

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

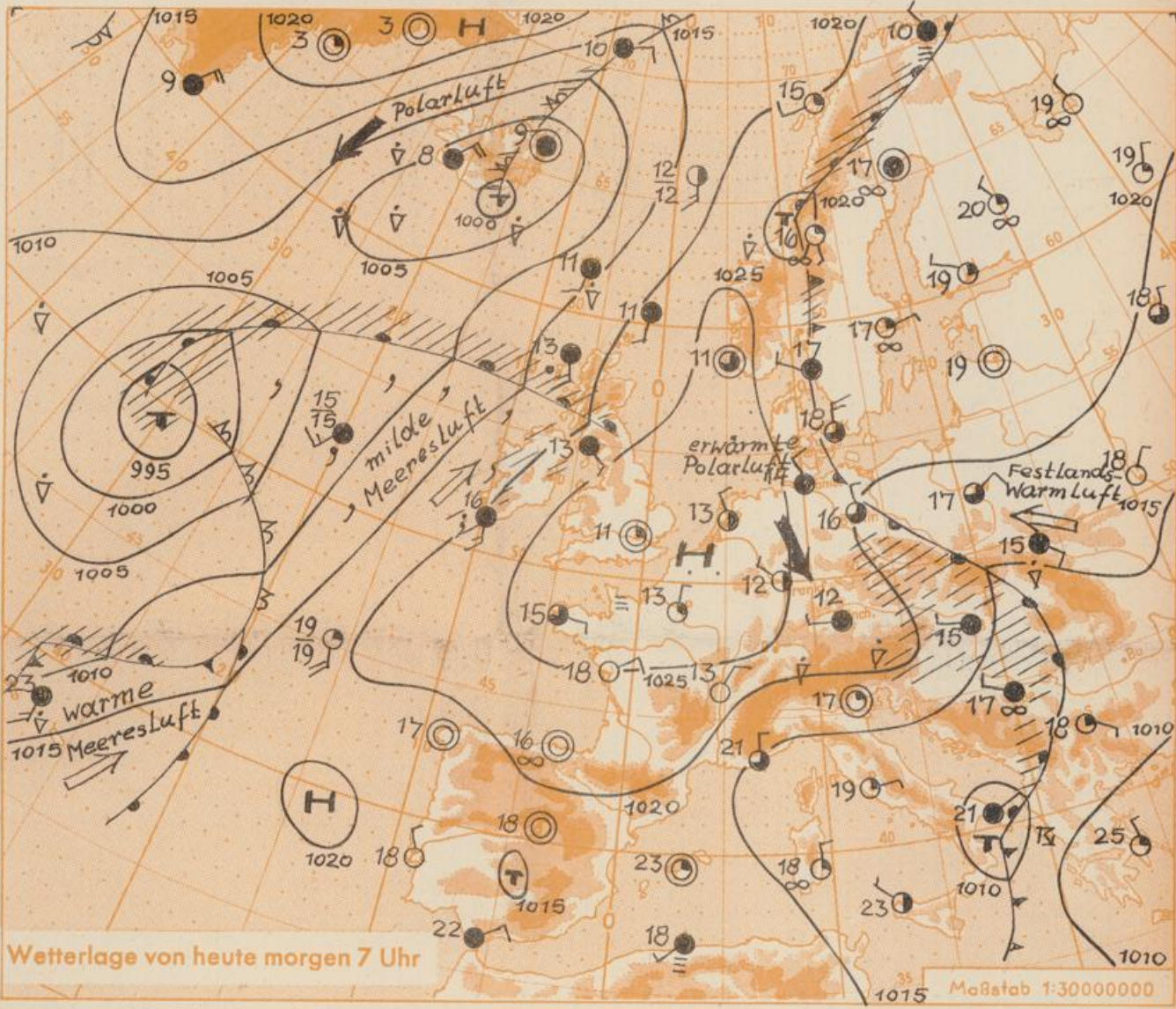
Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

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

Jahrgang 1959 Montag, den 17. August 1959 12 Uhr Nummer 229

Erläuterungen

- 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
 - 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 gleichen, auf
Meeresspiegel umgerechneten
Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

In den vergangenen 24 Stunden herrschte teils heiteres, teils wolkiges, im wesentlichen niederschlagsfreies Wetter. Lediglich heute früh griff das über Mitteldeutschland vorhandene Regengebiet des zur Oder abgezogenen Tiefdruckausläufers noch einmal auf Nord- und Osthessen über.

Das westeuropäische Hoch, das sich nach Skandinavien ausweitert, bleibt in den nächsten Tagen für unser Gebiet wetterbestimmend. Dabei wird Osthessen anfangs noch zeitweise von stärkeren Wolkenfeldern der im Odergebiet liegenden Störung erfaßt.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Mittwoch, 19.8.59, früh:
In Rheinland-Pfalz und im westlichen Hessen überwiegend heiter bis wolkig, in Osthessen zeitweise bedeckt, aber im wesentlichen niederschlagsfrei. Mittagstemperaturen 20 bis 22 Grad. Nachts bei Temperaturen örtlich unter 10 Grad recht frisch. Schwacher bis mäßiger von Nordwest auf Nordost drehender Wind.

Weitere Aussichten: Am Mittwoch überwiegend heiter bis wolkig, langsame Tageserwärmung.

Schü.

Heckenstr. 24
Wetterwarte
9
23

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 2 m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	wolkig	still	14	22	17.9	11	10	8.9	.
Frankfurt-Flughafen	110	heiter	NW 11	12	23	17.8	12	6	10.3	.
Offenbach/M.	99	wolkig	NW 4	12	22	17.8	12	9	9.3	0.0
Darmstadt-Bismarckturm	265	heiter	N 11	11	21	16.3	10	9	10.6	.
Geisenheim	109	heiter	NW 12	14	22	17.4	11	9	10.4	.
Gießen	185	heiter	W 4	9	20	16.1	9	7	8.0	.
Kassel	198	Regen	NNW 9	13	20	16.2	13	10	6.1	0.0
Bad Hersfeld	216	Nieseln	N 5	13	20	16.0	10	9	7.2	0.0
Mannheim	97	heiter	still	11	23	17.4	10	9	11.0	.
Neustadt/Weinstr.	140	heiter	N 5	13	23	17.9	13	10	7.6	.
Trier	265	wolkenlos	still	11	21	15.7	8	8	7.4	.
Koblenz	97	heiter	still	12	22	17.3	12	x	7.4	.
Saarbrücken	334	wolkenlos	NNE 5	12	20	15.2	9	6	6.6	.
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	N 20	11	19	14.1	10	8	7.6	.
Nürnberg	611	in Wolken	NNW 9	9	18	13.1	9	8	x	.
Kleiner Feldberg Ts.	807	heiter	NNW 27	9	17	11.7	7	5	9.1	.
Wasserkuppe Rhön	921	Nieseln	NNW 29	8	13	10.2	7	7	5.5	0.1

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	758.4	768.5	1024.6
Offenbach	111	758.8	768.7	1024.8
Gießen	193	750.8	768.6	1024.7
Trier	273	745.6	770.3	1027.0

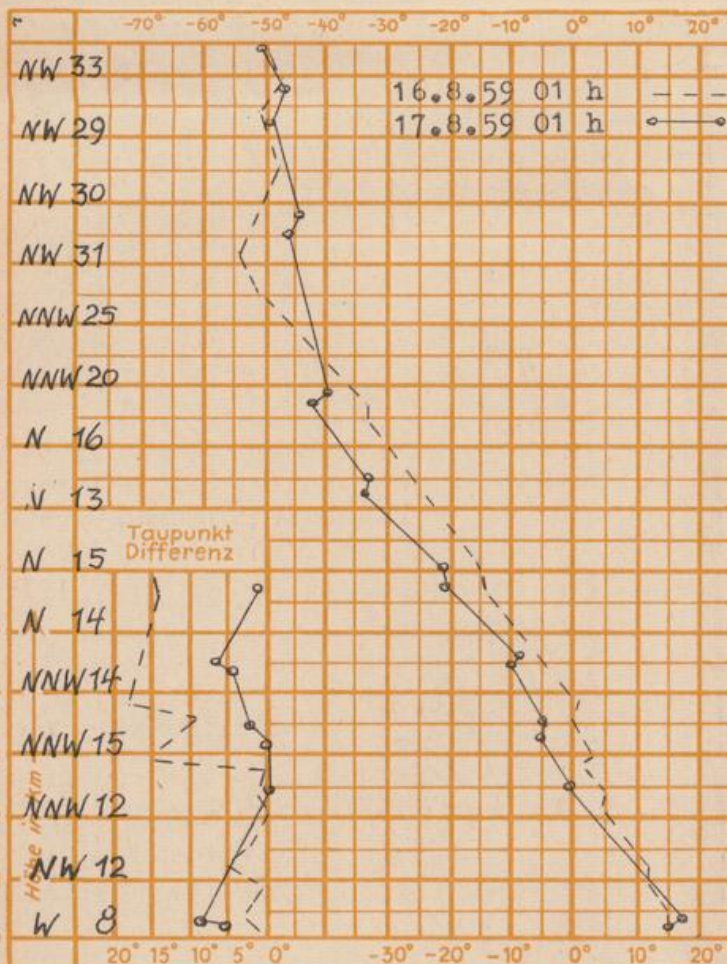
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	15.3	16.8	19.1	18.4 °C
Gießen	14.0	16.2	18.6	18.2 °C
Offenbach	15.0	16.8	19.9	19.9 °C
Darmstadt	14.6	16.6	18.7	17.8 °C

Sonnenaufgang am 18.8.59 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 18.8.59 (Vollmond)

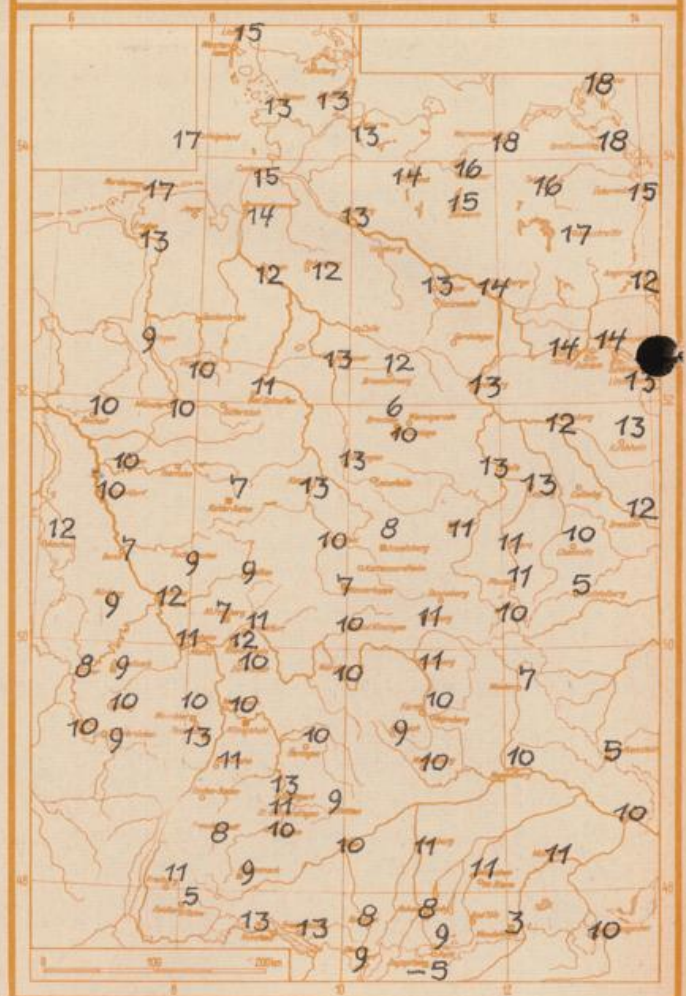
0517 Uhr, Untergang 1940 Uhr MEZ
 1922 Uhr, Untergang 0512 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 18.4 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind / Knoten Temperaturen



Tiefsttemperaturen letzte Nacht in 2 m Höhe in C Grad



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 Rüdeshelm 9372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das Wetteramt Trier Mosel (Telefon Trier 2727). - Automatische Ansgedienste: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164) Reise- bzw.