

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

Montag, den 2. Dezember 1963

Nummer 336

Erläuterungen

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

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 Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)

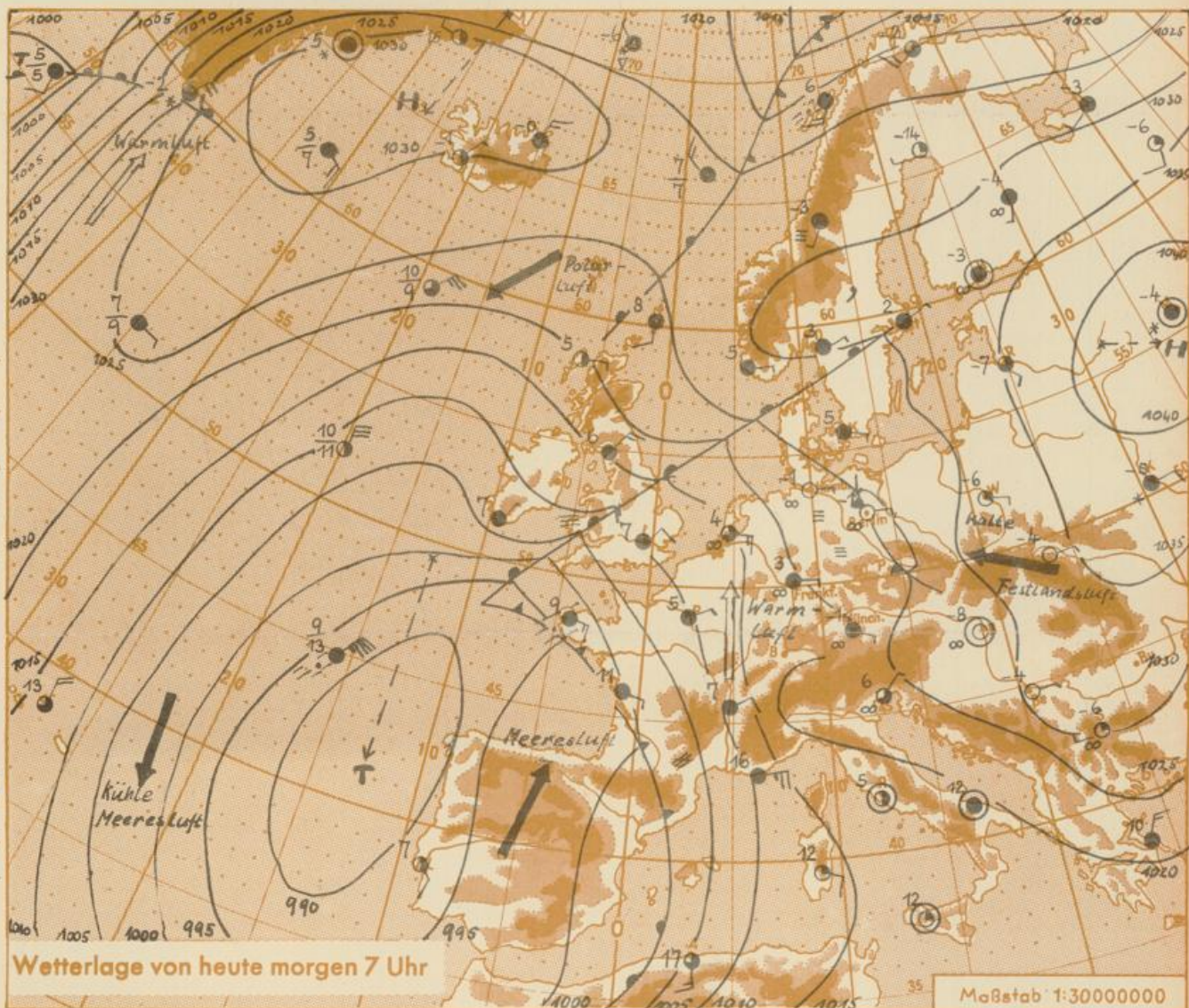
nur in der Höhe

Okklusion
Konvergenzlinie

Warme Kalte Luftströmung

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

1000 mb ≈ 750 mm



Während sich das ostatlantische Tief nach Süden verlagerte und sich noch etwas vertiefte, hat sich das russische Hoch verstärkt und ist nur wenig südostwärts gewandert. Auf der Vorderseite des Ostatlantiktiefs hat sich der Warmluftstrom über Westeuropa verstärkt, während die kalte Festlandsluft die östlichen Teile Mitteleuropas in immer stärkerem Maße beeinflusst.

Ganz Deutschland bleibt vorerst in der Übergangszone zwischen dem sich noch etwas südwärts verlagernden ostatlantischen Tief und dem Hoch über Russland. Dabei wird Westdeutschland auch morgen noch von der aus Süd bis Südost einströmenden Warmluft beeinflusst. Die kalte Festlandsluft gewinnt gleichzeitig westwärts an Raum.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Mittwoch, 4.12.63, früh:
Bewölkt mit zeitweiligen Aufheiterungen und niederschlagsfrei. Mittagstemperaturen in den Niederungen zwischen 3 und 7 Grad. Tiefstwerte nachts um null Grad.
Schwacher bis mässiger Wind aus östlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Leichter Temperaturrückgang.

Dr. Ha.

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	bedeckt	E 3	3	7	3.0	3	2	x	-	
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	E 9	3	7	2.9	2	2	4.9	-	
Offenbach/M.	99	bedeckt	E 9	3	7	3.6	3	2	6.5	-	
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	E 13	1	4	1.8	1	1	6.7	-	
Geisenheim	109	bedeckt	E 25	3	5	3.6	3	2	1.3	-	
Gießen	185	bedeckt	NNE 5	1	7	3.0	0	-2	5.1	-	
Kassel	158	bedeckt	ENE 4	1	8	3.2	-1	-3	5.2	-	
Bad Hersfeld	211	bedeckt	NE 13	1	7	2.8	-2	-3	5.9	-	
Mannheim	97	bedeckt	NNE 2	2	3	1.6	-1	-1	-	-	
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	E 7	3	5	3.2	2	2	0.6	-	
Trier	265	bedeckt	NE 16	1	6	2.8	0	-0.3	3.6	-	
Koblenz	97	bedeckt	ESE 4	3	8	4.5	2	x	3.8	-	
Saarbrücken/Ensh.	323	bedeckt	NE 23	1	5	2.5	1	0	3.8	-	
Weinbiet über Neustadt	553	i. Wolken	E 23	-1	1	0.3	-1	-1	4.1	-	
Nürnberg	626	i. Wolken	ESE 27	-1	4	0.6	-2	-1	x	-	
Kleiner Feldberg Ts.	805	wolkig	ESE 25	-1	4	0.8	-2	-3	5.0	-	
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	ESE 13	1	7	1.9	0	-3	6.4	-	
Frankfurt-St. v. 30.11.	30.11.	bedeckt	S 3	7	8	7.2	6	6	x	-	

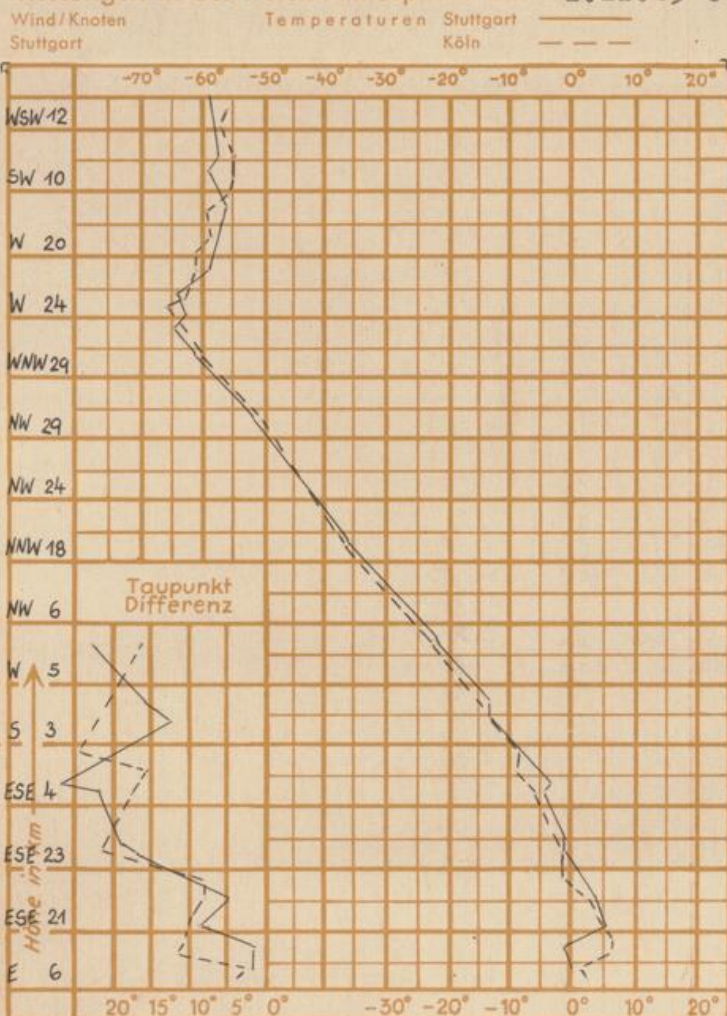
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Gießen	193	747.0	765.2	1020.1
Frankfurt/Flugh.	113	754.7	765.2	1020.2
Trier	273	738.4	763.8	1018.3
Saarbrücken/Ensh.	323	732.3	763.2	1017.5

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	2.2	4.1	6.6	8.1 °C
Gießen	3.2	4.0	6.4	8.2 °C
Offenbach	4.1	5.2	7.2	9.6 °C
Trier	1.6	3.0	5.8	8.1 °C

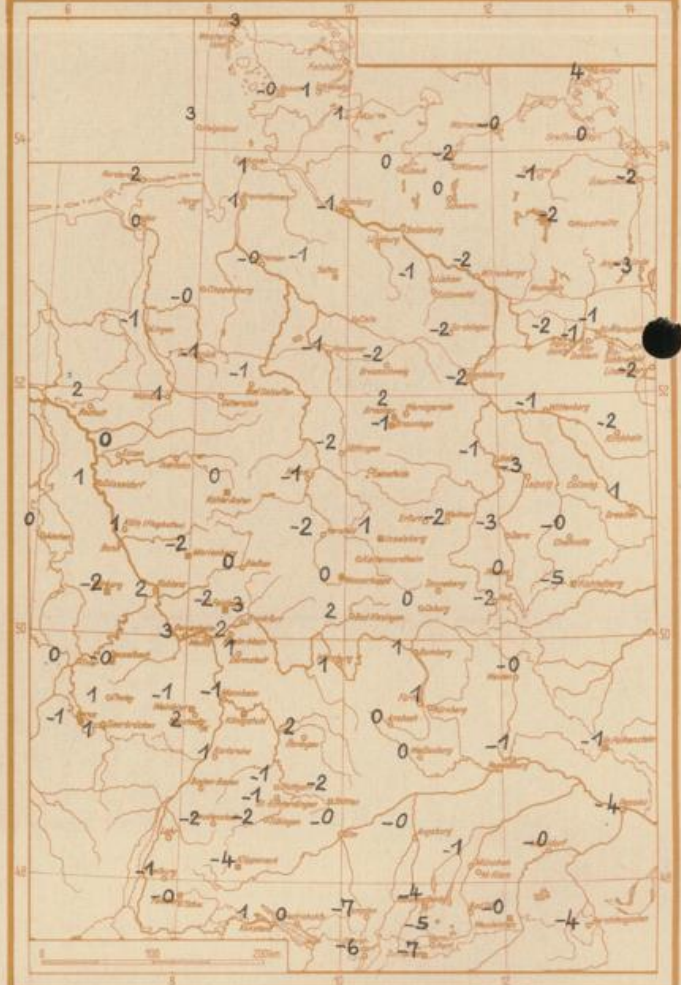
Sonnenaufgang am 3.12.63 in Frankfurt/Main 0803 Uhr, Untergang 1626 Uhr MEZ
Mondaufgang am 3.12.63 2 Tage nach Vollmond 1904 Uhr, Untergang 1042 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 2.7 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 2.12.63 01h



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 Straßenzustandsbericht (nur im Winter) Tel. 1169