

Monatlicher Witterungsbericht

- Beilage zum Täglichen Wetterbericht -

Deutscher Wetterdienst, Zentralamt
Außenstelle Abteilung Klimatologie

Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561



Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet. Bezugspreis vierteljährlich 3,00 DM, EVP 1,00 DM

Index 32544

ISSN 0232-4571

AN (EDV) 17034

44. Jahrgang

Oktober 1990

Nr10/90

Allgemeiner Witterungscharakter

Der Oktober war zu warm, sonnenscheinreich und verbreitet niederschlagsarm.

Anfang und Ende Oktober bestimmten Tiefdruckgebiete und ihre Ausläufer den wechselhaften herbstlichen Wetterablauf in Ostdeutschland. Dagegen sorgten nahezu stabile Hochdruckwetterlagen vom 9. bis 26. für einen sonnigen Altweibersommer. Bei südlicher Strömung herrschte fast täglich heiteres, trockenes und zeitweise nebliges Wetter mit übernormalen Lufttemperaturen.

Mitte Oktober wurden sehr hohe Tageswerte der Sonnenscheindauer mit bis zu 9.5 Stunden - das sind etwa 90 Prozent der astronomisch möglichen Sonnenscheindauer - registriert. Ähnlich hohe Werte gab es im Jahre 1979; den "Tagesrekord" hält in Potsdam der 22.10.1965 mit 9.8 Stunden. Die Monatssumme der Sonnenscheindauer erreichte im Oktober 120 bis 190 Stunden, das sind 120 bis 160 Prozent des Normalwertes.

Die Tagesmittel der Lufttemperatur lagen an den ersten und letzten Oktobertagen mit 6 bis 16 °C meist 3 K um die Normalwerte, sonst bis zu 9 K darüber bei Tagesmitteln von 14 bis 17 °C. Die Tagesmaxima erreichten zur Monatsmitte nochmals sommerliche Werte bis zu 26 °C. Die 2. Dekade war mit einem Mittel um 14 °C verbreitet die wärmste in diesem Jahrhundert. Vom 22. bis 26. sanken die Tiefstwerte in klaren Nächten bis auf -6 °C, in Bodennähe bis -10 °C. Der Oktober war insgesamt mit einem Monatsmittel von 10 bis 11 °C um 1 bis 2 K zu warm.

Niederschlag fiel vor allem am Monatsanfang und -ende, dazwischen war es an rund 20 Tagen fast durchweg niederschlagsfrei. Die Monatssumme der Niederschlagshöhe blieb daher mit 10 bis 40 mm entsprechend gering, ausgenommen im Mittelgebirge mit 60 bis 110 mm, und erreichte nur 20 bis 90 % der normalen Oktobersumme. Am 8. und 30./31. fiel in höheren Lagen Schnee, der zu einer Schneedecke von 1 bis 10 cm Höhe führte.

Am Monatsanfang und -ende herrschten allgemein günstige Austauschbedingungen. Unter Hochdruckeinfluß traten vor allem vom 21. bis 27. erhebliche SO₂-Luftbelastungen in den Ländern Thüringen, Sachsen, Sachsen-Anhalt und zeitweise im Berliner Raum auf. Im Monatsdurchschnitt wurden zeitweise etwas niedrigere Werte als in den Vorjahren gemessen.

Korrekturen September 1990: Seite 3 Aerologische Daten

Dresden 850 HPA TMIN -0.6 27.

Meiningen TROPDPAUSE H-MITTEL 11352 ANZ 29, P-MITTEL 220, T-MITTEL -57.0

NULLGRADGRENZE H-MITTEL 2466, P-MITTEL 754

Seite 4 Brocken Extremwerte Min. -0.3 21.

Redaktionsschluß: 5. 11. 1990

Erscheint monatsweise, nur im Postbezug erhältlich.

Bestellungen, Abbestellungen und Reklamationen

sind an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten.

TA10

Da- tum	Wetterlage	Lufttemperatur			Bewölkung	Niederschlag	Schneedecke		
		Abw. des Tages- mittels v. Normal K	Maxi- mum °C	Mini- mum °C			A	B	C
							cm	cm	cm
1.	Übergangs- lage (z)	1 bis 5	14 bis 19	11 bis 16	Meist bedeckt	Verbreitet Regen und Regen- schauer, im Süden Gewitter, im Norden niederschlagsfrei			
2.	Westlage (a)	-1 bis 2	11 bis 19	5 bis 11	Nachts teilweise klar, tagsüber Nebel	Niederschlagsfrei			
3.		1 bis 4	16 bis 23	9 bis 13	Heiter bis wol- kig, im Norden stark bewölkt				
4.		-1 bis 2	13 bis 19	3 bis 9	Durchweg bedeckt, nachts wolkenlos	Verbreitet Regen und Regen- schauer, nachts niederschlagsfrei			
5.	Westlage (z)	3 bis 5	10 bis 13	10 bis 13	Wolzig bis be- deckt, nachts be- deckt	Im Norden vereinzelt Regen, nachts verbreitet Regen			
6.		0 bis 4	14 bis 20	10 bis 15	Durchweg bedeckt	Im Norden Sprühregen, sonst nie- derschlagsfrei			
7.		-3 bis -1	8 bis 13	3 bis 9	Heiter bis wol- kig, im Süden be- deckt	Meist niederschlagsfrei			
8.	Nordwest- lage (z)				Durchweg bedeckt, nachts teilweise klar	Gebietsweise geringe Regenschauer			Fl 1
9.		-4 bis 4	10 bis 19	2 bis 13	Stark bewölkt bis bedeckt, nachts aufklarend	An der Küste (insbes. Rügen) leichter Regen oder Sprühregen, sonst niederschlagsfrei			
10.		0 bis 6	17 bis 23	1 bis 13	Vereinzelt Früh- nebel, stark be- wölkt, im Süden heiter bis wolzig				
11.	Südlage (a)	4 bis 9	20 bis 26	6 bis 13	Heiter bis wol- kenlos, nachts durchweg klar	Niederschlagsfrei			
12.		6 bis 8	18 bis 24		örtlich Frühne- bel, heiter bis wolzig, nachts fast durchweg klar				
13.		3 bis 7	14 bis 22	6 bis 13	Frühnebel, heiter bis wolzig, im Norden bedeckt	Vereinzelt unbedeutender Regen			
14.	Südostlage (z)	2 bis 7	12 bis 22	7 bis 13	Wolzig bis be- deckt, örtlich Nebel	Meist niederschlagsfrei, nur im Berliner Raum etwas Regen			
15.		0 bis 3	10 bis 14	4 bis 12	Durchweg bedeckt, im Süden neblig trüb	Verbreitet Sprühregen geringer Intensität			
16.		-4 bis 1	6 bis 11	-1 bis 8	Heiter bis wol- kig, abends und nachts aufklarend	Nur an der Küste unbedeutender Niederschlag, sonst nieder- schlagsfrei			
17.	Übergangs- lage (a)	-7 bis -1	7 bis 11	-5 bis 5	Vereinzelt Früh- nebel, heiter, meist wolkenlos	Niederschlagsfrei			
18.		-6 bis 0	9 bis 15	-6 bis 4	Wolkenlos bis heiter, nachts durchweg klar	Niederschlagsfrei			
19.		-2 bis 2	7 bis 13	2 bis 7	Heiter bis wol- kig, nachts stark bewölkt	Niederschlagsfrei, nachts außer in Mecklenburg-Vorpommern ge- bietsweise etwas Regen			
20.	Hoch Nord- meer-Fenno- skandien (a)				Bedeckt, nachts gebietsweise hei- ter	Verbreitet geringer Regen oder Sprühregen			
21.					Heiter bis wol- kig, abends und nachts durchweg klar	Tags geringfügig, abends und nachts durchweg Regen, im W und O ergiebig, Brocken Schneefall			
22.		-1 bis 2	6 bis 13	3 bis 7	Wolzig bis be- deckt, nachts in den mittl. und nördl. Gebieten Bewölkungsrück- gang	Verbreitet Regen und Regenschau- er, z.T. gewittrig, auf den Berg- gipfeln und z.T. auf den Kammla- gen Schneeschauer bzw. Schneefall			16+K 3 b. 10 16+K 2 b. 4, Fl
23.	Südliche Westlage								
24.									
25.									
26.	Übergangs- lage (z)								
27.									
28.									
29.	Südliche Westlage								
30.									
31.									

STATION		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										
ISO- BAR- FLÄCHE	MITTL. MONATS HÖHE MITTEL	MAXIMUM DA- TUM		MINIMUM DA- TUM		MITTLERE AN- SPEZ. REL. ZAHL		MITTLERER AN- WIND- VEKTOR		MITTEL		DA- TUM	HMIN P MAX	DA- TUM	AN- TUM ZAHL					
		T GRAD C	TMAX GRAD C	T GRAD C	TMIN GRAD C	G/KG	PROZ.	GRAD M/S	H M	P PMIN	T TMIN					TMAX				
BREITENSWALD	100	16200	-57.8	-52.8	7.	-61.8	13.	0.16	38	24	272	9	104	TROPO- M	11199	13690	8.	7123	31.	29
	150	13654	-57.4	-46.9	30.	-68.5	12.	0.11	42	27	267	12	112	PAUSE HPA	225	149	8.	386	31.	
	200	11849	-57.8	-41.8	30.	-66.1	24.	0.08	48	30	269	14	118	GRAD C	-59.5	-70.4	12.	-39.8	30.	
	300	9237	-45.5	-39.5	12.	-57.4	28.	0.22	50	30	263	12	121							
	400	7255	-30.2	-22.9	6.	-41.3	31.	0.78	55	30	257	10	121							
4 M	500	5627	-18.0	-11.2	16.	-28.1	31.	1.85	48	30	254	9	121	NULL- M	2667	3914	3.			30
	700	3026	-1.5	5.0	13.	-9.9	31.	4.88	49	30	251	7	121	GRAD- HPA	735	630	3.			
	850	1456	6.1	15.7	14.	-4.8	21.	6.93	64	30	236	6	121	GRENZE						
	BODEN*	107	8.8	19.4	15.	-1.2	23.	7.01	89	31	181	2	124							
LINDENBERG	100	16256	-58.3	-53.7	29.	-63.2	14.	0.15	37	27	274	9	112	TROPO- M	11543	15007	31.	6988	29.	30
	150	13721	-58.8	-48.7	30.	-68.5	12.	0.09	42	30	268	12	117	PAUSE HPA	214	119	31.	391	29.	
	200	11912	-57.9	-41.0	30.	-64.9	24.	0.08	47	30	271	12	119	GRAD C	-59.3	-69.6	12.	-36.4	29.	
	300	9286	-43.7	-36.3	7.	-51.3	28.	0.26	49	31	266	11	124							
	400	7291	-28.8	-21.5	6.	-39.9	31.	0.89	49	31	262	8	124							
112 M	500	5654	-16.9	-11.1	16.	-28.2	29.	2.04	48	31	259	7	124	NULL- M	2770	4219	16.	805	22.	31
	700	3044	-0.8	6.9	16.	-10.6	8.	5.13	50	31	256	5	124	GRAD- HPA	728	612	16.	934	22.	
	850	1470	6.9	16.2	16.	-4.5	21.	7.34	59	31	240	4	124	GRENZE						
	BODEN*	122	8.7	22.4	15.	-1.0	23.	7.01	84	31	187	1	124							
DRESDEN	100	16316	-58.1	-53.1	29.	-61.8	12.	0.00	0+	25	275	9	56	TROPO- M	11394	15137	31.	6602	30.	27
	150	13768	-58.5	-49.8	29.	-66.5	6.	0.09	44	25	275	9	56	PAUSE HPA	222	117	31.	415	30.	
	200	11955	-57.4	-44.6	30.	-63.4	12.	0.08	47	26	267	10	57	GRAD C	-57.7	-67.3	12.	-35.8	30.	
	300	9312	-43.4	-36.8	30.	-50.1	28.	0.27	49	28	256	9	59							
	400	7315	-28.5	-22.3	6.	-36.3	30.	0.91	50	28	251	8	59							
233 M	500	5676	-16.3	-11.2	6.	-26.1	30.	2.13	41	28	257	7	59	NULL- M	2970	4144	15.	958	30.	31
	700	3058	0.0	6.1	15.	-11.6	8.	5.46	50	31	257	6	62	GRAD- HPA	711	620	15.	890	21.	
	850	1479	7.6	17.6	13.	-3.6	21.	7.68	60	31	243	5	62	GRENZE						
	BODEN*	126	14.1	21.5	16.	0.6	22.	10.20	62	31	182	2	62							
MEININGEN	100	16285	-58.8	-52.7	28.	-63.9	6.	0.14	38	31	267	9	119	TROPO- M	11726	14631	7.	5889	29.	31
	150	13742	-58.5	-49.8	29.	-68.1	6.	0.10	44	31	262	11	120	PAUSE HPA	209	131	7.	458	29.	
	200	11931	-57.5	-42.5	30.	-63.6	23.	0.08	48	31	260	12	122	GRAD C	-59.9	-68.1	6.	-32.5	29.	
	300	9304	-43.4	-33.8	30.	-53.1	28.	0.27	51	31	251	13	123							
	400	7305	-28.0	-22.0	7.	-37.9	28.	0.96	48	31	245	10	124							
450 M	500	5663	-16.2	-10.1	6.	-28.4	29.	2.15	44	31	242	8	124	NULL- M	2882	4274	15.	1123	8.	31
	700	3047	-0.3	6.8	15.	-9.8	29.	5.33	54	31	237	6	124	GRAD- HPA	718	603	6.	886	8.	
	850	1469	7.2	16.9	13.	-2.1	8.	7.47	67	31	232	5	124	GRENZE						
	BODEN*	125	7.3	19.8	15.	-2.6	24.	6.66	86	31	161	1	124							

