

WETTERKARTE

DES METEOROLOGISCHEN DIENSTES DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK
HERAUSGEGEBEN VON DER HAUPTWETTERDIENSTSTELLE POTSDAM

VERLAGSORT POTSDAM

POSTVERSANDORT BERLIN

Anschrift (2) Potsdam, Telegraphenberg · Fernruf: Potsdam 5888/6162, Berlin 55 4670 · Bankkonto; Deutsche Notenbank Potsdam Nr. 11 05 336
Erscheint täglich, Postbezug monatlich DM 4,— (einschl. Zustellgebühr) · Nachdruck, auch auszugsweise, ohne Genehmigung nicht gestattet
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden **nur** an das Zustellpostamt zu richten

Jahrgang:5

13. August 1951

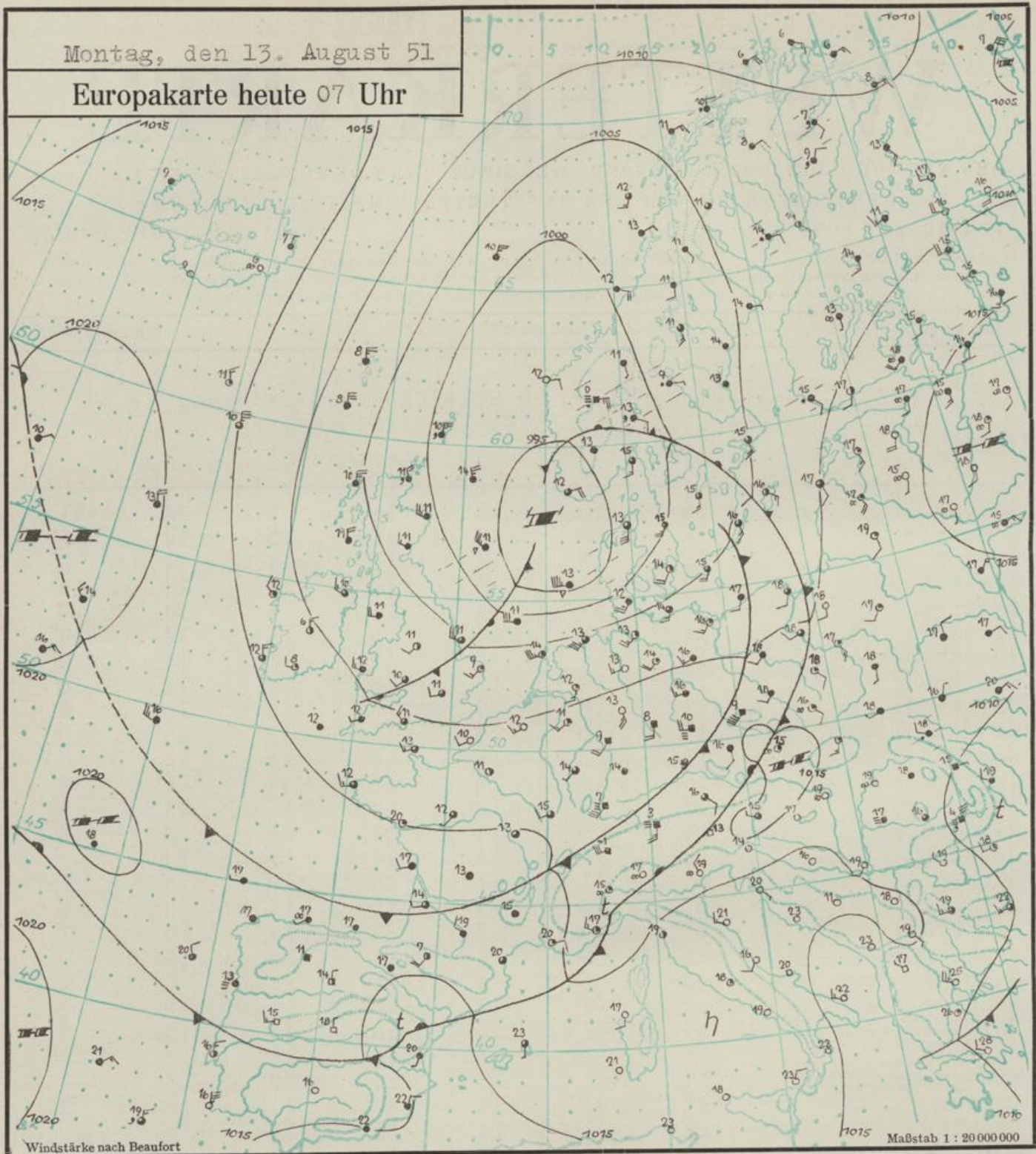
Nummer: 225

Minimumtemperaturen in 5 cm Höhe über dem Erdboden
in der Zeit vom 5.8. bis 11.8.1951

	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
Arkona	16	13	13	16	15	14	11
Schwerin	16	10	15	16	13	14	8
Wismar	16	9	14	16	14	14	9
Warnemünde	17	11	13	15	15	14	10
Teterow	17	12	14	16	15	14	9
Wieck	14	10	14	15	15	14	9
Ücker münde	17	14	13	15	14	14	9
Boizenburg	16	9	12	15	14	14	8
Salzwedel	12	6	9	15	10	13	8
Wittenberge	15	8	13	15	12	15	9
Neustrelitz	15	10	14	14	13	14	8
Angermünde	15	13	10	12	13	14	7
Gardelegen	13	9	10	15	12	14	8
Magdeburg	14	8	13	14	10	12	7
Potsdam	15	12	14	14	13	13	9
Lübben	16	11	11	13	12	14	8
Lindenberg	17	13	15	17	14	14	8
Frankfurt	17	12	13	12	14	13	7
Kälteneber	14	9	14	14	12	12	9
Brocken	10	5	10	11	8	8	4
Wernigerode	12	7	11	15	10	12	12
Halle-Passendorf	13	7	10	10	10	13	8
Leipzig	15	8	11	12	11	13	7
Wittenberg	15	11	8	14	12	13	9
Torgau	15	11	11	12	11	14	8
Dresden	16	13	14	16	14	14	11
Görlitz	16	11	11	13	16	13	9
Kaltennordheim	14	6	12	15	11	11	8
Inselsberg	11	9	12	12	10	8	8
Weimar	13	9	12	14	12	12	10
Sonneberg	13	7	11	13	12	10	6
Plauen	15	9	12	14	14	12	10
Chemnitz	15	9	12	12	14	11	7
Fichtelberg	11	7	8	11	9	7	4

Montag, den 13. August 51

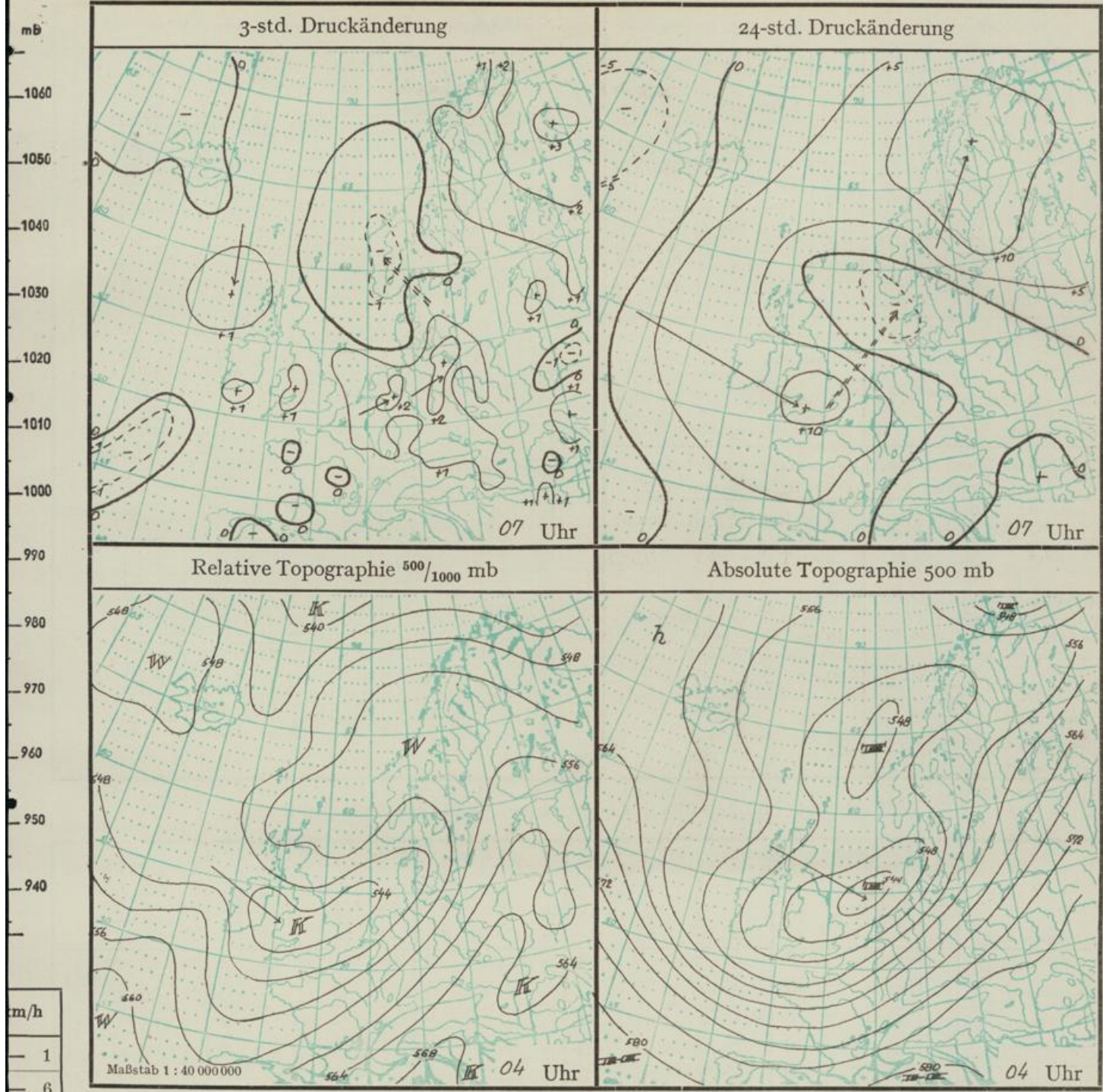
Europakarte heute 07 Uhr



Wetterlage: Die gestern über der südlichen Nordsee gelegene Störung ist entsprechend der Höhenströmung weiter nordostwärts gezogen und befindet sich heute morgen vor der Südküste Norwegens; dabei ist das alte mittelskandinavische Tiefdruckgebiet, das sich stetig auffüllte, mit einbezogen worden. In der kühleren Luft, die in der vergangenen Nacht ohne grössere Niederschläge bei uns einfluss, kommt es heute infolge stärkeren Druckanstieges zu rascher Bewölkungsauflockerung. Zunächst wird der Witterungscharakter weiterhin durch den noch anhaltenden Zustrom von kühlen Luftmassen bestimmt.

Aussichten für Brandenburg und Gross-Berlin für Dienstag:

Bei mässigen Winden aus südwestlicher bis westlicher Richtung wechselnd wolzig mit Aufheiterungen, jedoch im allgemeinen trocken; Temperaturen wenig geändert mit Tageshöchstwerten etwas über 20 Grad, tiefste Temperatur in der Nacht zum Mittwoch bei 12 Grad.



3-std. Druckänderung → Verlagerung seit 6 Stunden

Übrige Karten: → Verlagerung seit 24 Stunden

Höhenwetterlage: Bei nur wenig veränderten Höhenwinden hat sich die freie Atmosphäre über Lindenberg bis 2200 m noch ein wenig erwärmt, während oberhalb 2200 m Abkühlung einsetzte.

Der Kaltluftvorstoss, der gestern die Britischen Inseln erreichte, ist von dort über die Nordsee bis Jütland und Nordwestdeutschland vorangekommen. Dadurch hat sich das Schwergewicht des tiefen Druckes in der 500 mb-Fläche in die Nordsee verlagert, und die Achse des Höhentrogcs richtete sich noch mehr zu einer meridionalen Lage auf. Über Osteuropa sind keine bemerkenswerten Luftmassentransporte und -veränderungen eingetreten. Nur ist der gestern über der nördlichen Ostsee gelegene Kaltlufttropfen heute nicht mehr auszumachen.

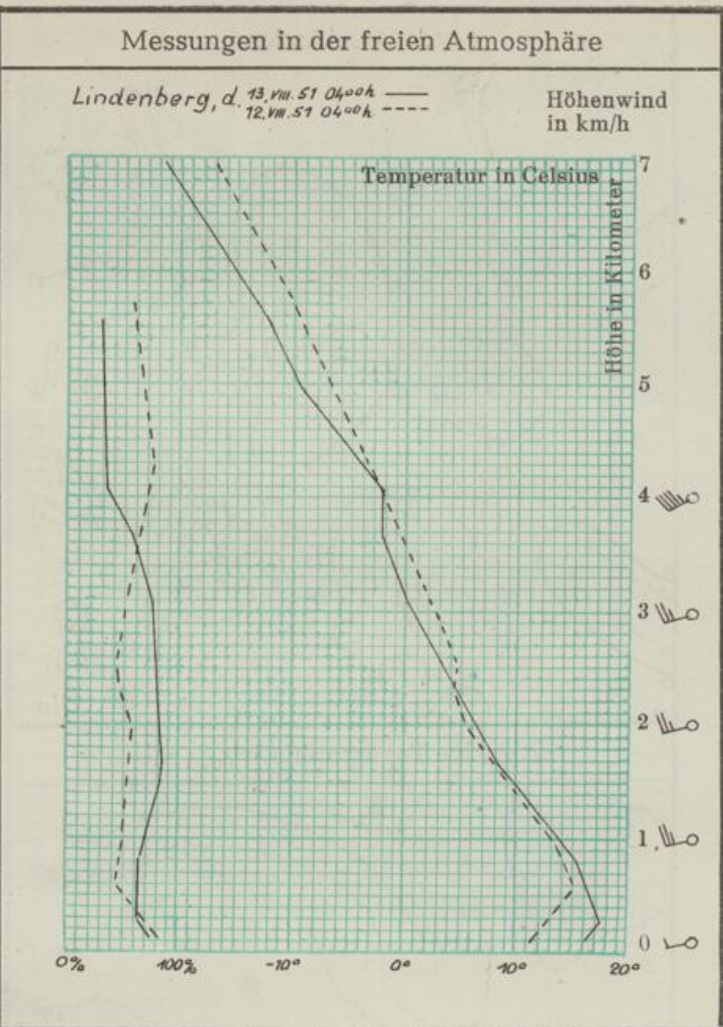
VSW
stärke 1
WE
stärke 2

Wasserstände von heute morgen in cm					
Elbe	Dresden	088 (-4)	Oder	Frankfurt	175 (-4)
	Dessau-Roßlau	127 (-9)		Küstrin	218 (-4)
	Barby	133 (-14)		Hohensaaten	195/124 (-5/+3)
	Magdeburg	130 (-13)		Fürstenwalde	136/049 (+0/+2)
	Wittenberge	162 (+12)		Oberschleuse Berlin	476/408 (-2/+0)
Saale	Halle	244/158 (-2/-4)	Gewässer in und um Berlin	Spandau Schleuse	326/120 (-2/+2)
	Bernburg	108 (+18)		Brandenburg Vorst.-Schleuse	198/044 (-1/-1)

Auf- und Untergang von Sonne und Mond in Potsdam für morgen

Sonnenaufgang: 04 ⁴⁵ Uhr	Mondaufgang: 18 ⁴⁰ Uhr
Sonnenuntergang: 19 ³⁷ Uhr	Monduntergang: 15, 01 ⁴² Uhr

Temperatur- und Niederschlagsmessungen in Potsdam		
Lufttemperatur		Erdbodentemperaturen 07 Uhr
höchste der letzten 24 Std.	tiefste der letzten 24 Std.	5 cm Höhe: 13,0 (Minimum)
25,2	16,2	2 cm Tiefe: 16,2
Tagesmittel gestern: 20,3		5 cm „ : 16,5
Normalwert: 16,9		10 cm „ : 16,3
24-stündiger Niederschlag in mm: 0,0		20 cm „ : 18,4
Schneehöhe in cm: -		50 cm „ : 20,2
Luftmasse über Potsdam: mP		100 cm „ : 19,2



Wetterbeobachtungen aus der Deutschen Demokratischen Republik

(Windstärke nach Beaufort)

Ort	Seehöhe m	13 Uhr			gestern			19 Uhr			01 Uhr			heute			07 Uhr			höchste Temp. 07-19 Uhr	tiefste Temp. 19-07 Uhr	24-std. Niederschlag in mm
		Temp. C°	Wind	Wetter	Luftdruck in mb	Temp. C°	Wind	Wetter	Temp. C°	Wind	Wetter	Temp. C°	Wind	Wetter	Luftdruck in mb	Temp. C°	Wind	Wetter				
(□ Bergstation)																						
Arkona	41	18	SSE 2	☉	1004,1	19	SW 3	☉	16	WSW 4	☉	1007,4	14	SW 4	☉	21	13	0,3	.			
Schwerin	64	20	S 3	☉	1002,7	19	S 2	☉	13	S 2	☉	1007,5	13	SW 4	☉	22	11	2,4	.			
Warnemünde	6	21	SSW 4	☉	1003,7	20	SSW 3	☉	15	SW 3	☉	1007,3	14	SSW 3	☉	22	13	1,4	.			
Wieck	3	23	SSW 5	☉	1004,4	21	SSW 3	☉	16	SW 1	☉	1008,1	15	SSW 5	☉	24	13	0	.			
Salzwedel	34	22	SW 6	☉	1004,7	21	SSW 6	☉	15	SSW 1	☉	1009,7	14	SW 4	☉	23	12	0	.			
Wittenberge	26	22	S 5	☉	1004,4	19	SW 1	☉	16	WSW 1	☉	1009,2	15	SW 4	☉	23	13	1	.			
Angermünde	61	24	SSW 6	☉	1006,4	21	WSW 1	☉	18	SSW 3	☉	1010,3	16	WSW 4	☉	25	15	0	.			
Magdeburg	82	23	SW 6	☉	1005,6	22	SW 8	☉	16	SW 1	☉	1010,9	14	SW 4	☉	25	11	0,1	.			
Potsdam	92	23	S 4	☉	1005,9	23	S 3	☉	18	SW 3	☉	1010,4	16	WSW 3	☉	25	16	0	.			
Lübben	56	26	SSW 5	☉	1006,9	23	SW 1	☉	16	SW 1	☉	1011,8	17	SW 1	☉	27	14	.	.			
Frankfurt/O.	56	24	SW 4	☉	1006,9	24	SW 1	☉	18	SW 1	☉	1010,7	17	SW 3	☉	27	16	.	.			
□ Brocken	1152	12	SW 11	☉	876,6	11	SW 9	☉	8	WSW 9	☉	878,7	4	SW 10	☉	13	4	1,2	.			
Wernigerode	240	22	SSW 8	☉	1005,9	19	S 3	☉	14	S 1	☉	1010,9	12	SW 5	☉	23	11	0,2	.			
Leipzig	148	24	SSW 5	☉	1007,3	23	SSW 4	☉	18	SSW 1	☉	1012,5	16	WSW 3	☉	26	15	0	.			
Dresden-W.	257	25	SSW 5	☉	1008,6	23	SSW 2	☉	18	SW 4	☉	1013,0	17	WSW 3	☉	26	17	.	.			
Görlitz	238	22	SSW 4	☉	1008,2	21	S 1	☉	15	still	☉	1012,2	18	SW 3	☉	24	14	.	.			
□ Gr. Inselsberg	920	15	SW 7	☉	904,8	12	SW 9	☉	11	SSW 9	☉	907,0	8	SSW 7	☉	16	7	2	.			
Weimar	232	22	SSW 6	☉	1007,7	20	WSW 4	☉	16	W 4	☉	1012,7	14	SW 2	☉	23	12	0,1	.			
□ Sonneberg	635	18	SW 4	☉	937,5	17	SW 4	☉	13	SW 1	☉	940,4	12	SW 1	☉	21	12	0,1	.			
Plauen	408	22	SSW 4	☉	1008,8	21	SSW 3	☉	17	SSW 3	☉	1013,8	16	SSW 3	☉	24	15	.	.			
Chemnitz	370	23	SW 4	☉	1009,6	20	SW 3	☉	16	SSW 3	☉	1013,9	16	W 3	☉	25	14	.	.			
□ Fichtelberg	1215	16	WSW 6	☉	875,5	14	WSW 6	☉	11	W 6	☉	877,1	10	W 6	☉	18	9	0	.			