

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

Freitag, den 7. August 1964

Nummer 220

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- ◐ 1/2 bedeckt
- ◑ wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ⊙ Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Gropeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ⚡ Niederschlags-
ort

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
	usw.	

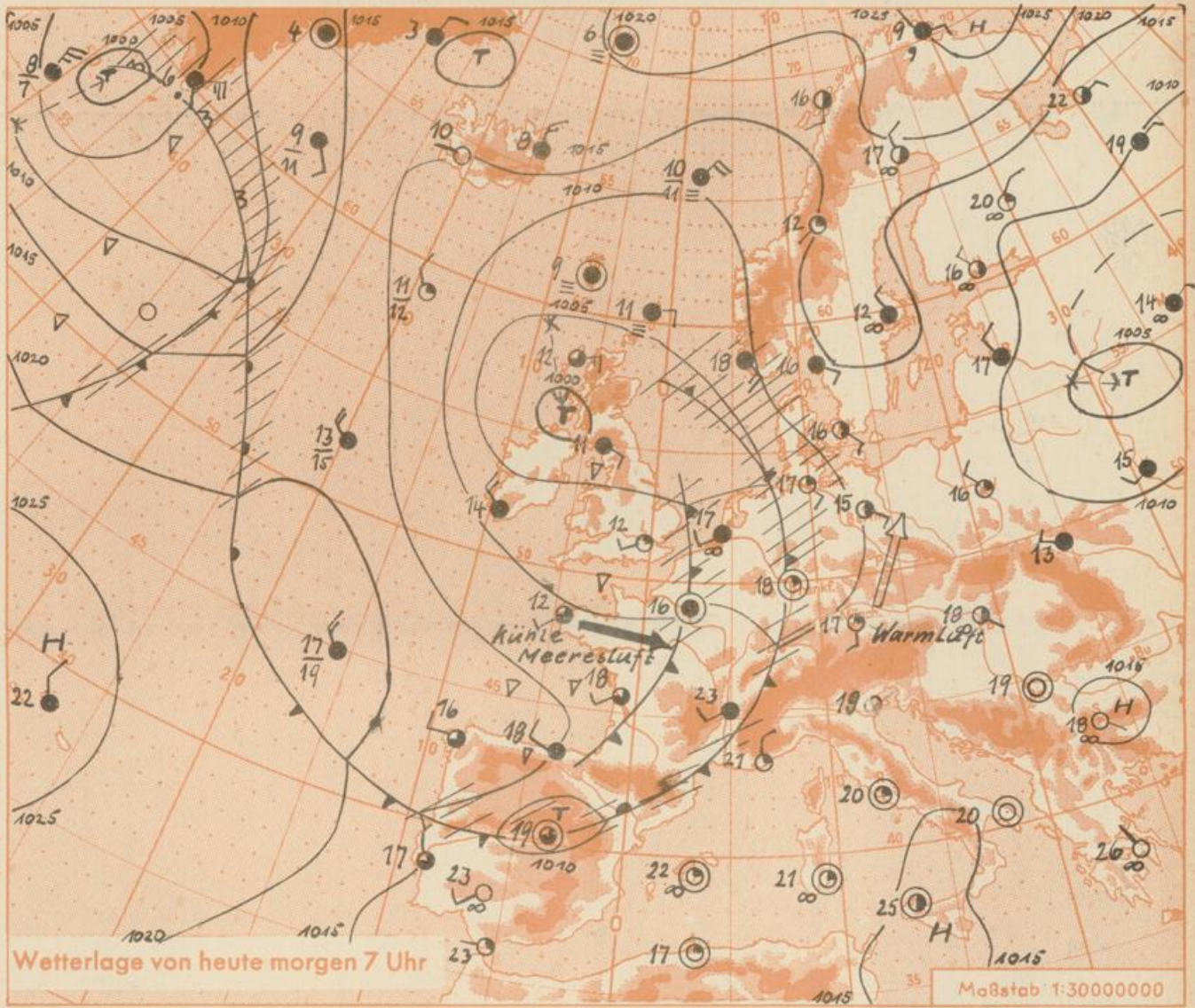
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit
Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)

- nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenz-
linie
- Warme Luftströmung
- Kalte Luftströmung

Die ... verbinden
Orte ... gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Das Tief über Nordirland verlagert sich noch etwas südostwärts. Seine Störungen dringen von Westen her in Deutschland ein. Während eine Höhenkaltfront unseren Raum bereits überschritten hat, folgt eine weitere Störungsfrente nach, die uns heute erreichen wird. Ihr folgt Meeresluft, die die Gewitterneigung aufrecht erhält.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Sonntag, den 9.8.64, früh:
Heiter bis wolkig, zeitweise auch stärker bewölkt. Gelegentlich Schauer oder Gewitter. Höchsttemperaturen 25 bis 30 Grad, vereinzelt auch darüber. Nächtliche Tiefsttemperaturen 12 bis 17 Grad. Schwacher bis mässiger, in Gewittern stark und böig auffrischender Wind aus Süd bis Südwest.

Weitere Aussichten: Keine wesentliche Änderung.

Dr. Nü.

Wetterkarte
 Kerkenerstr. 24
 23

Wettermeldungen vom 7.8.64

7h

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 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	heiter	SE 3	22	31	23.3	17 15	x	-	-
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	still	18	32	23.8	15 12	13.0	-	-
Offenbach/M.	99	heiter	still	18	32	23.1	17 14	13.7	0.0	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	SW 16	23	32	24.1	21 16	13.6	-	-
Geisenheim	109	wolkig	ENE 2	19	31	23.2	16 14	12.7	0.0	-
Gießen	185	heiter	N 4	16	31	16.7	15 12	12.0	-	-
Kassel	158	heiter	SE 4	15	29	19.6	14 14	10.3	-	-
Bad Hersfeld	211	wolkig	still	14	31	18.8	13 12	9.5	-	-
Mannheim	97	heiter	SSW 11	22	32	23.6	19 15	12.8	-	-
Neustadt/Weinstr.	161	wolkig	W 27	21	33	23.5	17 15	12.7	0.1	-
Trier	265	wolkenlos	SW 6	19	32	23.4	19 17	12.8	-	-
Koblenz	97	heiter	still	17	33	23.8	17 x	13.3	-	-
Saarbrücken/Ensh.	323	wolkenlos	S 11	21	31	24.2	20 18	13.4	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolkig	W 27	21	30	23.5	17 15	12.7	0.1	-
Nürnberg	626	heiter	WSW 13	19	28	21.7	18 16	x	-	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	SW 18	19	25	21.3	18 15	11.9	-	-
Wasserkuppe Rhön	921	wolkig	S 25	19	23	18.5	17 13	13.1	-	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Gießen	193	738.6	755.5	1007.4
Frankfurt/Flugh.	113	746.3	756.2	1008.1
Trier	273	732.6	756.2	1008.2
Saarbrücken/Ensh.	323	727.7	756.3	1008.3

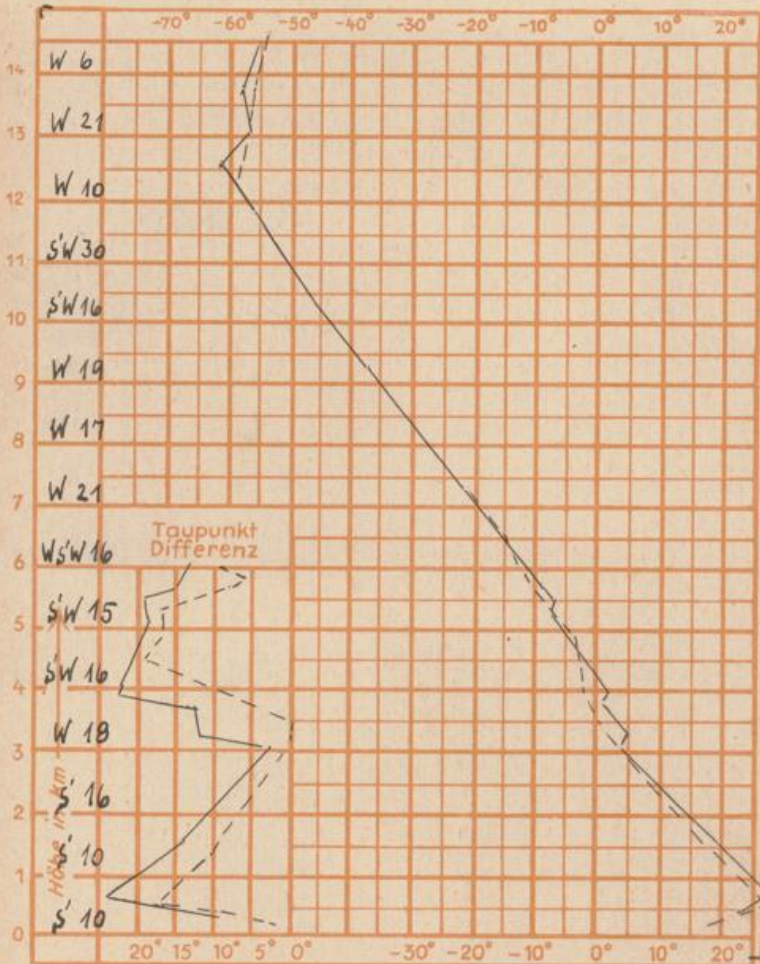
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	16.8	18.1	17.3	16.0 °C
Gießen	19.4	20.4	20.8	17.8 °C
Offenbach	21.3	22.7	22.7	20.1 °C
Trier	22.6	23.4	23.3	20.0 °C

Sonnenaufgang am 8.7.64 in Frankfurt/Main 0504 Uhr, Untergang 1956 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 8.7.64 (1 Tag nach Neumond) 0526 Uhr, Untergang 2048 Uhr MEZ

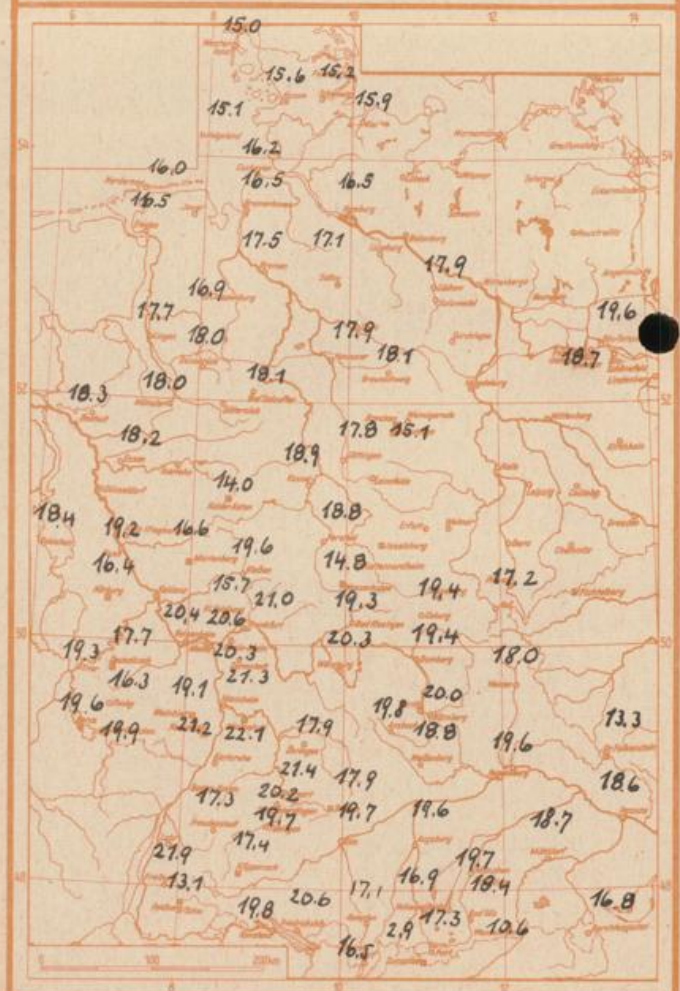
Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. ~~0526~~ für den 6.8. 18.8 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 7.8.64 01h

Wind/Knoten Temperaturen Stuttgart
Stuttgart Köln



Monatsmittel der Lufttemperatur im Juli 1964 in Grad C



Auskünfte und Beratungen für Hessen: Wetteramt Frankfurt, Tel. Frankfurt 80329, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt, Tel. 74720; Geisenheim, Tel. Rudesheim 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-