

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

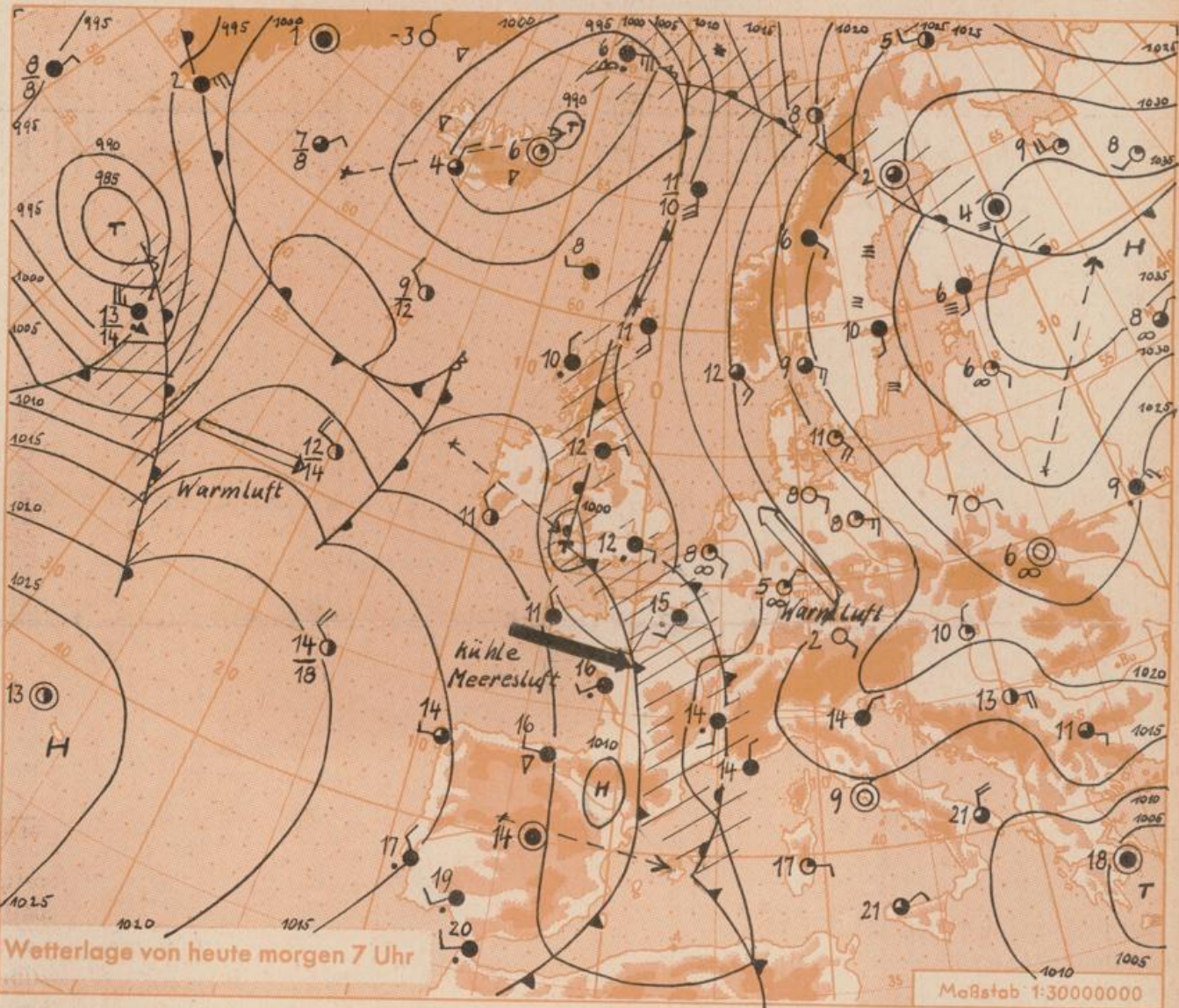
Mittwoch, den 26. September 1962

Nummer

269

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
- 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, an denen, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 000 mb ≈ 750 mm



Über Mitteleuropa haben sich die Luftdruckgegensätze zwischen dem westrussischen Hochdruckgebiet und dem Tiefdruckausläufer über Westeuropa verschärft. Aus südlichen Richtungen strömt Warmluft nach Deutschland ein. Sie wird langsam ostwärts abgedrängt, da die kühle Meeresluft auf der Westseite der über England und Westfrankreich verlaufenden Störungsline ostwärts an Raum gewinnt. Ihr Schlechtwettergebiet greift auf den Westen der Bundesrepublik über.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Freitag, 28.9.62, früh:
Anfangs noch heiter bis wolkig und trocken, nachfolgend Bewölkungszunahme aus West und strichweise Regen. Mittagstemperaturen in den Niederungen zwischen 17 und 20 Grad, nächtliche Tiefsttemperaturen in der kommenden Nacht 7 bis 10 Grad, in der Nacht zu Freitag im allgemeinen über 10 Grad.

Schwache bis mässige von Südost über Süd auf Südwest drehende Winde.

Weitere Aussichten: Vorübergehend leicht unbeständig, geringer Temperaturrückgang.

Heckerstr. 24
Wetterkarte

Dr. Ha.

23

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnen- schein- dauer in Stdn.	Nieder- schlag in 24 Stdn. mm	Schnee- höhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	heiter	still	5	17	10.3	4 1	8.9	-	
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	NE 11	5	18	10.1	3 -1	9.7	-	
Offenbach/M.	99	heiter	still	5	18	10.2	4 0	8.9	-	
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	ESE 14	6	16	10.7	6 5	9.8	-	
Geisenheim	109	wolkenlos	E 5	7	18	11.7	6 2	8.4	-	
Gießen	185	wolkenlos	N 11	4	17	9.6	3 1	9.3	-	
Kassel	158	heiter	E 4	6	16	10.2	4 2	6.8	-	
Bad Hersfeld	211	wolkenlos	still	3	17	10.0	2 1	7.9	-	
Mannheim	97	heiter	NNW 4	5	19	11.0	5 2	11.2	-	
Neustadt/Weinstr.	161	wolkenlos	ENE 4	7	18	12.3	7 3	9.2	-	
Trier	265	heiter	E 4	8	20	13.5	6 5	8.1	-	
Koblenz	96	heiter	SE 6	8	18	13.1	8 x	9.0	-	
Saarbrücken	323	heiter	ENE 13	7	16	10.8	6 5	9.4	-	
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	ESE 18	5	15	9.6	5 4	8.5	-	
Nürnberg	626	heiter	SSE 20	4	13	8.6	3 3	x	-	
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	SE 16	4	11	8.0	3 2	9.8	-	
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	SSE 41	3	10	6.5	3 1	10.0	-	

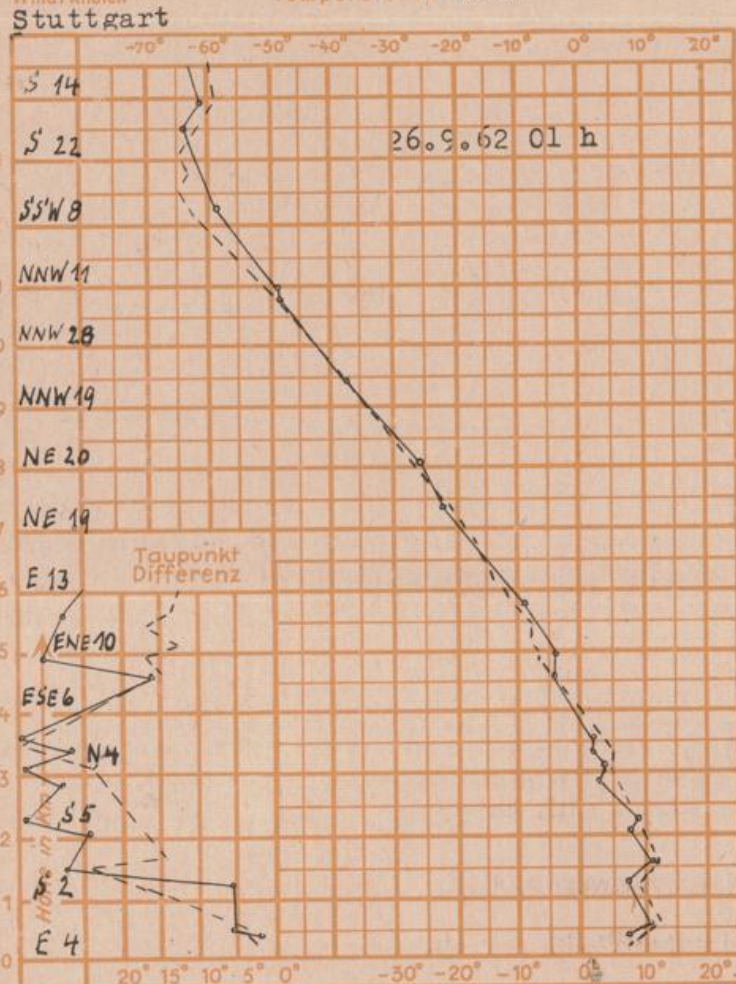
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/Flugh	113	749.6	760.1	1013.3
Offenbach	111	749.9	760.2	1013.5
Gießen	193	742.2	760.1	1013.3
Trier	273	733.7	758.3	1011.0

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	8.3	10.3	11.9	12.5 °C
Gießen	9.1	11.1	13.6	14.2 °C
Offenbach	8.6	11.7	14.7	15.7 °C
Darmstadt	9.9	11.3	13.2	13.9 °C

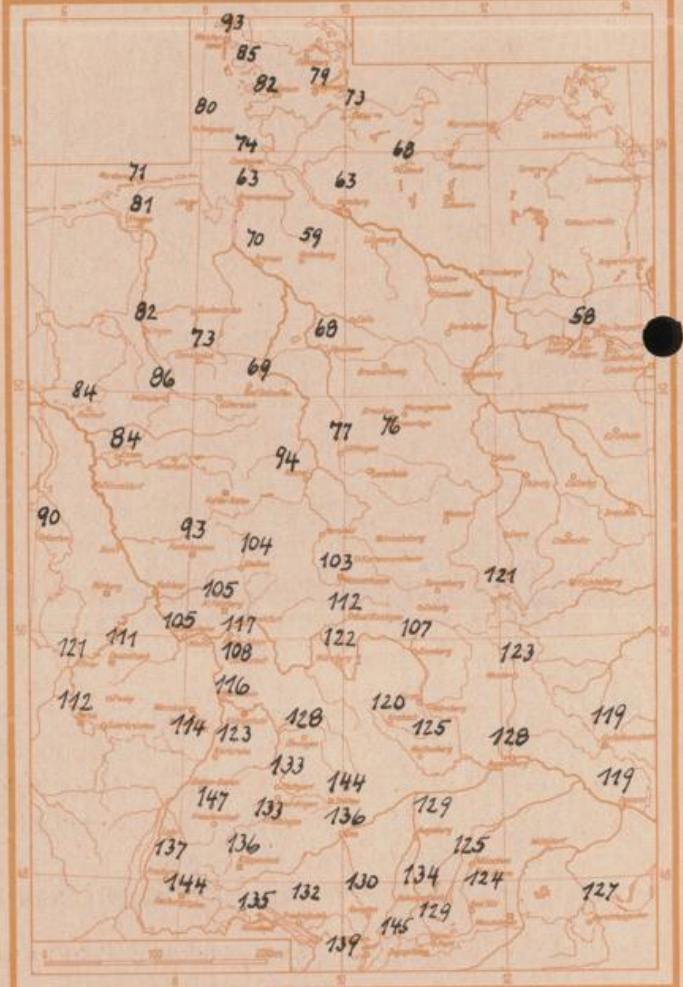
Sonnenaufgang am 27.9.62 in Frankfurt/Main 0617 Uhr, Untergang 1815 Uhr MEZ
Mondaufgang am 27.9.62 (1 Tag vor Neumond) 0435 Uhr, Untergang 1808 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in
Frankfurt/M. gestern 13.1 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über
Wind / Knoten Temperaturen Köln



Sonnenscheindauer in % des Normal-
wertes im August 1962



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/Mosel (Telefon Trier 2727). - Automatische Ansagedienste: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw.