

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,

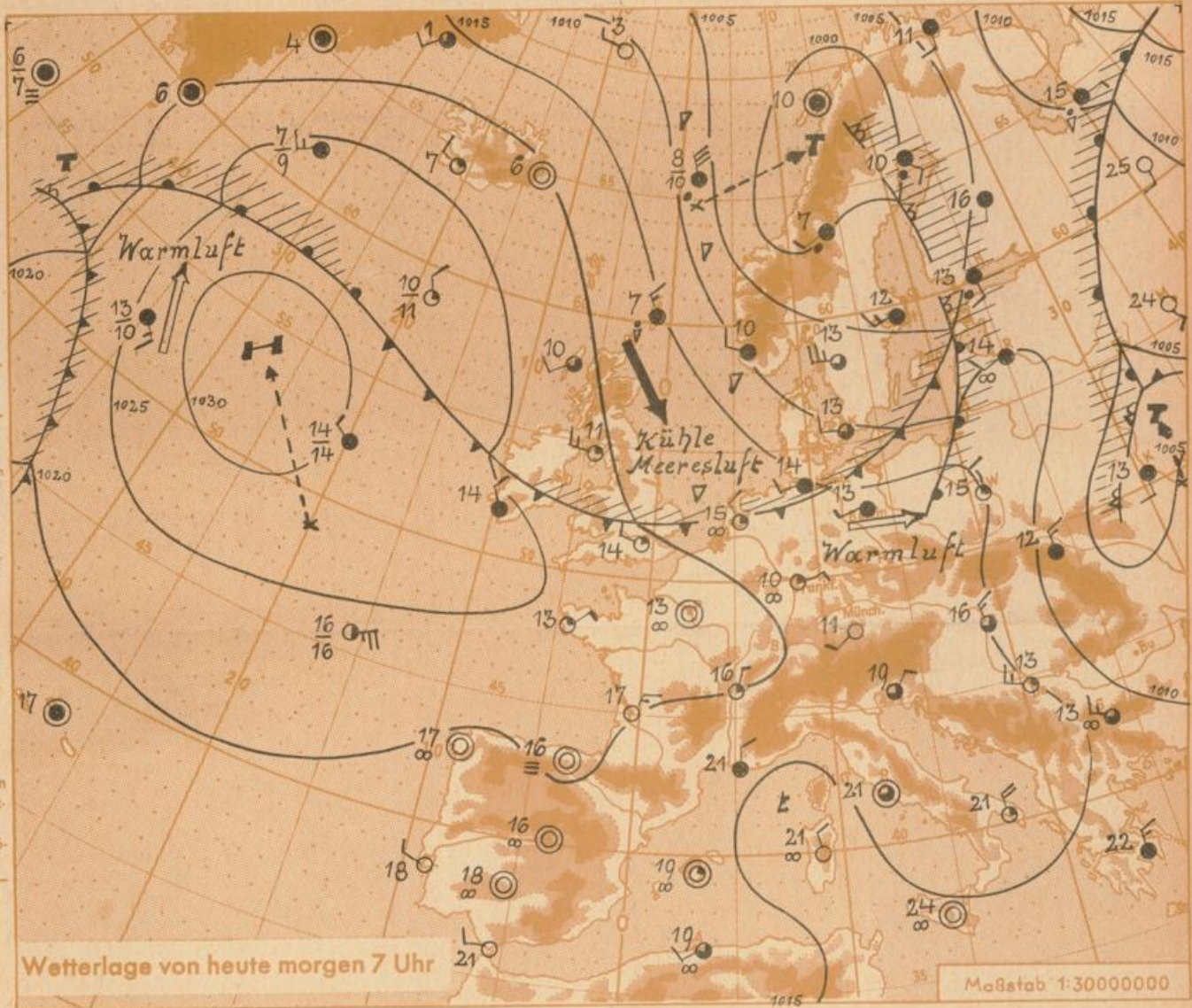
Jahrgang 1964

Freitag, den 3. Juli 1964

Nummer 185

Abkürzungen

- Wolklos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ⚡ Niederschlags-
höhe
 - 11 Lufttemp.
 - 13 Wassertemp.
- | Windgeschwindigkeit | | |
|---------------------|-------------------------|-------|
| Symbol | m/sec | 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. | |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)**
- nur in der Höhe
 - Okklusion
 - Konvergenzlinie
 - Warme Luftströmung
 - Kalte Luftströmung
- Die ... verbinden Orte ... auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Gegen den kräftigen Hochdruckkeil über Mitteleuropa kamen die Störungsfronten des Nordmeertiefs, das inzwischen Norwegen erreicht hat, nur langsam nach Süden voran. Die Kaltfront wird daher erst in der Nacht zu Samstag auf unser Gebiet übergreifen und mit der nachfolgenden Meeresluft Abkühlung bringen. Danach bleibt Deutschland im Bereich einer verhältnismäßig kühlen nordwestlichen Strömung, da sich das kräftige Hoch über dem Ostatlantik hält und das Tief über Norwegen wahrscheinlich Verbindung mit dem osteuropäischen Tief aufnimmt.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Sonntag, 5.7.64, früh:

Am Freitag nachmittag allmähliche Bewölkungszunahme und in der Nacht zu Samstag vor allem am Nordrand der Mittelgebirge strichweise etwas Regen. Am Samstag wechselnd wolkig, vereinzelt Schauer und später örtliche Gewitter möglich. Höchsttemperaturen am Wochenende 17 bis 20 Grad. Tiefstwerte nachts bei 10 Grad.

