

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

Donnerstag, den 2. November 1961, 12 Uhr Nummer 306

Erläuterungen

- Wolkenlos
- halber
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- 9 Nieselreg.
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- /// Niederschlags-
st.

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
usw.			

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit
Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)

nur in der Höhe

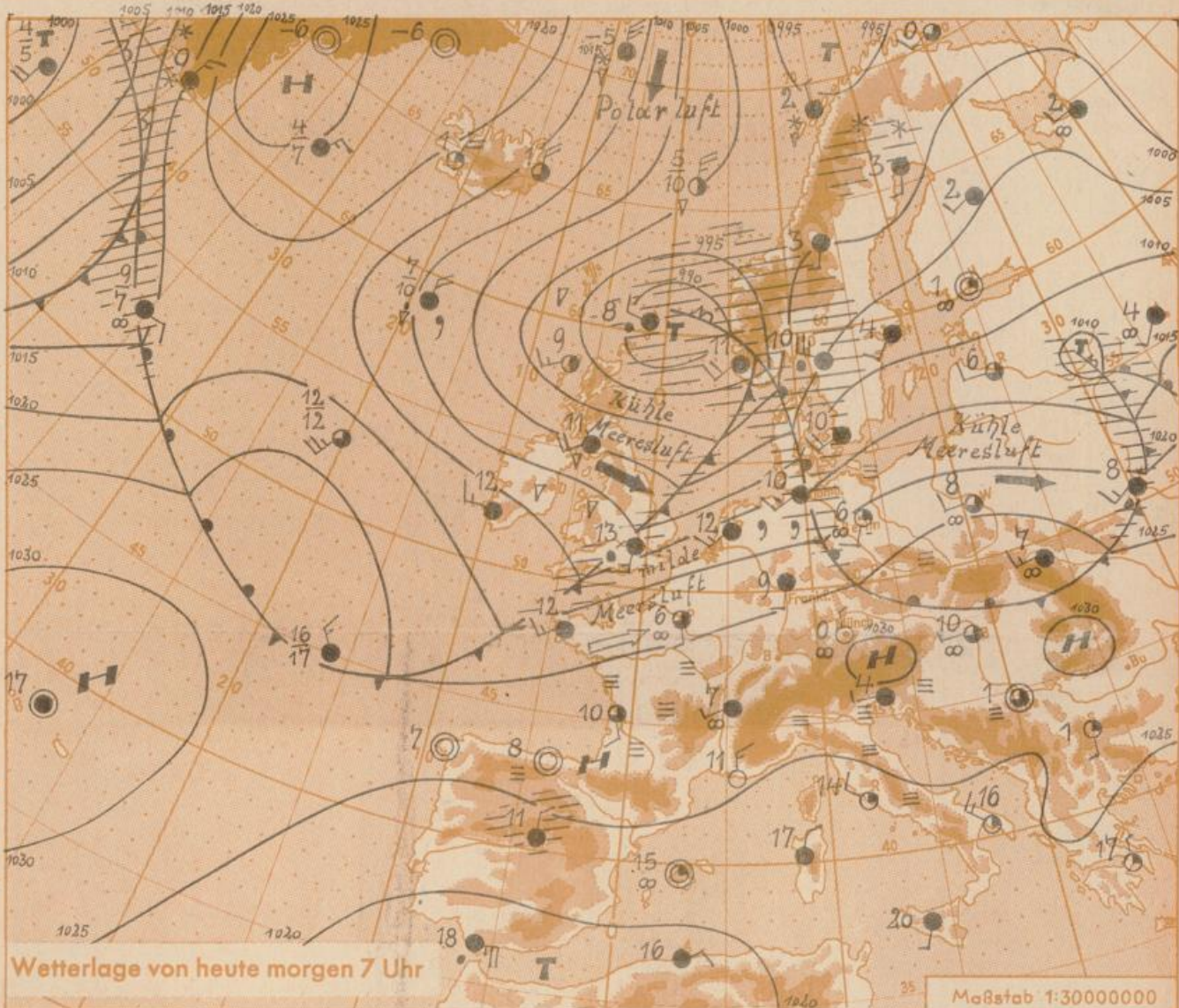
Okklusion

Konvergenz-
linie

→ Warme Luftströmung
→ Kalte Luftströmung

Die Punkte verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Süddeutschland befindet sich noch immer im Bereich der vom Schwarzen Meer zu den Azoren reichenden Hochdruckzone. An der Nordflanke dieser Hochdruckzone wandert das Nordseetief nach Skandinavien. Die zur Zeit Deutschland aus Südwesten überströmende milde Meeresluft wird am Freitag von der auf der Rückseite des Tiefs bis zu den Alpen vordringenden kühlen Meeresluft ersetzt. Damit wird die Hochdruckzone über Süddeutschland in den Raum südlich der Alpen zurückweichen, so dass im Vorhersagebereich in den nächsten Tagen unbeständiges Wetter erwartet wird.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Samstag, 4.11.61, früh:

Am Freitag wechselnd bewölkt mit einzelnen, zum Teil schauerartigen Regenfällen. Allmählicher Rückgang der Tagestemperaturen. Tageshöchstwerte 8 bis 10 Grad. Nächtliche Tiefsttemperaturen um 5 Grad, in der Nacht zum Samstag gebietsweise geringer Frost, vor allem in der Nähe des Erdbodens.

Weitere Aussichten: Am Samstag Fortdauer des wechselhaften Wetters mit einzelnen Regenfällen, wenig Temperaturänderung.

Wetterkarte
Heckersstr. 24

23

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C					Sonnen-scheind. gestern in Stdn.	Nieder-schlag in 24 Stdn. mm	Schnee-höhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe	am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	WSW 6	9	11	9.0	9	9	-	0.1	
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	S 7	9	10	8.8	9	8	-	0.1	
Offenbach/M.	99	bedeckt	SW 4	9	10	9.0	9	8	-	0.6	
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	SW 11	9	9	8.2	8	7	0.5	0.0	
Geisenheim	109	wolkig	still	9	11	9.0	8	6	-	0.0	
Gießen	185	bedeckt	SSE 9	9	9	8.1	8	6	-	1	
Kassel	158	bedeckt	SSW 5	9	9	8.6	8	4	-	0.1	
Bad Hersfeld	211	bedeckt	W 5	9	9	8.0	9	5	-	3	
Mannheim	97	bedeckt	SSE 13	9	13	9.2	9	9	2.6	0.0	
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	still	9	12	10.2	9	8	1.5	0.0	
Trier	265	bedeckt	SW 18	9	10	8.7	8	8	-	-	
Koblenz	96	bedeckt	NE 4	10	11	10.0	10	x	-	1	
Saarbrücken	323	bedeckt	SE 4	8	10	7.8	7	7	0.2	-	
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	WSW 7	8	8	6.5	6	6	0.8	0.0	
Nürburg	626	i. Wolken	WSW 27	7	7	6.2	6	7	x	3	
Kleiner Feldberg Ts.	805	Nebeltr.	S 13	7	6	4.7	5	5	-	2	
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	SW 16	6	4	3.6	4	4	-	3	

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	Umbau der Station		
Offenbach	111	758.0	768.2	1024.2
Gießen	193	749.5	767.2	1022.9
Trier	273	743.3	768.2	1024.1

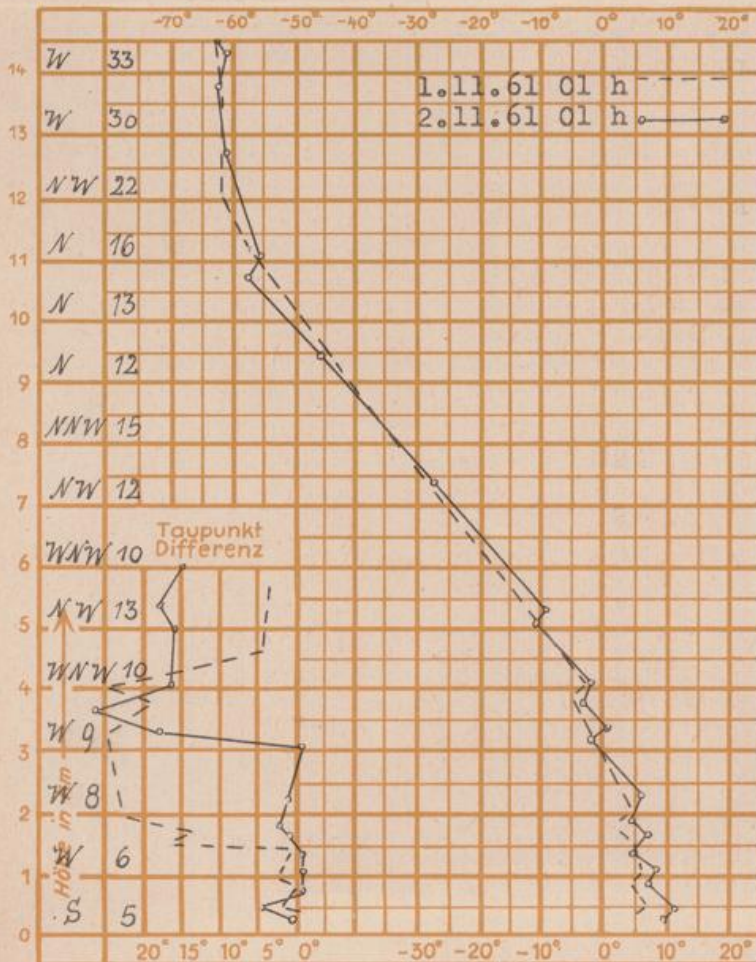
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	8.1	8.6	11.0	12.4 °C
Gießen	8.7	9.2	10.9	12.4 °C
Offenbach	9.6	10.1	11.3	13.2 °C
Darmstadt	9.2	9.5	10.3	11.9 °C

Sonnenaufgang am 3.11.61 in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 3.11.61 (3 Tage n. letzt. Vtl.)

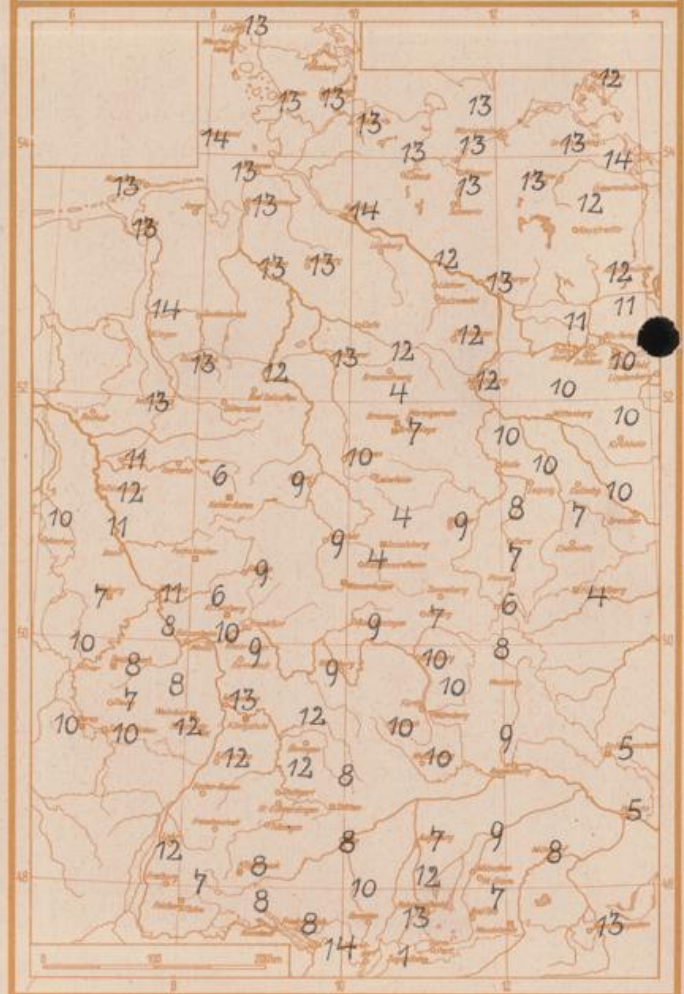
0717 Uhr, Untergang
0138 Uhr, Untergang
1659 Uhr MEZ
1520 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 6.8 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
Wind / Knoten Temperaturen



Höchsttemperaturen am 1.11.61 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 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. Witterungs- (Telefon 1164).