

Täglicher Wetterbericht

Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR

Zentrale Wetterdienststelle Potsdam

Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
 Bezugspreis monatlich 4,00 M (einschließlich Beilage) EVP 0,15 M
 ISSN 0232-5578

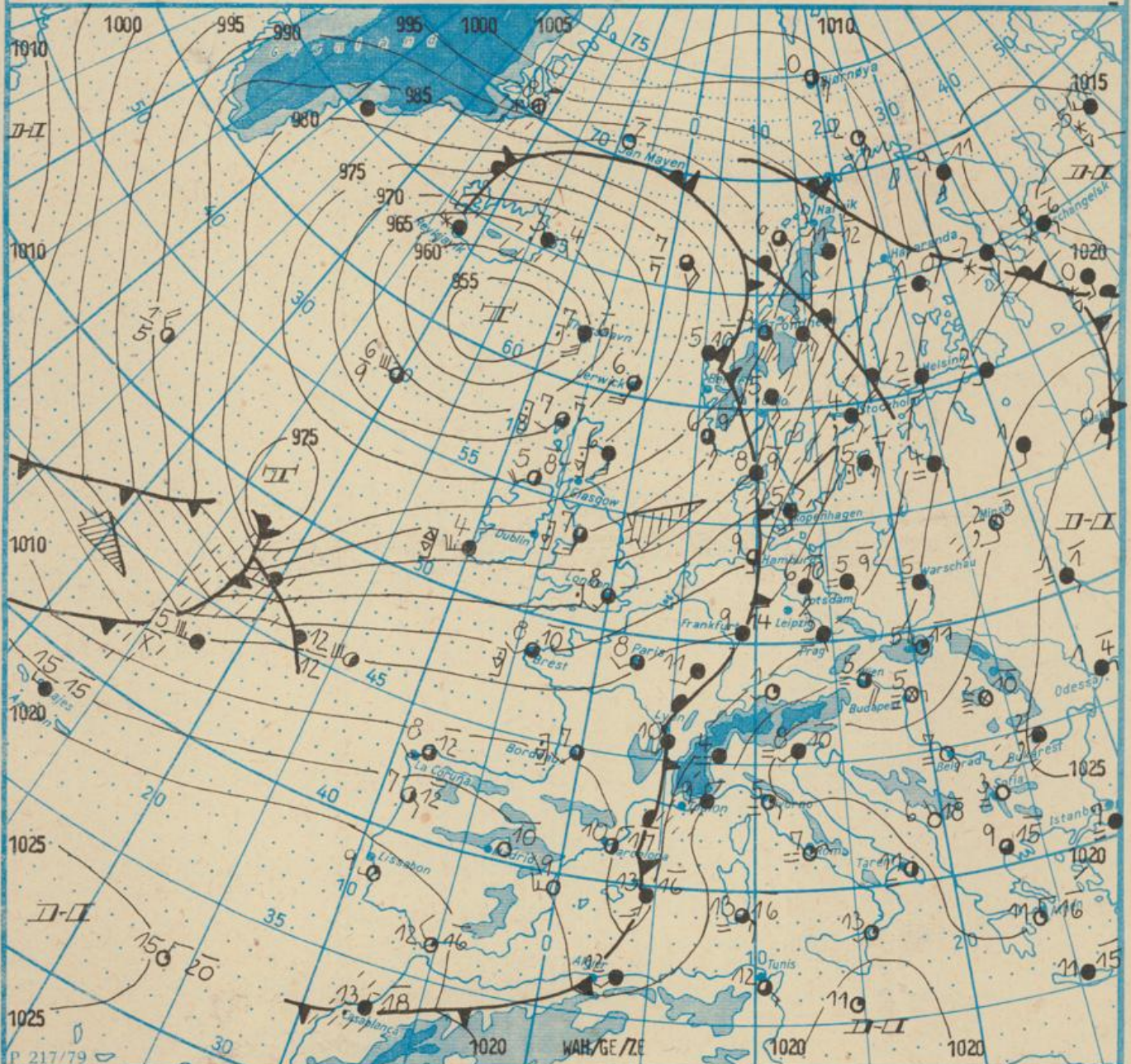
Index 30086

AN (EDV) 603500

44. Jahrgang

Donnerstag, den 1. Februar 1990

Nr. 32



Wetterlage

01. 02. 90, 01 Uhr

M 1 : 30 000 000

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

Alle Zeitangaben in MEZ
 (Mitteleuropäische Zeit)

Station	Höhe über dem Meeresspiegel	gestern										heute													
		13 Uhr					19 Uhr					01 Uhr					07 Uhr								
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen > 15m/s 07 Uhr bis 13 Uhr	Wetter 13 Uhr	Weiterverlauf 07 Uhr bis 13 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen > 15m/s 13 Uhr bis 19 Uhr	Wetter 19 Uhr	Weiterverlauf 13 Uhr bis 19 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen > 15m/s 19 Uhr bis 01 Uhr	Wetter 01 Uhr	Weiterverlauf 19 Uhr bis 01 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen > 15m/s 01 Uhr bis 07 Uhr	Wetter 07 Uhr	Weiterverlauf 01 Uhr bis 07 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz
Boltenhagen	15	S	7	•	••	9	4	S	8	•	••	8	4	S	5	•	••	7	4	SSW	4	•	••	8	4
Warnemünde	4	S	7	15	••	9	5	SSE	6	•	••	8	5	SSE	5	•	••	8	5	S	3	•	••	7	4
Arkona	42	S	11	15	••	6	3	S	10	•	••	7	4	S	8	•	••	6	4	SSW	8	•	••	6	4
Putbus	40	SSE	5	•	•	7	3	SE	7	•	•	6	3	SSE	6	•	•	6	4	S	6	•	•	5	3
Greifswald	2	SSE	7	•	•	9	5	SSE	6	•	••	7	4	SSE	6	•	••	7	5	S	5	•	••	6	4
Boizenburg	45	S	7	•	••	10	7	SSE	6	•	••	7	5	S	4	•	•	8	8	SSW	4	•	••	8	7
Schwerin	59	S	4	•	••	9	6	SSE	4	•	••	8	6	S	3	•	••	7	6	SSW	3	•	••	8	5
Marnitz	81	SSE	6	•	••	10	5	SSE	5	•	•	7	4	SSE	5	•	•	7	4	S	4	•	••	7	5
Teterow	46	S	11	15	••	8	4	S	8	•	•	7	5	S	10	15	••	6	4	S	9	•	••	6	4
Neubrandenburg	81	S	7	•	•	8	6	SSE	7	•	○	7	4	S	8	•	••	7	4	S	7	•	••	6	5
Ueckermünde	1	S	8	•	•	8	5	SSE	5	•	•	8	6	S	6	•	•	7	4	S	6	•	••	4	3
Seehausen/Altmark	21	S	5	•	••	9	5	SE	6	•	••	7	4	SSE	4	•	••	7	4	S	4	•	••	7	4
Gardelegen	47	SSE	6	•	•	10	7	SE	7	•	•	8	6	S	7	•	•	8	6	S	5	•	••	9	7
Magdeburg	79	SSE	4	•	•	9	5	SE	4	•	•	8	6	SSE	5	•	•	6	4	SSW	4	•	••	8	6
Wernigerode	234	SSW	14	21	••	9	9	S	4	21	•	8	8	E	3	•	•	10	10	SE	3	•	••	8	8
Brocken	1142	S	20	27	••	1	0	SSW	26	33	•	2	5	SSW	27	40	•	3	5	SW	21	35	•	2	1
Neuruppin	38	S	6	•	•	7	5	SSE	6	•	•	8	7	S	5	•	•	6	4	S	4	•	••	5	4
Potsdam	81	S	3	•	•	8	6	SSE	5	•	•	7	6	S	7	•	•	6	4	S	5	•	••	6	4
Berlin-Alex	38	-	-	•	•	9	7	-	-	•	•	9	8	-	-	•	•	6	5	-	-	•	•	6	4
Berlin-Schönefeld	47	S	5	•	•	9	6	SSE	6	•	•	8	6	SSE	4	•	•	4	2	U	1	•	••	3	2
Angermünde	56	S	5	•	•	8	5	SSE	6	•	•	7	5	SSE	5	•	•	4	3	U	1	•	••	3	2
Lindenberg	98	S	4	•	•	8	5	S	4	•	•	7	5	S	3	•	•	3	1	S	4	•	••	3	1
Frankfurt/Oder	21	S	3	•	•	9	6	SSE	3	•	•	9	5	S	1	•	•	5	2	SSW	1	•	••	5	2
Harzgerode	403	SSW	9	•	•	8	5	S	7	•	•	7	5	SW	4	•	•	8	7	S	4	•	••	7	4
Artern	184	S	2	•	•	11	7	SSE	2	•	•	8	7	SSW	5	•	•	8	7	SSE	2	•	••	8	6
Wittenberg	105	SE	3	•	•	8	4	E	3	•	•	6	3	ESE	3	•	•	4	2	E	2	•	••	5	3
Leipzig-Schkeuditz	131	S	5	•	•	8	6	S	6	•	•	9	8	SSE	6	•	•	6	5	S	5	•	••	6	6
Oschatz	150	SSE	3	•	•	11	7	SSE	3	•	•	6	4	S	3	•	•	5	3	SSW	5	•	••	7	6
Doberlug-Kirchhain	97	SSE	6	•	•	11	7	S	6	•	•	6	6	S	7	•	•	6	5	S	6	•	••	5	4
Cottbus	69	S	4	•	•	10	8	S	4	•	•	8	7	S	3	•	•	6	4	S	2	•	••	4	4
Leinefelde	356	S	8	•	•	10	7	SSW	4	•	•	8	6	S	3	•	•	7	5	C	•	•	••	6	4
Erfurt-Bindersleben	312	SSE	5	•	•	10	9	S	3	•	•	7	7	S	5	16	•	7	7	S	3	•	••	7	5
Meiningen	450	SSE	6	•	•	7	5	SSE	5	•	•	6	4	SE	1	•	•	3	2	SE	4	•	••	3	2
Schmücke	937	SSW	7	17	•	4	4	SSW	8	15	•	3	4	SW	6	18	•	2	2	WSW	6	•	••	3	3
Sonneberg-Neufang	626	SSE	6	•	•	7	6	SSE	4	•	•	6	5	SE	2	•	•	3	3	E	2	•	••	3	4
Gera-Leumnitz	311	S	8	•	•	7	5	SSW	6	•	•	6	5	SSW	6	•	•	5	3	S	6	•	••	4	3
Plauen	386	S	6	16	•	7	5	S	5	•	•	5	4	SSW	4	•	•	2	2	S	9	•	••	1	2
Karl-Marx-Stadt	418	S	5	•	•	10	9	SSE	8	16	•	7	6	SE	4	17	•	6	6	U	1	•	••	5	6
Fichtelberg	1213	SSE	13	21	•	3	7	ESE	9	22	•	0	1	SW	15	19	•	4	7	WSW	7	20	•	3	4
Dresden-Klotzsche	222	SE	5	•	•	9	8	SSE	7	•	•	6	4	SE	7	15	•	6	3	SE	4	•	••	5	3
Zinnwald-Georgenfeld	877	S	8	•	•	1	1	SSE	11	16	•	-0	0	S	11	16	•	0	0	S	5	•	••	-0	0
Görlitz	237	S	7	•	•	9	7	S	4	18	•	7	4	S	8	19	•	7	4	S	9	17	•	6	2

Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

Station	Höhe über dem Meeresspiegel	gestern					heute					
		Wetter	Niederschlagshöhe	Maximum der Lufttemperatur	Niederschlagshöhe	Minimum der Lufttemperatur	Wetter	Niederschlagshöhe	Maximum der Lufttemperatur	Niederschlagshöhe	Minimum der Lufttemperatur	
Moskau	156	☉	•	2	00	-1	☉	•	3	01	1	
Leningrad	4	☉	04	2	00	2	☉	00	6	-	-	
Kiew	179	☉	•	1	-	-	☉	•	13	•	3	
Taschkent	428	☉	2	2	3	-1	☉	•	7	•	3	
Irkutsk	485	☉	-	-7	-	-13	☉	-	-	•	6	
Warschau	106	☉	•	4	•	3	☉	•	6	•	3	
Gdansk	149	☉	•	6	•	2	☉	•	8	•	2	
Jelenia Gora	342	☉	•	14	•	-0	☉	•	10	•	-1	
Prag	380	☉	•	4	•	-2	☉	•	11	•	8	
Cheb	474	☉	•	10	•	-1	☉	•	12	•	8	
Brno	238	☉	01	8	•	-6	☉	-	-	00	6	
Poprad	718	☉	•	11	•	2	☉	•	04	12	02	7
Budapest	139	☉	01	8	00	3	☉	2	10	2	6	
Szeged	83	☉	•	8	•	3	☉	17	5	14	4	
Belgrad	96	☉	•	16	-	-	☉	07	5	05	4	
Bukarest	94	☉	•	•	•	•	☉	•	•	•	•	
Constanza	31	☉	•	•	•	•	☉	•	•	•	•	
Sofia	595	☉	•	•	•	•	☉	•	•	•	•	
Varna	43	☉	•	•	•	•	☉	•	•	•	•	
Rom	2	☉	•	•	•	•	☉	•	•	•	•	
Wien	183	☉	•	•	•	•	☉	•	•	•	•	
Genf	430	☉	•	•	•	•	☉	•	•	•	•	
München	530	☉	•	•	•	•	☉	•	•	•	•	
Köln	91	☉	•	•	•	•	☉	•	•	•	•	
Bremen	3	☉	•	•	•	•	☉	•	•	•	•	
Paris	89	☉	•	•	•	•	☉	•	•	•	•	
Rotterdam	-4	☉	•	•	•	•	☉	•	•	•	•	
London	24	☉	•	•	•	•	☉	•	•	•	•	
Oslo	204	☉	•	•	•	•	☉	•	•	•	•	
Stockholm	15	☉	•	•	•	•	☉	•	•	•	•	

Station	gestern					gestern bis heute				heute
	Tagesmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Maximum der Lufttemperatur 07 Uhr bis 19 Uhr	Sonnenscheindauer	Niederschlagshöhe 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe 07 Uhr bis 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur 19 Uhr bis 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur am Boden 19 Uhr bis 07 Uhr	Schneehöhe 07 Uhr	
Boltenhagen	7,7	7,9	10	0,0	00	00	7	5	•	
Warnemünde	7,5	7,9	10	0,0	02	02	6	6	•	
Arkona	5,5	6,2	7	0,0	00	00	5	4	•	
Puibus	5,6	6,8	8	-	•	•	5	3	•	
Greifswald	6,7	8,1	9	0,0	•	•	6	4	•	
Boizenburg	8,2	8,8	11	0,0	00	00	6	6	•	
Schwerin	7,5	8,3	11	0,0	02	02	6	4	•	
Marnitz	7,2	8,6	10	-	00	00	7	4	•	
Teterow	6,0	7,4	9	0,0	•	•	6	4	•	
Neubrandenburg	6,2	7,7	9	0,0	•	•	5	5	•	
Ueckermünde	6,3	8,4	9	-	•	•	4	2	•	
Seehausen/Altmark	6,8	8,0	11	0,0	01	01	6	5	•	
Gardelegen	7,7	8,2	11	-	•	•	7	5	•	
Magdeburg	7,0	7,7	10	0,0	•	•	5	3	•	
Wernigerode	7,9	8,2	11	-	00	00	8	6	•	
Brocken	0,9	6,1	2	0,7	05	05	2	0	20	
Neuruppin	6,1	7,5	8	0,0	-	-	5	-	•	
Potsdam	6,1	7,5	10	0,4	•	•	5	3	•	
Berlin-Alex	7,6	7,6	11	-	•	•	5	-	•	
Berlin-Schönefeld	5,7	8,2	11	-	•	•	3	1	•	
Angermünde	5,8	7,9	9	0,6	•	•	3	1	•	
Lindenberg	5,1	6,9	11	2,7	•	•	3	1	•	
Frankfurt/Oder	6,5	8,6	11	-	•	•	4	1	•	
Harzgerode	5,1	8,2	9	-	•	•	6	3	•	
Artern	7,4	8,4	11	0,6	•	•	6	5	•	
Wittenberg	6,1	7,4	10	0,5	•	•	3	1	•	
Leipzig-Schkeuditz	6,8	7,5	10	0,0	•	•	5	4	•	
Oschatz	6,8	7,8	12	1,0	•	•	4	1	•	
Doberlug-Kirchhain	5,8	7,1	11	-	•	•	3	0	•	
Cottbus	5,6	7,9	12	3,5	•	•	5	2	•	
Leinefelde	7,2	8,6	10	0,9	•	•	5	2	•	
Erfurt-Bindersleben	7,0	8,1	11	1,6	•	•	6	2	•	
Meiningen	4,7	7,0	8	2,8	•	•	2	0	•	
Schmücke	2,4	6,6	5	3,3	•	•	2	0	9	
Sonneberg-Neufang	4,0	6,8	7	2,3	•	•	2	1	•	
Gera-Leumnitz	5,0	6,5	9	0,0	•	•	4	4	•	
Plauen	4,5	6,6	9	0,3	•	•	1	1	•	
Karl-Marx-Stadt	6,5	7,9	11	1,3	•	•	4	2	•	
Fichtelberg	1,6	6,6	5	3,1	•	•	-0	-3	3+	
Dresden-Klotzsche	5,7	7,0	10	3,9	•	•	4	3	•	
Zinnwald-Georgenfeld	0,5	4,8	3	3,0	•	•	-1	-1	•	
Görlitz	6,0	8,1	11	5,3	•	•	6	4	•	

Klimadaten von Potsdam für den 1. Februar

	Jahr	Wert
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1948	12,2
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1956	-21,9
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		1,4
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		-4,3

Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern

Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	77
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70 %	7
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte	62
Anzahl der Stunden mit Niederschlag	0

Tagessumme der Globalstrahlung gestern

Potsdam	286
Wahnsdorf bei Dresden	554

Luftdruck auf Meereshöhe reduziert

Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13 Uhr	1004,6	1009,6	1011,8	1008,4
gestern 19 Uhr	1002,9	1006,6	1008,8	1006,3
heute 01 Uhr	1002,6	1006,8	1009,3	1007,5
heute 07 Uhr	1005,4	1008,8	1011,7	1009,7

Temperaturen im Boden heute 07 Uhr

	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5 cm	4,0	2,2	3,6	3,2
10 cm	4,1	2,3	3,7	3,3
20 cm	4,5	2,6	4,1	3,3
50 cm	4,6	3,2	4,5	3,8
100 cm	5,3	4,1	5,6	4,7

Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)

54°N	52°30'N	51°N
8,8	9,0	9,2

Hinweise und Erläuterungen

Alle aktuellen Werte sind vorläufig

Einheiten

Wind: C (Calm) = Windstille Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe mm
U = schwache, umlaufende Winde Schneehöhe cm

Niederschlagshöhe: - = kein Niederschlag Temperatur
00 = weniger als 0,05 mm Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert K
01 = 0,1 mm Taupunkttemperaturdifferenz K
02 = 0,2 mm usw. Luftdruck hPa
1 = 1,0 bis 1,4 mm Windgeschwindigkeit m/s
2 = 1,5 bis 2,4 mm usw. Relative Luftfeuchte %
Schneehöhe: - = kein Schnee Sonnenscheindauer h
1 = 1 cm Globalstrahlung J/cm²
2 = 2 cm usw. Höhe ü.d. Meeresspiegel m
+ = Schneedecke durchbrochen
++ = Schneeflecken

Monatswerte der Lufttemperatur und der Niederschlagshöhe

Januar 1990

Station	Monatsmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Monatsmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Monatssumme der Niederschlagshöhe	Monatssumme der Niederschlagshöhe in Prozent vom Normalwert	Station	Monatsmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Monatsmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Monatssumme der Niederschlagshöhe	Monatssumme der Niederschlagshöhe in Prozent vom Normalwert
Boltenhagen	4,4	4,2	37	90	Lindenberg	2,9	4,3	23	62
Warnemünde	4,4	4,3	40	91	Artern	2,9	3,6	15	58
Arkona	3,6	3,5	31	86	Wittenberg	3,0	3,9	23	58
Greifswald	4,2	4,9	39	103	Leipzig-Schkeuditz	3,3	3,8	8	26
Schwerin	3,8	4,2	44	94	Oschatz	3,2	4,0	10	25
Teterow	3,7	4,6	35	90	Cottbus	3,4	4,3	21	62
Neubrandenburg	3,3	4,4	33	92	Erfurt-Bindersleben	2,1	3,3	11	37
Seehausen/Altmark	4,1	4,8	35	88	Meiningen	0,2	2,4	43	93
Magdeburg	3,7	4,3	17	50	Schmücke	-2,1	2,3	79	89
Neuruppin	3,8	4,8	29	78	Gera-Leumnitz	2,0	3,3	19	51
Potsdam	3,2	4,2	31	74	K.-M.-Stadt	1,9	3,5	10	23
Berlin-Schönefeld	3,3	4,4	25	69	Fichtelberg	-1,9	3,4	32	35
Berlin-Alex	4,4	4,0	33	80	Dresden-Klotzsche	2,8	3,8	13	33
Angermünde	3,5	4,8	31	79	Görlitz	2,1	3,8	18	43

