

Monatlicher Witterungsbericht

für das Gebiet der Deutschen Demokratischen Republik

- Beilage zum Täglichen Wetterbericht -

Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR

Hauptamt für Klimatologie Potsdam

Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561



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

Index 32544

ISSN 0232-4571

AN (EDV) 17034

44. Jahrgang

Juni 1990

Nr 6/90

Allgemeiner Witterungscharakter

=====

Der Juni war verbreitet etwas zu kalt, sehr niederschlagsreich und sonnenscheinarm.

Der Juni zeichnete sich durch ein wechselhaftes Wettergeschehen mit teils kühlen, stark bewölkten und niederschlagsreichen Witterungsperioden aus. Jedoch traten auch sommerlich warme Abschnitte, besonders am Monatsanfang und -ende sowie vom 18. bis 20. mit Tagesmaxima der Lufttemperatur bis 31 °C auf. Die Tagesmittel lagen mit 12 bis 18 °C meist im Bereich der Normalwerte, bis 18. zeitweise mit 9 bis 16 °C 1 bis 5 K unter den zu dieser Jahreszeit üblichen Werten. Insgesamt war der Juni mit einem Monatsmittel der Lufttemperatur von 15 bis 17 °C und einer Abweichung von -1 bis 0,5 K etwas zu kalt bis temperaturnormal und damit der erste Monat in diesem Jahr, der verbreitet - ausser in Mecklenburg und Sachsen - temperaturmässig unter den Normalwerten lag. Die Sonne schien aufgrund der überwiegend starken Bewölkung nur 125 bis 185 Stunden, das sind 50 bis 85 % der normalen Monatssumme. In Potsdam wurde eine der 10 geringsten Monatssummen der Sonnenscheindauer seit 1901 registriert.

Da in der 1. und am Ende der 2. sowie 3. Dekade gebietsweise recht ergiebige Niederschläge fielen, wurden verbreitet in den mittleren Bezirken die bisher höchsten Monatssummen in diesem Jahrhundert überschritten. Die Monatssumme der Niederschlagshöhe erreichte daher in grossen Teilen des Landes 80 bis 120 mm, im Berliner Raum sowie südlich und östlich davon bis 190 mm, gebietsweise im Südwesten, in der Altmark, in der Oberlausitz sowie im Nordosten 55 bis 80 mm. Das sind überwiegend 110 bis 180 %, in den niederschlagsreichen Gebieten sogar bis 285 %, nur vereinzelt in der Altmark und im Südwesten 60 bis 110 % der normalen Junisumme.

Die Luftbelastung mit SO₂ war insgesamt im Juni 1990 bei der häufig aufgetretenen Tiefdrucktätigkeit niedriger als in den Vergleichsmonaten vergangener Jahre. Die Schwankungsbreite der Luftbelastung ausserhalb von Ballungsgebieten fiel mit Beträgen zwischen 8 und 28 Mikrogramm je Kubikmeter innerhalb des Monats gering aus. In den industriellen Ballungsgebieten variierten die Beträge auf zwar höherem Niveau (um 50 Mikrogramm je Kubikmeter), aber ebenfalls in engen Grenzen.

Redaktionsschluss: 4. 7. 1990

Dat.	Wetterlage	Lufttemperatur			Bewoelkung	N i e d e r s c h l a g
		Abw. des Tagesmittels v. Normal K	Maxi-mum °C	Mini-mum °C		
1.	Nordwestlage (z)	1 bis 5	21 bis 26	7 bis 14	Wolkig	Niederschlagsfrei
2.			19 bis 27	11 bis 15	Meist stark bewoelkt	Ueberall Schauer, im Sueden gebietsweise, im Norden oertlich ergiebig, vereinzelt Gewitter
3.	Westlage (z)	-2 bis 3			Meist wolkig	Tags gebietsweise geringer Niederschlag, nachts ueberall Regen, oertlich ergiebig
4.		-5 bis -1	14 bis 20	6 bis 12	Bedeckt, teils stark bewoelkt	Ueberall Regen, teils Schauer, im Nordteil gebietsweise ergiebig
5.						Nur gebietsweise geringer Niederschlag
6.			16 bis 23	4 bis 11	Stark bewoelkt	Tags vereinzelt, nachts gebietsweise geringer Niederschlag
7.	Tief Britische Inseln	-4 bis 2		10 bis 16		Tags gebietsweise geringer, nachts ueberall merklicher Niederschlag
8.			12 bis 24		Meist bedeckt	Ueberall Niederschlag, tags gebietsweise, nachts verbreitet ergiebige Niederschlagsmengen
9.	Uebergangslage (z)	-6 bis -2	11 bis 18	4 bis 11	Meist bedeckt	Tags verbreitet, nachts ueberall, in den mittleren Bezirken und im Norden gebietsweise ergiebig
10.			10 bis 22	6 bis 13	Meist bedeckt	Ganztägig langanhaltender ergiebiger Niederschlag, nur im Kuestenbereich niederschlagsfrei
11.					Im Nordteil heiter bis wolkig, sonst bedeckt	Gebietsweise meist unbedeutender Regen, teils Spruehregen
12.					Oertlich Fruehnebel, geb. wolkig, sonst bedeckt	
13.	Nordlage (v.z)	-5 bis 1		8 bis 14		
14.			14 bis 23		Stark bewoelkt bis bedeckt	Meist nur vereinzelt geringer Niederschlag
15.				6 bis 12		
16.						Meist niederschlagsfrei
17.						
18.	Uebergangslage (z)	-2 bis 1	22 bis 26	3 bis 12	Wolkig	In der zweiten Tageshaelfte im Berliner Raum und Suedwesten gewittrige und ergiebige Schauer
19.			23 bis 30	10 bis 17	Fruehnebel, dann wolkig, teils heiter	Tags niederschlagsfrei, nachts im Westteil oertlich Schauer, teils mit Gewitter
20.	Suedwestlage (z)	1 bis 6	20 bis 24		Meist bedeckt, nur gebietsweise wolkig	Tags vereinzelt Schauer, abends und nachts verbreitet gewittrige Schauer mit ergiebigen Niederschlaegen
21.					Wolkig	Nur frueh gebietsweise geringer Niederschlag
22.				12 bis 14	Stark bewoelkt	
23.	Winkelwestlage (z)	-4 bis 1	17 bis 23	8 bis 13	Meist wolkig	Ueberall, teils gewittrige Schauer, nur vereinzelt ergiebig
24.					Wolkig, teils heiter	Gebietsweise geringer Niederschlag
25.	Westlage (a)	-2 bis 2	18 bis 24	9 bis 13	Bedeckt, teils stark bewoelkt	Gebietsweise geringer Niederschlag
26.		3 bis 4	23 bis 29	11 bis 17	Heiter, teils wolkig	Niederschlagsfrei
27.					Im Norden bedeckt, im Sueden stark bewoelkt	Gebietsweise geringer Niederschlag
28.	Suedwestlage (z)	4 bis 7	23 bis 31	13 bis 20	Heiter, teils wolkig	Niederschlagsfrei
29.		1 bis 6	20 bis 29	12 bis 17	Stark bewoelkt bis wolkig	Vorwiegend nachts kraeftige gewittrige Schauer mit gebietsweise ergiebigen Niederschlaegen, im Norden meist niederschlagsfrei
30.						
31.						

STATION	ISO-BAR-FLÄCHE	L U F T T E M P E R A T U R				L U F T F E U C H T E		W I N D		G R E N Z F L Ä C H E N			
		M I T T L . M O N A T S M A X I M U M D A - M I N I M U M D A - T U M				M I T T L E R E A N - S P E Z . R E L . Z A H L		M I T T L E R E A N - W I N D - Z A H L		M I T T E L			
		H O E H E M I T T E L	T	T M A X	T M I N	G R A D C	G / K G	P R O Z .	G R A D M / S	H	H M A X	D A - T U M	D A - A N - T U M Z A H L
STARTHÖHE	UEBER	P	H	M	GRAD C	GRAD C				P	P M I N	P M A X	
SPIEGEL	MEERES-	HPA								T	T M I N	T M A X	
GREIFSWALD													
100		16407	-52.1	-47.3	24.	-56.6	2.	0.31	32	27	263	4	106
150		13767	-50.5	-44.0	24.	-57.4	2.	0.25	40	28	265	7	109
200		11895	-52.8	-41.8	24.	-65.2	2.	0.14	51	28	264	9	111
300		9263	-44.7	-39.6	28.	-48.2	24.	0.24	58	28	251	7	112
400		7272	-29.1	-23.1	28.	-35.8	24.	0.86	57	28	246	6	113
500		5638	-17.4	-10.6	25.	-22.2	24.	1.94	56	28	247	5	113
700		3037	-1.8	4.8	26.	-7.0	3.	4.78	65	28	236	5	113
850		1466	7.1	15.1	28.	1.9	17.	7.40	74	28	241	4	113
BODEN*		99	13.3	24.9	2.	10.4	15.	9.44	90	30	242	1	120
LINDENBERG													
100		16405	-52.5	-48.6	24.	-56.2	2.	0.30	36	29	266	5	119
150		13789	-51.4	-45.5	4.	-57.7	1.	0.22	44	30	269	8	120
200		11926	-53.7	-41.6	24.	-64.2	20.	0.13	55	30	270	10	120
300		9291	-44.0	-37.6	28.	-48.5	16.	0.26	60	30	267	9	120
400		7293	-28.2	-21.5	25.	-36.0	24.	0.94	58	30	258	7	120
500		5654	-16.9	-10.3	25.	-23.1	24.	2.04	54	30	259	6	120
700		3049	-1.7	6.2	27.	-6.5	3.	4.82	73	30	257	5	120
850		1476	7.9	17.2	28.	1.1	15.	7.82	77	30	264	5	120
BODEN*		111	14.2	26.5	27.	9.6	10.	10.13	82	30	276	1	120
DRESDEN													
100		16466	-52.4	-49.7	10.	-56.9	27.	0.00+	0+	26	267	5	52
150		13835	-50.8	-45.1	5.	-56.6	2.	0.24+	41+	26	268	9	53
200		11968	-52.9	-43.3	24.	-63.0	2.	0.14+	48+	26	267	11	53
300		9316	-42.7	-37.3	29.	-48.0	5.	0.30+	51+	26	264	9	55
400		7313	-27.8	-21.6	25.	-34.3	24.	0.97+	53+	26	267	8	55
500		5670	-16.2	-10.2	25.	-24.1	3.	2.15+	50+	26	266	7	55
700		3059	-1.3	6.7	27.	-6.4	3.	4.94+	73+	26	260	6	55
850		1484	7.7	14.2	30.	1.8	10.	7.76+	79+	27	260	5	56
BODEN*		116	19.3	26.4	29.	9.6	10.	14.28	61	30	235	1	60
MEININGEN													
100		16419	-54.0	-48.9	12.	-59.0	30.	0.25+	40+	29	258	6	112
150		13804	-52.1	-46.2	23.	-60.0	1.	0.21+	48+	29	264	10	116
200		11946	-53.8	-42.6	23.	-63.6	2.	0.13+	57+	29	262	13	116
300		9302	-43.2	-37.2	29.	-47.8	12.	0.28+	63+	30	255	13	120
400		7301	-28.2	-21.6	25.	-37.6	3.	0.94+	66+	30	253	10	120
500		5661	-16.8	-10.8	27.	-24.8	3.	2.05+	62+	30	253	9	120
700		3055	-1.7	7.3	27.	-8.6	3.	4.81+	75+	30	253	7	120
850		1483	7.6	15.8	27.	1.1	10.	7.67	82	30	249	4	120
BODEN*		123	12.0	24.0	27.	6.8	9.	9.12	86	30	204	1	120

+ ANZAHL DER EINZELMESSUNGEN KLEINER ALS ANGEGEBEN

* MITTL. HÖHE DER 1000-HPA-FLÄCHE

L U F T T E M P E R A T U R I N G R A D C E L S I U S										S O N N E N S C H N E I N D A U E R		B E D E C K U N G S G R A D					
S T A T I O N	H O E H E U E B E R M E E R E S S P I E G E L M	M O N A T S M I T T E L	A B W. V O M N O R M A L W E R T K	E X T R E M W E R T E				Z A H L D E R T A G E M I T				M O N A T S S U M M E H	% V O M N O R M A L W E R T	% D E R A S T R. M O E G L I C H E N D A U E R	M O N A T S M I T T E L A 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 W E R T	M I N I M U M W E R T	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 W E R T	M I N I M U M W E R T					M A X I M U M D A T U M	M I N I M U M D A T U M
30.0	25.0	0.0	0.0	0.0	-10.0												
B O L T E N H A G E N	15	15.1	0.1	24.4	19.	7.4	18.	0	0	0	0	152	59	30	6.3		
W A R N E M U E N D E	4	15.8	0.8	27.3	19.	9.7	3.	0	2	0	0	150	57	29	6.4		
A R K O N A	42	15.3	1.3	23.6	27.	10.7	3.	0	0	0	0	188	66	36	6.0		
G R E I F S W A L D	2	15.8	0.0	26.0	2.	9.3	1.	0	3	0	0	153	57	30	6.2		
S C H W E R I N	59	15.2	-0.5	25.6	26.	7.9	18.	0	2	0	0	146	58	29	6.0		
T E T E R O W	46	15.9	0.4	26.8	19.	7.9	1.	0	5	0	0	136	52	27	6.2		
N E U B R A N D E N B U R G	81	15.3	-0.2	26.8	27.	7.5	14.	0	5	0	0	134	49	26	5.8		
S E E H A U S E N / A L T M A R K	21	15.8	-0.5	29.5	27.	4.0	18.	0	4	0	0	140	63	28	6.4		
M A G D E B U R G	79	16.1	-0.9	30.7	27.	6.8	6.	1	7	0	0	147	64	29	6.2		
B R O C K E N	1142	8.8	-0.2	19.1	27.	2.4	10.	0	0	0	0	110	62	22	7.2		
N E U R U P P I N	38	16.2	-0.1	27.6	27.	6.4	20.	0	5	0	0	148	61	29	//		
P O T S D A M	81	16.2	-0.5	29.1	27.	8.9	6.	0	6	0	0	156	64	31	6.2		
B E R L I N - A L E X	38	17.5	-1.0	29.3	27.	10.1	9.	0	8	0	0	//	//	//	6.4		
B E R L I N - S C H O E N E F E L D	47	16.5	-0.2	28.4	27.	7.5	6.	0	6	0	0	//	//	//	6.2		
A N G E R M U E N D E	56	15.9	-0.5	27.5	20.	8.3	18.	0	5	0	0	180	72	36	5.8		
L I N D E N B E R G	98	16.4	-0.4	28.2	20.	8.6	6.	0	5	0	0	172	71	34	5.9		
A R T E R N	164	16.1	0.0	30.7	27.	6.9	9.	1	8	0	0	152	75	31	6.3		
W I T T E N B E R G	105	16.1	-0.7	28.8	27.	7.4	6.	0	9	0	0	162	72	33	5.8		
L E I P Z I G - S C H K E U D I T Z	131	16.4	0.0	30.4	27.	9.0	9.	1	8	0	0	125	60	25	5.9		
O S C H A T Z	150	16.3	0.1	29.0	27.	5.4	6.	0	9	0	0	186	84	38	5.8		
C O T T B U S	69	17.2	0.0	30.2	20.	6.6	6.	1	11	0	0	152	65	31	5.9		
E R F U R T - B I N D E R S L E B.	312	15.1	-0.3	29.0	27.	4.8	9.	0	5	0	0	157	73	32	6.0		
S C H M U E C K E	937	10.8	-0.6	24.1	27.	3.6	9.	0	0	0	0	123	65	25	6.5		
M E I N I N G E N	450	13.7	-0.8	26.8	27.	4.5	9.	0	3	0	0	147	73	30	6.3		
G E R A - L E U M N I T Z	311	15.2	-0.1	28.7	27.	6.1	6.	0	7	0	0	159	76	32	6.0		
C H E M N I T Z	418	15.1	0.1	27.7	27.	6.8	6.	0	5	0	0	170	84	34	5.8		
F I C H T E L B E R G	1213	9.6	-0.2	22.3	30.	2.4	5.	0	0	0	0	147	78	30	6.4		
D R E S D E N - K L O T Z S C H E	222	16.6	0.2	28.8	20.	8.0	6.	0	8	0	0	169	79	34	5.8		
G O E R L I T Z	237	15.9	-0.2	29.6	20.	6.0	6.	0	6	0	0	155	69	31	5.9		

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		ZAHL DER TAGE MIT		% VOM MAXIMUM		ZAHL DER TAGE MIT		MAXIMUM		ZAHL DER TAGE MIT >=		NEBEL GEWITTER WINDSPITZE >=15 M/S		ZAHL DER TAGE MIT	
	% DATUM		>= 70%		MONATS SUMME		0,1 1,0 3,0 10,0		MM DATUM		1 3 10					
					MM		MM MM MM MM		MM DATUM		CM CM CM CM					
BOLTENHAGEN	53	19.	20	0	82	139	19 27.	18 13 10 3	0	0.	0	0	3	3	3	0
WARNEMUENDE	43	30.	19	0	80	143	27 8.	14 9 8 2	0	0.	0	0	0	3	3	1
ARKONA	51	13.	23	0	41	80	16 20.	10 6 4 2	0	0.	0	0	4	7	7	7
GREIFSWALD	34	2.	13	1	77	138	18 23.	12 9 7 4	0	0.	0	0	3	6	1	1
SCHWERIN	51	29.	14	0	67	99	13 9.	15 13 8 3	0	0.	0	0	4	3	2	2
TETEROW	36	2.	11	1	111	179	45 8.	17 12 8 3	0	0.	0	0	1	8	1	1
NEUBRANDENBURG	34	2.	14	1	97	135	24 4.	14 12 5 4	0	0.	0	0	3	7	2	2
SEEHAUSEN/ALTMARK	40	1.	8	2	89	137	23 27.	17 13 8 3	0	0.	0	0	2	3	4	4
MAGDEBURG	44	1.	7	0	96	150	16 9.	15 13 9 4	0	0.	0	0	0	4	2	2
BROCKEN	62	17.	25	0	175	129	69 10.	23 14 13 5	0	0.	0	0	28	5	20	20
NEURUPPIN	35	1.	9	1	115	195	27 9.	18 13 9 4	0	0.	0	0	//	1	1	1
POTSCHAM	37	2.	11	2	180	257	42 9.	15 12 11 6	0	0.	0	0	1	6	4	4
BERLIN-ALEX	30	2.	4	2	146	206	55 9.	19 13 9 4	0	0.	0	0	0	4	/	/
BERLIN-SCHOENEFELD	32	2.	13	2	157	275	43 9.	19 12 9 5	0	0.	0	0	2	8	3	3
ANGERMUENDE	33	2.	13	1	149	213	57 9.	18 16 10 4	0	0.	0	0	2	5	5	5
LINDENBERG	34	2.	10	1	154	266	38 9.	14 11 8 5	0	0.	0	0	1	8	2	2
ARTERN	31	1.	8	2	73	112	31 10.	15 9 6 2	0	0.	0	0	2	3	3	3
WITTENBERG	41	1.	4	0	141	217	30 10.	16 11 10 5	0	0.	0	0	0	9	1	1
LEIPZIG-SCHKEUDITZ	45	1.	10	0	90	136	36 10.	15 10 7 4	0	0.	0	0	0	4	1	1
OSCHATZ	35	2.	4	3	104	165	27 10.	16 11 8 3	0	0.	0	0	0	7	3	3
COTTBUS	29	2.	3	4	90	138	22 10.	18 10 8 4	0	0.	0	0	1	5	3	3
ERFURT-BINDERSLEB.	34	1.	10	2	109	149	45 10.	16 12 7 3	0	0.	0	0	1	6	5	5
SCHMUECKE	36	1.	21	1	156	146	30 2.	19 16 12 6	0	0.	0	0	24	5	7	7
MEININGEN	31	1.	13	1	114	158	16 10.	18 16 15 4	0	0.	0	0	5	6	4	4
GERA-LEUMNITZ	33	1.	9	2	117	146	46 10.	15 12 7 5	0	0.	0	0	3	5	3	3
CHEMNITZ	38	1.	8	1	134	147	33 20.	19 11 10 5	0	0.	0	0	1	9	7	7
FICHTELBERG	50	1.	17	0	119	109	34 10.	18 13 10 4	0	0.	0	0	23	6	19	19
DRESDEN-KLOTZSCHE	34	18.	5	3	99	130	29 20.	17 10 7 4	0	0.	0	0	1	4	1	1
GUERLITZ	33	20.	8	3	104	142	38 29.	15 11 7 4	0	0.	0	0	3	7	3	3

1990

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

JUNI

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	137	147	130	130	141	136	145	139	111	152	157	145	131	130	127	136	138	141	194	166	173	164	145	148	154	185	183	195	161	180
MAX.	171	200	193	156	176	172	177	153	134	190	190	185	155	147	154	167	172	186	244	210	207	202	197	202	183	224	204	233	196	216
MIN.	78	136	83	115	121	96	109	129	93	118	124	110	107	110	82	112	106	74	131	157	147	132	111	121	149	171	121	149	104	150
WARNEMUENDE	146	156	134	125	144	154	161	150	124	147	161	149	146	139	141	146	141	156	204	173	172	166	153	150	160	188	203	193	170	178
MAX.	174	222	186	144	169	172	198	188	141	170	185	181	170	152	161	170	170	179	273	226	196	209	201	187	203	228	251	220	197	229
MIN.	122	122	97	111	110	133	123	135	110	126	134	122	130	122	124	127	115	114	140	152	155	139	119	114	129	150	178	174	150	144
ARKONA	134	150	137	134	137	143	155	157	143	133	154	146	146	142	145	144	135	148	165	173	167	166	144	143	160	177	191	189	163	170
MAX.	161	213	168	151	167	178	183	178	168	144	192	171	171	159	171	164	155	177	183	202	188	197	188	175	185	215	236	218	188	213
MIN.	114	127	107	123	116	126	127	150	132	126	126	118	133	133	127	109	119	132	140	159	158	145	119	109	132	149	171	169	144	140
GREIFSWALD	141	162	146	131	150	146	163	161	129	138	160	145	151	134	136	133	128	157	189	192	177	172	149	145	161	191	210	204	166	163
MAX.	180	260	197	177	195	191	217	192	164	154	205	196	201	159	168	164	165	215	258	230	220	213	205	200	194	244	244	254	210	203
MIN.	93	113	101	110	114	108	113	126	113	126	120	93	110	99	102	95	109	123	124	168	164	134	117	101	117	156	165	184	136	112
SCHWERIN	153	151	132	125	131	144	150	135	103	142	156	144	130	123	131	128	128	160	199	175	171	166	139	145	153	198	204	198	169	187
MAX.	215	211	186	168	166	193	186	156	139	181	199	203	179	157	167	154	163	230	255	231	213	207	199	206	187	256	249	243	220	242
MIN.	83	126	84	109	109	87	120	123	85	104	111	96	91	87	96	105	103	79	135	156	137	132	105	109	127	140	181	175	130	145
TETEROW	157	163	141	122	142	146	161	151	112	134	167	147	144	128	139	133	135	164	202	188	160	166	151	150	161	200	219	207	175	182
MAX.	211	263	188	171	182	188	200	190	138	155	211	197	185	160	169	168	167	228	268	235	224	210	203	196	194	255	266	254	219	236
MIN.	79	119	89	98	107	103	113	135	93	111	120	116	103	81	107	91	101	97	120	157	151	135	102	100	117	153	164	175	132	119
NEUBRANDENBURG	147	162	139	123	130	141	159	150	105	125	155	144	141	120	131	126	123	152	193	202	177	161	147	142	153	191	216	205	160	167
MAX.	208	255	192	156	173	186	190	187	145	137	201	190	191	155	161	155	153	222	250	257	223	209	203	191	189	237	268	252	216	231
MIN.	85	109	95	112	104	96	121	136	93	106	113	97	105	75	106	99	97	90	126	154	150	124	110	100	109	151	168	174	133	119
SEEHAUSEN/A.	173	155	143	122	127	144	159	134	109	138	154	152	142	138	138	126	128	157	201	198	179	164	150	154	165	205	221	206	173	188
MAX.	242	225	200	178	163	201	192	177	134	177	197	205	185	171	176	157	171	241	265	245	225	216	202	208	196	264	295	254	227	225
MIN.	93	130	86	112	106	85	108	118	87	100	124	103	100	96	95	80	86	40	121	158	143	127	110	113	110	154	159	185	134	151
MAGDEBURG	186	155	143	137	141	138	155	137	125	122	147	148	146	144	138	138	145	155	188	189	177	163	151	156	170	213	226	212	189	199
MAX.	249	236	199	182	186	212	196	179	170	153	200	204	185	172	183	175	204	252	261	238	235	215	207	215	222	279	307	268	254	256
MIN.	121	129	86	117	114	68	116	118	86	99	117	103	115	115	91	102	85	69	116	150	143	127	102	109	115	148	161	181	126	165
BROCKEN	123	84	55	47	51	77	73	55	48	54	62	69	65	64	57	64	88	118	128	112	91	84	62	76	105	143	166	140	122	144
MAX.	154	140	80	70	85	92	82	86	68	83	82	80	84	72	76	83	131	154	154	146	119	107	88	108	121	183	191	172	156	167
MIN.	97	52	35	33	30	60	60	34	25	24	47	53	49	55	40	50	46	86	99	103	65	71	50	41	84	107	143	119	95	120
NEURUPPIN	181	166	148	134	124	147	164	155	106	129	163	157	159	145	140	136	132	164	193	201	184	171	145	152	161	205	224	212	179	184
MAX.	235	249	202	178	156	206	213	185	149	139	216	194	202	175	160	157	166	233	261	258	231	211	195	198	191	251	276	263	235	225
MIN.	120	139	95	115	107	86	110	144	94	101	125	120	126	102	115	102	100	82	135	64	152	134	107	114	125	163	163	182	140	149
POTSDAM	183	166	146	130	123	148	166	144	105	115	144	156	161	145	138	141	138	169	199	202	180	165	153	150	165	203	223	220	187	185
MAX.	244	257	194	174	153	202	204	184	122	125	194	209	203	176	173	170	184	248	263	268	227	209	211	205	199	255	291	262	242	231
MIN.	135	134	98	110	105	89	117	122	93	95	121	121	133	115	91	113	108	95	127	152	147	136	103	113	126	160	151	192	145	154
BERLIN-ALEX	198	183	160	145	131	164	182	164	110	123	161	173	176	159	148	149	146	184	209	221	192	178	165	162	178	216	241	234	199	194
MAX.	243	262	204	189	157	205	211	202	152	133	211	227	215	190	172	168	179	253	265	275	242	220	207	208	207	266	293	278	264	230
MIN.	150	144	123	125	115	113	144	151	101	103	128	125	144	136	124	133	123	116	144	180	159	152	128	128	153	175	179	211	170	159

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

184 172 150 135 124 149 169 155 108 119 153 167 170 153 143 145 140 172 196 206 183 161 156 148 163 201 222 220 192 186

MAX.

241 269 199 184 157 202 209 212 137 130 125 220 212 188 166 164 177 248 259 245 236 224 201 200 198 253 284 261 245 229

MIN.

132 128 106 113 109 75 119 137 98 99 125 103 140 131 95 122 110 92 117 142 152 126 103 100 110 148 149 189 149 153

ANGERMUENDE. MITTEL

169 170 145 130 125 148 165 156 110 126 148 157 156 141 134 133 133 157 196 215 179 166 147 142 163 194 215 216 169 174

MAX.

231 267 192 176 165 203 211 210 148 144 210 224 221 176 160 156 160 237 253 275 235 217 203 198 200 240 270 267 247 223

MIN.

113 122 112 104 108 100 115 139 100 105 112 92 104 105 115 110 99 83 128 157 154 138 111 101 118 157 153 186 143 135

LINDENBERG. MITTEL

185 171 149 133 121 149 172 161 103 110 142 168 168 146 142 139 142 178 205 220 178 163 151 145 162 201 223 219 195 186

MAX.

244 262 194 179 151 196 221 201 152 128 195 226 218 188 185 168 182 242 261 282 243 216 192 190 198 245 280 269 241 232

MIN.

131 126 112 108 103 86 129 143 95 94 114 95 133 111 110 128 142 144 139 136 135 157 169 193 188 179 165 154 164 174 214 229 223 200 202

ARTERN. MITTEL

183 155 144 138 139 140 153 133 114 110 128 142 144 139 136 135 157 169 193 188 179 165 154 164 174 214 229 223 200 202

MAX.

256 218 200 168 193 195 183 172 162 132 162 190 167 167 167 182 225 256 255 242 230 201 199 220 234 286 307 277 257 263

MIN.

107 123 84 114 90 78 113 117 69 94 107 93 120 122 107 76 105 89 112 149 145 137 109 114 113 147 149 186 136 160

WITTENBERG. MITTEL

183 156 141 131 133 139 158 141 117 107 139 151 151 142 141 135 148 168 198 200 181 159 150 155 167 198 222 216 195 194

MAX.

251 254 190 163 174 192 197 195 157 130 176 196 198 172 176 175 208 250 261 266 232 213 205 216 252 288 265 257 242

MIN.

127 124 87 113 111 74 111 113 93 91 114 116 120 114 112 111 105 81 134 153 143 133 100 111 114 152 157 187 135 160

LPZ-SCHKEUD. MITTEL

181 159 140 139 139 146 160 139 124 108 127 146 147 141 142 141 158 181 197 201 186 167 152 166 179 208 229 221 202 203

MAX.

247 249 195 174 189 192 202 184 184 139 164 201 190 172 180 186 217 259 257 252 231 217 201 210 237 270 304 275 273 261

MIN.

136 136 97 118 99 92 117 113 90 93 113 105 121 125 118 117 124 109 142 154 152 135 112 119 130 148 147 193 138 168

OSCHATZ. MITTEL

181 168 136 140 134 138 168 149 124 106 126 145 154 144 142 137 153 179 197 198 179 158 151 155 169 205 220 217 213 208

MAX.

242 260 194 184 190 205 204 222 170 115 144 208 199 182 174 174 206 255 255 272 229 210 203 206 228 262 290 263 272 264

MIN.

120 116 93 101 88 54 124 114 98 89 106 89 106 105 116 90 115 79 128 135 148 124 116 106 105 143 129 178 147 159

COTTBUS. MITTEL

186 183 149 147 135 149 183 173 117 114 143 164 167 156 155 142 150 183 209 226 183 174 157 156 167 206 231 235 215 210

MAX.

254 268 208 192 175 208 231 238 158 128 188 230 226 198 189 176 196 260 267 302 259 230 201 205 219 255 297 274 281 262

MIN.

131 140 116 105 116 66 134 154 103 96 113 91 135 122 128 122 118 86 149 143 153 146 119 113 110 164 151 204 133 165

ERFURT-BIND. MITTEL

173 142 125 122 126 130 137 111 98 113 130 124 125 133 154 169 187 172 164 152 138 152 182 206 224 211 199 198

MAX.

242 224 174 153 170 164 172 159 156 151 132 159 158 143 158 176 216 234 241 230 212 184 184 202 220 270 290 258 258 265

MIN.

96 110 72 106 80 76 106 100 48 71 98 83 119 104 112 72 80 104 118 137 135 117 92 98 116 125 162 169 147 148

SCHMUECKE. MITTEL

148 100 70 71 78 95 86 77 64 58 69 82 85 85 76 96 116 134 144 129 117 99 87 104 135 175 177 165 169 158

MAX.

197 173 105 105 125 118 105 102 98 90 80 105 100 97 93 129 160 182 186 183 149 142 115 161 178 234 241 203 224 211

MIN.

96 58 46 57 42 69 72 60 36 42 61 62 76 76 70 66 64 105 103 116 89 66 67 62 98 118 147 139 123 125

MEININGEN. MITTEL

161 120 111 110 116 119 122 104 88 85 101 119 111 113 119 132 141 150 165 157 155 130 124 140 161 191 194 191 187 181

MAX.

234 202 154 151 172 159 145 136 135 114 116 146 137 142 143 170 201 221 225 212 191 171 168 196 217 260 268 235 258 233

MIN.

78 104 75 91 70 81 102 91 45 56 85 92 103 98 104 97 77 87 112 139 122 108 89 84 98 112 144 166 115 144

GERA-LEUMN. MITTEL

162 143 122 120 123 126 147 125 108 94 113 129 139 140 131 134 153 177 187 171 147 138 149 167 200 216 212 203 202

MAX.

235 231 180 160 170 182 186 168 152 121 126 168 175 175 163 174 210 248 254 250 224 202 194 205 224 262 287 263 262 270

MIN.

110 112 85 100 76 61 106 100 65 78 102 94 116 119 113 91 89 97 129 141 144 116 101 94 98 138 145 178 143 85

CHENNITZ. MITTEL

171 164 123 126 118 133 154 138 107 89 104 128 136 135 123 126 144 179 191 186 166 143 137 139 161 197 223 195 203 197

MAX.

230 244 178 160 163 186 191 205 141 115 110 163 186 178 148 164 200 243 244 253 211 195 178 188 220 259 277 247 257 262

MIN.

124 120 87 102 73 68 113 101 74 73 89 90 104 100 104 89 87 116 125 143 136 125 108 100 106 136 172 179 143 152

FICHTELBERG. MITTEL

114 101 62 56 53 78 84 82 49 36 61 78 90 85 67 65 94 122 134 149 107 85 72 83 116 142 162 152 165 160

MAX.

163 164 111 83 96 106 116 142 96 50 71 108 121 104 87 95 154 164 173 195 151 130 98 130 166 181 203 186 215 223

MIN.

83 69 36 48 24 58 59 59 32 28 38 50 71 73 59 42 50 89 91 125 82 59 57 72 107 122 127 124 117

DRESDEN-KL. MITTEL

183 167 144 131 134 146 176 158 119 104 121 155 155 157 146 134 160 190 206 211 162 162 158 154 171 205 227 214 218 215

MAX.

248 244 195 184 185 196 216 218 162 111 135 214 212 201 174 179 208 259 261 288 222 217 204 199 209 257 284 261 273 269

MIN.

130 130 92 110 94 80 143 112 98 92 106 108 104 120 123 93 118 102 153 147 146 134 128 120 120 161 165 191 154 163

GOERLITZ. MITTEL

162 173 135 125 129 139 156 152 114 108 127 152 154 150 140 126 145 175 195 225 159 159 137 142 155 193 214 204 201 215

MAX.

222 239 179 159 169 192 214 196 143 134 162 214 207 201 167 158 193 240 247 296 266 224 179 193 203 241 272 251 277 258

MIN.

110 132 104 105 85 60 123 138 100 87 100 89 114 116 117 83 100 80 143 130 142 132 110 90 100 155 130 177 153 161

