

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

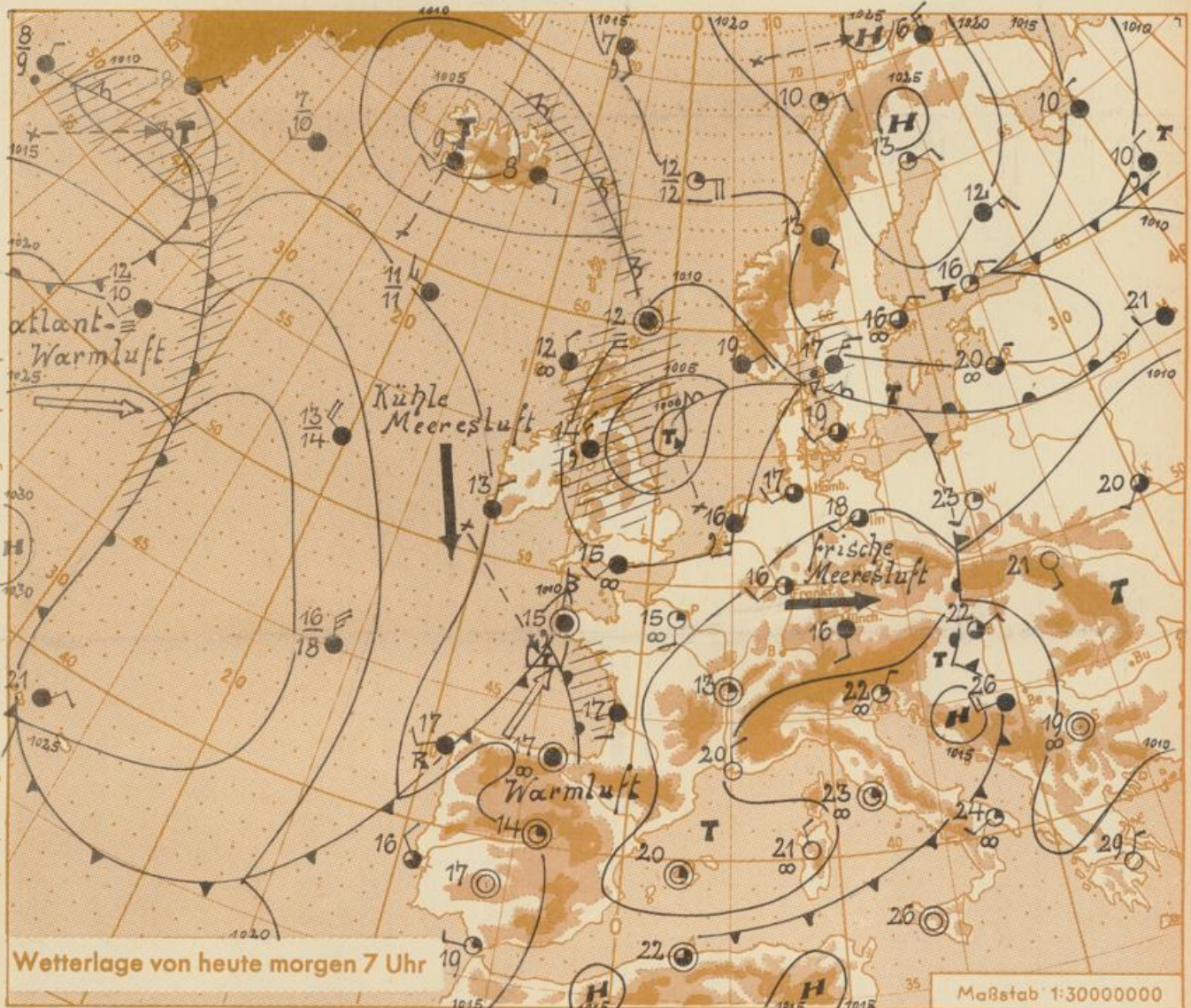
Jahrgang 1963

Montag, den 5. August 1963

Nummer 217

Erklärungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ☼ Dunst
 - ☁ Nebel
 - ☉ Niesel
 - 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 Luftströmung
← Kalte Luftströmung
- Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Das gestern über Holland gelegene Tief ist nordwärts gewandert, während die zugehörige Kaltfront ganz Deutschland ostwärts überquerte. Nachfolgend hat sich eine schwache Hochdruckzone über Süddeutschland aufgebaut.

Das von der Biskaya bis zur Nordsee reichende Tiefdrucksystem wird sich langsam ostwärts verlagern. Dabei wird vorübergehend wieder Warmluft aus südlichen Richtungen nach Deutschland strömen.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Mittwoch, 7.8.63, früh:
Am Montag heiter bis wolkig und niederschlagsfrei. Im Laufe des Dienstag von Westen her im Saarland und Rheinland-Pfalz zeitweise stärker bewölkt und örtlich Schauer oder Gewitter, sonst heiter bis wolkig. Höchsttemperaturen am Montag 25 bis 27, am Dienstag nahe 30 Grad. Nächtl. Tiefstwerte um 15 Grad.

Schwacher bis mässiger Wind aus südlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Leicht unbeständig. Geringer Temperaturrückgang.

Dr. Br.

Wetteramt
Höckerstr. 24

Wettermeldungen von heute morgen 7^h (5.8.63)

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C				Sonnenschein-gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schnee-höhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert 2m Höhe	der Nacht am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	heiter	S 5	18	24	19.4	16	14	x	11	
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	SW 13	16	25	19.6	15	13	4.8	7	
Offenbach/M.	99	wolkig	still	16	24	19.1	14	12	5.5	10	
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	SW 16	16	22	18.1	15	12	5.7	10	
Geisenheim	109	wolkig	NE 2	18	24	19.8	14	12	4.8	0.6	
Gießen	185	wolkig	W 9	15	24	18.8	15	14	5.1	2	
Kassel	158	wolkig	SW 7	17	25	19.9	15	14	3.9	1	
Bad Hersfeld	211	heiter	W 9	16	26	18.4	13	11	3.1	1	
Mannheim	97	heiter	SSE 13	17	25	21.3	16	14	6.1	8	
Neustadt/Weinstr.	161	heiter	still	14	24	20.7	13	11	6.6	3	
Trier	265	bedeckt	SW 4	15	22	16.8	13	14	3.8	3	
Koblenz	96	heiter	S 4	17	25	20.2	17	x	4.5	0.0	
Saarbrücken	323	wolkig	still	14	21	17.3	14	13	4.6	2	
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	SSW 14	14	21	16.8	12	10	6.0	3	
Nürnberg	626	wolkig	SSW 23	13	19	15.1	12	12	x	0.5	
Kleiner Feldberg Ts.	805	bedeckt	WSW 18	11	17	13.2	11	10	3.7	6	
Wasserkuppe Rhön	921	wolkig	SW 29	13	18	13.4	10	8	3.4	1	

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/Flugh	113	751.7	761.6	1015.4
Offenbach	111	752.0	761.9	1015.8
Gießen	193	743.8	761.0	1014.6
Trier	273	737.5	761.6	1015.4

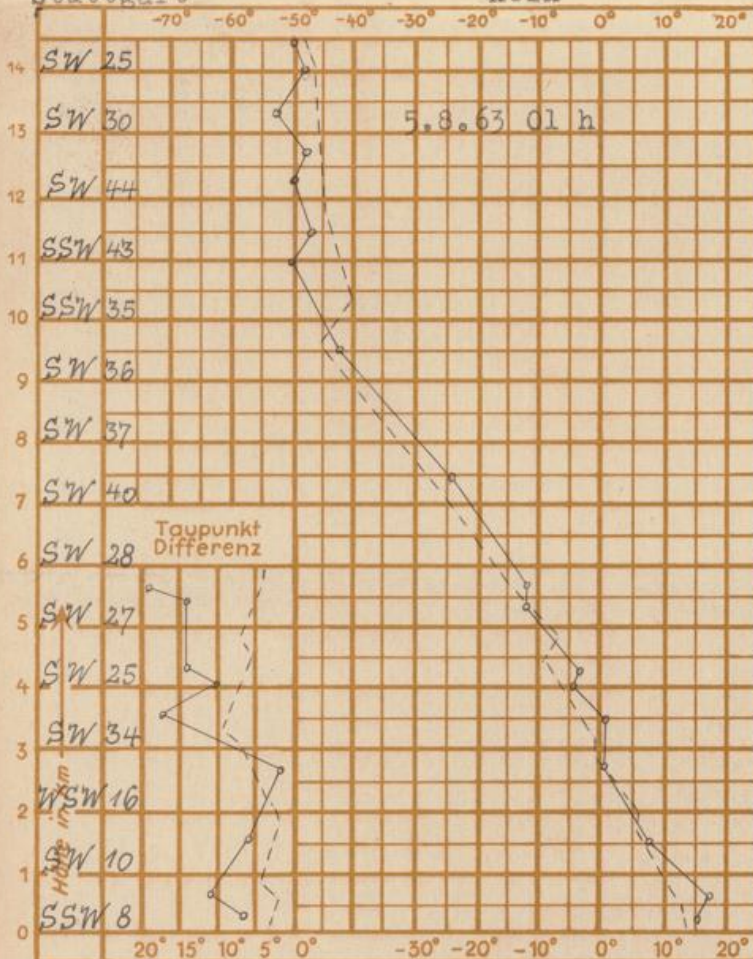
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	17.8	19.3	19.1	16.6°C
Gießen	18.3	19.6	21.0	19.3°C
Offenbach	18.4	19.8	22.0	20.3
Darmstadt	19.0	19.6	20.2	17.4

Sonnenaufgang am 6.8.63 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 6.8.63 (1 Tag n.Vollmond)

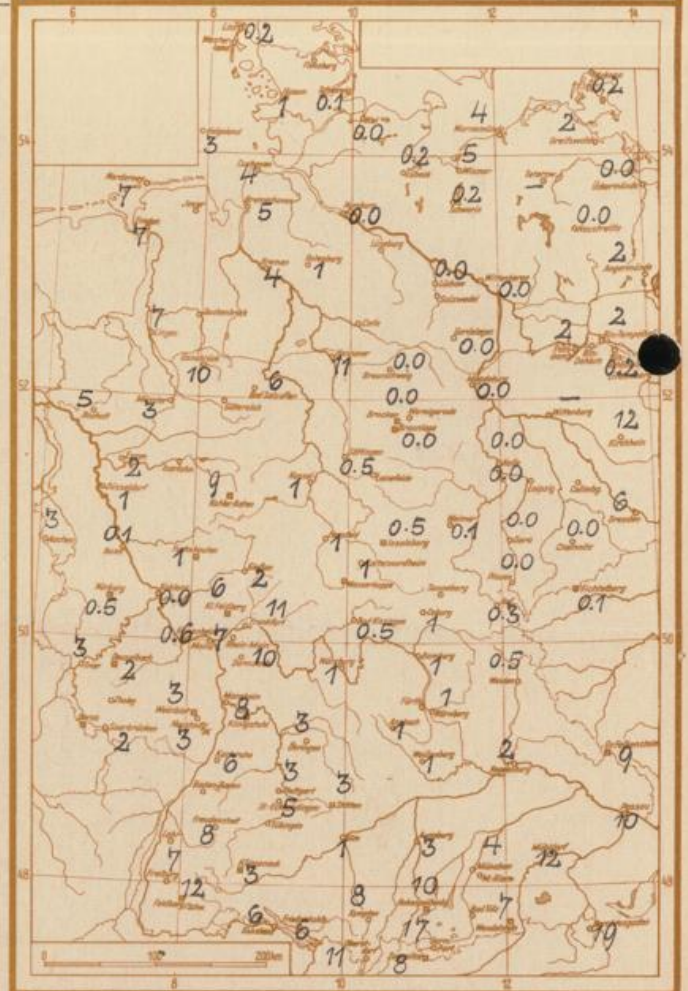
0459 Uhr, Untergang 2001 Uhr MEZ
 2058 Uhr, Untergang 0553 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 18.8 °C

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



Niederschlagsmengen vom 4.8.63 bis 5.8.63 morgens in Liter/qm



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. Winterwetterbericht (Telefon 1160) und Straßenzustandsberichte aus im Winter (Telefon 1149).