt | Überwiegend niederschlagsfrei |
| 16. | | 2 bis
3 | 25 b.
30 | 10 b.
14 | | |
| 17. | Übergangs-
lage (a) | 4 bis
6 | 25 b.
31 | 13 b.
18 | Heiter bis
wolkig | Überwiegend niederschlagsfrei |
| 18. | Nordwest-
lage (a) | -2 bis
0 | 15 | 11 b.
16 | Wolkig, zeit-
weise bedeckt | Gebietsweise Niederschlag, im Südosten örtlich

Im Südosten noch etwas Regen, sonst nieder-
schlagsfrei |
| 19. | | -4 bis
-2 | bis
21 | 9 b.
14 | | |
| 20. | Westlage (a) | -4 bis
-2 | 18 b.
22 | 7 | Wolkig, nachts
teils klar | Überwiegend niederschlagsfrei |
| 21. | | -1 bis
1 | 20 b.
25 | bis
14 | | |
| 22. | Westlage
(v. Z.) | -1 bis
3 | 20 b.
28 | 8
bis
16 | Wolkig bis
bedeckt mit
zeitweisen
Aufheiterungen | Verbreitet Schauer und Gewitter, örtlich
ergiebig

Verbreitet geringer Niederschlag

Überwiegend niederschlagsfrei |
| 23. | | -3 bis
3 | 16 b.
28 | | | |
| 24. | | | | | | |
| 25. | | -5
bis | 14
bis | | | |
| 26. | | -3 | 22 | | | |
| 27. | | 0 bis
2 | 23 b.
26 | | | |
| 28. | | 2 bis
4 | 25 b.
28 | | | |
| 29. | Südwest-
lage (v. a) | 4 bis
8 | 28 b.
32 | 15 b.
20 | | |
| 30. | | 0 bis
3 | 20 b.
26 | 12
bis | Heiter bis wol-
kig, zeitweise
stark bewölkt | Überwiegend niederschlagsfrei

Abends und nachts gebietsweise Gewitterschauer, im
Südosten teils ergiebig |
| 31. | | 3 bis
8 | 29 b.
33 | 17 | | |

| 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 | | M I T T E L | | D A - A N - T U M Z A H L | | | | | | | |
|---------------------------------|--------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|----------|-----------------------------------------|----------|-----------------------------------------|-----------|-------|-------|----|-------|----|----|
| | P | H | M | T | M | H | M | P | M | T | M | P | M | T | M | | | | | |
| STARTHOEHE UEBER MEERES-SPIEGEL | M I T T L. M O N A T S M A X I M U M D A - T U M | | M I T T L. M O N A T S M I N I M U M D A - T U M | | M I T T L. M O N A T S M I T T L. S P E Z. R E L. Z A H L | | M I T T L. M O N A T S M I T T L. W I N D - V E K T O R | | M I T T L. M O N A T S M I T T L. T U M | | M I T T L. M O N A T S M I T T L. T U M | | M I T T L. M O N A T S M I T T L. T U M | | | | | | | |
| | GRAD C | GRAD C | GRAD C | GRAD C | G/KG | PROZ. | GRAD M/S | GRAD M/S | GRAD M/S | GRAD M/S | GRAD M/S | GRAD M/S | GRAD M/S | GRAD M/S | | | | | | |
| GREIFSWALD | 100 | 1632 | -31,7 | -46,2 | 11 | -56,1 | 1 | 0,33 | 36 | 26 | 261 | 4 | 103 | TROPO-H | 10979 | 12866 | 4 | 7677 | 11 | 31 |
| | 150 | 13894 | -30,9 | -43,9 | 10 | -58,4 | 1 | 0,24 | 42 | 30 | 269 | 7 | 113 | PAUSE HPA | 236 | 178 | 4 | 368 | 11 | 31 |
| | 200 | 12022 | -31,5 | -41,5 | 24 | -61,1 | 9 | 0,17 | 51 | 30 | 271 | 10 | 116 | GRAD C | -56,0 | -63,2 | 28 | -37,6 | 26 | |
| | 300 | 9354 | -41,7 | -36,6 | 17 | -48,8 | 10 | 0,33 | 59 | 31 | 260 | 10 | 121 | NULL-M | 3086 | 4393 | 17 | 1573 | 10 | 31 |
| | 400 | 7344 | -27,3 | -21,7 | 17 | -37,9 | 11 | 1,02 | 54 | 31 | 261 | 9 | 121 | GRAD-HPA | 701 | 604 | 17 | 635 | 10 | 31 |
| LINDENBERG | 100 | 1685 | -33,2 | -46,2 | 11 | -57,4 | 17 | 0,27 | 37 | 28 | 262 | 4 | 112 | TROPO-H | 11092 | 12819 | 31 | 7661 | 10 | 29 |
| | 150 | 13870 | -32,3 | -44,8 | 9 | -59,2 | 4 | 0,20 | 44 | 29 | 278 | 8 | 115 | PAUSE HPA | 232 | 178 | 31 | 376 | 10 | 29 |
| | 200 | 12011 | -33,5 | -41,8 | 11 | -62,4 | 28 | 0,13 | 53 | 29 | 282 | 11 | 116 | GRAD C | -55,1 | -65,1 | 5 | -38,3 | 10 | 31 |
| | 300 | 9359 | -42,4 | -37,5 | 5 | -49,3 | 10 | 0,30 | 58 | 30 | 280 | 12 | 119 | NULL-M | 3002 | 4083 | 27 | 1573 | 10 | 31 |
| | 400 | 7353 | -27,4 | -21,9 | 16 | -37,6 | 12 | 1,01 | 55 | 30 | 274 | 10 | 119 | GRAD-HPA | 710 | 619 | 31 | 619 | 31 | 30 |
| WAHNSDORF | 100 | 16541 | -32,2 | -46,8 | 24 | -56,9 | 21 | 0,00 | 0+ | 26 | 262 | 5 | 57 | TROPO-H | 11081 | 12854 | 29 | 9405 | 11 | 28 |
| | 150 | 13914 | -32,1 | -46,0 | 13 | -59,2 | 4 | 0,21 | 38+ | 28 | 278 | 9 | 59 | PAUSE HPA | 234 | 179 | 28 | 291 | 8 | 28 |
| | 200 | 12048 | -31,7 | -43,4 | 24 | -61,4 | 2 | 0,16 | 45+ | 28 | 286 | 11 | 59 | GRAD C | -53,5 | -61,9 | 28 | -44,1 | 13 | |
| | 300 | 9380 | -41,7 | -36,1 | 29 | -47,0 | 9 | 0,33 | 55 | 28 | 285 | 13 | 59 | NULL-M | 3130 | 4450 | 31 | 1688 | 12 | 31 |
| | 400 | 7367 | -26,9 | -21,5 | 16 | -34,2 | 10 | 1,03 | 51 | 28 | 278 | 10 | 59 | GRAD-HPA | 699 | 593 | 31 | 630 | 12 | 31 |
| MEININGEN | 100 | 16487 | -34,6 | -48,6 | 24 | -57,9 | 17 | 0,23 | 38+ | 29 | 282 | 5 | 94 | TROPO-H | 11611 | 13880 | 4 | 7344 | 26 | 30 |
| | 150 | 13888 | -33,9 | -45,7 | 24 | -62,9 | 4 | 0,17 | 42 | 29 | 290 | 10 | 97 | PAUSE HPA | 222 | 153 | 4 | 387 | 24 | 30 |
| | 200 | 12047 | -34,2 | -39,8 | 24 | -61,8 | 28 | 0,12 | 46+ | 30 | 294 | 14 | 104 | GRAD C | -55,5 | -65,8 | 5 | -38,9 | 26 | |
| | 300 | 9393 | -41,2 | -37,6 | 16 | -47,5 | 13 | 0,34 | 50 | 31 | 289 | 14 | 109 | NULL-M | 3171 | 4459 | 31 | 1688 | 12 | 31 |
| | 400 | 7377 | -26,5 | -21,1 | 16 | -37,1 | 24 | 1,10 | 49 | 31 | 286 | 11 | 111 | GRAD-HPA | 696 | 592 | 31 | 630 | 12 | 31 |
| BODEN* | 100 | 16487 | -34,6 | -48,6 | 24 | -57,9 | 17 | 0,23 | 38+ | 29 | 282 | 5 | 94 | TROPO-H | 11611 | 13880 | 4 | 7344 | 26 | 30 |
| | 150 | 13888 | -33,9 | -45,7 | 24 | -62,9 | 4 | 0,17 | 42 | 29 | 290 | 10 | 97 | PAUSE HPA | 222 | 153 | 4 | 387 | 24 | 30 |
| | 200 | 12047 | -34,2 | -39,8 | 24 | -61,8 | 28 | 0,12 | 46+ | 30 | 294 | 14 | 104 | GRAD C | -55,5 | -65,8 | 5 | -38,9 | 26 | |
| | 300 | 9393 | -41,2 | -37,6 | 16 | -47,5 | 13 | 0,34 | 50 | 31 | 289 | 14 | 109 | NULL-M | 3171 | 4459 | 31 | 1688 | 12 | 31 |
| | 400 | 7377 | -26,5 | -21,1 | 16 | -37,1 | 24 | 1,10 | 49 | 31 | 286 | 11 | 111 | GRAD-HPA | 696 | 592 | 31 | 630 | 12 | 31 |

* 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

H O E H E U E B E R M E E R E S S P I E G E L M
 M O N A T S M I T T E L W E R T K
 A B W . V O M M O N A T S M I T T E L W E R T K
 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 A X I M U M M I N I M U M D A T U M
) = > = < <
 3 0 . 0 2 5 . 0 0 . 0 0 . 0 - 1 0 . 0
 M O N A T S S U M M E H
 % V O M % D E R A S T R .
 N O R M A L M O E G L I C H E N
 W E R T D A U E R
 M O N A T S M I T T E L
 A C H T E L

S T A T I O N

 B O L T E N H A G E N
 W A R N E M U E N D E
 A R K O N A
 G R E I F S W A L D

 15 17.0 0.2 31.0 3. 8.0 20. 1 9 0 0 0 233 102 45 4.9
 4 17.3 -0.2 30.4 17. 10.1 10. 2 6 0 0 0 214 92 42 5.5
 42 16.4 0.2 25.4 3. 9.0 10. 0 1 0 0 0 264 110 51 5.0
 2 17.4 0.1 30.2 29. 7.9 13. 1 10 0 0 0 232 99 45 5.1

 S C H U E R I N
 T E T E R O W
 N E U B R A N D E N B U R G
 S E E H A U S E N / A L T M A R K

 59 17.3 -0.2 31.4 3. 7.9 20. 2 10 0 0 0 210 95 41 4.8
 46 17.3 -0.1 33.3 3. 7.5 15. 5 11 0 0 0 197 87 39 4.9
 81 17.4 0.3 31.7 29. 7.5 10. 3 12 0 0 0 216 97 42 5.1
 21 17.5 -0.4 33.1 3. 5.5 15. 7 12 0 0 0 216 97 43 5.3

 M A G D E B U R G
 B R O C K E N
 N E U R U P P I N
 P O T S D A M

 79 17.6 -0.1 32.1 3. 7.9 12. 5 14 0 0 0 221 104 44 5.0
 1142 10.5 0.0 21.7 3. 2.2 13. 0 0 0 0 161 82 32 6.5
 38 17.8 -0.4 31.6 3. 8.5 15. 4 12 0 0 0 224 // 44 4.9
 81 18.4 0.3 33.3 3. 8.8 12. 7 13 0 0 0 219 96 43 5.1

 B E R L I N - A L E X
 B E R L I N - S C H O E N E F E L D
 A N G E R M U E N D E
 L I N D E N B E R G

 38 19.7 -0.6 32.4 3. 10.2 12. 7 15 0 0 0 // // 5.2
 47 18.4 0.2 32.6 3. 7.0 15. 7 15 0 0 0 // // 4.8
 56 18.1 0.5 31.9 3. 8.0 15. 3 14 0 0 0 238 101 47 5.1
 98 18.3 0.2 32.0 3. 7.9 12. 5 15 0 0 0 235 108 47 4.8

 A R T E R N
 W I T T E N B E R G
 L E I P Z I G - S C H K E U D I T Z
 O S C H A T Z
 C O T T B U S

 164 17.3 -0.6 31.2 3. 6.4 12. 3 13 0 0 0 206 97 41 4.8
 105 18.4 0.3 33.0 3. 8.2 12. 6 16 0 0 0 223 100 44 5.1
 131 18.2 0.2 32.2 3. 8.4 12. 4 14 0 0 0 197 86 40 4.8
 150 18.2 0.0 32.2 3. 8.5 10. 4 15 0 0 0 218 // 44 4.7
 69 18.8 0.2 32.8 3. 9.2 12. 7 16 0 0 0 237 106 47 4.9

 E R F U R T - B I N D E R S L E B .
 S C H M U E C K E
 M E I N I N G E N
 G E R A - L E U M N I T Z

 312 17.1 0.3 30.8 3. 7.0 12. 2 13 0 0 0 212 96 43 5.0
 937 13.0 0.1 25.0 3. 3.0 12. 0 1 0 0 0 182 97 37 5.3
 450 16.0 0.0 28.6 3. 5.3 13. 0 10 0 0 202 102 41 5.1
 311 17.0 0.2 30.7 31. 6.4 15. 3 14 0 0 0 203 99 41 4.9

 K A R L - M A R X - S T A D T
 F I C H T E L B E R G
 D R E S D E N - K L O T Z S C H E
 G O E R L I T Z

 418 17.1 0.8 31.1 31. 7.2 13. 2 13 0 0 0 206 94 42 5.2
 1213 11.1 -0.2 23.7 3. 2.0 13. 0 0 0 0 200 109 40 5.2
 222 18.6 0.8 32.4 3. 9.2 15. 7 17 0 0 0 194 88 39 4.7
 237 17.3 -0.2 30.6 3. 7.5 15. 1 14 0 0 0 221 92 44 4.9

T A G E S W E R T E D E R L U F T T E M P E R A T U R 1/10 GRAD CELSIUS (VORLAEUFIGE WERTE)

1986

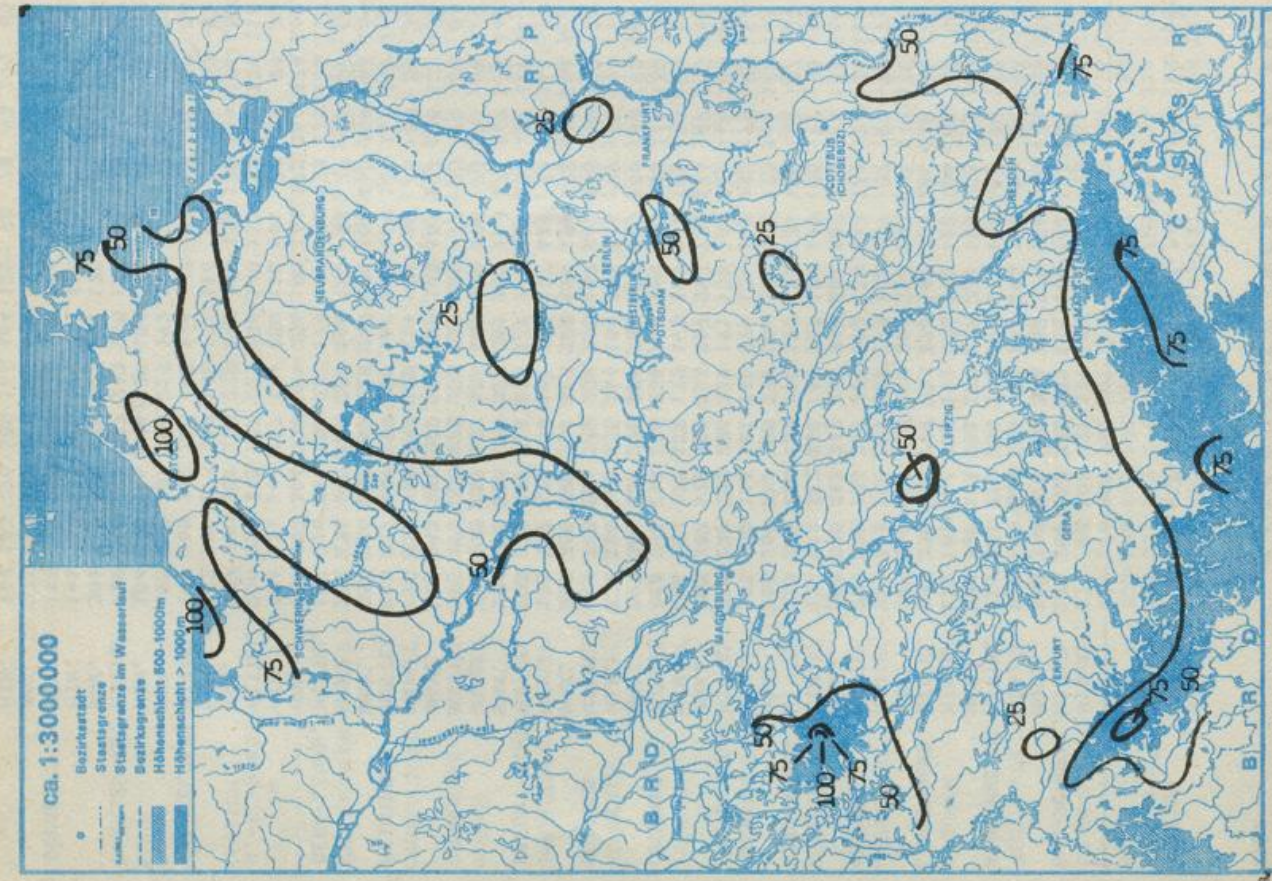
STATION . 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| BOLTENHAGEN | MITTEL | 212 | 209 | 240 | 201 | 190 | 166 | 157 | 139 | 140 | 129 | 136 | 135 | 137 | 150 | 155 | 193 | 221 | 164 | 155 | 145 | 172 | 170 | 150 | 133 | 141 | 158 | 181 | 204 | 209 | 176 | 205 | |
| | MAX. | 256 | 244 | 310 | 269 | 250 | 193 | 196 | 179 | 174 | 169 | 183 | 180 | 189 | 205 | 195 | 252 | 289 | 239 | 198 | 184 | 212 | 210 | 175 | 161 | 173 | 201 | 230 | 264 | 291 | 209 | 283 | |
| | MIN. | 129 | 157 | 178 | 170 | 152 | 144 | 123 | 99 | 99 | 94 | 90 | 95 | 89 | 106 | 98 | 145 | 182 | 134 | 107 | 80 | 144 | 140 | 113 | 99 | 103 | 126 | 125 | 135 | 185 | 150 | 154 | |
| WARNEMUENDE | MITTEL | 206 | 207 | 231 | 202 | 195 | 170 | 167 | 152 | 141 | 132 | 142 | 143 | 145 | 152 | 168 | 190 | 220 | 167 | 157 | 152 | 166 | 171 | 159 | 134 | 145 | 152 | 180 | 202 | 221 | 173 | 206 | |
| | MAX. | 242 | 241 | 296 | 271 | 242 | 213 | 200 | 193 | 179 | 172 | 174 | 174 | 180 | 189 | 205 | 211 | 304 | 246 | 193 | 189 | 204 | 202 | 186 | 164 | 190 | 187 | 237 | 255 | 302 | 199 | 299 | |
| | MIN. | 146 | 181 | 171 | 183 | 164 | 150 | 150 | 121 | 117 | 101 | 102 | 127 | 124 | 125 | 142 | 153 | 181 | 148 | 130 | 104 | 143 | 141 | 141 | 105 | 120 | 129 | 129 | 155 | 185 | 151 | 141 | |
| ARKONA | MITTEL | 202 | 200 | 209 | 195 | 186 | 168 | 164 | 152 | 140 | 130 | 142 | 140 | 137 | 146 | 153 | 180 | 189 | 160 | 147 | 151 | 167 | 160 | 158 | 137 | 145 | 151 | 163 | 185 | 193 | 167 | 172 | |
| | MAX. | 242 | 235 | 254 | 227 | 215 | 192 | 181 | 171 | 159 | 155 | 165 | 169 | 158 | 174 | 185 | 208 | 206 | 204 | 175 | 176 | 216 | 198 | 184 | 158 | 185 | 182 | 197 | 227 | 235 | 189 | 192 | |
| | MIN. | 155 | 157 | 153 | 184 | 153 | 150 | 142 | 128 | 122 | 90 | 107 | 112 | 112 | 127 | 124 | 141 | 162 | 137 | 125 | 121 | 142 | 123 | 141 | 110 | 127 | 131 | 124 | 148 | 169 | 150 | 145 | |
| GREIFSWALD | MITTEL | 215 | 223 | 221 | 216 | 218 | 178 | 170 | 142 | 139 | 126 | 134 | 143 | 120 | 148 | 166 | 205 | 221 | 178 | 155 | 146 | 179 | 173 | 161 | 142 | 152 | 156 | 171 | 205 | 224 | 178 | 198 | |
| | MAX. | 292 | 295 | 288 | 252 | 273 | 242 | 212 | 195 | 180 | 171 | 180 | 184 | 188 | 193 | 225 | 257 | 271 | 236 | 195 | 192 | 225 | 238 | 189 | 162 | 198 | 186 | 245 | 275 | 302 | 219 | 288 | |
| | MIN. | 133 | 141 | 129 | 187 | 167 | 156 | 134 | 109 | 97 | 96 | 84 | 98 | 79 | 103 | 89 | 142 | 155 | 152 | 109 | 84 | 126 | 106 | 131 | 127 | 116 | 130 | 92 | 128 | 162 | 149 | 134 | |
| SCHWERIN | MITTEL | 221 | 230 | 250 | 200 | 203 | 167 | 153 | 132 | 135 | 127 | 132 | 126 | 130 | 148 | 170 | 206 | 235 | 160 | 147 | 150 | 175 | 174 | 148 | 127 | 139 | 154 | 185 | 212 | 223 | 181 | 214 | |
| | MAX. | 287 | 290 | 314 | 286 | 246 | 228 | 193 | 175 | 172 | 161 | 173 | 163 | 176 | 203 | 239 | 272 | 291 | 270 | 198 | 197 | 216 | 216 | 188 | 155 | 184 | 195 | 235 | 275 | 304 | 224 | 297 | |
| | MIN. | 143 | 161 | 178 | 167 | 174 | 145 | 122 | 92 | 106 | 91 | 90 | 90 | 81 | 97 | 92 | 146 | 193 | 122 | 96 | 79 | 142 | 145 | 126 | 99 | 99 | 118 | 132 | 149 | 196 | 140 | 152 | |
| TETEROW | MITTEL | 219 | 226 | 247 | 209 | 213 | 165 | 163 | 143 | 127 | 125 | 127 | 132 | 135 | 145 | 159 | 204 | 233 | 164 | 139 | 147 | 177 | 172 | 152 | 129 | 138 | 149 | 180 | 215 | 225 | 177 | 213 | |
| | MAX. | 302 | 296 | 333 | 288 | 275 | 234 | 214 | 193 | 170 | 181 | 184 | 176 | 200 | 206 | 222 | 273 | 307 | 274 | 198 | 209 | 228 | 238 | 190 | 155 | 205 | 194 | 248 | 283 | 320 | 226 | 310 | |
| | MIN. | 130 | 150 | 156 | 178 | 156 | 147 | 126 | 95 | 95 | 78 | 79 | 89 | 86 | 96 | 75 | 135 | 166 | 143 | 85 | 76 | 131 | 110 | 134 | 109 | 97 | 122 | 103 | 146 | 172 | 145 | 138 | |
| NEUBRANDENBURG | MITTEL | 291 | 299 | 312 | 282 | 273 | 232 | 223 | 197 | 175 | 160 | 175 | 178 | 187 | 185 | 226 | 267 | 293 | 267 | 195 | 206 | 230 | 250 | 205 | 170 | 190 | 182 | 245 | 276 | 317 | 229 | 302 | |
| | MAX. | 118 | 152 | 170 | 179 | 162 | 153 | 131 | 121 | 98 | 75 | 84 | 87 | 87 | 86 | 82 | 128 | 157 | 144 | 85 | 80 | 120 | 127 | 133 | 113 | 99 | 124 | 101 | 156 | 188 | 144 | 151 | |
| | MIN. | 223 | 235 | 251 | 220 | 222 | 172 | 160 | 145 | 128 | 117 | 125 | 124 | 133 | 150 | 162 | 211 | 233 | 170 | 151 | 156 | 163 | 174 | 163 | 132 | 140 | 156 | 194 | 216 | 223 | 178 | 208 | |
| SEEHAUSEN/A. | MITTEL | 308 | 318 | 331 | 303 | 277 | 249 | 209 | 201 | 176 | 181 | 180 | 152 | 173 | 218 | 247 | 291 | 308 | 280 | 206 | 220 | 226 | 255 | 216 | 167 | 196 | 214 | 249 | 285 | 328 | 232 | 313 | |
| | MAX. | 107 | 125 | 151 | 175 | 146 | 146 | 124 | 99 | 113 | 86 | 94 | 88 | 96 | 98 | 55 | 112 | 138 | 132 | 75 | 65 | 93 | 89 | 140 | 101 | 98 | 115 | 135 | 127 | 167 | 135 | 124 | |
| | MIN. | 220 | 234 | 243 | 216 | 219 | 178 | 156 | 136 | 137 | 127 | 128 | 119 | 127 | 146 | 173 | 208 | 223 | 165 | 152 | 159 | 162 | 182 | 159 | 131 | 141 | 173 | 196 | 221 | 230 | 191 | 214 | |
| MAGDEBURG | MITTEL | 291 | 306 | 321 | 278 | 275 | 251 | 207 | 177 | 182 | 178 | 177 | 157 | 168 | 210 | 233 | 283 | 300 | 251 | 194 | 215 | 225 | 257 | 222 | 168 | 200 | 221 | 252 | 284 | 314 | 247 | 310 | |
| | MAX. | 137 | 149 | 153 | 161 | 157 | 148 | 131 | 101 | 100 | 95 | 90 | 79 | 83 | 98 | 89 | 116 | 137 | 128 | 113 | 110 | 94 | 112 | 129 | 104 | 101 | 115 | 135 | 150 | 160 | 132 | 130 | |
| | MIN. | 159 | 182 | 191 | 144 | 143 | 104 | 73 | 55 | 59 | 49 | 49 | 41 | 43 | 68 | 113 | 153 | 162 | 75 | 63 | 85 | 106 | 122 | 99 | 49 | 66 | 90 | 124 | 152 | 164 | 117 | 156 | |
| BROCKEN | MITTEL | 181 | 214 | 217 | 198 | 169 | 158 | 91 | 85 | 75 | 71 | 77 | 57 | 57 | 63 | 114 | 140 | 193 | 201 | 176 | 94 | 120 | 130 | 155 | 130 | 90 | 81 | 120 | 152 | 186 | 204 | 153 | 200 |
| | MAX. | 129 | 157 | 172 | 109 | 119 | 87 | 58 | 31 | 42 | 34 | 33 | 25 | 22 | 28 | 69 | 115 | 140 | 55 | 37 | 56 | 89 | 100 | 84 | 31 | 46 | 65 | 98 | 123 | 143 | 82 | 113 | |
| | MIN. | 293 | 246 | 252 | 220 | 220 | 182 | 169 | 145 | 133 | 127 | 124 | 125 | 132 | 144 | 164 | 207 | 229 | 173 | 150 | 164 | 181 | 185 | 168 | 133 | 142 | 157 | 184 | 210 | 223 | 187 | 217 | |
| NEURUPPIN | MITTEL | 290 | 308 | 316 | 276 | 274 | 235 | 216 | 190 | 173 | 170 | 183 | 167 | 182 | 200 | 222 | 278 | 296 | 254 | 196 | 204 | 235 | 253 | 202 | 185 | 196 | 205 | 243 | 278 | 304 | 237 | 302 | |
| | MAX. | 142 | 161 | 183 | 179 | 163 | 172 | 142 | 101 | 109 | 91 | 89 | 86 | 89 | 94 | 85 | 127 | 166 | 151 | 92 | 122 | 109 | 126 | 136 | 107 | 98 | 125 | 119 | 150 | 183 | 146 | 142 | |
| | MIN. | 232 | 248 | 259 | 231 | 236 | 187 | 171 | 143 | 138 | 129 | 128 | 126 | 133 | 149 | 173 | 223 | 245 | 183 | 161 | 165 | 185 | 174 | 165 | 137 | 148 | 159 | 196 | 222 | 241 | 194 | 223 | |
| POTSDAM | MITTEL | 304 | 319 | 333 | 285 | 301 | 247 | 234 | 199 | 192 | 168 | 178 | 161 | 164 | 210 | 246 | 299 | 305 | 269 | 207 | 223 | 248 | 244 | 215 | 167 | 211 | 216 | 263 | 282 | 316 | 280 | 318 | |
| | MAX. | 155 | 162 | 192 | 180 | 166 | 166 | 143 | 113 | 97 | 94 | 93 | 88 | 100 | 105 | 90 | 143 | 171 | 142 | 106 | 127 | 112 | 135 | 141 | 115 | 107 | 123 | 138 | 175 | 172 | 143 | 139 | |
| | MIN. | 253 | 271 | 283 | 246 | 250 | 205 | 180 | 157 | 145 | 139 | 136 | 135 | 140 | 154 | 190 | 234 | 261 | 193 | 168 | 175 | 197 | 204 | 180 | 150 | 158 | 167 | 202 | 239 | 250 | 210 | 237 | |
| BERLIN-ALEX | MITTEL | 312 | 318 | 324 | 312 | 293 | 265 | 222 | 199 | 170 | 163 | 163 | 158 | 170 | 203 | 241 | 289 | 313 | 293 | 201 | 208 | 241 | 251 | 208 | 202 | 209 | 204 | 256 | 288 | 313 | 292 | 314 | |
| | MAX. | 185 | 204 | 222 | 211 | 202 | 184 | 160 | 131 | 132 | 115 | 108 | 102 | 110 | 112 | 121 | 164 | 201 | 166 | 128 | 122 | 145 | 165 | 161 | 123 | 115 | 137 | 148 | 184 | 196 | 178 | 165 | |
| | MIN. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

