

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

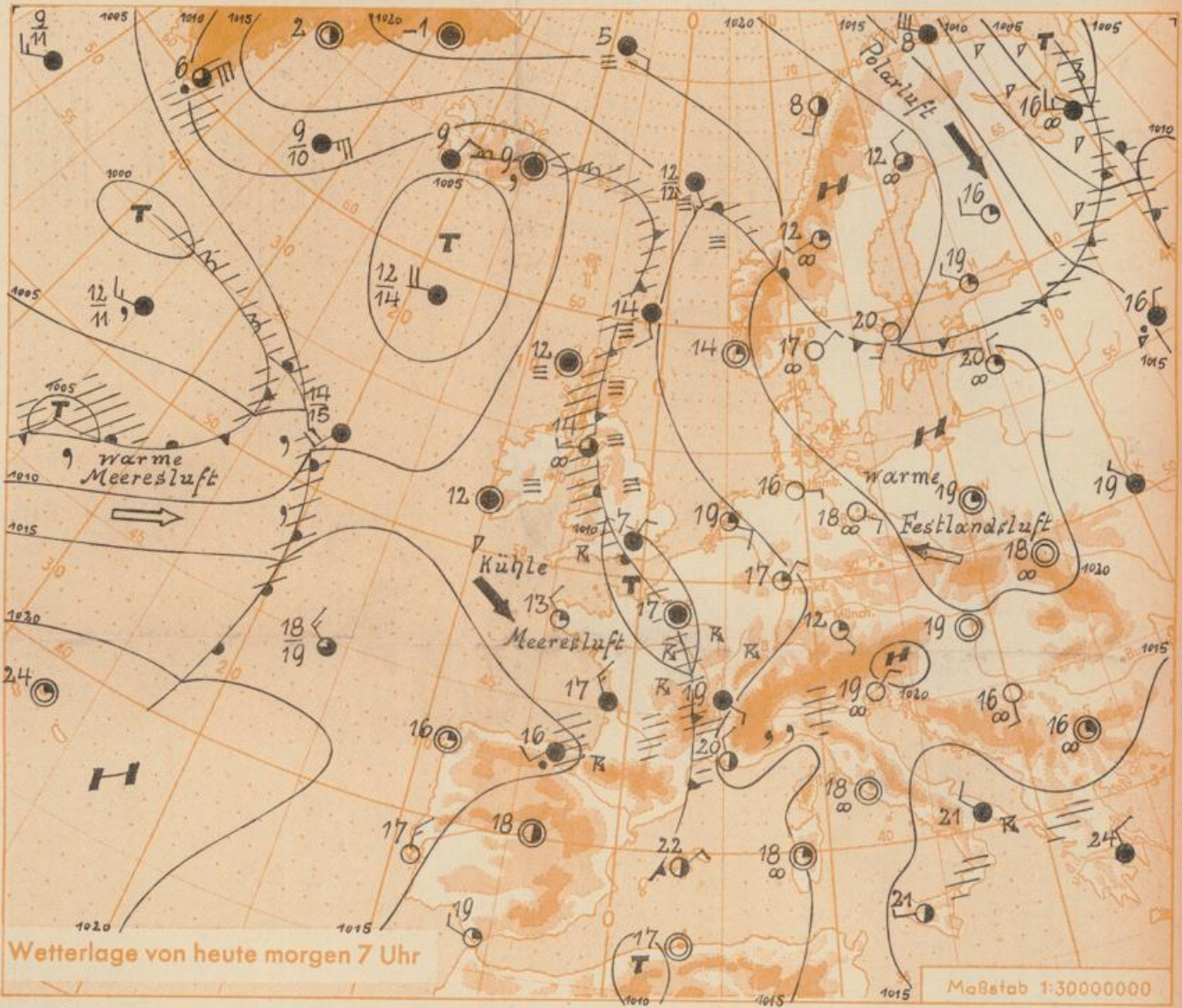
Verlagsort: Frankfurt am Main
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

Jahrgang 1959 Freitag, den 21. August 1959 12 Uhr

Nummer 233

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - ½ bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - Dunst
 - ≡ Nebel
 - Nieseln
 - Regen
 - ★ Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ◇ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ⊞ Niederschlagsgebiet
- 1) ● Temperatur
13 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**
wärmung 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



Im Einflussbereich des ausgedehnten mitteleuropäischen Hochs herrschte am Donnerstag überwiegend heiteres, lediglich in den Mittagsstunden vorübergehend wolkiges, sehr warmes niederschlagsfreies Wetter.

Das mitteleuropäische Hoch verlagert sich mehr und mehr nach Osteuropa. Die über den Britischen Inseln und Frankreich zum westlichen Mittelmeer verlaufende Tiefdruckrinne, in deren Bereich verbreitet Gewitter auftreten, dehnt am Wochenende ihren Einfluss auf Westdeutschland aus und gestaltet hier den Wetterablauf veränderlich.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Sonntag, 23.8.59, früh:
Von Südwesten her Bewölkungszunahme und vor allem nachmittags und abends strichweise schauerartige, zum Teil gewittrige Regenfälle. Tageshöchsttemperaturen auf Werte um 23 Grad zurückgehend. Nächtliche Tiefstwerte 12 bis 15 Grad. Schwacher, tagsüber mäßiger von Südost auf West drehender Wind.

Weitere Aussichten: Am Sonntag wechselnd bewölkt, noch vereinzelt Schauer, leichter Temperaturrückgang.

Schü.
Heckersbr. 24
Wetterkarte
6
23

Wettermeldungen von heute morgen 7h

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	heiter	NNE 5	18	29	22.0	15	13	12.9	•
Frankfurt-Flughafen	110	heiter	NE 9	17	28	22.3	16	13	13.3	•
Offenbach/M.	99	heiter	NE 4	15	28	21.9	14	12	12.4	•
Darmstadt-Bismarckturm	265	heiter	ESE 13	17	26	21.3	16	15	12.9	•
Geisenheim	109	heiter	ENE 6	19	28	21.8	16	13	12.4	•
Gießen	185	heiter	NNE 4	14	28	22.0	13	11	11.7	•
Kassel	198	wolkenlos	NNW 4	15	28	21.4	14	11	11.2	•
Bad Hersfeld	216	heiter	still	12	27	19.2	11	9	11.7	•
Mannheim	97	heiter	N 4	16	29	21.8	15	14	13.2	•
Neustadt/Weinstr.	140	heiter	still	15	27	21.5	15	13	9.8	•
Trier	265	heiter	still	16	27	20.7	15	13	13.3	•
Koblenz	97	heiter	SSE 4	19	29	22.1	17	x	11.8	•
Saarbrücken	334	heiter	SE 7	18	25	19.6	14	11	12.1	0.4
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	SW 5	15	24	19.6	14	12	12.1	•
Nürnberg	611	heiter	SE 13	14	23	18.7	14	11	x	•
Kleiner Feldberg Ts.	807	heiter	S 27	14	22	17.8	13	11	12.8	•
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	ESE 31	13	21	17.0	12	10	12.1	•

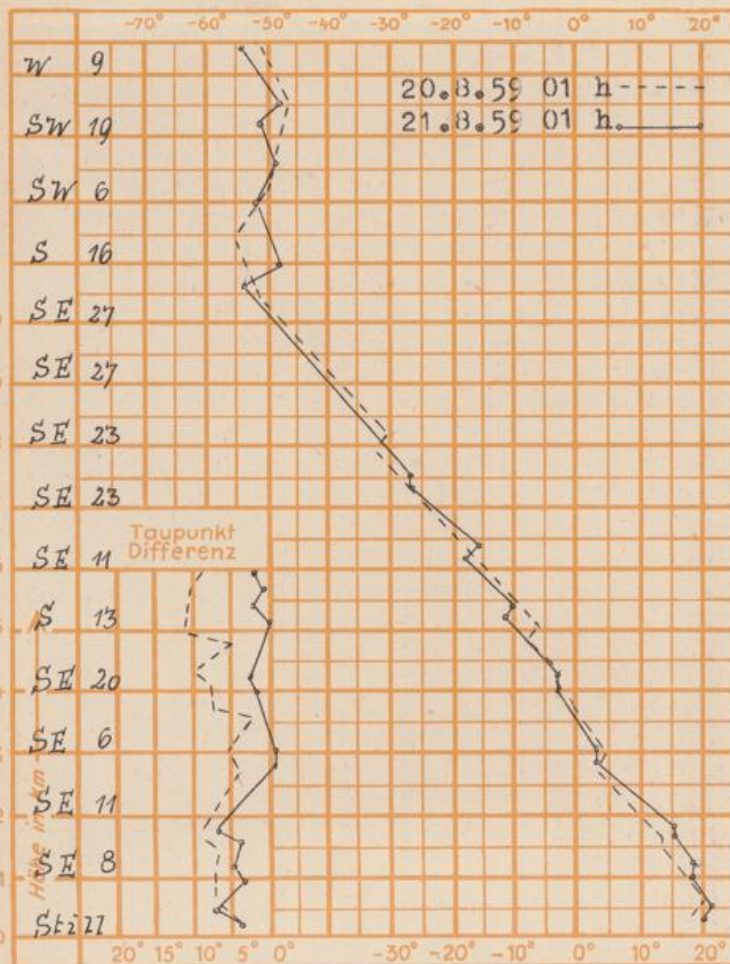
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	751.0	760.7	1014.1
Offenbach	111	750.7	760.7	1014.1
Gießen	193	743.3	760.5	1013.9
Trier	273	735.8	759.8	1012.9

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	18.7	20.4	19.8	18.1°C
Gießen	18.7	19.8	20.6	17.5°C
Offenbach	18.0	18.2	20.6	19.4°C
Darmstadt	18.0	18.6	19.1	17.4°C

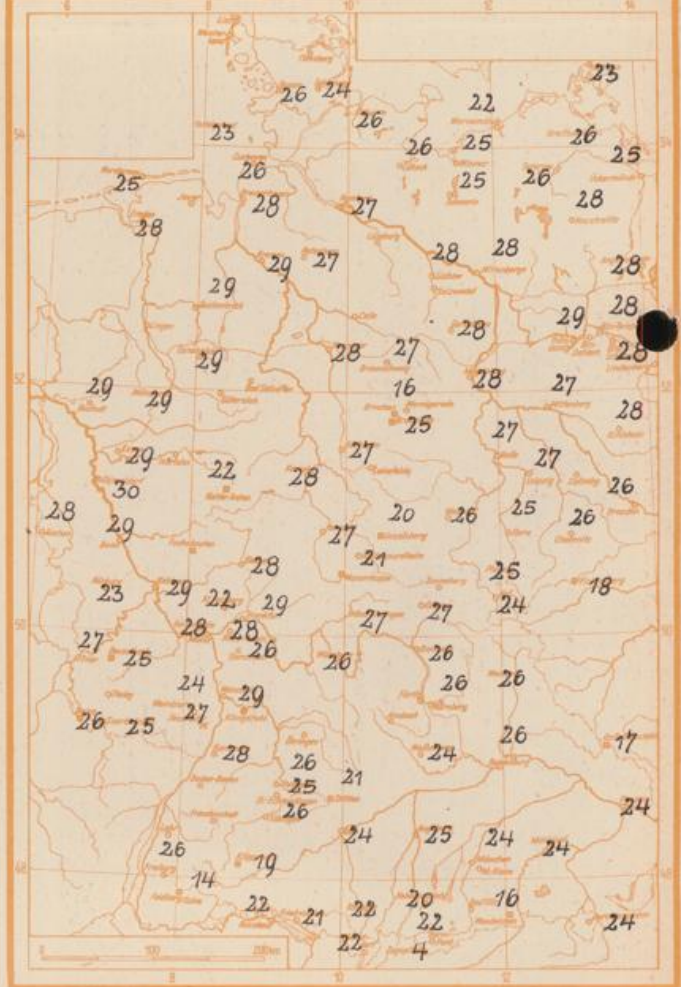
Sonnenaufgang am 22.8.59 in Frankfurt/Main 0523 Uhr, Untergang 1932 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 22.8.59 (4 Tage nach Vollmond) 2111 Uhr, Untergang 0945 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 18.0 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Höchsttemperaturen am 20.8.1959 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 Rüdeshheim 9372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das Wetteramt Trier, Mosel (Telefon Trier 2727). - Automatische Ansaugdienste: Wettervorhersage Rhein-M.-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw.