

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

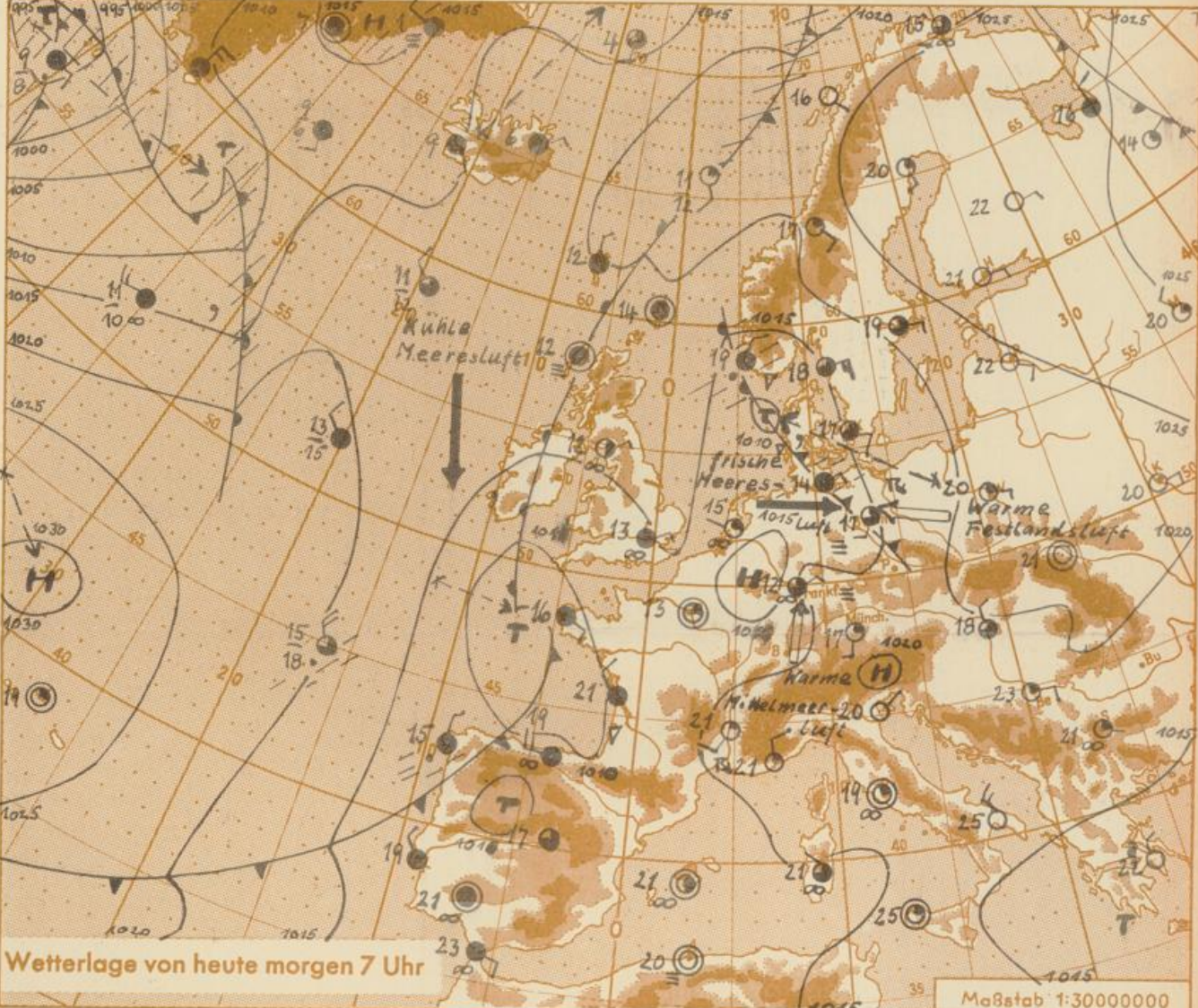
Jahrgang 1963

Donnerstag, den 1. August 1963

Nummer 213

Erklärungen

- Wolkenlos
 - 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 | 1-5 |
| ○ | 2,5 | 6-13 |
| ○ | 5 | 14-22 |
| ○ | 7,5 | 23-31 |
| ○ | 10 | 32-40 |
| ○ | 22,5 | 77-85 |
| ○ | 25 | 86-94 |
- 0,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit
Erwärmung Abkühlung
Warmfront) (Kaltfront)
- nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Kaltluftströmung
- Die Linien verbinden
Orte, die gleichem, auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Die Störung, die gestern Hessen erfasste, hat sich nicht in südlicher, sondern wieder in nördlicher Richtung verlagert und hat damit ihren Einfluss auf den grössten Teil des Vorhersagebereiches verloren.

Nach ihrem Abzug strömt zwischen dem osteuropäischen Hoch und dem westeuropäischen Tief schwül-warme Mittelmeerluft in das westliche Deutschland ein. Schwache von Frankreich übergreifende Störungen gestalten den Wetterablauf der nächsten Tage veränderlich.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Samstag, 3.8.63, früh:
Überwiegend heiter bis wolkig, Schauer- oder Gewitterneigung, heute - Donnerstag - vor allem noch in Ost- und Nordhessen, morgen - Freitag - besonders in Rheinland-Pfalz. - Mittagstemperaturen um 25 Grad, morgen bei zunehmender Schwüle nahe 30 Grad. Tiefsttemperaturen nachts meist um 10 Grad.

Vorherrschend schwacher Wind aus Südost bis Südwest.

Weitere Aussichten: Überwiegend freundlich und sehr warm bis schwül, jedoch nicht ganz störungsfrei.

Heberrabe
Schü. 23

Wettermeldungen von heute morgen 7h (1.8.63)

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C			Sonnenschein-gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schnee-höhe cm	
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern				Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden
Frankfurt-Stadt	125	wolkig	NE 8	12	24	17.4	10	8	x	0.0
Frankfurt-Flughafen	112	wolkig	NE 7	12	24	16.7	10	6	6.3	1
Offenbach/M.	99	wolkig	NE 6	12	23	16.7	12	10	6.3	4
Darmstadt-Bismarckturm	263	wolkig	E 14	13	22	16.2	12	11	8.1	5
Geisenheim	109	wolkig	still	13	26	18.9	10	9	11.1	-
Gießen	185	Nebel	still	9	23	16.4	8	7	7.9	-
Kassel	158	Nebel	S 4	10	20	15.0	9	9	3.5	0.0
Bad Hersfeld	211	Nebel	SSW 2	9	15	12.4	8	8	0.4	15
Mannheim	97	bedeckt	N 4	13	25	18.4	12	9	11.8	-
Neustadt/Weinstr.	161	wolkig	still	12	25	18.5	12	9	11.2	-
Trier	265	wolkig	NNE 9	10	25	17.9	10	10	12.5	-
Koblenz	96	heiter	S 4	12	25	18.6	12	x	13.1	-
Saarbrücken	323	wolkig	NE 20	13	24	18.8	11	10	12.0	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolkig	ESE 9	14	22	16.9	13	10	12.0	-
Nürnberg	626	heiter	NE 4	14	19	13.1	11	8	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	ENE 4	13	18	13.8	11	3	6.8	0.0
Wasserkuppe Rhön	921	wolkig	SW 11	12	14	11.0	9	4	3.5	26

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/Flugh	113	751.0	761.1	1014.7
Offenbach	111	751.2	761.2	1014.9
Gießen	193	743.6	761.2	1014.8
Trier	273	736.9	761.4	1015.1

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	14.4	16.5	17.3	16.2°C
Gießen	16.7	18.4	20.3	18.6°C
Offenbach	16.6	18.9	21.5	20.0°C
Darmstadt	18.0	18.8	19.4	17.2°C

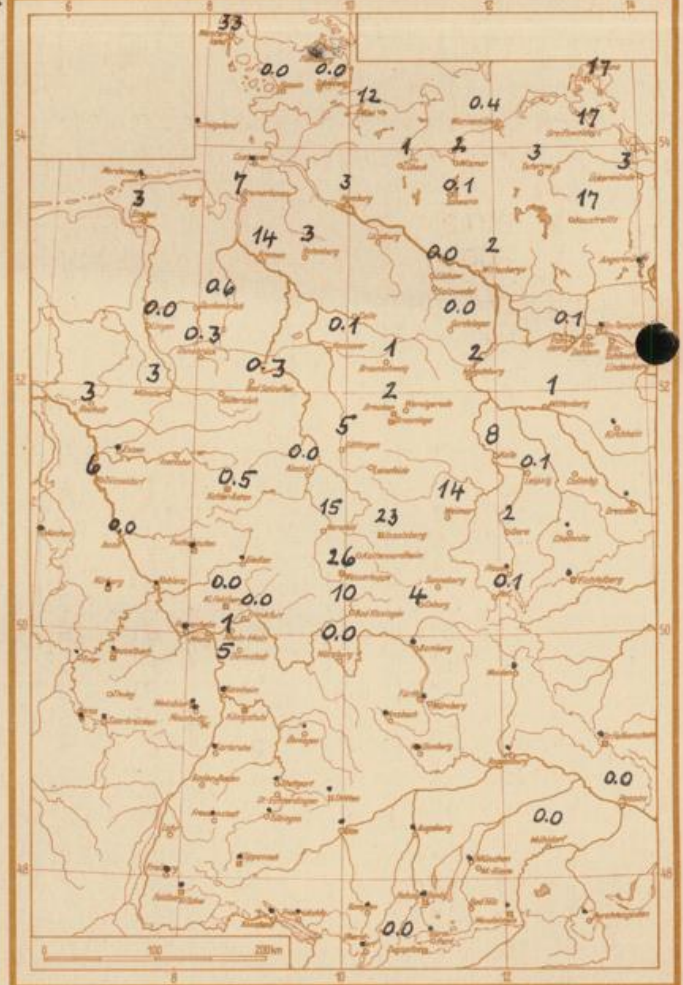
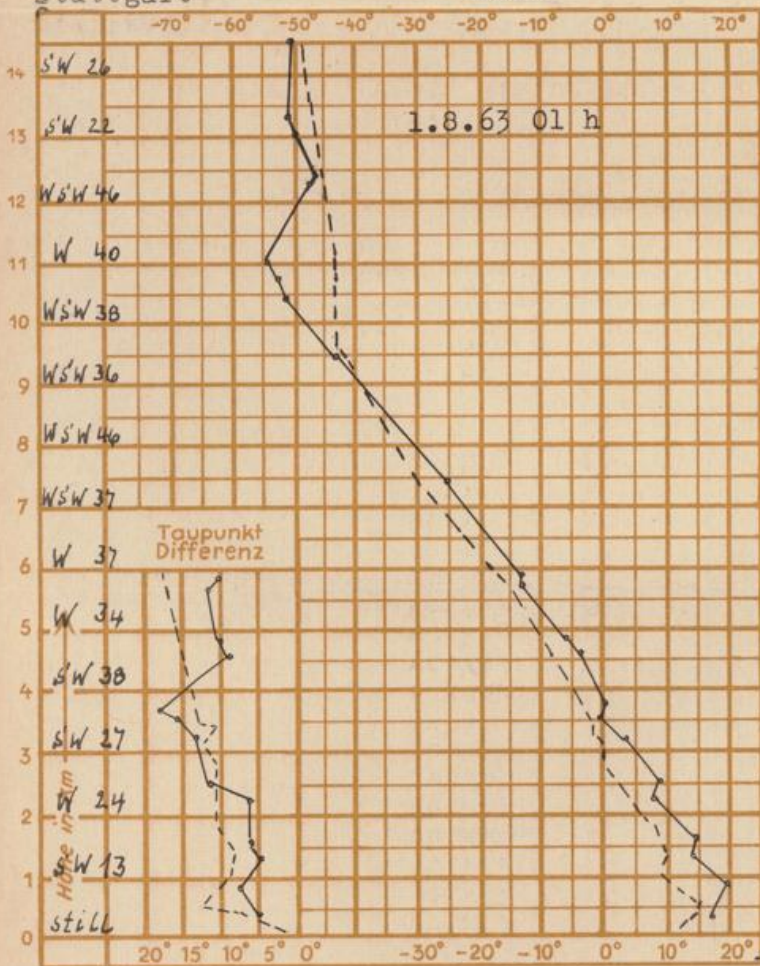
Sonnenaufgang am 2.8.63 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 2.8.63 (3 Tage v. Vollmond)

0454 Uhr, Untergang 2008 Uhr MEZ
 1812 Uhr, Untergang 0148 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 19.0 °C

Niederschlagsmengen vom 31.7. bis 1.8.63 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 Rudesheim 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. ...