

Wetterkarte

D 7311 A

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

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

Jahrgang 1961

Montag, den 13. März 1961,

12 Uhr

Nummer 72

Erläuterungen

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

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

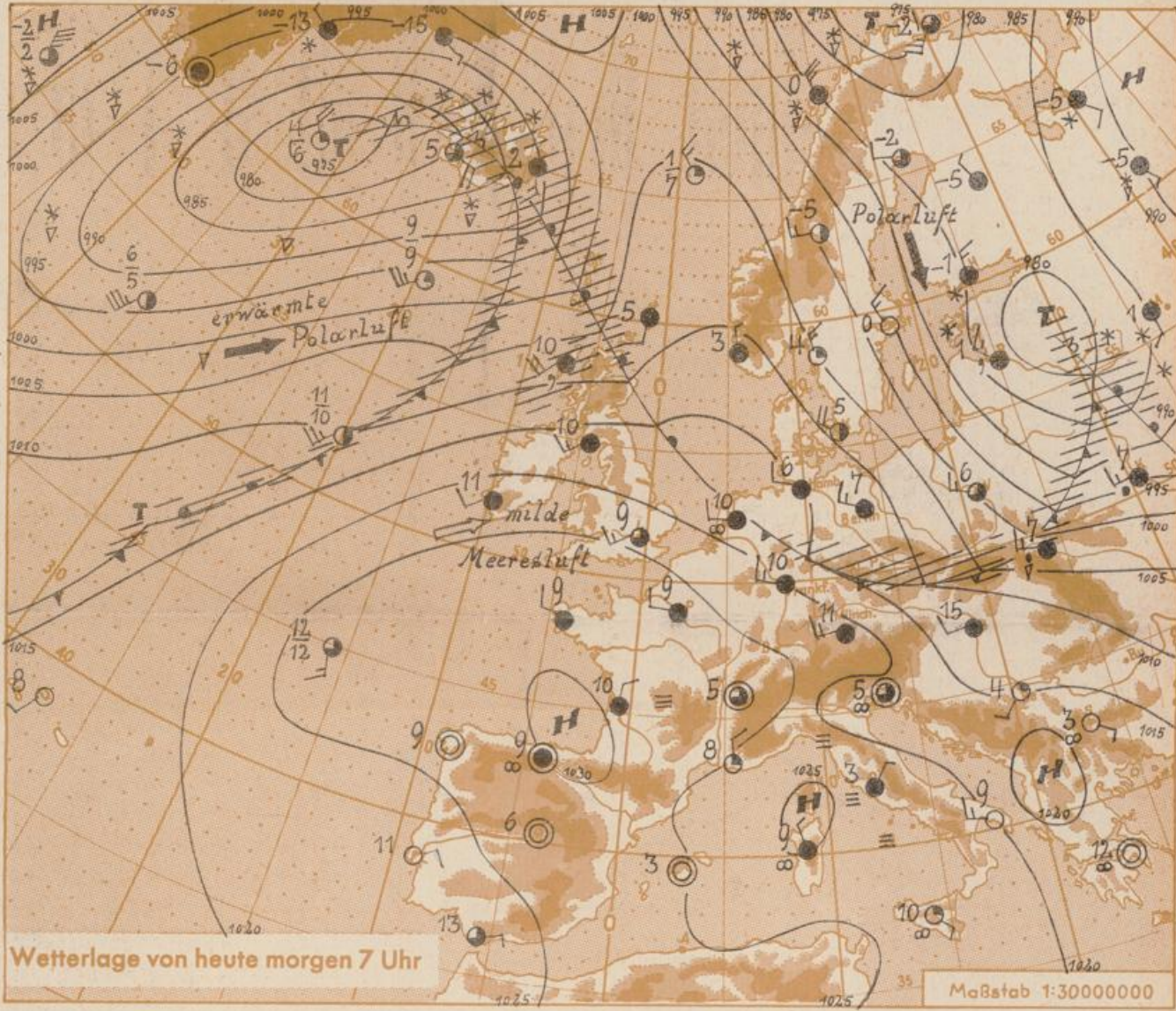
Okklusion

Konvergenzlinie

Warme Luftströmung
Kalte Luftströmung

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

1000 mb ≈ 750 mm



Seit gestern hat sich das Festlandshoch weiter abgeschwächt und mit seinem Schwerpunkt zur Biskaya zurückgezogen. Daher können die im Norden vorüberziehenden atlantischen Tiefdruckgebiete ihren Einfluss jetzt mehr als bisher auf Mitteleuropa ausdehnen und mit ihren Ausläufern Deutschland erfassen. So dringt mit dem Ausläufer des über dem nördlichen Russland liegenden Tiefdruckgebietes zur Zeit etwas kältere Meeresluft aus Nordwesten nach Deutschland vor. Mit der weiteren Verlagerung des Islandtiefs nach Osten wird sie jedoch zunächst wieder durch etwas wärmere Meeresluft ersetzt werden.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Mittwoch, 15.3.61, früh:
Überwiegend bewölkt und zum Teil bedeckt. Strichweise noch etwas Regen, vor allem im Norden des Bereiches. Mittagstemperaturen um 10 Grad, Nachts frostfrei. Mässiger bis lebhafter Wind aus westlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Veränderlich, aber keine wesentlichen Niederschläge, mild.

D 7311 A
Wetterkarte
Heckerstr. 24
6
23

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

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	103	bedeckt	WSW 15	11	17	10.8	11 10	6.4	-	-
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	WNW 20	10	16	9.7	10 9	7.7	-	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	WNW 18	11	17	10.7	11 10	7.1	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	WSW 14	9	15	10.0	9 8	7.0	0.0	-
Geisenheim	109	bedeckt	SW 15	10	18	11.3	10 9	5.1	-	-
Gießen	185	Nieseln	WSW 16	9	16	10.1	9 8	5.0	0.0	-
Kassel	198	Regen	W 13	10	15	11.3	10 8	1.0	2	-
Bad Hersfeld	216	Regen	WSW 13	9	15	10.2	9 8	2.5	0.0	-
Mannheim	97	bedeckt	WSW 14	11	17	11.0	11 7	7.9	-	-
Neustadt/Weinstr.	140	Regen	NNW 18	10	17	11.5	10 9	8.6	0.0	-
Trier	265	bedeckt	SW 13	8	15	8.9	8 7	5.1	-	-
Koblenz	97	bedeckt	WSW 13	11	16	11.6	11 x	5.2	0.0	-
Saarbrücken	334	bedeckt	NW 14	8	14	8.6	7 7	7.7	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	Regen	W 23	7	14	8.7	6 6	8.5	0.0	-
Nürburg	611	i. Wolken	W 14	6	12	8.3	6 3	x	-	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	Nieseln	WNW 31	5	11	6.3	5 5	6.9	0.0	-
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	W 32	4	9	5.1	4 4	6.0	-	-

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mb	
Frankfurt/M.	109	755.6	765.8	1020.9
Offenbach	111	754.8	764.9	1019.8
Gießen	193	746.4	764.0	1018.6
Trier	273	742.4	767.3	1023.0

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	8.1	7.9	6.2	5.8 °C
Gießen	7.7	7.7	7.2	6.4 °C
Offenbach	8.6	8.4	8.0	7.6 °C
Darmstadt	7.2	7.2	6.6	6.1 °C

Sonnenaufgang am 14.3.61 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 14.3.61 (2 Tage vor Neumond)

