

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 Verlag: Wetteramt Frankfurt in Offenbach/Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

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

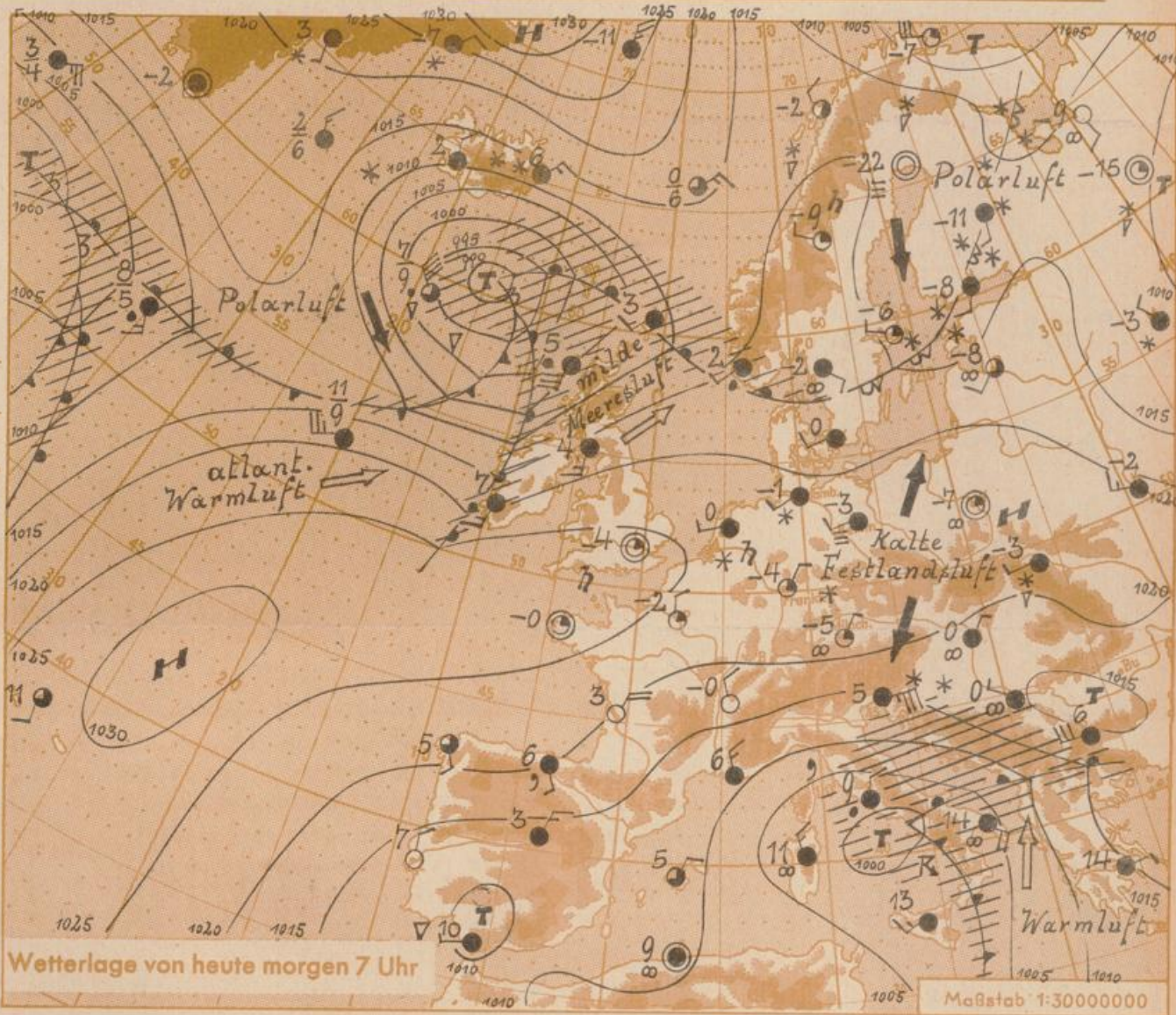
Jahrgang 1962

Sonntag, den 25. März 1962

Nummer 84

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - ☉ Nieselreg
 - 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 | |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)
- nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme | Luftströmung
→ Kalte |
- Die Linien verbinden Orte gleicher, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Das Sturmtief im Seeraum zwischen Island und Schottland wandert ost-südostwärts und drängt die über Deutschland verlaufende Hochdruckbrücke in den Alpenraum ab. An der Südflanke des Sturmtiefs gelangt zumindest vorübergehend milde Meeresluft in den Vorhersageraum. Auf der Rückseite des abziehenden Sturmtiefs dringt bis Dienstag ein Schwall frischer Polarluft über die Nordsee nach Deutschland ein und gestaltet den Wetterablauf wechselhaft. Das nachfolgende Zwischenhoch wird voraussichtlich im weiteren Verlauf von Randstörungen des westatlantischen Zentraltiefs durchbrochen.

Schü.

D 7311 A

Wetterwarte
Heckerstr. 24
6 23

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenschein gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	wolkenlos	NE 4	-2	8	2.2	-3	10.7	-	-
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	NE 7	-4	8	1.8	-4	10.9	-	-
Offenbach/M.	99	wolkenlos	NNE 4	-2	8	2.4	-2	10.8	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	wolkenlos	NE 13	-3	8	1.8	-3	11.0	-	-
Geisenheim	109	heiter	NNW 3	-0.3	9	3.2	-2	10.6	-	-
Gießen	185	wolkenlos	N 4	-4	7	1.2	-4	7.5	-	-
Kassel	158	wolkenlos	still	-5	4	0.5	-5	8.8	-	-
Bad Hersfeld	211	wolkenlos	still	-7	6	-0.2	-7	4.5	-	-
Mannheim	97	wolkenlos	N 11	-3	9	2.6	-3	11.1	-	-
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	N 18	0	9	2.2	-0.3	10.5	-	-
Trier	265	wolkenlos	NE 9	-3	8	1.3	-3	9.6	-	-
Koblenz	96	wolkenlos	N 7	-2	9	2.9	-2	9.8	-	-
Saarbrücken	323	wolkenlos	NNE 18	-2	6	1.2	-3	11.0	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolkig	NE 29	-4	4	0.2	-4	10.7	-	-
Nürburg	626	wolkenlos	ENE 16	-5	2	-1.7	-5	x	-	Fleck.
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	NNE 27	-6	2	-2.8	-7	10.3	-	17
Wasserkuppe Rhön	921	wolkenlos	NNE 7	-8	0	-3.8	-9	6.7	-	10

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/M. Fl.	103	756.3	767.1	1022.7
Offenbach	111	756.2	766.9	1022.4
Gießen	193	748.5	767.1	1022.7
Trier	273	741.6	767.5	1023.3

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	0.8	2.3	2.3	2.7 °C
Gießen	0.0	1.0	2.5	3.0 °C
Offenbach	1.4	2.4	4.1	5.0 °C
Darmstadt	0.3	0.7	1.8	2.8 °C

