

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

Dienstag, den 7. März 1961,

12 Uhr

Nummer 66

Erläuterungen

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

11 11° Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.

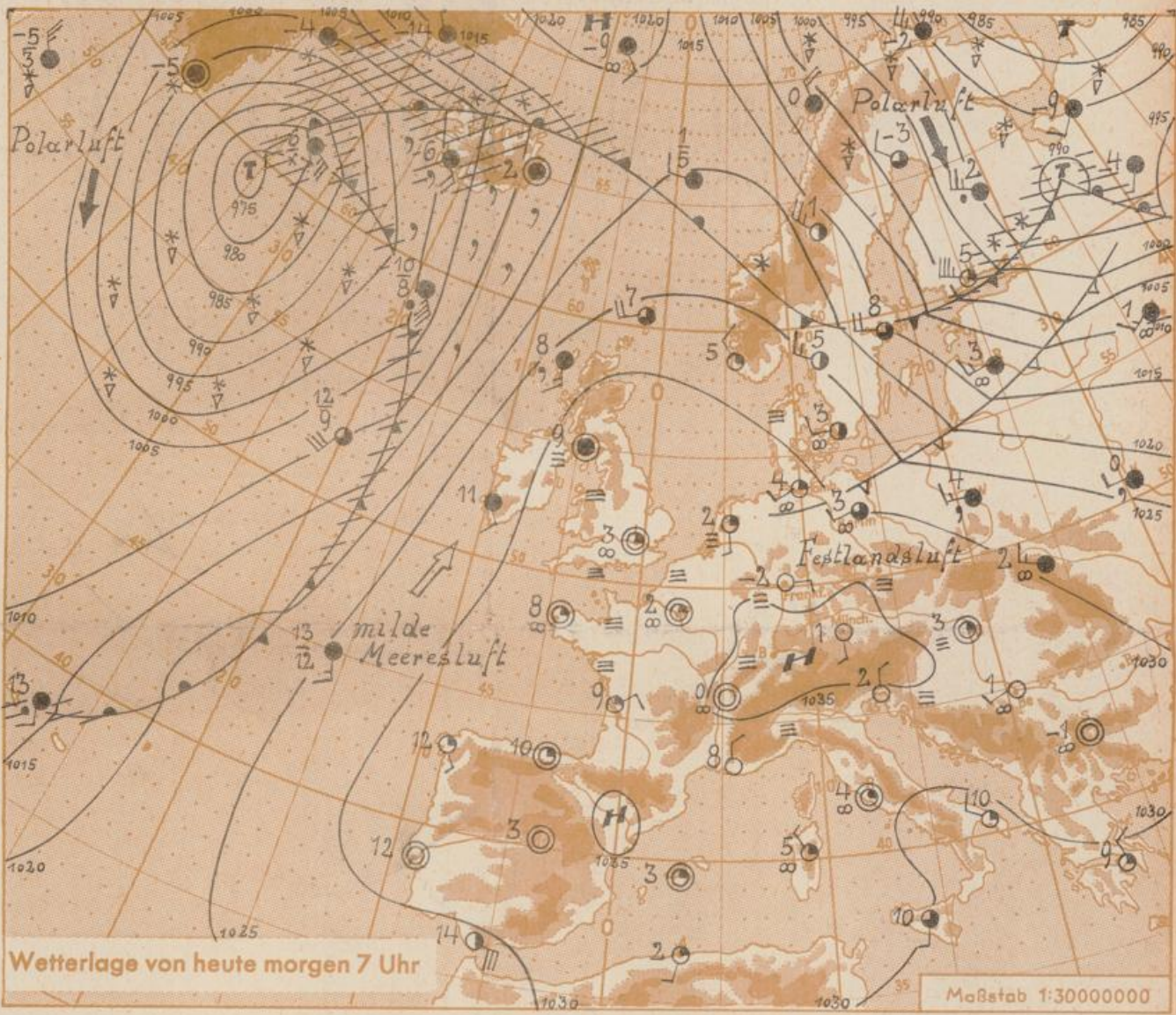
- Windgeschwindigkeit**
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------------------------|-------|
| ○ | still oder sehr schwach | |
| ○ | um 1 | 1-5 |
| ○ | 2,5 | 6-13 |
| ○ | 5 | 14-22 |
| ○ | 7,5 | 23-31 |
| ○ | 10 | 32-40 |
| ○ | 22,5 | 77-85 |
| ○ | 25 | 86-94 |
- USW.

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)**
- ☰ nur in der Höhe
 - ☰ Okklusion
 - ☰ Konvergenzlinie
 - Warme Luftströmung
 - ← Kalte Luftströmung

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

1000 mb ≈ 750 mm



In der vergangenen klaren Nacht traten wieder verbreitet leichte Fröste, vor allem in der Nähe des Erdbodens, auf. Örtlich kam es in Tallagen in den frühen Morgenstunden zu Nebelbildung. Das umfangreiche Festlandshoch bleibt trotz leichter Abschwächung wetterbestimmend. Die von Nordeuropa über die Ostsee in südöstlicher Richtung wandernden Störungsfronten streifen das nördliche und östliche Deutschland mit Bewölkungsfeldern.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Donnerstag, 9.3.61, früh:
Nach örtlichen Frühnebeln heiter, im Osten zeitweise leicht bewölkt. Tagsüber sehr mild. Mittagstemperaturen um 15 Grad. Tiefsttemperaturen um den Gefrierpunkt. Verbreitet leichter Bodenfrost. Schwache Luftbewegung.

Weitere Aussichten: Am Donnerstag keine wesentliche Änderung des bestehenden Witterungscharakters.

Schü.
Heckerstr. 24
Wetterwarte
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	103	heiter	still	2	16	7.7	2	-1	7.3	-	-
Frankfurt-Flughafen	110	Nebel	E 4	-2	16	4.7	-3	-5	8.5	-	-
Offenbach/M.	99	wolkenlos	still	-0.3	16	6.3	-0.3	-3	7.5	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	wolkenlos	SW 11	4	16	10.2	4	0	9.6	-	-
Geisenheim	109	heiter	still	1	17	7.4	1	-1	8.7	-	-
Gießen	185	Nebel	still	-1	16	6.5	-2	-3	8.0	-	-
Kassel	198	wolkenlos	SSE 2	-0.3	14	6.0	-0.3	-4	8.1	-	-
Bad Hersfeld	216	wolkenlos	still	-2	16	5.0	-2	-4	8.5	-	-
Mannheim	97	heiter	still	0	16	6.4	0	-3	8.4	-	-
Neustadt/Weinstr.	140	heiter	still	1	16	6.7	1	-2	8.5	-	-
Trier	265	heiter	ENE 2	1	17	8.0	1	-2	9.6	-	-
Koblenz	97	heiter	still	2	19	8.2	2	x	9.1	-	-
Saarbrücken	334	wolkenlos	still	4	16	9.8	4	-3	9.3	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolkenlos	NW 11	9	12	9.2	8	3	9.1	-	-
Nürnberg	611	heiter	NW 5	7	15	9.8	7	2	x	-	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	heiter	NW 22	6	13	8.5	6	0	10.4	-	-
Wasserkuppe Rhön	921	wolkenlos	NW 9	6	10	5.6	4	-0.3	9.5	-	Fleck.

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/M.	109	765.3	775.8	1034.2
Offenbach	111	765.0	775.8	1034.2
Gießen	193	757.1	775.7	1034.1
Trier	273	750.8	776.6	1035.4

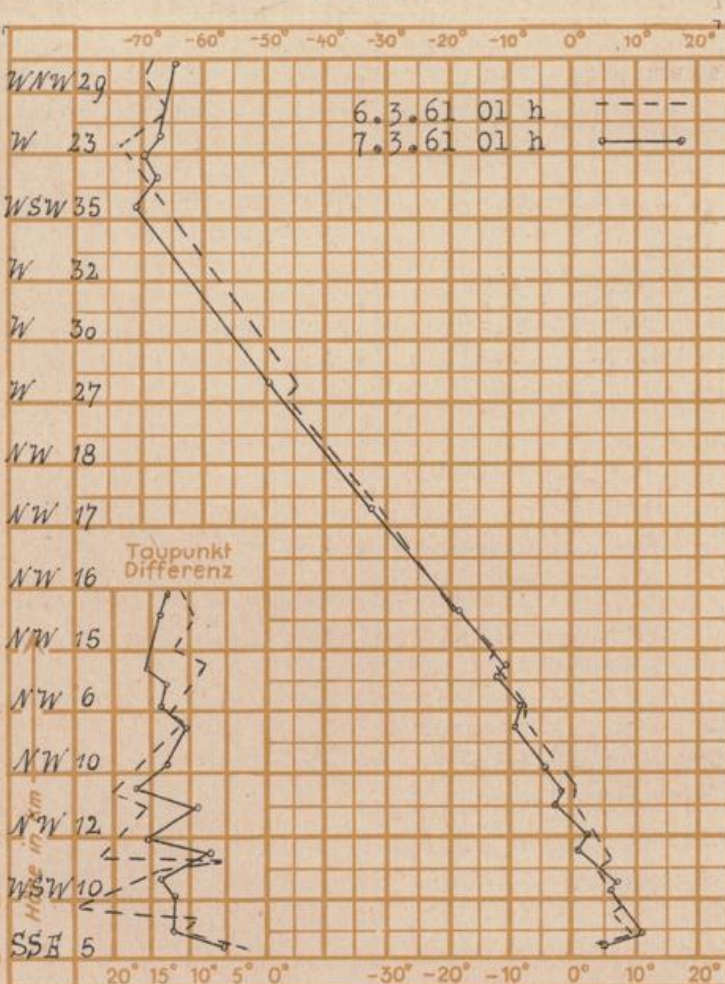
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	2.4	3.6	5.5	5.5 °C
Gießen	2.7	4.0	5.8	5.8 °C
Offenbach	2.4	4.1	6.6	7.2 °C
Darmstadt	4.1	4.6	5.3	5.6 °C

Sonnenaufgang am 8.3.61 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 8.3.61 (2 Tage v. letzt. Vtl.)

0655 Uhr, Untergang 1818 Uhr MEZ
 ---- Uhr, Untergang 0949 Uhr MEZ

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

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Zahl der Frosttage im Februar 1961
 (Tage mit Temperaturminimum unter Null Grad)



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/Merzig (Telefon 2377). Automatische Apparatgesteuerte Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164) Reise- bzw.