

Monatlicher Witterungsbericht

06. März 1988

für das Gebiet der Deutschen Demokratischen Republik

- Beilage zum Täglichen Wetterbericht -

Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR

Hauptamt für Klimatologie Potsdam

Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561



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

Index 32544

ISSN 0232-4571

AN(EDV) 17034

43. Jahrgang

Januar 1989

Nr.1/89

Allgemeiner Witterungscharakter

Der Januar war wesentlich zu warm, im Nordteil sonnenscheinnormal, sonst sonnenscheinreich und überwiegend zu trocken.

Die bereits am 21. 12. 1988 begonnene milde Witterungsperiode setzte sich bis Mitte der 3. Januardekade unter Verstärkung (vom 8. bis 18.) fort, so daß die 2. Januardekade mit $4,0^{\circ}\text{C}$ (3terminig) die 6. wärmste seit 1901 in Potsdam war. Die Tagesmittel der Lufttemperatur lagen dabei mit 2 bis 9°C häufig 4 bis 10°K über den Normalwerten. Erst ab 25. stellten sich mit -4 bis 3°C für die Jahreszeit normale Temperaturen ein. In Nebelgebieten (besonders im Bezirk Suhl) lagen die Tagesmittel durchweg unter, auf den Gipfeln vom 24. bis 29. über dem Gefrierpunkt, wobei auf den Bergen häufig sehr geringe relative Luftfeuchtwerte z. T. unter 10% mit guter Fernsicht zu verzeichnen waren. Auf Grund des überwiegenden Hochdruckeinflusses mit trockenem und heiterem Wetter, betrug die Monatssumme der Sonnenscheindauer 40 bis 145 Stunden, das sind 85 bis 230% der normalen Januarsumme. Auf den Gipfeln der Mittelgebirge wurden dabei die bisher höchsten Werte in diesem Jahrhundert registriert. In Gebieten mit häufigem Nebel betrug die Monatssumme nur 20 bis 40 Stunden (50 bis 85%).

Insgesamt erreichte das Monatsmittel der Lufttemperatur $2,0$ bis $4,5^{\circ}\text{C}$ (im Südwesten $0,5^{\circ}\text{C}$), so daß der Januar damit um $3,5$ bis $5,0^{\circ}\text{K}$ (Südwesten $2,5$ bis $3,0^{\circ}\text{K}$) zu warm war. Da nur anfangs Tiefausläufer mit meist geringfügigem Niederschlag unseren Raum beeinflussten, fiel die Monatssumme der Niederschlagshöhe verbreitet mit nur 5 bis 25 mm, im Mittelgebirgsvorland und in den Kamm- und Gipfellagen mit 25 bis 70 mm sehr gering aus. Das sind meist 15 bis 50% , in den Südbezirken 50 bis 75% , nur in einem Gebiet zwischen Leipzig, Gera, Dresden bis 90% der normalen Monatssumme. In Potsdam war der Januar 1989 einer der niederschlagsärmsten dieses Jahrhunderts. Schneefall wurde im Tiefland nur an einem Tag beobachtet (normal 10), wobei die Schneedecke lediglich nur wenige Stunden erhalten blieb. Eine geschlossene Schneedecke lag nur in den Kamm- und Gipfellagen der Mittelgebirge mit 20 bis 85 cm, später 10 bis 75 cm Höhe, die ab 20. zunehmend verharrschte. Im mittleren Bergland bildete sich vereinzelt vom 6. bis 8. eine dünne Schneedecke von 1 bis 10 cm Höhe aus.

Korrektur Dezember 1988:

Angermünde: Tageswerte der Lufttemperatur
Min. am 29. $4,4^{\circ}\text{C}$ statt $-0,2^{\circ}\text{C}$

Redaktionsschluß: 3. 2. 1989

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

T 4 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.	Hoch Mitteleuropa	2 bis 8	3 bis 9	-5 b. 3	Meist bedeckt, nur am 3./4. im Süden heiter	Am 1. gantztägig, am 4. nachts Regen und Sprühregen, sonst meist nieder- schlagsfrei			20 bis 85
2.				0 b. 6					
3.		0 bis 5	-2 bis 9	-4 bis 5					
4.									
5.	Übergangs- lage (z)	2 b. 6	0 b. 6	-3 b. 3	Bedeckt	Verbreitet geringer, im Süden ört- lich ergiebiger Niederschlag	örtl. 1		20 bis 85
6.	Nordwest- lage (z)	2 bis 4	1 bis 6	-2 bis 3	Meist bedeckt	Am 6./7. überall Niederschlag, im Süden und Westen sowie am 7. ge- bietsweise als Schnee			
7.									
8.	Westlage (v.z.)	7 bis 10	5 bis 12	1 b. 5	Bis 10. und ab 15. meist bedeckt, sonst heiter bis wolkig	Bis 10., am 14. und am 17. Nieder- schlag, meist als Sprühregen, nur am 14. als Regenschauer; sonst meist niederschlagsfrei	örtlich 1 bis 10		30 bis 85
9.				2 bis 9					
10.									
11.		2 bis 6	3 bis 8	-2 bis 3					
12.									
13.									
14.		5 bis 10	4 bis 11	-1 bis 5					
15.									
16.				2 bis 9					
17.									
18.	Hoch Mittel- europa	4 b. 6	3 bis 7	-6 bis 5	Im Norden meist bedeckt, sonst heiter bis wolkig, Bez. Suhl neblig	Meist niederschlagsfrei	örtl. 1		15 bis 80
19.		-2 bis 5	-2 b. 8						
20.									
21.	Westlage (a.)	1 bis 5	2 bis 8	-5 b. -1	Im Norden be- deckt, sonst heiter bis wolkig	Vereinzelt unbedeutender Sprühregen	örtl. 1		10 bis 80
22.				-2 b. 4					
23.	Hoch Mittel- europa	1 b. 4	2 bis 8	-3 bis 4	Anfangs noch bedeckt bis wolkig, ab 25. heiter, im Bez. Suhl gantztägig neblig	Am 23. meist, sonst durchweg niederschlagsfrei			10 bis 80
24.		-3 b. 5							
25.		G 9	-2 bis 6	-7 bis 3					
26.			Harz 10						
27.	Brücke Mittel- europa	-2 b. 5	3 bis 11	-7 bis 2	Heiter, außer Bez. Suhl	Niederschlagsfrei			10 bis 75
28.		G 7 b.9							
29.	Hoch Mittel- europa	-2 b. 5	0 b. 5	-7 b. 4	Bedeckt, nur auf den Bergen heiter	Geringer Sprühregen			10 bis 75
30.		1 bis 9	2 bis 9	-3 bis 7					
31.									

STATION	ISO-BAR-FLAECHE	L U P F 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				DA-AN-TUM ZAHL											
					MITTEL	HMAX	DA-TUM	HMIN		PMAX	TMAX									
STARTHOEHE UEBER MEERES-SPIEGEL	MITTL. HOEHE	MAXIMUM	MINIMUM	DA-TUM	MITTLERER AN-SPEZ. REL. ZAHL	AN-ZAHL	MITTLERER WIND-VEKTOR	GRAD M/S	H	P	T	HMAX	DA-TUM	HMIN	PMAX	TMAX	DA-AN-TUM ZAHL			
	M	GRAD C	GRAD C	GRAD C	G/KG	PROZ.			M	HPA	GRAD C	GRAD C		HPA	GRAD C	GRAD C				
GREIFSWALD 4 M	100	15990	-61.3	11.	-70.5	31.	0.10+	41+	31	291	20	291	20	119						
	150	13465	-60.4	6.	-70.6	31.	0.07+	46+	31	295	18	295	18	122						
	200	11687	-63.3	6.	-72.8	30.	0.04+	50+	31	299	18	299	18	124						
	300	9135	-50.6	24.	-57.4	18.	0.12+	52+	31	298	19	298	19	124					31	
	400	7198	-35.6	9.	-46.2	6.	0.46+	50+	31	296	17	296	17	124						
	500	5606	-23.7	16.	-36.2	13.	1.13	50	31	293	16	293	16	124						
	700	3061	-6.8	0.4	-16.4	13.	3.26	51	31	288	14	288	14	124						
	850	1523	0.2	6.	-6.2	6.	4.56	65	31	283	13	283	13	124						
	BODEN*	210	3.9	9.7	16.	-2.0	21.	4.90	87	31	232	4	232	4	124					
		100	16064	-59.9	7.	-71.0	31.	0.12	40	29	296	17	296	17	116					
LINDENBERG 112 M	150	13530	-60.6	6.	-74.1	16.	0.07	44	29	303	15	303	15	117						
	200	11752	-62.8	6.	-68.8	19.	0.04	47	29	309	14	309	14	118						
	300	9188	-49.3	15.	-56.8	21.	0.14	48	30	306	14	306	14	122						
	400	7241	-34.5	29.	-44.3	6.	0.51	50	30	303	13	303	13	123						
	500	5641	-22.4	16.	-36.4	6.	1.26	47	30	301	13	301	13	123						
	700	3083	-6.4	1.7	-16.6	5.	3.38	46	31	294	11	294	11	124						
	850	1544	0.0	8.5	-6.4	6.	4.49	53	31	287	10	287	10	124						
	BODEN*	232	1.4	8.3	9.	-4.9	26.	4.16	91	31	241	3	241	3	124					
		100	16089	-60.2	6.	-73.1	31.	0.00+	0+	27	291	15	291	15	49					
	DRESDEN 233 M	150	13558	-61.2	6.	-77.9	31.	0.07+	38+	29	300	13	300	13	52					
200		11783	-63.0	6.	-73.1	20.	0.04+	39+	29	304	13	304	13	55						
300		9212	-49.2	8.	-57.4	22.	0.14	40	30	299	11	299	11	55						
400		7263	-34.3	28.	-44.8	22.	0.52	40	30	302	11	302	11	56						
500		5663	-22.4	31.	-32.7	13.	1.27	41	30	303	11	303	11	56						
700		3105	-5.7	1.1	-14.8	13.	3.56	50	30	300	10	300	10	57						
850		1562	1.0	7.7	-6.1	23.	4.84	62	30	288	8	288	8	57						
BODEN*		246	3.8	8.9	14.	-4.2	29.	5.01	78	31	240	2	240	2	62					
		100	16125	-59.8	6.	-69.3	31.	0.12+	40+	28	292	14	292	14	111					
MEININGEN 450 M		150	13586	-60.1	6.	-78.2	16.	0.08+	44+	28	299	10	299	10	113					
	200	11799	-61.9	5.	-69.4	19.	0.05+	46+	29	306	8	306	8	116						
	300	9224	-48.7	16.	-56.3	21.	0.15	47	29	303	8	303	8	119						
	400	7275	-33.9	27.	-42.8	22.	0.54	45	30	294	8	294	8	121						
	500	5672	-22.0	16.	-32.9	5.	1.31	45	30	293	9	293	9	121						
	700	3112	-5.4	0.6	-14.8	5.	3.65	45	30	286	7	286	7	121						
	850	1564	0.9	7.2	-5.3	23.	4.80	58	31	283	6	283	6	122						
	BODEN*	259	0.2	7.1	9.	-6.7	28.	3.97	94	31	181	2	181	2	124					

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

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	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				M O N A T S M I T T E L	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	B E D E C K U N G S G R A D		
		A B W . V O M 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 O N A T S S U M M E H								
		M	K	D A T U M	D A T U M	D A T U M	D A T U M	30.0	25.0						0.0	0.0
BOLTENHAGEN	15	4.4	4.2	9.4	16.	-4.0	26.	0	0	0	7	0	48	109	19	5.8
WARNEMÜNDE	4	4.3	4.2	9.6	15.	-3.4	26.	0	0	0	6	0	44	108	18	6.0
ARKONA	42	3.9	3.8	7.7	14.	-2.5	26.	0	0	0	4	0	38	95	15	6.1
GREIFSWALD	2	4.3	5.0	9.8	16.	-3.1	27.	0	0	0	5	0	40	85	16	6.2
SCHWERIN	59	3.7	4.1	9.2	16.	-4.3	26.	0	0	0	10	0	44	97	18	5.9
TETEROW	46	3.7	4.6	9.3	16.	-3.4	26.	0	0	0	12	0	40	89	16	6.0
NEUBRANDENBURG	81	3.3	4.4	8.7	16.	-3.9	26.	0	0	0	10	0	48	94	19	5.7
SEEHAUSEN/ALTMARK	21	3.5	4.2	10.5	14.	-6.8	26.	0	0	0	11	0	56	122	22	5.5
MAGDEBURG	79	3.3	3.9	12.1	9.	-7.2	26.	0	0	0	14	0	86	179	33	4.8
BROCKEN	1142	0.4	4.9	9.4	31.	-6.0	7.	0	0	7	22	0	123	215	47	5.0
NEURUPPIN	38	3.5	4.5	9.9	9.	-4.0	26.	0	0	0	13	0	46	114	18	5.6
POTSDAM	81	2.8	3.8	10.2	9.	-5.7	26.	0	0	0	16	0	70	141	27	5.3
BERLIN-ALEX	38	4.2	3.8	10.6	9.	-3.2	26.	0	0	0	9	0	//	//	//	5.4
BERLIN-SCHOENFELD	47	2.8	3.9	10.2	9.	-7.1	27.	0	0	0	19	0	//	//	//	5.1
ANGERMÜNDE	56	3.2	4.5	9.5	9.	-4.7	26.	0	0	0	12	0	51	105	20	5.5
LINDENBERG	98	2.4	3.8	9.6	14.	-5.4	27.	0	0	0	19	0	61	122	24	5.0
ARTERN	164	2.6	3.3	9.9	9.	-7.1	26.	0	0	1	13	0	66	160	25	5.4
WITENBERG	105	2.7	3.6	10.1	9.	-5.3	28.	0	0	0	13	0	76	156	29	5.2
LEIPZIG-SCHKEUDITZ	131	2.9	3.4	10.9	14.	-3.8	26.	0	0	0	14	0	93	212	36	4.3
OSCHATZ	150	3.0	3.8	9.7	9.	-6.2	28.	0	0	0	14	0	88	188	34	4.3
COTTBUS	69	2.8	3.7	11.3	14.	-6.5	26.	0	0	0	14	0	70	145	27	4.9
BRFURT-BINDERSLEB.	312	1.9	3.1	11.8	9.	-7.3	29.	0	0	1	15	0	110	226	42	4.3
SCHWEECKE	937	-0.4	4.0	7.9	27.	-6.6	26.	0	0	8	26	0	69	168	26	5.3
MEININGEN	450	0.3	2.5	8.0	8.	-7.2	28.	0	0	8	20	0	19	47	7	7.2
GERA-LEUMNITZ	311	2.1	3.4	9.5	20.	-5.7	29.	0	0	0	16	0	125	216	47	4.4
KARL-MARX-STADT	418	2.3	3.9	11.0	20.	-5.3	26.	0	0	0	15	0	119	213	45	4.1
FICHTELBERG	1213	-0.6	4.7	9.1	10.	-7.4	7.	0	0	9	26	0	143	232	54	4.3
DRESDEN-KLOTZSCHE	222	2.5	3.5	11.4	14.	-4.4	29.	0	0	0	16	0	102	181	39	4.2
GORBLITZ	237	1.7	3.4	8.5	9.	-5.1	29.	0	0	0	18	0	98	170	37	4.4

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 R E I G N I S T A G E							
	MINIMUM		ZAHL DER TAGE MIT		MONATS SUMME		% VOM NORMAL WERT		ZAHL DER TAGE MIT		SCHNEE FALLTAGE		MAXIMUM		ZAHL DER TAGE MIT		NEBEL GEWITTER WINDSPITZE			
	% DATUM	>= 70%	<= 40%	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	M/S	
BOLTENHAGEN	62	28.	0	9	22	3	10.	12	3	1	0	1	0	0	0	0	0	6	0	7
WARNEMÜNDE	48	28.	0	10	23	3	10.	12	3	1	0	0	0	0	0	0	0	7	0	10
ARKONA	56	28.	0	10	28	3	5.	10	4	1	0	0	0	0	0	0	0	10	0	22
GREIFSWALD	48	28.	0	13	34	2	8.	16	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	5
SCHWERIN	60	28.	0	12	26	4	1.	12	5	1	0	0	0	0	0	0	0	10	0	7
TETEROW	46	28.	0	10	26	2	10.	15	3	0	0	1	0	0	0	0	0	6	0	9
NEUBRANDENBURG	65	28.	0	9	25	2	7.	13	4	0	0	1	0	0	0	0	0	10	0	7
SEHAUSEN/ALTMARK	49	28.	0	13	32	4	1.	13	5	1	0	0	0	0	0	0	0	13	0	6
MAGDEBURG	62	28.	0	7	21	3	10.	7	2	1	0	1	0	0	0	0	0	9	0	3
BROCKEN	7	25.	8	67	43	12	10.	13	10	1	1	12	60	7.	31	31	31	23	0	25
NEURUPPIN	65	28.	0	10	27	2	7.	9	4	0	0	1	0	0	0	0	0	17	0	1
POTSDAM	51	28.	0	18	43	5	7.	9	5	3	0	1	0	0	0	0	0	10	0	5
BERLIN-ALEX	63	28.	0	15	37	4	8.	8	5	3	0	1	0	0	0	0	0	7	0	1
BERLIN-SCHOENEFELD	59	28.	0	8	22	2	5.	7	5	0	0	1	0	0	0	0	0	12	1	3
ANGERMÜNDE	63	28.	0	5	13	2	10.	7	3	0	0	1	0	0	0	0	0	10	0	5
LINDENBERG	58	27.	0	17	46	4	8.	9	5	3	0	2	0	0	0	0	0	13	0	3
ARTERN	63	28.	0	11	42	2	5.	9	5	0	0	1	0	0	0	0	0	9	0	2
WITTENBERG	59	27.	0	17	42	5	7.	11	5	2	0	2	0	0	0	0	0	7	0	1
LEIPZIG-SCHKEUDITZ	56	27.	0	27	87	7	1.	8	7	4	0	2	1	6.	1	0	0	5	0	1
OSCHATZ	56	28.	0	15	38	4	7.	8	6	2	0	2	0	0	0	0	0	7	0	3
COTTBUS	55	27.	0	20	59	7	5.	7	5	3	0	1	0	0	0	0	0	6	0	4
ERFURT-BINDERSLEB.	60	13.	0	15	50	4	6.	10	6	1	0	2	0	0	0	0	0	9	0	4
SCHMUECKE	33	27.	4	48	54	15	5.	13	9	6	1	10	51	7.	31	31	31	28	0	15
WRININGEN	67	13.	0	24	52	6	5.	11	8	3	0	4	9	6.	5	2	0	24	0	0
GERA-LEUMNITZ	48	27.	0	34	92	7	6.	10	6	6	0	3	1	6.	2	0	0	5	0	5
KARL-MARX-STADT	48	20.	0	32	73	6	7.	8	7	6	0	4	3	7.	2	1	0	4	0	6
FICHTELBERG	11	25.	6	29	32	5	6.	12	8	4	0	11	85	1.	31	31	31	22	0	25
DRESDEN-KLOTZSCHE	49	20.	0	35	90	8	8.	13	7	5	0	3	0	0	0	0	0	6	0	3
GOERLITZ	45	3.	0	25	60	5	8.	13	6	4	0	3	4	7.	3	2	0	7	0	12

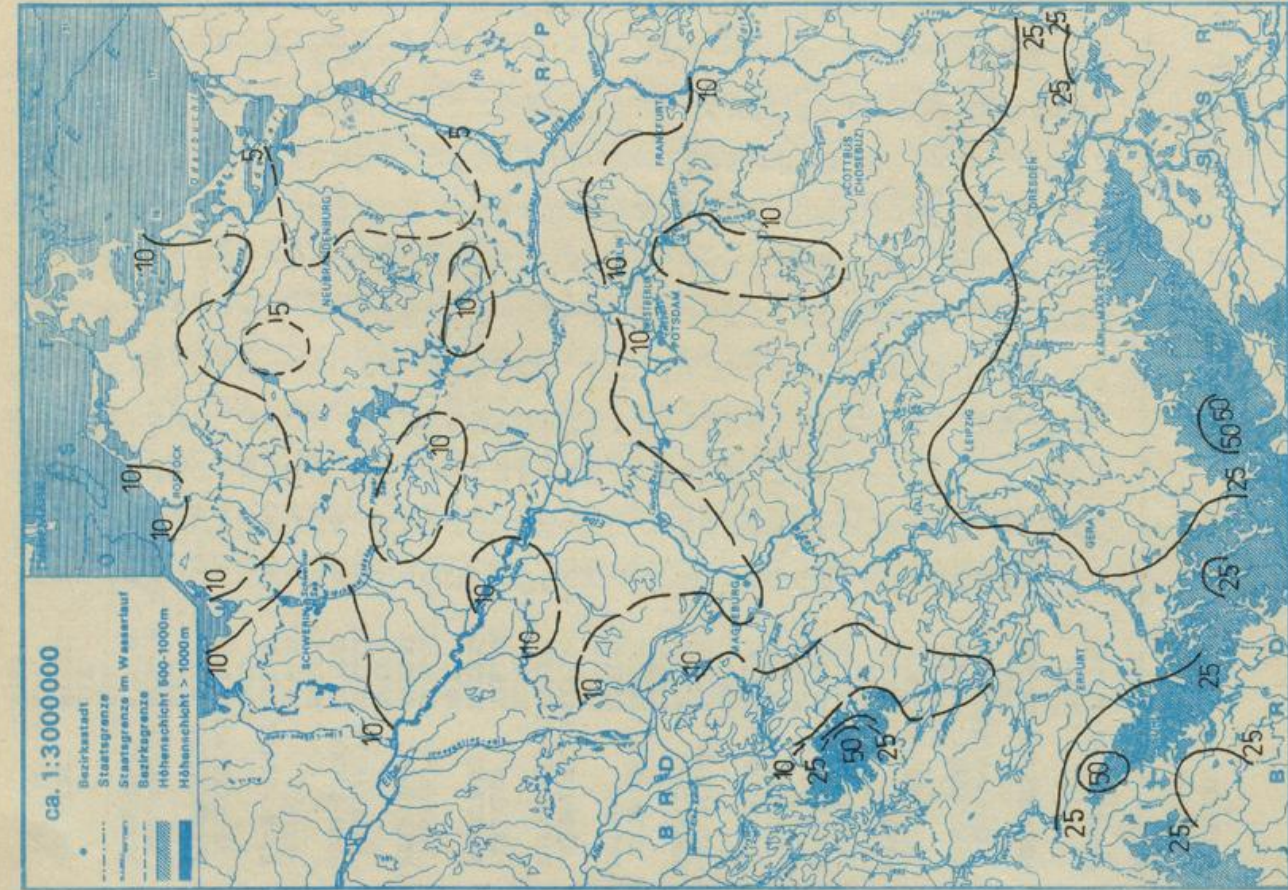
STATION 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31.

BOLTENHAGEN	MITTEL	61	27	19	46	20	39	74	84	70	33	36	55	57	74	88	66	55	54	2	14	53	35	41	4	-24	8	41	41	59	69	
	MAX.	77	68	29	55	50	56	87	90	86	58	57	74	92	92	94	88	68	68	47	38	80	52	66	40	8	48	80	61	78	78	
	MIN.	14	52	7	15	-2	1	48	77	67	22	4	46	29	49	78	40	34	44	-16	-21	25	-2	36	-23	-40	-23	5	25	26	60	
WARNEUENDE	MITTEL	47	56	32	42	25	34	64	81	67	36	32	54	52	70	85	63	54	54	8	11	47	34	50	17	-18	14	47	38	54	62	
	MAX.	61	71	62	30	54	43	79	86	85	53	60	71	85	96	91	85	66	64	50	34	56	52	64	53	23	50	87	62	74	74	
	MIN.	15	45	0	1	15	11	9	36	45	28	5	43	24	51	75	45	40	48	-8	-21	33	-6	41	-8	-34	-17	13	19	28	53	
ARKONA	MITTEL	46	39	27	20	37	33	48	52	67	60	37	26	49	48	62	70	58	52	51	5	43	31	45	23	-9	8	36	31	51	58	
	MAX.	58	51	52	29	47	38	67	72	74	49	46	62	77	73	77	75	59	60	52	22	57	47	53	45	28	43	69	53	68	69	
	MIN.	19	23	1	-5	7	23	28	51	43	26	2	23	20	43	56	43	39	45	-2	-24	15	4	35	4	-25	-25	7	15	24	41	
GREIFSWALD	MITTEL	48	41	31	16	44	30	64	82	71	38	25	56	54	71	91	65	57	60	12	4	47	29	51	29	-16	12	38	35	50	75	
	MAX.	72	63	64	22	56	45	87	86	83	51	45	71	90	91	98	88	68	66	60	21	61	53	60	59	24	52	77	48	66	80	
	MIN.	14	1	2	-4	14	20	7	25	79	47	4	34	25	47	78	44	24	54	-3	-24	21	0	41	0	-24	-31	13	28	24	65	
SCHWERIN	MITTEL	59	60	24	8	39	19	33	70	80	65	26	51	49	62	84	57	40	42	7	10	45	30	32	7	-26	-3	27	35	44	61	
	MAX.	77	71	62	18	51	43	86	87	80	54	53	74	88	81	92	81	56	54	34	34	74	44	50	47	10	43	80	47	61	72	
	MIN.	13	54	-1	-9	12	2	-7	40	74	12	-6	42	16	38	76	30	13	31	-21	-24	21	5	21	-17	-43	-34	-13	25	19	54	
TETEROW	MITTEL	51	55	22	9	20	20	24	65	79	67	18	50	54	62	85	60	47	47	-2	2	43	27	-42	11	-24	11	-24	33	43	65	
	MAX.	74	69	66	23	53	39	46	83	84	51	40	71	88	81	93	81	60	57	46	21	62	46	54	49	14	52	85	51	62	72	
	MIN.	7	45	-6	-11	10	-2	-6	28	73	20	-13	28	20	37	79	38	22	40	-15	-29	20	-7	39	-12	-34	-23	-7	27	19	61	
NEUBRANDENBURG	MITTEL	43	46	13	2	34	15	16	59	78	67	28	18	46	58	82	57	42	42	-4	-2	38	24	32	11	-14	1	17	25	33	62	
	MAX.	68	62	56	18	44	36	41	81	83	76	52	38	66	84	77	79	56	55	40	18	57	39	40	45	15	38	70	32	49	70	
	MIN.	1	32	-13	-20	8	0	-12	16	75	18	-10	33	8	32	73	34	20	36	-23	-28	18	3	20	-18	-39	-26	-13	11	11	47	
SEEHAUSEN/A.	MITTEL	62	69	12	2	42	9	31	76	88	73	26	21	55	52	63	43	43	34	-6	13	44	38	18	-15	-36	-17	18	26	36	58	
	MAX.	87	81	71	41	59	40	57	97	97	88	55	56	87	105	95	84	57	56	26	42	68	66	60	36	15	64	96	48	53	70	
	MIN.	11	63	-5	-30	14	-9	2	46	82	55	15	-15	40	15	35	82	48	16	-20	-20	19	14	-12	-48	-68	-65	-49	8	9	52	
MAGDEBURG	MITTEL	52	66	10	14	39	18	30	79	83	69	29	54	47	61	81	63	34	15	-8	14	40	36	9	-17	-29	-9	0	26	28	48	
	MAX.	80	81	65	65	62	39	56	99	121	90	76	77	85	109	84	88	80	62	37	9	57	79	54	9	38	74	78	44	74	62	
	MIN.	-11	60	-4	-25	18	3	7	43	55	33	6	-13	23	11	21	73	52	16	-9	-24	15	-13	12	-34	-72	-55	-56	-24	-13	31	
BROCKEN	MITTEL	11	24	38	-6	-26	-34	-31	18	45	15	-37	-6	-22	-5	-13	8	-14	-27	23	39	-12	-16	-30	12	47	35	35	38	-2	-10	40
	MAX.	19	44	60	46	-2	-22	-14	32	73	71	10	4	16	19	3	13	2	-9	50	62	26	-7	-20	42	65	55	43	58	34	-4	94
	MIN.	-30	7	8	-34	-38	-42	-60	-17	14	1	-54	-35	-36	-32	-31	-2	-26	-47	-14	23	-24	-22	-41	-45	17	14	22	26	-17	-30	-12
NEURUPPIN	MITTEL	54	55	8	4	38	17	20	69	87	75	32	23	56	47	63	86	63	43	38	-3	10	40	32	21	3	-11	-9	4	16	31	59
	MAX.	83	77	54	31	53	41	49	93	99	89	58	45	79	95	81	90	90	55	53	30	39	68	54	53	36	22	30	55	28	45	71
	MIN.	9	50	-5	-30	19	-10	-19	30	77	57	13	-5	34	8	27	75	45	12	27	-16	-23	27	8	-5	-20	-40	-37	-15	10	45	
POTSDAM	MITTEL	52	43	-5	-1	32	7	12	66	77	68	27	19	52	43	60	64	24	10	7	38	28	3	3	3	-17	-18	-1	6	12	26	46
	MAX.	77	73	18	34	51	28	36	89	102	78	72	52	78	93	77	86	78	56	46	16	40	77	69	46	22	31	77	80	31	45	49
	MIN.	-11	14	-15	-36	10	-6	-21	18	49	45	5	-14	28	-4	25	72	52	14	12	-23	-26	9	1	-25	-47	-57	-44	-25	-6	37	
BERLIN-ALEX	MITTEL	56	47	11	20	44	21	25	71	92	79	44	34	65	55	69	91	74	48	37	7	16	49	44	31	8	-2	13	19	28	37	56
	MAX.	86	76	28	47	62	46	46	98	106	92	78	63	87	102	86	103	90	70	59	30	50	77	72	64	33	31	69	66	43	54	66
	MIN.	19	17	-3	-4	28	-1	2	30	83	76	33	5	47	16	44	83	64	31	28	-10	-15	29	21	10	-15	-32	-21	-17	5	16	47

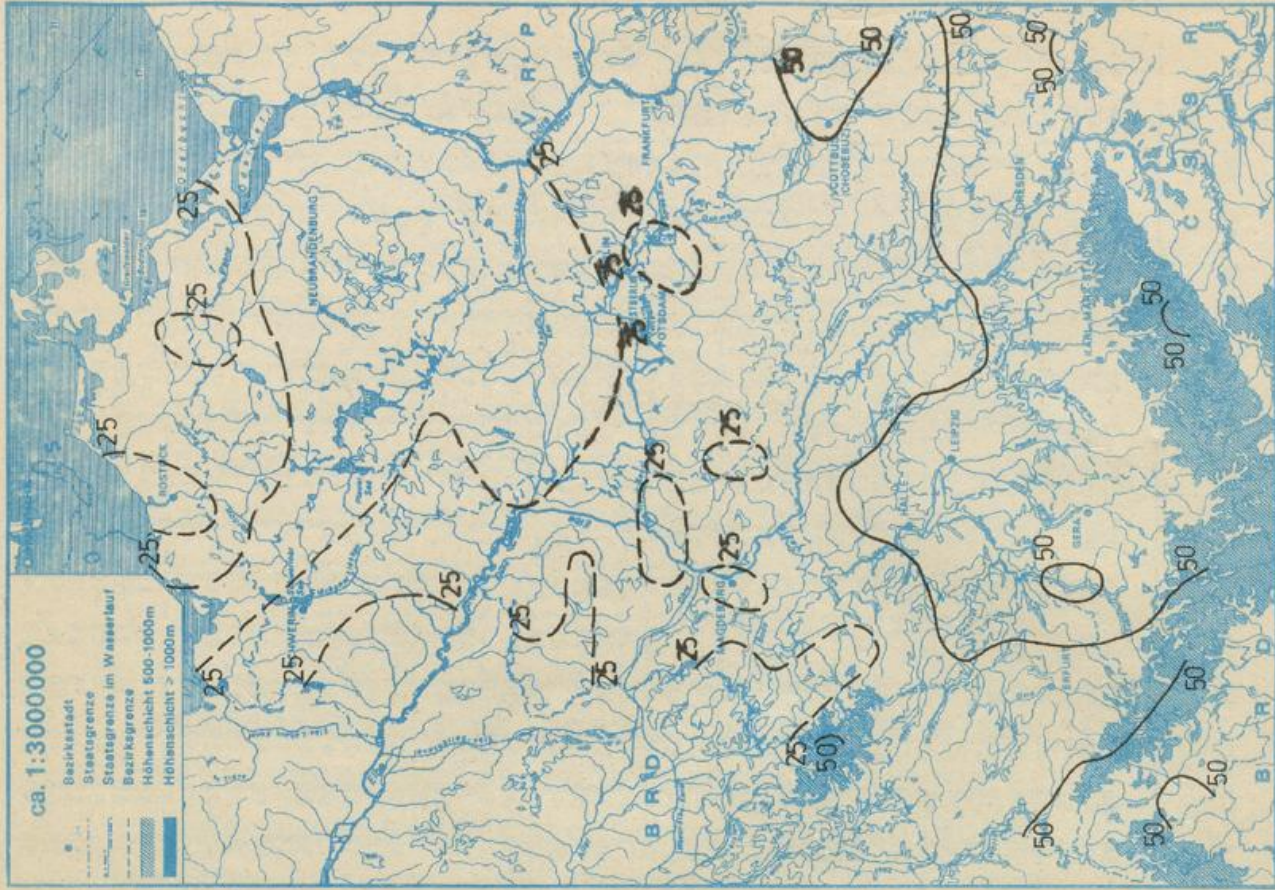
STATION

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 | 48 | 35 | -2 | 4 | 27 | 8 | 12 | 66 | 78 | 71 | 32 | 26 | 56 | 45 | 61 | 84 | 66 | 37 | 29 | -6 | 5 | 35 | 27 | 5 | -21 | -20 | -13 | -7 | 3 | 24 | 49 |
| MAX. | 80 | 70 | 22 | 37 | 52 | 33 | 42 | 95 | 102 | 85 | 76 | 64 | 80 | 96 | 80 | 89 | 80 | 63 | 50 | 22 | 36 | 74 | 67 | 46 | 33 | 36 | 74 | 71 | 26 | 46 | 55 |
| MIN. | -25 | 7 | -12 | -29 | -1 | -9 | -16 | 21 | 62 | 35 | 13 | -11 | 37 | -10 | 31 | 78 | 61 | 7 | 21 | -22 | -46 | -1 | -12 | -19 | -53 | -52 | -71 | -70 | -37 | -9 | 41 |
| ANGERMUENDE, MITTEL | 38 | 23 | 2 | 4 | 36 | 14 | 10 | 55 | 85 | 74 | 31 | 19 | 53 | 46 | 63 | 85 | 63 | 40 | 3 | -4 | 37 | 25 | 34 | 8 | -16 | -4 | 9 | 18 | 30 | 59 | |
| MAX. | 71 | 57 | 24 | 32 | 52 | 40 | 37 | 87 | 95 | 91 | 62 | 48 | 80 | 94 | 83 | 95 | 85 | 59 | 56 | 41 | 12 | 72 | 50 | 57 | 51 | 22 | 41 | 64 | 35 | 46 | 72 |
| MIN. | -2 | 9 | -11 | -24 | 12 | -17 | -21 | 10 | 80 | 61 | 23 | -2 | 29 | 9 | 39 | 78 | 46 | 18 | 32 | -10 | -24 | 10 | 9 | 8 | -13 | -47 | -39 | -25 | 2 | 15 | 44 |
| LINDENBERG, MITTEL | 36 | 14 | -1 | 3 | 25 | 6 | 54 | 77 | 63 | 26 | 12 | 51 | 46 | 55 | 74 | 64 | 34 | 24 | -2 | 4 | 27 | 27 | 6 | -13 | -18 | -6 | -4 | -8 | 25 | 41 | |
| MAX. | 62 | 58 | 34 | 40 | 39 | 25 | 28 | 84 | 92 | 72 | 70 | 49 | 71 | 96 | 73 | 80 | 75 | 56 | 44 | 16 | 34 | 67 | 64 | 44 | 31 | 36 | 61 | 61 | 60 | 49 | |
| MIN. | -7 | -4 | -21 | -24 | -3 | -12 | -13 | 8 | 64 | 53 | 8 | 20 | 18 | -2 | 23 | 68 | 56 | 21 | 16 | -12 | -22 | 1 | 14 | -13 | -41 | -52 | -54 | -47 | -33 | -4 | 35 |
| ARTERN, MITTEL | 41 | 59 | -9 | 10 | 36 | 19 | 29 | 75 | 83 | 69 | 30 | 28 | 56 | 54 | 46 | 64 | 54 | 34 | 2 | -28 | 18 | 42 | 21 | 13 | -30 | -26 | -11 | -14 | -10 | 19 | 28 |
| MAX. | 72 | 73 | 54 | 41 | 56 | 32 | 46 | 98 | 99 | 76 | 72 | 74 | 80 | 93 | 68 | 71 | 70 | 56 | 27 | 7 | 50 | 71 | 56 | 27 | -1 | 35 | 47 | 51 | 13 | 40 | 44 |
| MIN. | 2 | 54 | -21 | -22 | 23 | 14 | 13 | 46 | 70 | 60 | 7 | -18 | 34 | 21 | 26 | 56 | 39 | 18 | -16 | -40 | -28 | 15 | -7 | 5 | -38 | -71 | -53 | -71 | -46 | 0 | 19 |
| WITTENBERG, MITTEL | 49 | 48 | -8 | 11 | 31 | 12 | 24 | 66 | 81 | 68 | 31 | 26 | 57 | 46 | 49 | 68 | 60 | 27 | 5 | -9 | 12 | 38 | 27 | 4 | -19 | -14 | -4 | -1 | -2 | 20 | 39 |
| MAX. | 77 | 77 | 21 | 42 | 55 | 30 | 41 | 93 | 101 | 81 | 74 | 66 | 82 | 95 | 67 | 82 | 71 | 58 | 32 | 10 | 55 | 70 | 74 | 40 | 23 | 41 | 65 | 70 | 18 | 58 | 59 |
| MIN. | 20 | 21 | -19 | -14 | 13 | 0 | 6 | 33 | 71 | 48 | 14 | -11 | 35 | 7 | 24 | 58 | 48 | 10 | -8 | -21 | -24 | 20 | 5 | -10 | -49 | -52 | -46 | -53 | -38 | -9 | 14 |
| LPZ-SCHKRUD, MITTEL | 42 | 51 | 10 | 18 | 35 | 19 | 26 | 70 | 82 | 68 | 30 | 32 | 51 | 48 | 49 | 68 | 56 | 24 | 3 | -23 | 22 | 37 | 21 | 2 | -11 | -3 | 6 | 11 | -5 | 20 | 29 |
| MAX. | 69 | 68 | 50 | 52 | 54 | 35 | 46 | 96 | 105 | 79 | 79 | 64 | 79 | 109 | 74 | 74 | 73 | 55 | 31 | 1 | 65 | 73 | 69 | 24 | 34 | 51 | 61 | 60 | 21 | 55 | 52 |
| MIN. | -5 | 35 | -12 | -10 | 13 | 2 | 12 | 41 | 75 | 53 | 3 | -1 | 28 | 9 | 22 | 59 | 4 | 1 | -13 | -36 | -31 | 18 | 0 | -13 | -36 | -38 | -32 | -38 | -35 | -5 | 5 |
| OSCHATZ, MITTEL | 41 | 41 | -2 | 25 | 34 | 19 | 20 | 68 | 83 | 66 | 32 | 39 | 56 | 56 | 48 | 66 | 59 | 37 | 6 | -22 | 28 | 41 | 28 | 6 | -16 | -4 | -1 | -2 | 5 | 28 | 34 |
| MAX. | 67 | 67 | 48 | 54 | 44 | 29 | 40 | 91 | 97 | 80 | 74 | 78 | 83 | 96 | 70 | 75 | 68 | 59 | 40 | 12 | 70 | 57 | 62 | 22 | 40 | 55 | 63 | 66 | 24 | 54 | 54 |
| MIN. | 0 | 9 | -32 | -14 | 12 | 10 | -2 | 35 | 75 | 46 | 12 | -4 | 33 | 20 | 19 | 54 | 45 | 20 | -15 | -40 | -30 | 19 | -6 | -18 | -55 | -43 | -39 | -62 | -21 | 16 | 11 |
| GOTTBUS, MITTEL | 32 | 18 | 8 | 13 | 26 | 13 | 10 | 60 | 79 | 66 | 31 | 30 | 55 | 54 | 57 | 77 | 65 | 33 | 21 | 4 | 21 | 28 | 25 | 7 | -11 | -12 | 1 | -4 | -4 | 32 | 42 |
| MAX. | 59 | 59 | 59 | 60 | 42 | 30 | 35 | 88 | 98 | 77 | 79 | 69 | 80 | 113 | 87 | 86 | 76 | 58 | 45 | 26 | 65 | 53 | 72 | 48 | 57 | 51 | 76 | 75 | 18 | 65 | 54 |
| MIN. | -12 | -2 | -31 | -18 | 4 | 2 | -10 | 19 | 66 | 40 | 6 | -2 | 26 | 8 | 28 | 7 | 8 | -13 | -21 | 0 | -5 | 13 | -2 | -13 | -62 | -65 | -58 | -65 | -33 | 2 | 31 |
| BRFURT-BIND, MITTEL | 44 | 52 | -1 | 13 | 31 | 13 | 22 | 69 | 75 | 60 | 29 | 31 | 45 | 44 | 37 | 53 | 44 | 24 | 1 | -22 | 4 | 31 | 16 | -5 | -35 | -21 | -20 | -30 | -23 | 8 | 9 |
| MAX. | 62 | 64 | 40 | 50 | 52 | 26 | 36 | 90 | 118 | 73 | 71 | 63 | 78 | 86 | 69 | 66 | 56 | 48 | 56 | 14 | 56 | 63 | 52 | 2 | -2 | 36 | 42 | 30 | 3 | 48 | 46 |
| MIN. | 14 | 39 | -20 | -20 | 15 | 5 | 6 | 28 | 52 | 30 | 8 | -1 | 15 | 7 | 7 | 37 | 29 | 15 | -36 | -50 | -35 | 0 | -2 | -28 | -54 | -67 | -65 | -68 | -73 | -12 | -12 |
| SCHMUECKE, MITTEL | 8 | 10 | -14 | -38 | -20 | -19 | -16 | 15 | 24 | 11 | -12 | -5 | -2 | 3 | -10 | -1 | -16 | -22 | 10 | 3 | -32 | -9 | -25 | -17 | -18 | 28 | 38 | 26 | 3 | -27 | 20 |
| MAX. | 23 | 23 | 20 | -20 | -10 | -2 | -7 | 32 | 40 | 22 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| MIN. | -17 | 4 | -27 | -56 | -24 | -30 | -29 | -7 | 20 | 2 | -23 | -19 | -16 | -16 | -22 | -7 | -26 | -32 | -43 | -52 | -57 | -23 | -30 | -57 | -56 | -66 | 13 | 3 | -18 | -35 | -35 |
| MBININGEN, MITTEL | 31 | 34 | -10 | -16 | 7 | 2 | 15 | 60 | 57 | 47 | 9 | 21 | 36 | 23 | 29 | 32 | 20 | 7 | -25 | -30 | -10 | 2 | 1 | -16 | -30 | -40 | -49 | -56 | -39 | -10 | -7 |
| MAX. | 49 | 54 | 18 | -12 | 20 | 16 | 30 | 80 | 79 | 50 | 56 | 33 | 60 | 64 | 53 | 45 | 45 | 31 | 13 | -18 | -4 | 13 | 10 | 2 | -22 | -25 | -40 | -47 | -28 | 1 | 3 |
| MIN. | 18 | 8 | -39 | -25 | -16 | -3 | 0 | 29 | 50 | 36 | -21 | 6 | 19 | -11 | 3 | 20 | 2 | -4 | -46 | -44 | -25 | -7 | -4 | -25 | -37 | -43 | -53 | -72 | -54 | -28 | -12 |
| GERA-LEUMN, MITTEL | 32 | 44 | 8 | 7 | 19 | 7 | 14 | 60 | 70 | 54 | 22 | 23 | 43 | 45 | 34 | 52 | 43 | 23 | 8 | 15 | 15 | 23 | 25 | 5 | -5 | -16 | -19 | -4 | -4 | 12 | 18 |
| MAX. | 57 | 59 | 42 | 38 | 38 | 18 | 32 | 85 | 93 | 69 | 67 | 53 | 75 | 85 | 68 | 73 | 60 | 47 | 55 | 95 | 60 | 53 | 55 | 19 | 24 | 30 | 71 | 50 | 15 | 64 | 46 |
| MIN. | -1 | 32 | -21 | -16 | 1 | 1 | -2 | 32 | 54 | 25 | 2 | -3 | 16 | 8 | 8 | 38 | 30 | 12 | -25 | -25 | -20 | 0 | 11 | -12 | -41 | -52 | -50 | -35 | -57 | -18 | -6 |
| K.-M.-STADT, MITTEL | 26 | 38 | 21 | 26 | 21 | 4 | 5 | 50 | 72 | 47 | 20 | 30 | 39 | 45 | 31 | 45 | 34 | 16 | 10 | 30 | 19 | 24 | 18 | -8 | -10 | -13 | 23 | 22 | 1 | 13 | 19 |
| MAX. | 46 | 58 | 69 | 65 | 34 | 18 | 17 | 72 | 93 | 92 | 60 | 79 | 76 | 89 | 62 | 56 | 50 | 40 | 49 | 110 | 75 | 43 | 47 | 18 | 45 | 50 | 97 | 82 | 22 | 46 | 32 |
| MIN. | 0 | 14 | -4 | 1 | -5 | -12 | 13 | 58 | 25 | 2 | -7 | 17 | 11 | 11 | 34 | 26 | 0 | -17 | -6 | -23 | 6 | 0 | -19 | -44 | -53 | -30 | -7 | -32 | -6 | -2 | 2 |
| FICHTELBERG, MITTEL | -22 | -14 | 10 | -4 | -29 | -41 | -48 | -1 | 39 | 15 | -34 | -15 | -26 | -13 | -26 | -8 | -22 | -33 | -20 | 22 | -10 | -18 | -37 | 2 | 36 | 35 | 29 | 46 | 2 | -20 | 18 |
| MAX. | -1 | 5 | 32 | 30 | -12 | -30 | -28 | 18 | 88 | 91 | 0 | 1 | -1 | 13 | 6 | 1 | -10 | 8 | 48 | 11 | -5 | -17 | 49 | 59 | 66 | 61 | 83 | 41 | 10 | 63 | 33 |
| MIN. | -53 | -43 | -52 | -19 | -39 | -52 | -74 | -29 | 6 | -12 | -56 | -55 | -43 | -54 | -42 | -22 | -39 | -45 | -60 | 1 | -38 | -30 | -49 | -49 | -3 | 23 | 4 | 23 | -40 | -34 | -33 |
| DRESDEN-KL, MITTEL | 37 | 31 | 8 | -2 | 24 | 13 | 12 | 60 | 74 | 58 | 28 | 20 | 47 | 59 | 48 | 65 | 50 | 44 | 22 | 17 | 18 | 32 | 5 | -13 | -13 | -12 | -17 | -14 | -10 | 28 | 32 |
| MAX. | 59 | 61 | 49 | 40 | 38 | 27 | 33 | 82 | 93 | 68 | 69 | 60 | 72 | 114 | 73 | 72 | 66 | 55 | 36 | 78 | 69 | 35 | 62 | 28 | 24 | 25 | 39 | 30 | 14 | 66 | 51 |
| MIN. | 11 | -5 | -23 | -28 | -13 | 7 | -10 | 31 | 60 | 36 | 13 | -6 | 11 | 21 | 26 | 51 | 18 | -4 | -17 | -10 | -6 | 9 | -19 | -28 | -29 | -33 | -39 | -44 | 7 | 15 | 10 |
| GOERLITZ, MITTEL | 32 | 15 | 11 | -14 | 1 | 3 | 2 | 42 | 70 | 50 | 28 | 16 | 35 | 28 | 49 | 66 | 55 | 31 | 3 | 24 | 6 | 1 | 26 | -2 | -16 | -17 | -16 | -30 | -16 | 24 | 30 |
| MAX. | 46 | 49 | 51 | 25 | 17 | 16 | 18 | 65 | 85 | 65 | 65 | 38 | 60 | 65 | 78 | 75 | 66 | 50 | 28 | 71 | 34 | 22 | 55 | 23 | 21 | 6 | 26 | 6 | 9 | 57 | 43 |
| MIN. | 4 | -17 | -24 | -31 | -29 | -5 | -14 | 12 | 60 | 32 | 0 | -3 | 5 | -8 | 16 | 55 | 49 | 15 | -16 | -20 | -6 | -23 | 3 | -28 | -39 | -30 | -40 | -48 | -51 | 0 | 6 |



Monatssumme der Niederschlagshöhe in mm
Januar 1989



Monatssumme der Niederschlagshöhe in %
Januar 1989

Monatlicher Witterungsbericht

für das Gebiet der Deutschen Demokratischen Republik

- Beilage zum Täglichen Wetterbericht -

Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR

Hauptamt für Klimatologie Potsdam

Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561



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

Index 32544

ISSN 0232-4571

AN (EDV) 17034

43. Jahrgang

Februar 1989

Nr. 2/89

Allgemeiner Witterungscharakter

Der Februar war wesentlich zu warm, allgemein sonnen- und überwiegend niederschlagsnormal.

Im Februar setzte sich, wie schon im Januar, die milde (z. T. sehr milde) Witterung weiterhin fort. Die Tagesmittel der Lufttemperatur lagen fast ausnahmslos (1 bis 12 K) über den Normalwerten. Der 19. 2. war der wärmste Tag mit Tagesmitteln von 9 bis 10,5 °C und Tagesmaxima von 12 bis 14,5 °C und in Potsdam mit einem Tagesmittel von 10,5 °C der 5.-wärmste Februartag seit 1893. Insgesamt ist der Februar mit 3 bis 5 °C um 3 bis 5 K zu warm und gehört in Potsdam zu den 5 wärmsten seit 1893.

Die trockene Witterung, hervorgerufen durch anhaltenden Hochdruckeinfluß, setzte sich noch bis zum 12. fort. Danach beeinflussten Tiefausläufer im Wechsel mit Zwischenhochkeilen Mitteleuropa und führten häufig zu Niederschlägen. Jedoch fiel nur vorübergehend vom 13. bis 17. und am Monatsende Schnee, der im Tiefland nur vereinzelt liegen blieb. Im oberen Bergland verbesserten sich die Wintersportverhältnisse vorübergehend vom 13. bis 17. und ab 27. Die Niederschläge waren nur örtlich ergiebig, so daß die Monatssumme der Niederschlagshöhe verbreitet den Normalwerten entsprach. Im Tief- und Hügelland betrug sie meist 15 bis 40 mm, im Erzgebirge bis 70 mm, im Thüringer Wald bis 110 mm und im Oberharz bis 150 mm (im allgemeinen 80 bis 120 %, im Nordosten und Süden gebietsweise 50 bis 80 %).

Unter dem o. a. Hochdruckeinfluß schien die Sonne 70 bis 90 Stunden, im Bezirk Suhl bei überwiegend trübem Wetter nur 35 Stunden. Das sind 110 bis 130 %, im Bezirk Suhl nur 50 % der normalen Werte des Februar.

Bemerkenswert ist auch der extrem tiefe Luftdruck am 25. über ganz Mitteleuropa. An den meteorologischen Stationen der DDR wurden die bisher tiefsten Meßwerte unterschritten (z. B. in Potsdam mit 965,0 hPa auf Meeresniveau umgerechnet).

Korrektur Januar Aerologische Daten, Dresden:

300 HPA: TMAX -45,5 am 13., TMIN -54,5 am 2.,

400 HPA: TMAX -29,5 am 9., TMIN -41,6 am 21.,

TROPOPAUSE: H MIN 8877 am 6., P MAX 299 am 6.,

NULLGRADGRENZE: H MITTEL 1407, P MITTEL 870, Anz. 31,

H MIN 261 am 7., P MAX 994 am 24.

Redaktionsschluß: 3.3.1989

| Dat. | Wetterlage | Lufttemperatur | | | Bewölkung
Bedeckungsgrad | Niederschlag | Schneedecke | | | | | | | |
|------|--------------------------------------|---|-------------------------|----------------|---|--|---|---------|---------|---|--|-------------------------------|--|---|
| | | Tages
mittel
Abw.vom
Normal
K | Max.
°C | Min.
°C | | | A
cm | B
cm | C
cm | | | | | |
| 1. | Hoch Mittel-
europa (a) | 2 bis 8
G 12 | 0 bis
13 | -3
bis
5 | Bedeckt, teils
neblig, im Süden
am 1. heiter | Meist niederschlagsfrei, vorüber-
gehend unbedeutender Sprühregen | Auf den Gipfeln 1 b. 17 cm, z.T. durchbrochen | | | | | | | |
| 2. | | -2 bis
4, G | 0 bis
7, im
Nebel | -6 b.
1 | Meist heiter, ge-
bietsweise bedeckt | | | | | Niederschlagsfrei | | | | |
| 3. | | 5 bis 9 | -2 | | | | | | | | | | | |
| 4. | Westlage
(v.z) | -2
bis
6 | 1
bis
8 | -6
bis
3 | Meist heiter, am
4. an der Küste,
am 5. im Süd-
westen bedeckt | Am 4. im Nordteil, am 5. überall
Regen, im oberen Bergland Schnee | | | | | | | | |
| 5. | | | | | | | | | | | | | | |
| 6. | | 4 bis
9 | 5 b.
11 | 0 b.
4 | Meist bedeckt | | | | | Meist niederschlagsfrei | | | | |
| 7. | Hoch Mittel-
europa (a) | 4 bis
11 | 6 b.
13 | 2 b.
10 | Wolkig bis
bedeckt | Niederschlagsfrei | | | | | | | | |
| 8. | | | | -3 b.
6 | Heiter mit Früh-
nebel | | | | | | | | | |
| 9. | Südlage
(a) | 2 bis
8 | 3 b.
13 | -4 b.
5 | Heiter, gebiets-
weise Nebel | Niederschlagsfrei | | | | | | | | |
| 10. | | | | 0 bis 5 | | | | | | 1 b.
3 | | | | |
| 11. | Übergangs-
lage (a) | 0 bis
4 | 2 b.
8 | -3 b.
1 | Im N bedeckt,
sonst heiter | Niederschlagsfrei | | | | | | | | |
| 12. | Westlage
(v.a) | 1
bis
6 | 2
bis
8 | -2 b.
3 | Meist bedeckt | Überall Niederschlag, im Bergland
als Schnee | | | | | | | | |
| 13. | | | | | | | | | | Wechselnd, meist
stark bewölkt,
am 13. mit Auf-
heiterungen, am
15. meist bedeckt | Im Süden einzelne Schauer | | | |
| 14. | | | | | | 0
bis
3 | | | | | Verbreitet Niederschlag als Regen
oder Schnee, am 16. auch Schnee- und
Graupelschauer und vereinzelt Ge-
witter | | | |
| 15. | | | | | | | | | | | | | | |
| 16. | | | | | | | | | | | | | | |
| 17. | | | | | | | | | | -4 b.
0 | Heiter, teils
wolkig | Überwiegend niederschlagsfrei | | |
| 18. | | | | | | | | | | 3 bis
7 | 4 b.
9 | -3 b.
1 | | |
| 19. | | | | | | | | | | 9 bis
12 | 11 b.
14 | 4
bis
10 | Meist bedeckt,
am 20. örtlich
wolkig | Überall Niederschlag teils als Schnee
oder Schneeregen, am 18. und 19. ört-
lich ergiebig |
| 20. | | | | | | | | | | 5 bis
10 | 8 b.
13 | | | |
| 21. | | | | | | | | | | 1 bis
4 | 4 bis
8 | -2 b.
2 | Heiter bis wolkig,
im S bedeckt | Niederschlagsfrei |
| 22. | Südwestlage
(v.z) | 1 bis
4 | 2 b.
8 | -5 b.
0 | Meist stark
bewölkt | Ab 22. abends vereinzelt, am 23.
überall Niederschlag, auf den
Gipfeln als Schnee | | | | | | | | |
| 23. | | | | 3 bis
7 | | | | | | 5 b.
10 | 0 b.
4 | | | |
| 24. | Tief Bri-
tische
Inseln
(z) | 3
bis
7 | 4 b.
8 | -1
bis
4 | Meist stark be-
wölkt, nachts
teils klar, Früh-
nebefelder | Verbreitet Niederschlag, am 26. auf
den Gipfeln als Schnee und verein-
zelt ergiebig und gewittrig | | | | | | | | |
| 25. | | | | 6
bis
13 | | | | | | 1 b.
5 | | | | |
| 26. | | | | 1
bis
5 | 4
bis
9 | -1
bis
3 | | | | Stark bewölkt
mit Aufheite-
rungen | Überall Regenschauer, im oberen
Bergland Schneeschauer, am 28. ört-
lich Gewitter | | | |
| 27. | | | | | | | | | | | | | | |
| 28. | | | | | | | | | | | | | | |
| 29. | | | | | | | | | | | | | | |
| 30. | | | | | | | | | | | | | | |
| 31. | | | | | | | | | | | | | | |

örtlich 1 cm
örtl. 1 bis 10
örtlich 1
G + K 10 bis 105
G + K 1 b. 85, z.T. durchbro-
chen
G + K 1 b. 80
örtl. 1

| STATION | ISO-BAR-FLAECHE | L U P T T E M P E R A T U R | | L U F T F E C H T E | | W I N D | | G R E N Z F L A E C H E N | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------|-----------------------------|----------------|---------------------|------------|-----------------------------|-------------|------------------------------|-------------|------------|-------------|-------------|--------|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-----|----|----|
| | | M | H | M | H | M | H | M | H | M | H | | | | | | | | | | |
| SPARTHÖHE
ÜBER
MEERES-
SPIEGEL | HOEHE MITTEL | MAXIMUM
TUM | MINIMUM
TUM | DA-
TUM | AN-
TUM | MITTLERE
SPEZ. REL. ZAHL | AN-
ZAHL | MITTLERER
WIND-
VEKTOR | AN-
ZAHL | DA-
TUM | HMAX
TUM | PMIN
TUM | P
T | H
T | DA-
TUM | HMIN
TUM | PMAX
TUM | AN-
ZAHL | | | |
| | | GRAD C | GRAD C | GRAD C | GRAD C | G/KG | PROZ. | GRAD M/S | | | | | | | | | | | | | |
| GRBIFSWALD
4 M | 100 | 53.5 | -44.4 | 17. | -69.9 | 1. | 0.26 | 29 | 25 | 265 | 15 | 102 | 9980 | M | 13092 | 1. | 7427 | 13. | 25 | | |
| | 150 | 53.3 | -44.7 | 21. | -73.4 | 1. | 0.18 | 34 | 25 | 266 | 17 | 105 | 9980 | M | 13092 | 1. | 7427 | 13. | 25 | | |
| | 200 | 54.9 | -43.7 | 16. | -69.7 | 1. | 0.11 | 39 | 25 | 268 | 18 | 105 | 257 | HPA | 162 | 1. | 370 | 13. | 25 | | |
| | 300 | 51.8 | -44.4 | 13. | -61.3 | 28. | 0.11 | 45 | 26 | 270 | 21 | 109 | GRAD C | -58.2 | -74.5 | 1. | -45.7 | 21. | 25 | | |
| | 400 | 38.3 | -31.9 | 12. | -46.5 | 28. | 0.35 | 45 | 27 | 268 | 20 | 110 | NULL- | M | 1385 | 3400 | 1. | | | 27 | |
| | 500 | 26.1 | -19.6 | 1. | -38.8 | 13. | 0.91 | 42 | 27 | 267 | 18 | 110 | GRAD- | HPA | 859 | 684 | 1. | | | 27 | |
| | 700 | -9.2 | 1.5 | 1. | -21.1 | 17. | 2.72 | 44 | 28 | 267 | 14 | 111 | GRAD- | HPA | 859 | 684 | 1. | | | 27 | |
| | 850 | -0.5 | 7.5 | 1. | -9.9 | 18. | 4.32 | 57 | 28 | 266 | 12 | 111 | GRENZE | | | | | | | 27 | |
| | BODEN* | 119 | 4.0 | 11.7 | 19. | -0.5 | 18. | 4.99 | 84 | 28 | 221 | 4 | 112 | | | | | | | | 27 |
| | 100 | 55.0 | -46.2 | 17. | -69.5 | 1. | 0.22 | 32 | 24 | 265 | 14 | 100 | TROPO- | M | 10291 | 13299 | 1. | 6346 | 13. | 26 | |
| 150 | 54.5 | -44.9 | 17. | -72.1 | 1. | 0.15 | 37 | 25 | 270 | 16 | 102 | PAUSE | HPA | 250 | 159 | 1. | 436 | 13. | 26 | | |
| 200 | 56.0 | -45.9 | 13. | -69.7 | 2. | 0.10 | 43 | 26 | 273 | 17 | 105 | GRAD C | -59.2 | -73.8 | 1. | -42.5 | 13. | 26 | | | |
| 300 | 51.0 | -45.1 | 19. | -60.1 | 28. | 0.12 | 49 | 26 | 274 | 19 | 107 | NULL- | M | 1268 | 3283 | 1. | | | 27 | | |
| 400 | 37.0 | -30.9 | 12. | -48.1 | 27. | 0.40 | 51 | 27 | 271 | 18 | 110 | GRAD- | HPA | 873 | 693 | 1. | | | 27 | | |
| 500 | 25.0 | -18.5 | 8. | -38.5 | 13. | 1.00 | 49 | 27 | 272 | 16 | 110 | GRENZE | | | | | | | 27 | | |
| 700 | -8.4 | 1.0 | 1. | -19.7 | 17. | 2.90 | 46 | 27 | 268 | 12 | 110 | | | | | | | | 27 | | |
| 850 | -0.6 | 7.7 | 10. | -8.5 | 17. | 4.30 | 63 | 27 | 269 | 11 | 111 | | | | | | | | 27 | | |
| BODEN* | 133 | 2.6 | 12.4 | 19. | -2.6 | 4. | 4.56 | 90 | 28 | 231 | 3 | 112 | | | | | | | | 27 | |
| 100 | 54.5 | -47.3 | 17. | -68.0 | 1. | 0.00+ | 0+ | 24 | 261 | 13 | 51 | TROPO- | M | 10547 | 13108 | 1. | 6594 | 13. | 26 | | |
| 150 | 54.4 | -46.0 | 14. | -71.3 | 1. | 0.16+ | 43+ | 26 | 267 | 15 | 54 | PAUSE | HPA | 239 | 165 | 1. | 423 | 13. | 26 | | |
| 200 | 56.5 | -45.5 | 13. | -68.7 | 1. | 0.09+ | 47+ | 26 | 267 | 15 | 54 | GRAD C | -60.3 | -74.2 | 1. | -41.8 | 13. | 26 | | | |
| 300 | 50.7 | -44.3 | 20. | -58.9 | 28. | 0.12+ | 50+ | 27 | 271 | 17 | 55 | NULL- | M | 1663 | 3343 | 1. | | | 27 | | |
| 400 | 36.4 | -30.8 | 6. | -48.3 | 27. | 0.43+ | 51+ | 27 | 267 | 16 | 55 | GRAD- | HPA | 832 | 690 | 1. | | | 27 | | |
| 500 | 24.2 | -18.4 | 7. | -36.7 | 13. | 1.08+ | 53+ | 27 | 263 | 14 | 55 | GRENZE | | | | | | | 27 | | |
| 700 | -7.4 | 0.7 | 1. | -19.9 | 17. | 3.13 | 54 | 27 | 271 | 11 | 55 | | | | | | | | 27 | | |
| 850 | 0.9 | 8.0 | 10. | -9.2 | 17. | 4.79 | 62 | 27 | 266 | 9 | 55 | | | | | | | | 27 | | |
| BODEN* | 144 | 6.2 | 12.2 | 20. | -2.0 | 4. | 5.98 | 71 | 28 | 234 | 2 | 56 | | | | | | | | 27 | |
| 100 | 54.3 | -48.0 | 14. | -67.9 | 1. | 0.24 | 38 | 24 | 264 | 13 | 86 | TROPO- | M | 10564 | 13039 | 1. | 7296 | 13. | 25 | | |
| 150 | 53.9 | -46.6 | 14. | -68.1 | 1. | 0.17 | 44 | 25 | 264 | 15 | 89 | PAUSE | HPA | 240 | 169 | 1. | 385 | 13. | 25 | | |
| 200 | 56.1 | -46.4 | 14. | -68.9 | 1. | 0.10 | 49 | 25 | 260 | 16 | 91 | GRAD C | -59.6 | -72.6 | 1. | -45.2 | 13. | 25 | | | |
| 300 | 50.2 | -43.6 | 20. | -60.2 | 28. | 0.13 | 53 | 25 | 267 | 16 | 104 | NULL- | M | 1348 | 3100 | 1. | | | 25 | | |
| 400 | 36.3 | -29.1 | 19. | -47.2 | 28. | 0.43 | 54 | 26 | 263 | 16 | 105 | GRAD- | HPA | 868 | 710 | 1. | | | 25 | | |
| 500 | 24.2 | -17.7 | 19. | -34.3 | 27. | 1.08 | 52 | 27 | 263 | 14 | 107 | GRENZE | | | | | | | 25 | | |
| 700 | -7.5 | -0.7 | 1. | -17.1 | 13. | 3.11 | 53 | 28 | 264 | 12 | 109 | | | | | | | | 25 | | |
| 850 | 0.3 | 7.1 | 10. | -8.2 | 17. | 4.57 | 69 | 28 | 263 | 9 | 110 | | | | | | | | 25 | | |
| BODEN* | 165 | 1.0 | 11.0 | 20. | -4.8 | 4. | 4.26 | 91 | 28 | 189 | 3 | 112 | | | | | | | | 25 | |

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

| STATION | HOEHE UEBER
MEERES
SPIEGEL
M | ABW. VOM
MONATS
MITTEL | | EX T R E M W E R T E | | Z A H L D E R T A G E M I T | | MONATS
SUMME
H | % VOM % DER ASTR.
NORMAL MOEGLICHEN
WERT
DAUER | SONNENSCH E I N D A U E R | B E D E C K U N G S G R A D | M O N A T S M I T T E L
A C H T E L | | | | |
|--------------------|---------------------------------------|------------------------------|-----------------------|----------------------|--------------|-----------------------------|--------------|----------------------|---|---------------------------|-----------------------------|--|---|-----|----|-----|
| | | MONATS
MITTEL
K | MONATS
MITTEL
K | MAXIMUM
>= | MINIMUM
< | MAXIMUM
>= | MINIMUM
< | | | | | | % VOM % DER ASTR.
NORMAL MOEGLICHEN
WERT
DAUER | | | |
| BOLTENHAGEN | 15 | 4.8 | 4.6 | 12.9 | 19. | -1.3 | 11. | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 74 | 117 | 27 | 5.6 |
| WARNEMUENDE | 4 | 4.8 | 4.6 | 12.5 | 19. | -0.2 | 11. | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 68 | 108 | 25 | 5.8 |
| ARKONA | 42 | 4.3 | 4.5 | 10.4 | 19. | -0.4 | 17. | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 69 | 107 | 25 | 5.9 |
| GREIFSWALD | 2 | 4.8 | 5.3 | 13.5 | 19. | -0.9 | 11. | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 70 | 101 | 25 | 5.9 |
| SCHWERIN | 59 | 4.3 | 4.5 | 12.5 | 19. | -1.9 | 11. | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 83 | 123 | 30 | 5.6 |
| TEBEROW | 46 | 4.2 | 4.8 | 12.9 | 19. | -2.3 | 9. | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 68 | 103 | 25 | 5.9 |
| NEUBRANDENBURG | 81 | 3.9 | 4.7 | 12.0 | 19. | -2.1 | 11. | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 73 | 100 | 26 | 5.6 |
| SEEHAUSEN/ALTMARK | 21 | 4.3 | 4.6 | 13.3 | 19. | -4.2 | 11. | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 84 | 130 | 30 | 5.4 |
| MAGDEBURG | 79 | 3.9 | 3.8 | 14.3 | 19. | -4.0 | 11. | 0 | 0 | 0 | 11 | 0 | 77 | 117 | 28 | 5.4 |
| BROCKEN | 1142 | -0.2 | 4.2 | 9.9 | 8. | -7.6 | 17. | 0 | 13 | 21 | 0 | 0 | 91 | 128 | 33 | 5.7 |
| NEURUPPIN | 38 | 4.2 | 4.6 | 12.8 | 19. | -2.7 | 11. | 0 | 0 | 8 | 0 | 0 | 77 | 112 | 28 | 5.5 |
| POTSDAM | 81 | 3.8 | 4.1 | 13.3 | 19. | -2.8 | 4. | 0 | 0 | 0 | 13 | 0 | 87 | 122 | 31 | 5.6 |
| BERLIN-ALEX | 38 | 5.0 | 3.9 | 14.0 | 19. | -1.1 | 4. | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | // | // | // | 5.6 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 47 | 3.9 | 4.3 | 13.4 | 19. | -2.7 | 4. | 0 | 0 | 0 | 11 | 0 | // | // | // | 5.3 |
| ANGERMUENDE | 56 | 4.1 | 4.9 | 13.0 | 19. | -1.8 | 9. | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 64 | 89 | 23 | 5.9 |
| LINDENBERG | 98 | 3.7 | 4.2 | 13.4 | 19. | -3.1 | 4. | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 78 | 110 | 28 | 5.4 |
| ARTERN | 164 | 3.2 | 3.3 | 14.0 | 19. | -4.6 | 4. | 0 | 0 | 0 | 11 | 0 | 53 | 84 | 19 | 5.6 |
| WITTENBERG | 105 | 3.6 | 3.8 | 14.1 | 19. | -3.4 | 4. | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 70 | 99 | 25 | 5.2 |
| LEIPZIG-SCHKVUDITZ | 131 | 3.7 | 3.6 | 14.5 | 19. | -2.9 | 4. | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 66 | 103 | 24 | 5.0 |
| OSCHATZ | 150 | 4.0 | 4.0 | 13.4 | 19. | -2.6 | 9. | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 80 | 117 | 28 | 4.9 |
| COTTBUS | 69 | 4.2 | 4.4 | 13.9 | 19. | -2.8 | 4. | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 80 | 113 | 29 | 5.0 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 312 | 2.4 | 2.9 | 12.5 | 19. | -6.4 | 4. | 0 | 0 | 0 | 14 | 0 | 77 | 107 | 27 | 5.4 |
| SCHWUECKE | 937 | -0.1 | 3.2 | 11.1 | 9. | -7.6 | 5. | 0 | 0 | 7 | 22 | 0 | 69 | 114 | 25 | 5.7 |
| MEININGEN | 450 | 1.3 | 2.2 | 11.9 | 20. | -5.0 | 4. | 0 | 0 | 5 | 15 | 0 | 35 | 51 | 12 | 7.1 |
| GERA-LEBRUNNITZ | 311 | 2.9 | 3.5 | 12.8 | 20. | -4.7 | 3. | 0 | 0 | 0 | 16 | 0 | 97 | 128 | 35 | 4.9 |
| KARL-MARX-STADT | 418 | 3.3 | 4.2 | 12.1 | 1. | -3.7 | 17. | 0 | 0 | 0 | 13 | 0 | 92 | 130 | 33 | 4.9 |
| FICHTELBERG | 1213 | -0.4 | 4.6 | 9.8 | 8. | -8.1 | 17. | 0 | 8 | 22 | 0 | 0 | 98 | 135 | 35 | 5.4 |
| DRESDEN-KLOTZSCH | 222 | 4.2 | 4.4 | 13.4 | 25. | -3.1 | 3. | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 79 | 106 | 28 | 5.1 |
| GOERLITZ | 237 | 3.5 | 4.4 | 13.0 | 25. | -2.8 | 22. | 0 | 0 | 0 | 14 | 0 | 82 | 105 | 29 | 5.1 |

| STATION | RELATIVE LUFTFEUCHTE
- 13 UHR - | | ZAHLE DER TAGE MIT | | MONATS SUMME | | % VOM NORMAL WERT | | MM DATUM | | ZAHLE DER TAGE MIT | | SCHNEER FALLTAGE | | SCHNEEBEHÖRHE | | ZAHLE DER TAGE MIT | | ERREIGNISTAGE
NEBEL GEWITTER WINDSPIZIZE
>=15
M/S |
|--------------------|------------------------------------|--------|--------------------|--------|--------------|--------|-------------------|--------|----------|--------|--------------------|--------|------------------|--------|---------------|--------|--------------------|--------|--|
| | >= 70% | <= 40% | >= 1.0 | >= 3.0 | >= 0.1 | >= 1.0 | >= 3.0 | >= 0.1 | >= 1.0 | >= 3.0 | >= 0.1 | >= 1.0 | >= 3.0 | >= 0.1 | >= 1.0 | >= 3.0 | >= 0.1 | >= 1.0 | |
| BOLTENHAGEN | 62 | 14. | 25 | 0 | 25 | 86 | 6 | 18. | 14 | 9 | 2 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 14 |
| WARNEMUENDE | 57 | 22. | 23 | 0 | 20 | 67 | 5 | 18. | 16 | 8 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 11 |
| ARKONA | 60 | 17. | 26 | 0 | 17 | 61 | 4 | 24. | 14 | 6 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 23 |
| GREIFSWALD | 60 | 20. | 19 | 0 | 26 | 93 | 4 | 23. | 15 | 9 | 4 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 9 |
| SCHWERIN | 61 | 14. | 22 | 0 | 32 | 97 | 8 | 18. | 17 | 8 | 4 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 10 |
| TETEROW | 57 | 17. | 22 | 0 | 34 | 131 | 7 | 18. | 17 | 9 | 6 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 14 |
| NEUBRANDENBURG | 63 | 27. | 24 | 0 | 28 | 104 | 5 | 5. | 16 | 8 | 4 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 9 |
| SESHAUSEN/ALTMARK | 57 | 27. | 19 | 0 | 37 | 132 | 9 | 19. | 16 | 10 | 4 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 10 |
| MAGDEBURG | 57 | 11. | 16 | 0 | 26 | 90 | 9 | 19. | 15 | 7 | 3 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 6 |
| BROCKEN | 8 | 2. | 21 | 6 | 118 | 97 | 15 | 18. | 19 | 17 | 12 | 4 | 16 | 71 | 18. | 28 | 28 | 21 | 24 |
| NEURUPPIN | 56 | 20. | 20 | 0 | 30 | 141 | 8 | 19. | 14 | 9 | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 5 |
| POTSDAM | 54 | 27. | 13 | 0 | 34 | 97 | 12 | 19. | 17 | 10 | 2 | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 7 |
| BERLIN-ALEX | 60 | 27. | 18 | 0 | 43 | 126 | 9 | 19. | 14 | 12 | 5 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | / |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 57 | 17. | 18 | 0 | 28 | 104 | 9 | 19. | 14 | 10 | 2 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 10 |
| ANGERMUENDE | 57 | 27. | 19 | 0 | 19 | 61 | 5 | 19. | 13 | 6 | 3 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 10 |
| LINDENBERG | 55 | 28. | 17 | 0 | 32 | 100 | 10 | 19. | 17 | 10 | 3 | 0 | 4 | 1 | 18. | 1 | 0 | 6 | 10 |
| ARTERN | 52 | 26. | 20 | 0 | 21 | 91 | 8 | 19. | 13 | 6 | 3 | 0 | 2 | 1 | 17. | 1 | 0 | 8 | 2 |
| WITTENBERG | 57 | 25. | 21 | 0 | 34 | 106 | 7 | 19. | 16 | 12 | 5 | 0 | 3 | 1 | 18. | 1 | 0 | 5 | 11 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 52 | 26. | 21 | 0 | 26 | 90 | 6 | 18. | 15 | 6 | 4 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 6 |
| OSCHATZ | 52 | 25. | 16 | 0 | 35 | 103 | 6 | 12. | 15 | 11 | 5 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 4 |
| COTTBUS | 50 | 27. | 13 | 0 | 26 | 93 | 6 | 19. | 15 | 11 | 2 | 0 | 4 | 1 | 18. | 1 | 0 | 5 | 8 |
| ERPURT-BINDERSLEB. | 58 | 26. | 19 | 0 | 18 | 72 | 5 | 28. | 14 | 7 | 2 | 0 | 4 | 1 | 13. | 2 | 0 | 9 | 9 |
| SCHMURCKS | 34 | 2. | 22 | 1 | 111 | 122 | 19 | 18. | 18 | 13 | 5 | 0 | 15 | 51 | 17. | 28 | 28 | 24 | 11 |
| KNININGEN | 61 | 16. | 25 | 0 | 40 | 105 | 8 | 28. | 17 | 9 | 6 | 0 | 9 | 1 | 13. | 5 | 0 | 17 | 16 |
| GERA-LEUMNITZ | 57 | 26. | 19 | 0 | 18 | 62 | 3 | 28. | 14 | 6 | 2 | 0 | 5 | 1 | 17. | 1 | 0 | 2 | 4 |
| KARL-MARX-STADT | 52 | 9. | 18 | 0 | 37 | 95 | 8 | 12. | 13 | 10 | 6 | 0 | 8 | 1 | 13. | 3 | 0 | 2 | 13 |
| FICHTELBERG | 30 | 10. | 18 | 4 | 48 | 56 | 8 | 12. | 14 | 11 | 7 | 0 | 14 | 105 | 17. | 28 | 28 | 21 | 1 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 44 | 27. | 12 | 0 | 40 | 118 | 6 | 18. | 16 | 11 | 7 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 25 |
| GOERLITZ | 52 | 25. | 20 | 0 | 35 | 103 | 6 | 19. | 14 | 10 | 6 | 0 | 8 | 1 | 14. | 1 | 0 | 3 | 8 |

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)

