

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

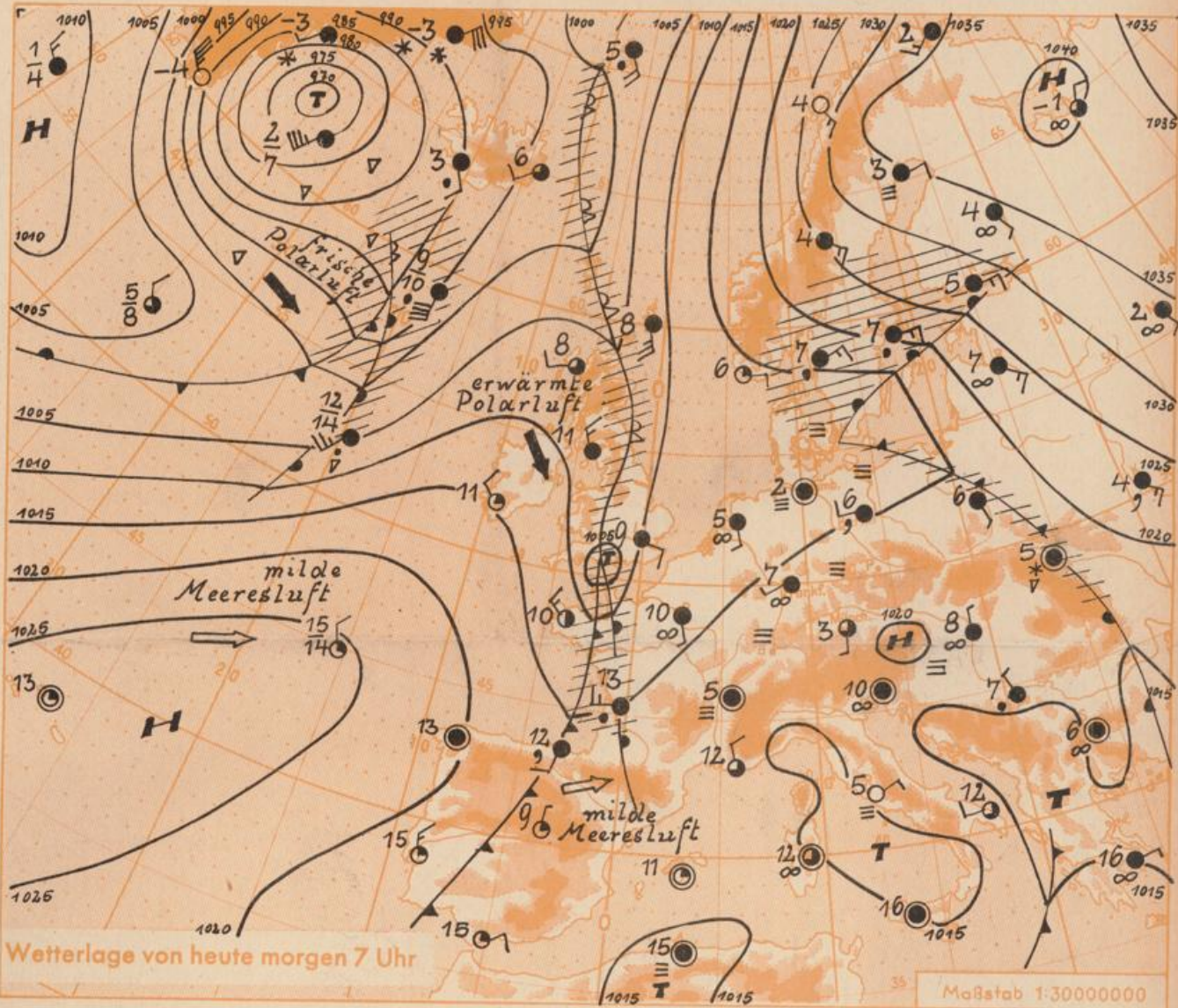
Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

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

Jahrgang 1958 M i t t w o c h , den 5. November 1958 12 Uhr Nummer 309

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 1 | 1-5 |
| ○ | um 3,5 | 6-13 |
| ○ | um 5 | 14-22 |
| ○ | um 7,5 | 23-31 |
| ○ | um 10 | 32-40 |
| ○ | um 22,5 | 77-85 |
| ○ | um 25 | 86-94 |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
-
- Fronten mit
- | Symbol | 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



Zwischen dem zur Ostsee abgewanderten Tief und dem mittlerweile bis England und Westfrankreich gezogenen atlantischen Tiefdruckausläufer ist es heute zu vorübergehender Wetterberuhigung gekommen.

Von dem westeuropäischen Tiefdrucksystem spaltet sich ein Kern ab und verlagert sich abgeschwächt bis kommende Nacht nach Ostfrankreich. Er wird am Donnerstag in südöstlicher Richtung weiterwandern und zunächst Rheinland-Pfalz, später auch Hessen erfassen. Im weiteren Verlauf werden teils milde, teils frische Meeresluftmassen, die mit einer nordwestlichen Höhenströmung nach Deutschland gelangen, den Wetterablauf veränderlich gestalten.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Freitag, 7.11.58, früh:

Bei schwachen wechselnden Winden heute teils bedeckt, teils aufgelockerte Bewölkung, niederschlagsfrei. Kommende Nacht Eintrübung in Rheinland-Pfalz, Donnerstag morgen auch in Hessen, nachfolgend strichweise etwas Regen. Mittagstemperaturen um 10 Grad, nächtliche Tiefsttemperaturen um 5 Grad.

Weitere Aussichten: Am Freitag zeitweise Regen, weiterhin verhältnismässig mild.

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	Nebel	SW 4	7	14	9.9	7	6	2.0	1
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	SW 3	7	13	8.8	6	5	2.9	0.2
Offenbach/M.	99	bedeckt	SW 5	7	13	9.0	7	6	1.2	3
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	SW 14	6	10	7.8	6	5	1.9	2
Geisenheim	109	bedeckt	SW 3	6	13	9.3	6	5	0.8	0.0
Gießen	185	bedeckt	still	7	10	8.2	7	6	-	1
Kassel	198	Regen	SSW 5	7	7	6.4	6	6	-	2
Bad Hersfeld	216	bedeckt	WSW 3	6	7	6.6	6	5	-	1
Mannheim	97	bedeckt	SE 1	7	12	9.3	7	6	1.4	1
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	NW 14	8	13	9.5	7	6	0.9	0.5
Trier	265	bedeckt	still	6	12	8.1	6	6	2.1	0.2
Koblenz	97	wolkig	still	8	12	9.2	8	x	0.7	1
Saarbrücken	334	bedeckt	still	6	11	7.8	6	5	1.0	1
Weinbiet über Neustadt	553	Nebel	W 13	5	10	6.5	5	4	1.0	0.4
Nürnberg	611	bedeckt	SW 9	4	7	5.5	4	3	x	0.1
Kleiner Feldberg Ts.	807	Nebel	WNW 9	3	6	4.0	3	4	1.5	3
Wasserkuppe Rhön	921	Nebel	SW 16	3	4	2.8	3	2	-	8

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	752.1	762.1	1016.1
Offenbach	111	751.2	761.4	1015.2
Gießen	193	743.3	761.0	1014.6
Trier	273	736.9	761.7	1015.6

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	7.2	7.8	9.7	11.3 °C
Gießen	7.3	7.8	9.3	10.8 °C
Offenbach	7.6	8.4	10.0	11.6 °C
Darmstadt	7.2	7.5	9.1	10.3

Sonnenaufgang am 6.11.58 in Frankfurt/Main 0721 Uhr, Untergang 1655 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 6.11.58 (2 Tage n.letzt.Vtl.) 0059 Uhr, Untergang 1423 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 6.4 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind/Knoten Temperaturen

Höchsttemperaturen am 4.11.58 in 2 m Höhe in C Grad

