

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

42. Jahrgang

Juni 1988

Nr. 6/88

Allgemeiner Witterungscharakter

Der Juni war meist etwas zu kalt, sonnenscheinarm, trotz lokaler Unterschiede überwiegend niederschlagsnormal.

Im Juni überwog die Zufuhr von Polar- und Meeresluft. Am Monatsende setzte sich schwülwarme Mittelmeerluft durch. Die zyklonal beeinflussten Witterungsabschnitte in der 1. und 3. Junidekade wiesen mit Ausnahme der letzten 3 Tage des Monats unternormale Tageswerte der Lufttemperatur mit Abweichungen von -2 bis -7 K auf. In der 2. Junidekade lagen die Lufttemperaturen bei sonnigem und trockenem Wetter im Bereich der Normalwerte. Insgesamt war der Juni mit Monatsmitteln der Lufttemperatur von 14 bis 17 °C im Binnenland um 0,5 bis 1 K zu kalt und an der Küste mit 15 °C temperaturnormal.

Die Niederschläge fielen vor allem in der 1. und 3. Junidekade vielfach in Form von Schauern mit Gewittern und am Monatsende zum Teil als sehr ergiebige Starkniederschläge mit Tagessummen bis zu 90 mm. Die Anzahl der Tage mit meßbarem Niederschlag $\geq 0,1$ mm betrug 11 bis 18 Tage (normal 11 bis 15), die Anzahl der Tage mit Niederschlagshöhen von mindestens 10 mm (ergiebiger Niederschlag) 0 bis 5 (normal 2 bis 3) und der Gewittertage 2 bis 8 (normal 2 bis 8) Tage. Die Monatssumme der Niederschlagshöhe erreichte verbreitet 60 bis 110 mm, im oberen Mittelgebirge bis 125 mm, im Raum Neubrandenburg bis 165 mm sowie in begrenzten Gebieten im Nordosten (Ostteil Bez. Rostock bis Angermünde) 35 bis 60 mm und im Südwesten (Bez. Suhl und gebietsweise im Mittelgebirgsvorland) nur 20 bis 40 mm. Das sind meist 90 bis 120 %, im Osten und Norden örtlich 140 bis 230 % und in den weniger überregneten Gebieten nur 30 bis 70 % der normalen Monatssumme des Juni.

Die Monatssumme der Sonnenscheindauer betrug nur 130 bis 185 Stunden, im Nordosten 190 bis 210 Stunden. Das sind meist 55 bis 75 % der Normalwerte des Juni. Nebel trat in der feuchten Luft in Niederungen und im Mittelgebirge an 5 bis 13 Tagen (normal 2 Tage) auf.

Redaktionsschluß: 5. 7. 1988

Dat.	Wetterlage	Lufttemperatur			Bewölkung Bedeckungsgrad	Niederschlag
		Tages mittel Abw.vom Normal K	Max. °C	Min. °C		
1.	Westlage (z)	-3 bis 0	15 bis 20	7 bis 11	Wolkig bis bedeckt	Am 1. verbreitet, am 2. gebietsweise und am 3. nur im Nordteil der DDR Niederschlag, am 1. und 3. örtlich ergiebig und teilweise gewittrig
2.						
3.		0 bis 2	17 b. 24	8 b. 13		
4.	Trog Mit- teleuropa	-1 bis 3	16 b. 23	10 b. 14	Stark bewölkt	Am 4. verbreitet, am 5. gebietsweise im Südteil der DDR Niederschläge, örtlich ergiebig und vereinzelt mit Gewittern
5.		-4 bis -1	14 b. 20	7 b. 12		
6.	Übergangs- lage (z)	-6 bis -2	10 b. 16	7 b. 13	Meist bedeckt	Überall Niederschlag, gebietsweise ergiebig
7.	Nordost- lage (z)	-3 bis 2	15 bis 22	9 bis 15	Meist bedeckt, am 10. und 11. gebietsweise Frühnebel	Gebietsweise, am 9. und 11. verbreitet Niederschläge, ab 9. zum Teil gewittrig, am 7. und vom 9. bis 11. örtlich ergiebig
8.						
9.						
10.		0 bis 4	17 b. 25			
11.		-2 bis 1	15 b. 21	11 b. 16		
12.	Übergangs- lage (a)	-3 bis 1	15 b. 21	4 b. 11	Meist heiter bis wolkenlos	Überwiegend niederschlagsfrei, im Süden vormittags noch vereinzelt Regen
13.	Nordlage (a)	-2 bis	17 bis	4 bis	Wolkenlos bis heiter, am 14. ztw. wolkig	Niederschlagsfrei
14.		2	26	13		
15.	Nordost- lage (v.a.)	-2 bis 2	18 bis 24	7 bis 13	Meist heiter bis wolkig, am 15. örtlich Frühnebel	Überwiegend niederschlagsfrei
16.						
17.						
18.						
19.	Nordostlage (v.z.)			9 bis 14	Wolkig bis bedeckt	Am 19. gebietsweise, sonst nur vereinzelt Regen oder Sprühregen, sonst niederschlags- frei
20.						
21.		-4 bis 0	16 bis 22	6 bis 13	Am 22. Bewöl- kungszunahme, danach meist bedeckt	Verbreitet, am 22. überall Niederschläge, am 27. als engbegrenzte sehr ergiebig Stark- niederschläge, am 22. örtlich, am 26. und 27. gebietsweise Gewitter
22.						
23.		-7 bis -1	10 b. 17	9 bis 15	Wolkig bis be- deckt mit Auf- heiterungen und gebiets- weise Frühnebel	
24.		-5 bis 0	15 bis 20			
25.		-3 bis 1	18 bis 23			
26.						
27.						
28.	Übergangs- lage (z)	2 bis 4	23 b. 27	10 b. 15	Wolkig b. be- deckt, Frühnebel	Gebietsweise Schauer und Gewitter, z. Teil sehr ergiebig Starkniederschläge
29.	Südwest- lage (z)	3 bis	23 bis	11 bis	Heiter bis wol- kig, ztw. be- deckt, gebiets- weise Frühnebel	Gebietsweise Schauer und Gewitter, z. Teil sehr ergiebig Starkniederschläge
30.		6	29	18		
31.						

