

# Wetterkarte

D 7311 A

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Druck und Veriag: Wetteramt Frankfurt in Offenbach/Main  
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

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

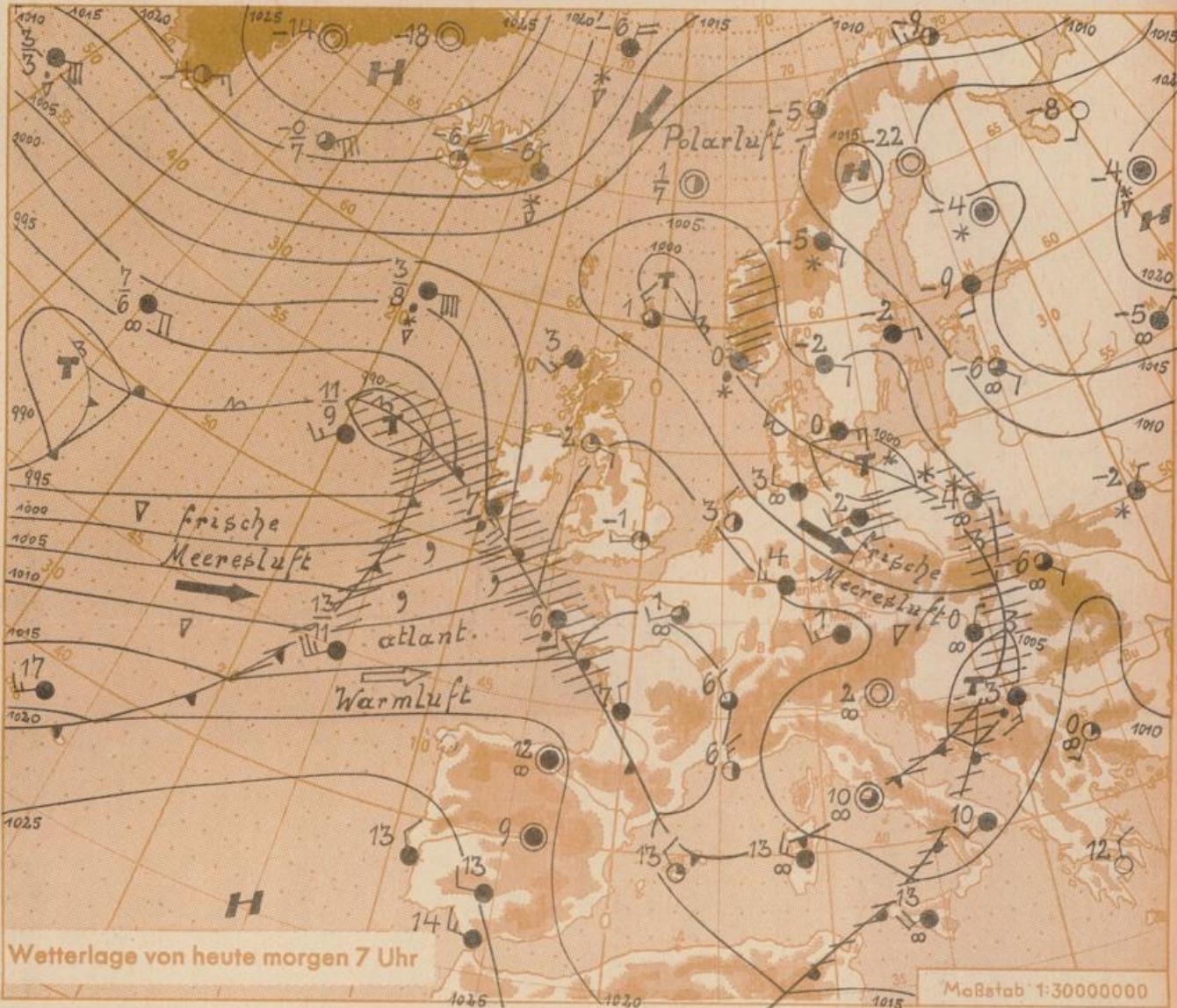
Jahrgang 1962

Mittwoch, den 28. März 1962

Nummer 87

Erläuterungen

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



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Heute erstreckt sich eine Tiefdruckrinne vom westlichen Nordatlantik über Deutschland hinweg bis zum Kaspischen Meer. Deutschland wird von der auf der Rückseite des Tiefdruckgebietes über Mitteldeutschland einfließenden frischen Meeresluft beeinflusst. Der über England liegende Hochdruckkeil wird sich unter Abschwächung ostwärts verlagern, so dass die aus Nordwest einströmende Kaltluft vorübergehend zur Ruhe kommt. Es wird jedoch unbeständig bleiben, da die Störungsausläufer des ostatlantischen Tiefs bereits am Donnerstag auf Deutschland übergreifen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Freitag, 30.3.62, früh:  
Im Laufe des Tages und in der Nacht stärkere Bewölkungsauflockerung und abklingende Schauer-tätigkeit. Am Donnerstag erneut Eintrübung von West mit nachfolgendem zeitweiligem Regen. Mit-tagstemperaturen in den Niederungen zwischen 8 und 12 Grad, kein Nachtfrost. Schwache bis mässige Winde aus Südwest bis West.

Weitere Aussichten: Veränderlich und mild.

Dr. Ha. Heckerstr. 24 Wetterwarte

Corr.: Lies gestrige Wetterkarte 3. Zeile statt nochmals: erstmals.

## Wettermeldungen von heute morgen 7h

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 2m Höhe   am Boden				
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	SW 7	5	9	6.0	4	2	1.4	0.2	-
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	WNW 23	4	10	5.1	4	2	1.2	0.5	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	W 14	5	11	6.0	4	2	2.9	0.2	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	SW 14	3	10	4.0	3	1	2.2	1	-
Geisenheim	109	wolkig	WSW 7	4	10	5.8	4	2	1.9	0.1	-
Gießen	185	Regen	W 20	3	9	4.8	3	2	3.5	2	-
Kassel	158	Schneereg.	WSW 7	2	8	4.6	2	1	2.1	4	-
Bad Hersfeld	211	Regen	WNW 7	2	9	4.2	2	1	1.5	5	-
Mannheim	97	bedeckt	WSW 13	5	11	6.8	5	3	2.5	0.3	-
Neustadt/Weinstr.	161	wolkig	SW 5	4	12	6.9	4	3	6.9	0.0	-
Trier	265	n.Regen	SW 5	2	10	4.6	2	1	3.9	0.6	-
Koblenz	96	bedeckt	WNW 16	5	10	6.7	5	x	1.0	0.0	-
Saarbrücken	323	n.Schnee	SW 9	1	9	4.0	1	0	2.7	1	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	W 31	0	9	3.2	-0.3	-2	5.7	0.0	-
Nürnberg	626	bedeckt	NNW 16	-0.3	3	0.4	-1	-1	x	1	Fleck.
Kleiner Feldberg Ts.	805	Schnee	NW 32	-2	2	-0.6	-2	-2	1.3	0.5	15
Wasserkuppe Rhön	921	Schnee	W 23	-2	0	-1.4	-3	-7	0.1	1	9

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	103	745.8	756.1	1008.0
Offenbach	111	745.6	755.8	1007.7
Gießen	193	737.3	755.1	1006.7
Trier	273	732.9	758.0	1010.6

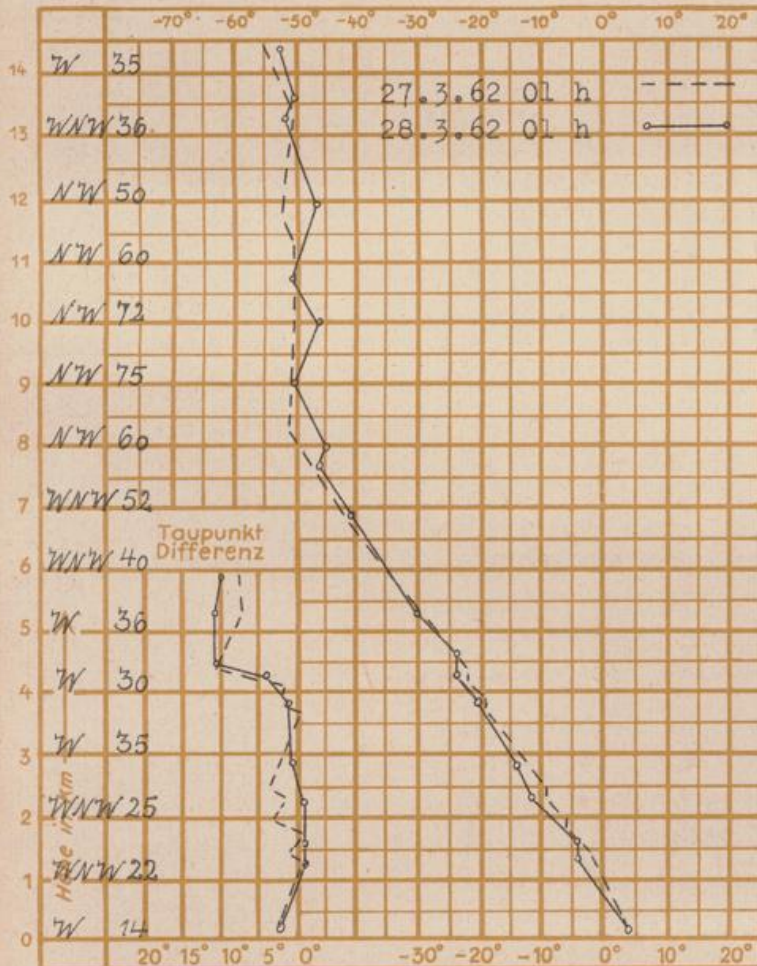
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	2.8	3.9	3.1	2.9 °C
Gießen	2.8	3.3	3.6	3.4 °C
Offenbach	4.2	4.5	5.2	5.2 °C
Darmstadt	2.4	2.7	2.9	3.0 °C

Sonnenaufgang am 29.3.62 in Frankfurt/Main  
 Mondaufgang am 29.3.62 (Letztes Viertel)

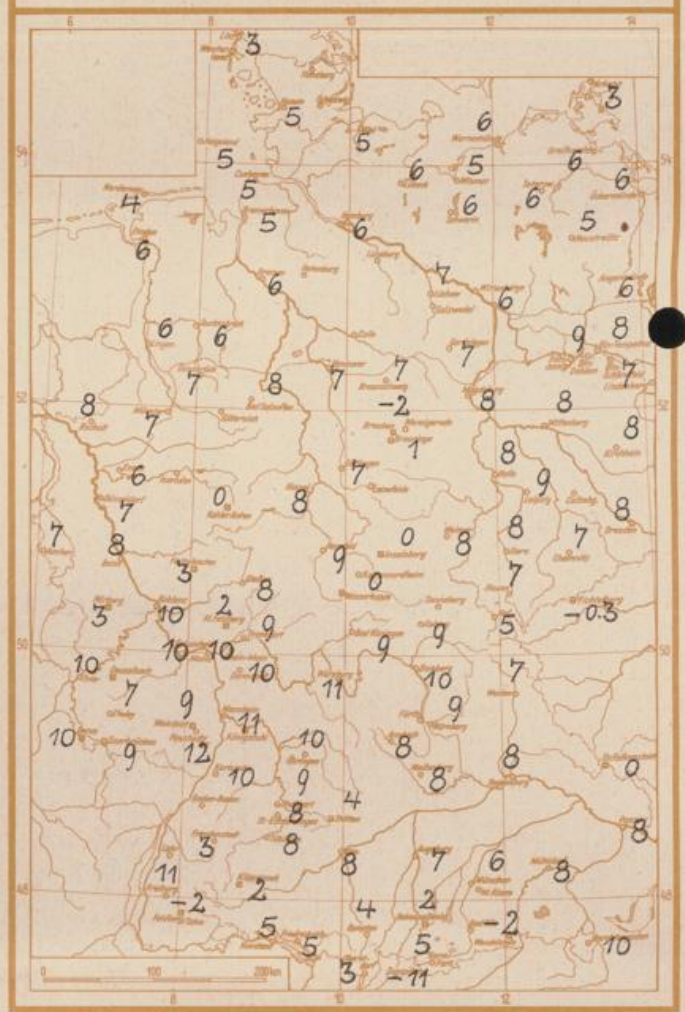
0610 Uhr, Untergang 1851 Uhr MEZ  
 0213 Uhr, Untergang 1105 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 6.9 °C

### Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Höchsttemperaturen am 27.3.1962 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 Rudesheim 8372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das Wetteramt Trier/Mosel (Telefon Trier 2727). Automatische Ansgangdienste: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw.