

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

Donnerstag, den 5. März 1964

Nummer 65

Erklärungen

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

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. | |

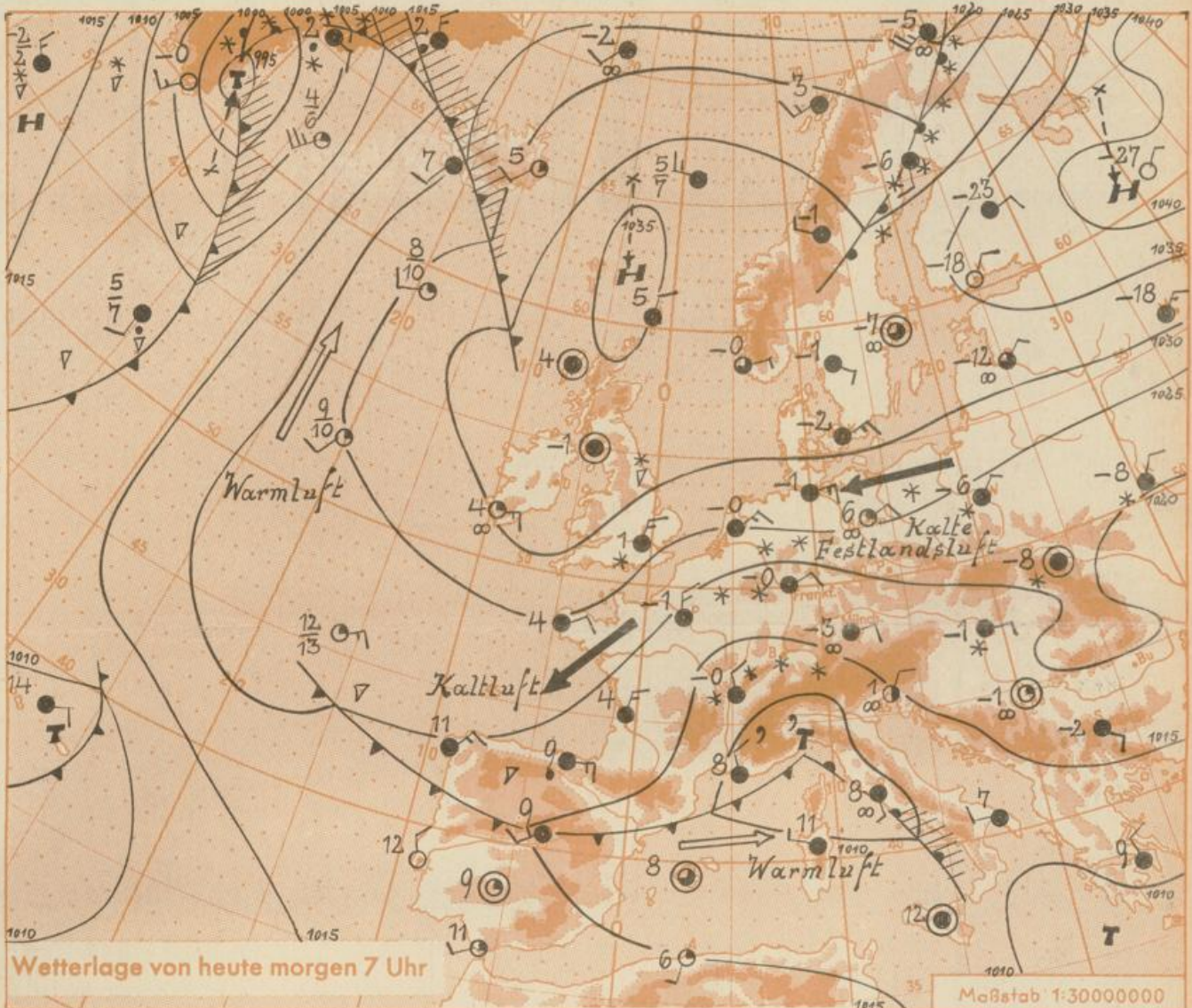
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit
Erwärmung (Warmfront)
Abkühlung (Kaltfront)

- ☰ nur in der Höhe
- ☰ Okklusion
- ☰ Konvergenzlinie
- ☰ Warme Luftströmung
- ☰ Kalte Luftströmung

Die Isobaren verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Im Raum Grönland-Nordmeer und über dem Mittelmeer ist die Störungstätigkeit bei zunehmenden Temperaturgegensätzen lebhafter geworden. Dadurch wird der Hochdruckkern nördlich Schottland weiter nach Süden abgedrängt. Der zweite Hochdruckschwerpunkt über dem Festland verlagert sich zum Ural. Da zwischen beiden Hochdruckkernen eine Verbindung über Südsandinavien hinweg bestehen bleibt, hält über Mitteleuropa die kalte östliche Strömung an.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Samstag, 7.3.64, früh:
Vorherrschend stark bewölkt, zeitweise jedoch auch stärkere Bewölkungsauflockerungen, gelegentlich leichter Schneefall. Mittagstemperaturen in den Niederungen um null Grad, nachts leichter bis mässiger, in den Hochlagen der Gebirge anhaltender Frost unter minus 5 Grad.
Schwacher bis mässiger Wind aus Nordost bis Ost.

Weitere Aussichten: Am Wochenende Fortdauer des winterlichen Wetters.

St.

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenscheind. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm	
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe am Boden				
Frankfurt-Stadt	125	Schnee	NE 9	-1	0	-1.1	-1	-2	x	0.0	-
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	ENE 16	-0.3	0	-1.2	-1	-2	-	-	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	ENE 11	0	1	-0.8	-1	-1	-	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	E 20	-2	-1	-2.1	-3	-3	-	-	-
Geisenheim	109	bedeckt	ENE 17	0	0	-0.6	-1	-1	-	-	-
Gießen	185	bedeckt	NNE 18	-2	-1	-2.0	-2	-2	-	-	-
Kassel	158	Schnee	ENE 13	-2	1	-0.7	-2	-2	1.4	0.1	Fleck.
Bad Hersfeld	212	Schnee	E 20	-2	-2	-2.2	-3	-3	-	0.0	Fleck.
Mannheim	97	bedeckt	NE 16	-1	1	-0.2	-1	-2	-	-	-
Neustadt/Weinstr.	161	n.Schnee	NNE 25	-2	0	-1.1	-2	-2	-	0.6	1
Trier	265	bedeckt	NE 18	-2	1	-0.6	-2	-3	-	0.0	-
Koblenz	97	bedeckt	NE 23	0	0	-0.9	-1	x	-	-	-
Saarbrücken/Ensh.	323	Schnee	NNE 22	-3	-1	-1.6	-3	-3	-	0.5	1
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	ENE 14	-4	-3	-3.8	-6	-6	-	1	2
Nürnberg	626	bedeckt	ENE 45	-5	-3	-5.2	-7	-6	x	0.0	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	Schnee	ENE 22	-7	-3	-5.8	-8	-7	1.9	0.0	-
Wasserkuppe Rhön	921	bedeckt	NE 31	-8	-5	-7.5	-8	-9	-	0.0	3

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Gießen	193	745.7	764.1	1018.7
Frankfurt/Flugh.	113	752.8	763.5	1017.8
Trier	273	737.3	762.9	1017.1
Saarbrücken/Ensh.	323	730.2	761.5	1015.3

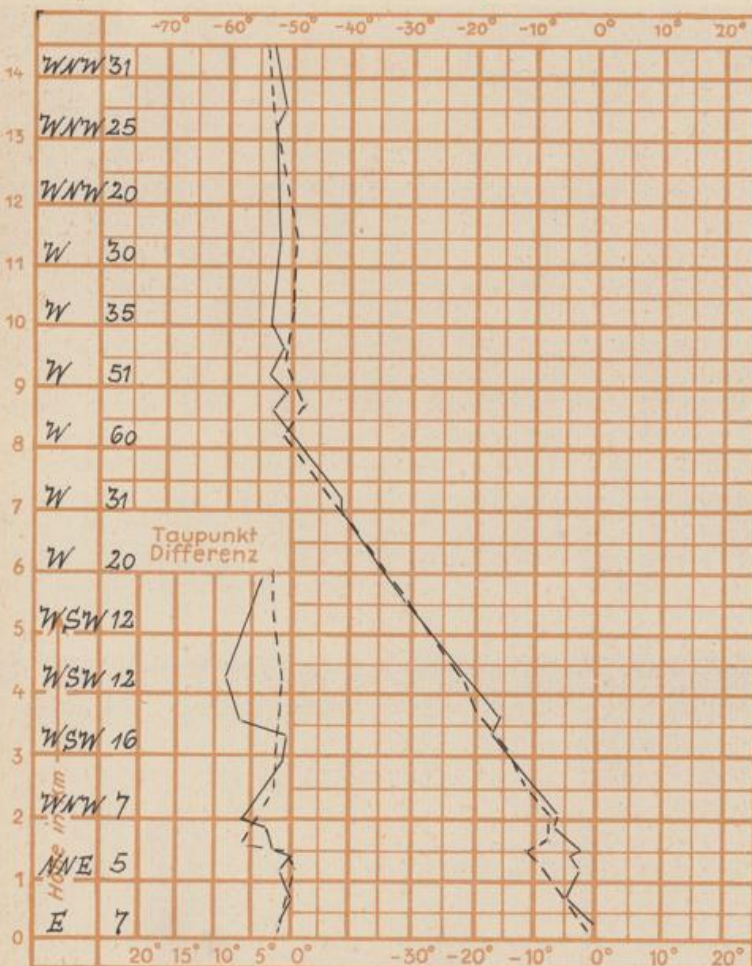
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	-0.2	-0.1	0.9	1.9 °C
Gießen	-0.8	-0.2	1.4	2.8 °C
Offenbach	0.5	1.2	2.8	5.0 °C
Trier	1.0	1.9	3.9	4.8 °C

Sonnenaufgang am 6.3.64 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 6.3.64 (Letztes Viertel)

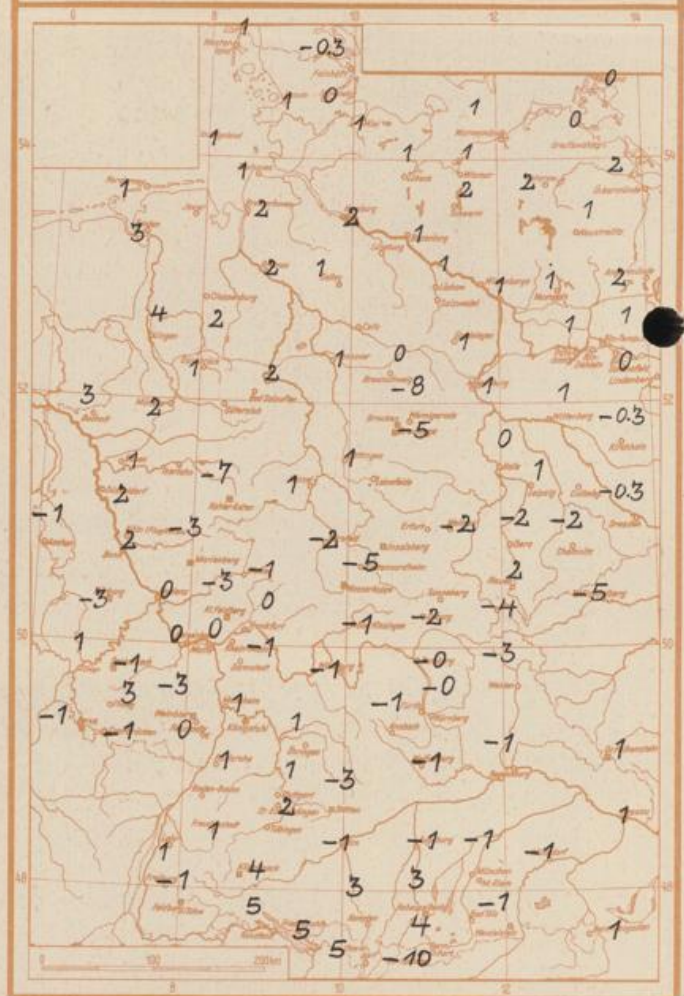
0659 Uhr, Untergang 1815 Uhr MEZ
 0154 Uhr, Untergang 1040 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 3.7 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 5.3.64 01h
 Wind / Knoten Temperaturen Stuttgart Köln



Höchsttemperaturen am 4.3.1964 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. Rüdeshheim 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 Straßenzustandsbericht (nur im Winter) Tel. 1169.