

Wetterkarte

D 7311 A

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Druck und Verlag: Wetteramt Frankfurt, 605 Offenbach/Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

Verlagsort: Frankfurt am Main
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

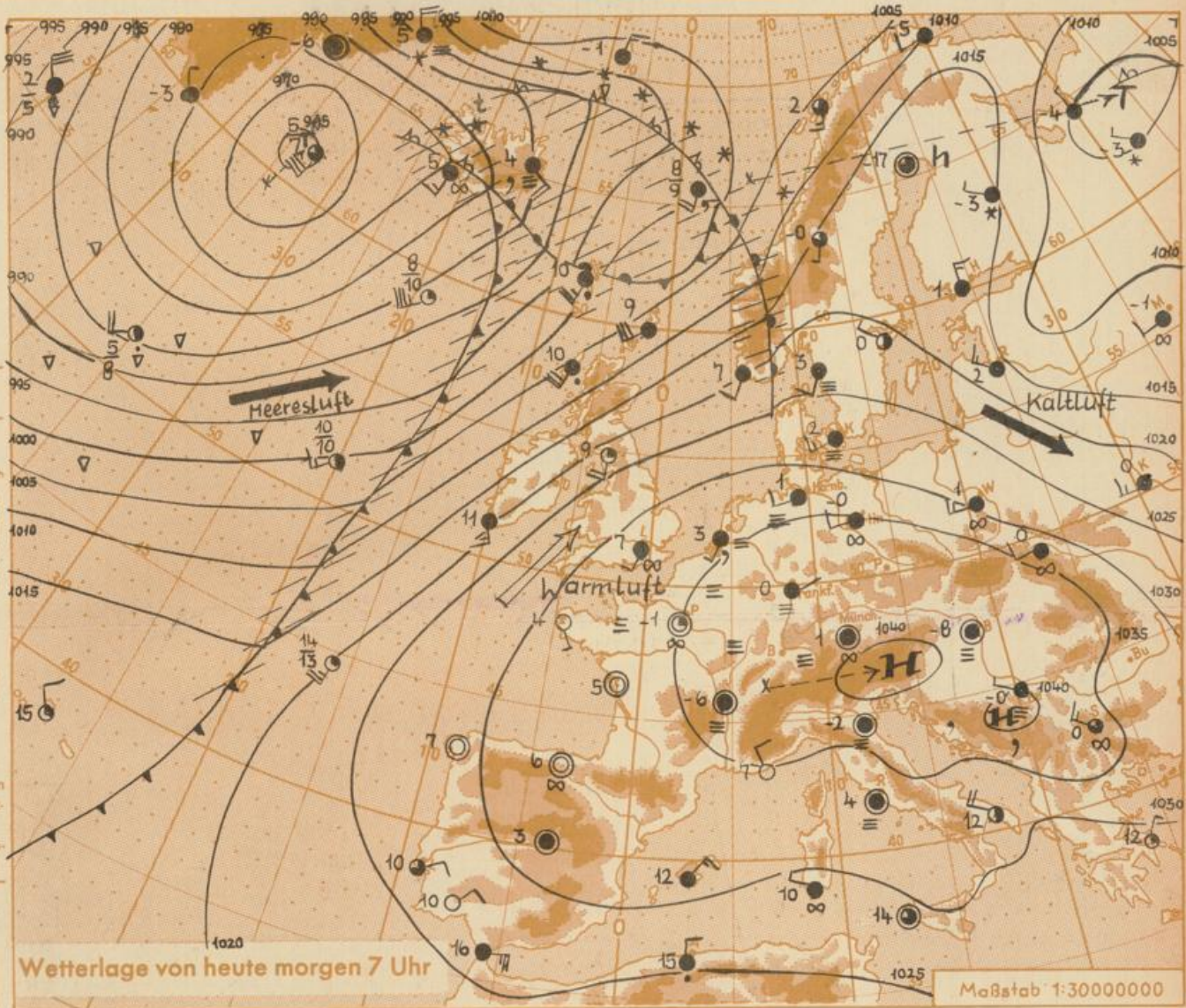
Jahrgang 1963

Samstag, den 28. Dezember 1963

Nummer 362

Erklärungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - Dunst
 - ≡ Nebel
 - Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - △ Schauer
 - ▽ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ⚡ Niederschlags-
art
- 11 11° Lufttemperatur
13 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
- Konvergenz-
linie
- Warme | Luftströmung
→ Kalte |
- Die ● verbinden
Orte, die gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Das mitteleuropäische Hoch hat sich ein wenig gekräftigt und seinen Schwerpunkt zum Ostalpengebiet verlagert. Die A usläufer des nordatlantischen Tiefs zogen rasch nordostwärts. An der Westflanke des Hochs strömt Warmluft nach Deutschland ein, so dass die Mittagstemperaturen am Freitag im Westen und Südwesten zwischen 5 und 10 Grad lagen (siehe Rückseite der Wetterkarte).

Die Fronten des zum Nordmeer ziehenden Tiefs beeinflussen in der Hauptsache Skandinavien und Norddeutschland. Süddeutschland bleibt unter Hochdruckeinfluss.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Montag, 30.12.63, früh:

In den nördlichen Teilen Hessens meist stärker bewölkt. Sonst teils neblig-trüb, teils stärker auf-
geheitert und im wesentlichen niederschlagsfrei, jedoch örtlich Nebelnässen. In den Kammlagen stel-
lenweise G lätteis. Mittagstemperaturen in nebfreien Gebieten zwischen 5 und 8 Grad, sonst nur
wenig über null Grad. Nachts im allgemeinen um null Grad, im Bergland leichter Frost.
Schwacher Wind aus wechselnden Richtungen.

Weitere Aussichten: Nicht störungsfrei, mild.

Dr. Ha.

Wettermeldungen vom 28.12.63

7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Sonnenschein, gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	Nebel	E 3	-1	8	3.8	-1 -3	x	0.0	-
Frankfurt-Flughafen	112	Nebel	ENE 4	0	7	2.6	0 -3	3.4	-	-
Offenbach/M.	99	Nebel	still	-0.3	9	3.1	-0.3 -3	3.4	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	Nebel	SW 2	0	5	4.0	0 -3	0.2	-	-
Geisenheim	109	Nebel	N 4	0	8	4.8	-0.3 -0.3	3.5	0.0	-
Gießen	185	Nebel	still	0	6	2.2	-0.3 -4	3.0	-	-
Kassel	158	heiter	still	1	6	2.9	0 -3	5.4	-	-
Bad Hersfeld	211	bedeckt	still	0	6	2.0	-1 -2	4.9	-	-
Mannheim	97	Nebel	still	-1	7	4.4	-1 -1	-	0.1	-
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	still	-0.3	8	5.5	-0.3 -4	0.3	-	-
Trier	265	bedeckt	NNE 2	2	5	3.4	0 0	-	-	-
Koblenz	97	n.Nebel	WSW 4	0	8	5.1	-1 x	3.2	-	-
Saarbrücken/Ensh.	323	bedeckt	ENE 4	3	6	4.0	2 -2	-	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolkenlos	E 13	1	5	3.8	1 -1	0.9	0.0	-
Nürnberg	626	wolkenlos	NW 9	-2	4	0.6	-3 -4	x	-	Fleck.
Kleiner Feldberg Ts.	805	i. Wolken	NNE 14	-1	3	0.9	-1 -3	3.6	-	3
Wasserkuppe Rhön	921	wolkenlos	W 9	-3	0	-1.3	-3 -6	5.4	-	Fleck.

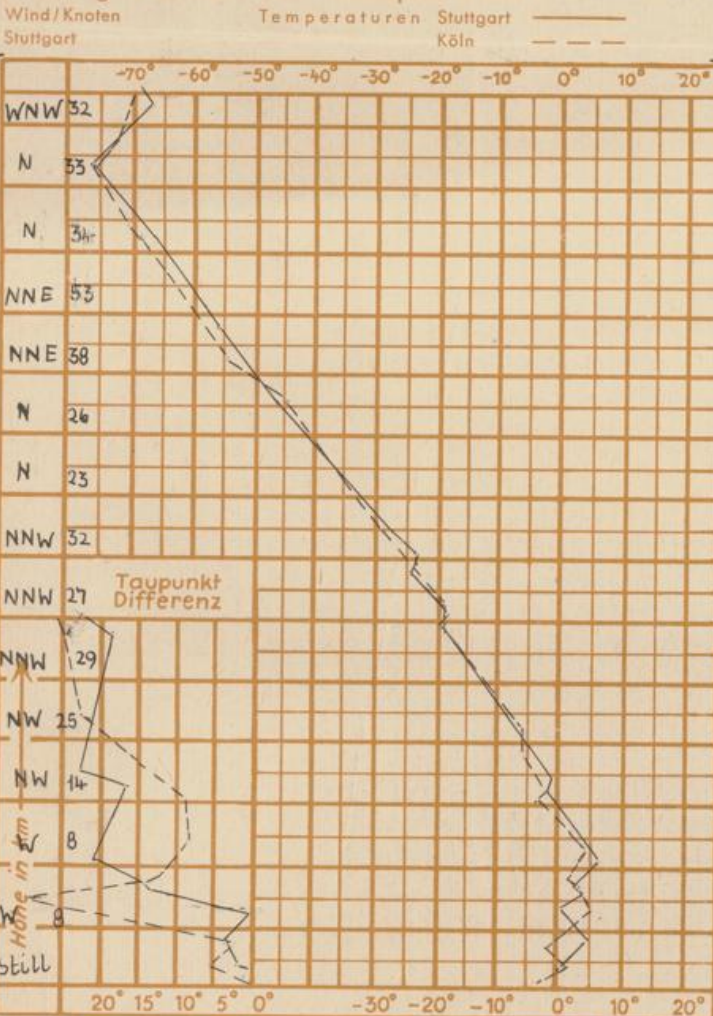
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Gießen	193	759.2	777.8	1036.9
Frankfurt/Flugh.	113	767.7	778.5	1037.9
Trier	273	752.7	778.6	1038.0
Saarbrücken/Ensh.	323	746.6	778.0	1037.2

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	-0.2	-0.2	1.2	3.5 °C
Gießen	-0.2	-0.3	0.6	3.0 °C
Offenbach	-0.5	-0.7	0.8	4.6 °C
Trier	-0.2	-0.2	0.4	2.7 °C

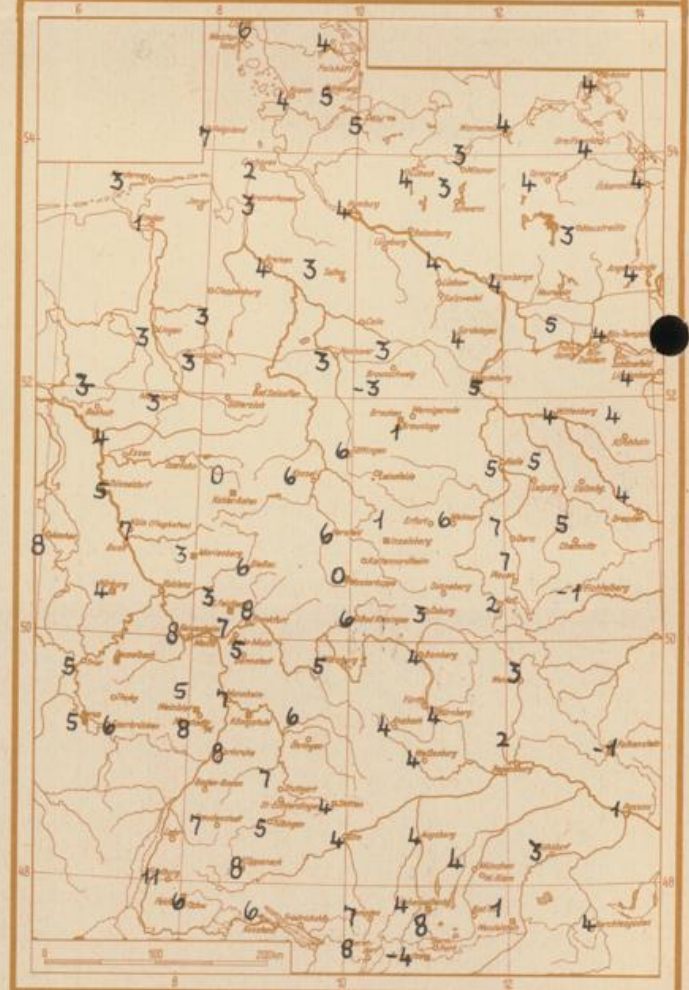
Sonnenaufgang am 29.12.63 in Frankfurt/Main 0824 Uhr, Untergang 1630 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 29.12.63 (1 Tag vor Vollmond) 1544 Uhr, Untergang 0705 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 0.8 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 28.12.63 01^h



Höchsttemperaturen am 27.12.63 in 2 m Höhe in Grad C



Auskünfte und Beratungen für Hessen: Wetteramt Frankfurt, Tel. Frankfurt 80329, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt, Tel. 74720; Geisenheim, Tel. Rüdeshcim 8372; Gießen, Tel. 2119; Kassel, Tel. 15452; Bad Hersfeld, Tel. 2388.
Für Rheinland-Pfalz und Saarland: Wetteramt Trier/Mosel, Tel. 32300; Neustadt Weinstraße, Tel. 7307; Saarbrücken, Tel. 481.
Fernsprech-Ansagedienst: allgemeine Wettervorhersage, Tel. 1164, Reise- bzw. Wintersportbericht, Tel. 1160 und Straßenzustandsbericht (nur im Winter) Tel. 1169