

# 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 Verlag: Wetteramt Frankfurt in Offenbach/Main  
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

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

Jahrgang 1963

Dienstag, den 30. Juli 1963

Nummer 211

Abkürzungen

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

1 ● Temperatur  
3 = 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

- |        |                         |          |
|--------|-------------------------|----------|
| Symbol | m/sec                   | km/h     |
| ○      | still oder sehr schwach | um 1 - 5 |
| ○      | 2,5                     | 6-13     |
| ○      | 5                       | 14-22    |
| ○      | 7,5                     | 23-31    |
| ○      | 10                      | 32-40    |
| ○      | 22,5                    | 77-85    |
| ○      | 25                      | 86-94    |
| ○      | usw.                    |          |

8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Varmfront) (Kaltfront)

nur in der Höhe

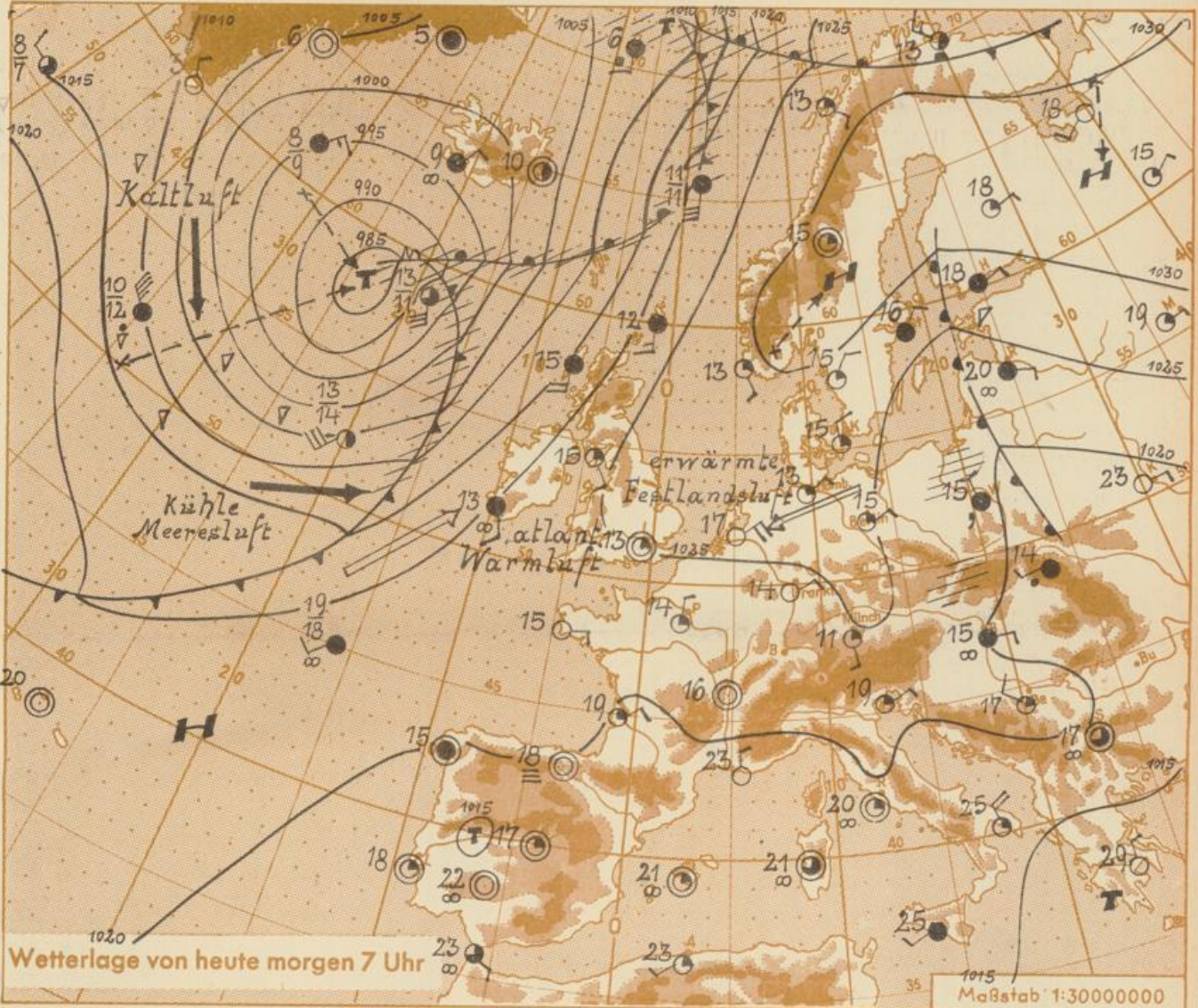
Okklusion

Konvergenzlinie

Warme Kalte Luftströmung

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

100 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Ganz Deutschland liegt auch heute noch im Einflussbereich des nordosteuropäischen Hochs. Für morgen sind keine wesentlichen Änderungen zu erwarten. Das Hoch wird sich noch etwas abschwächen, bleibt aber weiterhin wetterbestimmend. Unser Vorhersagebereich bleibt daher in einer trockenen östlichen Strömung.

Die Ausläufer des südlich Island gelegenen Tiefs greifen mit ihrem Schlechtwettergebiet auf Grossbritannien über. Sie beeinflussen Deutschland vorerst nicht, da die Hochdruckbrücke zum atlantischen Hoch erhalten bleibt.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Donnerstag, 1.8.63, früh:  
Vorherrschend heiter bis leicht bewölkt. Mittagstemperaturen in den Niederungen zwischen 24 und 27 Grad. Nächtliche Tiefstwerte um 10 Grad.  
Schwacher bis mässiger Wind um Ost.

Weitere Aussichten: Fortdauer der hochsommerlichen Witterung.

Wetteramt  
Heckerstr. 24

Dr. Ha.  
23

## Wettermeldungen von heute morgen 7<sup>h</sup> (30.7.63)

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenschein d. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	wolkenlos	NE 5	16	26	19.9	12	11	x	-
Frankfurt-Flughafen	112	wolkenlos	ENE 5	14	26	19.4	11	6	13.9	-
Offenbach/M.	99	wolkenlos	NE 5	15	27	20.3	13	9	14.1	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	wolkenlos	SE 13	15	25	19.6	14	11	14.1	-
Geisenheim	109	wolkenlos	WSW 6	17	26	20.4	12	10	13.8	-
Gießen	185	wolkenlos	NW 5	11	25	18.2	10	8	13.7	-
Kassel	158	heiter	N 2	11	25	17.8	10	9	12.1	-
Bad Hersfeld	211	heiter	still	8	24	16.4	7	6	13.7	-
Mannheim	97	heiter	N 4	13	27	20.0	12	10	14.0	-
Neustadt/Weinstr.	161	wolkenlos	still	13	26	19.1	12	9	13.6	-
Trier	265	heiter	NNE 11	13	26	19.1	12	11	13.7	-
Koblenz	96	wolkenlos	S 4	13	26	20.2	13	x	14.0	-
Saarbrücken	323	heiter	NNE 16	14	24	18.2	12	10	14.2	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolkenlos	ENE 13	15	23	18.0	13	10	13.7	-
Nürnberg	626	wolkenlos	ESE 5	15	21	16.5	13	10	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	wolkenlos	SE 4	16	19	15.3	13	10	13.8	-
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	SE 11	14	18	14.0	10	6	14.1	-

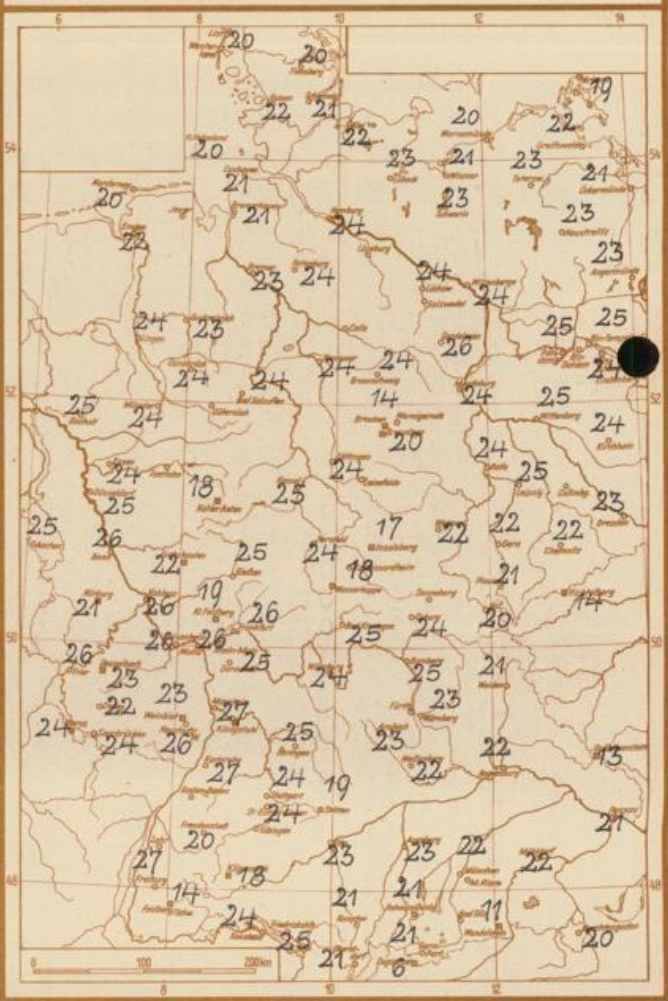
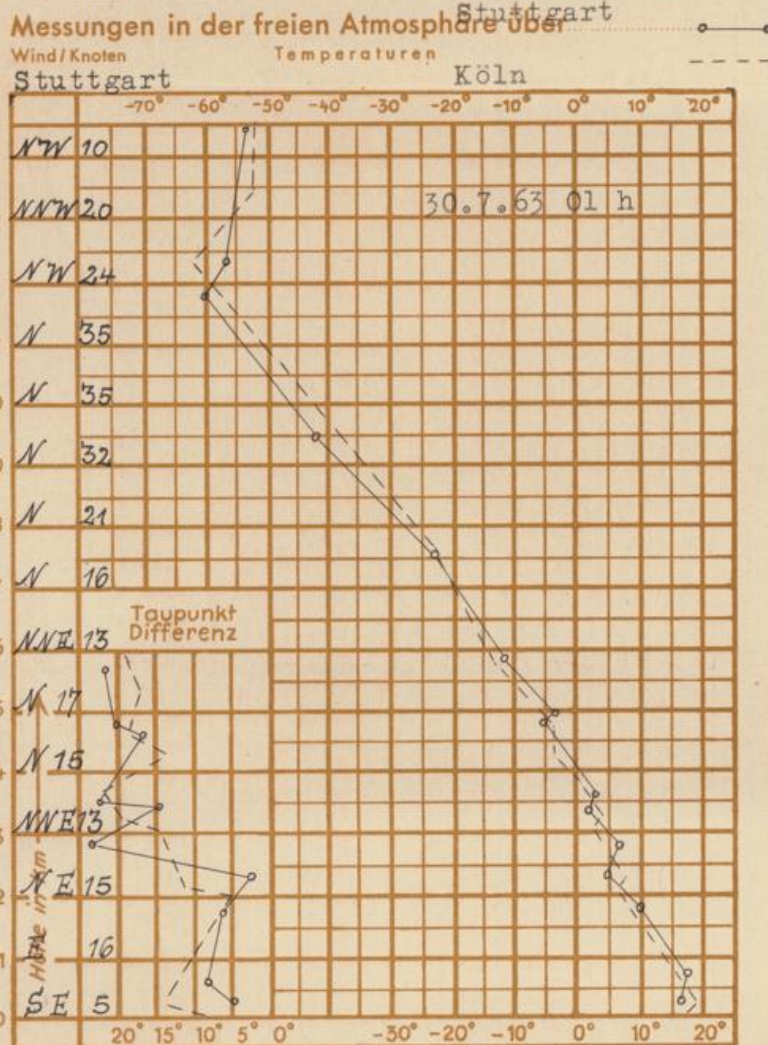
Luftdruck 7 <sup>h</sup>	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/Flugh	113	758.1	768.3	1024.3
Offenbach	111	758.0	768.0	1023.9
Gießen	193	750.9	768.5	1024.6
Trier	273	743.9	768.4	1024.4

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	15.3	17.6	17.6	16.2 °C
Gießen	17.9	19.6	20.7	18.5 °C
Offenbach	19.8	21.5	22.5	19.9 °C
Darmstadt	18.6	19.6	19.6	17.0 °C

Sonnenaufgang am 31.7.63 in Frankfurt/Main 0451 Uhr, Untergang 2011 Uhr MEZ  
 Mondaufgang am 31.7.63 (3 Tage n.I.Viertel) 1611 Uhr, Untergang 0037 Uhr MEZ

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

Höchsttemperaturen am 29.7.63 in 2 m Höhe in Grad C



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. ...