+ ANZAHL DER EINZELMESSUNGEN KLEINER ALS ANGEZEIGT

* 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	E X T R E M W E R T E										Z A H L D E R T A G E M I T M A X I M U M < M I N I M U M >= 30.0 25.0 0.0 0.0 -10.0	% 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		
		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 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 O N A T S S U M M E H							
B O L T E N H A G E N	15	11.2	1.7	21.6	14.	1.2	30.	0	0	0	0	123	114	38	4.8		
W A R N E M U E D E	4	10.8	1.1	20.5	14.	1.5	24.	0	0	0	0	118	110	36	5.3		
ARKONA	42	10.9	1.2	17.9	16.	4.2	31.	0	0	0	0	116	108	36	5.0		
GREIFSWALD	2	10.1	1.1	21.4	15.	-1.2	23.	0	0	0	2	131	118	40	4.8		
SCHWERIN	59	10.7	1.5	22.3	14.	1.2	30.	0	0	0	0	137	128	42	4.7		
TETEROW	46	10.6	2.0	22.0	14.	-2.0	24.	0	0	0	4	126	115	38	4.7		
NEUBRANDENBURG	81	10.0	1.5	21.4	15.	-1.7	23.	0	0	0	4	137	123	42	4.4		
SEEHAUSEN/ALTMARK	21	10.4	1.4	23.3	14.	-3.4	22.	0	0	0	4	125	128	38	4.1		
MAGDEBURG	79	10.5	1.1	25.5	14.	-1.4	25.	0	1	0	3	166	152	50	3.7		
BROCKEN	1142	6.2	1.7	18.2	13.	-3.2	22.	0	0	0	4	128	120	39	5.7		
NEURUPPIN	38	10.5	1.4	22.1	14.	0.0	25.	0	0	0	0	140	142	43	4.1		
POTSDAM	81	10.1	1.0	23.2	14.	-2.2	24.	0	0	0	5	162	146	49	4.1		
BERLIN-ALEX	38	11.6	0.8	23.4	15.	1.0	24.	0	0	0	0	//	//	//	4.5		
BERLIN-SCHOENEFELD	47	10.0	0.9	23.7	15.	-3.2	24.	0	0	0	5	//	//	//	3.9		
ANGERHUEDE	56	9.6	0.9	22.4	14.	-2.6	23.	0	0	0	5	153	141	46	4.1		
LINDENBERG	98	10.3	1.1	23.5	15.	-1.3	23.	0	0	0	2	168	144	51	3.7		
ARTERN	164	9.9	0.9	23.1	14.	-3.7	24.	0	0	0	5	150	156	45	4.4		
WITTENBERG	105	10.0	0.9	22.8	16.	-0.9	23.	0	0	0	4	175	155	53	3.4		
LEIPZIG-SCHKEUDITZ	131	11.1	1.9	24.6	15.	-3.5	22.	0	0	0	5	173	160	52	3.7		
OSCHATZ	150	10.2	1.2	23.7	16.	-3.9	25.	0	0	0	5	186	162	56	3.5		
COTTBUS	69	10.8	1.6	25.9	15.	-2.7	22.	0	1	0	5	172	148	52	3.5		
ERFURT-BINDERSLEB.	312	10.2	1.7	25.1	15.	-4.0	23.	0	1	0	4	174	153	53	3.7		
SCHWUECKE	937	7.1	1.5	21.0	15.	-2.5	22.	0	0	0	7	122	113	37	4.8		
MEININGEN	450	8.3	0.6	21.5	15.	-3.5	24.	0	0	0	5	120	109	36	4.5		
GERA-LEUMNITZ	311	9.9	1.3	24.7	15.	-4.3	23.	0	0	0	3	174	143	52	3.8		
CHEMNITZ	418	10.3	1.8	23.1	16.	-0.6	22.	0	0	0	1	183	145	55	3.7		
FICHTELBERG	1213	5.5	1.3	19.3	12.	-5.5	24.	0	0	0	11	171	132	51	4.4		
DRESDEN-KLOTZSCHE	222	10.8	1.5	24.1	14.	-1.5	22.	0	0	0	1	176	140	53	3.7		
GOERLITZ	237	10.3	1.5	24.7	15.	-3.6	23.	0	0	0	3	165	128	50	3.7		

RELATIVE LUFTFEUCHTE
- 13 UHR -MINIMUM ZAHLE DER TAGE
MIT
70% 40%

STATION

N I E D E R S C H L A G S H O E H E

% VOM
MONATS NORMAL
SUMME
MMMAXIMUM
MM DATUMZAHLE DER TAGE
MIT
0.1 1.0 3.0 10.0
MM MM MM MMMIT
SCHNEE-
FALLMAXIMUM
CM DATUMZAHLE DER
TAGE MIT
1 3 10
CM CM CM

S C H N E E H O E H E

E R E I G N I S T A G E

ZAHLE DER TAGE MIT
NEBEL GEWITTER WINDSPITZE
>=15
M/SBOLTENHAGEN
WARNEMUENDE
ARKONA
GREIFSWALD49 23.
36 23.
61 22.
33 23.39
31
35
2997
70
73
6610 29.
7 29.
10 10.
7 31.11 6 6 0
10 8 4 0
14 9 4 1
10 8 3 00
0
0
00 0.
0 0.
0 0.
0 0.0 0 0
0 0 0
0 0 0
0 0 05
4
3
57
9
17
7SCHUERIN
TETEROW
NEUBRANDENBURG
SEEHAUSEN/ALTMARK32 23.
33 23.
38 23.
43 23.32
18
14
1976
46
36
508 29.
5 29.
3 29.
10 28.10 7 4 0
9 6 3 0
10 6 1 0
7 4 3 10
0
0
00 0.
0 0.
0 0.
0 0.0 0 0
0 0 0
0 0 0
0 0 02
5
6
80
0
0
0MAGDEBURG
BROCKEN
NEURUPPIN
POTSDAM32 23.
8 23.
40 23.
38 23.12
92
18
1035
77
51
244 28.
43 28.
6 28.
6 28.5 5 2 0
15 12 9 1
8 6 3 0
9 2 1 00
4
0
00 0.
4 30.
0 0.
0 0.0 0 0
1 1 0
0 0 0
0 0 03
25
8
40
2
1
1BERLIN-ALEX
BERLIN-SCHOENEFELD
ANGERMUENDE
LINDENBERG37 23.
37 23.
44 23.
30 23.14
16
9
3033
42
24
715 28.
5 19.
4 29.
17 18.8 5 1 0
8 5 3 0
9 2 1 0
12 5 2 10
0
0
00 0.
0 0.
0 0.
0 0.0 0 0
0 0 0
0 0 0
0 0 02
7
8
31
0
0
1ARTERN
WITTENBERG
LEIPZIG-SCHKEUDITZ
OSCHATZ
COTTBUS38 23.
34 23.
32 23.
30 23.
38 24.24
14
9
24
3869
32
21
49
909 28.
5 30.
4 30.
8 30.
19 18.8 5 4 0
9 4 3 0
6 4 1 0
9 6 4 0
9 6 3 10
0
0
0
00 0.
0 0.
0 0.
0 0.
0 0.0 0 0
0 0 0
0 0 0
0 0 0
0 0 012
3
3
2
31
0
0
0
1ERFURT-BINDERSLEB.
SCHMUECKE
MEININGEN
GERA-LEUMNITZ47 11.
28 23.
26 23.
24 23.15
69
52
2936
79
113
637 29.
28 28.
27 28.
10 29.8 3 2 0
13 9 6 2
7 6 4 2
8 6 3 10
3
0
00 0.
9 30.
0 0.
0 0.0 0 0
2 1 0
0 0 0
0 0 04
20
13
20
1
0
1CHEMNITZ
FICHTELBERG
DRESDEN-KLOTZSCHE
GOERLITZ31 12.
21 12.
30 23.
29 24.41
58
31
2671
73
61
5210 18.
19 29.
8 30.
10 29.10 6 5 2
12 9 7 2
10 8 4 0
7 4 3 10
5
0
00 0.
10 30.
0 0.
0 0.0 0 0
3 2 1
0 0 0
0 0 01
20
2
20
0
0
1

1990

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

OKTOBER

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 | 150 | 101 | 132 | 117 | 108 | 154 | 141 | 81 | 88 | 107 | 124 | 112 | 126 | 148 | 152 | 148 | 128 | 145 | 131 | 107 | 57 | 34 | 37 | 33 | 39 | 46 | 71 | 84 | 76 | 44 | 84 |
| MAX. | 182 | 141 | 204 | 165 | 158 | 187 | 176 | 119 | 140 | 155 | 176 | 192 | 198 | 228 | 237 | 223 | 208 | 203 | 157 | 130 | 100 | 93 | 117 | 120 | 115 | 116 | 100 | 137 | 105 | 71 | 123 |
| MIN. | 121 | 77 | 63 | 101 | 58 | 108 | 120 | 63 | 37 | 57 | 98 | 42 | 76 | 77 | 82 | 90 | 82 | 104 | 112 | 98 | 26 | -6 | -25 | -32 | -12 | -8 | 44 | 47 | 64 | 9 | 42 |
| ANGERMUENDE MITTEL | 146 | 97 | 126 | 112 | 111 | 147 | 132 | 84 | 90 | 114 | 138 | 129 | 134 | 142 | 147 | 139 | 116 | 124 | 118 | 101 | 51 | 31 | 30 | 27 | 39 | 38 | 57 | 74 | 69 | 38 | 77 |
| MAX. | 175 | 136 | 191 | 163 | 161 | 175 | 164 | 125 | 137 | 142 | 171 | 183 | 197 | 224 | 220 | 200 | 181 | 172 | 141 | 128 | 107 | 97 | 115 | 109 | 118 | 111 | 76 | 111 | 91 | 68 | 126 |
| MIN. | 112 | 53 | 78 | 94 | 80 | 106 | 109 | 66 | 46 | 84 | 116 | 87 | 78 | 74 | 83 | 99 | 92 | 89 | 88 | 86 | 17 | -23 | -26 | -24 | -24 | -19 | 38 | 51 | 63 | 5 | 42 |
| LINDENBERG MITTEL | 152 | 102 | 131 | 117 | 109 | 150 | 142 | 78 | 84 | 101 | 120 | 119 | 136 | 157 | 168 | 155 | 152 | 148 | 132 | 102 | 56 | 38 | 42 | 49 | 56 | 53 | 69 | 78 | 68 | 42 | 75 |
| MAX. | 174 | 133 | 205 | 179 | 153 | 180 | 183 | 131 | 126 | 142 | 172 | 191 | 198 | 234 | 235 | 219 | 200 | 203 | 158 | 133 | 98 | 88 | 114 | 111 | 113 | 106 | 94 | 119 | 95 | 65 | 109 |
| MIN. | 133 | 84 | 75 | 101 | 56 | 110 | 130 | 65 | 39 | 56 | 83 | 60 | 78 | 94 | 78 | 111 | 114 | 115 | 124 | 92 | 12 | 4 | -13 | -6 | 16 | 6 | 54 | 52 | 63 | 19 | 38 |
| ARTERN MITTEL | 146 | 113 | 129 | 106 | 101 | 146 | 132 | 81 | 83 | 103 | 113 | 100 | 115 | 137 | 143 | 152 | 143 | 126 | 129 | 95 | 62 | 33 | 38 | 29 | 50 | 52 | 81 | 102 | 77 | 63 | 85 |
| MAX. | 166 | 172 | 216 | 154 | 149 | 173 | 168 | 116 | 138 | 161 | 174 | 206 | 188 | 231 | 220 | 228 | 174 | 182 | 191 | 136 | 103 | 89 | 128 | 105 | 142 | 126 | 131 | 150 | 107 | 106 | 123 |
| MIN. | 130 | 60 | 52 | 82 | 45 | 48 | 107 | 56 | 38 | 53 | 66 | 18 | 59 | 53 | 87 | 93 | 125 | 85 | 84 | 57 | 39 | -18 | -24 | -37 | -20 | -15 | 43 | 58 | 42 | 25 | 45 |
| WITTENBERG MITTEL | 144 | 107 | 129 | 109 | 103 | 144 | 138 | 77 | 81 | 98 | 112 | 111 | 132 | 154 | 155 | 150 | 145 | 147 | 140 | 105 | 57 | 38 | 46 | 42 | 46 | 49 | 74 | 85 | 72 | 44 | 80 |
| MAX. | 168 | 171 | 203 | 156 | 148 | 176 | 175 | 116 | 133 | 156 | 172 | 198 | 198 | 225 | 225 | 228 | 196 | 202 | 140 | 105 | 104 | 85 | 114 | 102 | 114 | 102 | 119 | 155 | 111 | 60 | 124 |
| MIN. | 122 | 61 | 68 | 99 | 50 | 116 | 116 | 52 | 47 | 50 | 70 | 33 | 80 | 97 | 110 | 90 | 105 | 101 | 107 | 94 | 27 | -5 | -9 | -5 | -5 | 9 | 47 | 39 | 48 | 21 | 47 |
| LPZ-SCHKEUD. MITTEL | 150 | 121 | 151 | 126 | 114 | 157 | 153 | 91 | 94 | 108 | 115 | 123 | 134 | 165 | 167 | 171 | 144 | 151 | 148 | 103 | 65 | 38 | 55 | 46 | 61 | 59 | 86 | 103 | 83 | 65 | 82 |
| MAX. | 176 | 178 | 215 | 168 | 159 | 190 | 182 | 133 | 141 | 165 | 178 | 216 | 206 | 240 | 246 | 240 | 192 | 194 | 199 | 137 | 107 | 92 | 135 | 111 | 136 | 114 | 125 | 147 | 108 | 96 | 120 |
| MIN. | 129 | 68 | 102 | 101 | 63 | 120 | 128 | 49 | 50 | 56 | 63 | 47 | 59 | 108 | 103 | 120 | 84 | 109 | 118 | 76 | 35 | -35 | -7 | -10 | -1 | 7 | 68 | 58 | 55 | 31 | -6 |
| OSCHATZ MITTEL | 151 | 119 | 134 | 117 | 108 | 149 | 152 | 87 | 88 | 100 | 111 | 111 | 128 | 164 | 146 | 144 | 128 | 146 | 136 | 90 | 65 | 31 | 50 | 37 | 39 | 38 | 73 | 95 | 79 | 57 | 88 |
| MAX. | 182 | 175 | 222 | 190 | 150 | 184 | 191 | 130 | 136 | 159 | 179 | 215 | 218 | 230 | 226 | 237 | 206 | 196 | 190 | 120 | 101 | 89 | 133 | 110 | 128 | 115 | 107 | 150 | 110 | 79 | 109 |
| MIN. | 125 | 75 | 45 | 92 | 56 | 121 | 128 | 62 | 50 | 50 | 61 | 32 | 50 | 116 | 70 | 68 | 61 | 111 | 103 | 52 | 40 | -28 | -14 | -25 | -39 | -27 | 24 | 49 | 56 | 25 | 60 |
| COTTBUS MITTEL | 161 | 110 | 146 | 131 | 115 | 156 | 155 | 86 | 90 | 108 | 114 | 118 | 134 | 157 | 164 | 168 | 145 | 154 | 145 | 113 | 56 | 32 | 42 | 41 | 56 | 56 | 83 | 90 | 79 | 52 | 83 |
| MAX. | 191 | 160 | 224 | 193 | 162 | 186 | 199 | 136 | 141 | 163 | 185 | 211 | 216 | 248 | 259 | 239 | 232 | 215 | 191 | 135 | 108 | 88 | 129 | 136 | 131 | 126 | 111 | 137 | 111 | 64 | 113 |
| MIN. | 144 | 74 | 80 | 103 | 65 | 126 | 125 | 62 | 41 | 53 | 67 | 32 | 69 | 94 | 91 | 119 | 74 | 107 | 126 | 103 | -5 | -27 | -18 | -23 | 1 | -8 | 51 | 65 | 61 | 36 | 52 |
| ERFURT-BIND. MITTEL | 144 | 118 | 135 | 116 | 103 | 147 | 135 | 79 | 76 | 94 | 101 | 121 | 124 | 161 | 158 | 165 | 139 | 118 | 131 | 88 | 66 | 36 | 37 | 41 | 67 | 76 | 85 | 92 | 70 | 65 | 84 |
| MAX. | 182 | 182 | 199 | 148 | 137 | 173 | 164 | 118 | 128 | 156 | 181 | 192 | 188 | 233 | 251 | 22 | 176 | 172 | 193 | 145 | 100 | 90 | 122 | 103 | 132 | 136 | 110 | 132 | 105 | 98 | 112 |
| MIN. | 125 | 64 | 83 | 102 | 35 | 117 | 115 | 52 | 17 | 37 | 40 | 48 | 68 | 95 | 98 | 115 | 120 | 66 | 80 | 57 | 51 | -20 | -40 | -24 | -7 | 32 | 63 | 59 | 38 | 32 | 50 |
| SCHMUECKE MITTEL | 101 | 79 | 88 | 75 | 45 | 82 | 76 | 27 | 31 | 48 | 72 | 136 | 136 | 141 | 157 | 140 | 122 | 95 | 101 | 76 | 12 | 3 | 67 | 32 | 65 | 45 | 35 | 43 | 25 | 14 | 32 |
| MAX. | 140 | 110 | 102 | 116 | 69 | 105 | 107 | 58 | 59 | 92 | 112 | 207 | 167 | 190 | 210 | 180 | 150 | 122 | 145 | 94 | 77 | 40 | 123 | 81 | 123 | 91 | 48 | 71 | 57 | 38 | 47 |
| MIN. | 74 | 49 | 74 | 57 | 21 | 59 | 58 | 12 | -1 | 12 | 41 | 74 | 112 | 104 | 133 | 114 | 109 | 84 | 82 | 70 | -6 | -25 | -2 | -5 | 12 | 17 | 25 | 27 | -2 | -5 | 13 |
| MEININGEN MITTEL | 126 | 84 | 97 | 93 | 69 | 120 | 115 | 63 | 48 | 57 | 59 | 109 | 121 | 127 | 148 | 134 | 132 | 98 | 89 | 90 | 56 | -37 | 65 | 32 | 51 | 48 | 63 | 71 | 55 | 53 | 58 |
| MAX. | 166 | 124 | 111 | 112 | 122 | 155 | 150 | 100 | 102 | 134 | 128 | 206 | 178 | 196 | 215 | 180 | 152 | 139 | 120 | 143 | 105 | 103 | 149 | 84 | 125 | 91 | 98 | 110 | 83 | 82 | 83 |
| MIN. | 93 | 60 | 75 | 78 | 10 | 95 | 99 | 45 | -6 | -10 | 13 | 29 | 81 | 70 | 100 | 90 | 117 | 52 | 67 | 45 | 36 | -9 | 5 | -35 | -10 | 13 | 43 | 43 | 28 | 22 | 28 |
| GERA-LEUMN. MITTEL | 141 | 115 | 137 | 119 | 97 | 134 | 136 | 76 | 78 | 87 | 104 | 122 | 138 | 161 | 155 | 163 | 135 | 134 | 123 | 84 | 54 | 23 | 36 | 39 | 65 | 54 | 72 | 90 | 65 | 58 | 76 |
| MAX. | 176 | 181 | 203 | 180 | 136 | 167 | 169 | 114 | 136 | 154 | 184 | 227 | 200 | 243 | 247 | 225 | 177 | 189 | 184 | 130 | 94 | 81 | 144 | 105 | 153 | 104 | 107 | 130 | 104 | 95 | 104 |
| MIN. | 115 | 62 | 82 | 94 | 48 | 111 | 114 | 56 | 34 | 38 | 47 | 59 | 71 | 110 | 101 | 124 | 90 | 98 | 80 | 48 | 30 | -26 | -43 | -12 | 18 | 20 | 47 | 51 | 34 | 24 | 38 |
| CHEMNITZ MITTEL | 136 | 120 | 147 | 124 | 93 | 129 | 134 | 70 | 75 | 88 | 111 | 142 | 156 | 171 | 164 | 162 | 147 | 137 | 127 | 93 | 47 | 36 | 57 | 42 | 66 | 57 | 73 | 88 | 65 | 53 | 73 |
| MAX. | 176 | 173 | 227 | 191 | 133 | 165 | 167 | 116 | 122 | 146 | 184 | 232 | 218 | 229 | 207 | 231 | 197 | 180 | 180 | 137 | 89 | 93 | 112 | 105 | 144 | 93 | 97 | 130 | 98 | 77 | 93 |
| MIN. | 110 | 84 | 86 | 84 | 50 | 99 | 112 | 54 | 42 | 48 | 54 | 79 | 128 | 132 | 133 | 117 | 105 | 110 | 95 | 43 | 28 | -6 | 16 | 5 | 21 | 27 | 51 | 58 | 31 | 24 | 46 |
| FICHTELBERG MITTEL | 94 | 72 | 92 | 80 | 33 | 70 | 74 | 5 | 18 | 53 | 79 | 127 | 117 | 146 | 123 | 139 | 97 | 99 | 74 | 81 | -12 | -29 | 0 | -10 | 35 | 15 | 21 | 21 | 8 | -6 | 9 |
| MAX. | 125 | 119 | 126 | 135 | 72 | 93 | 108 | 50 | 56 | 111 | 132 | 193 | 186 | 190 | 165 | 168 | 134 | 144 | 107 | 91 | 53 | 4 | 53 | 63 | 82 | 63 | 35 | 33 | 33 | 1 | 24 |
| MIN. | 66 | 43 | 54 | 26 | 8 | 35 | 50 | -3 | -3 | 15 | 41 | 78 | 57 | 108 | 101 | 86 | 71 | 75 | 58 | 51 | -32 | -43 | -27 | -55 | -1 | -20 | 8 | 11 | -18 | -4 | -4 |
| DRESDEN-KL. MITTEL | 151 | 118 | 142 | 116 | 111 | 149 | 146 | 84 | 89 | 109 | 123 | 129 | 157 | 164 | 167 | 163 | 157 | 151 | 136 | 93 | 60 | 31 | 62 | 59 | 60 | 67 | 73 | 81 | 73 | 53 | 84 |
| MAX. | 194 | 167 | 197 | 161 | 153 | 189 | 191 | 127 | 135 | 153 | 192 | 210 | 203 | 241 | 215 | 228 | 207 | 208 | 188 | 122 | 97 | 80 | 126 | 98 | 110 | 100 | 98 | 117 | 109 | 69 | 106 |
| MIN. | 130 | 86 | 93 | 93 | 72 | 120 | 125 | 63 | 52 | 72 | 66 | 62 | 126 | 116 | 132 | 127 | 117 | 129 | 118 | 73 | 31 | -15 | 8 | 33 | 28 | 40 | 62 | 53 | 57 | 35 | 54 |
| GOERLITZ MITTEL | 158 | 116 | 137 | 121 | 101 | 135 | 147 | 80 | 87 | 95 | 113 | 123 | 130 | 162 | 170 | 158 | 154 | 143 | 126 | 91 | 51 | 23 | 3 | 48 | 64 | 72 | 78 | 79 | 76 | 43 | 69 |
| MAX. | 186 | 161 | 192 | 157 | 145 | 171 | 182 | 133 | 123 | 153 | 163 | 202 | 209 | 219 | 247 | 200 | 218 | 185 | 165 | 115 | 85 | 65 | 124 | 126 | 114 | 129 | 95 | 110 | 96 | 61 | 87 |
| MIN. | 125 | 90 | 73 | 86 | 47 | 98 | 130 | 65 | 59 | 40 | 58 | 58 | 45 | 127 | 103 | 134 | 86 | 117 | 98 | 62 | 28 | -25 | -36 | -29 | 23 | 21 | 42 | 59 | 48 | 31 | 40 |

