

Wetterkarte

D 7311 A

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 1961

Mittwoch, den 24. Mai 1961,

12 Uhr

Nummer 144

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

→ Kalte

Luftströmung

Die Linien verbinden

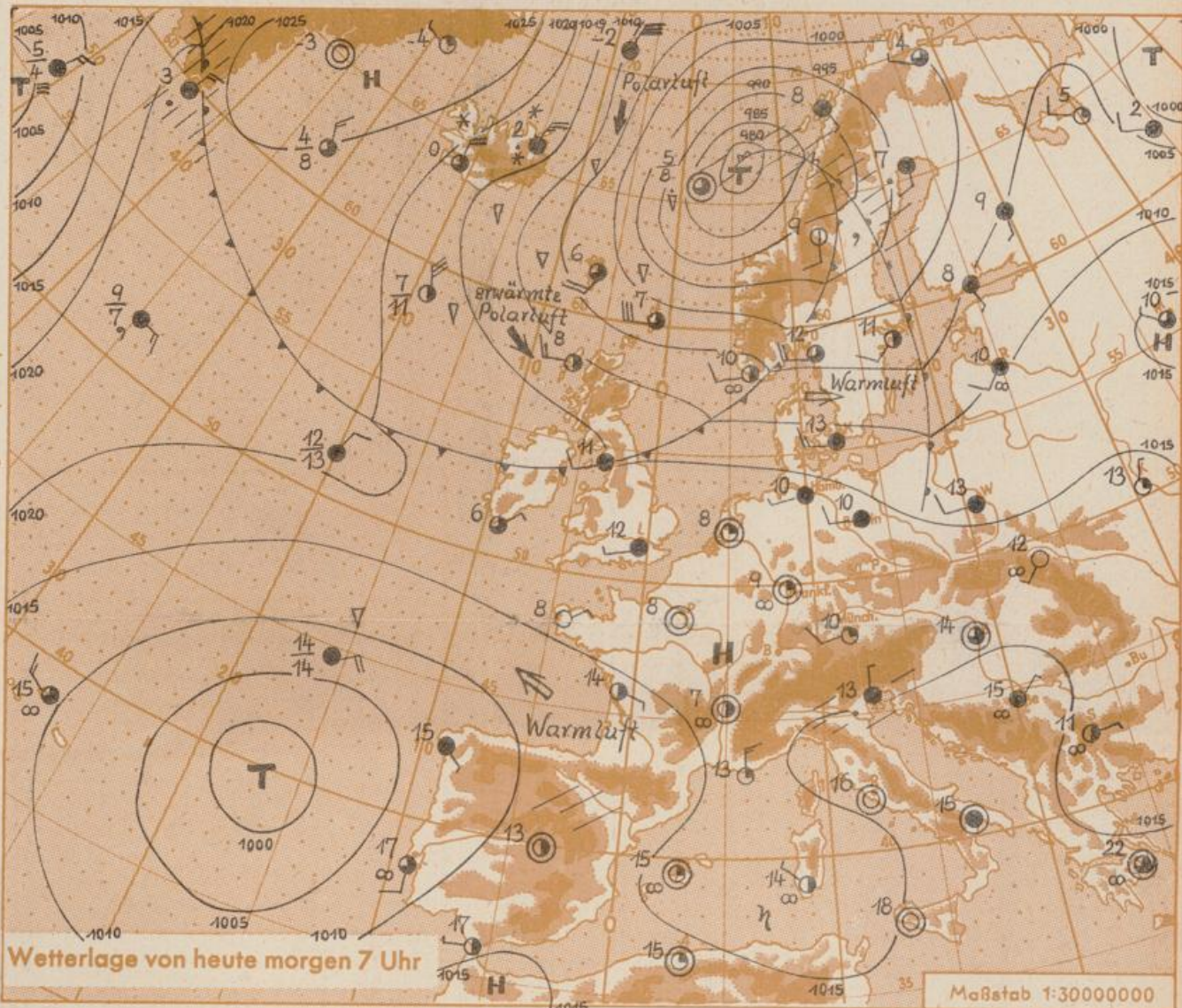
Orte, an denen, auf

Meereshöhe umgerechneten

Luftdruck in

Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Auf der Nordostflanke eines Hochdruckkeiles über Mitteleuropa zog das Islandtief weiter nach Osten und liegt heute vor der norwegischen Küste im europäischen Nordmeer. Es wird sich zu morgen nach Nordnorwegen verlagern. Dabei stößt auf seiner Rückseite frische Kaltluft polaren Ursprungs über den Nordatlantik und die Nordsee bis zu den deutschen Mittelgebirgen vor. Der mitteleuropäische Hochdruckkeil bleibt zwar erhalten, schwächt sich aber ab.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Freitag, 26.5.61, früh:

Heute wolkig und niederschlagsfrei. Am Donnerstag vorübergehend stärker bewölkt und Neigung zu örtlichen Niederschlägen, die in den Abendstunden im nördlichen Hessen in gewittrige Regenschauer übergehen. Tagestemperaturen zwischen 15 und 20 Grad, nächtliche Tiefstwerte zwischen 6 und 10 Grad. In Nordhessen schwache Winde um Nordwest bis West, in Unterfranken schwach und aus wechselnder Richtung.

Weitere Aussichten: Wieder unbeständiger und leichter Temperaturrückgang.

Dr. Ha.

Heckerstr. 24
Wetterkarte

9
23

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 2 m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	wolkenlos	NNE 5	11	21	15.4	8 6	12.0	—	
Frankfurt-Flughafen	110	heiter	still	9	21	14.8	7 2	10.1	—	
Offenbach/M.	99	heiter	NNE 4	10	21	15.1	8 5	12.9	—	
Darmstadt-Bismarckturm	265	heiter	NE 7	8	20	13.8	7 5	13.5	—	
Geisenheim	109	bedeckt	still	11	21	14.7	8 4	10.6	—	
Gießen	185	bedeckt	NW 4	7	20	12.4	5 3	9.1	—	
Kassel	198	bedeckt	NNE 4	7	17	11.8	5 3	7.1	—	
Bad Hersfeld	216	wolkig	NNE 2	6	20	12.0	5 4	7.3	—	
Mannheim	97	wolkenlos	N 7	9	22	15.4	8 6	13.7	—	
Neustadt/Weinstr.	140	wolkenlos	W 4	10	22	15.5	9 6	13.5	—	
Trier	265	heiter	NE 5	7	21	12.8	6 6	10.5	—	
Koblenz	97	bedeckt	SSW 9	7	20	13.6	6 x	8.9	—	
Saarbrücken	334	Nebel	SSE 4	9	19	13.7	7 5	13.8	—	
Weinbiet über Neustadt	553	wolkenlos	NNW 11	8	18	13.0	6 5	13.6	—	
Nürnberg	611	bedeckt	N 2	6	14	8.4	4 3	x	—	
Kleiner Feldberg Ts.	807	wolkenlos	NW 7	6	15	9.1	4 2	8.1	—	
Wasserkuppe Rhön	921	bedeckt	N 5	6	14	9.2	4 1	9.7	—	

Luftdruck 7 h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	753.5	763.5	1017.8
Offenbach	111	753.9	763.2	1017.4
Gießen	193	745.3	763.0	1017.2
Trier	273	738.9	763.9	1018.3

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	10.9	11.9	13.0	11.5°C
Gießen	11.9	12.3	13.9	12.2°C
Offenbach	12.9	13.8	15.4	13.7°C
Darmstadt	11.7	12.5	12.8	11.3°C

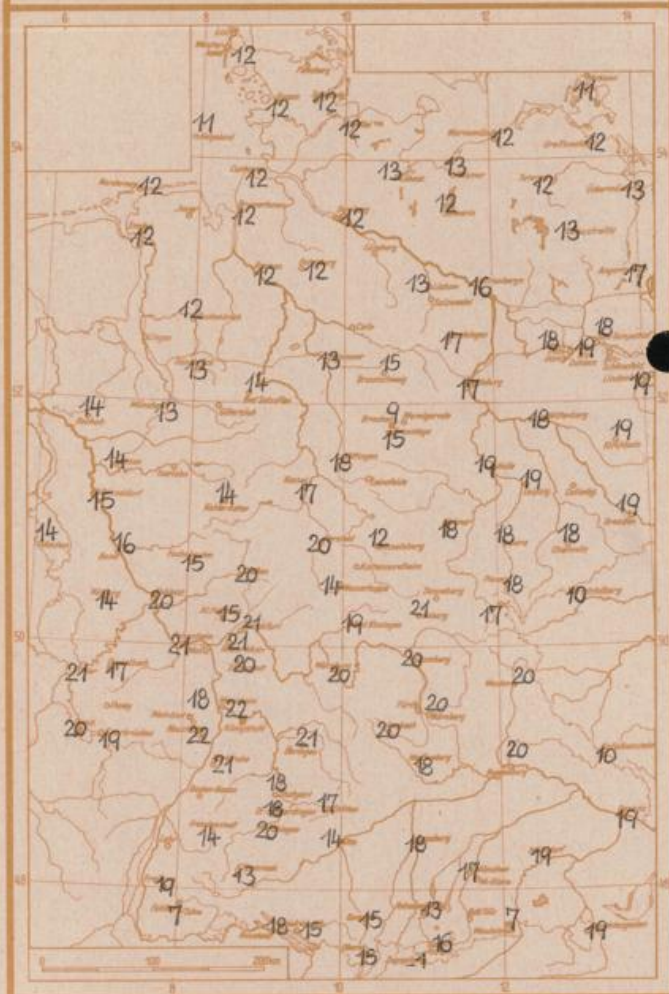
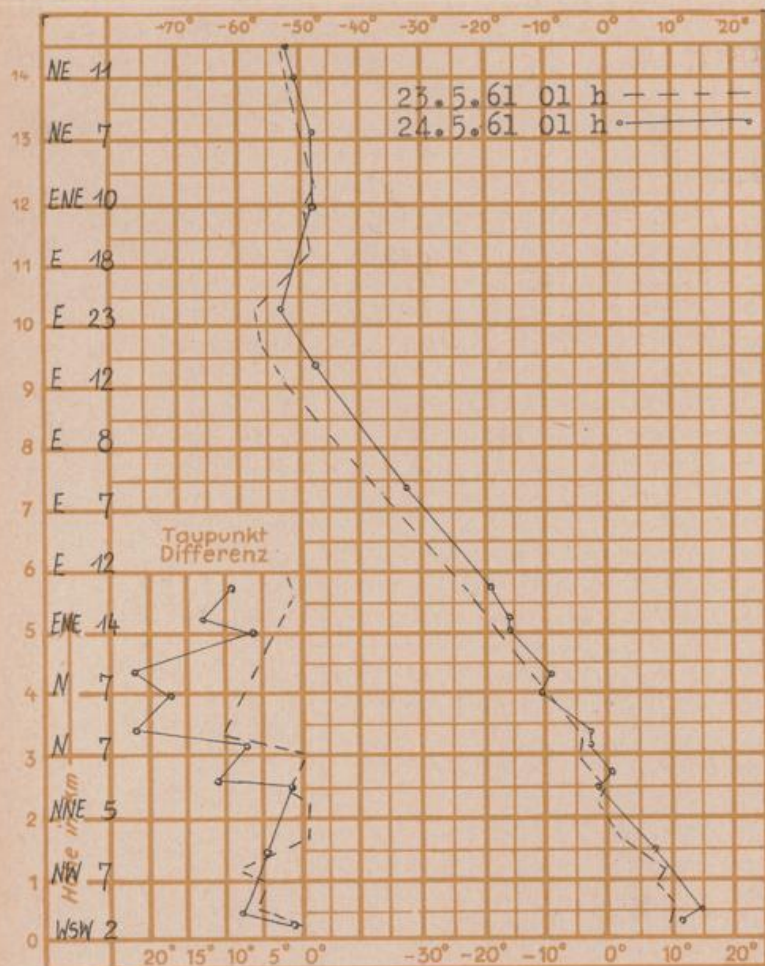
Sonnenaufgang am 25.5.61 in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 25.5.61 (3 Tage n.I.Viertel)

0427 Uhr, Untergang 2017 Uhr MEZ
1443 Uhr, Untergang 0230 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851–1930 in
Frankfurt/M. gestern 15.8 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
Wind/Knoten Temperaturen

Höchsttemperaturen am 23.5.61 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 Rudesheim 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.