

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

Montag, den 7. Dezember 1959 12 Uhr

Nummer 341

Erläuterungen

- Wolkenlos
- ☉ heiter
- ☁ 1/5 bedeckt
- ☁ wolkig
- ☁ bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- /// Niederschlagsgebiet

11 °C Lufttemperatur
13 °C Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Symbol m/sec km/h

- still oder sehr schwach 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

Okklusion

Konvergenzlinie

Warme Luftströmung

Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden

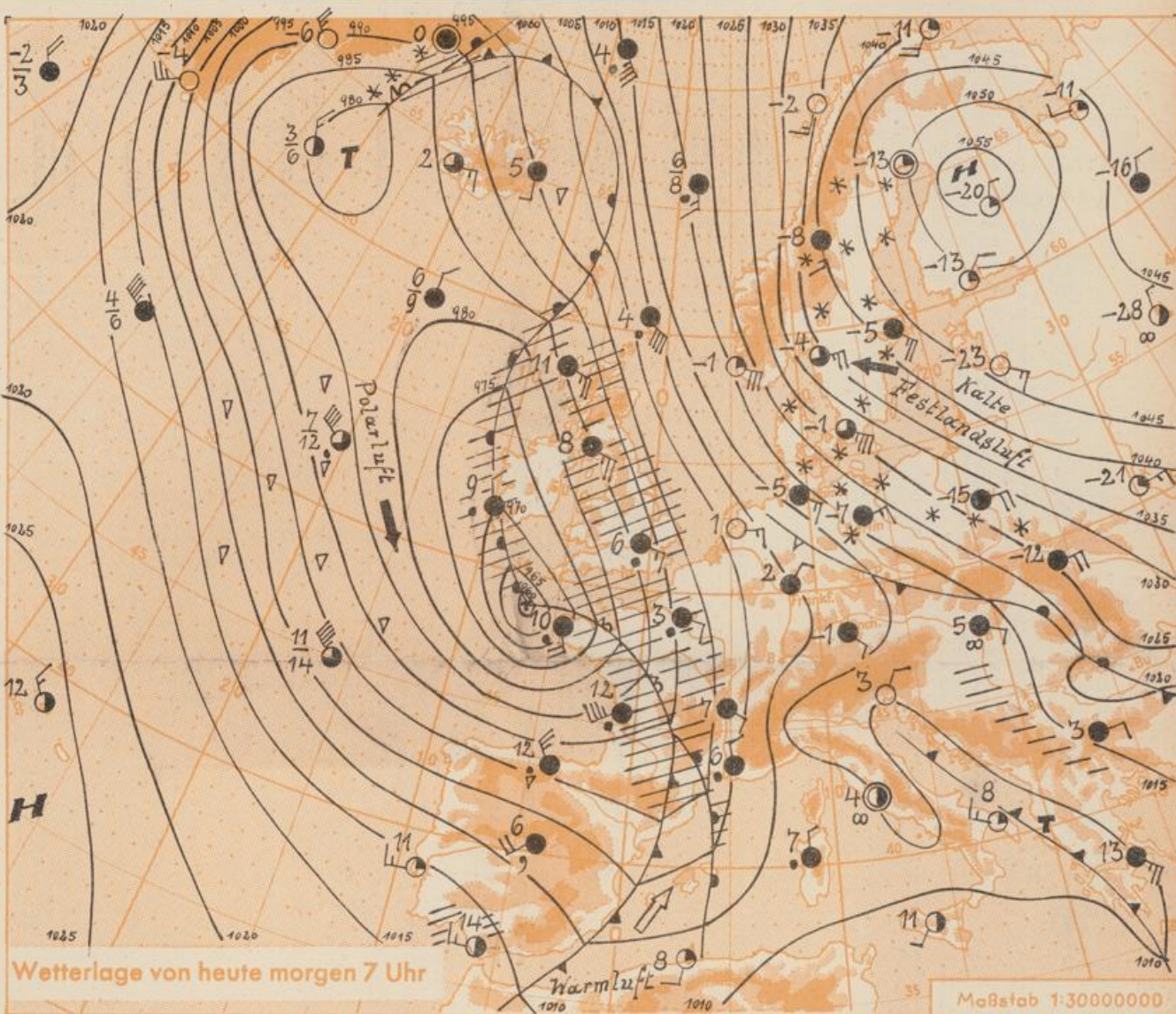
Orte, an denen, auf

Meereshöhe umgerechneten

Luftdruck in

Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Gestern war in Rheinland-Pfalz und in Südhessen verbreitet Nebel, der sich tagsüber lichtete, aber nur zum Teil auflöste. In Nordhessen herrschte bedecktes, zeitweise wolkiges Wetter. In der vergangenen Nacht kam es in Aufklärungsgebieten zu leichtem Frost.

An der Südwestflanke eines russischen Hochs dringt kalte Festlandsluft nach Nord- und Osthessen vor. Das am westlichen Kanalausgang gelegene Tief verlagert sich nach England und füllt sich dabei langsam auf. Rheinland-Pfalz, West- und Südhessen verbleiben zunächst noch in der hier vorhandenen Meeresluft. Im weiteren Verlauf wird sich die kalte Festlandsluft voraussichtlich im ganzen Vorhersagebereich durchsetzen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Mittwoch, 9.12.59, früh:

Überwiegend bedeckt, diesig und strichweise Niederschlag, der vor allem in Ost- und Nordhessen als Schnee fallen wird. Dort zum Teil auch tagsüber Frost. Mittagstemperaturen in Rheinland-Pfalz, in Süd- und Westhessen über dem Gefrierpunkt. Schwacher bis mässiger Wind aus Ost bis Süd.

Weitere Aussichten: Bewölkt bis bedeckt, diesig und strichweise Niederschlag, zum Teil als Schnee. Weiterer Temperaturrückgang.

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C					Sonnenscheind. 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	103	bedeckt	ESE 9	3	3	1.7	-0.3	-2	-	-	-
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	NE 7	2	3	0.9	-0.3	-5	-	0.0	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	SE 4	3	3	1.3	-0.3	-3	-	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	SE 11	1	1	-0.6	-1	-2	-	-	-
Geisenheim	109	bedeckt	E 12	2	4	1.4	0	-2	-	-	-
Gießen	185	bedeckt	SE 7	3	3	0.5	-2	-4	-	-	-
Kassel	198	bedeckt	E 11	1	5	4.2	1	1	-	-	-
Bad Hersfeld	216	bedeckt	NE 27	1	5	4.0	1	0	0.1	-	-
Mannheim	97	bedeckt	ESE 7	2	1	-0.4	-2	-3	-	-	-
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	E 18	2	2	0.6	0	-2	-	-	-
Trier	265	wolkenlos	NE 13	-0.3	4	0.9	-1	-2	2.4	-	-
Koblenz	97	bedeckt	ESE 16	3	4	2.6	x	x	2.9	-	-
Saarbrücken	334	heiter	ENE 27	-1	2	-0.2	-2	-3	0.8	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	ESE 32	-1	0	-0.4	-2	-4	0.3	-	-
Nürnberg	611	bedeckt	SE 49	-2	-1	-1.4	-2	-2	x	-	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	Nebel	ESE 43	-3	0	-1.4	-3	-3	2.5	-	-
Wasserkuppe Rhön	921	Nebel	SSE 50	-3	-1	-2.0	-3	-3	-	-	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/M.	109	743.5	753.6	1004.7
Offenbach	111	743.5	753.8	1005.0
Gießen	193	735.8	753.6	1004.7
Trier	273	726.0	751.6	1001.8

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	3.1	3.7	5.7	7.5 °C
Gießen	2.1	3.0	4.8	6.7 °C
Offenbach	1.8	2.8	5.6	8.0 °C
Darmstadt	1.6	1.8	4.7	6.7 °C

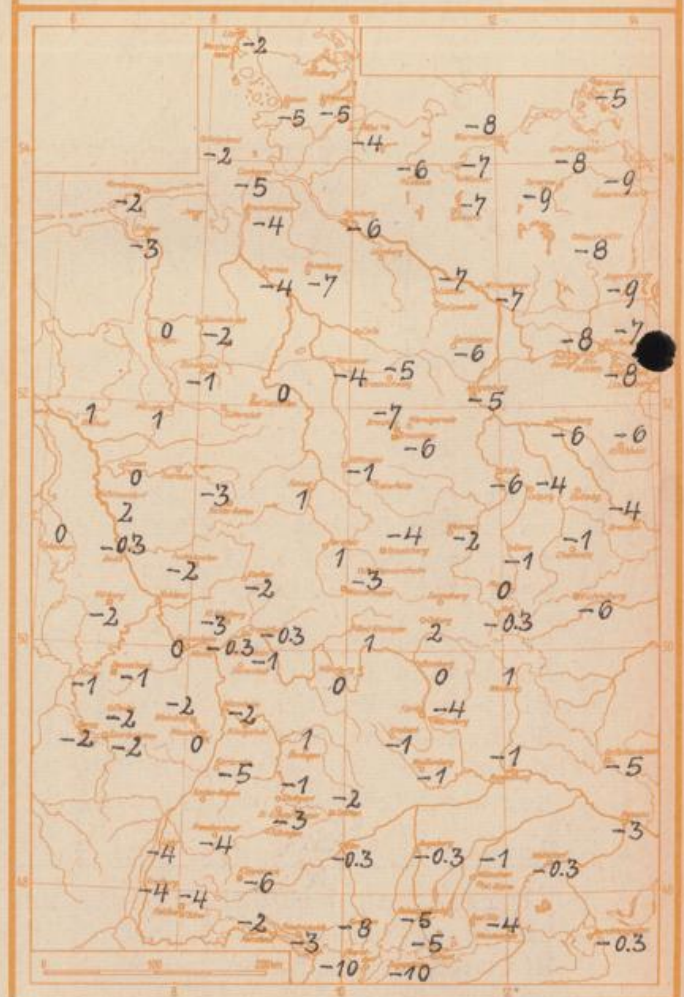
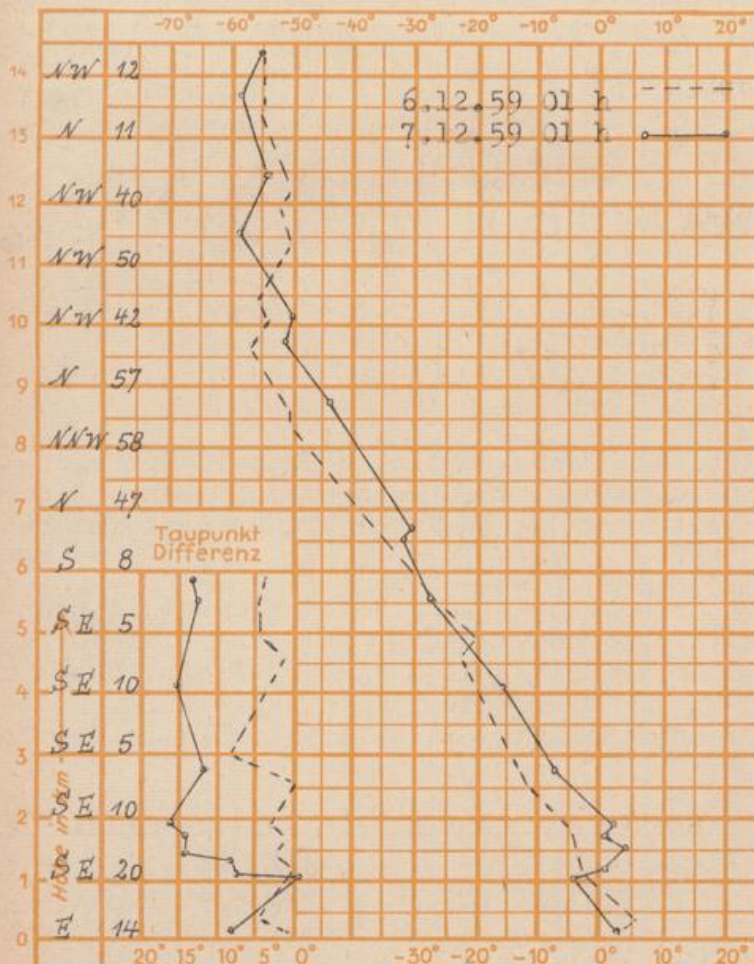
Sonnenaufgang am 8.12.59 in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 8.12.59 (1 Tag n.I.Viertel)

0809 Uhr, Untergang
1325 Uhr, Untergang
1624 Uhr MEZ
0100 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 2.3 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
Wind / Knoten Temperaturen

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.