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 | 142 | 116 | 135 | 126 | 112 | 157 | 126 | 98 | 104 | 127 | 142 | 142 | 131 | 151 | 163 | 159 | 132 | 128 | 131 | 112 | 87 | 77 | 72 | 63 | 65 | 69 | 85 | 98 | 81 | 52 | 80 |
| | MAX. | 174 | 146 | 186 | 164 | 137 | 183 | 154 | 112 | 135 | 146 | 156 | 174 | 170 | 216 | 192 | 198 | 155 | 135 | 140 | 130 | 103 | 97 | 114 | 102 | 104 | 105 | 120 | 133 | 115 | 86 | 101 |
| WARNEMÜNDE | MITTEL | 120 | 90 | 94 | 107 | 82 | 117 | 107 | 88 | 76 | 110 | 134 | 116 | 105 | 95 | 124 | 125 | 127 | 117 | 124 | 103 | 78 | 36 | 36 | 31 | 25 | 34 | 66 | 70 | 57 | 12 | 65 |
| | MAX. | 136 | 112 | 136 | 123 | 112 | 153 | 128 | 109 | 105 | 125 | 136 | 145 | 139 | 152 | 166 | 158 | 135 | 123 | 125 | 106 | 81 | 74 | 58 | 52 | 53 | 57 | 65 | 83 | 77 | 52 | 78 |
| ARKONA | MITTEL | 173 | 143 | 192 | 163 | 138 | 176 | 154 | 119 | 132 | 152 | 164 | 190 | 185 | 205 | 204 | 205 | 180 | 147 | 139 | 129 | 102 | 114 | 117 | 112 | 112 | 104 | 93 | 125 | 99 | 77 | 104 |
| | MIN. | 121 | 95 | 93 | 103 | 86 | 113 | 102 | 97 | 80 | 108 | 114 | 126 | 105 | 110 | 127 | 127 | 115 | 119 | 92 | 70 | 46 | 19 | 15 | 15 | 21 | 46 | 51 | 62 | 25 | 59 | |
| GREIFSWALD | MITTEL | 128 | 109 | 128 | 118 | 113 | 142 | 126 | 106 | 108 | 117 | 126 | 131 | 127 | 134 | 144 | 145 | 127 | 121 | 115 | 94 | 78 | 81 | 84 | 93 | 96 | 95 | 78 | 87 | 79 | 60 | 74 |
| | MAX. | 162 | 137 | 155 | 143 | 139 | 156 | 143 | 125 | 126 | 141 | 143 | 148 | 137 | 162 | 174 | 179 | 151 | 139 | 122 | 111 | 89 | 105 | 97 | 104 | 109 | 112 | 98 | 104 | 90 | 89 | 99 |
| SCHWERIN | MITTEL | 119 | 79 | 106 | 103 | 92 | 109 | 114 | 94 | 92 | 105 | 107 | 118 | 120 | 109 | 127 | 127 | 115 | 112 | 111 | 75 | 65 | 68 | 66 | 77 | 79 | 76 | 69 | 68 | 67 | 46 | 42 |
| | MIN. | 133 | 95 | 131 | 113 | 108 | 152 | 128 | 94 | 101 | 120 | 136 | 136 | 133 | 133 | 139 | 153 | 151 | 126 | 123 | 120 | 98 | 79 | 61 | 38 | 44 | 43 | 60 | 58 | 74 | 73 | 42 |
| TETEROW | MITTEL | 170 | 134 | 190 | 150 | 148 | 174 | 157 | 133 | 131 | 147 | 162 | 185 | 186 | 210 | 214 | 201 | 152 | 171 | 133 | 115 | 95 | 103 | 114 | 116 | 115 | 111 | 71 | 114 | 82 | 72 | 114 |
| | MAX. | 119 | 50 | 78 | 106 | 78 | 106 | 106 | 75 | 61 | 101 | 116 | 120 | 89 | 96 | 98 | 120 | 113 | 87 | 114 | 84 | 60 | 27 | -12 | 4 | -12 | 14 | 44 | 50 | 66 | 4 | 44 |
| NEUBRANDENBURG | MITTEL | 138 | 109 | 136 | 117 | 105 | 150 | 120 | 89 | 95 | 117 | 135 | 133 | 138 | 152 | 174 | 153 | 143 | 135 | 129 | 106 | 68 | 64 | 63 | 57 | 59 | 64 | 82 | 95 | 73 | 45 | 74 |
| | MAX. | 171 | 151 | 199 | 164 | 143 | 176 | 150 | 109 | 138 | 137 | 145 | 185 | 196 | 223 | 220 | 204 | 181 | 187 | 150 | 130 | 99 | 101 | 125 | 106 | 112 | 109 | 118 | 141 | 117 | 83 | 108 |
| SEEHAUSEN/A. | MITTEL | 117 | 82 | 86 | 98 | 66 | 106 | 95 | 74 | 57 | 97 | 118 | 83 | 90 | 95 | 127 | 111 | 121 | 113 | 122 | 89 | 46 | 27 | 22 | 14 | 14 | 24 | 58 | 61 | 52 | 12 | 54 |
| | MAX. | 148 | 103 | 133 | 118 | 111 | 155 | 129 | 90 | 102 | 118 | 141 | 144 | 137 | 152 | 166 | 162 | 145 | 134 | 131 | 102 | 66 | 59 | 48 | 45 | 54 | 51 | 64 | 85 | 75 | 48 | 83 |
| MAGDEBURG | MITTEL | 175 | 135 | 190 | 143 | 146 | 172 | 155 | 112 | 136 | 145 | 170 | 192 | 188 | 220 | 209 | 213 | 185 | 180 | 145 | 126 | 95 | 106 | 115 | 109 | 114 | 101 | 85 | 132 | 94 | 74 | 115 |
| | MIN. | 119 | 66 | 85 | 93 | 68 | 97 | 105 | 64 | 44 | 83 | 119 | 111 | 80 | 100 | 109 | 107 | 120 | 93 | 112 | 88 | 13 | 0 | -16 | -20 | -10 | -6 | 30 | 45 | 47 | 2 | 38 |
| BROCKEN | MITTEL | 138 | 95 | 131 | 114 | 103 | 145 | 125 | 79 | 92 | 109 | 130 | 135 | 135 | 152 | 170 | 157 | 133 | 131 | 124 | 96 | 54 | 48 | 39 | 41 | 51 | 50 | 61 | 79 | 70 | 37 | 76 |
| | MAX. | 161 | 119 | 183 | 148 | 143 | 167 | 148 | 107 | 126 | 130 | 151 | 184 | 185 | 210 | 214 | 204 | 174 | 182 | 147 | 128 | 92 | 96 | 102 | 99 | 107 | 97 | 79 | 117 | 87 | 68 | 112 |
| NEURUPPIN | MITTEL | 118 | 73 | 86 | 99 | 74 | 104 | 101 | 65 | 46 | 82 | 118 | 104 | 92 | 97 | 128 | 117 | 111 | 94 | 114 | 78 | 25 | 8 | -17 | -12 | -7 | 13 | 40 | 53 | 63 | -6 | 43 |
| | MAX. | 148 | 109 | 136 | 115 | 111 | 152 | 132 | 85 | 98 | 118 | 133 | 115 | 123 | 146 | 155 | 143 | 145 | 150 | 147 | 113 | 61 | 37 | 48 | 29 | 31 | 51 | 78 | 95 | 78 | 43 | 90 |
| POTS DAM | MITTEL | 127 | 68 | 79 | 104 | 77 | 112 | 107 | 68 | 59 | 78 | 108 | 52 | 84 | 78 | 107 | 92 | 114 | 117 | 130 | 96 | 16 | -34 | 0 | -19 | -30 | 5 | 50 | 46 | 63 | -1 | 62 |
| | MAX. | 145 | 117 | 137 | 113 | 111 | 160 | 132 | 85 | 92 | 107 | 122 | 105 | 110 | 157 | 155 | 152 | 152 | 149 | 143 | 111 | 70 | 45 | 54 | 44 | 44 | 59 | 80 | 96 | 77 | 51 | 87 |
| BERLIN-ALEX | MITTEL | 171 | 185 | 209 | 167 | 151 | 190 | 162 | 118 | 152 | 166 | 183 | 202 | 184 | 255 | 225 | 232 | 202 | 222 | 204 | 134 | 114 | 106 | 139 | 108 | 128 | 108 | 120 | 149 | 115 | 91 | 136 |
| | MIN. | 121 | 63 | 74 | 100 | 66 | 117 | 107 | 63 | 44 | 40 | 88 | 35 | 30 | 80 | 102 | 96 | 128 | 104 | 110 | 82 | 46 | -2 | -10 | 0 | -14 | 14 | 45 | 41 | 57 | 21 | 42 |
| NEURUPPIN | MITTEL | 77 | 62 | 84 | 59 | 35 | 78 | 46 | 7 | 15 | 42 | 59 | 129 | 156 | 144 | 144 | 136 | 114 | 101 | 85 | 59 | -12 | -8 | 64 | 62 | 76 | 55 | 21 | 25 | 6 | -5 | 15 |
| | MAX. | 116 | 105 | 109 | 110 | 48 | 86 | 91 | 29 | 45 | 60 | 78 | 176 | 182 | 180 | 176 | 164 | 147 | 133 | 114 | 87 | 40 | 17 | 104 | 81 | 107 | 87 | 41 | 41 | 36 | 9 | 28 |
| POTS DAM | MITTEL | 57 | 41 | 59 | 24 | 19 | 46 | 25 | 0 | 0 | 16 | 49 | 51 | 134 | 109 | 123 | 115 | 90 | 71 | 61 | 39 | -27 | -32 | 13 | 19 | 55 | 27 | 10 | 15 | -10 | -24 | 1 |
| | MAX. | 148 | 97 | 133 | 116 | 109 | 150 | 131 | 83 | 90 | 112 | 137 | 121 | 131 | 142 | 158 | 151 | 143 | 143 | 136 | 109 | 65 | 52 | 51 | 49 | 50 | 55 | 76 | 92 | 80 | 49 | 87 |
| BERLIN-ALEX | MITTEL | 172 | 135 | 186 | 148 | 157 | 180 | 160 | 120 | 139 | 152 | 180 | 176 | 186 | 221 | 215 | 204 | 180 | 193 | 170 | 131 | 92 | 100 | 109 | 108 | 112 | 110 | 103 | 131 | 110 | 74 | 130 |
| | MIN. | 132 | 74 | 94 | 106 | 66 | 106 | 109 | 68 | 51 | 66 | 114 | 64 | 91 | 86 | 109 | 110 | 120 | 119 | 117 | 88 | 20 | 14 | 6 | 5 | 0 | 11 | 50 | 55 | 65 | 14 | 47 |
| BERLIN-ALEX | MITTEL | 147 | 99 | 129 | 117 | 108 | 151 | 132 | 83 | 92 | 110 | 127 | 117 | 124 | 158 | 157 | 155 | 140 | 149 | 145 | 110 | 53 | 34 | 38 | 35 | 36 | 42 | 67 | 84 | 71 | 43 | 79 |
| | MAX. | 175 | 146 | 203 | 148 | 154 | 185 | 173 | 114 | 140 | 148 | 171 | 192 | 194 | 232 | 230 | 218 | 198 | 208 | 192 | 128 | 108 | 102 | 114 | 108 | 108 | 111 | 108 | 145 | 103 | 65 | 124 |
| BERLIN-ALEX | MITTEL | 118 | 78 | 68 | 104 | 59 | 104 | 109 | 62 | 56 | 65 | 98 | 68 | 78 | 92 | 104 | 104 | 103 | 110 | 119 | 102 | 17 | -15 | -14 | -22 | -14 | -10 | 37 | 42 | 49 | 13 | 41 |
| | MAX. | 162 | 115 | 143 | 130 | 123 | 159 | 145 | 91 | 105 | 120 | 144 | 137 | 145 | 162 | 174 | 166 | 156 | 161 | 149 | 115 | 72 | 57 | 56 | 60 | 63 | 70 | 81 | 90 | 83 | 59 | 89 |
| BERLIN-ALEX | MITTEL | 183 | 148 | 206 | 170 | 163 | 189 | 172 | 128 | 145 | 155 | 180 | 186 | 197 | 228 | 234 | 216 | 192 | 201 | 179 | 146 | 107 | 96 | 114 | 114 | 116 | 113 | 103 | 133 | 105 | 83 | 123 |
| | MAX. | 145 | 95 | 88 | 117 | 87 | 111 | 128 | 78 | 70 | 77 | 120 | 82 | 96 | 108 | 132 | 123 | 126 | 131 | 139 | 106 | 50 | 28 | 12 | 10 | 23 | 29 | 64 | 62 | 74 | 34 | 54 |

