

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Frankfurt/Main

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Feldbergstr. 47, Telefon 772044

Jahrgang 1956

Samstag, den 11. August 1956 12 Uhr

Nummer 224

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- Dunst
- Nebel
- Niesel
- Regen
- Schneefall
- Schauer
- Graupeln
- Hagel
- Gewitter
- Niederschlagsgebiet

11 Lufttemp.
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Symbol	m/sec	km/h
○	1	1-5
○	2,5	6-13
○	5	14-22
○	7,5	23-31
○	10	32-40
○	22,5	77-85
○	25	86-94
usw.		

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)

nur in der Höhe

Okklusion

Konvergenzlinie

Warme Luftströmung

Kalte Luftströmung

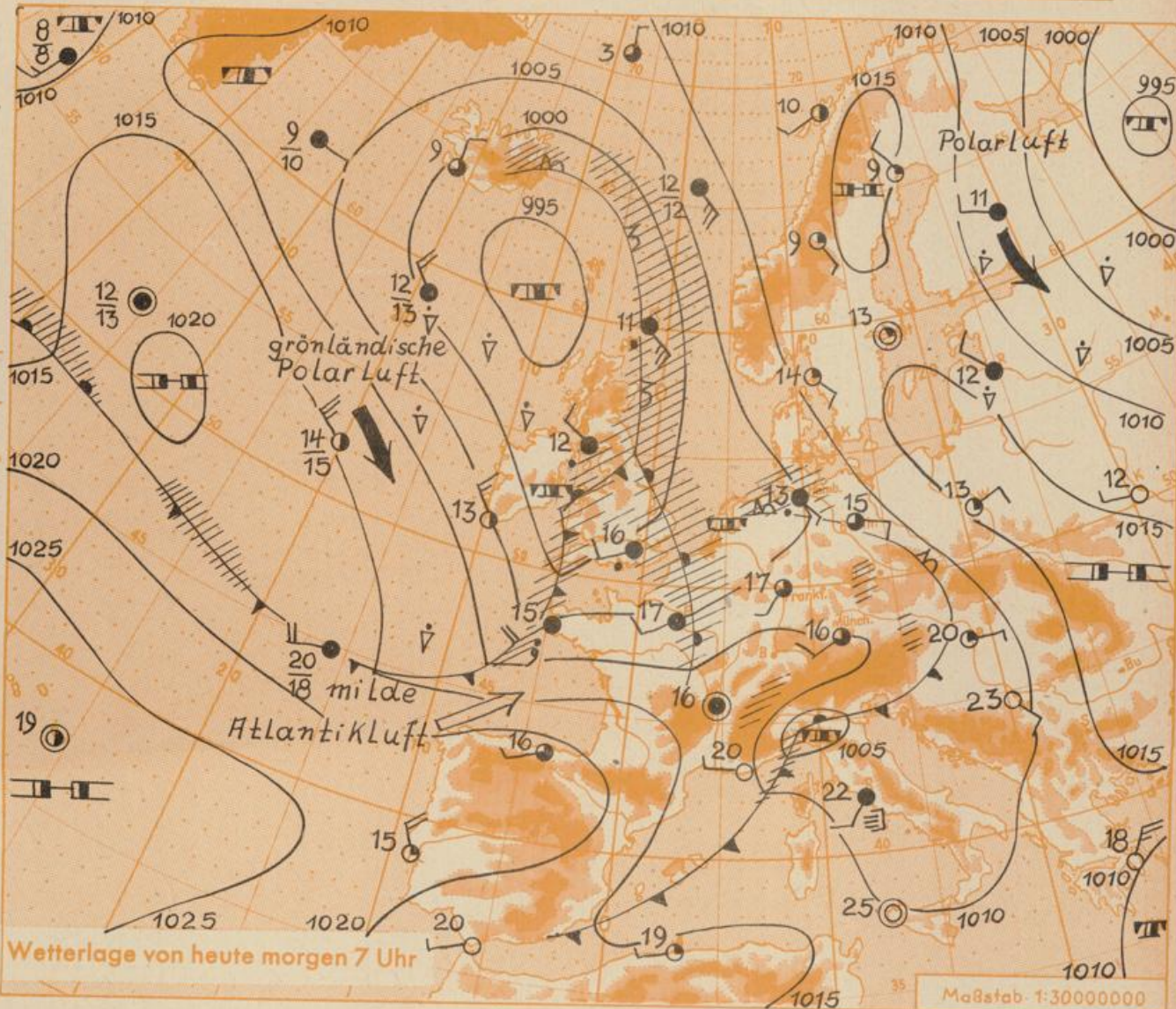
Die Linien verbinden

Orte mit gleichem, auf

Meeresspiegel umgerechneten

Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Die Gewitterfront des Freitagabend ist heute früh bis zur Oder vorgedrungen. Von Westen her folgt eine Randstörung des bei Island gelegenen Tiefdruckgebietes nach, deren Kaltfront Hessen in der Nacht zum Sonntag erreichen wird. Damit gerät der Vorhersagebereich wieder in den Zustrom kühler Luftmassen, die aus dem nördlicher Atlantik stammen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Montag früh:

Gegen Abend Eintrübung, in der Nacht Durchzug eines Regengebietes. Am Sonntag stark wechselnde Bewölkung, mehrfach Schauer, kräftiger Temperaturrückgang, Höchstwerte um 20 Grad. Lebhafter Wind anfangs aus Südwest, am Sonntag auf Nordwest drehend.