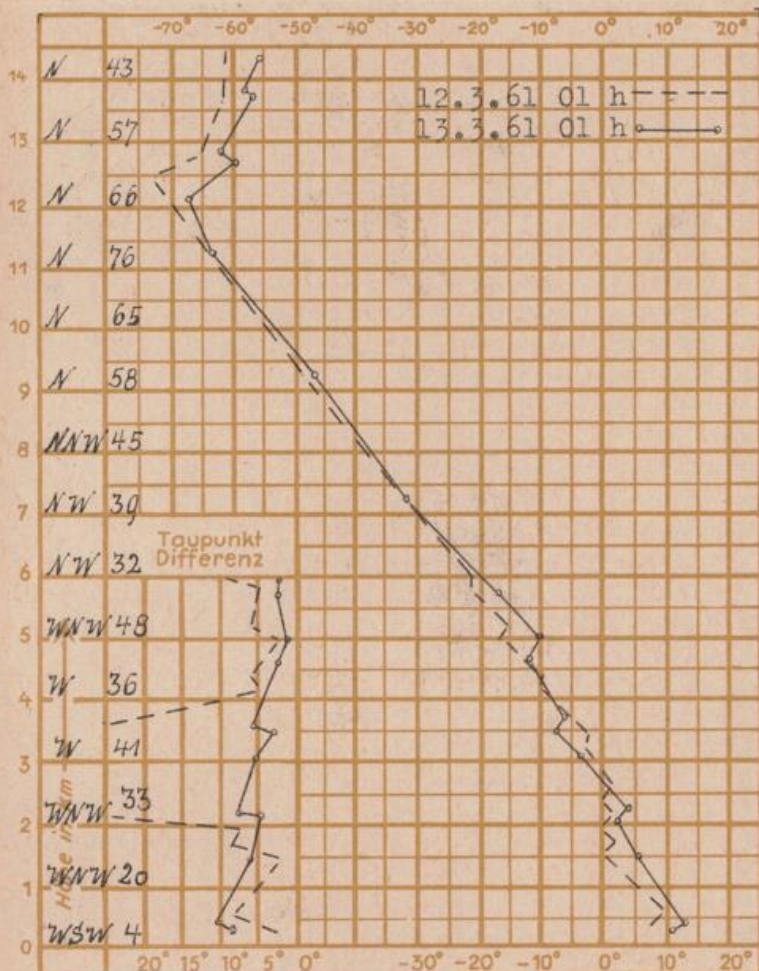
0642 Uhr, Untergang 1827 Uhr MEZ
 0528 Uhr, Untergang 1540 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 4.6 °C

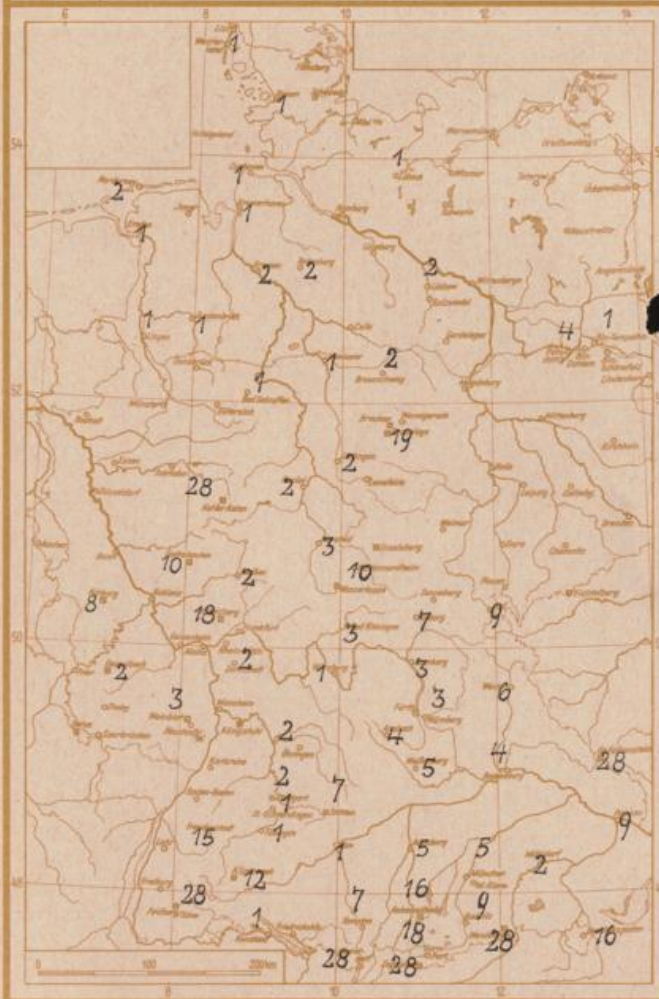
Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart

Wind/Knoten

Temperaturen



Anzahl der Tage mit geschlossener Schneedecke im Februar 1961



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 Rudesheim 8372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das **Wetteramt Trier/Mosel** (Telefon Trier 2327). Automatische Anzeigen: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw.