

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 in Offenbach/Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

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

Jahrgang 1963

Mittwoch, den 20. Februar 1963

Nummer 51

Erläuterungen

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

11 — Lufttemperatur
13 — 13° Wassertemp.

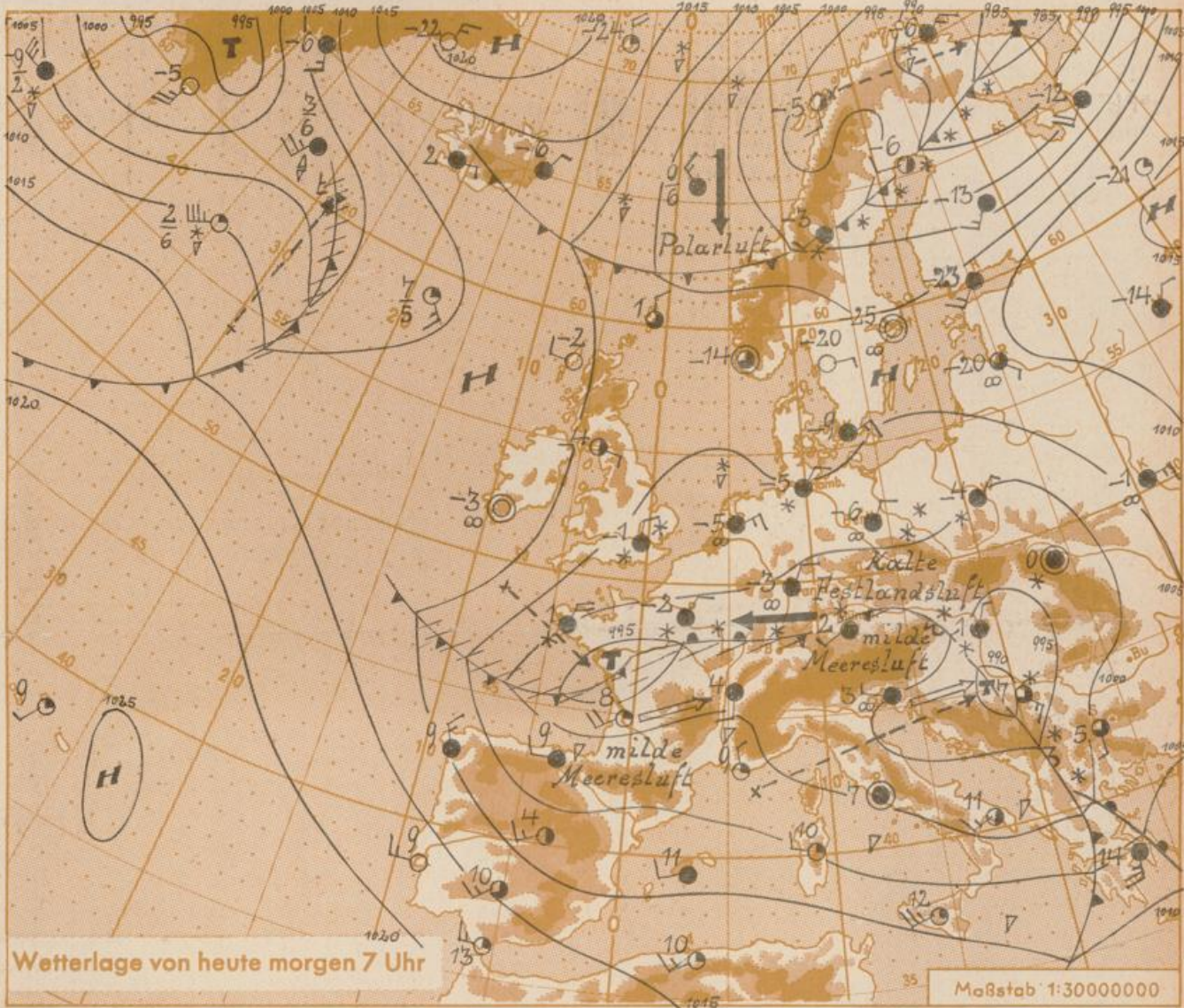
Windgeschwindigkeit

Symbol	m/sec	km/h
○	still oder sehr schwach	um 1
○	um 1	1-5
○	um 2,5	6-13
○	um 5	14-22
○	um 7,5	23-31
○	um 10	32-40
○	um 22,5	77-85
○	um 25	86-94
...	usw.	

