

Wetterkarte

D 7311 A

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Druck und Verlag: Wetteramt Frankfurt in Offenbach/Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

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

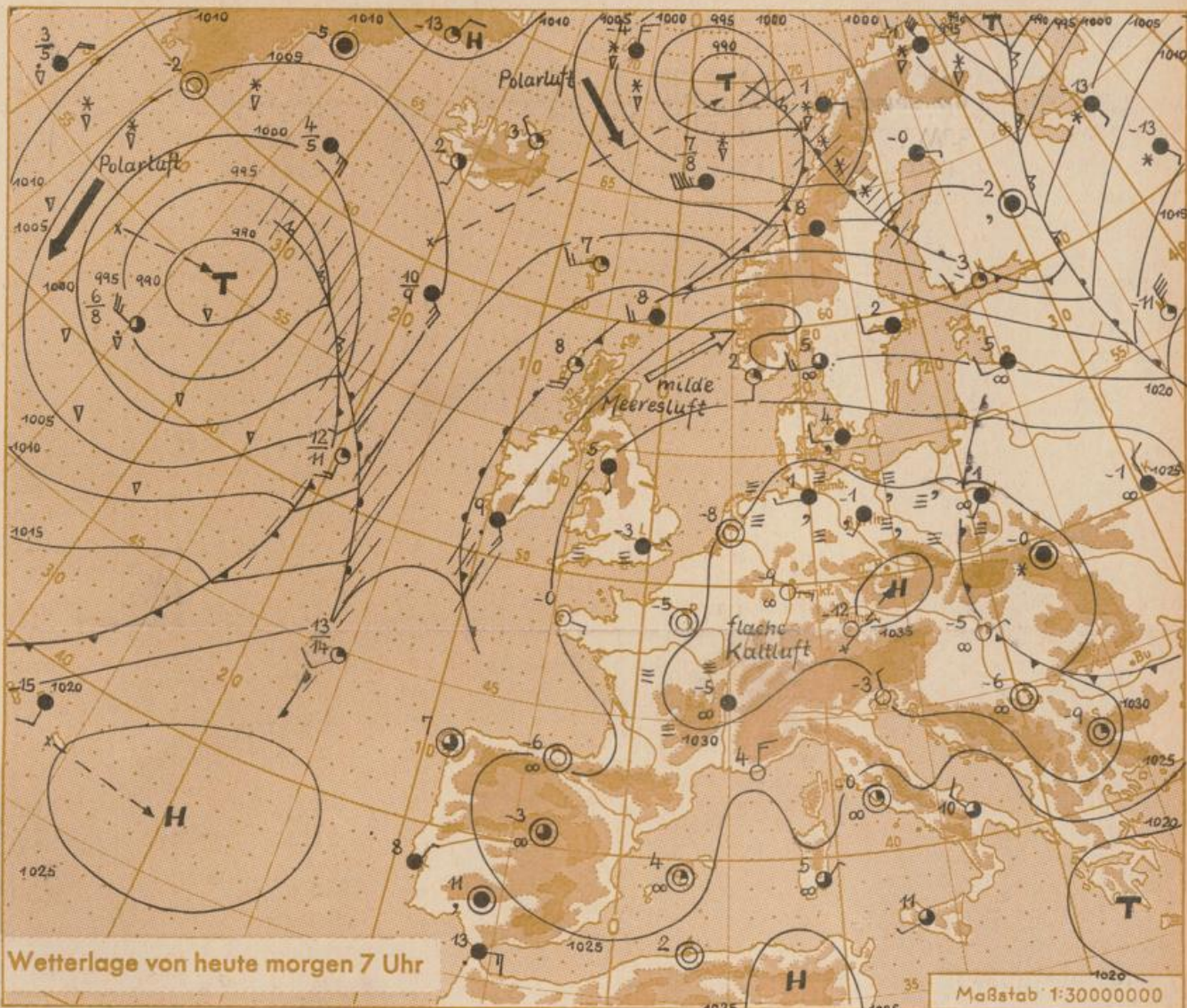
Jahrgang 1962

Donnerstag, den 6. Dezember 1962

Nummer 340

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ☁ Dunst
 - ☁ Nebel
 - Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ☄ Niederschlagsart
- 11 11° Lufttemperatur
13 13° 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
 - Kalte Luftströmung
- Die Luftströmungen verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Im Bergland stiegen die Temperaturen am Mittwoch weiter an. Marienberg im Westerwald meldete eine Höchsttemperatur von plus 10 Grad. Die Niederungen hatten in der Nacht zu Donnerstag nochmals mässige bis starke Fröste. Die Grosswetterlage ist unverändert. Bis zum Wochenende wird aber das Festlandhoch von atlantischen Tiefdruckgebieten langsam nach Südosten zurückgedrängt. Die Luftdruckgegensätze über West- und Mitteleuropa verstärken sich. Der Wind frischt auf und dürfte die flache Kaltluftschicht allmählich beseitigen.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Samstag, 8.12.62, früh:
In den Niederungen nachts und vormittags stark dunstig, stellenweise neblig. Sonst heiter bis leicht bewölkt, trocken. Höchsttemperaturen etwas über dem Gefrierpunkt. Nachts mässiger, von Donnerstag auf Freitag örtlich noch starker Frost. Im höheren Bergland weiterhin mild und gute Sicht. Schwacher Wind aus Südost bis Süd.

Weitere Aussichten: Zunehmend trüb, aber zunächst noch trocken. Auch im Flachland nachts nicht mehr so kalt.

Wetterkarte
 Heckerstr. 24
 23

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 2 m Höhe am Boden				
Frankfurt-Stadt	125	heiter	still	-7	1	-3.6	-7	-10	5.5	-	-
Frankfurt-Flughafen	112	wolkenlos	ESE 4	-9	2	-6.6	-10	-13	6.7	-	-
Offenbach/M.	99	wolkenlos	E 2	-8	2	-4.7	-8	-10	3.6	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	ESE 11	-2	2	-0.6	-2	-6	8.1	-	-
Geisenheim	109	wolkenlos	still	-6	3	-3.3	-7	-9	6.6	-	-
Gießen	185	wolkenlos	NNW 4	-8	2	-3.9	-8	-8	5.0	-	-
Kassel	158	wolkenlos	S 4	-6	0	-4.0	-7	-8	5.0	-	-
Bad Hersfeld	211	wolkenlos	still	-9	-1	-6.1	-10	-11	6.7	-	-
Mannheim	97	wolkenlos	still	-9	1	-5.3	-9	-11	3.2	-	-
Neustadt/Weinstr.	161	wolkenlos	still	-7	3	-3.6	-7	-10	6.5	-	-
Trier	265	wolkenlos	NNE 9	-4	6	-1.6	-5	-7	8.0	-	-
Koblenz	96	wolkenlos	S 4	-6	-2	-3.0	-6	x	6.7	-	-
Saarbrücken	323	wolkenlos	NE 16	-1	6	1.0	-2	-5	7.9	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolkenlos	E 14	-1	5	1.6	-1	-2	7.9	-	2
Nürburg	626	wolkenlos	SSE 14	4	9	6.1	2	-2	x	-	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	wolkenlos	E 18	3	8	4.1	3	0	7.6	-	11
Wasserkuppe Rhön	921	wolkenlos	NNE 7	4	5	3.6	3	-5	8.1	-	8

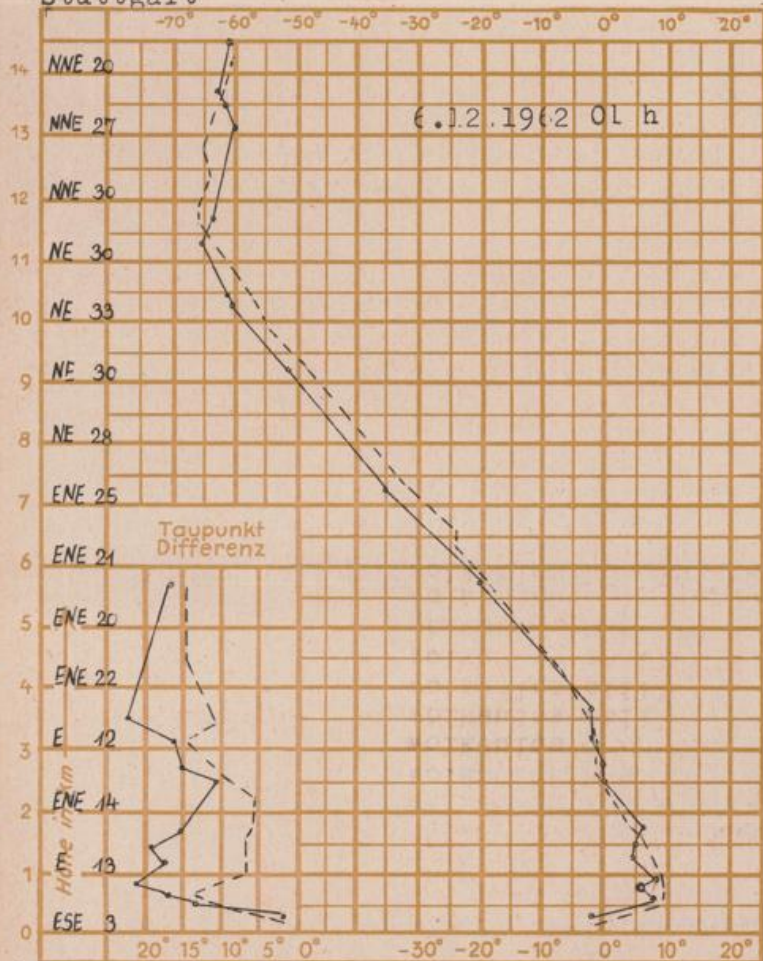
Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/Flugh	113	762.9	774.0	1031.9
Offenbach	111	762.9	773.9	1031.8
Gießen	193	754.8	773.8	1031.6
Trier	273	747.1	773.4	1031.1

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	-1.9	-0.2	2.2	4.8 °C
Gießen	-3.4	-1.9	1.3	4.6 °C
Offenbach	-3.8	-1.0	2.4	6.4 °C
Darmstadt	-1.4	-0.3	2.5	5.7 °C

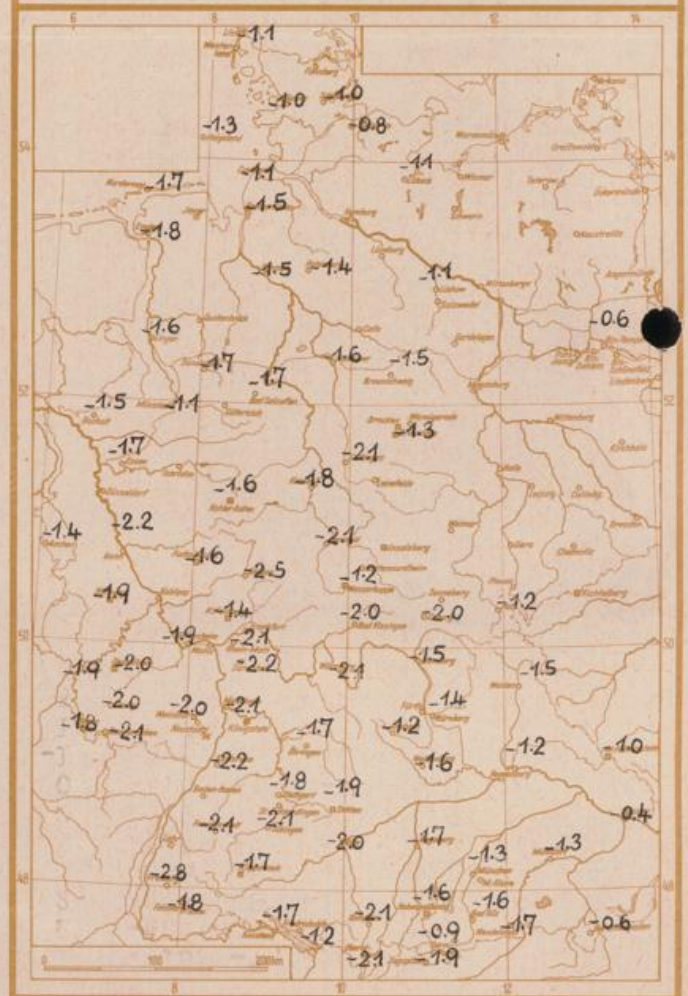
Sonnenaufgang am 7.12.62 in Frankfurt/Main 0808 Uhr, Untergang 1624 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 7.12.62 (4 Tage vor Vollmond) 1436 Uhr, Untergang 0238 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 2.1 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind/Knoten Temperaturen Köln



Abweichung des Temperaturmittels vom Normalwert im November 1962



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 8372), 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. Winterwetterbericht (Telefon 1160) und Straßenzustandsberichte zur im Winter (Telefon 1149).