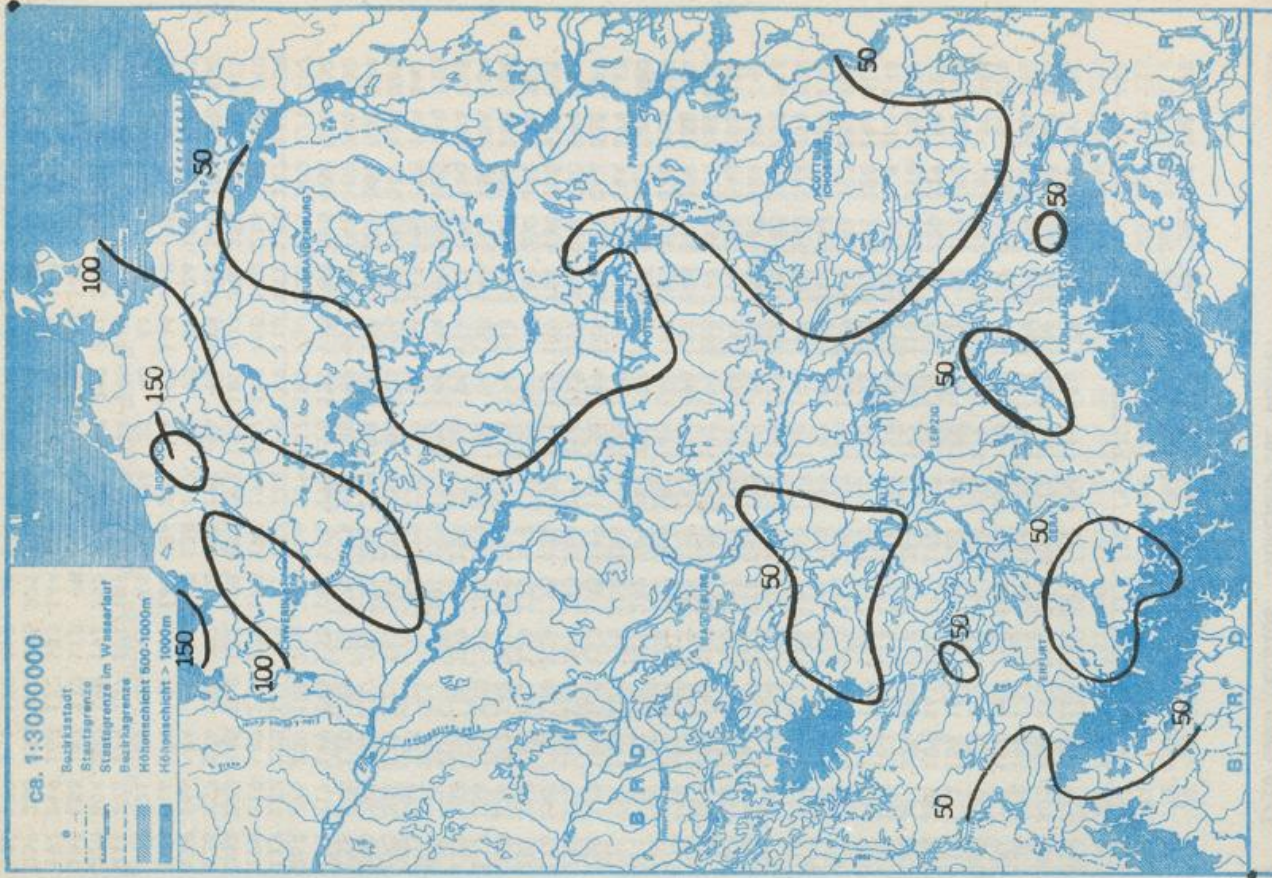
STATION

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 | 233 | 250 | 257 | 235 | 232 | 196 | 174 | 143 | 133 | 123 | 111 | 127 | 135 | 143 | 170 | 215 | 240 | 187 | 165 | 166 | 181 | 181 | 170 | 141 | 156 | 164 | 188 | 224 | 240 | 202 | 224 | |
| MAX. | 305 | 316 | 326 | 295 | 302 | 262 | 220 | 196 | 190 | 160 | 180 | 160 | 165 | 195 | 238 | 289 | 307 | 284 | 195 | 214 | 240 | 253 | 211 | 194 | 211 | 210 | 255 | 282 | 311 | 289 | 312 | |
| MIN. | 129 | 152 | 166 | 196 | 154 | 172 | 145 | 99 | 84 | 81 | 82 | 84 | 100 | 90 | 70 | 128 | 159 | 162 | 120 | 123 | 89 | 116 | 135 | 113 | 103 | 127 | 109 | 155 | 172 | 150 | 131 | |
| ANGERMUENDE MITTEL | 216 | 234 | 251 | 234 | 225 | 195 | 177 | 155 | 143 | 128 | 127 | 130 | 138 | 142 | 171 | 206 | 222 | 186 | 148 | 158 | 180 | 148 | 147 | 181 | 147 | 181 | 216 | 230 | 187 | 221 | | |
| MAX. | 298 | 308 | 319 | 291 | 278 | 247 | 220 | 195 | 204 | 174 | 160 | 170 | 182 | 183 | 235 | 288 | 295 | 272 | 189 | 214 | 243 | 258 | 204 | 179 | 195 | 167 | 250 | 275 | 302 | 279 | 298 | |
| MIN. | 112 | 141 | 164 | 203 | 172 | 175 | 150 | 112 | 104 | 89 | 89 | 88 | 93 | 107 | 80 | 117 | 142 | 159 | 100 | 108 | 100 | 122 | 134 | 120 | 111 | 131 | 92 | 152 | 170 | 160 | 137 | |
| LINDENBERG MITTEL | 227 | 250 | 257 | 230 | 230 | 196 | 167 | 145 | 138 | 118 | 121 | 121 | 133 | 141 | 169 | 218 | 243 | 189 | 161 | 161 | 182 | 192 | 177 | 142 | 151 | 162 | 191 | 220 | 229 | 199 | 221 | |
| MAX. | 295 | 310 | 320 | 285 | 299 | 262 | 213 | 187 | 183 | 147 | 175 | 157 | 152 | 193 | 240 | 288 | 302 | 279 | 188 | 198 | 242 | 264 | 220 | 197 | 204 | 210 | 253 | 274 | 310 | 276 | 307 | |
| MIN. | 149 | 181 | 180 | 188 | 162 | 179 | 136 | 109 | 89 | 82 | 96 | 79 | 104 | 93 | 88 | 135 | 162 | 163 | 130 | 113 | 109 | 146 | 142 | 124 | 104 | 130 | 119 | 169 | 165 | 156 | 146 | |
| ARTERN MITTEL | 207 | 225 | 233 | 217 | 215 | 180 | 154 | 143 | 134 | 123 | 136 | 118 | 127 | 139 | 164 | 200 | 217 | 159 | 145 | 149 | 163 | 178 | 145 | 130 | 133 | 170 | 192 | 211 | 228 | 196 | 219 | |
| MAX. | 281 | 300 | 312 | 279 | 277 | 248 | 201 | 189 | 184 | 173 | 191 | 166 | 161 | 205 | 231 | 275 | 292 | 258 | 186 | 215 | 236 | 260 | 233 | 170 | 187 | 227 | 249 | 281 | 312 | 257 | 299 | |
| MIN. | 124 | 142 | 152 | 168 | 147 | 165 | 129 | 115 | 85 | 99 | 86 | 64 | 91 | 77 | 80 | 116 | 131 | 136 | 113 | 90 | 91 | 109 | 129 | 97 | 95 | 128 | 145 | 140 | 149 | 131 | 130 | |
| WITTENBERG MITTEL | 223 | 237 | 252 | 229 | 230 | 188 | 155 | 139 | 138 | 117 | 127 | 123 | 132 | 132 | 148 | 176 | 214 | 237 | 173 | 163 | 168 | 186 | 190 | 177 | 148 | 153 | 170 | 196 | 230 | 246 | 203 | 234 |
| MAX. | 305 | 309 | 330 | 299 | 295 | 262 | 206 | 179 | 190 | 161 | 180 | 161 | 166 | 199 | 237 | 286 | 305 | 272 | 203 | 213 | 252 | 246 | 246 | 179 | 212 | 218 | 255 | 285 | 317 | 285 | 318 | |
| MIN. | 129 | 152 | 163 | 181 | 165 | 174 | 131 | 110 | 98 | 90 | 87 | 82 | 99 | 98 | 88 | 130 | 161 | 147 | 115 | 122 | 110 | 143 | 145 | 115 | 112 | 135 | 139 | 163 | 181 | 152 | 147 | |
| LPZ-SCHKEUD. MITTEL | 219 | 239 | 258 | 226 | 230 | 191 | 155 | 141 | 136 | 125 | 133 | 128 | 130 | 140 | 169 | 207 | 228 | 162 | 153 | 160 | 181 | 197 | 174 | 141 | 144 | 172 | 194 | 220 | 242 | 205 | 228 | |
| MAX. | 285 | 303 | 322 | 297 | 285 | 267 | 203 | 176 | 172 | 185 | 169 | 159 | 193 | 235 | 272 | 296 | 269 | 196 | 203 | 233 | 258 | 247 | 172 | 197 | 225 | 247 | 278 | 312 | 281 | 306 | 306 | |
| MIN. | 141 | 162 | 179 | 177 | 175 | 173 | 130 | 117 | 101 | 100 | 94 | 84 | 103 | 86 | 98 | 137 | 160 | 142 | 116 | 112 | 103 | 139 | 141 | 113 | 98 | 133 | 140 | 164 | 174 | 158 | 133 | |
| OSCHATZ MITTEL | 216 | 236 | 244 | 226 | 233 | 194 | 160 | 140 | 133 | 118 | 135 | 130 | 132 | 142 | 174 | 204 | 223 | 175 | 160 | 158 | 182 | 200 | 185 | 145 | 149 | 164 | 187 | 218 | 245 | 205 | 224 | |
| MAX. | 290 | 304 | 322 | 276 | 299 | 264 | 196 | 183 | 180 | 160 | 182 | 164 | 161 | 188 | 238 | 271 | 295 | 281 | 199 | 210 | 242 | 269 | 244 | 210 | 207 | 210 | 251 | 280 | 305 | 283 | 320 | |
| MIN. | 136 | 156 | 163 | 175 | 164 | 164 | 131 | 111 | 99 | 85 | 106 | 97 | 98 | 101 | 97 | 126 | 131 | 153 | 129 | 98 | 106 | 134 | 129 | 102 | 105 | 133 | 110 | 155 | 164 | 174 | 118 | |
| COTTBUS MITTEL | 214 | 243 | 256 | 248 | 238 | 205 | 167 | 147 | 148 | 128 | 133 | 132 | 139 | 152 | 176 | 208 | 238 | 188 | 165 | 162 | 188 | 199 | 194 | 152 | 157 | 164 | 186 | 224 | 246 | 212 | 227 | |
| MAX. | 297 | 320 | 328 | 301 | 313 | 278 | 196 | 194 | 192 | 166 | 186 | 179 | 164 | 202 | 247 | 292 | 310 | 288 | 194 | 204 | 248 | 269 | 271 | 216 | 213 | 211 | 262 | 286 | 318 | 290 | 325 | |
| MIN. | 106 | 147 | 175 | 186 | 149 | 184 | 137 | 111 | 94 | 100 | 111 | 92 | 115 | 99 | 95 | 116 | 145 | 168 | 138 | 124 | 93 | 131 | 153 | 141 | 114 | 139 | 101 | 135 | 158 | 179 | 151 | |
| ERFURT-BIND. MITTEL | 203 | 219 | 242 | 211 | 213 | 178 | 148 | 129 | 128 | 119 | 129 | 117 | 119 | 119 | 133 | 165 | 201 | 217 | 148 | 141 | 154 | 170 | 192 | 166 | 122 | 129 | 167 | 189 | 207 | 319 | 181 | 171 |
| MAX. | 280 | 293 | 308 | 284 | 272 | 241 | 185 | 162 | 171 | 162 | 177 | 164 | 146 | 195 | 225 | 269 | 274 | 263 | 168 | 207 | 225 | 256 | 233 | 154 | 173 | 210 | 234 | 268 | 300 | 265 | 286 | |
| MIN. | 109 | 135 | 159 | 159 | 158 | 159 | 130 | 104 | 73 | 83 | 98 | 70 | 88 | 78 | 84 | 117 | 138 | 118 | 118 | 95 | 102 | 128 | 138 | 86 | 84 | 125 | 140 | 142 | 152 | 136 | 134 | |
| SCHMUECKE MITTEL | 170 | 195 | 206 | 175 | 173 | 128 | 100 | 79 | 85 | 70 | 82 | 81 | 72 | 96 | 132 | 172 | 186 | 104 | 92 | 107 | 131 | 153 | 135 | 68 | 80 | 114 | 146 | 177 | 190 | 154 | 185 | |
| MAX. | 218 | 243 | 250 | 222 | 220 | 189 | 135 | 103 | 123 | 105 | 122 | 130 | 104 | 152 | 175 | 225 | 235 | 206 | 117 | 154 | 181 | 198 | 177 | 125 | 100 | 154 | 183 | 220 | 235 | 210 | 226 | |
| MIN. | 110 | 138 | 166 | 147 | 128 | 114 | 86 | 62 | 66 | 58 | 58 | 30 | 52 | 47 | 93 | 123 | 146 | 73 | 74 | 65 | 91 | 115 | 120 | 49 | 58 | 86 | 118 | 132 | 155 | 104 | 141 | |
| MEININGEN MITTEL | 195 | 217 | 219 | 199 | 198 | 160 | 142 | 119 | 122 | 111 | 119 | 113 | 104 | 127 | 160 | 195 | 206 | 139 | 129 | 142 | 148 | 177 | 158 | 108 | 123 | 156 | 175 | 201 | 207 | 188 | 204 | |
| MAX. | 255 | 280 | 286 | 247 | 258 | 222 | 178 | 156 | 165 | 154 | 163 | 164 | 140 | 184 | 231 | 260 | 268 | 241 | 157 | 196 | 213 | 251 | 218 | 153 | 160 | 202 | 221 | 260 | 280 | 242 | 279 | |
| MIN. | 108 | 136 | 142 | 156 | 132 | 146 | 120 | 98 | 79 | 71 | 88 | 58 | 53 | 58 | 80 | 118 | 140 | 110 | 99 | 83 | 70 | 114 | 133 | 88 | 82 | 116 | 131 | 146 | 133 | 141 | 172 | |
| GERA-LEUMN. MITTEL | 197 | 216 | 234 | 208 | 221 | 179 | 147 | 130 | 122 | 115 | 126 | 115 | 119 | 129 | 160 | 193 | 219 | 149 | 144 | 135 | 168 | 186 | 175 | 125 | 130 | 165 | 189 | 205 | 238 | 200 | 223 | |
| MAX. | 267 | 293 | 306 | 278 | 284 | 256 | 188 | 166 | 175 | 160 | 174 | 164 | 147 | 181 | 233 | 263 | 296 | 259 | 180 | 206 | 234 | 264 | 239 | 167 | 182 | 220 | 236 | 271 | 302 | 271 | 307 | |
| MIN. | 106 | 131 | 147 | 157 | 154 | 150 | 118 | 101 | 72 | 79 | 94 | 78 | 93 | 81 | 64 | 112 | 132 | 125 | 111 | 74 | 91 | 122 | 136 | 99 | 89 | 118 | 131 | 141 | 167 | 160 | 138 | |
| K.-M.-STADT MITTEL | 200 | 222 | 243 | 207 | 221 | 184 | 140 | 117 | 122 | 109 | 121 | 116 | 111 | 120 | 159 | 198 | 219 | 147 | 135 | 138 | 175 | 199 | 199 | 127 | 133 | 155 | 180 | 216 | 244 | 199 | 240 | |
| MAX. | 257 | 280 | 301 | 262 | 277 | 245 | 165 | 154 | 178 | 144 | 171 | 150 | 141 | 158 | 215 | 251 | 272 | 245 | 160 | 182 | 228 | 259 | 273 | 180 | 182 | 203 | 220 | 258 | 295 | 271 | 311 | |
| MIN. | 112 | 150 | 175 | 163 | 145 | 151 | 110 | 96 | 77 | 81 | 93 | 82 | 72 | 80 | 82 | 126 | 157 | 124 | 108 | 87 | 98 | 138 | 157 | 94 | 91 | 114 | 127 | 160 | 180 | 165 | 166 | |
| FICHTELBERG MITTEL | 149 | 165 | 182 | 165 | 168 | 124 | 79 | 53 | 61 | 51 | 58 | 54 | 47 | 61 | 104 | 139 | 166 | 94 | 68 | 74 | 110 | 138 | 147 | 59 | 72 | 97 | 126 | 152 | 175 | 138 | 175 | |
| MAX. | 185 | 200 | 237 | 204 | 215 | 192 | 108 | 77 | 107 | 67 | 97 | 100 | 89 | 100 | 155 | 186 | 216 | 178 | 84 | 103 | 162 | 186 | 202 | 164 | 117 | 134 | 162 | 199 | 222 | 200 | 233 | |
| MIN. | 104 | 140 | 146 | 144 | 129 | 104 | 61 | 30 | 31 | 30 | 32 | 32 | 20 | 28 | 55 | 97 | 121 | 70 | 55 | 49 | 61 | 101 | 124 | 25 | 40 | 61 | 94 | 115 | 132 | 105 | 109 | |
| DRESDEN-KL. MITTEL | 222 | 245 | 255 | 237 | 243 | 205 | 154 | 137 | 139 | 120 | 135 | 122 | 133 | 140 | 173 | 211 | 233 | 174 | 157 | 151 | 184 | 218 | 213 | 144 | 148 | 168 | 196 | 219 | 248 | 208 | 231 | |
| MAX. | 301 | 310 | 324 | 295 | 307 | 281 | 178 | 177 | 185 | 150 | 192 | 166 | 163 | 172 | 237 | 270 | 304 | 282 | 198 | 191 | 252 | 278 | 283 | 247 | 212 | 201 | 255 | 266 | 308 | 285 | 322 | |
| MIN. | 141 | 166 | 180 | 194 | 178 | 172 | 128 | 111 | 105 | 100 | 101 | 96 | 101 | 101 | 92 | 149 | 153 | 147 | 132 | 113 | 98 | 142 | 158 | 102 | 104 | 132 | 130 | 156 | 180 | 171 | 155 | |
| GOERLITZ MITTEL | 199 | 223 | 238 | 236 | 232 | 199 | 144 | 127 | 130 | 122 | 129 | 114 | 123 | 131 | 161 | 197 | 219 | 163 | 132 | 133 | 164 | 196 | 211 | 143 | 144 | 152 | 174 | | | | | |



Monatssumme der Niederschlagshöhe in mm
Juli 1986



Monatssumme der Niederschlagshöhe in %
Juli 1986

Monatlicher Witterungsbericht

für das Gebiet der Deutschen Demokratischen Republik

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

15. 09. 86

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

Index 32544

ISSN 0232-4571

AN (EDV) 17034

40. Jahrgang

Nr. 9/86

Allgemeiner Witterungscharakter

Der August 1986 war im Norden etwas zu kalt und meist zu trocken, im Süden etwas zu warm und niederschlagsnormal, im Südosten zu naß.

In der ersten Augushälfte überwog sommerliches, in der zweiten dagegen herbstliches Wetter. Dabei herrschte in der ersten Dekade sonniges und warmes Wetter vor, wobei unter Hochdruckeinfluß am 4. 8. in einfließender Tropikluft mit 30 bis 36 °C der wärmste Tag des Jahres registriert wurde. Im Verlauf der zweiten Dekade setzte sich von Norden nach Süden langsam kühle Meeresluft durch und führte in der 3. Dekade allgemein zu regnerischem und herbstlich kühlem Wetter. Die Monatsmittel der Lufttemperatur lagen mit 16 bis 17,5 °C in der Nähe der Normalwerte (+ 1 K). Auch die Anzahl der Sommertage entspricht mit 3 bis 10 im Norden und 8 bis 12 im Süden mit einer Abweichung von + 2 Tagen von der Norm (im Süden örtlich + 4 Tage) einem insgesamt etwa temperaturnormalen August. Niederschlag fiel häufiger als normal, vor allem in der zweiten Monatshälfte. Er war besonders im Süden ergiebig, bedingt teils durch Gewitterschauer, teils durch anhaltenden Regen. Die Monatssumme der Niederschlagshöhe erreichte im Tiefland verbreitet 40 bis 80 mm, auf Rügen und Usedom gebietsweise 20 bis 40 mm, im Mittelgebirge und dessen Vorland 90 bis 155 mm, örtlich bis 220 mm. Das sind meist 70 bis 115 %, im Südosten und im Raum Rostock 150 bis 180 % der normalen Monatssumme des August. Die Sonne schien 180 bis 270 Stunden (85 bis 125 % des Normalen).

Redaktionsschluß: 3. 9. 1986



Zu beziehen durch den Postzeitungsvertrieb.

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

I 10

| Dat. | Wetterlage | Lufttemperatur | | | Bewölkung
Bedeckungsgrad | Niederschlag | | | | |
|------|-----------------------------|-----------------------------------------------|-----------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| | | Tages
mittel
Abw.vom
Normal
K | Max.

°C | Min.

°C | | | | | | |
| 1. | Übergangslage
(z) | -1 bis
3 | 21 bis
25 | 14 bis
18 | Meist wolzig | Im Südosten noch Regen und Regenschauer | | | | |
| 2. | Südlage
(v.a) | 3 bis
6 | 27 bis
31 | 7 bis
14 | Meist wolken-
los bis heiter
am 4. abends
dedeckt | Niederschlagsfrei | | | | |
| 3. | | 4 bis
9 | 26 bis
35 | 15
bis
21 | | | | | | |
| 4. | | | | 30 bis
35 | | | Abends und nachts Gewitterschauer, im Südosten sehr ergiebig. | | | |
| 5. | Übergangslage
(z) | 0 bis
3 | 20 bis
24 | 15 bis
18 | Meist stark bewölkt | Noch verbreitet Niederschlag, örtlich ergiebig | | | | |
| 6. | Hoch Mittel-
europa (a.) | im Norden
-1 bis 2,
im Süden
1 bis 6 | 20 bis
26 | 7 bis
13 | Meist heiter bis
wolzig, zeitweise
wolkenlos, am
10. im Süden teils
bedeckt | Niederschlagsfrei | | | | |
| 7. | | | 26 bis
31 | 10
bis
16 | | In den Nordbezirken nachts Gewitterschauer, sonst niederschlagsfrei | | | | |
| 8. | | | 20 bis
26 | | | Niederschlagsfrei | | | | |
| 9. | | | | 8
bis
14 | | | | | | |
| 10. | | | | 18 bis
28 | | | | | | |
| 11. | Hoch Nordmeer
(z) | -2 bis
4 | 20 bis
27 | 7 bis
16 | Vom Süden her zu-
nehmend wolzig bis
bedeckt | Im Südwestteil Schauer mit Gewittern, sonst niederschlagsfrei. | | | | |
| 12. | | -2 bis
2 | 18 bis
24 | 10 bis
17 | | Verbreitet Schauer, örtlich Gewitter, am 12. im Raum Rostock und im SE, am 13. in den mittl. Bezirken örtlich ergiebig | | | | |
| 13. | | | | | Wolzig bis bedeckt | | | | | |
| 14. | Tief Britische
Inseln | 0 bis
5 | 21 bis
29 | 8 bis
13 | Heiter bis wolzig | überwiegend niederschlagsfrei | | | | |
| 15. | | | | 12 bis
17 | Wolzig bis bedeckt | Durchzug eines Niederschlagsgebietes von Nordwest nach Südost mit Gewittern | | | | |
| 16. | Westlage
(v.a.) | 0 bis 4 | 20
bis
25 | 13 bis
17 | Meist wolzig, am
16. und 18. zeit-
weise bedeckt, am
17./18. teilweise
heiter | Überwiegend niederschlagsfrei | | | | |
| 17. | | -2 bis
3 | | 10 bis
15 | | | | | | |
| 18. | | -2 bis
0 | 18 bis
22 | 6 bis
13 | | Nachts bis abends im Süden, Regen und Gewitter, teils ergiebig, sonst niederschlagsfrei | | | | |
| 19. | Nordwestlage
(v.z.) | -4
bis
-1 | 15
bis
20 | 7 bis
14 | Meist bedeckt | Verbreitet, teils länger anhaltender von S nach N übergreifender Niederschlag, strichweise Gewitter, am 20. örtlich ergiebig | | | | |
| 20. | | | | | | | | | | |
| 21. | | | | | | 5 bis
10 | Meist wolzig | Im Norden abends und nachts Regen, am Tage überwiegend niederschlagsfrei | | |
| 22. | Westlage (z) | -4 bis
-1 | 14 bis
20 | 7 bis
14 | Meist bedeckt | Verbreitet Niederschlag, am 22. örtlich, am 23. gebietsweise ergiebig | | | | |
| 23. | | | | | | | | | | |
| 24. | Nordwestlage
(v.z.) | -4 bis
-2 | 15
bis
20 | 7
bis
10 | Wolzig, im Süden
teils stark be-
wölkt | Im Süden am 24. länger anhaltender Regen, sonst gebietsweise Schauer mit Gewittern | | | | |
| 25. | | | | | | | | | | |
| 26. | Trag West-
europa (z) | -4 bis
0 | 14
bis
20 | 7
bis
12 | Wolzig bis be-
deckt, nachts
teils klar | Am 26. überall, am 27. gebietsweise Niederschlag, am 26. vereinzelt ergiebig | | | | |
| 27. | | | | | | | | | Gebietsweise geringfügige Schauer | |
| 28. | | | | | | -5 bis
-2 | | | | Verbreitet Schauer und Gewitter |
| 29. | | | | | | | | | | |
| 30. | Nordwestlage
(z) | -5 bis
-2 | 11
bis
17 | 6
bis
11 | Wolzig bis bedeckt,
nachts teils
klar | Überall Niederschlag, örtlich ergiebig, am 30. vereinzelt Gewitter | | | | |
| 31. | | | | | | | | | | |

STATION

ISO BAR FLAECHE

L U F T T E M P E R A T U R

W I N D

G R E N Z Z W L A E C H E N

| 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 Z W L A E C H E N | M I T T L E R E A N - M I T T L E R E A N - | | M I T T L E R E A N - M I T T L E R E A N - | | | | | | | | | | | |
|---------|-----------------|-----------------------------|-----------------------|---------|-----------------------------|---------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------|-----------|-----|----|-----|------------|-------|-------|-----|-------|-----|----|
| | | | | | | DA - TUM | REL. ZAHL | DA - TUM | REL. ZAHL | | | | | | | | | | |
| 100 | 16481 | -51,2 | -46,2 | 30, | -57,8 | 4, | 0,34 | 35 | 28 | 241 | 10 | 113 | TROPO - M | 11219 | 13031 | 2, | 8070 | 29, | 31 |
| 150 | 13849 | -51,1 | -44,8 | 30, | -59,0 | 3, | 0,23* | 44* | 30 | 247 | 15 | 119 | PAUSE HPA | 226 | 173 | 2, | 348 | 29, | |
| 200 | 11977 | -52,6 | -42,8 | 30, | -60,9 | 60, | 0,15 | 54 | 31 | 250 | 20 | 122 | GRAD C | -53,9 | -63,3 | 6, | -43,3 | 29, | |
| 300 | 9325 | -42,3 | -36,1 | 4, | -50,6 | 30, | 0,31 | 38 | 31 | 249 | 22 | 124 | GRAD C | -53,9 | -63,3 | 6, | -43,3 | 29, | |
| 400 | 7316 | -27,3 | -20,5 | 3, | -37,2 | 23, | 1,02 | 52 | 31 | 249 | 18 | 124 | NULL - M | 2848 | 4570 | 4, | 1723 | 21, | 31 |
| 500 | 5672 | -16,1 | -8,1 | 4, | -24,8 | 25, | 2,17 | 54 | 31 | 250 | 14 | 124 | GRAD - HPA | 720 | 588 | 4, | 822 | 21, | |
| 700 | 3058 | -0,7 | 9,6 | 4, | -8,0 | 30, | 3,18 | 64 | 31 | 252 | 9 | 124 | GRAD - HPA | 720 | 588 | 4, | 822 | 21, | |
| 850 | 1481 | 8,3 | 19,4 | 4, | 2,0 | 21, | 8,07 | 74 | 31 | 250 | 6 | 124 | GRENZE | | | | | | |
| BUDEN* | 115 | 131,7 | 31,7 | 6, | 8,3 | 25, | 9,67 | 86 | 31 | 234 | 1 | 124 | | | | | | | |
| 100 | 16441 | -54,2 | -48,6 | 30, | -59,4 | 3, | 0,26* | 41* | 29 | 242 | 11 | 109 | TROPO - M | 11480 | 14141 | 4, | 8365 | 20, | 29 |
| 150 | 13838 | -53,5 | -45,3 | 29, | -60,2 | 3, | 0,17* | 49* | 29 | 249 | 17 | 112 | PAUSE HPA | 218 | 149 | 4, | 336 | 20, | 29 |
| 200 | 11997 | -56,0 | -42,8 | 29, | -63,6 | 13, | 0,10* | 58* | 29 | 231 | 21 | 114 | GRAD C | -58,0 | -63,9 | 15, | -45,6 | 20, | |
| 300 | 9357 | -42,5 | -36,6 | 2, | -51,5 | 30, | 0,30* | 61* | 30 | 232 | 21 | 114 | GRAD C | -58,0 | -63,9 | 15, | -45,6 | 20, | |
| 400 | 7347 | -26,7 | -19,7 | 2, | -38,5 | 29, | 1,07* | 59* | 30 | 230 | 17 | 117 | NULL - M | 3007 | 4786 | 4, | 1608 | 21, | 31 |
| 500 | 5696 | -14,8 | -7,5 | 4, | -26,2 | 29, | 2,43* | 32* | 30 | 232 | 14 | 117 | GRAD - HPA | 708 | 573 | 4, | 836 | 21, | |
| 700 | 3071 | 0,1 | 10,1 | 4, | -7,6 | 29, | 3,47* | 64* | 31 | 236 | 9 | 120 | GRENZE | | | | | | |
| 850 | 1490 | 8,9 | 20,0 | 4, | 1,1 | 21, | 8,39* | 77* | 31 | 234 | 5 | 121 | | | | | | | |
| BUDEN* | 119 | 151,2 | 33,2 | 6, | 8,8 | 25, | 10,83 | 82 | 31 | 224 | 1 | 124 | | | | | | | |
| 100 | 16493 | -52,3 | -48,0 | 20, | -59,7 | 3, | 0,00* | 0* | 24 | 244 | 11 | 50 | TROPO - M | 11250 | 13278 | 22, | 7776 | 29, | 25 |
| 150 | 13873 | -52,1 | -44,9 | 20, | -59,9 | 3, | 0,21* | 46* | 23 | 248 | 17 | 52 | PAUSE HPA | 227 | 163 | 22, | 364 | 29, | 25 |
| 200 | 12013 | -53,3 | -42,1 | 30, | -61,7 | 16, | 0,13* | 52* | 25 | 233 | 20 | 52 | GRAD C | -56,0 | -61,8 | 16, | -42,7 | 29, | |
| 300 | 9367 | -42,0 | -35,9 | 3, | -50,8 | 31, | 0,32 | 57 | 27 | 231 | 20 | 54 | GRAD C | -56,0 | -61,8 | 16, | -42,7 | 29, | |
| 400 | 7359 | -27,2 | -19,9 | 2, | -36,7 | 29, | 1,03 | 56 | 27 | 230 | 16 | 56 | NULL - M | 3132 | 4638 | 2, | 1584 | 29, | 27 |
| 500 | 5711 | -13,1 | -8,0 | 2, | -24,8 | 31, | 2,37 | 51 | 27 | 232 | 14 | 56 | GRAD - HPA | 699 | 584 | 2, | 834 | 29, | 31 |
| 700 | 3087 | 0,4 | 10,1 | 4, | -6,9 | 29, | 3,62 | 65 | 28 | 235 | 9 | 58 | GRENZE | | | | | | |
| 850 | 1501 | 9,3 | 20,9 | 4, | 1,4 | 21, | 8,60 | 74 | 29 | 238 | 5 | 60 | | | | | | | |
| BUDEN* | 124 | 19,9 | 32,1 | 4, | 9,1 | 30, | 14,81 | 64 | 31 | 226 | 1 | 62 | | | | | | | |
| 100 | 16429 | -54,7 | -48,6 | 29, | -60,9 | 3, | 0,23* | 40* | 25 | 247 | 12 | 90 | TROPO - M | 11323 | 13660 | 4, | 8167 | 29, | 27 |
| 150 | 13835 | -54,3 | -43,0 | 29, | -62,5 | 22, | 0,16 | 43 | 25 | 253 | 17 | 98 | PAUSE HPA | 218 | 156 | 4, | 344 | 29, | |
| 200 | 12005 | -53,6 | -41,7 | 2, | -63,4 | 12, | 0,10 | 51 | 27 | 256 | 21 | 108 | GRAD C | -57,8 | -65,3 | 12, | -44,6 | 29, | |
| 300 | 9373 | -41,9 | -36,1 | 4, | -51,6 | 30, | 0,32 | 53 | 31 | 252 | 20 | 121 | GRAD C | -57,8 | -65,3 | 12, | -44,6 | 29, | |
| 400 | 7359 | -24,2 | -20,4 | 2, | -37,2 | 29, | 1,13 | 54 | 31 | 250 | 16 | 123 | NULL - M | 3177 | 4503 | 4, | 1584 | 29, | 31 |
| 500 | 5707 | -14,9 | -7,5 | 2, | -25,8 | 29, | 2,40 | 53 | 31 | 252 | 14 | 124 | GRAD - HPA | 694 | 594 | 4, | 834 | 29, | |
| 700 | 3081 | 0,5 | 11,3 | 4, | -8,9 | 29, | 3,65 | 66 | 31 | 254 | 10 | 124 | GRENZE | | | | | | |
| 850 | 1496 | 9,5 | 21,2 | 4, | 0,8 | 29, | 8,74 | 73 | 31 | 248 | 5 | 124 | | | | | | | |
| BUDEN* | 128 | 13,6 | 29,6 | 3, | 5,2 | 21, | 10,12 | 78 | 31 | 263 | 1 | 124 | | | | | | | |

* 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

SONNENSCHNEINDAUER

BEDECKUNGSGRAD

| STATION | HOEHE UEBER
MEERES
SPIEGEL
M | MONATS
MITTEL | ABW. VOM
NORMAL
WERT
K | 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
NORMAL
WERT | % DER ASTR.
MOEGLICHEN
DAUER | MONATSMITTEL
ACHTTEL | |
|--------------------|---------------------------------------|------------------|---------------------------------|-----------------------|------------------|--------------------|------------------|-----------------------------|------------------|---|---|----------------------|-------------------------|------------------------------------|-------------------------|-----|
| | | | | MAXIMUM
DATUM | MINIMUM
DATUM | MAXIMUM
>= 30.0 | MINIMUM
< 0.0 | MAXIMUM
>= 30.0 | MINIMUM
< 0.0 | | | | | | | |
| BOLTENHAGEN | 15 | 15.7 | -0.6 | 28.9 | 4. | 7.2 | 25. | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 227 | 110 | 49 | 4.5 |
| WARNEMUEDE | 4 | 15.9 | -1.0 | 32.0 | 4. | 9.8 | 25. | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 235 | 113 | 51 | 4.7 |
| ARKONA | 42 | 15.7 | -0.3 | 27.0 | 4. | 9.2 | 26. | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 268 | 123 | 58 | 4.3 |
| GREIFSWALD | 2 | 16.2 | -0.3 | 33.7 | 4. | 6.6 | 25. | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 238 | 112 | 52 | 4.5 |
| SCHWERIN | 59 | 16.0 | -0.7 | 29.3 | 4. | 7.6 | 25. | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 214 | 107 | 47 | 4.8 |
| TETEROW | 46 | 15.9 | -0.5 | 35.1 | 4. | 6.5 | 25. | 3 | 6 | 0 | 0 | 0 | 216 | 102 | 47 | 4.3 |
| NEUBRANDENBURG | 81 | 16.1 | -0.2 | 33.4 | 4. | 6.8 | 25. | 1 | 8 | 0 | 0 | 0 | 214 | 106 | 47 | 4.5 |
| SEEHAUSEN/ALTMARK | 21 | 16.6 | -0.3 | 32.5 | 3. | 6.6 | 18. | 4 | 8 | 0 | 0 | 0 | 208 | 104 | 46 | 5.2 |
| MAGDEBURG | 79 | 16.7 | -0.1 | 33.5 | 3. | 8.0 | 24. | 4 | 10 | 0 | 0 | 0 | 205 | 107 | 45 | 4.8 |
| BROCKEN | 1142 | 10.0 | 0.0 | 23.5 | 3. | 2.6 | 21. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 164 | 93 | 36 | 6.1 |
| NEURUPPIN | 38 | 16.8 | -0.2 | 33.2 | 4. | 7.3 | 25. | 2 | 8 | 0 | 0 | 0 | 208 | // | 46 | 4.5 |
| POTSDAM | 31 | 16.9 | -0.2 | 36.2 | 4. | 8.3 | 26. | 3 | 11 | 0 | 0 | 0 | 206 | 100 | 45 | 4.6 |
| BERLIN-ALEX | 38 | 18.4 | -1.1 | 35.0 | 4. | 9.8 | 30. | 2 | 11 | 0 | 0 | 0 | // | // | // | 4.7 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 47 | 17.3 | 0.1 | 35.2 | 4. | 6.1 | 25. | 2 | 12 | 0 | 0 | 0 | // | // | // | 4.4 |
| ANGERMUEDE | 56 | 16.5 | -0.1 | 34.8 | 4. | 7.7 | 26. | 2 | 9 | 0 | 0 | 0 | 201 | 95 | 44 | 4.5 |
| LINDENBERG | 98 | 17.0 | -0.1 | 35.0 | 4. | 7.5 | 30. | 2 | 9 | 0 | 0 | 0 | 186 | 94 | 41 | 4.6 |
| ARTERN | 164 | 16.8 | -0.2 | 33.4 | 3. | 6.9 | 24. | 4 | 11 | 0 | 0 | 0 | 200 | 103. | 44 | 4.7 |
| WITTENBERG | 105 | 17.5 | 0.2 | 35.3 | 4. | 7.7 | 25. | 3 | 13 | 0 | 0 | 0 | 202 | 99 | 45 | 4.8 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 131 | 17.4 | 0.2 | 33.5 | 4. | 7.6 | 25. | 3 | 12 | 0 | 0 | 0 | 183 | 88 | 41 | 4.7 |
| OSCHATZ | 150 | 17.3 | -0.1 | 34.3 | 4. | 8.1 | 26. | 2 | 12 | 0 | 0 | 0 | 184 | // | 41 | 4.5 |
| COTTBUS | 69 | 17.4 | -0.2 | 36.0 | 4. | 7.5 | 26. | 2 | 9 | 0 | 0 | 0 | 179 | 85 | 39 | 4.7 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 312 | 16.5 | 0.5 | 33.1 | 3. | 6.1 | 21. | 2 | 11 | 0 | 0 | 0 | 202 | 102 | 45 | 5.0 |
| SCHMUECKE | 937 | 12.7 | 0.4 | 28.7 | 3. | 3.8 | 30. | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 171 | 101 | 38 | 5.4 |
| MEININGEN | 450 | 15.6 | 0.9 | 32.3 | 3. | 3.6 | 21. | 1 | 8 | 0 | 0 | 0 | 182 | 101 | 40 | 4.8 |
| GERA-LEUMNITZ | 311 | 16.5 | 0.5 | 33.8 | 3. | 6.8 | 21. | 2 | 11 | 0 | 0 | 0 | 194 | 102 | 43 | 4.9 |
| KARL-MARX-STADT | 418 | 16.7 | 1.3 | 31.5 | 4. | 7.0 | 21. | 2 | 7 | 0 | 0 | 0 | 190 | 96 | 42 | 5.1 |
| FICHTELBERG | 1213 | 11.1 | 0.3 | 26.4 | 4. | 1.9 | 30. | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 168 | 101 | 38 | 5.4 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 222 | 17.5 | 0.5 | 34.2 | 4. | 8.2 | 26. | 3 | 10 | 0 | 0 | 0 | 175 | 87 | 39 | 4.7 |
| GOERLITZ | 237 | 16.7 | 0.0 | 32.4 | 4. | 6.6 | 26. | 2 | 8 | 0 | 0 | 0 | 178 | 82 | 40 | 5.1 |

| STATION | RELATIVE LUFTFEUCHTE | | | | NIEDERSCHLAGSHOEHEN | | | | SCHNEEHOEHEN | | | | EREIGNISTAGE | | | | | | |
|--------------------|----------------------|--------|-------------------|----|---------------------|-----|-------------------|-----|--------------------|----|-----------------|----|--------------|----|--------------------|----|---------------------------|----|----|
| | MINIMUM | | ZAHL DER TAGE MIT | | MONATS SUMME | | % VOM NORMAL WERT | | ZAHLE DER TAGE MIT | | SCHNEE FALLTAGE | | MAXIMUM | | ZAHLE DER TAGE MIT | | NEBEL GEWITTER WINDSPITZE | | |
| | % DATUM | >= 70% | <= 40% | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM |
| BOLTENHAGEN | 44 | 7. | 13 | 0 | 57 | 93 | 15 | 29. | 16 | 10 | 7 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 6 | 5 |
| UARNEMUENDE | 35 | 14. | 18 | 2 | 95 | 151 | 23 | 12. | 15 | 11 | 8 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 8 |
| ARKONA | 51 | 28. | 20 | 0 | 22 | 32 | 6 | 26. | 11 | 9 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 10 |
| GREIFSWALD | 37 | 4. | 8 | 1 | 55 | 77 | 10 | 23. | 19 | 13 | 8 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 | 0 |
| SCHWERIN | 41 | 14. | 5 | 0 | 60 | 83 | 14 | 29. | 15 | 10 | 7 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 2 |
| TETEROW | 34 | 7. | 11 | 3 | 66 | 92 | 8 | 12. | 16 | 14 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 5 | 7 |
| NEUBRANDENBURG | 37 | 4. | 6 | 2 | 65 | 97 | 15 | 23. | 15 | 11 | 7 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 7 | 8 |
| SEEHAUSEN/ALTHARK | 36 | 2. | 6 | 3 | 32 | 46 | 12 | 19. | 13 | 7 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 3 |
| MAGDEBURG | 37 | 7. | 5 | 1 | 67 | 120 | 18 | 19. | 15 | 10 | 6 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 | 0 |
| BROCKEN | 50 | 3. | 20 | 0 | 152 | 115 | 39 | 19. | 18 | 12 | 12 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 23 | 3 | 26 |
| NEURUPPIN | 44 | 9. | 5 | 0 | 47 | 73 | 16 | 19. | 12 | 8 | 6 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 |
| POTSDAM | 31 | 2. | 3 | 5 | 73 | 111 | 15 | 19. | 12 | 11 | 10 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 7 | 4 |
| BERLIN-ALEX | 30 | 2. | 3 | 5 | 46 | 72 | 12 | 20. | 9 | 9 | 6 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 37 | 3. | 3 | 5 | 49 | 78 | 10 | 15. | 10 | 10 | 7 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 6 | 0 |
| ANGERMUENDE | 33 | 4. | 4 | 2 | 42 | 70 | 16 | 19. | 12 | 7 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 | 2 |
| LINDENBERG | 32 | 4. | 7 | 4 | 67 | 105 | 28 | 19. | 14 | 10 | 7 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 9 | 2 |
| ARTERN | 36 | 10. | 8 | 5 | 41 | 89 | 13 | 19. | 15 | 11 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 7 | 6 |
| WITTENBERG | 27 | 2. | 5 | 9 | 67 | 110 | 30 | 19. | 12 | 8 | 7 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 4 |
| LEIFZIG-SCHKEUDITZ | 37 | 7. | 7 | 3 | 62 | 107 | 18 | 19. | 17 | 11 | 7 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 6 | 2 |
| OSCHATZ | 30 | 7. | 5 | 7 | 57 | 86 | 15 | 19. | 16 | 12 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 8 | 3 |
| COTTBUS | 30 | 4. | 6 | 3 | 53 | 134 | 37 | 19. | 14 | 12 | 8 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 5 | 2 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 34 | 3. | 9 | 3 | 57 | 104 | 14 | 10. | 14 | 10 | 5 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 6 | 4 |
| SCHMUECKE | 40 | 3. | 15 | 0 | 111 | 93 | 16 | 23. | 19 | 15 | 12 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18 | 7 | 8 |
| MEININGEN | 33 | 7. | 11 | 6 | 43 | 59 | 7 | 4. | 15 | 11 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 5 | 1 |
| GERA-LEUMNITZ | 29 | 8. | 7 | 4 | 77 | 118 | 14 | 19. | 18 | 13 | 10 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 10 | 7 |
| KARL-MARX-STADT | 35 | 7. | 10 | 3 | 147 | 184 | 29 | 12. | 17 | 15 | 11 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 7 | 5 |
| FICHTELBERG | 38 | 14. | 19 | 2 | 205 | 174 | 38 | 11. | 18 | 16 | 12 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22 | 6 | 19 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 38 | 2. | 8 | 4 | 130 | 181 | 30 | 19. | 18 | 15 | 11 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 7 | 6 |
| GOERLITZ | 41 | 4. | 11 | 0 | 105 | 133 | 15 | 5. | 18 | 16 | 11 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 10 | 3 |

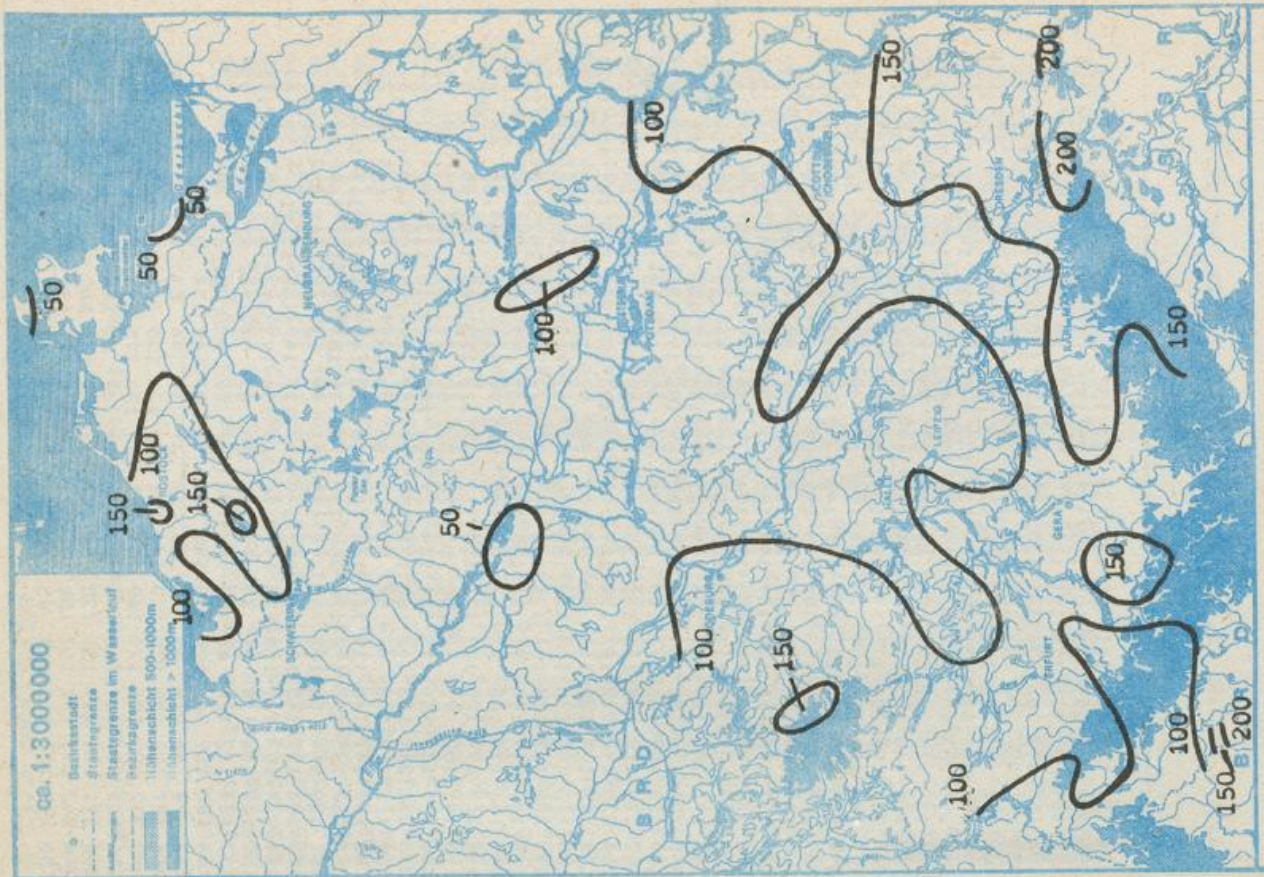
STATION

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.

