

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 11. Mai 1961,

12 Uhr

Nummer 131

Erläuterungen

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

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

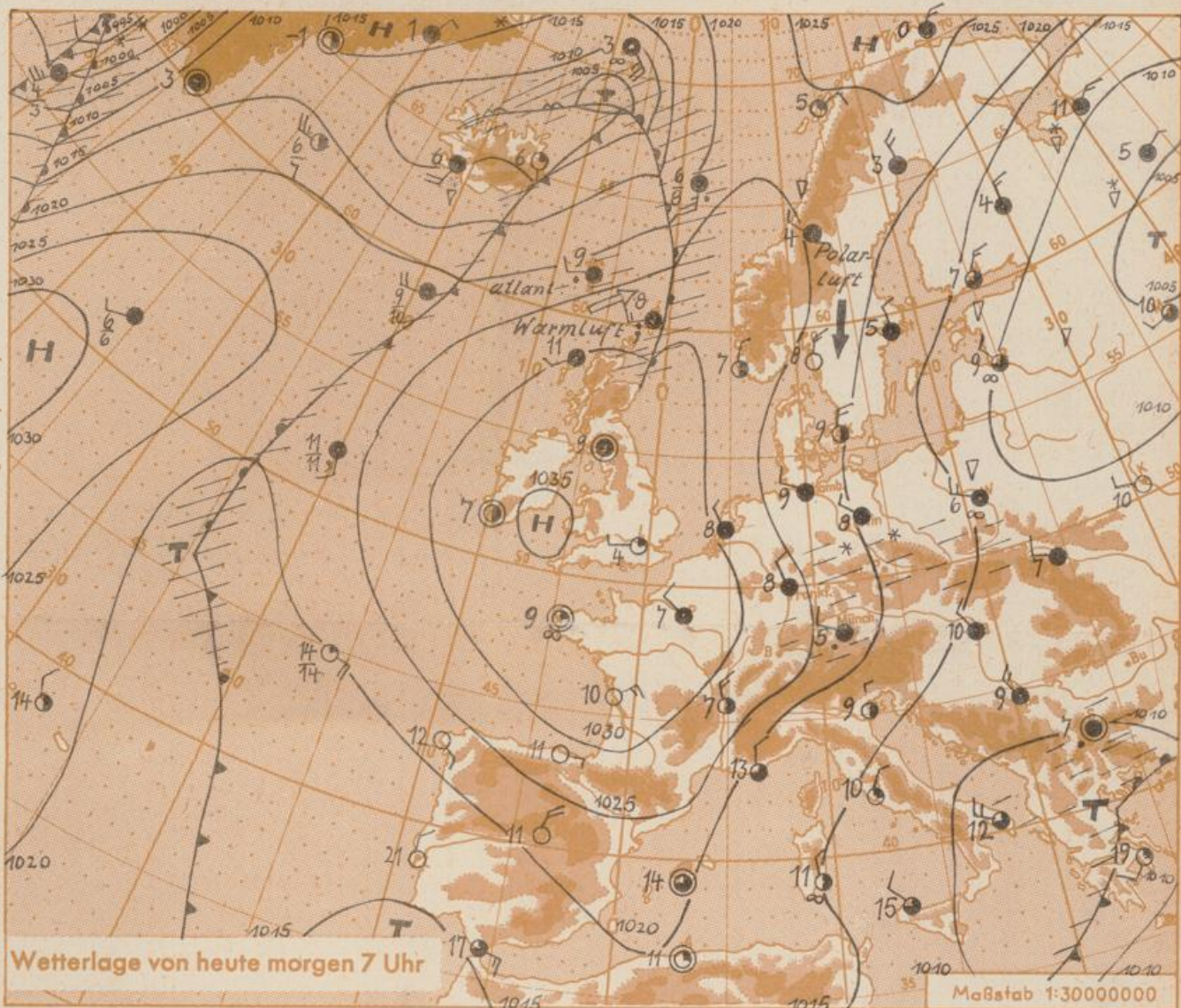
Die verbinden

Orte mit gleichem, auf

Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in

Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Das Britische Hoch weitet sich vorübergehend etwas in östlicher Richtung aus. Auf seiner Nordseite dringt mit dem Tief bei Island milde Meeresluft über Skandinavien südostwärts vor. Sie erfasst dabei von Norden und Nordwesten her Deutschland, so dass in Rheinland-Pfalz und Hessen die seit Tagen eingeströmte Kaltluft polaren Ursprungs an Wetterwirksamkeit verliert.

Schü.

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	bedeckt	NNW 5	9	15	10.7	6	4	5.8	0.1
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	NNW 16	8	14	10.2	6	3	5.9	0.1
Offenbach/M.	99	wolkig	N 4	8	14	10.4	7	4	4.8	0.0
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	NW 6	6	12	8.6	6	4	5.4	3