Schwacher bis mässiger, auf West bis Nordwest drehender Wind, tagsüber zuweilen böig auffrischend.

Weitere Aussichten: Leicht wechselhaft, wenig Temperaturänderung.

Wetterkarte
1. Beekstr. 24

6
23

Wettermeldungen vom 3.7.1964

7ⁿ

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	wolkenlos	NE 3	14	22	16.2	9	7	x	-
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	ENE 4	10	22	15.5	6	3	12.6	-
Offenbach/M.	99	heiter	E 4	11	21	15.4	8	5	14.5	-
Darmstadt-Bismarckturn	263	wolkenlos	SW 4	12	21	15.3	11	8	13.9	-
Geisenheim	109	wolkenlos	WSW 5	14	22	16.7	8	6	12.7	-
Gießen	185	wolkenlos	S 2	9	22	15.9	8	4	12.1	-
Kassel	158	bedeckt	NNE 2	9	19	14.2	8	7	6.5	-
Bad Hersfeld	211	wolkenlos	still	8	20	12.6	5	5	6.6	-
Mannheim	97	heiter	NE 2	13	22	16.0	8	6	13.9	-
Neustadt/Weinstr.	161	heiter	still	10	22	16.5	9	7	13.9	-
Trier	265	wolkenlos	N 4	9	22	16.4	8	6	11.1	-
Koblenz	97	wolkenlos	S 4	11	22	17.0	9	x	12.8	-
Saarbrücken/Ensh.	323	heiter	still	13	21	15.8	9	5	11.0	-
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	ENE 4	14	20	14.8	12	11	12.4	-
Nürburg	626	heiter	WSW 5	12	17	12.4	10	7	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	NW 7	11	16	11.3	9	2	10.7	-
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	WSW 14	10	13	8.4	7	3	9.0	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Gießen	193	747.3	764.9	1019.8
Frankfurt/Flugh.	113	754.8	764.9	1019.8
Trier	273	740.9	765.6	1020.7
Saarbrücken/Ensh.	323	734.9	764.6	1019.4

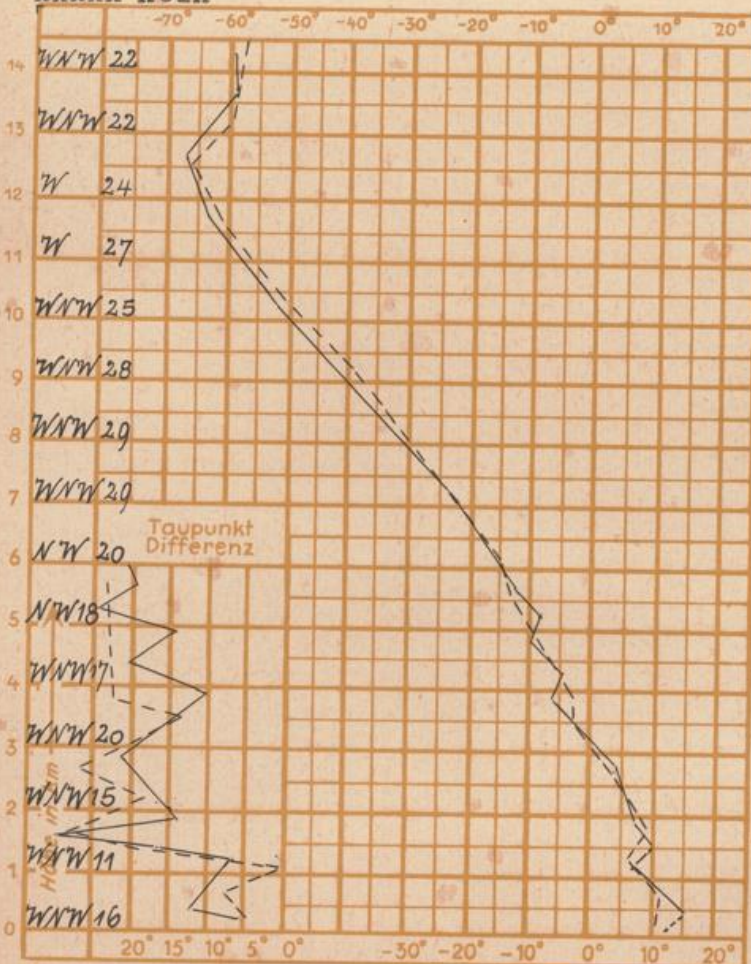
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	13.2	14.8	15.8	15.0°C
Gießen	15.4	17.2	18.3	16.8°C
Offenbach	17.2	18.9	20.8	18.7°C
Trier	17.2	18.6	19.8	17.3°C

Sonnenaufgang am 4.7.64 in Frankfurt/Main 0422 Uhr, Untergang 2036 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 4.7.64 2 Tage n. letzt. Vtl.) 0056 Uhr, Untergang 1434 Uhr MEZ

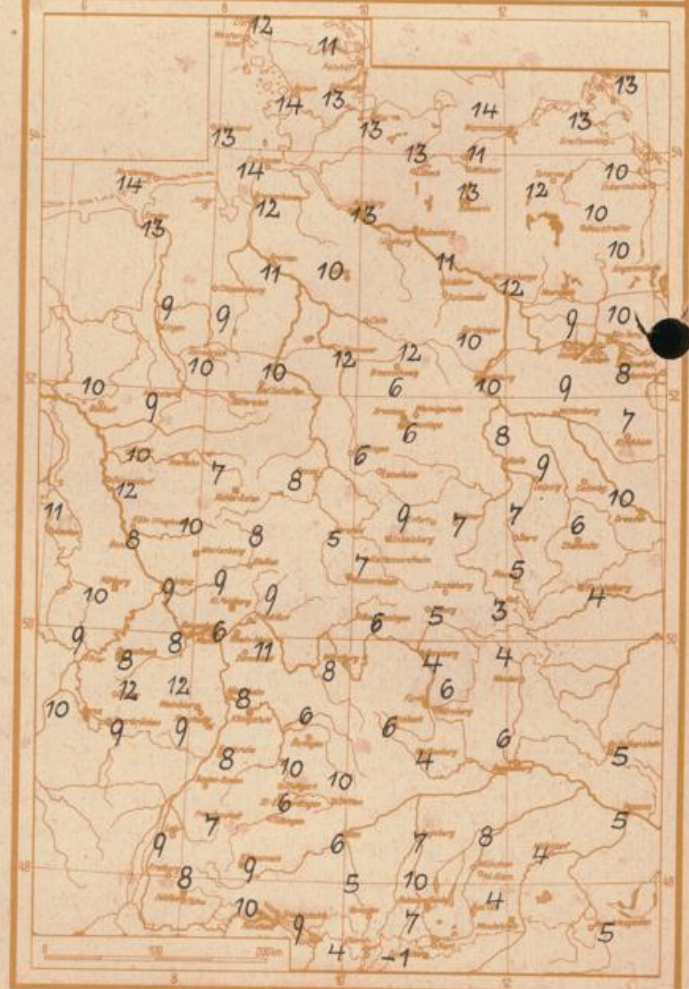
Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. xxxxx für den 2.7. 18.2 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 3.7.64 01^h

Wind/Knoten Temperaturen Stuttgart
 xxxxx Köln Köln



Tiefsttemperaturen letzte Nacht 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