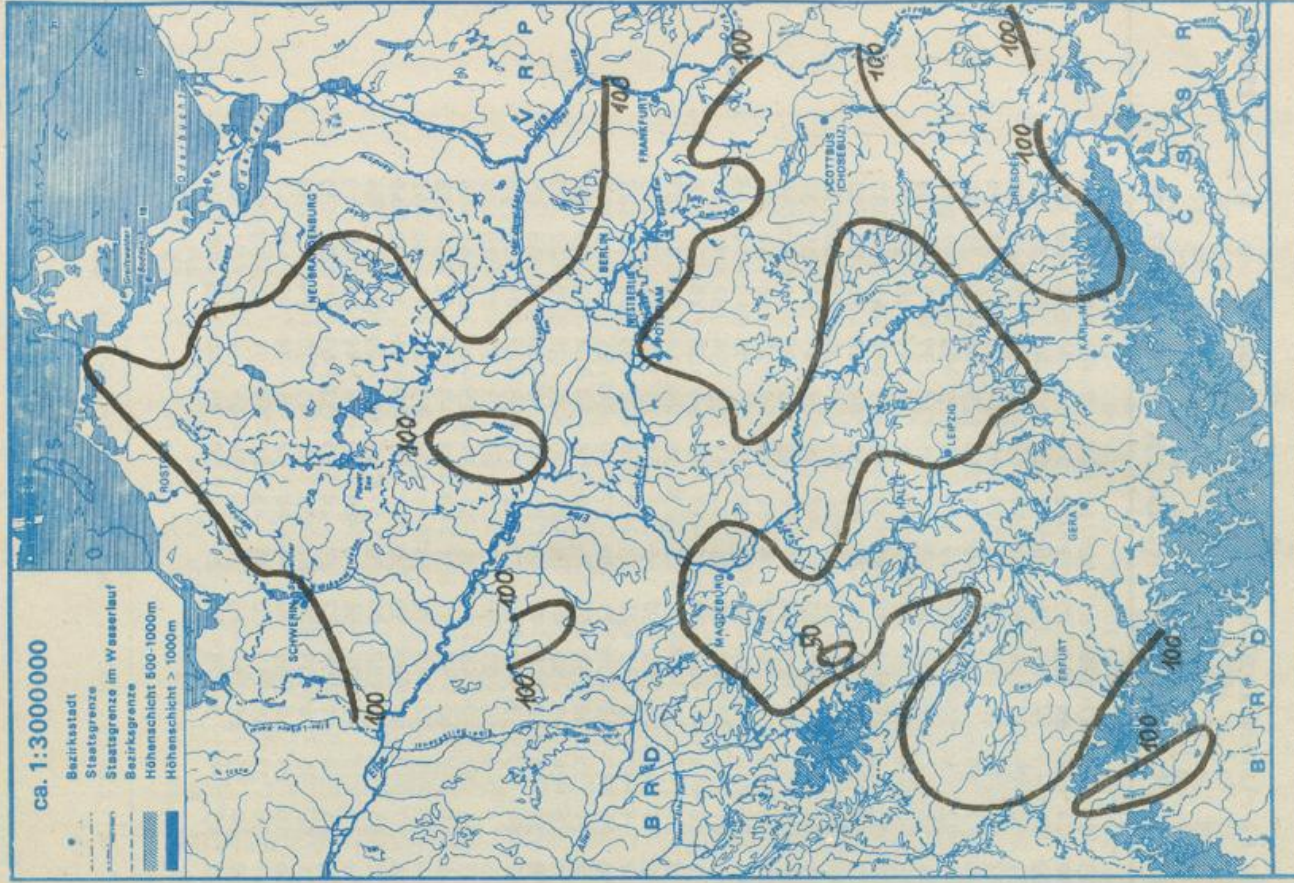
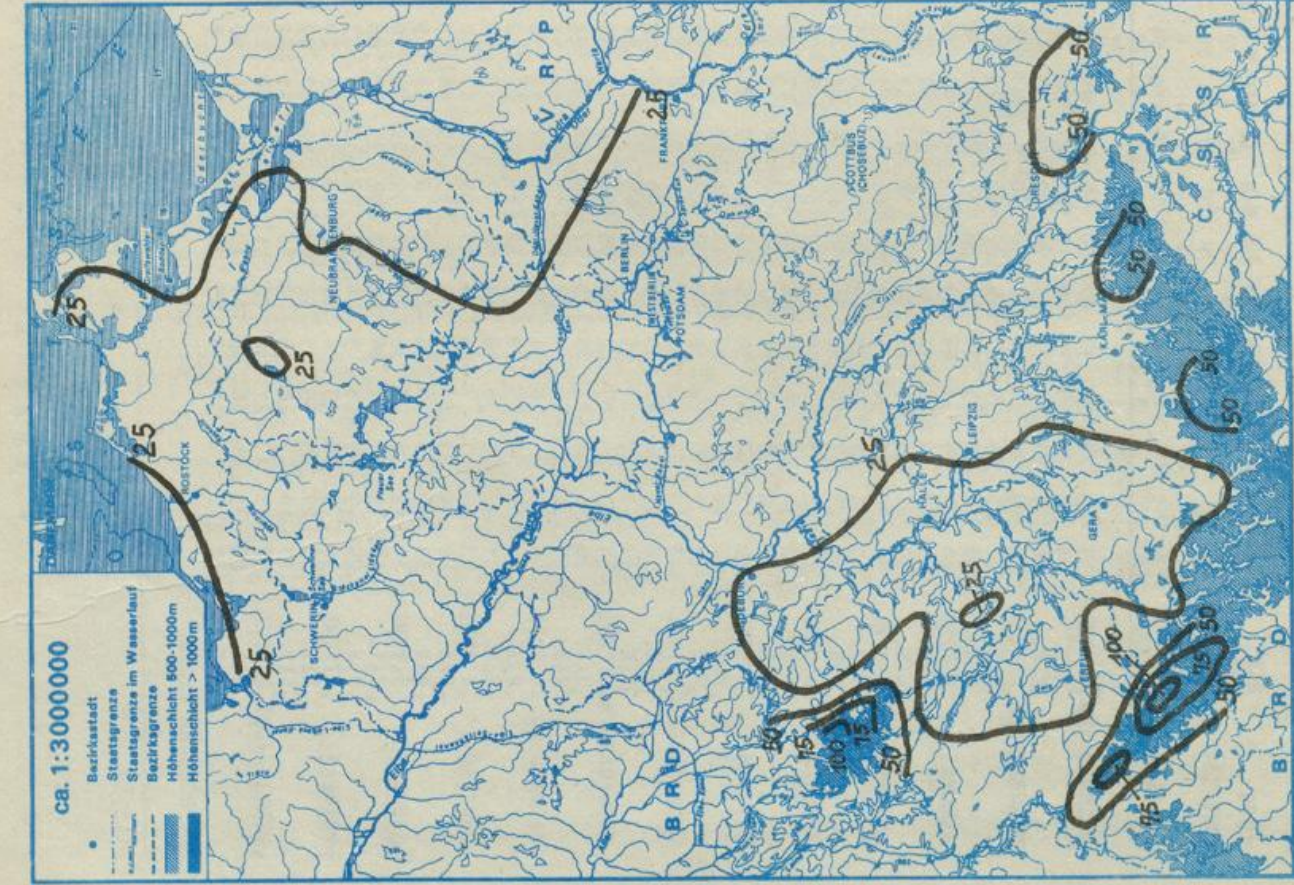
1989

| 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 | 31 | 11 | 9 | 10 | 23 | 60 | 78 | 44 | 22 | 29 | 23 | 33 | 33 | 41 | 41 | 30 | 14 | 44 | 104 | 79 | 25 | 26 | 59 | 35 | 61 | 51 | 39 | 38 |
| MAX. | 49 | 31 | 27 | 64 | 78 | 90 | 107 | 113 | 105 | 75 | 90 | 63 | 68 | 63 | 53 | 61 | 59 | 83 | 134 | 113 | 79 | 82 | 90 | 58 | 118 | 82 | 71 | 85 |
| MIN. | 22 | 0 | -3 | -27 | -7 | 8 | 60 | -4 | -27 | 2 | -25 | 12 | 8 | 21 | 13 | -18 | -17 | 75 | 49 | -8 | -24 | 43 | -9 | 26 | 25 | 17 | 11 | |
| ANGERMUENDE MITTEL | 44 | 13 | 6 | 26 | 30 | 73 | 91 | 60 | 14 | 33 | 31 | 41 | 37 | 34 | 37 | 29 | 9 | 23 | 105 | 67 | 31 | 27 | 54 | 34 | 63 | 56 | 41 | 38 |
| MAX. | 67 | 42 | 28 | 73 | 79 | 107 | 110 | 110 | 48 | 60 | 96 | 62 | 71 | 58 | 57 | 61 | 54 | 53 | 130 | 112 | 74 | 72 | 88 | 56 | 109 | 87 | 78 | 84 |
| MIN. | 38 | 4 | -8 | 1 | -2 | 29 | 83 | 41 | -18 | 23 | -11 | 17 | 22 | 7 | 8 | 12 | -10 | -16 | 49 | 46 | 7 | -17 | 24 | 4 | 36 | 40 | 19 | 13 |
| LINDENBERG MITTEL | 30 | 11 | 2 | 8 | 16 | 56 | 78 | 53 | 34 | 26 | 28 | 25 | 30 | 30 | 36 | 29 | 9 | 31 | 104 | 78 | 24 | 24 | 63 | 40 | 40 | 59 | 38 | 32 |
| MAX. | 44 | 37 | 18 | 60 | 59 | 86 | 104 | 111 | 98 | 71 | 85 | 57 | 60 | 54 | 47 | 56 | 48 | 67 | 134 | 114 | 65 | 73 | 93 | 65 | 115 | 92 | 65 | 80 |
| MIN. | 21 | -3 | -11 | -31 | -15 | 8 | 64 | 7 | 6 | 1 | -11 | -9 | 19 | 1 | 19 | 13 | -15 | -16 | 55 | 47 | -3 | -26 | 35 | 16 | 24 | 45 | 15 | 7 |
| ARTERN MITTEL | 6 | -2 | -4 | -9 | 14 | 57 | 64 | 9 | -8 | 11 | 13 | 29 | 34 | 38 | 39 | 33 | 12 | 60 | 111 | 93 | 25 | 13 | 53 | 34 | 50 | 49 | 33 | 38 |
| MAX. | 30 | 8 | 29 | 41 | 40 | 83 | 101 | 61 | 14 | 62 | 80 | 62 | 64 | 55 | 46 | 59 | 50 | 85 | 140 | 127 | 72 | 59 | 85 | 60 | 100 | 100 | 65 | 63 |
| MIN. | -3 | -11 | -29 | -46 | -22 | 20 | 50 | -12 | -23 | -13 | -27 | 1 | 13 | 27 | 23 | 9 | -24 | 9 | 80 | 62 | 0 | -43 | 36 | 2 | 8 | 31 | 15 | 24 |
| WITTENBERG MITTEL | 24 | 9 | -1 | 2 | 14 | 57 | 66 | 46 | 5 | 22 | 28 | 33 | 32 | 42 | 41 | 28 | 11 | 45 | 108 | 86 | 26 | 23 | 57 | 36 | 49 | 47 | 32 | 37 |
| MAX. | 49 | 29 | 23 | 54 | 53 | 83 | 98 | 112 | 52 | 67 | 88 | 65 | 70 | 71 | 54 | 58 | 54 | 80 | 141 | 121 | 69 | 68 | 89 | 60 | 107 | 101 | 61 | 71 |
| MIN. | 13 | 1 | -15 | -34 | -16 | 10 | 38 | -3 | -27 | -12 | -20 | 1 | 5 | 20 | 18 | 14 | -25 | 9 | 56 | 112 | 30 | 26 | 58 | 44 | 53 | 51 | 37 | 40 |
| LPZ-SCHKEUD. MITTEL | 15 | 3 | -2 | 0 | 14 | 61 | 61 | 48 | 1 | 12 | 27 | 27 | 31 | 40 | 43 | 35 | 9 | 56 | 112 | 90 | 30 | 26 | 58 | 44 | 53 | 51 | 37 | 40 |
| MAX. | 34 | 18 | 31 | 49 | 54 | 84 | 101 | 111 | 62 | 69 | 83 | 68 | 62 | 64 | 64 | 64 | 44 | 92 | 145 | 131 | 69 | 67 | 100 | 67 | 103 | 101 | 68 | 75 |
| MIN. | 4 | -4 | -23 | -29 | -18 | 15 | 31 | 11 | -22 | -20 | -8 | -6 | 6 | 15 | 23 | 9 | -19 | 1 | 70 | 59 | 0 | -17 | 39 | 19 | 18 | 23 | 11 | 22 |
| OSCHATZ MITTEL | 21 | 12 | -6 | 20 | 18 | 57 | 65 | 50 | 17 | 26 | 33 | 32 | 31 | 35 | 39 | 29 | 12 | 55 | 108 | 91 | 29 | 34 | 66 | 51 | 57 | 58 | 35 | 46 |
| MAX. | 39 | 25 | 38 | 73 | 48 | 82 | 97 | 110 | 88 | 80 | 88 | 65 | 57 | 58 | 51 | 62 | 41 | 93 | 134 | 125 | 63 | 79 | 102 | 71 | 118 | 99 | 69 | 80 |
| MIN. | 18 | -8 | -19 | -25 | -5 | 14 | 36 | 20 | -26 | -24 | 0 | 5 | 10 | 15 | 16 | -2 | -10 | -6 | 69 | 60 | 0 | -15 | 26 | 32 | 14 | 20 | 19 | 21 |
| COTTBUS MITTEL | 34 | 16 | 5 | 8 | 23 | 61 | 80 | 44 | 9 | 28 | 26 | 32 | 32 | 34 | 42 | 38 | 9 | 40 | 109 | 83 | 27 | 30 | 74 | 55 | 76 | 65 | 43 | 44 |
| MAX. | 55 | 55 | 25 | 76 | 57 | 87 | 104 | 120 | 70 | 80 | 99 | 75 | 62 | 59 | 52 | 58 | 49 | 82 | 139 | 124 | 62 | 81 | 113 | 77 | 130 | 112 | 81 | 91 |
| MIN. | 27 | -11 | -6 | -28 | -13 | 11 | 64 | 11 | -23 | -5 | 22 | 17 | -12 | -28 | 51 | 50 | -1 | -27 | 43 | 35 | 18 | 43 | 19 | 15 | 15 | 24 | 29 | |
| BRFURT-BIND. MITTEL | -4 | -12 | -12 | -24 | 8 | 48 | 50 | 19 | -18 | 3 | 2 | 19 | 18 | 27 | 28 | 25 | 0 | 55 | 105 | 81 | 18 | 12 | 48 | 79 | 53 | 85 | 84 | 63 |
| MAX. | 21 | 10 | 33 | 33 | 24 | 82 | 84 | 80 | 18 | 64 | 61 | 65 | 45 | 40 | 41 | 55 | 41 | 79 | 125 | 119 | 60 | 48 | 79 | 53 | 85 | 84 | 63 | 51 |
| MIN. | -35 | -20 | -55 | -64 | -33 | 12 | 20 | -18 | -38 | -42 | -35 | -24 | 0 | 6 | 12 | 6 | -29 | -4 | 67 | 56 | -14 | -35 | 25 | 10 | 14 | 17 | 8 | |
| SCHMUECKE MITTEL | 38 | 8 | 9 | -18 | -46 | -1 | 10 | 40 | 47 | -10 | 56 | -31 | -26 | -22 | -23 | -21 | -41 | 4 | 56 | 39 | -14 | -18 | 6 | 2 | 3 | -16 | -29 | -19 |
| MAX. | 69 | 65 | 37 | 25 | -27 | 15 | 16 | 91 | 111 | 37 | 105 | 27 | -10 | -15 | -12 | 0 | -9 | 25 | 66 | 67 | 20 | 2 | 17 | 23 | 24 | 9 | -26 | -13 |
| MIN. | -5 | -55 | -32 | -71 | -76 | -28 | 5 | 3 | 23 | -37 | 27 | -43 | -37 | -33 | -38 | -33 | -70 | -42 | 22 | 18 | -26 | -43 | -2 | -15 | -11 | -28 | -38 | -29 |
| MRININGEN MITTEL | -10 | -24 | -33 | -43 | -21 | 28 | 38 | 12 | 7 | -1 | -11 | -3 | 16 | 15 | 15 | 22 | -2 | 39 | 94 | 86 | 12 | -6 | 36 | 31 | 32 | 19 | 3 | 14 |
| MAX. | -2 | -2 | -29 | -35 | -3 | 46 | 63 | 41 | 60 | 11 | 5 | 27 | 36 | 39 | 25 | 42 | 30 | 64 | 118 | 119 | 65 | 17 | 58 | 59 | 51 | 50 | 15 | 35 |
| MIN. | -18 | -30 | -36 | -50 | -47 | -3 | 31 | 0 | -32 | -5 | -16 | -20 | 1 | 0 | -1 | 10 | -49 | 6 | 58 | 65 | -12 | -46 | 17 | 6 | 19 | 2 | -9 | |
| GERA-LEUNN. MITTEL | 28 | -1 | -7 | -4 | -2 | 43 | 45 | 39 | 21 | 19 | 13 | 16 | 22 | 24 | 24 | 26 | -3 | 47 | 103 | 87 | 22 | 16 | 51 | 41 | 42 | 43 | 23 | 27 |
| MAX. | 100 | 28 | 57 | 52 | 35 | 71 | 83 | 119 | 77 | 66 | 74 | 50 | 50 | 44 | 36 | 50 | 36 | 73 | 125 | 128 | 65 | 55 | 96 | 65 | 97 | 86 | 52 | 66 |
| MIN. | -13 | -10 | -47 | -38 | -35 | 3 | 20 | -6 | -9 | -12 | -14 | -10 | -3 | -1 | 10 | 1 | -34 | -13 | 56 | 58 | -4 | -35 | 21 | 25 | 10 | 14 | 5 | |
| K.-M.-STADT MITTEL | 46 | -2 | 16 | 25 | 13 | 42 | 46 | 52 | 43 | 24 | 16 | 23 | 12 | 15 | 17 | 23 | -6 | 45 | 93 | 82 | 19 | 26 | 60 | 42 | 53 | 43 | 18 | 25 |
| MAX. | 121 | 51 | 62 | 83 | 35 | 62 | 74 | 119 | 104 | 78 | 79 | 50 | 32 | 36 | 30 | 50 | 30 | 77 | 111 | 114 | 67 | 72 | 99 | 66 | 113 | 79 | 55 | 50 |
| MIN. | -11 | -12 | -24 | -16 | -13 | 4 | 24 | 15 | 10 | 0 | -21 | -9 | -2 | -5 | 0 | 5 | -37 | -6 | 53 | 53 | -1 | -20 | 34 | 24 | 15 | 23 | 2 | |
| FICHTELBERG MITTEL | 60 | 36 | 3 | 20 | -27 | -8 | 5 | 48 | 24 | 21 | 48 | -12 | -48 | -44 | -41 | -35 | -59 | -2 | 36 | 23 | -36 | -31 | 4 | -3 | 17 | -21 | -45 | -35 |
| MAX. | 92 | 67 | 43 | 43 | 5 | 3 | 26 | 98 | 54 | 77 | 76 | 43 | -12 | -30 | -29 | -14 | -12 | 2 | 45 | 47 | 10 | 23 | 14 | 45 | 28 | -35 | -29 | |
| MIN. | 44 | -7 | -30 | 1 | -40 | -39 | -6 | 9 | 7 | -57 | 34 | -23 | -64 | -64 | -55 | -49 | -81 | -70 | -5 | 10 | -66 | -57 | -19 | -16 | -1 | -39 | -59 | -48 |
| DRESDEN-KL. MITTEL | 49 | 17 | 6 | -2 | 20 | 59 | 71 | 43 | 20 | 35 | 30 | 35 | 25 | 27 | 35 | 34 | 2 | 46 | 106 | 86 | 32 | 33 | 75 | 59 | 74 | 61 | 40 | 46 |
| MAX. | 114 | 39 | 63 | 46 | 50 | 77 | 91 | 108 | 59 | 59 | 87 | 73 | 52 | 63 | 45 | 55 | 39 | 89 | 125 | 124 | 67 | 75 | 117 | 74 | 134 | 89 | 76 | 70 |
| MIN. | 27 | 9 | -31 | -29 | -19 | 11 | 51 | 5 | -4 | 18 | 6 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | -16 | -15 | 60 | 67 | -9 | -14 | 41 | 42 | 33 | 35 | 22 | 29 |
| GORRLITZ MITTEL | 36 | 22 | 4 | -8 | -2 | 49 | 66 | 36 | 18 | 19 | 24 | 18 | 18 | 18 | 23 | 28 | 4 | 21 | 89 | 83 | 25 | 25 | 60 | 68 | 109 | 55 | 34 | 41 |
| MAX. | 60 | 34 | 43 | 18 | 33 | 75 | 97 | 92 | 64 | 53 | 55 | 52 | 44 | 46 | 38 | 57 | 38 | 52 | 120 | 126 | 61 | 66 | 91 | 90 | 130 | 116 | 69 | 82 |
| MIN. | 20 | 14 | -17 | -21 | -26 | -1 | 10 | -5 | -16 | -16 | 13 | -6 | -1 | -3 | -5 | 5 | -12 | -18 | 30 | 61 | -5 | -28 | 29 | 43 | 55 | 7 | 8 | |

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 | 53 | 23 | 28 | 33 | 53 | 87 | 100 | 66 | 32 | 25 | 29 | 49 | 53 | 29 | 20 | 47 | 106 | 61 | 38 | 32 | 41 | 37 | 62 | 55 | 44 |
| | MAX. | 64 | 48 | 55 | 75 | 108 | 110 | 101 | 101 | 67 | 50 | 77 | 72 | 71 | 70 | 80 | 84 | 129 | 85 | 75 | 72 | 71 | 74 | 90 | 88 | 70 |
| | MIN. | 46 | 7 | 11 | 25 | 23 | 27 | 90 | 49 | 6 | 12 | 13 | 19 | 21 | 21 | 11 | 5 | 38 | 35 | 8 | -11 | 41 | 38 | 59 | 56 | 47 |
| WARNEBUENDE | MITTEL | 56 | 26 | 26 | 32 | 46 | 80 | 98 | 70 | 47 | 33 | 38 | 47 | 41 | 42 | 29 | 30 | 102 | 56 | 42 | 34 | 43 | 38 | 59 | 56 | 45 |
| | MAX. | 71 | 55 | 44 | 39 | 67 | 105 | 107 | 99 | 64 | 49 | 77 | 69 | 60 | 56 | 72 | 74 | 125 | 80 | 66 | 74 | 64 | 74 | 96 | 81 | 71 |
| | MIN. | 46 | 10 | 11 | 25 | 24 | 35 | 92 | 55 | 29 | 23 | -2 | 29 | 30 | 15 | 30 | 10 | 74 | 49 | 16 | 1 | 28 | 5 | 40 | 42 | 30 |
| ARKONA | MITTEL | 44 | 33 | 25 | 31 | 44 | 69 | 83 | 59 | 41 | 40 | 38 | 41 | 32 | 21 | 30 | 85 | 49 | 44 | 53 | 37 | 38 | 29 | 50 | 52 | 47 |
| | MAX. | 53 | 47 | 32 | 35 | 63 | 86 | 91 | 83 | 54 | 49 | 70 | 57 | 55 | 54 | 40 | 104 | 74 | 53 | 63 | 51 | 58 | 77 | 79 | 70 | 69 |
| | MIN. | 33 | 21 | 10 | 23 | 17 | 32 | 74 | 38 | 30 | 27 | 8 | 21 | 23 | 15 | 13 | 4 | 36 | 29 | 24 | 13 | 21 | 5 | 31 | 38 | 27 |
| GREIFSWALD | MITTEL | 57 | 28 | 22 | 34 | 46 | 79 | 104 | 66 | 45 | 35 | 43 | 44 | 42 | 41 | 45 | 30 | 103 | 60 | 39 | 34 | 43 | 37 | 66 | 62 | 52 |
| | MAX. | 75 | 56 | 42 | 37 | 72 | 109 | 111 | 107 | 61 | 50 | 83 | 73 | 70 | 59 | 67 | 70 | 135 | 92 | 74 | 73 | 52 | 69 | 110 | 78 | 80 |
| | MIN. | 53 | 21 | -1 | 16 | 28 | 31 | 95 | 49 | 8 | 26 | -9 | 26 | 30 | 20 | 16 | 13 | -8 | -9 | 16 | 6 | 22 | 7 | 36 | 38 | 32 |
| SCHWERIN | MITTEL | 45 | 12 | 25 | 27 | 46 | 81 | 92 | 65 | 33 | 17 | 27 | 43 | 39 | 44 | 46 | 20 | 13 | 42 | 101 | 63 | 31 | 61 | 50 | 39 | 37 |
| | MAX. | 56 | 34 | 59 | 42 | 76 | 104 | 108 | 99 | 87 | 47 | 83 | 66 | 64 | 70 | 71 | 73 | 125 | 88 | 75 | 78 | 62 | 69 | 95 | 91 | 68 |
| | MIN. | 31 | 2 | -1 | 12 | 12 | 21 | 81 | 41 | -11 | 9 | -19 | 17 | 19 | 12 | 25 | 3 | 6 | 78 | 49 | 6 | -12 | 26 | -3 | 37 | 26 |
| TETEROW | MITTEL | 48 | 17 | 17 | 28 | 38 | 76 | 96 | 61 | 18 | 28 | 33 | 42 | 38 | 40 | 42 | 26 | 9 | 32 | 101 | 58 | 31 | 27 | 39 | 61 | 49 |
| | MAX. | 61 | 44 | 48 | 37 | 69 | 105 | 105 | 96 | 50 | 52 | 80 | 71 | 68 | 62 | 65 | 71 | 129 | 87 | 71 | 67 | 53 | 69 | 94 | 82 | 75 |
| | MIN. | 44 | 5 | -10 | 9 | 22 | 20 | 88 | 47 | -23 | 16 | -15 | 19 | 14 | 7 | 9 | 2 | -6 | 78 | 49 | 6 | -12 | 26 | -3 | 37 | 26 |
| NEUBRANDENBURG | MITTEL | 46 | 13 | 5 | 30 | 33 | 72 | 90 | 67 | 22 | 28 | 27 | 36 | 33 | 34 | 38 | 22 | 7 | 30 | 98 | 57 | 27 | 23 | 39 | 29 | 60 |
| | MAX. | 60 | 45 | 28 | 50 | 65 | 104 | 100 | 95 | 66 | 55 | 82 | 63 | 60 | 54 | 59 | 65 | 120 | 90 | 65 | 66 | 51 | 65 | 100 | 72 | 73 |
| | MIN. | 40 | 4 | -12 | 1 | 15 | 14 | 82 | 45 | -13 | 21 | -21 | 11 | 15 | 10 | 12 | 4 | -15 | -3 | 65 | 36 | 3 | -16 | 26 | 2 | 35 |
| SEEHAUSEN/A. | MITTEL | 35 | 10 | 16 | 23 | 42 | 88 | 96 | 64 | 26 | 10 | 32 | 45 | 36 | 43 | 50 | 26 | 10 | 46 | 108 | 71 | 30 | 27 | 50 | 34 | 61 |
| | MAX. | 58 | 31 | 41 | 63 | 83 | 113 | 117 | 118 | 92 | 50 | 102 | 67 | 74 | 73 | 68 | 71 | 55 | 82 | 133 | 106 | 75 | 80 | 64 | 104 | 99 |
| | MIN. | 27 | -4 | -17 | -19 | 17 | 27 | 84 | 41 | -14 | -2 | -42 | 18 | 10 | 21 | 24 | 6 | -20 | -5 | 82 | 61 | 4 | -24 | 36 | -3 | 36 |
| MAGDEBURG | MITTEL | 18 | 10 | 7 | 6 | 31 | 76 | 79 | 44 | -2 | 10 | 30 | 30 | 33 | 39 | 48 | 32 | 15 | 52 | 115 | 78 | 32 | 26 | 47 | 36 | 60 |
| | MAX. | 54 | 27 | 45 | 75 | 79 | 126 | 125 | 54 | 54 | 57 | 110 | 78 | 73 | 67 | 64 | 55 | 85 | 143 | 123 | 77 | 72 | 79 | 58 | 108 | 104 |
| | MIN. | 1 | -3 | -22 | -36 | -18 | 18 | 50 | -7 | -17 | -15 | -40 | -18 | 9 | 15 | 23 | 4 | -9 | 3 | 83 | 50 | 9 | -22 | 28 | 3 | 33 |
| BROCKEN | MITTEL | 63 | 40 | 5 | 7 | -25 | 8 | 13 | 59 | 57 | 67 | 45 | -18 | -38 | -33 | -25 | -43 | -57 | -2 | 46 | 13 | -39 | -31 | -21 | -25 | 22 |
| | MAX. | 80 | 76 | 23 | 29 | -3 | 22 | 21 | 99 | 70 | 80 | 73 | 15 | -23 | -25 | -10 | -9 | -32 | 20 | 57 | 57 | -9 | -13 | -9 | 0 | -12 |
| | MIN. | 50 | -5 | -16 | -9 | -45 | -24 | 9 | 6 | 38 | 44 | 9 | -34 | -45 | -46 | -44 | -58 | -76 | -58 | 19 | -18 | -51 | -56 | -28 | -45 | -41 |
| NEURUPPIN | MITTEL | 38 | 12 | 9 | 24 | 32 | 78 | 87 | 51 | 20 | 26 | 20 | 41 | 35 | 44 | 46 | 27 | 13 | 41 | 107 | 70 | 32 | 28 | 46 | 36 | 61 |
| | MAX. | 62 | 30 | 37 | 65 | 84 | 112 | 112 | 109 | 79 | 58 | 88 | 64 | 71 | 70 | 60 | 65 | 54 | 73 | 128 | 108 | 79 | 67 | 65 | 59 | 99 |
| | MIN. | 29 | -3 | -5 | -18 | 3 | 21 | 76 | 22 | -16 | 3 | -27 | 12 | 6 | 17 | 19 | -9 | -15 | -9 | 72 | 56 | 0 | -20 | 39 | 8 | 41 |
| POTS DAM | MITTEL | 30 | 5 | 6 | 5 | 24 | 64 | 78 | 50 | 32 | 25 | 24 | 34 | 30 | 36 | 40 | 26 | 8 | 41 | 105 | 77 | 27 | 28 | 53 | 33 | 63 |
| | MAX. | 45 | 27 | 25 | 75 | 75 | 92 | 108 | 122 | 96 | 67 | 99 | 61 | 68 | 63 | 51 | 62 | 50 | 76 | 133 | 109 | 81 | 83 | 88 | 55 | 116 |
| | MIN. | 17 | -10 | -7 | -28 | -18 | 9 | 56 | 0 | -21 | -1 | -22 | 1 | 5 | -2 | 16 | 10 | -24 | -8 | 69 | 42 | -1 | -28 | 32 | 1 | 34 |
| BERLIN-ALEX | MITTEL | 38 | 15 | 17 | 21 | 36 | 72 | 91 | 68 | 44 | 40 | 43 | 51 | 44 | 46 | 47 | 36 | 23 | 49 | 113 | 86 | 46 | 43 | 66 | 49 | 71 |
| | MAX. | 59 | 35 | 34 | 68 | 83 | 101 | 119 | 113 | 95 | 74 | 90 | 74 | 71 | 73 | 60 | 64 | 55 | 81 | 140 | 123 | 77 | 79 | 94 | 65 | 112 |
| | MIN. | 23 | 3 | -11 | 3 | 25 | 70 | 28 | 15 | 13 | 0 | 13 | 25 | 19 | 19 | 35 | 15 | -4 | 9 | 79 | 62 | 21 | 0 | 50 | 25 | 48 |

| 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 | 31 | 11 | 9 | 10 | 23 | 60 | 78 | 44 | 22 | 29 | 23 | 33 | 41 | 41 | 30 | 14 | 44 | 104 | 79 | 25 | 26 | 59 | 35 | 61 | 51 | 39 | 38 |
| | MAX. | 49 | 31 | 27 | 64 | 78 | 90 | 107 | 113 | 105 | 75 | 90 | 63 | 68 | 63 | 53 | 61 | 59 | 83 | 134 | 113 | 79 | 82 | 90 | 58 | 118 | 82 | 71 |
| ANGERMUENDE | MITTEL | 44 | 13 | 6 | 26 | 30 | 73 | 91 | 60 | 14 | 33 | 41 | 37 | 34 | 37 | 29 | 9 | 23 | 105 | 67 | 31 | 27 | 54 | 34 | 63 | 56 | 41 | 38 |
| | MAX. | 67 | 42 | 28 | 73 | 79 | 107 | 110 | 110 | 48 | 23 | 66 | 71 | 58 | 57 | 61 | 54 | 53 | 130 | 112 | 74 | 72 | 88 | 56 | 109 | 87 | 78 | 84 |
| LINDENBERG | MITTEL | 38 | 4 | -8 | 1 | -2 | 29 | 83 | 41 | -18 | 23 | 11 | 22 | 7 | 8 | 12 | -10 | -16 | 49 | 46 | 7 | -17 | 24 | 4 | 36 | 40 | 19 | 13 |
| | MAX. | 44 | 37 | 18 | 60 | 59 | 86 | 104 | 111 | 98 | 71 | 85 | 57 | 60 | 54 | 47 | 56 | 48 | 67 | 134 | 114 | 65 | 73 | 65 | 115 | 92 | 65 | 80 |
| ARTERN | MITTEL | 21 | -3 | -11 | -31 | -15 | 8 | 64 | 7 | 6 | 1 | -11 | -9 | 1 | 19 | 13 | -15 | -16 | 55 | 47 | -3 | -26 | 35 | 16 | 24 | 45 | 15 | 7 |
| | MAX. | 30 | 8 | 29 | 41 | 40 | 83 | 101 | 61 | 14 | 62 | 80 | 62 | 64 | 55 | 46 | 59 | 50 | 85 | 140 | 127 | 72 | 59 | 85 | 60 | 100 | 100 | 63 |
| WITTEMBERG | MITTEL | 24 | 9 | -1 | 2 | 14 | 57 | 66 | 46 | 5 | 22 | 28 | 33 | 42 | 41 | 28 | 11 | 45 | 108 | 86 | 26 | 23 | 57 | 36 | 49 | 47 | 32 | 37 |
| | MAX. | 49 | 29 | 23 | 54 | 53 | 83 | 98 | 112 | 52 | 67 | 88 | 65 | 70 | 71 | 54 | 58 | 54 | 80 | 141 | 121 | 69 | 68 | 89 | 60 | 107 | 101 | 61 |
| LPZ-SCHKEUD. | MITTEL | 13 | 1 | -15 | -34 | -16 | 10 | 38 | -3 | -27 | -12 | -20 | 1 | 5 | 20 | 18 | 14 | -25 | 9 | 56 | 112 | 30 | 26 | 58 | 44 | 53 | 51 | 37 |
| | MAX. | 34 | 18 | 31 | 49 | 54 | 84 | 101 | 111 | 62 | 69 | 83 | 68 | 62 | 64 | 64 | 44 | 44 | 92 | 145 | 131 | 69 | 67 | 100 | 67 | 103 | 101 | 68 |
| OSCHATZ | MITTEL | 4 | -4 | -23 | -29 | -18 | 15 | 31 | 11 | -22 | -20 | -8 | -6 | 6 | 15 | 23 | 9 | -19 | 1 | 70 | 59 | 0 | -17 | 39 | 19 | 18 | 23 | 11 |
| | MAX. | 39 | 25 | 38 | 73 | 48 | 82 | 97 | 110 | 88 | 80 | 88 | 65 | 57 | 58 | 51 | 62 | 41 | 93 | 134 | 125 | 63 | 79 | 102 | 71 | 118 | 99 | 69 |
| COTTBUS | MITTEL | 18 | -8 | -19 | -25 | -5 | 14 | 36 | 20 | -26 | -24 | 0 | 5 | 10 | 15 | 16 | -2 | -10 | -6 | 69 | 83 | 0 | -15 | 26 | 32 | 14 | 20 | 21 |
| | MAX. | 34 | 16 | 5 | 8 | 23 | 61 | 80 | 44 | 9 | 28 | 26 | 32 | 32 | 34 | 42 | 38 | 9 | 40 | 109 | 83 | 27 | 30 | 74 | 55 | 76 | 65 | 44 |
| ERFURT-BIND. | MITTEL | 27 | -11 | -6 | -28 | -13 | 11 | 64 | 11 | -23 | -5 | -28 | 3 | 2 | 19 | 18 | 27 | 28 | 25 | 0 | 55 | 105 | 81 | 18 | 12 | 48 | 32 | 42 |
| | MAX. | -4 | -12 | -12 | -24 | 8 | 48 | 50 | 19 | -18 | 3 | 2 | 19 | 18 | 27 | 28 | 25 | 0 | 55 | 105 | 81 | 18 | 12 | 48 | 32 | 42 | 35 | 24 |
| SCHMUECKE | MITTEL | -35 | -20 | -55 | -64 | -33 | 12 | 20 | -18 | -38 | -42 | -35 | -24 | 0 | 6 | 12 | 6 | -29 | -4 | 67 | 56 | -14 | -35 | 25 | 10 | 14 | 17 | 8 |
| | MAX. | 38 | 8 | 9 | -18 | -46 | -1 | 10 | 40 | 47 | -10 | 56 | -31 | -26 | -22 | -23 | -21 | -41 | 4 | 56 | 39 | -14 | -18 | 6 | 2 | 3 | -16 | -29 |
| MEININGEN | MITTEL | 69 | 65 | 37 | 25 | -27 | 15 | 16 | 91 | 141 | 37 | 105 | 27 | -10 | -15 | -12 | 0 | -9 | 25 | 66 | 67 | 20 | 2 | 17 | 23 | 24 | 9 | -26 |
| | MAX. | -5 | -55 | -32 | -71 | -76 | -28 | 5 | 3 | 23 | -37 | 27 | -43 | -37 | -33 | -38 | -33 | -70 | -42 | 22 | 18 | -26 | -43 | -2 | -15 | -11 | -28 | -38 |
| GERA-LEUNN. | MITTEL | -2 | -2 | -29 | -35 | -3 | 46 | 63 | 41 | 60 | 11 | 5 | 27 | 36 | 39 | 25 | 42 | 30 | 64 | 118 | 119 | 65 | -12 | 46 | 17 | 6 | 19 | 2 |
| | MAX. | -18 | -30 | -36 | -50 | -47 | -3 | 41 | 0 | -32 | -5 | -16 | -20 | 1 | 0 | -10 | -49 | 6 | 58 | 65 | -12 | -46 | 17 | 6 | 19 | 2 | -9 | 3 |
| K.-M.-STADT | MITTEL | 28 | -1 | -7 | -4 | -2 | 43 | 45 | 39 | 21 | 19 | 13 | 16 | 22 | 24 | 28 | 26 | -3 | 47 | 103 | 87 | 22 | 16 | 51 | 41 | 42 | 43 | 23 |
| | MAX. | 100 | 28 | 57 | 52 | 35 | 71 | 83 | 119 | 77 | 66 | 74 | 50 | 50 | 44 | 36 | 50 | 36 | 73 | 125 | 128 | 65 | 55 | 96 | 65 | 97 | 86 | 52 |
| FICHTELBERG | MITTEL | -13 | -10 | -47 | -38 | -35 | 3 | 20 | -6 | -9 | -12 | -14 | -10 | -3 | -1 | 10 | 1 | -34 | -13 | 56 | 58 | -4 | -35 | 21 | 25 | 10 | 14 | 5 |
| | MAX. | 46 | -2 | 16 | 25 | 13 | 42 | 46 | 52 | 43 | 24 | 16 | 23 | 12 | 15 | 17 | 23 | -6 | 45 | 93 | 82 | 19 | 26 | 60 | 42 | 53 | 43 | 18 |
| DRESDEN-KL. | MITTEL | 121 | 51 | 62 | 83 | 35 | 62 | 74 | 119 | 104 | 78 | 79 | 50 | 32 | 36 | 30 | 50 | 30 | 77 | 111 | 114 | 67 | 72 | 99 | 66 | 113 | 79 | 55 |
| | MAX. | -11 | -12 | -24 | -16 | -13 | 4 | 24 | 15 | 10 | 0 | -21 | -9 | -2 | -5 | 0 | 5 | -37 | -6 | 53 | 53 | -1 | -20 | 34 | 24 | 15 | 23 | 2 |
| GORHLITZ | MITTEL | 60 | 36 | 3 | 20 | -27 | -8 | 5 | 48 | 24 | 21 | 48 | -12 | -48 | -44 | -41 | -35 | -59 | -21 | 36 | 23 | -36 | -31 | 4 | -3 | 17 | -21 | -45 |
| | MAX. | 92 | 67 | 43 | 43 | 5 | 3 | 26 | 98 | 54 | 77 | 76 | 43 | -12 | -30 | -29 | -14 | -12 | 2 | 45 | 10 | -11 | -11 | 23 | 14 | 45 | 28 | -35 |



Monatlicher Witterungsbericht

25. April 1989

für das Gebiet der Deutschen Demokratischen Republik

- Beilage zum Täglichen Wetterbericht -

Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR

Hauptamt für Klimatologie Potsdam

Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet. Bezugspreis vierteljährlich 1,95 M, E



Index 32544

ISSN 0232-4571

43. Jahrgang

März 1989

Nr. 3/89

Der März war wesentlich zu warm, sonnenschein- und verbreitet niederschlagsnormal.

Im ersten Frühjahrsmonat setzte sich die seit Jahresbeginn anhaltende milde Witterung fort. Jedoch wechselte häufig der Einfluß von Tiefausläufern, die unbeständiges, teils regnerisches Wetter brachten, und Zwischenhocheinfluß mit heiterem und trockenem Witterungsablauf. Bei Letzterem lagen die Tagesmittel der Lufttemperatur bis 10 K, sonst 0 bis 8 K über den Normalwerten. Am 28. wurde das 5. höchste Monatsmaximum im März, zugleich höchstes Maximum für diesen Tag mit 22,8 °C in Potsdam seit 1901 gemessen. Insgesamt war der März mit einem Monatsmittel der Lufttemperatur von 5,5 bis 7,5 °C um 3,5 bis 4,5 K zu warm. Mit 7,0 °C in Potsdam (3terminig) ist er der dritte Monat in ununterbrochener Folge, der zu den 10 wärmsten in diesem Jahrhundert gehört. Normalerweise werden im Mittel noch 14 bis 17 Frosttage im März beobachtet, in diesem Jahr traten nur 1 bis 4 auf. Die Sonne schien auf Grund der heiteren Witterungsabschnitte 110 bis 160 Stunden, das sind 90 bis 135 % der normalen Märzsumme. An 15 bis 20 Tagen fiel meist schauerartiger Niederschlag, der am 1., 16. und 24. nur örtlich ergiebig war. Die Monatssumme der Niederschlagshöhe erreichte verbreitet 20 bis 45 mm, im Nord- und Südwesten bis 70 mm sowie auf den Gipfeln des Thüringer Waldes und des Westerzgebirges bis 110 mm, denen des Harzes bis 180 mm. Das sind überwiegend 35 bis 135 %, in Mecklenburg sowie im Südwesten bis 175 % der normalen Monatssumme im März. Eine geschlossene Schneedecke von 5 bis 90 cm, ztw. bis 105 cm Höhe lag nur anfangs in den Kamm- und Gipfellagen, am Monatsende z. T. nur 1 bis 50 cm durchbrochene Schneedecke.

Korrektur Aerologische Daten, Februar 1989:

RSA Dresden

NULLGRADGRENZE: H MITTEL 1624 H. MIN 243 am 12.
P MITTEL 837 P. Max 1005 am 12., Anzahl 28

RSA Lindenberg

400. HPA: TMIN -47,4 am 27.

Redaktionsschluß: 5.4.1989

| Dat. | Wetterlage | Lufttemperatur | | | Bewölkung
Bedeckungsgrad | Niederschlag | Schneedecke | | |
|------|-------------------------------|--|-----------------|----------------|---|--|---|----------------|---------|
| | | Tages
mittel
Abw. vom
Normal
K | Max.
°C | Min.
°C | | | A
cm | B
cm | C
cm |
| 1. | Südliche
Westlage
(z) | 1
bis
6 | 4
bis
9 | -1
bis
5 | Meist stark
bewölkt | Meist überall Niederschlag, am 1.
örtlich ergiebig, auf den Gipfeln
als Schnee | örtl.
1 b.3 | 5 bis 105 | |
| 2. | | | 5 b.
12 | | | | | | |
| 3. | | | | | | | | | |
| 4. | Westlage
(v.a) | 2 bis
5 | 4 b.
10 | 0
bis
5 | Meist stark
bewölkt, am 5.
teils heiter | Gebietsweise geringer Niederschlag | G + K | | |
| 5. | | 4 bis
7 | 8 b.
14 | | | | | | |
| 6. | Südwest-
lage (a) | 5
bis
10 | 14
bis
19 | 1
bis
6 | Heiter | Niederschlagsfrei | G 2 bis 90 | | |
| 7. | | | | | | | | | |
| 8. | Trog
Mittel-
europa (z) | 1
bis
6 | 5
bis
13 | -2
bis
8 | Teils heiter,
teils wolzig,
am 9. anfangs
bedeckt | Am 8. verbreitet, am 9. in den Früh-
stunden geringer Niederschlag, dann
niederschlagsfrei | G 2 bis 90 | | |
| 9. | | | | | | | | | |
| 10. | Südwestlage
(z) | 2 bis
7 | 8
bis
16 | 0
bis
8 | Teils heiter,
teils stark
bewölkt | Am 10. verbreitet, am 11. überall
geringer Niederschlag | G F1 und
1 bis 80 | | |
| 11. | | 5 bis
8 | | | | | | | |
| 12. | West-
lage
(v.z) | 2 bis
6 | 6 b.
13 | 0
bis
7 | Am 13. und 15.
meist bedeckt,
sonst heiter
bis wolzig | Verbreitet meist geringer, nur
am 16. örtlich ergiebiger, schauer-
artiger Niederschlag | G F1 und
1 bis 80 | | |
| 13. | | 5 bis
8 | 10 b.
16 | | | | | | |
| 14. | | 1
bis
5 | 5
bis
11 | | | | | | |
| 15. | | | | | | | | | |
| 16. | | | | | | | | | |
| 17. | Nordwest-
lage (z) | -1 bis
7 | 4 b.
14 | 1 b.
9 | Am 17. stark be-
wölkt, am 18.
meist heiter | Am 17. verbreitet schauerartiger
Niederschlag, im Bergland meist als
Schnee, am 18. überwiegend nieder-
schlagsfrei | G F1 und
1 bis 80 | | |
| 18. | | -2 bis
2 | 5 b.
9 | -2 b.
3 | | | | | |
| 19. | West-
lage
(z) | 1 bis
4 | 7
bis
16 | -5
bis
7 | Meist stark
bewölkt bis
bedeckt, nur
am 20., 23. u.
25. heiter,
teils wolzig
bis stark
bewölkt | Am 19./20. durchweg niederschlags-
frei, sonst überall schauerartiger
Niederschlag, am 24. ergiebig, im
Bergland örtlich als Schnee | G F1 und
1 bis 80 | | |
| 20. | | 2 bis
8 | | | | | | | |
| 21. | | -1
bis
4 | | | | | | -1
bis
7 | |
| 22. | | | | | | | | | |
| 23. | | | | | | | | | |
| 24. | | 5
bis
11 | | | | | | | |
| 25. | | | | | | | | | |
| 26. | Hoch
Mittel-
europa | -1 bis
3 | 9 b.
13 | -3
bis
5 | Heiter, teils
wolzig | Niederschlagsfrei | G Flecken und 1 bis 60 (Brocken 95 bis 105) | | |
| 27. | | 2 bis
7 | 14 b.
21 | | | | | | |
| 28. | Übergangs-
lage (a) | 7 bis
10 | 19 b.
24 | 0 b.
8 | Heiter | Niederschlagsfrei | G F150
Br 65
Br 85 | | |
| 29. | Westlage
(v.z) | 3
bis
8 | 9 b.
15 | 3 b.
11 | Heiter, teils
wolzig bis
bedeckt | Verbreitet niederschlagsfrei | | | |
| 30. | | | 14 b.
22 | -2 b.
5 | | | | | |
| 31. | Übergangs-
lage (a) | 5 b.
8 | 12 b.
20 | 1 b.
10 | Heiter, teils
wolzig | Tags niederschlagsfrei, nachts
geringe Schauer | | | |

| 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 | MONATS MITTEL | MAXIMUM DA-TUM | MINIMUM DA-TUM | MITTLERE AN-SPEZ. REL. ZAHL | AN-ZAHL | MITTLERER AN-WIND-VEKTOR | GRAD M/S | M H | HMAX | DA-TUM | HMIN | DA-TUM | AN-ZAHL | |
| STARTHOEHE UEBER MEERES-SPIEGEL | P HFA | H M | T GRAD C | TMAX GRAD C | TMIN GRAD C | B/KG | PROZ. | GRAD M/S | TROPO-M | PAUSE HPA | GRAD C | P PHIN | TMIN | PMAX | TMAX | |
| GREIFSWALD | 100 | 16024 | -56.0 | -49.6 | 14. | -63.8 | 2. | 0.19+ | 34+ | 30 | 282 | 10 | 123 | 282 | 10 | 123 |
| | 150 | 13433 | -54.0 | -47.8 | 8. | -62.4 | 2. | 0.17+ | 39+ | 30 | 282 | 14 | 123 | 282 | 14 | 123 |
| | 200 | 11579 | -53.3 | -42.0 | 23. | -65.1 | 30. | 0.13+ | 47+ | 30 | 284 | 18 | 123 | 284 | 18 | 123 |
| | 300 | 8973 | -50.3 | -40.1 | 22. | -58.0 | 2. | 0.13+ | 54+ | 30 | 287 | 23 | 123 | 287 | 23 | 123 |
| | 400 | 7045 | -37.3 | -30.5 | 11. | -47.6 | 1. | 0.39 | 54 | 30 | 283 | 20 | 123 | 283 | 20 | 123 |
| 4 M | 500 | 5465 | -25.9 | -18.4 | 10. | -38.6 | 23. | 0.93 | 56 | 30 | 278 | 16 | 123 | 278 | 16 | 123 |
| | 700 | 2942 | -9.0 | -1.7 | 28. | -18.8 | 14. | 2.75 | 58 | 30 | 272 | 11 | 123 | 272 | 11 | 123 |
| | 850 | 1414 | -0.5 | 10.3 | 28. | -7.1 | 18. | 4.32 | 71 | 30 | 262 | 9 | 123 | 262 | 9 | 123 |
| BODEN* | 90 | 5.4 | 16.6 | 28. | 0.3 | 18. | 5.55 | 81 | 31 | 213 | 3 | 124 | 213 | 3 | 124 | |
| LINDENBERG | 100 | 16066 | -56.6 | -51.9 | 14. | -64.9 | 1. | 0.18+ | 37+ | 29 | 285 | 10 | 118 | 285 | 10 | 118 |
| | 150 | 13475 | -54.0 | -48.8 | 8. | -63.8 | 1. | 0.17+ | 41+ | 30 | 287 | 14 | 121 | 287 | 14 | 121 |
| | 200 | 11615 | -55.0 | -44.1 | 23. | -67.5 | 30. | 0.11+ | 49+ | 31 | 287 | 18 | 124 | 287 | 18 | 124 |
| | 300 | 9021 | -50.0 | -42.6 | 22. | -59.1 | 1. | 0.13+ | 56+ | 31 | 292 | 23 | 124 | 292 | 23 | 124 |
| | 400 | 7084 | -36.0 | -28.5 | 10. | -48.8 | 1. | 0.44+ | 56+ | 31 | 286 | 19 | 124 | 286 | 19 | 124 |
| 112 M | 500 | 5494 | -24.2 | -17.6 | 10. | -37.7 | 23. | 1.08+ | 52+ | 31 | 283 | 16 | 124 | 283 | 16 | 124 |
| | 700 | 2961 | -8.2 | -0.9 | 30. | -17.6 | 23. | 2.93+ | 58+ | 31 | 277 | 11 | 124 | 277 | 11 | 124 |
| | 850 | 1429 | -0.2 | 11.7 | 28. | -7.2 | 18. | 4.41+ | 74+ | 31 | 265 | 9 | 124 | 265 | 9 | 124 |
| BODEN* | 109 | 4.9 | 19.8 | 28. | -0.8 | 19. | 5.41 | 83 | 31 | 228 | 3 | 124 | 228 | 3 | 124 | |
| DRESDEN | 100 | 16094 | -56.6 | -51.3 | 7. | -66.3 | 2. | 0.00+ | 0+ | 28 | 287 | 10 | 58 | 287 | 10 | 58 |
| | 150 | 13515 | -54.2 | -48.2 | 8. | -64.1 | 1. | 0.16+ | 42+ | 29 | 287 | 14 | 60 | 287 | 14 | 60 |
| | 200 | 11672 | -55.2 | -43.9 | 23. | -69.4 | 30. | 0.11 | 48 | 29 | 289 | 18 | 60 | 289 | 18 | 60 |
| | 300 | 9075 | -49.8 | -44.5 | 10. | -59.8 | 1. | 0.14 | 51 | 31 | 290 | 22 | 61 | 290 | 22 | 61 |
| | 400 | 7133 | -35.2 | -29.7 | 13. | -49.6 | 1. | 0.48 | 51 | 31 | 287 | 19 | 62 | 287 | 19 | 62 |
| 233 M | 500 | 5538 | -23.2 | -17.5 | 13. | -36.0 | 1. | 1.18 | 50 | 31 | 283 | 16 | 62 | 283 | 16 | 62 |
| | 700 | 2991 | -6.9 | -0.4 | 28. | -15.7 | 23. | 3.25 | 62 | 31 | 280 | 12 | 62 | 280 | 12 | 62 |
| | 850 | 1451 | 1.0 | 10.6 | 28. | -6.6 | 18. | 4.80 | 68 | 31 | 266 | 9 | 62 | 266 | 9 | 62 |
| BODEN* | 122 | 10.4 | 18.0 | 28. | -0.7 | 19. | 7.98 | 61 | 31 | 225 | 2 | 62 | 225 | 2 | 62 | |
| MEININGEN | 100 | 16067 | -58.0 | -52.8 | 14. | -66.1 | 2. | 0.15+ | 39+ | 29 | 286 | 11 | 104 | 286 | 11 | 104 |
| | 150 | 13498 | -55.3 | -47.9 | 8. | -62.4 | 1. | 0.14+ | 45+ | 31 | 285 | 15 | 110 | 285 | 15 | 110 |
| | 200 | 11662 | -56.3 | -44.1 | 23. | -67.3 | 30. | 0.09+ | 53+ | 31 | 286 | 17 | 113 | 286 | 17 | 113 |
| | 300 | 9071 | -49.6 | -44.0 | 10. | -57.5 | 1. | 0.14+ | 60+ | 31 | 288 | 20 | 121 | 288 | 20 | 121 |
| | 400 | 7129 | -35.1 | -28.4 | 10. | -47.9 | 1. | 0.48+ | 59+ | 31 | 283 | 17 | 122 | 283 | 17 | 122 |
| 450 M | 500 | 5533 | -23.1 | -16.2 | 10. | -35.4 | 23. | 1.19+ | 56+ | 31 | 279 | 15 | 122 | 279 | 15 | 122 |
| | 700 | 2988 | -7.0 | -0.1 | 11. | -18.3 | 23. | 3.22+ | 66+ | 31 | 274 | 12 | 122 | 274 | 12 | 122 |
| | 850 | 1448 | 1.6 | 11.6 | 28. | -6.0 | 23. | 5.02 | 73 | 31 | 261 | 9 | 122 | 261 | 9 | 122 |
| BODEN* | 125 | 4.1 | 17.8 | 28. | -3.3 | 19. | 5.34 | 82 | 31 | 193 | 2 | 124 | 193 | 2 | 124 | |

+ ANZAHL DER EINZELMESSUNGEN KLEINER ALS ANGEGEBEN
 * 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 H
 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 I N I M U M < 0.0 -10.0
 M A X I M U M >= 30.0 25.0 0.0 0.0 -10.0 H
 M O N A T S S U M M E
 % V O M N O R M A L M O E G L I C H E N 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

S T A T I O N

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|------|-----|-----|------|-----|------|-----|---|---|----|---|---|-----|-----|----|-----|
| BOLTENHAGEN | 15 | 6.7 | 4.0 | 21.0 | 28. | -0.8 | 18. | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 117 | 97 | 32 | 5.4 |
| WARNEMUENDE | 4 | 6.6 | 4.0 | 22.3 | 28. | 0.3 | 1. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 108 | 89 | 29 | 5.6 |
| ARKONA | 42 | 5.5 | 3.9 | 17.7 | 28. | 0.2 | 1. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 123 | 98 | 34 | 5.6 |
| GREIFSWALD | 2 | 6.5 | 4.4 | 20.5 | 28. | -0.4 | 1. | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 129 | 98 | 35 | 5.7 |
| SCHWERIN | 59 | 6.5 | 3.7 | 21.7 | 28. | -1.0 | 18. | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 112 | 90 | 30 | 5.7 |
| TETEROW | 46 | 6.2 | 3.9 | 19.9 | 28. | -1.4 | 18. | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 119 | 93 | 32 | 5.6 |
| NEUBRANDENBURG | 81 | 5.9 | 3.7 | 19.2 | 28. | -1.3 | 18. | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 124 | 90 | 34 | 5.5 |
| SEEHAUSEN/ALTMARK | 21 | 6.8 | 3.7 | 23.5 | 28. | -1.4 | 18. | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 124 | 107 | 34 | 5.4 |
| MAGDEBURG | 79 | 7.4 | 3.7 | 23.5 | 28. | -1.3 | 18. | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 147 | 120 | 40 | 5.0 |
| BROCKEN | 1142 | 1.1 | 3.5 | 14.7 | 28. | -6.1 | 18. | 0 | 4 | 23 | 0 | 0 | 122 | 117 | 33 | 6.6 |
| NEURUPPIN | 38 | 6.7 | 4.0 | 19.0 | 28. | -1.4 | 18. | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 129 | 98 | 35 | 5.3 |
| POTSDAH | 81 | 6.9 | 3.6 | 22.8 | 28. | -1.8 | 18. | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 149 | 109 | 40 | 5.3 |
| BERLIN-ALEX | 38 | 8.1 | 3.6 | 22.2 | 28. | 1.0 | 18. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | // | // | // | 5.6 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 47 | 6.8 | 3.7 | 22.0 | 28. | -1.5 | 18. | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | // | // | // | 5.0 |
| ANGERMUENDE | 56 | 6.3 | 3.7 | 20.7 | 28. | -1.3 | 18. | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 149 | 107 | 40 | 5.3 |
| LINDENBERG | 98 | 6.8 | 3.8 | 21.7 | 28. | -1.2 | 19. | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 153 | 113 | 42 | 4.8 |
| ARTERN | 164 | 7.3 | 4.0 | 23.4 | 28. | -0.4 | 20. | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 131 | 114 | 36 | 4.9 |
| WITTENBERG | 105 | 7.0 | 3.8 | 21.2 | 28. | -1.3 | 18. | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 152 | 119 | 41 | 4.6 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 131 | 7.7 | 4.3 | 23.0 | 28. | -0.2 | 19. | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 146 | 130 | 40 | 4.5 |
| OSCHATZ | 150 | 7.6 | 4.5 | 22.0 | 28. | -1.4 | 20. | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 150 | 125 | 41 | 4.7 |
| COTTBUS | 69 | 7.3 | 4.0 | 23.0 | 28. | -2.5 | 19. | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 158 | 118 | 43 | 4.8 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 312 | 6.7 | 3.9 | 23.1 | 28. | -2.3 | 19. | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 158 | 135 | 43 | 5.0 |
| SCHMUECKE | 937 | 2.8 | 3.4 | 16.4 | 28. | -4.3 | 19. | 0 | 2 | 17 | 0 | 0 | 122 | 121 | 33 | 5.6 |
| MEININGEN | 450 | 5.6 | 3.4 | 20.4 | 28. | -4.0 | 19. | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 125 | 105 | 34 | 5.4 |
| GERA-LEUMNITZ | 311 | 6.8 | 4.0 | 23.0 | 28. | -1.9 | 19. | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 141 | 118 | 38 | 4.7 |
| KARL-MARX-STADT | 418 | 6.8 | 4.5 | 21.5 | 28. | -1.0 | 19. | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 142 | 125 | 39 | 5.0 |
| FICHTELBERG | 1213 | 1.1 | 3.7 | 14.0 | 28. | -5.9 | 24. | 0 | 4 | 22 | 0 | 0 | 134 | 120 | 36 | 5.4 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 222 | 7.7 | 4.5 | 22.2 | 28. | -0.3 | 19. | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 144 | 117 | 39 | 4.7 |
| DOERLITZ | 237 | 6.7 | 4.1 | 18.9 | 28. | -2.4 | 19. | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 153 | 116 | 42 | 5.0 |

| 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
% DATUM | ZAHL DER TAGE
MIT
>= 70%
<= 40% | MONATS
SUMME
MM | % VOM
NORMAL
WERT | ZAHLE DER
TAGE MIT
>= 0.1
MM | | S C H N E E
F A L L T A G E
>= 0.1
MM | | ZAHLE DER
TAGE MIT
>= 1
CM | | ZAHLE DER
TAGE MIT
>= 3
CM | | NEBEL
GEWITTER
>=15
M/S | ZAHLE DER
TAGE MIT
>=1
M/S | ZAHLE DER
TAGE MIT
>=1
M/S | ZAHLE DER
TAGE MIT
>=1
M/S |
| | | | | | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | | | | |
| BOLTENHAGEN | 46 20. | 19 0 | 45 | 136 | 20 10 | 8 0 | 3 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 4 0 | 0 9 | | | |
| WARNEMUEHDE | 49 28. | 19 0 | 45 | 122 | 18 12 | 6 0 | 2 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 5 2 | 2 11 | | | |
| ARKONA | 56 30. | 25 0 | 35 | 113 | 15 11 | 6 0 | 1 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 8 2 | 2 15 | | | |
| GREIFSWALD | 43 20. | 14 0 | 48 | 145 | 15 13 | 6 0 | 1 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 4 1 | 1 11 | | | |
| SCHWERIN | 43 20. | 19 0 | 61 | 165 | 18 12 | 8 1 | 2 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 3 0 | 0 9 | | | |
| TETEROW | 43 7. | 16 0 | 44 | 142 | 18 12 | 7 0 | 3 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 5 2 | 2 11 | | | |
| NEUBRANDENBURG | 46 20. | 21 0 | 49 | 153 | 18 13 | 8 0 | 2 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 5 0 | 0 9 | | | |
| SEEHAUSEN/ALTHARK | 45 20. | 12 0 | 40 | 125 | 18 12 | 4 0 | 1 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 4 1 | 1 10 | | | |
| MAGDEBURG | 38 29. | 11 1 | 23 | 66 | 14 8 | 2 0 | 1 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 3 0 | 0 9 | | | |
| BROCKEN | 33 27. | 20 3 | 174 | 131 | 19 16 | 13 5 | 17 105 | 3 31 | 31 31 | 0 0 | 0 0 | 26 3 | 3 26 | | | |
| NEURUPPIN | 41 29. | 13 0 | 32 | 114 | 16 10 | 5 0 | 3 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 7 0 | 0 8 | | | |
| POTSDAM | 37 20. | 7 2 | 31 | 91 | 17 11 | 5 0 | 1 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 4 0 | 0 10 | | | |
| BERLIN-ALEX | 39 20. | 10 3 | 30 | 94 | 16 9 | 3 0 | 1 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 2 0 | 0 0 | | | |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 36 20. | 9 3 | 26 | 96 | 17 7 | 5 0 | 1 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 6 0 | 1 10 | | | |
| ANGERMUEHDE | 37 28. | 12 2 | 41 | 132 | 17 12 | 6 0 | 2 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 5 1 | 0 9 | | | |
| LINDENBERG | 30 20. | 8 4 | 29 | 91 | 14 9 | 4 0 | 1 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 6 0 | 0 10 | | | |
| ARTERN | 38 27. | 9 1 | 36 | 129 | 14 8 | 4 1 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 5 0 | 0 11 | | | |
| WITTENBERG | 42 29. | 12 0 | 31 | 86 | 15 8 | 5 0 | 1 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 1 0 | 0 9 | | | |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 39 27. | 9 1 | 32 | 97 | 11 6 | 4 0 | 2 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 10 | | | |
| OSCHATZ | 41 28. | 8 0 | 25 | 64 | 13 5 | 3 1 | 2 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 2 0 | 0 11 | | | |
| COTTBUS | 30 28. | 4 3 | 24 | 80 | 15 8 | 2 0 | 1 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 2 0 | 0 11 | | | |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 37 28. | 13 3 | 38 | 115 | 17 10 | 4 0 | 3 0 | 1 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 3 0 | 0 11 | | | |
| SCHMUECKE | 33 27. | 21 1 | 114 | 139 | 20 17 | 11 5 | 16 58 | 3 27 | 27 27 | 0 0 | 0 0 | 23 1 | 1 16 | | | |
| MEYNINGEN | 36 28. | 13 1 | 62 | 168 | 19 12 | 7 1 | 8 3 | 1 1 | 1 0 | 0 0 | 0 0 | 8 1 | 6 6 | | | |
| GERA-LEUMNITZ | 39 27. | 14 1 | 25 | 71 | 14 8 | 5 0 | 3 3 | 1 1 | 1 0 | 0 0 | 0 0 | 3 1 | 1 7 | | | |
| KARL-MARX-STADT | 35 7. | 8 3 | 31 | 67 | 16 8 | 5 0 | 4 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 2 0 | 0 13 | | | |
| FICHTELBERG | 37 26. | 22 1 | 53 | 61 | 20 14 | 6 1 | 17 100 | 3 31 | 31 31 | 0 0 | 0 0 | 21 1 | 1 25 | | | |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 29 28. | 5 4 | 28 | 68 | 18 7 | 4 0 | 3 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 1 0 | 0 10 | | | |
| GOERLITZ | 34 19. | 5 2 | 26 | 67 | 16 9 | 4 0 | 1 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 2 0 | 0 11 | | | |

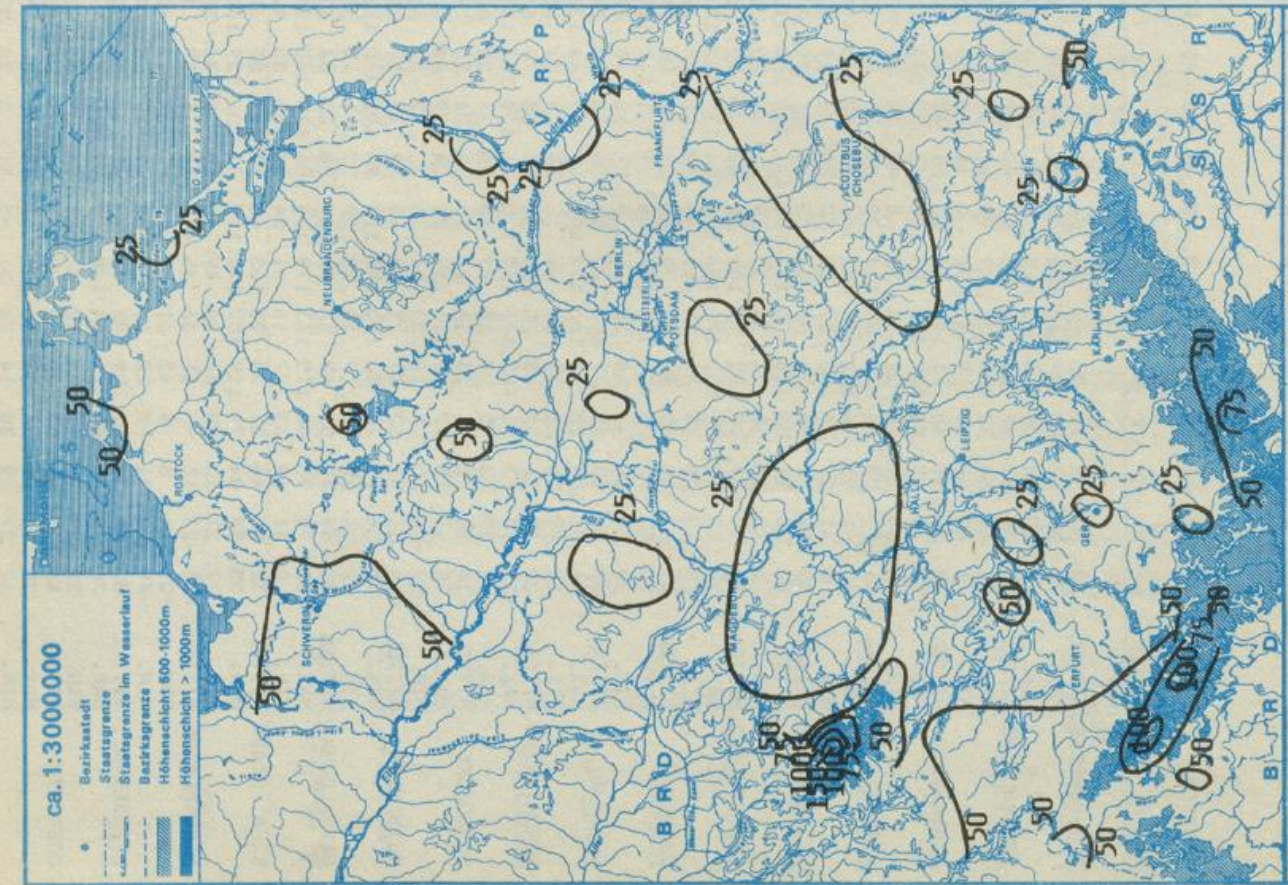
STATION 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| BOLTIENHAGEN | 32 | 51 | 39 | 49 | 76 | 92 | 97 | 58 | 73 | 96 | 81 | 43 | 74 | 55 | 56 | 51 | 38 | 37 | 56 | 95 | 45 | 58 | 43 | 55 | 65 | 64 | 93 | 137 | 77 | 88 | 101 |
| MAX. | 50 | 60 | 56 | 79 | 101 | 152 | 158 | 102 | 104 | 139 | 106 | 68 | 105 | 84 | 80 | 80 | 62 | 78 | 81 | 147 | 104 | 111 | 104 | 76 | 88 | 103 | 157 | 210 | 170 | 142 | 146 |
| MIN. | 3 | 43 | 19 | 19 | 55 | 44 | 55 | 43 | 35 | 68 | 63 | 16 | 53 | 24 | 37 | 20 | 26 | -8 | 13 | 64 | 11 | 5 | 25 | 25 | 39 | 27 | 26 | 77 | 39 | 27 | 79 |
| WARNEMUENDE | 31 | 47 | 45 | 41 | 72 | 99 | 99 | 60 | 64 | 97 | 75 | 39 | 71 | 55 | 55 | 52 | 37 | 43 | 55 | 102 | 49 | 60 | 41 | 49 | 66 | 65 | 93 | 137 | 72 | 86 | 91 |
| MAX. | 55 | 55 | 82 | 67 | 89 | 155 | 162 | 105 | 93 | 143 | 114 | 62 | 109 | 85 | 75 | 74 | 57 | 65 | 88 | 148 | 119 | 107 | 106 | 68 | 84 | 89 | 156 | 223 | 187 | 139 | 124 |
| MIN. | 3 | 42 | 15 | 18 | 54 | 52 | 50 | 30 | 43 | 69 | 54 | 17 | 42 | 20 | 41 | 40 | 22 | 30 | 18 | 73 | 30 | 15 | 15 | 20 | 50 | 47 | 36 | 77 | 52 | 37 | 76 |
| ARXONA | 32 | 45 | 35 | 30 | 62 | 66 | 63 | 42 | 47 | 66 | 64 | 29 | 60 | 49 | 49 | 50 | 38 | 36 | 48 | 78 | 48 | 58 | 48 | 44 | 63 | 58 | 74 | 111 | 65 | 78 | 74 |
| MAX. | 57 | 54 | 48 | 41 | 89 | 85 | 91 | 64 | 64 | 110 | 83 | 57 | 94 | 82 | 63 | 68 | 57 | 59 | 71 | 115 | 92 | 89 | 96 | 64 | 77 | 92 | 113 | 177 | 140 | 127 | 108 |
| MIN. | 2 | 32 | 21 | 19 | 30 | 44 | 45 | 29 | 27 | 42 | 49 | 12 | 18 | 26 | 29 | 31 | 20 | 20 | 13 | 55 | 29 | 19 | 20 | 19 | 36 | 42 | 49 | 61 | 42 | 32 | 60 |
| GREIFSWALD | 35 | 53 | 39 | 39 | 72 | 95 | 89 | 48 | 54 | 75 | 70 | 27 | 70 | 56 | 58 | 60 | 36 | 34 | 54 | 95 | 60 | 60 | 44 | 46 | 73 | 69 | 96 | 131 | 86 | 99 | 103 |
| MAX. | 68 | 65 | 66 | 60 | 103 | 147 | 146 | 92 | 91 | 115 | 90 | 78 | 114 | 87 | 81 | 88 | 56 | 74 | 84 | 149 | 109 | 104 | 108 | 60 | 100 | 105 | 148 | 205 | 171 | 161 | 131 |
| MIN. | -4 | 42 | 25 | 21 | 33 | 56 | 51 | 14 | 22 | 52 | 52 | -2 | 15 | 33 | 44 | 45 | 28 | -3 | 7 | 64 | 43 | 12 | 5 | 14 | 51 | 47 | 40 | 58 | 42 | 41 | 83 |
| SCHWERIN | 24 | 46 | 37 | 44 | 67 | 101 | 109 | 67 | 70 | 93 | 76 | 46 | 73 | 41 | 51 | 46 | 30 | 27 | 49 | 98 | 47 | 54 | 36 | 45 | 59 | 55 | 96 | 142 | 82 | 90 | 104 |
| MAX. | 45 | 55 | 58 | 78 | 102 | 161 | 170 | 126 | 105 | 141 | 106 | 101 | 112 | 72 | 77 | 79 | 58 | 74 | 85 | 153 | 108 | 108 | 106 | 66 | 75 | 104 | 169 | 217 | 190 | 148 | 147 |
| MIN. | -5 | 38 | 19 | 19 | 38 | 28 | 28 | 62 | 36 | 60 | 60 | -5 | 56 | 21 | 28 | 8 | 10 | -10 | 4 | 67 | 25 | 0 | 12 | 18 | 31 | 11 | 22 | 74 | 37 | 32 | 78 |
| TETEROW | 24 | 48 | 36 | 38 | 63 | 93 | 95 | 50 | 60 | 80 | 70 | 47 | 72 | 48 | 52 | 53 | 28 | 23 | 49 | 92 | 50 | 56 | 40 | 43 | 61 | 58 | 82 | 129 | 82 | 91 | 104 |
| MAX. | 56 | 57 | 68 | 65 | 91 | 154 | 160 | 96 | 85 | 123 | 91 | 106 | 112 | 85 | 72 | 80 | 58 | 72 | 89 | 147 | 98 | 102 | 105 | 61 | 85 | 91 | 153 | 199 | 166 | 151 | 135 |
| MIN. | -9 | 32 | 2 | 18 | 29 | 25 | 44 | 14 | 35 | 54 | 54 | 6 | 40 | 24 | 30 | 22 | 13 | -14 | 0 | 58 | 24 | 6 | 0 | 16 | 36 | 34 | 4 | 66 | 30 | 20 | 85 |
| NEUBRANDENBURGMITTEL | 26 | 46 | 35 | 35 | 70 | 98 | 92 | 47 | 54 | 65 | 64 | 44 | 68 | 42 | 47 | 49 | 25 | 21 | 43 | 93 | 54 | 52 | 37 | 32 | 53 | 57 | 84 | 125 | 87 | 92 | 101 |
| MAX. | 57 | 56 | 57 | 53 | 112 | 153 | 145 | 100 | 90 | 109 | 89 | 102 | 112 | 84 | 69 | 80 | 57 | 64 | 80 | 145 | 113 | 100 | 100 | 50 | 83 | 95 | 144 | 192 | 168 | 149 | 135 |
| MIN. | -5 | 36 | 2 | 20 | 30 | 55 | 55 | 12 | 28 | 43 | 45 | -8 | 49 | 20 | 30 | 21 | 1 | -13 | 1 | 57 | 34 | 3 | 3 | 6 | 34 | 36 | 28 | 63 | 44 | 34 | 80 |
| SEEHAUSEN/A. MITTEL | 29 | 54 | 33 | 51 | 69 | 95 | 89 | 62 | 75 | 88 | 83 | 58 | 84 | 62 | 62 | 48 | 42 | 27 | 59 | 96 | 55 | 66 | 43 | 55 | 68 | 57 | 87 | 138 | 93 | 87 | 106 |
| MAX. | 66 | 78 | 60 | 87 | 100 | 163 | 165 | 111 | 109 | 143 | 130 | 121 | 134 | 88 | 91 | 74 | 58 | 81 | 106 | 156 | 102 | 118 | 112 | 85 | 95 | 116 | 177 | 235 | 197 | 174 | 171 |
| MIN. | -8 | 44 | 4 | 20 | 27 | 29 | 30 | 15 | 43 | 58 | 39 | 0 | 57 | 34 | 42 | 10 | 26 | -14 | 4 | 41 | 37 | 12 | 11 | 6 | 48 | 9 | 0 | 40 | 55 | -5 | 58 |
| MAGDEBURG | 34 | 55 | 54 | 65 | 78 | 87 | 97 | 77 | 70 | 78 | 79 | 74 | 88 | 62 | 66 | 56 | 56 | 33 | 57 | 74 | 55 | 80 | 49 | 57 | 67 | 64 | 94 | 141 | 109 | 103 | 120 |
| MAX. | 63 | 83 | 88 | 100 | 114 | 158 | 187 | 134 | 111 | 144 | 158 | 129 | 140 | 93 | 97 | 82 | 103 | 88 | 120 | 144 | 107 | 150 | 117 | 91 | 107 | 121 | 185 | 235 | 194 | 191 | 196 |
| MIN. | -2 | 44 | 27 | 43 | 24 | 26 | 32 | 40 | 39 | 47 | 15 | 20 | 63 | 34 | 41 | 13 | 29 | -13 | -8 | 9 | 22 | 16 | 15 | 18 | 46 | 16 | 8 | 54 | 79 | 34 | 57 |
| BROCKEN | -31 | -18 | -8 | 1 | 19 | 59 | 84 | 22 | -15 | 21 | 36 | 5 | 13 | -26 | -12 | -10 | -2 | -46 | -15 | 19 | -19 | 3 | -35 | -20 | -20 | -10 | 70 | 109 | 40 | 65 | 65 |
| MAX. | -18 | -15 | 2 | 3 | 40 | 83 | 133 | 78 | 9 | 52 | 63 | 30 | 33 | -7 | 10 | 9 | 28 | -19 | 15 | 52 | 5 | 28 | 26 | 2 | 2 | 21 | 107 | 147 | 115 | 100 | 105 |
| MIN. | -48 | -24 | -21 | -6 | -1 | 28 | 55 | 1 | -50 | -2 | 28 | -10 | -9 | -37 | -27 | -29 | -34 | -61 | -58 | -1 | -39 | -38 | -58 | -42 | -31 | -45 | 5 | 77 | -2 | 30 | 42 |
| NEURUPPIN | 35 | 54 | 33 | 44 | 64 | 94 | 84 | 55 | 71 | 68 | 75 | 61 | 84 | 65 | 59 | 52 | 49 | 28 | 60 | 89 | 55 | 64 | 49 | 47 | 70 | 58 | 77 | 116 | 100 | 96 | 109 |
| MAX. | 65 | 70 | 51 | 64 | 100 | 139 | 147 | 94 | 106 | 106 | 128 | 116 | 134 | 95 | 78 | 75 | 80 | 108 | 142 | 110 | 114 | 113 | 70 | 100 | 113 | 152 | 190 | 155 | 174 | 155 | |
| MIN. | 7 | 43 | 11 | 31 | 31 | 38 | 31 | 24 | 53 | 55 | 28 | 6 | 51 | 35 | 41 | 16 | 37 | -14 | 7 | 50 | 30 | 5 | 5 | 14 | 44 | 13 | 1 | 46 | 62 | 18 | 59 |
| POTSDAM | 28 | 46 | 37 | 45 | 76 | 104 | 84 | 52 | 67 | 73 | 80 | 70 | 83 | 57 | 58 | 55 | 62 | 31 | 54 | 83 | 53 | 68 | 56 | 47 | 66 | 67 | 88 | 129 | 106 | 107 | 116 |
| MAX. | 67 | 64 | 67 | 68 | 132 | 169 | 166 | 97 | 108 | 126 | 135 | 123 | 139 | 93 | 82 | 87 | 112 | 85 | 114 | 162 | 120 | 127 | 118 | 71 | 97 | 125 | 174 | 228 | 168 | 186 | 186 |
| MIN. | -10 | 39 | 1 | 23 | 30 | 55 | 16 | 13 | 40 | 46 | 26 | 25 | 46 | 26 | 30 | 17 | 34 | -18 | -16 | 12 | 18 | 1 | 30 | 6 | 37 | 7 | 3 | 25 | 71 | 24 | 55 |
| BERLIN-ALEX | 44 | 60 | 45 | 56 | 85 | 118 | 100 | 66 | 77 | 74 | 84 | 81 | 89 | 70 | 67 | 62 | 76 | 48 | 70 | 103 | 72 | 77 | 60 | 55 | 75 | 77 | 104 | 139 | 123 | 121 | 129 |
| MAX. | 75 | 75 | 66 | 77 | 127 | 159 | 154 | 129 | 105 | 110 | 136 | 120 | 133 | 107 | 88 | 89 | 117 | 82 | 119 | 159 | 133 | 127 | 124 | 78 | 100 | 122 | 165 | 222 | 181 | 184 | 169 |
| MIN. | 21 | 53 | 27 | 39 | 43 | 85 | 55 | 27 | 57 | 52 | 40 | 50 | 65 | 47 | 51 | 39 | 49 | 10 | 16 | 41 | 51 | 30 | 33 | 29 | 50 | 35 | 40 | 44 | 88 | 52 | 88 |

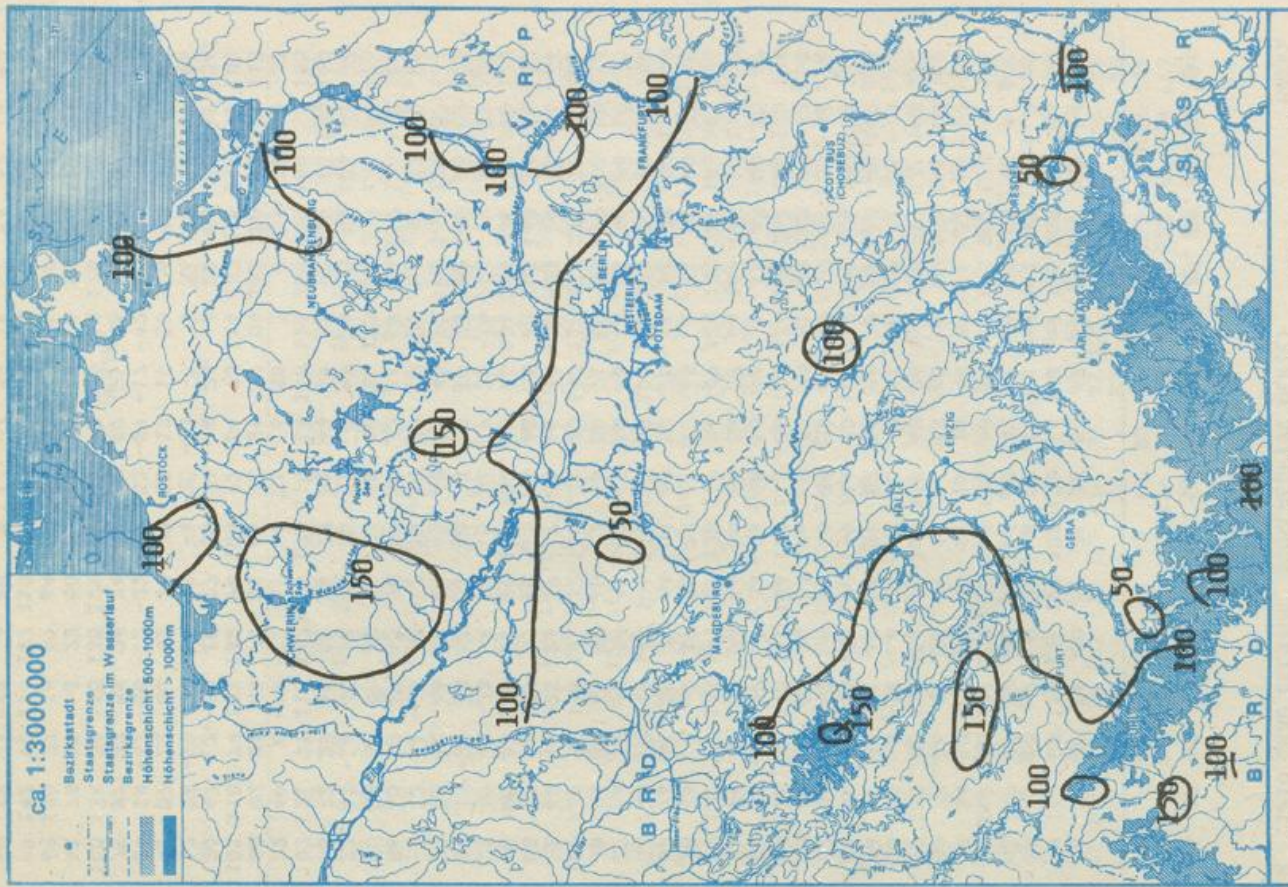
STATION

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.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| BLN-SCHOENE, MITTEL | 38 | 52 | 38 | 41 | 73 | 99 | 76 | 54 | 66 | 51 | 69 | 69 | 85 | 58 | 61 | 56 | 74 | 37 | 58 | 80 | 57 | 71 | 53 | 50 | 67 | 66 | 77 | 123 | 105 | 94 | 112 | |
| MAX. | 73 | 76 | 77 | 68 | 127 | 164 | 153 | 104 | 101 | 99 | 138 | 121 | 140 | 102 | 90 | 88 | 130 | 85 | 118 | 156 | 126 | 123 | 121 | 74 | 103 | 117 | 166 | 220 | 177 | 186 | 180 | |
| MIN. | 5 | 45 | -4 | 9 | 6 | 41 | 15 | 9 | 51 | 22 | 6 | 39 | 33 | 25 | 23 | 13 | 41 | -15 | -2 | 0 | 23 | 8 | 21 | 13 | 41 | 19 | -13 | 18 | 84 | 0 | 47 | |
| ANGERMUENDE, MITTEL | 36 | 49 | 31 | 46 | 66 | 96 | 76 | 43 | 42 | 49 | 65 | 56 | 72 | 52 | 53 | 52 | 49 | 29 | 57 | 95 | 65 | 64 | 45 | 42 | 61 | 64 | 75 | 125 | 95 | 91 | 105 | |
| MAX. | 71 | 64 | 54 | 73 | 126 | 151 | 139 | 99 | 99 | 90 | 116 | 107 | 116 | 102 | 79 | 79 | 103 | 85 | 106 | 150 | 125 | 104 | 116 | 68 | 94 | 119 | 145 | 207 | 173 | 172 | 146 | |
| MIN. | 1 | 42 | -1 | 36 | 5 | 53 | 25 | 0 | 18 | 26 | 20 | 23 | 40 | 32 | 30 | 23 | 34 | -13 | 3 | 50 | 36 | 11 | 11 | 11 | 44 | 37 | 1 | 37 | 64 | 12 | 82 | |
| LINDENBERG, MITTEL | 34 | 51 | 39 | 45 | 71 | 102 | 84 | 53 | 51 | 43 | 75 | 70 | 81 | 60 | 58 | 60 | 77 | 36 | 51 | 77 | 59 | 65 | 61 | 43 | 65 | 63 | 89 | 131 | 111 | 100 | 113 | |
| MAX. | 70 | 66 | 68 | 83 | 132 | 156 | 134 | 102 | 91 | 85 | 144 | 115 | 137 | 89 | 83 | 99 | 135 | 86 | 115 | 154 | 120 | 114 | 115 | 68 | 86 | 117 | 159 | 217 | 176 | 183 | 172 | |
| MIN. | 2 | 40 | 11 | 14 | 21 | 66 | 35 | 5 | 40 | 11 | 15 | 48 | 44 | 36 | 36 | 20 | 50 | 5 | -12 | 6 | 21 | 7 | 25 | 2 | 41 | 18 | 19 | 41 | 81 | 10 | 62 | |
| ARTERN, MITTEL | 41 | 54 | 58 | 66 | 72 | 84 | 104 | 72 | 64 | 76 | 78 | 75 | 89 | 62 | 69 | 54 | 69 | 31 | 51 | 62 | 51 | 79 | 57 | 56 | 74 | 70 | 99 | 145 | 98 | 102 | 115 | |
| MAX. | 65 | 81 | 95 | 94 | 112 | 171 | 182 | 146 | 109 | 132 | 145 | 119 | 134 | 96 | 91 | 80 | 110 | 76 | 116 | 135 | 90 | 130 | 114 | 80 | 107 | 132 | 202 | 234 | 180 | 215 | 196 | |
| MIN. | 5 | 41 | 28 | 45 | 38 | 17 | 29 | 57 | 38 | 46 | 19 | 52 | 68 | 30 | 49 | 27 | 34 | -1 | -3 | -4 | 22 | 26 | 34 | 20 | 60 | 13 | 5 | 57 | 86 | 23 | 28 | |
| WITTENBERG, MITTEL | 39 | 54 | 51 | 52 | 74 | 87 | 87 | 58 | 70 | 73 | 80 | 70 | 85 | 57 | 63 | 58 | 69 | 32 | 55 | 70 | 54 | 74 | 50 | 52 | 70 | 61 | 89 | 132 | 105 | 98 | 115 | |
| MAX. | 66 | 78 | 97 | 88 | 126 | 155 | 163 | 105 | 111 | 115 | 143 | 118 | 141 | 93 | 85 | 88 | 126 | 84 | 112 | 141 | 104 | 124 | 113 | 80 | 103 | 124 | 168 | 212 | 180 | 190 | 186 | |
| MIN. | 4 | 48 | 18 | 18 | 24 | 36 | 32 | 19 | 42 | 48 | 32 | 41 | 49 | 28 | 45 | 27 | 35 | -13 | -7 | 7 | 33 | 24 | 28 | 16 | 46 | 4 | 14 | 43 | 80 | 15 | 47 | |
| LPZ-SCHKEUD., MITTEL | 42 | 59 | 67 | 65 | 82 | 99 | 105 | 70 | 63 | 76 | 89 | 76 | 92 | 65 | 67 | 57 | 74 | 37 | 57 | 74 | 56 | 80 | 62 | 56 | 73 | 64 | 104 | 148 | 102 | 111 | 115 | |
| MAX. | 73 | 83 | 115 | 91 | 122 | 170 | 184 | 126 | 104 | 131 | 144 | 121 | 150 | 98 | 99 | 87 | 125 | 74 | 123 | 145 | 107 | 125 | 119 | 104 | 109 | 122 | 182 | 230 | 183 | 201 | 186 | |
| MIN. | 8 | 48 | 28 | 45 | 40 | 38 | 51 | 40 | 37 | 46 | 34 | 49 | 65 | 26 | 44 | 18 | 34 | 0 | -2 | 17 | 28 | 28 | 17 | 17 | 48 | 1 | 21 | 81 | 80 | 33 | 48 | |
| OSCHATZ, MITTEL | 47 | 62 | 65 | 62 | 86 | 94 | 79 | 60 | 61 | 76 | 95 | 77 | 96 | 58 | 67 | 67 | 94 | 41 | 55 | 72 | 64 | 80 | 60 | 53 | 75 | 61 | 91 | 139 | 100 | 111 | 118 | |
| MAX. | 70 | 85 | 98 | 86 | 124 | 171 | 167 | 108 | 94 | 121 | 142 | 118 | 155 | 103 | 89 | 82 | 134 | 79 | 114 | 147 | 106 | 120 | 119 | 69 | 104 | 117 | 183 | 220 | 180 | 196 | 180 | |
| MIN. | 10 | 50 | 28 | 41 | 40 | 25 | -6 | 9 | 36 | 50 | 45 | 60 | 54 | 30 | 39 | 27 | 64 | 12 | -8 | -14 | 41 | 18 | 15 | 10 | 46 | 6 | -5 | 40 | 84 | 10 | 60 | |
| COTTBUS, MITTEL | 49 | 62 | 53 | 45 | 79 | 103 | 82 | 51 | 56 | 58 | 90 | 71 | 91 | 65 | 67 | 65 | 95 | 36 | 49 | 92 | 68 | 72 | 66 | 50 | 71 | 59 | 82 | 129 | 103 | 95 | 114 | |
| MAX. | 84 | 81 | 104 | 75 | 137 | 166 | 162 | 101 | 87 | 99 | 144 | 123 | 160 | 104 | 97 | 103 | 134 | 87 | 118 | 161 | 132 | 120 | 121 | 82 | 105 | 117 | 173 | 230 | 177 | 190 | 181 | |
| MIN. | 10 | 49 | 25 | 23 | 11 | 42 | 9 | 2 | 46 | 4 | 36 | 50 | 41 | 35 | 46 | 22 | 68 | 14 | -25 | 26 | 39 | 9 | 30 | 16 | 46 | 16 | -23 | 20 | 85 | -11 | 61 | |
| ERFURT-BIND., MITTEL | 27 | 42 | 54 | 57 | 65 | 75 | 101 | 62 | 51 | 65 | 79 | 64 | 79 | 46 | 56 | 58 | 67 | 24 | 37 | 51 | 42 | 75 | 48 | 48 | 65 | 62 | 105 | 148 | 96 | 118 | 107 | |
| MAX. | 52 | 68 | 93 | 91 | 109 | 146 | 165 | 125 | 96 | 126 | 151 | 113 | 128 | 83 | 87 | 98 | 105 | 64 | 108 | 121 | 90 | 130 | 102 | 65 | 95 | 131 | 214 | 231 | 177 | 208 | 175 | |
| MIN. | 0 | 27 | 24 | 42 | 25 | 12 | 47 | 48 | 20 | 34 | 22 | 40 | 53 | 16 | 30 | 21 | 49 | -8 | -23 | -4 | 17 | 5 | 23 | 9 | 32 | -10 | 16 | 72 | 80 | 39 | 25 | |
| SCHMUECKE, MITTEL | -16 | -6 | 2 | 11 | 23 | 61 | 72 | 19 | 3 | 21 | 50 | 19 | 28 | -6 | 3 | 30 | 25 | -21 | -3 | 11 | -1 | 18 | 3 | 8 | 19 | 26 | 82 | 109 | 76 | 102 | 106 | |
| MAX. | -9 | -6 | -1 | 15 | 17 | 38 | 111 | 119 | 75 | 34 | 59 | 94 | 62 | 49 | 16 | 28 | 58 | 58 | 12 | 46 | 52 | 24 | 49 | 40 | 11 | 40 | 92 | 147 | 164 | 135 | 157 | 147 |
| MIN. | -29 | -12 | -10 | 4 | 10 | 24 | 36 | -4 | -32 | 3 | 21 | -1 | 13 | -23 | -16 | -4 | 12 | -41 | -43 | -3 | -12 | -18 | -14 | -30 | 2 | -25 | 27 | 49 | 52 | 59 | 80 | |
| MEININGEN, MITTEL | 16 | 36 | 42 | 52 | 47 | 71 | 79 | 44 | 42 | 42 | 59 | 59 | 60 | 39 | 40 | 56 | 60 | 17 | 17 | 15 | 25 | 59 | 42 | 32 | 61 | 57 | 87 | 129 | 116 | 112 | 116 | |
| MAX. | 31 | 58 | 75 | 78 | 83 | 140 | 145 | 113 | 90 | 102 | 140 | 118 | 97 | 71 | 72 | 90 | 88 | 65 | 90 | 62 | 70 | 96 | 89 | 48 | 86 | 128 | 174 | 204 | 169 | 199 | 176 | |
| MIN. | 0 | 24 | 15 | 25 | 9 | 12 | 18 | 29 | 7 | 1 | -4 | 35 | 40 | 3 | 19 | 23 | 41 | -14 | -40 | -19 | -20 | 18 | 21 | 0 | 48 | -24 | -5 | 50 | 103 | 41 | 46 | |
| GERA-LEUMN., MITTEL | 31 | 43 | 49 | 55 | 68 | 84 | 95 | 67 | 58 | 62 | 86 | 63 | 87 | 52 | 54 | 63 | 72 | 29 | 41 | 57 | 44 | 72 | 51 | 43 | 69 | 61 | 92 | 139 | 93 | 125 | 110 | |
| MAX. | 55 | 70 | 90 | 80 | 115 | 163 | 178 | 110 | 106 | 113 | 142 | 124 | 151 | 116 | 80 | 103 | 121 | 71 | 110 | 142 | 93 | 125 | 110 | 64 | 108 | 126 | 185 | 230 | 180 | 215 | 185 | |
| MIN. | 0 | 31 | 19 | 33 | 27 | 16 | 41 | 54 | 24 | 30 | 30 | 42 | 48 | 14 | 23 | 22 | 40 | 0 | -19 | -12 | 19 | 21 | 31 | 6 | 50 | 2 | 9 | 59 | 70 | 34 | 37 | |
| K.-M.-STADT, MITTEL | 32 | 35 | 46 | 51 | 74 | 93 | 103 | 63 | 43 | 63 | 83 | 60 | 87 | 41 | 52 | 68 | 82 | 21 | 44 | 70 | 51 | 66 | 46 | 39 | 57 | 54 | 102 | 150 | 88 | 119 | 113 | |
| MAX. | 55 | 58 | 84 | 74 | 119 | 157 | 171 | 117 | 83 | 107 | 129 | 105 | 135 | 87 | 81 | 105 | 118 | 74 | 107 | 132 | 96 | 103 | 97 | 54 | 93 | 114 | 185 | 215 | 167 | 196 | 180 | |
| MIN. | 7 | 27 | 13 | 38 | 34 | 44 | 49 | 44 | 18 | 29 | 36 | 39 | 45 | 13 | 23 | 30 | 67 | 3 | -10 | 18 | 27 | 10 | 14 | 6 | 26 | 6 | 20 | 80 | 55 | 49 | 54 | |
| FICHTELBERG, MITTEL | -34 | -23 | -11 | -3 | 11 | 36 | 65 | 10 | -19 | 6 | 39 | 1 | 17 | -24 | -16 | 12 | 24 | -39 | -14 | 12 | -5 | -4 | -25 | -33 | -7 | 4 | 54 | 92 | 54 | 79 | 86 | |
| MAX. | -22 | -14 | 6 | 4 | 42 | 61 | 103 | 66 | -6 | 4 | 42 | 61 | 103 | 66 | -6 | 4 | 42 | 61 | 103 | 66 | -6 | 4 | 42 | 61 | 103 | 66 | -6 | 4 | 42 | 61 | 103 | 66 |
| MIN. | -49 | -28 | -31 | -7 | -12 | 11 | 18 | -19 | -41 | -19 | 8 | -10 | -13 | -42 | -36 | -24 | 14 | -47 | -58 | -12 | -22 | -39 | -52 | -59 | -17 | 10 | 58 | 106 | 140 | 113 | 132 | 138 |
| DRESDEN-KL., MITTEL | 52 | 55 | 58 | 61 | 89 | 103 | 92 | 64 | 55 | 68 | 83 | 70 | 86 | 60 | 67 | 75 | 97 | 37 | 55 | 84 | 74 | 82 | 62 | 59 | 71 | 56 | 94 | 145 | 107 | 113 | 121 | |
| MAX. | 76 | 71 | 100 | 83 | 128 | 154 | 160 | 109 | 92 | 100 | 136 | 116 | 142 | 97 | 91 | 100 | 134 | 78 | 115 | 135 | 121 | 120 | 144 | 73 | 106 | 112 | 175 | 222 | 183 | 195 | 176 | |
| MIN. | 20 | 29 | 28 | 47 | 44 | 58 | 36 | 25 | 29 | 39 | 23 | 50 | 49 | 31 | 42 | 41 | 78 | 20 | -3 | 22 | 50 | 31 | 8 | 29 | 44 | 6 | 11 | 76 | 76 | 24 | 70 | |
| GOERLITZ, MITTEL | 46 | 43 | 41 | 53 | 70 | 84 | 88 | 47 | 39 | 49 | 86 | 72 | 75 | 54 | 60 | 69 | 100 | 37 | 46 | 69 | 64 | 62 | 56 | 37 | 65 | 55 | 79 | 130 | 96 | 104 | 115 | |
| MAX. | 75 | 71 | 70 | 74 | 124 | 150 | 152 | 96 | 64 | 85 | 137 | 103 | 108 | 92 | 99 | 99 | 142 | 90 | 114 | 137 | 115 | 110 | 100 | 70 | 102 | 104 | 156 | 189 | 157 | 187 | 177 | |
| MIN. | 12 | 27 | 19 | 30 | 14 | 34 | 31 | -5 | 31 | 3 | 32 | 57 | 38 | 33 | 30 | 16 | 79 | 21 | -24 | 3 | 28 | 5 | 17 | -7 | 38 | 11 | -7 | 54 | 67 | 14 | 48 | |



Monatssumme der Niederschlagshöhe in mm
März 1989



Monatssumme der Niederschlagshöhe in %
März 1989

6. Juni 1989

Monatlicher Witterungsbericht

für das Gebiet der Deutschen Demokratischen Republik

- Beilage zum Täglichen Wetterbericht -

Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR

Hauptamt für Klimatologie Potsdam

Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet. Bezugspreis vierteljährlich 1,95 M, EVP 0,05 M.

