

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes Wetteramt Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Frankfurt/Main

Feldbergstr. 47, Telefon 720 44/45

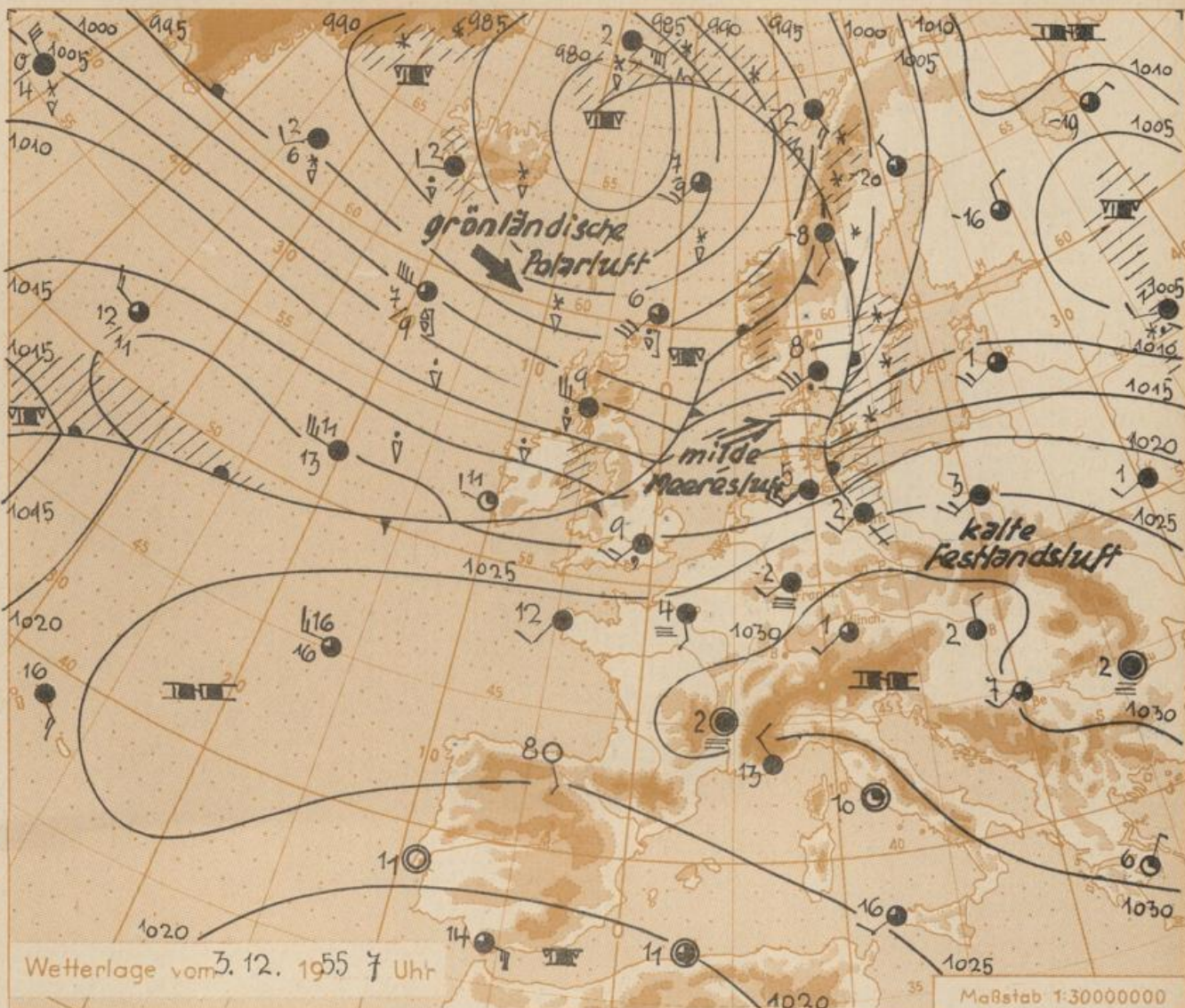
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Jahrgang 1955 . Samstag, den 3. Dezember 1955

Nummer 337

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - Dunst
 - ≡ Nebel
 - Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - △ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ▨ Niederschlagsgebiet
- 11 11° Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.
- geschwindigkeit
Symbole 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
mb.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Im Zuge der über Nordeuropa bestehenden kräftigen Westströmung sind mildere ozeanische Luftmassen mit Temperaturen um +5 Grad bereits nach Norddeutschland eingedrungen, während über dem mittleren und südlichen Teil des Bundesgebietes noch flache Kaltluftreste lagern. Der am Freitag nachmittag namentlich über dem Rhein-Maingebiet entstandene dichte Bodennebel fällt etwa mit der Grenze der verschiedenen warmen Luftmassen zusammen.

