

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 1961

Sonntag, den 15. Oktober 1961, 12 Uhr

12 Uhr

Nummer 288

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☉ Niesel
- ☉ Regen
- ✱ Schneefall
- ☉ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ▨ Niederschlagsgebiet

11 Mittl. Temperatur
13 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

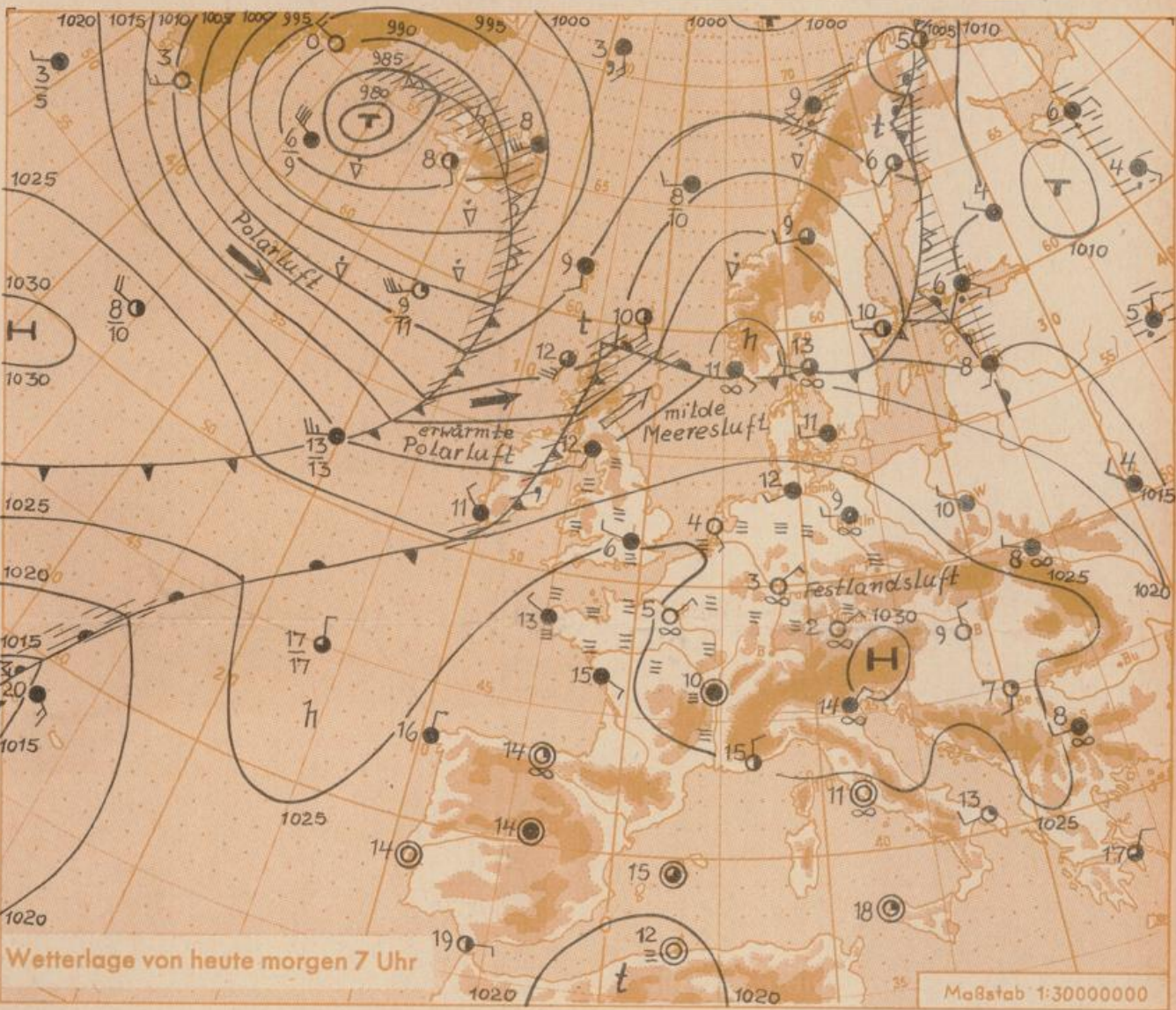
Symbol	m/sec	km/h
○	still oder sehr schwach	1-5
○	um 1	1-5
○	2,5	6-13
○	5	14-22
○	7,5	23-31
○	10	32-40
○	22,5	77-85
○	25	86-94

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit

- Erwärmung Abkühlung (Wärmefront) (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 mitteleuropäische Hochdruckgebiet hat sich seit Samstag abgeschwächt. Es verlagert sich bei weiterem Abbau mit seinem Kern nach Südosten. Dadurch können allmählich Randstörungen des Islandtiefs von Nordwesten her auf Deutschland übergreifen. Dabei gelangt wieder feuchtere Luft in den Vorhersagebereich. Die sonnige Periode dürfte daher zu Ende gehen. Es wird sich zunächst neblig-trübes, später wechselhaftes Wetter einstellen. Während die Tagestemperaturen etwas zurückgehen, wird es nachts nicht mehr so frisch sein wie bisher.

Cu.

Heckerstr. 24
6
23

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenschein, gestern in Std.	Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe 10m Boden			
Frankfurt-Stadt	103	wolkenlos	still	5	18	10.0	4	2	9.5	-
Frankfurt-Flughafen	112	wolkenlos	NE 7	3	16	7.8	3	-1	9.7	-
Offenbach/M.	99	wolkenlos	ENE 4	3	17	9.7	3	1	9.3	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	wolkenlos	SE 11	6	15	9.8	6	3	9.3	-
Geisenheim	109	Nebel	still	3	17	9.0	3	2	8.0	-
Gießen	185	Nebel	still	2	15	8.4	2	1	9.0	-
Kassel	158	Nebel	ENE 2	4	16	8.2	4	1	6.3	-
Bad Hersfeld	211	Nebel	still	3	15	7.0	3	3	7.1	-
Mannheim	97	Nebel	N 5	3	19	10.4	3	1	9.8	-
Neustadt/Weinstr.	161	wolkenlos	N 2	3	18	9.8	3	-0.3	8.7	-
Trier	265	Nebel	NE 5	4	18	10.8	3	2	9.7	-
Koblenz	96	Nebel	SSE 4	5	18	10.9	5	x	7.6	-
Saarbrücken	323	wolkenlos	NE 11	6	16	10.2	5	3	9.8	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolkenlos	ESE 23	5	13	8.9	5	3	9.5	-
Nürnberg	626	wolkenlos	SE 5	5	12	7.5	5	2	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	wolkenlos	ESE 25	6	11	6.8	6	3	9.5	-
Wasserkuppe Rhön	921	wolkenlos	ESE 7	7	11	6.1	5	1	9.5	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/M.	109	760.7	770.6	1027.4
Offenbach	111	760.4	770.9	1027.8
Gießen	193	752.7	770.9	1027.8
Trier	273	745.2	770.5	1027.3

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	8.7	10.7	14.1	14.8°C
Gießen	9.0	10.7	13.9	15.3°C
Offenbach	9.2	11.6	14.8	16.2°C
Darmstadt	8.1	9.9	13.4	14.6°C

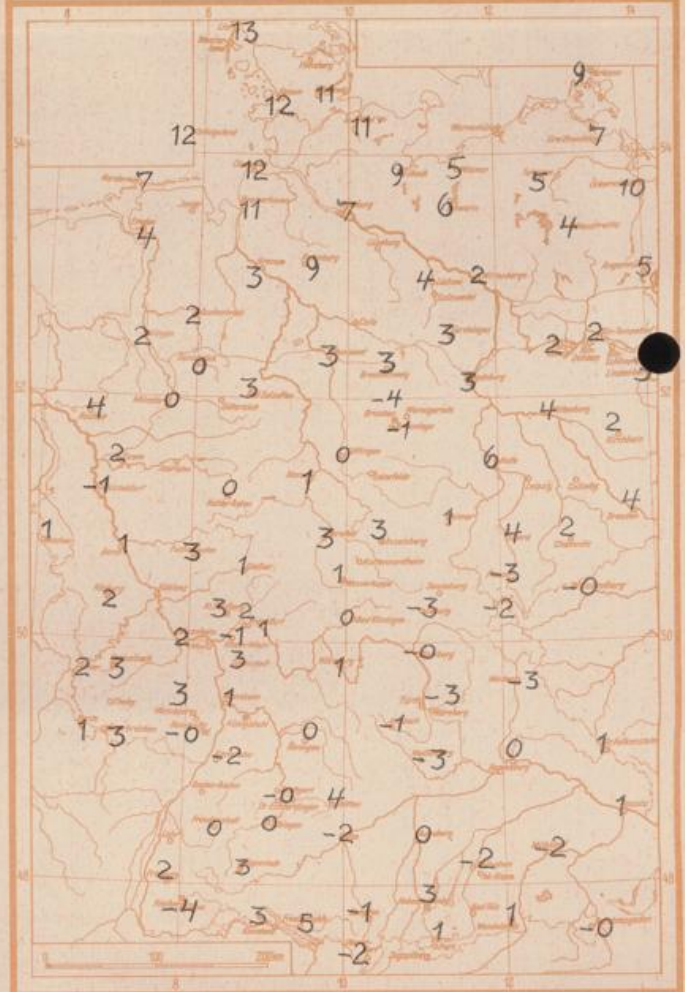
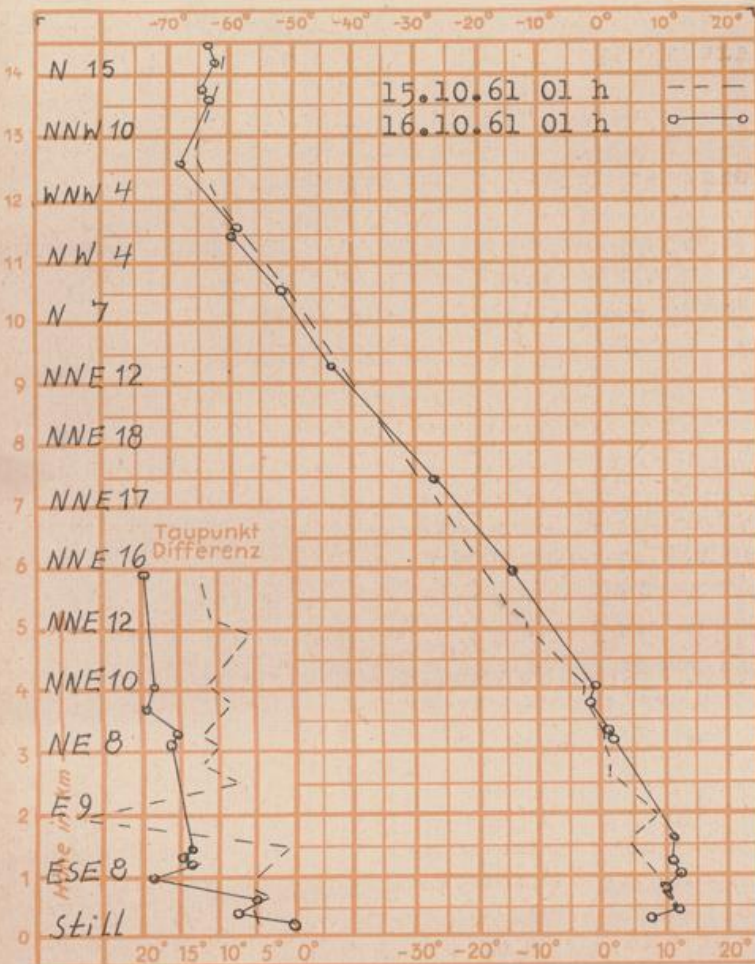
Sonnenaufgang am 16.10.61 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 16.10.61 (1 Tag v.I.Viertel)

0627 Uhr, Untergang 1733 Uhr MEZ
 1327 Uhr, Untergang 2230 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 10.0 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind/Knoten Temperaturen

Tiefsttemperaturen letzte Nacht in 5 cm über dem Erdboden in C Grad



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 Rüdeshheim 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.