

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 Montag, den 25. August 1958 12 Uhr Nummer 237

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- /// Niederschlagsgebiet

11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

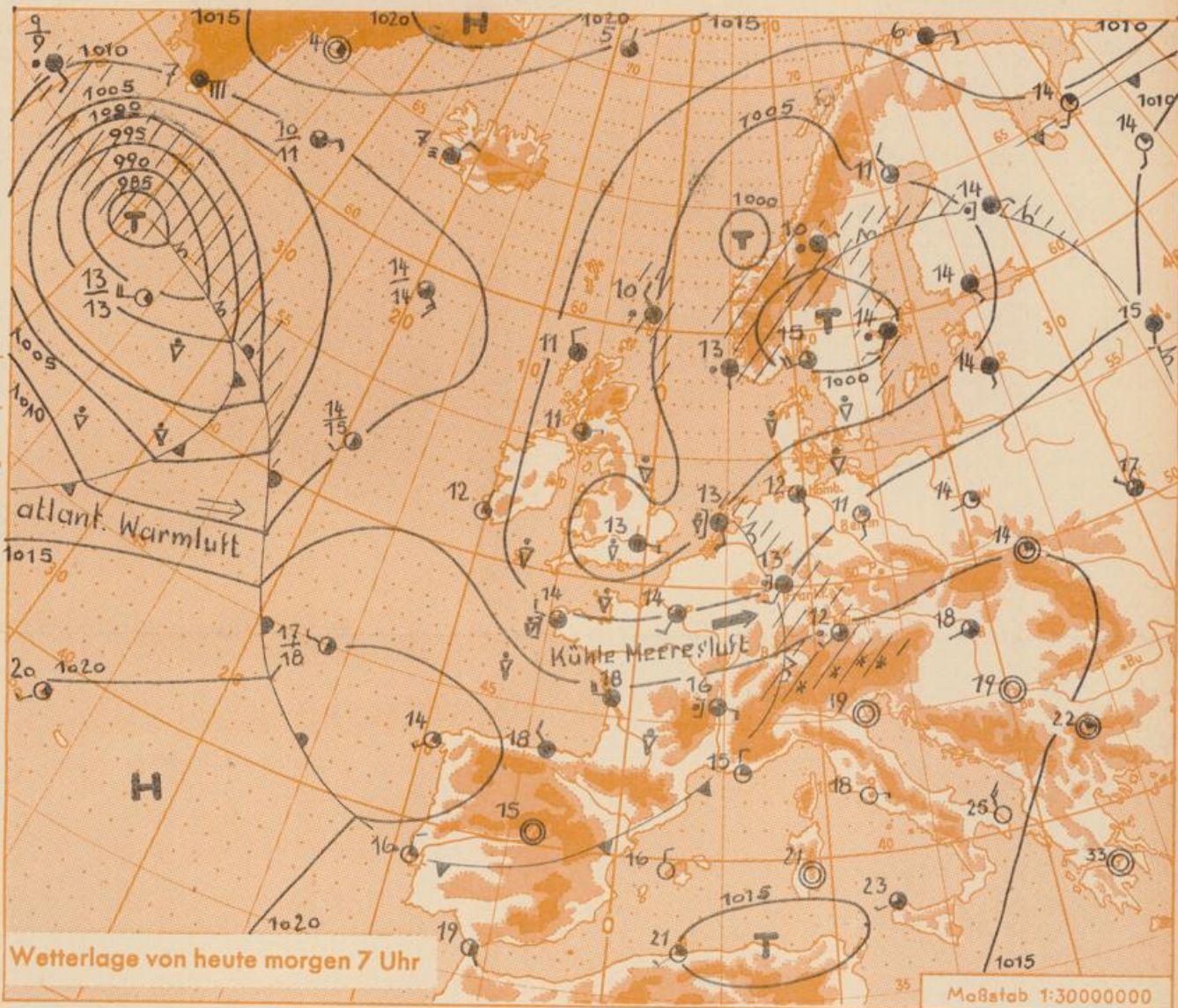
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------------------------|-------|
| ○ | still oder sehr schwach | 1-5 |
| ○ | um 1 | 1-5 |
| ○ | 2,5 | 6-13 |
| ○ | 5 | 14-22 |
| ○ | 7,5 | 23-31 |
| ○ | 10 | 32-40 |
| ○ | 22,5 | 77-85 |
| ○ | 25 | 86-94 |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten

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



Im Einflußbereich eines Zwischenhochs war es am Sonntag zu vorübergehender Wetterberuhigung gekommen. In der vergangenen Nacht und heute früh zogen bereits wieder die Störungsfronten eines sich von den Britischen Inseln nach Südkandinavien verlagernden Tiefs über Rheinland-Pfalz und Hessen hinweg. In die kräftige westliche Höhenströmung sind Schauer eingelagert. Nach Durchzug eines Höhentrogas am Dienstag wandert ein Zwischenhoch über unser Gebiet hinweg. Im Laufe des Mittwochs werden die Fronten des nachfolgenden atlantischen Tiefs auf unser Gebiet übergreifen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Dienstag, 27.8.1958, früh:

Heute wechselnd, vielfach stärker bewölkt, einzelne Schauer, am Dienstag wolkig mit Aufheiterungen, nachlassende Schauertätigkeit. Mittagstemperaturen um 20 Grad. Nächtliche Tiefsttemperaturen 10 bis 13 Grad. Mässiger, zeitweise stärker auffrischender Wind aus Südwest bis Nordwest.

Weitere aussichten:

Am Mittwoch anfangs heiter bis wolkig, im Laufe des Tages zunehmende Bewölkung und aufkommende Niederschlagsneigung. Wärmer.

Schü

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C					Sonnenschein, gestern in Std.	Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe ¹⁾ am Boden	am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	Regen	SW 5	14	20	15.9	13	12	6.9	2	
Frankfurt-Flughafen	110	n. Regen	SSW 11	13	20	15.4	11	9	7.3	3	
Offenbach/M.	99	n. Schauer	S 4	13	22	15.4	12	9	7.3	2	
Darmstadt-Bismarckturm	265	Regen	SSW 16	12	19	14.1	12	10	6.5	2	
Geisenheim	109	wolkig	E 4	13	21	15.2	11	9	7.2	3	
Gießen	185	Regen	SSE 13	12	19	14.4	12	12	7.2	0.0	
Kassel	198	Regen	S 5	12	20	14.9	12	10	7.1	0.1	
Bad Hersfeld	216	n. Schauer	SW 2	12	20	14.4	11	10	8.7	0.0	
Mannheim	97	Schauer	S 14	14	20	15.8	13	11	4.7	3	
Neustadt/Weinstr.	140	Schauer	still	13	19	14.8	12	11	4.5	2	
Trier	265	n. Schauer	SW 23	13	19	13.6	12	10	4.9	2	
Koblenz	97	wolkig	S 11	14	21	16.0	14	x	7.1	0.1	
Saarbrücken	334	Schauer	WSW 12	12	17	12.9	12	10	4.4	6	
Weinbiet über Neustadt	553	Schauer	W 27	11	17	16.5	10	10	4.8	2	
Nürnberg	611	n. Regen	SW 11	10	15	10.9	10	9	x	0.1	
Kleiner Feldberg Ts.	807	Regen	SSW 25	9	14	9.6	8	8	6.0	3	
Wasserkuppe Rhön	921	Regen	S 30	8	13	8.7	7	5	6.3	0.1	

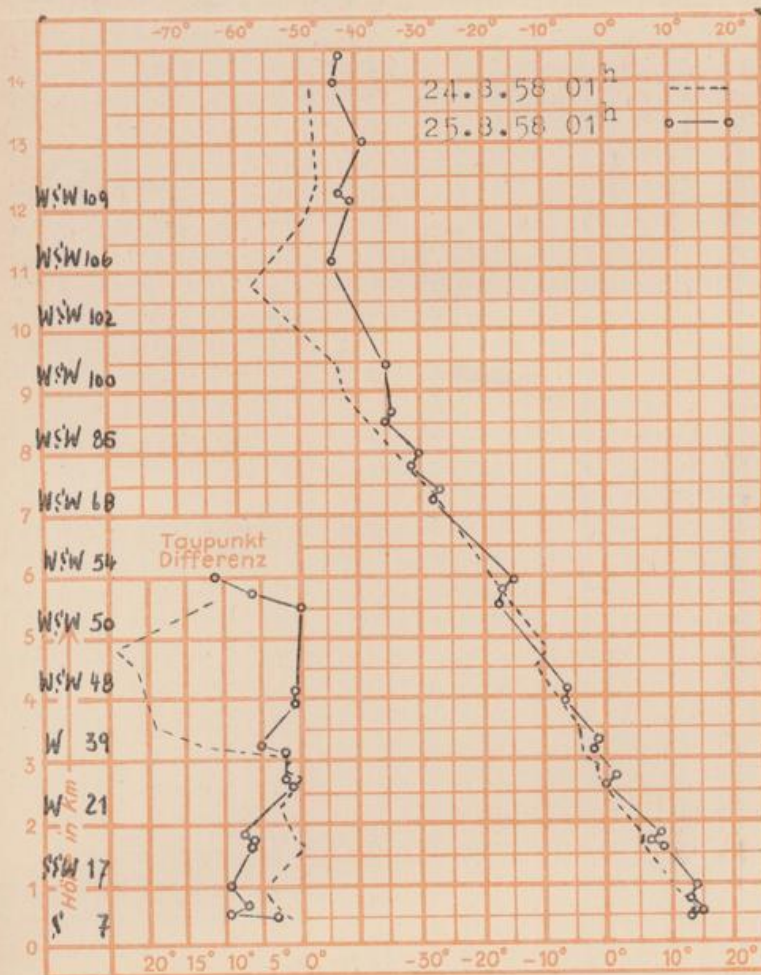
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/M.	109	748.8	758.7	1011.3
Offenbach	111	747.8	757.8	1010.3
Gießen	193	739.7	756.9	1009.1
Trier	273	733.5	757.7	1010.1

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	15.4	16.9	17.5	16.5°C
Gießen	15.1	16.0	18.0	17.9°C
Offenbach	16.1	17.2	19.4	19.3°C
Darmstadt	14.6	15.4	17.4	16.9°C

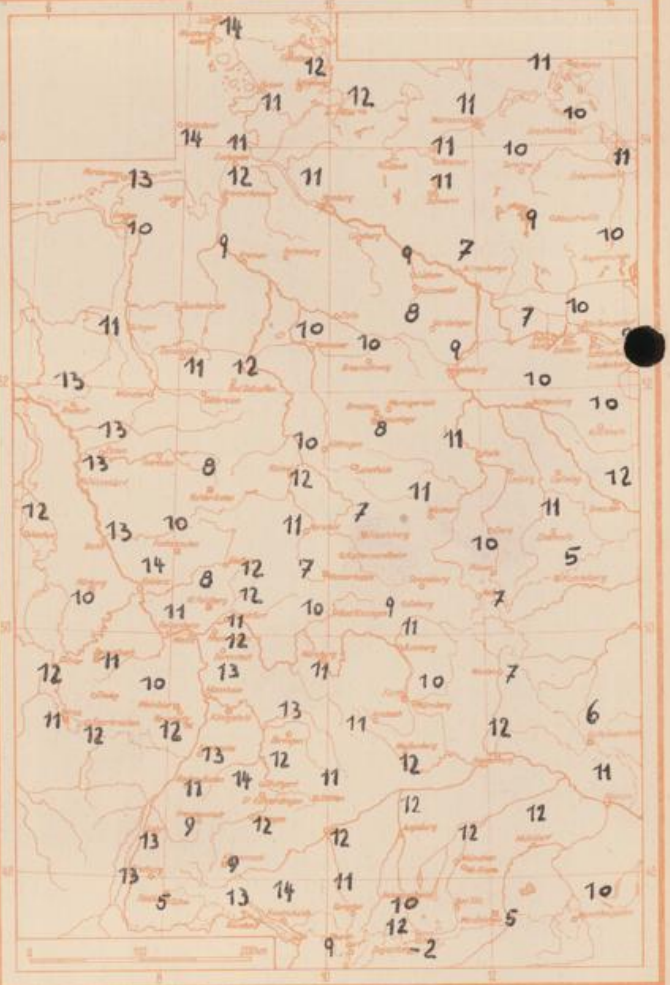
Sonnenaufgang am 26.8.58 in Frankfurt/Main 0529 Uhr, Untergang 1923 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 26.8.58 (3 Tage vor Vollmond) 1738 Uhr, Untergang 0235 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 17.6 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Tiefsttemperaturen in der letzten Nacht in °C in 2 m Höhe



Auskünfte und Beratungen durch das Wetteramt Frankfurt in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Straße 135, Telefon 80329. Automatische Ansagen: Wettervorhersage 2974, Reise- bzw. Straßen- und Wintersportbericht 2978). Wetteramt Trier (Mosel), Petrisberg, Telefon Trier 2727, durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt-Bismarckturm (Telefon 4720), Geisenheim (Telefon