Weitere Aussichten: Langsame Wetterberuhigung, noch kühl.

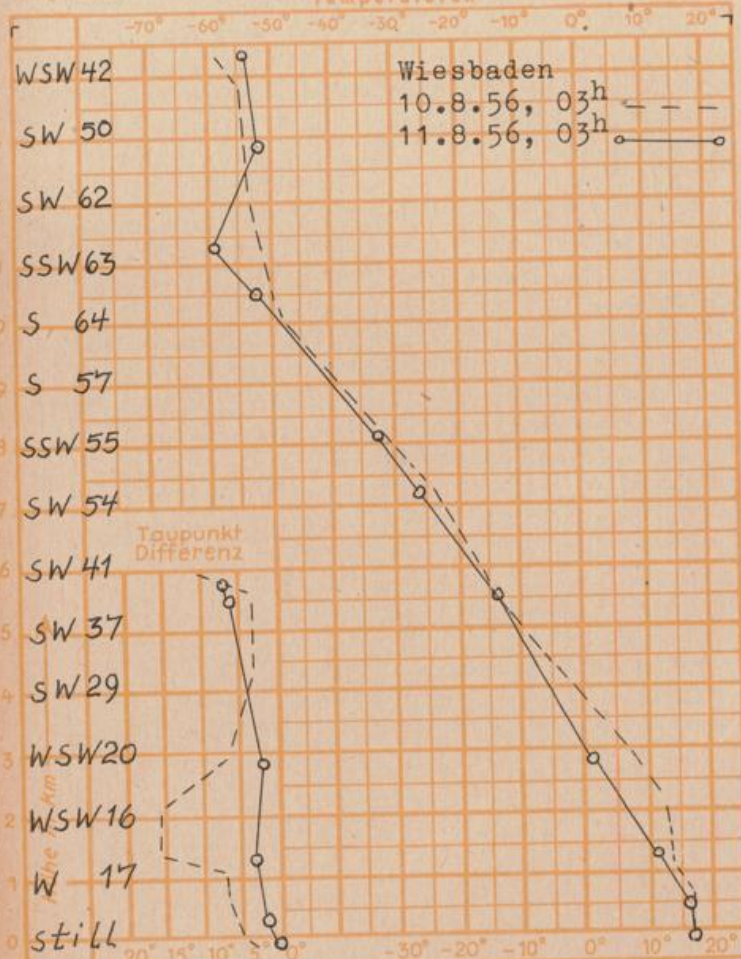
Sonnenaufgang am 12. in Frankfurt/Main 0509 Uhr, Untergang 1950 Uhr MEZ
Mondaufgang am 12. (1 Tag vor I.Viertel) 1254 Uhr, Untergang 2215 Uhr MEZ

Dr. Chr.

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur, °C			Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Tiefwert der Nacht in 2 m Höhe	am Boden		
Frankfurt-Stadt	103	heiter	WSW 7	17	29	17	15	2	-
Flughafen Rhein-Main	110	wolkig	SSW 5	17	27	15	14	3	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	wolkig	WSW 14	16	27	16	14	2	-
Geisenheim	109	wolkig	SW 9	17	28	15	13	0.8	-
Giessen	185	bedeckt	SSW 2	16	27	16	14	0.5	-
Kassel	198	bedeckt	WSW 5	17	26	16	13	0.5	-
Bad Hersfeld	216	bedeckt	SW 2	16	26	16	14	3	-
Mannheim	97	wolkig	still	18	29	17	15	0.0	-
Neustadt / Weinstr.	140	wolkig	WSW 18	18	29	17	16	1	-
Trier	265	heiter	SW 22	14	28	13	14	7	-
Koblenz	97	wolkig	S 4	17	28	16	x	0.6	-
Weinbiet über Neustadt	553	in Wolken	W 40	14	25	14	14	1	-
Nürnberg	611	heiter	S 16	13	23	12	12	6	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	in Wolken	W 22	13	21	12	12	0.7	-
Wasserkuppe Rhön	921	in Wolken	WSW 23	12	21	12	12	7	-

Luftdruck 7 h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	746.7	756.3	1008.3
Giessen	193	738.1	755.2	1006.9
Trier	273	732.2	756.4	1008.4

10 cm Tiefe	18.9	°C	-	20 cm Tiefe	19.5	°C
50 cm Tiefe	19.6	°C	-	100 cm Tiefe	16.9	°C
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern					21.0	°C
Mittelwert d. Jahre 1851-1930					18.9	°C
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M.					8.4	Std.
in Giessen	9.4	Std.	-	in Kassel	9.6	Std.
auf dem Kleinen Feldberg Ts.					8.7	Std.



Tageshöchst-
temperaturen
am 10.8.1956

