

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

Verlagsort: Frankfurt am Main
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

Jahrgang 1963

Dienstag, den 3. Dezember 1963

Nummer 337

Erklärungen

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

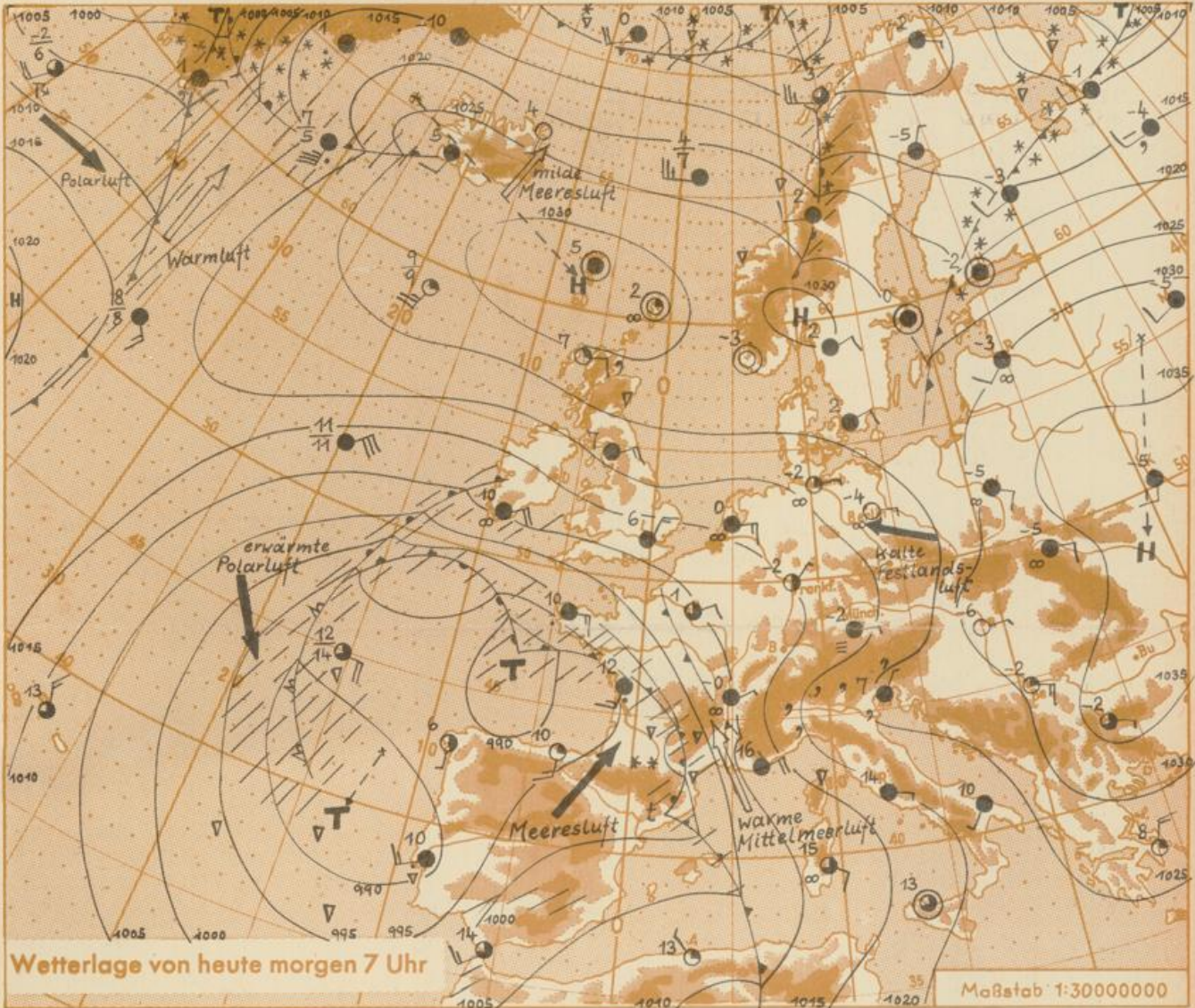
11 11° Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.

- 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 Punkte verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in Millibar.
1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

In der vergangenen, zum Teil klaren Nacht kam es im Bereich zu leichtem Frost (siehe Rückseite der Wetterkarte).

Mitteleuropa befindet sich im Übergangsgebiet zwischen dem sich abschwächenden Hoch über Russland sowie dem Hoch über dem südlichen Nordmeer einerseits und dem Tiefdrucksystem im Raum der Azoren-Südwesteuropa andererseits. Bei dieser Grosswetterlage hält über Deutschland die kalte Bodenströmung aus östlichen Richtungen an. Randstörungen des südwesteuropäischen Tiefdrucksystems werden sich in den nächsten Tagen zeitweise im Südwesten bemerkbar machen.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Donnerstag, 5.12.63, früh:
Teils heiter, teils bewölkt, in Rheinland-Pfalz und im Saarland zeitweise stärker bewölkt. In den Nacht- und Morgenstunden gebietsweise Nebel oder Hochnebel, örtlich Nebelnässen oder Sprühregen im Südwesten, dabei strichweise Strassenglättebildung möglich. Mittagstemperaturen ausserhalb der Nebelgebiete 3 bis 7 Grad. Nachts leichter Frost, vor allem in Aufklarungsgebieten. Schwacher bis mässiger Wind aus östlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Im Westen nicht ganz störungsfrei.

Schü. Wetterkarte 24

6 23

Wettermeldungen vom 3.12.63

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 2m Höhe	am Boden				
Frankfurt-Stadt	125	wolkenlos	NE 5	-1	4	2.2	-1	-3	x	-	-	
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	NE 7	-2	3	3.3	-2	-4	-	-	-	
Offenbach/M.	99	wolkenlos	NE 5	0	4	3.4	-0.3	-3	-	-	-	
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	E 14	-1	2	2.1	-1	-3	-	-	-	
Geisenheim	109	heiter	ENE 12	-0.3	3	3.2	-0.3	-3	-	-	-	
Gießen	185	heiter	N 7	-1	3	1.0	-1	-4	-	-	-	
Kassel	158	wolkenlos	N 5	-1	2	1.2	-2	-3	-	-	-	
Bad Hersfeld	211	heiter	ENE 13	-2	2	1.1	-2	-2	-	-	-	
Mannheim	97	bedeckt	ESE 7	2	4	2.6	2	1	-	-	-	
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	E 14	2	4	2.6	1	1	-	-	-	
Trier	265	wolkig	NE 11	-0.3	3	1.0	-1	-2	-	-	-	
Koblenz	97	wolkenlos	S 4	1	5	3.4	1	x	-	-	-	
Saarbrücken/Ensh.	323	bedeckt	ENE 20	1	2	1.3	0	1	-	-	-	
Weinbiet über Neustadt	553	i. Wolken	ESE 22	-2	-1	-0.9	-2	-2	-	-	-	
Nürburg	626	i. Wolken	ESE 23	-3	-1	-1.6	-3	-3	-	-	-	
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	ESE 25	-3	3	-1.9	-4	-4	3.7	-	-	
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	ESE 14	-2	6	0.2	-3	-6	7.0	-	-	

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Gießen	193	744.0	762.2	1016.2
Frankfurt/Flugh.	113	751.5	761.9	1015.8
Trier	273	735.1	760.5	1013.9
Saarbrücken/Ensh.	323	729.2	760.1	1013.3

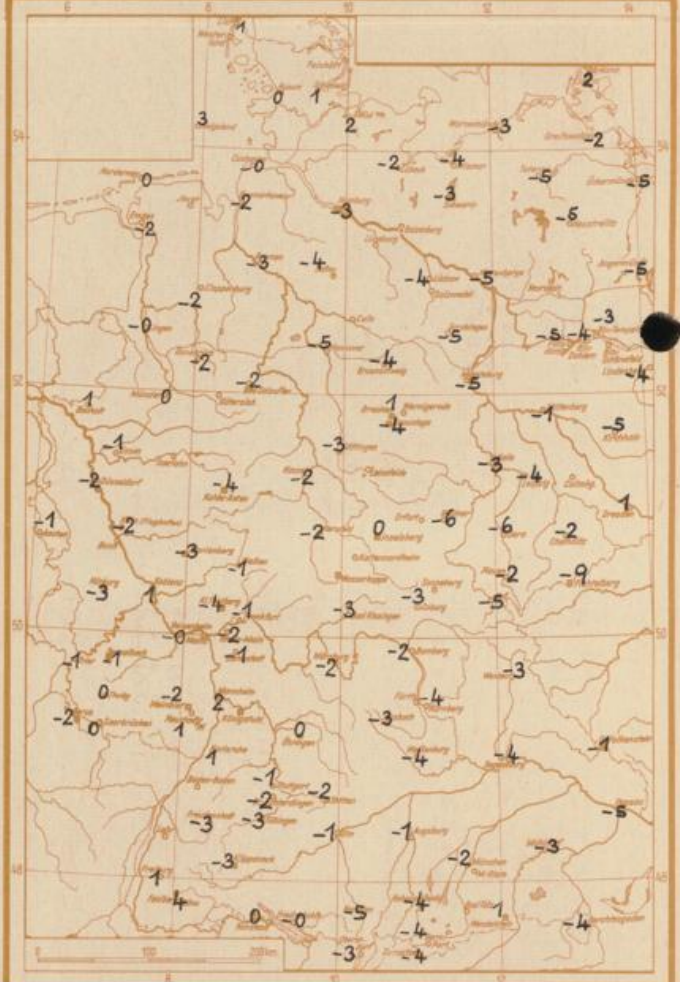
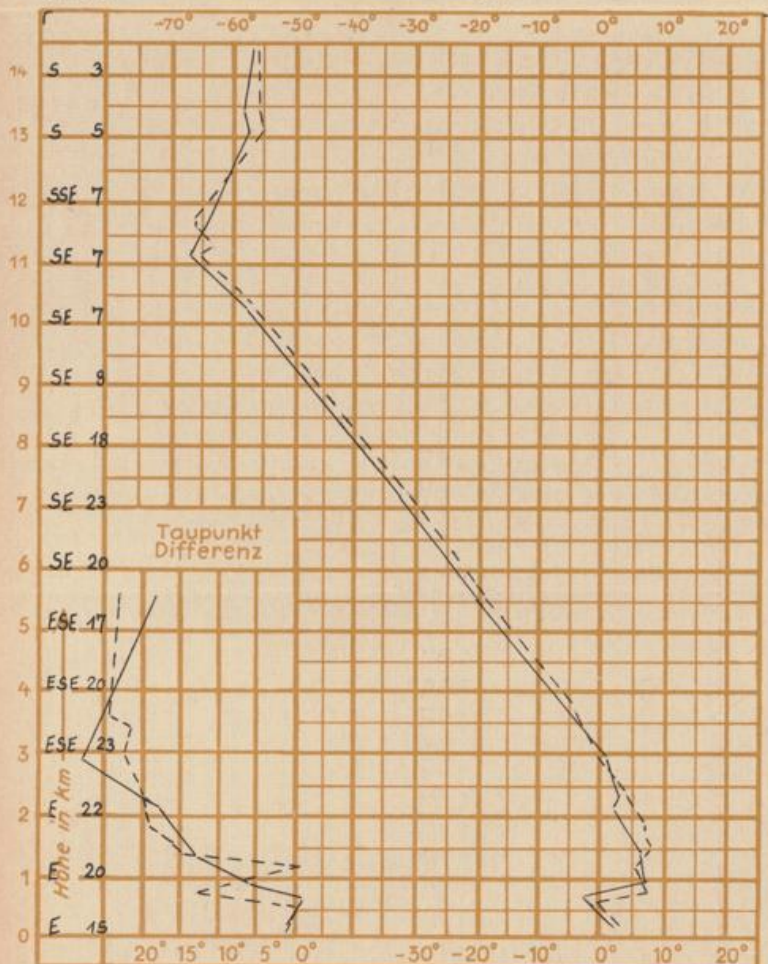
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe				20 cm Tiefe				50 cm Tiefe				100 cm Tiefe			
Kassel	1.5				3.6				6.1				8.0 °C			
Gießen	1.6				3.2				6.1				8.1 °C			
Offenbach	1.9				3.7				6.7				9.4 °C			
Trier	1.0				2.1				4.9				7.6 °C			

Sonnenaufgang am 4.12.63 in Frankfurt/Main 0804 Uhr, Untergang 1625 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 4.12.63 (3 Tage v. letzt. Vtl.) 2013 Uhr, Untergang 1135 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 2.2 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 3.12.63 01^h
 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. Rüdesheim 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-Ansaagedienst: allgemeine Wettervorhersage, Tel. 1164. Reise- bzw. Wintersportbericht Tel. 1160 und Straßen-