

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: XXXXXXX Frankfurt

Frankfurter Straße 135 · Telefon 803 29

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

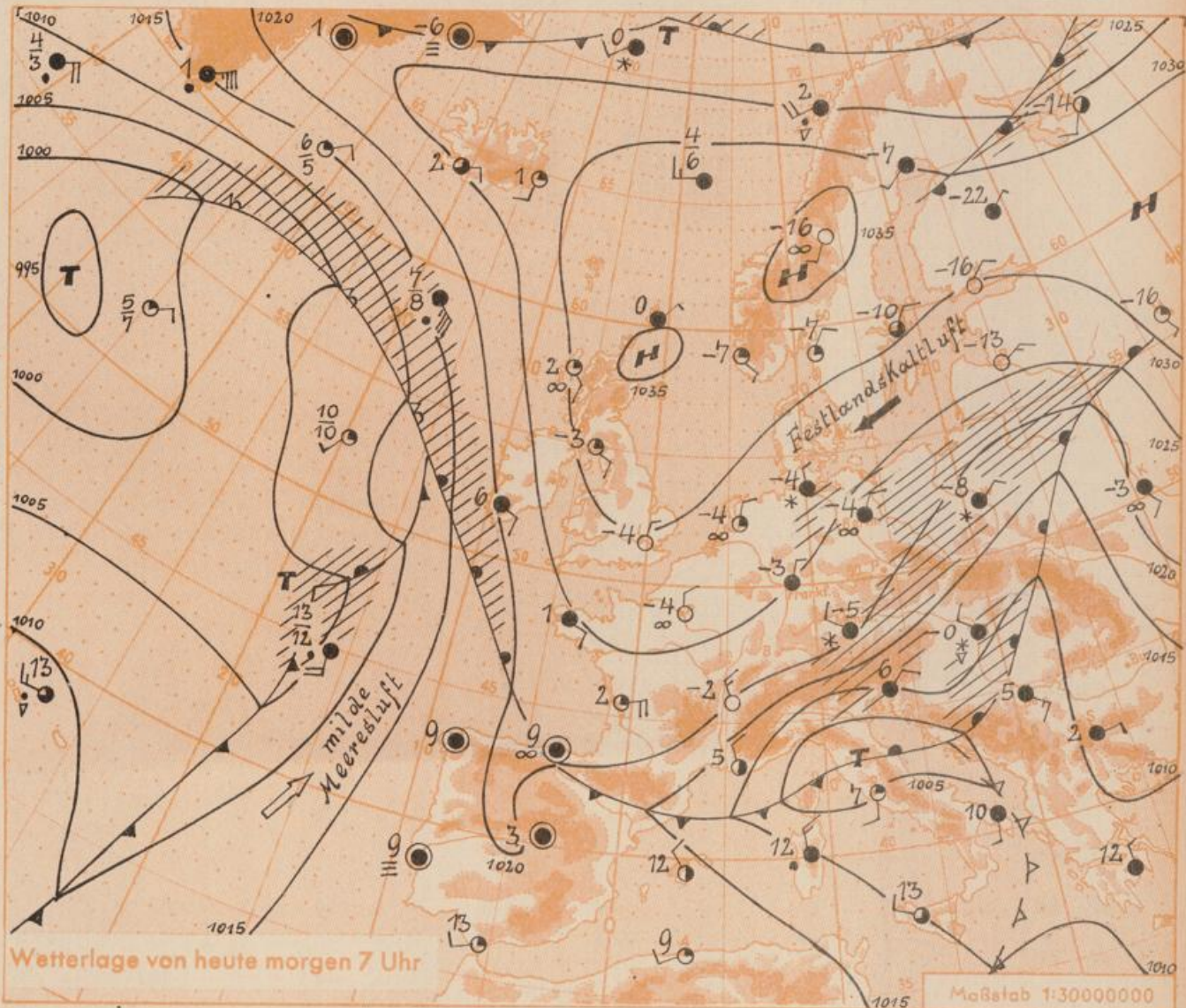
Jahrgang 1958

Freitag, den 21. März 1958 12 Uhr

Nummer 80

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - Nieseln
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - /// Niederschlagsgebiet
- 11 Lufttemperatur
13 Wassertemperatur
- Windgeschwindigkeit
Symbol m/sec km/h
- | | | | |
|---|--------------------------|-------|-----|
| ○ | stille oder sehr schwach | 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 | |
- 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, an denen, auf
Messung unregelmäßiger
Luftdruck in
Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Das nordeuropäische Hochdruckgebiet und sein nach Frankreich reichender Keil verlagern sich nur langsam nach Osten. Dadurch bleibt unser Raum zunächst noch auf dessen Ostflanke, wo die kalte Nordostströmung andauert. Während dabei in der Nacht zum Freitag die noch vorhandenen Störungsreste vielfach einen stärkeren Temperaturrückgang verhinderten, werden jetzt infolge des zunehmenden Hochdruckeinflusses und des damit verbundenen Bewölkungsrückganges die Nachtfroste wieder eine Verschärfung erfahren.

Eine Beendigung der Kälteperiode ist bei dieser Lage nicht in Aussicht, so dass der Monat einer der kältesten Märzmonate seit Beginn regelmäßiger Temperaturbeobachtungen in Frankfurt zu werden verspricht.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Samstag, 22.3.58, abends:

Heute nachmittag bei wechselnder Bewölkung noch örtliche Schneeschauer. Sonst im gesamten Zeitraum wolkig bis heiter und grösstenteils niederschlagsfrei. Mittagstemperaturen nur wenige Grade über Null, nachts verbreitet Frost zwischen minus 5 und minus 10 Grad. Mässiger Wind aus Nord bis Nordost.

Weitere Aussichten: Meist sonnig, aber kalt.

Dr. L.

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Nieder- schlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Tiefstwert in 2m Höhe	der Nacht am Boden		
Frankfurt-Flughafen	110	wolkig	NNE 9	-3	2	-3	-5	0.0	Fleck.
Offenbach/M.	99	wolkig	N 11	-2	1	-3	-3	0.0	Fleck.
Darmstadt-Bismarckturm	265	Schnee	NE 9	-4	0	-4	-6	0.0	3
Geisenheim	109	wolkig	N 15	-2	2	-3	-4	0.0	Fleck.
Gießen	185	heiter	NNW 9	-5	-1	-5	-6	0.1	Fleck.
Kassel	198	wolkig	NNW 7	-5	-1	-5	-7	2	9
Bad Hersfeld	216	bedeckt	NE 3	-5	-0.5	-6	-8	1	1
Mannheim	97	wolkig	NNE 7	-3	2	-3	-5	0.2	Fleck.
Neustadt/Weinstr.	140	Schnee	still	-3	2	-3	-4	0.1	Fleck.
Trier	265	bedeckt	E 5	-4	2	-4	-5	0.0	-
Koblenz	97	bedeckt	NNW 3	-2	2	-2	x	0.0	-
Saarbrücken	334	bedeckt	NE 11	-4	1	-4	-4	0.0	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	N 18	-6	-2	-6	-7	0.1	12
Nürnberg	611	Schnee	NNE 13	-7	-4	-7	-8	3	22
Kleiner Feldberg Ts.	807	Schnee	N 14	-8	-5	-9	-10	3	26
Wasserkuppe Rhön	921	Nebel	N 14	-9	-6	-9	-10	3	31

Frankfurt/Stadt 0.0

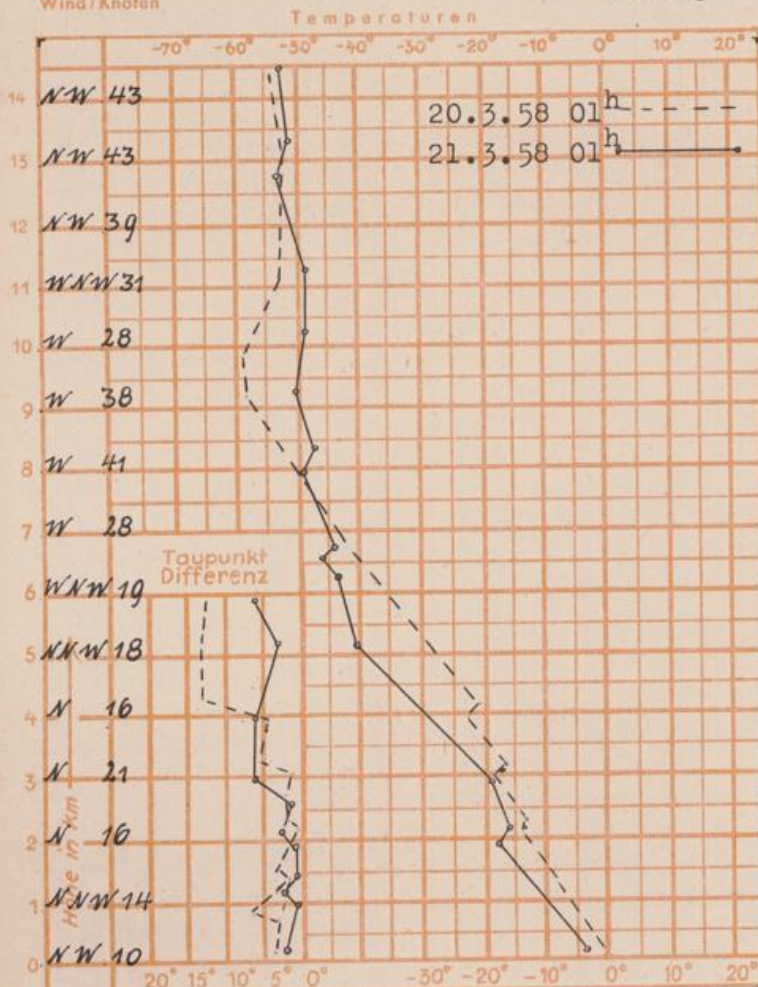
Lufldruck 7h	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Offenbach	757.4	768.1	1024.0
Gießen	749.7	768.4	1024.4
Trier	743.0	769.0	1025.2
Frankfurt	758.2	768.7	1024.8

Sonnenaufgang am 22.3.58 in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 22.3.58 (2 Tag.n.Neum.)

Sonnenscheindauer gestern in Offenbach 1.5 Std.
in Gießen 0.0 Std. - in Kassel 0.0 Std.
auf dem Kleinen Feldberg Ts. 0.2 Std.

in Frankfurt 1.6

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttg.

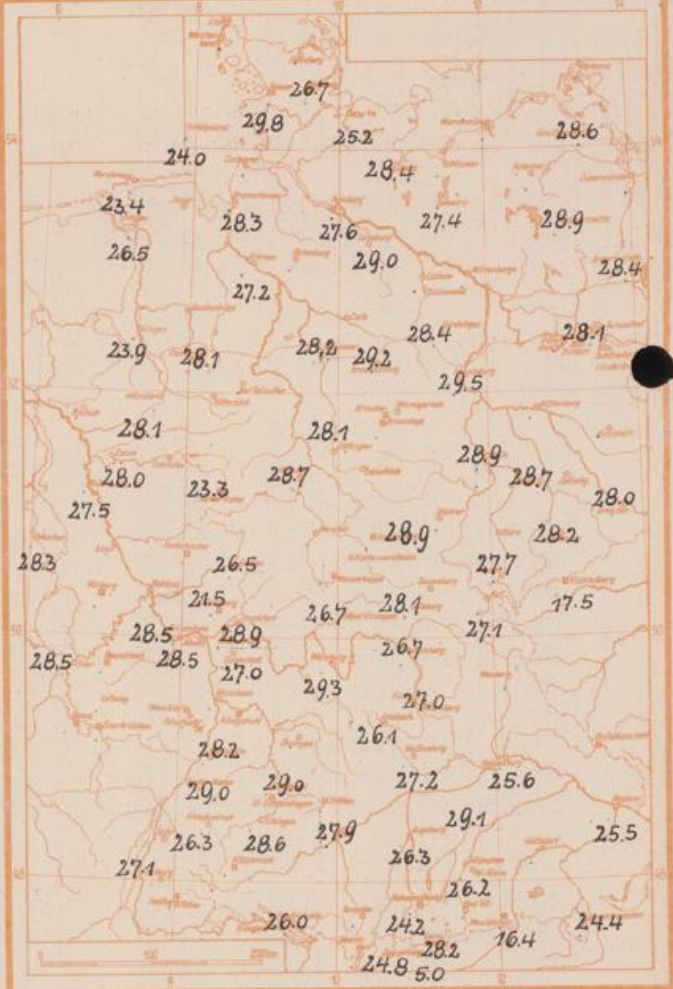


Erdbodentemperaturen Offenbach

10 cm Tiefe	0.6 °C	-	20 cm Tiefe	0.8 °C
50 cm Tiefe	2.6 °C	-	100 cm Tiefe	4.3 °C

0626 Uhr, Untergang 1840 Uhr MEZ
0702 Uhr, Untergang 2104 Uhr MEZ

Im April innerhalb mehrerer Jahrzehnte gemessenes höchstes Maximum der Temperatur in °C



Temperaturtagesmittel Frankfurt gestern: -0.5°C / Langj. Mittel: 5.4°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 2270), Koblenz (Telefon 2110), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388).