

# 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

Freitag, den 27. November 1959 12 Uhr

Nummer 331

## Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- \* Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Gröupeln
- △ Hagel
- ⊞ Gewitter
- ▨ Niederschlagsgebiet

- 11 11° Mitteltemperatur
- 13 13° Wassertemp.

## Windgeschwindigkeit

- | Symbol | m/sec | km/h  |
|--------|-------|-------|
| ○      | 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 (Warmfront) Abkühlung (Kaltfront)

nur in der Höhe

Okklusion

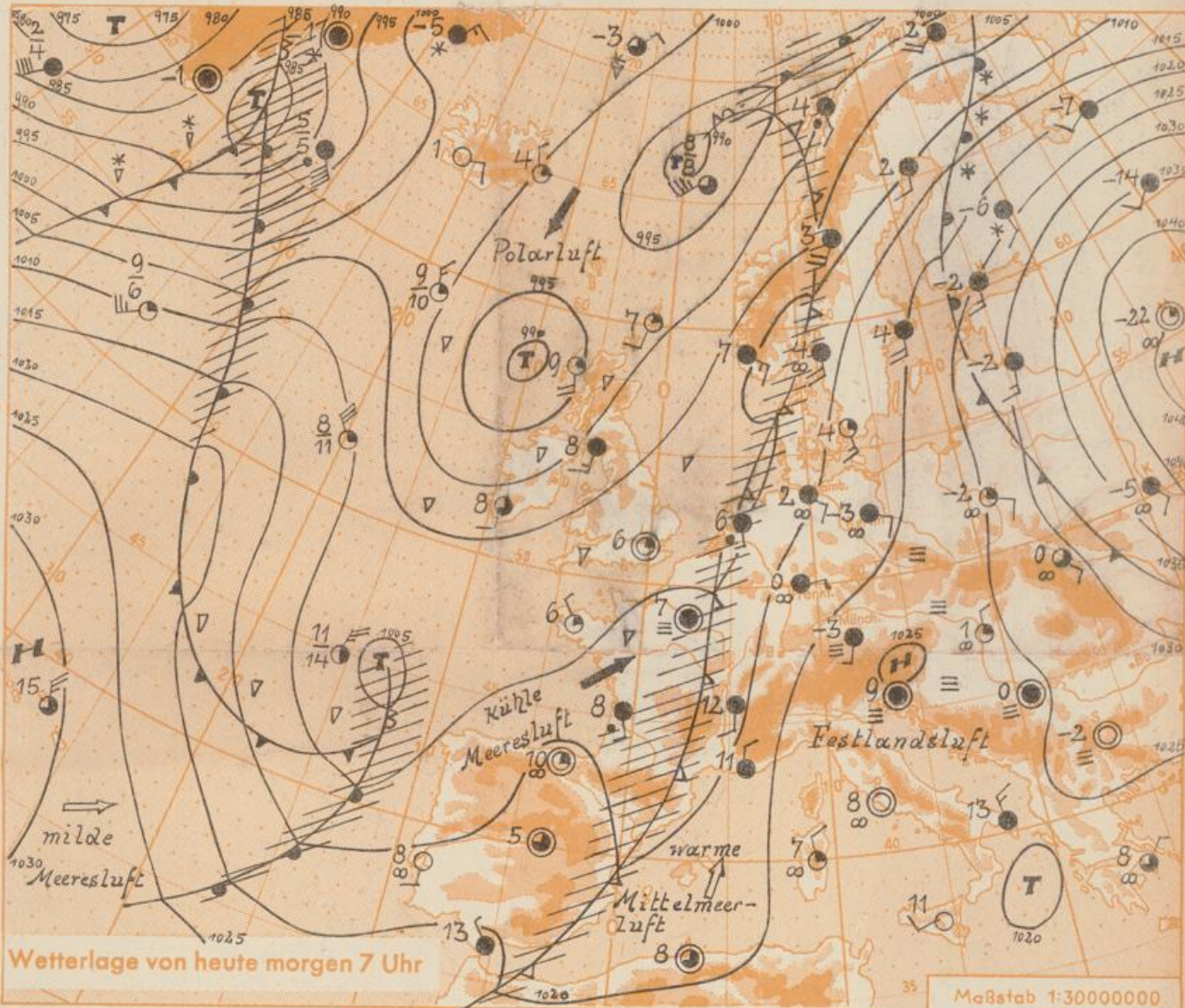
Konvergenzlinie

Warme Luftströmung

Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden Orte, die sich auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Am Donnerstag griff nach anfänglicher Aufheiterung im Laufe des Tages und in der vergangenen Nacht die Bewölkung der von Westen her langsam herannahenden Störungzone auf den Vorhersagebereich über. Vor allem in Hessen traten noch Nachfröste auf.

Die zur Zeit über Frankreich gelegene Störungzone verlagert sich nach Deutschland, wo sie stationär wird und sich in der Folge allmählich auflöst. Eine nachfolgende Höhenstörung wird erst zum Wochenwechsel unseren Bereich beeinflussen. Dabei wird der Wetterablauf in den nächsten Tagen von verhältnismässig milder Meeresluft bestimmt.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Sonntag, 29.11.59, früh:

Stark bewölkt bis bedeckt und strichweise Regen, später vielfach neblig-trüb. Vorübergehend etwas milder. Mittagstemperaturen zum Teil bis 10 Grad ansteigend. Nächtliche Tiefsttemperaturen meist über dem Gefrierpunkt. Vorherrschend schwachwindig.

Weitere Aussichten: Am Sonntag verbreitet Nebel oder hochnebelartige Bewölkung, gebietsweise Sprühregen oder Regen. Langsamer Temperaturrückgang.

## Wettermeldungen von heute morgen 7<sup>h</sup>

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C					Sonnenscheind. gestern in 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	SE 3	2	5	1.8	1	-1	5.2	-	-
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	E 4	0	6	-0.3	-1	-3	5.2	-	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	still	0	5	1.1	-1	-3	5.8	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	SW 2	0	2	-0.4	-1	-2	4.6	-	-
Geisenheim	109	Nebel	E 7	1	3	0.6	0	-2	-	-	-
Gießen	185	bedeckt	still	-0.3	3	0.8	-1	-2	3.9	-	-
Kassel	198	bedeckt	S 5	-0.3	5	1.4	-1	-4	2.6	-	-
Bad Hersfeld	216	bedeckt	SW 5	-3	5	-0.9	-3	-5	5.3	-	-
Mannheim	97	bedeckt	SE 5	-1	1	-1.8	-2	-3	1.6	-	-
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	still	1	3	0.6	-0.3	-2	4.1	-	-
Trier	265	Regen	S 14	6	8	4.2	5	3	2.9	1	-
Koblenz	97	Regen	S 23	4	6	3.0	3	x	5.7	0.0	-
Saarbrücken	334	Regen	E 7	6	9	2.9	3	1	3.9	0.1	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	S 27	6	7	2.6	3	0	6.5	-	-
Nürnberg	611	Nieseln	S 43	4	4	2.9	2	2	x	0.0	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	bedeckt	S 27	3	6	1.9	1	0	7.1	-	-
Wasserkuppe Rhön	921	bedeckt	WSW 23	5	10	5.1	3	-0.3	7.4	-	-

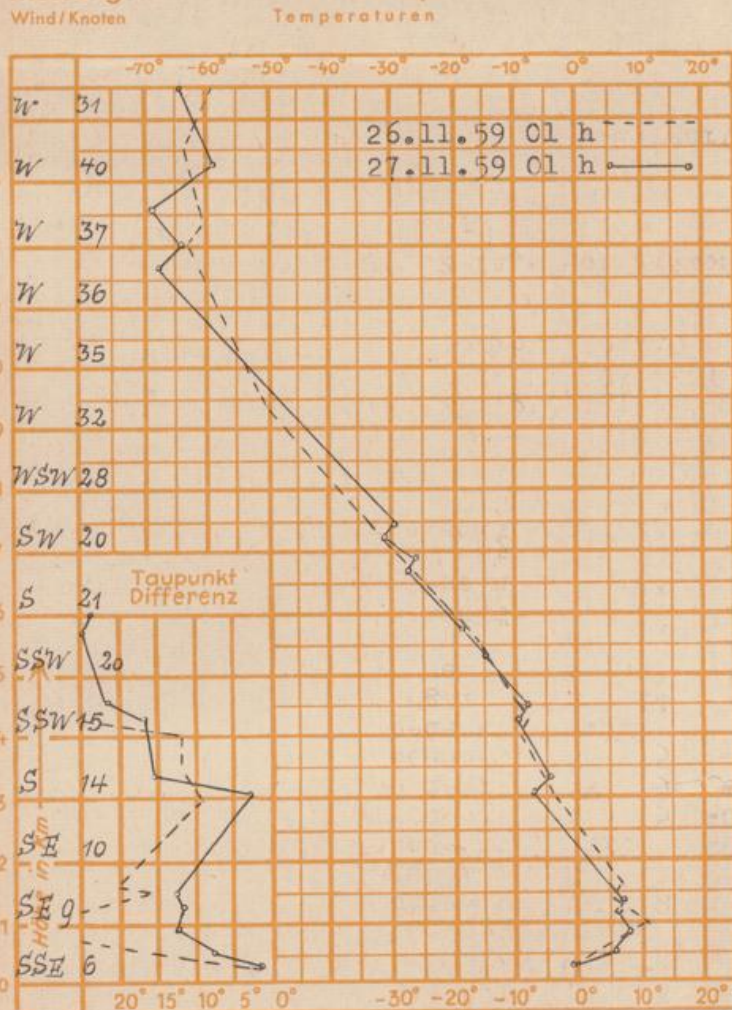
Luftdruck 7 <sup>h</sup>	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/M.	109	753.1	763.4	1017.7
Offenbach	111	752.6	763.2	1017.4
Gießen	193	744.1	762.3	1016.3
Trier	273	735.8	760.6	1014.0

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	0.7	1.7	5.4	8.2 °C
Gießen	1.0	2.1	4.3	7.2
Offenbach	1.2	2.1	5.5	8.6
Darmstadt	1.0	1.4	4.6	7.6 °C

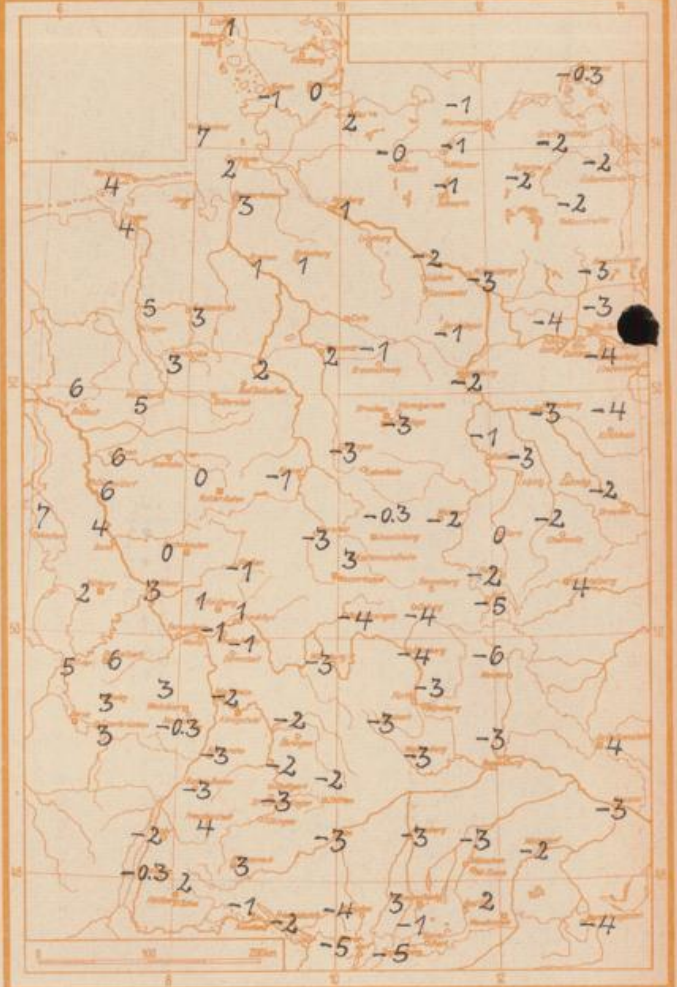
Sonnenaufgang am 28.11.59 in Frankfurt/Main 0756 Uhr, Untergang 1629 Uhr MEZ  
 Mondaufgang am 28.11.59 (2 Tage vor Neumond) 0504 Uhr, Untergang 1536 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 3.2 °C

### Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Tiefsttemperaturen letzte Nacht 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.