Mit dem Übergreifen der Westströmung auch auf unser Gebiet dürfte die Nebelneigung in den Niederungen rasch abnehmen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis 5. Dezember 1955, früh:

Am Samstag nachmittag Sichtbesserung, niederschlagsfrei. Ab Sonntag vorwiegend bedeckt, zeitweise etwas Regen. Tiefsttemperaturen um Null Grad, Höchsttemperatur 3 bis 5 Grad. Wind aus Südwest bis West.

Weitere Aussichten: Unbeständig und mild.

Dr. Chr.

Sonnenaufgang am 4. in Frankfurt/Main 0804 Uhr, Untergang 2229 Uhr MEZ
Mondaufgang am 4. (2 Tage vor letzt.Vtl.) 1625 Uhr, Untergang 1143 Uhr MEZ

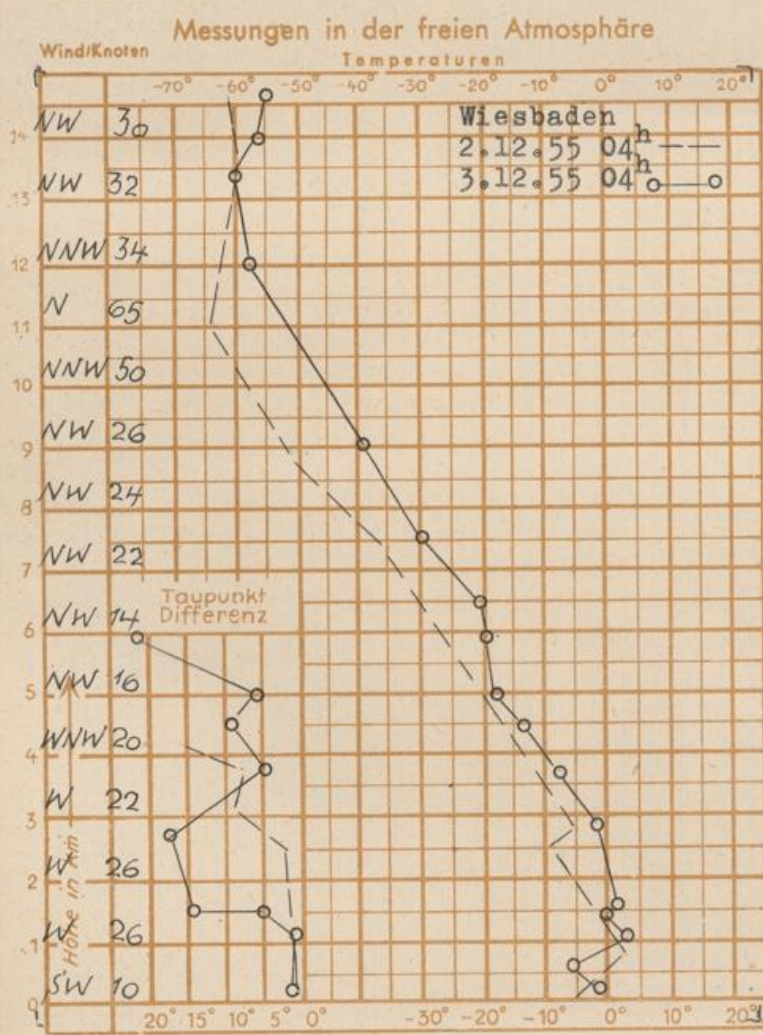
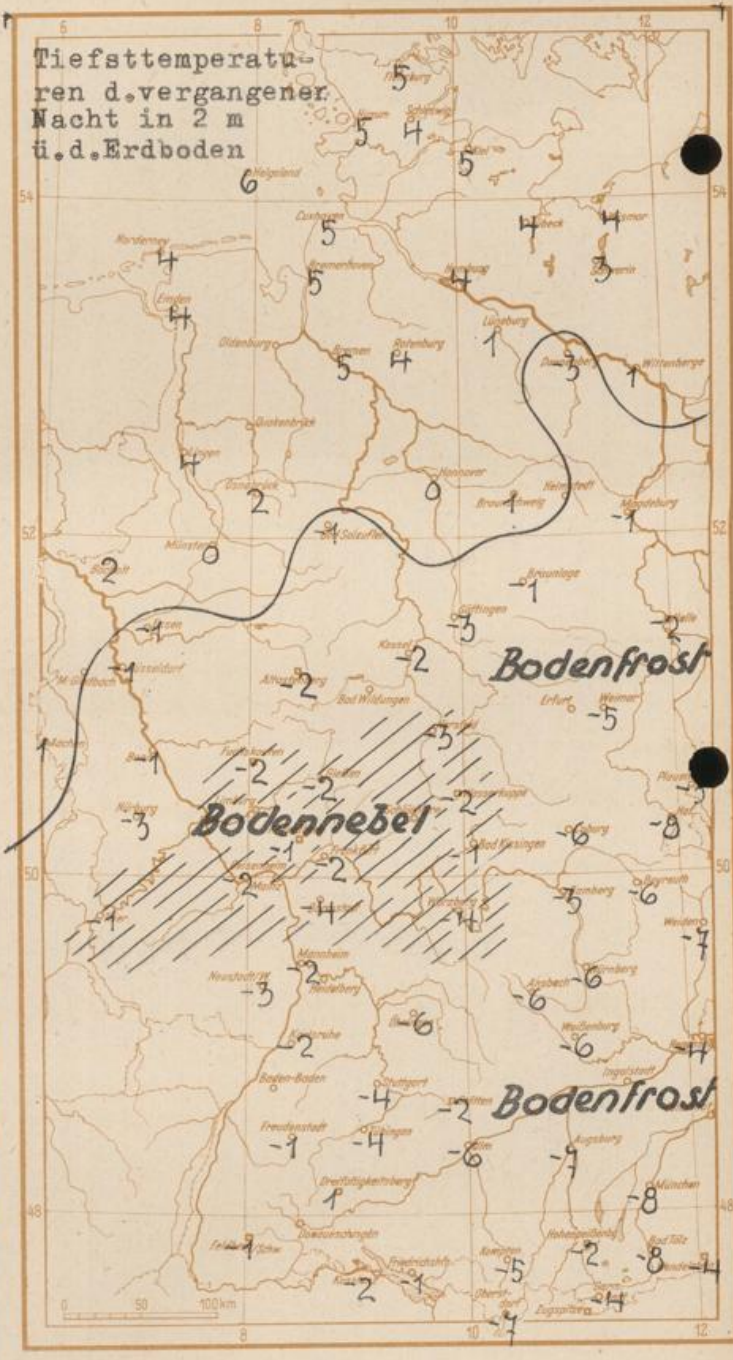
Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Tiefstwert der Nacht in 2m Höhe	am Boden		
Frankfurt-Stadt	103	Nebel	WSW 10	-2	3	-2	-2	-	-
Flughafen Rhein-Main	110	Nebel	SW 14	-2	1	-2	-1	-	-
Mannheim	97	wolkig	N 4	-1	-1	-2	-2	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	Nebel	SSW 12	-3	1	-4	-4	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	WSW 34	4	6	2	-1	-	-
Würzburg	611	wolkig	WSW 24	2	4	-0.5	-3	-	-
Münchz									
Geisenheim	109	Nebel	SE 3	-2	1	-2	-2	0.1	-
Koblenz	97	bedeckt	S 12	2	6	1	-	-	-
Trier	265	Nebel	SW 12	-1	3	-1	-1	0.2	-
Giessen	185	Nebel	SE 10	-2	3	-2	-2	-	-
Bad Hersfeld	216	Nebel	SW 2	-1	4	-2	-3	-	-
Neustadt/Weinstr	140	bedeckt	still	-2	-1	-3	-3	-	-
Kassel	198	bedeckt	SSW 10	1	5	0	-2	-	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	wolkig	SW 36	2	5	1	-1	-	2
Wasserkuppe Rhön	921	wolkig	WSW 30	1	3	0	-2	-	5

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mb	
Frankfurt/M.	109	760.3	770.6	1027.7
Giessen	193	751.1	769.6	1026.0
Trier	273	744.9	770.9	1027.8

Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr

10 cm Tiefe	1.0 °C	-	20 cm Tiefe	1.6 °C
50 cm Tiefe	3.3 °C	-	100 cm Tiefe	6.6 °C
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern 0.5 °C				
Mittelwert d. Jahre 1851-1930 2.2 °C				
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M. 3.2 Std.				
in Giessen 0.0 Std.		-	in Kassel 2.9 Std.	
auf den Kleinen Feldberg Ts. 3.9 Std.				



Auskünfte und Beratungen durch das Wetteramt in Frankfurt (Feldbergstr. 47, Telefon 72044), Wetteramt Neustadt/Weinstraße (Maximilianstr. 20, Telefon 2061, 2706), durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt-Bismarckturm (Telefon 4720), Geisenheim (Telefon Rüdeshheim 9372, Giessen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 3540, Bad Hersfeld (Tel. 388)