

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

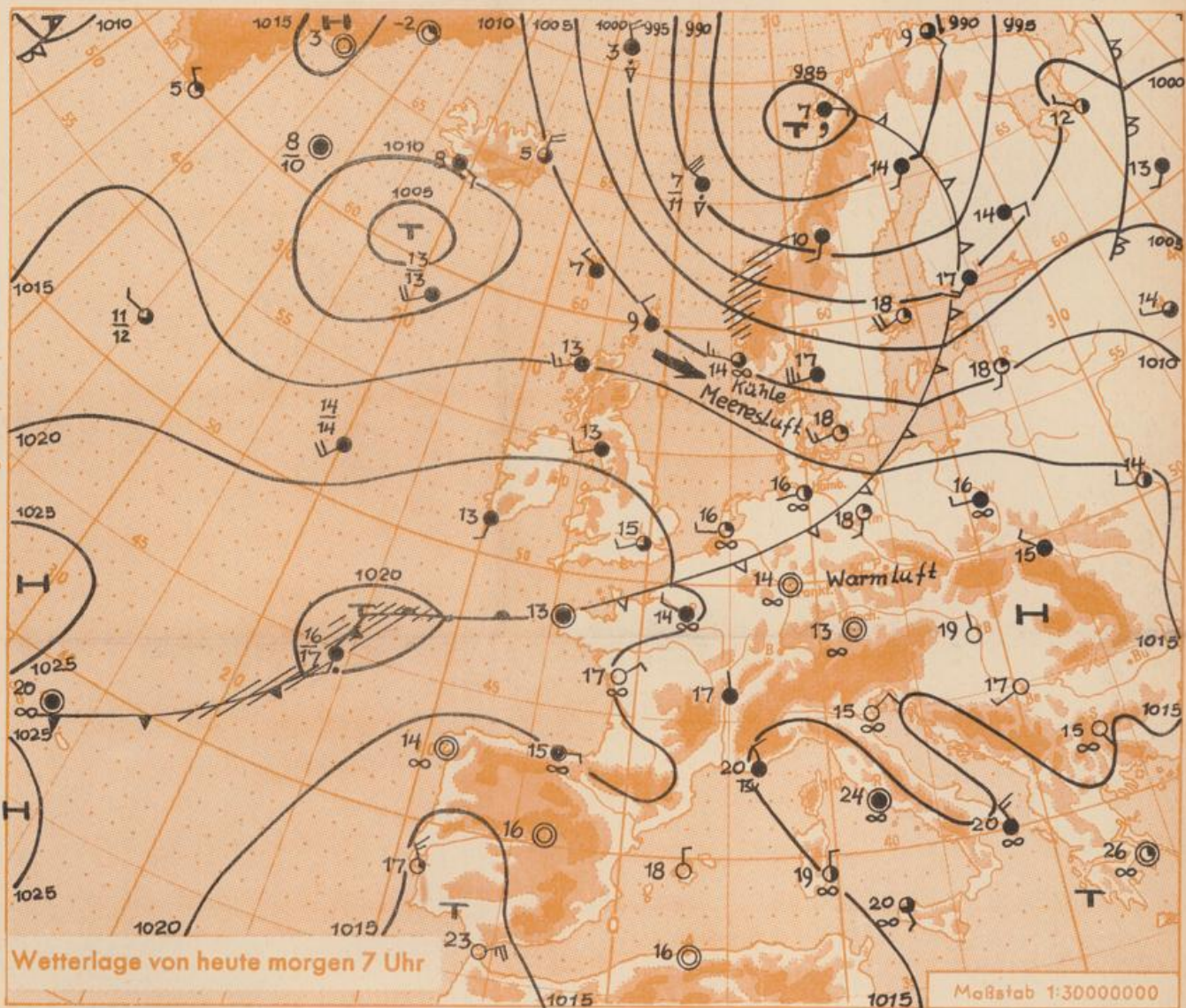
Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

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

Jahrgang 1958 Donnerstag, den 10. Juli 1958 12 Uhr Nummer 191

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - Niesel
 - Regen
 - ★ Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - /// Niederschlagsgebiet
- 11 °C Lufttemperatur
13 °C Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit
Symbol m/sec km/h
- | | | |
|---|-------------------------|-------|
| ○ | still oder sehr schwach | 1-5 |
| — | um 1 | 6-13 |
| — | 2,5 | 14-22 |
| — | 5 | 23-31 |
| — | 7,5 | 32-40 |
| — | 10 | 77-85 |
| — | 22,5 | 86-94 |
| — | 25 | usw. |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit
Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)
- nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme { Luftströmung
Kälte {
- Die Linien verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in
Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Über dem Festland ist der Luftdruck zwar weiter gefallen, doch ist dabei noch immer eine flache Hochdruckzone über Mitteleuropa erhalten geblieben. Die Kaltfront des Nordmeertiefs ist daher auch in Norddeutschland kaum in Erscheinung getreten. Sie hat aber in ihren südwestlichen Teilen noch wesentlich grössere Wetterwirksamkeit und bedingt über der Biskaya kräftigen Luftdruckfall und die Ausbildung einer neuen Randstörung, die allmählich nordostwärts ziehen wird. Durch diese Entwicklung wird trotz weiteren Luftdruckfalls über dem Festland die kühle Meeresluft unseren Raum nur zögernd erreichen und erst im weiteren Verlauf Wetterverschlechterung verursachen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Samstag, 12.7.58, früh:

Überwiegend heiter, nur in Nordhessen am Freitag zeitweise etwas wolkiger, aber allgemein noch niederschlagsfrei. Mittagstemperaturen zum Teil über 25 Grad, Tiefstwerte nachts zwischen 10 und 15 Grad. Schwacher, wechselnder Wind.

Weitere Aussichten: Noch warm, aufkommende Gewitterneigung.

Dr. L.

Handwritten: H. L. 24

Handwritten: Wetterkarte

Handwritten: 24

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

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	wolkenlos	N 4	16	26	18.4	13	11	14.4	-	
Frankfurt-Flughafen	110	wolkenlos	still	14	25	17.3	8	7	13.7	-	
Offenbach/M.	99	wolkenlos	SE 2	13	24	17.3	11	10	14.4	-	
Darmstadt-Bismarckturm	265	wolkenlos	still	16	24	17.8	14	11	15.5	-	
Geisenheim	109	wolkig	still	15	24	17.2	12	10	14.7	-	
Gießen	185	wolkig	still	13	24	18.2	12	10	14.5	-	
Kassel	198	heiter	still	13	25	18.4	12	10	10.8	-	
Bad Hersfeld	216	Nebel	SW 2	11	24	15.8	11	9	11.9	-	
Mannheim	97	wolkenlos	still	14	24	18.6	12	10	14.1	-	
Neustadt/Weinstr.	140	wolkenlos	still	13	24	18.0	12	11	12.0	-	
Trier	265	wolkenlos	still	12	25	18.4	12	11	11.9	-	
Koblenz	97	wolkenlos	SSW 4	14	26	19.0	14	x	11.5	-	
Saarbrücken	334	heiter	still	14	23	17.6	13	9	13.5	-	
Weinbiet über Neustadt	553	wolkenlos	N 5	16	21	16.2	15	10	14.1	-	
Nürnberg	611	wolkenlos	NW 4	16	21	16.7	15	13	x	-	
Kleiner Feldberg Ts.	807	heiter	ESE 5	16	20	14.8	13	6	14.3	-	
Wasserkuppe Rhön	921	wolkenlos	W 5	14	18	14.1	12	6	11.8	-	

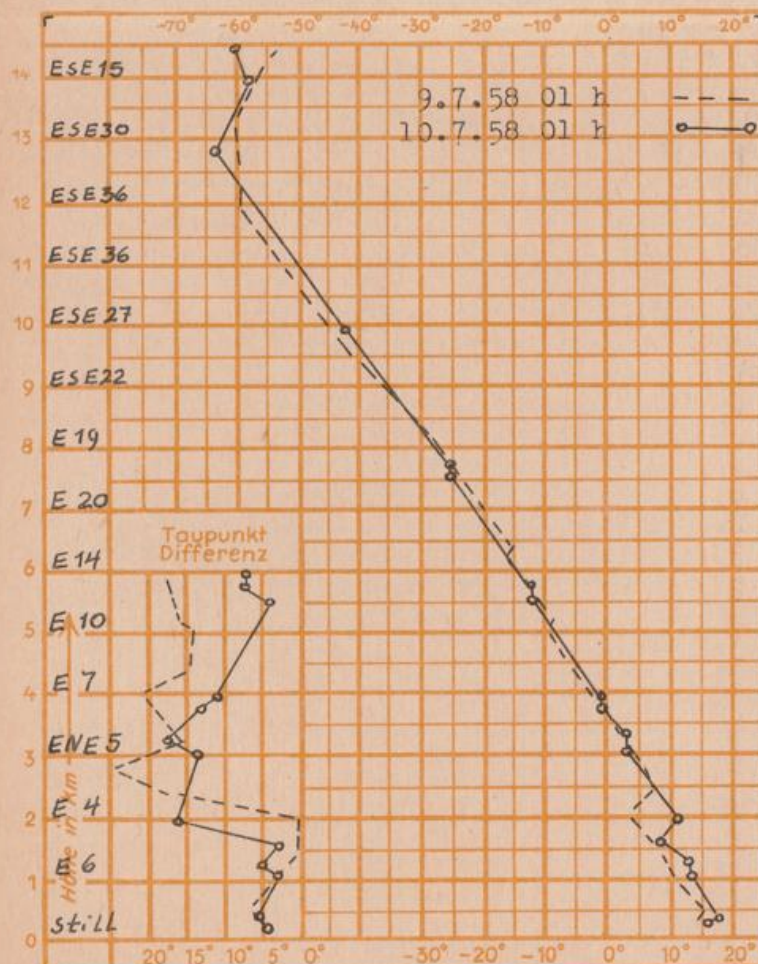
Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	754.0	763.8	1018.2
Offenbach	111	753.2	763.1	1017.3
Gießen	193	745.7	763.0	1017.2
Trier	273	739.7	764.1	1018.7

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	15.5	17.1	16.2	14.6 °C
Gießen	18.0	19.1	19.6	16.2 °C
Offenbach	18.0	18.5	19.5	17.4 °C
Darmstadt	16.8	17.6	17.8	15.0 °C

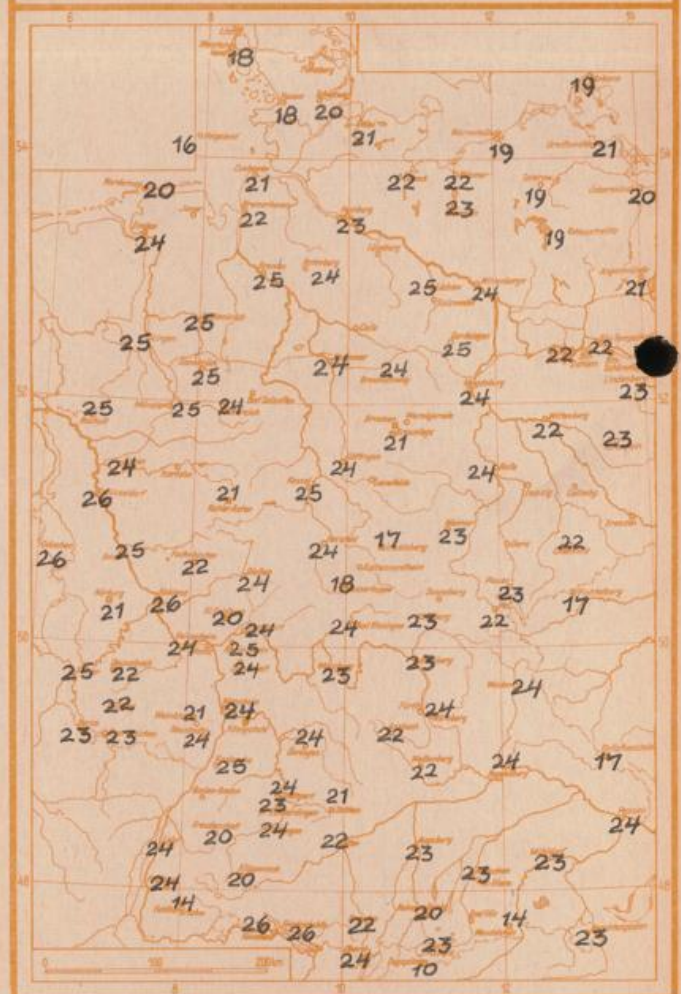
Sonnenaufgang am 11.7.58 in Frankfurt/Main 0427 Uhr, Untergang 2033 Uhr MEZ
Mondaufgang am 11.7.58 (2 Tage n.letzt.Vtl.) 0035 Uhr, Untergang 1527 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 18.6 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
Wind/Knoten Temperaturen



Tageshöchsttemperaturen vom 9.7.58 in C Grad



Auskünfte und Beratungen durch das Wetteramt Frankfurt in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Straße 135, Telefon 803 29). Automatische Ansagen: Wettervorhersage 2974, Reise- bzw. Straßen- und Wintersportbericht 2978). Wetteramt Trier (Mosel), Petrisberg, Telefon Trier 2727, durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt-Bismarckturm (Telefon 47 20), Geisenheim (Telefon 92 72), Gießen (Telefon 21 19), Kassel (Telefon 1 54 52), Bad Hersfeld (Telefon 2 28).