

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Frankfurt/Main

Feldbergstr. 47, Telefon 772044

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Jahrgang 1956

Freitag, den 13. Juli 1956 12 Uhr

Nummer 195

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- ☉ 1/2 bedeckt
- ☁ wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☉ Niesel
- ☉ Regen
- * Schneefall
- ☉ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ☉ Gewitter
- ☉ Niederschlagsart

11 11° Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.

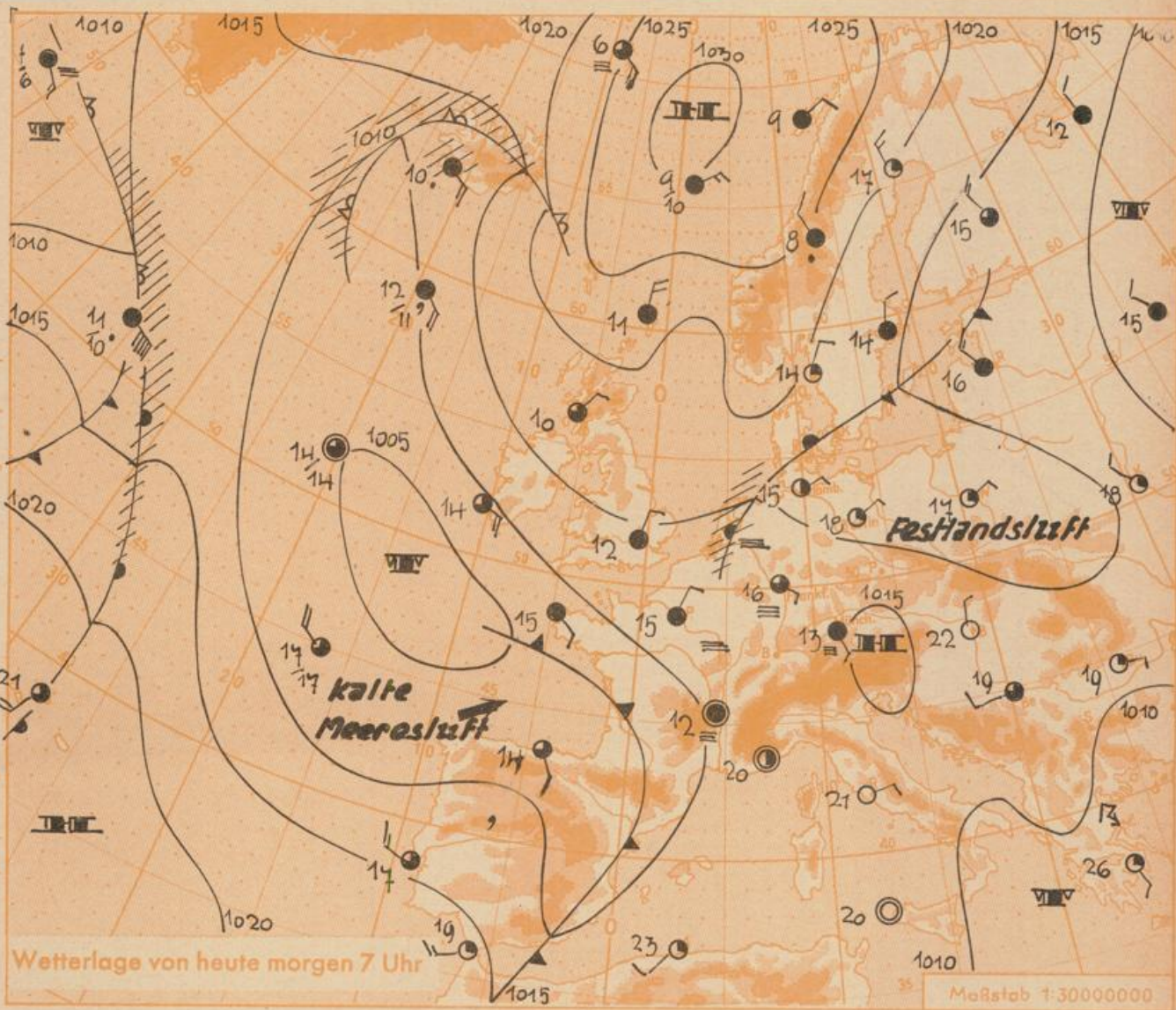
Windgeschwindigkeit

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

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 umgerechneten Luftdruck in Millibar.
1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Die seit mehreren Tagen über Mittel- und Ostdeutschland lagernden Warmluftmassen setzten sich durch Strömungsumstellung westwärts in Bewegung. Sie breiten sich in zunehmendem Maße nunmehr auch auf das Bundesgebiet aus.

Die in Entwicklung begriffene Tiefdrucktätigkeit über Südwesteuropa wird sich in der Folge nordwärts verlagern und das Wetter zumindest in den westlichen Teilen unseres Bezirks wieder leicht unbeständig gestalten.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis 14. Juli 1956, abends:

Wolkig bis heiter, niederschlagsfrei. Weitere Erwärmung. Höchstwerte um 25 Grad. Südostwind.

Weitere Aussichten: Schwül und gewittrig.

He

Sonnenaufgang am 14. in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 14. (I. Viertel)

0431 Uhr, Untergang 2030 Uhr MEZ
1247 Uhr, Untergang 2314 Uhr MEZ

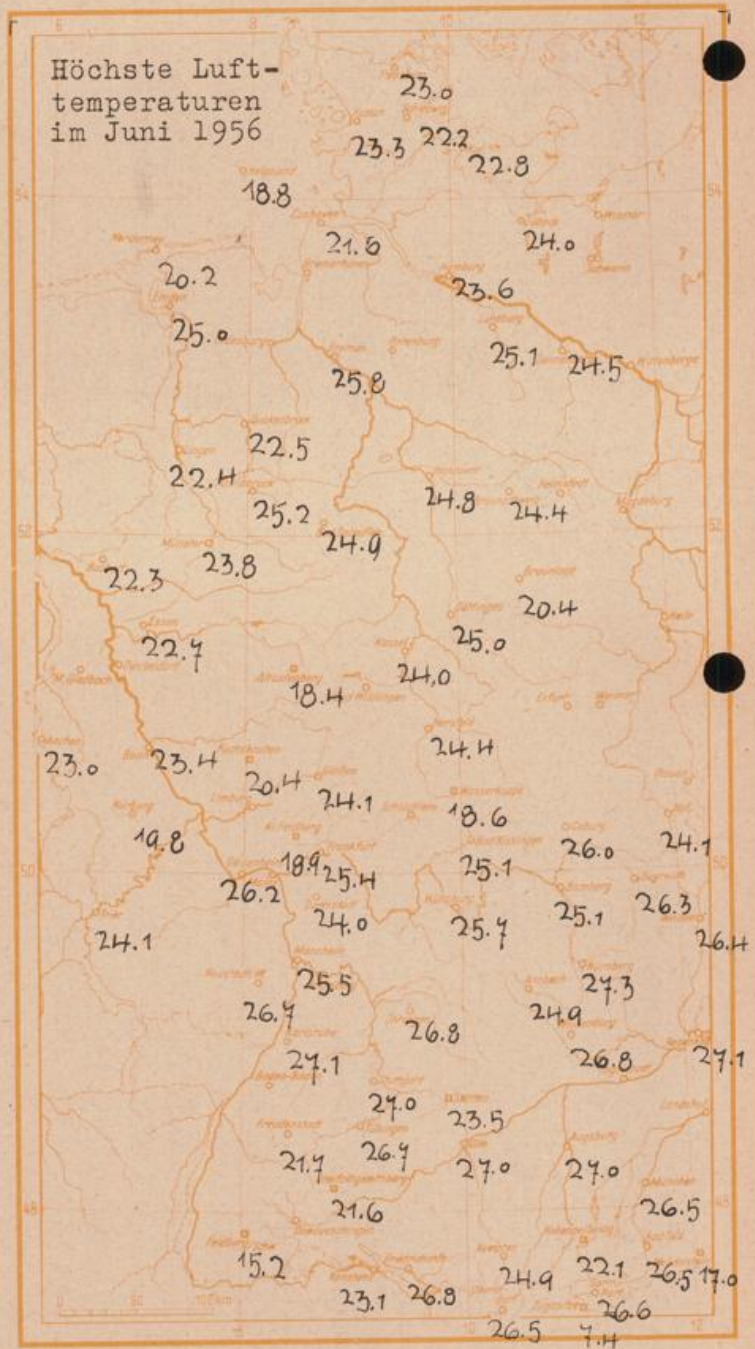
Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Tiefwert der Nacht in 2m Höhe	am Boden		
Frankfurt-Stadt	103	heiter	NE 2	17	19	16	15	1	-
Flughafen Rhein-Main	110	wolkig	E 8	16	18	14	13	0.2	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	Nebel	ESE 12	16	16	15	12	0.2	-
Geisenheim	109	wolkig	ENE 9	17	16	15	15	0.0	-
Giessen	185	wolkig	still	15	18	14	13	0.1	-
Kassel	198	wolkig	NE 10	17	21	16	14	0.1	-
Bad Hersfeld	216	heiter	NNE 4	16	24	15	13	-	-
Mannheim	97	wolkig	still	16	17	15	15	0.2	-
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	SE 5	15	16	15	15	0.4	-
Trier	265	bedeckt	NNE 8	14	18	13	11	0.0	-
Koblenz	97	Nebel	still	15	15	14	x	1	-
Weinbiet über Neustadt	553	Nebel	ESE 10	13	13	13	13	1	-
Nürnberg	611	Nebel	still	13	11	11	12	0.4	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	i. Wolken	E 4	14	13	13	14	1	-
Wasserkuppe Rhön	921	wolkig	ESE 30	14	19	13	11	0.0	-

