

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 in Offenbach/Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

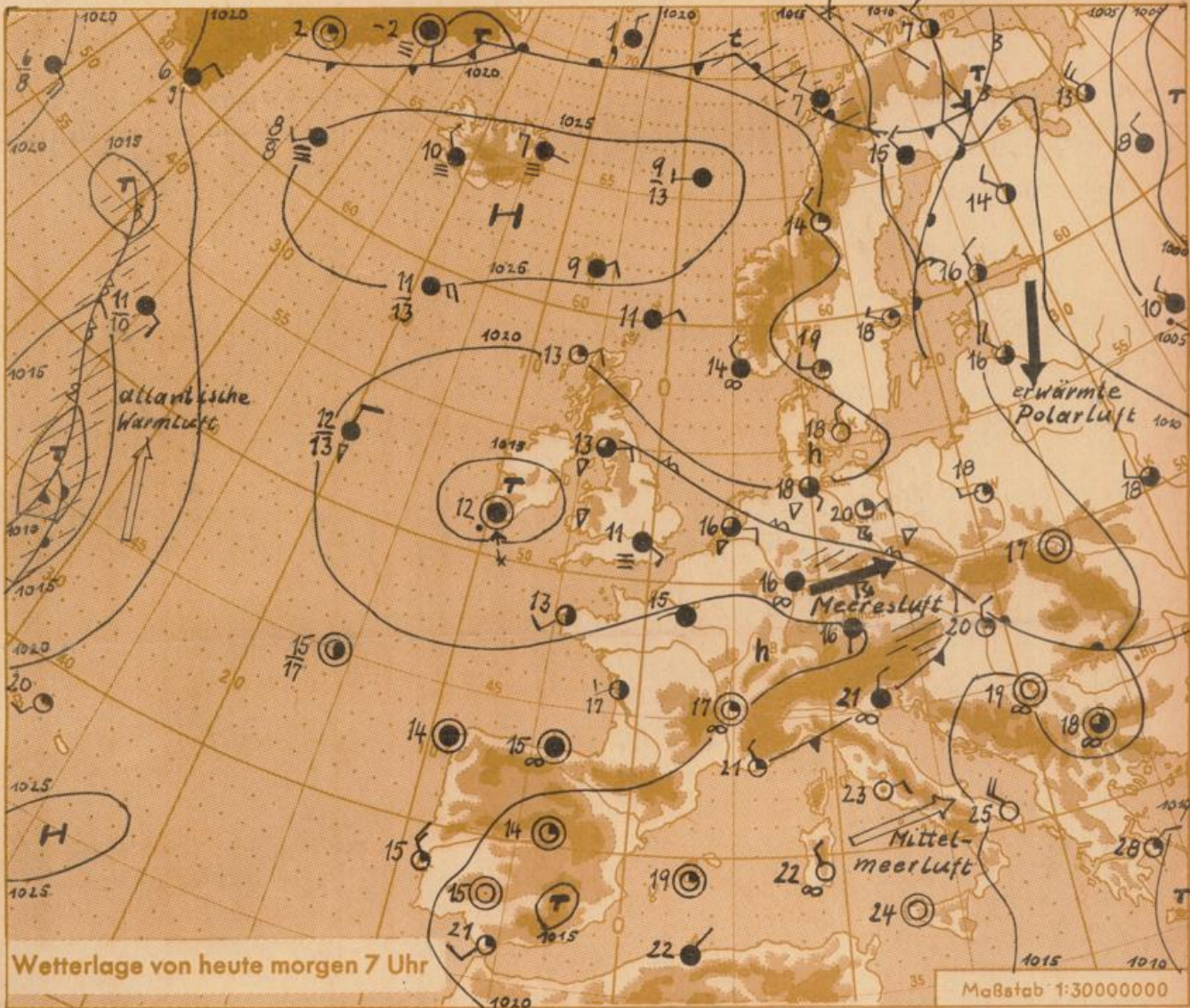
Verlagsort: Frankfurt am Main
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

Jahrgang 1963

Donnerstag, den 4. Juli 1963

Nummer 185

- Erläuterungen
- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - ☉ Nieselreg.
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ▨ Niederschlagsgebiet
- 11 ● Lufttemperatur
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 Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Eine Störungszone, die sich am Mittwoch über Frankreich ausbildete, griff in der Nacht zu Donnerstag auf Westdeutschland über. Sie brachte vielerorts Gewitter mit Starkregen (siehe Rückseite der Wetterkarte).

Diese Gewitterfront verlagert sich langsam nordwärts und schwächt sich ab. Auf ihrer Rückseite gelangt feuchte und etwas kühlere Meeresluft nach Deutschland.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Samstag, 6.7.63, früh:

In Nordhessen anfangs noch stark bewölkt und zeitweise Regen. Nachfolgend, wie auch im gesamten übrigen Bereich überwiegend aufgelockerte Bewölkung und vereinzelt Schauer oder Gewitter. Mittagstemperaturen in den Niederungen am Freitag zwischen 20 und 25 Grad, nächtliche Tiefstwerte zwischen 12 und 15 Grad.

Meist nur schwacher Wind aus wechselnden Richtungen, in Gewittern vorübergehend böig auffrischend.

Weitere Aussichten: Nicht ganz störungsfrei.

Wetterkarte
 Hochdruck 24
 9
 23

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

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 2 m Höhe am Boden
Frankfurt-Stadt	125	bedeckt	ENE 3	17	27	21.6	15	15	x	10
Frankfurt-Flughafen	112	n. Regen	still	16	28	22.0	15	15	10.7	5
Offenbach/M.	99	Regen	SW 2	16	28	22.4	16	15	11.5	5
Darmstadt-Bismarckturm	263	Nieselreg.	SW 4	15	26	20.3	15	15	12.9	4
Geisenheim	109	bedeckt	still	17	28	21.7	15	15	12.3	11
Gießen	185	bedeckt	N 2	16	26	20.3	16	15	9.7	0.6
Kassel	158	n. Gewitter	still	17	27	20.8	17	16	12.7	0.0
Bad Hersfeld	211	Regen	still	16	26	18.3	15	15	10.1	0.3
Mannheim	97	bedeckt	SW 9	16	28	19.2	16	15	9.5	6
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	still	16	27	18.2	15	14	11.1	15
Trier	265	heiter	still	14	27	18.4	14	14	10.8	0.0
Koblenz	96	Regen	still	16	27	21.3	16	x	8.7	40
Saarbrücken	323	bedeckt	SSW 4	14	25	17.4	14	14	10.4	9
Weinbiet über Neustadt	553	i. Wolken	W 9	13	24	16.8	13	13	11.0	21
Nürnberg	626	bedeckt	W 2	13	21	17.0	12	12	x	2
Kleiner Feldberg Ts.	805	i. Wolken	S 9	12	21	18.0	11	11	13.4	31
Wasserkuppe Rhön	921	bedeckt	N 9	13	21	17.0	12	11	10.5	2

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/Flugh.	113	754.3	764.3	1019.0
Offenbach	111	754.3	764.2	1018.9
Gießen	193	746.2	763.5	1017.8
Trier	273	740.4	764.6	1019.4

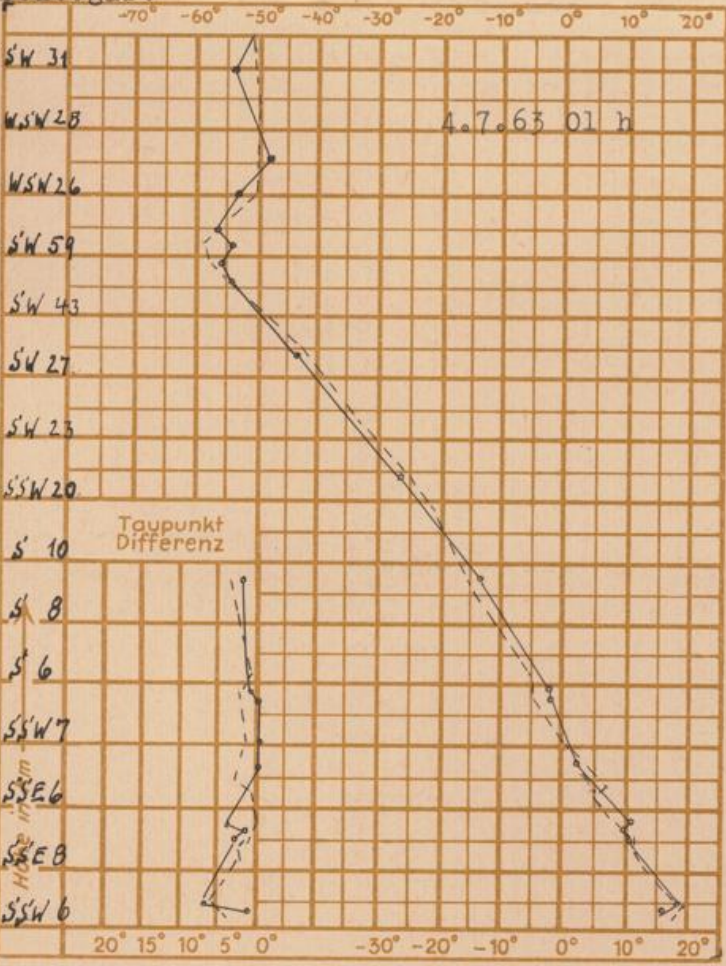
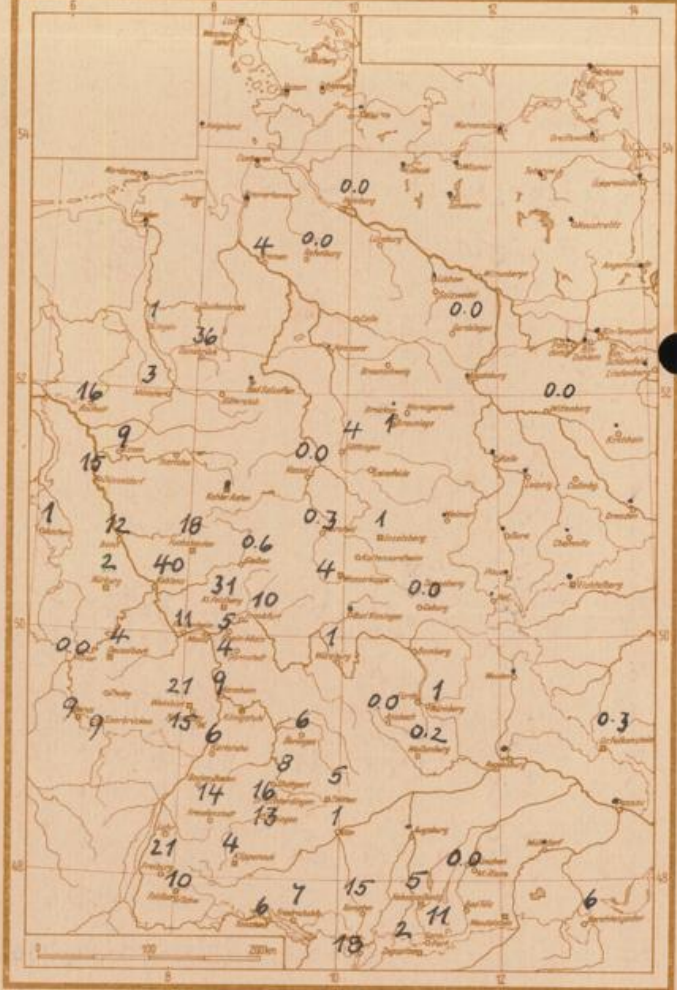
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	18.1	18.6	17.0	14.6°C
Gießen	18.7	19.4	18.9	16.3°C
Offenbach	19.9	21.1	21.1	17.8°C
Darmstadt	18.9	18.9	17.7	14.4°C

Sonnenaufgang am 5.7.63 in Frankfurt/Main 0422 Uhr, Untergang 2036 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 5.7.63 (1 Tag v. Vollmond) 1926 Uhr, Untergang 0312 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 18.6 °C

Niederschlagsmengen vom 3.7.63 bis 4.7.63 morgens in Liter/qm

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind / Knoten Temperaturen Köln



Auskünfte und Beratungen für Hessen durch das **Wetteramt Frankfurt** in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Str. 135, Telefon 80329), außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt (Telefon 74720), Geisenheim (Telefon Rüdesheim 8372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz durch das **Wetteramt Trier/Mosel** (Telefon Trier 2727). - **Automatische Ansagedienste:** Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw. Wintersportbericht (Telefon 1160) und Straßenzustandsberichte - nur im Winter - (Telefon 1169)