1,6 km/h ≈ 1 Knoten

- Frönten 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



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Das Niederschlagsfeld, das am Dienstag von Süddeutschland bis Westfrankreich reichte und das hier im Bereich einer Tiefdruckrinne und Luftmassengrenze lag, dehnte sich vorübergehend nach Norden aus. Es brachte dem Süden unseres Vorhersagegebietes 3 bis 5 cm Neuschnee. Auch heute ist noch eine Tiefdruckrinne von der Biskaya ostwärts bis zum Balkan vorhanden. Die Grenze zwischen milder und kalter Luft verläuft hart nördlich München und Freiburg westwärts bis zur Loire-Mündung. Sie wird mit ihrem Niederschlagsfeld, das nochmals kurz die südlichen Teile des Vorhersagegebietes streifen wird, langsam nach Süden zurückgedrängt. Damit bleibt unser Raum in der kalten nordöstlichen Strömung.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland; gültig bis Freitag, 22.2.63, früh:
Meist stark bewölkt und trüb. Besonders in den südlichen Teilen des Bereiches am Mittwoch und in der Nacht zu Donnerstag nochmals strichweise Schneefall. Sonst nur vereinzelt unbedeutender Niederschlag. Höchsttemperaturen in den Niederungen nahe null Grad. Nachts leichter, örtlich mässiger Frost. Etwas auffrischender Wind aus Nordost bis Nord.

Weitere Aussichten: Nicht ganz niederschlagsfrei, kalt.

Wetterkarte
Heckenstraße 24

6
23

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

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 2 m Höhe / am Boden				
Frankfurt-Stadt	125	bedeckt	NE 7	-3	-1	-3.1	-3	-4	x	3	16
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	NE 18	-3	0	-2.7	-3	-3	0.5	3	11
Offenbach/M.	99	bedeckt	NNE 11	-3	1	-2.2	-3	-3	0.6	1	14
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	NE 11	-3	-1	-2.9	-4	-4	0.2	0.4	10
Geisenheim	109	bedeckt	NNW 3	-2	-0.3	-2.7	-3	-4	0.2	3	8
Gießen	185	bedeckt	NNE 7	-4	-2	-5.0	-4	-6	0.9	-	25
Kassel	158	bedeckt	NNE 5	-4	-1	-3.6	-4	-4	0.9	0.0	20
Bad Hersfeld	211	bedeckt	E 11	-5	-2	-5.2	-5	-5	-	-	29
Mannheim	97	bedeckt	still	-2	1	-1.8	-3	-3	-	0.6	3
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	still	-3	-0	-2.2	-3	-3	-	1	6
Trier	265	bedeckt	NE 5	-4	-1	-4.4	-6	-7	-	1	6
Koblenz	96	bedeckt	NNW 5	-3	-1	-4.0	-3	x	-	0.3	5
Saarbrücken	323	Schnee	NE 11	-3	-2	-3.5	-4	-3	-	3	2
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	NE 4	-5	-4	-4.8	-5	-6	-	2	16
Nürnberg	626	i. Wolken	ESE 13	-7	-6	-7.7	-8	-9	x	0.0	60
Kleiner Feldberg Ts.	805	Nebeltr.	NE 14	-8	-6	-7.2	-8	-9	1.0	0.2	88
Wasserkuppe Rhön	921	bedeckt	still	-8	-7	-8.0	-9	-9	3.6	0.2	70

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/Flugh.	113	738.5	749.0	998.6
Offenbach	111	738.6	749.0	998.6
Gießen	193	730.9	749.1	998.7
Trier	273	723.5	748.9	998.5

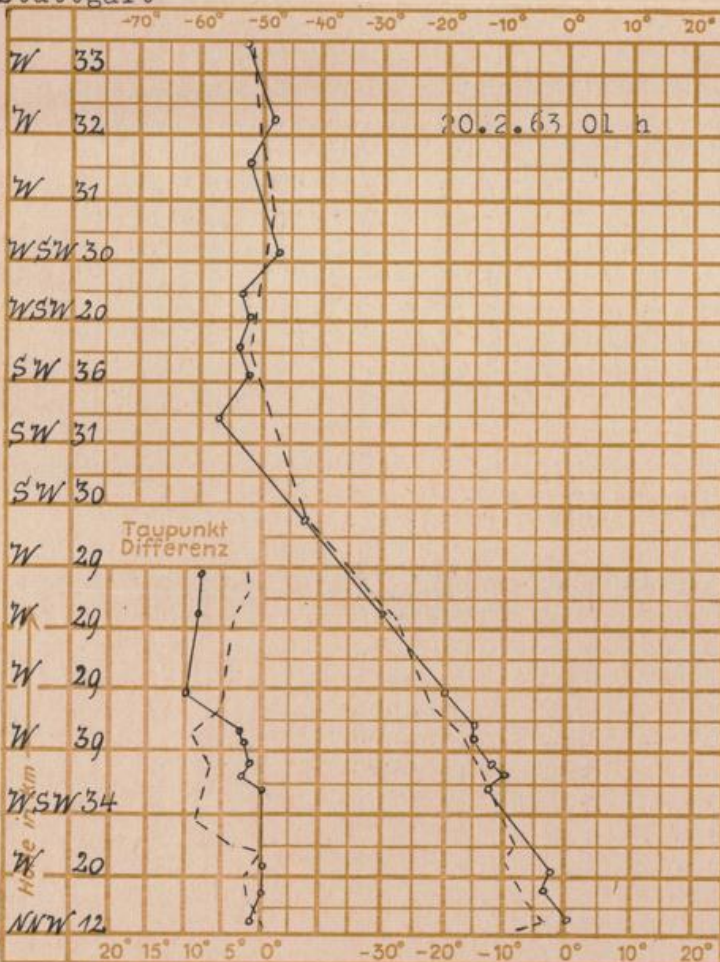
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	-2.4	x	-0.5	0.8 °C
Gießen	-0.5	-0.3	-0.1	1.2 °C
Offenbach	-0.3	-0.2	0.1	2.6 °C
Darmstadt	-1.3	-1.3	-0.3	0.9 °C

Sonnenaufgang am 21.2.63 in Frankfurt/Main 0727 Uhr, Untergang 1752 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 21.2.63 (3 Tage vor Neumond) 0557 Uhr, Untergang 1442 Uhr MEZ

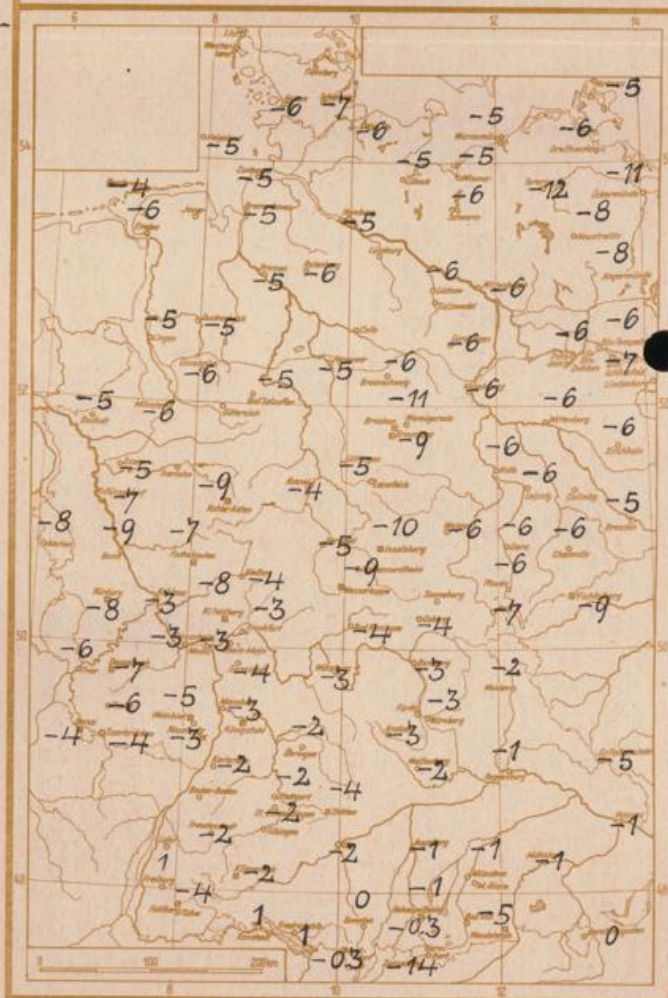
Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 2.4 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart

Wind / Knoten Temperaturen Köln



Tiefsttemperaturen letzte Nacht in 2 m Höhe in Grad C



Auskünfte und Beratungen für Hessen durch das **Wetteramt Frankfurt** in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Str. 135, Telefon 80329), außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt (Telefon 74720), Geisenheim (Telefon Rüdesheim 8372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das **Wetteramt Trier/Mosel** (Telefon Trier 2727). - **Automatische Ansagedienste:** Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw. Wintersportbericht (Telefon 1160) und Straßenzustandsberichte - nur im Winter - (Telefon 1169)