

# 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, 605 Offenbach/Main  
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

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

Jahrgang 1963

Dienstag, den 22. Oktober 1963

Nummer 295

Erläuterungen

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

11 Lufttemperatur  
13 Wasser-temp.

Windgeschwindigkeit

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

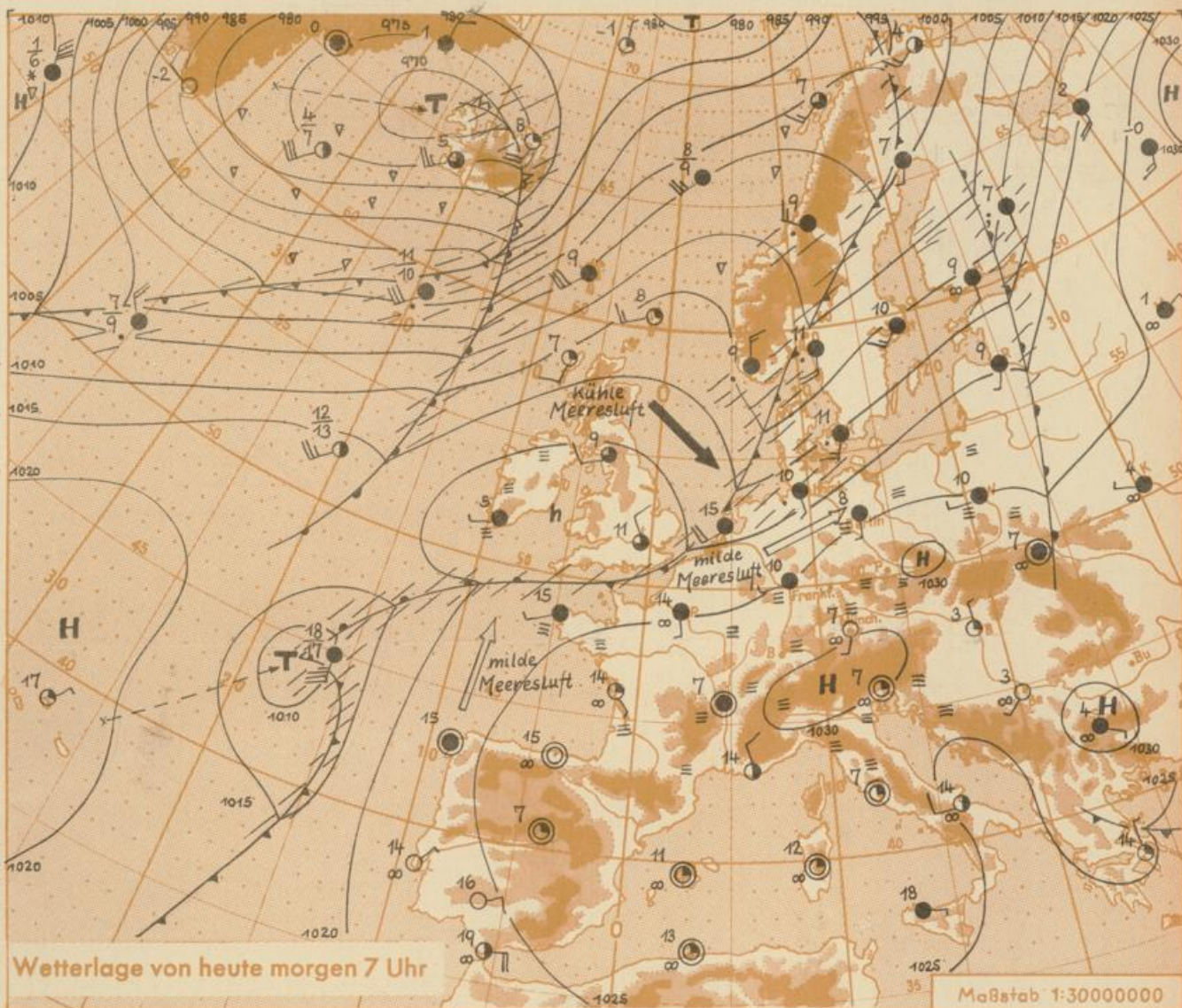
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)

- ▲ nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
- Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden Orte, die gleichen, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Am Montag stiegen die Tagestemperaturen örtlich wieder auf 18 bis 20 Grad an. Bereits in den Abend- und Nachtstunden kam es verbreitet zu Nebel. Das südosteuropäische Hochdruckgebiet hat seine Lage nur wenig verändert, jedoch greift ein Tiefausläufer in der Nacht zu Dienstag auch auf unseren Raum über. Er wird das nördliche und mittlere Deutschland überqueren. Die auf seiner Rückseite eindringende kühle Meeresluft kommt aber in einem nachfolgenden Zwischenhochkeil schnell zur Ruhe.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Donnerstag, 24.10.63, früh: In den Nacht- und Vormittagsstunden verbreitet Nebel, zum Teil auch tagsüber stark dunstig oder hochnebelartige Bewölkung. Sonst wechselnd, zeitweise stark bewölkt und vor allem in Nordhessen anfangs gelegentlich Regen. Tageshöchsttemperaturen zwischen 12 und 15 Grad, nächtliche Tiefstwerte 5 bis 10 Grad. Schwacher Wind aus westlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Keine wesentliche Änderung.

Wetterkarte  
Höckerstr. 24  
6  
23

## Wettermeldungen vom 22.10.63 7h

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 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	Nebel	SW 5	11	17	12.4	10	7	x	-
Frankfurt-Flughafen	112	Nebel	WSW 7	10	18	11.2	8	5	3.1	-
Offenbach/M.	99	Nebel	SW 4	10	17	11.4	9	6	3.2	0.0
Darmstadt-Bismarckturm	263	Nebel	SSW 16	10	18	14.0	10	8	4.4	-
Geisenheim	109	Nebel	still	10	19	12.6	9	7	4.0	0.1
Gießen	185	Nebel	SE 4	9	17	11.1	9	6	2.3	-
Kassel	158	bedeckt	SSW 11	12	18	12.7	8	6	2.9	0.1
Bad Hersfeld	211	Nebel	WNW 5	10	17	11.2	9	7	0.2	-
Mannheim	97	wolkig	SSE 7	11	20	12.6	9	5	2.7	-
Neustadt/Weinstr.	161	heiter	WSW 14	9	20	14.1	9	7	2.9	-
Trier	265	bedeckt	SW 14	11	19	13.2	8	7	5.6	-
Koblenz	97	Nebel	S 4	10	21	14.8	10	x	5.6	0.0
Saarbrücken/Ensh.	323	bedeckt	S 23	11	17	13.5	10	8	2.7	-
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	W 34	12	16	13.3	12	10	2.8	-
Nürburg	626	bedeckt	SW 27	12	16	12.0	9	9	x	0.0
Kleiner Feldberg Ts.	805	i. Wolken	WSW 18	10	13	11.2	10	9	0.6	-
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	SW 31	10	12	9.1	8	6	-	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Gießen	193	750.7	768.5	1024.6
Frankfurt/Flugh.	113	759.0	769.4	1025.7
Trier	273	744.6	769.3	1025.6
Saarbrücken/Ensh.	323	740.0	770.1	1026.7

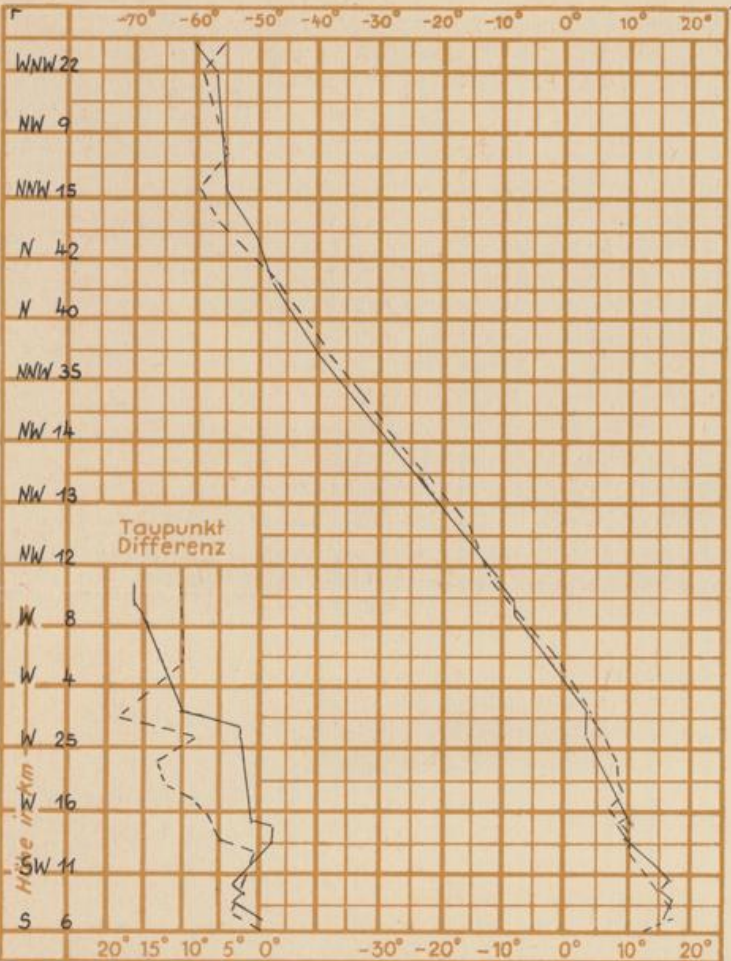
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	10.0	10.2	10.5	10.8 °C
Gießen	10.2	10.6	11.5	12.0 °C
Offenbach	10.5	11.1	11.7	12.6 °C
Trier	11.3	11.7	11.4	12.1 °C

Sonnenaufgang am 23.10.63 in Frankfurt/Main 0658 Uhr, Untergang 1720 Uhr MEZ  
 Mondaufgang am 23.10.63 (2 Tage vor I.Viertel) 1238 Uhr, Untergang 2056 Uhr MEZ

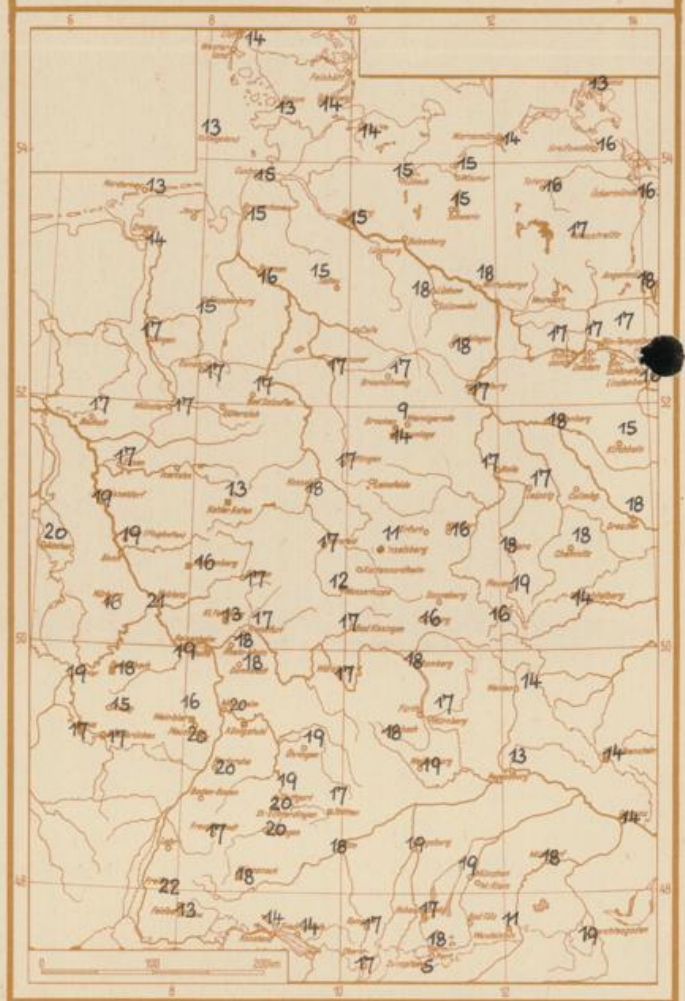
Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 8.5 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 22.10.63 01h

Wind / Knoten      Temperaturen Stuttgart Köln



Höchsttemperaturen am 21.10.63 in 2 m Höhe in Grad C



**Auskünfte und Beratungen für Hessen: Wetteramt Frankfurt**, Tel. Frankfurt 80329, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt, Tel. 74720; Geisenheim, Tel. Rüdesheim 8372; Gießen, Tel. 2119; Kassel, Tel. 15452; Bad Hersfeld, Tel. 2388.  
**Für Rheinland-Pfalz und Saarland: Wetteramt Trier/Mosel**, Tel. 2727, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Koblenz, Tel. 32300; Neustadt Weinstraße, Tel. 7307; Saarbrücken, Tel. 481.  
**Fernsprech-Ansagedienst:** allgemeine Wettervorhersage, Tel. 1164, Reise- bzw. Wintersportbericht, Tel. 1160 und Straßen-