

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

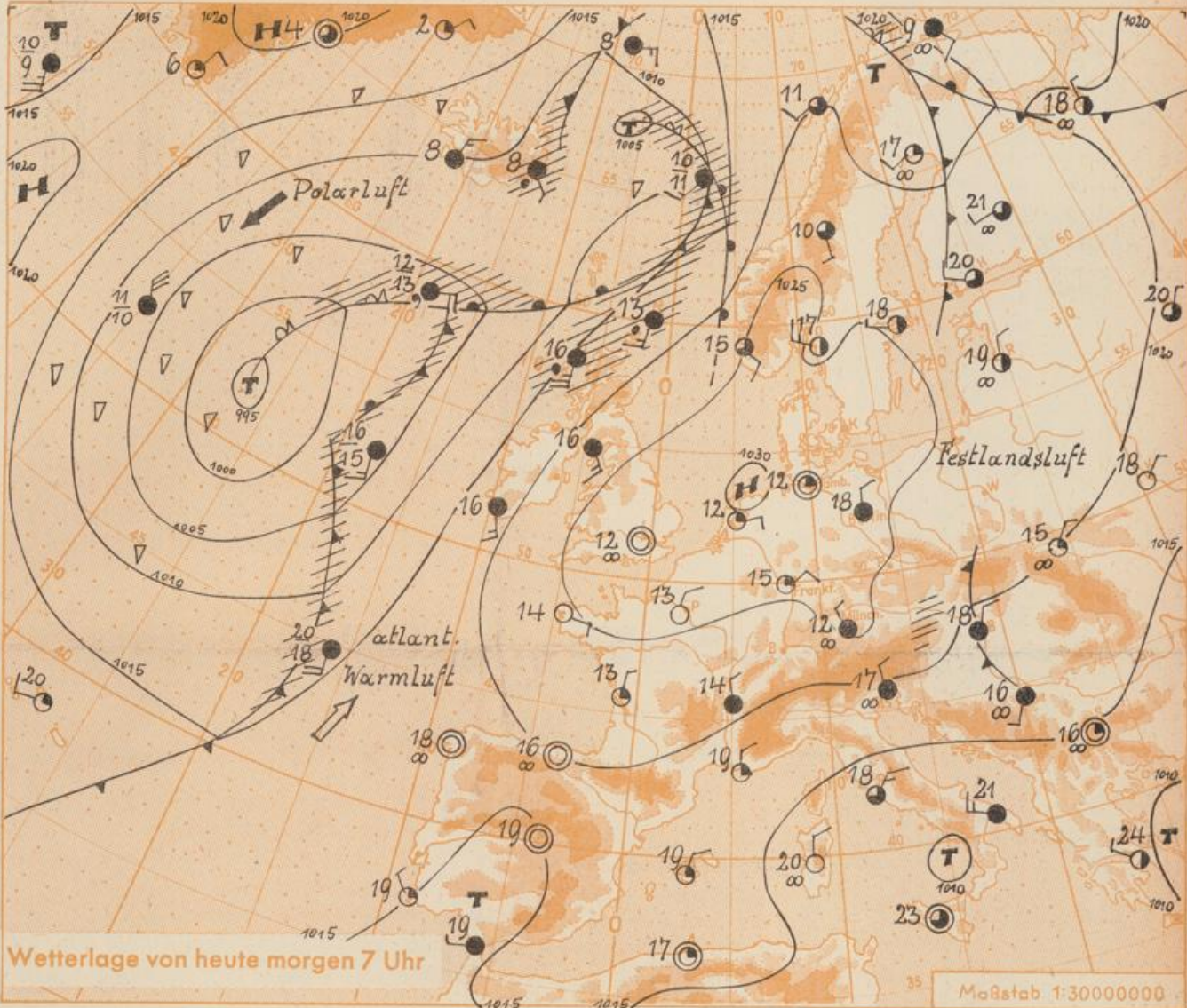
Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

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

Jahrgang 1959 D i e n s t a g , den 18. August 1959 12 Uhr Nummer 239

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 1-5
 - um 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 Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Die nordöstliche Strömung, die durch den Aufbau des Nordseehochs über Deutschland eingeleitet wurde, setzte die ostdeutsche Störzone wieder nach Südwesten in Bewegung. Während diese dabei in ihren nördlichen Teilen durch den Hochdruckeinfluss aufgelöst wurde, verursachte sie in Süddeutschland noch Regenfälle und streifte auch unseren Raum mit ihren Wolkenfeldern. Die Temperaturen stiegen daher gestern nur in Norddeutschland über 20 Grad an.

Das Nordseehoch hat sich inzwischen nach Nordosten und Süden ausgedehnt. Es verlagert sich aber nur langsam in östlicher Richtung und läßt daher für Deutschland eine östliche Strömung andauern. In ihrem Bereich bleibt sein Einfluss wetterbestimmend und die Temperaturen steigen allmählich an.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Donnerstag, 20.8.59, früh:
Trocken und meist heiter. Mittagstemperaturen bis zu 25 Grad, Tiefstwerte nachts 10 bis 12 Grad. Schwacher bis mäßiger Nordostwind.

Weitere Aussichten: Heiter, trocken und weitere Erwärmung.

Wetterwarte
Heckenstr. 24
6
23

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Sonnenschein, gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	heiter	NNE 13	17	19	15.3	14	10	0.8	•
Frankfurt-Flughafen	110	heiter	NE 13	15	19	15.2	14	12	1.0	0.0
Offenbach/M.	99	heiter	NNE 11	14	20	15.4	13	12	1.1	•
Darmstadt-Bismarckturn	265	wolkenlos	NE 11	12	16	14.4	11	11	0.4	0.1
Geisenheim	109	wolkenlos	still	17	19	15.7	14	11	4.7	•
Gießen	185	wolzig	N 5	13	20	15.2	12	9	2.9	•
Kassel	198	bedeckt	N 9	13	20	15.9	12	10	3.0	0.1
Bad Hersfeld	216		keine							
Mannheim	97	heiter	NNW 9	14	18	14.9	14	13	3.2	0.0
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	E 5	16	20	15.7	16	14	3.6	0.0
Trier	265	heiter	NE 5	12	21	15.4	12	10	7.7	•
Koblenz	97	heiter	still	12	20	16.2	12	x	2.4	•
Saarbrücken	334	heiter	ENE 13	14	19	14.9	13	12	6.8	•
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	NW 22	13	16	12.9	12	12	4.9	0.1
Nürnberg	611	wolkenlos	NNE 9	11	16	12.8	10	9	x	•
Kleiner Feldberg Ts.	807	heiter	NNE 27	12	14	11.3	11	9	3.4	0.2
Wasserkuppe Rhön	921	Nebel	NNE 16	11	11	9.9	10	10	•	0.6

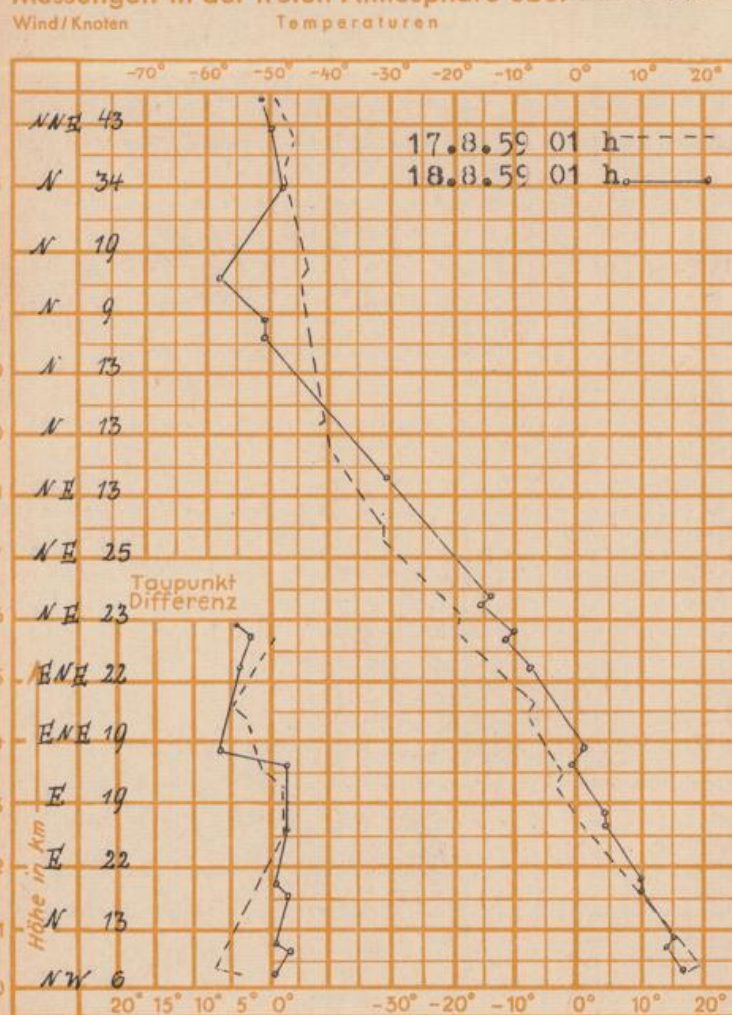
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	759.9	769.8	1026.2
Offenbach	111	759.3	769.5	1025.8
Gießen	193	752.2	769.8	1026.2
Trier	273	745.1	769.7	1026.1

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	14.2	15.9	18.4	18.2
Gießen	14.4	15.9	18.0	18.4
Offenbach	15.2	16.3	18.9	19.7
Darmstadt	14.7	15.4	17.8	17.6

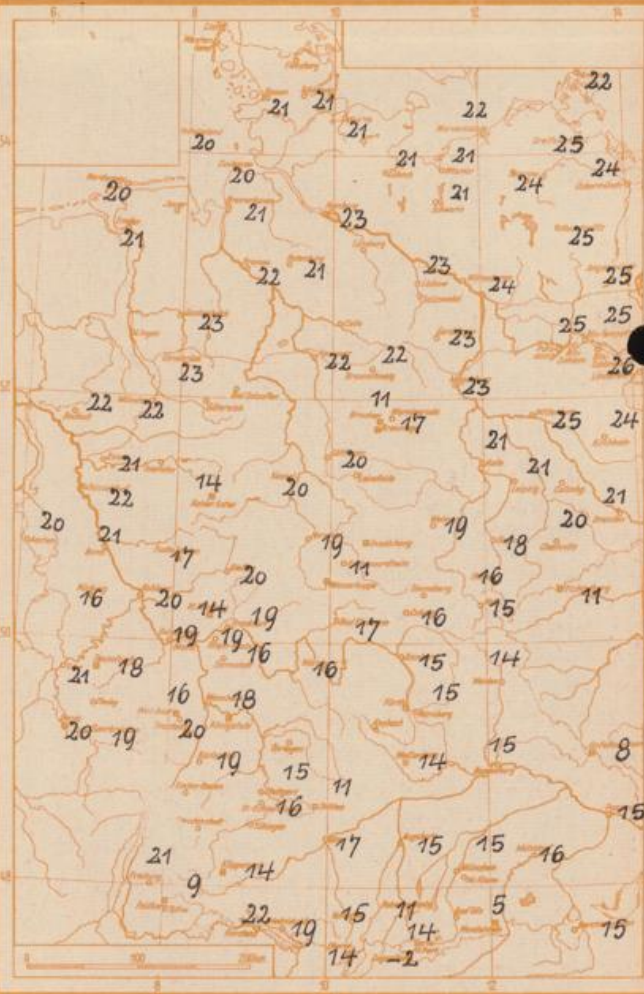
Sonnenaufgang am 19.8.59 in Frankfurt/Main 0519 Uhr, Untergang 1938 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 19.8.59 (1 Tag nach Vollmond) 1952 Uhr, Untergang 0622 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 18.2 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Höchsttemperaturen vom 17.8.1959 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 Rüdesheim 9372), 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.