

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

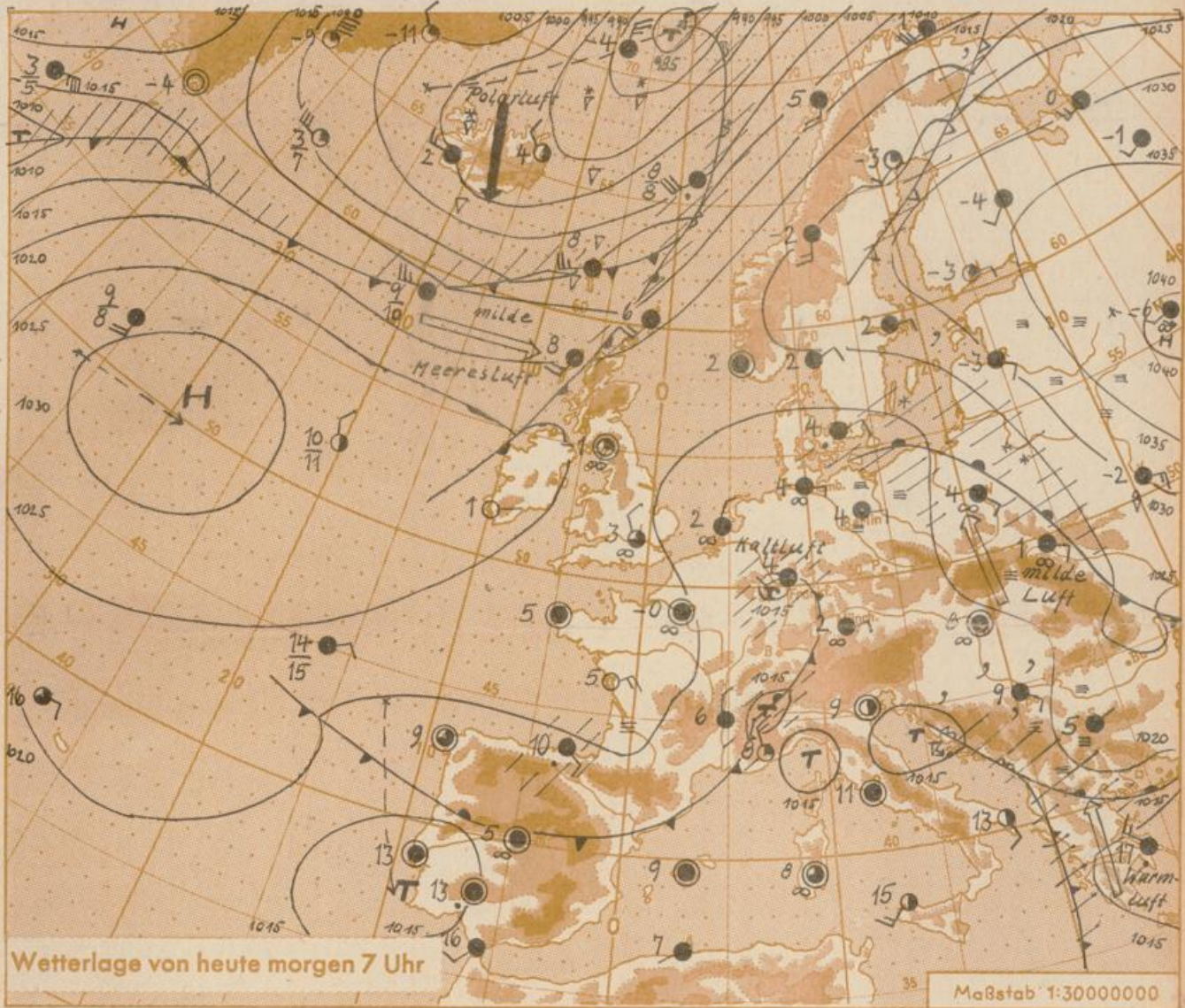
Verlagsort: Frankfurt am Main
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

Jahrgang 1962

Dienstag, den 13. November 1962

Nummer 317

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



In den vergangenen 24 Stunden fielen vor allem im westlichen und mittleren Vorhersagebereich Niederschläge als Regen, zum Teil mit Schnee vermischt. In Lagen über 600 m liegt im Bergland eine Schneedecke von 4 bis 6 cm (siehe Rückseite der Wetterkarte).

Bei nur geringen Luftdruckgegensätzen befindet sich Deutschland im Bereich eines umfangreichen Tiefdrucksystems über dem mittleren Mitteleuropa und Südeuropa, das mit dem Tiefdrucksystem über dem Nordmeer Verbindung aufnimmt, und der in den letzten Tagen eingeströmten feucht-kalten Luft. Deutschland verbleibt vorerst in der Tiefdruckrinne zwischen der osteuropäischen Hochdruckzone und dem ostatlantischen Hoch.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis 15.11.62, früh:
Überwiegend stark bewölkt, zum Teil neblig-trüb, zeitweise Regen oder Sprühregen, im höheren Bergland Schneefall. Mittagstemperaturen in den Niederungen 3 bis 6, in den Kammlagen der Mittelgebirge um null Grad. Nachts Tiefsttemperaturen in Gefrierpunktnähe. Schwacher Wind aus wechselnden Richtungen.

Weitere Aussichten: Keine wesentliche Änderung.

Schü. Wetterkarte Heckerstr. 24 6

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	125	bedeckt	SE 3	5	5	4.4	5	4	-	4	-
Frankfurt-Flughafen	112	Regen	WSW 6	4	6	4.4	4	1	-	4	-
Offenbach/M.	99	Regen	SW 1	5	6	4.9	5	4	-	2	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	Nebel	WNW 6	3	5	3.8	3	3	-	3	-
Geisenheim	109	Regen	SW 3	3	5	4.4	3	2	-	7	-
Gießen	185	bedeckt	SW 7	3	4	3.0	3	3	-	3	-
Kassel	158	bedeckt	N 4	4	4	3.3	4	3	-	1	-
Bad Hersfeld	211	bedeckt	still	3	5	2.7	3	1	0.1	0.0	-
Mannheim	97	Regen	NW 7	4	8	5.9	4	4	-	3	-
Neustadt/Weinstr.	161	Regen	W 11	4	6	5.1	4	3	-	2	-
Trier	265	Schnee	WSW 4	1	3	1.8	0	0	-	4	-
Koblenz	96	Nieseln	NW 7	3	4	3.2	2	x	-	7	-
Saarbrücken	323	Schneereg.	W 6	1	5	2.9	1	1	-	5	-
Weinbiet über Neustadt	553	Schneereg.	W 9	1	4	2.4	0	1	0.5	3	-
Nürnberg	626	i. Wolken	still	-2	-0.3	-0.9	-2	-1	x	3	6
Kleiner Feldberg Ts.	805	Schnee	SW 6	-0.3	0	-0.7	-0.3	-0.3	-	6	Fleck.
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	SSE 9	0	1	-0.2	-1	-0.3	0.5	-	-

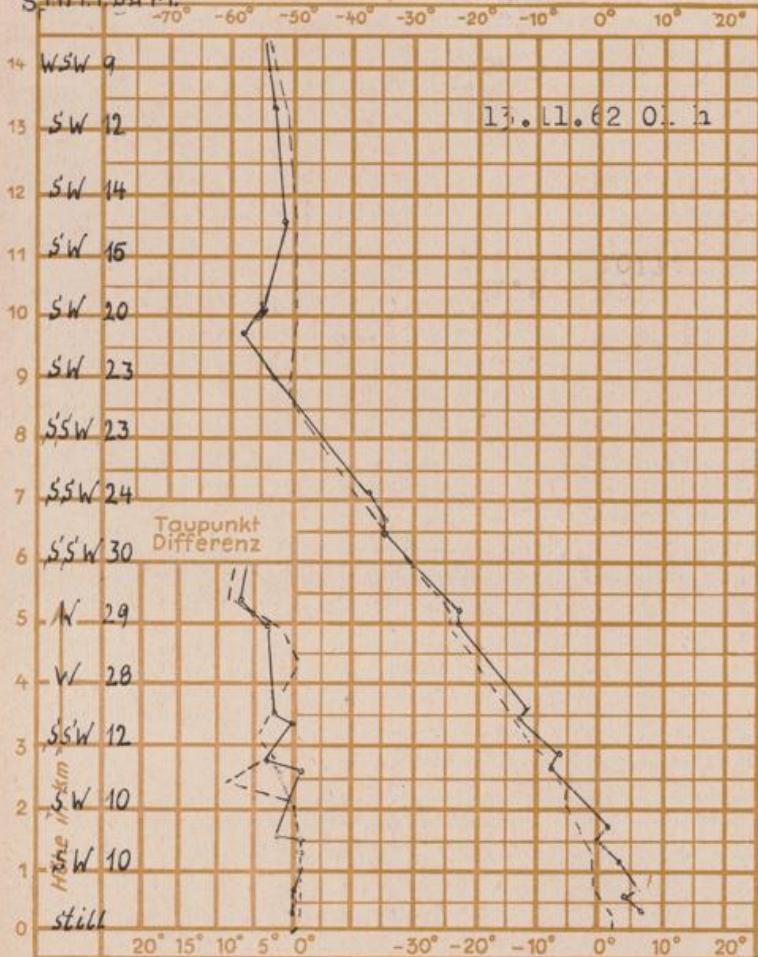
Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/Flugh	113	751.5	761.9	1015.8
Offenbach	111	751.5	761.8	1015.7
Gießen	193	743.6	761.5	1015.3
Trier	273	737.5	762.9	1017.1

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	4.3	5.0	6.6	8.5 °C
Gießen	4.8	5.3	6.9	9.0 °C
Offenbach	6.0	6.8	8.4	10.7 °C
Darmstadt	5.8	6.1	7.6	9.5 °C

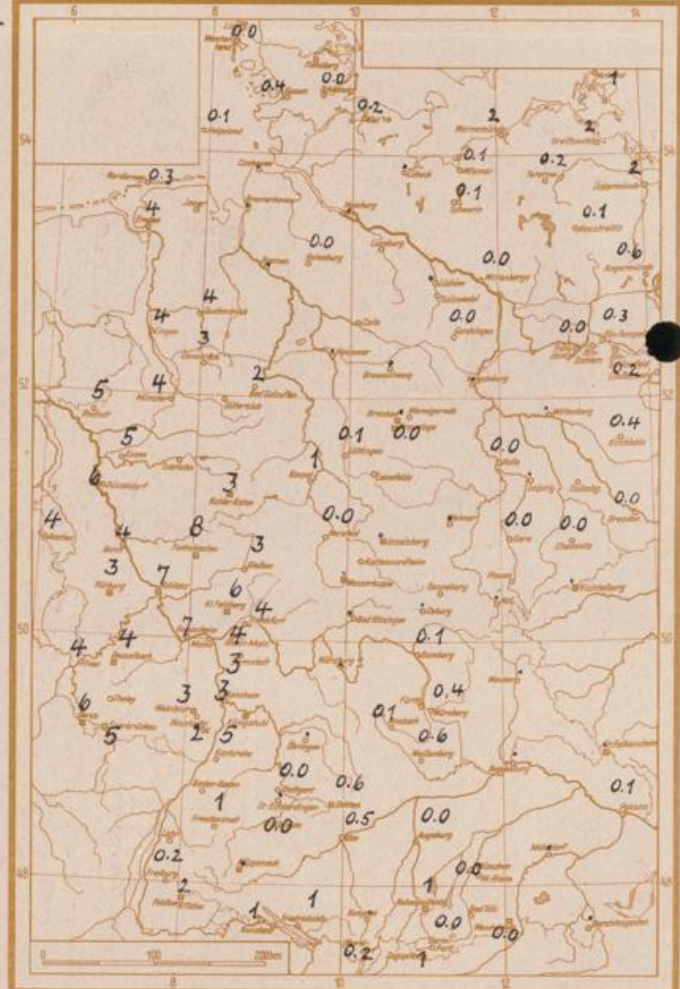
Sonnenaufgang am 14.11.62 in Frankfurt/Main 0735 Uhr, Untergang 1643 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 14.11.62 (3 Tage n. Vollmond) 1907 Uhr, Untergang 1017 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 4.4 °C

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



Niederschlagsmengen vom 12.11.62 bis 13.11.62 morgens in Liter/qm



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 Rüdeshheim 8372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das **Wetteramt Trier/Mosel** (Telefon Trier 2727). - **Automatische Anagedienste:** Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw. Winterwetterbericht (Telefon 1160) und Straßenzustandsberichte aus im Winter (Telefon 1169)