

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 6. Januar 1964

Nummer 6

Legende

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

1 11° Lufttemperatur
3 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------|-------|
| ○ | 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.

8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit
Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)

nur in der Höhe

Okklusion

Konvergenz-
linie

Warme } Luftström-
Kalte } ung

Die Linien verbinden

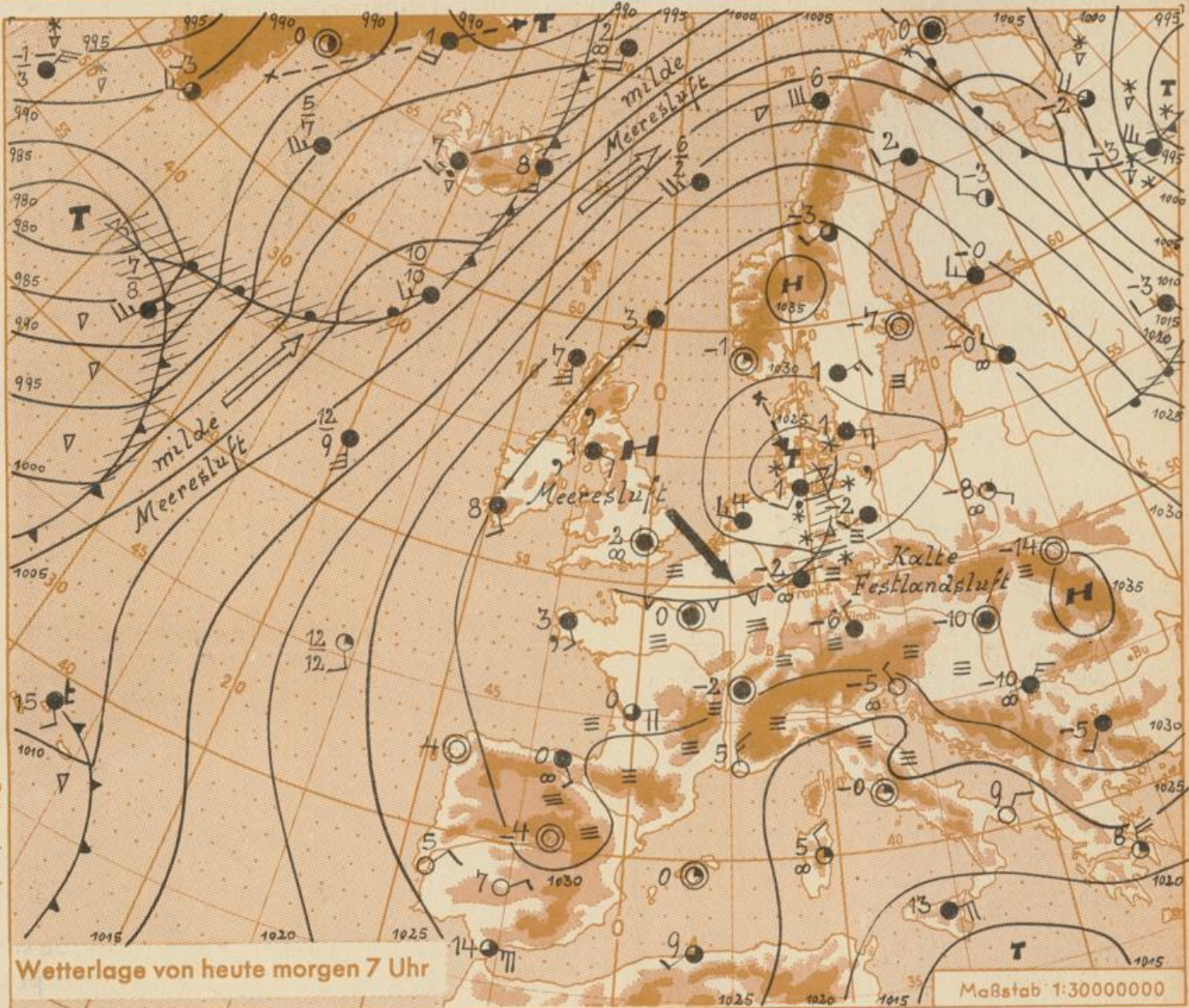
Orte mit gleichem, auf

Meereshöhe umgerech-

neten Luftdruck in

Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



In der Nacht zu Montag kam es in Nordhessen, aber auch im übrigen Vorhersagebereich, bei Tiefsttemperaturen zwischen minus 3 und minus 5 Grad vor allem in höheren Lagen verbreitet zu Strassenglätte. Das mit seinem Kern über der Deutschen Bucht liegende Tief verlagert sich nur sehr langsam südwärts. An seiner Westflanke sickert feuchte Nordseeluft nach Deutschland ein.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Mittwoch, 8.1.64, früh:
Meist bedeckt oder neblig-trüb und gelegentlich leichte Niederschläge, teils als Schnee, teils als Griesel oder Sprühregen und Gefahr der Glättebildung. Tageshöchsttemperaturen um null Grad, nachts leichte Fröste mit Tiefsttemperaturen bei minus 5 Grad.
Schwache westliche Winde.

Weitere Aussichten: Zunächst keine wesentliche Änderung.

Cu.

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	SSW 3	-2	-2	-4.0	-3 -3	x	-	-
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	SW 4	-2	-3	-3.9	-3 -3	-	0.5	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	still	-2	-3	-4.0	-4 -4	-	0.1	Fleck.
Darmstadt-Bismarckturm	263	Rauhreif	still	-3	-4	-4.6	-4 -4	-	-	-
Geisenheim	109	bedeckt	ENE 5	-2	-3	-4.0	-3 -3	-	-	-
Gießen	185	n.Nebel	SE 4	-3	-4	-5.0	-5 -5	-	-	-
Kassel	158	bedeckt	S 7	-2	-1	-4.0	-4 -3	4.2	0.1	-
Bad Hersfeld	212	bedeckt	WSW 5	-3	-3	-4.8	-5 -5	6.5	0.0	-
Mannheim	97	bedeckt	still	-2	-3	-3.4	-3 -3	-	0.2	-
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	still	-2	-3	-4.2	-3 -4	-	-	-
Trier	265	Nebel	W 4	-2	-3	-3.7	-4 -3	-	0.1	-
Koblenz	97	bedeckt	SSW 7	-1	-1	-2.4	-2 x	4.3	0.0	-
Saarbrücken/Ensh.	323	bedeckt	still	-3	-3	-3.4	-4 -3	-	0.1	-
Weinbiet über Neustadt	553	Rauhreif	NNE 7	-3	-2	-4.1	-6 -6	-	-	-
Nürnberg	626	bedeckt	NW 4	-1	3	-0.4	-2 -2	x	0.1	Reste
Kleiner Feldberg Ts.	805	bedeckt	NNW 16	-3	2	-2.8	-3 -3	7.5	0.0	Fleck.
Wasserkuppe Rhön	921	Rauhreif	WNW 13	-3	3	-0.6	-4 -6	6.5	0.0	Fleck.

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Gießen	193	754.7	773.4	1031.1
Frankfurt/Flugh.	113	763.1	773.8	1031.7
Trier	273	748.4	774.5	1032.6
Saarbrücken/Ensh.	323	742.2	774.0	1031.9

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	-1.7	-0.9	1.3	3.1 °C
Gießen	-1.3	-0.8	1.0	2.8 °C
Offenbach	-0.9	-0.6	1.4	4.2 °C
Trier	-1.0	-0.5	0.9	2.8 °C

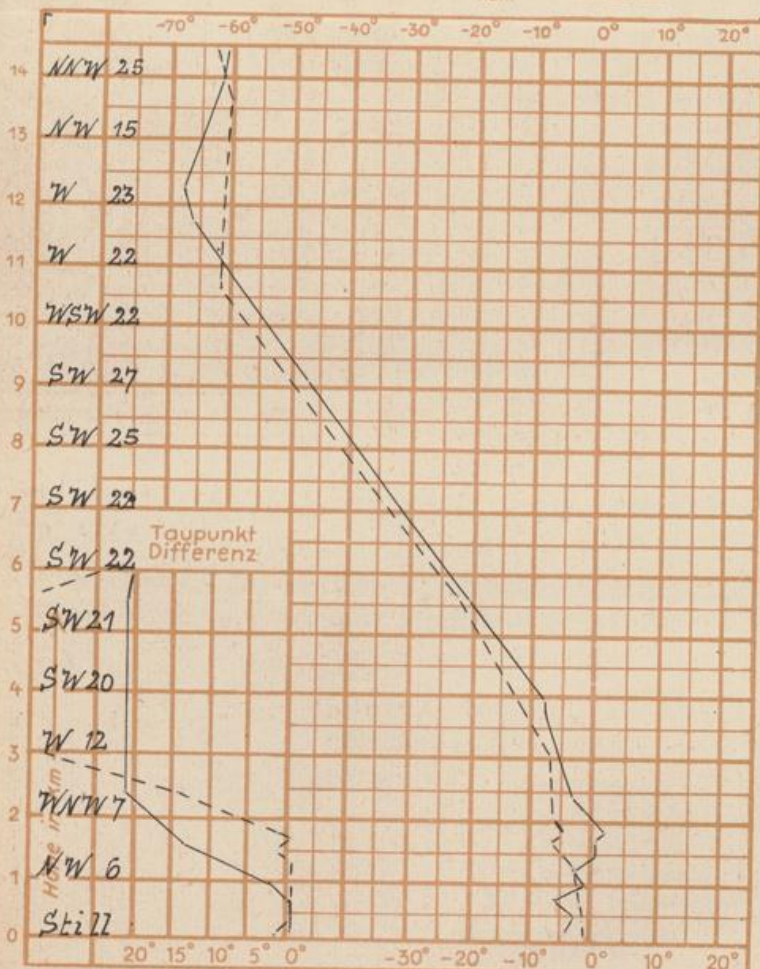
Sonnenaufgang am 7.1.64 in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 7.1.64 (1 Tag n.letzt.Vtl.)

0823 Uhr, Untergang 1639 Uhr MEZ
0057 Uhr, Untergang 1238 Uhr MEZ

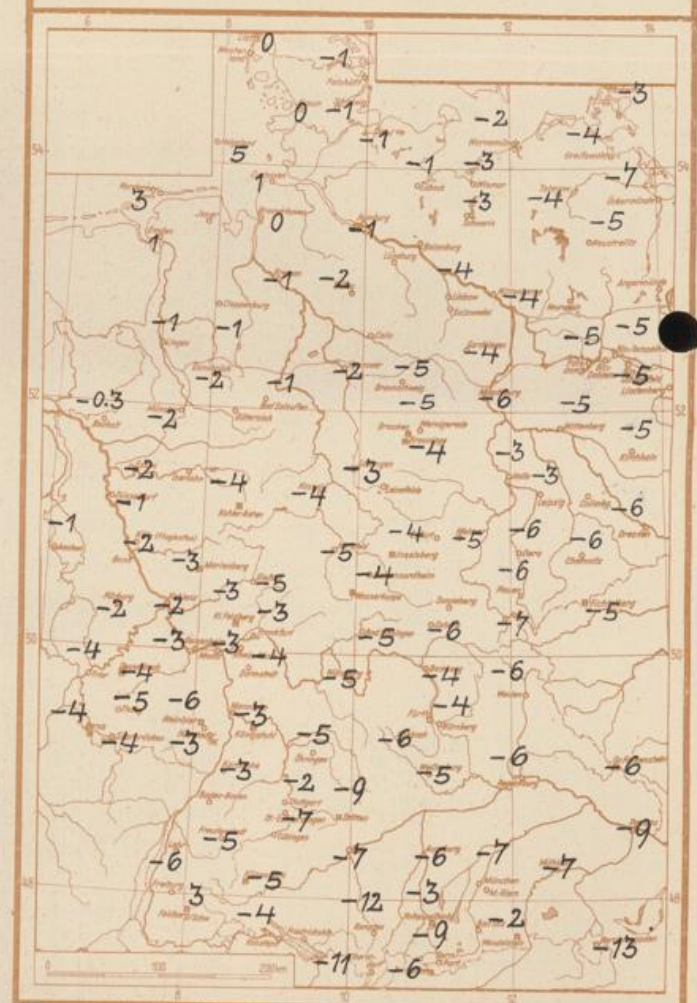
Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 0.9 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 6.1.64 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-