

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: ~~Offenbach~~ Frankfurt

Frankfurter Straße 135 · Telefon 803 29

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

Jahrgang 1958

Freitag, den 21. Februar 1958 12 Uhr

Nummer 52

Erläuterungen

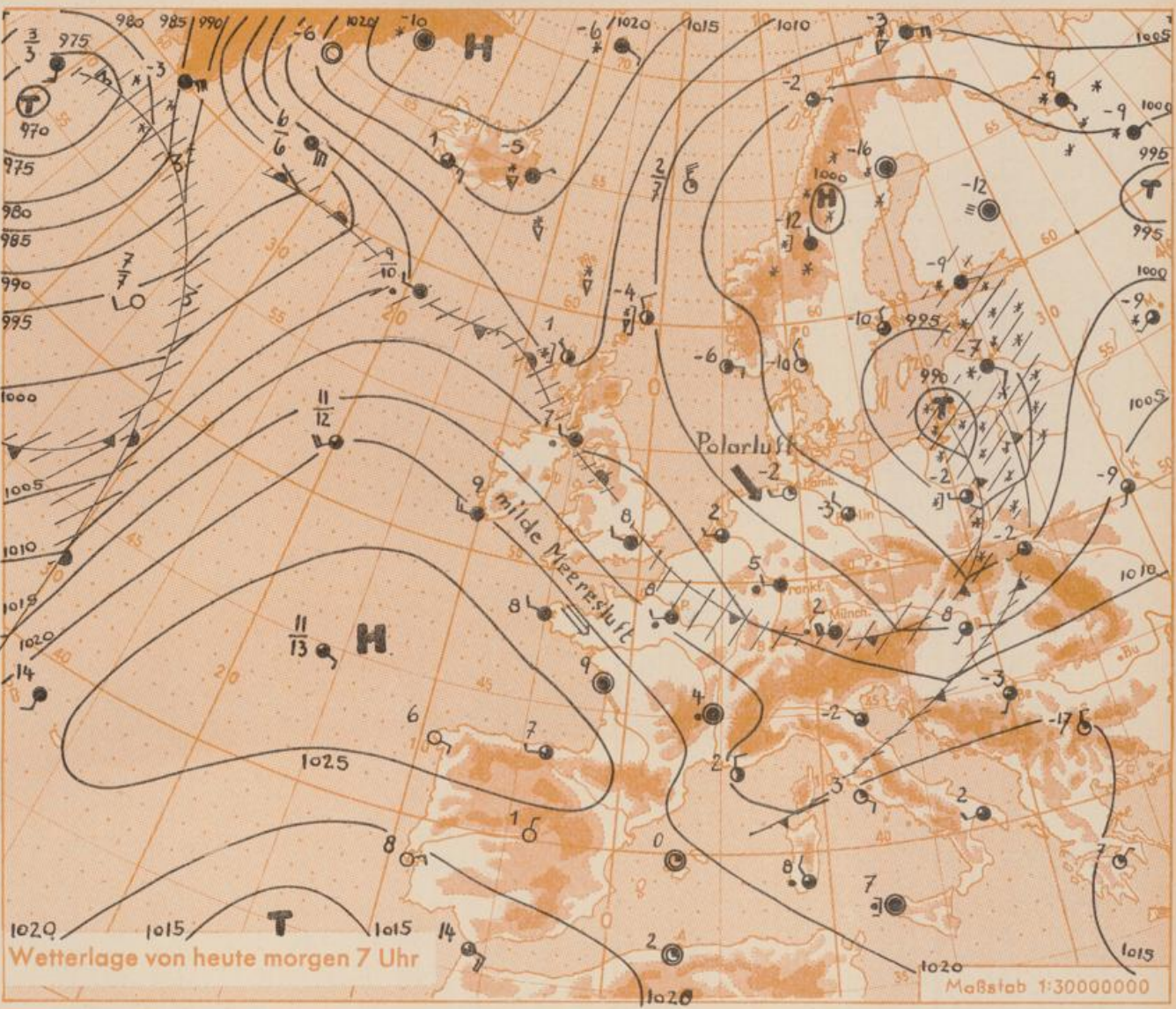
- Wolkenlos
- ☉ heiter
- ☁ 1/2 bedeckt
- ☁ wolzig
- bedeckt
- ☉ Dunst
- ☁ Nebel
- ☉ Nieselreg.
- ☉ Regen
- * Schneefall
- ☉ Schauer
- ☉ Graupeln
- ☉ Hagel
- ☉ Gewitter
- ☉ Niederschlagsgebiet

- 11 Lufttemp.
- 13-13° Wassertemp.

