

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.

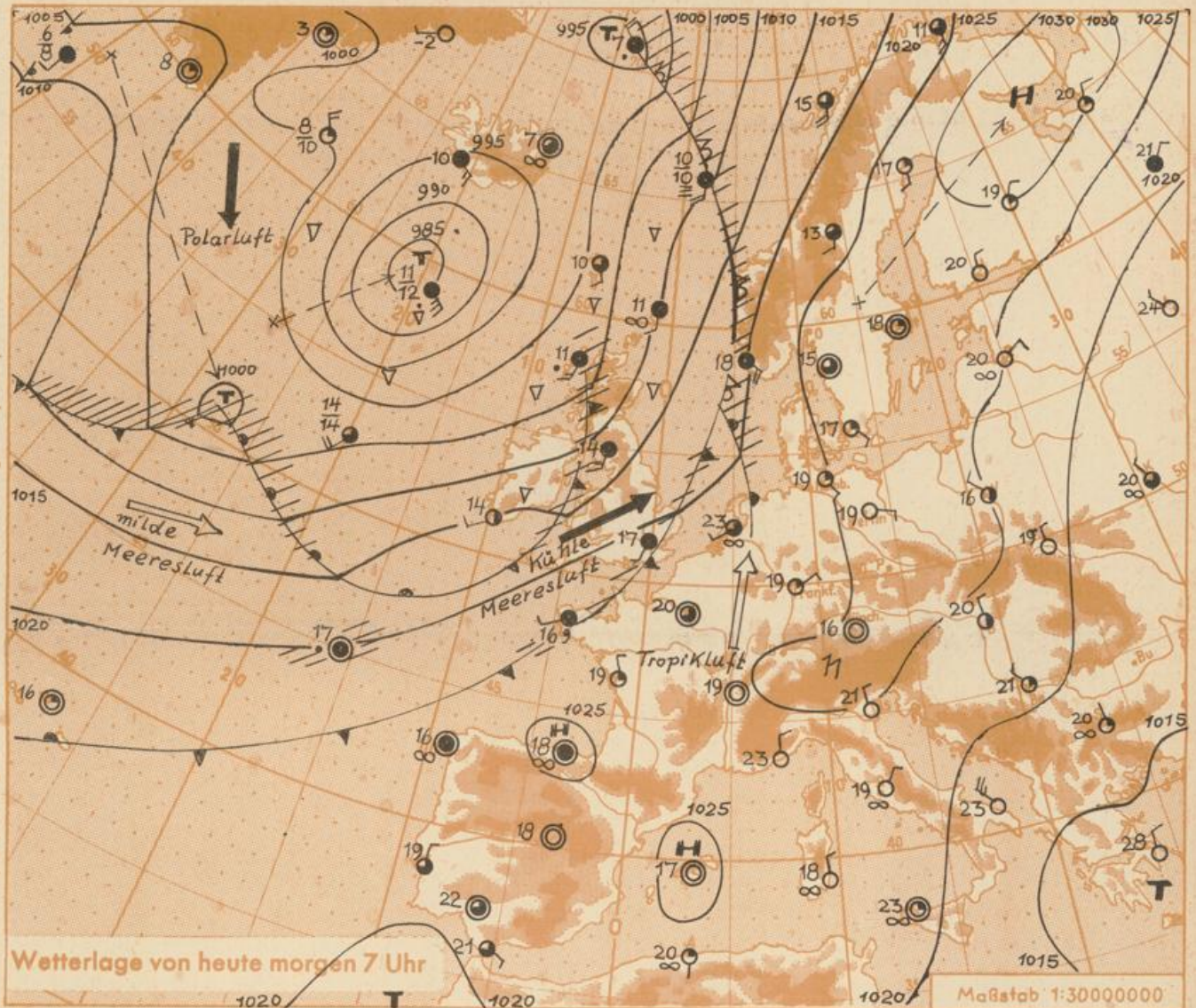
Jahrgang 1964

Mittwoch, den 15. Juli 1964

Nummer 197

Erklärungen

- Wolklos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - Dunst
 - Nebel
 - Nieselreg.
 - Regen
 - Schneefall
 - Schauer
 - Graupeln
 - Hagel
 - Gewitter
 - /// Niederschlagsgebiet
- 1 11 Temperatur
3 13° Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit
Symbol msec 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.
- 8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit
wärmung Abkühlung
Warmfront (Kaltfront)
- nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
Kaltluftströmung
- Die Linien verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in
hPa/mb.
- 1000 mb ≈ 750 mm



In der Subtropikluft, die am Dienstag nach Mitteleuropa vordrang, erreichen die Temperaturen in Deutschland verbreitet 30 Grad und mehr (siehe Rückseite der Wetterkarte!).

Auch die nächsten Tage werden heiss bleiben, da die kühlere Meeresluft mit den Ausläufern des nordatlantischen Tiefs über Nordfrankreich und England hinweg nach Nordosten strömt. Schwache Störungen streifen gelegentlich den Nordwesten Deutschlands, sonst kommt es nur vereinzelt zu Wärmegewittern.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Freitag, den 17.7.64, früh:
Vorherrschend heiter und trocken. Nur vereinzelt Wärmegewitter am späten Nachmittag und abends.
Höchsttemperaturen 28 bis 33 Grad, Tiefstwerte nachts kaum unter 15 Grad.
Schwacher Wind aus Ost bis Süd.

Weitere Aussichten: Trocken und meist heiter, sehr warm.

St. 8
Rothbarmer 23

Wettermeldungen vom 15.7.1964

7^h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenschein, 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	heiter	NE 3	22	31	24.7	17	15	x	-
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	ENE 5	19	32	24.5	16	13	12.7	-
Offenbach/M.	99	heiter	E 5	19	32	24.0	16	13	13.0	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	S 4	19	32	24.9	19	15	13.3	-
Geisenheim	109	wolkenlos	NW 3	20	32	24.0	15	13	11.4	-
Gießen	185	heiter	still	17	31	23.7	15	12	13.3	-
Kassel	158	heiter	NNE 2	16	31	23.1	16	14	12.6	-
Bad Hersfeld	211	heiter	still	15	32	22.4	13	12	10.7	-
Mannheim	97	heiter	still	19	32	24.1	16	13	11.4	-
Neustadt/Weinstr.	161	heiter	still	16	32	22.8	15	13	10.1	0.6
Trier	265	heiter	NE 4	16	31	23.3	15	13	10.7	-
Koblenz	97	wolkenlos	S 2	17	32	23.9	16	x	11.7	-
Saarbrücken/Ensh.	323	heiter	still	19	30	24.3	16	12	12.4	-
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	SSE 9	22	30	24.0	21	19	9.3	2
Nürnberg	626	heiter	SSW 13	23	27	23.0	19	15	x	0.0
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	S 7	22	26	21.4	20	13	13.9	-
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	S 9	19	24	19.4	16	11	11.4	-

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Gießen	193	750.7	767.9	1023.8
Frankfurt/Flugh.	113	758.0	768.0	1023.9
Trier	273	744.1	768.4	1024.4
Saarbrücken/Ensh.	323	739.0	768.2	1024.2

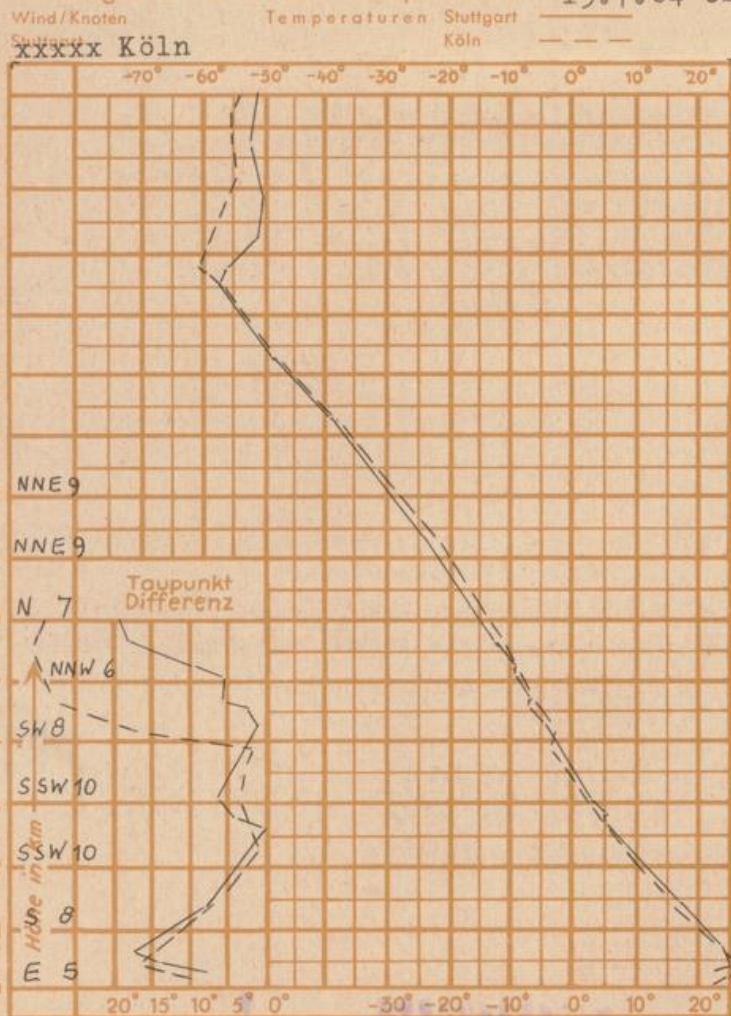
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	18.3	19.2	17.1	14.6c
Gießen	19.6	20.9	20.5	17.1c
Offenbach	21.6	22.3	21.9	18.0c
Trier	18.7	19.6	19.7	16.8c

Sonnenaufgang am 16.7.64 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 16.7.64 (I. Viertel)

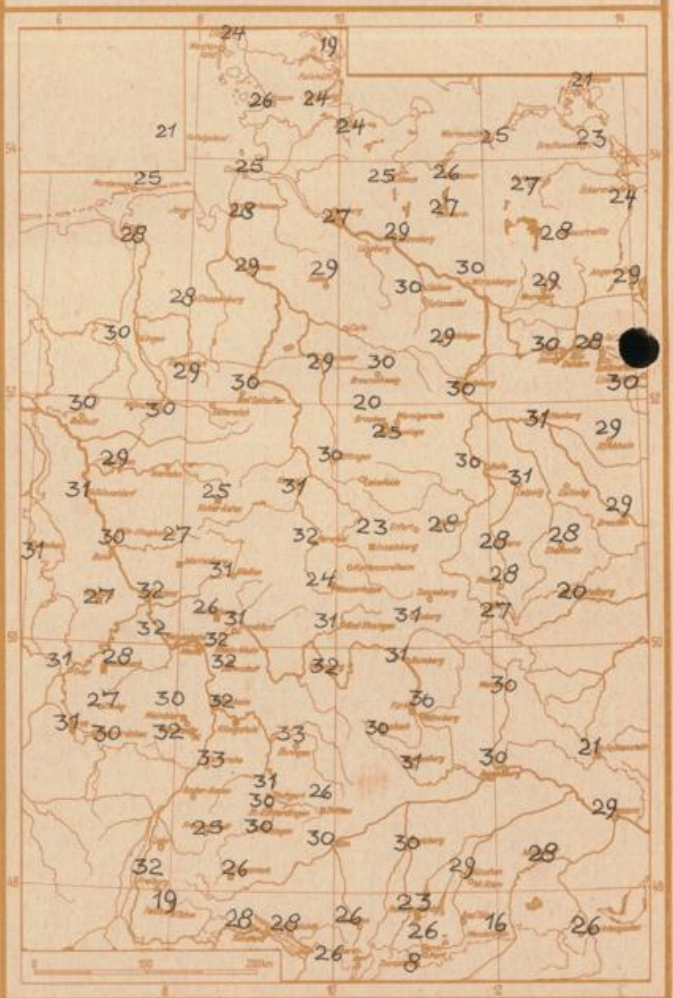
0433 Uhr, Untergang 2028 Uhr MEZ
 1248 Uhr, Untergang ---- Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. ~~xxxxx~~ für den 14.7. 19.4 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 15.7.64 01^h



Höchsttemperaturen am 14.7.64 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. 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 Straßenzustandsbericht (nur im Winter) Tel. 1169