Geisenheim	109	Schauer	WNW 18	7	13	9.8	6	4	7.3	1
Gießen	185	wolkig	W 7	6	12	9.0	5	2	7.0	0.0
Kassel	198	wolkig	NNW 13	7	11	8.6	6	5	2.4	0.5
Bad Hersfeld	216	bedeckt	N 2	7	11	8.6	7	5	2.0	1
Mannheim	97	bedeckt	NW 14	7	14	10.0	7	6	6.6	0.0
Neustadt/Weinstr.	140	wolkig	WNW 22	6	15	9.4	6	4	5.8	2
Trier	265	bedeckt	NNW 7	6	13	9.0	6	6	6.5	0.0
Koblenz	97	bedeckt	NNW 18	8	13	9.8	8	x	3.9	0.5
Saarbrücken	334	bedeckt	WNW 9	6	12	8.2	4	1	5.7	1
Weinbiet über Neustadt	553	wolkig	WNW 27	3	11	5.8	2	2	6.1	2
Nürnberg	611	bedeckt	NW 23	3	7	4.1	2	2	x	2
Kleiner Feldberg Ts.	807	in Wolken	WNW 27	1	9	3.5	1	1	4.4	2
Wasserkuppe Rhön	921	Schauer	NNW 18	0	5	2.0	0	-0.3	1.1	5

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	758.9	769.0	1025.2
Offenbach	111	758.7	769.0	1025.2
Gießen	193	750.9	768.8	1025.0
Trier	273	746.1	771.3	1028.3

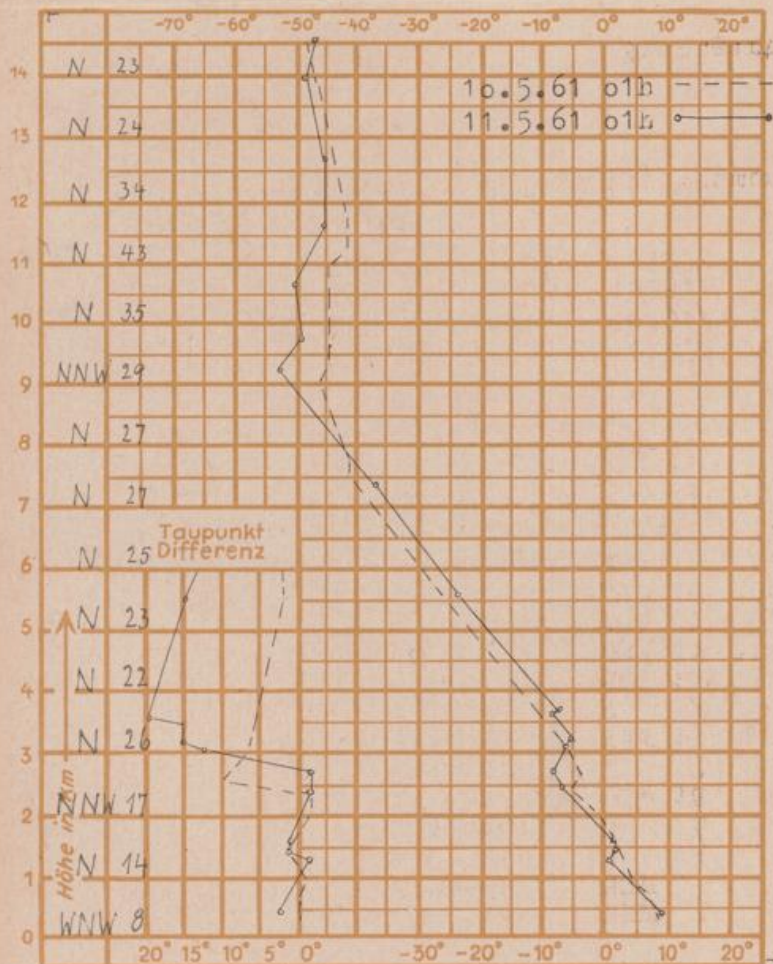
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	8.4	9.1	11.5	11.0 °C
Gießen	8.1	9.6	11.7	11.7 °C
Offenbach	9.8	10.6	13.1	13.0 °C
Darmstadt	10.1	10.6	11.9	11.0 °C

Sonnenaufgang am 12.5.61 in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 12.5.61 (2 Tage vor Neumond)

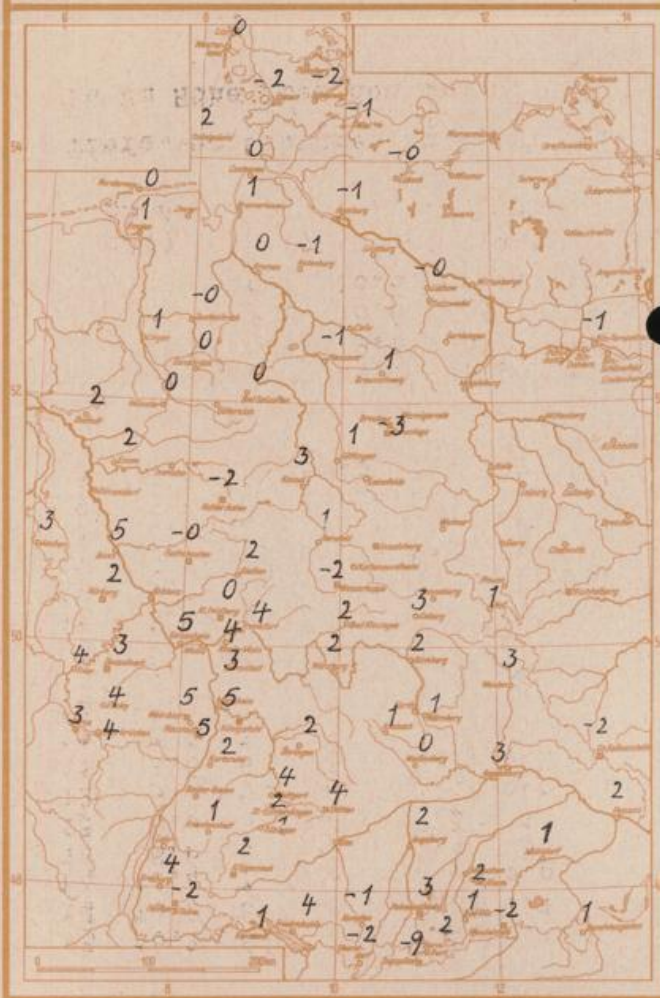
o444 Uhr, Untergang 1959 Uhr MEZ
o404 Uhr, Untergang 1721 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in
Frankfurt/M. gestern 12.8 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
Wind / Knoten Temperaturen



Tiefsttemperaturen im April 1961
in 2m Höhe über dem Erdboden



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.