

23
6

Wetterkarte

Wetterwarte
Heckerstr. 24

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

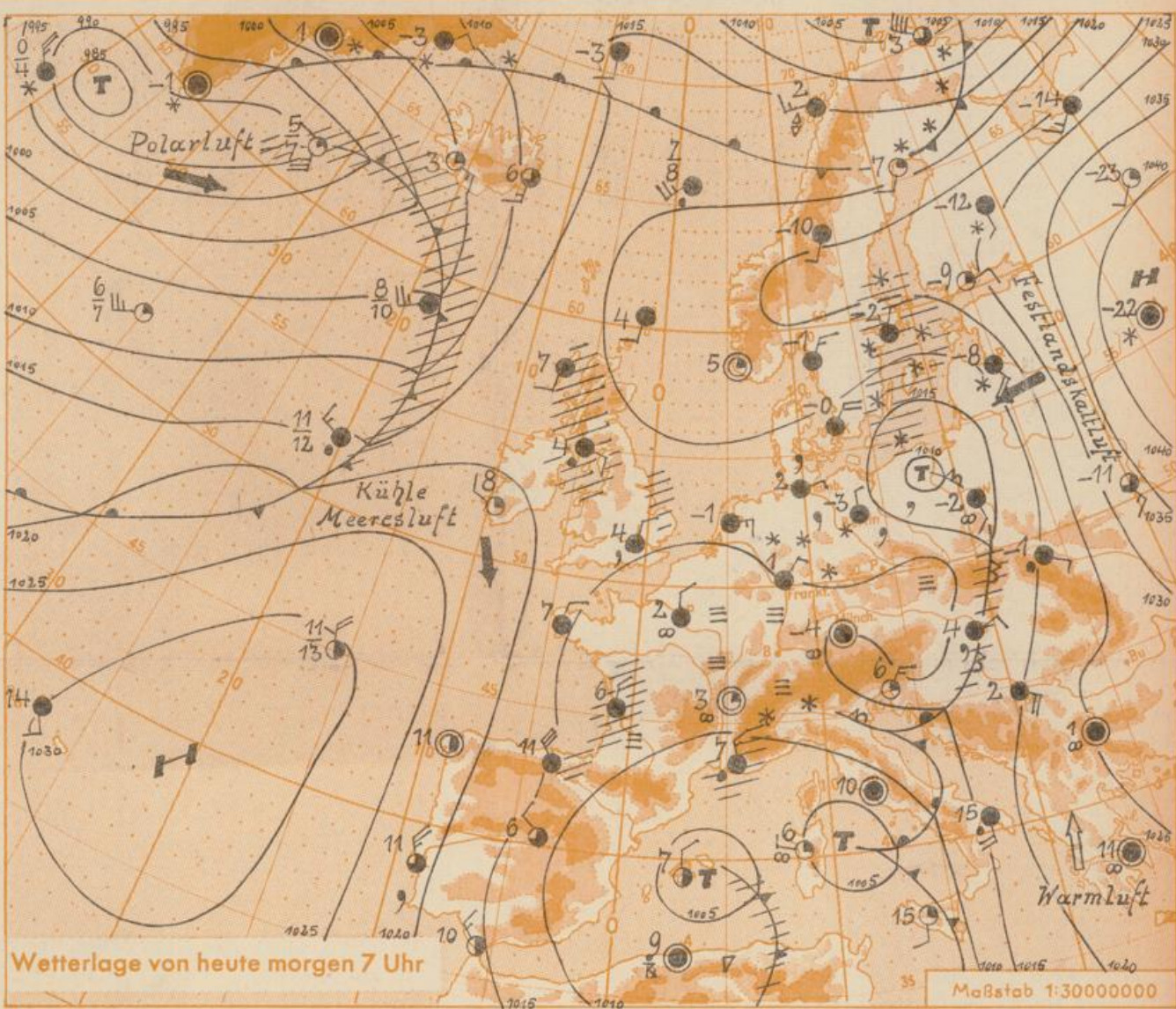
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

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

Jahrgang 1959 Samstag, den 12. Dezember 1959 12 Uhr Nummer 346

- Erläuterungen
- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - Nieseln
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ▨ Niederschlagsgebiet
- 11 | Temperatur
13 | 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 mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Bei überwiegend bedecktem Himmel fiel gestern und in der vergangenen Nacht strichweise leichter Regen, in Nordhessen etwas Schnee.

Die Hochdruckbrücke, die das Azorenhoch über die Britischen Inseln und Südkandinavien mit dem russischen Hoch verbindet, verlagert sich südwärts. Zwischen ihr und dem schwachen Tief über dem Mittelmeer fließt die über Norddeutschland liegende kontinentale Kaltluft allmählich auch nach Süd- und Südwestdeutschland ein.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Montag, 14.12.59, früh:

Teils Nebel oder Hochnebel, teils aufgeheitert, besonders im höheren Bergland. Strichweise Sprühregen oder Nebelnässen mit örtlicher Glättebildung, vor allem nachts und in den Morgenstunden. Mittagstemperaturen um den Gefrierpunkt. Nachts allgemein leichter Frost. Schwacher Nordostwind.

Weitere Aussichten: Am Montag keine wesentliche Änderung.

Schi.

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenschein, gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm	
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden				
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	NNE 11	1	3	1.7	0	-1	•	0.0	-
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	NE 9	1	4	1.7	-0.3	-3	•	0.0	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	NNE 5	1	3	1.7	0	-1	•	0.1	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	E 18	-0.3	3	1.0	-1	-2	•	•	-
Geisenheim	109	Nebel	still	0	4	2.4	-1	-2	•	•	-
Gießen	185	bedeckt	N 5	-1	2	0.2	-1	-2	•	0.1	-
Kassel	198	Schnee	NNE 7	-1	1	-0.4	-2	-2	•	0.1	1
Bad Hersfeld	216	bedeckt	NE 11	-2	-1	-2.2	-3	-3	•	1	Fl.
Mannheim	97	wolkenlos	still	-3	3	1.1	-3	-5	•	0.0	-
Neustadt/Weinstr.	140	heiter	still	-1	3	1.1	-2	-4	•	0.2	-
Trier	265	Nebel	NE 7	-1	2	1.0	-2	-3	•	0.0	-
Koblenz	97	bedeckt	ESE 16	1	4	2.3	1	x	•	0.2	-
Saarbrücken	334	Rauhfröst	NE 14	-2	2	0.4	-2	-3	•	0.3	-
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	NE 18	0	0	-0.9	-1	-2	•	0.1	-
Nürnberg	611	wolkenlos	SE 9	-1	-2	-2.2	-3	-4	•	0.5	Fl.
Kleiner Feldberg Ts.	807	wolkenlos	ESE 2	0	-1	-2.0	-2	-5	•	0.1	1
Wasserkuppe Rhön	921	Rauhfröst	NE 7	-3	1	-1.2	-4	-6	0.4	•	-

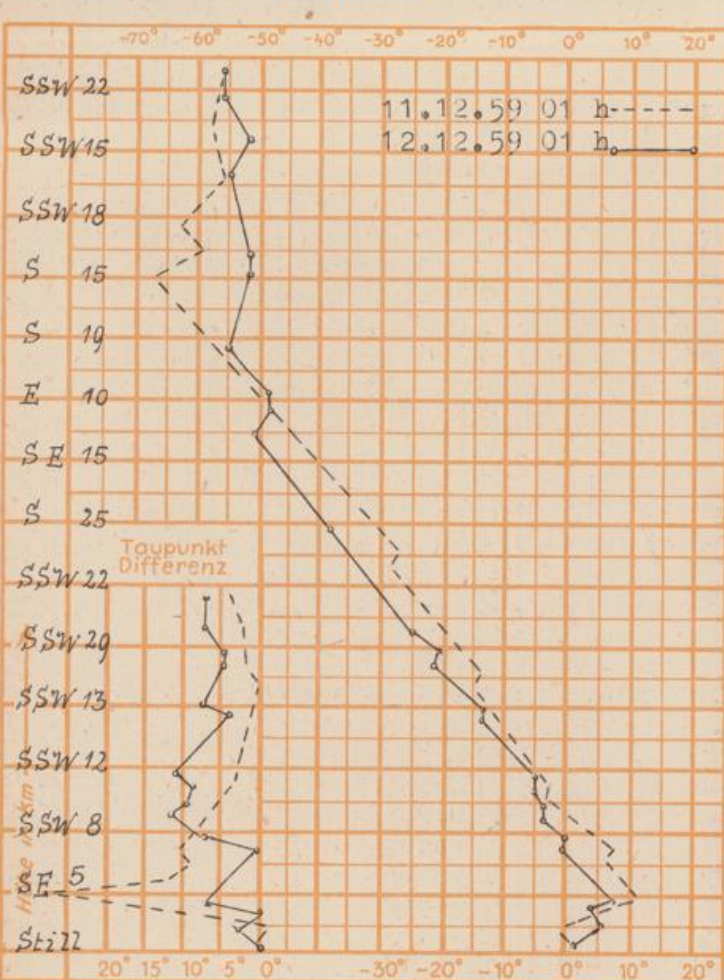
Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	750.9	761.2	1014.8
Offenbach	111	750.2	760.7	1014.1
Gießen	193	742.7	760.9	1014.4
Trier	273	735.2	760.8	1014.2

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	1.0	1.6	4.5	6.9 °C
Gießen	0.6	1.6	3.4	5.9 °C
Offenbach	1.2	2.0	4.8	7.4 °C
Darmstadt	1.2	1.4	3.9	6.3 °C

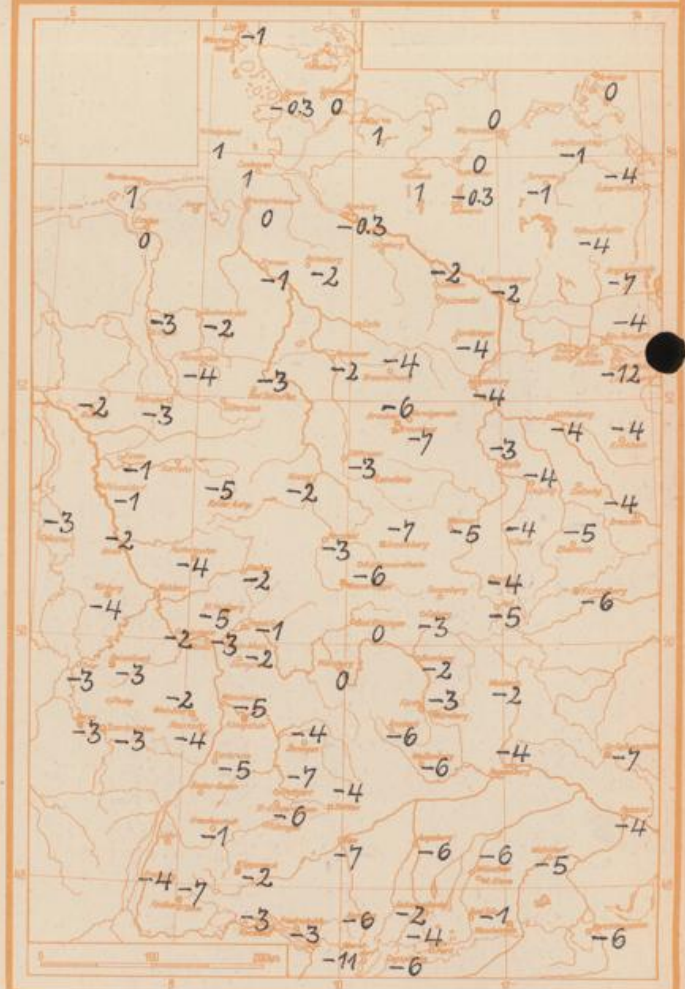
Sonnenaufgang am 13.12.59 in Frankfurt/Main 0814 Uhr, Untergang 1623 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 13.12.59 (2 Tage vor Vollmond) 1548 Uhr, Untergang 0610 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 1.7 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Tiefsttemperaturen letzte Nacht in 5 cm über dem Erdboden 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 Rudesheim 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. Winteranfahrtsbericht (Telefon 1140) und St...