STATION	ISD-BAR-FLAECHE	L U F T T E M P E R A T U R						L U F T F E U C H T E		W I N D		G R E N Z F L A E C H E N								
		MITTL. HOEHE		MONATS MITTEL		MAXIMUM	DA-TUM	MINIMUM	DA-TUM	MITTLERE SPEZ.	AN-ZAHL	MITTLERER WIND-VEKTOR	AN-ZAHL	MITTEL		DA-TUM	DA-TUM	AN-ZAHL		
		P	H	T	TMAX	TMIN			G/KG	PROZ.	GRAD	M/S		H	HMAX	HMIN	DA-TUM	AN-ZAHL		
		HPA	M	GRAD C	GRAD C	GRAD C								T	PHIN	PMAX	TMAX			
GREIFSWALD	100	16446	-52.1	-47.7	1.	-54.0	12.	0.31	30	30	110	2	113							
	150	13808	-49.8	-45.5	1.	-54.5	14.	0.27	37	30	82	1	114	TROPO- H	10774	12356	14.	8120	1.	
	200	11930	-51.7	-43.2	1.	-58.7	10.	0.16	47	30	49	2	116	PAUSE HPA	240	190	14.	345	27.	
	300	9291	-44.6	-40.4	27.	-50.0	2.	0.24	57	30	41	2	119	GRAD C	-55.1	-59.7	4.	-39.3	27.	
	400	7301	-29.0	-24.4	14.	-38.8	1.	0.87	58	30	32	1	119							
	4 M	500	5665	-16.8	-12.5	7.	-25.4	1.	2.04	51	30	30	1	119	NULL- H	2888	3763	9.	1833	2.
	700	3056	-1.0	3.5	9.	-7.2	1.	5.07	70	30	17	1	119	GRAD- HPA	715	644	9.	807	2.	
850	1477	8.6	14.0	10.	2.9	2.	8.21	71	30	359	2	119	GRENZE							
BODEN*	115	13.2	24.2	28.	9.1	16.	9.36	88	30	307	1	120								
LINDENBERG	100	16439	-52.2	-48.2	22.	-53.8	14.	0.31+	37+	29	122	2	114							
	150	13801	-50.0	-45.4	22.	-55.0	15.	0.26+	44+	29	66	1	114	TROPO- H	10750	12900	14.	8302	23.	
	200	11925	-52.1	-43.5	23.	-59.8	4.	0.15	52	29	3	1	116	PAUSE HPA	241	175	14.	341	23.	
	300	9285	-44.5	-39.5	23.	-49.5	1.	0.24	64	29	26	2	117	GRAD C	-54.6	-60.4	4.	-39.9	23.	
	400	7293	-28.8	-23.5	14.	-36.5	2.	0.88	62	29	358	1	117							
	112 M	500	5656	-17.0	-13.0	14.	-24.4	2.	2.01	61	29	353	2	117	NULL- H	2744	3509	14.	1698	23.
	700	3050	-1.7	2.7	29.	-8.1	1.	4.81	78	29	338	2	117	GRAD- HPA	727	661	14.	828	23.	
850	1476	7.7	13.9	30.	1.5	23.	7.72	83	30	321	3	118	GRENZE							
BODEN*	114	14.0	26.8	29.	9.3	12.	9.98	87	30	295	1	120								
DRESDEN	100	16490	-51.4	-49.7	17.	-54.0	10.	0.34+	30+	27	113	2	56							
	150	13848	-49.6	-46.6	23.	-55.0	15.	0.27	39	28	293	1	57	TROPO- H	10700	12784	15.	8252	23.	
	200	11966	-51.1	-41.7	23.	-60.7	4.	0.17	44	28	316	2	57	PAUSE HPA	244	176	15.	345	23.	
	300	9316	-43.7	-35.9	23.	-49.1	1.	0.27	50	29	352	3	57	GRAD C	-53.3	-61.4	4.	-37.4	23.	
	400	7319	-28.3	-23.2	6.	-35.1	2.	0.93	52	29	348	2	58							
	233 M	500	5679	-16.1	-11.5	6.	-24.2	23.	2.18	54	29	332	2	58	NULL- H	2850	3460	30.	1681	23.
	700	3064	-1.0	2.1	29.	-8.1	23.	5.04	67	29	312	2	59	GRAD- HPA	719	671	30.	131	23.	
850	1488	7.8	13.8	30.	1.1	23.	7.79	77	29	308	4	59	GRENZE							
BODEN*	121	17.6	25.8	30.	9.5	13.	12.81	66	29	296	2	60								
MEININGEN	100	16432	-52.9	-50.9	27.	-55.2	16.	0.28	34	26	111	1	102							
	150	13803	-50.6	-48.3	28.	-55.9	15.	0.25	41	27	320	1	109	TROPO- H	10912	12932	14.	7935	23.	
	200	11932	-51.9	-44.9	1.	-59.8	3.	0.16	50	28	331	3	114	PAUSE HPA	235	176	14.	361	23.	
	300	9287	-44.5	-39.8	14.	-50.1	1.	0.24	57	29	348	3	118	GRAD C	-54.4	-61.7	4.	-39.8	23.	
	400	7295	-29.0	-23.6	14.	-36.7	1.	0.87	56	29	354	3	119							
	450 M	500	5659	-17.0	-12.4	14.	-22.9	1.	2.01	56	29	319	2	119	NULL- H	2647	3671	15.		
	700	3056	-2.3	2.3	30.	-7.3	2.	4.60	71	29	306	3	119	GRAD- HPA	737	650	15.			
850	1485	7.0	13.4	29.	0.6	23.	7.37	81	29	315	3	119	GRENZE							
BODEN*	130	11.5	23.2	28.	7.7	23.	8.80	83	29	322	2	120								

+ ANZAHL DER EINZELMESSUNGEN KLEINER ALS ANGEGEBEN

* MITTL. HOEHE DER 1000-HPA-FLAECHE

STATION	LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS										SONNENSCHNEINDAUER H	% VOM NORMAL WERT	% DER ASTR. MOEGLICHEN DAUER	BEDECKUNGSGRAD MONATSMITTEL ACHTEL		
	HOEHE UEBER MEERES SPIEGEL H	MONATS MITTEL	ABW. VOM NORMAL WERT K	EXTREMWERTE				ZAHLE DER TAGE MIT								
				MAXIMUM	DATUM	MINIMUM	DATUM	MAXIMUM)=)= ((((MINIMUM ((((((MONATS SUMME H					MONATS SUMME H	
DOLTENHAGEN	15	15.1	0.1	24.0	29.	7.4	13.	0	0	0	0	0	169	65	33	5.7
WARNEHUEDE	4	15.2	0.2	26.0	29.	8.3	12.	0	1	0	0	0	162	61	31	6.0
ARKONA	42	14.7	0.7	22.5	29.	8.7	1.	0	0	0	0	0	211	74	41	5.0
GREIFSWALD	2	15.3	-0.5	25.6	30.	6.3	16.	0	2	0	0	0	190	71	37	5.4
SCHWERTH	59	15.2	-0.5	24.8	30.	6.9	12.	0	0	0	0	0	143	57	28	5.8
TETEROW	46	15.3	-0.2	26.3	29.	4.1	12.	0	4	0	0	0	154	58	30	5.6
NEUBRANDENBURG	81	15.1	-0.4	25.6	29.	4.8	12.	0	2	0	0	0	150	55	30	5.7
SEEHAUSEN/ALTHARK	21	15.3	-1.0	25.8	29.	3.8	13.	0	2	0	0	0	154	70	30	5.8
HAGDEBURG	79	15.7	-1.3	27.9	30.	6.4	13.	0	3	0	0	0	161	70	32	5.7
BROCKEN	1142	8.5	-0.5	17.0	30.	1.2	23.	0	0	0	0	0	130	72	26	6.6
NEURUPPIN	38	15.5	-0.8	25.9	29.	6.8	13.	0	3	0	0	0	154	64	30	5.9
POTSDAM	81	15.8	-0.9	26.9	29.	6.3	13.	0	4	0	0	0	176	72	35	5.7
BERLIN-ALEX	38	16.9	-1.6	27.4	30.	7.8	12.	0	3	0	0	0	//	//	//	6.1
BERLIN-SCHOENEFELD	47	16.2	-0.5	27.3	30.	7.9	12.	0	4	0	0	0	//	//	//	5.6
ANGERMUENDE	56	15.8	-0.6	26.3	28.	5.6	12.	0	4	0	0	0	171	69	34	6.0
LINDENBERG	98	16.1	-0.7	27.4	30.	7.7	13.	0	4	0	0	0	178	74	36	5.7
ARTERN	164	15.9	-0.2	27.5	29.	6.9	23.	0	4	0	0	0	148	73	30	5.7
WITTENBERG	105	15.0	-1.8	27.8	27.	8.0	17.	0	5	0	0	0	170	76	34	5.8
LEIPZIG-SCHKEUDITZ	131	15.7	-0.7	27.4	30.	8.4	21.	0	3	0	0	0	136	66	27	5.6
OSCHATZ	150	15.9	-0.3	28.3	30.	7.3	17.	0	3	0	0	0	159	67	30	5.6
COTTBUS	69	16.4	-0.8	28.8	30.	6.6	13.	0	4	0	0	0	185	80	37	5.8
ERFURT-BINDERSLEB.	312	14.9	-0.5	27.0	30.	6.1	21.	0	1	0	0	0	161	75	32	5.8
SCHMUECKE	937	10.6	-0.8	21.7	30.	3.3	23.	0	0	0	0	0	132	70	27	5.8
MEININGEN	450	13.6	-0.9	25.5	30.	6.3	13.	0	1	0	0	0	146	73	30	5.7
GERA-LEUMNITZ	311	14.6	-0.7	27.1	30.	6.2	13.	0	3	0	0	0	139	67	28	5.6
KARL-MARX-STADT	418	14.2	-0.8	25.3	30.	7.3	13.	0	1	0	0	0	141	70	29	5.9
FICHELBERG	1213	8.9	-0.9	19.4	30.	1.7	23.	0	0	0	0	0	134	71	27	6.2
DRESDEN-KLOTZSCHE	222	15.8	-0.6	27.2	28.	8.2	17.	0	2	0	0	0	138	65	28	6.0
GOERLITZ	237	15.3	-0.8	27.8	30.	7.0	13.	0	3	0	0	0	160	71	32	6.2

