

WETTERKARTE

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

VERLAGSORT POTSDAM

POSTVERSANDORT BERLIN

Anschrift: Potsdam, Telegraphenberg · Fernruf: Potsdam 5888/6162, Berlin 554670 · Bankkonto: Deutsche Notenbank Potsdam Nr. 1105336
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

24. September 1951

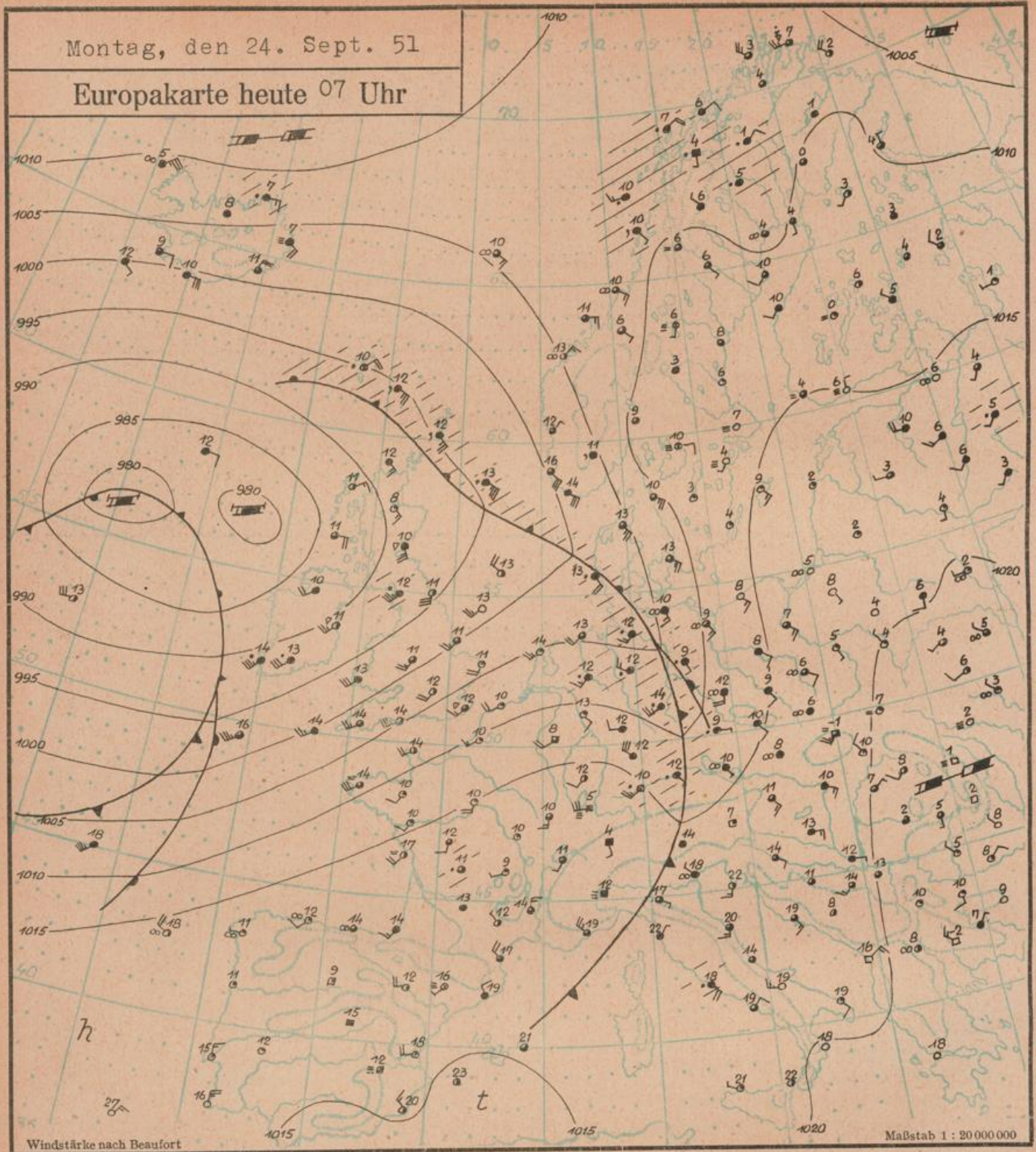
Nummer: 267

Minimumtemperaturen in 5 cm Höhe über dem Erdboden
in der Zeit vom 16.9. bis 22.9.1951

	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.
Arkona	12	10	9	9	6	5	9
Schwerin	10	10	7	7	5	2	7
Wismar	13	10	8	8	4	4	7
Warnemünde	10	10	8	9	11	8	10
Teterow	12	10	8	7	5	3	8
Wieck	12	11	8	8	5	1	9
Ückermünde	10	10	7	8	3	1	5
Boizenburg	11	10	8	7	4	1	6
Salzwedel	8	10	6	8	4	-0	3
Wittenberge	9	10	8	9	6	2	8
Neustrelitz	8	10	6	8	6	1	5
Angermünde	8	9	6	8	6	2	3
Gardelegen	8	10	5	8	4	3	5
Magdeburg	7	10	6	7	5	3	3
Potsdam	11	9	7	8	6	5	4
Lübben	11	8	5	9	6	3	0
Lindenberg	11	9	6	9	6	5	5
Frankfurt	10	9	6	9	5	2	0
Kalteneber	12	8	5	6	4	1	2
Brocken	7	3	2	2	1	1	-5
Wernigerode	8	8	6	5	5	2	-2
Halle-Passendorf	7	5	3	8	5	0	-1
Leipzig	10	6	3	9	5	2	0
Wittenberg	9	8	5	9	5	4	3
Torgau	11	8	6	9	6	5	3
Dresden	14	10	8	9	6	6	4
Görlitz	12	6	6	9	3	3	1
Kaltennordheim	8	7	2	7	4	-2	-2
Inselsberg	9	6	3	4	2	0	-2
Weimar	10	7	4	9	4	2	-1
Sonneberg	9	4	-2	6	2	-2	-2
Plauen	11	9	3	8	4	3	-2
Chemnitz	13	8	6	8	5	5	2
Fichtelberg	8	3	2	3	-1	2	-1

Montag, den 24. Sept. 51

Europakarte heute 07 Uhr



Windstärke nach Beaufort

Maßstab 1 : 20 000 000

Wetterlage: Hinter der am Montagvormittag über Brandenburg hinweggezogenen Störung baut sich über der Südhälfte Deutschlands ein rasch ostwärts ziehendes Zwischenhoch auf, dem schon am Dienstagnachmittag und -abend der Wolkenaufzug der nächsten Störung folgen wird, die um 7 Uhr dicht vor der irischen Küste angelangt ist. Sie wird um das über Mittelengland stationär werdende Tiefdruckgebiet nach Nordosten schwenken und das Wetter des Mittwochs bestimmen.

Aussichten für Brandenburg und Gross-Berlin für Dienstag:

Am Dienstag nach vereinzeltem Morgennebel heiter bis wolkgig und trocken; im Laufe des Nachmittags wieder Bewölkungsaufzug von W; schwache bis mässige südwestliche Winde; Tageshöchsttemperaturen bei 18 Grad, tiefste Nachttemperaturen um 8 Grad. In der Nacht zum Mittwoch etwas Regen.

mm

800

790

780

770

760

750

740

730

720

710

100

Beaufort

0

1

2

3

4

5

6

7

8

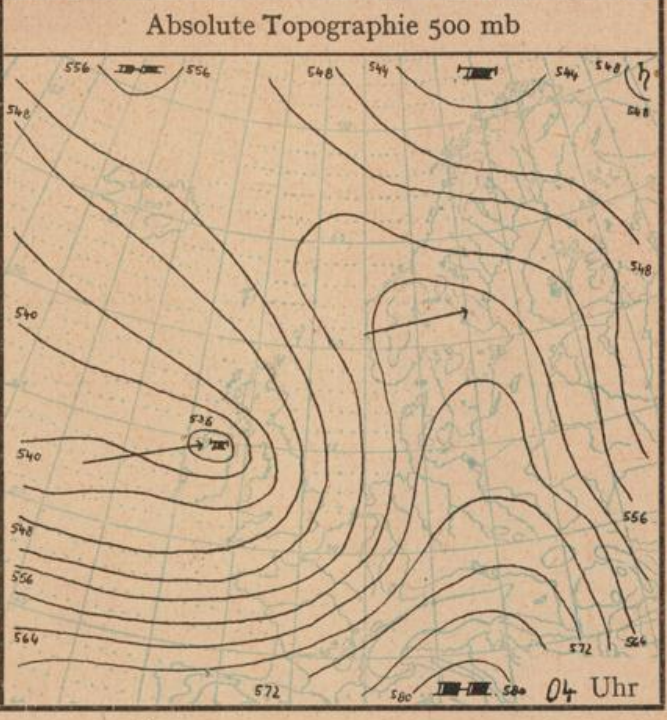
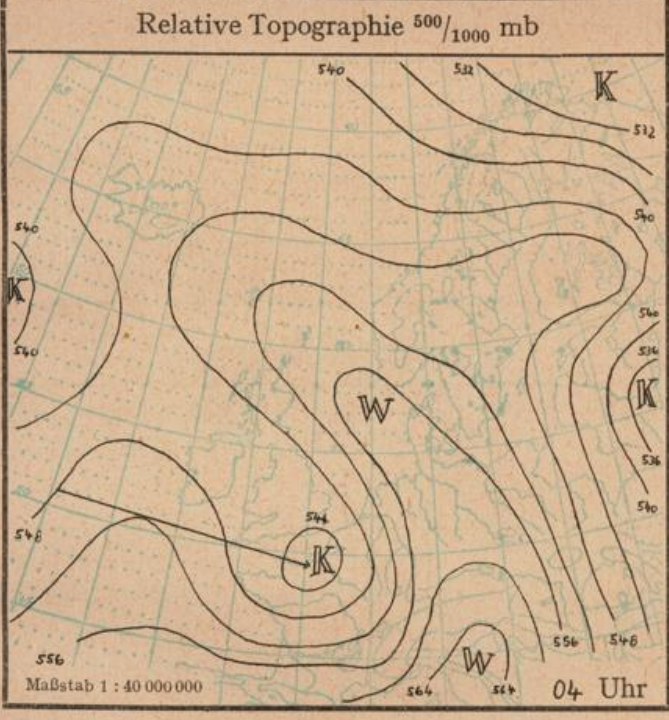
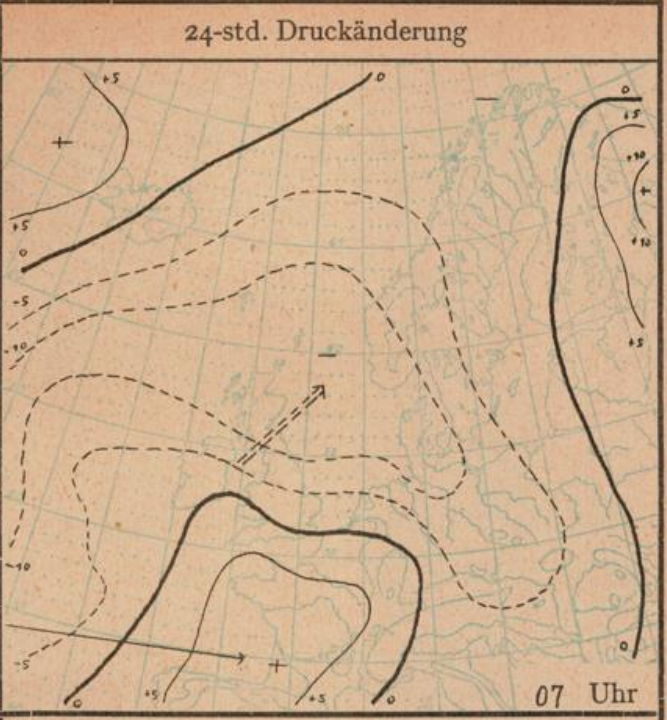
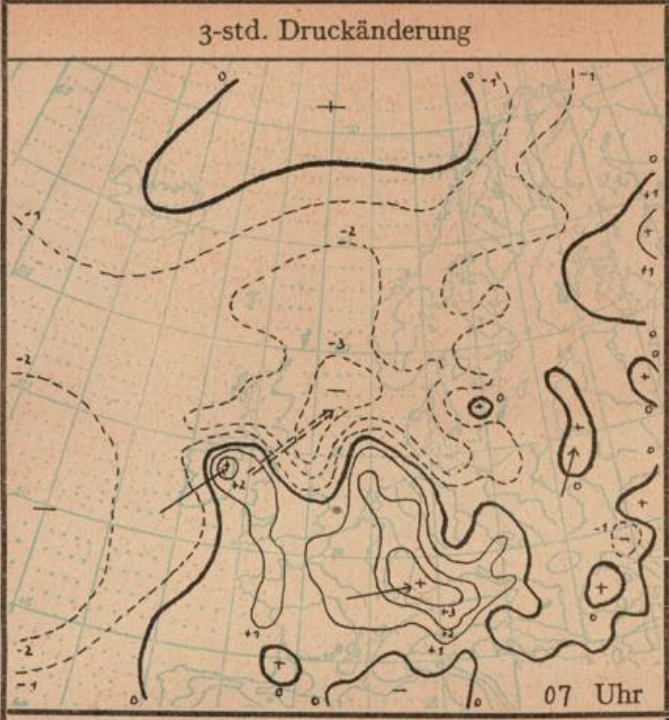
9

10

11

12

mb
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
/h
1
6
12
18
26
35
44
54
65
77
90
104
105



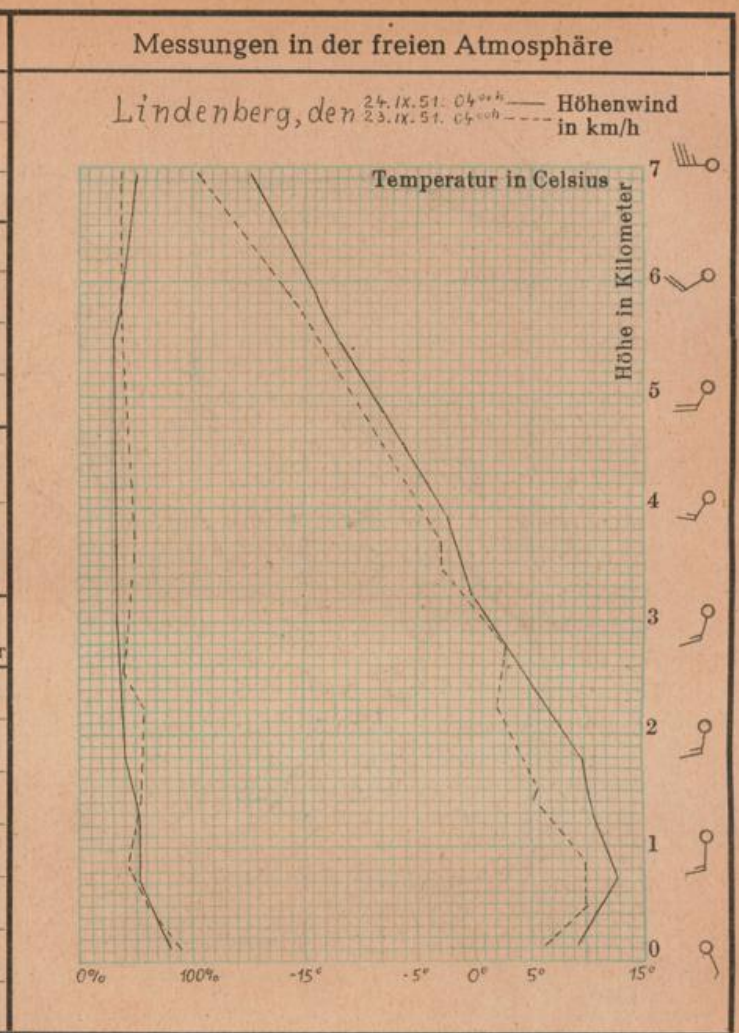
3-std. Druckänderung —> Verlagerung seit 6 Stunden Übrige Karten: —> Verlagerung seit 24 Stunden

Höhenwetterlage: In der freien Atmosphäre über Lindenberg hat die Temperatur weiter um 2-5 Grad zugenommen. Die Höhenwinde haben auch in grösseren Höhen auf Südwest bis Süd zurückgedreht.

Von dem gestern über dem Mittelatlantik gelegenen Kaltluftgebiet hat sich ein Teil abgelöst und ist rasch ostwärts bis zur Seinemündung gezogen. Entsprechend ist auch in dem von Südgrönland bis zu den Britischen Inseln reichenden Höhentrog das Höhentief aus dem Raum westlich Irlands bis zur irischen Nordküste gewandert. Der aus dem Mittelmeerraum über die Nordsee bis ins Nordmeer reichende Warmluftvorstoss und der zugehörige Hochdruckkeil wurden dadurch etwas ostwärts abgedrängt und besonders über Mitteleuropa weiter eingeschnürt; in der Absoluten Topographie erscheint dabei nördlich Islands sogar eine kleine selbständige Hochzelle.

SW
ärke 1
E
ärke 2

Wasserstände von heute morgen in cm					
Elbe	Dresden	064 (+3)	Oder	Frankfurt	119 (+0)
	Dessau-Roßlau	074 (-12)		Küstrin	163 (-1)
	Barby	088 (-2)		Hohensaaten	152/124 (-2/-1)
	Magdeburg	095 (+0)		Fürstenwalde	145/048 (-1/+1)
	Wittenberge	106 (-5)		Oberschleuse Berlin	420/410 (+2/+2)
Saale	Halle	244/170 (+1/+2)	Gewässer in und um Berlin	Spandau Schleuse	324/120 (+3/+3)
	Bernburg	106 (+16)		Brandenburg Vorst.-Schleuse	199/1042 (-1/-4)



Auf- und Untergang von Sonne und Mond in Potsdam für morgen		
Sonnenaufgang: 05 ⁵⁶ Uhr	Mondaufgang: 24. IX. 22 ⁴⁸ Uhr	
Sonnenuntergang: 18 ⁰⁷ Uhr	Monduntergang: 16 ¹⁸ Uhr	
Temperatur- und Niederschlagsmessungen in Potsdam		
Lufttemperatur		Erdbodentemperaturen 07 Uhr
höchste der letzten 24 Std.	tiefste der letzten 24 Std.	5 cm Höhe: 7,0 (Minimum)
18,3	8,0	2 cm Tiefe: 8,3
Tagesmittel gestern: 12,2		5 cm „ : 9,7
Normalwert:	12,1	10 cm „ : 11,2
24-stündiger Niederschlag in mm	0,1	20 cm „ : 12,1
Schneehöhe in cm:	—	50 cm „ : 14,7
Luftmasse über Potsdam	m _P T	100 cm „ : 15,7

Wetterbeobachtungen aus der Deutschen Demokratischen Republik

(Windstärke nach Beaufort)

Ort (□ Bergstation)	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				
Arkona	41	15	SSE 2	∞	1015,0	14	SE 4	∞	14	SE 4	∞	14	SE 4	∞	1009,6	13	SE 4	∞	16	13	—	
Schwerin	64	17	ESE 2	∞	1011,8	14	ESE 2	∞	12	ESE 3	∞	12	ESE 3	∞	1006,6	12	SSE 3	∞	18	11	0	
Warnemünde	10	18	S 3	∞	1011,3	14	SE 2	∞	12	SE 3	∞	12	SE 3	∞	1007,9	10	SSE 3	∞	18	10	—	
Wieck	3	18	SSE 3	∞	1014,2	13	E 2	∞	12	SE 3	∞	12	SE 3	∞	1009,1	10	SE 4	∞	18	10	—	
Salzwedel	34	17	SE 3	∞	1011,5	15	E 2	∞	14	ENE 2	∞	14	ENE 2	∞	1007,1	12	SSE 1	∞	20	11	2	
Wittenberge	26	17	ESE 4	∞	1012,2	13	ESE 3	∞	10	ESE 3	∞	10	ESE 3	∞	1007,5	11	SE 2	∞	17	10	1	
Angermünde	61	18	SE 3	∞	1015,0	12	ESE 1	∞	9	SSE 1	∞	9	SSE 1	∞	1010,7	9	SSE 3	∞	18	8	—	
Magdeburg	82	17	SE 3	∞	1011,5	15	ESE 2	∞	10	SE 1	∞	10	SE 1	∞	1008,0	12	S 1	∞	19	10	8	
Potsdam	92	18	SE 3	∞	1012,8	14	ESE 3	∞	11	ESE 3	∞	11	ESE 3	∞	1008,8	9	SSE 2	∞	18	8	0,1	
Lübben	56	18	SE 5	∞	1013,9	12	SE 1	∞	9	ESE 1	∞	9	ESE 1	∞	1010,6	10	SE 1	∞	18	7	0	
Frankfurt/O.	56	18	SSE 3	∞	1014,4	13	still	∞	9	ESE 2	∞	9	ESE 2	∞	1011,1	8	S 3	∞	19	7	—	
□ Brocken	1152	10	S 7	■	881,0	9	S 7	■	9	SSW 8	■	9	SSW 8	■	877,2	7	W 9	■	10	7	5	
Wernigerode	240	18	SSE 3	∞	1010,6	17	SE 1	∞	13	SE 4	∞	13	SE 4	∞	1009,2	14	W 5	∞	18	13	0,3	
Leipzig	148	20	SSE 2	∞	1012,1	16	SSE 1	∞	13	SSE 1	∞	13	SSE 1	∞	1009,8	13	S 2	∞	22	12	2	
Dresden-W.	257	16	SE 4	∞	1013,9	14	SSE 4	∞	13	SSE 5	∞	13	SSE 5	∞	1012,0	10	SSE 4	∞	17	11	1	
Görlitz	238	16	S 2	∞	1014,7	13	SSE 1	∞	13	SSE 3	∞	13	SSE 3	∞	1012,0	12	S 4	∞	17	10	—	
□ Gr. Inselsberg	920	11	S 7	■	907,2	11	S 6	■	9	S 6	■	9	S 6	■	906,0	9	SW 6	■	13	9	15	
Weimar	232	18	SSE 2	∞	1011,8	15	E 2	∞	15	S 3	∞	15	S 3	∞	1009,3	14	SW 5	∞	19	12	3	
□ Sonneberg	635	14	S 3	∞	940,0	13	S 2	∞	12	S 1	∞	12	S 1	∞	936,4	11	SW 2	∞	16	10	9	
Plauen	408	16	S 3	∞	1013,5	14	SSE 3	∞	13	S 1	∞	13	S 1	∞	1011,2	11	S 4	∞	18	11	1	
Chemnitz	374	16	SSE 3	∞	1015,1	13	SE 2	∞	13	SSE 3	∞	13	SSE 3	∞	1012,3	13	SSE 4	∞	18	11	2	
□ Fichtelberg	1215	12	SSE 5	■	877,1	8	SE 5	■	9	S 5	■	9	S 5	■	874,4	7	SSW 7	■	12	6	2	