

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 24. Dezember 1963

Nummer 358

Legende

- Wolkenlos
- heiter
- 1/4 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Nieseln
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- △ Hagel
- R 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

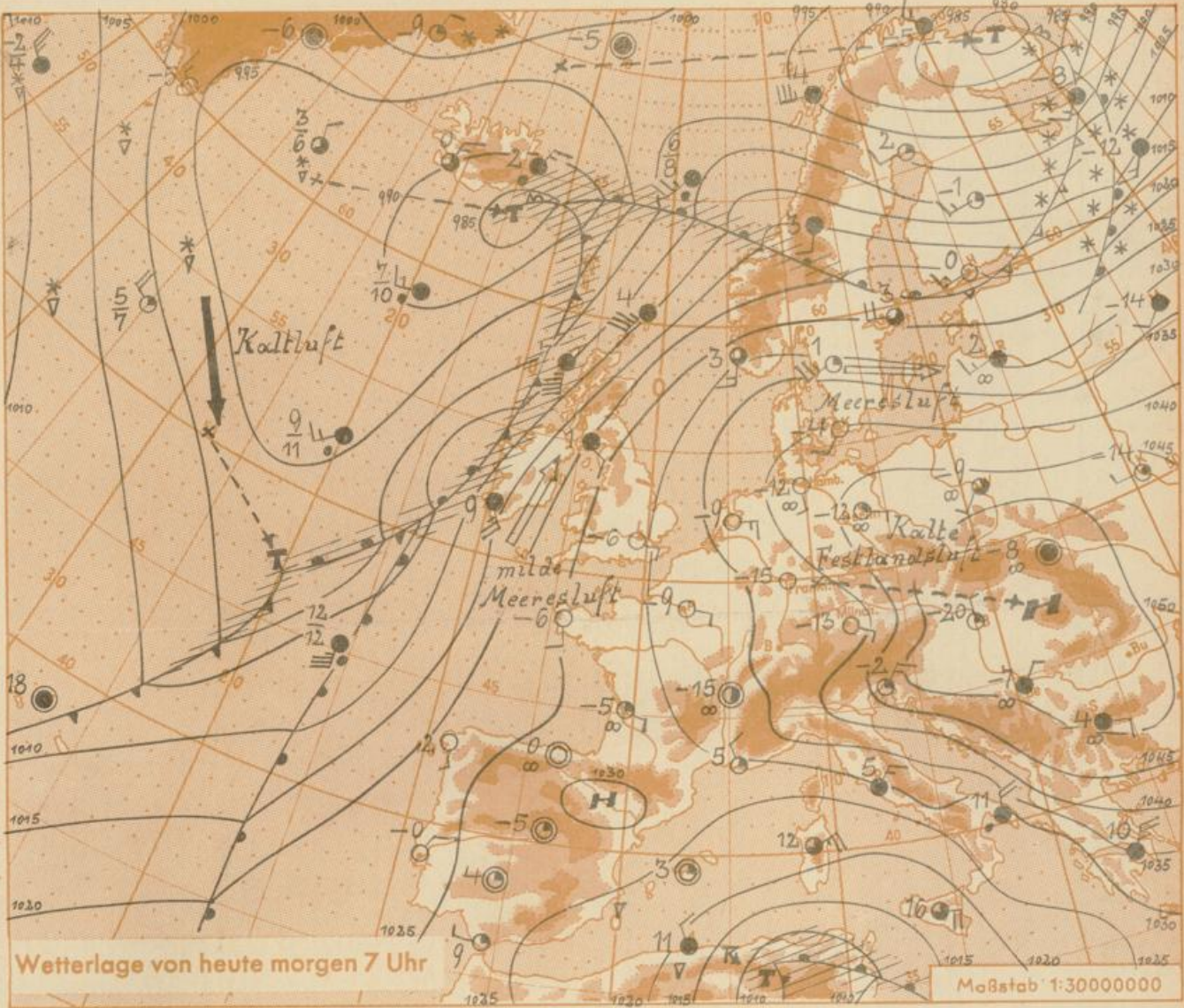
Die Linien verbinden

Orte mit gleichem, auf

Meeresspiegel umgerechneten

Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Das kräftige und sehr umfangreiche mitteleuropäische Hoch hat sich mit seinem Schwerpunkt zum Karpatengebiet verlagert. Es zieht langsam in südöstlicher Richtung weiter. Über Deutschland bleibt der Hochdruckeinfluss jedoch noch erhalten. An der Nordwestflanke des Festlandhochs ziehen die atlantischen Störungen zunächst noch über England nordostwärts. Ihre Ausläufer greifen später auf das westliche Mitteleuropa über.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis 26.12.63, früh:
Zunächst noch heiter bis leicht bewölkt. In den Morgenstunden stärkerer Dunst. Am Mittwoch von Westen her aufkommende hohe Bewölkung. Mittagstemperaturen in den Niederungen zwischen minus 5 und minus 8 Grad. In den kommenden beiden Nächten wieder verbreitet strenger Frost. Schwacher bis mässiger Wind um Südost.

Weitere Aussichten: Am Donnerstag noch keine wesentliche Änderung.

Allen Lesern unserer Wetterkarte wünscht das Wetteramt Frankfurt ein frohes Weihnachtsfest!

Wettermeldungen vom 24.12.63

7h

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 2m Höhe am Boden				
Frankfurt-Stadt	125	wolkenlos	NE 3	-10	-3	-7.6	-10	-15	x	-	1
Frankfurt-Flughafen	112	wolkenlos	still	-15	-5	-8.4	-16	-19	5.0	-	1
Offenbach/M.	99	wolkenlos	still	-12	-4	-6.5	-12	-16	6.5	-	1
Darmstadt-Bismarckturm	263	wolkenlos	ESE 18	-8	-6	-8.1	-9	-13	5.8	-	3
Geisenheim	109	wolkenlos	E 5	-9	-4	-7.8	-9	-13	4.8	-	3
Gießen	185	wolkenlos	N 7	-12	-6	-9.5	-13	-16	5.2	-	3
Kassel	158	wolkenlos	NW 5	-10	-7	-10.6	-12	-14	2.8	-	2
Bad Hersfeld	211	wolkenlos	ENE 23	-10	-7	-12.4	-14	-17	6.8	-	5
Mannheim	97	wolkenlos	NE 2	-11	-3	-7.2	-11	-16	5.9	-	Fleck.
Neustadt/Weinstr.	161	wolkenlos	ENE 4	-8	-5	-7.0	-8	-12	6.0	-	2
Trier	265	wolkenlos	NE 11	-8	-5	-6.8	-8	-11	5.4	-	2
Koblenz	97	wolkenlos	WNW 4	-7	-3	-5.0	-7	x	5.7	-	1
Saarbrücken/Ensh.	323	wolkenlos	ENE 20	-9	-7	-8.5	-10	-13	5.7	-	1
Weinbiet über Neustadt	553	wolkenlos	ESE 32	-11	-9	-10.0	-12	-13	6.4	-	1
Nürnberg	626	wolkenlos	ESE 32	-11	-10	-10.6	-11	-13	x	-	8
Kleiner Feldberg Ts.	805	wolkenlos	SE 54	-10	-10	-10.6	-11	-12	6.6	-	8
Wasserkuppe Rhön	921	wolkenlos	SE 77	-7	-8	-9.7	-10	-12	6.3	-	8

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Gießen	193	758.3	777.7	1036.8
Frankfurt/Flugh.	113	766.7	778.2	1037.4
Trier	273	749.5	776.2	1034.8
Saarbrücken/Ensh.	323	743.5	776.2	1034.9

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	-3.7	-1.7	1.5	3.9 °C
Gießen	-3.6	-2.5	0.8	3.5 °C
Offenbach	-4.5	-2.2	1.4	5.0 °C
Trier	-3.0	-1.8	0.7	3.2 °C

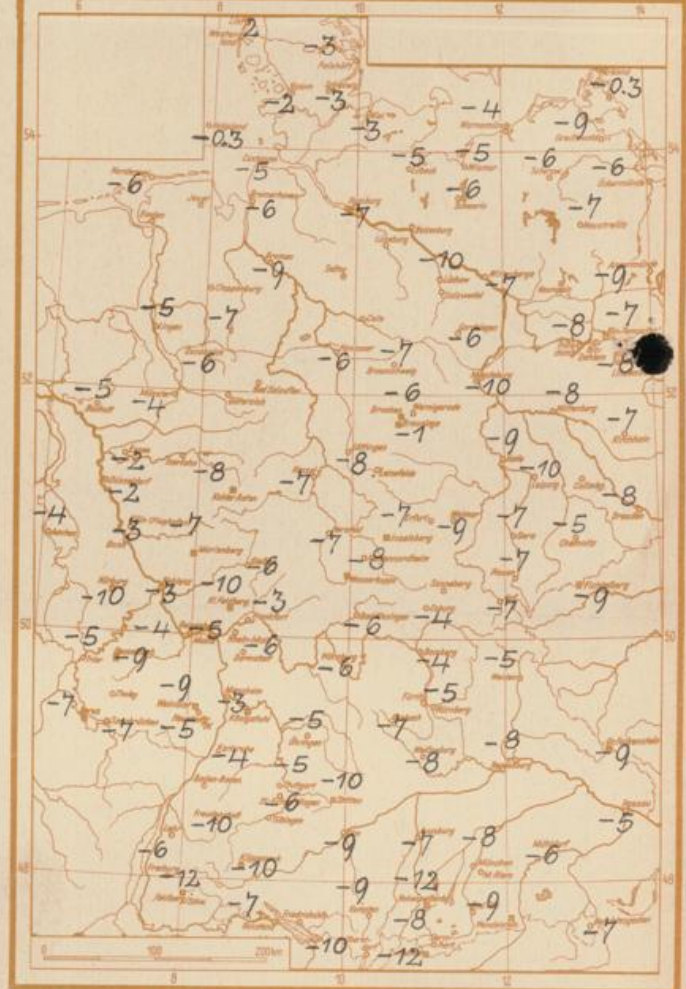
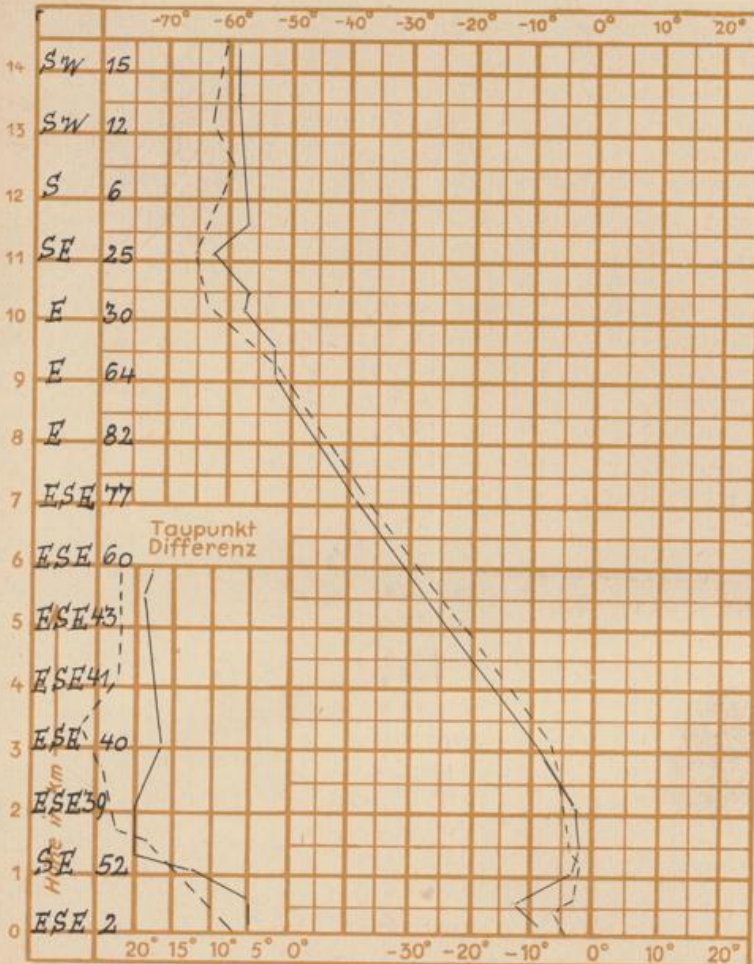
Sonnenaufgang am 25.12.63 in Frankfurt/Main 0822 Uhr, Untergang 1627 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 25.12.63 (2 Tage n.I.Viertel) 1330 Uhr, Untergang 0139 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 1.1 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 24.12.63 01h

Wind/Knoten Temperaturen Stuttgart Köln

Höchsttemperaturen am 23.12.63 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