

# Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main  
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

Verlagsort: Frankfurt am Main  
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

Jahrgang 1959

S o n n t a g , den 9. August 1959 12 Uhr

Nummer 221

## 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 | 1-5   |
| ○      | um 1                    | 6-13  |
| ○      | 2,5                     | 14-22 |
| ○      | 5                       | 23-31 |
| ○      | 7,5                     | 32-40 |
| ○      | 10                      | 41-49 |
| ○      | 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

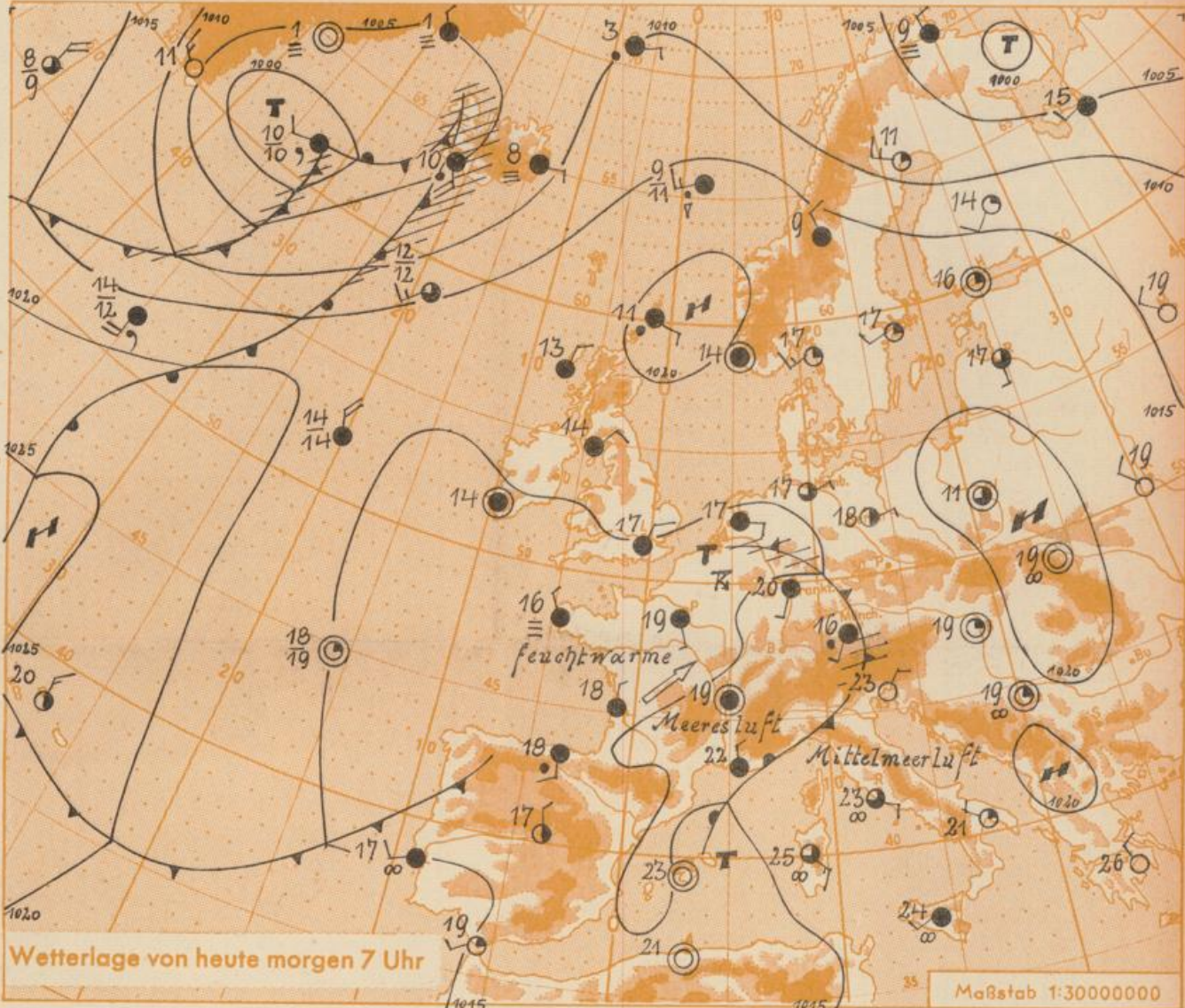
Die Linien verbinden

Orte mit gleichem, auf

Meeresspiegel umgerechneten

Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Bei nur geringer Luftdruckänderung wird mit der schwachen südwestlichen Höhenströmung feucht-warme Meeresluft nach Mitteleuropa geführt. Dabei hält in unserem Raum das veränderliche und schwüle Wetter mit örtlichen Gewitterbildungen an.

Wetterwarte  
Heckenstr. 24

6  
23

55

## Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Sonnenschein in Std.	Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	still	20	30	22.6	19	17	11.3	0.0
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	S 9	20	31	22.4	19	15	11.3	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	still	19	30	22.1	18	15	11.9	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	S 13	19	29	22.6	19	17	11.1	0.0
Geisenheim	109	bedeckt	NE 10	20	28	22.4	17	16	11.0	-
Gießen	185	wolkig	E 5	18	28	21.4	16	14	11.1	-
Kassel	198	bedeckt	still	16	27	20.0	15	13	10.0	-
Bad Hersfeld	216	heiter	still	14	28	19.2	13	12	10.5	-
Mannheim	97	bedeckt	SSE 7	19	29	22.1	19	16	9.1	-
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	still	18	28	21.6	18	17	7.5	-
Trier	265	wolkig	still	18	30	22.3	18	16	11.3	-
Koblenz	97	bedeckt	still	19	30	22.9	18	x	11.5	0.0
Saarbrücken	334	bedeckt	ESE 9	17	28	22.0	17	14	11.1	0.0
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	S 18	18	26	20.9	18	17	10.2	-
Nürburg	611	Schauer	SW 18	17	26	19.4	16	11	x	2
Kleiner Feldberg Ts.	807	wolkig	SW 16	17	23	18.8	16	14	12.5	0.0
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	SW 23	15	21	16.8	14	12	9.3	-

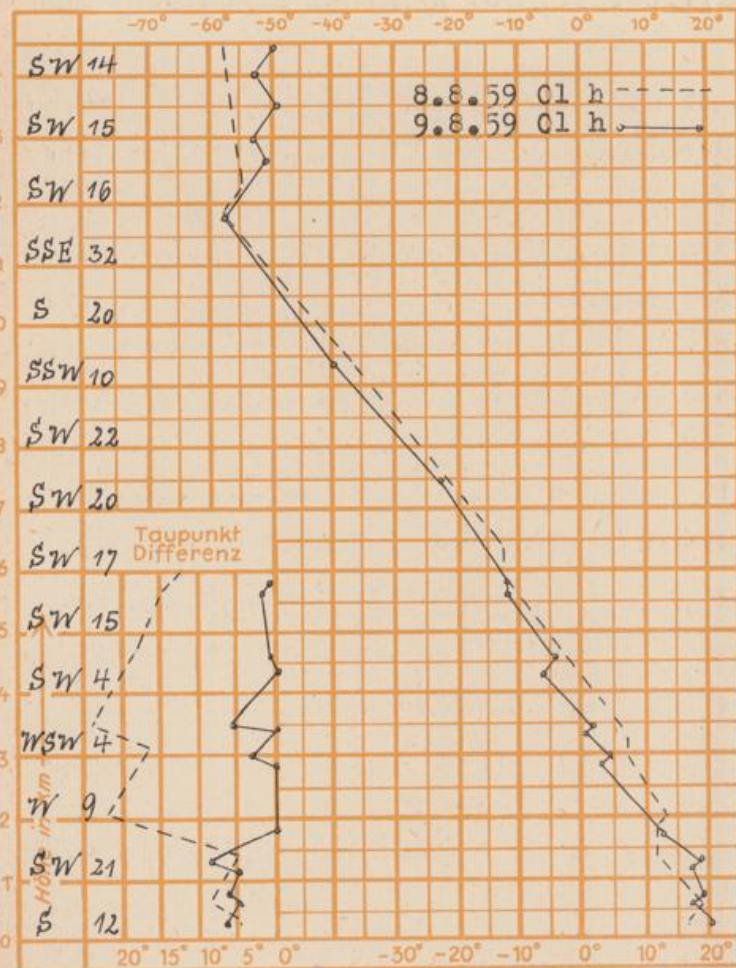
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	752.1	761.7	1015.5
Offenbach	111	751.6	761.4	1015.1
Gießen	193	743.8	760.8	1014.3
Trier	273	737.3	761.1	1014.7

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	18.6	19.6	19.0	17.8 °C
Gießen	19.8	20.5	20.4	18.1 °C
Offenbach	20.2	20.8	21.0	19.5 °C
Darmstadt	19.3	19.6	19.1	17.1 °C

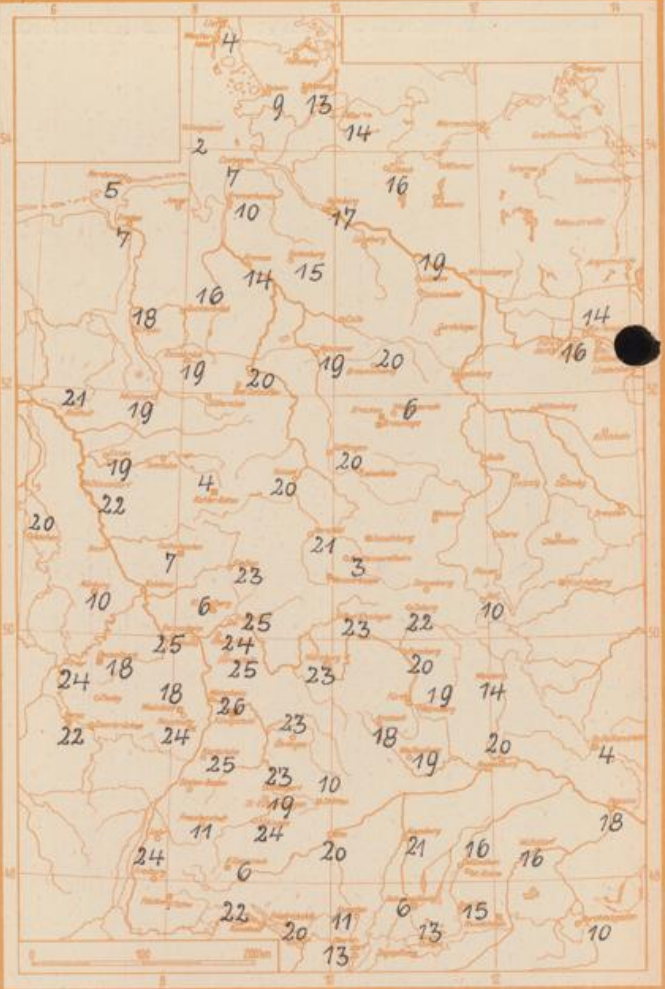
Sonnenaufgang am 10.8.59 in Frankfurt/Main 0505 Uhr, Untergang 1954 Uhr MEZ  
 Mondaufgang am 10.8.59 (1 Tag vor I.Viertel) 1158 Uhr, Untergang 2237 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 18.8 °C

### Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Zahl der Sommertage im Juli 1959  
 Tage mit Temperaturmaximum von 25 Grad und mehr



Auskünfte und Beratungen für Hessen durch das Wetteramt Frankfurt in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Str. 135, Telefon 80329), außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt (Telefon 74720), Geisenheim (Telefon Rudesheim 9372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das Wetteramt Trier/Mosel (Telefon Trier 2727). - Automatische Ansaagedienste: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw.