

# 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 1958      M i t t w o c h ,      den 8. Oktober 1958      12 Uhr      Nummer 281

**Erläuterungen**

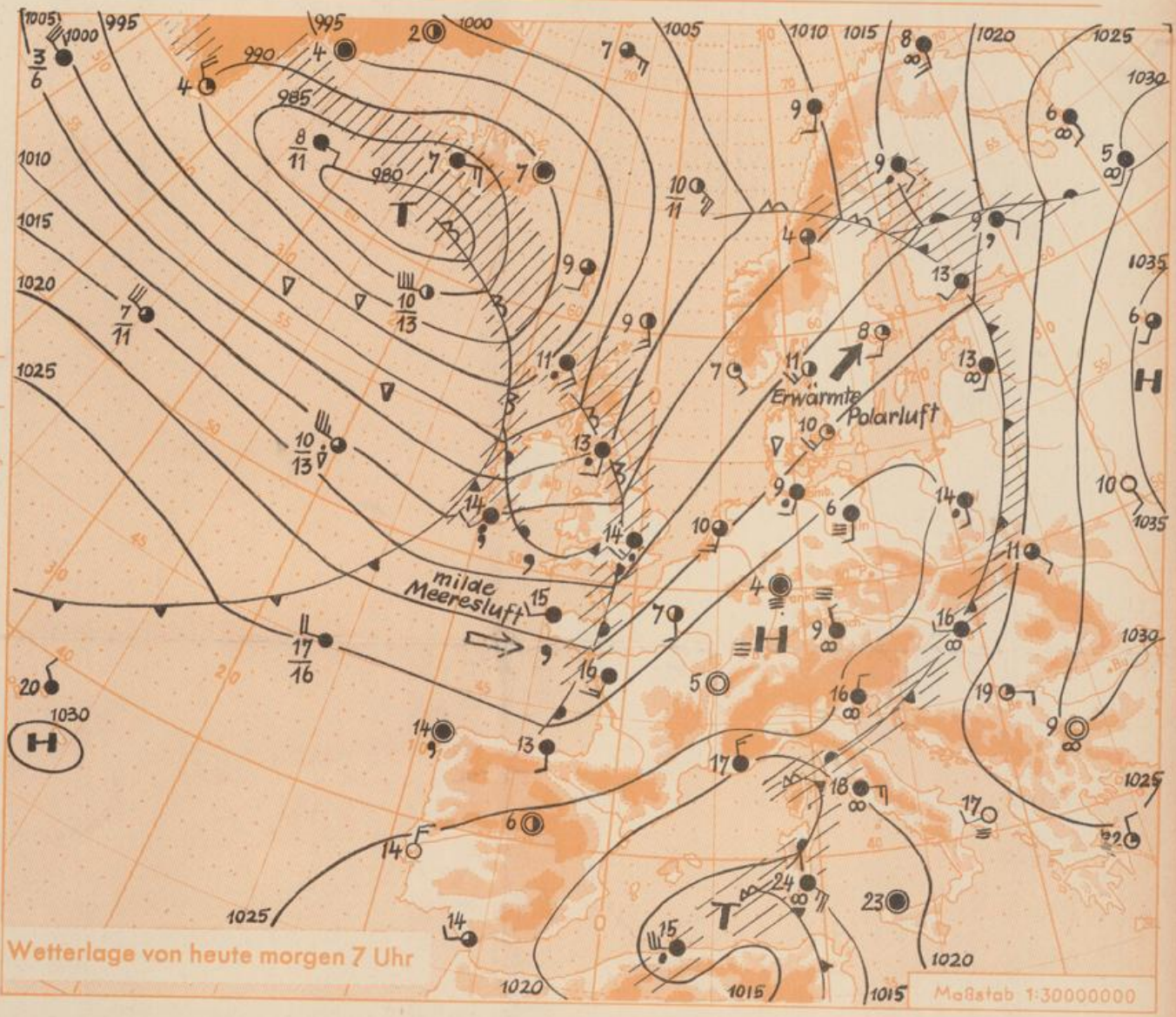
- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ☁ Dunst
- ☁ Nebel
- ☁ Niesel
- ☁ Regen
- \* Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- /// Niederschlagsgebiet

- 11 ● Lufttemp.
- 13 ● Wassertemp.

- Windgeschwindigkeit**
- | Symbol | m/sec                   | km/h  |
|--------|-------------------------|-------|
| ○      | still oder sehr schwach | 1-5   |
| ○      | 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 |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit**
- | Erwärmung       | Abkühlung |
|-----------------|-----------|
| ▲▲▲▲▲           | ▲▲▲▲▲     |
| nur in der Höhe |           |
| ▲▲▲▲▲           | ▲▲▲▲▲     |
| Okklusion       |           |
| Kongruenzlinie  |           |
| →               | ←         |
| Warme           | Kalte     |
| Luftströmung    |           |

- Die Linien verbinden**
- Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
  - 000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Im Einflussbereich der sich von gestern zu heute noch kräftigenden Hochdruckbrücke über Mitteleuropa sind die Temperaturen in der vergangenen Nacht in unserem Bereich vielfach unter 5 Grad abgesunken und es hat sich in den Niederungen verbreitet Frühnebel gebildet.

Die über den Britischen Inseln angelangte Störung verlagert sich ostwärts und wird mit ihren Fronten im wesentlichen nur das norddeutsche Küstengebiet beeinflussen. Auf ihrer Südseite werden Rheinland-Pfalz und Hessen in den nächsten Tagen von milderer Meeresluft überströmt.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Freitag, 10.10.58, früh:  
Heute heiter und in der kommenden Nacht vielfach Nebel- oder Hochnebelbildung. Am Donnerstag wolkig mit Aufheiterungen, niederschlagsfrei. Mittagstemperaturen um 15 Grad, nächtliche Tiefsttemperaturen um 5 Grad. Anfangs schwachwindig, später etwas auffrischender Wind aus Süd bis Südwest.

Weitere Aussichten: Am Freitag überwiegend freundlich, tagsüber mild.

Heberich. 24

Schü.

## Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenscheind. gestern in Std.	Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe 1m Boden			
Frankfurt-Stadt	103	Nebel	SW 9	6	16	9.6	5	3	4.6	-
Frankfurt-Flughafen	110	Nebel	still	4	15	6.9	1	-1	5.2	-
Offenbach/M.	99	Nebel	still	4	15	8.7	3	1	5.1	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	heiter	SSW 16	6	15	9.6	6	3	8.3	-
Geisenheim	109	Nebel	still	4	17	8.6	3	1	6.5	-
Gießen	185	Nebel	SE 2	4	14	8.0	4	1	3.8	-
Kassel	198	heiter	S 4	5	15	9.8	4	2	4.7	-
Bad Hersfeld	216	n.Nebel	still	2	15	7.7	1	0	4.7	-
Mannheim	97	Nebel	still	5	15	8.3	4	1	5.6	-
Neustadt/Weinstr.	140	wolkenlos	still	2	15	8.3	2	0	6.3	-
Trier	265	heiter	SW 4	4	15	7.8	4	3	4.8	-
Koblenz	97	heiter	S 4	6	16	9.9	6	x	5.0	-
Saarbrücken	334	wolkenlos	still	5	14	8.1	5	-1	6.1	-
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	SW 9	7	13	8.3	7	3	7.6	-
Nürnberg	611	heiter	SW 20	5	11	7.3	4	5	-	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	heiter	SSW 18	5	10	6.5	5	4	9.9	-
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	SW 16	3	8	4.8	3	-1	6.8	-

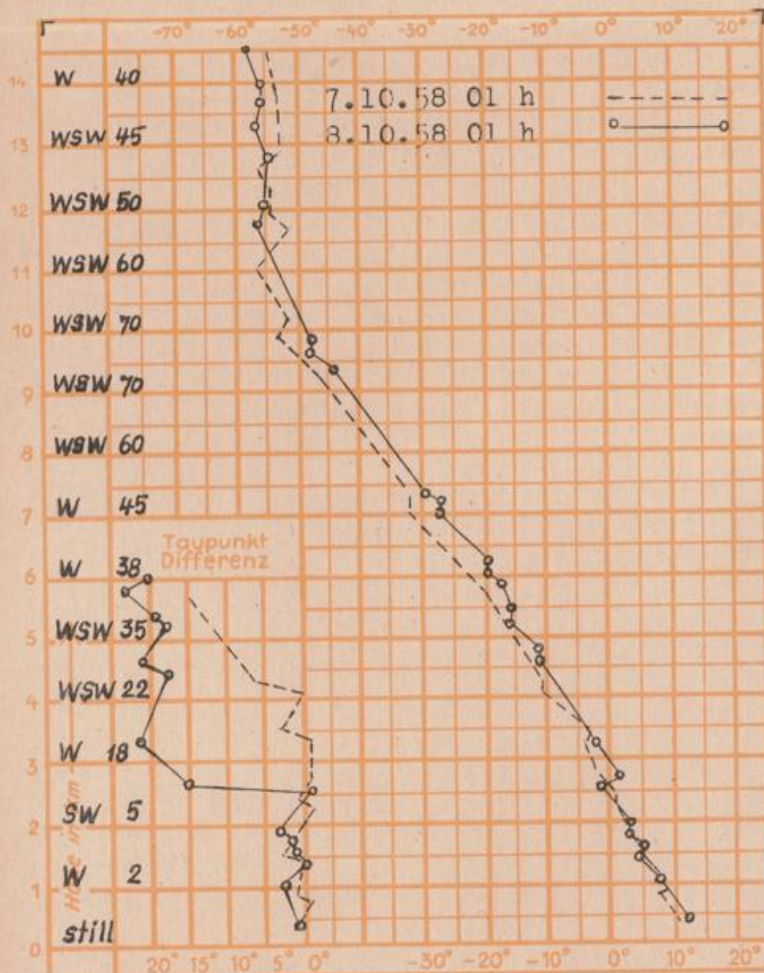
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	760.7	771.1	1027.8
Offenbach	111	760.0	770.2	1026.9
Gießen	193	752.0	770.1	1026.7
Trier	273	745.1	770.4	1027.1

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	8.6	10.9	13.9	14.5 °C
Gießen	9.2	10.6	13.2	14.6 °C
Offenbach	8.8	10.6	14.5	16.1 °C
Darmstadt	8.6	9.4	12.9	14.1 °C

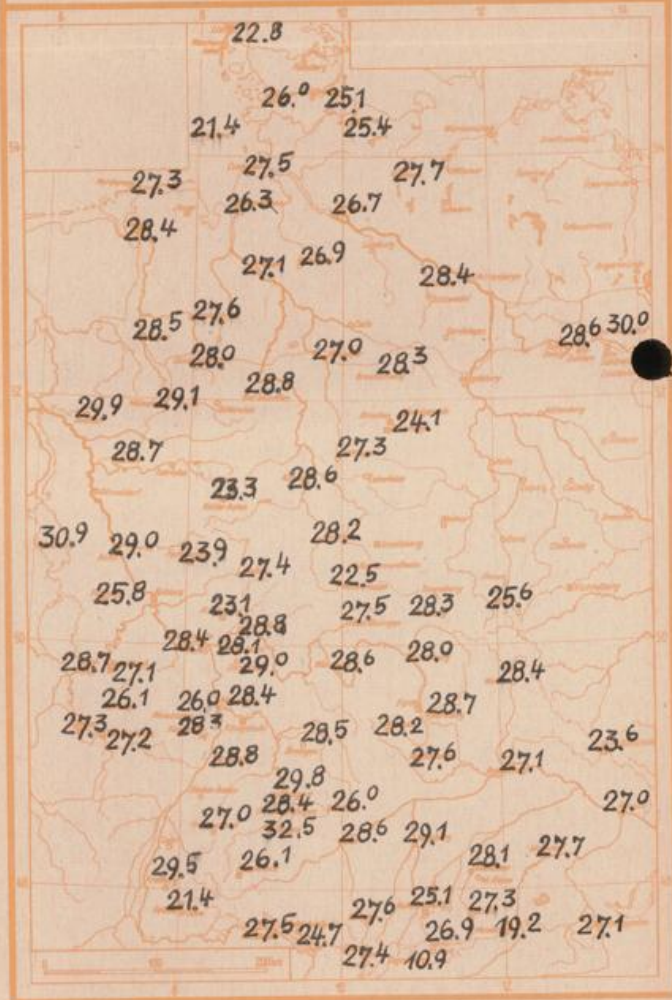
Sonnenaufgang am 9.10.58 in Frankfurt/Main 0636 Uhr, Untergang 1748 Uhr MEZ  
 Mondaufgang am 9.10.58 (3 Tage n.letzt.Vtl.) 0205 Uhr, Untergang 1554 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 11.4 °C

### Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



### Höchste Lufttemperaturen im September 1958 in C Grad



Auskünfte und Beratungen durch das Wetteramt Frankfurt in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Straße 135, Telefon 80329, Automatische Ansagen: Wettervorhersage 2974, Reise- bzw. Straßen- und Wintersportbericht 2978). Wetteramt Trier (Mosel, Petrisberg, Telefon Trier 2727, durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt-Bismarckturm (Telefon 4720), Geisenheim (Telefon