

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Frankfurt/Main

Feldbergstr. 47, Telefon 77 20 44

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Jahrgang 1956

Donnerstag, den 12. Juli 1956 12 Uhr Nummer 194

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- 9 Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- Niederschlagsmet

11 11° Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit	Symbol	m/sec	km/h
○ still oder sehr schwach		0	0
○ um 1		2,5	9
○ um 2,5		5	18
○ um 5		10	36
○ um 7,5		15	54
○ um 10		20	72
○ um 12,5		25	90
○ um 15		30	108
○ um 17,5		35	126
○ um 20		40	144
○ um 22,5		45	162
○ um 25		50	180
○ usw.			

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)

nur in der Höhe

Okklusion

Konvergenzlinie

Warme Luftströmung

Kalte Luftströmung

Die ... verbinden

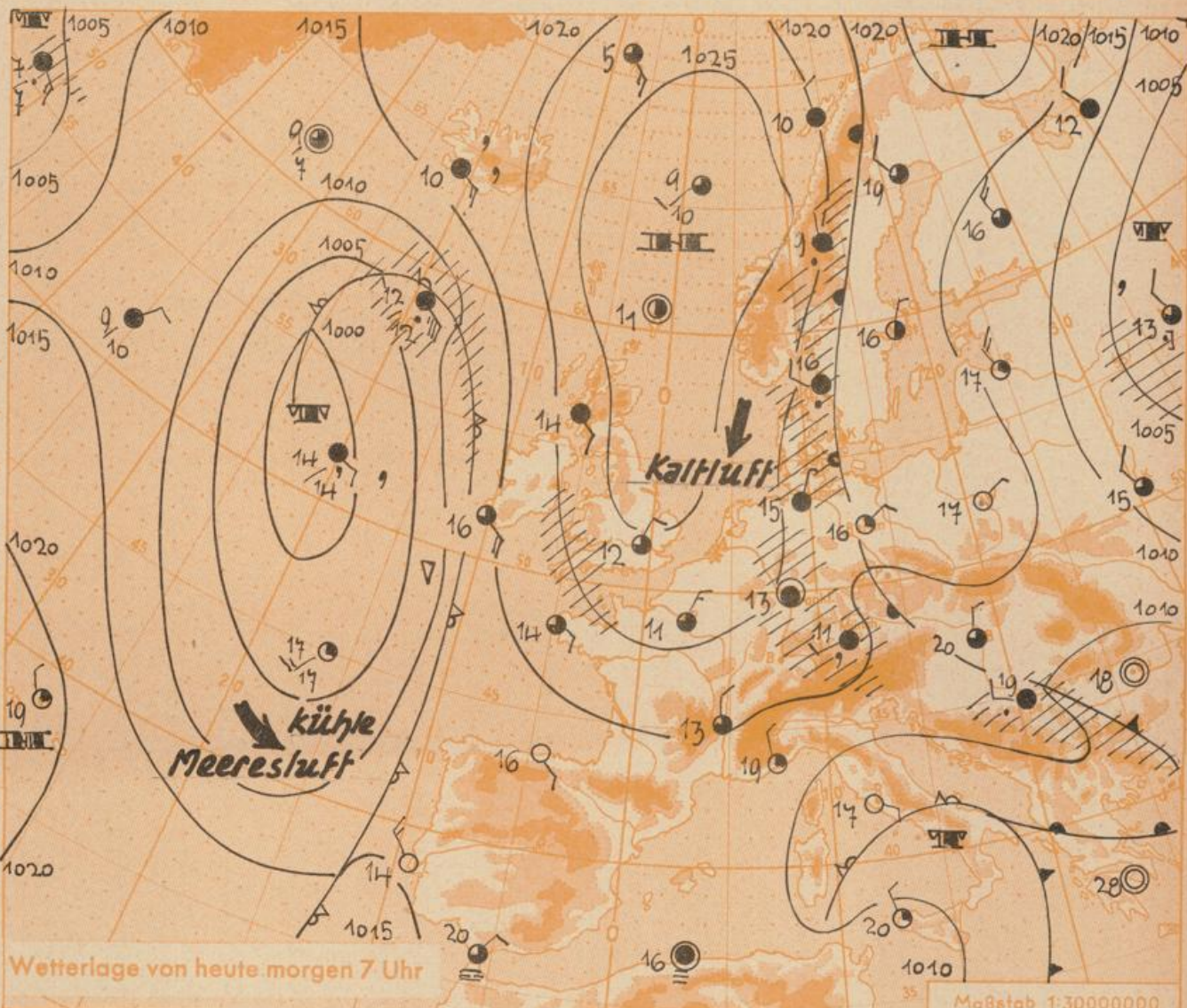
Orte mit gleichem, auf

Meereshöhe umgerech-

neten Luftdruck in

Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Bei steigendem Luftdruck verlagerte sich die gestern von der Nordsee bis zu den Alpen reichende Schlechtwetterzone vorübergehend bis zur Elbe, wurde aber durch eine verstärkte Ostströmung in der Höhe seit heute früh wieder nach Westdeutschland zurückgedrängt. Da ein neuer atlantischer Tiefdruckwirbel bereits auf England übergreift, wird auch das westeuropäische Hoch abgebaut, so dass entgegen der bisherigen Auffassung über die Wetterentwicklung vorerst keine Besserung durch zunehmenden Hochdruckeinfluss zu erwarten ist.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis 13. Juli 1956, abends:

Stark bewölkt, noch immer einzelne Regenfälle. Zunächst wenig Temperaturänderung. Höchstwerte knapp über 15 Grad. Wind aus Nord bis Nordost.

Weitere Aussichten: Am Wochenende etwas wärmer.

Kb.

Sonnenaufgang am 13. in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 13. (1 Tag vor I.Viertel)

0430 Uhr, Untergang 2031 Uhr MEZ
1134 Uhr, Untergang 2249 Uhr MEZ

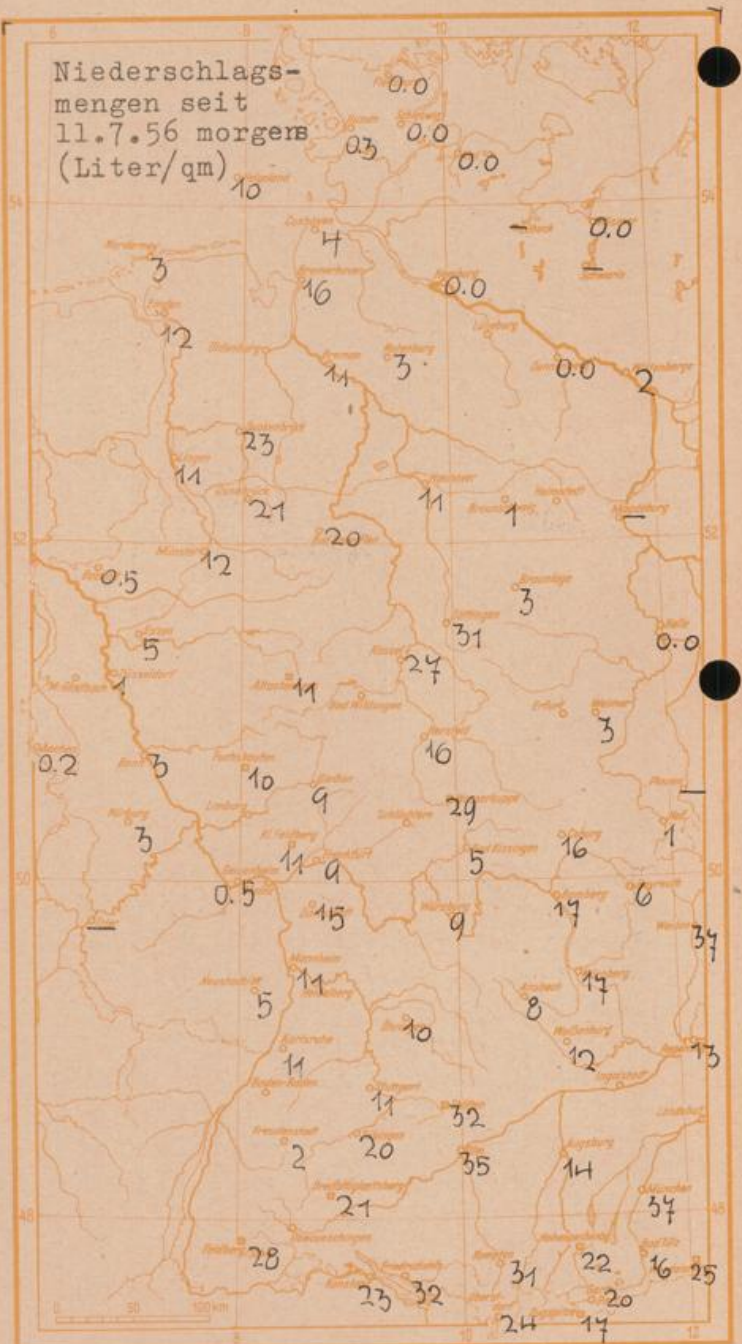
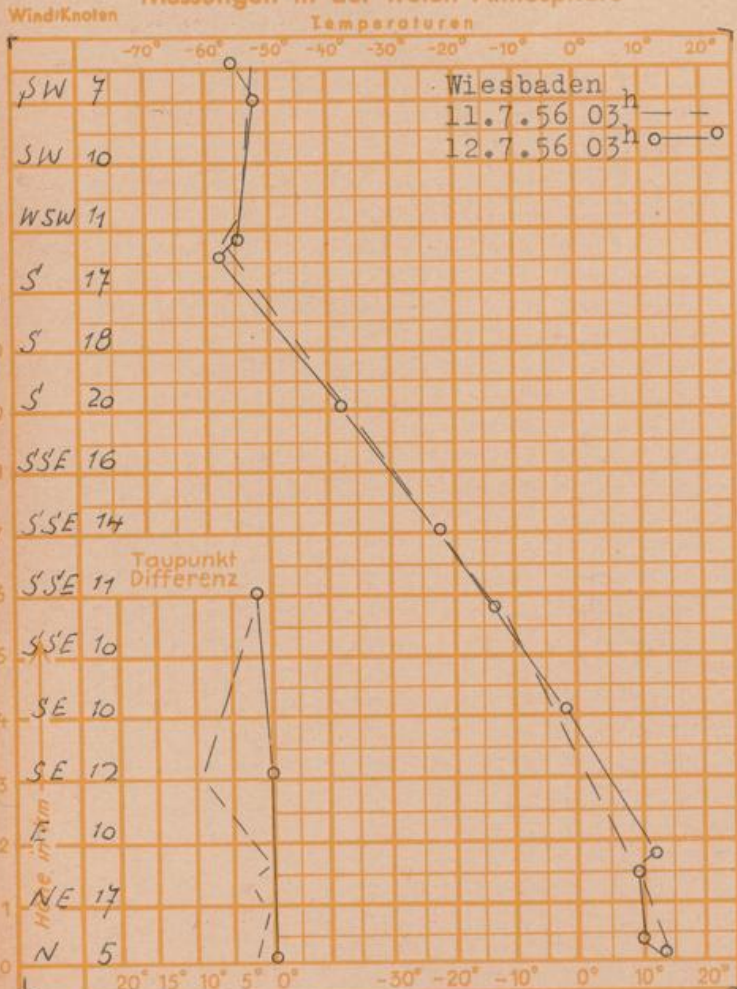
Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur: °C			Nieder- schlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Tiefstwert der Nacht in 2 m Höhe	am Boden		
Frankfurt-Stadt	103	n. Regen	NNE 2	13	15	13	13	9	-
Flughafen Rhein-Main	110	bedeckt	still	13	14	12	12	10	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	Regen	NW 6	11	13	10	10	15	-
Geisenheim	109	Regen	N 12	13	16	12	11	0.5	-
Giessen	185	bedeckt	NNW 2	13	15	12	12	9	-
Kassel	198	Nieseln	NNW 10	13	14	12	12	27	-
Bad Hersfeld	216	bedeckt	N 10	13	14	13	12	16	-
Mannheim	97	Regen	NNW 5	13	14	12	12	11	-
Neustadt/Weinstr.	140	Nieseln	still	13	15	12	12	5	-
Trier	265	bedeckt	NE 10	11	14	11	11	-	-
Koblenz	97	Nieseln	NNW 10	12	14	12	-	0.6	-
Weinbiet über Neustadt	553	Nieseln	NNW 10	10	11	9	9	6	-
Nürnberg	611	Nieseln	NW 24	9	10	8	8	3	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	i. Wolken	NNE 22	9	10	8	8	11	-
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	N 12	10	12	9	9	29	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	754.1	764.0	1018.6
Giessen	193	746.2	763.6	1018.0
Trier	273	740.3	765.0	1019.9

Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr				
10 cm Tiefe	10.2 °C	-	20 cm Tiefe	16.6 °C
50 cm Tiefe	19.3 °C	-	100 cm Tiefe	17.4 °C
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern			14.4 °C	
Mittelwert d. Jahre 1851-1930			18.9 °C	
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M.			0.0 Std.	
in Giessen			0.0 Std.	
in Kassel			0.0 Std.	
auf dem Kleinen Feldberg Ts.			0.0 Std.	

Messungen in der freien Atmosphäre



Auskünfte und Beratungen durch das Wetteramt in Frankfurt (Feldbergstr. 47, Telefon 772044), Wetteramt Neustadt/Weinstraße (Maximilianstr. 1, Telefon 2061, 2706), durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt-Bismarckturm (Telefon 4720), Geisenheim (Telefon Rüdelsheim 9372, Giessen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 388).