

Wetterkarte

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

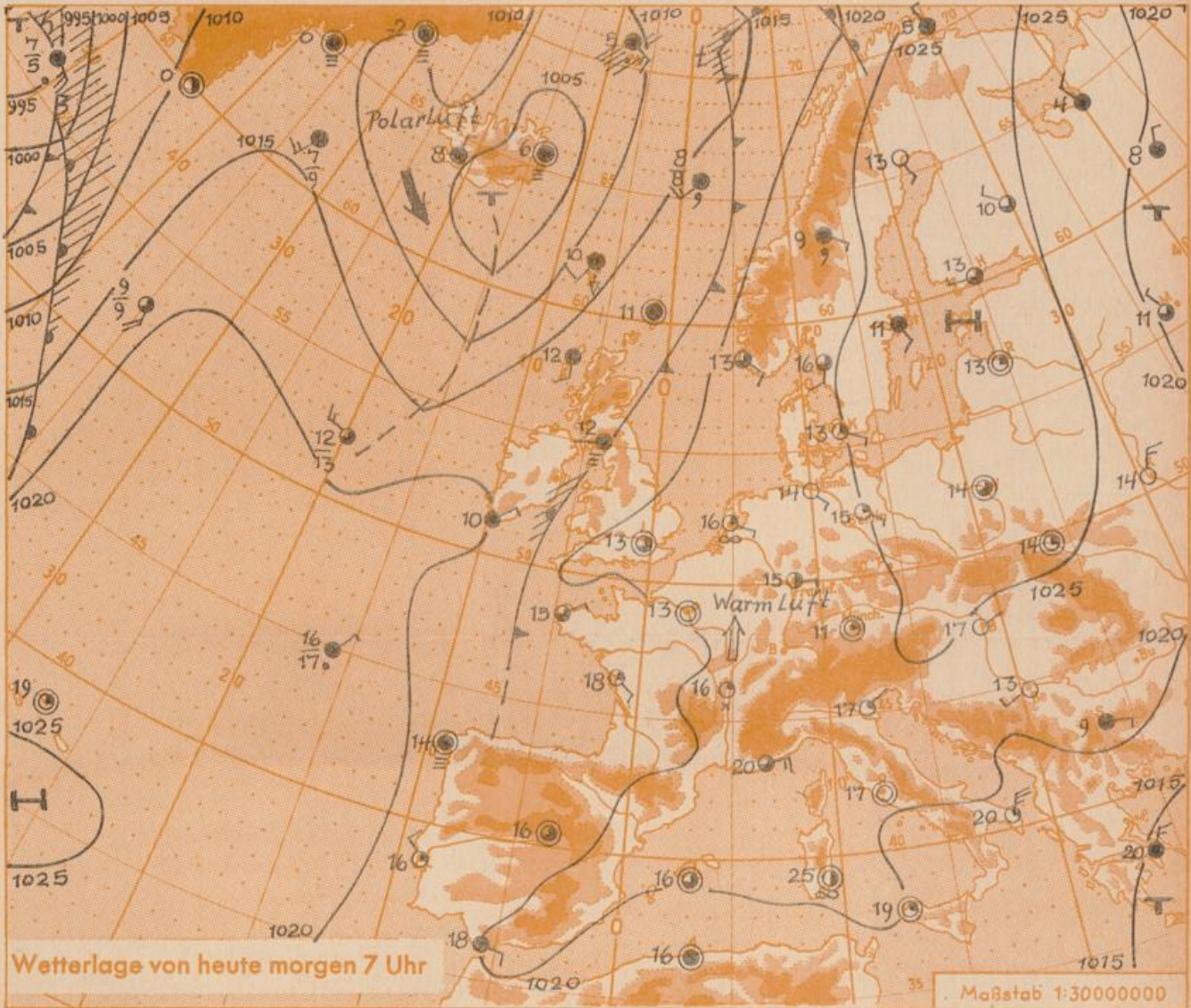
Jahrgang 1958

Montag, den 16. Juni 1958 12 Uhr

Nummer 167

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 | 1-5 |
| ○ | 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 Luftströmung
- Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Das nunmehr von Nordfinnland bis Ungarn reichende festländische Hochdruckgebiet wandert langsam weiter in östlicher Richtung ab. Auf seiner Westflanke führt die südliche Strömung warme Luft heran, so dass die Temperaturen zunächst noch etwas ansteigen werden. Bei weiterem Luftdruckfall über dem Festland kommt es jedoch infolge der geringen Luftdruckgegensätze allmählich zur Ausbildung kleinerer Tiefdruckgebiete, die vereinzelte örtliche Gewitterbildungen auslösen können. Eine wesentliche Wetterverschlechterung wird damit noch nicht verbunden sein, sie wird erst mit den später von Westen heranziehenden Tiefdruckausläufern eintreten.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Mittwoch, 18.6.1958, früh:

Heiter bis leicht bewölkt, höchstens vereinzelte Gewitterbildungen im Laufe des Dienstagnachmittags oder -abends. Sehr warm, höchste Tagestemperaturen über 25 Grad. Tiefstwerte nachts um 15 Grad. Vorherrschend schwacher Wind aus östlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Warm und schwül, weiter zunehmende Gewitterneigung.

Dr. Lo.

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	heiter	NE 6	17	25	18.6	11	9	14.9	--	--
Frankfurt-Flughafen	110	heiter	E 11	15	24	17.1	9	4	15.4	--	--
Offenbach/M.	99	heiter	ENE 5	14	24	18.5	11	8	15.0	--	--
Darmstadt-Bismarckturm	265	heiter	W 18	13	24	17.6	13	9	15.5	--	--
Geisenheim	109	heiter	W 3	15	24	17.7	9	7	14.5	--	--
Gießen	185	heiter	still	11	23	16.6	9	7	14.7	--	--
Kassel	198	heiter	still	12	24	16.5	10	8	13.7	--	--
Bad Hersfeld	216	heiter	still	9	23	16.1	7	5	12.4	--	--
Mannheim	97	heiter	still	13	26	18.4	10	9	15.4	--	--
Neustadt/Weinstr.	140	heiter	still	11	24	17.4	9	9	12.6	--	--
Trier	265	wolkenlos	N 2	10	25	17.1	9	8	14.0	--	--
Koblenz	97	heiter	S 5	12	24	17.3	11	x	14.4	--	--
Saarbrücken	334	heiter	E 9	14	22	17.2	10	6	15.0	--	--
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	ESE 14	14	21	16.7	12	8	13.9	--	--
Nürnberg	611	heiter	SE 7	15	19	15.8	12	11	x	--	--
Kleiner Feldberg Ts.	807	heiter	ESE 18	15	17	14.3	12	5	14.9	--	--
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	WSW 4	12	17	12.7	10	6	14.4	--	--

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/M.	109	756.9	766.7	1022.1
Offenbach	111	756.8	766.9	1022.4
Gießen	193	749.2	766.8	1022.3
Trier	273	741.8	766.5	1021.8

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	14.9	16.7	15.3	13.3 °C
Gießen	15.3	16.6	17.5	14.7 °C
Offenbach	17.2	17.6	18.6	16.2 °C
Darmstadt	16.2	17.2	16.9	13.7 °C

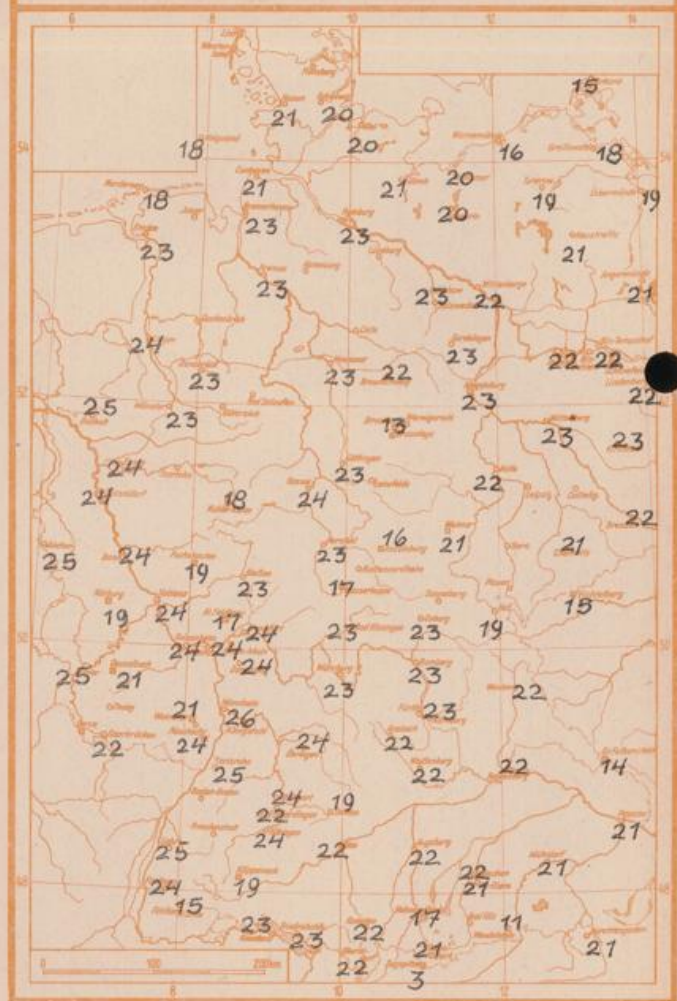
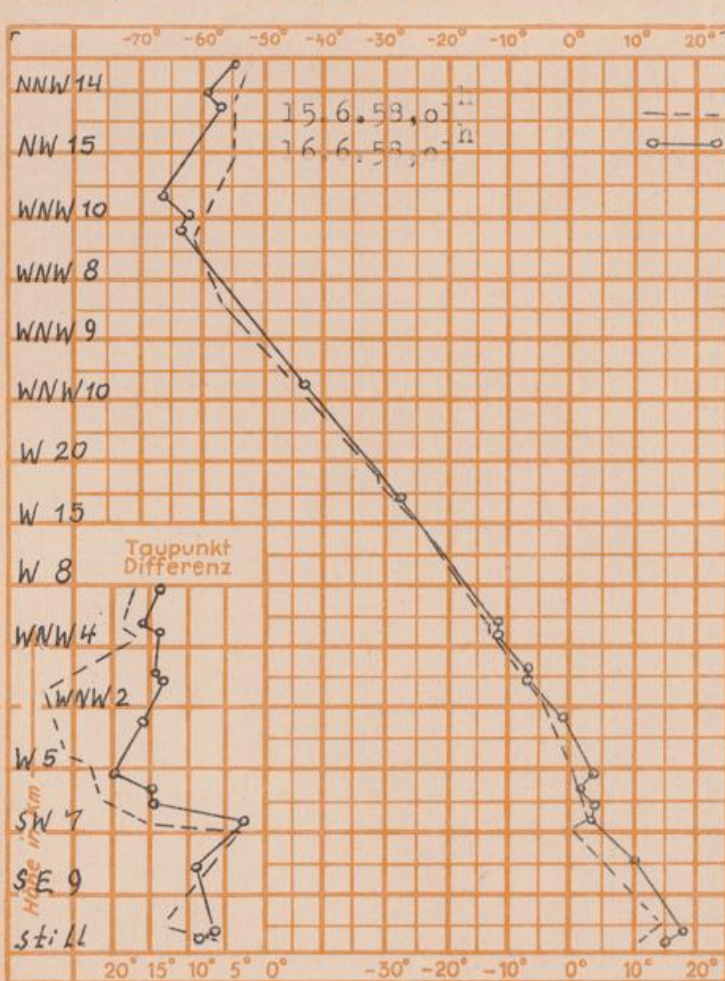
Sonnenaufgang am 17.6.58 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 17.6.58 (Neumond)

04.15 Uhr, Untergang 20.36 Uhr MEZ
 04.41 Uhr, Untergang 20.27 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 16.6 °C

Höchsttemperaturen am 15.6.1958 in C Grad

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Auskünfte und Beratungen durch das Wetteramt Frankfurt in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Straße 135, Telefon 80329). Automatische Ansagen: Wettervorhersage 2974, Reise- bzw. Straßen- und Wintersportbericht 2978). Wetteramt Trier (Mosel), Petrisberg, Telefon Trier 2727, durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt-Bismarckturm (Telefon 4720), Geisenheim (Telefon Budesheim 9372) Gießen (Telefon 2119) Kassel (Telefon 15452) Bad Hersfeld (Telefon 2389)