Index 32544

ISSN 0232-4571

AN (EDV) 17034

43. Jahrgang

April 1989

Nr. 4/89

Allgemeiner Witterungscharakter

Der April war meist temperatur- und niederschlagsnormal, im Osten zu warm, gebietsweise niederschlagsarm sowie im Sueden sonnenscheinarm.

Die Schwankungen der Lufttemperatur waren im April erheblich. Nach einer Witterungsumstellung am Monatswechsel Maerz/April lagen die Lufttemperaturen seit Dezember 1988 erstmalig verbreitet wesentlich unter den langjaehrigen Durchschnittswerten (Abweichung vom Normalen bis zu 6 K). Besonders am 2. und 3. kam es dabei verbreitet zu Frost bis -6°C , in Bodennaehae oertlich bis -10°C . Am 5. waren starke bis stuermische Winde an der Kueste und im Bergland zu verzeichnen, wodurch die kalte Luft besonders zur Geltung kam. Einem sehr milden Witterungsabschnitt vom 11. bis 15. mit zum Teil sommerlichen Temperaturen folgte dann mit kurzzeitigen Unterbrechungen unbestaendiges und kuehles Wetter, wobei die Temperaturen am 28. und 29. nochmals bis 6 K unternormal waren. Markante Luftmassengrenzen lagen an einzelnen Tagen (z. B. am 15. und 26.) ueber der DDR, so dass die Lufttemperaturen im Westteil nur 7 bis 10°C und an der Ostgrenze noch 20 bis 22°C erreichten.

Insgesamt ist der April mit einem Monatssmittel der Lufttemperatur von 7 bis 9°C temperaturnormal bis zu warm (Abweichnug vom Normalwert im Westteil $-0,5$ bis $+0,5^{\circ}\text{C}$, im Ostteil $0,5$ bis $1,5^{\circ}\text{C}$).

Bei der wechselhaften Witterung traten haeufig Niederschlaege auf, die nur an wenigen Tagen das gesamte Gebiet der DDR beeinflussten. Sie waren meist sehr gering und nur an 5 Tagen der letzten Dekade gebietsweise ergiebig. An mehreren Tagen traten oertlich Gewitter auf.

Insgesamt erreichte die Monatssumme der Niederschlagshoehe des April im Nordwesten und Sueden 35 bis 75 mm, im Thueringer Wald bis 110 mm und in einem breiten Streifen vom Bezirk Halle ueber den Bezirk Magdeburg bis zum Bezirk Neubrandenburg, einschliesslich Ruegen, nur 20 bis 35 mm. Das sind 90 bis 150 %, vereinzelt bis 180 %, in den trockenen Gebieten nur 45 bis 80 % der normalen Monatssumme des April.

Die Sonne schien vor allem in den 1. beiden Dekaden im Norden der DDR, sonst ueberwog die starke Bewoelkung. Daher betrug die Sonnenscheindauer im Norden der DDR 140 bis 205 Stunden, im Sueden 80 bis 140 Stunden. Das sind 90 bis 100 %, im Sueden nur 50 bis 80 % der normalen Aprilsumme.

Redaktionsschluss: 4. 5. 1989

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

I 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. | Hoch Fennoskandien (v.a) | -1 bis 2 | 6 bis 11 | 3 bis 8 | Wolkig bis bedeckt | Gebietsweise geringfügiger Regen | Im N örtl.
1 bis 5 | | Brocken 60
Fichtelb. 45 | |
| 2. | | -6 bis -4 | 3 bis 7 | -6 bis -1 | Weiter bis wolkig, nachts teils klar, im SW bedeckt | Überwiegend niederschlagsfrei, im Norden Schneeschauer | | | | |
| 3. | | | | | | | | | | |
| 4. | Hoch Fennoskandien (z) | -5 bis -1 | 2 bis 9 | -3 bis 3 | Stark bewölkt | Im Süden etwas Schnee oder Regen mit Glatteis | | | Gipfel 1 bis 60 | |
| 5. | | | | | | Überall Regen, im Erzgebirge Gewitterschauer, teils ergiebig | | | | |
| 6. | Übergangslage (z) | 0 bis 3 | 10 b. 16 | 0 b. 4 | Wolkig bis bedeckt | Im Norden geringe Regenschauer | | | | |
| 7. | Südwestlage (z) | 0 bis 4 | 10 bis 15 | 0 bis 5 | Wolkig bis bedeckt, nachts teils klar | Am 7. im Norden und Süden, am 8. verbreitet und am 9. nur im Ostteil etwas Regen, am 8. vereinzelt Gewitter | | | | |
| 8. | | | | | | | | | | |
| 9. | | | | | | | | | | |
| 10. | Südlage (z) | 1 bis 4 | 10 b. 15 | 0 b. 6 | Meist bedeckt | Überwiegend niederschlagsfrei, am 12. westlich der Elbe Gewitter mit Schauern | | | | |
| 11. | | 5 bis 8 | 16 b. 22 | 4 bis 8 | Heiter bis wolkig, im SW zeitweise stark bewölkt | | | | | |
| 12. | | 7 bis 12 | 18 bis 25 | 7 bis 14 | | | | | | |
| 13. | | | | | | | | | | |
| 14. | Übergangslage (z) | 8 bis 11 | 18 b. 23 | 7 bis 12 | Im NE wolkig, im SW bedeckt | Westlich der Elbe Gewitter, im Harz und Thür. Wald örtlich ergiebig | | | | Brocken 45 bis 30 |
| 15. | Hoch Fennoskandien (z) | 0 bis 7 | 7 b. 13, am 15. b. 20 | 5 bis 11 | Wolkig bis bedeckt mit Aufheiterungen, örtlich Frühnebel | Am 15. westlich der Elbe, am 16. verbreitet (ohne Norden) und am 17. im Norden und Süden Regen oder Sprühregen | | | | |
| 16. | | 0 bis 2 | | | | | | | | |
| 17. | | -3 bis -1 | | -1 bis 5 | | | | | | |
| 18. | Tief Mitteleuropa | -4 bis 0 | 6 bis 13 | -4 bis 1 | Wolkig bis bedeckt | Verbreitet, am 19. überall, Regen und Regenschauer, am 19. und 20. örtlich gewittrig | | | | |
| 19. | | | | -1 bis 5 | | | | | | |
| 20. | | | | | | | | | | |
| 21. | Trog Mitteleuropa | 0 bis 3 | 10 b. 19 | -1 b. 5 | Meist bedeckt | Am 21. im Südwestteil, am 22. verbreitet bis in die mittl. Bezirke z.T. ergiebiger Regen, teils gewittrig | | | | |
| 22. | | -2 bis 1 | 6 b. 13 | 3 b. 10 | | | | | | |
| 23. | Übergangslage (z) | -5 bis -1 | 8 b. 12 | 0 b. 4 | Stark bewölkt | Im Norden und in der Mitte etwas Regen oder Sprühregen | | | | Gipfel zeitw. 1 bis 12 |
| 24. | Trog Westeuropa | -2 bis 3 | 8 b. 19 | 0 b. 4 | Wolkig bis bedeckt | Im Norden etwas Regen oder Schauer, am 25. mit Gewitter | | | | |
| 25. | | 4 bis 7 | 17 b. 23 | 4 bis 10 | | | | | | |
| 26. | | -2 bis 6 | 7 b. 22 | | | | | | | |
| 27. | Nordlage (z) | -5 bis -1 | 8 b. 11 | 0 bis 5 | Meist bedeckt | Verbreitet Regen, im Süden teils als Schnee, vereinzelt ergiebig | | | | |
| 28. | | | 2 b. 8 | | | | | | | |
| 29. | Übergangslage (v.a) | -6 bis -1 | 6 b. 12 | 0 b. 4 | Wolkig bis bedeckt | Im Süden noch etwas Regen | | | | G+K 5 bis 15 |
| 30. | Brücke Mitteleuropa | -3 bis -1 | 8 b. 14 | 0 b. 6 | im Norden mit Aufheiterungen | Überwiegend niederschlagsfrei | | | | |
| 31. | | | | | | | | | | |

| STATION | ISO-
BAR-
FLAECHE | L U P 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 | MITTLERE
SPEZ. REL. ZAHL | AN-
ZAHL | MITTLERER AN-
WIND-
VEKTOR | ZAHL | H | HMAX | DA-
TUM | HMIN | DA-
TUM | AN-
ZAHL | | | | | | |
| STARTHOEHE
UEBER
MEERES-
SPIEGEL | P
HPA | H
M | T
GRAD C | TWAX
GRAD C | TMIN
GRAD C | G/KG | PROZ. | GRAD M/S | MITTEL | P | TMIN | TMAX | P | TMIN | TMAX | AN-
ZAHL | | | | | |
| GRIEFSWALD | 100 | 16106 | -53.4 | -49.6 | 29. | -56.9 | 16. | 0.27 | 31 | 30 | 220 | 4 | 117 | | | | | | | | |
| | 150 | 13484 | -51.4 | -45.8 | 19. | -55.2 | 1. | 0.22 | 36 | 30 | 215 | 6 | 119 | TROPO-M | 9583 | 11562 | 15. | 6794 | 18. | | |
| | 200 | 11615 | -51.9 | -43.7 | 19. | -61.8 | 16. | 0.16 | 43 | 30 | 214 | 9 | 119 | PAUSE HPA | 276 | 206 | 15. | 405 | 18. | 30 | |
| | 300 | 8998 | -50.0 | -43.2 | 18. | -54.7 | 24. | 0.13 | 52 | 30 | 220 | 12 | 120 | GRAD C | -55.3 | -65.5 | 11. | -41.6 | 17. | | |
| | 400 | 7064 | -36.7 | -29.8 | 26. | -44.5 | 19. | 0.41 | 52 | 30 | 226 | 12 | 120 | | | | | | | | |
| | 500 | 5480 | -25.0 | -17.3 | 26. | -37.2 | 2. | 1.01 | 53 | 30 | 216 | 9 | 120 | NULL-M | 1436 | 2959 | 13. | 6 | 4. | | |
| | 700 | 2948 | -8.4 | 0.1 | 13. | -22.0 | 2. | 2.89 | 60 | 30 | 196 | 5 | 120 | GRAD-HPA | 852 | 699 | 13. | 1017 | 4. | 30 | |
| | 850 | 1415 | 0.5 | 11.6 | 13. | -11.4 | 3. | 4.65 | 72 | 30 | 163 | 3 | 120 | GRENZE | | | | | | | |
| | BODEN* | 90 | 6.2 | 22.6 | 12. | -0.7 | 3. | 5.86 | 81 | 30 | 77 | 1 | 120 | | | | | | | | |
| | LINDENBERG | 100 | 16103 | -54.2 | -49.7 | 27. | -57.3 | 15. | 0.24 | 37 | 29 | 228 | 5 | 111 | | | | | | | |
| 150 | | 13487 | -52.0 | -46.7 | 6. | -56.3 | 11. | 0.21 | 44 | 30 | 220 | 8 | 116 | TROPO-M | 10009 | 11701 | 12. | 7285 | 18. | | |
| 200 | | 11626 | -53.4 | -45.1 | 18. | -63.6 | 10. | 0.13 | 52 | 30 | 219 | 10 | 117 | PAUSE HPA | 259 | 202 | 12. | 379 | 18. | 30 | |
| 300 | | 9023 | -50.3 | -45.7 | 26. | -55.4 | 4. | 0.15 | 62 | 30 | 224 | 14 | 119 | GRAD C | -57.3 | -67.5 | 10. | -46.9 | 6. | | |
| 400 | | 7088 | -35.7 | -29.2 | 26. | -44.4 | 18. | 0.45 | 61 | 30 | 228 | 13 | 120 | | | | | | | | |
| 500 | | 5496 | -23.5 | -16.3 | 26. | -32.9 | 2. | 1.15 | 56 | 30 | 223 | 10 | 120 | NULL-M | 1648 | 3038 | 12. | | | | |
| 700 | | 2950 | -7.3 | 0.4 | 12. | -21.5 | 2. | 3.15 | 70 | 30 | 212 | 5 | 120 | GRAD-HPA | 829 | 694 | 12. | | | | |
| 850 | | 1411 | 1.6 | 11.4 | 14. | -10.7 | 2. | 5.03 | 71 | 30 | 178 | 3 | 120 | GRENZE | | | | | | | |
| BODEN* | | 83 | 6.7 | 22.5 | 12. | -3.8 | 2. | 6.14 | 83 | 30 | 89 | 1 | 120 | | | | | | | | |
| DRESDEN | | 100 | 16166 | -52.9 | -46.9 | 27. | -56.8 | 4. | 0.00+ | 0+ | 28 | 226 | 5 | 58 | | | | | | | |
| | 150 | 13538 | -50.9 | -46.6 | 20. | -56.1 | 1. | 0.24+ | 38+ | 28 | 219 | 8 | 58 | TROPO-M | 10045 | 11698 | 26. | 8440 | 18. | | |
| | 200 | 11671 | -52.7 | -44.9 | 18. | -64.9 | 10. | 0.14+ | 45+ | 29 | 218 | 10 | 58 | PAUSE HPA | 259 | 203 | 26. | 327 | 20. | 29 | |
| | 300 | 9068 | -49.7 | -45.1 | 13. | -55.6 | 6. | 0.14 | 49 | 30 | 227 | 13 | 60 | GRAD C | -56.9 | -69.5 | 10. | -47.0 | 18. | | |
| | 400 | 7121 | -34.3 | -27.4 | 26. | -41.4 | 18. | 0.53 | 51 | 30 | 223 | 11 | 60 | | | | | | | | |
| | 500 | 5520 | -22.2 | -16.7 | 26. | -29.7 | 18. | 1.29 | 56 | 30 | 222 | 10 | 60 | NULL-M | 1789 | 3112 | 12. | 385 | 4. | 30 | |
| | 700 | 2962 | -6.0 | 1.0 | 12. | -15.2 | 2. | 3.47 | 69 | 30 | 205 | 5 | 60 | GRAD-HPA | 816 | 688 | 12. | 961 | 4. | | |
| | 850 | 1416 | 2.4 | 11.6 | 26. | -9.2 | 2. | 5.34 | 73 | 30 | 178 | 2 | 60 | GRENZE | | | | | | | |
| | BODEN* | 80 | 10.9 | 22.0 | 14. | -2.5 | 2. | 8.33 | 65 | 30 | 93 | 1 | 60 | | | | | | | | |
| | WEININGEN | 100 | 16092 | -53.9 | -48.4 | 28. | -58.0 | 1. | 0.25 | 37 | 26 | 220 | 6 | 108 | | | | | | | |
| 150 | | 13477 | -52.1 | -47.9 | 18. | -57.0 | 1. | 0.21 | 44 | 26 | 221 | 8 | 109 | TROPO-M | 10020 | 11534 | 12. | 8135 | 20. | | |
| 200 | | 11614 | -53.1 | -45.8 | 19. | -61.0 | 10. | 0.14 | 55 | 26 | 218 | 9 | 112 | PAUSE HPA | 257 | 206 | 12. | 335 | 20. | 27 | |
| 300 | | 9015 | -50.8 | -46.6 | 26. | -55.6 | 6. | 0.12 | 66 | 28 | 224 | 11 | 116 | GRAD C | -57.6 | -66.4 | 25. | -48.1 | 18. | | |
| 400 | | 7081 | -35.8 | -30.1 | 12. | -41.3 | 0. | 0.45+ | 56+ | 28 | 225 | 11 | 116 | | | | | | | | |
| 500 | | 5489 | -23.7 | -17.7 | 26. | -29.9 | 20. | 1.13+ | 66+ | 28 | 226 | 9 | 110 | NULL-M | 1559 | 2634 | 10. | | | | |
| 700 | | 2945 | -7.4 | -0.1 | 5. | -14.1 | 20. | 3.12+ | 75+ | 28 | 225 | 5 | 118 | GRAD-HPA | 837 | 730 | 13. | | | | |
| 850 | | 1406 | 1.4 | 9.8 | 12. | -6.1 | 27. | 4.96+ | 80+ | 28 | 195 | 2 | 118 | GRENZE | | | | | | | |
| BODEN* | | 61 | 4.8 | 18.3 | 12. | -1.4 | 2. | 5.54 | 85 | 30 | 000 | 0 | 120 | | | | | | | | |

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

BEDECKUNGSGRAD

SONNENSCHNEINDAUER

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

BEDECKUNGSGRAD

HOEHE UEBER MEERES SPIEGEL M
 ABW. VOM MONATS MITTEL WERT K
 EX T R E M W E R T E
 Z A H L D E R T A G E M I T
 M A X I M U M >= 30.0
 M I N I M U M < 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 S U M M E D A U E R
 M O N A T S M I T T E L A C H T E L

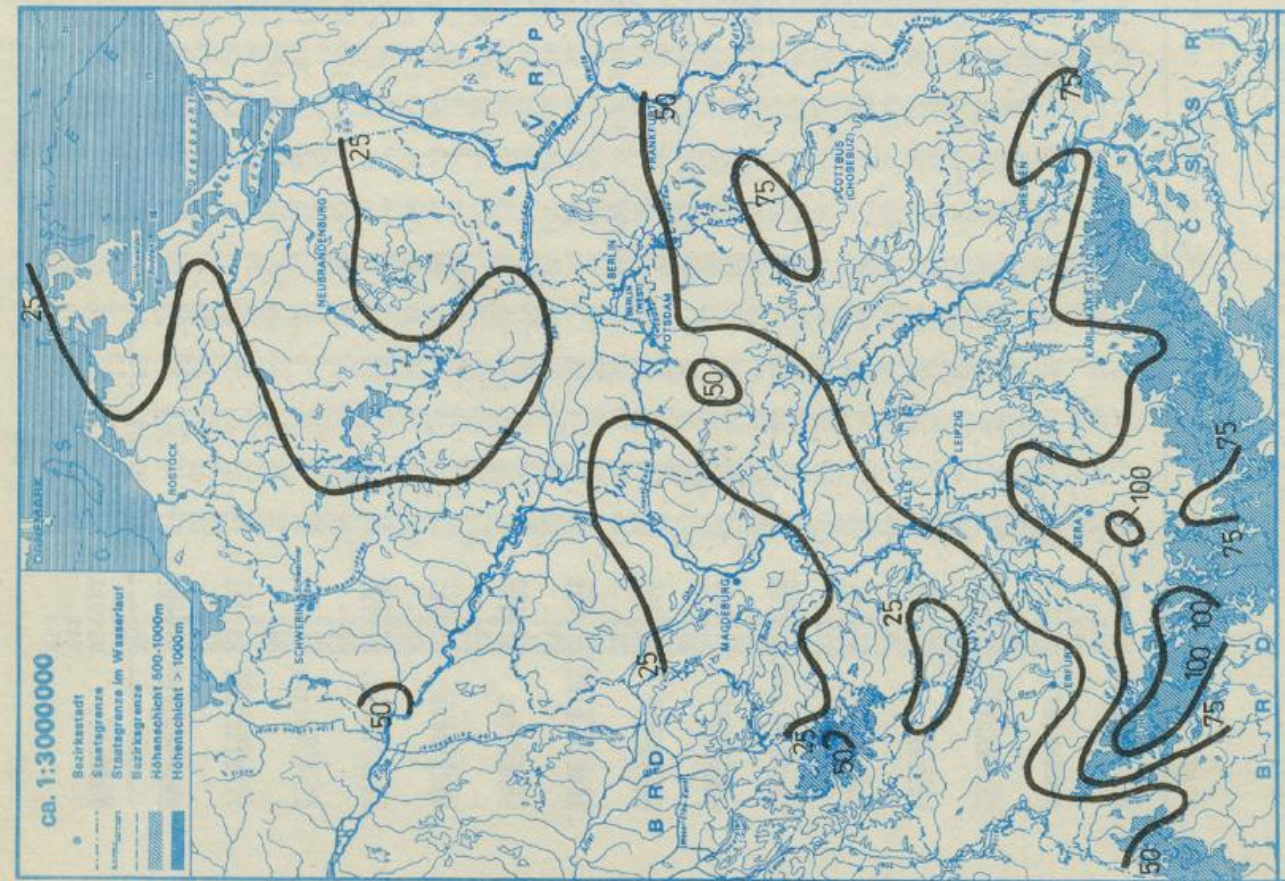
STATION

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|------|-----|------|------|-----|------|-----|---|---|---|----|---|-----|-----|-----|-----|
| BOLTENHAGEN | 15 | 6.9 | 0.6 | 19.1 | 12. | -0.5 | 2. | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 166 | 93 | 39 | 5.0 |
| WARNEUENDE | 4 | 7.5 | 1.3 | 23.8 | 13. | -1.6 | 3. | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 185 | 103 | 44 | 4.9 |
| ARKONA | 42 | 6.5 | 1.6 | 18.3 | 12. | -1.8 | 2. | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 205 | 110 | 48 | 4.7 |
| GREIFSWALD | 2 | 7.8 | 1.6 | 24.8 | 13. | -1.3 | 2. | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 171 | 96 | 40 | 5.0 |
| SCHWERIN | 59 | 7.3 | 0.4 | 22.5 | 13. | -2.8 | 3. | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 151 | 85 | 36 | 5.3 |
| TETEROW | 46 | 7.4 | 0.9 | 23.3 | 12. | -5.0 | 3. | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 152 | 87 | 36 | 4.9 |
| NEUBRANDENBURG | 81 | 7.3 | 1.1 | 23.5 | 13. | -4.4 | 3. | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 156 | 86 | 37 | 4.9 |
| SEEHAUSEN/ALTMARK | 21 | 7.7 | 0.3 | 24.9 | 12. | -5.5 | 2. | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 139 | 87 | 33 | 5.5 |
| MAGDEBURG | 79 | 8.2 | -0.4 | 24.7 | 12. | -2.9 | 18. | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 138 | 83 | 33 | 5.9 |
| BROCKEN | 1142 | 1.0 | 0.1 | 13.4 | 12. | -9.4 | 2. | 0 | 0 | 9 | 21 | 0 | 84 | 61 | 20 | 7.2 |
| NEURUPPIN | 38 | 8.2 | 0.9 | 23.4 | 12. | -3.2 | 3. | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 164 | 97 | 39 | 5.3 |
| POTSDAM | 81 | 8.2 | 0.3 | 25.5 | 12. | -4.1 | 2. | 0 | 1 | 0 | 3 | 0 | 141 | 82 | 34 | 5.7 |
| BERLIN-ALEX | 38 | 9.5 | 0.2 | 24.5 | 12. | -2.0 | 3. | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | /// | /// | /// | 6.0 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 47 | 8.4 | 0.6 | 24.3 | 12. | -4.6 | 3. | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | /// | /// | /// | 5.6 |
| ANGERMUENDE | 56 | 8.0 | 0.8 | 23.6 | 12. | -5.4 | 3. | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 146 | 86 | 35 | 5.4 |
| LINDENBERG | 98 | 8.4 | 0.7 | 23.4 | 12. | -4.6 | 2. | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 133 | 78 | 32 | 5.5 |
| ARTERN | 164 | 7.9 | 0.1 | 23.9 | 12. | -2.3 | 2. | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 95 | 60 | 23 | 6.3 |
| WITTENBERG | 105 | 7.9 | 0.1 | 23.5 | 12. | -3.8 | 3. | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 121 | 71 | 29 | 5.5 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 131 | 8.1 | 0.3 | 23.4 | 12. | -2.7 | 2. | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 107 | 69 | 26 | 5.7 |
| OSCHATZ | 150 | 8.3 | 0.7 | 23.9 | 12. | -2.7 | 3. | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 105 | 63 | 25 | 6.0 |
| COTTBUS | 69 | 9.0 | 1.0 | 24.2 | 13. | -4.8 | 2. | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 133 | 78 | 32 | 5.9 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 312 | 7.0 | -0.2 | 22.1 | 12. | -3.6 | 2. | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 91 | 57 | 22 | 6.4 |
| SCHMUECKE | 937 | 2.9 | 0.1 | 18.8 | 12. | -5.8 | 3. | 0 | 0 | 4 | 17 | 0 | 80 | 56 | 19 | 6.7 |
| WEININGEN | 450 | 6.0 | -0.5 | 20.6 | 12. | -1.7 | 2. | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 81 | 50 | 19 | 6.6 |
| GERA-LEUNNITZ | 311 | 7.1 | 0.1 | 23.5 | 12. | -2.3 | 2. | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 89 | 57 | 21 | 6.2 |
| KARL-MARX-STADT | 418 | 7.4 | 0.9 | 22.5 | 12. | -2.7 | 2. | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 96 | 66 | 23 | 6.4 |
| FICHTELBERG | 1213 | 1.9 | 0.7 | 15.1 | 12. | -8.7 | 3. | 0 | 0 | 6 | 20 | 0 | 92 | 65 | 22 | 6.4 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 222 | 8.6 | 0.9 | 23.0 | 12. | -3.3 | 2. | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 102 | 65 | 25 | 6.2 |
| GOERLITZ | 237 | 8.3 | 1.0 | 22.3 | 13. | -4.7 | 2. | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 120 | 73 | 29 | 6.3 |

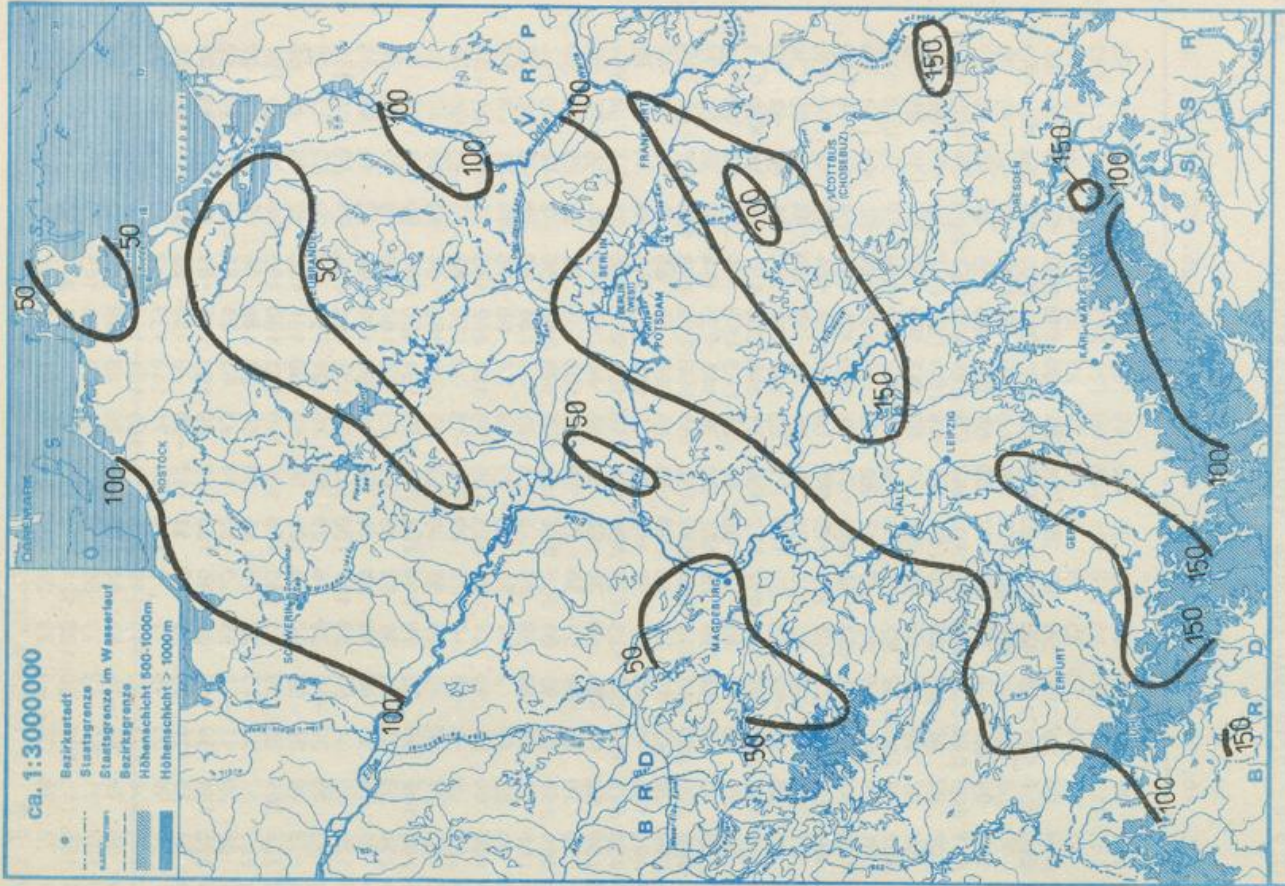
| STATION | RELATIVE LUFTFEUCHTE
- 13 UHR - | | ZAHLE DER TAGE MIT | | MONATS SUMME | | % VOM NORMAL WERT | | ZAHLE DER TAGE MIT | | SCHNEE FALTTAGE | | MAXIMUM | | ZAHLE DER TAGE MIT | | NEBEL GEWITTER WINDSPITZE | | EREIGNISTAGE | |
|--------------------|------------------------------------|--------|--------------------|--------|--------------|-----|-------------------|-----|--------------------|----|-----------------|----|---------|----|--------------------|----|---------------------------|----|--------------|-----|
| | >= 70% | <= 40% | >= 0.1 | >= 1.0 | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | | M/S |
| BOLTENHAGEN | 51 | 8. | 19 | 0 | 41 | 108 | 11 | 26. | 13 | 8 | 5 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| WARNENUENDE | 46 | 13. | 13 | 0 | 44 | 107 | 10 | 26. | 15 | 10 | 7 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| ARKONA | 53 | 25. | 24 | 0 | 23 | 66 | 8 | 19. | 11 | 6 | 2 | 0 | 4 | 2 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 16 |
| GREIFSWALD | 33 | 13. | 11 | 1 | 26 | 67 | 13 | 18. | 13 | 6 | 3 | 1 | 2 | 1 | 2. | 1 | 0 | 0 | 1 | 6 |
| SCHWERIN | 42 | 14. | 9 | 0 | 37 | 88 | 10 | 26. | 11 | 7 | 5 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| TETEROW | 41 | 30. | 10 | 0 | 27 | 71 | 5 | 8. | 12 | 7 | 5 | 0 | 2 | 1 | 3. | 1 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| NEUBRANDENBURG | 41 | 13. | 10 | 0 | 22 | 55 | 6 | 19. | 13 | 7 | 3 | 0 | 2 | 1 | 1. | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| SIEHAUSEN/ALTMARK | 34 | 3. | 10 | 2 | 34 | 92 | 11 | 5. | 12 | 8 | 5 | 1 | 1 | 0 | 0. | 0 | 0 | 0 | 4 | 3 |
| MAGDEBURG | 33 | 3. | 8 | 4 | 20 | 50 | 6 | 5. | 13 | 7 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0. | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| BROCKEN | 42 | 13. | 21 | 0 | 60 | 52 | 14 | 14. | 20 | 14 | 8 | 1 | 13 | 60 | 1. | 22 | 21 | 17 | 28 | 23 |
| NEURUPPIN | 33 | 12. | 8 | 3 | 24 | 65 | 7 | 5. | 9 | 7 | 3 | 0 | 1 | 0 | 0. | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| POTSDAM | 33 | 12. | 9 | 5 | 54 | 120 | 16 | 22. | 9 | 6 | 5 | 3 | 3 | 0 | 0. | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| BERLIN-ALEX | 33 | 13. | 7 | 3 | 49 | 120 | 15 | 22. | 10 | 6 | 5 | 2 | 1 | 0 | 0. | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 32 | 13. | 9 | 3 | 40 | 103 | 13 | 22. | 8 | 6 | 4 | 2 | 1 | 0 | 0. | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| ANGERMUENDE | 33 | 13. | 5 | 4 | 40 | 103 | 11 | 22. | 11 | 7 | 5 | 1 | 2 | 0 | 0. | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 |
| LINDENBERG | 33 | 3. | 9 | 6 | 68 | 179 | 21 | 22. | 12 | 8 | 6 | 2 | 2 | 0 | 0. | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| ARTERN | 34 | 25. | 11 | 2 | 25 | 74 | 7 | 14. | 15 | 8 | 3 | 0 | 1 | 0 | 0. | 0 | 0 | 0 | 4 | 2 |
| WITTENBERG | 39 | 13. | 12 | 3 | 46 | 115 | 11 | 22. | 13 | 11 | 7 | 1 | 1 | 0 | 0. | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 34 | 12. | 10 | 5 | 57 | 142 | 18 | 22. | 17 | 10 | 7 | 2 | 1 | 0 | 0. | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 |
| OSCHATZ | 36 | 12. | 13 | 4 | 63 | 140 | 18 | 21. | 13 | 10 | 7 | 2 | 2 | 0 | 0. | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| COTTBUS | 30 | 13. | 6 | 5 | 51 | 124 | 12 | 22. | 11 | 7 | 6 | 1 | 1 | 0 | 0. | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 |
| BRFURT-BINDERSLEB. | 38 | 24. | 11 | 1 | 48 | 114 | 10 | 22. | 16 | 11 | 5 | 1 | 3 | 0 | 0. | 0 | 0 | 0 | 5 | 5 |
| SCHWUECKE | 40 | 12. | 21 | 1 | 108 | 140 | 26 | 22. | 21 | 13 | 9 | 4 | 15 | 15 | 29. | 12 | 9 | 1 | 25 | 13 |
| MEININGEN | 44 | 30. | 16 | 0 | 53 | 113 | 14 | 22. | 18 | 9 | 5 | 1 | 6 | 0 | 0. | 0 | 0 | 0 | 11 | 1 |
| GERA-LEUNNITZ | 33 | 12. | 12 | 1 | 79 | 152 | 22 | 22. | 18 | 11 | 6 | 3 | 5 | 0 | 0. | 0 | 0 | 0 | 6 | 2 |
| KARL-MARX-STADT | 37 | 12. | 12 | 3 | 64 | 114 | 11 | 21. | 14 | 9 | 9 | 1 | 3 | 0 | 0. | 0 | 0 | 0 | 6 | 5 |
| FICHTELBERG | 45 | 24. | 19 | 0 | 85 | 94 | 20 | 21. | 19 | 12 | 9 | 2 | 13 | 45 | 1. | 15 | 13 | 13 | 25 | 28 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 32 | 14. | 11 | 8 | 69 | 130 | 17 | 21. | 16 | 10 | 7 | 3 | 3 | 0 | 0. | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| GOERLITZ | 33 | 13. | 12 | 3 | 61 | 122 | 8 | 16. | 15 | 11 | 9 | 0 | 2 | 0 | 0. | 0 | 0 | 0 | 1 | 8 |

| 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 | 48 | 12 | 18 | 30 | 40 | 67 | 77 | 77 | 78 | 92 | 132 | 137 | 107 | 106 | 94 | 71 | 51 | 42 | 53 | 56 | 71 | 68 | 54 | 55 | 112 | 67 | 55 | 60 | 70 | 74 |
| MAX. | 86 | 46 | 31 | 48 | 53 | 110 | 113 | 139 | 121 | 123 | 180 | 191 | 151 | 138 | 110 | 92 | 74 | 65 | 69 | 90 | 91 | 90 | 96 | 83 | 187 | 104 | 75 | 82 | 103 | 105 |
| MIN. | 41 | -5 | 1 | 6 | 22 | 27 | 48 | 40 | 21 | 49 | 76 | 100 | 71 | 90 | 81 | 57 | 43 | 7 | 37 | 36 | 46 | 44 | 17 | 27 | 55 | 57 | 40 | 25 | 33 | 30 |
| WARNEMUENDE MITTEL | 47 | 6 | 7 | 23 | 39 | 72 | 82 | 86 | 74 | 93 | 131 | 145 | 166 | 167 | 101 | 77 | 53 | 50 | 57 | 60 | 69 | 63 | 60 | 55 | 114 | 76 | 62 | 68 | 73 | 79 |
| MAX. | 78 | 41 | 30 | 53 | 60 | 111 | 118 | 146 | 103 | 131 | 185 | 228 | 238 | 213 | 196 | 107 | 75 | 74 | 81 | 93 | 98 | 89 | 90 | 92 | 199 | 104 | 80 | 79 | 97 | 101 |
| MIN. | 37 | -10 | -16 | -10 | 23 | 38 | 60 | 52 | 36 | 50 | 80 | 116 | 88 | 125 | 77 | 62 | 34 | 25 | 41 | 41 | 39 | 38 | 45 | 36 | 61 | 70 | 48 | 55 | 51 | 65 |
| ARKONA MITTEL | 34 | 10 | 11 | 26 | 38 | 56 | 69 | 76 | 74 | 74 | 103 | 113 | 111 | 89 | 79 | 59 | 51 | 42 | 56 | 64 | 65 | 62 | 55 | 51 | 117 | 94 | 62 | 60 | 73 | 79 |
| MAX. | 80 | 25 | 33 | 45 | 50 | 86 | 89 | 113 | 101 | 100 | 151 | 183 | 133 | 161 | 96 | 78 | 80 | 63 | 71 | 86 | 96 | 83 | 83 | 75 | 164 | 147 | 85 | 70 | 97 | 101 |
| MIN. | 15 | -18 | -13 | -5 | 21 | 37 | 45 | 45 | 44 | 55 | 63 | 81 | 71 | 66 | 66 | 44 | 35 | 18 | 30 | 48 | 45 | 35 | 40 | 23 | 50 | 69 | 49 | 42 | 44 | 57 |
| GREIFSWALD MITTEL | 45 | 8 | 10 | 28 | 42 | 72 | 86 | 91 | 86 | 90 | 130 | 143 | 182 | 123 | 111 | 70 | 51 | 44 | 56 | 67 | 72 | 74 | 58 | 55 | 145 | 112 | 67 | 56 | 78 | 82 |
| MAX. | 90 | 29 | 35 | 53 | 61 | 126 | 132 | 155 | 124 | 134 | 187 | 226 | 248 | 208 | 145 | 108 | 83 | 89 | 78 | 114 | 126 | 106 | 96 | 81 | 205 | 176 | 98 | 70 | 114 | 130 |
| MIN. | 25 | -13 | -11 | -3 | 22 | 35 | 35 | 45 | 49 | 31 | 75 | 95 | 95 | 90 | 68 | 55 | 38 | -2 | 30 | 28 | 6 | 39 | 17 | 30 | 62 | 96 | 50 | 22 | 33 | 34 |
| SCHWERIN MITTEL | 50 | 1 | 6 | 18 | 31 | 68 | 81 | 81 | 76 | 95 | 132 | 161 | 154 | 167 | 100 | 76 | 47 | 40 | 49 | 60 | 93 | 65 | 54 | 57 | 126 | 68 | 53 | 54 | 64 | 77 |
| MAX. | 114 | 38 | 50 | 57 | 54 | 115 | 111 | 142 | 128 | 129 | 188 | 217 | 225 | 225 | 202 | 122 | 89 | 73 | 71 | 106 | 157 | 126 | 96 | 92 | 196 | 138 | 88 | 80 | 109 | 123 |
| MIN. | 32 | -18 | -28 | -22 | 10 | 16 | 45 | 42 | 17 | 52 | 70 | 117 | 77 | 117 | 88 | 59 | 16 | 5 | 34 | 31 | 38 | 38 | 15 | 21 | 61 | 58 | 26 | 18 | 13 | 27 |
| TETROW MITTEL | 39 | 1 | -4 | 22 | 33 | 68 | 82 | 82 | 72 | 88 | 122 | 169 | 173 | 165 | 121 | 73 | 47 | 35 | 49 | 58 | 77 | 64 | 48 | 53 | 131 | 89 | 55 | 50 | 69 | 78 |
| MAX. | 104 | 46 | 39 | 58 | 59 | 121 | 117 | 145 | 120 | 129 | 195 | 233 | 230 | 215 | 182 | 105 | 93 | 79 | 80 | 109 | 160 | 107 | 92 | 89 | 206 | 166 | 82 | 72 | 111 | 135 |
| MIN. | 20 | -34 | -50 | -20 | -5 | 24 | 46 | 31 | 21 | 34 | 61 | 102 | 111 | 100 | 95 | 54 | 14 | -12 | 23 | 30 | -13 | 25 | 1 | 17 | 37 | 36 | 34 | 18 | 14 | 11 |
| NEUBRANDENBURG MITTEL | 36 | -10 | -8 | 17 | 29 | 70 | 86 | 84 | 75 | 88 | 121 | 170 | 179 | 159 | 126 | 67 | 40 | 36 | 48 | 58 | 75 | 61 | 46 | 46 | 141 | 111 | 56 | 41 | 64 | 76 |
| MAX. | 105 | 26 | 37 | 65 | 57 | 122 | 122 | 146 | 122 | 122 | 178 | 231 | 235 | 215 | 194 | 113 | 80 | 88 | 72 | 109 | 155 | 101 | 78 | 86 | 212 | 175 | 93 | 63 | 113 | 125 |
| MIN. | 18 | -33 | -44 | -29 | 4 | 23 | 60 | 37 | 24 | 40 | 68 | 111 | 128 | 88 | 87 | 50 | -6 | -20 | 25 | 24 | -1 | 42 | 1 | 11 | 37 | 91 | 40 | 31 | 13 | 30 |
| SEBHAUSEN/A. MITTEL | 57 | -2 | 8 | 35 | 38 | 72 | 74 | 81 | 76 | 82 | 128 | 165 | 150 | 153 | 105 | 88 | 57 | 42 | 55 | 66 | 97 | 82 | 54 | 81 | 135 | 83 | 54 | 49 | 64 | 81 |
| MAX. | 118 | 49 | 71 | 82 | 66 | 133 | 125 | 151 | 140 | 134 | 203 | 249 | 229 | 233 | 190 | 128 | 107 | 100 | 84 | 114 | 170 | 133 | 89 | 141 | 219 | 164 | 85 | 68 | 115 | 130 |
| MIN. | 47 | -55 | -45 | -15 | 30 | 28 | 15 | 33 | 20 | 55 | 101 | 69 | 65 | 98 | 78 | 16 | -25 | 40 | 40 | 40 | 15 | 53 | 36 | 40 | 68 | 61 | 30 | 26 | 10 | 29 |
| MAGDEBURG MITTEL | 68 | 16 | 21 | 33 | 30 | 77 | 80 | 83 | 94 | 90 | 136 | 162 | 145 | 161 | 93 | 92 | 72 | 46 | 58 | 71 | 105 | 90 | 59 | 113 | 142 | 90 | 56 | 40 | 66 | 82 |
| MAX. | 137 | 57 | 71 | 63 | 45 | 134 | 133 | 149 | 143 | 137 | 202 | 247 | 228 | 229 | 176 | 117 | 118 | 109 | 91 | 124 | 179 | 153 | 86 | 184 | 226 | 179 | 106 | 71 | 121 | 139 |
| MIN. | 48 | -28 | -26 | 8 | 17 | 30 | 25 | 19 | 55 | 49 | 60 | 78 | 72 | 94 | 82 | 76 | 50 | -29 | 44 | 17 | 9 | 77 | 33 | 47 | 68 | 81 | 31 | 19 | 7 | 31 |
| BROCKEN MITTEL | -6 | -74 | -8 | -65 | -45 | -12 | -3 | 9 | 13 | 60 | 61 | 90 | 87 | 87 | 40 | 52 | -15 | -28 | -20 | -17 | 24 | 6 | -12 | 36 | 78 | 51 | -32 | -29 | -18 | -6 |
| MAX. | 65 | -36 | -41 | -48 | -28 | 0 | 14 | 29 | 43 | 100 | 97 | 134 | 116 | 120 | 88 | 74 | 34 | -11 | -10 | -2 | 47 | 46 | 4 | 76 | 113 | 98 | 35 | -22 | -1 | 5 |
| MIN. | -36 | -94 | -88 | -83 | -62 | -34 | -18 | -5 | -13 | 10 | 32 | 60 | 57 | 69 | 17 | 14 | -26 | -55 | -25 | -35 | -10 | -10 | -30 | -3 | 44 | 31 | -41 | -40 | -39 | -37 |
| NEURUPPIN MITTEL | 58 | 8 | 12 | 34 | 43 | 74 | 85 | 82 | 87 | 84 | 115 | 161 | 159 | 161 | 139 | 95 | 64 | 51 | 62 | 70 | 98 | 81 | 47 | 93 | 144 | 110 | 60 | 49 | 71 | 86 |
| MAX. | 131 | 51 | 58 | 75 | 59 | 123 | 129 | 130 | 137 | 123 | 169 | 234 | 216 | 217 | 180 | 130 | 105 | 112 | 83 | 113 | 160 | 135 | 83 | 155 | 196 | 165 | 114 | 73 | 120 | 143 |
| MIN. | 36 | -27 | -32 | -7 | 31 | 33 | 48 | 28 | 45 | 28 | 56 | 89 | 100 | 110 | 96 | 85 | 28 | -11 | 42 | 35 | 24 | 71 | 19 | 25 | 87 | 80 | 37 | 36 | 26 | 27 |
| POTSDAM MITTEL | 60 | 2 | 13 | 31 | 28 | 86 | 91 | 73 | 87 | 78 | 123 | 169 | 172 | 169 | 113 | 95 | 74 | 52 | 56 | 61 | 105 | 75 | 47 | 104 | 145 | 113 | 57 | 42 | 68 | 85 |
| MAX. | 133 | 55 | 71 | 64 | 40 | 152 | 137 | 124 | 145 | 122 | 194 | 255 | 240 | 230 | 193 | 124 | 119 | 118 | 88 | 121 | 181 | 148 | 82 | 177 | 218 | 163 | 117 | 59 | 114 | 142 |
| MIN. | 40 | -41 | -39 | 1 | 16 | 28 | 37 | 23 | 46 | 24 | 53 | 88 | 101 | 112 | 92 | 82 | 45 | -15 | 35 | 10 | 22 | 63 | 16 | 26 | 82 | 73 | 32 | 30 | 33 | |
| BERLIN-ALEX MITTEL | 64 | 14 | 20 | 36 | 35 | 94 | 110 | 87 | 102 | 96 | 136 | 182 | 194 | 180 | 142 | 97 | 71 | 66 | 69 | 80 | 123 | 82 | 57 | 117 | 155 | 133 | 68 | 52 | 79 | 99 |
| MAX. | 141 | 53 | 66 | 75 | 49 | 147 | 136 | 119 | 146 | 128 | 189 | 245 | 240 | 226 | 202 | 125 | 108 | 117 | 99 | 120 | 181 | 155 | 90 | 174 | 215 | 182 | 145 | 75 | 121 | 147 |
| MIN. | 48 | -13 | -20 | 7 | 26 | 39 | 81 | 53 | 61 | 56 | 79 | 113 | 144 | 133 | 124 | 86 | 52 | 12 | 50 | 34 | 56 | 74 | 34 | 44 | 98 | 104 | 47 | 46 | 46 | 57 |

| 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 | 62 | 3 | 10 | 31 | 31 | 87 | 93 | 71 | 77 | 79 | 120 | 166 | 179 | 159 | 127 | 97 | 68 | 56 | 60 | 69 | 99 | 80 | 49 | 105 | 141 | 122 | 64 | 48 | 73 | 92 | |
| MAX. | 137 | 50 | 70 | 65 | 39 | 147 | 133 | 107 | 136 | 119 | 187 | 243 | 237 | 222 | 183 | 117 | 112 | 108 | 95 | 176 | 145 | 88 | 174 | 213 | 169 | 142 | 73 | 110 | 137 | | |
| MIN. | 41 | -37 | -46 | 1 | 22 | 36 | 49 | 34 | -1 | 17 | 44 | 75 | 120 | 95 | 85 | 87 | 46 | 3 | 25 | 15 | 8 | 73 | 24 | 28 | 69 | 78 | 41 | 39 | 35 | 46 | |
| ANGERMUENDE MITTEL | 48 | -9 | 0 | 30 | 38 | 84 | 93 | 79 | 84 | 81 | 121 | 165 | 176 | 153 | 139 | 80 | 57 | 42 | 59 | 64 | 83 | 71 | 41 | 88 | 138 | 124 | 64 | 45 | 66 | 84 | |
| MAX. | 108 | 40 | 58 | 77 | 55 | 136 | 138 | 127 | 140 | 123 | 183 | 236 | 233 | 227 | 200 | 157 | 107 | 95 | 96 | 115 | 168 | 123 | 81 | 155 | 204 | 180 | 134 | 66 | 120 | 143 | |
| MIN. | 23 | -47 | -54 | -17 | 20 | 34 | 58 | 46 | 36 | 27 | 58 | 100 | 123 | 83 | 79 | 68 | 16 | -20 | 28 | 24 | -12 | 65 | 3 | 19 | 79 | 76 | 45 | 36 | 17 | 36 | |
| LINDENBERG MITTEL | 56 | 0 | 14 | 25 | 27 | 90 | 97 | 64 | 76 | 80 | 127 | 170 | 176 | 167 | 137 | 94 | 66 | 54 | 65 | 63 | 117 | 80 | 51 | 103 | 138 | 133 | 64 | 42 | 68 | 87 | |
| MAX. | 138 | 46 | 70 | 53 | 37 | 142 | 137 | 104 | 135 | 112 | 185 | 234 | 230 | 230 | 197 | 129 | 106 | 109 | 109 | 122 | 178 | 147 | 82 | 174 | 204 | 187 | 158 | 64 | 105 | 140 | |
| MIN. | 39 | -46 | -40 | 0 | 11 | 37 | 54 | 28 | 39 | 35 | 60 | 111 | 125 | 112 | 102 | 87 | 42 | -14 | 26 | 20 | 54 | 61 | 41 | 34 | 72 | 82 | 46 | 37 | 65 | 75 | |
| MITTEL | 73 | 16 | 24 | 22 | 21 | 82 | 75 | 73 | 88 | 89 | 132 | 165 | 140 | 141 | 89 | 87 | 59 | 57 | 55 | 62 | 91 | 81 | 63 | 112 | 154 | 92 | 46 | 37 | 65 | 75 | |
| MAX. | 164 | 55 | 69 | 47 | 35 | 129 | 120 | 130 | 133 | 137 | 203 | 239 | 205 | 210 | 131 | 104 | 95 | 97 | 94 | 120 | 154 | 134 | 113 | 192 | 210 | 174 | 92 | 55 | 120 | 119 | |
| MIN. | 42 | -23 | -14 | 7 | 6 | 31 | 29 | 19 | 56 | 60 | 67 | 109 | 82 | 97 | 81 | 74 | 41 | 7 | 41 | 13 | 16 | 65 | 29 | 35 | 101 | 84 | 30 | 28 | 21 | 36 | |
| WITTENBERG MITTEL | 56 | 8 | 14 | 24 | 26 | 85 | 84 | 67 | 85 | 80 | 120 | 158 | 159 | 161 | 102 | 93 | 60 | 56 | 61 | 58 | 110 | 71 | 52 | 106 | 134 | 108 | 54 | 37 | 58 | 80 | |
| MAX. | 138 | 57 | 65 | 50 | 40 | 140 | 124 | 110 | 136 | 123 | 187 | 235 | 218 | 225 | 168 | 124 | 113 | 113 | 101 | 176 | 142 | 84 | 174 | 204 | 154 | 116 | 49 | 102 | 138 | | |
| MIN. | 38 | -32 | -38 | 9 | 10 | 35 | 24 | 23 | 43 | 41 | 64 | 84 | 96 | 119 | 92 | 80 | 36 | -9 | 47 | 17 | 35 | 64 | 14 | 32 | 75 | 80 | 34 | 32 | 25 | 39 | |
| LPZ-SCHKEUD MITTEL | 68 | 10 | 20 | 26 | 29 | 92 | 84 | 75 | 84 | 88 | 128 | 171 | 151 | 154 | 93 | 88 | 63 | 52 | 65 | 70 | 108 | 75 | 63 | 114 | 141 | 100 | 51 | 36 | 61 | 77 | |
| MAX. | 152 | 47 | 66 | 51 | 48 | 148 | 127 | 119 | 131 | 127 | 199 | 234 | 220 | 221 | 160 | 103 | 102 | 101 | 117 | 172 | 150 | 111 | 190 | 208 | 157 | 99 | 51 | 102 | 119 | | |
| MIN. | 46 | -27 | -25 | 19 | 9 | 37 | 45 | 33 | 43 | 47 | 75 | 80 | 65 | 91 | 82 | 75 | 38 | -4 | 49 | 22 | 30 | 60 | 28 | 35 | 73 | 69 | 33 | 30 | 30 | 35 | |
| OSCHATZ MITTEL | 69 | 12 | 21 | 27 | 33 | 94 | 89 | 75 | 84 | 85 | 133 | 169 | 167 | 158 | 96 | 93 | 65 | 48 | 71 | 69 | 111 | 80 | 70 | 111 | 135 | 114 | 50 | 38 | 57 | 77 | |
| MAX. | 143 | 57 | 71 | 51 | 51 | 149 | 136 | 105 | 125 | 129 | 190 | 239 | 230 | 225 | 176 | 108 | 105 | 95 | 97 | 117 | 124 | 187 | 156 | 111 | 188 | 202 | 173 | 128 | 47 | 94 | 109 |
| MIN. | 44 | -25 | -27 | 20 | 10 | 46 | 46 | 40 | 50 | 36 | 70 | 100 | 114 | 91 | 86 | 78 | 43 | -13 | 49 | 19 | 20 | 63 | 24 | 24 | 66 | 65 | 34 | 30 | 33 | 42 | |
| GOTTBUS MITTEL | 60 | 5 | 19 | 29 | 30 | 101 | 97 | 79 | 81 | 141 | 187 | 189 | 167 | 120 | 105 | 70 | 45 | 81 | 72 | 116 | 99 | 67 | 118 | 149 | 146 | 64 | 44 | 63 | 82 | | |
| MAX. | 126 | 52 | 70 | 52 | 44 | 148 | 147 | 120 | 130 | 121 | 203 | 235 | 242 | 229 | 190 | 129 | 115 | 117 | 125 | 137 | 190 | 158 | 116 | 191 | 213 | 208 | 175 | 55 | 94 | 134 | |
| MIN. | 47 | -48 | -37 | 21 | 11 | 42 | 38 | 43 | 48 | 26 | 73 | 126 | 145 | 113 | 59 | 90 | 43 | -26 | 8 | 30 | 20 | 63 | 26 | 40 | 69 | 77 | 44 | 39 | 35 | 51 | |
| BRPURT-BIND MITTEL | 71 | 9 | 14 | 15 | 9 | 73 | 65 | 71 | 82 | 92 | 121 | 152 | 133 | 127 | 75 | 76 | 52 | 46 | 51 | 58 | 77 | 70 | 60 | 103 | 135 | 92 | 34 | 25 | 57 | 68 | |
| MAX. | 153 | 39 | 45 | 28 | 22 | 124 | 120 | 121 | 132 | 128 | 188 | 221 | 190 | 185 | 116 | 94 | 83 | 91 | 81 | 113 | 136 | 106 | 105 | 175 | 196 | 156 | 92 | 40 | 110 | 104 | |
| MIN. | 32 | -36 | -17 | 1 | -10 | 10 | 36 | 22 | 23 | 48 | 77 | 98 | 79 | 85 | 66 | 64 | 29 | -2 | 38 | 13 | 6 | 55 | 25 | 26 | 81 | 89 | 20 | 8 | 18 | 36 | |
| SCHWUECKE MITTEL | 33 | -36 | -36 | -2 | -25 | 14 | 15 | 25 | 38 | 68 | 76 | 122 | 96 | 83 | 46 | 45 | 12 | 3 | -1 | 14 | 53 | 23 | 9 | 58 | 98 | 75 | -14 | -21 | 4 | 19 | |
| MAX. | 113 | 1 | -12 | -24 | -2 | 56 | 35 | 45 | 91 | 104 | 135 | 188 | 162 | 124 | 86 | 66 | 50 | 45 | 21 | 52 | 83 | 64 | 35 | 121 | 142 | 106 | 76 | -10 | 41 | 47 | |
| MIN. | 1 | -55 | -58 | -51 | -36 | -19 | -4 | 8 | 1 | 33 | 43 | 83 | 53 | 68 | 32 | 29 | -3 | -35 | -7 | -10 | 20 | -1 | -13 | -2 | 57 | 66 | -26 | -33 | -20 | -4 | |
| MEININGEN MITTEL | 69 | 13 | 14 | 15 | 14 | 53 | 46 | 53 | 68 | 76 | 101 | 137 | 115 | 97 | 63 | 77 | 50 | 43 | 41 | 53 | 69 | 57 | 45 | 84 | 113 | 94 | 19 | 15 | 47 | 57 | |
| MAX. | 146 | 40 | 39 | 50 | 34 | 104 | 80 | 92 | 115 | 111 | 163 | 206 | 165 | 145 | 96 | 102 | 90 | 85 | 70 | 103 | 124 | 90 | 89 | 151 | 170 | 146 | 82 | 30 | 90 | 93 | |
| MIN. | 40 | -17 | -5 | 0 | 2 | 3 | 10 | 10 | 28 | 32 | 41 | 75 | 77 | 76 | 56 | 55 | 37 | -12 | 31 | 19 | 13 | 43 | 3 | 0 | 60 | 80 | 5 | -1 | 10 | 16 | |
| GERA-LEUNN MITTEL | 66 | 4 | 18 | 12 | 23 | 77 | 69 | 66 | 74 | 74 | 119 | 158 | 139 | 136 | 81 | 79 | 55 | 42 | 57 | 63 | 96 | 66 | 62 | 99 | 127 | 96 | 32 | 19 | 49 | 70 | |
| MAX. | 144 | 32 | 53 | 33 | 54 | 135 | 121 | 103 | 123 | 123 | 185 | 235 | 235 | 198 | 139 | 95 | 84 | 95 | 88 | 111 | 160 | 132 | 114 | 176 | 192 | 136 | 93 | 28 | 85 | 113 | |
| MIN. | 32 | -23 | -18 | -6 | -4 | 37 | 15 | 29 | 45 | 14 | 64 | 98 | 71 | 84 | 71 | 67 | 37 | -16 | 39 | 16 | 30 | 48 | 19 | 21 | 57 | 72 | 20 | 2 | 13 | 35 | |
| K.-M.-STADT MITTEL | 61 | 1 | 15 | 9 | 36 | 79 | 74 | 70 | 72 | 90 | 129 | 187 | 155 | 142 | 79 | 78 | 54 | 34 | 60 | 65 | 108 | 66 | 57 | 109 | 131 | 115 | 32 | 13 | 36 | 56 | |
| MAX. | 138 | 30 | 61 | 32 | 50 | 137 | 122 | 99 | 124 | 127 | 191 | 225 | 220 | 198 | 132 | 100 | 85 | 79 | 99 | 115 | 166 | 137 | 115 | 181 | 190 | 168 | 108 | 26 | 67 | 81 | |
| MIN. | 20 | -27 | -20 | -2 | -5 | 39 | 39 | 46 | 44 | 54 | 69 | 124 | 107 | 114 | 65 | 62 | 33 | -1 | 37 | 13 | 46 | 41 | -3 | 33 | 86 | 84 | 15 | -2 | 7 | 27 | |
| FICHTELBERG MITTEL | 15 | -61 | -63 | -35 | -2 | 7 | 11 | 29 | 17 | 48 | 88 | 112 | 86 | 72 | 36 | 58 | 11 | -24 | -1 | 3 | 53 | 13 | -3 | 47 | 74 | 66 | -14 | -32 | -27 | -12 | |
| MAX. | 88 | -13 | -38 | -19 | 43 | 48 | 56 | 68 | 49 | 69 | 121 | 151 | 141 | 122 | 75 | 104 | 50 | 3 | 33 | 46 | 103 | 69 | 29 | 107 | 106 | 141 | 93 | -22 | -15 | -1 | |
| MIN. | -13 | -75 | -87 | -59 | -29 | -19 | -8 | -1 | -5 | 6 | 52 | 88 | 40 | 37 | 21 | 19 | -16 | -54 | -17 | -33 | 11 | -11 | -30 | -9 | 50 | 22 | -31 | -34 | -41 | -29 | |
| DRESDEN-KL MITTEL | 67 | 8 | 19 | 19 | 29 | 101 | 99 | 82 | 82 | 96 | 145 | 180 | 175 | 161 | 96 | 90 | 65 | 46 | 71 | 79 | 116 | 84 | 71 | 114 | 139 | 137 | 48 | 33 | 48 | 73 | |
| MAX. | 140 | 43 | 63 | 43 | 50 | 150 | 146 | 107 | 120 | 140 | 203 | 230 | 223 | 225 | 166 | 106 | 102 | 100 | 115 | 119 | 185 | 154 | 109 | 181 | 186 | 204 | 174 | 39 | 76 | 107 | |
| MIN. | 42 | -33 | -25 | 10 | 6 | 50 | 63 | 50 | 53 | 50 | 76 | 134 | 134 | 119 | 86 | 77 | 44 | -14 | 42 | 44 | 47 | 62 | 26 | 28 | 88 | 100 | 33 | 21 | 26 | 41 | |
| GOERLITZ MITTEL | 61 | 3 | 8 | 10 | 26 | 93 | 85 | 84 | 73 | 82 | 153 | 179 | 179 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



Monatssumme der Niederschlagshöhe in mm
April 1989



Monatssumme der Niederschlagshöhe in %
April 1989

21. Juni 1989

Monatlicher Witterungsbericht

für das Gebiet der Deutschen Demokratischen Republik

- Beilage zum Täglichen Wetterbericht -

Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR

Hauptamt für Klimatologie Potsdam

Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561



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

Index 32544

ISSN 0232-4571

AN (EDV) 17034

43. Jahrgang

Mai 1989

Nr. 5/89

Allgemeiner Witterungscharakter

Der Mai war meist wesentlich zu warm, fast ueberall zu trocken und sehr sonnenscheinreich.

In der 1. Monatshaelfte wechselte noch der Einfluss von Hochdruckgebieten mit Tiefauslauerfern, die zeitweise Schauer verursachten. Ab 13. war durchweg Hochdruckeinfluss mit sonnigem und vor allem sehr trockenem Witterungsablauf wetterbestimmend. Erst am 30. ueberquerte eine Kaltfront mit zum Teil kraeftigen Schauern und Gewittern das Gebiet der DDR und beendete die langanhaltende Trockenperiode ab 13. Mai. Aus den bis 12. verbreitet und vom 19. bis 21. sowie ab 27. vorwiegend in den Mittelgebirgen gefallenen, meist schauerartigen, oertlich gewittrigen Niederschlaegen resultiert insgesamt eine ueberwiegend unternormale Monatssumme der Niederschlagshoehe. Sie betrug noerdlich der Linie Suedharz - Wittenberg - Suedgrenze Bezirk Cottbus 5 bis 20 mm, suedlich davon 20 bis 40 mm und im Mittelgebirge bis 70 mm. Das sind 5 bis 40 %, nur im Mittelgebirge und im Vorland in Gebieten mit kraeftigen Schauern 50 bis 85 %, vereinzelt bis 120 % der normalen Maimonatssumme. Zusaetzlich zu dem 17 Tage anhaltenden niederschlagsfreiem Abschnitt vom 13. bis 29. Mai kam die Trockenheit in den geringen Werten der relativen Luftfeuchte, die zum Teil nur 25 bis 30 % in den Nachmittagsstunden aufwiesen, zum Ausdruck. Letztmalig traten in diesem Jahrhundert 15 niederschlagsfreie Tage in Folge im Mai 1975 auf. In Potsdam wurde mit einer Monatssumme von 18 mm einer der 10 trockensten Maimonate in diesem Jahrhundert registriert.

Die Tagesmittel der Lufttemperatur schwankten anfangs mit 7 bis 15 °C meist 5 K um die Normalwerte, ab Monatsmitte lagen sie ueberwiegend mit 12 bis 20 °C 2 bis 9 K darueber. Insgesamt war der Mai mit einem Monatsmittel der Lufttemperatur von 12,5 bis 15 °C verbreitet wesentlich zu warm (Abweichung 1 bis 2,5 K).

Die Sonne schien 300 bis 360 Stunden, das sind 135 bis 180 % der normalen Monatssumme im Mai. In Potsdam wurde mit einer Summe der Sonnenscheindauer von 333 Stunden der sonnenscheinreichste Monat Mai seit 1901 registriert.

Korrektur April 1989: Monatsmittel der Lufttemperatur Brocken 0,8 °C, Karl-Marx-Stadt 7,3 °C

Abweichungen vom Normalen: Brocken -0,1 K, Karl-Marx-Stadt 0,8 K.

Tagesmittel der Lufttemperatur: Brocken am 3. -6,7 °C, Karl-Marx-Stadt am 12. 16,7 °C.

Redaktionsschluss: 4. 5. 1989

| Dat. | Wetterlage | Lufttemperatur | | | Bewölkung
Bedeckungsgrad | Niederschlag | | |
|------|-----------------------------|---|-----------------|-----------------|--|--|-----------------|---------------|
| | | Tages
mittel
Abw.vom
Normal
K | Max.
°C | Min.
°C | | | | |
| 1. | Brücke
Mitteleuropa | -3
bis
4 | 12
bis
21 | -2
bis
10 | Meist heiter,
am 2. im Norden
bedeckt | Niederschlagsfrei | | |
| 2. | | | | | | | | |
| 3. | Hoch
Mitteleuropa | 1
bis
5 | 15
bis
22 | 3
bis
12 | Meist heiter,
am 3. im Norden
bedeckt | Niederschlagsfrei | | |
| 4. | | | | | | | | |
| 5. | Übergangs-
lage (a) | 1 bis
4 | 16 b.
22 | 4 b.
10 | Heiter, teils
wolkig | Nachts gebietsweise geringe Schauer | | |
| 6. | Hoch
Britische
Inseln | -5
bis
1 | 10
bis
19 | 4 b.
10 | Heiter,
teils
wolkig | Am 6. Schauer, z. T. mit Hagel und Graupel,
am 7. nur vereinzelt Schauer, danach
niederschlagsfrei | | |
| 7. | | | | 1
bis
7 | | | | |
| 8. | | | | | | | | |
| 9. | Südwestlage
(v.z.) | 1 bis
4 | 19 b.
24 | 3
bis
13 | Anfangs heiter,
sonst wolkig
bis bedeckt | Anfangs niederschlagsfrei,
am 11./12. Schauer, teils gewittrig,
im Südtteil örtlich ergiebig | | |
| 10. | | -2
bis
2 | 11
bis
17 | 1 b.
10 | | | | |
| 11. | | | | | | | | |
| 12. | Westlage
(v.z.) | -3
bis
3 | 14
bis
20 | 5
bis
12 | Wolkig bis
bedeckt | Anfangs überall Schauer, am 13.
noch vereinzelt Schauer | | |
| 13. | | | | | | | | |
| 14. | Hoch
Mitteleuropa | -3
bis
2 | 12
bis
21 | 1
bis
7 | Meist heiter,
teils wolkig | Überwiegend niederschlagsfrei,
nur am 14. und 19. im Süden vereinzelt
geringe Schauer | | |
| 15. | | | | | | | | |
| 16. | | | | 0
bis
5 | | | 19
bis
26 | 3
bis
1 |
| 17. | | | | | | | | |
| 18. | | | | | | | | |
| 19. | | 2 bis
7 | 21 b.
28 | | | | | |
| 20. | Übergangs-
lage (a) | 3 bis
8 | 22 b.
27 | 7 b.
14 | Heiter bis
wolkig | Niederschlagsfrei, nur im Südosten
Schauer | | |
| 21. | Hoch Fenno-
skandien (a) | -1
bis
5 | 15
bis
23 | 8 b.
11 | Meist heiter | Niederschlagsfrei | | |
| 22. | | | | 2 b.
9 | | | | |
| 23. | Südostlage
(a) | 1 bis
5 | 19 b.
25 | 4
bis
15 | Heiter | Niederschlagsfrei | | |
| 24. | | 3
bis
9 | 23
bis
28 | | | | | |
| 25. | | | | | | | | |
| 26. | Brücke
Mitteleuropa | 5 bis
9 | 20
bis
28 | 7
bis
15 | Heiter, teils
wolkig | Überwiegend niederschlagsfrei,
nur im Süden örtlich gewittrige Schauer | | |
| 27. | | -1
bis
7 | 15
bis
26 | 4
bis
12 | | | | |
| 28. | | | | | | | | |
| 29. | | | | | | | | |
| 30. | Trog
Mitteleuropa | -1 bis
4 | 18 b.
25 | 4
bis
12 | Wolkig, teils
stark bewölkt | Verbreitet Schauer, örtlich Gewitter,
vereinzelt ergiebig
Im N und S vereinzelt geringe Schauer | | |
| 31. | | -4 bis
-2 | 13 b.
16 | | | | | |

| 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 | MAXIMUM DA-TUM | MINIMUM DA-TUM | MITTLERE AN-SPEZ. REL. ZAHL | MITTLERER AN-WIND-ZAHL | MITTLERER AN-WIND-VEKTOR | M | H | M | H | M | H |
| STARTHOEHE UEBER MEERES-SPIEGEL | P HPA | T GRAD C | TMAX GRAD C | TMIN GRAD C | G/KG | PROZ. | GRAD M/S | F | T | PMIN | THIN | PHAX | TMAX |
| GREIFSWALD | 100 | 16292 | -54.6 | -49.3 | 31. | -58.5 | 3. | 0.23 | 35 | 29 | 275 | 2 | 118 |
| | 150 | 13694 | -54.0 | -48.2 | 7. | -62.6 | 3. | 0.16 | 43 | 29 | 300 | 5 | 118 |
| | 200 | 11853 | -56.4 | -46.3 | 6. | -64.5 | 5. | 0.09 | 50 | 29 | 305 | 8 | 119 |
| | 300 | 9252 | -47.5 | -41.8 | 6. | -52.6 | 13. | 0.18 | 52 | 29 | 297 | 9 | 121 |
| | 400 | 7287 | -32.2 | -27.4 | 21. | -40.1 | 14. | 0.64 | 48 | 29 | 293 | 9 | 122 |
| 4 M | 500 | 5671 | -19.7 | -14.0 | 22. | -33.0 | 6. | 1.60 | 40 | 29 | 286 | 7 | 122 |
| | 700 | 3087 | -2.9 | 1.7 | 16. | -15.7 | 6. | 4.39 | 44 | 29 | 280 | 5 | 122 |
| | 850 | 1526 | 5.0 | 12.6 | 27. | -4.6 | 6. | 6.39 | 60 | 29 | 282 | 3 | 122 |
| | BODEN* | 172 | 9.5 | 26.4 | 26. | 4.3 | 1. | 7.28 | 82 | 30 | 291 | 1 | 124 |
| LINDENBERG | 100 | 16272 | -55.4 | -51.1 | 31. | -58.9 | 4. | 0.21 | 38 | 29 | 285 | 2 | 112 |
| | 150 | 13687 | -55.3 | -48.5 | 14. | -62.1 | 3. | 0.14 | 45 | 30 | 315 | 4 | 117 |
| | 200 | 11860 | -58.0 | -47.6 | 6. | -64.1 | 5. | 0.08 | 53 | 30 | 327 | 6 | 119 |
| | 300 | 9269 | -47.2 | -41.2 | 6. | -52.2 | 11. | 0.18 | 54 | 30 | 320 | 7 | 121 |
| | 400 | 7299 | -31.6 | -27.6 | 21. | -37.7 | 6. | 0.68 | 47 | 30 | 318 | 5 | 122 |
| 112 M | 500 | 5680 | -19.4 | -14.8 | 22. | -33.1 | 6. | 1.64 | 44 | 30 | 313 | 5 | 122 |
| | 700 | 3094 | -2.7 | 2.2 | 3. | -14.5 | 6. | 4.45 | 51 | 30 | 304 | 3 | 123 |
| | 850 | 1530 | 5.6 | 12.4 | 27. | -3.0 | 6. | 6.70 | 65 | 30 | 311 | 2 | 123 |
| | BODEN* | 173 | 11.6 | 25.7 | 27. | 3.5 | 2. | 8.47 | 70 | 31 | 350 | 1 | 124 |
| DRESDEN | 100 | 16298 | -54.3 | -49.5 | 13. | -60.0 | 5. | 0.00+ | 0+ | 27 | 291 | 2 | 55 |
| | 150 | 13711 | -54.7 | -49.2 | 12. | -61.8 | 16. | 0.15+ | 37+ | 29 | 318 | 3 | 58 |
| | 200 | 11880 | -57.3 | -48.9 | 14. | -64.5 | 1. | 0.08+ | 41+ | 29 | 329 | 5 | 58 |
| | 300 | 9285 | -46.8 | -42.0 | 6. | -51.1 | 6. | 0.19+ | 44+ | 31 | 331 | 5 | 61 |
| | 400 | 7313 | -31.3 | -28.0 | 22. | -38.7 | 14. | 0.70 | 42 | 31 | 329 | 4 | 62 |
| 233 M | 500 | 5692 | -19.1 | -15.3 | 22. | -29.4 | 6. | 1.69 | 38 | 31 | 330 | 4 | 62 |
| | 700 | 3102 | -2.4 | 2.2 | 4. | -12.9 | 6. | 4.58 | 48 | 31 | 335 | 2 | 62 |
| | 850 | 1535 | 6.2 | 12.5 | 19. | -2.3 | 7. | 6.97 | 58 | 31 | 13 | 1 | 62 |
| | BODEN* | 174 | 18.6 | 25.3 | 26. | 3.2 | 1. | 13.53 | 48 | 31 | 332 | 1 | 62 |
| MEININGEN | 100 | 16278 | -55.6 | -50.9 | 13. | -59.5 | 4. | 0.20 | 37 | 31 | 301 | 2 | 109 |
| | 150 | 13696 | -55.9 | -49.4 | 14. | -63.8 | 3. | 0.13 | 43 | 31 | 325 | 4 | 114 |
| | 200 | 11873 | -58.0 | -47.8 | 14. | -64.1 | 22. | 0.08 | 49 | 31 | 338 | 6 | 116 |
| | 300 | 9277 | -47.0 | -42.4 | 16. | -51.4 | 12. | 0.19 | 49 | 31 | 333 | 5 | 122 |
| | 400 | 7307 | -31.3 | -26.2 | 16. | -37.5 | 14. | 0.70 | 44 | 31 | 329 | 5 | 124 |
| 450 M | 500 | 5686 | -19.0 | -14.5 | 22. | -25.6 | 14. | 1.70 | 43 | 31 | 330 | 4 | 124 |
| | 700 | 3094 | -2.3 | 2.1 | 25. | -10.1 | 7. | 4.60 | 44 | 31 | 324 | 2 | 124 |
| | 850 | 1527 | 6.5 | 11.8 | 27. | -2.2 | 6. | 7.11 | 63 | 31 | 000 | 0 | 124 |
| | BODEN* | 176 | 10.4 | 23.1 | 26. | 1.6 | 1. | 8.17 | 71 | 31 | 353 | 1 | 124 |

+ ANZAHL DER EINZELMESSUNGEN KLEINER ALS ANGEGEBEN
 * 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 | | | | 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 | | | | SONNENSCHNEINDAUER | BEDECKUNGSBRAD | MONATSMITTEL
ACHTEL |
|--------------------|---------------------------------------|---|---------|---|-----|-----------------------|----|---------------|---|-----------------------------|---------|-----------------------------------|-----|--------------------|----------------|------------------------|
| | | 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 | | 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 | | % V O M
N O R M A L
W E R T | | | | |
| | | M I T T E L | W E R T | >= | < | >= | < | >= | < | H | W E R T | D A U E R | | | | |
| BOLTENHAGEN | 15 | 12.3 | 1.3 | 25.2 | 25. | 2.7 | 1. | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 351 | 147 | 71 | 3.0 |
| WARNEMUENDE | 4 | 12.6 | 1.7 | 27.2 | 25. | 3.9 | 1. | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 337 | 136 | 68 | 3.4 |
| ARKONA | 42 | 11.9 | 2.5 | 23.2 | 26. | 5.3 | 1. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 358 | 138 | 72 | 3.4 |
| GREIFSWALD | 2 | 13.0 | 1.9 | 27.0 | 26. | 2.0 | 1. | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 343 | 136 | 69 | 3.5 |
| SCHWERIN | 59 | 13.4 | 1.5 | 27.2 | 25. | 2.9 | 1. | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 351 | 148 | 71 | 3.1 |
| TETEROW | 46 | 13.1 | 1.6 | 28.0 | 26. | 1.2 | 1. | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 329 | 136 | 67 | 3.2 |
| NEUBRANDENBURG | 81 | 12.6 | 1.2 | 26.7 | 26. | 1.6 | 1. | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 342 | 135 | 69 | 3.1 |
| SEEHAUSEN/ALTMARK | 21 | 13.9 | 1.5 | 27.9 | 26. | -0.5 | 1. | 0 | 6 | 0 | 1 | 0 | 350 | 159 | 71 | 3.0 |
| MAGDEBURG | 79 | 14.6 | 1.2 | 27.9 | 19. | 0.0 | 1. | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 321 | 149 | 66 | 3.1 |
| BROCKEN | 1142 | 7.9 | 2.6 | 17.6 | 26. | -1.8 | 7. | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 317 | 182 | 65 | 4.4 |
| NEURUPPIN | 38 | 14.4 | 2.0 | 26.6 | 19. | 2.5 | 7. | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 335 | 150 | 68 | 3.0 |
| POTSDAM | 81 | 14.7 | 1.8 | 27.9 | 19. | 1.5 | 1. | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 333 | 149 | 68 | 3.4 |
| BERLIN-ALEX | 38 | 16.0 | 1.5 | 27.4 | 26. | 4.4 | 7. | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | // | // | // | 3.7 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 47 | 14.7 | 1.9 | 27.3 | 19. | 2.9 | 2. | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | // | // | // | 3.1 |
| ANGERMUENDE | 56 | 13.5 | 1.1 | 26.2 | 25. | 1.7 | 2. | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 343 | 148 | 70 | 3.4 |
| LINDENBERG | 98 | 14.9 | 2.1 | 27.3 | 27. | 1.6 | 2. | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 347 | 153 | 71 | 3.2 |
| ARTERN | 164 | 13.8 | 1.2 | 26.6 | 26. | 1.3 | 1. | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 311 | 157 | 64 | 3.2 |
| WITTENBERG | 105 | 14.8 | 2.0 | 28.2 | 27. | 2.2 | 1. | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 325 | 149 | 67 | 2.7 |
| LEIPZIG-SCHNEUDITZ | 131 | 14.5 | 2.0 | 26.7 | 26. | 1.7 | 1. | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 317 | 157 | 65 | 2.7 |
| OSCHATZ | 150 | 14.3 | 2.0 | 27.7 | 19. | 1.3 | 2. | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 311 | 145 | 64 | 2.9 |
| COTTBUS | 69 | 14.6 | 1.5 | 27.9 | 27. | 0.3 | 2. | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 337 | 153 | 69 | 3.2 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 312 | 13.5 | 1.7 | 25.4 | 26. | 0.2 | 1. | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 320 | 153 | 66 | 3.0 |
| SCHMUECKE | 937 | 10.4 | 2.9 | 21.3 | 25. | -1.3 | 7. | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 315 | 169 | 66 | 3.0 |
| MEININGEN | 450 | 13.2 | 2.3 | 24.7 | 26. | -0.8 | 1. | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 320 | 160 | 66 | 3.0 |
| GERA-LEUMNITZ | 311 | 13.2 | 1.6 | 25.3 | 26. | 0.3 | 1. | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 309 | 156 | 64 | 2.8 |
| KARL-MARX-STADT | 418 | 13.1 | 1.9 | 24.8 | 19. | 1.8 | 1. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 303 | 158 | 63 | 3.4 |
| FICHTELBERG | 1213 | 7.7 | 1.7 | 17.8 | 19. | -2.4 | 7. | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 268 | 149 | 56 | 3.9 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 222 | 14.6 | 2.1 | 26.5 | 27. | 1.4 | 1. | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 314 | 154 | 65 | 3.2 |
| GOERLITZ | 237 | 13.6 | 1.4 | 24.9 | 27. | 1.0 | 2. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 301 | 139 | 62 | 3.7 |

| STATION | RELATIVE LUFTFEUCHTE
- 13 UHR - | | | NIEDERSCHLAGSHOEHEN | | | | SCHNEEHOEHEN | | | | EREIGNISTAGE | | | | | | | |
|---------------------|------------------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------|----|-------------------|-----|---------------------------------|----|----------------------------------|----|-----------------------------|----|---------|----|--------------------------------|----|--|----|
| | MINIMUM | ZAHLE DER TAGE MIT
>= 70% | ZAHLE DER TAGE MIT
<= 40% | MONATS SUMME | | % VOM NORMAL WERT | | ZAHLE DER TAGE MIT
>= 0.1 MM | | ZAHLE DER TAGE MIT
>= 10.0 MM | | SCHNEEFALLTAGE
>= 0.1 MM | | MAXIMUM | | ZAHLE DER TAGE MIT
>= 10 CM | | ZAHLE DER TAGE MIT
NEBEL GEWITTER WINDSPITZE
>= 15 M/S | |
| | | | | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | | MM |
| BOLTENHAGEN | 36 | 24. | 2 | 7 | 14 | 5 | 11. | 4 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 5 |
| WARNEMUENDE | 28 | 21. | 4 | 4 | 9 | 3 | 12. | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 5 |
| ARKONA | 48 | 15. | 0 | 9 | 24 | 4 | 6. | 6 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 10 |
| GREIFSWALD | 30 | 26. | 3 | 4 | 8 | 1 | 6. | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 |
| SCHMERIN | 32 | 23. | 2 | 7 | 13 | 3 | 11. | 5 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 5 |
| TETEROW | 25 | 19. | 2 | 9 | 18 | 3 | 12. | 6 | 3 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 6 |
| NEUBRANDENBURG | 32 | 18. | 4 | 10 | 18 | 3 | 6. | 5 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 5 |
| SEEHAUSEN/ALTHARK | 22 | 18. | 1 | 4 | 8 | 3 | 12. | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 4 |
| MAGDEBURG | 29 | 23. | 2 | 9 | 18 | 5 | 11. | 4 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 3 |
| BROCKEN | 36 | 19. | 10 | 25 | 22 | 14 | 11. | 8 | 4 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 13 | 1 | 1 | 12 |
| NEURUPPIN | 33 | 21. | 1 | 12 | 22 | 4 | 12. | 5 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 |
| POTSDAM | 30 | 23. | 0 | 18 | 33 | 10 | 30. | 4 | 3 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 |
| BERLIN-ALEX | 22 | 17. | 0 | 14 | 27 | 7 | 30. | 4 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| BERLIN-SCHOENEFFELD | 28 | 17. | 1 | 5 | 10 | 2 | 12. | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| ANGERHUEENDE | 29 | 21. | 1 | 20 | 39 | 9 | 12. | 6 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 2 |
| LINDENBERG | 25 | 27. | 1 | 14 | 27 | 9 | 11. | 6 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 |
| ARTERN | 34 | 25. | 3 | 39 | 85 | 19 | 11. | 5 | 4 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 4 |
| WITTENBERG | 23 | 26. | 3 | 21 | 39 | 9 | 11. | 5 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 26 | 26. | 2 | 24 | 49 | 14 | 11. | 5 | 4 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 |
| OSCHATZ | 32 | 26. | 2 | 16 | 28 | 9 | 10. | 6 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 2 |
| COTTBUS | 28 | 27. | 2 | 12 | 23 | 3 | 30. | 7 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 2 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 30 | 25. | 4 | 29 | 53 | 10 | 30. | 5 | 5 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 | 2 |
| SCHWUECKE | 33 | 25. | 4 | 45 | 52 | 16 | 10. | 9 | 7 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 | 7 |
| HEININGEN | 27 | 25. | 3 | 37 | 70 | 16 | 10. | 9 | 6 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 7 | 2 |
| GERA-LEUMNITZ | 24 | 26. | 4 | 42 | 66 | 14 | 10. | 9 | 4 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 3 | 1 |
| KARL-MARX-STADT | 31 | 25. | 4 | 31 | 46 | 12 | 10. | 7 | 5 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 | 2 |
| FICHTELBERG | 45 | 16. | 12 | 70 | 70 | 27 | 30. | 13 | 9 | 7 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 15 | 15 | 7 | 21 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 28 | 24. | 1 | 22 | 36 | 8 | 30. | 7 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 2 |
| GOERLITZ | 32 | 23. | 4 | 29 | 41 | 9 | 10. | 9 | 6 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 5 | 3 |

STATION

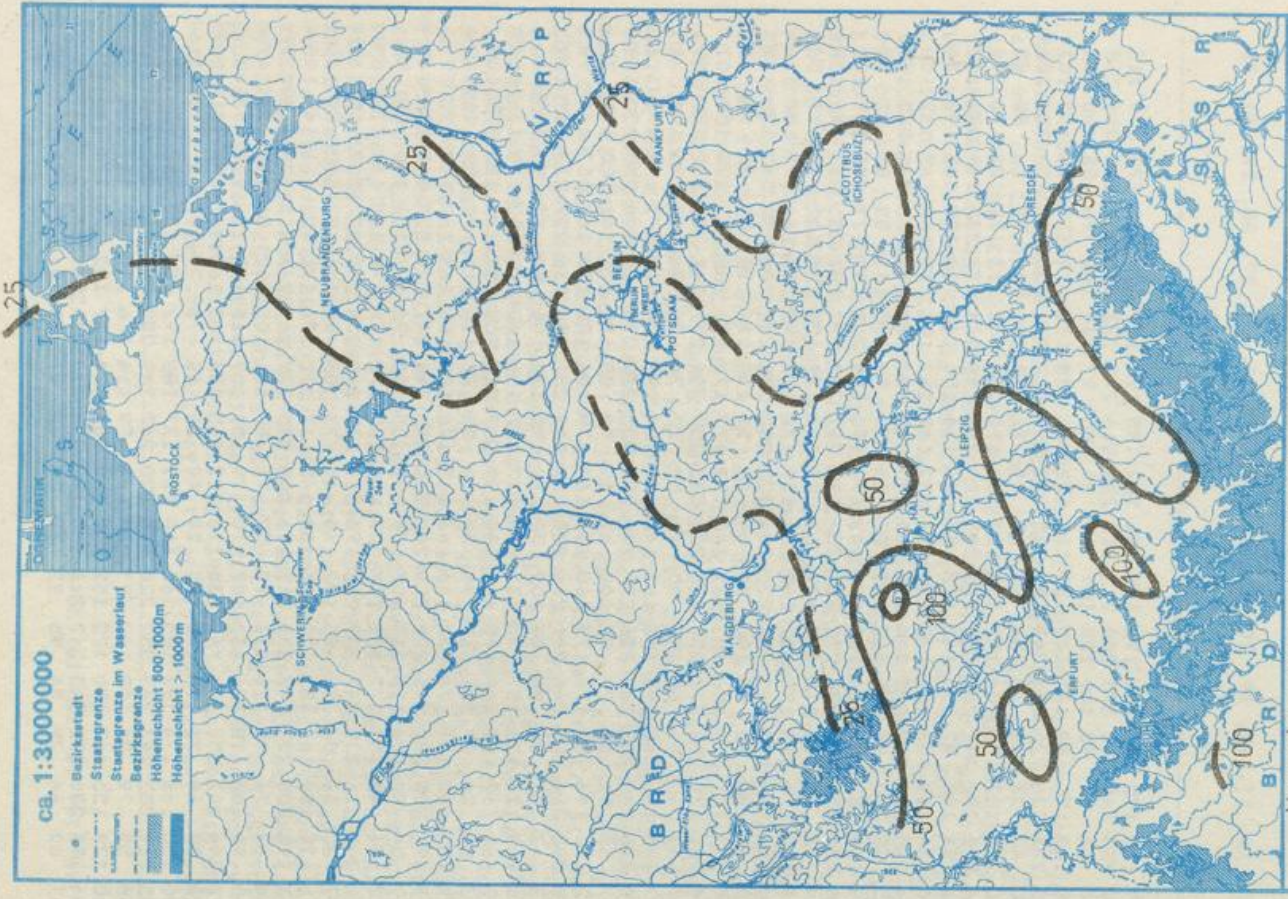
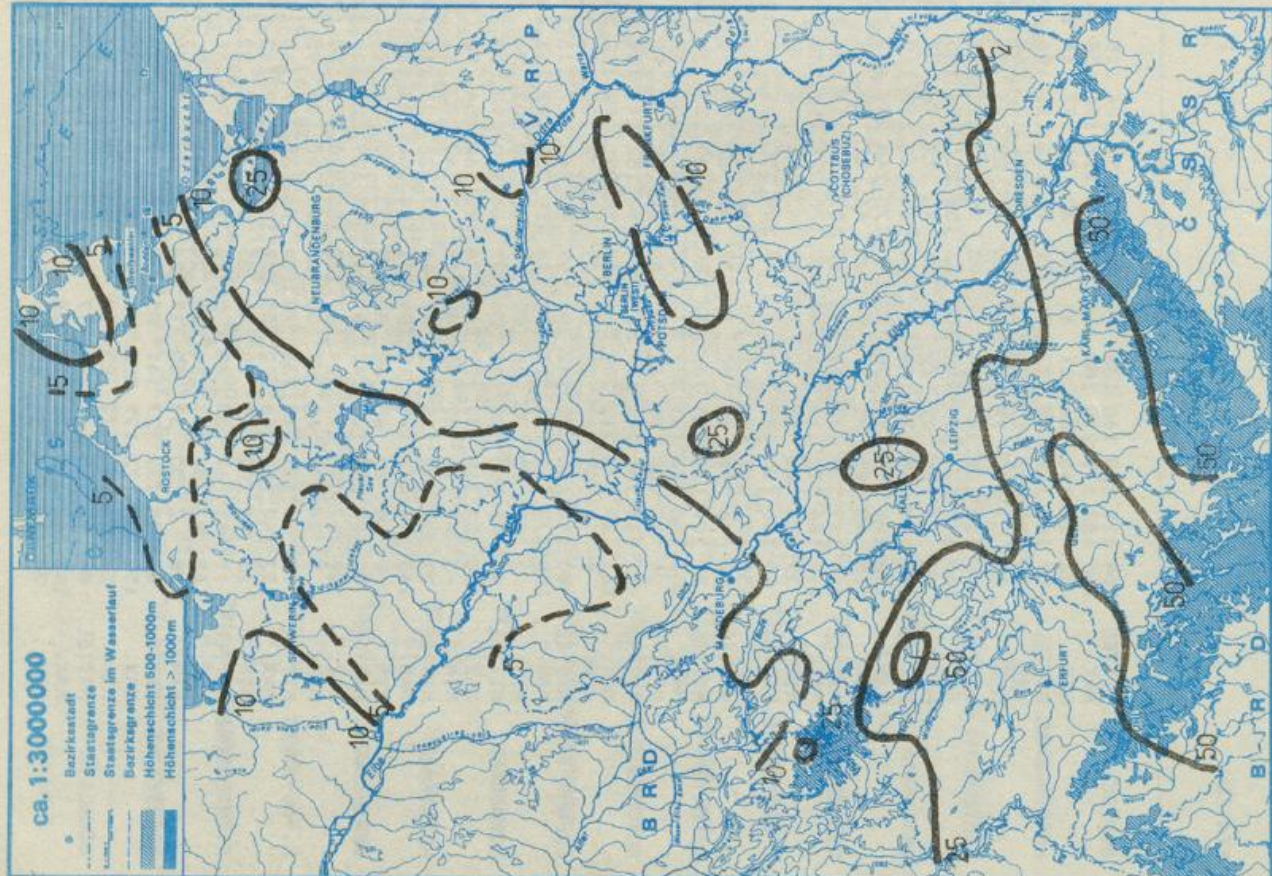
1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| BOLTENHAGEN | MITTEL | 86 | 116 | 106 | 126 | 113 | 91 | 86 | 112 | 130 | 95 | 95 | 122 | 88 | 102 | 123 | 151 | 122 | 124 | 137 | 147 | 137 | 117 | 139 | 177 | 176 | 184 | 142 | 140 | 127 | 112 | 104 |
| | MAX. | 118 | 165 | 150 | 160 | 149 | 125 | 120 | 176 | 200 | 130 | 157 | 163 | 141 | 156 | 180 | 218 | 161 | 155 | 172 | 172 | 167 | 139 | 174 | 240 | 252 | 236 | 236 | 170 | 154 | 177 | 144 |
| | MIN. | 27 | 89 | 78 | 82 | 94 | 65 | 57 | 73 | 91 | 63 | 33 | 87 | 65 | 44 | 47 | 83 | 103 | 58 | 104 | 105 | 112 | 89 | 90 | 112 | 134 | 137 | 107 | 96 | 54 | 73 | |
| WARNEMÜNDE | MITTEL | 88 | 110 | 95 | 108 | 107 | 92 | 95 | 109 | 133 | 100 | 112 | 122 | 97 | 101 | 126 | 155 | 128 | 134 | 136 | 141 | 142 | 131 | 159 | 186 | 189 | 185 | 137 | 134 | 127 | 122 | 108 |
| | MAX. | 126 | 133 | 119 | 133 | 131 | 114 | 119 | 163 | 212 | 129 | 169 | 178 | 147 | 140 | 171 | 206 | 192 | 202 | 188 | 174 | 189 | 190 | 236 | 264 | 272 | 252 | 202 | 163 | 157 | 186 | 136 |
| | MIN. | 39 | 98 | 80 | 87 | 97 | 67 | 79 | 82 | 88 | 79 | 57 | 92 | 73 | 53 | 68 | 103 | 117 | 73 | 86 | 113 | 103 | 70 | 89 | 115 | 135 | 153 | 116 | 115 | 86 | 71 | 91 |
| ARKONA | MITTEL | 82 | 104 | 98 | 112 | 99 | 84 | 91 | 97 | 128 | 93 | 91 | 119 | 99 | 102 | 121 | 139 | 121 | 123 | 135 | 141 | 122 | 114 | 133 | 155 | 164 | 188 | 144 | 140 | 118 | 123 | 103 |
| | MAX. | 117 | 122 | 125 | 148 | 121 | 106 | 114 | 126 | 189 | 129 | 119 | 168 | 152 | 134 | 166 | 204 | 158 | 159 | 175 | 164 | 161 | 143 | 163 | 186 | 192 | 232 | 209 | 178 | 150 | 163 | 136 |
| | MIN. | 53 | 73 | 79 | 86 | 86 | 57 | 68 | 72 | 88 | 68 | 64 | 86 | 68 | 70 | 75 | 79 | 107 | 94 | 95 | 121 | 105 | 91 | 97 | 118 | 140 | 152 | 128 | 114 | 74 | 74 | 84 |
| GREIFSWALD | MITTEL | 89 | 118 | 127 | 140 | 123 | 86 | 100 | 111 | 144 | 110 | 103 | 135 | 112 | 110 | 125 | 156 | 127 | 116 | 137 | 144 | 133 | 121 | 132 | 169 | 185 | 204 | 155 | 133 | 130 | 137 | 107 |
| | MAX. | 152 | 163 | 168 | 194 | 165 | 124 | 154 | 162 | 213 | 161 | 147 | 178 | 168 | 166 | 186 | 229 | 177 | 171 | 198 | 194 | 163 | 166 | 195 | 247 | 264 | 270 | 223 | 174 | 188 | 206 | 156 |
| | MIN. | 20 | 56 | 106 | 83 | 87 | 72 | 43 | 65 | 89 | 70 | 34 | 102 | 69 | 57 | 47 | 87 | 73 | 28 | 50 | 74 | 104 | 74 | 50 | 70 | 100 | 125 | 115 | 92 | 54 | 76 | 73 |
| SCHMERIN | MITTEL | 97 | 123 | 116 | 134 | 120 | 89 | 83 | 115 | 138 | 100 | 108 | 125 | 88 | 105 | 137 | 164 | 131 | 149 | 168 | 160 | 145 | 136 | 171 | 198 | 212 | 203 | 143 | 139 | 129 | 120 | 100 |
| | MAX. | 148 | 183 | 170 | 189 | 177 | 134 | 129 | 175 | 211 | 169 | 177 | 170 | 138 | 166 | 205 | 225 | 211 | 222 | 243 | 221 | 197 | 206 | 262 | 268 | 267 | 234 | 197 | 172 | 199 | 144 | |
| | MIN. | 29 | 90 | 76 | 76 | 86 | 60 | 34 | 65 | 75 | 67 | 37 | 91 | 67 | 43 | 56 | 97 | 93 | 62 | 85 | 98 | 96 | 66 | 89 | 118 | 149 | 144 | 104 | 81 | 90 | 54 | 48 |
| TETEROW | MITTEL | 91 | 119 | 109 | 133 | 115 | 82 | 84 | 102 | 143 | 105 | 109 | 124 | 96 | 105 | 132 | 160 | 142 | 133 | 158 | 156 | 134 | 125 | 152 | 181 | 203 | 208 | 151 | 142 | 125 | 130 | 99 |
| | MAX. | 161 | 174 | 160 | 186 | 157 | 123 | 139 | 164 | 211 | 172 | 182 | 172 | 156 | 165 | 206 | 234 | 209 | 218 | 256 | 228 | 193 | 201 | 231 | 257 | 276 | 280 | 250 | 223 | 193 | 220 | 152 |
| | MIN. | 12 | 64 | 74 | 62 | 78 | 34 | 28 | 39 | 76 | 63 | 34 | 94 | 52 | 41 | 28 | 75 | 77 | 31 | 43 | 71 | 86 | 31 | 53 | 66 | 103 | 119 | 119 | 71 | 44 | 50 | 53 |
| NEUBRANDENBURG | MITTEL | 88 | 111 | 114 | 133 | 108 | 71 | 80 | 93 | 137 | 102 | 106 | 116 | 101 | 103 | 123 | 155 | 140 | 127 | 151 | 148 | 122 | 109 | 145 | 173 | 196 | 204 | 155 | 130 | 127 | 137 | 99 |
| | MAX. | 157 | 175 | 147 | 195 | 158 | 117 | 141 | 153 | 203 | 167 | 165 | 171 | 156 | 166 | 196 | 223 | 214 | 211 | 244 | 220 | 175 | 193 | 221 | 250 | 259 | 267 | 233 | 209 | 196 | 219 | 150 |
| | MIN. | 16 | 47 | 93 | 76 | 78 | 44 | 24 | 43 | 78 | 71 | 42 | 97 | 61 | 38 | 47 | 75 | 76 | 57 | 64 | 86 | 82 | 32 | 48 | 92 | 111 | 149 | 118 | 67 | 54 | 90 | 59 |
| SEERHAUSEN/A. | MITTEL | 89 | 124 | 116 | 134 | 128 | 97 | 84 | 128 | 158 | 113 | 108 | 120 | 116 | 114 | 123 | 149 | 149 | 157 | 179 | 185 | 153 | 137 | 167 | 191 | 194 | 198 | 161 | 150 | 145 | 137 | 107 |
| | MAX. | 171 | 207 | 165 | 216 | 195 | 152 | 149 | 187 | 232 | 206 | 172 | 170 | 172 | 178 | 211 | 243 | 236 | 245 | 270 | 258 | 225 | 214 | 244 | 267 | 273 | 279 | 254 | 228 | 223 | 236 | 161 |
| | MIN. | -5 | 41 | 56 | 55 | 72 | 78 | 22 | 62 | 85 | 77 | 13 | 102 | 57 | 39 | 9 | 35 | 50 | 53 | 71 | 90 | 77 | 51 | 56 | 85 | 89 | 93 | 129 | 50 | 61 | 60 | 51 |
| MAGDEBURG | MITTEL | 91 | 140 | 135 | 137 | 138 | 103 | 85 | 114 | 160 | 115 | 113 | 122 | 113 | 118 | 130 | 149 | 168 | 179 | 194 | 195 | 172 | 151 | 174 | 194 | 192 | 194 | 174 | 160 | 163 | 155 | 105 |
| | MAX. | 177 | 208 | 208 | 222 | 214 | 163 | 136 | 177 | 236 | 213 | 163 | 174 | 179 | 182 | 208 | 228 | 252 | 255 | 279 | 263 | 235 | 222 | 246 | 267 | 266 | 271 | 243 | 240 | 238 | 242 | 162 |
| | MIN. | 0 | 50 | 74 | 53 | 76 | 67 | 35 | 60 | 78 | 89 | 57 | 99 | 55 | 40 | 37 | 49 | 59 | 87 | 88 | 104 | 101 | 80 | 76 | 109 | 106 | 103 | 94 | 70 | 73 | 102 | 44 |
| BROCKEN | MITTEL | 24 | 74 | 75 | 74 | 90 | 12 | -2 | 40 | 93 | 75 | 49 | 42 | 30 | 41 | 72 | 95 | 107 | 111 | 142 | 135 | 100 | 68 | 94 | 120 | 127 | 143 | 121 | 103 | 108 | 80 | 19 |
| | MAX. | 54 | 113 | 124 | 105 | 129 | 80 | 19 | 87 | 135 | 126 | 66 | 65 | 61 | 65 | 105 | 133 | 136 | 146 | 173 | 155 | 139 | 105 | 134 | 151 | 156 | 176 | 154 | 137 | 136 | 135 | 66 |
| | MIN. | -2 | 37 | 54 | 38 | 73 | -10 | -18 | -4 | 55 | 44 | 31 | 20 | -6 | 15 | 42 | 62 | 87 | 69 | 108 | 115 | 91 | 26 | 55 | 78 | 97 | 120 | 103 | 52 | 81 | 60 | -13 |
| NEURUPPIN | MITTEL | 103 | 123 | 133 | 149 | 131 | 87 | 90 | 122 | 157 | 121 | 113 | 123 | 118 | 115 | 134 | 155 | 169 | 167 | 188 | 184 | 150 | 138 | 164 | 186 | 198 | 200 | 176 | 162 | 160 | 155 | 106 |
| | MAX. | 169 | 192 | 176 | 212 | 186 | 155 | 146 | 184 | 227 | 204 | 155 | 167 | 172 | 170 | 206 | 228 | 242 | 234 | 266 | 245 | 201 | 201 | 226 | 249 | 255 | 257 | 236 | 223 | 224 | 227 | 156 |
| | MIN. | 26 | 35 | 107 | 70 | 77 | 62 | 25 | 50 | 84 | 94 | 52 | 108 | 65 | 42 | 52 | 79 | 85 | 91 | 101 | 132 | 108 | 65 | 85 | 102 | 117 | 122 | 134 | 94 | 85 | 91 | 47 |
| POTS DAM | MITTEL | 101 | 117 | 134 | 146 | 136 | 90 | 86 | 111 | 160 | 119 | 116 | 129 | 116 | 114 | 137 | 164 | 182 | 170 | 195 | 194 | 161 | 142 | 162 | 186 | 196 | 203 | 189 | 167 | 171 | 154 | 108 |
| | MAX. | 185 | 190 | 185 | 219 | 201 | 159 | 153 | 183 | 231 | 196 | 154 | 172 | 177 | 180 | 208 | 240 | 259 | 250 | 279 | 271 | 228 | 216 | 239 | 268 | 273 | 274 | 250 | 242 | 248 | 248 | 157 |
| | MIN. | 15 | 39 | 95 | 70 | 75 | 66 | 29 | 47 | 85 | 82 | 61 | 98 | 58 | 49 | 63 | 80 | 106 | 89 | 117 | 127 | 107 | 62 | 78 | 96 | 121 | 118 | 133 | 89 | 80 | 101 | 57 |
| BERLIN-ALEX | MITTEL | 114 | 131 | 145 | 164 | 152 | 96 | 101 | 123 | 172 | 137 | 127 | 141 | 135 | 136 | 159 | 181 | 196 | 180 | 209 | 201 | 164 | 150 | 207 | 219 | 181 | 198 | 172 | 177 | 166 | 117 | 57 |
| | MAX. | 176 | 183 | 184 | 223 | 191 | 169 | 153 | 177 | 228 | 208 | 164 | 179 | 186 | 176 | 207 | 237 | 254 | 244 | 270 | 285 | 217 | 211 | 242 | 264 | 273 | 274 | 250 | 237 | 238 | 248 | 189 |
| | MIN. | 45 | 71 | 119 | 106 | 108 | 73 | 44 | 66 | 111 | 102 | 82 | 118 | 88 | 89 | 87 | 117 | 133 | 109 | 138 | 150 | 117 | 73 | 106 | 137 | 156 | 154 | 168 | 119 | 120 | 126 | 74 |

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 | 104 | 115 | 138 | 148 | 136 | 90 | 91 | 107 | 151 | 124 | 118 | 131 | 119 | 116 | 137 | 155 | 172 | 167 | 192 | 192 | 159 | 136 | 162 | 185 | 195 | 199 | 195 | 171 | 173 | 170 | 113 |
| | MAX. | 166 | 168 | 179 | 215 | 188 | 160 | 149 | 172 | 217 | 194 | 158 | 184 | 176 | 175 | 200 | 233 | 249 | 242 | 273 | 260 | 217 | 212 | 236 | 264 | 270 | 273 | 253 | 234 | 238 | 246 | 218 |
| | MIN. | 33 | 29 | 115 | 64 | 61 | 61 | 34 | 32 | 74 | 77 | 64 | 103 | 58 | 43 | 48 | 64 | 74 | 95 | 100 | 123 | 109 | 45 | 74 | 88 | 97 | 104 | 146 | 96 | 85 | 108 | 62 |
| ANGERMUENDE | MITTEL | 89 | 106 | 129 | 145 | 123 | 71 | 91 | 98 | 152 | 111 | 106 | 129 | 114 | 112 | 128 | 147 | 158 | 148 | 167 | 168 | 139 | 122 | 152 | 181 | 188 | 178 | 174 | 138 | 148 | 152 | 107 |
| | MAX. | 160 | 179 | 176 | 212 | 186 | 135 | 157 | 168 | 211 | 187 | 164 | 176 | 164 | 173 | 195 | 221 | 236 | 226 | 255 | 243 | 204 | 205 | 232 | 259 | 262 | 262 | 235 | 223 | 234 | 222 | 206 |
| | MIN. | 28 | 17 | 107 | 78 | 74 | 59 | 28 | 41 | 89 | 78 | 30 | 100 | 61 | 53 | 40 | 47 | 73 | 71 | 78 | 106 | 83 | 22 | 44 | 71 | 83 | 120 | 121 | 71 | 56 | 82 | 62 |
| LINDENBERG | MITTEL | 97 | 108 | 138 | 147 | 134 | 77 | 90 | 99 | 150 | 125 | 112 | 136 | 125 | 120 | 140 | 169 | 187 | 174 | 204 | 195 | 160 | 138 | 163 | 190 | 206 | 205 | 203 | 171 | 182 | 170 | 116 |
| | MAX. | 166 | 177 | 174 | 223 | 200 | 158 | 153 | 158 | 211 | 191 | 145 | 194 | 175 | 170 | 194 | 228 | 242 | 242 | 267 | 250 | 215 | 207 | 227 | 258 | 258 | 266 | 273 | 237 | 244 | 242 | 193 |
| | MIN. | 22 | 16 | 110 | 67 | 72 | 51 | 28 | 40 | 79 | 96 | 73 | 100 | 63 | 63 | 66 | 99 | 108 | 97 | 135 | 142 | 117 | 55 | 86 | 114 | 150 | 141 | 148 | 105 | 109 | 74 | |
| ARTERN | MITTEL | 90 | 120 | 135 | 130 | 144 | 100 | 86 | 111 | 149 | 117 | 112 | 117 | 111 | 107 | 120 | 136 | 149 | 163 | 180 | 177 | 155 | 133 | 152 | 169 | 182 | 186 | 175 | 162 | 165 | 152 | 106 |
| | MAX. | 158 | 194 | 195 | 195 | 220 | 170 | 145 | 175 | 240 | 209 | 142 | 158 | 157 | 160 | 184 | 215 | 226 | 227 | 255 | 244 | 224 | 200 | 225 | 247 | 254 | 266 | 241 | 232 | 240 | 232 | 155 |
| | MIN. | 13 | 42 | 85 | 61 | 79 | 95 | 30 | 44 | 57 | 88 | 79 | 97 | 58 | 55 | 52 | 49 | 60 | 94 | 94 | 95 | 115 | 102 | 57 | 58 | 70 | 90 | 100 | 103 | 85 | 87 | 55 |
| WITTENBERG | MITTEL | 100 | 119 | 138 | 134 | 141 | 100 | 82 | 103 | 153 | 118 | 106 | 129 | 115 | 114 | 139 | 158 | 182 | 179 | 206 | 200 | 166 | 142 | 170 | 190 | 199 | 203 | 195 | 177 | 181 | 159 | 103 |
| | MAX. | 162 | 184 | 197 | 214 | 210 | 160 | 140 | 170 | 221 | 199 | 140 | 170 | 174 | 177 | 206 | 231 | 252 | 249 | 278 | 271 | 230 | 207 | 238 | 267 | 272 | 282 | 251 | 253 | 246 | 158 | |
| | MIN. | 22 | 34 | 86 | 55 | 72 | 72 | 32 | 42 | 75 | 96 | 58 | 98 | 60 | 48 | 74 | 67 | 77 | 102 | 118 | 142 | 109 | 63 | 89 | 110 | 129 | 125 | 125 | 100 | 98 | 97 | 56 |
| LPZ-SCHKEUD. | MITTEL | 90 | 120 | 135 | 132 | 148 | 97 | 79 | 108 | 155 | 121 | 120 | 137 | 118 | 121 | 139 | 160 | 174 | 168 | 190 | 182 | 163 | 136 | 159 | 176 | 187 | 197 | 185 | 164 | 177 | 154 | 116 |
| | MAX. | 159 | 171 | 183 | 194 | 211 | 171 | 127 | 164 | 231 | 211 | 150 | 179 | 177 | 180 | 190 | 214 | 234 | 240 | 262 | 254 | 226 | 204 | 222 | 252 | 250 | 267 | 248 | 232 | 240 | 238 | 157 |
| | MIN. | 17 | 46 | 95 | 62 | 90 | 75 | 39 | 42 | 63 | 101 | 90 | 104 | 59 | 68 | 60 | 64 | 84 | 88 | 99 | 106 | 91 | 44 | 62 | 91 | 110 | 111 | 118 | 82 | 96 | 69 | |
| OSCHATZ | MITTEL | 87 | 109 | 134 | 133 | 146 | 98 | 80 | 100 | 149 | 130 | 125 | 143 | 126 | 133 | 130 | 147 | 161 | 171 | 186 | 183 | 161 | 140 | 153 | 177 | 176 | 183 | 183 | 167 | 178 | 159 | 107 |
| | MAX. | 152 | 166 | 176 | 188 | 207 | 172 | 129 | 156 | 222 | 203 | 159 | 193 | 177 | 164 | 194 | 221 | 239 | 253 | 277 | 254 | 223 | 208 | 245 | 257 | 254 | 257 | 261 | 235 | 242 | 231 | 151 |
| | MIN. | 24 | 13 | 100 | 85 | 66 | 70 | 40 | 60 | 80 | 112 | 98 | 111 | 76 | 63 | 57 | 42 | 62 | 91 | 87 | 102 | 95 | 64 | 50 | 72 | 74 | 76 | 86 | 93 | 86 | 106 | 76 |
| COTTBUS | MITTEL | 92 | 106 | 131 | 143 | 137 | 82 | 85 | 93 | 153 | 143 | 116 | 123 | 136 | 123 | 127 | 145 | 166 | 168 | 193 | 180 | 165 | 142 | 161 | 184 | 192 | 204 | 210 | 171 | 179 | 173 | 116 |
| | MAX. | 163 | 177 | 175 | 212 | 207 | 161 | 139 | 154 | 220 | 199 | 152 | 204 | 186 | 186 | 198 | 226 | 248 | 253 | 268 | 256 | 227 | 209 | 228 | 255 | 262 | 271 | 279 | 244 | 255 | 250 | 199 |
| | MIN. | 5 | 3 | 89 | 67 | 53 | 56 | 31 | 23 | 73 | 124 | 92 | 111 | 75 | 53 | 27 | 30 | 51 | 69 | 78 | 95 | 102 | 67 | 82 | 99 | 88 | 112 | 121 | 101 | 80 | 115 | 77 |
| ERFURT-BIND. | MITTEL | 80 | 110 | 130 | 129 | 142 | 96 | 69 | 98 | 143 | 127 | 113 | 114 | 97 | 101 | 112 | 131 | 146 | 158 | 176 | 173 | 160 | 136 | 165 | 179 | 186 | 186 | 170 | 167 | 157 | 144 | 99 |
| | MAX. | 148 | 173 | 189 | 181 | 215 | 182 | 114 | 158 | 223 | 193 | 153 | 152 | 145 | 145 | 173 | 202 | 214 | 222 | 246 | 241 | 216 | 200 | 226 | 244 | 251 | 254 | 236 | 227 | 233 | 211 | 169 |
| | MIN. | 2 | 28 | 68 | 70 | 58 | 90 | 15 | 28 | 58 | 107 | 74 | 98 | 50 | 65 | 33 | 43 | 47 | 89 | 85 | 82 | 102 | 72 | 90 | 95 | 122 | 101 | 90 | 95 | 102 | 60 | 60 |
| SCHWUECKE | MITTEL | 48 | 85 | 105 | 89 | 123 | 50 | 27 | 64 | 110 | 90 | 78 | 66 | 51 | 58 | 85 | 108 | 127 | 136 | 157 | 155 | 131 | 104 | 127 | 147 | 151 | 160 | 149 | 132 | 138 | 116 | 54 |
| | MAX. | 98 | 132 | 148 | 137 | 177 | 143 | 74 | 124 | 164 | 154 | 92 | 91 | 94 | 97 | 132 | 162 | 167 | 187 | 207 | 195 | 167 | 164 | 197 | 207 | 213 | 205 | 189 | 182 | 182 | 173 | 104 |
| | MIN. | -3 | 40 | 74 | 57 | 80 | 40 | -13 | 7 | 49 | 82 | 61 | 59 | 32 | 32 | 42 | 50 | 84 | 87 | 101 | 115 | 91 | 50 | 54 | 83 | 88 | 114 | 110 | 78 | 108 | 91 | 12 |
| MEININGEN | MITTEL | 77 | 107 | 128 | 123 | 141 | 87 | 60 | 87 | 126 | 123 | 115 | 104 | 84 | 81 | 109 | 132 | 152 | 167 | 176 | 179 | 166 | 146 | 165 | 176 | 185 | 184 | 163 | 167 | 155 | 133 | 91 |
| | MAX. | 140 | 164 | 193 | 179 | 219 | 184 | 111 | 154 | 204 | 183 | 149 | 136 | 135 | 122 | 163 | 199 | 205 | 229 | 245 | 229 | 214 | 202 | 230 | 245 | 244 | 247 | 224 | 223 | 214 | 204 | 143 |
| | MIN. | -8 | 30 | 62 | 65 | 60 | 80 | 19 | 13 | 30 | 83 | 90 | 97 | 50 | 48 | 20 | 34 | 80 | 104 | 113 | 114 | 109 | 85 | 90 | 105 | 120 | 96 | 96 | 106 | 100 | 88 | 50 |
| GERA-LEUMN. | MITTEL | 79 | 105 | 132 | 121 | 140 | 87 | 67 | 93 | 139 | 124 | 119 | 133 | 109 | 96 | 112 | 134 | 145 | 158 | 177 | 172 | 157 | 127 | 140 | 159 | 171 | 174 | 174 | 160 | 164 | 133 | 105 |
| | MAX. | 139 | 167 | 173 | 177 | 214 | 167 | 122 | 152 | 220 | 192 | 152 | 173 | 161 | 152 | 172 | 200 | 211 | 223 | 249 | 239 | 215 | 196 | 217 | 235 | 240 | 253 | 241 | 222 | 227 | 212 | 145 |
| | MIN. | 3 | 24 | 97 | 66 | 67 | 38 | 12 | 32 | 60 | 99 | 95 | 100 | 57 | 62 | 37 | 30 | 62 | 86 | 92 | 95 | 102 | 60 | 45 | 73 | 88 | 84 | 101 | 92 | 108 | 85 | 60 |
| K.-M.-STADT | MITTEL | 73 | 94 | 121 | 113 | 136 | 76 | 54 | 76 | 135 | 127 | 115 | 131 | 106 | 96 | 111 | 135 | 150 | 166 | 187 | 178 | 155 | 132 | 145 | 167 | 172 | 176 | 175 | 156 | 161 | 147 | 95 |
| | MAX. | 127 | 147 | 155 | 156 | 192 | 158 | 108 | 129 | 209 | 179 | 162 | 173 | 160 | 144 | 163 | 195 | 205 | 227 | 248 | 233 | 213 | 196 | 208 | 233 | 237 | 242 | 243 | 215 | 233 | 216 | 139 |
| | MIN. | 18 | 31 | 102 | 72 | 78 | 44 | 25 | 27 | 63 | 102 | 82 | 103 | 62 | 60 | 54 | 63 | 76 | 85 | 116 | 116 | 99 | 57 | 71 | 97 | 101 | 102 | 112 | 86 | 116 | 95 | 47 |
| FICHELBERG | MITTEL | 9 | 41 | 67 | 63 | 88 | 8 | -6 | 16 | 85 | 79 | 61 | 67 | 49 | 40 | 60 | 90 | 108 | 118 | 136 | 130 | 107 | 70 | 79 | 101 | 107 | 115 | 128 | 128 | 109 | 93 | 36 |
| | MAX. | 43 | 83 | 106 | 93 | 134 | 105 | 24 | 56 | 151 | 120 | 81 | 104 | 93 | 62 | 97 | 144 | 147 | 157 | 178 | 162 | 135 | 116 | 127 | 145 | 156 | 160 | 166 | 161 | 156 | 151 | 82 |
| | MIN. | -18 | 2 | 50 | 37 | 55 | -19 | -24 | -10 | 28 | 67 | 39 | 52 | 20 | 20 | 23 | 38 | 69 | 75 | 98 | 100 | 75 | 29 | 40 | 60 | 63 | 75 | 77 | 94 | 82 | 70 | -11 |
| DRESDEN-KL. | MITTEL | 85 | 105 | 137 | 127 | 141 | 85 | 78 | 89 | 149 | 142 | 128 | 149 | 133 | 123 | 130 | 150 | 166 | 174 | 193 | 185 | 165 | 140 | 161 | 177 | 188 | 192 | 195 | 175 | 187 | 168 | 111 |
| | MAX. | 151 | 165 | 173 | 177 | 203 | 166 | 129 | 137 | 216 | 194 | 155 | 199 | 178 | 163 | 185 | 219 | 232 | 243 | 263 | 252 | 228 | 195 | 220 | 247 | 249 | 255 | 245 | 251 | 252 | 243 | 177 |
| | MIN. | 14 | 24 | 98 | 72 | 82 | 52 | 35 | 33 | 70 | 115 | 97 | 113 | 86 | 68 | 55 | 59 | 77 | 84 | 109 | 102 | 93 | 47 | 64 | 99 | 114 | 116 | 112 | 87 | 117 | 134 | 69 |
| GOERLITZ | MITTEL | 84 | 93 | 125 | 127 | 134 | 77 | 69 | 78 | 128 | 139 | 117 | 146 | 121 | 110 | 120 | 139 | 155 | 167 | 180 | 175 | 152 | 124 | 140 | 164 | 174 | 177 | 182 | 170 | 176 | 166 | 110 |
| | MAX. | 146 | 162 | 158 | 178 | 197 | 154 | 118 | 117 | 194 | 170 | 145 | 201 | 173 | 153 | 184 | 193 | 220 | 232 | 245 | 247 | 216 | 185 | 198 | 228 | 232 | 244 | 249 | 242 | 244 | 223 | 159 |
| | MIN. | 20 | 10 | 104 | 66 | 65 | 50 | 32 | 31 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



Monatlicher Witterungsbericht

für das Gebiet der Deutschen Demokratischen Republik

- Beilage zum Täglichen Wetterbericht -

Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR

Hauptamt für Klimatologie Potsdam

Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561

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

Index 32544

ISSN 0232-4571

AN (EDV) 17034

43. Jahrgang

Juni 1989

Nr 6/89

Allgemeiner Witterungscharakter

Der Juni war grossräumig zu trocken, hinsichtlich Lufttemperatur und Sonnenscheindauer normal.

Extreme Wittersituationen prägten den Witterungsablauf des Monats. Nach einer zu kühlen 1. Junidekade, die nach dem zu trockenen Mai wieder Niederschläge brachte, setzte sich vom 10. bis 25. erneut eine Hochdruckperiode durch. Diese lenkte sehr trockene, anfangs kühle und später warme Festlandsluft in das Gebiet der DDR. Dabei lagen die Minima der relativen Luftfeuchte häufig unter 40 %. Erst ab 26. verursachten gewittrige Tiefausläufer zusammen mit schwelwarmer und anschliessend kühler Meeresluft Niederschläge, die z.T. mit Hagel verbunden waren. Die Summe der Niederschlagshöhe erreichte nur 25 bis 65 mm, im Mittelgebirge (ausser Harz) 65 bis 100 mm, örtlich bis 125 mm. Das sind verbreitet 45 bis 80 %, vereinzelt 80 bis 150 % (Raum Dresden 185 %) und in den trockensten Gebieten nur 30 bis 45 % der normalen Junisumme.

Die Abweichungen der Tagesmittel der Lufttemperatur (+/-6 K) glichen sich nahezu aus, so dass das Monatsmittel der Lufttemperatur mit 14,5 bis 17 °C den Normalwerten entsprach.

Das Sonnenscheidefizit der 1. Junidekade wurde in den darauffolgenden 15 Tagen durch Sonnenscheinreichtum aufgeholt. Die Sonnenscheindauer erreichte daher mit 210 bis 320 Stunden die vieljährigen Durchschnittswerte.

Redaktionsschluss: 5. 6. 1989

Korrekturen zur Tabelle "Aerologische Daten":

1. Monat April 1989 Dresden: TROPOPAUSE H MITTEL 10102, P MITTEL 256, P MAX 322 am 18., Anz. 28, T MITTEL -57,3; NULLGRADGRENZE: Anz. 29, streiche Angaben H MIN und P MAX.

2. Monat Mai 1989 Greifswald: BODEN* H 168, Anz. 31; NULLGRADGRENZE: H MITTEL 2485, P MITTEL 756, Anzahl 30;.. Lindenberg: NULLGRADGRENZE: H MITTEL 2544, P MITTEL 751, Anz. 31, ergaenze H MIN 968 am 6., P MAX 901 am 6.; Dresden: NULLGRADGRENZE H MITTEL 2681, P MITTEL 739, Anz. 30, streiche Angaben H MIN und P MAX.



| Dat. | Wetterlage | Lufttemperatur | | | Bewölkung
Bedeckungsgrad | Niederschlag | |
|------|--|---|-----------------|-----------------|--|--|---|
| | | Tages
mittel
Abw.vom
Normal
K | Max.
°C | Min.
°C | | | |
| 1. | Trog
Mittel-
europa | -5
bis
-1 | 16 b.
20 | 3 b.
8 | Wolkig bis
stark bewölkt,
nachts z. T.
klar | Am 1. und 3. gebietsweise, am 2., 4. und 5. überall
Regen oder Schauer, teils ergiebig, am 1., 4. und
5. mit Gewittern | |
| 2. | | | 9 b.
20 | 5
bis
11 | | | |
| 3. | | | 12
bis
16 | | | | |
| 4. | | | | | | | |
| 5. | | -7
bis
-2 | 14
bis
20 | 2
bis
10 | Wechselnd, ztw.
stark bewölkt,
am 7. teils
heiter | | Gebietsweise geringfügige Schauer |
| 6. | | | | | | | Am 7. überall, am 8. noch verbreitet meist gering-
fügige Schauer, im Nordwesten ergiebig und teils
gewittrig |
| 7. | | | | | | | |
| 8. | | | | | | | |
| 9. | Übergangs-
lage (z) | -4 bis
-2 | 15 b.
20 | 3 b.
9 | Meist stark
bewölkt | Verbreitet Gewitterschauer | |
| 10. | Hoch Nord-
meer-Fenno-
skandien
(v.a) | -2
bis
2 | 13
bis
24 | 4 b.
9 | Heiter b. wolkig,
örtl. Nebel | Niederschlagsfrei | |
| 11. | | | | 8 b.
14 | Wolkig bis
bedeckt | Mit Ausnahme des Nordens verbreitet Regenschauer,
örtlich gewittrig | |
| 12. | Hoch
Fenno-
skandien
(a) | 0
bis
2 | 18
bis
26 | 5
bis
14 | Heiter bis
wolkig | Niederschlagsfrei | |
| 13. | | | | | | | |
| 14. | | -3
bis
1 | 17
bis
23 | 3
bis
11 | Wolkig, ztw.
bedeckt | Meist niederschlagsfrei, nur vereinzelt unbedeuten-
de Schauer, teils gewittrig | |
| 15. | | | | | | | |
| 16. | | | | | | | Niederschlagsfrei |
| 17. | Hoch
Britische
Inseln | -1
bis
3 | 21
bis
27 | 6 b.
15 | Wolkig, ztw.
bedeckt | Überwiegend niederschlagsfrei, nur vereinzelt
am 19. gebietsweise unbedeutende Schauer | |
| 18. | | | | 9
bis
16 | Heiter bis
wolkig | | |
| 19. | | | | | | | |
| 20. | | | | 2 bis
5 | 23 b.
30 | | Niederschlagsfrei |
| 21. | Nordost-
lage (v.a) | 2
bis
6 | 22
bis
30 | 9
bis
16 | Heiter bis wol-
kig, ztw. stark
bewölkt | Im Südwesten einzelne Gewitterschauer,
teils ergiebig | |
| 22. | | | | | | | |
| 23. | Übergangs-
lage | 1 bis
5 | 20 b.
30 | 12 b.
17 | Meist wolkig | Gebietsweise Gewitterschauer, im Südwesten
ergiebig | |
| 24. | Westlage
(a) | 0
bis
3 | 19 b.
26 | 10 b.
15 | Meist heiter
bis wolkig | Überwiegend niederschlagsfrei, nur örtlich
geringe Schauer | |
| 25. | | | 25 b.
28 | 6 b.
12 | | | |
| 26. | Südwest-
lage (z) | 3
bis
6 | 25
bis
32 | 11
bis
18 | Wolkig, ztw.
bedeckt | Verbreitet Gewitterschauer, teils sehr ergiebig
und mit Hagel | |
| 27. | | | | | | | |
| 28. | West-
lage
(z) | -1
bis
2 | 18
bis
24 | 10 b.
15 | Wolkig, ztw.
bedeckt | Verbreitet geringfügige Schauer | |
| 29. | | | | 7
bis
12 | Im Norden hei-
ter, sonst wolkig | Tags meist niederschlagsfrei, abends u. nachts
Schauer und Regen | |
| 30. | | | | | | -3 bis
-1 | 15 b.
21 |
| 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 | | | | | | | | | |
|---------------------------------|-----------------|-----------------------------|----------|-------------|---------|-----------------------|--------------------------|---------|-----------------------|---------------------------|-----|----------|-----------|-----------|-------|--------|---------|-------|----|
| | | MITTL. MONATS HOEHE | MAXIMUM | DA-TUM | MINIMUM | DA-TUM | MITTLERE SPEZ. REL. ZAHL | AN-ZAHL | MITTLERER WIND-VEKTOR | GRAD | M/S | MITTEL H | HMAX | DA-TUM | HMIN | DA-TUM | AN-ZAHL | | |
| STARTHOEHE UEBER MEERES-SPIEGEL | P HPA | H M | T GRAD C | TMAX GRAD C | DA-TUM | TMIN GRAD C | G/KG | PROZ. | GRAD | M/S | P | PMIN | DA-TUM | P | PMAX | DA-TUM | AN-ZAHL | | |
| GREIFSWALD
4 M | 100 | 16426 | -51.7 | -46.2 | 5. | -56.9 | 18. | 0.33 | 34 | 30 | 164 | 4 | 114 | | | | | | |
| | 150 | 13786 | -50.4 | -43.6 | 7. | -56.7 | 19. | 0.25 | 40 | 30 | 193 | 3 | 115 | TROPO-M | 10589 | 13079 | 19. | 8124 | 6. |
| | 200 | 11910 | -51.5 | -42.2 | 9. | -62.6 | 18. | 0.17 | 49 | 30 | 199 | 1 | 116 | PAUSE HPA | 247 | 172 | 19. | 344 | 6. |
| | 300 | 9267 | -45.7 | -39.9 | 15. | -52.9 | 6. | 0.21 | 58 | 30 | 225 | 2 | 118 | GRAD C | -54.7 | -63.2 | 18. | -40.9 | 7. |
| | 400 | 7289 | -30.5 | -24.3 | 18. | -39.2 | 9. | 0.75 | 59 | 30 | 235 | 3 | 118 | | | | | | |
| | 500 | 5663 | -18.7 | -12.1 | 18. | -27.2 | 8. | 1.75 | 53 | 30 | 242 | 3 | 118 | NULL-M | 2624 | 3801 | 19. | 1380 | 1. |
| | 700 | 3070 | -2.6 | 3.7 | 21. | -12.5 | 1. | 4.51 | 61 | 30 | 274 | 1 | 118 | GRAD-HPA | 742 | 647 | 19. | 855 | 1. |
| | 850 | 1503 | 6.9 | 15.9 | 27. | -0.6 | 1. | 7.33 | 69 | 30 | 315 | 1 | 118 | GRENZE | | | | | |
| | BODEN* | 144 | 12.3 | 29.0 | 27. | 5.8 | 1. | 8.82 | 84 | 30 | 353 | 1 | 120 | | | | | | |
| | 100 | 16416 | -52.5 | -45.3 | 4. | -56.5 | 12. | 0.30 | 34 | 30 | 172 | 4 | 118 | | | | | | |
| 150 | 13784 | -50.7 | -44.6 | 8. | -55.0 | 19. | 0.24 | 39 | 30 | 195 | 3 | 119 | TROPO-M | 10585 | 12319 | 18. | 8035 | 8. | |
| 200 | 11910 | -52.2 | -43.1 | 5. | -59.7 | 2. | 0.15 | 47 | 30 | 207 | 2 | 119 | PAUSE HPA | 246 | 193 | 18. | 351 | 8. | |
| 300 | 9275 | -45.6 | -40.5 | 18. | -53.4 | 9. | 0.22 | 52 | 30 | 223 | 2 | 119 | GRAD C | -55.2 | -62.4 | 2. | -42.3 | 7. | |
| 400 | 7293 | -30.0 | -24.2 | 18. | -39.2 | 8. | 0.79 | 51 | 30 | 259 | 2 | 119 | | | | | | | |
| 500 | 5664 | -18.2 | -13.0 | 25. | -25.7 | 8. | 1.83 | 47 | 30 | 281 | 2 | 119 | NULL-M | 2582 | 3618 | 19. | 1549 | 1. | |
| 700 | 3069 | -2.4 | 3.6 | 27. | -8.3 | 9. | 4.57 | 62 | 30 | 305 | 2 | 119 | GRAD-HPA | 745 | 660 | 19. | 838 | 1. | |
| 850 | 1501 | 7.2 | 15.4 | 26. | 1.0 | 1. | 7.46 | 72 | 30 | 347 | 2 | 119 | GRENZE | | | | | | |
| BODEN* | 139 | 13.5 | 30.1 | 27. | 7.3 | 5. | 9.68 | 73 | 30 | 352 | 1 | 120 | | | | | | | |
| 100 | 16467 | -50.8 | -44.5 | 5. | -55.8 | 14. | 0.00+ | 0+ | 25 | 25 | 177 | 4 | 50 | | | | | | |
| 150 | 13823 | -49.4 | -42.5 | 7. | -55.3 | 19. | 0.28 | 38 | 26 | 201 | 3 | 51 | TROPO-M | 10631 | 11972 | 19. | 8502 | 8. | |
| 200 | 11946 | -50.9 | -42.2 | 6. | -59.5 | 14. | 0.18 | 45 | 27 | 219 | 2 | 53 | PAUSE HPA | 246 | 204 | 19. | 327 | 8. | |
| 300 | 9301 | -44.3 | -39.2 | 18. | -51.1 | 9. | 0.25 | 48 | 28 | 247 | 2 | 56 | GRAD C | -54.3 | -60.9 | 19. | -43.3 | 7. | |
| 400 | 7311 | -29.4 | -24.8 | 24. | -38.5 | 8. | 0.84 | 50 | 28 | 254 | 3 | 56 | | | | | | | |
| 500 | 5679 | -17.7 | -13.0 | 19. | -26.0 | 8. | 1.91 | 47 | 28 | 284 | 2 | 56 | NULL-M | 2723 | 3679 | 19. | | | |
| 700 | 3078 | -1.7 | 3.7 | 26. | -8.7 | 16. | 4.79 | 61 | 28 | 302 | 2 | 56 | GRAD-HPA | 733 | 656 | 19. | | | |
| 850 | 1508 | 7.5 | 15.5 | 27. | 0.8 | 6. | 7.63 | 69 | 29 | 327 | 2 | 57 | GRENZE | | | | | | |
| BODEN* | 142 | 19.0 | 25.8 | 26. | 7.3 | 7. | 13.99 | 55 | 30 | 336 | 1 | 60 | | | | | | | |
| 100 | 16402 | -52.6 | -44.9 | 5. | -56.8 | 13. | 0.29+ | 35+ | 29 | 193 | 2 | 114 | | | | | | | |
| 150 | 13780 | -51.2 | -44.1 | 7. | -58.1 | 19. | 0.23+ | 41+ | 30 | 258 | 2 | 118 | TROPO-M | 10810 | 12813 | 19. | 7744 | 7. | |
| 200 | 11914 | -52.9 | -41.5 | 7. | -61.7 | 14. | 0.14 | 50 | 30 | 322 | 4 | 119 | PAUSE HPA | 239 | 180 | 18. | 362 | 7. | |
| 300 | 9275 | -45.0 | -39.5 | 19. | -52.4 | 9. | 0.23 | 56 | 30 | 305 | 4 | 119 | GRAD C | -55.8 | -62.5 | 14. | -45.3 | 7. | |
| 400 | 7294 | -30.3 | -23.8 | 19. | -40.5 | 8. | 0.77 | 54 | 30 | 282 | 3 | 119 | | | | | | | |
| 500 | 5666 | -18.4 | -12.5 | 19. | -27.1 | 8. | 1.79 | 56 | 30 | 281 | 3 | 119 | NULL-M | 2594 | 3705 | 21. | 1207 | 5. | |
| 700 | 3071 | -2.7 | 2.6 | 20. | -9.3 | 8. | 4.48 | 68 | 30 | 266 | 3 | 119 | GRAD-HPA | 745 | 653 | 21. | 872 | 5. | |
| 850 | 1503 | 7.4 | 15.3 | 27. | -0.6 | 5. | 7.58 | 74 | 30 | 260 | 1 | 119 | GRENZE | | | | | | |
| BODEN* | 146 | 11.4 | 23.6 | 26. | 4.8 | 5. | 8.73 | 80 | 30 | 349 | 1 | 120 | | | | | | | |

+ ANZAHL DER EINZELMESSUNGEN KLEINER ALS ANGEBEBEN

* MITTL. HOEHE DER 1000-HPA-FLAECHE

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

SONNENSCHNEINDAUER

BEDECKUNGSGRAD

HOEHE UEBER MEERES SPIEGEL M
 MONATS MITTEL WERT K
 ABW. VOM NORMAL WERT K
 EXTREME WERTE
 MAXIMUM DATUM MINIMUM DATUM
 >= 30.0 >= 25.0 < 0.0 < 0.0 < -10.0
 ZAHL DER TAGE MIT
 MINIMUM < 0.0 < -10.0
 MONATS SUMME H
 % VOM NORMAL WERT
 % DER MOEGLICHEN DAUER
 MONATSMITTEL
 ACHEL

STATION

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|------|------|------|------|-----|-----|-----|---|----|---|---|---|---|-----|-----|----|-----|
| BOLTENHAGEN | 15 | 15.3 | 0.3 | 28.3 | 26. | 6.2 | 1. | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 312 | 121 | 61 | 3.9 |
| WARNEMUENDE | 4 | 15.5 | 0.5 | 29.9 | 27. | 7.8 | 1. | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 299 | 113 | 58 | 3.8 |
| ARKONA | 42 | 15.5 | 1.5 | 25.6 | 26. | 6.1 | 1. | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 322 | 113 | 55 | 3.8 |
| GREIFSWALD | 2 | 15.8 | 0.0 | 31.1 | 27. | 4.8 | 7. | 1 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 283 | 106 | 55 | 4.3 |
| SCHMERIN | 59 | 15.8 | 0.1 | 29.6 | 26. | 6.9 | 2. | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 282 | 112 | 55 | 4.0 |
| TETEROW | 46 | 15.8 | 0.3 | 31.8 | 27. | 5.3 | 2. | 2 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 263 | 100 | 52 | 3.8 |
| NEUBRANDENBURG | 81 | 15.3 | -0.2 | 30.1 | 26. | 5.0 | 2. | 2 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 259 | 96 | 51 | 4.2 |
| SEEHAUSEN/ALTMARK | 21 | 15.9 | -0.4 | 30.9 | 26. | 2.9 | 1. | 2 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 269 | 122 | 53 | 4.3 |
| MAGDEBURG | 79 | 16.4 | -0.6 | 29.7 | 26. | 4.8 | 5. | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 259 | 113 | 52 | 4.8 |
| BROCKEN | 1142 | 9.0 | 0.0 | 18.3 | 26. | 0.6 | 5. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 221 | 124 | 44 | 6.0 |
| NEURUPPIN | 38 | 16.6 | 0.3 | 30.1 | 27. | 5.7 | 1. | 1 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 263 | 110 | 52 | 4.5 |
| POTSDAM | 81 | 16.5 | -0.2 | 30.5 | 27. | 6.0 | 5. | 3 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 271 | 111 | 54 | 4.5 |
| BERLIN-ALEX | 38 | 17.8 | -0.7 | 30.9 | 26. | 8.8 | 6. | 2 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | // | // | // | 4.7 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 47 | 16.9 | 0.2 | 31.1 | 27. | 4.6 | 5. | 2 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | // | // | // | 4.3 |
| ANGERMUENDE | 56 | 16.0 | -0.4 | 31.6 | 27. | 4.6 | 7. | 1 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 285 | 114 | 56 | 4.5 |
| LINDENBERG | 98 | 16.7 | -0.1 | 29.9 | 27. | 5.1 | 15. | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 273 | 113 | 55 | 4.4 |
| ARTERN | 164 | 15.8 | -0.3 | 29.8 | 26. | 3.6 | 5. | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 229 | 114 | 46 | 5.0 |
| WITTENBERG | 105 | 16.7 | -0.1 | 31.0 | 26. | 5.3 | 1. | 2 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 263 | 117 | 53 | 4.6 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 131 | 16.6 | 0.2 | 30.3 | 26. | 6.3 | 5. | 1 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 252 | 122 | 51 | 4.4 |
| OSCHATZ | 150 | 16.2 | 0.0 | 29.8 | 26. | 4.2 | 1. | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 256 | 115 | 52 | 4.6 |
| COTTBUS | 69 | 16.7 | -0.5 | 30.2 | 27. | 3.2 | 1. | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 261 | 112 | 52 | 4.7 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 312 | 14.9 | -0.5 | 28.0 | 26. | 3.5 | 5. | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 233 | 109 | 47 | 5.0 |
| SCHMUECKE | 937 | 11.1 | -0.3 | 23.0 | 26. | 2.2 | 5. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 205 | 109 | 42 | 5.2 |
| MEININGEN | 450 | 13.7 | -0.8 | 25.6 | 21. | 2.8 | 5. | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 215 | 108 | 44 | 5.1 |
| GERA-LEUNNITZ | 311 | 15.0 | -0.3 | 28.9 | 26. | 4.8 | 5. | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 211 | 101 | 43 | 4.7 |
| KARL-MARX-STADT | 418 | 14.5 | -0.5 | 27.3 | 26. | 5.0 | 6. | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 213 | 106 | 43 | 5.1 |
| FICHELBERG | 1213 | 9.2 | -0.6 | 20.3 | 26. | 0.5 | 6. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 206 | 109 | 42 | 5.4 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 222 | 16.1 | -0.3 | 29.1 | 26. | 5.4 | 7. | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 218 | 102 | 44 | 4.9 |
| GOERLITZ | 237 | 15.3 | -0.8 | 29.1 | 27. | 3.4 | 1. | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 224 | 100 | 45 | 5.0 |

| STATION | RELATIVE LUFTFEUCHTE
- 13 UHR - | | | NIEDERSCHLAGSHOEHEN | | | SCHNEEHOEHEN | | | EREIGNISTAGE | | | | | | | | | |
|--------------------|------------------------------------|------------------------------|--------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|---|---|---|---|----|----|----|
| | MINIMUM | ZAHLE DER TAGE MIT
>= 70% | <= 40% | ZAHLE DER TAGE MIT
>= 0.1 | ZAHLE DER TAGE MIT
>= 1.0 | ZAHLE DER TAGE MIT
>= 3.0 | ZAHLE DER TAGE MIT
>= 10.0 | ZAHLE DER TAGE MIT
>= 0.1 | ZAHLE DER TAGE MIT
>= 1 | ZAHLE DER TAGE MIT
>= 3 | ZAHLE DER TAGE MIT
>= 10 | ZAHLE DER TAGE MIT
>= 15 | | | | | | | |
| | % DATUM | % | % | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | MM | M/S | | | | | | | |
| BOLTENHAGEN | 41 | 26. | 14 | 0 | 35 | 59 | 10 | 7. | 8 | 6 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | |
| WARNEMUEHDE | 41 | 27. | 12 | 0 | 25 | 45 | 6 | 29. | 10 | 6 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 |
| ARKONA | 45 | 1. | 12 | 0 | 37 | 73 | 10 | 27. | 9 | 6 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| GREIFSWALD | 33 | 26. | 4 | 4 | 48 | 86 | 16 | 5. | 8 | 7 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 |
| SCHWERIN | 39 | 13. | 3 | 2 | 27 | 40 | 7 | 29. | 11 | 6 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 0 |
| TETEROU | 26 | 26. | 2 | 10 | 38 | 61 | 10 | 5. | 9 | 7 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 5 | 3 |
| NEUBRANDENBURG | 30 | 13. | 4 | 9 | 45 | 63 | 15 | 4. | 7 | 7 | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 1 |
| SEEHAUSEN/ALTMARK | 27 | 22. | 4 | 14 | 66 | 102 | 22 | 27. | 11 | 9 | 6 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 |
| MAGDEBURG | 31 | 22. | 4 | 11 | 36 | 56 | 11 | 11. | 10 | 8 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 |
| BROCKEN | 43 | 13. | 15 | 0 | 63 | 46 | 13 | 2. | 15 | 13 | 9 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 16 | 7 | 10 |
| NEURUPPIN | 33 | 19. | 1 | 6 | 39 | 66 | 10 | 5. | 9 | 6 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 1 |
| POTSDAM | 28 | 22. | 2 | 15 | 53 | 76 | 13 | 26. | 11 | 9 | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 |
| BERLIN-ALEX | 16 | 23. | 1 | 21 | 59 | 83 | 12 | 23. | 10 | 9 | 7 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 24 | 23. | 1 | 18 | 36 | 63 | 8 | 5. | 11 | 7 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 5 | 3 |
| ANGERMUEHDE | 32 | 25. | 2 | 13 | 37 | 53 | 11 | 5. | 10 | 6 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 | 1 |
| LINDENBERG | 29 | 14. | 3 | 14 | 27 | 47 | 12 | 5. | 10 | 5 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 | 2 |
| ARTERN | 36 | 21. | 5 | 7 | 46 | 71 | 11 | 11. | 12 | 11 | 8 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 1 |
| WITTENBERG | 24 | 19. | 3 | 16 | 28 | 43 | 4 | 2. | 13 | 9 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 5 | 1 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 23 | 19. | 4 | 12 | 30 | 45 | 9 | 11. | 10 | 8 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 |
| OSCHATZ | 31 | 19. | 5 | 12 | 27 | 43 | 9 | 27. | 9 | 7 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 6 | 2 |
| COTTBUS | 29 | 14. | 3 | 11 | 29 | 45 | 10 | 2. | 12 | 5 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 1 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 40 | 1. | 7 | 1 | 53 | 73 | 9 | 11. | 16 | 11 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 | 2 |
| SCHMUECKE | 46 | 17. | 17 | 0 | 84 | 79 | 18 | 27. | 18 | 14 | 8 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 15 | 5 | 2 |
| MEININGEN | 31 | 18. | 9 | 5 | 85 | 118 | 26 | 21. | 19 | 13 | 9 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 8 | 1 |
| GERA-LEUMNITZ | 36 | 19. | 6 | 3 | 43 | 54 | 9 | 2. | 11 | 8 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 9 | 1 |
| KARL-MARX-STADT | 39 | 21. | 7 | 1 | 46 | 51 | 9 | 27. | 12 | 8 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 3 |
| FICHTELBERG | 50 | 14. | 18 | 0 | 69 | 63 | 13 | 11. | 15 | 13 | 9 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 8 | 16 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 31 | 14. | 5 | 8 | 97 | 128 | 29 | 27. | 17 | 9 | 6 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 7 | 1 |
| GOERLITZ | 29 | 14. | 7 | 7 | 47 | 64 | 13 | 27. | 14 | 10 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 10 | 1 |

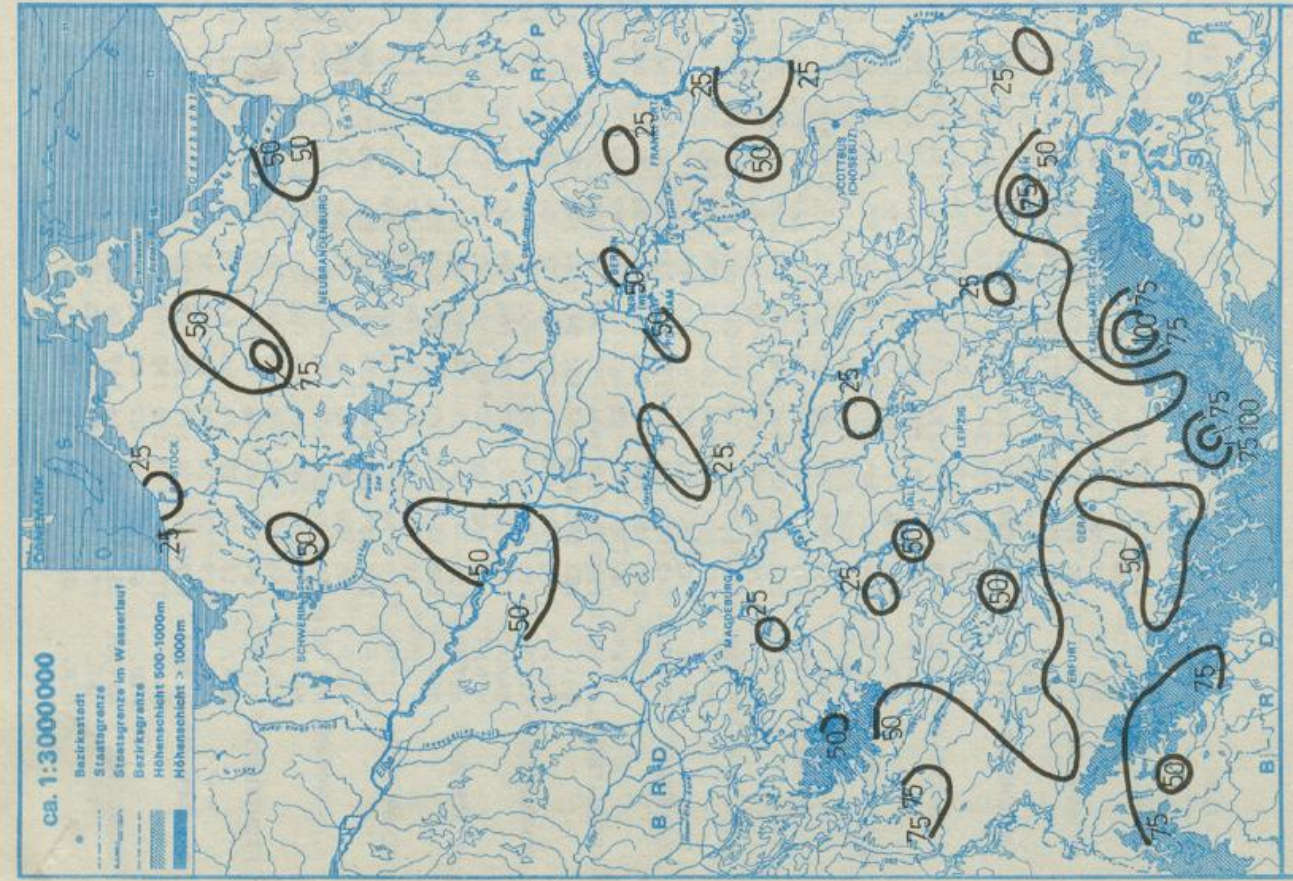
STATION

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.

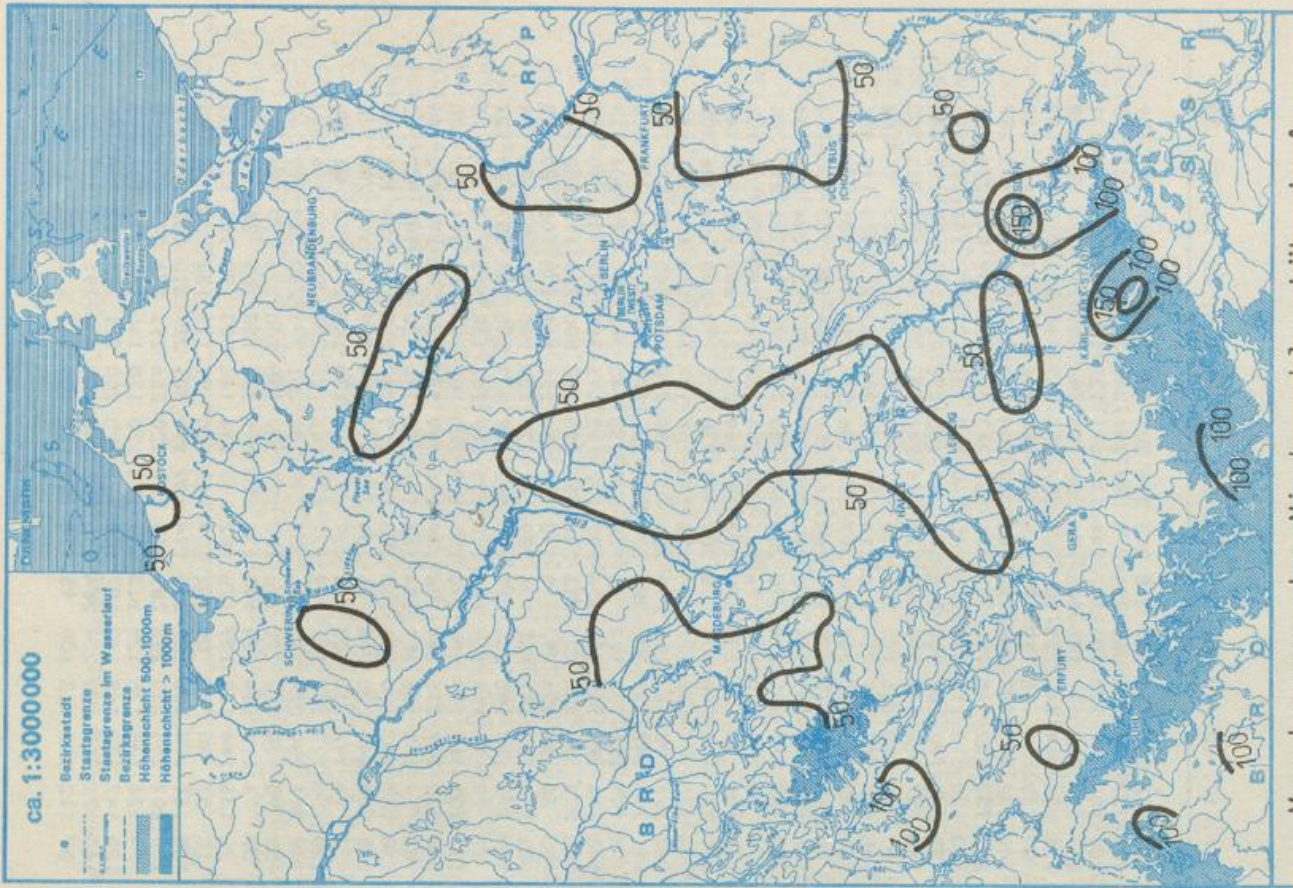
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| BOLTENHASEN | MITTEL | 107 | 107 | 119 | 118 | 113 | 119 | 104 | 108 | 129 | 152 | 161 | 160 | 147 | 164 | 182 | 173 | 182 | 200 | 190 | 196 | 193 | 165 | 181 | 206 | 196 | 160 | 130 | 142 | | | |
| | MAX. | 165 | 132 | 155 | 135 | 155 | 144 | 150 | 149 | 155 | 164 | 172 | 174 | 183 | 182 | 180 | 207 | 229 | 218 | 216 | 233 | 215 | 220 | 228 | 208 | 236 | 283 | 250 | 208 | 172 | 170 | |
| | MIN. | 62 | 83 | 69 | 109 | 88 | 83 | 96 | 72 | 70 | 64 | 127 | 111 | 126 | 114 | 102 | 94 | 137 | 146 | 150 | 167 | 160 | 167 | 138 | 122 | 107 | 136 | 166 | 130 | 105 | 105 | |
| WARNEMUENDE | MITTEL | 117 | 118 | 117 | 122 | 125 | 113 | 119 | 114 | 113 | 132 | 162 | 152 | 161 | 158 | 140 | 157 | 176 | 180 | 174 | 193 | 195 | 196 | 194 | 171 | 172 | 203 | 216 | 170 | 147 | 147 | |
| | MAX. | 160 | 139 | 144 | 137 | 167 | 141 | 158 | 150 | 143 | 169 | 210 | 191 | 230 | 209 | 181 | 193 | 209 | 226 | 226 | 222 | 224 | 219 | 206 | 246 | 278 | 299 | 225 | 189 | 173 | 173 | |
| | MIN. | 78 | 108 | 101 | 111 | 96 | 95 | 86 | 84 | 86 | 88 | 115 | 105 | 116 | 127 | 99 | 94 | 150 | 154 | 127 | 155 | 166 | 156 | 150 | 160 | 118 | 143 | 167 | 142 | 121 | 118 | |
| ARKONA | MITTEL | 115 | 126 | 119 | 119 | 125 | 112 | 123 | 118 | 112 | 130 | 152 | 156 | 142 | 165 | 173 | 173 | 174 | 185 | 184 | 198 | 199 | 172 | 180 | 202 | 206 | 167 | 152 | 142 | 142 | 142 | 142 |
| | MAX. | 155 | 160 | 151 | 140 | 159 | 141 | 154 | 151 | 149 | 167 | 189 | 196 | 207 | 196 | 184 | 191 | 211 | 214 | 212 | 225 | 226 | 238 | 233 | 213 | 241 | 256 | 240 | 199 | 199 | 171 | 171 |
| | MIN. | 61 | 105 | 94 | 106 | 102 | 90 | 82 | 80 | 74 | 81 | 114 | 119 | 125 | 146 | 117 | 105 | 135 | 155 | 133 | 153 | 141 | 166 | 160 | 159 | 124 | 145 | 169 | 152 | 119 | 119 | 119 |
| GREIFSWALD | MITTEL | 126 | 124 | 120 | 123 | 134 | 120 | 116 | 120 | 117 | 127 | 140 | 151 | 157 | 152 | 141 | 168 | 180 | 174 | 191 | 190 | 194 | 189 | 200 | 174 | 180 | 217 | 230 | 172 | 166 | 143 | 143 |
| | MAX. | 179 | 169 | 153 | 141 | 175 | 166 | 170 | 160 | 168 | 183 | 192 | 191 | 201 | 183 | 173 | 222 | 220 | 250 | 250 | 265 | 231 | 276 | 234 | 261 | 296 | 311 | 209 | 213 | 189 | 189 | 189 |
| | MIN. | 54 | 54 | 89 | 104 | 90 | 93 | 48 | 78 | 69 | 60 | 73 | 90 | 81 | 125 | 114 | 85 | 106 | 126 | 104 | 118 | 114 | 135 | 118 | 134 | 101 | 118 | 179 | 151 | 113 | 117 | 117 |
| SCHUERIN | MITTEL | 124 | 98 | 119 | 116 | 115 | 113 | 117 | 108 | 117 | 143 | 166 | 170 | 174 | 169 | 154 | 164 | 182 | 184 | 190 | 209 | 194 | 205 | 196 | 161 | 184 | 221 | 206 | 159 | 141 | 136 | 136 |
| | MAX. | 176 | 152 | 171 | 145 | 163 | 162 | 179 | 153 | 160 | 211 | 218 | 232 | 236 | 235 | 206 | 220 | 239 | 246 | 248 | 270 | 263 | 272 | 255 | 217 | 253 | 296 | 289 | 230 | 197 | 178 | 178 |
| | MIN. | 80 | 69 | 71 | 101 | 82 | 81 | 80 | 71 | 87 | 75 | 117 | 95 | 99 | 115 | 105 | 84 | 107 | 129 | 126 | 146 | 141 | 140 | 129 | 118 | 107 | 151 | 168 | 108 | 96 | 96 | 96 |
| TETEROW | MITTEL | 123 | 113 | 111 | 116 | 130 | 122 | 117 | 97 | 117 | 143 | 151 | 159 | 157 | 155 | 135 | 164 | 186 | 190 | 192 | 211 | 209 | 195 | 202 | 166 | 179 | 225 | 221 | 163 | 155 | 143 | 143 |
| | MAX. | 183 | 175 | 145 | 155 | 182 | 161 | 180 | 156 | 175 | 204 | 207 | 224 | 233 | 219 | 242 | 236 | 246 | 267 | 252 | 283 | 284 | 268 | 269 | 233 | 277 | 313 | 318 | 239 | 233 | 182 | 182 |
| | MIN. | 58 | 53 | 81 | 84 | 81 | 85 | 63 | 58 | 68 | 63 | 87 | 65 | 57 | 92 | 55 | 65 | 103 | 104 | 106 | 121 | 114 | 117 | 117 | 112 | 87 | 130 | 147 | 135 | 91 | 103 | 103 |
| NEUBRANDENBURG | MITTEL | 121 | 119 | 105 | 116 | 122 | 112 | 115 | 108 | 120 | 132 | 140 | 146 | 150 | 135 | 128 | 152 | 176 | 178 | 179 | 196 | 197 | 184 | 196 | 163 | 179 | 225 | 219 | 161 | 162 | 140 | 140 |
| | MAX. | 185 | 181 | 125 | 161 | 173 | 157 | 179 | 148 | 164 | 194 | 204 | 215 | 216 | 208 | 176 | 214 | 234 | 254 | 242 | 267 | 279 | 245 | 271 | 220 | 260 | 301 | 300 | 218 | 226 | 196 | 196 |
| | MIN. | 59 | 50 | 81 | 90 | 71 | 85 | 52 | 72 | 75 | 66 | 81 | 78 | 73 | 81 | 55 | 63 | 105 | 107 | 99 | 123 | 100 | 120 | 126 | 120 | 106 | 153 | 173 | 142 | 100 | 110 | 110 |
| SEEHAUSEN/A. | MITTEL | 122 | 101 | 119 | 113 | 122 | 122 | 99 | 111 | 124 | 147 | 139 | 166 | 169 | 161 | 151 | 150 | 184 | 202 | 194 | 216 | 204 | 217 | 203 | 169 | 182 | 222 | 204 | 163 | 161 | 139 | 139 |
| | MAX. | 196 | 174 | 161 | 139 | 169 | 178 | 172 | 166 | 176 | 221 | 204 | 238 | 255 | 235 | 216 | 240 | 264 | 290 | 268 | 300 | 291 | 294 | 281 | 229 | 276 | 309 | 298 | 243 | 216 | 186 | 186 |
| | MIN. | 29 | 56 | 82 | 89 | 69 | 78 | 57 | 70 | 85 | 45 | 116 | 84 | 73 | 70 | 69 | 38 | 90 | 120 | 92 | 135 | 113 | 124 | 141 | 114 | 62 | 121 | 140 | 132 | 110 | 106 | 106 |
| MAGDEBURG | MITTEL | 137 | 101 | 118 | 110 | 113 | 118 | 113 | 120 | 131 | 158 | 133 | 178 | 179 | 172 | 166 | 159 | 190 | 201 | 205 | 213 | 212 | 227 | 209 | 181 | 190 | 211 | 200 | 162 | 167 | 153 | 153 |
| | MAX. | 203 | 172 | 168 | 147 | 171 | 175 | 183 | 178 | 198 | 235 | 220 | 239 | 250 | 238 | 216 | 239 | 267 | 274 | 264 | 292 | 285 | 291 | 277 | 233 | 274 | 297 | 287 | 220 | 232 | 204 | 204 |
| | MIN. | 61 | 62 | 83 | 89 | 48 | 55 | 79 | 68 | 77 | 68 | 116 | 115 | 77 | 82 | 111 | 61 | 85 | 108 | 140 | 133 | 116 | 155 | 142 | 129 | 87 | 134 | 142 | 133 | 99 | 107 | 107 |
| BROCKEN | MITTEL | 54 | 33 | 34 | 38 | 23 | 35 | 34 | 34 | 55 | 98 | 80 | 93 | 104 | 109 | 100 | 90 | 109 | 121 | 126 | 139 | 151 | 146 | 124 | 111 | 131 | 158 | 151 | 71 | 76 | 64 | 64 |
| | MAX. | 90 | 70 | 60 | 52 | 45 | 65 | 65 | 67 | 87 | 138 | 125 | 123 | 133 | 137 | 118 | 124 | 145 | 153 | 149 | 179 | 177 | 172 | 158 | 138 | 170 | 183 | 179 | 140 | 105 | 95 | 95 |
| | MIN. | 21 | 18 | 15 | 29 | 6 | 8 | 12 | 11 | 32 | 60 | 59 | 56 | 58 | 80 | 73 | 53 | 76 | 94 | 93 | 97 | 102 | 129 | 107 | 98 | 89 | 135 | 128 | 54 | 49 | 35 | 35 |
| NEURUPPIN | MITTEL | 131 | 124 | 117 | 125 | 128 | 124 | 124 | 117 | 133 | 151 | 150 | 170 | 174 | 157 | 144 | 158 | 191 | 203 | 198 | 218 | 213 | 213 | 215 | 186 | 194 | 229 | 213 | 170 | 170 | 153 | 153 |
| | MAX. | 185 | 178 | 141 | 143 | 182 | 174 | 189 | 170 | 185 | 215 | 196 | 230 | 235 | 222 | 200 | 213 | 237 | 270 | 255 | 273 | 289 | 264 | 285 | 233 | 267 | 296 | 301 | 232 | 230 | 203 | 203 |
| | MIN. | 57 | 84 | 91 | 108 | 63 | 91 | 72 | 74 | 83 | 70 | 108 | 113 | 97 | 111 | 74 | 67 | 133 | 127 | 126 | 151 | 123 | 145 | 172 | 138 | 109 | 145 | 157 | 138 | 105 | 117 | 117 |
| POTSDAM | MITTEL | 132 | 122 | 112 | 111 | 122 | 112 | 128 | 117 | 140 | 158 | 151 | 180 | 180 | 148 | 140 | 155 | 181 | 204 | 194 | 212 | 218 | 211 | 214 | 192 | 199 | 207 | 215 | 164 | 172 | 153 | 153 |
| | MAX. | 184 | 184 | 151 | 130 | 185 | 169 | 196 | 167 | 198 | 226 | 200 | 247 | 256 | 231 | 212 | 213 | 250 | 285 | 264 | 287 | 301 | 283 | 298 | 249 | 273 | 302 | 305 | 232 | 231 | 210 | 210 |
| | MIN. | 68 | 76 | 85 | 95 | 60 | 72 | 69 | 61 | 82 | 74 | 110 | 115 | 97 | 96 | 64 | 86 | 125 | 142 | 113 | 134 | 122 | 140 | 155 | 151 | 112 | 152 | 146 | 127 | 100 | 110 | 110 |
| BERLIN-ALEX | MITTEL | 151 | 144 | 120 | 124 | 140 | 123 | 148 | 132 | 155 | 175 | 168 | 182 | 186 | 172 | 151 | 169 | 192 | 210 | 200 | 215 | 224 | 211 | 219 | 209 | 217 | 241 | 234 | 185 | 193 | 163 | 163 |
| | MAX. | 189 | 189 | 142 | 147 | 193 | 167 | 204 | 165 | 197 | 230 | 209 | 242 | 252 | 231 | 204 | 210 | 234 | 273 | 259 | 276 | 299 | 271 | 290 | 241 | 267 | 309 | 309 | 244 | 233 | 216 | 216 |
| | MIN. | 106 | 109 | 101 | 111 | 90 | 88 | 99 | 88 | 103 | 110 | 136 | 128 | 106 | 126 | 100 | 113 | 147 | 164 | 131 | 159 | 153 | 156 | 170 | 171 | 150 | 181 | 184 | 148 | 140 | 122 | 122 |