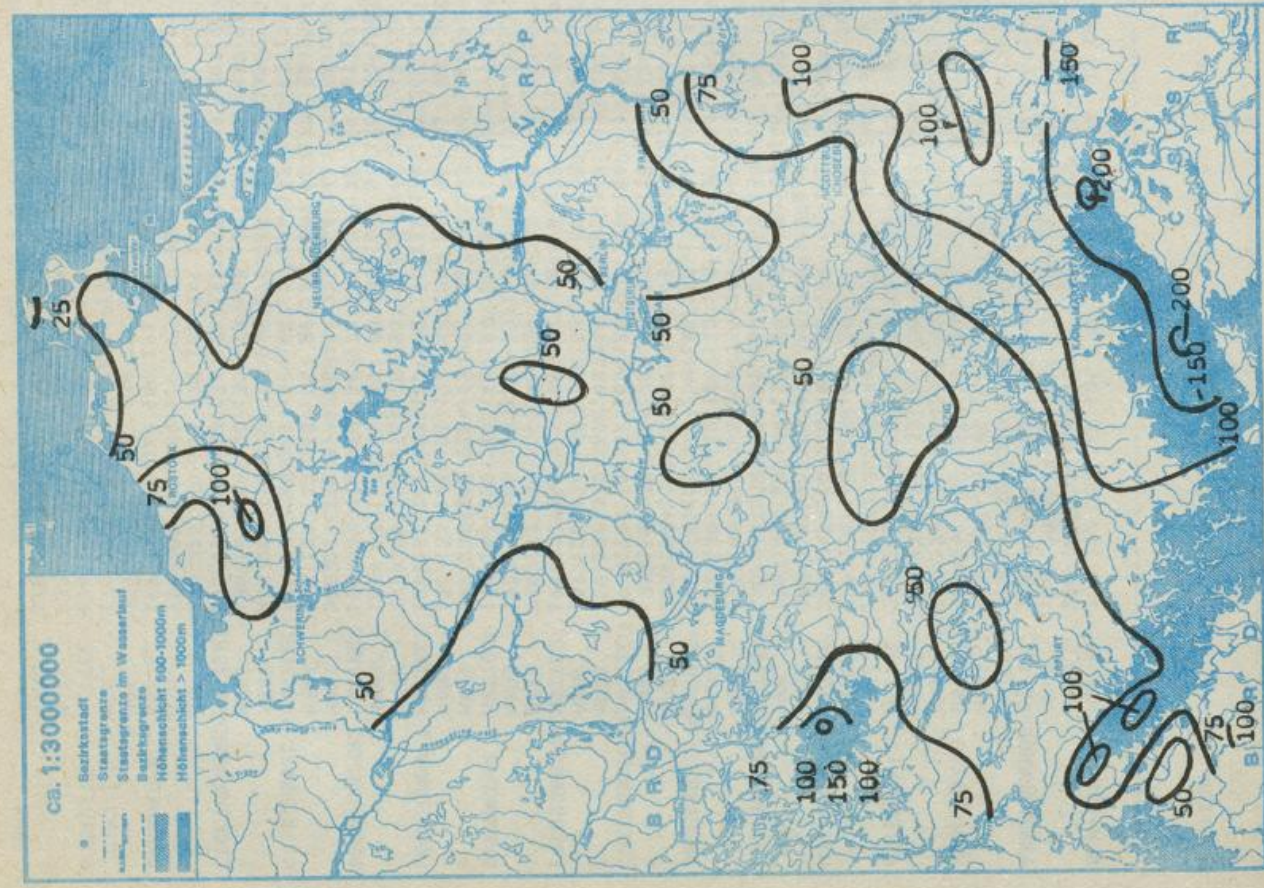
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| BOLTENHAGEN | MITTEL | 174 | 203 | 195 | 231 | 172 | 161 | 190 | 169 | 164 | 163 | 161 | 161 | 172 | 173 | 182 | 171 | 149 | 142 | 140 | 139 | 133 | 128 | 142 | 128 | 130 | 125 | 144 | 139 | 113 | 125 | 135 | |
| | MAX. | 283 | 241 | 289 | 219 | 198 | 281 | 211 | 212 | 197 | 188 | 177 | 187 | 187 | 199 | 209 | 209 | 188 | 200 | 167 | 174 | 179 | 160 | 172 | 168 | 186 | 155 | 160 | 180 | 165 | 166 | 168 | |
| | MIN. | 141 | 130 | 155 | 202 | 157 | 101 | 149 | 126 | 116 | 117 | 95 | 147 | 151 | 133 | 164 | 145 | 115 | 81 | 95 | 110 | 96 | 109 | 125 | 86 | 72 | 88 | 132 | 101 | 82 | 100 | 112 | |
| WARNEMUENDE | MITTEL | 172 | 205 | 197 | 218 | 177 | 163 | 196 | 171 | 165 | 162 | 156 | 156 | 176 | 178 | 170 | 169 | 152 | 148 | 144 | 145 | 143 | 128 | 138 | 139 | 143 | 127 | 145 | 145 | 125 | 122 | 141 | |
| | MAX. | 221 | 292 | 275 | 320 | 221 | 202 | 297 | 209 | 203 | 184 | 197 | 181 | 217 | 235 | 210 | 212 | 195 | 186 | 177 | 172 | 174 | 161 | 172 | 170 | 181 | 156 | 165 | 194 | 175 | 158 | 169 | |
| | MIN. | 155 | 128 | 160 | 190 | 158 | 117 | 137 | 141 | 127 | 143 | 111 | 145 | 149 | 128 | 144 | 145 | 126 | 102 | 108 | 133 | 127 | 103 | 123 | 103 | 98 | 106 | 124 | 104 | 99 | 98 | 127 | |
| ARKONA | MITTEL | 169 | 175 | 189 | 203 | 166 | 162 | 183 | 173 | 164 | 154 | 161 | 169 | 179 | 179 | 170 | 162 | 149 | 146 | 155 | 151 | 142 | 124 | 136 | 142 | 140 | 137 | 149 | 148 | 140 | 116 | 138 | |
| | MAX. | 204 | 226 | 223 | 270 | 201 | 186 | 206 | 206 | 195 | 186 | 190 | 206 | 215 | 220 | 193 | 194 | 174 | 176 | 192 | 167 | 166 | 149 | 163 | 166 | 173 | 164 | 178 | 191 | 159 | 143 | 159 | |
| | MIN. | 139 | 132 | 155 | 175 | 150 | 132 | 154 | 146 | 132 | 130 | 122 | 141 | 162 | 144 | 157 | 140 | 116 | 102 | 116 | 133 | 126 | 108 | 116 | 115 | 121 | 92 | 136 | 108 | 127 | 94 | 115 | |
| GREIFSWALD | MITTEL | 183 | 205 | 215 | 247 | 176 | 166 | 203 | 188 | 173 | 168 | 162 | 171 | 180 | 169 | 177 | 175 | 152 | 148 | 151 | 148 | 136 | 132 | 134 | 127 | 124 | 130 | 154 | 148 | 131 | 117 | 133 | |
| | MAX. | 265 | 277 | 259 | 337 | 237 | 222 | 280 | 244 | 212 | 233 | 228 | 206 | 212 | 228 | 237 | 220 | 206 | 204 | 202 | 185 | 177 | 166 | 172 | 171 | 176 | 170 | 185 | 196 | 181 | 151 | 168 | |
| | MIN. | 151 | 105 | 161 | 190 | 152 | 113 | 122 | 147 | 141 | 131 | 73 | 134 | 149 | 90 | 134 | 152 | 100 | 89 | 83 | 123 | 103 | 108 | 121 | 92 | 66 | 71 | 127 | 101 | 94 | 90 | 100 | |
| SCHWERIN | MITTEL | 177 | 210 | 224 | 242 | 172 | 172 | 201 | 173 | 169 | 164 | 165 | 154 | 172 | 190 | 189 | 176 | 152 | 143 | 141 | 138 | 131 | 132 | 138 | 125 | 129 | 126 | 144 | 137 | 111 | 121 | 127 | |
| | MAX. | 222 | 289 | 291 | 293 | 235 | 230 | 282 | 208 | 211 | 217 | 224 | 194 | 222 | 249 | 234 | 208 | 201 | 200 | 190 | 168 | 171 | 160 | 180 | 167 | 180 | 156 | 168 | 183 | 154 | 168 | 156 | |
| | MIN. | 147 | 143 | 151 | 202 | 150 | 102 | 155 | 127 | 123 | 109 | 101 | 146 | 136 | 127 | 154 | 102 | 95 | 97 | 113 | 92 | 109 | 117 | 80 | 76 | 98 | 126 | 95 | 85 | 93 | 99 | | |
| TETEROW | MITTEL | 178 | 214 | 220 | 246 | 177 | 166 | 208 | 180 | 169 | 164 | 163 | 156 | 167 | 175 | 175 | 177 | 149 | 149 | 151 | 137 | 129 | 129 | 129 | 124 | 119 | 121 | 143 | 141 | 121 | 113 | 125 | |
| | MAX. | 263 | 304 | 290 | 351 | 230 | 233 | 306 | 266 | 220 | 223 | 233 | 192 | 222 | 246 | 230 | 224 | 212 | 205 | 203 | 172 | 177 | 179 | 166 | 179 | 177 | 149 | 180 | 202 | 177 | 158 | 158 | |
| | MIN. | 137 | 117 | 153 | 188 | 156 | 106 | 134 | 135 | 121 | 112 | 81 | 136 | 134 | 90 | 141 | 157 | 95 | 102 | 82 | 119 | 94 | 103 | 115 | 84 | 65 | 91 | 121 | 91 | 87 | 92 | 97 | |
| NEUBRANDENBURG | MITTEL | 190 | 213 | 218 | 253 | 172 | 168 | 211 | 188 | 170 | 173 | 169 | 160 | 169 | 170 | 186 | 180 | 157 | 151 | 150 | 132 | 129 | 135 | 125 | 119 | 120 | 128 | 149 | 143 | 126 | 113 | 123 | |
| | MAX. | 273 | 283 | 285 | 334 | 242 | 226 | 284 | 252 | 221 | 231 | 235 | 205 | 222 | 251 | 232 | 224 | 209 | 214 | 177 | 176 | 165 | 152 | 167 | 173 | 158 | 187 | 196 | 180 | 149 | 158 | | |
| | MIN. | 150 | 119 | 153 | 189 | 150 | 98 | 150 | 135 | 112 | 124 | 89 | 123 | 136 | 82 | 148 | 157 | 95 | 102 | 80 | 111 | 93 | 103 | 108 | 82 | 68 | 85 | 124 | 97 | 93 | 89 | 90 | |
| SEEHAUSEN/A. | MITTEL | 185 | 209 | 245 | 256 | 180 | 171 | 207 | 187 | 172 | 180 | 184 | 183 | 172 | 189 | 191 | 181 | 161 | 144 | 148 | 134 | 136 | 138 | 134 | 123 | 128 | 124 | 146 | 142 | 126 | 131 | 130 | |
| | MAX. | 241 | 306 | 325 | 323 | 270 | 239 | 301 | 237 | 236 | 248 | 255 | 238 | 224 | 258 | 260 | 237 | 215 | 215 | 214 | 178 | 180 | 173 | 163 | 185 | 186 | 162 | 181 | 197 | 167 | 176 | 167 | |
| | MIN. | 146 | 93 | 152 | 195 | 148 | 85 | 130 | 140 | 108 | 120 | 112 | 138 | 124 | 109 | 158 | 144 | 105 | 66 | 81 | 114 | 93 | 115 | 125 | 81 | 71 | 77 | 112 | 94 | 89 | 104 | 100 | |
| MAGDEBURG | MITTEL | 191 | 211 | 250 | 255 | 180 | 181 | 215 | 181 | 166 | 186 | 205 | 181 | 174 | 184 | 197 | 183 | 159 | 148 | 152 | 134 | 132 | 137 | 136 | 130 | 130 | 128 | 146 | 134 | 126 | 123 | 131 | |
| | MAX. | 240 | 308 | 335 | 316 | 260 | 253 | 303 | 249 | 239 | 256 | 268 | 235 | 234 | 262 | 278 | 239 | 215 | 195 | 211 | 171 | 184 | 185 | 163 | 192 | 195 | 163 | 184 | 190 | 171 | 160 | 169 | |
| | MIN. | 164 | 99 | 151 | 196 | 146 | 91 | 134 | 135 | 94 | 100 | 140 | 161 | 134 | 106 | 129 | 145 | 102 | 97 | 107 | 115 | 98 | 96 | 118 | 80 | 80 | 80 | 123 | 97 | 95 | 110 | 110 | |
| BROCKEN | MITTEL | 113 | 158 | 197 | 186 | 113 | 118 | 159 | 98 | 106 | 130 | 139 | 126 | 114 | 132 | 136 | 106 | 90 | 91 | 86 | 53 | 53 | 78 | 77 | 61 | 77 | 57 | 53 | 40 | 47 | 46 | 46 | |
| | MAX. | 157 | 206 | 235 | 225 | 151 | 156 | 191 | 169 | 152 | 167 | 172 | 150 | 145 | 161 | 177 | 140 | 120 | 113 | 103 | 83 | 86 | 90 | 101 | 89 | 90 | 106 | 104 | 76 | 64 | 60 | 58 | |
| | MIN. | 89 | 104 | 159 | 150 | 96 | 74 | 124 | 76 | 75 | 102 | 116 | 109 | 99 | 105 | 115 | 86 | 69 | 81 | 73 | 42 | 26 | 58 | 50 | 34 | 39 | 56 | 50 | 32 | 29 | 31 | 32 | |
| NEURUPPIN | MITTEL | 189 | 206 | 245 | 256 | 183 | 173 | 207 | 187 | 173 | 189 | 186 | 180 | 180 | 192 | 194 | 182 | 157 | 156 | 165 | 132 | 135 | 140 | 133 | 128 | 121 | 131 | 151 | 144 | 126 | 125 | 127 | |
| | MAX. | 261 | 270 | 321 | 332 | 256 | 230 | 275 | 253 | 232 | 245 | 247 | 226 | 227 | 248 | 271 | 226 | 215 | 206 | 223 | 180 | 170 | 160 | 186 | 192 | 170 | 182 | 201 | 165 | 176 | 166 | 166 | |
| | MIN. | 160 | 114 | 170 | 205 | 153 | 106 | 132 | 138 | 105 | 137 | 132 | 149 | 139 | 134 | 155 | 156 | 107 | 105 | 121 | 114 | 101 | 117 | 124 | 82 | 73 | 91 | 132 | 99 | 97 | 97 | 95 | |
| POTSDAM | MITTEL | 199 | 217 | 252 | 256 | 182 | 173 | 211 | 189 | 177 | 197 | 190 | 182 | 176 | 185 | 202 | 186 | 167 | 163 | 165 | 128 | 130 | 136 | 135 | 133 | 129 | 129 | 152 | 145 | 121 | 116 | 124 | |
| | MAX. | 272 | 301 | 341 | 362 | 254 | 245 | 298 | 256 | 242 | 273 | 264 | 235 | 239 | 260 | 284 | 241 | 227 | 220 | 227 | 192 | 173 | 182 | 168 | 201 | 195 | 171 | 197 | 203 | 182 | 156 | 165 | |
| | MIN. | 174 | 130 | 168 | 193 | 155 | 117 | 128 | 144 | 118 | 135 | 140 | 146 | 120 | 125 | 140 | 163 | 122 | 110 | 123 | 116 | 97 | 100 | 121 | 93 | 84 | 83 | 131 | 93 | 105 | 83 | 100 | |
| BERLIN-ALEX | MITTEL | 210 | 230 | 268 | 273 | 192 | 193 | 231 | 206 | 195 | 215 | 204 | 196 | 190 | 208 | 214 | 199 | 190 | 180 | 180 | 139 | 141 | 151 | 143 | 148 | 142 | 142 | 168 | 160 | 144 | 129 | 133 | |
| | MAX. | 272 | 295 | 335 | 350 | 291 | 238 | 290 | 272 | 232 | 259 | 258 | 236 | 225 | 254 | 281 | 240 | 227 | 213 | 219 | 200 | 167 | 176 | 166 | 197 | 190 | 177 | 188 | 197 | 184 | 170 | 167 | |
| | MIN. | 185 | 161 | 195 | 212 | 164 | 148 | 161 | 168 | 154 | 177 | 151 | 170 | 150 | 150 | 167 | 174 | 156 | 141 | 153 | 120 | 114 | 125 | 132 | 103 | 102 | 107 | 151 | 114 | 114 | 123 | 98 | 113 |

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.

Table with columns for station names (e.g., BLN-SCHOENE, ANGERMUENDE, LINDENBERG, ARTERN, WITTENBERG, LPZ-SCHKEUD., OSCHATZ, COTTBUS, ERFURT-BIND., SCHMUECKE, MEININGEN, GERA-LEUMN., K.-H.-STADT, FICHTELBERG, DRESDEN-KL., GOERLITZ) and rows for temperature values (MAX., MIN., MITTEL) for each day of the month.



Monatssumme der Niederschlagshöhe in %
August 1986



Monatssumme der Niederschlagshöhe in mm
August 1986

Monatlicher Witterungsbericht

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

40. Jahrgang

Nr. 10/86

Allgemeiner Witterungscharakter

Der September 1986 war wesentlich zu kalt und meist sonnenscheinarm sowie überwiegend niederschlagsnormal.

Die Zufuhr kühler Meeres- und Polarluft seit der zweiten Augusthälfte blieb bis auf wenige Tage den gesamten September erhalten. Die Tagesmittel der Lufttemperatur lagen daher sehr häufig 2 bis 6 K unter dem Normalen und die Tagesmaxima stiegen zum Teil nicht über 8 °C an (z. B. 16. bis 18.). In klaren Nächten trat schon mehrfach Frost in Bodennähe bis -3 °C auf (gebietsweise am 10., 11., 19., 20., 25. und 26., nur örtlich am 9., 13., 17., 27. und 28.). Nur am 14./15. waren die Tagesmittel der Lufttemperatur im Süden 4 bis 5 K und am 29./30. im Südwesten bis 3 K übernormal. Insgesamt war der September mit Monatsmitteln von 11 bis 12 °C um 2 bis 3 K zu kalt.

Eine langanhaltende Hochdruckperiode war in diesem September nicht zu verzeichnen. Es fiel an ca. 20 Tagen mehr oder minder verbreitet Niederschlag. Besonders ergiebige Niederschläge wurden im Grenzbereich zwischen milder, feuchter Mittelmeerluft und sehr kühler Polarluft am 3. im Küstenbereich und vom 15. bis 17. in den mittleren und südlichen Bezirken registriert. Insgesamt fielen im Tief- und Hügelland 30 bis 60 mm, im Erzgebirge bis 70 mm, im Hohen Fläming bis 80 mm, im Thüringer Wald bis 90 mm und im Harz bis 135 mm. Das sind verbreitet 90 bis 125 %, in den Nordbezirken und im Erzgebirge strichweise 60 bis 90 %, im Unterharz und im Hohen Fläming 160 bis 200 % der normalen Niederschlagssumme des September.

Die Sonnenscheindauer erreichte mit 120 bis 155 Stunden meist 70 bis 90 %, in Thüringen bis 110 % der normalen Monatssumme des September.

Redaktionsschluß: 3. 10. 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 | | |
|------|---------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------|
| | | Tages
mittel
Abw.vom
Normal
K | Max.
°C | Min.
°C | | | | |
| 1. | Nordwest-
lage (z) | -5
bis
-1 | 12
bis
18,
am 3.
bis
20 | 6
bis
12 | Meist stark
bewölkt bis
bedeckt | Verbreitet etwas Regen | | |
| 2. | | | | | | Verbreitet, vor allem im Norden langanhaltender
und strichweise ergiebiger Regen | | |
| 3. | | | | | | Verbreitet Regenschauer | | |
| 4. | | | | | | | | |
| 5. | Westlage
(a) | -3
bis
-1 | 16
bis
21 | 3
bis
10 | Wolkig ztw.
heiter, nachts
teils klar | Überwiegend niederschlagsfrei
Tagsüber Regenschauer, abends und nachts gebiets-
weise Regen | | |
| 6. | | | | | | | | |
| 7. | Nordwest-
lage (z) | -4
bis
-2 | 13
bis
17 | 4
bis
11 | Wechselnd, teils
stark bewölkt
nachts teils
klar | Verbreitet Regenschauer, örtlich ergiebig, im Norden
am 7. vereinzelt mit Gewittern | | |
| 8. | | | | | | | | |
| 9. | Brücke Mit-
teleuropa
(a) | -6
bis
-2 | 13
bis
18 | 1 b.
8. | Heiter bis
wolkig | Überwiegend niederschlagsfrei | | |
| 10. | | | | am 10
örtl.
-1 | | | | |
| 11. | | | | | | | | |
| 12. | Südliche
Westlage (z) | -5
bis
-2 | 12
bis
19 | 3
bis
10 | Stark bewölkt,
im N am 13.
teils heiter | Am 12. im Südteil der DDR, am 13. abends und nachts
überall Niederschlag, am 12. im Mittelgebirge ergie-
big | | |
| 13. | | | | | | | | |
| 14. | Südwest-
lage (z) | -4
bis
-4 | 18 b.
24 | 7
bis
14 | Meist stark
bewölkt, im N
ztw. heiter | Am 14. im Nordteil, am 15. überall, am 16. im Süd-
teil der DDR verbreitet langanhaltender Nieder-
schlag, zum Teil mit Gewitter, am 15. in den mitt-
leren Bezirken, am 16. im Süden strichweise er-
giebig | | |
| 15. | | | 11 b.
22 | | | | | |
| 16. | | | -5 bis
-3 | | | | 8 b.
14 | |
| 17. | Übergangs-
lage (v.z.) | -5 bis
-3 | 8 b.
13 | 3 b.
9 | Wolkig bis be-
deckt | In den südl. und mittl. Bezirken verbreitet Nieder-
schlag, teils ergiebig | | |
| 18. | Nordwest-
lage (a) | -6
bis
-2 | 8
bis
15 | 6 b.
9 | Heiter bis wol-
kig, nachts
teils klar, am
19. ztw. bedeckt | Im Südteil der DDR bis mittags noch etwas
Regen | | |
| 19. | | | | -1 b.
8 | | Niederschlagsfrei | | |
| 20. | Hoch Mittel-
europa (a) | -3 bis
-2 | 15 b.
19 | 1 b.
8 | Heiter bis
wolkig | Niederschlagsfrei | | |
| 21. | | 0 bis
2 | 16 b.
21 | 3 b.
12 | Wolkig bis
bedeckt | Niederschlagsfrei, nur im Norden etwas Sprühregen | | |
| 22. | Nordwest-
lage (z) | 0
bis
2 | 14
bis
20 | 8
bis
13 | Meist stark
bewölkt | Verbreitet etwas Niederschlag | | |
| 23. | | | | | | | | |
| 24. | Nordwest-
lage (a) | -1 bis
1 | 13 b.
17 | 8 b.
11 | Bewölkungs-
rückgang | Niederschlagsfrei | | |
| 25. | | -5 bis
-2 | 12 b.
15 | 1 b.
6 | Heiter, teils
wolkig | | | |
| 26. | Brücke Mit-
teleuropa (a) | -4
bis
0 | 12
bis
15 | 1 b.
8 | Nach Durchzug
stärkerer Wol-
kenfelder heit-
er bis wolkig | Am 26. im Nordteil, am 27. gebietsweise etwas
Niederschlag | | |
| 27. | | | | 3 b.
10 | | | | |
| 28. | | | | -1 bis
1 | | 15 b.
18 | 0 b.
9 | Niederschlagsfrei |
| 29. | | | | 1 bis
3 | | 16 b.
20 | 4 b.
11 | Wolkig bis
bedeckt |
| 30. | Hoch Mittel-
europa (a) | 0 bis
3 | 15 b.
19 | 5 b.
11 | Wolkig, teils
heiter | Niederschlagsfrei | | |
| 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 F L A E C H E N | | M I T T L E R E A N - T U M Z A H L | M I T T L E R E A N - W I N D - Z A H L | M I T T L E R E A N - M I T T L E R E A N - T U M Z A H L | M I T T L E R E A N - M I T T L E R E A N - T U M Z A H L | M I T T L E R E A N - M I T T L E R E A N - T U M Z A H L | | |
|------------|-----------------|-----------------------------|-------|-----------------------|---------|---------------------------|-------|-------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----|-----|
| | | M | T | | | M | T | | | | | | M | T |
| GREIFSWALD | 100 | 16324 | -54.5 | -46.6 | 7. | -64.8 | 30. | 0.23+ | 37+ | 26 | 286 | 14 | 102 | |
| | 150 | 13732 | -54.8 | -46.6 | 4. | -68.6 | 30. | 0.15 | 46 | 29 | 285 | 21 | 112 | |
| | 200 | 11864 | -55.8 | -45.1 | 4. | -66.7 | 20. | 0.10 | 54 | 29 | 288 | 27 | 114 | |
| | 300 | 9257 | -43.2 | -39.0 | 16. | -49.3 | 9. | 0.28 | 57 | 30 | 286 | 29 | 118 | |
| | 400 | 7261 | -29.0 | -22.3 | 30. | -40.1 | 9. | 0.57 | 57 | 30 | 285 | 25 | 119 | |
| | 500 | 5528 | -17.0 | -11.3 | 30. | -28.1 | 9. | 1.87 | 54 | 30 | 286 | 20 | 120 | |
| | 700 | 3039 | -3.8 | 2.2 | 30. | -11.0 | 9. | 4.11 | 54 | 30 | 290 | 13 | 120 | |
| | 850 | 1486 | 2.8 | 10.2 | 29. | -1.5 | 27. | 5.47 | 77 | 30 | 286 | 10 | 120 | |
| | BODEN* | 150 | 17.8 | 21. | 3.3 | 13. | 7.28 | 87 | 30 | 250 | 3 | 250 | 3 | 120 |
| | LINDENBERG | 100 | 16303 | -56.6 | -50.3 | 4. | -64.8 | 30. | 0.18 | 42 | 27 | 283 | 15 | 110 |
| 150 | | 13737 | -57.1 | -46.4 | 4. | -69.0 | 30. | 0.11 | 48 | 28 | 284 | 21 | 113 | |
| 200 | | 11921 | -57.9 | -44.3 | 4. | -66.2 | 20. | 0.08 | 53 | 29 | 286 | 26 | 115 | |
| 300 | | 9299 | -43.5 | -38.6 | 15. | -49.4 | 7. | 0.27 | 55 | 30 | 284 | 27 | 118 | |
| 400 | | 7300 | -28.3 | -22.0 | 30. | -35.4 | 4. | 0.93 | 54 | 30 | 284 | 22 | 119 | |
| 500 | | 5661 | -17.0 | -10.7 | 30. | -26.8 | 4. | 2.02 | 55 | 30 | 283 | 19 | 119 | |
| 700 | | 3061 | -2.9 | 5.5 | 15. | -0.6 | 9. | 4.40 | 63 | 30 | 286 | 12 | 119 | |
| 850 | | 1502 | 3.8 | 11.1 | 16. | -1.3 | 25. | 5.90 | 77 | 30 | 287 | 8 | 119 | |
| BODEN* | | 162 | 10.2 | 20.0 | 14. | 3.6 | 19. | 7.76 | 87 | 30 | 268 | 2 | 120 | |
| WAHNSDORF | | 100 | 16381 | -56.3 | -49.5 | 4. | -64.7 | 30. | 0.00+ | 0+ | 27 | 266 | 14 | 54 |
| | 150 | 13608 | -56.7 | -50.1 | 4. | -69.7 | 30. | 0.12+ | 47+ | 28 | 282 | 19 | 56 | |
| | 200 | 11991 | -57.7 | -44.2 | 4. | -66.0 | 20. | 0.08 | 53 | 29 | 285 | 23 | 58 | |
| | 300 | 9360 | -42.4 | -35.5 | 17. | -48.0 | 20. | 0.30 | 55 | 30 | 283 | 22 | 59 | |
| | 400 | 7353 | -27.2 | -21.6 | 16. | -34.1 | 4. | 1.03 | 55 | 30 | 281 | 20 | 60 | |
| | 500 | 5707 | -15.4 | -10.5 | 30. | -25.7 | 4. | 2.30 | 50 | 30 | 292 | 17 | 60 | |
| | 700 | 3088 | -0.9 | 4.2 | 17. | -8.4 | 4. | 5.12 | 60 | 30 | 285 | 12 | 60 | |
| | 850 | 1527 | 4.9 | 11.0 | 15. | -0.1 | 18. | 6.35 | 75 | 30 | 282 | 6 | 60 | |
| | BODEN* | 178 | 14.2 | 20.9 | 14. | 3.0 | 26. | 10.23 | 67 | 30 | 253 | 2 | 60 | |
| | MEININGEN | 100 | 16364 | -57.9 | -51.2 | 4. | -65.4 | 30. | 0.15+ | 34+ | 24 | 284 | 13 | 66 |
| 150 | | 13814 | -58.5 | -48.3 | 4. | -69.8 | 30. | 0.09 | 43 | 25 | 277 | 18 | 103 | |
| 200 | | 11999 | -58.5 | -47.5 | 4. | -64.0 | 27. | 0.07 | 47 | 27 | 288 | 20 | 107 | |
| 300 | | 9362 | -42.4 | -36.0 | 16. | -47.7 | 7. | 0.31 | 48 | 29 | 284 | 19 | 113 | |
| 400 | | 7355 | -27.4 | -21.6 | 15. | -33.2 | 4. | 1.01 | 48 | 20 | 282 | 17 | 116 | |
| 500 | | 5711 | -15.9 | -10.3 | 30. | -23.2 | 4. | 2.22 | 50 | 29 | 282 | 14 | 118 | |
| 700 | | 3094 | -0.8 | 4.0 | 30. | -10.4 | 4. | 5.14 | 50 | 29 | 281 | 9 | 119 | |
| 850 | | 1523 | 5.9 | 11.5 | 16. | -1.5 | 19. | 6.81 | 67 | 20 | 283 | 4 | 119 | |
| BODEN* | | 178 | 8.7 | 17.5 | 14. | -0.6 | 19. | 7.25 | 83 | 30 | 314 | 1 | 120 | |

* ANZAHL DER EINZELMESSUNGEN KLEINER ALS ANGEGEBEN

* MITTL. HOEHE DER 1000-HPA-FLAECHE

G R E N Z F L A E C H E N

W I N D

L U F T F E U C H T E

L U F T T E M P E R A T U R

ISO BAR FLAECHE

M I T T L E R E A N - T U M Z A H L

M I T T L E R E A N - W I N D - Z A H L

M I T T L E R E A N - M I T T L E R E A N - T U M Z A H L

M I T T L E R E A N - M I T T L E R E A N - T U M Z A H L

M I T T L E R E A N - M I T T L E R E A N - T U M Z A H L

M I T T L E R E A N - M I T T L E R E A N - T U M Z A H L

T R O P O - M 11324 14344 30. 7899 9. PAUSE HPA 251 141 30. 352 9. 29 GRAD C -57.8 -69.7 30. -42.5 4.

M U L L - M 2099 3005 30. 1215 27. 30 GRAD - HPA 789 662 30. 881 27. 30 GRENZE

T R O P O - M 11748 13745 29. 8607 4. 29 PAUSE HPA 206 154 29. 320 4. 29 GRAD C -59.7 -70.1 30. -42.4 4.

M U L L - M 2601 4034 15. 1341 25. 30 GRAD - HPA 762 619 15. 867 25. 30 GRENZE

T R O P O - M 11762 14120 16. 10240 9. 29 PAUSE HPA 208 144 16. 255 2. 29 GRAD C -59.8 -70.6 30. -47.0 4.

M U L L - M 2856 3888 30. 1462 7. 30 GRAD - HPA 723 635 17. 855 18. 30 GRENZE

T R O P O - M 11939 14280 17. 8982 4. 27 PAUSE HPA 203 142 17. 307 4. 27 GRAD C -60.1 -70.9 30. -42.3 4.

M U L L - M 2860 4007 6. 627 6. 29 GRAD - HPA 723 627 6. 819 19. 314 1 120 GRENZE

| STATION | HOEHE UEBER MEERES SPIEGEL M | 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 | MONATSMITTEL ACHTEL | |
|--------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------|---------|-------------|---------|-------------------|-------|----------------|-------------------|------------------------------|---------|--------------------|----------------|---------------------|-------|
| | | ABW. VOM MONATS MITTEL WERT K | | EXTREMWERTE | | ZAHL DER TAGE MIT | | MONATS SUMME H | % VOM NORMAL WERT | % DER ASTR. MOEGLICHEN DAUER | | | | | |
| | | MAXIMUM | MINIMUM | MAXIMUM | MINIMUM | >= 30.0 | < 0.0 | | | | >= 25.0 | | | | < 0.0 |
| BOLTENHAGEN | 15 | 11.4 | -2.5 | 18.2 | 14. | 4.9 | 12. | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 85 | 38 | 5.0 |
| WARNEMUEDE | 4 | 11.7 | -2.4 | 18.5 | 14. | 5.4 | 27. | 0 | 0 | 0 | 0 | 144 | 84 | 38 | 5.3 |
| ARKONA | 42 | 11.1 | -2.4 | 16.2 | 4. | 5.5 | 11. | 0 | 0 | 0 | 0 | 178 | 99 | 47 | 4.8 |
| GREIFSWALD | 2 | 11.3 | -2.1 | 18.7 | 14. | 2.6 | 13. | 0 | 0 | 0 | 0 | 149 | 85 | 39 | 5.1 |
| SCHWERIN | 59 | 11.0 | -2.6 | 18.5 | 14. | 4.4 | 20. | 0 | 0 | 0 | 0 | 128 | 78 | 34 | 5.2 |
| TETEROW | 46 | 10.9 | -2.6 | 18.6 | 14. | 2.3 | 27. | 0 | 0 | 0 | 0 | 140 | 82 | 37 | 5.1 |
| NEUBRANDENBURG | 81 | 10.9 | -2.6 | 19.7 | 14. | 2.2 | 28. | 0 | 0 | 0 | 0 | 144 | 87 | 38 | 5.2 |
| SEEHAUSEN/ALTHARK | 21 | 11.4 | -2.2 | 22.0 | 14. | 2.5 | 13. | 0 | 0 | 0 | 0 | 127 | 76 | 33 | 5.9 |
| MAGDEBURG | 79 | 11.4 | -2.2 | 22.9 | 14. | 2.2 | 10. | 0 | 0 | 0 | 0 | 118 | 80 | 31 | 5.4 |
| BROCKEN | 1142 | 5.3 | -2.2 | 12.6 | 30. | 0.1 | 18. | 0 | 0 | 0 | 0 | 101 | 75 | 27 | 6.6 |
| NEURUPPIN | 38 | 11.6 | -2.1 | 20.6 | 14. | 2.9 | 19. | 0 | 0 | 0 | 0 | 130 | // | 34 | 5.5 |
| POTSDAM | 81 | 11.5 | -2.3 | 22.9 | 14. | 3.6 | 19. | 0 | 0 | 0 | 0 | 115 | 67 | 30 | 5.7 |
| BERLIN-ALEX | 38 | 12.6 | -3.4 | 22.2 | 14. | 6.1 | 19. | 0 | 0 | 0 | 0 | // | // | // | 5.9 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 47 | 11.6 | -2.2 | 23.3 | 14. | 1.2 | 19. | 0 | 0 | 0 | 0 | // | // | // | 5.6 |
| ANGERMUEDE | 56 | 11.2 | -2.0 | 20.9 | 14. | 1.8 | 28. | 0 | 0 | 0 | 0 | 141 | 82 | 37 | 5.5 |
| LINDENBERG | 98 | 11.4 | -2.4 | 22.4 | 14. | 3.2 | 19. | 0 | 0 | 0 | 0 | 118 | 73 | 31 | 5.8 |
| ARTERN | 164 | 11.4 | -2.5 | 23.3 | 14. | 1.0 | 20. | 0 | 0 | 0 | 0 | 136 | 87 | 36 | 5.3 |
| WITTENBERG | 105 | 11.9 | -2.0 | 23.6 | 14. | 1.8 | 19. | 0 | 0 | 0 | 0 | 124 | 72 | 33 | 5.6 |
| LEIPZIG-SCHNEUDITZ | 131 | 11.9 | -1.7 | 22.1 | 14. | 2.7 | 19. | 0 | 0 | 0 | 0 | 128 | 81 | 34 | 5.1 |
| OSCHATZ | 150 | 11.6 | -2.4 | 22.2 | 14. | 1.6 | 26. | 0 | 0 | 0 | 0 | 134 | // | 33 | 5.3 |
| COTTBUS | 69 | 11.9 | -2.4 | 22.8 | 14. | 1.1 | 10. | 0 | 0 | 0 | 0 | 126 | 72 | 33 | 5.5 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 312 | 10.9 | -2.0 | 21.3 | 14. | 0.1 | 26. | 0 | 0 | 0 | 0 | 150 | 101 | 40 | 5.0 |
| SCHMUECKE | 937 | 7.6 | -1.9 | 17.2 | 16. | 0.7 | 19. | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 111 | 38 | 5.5 |
| MEININGEN | 450 | 10.4 | -1.6 | 19.7 | 14. | -1.2 | 19. | 0 | 0 | 1 | 0 | 157 | 114 | 41 | 4.7 |
| GERA-LEUMNITZ | 311 | 11.0 | -1.9 | 22.1 | 14. | -0.3 | 26. | 0 | 0 | 1 | 0 | 143 | 88 | 38 | 5.1 |
| KARL-MARX-STADT | 418 | 11.0 | -1.5 | 22.4 | 16. | 2.2 | 19. | 0 | 0 | 0 | 0 | 141 | 92 | 37 | 5.2 |
| FICHTELBERG | 1213 | 6.4 | -1.7 | 15.5 | 15. | -0.4 | 19. | 0 | 0 | 1 | 0 | 133 | 104 | 35 | 5.9 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 222 | 12.0 | -1.8 | 22.8 | 14. | 3.2 | 20. | 0 | 0 | 0 | 0 | 122 | 80 | 32 | 5.4 |
| GOERLITZ | 237 | 11.5 | -2.0 | 22.1 | 16. | 1.6 | 26. | 0 | 0 | 0 | 0 | 140 | 84 | 37 | 5.5 |

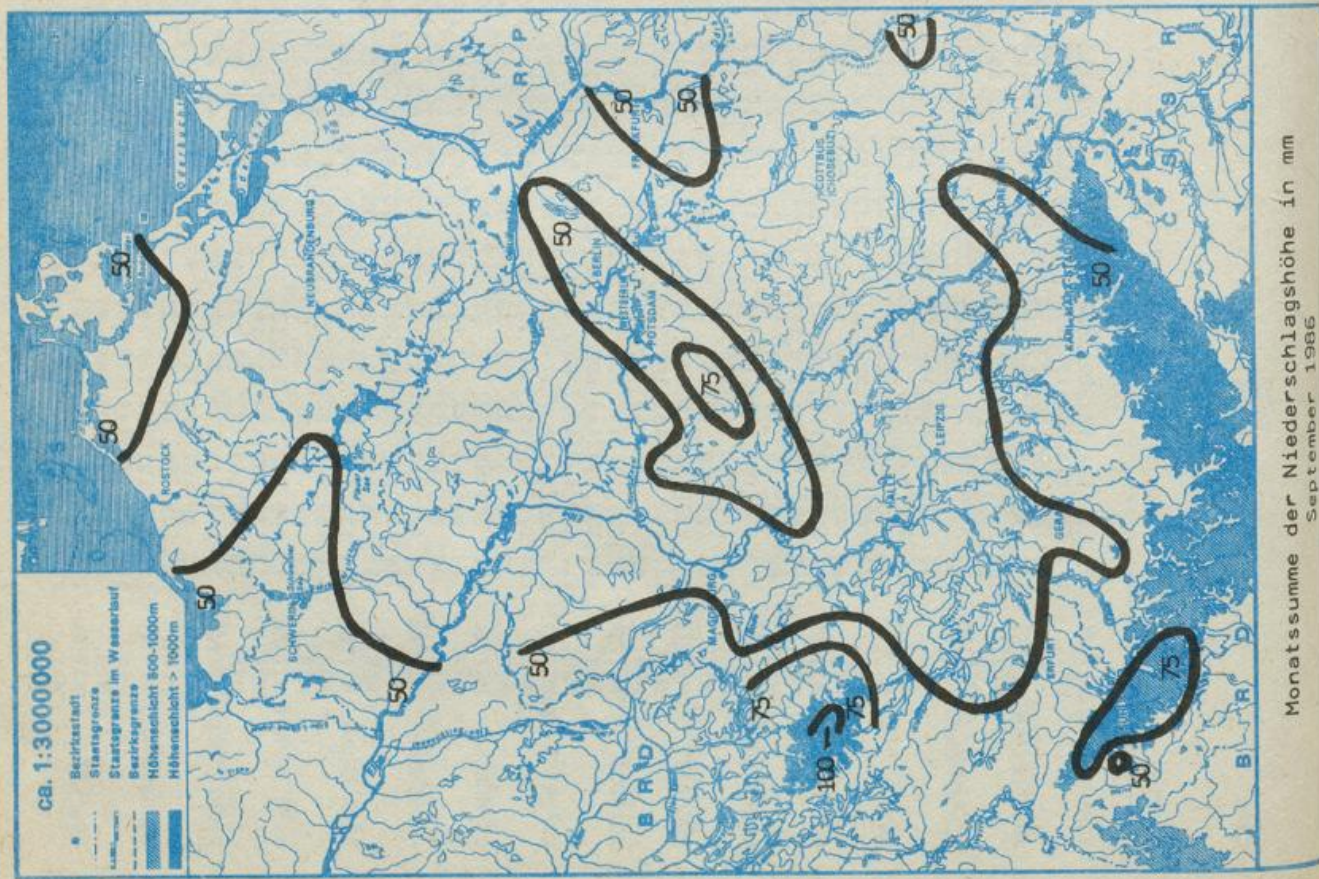
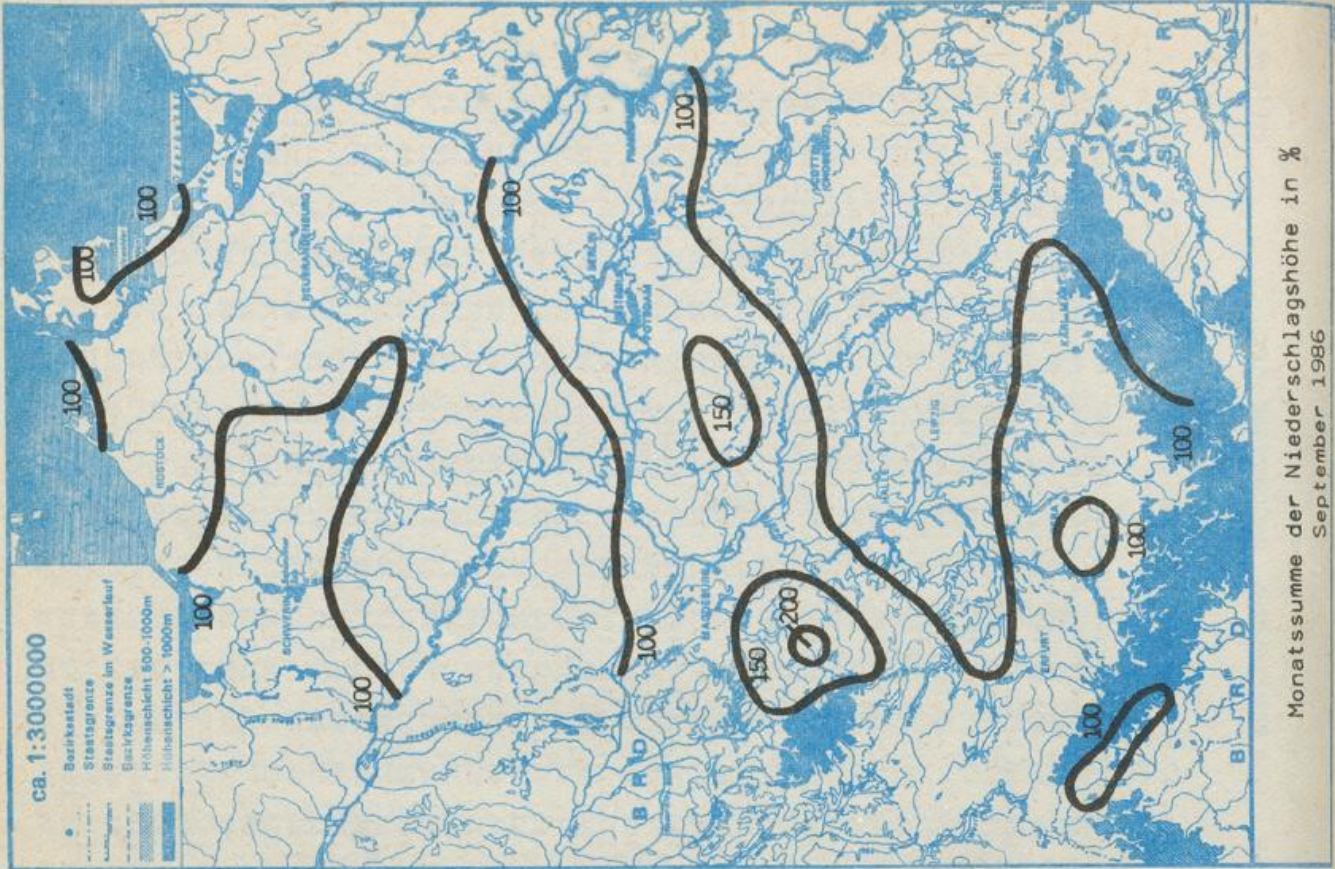
| STATION | RELATIVE LUFTFEUCHTE
- 13 UHR - | | | NIEDERSCHLAGSHOEHEN | | | SCHNEEHOEHEN | | | EREIGNISTAGE | | | | | |
|--------------------|------------------------------------|-----------------------------|---------|---------------------|-------------------|---------------|--------------|-------------------------------------------|------|--------------|---------------|---------------------------------|------------------------------------------|---|----|
| | MINIMUM | ZAHL DER TAGE MIT
>= 70% | (<= 40% | MONATS SUMME
MM | % VOM NORMAL WERT | MAXIMUM
MM | MM DATUM | ZAHLE DER TAGE MIT
>= 0.1 1.0 3.0 10.0 | | | MAXIMUM
CM | ZAHLE DER TAGE MIT
>= 1 3 10 | NEBEL GEMITTER WINDSPITZE
>=15
H/S | | |
| | | | | | | | | MM | MM | MM | | | | | |
| BOLTENHAGEN | 49 11. | 13 | 0 | 55 | 120 | 14 3. | 3. | 12 10 | 6 2 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 2 | 8 |
| WARNEMUEHDE | 52 11. | 18 | 0 | 43 | 86 | 18 3. | 3. | 12 8 | 4 1 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 0 | 11 |
| ARKONA | 63 7. | 25 | 0 | 54 | 100 | 27 3. | 3. | 11 6 | 6 1 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 2 | 18 |
| GREIFSWALD | 45 25. | 11 | 0 | 54 | 100 | 11 3. | 3. | 14 9 | 7 2 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 0 | 7 |
| SCHWERIN | 43 13. | 16 | 0 | 56 | 112 | 14 3. | 3. | 14 8 | 5 2 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 0 | 4 |
| TETEROU | 49 10. | 11 | 0 | 42 | 89 | 13 15. | 15. | 13 7 | 4 2 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 2 | 9 |
| NEUBRANDENBURG | 47 10. | 10 | 0 | 32 | 70 | 9 3. | 3. | 11 8 | 4 0 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 2 | 13 |
| SEEHAUSEN/ALTHARK | 45 10. | 11 | 0 | 33 | 72 | 12 3. | 3. | 14 7 | 2 2 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 0 | 5 |
| MAGDEBURG | 38 21. | 10 | 1 | 47 | 117 | 30 15. | 15. | 12 6 | 3 1 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 1 | 0 |
| BROCKEN | 34 21. | 23 | 2 | 133 | 117 | 48 15. | 15. | 20 15 | 10 3 | 2 | 1 18. | 1 0 0 | 0 0 0 | 1 | 20 |
| NEURUPPIN | 48 10. | 9 | 0 | 40 | 91 | 17 15. | 15. | 10 8 | 3 2 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 0 | 4 |
| POTS DAM | 38 10. | 13 | 1 | 53 | 118 | 34 15. | 15. | 12 8 | 2 1 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 0 | 6 |
| BERLIN-ALEX | 43 10. | 3 | 0 | 53 | 120 | 26 15. | 15. | 12 6 | 4 2 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 0 | 0 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 39 10. | 11 | 1 | 45 | 105 | 28 15. | 15. | 11 8 | 3 1 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 2 | 0 |
| ANGERMUEHDE | 42 10. | 8 | 0 | 45 | 98 | 19 15. | 15. | 8 6 | 5 1 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 1 | 5 |
| LINDENBERG | 42 10. | 11 | 0 | 57 | 133 | 25 15. | 15. | 16 11 | 4 1 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 3 | 1 |
| ARTERN | 37 10. | 9 | 2 | 45 | 125 | 24 15. | 15. | 10 8 | 3 1 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 1 | 5 |
| WITTENBERG | 39 10. | 13 | 1 | 52 | 130 | 25 15. | 15. | 14 9 | 5 1 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 1 | 0 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 39 10. | 7 | 1 | 29 | 72 | 8 15. | 15. | 11 7 | 4 0 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 0 | 3 |
| OSCHATZ | 35 11. | 5 | 1 | 47 | 90 | 13 17. | 17. | 11 8 | 5 2 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 0 | 2 |
| COTTBUS | 36 11. | 7 | 2 | 36 | 80 | 7 12. | 12. | 11 9 | 5 0 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 0 | 0 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 35 21. | 8 | 1 | 55 | 125 | 14 17. | 17. | 10 8 | 5 3 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 1 | 1 |
| SCHWUECKE | 49 11. | 17 | 0 | 93 | 89 | 17 12. | 12. | 13 11 | 8 5 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 1 | 13 |
| HEININGEN | 32 22. | 10 | 1 | 63 | 126 | 16 12. | 12. | 10 7 | 7 3 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 1 | 1 |
| GERA-LEUMNITZ | 35 20. | 11 | 3 | 56 | 114 | 17 12. | 12. | 8 6 | 5 3 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 0 | 3 |
| KARL-MARX-STADT | 46 10. | 13 | 0 | 64 | 119 | 19 12. | 12. | 12 9 | 6 3 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 0 | 5 |
| FICHELBERG | 35 20. | 15 | 1 | 68 | 78 | 17 12. | 12. | 12 10 | 6 4 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 0 | 18 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 39 11. | 9 | 1 | 51 | 89 | 14 12. | 12. | 12 7 | 5 2 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 1 | 0 |
| GOERLITZ | 39 11. | 10 | 1 | 47 | 89 | 15 12. | 12. | 12 8 | 6 1 | 0 | 0 0. | 0 0 0 | 0 0 0 | 0 | 4 |

| 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. | |
|----------------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| BOLTENHAGEN | MITTEL | 124 | 127 | 115 | 133 | 127 | 133 | 107 | 100 | 103 | 97 | 95 | 91 | 116 | 127 | 101 | 110 | 99 | 109 | 101 | 112 | 137 | 133 | 133 | 117 | 104 | 106 | 98 | 114 | 142 | 118 |
| | MAX. | 141 | 159 | 143 | 165 | 163 | 174 | 140 | 142 | 156 | 136 | 150 | 139 | 131 | 182 | 145 | 142 | 123 | 139 | 131 | 152 | 169 | 146 | 159 | 134 | 140 | 128 | 122 | 153 | 165 | 154 |
| | MIN. | 113 | 117 | 104 | 105 | 103 | 109 | 78 | 75 | 53 | 59 | 51 | 49 | 66 | 102 | 60 | 82 | 56 | 69 | 57 | 64 | 115 | 119 | 122 | 94 | 71 | 83 | 66 | 76 | 111 | 74 |
| WARNEMUENDE | MITTEL | 126 | 129 | 113 | 135 | 128 | 138 | 112 | 116 | 119 | 106 | 103 | 98 | 106 | 123 | 109 | 116 | 106 | 109 | 114 | 113 | 133 | 133 | 131 | 119 | 111 | 103 | 89 | 105 | 131 | 122 |
| | MAX. | 150 | 157 | 140 | 161 | 164 | 183 | 145 | 142 | 155 | 150 | 159 | 138 | 137 | 185 | 144 | 141 | 130 | 141 | 149 | 163 | 176 | 160 | 145 | 135 | 139 | 129 | 139 | 167 | 170 | 149 |
| | MIN. | 118 | 118 | 104 | 105 | 105 | 111 | 102 | 91 | 76 | 70 | 58 | 67 | 70 | 87 | 75 | 86 | 97 | 74 | 83 | 70 | 115 | 125 | 122 | 102 | 92 | 85 | 54 | 54 | 104 | 105 |
| ARKONA | MITTEL | 125 | 126 | 113 | 135 | 129 | 131 | 110 | 107 | 114 | 106 | 101 | 95 | 107 | 119 | 108 | 105 | 96 | 99 | 102 | 115 | 128 | 118 | 111 | 101 | 98 | 93 | 93 | 108 | 131 | 110 |
| | MAX. | 144 | 155 | 131 | 162 | 146 | 158 | 129 | 134 | 144 | 141 | 142 | 127 | 135 | 156 | 136 | 130 | 123 | 123 | 122 | 135 | 148 | 130 | 135 | 130 | 127 | 115 | 115 | 149 | 160 | 136 |
| | MIN. | 112 | 114 | 102 | 94 | 118 | 118 | 96 | 84 | 90 | 79 | 55 | 63 | 81 | 96 | 84 | 84 | 67 | 79 | 84 | 94 | 112 | 110 | 91 | 86 | 74 | 71 | 64 | 72 | 119 | 86 |
| GREIFSWALD | MITTEL | 126 | 132 | 116 | 134 | 131 | 140 | 112 | 102 | 112 | 117 | 106 | 87 | 92 | 122 | 107 | 106 | 91 | 94 | 98 | 114 | 143 | 133 | 131 | 117 | 89 | 93 | 70 | 104 | 143 | 119 |
| | MAX. | 143 | 160 | 139 | 177 | 163 | 177 | 153 | 151 | 162 | 168 | 156 | 130 | 154 | 187 | 154 | 142 | 124 | 149 | 136 | 150 | 180 | 150 | 155 | 164 | 150 | 132 | 127 | 169 | 170 | 167 |
| | MIN. | 111 | 117 | 99 | 91 | 99 | 108 | 87 | 79 | 58 | 66 | 54 | 40 | 26 | 59 | 69 | 78 | 35 | 58 | 49 | 72 | 118 | 124 | 109 | 95 | 40 | 59 | 30 | 36 | 114 | 65 |
| SCHWERIN | MITTEL | 116 | 131 | 114 | 125 | 122 | 124 | 105 | 102 | 96 | 99 | 100 | 92 | 100 | 130 | 96 | 102 | 86 | 97 | 89 | 102 | 136 | 129 | 131 | 112 | 91 | 95 | 99 | 113 | 137 | 118 |
| | MAX. | 142 | 158 | 151 | 164 | 156 | 166 | 138 | 141 | 150 | 151 | 151 | 128 | 160 | 185 | 143 | 136 | 123 | 138 | 124 | 151 | 171 | 139 | 153 | 145 | 146 | 122 | 133 | 154 | 169 | 151 |
| | MIN. | 100 | 116 | 100 | 93 | 92 | 93 | 74 | 80 | 49 | 59 | 60 | 52 | 50 | 94 | 55 | 78 | 50 | 64 | 52 | 44 | 105 | 118 | 122 | 86 | 48 | 70 | 67 | 84 | 101 | 83 |
| TETEROW | MITTEL | 116 | 128 | 114 | 126 | 122 | 131 | 103 | 103 | 102 | 112 | 105 | 89 | 100 | 125 | 99 | 98 | 87 | 92 | 88 | 109 | 137 | 130 | 129 | 110 | 90 | 94 | 78 | 99 | 138 | 116 |
| | MAX. | 131 | 166 | 143 | 160 | 160 | 174 | 145 | 141 | 165 | 161 | 162 | 122 | 163 | 186 | 152 | 133 | 121 | 137 | 119 | 148 | 182 | 146 | 154 | 144 | 145 | 130 | 131 | 170 | 165 | 163 |
| | MIN. | 106 | 111 | 96 | 91 | 94 | 98 | 76 | 79 | 44 | 62 | 60 | 59 | 41 | 73 | 63 | 73 | 39 | 57 | 43 | 61 | 108 | 119 | 115 | 94 | 36 | 62 | 23 | 27 | 110 | 61 |
| NEUBRANDENBURG | MITTEL | 117 | 130 | 112 | 125 | 127 | 127 | 106 | 101 | 101 | 114 | 110 | 102 | 100 | 129 | 105 | 96 | 86 | 92 | 81 | 107 | 140 | 128 | 128 | 113 | 87 | 89 | 73 | 97 | 136 | 109 |
| | MAX. | 133 | 177 | 141 | 167 | 168 | 172 | 149 | 142 | 162 | 162 | 156 | 142 | 162 | 197 | 160 | 130 | 124 | 141 | 116 | 156 | 189 | 147 | 159 | 147 | 143 | 125 | 133 | 166 | 175 | 163 |
| | MIN. | 100 | 110 | 92 | 91 | 93 | 86 | 79 | 79 | 41 | 70 | 63 | 63 | 52 | 78 | 67 | 65 | 49 | 64 | 35 | 53 | 110 | 110 | 113 | 94 | 34 | 58 | 25 | 22 | 102 | 53 |
| SEEHAUSEN/A. | MITTEL | 119 | 139 | 125 | 127 | 122 | 135 | 114 | 110 | 98 | 102 | 103 | 104 | 105 | 149 | 112 | 97 | 86 | 96 | 83 | 111 | 138 | 135 | 143 | 116 | 81 | 91 | 104 | 114 | 141 | 133 |
| | MAX. | 146 | 176 | 154 | 168 | 170 | 180 | 157 | 154 | 166 | 169 | 162 | 155 | 172 | 220 | 151 | 132 | 122 | 151 | 130 | 181 | 180 | 165 | 172 | 160 | 148 | 149 | 125 | 166 | 184 | 181 |
| | MIN. | 99 | 112 | 110 | 88 | 79 | 94 | 82 | 94 | 35 | 27 | 64 | 47 | 25 | 89 | 100 | 74 | 44 | 70 | 25 | 45 | 100 | 118 | 125 | 91 | 34 | 32 | 90 | 60 | 98 | 76 |
| MAGDEBURG | MITTEL | 120 | 138 | 132 | 117 | 122 | 132 | 126 | 111 | 96 | 90 | 92 | 109 | 114 | 143 | 106 | 90 | 88 | 90 | 84 | 102 | 131 | 131 | 141 | 120 | 77 | 88 | 110 | 121 | 136 | 133 |
| | MAX. | 146 | 175 | 170 | 185 | 176 | 196 | 160 | 149 | 163 | 164 | 171 | 156 | 147 | 229 | 196 | 111 | 108 | 144 | 144 | 181 | 180 | 160 | 178 | 175 | 150 | 142 | 134 | 172 | 180 | 185 |
| | MIN. | 92 | 119 | 98 | 91 | 71 | 80 | 90 | 100 | 40 | 22 | 24 | 63 | 72 | 111 | 87 | 72 | 73 | 70 | 36 | 33 | 79 | 106 | 120 | 103 | 25 | 36 | 92 | 96 | 80 | 99 |
| BROCKEN | MITTEL | 41 | 53 | 59 | 38 | 49 | 66 | 38 | 31 | 36 | 44 | 46 | 56 | 40 | 95 | 57 | 17 | 19 | 18 | 37 | 97 | 81 | 60 | 77 | 48 | 28 | 52 | 53 | 69 | 82 | 95 |
| | MAX. | 52 | 70 | 80 | 52 | 79 | 92 | 66 | 51 | 65 | 86 | 70 | 84 | 61 | 111 | 107 | 34 | 26 | 33 | 74 | 125 | 109 | 90 | 94 | 85 | 62 | 80 | 61 | 99 | 96 | 126 |
| | MIN. | 19 | 42 | 44 | 21 | 29 | 49 | 17 | 23 | 14 | 29 | 25 | 36 | 17 | 52 | 29 | 9 | 10 | 1 | 4 | 39 | 63 | 45 | 54 | 39 | 12 | 19 | 42 | 48 | 61 | 64 |
| NEURUPPIN | MITTEL | 124 | 137 | 126 | 131 | 124 | 136 | 116 | 112 | 102 | 107 | 106 | 118 | 118 | 145 | 113 | 101 | 95 | 99 | 85 | 108 | 134 | 134 | 139 | 120 | 92 | 89 | 93 | 117 | 137 | 120 |
| | MAX. | 147 | 175 | 158 | 178 | 167 | 179 | 158 | 152 | 161 | 165 | 160 | 156 | 166 | 206 | 174 | 135 | 126 | 146 | 131 | 174 | 176 | 158 | 161 | 155 | 153 | 139 | 120 | 173 | 185 | 168 |
| | MIN. | 104 | 116 | 103 | 100 | 84 | 93 | 89 | 94 | 39 | 52 | 52 | 93 | 62 | 100 | 100 | 77 | 57 | 76 | 29 | 43 | 89 | 122 | 128 | 105 | 48 | 43 | 59 | 70 | 94 | 71 |
| POTSDAM | MITTEL | 123 | 135 | 129 | 120 | 132 | 137 | 125 | 108 | 99 | 108 | 106 | 111 | 106 | 150 | 109 | 93 | 95 | 92 | 79 | 105 | 132 | 135 | 123 | 90 | 92 | 105 | 117 | 136 | 120 | |
| | MAX. | 143 | 183 | 172 | 181 | 172 | 190 | 167 | 131 | 175 | 181 | 173 | 161 | 147 | 229 | 191 | 126 | 123 | 151 | 141 | 185 | 190 | 171 | 155 | 174 | 160 | 142 | 132 | 177 | 190 | 182 |
| | MIN. | 103 | 103 | 108 | 93 | 82 | 80 | 98 | 99 | 47 | 46 | 51 | 85 | 92 | 84 | 89 | 75 | 71 | 75 | 36 | 38 | 95 | 116 | 122 | 98 | 40 | 46 | 83 | 74 | 89 | 82 |
| BERLIN-ALEX | MITTEL | 129 | 141 | 137 | 133 | 135 | 150 | 132 | 117 | 114 | 128 | 129 | 133 | 120 | 158 | 116 | 105 | 106 | 106 | 99 | 126 | 142 | 138 | 141 | 134 | 105 | 104 | 105 | 123 | 148 | 130 |
| | MAX. | 147 | 174 | 171 | 181 | 168 | 187 | 169 | 157 | 166 | 176 | 170 | 163 | 147 | 222 | 206 | 131 | 124 | 145 | 131 | 180 | 190 | 160 | 154 | 168 | 150 | 138 | 132 | 169 | 181 | 170 |
| | MIN. | 110 | 112 | 120 | 103 | 97 | 116 | 108 | 108 | 71 | 72 | 81 | 110 | 95 | 108 | 92 | 80 | 91 | 85 | 61 | 74 | 112 | 124 | 129 | 124 | 69 | 77 | 82 | 74 | 116 | 93 |

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 | 125 | 137 | 134 | 129 | 126 | 138 | 130 | 112 | 94 | 103 | 110 | 121 | 112 | 160 | 114 | 99 | 100 | 98 | 81 | 104 | 130 | 136 | 139 | 127 | 87 | 89 | 100 | 103 | 134 | 119 | |
| | MAX. | 142 | 180 | 174 | 181 | 174 | 191 | 174 | 128 | 162 | 173 | 172 | 165 | 149 | 233 | 203 | 127 | 125 | 144 | 139 | 185 | 197 | 167 | 162 | 164 | 148 | 138 | 130 | 173 | 183 | 170 | |
| | MIN. | 100 | 103 | 98 | 100 | 73 | 78 | 99 | 96 | 22 | 19 | 33 | 56 | 87 | 80 | 93 | 74 | 62 | 80 | 12 | 28 | 74 | 120 | 126 | 115 | 32 | 27 | 82 | 45 | 71 | 70 | |
| ANGERMUENDE | MITTEL | 119 | 134 | 124 | 128 | 126 | 130 | 112 | 110 | 98 | 107 | 102 | 113 | 110 | 138 | 111 | 99 | 93 | 97 | 89 | 112 | 139 | 136 | 131 | 117 | 88 | 94 | 71 | 87 | 135 | 110 | |
| | MAX. | 144 | 168 | 148 | 180 | 160 | 174 | 155 | 134 | 161 | 172 | 166 | 159 | 163 | 209 | 182 | 138 | 120 | 145 | 135 | 165 | 180 | 154 | 161 | 152 | 153 | 144 | 131 | 158 | 177 | 168 | |
| | MIN. | 99 | 108 | 103 | 93 | 92 | 95 | 83 | 86 | 52 | 54 | 44 | 83 | 64 | 73 | 97 | 76 | 54 | 73 | 38 | 49 | 106 | 122 | 112 | 89 | 34 | 48 | 29 | 18 | 93 | 73 | |
| LINDENBERG | MITTEL | 117 | 130 | 132 | 121 | 120 | 130 | 122 | 110 | 102 | 111 | 112 | 126 | 113 | 153 | 112 | 94 | 93 | 88 | 81 | 109 | 135 | 132 | 130 | 119 | 84 | 88 | 96 | 106 | 134 | 116 | |
| | MAX. | 135 | 171 | 171 | 178 | 168 | 186 | 160 | 142 | 161 | 174 | 170 | 184 | 150 | 224 | 194 | 120 | 110 | 136 | 146 | 178 | 193 | 162 | 157 | 165 | 149 | 140 | 138 | 171 | 182 | 167 | |
| | MIN. | 101 | 102 | 102 | 89 | 76 | 77 | 100 | 94 | 53 | 55 | 49 | 81 | 92 | 92 | 94 | 72 | 74 | 73 | 74 | 32 | 41 | 96 | 116 | 119 | 95 | 35 | 40 | 87 | 53 | 79 | 75 |
| ARTERN | MITTEL | 113 | 135 | 135 | 114 | 121 | 133 | 125 | 115 | 100 | 95 | 113 | 104 | 109 | 168 | 110 | 87 | 86 | 87 | 85 | 96 | 125 | 140 | 148 | 115 | 80 | 87 | 112 | 114 | 123 | 143 | |
| | MAX. | 140 | 185 | 176 | 149 | 194 | 211 | 171 | 153 | 164 | 173 | 181 | 163 | 136 | 233 | 193 | 103 | 96 | 134 | 149 | 190 | 205 | 185 | 197 | 170 | 144 | 157 | 149 | 177 | 197 | 195 | |
| | MIN. | 69 | 99 | 109 | 88 | 44 | 57 | 88 | 85 | 40 | 21 | 42 | 47 | 85 | 109 | 95 | 69 | 74 | 70 | 24 | 10 | 61 | 99 | 119 | 88 | 28 | 18 | 74 | 86 | 48 | 118 | |
| WITTENBERG | MITTEL | 121 | 137 | 138 | 115 | 128 | 131 | 129 | 122 | 105 | 110 | 121 | 131 | 118 | 170 | 114 | 94 | 91 | 92 | 79 | 107 | 137 | 132 | 142 | 119 | 87 | 89 | 115 | 120 | 134 | 145 | |
| | MAX. | 143 | 169 | 173 | 151 | 178 | 191 | 170 | 154 | 168 | 170 | 182 | 184 | 158 | 236 | 204 | 120 | 105 | 130 | 138 | 180 | 192 | 170 | 181 | 172 | 155 | 145 | 140 | 182 | 180 | 180 | |
| | MIN. | 88 | 103 | 107 | 90 | 69 | 74 | 97 | 100 | 44 | 27 | 62 | 85 | 97 | 105 | 98 | 77 | 76 | 74 | 18 | 38 | 91 | 100 | 124 | 93 | 42 | 23 | 98 | 82 | 67 | 88 | |
| LPZ-SCHKEUD. | MITTEL | 117 | 139 | 143 | 119 | 129 | 141 | 128 | 118 | 105 | 109 | 120 | 113 | 116 | 174 | 118 | 91 | 91 | 90 | 84 | 105 | 135 | 140 | 147 | 121 | 87 | 91 | 113 | 127 | 135 | 138 | |
| | MAX. | 144 | 177 | 195 | 162 | 185 | 206 | 174 | 152 | 159 | 173 | 180 | 159 | 147 | 221 | 202 | 109 | 102 | 123 | 145 | 184 | 201 | 178 | 201 | 164 | 141 | 150 | 140 | 178 | 189 | 174 | |
| | MIN. | 83 | 107 | 108 | 91 | 68 | 76 | 100 | 89 | 59 | 33 | 64 | 70 | 94 | 110 | 105 | 74 | 84 | 76 | 27 | 34 | 75 | 105 | 125 | 89 | 39 | 30 | 75 | 94 | 74 | 124 | |
| OSCHATZ | MITTEL | 120 | 129 | 143 | 115 | 125 | 142 | 124 | 117 | 106 | 90 | 116 | 114 | 122 | 168 | 134 | 92 | 92 | 84 | 77 | 101 | 132 | 139 | 141 | 114 | 77 | 81 | 102 | 113 | 139 | 132 | |
| | MAX. | 137 | 160 | 194 | 152 | 182 | 210 | 163 | 160 | 163 | 171 | 185 | 174 | 151 | 222 | 193 | 130 | 102 | 114 | 145 | 183 | 196 | 184 | 184 | 162 | 145 | 145 | 136 | 182 | 193 | 177 | |
| | MIN. | 88 | 101 | 115 | 92 | 75 | 86 | 104 | 85 | 69 | 17 | 48 | 45 | 101 | 113 | 122 | 76 | 85 | 75 | 30 | 24 | 80 | 105 | 126 | 92 | 25 | 16 | 68 | 86 | 84 | 111 | |
| COTTBUS | MITTEL | 125 | 133 | 145 | 124 | 128 | 144 | 129 | 124 | 105 | 95 | 109 | 124 | 122 | 165 | 134 | 101 | 98 | 93 | 79 | 105 | 130 | 141 | 136 | 129 | 77 | 88 | 113 | 117 | 139 | 120 | |
| | MAX. | 144 | 159 | 189 | 169 | 182 | 201 | 165 | 159 | 169 | 179 | 182 | 189 | 154 | 228 | 194 | 127 | 115 | 133 | 151 | 190 | 202 | 172 | 168 | 171 | 145 | 150 | 145 | 184 | 190 | 177 | |
| | MIN. | 111 | 112 | 109 | 101 | 82 | 90 | 109 | 99 | 55 | 11 | 29 | 56 | 110 | 103 | 116 | 84 | 89 | 83 | 14 | 31 | 78 | 112 | 125 | 106 | 24 | 17 | 97 | 76 | 73 | 86 | |
| ERFURT-BIND. | MITTEL | 104 | 128 | 137 | 108 | 114 | 128 | 118 | 109 | 95 | 94 | 106 | 93 | 96 | 165 | 124 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | |
| | MAX. | 134 | 164 | 176 | 151 | 180 | 204 | 161 | 163 | 157 | 154 | 167 | 142 | 117 | 213 | 182 | 115 | 81 | 113 | 137 | 181 | 197 | 186 | 184 | 158 | 142 | 155 | 153 | 187 | 181 | | |
| | MIN. | 73 | 88 | 105 | 72 | 52 | 63 | 84 | 52 | 40 | 13 | 50 | 40 | 78 | 103 | 112 | 63 | 71 | 62 | 14 | 20 | 40 | 91 | 106 | 94 | 44 | 1 | 64 | 41 | 54 | 115 | |
| SCHMUECKE | MITTEL | 52 | 65 | 83 | 53 | 70 | 92 | 67 | 63 | 57 | 66 | 76 | 76 | 67 | 122 | 135 | 64 | 45 | 35 | 52 | 93 | 100 | 92 | 90 | 88 | 44 | 59 | 72 | 93 | 105 | 103 | |
| | MAX. | 73 | 86 | 106 | 87 | 117 | 150 | 97 | 117 | 102 | 103 | 128 | 134 | 89 | 144 | 156 | 172 | 52 | 51 | 97 | 149 | 139 | 143 | 146 | 109 | 80 | 101 | 104 | 147 | 154 | 139 | |
| | MIN. | 40 | 46 | 69 | 37 | 33 | 53 | 45 | 22 | 22 | 28 | 27 | 52 | 47 | 80 | 113 | 34 | 38 | 23 | 7 | 40 | 71 | 56 | 65 | 70 | 23 | 21 | 47 | 45 | 72 | 89 | |
| MEININGEN | MITTEL | 96 | 110 | 122 | 98 | 87 | 106 | 107 | 106 | 88 | 83 | 95 | 93 | 103 | 155 | 163 | 99 | 80 | 71 | 72 | 95 | 103 | 133 | 121 | 113 | 83 | 87 | 98 | 109 | 113 | 129 | |
| | MAX. | 119 | 151 | 169 | 130 | 162 | 191 | 141 | 160 | 142 | 151 | 159 | 148 | 128 | 197 | 195 | 188 | 91 | 103 | 140 | 177 | 189 | 184 | 168 | 152 | 136 | 145 | 138 | 176 | 184 | 180 | |
| | MIN. | 68 | 76 | 102 | 75 | 11 | 30 | 70 | 36 | 40 | 12 | 27 | 46 | 78 | 107 | 140 | 69 | 72 | 56 | -12 | 17 | 30 | 84 | 96 | 84 | 48 | 23 | 51 | 37 | 42 | 104 | |
| GERA-LEUMN. | MITTEL | 105 | 120 | 135 | 109 | 118 | 131 | 114 | 114 | 98 | 89 | 108 | 103 | 108 | 166 | 131 | 80 | 84 | 76 | 67 | 98 | 128 | 140 | 140 | 113 | 73 | 74 | 101 | 117 | 125 | 134 | |
| | MAX. | 130 | 164 | 201 | 142 | 185 | 211 | 165 | 171 | 153 | 161 | 175 | 166 | 135 | 221 | 185 | 130 | 95 | 98 | 140 | 184 | 208 | 186 | 186 | 152 | 127 | 141 | 136 | 181 | 196 | 172 | |
| | MIN. | 78 | 86 | 96 | 80 | 53 | 58 | 92 | 59 | 52 | 13 | 39 | 54 | 84 | 106 | 105 | 64 | 75 | 64 | 2 | 17 | 63 | 91 | 117 | 96 | 29 | -3 | 59 | 81 | 61 | 119 | |
| K.-M.-STADT | MITTEL | 99 | 109 | 133 | 98 | 113 | 132 | 110 | 110 | 92 | 95 | 112 | 117 | 107 | 166 | 179 | 84 | 84 | 70 | 71 | 103 | 128 | 122 | 123 | 110 | 77 | 81 | 98 | 118 | 127 | 127 | |
| | MAX. | 117 | 135 | 182 | 138 | 163 | 193 | 152 | 153 | 132 | 148 | 165 | 162 | 129 | 202 | 206 | 224 | 99 | 96 | 126 | 170 | 184 | 175 | 163 | 135 | 120 | 122 | 127 | 170 | 182 | 156 | |
| | MIN. | 79 | 84 | 103 | 73 | 69 | 73 | 87 | 66 | 57 | 38 | 59 | 74 | 89 | 107 | 143 | 69 | 70 | 56 | 22 | 34 | 73 | 85 | 100 | 100 | 35 | 25 | 70 | 70 | 77 | 112 | |
| FICHTELBERG | MITTEL | 35 | 46 | 73 | 34 | 59 | 83 | 49 | 58 | 37 | 46 | 63 | 69 | 60 | 107 | 129 | 87 | 70 | 32 | 32 | 88 | 88 | 78 | 75 | 65 | 32 | 40 | 55 | 70 | 89 | 87 | |
| | MAX. | 52 | 63 | 101 | 90 | 121 | 148 | 93 | 106 | 69 | 86 | 110 | 103 | 75 | 130 | 155 | 147 | 108 | 107 | 84 | 146 | 154 | 134 | 119 | 86 | 80 | 79 | 72 | 116 | 148 | 120 | |
| | MIN. | 25 | 25 | 56 | 14 | 26 | 35 | 34 | 14 | 13 | 13 | 34 | 36 | 46 | 56 | 101 | 40 | 31 | 0 | -4 | 31 | 47 | 36 | 51 | 4 | 6 | 31 | 32 | 56 | 55 | 55 | |
| DRESDEN-KL. | MITTEL | 115 | 127 | 151 | 110 | 129 | 148 | 122 | 116 | 107 | 100 | 116 | 124 | 117 | 171 | 167 | 92 | 94 | 85 | 83 | 110 | 139 | 140 | 139 | 118 | 76 | 89 | 105 | 130 | 143 | 133 | |
| | MAX. | 135 | 149 | 197 | 144 | 172 | 205 | 162 | 166 | 154 | 164 | 178 | 174 | 140 | 228 | 192 | 218 | 104 | 101 | 140 | 181 | 197 | 182 | 177 | 152 | 133 | 140 | 131 | 182 | 187 | 164 | |
| | MIN. | 91 | 101 | 123 | 87 | 85 | 93 | 99 | 80 | 70 | 40 | 48 | 82 | 102 | 105 | 124 | 81 | 81 | 76 | 42 | 32 | 92 | 101 | 121 | 109 | 35 | 32 | 78 | 95 | 104 | 101 | |
| GOERLITZ | MITTEL | 113 | 115 | 146 | 110 | 121 | 132 | 116 | 118 | 107 | 94 | 107 | 119 | 109 | 150 | 173 | 111 | 93 | 86 | 84 | 106 | 131 | 133 | 126 | 114 | 83 | 85 | 103 | 106 | 134 | 123 | |
| | MAX. | 138 | 143 | 193 | 151 | 169 | 190 | 166 | 150 | 150 | 159 | 171 | 176 | 137 | 202 | 198 | 221 | 102 | 100 | 143 | 182 | 194 | 172 | 153 | 149 | 135 | 136 | 118 | 167 | 188 | 161 | |
| | MIN. | 95 | 92 | 104 | 86 | 78 | 55 | 91 | 78 | 77 | 23 | 44 | 64 | 95 | 95 | 134 | 84 | 80 | 74 | 38 | 31 | 88 | 106 | 112 | 95 | 46 | 16 | 88 | 42 | 80 | 91 | |



10. 12. 86

Monatlicher Witterungsbericht

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

40. Jahrg.

Nr. 11/86

Allgemeiner Witterungscharakter

Der Oktober 1986 war im Tiefland zu warm sowie meist niederschlags- und sonnenscheinnormal, im Mittelgebirge meist wesentlich zu warm sowie niederschlags- und sonnenscheinreich.

In den ersten beiden Oktoberdekaden überwog Hochdruckeinfluß. Dadurch war es bei Tagesmitteln der Lufttemperatur von verbreitet 8 bis 14 °C meist um 1 bis 4 K, auf den Gipfeln der Mittelgebirge zeitweise sogar um 4 bis 10 K zu warm. Der Wetterabschnitt war niederschlagsarm und trotz Frühnebels vielfach sonnenscheinreich. In der dritten Oktoberdekade beeinflussten dagegen fast täglich Tiefausläufer das Gebiet der DDR. Diese Periode wurde von einem Sturmtief eingeleitet, wobei Spitzen der Windgeschwindigkeit von 25 bis 40 m/s auftraten. Die Tagesmittel der Lufttemperatur entsprachen in der eingeflossenen Meeresluft mit 5 bis 8 °C den Normalwerten. Niederschlag fiel fast täglich; er war vom 20. bis 22. im Mittelgebirge besonders ergiebig und fiel auf den Gipfeln an mehreren Tagen zum Teil als Schnee, so daß sich dort vorübergehend eine Schneedecke bildete.

Insgesamt war der Oktober mit 9 bis 10,5 °C um 1 bis 1,5 K, auf den Gipfeln mit 5 bis 6,5 °C um 2 K zu warm. Die Summe der Niederschlagshöhe erreichte etwa nördlich der Linie Harz - Görlitz 30 bis 60 mm, sonst 60 bis 90 mm und auf den Gipfeln des Harzes und Thüringer Waldes 150 bis 210 mm. Das sind im Tiefland der DDR und im Erzgebirge 70 bis 110 %, vereinzelt bis 140 %, im Harz und in den Thüringer Bezirken 110 bis 180 % der normalen Monatssumme des Oktober. Die Sonnenscheindauer betrug im Nordteil 100 bis 120 Stunden (90 bis 115 %) und im Südteil verbreitet 120 bis 145 Stunden (110 bis 140 % der Norm).

Redaktionsschluß: 5. 11. 1986

Korrektur für September 1986, Aerologische Daten:

Station Wahnsdorf: 0-Grad-Grenze H_{Max} 3982 am 30.,
 P_{Min} 635 am 30.

Zu beziehen durch den Postzeitungsvertrieb

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



I X 10

| Dat. | Wetterlage | Lufttemperatur | | | Bewölkung
Bedeckungsgrad | Niederschlag | Schneedecke | | | | | | | |
|------|---------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--|--|--|
| | | Tages
mittel
Abw. vom
Normal
K | Max.
°C | Min.
°C | | | A | B | C | | | | | |
| 1. | Hoch Mittel-
europa (a) | 0 bis
4 | 17 b.
23 | 4 b.
12 | Wolkenlos bis heiter, örtl. Frühnebel | Niederschlagsfrei | | | | | | | | |
| 2. | Übergangslage (a) | 1 bis
4 | 14 b.
21 | 5 b.
10 | Bewölkungszunahme
örtl. Frühnebel | Überwiegend niederschlagsfrei | | | | | | | | |
| 3. | Nordwest-
lage (a) | 0 bis
2 | 13 b.
17 | 5 b.
11 | Stark bewölkt,
örtl. Frühnebel | Überwiegend niederschlagsfrei | | | | | | | | |
| 4. | | -3 bis
-1 | 10 b.
14 | 3 b.
6 | heiter bis wolkig
örtl. Frühnebel | | | | | | | | | |
| 5. | Übergangslage (a) | -4 bis
0 | 12 b.
18 | -2 b.
4 | heiter bis wolkig
örtl. Frühnebel | Überwiegend niederschlagsfrei | | | | | | | | |
| 6. | Westlage
(z) | 0 bis
4 | Gip-
fel 5
14 b.
18 | 5 b.
9 | Wolkig bis
bedeckt | Von NW nach SE Durchzug eines Regen-
gebietes mit einzelnen Gewittern | | | | | | | | |
| 7. | | | | 9 b.
12 | | | | | | Abends und nachts länger anhaltender
Regen | | | | |
| 8. | Übergangslage (z) | 1 bis
3 | 12 b.
15 | 11 b.
12 | Wolkig bis
bedeckt | Verbreitet noch etwas Regen | | | | | | | | |
| 9. | Südwest-
lage (a) | 0 | 12 b.
17 | 2 | Teils stark be-
wölkt, teils
heiter Früh-
nebel | Niederschlagsfrei | | | | | | | | |
| 10. | | bis
3 | am 10.
14 b.
20 | bis
10 | | | | | | | | | | |
| 11. | | | | | | | | | | Vereinzelt etwas Sprühregen | | | | |
| 12. | Übergangslage (a) | 0 bis
4 | 15 b.
17 | 0 b.
10 | Nach Frühnebel
wolkig b. heiter | Niederschlagsfrei | | | | | | | | |
| 13. | Südlage
(a) | 0 bis
3 | 14 b.
21 | 2 b.
7 | Nach Frühnebel
wolkig bis
heiter | Niederschlagsfrei | | | | | | | | |
| 14. | | 3 bis 7 | 18
bis
24 | 5
bis
11 | | | | | | | | | | |
| 15. | | 8 bis
10 | | | | | | | | | | | | |
| 16. | Brücke Mit-
teleuropa
(a) | 0 bis
4 | 14 b.
19 | 0
bis
10 | Wolkig bis
heiter | Überwiegend niederschlagsfrei,
nur vereinzelt etwas Sprühregen | | | | | | | | |
| 17. | | | 9
bis
16 | | Wolkig bis
bedeckt | | | | | | | | | |
| 18. | | -2 bis
2 | | | Niederschlagsfrei | | | | | | | | | |
| 19. | Westlage
(z) | -1
bis
2 | 8 | 3
bis
8 | Wolkig bis
bedeckt | Jeden Tag überall Niederschlag,
am 19. im Gebirge, vom 20. bis 22.
verbreitet sehr ergiebiger Regen,
auf den Gipfeln teils als Schnee | | | | | | | | |
| 20. | | | bis
14 | | | | | | | | | | | |
| 21. | | | | | | | | | | | | | | |
| 22. | | 1 bis
4 | 10 b.
16 | | Bedeckt | | | | | | | | | |
| 23. | | -2
bis
1 | 7 b.
11 | | Wechselnd bewölkt
mit Aufheiterun-
gen | | | | | Vereinzelt Schauer, teils mit
Graupel | | | | |
| 24. | | | | | | | | | | | | | | |
| 25. | | | 8
bis
13 | 1
bis
4 | | | | | | Verbreitet Niederschlag, auf den
Gipfeln als Schnee | | | | |
| 26. | | 1 bis
3 | | 3
bis
9 | Stark bewölkt
mit kurzen Auf-
heiterungen | | | | | Vereinzelt Regen | | | | |
| 27. | | | | | | | | | | | | | | |
| 28. | | -2
bis
2 | 6
bis
12 | -1 b.
7 | | | | | | Wechsel zwischen
starker Bewölkung
und Aufheiterun-
gen, örtl. Früh-
nebel | Verbreitet Regen, am 29. im Erzgebirge
örtlich ergiebig | | | |
| 29. | | | | | 6 b.
9 | | | | | | | | | |
| 30. | | | | | -2 b.
5 | Im Nordwestteil Regen oder Sprüh-
regen | | | | | | | | |
| 31. | | | | Verbreitet etwas Regen | | | | | | | | | | |

G. 2

G+K
1 b. 5

G. 1

| 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 | DA-
TUM | AN-
ZAHL | MITTLERE
SPEZ. REL. | PROZ. | G/KG | MITTLERER
WIND-
VEKTOR | GRAD M/S | MITTEL
H | HMAX | DA-
TUM | HMIN
TUM | DA-
AN-
TUM | AN-
ZAHL |
| STARTHOEHE
UEBER
MEERES-
SPIEGEL | P
HPA | H
M | T
GRAD C | TMAX
GRAD C | THIN
GRAD C | THIN
GRAD C | G/KG | PROZ. | GRAD M/S | GRAD M/S | P
PMIN | T
TMIN | PMAX | TMAX | | | |
| | 100 | 16236 | -58.1 | -49.9 | 24. | -64.9 | 1. | 0.15+ 38+ | 25 | 282 | 10 | 100 | | | | | |
| | 150 | 13696 | -57.7 | -48.2 | 21. | -67.3 | 1. | 0.11 43 | 28 | 281 | 14 | 109 | | | | | |
| | 200 | 11885 | -57.0 | -45.9 | 23. | -63.0 | 15. | 0.09 48 | 29 | 282 | 19 | 112 | | | | | 29 |
| GREIFSWALD | 300 | 9244 | -44.3 | -38.4 | 1. | -52.8 | 26. | 0.25+ 50+ | 30 | 274 | 19 | 119 | | | | | |
| | 400 | 7254 | -29.6 | -22.3 | 1. | -45.4 | 24. | 0.82 43 | 30 | 273 | 17 | 119 | | | | | |
| 4 M | 500 | 5627 | -18.7 | -10.9 | 2. | -32.4 | 24. | 1.74 44 | 30 | 268 | 14 | 121 | | | | | |
| | 700 | 3036 | -2.5 | 5.0 | 1. | -13.7 | 24. | 4.52 48 | 30 | 262 | 10 | 121 | | | | | 30 |
| | 850 | 1470 | 5.2 | 14.0 | 1. | -3.0 | 24. | 6.52 64 | 30 | 258 | 9 | 121 | | | | | |
| BODEN* | | 124 | 8.5 | 18.6 | 15. | 2.2 | 5. | 6.82 87 | 31 | 209 | 2 | 124 | | | | | |
| | 100 | 16228 | -59.3 | -49.3 | 24. | -65.7 | 1. | 0.13 39 | 27 | 285 | 9 | 117 | | | | | |
| | 150 | 13696 | -59.2 | -47.8 | 21. | -69.3 | 1. | 0.09 45 | 29 | 282 | 13 | 119 | | | | | |
| | 200 | 11892 | -58.2 | -46.0 | 23. | -64.5 | 7. | 0.07 49 | 29 | 283 | 17 | 121 | | | | | 29 |
| LINDENBERG | 300 | 9275 | -44.3 | -39.4 | 1. | -53.3 | 26. | 0.25 49 | 31 | 277 | 17 | 122 | | | | | |
| | 400 | 7284 | -29.2 | -21.9 | 1. | -43.8 | 23. | 0.86 49 | 31 | 274 | 15 | 124 | | | | | |
| 112 M | 500 | 5652 | -18.0 | -10.4 | 1. | -33.6 | 24. | 1.85 51 | 31 | 274 | 13 | 124 | | | | | |
| | 700 | 3057 | -2.2 | 6.2 | 2. | -14.1 | 24. | 4.64 48 | 31 | 270 | 9 | 124 | | | | | |
| | 850 | 1491 | 5.0 | 15.0 | 2. | -3.5 | 24. | 6.42 62 | 31 | 261 | 7 | 124 | | | | | 31 |
| BODEN* | | 150 | 7.9 | 19.6 | 2. | 2.6 | 31. | 6.63 88 | 31 | 220 | 1 | 124 | | | | | |
| | 100 | 16285 | -58.9 | -53.3 | 26. | -66.4 | 1. | 0.00+ 0+ | 29 | 284 | 9 | 54 | | | | | |
| | 150 | 13745 | -59.2 | -50.4 | 24. | -69.7 | 1. | 0.09+ 47+ | 29 | 281 | 12 | 54 | | | | | |
| | 200 | 11931 | -58.0 | -47.3 | 23. | -64.9 | 15. | 0.08+ 49+ | 30 | 279 | 14 | 56 | | | | | |
| WAHNSDORF | 300 | 9308 | -44.2 | -39.8 | 3. | -53.4 | 26. | 0.25 50 | 30 | 278 | 16 | 59 | | | | | 30 |
| | 400 | 7319 | -29.2 | -22.2 | 1. | -40.4 | 21. | 0.85 49 | 30 | 278 | 13 | 60 | | | | | |
| 233 M | 500 | 5686 | -17.4 | -10.6 | 1. | -32.4 | 24. | 1.95 48 | 30 | 277 | 11 | 60 | | | | | |
| | 700 | 3080 | -1.0 | 7.8 | 2. | -13.5 | 24. | 5.06 52 | 30 | 279 | 7 | 60 | | | | | |
| | 850 | 1508 | 6.3 | 14.3 | 15. | -2.6 | 24. | 7.02 60 | 30 | 265 | 6 | 60 | | | | | 30 |
| BODEN* | | 161 | 13.2 | 19.8 | 1. | 2.4 | 5. | 9.58 62 | 31 | 207 | 2 | 62 | | | | | |
| | 100 | 16286 | -60.5 | -52.4 | 24. | -66.1 | 10. | 0.11+ 41+ | 22 | 289 | 7 | 93 | | | | | |
| | 150 | 13748 | -60.2 | -49.2 | 21. | -70.0 | 3. | 0.08+ 46+ | 29 | 287 | 11 | 108 | | | | | |
| | 200 | 11943 | -58.3 | -45.8 | 21. | -64.7 | 18. | 0.07 48 | 30 | 284 | 14 | 115 | | | | | |
| MEININGEN | 300 | 9316 | -43.6 | -37.1 | 22. | -53.9 | 26. | 0.27 50 | 31 | 279 | 15 | 120 | | | | | 30 |
| | 400 | 7319 | -28.6 | -21.8 | 1. | -42.4 | 23. | 0.90 50 | 31 | 275 | 14 | 122 | | | | | |
| 450 M | 500 | 5683 | -17.2 | -10.1 | 1. | -29.9 | 23. | 1.99 48 | 31 | 273 | 12 | 123 | | | | | |
| | 700 | 3078 | -1.2 | 8.5 | 2. | -13.8 | 24. | 4.99 56 | 31 | 273 | 8 | 123 | | | | | |
| | 850 | 1505 | 5.9 | 14.5 | 1. | -3.2 | 24. | 6.81 68 | 31 | 255 | 6 | 124 | | | | | |
| BODEN* | | 166 | 7.1 | 18.8 | 1. | -3.4 | 30. | 6.54 87 | 31 | 252 | 2 | 124 | | | | | |

+ ANZAHL DER EINZELMESSUNGEN KLEINER ALS ANGEDEBEN

* MITTL. HOEHE DER 1000-HPA-FLAECHE

| STATION | 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 | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------|---------------|------------------------|---------------|---------------|-----------------------------|---------------|----------------|-------------------|------------------------------|--------------------|----------------|--------------|-----|
| | 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 | | | | | | | | |
| | HOEHE UEBER MEERES SPIEGEL M | MONATS MITTEL | ABW. VOM NORMAL WERT K | MAXIMUM DATUM | MINIMUM DATUM | MAXIMUM >= 30.0 | MINIMUM < 0.0 | MONATS SUMME H | % VOM NORMAL WERT | % DER ASTR. MOEGLICHEN DAUER | | | MONATSMITTEL | |
| BOLTENHAGEN | 15 | 10.0 | 0.8 | 20.4 | 15. | 2.9 | 5. | 0 | 0 | 0 | 112 | 101 | 34 | 4.7 |
| WARNEMUEDE | 4 | 10.1 | 0.6 | 21.4 | 15. | 3.0 | 2. | 0 | 0 | 0 | 103 | 92 | 32 | 5.1 |
| ARKONA | 42 | 9.3 | 0.3 | 18.9 | 15. | 2.2 | 2. | 0 | 0 | 0 | 114 | 98 | 35 | 4.6 |
| GREIFSWALD | 2 | 9.7 | 1.1 | 20.7 | 15. | 1.4 | 5. | 0 | 0 | 0 | 114 | 100 | 35 | 4.7 |
| SCHWERIN | 59 | 9.7 | 0.9 | 22.0 | 15. | 1.1 | 30. | 0 | 0 | 0 | 103 | 96 | 31 | 4.8 |
| TETEROW | 46 | 9.4 | 0.8 | 21.2 | 15. | 1.8 | 30. | 0 | 0 | 0 | 118 | 114 | 36 | 4.5 |
| NEUBRANDENBURG | 81 | 9.4 | 1.1 | 20.6 | 15. | 2.0 | 30. | 0 | 0 | 0 | 117 | 108 | 36 | 4.6 |
| SEEHAUSEN/ALTMARK | 21 | 9.3 | 0.8 | 22.2 | 15. | -1.4 | 5. | 0 | 1 | 0 | 117 | 108 | 36 | 4.5 |
| MAGDEBURG | 79 | 9.7 | 1.1 | 22.3 | 14. | 0.9 | 30. | 0 | 0 | 0 | 133 | 136 | 40 | 4.4 |
| BROCKEN | 1142 | 5.3 | 2.0 | 18.0 | 15. | -5.0 | 2. | 0 | 1 | 10 | 119 | 131 | 36 | 6.1 |
| NEURUPPIN | 38 | 9.8 | 1.5 | 19.3 | 1. | 1.2 | 30. | 0 | 0 | 0 | 110 | // | 34 | 4.6 |
| POTSDAM | 81 | 9.5 | 0.8 | 22.4 | 1. | 1.4 | 30. | 0 | 0 | 0 | 132 | 118 | 40 | 4.5 |
| BERLIN-ALEX | 38 | 10.7 | 0.0 | 20.8 | 1. | 3.6 | 2. | 0 | 0 | 0 | // | // | // | 4.9 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 47 | 9.4 | 0.7 | 21.0 | 1. | 0.2 | 30. | 0 | 0 | 0 | // | // | // | 4.3 |
| ANGERHUEDE | 56 | 9.2 | 1.1 | 19.0 | 1. | 1.3 | 5. | 0 | 0 | 0 | 143 | 127 | 43 | 4.5 |
| LINDENBERG | 98 | 9.3 | 0.8 | 20.7 | 1. | 0.8 | 30. | 0 | 0 | 0 | 139 | 131 | 42 | 4.2 |
| ARTERN | 164 | 9.6 | 0.7 | 22.2 | 15. | -1.2 | 30. | 0 | 0 | 1 | 98 | 99 | 29 | 5.1 |
| WITTENBERG | 105 | 10.5 | 1.8 | 22.5 | 1. | 0.7 | 30. | 0 | 0 | 0 | 134 | 118 | 41 | 4.5 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 131 | 10.2 | 1.5 | 22.6 | 1. | 0.1 | 30. | 0 | 0 | 0 | 119 | 112 | 36 | 4.3 |
| OSCHATZ | 150 | 9.8 | 1.0 | 23.3 | 1. | -0.9 | 5. | 0 | 0 | 1 | 136 | // | 41 | 4.2 |
| COTTBUS | 69 | 9.9 | 0.9 | 22.9 | 1. | -1.6 | 5. | 0 | 0 | 1 | 137 | 120 | 41 | 4.0 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 312 | 9.9 | 1.9 | 21.1 | 2. | -0.2 | 30. | 0 | 0 | 1 | 128 | 131 | 39 | 4.9 |
| SCHWUECKE | 937 | 6.6 | 1.8 | 21.2 | 1. | -2.2 | 2. | 0 | 0 | 5 | 107 | 123 | 32 | 5.4 |
| MEININGEN | 450 | 8.6 | 1.6 | 21.9 | 1. | -3.6 | 30. | 0 | 0 | 3 | 114 | 124 | 34 | 4.9 |
| GERA-LEUMNITZ | 311 | 9.5 | 1.5 | 22.2 | 2. | 0.1 | 2. | 0 | 0 | 0 | 132 | 107 | 40 | 4.6 |
| KARL-MARX-STADT | 418 | 9.6 | 1.9 | 21.9 | 1. | 1.5 | 25. | 0 | 0 | 0 | 130 | 127 | 39 | 4.6 |
| FICHTELBERG | 1213 | 5.2 | 1.7 | 18.2 | 14. | -4.1 | 2. | 0 | 1 | 11 | 143 | 168 | 43 | 5.1 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 222 | 10.3 | 1.6 | 22.0 | 1. | 2.5 | 5. | 0 | 0 | 0 | 135 | 132 | 41 | 4.2 |
| GOERLITZ | 237 | 9.7 | 1.3 | 20.7 | 1. | 0.4 | 5. | 0 | 0 | 0 | 144 | 130 | 43 | 4.3 |

| STATION | RELATIVE LUFTFEUCHTE
- 13 UHR - | | | | NIEDERSCHLAGSHOEHEN | | | | SCHNEEHOEHEN | | | | EREIGNISTAGE | | | | | |
|--------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------|----------------------|---------|----------|--------------------------------------|--------------|--------------------------|----|---------|--------------|--------------------------------|----|---------------------------------------------------------------|----|----|
| | MINIMUM | ZAHL DER TAGE MIT
>= 70% | ZAHL DER TAGE MIT
(= 40% | MONATS SUMME
MM | % VOM NORMAL
WERT | MAXIMUM | | ZAHL DER TAGE MIT
>= 1.0 3.0 10.0 | | SCHNEEFALLTAGE
>= 0.1 | | MAXIMUM | | ZAHL DER TAGE MIT
>= 1 3 10 | | ZAHL DER TAGE MIT
NEBEL GEWITTER WINDSPITZE
>=15
M/S | | |
| | | | | | | MM | MM DATUM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | | MM | MM |
| BOLTENHAGEN | 58 | 3. | 24 | 0 | 102 | 18 | 20. | 16 | 10 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 |
| WARNEMUEHDE | 50 | 5. | 22 | 0 | 116 | 20 | 20. | 17 | 11 | 7 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 8 |
| ARKONA | 62 | 3. | 30 | 0 | 105 | 17 | 20. | 12 | 10 | 7 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 8 |
| GREIFSWALD | 47 | 16. | 13 | 0 | 85 | 19 | 20. | 18 | 10 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 18 |
| SCHWERIN | 53 | 12. | 18 | 0 | 104 | 22 | 20. | 15 | 11 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 7 |
| TETEROW | 51 | 5. | 22 | 0 | 36 | 18 | 20. | 16 | 7 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 5 |
| NEUBRANDENBURG | 53 | 5. | 21 | 0 | 33 | 15 | 20. | 14 | 6 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 7 |
| SEEHAUSEN/ALTHARK | 46 | 15. | 17 | 0 | 36 | 82 | 13 | 20. | 11 | 7 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 10 |
| MAGDEBURG | 52 | 17. | 11 | 0 | 79 | 14 | 22. | 11 | 6 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 5 |
| BROCKEN | 33 | 1. | 21 | 1 | 207 | 164 | 44 | 22. | 19 | 16 | 14 | 5 | 8 | 0 | 0 | 0 | 7 | 4 |
| NEURUPPIN | 51 | 13. | 12 | 0 | 39 | 89 | 14 | 20. | 11 | 8 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 27 |
| POTSDAM | 48 | 13. | 14 | 0 | 43 | 98 | 13 | 20. | 12 | 9 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 4 |
| BERLIN-ALEX | 42 | 13. | 4 | 0 | 36 | 75 | 11 | 20. | 12 | 8 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 40 | 13. | 12 | 0 | 36 | 78 | 11 | 22. | 11 | 7 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 5 |
| ANGERMUEHDE | 41 | 16. | 14 | 0 | 40 | 100 | 27 | 20. | 12 | 6 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 4 |
| LINDENBERG | 39 | 16. | 12 | 1 | 43 | 100 | 14 | 20. | 11 | 8 | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 4 |
| ARTERN | 53 | 1. | 18 | 0 | 55 | 153 | 24 | 22. | 12 | 8 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| WITTENBERG | 39 | 17. | 8 | 1 | 50 | 116 | 20 | 22. | 13 | 8 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 4 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 43 | 1. | 11 | 0 | 72 | 164 | 31 | 22. | 12 | 9 | 6 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| OSCHATZ | 35 | 1. | 9 | 1 | 53 | 110 | 26 | 22. | 12 | 7 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 5 |
| COTTBUS | 32 | 16. | 12 | 2 | 50 | 106 | 16 | 22. | 13 | 8 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 42 | 15. | 13 | 0 | 58 | 141 | 42 | 22. | 11 | 6 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 4 |
| SCHMUECKE | 26 | 1. | 20 | 1 | 147 | 122 | 48 | 21. | 16 | 13 | 9 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 7 | 7 |
| MEININGEN | 28 | 1. | 17 | 1 | 72 | 144 | 23 | 20. | 14 | 10 | 6 | 3 | 1 | 1 | 0 | 0 | 24 | 13 |
| GERA-LEUHNITZ | 37 | 1. | 12 | 1 | 62 | 148 | 39 | 22. | 11 | 8 | 4 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 12 | 4 |
| KARL-MARX-STADT | 20 | 1. | 14 | 3 | 70 | 132 | 36 | 22. | 9 | 7 | 6 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 8 | 6 |
| FICHTELBERG | 8 | 1. | 17 | 6 | 81 | 95 | 26 | 22. | 13 | 8 | 7 | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | 2 | 6 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 33 | 1. | 9 | 3 | 69 | 138 | 28 | 22. | 16 | 9 | 6 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 23 |
| GOERLITZ | 32 | 15. | 9 | 4 | 57 | 102 | 30 | 22. | 10 | 5 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 4 |

TAGESWERTE DER LUFTTEMPERATUR 1/10 GRAD CELSIUS (VORLAEUFIGE WERTE)

1986

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.

STATION

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| BOLTENHAGEN | MITTEL | 138 | 130 | 112 | 97 | 91 | 121 | 131 | 119 | 115 | 139 | 120 | 100 | 106 | 126 | 151 | 120 | 94 | 75 | 89 | 74 | 82 | 91 | 85 | 64 | 66 | 88 | 95 | 77 | 101 | 61 | 77 |
| | MAX. | 196 | 154 | 146 | 130 | 140 | 169 | 154 | 145 | 136 | 199 | 151 | 137 | 159 | 194 | 204 | 168 | 120 | 95 | 131 | 98 | 98 | 116 | 93 | 82 | 88 | 103 | 119 | 89 | 124 | 103 | 100 |
| WARNEMUENDE | MITTEL | 107 | 35 | 87 | 71 | 29 | 86 | 101 | 114 | 91 | 109 | 99 | 55 | 68 | 73 | 110 | 101 | 67 | 48 | 71 | 40 | 68 | 68 | 46 | 43 | 43 | 65 | 74 | 59 | 78 | 34 | 54 |
| | MAX. | 136 | 133 | 119 | 102 | 97 | 114 | 132 | 117 | 101 | 139 | 122 | 100 | 108 | 132 | 150 | 115 | 94 | 83 | 87 | 76 | 86 | 90 | 65 | 67 | 66 | 90 | 90 | 76 | 99 | 65 | 73 |
| ARKONA | MITTEL | 193 | 161 | 144 | 128 | 143 | 150 | 156 | 148 | 129 | 189 | 152 | 156 | 172 | 195 | 214 | 157 | 111 | 110 | 136 | 108 | 102 | 113 | 94 | 83 | 91 | 116 | 121 | 100 | 127 | 102 | 102 |
| | MIN. | 113 | 30 | 109 | 85 | 49 | 84 | 109 | 109 | 60 | 111 | 109 | 55 | 65 | 85 | 117 | 98 | 85 | 59 | 73 | 50 | 60 | 70 | 54 | 46 | 45 | 69 | 85 | 60 | 80 | 32 | 46 |
| GREIFSWALD | MITTEL | 122 | 120 | 102 | 93 | 90 | 101 | 114 | 101 | 86 | 120 | 112 | 96 | 101 | 111 | 135 | 110 | 86 | 82 | 86 | 76 | 79 | 84 | 65 | 67 | 70 | 87 | 90 | 72 | 90 | 61 | 66 |
| | MAX. | 140 | 138 | 127 | 114 | 127 | 126 | 135 | 130 | 112 | 155 | 131 | 122 | 130 | 141 | 189 | 142 | 103 | 102 | 126 | 100 | 96 | 100 | 90 | 88 | 89 | 110 | 104 | 85 | 116 | 94 | 92 |
| SCHWERIN | MITTEL | 101 | 22 | 88 | 75 | 60 | 77 | 96 | 90 | 52 | 91 | 96 | 79 | 80 | 81 | 93 | 96 | 74 | 62 | 72 | 53 | 64 | 64 | 41 | 44 | 44 | 74 | 70 | 63 | 72 | 30 | 45 |
| | MAX. | 132 | 130 | 111 | 82 | 77 | 102 | 126 | 112 | 88 | 138 | 118 | 89 | 104 | 121 | 147 | 119 | 79 | 90 | 89 | 81 | 82 | 89 | 71 | 66 | 69 | 94 | 97 | 78 | 96 | 63 | 73 |
| TETEROW | MITTEL | 176 | 160 | 136 | 130 | 140 | 142 | 151 | 141 | 123 | 184 | 163 | 159 | 171 | 177 | 207 | 169 | 122 | 120 | 141 | 114 | 106 | 111 | 90 | 92 | 104 | 118 | 113 | 94 | 122 | 107 | 102 |
| | MAX. | 116 | 34 | 81 | 39 | 14 | 60 | 94 | 82 | 39 | 87 | 89 | 28 | 42 | 75 | 106 | 76 | 40 | 71 | 58 | 42 | 55 | 65 | 60 | 43 | 26 | 67 | 88 | 63 | 78 | 36 | 45 |
| NEUBRANDENBURG | MITTEL | 143 | 123 | 108 | 83 | 88 | 118 | 128 | 120 | 115 | 130 | 114 | 99 | 112 | 136 | 156 | 117 | 78 | 72 | 83 | 70 | 75 | 87 | 65 | 61 | 65 | 85 | 86 | 72 | 92 | 55 | 74 |
| | MAX. | 208 | 160 | 139 | 129 | 145 | 163 | 161 | 143 | 143 | 190 | 163 | 162 | 162 | 200 | 220 | 182 | 127 | 103 | 131 | 102 | 103 | 114 | 89 | 96 | 96 | 101 | 107 | 84 | 121 | 109 | 102 |
| SEEHAUSEN/A. | MITTEL | 104 | 25 | 74 | 50 | 23 | 78 | 96 | 112 | 94 | 87 | 86 | 42 | 72 | 80 | 105 | 86 | 49 | 42 | 63 | 34 | 62 | 69 | 53 | 38 | 38 | 64 | 68 | 59 | 76 | 11 | 43 |
| | MAX. | 136 | 120 | 106 | 79 | 87 | 109 | 126 | 114 | 98 | 127 | 110 | 101 | 103 | 127 | 141 | 111 | 75 | 81 | 80 | 73 | 76 | 87 | 68 | 60 | 65 | 87 | 90 | 68 | 88 | 56 | 68 |
| MAGDEBURG | MITTEL | 203 | 150 | 135 | 123 | 143 | 153 | 155 | 143 | 135 | 188 | 158 | 168 | 180 | 191 | 212 | 165 | 123 | 123 | 132 | 111 | 98 | 110 | 106 | 85 | 91 | 105 | 116 | 91 | 121 | 101 | 97 |
| | MAX. | 100 | 25 | 74 | 36 | 25 | 73 | 101 | 95 | 45 | 85 | 86 | 34 | 47 | 68 | 97 | 67 | 45 | 32 | 56 | 42 | 57 | 65 | 55 | 34 | 31 | 64 | 76 | 54 | 66 | 18 | 36 |
| POTSDAM | MITTEL | 135 | 120 | 104 | 76 | 86 | 108 | 125 | 115 | 101 | 132 | 103 | 96 | 111 | 126 | 144 | 116 | 78 | 86 | 84 | 75 | 75 | 86 | 67 | 56 | 68 | 89 | 87 | 73 | 85 | 51 | 64 |
| | MAX. | 195 | 152 | 130 | 129 | 142 | 147 | 150 | 136 | 130 | 185 | 161 | 162 | 169 | 186 | 206 | 159 | 130 | 122 | 129 | 114 | 102 | 106 | 98 | 84 | 101 | 109 | 114 | 90 | 115 | 95 | 89 |
| NEURUPPIN | MITTEL | 90 | 24 | 74 | 23 | 34 | 69 | 91 | 100 | 59 | 86 | 65 | 25 | 55 | 70 | 92 | 57 | 34 | 55 | 58 | 40 | 56 | 63 | 48 | 36 | 25 | 69 | 74 | 51 | 64 | 20 | 33 |
| | MAX. | 139 | 117 | 104 | 71 | 67 | 121 | 136 | 125 | 119 | 131 | 99 | 75 | 97 | 111 | 134 | 102 | 63 | 71 | 79 | 82 | 80 | 91 | 66 | 66 | 66 | 68 | 92 | 88 | 77 | 94 | 56 |
| BROCKEN | MITTEL | 211 | 160 | 141 | 131 | 143 | 173 | 176 | 147 | 162 | 201 | 162 | 162 | 170 | 206 | 222 | 164 | 134 | 119 | 121 | 113 | 115 | 115 | 98 | 100 | 101 | 113 | 126 | 100 | 124 | 111 | 103 |
| | MAX. | 78 | 23 | 64 | 35 | -14 | 64 | 105 | 117 | 101 | 84 | 50 | 0 | 48 | 41 | 82 | 31 | 39 | 9 | 58 | 45 | 62 | 74 | 43 | 40 | 30 | 70 | 67 | 51 | 69 | 25 | 25 |
| BERLIN-ALEX | MITTEL | 116 | 133 | 120 | 77 | 82 | 124 | 142 | 127 | 119 | 120 | 118 | 111 | 95 | 124 | 127 | 109 | 106 | 63 | 83 | 75 | 85 | 94 | 73 | 65 | 61 | 91 | 78 | 77 | 87 | 49 | 64 |
| | MAX. | 216 | 185 | 166 | 140 | 157 | 170 | 180 | 161 | 172 | 203 | 160 | 173 | 169 | 223 | 207 | 181 | 154 | 87 | 132 | 106 | 111 | 130 | 101 | 104 | 103 | 122 | 116 | 111 | 127 | 104 | 95 |
| MAGDEBURG | MITTEL | 56 | 10 | 100 | 33 | 10 | 66 | 114 | 119 | 103 | 71 | 51 | 46 | 35 | 50 | 72 | 29 | 75 | 26 | 48 | 27 | 67 | 71 | 56 | 40 | 25 | 59 | 60 | 40 | 58 | 9 | 20 |
| | MAX. | 142 | 88 | 54 | 43 | 95 | 91 | 66 | 58 | 59 | 101 | 79 | 64 | 85 | 139 | 150 | 101 | 61 | 50 | 32 | 11 | 3 | 46 | -5 | -14 | 4 | 10 | 1 | 11 | 32 | -8 | 1 |
| POTSDAM | MITTEL | 163 | 133 | 85 | 100 | 123 | 110 | 85 | 83 | 81 | 149 | 105 | 90 | 136 | 154 | 180 | 140 | 98 | 80 | 54 | 54 | 28 | 78 | 35 | -6 | 24 | 26 | 17 | 26 | 65 | 6 | 8 |
| | MAX. | 117 | -50 | 37 | 16 | 51 | 78 | 48 | 49 | 37 | 70 | 65 | 49 | 45 | 79 | 129 | 96 | 34 | 19 | 0 | -7 | -8 | 12 | -14 | -26 | -16 | 2 | -11 | -11 | 1 | -16 | -18 |
| BROCKEN | MITTEL | 136 | 116 | 109 | 79 | 86 | 112 | 131 | 128 | 117 | 119 | 103 | 93 | 110 | 122 | 132 | 103 | 99 | 86 | 88 | 84 | 77 | 103 | 72 | 65 | 77 | 96 | 87 | 81 | 90 | 58 | 68 |
| | MAX. | 193 | 156 | 135 | 129 | 144 | 158 | 161 | 150 | 155 | 188 | 161 | 166 | 170 | 183 | 190 | 146 | 138 | 129 | 123 | 131 | 110 | 115 | 98 | 98 | 105 | 123 | 118 | 103 | 114 | 107 | 100 |
| BERLIN-ALEX | MITTEL | 99 | 22 | 79 | 41 | 18 | 70 | 99 | 121 | 100 | 72 | 52 | 37 | 66 | 60 | 85 | 49 | 53 | 58 | 66 | 40 | 65 | 75 | 42 | 42 | 35 | 80 | 64 | 52 | 75 | 12 | 36 |
| | MAX. | 129 | 129 | 117 | 82 | 81 | 109 | 132 | 123 | 118 | 120 | 106 | 94 | 104 | 120 | 127 | 92 | 109 | 71 | 84 | 80 | 78 | 88 | 74 | 59 | 67 | 94 | 79 | 74 | 85 | 48 | 57 |
| BERLIN-ALEX | MITTEL | 224 | 177 | 155 | 148 | 150 | 166 | 156 | 148 | 159 | 195 | 164 | 169 | 191 | 207 | 203 | 171 | 166 | 96 | 134 | 122 | 108 | 115 | 98 | 101 | 114 | 139 | 126 | 103 | 106 | 98 | 102 |
| | MAX. | 68 | 25 | 91 | 47 | 23 | 52 | 114 | 118 | 103 | 69 | 63 | 57 | 53 | 59 | 81 | 35 | 81 | 57 | 51 | 38 | 62 | 70 | 61 | 45 | 23 | 74 | 61 | 35 | 76 | 14 | 19 |
| BERLIN-ALEX | MITTEL | 147 | 140 | 127 | 97 | 101 | 121 | 137 | 130 | 129 | 133 | 113 | 121 | 135 | 139 | 116 | 114 | 86 | 93 | 88 | 82 | 95 | 84 | 73 | 76 | 103 | 93 | 84 | 97 | 68 | 67 | |
| | MAX. | 208 | 178 | 148 | 129 | 141 | 164 | 156 | 157 | 154 | 191 | 166 | 163 | 182 | 201 | 193 | 161 | 148 | 129 | 137 | 117 | 110 | 117 | 99 | 98 | 114 | 131 | 118 | 107 | 111 | 97 | 101 |
| BERLIN-ALEX | MITTEL | 97 | 36 | 101 | 65 | 58 | 73 | 118 | 123 | 113 | 88 | 91 | 73 | 72 | 83 | 99 | 76 | 103 | 60 | 66 | 62 | 66 | 76 | 66 | 73 | 58 | 44 | 80 | 77 | 52 | 84 | 44 |
| | MAX. | 138 | 130 | 112 | 97 | 91 | 121 | 131 | 119 | 115 | 139 | 120 | 100 | 106 | 126 | 151 | 120 | 94 | 75 | 89 | 74 | 82 | 91 | 85 | 64 | 66 | 88 | 95 | 77 | 101 | 61 | 77 |

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.

Table with columns for station names and 31 days of temperature data. Stations include: BLN-SCHOENE, ANGERMUENDE, LINDENBERG, ARTERN, WITTENBERG, LPZ-SCHKEUD, OSCHATZ, COTTBUS, ERFURT-BIND, SCHMUECKE, MEININGEN, GERA-LEUMN, K.-H.-STADT, FICHTELBERG, DRESDEN-KL, GOERLITZ. Each row contains temperature values for each day, with 'MITTEL', 'MAX.', and 'MIN.' labels indicating the type of value.

Monatlicher Witterungsbericht 29. 12. 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

40. Jahrgang

Nr 12/86

Allgemeiner Witterungscharakter

Der November 1986 war wesentlich zu warm, trocken und sonnenscheinreich.

Der November zeigte in diesem Jahr ein völlig anderes Witterungsgepräge als im allgemeinen üblich. Temperaturmäßig glich er eher einem kühlen Oktobermonat, da in der Mehrzahl der Tage milde, zum Teil sehr milde Meeresluft in Mitteleuropa wetterwirksam wurde, die meist zu übernormalen Temperaturen führte. Die Tagesmittel der Lufttemperatur lagen mehrfach mit 7 bis 12 °C um 4 bis 11 K über der Norm, die Tagesmaxima erreichten zum Teil noch 12 bis 17 °C. Frost trat im Binnentiefland nur an 1 bis 7 Tagen (normal 5 bis 10 Tage) bei Hochdruckwetterlagen mit nächtlichem Aufklaren auf. An der Küste war der gesamte November frostfrei. Insgesamt war der November mit 4 bis 7 °C um 2 bis 3 K zu warm; er zählt damit zu den 10 wärmsten dieses Jahrhunderts. Da die Tiefausläufer im gesamten November meist nur in abgeschwächter Form das Gebiet der DDR beeinflussten, fiel die Monatssumme der Niederschlagshöhe meist gering aus. Sie betrug in den drei Nordbezirken, im Nordteil des Bezirkes Potsdam und im oberen Mittelgebirge 25 bis 60 mm, im Oberharz bis 150 mm sowie im südlichen Tiefland und im Mittelgebirgsvorland 5 bis 20 mm. Das sind im Nordteil der DDR und im Oberharz 60 bis 120 %, sonst 10 bis 50 % der normalen Monatssumme des November.

Eine dünne Schneedecke lag aufgrund des allgemein hohen Temperaturniveaus und der geringen Niederschläge nur auf den Gipfeln der Mittelgebirge vom 3. bis 10. und vom 21. bis 24. November. Die Monatssumme der Sonnenscheindauer erreichte mit 65 bis 110 Stunden 120 bis 200 % des Normalen. In der Potsdamer Klimareihe gehört dieser November mit 96 Stunden Sonnenschein zu den 5 sonnenscheinreichsten dieses Jahrhunderts.

Redaktionsschluß: 3. 12. 1986

Zu beziehen durch den Postzeitungsvertrieb.

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



I 10

| Dat. | Wetterlage | Lufttemperatur | | | Bewölkung
Bedeckungsgrad | Niederschlag | Schneedecke | | |
|------|----------------------------|-------------------------------------------|---------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---|---|
| | | Tages
mittel
Abw.vom
Normal
K | Max.
°C | Min.
°C | | | A | B | C |
| 1. | Westlage (z) | 1 bis
4 | 8 b.
14 | 4 b.
7 | Stark bewölkt | Verbreitet Niederschlag, örtlich
ergiebig | | | |
| 2. | | 0 bis
2 | 6 b.
11 | 4 b.
10 | Bewölkungsrück-
gang | Verbreitet noch einzelne
Schauer | | | |
| 3. | Nordwest-
lage (v a) | -3 bis
-1 | 4 b.
9 | -3 b.
5 | Meist heiter bis
wolkig | Überwiegend niederschlagsfrei | | | |
| 4. | | -2 bis
1 | 4 b.
10 | 0 b.
5 | | Durchzug eines Regengebietes von Nord-
west nach Südost | | | |
| 5. | Westlage
(z) | 0
bis
3 | 6
bis
11 | 3
bis
7 | Wolkig bis bedeckt | Überall Niederschlag, im Norden am 5.
z. T. länger anhaltend und ergiebig,
am 6. meist als Schauer | | | |
| 6. | | | | | | | | | |
| 7. | | | 6 b.
11 im | 1 b.
6, im | Meist heiter bis
wolkig, am 8. im | Im Nordteil etwas Regen | | | |
| 8. | Westlage
(a) | -2
bis
2 | SW 3
b. 5 | SW
-3 b. 0 | am 8. im
N ztw. bedeckt,
am 9. teils wol-
kenlos | In der Nacht zum 9. etwas Regen | | | |
| 9. | | | | | | Niederschlagsfrei | | | |
| 10. | | 0 b.
3 | 6 b.
12 | -1 b.
4 | Heiter bis wolkig,
am 11. ztw. wol-
kenlos | | | | |
| 11. | Südwest-
lage (a) | 4
bis
7 | 8
bis
16 | 3
bis
10 | | Überwiegend niederschlagsfrei | | | |
| 12. | | | | | | | | | |
| 13. | | 0 bis
6,
Gipfel | 8
bis
16 | -3
bis
6 | Meist wolkig, am
13. mit Aufheite-
rungen | Überwiegend niederschlagsfrei | | | |
| 14. | Südlage
(a) | 7 bis
10 | | | | | | | |
| 15. | | | | | | | | | |
| 16. | Südwest-
lage (z) | 4
bis
11 | 9
bis
17 | 5
bis
11 | Wolkig bis
bedeckt | Verbreitet Regen | | | |
| 17. | | | | | | | | | |
| 18. | | | | | Bewölkungszu-
nahme | Am 18 gebietsweise, sonst überall
Niederschlag, am 19. zum Teil länger
anhaltend und örtlich ergiebig | | | |
| 19. | | 4
bis
6 | 8
bis
12 | 4
bis
10 | Meist bedeckt | | | | |
| 20. | | | | | | | | | |
| 21. | Westlage
(z) | 0 bis
2 | | -1
bis
4 | Stark bewölkt
mit Aufheiterun-
gen | Am 21. im Südteil, am 22. überall
und am 23. gebietsweise Niederschlag,
auf den Gipfeln teils als Schnee,
am 22. im Bezirk Suhl örtlich ergie-
big | | | |
| 22. | | 1
bis
4 | 5
bis
10 | 4 b.
7 | Wolkig bis
bedeckt | | | | |
| 23. | | | | 0 b.
4 | | | | | |
| 24. | | | | | | | | | |
| 25. | | 5
bis
8 | 7
bis
15 | 4
bis
10 | Meist bedeckt | Verbreitet Regen oder Sprühregen,
(vor allem am 24. an der Küste) | | | |
| 26. | | | | | | | | | |
| 27. | | 3 bis
5 | 6 b.
9 | 3 b.
6 | Bewölkungsrück-
gang | Im Nbrdteil noch geringfügige Regen-
schauer | | | |
| 28. | | -1 bis
3 | 3 b.
9, | -5 b.
0, | Heiter, im Norden
ztw. bedeckt, ge-
bietsweise z. T.
länger anhaltender
Nebel | | | | |
| 29. | Hoch Mittel-
europa (a) | -3 bis
0, auf
d. G.
bis 8 | im Ne-
bel -3
bis 0 | an d.
Küste
2
bis 5 | | Niederschlagsfrei | | | |
| 30. | | | | | | | | | |
| 31. | | | | | | | | | |

Gipfel 1 bis 4 cm

Gipfel 1 bis 4 cm

| 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 | | U I N D | | G R E N Z F L A E C H E N | | DA- AN- TUM ZAHL |
|----------------------------------|---------------------|--------|-----------------------------|--------|-----------------------|-------|------------------------------|----------|----------------------------|----------|------------------|
| | P | H | M | T | M | H | M | T | M | H | |
| STARTHOEHE UEBER MEERES- SPIESEL | MITTL. MONATS HOEHE | | MAXIMUM DA- TUM | | MINIMUM DA- TUM | | MITTLERE AN- SPEZ. REL. ZAHL | | MITTLERER AN- WIND- VEKTOR | | AN- TUM |
| | H | M | THAX | TMIN | G/KG | PROZ. | GRAD M/S | GRAD M/S | GRAD M/S | GRAD M/S | TMAX |
| | GRAD C | GRAD C | GRAD C | GRAD C | | | | | | | |
| GREIFSWALD | 100 | 16100 | -58.0 | 2. | -64.7 | 26. | 0.15+ 39+ | 26 | 278 | 13 | 105 |
| | 150 | 13546 | -57.3 | 2. | -66.2 | 28. | 0.11+ 46+ | 29 | 275 | 15 | 113 |
| | 200 | 11735 | -58.5 | 2. | -67.2 | 7. | 0.07+ 51+ | 30 | 276 | 18 | 115 |
| | 300 | 9141 | -47.4 | 22. | -40.2 | 21. | 0.18 52 | 30 | 274 | 19 | 119 |
| 4 M | 400 | 7178 | -33.0 | 22. | -42.1 | 21. | 0.59 54 | 30 | 269 | 18 | 119 |
| | 500 | 5570 | -21.2 | 22. | -31.5 | 21. | 1.40 54 | 30 | 267 | 16 | 119 |
| | 700 | 3008 | -5.8 | 2.9 | -14.0 | 6. | 3.53 56 | 30 | 262 | 13 | 119 |
| | 850 | 1465 | 1.3 | 10.1 | -4.7 | 3. | 4.93 77 | 30 | 262 | 11 | 119 |
| BODEN* | | 139 | 6.8 | 15.0 | -0.1 | 13. | 6.07 88 | 30 | 208 | 3 | 120 |
| | 100 | 16099 | -58.9 | 2. | -64.8 | 11. | 0.14 41 | 28 | 283 | 11 | 102 |
| | 150 | 13553 | -58.6 | 2. | -67.3 | 10. | 0.09 47 | 28 | 279 | 13 | 108 |
| LINDENBERG | 200 | 11757 | -60.0 | 2. | -67.5 | 7. | 0.06 51 | 29 | 279 | 16 | 112 |
| | 300 | 9172 | -47.6 | 10. | -55.5 | 21. | 0.17 52 | 29 | 276 | 17 | 116 |
| 112 M | 400 | 7208 | -32.6 | 10. | -40.2 | 3. | 0.62 52 | 29 | 271 | 15 | 117 |
| | 500 | 5598 | -20.9 | 8. | -30.3 | 4. | 1.44 52 | 29 | 270 | 14 | 117 |
| | 700 | 3034 | -5.9 | 1.8 | -15.4 | 6. | 3.50 57 | 29 | 268 | 12 | 117 |
| | 850 | 1489 | 1.5 | 10.0 | -6.2 | 3. | 5.01 74 | 29 | 263 | 10 | 117 |
| BODEN* | | 159 | 5.5 | 13.1 | -3.0 | 30. | 5.60 90 | 30 | 216 | 2 | 120 |
| | 100 | 16152 | -57.0 | 23. | -64.5 | 11. | 0.00+ 0+ | 21 | 287 | 9 | 46 |
| | 150 | 13609 | -58.0 | 23. | -64.4 | 29. | 0.10 48 | 24 | 276 | 12 | 49 |
| WAHNSDORF | 200 | 11808 | -59.7 | 2. | -66.7 | 29. | 0.06 51 | 28 | 275 | 14 | 56 |
| | 300 | 9218 | -47.2 | 26. | -56.8 | 21. | 0.18 52 | 29 | 270 | 15 | 57 |
| 233 M | 400 | 7252 | -32.0 | 22. | -40.1 | 21. | 0.65 48 | 29 | 263 | 13 | 57 |
| | 500 | 5638 | -20.2 | 11. | -28.4 | 4. | 1.53 50 | 29 | 266 | 11 | 57 |
| | 700 | 3063 | -4.6 | 3.6 | -14.1 | 27. | 3.86 54 | 29 | 268 | 9 | 58 |
| | 850 | 1513 | 2.9 | 10.1 | -5.8 | 4. | 5.52 64 | 29 | 266 | 8 | 58 |
| BODEN* | | 179 | 8.2 | 12.8 | -2.4 | 30. | 6.85 72 | 30 | 195 | 3 | 60 |

wird nachgereicht

MEININGEN
450 M

+ ANZAHL DER EINZELMESSUNGEN KLEINER ALS ANGEBOGEN
* 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

SONNENSCHNEINDAUER

BEDECKUNGSGRAD

STATION
 HOEHE UEBER MEERES SPIEGEL M
 MONATS MITTEL K
 ABW. VOM NORMAL WERT K
 E X T R E M W E R T E
 MAXIMUM DATUM MINIMUM DATUM
 MAXIMUM >= 30.0 25.0 0.0
 MINIMUM < 0.0 -10.0
 Z A H L D E R T A G E M I T
 >= 30.0 25.0 0.0
 < 0.0 -10.0
 % VOM % DER ASTR. NORMAL MOEGLICHEN WERT DAUER
 MONATS SUMME H
 MONATSMITTEL
 ACHTEL

| STATION | HOEHE UEBER MEERES SPIEGEL M | MONATS MITTEL K | ABW. VOM NORMAL WERT K | MAXIMUM DATUM | MINIMUM DATUM | MAXIMUM >= 30.0 25.0 0.0 | MINIMUM < 0.0 -10.0 | MONATS SUMME H | % VOM % DER ASTR. NORMAL MOEGLICHEN WERT DAUER | MONATSMITTEL | ACHTEL |
|--------------------|------------------------------|-----------------|------------------------|---------------|---------------|--------------------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------|--------------|--------|
| BOLTENHAGEN | 15 | 7.4 | 2.7 | 15.8 17. | 0.4 3. | 0 | 0 | 84 | 150 | 33 | 5.6 |
| WARNEMUENDE | 4 | 7.4 | 2.5 | 14.8 11. | 0.1 3. | 0 | 0 | 69 | 122 | 27 | 5.9 |
| ARKONA | 42 | 7.1 | 2.5 | 13.0 11. | 1.9 13. | 0 | 0 | 72 | 121 | 28 | 5.9 |
| GREIFSWALD | 2 | 7.2 | 3.3 | 15.4 11. | -1.1 13. | 0 | 2 | 66 | 113 | 26 | 5.7 |
| SCHUERIN | 59 | 6.9 | 2.8 | 15.4 11. | -0.9 3. | 0 | 2 | 78 | 145 | 30 | 5.5 |
| TETEROW | 46 | 6.5 | 2.8 | 14.5 11. | -1.1 3. | 0 | 2 | 71 | 142 | 28 | 5.5 |
| NEUBRANDENBURG | 81 | 6.4 | 3.0 | 14.6 11. | -1.9 30. | 0 | 3 | 72 | 131 | 28 | 5.4 |
| SEEHAUSEN/ALTMARK | 21 | 6.7 | 3.0 | 16.0 11. | -4.0 30. | 0 | 4 | 85 | 155 | 33 | 5.0 |
| MAGDEBURG | 79 | 6.5 | 2.7 | 15.1 11. | -5.5 30. | 0 | 4 | 96 | 182 | 36 | 4.8 |
| BROCKEN | 1142 | 2.0 | 3.1 | 12.7 15. | -3.8 21. | 0 | 18 | 60 | 123 | 23 | 6.9 |
| NEURUPPIN | 38 | 6.6 | 3.3 | 14.0 11. | -3.4 30. | 0 | 3 | 63 | // | 24 | 5.2 |
| POTSDAM | 81 | 6.3 | 2.7 | 14.8 17. | -2.5 30. | 0 | 5 | 96 | 171 | 36 | 5.2 |
| BERLIN-ALEX | 38 | 7.5 | 2.2 | 13.7 17. | 0.4 30. | 0 | 0 | // | // | // | 5.2 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 47 | 6.2 | 2.4 | 14.0 17. | -4.5 30. | 0 | 6 | // | // | // | 5.1 |
| ANGERMUENDE | 56 | 6.4 | 3.2 | 13.2 11. | -2.8 13. | 0 | 5 | 86 | 156 | 33 | 5.4 |
| LINDENBERG | 98 | 6.0 | 2.8 | 14.9 17. | -3.3 30. | 0 | 3 | 91 | 169 | 35 | 4.9 |
| ARTERN | 164 | 5.8 | 1.9 | 14.6 11. | -5.8 30. | 0 | 1 | 66 | 149 | 25 | 5.5 |
| WITTENBERG | 105 | 6.5 | 3.0 | 14.5 1. | -5.6 30. | 0 | 5 | 94 | 195 | 35 | 4.9 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 131 | 6.6 | 2.9 | 15.3 17. | -4.2 30. | 0 | 4 | 96 | 168 | 36 | 4.4 |
| OSCHATZ | 150 | 6.7 | 2.5 | 17.3 17. | -3.5 29. | 0 | 5 | 109 | // | 41 | 4.5 |
| COTTBUS | 69 | 6.7 | 2.8 | 16.7 17. | -3.8 30. | 0 | 5 | 105 | 199 | 40 | 4.6 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 312 | 5.8 | 2.7 | 14.5 17. | -6.2 29. | 0 | 7 | 95 | 190 | 35 | 4.7 |
| SCHMUECKE | 937 | 2.4 | 2.3 | 12.6 15. | -2.3 28. | 0 | 14 | 50 | 107 | 19 | 6.1 |
| MEININGEN | 450 | 4.0 | 1.4 | 12.1 16. | -4.8 29. | 0 | 9 | 41 | 82 | 15 | 5.8 |
| GERA-LEUMNITZ | 311 | 5.8 | 2.8 | 15.6 17. | -3.0 29. | 0 | 5 | 108 | 181 | 40 | 4.8 |
| KARL-MARX-STADT | 418 | 6.1 | 3.4 | 17.0 17. | -2.7 29. | 0 | 4 | 103 | 187 | 38 | 4.6 |
| FICHTELBERG | 1213 | 1.8 | 3.0 | 12.8 15. | -4.8 3. | 0 | 5 | 98 | 212 | 36 | 5.5 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 222 | 6.5 | 2.9 | 16.0 17. | -2.7 30. | 0 | 3 | 92 | 168 | 34 | 4.6 |
| GOERLITZ | 237 | 5.9 | 2.7 | 15.3 17. | -2.7 30. | 0 | 3 | 92 | 154 | 34 | 4.6 |

| 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. |
|-------------|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| BOLTENHAGEN | 76 | 72 | 48 | 73 | 76 | 81 | 66 | 76 | 65 | 79 | 120 | 93 | 65 | 53 | 75 | 89 | 93 | 79 | 97 | 81 | 42 | 53 | 60 | 69 | 115 | 106 | 72 | 63 | 45 | 33 |
| MAX. | 102 | 108 | 80 | 102 | 83 | 103 | 88 | 87 | 100 | 106 | 149 | 120 | 95 | 78 | 100 | 112 | 158 | 105 | 114 | 111 | 63 | 69 | 80 | 83 | 126 | 120 | 94 | 74 | 66 | 53 |
| MIN. | 55 | 63 | 4 | 54 | 61 | 69 | 40 | 68 | 43 | 35 | 99 | 72 | 29 | 42 | 32 | 73 | 57 | 51 | 72 | 61 | 14 | 27 | 44 | 30 | 70 | 90 | 61 | 46 | 30 | 19 |
| UARNEMUENDE | 77 | 75 | 59 | 77 | 76 | 83 | 72 | 76 | 68 | 76 | 114 | 93 | 56 | 45 | 64 | 86 | 99 | 80 | 93 | 84 | 41 | 53 | 63 | 64 | 111 | 106 | 71 | 66 | 48 | 37 |
| MAX. | 88 | 111 | 83 | 95 | 90 | 100 | 92 | 90 | 95 | 107 | 148 | 122 | 91 | 90 | 99 | 108 | 131 | 104 | 114 | 114 | 69 | 76 | 86 | 84 | 124 | 128 | 95 | 76 | 70 | 61 |
| MIN. | 57 | 64 | 1 | 55 | 64 | 73 | 47 | 60 | 51 | 43 | 96 | 80 | 28 | 29 | 26 | 71 | 69 | 56 | 80 | 66 | 22 | 28 | 53 | 35 | 56 | 85 | 54 | 44 | 30 | 18 |
| MITTEL | 66 | 66 | 61 | 70 | 74 | 77 | 69 | 70 | 68 | 67 | 101 | 87 | 57 | 53 | 67 | 79 | 83 | 76 | 83 | 80 | 48 | 60 | 62 | 54 | 98 | 98 | 70 | 66 | 58 | 51 |
| MAX. | 83 | 80 | 79 | 84 | 80 | 94 | 86 | 79 | 83 | 86 | 130 | 107 | 75 | 73 | 89 | 105 | 93 | 100 | 102 | 64 | 70 | 72 | 73 | 114 | 111 | 98 | 70 | 69 | 66 | |
| MIN. | 47 | 51 | 48 | 46 | 64 | 60 | 52 | 57 | 57 | 40 | 82 | 72 | 19 | 44 | 41 | 60 | 58 | 55 | 65 | 58 | 35 | 46 | 54 | 34 | 55 | 96 | 55 | 50 | 26 | |
| MITTEL | 79 | 67 | 44 | 70 | 73 | 77 | 67 | 73 | 62 | 73 | 116 | 98 | 42 | 44 | 55 | 87 | 100 | 87 | 95 | 92 | 44 | 64 | 63 | 58 | 109 | 110 | 71 | 64 | 44 | 32 |
| MAX. | 97 | 110 | 78 | 101 | 78 | 102 | 91 | 85 | 92 | 97 | 154 | 116 | 86 | 63 | 93 | 125 | 106 | 106 | 113 | 70 | 80 | 81 | 81 | 128 | 123 | 115 | 69 | 68 | 43 | |
| MIN. | 55 | 43 | -3 | 53 | 66 | 57 | 37 | 59 | 41 | 33 | 97 | 75 | -11 | 30 | 10 | 71 | 67 | 57 | 73 | 70 | 26 | 37 | 44 | 24 | 64 | 105 | 56 | 44 | 27 | 17 |
| MITTEL | 76 | 66 | 38 | 67 | 67 | 78 | 58 | 71 | 57 | 69 | 111 | 89 | 61 | 49 | 72 | 86 | 96 | 78 | 93 | 82 | 40 | 48 | 59 | 63 | 107 | 102 | 68 | 58 | 34 | 18 |
| MAX. | 104 | 106 | 81 | 101 | 78 | 101 | 86 | 81 | 96 | 105 | 154 | 116 | 98 | 76 | 97 | 106 | 123 | 100 | 111 | 109 | 70 | 71 | 84 | 82 | 124 | 120 | 100 | 72 | 60 | 51 |
| MIN. | 46 | 46 | -9 | 44 | 48 | 62 | 32 | 42 | 29 | 25 | 86 | 55 | 25 | 35 | 39 | 71 | 80 | 43 | 76 | 64 | 11 | 24 | 43 | 28 | 62 | 94 | 53 | 46 | 12 | -3 |
| MITTEL | 78 | 63 | 37 | 64 | 66 | 76 | 57 | 64 | 54 | 65 | 105 | 89 | 48 | 39 | 57 | 85 | 90 | 77 | 88 | 82 | 37 | 54 | 52 | 52 | 102 | 100 | 65 | 55 | 34 | 22 |
| MAX. | 97 | 109 | 76 | 94 | 75 | 101 | 86 | 81 | 91 | 101 | 145 | 113 | 84 | 72 | 96 | 113 | 113 | 101 | 106 | 106 | 72 | 76 | 76 | 77 | 123 | 119 | 105 | 63 | 60 | 53 |
| MIN. | 52 | 44 | -11 | 48 | 54 | 60 | 62 | 71 | 53 | 63 | 104 | 88 | 53 | 43 | 58 | 81 | 99 | 79 | 86 | 86 | 42 | 59 | 59 | 51 | 99 | 98 | 61 | 47 | 18 | 4 |
| MITTEL | 102 | 109 | 77 | 90 | 70 | 92 | 81 | 85 | 85 | 94 | 146 | 113 | 89 | 66 | 90 | 98 | 119 | 111 | 101 | 104 | 69 | 77 | 79 | 77 | 120 | 113 | 104 | 66 | 59 | 32 |
| MAX. | 35 | 32 | -3 | 38 | 40 | 54 | 24 | 51 | 30 | 29 | 80 | 48 | 0 | 26 | 5 | 65 | 71 | 53 | 65 | 68 | 20 | 32 | 47 | 24 | 52 | 87 | 54 | 22 | -5 | -19 |
| MIN. | 86 | 67 | 36 | 65 | 68 | 77 | 57 | 70 | 52 | 69 | 115 | 87 | 41 | 45 | 61 | 98 | 97 | 84 | 98 | 89 | 35 | 48 | 58 | 63 | 111 | 104 | 63 | 44 | 4 | 5 |
| MITTEL | 112 | 116 | 81 | 95 | 77 | 98 | 84 | 90 | 101 | 109 | 160 | 121 | 89 | 73 | 103 | 126 | 123 | 112 | 117 | 112 | 71 | 81 | 91 | 96 | 128 | 121 | 106 | 83 | 68 | 50 |
| MAX. | 56 | 40 | -17 | 46 | 54 | 64 | 30 | 58 | 33 | 14 | 91 | 36 | -10 | 26 | 14 | 73 | 72 | 48 | 81 | 63 | 2 | 15 | 34 | 20 | 68 | 86 | 44 | 26 | -31 | -40 |
| MIN. | 123 | 114 | 86 | 94 | 82 | 101 | 99 | 88 | 100 | 106 | 151 | 132 | 113 | 86 | 118 | 114 | 140 | 109 | 111 | 112 | 74 | 78 | 83 | 97 | 140 | 119 | 104 | 78 | 53 | 56 |
| MITTEL | 66 | 32 | 7 | 46 | 51 | 57 | 35 | 32 | 21 | 5 | 57 | 43 | 6 | 10 | 25 | 72 | 76 | 49 | 69 | 73 | -1 | 8 | 32 | 3 | 76 | 54 | 44 | -11 | -40 | -55 |
| MAX. | 35 | -4 | -20 | -9 | -2 | 9 | -2 | 19 | -15 | 14 | 43 | 34 | 48 | 68 | 85 | 51 | 57 | 1 | 27 | 18 | -23 | -1 | -7 | -8 | 34 | 28 | -8 | 13 | 47 | 53 |
| MIN. | 56 | 59 | -10 | 1 | 2 | 35 | 7 | 70 | 2 | 40 | 64 | 52 | 73 | 89 | 127 | 72 | 67 | 49 | 32 | 36 | -2 | 15 | 17 | 1 | 44 | 42 | 16 | 36 | 75 | 69 |
| MITTEL | 7 | -21 | -31 | -31 | -9 | -5 | -22 | -25 | -33 | -20 | 30 | 19 | 23 | 37 | 48 | 30 | 42 | -7 | 1 | -4 | -38 | -20 | -22 | -34 | -1 | 16 | -16 | -18 | 20 | 34 |
| MAX. | 85 | 73 | 32 | 63 | 61 | 79 | 52 | 71 | 57 | 72 | 101 | 87 | 45 | 52 | 59 | 91 | 96 | 82 | 91 | 89 | 46 | 67 | 68 | 61 | 103 | 98 | 66 | 40 | 6 | -1 |
| MIN. | 112 | 112 | 78 | 91 | 80 | 96 | 75 | 100 | 99 | 102 | 140 | 122 | 88 | 75 | 101 | 105 | 116 | 107 | 103 | 104 | 77 | 83 | 90 | 86 | 129 | 118 | 102 | 72 | 39 | 34 |
| MITTEL | 40 | 45 | -12 | 47 | 34 | 67 | 26 | 57 | 52 | 35 | 70 | 52 | 2 | 34 | 13 | 73 | 70 | 43 | 76 | 77 | 9 | 35 | 60 | 30 | 66 | 84 | 52 | 23 | -16 | -34 |
| MAX. | 88 | 69 | 29 | 55 | 59 | 74 | 51 | 64 | 52 | 62 | 93 | 91 | 43 | 49 | 50 | 91 | 108 | 79 | 86 | 87 | 32 | 62 | 62 | 57 | 100 | 96 | 61 | 25 | 8 | -4 |
| MIN. | 128 | 117 | 82 | 92 | 82 | 96 | 91 | 111 | 100 | 102 | 142 | 129 | 90 | 83 | 107 | 103 | 148 | 119 | 103 | 112 | 74 | 88 | 87 | 90 | 127 | 113 | 105 | 78 | 59 | 47 |
| MITTEL | 48 | 41 | -12 | 29 | 44 | 54 | 28 | 41 | 29 | 12 | 62 | 64 | 7 | 29 | 3 | 76 | 85 | 41 | 67 | 74 | -1 | 28 | 45 | 22 | 58 | 70 | 47 | -4 | -19 | -25 |
| MAX. | 94 | 80 | 49 | 68 | 69 | 81 | 63 | 73 | 67 | 69 | 103 | 102 | 61 | 58 | 64 | 95 | 114 | 92 | 91 | 96 | 51 | 68 | 75 | 68 | 104 | 103 | 75 | 51 | 35 | 19 |
| MIN. | 120 | 123 | 79 | 89 | 86 | 98 | 88 | 105 | 98 | 97 | 135 | 126 | 86 | 80 | 97 | 100 | 137 | 125 | 106 | 113 | 86 | 86 | 89 | 90 | 125 | 112 | 109 | 78 | 60 | 52 |
| MITTEL | 66 | 58 | 18 | 52 | 57 | 66 | 45 | 52 | 47 | 34 | 80 | 88 | 40 | 33 | 28 | 84 | 89 | 76 | 77 | 86 | 29 | 50 | 67 | 46 | 70 | 83 | 70 | 41 | 11 | 4 |

T A G E S W E R T E D E R L U F T T E M P E R A T U R 1/10 GRAD CELSIUS (VORLAUEFIGE WERTE)

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.

Table with columns for station names (e.g., BLN-SCHOENE, ANGERMUEDE, LINDENBERG) and rows for daily temperature data (MAX., MIN., MITTEL) across 30 days. The table contains numerical values for each data point.

0 6. 02. 87

Monatlicher Witterungsbericht

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

41. Jahrgang

Nr. 1/87

Allgemeiner Witterungscharakter

Der Dezember 1986 war insgesamt etwas zu warm und sehr niederschlagsreich.

Überwiegend milde Witterung wurde durch zwei Kaltluftvorstöße nach Mitteleuropa unterbrochen (11. bis 13., 21. bis 26.). Am Monatsanfang und -ende lagen die Tagesmittel der Lufttemperatur zum Teil 4 bis 8 K über, während der 2. Kälteperiode um 2 bis 6 K unter den Normalwerten. Insgesamt war der Dezember mit 1 bis 3 °C um 1 bis 2 K zu warm. In der ersten Dezemberhälfte fiel nur geringfügiger Regen. In der zweiten Monatshälfte wurden dagegen täglich und an mehreren Tagen langanhaltende und zum Teil ergiebige Niederschläge, die vom 20. bis 27. fast ausschließlich als Schnee fielen, registriert. Vom 22. bis 27. lag daher auch im Tiefland eine geschlossene Schneedecke mit einer Höhe bis zu 25 cm, in den Gipfellen der Mittelgebirge von 75 bis 100 cm. Am 28./29. trat starkes Tauwetter auf. Die Monatssumme der Niederschlagshöhe erreichte meist 60 bis 130 mm, im unteren Bergland 100 bis 160 mm sowie in den Kammlagen der Mittelgebirge 160 bis 270 mm (Brocken 341 mm). Das sind 125 bis 250 %, im Südosten der DDR 250 bis 350 % der normalen Monatssumme des Dezember.

Die Sonne schien vor allem in der ersten Monatshälfte, danach war es meist bedeckt. Die Sonnenscheindauer betrug 25 bis 60 Stunden und erreichte damit 65 bis 140 % der Norm des Dezember.

Innerhalb des niederschlagsreichen Witterungsabschnittes trat mehrfach starker Wind auf. Die höchsten Spitzen der Windgeschwindigkeit erreichten am 19./20. örtlich 30 bis 40 m/s.

Redaktionsschluß: 7. 1. 1987



87. 209

Zu beziehen durch den Postzeitungsvertrieb.

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

I A 10

| STATION | L U F T T E M P E R A T U R | | | L U I 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 | | | | | | | |
|---------------------------------|-----------------------------|---------------------|--------|-------------------------|--------|--------------------------|-----------|-----------------------|---------|---------------------------|------|-----------|---------|-------|-----|-------|-----|
| | ISO BAR FLAECHE | MITTL. MONATS HOEHE | DA-TUM | MAXIMUM TUH | DA-TUM | MITTLERE SPEZ. REL. ZAHL | AN-ZAHL | MITTLERER WIND-VEKTOR | AN-ZAHL | M | HMAX | DA-TUM | AN-ZAHL | | | | |
| STARTHOEHE UEBER MEERES-SPIEGEL | P HPA | M | T | THAX | TMIN | G/KG | PROZ. | GRAD N/S | P | PHIN | PMAX | T | TMAX | | | | |
| | | GRAD C | GRAD C | GRAD C | GRAD C | | | | | | | | | | | | |
| 100 | 15830 | -60.2 | 16. | -55.2 | -68.5 | 25. | 0.12+ 44+ | 21 | 288 | 20 | 91 | TROPO-M | 10314 | 13130 | 4. | 6931 | 15. |
| 150 | 13264 | -59.1 | 17. | -52.7 | -69.9 | 3. | 0.09+ 48+ | 29 | 294 | 19 | 111 | PAUSE HPA | 243 | 162 | 4. | 399 | 15. |
| 200 | 11494 | -60.5 | 31. | -50.6 | -69.1 | 25. | 0.06 52 | 31 | 299 | 19 | 118 | GRAD C | -61.3 | -74.0 | 4. | -45.6 | 15. |
| GREIFSWALD | 300 | 8930 | -51.5 | -41.7 | -61.7 | 21. | 0.11 56 | 31 | 299 | 18 | 124 | | | | | | |
| 400 | 7006 | -37.6 | 4. | -26.8 | -49.0 | 21. | 0.38 58 | 31 | 297 | 16 | 124 | | | | | | |
| 500 | 5430 | -26.1 | 3. | -15.7 | -36.2 | 22. | 0.91 52 | 31 | 292 | 14 | 124 | NULL-M | 0 | 2911 | 3. | 0 | |
| 700 | 2914 | -10.7 | 5. | -0.8 | -21.4 | 24. | 2.42 60 | 31 | 286 | 12 | 124 | GRAD-HPA | 0 | 715 | 3. | 0 | |
| 850 | 1398 | -3.2 | 4. | 7.9 | -13.4 | 22. | 3.55 78 | 31 | 279 | 10 | 124 | GRENZE | | | | | |
| RODEN* | 97 | 2.1 | 5. | 11.8 | -4.7 | 21. | 4.40 85 | 31 | 228 | 3 | 124 | | | | | | |
| 100 | 15826 | -60.9 | 17. | -53.8 | -67.4 | 28. | 0.11 42 | 29 | 292 | 19 | 105 | TROPO-M | 10488 | 13835 | 3. | 7560 | 17. |
| 150 | 13303 | -59.7 | 16. | -50.7 | -74.3 | 3. | 0.08 45 | 30 | 296 | 18 | 111 | PAUSE HPA | 239 | 145 | 3. | 355 | 17. |
| 200 | 11506 | -60.1 | 19. | -49.1 | -70.7 | 29. | 0.06 49 | 30 | 303 | 19 | 117 | GRAD C | -61.8 | -76.1 | 4. | -48.4 | 31. |
| LINDENBERG | 300 | 8943 | -51.7 | -42.6 | -61.5 | 21. | 0.11 51 | 30 | 306 | 18 | 121 | | | | | | |
| 400 | 7023 | -38.2 | 3. | -27.5 | -50.4 | 21. | 0.36 53 | 30 | 301 | 16 | 122 | | | | | | |
| 500 | 5449 | -26.6 | 3. | -16.2 | -38.2 | 24. | 0.87 56 | 30 | 295 | 15 | 122 | NULL-M | 0 | 3293 | 5. | 0 | |
| 700 | 2940 | -10.4 | 5. | -0.8 | -22.4 | 23. | 2.46 68 | 31 | 285 | 13 | 123 | GRAD-HPA | 0 | 684 | 5. | 0 | |
| 850 | 1422 | -2.7 | 4. | 8.8 | -14.3 | 25. | 3.68 79 | 31 | 281 | 11 | 123 | GRENZE | | | | | |
| RODEN* | 120 | 0.8 | 5. | 10.6 | -7.0 | 24. | 4.03 91 | 31 | 233 | 3 | 124 | | | | | | |
| 100 | 15880 | -59.6 | 17. | -52.2 | -65.8 | 29. | 0.00+ 0+ | 23 | 294 | 17 | 41 | TROPO-M | 10339 | 13590 | 4. | 7150 | 19. |
| 150 | 13349 | -58.8 | 19. | -51.0 | -71.9 | 3. | 0.09+ 51+ | 27 | 301 | 19 | 50 | PAUSE HPA | 247 | 152 | 4. | 372 | 19. |
| 200 | 11558 | -59.2 | 19. | -48.2 | -70.3 | 29. | 0.06 53 | 28 | 303 | 17 | 55 | GRAD C | -60.8 | -73.4 | 29. | -49.8 | 16. |
| MAHNSDORF | 300 | 8973 | -50.9 | -43.3 | -61.6 | 20. | 0.12 56 | 30 | 302 | 18 | 60 | | | | | | |
| 400 | 7047 | -37.5 | 15. | -26.7 | -50.4 | 22. | 0.38 54 | 30 | 295 | 17 | 60 | | | | | | |
| 500 | 5469 | -26.0 | 3. | -16.8 | -38.0 | 22. | 0.92 54 | 30 | 291 | 16 | 60 | NULL-M | 0 | 3301 | 4. | 0 | |
| 700 | 2953 | -10.4 | 4. | 0.5 | -23.6 | 23. | 2.46 68 | 31 | 285 | 13 | 61 | GRAD-HPA | 866 | 686 | 4. | 0 | |
| 850 | 1434 | -2.2 | 1. | 8.5 | -13.2 | 22. | 3.82 77 | 31 | 279 | 12 | 61 | GRENZE | | | | | |
| RODEN* | 128 | 2.8 | 3. | 12.5 | -6.7 | 22. | 4.71 80 | 31 | 235 | 4 | 62 | | | | | | |
| 100 | 15925 | -59.9 | 19. | -52.0 | -66.2 | 5. | 0.12+ 37+ | 22 | 292 | 18 | 94 | TROPO-M | 10670 | 13642 | 15. | 7461 | 16. |
| 150 | 13394 | -59.4 | 16. | -49.4 | -72.5 | 3. | 0.09+ 40+ | 27 | 297 | 18 | 103 | PAUSE HPA | 236 | 148 | 15. | 364 | 16. |
| 200 | 11597 | -60.3 | 19. | -48.2 | -67.3 | 30. | 0.06+ 44+ | 27 | 305 | 19 | 105 | GRAD C | -61.0 | -73.5 | 3. | -45.3 | 16. |
| MEININGEN | 300 | 9024 | -50.2 | -40.7 | -62.3 | 21. | 0.13+ 47+ | 30 | 305 | 18 | 119 | | | | | | |
| 400 | 7088 | -36.3 | 15. | -27.2 | -49.7 | 20. | 0.43 47 | 30 | 301 | 16 | 121 | | | | | | |
| 500 | 5504 | -24.9 | 3. | -15.1 | -37.7 | 27. | 1.01 49 | 30 | 294 | 15 | 122 | NULL-M | 0 | 3400 | 4. | 0 | |
| 700 | 2975 | -9.1 | 4. | 1.2 | -21.2 | 24. | 2.73 61 | 30 | 283 | 13 | 122 | GRAD-HPA | 0 | 678 | 4. | 0 | |
| 850 | 1449 | -1.6 | 4. | 7.1 | -13.5 | 25. | 3.97 77 | 30 | 268 | 11 | 122 | GRENZE | | | | | |
| RODEN* | 148 | 0.1 | 30. | 6.7 | -8.3 | 25. | 3.98 89 | 31 | 273 | 3 | 124 | | | | | | |

* ANZAHL DER EINZELMESSUNGEN KLEINER ALS ANGEBEBEN
 * MITTL. HOEHE DER 1000-HPA-FLAECHE

BEOBACHTUNGSSERGEBNISSE AUS DEM GEBIET DER DDR (VORLAEUFIGE WERTE)

