

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

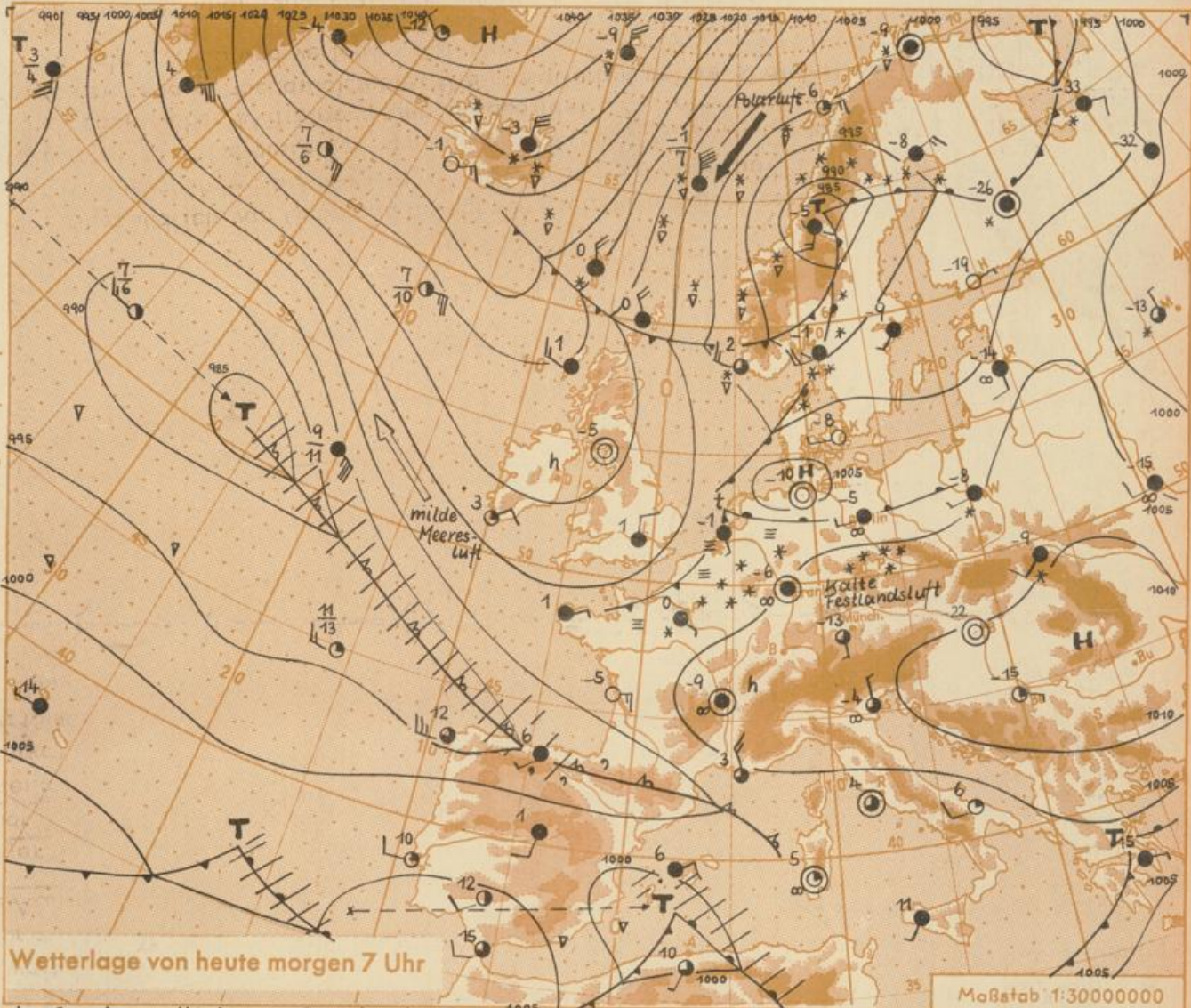
Jahrgang 1963

Mittwoch, den 18. Dezember 1963

Nummer 352

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☉ Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- Niederschlags-
let
- 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
- Wärme | Luftströmung
← Kalte |
- Die ... verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Die Ausläufer des südlich von Grönland gelegenen Tiefs haben sich rasch zur Biskaya verlagert und die bis Grönland reichende Hochdruckzone in ihrem Südtteil abgebaut. Der am Dienstag über Norddeutschland angelangte Tiefausläufer kam kaum noch südwärts voran. Dagegen hat sich ein Sturmtief überraschend schnell über Mittelnorwegen ausgebildet. Zwischen ihm und dem von Grönland bis nach England reichenden Hochdruckgebiet fließt weiterhin polare Kaltluft nach Mitteleuropa. Das Sturmtief schwächt sich ab und verlagert sich südostwärts.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Freitag, 20.12.63, früh:

Nach vorübergehender Wetterberuhigung im Laufe des Donnerstag erneut Eintrübung aus Nord und verbreitet Schneefall. Mittagstemperaturen in den Niederungen zwischen minus 3 und minus 5 Grad. Nachts weiterhin verbreitet mässiger bis strenger Frost.

Meist nur schwacher Wind aus südlichen bis westlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Weiterhin kalt.

Dr. Ha.

"Wichtiger Hinweis für unsere Postbezieher.

Ab Januar 1964 erhöht die Deutsche Bundespost die Gebühren im Postzeitungsdienst, durch den auch die Wetterkarte an die Bezieher ausgeliefert wird. Infolgedessen muss der monatliche Bezugspreis der Wetterkarte von bisher DM 2.-- zuzüglich von DM -.63 (Zustellgebühr) auf insgesamt DM 3.25 festgesetzt werden. Für Schulen verbleibt es bei einer Sonderregelung; je doch erhöht sich der monatliche Bezugspreis auf DM 3.25.

Wettermeldungen vom 18.12.63

7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C					Sonnenschein-gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schnee-höhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe	am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	bedeckt	E 4	-5	-4	-5.0	-6	-10	x	0.3	2
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	still	-6	-4	-6.0	-11	-14	-	1	2
Offenbach/M.	99	bedeckt	S 5	-6	-4	-5.3	-8	-13	-	1	2
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	SSW 4	-5	-5	-5.6	-7	-10	-	0.5	3
Geisenheim	109	bedeckt	NNW 3	-7	-3	-4.6	-7	-10	-	0.5	3
Gießen	185	Schnee	SE 4	-6	-5	-6.5	-8	-8	-	1	3
Kassel	158	Schnee	S 4	-6	-5	-5.1	-6	-6	-	1	5
Bad Hersfeld	211	bedeckt	SW 4	-6	-5	-6.0	-6	-7	-	1	5
Mannheim	97	bedeckt	still	-4	-3	-4.1	-4	-5	-	0.1	1
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	W 5	-8	-2	-3.3	-8	-12	-	0.2	3
Trier	265	bedeckt	SSW 4	-5	-3	-3.8	-5	-5	-	0.3	3
Koblenz	97	bedeckt	S 7	-4	-1	-2.2	-4	x	-	0.0	2
Saarbrücken/Ensh.	323	bedeckt	ENE 2	-6	-4	-5.0	-6	-7	-	0.2	2
Weinbiet über Neustadt	553	n.Schnee	SE 4	-6	-6	-5.4	-6	-6	-	0.1	1
Nürnberg	626	bedeckt	SW 13	-7	-4	-6.1	-9	-13	x	0.0	9
Kleiner Feldberg Ts.	805	i.Wolken	SSW 4	-10	-7	-8.7	-11	-11	-	1	8
Wasserkuppe Rhön	921	bedeckt	NNW 4	-9	-7	-7.5	-10	-12	-	2	9

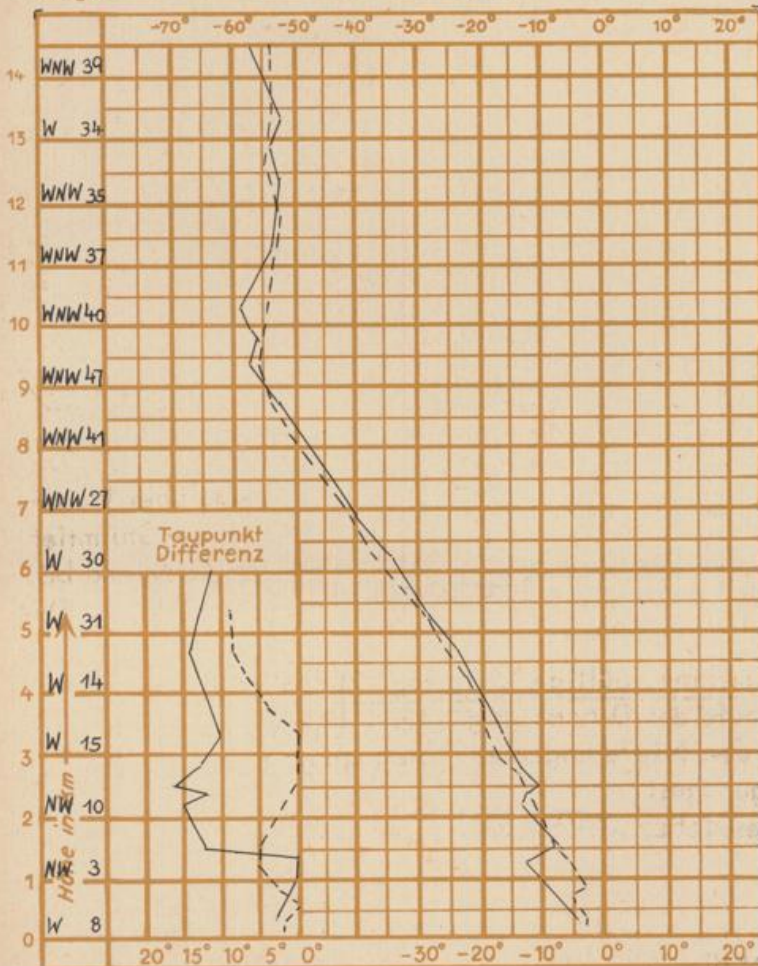
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Gießen	193	736.3	754.8	1006.2
Frankfurt/Flugh.	113	744.7	755.5	1007.2
Trier	273	729.4	755.1	1006.7
Saarbrücken/Ensh.	323	723.6	754.9	1006.5

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	-1.1	-0.3	2.0	4.6 °C
Gießen	-1.8	-1.3	1.1	4.0 °C
Offenbach	-1.8	-0.9	1.9	5.7 °C
Trier	-1.0	-0.4	1.4	3.9 °C

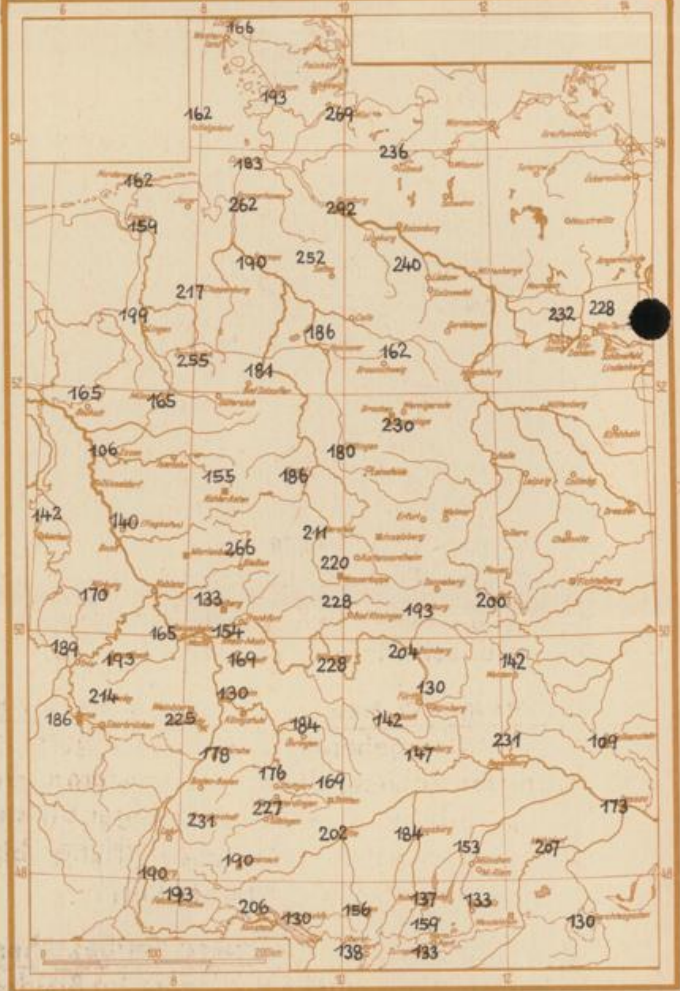
Sonnenaufgang am 19.12.63 in Frankfurt/Main 0819 Uhr, Untergang 1624 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 19.12.63 (3 Tage nach Neumond) 1055 Uhr, Untergang 1935 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 1.6 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 18.12.63 01h
 Wind / Knoten Temperaturen Stuttgart
 Stuttgart Köln



Niederschlagsmengen im November 1963 in % des Normalwertes



Auskünfte und Beratungen für Hessen: Wetteramt Frankfurt, Tel. Frankfurt 80329, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt, Tel. 74720; Geisenheim, Tel. Rudesheim 8372; Gießen, Tel. 2119; Kassel, Tel. 15452; Bad Hersfeld, Tel. 2388.
Für Rheinland-Pfalz und Saarland: Wetteramt Trier/Mosel, Tel. 2727, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Koblenz, Tel. 32300; Neustadt Weinstraße, Tel. 7307; Saarbrücken, Tel. 481.
Fernsprech-Ansagedienst: allgemeine Wettervorhersage, Tel. 1164, Reise- bzw. Wintersportbericht, Tel. 1160 und Straßen-