

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

Donnerstag, den 4. Mai 1961,

12 Uhr

Nummer 124

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☼ Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ☂ Niederschlags-
gebiet

11 11° Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Symbol	m/sec	km/h
○	still oder sehr schwach	um 1
○	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
Kälte

Luftström-
mung

Die ... verbinden

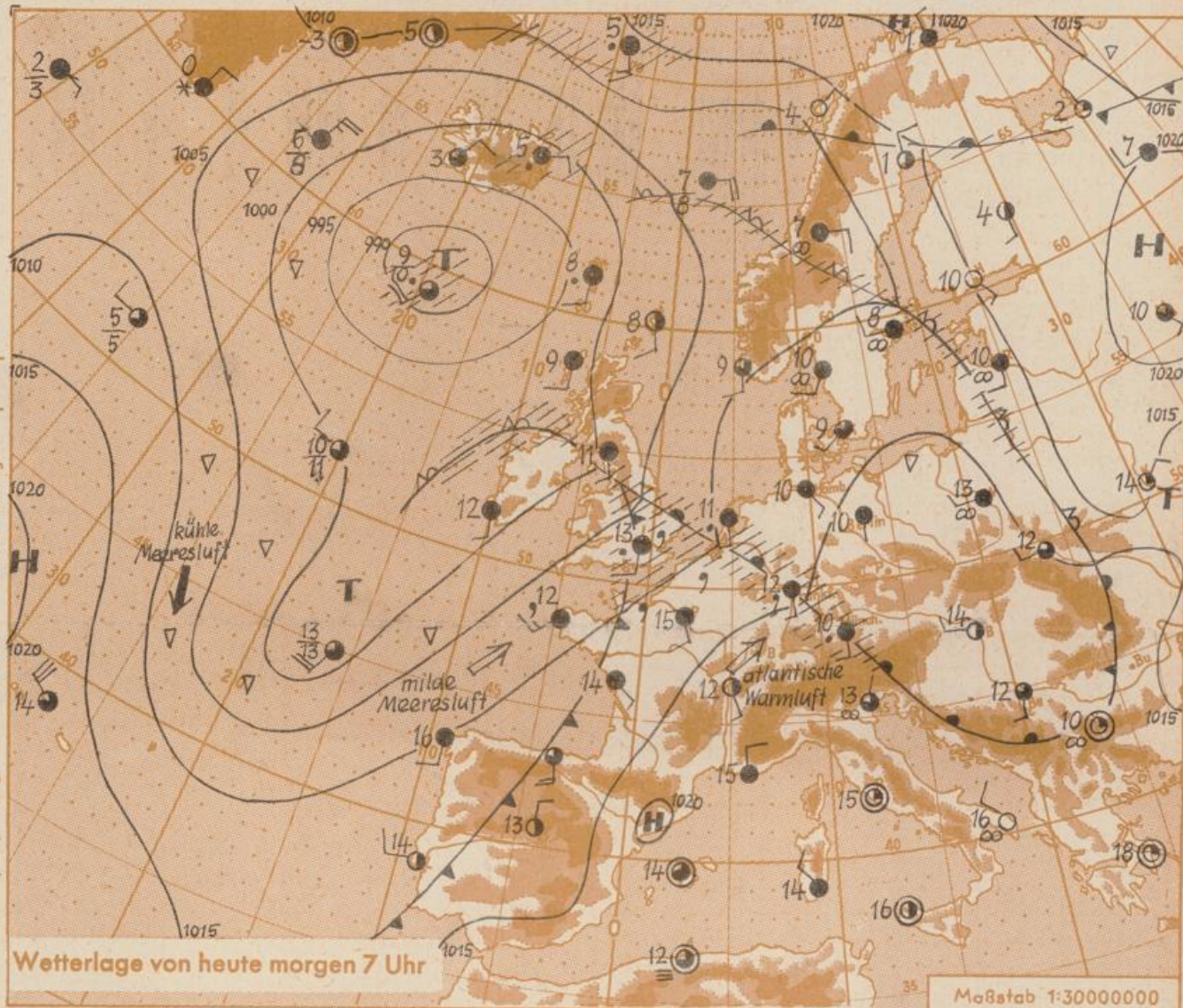
Orte mit gleichem, auf

Meereshöhe umgerech-

neten Luftdruck in

Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Das nordatlantische Zentraltief hat seine Lage seit gestern kaum geändert, während das Randtief auf seiner Südwestseite nach Osten vorankam. Die zugehörige Störungsfront überquerte Frankreich und erreichte heute früh unseren Vorhersagebereich. Im weiteren Verlauf wird das nordatlantische Zentraltief seine Lage beibehalten. Sein zugehöriges Randtief wird jedoch ostwärts an Raum gewinnen, wodurch die Zufuhr sehr milder Meeresluft nach Mitteleuropa weiterhin anhält.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Samstag, 6.5.61, früh:

Wechselnde, meist stärkere Bewölkung. Heute nur noch strichweise etwas Regen, morgen örtlich Regenschauer, zum Teil mit Gewittern. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen um 18 Grad, nächtliche Tiefstwerte bei 10 Grad. Schwacher bis mässiger und nur in Schauern auffrischender Wind aus Süd bis Südwest.

Weitere Aussichten: Auch am Samstag unbeständig und mässig warm.

Wetterwarte
Heckerstr. 24

Dr. H. 23

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Sonnenscheind. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	SSE 9	13	17	12.7	11	10	9.2	4
Frankfurt-Flughafen	110	Nieseln	S 4	12	17	11.7	10	7	8.0	3
Offenbach/M.	99	n. Regen	S 5	11	17	12.4	10	8	8.9	5
Darmstadt-Bismarckturm	265	Regen	SSW 9	12	15	11.8	11	9	7.9	7
Geisenheim	109	bedeckt	ENE 3	12	17	12.7	10	9	6.0	5
Gießen	185	bedeckt	still	10	16	11.4	8	6	10.9	1
Kassel	198	bedeckt	SSW 5	8	18	12.8	7	4	7.9	-
Bad Hersfeld	216	n. Regen	still	7	17	11.0	6	4	9.5	1
Mannheim	97	Regen	SSE 9	13	19	14.9	12	11	6.7	5
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	S 4	12	19	14.4	10	10	11.1	2
Trier	265	Regen	SW 5	11	15	11.7	10	10	4.0	9
Koblenz	97	n. Regen	SSE 16	11	18	12.9	11	x	8.4	1
Saarbrücken	334	Regen	SW 13	13	17	12.3	11	10	7.0	5
Weinbiet über Neustadt	553	Nebeltr.	W 31	11	16	10.5	9	8	10.2	2
Nürnberg	611	i. Wolken	SSW 23	9	12	9.4	8	7	x	1
Kleiner Feldberg Ts.	807	i. Wolken	SSE 18	8	11	7.4	7	5	6.5	2
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	S 14	7	11	6.5	5	4	7.3	1

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	750.7	760.5	1013.9
Offenbach	111	750.6	760.7	1014.1
Gießen	193	742.7	760.2	1013.4
Trier	273	736.3	760.8	1014.2

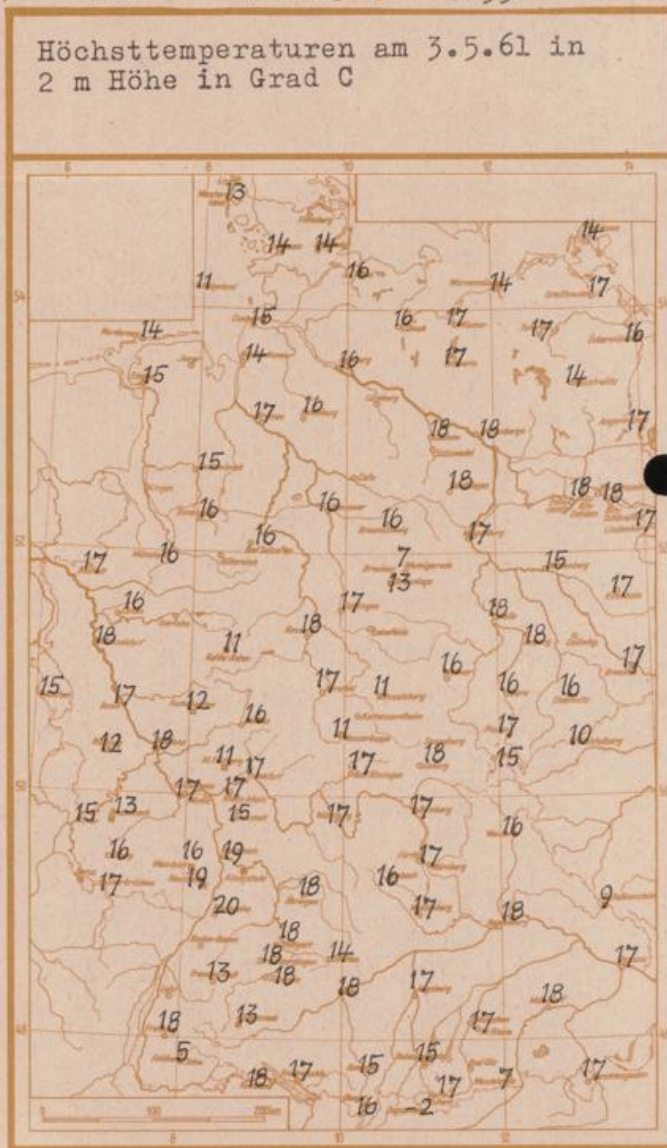
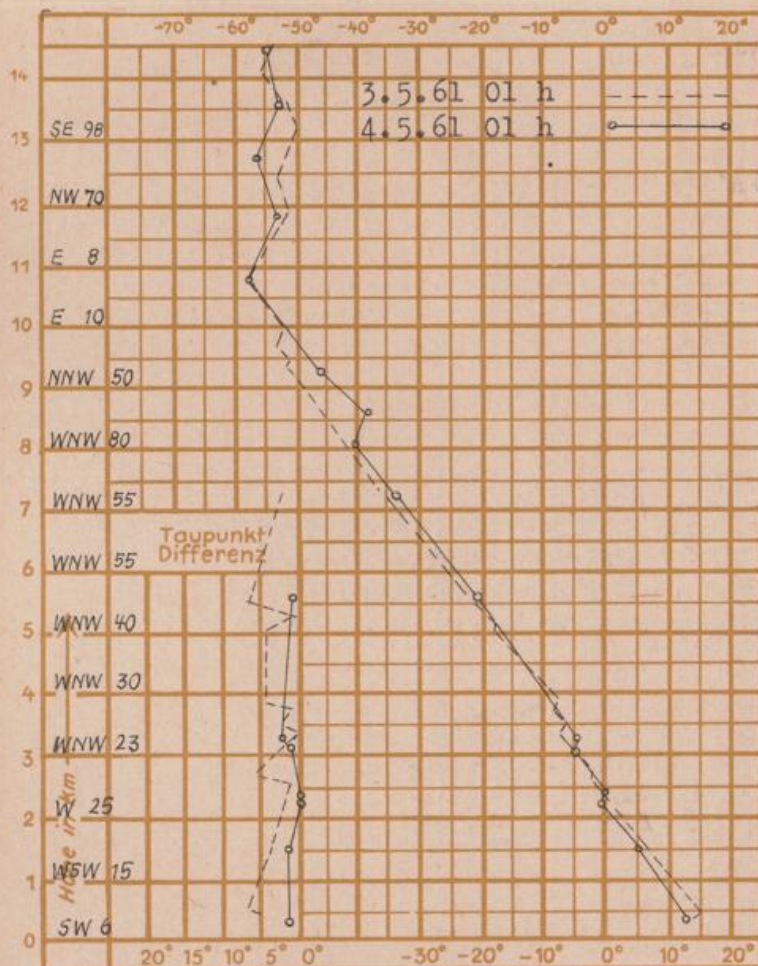
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	10.0	11.0	11.5	10.4
Gießen	10.9	11.6	12.3	11.1
Offenbach	12.1	12.7	12.8	12.3
Darmstadt	12.2	12.3	11.7	10.0

Sonnenaufgang am 5.5.61 in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 5.5.61 (2 Tage v. letzt. Vtl.)

0455 Uhr, Untergang 1949 Uhr MEZ
---- Uhr, Untergang 0855 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in
Frankfurt/M. gestern 12.0 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
Wind / Knoten Temperaturen



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 Rüdelsheim 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.