

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,

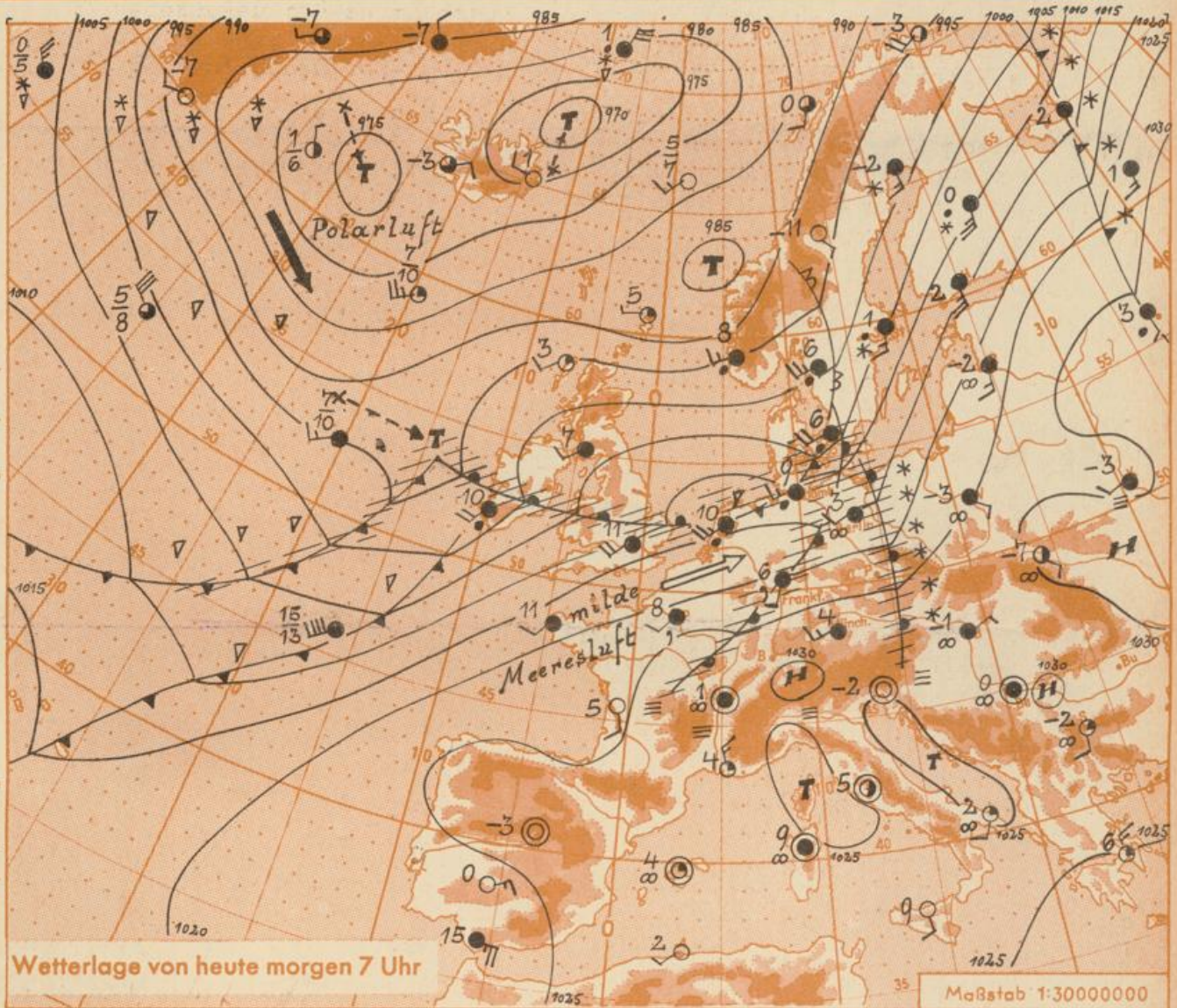
Jahrgang 1964

Montag, den 7. Dezember 1964

Nummer 342

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - Nieselreg.
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - △ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ⚡ Niederschlagsgebiet
- 11 11 Lufttemperatur
13 13 Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit**
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------|-------|
| ○ | 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 |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten.
- Fronten mit**
Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)
- nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
Kaltluftströmung
- Die Fronten verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



An der Südflanke eines ausgedehnten Tiefdruckgebietes über dem Nordatlantik greift die sehr milde Meeresluft, die in der vergangenen Nacht bereits Westdeutschland erreicht hat (siehe Rückseite der Wetterkarte) auf ganz Deutschland über. Die mitgeführten Störungen gestalten den Wetterablauf unbeständig.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz u. Saarland, gültig b. Mittwoch, 9.12.64, früh:
Überwiegend stark bewölkt und gebietsweise Regenfälle. Anstieg der Tagestemperaturen in den Niederungen bis zu 10 Grad. Nächtliche Tiefstwerte bei 5 Grad. Mässige, im Bergland frische westliche Winde.

Weitere Aussichten: Weiterhin mild mit gelegentlichen Regenfällen.

Lo.

Wettermeldungen vom 7.12.64

7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenschein, 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	Nieseln	SW 3	6	5	3.5	5	5	x	4	-
Frankfurt-Flughafen	112	Nieseln	S 9	6	4	3.4	4	5	-	2	-
Offenbach/M.	99	Nieseln	SW 11	6	4	3.4	4	3	-	3	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	Nieseln	WSW 22	6	3	2.4	3	2	-	5	Fl.
Geisenheim	109	bedeckt	SW 12	7	7	5.1	6	4	-	3	-
Gießen	185	bedeckt	SSW 9	7	4	3.0	4	3	-	3	-
Kassel	158	bedeckt	SW 7	6	3	2.2	3	3	-	4	-
Bad Hersfeld	211	bedeckt	SW 11	5	2	1.6	2	1	-	5	-
Mannheim	97	Nieseln	SSW 14	6	5	3.7	5	4	-	5	-
Neustadt/Weinstr.	161	Nieseln	S 9	6	6	5.0	6	4	-	3	-
Trier	265	Nieseln	SW 16	6	5	4.1	5	4	-	3	-
Koblenz	97	bedeckt	SSW 4	8	6	5.7	6	x	-	4	-
Saarbrücken/Ensh.	323	Nieseln	SSW 13	4	3	1.8	2	2	-	5	Fl.
Weinbiet über Neustadt	553	Nebel	W 24	4	3	1.6	2	2	-	3	Reste
Nürnberg	626	Nebel	WSW 27	4	4	2.0	3	2	-	4	13
Kleiner Feldberg Ts.	805	Nieselreg.	WSW 32	2	1	0.2	1	1	-	3	10
Wasserkuppe Rhön	921	Nieseln	WSW 32	1	-1	-1.8	-1	-1	-	12	18

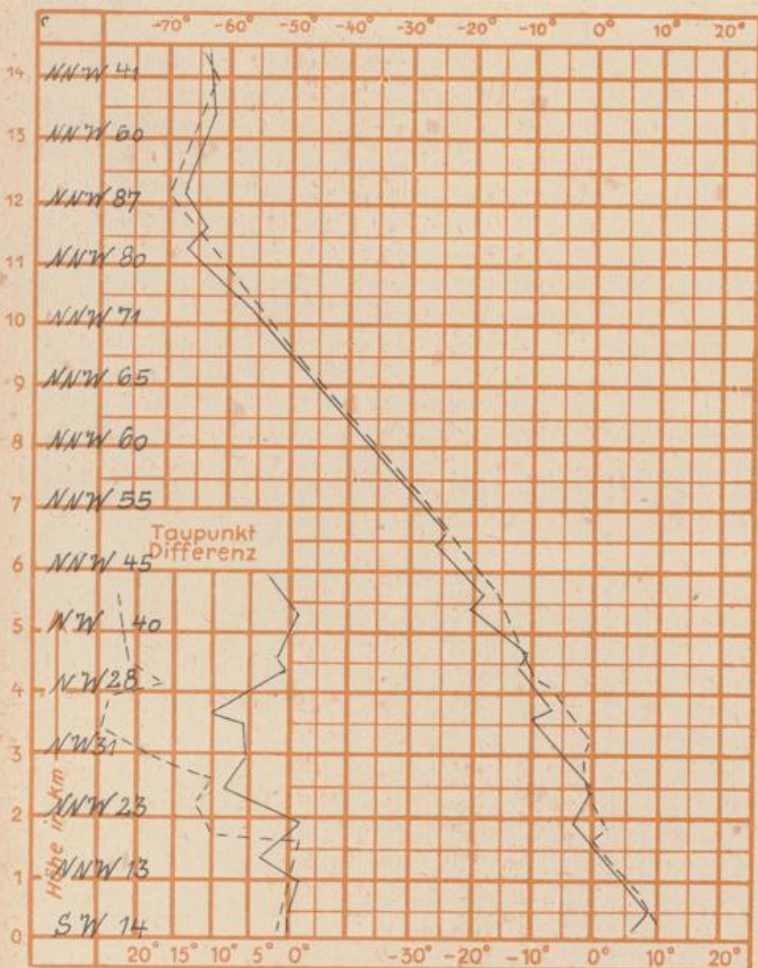
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Gießen	193	747.9	765.7	1020.8
Frankfurt/Flugh.	113	756.9	767.3	1023.0
Trier	273	742.2	767.2	1022.9
Saarbrücken/Ensh.	323	737.5	768.4	1024.4

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe				20 cm Tiefe				50 cm Tiefe				100 cm Tiefe			
Kassel	3.2				3.2				4.1				6.3 °C			
Gießen	4.0				3.9				4.4				6.4 °C			
Offenbach	4.5				4.2				4.7				7.8 °C			
Trier	4.3				3.9				3.8				5.7 °C			

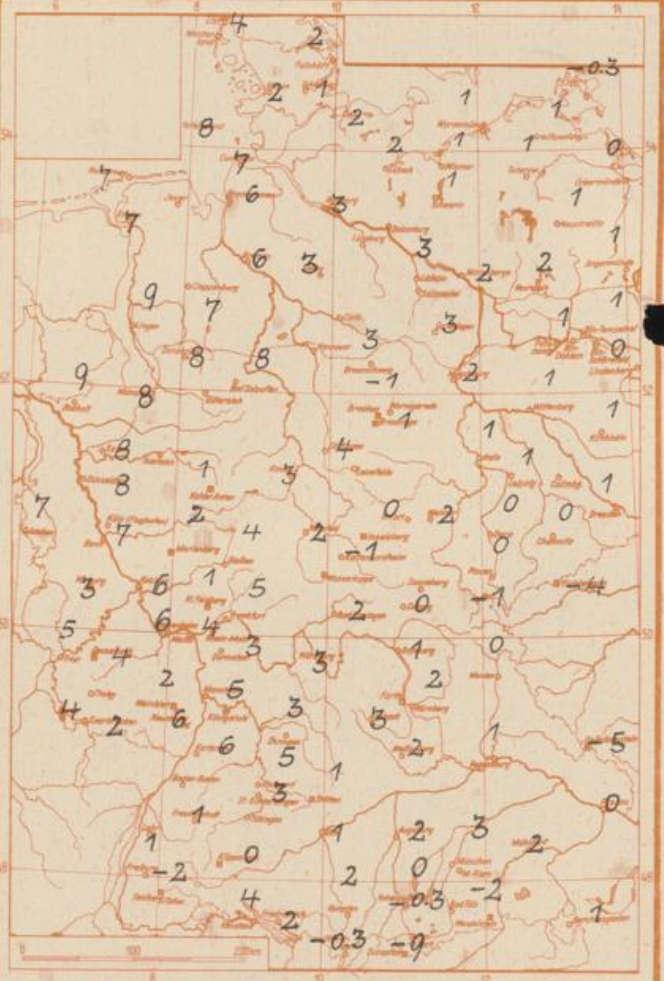
Sonnenaufgang am 8.12.64 in Frankfurt/Main 0810 Uhr, Untergang 1624 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 8.12.64 (4 Tage nach Neumond) 1145 Uhr, Untergang 2007 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. xxxxx für den 6.12. 2.3 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 7.12.64 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. 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 Straßen-