

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

Dienstag, den 23. Mai 1961, 12 Uhr

Nummer 143

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	1-5
○	um	6-13
○	2,5	14-22
○	5	23-31
○	7,5	32-40
○	10	77-85
○	22,5	86-94
○	25	usw.

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit
Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)

nur in der Höhe

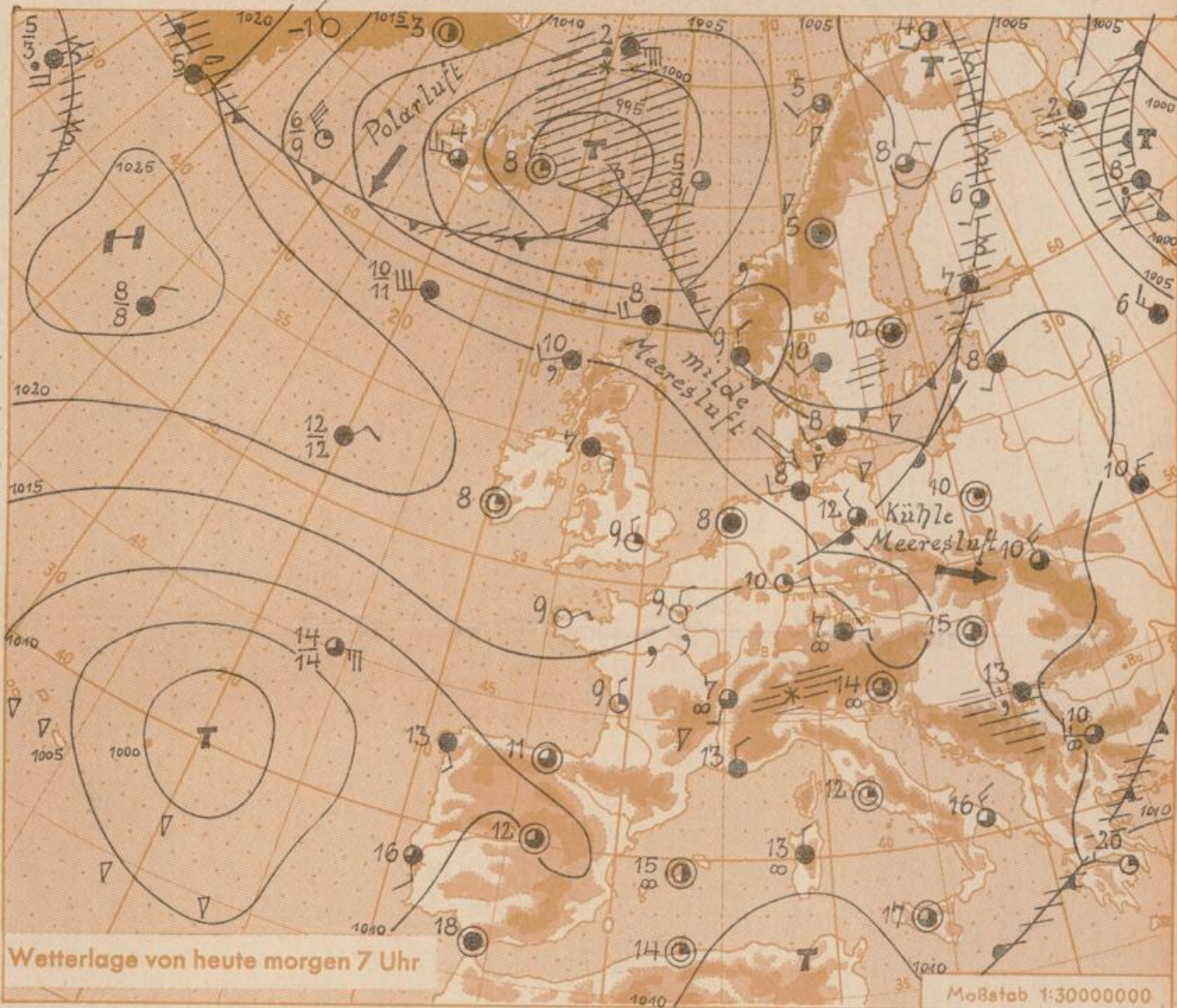
Okklusion

Konvergenzlinie

Warme Luftströmung
Kälte

Die Linien verbinden
Orte gleichen, auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Von dem mittelatlantischen Hoch erstreckt sich ein Keil über die Britischen Inseln nach Deutschland. An der Nordostflanke der Hochdruckzone werden in einer nordwestlichen Höhenströmung Randstörungen des Tiefdrucksystems über Nordeuropa und im Seeraum bei Island mitgeführt. In den nächsten Tagen wird der Hochdruckkeil über Deutschland abgebaut, so dass nach Wochenmitte mit Übergang zu unbeständigem Wetter gerechnet werden muss. Dabei gelangt zunächst verhältnismässig milde, später wieder kühlere Meeresluft in den Vorhersagebereich.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Donnerstag, 25.5.61, früh:
Anfangs wechselnd wolkig mit kurzen Zwi schenaufheiterungen, später von Norddeutschland her Eintrübung und zunehmende Niederschlagsneigung. Verhältnismässig mild. Mittagstemperaturen um 20 Grad. Nächtliche Tiefsttemperaturen um 5 Grad, örtlich Frühnebel. Zunächst schwacher Wind aus wechselnden Richtungen, am Mittwoch schwacher bis mässiger Wind aus Südwest bis West.

Weitere Aussichten: Am Donnerstag unbeständig, leichter Temperaturrückgang.

Schü.

Heckenstr. 24

Nachdruck und öffentlicher Aushang ohne Genehmigung ist untersagt

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	heiter	NE 5	13	20	13.4	9 7	10.2	-	
Frankfurt-Flughafen	110	heiter	ENE 11	10	20	12.4	7 3	9.4	-	
Offenbach/M.	99	heiter	ENE 4	10	19	13.6	8 5	6.1	-	
Darmstadt-Bismarckturm	265	wolkenlos	NNE 11	9	15	11.1	7 5	2.7	4	
Geisenheim	109	heiter	WSW 5	13	19	13.7	9 6	10.6	-	
Gießen	185	heiter	NW 2	6	19	12.6	5 3	7.9	-	
Kassel	198	bedeckt	still	7	19	13.2	6 4	9.9	-	
Bad Hersfeld	216	Nebel	NNE 2	6	19	11.3	5 4	6.1	-	
Mannheim	97	wolkenlos	N 7	9	18	12.6	7 6	7.7	2	
Neustadt/Weinstr.	140	wolkenlos	still	9	18	13.7	8 6	9.0	0.5	
Trier	265	heiter	NE 11	8	18	11.5	7 7	8.8	-	
Koblenz	97	Nebel	S 4	8	18	13.1	7 x	4.9	-	
Saarbrücken	334	heiter	ENE 14	10	17	11.6	8 7	10.4	-	
Weinbiet über Neustadt	553	wolkenlos	E 13	11	15	11.0	8 6	8.3	0.1	
Nürnberg	611	i. Wolken	NW 7	6	12	9.3	5 6	x	-	
Kleiner Feldberg Ts.	807	wolkenlos	SE 11	10	13	9.6	8 4	13.2	-	
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	ENE 5	8	12	8.1	5 0	7.6	-	

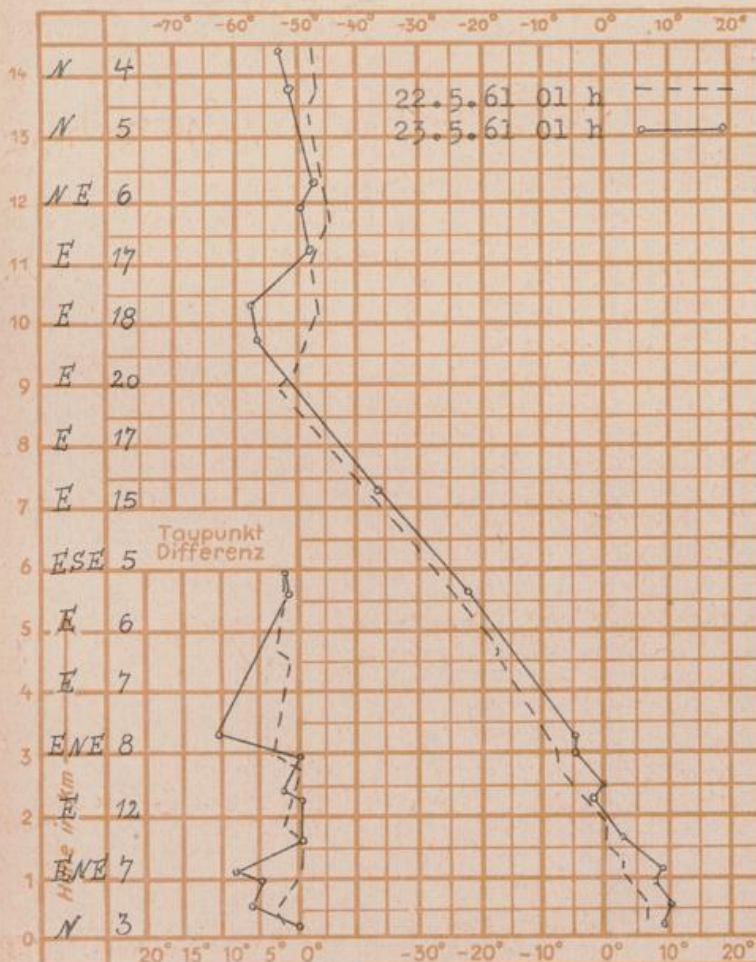
Luftdruck 7 h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	751.2	761.0	1014.6
Offenbach	111	750.8	760.9	1014.5
Gießen	193	743.3	761.0	1014.6
Trier	273	736.7	761.4	1015.1

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	11.1	12.1	12.7	11.4°C
Gießen	9.8	11.4	13.1	12.1°C
Offenbach	11.8	12.4	14.2	13.6°C
Darmstadt	10.4	11.2	12.2	11.4°C

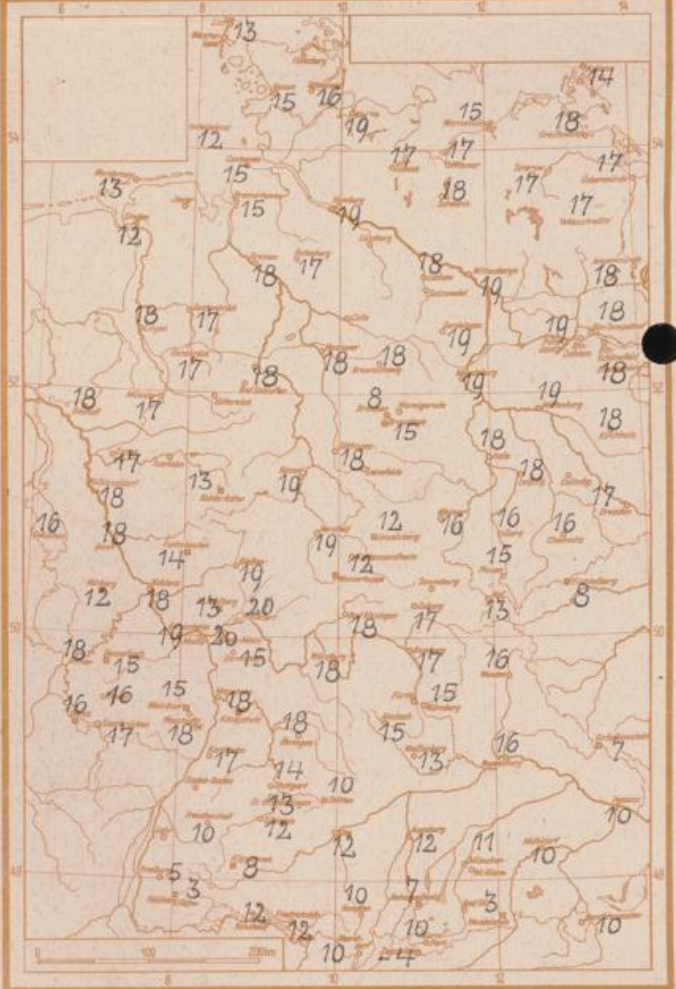
Sonnenaufgang am 24.5.61 in Frankfurt/Main 0429 Uhr, Untergang 2015 Uhr MEZ
Mondaufgang am 24.5.61 (2 Tage n.I.Viertel) 1338 Uhr, Untergang 0206 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 15.5 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
Wind / Knoten Temperaturen



Höchsttemperaturen am 22.5.61 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.