

# 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 8 0329

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

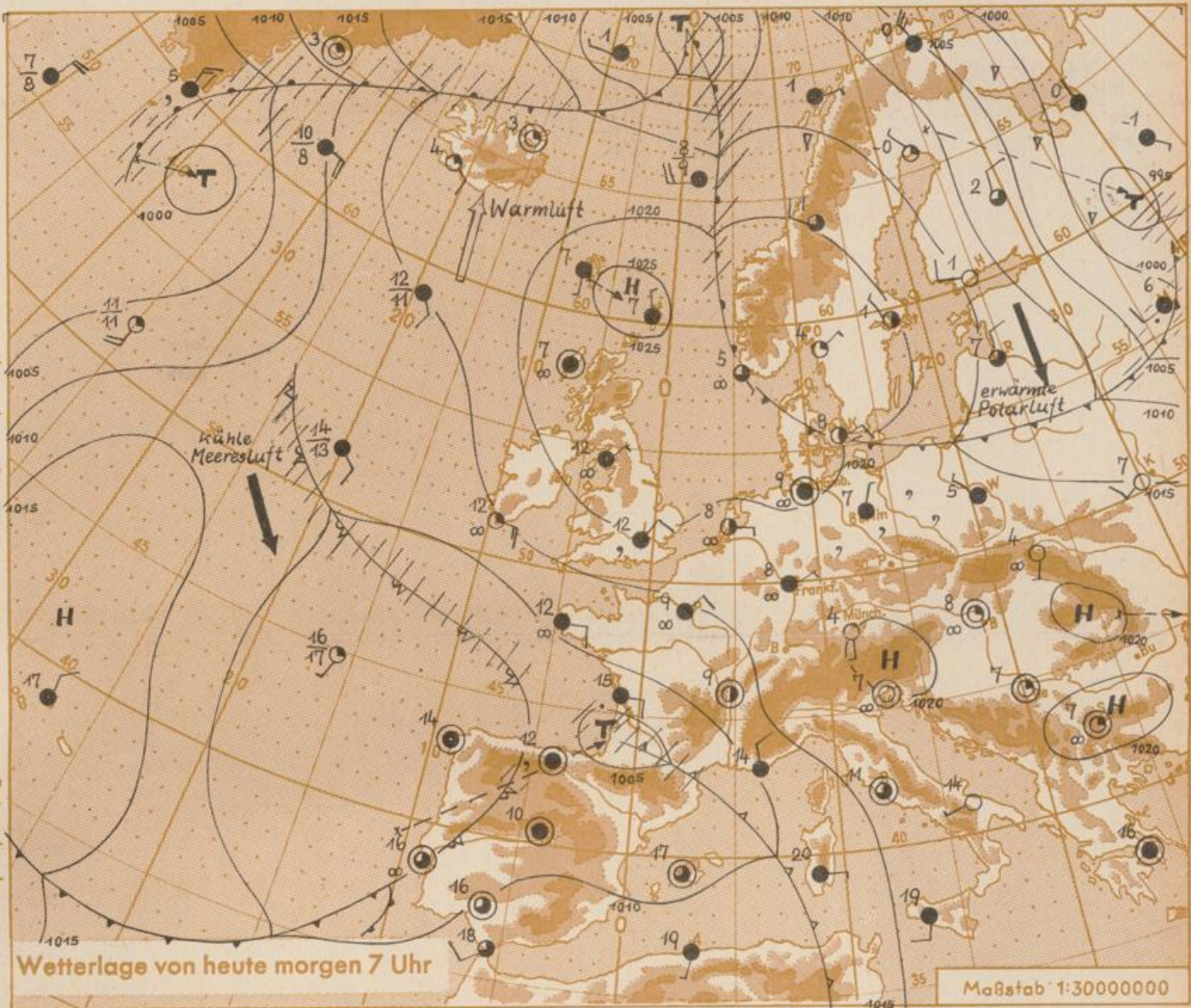
Jahrgang 1962

Freitag, den 12. Oktober 1962

Nummer 285

Erläuterungen

- Wolkenlos
  - heiter
  - 1/2 bedeckt
  - wolkig
  - bedeckt
  - ∞ Dunst
  - ≡ Nebel
  - Niesel
  - Regen
  - \* Schneefall
  - △ Schauer
  - △ Gröupeln
  - ▲ Hagel
  - ⚡ Gewitter
  - ⚡ Niederschlagsgebiet
- 11 ● Lufttemperatur  
13 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, die gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Der Schwerpunkt des Festlandhochs liegt heute über der Ukraine, während sich die Hochzelle im Seeraum zwischen Schottland und Island kaum verlagert, aber abgeschwächt hat. Ganz Deutschland liegt weiterhin im Bereich der sich abschwächenden Hochdruckzone. Die Luftdruckgegensätze bleiben gering. Die aus Norden über Finnland vorstossende erwärmte Polarluft wird südwärts abgedrängt und beeinflusst in der Hauptsache Osteuropa. Sie sickert nur allmählich nach Mitteldeutschland ein.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Sonntag, 14.10.62, früh:  
Heute noch örtlich starker Dunst oder Hochnebelreste, sonst heiter bis wolkig. Am Samstag in den Morgenstunden gebietsweise Nebel oder nässender Hochnebel, der sich zögernd auflösen wird. Mittagstemperaturen in nebelfreien Gebieten nahe 18 Grad, sonst um 13 Grad. Nächtlche Tiefsttemperaturen zwischen 5 und 10 Grad, in Aufklarungsgebieten nahe null Grad. Schwache Winde um Nordost.

Weitere Aussichten: Etwas stärker bewölkt, leichter Temperaturrückgang.

Dr. Ha.

Wetterkarte  
Heckerstr. 24

6  
23

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

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenscheind. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	bedeckt	NE 5	9	19	11.5	8	6	8.1	-
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	ENE 13	8	20	9.4	6	-1	6.6	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	NE 11	9	20	10.8	8	5	7.1	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	Nebel	ENE 18	7	18	13.2	6	6	9.6	-
Geisenheim	109	Nebel	NW 5	6	18	11.6	5	4	7.9	-
Gießen	185	bedeckt	N 5	8	20	10.8	7	6	6.4	-
Kassel	158	bedeckt	NNE 4	7	15	10.1	7	7	4.2	0.0
Bad Hersfeld	211	bedeckt	E 7	7	19	9.6	7	4	5.4	-
Mannheim	97	Nebel	NNE 9	7	18	10.2	6	2	5.5	-
Neustadt/Weinstr.	161	heiter	ESE 4	6	18	11.2	6	1	8.7	-
Trier	265	Nebel	ENE 13	7	15	9.4	7	7	3.0	-
Koblenz	96	bedeckt	ENE 4	10	13	10.2	9	x	-	0.0
Saarbrücken	323	wolkenlos	NE 20	8	19	12.2	7	5	9.4	-
Weinbief über Neustadt	553	wolkenlos	ENE 16	9	17	12.6	9	6	9.9	-
Nürburg	626	wolkenlos	E 13	5	16	8.6	4	3	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	wolkenlos	E 13	10	16	11.8	9	6	8.1	-
Wasserkuppe Rhön	921	wolkenlos	still	8	15	11.5	8	3	9.5	-

Luftdruck 7 <sup>h</sup>	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/Flugh.	113	752.3	762.6	1016.7
Offenbach	111	752.5	762.7	1016.8
Gießen	193	744.9	762.5	1016.6
Trier	273	737.7	762.5	1016.6

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	10.4	11.1	11.8	12.5°C
Gießen	11.4	12.3	13.4	14.0°C
Offenbach	11.6	12.9	14.5	15.4°C
Darmstadt	10.3	11.0	12.5	13.2°C

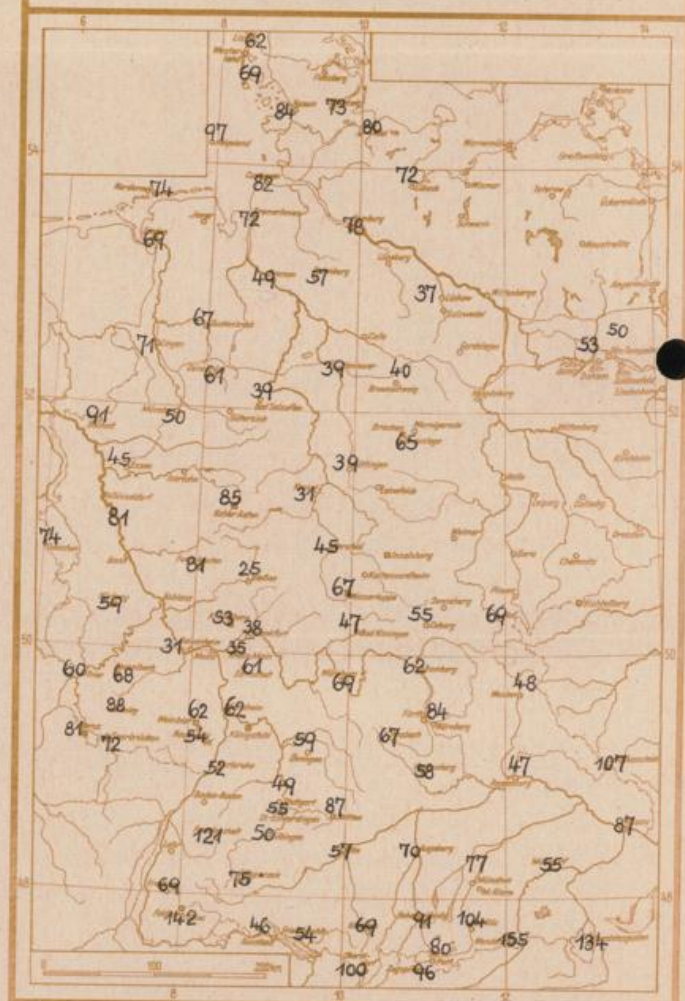
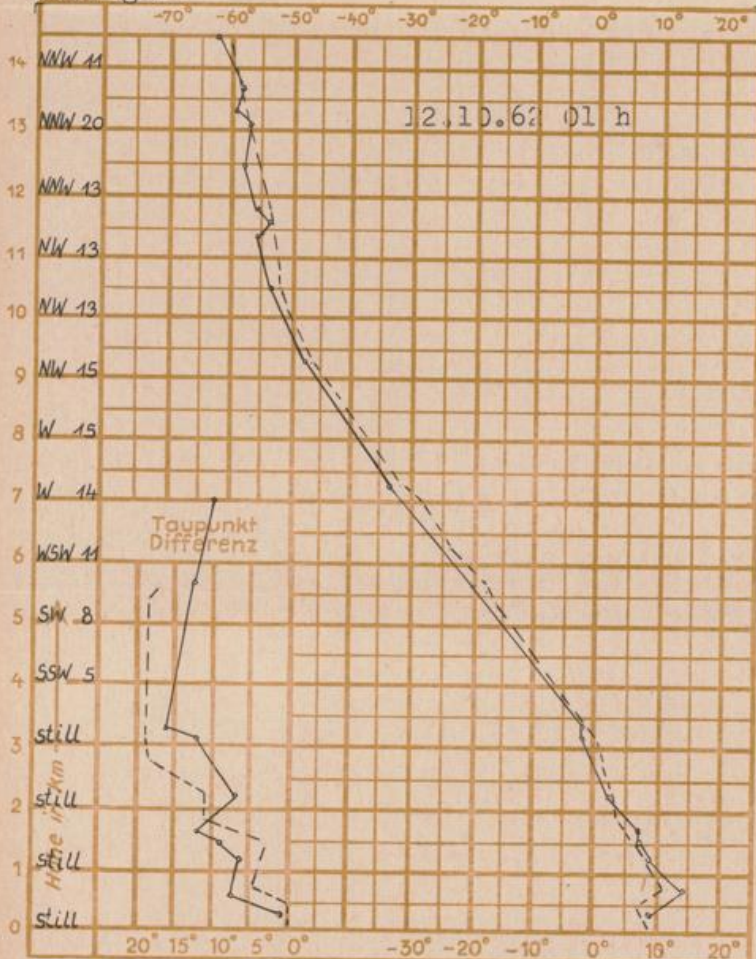
Sonnenaufgang am 13.10.62 in Frankfurt/Main  
 Mondaufgang am 13.10.62 (Vollmond)

0642 Uhr, Untergang 1740 Uhr MEZ  
 1800 Uhr, Untergang 1611 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 10.2 °C

Niederschlagsmengen im September 1962 in Liter/qm

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart  
 Wind / Knoten  
 Temperatur Köln



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 Ansgagedienste: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw. Wintersportbericht (Telefon 1160) und Störungsberichte (Telefon 1161).