1986

BEDECKUNGSGRAD

SONNENSCHEINDAUER

LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS

MONATSMITTEL
ACHTTEL

% VOM % DER ASTR.
NORMAL MOEGLICHEN
WERT
DAUER

MONATS
SUMME
H

ZAHL DER TAGE MIT
MAXIMUM >= 30.0
< 25.0
0.0
MINIMUM < 0.0
> -10.0

EXTREMWERTE
MAXIMUM DATUM
MINIMUM DATUM

ABW. VOM
MONATS NORMAL
MITTEL WERT
K

HOEHE UEBER
MEERES/
SPIEGEL
M

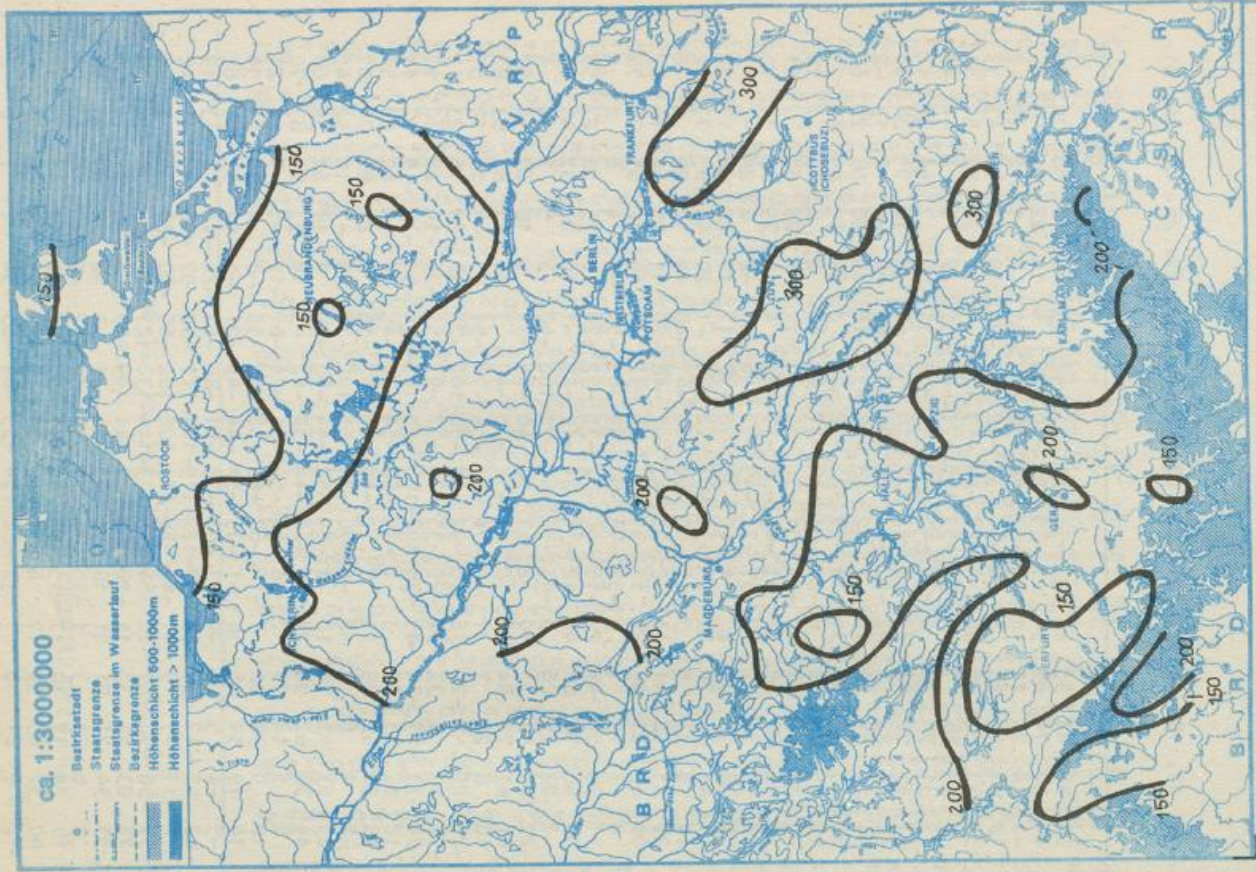
STATION

| STATION | HOEHE UEBER MEERES/
SPIEGEL
M | MONATS
MITTEL WERT
K | ABW. VOM
MONATS NORMAL
MITTEL WERT
K | MAXIMUM DATUM | MINIMUM DATUM | ZAHL DER TAGE MIT
MAXIMUM >= 30.0
< 25.0
0.0
MINIMUM < 0.0
> -10.0 | MONATS
SUMME
H | % VOM % DER ASTR.
NORMAL MOEGLICHEN
WERT
DAUER | BEDECKUNGSGRAD |
|--------------------|-------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|---------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------|----------------|
| BOLTENHAGEN | 15 | 3.3 | 1.4 | 5. 12.0 | 25. -4.5 | 0 0 4 11 | 33 | 75 | 14 |
| WARMEUENDE | 4 | 3.0 | 1.2 | 5. 13.1 | 25. -4.1 | 0 0 3 12 | 33 | 73 | 14 |
| ARKONA | 42 | 2.5 | 0.9 | 5. 11.0 | 21. -6.0 | 0 0 3 14 | 29 | 61 | 13 |
| GREIFSWALD | 2 | 2.2 | 1.3 | 5. 12.4 | 22. -5.4 | 0 0 5 17 | 31 | 68 | 14 |
| SCHWERIN | 59 | 2.5 | 1.4 | 5. 11.9 | 21. -5.1 | 0 0 4 13 | 36 | 85 | 16 |
| TETROW | 46 | 2.1 | 1.5 | 5. 11.6 | 21. -6.1 | 0 0 5 17 | 32 | 87 | 14 |
| NEUBRANDENBURG | 81 | 1.7 | 1.3 | 5. 11.0 | 21. -5.9 | 0 0 5 18 | 32 | 75 | 14 |
| SEEHAUSEN/ALTMARK | 21 | 2.5 | 1.6 | 5. 12.0 | 22. -5.5 | 0 0 4 14 | 39 | 90 | 16 |
| MAGDEBURG | 79 | 2.4 | 1.7 | 5. 13.0 | 22. -6.5 | 0 0 4 15 | 50 | 121 | 20 |
| BROCKEN | 1142 | -2.5 | 1.0 | 1. 7.6 | 22. -12.9 | 0 0 16 28 | 43 | 116 | 18 |
| NEURUPPIN | 38 | 2.3 | 2.1 | 3. 12.0 | 25. -6.0 | 0 0 4 13 | 25 | // | 11 |
| POTSDAM | 81 | 1.7 | 1.3 | 4. 11.3 | 24. -6.6 | 0 0 5 14 | 32 | 72 | 13 |
| BERLIN-ALEX | 38 | 2.8 | 0.8 | 4. 11.8 | 22. -4.4 | 0 0 4 11 | // | // | // |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 47 | 1.9 | 1.4 | 5. 11.0 | 24. -5.8 | 0 0 4 18 | // | // | // |
| ANGERMUENDE | 56 | 1.9 | 1.7 | 5. 12.3 | 24. -7.1 | 0 0 4 16 | 27 | 63 | 11 |
| LINDENBERG | 98 | 1.2 | 1.3 | 5. 11.2 | 24. -9.0 | 0 0 6 21 | 36 | 86 | 15 |
| ARTERN | 164 | 2.0 | 1.2 | 5. 10.1 | 23. -5.8 | 0 0 4 16 | 41 | 123 | 16 |
| WITTENBERG | 105 | 1.4 | 1.2 | 5. 10.8 | 22. -7.1 | 0 0 5 20 | 33 | 86 | 13 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 131 | 2.3 | 1.7 | 5. 11.8 | 22. -6.0 | 0 0 5 15 | 40 | 90 | 16 |
| OSCHATZ | 150 | 2.1 | 1.3 | 5. 12.1 | 22. -7.8 | 0 0 5 13 | 42 | // | 17 |
| COTTBUS | 69 | 2.2 | 1.5 | 5. 13.7 | 25. -10.0 | 0 0 5 14 | 45 | 114 | 18 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 312 | 1.9 | 1.6 | 8. 12.0 | 25. -7.8 | 0 0 5 15 | 54 | 146 | 22 |
| SCHWUECKE | 937 | -2.5 | 0.4 | 8. 6.6 | 25. -10.9 | 0 0 16 26 | 24 | 67 | 10 |
| MEININGEN | 450 | 0.5 | 1.5 | 19. 8.5 | 25. -10.2 | 0 0 7 20 | 25 | 66 | 10 |
| GERA-LEUMNITZ | 311 | 1.4 | 1.3 | 5. 10.2 | 25. -7.4 | 0 0 7 16 | 51 | 102 | 21 |
| KARL-MARX-STADT | 418 | 1.3 | 1.7 | 8. 11.8 | 22. -8.3 | 0 0 7 18 | 56 | 134 | 23 |
| FICHTELBERG | 1213 | -3.0 | 1.1 | 9. 8.2 | 22. -13.9 | 0 0 15 29 | 60 | 170 | 24 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 222 | 1.9 | 1.6 | 5. 14.0 | 22. -8.6 | 0 0 5 13 | 52 | 124 | 21 |
| GOERLITZ | 237 | 0.9 | 0.9 | 4. 9.0 | 22. -8.2 | 0 0 5 18 | 46 | 100 | 19 |

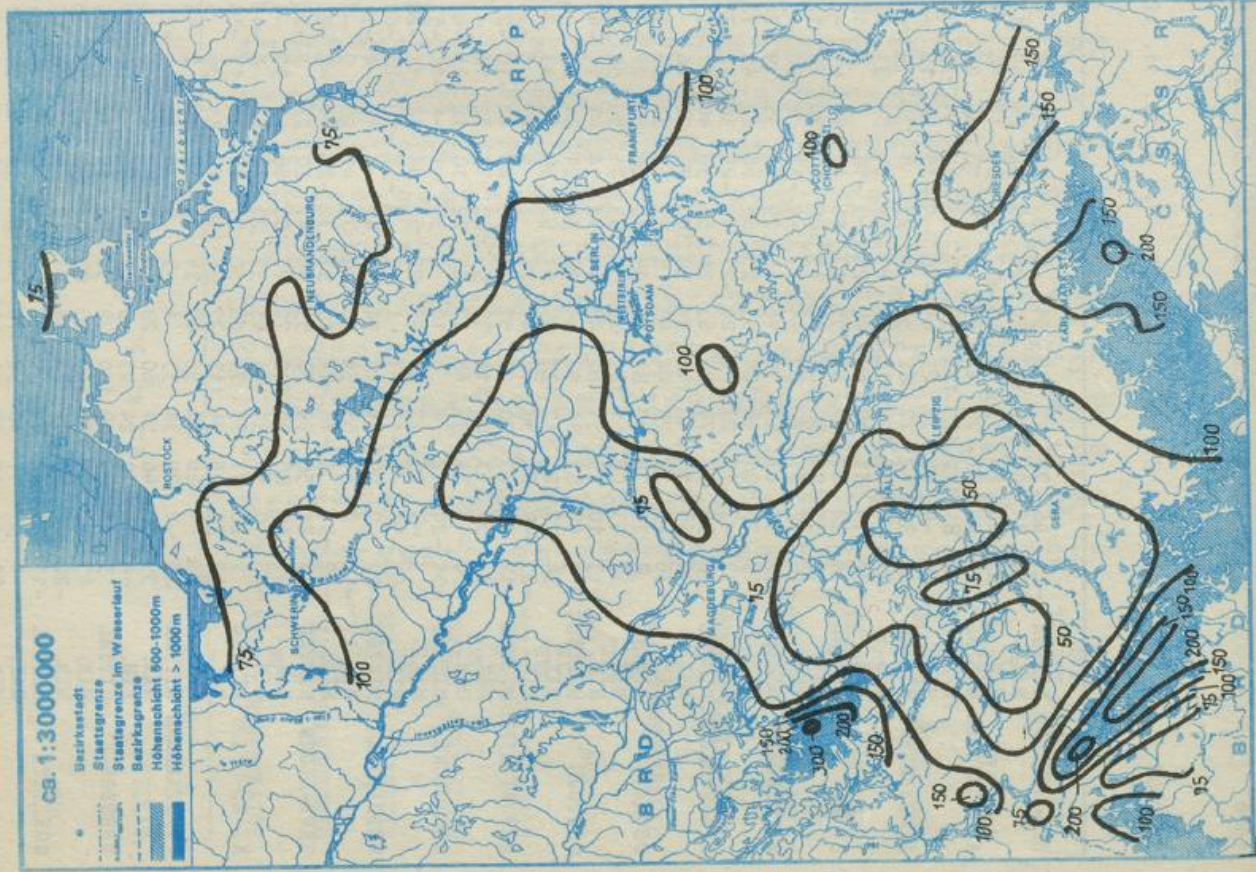
| STATION | RELATIVE LUFTFEUCHTE
- 13 UHR - | | | NIEDERSCHLAGSHOEHEN | | | SCHNEEHOEHEN | | | EREIGNISTAGE | | | | | | | | | | | |
|--------------------|------------------------------------|-------------------|-------------------|---------------------|-------------------|----------|-------------------|-----------------|---------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------------------|-----|----|----|----|----|----|----|----|
| | MINIMUM | ZAHL DER TAGE MIT | ZAHL DER TAGE MIT | MONATS SUMME | % VOM NORMAL WERT | MN DATUM | ZAHL DER TAGE MIT | SCHNEE FALLTAGE | MAXIMUM | ZAHL DER TAGE MIT | ZAHL DER TAGE MIT | ZAHL DER TAGE MIT | NEBEL GEWITTER WINDSPITZE | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | >= | <= | >= | >= | >= | >= | >= | |
| BOLTENHAGEN | 59 | 21. | 0 | 66 | 157 | 11 | 18. | 22 | 11 | 7 | 2 | 13 | 4 | 26. | 5 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 14 |
| WARNEMUENDE | 56 | 5. | 0 | 63 | 137 | 10 | 18. | 24 | 13 | 8 | 1 | 13 | 4 | 26. | 6 | 1 | 0 | 0 | 3 | 0 | 16 |
| ARKONA | 59 | 21. | 0 | 44 | 90 | 10 | 18. | 19 | 9 | 6 | 1 | 14 | 5 | 26. | 6 | 4 | 0 | 0 | 5 | 0 | 23 |
| GREIFSWALD | 55 | 5. | 0 | 64 | 133 | 10 | 18. | 18 | 16 | 9 | 2 | 14 | 11 | 26. | 10 | 8 | 3 | 0 | 6 | 0 | 9 |
| SCHWERIN | 55 | 5. | 0 | 97 | 190 | 16 | 28. | 25 | 18 | 11 | 4 | 15 | 19 | 26. | 8 | 7 | 4 | 1 | 5 | 1 | 12 |
| TEBROW | 53 | 5. | 0 | 62 | 132 | 12 | 18. | 22 | 11 | 6 | 2 | 12 | 14 | 26. | 9 | 7 | 1 | 1 | 4 | 1 | 16 |
| NEUBRANDENBURG | 59 | 5. | 0 | 62 | 141 | 12 | 19. | 24 | 14 | 6 | 2 | 14 | 14 | 26. | 9 | 6 | 3 | 0 | 6 | 0 | 14 |
| SESHAUSEN/ALTMARK | 53 | 5. | 0 | 106 | 230 | 24 | 28. | 21 | 13 | 9 | 5 | 13 | 7 | 26. | 7 | 4 | 0 | 0 | 4 | 0 | 9 |
| MAGDEBURG | 50 | 5. | 0 | 79 | 219 | 13 | 30. | 20 | 12 | 9 | 3 | 12 | 4 | 24. | 7 | 4 | 0 | 0 | 9 | 0 | 8 |
| BROCKEN | 18 | 12. | 2 | 309 | 218 | 65 | 29. | 23 | 22 | 18 | 11 | 21 | 125 | 29. | 21 | 17 | 16 | 2 | 30 | 2 | 30 |
| NEURUPPIN | 50 | 5. | 0 | 94 | 214 | 17 | 28. | 24 | 13 | 9 | 3 | 14 | 11 | 23. | 8 | 5 | 2 | 0 | 9 | 0 | 5 |
| POTSDAM | 50 | 5. | 0 | 123 | 273 | 23 | 28. | 20 | 15 | 10 | 4 | 13 | 18 | 24. | 10 | 7 | 6 | 1 | 6 | 0 | 14 |
| BERLIN-ALEX | 49 | 5. | 7 | 138 | 288 | 21 | 28. | 21 | 17 | 11 | 5 | 13 | 14 | 23. | 8 | 5 | 4 | 1 | 2 | 1 | 0 |
| BERLIN-SCHORNEFELD | 56 | 5. | 0 | 107 | 255 | 21 | 28. | 24 | 16 | 8 | 4 | 14 | 14 | 23. | 10 | 6 | 5 | 0 | 6 | 0 | 7 |
| ANGERMUENDE | 45 | 5. | 0 | 78 | 190 | 16 | 19. | 24 | 14 | 6 | 3 | 14 | 16 | 24. | 11 | 7 | 4 | 0 | 7 | 0 | 12 |
| LINDENBERG | 45 | 5. | 0 | 125 | 305 | 18 | 28. | 24 | 18 | 10 | 6 | 13 | 20 | 23. | 11 | 8 | 6 | 0 | 9 | 0 | 6 |
| ARTERN | 57 | 4. | 0 | 63 | 233 | 16 | 30. | 19 | 11 | 8 | 2 | 11 | 1 | 21. | 5 | 0 | 0 | 10 | 10 | 1 | 10 |
| WITTENBERG | 45 | 5. | 0 | 122 | 305 | 26 | 29. | 21 | 14 | 12 | 4 | 14 | 16 | 24. | 9 | 9 | 5 | 6 | 6 | 0 | 7 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 54 | 4. | 0 | 60 | 182 | 18 | 29. | 21 | 9 | 5 | 3 | 11 | 11 | 26. | 5 | 4 | 1 | 6 | 6 | 0 | 8 |
| OSCHATZ | 46 | 5. | 0 | 94 | 214 | 23 | 29. | 20 | 15 | 9 | 3 | 14 | 26 | 24. | 9 | 6 | 6 | 0 | 3 | 0 | 8 |
| COTTBUS | 38 | 5. | 1 | 102 | 262 | 19 | 28. | 22 | 14 | 11 | 3 | 12 | 19 | 24. | 10 | 6 | 6 | 5 | 5 | 0 | 13 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 54 | 4. | 0 | 44 | 142 | 14 | 21. | 21 | 9 | 5 | 1 | 13 | 11 | 24. | 8 | 8 | 5 | 5 | 5 | 0 | 13 |
| SCHMUECKE | 75 | 4. | 0 | 264 | 216 | 54 | 30. | 27 | 18 | 15 | 9 | 21 | 99 | 29. | 19 | 16 | 16 | 28 | 28 | 0 | 17 |
| MEININGEN | 61 | 16. | 0 | 72 | 133 | 12 | 30. | 23 | 15 | 11 | 1 | 15 | 25 | 28. | 13 | 10 | 8 | 13 | 13 | 0 | 9 |
| GERA-LEUNNITZ | 53 | 4. | 0 | 72 | 206 | 18 | 30. | 22 | 16 | 8 | 2 | 15 | 16 | 25. | 8 | 8 | 5 | 5 | 5 | 1 | 14 |
| KARL-MARX-STADT | 38 | 5. | 1 | 116 | 264 | 25 | 28. | 23 | 18 | 10 | 3 | 16 | 42 | 27. | 11 | 9 | 8 | 5 | 5 | 0 | 14 |
| FICHTELBERG | 21 | 1. | 2 | 129 | 170 | 17 | 22. | 24 | 19 | 12 | 6 | 21 | 85 | 29. | 20 | 16 | 15 | 25 | 29 | 0 | 26 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 38 | 4. | 1 | 147 | 327 | 35 | 29. | 22 | 18 | 13 | 3 | 14 | 30 | 25. | 14 | 9 | 6 | 6 | 6 | 0 | 10 |
| GOERLITZ | 54 | 5. | 0 | 138 | 265 | 29 | 29. | 21 | 16 | 9 | 4 | 16 | 24 | 25. | 12 | 9 | 7 | 4 | 4 | 0 | 20 |

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.

Table with columns for station names (e.g., BLN-SCHOENHE, ANGERMUEDE, LINDENBERG, ARTERN, WITTENBERG, LPZ-SCHKUD, OSCHATZ, COTTBUS, ERFURT-BIND, SCHWUECKE, MEININGEN, GERA-LEUNN, K.-M.-STADT, FICHTELBERG, DRESDEN-KL., GORLITZ) and rows for daily temperature data (MAX., MIN., MITTEL) across 31 days.



Monatssumme der Niederschlagshöhe in %
Dezember 1986



Monatssumme der Niederschlagshöhe in mm
Dezember 1986

Monatlicher Witterungsbericht

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

40. Jahrgang

Sonderheft

Allgemeiner Witterungsverlauf

Das J A H R 1986 war temperatur-, niederschlags- und sonnen-scheinnormal.

Nach einem normaltemperierten Januar folgte ein sehr kalter Februar. Mit Monatsmitteln der Lufttemperatur von -12 bis -4 °C wies er negative Abweichungen von 4 bis 8 K auf. Dabei blieben die Lufttemperaturen fast den gesamten Monat unter dem Gefrierpunkt, und die letzte Februardekade war die kälteste seit 1901. In dieser Dekade erreichten die tiefsten Nachttemperaturen örtlich -26 °C und direkt über der Schneedecke sogar -32 °C. Nach einem temperaturnormalen März war der April erneut sehr kühl, so daß der am 11./12. 4. fallende Schnee gebietsweise nochmals zu Schneehöhen von 5 bis 15 cm führte. Die im April entstandenen Vegetationsrückstände wurden durch einen warmen und zum Teil feuchten Mai rasch aufgeholt. Die erste Maidekade war mit einem Mittel der Lufttemperatur von 16 °C in Potsdam die wärmste seit 1901. Ein rascher Temperaturrückgang ab 28. Mai, verbunden mit reichlichen Niederschlägen, führte zu der zweitkältesten und einer der regenreichsten 1. Junidekaden (4 K zu kalt, 250 bis 600 % der normalen Dekadensumme der Niederschlagshöhe). Als "Ausgleich" blieb der Niederschlag über vier Wochen bis zum 4. Juli - bis auf einige Gewitterschauer - aus. Nach wechselhaftem Wetter im Juli war die erste Augushälfte sommerlich warm und brachte am 4. 8. mit Tagesmaxima der Lufttemperatur von 30 bis 34 °C den wärmsten Tag des Jahres. Ab Mitte August setzte dann ein etwa 6 Wochen langer Abschnitt sehr kühler Witterung ein. Dabei gehört die 1. Septemberdekade mit Dekadenmitteln der Lufttemperatur von 10 bis 13 °C (Abweichung vom Normalwert -3 bis -4 K) zu den vier kältesten dieses Jahrhunderts. Von Oktober bis 20. Dezember war es demgegenüber verbreitet mild und sonnenscheinreich. Danach stellten sich bis zum 27. normale winterliche Bedingungen mit einer geschlossenen Schneedecke ein. Ab 28. Dezember führten starker Temperaturanstieg und gleichzeitig ergiebige Regenfälle zu intensivem Tauwetter und vor allem im Südwesten der DDR zu starkem Hochwasser.

Insgesamt war das Jahr 1986 mit Jahresmitteln der Lufttemperatur von $7,5$ bis $8,5$ °C temperaturnormal (Abweichung von der Norm $+0,4$ K).

Die Sonnenscheindauer betrug 1500 bis 1775 Stunden (95 bis 105 % der Norm).

Die Jahressumme der Niederschlagshöhe erreichte im Tiefland 500 bis 700 mm und im Mittelgebirge 800 bis 1500 mm (Brocken 2020 mm). Das sind 90 bis 120 %, vereinzelt bis 130 % der normalen Jahressumme.

| STATION | 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 | | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------|----------------------|------------------------|---------------|---------------|-----------------------------|--------|-------|--------|-------|--------------------|----------------|----------------|-------------------|------------------------------|--------------|
| | 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 | | | | | | | JAHRES SUMME H | % VOM NORMAL WERT | % DER ASTR. MOEGLICHEN DAUER | JAHRESMITTEL |
| | HOEHE UEBER MEERES SPIEGEL M | JAHRES MITTEL WERT K | ABW. VOM NORMAL WERT K | MAXIMUM DATUM | MINIMUM DATUM | >= 30.0 | = 25.0 | < 0.0 | >= 0.0 | = 0.0 | | | | | | |
| BOLTENHAGEN | 15 | 7.9 | -0.4 | 31.0 3. 7. | -16.5 10. 1. | 1 | 13 | 38 | 69 | 11 | 1702 | 100 | 38 | 5.1 | | |
| WARNEMUENDE | 4 | 8.1 | -0.4 | 32.0 4. 8. | -15.1 9. 2. | 3 | 16 | 35 | 72 | 8 | 1671 | 97 | 37 | 5.5 | | |
| ARKONA | 42 | 7.3 | -0.2 | 27.0 4. 8. | -14.0 9. 2. | 0 | 2 | 39 | 91 | 5 | 1776 | 99 | 40 | 5.2 | | |
| GREIFSWALD | 2 | 8.0 | -0.1 | 33.7 4. 8. | -23.1 9. 2. | 2 | 21 | 38 | 85 | 16 | 1695 | 97 | 38 | 5.3 | | |
| SCHWERIN | 59 | 8.0 | -0.4 | 31.4 3. 7. | -18.6 9. 2. | 2 | 25 | 38 | 79 | 16 | 1628 | 99 | 36 | 5.3 | | |
| TETEROW | 46 | 7.6 | -0.5 | 35.1 4. 8. | -20.5 3. 3. | 8 | 25 | 42 | 86 | 19 | 1624 | // | 36 | 5.1 | | |
| NEUBRANDENBURG | 81 | 7.6 | -0.2 | 33.4 4. 8. | -21.2 3. 3. | 4 | 27 | 43 | 83 | 22 | 1682 | 101 | 37 | 5.1 | | |
| SEEHAUSEN/ALTMARK | 21 | 8.0 | -0.5 | 33.1 3. 7. | -24.5 22. 2. | 12 | 38 | 38 | 81 | 24 | 1635 | 99 | 36 | 5.3 | | |
| MAGDEBURG | 79 | 8.1 | -0.4 | 33.5 3. 8. | -24.5 22. 2. | 11 | 45 | 37 | 77 | 22 | 1659 | 106 | 37 | 5.2 | | |
| BROCKEN | 1142 | 2.4 | -0.2 | 23.5 3. 8. | -23.1 9. 2. | 0 | 0 | 98 | 155 | 43 | 1385 | 96 | 31 | 6.4 | | |
| NEURUPPIN | 38 | 8.1 | -0.2 | 33.2 4. 8. | -23.8 27. 2. | 6 | 34 | 38 | 81 | 21 | 1626 | // | 36 | 5.1 | | |
| POTSDAM | 81 | 8.2 | -0.3 | 36.2 4. 8. | -19.9 9. 2. | 11 | 48 | 39 | 84 | 22 | 1653 | 97 | 37 | 5.3 | | |
| BERLIN-ALEX | 38 | 9.3 | -1.1 | 35.0 4. 8. | -16.2 9. 2. | 10 | 47 | 38 | 66 | 7 | // | // | // | 5.4 | | |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 47 | 8.2 | -0.4 | 35.2 4. 8. | -22.0 27. 2. | 10 | 47 | 39 | 86 | 25 | // | // | // | 5.1 | | |
| ANGERMUENDE | 56 | 7.8 | -0.2 | 34.8 4. 8. | -21.7 9. 2. | 5 | 37 | 42 | 87 | 27 | 1742 | 100 | 39 | 5.3 | | |
| LINDENBERG | 98 | 8.0 | -0.3 | 35.0 4. 8. | -18.7 9. 2. | 8 | 42 | 43 | 86 | 22 | 1688 | 104 | 38 | 5.1 | | |
| ARTERN | 164 | 7.9 | -0.7 | 33.4 3. 8. | -23.6 24. 2. | 7 | 39 | 40 | 87 | 25 | 1500 | // | 33 | 5.3 | | |
| WITTENBERG | 105 | 8.4 | 0.0 | 35.3 4. 8. | -21.5 24. 2. | 10 | 51 | 39 | 88 | 22 | 1644 | // | 37 | 5.2 | | |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 131 | 8.4 | 0.0 | 33.5 4. 8. | -21.6 27. 2. | 8 | 44 | 39 | 82 | 22 | 1504 | 89 | 34 | 5.0 | | |
| OSCHATZ | 150 | 8.4 | -0.2 | 34.3 4. 8. | -22.4 27. 2. | 7 | 50 | 39 | 79 | 24 | 1645 | // | 37 | 4.9 | | |
| COTTBUS | 69 | 8.6 | -0.2 | 36.0 4. 8. | -22.8 27. 2. | 10 | 48 | 38 | 79 | 23 | 1693 | 100 | 38 | 5.0 | | |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 312 | 7.6 | -0.2 | 33.1 3. 8. | -24.6 27. 2. | 5 | 36 | 44 | 87 | 22 | 1573 | 98 | 35 | 5.4 | | |
| SCHMUECKE | 937 | 3.9 | -0.4 | 28.7 3. 8. | -22.4 9. 2. | 0 | 4 | 88 | 150 | 34 | 1288 | // | 29 | 6.0 | | |
| MEININGEN | 450 | 6.8 | -0.3 | 32.3 3. 8. | -18.6 9. 2. | 1 | 26 | 45 | 105 | 20 | 1479 | // | 33 | 5.5 | | |
| GERA-LEUMNITZ | 311 | 7.5 | -0.2 | 33.8 3. 8. | -25.0 24. 2. | 5 | 37 | 46 | 94 | 24 | 1606 | 99 | 36 | 5.4 | | |
| KARL-MARX-STADT | 418 | 7.7 | 0.5 | 31.5 4. 8. | -21.3 9. 2. | 4 | 29 | 46 | 84 | 18 | 1581 | 98 | 35 | 5.3 | | |
| FICHTELBERG | 1213 | 2.7 | -0.1 | 26.4 4. 8. | -21.7 9. 2. | 0 | 1 | 101 | 172 | 48 | 1512 | 112 | 34 | 5.9 | | |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 222 | 8.5 | 0.1 | 34.2 4. 8. | -23.0 9. 2. | 11 | 46 | 43 | 76 | 21 | 1526 | 94 | 34 | 5.1 | | |
| GOERLITZ | 237 | 7.8 | -0.1 | 32.4 4. 8. | -21.4 9. 2. | 3 | 30 | 47 | 86 | 25 | 1672 | 95 | 37 | 5.3 | | |

| STATION | RELATIVE LUFTEUCHTE
- 13 UHR - | | | | NIEDERSCHLAGSHOEHEN | | | | SCHNEEHOEHEN | | | | EREIGNISTAGE | | | | | | | | | | | |
|--------------------|-----------------------------------|--------|-------------------|----|---------------------|-----|-------------------|--------|-------------------|-----|-----------------|----|-------------------|----------|----------------------------|-----|-----|-----|-----|----|-------------------|----------------------------|------|-----|
| | MINIMUM | | ZAHL DER TAGE MIT | | JAHRES SUMME | | % VOM NORMAL WERT | | ZAHL DER TAGE MIT | | SCHNEE FALLTAGE | | ZAHL DER TAGE MIT | | NEBEL GEMITTER WINDSPIITZE | | | | | | | | | |
| | % DATUM | >= 70% | <= 40% | MM | MM DATUM | 0.1 | 1.0 | 3.0 | 10.0 | MM | MM | MM | MM | CH DATUM | 1 | 3 | 10 | CH | CH | CH | ZAHL DER TAGE MIT | NEBEL GEMITTER WINDSPIITZE | >=15 | M/S |
| BOLTENHAGEN | 42 | 3. 7. | 234 | 0 | 607 | 113 | 480 | 23. 7. | 184 | 113 | 69 | 14 | 45 | 18 | 6. 1. | 40 | 22 | 6 | 41 | 21 | 21 | 98 | | |
| WARNEMUEDE | 33 | 10. 6. | 250 | 10 | 650 | 115 | 230 | 12. 8. | 194 | 117 | 77 | 15 | 52 | 13 | 8. 1. | 51 | 29 | 9 | 34 | 19 | 19 | 109 | | |
| ARKONA | 44 | 13. 4. | 298 | 0 | 565 | 98 | 290 | 23. 7. | 172 | 101 | 70 | 12 | 64 | 20 | 23. 2. | 49 | 37 | 12 | 60 | 21 | 21 | 180 | | |
| GREIFSWALD | 25 | 6. 5. | 196 | 13 | 585 | 96 | 310 | 23. 7. | 182 | 120 | 75 | 14 | 58 | 15 | 9. 2. | 51 | 43 | 20 | 51 | 14 | 14 | 63 | | |
| SCHWERIN | 27 | 2. 5. | 188 | 19 | 677 | 107 | 290 | 23. 7. | 184 | 126 | 79 | 16 | 52 | 22 | 21. 2. | 53 | 42 | 22 | 46 | 22 | 22 | 58 | | |
| TETEROW | 33 | 3. 5. | 201 | 18 | 560 | 93 | 280 | 5. 6. | 186 | 110 | 61 | 10 | 53 | 16 | 22. 2. | 61 | 40 | 11 | 48 | 26 | 26 | 96 | | |
| NEUBRANDENBURG | 29 | 6. 5. | 206 | 11 | 536 | 94 | 330 | 5. 6. | 186 | 110 | 58 | 12 | 56 | 16 | 21. 2. | 56 | 41 | 14 | 60 | 20 | 20 | 114 | | |
| SEEHAUSEN/ALTHARK | 28 | 2. 5. | 187 | 17 | 594 | 103 | 340 | 6. 6. | 180 | 112 | 64 | 15 | 50 | 20 | 21. 2. | 56 | 37 | 8 | 44 | 20 | 20 | 53 | | |
| MAGDEBURG | 32 | 3. 5. | 169 | 13 | 572 | 113 | 300 | 15. 9. | 184 | 108 | 63 | 16 | 52 | 30 | 20. 2. | 58 | 53 | 20 | 73 | 13 | 13 | 37 | | |
| BROCKEN | 8 | 29.11. | 272 | 8 | 1871 | 126 | 650 | 29.12. | 238 | 190 | 138 | 65 | 135 | 205 | 21. 2. | 164 | 149 | 143 | 316 | 39 | 39 | 304 | | |
| NEURUPPIN | 34 | 2. 5. | 178 | 6 | 611 | 110 | 289 | 6. 6. | 163 | 103 | 71 | 17 | 49 | 16 | 21. 2. | 52 | 31 | 14 | 47 | 18 | 18 | 44 | | |
| POTSDAM | 24 | 1. 5. | 162 | 33 | 746 | 127 | 410 | 7. 5. | 167 | 116 | 71 | 20 | 54 | 27 | 21. 2. | 67 | 54 | 25 | 43 | 29 | 29 | 87 | | |
| BERLIN-ALEX | 26 | 1. 5. | 89 | 51 | 690 | 116 | 260 | 15. 9. | 168 | 117 | 71 | 22 | 51 | 17 | 20. 2. | 57 | 36 | 16 | 14 | 17 | 17 | 30 | | |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 27 | 3. 5. | 173 | 38 | 611 | 107 | 280 | 15. 9. | 165 | 106 | 65 | 17 | 52 | 22 | 21. 2. | 56 | 33 | 19 | 49 | 25 | 25 | 30 | | |
| ANGERMUEDE | 27 | 6. 5. | 187 | 16 | 567 | 102 | 360 | 5. 6. | 163 | 90 | 52 | 18 | 50 | 25 | 21. 2. | 56 | 45 | 18 | 44 | 14 | 14 | 56 | | |
| LINDENBERG | 32 | 3. 5. | 164 | 25 | 712 | 127 | 280 | 19. 8. | 179 | 120 | 69 | 21 | 46 | 29 | 20. 2. | 66 | 48 | 21 | 47 | 27 | 27 | 30 | | |
| ARTERN | 33 | 19. 3. | 186 | 14 | 535 | 121 | 240 | 15. 9. | 171 | 102 | 59 | 14 | 59 | 23 | 20. 2. | 57 | 43 | 20 | 98 | 25 | 25 | 66 | | |
| WITTENBERG | 24 | 28. 6. | 157 | 39 | 708 | 130 | 350 | 21. 5. | 185 | 115 | 73 | 17 | 53 | 23 | 21. 2. | 62 | 48 | 21 | 28 | 20 | 20 | 41 | | |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 34 | 25. 6. | 175 | 17 | 561 | 108 | 310 | 22.10. | 163 | 94 | 59 | 16 | 52 | 21 | 21. 2. | 53 | 34 | 18 | 56 | 16 | 16 | 51 | | |
| OSCHATZ | 29 | 6. 5. | 154 | 36 | 607 | 97 | 260 | 22.10. | 163 | 109 | 72 | 15 | 49 | 26 | 24.12. | 59 | 45 | 30 | 41 | 29 | 29 | 63 | | |
| COTTBUS | 25 | 3. 5. | 152 | 42 | 668 | 113 | 370 | 19. 8. | 167 | 115 | 76 | 15 | 52 | 23 | 21. 2. | 58 | 42 | 19 | 52 | 27 | 27 | 40 | | |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 31 | 3. 5. | 194 | 20 | 560 | 106 | 420 | 22.10. | 166 | 99 | 56 | 17 | 58 | 21 | 20. 2. | 63 | 53 | 26 | 76 | 21 | 21 | 69 | | |
| SCHWUECKE | 18 | 19. 3. | 264 | 6 | 1478 | 109 | 540 | 30.12. | 227 | 157 | 113 | 49 | 122 | 106 | 20. 2. | 142 | 139 | 136 | 271 | 26 | 26 | 157 | | |
| MEININGEN | 22 | 28. 2. | 176 | 19 | 698 | 101 | 240 | 31. 3. | 193 | 119 | 80 | 21 | 73 | 25 | 28.12. | 80 | 65 | 20 | 94 | 20 | 20 | 42 | | |
| GERA-LEUMNITZ | 29 | 8. 8. | 186 | 17 | 684 | 118 | 390 | 22.10. | 180 | 116 | 75 | 21 | 69 | 19 | 20. 2. | 67 | 57 | 41 | 82 | 32 | 32 | 76 | | |
| KARL-MARX-STADT | 20 | 1.10. | 185 | 25 | 793 | 114 | 370 | 29. 5. | 182 | 130 | 86 | 20 | 67 | 42 | 27.12. | 67 | 61 | 32 | 44 | 28 | 28 | 80 | | |
| FICHTELBERG | 8 | 1.10. | 240 | 16 | 1088 | 99 | 380 | 11. 8. | 206 | 149 | 109 | 36 | 112 | 135 | 2. 3. | 152 | 144 | 134 | 285 | 24 | 24 | 243 | | |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 23 | 20. 3. | 155 | 38 | 845 | 128 | 380 | 29. 5. | 184 | 127 | 85 | 21 | 57 | 30 | 25.12. | 72 | 58 | 36 | 51 | 27 | 27 | 34 | | |
| GOERLITZ | 22 | 20. 3. | 182 | 17 | 760 | 107 | 300 | 22.10. | 171 | 110 | 77 | 22 | 57 | 24 | 25.12. | 71 | 60 | 25 | 74 | 33 | 33 | 98 | | |

1 : 2 000 000

- Bezirksstadt
- - - Staatsgrenze
- - - Staatsgrenze im Wasserlauf
- - - Bezirksgrenze
- ▨ Höhengschicht 500-1000m
- Höhengschicht > 1000m



Jahressumme der Niederschlagshöhe in mm
Jahr 1986

1 : 2 000 000

- Bezirksstadt
- - - Staatsgrenze
- - - Staatsgrenze im Wasserlauf
- - - Bezirksgrenze
- ▨ Höhengschicht 500-1000m
- ▨ Höhengschicht > 1000m



Jahressumme der Niederschlagshöhe in %
Jahr 1986

ZUM 1/16/81 BEST.-NR. 0034

AEROLOGISCHE DATEN

Grenzfliächen

Wind

Luftfeuchte

Lufttemperatur

Isoberfläche

| Station | Starthöhe über Meerespiegel | P hPa | H m | Mittelere Monats Höhe | Maximum Datum | Minimum Datum | mittlere An spezielle fische | | n | Grad m/s | H | Hmax | Datum | Hmin | Datum | Hmax | Datum | Anzahl |
|------------|-----------------------------|-------|-------|-----------------------|---------------|---------------|------------------------------|-------------------|-----------------|----------|-----|------|-------|-------|--------|-------|--------|--------|
| | | | | | | | g/kg | % | | | | | | | | | | |
| Greifswald | 100 | 16132 | -56,1 | -46,2 | 11.07. | -73,1 | 18.01. | 0,21 ⁺ | 36 ⁺ | 320 | 275 | 10 | 1280 | 18055 | 08.02. | 6403 | 24.03. | |
| | 150 | 13548 | -55,3 | -43,2 | 07.06. | -71,6 | 18.01. | 0,15 ⁺ | 44 ⁺ | 350 | 274 | 11 | 1360 | 65 | 08.02. | 419 | 24.03. | 357 |
| | 200 | 11718 | -56,3 | -41,5 | 24.07. | -75,8 | 01.02. | 0,10 ⁺ | 49 ⁺ | 357 | 274 | 13 | 1391 | -77,2 | 01.02. | -37,6 | 24.07. | |
| | 300 | 9108 | -47,4 | -36,1 | 04.08. | -61,7 | 21.12. | 0,19 ⁺ | 53 ⁺ | 363 | 269 | 14 | 1438 | | | | | |
| | 400 | 7149 | -33,6 | -20,5 | 03.08. | -49,7 | 25.01. | 0,64 | 53 | 363 | 266 | 12 | 1443 | | | | | |
| | 500 | 5547 | -22,3 | -8,1 | 04.08. | -41,2 | 17.01. | 1,43 | 53 | 363 | 265 | 09 | 1448 | 4570 | 04.08. | - | - | - |
| 4 m | 700 | 2992 | -6,4 | 9,6 | 04.08. | -29,4 | 08.02. | 3,65 | 58 | 364 | 263 | 07 | 1448 | 588 | 04.08. | - | - | - |
| | 850 | 1450 | 1,5 | 19,4 | 04.08. | -18,6 | 08.02. | 5,39 | 72 | 364 | 263 | 05 | 1448 | | | | | |
| Boden | 123 | 6,4 | 31,7 | 04.08. | -21,9 | 09.02. | 6,36 | 65 | 365 | 220 | 01 | 1460 | | | | | | |
| Lindenberg | 100 | 16122 | -57,0 | -46,2 | 11.07. | -71,7 | 18.01. | 0,18 ⁺ | 40 ⁺ | 335 | 276 | 10 | 1317 | 17994 | 08.02. | 5981 | 24.03. | |
| | 150 | 13551 | -56,1 | -44,7 | 25.01. | -74,3 | 03.12. | 0,13 ⁺ | 45 ⁺ | 344 | 274 | 12 | 1358 | 67 | 08.02. | 449 | 24.03. | 351 |
| | 200 | 11728 | -57,3 | -41,6 | 24.01. | -76,9 | 01.02. | 0,09 ⁺ | 50 ⁺ | 351 | 276 | 14 | 1383 | -77,3 | 18.01. | -39,3 | 10.07. | |
| | 300 | 9126 | -47,6 | -36,6 | 02.08. | -61,6 | 11.02. | 0,15 ⁺ | 53 ⁺ | 359 | 272 | 14 | 1416 | | | | | |
| | 400 | 7167 | -33,4 | -19,7 | 02.08. | -50,4 | 21.12. | 0,65 ⁺ | 54 | 359 | 268 | 12 | 1425 | | | | | |
| | 500 | 5562 | -21,9 | -7,5 | 04.08. | -41,2 | 09.02. | 1,56 ⁺ | 55 ⁺ | 359 | 267 | 10 | 1426 | 4786 | 04.08. | - | - | - |
| 112 m | 700 | 3004 | -6,4 | 10,1 | 04.08. | -31,1 | 08.02. | 3,68 ⁺ | 62 ⁺ | 361 | 266 | 07 | 1435 | 573 | 04.08. | - | - | - |
| | 850 | 1460 | 1,8 | 20,0 | 04.08. | -21,7 | 08.02. | 5,49 ⁺ | 74 | 362 | 262 | 05 | 1438 | | | | | |
| Boden | 131 | 6,7 | 33,2 | 04.08. | -18,5 | 09.02. | 6,72 | 85 | 365 | 231 | 01 | 1460 | | | | | | |
| Wahnsdorf | 100 | 16178 | -55,9 | -46,8 | 24.07. | -71,7 | 18.01. | - | 312 | 275 | 275 | 09 | 617 | 14250 | 22.10. | 6563 | 11.04. | |
| | 150 | 13597 | -55,5 | -43,5 | 26.03. | -71,9 | 03.12. | 0,14 ⁺ | 45 ⁺ | 326 | 274 | 11 | 645 | 136 | 22.10. | 416 | 11.04. | 342 |
| | 200 | 11767 | -56,5 | -41,5 | 25.03. | -74,9 | 01.02. | 0,10 ⁺ | 50 ⁺ | 338 | 275 | 12 | 666 | -75,8 | 01.02. | -42,7 | 29.08. | |
| | 300 | 9156 | -47,2 | -35,5 | 17.09. | -62,0 | 10.02. | 0,20 ⁺ | 54 | 351 | 271 | 13 | 694 | | | | | |
| | 400 | 7194 | -33,0 | -19,9 | 02.08. | -50,6 | 09.02. | 0,67 ⁺ | 53 | 353 | 267 | 11 | 701 | | | | | |
| | 500 | 5586 | -21,2 | -8,0 | 02.08. | -43,4 | 17.01. | 1,56 ⁺ | 53 ⁺ | 354 | 267 | 09 | 703 | 4658 | 02.08. | - | - | - |
| 223 m | 700 | 3021 | -5,3 | 10,1 | 04.08. | -31,1 | 08.02. | 3,97 ⁺ | 61 ⁺ | 359 | 267 | 06 | 716 | 584 | 02.08. | - | - | - |
| | 850 | 1473 | 2,7 | 20,9 | 04.08. | -21,0 | 08.02. | 5,78 ⁺ | 71 ⁺ | 360 | 260 | 04 | 720 | | | | | |
| Boden | 138 | 10,6 | 32,1 | 04.08. | -20,7 | 09.02. | 9,14 | 67 | 365 | 226 | 01 | 1460 | | | | | | |
| Meiningen | 100 | 16144 | -57,4 | -48,6 | 24.07. | -74,1 | 18.01. | 0,17 ⁺ | 39 ⁺ | 311 | 277 | 09 | 1183 | 16750 | 09.02. | 6630 | 25.03. | |
| | 150 | 13578 | -56,7 | -43,0 | 29.08. | -75,0 | 18.01. | 0,12 ⁺ | 44 ⁺ | 335 | 278 | 11 | 1262 | 80 | 09.02. | 406 | 23.10. | 352 |
| | 200 | 11759 | -57,4 | -39,8 | 24.07. | -74,9 | 01.02. | 0,08 ⁺ | 48 ⁺ | 347 | 278 | 13 | 1316 | -76,0 | 18.01. | -36,9 | 24.07. | |
| | 300 | 9154 | -47,1 | -36,1 | 04.08. | -62,3 | 11.02. | 0,21 ⁺ | 52 ⁺ | 361 | 272 | 13 | 1396 | | | | | |
| | 400 | 7190 | -32,6 | -20,4 | 02.08. | -50,0 | 25.01. | 0,65 ⁺ | 52 ⁺ | 362 | 269 | 11 | 1421 | | | | | |
| | 500 | 5581 | -21,2 | -7,5 | 02.08. | -43,4 | 09.02. | 1,55 ⁺ | 52 ⁺ | 363 | 267 | 10 | 1434 | 4523 | 01.10. | - | - | - |
| 450 m | 700 | 3016 | -5,4 | 11,3 | 04.08. | -32,0 | 09.02. | 3,91 ⁺ | 61 ⁺ | 363 | 265 | 07 | 1442 | 582 | 31.07. | - | - | - |
| | 850 | 1468 | 2,4 | 21,2 | 04.08. | -21,9 | 09.02. | 5,75 ⁺ | 74 ⁺ | 363 | 264 | 04 | 1444 | | | | | |
| Boden | 141 | 5,4 | 29,6 | 03.08. | -18,5 | 09.02. | 8,36 | 82 | 365 | 273 | 01 | 1460 | | | | | | |

† Anzahl der Einzelmessungen kleiner als n †† H der 1000-hPa-Fläche

AEROLOGISCHE DATEN

| 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 M | MAXIMUM DA-TUM TMAX GRAD C | MINIMUM DA-TUM TMIN GRAD C | MITTLERE AN-SPEZ. REL. ZAHL | G/KG | PROZ. | MITTLERER AN-WIND-VEKTOR | GRAD | M/S | MITTEL H | HMAX | DA-TUM | HMIN | DA-TUM | AN-ZAHL | | |
| GREIFSWALD | 300 | 16100 | -52.6 | 2. | -64.7 | 26. | 0.15+ | 39+ | 26 | 278 | 13 | 106 | TROPO- M | 11151 | 12852 | 10. | 8752 | 23. |
| | 200 | 13546 | -48.7 | 2. | -66.2 | 28. | 0.11+ | 46+ | 29 | 275 | 15 | 114 | PAUSE HPA | 221 | 171 | 10. | 304 | 23. |
| | 400 | 9141 | -47.4 | 2. | -56.7 | 7. | 0.07+ | 51+ | 30 | 276 | 18 | 116 | GRAD C | -60.2 | -70.0 | 10. | -49.5 | 27. |
| 4 M | 500 | 7178 | -33.0 | 22. | -42.1 | 21. | 0.18 | 52 | 30 | 274 | 19 | 120 | NULL- M | 1834 | 3464 | 26. | 9 | 13. |
| | 700 | 5570 | -21.2 | 22. | -31.5 | 21. | 1.40 | 54 | 30 | 267 | 16 | 120 | GRAD- HPA | 814 | 666 | 26. | 1027 | 13. |
| | 850 | 3008 | -5.8 | 2.9 | -14.0 | 6. | 3.53 | 56 | 30 | 262 | 13 | 120 | GRENZE | | | | | |
| | 850 | 1465 | 1.3 | 10.1 | -4.7 | 3. | 4.93 | 77 | 30 | 262 | 11 | 120 | | | | | | |
| | BODEN* | 139 | 6.8 | 15.0 | -0.1 | 13. | 6.07 | 88 | 30 | 208 | 3 | 120 | | | | | | |
| LINDENBERG | 300 | 16099 | -53.6 | 2. | -64.8 | 11. | 0.14 | 41 | 28 | 285 | 10 | 103 | TROPO- M | 11512 | 13003 | 22. | 8349 | 2. |
| | 200 | 13553 | -49.8 | 2. | -67.3 | 10. | 0.09 | 47 | 28 | 279 | 13 | 109 | PAUSE HPA | 209 | 161 | 22. | 329 | 2. |
| | 400 | 9172 | -47.6 | 2. | -55.5 | 21. | 0.17 | 52 | 29 | 277 | 17 | 117 | GRAD C | -62.1 | -71.8 | 28. | -49.7 | 2. |
| 112 M | 500 | 7208 | -32.6 | 22. | -40.2 | 3. | 0.62 | 52 | 29 | 271 | 15 | 118 | NULL- M | 1808 | 3392 | 26. | | |
| | 700 | 5598 | -20.9 | 11. | -30.3 | 4. | 1.44 | 52 | 29 | 270 | 14 | 118 | GRAD- HPA | 821 | 675 | 26. | | |
| | 850 | 3034 | -5.9 | 1.8 | -15.4 | 6. | 3.50 | 57 | 29 | 268 | 11 | 118 | GRENZE | | | | | |
| | 850 | 1489 | 1.5 | 10.2 | -6.2 | 3. | 5.01 | 74 | 29 | 263 | 10 | 118 | | | | | | |
| | BODEN* | 159 | 5.5 | 13.1 | -3.0 | 30. | 5.60 | 90 | 30 | 216 | 2 | 120 | | | | | | |
| WAHNSDORF | 300 | 16152 | -57.0 | 23. | -64.5 | 11. | 0.00+ | 0+ | 21 | 287 | 9 | 46 | TROPO- M | 11302 | 12930 | 22. | 8878 | 23. |
| | 200 | 13609 | -58.0 | 23. | -64.4 | 29. | 0.10 | 48 | 24 | 276 | 12 | 49 | PAUSE HPA | 218 | 164 | 22. | 301 | 23. |
| | 400 | 9215 | -47.3 | 2. | -66.7 | 29. | 0.06 | 51 | 28 | 275 | 14 | 56 | GRAD C | -61.2 | -70.2 | 10. | -52.5 | 24. |
| 233 M | 500 | 7249 | -32.1 | 26. | -56.8 | 21. | 0.18 | 52 | 28 | 268 | 15 | 56 | NULL- M | 2139 | 3718 | 26. | | |
| | 700 | 5636 | -20.3 | 11. | -40.1 | 21. | 0.65 | 48 | 28 | 261 | 13 | 56 | GRAD- HPA | 790 | 649 | 26. | | |
| | 850 | 3063 | -4.6 | 3.6 | -28.4 | 4. | 1.52 | 49 | 28 | 264 | 12 | 56 | GRENZE | | | | | |
| | 850 | 1513 | 2.9 | 10.1 | -14.1 | 27. | 3.86 | 54 | 28 | 266 | 9 | 57 | | | | | | |
| | BODEN* | 179 | 8.2 | 12.8 | -2.4 | 30. | 6.85 | 72 | 30 | 195 | 3 | 60 | | | | | | |
| MEININGEN | 300 | 16148 | -58.4 | 23. | -64.0 | 29. | 0.14+ | 41+ | 24 | 288 | 9 | 94 | TROPO- M | 11365 | 13900 | 26. | 8676 | 23. |
| | 200 | 13608 | -58.5 | 23. | -68.1 | 10. | 0.09+ | 46+ | 28 | 282 | 11 | 103 | PAUSE HPA | 216 | 145 | 26. | 313 | 21. |
| | 400 | 9216 | -46.3 | 2. | -66.5 | 29. | 0.06+ | 50+ | 30 | 283 | 13 | 111 | GRAD C | -61.3 | -70.8 | 10. | -50.4 | 2. |
| 450 M | 500 | 7242 | -31.2 | 10. | -53.4 | 21. | 0.20+ | 52+ | 30 | 274 | 13 | 115 | NULL- M | 1874 | 3460 | 10. | 497 | 10. |
| | 700 | 5625 | -20.2 | 10. | -41.1 | 23. | 0.70+ | 52+ | 30 | 267 | 12 | 118 | GRAD- HPA | 815 | 666 | 10. | 962 | 10. |
| | 850 | 3054 | -5.1 | 2.4 | -29.0 | 23. | 1.54+ | 51+ | 30 | 263 | 12 | 119 | GRENZE | | | | | |
| | 850 | 1505 | 1.8 | 12.3 | -14.1 | 27. | 3.72+ | 57+ | 30 | 258 | 10 | 120 | | | | | | |
| | BODEN* | 184 | 3.8 | 10.0 | -5.6 | 3. | 5.10+ | 75+ | 30 | 244 | 8 | 120 | | | | | | |
| | | | | 17. | -4.5 | 30. | 5.19 | 86 | 30 | 238 | 2 | 120 | | | | | | |

+ ANZAHL DER EINZELMESSUNGEN KLEINER ALS ANGEBEBEN
* MITTL. HOEHE DER 1000-HPA-FLAECHE

Erläuterungen ¹⁾

Wetterübersicht für das Gebiet der DDR:

In der Spalte Schneedecke haben die Buchstaben A, B, C folgende Bedeutung:

A = Gebiete < 200 m über Meeresspiegel

B = Gebiete 200 bis 500 m über Meeresspiegel

C = Gebiete > 500 m über Meeresspiegel

In der Spalte C bedeuten weiterhin:

K = Kamm

G = Gipfel

Es werden folgende Abkürzungen verwendet:

| | |
|------|------------|
| Dat. | Datum |
| Abw. | Abweichung |
| Max. | Maximum |
| Min. | Minimum |

Aerologische Daten:

In der Tabelle ist die Windrichtung wie folgt verschlüsselt:

090 = E 180 = S 270 = W 360 = N

Es werden folgende Abkürzungen verwendet:

n Anzahl der Einzelmessungen

Beobachtungsergebnisse aus dem Gebiet der DDR:

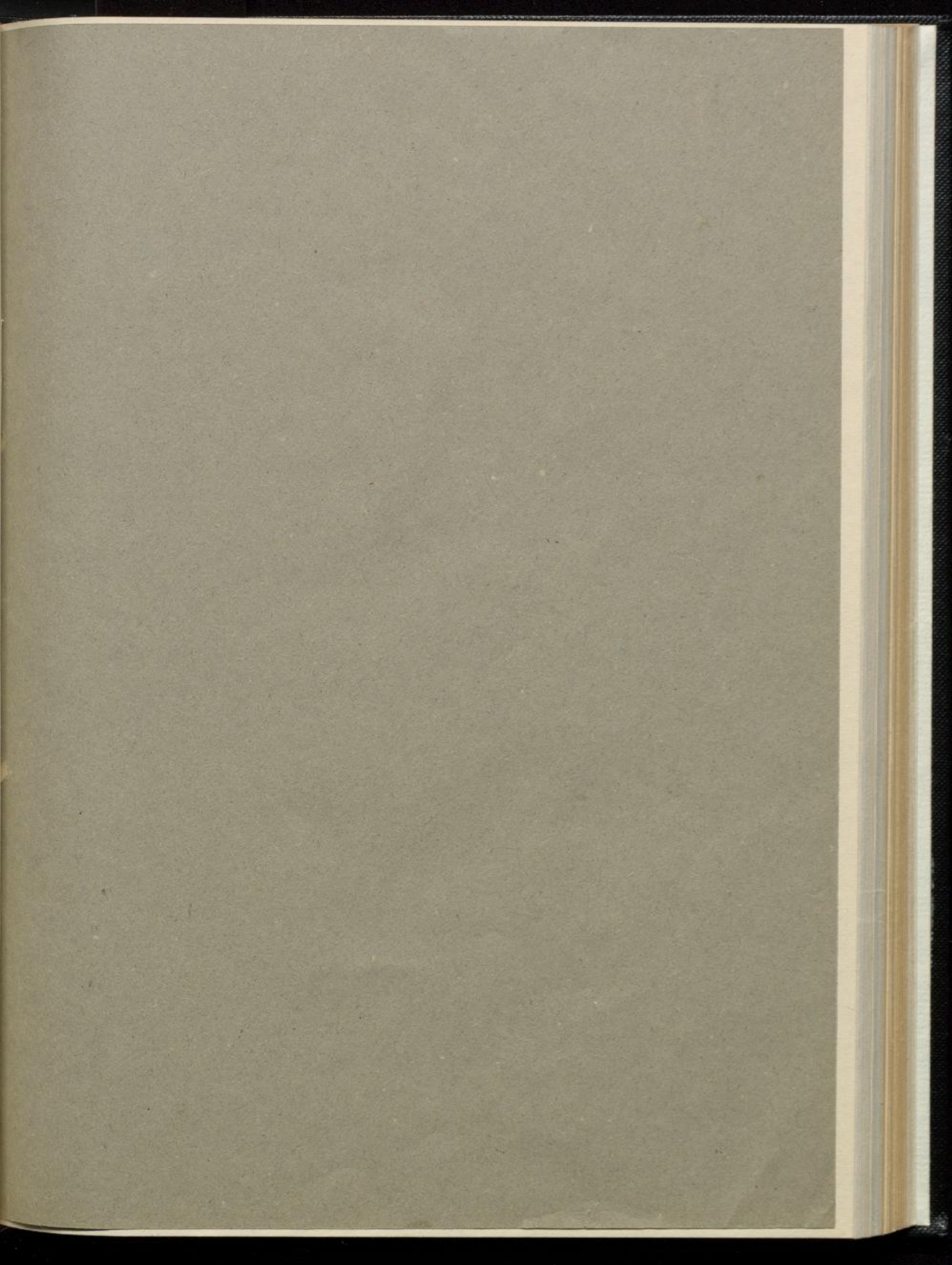
Die Monatssumme der Niederschlagshöhe enthält alle von 07 Uhr des ersten Tages des Monats bis 07 Uhr des ersten Tages des Folgemonats gefallenen Niederschläge. Fester Niederschlag (Schnee, Graupel, Hagel usw.) wird vor der Messung geschmolzen. 1 mm Niederschlagshöhe entspricht 1 Liter Wasser pro m².

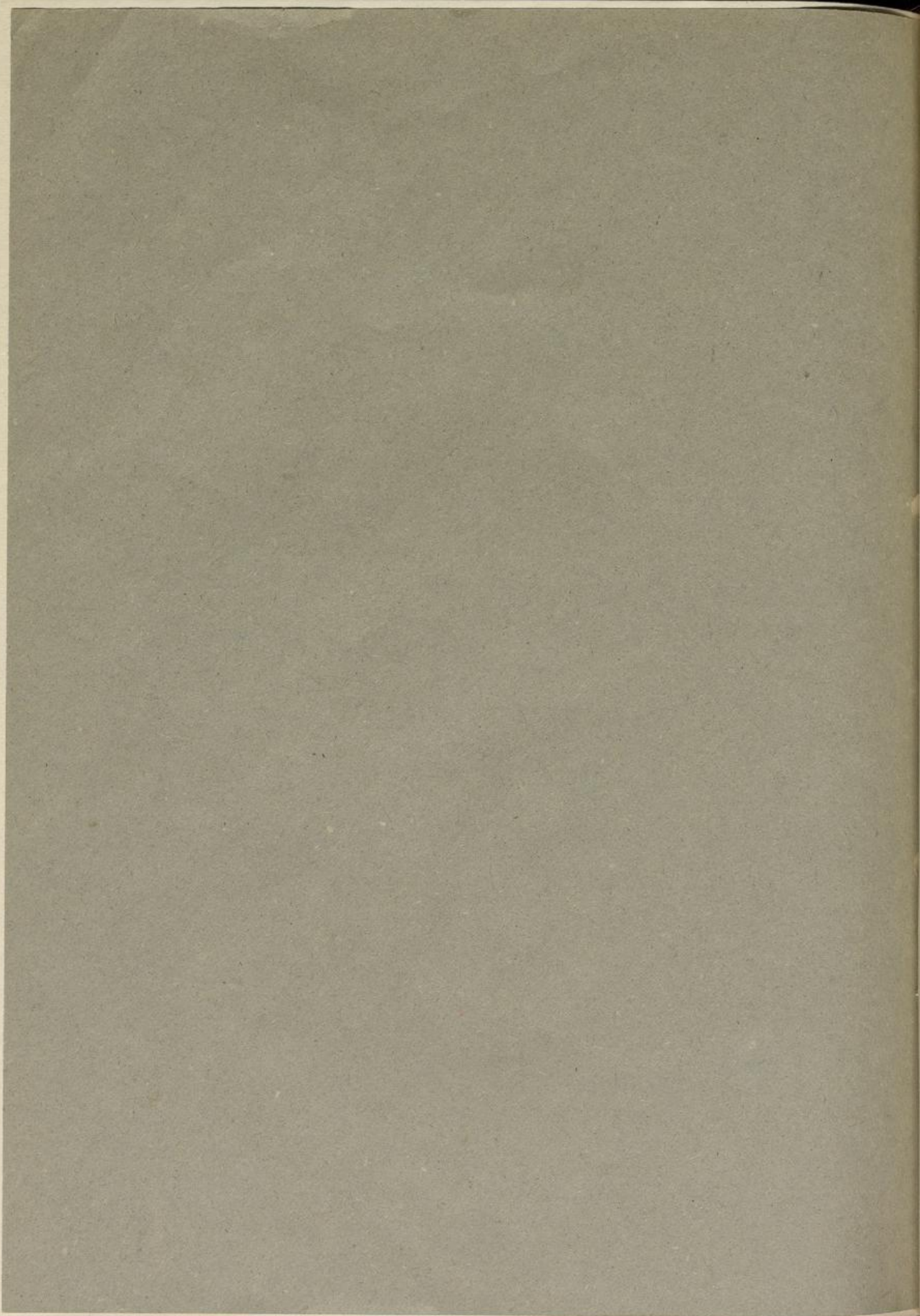
Tage mit Schneefall sind Tage, an denen die Tagessumme der Niederschlagshöhe von mindestens 0,1 mm ganz oder teilweise von Schnee herrührt. An einem Nebeltag liegt die horizontale Sichtweite mindestens zeitweise unter 1000 m. An einem Gewittertag ist mindestens ein Donner hörbar. Die Normalwerte sind vieljährige Durchschnittswerte (arithmetische Mittel der jeweiligen Größe). Sie beziehen sich bei allen Klimadaten auf den Zeitraum von 1951 bis 1980 und werden voraussichtlich im Jahre 1988 veröffentlicht.

In den Tabellen über die Beobachtungsergebnisse aus dem Gebiet der DDR werden folgende Abkürzungen verwendet:

| | |
|-------|--------------|
| astr. | astronomisch |
| K | Kelvin |
| h | Stunde |

¹⁾ Gültig für MWB ab 41. Jahrgang (1987)





BERICHT ÜBER DIE WITTERUNG

des 5-Jahrplan-Zeitraumes 1981/1985
für das Gebiet der Deutschen Demokratischen Republik
- Ein Orientierungshilfsmittel -

Beilage zum Monatlichen Witterungsbericht
Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR
Hauptamt für Klimatologie in Potsdam

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.

Index 32544

AN(EDV)17034

40. Jahrgang

Beilage

Besondere Witterungsereignisse der Jahre 1981/1985

1981

Die erheblichen Schwankungen der Lufttemperatur in den Einzelmonaten glichen sich im Jahresdurchschnitt wieder aus. Im regenreichen und zu warmen März taute die Schneedecke im Mittelgebirge rasch ab. Das Schmelzwasser führte zusammen mit den übernormalen Niederschlägen (250 bis 400 % des Normalen) zu einem ausgeprägten Frühjahrshochwasser. Der April zeichnete sich durch zwei extrem unterschiedliche Witterungsabschnitte aus (1. Hälfte sehr warm, 2. Hälfte sehr kalt und täglich Frost). Im Sommer war es gebietsweise regenreich (Juni - Südharz, Juli - Lausitz, August - Mittelgebirgsvorland); das führte erneut zu Hochwasser. Im Oktober (31.) und November (24./25.) wurden starke Stürme mit Windspitzen bis 35 m/s registriert. Ein schneereicher und kalter Dezember mit den teilweise höchsten Schneehöhen des Dezembers seit 1951 im Thüringer Wald und vielerorts negativen Abweichungen der Tagesmittel der Lufttemperatur bis 10 K und vereinzelt bis 14 K vom Normalwert beendete das Jahr.

1982

Das Jahr 1982 war zu warm, da in 8 Monaten die Monatsmittel der Lufttemperatur über den Normalwerten lagen (März und Juni bis Dezember). Nur im Januar lag im Tiefland eine Schneedecke; der Februar war im Tiefland schneefrei und sonnenscheinreich. Vier der o. a. zu warmen Monate (Juli bis September und November) sowie der Februar und der April waren zu trocken, so daß die Jahresbilanz des Niederschlages negativ ausfiel. Da in 9 Monaten die mittlere Monatssumme der Sonnenscheindauer überschritten wurde, gehört das Jahr 1982 gebietsweise zu den vier sonnenscheinreichsten dieses Jahrhunderts.

1983

Der Januar war erheblich zu warm mit Monatsmaxima der Lufttemperatur bis zu 14 °C, und es traten übernormal häufig Sturmtage auf. Wie im Jahr 1982 lagen auch 1983 in 8 Monaten die Monatsmittel der Lufttemperatur über den Normalwerten (Januar, März, April, Juni bis Oktober). Der Juli war in den mittleren und südlichen Bezirken verbreitet der wärmste seit Beginn der Messungen. Die fünf aufeinanderfolgend zu warmen Monate waren mindestens gebietsweise zu trocken. Die Niederschläge fielen in den Monaten Juni, Juli, August und November nur an wenigen Tagen, die durch längere niederschlagsfreie Perioden von 10 bis 15 Tagen voneinander getrennt waren.

Redaktionsschluß: 24. 2. 1986

Zu beziehen durch den Postzeitungsvertrieb
Reklamationen an den zuständigen PZV
richten.

19 81/85

BEOBACHTUNGSERGEBNISSE aus dem Gebiet der DDR (vorläufige Werte)

| Station | Höhe über Meerespiegel
m | Jahresmittel
K | Extremwerte | | | | Zahl der Tage mit | | | | Sonnenscheindauer | Bedeckungsgrad | | |
|--------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------|---------------|---------|--------|-------------------|---------|-------------|------------------|-------------------|----------------|----|-----|
| | | | Maximum Datum | Minimum Datum | >= 30.0 | <= 0.0 | Maximum | Minimum | Monatssumme | % vom Normalwert | | | | |
| Warnemünde | 4 | 8,4 | 11. 7. | -13,2 | 22. 12. | 1 | 11 | 21 | 64 | 2 | 1593 | 92 | 35 | 5,6 |
| | | 8,8 | 4. 6. | -12,0 | 9. 1. | 6 | 23 | 21 | 58 | 5 | 1900 | 110 | 42 | 4,8 |
| | | 9,3 | 1. 8. | -9,2 | 14. 12. | 3 | 23 | 9 | 49 | 0 | 1617 | 94 | 36 | 5,4 |
| | | 8,2 | 31. 7. | -7,9 | 18. 2. | 1 | 11 | 8 | 70 | 0 | 1529 | 89 | 34 | 5,6 |
| | | 7,4 | 14. 7. | -17,0 | 10. 1. | 1 | 14 | 47 | 90 | 17 | 1363 | 91 | 35 | 5,8 |
| | | 8,4 | 1. 8. | -17,0 | 10. 1. | 2 | 16 | 21 | 66 | 5 | 1640 | 95 | 36 | 5,4 |
| Normalwert ¹⁾ | | 8,5 | 16. 7. | -25,7 | - | 0,4 | 10 | 20 | 67 | 7 | 1724 | - | 38 | 5,0 |
| Schwerin | 59 | 8,3 | 7. 8. | -17,9 | 21. 12. | 1 | 20 | 31 | 79 | 10 | 1503 | 91 | 33 | 5,5 |
| | | 8,9 | 3. 6. | -17,3 | 10. 1. | 10 | 38 | 20 | 71 | 12 | 1793 | 109 | 40 | 4,6 |
| | | 9,3 | 26. 7. | -12,4 | 14. 12. | 5 | 46 | 16 | 74 | 2 | 1588 | 97 | 35 | 5,2 |
| | | 8,2 | 31. 7. | -8,7 | 18. 2. | 1 | 17 | 14 | 83 | 0 | 1443 | 88 | 32 | 5,5 |
| | | 7,3 | 14. 8. | -19,8 | 7. 1. | 2 | 17 | 44 | 95 | 23 | 1417 | 86 | 32 | 5,7 |
| | | 8,4 | 3. 6. | -19,8 | 7. 1. | 4 | 28 | 25 | 80 | 9 | 1549 | 94 | 34 | 5,3 |
| Normalwert ¹⁾ | | 8,4 | 14. 7. | -26,8 | 5. 2. | 4 | 24 | 24 | 83 | 7 | 1641 | - | 37 | 5,3 |
| Potsdam | 81 | 8,7 | 7. 8. | -13,9 | 21. 12. | 4 | 35 | 32 | 98 | 8 | 1559 | 91 | 35 | 5,7 |
| | | 9,5 | 5. 6. | -17,4 | 10. 1. | 14 | 60 | 23 | 80 | 8 | 2065 | 121 | 46 | 4,6 |
| | | 9,8 | 1. 8. | -12,5 | 13. 12. | 16 | 57 | 17 | 76 | 5 | 1686 | 99 | 38 | 5,1 |
| | | 8,5 | 11. 7. | -11,1 | 18. 2. | 4 | 25 | 18 | 101 | 1 | 1522 | 89 | 34 | 5,3 |
| | | 8,2 | 14. 8. | -20,2 | 7. 1. | 5 | 38 | 48 | 104 | 24 | 1550 | 91 | 35 | 5,2 |
| | | 8,9 | 1. 8. | -20,2 | 7. 1. | 9 | 43 | 28 | 92 | 9 | 1676 | 98 | 38 | 5,3 |
| Normalwert ¹⁾ | | 8,5 | 11. 7. | -26,8 | 11. 2. | 8 | 37 | 26 | 93 | 11 | 1710 | - | 38 | 5,3 |
| Karl-Marx-Stadt | 418 | 7,8 | 2. 6. | -17,9 | 21. 12. | 0 | 21 | 43 | 112 | 12 | 1412 | 87 | 32 | 5,8 |
| | | 8,9 | 5. 6. | -18,0 | 10. 1. | 2 | 37 | 16 | 90 | 7 | 1871 | 116 | 42 | 4,6 |
| | | 8,8 | 1. 8. | -14,5 | 16. 2. | 6 | 39 | 28 | 84 | 7 | 1597 | 99 | 36 | 5,1 |
| | | 7,3 | 11. 7. | -14,5 | 16. 2. | 4 | 12 | 24 | 98 | 6 | 1489 | 92 | 33 | 5,3 |
| | | 7,0 | 14. 8. | -20,4 | 8. 1. | 1 | 25 | 56 | 108 | 24 | 1539 | 95 | 34 | 5,4 |
| | | 8,0 | 11. 7. | -20,4 | 8. 1. | 3 | 27 | 33 | 98 | 11 | 1582 | 98 | 35 | 5,2 |
| Normalwert ¹⁾ | | 7,2 | 29. 7. | -28,9 | 11. 2. | 6 | 35 | 26 | 102 | 12 | 1620 | - | 36 | 5,3 |

1) in Spalte "Extremwerte" bisheriger höchster bzw. tiefster Lufttemperaturwert

BEOBACHTUNGSERGEBNISSE aus dem Gebiet der DDR (vorläufige Werte)

| Station | Relative Luftfeuchte
- 13 Uhr - | | Niederschlag | | | | Schneedecke | | | Ereignistage | | |
|---------|------------------------------------|------------------------------------|--------------------|---------------|----|---------------------------------|---------------|-------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------|
| | Minimum | Zahl der Tage mit
>= 70% <= 40% | Jahres summe
mm | % vom Maximum | | Schnee
falltage
>= 0.1 mm | Maximum
cm | Datum | Zahl der Tage mit
>= 1 cm | Zahl der Tage mit
>= 3 cm | Zahl der Tage mit
>= 10 cm | Zahl der Tage mit
Nebel
>= 15 m/s |
| | | | | mm | mm | | | | | | | |

Warnemünde

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----|--------|-----|-----|----|--------|-----|-----|----|----|----|----|---------|----|----|----|----|----|-----|
| 1981 | 30 | 8. 5. | 706 | 125 | 41 | 26. 7. | 201 | 129 | 74 | 14 | 48 | 11 | 24. 12. | 49 | 35 | 1 | 43 | 21 | 90 |
| 1982 | 26 | 4. 6. | 444 | 79 | 17 | 27. 6. | 162 | 91 | 54 | 9 | 22 | 24 | 8. 1. | 23 | 22 | 17 | 65 | 13 | 77 |
| 1983 | 24 | 26. 7. | 643 | 114 | 21 | 8. 10. | 183 | 125 | 73 | 13 | 27 | 15 | 9. 2. | 20 | 14 | 9 | 41 | 21 | 105 |
| 1984 | 24 | 24. 4. | 622 | 110 | 41 | 11. 7. | 182 | 105 | 72 | 10 | 36 | 4 | 24. 1. | 17 | 7 | 0 | 44 | 20 | 87 |
| 1985 | 30 | 20. 2. | 576 | 102 | 17 | 5. 6. | 208 | 134 | 65 | 9 | 61 | 48 | 13. 1. | 62 | 40 | 28 | 51 | 20 | 79 |
| 1981/85
Normalwert | 24 | 26. 7. | 598 | 106 | 41 | 26. 7. | 187 | 117 | 68 | 11 | 39 | 48 | 13. 1. | 34 | 24 | 11 | 49 | 19 | 88 |
| | - | - | 563 | - | 62 | 30. 6. | 174 | 111 | - | 12 | 26 | 44 | 16. 2. | 37 | - | - | 44 | 18 | - |

Schwerin

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----|--------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|----|----|----|----|---------|----|----|----|----|----|-----|
| 1981 | 28 | 8. 5. | 733 | 117 | 48 | 26. 7. | 198 | 121 | 73 | 17 | 46 | 18 | 20. 1. | 59 | 35 | 26 | 69 | 22 | 60 |
| 1982 | 24 | 15. 5. | 524 | 84 | 24 | 16. 7. | 158 | 110 | 59 | 9 | 21 | 19 | 7. 1. | 23 | 22 | 17 | 85 | 26 | 66 |
| 1983 | 20 | 24. 6. | 696 | 111 | 27 | 8. 10. | 176 | 122 | 76 | 22 | 28 | 17 | 9. 2. | 39 | 25 | 12 | 42 | 20 | 109 |
| 1984 | 26 | 20. 3. | 658 | 105 | 39 | 22. 5. | 177 | 114 | 72 | 15 | 39 | 8 | 17. 11. | 18 | 11 | 0 | 58 | 17 | 51 |
| 1985 | 22 | 3. 6. | 564 | 90 | 13 | 20. 9. | 204 | 135 | 70 | 5 | 60 | 30 | 13. 1. | 63 | 42 | 23 | 64 | 17 | 58 |
| 1981/85
Normalwert | 20 | 24. 6. | 635 | 101 | 48 | 26. 7. | 183 | 120 | 70 | 14 | 39 | 30 | 13. 1. | 40 | 27 | 16 | 64 | 20 | 69 |
| | - | - | 627 | - | 119 | 24. 6. | 182 | 122 | - | 14 | 29 | 45 | 17. 2. | 26 | - | - | 66 | 23 | - |

Potsdam

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----|--------|-----|-----|-----|---------|-----|-----|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|----|-----|
| 1981 | 28 | 14. 4. | 787 | 135 | 42 | 26. 7. | 203 | 135 | 80 | 19 | 59 | 19 | 20. 1. | 76 | 61 | 29 | 66 | 26 | 120 |
| 1982 | 24 | 4. 9. | 398 | 68 | 21 | 27. 6. | 127 | 85 | 45 | 7 | 21 | 10 | 1. 1. | 24 | 7 | 1 | 58 | 22 | 67 |
| 1983 | 20 | 8. 7. | 615 | 105 | 32 | 4. 8. | 180 | 117 | 57 | 12 | 36 | 8 | 11. 2. | 43 | 31 | 0 | 54 | 20 | 90 |
| 1984 | 25 | 24. 4. | 550 | 94 | 19 | 23. 11. | 184 | 107 | 67 | 10 | 47 | 7 | 24. 1. | 24 | 13 | 0 | 58 | 26 | 57 |
| 1985 | 28 | 21. 5. | 491 | 84 | 21 | 15. 8. | 186 | 124 | 64 | 4 | 55 | 17 | 25. 1. | 62 | 50 | 22 | 58 | 33 | 81 |
| 1981/85
Normalwert | 20 | 8. 7. | 568 | 97 | 42 | 26. 7. | 177 | 114 | 63 | 10 | 44 | 19 | 20. 1. | 46 | 32 | 10 | 50 | 23 | 83 |
| | - | - | 585 | - | 105 | 8. 6. | 181 | 110 | - | 13 | 34 | 70 | 6. 3. | 39 | - | - | 56 | 26 | - |

Karl-Marx-Stadt

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----|--------|-----|-----|----|--------|-----|-----|----|----|----|----|--------|-----|----|----|----|----|----|
| 1981 | 18 | 3. 4. | 900 | 128 | 40 | 19. 7. | 203 | 131 | 77 | 26 | 76 | 30 | 22. 1. | 102 | 91 | 60 | 47 | 25 | 89 |
| 1982 | 29 | 5. 6. | 491 | 71 | 42 | 6. 8. | 146 | 101 | 41 | 9 | 38 | 13 | 7. 1. | 38 | 22 | 6 | 34 | 25 | 71 |
| 1983 | 28 | 1. 8. | 721 | 105 | 65 | 4. 8. | 177 | 108 | 58 | 21 | 50 | 22 | 13. 2. | 63 | 43 | 16 | 30 | 29 | 92 |
| 1984 | 23 | 11. 7. | 564 | 96 | 28 | 11. 8. | 177 | 113 | 70 | 17 | 50 | 12 | 10. 2. | 53 | 42 | 14 | 54 | 24 | 67 |
| 1985 | 31 | 5. 4. | 503 | 84 | 22 | 1. 7. | 186 | 126 | 70 | 9 | 68 | 37 | 13. 1. | 91 | 67 | 41 | 51 | 26 | 80 |
| 1981/85
Normalwert | 18 | 3. 4. | 671 | 97 | 65 | 4. 8. | 178 | 116 | 63 | 16 | 58 | 37 | 13. 1. | 69 | 53 | 27 | 43 | 26 | 80 |
| | - | - | 704 | - | 73 | 10. 7. | 176 | 128 | - | 21 | 47 | 58 | 8. 2. | 50 | - | - | 48 | 27 | - |

2) in Spalten "Maximum" bisher größte tägliche Niederschlagshöhe bzw. größte Schneedeckenhöhe

Der April war im Nordwesten der DDR der niederschlagsreichste in diesem Jahrhundert (z. T. seit 130 Jahren) mit bis zu 255 % der normalen Aprilsumme. An mehreren Orten wurde am 27. 11. 1983 der niedrigste Luftdruck seit Beginn der Messungen registriert

1984

Der Januar war zu warm. Es traten übernormal häufig Sturm- und Niederschlagstage auf. Die Januarsumme der Sonnenscheindauer gehörte im oberen Bergland des Thüringer Waldes und des Harzes zu den niedrigsten des Januar in diesem Jahrhundert. Im März, April und November traten längere niederschlagsfreie Abschnitte von 10 bis 15 Tagen auf. Im Erfurter Raum wurde im März mit einer Monatssumme der Niederschlagshöhe von 6 mm der Tiefstwert von 4 mm fast wieder erreicht. In Erfurt, Weimar und Kaltenordheim sind im April noch Schneehöhen von 15 bis 24 cm gemessen worden (Höchstwert aller Aprilmonate). Am 31. Mai bildete sich in Harzgerode-Mägdesprung eine Hageldecke von 5 bis 8 cm Höhe aus. Im Mai und Juni trat dagegen an fast allen Tagen Niederschlag auf, in Erfurt und Warnemünde wurden die zweithöchsten Monatssummen der Niederschlagshöhe dieses Jahrhunderts gemessen. Juni und Juli gehörten jeweils zu den kältesten dieses Jahrhunderts. Die zu kalten Monate Mai, Juni und September waren gleichzeitig zu naß, der kalte Juli zu trocken. Im niederschlagsreichen September wurde auf der Schmücke (Thüringer Wald) mit 276 mm die bisher größte Septembersumme der Niederschlagshöhe erreicht. Im November war es vor allem auf den Gipfeln der Mittelgebirge besonders warm mit positiven Abweichungen der Tagesmittel der Lufttemperatur bis zu 10 K an 14 Tagen. Am 23./24. November erreichten die Spitzen der Windgeschwindigkeit auf dem Brocken 73 m/s (Höchstwert seit Meßbeginn) und im Tiefland bis 45 m/s.

1985

Nach einem besonders kalten Januar und Februar mit Tagesminima der Lufttemperaturen bis zu -25°C fielen der März und April temperaturnormal aus, wobei im "normalen" April die 1. Dekade die zweitwärmste mit Tagesmaxima bis 25°C und die 3. Dekade die fünftkälteste mit Tagesminima bis -5°C seit 1901 war. Der Mai war im größten Teil der DDR (Süden und Mitte) wärmer als der Juni. Im Juli und August traten sehr häufig Gewitter auf, die gebietsweise mit Hagelschlag und/oder Sturmböen verbunden waren. Im sehr warmen Oktober wurden noch 1 bis 4 Sommertage verzeichnet. Der November brachte die 1. Kältewelle des Winterhalbjahres 1985/86 mit einer ununterbrochenen Andauer der Schneedecke im Tiefland vom 18. 11. bis 2. 12.. Der Dezember war dagegen sehr mild und 2 bis 4 K wärmer als der November. Durch 5 zu trockene Monate, im Süden zum Teil sogar 7 und davon 6 Monate in Folge (Mai bis Oktober) fiel das Jahr insgesamt zu trocken aus.