

# 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 10. Februar 1964

Nummer 41

Legende:

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☉ Nieselreg.
- Regen
- \* Schneefall
- ☉ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ▨ Niederschlagsgebiet

11 11 Temperatur  
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

Konvergenzlinie

Warme Luftströmung

Kalte Luftströmung

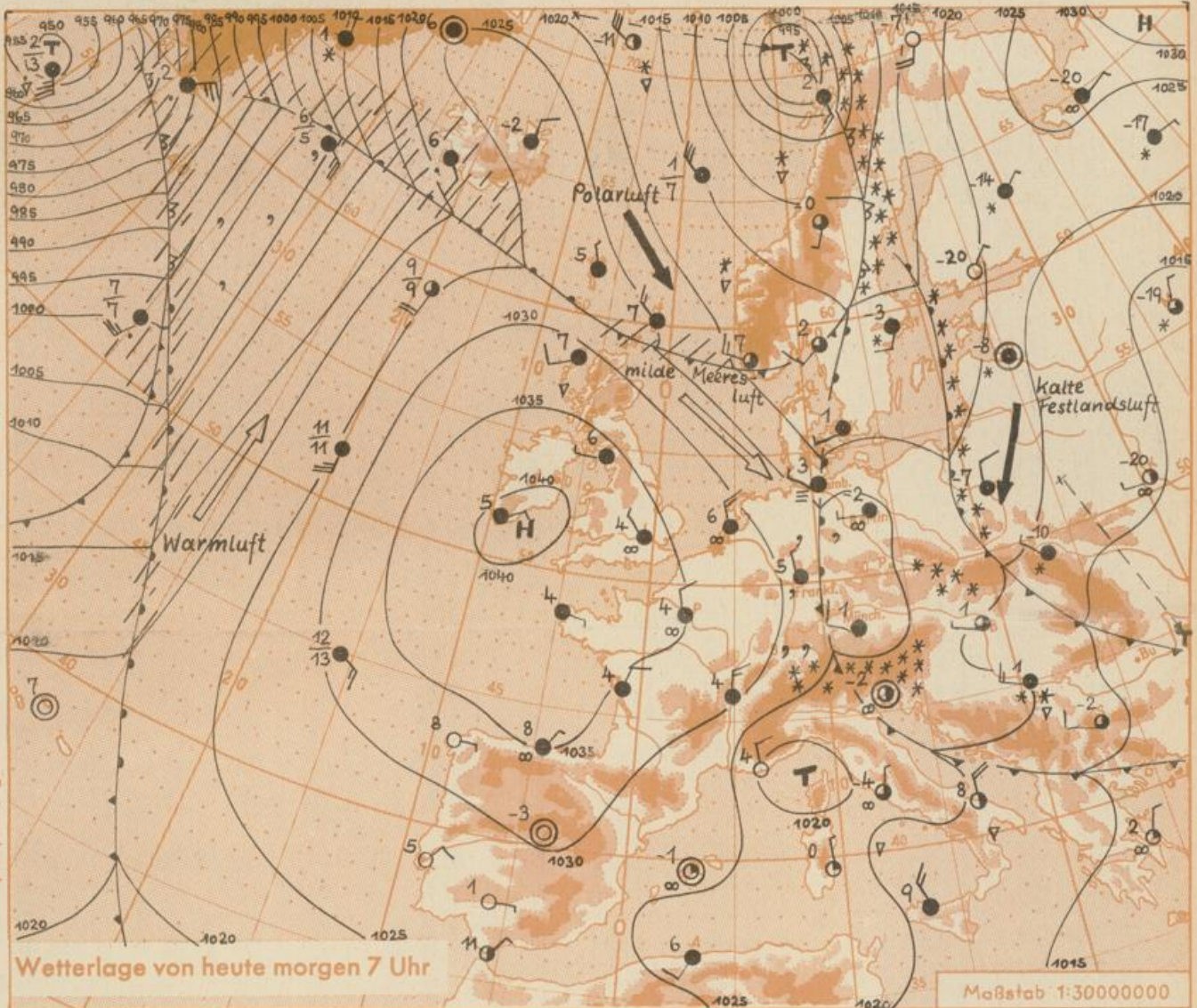
Die Linien verbinden

Orte mit gleichem, auf

Meereshöhe umgerechneten

Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Das umfangreiche Hoch mit dem Kern über den Britischen Inseln schwächt sich langsam weiter ab. Es bleibt aber zunächst noch im Raum Grossbritannien. Wesentlich verstärkt hat sich seit Sonntag das Nordmeertief. Es biegt nun nach Südosten ein und legt sich zwischen die beiden Hochdruckgebiete West- und Nordosteuropas. Mit der Kaltfront des Tiefs dringt frische Polarluft nach Mitteleuropa vor. Sie wird diesmal nicht nur Mitteldeutschland sondern auch Westdeutschland erfassen und die milde Luft über unserem Raum nach Süden und Südwesten abdrängen.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Mittwoch, 12.2.64, früh:  
Zunächst vorherrschend stark bewölkt, strichweise leichter Regen oder Sprühregen. Höchsttemperaturen in den Niederungen 5 bis 6 Grad, in der Nacht zu Dienstag Temperaturen um plus 3 Grad. Am Dienstag vorübergehend auflebende Niederschlagstätigkeit. Im Laufe des Vormittags Übergang zu wechselnder Bewölkung mit einzelnen Regen- und Schneeschauern. Temperaturrückgang, in der Nacht zu Mittwoch leichter Frost.

Mässiger bis frischer Wind um Nordwest.

Weitere Aussichten: Wechselhaft, Mittagstemperaturen nur wenig über Null, nachts leichter Frost.

St.

# Wettermeldungen vom 10.2.1964

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 2 m Höhe   am Boden				
Frankfurt-Stadt	125	bedeckt	SW 4	6	7	5.8	5	3	x	0.0	-
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	NNW 13	5	6	5.3	5	4	-	0.1	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	NNW 13	6	7	5.8	5	4	0.3	0.3	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	NNW 13	4	4	2.9	3	2	0.2	1	-
Geisenheim	109	bedeckt	NNW 20	5	7	6.1	5	4	0.2	0.0	-
Gießen	185	bedeckt	W 14	4	6	4.8	4	2	0.1	0.1	-
Kassel	158	bedeckt	NW 13	5	6	5.1	3	2	0.3	4	-
Bad Hersfeld	212	n. Regen	N 13	4	5	3.8	2	1	0.1	4	-
Mannheim	97	bedeckt	NW 13	5	6	4.7	5	4	-	1	-
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	WNW 25	5	5	4.3	5	4	-	2	-
Trier	265	Regen	NW 5	4	6	4.1	4	2	-	0.3	-
Koblenz	97	bedeckt	NNW 9	6	7	6.3	5	x	-	0.0	-
Saarbrücken/Ensh.	323	bedeckt	WNW 2	3	6	3.6	2	1	2.0	0.1	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	WNW 29	1	1	1.2	1	1	-	1	2
Nürburg	626	i. Wolken	NW 20	0	2	1.6	-0.3	-0.3	x	10	2
Kleiner Feldberg Ts.	805	i. Wolken	NW 16	0	0	0.0	1	0	-	3	5
Wasserkuppe Rhön	921	Schnee	NNW 22	-1	-1	-1.2	-2	-8	-	8	30

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Gießen	193	752.2	770.3	1027.0
Frankfurt/Flugh.	113	760.5	771.0	1027.9
Trier	273	747.6	773.0	1030.6
Saarbrücken/Ensh.	323	741.3	772.4	1029.7

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	1.0	0.1	0.5	1.9 °C
Gießen	1.6	1.5	1.6	1.8 °C
Offenbach	3.1	2.9	3.2	3.9 °C
Trier	2.4	2.6	2.8	2.9 °C

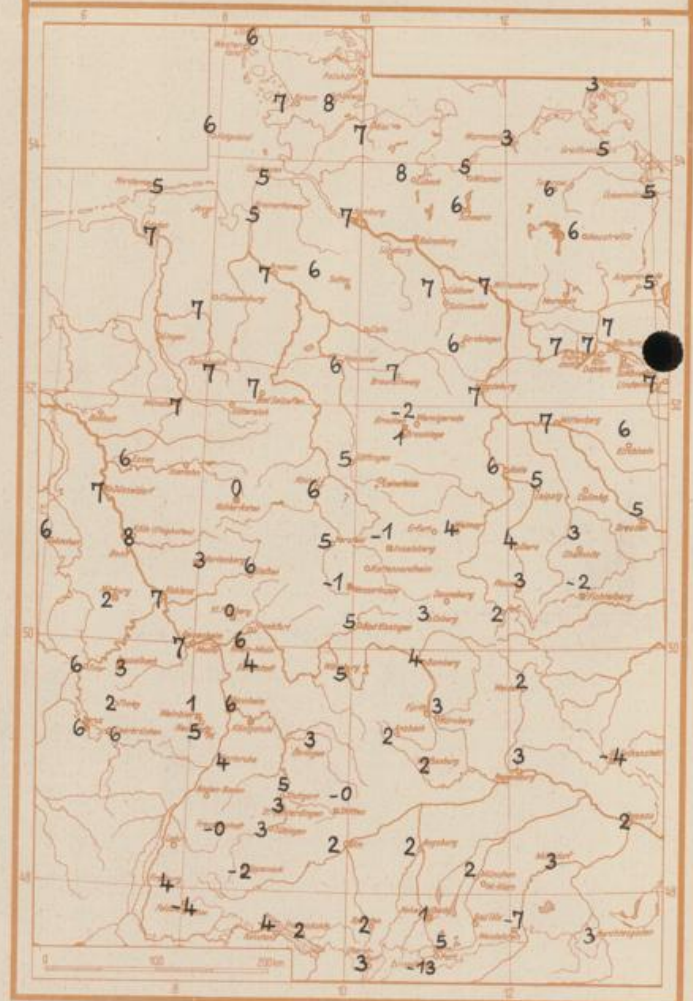
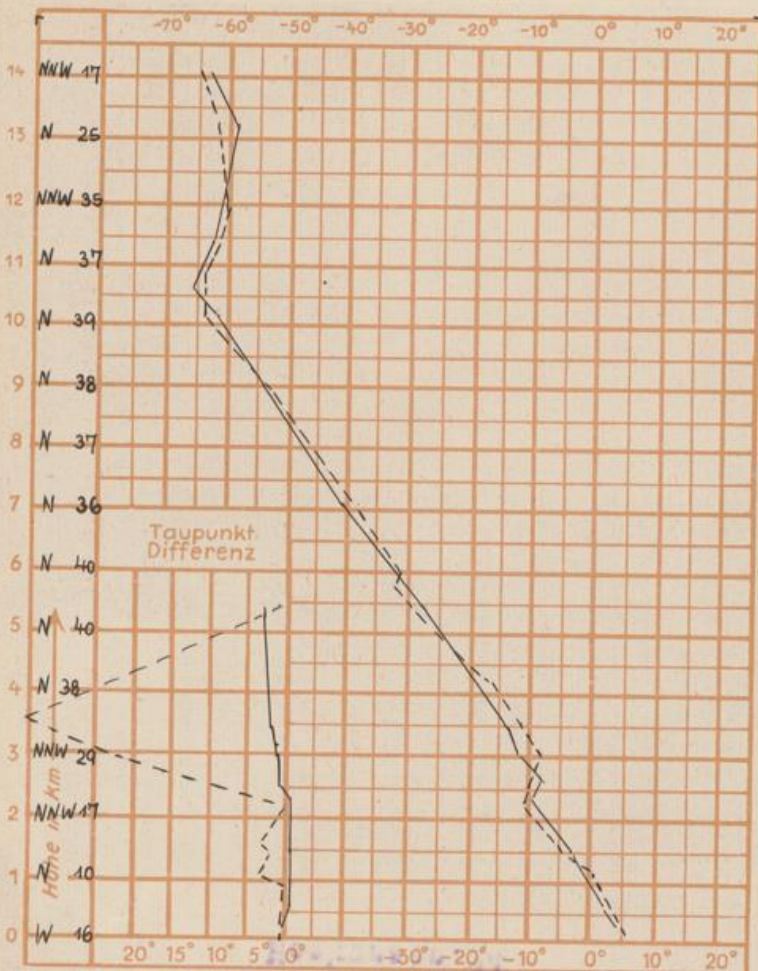
Sonnenaufgang am 11.2.64 in Frankfurt/Main  
 Mondaufgang am 11.2.64 (2 Tage vor Neumond)

0745 Uhr, Untergang 1734 Uhr MEZ  
 0649 Uhr, Untergang 1513 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 1.5 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 10.2.64 01h  
 Wind/Knoten Stuttgart Köln

Höchsttemperaturen am 9.2.64 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 Straßenzustandsbericht (nur im Winter) Tel. 1149.