

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

Montag, den 7. September 1959 12 Uhr

Nummer 250

Erläuterungen

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

Lufttemperatur
Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

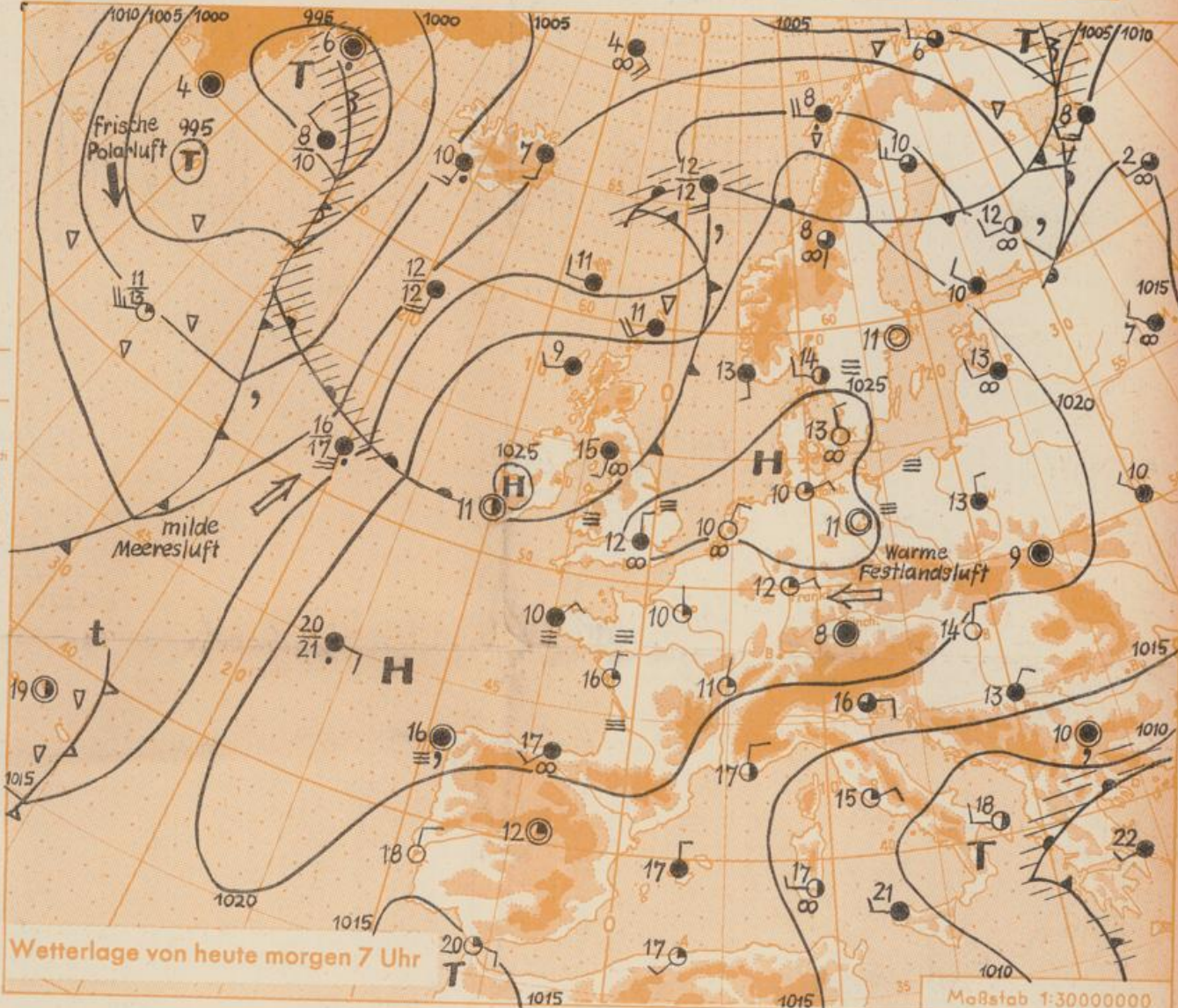
| Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------------------------|-------|
| ○ | still oder sehr schwach | 1-5 |
| ○ | um 1 | 6-13 |
| ○ | 5 | 14-22 |
| ○ | 7,5 | 23-31 |
| ○ | 10 | 32-40 |
| ○ | 22,5 | 77-85 |
| ○ | 25 | 86-94 |

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit

- Erwärmung (Warmfront)
- Abkühlung (Kaltfront)
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
- Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.



In den vergangenen 24 Stunden herrschte überwiegend heiteres, nur in den Mittagstunden des Sonntags vorübergehend wolkiges Wetter mit Tageshöchsttemperaturen nahe 25 Grad.

Eine Änderung der beständigen Hochdruckwetterlage über Mitteleuropa ist zur Zeit nicht abzusehen, so dass das spätsommerliche Wetter auch in den nächsten Tagen anhält.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Mittwoch, 9.9.59, früh:

Bei schwachem bis mäßigem Wind aus Nordost überwiegend heiter, tagsüber vorübergehend wolkig, trocken. Warm. Mittagstemperaturen in den Niederungen nahe 25 Grad. Nachts recht frisch mit Tiefsttemperaturen zwischen 5 und 10 Grad.

Weitere Aussichten: Am Mittwoch Fortdauer der spätsommerlichen Witterung.

Wetterkarte
 Heckerstraße 24
 Schü.

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

| Station | Höhe NN | Wetter | Wind km/h | 7 Uhr | Temperatur °C | | | Sonnenscheind. gestern in Std. | Niederschlag in 24 Stdn. mm | Schneehöhe cm |
|------------------------|---------|-----------|--------------|-------|-----------------|----------------|---|--------------------------------|-----------------------------|---------------|
| | | | | | höchste gestern | Mittel gestern | Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden | | | |
| Frankfurt-Stadt | 103 | heiter | NE 10 | 14 | 26 | 17.8 | 12 | 10 | 10.8 | - |
| Frankfurt-Flughafen | 110 | heiter | ENE 9 | 12 | 24 | 17.4 | 12 | 8 | 10.5 | - |
| Offenbach/M. | 99 | heiter | NNE 4 | 10 | 25 | 17.0 | 10 | 6 | 10.4 | - |
| Darmstadt-Bismarckturm | 265 | wolkenlos | E 14 | 11 | 24 | 17.4 | 10 | 9 | 12.8 | - |
| Geisenheim | 109 | wolkenlos | WSW 7 | 13 | 25 | 18.5 | 10 | 6 | 11.0 | - |
| Gießen | 185 | heiter | N 9 | 10 | 24 | 17.1 | 9 | 8 | 12.1 | - |
| Kassel | 198 | wolkenlos | NE 4 | 8 | 24 | 15.9 | 8 | 5 | 9.6 | - |
| Bad Hersfeld | 216 | wolkenlos | still | 6 | 24 | 13.3 | 5 | 3 | 11.6 | - |
| Mannheim | 97 | wolkenlos | N 7 | 10 | 25 | 16.8 | 10 | 8 | 11.8 | - |
| Neustadt/Weinstr. | 140 | wolkenlos | still | 10 | 24 | 17.6 | 9 | 7 | 9.4 | - |
| Trier | 265 | heiter | NNE 9 | 10 | 25 | 17.7 | 10 | x | 10.7 | - |
| Koblenz | 97 | wolkenlos | S 4 | 10 | 25 | 17.6 | 10 | x | 10.7 | - |
| Saarbrücken | 334 | wolkenlos | NE 18 | 11 | 22 | 16.7 | 11 | 10 | 10.2 | - |
| Weinbiet über Neustadt | 553 | wolkenlos | NE 18 | 11 | 21 | 16.1 | 11 | 9 | 10.7 | - |
| Nürburg | 611 | wolkenlos | ESE 13 | 11 | 20 | 16.0 | 11 | 8 | x | - |
| Kleiner Feldberg Ts. | 807 | heiter | ESE 22 | 11 | 18 | 14.1 | 10 | 7 | 11.5 | - |
| Wasserkuppe Rhön | 921 | heiter | NE 20 | 10 | 16 | 12.2 | 9 | 6 | 11.8 | - |

| Luftdruck 7 ^h | Höhe | mm | auf Meereshöhe umgerechnet mm | umgerechnet mb |
|--------------------------|------|-------|-------------------------------|----------------|
| Frankfurt/M. | 109 | 757.6 | 767.5 | 1023.2 |
| Offenbach | 111 | 757.0 | 767.2 | 1022.8 |
| Gießen | 193 | 749.9 | 767.5 | 1023.3 |
| Trier | 273 | 742.6 | 767.3 | 1023.0 |

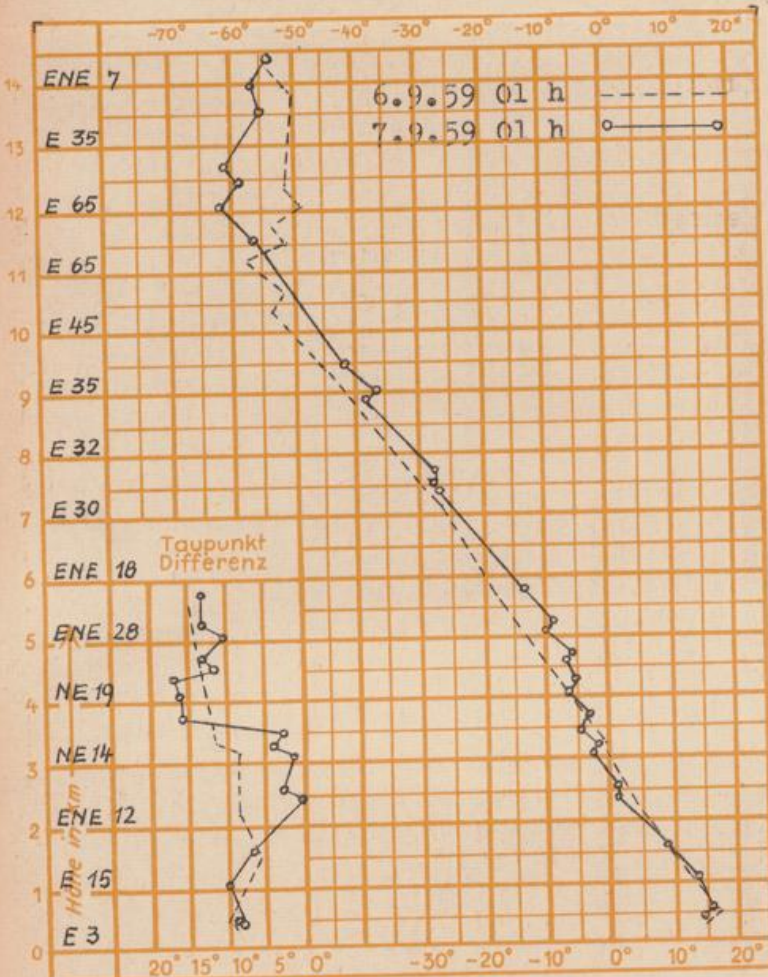
| Erdbodentemperaturen | 10 cm Tiefe | 20 cm Tiefe | 50 cm Tiefe | 100 cm Tiefe |
|----------------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| Kassel | 15.0 | 17.3 | 18.5 | 17.5 °C |
| Gießen | 16.1 | 17.8 | 19.4 | 18.5 °C |
| Offenbach | 15.9 | 17.7 | 20.1 | 19.6 °C |
| Darmstadt | 14.8 | 15.6 | 17.4 | 16.7 °C |

Sonnenaufgang am 8.9.59 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 8.9.59 (1 Tag v.I.Viertel)

0549 Uhr, Untergang 1856 Uhr MEZ
 1214 Uhr, Untergang 2157 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 16.7 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind/Knoten Temperaturen



Sonnenscheindauer in Stunden im August 1959 () % des Normalwertes

