

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

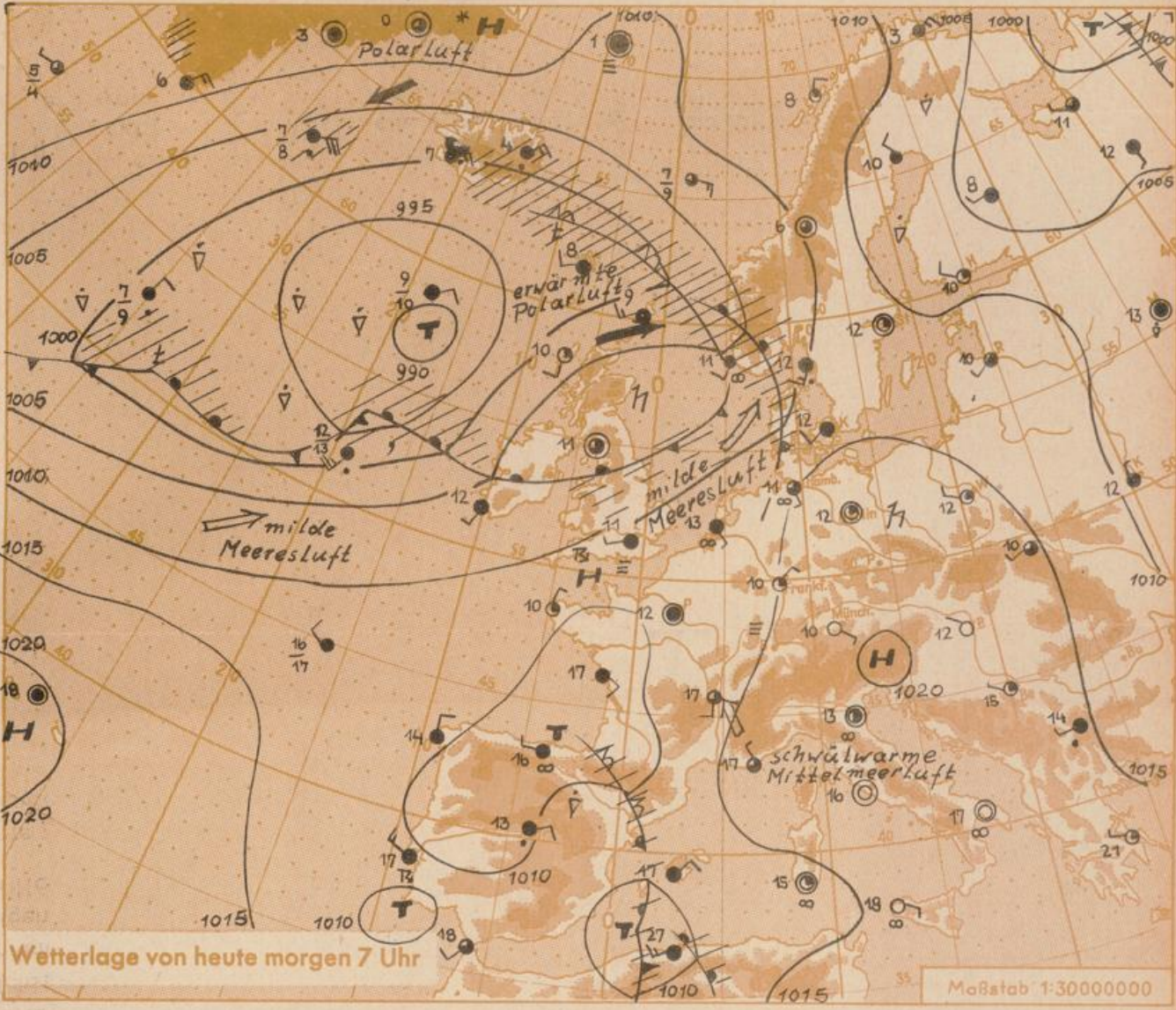
Jahrgang 1962

Mittwoch, den 13. Juni 1962

Nummer 164

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - ☉ Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ▨ Niederschlagsgebiet
- 11 Mitttemperatur
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 Linien verbinden Orte, die gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Deutschland befindet sich grösstenteils unter Einfluss des mitteleuropäischen Hochdruckkeils, der langsam ostwärts wandert. Lediglich die Küstengebiete werden von dem Bewölkungsfeld eines Warmfrontausläufers des Islandtiefs erfasst.

Zwischen dem mitteleuropäischen Hochdruckkeil und dem von Spanien nach Südfrankreich ziehenden Tief strömt schwül-warme Mittelmeerluft über Südostfrankreich in Richtung Südwestdeutschland. Später greifen voraussichtlich Randstörungen des ostatlantischen Zentraltiefs im Rahmen einer sich herstellenden Südwestlage von Westeuropa her auf Rheinland-Pfalz und Hessen über.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Freitag, 15.6.62, früh:
Zunächst heiter bis leicht bewölkt, am Donnerstag von Südwesten her Bewölkungszunahme, vor allem am Nachmittag und Abend örtlich gewittrige Schauer. Mittagstemperaturen in den Niederungen zwischen 20 und 25 Grad, morgen bei aufkommender Schwüle örtlich über 25 Grad. Nächtliche Tiefsttemperaturen um 10 Grad. Schwacher bis mässiger Wind aus Süd bis Ost.

Weitere Aussichten: Veränderliche Bewölkung mit Zwischenaufheiterungen, vorübergehend abklingende Schauerneigung.

Wetterkarte
Heckerstr. 24
6
23

D 7311 A

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind- km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenschein- gestern in Stdn.	Nieder- schlag in 24 Stdn. mm	Schnee- höhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	heiter	E 8	14	18	15.0	8	5	1.0	-
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	NE 9	10	18	12.8	7	0	1.8	-
Offenbach/M.	99	wolkenlos	ENE 4	11	19	13.6	8	5	1.8	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	SE 9	11	17	12.9	10	7	2.2	-
Geisenheim	109	heiter	ENE 6	13	18	13.2	7	6	2.6	-
Gießen	185	heiter	still	8	18	13.0	5	2	3.6	-
Kassel	158	heiter	still	8	16	12.1	6	5	2.5	-
Bad Hersfeld	211	Nebel	still	6	16	11.5	4	2	2.1	-
Mannheim	97	heiter	N 4	10	19	14.1	7	5	1.7	-
Neustadt/Weinstr.	161	heiter	NE 2	9	18	13.4	7	4	1.8	-
Trier	265	heiter	NE 9	12	17	13.0	10	9	1.5	-
Koblenz	96	bedeckt	S 9	9	19	13.9	8	x	3.1	-
Saarbrücken	323	heiter	NE 14	11	18	13.2	9	8	5.3	-
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	ESE 18	10	15	11.3	8	6	1.3	-
Nürnberg	626	bedeckt	S 5	9	13	10.0	8	5	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	SE 18	10	11	8.1	7	6	0.3	0.0
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	SSE 20	8	10	7.0	5	1	2.5	-

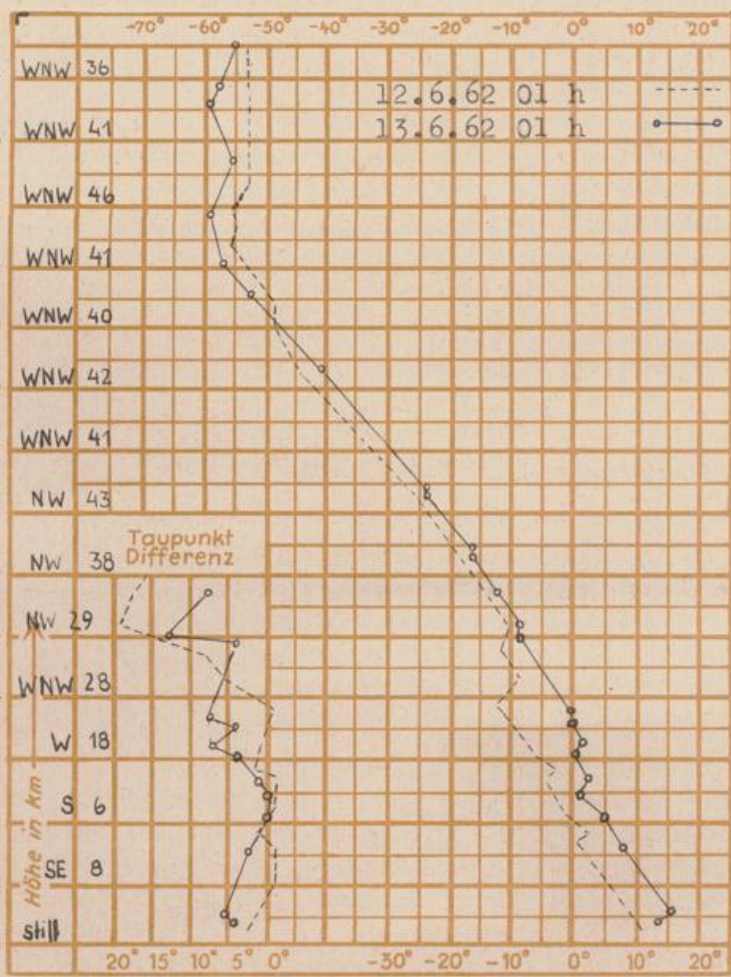
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	103	751.0	761.2	1014.8
Offenbach	111	751.5	761.6	1015.4
Gießen	193	743.9	761.5	1015.3
Trier	273	735.9	760.3	1013.6

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	10.7	12.3	13.0	11.7°C
Gießen	12.1	13.5	15.2	13.6°C
Offenbach	15.2	16.3	17.5	15.8°C
Darmstadt	12.8	14.2	14.7	12.2°C

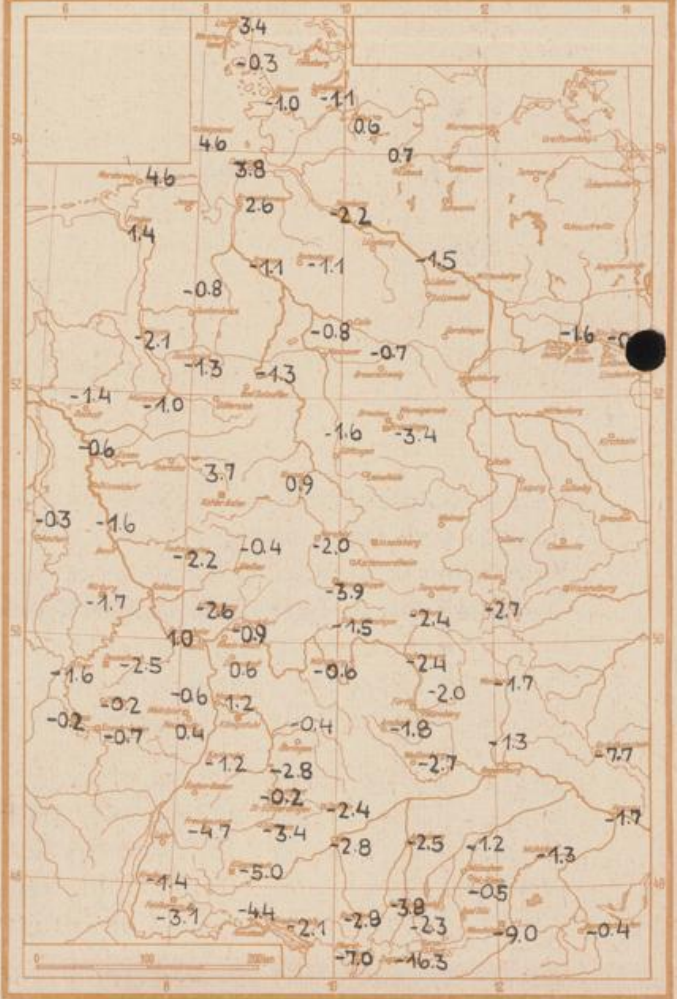
Sonnenaufgang am 14.6.62 in Frankfurt/Main 0415 Uhr, Untergang 2035 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 14.6.62 (4 Tage v. Vollmond) 1632 Uhr, Untergang 0234 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 17.2 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Tiefste Lufttemperaturen im Mai 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 Rüdeshelm 8372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 3388). Für Rheinland-Pfalz: durch das Wetteramt Trier/Mosel (Telefon Trier 2727) - Automatische Anzeigedienste: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164) Reise- bzw.