

23  
6

D 7311 A

# Wetterkarte

Wetterwarte  
Heckerstr. 24

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

Donnerstag, den 2. März 1961, 12 Uhr

Nummer 61

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☉ Nieselreg.
- Regen
- \* Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ⚡ Niederschlags-  
art

11 Lufttemperatur  
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Symbol	m/sec	km/h
○	still oder sehr schwach	um 1
○	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.	

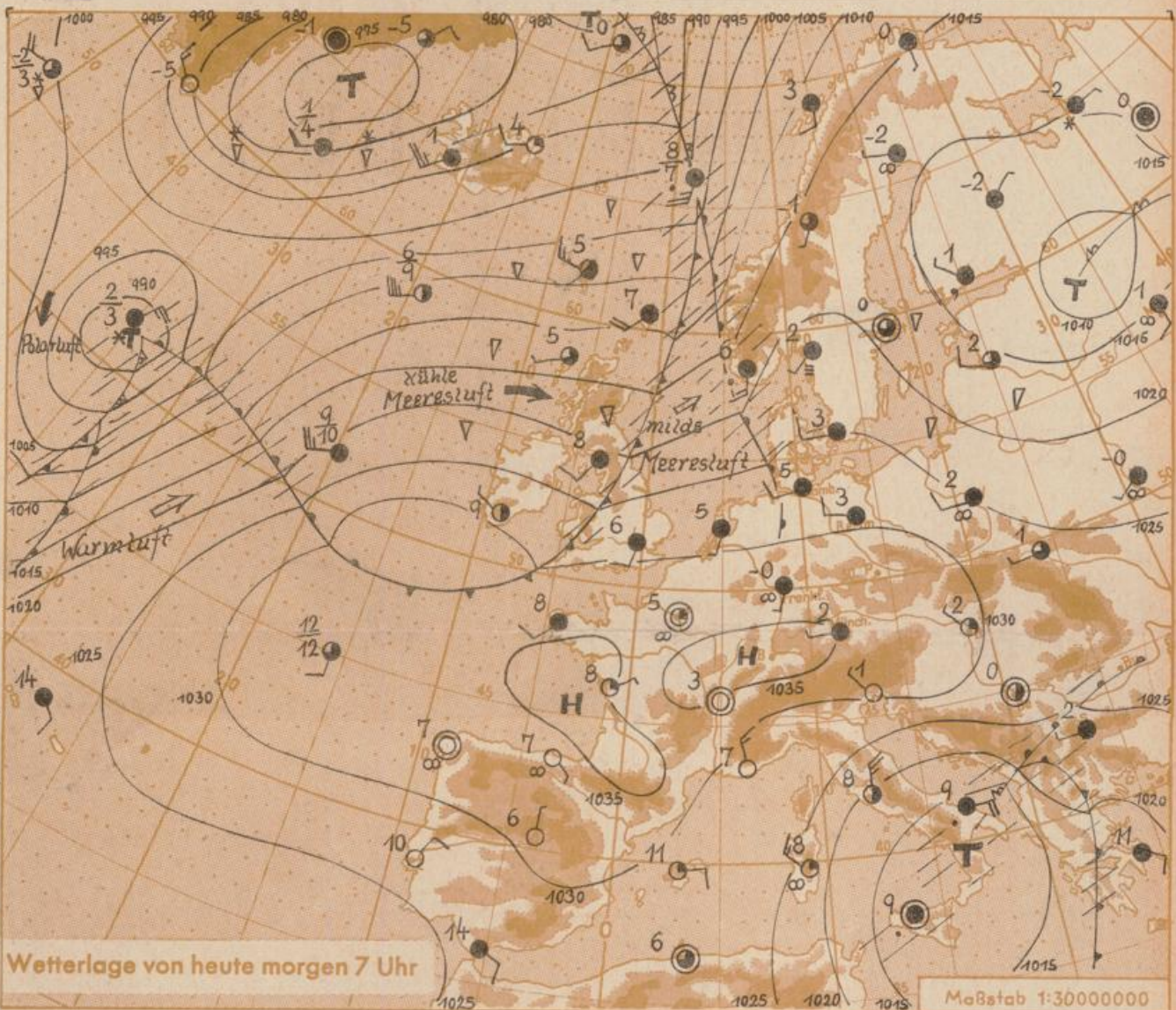
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

