

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 S a m s t a g , den 27. September 1958 12 Uhr Nummer 270

Erläuterungen

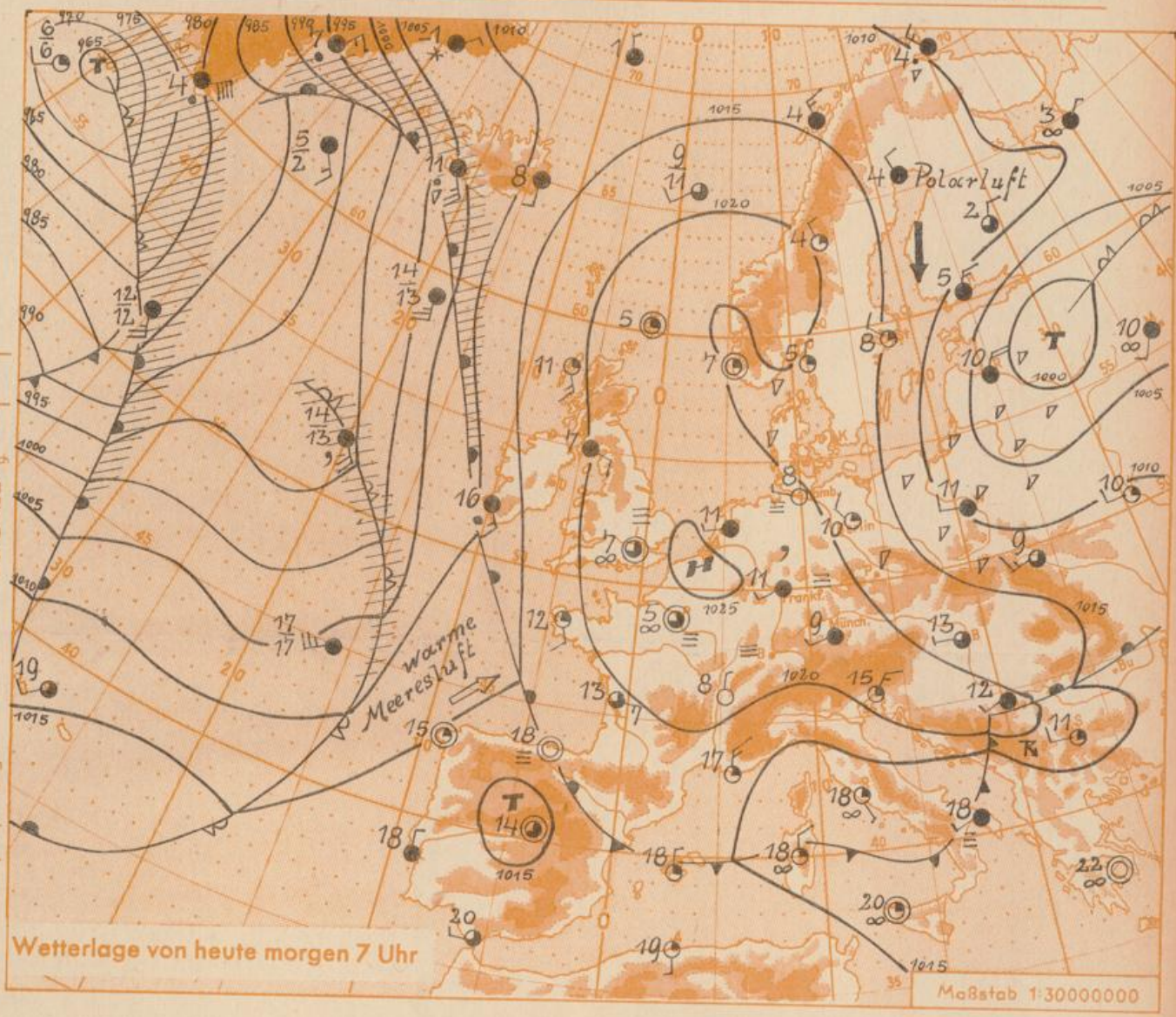
- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ▨ Niederschlagsgebiet

- 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 |
| ○ | usw. | |

- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit
- | Erwärmung | Abkühlung |
|------------------------|------------------------|
| ▲ (Warmfront) | ▼ (Kaltfront) |
| ○ (nur in der Höhe) | ○ (nur in der Höhe) |
| ○ (Okklusion) | ○ (Okklusion) |
| ○ (Konvergenzlinie) | ○ (Konvergenzlinie) |
| → (Warme Luftströmung) | → (Kalte Luftströmung) |

- Die Linien verbinden
- Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
 - 000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Im Einflussbereich des von Westen sich nähernden Hochdruckgebietes ging die Schauerstätigkeit in der aus nördlichen Richtungen eingeflossenen kühlen Meeresluft - abgesehen von Nordhessen - zu Ende.

Der Hochdruckeinfluss wird in den nächsten Tagen erhalten bleiben, wobei die Tagestemperaturen wieder etwas ansteigen, die Nachttemperaturen aber noch weiter absinken werden.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Montag, 29.9.58, früh:

Heiter bis wolkig, in den Niederungen örtlich Frühnebel, niederschlagsfrei. Mittagstemperaturen heute um 17 Grad, am Sonntag bei 20 Grad. Nächtliche Tiefsttemperaturen stellenweise unter 5 Grad. Schwacher Wind aus wechselnden Richtungen.

Weitere Aussichten: Am Montag keine wesentliche Änderung.

Schü.

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C					Sonnenschein, gestern in 5 Std.	Niederschlag in 24 Std., mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe	am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	WSW 7	12	17	13.4	11	9	4.0	0.4	
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	SSW 5	11	17	12.8	9	8	5.2	0.3	
Offenbach/M.	99	bedeckt	SW 7	11	16	13.2	10	8	3.1	0.2	
Darmstadt-Bismarckturm	265	Nebel	NW 22	7	14	7.0	7	7	-	6	
Geisenheim	109	bedeckt	S 3	12	16	12.5	11	9	3.6	3	
Gießen	185	bedeckt	W 9	12	14	11.5	11	11	2.2	2	
Kassel	198	bedeckt	WNW 3	12	15	12.0	8	8	2.5	3	
Bad Hersfeld	216	bedeckt	still	11	14	11.1	10	8	0.9	4	
Mannheim	97	bedeckt	still	10	17	14.1	8	6	2.6	0.1	
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	WNW 9	11	14	13.3	9	8	4.2	1	
Trier	265	bedeckt	still	9	14	11.5	9	9	1.5	0.0	
Koblenz	97	Nieseln	W 3	12	16	13.3	12	x	1.9	3	
Saarbrücken	334	bedeckt	still	8	15	11.4	7	4	2.5	0.0	
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	W 11	7	13	9.3	7	6	3.4	0.3	
Nürnberg	611	Nebel	W 5	8	10	8.2	8	8	-	3	
Kleiner Feldberg Ts.	807	Nebel	NW 22	7	8	7.0	7	7	-	6	
Wasserkuppe Rhön	921	Nebel	W 14	7	7	6.4	6	6	-	24	

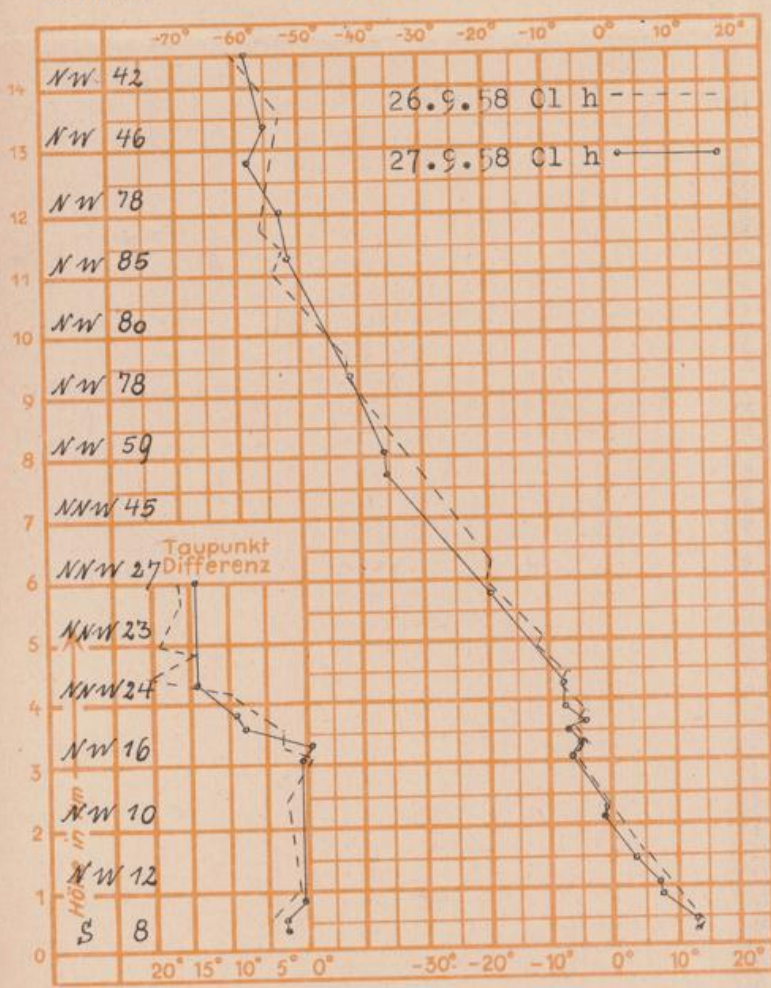
Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	757.2	767.1	1022.7
Offenbach	111	756.9	767.1	1022.7
Gießen	193	749.0	766.5	1021.9
Trier	273	743.4	768.1	1024.0

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	11.7	12.2	14.4	15.2°C
Gießen	11.9	12.4	14.3	15.6°C
Offenbach	12.4	13.4	16.0	17.2°C
Darmstadt	11.6	12.2	14.2	15.0°C

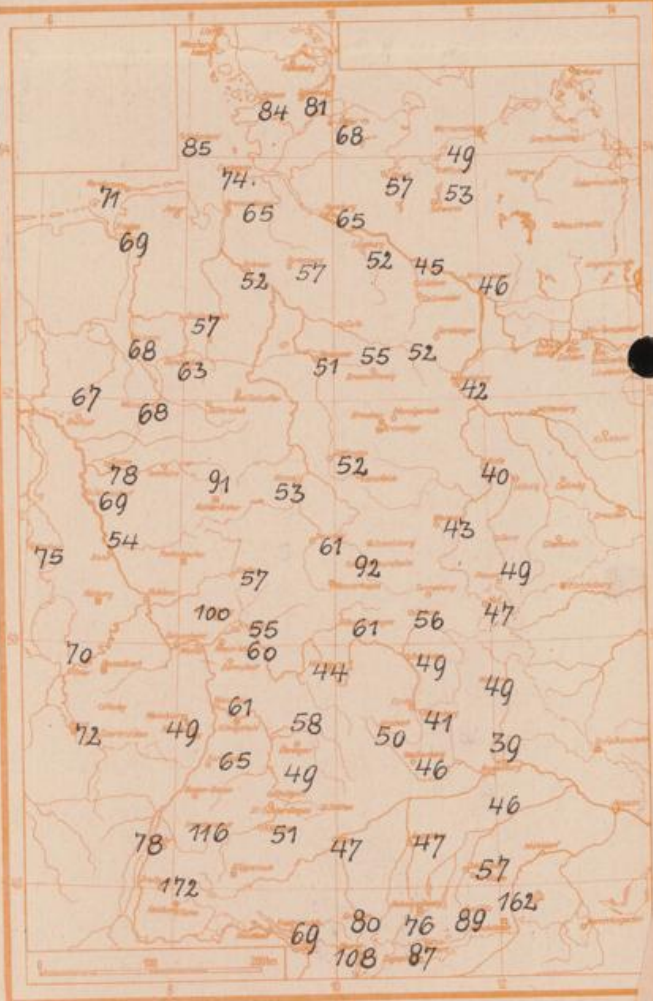
Sonnenaufgang am 28.9.58 in Frankfurt/Main 0619 Uhr, Untergang 1812 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 28.9.58 (1 Tag nach Vollmond) 1819 Uhr, Untergang 0650 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 12.9 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Jahreszeitliche Normalwerte für Oktober: Mittlere Niederschlagssumme in Liter/qm



Auskünfte und Beratungen durch das Wetteramt Frankfurt in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Straße 135, Telefon 807). Automatische Ansagen: Wettervorhersage 2974, Reise- bzw. Straßen- und Wintersportbericht 2978). Wetteramt Trier (Ma Peirisberg, Telefon Trier 2727, durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt-Bismarckturm (Telefon 4720), Geisenheim (Tel...