

# Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes Wetteramt Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

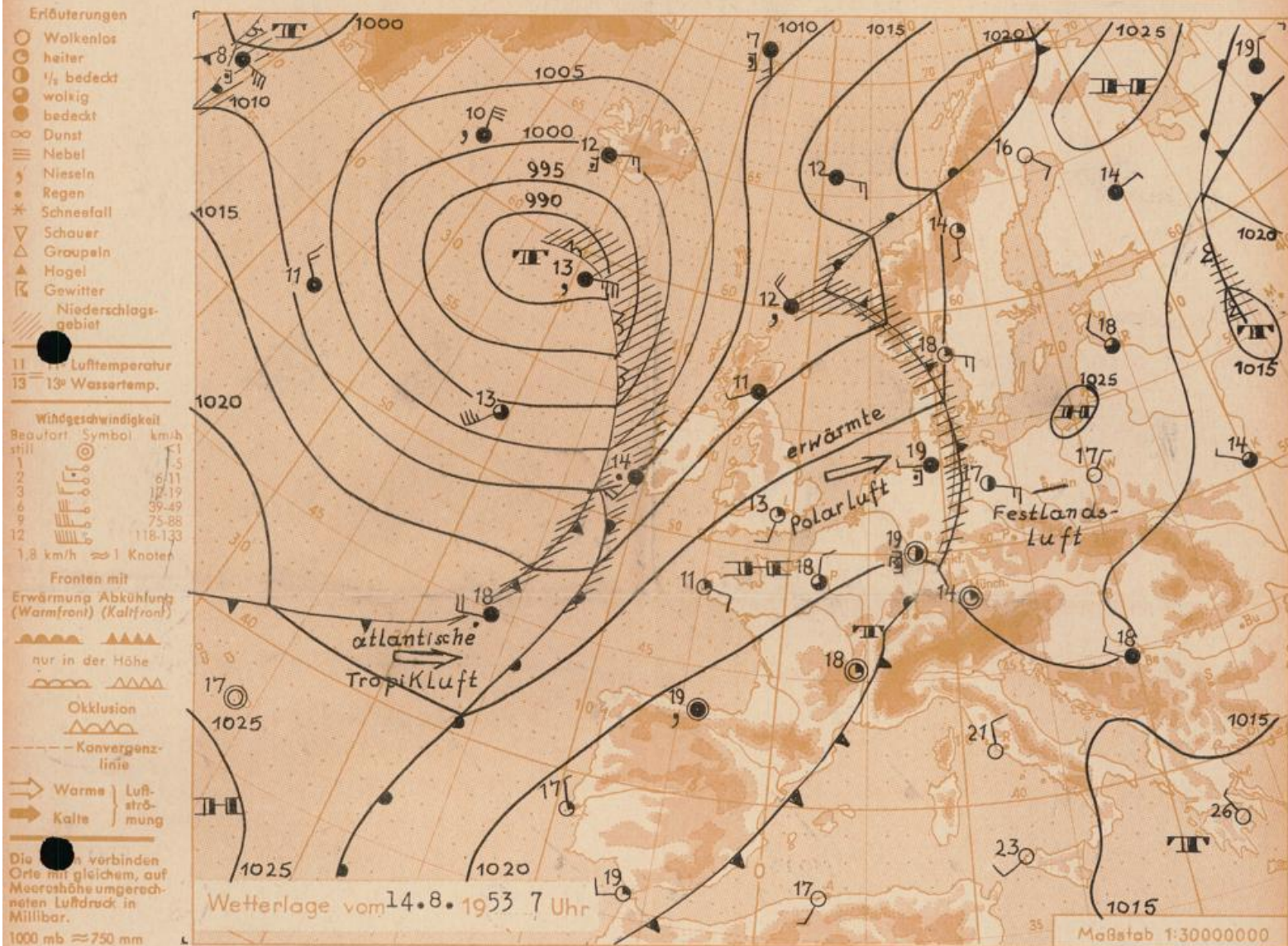
Verlagsort: Frankfurt/Main  
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Feldbergstr. 47, Telefon 720 44/45  
Postcheckkonto: Frankfurt/M. 8848

Jahrgang 1953

Freitag, den 14. August 1953

Nummer 226



In der vergangenen Nacht überquerte von Frankreich kommend eine Kaltfront unser Gebiet und löste verschiedentlich Gewitter aus, die örtlich stark schwankende Niederschlagsmengen brachten. Während z.B. der Feldberg /Ts. nur 0.1 mm Niederschlag erhielt, wurde mit 55.5 mm in Hummetroth im hinteren Odenwald ein Extremwert erreicht.

Der hohe Luftdruck bleibt weiterhin erhalten, die Neigung zu örtlicher Gewitterbildung wird jedoch noch durch die nach Westdeutschland eingedrungenen feuchteren Luftmassen begünstigt.

Vorhersage für Hessen und Nordbaden, gültig bis 15. August 1953, abends:

Sonnig, in den Nachmittags- und Abendstunden wolkiger und örtliche Gewitterbildung. Sehr schwül. Höchsttemperaturen bei 30 Grad. Vorherrschend schwacher Wind wechselnder Richtung.

Weitere Aussichten: Auch am Sonntag keine wesentliche Änderung des Witterungscharakters.

H.G.M.

Sonnenaufgang am 15. in Frankfurt/Main  
Mondaufgang (2 Tage vor I. Viertel)

0513 Uhr, Untergang 1945 Uhr MEZ  
1132 Uhr, Untergang 2111 Uhr MEZ

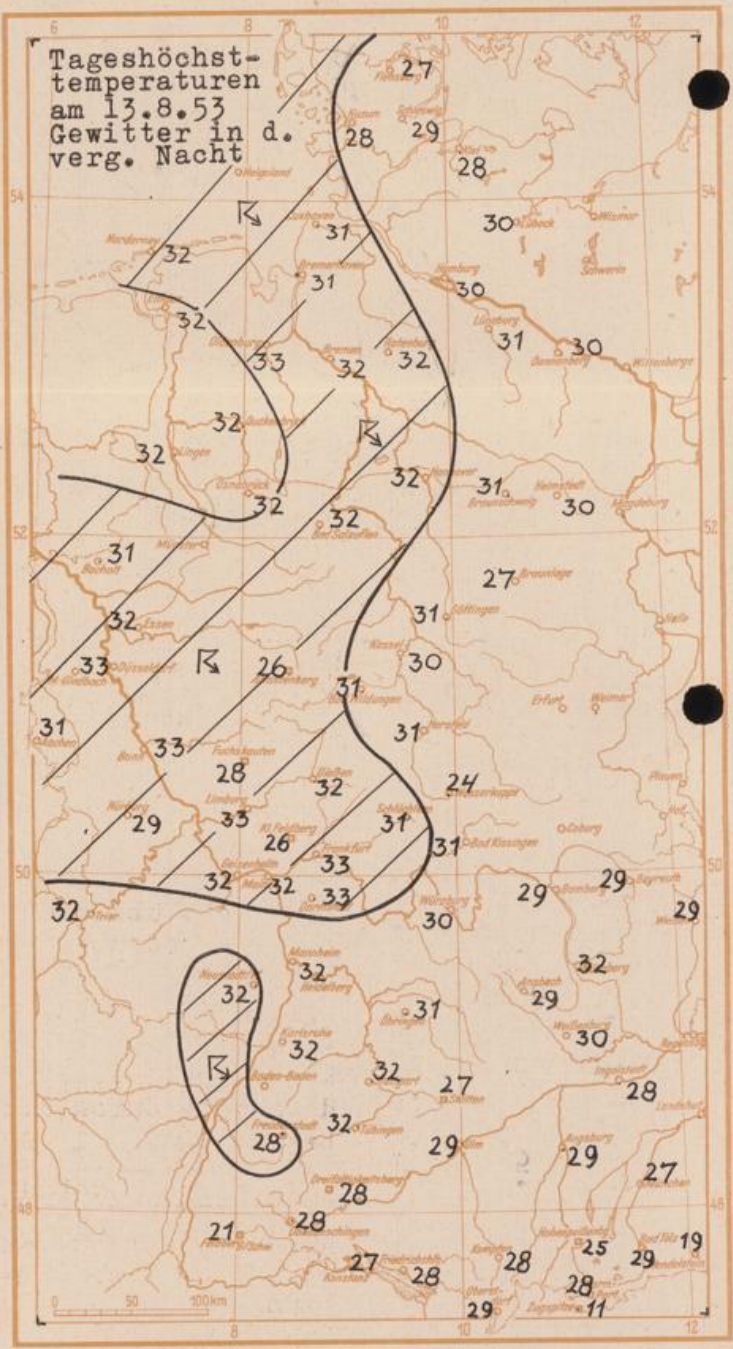
## Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Tiefwert in 2m Höhe	der Nacht am Boden		
Frankfurt-Stadt	103	heiter	still	19	33	19	18	11	-
Flughafen Rhein-Main	110	heiter	still	19	32	17	16	3	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	heiter	E 5	19	33	18	16	4	-
Mannheim	97	heiter	NW 2	19	32	19	15	0.0	-
Mainz	131	heiter	still	19	32	18	17	5	-
Geisenheim	109	heiter	N 7	21	32	18	16	0.9	-
Limburg/Lahn	130	Nebel	still	18	33	16	15	2	-
Giessen	185	heiter	WNW 4	18	32	17	16	1	-
Schlüchtern	204	heiter	N 4	18	31	15	15	1	-
Bad Hersfeld	216	heiter	still	14	31	13	11	-	-
Bad Wildungen	280	heiter	still	19	31	18	17	0.0	-
Kassel	198	wolkig	still	20	30	20	16	0.0	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	heiter	still	19	26	16	13	0.1	-
Wasserkuppe Rhön	921	wolkig	NE 7	18	24	17	12	-	-
Karlsruhe	115	heiter	still	19	32	18	16	-	-

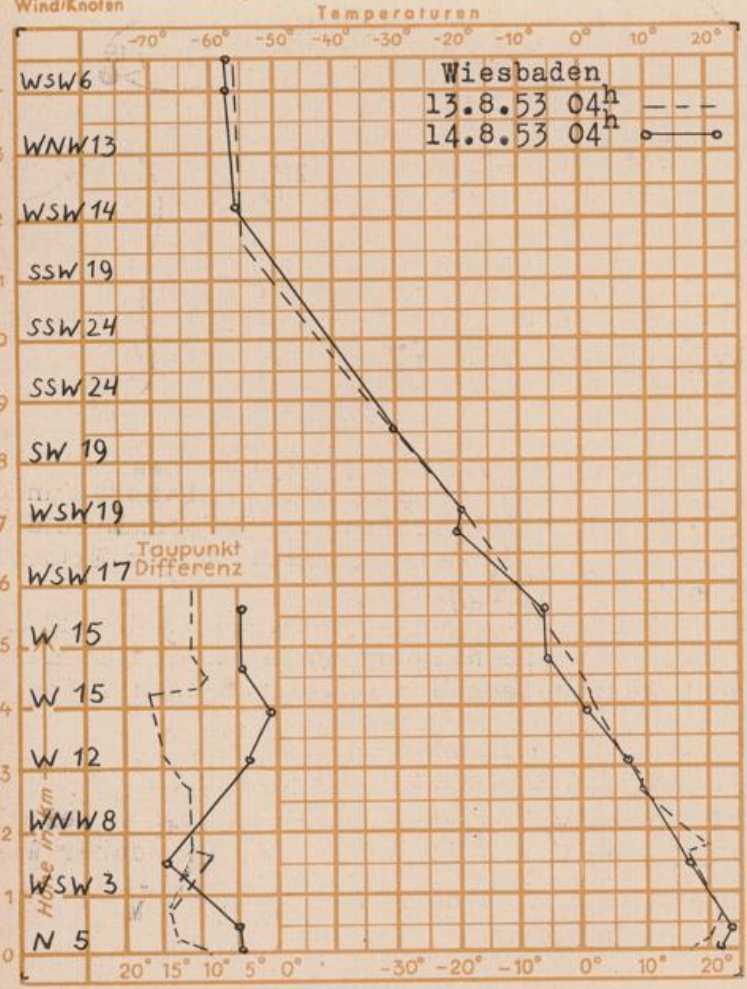
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/M.	109	755.7	765.4	1020.4
Giessen	193	748.3	765.5	1020.6
Karlsruhe	116	754.6	764.9	1019.8

**Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr**

10 cm Tiefe	23.2 °C	-	20 cm Tiefe	24.4 °C
50 cm Tiefe	23.8 °C	-	100 cm Tiefe	19.2 °C
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern	25.4 °C			
Mittelwert d. Jahre 1851-1930	18.7 °C			
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M.	12.4 Std.			
in Giessen	12.1 Std.	-	in Kassel	11.6 Std.
		auf den Kleinen Feldberg Ts.		12.3 Std.



### Messungen in der freien Atmosphäre



Auskünfte und Beratungen durch das Wetteramt in Frankfurt (Feldbergstr. 47, Tel. 72044, 72045), durch Vermittlung der Wetterstationen Darmstadt-Bismarckturm (Tel. 748), Geisenheim (Tel. Rudesheim 639), Giessen (Tel. 2119), Limburg (Tel. 847), Schlüchtern (Tel. 224), Kassel/Wilhelmshöhe (Tel. 3540, 5040), Bad Wildungen (Tel. 258), Bad Hersfeld (Tel. 388).