

# 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 27. März 1961, 12 Uhr

Nummer 86

**Erläuterungen**

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

11 Lufttemperatur  
13 Wassertemp.

**Windgeschwindigkeit**

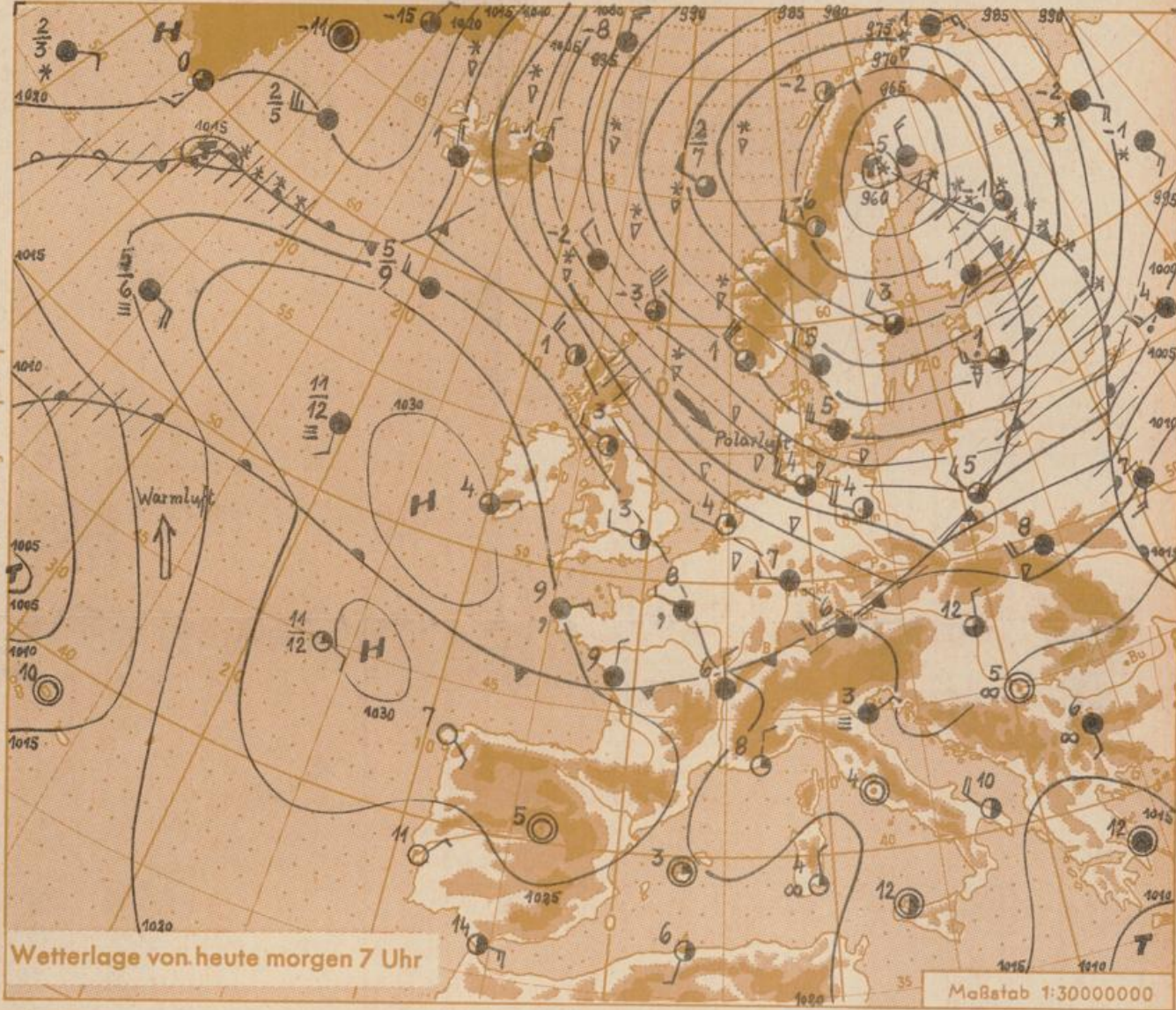
Symbol	m/sec	km/h
still oder sehr schwach	um 1	1-5
um 2,5	6-13	
um 5	14-22	
um 7,5	23-31	
um 10	32-40	
um 22,5	77-85	
um 25	86-94	
usw.		

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

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

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

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Bei den kräftigen Temperaturgegensätzen, die im Raum Island-Grönland herrschten, entwickelte sich das dortige Tief von Samstag auf Sonntag zu einem Sturmtief. Es zog innerhalb 48 Stunden über Norwegen hinweg bis Finnland. Da sich der Schwerpunkt des hohen Luftdruckes zugleich zum Ostatlantik verlagerte, erfolgte mit teilweise stürmischen Norwestwinden der Übergang zum "Aprilwetter". Eine wesentliche Verlagerung der beiden Luftdruckgebiete ist in den nächsten Tagen nicht zu erwarten. Damit bleibt Deutschland im Bereich einer nordwestlichen bis nördlichen Strömung. Einzelne Staffeln Kaltluft bringen von Zeit zu Zeit ein Aufleben der Schauertätigkeit.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Mittwoch, 29.3.61, früh:  
Wechselnde Bewölkung mit einzelnen Schnee- und Regenschauern, am Dienstag vorübergehend auflebend. Mittagstemperaturen in den Niederungen kaum über 8 Grad, im höheren Bergland wenige Grad über Null. Nachts besonders in Bodennähe leichter Frost. Mässiger, zuweilen böig auffrischender Wind aus Nordwest bis West.

Weitere Aussichten: Wechselhaft und kühl, Gefahr leichter Nebel

D 7311 A

Wetterkarte  
St.

6  
23

## Wettermeldungen von heute morgen 7h

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	NW 10	8	16	10.2	7	7	7.3	-	-
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	W 14	7	16	8.4	7	5	6.4	0.0	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	NW 11	8	16	8.9	8	7	5.4	0.0	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	NW 11	7	16	8.2	6	6	5.4	0.0	-
Geisenheim	109	bedeckt	WSW 8	7	16	9.0	7	5	4.9	-	-
Gießen	185	bedeckt	W 9	5	14	7.6	5	4	5.2	0.0	-
Kassel	198	wolkig	W 9	5	12	8.0	4	1	5.1	1	-
Bad Hersfeld	216	bedeckt	WSW 4	4	14	7.4	4	1	8.1	0.3	-
Mannheim	97	bedeckt	W 20	8	17	9.3	8	6	5.2	0.0	-
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	WSW 14	7	17	8.7	7	5	6.6	-	-
Trier	265	bedeckt	W 9	7	14	7.0	7	6	6.3	0.0	-
Koblenz	97	bedeckt	NW 9	8	15	8.8	7	x	4.3	-	-
Saarbrücken	334	n. Regen	WSW 11	3	14	7.2	3	-2	8.0	0.1	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	W 34	4	13	7.0	3	2	5.6	-	-
Nürburg	611	bedeckt	W 13	2	9	5.2	1	1	x	0.4	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	bedeckt	NW 27	0	10	4.4	0	-0.3	8.5	2	-
Wasserkuppe Rhön	921	bedeckt	WNW 20	-1	8	3.2	-1	-2	6.8	0.2	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	753.8	763.9	1018.4
Offenbach	111	753.0	763.2	1017.5
Gießen	193	744.9	762.8	1016.9
Trier	273	739.9	764.8	1019.7

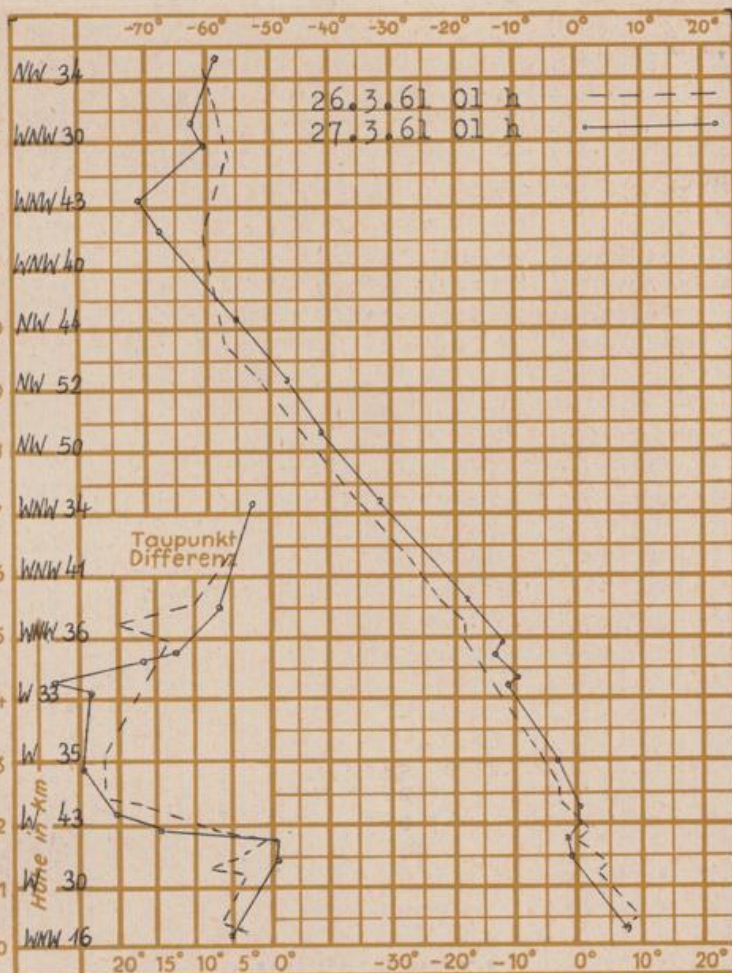
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	5.2	6.2	6.5	6.4 °C
Gießen	6.2	7.1	7.6	7.9 °C
Offenbach	8.2	8.4	8.5	8.2 °C
Darmstadt	6.8	6.9	6.8	6.5 °C

Sonnenaufgang am 28.3.61 in Frankfurt/Main  
 Mondaufgang am 28.3.61 (4 Tage v. Vollmond)

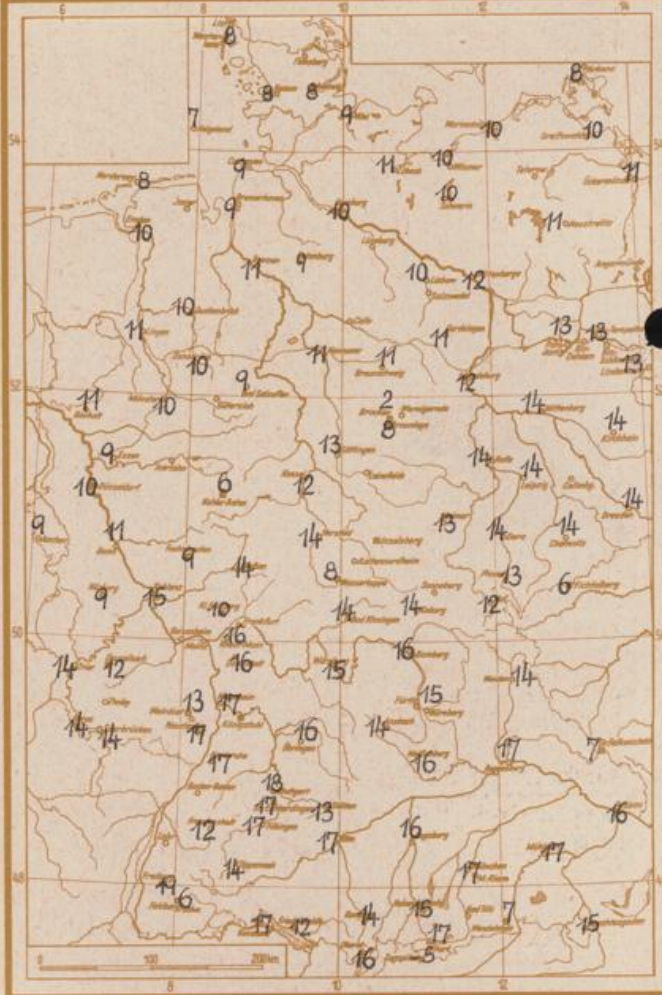
0612 Uhr, Untergang 1850 Uhr MEZ  
 1458 Uhr, Untergang 0441 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 6.4 °C

### Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Höchsttemperaturen am 26.3.61 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** (Telefon 2373). Automatische Anzeigen: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164). Reise- bzw.