

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 1962

Montag, den 8. Oktober 1962

Nummer 281

Erklärungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☉ Niesel
- ☉ Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ☉ Gewitter
- ☉ Niederschlags-
stärke

11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------|-------|
| ○ | 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.

8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit

Erwärmung Abkühlung

Warmfront (Kaltfront)

nur in der Höhe

Okklusion

Konvergenz-
linie

Warme Luftströmung

Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden

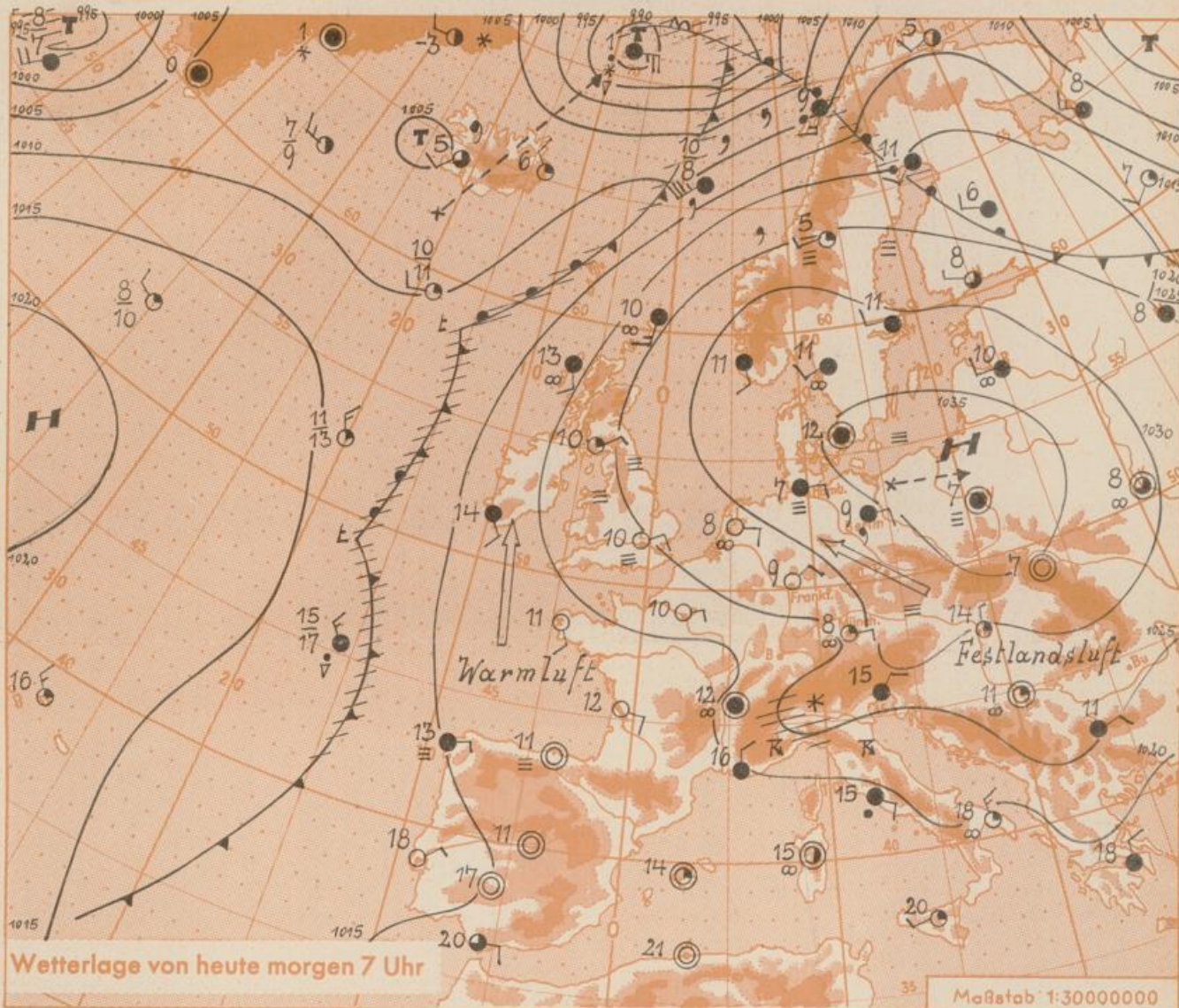
Orte mit gleichem, auf

Meereshöhe umgerech-

neten Luftdruck in

Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Das jetzt mit seinem Schwerpunkt über Pommern liegende kräftige Hoch verlagert sich nur langsam weiter ostwärts. Die Höhenstörung über Oberitalien und den Westalpen, in deren Bereich es zu teilweise gewittrigen Niederschlägen kommt, zieht westwärts. Für Deutschland ist daher ein Ende der derzeitigen herbstlichen Schönwetterlage noch nicht abzusehen.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Mittwoch, 10.10.62, früh:

In den Frühstunden örtlich Boden- oder Hochnebefelder, die sich aber in den Vormittagsstunden auflösen. Sonst heiter, vielfach sogar wolkenlos. Mittagstemperaturen in den Niederungen um 18 Grad, nächtliche Tiefstwerte im allgemeinen nicht unter 5 Grad. Höchstens in windgeschützten und besonders frostempfindlichen Lagen geringer Bodenfrost möglich.

Schwacher bis mässiger Wind aus östlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Fortdauer des ruhigen Herbstwetters.

C6.

Hockersche.24

Nachdruck und öffentlicher Aushang ohne Genehmigung nicht gestattet

Wettermeldungen von heute morgen 7h

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-St. dt.	125	wolkenlos	NE 1	9	19	12.0	8	5	9.2	-
Frankfurt-Flughafen	112	wolkenlos	NNE 13	9	20	12.4	9	6	9.4	-
Offenbach/M.	99	wolkenlos	NNE 2	9	20	12.8	9	5	9.3	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	ENE 20	9	18	12.0	8	6	9.5	-
Geisenheim	109	heiter	ENE 5	11	19	13.3	9	6	9.1	-
Gießen	185	wolkenlos	NNW 9	8	17	11.2	8	6	8.7	-
Kassel	158	bedeckt	NE 5	11	17	10.6	10	8	5.6	-
Bad Hersfeld	211	heiter	E 18	10	16	10.5	9	7	6.8	-
Mannheim	97	heiter	NNE 20	11	21	13.5	10	6	10.0	-
Neustadt/Weinstr.	161	heiter	NNE 18	11	21	13.5	11	8	8.6	-
Trier	265	heiter	NE 32	9	19	12.4	8	7	9.1	-
Koblenz	96	heiter	ENE 18	11	19	13.0	10	x	7.5	-
Saarbrücken	323	wolkenlos	NE 28	8	18	12.5	8	7	10.0	-
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	E 32	7	16	11.6	7	6	9.4	-
Nürnberg	626	i. Wolken	ESE 27	7	14	9.0	6	5	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	bedeckt	E 36	6	13	8.4	5	5	9.4	-
Wasserkuppe Rhön	921	bedeckt	E 31	5	12	7.5	5	4	9.9	-

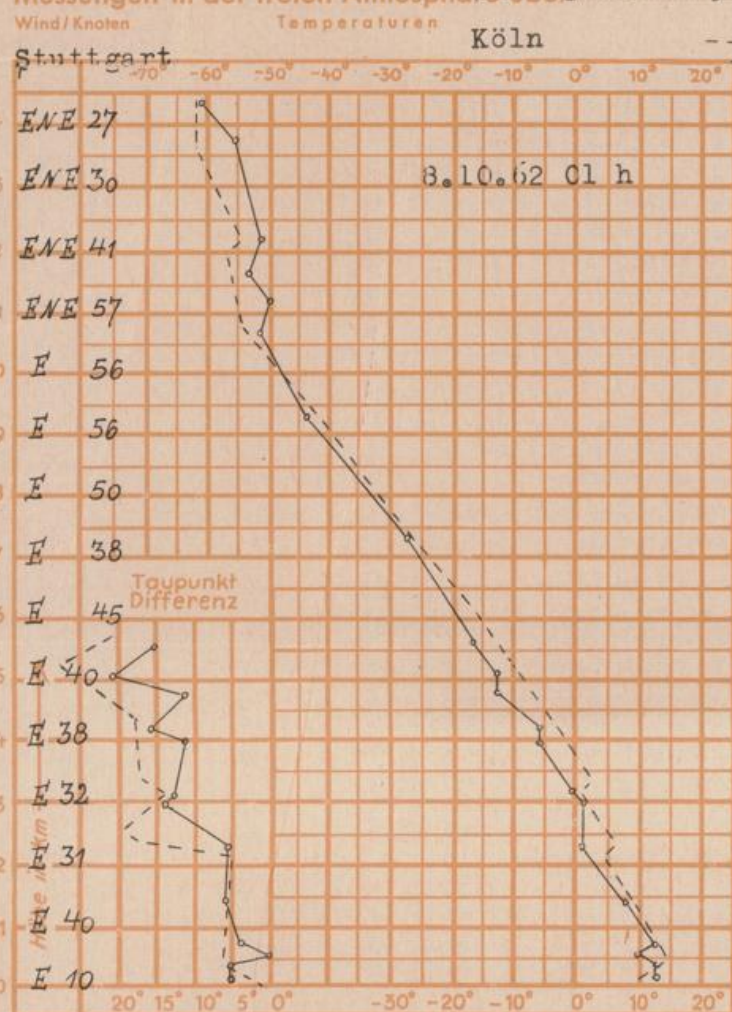
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/Flugh.	113	759.9	770.3	1027.0
Offenbach	111	760.4	770.7	1027.5
Gießen	193	753.4	771.3	1028.3
Trier	273	743.8	768.7	1024.8

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	11.1	11.8	12.7	12.9°C
Gießen	10.5	12.0	14.0	14.4°C
Offenbach	11.0	13.3	15.3	15.9°C
Darmstadt	10.3	11.4	13.2	13.8°C

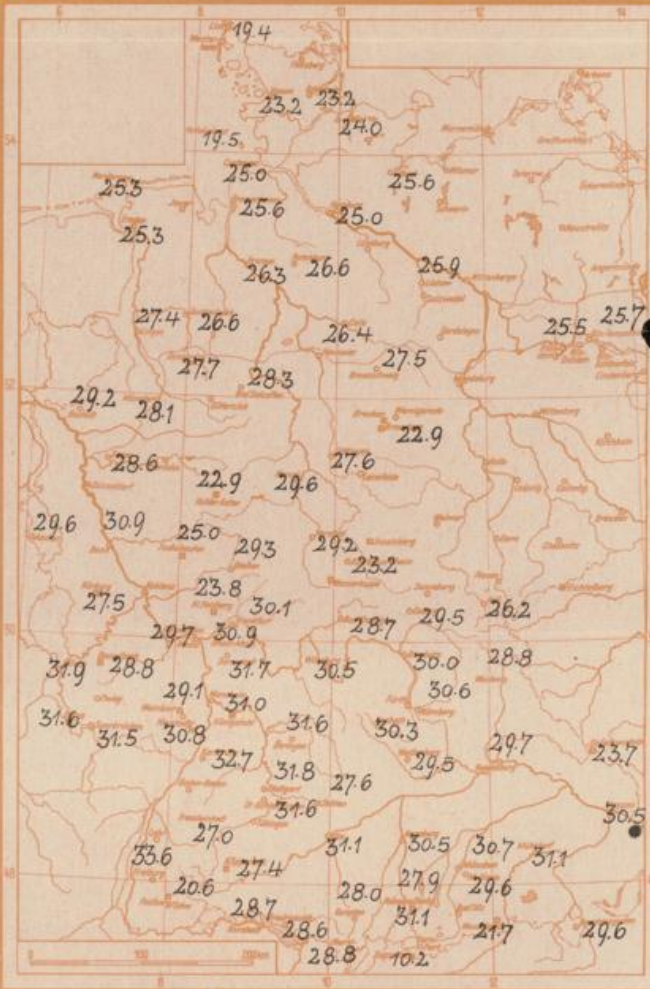
Sonnenaufgang am 9.10.62 in Frankfurt/Main 0636 Uhr, Untergang 1748 Uhr MEZ
Mondaufgang am 9.10.62 (3 Tage n.I.Viertel) 1610 Uhr, Untergang 0048 Uhr MEZ

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

Messungen in der freien Atmosphäre



Höchste Lufttemperaturen im September 1962 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 Rudesheim 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. ... (Telefon 1160) und Störungsanmeldungen ... (Telefon 1169).