

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 Veriag: Wetteramt Frankfurt in Offenbach/Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

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

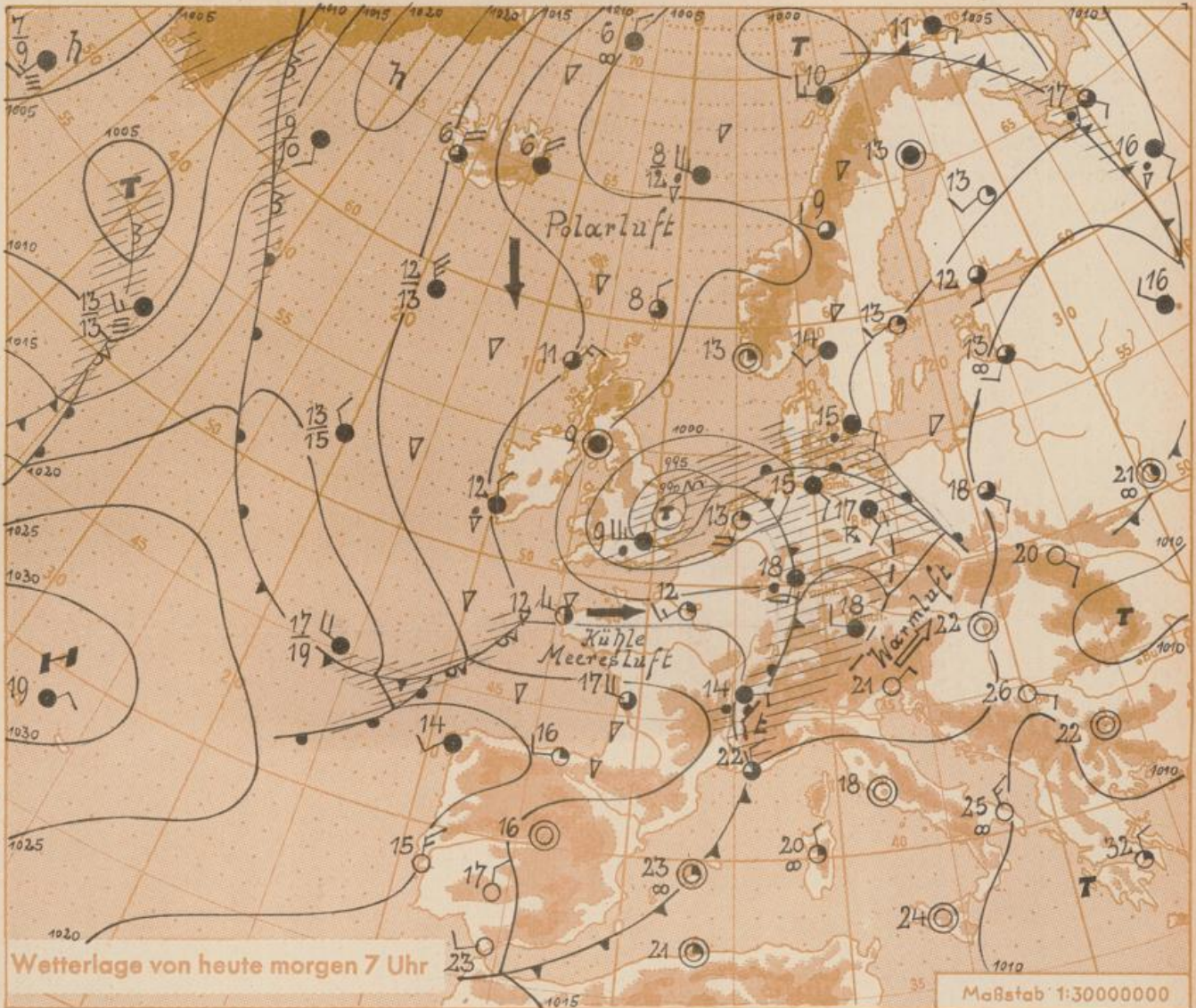
Jahrgang 1962

Dienstag, den 7. August 1962

Nummer 219

Erklärungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - ☉ Niesel
 - Regen
 - ✱ Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ▨ Niederschlagsgebiet
- 11 ● Temperatur
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, die gleichem, auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in
Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Das am Montag über dem Westausgang des Kanals gelegene Tief hat sich in den letzten 24 Stunden unter Verstärkung nur langsam nordostwärts verlagert. Seine Kaltfront griff kurz nach Mitternacht von Westen her auf unseren Raum über. Dabei fielen bis heute früh 7 Uhr schon ergiebige, zum Teil auch gewittrige Regenfälle (siehe Rückseite der Wetterkarte).

Während das jetzt über Südostengland liegende Tief sich nur langsam weiter nach Nordosten verlagert und beginnt sich aufzufüllen, überquert sein Störungsausläufer ganz Deutschland. Auf seiner Rückseite hält in den nächsten Tagen mit einer westlichen Strömung die Zufuhr kühler Meeresluft nach Mitteleuropa an. In ihr mitgeführte Störzonen werden nach nur kurzfristiger leichter Wetterbesserung die Niederschlagstätigkeit erneut aufleben lassen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Donnerstag, 9.8.62, früh:

Wechselnde, vielfach stärkere Bewölkung und einzelne, meist schauerartige Regenfälle. Verhältnismässig kühl. Mittagstemperaturen in den Niederungen zwischen 18 und 20 Grad, nächtliche Tiefstwerte 10 bis 12 Grad. Mässiger, zeitweise böig auffrischender Wind aus West bis Westsüdwest.

Weitere Aussichten: Wechselhaft und für die Jahreszeit zu kühl.

Heckertstr. 24
Wetterkarte

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

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)			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	SW 8	17	24	20.2	17	17	2.9	7
Frankfurt-Flughafen	112	Regen	SSW 22	18	24	19.0	17	16	3.3	8
Offenbach/M.	99	Regen	WSW 14	18	24	19.3	17	17	3.1	6
Darmstadt-Bismarckturm	263	Regen	SSW 18	17	23	19.0	16	16	4.0	3
Geisenheim	109	bedeckt	WSW 21	16	24	20.0	16	15	3.2	14
Gießen	185	Regen	SE 14	17	22	18.1	17	16	4.5	8
Kassel	158	n. Regen	S 4	17	22	17.3	16	15	6.2	3
Bad Hersfeld	211	n. Regen	WSW 4	16	22	16.9	16	15	3.1	5
Mannheim	97	Regen	SSW 23	18	26	21.2	18	17	5.4	6
Neustadt/Weinstr.	161	Regen	SW 18	18	27	21.0	18	16	5.4	3
Trier	265	bedeckt	WSW 29	13	24	18.7	13	12	5.0	7
Koblenz	96	n. Schauer	SSW 16	18	25	19.3	18	x	4.7	1
Saarbrücken	323	n. Regen	WSW 20	13	24	19.0	13	12	4.6	6
Weinbiet über Neustadt	553	Regen	WSW 31	15	23	18.2	14	14	4.8	3
Nürnberg	626	bedeckt	WSW 32	12	20	15.4	12	12	x	3
Kleiner Feldberg Ts.	805	Regen	SW 25	14	17	14.7	14	13	2.5	12
Wasserkuppe Rhön	921	Regen	SW 38	13	16	13.8	13	13	0.8	3

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/M.	103	743.3	753.2	1004.1
Offenbach	111	743.4	753.2	1004.1
Gießen	193	734.8	751.7	1002.1
Trier	273	730.9	754.9	1006.5

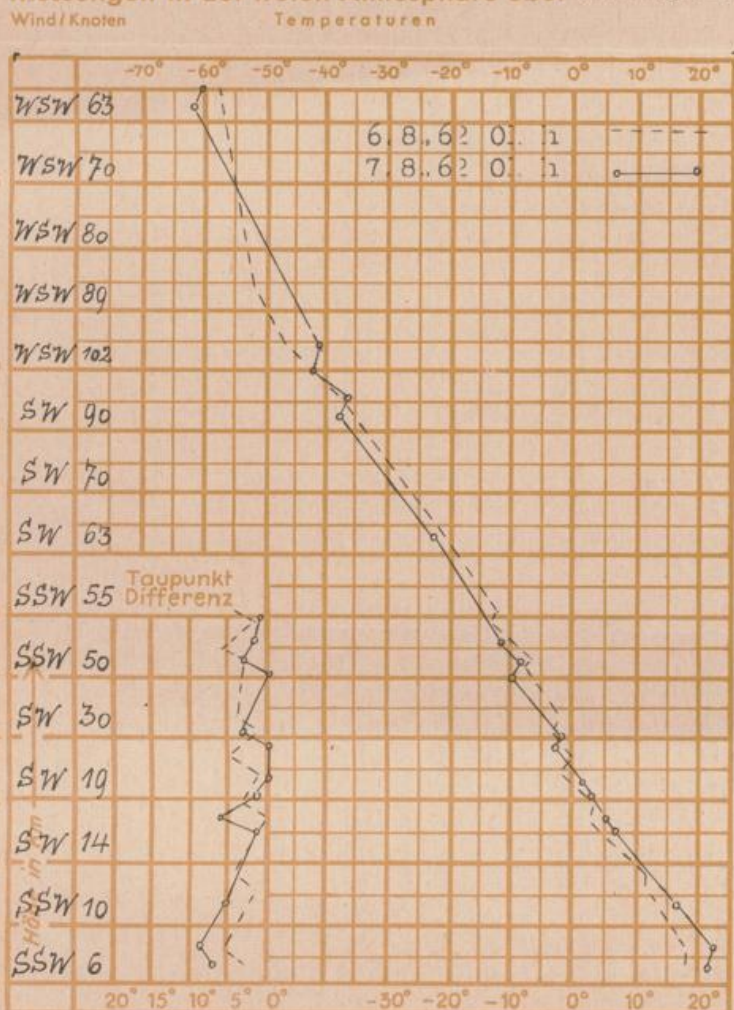
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	17.2	17.9	17.3	15.8°C
Gießen	17.8	18.5	19.0	17.6°C
Offenbach	19.4	20.7	21.1	19.6
Darmstadt	19.0	19.4	19.0	16.4

Sonnenaufgang am 8.8.62 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 8.8.62 (I. Viertel)

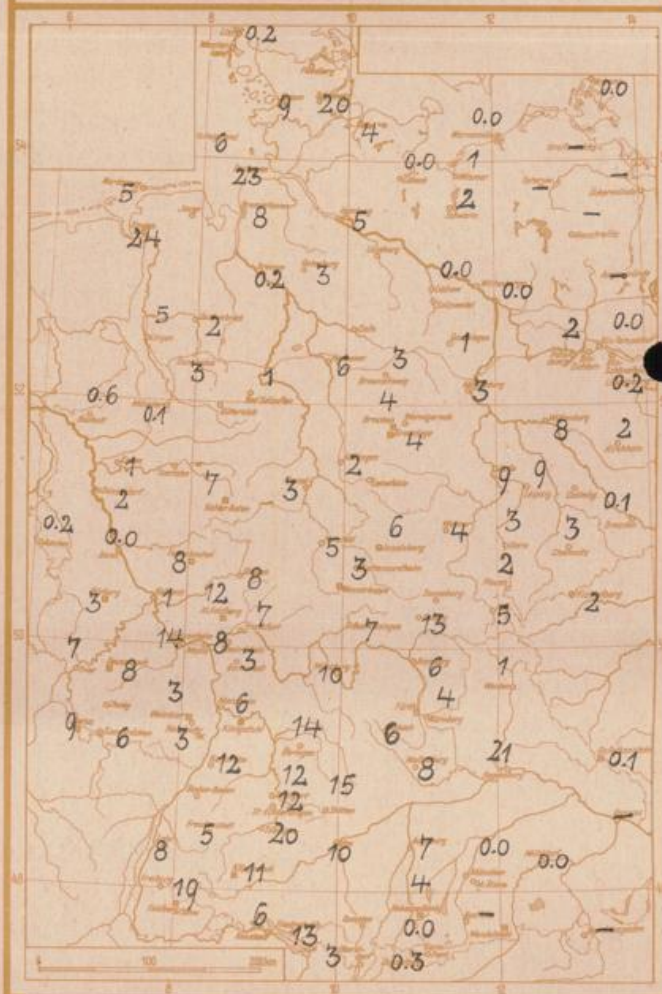
0503 Uhr, Untergang 1957 Uhr MEZ
 1305 Uhr, Untergang 2328 Uhr MEZ

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

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Niederschlagsmengen vom 6.8.62 bis 7.8.62 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 Rüdeshheim 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. Winterfahrbericht (Telefon 1140) und Straßenzustandsberichte aus im Winter (Telefon 1149).