

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 1957

S o n n t a g , den 24. November 1957 12 Uhr

Nummer 328

Erläuterungen

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

- 11 ● Lufttemperatur
- 13 ● Wassertemp.

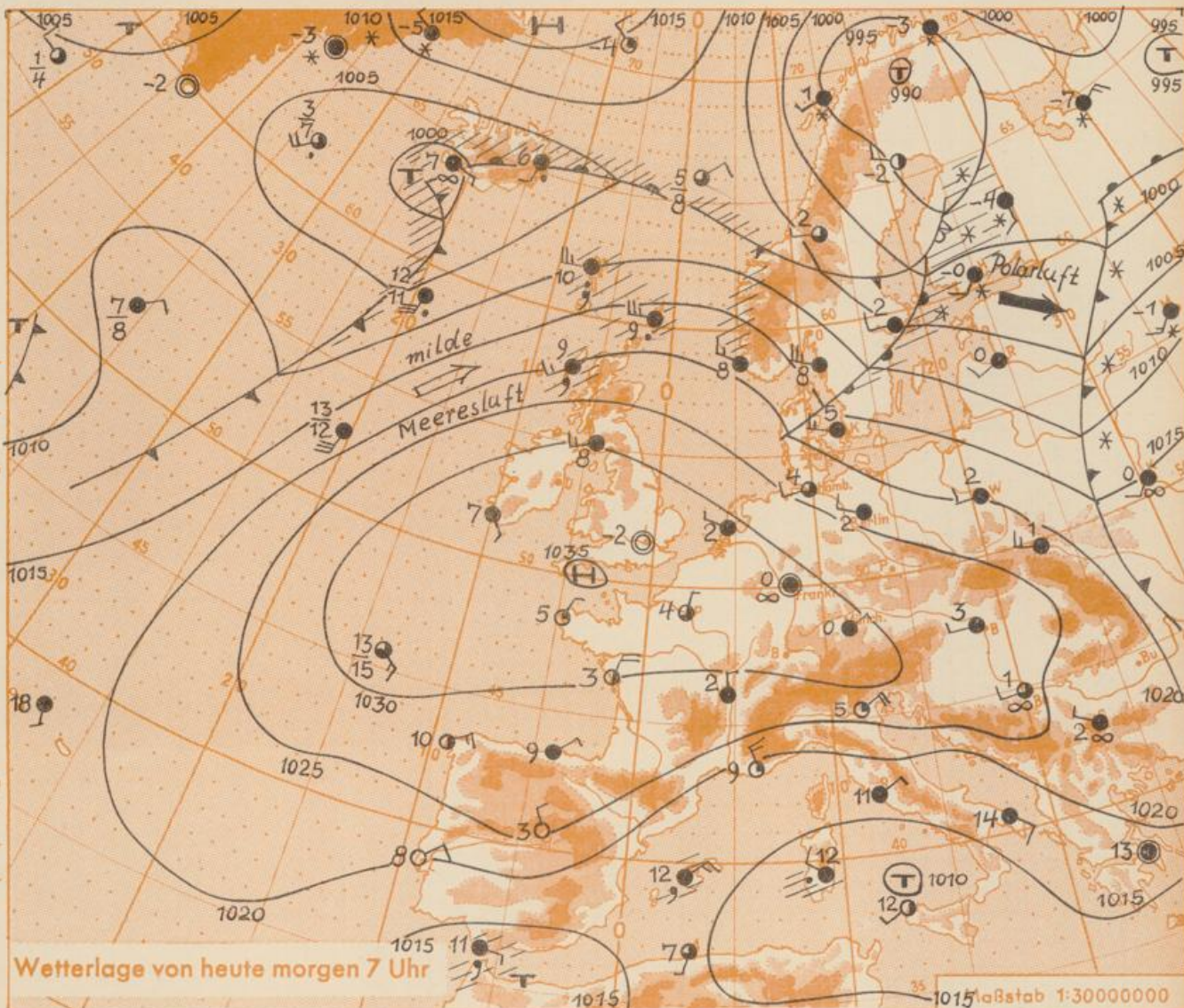
Windgeschwindigkeit	
Symbol	m/sec km/h
○	still oder sehr schwach
○	um 1 1-5
○	2,5 6-13
○	5 14-22
○	7,5 23-31
○	10 32-40
○	22,5 77-85
○	25 86-94
usw.	

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, die gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Die westeuropäische Hochdruckzelle verlagert sich nur wenig. Auf ihrer Nordseite verstärkt sich der Zustrom milder Meeresluft zum Festland. Die damit verbundene Erwärmung wird sich vor allem im Bergland bemerkbar machen, während sie in den Niederungen infolge Nebel- und Hochnebelbildung zunächst gering sein wird. Die an der Nordseite des Hochs über die Nordsee und Skandinavien nach Osten ziehenden atlantischen Störungen streifen vorerst nur das norddeutsche Küstengebiet und können ihren Einfluss noch nicht weiter landeinwärts ausdehnen.

Dr. L.

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C			Nieder- schlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Tiefstwert der Nacht in 2 m Höhe am Boden		
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	still	0	4	-0.5	-2	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	still	2	5	2	1	0.0
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	still	3	3	3	0	0.1
Geisenheim	109	bedeckt	N 12	5	7	5	3	0.2
Gießen	185	heiter	still	2	5	2	1	0.0
Kassel	198	bedeckt	WNW 4	2	7	2	-2	0.4
Bad Hersfeld	216	heiter	still	2	3	2	-1	1
Mannheim	97	bedeckt	still	3	4	2	1	0.1
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	still	3	6	3	2	0.0
Trier	265	Nebel	still	2	3	1	-0.5	-
Koblenz	97	bedeckt	still	5	5	5	x	0.3
Saarbrücken	334	heiter	NE 9	2	3	2	-1	0.0
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	NNE 13	1	2	1	-1	0.0
Nürnberg	611	i. Wolken	N 7	1	2	1	1	2
Kleiner Feldberg Ts.	807	i. Wolken	NW 11	-1	0	-1	-1	0.2
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	NNW 14	-1	-1	-1	-2	2
Frankfurt/Stadt							0.0	

Luftdruck 7h	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Offenbach	762.7	773.2	1030.9
Gießen	754.8	773.1	1030.7
Trier	-	774.0	1031.9

Frankfurt 763.3 773.7 1031.5
 Sonnenaufgang am 25.11.57 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 25.11.57 (4 Tag.n. Neumond)

Sonnenscheindauer gestern in Offenbach	0.0	Std.
in Gießen	0.0	Std.
auf dem Kleinen Feldberg Ts.	0.0	Std.

in Frankfurt 0.2 in Stuttg.

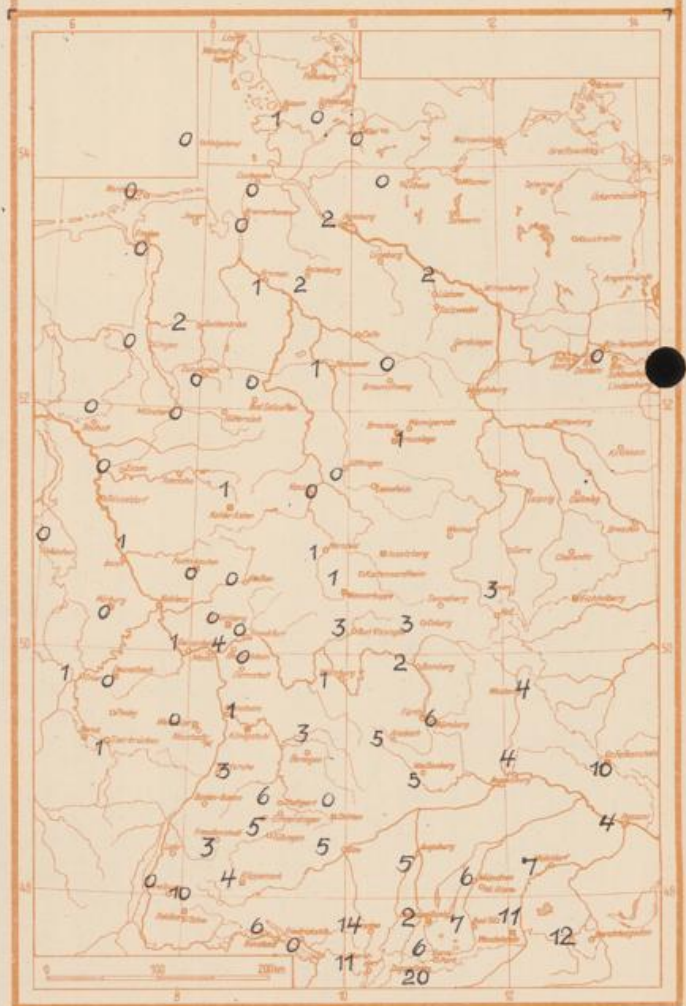
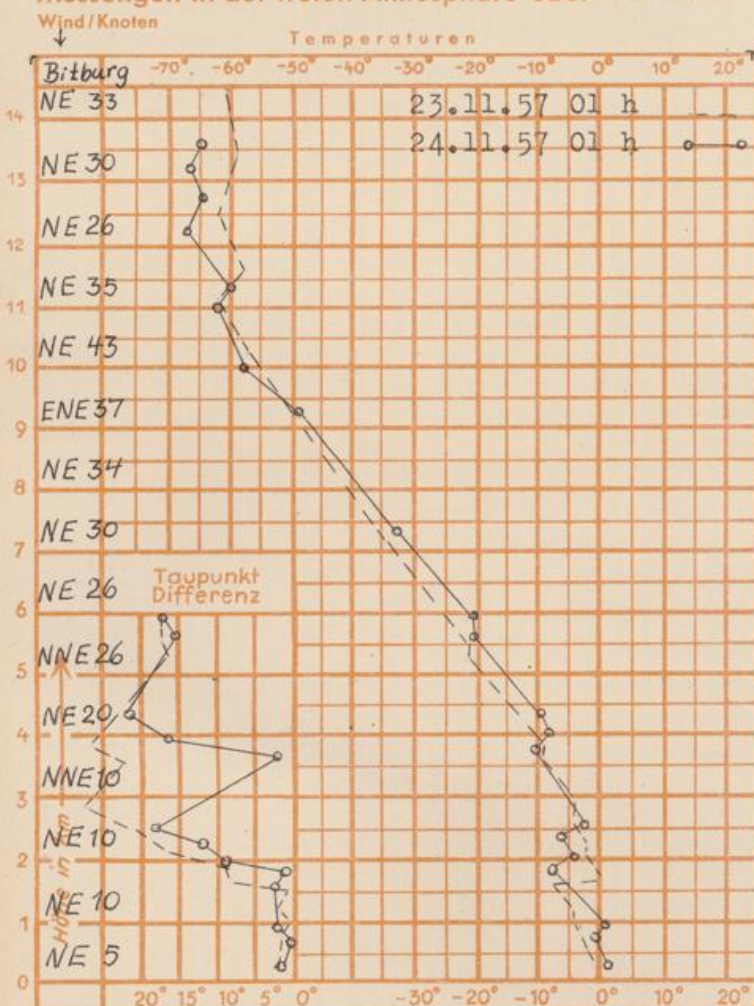
Erdbodentemperaturen Offenbach

10 cm Tiefe	2.9 °C	20 cm Tiefe	3.4 °C
50 cm Tiefe	5.4 °C	100 cm Tiefe	8.1 °C

0753 Uhr, Untergang 1631 Uhr MEZ
 1058 Uhr, Untergang 2028 Uhr MEZ

Zahl der Frosttage im Oktober 1957 =
 Tage mit Temperaturminimum unter
 0 Grad

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttg.



Temperaturtagesmittel Frankfurt gestern: 3.5°C / Langj. Mittel: 3.5°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 47 20), Geisenheim (Telefon Rüdelsheim 9372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 1 54 52), Bad Hersfeld (Telefon 23 88).