

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Frankfurt/Main

Feldbergstr. 47, Telefon 772044

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Jahrgang 1956

S a m s t a g , den 8. Dezember 1956 12 Uhr

Nummer 343

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 | 1-5 |
| ○ | um 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 (Warmfront) Abkühlung (Kaltfront)

nur in der Höhe

Okklusion

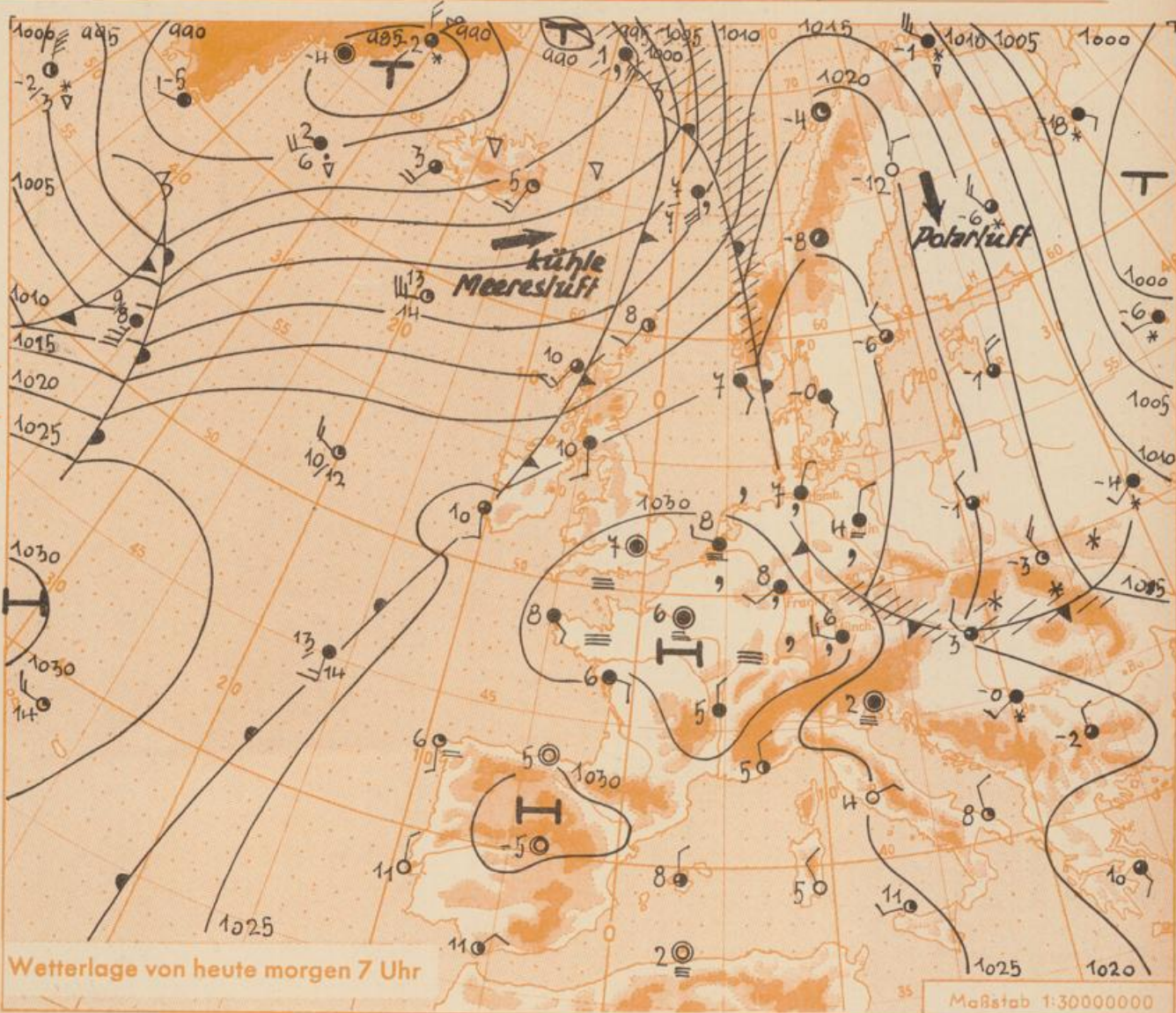
Konvergenzlinie

Warme Luftströmung

Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden Orte, an denen die Luftdruckwerte umgerechnet in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Über dem europäischen Festland sind seit gestern keine wesentlichen Änderungen der Luftdruck- und Strömungsverhältnisse eingetreten. Westdeutschland liegt nach wie vor im Einflussbereich feucht-milder Luftmassen, die auch über das Wochenende für uns wetterbestimmend bleiben. Das langsam von Frankreich ostwärts ziehende Hoch verhindert vorerst noch ein Übergreifen der atlantischen Störungstätigkeit auf West- und Mitteleuropa.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Montag, 10.12.56, früh:

Vielfach neblig-trübe, vereinzelt noch etwas Sprühregen. Höchsttemperaturen am Sonntag 6 bis 8 Grad, nachts Abkühlung auf etwa 5 Grad. Schwacher Westwind.

Weitere Aussichten: Noch keine durchgreifende Wetteränderung.

Kb.

Sonnenaufgang am 9. in Frankfurt/Main

0811 Uhr, Untergang 1623 Uhr MEZ

Mondaufgang am 9. (1 Tag vor I.Viertel)

1158 Uhr, Untergang 2345 Uhr MEZ

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur, °C				Nieder- schlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Tiefstwert der Nacht in 2 m Höhe	am Boden		
Frankfurt-Stadt	103	Nieseln	SW 8	9	8	8	6	1	-
Flughafen Rhein-Main	110	Nieseln	SW 8	8	7	7	6	0.0	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	Nebel	SW 12	8	7	7	6	1	-
Geisenheim	109	Nieseln	NNW 2	10	10	10	8	0.3	-
Giessen	185	wolkig	WSW 10	9	8	8	6	0.1	-
Kassel	198	bedeckt	NW 10	10	6	6	7	3	-
Bad Hersfeld	216	n.Nieseln	N 4	9	7	7	6	1	-
Mannheim	97	bedeckt	S 4	8	8	7	7	2	-
Neustadt/Weinstr.	140	wolkig	WNW 10	10	9	9	8	0.0	-
Trier	265	Regen	still	8	8	7	7	0.6	-
Koblenz	97	Nieseln	W 4	10	9	9	x	2	-
Weinbiet über Neustadt	553	Nebel	NW 8	7	5	5	5	0.2	-
Nürnberg	611	Nebel	WNW 5	7	6	6	3	7	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	Regen	NW 16	5	4	4	5	2	-
Wasserkuppe Rhön	921	Nieseln	NW 27	4	2	2	3	4	-

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	762.1	772.2	1029.5
Giessen	193	753.9	771.8	1029.0
Trier	273	748.4	772.9	1030.4

Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr

10 cm Tiefe	6.7	°C	20 cm Tiefe	7.1	°C
50 cm Tiefe	6.6	°C	100 cm Tiefe	7.0	°C
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern				8.2	°C
Mittelwert d. Jahre 1851-1930				2.3	°C
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M.				0.0	Std.
in Giessen				0.0	Std.
auf dem Kleinen Feldberg Ts.				0.0	Std.

Messungen in der freien Atmosphäre

