

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Frankfurt/Main

Feldbergstr. 47, Telefon 7720 44

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Jahrgang 1956

Freitag, den 7. Dezember 1956 12 Uhr

Nummer 342

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☉ Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ▨ Niederschlagsgebiet

- 11 Lufttemperatur
- 13 Wassertemp.

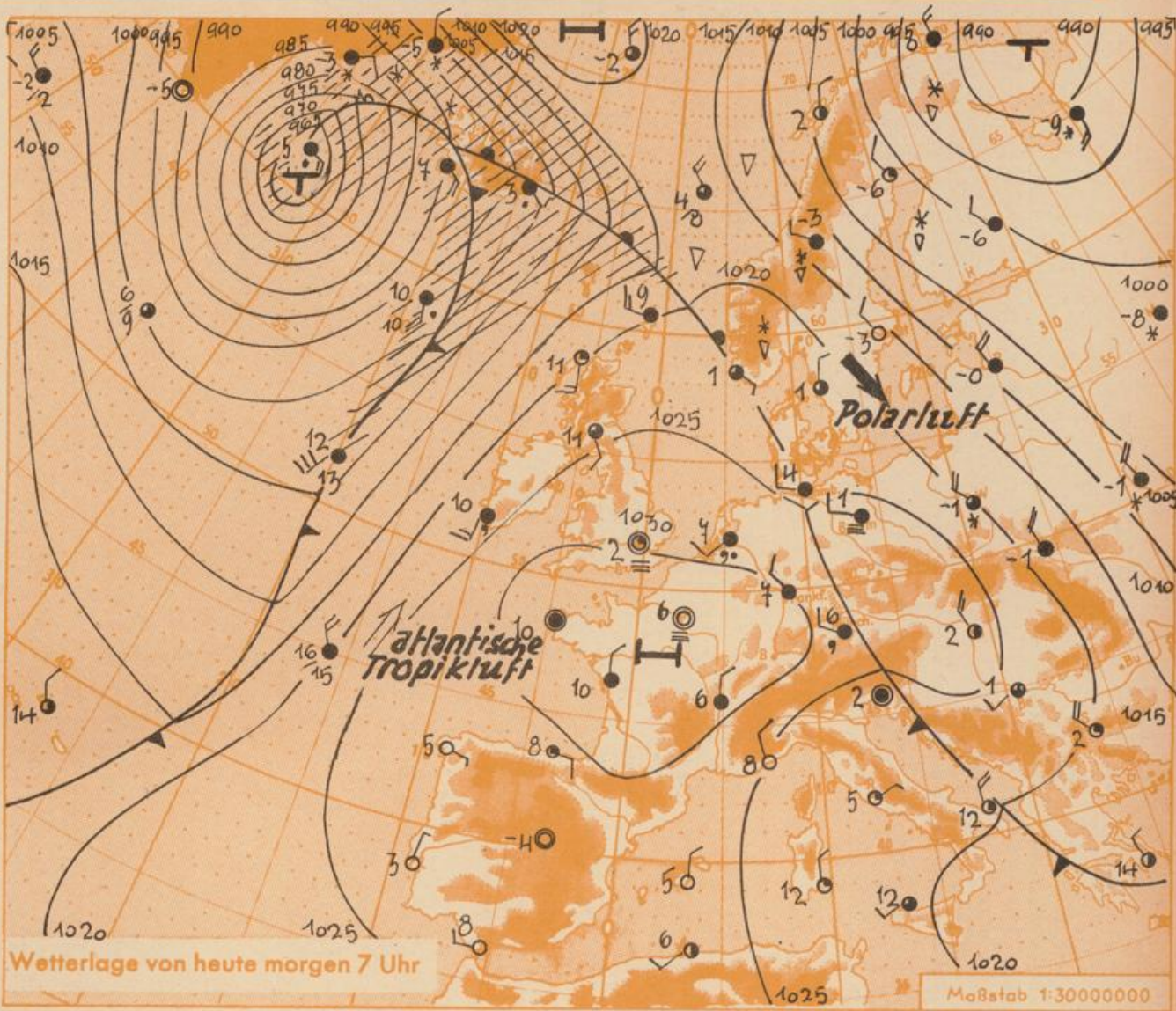
- ### Windgeschwindigkeit
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------------------------|-------|
| ○ | still oder sehr schwach | um 1 |
| ○ | um 2,5 | 1-5 |
| ○ | um 5 | 6-13 |
| ○ | um 7,5 | 14-22 |
| ○ | um 10 | 23-31 |
| ○ | um 22,5 | 32-40 |
| ○ | um 25 | 77-85 |
| ○ | um 25 | 86-94 |

