

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

Sonntag, den 7. Mai 1961,

12 Uhr

Nummer 127

Erläuterungen

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

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

Konvergenzlinie

Warme Luftströmung

Kalte Luftströmung

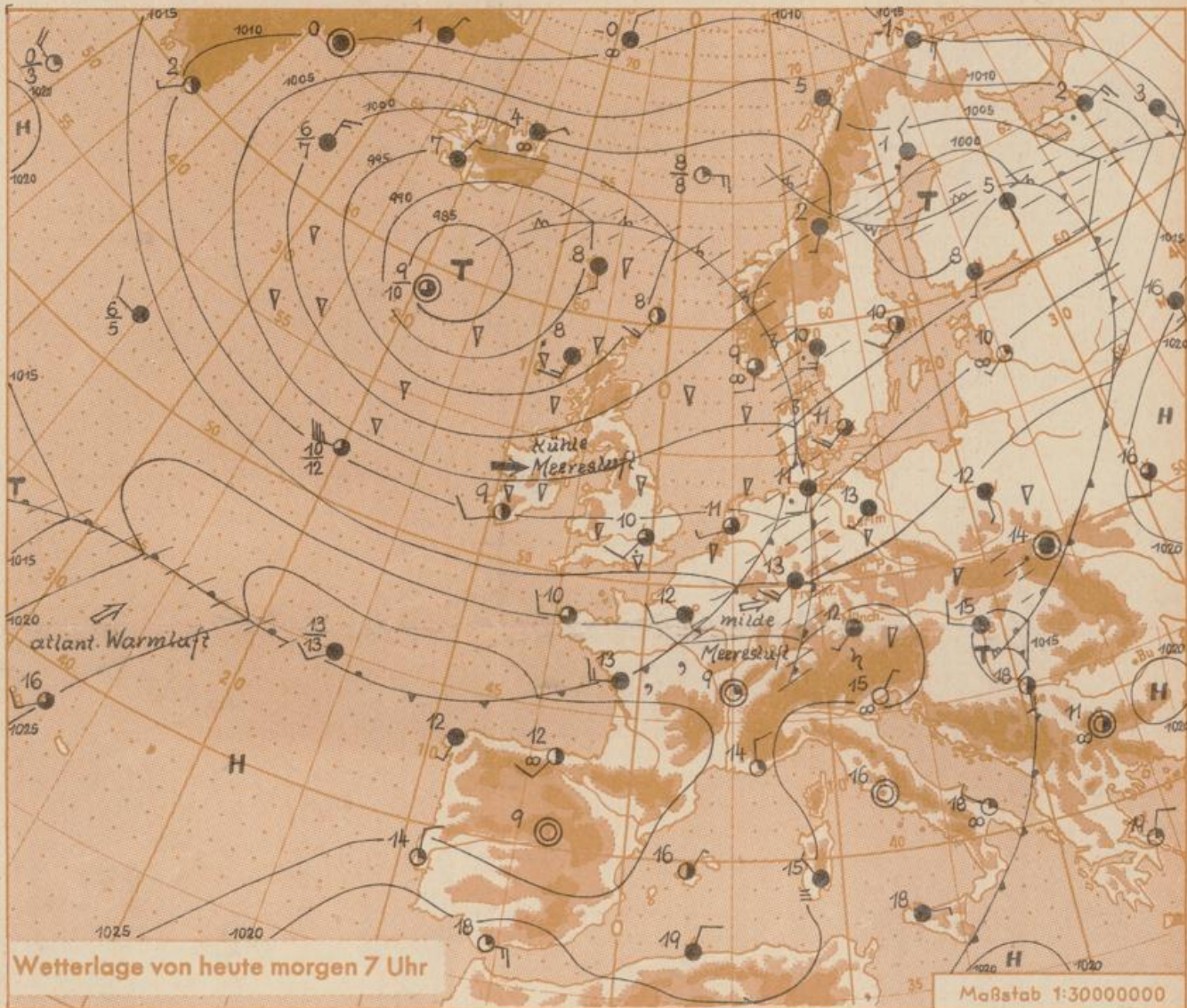
Die Punkte verbinden

Orte, die gleichem, auf

Meereshöhe umgerechneten

Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Während ein Hochdruckkeil des Azorenhochs bis nach Süddeutschland reicht und hier heute überwiegend freundliches Wetter herrscht, führen Störungsausläufer des nordostatlantischen Zentraltiefs auch in unserem Raum zu Regenfällen. Die Störungszone zieht nach Osten ab. Auf ihrer Rückseite hält die Zufuhr verhältnismässig kühler Meeresluft nach Mitteleuropa an, so dass auch am Montag bei wechselnder Bewölkung noch mit einzelnen schauerartigen Regenfällen gerechnet werden muss. Kräftiger Luftdruckanstieg über den mittleren Teilen des Ostatlantiks wird hier zur Ausbildung einer Hochdruckzelle führen. Sie wird mit der westlichen Strömung zum Festland wandern und auch bei uns zu vorübergehender Wetterberuhigung führen.

Cu.

Wetterwarte
Heckerstr. 24

6
23

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Sonnen- schein- gestern in Stdn.	Nieder- schlag in 24 Stdn. mm	Schnee- höhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	SW 10	14	22	15.8	12	10	6.2	0.8
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	SW 25	13	20	14.6	10	8	4.6	1
Offenbach/M.	99	bedeckt	SW 11	13	21	15.1	11	8	5.3	1
Darmstadt-Bismarckturn	265	bedeckt	WSW 25	12	19	14.2	11	9	4.5	1
Geisenheim	109	bedeckt	SW 22	13	20	14.9	10	9	7.3	-
Gießen	185	bedeckt	SSE 13	12	18	14.2	12	9	5.4	0.5
Kassel	198	bedeckt	S 7	12	19	14.7	11	11	3.5	4
Bad Hersfeld	216	bedeckt	SSW 18	12	18	13.8	10	8	3.1	5
Mannheim	97	bedeckt	S 14	14	20	15.8	12	10	5.0	0.4
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	WSW 22	13	20	14.2	13	10	4.9	0.0
Trier	265	Regen	SW 31	17	19	13.5	11	10	6.7	0.0
Koblenz	97	bedeckt	SW 22	14	21	15.8	13	x	3.6	1
Saarbrücken	334	bedeckt	SW 25	10	17	12.6	10	x	4.2	1
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	W 42	9	17	11.4	9	8	5.5	0.0
Nürnberg	611	Nieseln	SW 27	8	15	11.2	8	8	x	2
Kleiner Feldberg Ts.	807	i. Wolken	SSW 32	7	14	10.0	7	5	5.0	5
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	SSW 36	7	14	9.0	7	6	4.2	5

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	752.6	762.4	1016.4
Offenbach	111	752.6	762.7	1016.8
Gießen	193	744.0	761.3	1015.0
Trier	273	738.9	763.5	1017.8

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	12.7	13.2	12.6	10.8°C
Gießen	12.7	13.5	13.9	11.9°C
Offenbach	13.6	14.2	15.2	13.1°C
Darmstadt	13.1	13.6	13.6	10.7°C

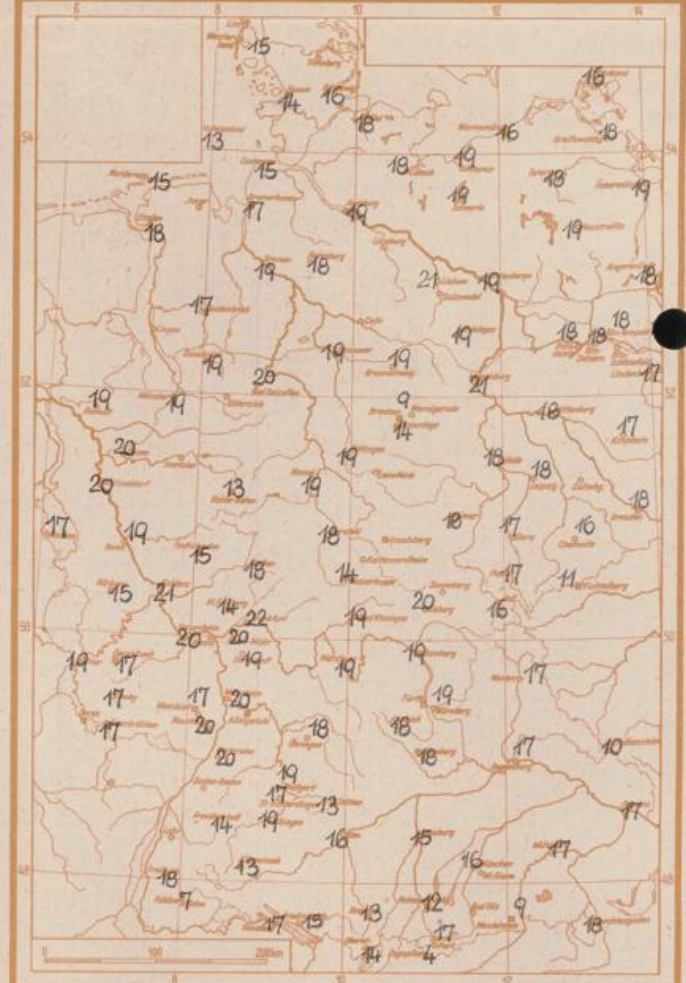
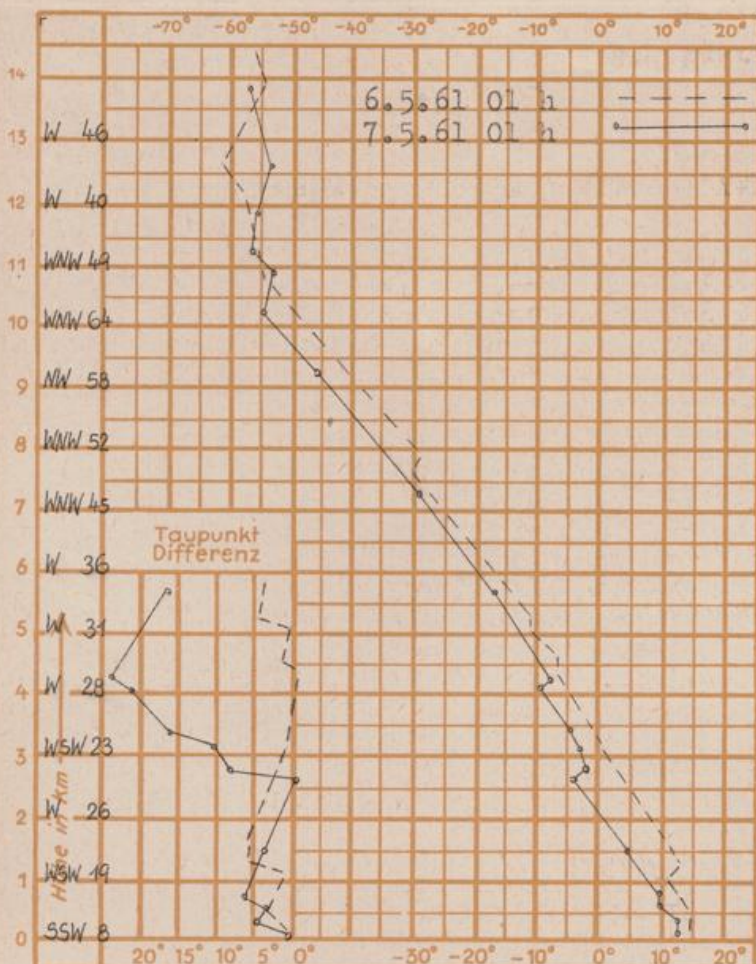
Sonnenaufgang am 8.5.61 in Frankfurt/Main 0450
Mondaufgang am 8.5.61 (1 Tag n. letzt. Vtl.) 0206

Uhr, Untergang 1953 Uhr MEZ
Uhr, Untergang 1226 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in
Frankfurt/M. gestern 12.5 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
Wind / Knoten Temperaturen

Höchsttemperaturen am 6.5.61 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. Witterungsbericht (Telefon 1160) und Straßenverkehrsbericht (Telefon 1160).