

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Offenbach Frankfurt

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

Frankfurter Straße 135 · Telefon 803 29

Jahrgang 1958

M i t t w o c h , den 12. Februar 1958 12 Uhr

Nummer 43

Erläuterungen

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

11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Symbol	m/sec	km/h
○	still oder sehr schwach	um 1
○	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

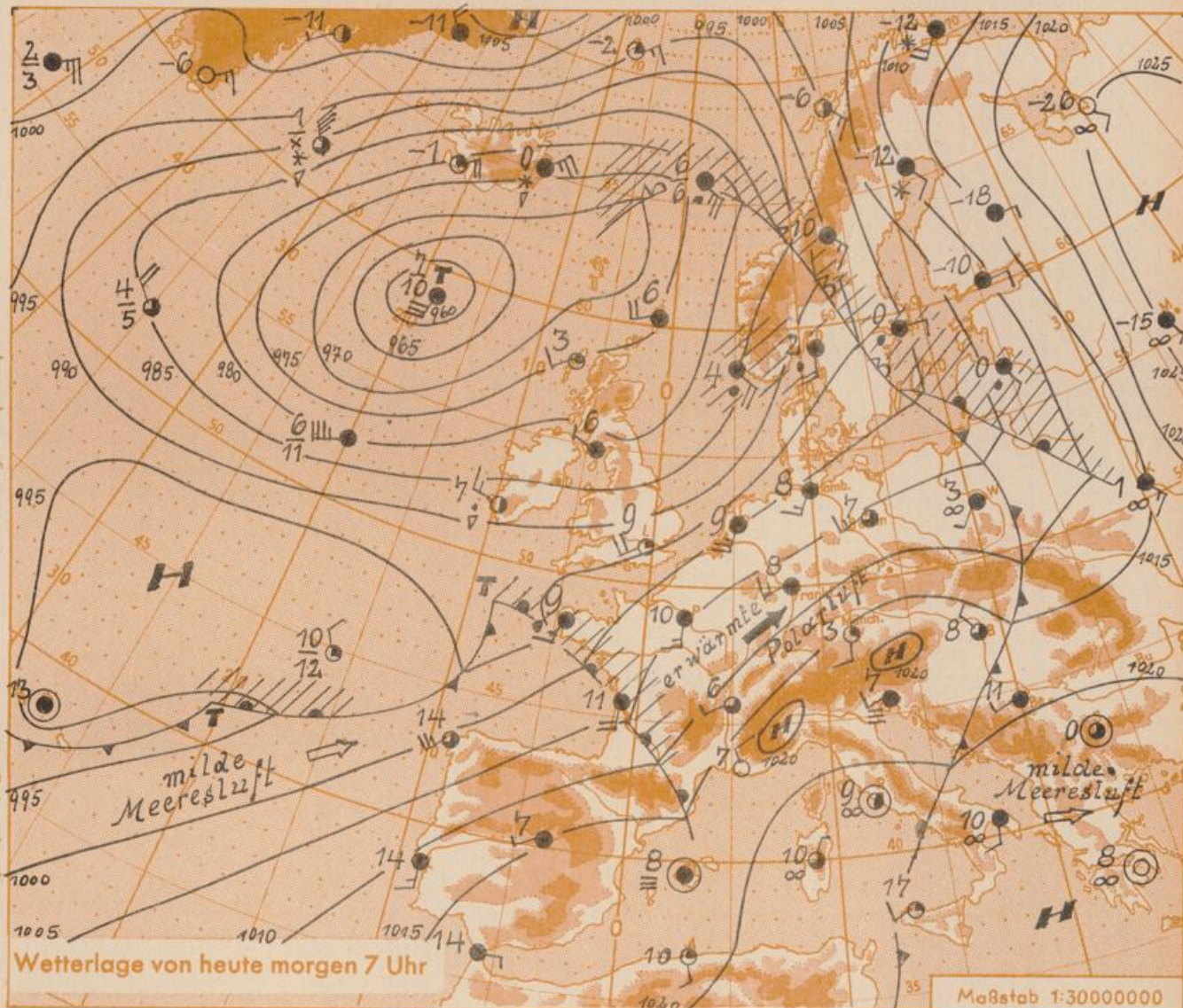
Orte mit gleichem, auf

Meereshöhe umgerechneten

Luftdruck in

Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Das ostatlantische Tiefdruckgebiet verlagert sich nach Westen. Dabei dauert zwischen ihm und dem sich etwas verstärkenden Hoch über dem südlichen Europa die milde Südwestströmung für Deutschland an. Mit ihr wird auch die vor dem westlichen Kanalausgang liegende Randstörung rasch nordostwärts ziehen. Es kann jedoch angenommen werden, dass diese Randstörung, wie auch die noch aus Südwesten nachfolgenden, wegen der Hebung des Druckniveaus in unserem Raum nicht mehr so stark in Erscheinung treten werden wie ihre Vorgänger. Die Niederschlagsneigung dürfte daher langsam geringer werden.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Donnerstag, 13.2.58, abends

Bewölkt bis bedeckt, zunächst noch trocken, aber ab kommender Nacht zeitweise Regen. Weiterhin mild, Mittagstemperaturen bei 12 Grad, nachts frostfrei. Mässiger Südwestwind.

Weitere Aussichten: Noch nicht ganz niederschlagsfrei, mild.

Dr. L.

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-Flughafen	110	wolkig	SW 27	8	13	6	4	6	-
Offenbach/M.	99	wolkig	W 14	9	14	7	5	6	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	wolkig	WSW 22	9	13	8	5	6	-
Geisenheim	109	bedeckt	NE 4	6	11	6	2	9	-
Gießen	185	wolkig	SE 18	7	11	6	5	5	-
Kassel	198	heiter	SSW 13	7	13	7	5	3	-
Bad Hersfeld	216	wolkig	SSW 5	6	12	6	3	7	-
Mannheim	97	bedeckt	SSW 22	7	14	6	5	8	-
Neustadt/Weinstr.	140	heiter	SSW 18	9	14	5	3	5	-
Trier	265	bedeckt	SW 32	9	12	8	7	5	-
Koblenz	97	wolkig	S 23	11	14	8	x	5	-
Saarbrücken	334	bedeckt	SW 22	8	13	7	5	5	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolkig	SW 45	8	13	5	3	6	-
Nürnberg	611	Regen	SW 27	5	8	5	4	5	Fleck.
Kleiner Feldberg Ts.	807	wolkig	SSW 32	3	6	3	1	8	10
Wasserkuppe Rhön	921	wolkig	SSW 52	4	6	3	1	8	Fleck

Frankfurt/Stadt 7

Luftdruck 7h	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Offenbach	745.7	755.8	1007.6
Gießen	737.4	754.9	1006.4
Trier	731.2	755.6	1007.4
Frankfurt	747.5	757.4	1009.8

Sonnenaufgang am 13.2.58 in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 13.2.58 (2 Tag.n.letz.V.)

Erdbodentemperaturen Offenbach

10 cm Tiefe	4.7 °C	20 cm Tiefe	4.6 °C
50 cm Tiefe	4.2 °C	100 cm Tiefe	3.7 °C

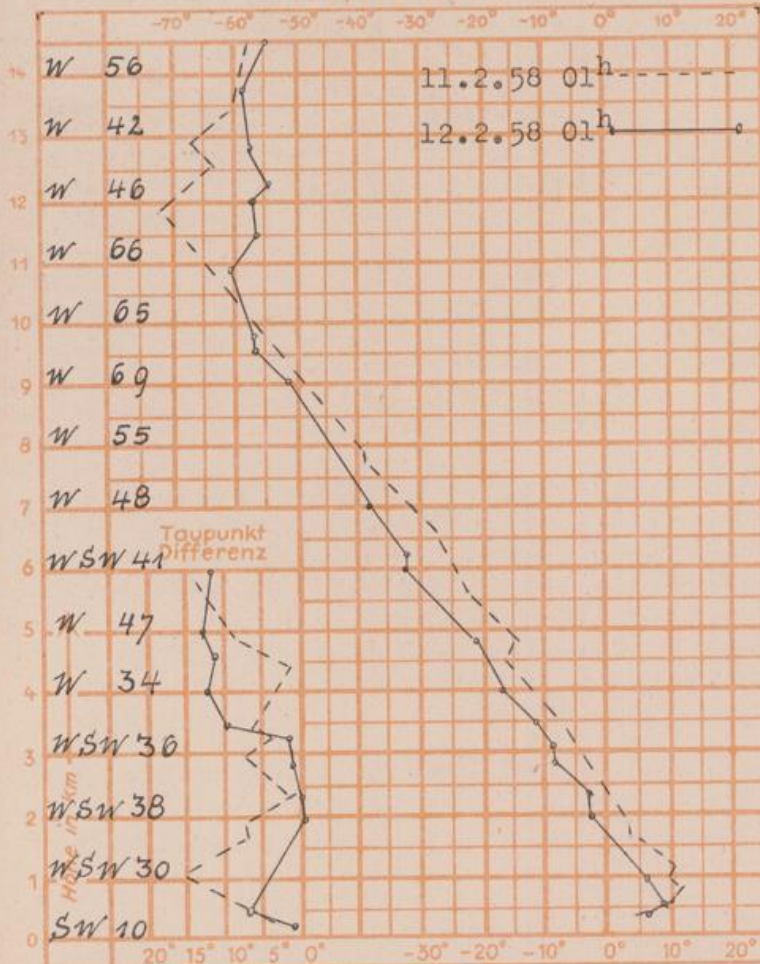
Sonnenscheindauer gestern in Offenbach 0.4 Std.
in Gießen 0.0 Std. — in Kassel 0.9 Std.
auf dem Kleinen Feldberg Ts. 0.0 Std.

in Frankfurt 0.3

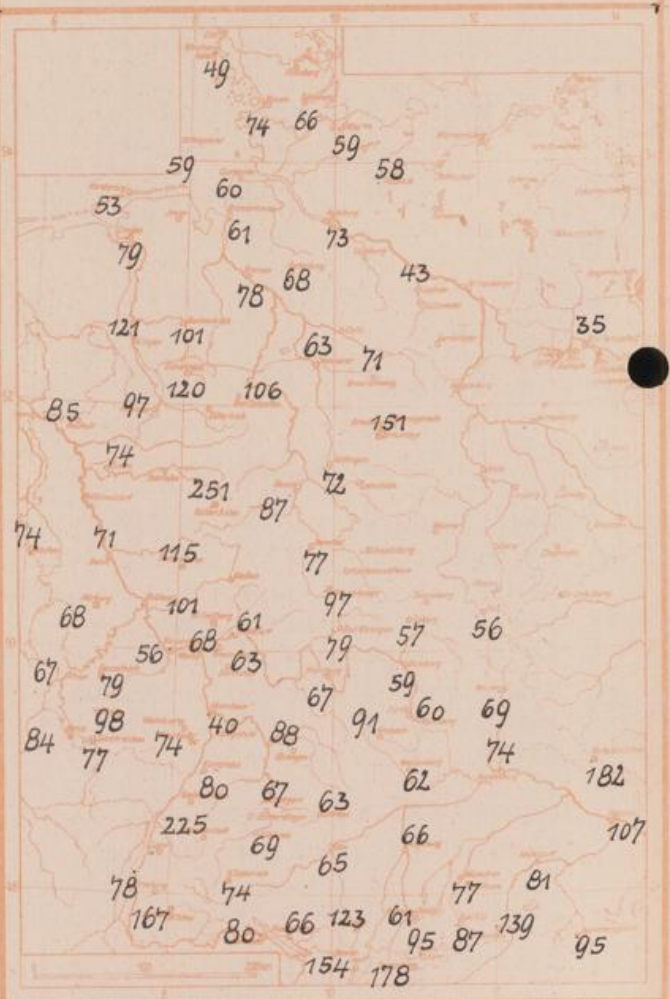
Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttg.

Wind/Knoten

Temperaturen



Niederschlagsmengen im Januar 1958 in Liter/qm



Temperaturtagesmittel Frankfurt gestern: 8.4°C / Langj. Mittel: 1.1°C

Auskünfte und Beratungen durch das Wetteramt Frankfurt in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Straße 135, Telefon 80329). Automatisierte 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 8272), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 888).