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

Die Hauptmasse der Kaltluft, die am Donnerstag über die Nordsee südwärts vordrang, wurde infolge kräftigen Luftdruckanstiegs nach Osten abgedrängt. Die Luftmassengrenze liegt heute früh über dem mittleren Deutschland und wird sich nun langsam weiter nach Osten verlagern. Gleichzeitig gelangt unser Gebiet stärker in den Bereich des westeuropäischen Hochs. Unter seinem Einfluss herrscht über das Wochenende ruhiges und mildes Wetter.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Samstag, 8.12.1956, abends:

Stark bewölkt, gebietsweise neblig-trüb, örtlich noch etwas Regen. Höchsttemperaturen um 8 Grad, nächtliche Tiefstwerte nicht unter 5 Grad. Wind um West.

Weitere Aussichten: Mild, im wesentlichen trocken.

St.

Sonnenaufgang am 8. in Frankfurt/Main 0810 Uhr, Untergang 1624 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 8. (2 Tage vor I.Viertel) 1137 Uhr, Untergang 2242 Uhr MEZ

Wettermeldungen von heute morgen 7h

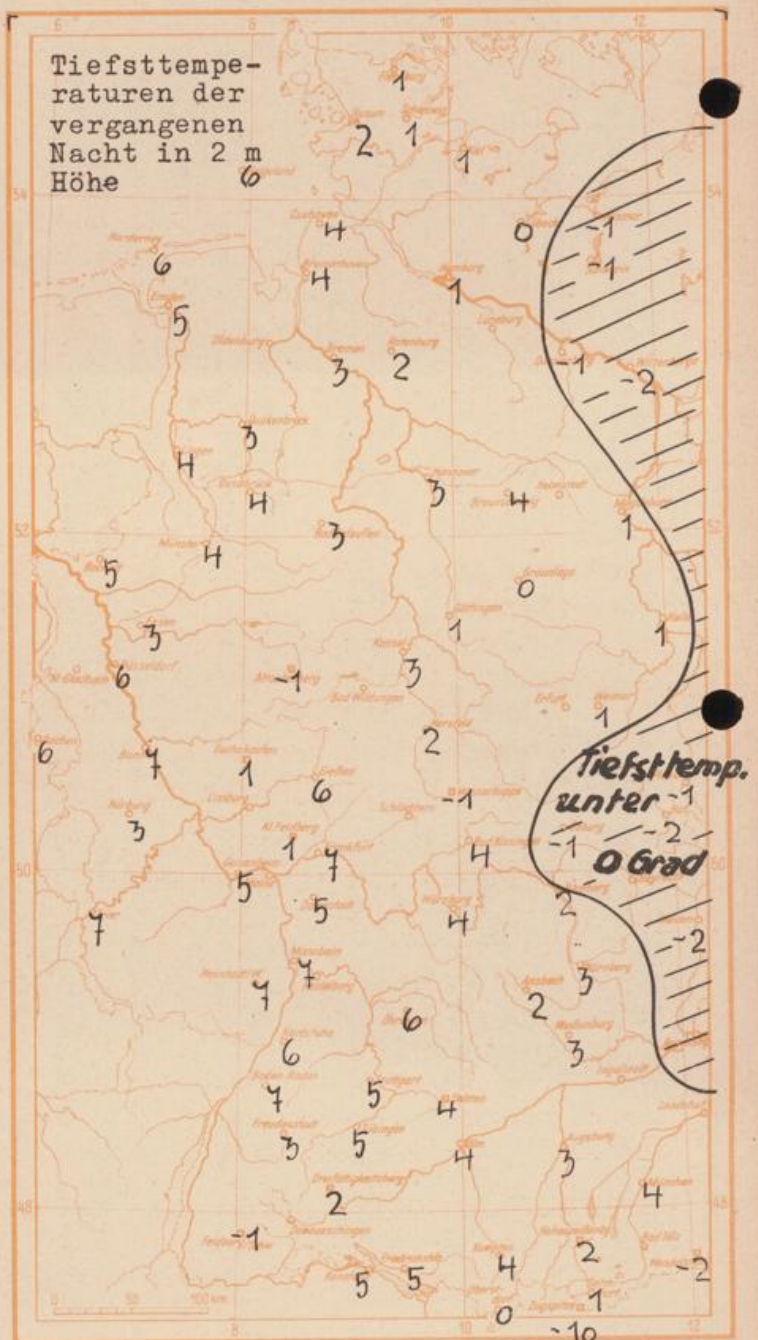
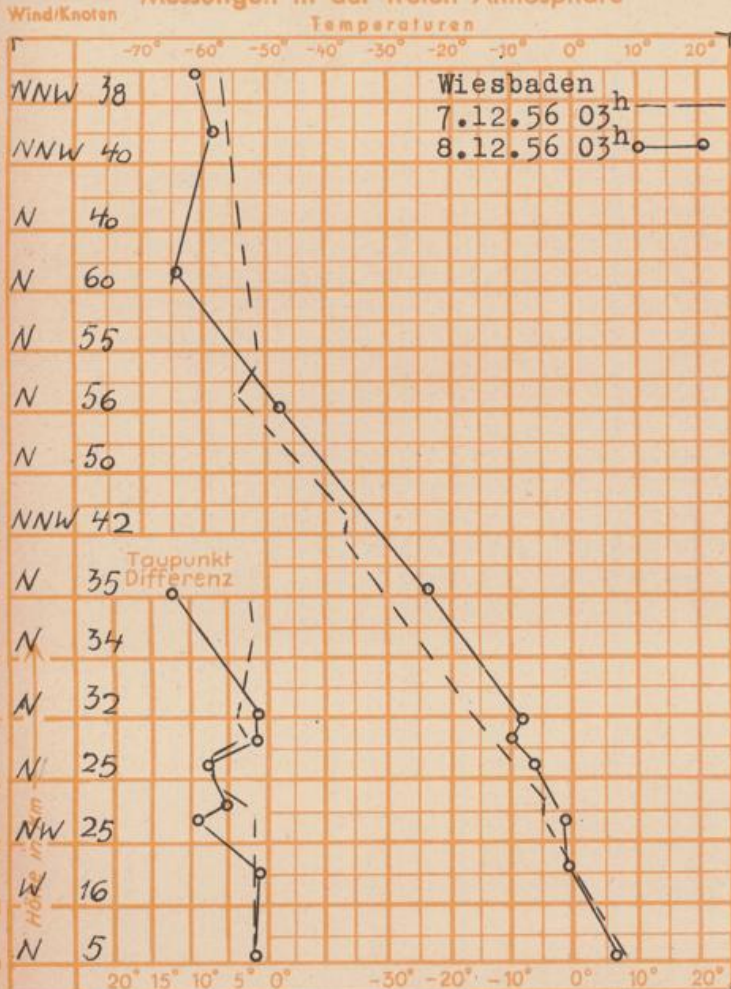
Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Tiefwert der Nacht in 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	NW 8	7	10	7	6	1	-
Flughafen Rhein-Main	110	bedeckt	WNW 10	7	9	6	3	1	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	WNW 10	6	8	5	4	2	-
Geisenheim	109	bedeckt	still	7	12	7	4	0.5	-
Giessen	185	bedeckt	WNW 8	6	10	6	5	0.5	-