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		MONATS SUMME MM	% VOM NORMAL WERT	MAXIMUM MM DATUM	ZAHL DER TAGE MIT				SCHNEE FALLTAGE MM	MAXIMUM CM DATUM	ZAHL DER TAGE MIT			ZAHL DER TAGE MIT		
		>= 70%	<= 40%				>= 0.1	>= 1.0	>= 3.0	>= 10.0			>= 0.1	>= 1	>= 3	>= 10	NEBEL	GEWITTER
BOLTENHAGEN	53 13.	27	0	85	144	37 29.	16	11	4	2	0	0 0.	0 0 0	8	3	3		
WARNEMUEDE	53 29.	20	0	61	109	17 27.	16	11	6	2	0	0 0.	0 0 0	6	3	1		
ARKONA	57 13.	23	0	34	67	9 3.	15	9	5	0	0	0 0.	0 0 0	10	4	9		
GREIFSWALD	45 13.	16	0	56	100	21 3.	11	6	5	2	0	0 0.	0 0 0	5	3	1		
SCHWERIN	39 12.	16	1	65	96	32 29.	12	9	5	1	0	0 0.	0 0 0	7	3	2		
TETEROW	38 16.	15	2	50	81	21 3.	17	8	6	1	0	0 0.	0 0 0	6	2	1		
NEUBRANDENBURG	32 13.	14	1	164	228	90 27.	15	9	6	3	0	0 0.	0 0 0	13	2	4		
SEEHAUSEN/ALTMARK	41 17.	15	0	69	106	18 9.	16	11	8	2	0	0 0.	0 0 0	4	6	2		
MAGDEBURG	40 12.	11	1	73	114	35 9.	9	5	4	3	0	0 0.	0 0 0	3	2	0		
BROCKEN	44 14.	22	0	109	80	21 6.	17	13	10	5	0	0 0.	0 0 0	28	4	11		
NEURUPPIN	42 13.	15	0	75	127	22 9.	14	10	5	3	0	0 0.	0 0 0	5	7	0		
POTSDAM	35 16.	14	4	82	117	21 7.	15	11	8	2	0	0 0.	0 0 0	5	7	1		
BERLIN-ALEX	36 12.	11	3	109	154	30 29.	18	13	9	5	0	0 0.	0 0 0	2	5	7		
BERLIN-SCHOENEFELD	37 15.	10	3	82	144	20 7.	16	13	10	2	0	0 0.	0 0 0	4	8	2		
ANGERMUEDE	42 16.	13	0	48	69	11 27.	17	10	7	1	0	0 0.	0 0 0	7	8	0		
LINDENBERG	34 13.	11	2	92	159	27 7.	15	14	10	4	0	0 0.	0 0 0	8	8	0		
ARTERN	28 14.	7	2	35	54	7 22.	11	8	6	0	0	0 0.	0 0 0	3	3	1		
WITTENBERG	34 18.	12	2	73	112	17 9.	15	10	8	3	0	0 0.	0 0 0	2	3	0		
LEIPZIG-SCHKEUDITZ	29 18.	11	2	53	80	17 6.	15	10	7	1	0	0 0.	0 0 0	6	4	2		
OSCHATZ	33 18.	12	2	61	97	19 6.	13	10	9	2	0	0 0.	0 0 0	3	3	1		
COTTBUS	29 18.	9	3	89	137	17 26.	19	16	12	1	0	0 0.	0 0 0	1	5	0		
ERFURT-BINDERSLEB.	29 18.	10	2	79	108	43 27.	11	7	5	2	0	0 0.	0 0 0	5	3	1		
SCHMUECKE	38 18.	22	1	107	100	32 6.	21	14	10	3	0	0 0.	0 0 0	21	8	3		
MEININGEN	28 18.	12	3	21	29	8 6.	13	5	2	0	0	0 0.	0 0 0	2	4	0		
GERA-LEUMNITZ	40 14.	13	1	49	61	17 6.	13	6	6	1	0	0 0.	0 0 0	11	4	1		
KARL-MARX-STADT	42 14.	19	0	59	65	20 6.	15	11	6	2	0	0 0.	0 0 0	7	4	0		
FICHTELBERG	50 13.	23	0	126	116	24 6.	18	16	13	4	0	0 0.	0 0 0	22	4	13		
DRESDEN-KLOITZSCHE	28 14.	10	3	69	91	18 6.	16	10	5	3	0	0 0.	0 0 0	7	4	0		
GOERLITZ	34 30.	11	3	104	142	16 25.	18	10	8	6	0	0 0.	0 0 0	7	3	0		

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.
SOLTENHAGEN	MITTEL	127	139	145	139	130	133	135	149	153	187	131	130	157	151	149	155	171	155	139	147	151	137	134	154	148	163	166	179	185	179
	MAX.	165	177	192	174	166	159	140	164	166	223	194	148	222	200	168	178	206	186	168	187	197	180	167	218	192	190	185	236	240	212
	MIN.	100	108	109	120	89	112	125	137	131	153	115	107	74	115	118	111	123	135	112	108	117	125	105	121	116	135	156	147	158	122
WARNEHUEDE	MITTEL	123	135	144	140	138	132	136	147	149	176	138	127	147	151	155	154	167	156	147	154	153	147	140	149	155	160	164	186	194	183
	MAX.	168	165	201	166	162	153	149	166	166	216	223	154	189	174	197	193	206	191	170	182	180	179	164	176	176	185	189	235	260	245
	MIN.	107	97	121	121	106	114	119	136	136	146	113	83	94	129	104	96	131	139	131	133	136	130	110	131	142	125	151	141	151	135
ARKONA	MITTEL	120	119	143	131	134	124	130	141	153	163	124	124	148	141	136	141	156	149	148	154	146	146	139	154	163	160	161	182	184	182
	MAX.	154	148	188	166	158	138	163	167	186	219	195	160	192	182	166	175	185	181	174	177	167	169	158	173	202	200	207	223	225	224
	MIN.	87	95	100	113	116	109	116	123	129	128	111	94	99	126	115	106	120	135	129	141	130	133	116	137	140	148	147	151	161	144
GREIFSWALD	MITTEL	121	132	148	150	143	125	132	150	159	175	132	124	163	163	138	143	156	164	154	164	151	143	140	161	165	163	166	192	193	191
	MAX.	155	176	185	188	182	162	147	173	215	239	205	152	230	224	185	195	202	210	190	220	180	173	176	204	200	198	190	239	250	256
	MIN.	86	102	111	137	119	89	123	132	138	132	107	89	79	109	87	63	98	110	128	116	123	108	110	137	129	150	149	136	137	147
SCHWERIN	MITTEL	122	136	143	143	128	122	140	157	167	175	129	136	163	155	161	170	178	158	133	146	152	133	124	147	145	170	164	185	184	182
	MAX.	163	178	183	186	173	155	160	194	191	203	192	193	231	222	215	235	230	210	165	200	208	184	156	198	179	204	195	244	241	248
	MIN.	99	104	113	119	92	83	117	137	140	151	105	69	82	105	103	111	110	125	110	94	113	113	98	114	114	141	147	142	155	145
TETEROW	MITTEL	123	130	140	152	141	118	137	150	165	188	126	123	155	155	157	160	172	159	140	162	143	131	134	151	154	169	155	201	203	194
	MAX.	172	182	184	193	183	159	158	172	198	250	204	182	223	216	214	233	232	220	165	223	196	179	168	201	192	219	199	260	263	257
	MIN.	80	107	102	122	111	83	121	132	141	147	105	41	66	98	106	71	102	109	110	124	98	94	103	123	125	151	144	138	143	145
NEUBRANDENBURG	MITTEL	122	131	145	151	144	119	140	150	160	183	126	118	155	153	146	146	162	164	139	164	145	136	131	146	156	162	150	196	191	187
	MAX.	156	172	176	189	180	160	166	168	181	236	203	174	232	223	207	223	229	228	191	226	190	181	167	182	192	206	168	253	256	246
	MIN.	82	97	105	126	112	91	119	123	135	144	99	48	60	83	90	52	88	86	113	105	91	84	95	120	125	140	132	122	139	129
SEEHAUSEN/A.	MITTEL	130	141	148	155	138	122	145	159	162	131	133	152	153	175	171	169	171	130	154	150	133	123	150	151	170	158	198	190	183	
	MAX.	175	186	195	199	184	168	164	176	181	193	185	197	237	221	237	230	246	244	206	222	220	194	157	197	180	222	206	253	258	241
	MIN.	101	108	118	131	102	75	123	146	150	141	121	65	38	89	111	94	73	98	106	86	89	95	95	124	126	104	117	126	139	135
MAGDEBURG	MITTEL	136	146	161	160	143	122	153	150	148	162	142	149	157	161	176	169	177	178	140	149	144	134	115	140	153	171	167	196	208	209
	MAX.	192	198	219	210	188	169	203	182	158	218	205	210	235	224	239	222	237	244	211	197	200	185	140	176	190	225	210	271	266	279
	MIN.	85	109	92	124	108	97	113	136	143	122	120	89	64	87	124	122	93	91	116	111	94	106	81	119	119	128	138	120	147	132
BROCKEN	MITTEL	44	54	84	81	50	48	74	84	89	107	81	59	93	109	100	98	104	104	52	59	68	77	41	84	83	99	105	129	143	140
	MAX.	84	76	120	106	84	66	90	101	100	140	124	92	125	149	120	121	123	132	112	78	99	103	63	152	108	113	130	157	162	170
	MIN.	33	32	60	67	30	35	50	63	80	78	51	30	53	88	83	72	79	90	34	40	34	55	12	49	64	74	93	101	127	115
NEURUPPIN	MITTEL	124	135	153	160	140	130	148	158	158	160	133	132	164	151	166	168	170	174	138	163	146	138	123	141	156	170	157	196	190	196
	MAX.	174	185	199	203	183	167	170	183	184	198	182	194	240	220	230	230	235	241	206	225	209	197	161	179	189	210	196	257	259	253
	MIN.	87	103	105	135	106	111	129	141	150	142	119	73	68	89	120	107	106	83	122	107	85	97	97	123	122	142	145	128	163	152
POTSDAM	MITTEL	138	132	161	166	147	126	150	157	152	155	148	144	161	150	175	174	168	179	143	166	155	148	119	137	151	172	163	198	197	201
	MAX.	199	190	213	205	196	163	189	179	160	192	180	210	245	212	235	242	238	261	226	232	209	210	146	166	185	213	210	267	269	265
	MIN.	84	100	96	120	104	115	123	142	145	133	121	72	63	93	116	124	102	81	125	107	97	100	90	116	122	139	140	132	169	150
BERLIN-ALEX	MITTEL	152	146	178	179	159	138	158	163	164	164	154	147	179	163	190	181	187	193	150	173	162	161	126	143	160	176	172	212	212	214
	MAX.	192	190	217	212	193	178	178	180	178	188	186	201	247	229	241	237	243	247	227	232	213	212	155	162	195	221	216	272	265	274
	MIN.	118	116	123	147	127	126	138	148	158	148	126	78	94	117	144	130	139	130	136	121	118	129	104	125	135	153	151	153	181	173

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-SCHDENE. MITTEL	142	139	164	173	155	133	154	160	158	159	152	143	165	156	180	171	174	182	151	168	157	147	123	140	157	175	170	201	202	203
MAX.	189	189	215	220	193	175	177	183	170	189	192	198	238	221	235	228	237	252	211	228	205	220	147	166	188	211	210	267	271	273
MIN.	102	90	103	132	115	123	137	151	154	143	126	79	82	100	120	114	102	94	130	121	109	92	103	125	135	155	151	122	167	142
ANGERMUENDE MITTEL	135	133	158	171	155	129	161	158	166	172	145	126	159	159	161	150	156	172	150	177	164	150	129	142	163	172	161	195	182	191
MAX.	176	176	199	207	200	172	201	190	191	209	196	202	247	223	214	223	229	250	214	239	222	213	165	160	201	219	195	263	262	254
MIN.	102	107	109	135	120	120	138	130	153	148	124	56	61	95	102	62	84	74	136	121	119	106	99	129	141	150	148	118	144	132
LINDENBERG MITTEL	135	135	164	167	149	131	154	162	155	154	156	141	165	161	173	163	158	168	148	170	156	156	122	135	153	180	172	212	211	215
MAX.	186	183	215	216	195	168	175	179	170	175	195	196	230	214	223	222	221	254	197	222	204	223	153	151	184	222	213	263	268	274
MIN.	94	99	103	133	109	122	138	151	152	141	119	78	77	97	126	105	79	84	126	122	113	98	104	122	133	157	136	154	180	165
ARTERN MITTEL	137	142	173	161	137	116	151	152	148	159	156	143	162	182	176	173	185	189	149	150	148	134	114	152	155	171	174	187	204	197
MAX.	190	179	235	213	178	150	196	192	170	235	199	202	230	259	236	230	240	249	225	205	199	190	133	188	174	219	203	255	275	272
MIN.	82	101	99	120	99	103	109	99	127	97	130	100	81	90	107	113	118	109	119	111	86	93	69	114	134	111	141	120	139	129
WITTENBERG MITTEL	134	132	158	157	136	115	142	148	139	148	141	138	160	158	171	167	157	174	133	143	137	133	102	126	148	167	151	191	203	201
MAX.	195	196	221	202	184	150	189	188	163	210	188	204	229	232	238	224	236	260	211	220	196	199	136	164	185	223	278	254	276	258
MIN.	91	97	88	114	107	106	110	135	135	115	123	88	88	88	110	125	80	86	119	91	86	96	80	110	120	140	136	130	155	145
LPZ-SCHKEUD. MITTEL	140	145	169	166	144	117	146	149	148	163	152	144	158	175	178	172	168	179	140	152	138	143	108	135	156	157	166	192	209	214
MAX.	188	191	221	211	169	157	189	180	168	219	200	200	221	233	230	217	230	247	232	198	191	190	123	155	190	210	212	260	270	274
MIN.	87	105	110	123	111	99	103	126	132	103	134	104	90	109	131	124	95	97	118	111	84	118	85	104	124	124	136	133	152	151
OSCHATZ MITTEL	139	133	161	156	141	121	150	156	151	167	152	149	157	173	168	176	167	182	144	151	139	146	111	135	160	168	173	201	212	216
MAX.	194	188	214	216	174	156	186	187	178	222	186	203	222	232	226	232	227	246	238	206	188	202	130	165	188	204	223	275	257	283
MIN.	96	107	92	115	121	105	125	131	139	111	145	106	75	103	104	109	73	90	116	112	86	101	90	110	129	143	135	110	157	150
COTTBUS MITTEL	145	138	174	183	150	131	161	176	160	155	154	148	157	169	179	163	157	174	151	167	154	159	126	140	154	178	179	203	211	221
MAX.	196	194	232	232	192	168	203	211	194	184	180	200	232	228	239	229	225	253	213	225	210	220	170	156	177	229	229	267	270	288
MIN.	106	105	108	144	117	115	141	151	151	131	138	105	66	105	115	96	70	69	126	121	116	100	102	120	137	153	155	130	149	166
ERFURT-BIND. MITTEL	122	136	163	150	129	104	132	142	145	158	152	128	157	172	171	166	176	185	140	127	132	134	105	133	144	161	159	166	189	199
MAX.	176	172	216	195	160	147	179	182	178	219	202	181	217	243	230	222	219	234	222	160	190	194	125	170	162	204	211	232	247	270
MIN.	83	88	125	108	88	95	100	122	123	94	140	100	75	89	98	105	122	128	126	103	61	93	76	110	128	124	127	117	121	132
SCHMUECKE MITTEL	65	75	105	103	72	58	85	100	110	121	111	81	114	144	138	132	122	135	102	70	96	96	52	90	97	115	127	149	153	170
MAX.	96	94	155	133	95	87	117	125	164	149	152	102	166	202	177	176	158	177	162	91	134	130	77	117	128	153	160	198	196	217
MIN.	51	55	77	91	43	48	62	86	89	91	101	75	55	90	94	90	75	78	88	60	63	71	33	63	80	87	109	97	116	129
HEININGEN MITTEL	98	117	143	126	110	87	116	123	140	142	142	125	146	167	165	160	158	170	127	104	123	116	94	120	131	150	154	172	177	183
MAX.	147	151	192	175	137	129	160	166	185	206	184	155	211	229	219	218	204	222	195	122	179	170	122	145	160	202	205	243	237	255
MIN.	66	75	97	95	75	75	86	95	110	77	117	105	63	69	97	103	116	109	113	91	64	69	68	100	112	114	108	103	114	117
GERA-LEUHN. MITTEL	128	133	158	149	131	104	137	145	146	153	138	128	147	168	164	155	159	172	129	129	131	137	99	128	135	155	163	167	187	199
MAX.	173	178	211	201	164	139	182	170	182	216	193	178	202	240	218	207	212	225	214	170	178	176	113	153	162	190	200	256	257	271
MIN.	74	100	100	127	101	91	103	126	129	117	129	101	62	89	103	101	91	101	116	101	76	111	81	103	121	128	140	105	121	132
K.-H.-STADT MITTEL	124	120	152	152	120	104	135	137	148	146	140	131	141	163	159	155	148	163	124	118	131	135	94	117	131	145	160	179	182	199
MAX.	164	158	199	185	150	126	169	151	182	207	177	172	185	221	209	195	193	210	189	157	175	191	111	136	156	169	183	225	234	253
MIN.	74	90	85	133	99	88	102	123	123	93	118	103	73	98	102	107	95	96	109	93	93	100	77	92	117	122	139	124	139	151
FICHTELBERG MITTEL	54	52	90	96	58	55	83	89	99	107	93	81	84	118	110	105	85	109	87	56	70	86	34	65	79	92	104	137	139	153
MAX.	95	98	137	129	80	70	124	100	130	138	114	94	122	162	148	135	120	143	132	73	109	128	98	80	87	114	146	175	169	194
MIN.	27	35	52	76	48	44	48	80	86	78	81	71	42	78	82	80	46	82	59	42	50	60	17	40	72	79	91	101	107	118
DRESDEN-KL. MITTEL	147	138	165	168	135	122	153	149	149	161	152	148	155	173	171	177														