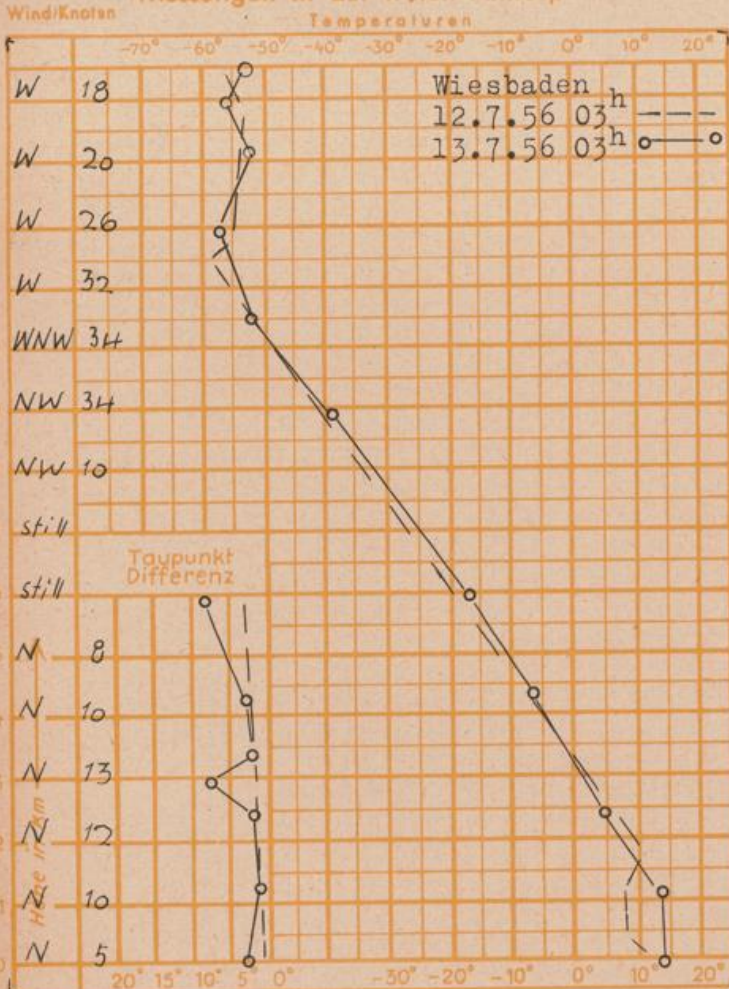
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm mb	
Frankfurt/M.	109	750.2	759.9	1013.1
Giessen	193	742.3	759.5	1012.6
Trier	273	735.7	761.0	1013.2

Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr

10 cm Tiefe	17.5 °C	-	20 cm Tiefe	17.8 °C
50 cm Tiefe	18.4 °C	-	100 cm Tiefe	17.2 °C
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern				16.2 °C
Mittelwert d. Jahre 1851-1930				19.3 °C
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M.				0.0 Std.
in Giessen	0.0 Std.	-	in Kassel	0.4 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. 20, Telefon 2061, 27061, durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt-Bismarckturm (Telefon 4720), Geisenheim (Telefon Rüdelsheim 9372, Giessen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 388).