Kassel	198	bedeckt	still	4	10	3	1	1	-
Bad Hersfeld	216	bedeckt	SW 4	3	8	2	0	2	-
Mannheim	97	wolkig	N 2	7	10	7	5	0.2	-
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	still	7	11	7	4	0.4	-
Trier	265	bedeckt	NW 10	8	8	7	6	2	-
Koblenz	97	bedeckt	WNW 10	8	11	7	x	6	-
Weinbiet über Neustadt	553	Nebel	W 10	5	6	5	4	2	-
Nürnberg	611	Nieseln	NW 12	3	6	3	3	6	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	i.Wolken	NW 33	1	5	1	1	4	-
Wasserkuppe Rhön	921	i.Wolken	NNW 4	-1	4	-1	-2	10	-

Lufldruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	
Frankfurt/M.	109	762.0	772.2	1029.5
Giessen	193	753.6	771.7	1028.8
Trier	273	747.8	773.0	1030.6

Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr

10 cm Tiefe	6.4 °C	-	20 cm Tiefe	6.5 °C	
50 cm Tiefe	6.6 °C	-	100 cm Tiefe	6.8 °C	
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern				9.3 °C	
Mittelwert d. Jahre 1851-1930				2.3 °C	
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M.				0.1 Std.	
in Giessen		0.6 Std.	in Kassel		0.0 Std.
auf dem Kleinen Feldberg Ts.				0.0 Std.	

Messungen in der freien Atmosphäre



Auskünfte und Beratungen durch das Wetteramt in Frankfurt (Feldbergstr. 47, Telefon 772044), Wetteramt Neustadt/Weinstraße (Maximilianstr. 20, Telefon 2061, 2706), durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt-Bismarckturm (Telefon 4720), Geisenheim (Telefon Rüdelsheim 9372, Giessen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 388).