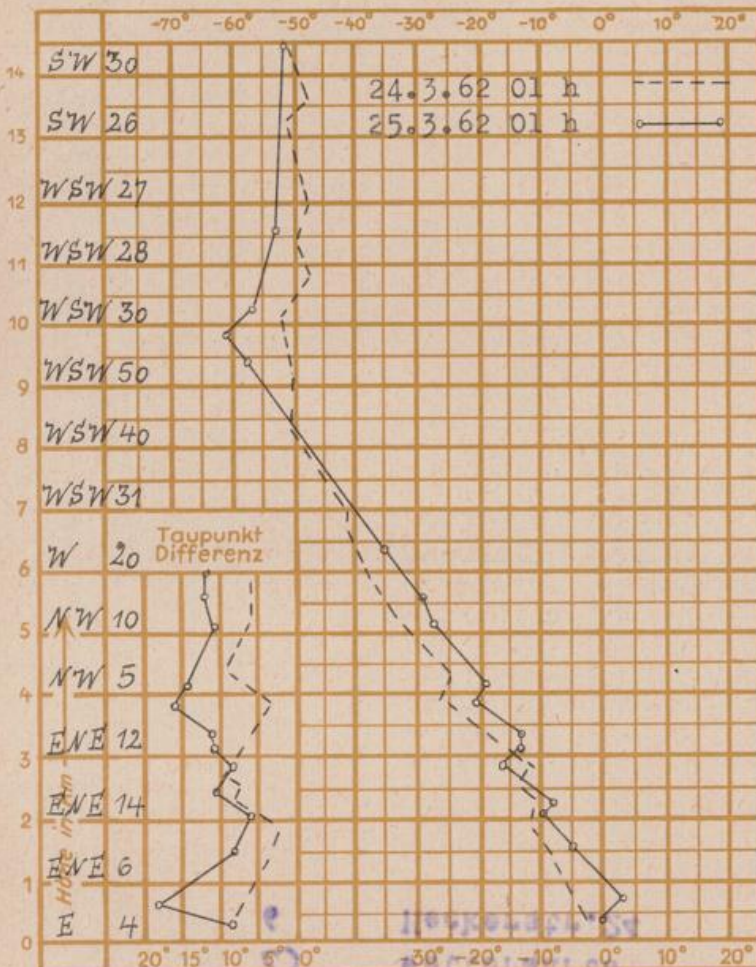
Sonnenaufgang am 26.3.62 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 26.3.62 (3 Tage v. letzt. Vtl.)

0617 Uhr, Untergang 1846 Uhr MEZ
 ---- Uhr, Untergang 0855 Uhr MEZ

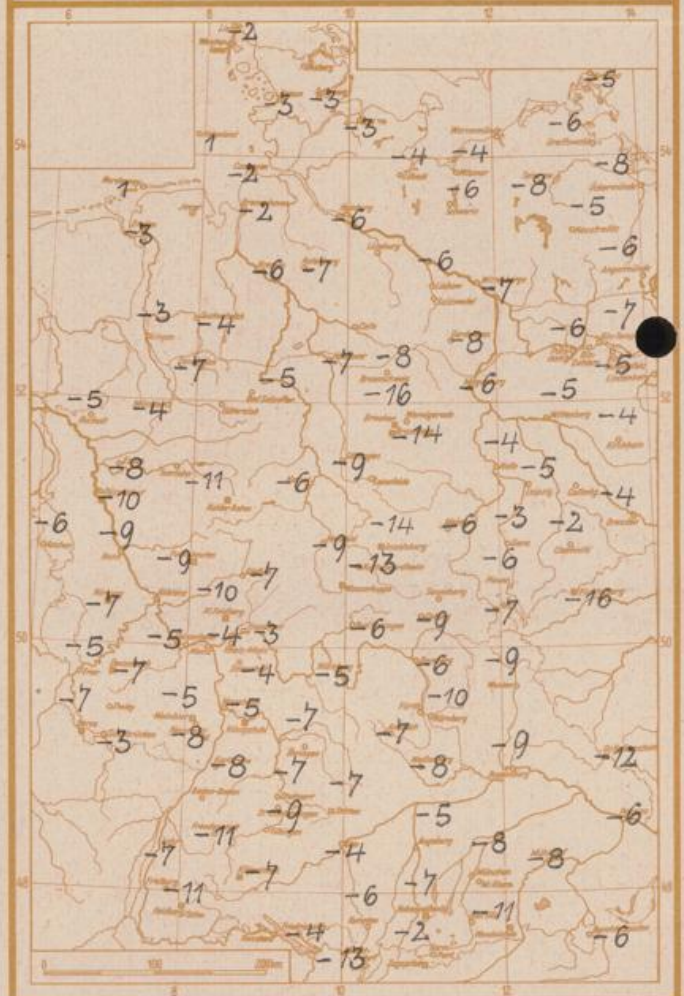
Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 5.9 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart

Wind/ Knoten Temperaturen



Tiefsttemperaturen letzte Nacht in 5 cm über dem Erdboden 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 Rüdelsheim 8372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das **Wetteramt Trier/Mosel** (Telefon Trier 2727) - Automatische Ansaagedienste: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw.