

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

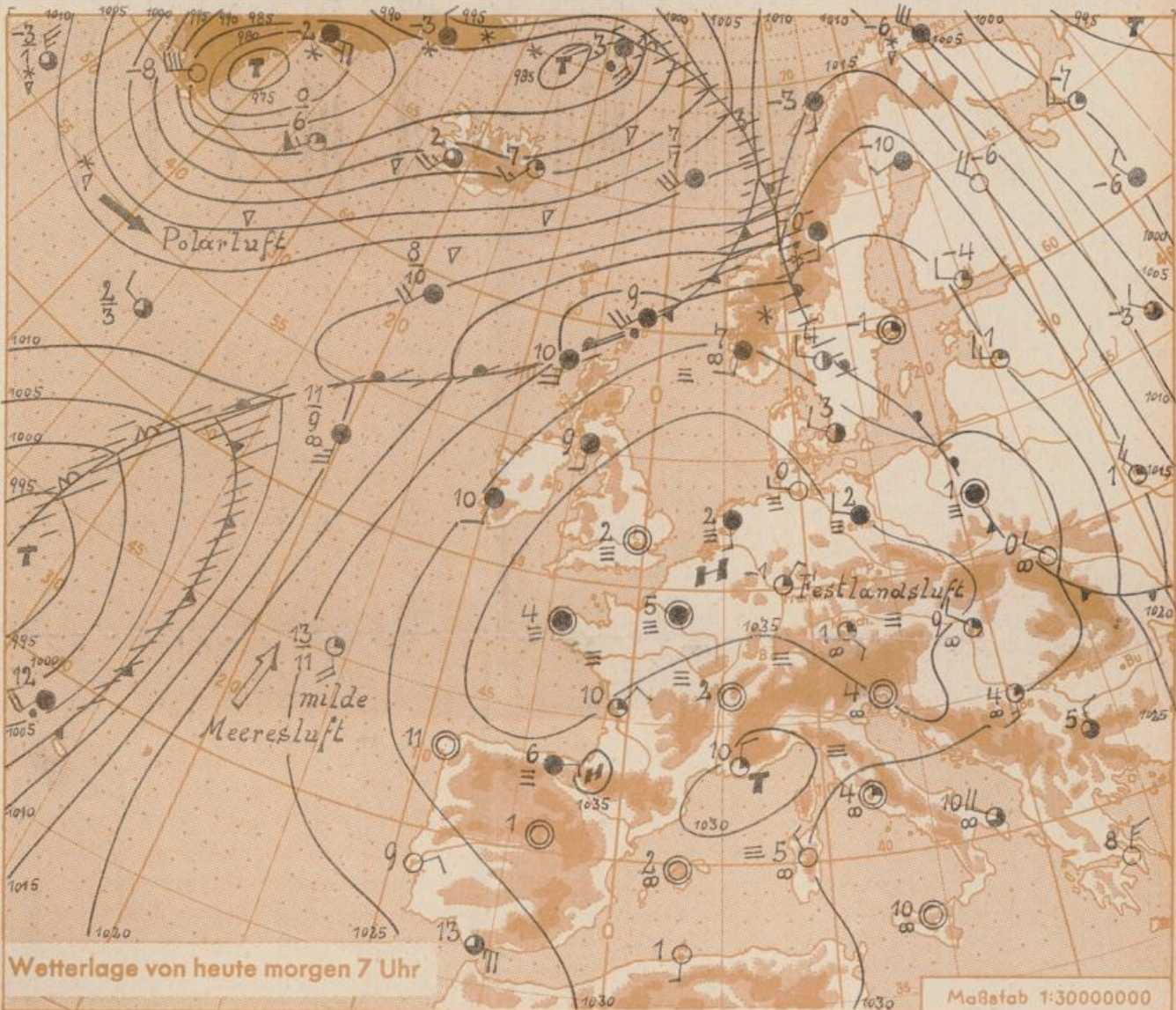
Jahrgang 1961

Mittwoch, den 8. März 1961, 12 Uhr

Nummer 67

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - Niederschlags-
ort
- 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
- Konvergenz-
linie
- Warme } Luftströmung
→ Kalte } Luftströmung
- Die ● verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Im Februar hatten wir bekanntlich eine für die Jahreszeit ungewöhnliche 10-tägige Hochdruckwetterlage vom 13. bis 23. Die jetzige Schönwetterperiode, die seit dem 4. März andauert, verspricht genau so beständig zu werden. Nach wie vor werden Tiefdruckgebiete bereits über dem Mittelatlantik nach Norden abgelenkt und im weiten Bogen um das Festlandhoch herumgeführt, so dass ihre Störungsausläufer nur zeitweise die nordöstlichen Teile Deutschlands streifen.

An dieser Situation wird sich zunächst nichts ändern. Dabei bleiben die Temperaturschwankungen in den Niederungen gross (Maxima um 16 Grad, Minima um den Gefrierpunkt). In den Kammlagen der hessischen Mittelgebirge ist dagegen die nächtliche Abkühlung geringer. (Temperaturminima um 5 Grad).

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Freitag, 10.3.61, früh:

Nachts und morgens stark dunstig, stellenweise neblig. Sonst heiter und trocken. Mittagstemperaturen 15 bis 18 Grad. In den Niederungen vielfach leichter Frost, besonders in unmittelbarer Nähe des Erdbodens. Schwacher Nordostwind.

Weitere Aussichten: Vorerst keine wesentliche Wetteränderung.

Wetterwarte
Heckerstr. 24

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	103	wolkenlos	still	3	16	8.0	2	-1	7.3	-	-
Frankfurt-Flughafen	110	heiter	NE 4	-1	17	5.0	-1	-5	8.6	-	-
Offenbach/M.	99	wolkenlos	E 4	0	16	6.5	0	-3	6.7	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	wolkenlos	E 11	8	16	10.3	6	2	9.5	-	-
Geisenheim	109	wolkenlos	SW 6	2	17	8.3	2	-1	8.6	-	-
Gießen	185	wolkenlos	SW 5	0	17	6.5	0	-2	7.0	-	-
Kassel	198	wolkenlos	still	0	16	6.8	-1	-4	8.4	-	-
Bad Hersfeld	216	Nebel	still	-2	17	5.4	-2	-3	8.3	-	-
Mannheim	97	Nebel	still	1	17	6.7	1	-2	8.2	-	-
Neustadt/Weinstr.	140	heiter	W 4	2	16	7.5	2	-2	9.3	-	-
Trier	265	heiter	NNE 11	3	18	9.9	3	0	8.0	-	-
Koblenz	97	wolkenlos	still	3	19	9.1	3	x	7.0	-	-
Saarbrücken	334	heiter	NE 20	6	16	9.8	5	2	7.4	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	E 14	8	14	10.6	7	2	9.3	-	-
Nürnberg	611	wolkenlos	E 13	7	15	9.4	6	3	x	-	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	heiter	ENE 32	7	13	8.2	6	1	10.6	-	-
Wasserkuppe Rhön	921	wolkenlos	NNE 9	6	11	8.0	5	1	10.4	-	-

Luftdruck 7 h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	767.4	777.8	1037.0
Offenbach	111	766.9	777.6	1036.7
Gießen	193	759.1	777.6	1036.7
Trier	273	751.9	777.6	1036.7

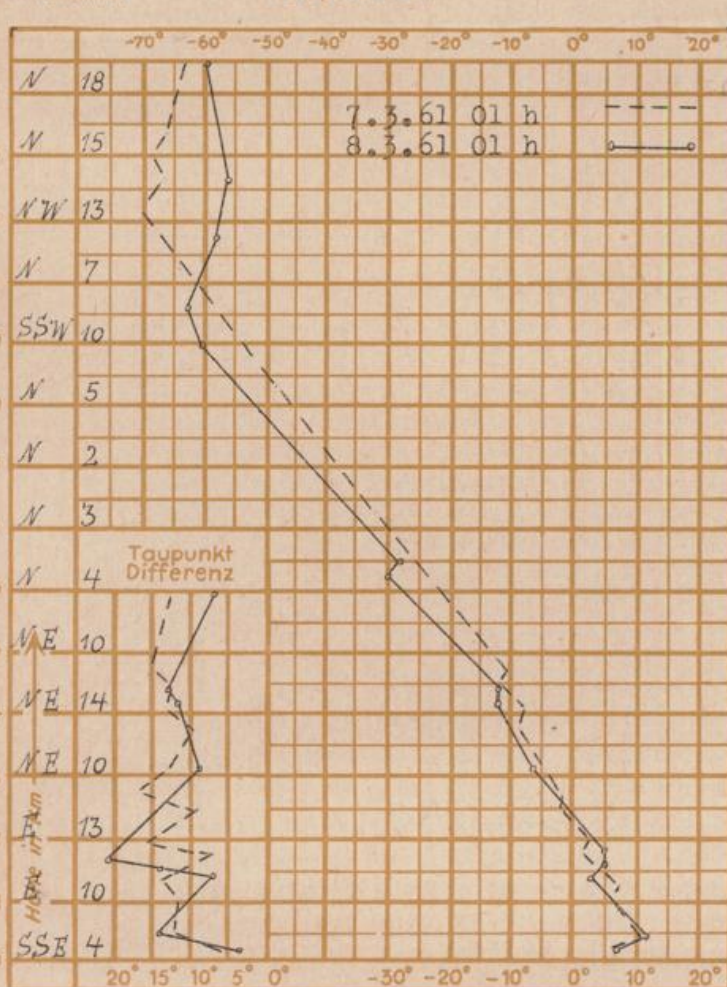
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	2.6	3.8	5.6	5.5 °C
Gießen	2.4	4.0	5.9	5.8 °C
Offenbach	2.3	4.2	6.6	7.1 °C
Darmstadt	4.8	5.1	5.6	5.6 °C

Sonnenaufgang am 9.3.61 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 9.3.61 ()

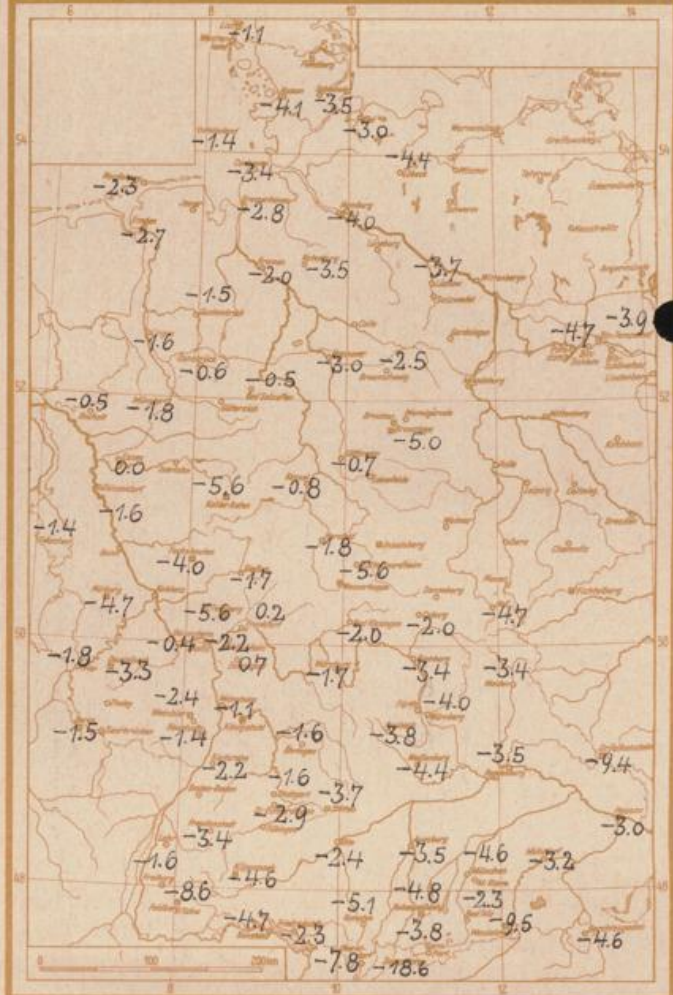
0653 Uhr, Untergang 1819 Uhr MEZ
 0051 Uhr, Untergang 1028 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 4.4 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Tiefste Lufttemperaturen im Februar 1961 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 Rüdenheim 8372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das **Wetteramt Trier/Merz** (Telefon Trier 2727) - Automatische Anzeigegeräte: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164) Reise- bzw.