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 | 131 | 134 | 117 | 119 | 124 | 113 | 130 | 125 | 134 | 155 | 163 | 180 | 182 | 161 | 141 | 163 | 187 | 210 | 190 | 200 | 218 | 203 | 216 | 205 | 205 | 229 | 225 | 169 | 179 | 159 | |
| MAX. | 188 | 193 | 136 | 144 | 195 | 162 | 204 | 167 | 181 | 226 | 220 | 241 | 253 | 228 | 201 | 209 | 227 | 268 | 259 | 268 | 294 | 272 | 289 | 244 | 269 | 305 | 311 | 238 | 231 | 208 | |
| MIN. | 49 | 81 | 99 | 102 | 46 | 71 | 60 | 73 | 67 | 64 | 110 | 118 | 98 | 104 | 82 | 100 | 152 | 162 | 122 | 133 | 132 | 144 | 162 | 171 | 122 | 150 | 152 | 136 | 114 | 121 | |
| ANGERMUENDE MITTEL | 132 | 124 | 112 | 120 | 129 | 121 | 120 | 121 | 131 | 138 | 153 | 161 | 167 | 145 | 123 | 157 | 174 | 187 | 179 | 186 | 200 | 196 | 208 | 195 | 196 | 229 | 217 | 168 | 176 | 148 | |
| MAX. | 185 | 188 | 135 | 148 | 191 | 166 | 194 | 162 | 190 | 204 | 217 | 233 | 245 | 217 | 183 | 221 | 234 | 264 | 242 | 255 | 287 | 263 | 287 | 254 | 259 | 298 | 316 | 210 | 238 | 207 | |
| MIN. | 73 | 59 | 93 | 96 | 67 | 82 | 46 | 78 | 73 | 63 | 72 | 96 | 74 | 78 | 53 | 89 | 109 | 124 | 95 | 111 | 115 | 136 | 144 | 106 | 149 | 173 | 145 | 110 | 118 | | |
| LINDENBERG MITTEL | 136 | 139 | 109 | 116 | 127 | 115 | 134 | 125 | 129 | 156 | 168 | 180 | 182 | 163 | 131 | 148 | 173 | 193 | 183 | 188 | 210 | 205 | 220 | 204 | 205 | 227 | 232 | 167 | 175 | 157 | |
| MAX. | 191 | 199 | 131 | 146 | 194 | 170 | 194 | 174 | 180 | 218 | 218 | 236 | 248 | 225 | 186 | 203 | 222 | 252 | 245 | 256 | 281 | 266 | 282 | 263 | 262 | 293 | 299 | 241 | 234 | 204 | |
| MIN. | 68 | 103 | 90 | 95 | 64 | 81 | 80 | 76 | 80 | 89 | 112 | 126 | 96 | 112 | 51 | 80 | 138 | 118 | 117 | 111 | 115 | 145 | 140 | 167 | 121 | 172 | 141 | 111 | 124 | | |
| ARTERN MITTEL | 128 | 102 | 113 | 112 | 91 | 112 | 115 | 114 | 134 | 160 | 131 | 161 | 158 | 161 | 148 | 152 | 182 | 192 | 187 | 208 | 218 | 199 | 204 | 185 | 198 | 219 | 199 | 155 | 155 | 148 | |
| MAX. | 199 | 175 | 153 | 153 | 155 | 165 | 154 | 183 | 198 | 232 | 198 | 222 | 230 | 216 | 201 | 212 | 257 | 266 | 255 | 280 | 270 | 270 | 266 | 244 | 277 | 298 | 276 | 198 | 211 | 202 | |
| MIN. | 51 | 86 | 79 | 88 | 36 | 46 | 77 | 55 | 63 | 78 | 109 | 113 | 87 | 103 | 90 | 65 | 91 | 115 | 116 | 115 | 156 | 158 | 147 | 145 | 111 | 130 | 140 | 115 | 94 | 108 | |
| WITTENBERG MITTEL | 134 | 120 | 109 | 108 | 111 | 114 | 123 | 125 | 136 | 166 | 149 | 178 | 182 | 169 | 149 | 148 | 190 | 207 | 197 | 214 | 216 | 216 | 209 | 197 | 202 | 223 | 216 | 170 | 171 | 151 | |
| MAX. | 199 | 180 | 153 | 131 | 167 | 170 | 195 | 179 | 208 | 235 | 245 | 247 | 229 | 212 | 214 | 262 | 284 | 262 | 284 | 296 | 297 | 287 | 256 | 274 | 310 | 309 | 261 | 218 | 203 | | |
| MIN. | 53 | 95 | 81 | 88 | 62 | 57 | 76 | 66 | 74 | 81 | 135 | 119 | 103 | 114 | 88 | 80 | 113 | 155 | 132 | 155 | 134 | 168 | 146 | 150 | 120 | 144 | 159 | 133 | 108 | 114 | |
| LPZ-SCHKEUD. MITTEL | 141 | 104 | 115 | 111 | 114 | 119 | 125 | 127 | 139 | 161 | 139 | 169 | 173 | 166 | 152 | 146 | 182 | 198 | 197 | 216 | 216 | 218 | 212 | 189 | 208 | 237 | 221 | 164 | 167 | 154 | |
| MAX. | 204 | 180 | 153 | 147 | 158 | 175 | 176 | 175 | 187 | 237 | 210 | 232 | 247 | 227 | 208 | 213 | 252 | 265 | 251 | 274 | 290 | 282 | 275 | 253 | 269 | 303 | 290 | 221 | 220 | 206 | |
| MIN. | 70 | 86 | 80 | 87 | 63 | 70 | 91 | 64 | 87 | 77 | 125 | 109 | 80 | 91 | 87 | 70 | 98 | 131 | 120 | 144 | 126 | 163 | 155 | 136 | 133 | 165 | 160 | 126 | 104 | 103 | |
| OSCHATZ MITTEL | 124 | 115 | 115 | 110 | 107 | 110 | 118 | 123 | 137 | 162 | 153 | 175 | 178 | 159 | 145 | 141 | 180 | 198 | 191 | 200 | 199 | 209 | 204 | 189 | 204 | 218 | 202 | 162 | 168 | 149 | |
| MAX. | 192 | 169 | 156 | 144 | 168 | 167 | 179 | 177 | 191 | 234 | 216 | 237 | 247 | 233 | 200 | 200 | 238 | 266 | 248 | 255 | 288 | 283 | 270 | 238 | 270 | 298 | 290 | 254 | 226 | 205 | |
| MIN. | 42 | 82 | 92 | 92 | 54 | 60 | 50 | 75 | 72 | 68 | 130 | 121 | 85 | 80 | 94 | 73 | 135 | 157 | 136 | 127 | 104 | 152 | 142 | 165 | 127 | 140 | 136 | 136 | 104 | 120 | |
| COTTBUS MITTEL | 142 | 135 | 114 | 118 | 125 | 116 | 122 | 136 | 132 | 154 | 167 | 189 | 185 | 163 | 128 | 147 | 174 | 195 | 183 | 181 | 200 | 204 | 209 | 190 | 208 | 231 | 245 | 173 | 179 | 159 | |
| MAX. | 198 | 202 | 143 | 158 | 203 | 167 | 198 | 186 | 196 | 228 | 238 | 243 | 256 | 233 | 191 | 191 | 210 | 247 | 247 | 250 | 286 | 279 | 289 | 250 | 278 | 288 | 302 | 264 | 242 | 213 | |
| MIN. | 32 | 80 | 91 | 98 | 67 | 87 | 41 | 89 | 54 | 56 | 119 | 125 | 83 | 80 | 47 | 75 | 145 | 126 | 133 | 102 | 90 | 119 | 129 | 135 | 145 | 146 | 191 | 142 | 104 | 133 | |
| ERFURT-BIND. MITTEL | 124 | 98 | 105 | 104 | 85 | 97 | 99 | 105 | 125 | 156 | 137 | 151 | 160 | 165 | 147 | 145 | 164 | 182 | 185 | 188 | 206 | 177 | 177 | 172 | 191 | 215 | 197 | 142 | 140 | 131 | |
| MAX. | 183 | 171 | 143 | 143 | 131 | 147 | 142 | 160 | 177 | 214 | 206 | 211 | 212 | 211 | 195 | 195 | 233 | 237 | 235 | 257 | 253 | 241 | 233 | 225 | 258 | 280 | 260 | 198 | 188 | 175 | |
| MIN. | 38 | 82 | 78 | 92 | 35 | 52 | 75 | 54 | 65 | 70 | 118 | 106 | 89 | 104 | 85 | 90 | 68 | 124 | 124 | 97 | 145 | 148 | 127 | 138 | 111 | 145 | 158 | 106 | 80 | 95 | |
| SCHMUECKE MITTEL | 90 | 74 | 64 | 64 | 52 | 44 | 55 | 47 | 51 | 82 | 127 | 107 | 105 | 121 | 125 | 121 | 101 | 136 | 144 | 141 | 165 | 174 | 139 | 141 | 137 | 159 | 180 | 159 | 87 | 95 | 94 |
| MAX. | 145 | 122 | 105 | 73 | 72 | 104 | 89 | 92 | 129 | 185 | 150 | 151 | 163 | 167 | 160 | 139 | 179 | 190 | 185 | 205 | 212 | 185 | 162 | 169 | 205 | 230 | 216 | 157 | 133 | 127 | |
| MIN. | 30 | 63 | 38 | 47 | 22 | 25 | 31 | 31 | 52 | 68 | 94 | 75 | 72 | 91 | 90 | 47 | 79 | 97 | 104 | 119 | 142 | 118 | 125 | 107 | 105 | 138 | 125 | 72 | 57 | 75 | |
| MEININGEN MITTEL | 116 | 97 | 89 | 86 | 70 | 90 | 78 | 89 | 114 | 148 | 136 | 145 | 156 | 154 | 140 | 137 | 151 | 169 | 179 | 185 | 190 | 155 | 159 | 165 | 182 | 194 | 164 | 124 | 127 | 130 | |
| MAX. | 165 | 156 | 152 | 120 | 121 | 137 | 136 | 130 | 163 | 217 | 185 | 194 | 198 | 203 | 204 | 183 | 218 | 229 | 235 | 244 | 256 | 199 | 196 | 209 | 232 | 252 | 238 | 191 | 172 | 166 | |
| MIN. | 49 | 82 | 49 | 62 | 28 | 38 | 42 | 57 | 51 | 67 | 118 | 105 | 91 | 112 | 64 | 84 | 74 | 105 | 116 | 107 | 154 | 136 | 134 | 126 | 118 | 120 | 136 | 105 | 67 | 100 | |
| GERA-LEUMN. MITTEL | 115 | 96 | 109 | 108 | 95 | 100 | 105 | 109 | 124 | 155 | 137 | 155 | 160 | 156 | 142 | 138 | 167 | 187 | 180 | 185 | 205 | 183 | 164 | 175 | 189 | 215 | 202 | 156 | 151 | 130 | |
| MAX. | 182 | 157 | 145 | 148 | 135 | 160 | 158 | 152 | 180 | 220 | 188 | 214 | 220 | 206 | 191 | 188 | 228 | 245 | 228 | 248 | 266 | 254 | 249 | 226 | 254 | 289 | 276 | 192 | 204 | 186 | |
| MIN. | 55 | 88 | 80 | 90 | 48 | 53 | 62 | 64 | 66 | 74 | 108 | 105 | 85 | 90 | 88 | 73 | 96 | 147 | 118 | 103 | 134 | 139 | 137 | 145 | 120 | 145 | 160 | 126 | 86 | 100 | |
| K.-M.-STADT MITTEL | 118 | 97 | 102 | 101 | 95 | 95 | 112 | 106 | 127 | 153 | 150 | 156 | 156 | 146 | 132 | 120 | 150 | 175 | 167 | 176 | 189 | 177 | 172 | 165 | 189 | 203 | 204 | 141 | 146 | 122 | |
| MAX. | 175 | 140 | 148 | 149 | 158 | 155 | 159 | 157 | 174 | 221 | 196 | 205 | 214 | 202 | 183 | 169 | 211 | 234 | 214 | 235 | 251 | 256 | 232 | 200 | 251 | 273 | 260 | 218 | 199 | 162 | |
| MIN. | 66 | 81 | 78 | 80 | 58 | 50 | 71 | 61 | 73 | 85 | 140 | 114 | 93 | 93 | 92 | 59 | 95 | 138 | 123 | 122 | 116 | 137 | 129 | 137 | 138 | 160 | 174 | 120 | 86 | 97 | |
| FICHTELBERG MITTEL | 64 | 58 | 46 | 46 | 40 | 32 | 57 | 40 | 69 | 101 | 102 | 104 | 111 | 95 | 80 | 57 | 94 | 111 | 114 | 124 | 145 | 136 | 125 | 116 | 134 | 158 | 155 | 86 | 88 | 77 | |
| MAX. | 116 | 86 | 82 | 74 | 86 | 64 | 98 | 86 | 114 | 138 | 134 | 134 | 134 | 109 | 94 | 136 | 144 | 138 | 159 | 178 | 182 | 153 | 146 | 166 | 203 | 198 | 165 | 131 | 105 | | |
| MIN. | 19 | 35 | 26 | 34 | 13 | 5 | 31 | 14 | 36 | 65 | 89 | 75 | 68 | 42 | 53 | 18 | 53 | 88 | 93 | 89 | 102 | 109 | 112 | 100 | 99 | 121 | 133 | 62 | 50 | 65 | |
| DRESDEN-KL. MITTEL | 137 | 122 | 114 | 119 | 115 | 110 | 128 | 125 | 139 | 166 | 165 | 173 | 175 | 156 | 133 | 135 | 164 | 183 | 186 | 187 | 194 | 189 | 190 | 203 | 219 | 210 | 167 | 176 | 147 | 147 | |
| MAX. | 197 | 163 | 153 | 160 | 192 | 156 | 186 | 175 | 196 | 225 | 210 | 231 | 239 | 223 | 193 | 180 | 207 | 244 | 235 | 243 | 281 | 265 | 257 | 228 | 254 | 291 | 276 | 243 | 229 | 195 | |
| MIN. | 64 | 98 | 84 | 87 | 63 | 68 | 54 | 88 | 68 | 84 | 133 | 120 | 96 | 89 | 68 | 74 | 126 | 139 | 135 | 125 | 113 | 154 | 135 | 150 | 135 | 160 | 168 | 127 | 117 | 119 | |
| GOERLITZ MITTEL | 132 | 140 | 103 | 116 | 119 | 109 | 118 | 123 | 129 | 150 | 168 | 161 | 158 | 138 | 110 | 120 | 142 | 171 | 165 | 162 | 187 | 180 | 191 | 195 | 200 | 221 | 221 | 162 | 166 | 145 | |
| MAX. | 194 | 196 | 125 | 151 | 174 | 145 | 185 | 175 | 195 | 219 | 234 | 221 | 236 | 198 | 164 | 165 | 171 | 215 | 222 | 224 | 264 | 245 | 252 | 242 | 255 | 286 | 291 | 202 | 218 | 184 | |
| MIN. | 34 | 108 | 84 | 95 | 48 | 76 | 43 | 83 | 57 | 67 | 103 | 88 | 66 | 60 | 38 | 67 | 112 | 127 | 111 | 109 | 95 | 118 | 128 | 156 | 139 | 143 | 171 | 136 | 95 | 126 | |



Monatssumme der Niederschlagshöhe in mm
Juni 1989



Monatssumme der Niederschlagshöhe in %
Juni 1989

Monatlicher Witterungsbericht

für das Gebiet der Deutschen Demokratischen Republik

- Beilage zum Täglichen Wetterbericht -

Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR

Hauptamt für Klimatologie Potsdam

Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561

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

Index 32544

ISSN 0232-4571

AN (EDV) 17034

43. Jahrgang

Juli 1989

Nr. 7/89

Allgemeiner Witterungscharakter

Der Juli war verbreitet zu warm und sonnenscheinnormal, in grossen Gebieten zu trocken und nur oertlich niederschlagsnormal.

Der Juli war durch hochsommerlich warme, z.T. schwuelwarme Witterungsperioden gepraeagt, die vorwiegend in der 1. und 3. Dekade mit Tagesmitteln der Lufttemperatur von 18 bis 25 °C (3 bis 8 K uebernormal) in Erscheinung traten. Ein kuehler und unfreundlicher Witterungsabschnitt mit anhaltend hohen Windgeschwindigkeiten (Spitzen von 15 bis 22 m/s) stellte sich vom 13. bis 20. ein, wobei die Tagesmittel der Lufttemperatur mit 12 bis 16 °C bis 5 K unter den Normalwert sanken. Der Monat endete mit einer grossraeumigen Wetterumstellung mit merklich tieferen Lufttemperaturen.

Insgesamt war der Juli mit einem Monatsmittel der Lufttemperatur von 17 bis 19 °C meist 0,5 bis 1 K zu warm.

Da besonders in der 2. Dekade starke Bewoelkung ueberwog, erreichte die Monatssumme der Sonnenscheindauer mit 195 bis 250 Stunden (90 bis 115 %) normale Werte.

Die Niederschlaege fielen meist im Zusammenhang mit Schauern und Gewittern, die in kleineren Gebieten am 1./2., 8./9., 23./24., danach nur vereinzelt suedwestlich der Elbe und am 28. und 31. verbreitet ergiebig waren. Dadurch wurde jedoch das bestehende Niederschlagsdefizit nicht abgebaut. Die Monatssumme der Niederschlagshoehe betrug verbreitet 40 bis 80 mm, im Mittelgebirge und im Erzgebirgsvorland gebietsweise, sowie in den Bezirken Magdeburg und Schwerin vereinzelt 80 bis 120 mm, im Thueringer Becken und im Nordteil der DDR oertlich nur 25 bis 40 mm. Das sind in den trockenen Gebieten 40 bis 70 %, sonst bis 100 % und nur oertlich in den Gebieten mit kraeftigen Schauern 110 bis 200 % der normalen Monatssumme im Juli.

Redaktionsschluss: 3. 8. 1989

Bibliothek
des
Deutschen Wetterdienstes
Offenbach/M.

| Dat. | Wetterlage | Lufttemperatur | | Bewölkung
Bedeckungsgrad | Niederschlag | | | | |
|------|-----------------------------|---|-----------------|-----------------------------|---|---|--|----------------|--|
| | | Tages
mittel
Abw.vom
Normal
K | Max.
°C | | | Min.
°C | | | |
| 1. | Westlage
(v.z) | -3 | 15 | 7 | Stark bewölkt
bis bedeckt | Tags meist niederschlagsfrei, ab abends und am 2.
erst Schauer, teils Gewitter, dann überall Regen,
gebietsweise ergiebig | | | |
| 2. | | bis
1 | bis
25 | bis
15 | | | | | |
| 3. | Nord-
ostlage
(v.a) | -5 | 13 b.
23 | 9 | Am 3. meist
bedeckt, dann
heiter bis
wolkig | Am 3. verbreitet Regen und Sprühregen,
ab 4. meist niederschlagsfrei | | | |
| 4. | | bis
3 | 21 | bis
17 | | | | | |
| 5. | | 3 | bis
31 | | | | | | |
| 6. | | bis
8 | | | | | | | |
| 7. | Übergangs-
lage (a) | 6 bis
9 | 29 b.
34 | 13 b.
18 | Heiter | Meist niederschlagsfrei | | | |
| 8. | Trog
Westeuropa | 3 | 24 | 14 | Heiter, teils
wolkig | Am 8. gebietsweise, am 9. verbreitet
gewittrige, örtlich ergiebige Schauer | | | |
| 9. | | bis
9 | bis
35 | bis
21 | | | | | |
| 10. | Übergangs-
lage (z) | -1 bis
3 | 18 b.
25 | 13 b.
19 | Wolkig bis
stark bewölkt | Meist niederschlagsfrei | | | |
| 11. | Nord-
westlage
(z) | | | | Bis 12. und am
19. heiter,
teils wolkig,
ab 13. wolkig
bis stark
bewölkt | Vereinzelt im Süden Regen | | | |
| 12. | | | | | | -2
bis
2 | 19
bis
27 | | Niederschlagsfrei |
| 13. | | | | | | | | | Verbreitet geringfügiger meist schauerartiger
Niederschlag, in der Nordhälfte am 13. Gewitter |
| 14. | | | | | | | | | |
| 15. | | | | | | | | 7
bis
15 | |
| 16. | | | | | | -5
bis
-1 | 15
bis
21 | | |
| 17. | | | | | | | | | |
| 18. | | | | | | | | | |
| 19. | | | | | | | | | |
| 20. | | | | | | | | 16 b.
24 | |
| 21. | Südost-
lage (a) | -2 bis
2 | 20 b.
25 | 6
bis
14 | Heiter, teils
wolkig; am 23.
wolkig bis
stark bewölkt | Niederschlagsfrei | | | |
| 22. | | 1
bis
6 | 25
bis
32 | 12 b.
17 | | | | | |
| 23. | | | | | | | Verbreitet gewittrige Schauer, örtlich ergiebig | | |
| 24. | Tief
Mittel-
europa | 1
bis
6 | 19
bis
31 | 12
bis
20 | Meist
stark bewölkt | Südwestlich der Elbe verbreitet gewittrige Schauer,
örtlich ergiebig | | | |
| 25. | | | | | | | | | |
| 26. | | | | | | | | | Im Nordteil
heiter, sonst
stark bewölkt |
| 27. | Übergangs-
lage (z) | 0 bis
2 | 19 b.
24 | 15 b.
19 | Wolkig bis be-
deckt | Gebietsweise gewittrige Schauer,
örtlich ergiebig | | | |
| 28. | Brücke
Mittel-
europa | -2
bis
2 | 19 b.
24 | 8
bis
18 | Heiter, teils
wolkig; am 30.
bedeckt bis
wolkig | Niederschlagsfrei | | | |
| 29. | | | 23
bis
27 | | | | Tags (29.) niederschlagsfrei, nachts örtlich
Schauer, am 30. nachmittags und nachts verbreitet
kräftige gewittrige Schauer | | |
| 30. | | | | | | | | | |
| 31. | Trog Mit-
teleuropa | -4 bis
-2 | 17 b.
21 | 12 b.
15 | Wechselnd be-
wölkt | Überall Schauer, örtlich gewittrig | | | |

| 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 | | | DA-AN-TUM ZAHL | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|-----------------|-----------------------------|-------------|-------------|-----------------------|-------------|-----------------------------|--------------------------|----------|----------------|---------|-----------|----------|-----------|----------|--------|---------|-----------|--------|--------|----------|--------|--|
| | | MITTL. MONATS HOEHE MITTEL | MAXIMUM TUM | MINIMUM TUM | | | MITTLERE AN-SPEZ. REL. ZAHL | MITTLERER AN-WIND-VEKTOR | MITTEL H | | HMAX | DA-TUM | HMIN TUM | PMAX | TMAX | | | | | | | | |
| STARTHOEHE UEBER MEERES-SPIEGEL | P HPA | H M | T GRAD C | TMAX GRAD C | DA-TUM | TMIN GRAD C | B/KG | PROZ. | GRAD M/S | AN-ZAHL | TROPO-M | PAUSE HPA | GRAD C | NULL-M | GRAD-HPA | GRENZE | TROPO-M | PAUSE HPA | GRAD C | NULL-M | GRAD-HPA | GRENZE | |
| GREIFSWALD | 100 | 14563 | -51.7 | -45.0 | 18. | -57.1 | 7. | 0.32 | 31 | 29 | 295 | 3 | 118 | | | | | | | | | | |
| | 150 | 13924 | -50.2 | -42.7 | 18. | -58.1 | 7. | 0.26 | 37 | 30 | 275 | 6 | 120 | TROPO-M | 10835 | 12600 | 6. | 7898 | 18. | | | | |
| | 200 | 12043 | -50.0 | -39.4 | 18. | -59.8 | 7. | 0.20 | 44 | 30 | 298 | 7 | 122 | PAUSE HPA | 242 | 189 | 6. | 553 | 18. | 30 | | | |
| | 300 | 9376 | -43.0 | -38.1 | 7. | -47.0 | 1. | 0.29 | 49 | 30 | 292 | 8 | 123 | GRAD C | -52.7 | -60.1 | 7. | -41.3 | 18. | | | | |
| | 400 | 7372 | -27.5 | -22.0 | 6. | -37.1 | 14. | 1.00 | 48 | 30 | 293 | 7 | 123 | | | | | | | | | | |
| 4 M | 500 | 5726 | -15.5 | -7.9 | 7. | -24.4 | 14. | 2.29 | 46 | 30 | 288 | 6 | 123 | NULL-M | 3135 | 4552 | 7. | | | | | | |
| | 700 | 3102 | 0.5 | 7.8 | 7. | -6.9 | 17. | 5.66 | 57 | 30 | 284 | 4 | 123 | GRAD-HPA | 699 | 591 | 7. | | | | | | |
| | 850 | 1519 | 9.1 | 18.0 | 8. | 0.6 | 16. | 8.53 | 67 | 30 | 264 | 3 | 123 | GRENZE | | | | | | | | | |
| BODEN* | 145 | 15.2 | 30.2 | 8. | 8.9 | 1. | 10.65 | 80 | 31 | 278 | 1 | 124 | | | | | | | | | | | |
| LINDENBERG | 100 | 16568 | -52.6 | -47.0 | 14. | -58.7 | 7. | 0.29 | 35 | 31 | 294 | 3 | 120 | | | | | | | | | | |
| | 150 | 13940 | -50.7 | -44.2 | 14. | -59.1 | 7. | 0.24 | 40 | 31 | 296 | 7 | 122 | TROPO-M | 11136 | 12931 | 7. | 7047 | 18. | | | | |
| | 200 | 12063 | -51.3 | -40.8 | 14. | -60.4 | 23. | 0.17 | 48 | 31 | 289 | 10 | 123 | PAUSE HPA | 231 | 180 | 7. | 402 | 18. | 31 | | | |
| | 300 | 9401 | -41.9 | -38.1 | 8. | -47.2 | 18. | 0.32 | 53 | 31 | 289 | 11 | 123 | GRAD C | -53.6 | -61.2 | 23. | -37.5 | 18. | | | | |
| | 400 | 7389 | -26.7 | -22.1 | 8. | -37.4 | 18. | 1.07 | 53 | 31 | 289 | 8 | 123 | | | | | | | | | | |
| 112 M | 500 | 5739 | -14.9 | -9.3 | 7. | -24.7 | 18. | 2.39 | 51 | 31 | 288 | 7 | 124 | NULL-M | 3226 | 4493 | 7. | 1693 | 14. | | | | |
| | 700 | 3110 | 0.8 | 7.2 | 7. | -6.9 | 16. | 5.79 | 63 | 31 | 281 | 5 | 124 | GRAD-HPA | 691 | 594 | 7. | 824 | 17. | 31 | | | |
| | 850 | 1524 | 9.4 | 17.7 | 7. | 1.0 | 17. | 8.71 | 75 | 31 | 273 | 3 | 124 | GRENZE | | | | | | | | | |
| BODEN* | 151 | 16.5 | 32.3 | 7. | 10.5 | 19. | 11.70 | 75 | 31 | 288 | 1 | 124 | | | | | | | | | | | |
| DRESDEN | 100 | 16599 | -52.4 | -47.7 | 31. | -57.2 | 8. | 0.00+ | 0+ | 27 | 293 | 3 | 54 | | | | | | | | | | |
| | 150 | 13971 | -50.5 | -45.4 | 18. | -57.2 | 7. | 0.25 | 37 | 27 | 296 | 9 | 54 | TROPO-M | 11117 | 12575 | 7. | 7983 | 18. | | | | |
| | 200 | 12094 | -51.2 | -43.2 | 14. | -59.0 | 22. | 0.17 | 43 | 27 | 293 | 11 | 57 | PAUSE HPA | 234 | 190 | 7. | 355 | 18. | 27 | | | |
| | 300 | 9429 | -41.0 | -37.1 | 4. | -45.3 | 14. | 0.35 | 47 | 28 | 293 | 11 | 59 | GRAD C | -52.6 | -60.0 | 9. | -38.6 | 18. | | | | |
| | 400 | 7412 | -25.9 | -21.2 | 10. | -35.0 | 14. | 1.15 | 48 | 29 | 295 | 9 | 60 | | | | | | | | | | |
| 233 M | 500 | 5757 | -14.3 | -9.2 | 7. | -22.9 | 14. | 2.53 | 46 | 29 | 293 | 8 | 60 | NULL-M | 3266 | 4390 | 7. | | | | | | |
| | 700 | 3125 | 1.3 | 6.9 | 7. | -7.0 | 14. | 5.99 | 60 | 30 | 293 | 6 | 61 | GRAD-HPA | 690 | 602 | 7. | | | | | | |
| | 850 | 1535 | 9.6 | 17.9 | 8. | 1.0 | 17. | 8.83 | 76 | 31 | 281 | 3 | 62 | GRENZE | | | | | | | | | |
| BODEN* | 156 | 21.0 | 29.0 | 23. | 9.6 | 19. | 15.77 | 60 | 31 | 251 | 1 | 62 | | | | | | | | | | | |
| MEININGEN | 100 | 16591 | -53.7 | -44.6 | 31. | -57.6 | 23. | 0.26 | 38 | 31 | 306 | 4 | 121 | | | | | | | | | | |
| | 150 | 13973 | -51.6 | -43.4 | 31. | -56.3 | 22. | 0.22 | 45 | 31 | 303 | 9 | 122 | TROPO-M | 11346 | 13298 | 7. | 9091 | 14. | | | | |
| | 200 | 12106 | -52.4 | -40.1 | 31. | -60.2 | 4. | 0.15 | 54 | 31 | 302 | 14 | 122 | PAUSE HPA | 226 | 170 | 7. | 308 | 14. | 31 | | | |
| | 300 | 9439 | -40.7 | -36.9 | 27. | -48.1 | 31. | 0.36 | 57 | 31 | 293 | 14 | 122 | GRAD C | -53.5 | -60.2 | 22. | -44.6 | 14. | | | | |
| | 400 | 7416 | -25.4 | -21.3 | 27. | -32.9 | 31. | 1.21 | 52 | 31 | 297 | 11 | 122 | | | | | | | | | | |
| 450 M | 500 | 5758 | -14.0 | -9.9 | 7. | -20.2 | 31. | 2.60 | 47 | 31 | 297 | 9 | 122 | NULL-M | 3340 | 4433 | 7. | 1852 | 14. | | | | |
| | 700 | 3122 | 1.5 | 8.4 | 7. | -6.7 | 14. | 6.06 | 62 | 31 | 291 | 6 | 124 | GRAD-HPA | 682 | 599 | 7. | 811 | 14. | 31 | | | |
| | 850 | 1532 | 10.3 | 18.0 | 8. | 0.0 | 17. | 9.23 | 76 | 31 | 290 | 3 | 124 | GRENZE | | | | | | | | | |
| BODEN* | 161 | 14.3 | 27.0 | 7. | 7.8 | 20. | 10.59 | 81 | 31 | 303 | 1 | 124 | | | | | | | | | | | |

+ ANZAHL DER EINZELMESSUNGEN KLEINER ALS ANGEGEBEN
 * 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 | | | | SONNENSCHINDAUER | BEDECKUNGSGRAD | | | | | |
|--------------------|---------------------------------------|---|-----------|---|-----------|--|-----------|-------------------------------|-----------------------------------|------------------|----------------|---|--|-----|----|-----|
| | | A B W . V O M
M O N A T S
M I T T E L
W E R T
K | | M A X I M U M
>= 30.0
< 25.0
0.0
0.0
-10.0 | | M I N I M U M
< 0.0
< 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 | | | |
| | | M A X I M U M
W E R T | D A T U M | M I N I M U M
W E R T | D A T U M | M A X I M U M
W E R T | D A T U M | | | | | | | | | |
| BOLTENHAGEN | 15 | 17.3 | 0.8 | 30.0 | 8. | 9.7 | 11. | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 231 | 100 | 45 | 4.6 |
| WARNEMUENDE | 4 | 17.8 | 1.1 | 33.0 | 7. | 11.7 | 1. | 2 | 8 | 0 | 0 | 0 | 237 | 100 | 46 | 4.8 |
| ARKONA | 42 | 17.5 | 1.4 | 26.9 | 8. | 11.1 | 18. | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 293 | 115 | 57 | 4.5 |
| GREIFSWALD | 2 | 17.7 | 1.0 | 33.0 | 8. | 7.3 | 1. | 1 | 8 | 0 | 0 | 0 | 253 | 105 | 49 | 4.8 |
| SCHWERIN | 59 | 17.6 | 0.8 | 33.2 | 7. | 7.7 | 19. | 3 | 10 | 0 | 0 | 0 | 220 | 99 | 43 | 4.7 |
| TETTEROW | 46 | 17.7 | 1.0 | 34.5 | 8. | 6.7 | 19. | 4 | 11 | 0 | 0 | 0 | 217 | 95 | 42 | 4.9 |
| NEUBRANDENBURG | 81 | 17.3 | 0.7 | 33.6 | 8. | 7.3 | 19. | 3 | 11 | 0 | 0 | 0 | 232 | 99 | 45 | 4.8 |
| SEEHAUSEN/ALTMARK | 21 | 18.0 | 0.8 | 33.3 | 7. | 6.9 | 19. | 4 | 13 | 0 | 0 | 0 | 207 | 101 | 41 | 5.1 |
| MAGDEBURG | 79 | 18.2 | 0.1 | 32.6 | 7. | 7.8 | 19. | 4 | 14 | 0 | 0 | 0 | 193 | 90 | 38 | 5.1 |
| BROOKEN | 1142 | 11.0 | 0.8 | 22.9 | 7. | 2.7 | 17. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 180 | 112 | 36 | 6.4 |
| NEURUPPIN | 38 | 18.4 | 1.0 | 32.1 | 7. | 6.9 | 17. | 3 | 13 | 0 | 0 | 0 | 217 | 101 | 43 | 5.2 |
| POTSDAM | 81 | 18.4 | 0.5 | 33.0 | 7. | 8.2 | 19. | 4 | 14 | 0 | 0 | 0 | 233 | 102 | 46 | 5.2 |
| BERLIN-ALEX | 38 | 19.7 | 0.0 | 33.8 | 7. | 9.7 | 19. | 4 | 16 | 0 | 0 | 0 | // | // | // | 5.6 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 47 | 18.7 | 0.7 | 33.5 | 7. | 8.5 | 19. | 4 | 14 | 0 | 0 | 0 | // | // | // | 5.0 |
| ANGERMUENDE | 56 | 18.0 | 0.5 | 32.7 | 7. | 8.3 | 1. | 2 | 14 | 0 | 0 | 0 | 251 | 108 | 49 | 4.7 |
| LINDENBERG | 98 | 18.9 | 1.0 | 33.4 | 7. | 9.2 | 19. | 3 | 15 | 0 | 0 | 0 | 234 | 103 | 47 | 4.9 |
| ARTERN | 164 | 18.2 | 0.7 | 32.2 | 7. | 7.1 | 20. | 1 | 15 | 0 | 0 | 0 | 202 | 105 | 41 | 5.1 |
| WITTENBERG | 105 | 18.4 | 0.4 | 33.2 | 7. | 8.0 | 19. | 4 | 13 | 0 | 0 | 0 | 237 | 110 | 47 | 4.9 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 131 | 18.6 | 0.8 | 32.2 | 7. | 8.8 | 19. | 4 | 13 | 0 | 0 | 0 | 216 | 109 | 43 | 4.5 |
| OSCHATZ | 150 | 18.2 | 0.8 | 32.2 | 7. | 7.3 | 1. | 3 | 13 | 0 | 0 | 0 | 219 | 103 | 44 | 5.0 |
| COTTBUS | 69 | 19.0 | 0.6 | 33.3 | 7. | 8.0 | 1. | 4 | 16 | 0 | 0 | 0 | 239 | 108 | 48 | 4.9 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 312 | 17.5 | 0.7 | 31.9 | 7. | 5.8 | 20. | 1 | 9 | 0 | 0 | 0 | 221 | 103 | 44 | 4.9 |
| SCHWUECKE | 937 | 13.5 | 0.9 | 25.7 | 7. | 3.6 | 17. | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 208 | 109 | 42 | 5.1 |
| MEININGEN | 450 | 16.5 | 0.8 | 29.0 | 7. | 5.4 | 20. | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 234 | 116 | 47 | 4.8 |
| GERA-LEUMNITZ | 311 | 17.2 | 0.5 | 30.2 | 7. | 7.0 | 20. | 1 | 9 | 0 | 0 | 0 | 213 | 104 | 43 | 4.7 |
| KARL-MARY-STADT | 418 | 16.8 | 0.5 | 30.4 | 7. | 6.8 | 20. | 1 | 9 | 0 | 0 | 0 | 208 | 106 | 42 | 5.2 |
| FICHTELBERG | 1213 | 11.6 | 0.4 | 23.2 | 7. | 1.7 | 17. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 193 | 103 | 39 | 5.6 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 222 | 18.2 | 0.5 | 31.5 | 7. | 7.3 | 1. | 2 | 12 | 0 | 0 | 0 | 199 | 94 | 40 | 5.0 |
| GOERLITZ | 237 | 17.9 | 0.5 | 30.8 | 7. | 7.5 | 1. | 2 | 12 | 0 | 0 | 0 | 211 | 92 | 42 | 5.5 |

| STATION | RELATIVE LUFTFEUCHTE
- 13 UHR - | | NIEDERSCHLAGSHOEHEN | | SCHNEEHOEHEN | | EREIGNISTAGE | | | | | | |
|--------------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------|-------------------------|--------------|---|--------------------|---------|---------------------------------|--|---|----|----|
| | MINIMUM | ZAHLE DER TAGE MIT
>= 70% <= 40% | MONATS
SUMME | % VOM
NORMAL
WERT | MM DATUM | ZAHLE DER TAGE MIT
>= 0.1 1.0 3.0 10.0 | SCHNEE
FALLTAGE | MAXIMUM | ZAHLE DER TAGE MIT
>= 1 3 10 | ZAHLE DER TAGE MIT
NEBEL GEWITTER WINDSPIZEN
>=15
M/S | | | |
| BOLTENHAGEN | 43 | 8. | 40 | 62 | 12 | 7 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 | 8 |
| WARNEMUEDE | 27 | 22. | 61 | 85 | 27 | 30. | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 3 | 10 |
| ARKONA | 53 | 1. | 50 | 83 | 15 | 1. | 7 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 15 |
| GREIFSWALD | 30 | 8. | 59 | 92 | 12 | 27. | 8 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 6 |
| SCHWERIN | 28 | 6. | 54 | 74 | 14 | 24. | 6 | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 | 7 |
| TETEROW | 28 | 7. | 61 | 88 | 15 | 8. | 8 | 2 | 0 | 0 | 0 | 3 | 10 |
| NEUBRANDENBURG | 28 | 22. | 58 | 88 | 10 | 27. | 8 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 | 5 |
| SEBHAUSEN/ALTMARK | 24 | 6. | 27 | 40 | 5 | 23. | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 8 |
| MAGDEBURG | 31 | 7. | 40 | 66 | 14 | 30. | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 8 | 6 |
| BROCKEN | 24 | 22. | 96 | 68 | 19 | 2. | 11 | 3 | 0 | 0 | 0 | 7 | 13 |
| NEURUPPIN | 40 | 22. | 40 | 66 | 18 | 24. | 9 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 5 |
| POTS DAM | 32 | 6. | 49 | 78 | 15 | 1. | 6 | 5 | 0 | 0 | 0 | 6 | 7 |
| BERLIN-ALEX | 19 | 23. | 48 | 74 | 16 | 30. | 9 | 5 | 0 | 0 | 0 | 2 | 7 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 27 | 7. | 30 | 44 | 7 | 30. | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 5 |
| ANGERMUEDE | 33 | 23. | 69 | 111 | 27 | 9. | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 | 5 |
| LINDENBERG | 28 | 6. | 27 | 39 | 12 | 18. | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 |
| ARTERN | 29 | 22. | 26 | 46 | 10 | 2. | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 7 | 6 |
| WITTENBERG | 23 | 6. | 60 | 102 | 16 | 9. | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 27 | 6. | 61 | 97 | 17 | 2. | 5 | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 |
| OSCHATZ | 30 | 6. | 120 | 203 | 43 | 25. | 7 | 4 | 0 | 0 | 0 | 2 | 7 |
| COTTBUS | 30 | 6. | 34 | 45 | 11 | 2. | 7 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 5 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 27 | 7. | 44 | 76 | 15 | 25. | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 4 | 7 |
| SCHWUECKE | 43 | 7. | 78 | 76 | 17 | 8. | 8 | 3 | 0 | 0 | 0 | 7 | 6 |
| MEININGEN | 36 | 7. | 52 | 76 | 11 | 8. | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| GERA-LEUMNITZ | 35 | 6. | 78 | 105 | 26 | 2. | 6 | 3 | 0 | 0 | 0 | 5 | 5 |
| KARL-MARX-STADT | 36 | 22. | 71 | 72 | 18 | 27. | 7 | 3 | 0 | 0 | 0 | 10 | 5 |
| FICHELBERG | 50 | 22. | 79 | 59 | 12 | 26. | 11 | 2 | 0 | 0 | 0 | 24 | 16 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 30 | 6. | 74 | 82 | 13 | 8. | 8 | 4 | 0 | 0 | 0 | 5 | 3 |
| GOERLITZ | 30 | 6. | 50 | 56 | 15 | 2. | 7 | 5 | 0 | 0 | 0 | 4 | 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 (VORLARUFIGE 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. 31.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| BOLTENHAGEN | MITTEL | 163 | 156 | 172 | 178 | 186 | 191 | 222 | 225 | 211 | 173 | 161 | 166 | 161 | 139 | 139 | 145 | 142 | 149 | 148 | 154 | 148 | 179 | 199 | 180 | 189 | 203 | 189 | 163 | 193 | 187 | 146 |
| | MAX. | 208 | 176 | 188 | 209 | 212 | 223 | 255 | 300 | 264 | 210 | 211 | 220 | 197 | 186 | 168 | 186 | 182 | 186 | 192 | 196 | 179 | 221 | 240 | 214 | 206 | 240 | 230 | 200 | 252 | 251 | 185 |
| | MIN. | 110 | 147 | 150 | 166 | 165 | 145 | 176 | 179 | 172 | 145 | 97 | 110 | 140 | 115 | 108 | 123 | 105 | 109 | 98 | 134 | 118 | 125 | 170 | 152 | 174 | 168 | 171 | 109 | 119 | 158 | 133 |
| WARNEMUENDE | MITTEL | 162 | 150 | 165 | 175 | 182 | 189 | 247 | 216 | 203 | 181 | 174 | 179 | 162 | 149 | 143 | 143 | 144 | 146 | 152 | 157 | 155 | 196 | 210 | 207 | 219 | 223 | 190 | 173 | 185 | 191 | 150 |
| | MAX. | 223 | 165 | 202 | 207 | 218 | 225 | 330 | 296 | 225 | 208 | 208 | 218 | 202 | 177 | 164 | 166 | 176 | 177 | 178 | 184 | 180 | 264 | 257 | 252 | 272 | 301 | 261 | 192 | 231 | 236 | 222 |
| | MIN. | 117 | 143 | 147 | 142 | 146 | 120 | 174 | 195 | 186 | 164 | 151 | 153 | 148 | 134 | 130 | 125 | 121 | 118 | 136 | 139 | 136 | 125 | 167 | 183 | 162 | 161 | 172 | 146 | 136 | 160 | 134 |
| ARKONA | MITTEL | 155 | 147 | 171 | 178 | 192 | 209 | 213 | 227 | 208 | 183 | 174 | 168 | 162 | 149 | 146 | 139 | 144 | 138 | 151 | 153 | 165 | 184 | 192 | 193 | 193 | 200 | 188 | 171 | 183 | 190 | 151 |
| | MAX. | 195 | 166 | 202 | 209 | 223 | 244 | 243 | 269 | 243 | 221 | 204 | 212 | 194 | 175 | 165 | 158 | 178 | 169 | 169 | 178 | 188 | 229 | 228 | 218 | 231 | 234 | 215 | 195 | 235 | 211 | 210 |
| | MIN. | 114 | 136 | 140 | 155 | 158 | 170 | 189 | 196 | 183 | 167 | 151 | 138 | 142 | 131 | 125 | 114 | 121 | 111 | 136 | 135 | 138 | 134 | 171 | 172 | 167 | 170 | 168 | 156 | 123 | 180 | 135 |
| GREIFSWALD | MITTEL | 152 | 145 | 161 | 173 | 188 | 200 | 225 | 254 | 229 | 192 | 183 | 182 | 165 | 139 | 140 | 136 | 143 | 136 | 152 | 155 | 164 | 176 | 210 | 200 | 201 | 201 | 186 | 169 | 187 | 194 | 151 |
| | MAX. | 210 | 170 | 179 | 198 | 225 | 262 | 295 | 330 | 292 | 227 | 226 | 227 | 200 | 188 | 170 | 178 | 188 | 176 | 194 | 190 | 217 | 245 | 265 | 238 | 252 | 290 | 224 | 206 | 250 | 233 | 232 |
| | MIN. | 73 | 139 | 129 | 155 | 140 | 109 | 129 | 182 | 181 | 165 | 132 | 138 | 143 | 111 | 111 | 109 | 86 | 111 | 97 | 129 | 108 | 76 | 162 | 185 | 143 | 130 | 172 | 128 | 107 | 162 | 137 |
| SCHWERIN | MITTEL | 163 | 149 | 170 | 196 | 205 | 223 | 264 | 219 | 205 | 166 | 160 | 166 | 157 | 133 | 128 | 137 | 135 | 139 | 137 | 147 | 146 | 197 | 221 | 182 | 223 | 223 | 183 | 159 | 195 | 186 | 144 |
| | MAX. | 217 | 178 | 211 | 258 | 281 | 306 | 332 | 315 | 276 | 206 | 219 | 220 | 197 | 179 | 154 | 181 | 188 | 184 | 190 | 213 | 264 | 287 | 222 | 283 | 281 | 247 | 204 | 249 | 246 | 181 | |
| | MIN. | 120 | 137 | 121 | 127 | 136 | 132 | 184 | 178 | 165 | 131 | 96 | 105 | 132 | 107 | 106 | 107 | 88 | 99 | 77 | 116 | 93 | 123 | 169 | 152 | 168 | 166 | 168 | 106 | 133 | 148 | 126 |
| TETEROW | MITTEL | 159 | 143 | 151 | 180 | 196 | 216 | 262 | 231 | 215 | 180 | 171 | 178 | 162 | 140 | 134 | 138 | 132 | 136 | 144 | 144 | 154 | 191 | 214 | 201 | 216 | 225 | 190 | 164 | 199 | 141 | 144 |
| | MAX. | 239 | 179 | 189 | 245 | 274 | 315 | 342 | 345 | 298 | 237 | 228 | 241 | 213 | 195 | 171 | 177 | 193 | 177 | 206 | 188 | 212 | 266 | 281 | 245 | 277 | 305 | 257 | 213 | 265 | 243 | 223 |
| | MIN. | 74 | 126 | 113 | 128 | 108 | 94 | 153 | 171 | 161 | 141 | 97 | 101 | 133 | 105 | 89 | 106 | 74 | 99 | 67 | 122 | 88 | 93 | 152 | 166 | 130 | 121 | 176 | 97 | 120 | 148 | 126 |
| NEUBRANDENBURG | MITTEL | 158 | 142 | 135 | 172 | 185 | 213 | 252 | 241 | 214 | 177 | 166 | 174 | 160 | 131 | 129 | 131 | 129 | 129 | 139 | 139 | 158 | 184 | 212 | 192 | 204 | 223 | 183 | 167 | 188 | 189 | 141 |
| | MAX. | 221 | 195 | 164 | 236 | 268 | 304 | 328 | 336 | 292 | 216 | 234 | 243 | 217 | 180 | 172 | 171 | 191 | 177 | 196 | 174 | 226 | 255 | 280 | 243 | 277 | 298 | 257 | 218 | 255 | 242 | 224 |
| | MIN. | 83 | 130 | 110 | 129 | 122 | 112 | 146 | 197 | 160 | 145 | 105 | 115 | 138 | 106 | 95 | 108 | 176 | 100 | 73 | 115 | 99 | 95 | 154 | 172 | 129 | 178 | 116 | 118 | 164 | 126 | |
| SEEHAUSEN/A. | MITTEL | 156 | 159 | 151 | 200 | 214 | 226 | 253 | 220 | 203 | 161 | 167 | 180 | 171 | 134 | 138 | 150 | 150 | 147 | 140 | 147 | 162 | 195 | 224 | 191 | 230 | 217 | 192 | 169 | 203 | 194 | 144 |
| | MAX. | 218 | 213 | 186 | 273 | 294 | 316 | 333 | 313 | 292 | 214 | 241 | 260 | 227 | 187 | 172 | 196 | 212 | 206 | 195 | 180 | 240 | 271 | 305 | 225 | 290 | 280 | 239 | 222 | 268 | 267 | 204 |
| | MIN. | 94 | 126 | 122 | 123 | 125 | 116 | 157 | 166 | 153 | 134 | 90 | 89 | 146 | 101 | 105 | 111 | 104 | 110 | 69 | 110 | 86 | 83 | 165 | 161 | 166 | 149 | 164 | 79 | 134 | 163 | 125 |
| MAGDEBURG | MITTEL | 163 | 167 | 146 | 197 | 226 | 232 | 244 | 215 | 203 | 172 | 167 | 190 | 177 | 144 | 142 | 146 | 150 | 158 | 140 | 148 | 176 | 203 | 218 | 211 | 217 | 203 | 190 | 164 | 204 | 184 | 155 |
| | MAX. | 247 | 217 | 171 | 267 | 298 | 315 | 326 | 307 | 289 | 213 | 234 | 261 | 234 | 195 | 174 | 205 | 198 | 196 | 194 | 187 | 245 | 284 | 300 | 282 | 281 | 269 | 237 | 264 | 273 | 195 | |
| | MIN. | 105 | 144 | 126 | 138 | 151 | 132 | 146 | 185 | 146 | 151 | 96 | 111 | 140 | 107 | 106 | 109 | 111 | 121 | 78 | 95 | 114 | 89 | 165 | 169 | 159 | 173 | 167 | 93 | 140 | 136 | 131 |
| BROCKEN | MITTEL | 95 | 98 | 66 | 104 | 162 | 177 | 191 | 159 | 135 | 98 | 97 | 114 | 93 | 50 | 56 | 53 | 55 | 65 | 55 | 65 | 55 | 65 | 55 | 65 | 55 | 65 | 55 | 65 | 55 | 65 | 55 |
| | MAX. | 120 | 110 | 100 | 145 | 190 | 208 | 229 | 213 | 160 | 128 | 141 | 153 | 140 | 106 | 88 | 91 | 82 | 77 | 75 | 119 | 148 | 202 | 201 | 194 | 173 | 171 | 162 | 130 | 157 | 161 | 106 |
| | MIN. | 67 | 88 | 57 | 55 | 129 | 145 | 165 | 123 | 126 | 87 | 68 | 85 | 65 | 34 | 36 | 27 | 42 | 39 | 54 | 58 | 105 | 154 | 136 | 129 | 118 | 105 | 67 | 96 | 105 | 57 | |
| NEURUPPIN | MITTEL | 167 | 170 | 148 | 197 | 220 | 232 | 248 | 242 | 216 | 175 | 178 | 191 | 168 | 137 | 135 | 149 | 141 | 144 | 143 | 144 | 180 | 201 | 226 | 184 | 220 | 222 | 195 | 177 | 197 | 194 | 154 |
| | MAX. | 219 | 216 | 165 | 260 | 287 | 312 | 321 | 314 | 291 | 219 | 245 | 256 | 229 | 187 | 169 | 192 | 190 | 182 | 198 | 174 | 246 | 256 | 283 | 259 | 272 | 273 | 233 | 228 | 255 | 242 | 239 |
| | MIN. | 101 | 151 | 127 | 141 | 155 | 136 | 173 | 188 | 159 | 152 | 102 | 120 | 148 | 90 | 96 | 116 | 69 | 106 | 73 | 102 | 97 | 130 | 161 | 138 | 164 | 165 | 182 | 118 | 139 | 165 | 138 |
| POTSDAM | MITTEL | 162 | 165 | 129 | 193 | 216 | 230 | 255 | 239 | 209 | 186 | 174 | 193 | 173 | 141 | 135 | 149 | 145 | 142 | 149 | 145 | 181 | 204 | 228 | 198 | 225 | 218 | 195 | 181 | 197 | 194 | 146 |
| | MAX. | 234 | 222 | 166 | 267 | 283 | 313 | 330 | 305 | 281 | 220 | 245 | 257 | 233 | 197 | 182 | 172 | 192 | 175 | 209 | 178 | 242 | 274 | 310 | 266 | 295 | 296 | 225 | 244 | 259 | 270 | 217 |
| | MIN. | 100 | 145 | 113 | 120 | 151 | 137 | 166 | 185 | 159 | 153 | 111 | 124 | 143 | 107 | 112 | 95 | 103 | 82 | 113 | 133 | 123 | 148 | 162 | 145 | 168 | 174 | 138 | 133 | 143 | 125 | |
| BERLIN-ALEX | MITTEL | 180 | 179 | 138 | 200 | 230 | 249 | 279 | 265 | 234 | 196 | 193 | 209 | 181 | 148 | 142 | 153 | 150 | 146 | 158 | 155 | 192 | 219 | 242 | 202 | 238 | 240 | 203 | 193 | 208 | 208 | 163 |
| | MAX. | 234 | 215 | 176 | 271 | 286 | 313 | 338 | 319 | 284 | 230 | 250 | 255 | 246 | 193 | 179 | 196 | 195 | 174 | 206 | 182 | 247 | 270 | 304 | 273 | 291 | 292 | 257 | 235 | 264 | 266 | 249 |
| | MIN. | 128 | 166 | 123 | 133 | 167 | 159 | 207 | 222 | 195 | 170 | 135 | 157 | 160 | 125 | 118 | 125 | 107 | 115 | 97 | 126 | 139 | 152 | 179 | 169 | 183 | 189 | 191 | 159 | 153 | 162 | 136 |

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 | 173 | 175 | 134 | 198 | 220 | 237 | 259 | 248 | 216 | 195 | 183 | 203 | 177 | 141 | 144 | 151 | 149 | 139 | 150 | 145 | 185 | 204 | 235 | 190 | 216 | 225 | 192 | 187 | 190 | 200 | 151 |
| MAX. | 238 | 220 | 174 | 269 | 283 | 315 | 335 | 316 | 290 | 243 | 244 | 257 | 241 | 212 | 192 | 200 | 201 | 171 | 211 | 177 | 244 | 271 | 310 | 270 | 294 | 299 | 236 | 236 | 254 | 272 | 241 |
| MIN. | 97 | 153 | 119 | 127 | 153 | 137 | 155 | 176 | 162 | 168 | 122 | 121 | 131 | 95 | 119 | 121 | 100 | 99 | 85 | 105 | 135 | 113 | 160 | 156 | 141 | 158 | 179 | 154 | 112 | 128 | 130 |
| ANGERMUENDE. MITTEL | 158 | 157 | 128 | 186 | 205 | 216 | 248 | 252 | 217 | 186 | 179 | 189 | 162 | 137 | 136 | 145 | 144 | 131 | 155 | 138 | 169 | 185 | 211 | 198 | 211 | 219 | 194 | 184 | 196 | 153 | |
| MAX. | 227 | 207 | 159 | 269 | 273 | 299 | 327 | 327 | 286 | 231 | 247 | 250 | 229 | 196 | 180 | 207 | 202 | 168 | 212 | 190 | 241 | 257 | 283 | 243 | 281 | 295 | 261 | 237 | 261 | 250 | |
| MIN. | 83 | 145 | 111 | 131 | 139 | 112 | 136 | 185 | 172 | 156 | 115 | 128 | 147 | 103 | 106 | 114 | 86 | 101 | 92 | 110 | 101 | 93 | 133 | 178 | 122 | 120 | 168 | 154 | 109 | 140 | 134 |
| LINDENBERG. MITTEL | 172 | 179 | 138 | 200 | 233 | 253 | 269 | 254 | 226 | 202 | 185 | 194 | 186 | 146 | 141 | 147 | 146 | 131 | 150 | 140 | 186 | 205 | 230 | 193 | 224 | 228 | 192 | 176 | 186 | 199 | 154 |
| MAX. | 233 | 217 | 186 | 270 | 289 | 314 | 334 | 320 | 280 | 248 | 246 | 255 | 242 | 191 | 196 | 194 | 174 | 205 | 175 | 243 | 263 | 298 | 262 | 290 | 288 | 250 | 230 | 253 | 265 | 234 | |
| MIN. | 108 | 151 | 129 | 119 | 173 | 159 | 191 | 210 | 182 | 178 | 123 | 122 | 142 | 101 | 107 | 119 | 99 | 105 | 92 | 99 | 109 | 137 | 161 | 157 | 156 | 168 | 161 | 141 | 113 | 136 | 132 |
| ARTERN. MITTEL | 166 | 165 | 136 | 179 | 219 | 232 | 241 | 226 | 206 | 187 | 175 | 188 | 187 | 147 | 141 | 148 | 147 | 159 | 147 | 156 | 171 | 206 | 201 | 197 | 197 | 201 | 189 | 172 | 198 | 191 | 155 |
| MAX. | 232 | 205 | 178 | 253 | 286 | 298 | 322 | 292 | 270 | 240 | 237 | 264 | 246 | 205 | 170 | 207 | 209 | 191 | 207 | 240 | 255 | 289 | 297 | 292 | 257 | 258 | 240 | 232 | 255 | 272 | 219 |
| MIN. | 95 | 139 | 125 | 119 | 161 | 153 | 144 | 170 | 146 | 145 | 133 | 109 | 137 | 114 | 97 | 97 | 89 | 140 | 84 | 71 | 94 | 99 | 141 | 170 | 162 | 158 | 166 | 111 | 144 | 125 | 136 |
| WITTENBERG. MITTEL | 164 | 165 | 130 | 198 | 233 | 247 | 262 | 233 | 204 | 181 | 172 | 196 | 183 | 146 | 137 | 145 | 146 | 150 | 140 | 146 | 174 | 208 | 222 | 199 | 217 | 203 | 193 | 171 | 194 | 194 | 155 |
| MAX. | 243 | 222 | 168 | 278 | 292 | 328 | 332 | 304 | 290 | 226 | 244 | 259 | 242 | 212 | 176 | 189 | 194 | 183 | 203 | 202 | 241 | 289 | 314 | 246 | 282 | 274 | 244 | 234 | 256 | 265 | 231 |
| MIN. | 96 | 147 | 122 | 122 | 173 | 165 | 178 | 179 | 162 | 161 | 111 | 122 | 138 | 119 | 108 | 115 | 110 | 113 | 80 | 101 | 132 | 124 | 163 | 184 | 160 | 173 | 173 | 119 | 127 | 137 | 137 |
| LPZ-SCHKEUD. MITTEL | 170 | 171 | 133 | 184 | 225 | 235 | 255 | 232 | 224 | 186 | 173 | 191 | 189 | 150 | 151 | 155 | 155 | 154 | 148 | 155 | 175 | 215 | 215 | 200 | 198 | 196 | 198 | 177 | 197 | 197 | 158 |
| MAX. | 243 | 212 | 190 | 267 | 285 | 301 | 322 | 303 | 281 | 243 | 232 | 261 | 247 | 222 | 185 | 204 | 208 | 183 | 200 | 229 | 244 | 291 | 307 | 264 | 255 | 247 | 235 | 228 | 254 | 265 | 202 |
| MIN. | 102 | 149 | 122 | 124 | 163 | 146 | 167 | 197 | 175 | 157 | 124 | 121 | 146 | 132 | 100 | 101 | 112 | 124 | 88 | 89 | 106 | 124 | 155 | 177 | 129 | 170 | 178 | 122 | 133 | 138 | 142 |
| OSCHATZ. MITTEL | 161 | 169 | 136 | 193 | 223 | 228 | 237 | 238 | 214 | 191 | 178 | 189 | 190 | 147 | 147 | 153 | 150 | 144 | 141 | 152 | 170 | 197 | 206 | 202 | 203 | 205 | 186 | 176 | 179 | 195 | 150 |
| MAX. | 231 | 200 | 163 | 280 | 286 | 305 | 322 | 299 | 285 | 240 | 234 | 253 | 242 | 220 | 183 | 202 | 203 | 184 | 204 | 225 | 236 | 285 | 320 | 250 | 270 | 262 | 206 | 222 | 243 | 255 | 226 |
| MIN. | 73 | 147 | 127 | 131 | 154 | 125 | 132 | 170 | 172 | 156 | 131 | 123 | 144 | 111 | 110 | 118 | 116 | 124 | 89 | 90 | 106 | 76 | 120 | 174 | 154 | 174 | 175 | 145 | 106 | 119 | 132 |
| GOTTBUS. MITTEL | 175 | 181 | 144 | 210 | 228 | 227 | 256 | 255 | 217 | 205 | 185 | 194 | 194 | 148 | 147 | 151 | 149 | 136 | 152 | 146 | 184 | 194 | 233 | 209 | 224 | 224 | 190 | 181 | 176 | 203 | 166 |
| MAX. | 246 | 220 | 179 | 286 | 284 | 312 | 333 | 313 | 276 | 255 | 247 | 254 | 247 | 223 | 191 | 198 | 195 | 183 | 212 | 206 | 247 | 270 | 309 | 267 | 297 | 291 | 256 | 233 | 252 | 266 | 239 |
| MIN. | 80 | 151 | 131 | 132 | 166 | 109 | 153 | 242 | 186 | 168 | 118 | 111 | 155 | 121 | 111 | 127 | 104 | 106 | 94 | 96 | 141 | 91 | 157 | 185 | 153 | 174 | 161 | 148 | 88 | 122 | 153 |
| ERFURT-BIND. MITTEL | 165 | 158 | 126 | 158 | 216 | 227 | 238 | 206 | 187 | 185 | 167 | 178 | 175 | 131 | 132 | 145 | 133 | 148 | 131 | 153 | 177 | 202 | 218 | 205 | 194 | 197 | 186 | 171 | 183 | 190 | 147 |
| MAX. | 223 | 198 | 171 | 234 | 275 | 286 | 319 | 277 | 243 | 234 | 214 | 240 | 228 | 214 | 172 | 193 | 188 | 179 | 188 | 235 | 253 | 282 | 286 | 276 | 230 | 240 | 227 | 222 | 248 | 255 | 201 |
| MIN. | 108 | 133 | 114 | 110 | 154 | 141 | 140 | 164 | 143 | 150 | 136 | 101 | 122 | 101 | 81 | 100 | 91 | 134 | 74 | 58 | 91 | 120 | 169 | 158 | 173 | 160 | 158 | 118 | 120 | 127 | 123 |
| SCHMUECKE. MITTEL | 165 | 123 | 90 | 113 | 173 | 191 | 203 | 173 | 141 | 143 | 117 | 141 | 135 | 83 | 79 | 95 | 89 | 96 | 92 | 124 | 142 | 179 | 187 | 178 | 169 | 158 | 149 | 126 | 146 | 153 | 81 |
| MAX. | 165 | 147 | 118 | 157 | 215 | 233 | 257 | 225 | 175 | 193 | 158 | 190 | 179 | 156 | 114 | 134 | 152 | 132 | 143 | 133 | 208 | 229 | 223 | 227 | 208 | 186 | 176 | 167 | 198 | 194 | 162 |
| MIN. | 94 | 107 | 81 | 84 | 137 | 152 | 157 | 137 | 127 | 122 | 96 | 98 | 104 | 62 | 46 | 66 | 36 | 83 | 49 | 62 | 76 | 124 | 165 | 145 | 137 | 140 | 135 | 91 | 97 | 123 | 67 |
| MEININGEN. MITTEL | 154 | 149 | 122 | 166 | 212 | 224 | 219 | 184 | 173 | 175 | 149 | 167 | 166 | 122 | 121 | 136 | 125 | 141 | 117 | 147 | 174 | 200 | 201 | 197 | 187 | 191 | 174 | 156 | 165 | 172 | 132 |
| MAX. | 214 | 179 | 153 | 205 | 259 | 281 | 290 | 248 | 214 | 215 | 193 | 220 | 213 | 194 | 150 | 171 | 177 | 170 | 168 | 225 | 247 | 262 | 266 | 251 | 235 | 241 | 222 | 211 | 234 | 234 | 202 |
| MIN. | 114 | 130 | 116 | 113 | 158 | 170 | 148 | 160 | 135 | 132 | 115 | 105 | 120 | 90 | 81 | 96 | 64 | 117 | 70 | 54 | 92 | 115 | 153 | 169 | 146 | 159 | 154 | 104 | 96 | 100 | 112 |
| GERA-LEUMN. MITTEL | 157 | 150 | 126 | 163 | 212 | 214 | 230 | 220 | 208 | 186 | 165 | 171 | 176 | 140 | 137 | 148 | 137 | 144 | 137 | 148 | 159 | 194 | 203 | 200 | 188 | 192 | 178 | 169 | 171 | 180 | 141 |
| MAX. | 224 | 182 | 156 | 238 | 265 | 278 | 302 | 278 | 262 | 227 | 208 | 249 | 235 | 203 | 182 | 195 | 193 | 172 | 195 | 235 | 236 | 281 | 293 | 255 | 242 | 235 | 208 | 220 | 240 | 255 | 194 |
| MIN. | 90 | 140 | 112 | 118 | 143 | 137 | 140 | 178 | 163 | 140 | 140 | 94 | 132 | 119 | 98 | 110 | 98 | 125 | 90 | 70 | 90 | 86 | 145 | 160 | 154 | 162 | 165 | 130 | 102 | 121 | 114 |
| K.-M.-STADT. MITTEL | 152 | 150 | 125 | 168 | 211 | 218 | 240 | 225 | 201 | 180 | 156 | 166 | 165 | 126 | 123 | 135 | 122 | 131 | 121 | 138 | 150 | 197 | 215 | 202 | 197 | 186 | 172 | 157 | 168 | 190 | 135 |
| MAX. | 212 | 173 | 149 | 245 | 261 | 276 | 304 | 282 | 266 | 231 | 206 | 226 | 216 | 193 | 174 | 173 | 174 | 154 | 181 | 216 | 216 | 270 | 294 | 265 | 240 | 229 | 199 | 204 | 232 | 254 | 189 |
| MIN. | 86 | 137 | 114 | 116 | 144 | 147 | 175 | 182 | 156 | 139 | 133 | 105 | 131 | 109 | 91 | 102 | 88 | 99 | 84 | 58 | 84 | 106 | 164 | 153 | 158 | 150 | 128 | 105 | 146 | 112 | |
| FICHTELBERG. MITTEL | 101 | 105 | 86 | 130 | 156 | 163 | 181 | 179 | 150 | 131 | 100 | 125 | 118 | 68 | 63 | 73 | 58 | 69 | 60 | 88 | 111 | 142 | 154 | 154 | 142 | 139 | 127 | 102 | 118 | 131 | 76 |
| MAX. | 133 | 120 | 100 | 179 | 193 | 201 | 232 | 220 | 183 | 156 | 143 | 167 | 160 | 123 | 104 | 94 | 115 | 97 | 107 | 146 | 170 | 194 | 202 | 192 | 166 | 163 | 150 | 132 | 156 | 175 | 143 |
| MIN. | 52 | 97 | 75 | 76 | 117 | 127 | 128 | 160 | 120 | 102 | 78 | 85 | 87 | 48 | 34 | 43 | 17 | 59 | 32 | 38 | 53 | 94 | 118 | 125 | 128 | 125 | 113 | 79 | 83 | 100 | 63 |
| DRESDEN-KL. MITTEL | 160 | 169 | 138 | 185 | 223 | 227 | 250 | 240 | 209 | 198 | 179 | 189 | 183 | 140 | 143 | 145 | 137 | 134 | 135 | 150 | 173 | 195 | 219 | 205 | 203 | 210 | 183 | 174 | 182 | 203 | 165 |
| MAX. | 235 | 204 | 160 | 269 | 273 | 296 | 315 | 294 | 267 | 238 | 227 | 236 | 229 | 213 | 182 | 189 | 178 | 170 | 193 | 213 | 228 | 270 | 302 | 263 | 265 | 278 | 205 | 218 | 242 | 251 | 229 |
| MIN. | 73 | 142 | 129 | 130 | 149 | 138 | 163 | 190 | 165 | 163 | 135 | 127 | 138 | 118 | 103 | 110 | 103 | 115 | 84 | 94 | 111 | 165 | 177 | 154 | 170 | 165 | 140 | 117 | 139 | 136 | |
| GOERLITZ. MITTEL | 164 | 178 | 148 | 193 | 215 | 222 | 236 | 219 | 196 | 200 | 176 | 176 | 143 | 135 | 143 | 130 | 132 | 139 | 138 | 170 | 187 | 170 | 187 | 181 | 196 | 212 | 218 | 188 | 172 | 176 | 164 |
| MAX. | 227 | 227 | 180 | 260 | 279 | 290 | 308 | 302 | 254 | 250 | 225 | 248 | 229 | 207 | 173 | 189 | 173 | 169 | | | | | | | | | | | | | |

04. Okt. 1989

Monatlicher Witterungsbericht

für das Gebiet der Deutschen Demokratischen Republik

- Beilage zum Täglichen Wetterbericht -
Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR
Hauptamt für Klimatologie Potsdam
Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561



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

Index 32544

ISSN 0232-4571

AN (EDV) 17034

43. Jahrgang

August 1989

Nr. 8/89

Allgemeiner Witterungscharakter

Der August war trotz starker Temperatargegensätze zu warm, sonnenscheinnormal, verbreitet niederschlagsarm und im Bezirk Rostock niederschlagsreich.

Extreme Wettersituationen prägten den Witterungsverlauf des Monats. Nach einer kühlen 1. Augustdekade, die etwas Niederschlag brachte, folgte vom 11. bis 23. sommerlich bis hochsommerlich warmes und trockenes Wetter mit vereinzelt Gewittern. Ab 24. war dann erneut Meeres- oder Polarluft mit eingelagerten Niederschlagsgebieten wetterbestimmend. Am 27./28. führte ein kleines Ostseetief an der Küste zu Sturm und Hochwasser. Die Tagesmittel der Lufttemperatur lagen daher in der 1. und 3. Dekade an einzelnen Tagen nur zwischen 10 und 13 °C (Maxima 12 bis 15 °C). In der 2. Dekade erreichten sie dagegen am 16. und 21. 22 bis 27 °C (Maxima 30 bis 36 °C). Insgesamt lag das Monatsmittel der Lufttemperatur im August mit 17 bis 18,5 °C etwas über dem Normalen (meist +0,2 bis +1 K). Das Sonnenscheindefizit der 1. Dekade wurde in der 2. Dekade durch Sonnenscheinreichtum ausgeglichen. Die Monatssumme der Sonnenscheindauer erreichte daher mit 210 bis 235 Stunden normale Werte. Die o. a. Niederschläge beeinflussten vor allem den Norden der DDR und in der 3. Dekade auch die mittleren und südlichen Bezirke. Die Monatssumme der Niederschlagshöhe erreichte im Norden 50 bis 135 mm, im übrigen Tief- und Hügelland meist 20 bis 50 mm, vereinzelt bis 65 mm sowie im Mittelgebirge 50 bis 90 mm, im Oberharz bis 190 mm und im Westerzgebirge bis 145 mm. Das sind im Bezirk Rostock und auf einzelnen Gipfeln der Mittelgebirge 150 bis 190 %, sonst verbreitet 50 bis 90 %, im Thüringer Becken und Vogtland z. T. nur 30 bis 50 % der normalen Summe des August.

Einschätzung der Witterung im Sommer 1989 (Juni bis August)

Der Sommer war etwas zu warm, in weiten Teilen der DDR sehr trocken, im Bezirk Rostock niederschlagsnormal und allgemein sonnenscheinnormal. Da sich die großen Temperaturschwankungen in den 3 Sommermonaten nahezu ausglich, war der Sommer 1989 mit 16 bis 17,5 °C meist nur etwas zu warm (Abw. vom Normalen +0,2 bis +0,6 K). Lange zusammenhängende Trockenperioden von mehr als 10 Tagen traten im Juni (10 bis 16 Tage) und im August (13 bis 16 Tage) auf und prägten die Niederschlagsverhältnisse. Da die Niederschläge meist wenig ergiebig waren, erreichten die Sommersummen im Bezirk Rostock 180 bis 200 mm, sonst meist nur 95 bis 180 mm, im Mittelgebirge 120 bis 345 mm. Das sind im Bezirk Rostock 95 bis 120 %, sonst 50 bis 100 %. Die Sonnenscheindauer entsprach mit 620 bis 825 Stunden etwa den vieljährigen Durchschnittswerten (100 bis 110 %).

Redaktionsschluss: 5. 9. 1989

| Dat. | Wetterlage | Lufttemperatur | | | Bewölkung
Bedeckungsgrad | Niederschlag |
|------|--------------------------|---|-----------------|-----------------|--|---|
| | | Tages
mittel
Abw.vom
Normal
K | Max.
°C | Min.
°C | | |
| 1. | Trog Mittel-
europa | -6 bis
-4 | 15 b.
20 | 8 b.
11 | Stark bewölkt | Weit verbreitet Schauer, im Norden gewittrig und
teils ergiebig |
| 2. | Nordwest-
lage (z) | -7
bis | 13
bis
19 | 7
bis
13 | Meist stark be-
wölkt, am 5.
verbreitet heit-
er bis wolkig | Am 2. und 3. überall, am 4. nachmittags verbreitet
und am 5. im Norden noch vereinzelt Schauer, am 2.
und 3. örtlich ergiebig |
| 3. | | -1 | | | | |
| 4. | | -4
bis | 16 b.
19 | | | |
| 5. | | -2 | 17 b.
24 | | | |
| 6. | Übergangs-
lage (z) | -3 bis
1 | 17 b.
28 | 6 b.
13 | Heiter bis
wolkig | Niederschlagsfrei, nachts im Süden etwas Regen
oder Sprühregen |
| 7. | Südwest-
lage (z) | -1 bis
3 | 18 b.
27 | 8 b.
15 | Meist stark
bewölkt | Am 7. und 8. verbreitet gewittrige Schauer,
örtlich ergiebig |
| 8. | | | | 13 b.
17 | | |
| 9. | | | | | | |
| 10. | Westlage
(z) | 1 bis
3 | 24 b.
28 | 11 | Verbreitet | Im Nordteil geringfügiger Regen |
| 11. | | 3 bis
6 | 25 b.
30 | bis
18 | wolkig bis be-
deckt, am 11.
zeitweise heiter | Verbreitet, teils gewittrige Schauer, am 11. im
Nordosten vereinzelt ergiebig |
| 12. | | 1 bis
2 | 20 b.
25 | | | |
| 13. | Südwest-
lage (a) | 1 bis
2 | 21 b.
27 | 12 | Bedeckt bis
wolkig | Meist niederschlagsfrei |
| 14. | | 2 bis
4 | 24 b. | bis
18 | Meist heiter
bis wolkig | |
| 15. | | 4 bis
7 | 33 | | | |
| 16. | Südwest-
lage (z) | 3 bis
10 | 30 b.
36 | 15 | Meist heiter
bis wolkig | Am 16. im Norden, am 17. gebietsweise Schauer,
im Osterzgebirge örtlich ergiebig |
| 17. | | 3 bis
6 | 22 b.
27 | bis
20 | | |
| 18. | Hoch Mittel-
europa | 1 bis | 22 b. | 9 b. | Meist heiter,
ztw. wolkenlos | Vereinzelt geringfügige Schauer |
| 19. | | 5 | 29 | 14 | | Niederschlagsfrei |
| 20. | Brücke
Mitteleuropa | 5
bis | 27
bis
34 | 10
bis
18 | Wolkenlos bis
heiter, am 22.
Bewölkungszu-
nahme | Niederschlagsfrei |
| 21. | | | | | | |
| 22. | | 2 bis
7 | 20 b.
30 | | | Im Südteil verbreitet Gewitterschauer,
örtlich ergiebig |
| 23. | Westlage
(a) | 0
bis | 18
bis | 13 b.
16 | Wolkig bis
bedeckt, nachts
teils klar | Überwiegend niederschlagsfrei |
| 24. | | 3 | 25 | 7 b.
13 | | Im Norden Regen, an der Küste teilweise ergiebig |
| 25. | Westlage
(z) | -4
bis
0 | 16
bis
22 | 11 b.
16 | Vielfach stark
bewölkt, nachts
teils klar | Am 25. verbreitet, am 26. gebietsweise Regen oder
Regenschauer, am 25. örtlich Gewitter und im Nord-
osten ergiebig |
| 26. | | | | 4 b.
10 | | |
| 27. | Tief Mittel-
europa | -4 bis
0 | 12 b.
23 | 8 | Meist bedeckt | Überall, teils langanhaltender, örtlich sehr er-
giebiger Regen, am 27. vereinzelt gewittrig |
| 28. | | -6 bis
-2 | 10 b.
15 | bis
14 | | |
| 29. | Übergangs-
lage (v.z) | -6 bis
-1 | 12 b.
18 | 8 b.
12 | Wolkig bis
bedeckt | Im Südostteil noch Regen, teils ergiebig |
| 30. | Brücke
Mitteleuropa | -4 bis | 17 b. | 4 b. | Heiter bis
wolkig | Niederschlagsfrei |
| 31. | | 0 | 23 | 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 | | | | | | | | | |
|-------------------|-----------------|-----------------------------|-------|----------------|-------------|-----------------------|-------------|-----------------------------|-------|---------------------------|-----|--------|-----------|----------------|-------|-------|-------|-------|------|
| | | MITTL. MONATS HOEHE MITTEL | | MAXIMUM DA-TUM | | MINIMUM DA-TUM | | MITTLERE AN-SPEZ. REL. ZAHL | | MITTLERER AN-WIND-VEKTOR | | MITTEL | | DA-AN-TUM ZAHL | | | | | |
| | | P HPA | H M | T GRAD C | TMAX GRAD C | TUM | TMIN GRAD C | G/KG | PROZ. | GRAD M/S | H | P | T | HMAX | PMIN | TMIN | HMIN | PMAX | TMAX |
| GREIFSWALD
4 M | 100 | 16459 | -52.4 | -45.2 | 1. | -58.4 | 16. | 0.30 | 32 | 31 | 268 | 7 | 118 | TROPO-M | 10990 | 14188 | 17. | 8236 | 1. |
| | 150 | 13835 | -51.9 | -42.9 | 1. | -63.4 | 21. | 0.21 | 37 | 31 | 272 | 12 | 121 | PAUSE HFA | 234 | 145 | 17. | 336 | 1. |
| | 200 | 11966 | -51.1 | -40.6 | 1. | -60.6 | 19. | 0.17 | 44 | 31 | 276 | 15 | 122 | GRAD C | -55.0 | -62.9 | 21. | -42.6 | 3. |
| | 300 | 9310 | -43.2 | -36.3 | 21. | -48.7 | 2. | 0.28 | 51 | 31 | 278 | 17 | 124 | NULL-M | 2980 | 4465 | 17. | 1698 | 5. |
| | 400 | 7309 | -27.7 | -20.5 | 21. | -35.9 | 1. | 0.98 | 48 | 31 | 274 | 14 | 124 | GRAD-HPA | 707 | 593 | 17. | 817 | 5. |
| | 500 | 5664 | -15.7 | -9.4 | 21. | -23.8 | 1. | 2.24 | 47 | 31 | 272 | 12 | 124 | GRENZE | | | | | |
| | 700 | 3044 | -0.2 | 6.8 | 21. | -6.7 | 27. | 5.37 | 67 | 31 | 271 | 9 | 124 | | | | | | |
| | 850 | 1463 | 8.5 | 18.2 | 17. | 2.5 | 26. | 8.19 | 72 | 31 | 272 | 7 | 124 | | | | | | |
| | BODEN* | 97 | 14.1 | 29.1 | 21. | 7.7 | 30. | 9.95 | 88 | 31 | 244 | 2 | 124 | | | | | | |
| | 100 | 16502 | -53.4 | -45.5 | 1. | -59.1 | 16. | 0.27 | 35+ | 31 | 266 | 8 | 120 | TROPO-M | 11217 | 15418 | 12. | 8335 | 29. |
| 150 | 13887 | -52.4 | -43.4 | 1. | -62.9 | 21. | 0.20 | 40+ | 31 | 272 | 13 | 121 | PAUSE HFA | 229 | 120 | 12. | 334 | 29. | |
| 200 | 12024 | -52.1 | -40.9 | 1. | -62.8 | 14. | 0.16 | 47+ | 31 | 277 | 15 | 122 | GRAD C | -54.8 | -63.3 | 21. | -41.9 | 29. | |
| 300 | 9362 | -41.7 | -36.1 | 16. | -50.6 | 1. | 0.33 | 51+ | 31 | 275 | 15 | 123 | NULL-M | 3156 | 4722 | 17. | 1712 | 2. | |
| 400 | 7347 | -26.4 | -19.3 | 17. | -35.1 | 29. | 1.11 | 48+ | 31 | 276 | 13 | 124 | GRAD-HPA | 694 | 577 | 17. | 816 | 2. | |
| 500 | 5696 | -14.8 | -8.2 | 17. | -23.2 | 29. | 2.43 | 47+ | 31 | 275 | 11 | 124 | GRENZE | | | | | | |
| 700 | 3067 | 0.7 | 9.5 | 17. | -7.2 | 1. | 5.75 | 65+ | 31 | 274 | 8 | 124 | | | | | | | |
| 850 | 1481 | 9.5 | 20.9 | 17. | 2.1 | 2. | 8.75 | 75 | 31 | 271 | 6 | 124 | | | | | | | |
| BODEN* | 107 | 15.9 | 32.6 | 16. | 7.3 | 30. | 11.34 | 75 | 31 | 270 | 2 | 124 | | | | | | | |
| 100 | 16553 | -53.5 | -45.8 | 1. | -58.9 | 16. | 0.00 | 0+ | 28 | 267 | 7 | 56 | TROPO-M | 11716 | 15359 | 12. | 9081 | 2. | |
| 150 | 13945 | -53.0 | -43.2 | 1. | -61.3 | 15. | 0.19 | 37+ | 28 | 275 | 12 | 57 | PAUSE HFA | 214 | 121 | 12. | 302 | 2. | |
| 200 | 12081 | -52.7 | -41.4 | 1. | -60.8 | 24. | 0.14 | 42+ | 29 | 281 | 15 | 59 | GRAD C | -55.2 | -63.7 | 16. | -43.7 | 12. | |
| 300 | 9406 | -40.4 | -36.2 | 21. | -48.1 | 1. | 0.37 | 44 | 31 | 282 | 14 | 62 | NULL-M | 3316 | 4704 | 16. | 1706 | 29. | |
| 400 | 7383 | -25.4 | -20.1 | 16. | -34.4 | 29. | 1.21 | 44 | 31 | 280 | 12 | 62 | GRAD-HPA | 682 | 582 | 16. | 826 | 30. | |
| 500 | 5725 | -13.8 | -8.3 | 16. | -23.4 | 29. | 2.63 | 46 | 31 | 279 | 10 | 62 | GRENZE | | | | | | |
| 700 | 3088 | 1.4 | 9.4 | 16. | -7.9 | 29. | 6.04 | 59 | 31 | 269 | 8 | 62 | | | | | | | |
| 850 | 1499 | 10.1 | 19.6 | 16. | 1.8 | 30. | 9.08 | 71 | 31 | 273 | 6 | 62 | | | | | | | |
| BODEN* | 117 | 21.5 | 32.8 | 16. | 7.2 | 31. | 16.32 | 58 | 31 | 245 | 2 | 62 | | | | | | | |
| 100 | 16516 | -54.3 | -48.0 | 1. | -59.4 | 12. | 0.24 | 36 | 29 | 270 | 8 | 115 | TROPO-M | 11748 | 14921 | 13. | 8963 | 1. | |
| 150 | 13919 | -53.2 | -44.3 | 1. | -62.0 | 15. | 0.18 | 42 | 30 | 276 | 13 | 118 | PAUSE HFA | 211 | 128 | 13. | 306 | 1. | |
| 200 | 12062 | -52.7 | -41.3 | 1. | -59.8 | 24. | 0.15 | 50 | 30 | 284 | 16 | 120 | GRAD C | -55.1 | -62.8 | 13. | -45.7 | 28. | |
| 300 | 9392 | -40.6 | -35.9 | 17. | -49.0 | 1. | 0.37 | 53 | 30 | 287 | 16 | 122 | NULL-M | 3245 | 4911 | 15. | 1698 | 5. | |
| 400 | 7370 | -25.8 | -20.0 | 15. | -36.8 | 2. | 1.17 | 51 | 30 | 284 | 13 | 122 | GRAD-HPA | 688 | 564 | 15. | 817 | 5. | |
| 500 | 5715 | -14.3 | -7.4 | 15. | -24.5 | 2. | 2.53 | 48 | 30 | 279 | 11 | 123 | GRENZE | | | | | | |
| 700 | 3083 | 1.1 | 7.7 | 20. | -6.5 | 2. | 5.88 | 68 | 30 | 275 | 5 | 123 | | | | | | | |
| 850 | 1495 | 9.9 | 17.7 | 16. | 2.0 | 3. | 8.97 | 75 | 30 | 276 | 5 | 124 | | | | | | | |
| BODEN* | 127 | 13.9 | 30.7 | 16. | 6.2 | 5. | 10.34 | 79 | 31 | 246 | 1 | 124 | | | | | | | |

* ANZAHL DER EINZELMESSUNGEN KLEINER ALS ANGEGEBEN
 * 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

SONNENSCHENDAUER

BEDECKUNGSGRAD

HOEHE UEBER MEERES SPIEGEL M
 MONATS MITTEL WERT K
 ABW. VOM NORMAL WERT K
 E X T R E M W E R T E
 MAXIMUM DATUM
 MINIMUM DATUM
 ZAHL DER TAGE MIT
 MAXIMUM >= 30.0
 MINIMUM < 0.0
 MONATS SUMME H
 % VOM NORMAL WERT
 % DER MOEGLICHEN DAUER
 MONATSMITTEL
 ACHETEL

| STATION | HOEHE UEBER MEERES SPIEGEL M | MONATS MITTEL WERT K | ABW. VOM NORMAL WERT K | MAXIMUM DATUM | MINIMUM DATUM | ZAHL DER TAGE MIT
MAXIMUM >= 30.0
MINIMUM < 0.0 | MONATS SUMME H | % VOM NORMAL WERT | % DER MOEGLICHEN DAUER | MONATSMITTEL | ACHETEL |
|--------------------|------------------------------|----------------------|------------------------|---------------|---------------|---|----------------|-------------------|------------------------|--------------|---------|
| BOLTENHAGEN | 15 | 16.8 | 0.4 | 29.2 20. | 7.8 30. | 0 7 | 213 | 98 | 46 | 4.8 | |
| WARNEMUENDE | 4 | 16.9 | 0.2 | 29.6 15. | 9.5 30. | 0 5 | 212 | 96 | 46 | 5.2 | |
| ARKONA | 42 | 16.6 | 0.2 | 27.8 15. | 10.8 7. | 0 4 | 230 | 96 | 50 | 4.8 | |
| GREIFSWALD | 2 | 16.7 | 0.2 | 30.3 21. | 6.0 31. | 2 8 | 215 | 95 | 47 | 4.6 | |
| SCHWERIN | 59 | 16.8 | 0.2 | 32.0 16. | 7.5 30. | 1 9 | 207 | 99 | 45 | 4.9 | |
| TETEROW | 46 | 16.9 | 0.4 | 33.6 16. | 7.4 30. | 4 10 | 203 | 93 | 44 | 4.7 | |
| NEUBRANDENBURG | 81 | 17.0 | 0.5 | 33.6 16. | 7.2 30. | 4 10 | 208 | 91 | 45 | 4.6 | |
| SEEHAUSEN/ALTMARK | 21 | 17.4 | 0.5 | 35.0 16. | 4.4 30. | 4 15 | 211 | 112 | 46 | 4.6 | |
| MAGDEBURG | 79 | 17.9 | -0.1 | 35.5 16. | 6.2 30. | 5 16 | 229 | 116 | 51 | 4.3 | |
| BROCKEN | 1142 | 11.0 | 0.7 | 24.6 16. | 2.9 29. | 0 0 | 214 | 141 | 47 | 5.6 | |
| NEURUPPIN | 38 | 17.6 | 0.5 | 32.5 16. | 4.8 30. | 3 9 | 227 | 112 | 50 | 4.7 | |
| POTSDAM | 81 | 17.7 | 0.3 | 35.3 16. | 6.7 30. | 4 15 | 233 | 109 | 51 | 4.7 | |
| BERLIN-ALEX | 38 | 19.2 | -0.2 | 35.2 16. | 8.3 30. | 5 15 | // | // | // | 4.9 | |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 47 | 18.0 | 0.5 | 35.2 16. | 5.6 26. | 5 16 | // | // | // | 4.3 | |
| ANGERMUENDE | 56 | 17.6 | 0.6 | 34.4 16. | 5.9 31. | 5 13 | 234 | 107 | 51 | 4.3 | |
| LINDENBERG | 98 | 18.3 | 0.8 | 34.9 16. | 6.5 30. | 5 15 | 229 | 107 | 50 | 4.1 | |
| ARTERN | 164 | 18.1 | 1.2 | 35.2 16. | 4.7 26. | 5 18 | 205 | 113 | 45 | 4.6 | |
| WITTENBERG | 105 | 17.8 | 0.4 | 36.2 16. | 6.0 26. | 4 15 | 226 | 112 | 50 | 4.5 | |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 131 | 18.5 | 1.2 | 34.6 16. | 6.7 26. | 5 16 | 237 | 124 | 52 | 4.1 | |
| OSCHATZ | 150 | 17.7 | 0.7 | 33.5 16. | 5.5 31. | 4 14 | 229 | 112 | 51 | 4.0 | |
| COTTBUS | 69 | 18.4 | 0.7 | 35.4 16. | 3.8 31. | 7 15 | 227 | 108 | 50 | 4.2 | |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 312 | 17.4 | 1.0 | 34.6 16. | 5.6 26. | 5 12 | 235 | 119 | 52 | 4.5 | |
| SCHMUECKE | 937 | 13.3 | 0.8 | 28.5 16. | 4.3 28. | 0 2 | 214 | 123 | 48 | 4.5 | |
| MEININGEN | 450 | 16.2 | 1.1 | 32.3 16. | 5.3 31. | 2 7 | 216 | 114 | 48 | 4.7 | |
| GERA-LEUMNITZ | 311 | 17.3 | 1.0 | 33.8 16. | 5.5 31. | 4 14 | 220 | 112 | 49 | 4.0 | |
| KARL-MARX-STADT | 418 | 16.8 | 0.9 | 32.0 16. | 6.4 31. | 3 12 | 212 | 111 | 47 | 4.6 | |
| FICHTELBERG | 1213 | 11.5 | 0.5 | 24.5 16. | 2.4 29. | 0 0 | 218 | 119 | 49 | 4.7 | |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 222 | 18.2 | 0.9 | 33.7 16. | 6.2 30. | 5 16 | 216 | 107 | 48 | 4.2 | |
| GOERLITZ | 237 | 17.7 | 0.9 | 33.4 16. | 5.4 31. | 3 14 | 213 | 101 | 47 | 4.4 | |

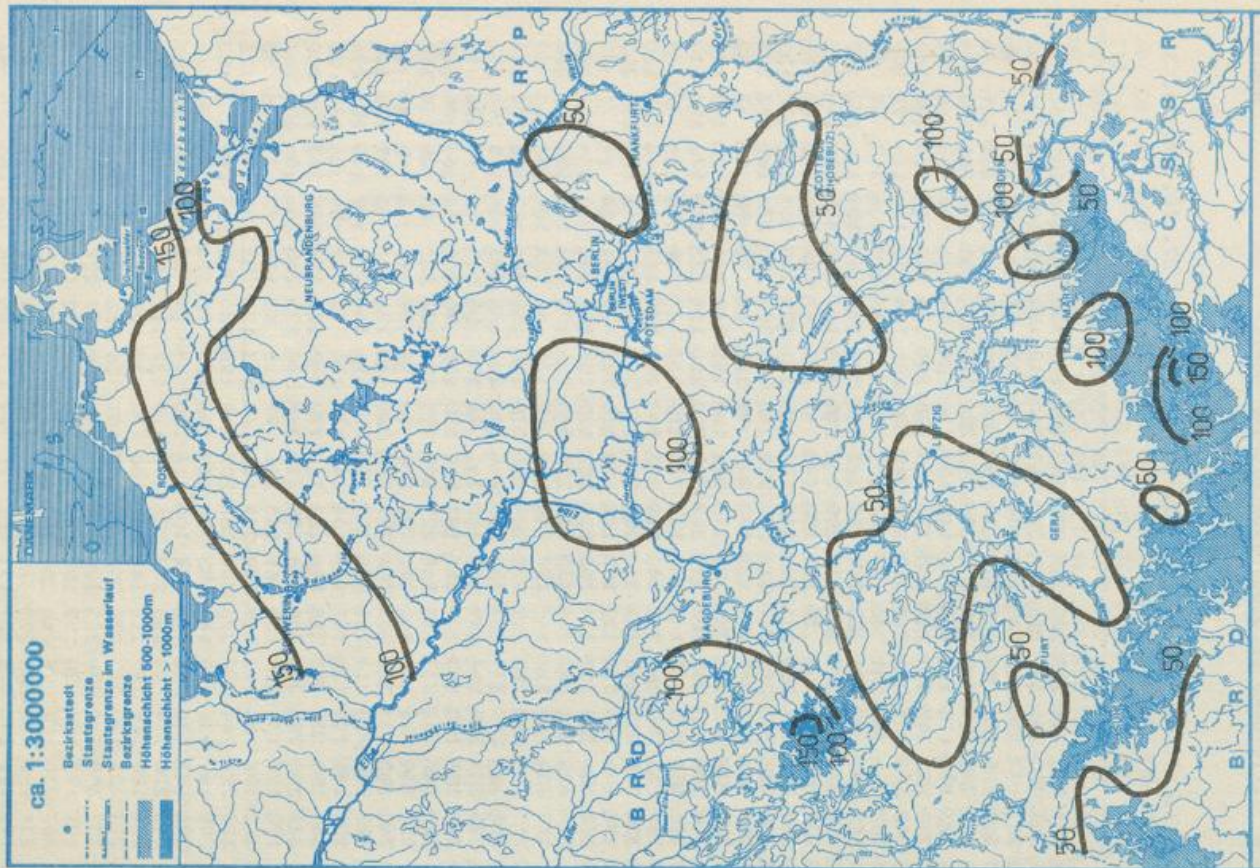
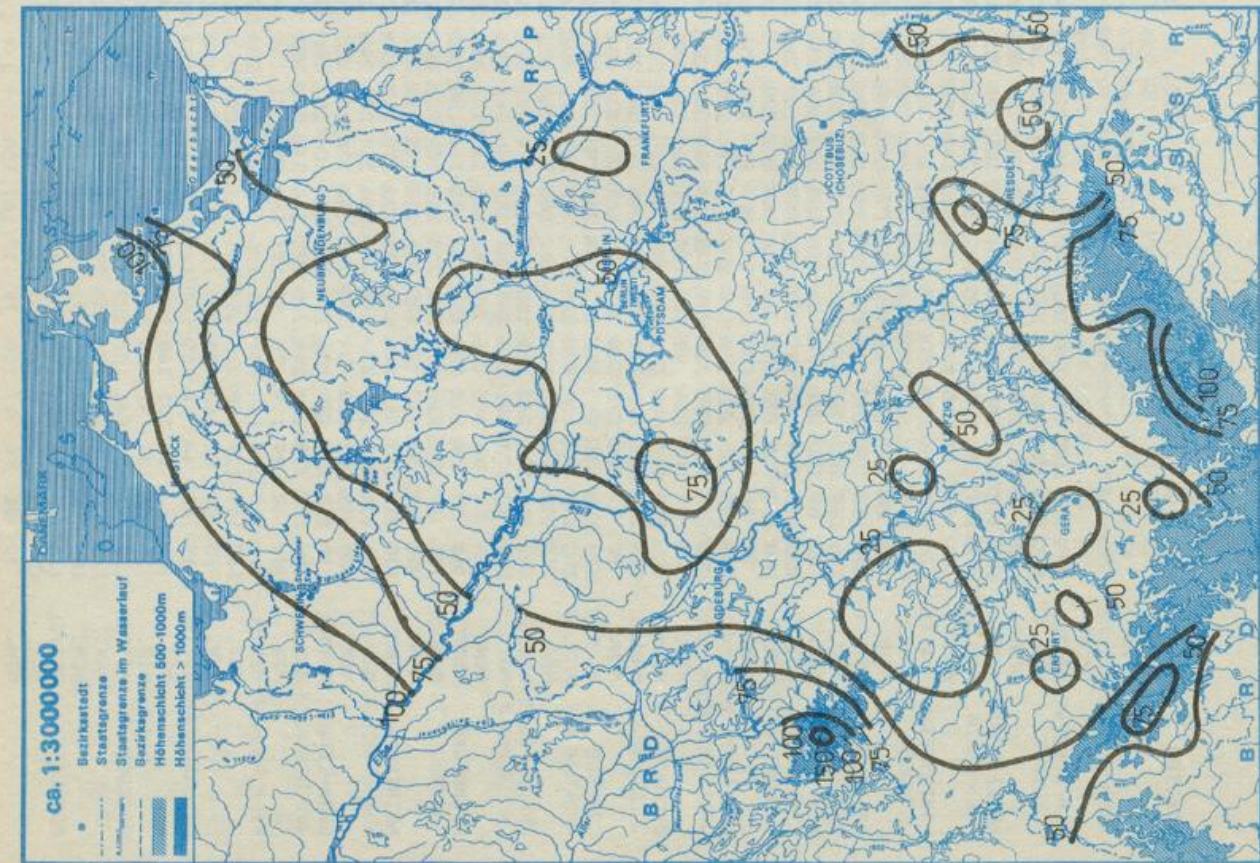
STATION 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31.

Table with columns for station names (BOLTENHAGEN, WARNEMUENDE, ARKONA, GREIFSWALD, SCHWERIN, TETEROW, NEUBRANDENBURG, SEEHAUSEN/A., MAGDEBURG, BROCKEN, NEURUPPIN, POTSDAM, BERLIN-ALEX) and rows for temperature statistics (MIN., MITTEL, MAX.) across 31 days.

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 | 127 | 119 | 127 | 142 | 148 | 165 | 192 | 196 | 184 | 198 | 216 | 199 | 193 | 223 | 241 | 269 | 222 | 203 | 203 | 230 | 249 | 230 | 182 | 174 | 149 | 129 | 143 | 116 | 131 | 136 | 141 |
| | MAX. | 191 | 152 | 156 | 167 | 193 | 243 | 269 | 252 | 228 | 252 | 296 | 253 | 253 | 293 | 323 | 352 | 310 | 261 | 282 | 313 | 327 | 290 | 262 | 240 | 212 | 188 | 181 | 169 | 185 | 204 | 208 |
| ANGERMUENDE | MITTEL | 78 | 93 | 110 | 113 | 107 | 89 | 105 | 153 | 144 | 151 | 150 | 162 | 141 | 147 | 140 | 182 | 177 | 138 | 122 | 139 | 177 | 184 | 160 | 97 | 135 | 56 | 107 | 108 | 112 | 56 | 68 |
| | MAX. | 135 | 118 | 144 | 142 | 149 | 166 | 186 | 195 | 189 | 193 | 213 | 230 | 269 | 215 | 184 | 188 | 219 | 250 | 214 | 180 | 163 | 144 | 131 | 132 | 119 | 129 | 129 | 129 | 133 | | |
| LINDENBERG | MITTEL | 97 | 97 | 118 | 115 | 104 | 121 | 93 | 160 | 149 | 149 | 174 | 166 | 152 | 140 | 139 | 193 | 181 | 118 | 110 | 124 | 173 | 145 | 154 | 110 | 134 | 84 | 101 | 111 | 93 | 68 | 59 |
| | MAX. | 126 | 114 | 123 | 137 | 150 | 173 | 197 | 196 | 187 | 200 | 220 | 203 | 200 | 226 | 247 | 277 | 232 | 209 | 217 | 238 | 255 | 233 | 184 | 175 | 146 | 130 | 150 | 115 | 124 | 128 | 148 |
| ARTERN | MITTEL | 195 | 147 | 146 | 160 | 194 | 244 | 267 | 256 | 243 | 259 | 290 | 259 | 254 | 297 | 324 | 349 | 313 | 269 | 280 | 310 | 327 | 293 | 249 | 238 | 209 | 184 | 193 | 150 | 164 | 198 | 206 |
| | MIN. | 82 | 89 | 107 | 111 | 116 | 101 | 137 | 155 | 148 | 144 | 160 | 164 | 150 | 158 | 158 | 187 | 191 | 155 | 151 | 163 | 184 | 173 | 159 | 107 | 128 | 66 | 118 | 106 | 107 | 65 | 93 |
| WITTENBERG | MITTEL | 128 | 123 | 136 | 152 | 154 | 189 | 212 | 194 | 194 | 201 | 208 | 197 | 200 | 219 | 228 | 264 | 214 | 192 | 201 | 228 | 246 | 225 | 181 | 175 | 149 | 125 | 147 | 109 | 131 | 137 | 143 |
| | MAX. | 176 | 165 | 185 | 193 | 234 | 282 | 274 | 260 | 252 | 288 | 284 | 254 | 274 | 285 | 321 | 352 | 316 | 253 | 277 | 318 | 335 | 288 | 240 | 255 | 208 | 194 | 209 | 135 | 159 | 206 | 232 |
| LFZ-SCHKEUD. | MITTEL | 125 | 122 | 128 | 140 | 151 | 177 | 192 | 198 | 185 | 199 | 211 | 196 | 192 | 215 | 233 | 264 | 211 | 197 | 208 | 231 | 244 | 218 | 174 | 169 | 155 | 111 | 120 | 132 | 150 | | |
| | MAX. | 186 | 160 | 159 | 172 | 205 | 266 | 264 | 266 | 243 | 278 | 292 | 249 | 258 | 294 | 317 | 362 | 292 | 267 | 291 | 319 | 336 | 290 | 226 | 240 | 202 | 200 | 200 | 176 | 167 | 193 | 225 |
| OSCHATZ | MITTEL | 93 | 96 | 104 | 117 | 118 | 93 | 153 | 151 | 151 | 130 | 154 | 168 | 136 | 150 | 140 | 186 | 184 | 127 | 143 | 159 | 172 | 173 | 145 | 99 | 121 | 60 | 135 | 98 | 97 | 63 | 82 |
| | MIN. | 134 | 125 | 130 | 152 | 158 | 190 | 208 | 203 | 194 | 211 | 212 | 200 | 207 | 226 | 240 | 272 | 220 | 202 | 208 | 233 | 255 | 218 | 183 | 151 | 140 | 160 | 110 | 123 | 140 | 150 | |
| COTTBUS | MITTEL | 92 | 91 | 109 | 114 | 99 | 108 | 160 | 161 | 156 | 136 | 155 | 179 | 154 | 171 | 157 | 191 | 186 | 135 | 123 | 144 | 177 | 172 | 151 | 117 | 123 | 67 | 135 | 98 | 94 | 77 | 74 |
| | MAX. | 133 | 122 | 118 | 148 | 152 | 176 | 189 | 202 | 185 | 197 | 213 | 192 | 196 | 216 | 234 | 260 | 212 | 194 | 199 | 212 | 243 | 211 | 177 | 174 | 148 | 134 | 163 | 114 | 112 | 126 | 130 |
| ERFURT-BIND. | MITTEL | 177 | 160 | 137 | 176 | 209 | 261 | 263 | 246 | 228 | 263 | 285 | 224 | 257 | 274 | 313 | 335 | 291 | 261 | 282 | 303 | 314 | 280 | 218 | 239 | 201 | 188 | 222 | 163 | 163 | 192 | 202 |
| | MIN. | 92 | 99 | 106 | 121 | 104 | 87 | 141 | 168 | 158 | 134 | 154 | 167 | 154 | 149 | 135 | 178 | 184 | 135 | 115 | 117 | 180 | 165 | 158 | 110 | 122 | 73 | 131 | 103 | 94 | 71 | 55 |
| SCHMUECKE | MITTEL | 139 | 128 | 121 | 145 | 156 | 175 | 187 | 206 | 193 | 207 | 218 | 198 | 203 | 227 | 245 | 278 | 236 | 208 | 209 | 234 | 251 | 215 | 182 | 175 | 158 | 136 | 166 | 122 | 124 | 127 | 127 |
| | MAX. | 195 | 168 | 147 | 169 | 201 | 261 | 271 | 267 | 249 | 270 | 296 | 238 | 263 | 306 | 331 | 354 | 318 | 271 | 287 | 314 | 330 | 300 | 224 | 243 | 216 | 195 | 232 | 174 | 156 | 203 | 208 |
| MEININGEN | MITTEL | 93 | 100 | 107 | 112 | 131 | 71 | 110 | 160 | 158 | 133 | 153 | 157 | 153 | 162 | 151 | 183 | 204 | 139 | 116 | 147 | 179 | 146 | 159 | 95 | 130 | 65 | 123 | 109 | 108 | 63 | 38 |
| | MAX. | 147 | 111 | 121 | 145 | 155 | 185 | 205 | 184 | 178 | 190 | 193 | 183 | 191 | 205 | 225 | 265 | 204 | 188 | 195 | 219 | 238 | 209 | 181 | 172 | 150 | 130 | 144 | 102 | 116 | 132 | 144 |
| GERA-LEUMN. | MITTEL | 162 | 149 | 172 | 191 | 228 | 265 | 264 | 238 | 230 | 263 | 253 | 228 | 248 | 263 | 303 | 346 | 313 | 274 | 301 | 323 | 283 | 244 | 242 | 222 | 178 | 203 | 134 | 160 | 194 | 217 | |
| | MIN. | 88 | 85 | 96 | 116 | 73 | 78 | 155 | 160 | 136 | 120 | 133 | 152 | 140 | 162 | 145 | 195 | 184 | 120 | 104 | 149 | 153 | 160 | 141 | 96 | 129 | 56 | 119 | 93 | 90 | 75 | 63 |
| K.-M.-STADT | MITTEL | 66 | 57 | 69 | 100 | 125 | 157 | 157 | 145 | 144 | 158 | 152 | 129 | 147 | 160 | 188 | 225 | 150 | 153 | 168 | 187 | 214 | 183 | 140 | 138 | 105 | 90 | 101 | 50 | 64 | 85 | 115 |
| | MAX. | 97 | 77 | 111 | 139 | 186 | 210 | 203 | 173 | 187 | 200 | 200 | 163 | 193 | 196 | 235 | 285 | 247 | 207 | 233 | 239 | 269 | 229 | 198 | 195 | 156 | 127 | 127 | 85 | 88 | 135 | 170 |
| FICHTELBERG | MITTEL | 107 | 105 | 113 | 142 | 146 | 166 | 185 | 172 | 170 | 173 | 174 | 171 | 179 | 187 | 202 | 240 | 190 | 173 | 200 | 202 | 216 | 201 | 167 | 159 | 147 | 126 | 137 | 95 | 109 | 123 | 136 |
| | MAX. | 156 | 136 | 165 | 180 | 227 | 244 | 241 | 216 | 211 | 239 | 245 | 219 | 235 | 241 | 283 | 323 | 286 | 229 | 264 | 266 | 300 | 257 | 231 | 231 | 194 | 166 | 175 | 119 | 135 | 183 | 206 |
| DRESDEN-KL. | MITTEL | 80 | 81 | 81 | 120 | 54 | 85 | 135 | 152 | 126 | 97 | 115 | 146 | 122 | 137 | 109 | 158 | 165 | 116 | 135 | 132 | 130 | 164 | 140 | 70 | 130 | 91 | 119 | 86 | 86 | 70 | 53 |
| | MAX. | 118 | 114 | 116 | 139 | 156 | 179 | 205 | 194 | 186 | 192 | 198 | 191 | 190 | 209 | 230 | 256 | 195 | 188 | 192 | 216 | 246 | 212 | 173 | 172 | 148 | 127 | 153 | 99 | 113 | 126 | 128 |
| GOERLITZ | MITTEL | 165 | 153 | 135 | 182 | 241 | 265 | 275 | 246 | 235 | 266 | 274 | 234 | 254 | 267 | 327 | 338 | 290 | 256 | 270 | 300 | 336 | 298 | 220 | 249 | 210 | 191 | 205 | 166 | 156 | 180 | 201 |
| | MIN. | 84 | 88 | 99 | 119 | 75 | 84 | 151 | 166 | 154 | 121 | 140 | 163 | 140 | 150 | 131 | 178 | 177 | 131 | 110 | 130 | 161 | 165 | 146 | 97 | 118 | 68 | 118 | 92 | 79 | 66 | 55 |
| MIN. | MITTEL | 111 | 107 | 104 | 134 | 149 | 181 | 185 | 175 | 172 | 190 | 206 | 179 | 188 | 211 | 234 | 262 | 195 | 185 | 193 | 219 | 238 | 209 | 161 | 166 | 143 | 127 | 153 | 95 | 98 | 113 | 126 |
| | MAX. | 167 | 149 | 129 | 180 | 216 | 254 | 261 | 211 | 217 | 256 | 271 | 220 | 248 | 260 | 309 | 320 | 291 | 244 | 258 | 296 | 304 | 268 | 207 | 248 | 196 | 180 | 208 | 163 | 140 | 172 | 182 |
| MIN. | MITTEL | 75 | 80 | 85 | 102 | 83 | 102 | 152 | 162 | 143 | 122 | 158 | 158 | 138 | 165 | 162 | 200 | 167 | 136 | 120 | 144 | 173 | 176 | 143 | 106 | 109 | 72 | 120 | 82 | 77 | 70 | 64 |
| | MAX. | 49 | 41 | 44 | 70 | 105 | 140 | 145 | 128 | 117 | 135 | 143 | 114 | 124 | 148 | 178 | 206 | 149 | 136 | 143 | 162 | 187 | 180 | 114 | 115 | 95 | 75 | 98 | 37 | 36 | 57 | 82 |
| MIN. | MITTEL | 81 | 62 | 55 | 101 | 168 | 189 | 185 | 156 | 152 | 187 | 189 | 145 | 172 | 190 | 232 | 245 | 220 | 174 | 184 | 205 | 239 | 236 | 170 | 170 | 137 | 117 | 124 | 93 | 56 | 93 | 126 |
| | MAX. | 38 | 26 | 33 | 47 | 50 | 100 | 126 | 120 | 101 | 96 | 121 | 101 | 85 | 121 | 174 | 128 | 119 | 109 | 116 | 140 | 139 | 100 | 72 | 73 | 29 | 81 | 34 | 24 | 34 | 51 | |
| MIN. | MITTEL | 130 | 119 | 113 | 144 | 159 | 182 | 188 | 206 | 188 | 204 | 220 | 199 | 204 | 219 | 244 | 273 | 223 | 198 | 213 | 230 | 252 | 227 | 183 | 181 | 156 | 136 | 166 | 117 | 106 | 127 | 134 |
| | MAX. | 105 | 95 | 99 | 107 | 114 | 102 | 143 | 176 | 151 | 138 | 159 | 175 | 157 | 154 | 147 | 191 | 197 | 153 | 120 | 152 | 185 | 163 | 159 | 118 | 125 | 82 | 126 | 102 | 83 | 62 | 64 |
| MIN. | MITTEL | 132 | 117 | 108 | 134 | 152 | 174 | 187 | 205 | 189 | 196 | 217 | 190 | 195 | 208 | 236 | 267 | 230 | 197 | 199 | 218 | 254 | 217 | 182 | 172 | 155 | 135 | 165 | 118 | 111 | 120 | 122 |
| | MAX. | 189 | 150 | 127 | 159 | 200 | 257 | 260 | 254 | 244 | 268 | 280 | 239 | 246 | 292 | 315 | 334 | 292 | 270 | 266 | 298 | 321 | 294 | 229 | 247 | 200 | 194 | 219 | 176 | 121 | 175 | 185 |
| MIN. | MITTEL | 72 | 81 | 98 | 93 | 100 | 79 | 117 | 161 | 155 | 109 | 169 | 158 | 147 | 134 | 140 | 190 | 191 | 148 | 125 | 129 | 173 | 151 | 171 | 83 | 127 | 65 | 105 | 104 | 100 | 75 | 54 |



Monatlicher Witterungsbericht

für das Gebiet der Deutschen Demokratischen Republik

- Beilage zum Täglichen Wetterbericht -

Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR

Hauptamt für Klimatologie Potsdam

Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561

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

Index 32544

ISSN 0232-4571

AN (EDV) 17034

43. Jahrgang

September 1989

Nr. 9/89

Allgemeiner Witterungscharakter

Der September 1989 war wesentlich zu warm, sonnenscheinnormal, im Binnentiefland zu trocken und im Sueden gebietsweise niederschlagsnormal.

Bis zum 23. herrschte meist sonniges, spaetsommerlich warmes und trockenes Hochdruckwetter, welches nur am Monatsanfang und vom 14. bis 16. von Tiefausläufern unterbrochen wurde. Am Ende der 2. Dekade wurde aus dem Mittelmeerraum schwuelwarme Luft herangefuehrt, in der die Maxima der Lufttemperatur nochmals oertlich ueber 30°C anstiegen. Die Tagesmittel lagen teilweise vom 17. bis 23. mit 18 bis 22°C 3 bis 10 K ueber den Normalwerten. Ab 24. stellte sich die Wetterlage grundsaeztlich um, und wesentlich kuehlere Luftmassen beeinflussten das Wettergeschehen.

Insgesamt war der September mit einem Monatsmittel der Lufttemperatur von 14 bis 16°C 1 bis 2,5 K zu warm. Die Anzahl der Sommertage (Max $\geq 25,0^{\circ}\text{C}$) lag im Binnentiefland gegenueber der mittleren Anzahl von 1 bis 4 Tagen bei 5 bis 9 Tagen.

Die Sonne schien 130 bis 220 Stunden (85 bis 120 % der normalen Monatssumme im September).

Merklicher Niederschlag fiel im gesamten Gebiet der DDR nur an einzelnen Tagen, im Sueden dagegen an mehreren Tagen. Die Monatssumme der Niederschlagshoehe erreichte im Tiefland 10 bis 25 mm, in den Suedbezirken 25 bis 50 mm und im Mittelgebirge 50 bis 125 mm. Das sind meist 15 bis 70 %, im Nord- und Suedwesten sowie in den Mittelgebirgen bis 135 % und nur im Bezirk Suhl oertlich bis 155 % der normalen Septembersumme.

Der September 1989 ist in grossen Teilen der DDR damit hinsichtlich der Monats- sowie der 2. und 3. Dekadenwerte zu den 10 waermsten und trockensten in diesem Jahrhundert zu zaehlen.

Das seit Januar bestehende Niederschlagsdefizit erhoehrte sich im Binnentiefland auf durchschnittlich 100 bis 180 mm.

Korrektur August 1989: Meteorologische Station Erfurt-Bindersleben

Lufttemperatur: Tagesmittel am 1.8. $11,3^{\circ}\text{C}$,
 Monatsmittel August $17,3^{\circ}\text{C}$,
 Abweichung vom Normalen $+0,9^{\circ}\text{C}$.

Redaktionsschluss: 4. 10. 1989

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



I A 10

| Dat. | Wetterlage | Lufttemperatur | | | Bewölkung
Bedeckungsgrad | Niederschlag |
|------|--|---|--------------|-------------|--|--|
| | | Tages
mittel
Abw.vom
Normal
K | Max.
°C | Min.
°C | | |
| 1. | Übergangs-
lage (a) | -3 bis
0 | 17 bis
24 | 5 b.
14 | Teils bedeckt,
teils heiter | Tags im Nordteil, nachts gebietsweise leichter
Regen, Sprühregen |
| 2. | Nordwest-
lage (a) | -5
bis | 12
bis | 7
bis | Bedeckt bis
wolkig, am 3.
im Nordteil
heiter | Gebietsweise Regen und Sprühregen, am 3. im Süden
örtlich ergiebiger schauerartiger Niederschlag |
| 3. | | -1 | 20 | 13 | | |
| 4. | Übergangs-
lage (a) | -4 bis
-1 | 14 bis
20 | 5 b.
11 | Im N. heiter, sonst
stark bewölkt | Nur im Südosten leichter Regen |
| 5. | Westlage
(a) | -4
bis | 15
bis | 3 b.
12 | Heiter
bis
wolkig | Meist niederschlagsfrei |
| 6. | | 1 | 22 | | | Niederschlagsfrei |
| 7. | | -2 bis
4 | 18 b.
26 | 6 b.
15 | | |
| 8. | Übergangs-
lage (a) | 1 bis
4 | 21 b.
26 | 8 b.
14 | Heiter | Niederschlagsfrei |
| 9. | Hoch
Nordmeer-
Fenno-
skandien
(v.a) | 1
bis | 21
bis | 8
bis | Heiter | Niederschlagsfrei |
| 10. | | 4 | 27 | 16 | Wolkig bis
stark bewölkt | Meist niederschlagsfrei |
| 11. | | -2
bis | 18
bis | | | Niederschlagsfrei, nur im Harz geringfügige
Schauer |
| 12. | | 2 | 22 | 5 b.
10 | Heiter, teils
wolkig | |
| 13. | Übergangs-
lage (a) | -1 bis
2 | 16 b.
24 | 2 b.
11 | Heiter, teils wolkig
im SW bedeckt | Tags gebietsweise, nachts verbreitet, örtlich
ergiebige Schauer |
| 14. | Westlage
(z) | 1 bis
3 | 17 b.
21 | 11 b.
14 | Stark bewölkt,
teils wolkig,
gebietsweise
bedeckt | Überall Niederschlag, am 13. und 14. örtlich
gewittrig und ergiebig |
| 15. | | -3 bis
1 | 14 b.
18 | 8 b.
11 | | |
| 16. | | 1 bis
4 | 18 b.
23 | 12 b.
16 | | |
| 17. | Südwest-
lage
(a) | 5
bis | 23 b.
26 | | Heiter,
teils
wolkig | Nur im Nordteil örtlich geringer schauerartiger,
teils gewittriger Niederschlag |
| 18. | | 11 | 23
bis | 11
bis | | Niederschlagsfrei |
| 19. | | | 31 | 18 | | Tags noch niederschlagsfrei, nachts verbreitet
geringer Niederschlag |
| 20. | Übergangs-
lage (a) | 3 bis
7 | 18 b.
24 | 10 b.
16 | Heiter, teils
wolkig | Meist niederschlagsfrei |
| 21. | Südost-
lage
(a) | 5
bis | 23
bis | 11
bis | Heiter | Niederschlagsfrei |
| 22. | | 8 | 28 | 17 | | |
| 23. | | | 18 b.
27 | | Heiter, abends
bedeckt | Im Süden gebietsweise Sprühregen, sonst nieder-
schlagsfrei |
| 24. | Brücke
Mittel-
europa | 1
bis | 14
bis | 9
bis | Stark bewölkt
bis bedeckt | Am 24. im Südwesten gewittrige, örtlich ergiebige
Schauer, am 25. vereinzelt Regen, im Westerzgebirge
Gewitter |
| 25. | | 5 | 21 | 17 | | |
| 26. | Nord-
west-
lage (v.z) | 0 bis
3 | 15 b.
19 | | Wolkig, teils
stark bewölkt | Täglich Niederschlag, teils als Regen, teils
als Schauer, örtlich gewittrig, am 28. nur verein-
zelt Schauer oder Sprühregen |
| 27. | | -3
bis | 10
bis | 4
bis | | |
| 28. | | 2 | 17 | 14 | Stark bewölkt
bis bedeckt | |
| 29. | Hoch
Britische
Inseln | -3
bis | 11
bis | 5
bis | Im Nordteil
heiter bis wol-
kig, im Südteil
meist bedeckt | Meist niederschlagsfrei, am 29. auf Rügen, am 30.
im Südteil geringer Niederschlag |
| 30. | | 2 | 20 | 12 | | |
| 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 | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|-----------------|-----------------------------|----------|-------------|-------------|--------------------------|---------|--------------------------|------|---------------------------|-----|------|--------|-----------|---------|---------|-------|-------|------|-----|
| | | MITTL. MONATS HOEHE | MAXIMUM | MINIMUM | DA-TUM | MITTLERE SPEZ. REL. ZAHL | AN-ZAHL | MITTLERER AN-WIND-VEKTOR | GRAD | M/S | M | HMAX | DA-TUM | HMIN | DA-TUM | AN-ZAHL | | | | |
| STARTHOEHE UEBER MEERES-SPIEGEL | P HPA | H M | T GRAD C | TMAX GRAD C | TMIN GRAD C | B/KG | PROZ. | GRAD | M/S | M | P | T | PMIN | PMAX | TMIN | TMAX | | | | |
| GREIFSWALD | 100 | 16425 | -56.2 | -51.2 | 4. | -60.7 | 21. | 0.19+ | 39+ | 30 | 278 | 5 | 113 | TROPO-M | 11529 | 15486 | 26. | 7557 | 27. | |
| | 150 | 13849 | -55.8 | -50.5 | 3. | -66.3 | 21. | 0.13+ | 46+ | 30 | 278 | 6 | 116 | PAUSE HPA | 218 | 115 | 26. | 378 | 27. | |
| | 200 | 12015 | -55.8 | -45.0 | 27. | -62.1 | 12. | 0.10+ | 54+ | 30 | 278 | 6 | 118 | GRAD C | -56.9 | -67.0 | 21. | -33.2 | 27. | |
| | 300 | 9373 | -42.5 | -34.4 | 30. | -51.3 | 15. | 0.30+ | 56+ | 30 | 278 | 6 | 120 | NULL-M | 3036 | 4600 | 21. | 1660 | 29. | |
| | 400 | 7366 | -27.1 | -21.3 | 21. | -35.3 | 15. | 1.04 | 48 | 30 | 266 | 5 | 120 | GRAD-HPA | 707 | 589 | 21. | 834 | 29. | |
| | 500 | 5718 | -15.5 | -9.2 | 21. | -24.3 | 27. | 2.29 | 44 | 30 | 268 | 5 | 120 | GRENZE | | | | | | |
| | 700 | 3099 | 0.0 | 7.0 | 21. | -7.0 | 29. | 5.46 | 57 | 30 | 258 | 4 | 120 | | | | | | | |
| | 850 | 1519 | 7.8 | 16.8 | 19. | 0.6 | 30. | 7.80 | 72 | 30 | 266 | 3 | 120 | | | | | | | |
| | BODEN* | 157 | 13.0 | 27.8 | 19. | 7.4 | 4. | 9.23 | 88 | 30 | 0 | 0 | 0 | 120 | | | | | | |
| | 112 M | 500 | 5727 | -15.0 | -10.0 | 19. | -21.3 | 14. | 2.37 | 50 | 30 | 274 | 2 | 120 | TROPO-M | 11649 | 14648 | 18. | 8552 | 27. |
| LINDENBERG | 100 | 16427 | -56.5 | -51.9 | 4. | -61.3 | 16. | 0.18 | 37 | 29 | 280 | 5 | 114 | PAUSE HPA | 214 | 136 | 18. | 329 | 27. | |
| | 150 | 13860 | -56.1 | -51.0 | 4. | -64.5 | 21. | 0.13 | 43 | 30 | 284 | 5 | 118 | GRAD C | -57.7 | -65.2 | 21. | -41.2 | 27. | |
| | 200 | 12029 | -55.9 | -44.8 | 27. | -64.0 | 13. | 0.10 | 51 | 30 | 301 | 3 | 118 | NULL-M | 3107 | 4528 | 21. | 1452 | 29. | |
| | 300 | 9389 | -42.2 | -37.5 | 16. | -49.2 | 15. | 0.31 | 52 | 30 | 288 | 1 | 120 | GRAD-HPA | 701 | 595 | 21. | 856 | 29. | |
| | 400 | 7378 | -26.5 | -21.4 | 18. | -34.8 | 14. | 1.09 | 50 | 30 | 264 | 2 | 120 | GRENZE | | | | | | |
| | 500 | 5727 | -15.0 | -10.0 | 19. | -21.3 | 14. | 2.37 | 50 | 30 | 274 | 2 | 120 | | | | | | | |
| | 700 | 3103 | 0.3 | 6.8 | 22. | -7.4 | 29. | 5.56 | 55 | 30 | 272 | 2 | 120 | | | | | | | |
| | 850 | 1521 | 8.2 | 17.3 | 19. | -0.4 | 29. | 8.02 | 72 | 30 | 283 | 2 | 120 | | | | | | | |
| | BODEN* | 156 | 14.2 | 27.7 | 19. | 6.9 | 13. | 10.08 | 81 | 30 | 0 | 0 | 0 | 120 | | | | | | |
| | 233 M | 500 | 5737 | -14.9 | -10.8 | 21. | -20.9 | 27. | 2.40 | 42 | 30 | 279 | 1 | 59 | TROPO-M | 11767 | 14340 | 19. | 8707 | 27. |
| DRESDEN | 100 | 16456 | -56.5 | -51.1 | 5. | -62.1 | 19. | 0.00+ | 0+ | 28 | 268 | 4 | 55 | PAUSE HPA | 210 | 142 | 19. | 324 | 27. | |
| | 150 | 13881 | -55.6 | -50.3 | 4. | -63.3 | 16. | 0.14+ | 38+ | 28 | 284 | 4 | 57 | GRAD C | -56.6 | -63.3 | 16. | -41.5 | 27. | |
| | 200 | 12044 | -55.3 | -44.7 | 27. | -62.4 | 12. | 0.11 | 43 | 28 | 327 | 2 | 57 | NULL-M | 3090 | 4192 | 21. | 1526 | 29. | |
| | 300 | 9398 | -41.8 | -37.9 | 16. | -48.7 | 14. | 0.32 | 46 | 29 | 42 | 2 | 58 | GRAD-HPA | 704 | 621 | 22. | 849 | 29. | |
| | 400 | 7388 | -26.3 | -22.0 | 16. | -34.6 | 27. | 1.11 | 44 | 30 | 0 | 0 | 59 | GRENZE | | | | | | |
| | 500 | 5737 | -14.9 | -10.8 | 21. | -20.9 | 27. | 2.40 | 42 | 30 | 277 | 2 | 59 | | | | | | | |
| | 700 | 3111 | 0.4 | 6.3 | 22. | -6.1 | 29. | 5.62 | 60 | 30 | 281 | 1 | 59 | | | | | | | |
| | 850 | 1528 | 8.5 | 17.6 | 19. | 0.0 | 29. | 8.15 | 72 | 30 | 0 | 0 | 60 | | | | | | | |
| | BODEN* | 159 | 18.2 | 25.6 | 18. | 7.7 | 1. | 13.26 | 69 | 30 | 0 | 0 | 0 | 120 | | | | | | |
| | 450 M | 500 | 5726 | -15.1 | -9.9 | 8. | -23.0 | 27. | 2.36 | 54 | 30 | 275 | 1 | 119 | TROPO-M | 11997 | 14758 | 16. | 9898 | 14. |
| MEININGEN | 100 | 16421 | -57.6 | -50.6 | 3. | -63.7 | 16. | 0.16 | 40 | 30 | 275 | 4 | 106 | PAUSE HPA | 203 | 131 | 16. | 272 | 3. | |
| | 150 | 13857 | -56.5 | -48.8 | 3. | -63.7 | 18. | 0.12 | 45 | 30 | 290 | 3 | 111 | GRAD C | -57.9 | -67.3 | 16. | -48.5 | 3. | |
| | 200 | 12027 | -55.4 | -46.7 | 3. | -62.0 | 13. | 0.10 | 51 | 30 | 342 | 3 | 114 | NULL-M | 3011 | 4353 | 8. | 1451 | 27. | |
| | 300 | 9385 | -42.3 | -34.1 | 27. | -49.5 | 14. | 0.31 | 52 | 30 | 27 | 2 | 119 | GRAD-HPA | 710 | 600 | 8. | 852 | 27. | |
| | 400 | 7375 | -26.8 | -22.3 | 18. | -33.7 | 14. | 1.07 | 49 | 30 | 343 | 1 | 119 | GRENZE | | | | | | |
| | 500 | 5726 | -15.1 | -9.9 | 8. | -23.0 | 27. | 2.36 | 54 | 30 | 275 | 1 | 119 | | | | | | | |
| | 700 | 3103 | -0.1 | 7.8 | 22. | -9.2 | 27. | 5.41 | 66 | 30 | 241 | 2 | 119 | | | | | | | |
| | 850 | 1523 | 8.4 | 17.7 | 19. | -0.1 | 27. | 8.09 | 81 | 30 | 267 | 1 | 119 | | | | | | | |
| | BODEN* | 163 | 11.9 | 22.8 | 19. | 4.4 | 6. | 9.02 | 88 | 30 | 0 | 0 | 0 | 120 | | | | | | |

+ ANZAHL DER EINZELMESSUNGEN KLEINER ALS ANGEGEBEN
 * 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

SONNENSCHENDAUER

BEDECKUNGSGRAD

 HOEHE UEBER
 MEERES
 SPIEGEL
 M

 ABW. VOM
 MONATS
 MITTEL
 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

 M A X I M U M
 >= 30.0
 M I N I M U M
 < 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
 M O E G L I C H E N
 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

S T A T I O N

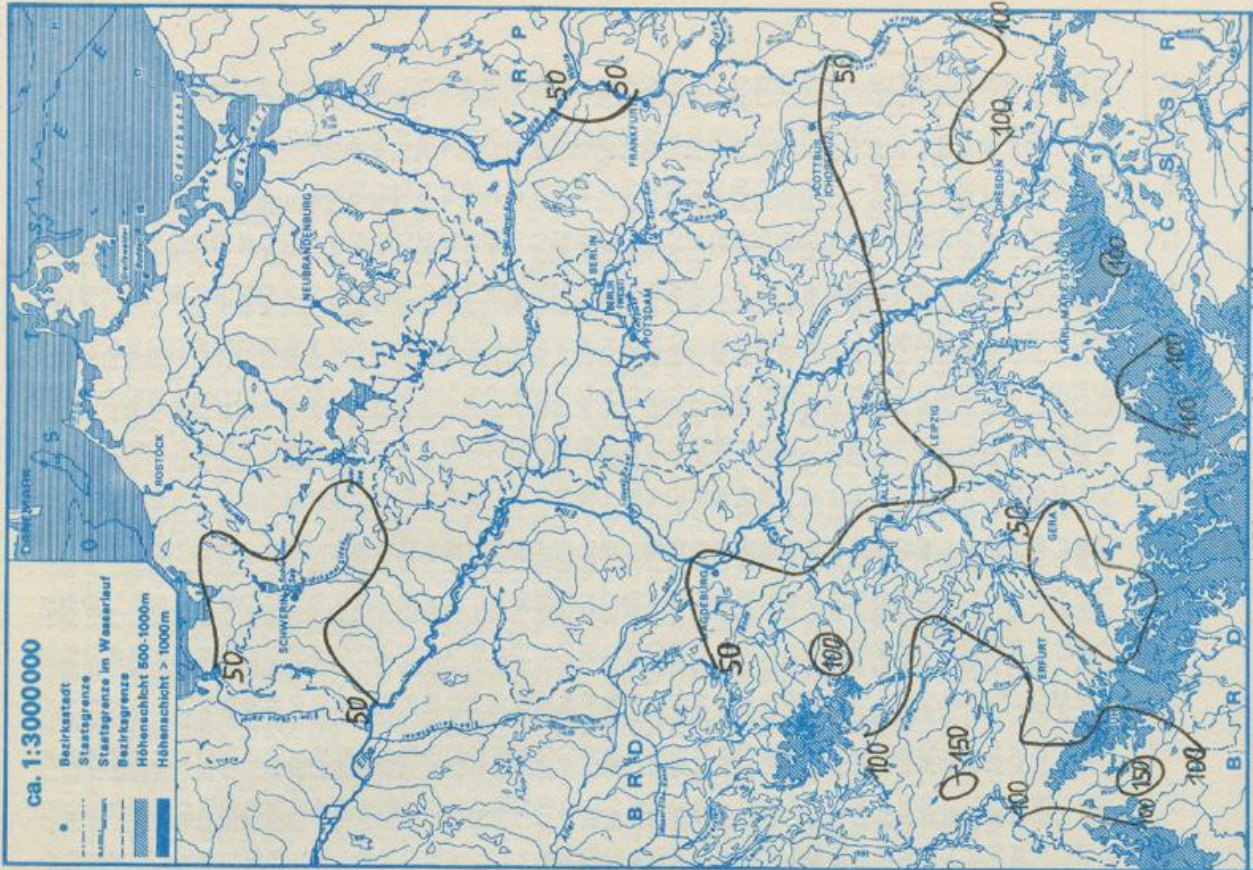
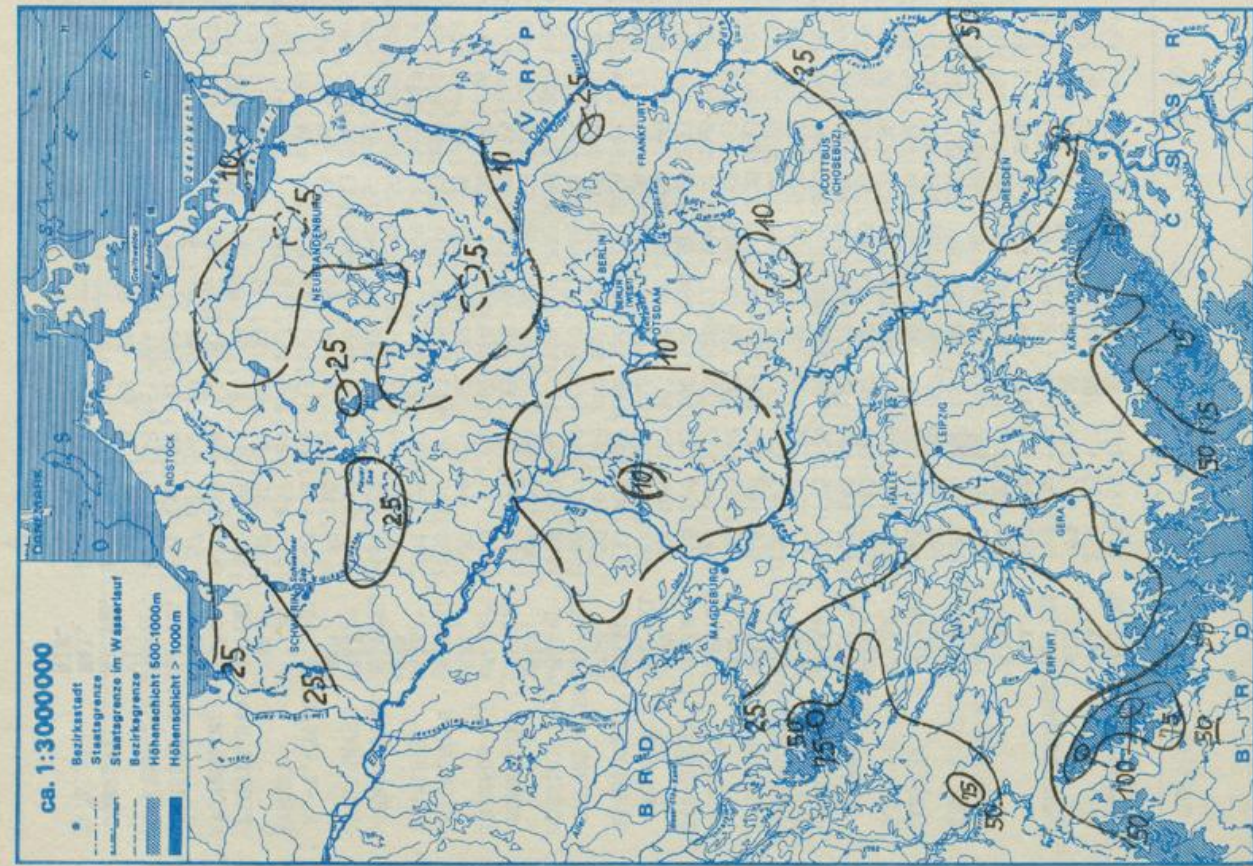
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|------|------|-----|------|-----|------|-----|---|---|---|---|---|-----|-----|----|-----|
| BOLTENHAGEN | 15 | 15.3 | 1.8 | 26.0 | 19. | 7.6 | 27. | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 193 | 114 | 50 | 3.8 |
| WARNEMUENDE | 4 | 15.5 | 1.6 | 27.3 | 19. | 8.4 | 27. | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 206 | 121 | 54 | 3.9 |
| ARKONA | 42 | 15.4 | 1.7 | 25.9 | 19. | 10.0 | 15. | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 220 | 122 | 58 | 3.5 |
| GREIFSWALD | 2 | 15.1 | 1.8 | 29.7 | 19. | 6.8 | 4. | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 204 | 116 | 54 | 3.9 |
| SCHWERIN | 59 | 15.0 | 1.6 | 27.0 | 19. | 7.3 | 4. | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 186 | 111 | 49 | 4.0 |
| TETEROW | 46 | 15.1 | 1.9 | 29.4 | 19. | 4.6 | 29. | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 188 | 110 | 49 | 3.9 |
| NEUBRANDENBURG | 81 | 15.1 | 1.9 | 30.2 | 19. | 5.5 | 12. | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 188 | 105 | 49 | 3.9 |
| SEEHAUSEN/ALTMARK | 21 | 15.5 | 2.1 | 28.9 | 19. | 3.6 | 13. | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 183 | 119 | 48 | 4.3 |
| MAGDEBURG | 79 | 15.5 | 1.0 | 31.2 | 19. | 6.7 | 29. | 1 | 7 | 0 | 0 | 0 | 164 | 101 | 43 | 4.5 |
| BROCKEN | 1142 | 9.4 | 1.7 | 20.2 | 22. | 2.2 | 27. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 129 | 102 | 34 | 6.0 |
| NEURUPPIN | 38 | 16.0 | 2.3 | 28.1 | 19. | 5.9 | 4. | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 193 | 117 | 51 | 4.0 |
| POTSDAM | 81 | 15.8 | 1.9 | 29.5 | 19. | 7.0 | 13. | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 188 | 108 | 50 | 4.6 |
| BERLIN-ALEX | 38 | 17.2 | 1.9 | 29.2 | 19. | 7.9 | 27. | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | // | // | // | 4.6 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 47 | 16.1 | 2.2 | 29.9 | 19. | 4.9 | 13. | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | // | // | // | 4.3 |
| ANGERMUENDE | 56 | 15.5 | 2.2 | 30.7 | 19. | 4.0 | 13. | 1 | 9 | 0 | 0 | 0 | 193 | 109 | 51 | 3.7 |
| LINDENBERG | 98 | 16.0 | 2.1 | 29.3 | 19. | 6.2 | 30. | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 176 | 103 | 46 | 4.3 |
| ARTERN | 164 | 15.3 | 1.6 | 29.5 | 18. | 6.8 | 29. | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 132 | 91 | 35 | 4.8 |
| WITTENBERG | 105 | 15.9 | 2.1 | 29.9 | 19. | 7.5 | 30. | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 168 | 101 | 44 | 4.4 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 131 | 15.9 | 2.1 | 29.8 | 19. | 7.9 | 5. | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 141 | 93 | 37 | 4.4 |
| OSCHATZ | 150 | 15.5 | 2.1 | 28.3 | 19. | 5.6 | 13. | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 146 | 89 | 38 | 4.6 |
| COTTBUS | 69 | 15.9 | 2.0 | 29.7 | 19. | 5.0 | 1. | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 162 | 95 | 43 | 4.5 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 312 | 14.8 | 1.6 | 27.8 | 18. | 5.2 | 28. | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 139 | 86 | 37 | 4.7 |
| SCHWUECKE | 937 | 11.1 | 1.3 | 22.8 | 21. | 3.8 | 27. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 133 | 95 | 35 | 5.0 |
| MEININGEN | 450 | 13.4 | 1.2 | 25.0 | 21. | 2.4 | 28. | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 137 | 92 | 36 | 4.7 |
| GERA-LEUMNITZ | 311 | 14.7 | 1.5 | 29.7 | 19. | 6.2 | 6. | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 137 | 87 | 36 | 4.9 |
| KARL-MARX-STADT | 418 | 14.6 | 1.8 | 28.0 | 19. | 7.2 | 29. | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 151 | 98 | 40 | 4.9 |
| FICHTELBERG | 1213 | 9.4 | 1.4 | 22.1 | 19. | 1.8 | 29. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 137 | 91 | 36 | 5.6 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 222 | 15.6 | 1.7 | 29.0 | 18. | 7.5 | 30. | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 138 | 85 | 36 | 4.8 |
| GOERLITZ | 237 | 14.9 | 1.6 | 26.7 | 21. | 5.0 | 13. | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 145 | 86 | 38 | 4.8 |

| STATION | RELATIVE LUFTFEUCHTHEIT
- 13 UHR - | | ZAHLE DER TAGE MIT | | MONATS SUMME | | N I E D E R S C H L A G S H O E H E | | Z A H L D E R T A G E M I T | | S C H N E E H O E H E | | E R E I G N I S T A G E | | | |
|--------------------|---------------------------------------|---------|--------------------|-----|--------------|-----|-------------------------------------|-------------------|-----------------------------|----|-----------------------|----|-------------------------|---------------------------|---|----|
| | MINIMUM | % DATUM | >= | <= | MM | MM | ZAHL DER TAGE MIT | ZAHL DER TAGE MIT | MM | MM | CM | CM | ZAHL DER TAGE MIT | NEBEL GEWITTER WINDSPITZE | | |
| | | | 70% | 40% | | | >= | >= | 0.1 | >= | 1 | >= | >= | >=15 | | |
| BOLTENHAGEN | 43 | 13. | 19 | 0 | 19 | 7 | 26. | 7 | 5 | 3 | 0 | 0 | 0 | 4 | 2 | 3 |
| WARNEMUENDE | 38 | 13. | 16 | 1 | 16 | 5 | 14. | 8 | 6 | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 3 |
| ARKONA | 54 | 12. | 19 | 0 | 15 | 6 | 17. | 11 | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 4 | 2 | 11 |
| GRIFSWALD | 41 | 1. | 8 | 0 | 12 | 5 | 15. | 6 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 2 |
| SCHWERIN | 41 | 13. | 15 | 0 | 20 | 7 | 13. | 7 | 4 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 0 |
| TETEROW | 31 | 13. | 6 | 2 | 12 | 6 | 14. | 7 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 5 | 1 | 1 |
| NEUBRANDENBURG | 34 | 13. | 6 | 5 | 13 | 7 | 14. | 4 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 5 | 1 | 1 |
| SEEHAUSEN/ALTMARK | 38 | 12. | 4 | 3 | 19 | 7 | 14. | 9 | 6 | 3 | 0 | 0 | 0 | 5 | 1 | 1 |
| MAGDEBURG | 34 | 12. | 5 | 1 | 21 | 6 | 14. | 11 | 6 | 5 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 |
| BROCKEN | 54 | 12. | 24 | 0 | 92 | 15 | 15. | 16 | 13 | 10 | 4 | 1 | 0 | 27 | 0 | 20 |
| NEURUPPIN | 40 | 9. | 5 | 1 | 11 | 3 | 26. | 7 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 1 |
| POTSDAM | 36 | 1. | 3 | 3 | 12 | 4 | 14. | 6 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 0 |
| BERLIN-ALEX | 34 | 13. | 3 | 6 | 13 | 6 | 26. | 6 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 36 | 13. | 4 | 3 | 19 | 9 | 14. | 6 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 1 |
| ANGERMUENDE | 38 | 13. | 8 | 1 | 8 | 4 | 26. | 5 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 |
| LINDENBERG | 35 | 12. | 7 | 3 | 18 | 11 | 26. | 5 | 4 | 1 | 1 | 0 | 0 | 3 | 1 | 0 |
| ARTERN | 40 | 1. | 14 | 1 | 38 | 19 | 24. | 9 | 7 | 3 | 1 | 0 | 0 | 5 | 1 | 0 |
| WITTENBERG | 36 | 12. | 2 | 1 | 17 | 5 | 26. | 7 | 6 | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 38 | 1. | 10 | 1 | 20 | 44 | 8 | 8 | 4 | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 |
| OSCHATZ | 39 | 1. | 12 | 1 | 33 | 73 | 14. | 7 | 5 | 4 | 1 | 0 | 0 | 2 | 1 | 1 |
| COTTBUS | 36 | 12. | 7 | 3 | 22 | 43 | 7 | 8 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 41 | 8. | 12 | 0 | 39 | 91 | 14. | 11 | 8 | 6 | 1 | 0 | 0 | 5 | 2 | 0 |
| SCHWUECKE | 56 | 8. | 21 | 0 | 124 | 143 | 15. | 16 | 11 | 8 | 3 | 0 | 0 | 19 | 2 | 5 |
| MEININGEN | 40 | 8. | 11 | 1 | 75 | 163 | 40 | 11 | 6 | 4 | 2 | 0 | 0 | 8 | 2 | 0 |
| GERA-LEUMNITZ | 32 | 1. | 12 | 1 | 18 | 38 | 5 | 10 | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 |
| KARL-MARX-STADT | 49 | 1. | 18 | 0 | 47 | 81 | 3. | 13 | 6 | 5 | 2 | 0 | 0 | 5 | 1 | 3 |
| FICHTELBERG | 37 | 19. | 22 | 1 | 91 | 105 | 35. | 16 | 13 | 8 | 2 | 0 | 0 | 24 | 1 | 17 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 41 | 13. | 11 | 0 | 53 | 100 | 18 | 14 | 8 | 5 | 1 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 |
| GOERLITZ | 37 | 13. | 14 | 2 | 56 | 102 | 12 | 10 | 9 | 7 | 1 | 0 | 0 | 8 | 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)

1989

| 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. | |
|----------------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| POLTENHAGEN | MITTEL | 148 | 131 | 136 | 127 | 138 | 140 | 153 | 166 | 164 | 162 | 153 | 144 | 154 | 146 | 132 | 155 | 191 | 193 | 197 | 155 | 174 | 196 | 155 | 148 | 140 | 123 | 131 | 127 | 139 | |
| | MAX. | 184 | 173 | 163 | 164 | 170 | 172 | 176 | 190 | 181 | 168 | 167 | 178 | 209 | 178 | 209 | 178 | 205 | 246 | 252 | 260 | 205 | 207 | 240 | 204 | 178 | 175 | 163 | 150 | 147 | 151 |
| WARNEUENDE | MIN. | 138 | 84 | 104 | 80 | 83 | 99 | 118 | 134 | 151 | 157 | 145 | 113 | 101 | 125 | 90 | 121 | 136 | 135 | 160 | 101 | 127 | 161 | 134 | 126 | 112 | 123 | 76 | 115 | 106 | 114 |
| | MITTEL | 143 | 144 | 142 | 137 | 150 | 148 | 156 | 166 | 164 | 162 | 151 | 135 | 151 | 145 | 128 | 146 | 191 | 198 | 194 | 162 | 187 | 205 | 172 | 159 | 145 | 143 | 129 | 137 | 134 | 138 |
| ARKONA | MAX. | 186 | 173 | 167 | 170 | 170 | 172 | 182 | 232 | 217 | 186 | 191 | 185 | 202 | 183 | 167 | 199 | 248 | 255 | 273 | 205 | 259 | 263 | 210 | 182 | 179 | 159 | 151 | 147 | 155 | 161 |
| | MIN. | 130 | 105 | 130 | 91 | 133 | 107 | 139 | 123 | 134 | 155 | 130 | 103 | 92 | 129 | 100 | 115 | 137 | 148 | 164 | 129 | 133 | 166 | 150 | 149 | 105 | 124 | 84 | 126 | 115 | 115 |
| GREIFSWALD | MITTEL | 155 | 145 | 141 | 144 | 147 | 154 | 152 | 161 | 163 | 157 | 149 | 143 | 153 | 145 | 127 | 141 | 172 | 176 | 197 | 160 | 169 | 181 | 174 | 156 | 155 | 142 | 142 | 139 | 132 | 139 |
| | MAX. | 183 | 170 | 161 | 167 | 159 | 175 | 170 | 199 | 189 | 173 | 168 | 178 | 170 | 175 | 159 | 181 | 236 | 223 | 259 | 189 | 188 | 199 | 198 | 173 | 189 | 158 | 165 | 152 | 155 | 165 |
| SCHWERIN | MIN. | 140 | 110 | 129 | 121 | 125 | 129 | 143 | 132 | 149 | 152 | 140 | 127 | 127 | 133 | 100 | 100 | 117 | 149 | 170 | 137 | 144 | 165 | 161 | 139 | 129 | 119 | 116 | 129 | 109 | 104 |
| | MITTEL | 147 | 144 | 135 | 125 | 135 | 153 | 155 | 152 | 165 | 166 | 158 | 123 | 144 | 144 | 127 | 141 | 184 | 188 | 216 | 164 | 184 | 196 | 177 | 167 | 142 | 134 | 121 | 126 | 110 | 121 |
| TETEROW | MAX. | 225 | 185 | 176 | 193 | 182 | 192 | 207 | 205 | 209 | 171 | 182 | 168 | 212 | 179 | 170 | 203 | 237 | 252 | 297 | 214 | 262 | 257 | 242 | 200 | 189 | 172 | 156 | 154 | 170 | 180 |
| | MIN. | 77 | 104 | 114 | 68 | 78 | 105 | 121 | 89 | 126 | 163 | 146 | 69 | 73 | 112 | 97 | 100 | 131 | 152 | 153 | 130 | 123 | 155 | 111 | 158 | 101 | 114 | 72 | 92 | 75 | 78 |
| NEUBRANDENBURG | MITTEL | 144 | 130 | 127 | 115 | 130 | 137 | 161 | 179 | 172 | 164 | 146 | 137 | 150 | 141 | 125 | 152 | 188 | 197 | 199 | 155 | 193 | 200 | 165 | 149 | 144 | 133 | 115 | 117 | 111 | 126 |
| | MAX. | 190 | 182 | 178 | 176 | 177 | 180 | 231 | 247 | 244 | 194 | 184 | 201 | 220 | 182 | 174 | 210 | 240 | 259 | 270 | 205 | 263 | 251 | 208 | 184 | 194 | 165 | 150 | 141 | 154 | 173 |
| SESCHAUSEN/A. | MIN. | 133 | 83 | 82 | 73 | 81 | 83 | 119 | 120 | 113 | 147 | 116 | 90 | 95 | 118 | 76 | 113 | 138 | 133 | 172 | 109 | 142 | 162 | 121 | 120 | 91 | 108 | 74 | 91 | 74 | 87 |
| | MITTEL | 145 | 134 | 134 | 124 | 130 | 147 | 162 | 175 | 166 | 162 | 148 | 135 | 149 | 136 | 127 | 147 | 185 | 201 | 213 | 165 | 195 | 205 | 177 | 159 | 142 | 128 | 107 | 120 | 101 | 123 |
| MAGDEBURG | MAX. | 216 | 172 | 182 | 193 | 176 | 197 | 224 | 258 | 243 | 178 | 191 | 192 | 237 | 179 | 171 | 209 | 242 | 263 | 294 | 219 | 267 | 279 | 246 | 202 | 206 | 160 | 143 | 145 | 163 | 173 |
| | MIN. | 90 | 86 | 94 | 59 | 68 | 88 | 101 | 96 | 88 | 139 | 103 | 78 | 58 | 112 | 85 | 95 | 122 | 138 | 162 | 114 | 118 | 154 | 106 | 123 | 82 | 99 | 65 | 90 | 46 | 69 |
| BROCKEN | MITTEL | 147 | 140 | 137 | 122 | 124 | 150 | 168 | 166 | 163 | 159 | 144 | 120 | 150 | 140 | 123 | 140 | 182 | 194 | 220 | 164 | 198 | 201 | 179 | 167 | 144 | 130 | 101 | 125 | 101 | 119 |
| | MAX. | 219 | 180 | 182 | 183 | 178 | 197 | 236 | 254 | 242 | 185 | 192 | 190 | 217 | 182 | 170 | 199 | 231 | 258 | 302 | 233 | 266 | 247 | 248 | 204 | 190 | 160 | 150 | 155 | 165 | 173 |
| NEURUPPIN | MIN. | 73 | 104 | 114 | 60 | 80 | 98 | 127 | 94 | 92 | 140 | 112 | 55 | 70 | 116 | 88 | 103 | 129 | 147 | 175 | 125 | 141 | 173 | 130 | 144 | 96 | 111 | 59 | 98 | 59 | 66 |
| | MITTEL | 137 | 141 | 139 | 119 | 125 | 154 | 178 | 185 | 184 | 175 | 155 | 140 | 136 | 145 | 132 | 163 | 200 | 205 | 202 | 165 | 187 | 191 | 162 | 163 | 165 | 132 | 116 | 119 | 109 | 132 |
| POTSDAM | MAX. | 191 | 186 | 195 | 191 | 176 | 212 | 250 | 263 | 265 | 236 | 196 | 206 | 228 | 195 | 179 | 215 | 258 | 273 | 289 | 223 | 274 | 262 | 208 | 207 | 203 | 166 | 162 | 165 | 164 | 185 |
| | MIN. | 97 | 84 | 114 | 47 | 67 | 72 | 109 | 108 | 99 | 131 | 135 | 88 | 36 | 124 | 83 | 115 | 153 | 139 | 145 | 120 | 113 | 144 | 101 | 109 | 128 | 107 | 79 | 83 | 66 | 85 |
| BERLIN-ALEX. | MITTEL | 141 | 146 | 123 | 126 | 126 | 153 | 178 | 182 | 183 | 175 | 161 | 149 | 140 | 151 | 122 | 175 | 197 | 204 | 207 | 164 | 191 | 181 | 165 | 165 | 166 | 127 | 103 | 118 | 108 | 132 |
| | MAX. | 218 | 194 | 177 | 190 | 182 | 217 | 228 | 258 | 254 | 232 | 209 | 218 | 222 | 200 | 147 | 220 | 261 | 296 | 312 | 224 | 278 | 261 | 196 | 201 | 205 | 190 | 159 | 171 | 177 | 184 |
| BROCKEN | MIN. | 87 | 111 | 105 | 75 | 71 | 75 | 146 | 112 | 107 | 129 | 130 | 93 | 80 | 127 | 99 | 129 | 150 | 122 | 150 | 119 | 120 | 125 | 130 | 142 | 148 | 101 | 77 | 70 | 67 | 82 |
| | MITTEL | 92 | 69 | 52 | 52 | 59 | 90 | 106 | 115 | 123 | 111 | 86 | 82 | 96 | 73 | 69 | 112 | 125 | 158 | 151 | 111 | 152 | 165 | 136 | 98 | 95 | 69 | 34 | 43 | 37 | 55 |
| NEURUPPIN | MAX. | 119 | 94 | 72 | 72 | 79 | 136 | 134 | 151 | 152 | 128 | 113 | 106 | 118 | 94 | 94 | 122 | 143 | 187 | 189 | 161 | 186 | 202 | 167 | 112 | 111 | 89 | 47 | 59 | 50 | 77 |
| | MIN. | 67 | 50 | 32 | 43 | 37 | 59 | 90 | 87 | 103 | 98 | 79 | 57 | 79 | 66 | 36 | 74 | 112 | 124 | 133 | 86 | 111 | 147 | 102 | 84 | 80 | 36 | 22 | 31 | 25 | 32 |
| POTSDAM | MITTEL | 159 | 148 | 145 | 130 | 129 | 160 | 187 | 191 | 190 | 172 | 158 | 144 | 153 | 148 | 130 | 157 | 188 | 190 | 216 | 170 | 195 | 200 | 186 | 169 | 153 | 136 | 112 | 130 | 111 | 128 |
| | MAX. | 235 | 187 | 186 | 196 | 181 | 216 | 245 | 258 | 249 | 218 | 190 | 200 | 210 | 195 | 180 | 215 | 245 | 256 | 281 | 233 | 263 | 246 | 253 | 204 | 190 | 174 | 154 | 173 | 166 | 176 |
| BERLIN-ALEX. | MIN. | 89 | 112 | 116 | 59 | 73 | 81 | 149 | 127 | 129 | 145 | 133 | 86 | 79 | 126 | 90 | 108 | 149 | 135 | 167 | 134 | 130 | 159 | 136 | 142 | 135 | 105 | 62 | 101 | 70 | 71 |
| | MITTEL | 163 | 146 | 137 | 137 | 126 | 152 | 179 | 183 | 179 | 168 | 154 | 138 | 148 | 143 | 124 | 157 | 196 | 205 | 213 | 173 | 190 | 198 | 187 | 167 | 163 | 137 | 117 | 123 | 116 | 122 |
| BERLIN-ALEX. | MAX. | 240 | 187 | 193 | 195 | 186 | 218 | 238 | 263 | 250 | 230 | 207 | 218 | 226 | 190 | 166 | 222 | 256 | 283 | 295 | 235 | 275 | 267 | 257 | 194 | 200 | 184 | 167 | 168 | 166 | 172 |
| | MIN. | 94 | 122 | 98 | 81 | 85 | 87 | 139 | 124 | 126 | 132 | 122 | 72 | 70 | 120 | 90 | 108 | 141 | 137 | 144 | 149 | 126 | 142 | 136 | 146 | 141 | 110 | 79 | 95 | 75 | 72 |
| BERLIN-ALEX. | MITTEL | 174 | 155 | 154 | 157 | 147 | 170 | 199 | 204 | 200 | 180 | 162 | 155 | 167 | 159 | 139 | 162 | 206 | 215 | 229 | 188 | 210 | 214 | 201 | 179 | 168 | 146 | 125 | 134 | 125 | 130 |
| | MAX. | 235 | 195 | 186 | 207 | 187 | 219 | 239 | 264 | 250 | 222 | 209 | 218 | 222 | 200 | 147 | 220 | 261 | 292 | 292 | 261 | 269 | 260 | 254 | 204 | 202 | 184 | 162 | 167 | 165 | 177 |
| BERLIN-ALEX. | MIN. | 114 | 132 | 125 | 106 | 108 | 122 | 164 | 147 | 147 | 139 | 128 | 97 | 95 | 138 | 113 | 119 | 155 | 156 | 169 | 161 | 153 | 169 | 158 | 162 | 148 | 115 | 79 | 109 | 85 | 99 |



Monatlicher Witterungsbericht

für das Gebiet der Deutschen Demokratischen Republik

- Beilage zum Täglichen Wetterbericht -

Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR

Hauptamt für Klimatologie Potsdam,

Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561

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

Index 32544

ISSN 0232-4571

AN (EDV) 17034

43. Jahrgang

Oktober 1989

Nr.10/89

Allgemeiner Witterungscharakter

Der Oktober war wesentlich zu warm, noch niederschlags- und sonnenscheinnormal.

Die erste Oktoberhaelfte war ueberwiegend unbestaendig und kuehl. Die Tagesmittel der Lufttemperatur lagen mit 6 bis 13 °C meist im Bereich der Normalwerte, ztw. auch darunter. Am 4./5. wurde der erste Frost des bevorstehenden Winterhalbjahres registriert. Ab Monatsmitte stellte sich die Wetterlage grundsaeztlich um. Luftmassen aus suedlichen Richtungen verursachten bis zum 28. eine sonnenscheinreiche und niederschlagsarme Witterung, aehnlich einem zweiten Altweibersommer, die in der 3. Dekade ihren Hoehepunkt fand. Ab 20. lagen die Tagesmittel mit 10 bis 18 °C 3 bis 10 K ueber den zu dieser Jahreszeit ueblichen Werten. An 3 Tagen (22./23. und 28.) wurden verbreitet die bisher hoechsten Tagesmittel und Tagesmaxima der Lufttemperatur ueberschritten. Im Raum Dresden traten erstmals im letzten Oktoberdrittel Tagesmaxima von 25,0 °C und mehr auf (Sommertage). In Potsdam uebertraf die 3. Oktoberdekade mit 13,4 °C (3terminig) die bisher waermste in diesem Jahrhundert im Jahre 1925 mit 11,5 °C um fast 2 K. Letztmalig traten aehnlich warme 3. Oktoberdekaden 1977 und 1961 auf. Insgesamt war der Oktober mit einem Monatsmittel der Lufttemperatur von 10,5 bis 11,5 °C 1,5 bis 2,5 K zu warm. In Potsdam zaehlt er mit 11,1 °C, verbreitet auch in den anderen Gebieten der L.R., zu den 10 waermsten seit Beobachtungsbeginn.

Die Sonne schien 110 bis 135 Stunden (im Norden 80 bis 110 Stunden), das sind 90 bis 125 %, im Norden 75 bis 90 % der normalen Oktobersumme.

Obwohl an mehr als der Haelfte der Tage Niederschlag fiel, war er meist von geringer oder nur oertlich merklicher Ergiebigkeit. Erst ab 29. fielen nahezu im gesamten Gebiet der DDR staerkere Niederschlaege, so dass der bis 28. verbreitet zu trockene Oktober insgesamt noch normale Monatssummen aufwies. Sie erreichten im Binnentiefland 20 bis 50 mm, gebietsweise im Norden und an der mittleren Elbe sowie im Mittelgebirge 50 bis 80 mm, in den Kamm- und Gipfellagen des Harzes, des Thueringer Waldes und des Westerzgebirges 90 bis 150 mm sowie auf dem Brocken 210 mm. Das sind verbreitet 60 bis 125 %, in den Kamm- und Gipfellagen des Thueringer Waldes, des Harzes sowie gebietsweise in der Mitte der DDR 125 bis 175 % der normalen Summe im Oktober.

Korrektur September 1989: Meteorologische Station Karl-Marx-Stadt
Sonnenscheindauer: Monatssumme 149 Stunden, 96 %, 39 % astr. moegl. D.

Aerologische Daten:

Station Greifswald: 300 hPa TMAX -34,8 °C am 27.

Station Dresden: 300 hPa TMAX -37,0 °C am 6.

Redaktionsschluss: 3. 11. 1989

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



I A 10

| Dat. | Wetterlage | Lufttemperatur | | | Bewölkung
Bedeckungsgrad | Niederschlag | |
|------|--------------------------------|---|-------------|------------|--|--|--|
| | | Tages
mittel
Abw.vom
Normal
K | Max.
°C | Min.
°C | | | |
| 1. | Übergangslage
(z) | -2 bis
2 | 12 b.
16 | 3 b.
11 | Meist stark
bewölkt | Verbreitet meist unbedeutender Niederschlag | |
| 2. | Nordlage
(z) | -3
bis | 11
bis | 8 b.
12 | Wolkig bis
stark bewölkt | Tags geringfügiger, nachts merklicher Niederschlag | |
| 3. | | 2 | 17 | 2 b.
10 | Heiter bis
wolkig | Niederschlagsfrei | |
| 4. | Hoch | -5
bis | 11
bis | -3
bis | Heiter bis
wolkig | Niederschlagsfrei | |
| 5. | Mitteleuropa | 2 | 19 | 9 | | | |
| 6. | Nordwest-
lage
(z) | -3
bis | 12 b.
20 | 2 b.
7 | Stark
bewölkt | Überall merklicher, örtlich ergiebiger
Niederschlag | |
| 7. | | -1 | 9 b.
14 | 7 b.
9 | | | |
| 8. | Trog | -4
bis | 8
bis | 3
bis | Meist
bedeckt | Überall leichter bis mäßiger, örtlich ergiebiger
Niederschlag, auf dem Fichtelberg als Schnee | |
| 9. | Mitteleuropa
(z) | -1 | 14 | 9 | | | |
| 10. | Nordwest-
lage
(z) | -4
bis | 8
bis | 4
bis | Stark bewölkt
bis bedeckt | Überall leichter bis mäßiger Regen,
teils als Schauer | |
| 11. | | -1 | 14 | 7 | | | |
| 12. | West-
lage
(z) | -2 bis
2 | 9 | 4 b.
8 | Stark
bewölkt
bis
bedeckt | Meist überall leichter bis mäßiger
Niederschlag, teils als Schauer | |
| 13. | | -1
bis | | bis | | | 7
bis |
| 14. | | 5 | 17 | 13 | | | |
| 15. | | -3 bis
0 | | 5 b.
7 | | | |
| 16. | Hoch | -2 bis
2 | 11 b.
14 | 0 b.
5 | Im Nordteil
bedeckt, sonst
heiter bis
wolkig | Im Nordteil und Südosten geringer Sprühregen,
gebietsweise niederschlagsfrei | |
| 17. | Mitteleuropa | -1
bis | 13
bis | 4 b.
12 | Niederschlagsfrei | Niederschlagsfrei | |
| 18. | | 5 | 18 | 0 b.
8 | | | |
| 19. | Süd-
west-
lage
(v.z) | 0
bis | 10 b.
18 | 2
bis | Heiter, teils
wolkig, im
Norden bedeckt | Niederschlagsfrei | |
| 20. | | 5 | 14 | 10 | | Am 20. überall, am 21. vereinzelt Regen,
teils Schauer | |
| 21. | | 5
bis | 20 | 8 | Meist bedeckt | | |
| 22. | | | 11 | 16 | bis | Heiter, im
Norden bedeckt | Meist niederschlagsfrei, nur am 23. im Nord-
teil geringer Niederschlag |
| 23. | | | | 25 | 15 | | |
| 24. | West-
lage
(a) | 3
bis | 13
bis | 8
bis | Im Norden
bedeckt, sonst
heiter, teils
wolkig | Meist niederschlagsfrei | |
| 25. | | 8 | 21 | 14 | | | |
| 26. | | | | | | | |
| 27. | Südlage
(a) | 2
bis | 12
bis | 4
bis | Heiter bis
wolkig, im
Norden stark
bewölkt | Meist niederschlagsfrei, in der Nacht vom 28.
zum 29. vereinzelt geringer Niederschlag | |
| 28. | | 8 | 23 | 12 | | | |
| 29. | West-
lage
(z) | 2
bis | 10
bis | 7
bis | Meist
bedeckt | Überall Regen, teils schauerartig,
am 29. und 31. im Süden, am 30. gebietsweise
mit ergiebigen Niederschlagsmengen | |
| 30. | | 7 | 17 | 12 | | | |
| 31. | | | | | | | |

GRENZF 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

150-BAR-FLAECHE

| STATION | STARTHOEHE
LIEBER
MEERES-
SPIEGEL | MITTL. MONATS
HOEHE MITTEL | | T
GRAD C | TMAX
GRAD C | TMIN
GRAD C | DA-
TUM | MINIMUM
TUM | DA-
TUM | AN-
ZAHL | MITTLERE
SPEZ. REL. ZAHL | AN-
ZAHL | MITTLERER AN-
WIND-
VEKTOR | GRAD M/S | MITTEL | | | DA-
TUM | AN-
ZAHL | |
|------------|--|-------------------------------|--------|-------------|----------------|----------------|------------|----------------|------------|-------------|-----------------------------|-------------|----------------------------------|-----------|-----------|--------|--------|------------|-------------|--------|
| | | P
HPA | H
M | | | | | | | | | | | | T | H
H | P
P | | | T
T |
| GREIFSWALD | 100 | 16165 | -59.4 | | -51.0 | 7. | -68.1 | 25. | 0.13 | 38 | 27 | 290 | 12 | 114 | TROPO- M | 11256 | 14484 | 26. | 8391 | 15. |
| | 150 | 13617 | -57.9 | | -50.0 | 7. | -69.2 | 25. | 0.10 | 43 | 27 | 293 | 17 | 117 | FAUSE HPA | 222 | 132 | 26. | 329 | 3. |
| | 200 | 11804 | -57.4 | | -46.7 | 7. | -68.6 | 27. | 0.08 | 47 | 29 | 293 | 21 | 119 | GRAD C | -59.1 | -70.9 | 25. | -45.4 | 15. |
| | 300 | 9191 | -46.4 | | -39.8 | 6. | -52.7 | 15. | 0.20 | 51 | 30 | 294 | 23 | 122 | | | | | | |
| | 400 | 7220 | -31.7 | | -25.3 | 21. | -40.8 | 15. | 0.68 | 51 | 30 | 290 | 20 | 122 | | | | | | |
| | 500 | 5602 | -19.8 | | -12.8 | 21. | -31.1 | 15. | 1.58 | 54 | 30 | 285 | 17 | 123 | NULL- M | 2336 | 3596 | 17. | 1038 | 11. |
| | 700 | 3022 | -3.3 | | 2.7 | 28. | -11.5 | 3. | 4.28 | 56 | 31 | 279 | 12 | 124 | GRAD-HPA | 765 | 662 | 17. | 884 | 3. |
| | 850 | 1462 | 4.4 | | 16.0 | 28. | -2.1 | 12. | 6.16 | 71 | 31 | 274 | 10 | 124 | GRENZE | | | | | |
| | BODEN* | 120 | 10.2 | | 19.2 | 22. | 4.6 | 4. | 7.65 | 85 | 31 | 234 | 2 | 124 | | | | | | |
| | 100 | 16223 | -59.4 | | -52.7 | 8. | -67.9 | 25. | 0.13 | 40 | 30 | 292 | 11 | 115 | TROPO- M | 11705 | 15016 | 26. | 8179 | 8. |
| 150 | 13687 | -59.3 | | -49.8 | 7. | -71.6 | 22. | 0.09 | 45 | 31 | 294 | 16 | 118 | FAUSE HPA | 209 | 124 | 26. | 337 | 9. | |
| 200 | 11879 | -57.5 | | -46.0 | 8. | -67.4 | 27. | 0.08 | 50 | 31 | 296 | 18 | 120 | GRAD C | -60.5 | -71.7 | 22. | -46.4 | 8. | |
| 300 | 9255 | -44.6 | | -37.9 | 21. | -50.5 | 12. | 0.24 | 52 | 31 | 301 | 19 | 123 | | | | | | | |
| 400 | 7268 | -29.8 | | -22.4 | 21. | -39.8 | 8. | 0.80 | 52 | 31 | 293 | 16 | 124 | NULL- M | 2490 | 4200 | 22. | 1071 | 3. | |
| 500 | 5639 | -18.2 | | -9.6 | 21. | -28.4 | 15. | 1.83 | 50 | 31 | 290 | 14 | 124 | GRAD-HPA | 754 | 615 | 22. | 888 | 3. | |
| 700 | 3046 | -2.8 | | 5.5 | 23. | -12.3 | 3. | 4.44 | 55 | 31 | 284 | 12 | 124 | GRENZE | | | | | | |
| 850 | 1483 | 4.9 | | 15.9 | 28. | -2.6 | 3. | 6.38 | 69 | 31 | 278 | 10 | 124 | | | | | | | |
| BODEN* | 139 | 9.6 | | 20.6 | 22. | 2.2 | 16. | 7.44 | 86 | 31 | 246 | 2 | 124 | | | | | | | |
| 100 | 16262 | -59.6 | | -52.1 | 7. | -67.2 | 25. | 0.00+ | 0+ | 27 | 291 | 10 | 52 | TROPO- M | 11690 | 14043 | 25. | 7437 | 8. | |
| 150 | 13729 | -59.7 | | -49.8 | 8. | -70.2 | 21. | 0.08+ | 40+ | 30 | 295 | 15 | 57 | FAUSE HPA | 210 | 147 | 25. | 374 | 8. | |
| 200 | 11923 | -57.3 | | -46.5 | 8. | -65.8 | 17. | 0.08 | 42 | 30 | 298 | 18 | 58 | GRAD C | -59.1 | -71.1 | 21. | -44.4 | 8. | |
| 300 | 9296 | -44.3 | | -39.8 | 25. | -50.7 | 29. | 0.25 | 44 | 30 | 292 | 19 | 61 | | | | | | | |
| 400 | 7296 | -29.5 | | -22.9 | 21. | -40.7 | 8. | 0.83 | 43 | 31 | 289 | 16 | 62 | NULL- M | 2625 | 4085 | 23. | 1277 | 15. | |
| 500 | 5665 | -17.9 | | -10.5 | 22. | -27.6 | 8. | 1.87 | 39 | 31 | 289 | 14 | 62 | GRAD-HPA | 743 | 626 | 23. | 871 | 15. | |
| 700 | 3068 | -2.1 | | 6.7 | 23. | -12.8 | 3. | 4.68 | 57 | 31 | 284 | 12 | 62 | GRENZE | | | | | | |
| 850 | 1501 | 5.7 | | 16.0 | 23. | -1.8 | 15. | 6.75 | 67 | 31 | 274 | 11 | 62 | | | | | | | |
| BODEN* | 149 | 14.1 | | 24.0 | 22. | 2.9 | 5. | 10.18 | 68 | 31 | 236 | 2 | 62 | | | | | | | |
| 100 | 16228 | -61.2 | | -53.7 | 8. | -68.1 | 25. | 0.10 | 45 | 31 | 295 | 10 | 108 | TROPO- M | 11911 | 15802 | 30. | 7577 | 8. | |
| 150 | 13709 | -60.7 | | -49.9 | 8. | -70.0 | 23. | 0.07 | 49 | 31 | 295 | 13 | 116 | FAUSE HPA | 203 | 107 | 30. | 366 | 8. | |
| 200 | 11914 | -58.7 | | -46.3 | 8. | -66.3 | 27. | 0.07 | 52 | 31 | 299 | 17 | 116 | GRAD C | -61.8 | -70.5 | 21. | -46.6 | 8. | |
| 300 | 9298 | -44.4 | | -37.6 | 1. | -50.2 | 29. | 0.24 | 54 | 31 | 299 | 16 | 123 | | | | | | | |
| 400 | 7309 | -29.3 | | -21.3 | 21. | -41.7 | 8. | 0.84 | 52 | 31 | 293 | 14 | 124 | NULL- M | 2619 | 4076 | 25. | 1273 | 8. | |
| 500 | 5676 | -17.5 | | -11.0 | 22. | -28.1 | 8. | 1.94 | 52 | 31 | 289 | 12 | 124 | GRAD-HPA | 744 | 622 | 25. | 868 | 10. | |
| 700 | 3073 | -1.5 | | 5.3 | 23. | -12.2 | 15. | 4.87 | 58 | 31 | 281 | 10 | 124 | GRENZE | | | | | | |
| 850 | 1506 | 5.5 | | 15.6 | 28. | -1.5 | 10. | 6.64 | 75 | 31 | 272 | 8 | 124 | | | | | | | |
| BODEN* | 164 | 7.9 | | 17.1 | 22. | 0.6 | 4. | 8.89 | 90 | 31 | 203 | 2 | 124 | | | | | | | |

+ ANZAHL DER EINZELMESSUNGEN KLEINER ALS ANGEGEBEN
* 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 Ö N N E N S C H E I N D A U E R B E D E C K U N G S G R A D

| STATION | HÖHE ÜBER MEERES SPIEGEL M | 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 % DER ASTR. NORMAL MOEGGLICHEN WERT | MONATSMITTEL ACHTEL | |
|--------------------|----------------------------|---------------|------------------------|-----------------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------------------|-------|---|----------------|---|---------------------|-----|
| | | | | MAXIMUM DATUM | MINIMUM DATUM | MAXIMUM >= 30.0 | MINIMUM < 0.0 | >= 25.0 | < 0.0 | | | | | |
| BOLTENHAGEN | 15 | 11.1 | 1.6 | 19.6 | 3.4 | 4. | 0 | 0 | 0 | 0 | 95 | 88 | 29 | 4.9 |
| WARNENUEENDE | 4 | 11.4 | 1.7 | 20.0 | 4.9 | 16. | 0 | 0 | 0 | 0 | 79 | 74 | 24 | 5.6 |
| ARKONA | 42 | 11.4 | 1.7 | 18.3 | 6.0 | 16. | 0 | 0 | 0 | 0 | 93 | 86 | 29 | 5.8 |
| GREIFSWALD | 2 | 11.1 | 2.1 | 20.2 | 3.2 | 8. | 0 | 0 | 0 | 0 | 96 | 86 | 29 | 5.3 |
| SCHWERIN | 59 | 10.6 | 1.4 | 20.1 | 2.1 | 4. | 0 | 0 | 0 | 0 | 97 | 91 | 30 | 5.2 |
| TETEROW | 46 | 10.5 | 1.9 | 19.6 | 2.0 | 4. | 0 | 0 | 0 | 0 | 93 | 85 | 28 | 5.4 |
| NEUBRANDENBURG | 81 | 10.3 | 1.8 | 19.5 | 2.8 | 16. | 0 | 0 | 0 | 0 | 95 | 86 | 29 | 5.3 |
| SEEHAUSEN/ALTMARK | 21 | 11.0 | 2.0 | 22.7 | -1.4 | 5. | 0 | 0 | 2 | 0 | 115 | 118 | 35 | 5.0 |
| MAGDEBURG | 79 | 11.3 | 1.9 | 23.4 | 0.3 | 4. | 0 | 0 | 0 | 0 | 124 | 113 | 37 | 5.0 |
| BROCKEN | 1142 | 5.7 | 1.2 | 16.1 | 0.0 | 10. | 0 | 0 | 0 | 0 | 90 | 84 | 27 | 6.4 |
| NEURUPPIN | 38 | 11.1 | 2.0 | 21.0 | 1.1 | 4. | 0 | 0 | 0 | 0 | 118 | 119 | 36 | 5.0 |
| POTSDAM | 81 | 11.1 | 2.0 | 22.8 | 2.0 | 4. | 0 | 0 | 0 | 0 | 133 | 120 | 40 | 4.7 |
| BERLIN-ALEX | 38 | 12.3 | 1.5 | 22.1 | 4.6 | 4. | 0 | 0 | 0 | 0 | // | // | // | 5.2 |
| BERLIN-SCHOENFELD | 47 | 11.1 | 2.0 | 22.7 | 1.4 | 4. | 0 | 0 | 0 | 0 | // | // | // | 4.6 |
| ANGERMUENDE | 56 | 10.9 | 2.2 | 21.3 | 2.3 | 4. | 0 | 0 | 0 | 0 | 112 | 104 | 34 | 5.1 |
| LINDENBERG | 98 | 11.1 | 1.9 | 22.7 | 2.2 | 16. | 0 | 0 | 0 | 0 | 133 | 114 | 40 | 4.5 |
| ARTERN | 164 | 10.9 | 1.9 | 23.3 | -0.3 | 5. | 0 | 0 | 0 | 0 | 118 | 123 | 36 | 4.9 |
| WITTENBERG | 105 | 11.1 | 2.0 | 22.8 | 0.2 | 4. | 0 | 0 | 1 | 0 | 135 | 119 | 41 | 4.7 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 131 | 11.7 | 2.5 | 24.1 | 1.9 | 4. | 0 | 0 | 0 | 0 | 133 | 123 | 40 | 4.5 |
| OSCHATZ | 150 | 11.4 | 2.4 | 24.8 | 1.0 | 5. | 0 | 0 | 0 | 0 | 136 | 118 | 41 | 4.6 |
| COTTBUS | 69 | 11.5 | 2.3 | 24.3 | 0.7 | 5. | 0 | 0 | 0 | 0 | 132 | 114 | 40 | 4.5 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 312 | 10.9 | 2.4 | 23.6 | -0.9 | 4. | 0 | 0 | 1 | 0 | 136 | 119 | 41 | 4.7 |
| SCHMUECKE | 937 | 6.9 | 1.3 | 18.3 | 0.1 | 4. | 0 | 0 | 0 | 0 | 86 | 80 | 26 | 5.6 |
| MEININGEN | 450 | 8.6 | 0.9 | 19.4 | -0.4 | 4. | 0 | 0 | 1 | 0 | 107 | 97 | 32 | 5.0 |
| GEHA-LEUWNITZ | 311 | 10.7 | 2.1 | 23.6 | -0.1 | 4. | 0 | 0 | 1 | 0 | 135 | 111 | 41 | 4.6 |
| KARL-MARK-STADT | 418 | 10.4 | 1.9 | 24.2 | 0.6 | 4. | 0 | 0 | 0 | 0 | 138 | 109 | 41 | 4.9 |
| FICHTELBERG | 1213 | 5.8 | 1.6 | 17.3 | -1.3 | 4. | 0 | 0 | 6 | 0 | 128 | 98 | 38 | 5.4 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 222 | 11.6 | 2.3 | 25.3 | 1.8 | 4. | 0 | 1 | 0 | 0 | 128 | 102 | 39 | 4.8 |
| GOERLITZ | 237 | 10.8 | 2.0 | 21.3 | 1.6 | 5. | 0 | 0 | 0 | 0 | 133 | 103 | 40 | 4.7 |

| STATION | RELATIVE LUFTFEUCHTE
- 13 UHR - | | ZAHLE DER TAGE MIT | | MONATS
SUMME
MM | % VOM
NORMAL
WERT | MM DATUM | ZAHLE DER TAGE | | | MIT
SCHNEE-
FALL | MAXIMUM
CM DATUM | ZAHLE DER TAGE MIT | | | NEBEL GEWITTER WINDSPITZE
>=15
M/S | | |
|--------------------|------------------------------------|--------|--------------------|--------------|-----------------------|-------------------------|----------|----------------|---------------|------------|------------------------|---------------------|--------------------|-------------|---|--|---|----|
| | >= 70% | <= 40% | >= 0.1
MM | >= 1.0
MM | | | | >= 3.0
MM | >= 10.0
MM | >= 1
CM | | | >= 3
CM | >= 10
CM | | | | |
| BOLTENHAGEN | 58 | 3. | 25 | 0 | 50 | 125 | 8 | 8. | 18 | 12 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 12 |
| WARNEUENDE | 60 | 5. | 24 | 0 | 39 | 89 | 7 | 12. | 18 | 14 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 18 |
| ARKONA | 54 | 9. | 24 | 0 | 55 | 115 | 10 | 13. | 17 | 14 | 7 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 20 |
| GREIFSWALD | 52 | 4. | 20 | 0 | 46 | 105 | 11 | 8. | 18 | 9 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 5 |
| SCHWERIN | 54 | 5. | 21 | 0 | 46 | 110 | 8 | 30. | 19 | 13 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 5 |
| TETEROW | 52 | 3. | 21 | 0 | 37 | 95 | 6 | 30. | 17 | 10 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 11 |
| NEUBRANDENBURG | 53 | 3. | 20 | 0 | 45 | 115 | 12 | 8. | 19 | 12 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 9 |
| SEEHAUSEN/ALTMARK | 38 | 5. | 16 | 1 | 48 | 126 | 20 | 30. | 16 | 10 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 10 |
| MAGDEBURG | 41 | 5. | 11 | 0 | 41 | 121 | 23 | 30. | 15 | 6 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 7 |
| BROCKEN | 25 | 5. | 24 | 2 | 200 | 167 | 65 | 30. | 21 | 18 | 16 | 7 | 4 | 0 | 0 | 26 | 0 | 30 |
| NEURUPPIN | 45 | 4. | 11 | 0 | 38 | 109 | 10 | 30. | 17 | 9 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 5 | 1 | 2 |
| POTSDAM | 39 | 5. | 9 | 1 | 39 | 95 | 12 | 30. | 13 | 9 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 6 |
| BERLIN-ALEX | 42 | 4. | 7 | 0 | 33 | 79 | 11 | 30. | 16 | 8 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | / |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 41 | 3. | 8 | 0 | 22 | 58 | 6 | 30. | 12 | 6 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 7 |
| ANGERMUENDE | 47 | 3. | 14 | 0 | 25 | 66 | 7 | 30. | 14 | 6 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 5 |
| LINDENBERG | 41 | 3. | 11 | 0 | 27 | 64 | 9 | 30. | 14 | 5 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 5 |
| ARTERN | 44 | 3. | 13 | 0 | 28 | 80 | 6 | 6. | 11 | 9 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 6 |
| WITTENBERG | 38 | 4. | 7 | 2 | 56 | 127 | 28 | 30. | 14 | 10 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 4 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 40 | 5. | 7 | 1 | 31 | 72 | 10 | 6. | 13 | 9 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 6 |
| OSCHATZ | 42 | 23. | 12 | 0 | 36 | 73 | 15 | 30. | 13 | 6 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 7 |
| COTTBUS | 40 | 22. | 9 | 1 | 36 | 86 | 18 | 30. | 14 | 7 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 4 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 31 | 28. | 13 | 1 | 39 | 93 | 12 | 31. | 13 | 8 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 6 |
| SCHMUECKE | 43 | 28. | 23 | 0 | 152 | 175 | 28 | 29. | 17 | 15 | 14 | 6 | 3 | 0 | 0 | 22 | 0 | 17 |
| MEININGEN | 51 | 5. | 18 | 0 | 64 | 139 | 10 | 7. | 15 | 10 | 8 | 1 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 2 |
| GERA-LEUMNITZ | 39 | 5. | 12 | 2 | 42 | 91 | 10 | 8. | 14 | 10 | 7 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 7 |
| KARL-MARX-STADT | 47 | 18. | 16 | 0 | 32 | 55 | 10 | 7. | 14 | 7 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 12 |
| FICHTELBERG | 36 | 28. | 20 | 1 | 64 | 81 | 16 | 31. | 14 | 13 | 8 | 2 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 26 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 38 | 22. | 10 | 1 | 57 | 112 | 18 | 30. | 16 | 12 | 7 | 2 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 4 |
| GOERLITZ | 50 | 6. | 14 | 0 | 45 | 90 | 14 | 30. | 13 | 10 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 7 |

STATION

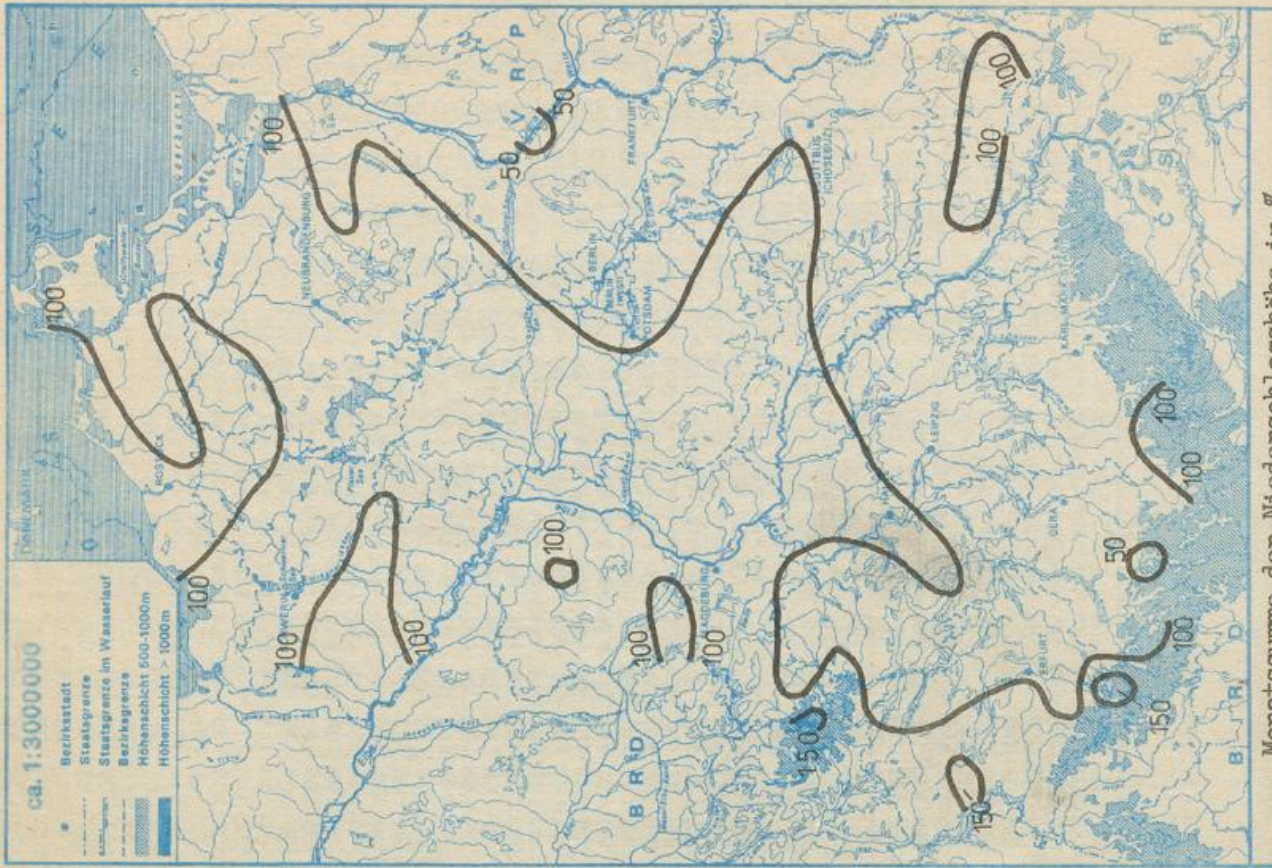
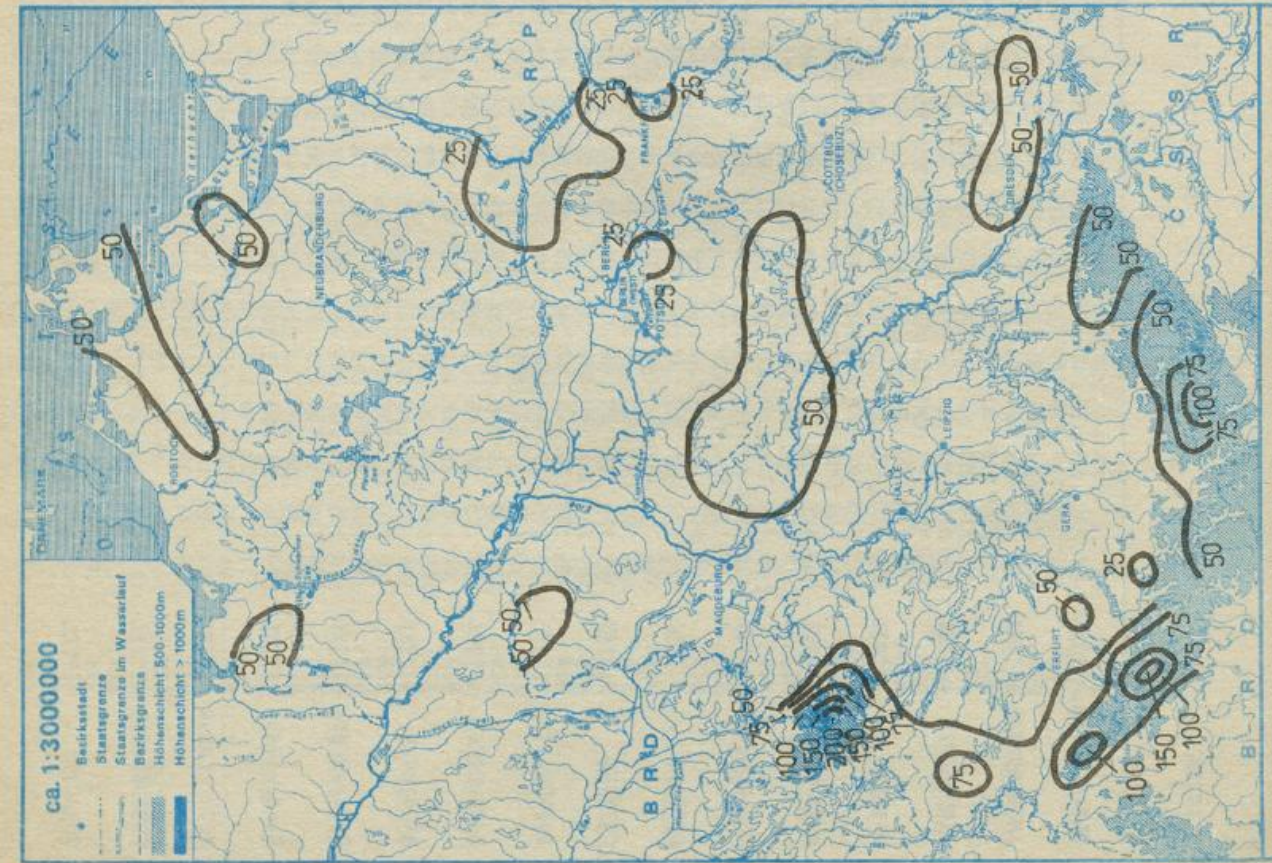
1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| BOLTENHAGEN | MITTEL | 127 | 130 | 114 | 100 | 113 | 104 | 98 | 108 | 90 | 85 | 94 | 103 | 131 | 95 | 87 | 99 | 133 | 114 | 93 | 113 | 141 | 164 | 109 | 131 | 118 | 118 | 90 | 132 | 109 | 105 | 89 |
| | MAX. | 150 | 157 | 134 | 132 | 155 | 158 | 132 | 124 | 119 | 112 | 110 | 135 | 154 | 116 | 119 | 129 | 144 | 160 | 126 | 151 | 185 | 196 | 176 | 146 | 141 | 143 | 122 | 182 | 166 | 115 | 114 |
| | MIN. | 64 | 116 | 97 | 34 | 53 | 55 | 81 | 43 | 65 | 47 | 58 | 60 | 107 | 82 | 64 | 46 | 124 | 76 | 55 | 88 | 87 | 134 | 126 | 115 | 81 | 94 | 49 | 94 | 92 | 90 | 70 |
| WARNEBUENDE | MITTEL | 119 | 129 | 112 | 109 | 126 | 108 | 100 | 105 | 104 | 88 | 95 | 104 | 128 | 94 | 97 | 95 | 132 | 120 | 91 | 110 | 138 | 166 | 153 | 130 | 116 | 122 | 97 | 134 | 118 | 105 | 101 |
| | MAX. | 153 | 146 | 136 | 136 | 164 | 157 | 128 | 131 | 120 | 115 | 110 | 124 | 147 | 116 | 113 | 125 | 138 | 143 | 117 | 161 | 186 | 200 | 182 | 147 | 140 | 141 | 126 | 188 | 163 | 113 | 121 |
| | MIN. | 76 | 116 | 95 | 50 | 105 | 73 | 85 | 56 | 91 | 56 | 72 | 81 | 110 | 71 | 63 | 49 | 120 | 104 | 76 | 74 | 85 | 134 | 127 | 114 | 86 | 99 | 55 | 90 | 94 | 89 | 78 |
| ARKONA | MITTEL | 114 | 129 | 104 | 116 | 121 | 119 | 102 | 114 | 104 | 95 | 90 | 100 | 123 | 99 | 101 | 94 | 128 | 123 | 97 | 114 | 129 | 154 | 140 | 127 | 117 | 122 | 110 | 128 | 118 | 104 | 103 |
| | MAX. | 154 | 149 | 137 | 138 | 140 | 138 | 130 | 135 | 119 | 110 | 108 | 117 | 134 | 123 | 119 | 123 | 135 | 130 | 125 | 146 | 163 | 183 | 163 | 136 | 135 | 135 | 130 | 149 | 158 | 113 | 117 |
| | MIN. | 87 | 115 | 84 | 101 | 111 | 101 | 89 | 90 | 93 | 71 | 73 | 87 | 96 | 84 | 73 | 60 | 116 | 115 | 86 | 83 | 88 | 129 | 123 | 112 | 89 | 102 | 97 | 109 | 97 | 91 | 85 |
| GREIFSWALD | MITTEL | 105 | 125 | 94 | 97 | 111 | 108 | 100 | 92 | 91 | 82 | 81 | 92 | 130 | 101 | 81 | 90 | 136 | 125 | 91 | 110 | 136 | 167 | 158 | 136 | 120 | 123 | 92 | 131 | 125 | 105 | 104 |
| | MAX. | 140 | 152 | 134 | 146 | 148 | 152 | 135 | 132 | 126 | 109 | 95 | 105 | 156 | 125 | 115 | 119 | 147 | 136 | 127 | 158 | 179 | 202 | 185 | 157 | 147 | 145 | 130 | 184 | 156 | 114 | 123 |
| | MIN. | 43 | 111 | 71 | 45 | 88 | 72 | 89 | 32 | 61 | 45 | 68 | 63 | 105 | 86 | 59 | 44 | 119 | 123 | 81 | 49 | 90 | 136 | 139 | 113 | 90 | 104 | 60 | 94 | 96 | 91 | 97 |
| SCHWERIN | MITTEL | 108 | 122 | 94 | 144 | 176 | 160 | 130 | 140 | 108 | 105 | 106 | 130 | 145 | 119 | 125 | 127 | 157 | 170 | 133 | 160 | 188 | 201 | 173 | 156 | 136 | 141 | 130 | 192 | 167 | 114 | 112 |
| | MAX. | 155 | 159 | 134 | 144 | 176 | 160 | 130 | 140 | 108 | 105 | 106 | 130 | 145 | 119 | 125 | 127 | 157 | 170 | 133 | 160 | 188 | 201 | 173 | 156 | 136 | 141 | 130 | 192 | 167 | 114 | 112 |
| | MIN. | 67 | 101 | 68 | 21 | 43 | 56 | 78 | 31 | 59 | 48 | 51 | 50 | 100 | 69 | 51 | 38 | 108 | 76 | 54 | 90 | 79 | 123 | 129 | 101 | 78 | 89 | 54 | 88 | 83 | 82 | 64 |
| TETEROW | MITTEL | 97 | 122 | 83 | 86 | 116 | 102 | 94 | 80 | 85 | 74 | 80 | 89 | 127 | 95 | 76 | 86 | 130 | 115 | 84 | 102 | 134 | 159 | 155 | 129 | 114 | 118 | 91 | 133 | 111 | 101 | 90 |
| | MAX. | 147 | 145 | 133 | 147 | 174 | 160 | 128 | 135 | 125 | 119 | 105 | 123 | 148 | 121 | 116 | 116 | 155 | 133 | 106 | 160 | 180 | 196 | 177 | 157 | 135 | 141 | 134 | 192 | 165 | 108 | 113 |
| | MIN. | 36 | 94 | 53 | 20 | 85 | 53 | 77 | 31 | 60 | 37 | 51 | 38 | 101 | 74 | 51 | 23 | 109 | 106 | 72 | 59 | 78 | 116 | 143 | 91 | 78 | 92 | 43 | 78 | 77 | 82 | 65 |
| NEUBRANDENBURG | MITTEL | 98 | 117 | 87 | 88 | 116 | 100 | 90 | 75 | 84 | 72 | 76 | 85 | 122 | 94 | 74 | 77 | 126 | 116 | 89 | 107 | 130 | 164 | 148 | 126 | 109 | 119 | 91 | 133 | 113 | 96 | 86 |
| | MAX. | 141 | 147 | 130 | 151 | 165 | 150 | 112 | 104 | 108 | 108 | 94 | 113 | 145 | 121 | 115 | 110 | 152 | 136 | 112 | 165 | 174 | 195 | 175 | 154 | 134 | 135 | 440 | 186 | 155 | 105 | 105 |
| | MIN. | 46 | 93 | 55 | 30 | 93 | 60 | 84 | 40 | 72 | 39 | 56 | 51 | 107 | 80 | 55 | 28 | 108 | 105 | 75 | 74 | 81 | 129 | 127 | 93 | 76 | 100 | 56 | 95 | 96 | 88 | 63 |
| SEEHAUSEN/A. | MITTEL | 115 | 130 | 92 | 68 | 78 | 98 | 99 | 78 | 83 | 79 | 93 | 103 | 136 | 96 | 77 | 97 | 127 | 106 | 83 | 100 | 150 | 184 | 155 | 141 | 123 | 133 | 113 | 138 | 121 | 115 | 104 |
| | MAX. | 161 | 170 | 146 | 154 | 181 | 169 | 126 | 103 | 111 | 110 | 125 | 135 | 153 | 132 | 117 | 136 | 168 | 171 | 157 | 176 | 203 | 227 | 207 | 177 | 156 | 166 | 150 | 221 | 192 | 153 | 119 |
| | MIN. | 65 | 110 | 60 | -9 | -14 | 37 | 89 | 36 | 68 | 59 | 49 | 63 | 125 | 80 | 57 | 49 | 101 | 55 | 41 | 51 | 94 | 146 | 133 | 99 | 93 | 94 | 94 | 74 | 94 | 91 | 93 |
| MAGDEBURG | MITTEL | 130 | 128 | 93 | 75 | 84 | 96 | 96 | 88 | 93 | 89 | 95 | 110 | 142 | 105 | 84 | 100 | 114 | 78 | 95 | 111 | 145 | 172 | 153 | 146 | 126 | 134 | 132 | 141 | 118 | 123 | 105 |
| | MAX. | 154 | 166 | 148 | 160 | 183 | 160 | 119 | 117 | 134 | 122 | 152 | 169 | 150 | 135 | 142 | 168 | 168 | 168 | 179 | 175 | 203 | 234 | 228 | 196 | 193 | 186 | 170 | 214 | 179 | 169 | 134 |
| | MIN. | 113 | 105 | 60 | 3 | 4 | 32 | 87 | 69 | 70 | 68 | 59 | 79 | 123 | 83 | 64 | 43 | 81 | 18 | 32 | 64 | 85 | 116 | 104 | 113 | 81 | 81 | 113 | 76 | 95 | 93 | 99 |
| BROCKEN | MITTEL | 56 | 39 | 20 | 41 | 84 | 55 | 24 | 18 | 22 | 13 | 30 | 59 | 126 | 89 | 60 | 81 | 106 | 115 | 84 | 74 | 81 | 106 | 115 | 84 | 74 | 81 | 86 | 111 | 36 | 61 | 40 |
| | MAX. | 76 | 58 | 43 | 80 | 121 | 85 | 42 | 29 | 41 | 22 | 36 | 66 | 63 | 61 | 18 | 46 | 90 | 161 | 134 | 85 | 110 | 133 | 139 | 108 | 95 | 97 | 109 | 160 | 71 | 88 | 58 |
| | MIN. | 49 | 25 | 7 | 12 | 45 | 36 | 9 | 8 | 10 | 0 | 5 | 6 | 57 | 4 | 0 | 11 | 41 | 51 | 68 | 50 | 39 | 79 | 95 | 68 | 56 | 69 | 68 | 71 | 20 | 24 | 21 |
| NEURUPPIN | MITTEL | 112 | 130 | 97 | 83 | 109 | 104 | 100 | 81 | 91 | 80 | 85 | 93 | 136 | 105 | 80 | 90 | 132 | 114 | 92 | 111 | 135 | 162 | 142 | 137 | 124 | 128 | 117 | 136 | 119 | 114 | 99 |
| | MAX. | 150 | 153 | 140 | 154 | 169 | 152 | 136 | 104 | 124 | 104 | 114 | 124 | 150 | 138 | 122 | 128 | 164 | 160 | 134 | 177 | 178 | 210 | 209 | 182 | 154 | 165 | 147 | 192 | 163 | 145 | 120 |
| | MIN. | 32 | 110 | 58 | 11 | 51 | 51 | 78 | 52 | 79 | 53 | 41 | 44 | 118 | 85 | 54 | 32 | 114 | 92 | 62 | 53 | 83 | 133 | 97 | 104 | 88 | 87 | 88 | 89 | 93 | 79 | 79 |
| POTSDAM | MITTEL | 115 | 126 | 91 | 81 | 99 | 97 | 93 | 83 | 80 | 76 | 82 | 92 | 133 | 107 | 79 | 88 | 122 | 104 | 99 | 117 | 135 | 173 | 158 | 140 | 129 | 133 | 120 | 137 | 122 | 116 | 102 |
| | MAX. | 151 | 152 | 146 | 156 | 178 | 170 | 136 | 97 | 90 | 103 | 121 | 114 | 157 | 143 | 131 | 129 | 165 | 164 | 161 | 185 | 181 | 225 | 228 | 177 | 181 | 174 | 152 | 216 | 161 | 148 | 127 |
| | MIN. | 70 | 104 | 54 | 20 | 39 | 32 | 75 | 68 | 70 | 56 | 42 | 55 | 108 | 77 | 54 | 26 | 98 | 64 | 38 | 76 | 82 | 126 | 116 | 113 | 82 | 88 | 100 | 81 | 92 | 85 | 93 |
| BERLIN-ALEX | MITTEL | 120 | 131 | 104 | 101 | 118 | 111 | 105 | 98 | 95 | 87 | 90 | 100 | 142 | 121 | 93 | 103 | 141 | 124 | 114 | 130 | 145 | 178 | 169 | 158 | 146 | 146 | 128 | 146 | 136 | 122 | 116 |
| | MAX. | 153 | 153 | 143 | 155 | 170 | 169 | 133 | 122 | 104 | 111 | 118 | 127 | 164 | 147 | 125 | 138 | 177 | 164 | 161 | 185 | 183 | 217 | 221 | 188 | 177 | 172 | 165 | 203 | 165 | 154 | 138 |
| | MIN. | 77 | 114 | 64 | 46 | 77 | 62 | 93 | 80 | 86 | 74 | 62 | 74 | 118 | 98 | 69 | 49 | 123 | 86 | 69 | 92 | 101 | 142 | 131 | 147 | 110 | 115 | 113 | 103 | 124 | 97 | 110 |

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 | 106 | 127 | 95 | 79 | 88 | 98 | 87 | 85 | 76 | 81 | 89 | 134 | 112 | 78 | 86 | 123 | 96 | 97 | 117 | 138 | 167 | 163 | 137 | 130 | 132 | 123 | 134 | 129 | 119 | 106 | |
| | MAX. | 147 | 150 | 141 | 153 | 167 | 174 | 132 | 124 | 97 | 109 | 127 | 117 | 160 | 144 | 130 | 130 | 167 | 168 | 165 | 191 | 184 | 222 | 227 | 185 | 181 | 176 | 155 | 214 | 158 | 134 | |
| ANGERMUENDE | MITTEL | 29 | 111 | 64 | 14 | 26 | 28 | 81 | 63 | 74 | 53 | 35 | 40 | 116 | 87 | 46 | 19 | 101 | 28 | 40 | 58 | 88 | 127 | 115 | 105 | 78 | 84 | 104 | 80 | 114 | 92 | |
| | MAX. | 142 | 152 | 133 | 160 | 170 | 168 | 124 | 109 | 98 | 104 | 117 | 152 | 144 | 127 | 122 | 163 | 138 | 147 | 184 | 178 | 213 | 212 | 176 | 152 | 156 | 147 | 188 | 161 | 141 | 112 | |
| LINDENBERG | MITTEL | 35 | 103 | 55 | 23 | 62 | 42 | 82 | 62 | 78 | 47 | 58 | 115 | 94 | 62 | 29 | 119 | 99 | 70 | 64 | 87 | 132 | 115 | 105 | 97 | 93 | 70 | 93 | 111 | 90 | 73 | |
| | MAX. | 104 | 121 | 93 | 81 | 97 | 103 | 92 | 82 | 77 | 75 | 78 | 85 | 133 | 111 | 77 | 79 | 124 | 104 | 108 | 120 | 139 | 171 | 160 | 142 | 129 | 134 | 127 | 135 | 133 | 114 | 102 |
| ARTERN | MITTEL | 142 | 109 | 60 | 25 | 51 | 38 | 84 | 68 | 66 | 61 | 43 | 52 | 107 | 96 | 52 | 22 | 110 | 54 | 63 | 74 | 80 | 130 | 118 | 116 | 94 | 93 | 106 | 92 | 121 | 88 | 84 |
| | MAX. | 129 | 122 | 96 | 71 | 78 | 80 | 90 | 83 | 83 | 82 | 91 | 105 | 130 | 110 | 85 | 87 | 109 | 76 | 90 | 104 | 142 | 162 | 150 | 150 | 133 | 143 | 137 | 103 | 120 | 128 | 102 |
| WITTENBERG | MITTEL | 156 | 153 | 142 | 155 | 183 | 131 | 114 | 114 | 100 | 115 | 127 | 139 | 162 | 146 | 121 | 138 | 170 | 162 | 171 | 170 | 191 | 233 | 228 | 202 | 186 | 200 | 182 | 162 | 154 | 167 | 133 |
| | MAX. | 113 | 104 | 68 | 6 | -3 | 20 | 81 | 69 | 68 | 63 | 56 | 75 | 110 | 91 | 54 | 32 | 74 | 33 | 17 | 54 | 79 | 120 | 94 | 121 | 98 | 100 | 119 | 59 | 100 | 90 | 88 |
| LPZ-SCHKEUD. | MITTEL | 123 | 123 | 93 | 73 | 91 | 93 | 91 | 83 | 84 | 79 | 85 | 100 | 135 | 110 | 79 | 85 | 117 | 95 | 103 | 114 | 139 | 168 | 159 | 148 | 131 | 139 | 132 | 142 | 125 | 116 | 101 |
| | MAX. | 158 | 158 | 137 | 155 | 171 | 166 | 127 | 110 | 112 | 118 | 116 | 132 | 159 | 139 | 128 | 130 | 167 | 160 | 165 | 180 | 184 | 226 | 228 | 190 | 190 | 194 | 167 | 220 | 165 | 152 | 135 |
| OSCHATZ | MITTEL | 78 | 107 | 65 | 2 | 20 | 35 | 83 | 68 | 70 | 68 | 47 | 74 | 118 | 90 | 53 | 27 | 92 | 26 | 45 | 73 | 89 | 102 | 109 | 118 | 93 | 93 | 108 | 86 | 111 | 86 | 94 |
| | MAX. | 157 | 151 | 139 | 154 | 179 | 164 | 123 | 104 | 114 | 130 | 125 | 148 | 160 | 155 | 118 | 156 | 164 | 174 | 173 | 190 | 186 | 235 | 241 | 201 | 186 | 190 | 170 | 215 | 156 | 168 | 144 |
| COTTBUS | MITTEL | 108 | 107 | 67 | 19 | 27 | 52 | 85 | 72 | 57 | 70 | 82 | 72 | 117 | 103 | 56 | 41 | 79 | 45 | 58 | 83 | 94 | 106 | 120 | 124 | 102 | 106 | 119 | 93 | 102 | 91 | 94 |
| | MAX. | 162 | 141 | 134 | 136 | 166 | 178 | 118 | 102 | 96 | 107 | 121 | 123 | 169 | 141 | 115 | 137 | 163 | 172 | 171 | 186 | 187 | 238 | 248 | 197 | 189 | 200 | 185 | 230 | 157 | 167 | 152 |
| ERFURT-BIND. | MITTEL | 97 | 101 | 63 | 26 | 10 | 41 | 75 | 69 | 46 | 56 | 45 | 73 | 111 | 91 | 61 | 40 | 81 | 31 | 50 | 46 | 99 | 116 | 107 | 113 | 94 | 109 | 121 | 49 | 109 | 86 | 93 |
| | MAX. | 104 | 126 | 90 | 65 | 82 | 115 | 96 | 85 | 79 | 77 | 83 | 96 | 138 | 118 | 80 | 84 | 121 | 103 | 114 | 135 | 148 | 182 | 169 | 150 | 135 | 149 | 138 | 146 | 133 | 121 | 108 |
| SCHMUECKE | MITTEL | 151 | 146 | 142 | 147 | 166 | 200 | 125 | 111 | 98 | 115 | 125 | 151 | 163 | 150 | 121 | 134 | 172 | 172 | 187 | 197 | 196 | 243 | 236 | 194 | 189 | 194 | 172 | 219 | 149 | 149 | |
| | MAX. | 34 | 106 | 59 | 8 | 7 | 48 | 80 | 71 | 70 | 58 | 46 | 72 | 114 | 103 | 57 | 23 | 97 | 45 | 29 | 100 | 96 | 140 | 114 | 120 | 97 | 107 | 123 | 75 | 115 | 92 | 101 |
| MEININGEN | MITTEL | 119 | 106 | 89 | 64 | 86 | 96 | 85 | 72 | 78 | 72 | 85 | 100 | 123 | 106 | 76 | 80 | 99 | 91 | 106 | 114 | 140 | 165 | 171 | 145 | 134 | 146 | 138 | 141 | 114 | 127 | 97 |
| | MAX. | 140 | 130 | 130 | 137 | 172 | 145 | 106 | 94 | 85 | 96 | 116 | 137 | 154 | 125 | 115 | 133 | 166 | 166 | 175 | 154 | 186 | 221 | 236 | 193 | 183 | 195 | 188 | 228 | 149 | 172 | 133 |
| GERA-LEUMN. | MITTEL | 105 | 90 | 64 | -9 | 14 | 56 | 78 | 56 | 62 | 55 | 50 | 68 | 109 | 92 | 54 | 26 | 48 | 18 | 52 | 85 | 86 | 110 | 122 | 106 | 101 | 100 | 94 | 100 | 89 | 80 | |
| | MAX. | 88 | 70 | 75 | 112 | 133 | 73 | 56 | 33 | 47 | 43 | 51 | 66 | 72 | 64 | 50 | 54 | 115 | 143 | 124 | 87 | 124 | 157 | 176 | 133 | 110 | 120 | 183 | 171 | 91 | 100 | 72 |
| K.-M.-STADT | MITTEL | 65 | 44 | 28 | 1 | 31 | 48 | 33 | 7 | 27 | 20 | 18 | 24 | 63 | 34 | 22 | 14 | 37 | 62 | 70 | 65 | 64 | 85 | 115 | 75 | 82 | 88 | 101 | 89 | 51 | 37 | 39 |
| | MAX. | 120 | 109 | 110 | 137 | 151 | 102 | 92 | 76 | 80 | 82 | 95 | 121 | 127 | 106 | 98 | 110 | 121 | 148 | 135 | 106 | 168 | 187 | 186 | 174 | 150 | 166 | 194 | 166 | 123 | 141 | 120 |
| FICHTELBERG | MITTEL | 94 | 81 | 66 | -4 | 3 | 24 | 67 | 41 | 52 | 50 | 40 | 51 | 91 | 69 | 48 | 0 | 14 | 19 | 36 | 47 | 83 | 84 | 71 | 70 | 88 | 88 | 77 | 72 | 81 | 66 | 69 |
| | MAX. | 114 | 108 | 88 | 65 | 83 | 96 | 86 | 70 | 71 | 69 | 81 | 97 | 124 | 105 | 72 | 79 | 99 | 98 | 107 | 113 | 138 | 164 | 165 | 145 | 131 | 144 | 128 | 142 | 116 | 124 | 98 |
| DRESDEN-KL. | MITTEL | 102 | 88 | 58 | -1 | 2 | 54 | 74 | 60 | 62 | 46 | 68 | 95 | 98 | 85 | 45 | 34 | 58 | 30 | 65 | 75 | 84 | 111 | 122 | 111 | 95 | 102 | 93 | 101 | 98 | 82 | 84 |
| | MAX. | 131 | 121 | 103 | 119 | 166 | 170 | 98 | 83 | 79 | 86 | 101 | 115 | 143 | 119 | 93 | 112 | 145 | 179 | 166 | 168 | 170 | 219 | 242 | 179 | 163 | 185 | 208 | 228 | 135 | 144 | 135 |
| GOERLITZ | MITTEL | 94 | 80 | 56 | 6 | 28 | 61 | 57 | 54 | 41 | 49 | 38 | 59 | 88 | 76 | 47 | 32 | 59 | 55 | 60 | 84 | 84 | 123 | 126 | 114 | 94 | 108 | 101 | 111 | 93 | 73 | 77 |
| | MAX. | 53 | 35 | 14 | 24 | 67 | 67 | 21 | 10 | 6 | 6 | 13 | 23 | 51 | 38 | 7 | 21 | 62 | 101 | 96 | 78 | 76 | 121 | 140 | 105 | 88 | 103 | 111 | 44 | 42 | 57 | 33 |
| | MIN. | 41 | 24 | -2 | -13 | 26 | 50 | 2 | -1 | -4 | 1 | -4 | 3 | 32 | 24 | -2 | 1 | 21 | 62 | 78 | 64 | 42 | 93 | 117 | 85 | 68 | 77 | 85 | 90 | 36 | 18 | 20 |
| | MAX. | 123 | 114 | 84 | 74 | 85 | 109 | 90 | 81 | 75 | 72 | 82 | 96 | 135 | 115 | 75 | 91 | 117 | 109 | 116 | 127 | 155 | 187 | 160 | 157 | 148 | 160 | 152 | 156 | 128 | 127 | 103 |
| | MIN. | 152 | 130 | 126 | 125 | 160 | 188 | 118 | 116 | 111 | 100 | 114 | 119 | 162 | 143 | 101 | 134 | 157 | 183 | 176 | 170 | 192 | 253 | 214 | 194 | 185 | 196 | 192 | 195 | 155 | 165 | 145 |
| | MAX. | 98 | 95 | 41 | 18 | 20 | 53 | 70 | 72 | 59 | 53 | 50 | 68 | 109 | 95 | 60 | 47 | 93 | 46 | 74 | 87 | 98 | 145 | 119 | 134 | 120 | 125 | 120 | 129 | 99 | 96 | 84 |
| | MIN. | 106 | 109 | 74 | 65 | 79 | 109 | 78 | 74 | 72 | 74 | 82 | 123 | 109 | 72 | 74 | 112 | 105 | 114 | 117 | 131 | 169 | 160 | 149 | 132 | 142 | 139 | 148 | 118 | 112 | 92 | |
| | MAX. | 137 | 123 | 122 | 114 | 150 | 160 | 123 | 108 | 111 | 98 | 109 | 113 | 168 | 132 | 106 | 130 | 159 | 177 | 169 | 138 | 166 | 213 | 196 | 190 | 183 | 198 | 173 | 199 | 169 | 151 | 143 |
| | MIN. | 61 | 92 | 20 | 31 | 16 | 43 | 81 | 63 | 46 | 35 | 58 | 91 | 97 | 46 | 16 | 70 | 42 | 59 | 102 | 80 | 134 | 134 | 115 | 100 | 100 | 100 | 120 | 88 | 103 | 84 | |



24. Jan. 1990

Monatlicher Witterungsbericht

für das Gebiet der Deutschen Demokratischen Republik

- Beilage zum Täglichen Wetterbericht -

Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR

Hauptamt für Klimatologie Potsdam

Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561



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

Index 32544

ISSN 0232-4571

AN (EDV) 17034

43. Jahrgang

November 1989

Nr 10/89

Allgemeiner Witterungscharakter

Der November war zu kalt, sonnenscheinreich, im Nordwesten niederschlagsarm und im Suedosten niederschlagsreich.

Nach milder Witterung an den ersten 5 Novembertagen fuehrte zunaechst kuehle Meeresluft (bis zum 10.) und danach Polarluft zum Temperaturrueckgang. Die Tagesmittel der Lufttemperatur sanken daher von 7 bis 11 °C (Abw. +1 bis +7 K) am Monatsanfang auf -7 bis -1 °C (Abw. -8 bis -4 K) am 25., einem der kaeltesten Tage des Monats, ab und blieben bis zum Monatsende meist unter dem Gefrierpunkt. Die 3. Novemberdekade gehoert daher in Potsdam mit einem Dekadenmittel von -1,1 °C zu den 6 kaeltesten dieses Jahrhunderts. Insgesamt war dieser November mit 2 bis 4 °C um 0,5 bis 2 K zu kalt. Es ist der erste Monat diesen Jahres, der allgemein zu kalt war.

Mit Ausnahme der zweiten Dekade, in der Hochdruckeinfluss dominierte, verursachten Tiefauslauerer haeufig Niederschlaege, die in der dritten Dekade verbreitet als Schnee fielen. Im Tiefland und im unteren Bergland lag vom 22. bis 26. gebietsweise, danach oertlich eine Schneedecke von 1 bis 20 cm. Im oberen Bergland bildete sich vor allem ab 23. eine geschlossene Schneedecke, die auf 5 bis 50 cm (auf den Gipfeln bis 65 cm) anwuchs.

Die Monatssumme der Niederschlagshoehe erreichte verbreitet 40 bis 75 mm, im Suedosten sowie im Mittelgebirge 75 bis 115 mm und nur im Nordwesten sowie auf Ruegen und Usedom 15 bis 40 mm. Das sind nordwestlich der Linie Harz - Ruegen 30 bis 100 %, suedoestlich davon meist 110 bis 170 % und oertlich bis 265 % der normalen Monatssumme des November. Er ist somit zufaelligerweise auch der erste Monat in diesem Jahr, der in grossen Gebieten einen Niederschlagsueberschuss aufwies und das Niederschlagsdefizit dieses Jahres dort etwas herabsetzte.

Der Sonnenscheinreichtum resultierte vor allem aus dem sonnigen Hochdruckwetter der zweiten Dekade, in der verbreitet das 5- bis 6fache der langjaehrigen Durchschnittswerte dieser Dekade erreicht wurden. Die Monatssumme der Sonnenscheindauer betrug meist 80 bis 125 Stunden. Das sind 145 bis 265 % der normalen Monatssumme. In Potsdam gehoert der November mit 93 Stunden Sonnenscheindauer zu den 6 sonnenscheinreichsten Novembermonaten dieses Jahrhunderts.

Redaktionsschluss: 4. 12. 1989

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

T 10/89

| 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 DA-TUM | MINIMUM DA-TUM | MITTLERE AN-SPEZ. REL. ZAHL | | MITTLERER AN-WIND-ZAHL VEKTOR | | MITTEL | | DA-TUM | AN-ZAHL | | | | | | | |
| | | H | M | TMAX | TMIN | G/KG | PROZ. | GRAD M/S | H | HMAX | DA-TUM | HMIN | DA-TUM | AN-ZAHL | | | | | | |
| P | HPA | GRAD C | GRAD C | GRAD C | GRAD C | | | | P | P MIN | P MAX | T | T MIN | T MAX | | | | | | |
| GREIFSWALD | 100 | 15986 | -60.5 | -54.2 | 6. | -66.6 | 27. | 0.11+ | 41+ | 28 | 301 | 11 | 110 | TROPO-M | 10914 | 12613 | 12. | 6997 | 22. | |
| | 150 | 13435 | -58.3 | -50.2 | 6. | -65.2 | 27. | 0.10 | 44 | 29 | 305 | 11 | 114 | PAUSE HPA | 226 | 167 | 28. | 386 | 22. | |
| | 200 | 11627 | -58.8 | -49.1 | 6. | -68.1 | 27. | 0.07 | 49 | 29 | 309 | 12 | 115 | GRAD C | -60.4 | -69.2 | 14. | -43.2 | 22. | |
| | 300 | 9045 | -50.1 | -44.5 | 22. | -60.5 | 26. | 0.13 | 53 | 29 | 308 | 13 | 116 | | | | | | | |
| | 400 | 7108 | -36.0 | -30.3 | 14. | -45.9 | 25. | 0.44 | 52 | 29 | 308 | 10 | 116 | | | | | | | |
| | 4 M | 500 | 5516 | -24.4 | -17.7 | 12. | -37.4 | 25. | 1.06 | 50 | 30 | 306 | 8 | 118 | NULL-M | 1668 | 2925 | 20. | | |
| | 700 | 2979 | -8.1 | -0.7 | 20. | -24.1 | 25. | 2.95 | 52 | 30 | 305 | 5 | 118 | GRAD-HPA | 832 | 708 | 20. | | | |
| | 850 | 1448 | -0.5 | 7.9 | 12. | -12.3 | 25. | 4.32 | 71 | 30 | 294 | 3 | 118 | GRENZE | | | | | | |
| | BODEN* | 134 | 2.9 | 11.7 | 2. | -6.5 | 25. | 4.62 | 90 | 30 | 208 | 1 | 120 | | | | | | | |
| | 100 | 15985 | -61.2 | -54.6 | 6. | -67.2 | 27. | 0.10 | 40 | 29 | 300 | 12 | 111 | TROPO-M | 10940 | 12752 | 19. | 6424 | 23. | |
| 150 | 13447 | -58.4 | -50.0 | 6. | -67.0 | 27. | 0.10 | 45 | 30 | 304 | 12 | 115 | PAUSE HPA | 226 | 170 | 19. | 418 | 23. | | |
| 200 | 11644 | -59.6 | -50.4 | 5. | -67.6 | 14. | 0.06 | 49 | 30 | 309 | 13 | 115 | GRAD C | -60.6 | -69.3 | 14. | -43.6 | 23. | | |
| 300 | 9064 | -49.2 | -45.2 | 8. | -57.8 | 26. | 0.14 | 52 | 30 | 312 | 12 | 116 | | | | | | | | |
| 400 | 7119 | -35.2 | -28.4 | 14. | -45.5 | 25. | 0.48 | 52 | 30 | 311 | 10 | 117 | | | | | | | | |
| 4 M | 500 | 5526 | -23.6 | -17.2 | 8. | -37.6 | 23. | 1.14 | 49 | 30 | 310 | 8 | 117 | NULL-M | 1803 | 2883 | 19. | | | |
| 700 | 2985 | -8.0 | -0.8 | 19. | -24.0 | 25. | 2.99 | 56 | 30 | 307 | 5 | 117 | GRAD-HPA | 818 | 714 | 19. | | | | |
| 850 | 1452 | -0.3 | 8.6 | 3. | -13.0 | 25. | 4.38 | 64 | 30 | 295 | 3 | 117 | GRENZE | | | | | | | |
| BODEN* | 139 | 1.7 | 11.9 | 1. | -6.9 | 25. | 4.30 | 91 | 30 | 000 | 0 | 120 | | | | | | | | |
| 100 | 16016 | -59.6 | -54.6 | 6. | -66.8 | 30. | 0.00+ | 0+ | 23 | 291 | 10 | 44 | TROPO-M | 10830 | 12209 | 13. | 8672 | 25. | | |
| 150 | 13470 | -57.6 | -50.7 | 6. | -65.5 | 21. | 0.11+ | 43+ | 24 | 296 | 11 | 48 | PAUSE HPA | 229 | 187 | 19. | 301 | 25. | | |
| 200 | 11657 | -58.5 | -51.5 | 5. | -66.8 | 21. | 0.07+ | 45+ | 24 | 300 | 11 | 51 | GRAD C | -60.0 | -67.6 | 21. | -50.7 | 25. | | |
| 300 | 9086 | -48.8 | -43.3 | 1. | -57.0 | 26. | 0.15+ | 48+ | 26 | 300 | 12 | 53 | | | | | | | | |
| 400 | 7134 | -34.4 | -29.2 | 1. | -43.1 | 25. | 0.52+ | 48+ | 27 | 312 | 12 | 57 | | | | | | | | |
| 4 M | 500 | 5541 | -22.4 | -16.5 | 1. | -34.9 | 25. | 1.27+ | 47+ | 28 | 309 | 9 | 58 | NULL-M | 0 | 3021 | 19. | | | |
| 700 | 2991 | -7.3 | -0.2 | 19. | -24.6 | 25. | 3.14+ | 58+ | 28 | 303 | 6 | 58 | GRAD-HPA | 0 | 702 | 19. | | | | |
| 850 | 1456 | -0.1 | 9.8 | 3. | -13.5 | 25. | 4.46+ | 71+ | 28 | 297 | 5 | 58 | GRENZE | | | | | | | |
| BODEN* | 144 | 4.9 | 14.0 | 1. | -5.9 | 25. | 5.47 | 76 | 30 | 217 | 1 | 60 | | | | | | | | |
| 100 | 16035 | -61.1 | -53.7 | 6. | -67.2 | 27. | 0.10+ | 41+ | 28 | 294 | 9 | 108 | TROPO-M | 11354 | 12961 | 19. | 8257 | 25. | | |
| 150 | 13503 | -59.3 | -49.6 | 5. | -66.2 | 27. | 0.09+ | 45+ | 28 | 297 | 9 | 112 | PAUSE HPA | 213 | 165 | 19. | 325 | 25. | | |
| 200 | 11710 | -61.1 | -49.0 | 5. | -68.1 | 12. | 0.05+ | 47+ | 29 | 302 | 12 | 114 | GRAD C | -62.3 | -69.8 | 14. | -50.5 | 7. | | |
| 300 | 9122 | -48.6 | -43.4 | 1. | -55.7 | 26. | 0.15+ | 48+ | 30 | 303 | 12 | 116 | | | | | | | | |
| 400 | 7167 | -33.6 | -28.7 | 8. | -42.9 | 25. | 0.56+ | 48+ | 30 | 304 | 10 | 117 | | | | | | | | |
| 4 M | 500 | 5563 | -21.9 | -16.5 | 8. | -32.9 | 26. | 1.32+ | 51+ | 30 | 298 | 8 | 117 | NULL-M | 0 | 2930 | 18. | | | |
| 700 | 3006 | -6.4 | -1.0 | 18. | -19.2 | 25. | 3.38+ | 60+ | 30 | 302 | 5 | 117 | GRAD-HPA | 0 | 711 | 18. | | | | |
| 850 | 1465 | 1.0 | 8.3 | 12. | -13.1 | 25. | 4.83 | 71 | 30 | 294 | 3 | 117 | GRENZE | | | | | | | |
| BODEN* | 151 | 1.1 | 12.2 | 2. | -9.2 | 26. | 4.28 | 86 | 30 | 193 | 1 | 120 | | | | | | | | |

+ ANZAHL DER EINZELMESSUNGEN KLEINER ALS ANGEGEBEN
 * 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 | | 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 | | 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 | | | | | |
|--------------------|---------------------------------------|---|--------------------------------|-----------------------|------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------------|------------------------------------|-----|-----|----|-----|
| | | MONATS
MITTEL | ABW.VOM
NORMAL
WERT
K | MAXIMUM
DATUM | MINIMUM
DATUM | MAXIMUM
>= 30.0
>= 25.0 | MINIMUM
< 0.0
< -10.0 | MONATS
SUMME
H | % VOM
NORMAL
WERT | | % DER ASTR.
MOEGLICHEN
DAUER | | | | |
| BOLTENHAGEN | 15 | 4.6 | -0.5 | 14.0 | 1. | -3.1 | 29. | 0 | 0 | 13 | 0 | 114 | 223 | 44 | 4.3 |
| WARNEMUENDE | 4 | 4.6 | -0.6 | 12.9 | 1. | -3.3 | 21. | 0 | 0 | 12 | 0 | 109 | 223 | 43 | 4.8 |
| ARKONA | 42 | 5.4 | 0.1 | 12.1 | 1. | -2.5 | 26. | 0 | 0 | 1 | 7 | 102 | 207 | 40 | 4.5 |
| GREIFSWALD | 2 | 3.5 | -1.0 | 12.7 | 2. | -7.2 | 25. | 0 | 0 | 2 | 13 | 91 | 172 | 36 | 4.8 |
| SCHWERIN | 59 | 3.5 | -1.0 | 13.6 | 11. | -5.7 | 25. | 0 | 0 | 1 | 16 | 112 | 229 | 43 | 4.5 |
| TETEROW | 46 | 2.8 | -1.5 | 12.8 | 2. | -9.8 | 25. | 0 | 0 | 3 | 16 | 102 | 200 | 40 | 4.4 |
| NEUBRANDENBURG | 81 | 2.5 | -1.5 | 11.7 | 1. | -10.6 | 25. | 0 | 0 | 2 | 13 | 92 | 183 | 35 | 4.6 |
| SEBHAUSEN/ALTMARK | 21 | 2.6 | -1.7 | 13.5 | 1. | -8.0 | 30. | 0 | 0 | 3 | 19 | 101 | 266 | 39 | 4.4 |
| MAGDEBURG | 79 | 3.0 | -1.7 | 14.2 | 1. | -6.8 | 20. | 0 | 0 | 3 | 17 | 99 | 198 | 37 | 4.5 |
| BROCKEN | 1142 | 0.5 | 0.9 | 11.8 | 13. | -11.6 | 25. | 0 | 0 | 10 | 19 | 2 | 213 | 40 | 5.2 |
| NEURUPPIN | 38 | 3.2 | -1.1 | 13.0 | 1. | -6.6 | 30. | 0 | 0 | 2 | 16 | 68 | 184 | 26 | 4.6 |
| POTSDAM | 81 | 2.4 | -1.7 | 13.4 | 1. | -7.1 | 25. | 0 | 0 | 3 | 17 | 93 | 191 | 35 | 4.8 |
| BERLIN-ALEX | 38 | 4.0 | -1.9 | 13.9 | 1. | -5.0 | 25. | 0 | 0 | 1 | 12 | 0 | // | // | 4.9 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 47 | 2.6 | -1.6 | 13.3 | 1. | -7.9 | 25. | 0 | 0 | 3 | 17 | 0 | // | // | 4.6 |
| ANGERMUENDE | 56 | 2.5 | -1.6 | 11.8 | 1. | -9.6 | 25. | 0 | 0 | 2 | 15 | 0 | 143 | 26 | 4.9 |
| LINDENBERG | 98 | 2.4 | -1.7 | 13.2 | 1. | -7.7 | 25. | 0 | 0 | 2 | 16 | 0 | 172 | 32 | 4.3 |
| ARTERN | 164 | 2.5 | -1.5 | 15.3 | 2. | -7.3 | 21. | 0 | 0 | 3 | 19 | 0 | 214 | 33 | 4.6 |
| WITTENBERG | 105 | 2.6 | -1.6 | 14.2 | 1. | -7.7 | 21. | 0 | 0 | 3 | 16 | 0 | 203 | 37 | 4.4 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 131 | 2.9 | -1.6 | 14.9 | 3. | -6.7 | 23. | 0 | 0 | 3 | 16 | 0 | 256 | 42 | 4.4 |
| OSCHATZ | 150 | 2.7 | -1.8 | 14.1 | 1. | -7.5 | 30. | 0 | 0 | 2 | 18 | 0 | 242 | 42 | 4.0 |
| COTTBUS | 69 | 2.5 | -2.0 | 14.5 | 3. | -9.2 | 30. | 0 | 0 | 1 | 17 | 0 | 201 | 39 | 4.2 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 312 | 2.5 | -1.1 | 14.0 | 2. | -9.8 | 26. | 0 | 0 | 2 | 19 | 0 | 220 | 44 | 4.2 |
| SCHUECKE | 937 | 0.7 | 0.8 | 12.5 | 13. | -12.0 | 26. | 0 | 0 | 5 | 19 | 2 | 240 | 36 | 5.1 |
| MEININGEN | 450 | 1.2 | -1.0 | 12.0 | 1. | -10.7 | 26. | 0 | 0 | 1 | 20 | 1 | 246 | 36 | 4.6 |
| GERA-LEUMNITZ | 311 | 2.5 | -1.2 | 13.6 | 2. | -10.7 | 26. | 0 | 0 | 2 | 16 | 1 | 207 | 46 | 4.5 |
| KARL-MARX-STADT | 418 | 2.6 | -1.0 | 15.0 | 11. | -10.0 | 26. | 0 | 0 | 2 | 16 | 0 | 199 | 43 | 4.3 |
| FICHTELBERG | 1213 | -1.0 | -0.2 | 10.6 | 3. | -13.7 | 26. | 0 | 0 | 11 | 23 | 2 | 213 | 45 | 4.9 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 222 | 2.9 | -1.4 | 14.7 | 1. | -7.4 | 25. | 0 | 0 | 1 | 18 | 0 | 180 | 39 | 4.1 |
| GOERLITZ | 237 | 2.2 | -1.8 | 14.6 | 1. | -9.6 | 26. | 0 | 0 | 3 | 18 | 0 | 195 | 43 | 4.2 |

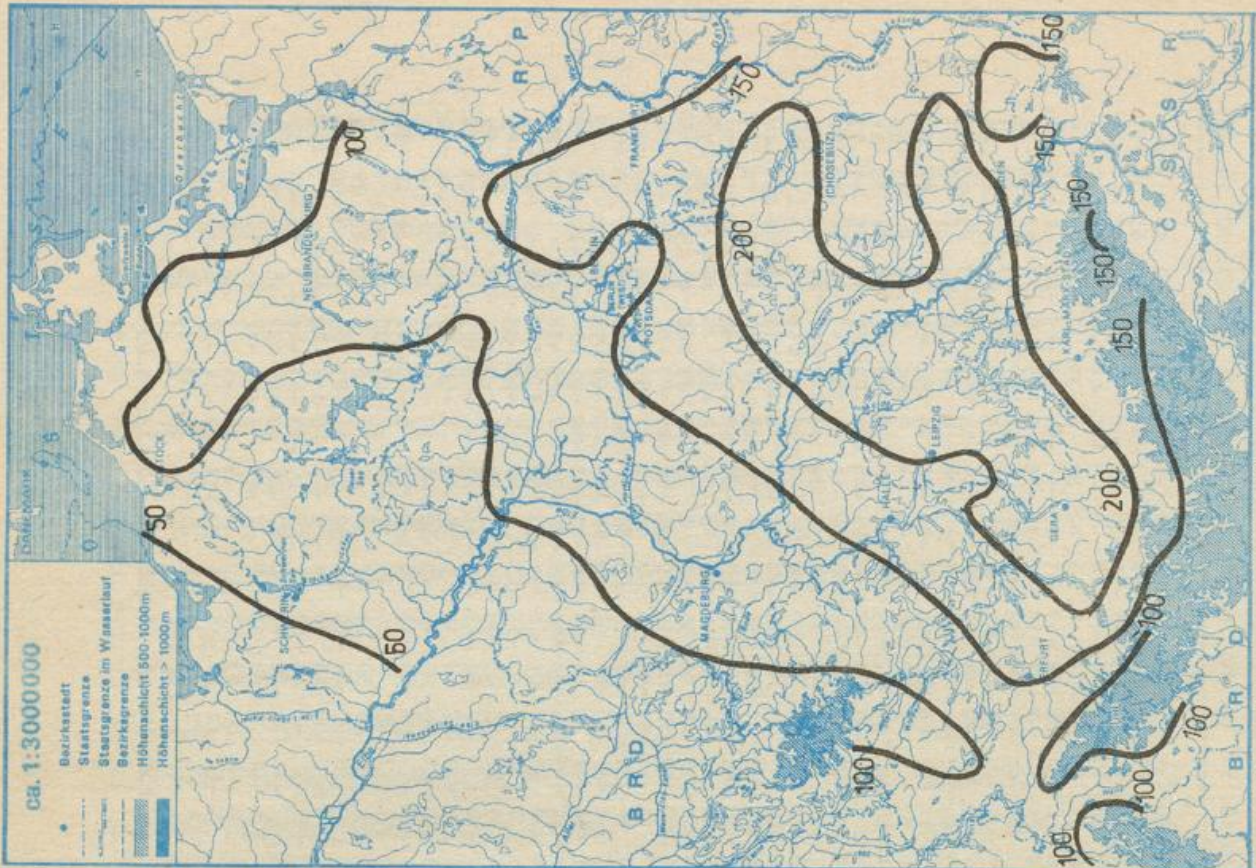
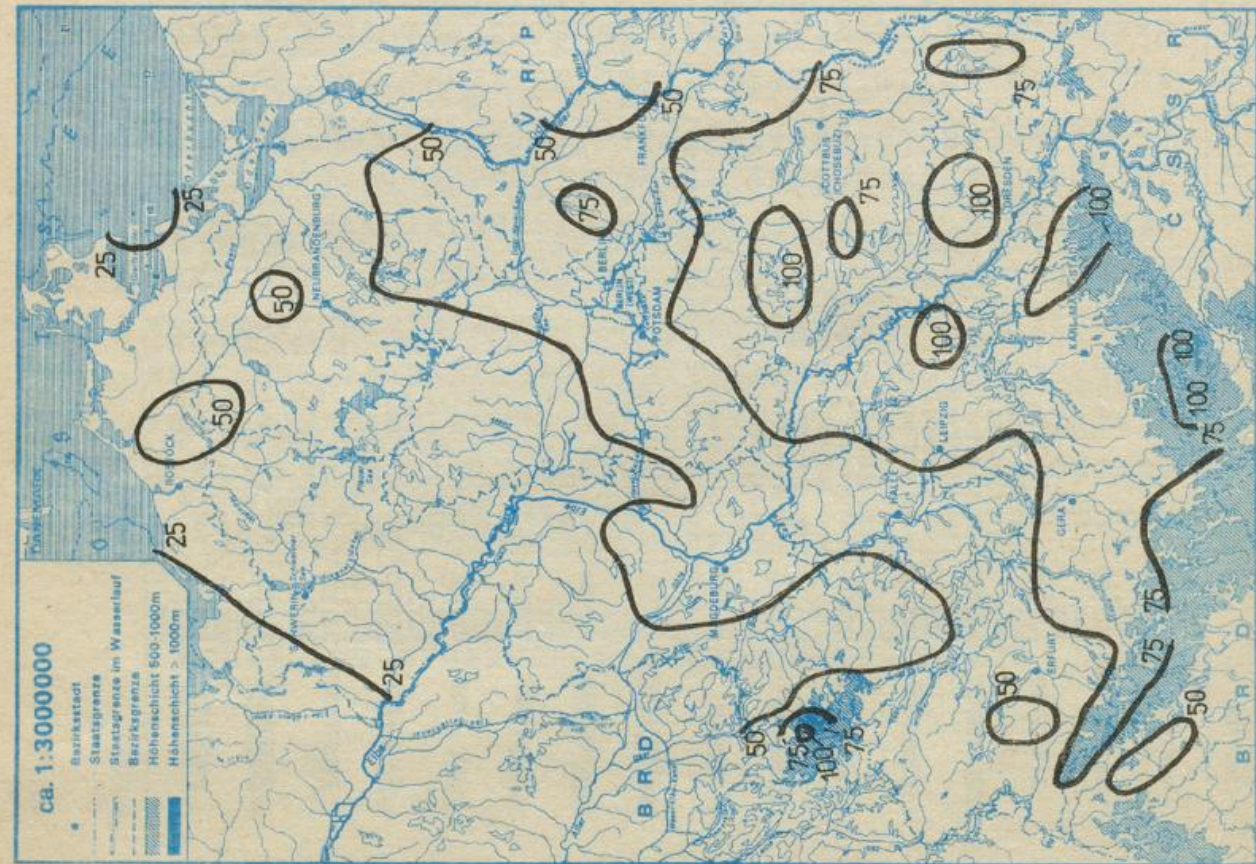
| STATION | RELATIVE LUFTFEUCHTE
- 13 UHR - | | MINIMUM ZAHLE DER TAGE | | MONATS
SUMME
MM | % VOM
NORMAL
WERT | MAXIMUM | | ZAHLE DER TAGE | | ZAHLE DER TAGE MIT | | SCHNEE-
FALL | | MAXIMUM | | ZAHLE DER TAGE MIT | | SCHNEEBEHÖHE | | EREIGNISTAGE | | | | |
|--------------------|------------------------------------|-----|------------------------|---|-----------------------|-------------------------|---------|-----|----------------|-----|--------------------|---|-----------------|----|---------|-----|--------------------|---|--------------|----|--------------|---|----|----|---|
| | 52 | 18. | 25 | 0 | | | 17 | 34 | 6 | 23. | 12 | 5 | 2 | 0 | 5 | 0 | 0. | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| WARNEMÜNDE | 55 | 25. | 18 | 0 | 30 | 61 | 10 | 6. | 8 | 5 | 4 | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 18 | |
| GREIFSWALD | 55 | 18. | 20 | 0 | 46 | 100 | 11 | 6. | 13 | 8 | 5 | 3 | 5 | 5 | 9 | 26. | 4 | 4 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 3 | |
| SCHWERIN | 39 | 18. | 22 | 1 | 26 | 47 | 4 | 22. | 15 | 7 | 5 | 0 | 5 | 9 | 25. | 3 | 2 | 0 | 0 | 11 | 2 | 2 | 4 | | |
| TETEROW | 49 | 18. | 22 | 0 | 49 | 114 | 16 | 6. | 13 | 8 | 5 | 1 | 4 | 10 | 25. | 3 | 3 | 1 | 0 | 8 | 0 | 0 | 7 | | |
| NEUBRANDENBURG | 39 | 18. | 26 | 1 | 49 | 114 | 14 | 6. | 13 | 11 | 7 | 1 | 6 | 15 | 26. | 6 | 5 | 1 | 0 | 14 | 0 | 0 | 2 | | |
| SEEHAUSEN/ALTMARK | 50 | 18. | 25 | 0 | 43 | 98 | 8 | 25. | 14 | 11 | 6 | 0 | 5 | 8 | 26. | 4 | 1 | 0 | 0 | 14 | 0 | 0 | 3 | | |
| MAGDEBURG | 45 | 18. | 19 | 0 | 53 | 136 | 15 | 1. | 13 | 9 | 6 | 1 | 6 | 6 | 26. | 3 | 1 | 0 | 0 | 11 | 0 | 0 | 3 | | |
| BROCKEN | 9 | 18. | 19 | 9 | 105 | 69 | 20 | 26. | 18 | 15 | 11 | 6 | 12 | 47 | 27. | 15 | 10 | 7 | 0 | 22 | 0 | 0 | 26 | | |
| NEURUPPIN | 54 | 18. | 23 | 0 | 44 | 105 | 20 | 6. | 14 | 10 | 6 | 1 | 4 | 5 | 26. | 1 | 1 | 0 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | | |
| POTSDAM | 50 | 18. | 23 | 0 | 74 | 164 | 27 | 6. | 13 | 11 | 9 | 2 | 5 | 11 | 26. | 5 | 3 | 1 | 0 | 14 | 0 | 0 | 4 | | |
| BERLIN-ALEX | 48 | 17. | 20 | 0 | 73 | 152 | 29 | 6. | 13 | 11 | 9 | 1 | 5 | 7 | 26. | 4 | 3 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 1 | | |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 46 | 18. | 20 | 0 | 51 | 127 | 25 | 6. | 14 | 12 | 5 | 1 | 5 | 4 | 24. | 4 | 2 | 0 | 0 | 13 | 0 | 0 | 4 | | |
| ANGERMÜNDE | 45 | 18. | 23 | 0 | 60 | 143 | 22 | 6. | 14 | 10 | 6 | 1 | 6 | 23 | 26. | 9 | 5 | 2 | 0 | 15 | 0 | 0 | 4 | | |
| LINDENBERG | 50 | 18. | 23 | 0 | 75 | 179 | 22 | 6. | 16 | 13 | 8 | 2 | 5 | 6 | 27. | 6 | 5 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 1 | | |
| ARTERN | 54 | 11. | 20 | 0 | 44 | 138 | 12 | 1. | 12 | 8 | 5 | 1 | 4 | 2 | 23. | 2 | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 | 0 | 1 | | |
| WITTENBERG | 46 | 18. | 20 | 0 | 82 | 186 | 20 | 6. | 13 | 11 | 9 | 3 | 3 | 14 | 26. | 5 | 5 | 1 | 0 | 8 | 0 | 0 | 1 | | |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 51 | 19. | 18 | 0 | 61 | 174 | 12 | 1. | 14 | 9 | 7 | 3 | 4 | 4 | 23. | 4 | 1 | 0 | 0 | 11 | 0 | 0 | 3 | | |
| OSCHATZ | 50 | 19. | 19 | 0 | 103 | 264 | 24 | 1. | 14 | 13 | 9 | 4 | 5 | 20 | 27. | 6 | 6 | 2 | 0 | 8 | 0 | 0 | 2 | | |
| COTTBUS | 51 | 17. | 20 | 0 | 81 | 202 | 23 | 1. | 13 | 12 | 8 | 2 | 6 | 10 | 27. | 9 | 9 | 1 | 0 | 8 | 0 | 0 | 3 | | |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 57 | 9. | 19 | 0 | 55 | 157 | 19 | 1. | 11 | 8 | 3 | 3 | 5 | 2 | 23. | 4 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 0 | 2 | | |
| SCHNUECKE | 31 | 13. | 19 | 4 | 85 | 87 | 25 | 1. | 16 | 12 | 8 | 2 | 9 | 14 | 28. | 9 | 8 | 6 | 0 | 19 | 0 | 0 | 10 | | |
| MEININGEN | 32 | 17. | 20 | 1 | 49 | 107 | 24 | 1. | 15 | 8 | 4 | 1 | 5 | 2 | 25. | 3 | 0 | 0 | 0 | 18 | 0 | 0 | 0 | | |
| GERA-LEUMNITZ | 45 | 12. | 17 | 0 | 85 | 230 | 31 | 1. | 12 | 10 | 8 | 3 | 5 | 9 | 23. | 5 | 5 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 3 | | |
| KARL-MARX-STADT | 41 | 18. | 16 | 0 | 76 | 165 | 21 | 1. | 13 | 9 | 7 | 3 | 6 | 24 | 27. | 8 | 8 | 8 | 0 | 5 | 0 | 0 | 9 | | |
| FICHTELBERG | 20 | 12. | 21 | 5 | 100 | 123 | 24 | 26. | 14 | 12 | 10 | 3 | 10 | 65 | 28. | 18 | 11 | 8 | 0 | 20 | 0 | 0 | 22 | | |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 44 | 18. | 14 | 0 | 106 | 241 | 30 | 1. | 14 | 11 | 8 | 3 | 7 | 10 | 23. | 6 | 5 | 2 | 0 | 9 | 0 | 0 | 8 | | |
| GOERLITZ | 43 | 17. | 22 | 0 | 81 | 176 | 23 | 1. | 17 | 10 | 8 | 4 | 6 | 17 | 27. | 8 | 8 | 4 | 0 | 5 | 0 | 0 | 8 | | |

| 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 | 97 | 85 | 94 | 82 | 73 | 74 | 81 | 58 | 71 | 58 | 84 | 51 | 30 | 60 | 82 | 56 | 30 | 27 | 18 | -11 | -5 | 28 | 18 | 10 | -7 | 42 | 38 | 39 | -5 | 9 | |
| BOLTENHAGEN MAX. | 140 | 121 | 107 | 114 | 106 | 95 | 102 | 85 | 92 | 85 | 120 | 98 | 81 | 114 | 105 | 75 | 59 | 56 | 41 | 18 | 15 | 55 | 41 | 34 | 2 | 65 | 77 | 72 | 32 | 24 | |
| BOLTENHAGEN MIN. | 49 | 41 | 81 | 55 | 55 | 36 | 67 | 28 | 55 | 55 | 68 | 13 | 1 | -6 | 68 | 45 | 2 | -5 | -1 | -26 | -15 | -10 | -9 | -14 | -19 | -20 | -21 | 26 | -31 | -13 | |
| WARNEMUENDE MITTEL | 90 | 86 | 86 | 85 | 71 | 69 | 88 | 51 | 67 | 60 | 87 | 58 | 42 | 72 | 83 | 51 | 27 | 21 | 9 | -17 | -2 | 40 | 26 | 1 | -7 | 40 | 39 | 36 | 2 | 24 | |
| WARNEMUENDE MAX. | 129 | 127 | 103 | 114 | 101 | 101 | 96 | 94 | 91 | 89 | 127 | 93 | 73 | 111 | 104 | 79 | 85 | 52 | 33 | 8 | 10 | 58 | 50 | 24 | 11 | 62 | 74 | 69 | 17 | 55 | |
| WARNEMUENDE MIN. | 50 | 60 | 66 | 60 | 45 | 24 | 70 | 33 | 41 | 18 | 63 | 30 | 15 | 31 | 68 | 25 | -10 | -18 | -8 | -30 | -33 | -10 | 0 | -17 | -23 | -24 | -17 | 8 | -16 | -16 | |
| ARKONA MITTEL | 91 | 88 | 88 | 88 | 81 | 89 | 98 | 65 | 68 | 62 | 82 | 58 | 35 | 83 | 80 | 47 | 49 | 54 | 49 | 7 | 12 | 40 | 21 | 2 | -10 | 35 | 38 | 40 | 29 | 43 | |
| ARKONA MAX. | 121 | 120 | 92 | 115 | 88 | 107 | 104 | 95 | 84 | 84 | 104 | 84 | 49 | 106 | 102 | 65 | 75 | 63 | 61 | 35 | 20 | 57 | 35 | 37 | -3 | 63 | 72 | 60 | 39 | 63 | |
| ARKONA MIN. | 65 | 59 | 70 | 64 | 67 | 51 | 86 | 37 | 54 | 31 | 66 | 42 | 25 | 66 | 76 | 37 | 17 | 9 | 4 | -17 | -7 | 15 | -2 | -16 | -43 | 12 | 13 | 27 | 2 | 7 | |
| GREIFSWALD MITTEL | 77 | 75 | 78 | 84 | 74 | 61 | 86 | 50 | 66 | 56 | 76 | 42 | 25 | 66 | 76 | 37 | 17 | 9 | 4 | -17 | -7 | 15 | -2 | -16 | -43 | 12 | 13 | 27 | 2 | 7 | |
| GREIFSWALD MAX. | 126 | 127 | 89 | 106 | 96 | 92 | 96 | 83 | 90 | 90 | 112 | 72 | 41 | 99 | 101 | 68 | 73 | 57 | 38 | -3 | 5 | 47 | 34 | 5 | -5 | 45 | 60 | 59 | 22 | 25 | |
| GREIFSWALD MIN. | 40 | 26 | 65 | 78 | 60 | 21 | 71 | 39 | 39 | 24 | 60 | 19 | 13 | 17 | 66 | 10 | -18 | -29 | -11 | -21 | -22 | -9 | -19 | -53 | -72 | -37 | -35 | 11 | -11 | -5 | |
| SCHWERIN MITTEL | 96 | 83 | 90 | 79 | 71 | 61 | 71 | 54 | 63 | 53 | 85 | 53 | 13 | 40 | 65 | 26 | 24 | 16 | 7 | -14 | -18 | 9 | 2 | -4 | -30 | 26 | 28 | 22 | -15 | -5 | |
| SCHWERIN MAX. | 132 | 117 | 108 | 112 | 111 | 95 | 89 | 86 | 87 | 136 | 101 | 51 | 101 | 99 | 63 | 67 | 58 | 38 | 12 | 0 | 37 | 33 | 27 | -8 | 53 | 75 | 71 | 20 | 12 | | |
| SCHWERIN MIN. | 59 | 52 | 78 | 54 | 59 | 25 | 62 | 30 | 53 | 15 | 59 | 19 | -6 | -14 | 38 | -4 | -16 | -14 | -17 | -27 | -37 | -31 | -34 | -31 | -57 | -33 | -41 | 4 | -35 | -34 | |
| TETEROW MITTEL | 76 | 79 | 80 | 76 | 66 | 40 | 73 | 44 | 60 | 50 | 74 | 46 | 23 | 51 | 65 | 13 | 15 | 4 | -7 | -28 | -21 | 11 | 0 | -19 | -57 | 14 | 15 | 22 | -11 | -1 | |
| TETEROW MAX. | 121 | 128 | 94 | 107 | 104 | 73 | 82 | 72 | 82 | 77 | 114 | 93 | 55 | 90 | 96 | 54 | 67 | 46 | 28 | -13 | -3 | 46 | 25 | 6 | -17 | 40 | 65 | 61 | 22 | 11 | |
| TETEROW MIN. | 26 | 42 | 55 | 50 | 40 | -9 | 59 | 29 | 29 | 5 | 54 | 22 | 2 | 0 | 40 | -16 | -19 | -30 | -26 | -46 | -38 | -27 | -31 | -60 | -98 | -43 | -46 | -1 | -24 | -31 | |
| NEUBRANDENBURG MITTEL | 79 | 73 | 76 | 81 | 72 | 45 | 72 | 41 | 57 | 48 | 67 | 40 | 13 | 39 | 63 | 21 | 19 | 9 | -2 | -24 | -23 | 0 | -10 | -28 | -72 | 0 | -1 | 14 | -18 | -9 | |
| NEUBRANDENBURG MAX. | 117 | 116 | 90 | 100 | 94 | 80 | 80 | 75 | 86 | 76 | 103 | 76 | 40 | 79 | 94 | 52 | 60 | 39 | 20 | 0 | -4 | 38 | 15 | 2 | -45 | 30 | 47 | 50 | 10 | 6 | |
| NEUBRANDENBURG MIN. | 49 | 49 | 65 | 71 | 51 | 10 | 60 | 33 | 33 | 18 | 46 | 18 | 4 | 0 | 49 | 6 | -14 | -10 | -15 | -27 | -34 | -32 | -35 | -75 | -106 | -62 | -52 | 5 | -30 | -36 | |
| SEEHAUSEN/A. MITTEL | 92 | 79 | 97 | 84 | 65 | 42 | 67 | 47 | 64 | 48 | 73 | 28 | -1 | 38 | 64 | -1 | 4 | 1 | -10 | -34 | -35 | 1 | 2 | 7 | -33 | 17 | 37 | 13 | -25 | -36 | |
| SEEHAUSEN/A. MAX. | 135 | 106 | 121 | 115 | 108 | 73 | 81 | 83 | 87 | 92 | 117 | 78 | 29 | 92 | 97 | 53 | 49 | 46 | 27 | 11 | -30 | 38 | 24 | 36 | -9 | 41 | 74 | 69 | 29 | -2 | |
| SEEHAUSEN/A. MIN. | 59 | 32 | 75 | 68 | 40 | -1 | 54 | 4 | 45 | 1 | 54 | -2 | -14 | -11 | 30 | -35 | -47 | -30 | -32 | -74 | -66 | -40 | -38 | -17 | -56 | -28 | -11 | -18 | -52 | -80 | |
| MAGDEBURG MITTEL | 118 | 109 | 104 | 91 | 75 | 52 | 61 | 42 | 65 | 47 | 74 | 39 | -4 | 32 | 76 | 10 | 6 | 5 | -6 | -37 | -48 | -1 | -1 | 15 | -35 | 15 | 48 | 18 | -33 | -49 | |
| MAGDEBURG MAX. | 142 | 141 | 117 | 113 | 123 | 73 | 75 | 88 | 104 | 106 | 126 | 109 | 48 | 110 | 111 | 73 | 55 | 56 | 40 | 15 | -35 | 27 | 28 | 44 | -6 | 36 | 70 | 68 | 9 | -34 | |
| MAGDEBURG MIN. | 90 | 97 | 89 | 73 | 49 | 21 | 48 | 2 | 50 | 0 | 50 | -2 | -15 | -26 | 63 | -24 | -31 | -20 | -32 | -68 | -62 | -44 | -42 | -9 | -56 | -38 | 28 | -16 | -47 | -63 | |
| BROCKEN MITTEL | 51 | 45 | 49 | 18 | 5 | 9 | -4 | -13 | -6 | -9 | 45 | 86 | 84 | 65 | 4 | -36 | -44 | 21 | 50 | 50 | 64 | -27 | -60 | -43 | -104 | -47 | -9 | -36 | -36 | -9 | |
| BROCKEN MAX. | 65 | 60 | 70 | 48 | 15 | 21 | 8 | -4 | 7 | 0 | 74 | 106 | 118 | 101 | 50 | -4 | -20 | 46 | 72 | 70 | 86 | 61 | -40 | -20 | -76 | -17 | -3 | 0 | -7 | -4 | |
| BROCKEN MIN. | 40 | 3 | 32 | 10 | -2 | 2 | -12 | -22 | -15 | -22 | -3 | 64 | 64 | 48 | -4 | -53 | -65 | -48 | 20 | 28 | 36 | -53 | -84 | -79 | -116 | -116 | -22 | -57 | -76 | -31 | |
| NEURUPPIN MITTEL | 92 | 82 | 90 | 94 | 86 | 61 | 74 | 53 | 68 | 57 | 72 | 34 | 12 | 21 | 69 | 24 | 18 | 8 | 0 | -15 | -25 | 0 | -3 | 0 | -37 | 13 | 19 | 24 | -18 | -23 | |
| NEURUPPIN MAX. | 130 | 100 | 113 | 117 | 120 | 87 | 89 | 79 | 98 | 94 | 111 | 68 | 34 | 60 | 93 | 61 | 54 | 49 | 31 | 4 | -12 | 42 | 20 | 27 | -26 | -62 | -35 | -30 | -6 | -48 | -66 |
| NEURUPPIN MIN. | 61 | 57 | 70 | 86 | 65 | 41 | 65 | 40 | 43 | 15 | 59 | 13 | 1 | -10 | 43 | -8 | -6 | -20 | -33 | -32 | -34 | -27 | -26 | -62 | -35 | -30 | -6 | -48 | -66 | | |
| POTS DAM MITTEL | 98 | 87 | 83 | 89 | 77 | 57 | 67 | 48 | 60 | 42 | 59 | 17 | 5 | 17 | 68 | 9 | 1 | -9 | -18 | -24 | -36 | -11 | -7 | 2 | -45 | 4 | 14 | 20 | -14 | -40 | |
| POTS DAM MAX. | 134 | 111 | 103 | 111 | 112 | 77 | 80 | 77 | 99 | 94 | 112 | 63 | 24 | 55 | 89 | 65 | 50 | 40 | 28 | 17 | -15 | 12 | 9 | 28 | -16 | 27 | 61 | 59 | 26 | -17 | |
| POTS DAM MIN. | 64 | 73 | 63 | 76 | 57 | 29 | 52 | 37 | 39 | 4 | 30 | -4 | -6 | -14 | 49 | -20 | -24 | -42 | -45 | -49 | -46 | -41 | -29 | -16 | -71 | -56 | -15 | 0 | -32 | -62 | |
| BERLIN-ALEX MITTEL | 111 | 98 | 92 | 97 | 90 | 73 | 80 | 54 | 74 | 62 | 69 | 40 | 25 | 35 | 80 | 39 | 30 | 11 | 3 | -4 | -24 | 2 | 5 | 11 | -29 | 14 | 29 | 33 | 12 | 1 | |
| BERLIN-ALEX MAX. | 139 | 115 | 113 | 113 | 115 | 96 | 90 | 72 | 104 | 93 | 105 | 86 | 55 | 83 | 95 | 71 | 59 | 46 | 32 | 19 | 2 | 29 | 22 | 36 | -4 | 45 | 67 | 68 | 36 | 28 | |
| BERLIN-ALEX MIN. | 91 | 86 | 74 | 86 | 73 | 64 | 71 | 49 | 46 | 30 | 44 | 10 | 16 | 4 | 70 | 15 | 13 | -17 | -22 | -24 | -38 | -25 | -14 | -14 | -50 | -31 | -10 | 17 | -3 | -19 | |

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 | 93 | 88 | 84 | 86 | 76 | 56 | 77 | 47 | 64 | 46 | 53 | 26 | 13 | 18 | 74 | 22 | -1 | -5 | -13 | -22 | -34 | -11 | -6 | 1 | -44 | 6 | 20 | 19 | -13 | -50 | |
| MAX. | 133 | 112 | 110 | 105 | 115 | 78 | 87 | 65 | 103 | 93 | 110 | 68 | 26 | 36 | 90 | 63 | 53 | 45 | 34 | 19 | -22 | 14 | 13 | 29 | -9 | 34 | 62 | 65 | 30 | -13 | |
| MIN. | 58 | 74 | 61 | 68 | 56 | 21 | 65 | 39 | 31 | 9 | 22 | 4 | -7 | -11 | 28 | -6 | -38 | -39 | -43 | -51 | -38 | -42 | -16 | -79 | -68 | -20 | -12 | -44 | -75 | | |
| ANGERMUENDE, MITTEL | 77 | 67 | 69 | 78 | 72 | 53 | 78 | 47 | 64 | 50 | 49 | 30 | 20 | 31 | 68 | 28 | 17 | 1 | -7 | -25 | -18 | -2 | -9 | -19 | -64 | -1 | -3 | 16 | -7 | -13 | |
| MAX. | 118 | 87 | 100 | 99 | 100 | 76 | 87 | 79 | 102 | 88 | 94 | 66 | 36 | 67 | 88 | 65 | 61 | 53 | 29 | 0 | -6 | -4 | -28 | -48 | -65 | -96 | -69 | -62 | 48 | 25 | 15 |
| MIN. | 36 | 53 | 49 | 61 | 44 | 13 | 71 | 37 | 40 | 19 | 21 | 10 | -5 | 46 | -6 | -6 | -36 | -32 | -43 | -51 | -28 | -48 | -65 | -96 | -69 | -62 | 48 | 25 | 15 | 50 | |
| LINDENBERG, MITTEL | 99 | 85 | 79 | 79 | 74 | 65 | 74 | 45 | 64 | 41 | 49 | 30 | 24 | 16 | 66 | 21 | 12 | -5 | -11 | -17 | -42 | -15 | -15 | -5 | -55 | -8 | 7 | 12 | -17 | -35 | |
| MAX. | 132 | 114 | 131 | 93 | 104 | 76 | 82 | 67 | 101 | 88 | 119 | 80 | 61 | 43 | 83 | 61 | 49 | 49 | 49 | 27 | 18 | -14 | 2 | 7 | -23 | -77 | -68 | -29 | -13 | -41 | -66 |
| MIN. | 73 | 77 | 52 | 63 | 43 | 49 | 67 | 35 | 33 | 2 | 8 | 2 | 8 | 10 | 43 | -16 | -5 | -37 | -36 | -57 | -46 | -41 | -22 | -17 | 25 | 43 | 29 | 10 | 27 | 10 | 40 |
| ARTERN, MITTEL | 108 | 110 | 109 | 95 | 78 | 56 | 56 | 42 | 63 | 43 | 62 | 34 | -8 | 13 | 65 | 15 | 15 | -22 | -26 | -25 | -48 | -2 | -4 | 14 | -39 | 2 | 38 | 23 | -43 | -60 | |
| MAX. | 140 | 153 | 130 | 111 | 118 | 90 | 73 | 91 | 100 | 103 | 116 | 99 | 50 | 78 | 109 | 61 | 31 | 22 | 40 | 23 | 20 | 38 | -1 | 28 | 59 | 61 | 1 | 45 | -1 | 45 | |
| MIN. | 84 | 88 | 100 | 83 | 54 | 21 | 49 | -6 | 28 | -5 | 34 | -10 | -29 | -39 | 31 | -31 | -24 | -60 | -60 | -65 | -73 | 50 | -35 | -1 | 58 | 55 | 20 | -6 | 57 | -70 | |
| WITTENBERG, MITTEL | 111 | 97 | 94 | 92 | 78 | 57 | 61 | 52 | 69 | 47 | 59 | 27 | -4 | 12 | 70 | 17 | 7 | 2 | -3 | -18 | -51 | -6 | -9 | 7 | 45 | 2 | 33 | 17 | -22 | -60 | |
| MAX. | 142 | 125 | 130 | 105 | 116 | 74 | 76 | 85 | 105 | 97 | 119 | 74 | 40 | 63 | 90 | 66 | 47 | 42 | 44 | 33 | -23 | -10 | 15 | 34 | -12 | 28 | 55 | 54 | 18 | -21 | |
| MIN. | 96 | 86 | 73 | 81 | 60 | 42 | 48 | 20 | 46 | 4 | 30 | 0 | -24 | -21 | 33 | -9 | -13 | -23 | -31 | -38 | -77 | -41 | -49 | 12 | -62 | -54 | 11 | 5 | 45 | -73 | |
| LPZ-SCHKEUD, MITTEL | 115 | 111 | 110 | 96 | 84 | 56 | 59 | 47 | 68 | 48 | 66 | 41 | 3 | 29 | 69 | 0 | -7 | 1 | -4 | -6 | -43 | 2 | -12 | 13 | -42 | -3 | 35 | 24 | -45 | -73 | |
| MAX. | 136 | 141 | 149 | 112 | 130 | 79 | 70 | 82 | 99 | 98 | 117 | 98 | 73 | 96 | 97 | 63 | 38 | 41 | 45 | 38 | -10 | 13 | 10 | 36 | -1 | 21 | 48 | 63 | 10 | -15 | |
| MIN. | 91 | 92 | 89 | 81 | 54 | 35 | 51 | 19 | 38 | -3 | 35 | -8 | -22 | -22 | 26 | -10 | -38 | -31 | -34 | -28 | -64 | 36 | -67 | -5 | -61 | -61 | 16 | 3 | -36 | -65 | |
| OSCHATZ, MITTEL | 117 | 104 | 97 | 88 | 78 | 50 | 61 | 50 | 67 | 50 | 53 | 21 | 11 | 45 | 66 | 7 | -7 | 5 | -2 | -15 | -40 | 9 | -13 | 8 | -49 | -13 | 28 | 12 | -27 | -44 | |
| MAX. | 141 | 137 | 135 | 98 | 113 | 82 | 72 | 90 | 100 | 104 | 126 | 76 | 83 | 102 | 88 | 67 | 46 | 51 | 48 | 51 | -17 | 47 | 5 | 28 | -4 | 10 | 46 | 52 | 19 | 5 | |
| MIN. | 92 | 87 | 70 | 66 | 34 | 19 | 49 | 3 | 34 | -55 | 11 | -16 | -35 | -10 | 51 | -18 | -44 | -34 | -44 | -55 | -65 | -56 | -38 | -8 | -65 | -68 | 6 | -14 | -60 | -75 | |
| COTTBUS, MITTEL | 107 | 96 | 87 | 84 | 82 | 56 | 77 | 54 | 68 | 47 | 55 | 30 | 15 | 27 | 70 | 18 | 2 | -12 | -11 | -8 | -42 | -9 | -16 | 2 | -63 | -6 | 14 | 7 | -35 | -53 | |
| MAX. | 138 | 130 | 145 | 96 | 118 | 83 | 87 | 81 | 103 | 100 | 124 | 77 | 65 | 76 | 84 | 61 | 52 | 48 | 45 | 55 | 1 | 5 | 3 | 27 | -15 | 26 | 41 | 51 | 29 | 6 | |
| MIN. | 66 | 77 | 46 | 52 | 61 | 25 | 62 | 43 | 39 | 12 | 23 | 6 | -15 | -16 | 50 | -28 | -40 | -53 | -50 | -44 | -69 | -3 | -41 | -22 | -82 | -87 | -18 | -36 | -76 | -92 | |
| ERFURT-BIND, MITTEL | 113 | 110 | 109 | 87 | 67 | 56 | 46 | 36 | 54 | 34 | 59 | 41 | 24 | 21 | 47 | 13 | -11 | -10 | -21 | 4 | 7 | 15 | -15 | 11 | -55 | -10 | 28 | 18 | -46 | 71 | |
| MAX. | 128 | 140 | 126 | 109 | 100 | 73 | 60 | 75 | 85 | 88 | 105 | 87 | 84 | 90 | 94 | 66 | 32 | 32 | 12 | 69 | 68 | 63 | 8 | 30 | -2 | 12 | 45 | 48 | 2 | -60 | |
| MIN. | 82 | 81 | 97 | 76 | 50 | 36 | 39 | -2 | 25 | -3 | 32 | -3 | -28 | -20 | 7 | -5 | -35 | -55 | -61 | -57 | -43 | -14 | -50 | -5 | -65 | -98 | 6 | -2 | -70 | -89 | |
| SCHMUECKE, MITTEL | 74 | 64 | 69 | 42 | 23 | 19 | 2 | -5 | 8 | 0 | 34 | 67 | 66 | 62 | 21 | -22 | -32 | 3 | 1 | 34 | 64 | -11 | -53 | -32 | -94 | -72 | -17 | -23 | -46 | -32 | |
| MAX. | 82 | 81 | 75 | 70 | 33 | 29 | 21 | 4 | 24 | 22 | 73 | 121 | 125 | 106 | 49 | 22 | 5 | 46 | 54 | 100 | 95 | 71 | -35 | -17 | -19 | -38 | -7 | 1 | 4 | 22 | |
| MIN. | 55 | 52 | 65 | 31 | 15 | 15 | -4 | -13 | -5 | -13 | -5 | 32 | 25 | 43 | 4 | -36 | -53 | 3 | 1 | 100 | 95 | 71 | -35 | -17 | -19 | -38 | -7 | 1 | 4 | 22 | |
| MEININGEN, MITTEL | 101 | 95 | 93 | 74 | 56 | 45 | 30 | 20 | 34 | 8 | 13 | 39 | -30 | -38 | -1 | 7 | 1 | -10 | -23 | -17 | 0 | 1 | -17 | 4 | -60 | -33 | 18 | 11 | -32 | -43 | |
| MAX. | 120 | 117 | 106 | 91 | 79 | 55 | 47 | 50 | 65 | 51 | 42 | 105 | 57 | -25 | 54 | 39 | 52 | 45 | 25 | 43 | 41 | 21 | 8 | 25 | 0 | 1 | 29 | 42 | 15 | 15 | |
| MIN. | 72 | 71 | 97 | 64 | 46 | 38 | 25 | -7 | 18 | -28 | 1 | -9 | -40 | -48 | 37 | -12 | -31 | -45 | -66 | -45 | -49 | -11 | -49 | -10 | -79 | -107 | 1 | -18 | -64 | -90 | |
| GERA-LEUMN, MITTEL | 109 | 102 | 94 | 79 | 67 | 39 | 46 | 36 | 49 | 30 | 53 | 49 | 29 | 33 | 56 | 6 | -12 | -17 | -9 | 14 | 9 | 11 | -19 | 7 | -58 | -19 | 27 | 14 | -26 | -43 | |
| MAX. | 127 | 136 | 130 | 94 | 102 | 66 | 58 | 67 | 85 | 78 | 110 | 130 | 108 | 122 | 93 | 58 | 33 | 45 | 45 | 78 | 73 | 60 | -4 | 24 | -4 | 14 | 34 | 56 | 16 | 5 | |
| MIN. | 80 | 93 | 81 | 60 | 46 | 10 | 39 | 1 | 34 | -2 | 15 | 11 | -12 | -15 | 21 | -7 | -43 | -58 | -54 | -18 | -38 | -9 | -53 | -8 | -80 | -107 | 12 | 4 | -59 | -84 | |
| K.-M.-STADT, MITTEL | 104 | 101 | 88 | 72 | 67 | 44 | 42 | 41 | 51 | 38 | 70 | 64 | 50 | 45 | 45 | 13 | -7 | -1 | 1 | 20 | 23 | 12 | -26 | -4 | -67 | -36 | 10 | 4 | -29 | -41 | |
| MAX. | 127 | 139 | 131 | 84 | 91 | 75 | 54 | 88 | 79 | 90 | 150 | 125 | 106 | 109 | 65 | 41 | 29 | 49 | 50 | 74 | 67 | 66 | -9 | 17 | -10 | 2 | 18 | 27 | 29 | 25 | |
| MIN. | 77 | 81 | 60 | 49 | 42 | 27 | 34 | 11 | 26 | 6 | 25 | 26 | 7 | -9 | -24 | -10 | -26 | -32 | -28 | -20 | -20 | -20 | -75 | -21 | -87 | -100 | -4 | -15 | -66 | -79 | |
| FICHTELBERG, MITTEL | 60 | 46 | 70 | 35 | 9 | 8 | -9 | -18 | -7 | -15 | 35 | 60 | 60 | 51 | -6 | -44 | -73 | -66 | -14 | 22 | 24 | -23 | -74 | -48 | -115 | -80 | -28 | -49 | -67 | -34 | |
| MAX. | 72 | 76 | 106 | 86 | 25 | 25 | -1 | 5 | 11 | 71 | 85 | 106 | 96 | 43 | -13 | -51 | -8 | 46 | 62 | 71 | 45 | -57 | -26 | -44 | -46 | -23 | -15 | -25 | 30 | | |
| MIN. | 33 | 30 | 25 | 23 | -4 | -3 | -17 | -35 | -23 | -14 | 41 | 36 | 18 | -13 | -57 | -86 | -99 | -89 | -1 | -6 | -67 | -86 | -73 | -129 | -137 | -48 | -69 | -95 | -68 | | |
| DRESDEN-KL., MITTEL | 117 | 101 | 91 | 86 | 77 | 50 | 59 | 58 | 68 | 39 | 42 | 19 | 12 | 29 | 61 | 5 | -4 | 16 | 18 | 20 | -12 | -2 | -16 | 10 | -53 | -18 | 21 | 11 | -20 | 39 | |
| MAX. | 147 | 135 | 113 | 100 | 108 | 77 | 76 | 91 | 93 | 103 | 103 | 83 | 71 | 95 | 78 | 50 | 44 | 63 | 43 | 40 | 4 | 3 | 25 | -1 | 7 | 32 | 42 | 25 | 5 | | |
| MIN. | 92 | 81 | 74 | 73 | 42 | 30 | 42 | 30 | 48 | -12 | 14 | -3 | -14 | -19 | 34 | -15 | -44 | -14 | -4 | -16 | -36 | -23 | -51 | -2 | -74 | -71 | 4 | -14 | -52 | 70 | |
| GOERLITZ, MITTEL | 105 | 86 | 91 | 82 | 75 | 56 | 68 | 49 | 56 | 28 | 40 | 6 | 13 | 20 | 58 | 14 | -6 | -17 | -4 | 4 | -11 | -4 | 4 | -11 | -24 | 2 | 58 | 30 | 15 | -2 | 39 |
| MAX. | 146 | 114 | 140 | 108 | 102 | 87 | 87 | 59 | 80 | 70 | 94 | 53 | 64 | 84 | 72 | 45 | 31 | 40 | 56 | 26 | 15 | 2 | -1 | 21 | -5 | 5 | 34 | 36 | -2 | 3 | |
| MIN. | 72 | 65 | 31 | 58 | 26 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



Monatlicher Witterungsbericht

für das Gebiet der Deutschen Demokratischen Republik

- Beilage zum Täglichen Wetterbericht -
Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR
Hauptamt für Klimatologie Potsdam
Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561



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

Index 32544

ISSN 0232-4571

AN (EDV) 17034

43. Jahrgang

Dezember 1989

Nr. 2/89

Allgemeiner Witterungscharakter

Der Dezember war zu warm, im Norden etwas zu warm, ueberwiegend niederschlagsnormal, an der Kueste sowie im Sueden gebietsweise niederschlagsreich und teilweise sonnenscheinreich.

Kalte Polar- und Festlandsluft bestimmten am Monatsanfang und -ende die Witterung. Dazwischen war zum Teil sehr milde Meeresluft wetterwirksam (im Sueden vom 14. bis 25., im Norden vom 18. bis 25.). Die Tagesmittel der Lufttemperatur lagen an den kalten Tagen zwischen -7 und 2°C (Abw. vom Normalen -10 bis -1 K) und in dem milden Witterungsabschnitt zwischen 4 und 12°C (Abw. 4 bis 12 K). So wurde der Winteranfang der mildeste 21. 12. dieses Jahrhunderts mit folgenden Temperaturwerten: Tagesmaximum der Lufttemperatur in Potsdam $14,6^{\circ}\text{C}$, in Cottbus und Berlin $14,7^{\circ}\text{C}$, in Magdeburg $15,1^{\circ}\text{C}$; Tagesmittel in Potsdam $11,5^{\circ}\text{C}$, Artern $12,3^{\circ}\text{C}$, in Dresden-Klotzsche $12,5^{\circ}\text{C}$). Insgesamt ist der Dezember mit 2 bis 3°C 1 bis 2 K, auf den Gipfeln der Mittelgebirge mit $-0,5$ bis 1°C 3 bis 4 K zu warm.

Niederschlag fiel vor allem in der Zeit vom 11. bis 24., als Schnee nur vereinzelt im oberen Bergland sowie vom 11. bis 13. im Norden. Die am Monatsanfang vorhandene Schneedecke (oberes Bergland 5 bis 60 cm, sonst nur oertlich 1 bis 10 cm) taute bis zum 17. vollstaendig ab. Ab 23. bildete sie sich mit 1 bis 5 cm nur auf den Gipfeln der Mittelgebirge erneut. Die Monatssumme der Niederschlagshoehe erreichte meist 35 bis 70 mm, auf Rueden bis 85 mm, im Harz und im Thueringer Wald bis 150 mm und auf den Gipfeln bis 215 mm. Das sind ueberwiegend 100 bis 130 %, im Nordosten und im Bezirk Suhl bis 205 % sowie im Suedosten zum Teil nur 50 bis 100 % der normalen Monatssumme des Dezember. Die Sonne schien vor allem in der 1. und 3. Dekade. Die Sonnenscheindauer betrug 30 bis 70 Stunden (Gipfel 60 bis 105 Stunden), im Raum Artern durch hauefigen Nebel aber nur 20 Stunden. Sie erreichte damit vielfach 100 bis 125 %, vereinzelt nur 55 % der Norm.

Korrektur Aerologische Tabelle November 1989, Nullgradgrenze Dresden:

Mittel H 1688 , Mittel P 831 , Anzahl 25

Korrektur Beobachtungsergebnisse November 1989: Sonnenscheindauer:

Erfurt-B. 116 Std, 215 %, Leipzig-Schk. 109 Std., 249 %; Extremwerte der Lufttemperatur: Erfurt-B. Minimum am 25. $-7,0^{\circ}\text{C}$, Brocken Maximum am 30. $0,9^{\circ}\text{C}$.

Redaktionsschluss: 4. 1. 1990

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

T.D.B.

| Dat. | Wetterlage | Lufttemperatur | | | Bewoelkung | Niederschlag | Schneedecke | | |
|------|-----------------------------|----------------------------------|-----------------------|------------------------------------|---|---|-------------|----|------------------------------|
| | | Abw. der Tagesmittel v. Normal K | Maximum °C | Minimum °C | | | A | B | C |
| | | | | | | | cm | cm | cm |
| 1. | | -10 bis -3, | -6 bis 0, im | -10 bis -3, am | | | | | |
| 2. | Hoch Mitteleuropa | auf den Gipfeln +2 bis +9 | Mitteln 2 bis 10 | auf den Gipfeln 1./2. bis -2 | Teils wolkenlos bis heiter, teils Nebel oder Hochnebel | Niederschlagsfrei | | | geb. 4 weisse lichte 1 bis 2 |
| 3. | | | | | | | | | |
| 4. | | -6 bis -1, am | 1 bis 7 | -9 bis -4 | Stark bewoelkt, am 4. im Sueden heiter bis wolkelig, verbreitet Nebel | Ueberall, am 5. nur oertlich, geringer Regen oder Spruehregen, vereinzelt mit Glatteis | | | 5 bis 55 |
| 5. | | oertlich 0 bis 4 | 0 bis 4 | -3 bis 2 | | | | | |
| 6. | | -0 bis 2 | 2 bis 8 | 1 bis 5 | Heiter bis wolkelig | Im Sueden vereinzelt Regen- und Schneeschauer | | | |
| 7. | Nordwestlage (vorwiegend z) | | | | | | | | |
| 8. | | -4 bis 2 | 6 bis 3 | -1 bis -4 | Wolkig bis bedeckt, nachts z.T. klar, am 8. im Suedwesten Nebel | Verbreitet Regen und Schnee | | | |
| 9. | | | | | | | | | |
| 10. | | -7 bis 0 | -4 bis 4 | -10 bis -1 | Heiter bis wolkelig, abends im Norden bedeckt | Meist niederschlagsfrei | | | |
| 11. | | | | | Meist stark bewoelkt | Nachts und morgens Schnee, tagsueber Regen | | | oertlich 5 bis 60 |
| 12. | Uebergangslage (z) | -3 bis -1 | 0 bis 3 | -5 bis 0 | Wolkig bis bedeckt | Ueberall Niederschlag, teils als Schnee | | | 1 bis 10 |
| 13. | | -2 bis 4 | 1 bis 7 | -3 bis 1 | | | | | |
| 14. | Suedliche Westlage (z) | im Norden 1 bis 2, | im Norden 1 bis 8, | im Norden 2 bis 3 | Bedeckt, am 16. einzelne Auflockerungen | Taeglich ueberall Niederschlag in Form von Regen, Schneeregen oder Schnee, vereinzelt mit Gewitter, gebietsweise ergiebig | | | in Norden oertlich 1 bis 10 |
| 15. | | | | | | | | | |
| 16. | | | | | | | | | Fi. + Br. 20 bis 40 |
| 17. | | | | | | | | | |
| 18. | | 5 bis 12 | 9 bis 14 | 7 bis 10, im Norden am 17. 0 bis 4 | Teils bedeckt, teils wolkelig, nachts zeitweise klar | | | | |
| 19. | Suedwestlage (z) | | | | | | | | |
| 20. | | 2 bis 7 | 4 bis 11 | 0 bis 6 | Meist bedeckt | Taeglich, meist ueberall Niederschlag, am 19. und 22. auf den Gipfeln als Schnee, an mehreren Tagen oertlich ergiebig | | | Gi. 1 bis 2 |
| 21. | | | | | | | | | |
| 22. | | 8 bis 13 | 15 bis 12 | 4 bis 10 | Teils wolkelig, teils bedeckt | | | | |
| 23. | Westlage (z) | 4 bis 7 | 4 bis 8 | 1 bis 5 | Wolkig bis bedeckt, nachts klar | Verbreitet etwas Niederschlag, auf den Gipfeln als Schnee | | | |
| 24. | | | | | | | | | |
| 25. | Uebergangslage (z) | 3 bis 7 | 6 bis 15 | -4 bis 3 | Wolkenlos bis heiter, im Norden zeitweise bedeckt | Niederschlagsfrei | | | |
| 26. | Suedlage (a) | -4 bis -1, Gipfel 0 b. | 1 bis -4 | -7 bis 0 | Wolkenlos bis heiter, oertlich Nebel oder Hochnebel | Niederschlagsfrei | | | |
| 27. | | 10 | 2 bis 5 | 0 | | | | | Gi. 1 bis 7 |
| 28. | Uebergangslage (a) | -4 bis -2, Gi. +6 | -4 bis 0, Gi. +5 | -8 bis -1, Gi. +3 | Wolkig bis bedeckt | Niederschlagsfrei | | | |
| 29. | | -4 bis -1, | -4 bis 0, Fi. und Br. | -7 bis -1 | Meist bedeckt, Fi. und Br. wolkenlos, sonst oertlich neblig | Oertlich geringer Spruehregen oder Schneegriesel | | | |
| 30. | Suedostlage (v.z) | Fichtelberg und Brocken | | | | | | | |
| 31. | | 2 bis 4 | 2 bis 4 | | | | | | |

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

| STATION | HOEHE UEBER
MEERES
SPIEGEL
M | MONATS
MITTEL
K | ABN. 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 | | | % VOM
NORMAL
WERT | % DER ASTR.
MOEGLICHEN
DAUER | MONATSMITTEL
ACHTTEL | | |
|--------------------|---------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|-----------------------|------------------|------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|----|----|-------------------------|------------------------------------|-------------------------|----|-----|
| | | | | MAXIMUM
DATUM | MINIMUM
DATUM | MAXIMUM
>= 30.0
< 25.0 | MINIMUM
< 0.0
> -10.0 | MONATS
SUMME
H | | | | | | | |
| BOLTENHAGEN | 15 | 3.0 | 0.9 | 14.2 | 21. | -5.3 | 10. | 0 | 3 | 16 | 0 | 37 | 110 | 16 | 6.0 |
| WARNEMUENDE | 4 | 2.9 | 0.8 | 13.8 | 21. | -5.4 | 2. | 0 | 5 | 17 | 0 | 32 | 93 | 14 | 6.1 |
| ARKONA | 42 | 3.3 | 1.2 | 11.8 | 21. | -4.8 | 10. | 0 | 1 | 15 | 0 | 46 | 125 | 20 | 5.8 |
| GREIFSWALD | 2 | 2.3 | 1.0 | 13.2 | 21. | -5.7 | 10. | 0 | 6 | 19 | 0 | 42 | 107 | 18 | 6.2 |
| SCHWERIN | 59 | 2.2 | 0.7 | 13.8 | 21. | -7.1 | 10. | 0 | 7 | 20 | 0 | 32 | 86 | 14 | 6.3 |
| TETEROW | 46 | 2.0 | 0.9 | 13.2 | 21. | -7.5 | 10. | 0 | 5 | 22 | 0 | 34 | 91 | 14 | 6.2 |
| NEUBRANDENBURG | 81 | 1.7 | 0.8 | 12.9 | 21. | -6.4 | 10. | 0 | 7 | 21 | 0 | 39 | 98 | 17 | 6.1 |
| SEEHAUSEN/ALTMARK | 21 | 2.4 | 1.1 | 14.2 | 21. | -8.2 | 10. | 0 | 7 | 16 | 0 | 38 | 117 | 16 | 6.2 |
| MAGDEBURG | 79 | 2.8 | 1.6 | 15.1 | 21. | -8.3 | 3. | 0 | 6 | 15 | 0 | 49 | 129 | 20 | 5.9 |
| BROCKEN | 1142 | 0.9 | 3.9 | 9.5 | 2. | -8.8 | 10. | 0 | 7 | 19 | 0 | 81 | 160 | 33 | 5.7 |
| NEURUPPIN | 38 | 2.3 | 1.2 | 13.5 | 21. | -7.3 | 10. | 0 | 7 | 16 | 0 | 35 | 121 | 15 | 6.2 |
| POTSDAM | 81 | 2.2 | 1.4 | 14.3 | 21. | -7.8 | 4. | 0 | 7 | 17 | 0 | 55 | 143 | 23 | 6.0 |
| BERLIN-ALEX | 38 | 3.5 | 1.1 | 14.7 | 21. | -4.7 | 10. | 0 | 4 | 15 | 0 | // | // | // | 6.0 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 47 | 2.3 | 1.7 | 14.2 | 21. | -8.1 | 1. | 0 | 7 | 16 | 0 | // | // | // | 5.8 |
| ANGERMUENDE | 56 | 1.9 | 1.1 | 14.2 | 21. | -7.7 | 10. | 0 | 7 | 21 | 0 | 37 | 103 | 16 | 6.1 |
| LINDENBERG | 98 | 2.0 | 1.4 | 14.2 | 21. | -7.3 | 10. | 0 | 8 | 19 | 0 | 47 | 124 | 19 | 5.5 |
| ARTERN | 164 | 2.1 | 1.1 | 14.0 | 21. | -8.8 | 3. | 0 | 9 | 17 | 0 | 18 | 54 | 7 | 6.1 |
| WITTENBERG | 105 | 2.3 | 1.2 | 13.7 | 21. | -9.1 | 1. | 0 | 7 | 16 | 0 | 53 | 144 | 22 | 5.4 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 131 | 2.9 | 1.5 | 14.1 | 21. | -7.4 | 2. | 0 | 5 | 16 | 0 | 46 | 120 | 19 | 5.6 |
| OSCHATZ | 150 | 2.8 | 1.6 | 14.8 | 17. | -10.8 | 1. | 0 | 6 | 15 | 1 | 62 | 154 | 25 | 5.2 |
| COTTBUS | 69 | 2.6 | 1.5 | 14.7 | 21. | -9.4 | 2. | 0 | 5 | 18 | 0 | 64 | 159 | 26 | 5.3 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 312 | 2.2 | 1.9 | 14.1 | 16. | -9.5 | 2. | 0 | 6 | 16 | 0 | 62 | 146 | 25 | 5.6 |
| SCHMUECKE | 937 | 0.1 | 3.1 | 10.7 | 26. | -9.5 | 11. | 0 | 11 | 21 | 0 | 61 | 152 | 24 | 6.1 |
| MEININGEN | 450 | 1.2 | 2.1 | 13.9 | 16. | -7.1 | 10. | 0 | 8 | 19 | 0 | 45 | 128 | 18 | 6.3 |
| GERA-LEUMNITZ | 311 | 2.4 | 2.0 | 13.9 | 16. | -10.2 | 1. | 0 | 3 | 17 | 1 | 69 | 138 | 28 | 5.6 |
| KARL-MARX-STADT | 418 | 2.4 | 2.3 | 14.8 | 17. | -10.0 | 10. | 0 | 6 | 18 | 0 | 73 | 151 | 29 | 5.3 |
| FICHTELBERG | 1213 | -0.4 | 3.4 | 10.4 | 17. | -12.8 | 10. | 0 | 8 | 22 | 2 | 105 | 184 | 42 | 5.1 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 222 | 3.1 | 2.3 | 15.0 | 17. | -8.1 | 4. | 0 | 4 | 18 | 0 | 56 | 119 | 23 | 5.3 |
| GOERLITZ | 237 | 2.2 | 1.9 | 13.4 | 17. | -9.2 | 10. | 0 | 6 | 18 | 0 | 51 | 108 | 20 | 5.6 |

| STATION | RELATIVE LUFTFEUCHTE
- 13 UHR - | | | NIEDERSCHLAGSHOEHEN | | | SCHNEEHOEHE | | | EREIGNISTAGE | | | |
|---------------------|------------------------------------|--|-----------------------|-------------------------|---|---------------------------------|---------------------------------|---------------------|--|---------------------------------|----|----------------------------------|-------------------|
| | MINIMUM
% DATUM | ZAHL DER TAGE
MIT
>= 70%
<= 40% | MONATS
SUMME
MM | % VOM
NORMAL
WERT | ZAHL DER TAGE
>= 0.1 MM
3.0 MM
10.0 MM | | | MAXIMUM
CM DATUM | ZAHL DER
TAGE MIT
>= 1 CM
3 CM
10 CM | | | NEBEL
GEWITTER
>=15
M/S | ZAHL DER TAGE MIT |
| | | | | | ZAHLE
MIT
SCHNEE-
FALL | ZAHLE
MIT
SCHNEE-
FALL | ZAHLE
MIT
SCHNEE-
FALL | | ZAHLE
MIT
SCHNEE-
FALL | ZAHLE
MIT
SCHNEE-
FALL | | | |
| BOLTENHAGEN | 66 19. | 27 | 68 | 145 | 17 14. | 19 10 | 6 4 | 6 | 1 13. | 1 0 0 | 10 | 1 | 9 |
| WARNEMUENDE | 57 19. | 26 | 68 | 136 | 21 14. | 15 8 | 3 3 | 6 | 1 13. | 2 0 0 | 8 | 1 | 10 |
| ARKONA | 48 7. | 25 | 82 | 191 | 24 22. | 10 7 | 6 3 | 5 | 0 0. | 0 0 0 | 7 | 1 | 22 |
| GREIFSWALD | 53 7. | 27 | 69 | 150 | 20 14. | 16 10 | 4 3 | 7 | 4 15. | 4 4 0 | 12 | 0 | 6 |
| SCHWERIN | 58 19. | 29 | 63 | 119 | 21 14. | 16 9 | 6 2 | 7 | 8 14. | 3 2 0 | 11 | 1 | 8 |
| TETEROW | 53 7. | 29 | 46 | 150 | 18 14. | 19 11 | 5 3 | 6 | 6 14. | 2 2 0 | 13 | 2 | 10 |
| NEUBRANDENBURG | 48 7. | 29 | 48 | 109 | 17 14. | 16 7 | 6 1 | 6 | 5 14. | 3 1 0 | 14 | 0 | 5 |
| SEERHAUSEN/ALTMARK | 58 19. | 28 | 59 | 128 | 14 14. | 16 7 | 5 4 | 5 | 11 14. | 1 1 1 | 11 | 0 | 7 |
| MAGDEBURG | 51 25. | 24 | 44 | 105 | 12 13. | 15 8 | 5 2 | 3 | 1 1. | 4 0 0 | 12 | 0 | 9 |
| BROCKEN | 8 1. | 21 | 188 | 102 | 34 22. | 20 17 | 12 6 | 12 | 40 1. | 27 26 17 | 22 | 2 | 24 |
| NEURUPPIN | 59 7. | 28 | 46 | 102 | 13 14. | 17 9 | 4 1 | 7 | 6 14. | 1 1 0 | 11 | 0 | 3 |
| POTSDAM | 57 7. | 27 | 48 | 96 | 13 22. | 13 8 | 5 2 | 5 | 1 14. | 1 0 0 | 13 | 0 | 10 |
| BERLIN-ALEX | 51 7. | 23 | 52 | 102 | 14 22. | 14 8 | 4 3 | 5 | 0 0. | 0 0 0 | 6 | 0 | 7 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 51 7. | 25 | 40 | 95 | 14 22. | 13 6 | 4 1 | 6 | 1 14. | 1 0 0 | 9 | 0 | 8 |
| ANGERMUENDE | 51 7. | 26 | 50 | 119 | 11 14. | 15 9 | 5 2 | 5 | 6 14. | 7 1 0 | 10 | 0 | 6 |
| LINDENBERG | 54 7. | 25 | 56 | 124 | 16 22. | 17 10 | 6 2 | 6 | 1 12. | 4 0 0 | 10 | 0 | 6 |
| ARTERN | 61 19. | 25 | 57 | 197 | 11 22. | 14 11 | 6 2 | 1 | 0 0. | 0 0 0 | 13 | 1 | 11 |
| WITTENBERG | 59 7. | 25 | 65 | 135 | 19 22. | 17 11 | 7 2 | 1 | 0 0. | 0 0 0 | 7 | 0 | 7 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 59 25. | 21 | 39 | 111 | 15 22. | 15 7 | 5 1 | 2 | 0 0. | 0 0 0 | 9 | 0 | 10 |
| OSCHATZ | 48 18. | 20 | 45 | 90 | 13 22. | 12 9 | 6 1 | 3 | 0 0. | 0 0 0 | 5 | 0 | 12 |
| COTTBUS | 57 1. | 22 | 49 | 111 | 13 22. | 13 10 | 6 1 | 4 | 3 1. | 4 2 0 | 4 | 0 | 8 |
| ERFURT-BIENDERSLEB. | 62 19. | 22 | 44 | 142 | 9 16. | 15 8 | 5 0 | 3 | 1 12. | 1 0 0 | 10 | 0 | 11 |
| SCHWUECKE | 19 26. | 25 | 174 | 157 | 34 15. | 19 14 | 11 6 | 12 | 15 13. | 24 22 12 | 27 | 0 | 11 |
| MEININGEN | 40 1. | 26 | 113 | 205 | 23 15. | 17 12 | 10 5 | 5 | 1 9. | 4 0 0 | 12 | 0 | 11 |
| GERA-LEURNITZ | 51 14. | 21 | 54 | 142 | 16 15. | 15 8 | 5 1 | 3 | 1 12. | 1 0 0 | 4 | 0 | 9 |
| KARL-MARX-STADT | 37 1. | 20 | 39 | 75 | 10 15. | 16 11 | 4 0 | 3 | 13 1. | 13 11 2 | 4 | 0 | 16 |
| FICHTELBERG | 8 30. | 21 | 63 | 62 | 11 20. | 16 14 | 7 1 | 11 | 60 1. | 27 18 17 | 23 | 0 | 24 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 44 1. | 18 | 49 | 100 | 14 22. | 16 10 | 8 1 | 4 | 1 12. | 1 0 0 | 3 | 0 | 8 |
| GOERLITZ | 49 3. | 25 | 37 | 71 | 7 13. | 15 8 | 6 0 | 4 | 4 1. | 10 6 0 | 7 | 0 | 18 |

| 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 | -13 | -32 | -4 | 37 | 17 | 54 | 40 | 42 | 22 | -23 | 20 | -5 | 7 | 10 | 38 | 16 | 99 | 95 | 82 | 41 | 122 | 97 | 58 | 62 | 55 | 25 | 5 | -11 | -12 | -10 | -4 |
| | MAX. | 12 | -8 | 12 | 65 | 44 | 80 | 82 | 64 | 57 | -2 | 46 | 18 | 11 | 18 | 68 | 30 | 118 | 112 | 121 | 53 | 142 | 125 | 80 | 75 | 76 | 31 | 3 | -4 | 24 | 2 | |
| | MIN. | -19 | -52 | -37 | -4 | 7 | -8 | 11 | -12 | -8 | -53 | -4 | -32 | 1 | 3 | 9 | 1 | 21 | 77 | 44 | 3 | 53 | 76 | 44 | 43 | 37 | 3 | -2 | -17 | -26 | -22 | -12 |
| WARNEKUENDE | MITTEL | -9 | -27 | 20 | 52 | 17 | 51 | 46 | 47 | 13 | -25 | 25 | -1 | 7 | 3 | 22 | 1 | 89 | 91 | 86 | 32 | 114 | 97 | 58 | 61 | 59 | 25 | 0 | -14 | -11 | -12 | -3 |
| | MAX. | 25 | 5 | 37 | 63 | 54 | 75 | 75 | 61 | 58 | -1 | 44 | 24 | 14 | 7 | 63 | 19 | 110 | 107 | 119 | 60 | 138 | 122 | 88 | 72 | 74 | 60 | 20 | -6 | -4 | -5 | -1 |
| | MIN. | -29 | -54 | -33 | 24 | -15 | 5 | 35 | -3 | -8 | -52 | -4 | -34 | -3 | -8 | 1 | -15 | 2 | 79 | 40 | 1 | 46 | 82 | 43 | 47 | 12 | -11 | -21 | -20 | -25 | -9 | |
| ARKONA | MITTEL | 21 | -12 | 42 | 65 | 24 | 51 | 46 | 46 | 4 | -13 | 28 | -5 | 11 | 23 | 22 | 17 | 68 | 78 | 79 | 34 | 98 | 86 | 54 | 49 | 48 | 26 | 8 | 15 | 12 | -1 | 3 |
| | MAX. | 31 | 19 | 53 | 73 | 62 | 73 | 75 | 63 | 58 | -3 | 48 | 9 | 39 | 27 | 28 | 25 | 84 | 89 | 108 | 48 | 118 | 104 | 79 | 61 | 60 | 44 | 20 | 25 | 31 | 15 | 9 |
| | MIN. | 13 | -32 | -23 | 42 | -12 | -2 | 32 | 5 | -20 | -48 | -10 | -24 | -12 | -15 | 9 | 2 | 4 | 61 | 38 | 4 | 37 | 72 | 42 | 16 | 37 | 9 | -1 | -7 | -4 | -13 | -7 |
| GREIFSWALD | MITTEL | 6 | -8 | 14 | 66 | 36 | 76 | 77 | 51 | 46 | -8 | 36 | 13 | 9 | 4 | 56 | 17 | 99 | 110 | 126 | 51 | 132 | 118 | 88 | 69 | 72 | 43 | 6 | -9 | -6 | -6 | -3 |
| | MAX. | 22 | 50 | -36 | 6 | -35 | 6 | 7 | -5 | -40 | -57 | -8 | -36 | -6 | -5 | 3 | -20 | -2 | 84 | 45 | 8 | 44 | 85 | 45 | 34 | 36 | -4 | -16 | -19 | -28 | -21 | -11 |
| | MIN. | -19 | -39 | -31 | 17 | 10 | 44 | 30 | 22 | 9 | -36 | -8 | -9 | 1 | 1 | 36 | 13 | 99 | 93 | 82 | 40 | 116 | 90 | 52 | 57 | 52 | 23 | -4 | -22 | -30 | -17 | -12 |
| SCHWERIN | MITTEL | 10 | -3 | -10 | 45 | 30 | 73 | 80 | 52 | 52 | -13 | 35 | 11 | 10 | 12 | 74 | 27 | 117 | 109 | 123 | 57 | 138 | 125 | 84 | 71 | 74 | 65 | 17 | -6 | -17 | -7 | -5 |
| | MAX. | 24 | 35 | -11 | 28 | 5 | 39 | 26 | 26 | 2 | -26 | -32 | -7 | -15 | -1 | 2 | 38 | 0 | 85 | 92 | 84 | 33 | 109 | 90 | 54 | 42 | 11 | -10 | -24 | -29 | -18 | -11 |
| | MIN. | -33 | -63 | -47 | -6 | -8 | -1 | -14 | -17 | -32 | -75 | -15 | -49 | -8 | -13 | -3 | -14 | 4 | 80 | 42 | 9 | 46 | 76 | 37 | 32 | 29 | -6 | -19 | -30 | -39 | -31 | -15 |
| TETEROW | MITTEL | 0 | 2 | 3 | 52 | 30 | 65 | 75 | 48 | 44 | -13 | 30 | 5 | 4 | 4 | 82 | 6 | 106 | 107 | 129 | 47 | 132 | 113 | 86 | 66 | 69 | 49 | 1 | -11 | -25 | -10 | -7 |
| | MAX. | 27 | 37 | -20 | 19 | 3 | 27 | 22 | 12 | -6 | -37 | 3 | -19 | -4 | 2 | 39 | -2 | 90 | 90 | 87 | 35 | 108 | 90 | 51 | 49 | 46 | 14 | -9 | -31 | -37 | -20 | -14 |
| | MIN. | -34 | -60 | -55 | -14 | -4 | -4 | -6 | -23 | -33 | -64 | -24 | -48 | -7 | -13 | 3 | -10 | 3 | 81 | 44 | 13 | 46 | 81 | 31 | 29 | 31 | -2 | -21 | -38 | -50 | -37 | -18 |
| NEUBRANDENBURG | MITTEL | -7 | 4 | -30 | 31 | 35 | 62 | 73 | 38 | 43 | -2 | 26 | 18 | 19 | 72 | 108 | 42 | 130 | 124 | 137 | 62 | 142 | 126 | 94 | 69 | 87 | 44 | 10 | -14 | -16 | -5 | -4 |
| | MAX. | 30 | 56 | -75 | -72 | 5 | 18 | 40 | 28 | 10 | -22 | 11 | 2 | 26 | 61 | 90 | 61 | 101 | 103 | 99 | 55 | 123 | 100 | 59 | 55 | 53 | 13 | -4 | -14 | -16 | -21 | -18 |
| | MIN. | -37 | -7 | 9 | 28 | 28 | 57 | 65 | 31 | 39 | 14 | 23 | 20 | 39 | 111 | 114 | 85 | 137 | 119 | 139 | 74 | 151 | 122 | 101 | 72 | 117 | 55 | 21 | -6 | -9 | -12 | -10 |
| SEEHAUSEN/A. | MITTEL | 30 | 66 | 70 | 20 | -29 | -10 | -33 | -41 | -36 | -69 | -44 | -49 | -14 | 21 | 21 | 40 | 43 | 29 | 20 | 5 | 44 | 41 | -22 | -6 | 44 | 60 | 51 | 21 | 0 | -6 | 2 |
| | MAX. | 67 | 95 | 89 | 68 | 9 | 0 | -9 | -30 | -20 | -48 | -35 | -34 | -9 | 38 | 42 | 72 | 74 | 37 | 60 | 34 | 49 | 51 | 42 | 3 | 74 | 83 | 62 | 56 | 20 | 20 | 24 |
| | MIN. | -10 | 44 | 55 | 2 | -40 | -33 | -58 | -69 | -57 | -88 | -71 | -64 | -42 | 9 | 10 | 5 | 30 | 20 | -13 | -15 | 28 | 37 | -33 | -37 | -5 | 46 | 25 | 6 | -21 | -23 | -26 |
| MAGDEBURG | MITTEL | -14 | -29 | -45 | 8 | 14 | 33 | 31 | 7 | 8 | -32 | 10 | -1 | 10 | 23 | 64 | 17 | 86 | 95 | 84 | 45 | 109 | 86 | 59 | 53 | 46 | 11 | -7 | -31 | -24 | -10 | -6 |
| | MAX. | 5 | -1 | -18 | 30 | 30 | 58 | 70 | 29 | 39 | -6 | 23 | 21 | 17 | 57 | 93 | 28 | 110 | 117 | 122 | 59 | 135 | 114 | 95 | 67 | 75 | 49 | 10 | -17 | -20 | -3 | -1 |
| | MIN. | -22 | -59 | -66 | -55 | 7 | 2 | -4 | -31 | -20 | -73 | -15 | -22 | 3 | 2 | 21 | 0 | 28 | 74 | 48 | 7 | 59 | 65 | 35 | 40 | 26 | -12 | -20 | -47 | -34 | -31 | -8 |
| BROCKEN | MITTEL | -35 | -36 | -45 | 2 | 13 | 29 | 25 | 1 | 6 | -43 | 3 | 0 | 20 | 40 | 83 | 28 | 100 | 101 | 92 | 49 | 115 | 100 | 56 | 52 | 42 | -1 | -24 | -37 | -25 | -17 | -16 |
| | MAX. | 15 | 1 | -17 | 20 | 21 | 50 | 63 | 24 | 32 | -17 | 18 | 15 | 25 | 89 | 107 | 60 | 120 | 115 | 125 | 64 | 143 | 129 | 100 | 66 | 86 | 45 | 6 | -19 | -23 | -7 | -9 |
| | MIN. | -48 | -69 | -68 | -78 | 7 | -3 | -11 | -38 | -25 | -68 | -30 | -14 | 1 | 1 | 60 | 8 | 41 | 86 | 62 | 18 | 63 | 129 | 100 | 66 | 86 | 45 | 6 | -19 | -23 | -7 | -9 |
| NEURUPPIN | MITTEL | -9 | -11 | -19 | 20 | 29 | 40 | 44 | 19 | 12 | -25 | 14 | 7 | 28 | 47 | 88 | 27 | 113 | 110 | 103 | 65 | 124 | 111 | 71 | 64 | 53 | 12 | -10 | -19 | -21 | -9 | -3 |
| | MAX. | 16 | 25 | 6 | 32 | 38 | 62 | 70 | 36 | 43 | -10 | 31 | 31 | 38 | 95 | 113 | 50 | 125 | 121 | 132 | 75 | 147 | 136 | 109 | 77 | 85 | 56 | 16 | -7 | -9 | -1 | 1 |
| | MIN. | -22 | -39 | -36 | -40 | 18 | 7 | 19 | -9 | -14 | -47 | -18 | -6 | 10 | 8 | 48 | 15 | 40 | 99 | 74 | 45 | 70 | 105 | 55 | 50 | 27 | -2 | -22 | -33 | -25 | -35 | |
| POTS DAM | MITTEL | -17 | -31 | 1 | 37 | -7 | 42 | 32 | 28 | -5 | -28 | 14 | -10 | 2 | 1 | 22 | -2 | 84 | 96 | 93 | 32 | 115 | 93 | 59 | 57 | 51 | 12 | -5 | -13 | -15 | -10 | -6 |
| | MAX. | 6 | -8 | 14 | 66 | 36 | 76 | 77 | 51 | 46 | -8 | 36 | 13 | 9 | 4 | 56 | 17 | 99 | 110 | 126 | 51 | 132 | 118 | 88 | 69 | 72 | 43 | 6 | -9 | -6 | -6 | -3 |
| | MIN. | -22 | -50 | -36 | 6 | -35 | 6 | 7 | -5 | -40 | -57 | -8 | -36 | -6 | -5 | 3 | -20 | -2 | 84 | 45 | 8 | 44 | 85 | 45 | 34 | 36 | -4 | -16 | -19 | -28 | -21 | -11 |
| SCHWERIN | MITTEL | -19 | -39 | -31 | 17 | 10 | 44 | 30 | 22 | 9 | -36 | -8 | -9 | 1 | 1 | 36 | 13 | 99 | 93 | 82 | 40 | 116 | 90 | 52 | 57 | 52 | 23 | -4 | -22 | -30 | -17 | -12 |
| | MAX. | 10 | -3 | -10 | 45 | 30 | 73 | 80 | 52 | 52 | -13 | 35 | 11 | 10 | 12 | 74 | 27 | 117 | 109 | 123 | 57 | 138 | 125 | 84 | 71 | 74 | 65 | 17 | -6 | -17 | -7 | -5 |
| | MIN. | -32 | -63 | -58 | -41 | -3 | 3 | 2 | -26 | -32 | -71 | -23 | -41 | -9 | -12 | 3 | -7 | 21 | 76 | 34 | 11 | 51 | 71 | 39 | 35 | 37 | -7 | -12 | -29 | -41 | -37 | -20 |
| TETEROW | MITTEL | 0 | 2 | 3 | 52 | 30 | 65 | 75 | 48 | 44 | -13 | 30 | 5 | 4 | 4 | 82 | 6 | 106 | 107 | 129 | 47 | 132 | 113 | 86 | 66 | 69 | 49 | 1 | -11 | -25 | -10 | -7 |
| | MAX. | 27 | 37 | -20 | 19 | 3 | 27 | 22 | 12 | -6 | -37 | 3 | -19 | -4 | 2 | 39 | -2 | 90 | 90 | 87 | 35 | 108 | 90 | 51 | 49 | 46 | 14 | -9 | -31 | -37 | -20 | -14 |
| | MIN. | -34 | -60 | -55 | -14 | -4 | -4 | -6 | -23 | -33 | -64 | -24 | -48 | -7 | -13 | 3 | -10 | 3 | 81 | 44 | 13 | 46 | 81 | 31 | 29 | 31 | -2 | -21 | -38 | -50 | -37 | -18 |
| SEEHAUSEN/A. | MITTEL | -7 | 4 | -30 | 31 | 35 | 62 | 73 | 38 | 43 | -2 | 26 | 18 | 19 | 72 | 108 | 42 | 130 | 124 | 137 | 62 | 142 | 126 | 94 | 69 | 87 | 44 | 10 | -14 | -16 | -5 | -4 |
| | MAX. | 30 | 56 | -75 | -72 | 5 | 18 | 40 | 28 | 10 | -22 | 11 | 2 | 26 | 61 | 90 | 61 | 101 | 103 | 99 | 55 | 123 | 100 | 59 | 55 | 53 | 13 | -4 | -14 | -16 | -21 | -18 |
| | MIN. | -37 | -7 | 9 | 28 | 28 | 57 | 65 | 31 | 39 | 14 | 23 | 20 | 39 | 111 | 114 | 85 | 137 | 119 | 139 | 74 | 151 | 122 | 101 | 72 | 117 | 55 | 21 | -6 | -9 | -12 | -10 |
| BROCKEN | MITTEL | 30 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Monatlicher Witterungsbericht

für das Gebiet der Deutschen Demokratischen Republik

- Beilage zum Täglichen Wetterbericht -

Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR

Hauptamt für Klimatologie Potsdam

Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561

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

Index 32544

ISSN 0232-4571

AN (EDV) 17034

43. Jahrgang

Jahr 1989

Sonderheft

Allgemeiner Witterungscharakter

=====

Das J A H R 1989 war erheblich zu warm, sonnenscheinreich und mit Ausnahme der Bezirke Dresden und Suhl zu trocken.

Das Jahr 1989 gehoert zu den waermsten Jahren dieses Jahrhunderts, resultierend aus der Tatsache, dass 9 Monate im Mittel zu warm und nur 2 Monate (April, Juni) normal sowie 1 Monat (November) zu kalt ausfielen. Als waermstes Jahr seit Beobachtungsbeginn wurde 1989 in Jena und Dresden Klotzsche sowie auf dem Fichtelberg und auf dem Brocken ermitelt. Sonst war es im Tiefland meist das zweitwaermste dieses Jahrhunderts. Der waermste Monat war wie gewoehnlich der Juli, der 16. August jedoch mit Maxima der Lufttemperatur von 35 bis 36 °C der heisseste Tag des Jahres. Die kaeltesten, etwa gleich temperierten Monate waren November und Dezember; normalerweise ist der Januar der kaelteste. In beiden Monaten (3. Novemberdekade und 1. Dezemberdekade) wurden tiefste Minima der Lufttemperatur von -5 bis -10 °C gemessen. Im Gegensatz dazu war die 2. Dezemberdekade jedoch die 4.-waermste, und der mildeste Winteranfang wurde am 21. 12. ermittelt. Sehr mild war auch die 3. Oktoberdekade. Mit Werten von 12 bis 15 °C war sie die waermste seit 1901. Erstmals wurden nach dem 20.10. Lufttemperaturen von 25 °C ueberschritten (am 22. in Dresden-Klotzsche 25,3 °C) oder fast erreicht (Oschatz 24,8 °C). Es kam aber auch zu Kaelteeinbruechen in den waermeren Monaten, so am 2. April mit Froesten in Bodennaeh von -5 bis -10 °C sowie im Juli und August mit Tagesmaxima der Lufttemperatur von nur 15 bis 18 °C.

Die Niederschlagsverhaeltnisse, die in diesem Jahr so gar nicht der Norm entsprachen, waren durch lange trockene Perioden gekennzeichnet. 6 Monate waren DDR-weit zu trocken, 5 Monate erwiesen sich als nahezu normal. Erst im November fiel im Suedosten und vom 10. bis 20. Dezember in der gesamten Republik reichlich Niederschlag. Die haeufigen niederschlagsfreien Perioden von 10 bis 20 Tagen traten vor allem im Mai und von Juli bis Oktober mehr oder minder regelmaessig auf. Sehr trocken zeigte sich vor allem der Mai. Die Jahressumme der Niederschlagshoehe erreichte verbreitet 350 bis 500 mm, im Westteil des Bez. Rostock bis 600 mm, im Erzgebirge meist 550 bis 800 mm, oertlich bis 1050 mm sowie im Harz und Thueringer Wald 600 bis 1200 mm. Das Niederschlagsdefizit des Jahres betrug in weiten Teilen der DDR 100 bis 160 mm. Nur in den Bezirken Dresden und Suhl war ein geringer Ueberschuss zu verzeichnen (55 bis 90 mm). In Prozenten ausgedrueckt betrug die Niederschlagsmenge ueberwiegend nur 60 bis 80 %, in den Bezirken Dresden und Suhl 80 bis 110 % der normalen Jahreswerte. Trotz Trockenheit blieben Unwetter mit Gewittern, Hagel und Starkniederschlaegen an einzelnen Orten nicht aus, so fielen z. B. in Rodewisch am 25. Juli 81 mm und in Schleiz am 23. Juli 117 mm.

Die Wolkenarmut bedingte nicht nur Trockenheit, sondern auch den

Fortsetzung Seite 7

| 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 | J A H R E 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 | 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 | | J A H R E 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 | B E D E C K U N G S
G R A D | J A H R E S M I T T E L
A C H T E L | | |
|--------------------|--|---------------------------------|--|----------------------------|----------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------|-----------------------|-------------------------------|-----------------------------------|---|--------------------------------|--|------|------|
| | | | | M A X I M U M
D A T U M | M I N I M U M
D A T 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
>= < | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 30.0 | 25.0 |
| BOLTENHAGEN | 15 | 9.9 | 1.7 | 30.0 | 8.7. | -5.3 | 10.12. | 1 | 17 | 3 | 41 | 0 | 1950 | 114 | 43 | 4.8 |
| WARNEMUENDE | 4 | 10.0 | 1.7 | 33.0 | 7.7. | -5.4 | 2.12. | 2 | 22 | 5 | 39 | 0 | 1917 | 110 | 43 | 5.0 |
| ARKONA | 42 | 9.8 | 2.0 | 27.8 | 15.8. | -4.8 | 10.12. | 0 | 7 | 2 | 31 | 0 | 2099 | 115 | 47 | 4.9 |
| GREIFSWALD | 2 | 9.9 | 2.0 | 33.0 | 8.7. | -7.2 | 25.11. | 4 | 30 | 8 | 48 | 0 | 1935 | 108 | 43 | 5.0 |
| SCHUERIN | 59 | 9.7 | 1.5 | 33.2 | 7.7. | -7.1 | 10.12. | 4 | 33 | 8 | 58 | 0 | 1877 | 111 | 42 | 4.9 |
| TETEROW | 46 | 9.6 | 1.7 | 34.5 | 8.7. | -9.8 | 25.11. | 10 | 40 | 8 | 65 | 0 | 1808 | 104 | 40 | 4.9 |
| NEUBRANDENBURG | 81 | 9.4 | 1.6 | 33.6 | 8.7. | -10.6 | 25.11. | 10 | 35 | 9 | 59 | 1 | 1855 | 102 | 41 | 4.9 |
| SEEHAUSEN/ALTHARK | 21 | 9.9 | 1.5 | 35.0 | 16.8. | -8.2 | 10.12. | 10 | 53 | 10 | 66 | 0 | 1878 | 122 | 42 | 4.9 |
| MAGDEBURG | 79 | 10.2 | 1.2 | 35.5 | 16.8. | -8.3 | 3.12. | 10 | 55 | 9 | 63 | 0 | 1887 | 117 | 42 | 4.9 |
| BROCKEN | 1142 | 4.8 | 2.0 | 24.6 | 16.8. | -11.6 | 25.11. | 0 | 0 | 49 | 131 | 2 | 1758 | 128 | 39 | 5.9 |
| NEURUPPIN | 38 | 10.2 | 1.9 | 32.5 | 16.8. | -7.3 | 10.12. | 7 | 39 | 9 | 58 | 0 | 1871 | 116 | 42 | 4.9 |
| POTSDAM | 81 | 10.0 | 1.4 | 35.3 | 16.8. | -7.8 | 4.12. | 11 | 57 | 10 | 69 | 0 | 1985 | 116 | 44 | 5.0 |
| BERLIN-ALEX | 38 | 11.4 | 1.2 | 35.2 | 16.8. | -5.0 | 25.11. | 11 | 57 | 5 | 40 | 0 | // | // | // | 5.2 |
| BERLIN-SCHOENEFELD | 47 | 10.2 | 1.7 | 35.2 | 16.8. | -8.1 | 1.12. | 11 | 53 | 10 | 70 | 0 | // | // | // | 4.8 |
| ANGERMUENDE | 56 | 9.8 | 1.6 | 34.4 | 16.8. | -9.6 | 25.11. | 9 | 49 | 9 | 62 | 0 | 1931 | 112 | 43 | 4.9 |
| LINDENBERG | 98 | 10.1 | 1.6 | 34.9 | 16.8. | -7.7 | 25.11. | 8 | 51 | 10 | 68 | 0 | 1948 | 114 | 43 | 4.7 |
| ARTERN | 164 | 9.8 | 1.4 | 35.2 | 16.8. | -8.8 | 3.12. | 6 | 52 | 13 | 66 | 0 | 1648 | 112 | 37 | 5.0 |
| WITTENBERG | 105 | 10.1 | 1.5 | 36.2 | 16.8. | -9.1 | 1.12. | 10 | 53 | 10 | 60 | 0 | 1923 | 117 | 43 | 4.7 |
| LEIPZIG-SCHKEUDITZ | 131 | 10.3 | 1.7 | 34.6 | 16.8. | -7.4 | 2.12. | 10 | 50 | 8 | 60 | 0 | 1863 | 123 | 42 | 4.5 |
| OSCHATZ | 150 | 10.1 | 1.7 | 33.5 | 16.8. | -10.8 | 1.12. | 7 | 47 | 8 | 64 | 1 | 1894 | 117 | 42 | 4.6 |
| COTTBUS | 69 | 10.4 | 1.6 | 35.4 | 16.8. | -9.4 | 2.12. | 12 | 57 | 6 | 67 | 0 | 1968 | 117 | 44 | 4.7 |
| ERFURT-BINDERSLEB. | 312 | 9.3 | 1.4 | 34.6 | 16.8. | -9.8 | 26.11. | 6 | 33 | 9 | 73 | 0 | 1897 | 118 | 42 | 4.8 |
| SCHMUECKE | 937 | 6.0 | 1.8 | 28.5 | 16.8. | -12.0 | 26.11. | 0 | 3 | 37 | 124 | 2 | 1661 | 118 | 37 | 5.3 |
| MEININGEN | 450 | 8.1 | 1.2 | 32.3 | 16.8. | -10.7 | 26.11. | 2 | 16 | 22 | 87 | 1 | 1631 | 108 | 36 | 5.4 |
| GERA-LEUMNITZ | 311 | 9.3 | 1.5 | 33.8 | 16.8. | -10.7 | 26.11. | 5 | 33 | 5 | 73 | 2 | 1869 | 117 | 42 | 4.7 |
| KARL-MARY-STADT | 418 | 9.3 | 1.8 | 32.0 | 16.8. | -10.0 | 26.11. | 4 | 29 | 8 | 69 | 0 | 1859 | 120 | 42 | 4.8 |
| FICHTELBERG | 1213 | 4.7 | 1.9 | 24.5 | 16.8. | -13.7 | 26.11. | 0 | 0 | 46 | 146 | 4 | 1843 | 121 | 41 | 5.2 |
| DRESDEN-KLOTZSCHE | 222 | 10.3 | 1.8 | 33.7 | 16.8. | -8.1 | 4.12. | 7 | 46 | 5 | 63 | 0 | 1799 | 110 | 40 | 4.7 |
| GOERLITZ | 237 | 9.6 | 1.6 | 33.4 | 16.8. | -9.6 | 26.11. | 5 | 35 | 9 | 76 | 0 | 1846 | 108 | 41 | 4.9 |

1 : 2 000 000

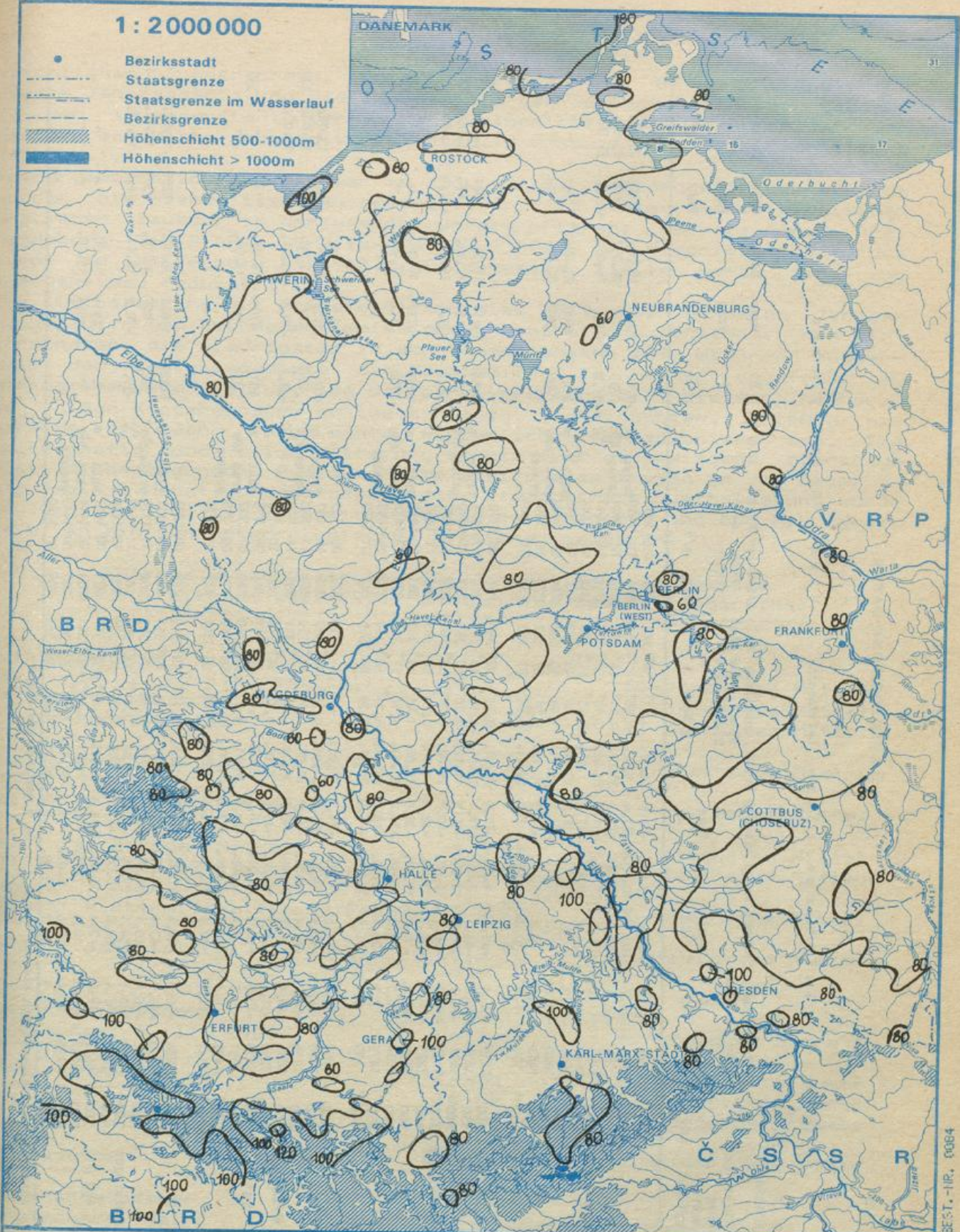
- Bezirksstadt
- Staatsgrenze
- Staatsgrenze im Wasserlauf
- Bezirksgrenze
- ▨ Höhengschicht 500-1000m
- Höhengschicht > 1000m



Jahressumme der Niederschlagshöhe in mm
Jahr 1989

1 : 2 000 000

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



Jahressumme der Niederschlagshöhe in %
Jahr 1989

ZMD 1/16/61 BEST.-NR. 0064

AEROLOGISCHE DATEN

Lufttemperatur Luftfeuchte Wind Grenzfliächen

Iso bar fläche

Station

| Station | Starthöhe über Meerespiegel | Höhe über Meerespiegel | mittlere Monatsmittel | Maximum | Minimum | Datum | Lufttemperatur | | Luftfeuchte | | Wind | | Grenzfliächen | | Datum | Hmin | Hmax | Datum | Anzahl | | |
|------------|-----------------------------|------------------------|-----------------------|---------|---------|--------|-------------------|-------------------|-----------------|-----|------|------|---------------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|------|------|
| | | | | | | | Tmin | Tmax | g/kg | % | Grad | m/s | H | P | | | | | | Tmin | Tmax |
| Greifswald | 100 | 16194 | -55,9 | -44,4 | -70,5 | 31.01. | 0,21 ⁺ | 36 ⁺ | 347 | 280 | 09 | 1381 | | | | | | | | | |
| | 150 | 13605 | -54,7 | -42,7 | -73,4 | 1.02. | 0,16 ⁺ | 41 ⁺ | 351 | 281 | 11 | 1410 | Tropo | 10711 | 15486 | 15486 | 26.09. | 6055 | 23.03. | | |
| | 200 | 11765 | -55,4 | -39,4 | -72,8 | 30.01. | 0,11 ⁺ | 44 ⁺ | 354 | 284 | 12 | 1424 | pause | 239 | 115 | 445 | 26.09. | 445 | 23.03. | 355 | |
| | 300 | 9156 | -47,7 | -34,8 | -61,3 | 28.02. | 0,18 ⁺ | 53 ⁺ | 357 | 283 | 14 | 1443 | | -57,9 | -75,7 | -33,2 | 16.01. | -33,2 | 27.09. | | |
| | 400 | 7198 | -33,1 | -20,5 | -47,6 | 1.03. | 0,63 ⁺ | 51 ⁺ | 358 | 280 | 12 | 1445 | | | | | | | | | |
| | 500 | 5589 | -21,2 | -7,9 | -38,8 | 13.02. | 1,49 | 49 | 359 | 277 | 10 | 1449 | Null | 2123 | 4600 | - | - | 21.09. | - | - | 351 |
| | 700 | 3020 | -4,8 | 7,8 | -24,1 | 25.11. | 3,94 | 55 | 362 | 274 | 07 | 1452 | grad | 789 | 589 | - | - | 21.09. | - | - | |
| | 850 | 1469 | 3,4 | 18,2 | -13,3 | 10.12. | 5,91 | 67 | 362 | 271 | 06 | 1452 | grænse | | | | | | | | |
| | Boden | 131 | 8,2 | 30,2 | -6,5 | 25.11. | 6,99 | 85 | 365 | 230 | 01 | 1460 | | | | | | | | | |
| | Lindenberg | 100 | 16219 | -56,4 | -45,3 | -71,0 | 31.01. | 0,20 ⁺ | 37 ⁺ | 350 | 281 | 08 | 1372 | | | | | | | | |
| 150 | | 13635 | -55,3 | -43,4 | -74,1 | 16.01. | 0,15 ⁺ | 43 ⁺ | 357 | 284 | 10 | 1404 | Tropo | 10956 | 15418 | 15418 | 12.08. | 5824 | 6.05. | | |
| 200 | | 11801 | -56,3 | -40,8 | -70,5 | 16.12. | 0,10 ⁺ | 49 ⁺ | 359 | 287 | 11 | 1420 | pause | 231 | 120 | 470 | 12.08. | 470 | 6.05. | 359 | |
| 300 | | 9193 | -46,9 | -36,1 | -60,1 | 28.02. | 0,20 ⁺ | 53 ⁺ | 361 | 287 | 12 | 1437 | | -56,8 | -75,8 | -36,1 | 16.01. | -36,1 | 6.05. | | |
| 400 | | 7225 | -32,0 | -19,3 | -48,8 | 1.03. | 0,70 ⁺ | 52 ⁺ | 363 | 283 | 11 | 1449 | | | | | | | | | |
| 500 | | 5610 | -20,2 | -8,2 | -38,5 | 13.02. | 1,61 ⁺ | 49 ⁺ | 363 | 283 | 09 | 1452 | Null | 2159 | 4722 | - | - | 17.08. | - | - | 351 |
| 700 | | 3034 | -4,3 | 9,3 | -24,0 | 25.11. | 4,10 ⁺ | 57 ⁺ | 364 | 279 | 07 | 1453 | grad | 788 | 577 | - | - | 17.08. | - | - | |
| 850 | | 1479 | 3,8 | 20,9 | -13,0 | 25.11. | 6,11 ⁺ | 68 ⁺ | 364 | 274 | 05 | 1455 | grænse | | | | | | | | |
| Boden | | 139 | 8,4 | 32,6 | -6,9 | 25.11. | 7,30 | 82 | 365 | 246 | 01 | 1460 | | | | | | | | | |
| Wehndorf | | 100 | 16252 | -55,9 | -44,5 | -73,1 | 31.01. | - | 315 | 315 | 277 | 08 | 633 | | | | | | | | |
| | 150 | 13670 | -55,1 | -42,5 | -77,9 | 31.01. | 0,16 ⁺ | 40 ⁺ | 329 | 283 | 10 | 661 | Tropo | 11061 | 15359 | 15359 | 12.08. | 6594 | 13.02. | | |
| | 200 | 11836 | -56,1 | -41,4 | -73,1 | 20.01. | 0,10 ⁺ | 44 ⁺ | 335 | 286 | 11 | 678 | pause | 228 | 121 | 423 | 12.08. | 423 | 13.02. | 338 | |
| | 300 | 9225 | -46,4 | -36,2 | -59,9 | 28.02. | 0,22 ⁺ | 47 ⁺ | 351 | 286 | 11 | 702 | | -58,5 | -79,4 | -38,6 | 31.01. | -38,6 | 18.07. | | |
| | 400 | 7252 | -31,4 | -20,1 | -49,6 | 1.03. | 0,74 ⁺ | 46 ⁺ | 354 | 285 | 10 | 711 | | | | | | | | | |
| | 500 | 5633 | -19,5 | -8,3 | -36,7 | 13.02. | 1,70 ⁺ | 46 ⁺ | 357 | 284 | 09 | 715 | Null | 2311 | 4704 | - | - | 16.08. | - | - | 353 |
| | 700 | 3051 | -3,5 | 9,4 | -24,6 | 25.11. | 4,31 ⁺ | 57 ⁺ | 358 | 282 | 07 | 717 | grad | 774 | 582 | - | - | 16.08. | - | - | |
| | 850 | 1492 | 4,4 | 19,6 | -13,5 | 25.11. | 6,35 ⁺ | 68 ⁺ | 360 | 273 | 05 | 719 | grænse | | | | | | | | |
| | Boden | 147 | 12,7 | 32,8 | -6,6 | 1.12. | 10,08 | 66 | 365 | 237 | 01 | 730 | | | | | | | | | |
| | Meiningen | 100 | 16234 | -56,9 | -44,6 | -69,3 | 31.01. | 0,19 ⁺ | 39 ⁺ | 345 | 279 | 08 | 1303 | | | | | | | | |
| 150 | | 13659 | -55,9 | -43,4 | -78,2 | 16.01. | 0,14 ⁺ | 45 ⁺ | 351 | 282 | 09 | 1351 | Tropo | 11227 | 15802 | 15802 | 30.10. | 7296 | 13.02. | | |
| 200 | | 11832 | -56,9 | -40,1 | -69,8 | 10.12. | 0,10 ⁺ | 51 ⁺ | 353 | 288 | 11 | 1374 | pause | 222 | 107 | 385 | 30.10. | 385 | 13.02. | 354 | |
| 300 | | 9220 | -46,4 | -34,1 | -60,2 | 28.02. | 0,21 ⁺ | 54 ⁺ | 357 | 287 | 11 | 1427 | | -59,3 | -78,3 | -44,6 | 16.01. | -44,6 | 14.07. | | |
| 400 | | 7250 | -31,4 | -20,0 | -47,9 | 1.03. | 0,73 ⁺ | 52 ⁺ | 359 | 282 | 10 | 1436 | | | | | | | | | |
| 500 | | 5631 | -19,6 | -7,4 | -35,4 | 23.03. | 1,69 ⁺ | 52 ⁺ | 361 | 279 | 08 | 1441 | Null | - | 4911 | - | - | 15.08. | - | - | |
| 700 | | 3049 | -3,6 | 8,4 | -19,2 | 25.11. | 4,29 ⁺ | 60 ⁺ | 360 | 274 | 06 | 1446 | grad | - | 564 | - | - | 15.08. | - | - | |
| 850 | | 1490 | 4,5 | 18,0 | -13,1 | 25.11. | 6,38 ⁺ | 72 ⁺ | 362 | 267 | 04 | 1449 | grænse | | | | | | | | |
| Boden | | 154 | 6,9 | 30,7 | -9,2 | 26.11. | 6,80 | 84 | 365 | 206 | 01 | 1460 | | | | | | | | | |

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

reichlichen Sonnenschein. So war der Mai der sonnenscheinreichste dieses Jahrhunderts und die Jahressumme der Sonnenscheindauer gehoert zu den 10 groessten. Der sonnenscheinreichste Januar wurde auf den Gipfeln der Mittelgebirge verzeichnet (Brocken 123 Std., Fichtelberg 143 Std.).

Aussergewoehnlich niedrig war am 26. 2. der Luftdruck in der DDR. So wurden die bisher tiefsten Messwerte an fast allen meteorologischen Stationen (ausser im Nordwesten) unterschritten: Oschatz 966,7 hPa, Magdeburg 963,8 hPa, Greifswald 963,5 hPa. Der niedrigste Luftdruck wurde in Boizenburg mit 963,1 hPa gemessen. (Alle Werte sind auf Meeresniveau reduziert).

Die Luftbelastung mit Schwefeldioxid wies 1989 einen normalen Jahresgang auf. Die hoechsten Immissionskonzentrationen traten in den Wintermonaten, die niedrigsten in den Sommermonaten auf. Waehrend ausserhalb der Ballungsgebiete das Monatsmittel im Sommer ungefaehr 20 Mikrogramm je m³ betrug, lag das der Wintermonate 3- bis 4mal hoeher. Da in den Wintermonaten Westwetterlagen vorherrschten, blieben wie bereits ein Jahr zuvor echte winterliche Verhaeltnisse aus. Die wechselhafte und milde Witterung sorgte fuer ueberwiegend guenstige Austauschbedingungen. Austauscharme Wetterlagen traten in der Regel 2- bis 3mal je Monat voruebergehend auf. Die hoechste Luftbelastung wurde am 30. 11. 1989 mit Tagesmittelwerten zwischen 500 und 800 Mikrogramm je m³ an einigen meteorologischen Stationen gemessen.

Extreme Witterungsdaten des Jahres 1989 von Potsdam
(Bezugszeitraum seit 1901, 3-terminige Beobachtungsreihe)

Lufttemperatur

| | | |
|------------------------------------|---------|----------------------|
| Feb.: 19. 2. 89 (Tagesmittel) | 10,4 °C | 5.-hoechstes Mittel |
| ----- 2. Dekade (Mittel) | 4,3 °C | 8.-hoechstes Mittel |
| Monatsmittel | 3,9 °C | 5.-hoechstes Mittel |
| Mrz.: Monatsmaximum (am 28.) | 23,0 °C | 5.-hoechstes Maximum |
| Okt.: 3. Dekade (Mittel) | 13,4 °C | hoechstes Mittel |
| Dez.: 2. Dekade (Mittel) | 5,5 °C | 4.-hoechstes Mittel |
| ----- 21. 12. 89 (Tagesmaximum) | 14,6 °C | hoechstes Maximum |
| Jahres- | | |
| zeiten: Wintermittel (Dez88/Feb89) | 3,4 °C | 2.-hoechstes Mittel |
| Jahr: Jahresmittel | 10,2 °C | 2.-hoechstes Mittel |

Niederschlagshoehe

| | | |
|-------------------------|---------|---------------------|
| Tagessumme: 6. 11. 1989 | 26,2 mm | 6.-groesste Summe |
| Monatssumme: Januar | 17 mm | 3.-niedrigste Summe |
| ----- Mai | 16 mm | 5.-niedrigste Summe |
| September | 11 mm | 7.-niedrigste Summe |
| Jahressumme | 470 mm | 9.-niedrigste Summe |

Sonnenscheindauer

| | | |
|------------------|--------------|-------------------|
| Monatssumme: Mai | 333 Stunden | groesste Summe |
| Jahressumme | 1985 Stunden | 9.-groesste Summe |

Redaktionsschluss: 30. 1. 1990

