

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

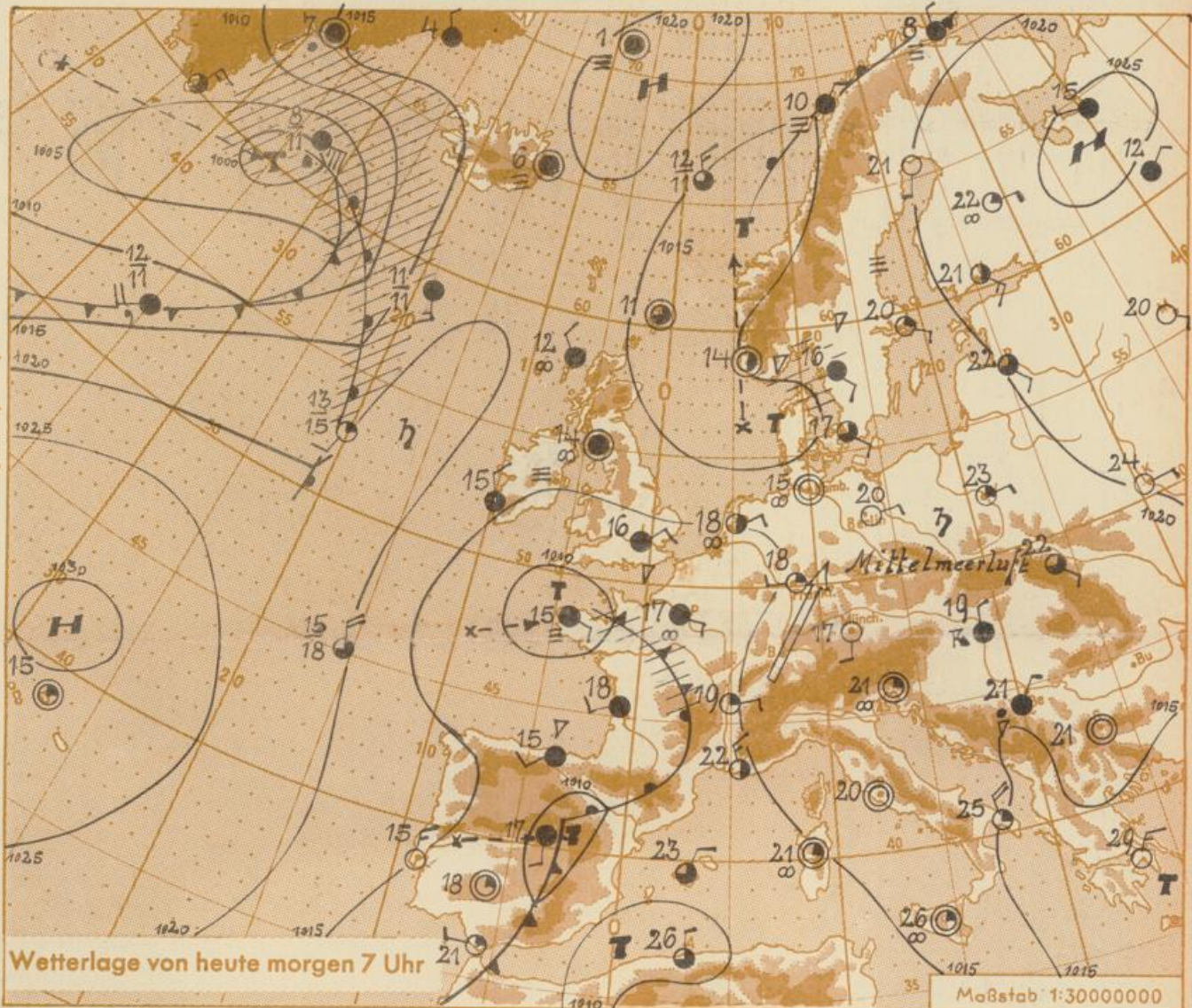
Jahrgang 1963

Freitag, den 2. August 1963

Nummer 214

Legende

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ☼ Dunst
 - ☼ Nebel
 - ☼ Nieseln
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ☼ Gewitter
 - ☼ Niederschlagsgebiet
- 1 11 Temperatur
3 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.
- 8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit
Erwärmung Abkühlung
Warmfront (Kaltfront)
- nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Kaltluftströmung
- Die Linien verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in Millibar.
- 100 mb ≈ 750 mm



Von Süden herangeführte Mittelmeerluft liess am Donnerstag in Südwest- und Süddeutschland die Temperaturen verbreitet auf 30 Grad ansteigen (siehe Rückseite der Wetterkarte). Hessen, Rheinland-Pfalz und das Saargebiet bleiben am Wochenende im Übergangsbereich einer flachen Tiefdruckrinne über Westeuropa und einem umfangreichen nordosteuropäischen Hoch. Die Gewitterstörungen über Frankreich können bis zum Rhein-Maingebiet vordringen.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Sonntag, 4.8.63, früh:

Überwiegend heiter; westlich des Rheins und in Südhessen zeitweise auch wolkig und einzelne Gewitter. Sehr warm, zum Teil auch schwül. Mittagstemperaturen in den Niederungen vielfach um 30 Grad. Auch in den Kammlagen der Mittelgebirge Mittagstemperaturen über 20 Grad. Nächtliche Tiefstwerte im Flachland um 15 Grad.

Im allgemeinen nur schwachwindig.

Weitere Aussichten: Fortdauer des hochsommerlichen Wetters.

Wetterkarte
Heckepfer 24

6
23

Wettermeldungen von heute morgen 7h (2.8.1963)

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 2m Höhe am Boden	1m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	heiter	NE 3	19	29	20.7	15	13	x	-	-
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	W 4	18	29	21.2	15	11	10.2	-	-
Offenbach/M.	99	heiter	ENE 4	18	30	20.5	15	13	10.9	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	SW 14	18	29	22.0	18	16	10.4	-	-
Geisenheim	109	wolkig	still	19	29	20.6	15	13	11.3	-	-
Gießen	185	heiter	NNW 5	14	28	19.4	12	12	11.4	-	-
Kassel	158	heiter	still	14	27	18.3	13	12	11.2	-	-
Bad Hersfeld	211	wolkenlos	still	14	28	17.6	13	12	10.3	-	-
Mannheim	97	heiter	NNW 4	18	30	22.5	17	14	11.7	-	-
Neustadt/Weinstr.	161	heiter	W 4	18	30	21.7	17	14	10.7	-	-
Trier	265	wolkig	NE 5	16	29	20.1	15	14	12.2	-	-
Koblenz	96	wolkenlos	S 7	16	30	21.1	15	*	13.0	-	-
Saarbrücken	323	bedeckt	ENE 9	19	28	21.1	17	15	12.4	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	W 16	20	28	22.0	19	16	10.1	-	-
Nürnberg	626	heiter	SE 16	20	26	20.2	18	17	x	-	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	SE 7	21	23	18.9	19	11	12.9	-	-
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	S 9	19	22	17.2	17	13	12.2	-	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm mb
Frankfurt/Flugh.	113	751.6	761.5 1015.2
Offenbach	111	750.8	760.7 1014.1
Gießen	193	744.1	761.4 1015.1
Trier	273	737.3	762.1 1016.0

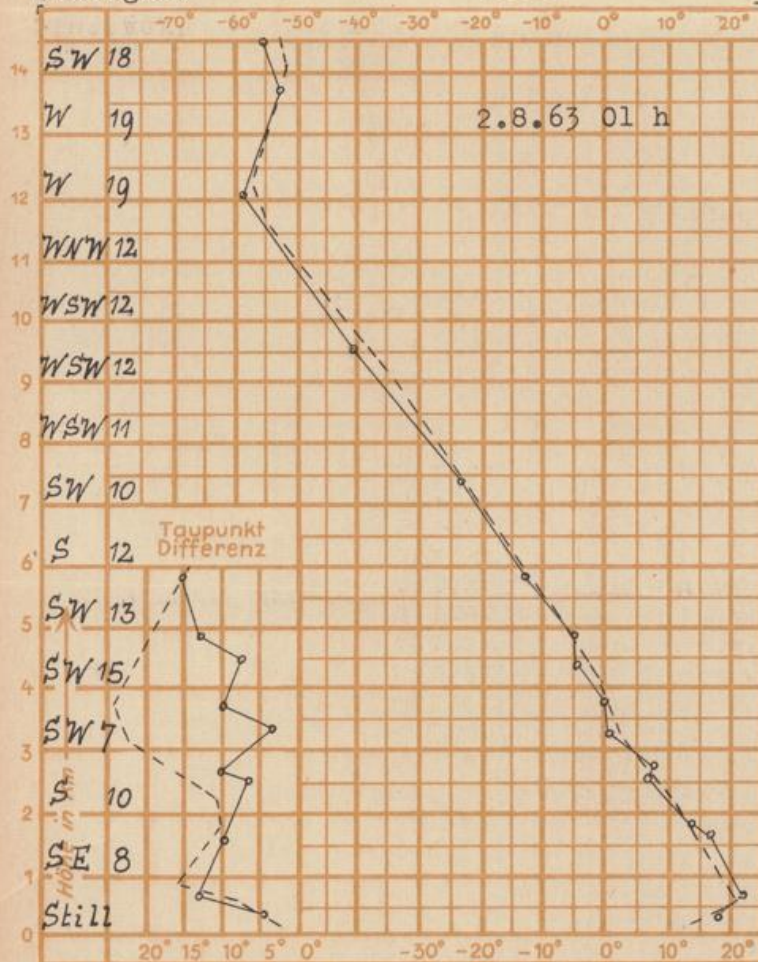
Sonnenaufgang am 3.8.63 in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 3.8.63 2 Tage v. Vollmond

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	16.5	18.1	17.5	16.1°C
Gießen	19.1	20.5	20.8	18.6°C
Offenbach	20.1	21.4	22.1	19.8°C
Darmstadt	20.0	20.2	19.6	17.0°C

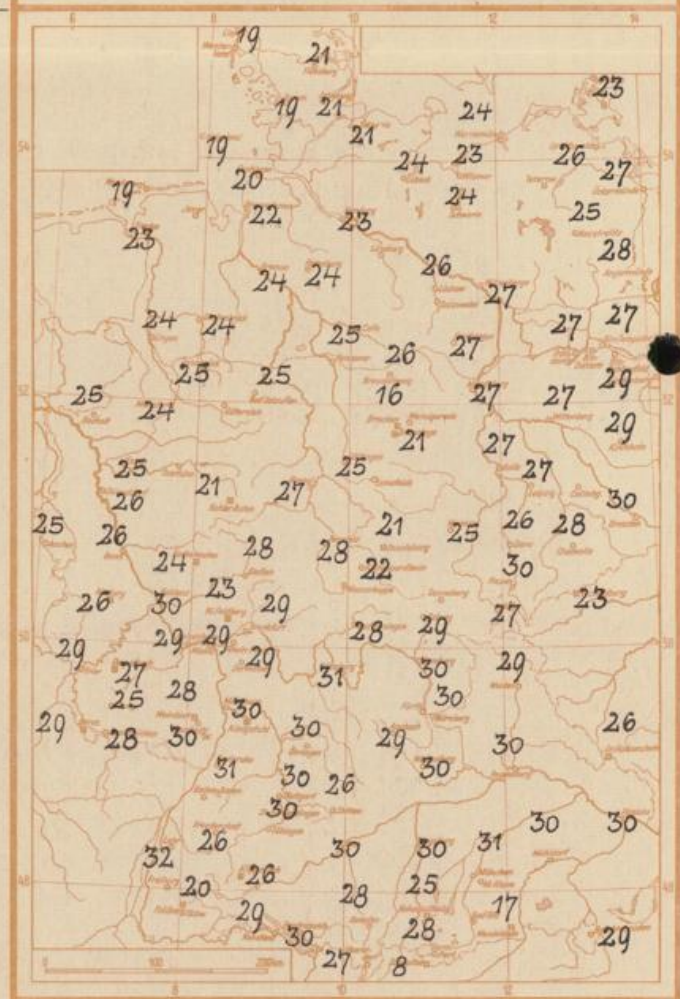
0455 Uhr, Untergang 2006 Uhr MEZ
1904 Uhr, Untergang 0236 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in
Frankfurt/M. gestern 19.2 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über
Stuttgart Köln



Höchsttemperaturen am 1.8.63 in
2 m Höhe in Grad C



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. ...