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



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Infolge des kräftigen Luftdruckanstieges über West- und Mitteleuropa konnte sich das Subtropenhoch in den letzten 24 Stunden weit nach Osten verschieben. Auf seiner Nordseite hat sich erneut milde Meeresluft ohne wesentliche Niederschläge bis Nordwestdeutschland durchgesetzt. Mit einem Ausläufer des nordatlantischen Tiefs drängt rasch kühlere Luft nach. Sie wird bis Freitag Deutschland erreichen, wobei das Niederschlagsfeld auch unseren Raum streifen dürfte. Später folgt von Westen ein neues Zwischenhoch nach, das die Hochdruckzone über dem Festland verstärkt.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Samstag, 4.3.61, früh:  
Heute nachmittag wolkig und im allgemeinen niederschlagsfrei. In der Nacht und morgen vormittag stark bewölkt bis bedeckt, vorübergehend etwas Regen, besonders nach Norden hin. Später Bewölkungsauflockerung. Mittagstemperaturen 8 bis 10 Grad, Tiefstwerte nachts kaum unter Null Grad. Schwacher, am Freitag vorübergehend etwas auffrischender Wind aus Südwest bis West.

Weitere Aussichten: Ruhiges Wetter, tagsüber mild und höchstens geringe Nachtfröste.

St.

## Wettermeldungen von heute morgen 7<sup>h</sup>

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 2 m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	wolkig	SW 3	3	8	6.7	3	0.8	0.0	-
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	SSW 5	-0.3	9	4.8	-1	1.5	0.1	-
Offenbach/M.	99	wolkig	SW 4	2	8	6.1	1	1.8	0.3	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	wolkig	SW 11	2	6	4.1	2	0.6	1	-
Geisenheim	109	wolkig	SW 8	2	8	6.2	1	1.1	1	-
Gießen	185	bedeckt	W 7	1	7	5.2	0	1.1	0.0	-
Kassel	198	bedeckt	S 4	3	8	5.9	3	0.8	1	-
Bad Hersfeld	216	bedeckt	SW 4	1	7	4.4	-0.3	0.1	2	-
Mannheim	97	wolkig	SSE 5	0	9	6.0	0	4.0	2	-
Neustadt/Weinstr.	140	heiter	WSW 4	1	10	6.1	1	3.5	0.1	-
Trier	265	heiter	SSW 4	0	7	4.6	0	2.4	-	-
Koblenz	97	heiter	S 9	3	8	6.8	3	-	0.3	-
Saarbrücken	334	bedeckt	still	1	8	4.7	1	4.7	0.2	-
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	W 18	0	6	2.6	-0.3	3.9	0.2	-
Nürnberg	611	wolkig	WSW 20	0	3	0.8	-1	x	0.3	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	bedeckt	W 20	-2	1	0.1	-2	-	2	1
Wasserkuppe Rhön	921	bedeckt	WNW 11	-2	0	-0.4	-3	-	1	Fleck.

Luftdruck 7 <sup>h</sup>	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	764.2	774.6	1032.7
Offenbach	111	763.7	774.3	1032.3
Gießen	193	755.4	773.8	1031.6
Trier	273	749.4	775.5	1033.8

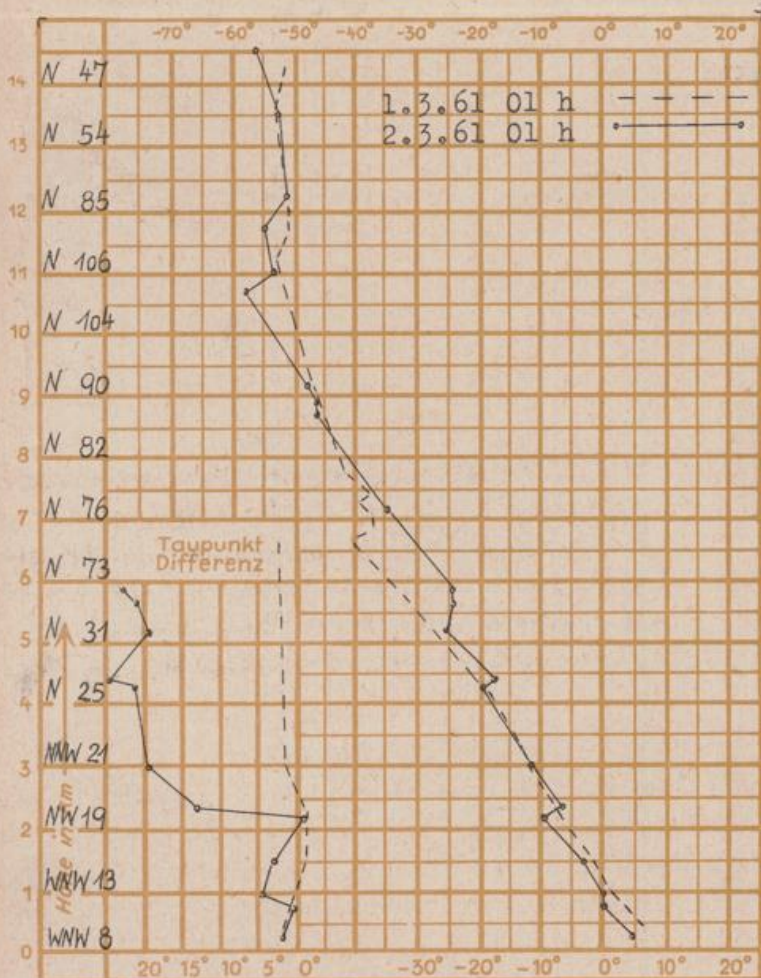
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	4.0	4.4	5.8	5.5°C
Gießen	2.6	3.9	5.8	5.9°C
Offenbach	3.2	4.7	6.8	7.2°C
Darmstadt	3.8	4.4	5.9	5.6°C

Sonnenaufgang am 3.3.61 in Frankfurt/Main  
 Mondaufgang am 3.3.61 (1 Tag n.Vollmond)

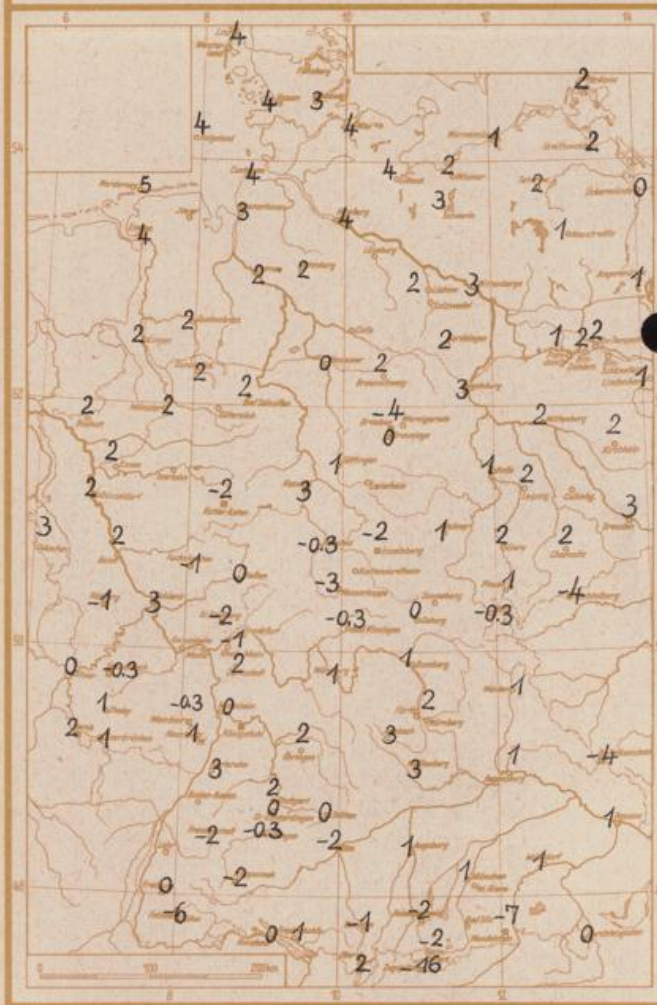
0706 Uhr, Untergang 1809 Uhr MEZ  
 1917 Uhr, Untergang 0732 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 3.8 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart  
 Wind/Knoten      Temperaturen



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 Rüdeshheim 8372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das Wetteramt Trier/Merzig (Telefon Trier 2727). - Automatische Aussendeanst.: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw.