

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: ~~Frankfurt~~ Frankfurt

Frankfurter Straße 135 · Telefon 803 29

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

Jahrgang 1958

S o n n t a g , den 16. März 1958 12 Uhr

Nummer 74

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

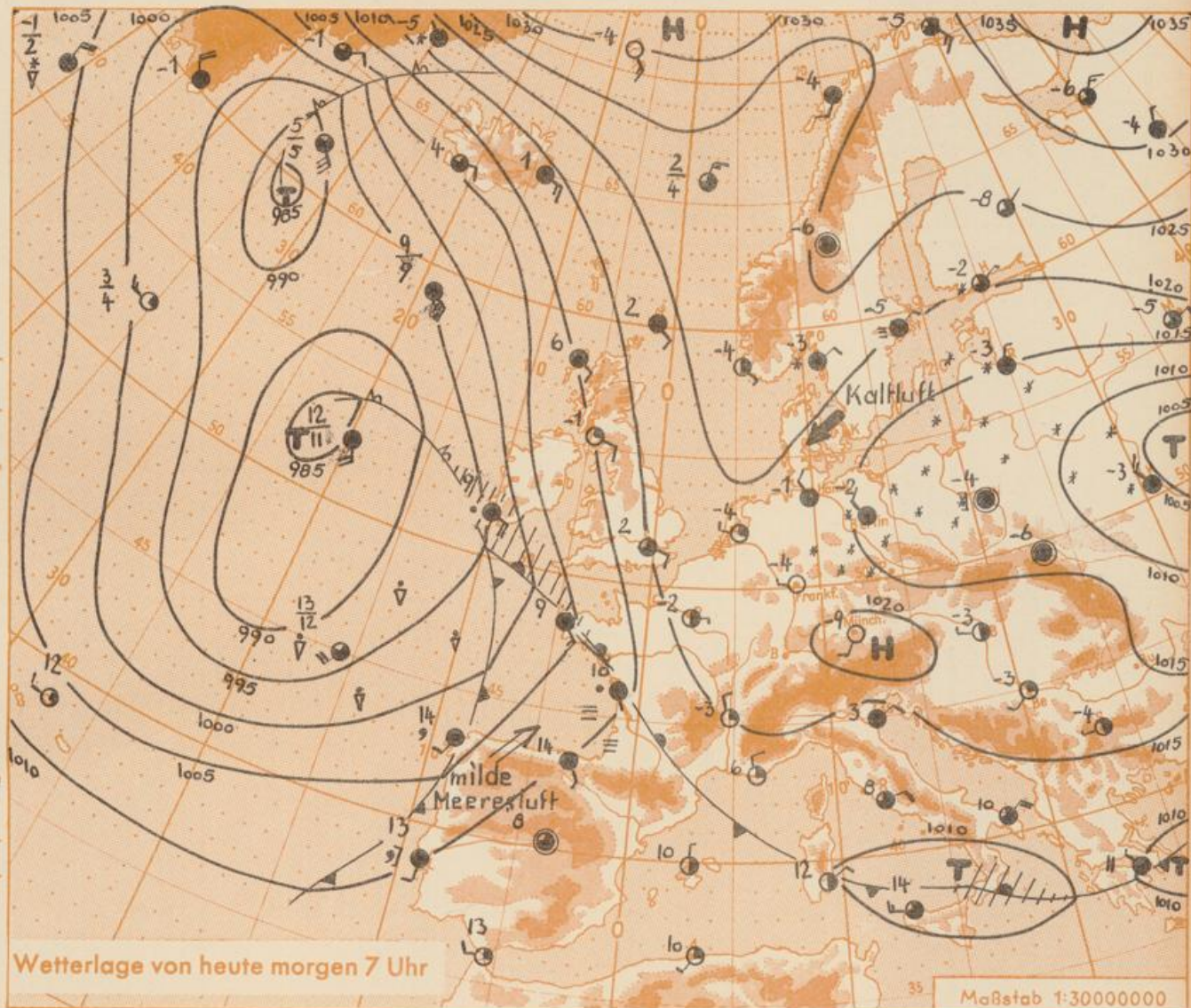
Konvergenzlinie

→ Warme Luftströmung

→ Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Die Grosswetterlage hat sich noch nicht wesentlich geändert und die winterliche Kaltluft beherrscht weiterhin das gesamte Bundesgebiet. -

Das Ostseetief hat sich inzwischen abgeschwächt, die Hochdruckzone Skandinavien - Süddeutschland aber noch etwas verstärkt. Sie verlagert sich langsam ostwärts, wird aber kräftig genug sein, um die neuen, über die Biskaya nach Südengland und Frankreich vordringenden atlantischen Tiefdruckausläufer zunächst von einem Übergreifen auf Deutschland fernzuhalten.

Bei östlichen Winden wird daher das für die Jahreszeit zu kalte Wetter noch andauern. Dabei bleibt es im wesentlichen trocken.

Dr. Sf.

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 2 m Höhe	am Boden		
Frankfurt-Flughafen	110	wolkenlos	W 5	-4	4	-6	-9	0.0	1
Offenbach/M.	99	wolkenlos	WNW 5	-3	3	-3	-7	0.0	2
Darmstadt-Bismarckturm	265	heiter	NNE 11	-3	2	-3	-7	0.0	5
Geisenheim	109	heiter	NNW 4	-4	4	-4	-5	0.0	Fleck.
Gießen	185	heiter	SW 5	-5	2	-5	-8	0.0	4
Kassel	198	Schnee	WNW 5	-2	2	-3	-4	0.4	Fleck.
Bad Hersfeld	216	heiter	still	-7	2	-7	-11	0.5	1
Mannheim	97	heiter	still	-4	4	-4	-7	-	-
Neustadt/Weinstr.	140	heiter	NW 13	-2	4	-3	-4	-	-
Trier	265	heiter	still	-5	4	-5	-8	-	-
Koblenz	97	heiter	S 9	-1	4	-2	x	0.0	-
Saarbrücken	334	wolkig	still	-4	3	-4	-7	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolkig	NW 13	-4	0	-5	-10	-	12
Nürnberg	611	heiter	N 4	-6	-0.5	-6	-12	0.1	18
Kleiner Feldberg Ts.	807	heiter	NNW 22	-9	-3	-9	-10	1	24
Wasserkuppe Rhön	921	Nebel	N 22	-9	-5	-10	-10	0.5	35

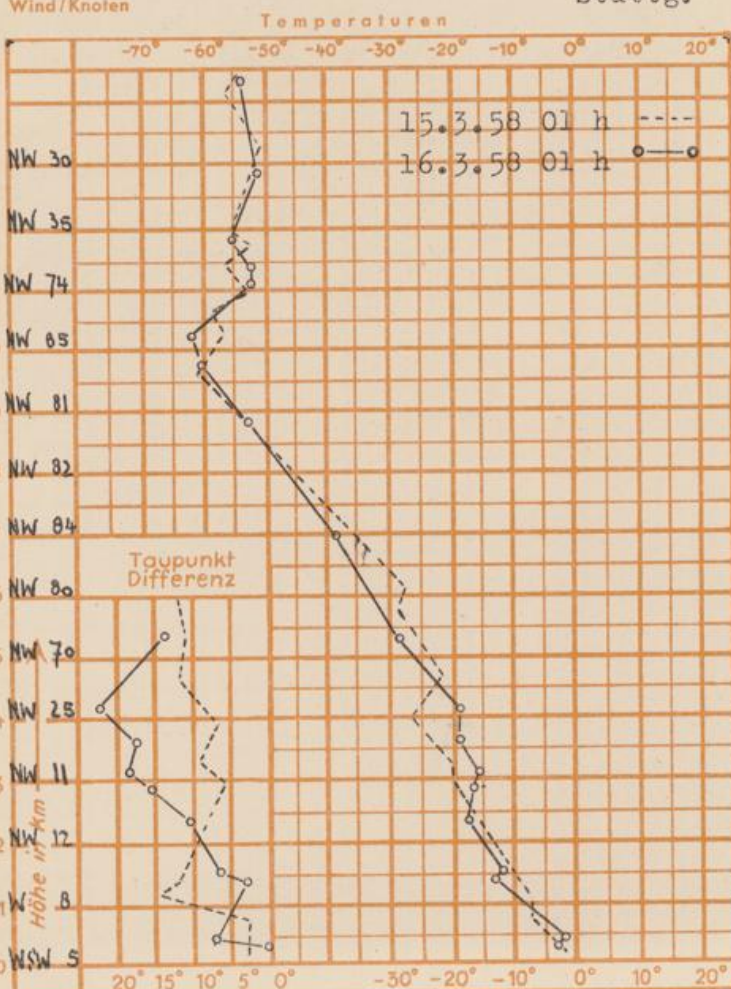
Frankfurt/Stadt 0.0

Luftdruck 7h	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Offenbach	753.2	763.9	1018.4
Gießen	745.3	763.8	1018.3
Trier	739.0	765.1	1020.0
Frankfurt	754.0	764.8	1019.2

Sonnenaufgang dm 17.3.58 in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 17.3.58 (3 Tag.v.Neum.)

Sonnenscheindauer gestern in Offenbach 6.6 Std.
in Gießen 6.6 Std. - in Kassel 4.6 Std.
auf dem Kleinen Feldberg Ts. 7.0 Std.

in Frankfurt 7.1
Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttg.

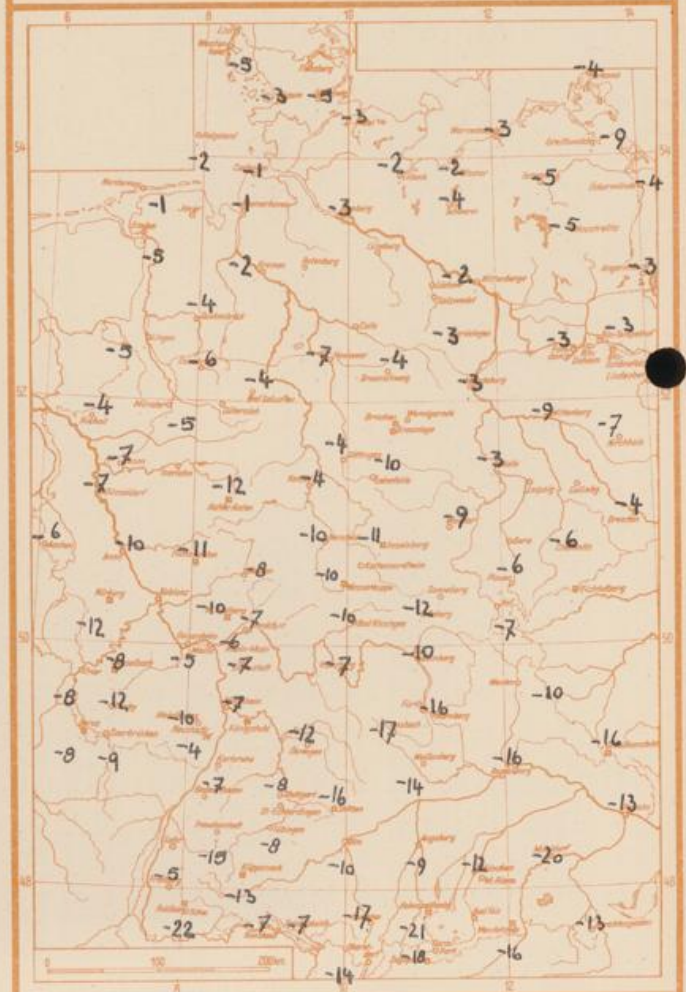


Erdbodentemperaturen Offenbach

10 cm Tiefe	0.0 °C	20 cm Tiefe	0.7 °C
50 cm Tiefe	2.2 °C	100 cm Tiefe	4.4 °C

0637 Uhr, Untergang 1832 Uhr MEZ
0504 Uhr, Untergang 1554 Uhr MEZ

Tiefsttemperaturen letzte Nacht in 5 cm Höhe üb. Erdboden



Temperaturtagesmittel Frankfurt gestern: -1.5°C / Langj. Mittel: 5.2°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 Rüdesheim 9372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388).