

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Offenbach

Frankfurter Straße 135 · Telefon 803 29

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

Jahrgang 1958

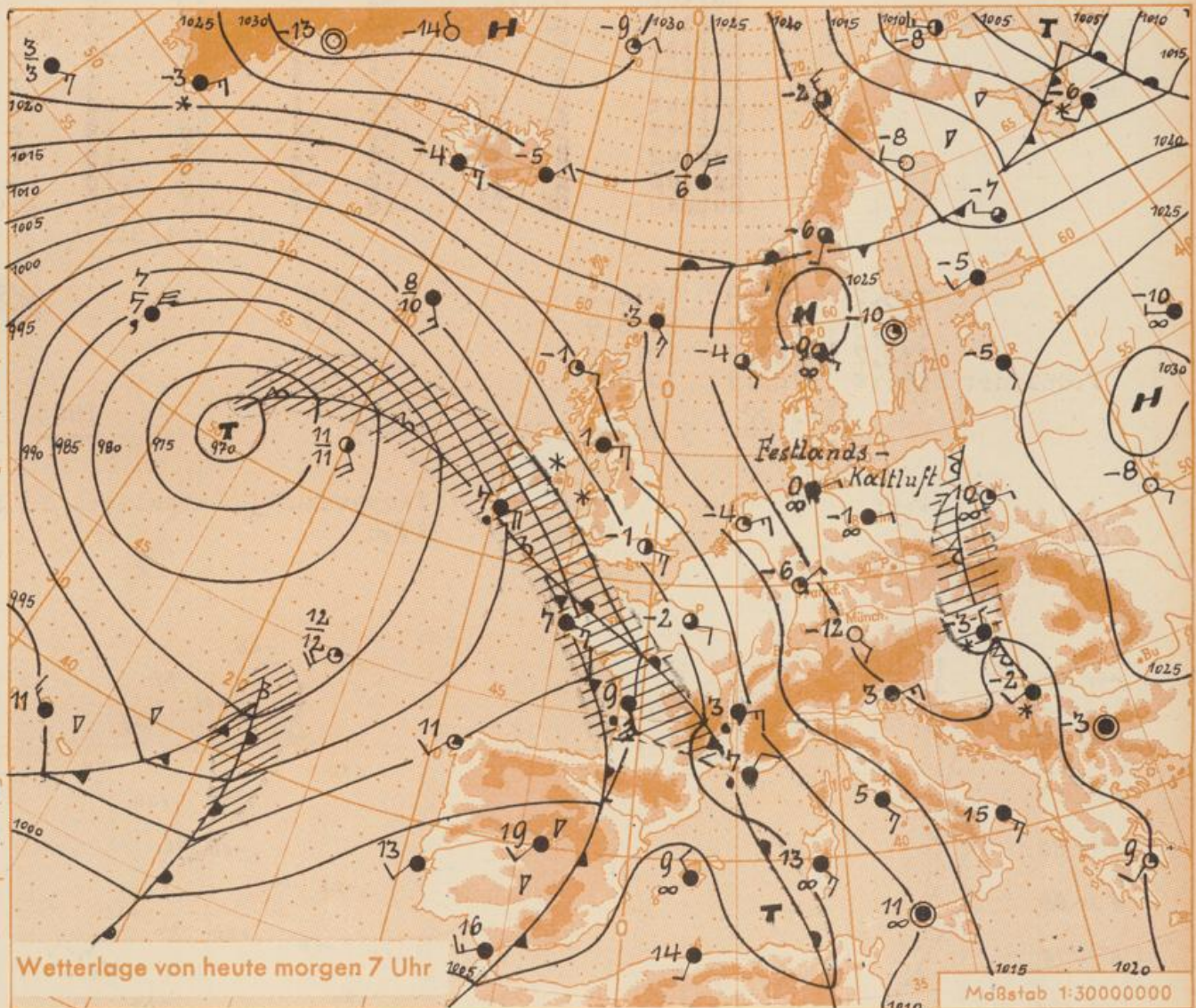
Montag, den 24. März 1958

12 Uhr

Nummer 83

Abkürzungen

○	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	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		
→	wärme	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		



Verbreiteter Luftdruckfall über Mittel- und Westeuropa führten zwar zu einer Abschwächung des festländischen Hochdruckgebietes, aber nicht zu einer Umstellung der Wetterlage. Vielmehr blieb die Kaltluft nach wie vor für Deutschland ausschlaggebend. Daher herrschten auch in der vergangenen Nacht wieder Fröste, in den hessischen Niederungen bis zu minus 10, in Oberstdorf (Allgäu) bis zu minus 18 Grad.

Da der Abbau des Hochdruckgebietes nur langsam weitergeht, kann mildere Luft vom Ozean her nur allmählich auf dem Kontinent vordringen. Eine durchgreifende Erwärmung ist bei uns vor übermorgen daher nicht in Aussicht.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Mittwoch, 26.3.58, früh:

Heute und auch morgen früh noch heiter. Erst im Laufe des morgigen Tages Bewölkungszunahme. Trocken. Nach Nachtfrost um minus 5 Grad Mittagstemperaturen morgen bei plus 5 Grad. In der Nacht zu Mittwoch nur noch leichter Frost. Wind aus Ost bis Südost.

Weitere Aussichten: Milderung.

Dr. W. Re.

Wegen einer technischen Störung kann die Wetterkarte heute nicht zeitgerecht gedruckt und versandt werden. Wir bitten die Bezieher, dies zu entschuldigen.

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

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	heiter	NE 7	-6	2	-6	-11	-	-
Offenbach/M.	99	heiter	ENE 13	-4	2	-4	-5	-	Fleck.
Darmstadt-Bismarckturm	265	heiter	SSE 22	-5	1	-5	-7	-	Fleck.
Geisenheim	109	heiter	ENE 21	-3	2	-4	-6	-	-
Gießen	185	heiter	NNE 5	-8	0	-8	-9	-	Fleck.
Kassel	198	heiter	still	-8	-0.5	-8	-9	-	Fleck.
Bad Hersfeld	216	wolkenlos	still	-10	-0.5	-10	-11	0.0	-
Mannheim	97	heiter	still	-4	3	-5	-8	-	-
Neustadt/Weinstr.	140	heiter	SE 14	-4	2	-4	-7	-	-
Trier	265	heiter	E 16	-4	3	-4	-6	-	-
Koblenz	97	heiter	E 27	-3	2	-3	x	-	-
Saarbrücken	334	heiter	E 27	-4	1	-5	-6	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	SE 36	-8	-2	-8	-9	-	10
Nürburg	611	heiter	E 49	-8	-3	-8	-10	-	12
Kleiner Feldberg Ts.	807	heiter	E 44	-10	-4	-10	-10	-	26
Wasserkuppe Rhön	921	Nebel	SE 22	-10	-7	-11	-10	0.0	29

Frankfurt/Stadt -

Luftdruck 7 ^h	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Offenbach	753.2	763.9	1018.4
Gießen	745.5	764.2	1018.9
Trier	735.2	760.9	1014.5
Frankfurt	753.4	763.9	1018.4

Sonnenaufgang am 25.3.58 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 25.3.58 (3 Tag.v.I.Vtl.)

Erdbodentemperaturen Offenbach

10 cm Tiefe	0.4 °C	-	20 cm Tiefe	0.7 °C
50 cm Tiefe	2.5 °C	-	100 cm Tiefe	4.2 °C

Sonnenscheindauer gestern in Offenbach 11.0 Std.
 in Gießen 9.0 Std. - in Kassel 8.1 Std.
 auf dem Kleinen Feldberg Ts. 10.8 Std.

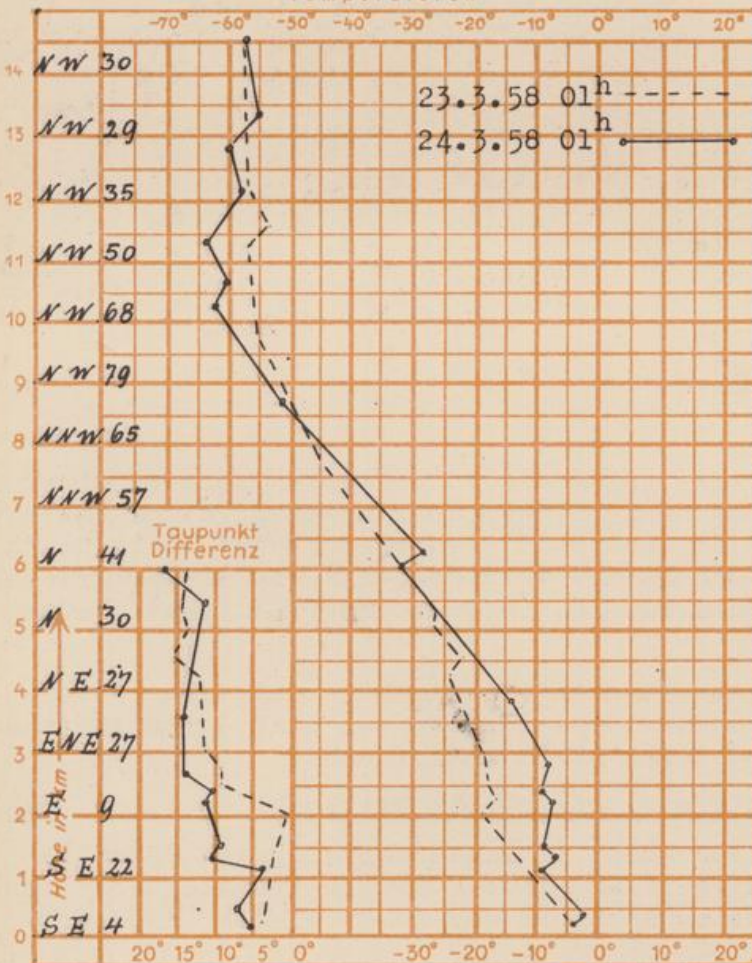
0619 Uhr, Untergang
 0833 Uhr, Untergang
 1845 Uhr MEZ
 ----- Uhr MEZ

in Frankfurt 11.1

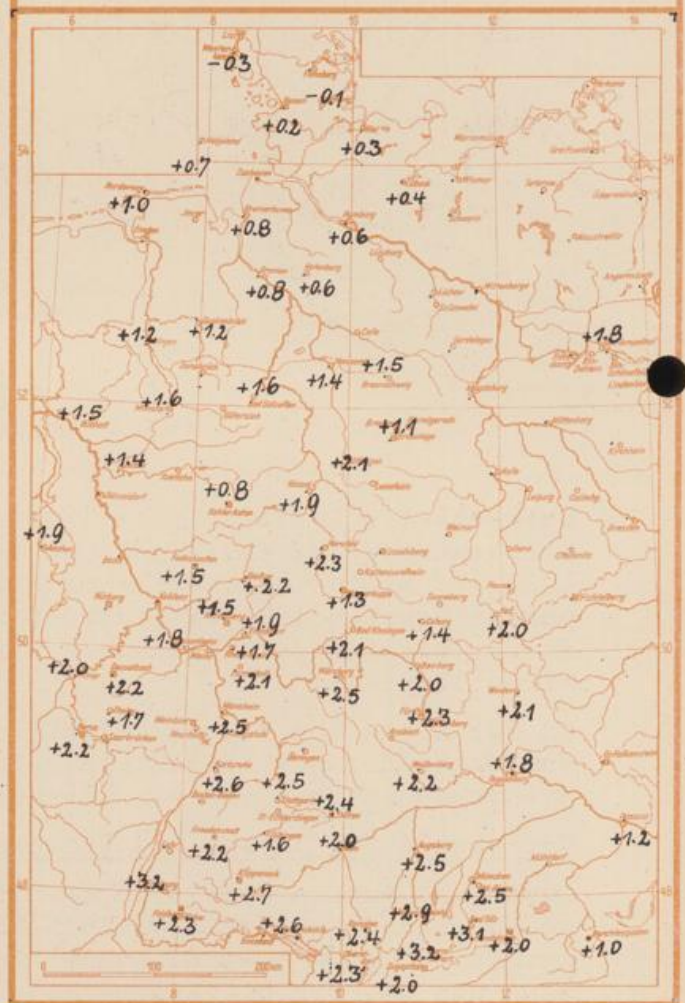
Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttg.

Wind/Knoten

Temperaturen



Temperatur-Monatsmittel im Februar 1958



Temperaturtagesmittel Frankfurt gestern: -1.4°C / Langj. Mittel: 5.6°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 Rüdeshheim 9372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388).