

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

Postbezug monatlich 3,25 DM, einschließlich Postgebühren.
Verlagsort: Frankfurt am Main. Erscheint täglich.

Jahrgang 1964

Mittwoch, den 26. August 1964

Nummer 239

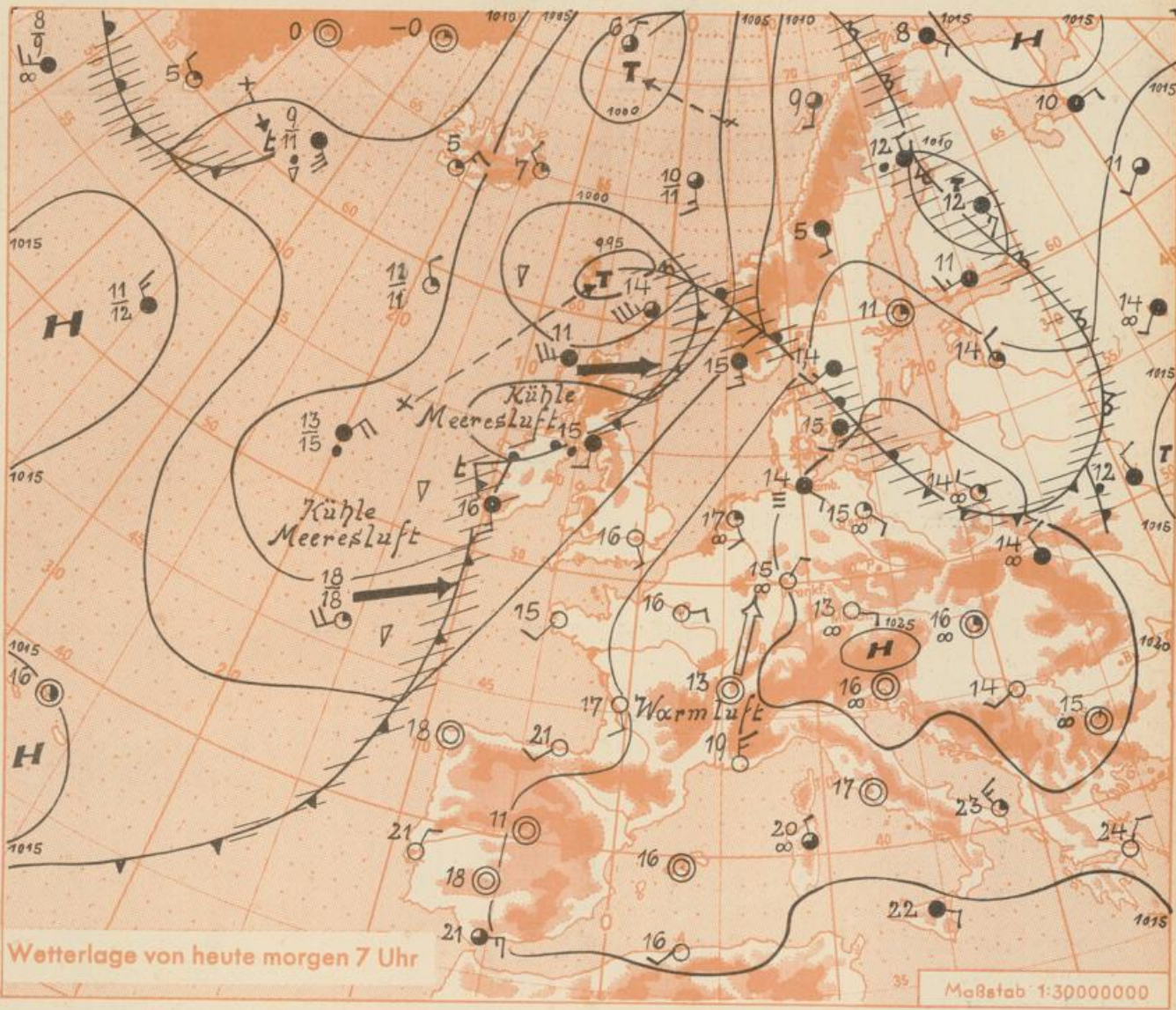
Erläuterungen

- Wolklos
- 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 |
| ○ | 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 (Wärmefront) (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 1:3000000

Das festländische Hochdruckgebiet mit seinem Kern über Ungarn verlagert sich nur wenig nach Osten. An seiner Westseite hält der Zustrom warmer Luftmassen an. Später können atlantische Fronten nur auf den Nordwesten Deutschlands Einfluss gewinnen.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Freitag, 28.8.64, früh:
Heiter bis leicht bewölkt und sehr warm. Höchsttemperaturen in den Niederungen um 30 Grad.
Nächtliche Tiefsttemperaturen um 13 Grad.
Meist nur schwacher Wind aus südöstlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Noch sonnig und sehr warm.

Dr. Nü.

Wetteramt
Frankfurter Str. 135

23

Wettermeldungen vom 26.8.1964 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C				Sonnenschein, gestern in Std.	Niederschlag in 24 Std., mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe	am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	wolkenlos	N 3	17	29	21.6	14	11	x	-	-
Frankfurt-Flughafen	112	wolkenlos	NE 4	15	29	20.4	14	9	9.7	-	-
Offenbach/M.	99	wolkenlos	ENE 5	14	29	20.5	13	11	8.7	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	wolkenlos	SSE 11	18	29	22.0	18	14	11.3	-	-
Geisenheim	109	wolkenlos	NW 7	16	29	21.1	13	11	11.6	-	-
Gießen	185	wolkenlos	still	13	28	20.8	13	9	8.8	-	-
Kassel	158	wolkenlos	still	13	27	20.4	13	11	5.7	-	-
Bad Hersfeld	211	wolkenlos	still	10	26	19.3	10	8	4.5	-	-
Mannheim	97	wolkenlos	still	14	29	20.4	13	10	10.7	-	-
Neustadt/Weinstr.	161	wolkenlos	WSW 4	13	28	20.5	13	11	10.4	-	-
Trier	265	wolkenlos	NNE 5	13	27	20.4	12	12	12.4	-	-
Koblenz	97	wolkenlos	S 4	15	29	22.0	14	x	9.9	-	-
Saarbrücken/Ensh.	323	wolkenlos	NE 13	16	26	20.7	16	13	11.2	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolkenlos	ESE 18	17	27	20.7	17	15	10.3	-	-
Nürburg	626	wolkenlos	SE 16	17	24	18.7	15	13	x	-	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	wolkenlos	SE 22	18	22	18.3	17	13	8.8	-	-
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	SE 16	16	21	15.6	14	8	7.8	-	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Gießen	193	747.6	765.0	1019.9
Frankfurt/Flugh.	113	754.9	765.1	1020.0
Trier	273	740.6	765.0	1019.9
Saarbrücken/Ensh.	323	734.8	764.1	1018.7

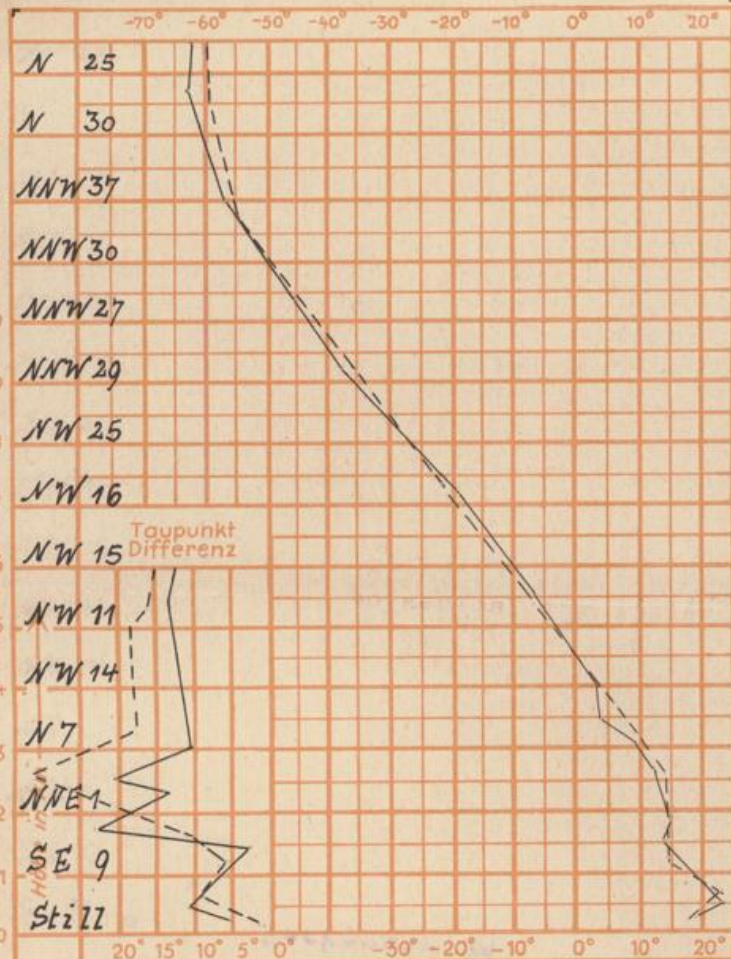
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	15.5	16.9	16.2	15.1c
Gießen	17.2	18.4	19.0	17.0c
Offenbach	17.2	19.1	20.0	18.2c
Trier	18.1	19.2	19.8	17.6c

Sonnenaufgang am 27.8.64 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 27.8.64 (3 Tage v. letzt. Vtl.)

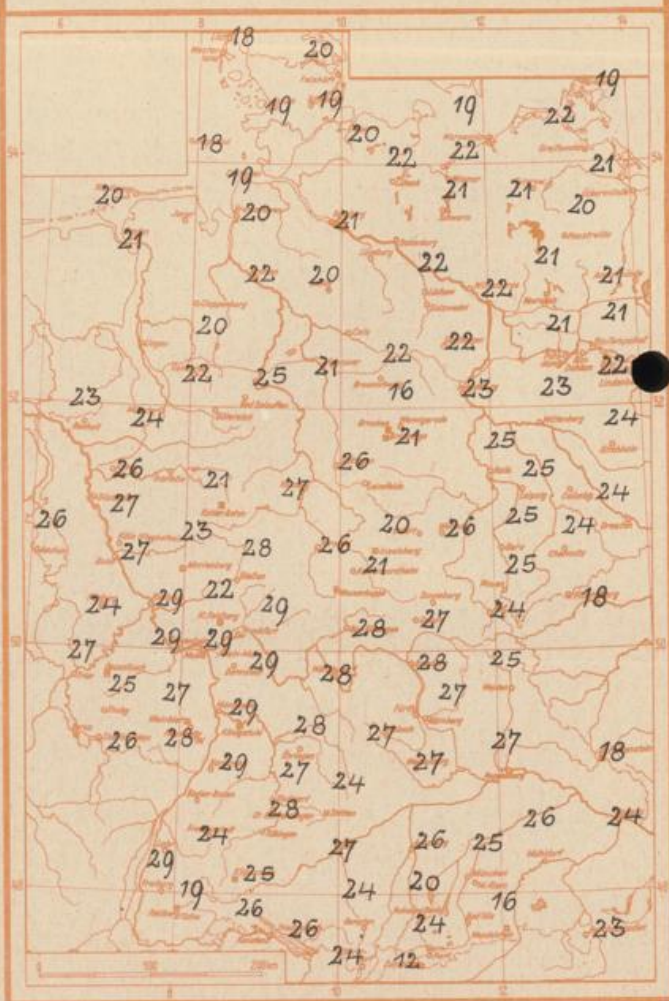
0532 Uhr, Untergang 1920 Uhr MEZ
 2128 Uhr, Untergang 1010 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. ~~xxxxx~~ für den 25.8. 17.5°C

Messungen in der freien Atmosphäre am 26.8.64 01^h
 Wind/Knoten Temperaturen Stuttgart
 Stuttgart Köln



Höchsttemperaturen am 25.8.64 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. Rüdeshheim 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-