

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Frankfurt/Main

Feldbergstr. 47, Telefon 7720 44

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Jahrgang 1957

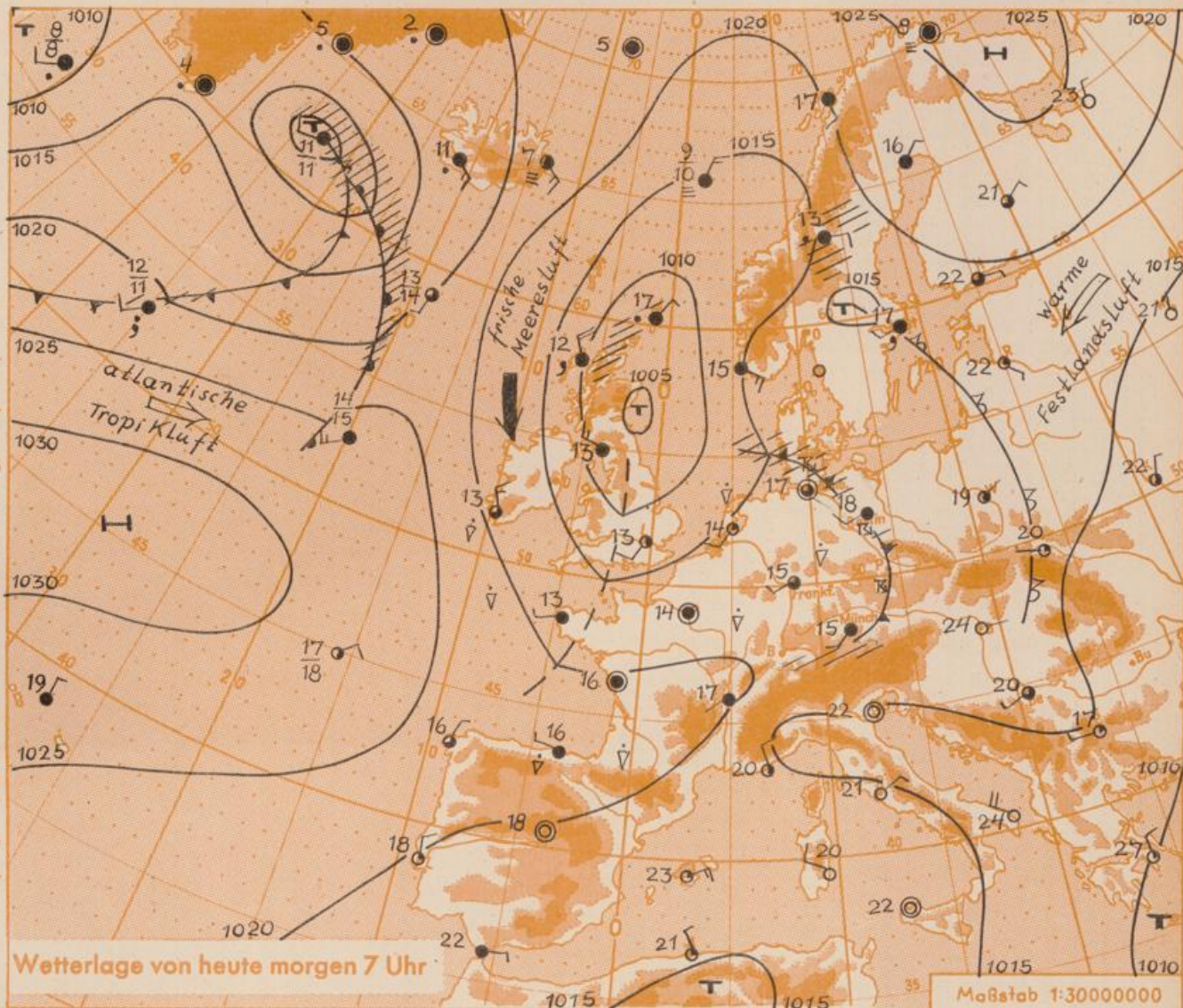
Sonntag, den 14. Juli 1957

12 Uhr

Nummer 195

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - Dunst
 - ≡ Nebel
 - ☉ Niesel
 - ☉ Regen
 - ✱ Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - △ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - /// Niederschlagsgebiet
 - 11 ● Lufttemperatur
 - 13 ● Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------------------------|-------|
| ○ | still oder sehr schwach | |
| ○ | um 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 Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Das Tiefdruckgebiet an der Ostküste Schottlands verlagert sich langsam in Richtung auf Skandinavien und füllt sich dabei weiter auf. Die auf seiner Rückseite gegen das Festland vordringende frische Meeresluft wird in der Hauptsache das nördliche Bundesgebiet beeinflussen, doch auch innerhalb der über Süddeutschland lagernden feuchten Luft bleibt die Neigung zu Schauer- und Gewitterniederschlägen in den nächsten Tagen erhalten. Dabei werden Höchsttemperaturen von 25 Grad meist nicht überschritten.

St.

Sonnenaufgang am 15. in Frankfurt/Main

0431 Uhr, Untergang 2029 Uhr MEZ

Mondaufgang am 15. (4 Tage nach Vollmond)

2141 Uhr, Untergang 0822 Uhr MEZ

Nachdruck und öffentlicher Aushang ohne Genehmigung nicht gestattet

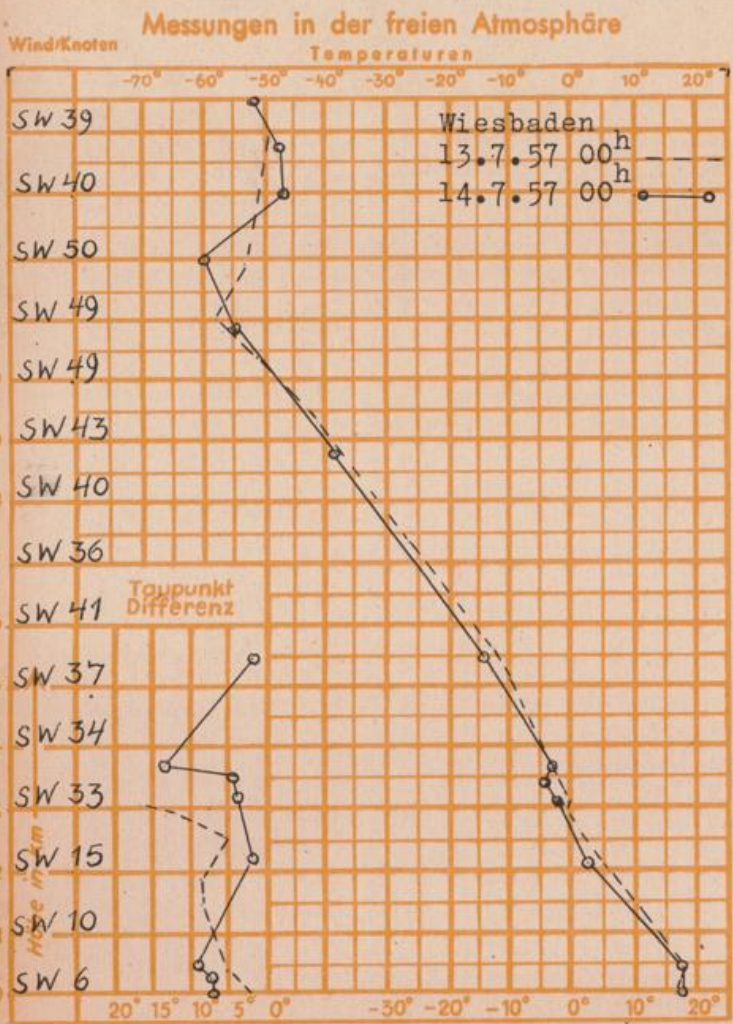
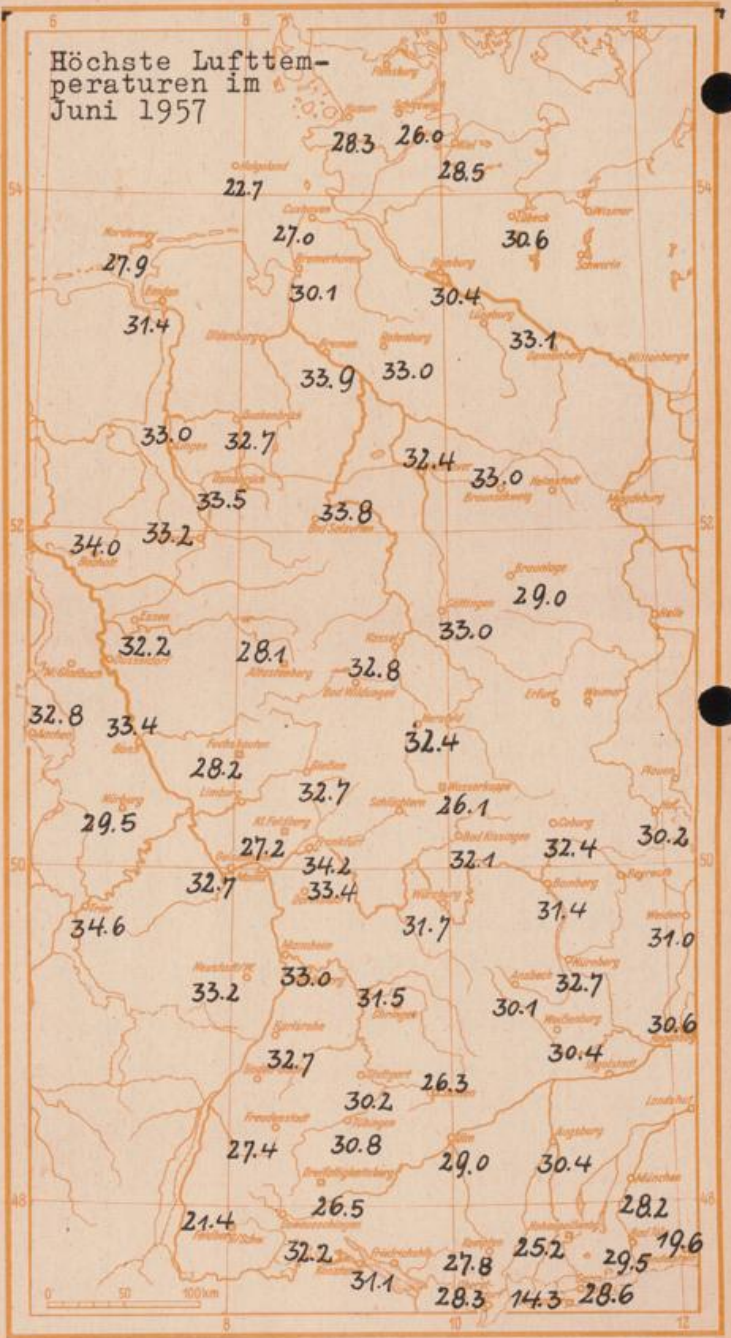
Wettermeldungen von heute morgen 7^h

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	wolkig	SW 8	16	27	15	14	0.5	-
Flughafen Rhein-Main	110	n.Schauer	SW 9	15	27	14	14	0.4	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	n.Regen	SW 11	14	26	14	13	1	-
Geisenheim	109	bedeckt	SSW 6	16	26	14	14	2.5	-
Giessen	185	bedeckt	SSW 6	15	25	15	14	1	-
Kassel	198	Regen	S 2	15	25	14	13	0.0	-
Bad Hersfeld	216	bedeckt	SW 8	14	25	12	11	-	-
Mannheim	97	n.Regen	W 4	16	26	16	15	1	-
Neustadt/Weinstr.	140	wolkig	still	16	25	16	14	0.2	-
Trier	265	bedeckt	WSW 8	14	23	13	13	5	-
Koblenz	97	n.Regen	S 9	16	25	15	x	2	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	W 33	12	23	12	12	0.4	-
Nürnberg	611	bedeckt	SW 13	11	17	11	10	2	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	Nebel	WSW 17	10	20	10	9	1	-
Wasserkuppe Rhön	921	Regen	W 19	11	19	11	8	2	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	mb
Frankfurt/M.	109	753.7	763.5	1017.9
Giessen	193	745.5	762.8	1016.9
Trier	273	739.4	763.8	1018.2

Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr

10 cm Tiefe	20.9 °C	-	20 cm Tiefe	21.4 °C
50 cm Tiefe	22.3 °C	-	100 cm Tiefe	20.2 °C
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern	21.4 °C			
Mittelwert d. Jahre 1851-1930	" 19.4 °C			
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M.	8.4 Std.			
in Giessen	5.7 Std.	-	in Kassel	8.6 Std.
auf dem Kleinen Feldberg Ts.	9.1 Std.			



Auskünfte und Beratungen durch das Wetteramt in Frankfurt (Feldbergstr. 47, Telefon 772044), Wetteramt Neustadt/Weinstraße (Maximilianstr. 20, Telefon 2061, 2706), durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt-Bismarckturm (Telefon 4720), Geisenheim (Telefon Rüdeshheim 9372, Giessen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 388).