

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

Postbezug monatlich 3,25 DM, einschließlich Postgebühren.
Verlagsort: Frankfurt am Main, Erscheint täglich,

Jahrgang 1964

Montag, den 13. Januar 1964

Nummer 13

Legende

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ⚡ Niederschlags-
art

11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit	Symbol	m/sec	km/h
still oder sehr schwach	○	1	1-5
um	○	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
(Wärmefront) (Kaltfront)

nur in der Höhe

Okklusion

Koaxial-
linien

Warme
Kälte

Luft-
mischung

Die verbinden

Orte gleichem, der

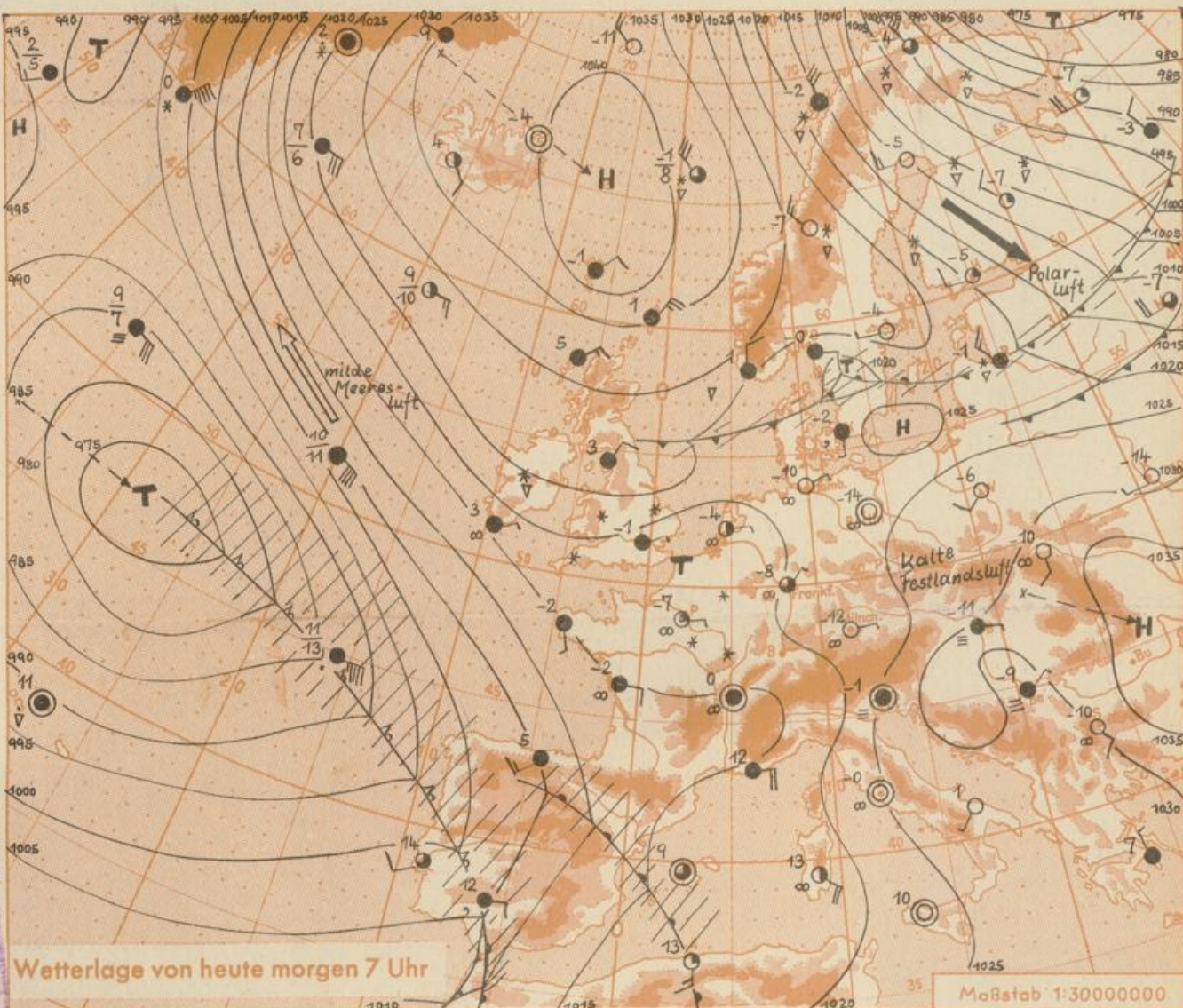
Meereshöhe umgerech-

neten Luftdruck in

hPa

1000 hPa

750 m



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Der Ausläufer des nach Nordrussland gezogenen Tiefs beeinflusst das norddeutsche Küstengebiet, später auch die norddeutsche Tiefebene. Gleichzeitig machen sich im Südwesten die Ausläufer des atlantischen Tiefdruckgebietes bemerkbar. Im übrigen Deutschland bleibt der Einfluss des sich weiter abschwächenden Karpatenhochs erhalten. Die flache und bodennahe kalte Festlandsluft bleibt temperaturbestimmend. Frostmilderung ist nur in Norddeutschland und im äussersten Südwesten zu erwarten.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Mittwoch, 15.1.64, früh:

Am Montag vor allem in den südlichen und westlichen Teilen des Vorhersagegebietes starke Bewölkung, aber im wesentlichen niederschlagsfrei, sonst überwiegend heiter. Am Dienstag heiter bis wolkig, nur im äussersten Südwesten zeitweise leichter Schneefall. Mittagstemperaturen in den Niederungen zwischen minus 2 und minus 5 Grad, Tiefstwerte nachts um minus 10 Grad. Schwacher Wind aus Ost bis Süd.

Weitere Aussichten: Bewölkungszunahme, einzelne leichte Schneefälle, wenig Temperaturänderung.

Dr. Ha.

Wettermeldungen vom 13.1.64

7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Sonnen-scheind. gestern in Stdn.	Nieder-schlag 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	still	-7	-5	-7.6	-9	-11	x	3
Frankfurt-Flughafen	112	wolkig	NE 5	-8	-5	-8.6	-12	-14	1.3	4
Offenbach/M.	99	bedeckt	still	-8	-5	-7.4	-10	-13	1.2	3
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	E 9	-7	-7	-7.7	-9	-10	-	4
Geisenheim	109	bedeckt	ESE 5	-5	-5	-6.8	-9	-11	-	3
Gießen	185	wolkenlos	NW 5	-9	-6	-8.4	-11	-12	0.2	1
Kassel	158	wolkenlos	S 5	-10	-4	-7.7	-10	-11	5.2	1
Bad Hersfeld	212	wolkenlos	still	-13	-5	-9.8	-13	-14	7.0	2
Mannheim	97	bedeckt	W 9	-7	-4	-5.0	-8	-9	-	2
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	S 5	-6	-5	-5.2	-6	-8	0.0	2
Trier	265	Schnee	NNE 13	-5	-3	-4.7	-6	-7	-	6
Koblenz	97	bedeckt	SE 11	-5	-5	-5.7	-7	x	-	-
Saarbrücken/Ensh.	323	Regen	ENE 7	-4	-4	-5.4	-7	-7	0.6	3
Weinbiet über Neustadt	553	i. Wolken	E 18	-9	-7	-7.7	-9	-10	-	3
Nürnberg	626	bedeckt	NNE 13	-3	-4	-6.7	-3	-8	0.0	4
Kleiner Feldberg Ts.	805	bedeckt	SE 13	-3	-0	-2.3	-6	-7	7.7	10
Wasserkuppe Rhön	921	wolkenlos	S 18	1	3	0.0	-1	-7	8.2	14

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Gießen	193	749.6	768.6	1024.7
Frankfurt/Flugh.	113	757.1	768.1	1024.0
Trier	273	741.5	767.6	1023.4
Saarbrücken/Ensh.	323	735.7	767.5	1023.2

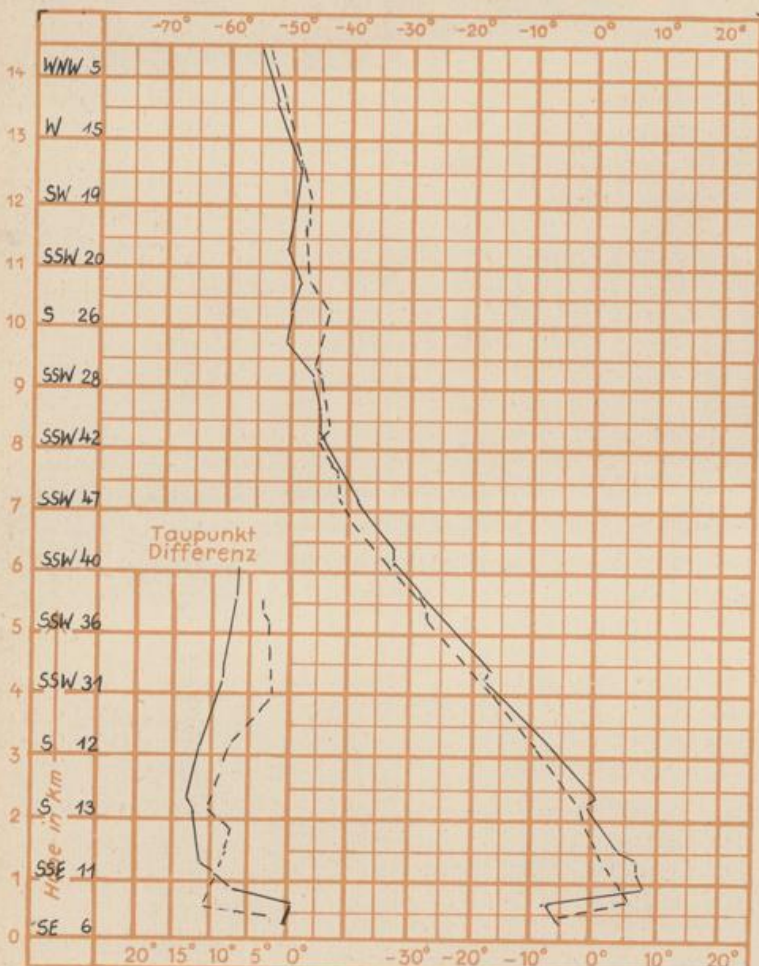
Sonnenaufgang am 14.1.64 in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 14.1.64 (Neumond)

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	-3.7	-1.7	1.1	2.8 °C
Gießen	-2.5	-1.4	0.0	2.6 °C
Offenbach	-1.3	-0.5	1.6	4.1 °C
Trier	-0.3	0.0	1.1	2.7 °C

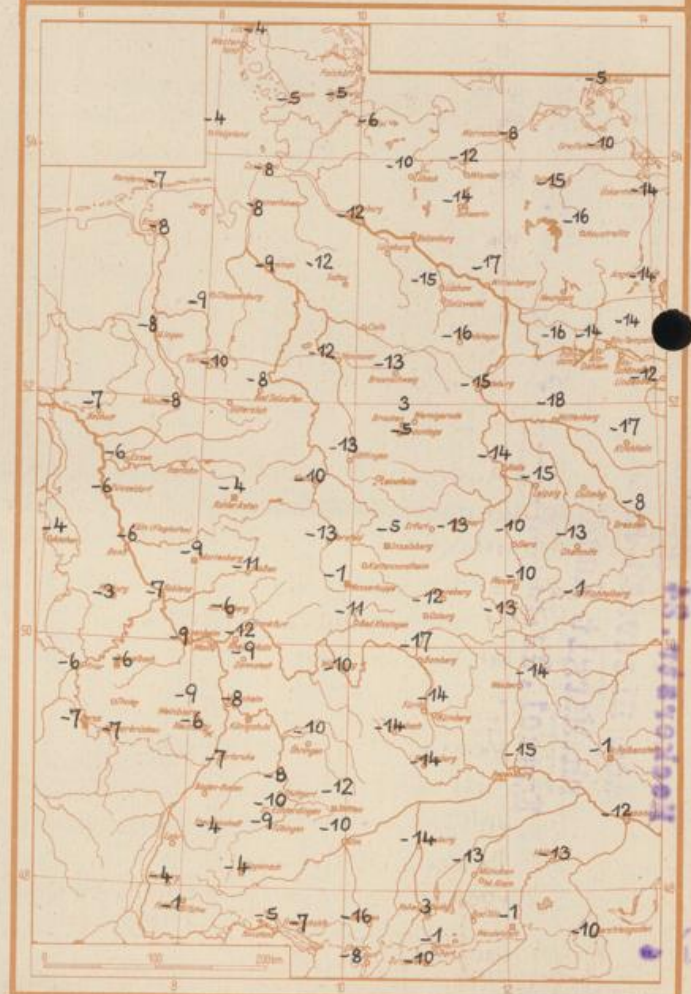
Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 0.4 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 13.1.64 01h

Wind / Knoten Temperaturen Stuttgart Köln



Tiefsttemperaturen letzte Nacht 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. 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-