

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

Montag, den 30. Oktober 1961,

12 Uhr

Nummer 303

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☉ Nieseln
- 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.

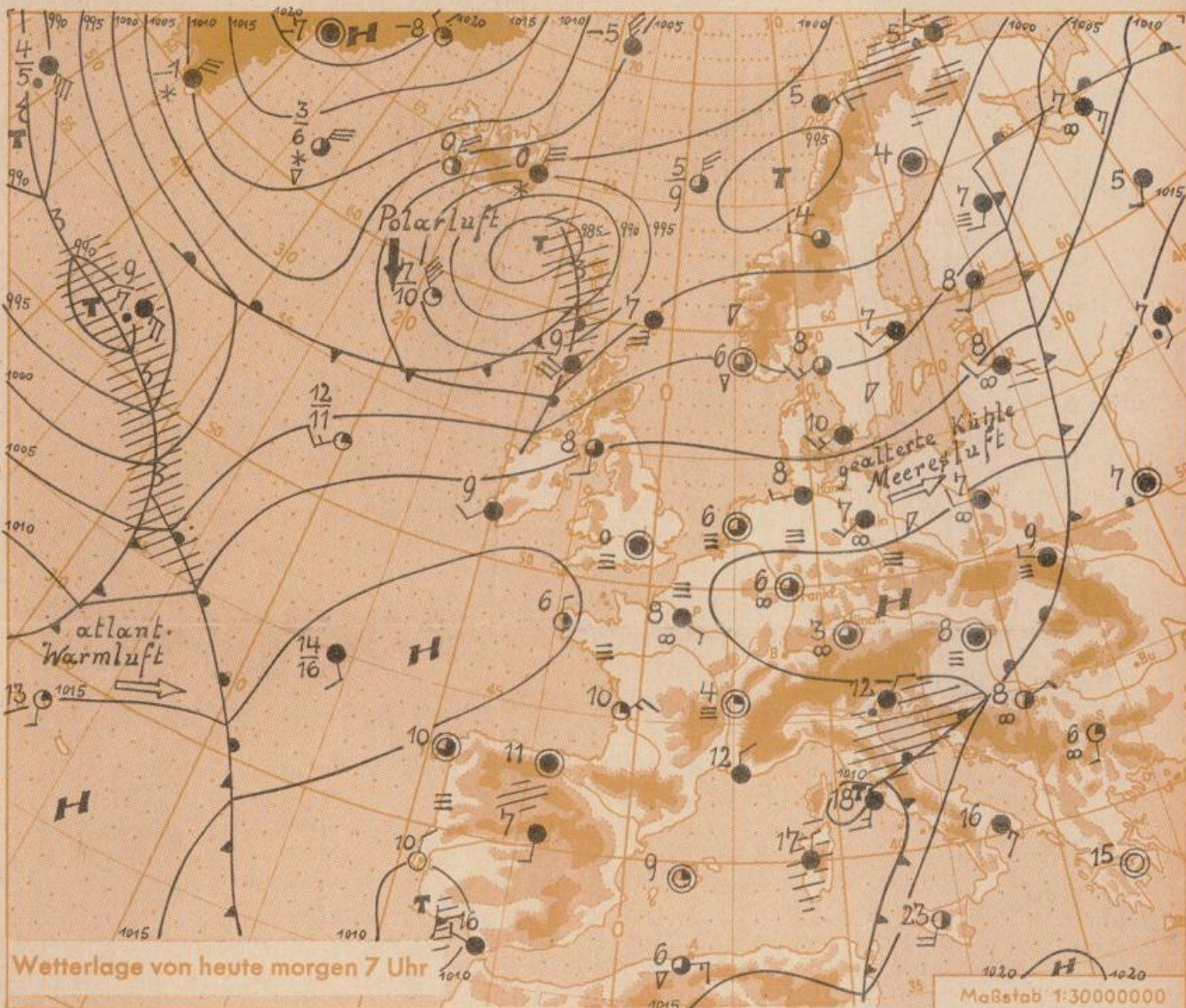
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)

- ▲ nur in der Höhe
- ▲ Okklusion
- ▲ Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
- Kalte Luftströmung

Die ● verbinden Orts- gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Über Deutschland hat sich eine Hochdruckbrücke aufgebaut, in deren Bereich wiederum ruhiges Herbstwetter herrscht. Die Störungsausläufer des Islandtiefs kommen langsam südostwärts voran. Sie werden im weiteren Verlauf die Britischen Inseln erreichen und später auf Norddeutschland übergreifen. Die schwache Hochdruckzone über Deutschland wird jedoch am Dienstag noch das Wetter in unserem Bereich bestimmen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Mittwoch, 1.11.61, früh:

Nach Auflösung verbreiteter Morgennebelfelder tagsüber wolkig bis heiter und im wesentlichen trocken. Mittagstemperaturen in den Niederungen bei 12 bis 14 Grad. Nächtliche Tiefstwerte um minus 5 Grad, ausserhalb von Nebelgebieten geringer Bodenfrost. Schwache Luftbewegung.

Weitere Aussichten: Keine wesentliche Änderung.

Dr. Ha.

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Sonnenschein, gestern in Std.	Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe 1m Boden			
Frankfurt-Stadt	103	wolkig	still	8	13	9.9	7	5	2.2	-
Frankfurt-Flughafen	112	wolkig	still	6	13	8.9	6	4	2.3	0.1
Offenbach/M.	99	bedeckt	SSW 2	7	14	9.2	7	5	3.0	0.0
Darmstadt-Bismarckturm	263	wolkig	SW 4	8	13	9.8	8	6	3.2	0.1
Geisenheim	109	wolkig	NW 3	5	11	8.5	5	2	0.3	0.0
Gießen	185	bedeckt	still	7	12	9.0	7	6	0.8	-
Kassel	158	bedeckt	S 6	8	13	10.0	8	7	3.4	0.0
Bad Hersfeld	211	bedeckt	still	7	13	8.5	7	5	2.1	0.0
Mannheim	97	heiter	still	6	15	10.6	6	3	3.8	0.0
Neustadt/Weinstr.	161	heiter	still	6	15	9.3	5	2	4.4	0.0
Trier	265	Nebel	N 2	3	13	7.4	2	3	0.9	2
Koblenz	96	Nebel	NNW 5	8	13	10.6	5	x	0.7	0.0
Saarbrücken	323	Nebeltr.	S 4	4	12	8.8	3	-0.5	2.4	0.0
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	NW 4	6	12	8.0	6	3	3.7	0.2
Nürnberg	626	i. Wolken	W 5	4	8	6.0	4	2	x	1
Kleiner Feldberg Ts.	805	bedeckt	W 2	4	6	5.1	4	2	-	0.5
Wasserkuppe Rhön	921	bedeckt	W 4	4	7	4.2	3	2	0.9	1

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/M.	109	751.6	761.6	1015.4
Offenbach	111	750.7	760.9	1014.5
Gießen	193	743.0	760.7	1014.1
Trier	273	736.6	761.8	1015.6

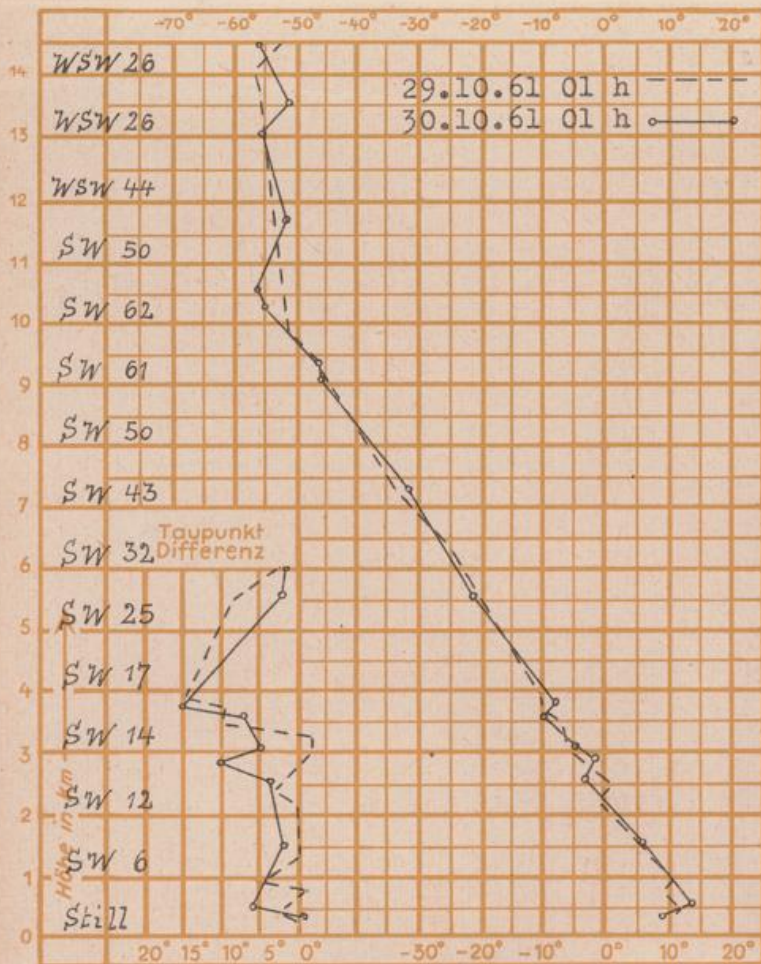
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	9.1	10.0	11.8	12.7c
Gießen	8.8	9.8	11.6	12.9c
Offenbach	9.4	10.7	12.3	13.7c
Darmstadt	9.2	9.8	11.4	12.4c

Sonnenaufgang am 31.10.61 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 31.10.61 (Letztes Viertel)

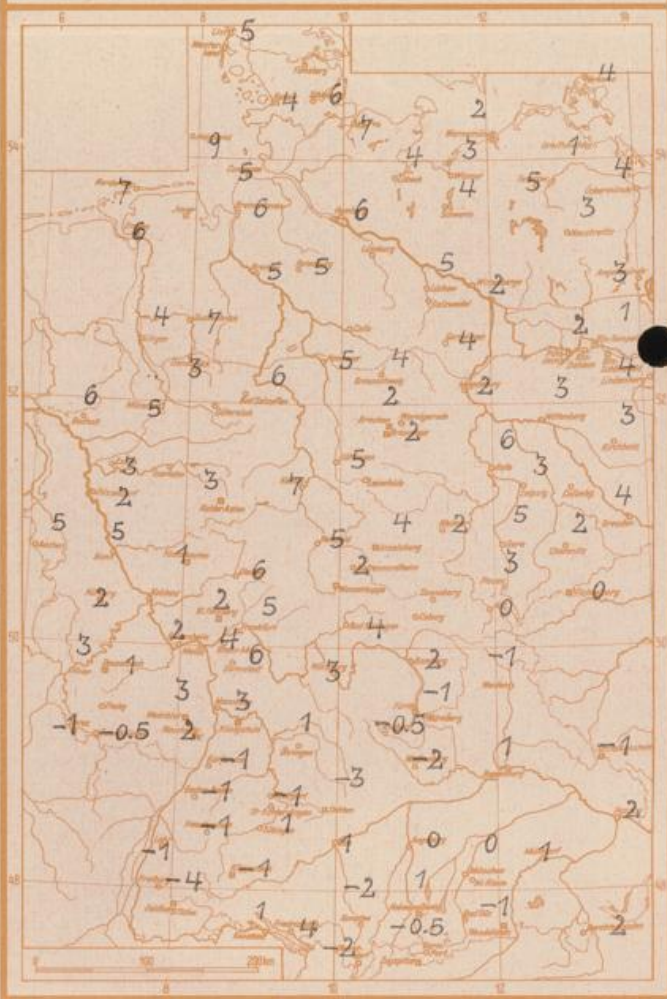
0712 Uhr, Untergang 1705 Uhr MEZ
 2335 Uhr, Untergang 1357 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 7.5 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind/Knoten Temperaturen



Tiefsttemperaturen letzte Nacht 5 cm über dem Erdboden 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 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. Witterungsamt (Telefon 1160) und Straßenzustandsberichte nur im Winter (Telefon 1169).