

# Wetterkarte

D 7311 A

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Druck und Veriag: Wetteramt Frankfurt in Offenbach/Main  
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

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

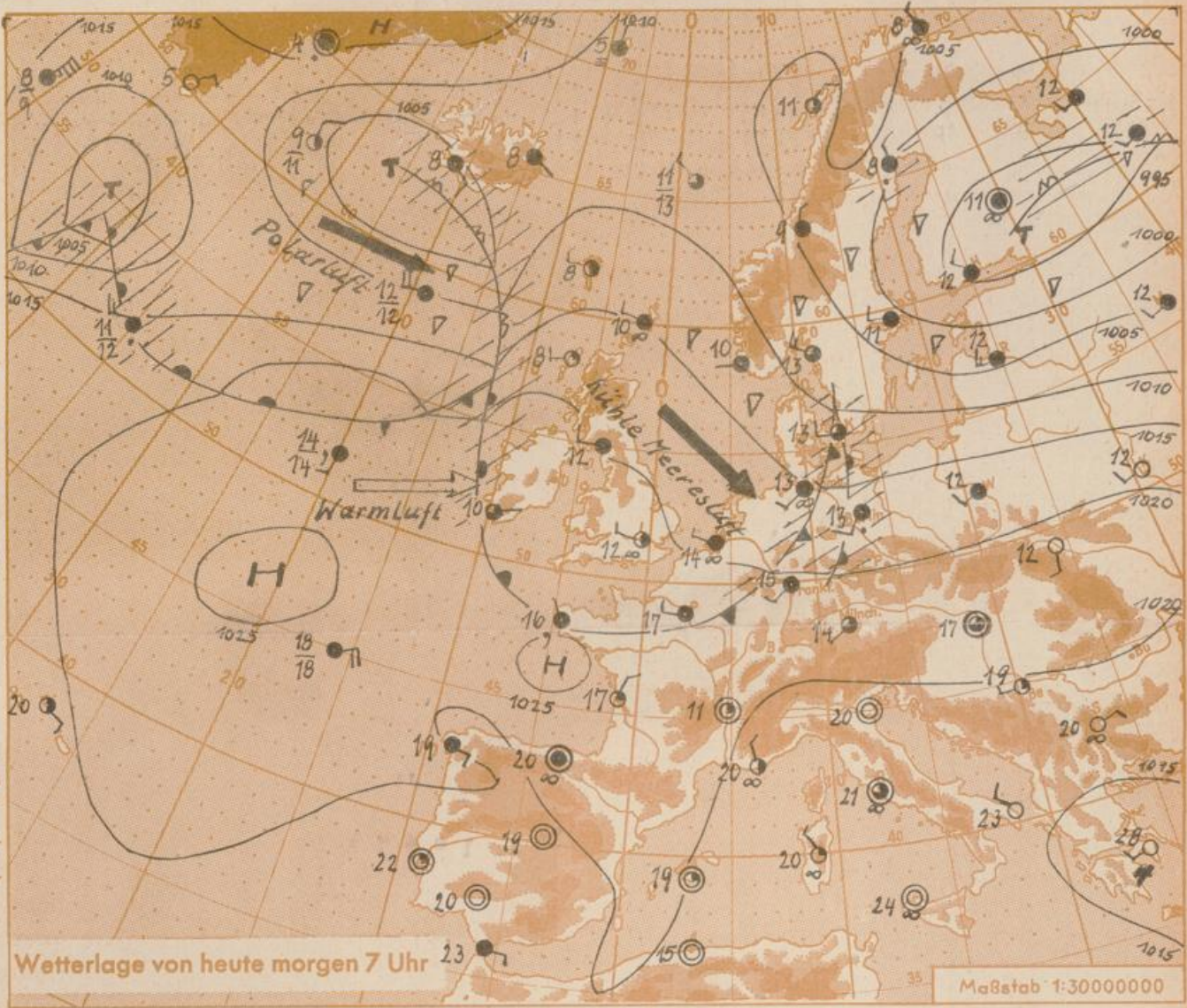
Jahrgang 1962

Mittwoch, den 29. August 1962

Nummer 241

**Legende**

- Wolkenlos
  - heiter
  - 1/2 bedeckt
  - wolkig
  - bedeckt
  - ∞ Dunst
  - ≡ Nebel
  - Nieseln
  - 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



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Die derzeitigen Luftdruck- und Strömungsverhältnisse (ausgedehntes Tiefdrucksystem über dem Nordatlantik und Nordeuropa - Hoch über den südlichen Teilen West- und Mitteleuropas) weisen im langjährigen Durchschnitt um diese Zeit eine große Häufigkeit auf. Die Tiefausläufer bringen Norddeutschland wechselhaftes Wetter. Nach Süden hin überwiegt der Hochdruckeinfluß. Er wird sich in den nächsten Tagen verstärken, so daß die neuen atlantischen Störungen unser Gebiet kaum noch beeinflussen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Freitag, 31.8.1962, früh:

Zunehmende Bewölkungsauflockerung von Westen. In der Nacht zu Donnerstag zeitweise klar. Tiefsttemperaturen um 10 Grad. Am Donnerstag heiter bis wolkig, trocken. Mittagstemperaturen in den Niederungen 22 bis 24 Grad.

Schwacher bis mäßiger Wind aus West bis Südwest.

Weitere Aussichten: Überwiegend freundlich, warm.

St.

Heckerstr. 24

Nachdruck und öffentlicher Aushang ohne Genehmigung nicht zulässig

6

23

## Wettermeldungen von heute morgen 7<sup>h</sup>

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenschein, gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	SW 2	16	24	17.0	13	10	5.1	0.0
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	SW 11	15	24	17.8	11	7	5.9	0.0
Offenbach/M.	99	bedeckt	still	15	24	18.4	12	10	5.6	0.0
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	WSW 14	16	24	17.8	15	11	6.6	0.0
Geisenheim	109	bedeckt	SW 7	16	24	16.9	12	10	4.1	0.0
Gießen	185	bedeckt	SSW 4	13	22	16.0	12	9	6.2	0.4
Kassel	158	bedeckt	S 5	14	19	14.4	11	10	1.4	0.0
Bad Hersfeld	211	n. Regen	still	13	22	15.5	10	10	5.3	0.0
Mannheim	97	bedeckt	S 4	17	24	18.4	14	11	5.3	.
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	W 4	16	25	18.0	15	12	4.5	0.0
Trier	265	bedeckt	SW 11	16	23	16.5	14	13	7.2	.
Koblenz	96	Regen	S 13	17	22	17.0	15	x	4.1	0.0
Saarbrücken	323	wolkig	still	15	23	17.2	15	13	6.5	.
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	W 22	15	23	16.8	14	12	5.9	0.0
Nürnberg	626	n. Regen	NW 13	13	17	12.4	12	10	x	0.0
Kleiner Feldberg Ts.	805	Nieselreg	WNW 22	12	17	11.8	10	8	5.9	0.2
Wasserkuppe Rhön	921	Nieseln	WSW 25	10	15	11.2	9	7	6.0	2

Luftdruck 7 <sup>h</sup>	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/M.	109	754.7	764.8	1019.6
Offenbach	111	755.0	765.0	1019.9
Gießen	193	746.8	764.2	1018.9
Trier	273	741.3	765.4	1020.4

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	13.8	14.4	14.8	14.7 °C
Gießen	15.6	16.4	17.1	16.3 °C
Offenbach	17.6	18.7	18.3	18.4 °C
Darmstadt	16.3	16.9	17.1	15.9 °C

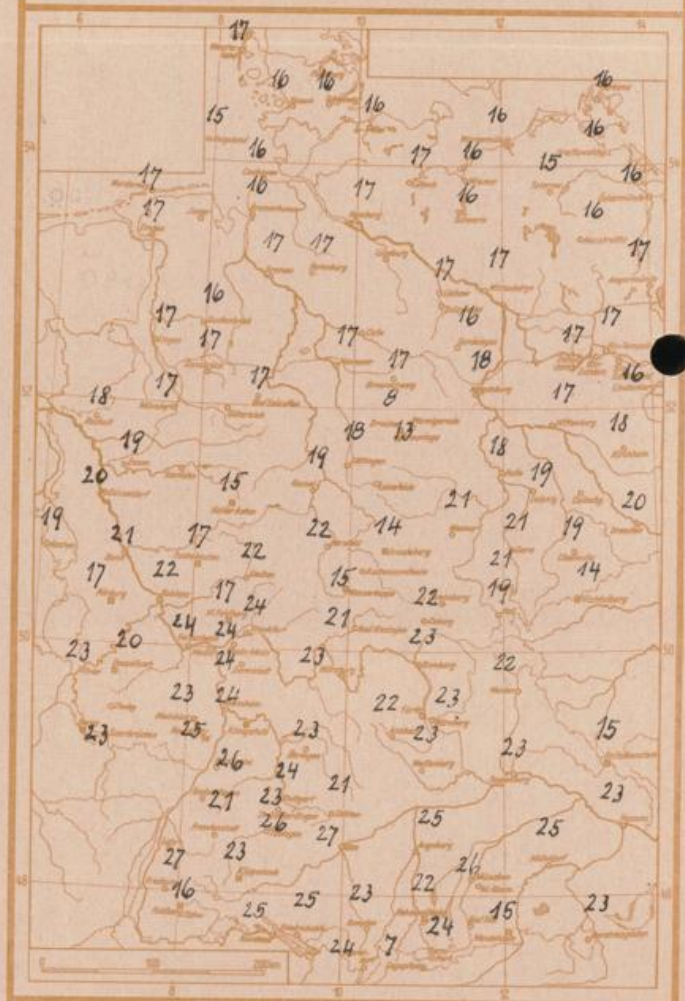
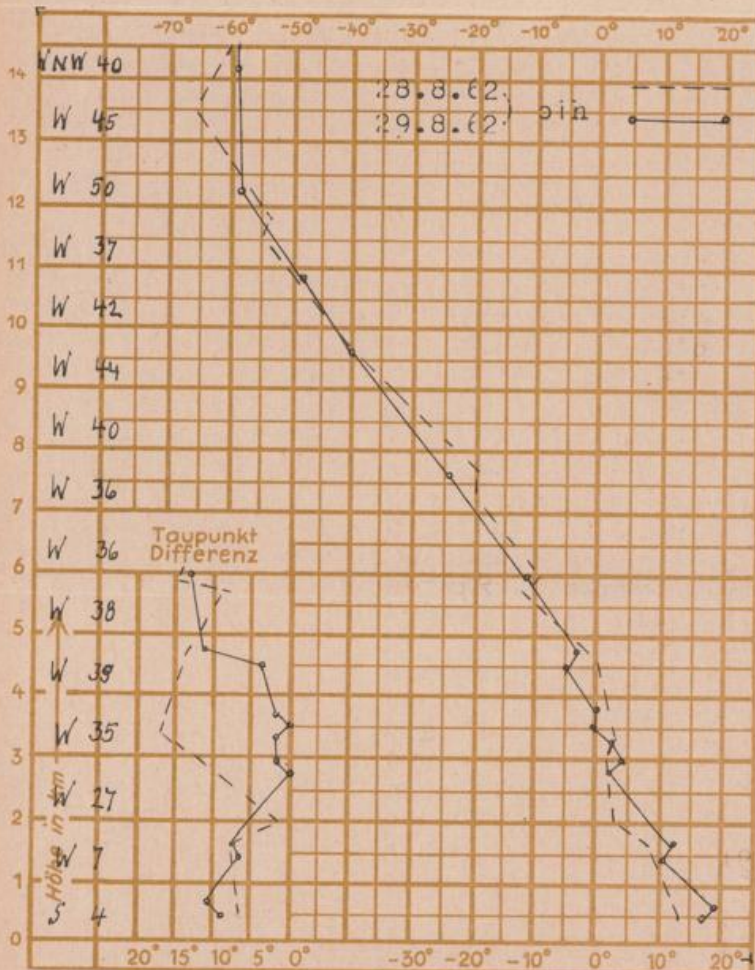
Sonnenaufgang am 30.8.1962 in Frankfurt/Main  
 Mondaufgang am (Neumond)

0535 Uhr, Untergang 1915 Uhr MEZ  
 0539 Uhr, Untergang 1941 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 17.2 °C

Höchsttemperaturen am 28.8.62 in 2 m Höhe in Grad C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart  
 Wind/Knoten      Temperaturen



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 Rüdesheim 8372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das Wetteramt Trier/Mosel (Telefon Trier 2727). - Automatische Ansagedienste: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw. Wintersportbericht (Telefon 1160) und Straßenzustandsberichte nur im Winter (Telefon 1160).