

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

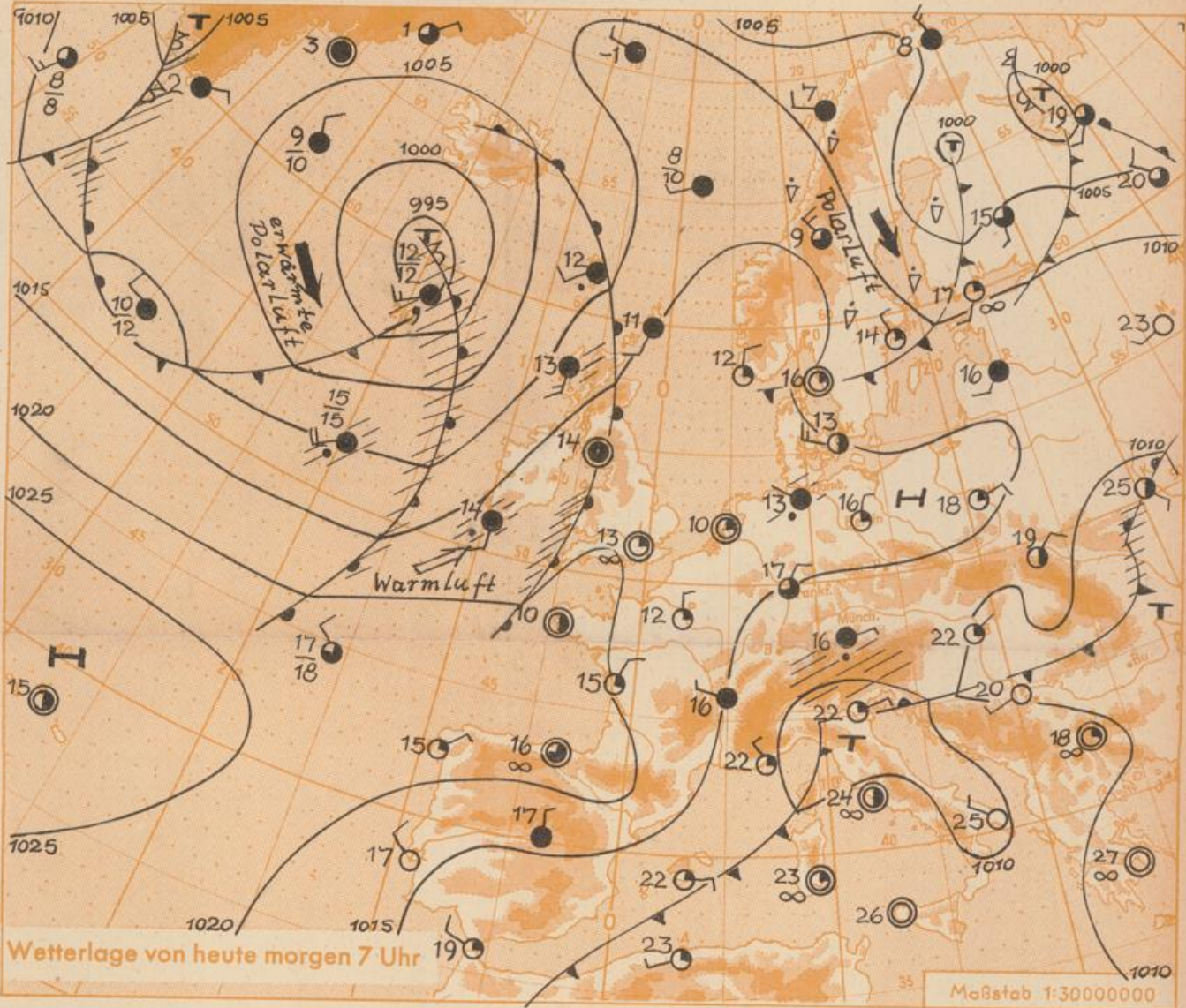
Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

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

Jahrgang 1959 M i t t w o c h , den 15. Juli 1959 12 Uhr Nummer 196

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, die gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb. ≈ 750 mm



Über Mitteleuropa haben sich die Strömungsverhältnisse seit dem Vortage nur wenig geändert. Unter dem Einfluss des von den Azoren zum Festland gerichteten Hochdruckkeiles hielt das freundliche und trockene Wetter an. Gewitter und ausgedehnte Regenfälle stellten sich dagegen im Alpenraum ein. Das Niederschlagsgebiet zieht weiter nordostwärts und streift Südhessen und Unterfranken nur mit Wolkenfeldern. Der festländische Hochdruckkeil schwenkt in den nächsten Tagen über Deutschland hinweg nach Südosten. Dadurch können die Ausläufer des ostatlantischen Tiefs, die zunächst nur den Norden des Bundesgebietes streifen, am Wochenende auch unseren Raum beeinflussen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Freitag, 17.7.59, früh:

Heiter bis wolkig, trocken. Höchsttemperaturen im Flachland um 25 Grad, Tiefstwerte nachts 12 bis 15 Grad. Mässiger Nordostwind.

Weitere Aussichten: Allmählich veränderlicher, aber noch warm.

st.
Heckerstr. 24
Wetterwarte
6
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	wolzig	NNE 12	18	28	21.4	15	14	13.6	-
Frankfurt-Flughafen	110	wolzig	NNE 18	17	27	20.8	14	14	13.4	-
Offenbach/M.	99	wolzig	N 11	16	26	21.0	15	13	13.6	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	heiter	NE 16	14	26	19.5	13	12	12.5	-
Geisenheim	109	wolzig	NNW 15	18	26	20.2	14	12	11.5	-
Gießen	185	heiter	N 11	14	25	19.1	13	11	12.5	-
Kassel	198	wolzig	N 9	15	24	17.9	14	12	10.0	-
Bad Hersfeld	216	heiter	still	15	25	18.1	13	11	11.7	-
Mannheim	97	wolzig	NW 11	15	27	20.8	14	14	12.9	-
Neustadt/Weinstr.	140	wolzig	N 5	17	27	21.2	17	14	12.4	-
Trier	265	wolzig	NNE 13	14	26	18.6	13	13	9.6	-
Koblenz	97	wolzig	WNW 9	15	27	20.4	14	x	14.0	-
Saarbrücken	334	wolzig	NE 18	14	25	18.6	14	13	11.2	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolzig	N 18	14	23	18.7	13	12	12.9	-
Nürnberg	611	bedeckt	N 13	10	20	15.2	9	9	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	heiter	NE 22	14	20	15.6	12	9	9.7	-
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	NE 22	12	18	14.8	11	9	14.6	-

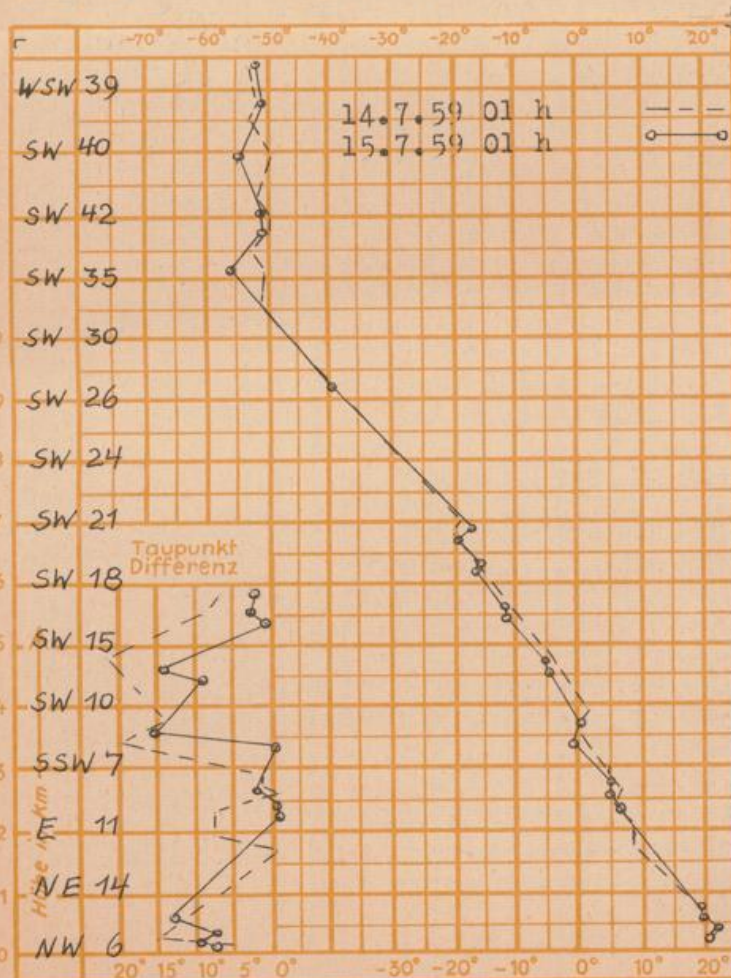
Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mb	
Frankfurt/M.	109	751.3	761.0	1014.5
Offenbach	111	750.8	760.8	1014.2
Gießen	193	743.7	761.0	1014.5
Trier	273	737.4	761.6	1015.4

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	19.5	21.1	21.0	18.4 °C
Gießen	19.4	21.0	22.2	19.6 °C
Offenbach	21.7	22.9	24.4	21.3 °C
Darmstadt	18.7	20.0	21.5	18.2 °C

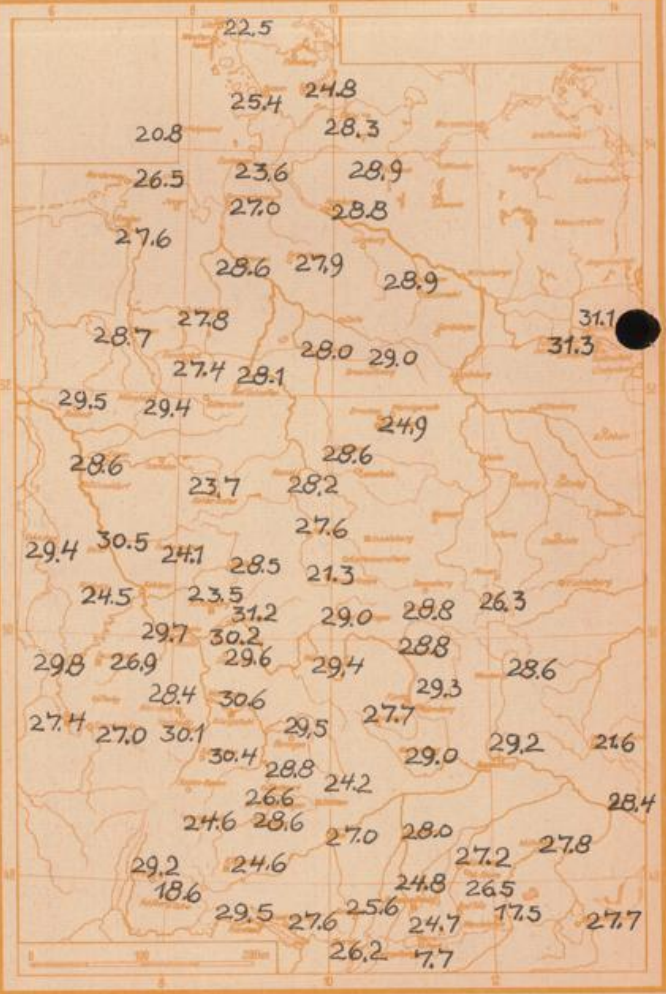
Sonnenaufgang am 16.7.59 in Frankfurt/Main 0432 Uhr, Untergang 2029 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 16.7.59 (3 Tage n.I.Viertel) 1636 Uhr, Untergang 0014 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 19.4 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Höchste Lufttemperaturen im Juni 59 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 Rudesheim 9372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das Wetteramt Trier, Mosel (Telefon Trier 2727). Automatische Anzeigegeräte: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw.