

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

Mittwoch, den 9. Oktober 1963

Nummer 282

Erläuterungen

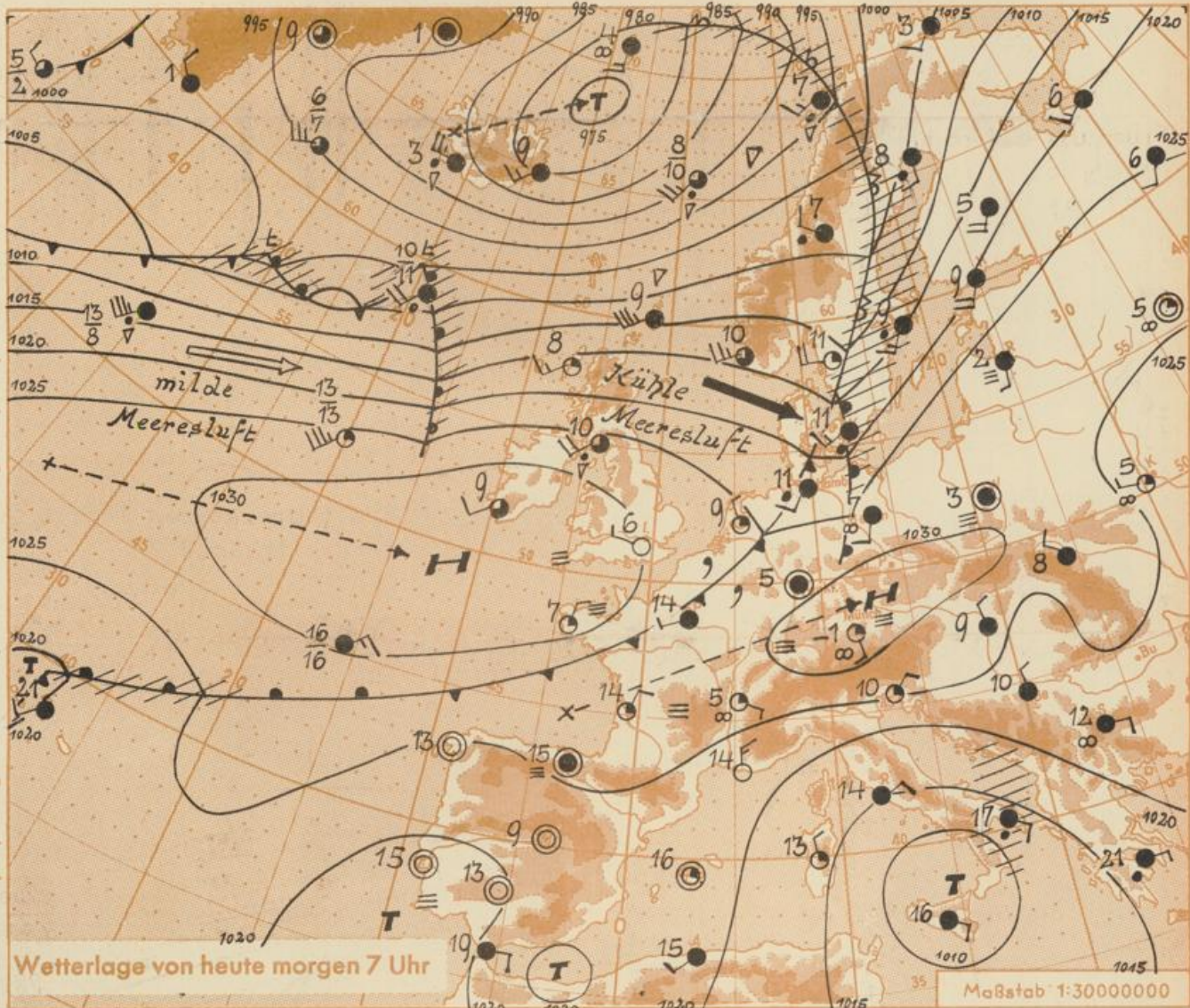
- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☉ Niesel
- ☉ Regen
- * Schneefall
- △ Schauer
- ▽ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ▨ Niederschlagsgebiet

11 ● Lufttemperatur
13 ● Wassertemp.

- Windgeschwindigkeit
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------------------------|-------|
| ○ | still oder sehr schwach | um 1 |
| ○ | 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 (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

In der vergangenen Nacht sanken die Temperaturen nicht mehr so tief ab wie in der Nacht zu Dienstag, da ein Ausläufer des Nordmeertiefs mit seinem Bewölkungsfeld bereits auf unseren Raum übergreif. Er schwächt den hohen Luftdruck über Mitteleuropa nur vorübergehend ab, da von den Britischen Inseln her eine weitere Hochzelle folgt.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Freitag, 11.10.63, früh:
Zunächst stark bewölkt bis bedeckt und strichweise leichter Regen. Nachts wieder Dunst oder Nebel, der sich in den Vormittagsstunden meist auflöst. Tagsüber heiter bis wolkig mit Tageshöchsttemperaturen zwischen 12 und 15 Grad. Nächtlliche Tiefstwerte um 5 Grad, in der Nacht zu Freitag wieder leichter Bodenfrost möglich. Schwachwindig.

Weitere Aussichten: Nach Auflösung von Frühnebel in der zweiten Tageshälfte meist sonnig. Wenig Temperaturänderung.

Ds.

Wetterkarte
 Heckerstr. 24
 23

Wettermeldungen von heute morgen 7^h (9.10.63)

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Sonnenschein gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	Nebel	still	8	15	8.0	5	2	x	-
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	still	5	14	5.3	2	-0.3	5.8	-
Offenbach/M.	99	wolkig	S 4	5	15	6.6	4	2	6.1	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	SW 11	6	13	8.4	5	3	9.7	-
Geisenheim	109	bedeckt	still	7	15	7.2	5	3	6.8	-
Gießen	185	bedeckt	still	6	14	7.0	6	2	5.4	-
Kassel	158	n.Regen	SSW 9	8	15	8.1	7	5	5.8	0.0
Bad Hersfeld	211	bedeckt	still	6	15	6.2	3	2	5.7	-
Mannheim	97	Nebel	still	4	15	6.8	3	1	6.9	-
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	still	5	14	7.5	4	1	9.7	-
Trier	265	n.Nieseln	SSW 4	9	15	8.3	8	8	6.0	0.0
Koblenz	96	Regen	S 7	8	16	9.2	5	x	5.9	0.0
Saarbrücken	323	bedeckt	still	7	14	8.0	5	3	9.8	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	W 16	8	12	8.2	7	5	10.0	-
Nürburg	626	bedeckt	SW 23	8	12	8.4	6	6	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	bedeckt	WSW 14	7	9	5.9	5	2	9.6	-
Wasserkuppe Rhön	921	bedeckt	SW 22	4	9	3.6	2	-1	7.8	-

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/Flugh.	113	761.2	771.8	1029.0
Offenbach	111	760.6	771.1	1028.0
Gießen	193	752.4	770.3	1027.0
Trier	273	746.3	771.2	1028.2

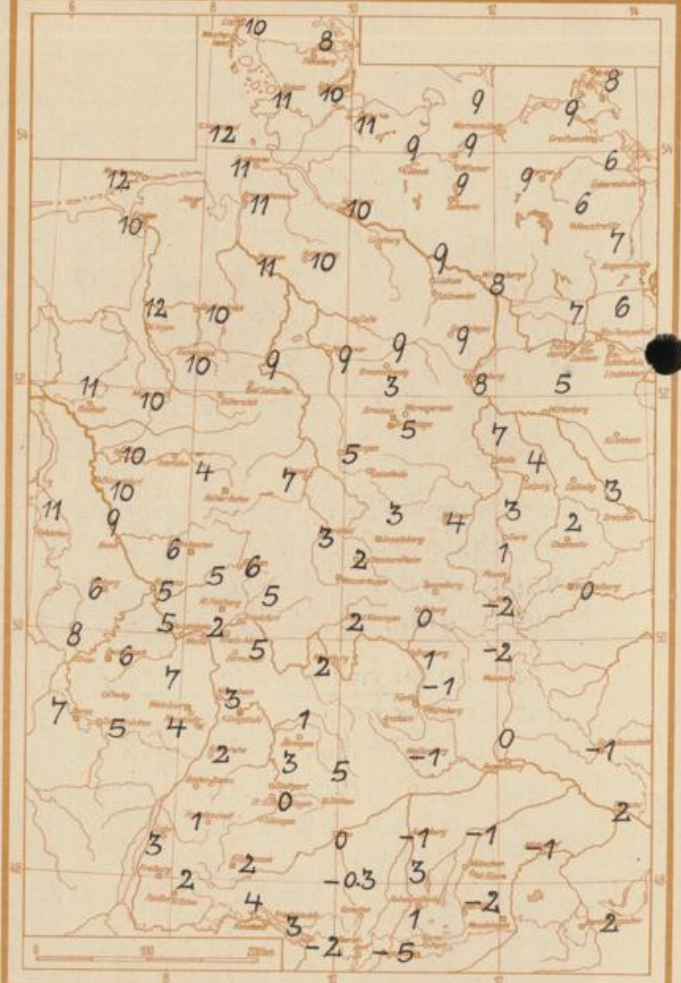
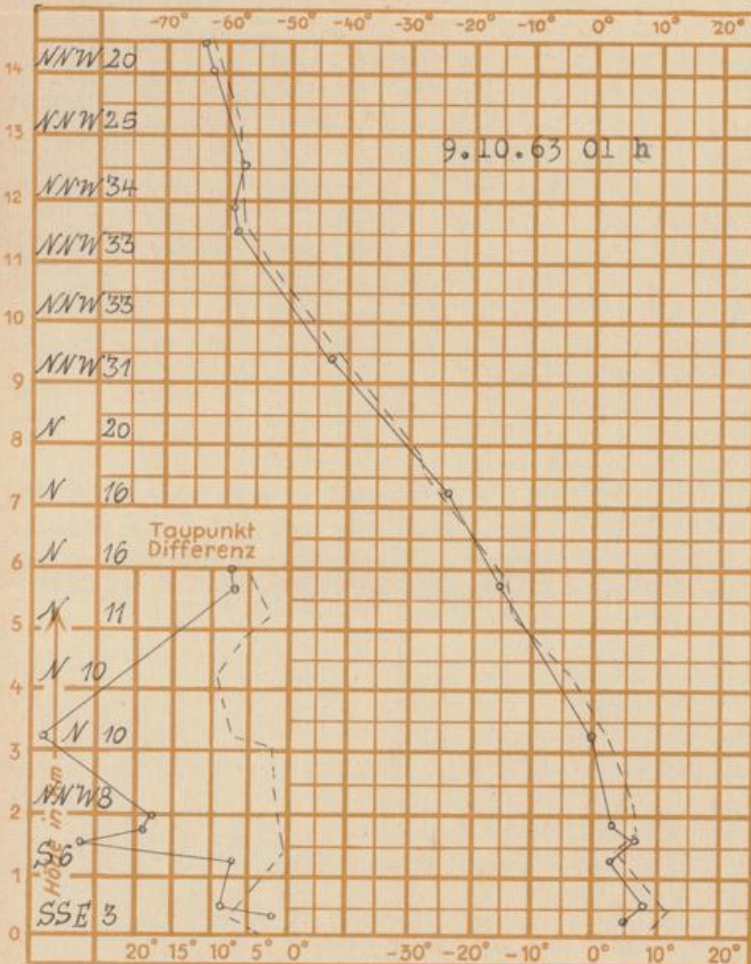
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	8.1	9.0	10.5	12.0 °C
Gießen	7.9	8.7	11.1	12.7 °C
Offenbach	7.3	9.1	11.8	14.0 °C
Darmstadt	8.7	9.4	11.5	13.0 °C

Sonnenaufgang am 10.10.63 in Frankfurt/Main 0637 Uhr, Untergang 1747 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 10.10.63 (1 Tag nach letzt.Vtl.) 2336 Uhr, Untergang 1458 Uhr MEZ

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

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind/Kapten Temperaturen Köln

Tiefsttemperaturen letzte Nacht 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. Wintersportbericht (Telefon 1160) und Straßenzustandsberichte aus im Winter (Telefon 1169).