- Windgeschwindigkeit
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------------------------|-------|
| ○ | still oder sehr schwach | 1-5 |
| ○ | 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 |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)
- ☉ nur in der Höhe
 - ☉ Okklusion
 - ☉ Konvergenzlinie
 - ☉ Wärme | Luftströmung
 - ☉ Kalte | mung

Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Die am Donnerstag über der Nordsee gelegene Wellenstörung zog rasch in Richtung Festland und erfasste mit ihrem Niederschlagsfeld erwartungsgemäß in der Nacht zu Freitag unseren Raum. Dabei konnten sich auf der Rückseite der Störung wieder etwas kältere Luftmassen bei uns durchsetzen. Da sich die von Island bis Mitteleuropa verlaufende Luftmassengrenze ein wenig westwärts verlagert, dürften auch in den beiden nächsten Tagen die östlichen Teile des Vorhersagebezirkes im Bereich der Kaltluft bleiben. Die Störungstätigkeit wird sich in der Hauptsache auf den Westen und Südwesten des Bundesgebietes beschränken.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Samstag, 22.2.1958, abends:

Tagsüber meist stark bewölkt und vor allem am Samstag zeitweilige Niederschläge, vorherrschend als Regen. Mittagstemperaturen 2 bis 5 Grad. Bei örtlicher nächtlicher Aufheiterung leichter Frost. Schwacher bis mässiger Wind um West.

Weitere Aussichten: Unbeständig, ab Montag milder.

St.

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Tiefstwert der Nacht in 2m Höhe	am Boden		
Frankfurt-Flughafen	110	Regen	W 16	5	5	5	0	3	-
Offenbach/M.	99	Regen	WNW 16	6	6	5	4	3	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	n. Regen	W 16	5	4	3	2	1	-
Geisenheim	109	Regen	WSW 10	6	6	6	4	5	-
Gießen	185	n. Regen	WNW 14	4	5	4	3	3	-
Kassel	198	bedeckt	NNW 9	1	4	1	1	15	-
Bad Hersfeld	216	bedeckt	N 9	2	4	2	3	6	-
Mannheim	97	Regen	WSW 14	7	6	4	4	1	-
Neustadt/Weinstr.	140	Regen	SE 4	7	6	5	4	5	-
Trier	265	Regen	NW 14	6	5	5	4	3	-
Koblenz	97	Regen	WNW 22	7	6	6	-	7	-
Saarbrücken	334	Nieseln	W 20	6	3	3	3	4	-
Weinbiet über Neustadt	553	Regen	W 43	3	1	1	0	1	Fleck
Nürnberg	611	n. Regen	W 16	2	1	0	1	9	"
Kleiner Feldberg Ts.	807	Schnee	WNW 43	-0.5	-1	-0.5	0	9	8
Wasserkuppe Rhön	921	Schnee	N 25	-3	-2	-3	-3	7	23

Frankfurt/Stadt 5

Luftdruck 7h	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Offenbach	743.5	753.7	1004.8
Gießen	735.8	753.5	1004.6
Trier	731.6	756.3	1008.3
Frankfurt	745.3	755.3	1007.0

Erdbodentemperaturen Offenbach			
10 cm Tiefe	4.2 °C	-	20 cm Tiefe 4.2 °C
50 cm Tiefe	4.7 °C	-	100 cm Tiefe 6.0 °C

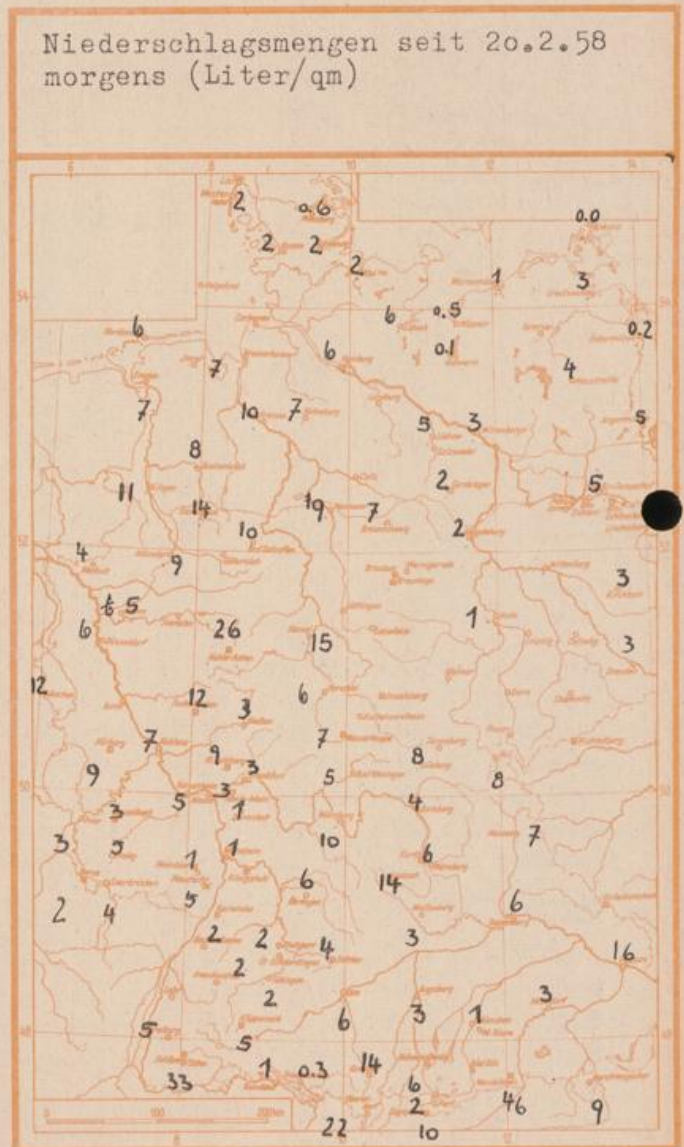
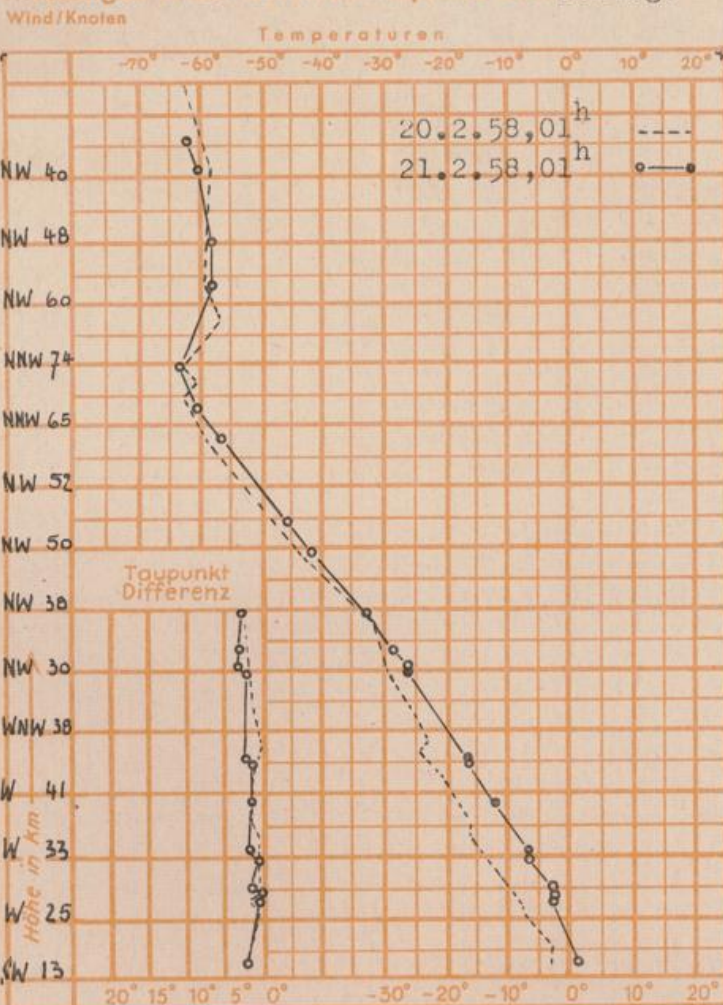
Sonnenaufgang am 22.2.58 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 22.2.58 (4 Tage n. Neun.)

07.24 Uhr, Untergang 17.54 Uhr MEZ
 08.32 Uhr, Untergang 22.10 Uhr MEZ

Sonnenscheindauer gestern in Offenbach 0.4 Std.
 in Gießen 2.3 Std. - in Kassel 1.1 Std.
 auf dem Kleinen Feldberg Ts. 0.0 Std.

Niederschlagsmengen seit 20.2.58 morgens (Liter/qm)

Frankfurt 0.3 Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttg.



Temperaturtagesmittel Frankfurt gestern: 4.7 °C / Langj. Mittel: 2.4 °C

Auskünfte und Beratungen durch das Wetteramt Frankfurt in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Straße 135, Telefon 80329). Automatische Ansagen: Wettervorhersage 2974, Reise- bzw. Wintersportbericht 2978). Wetteramt Neustadt/Weinstraße (Maximilianstraße 20, Telefon 2061, 2706), durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt-Bismarckturm (Telefon 4720), Geisenheim (Telefon Rudesheim 9372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 388).