

# Wetterkarte

D 7311 A

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Druck und Verlag: Wetteramt Frankfurt, 605 Offenbach/Main  
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

Postbezug monatlich 3,25 DM., einschließlich Postgebühren.  
Verlagsort: Frankfurt am Main, Erscheint täglich.

Jahrgang 1964

Mittwoch, den 1. Juli 1964

Nummer 183

Erklärungen

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

11 11 Lufttemperatur  
13 13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

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

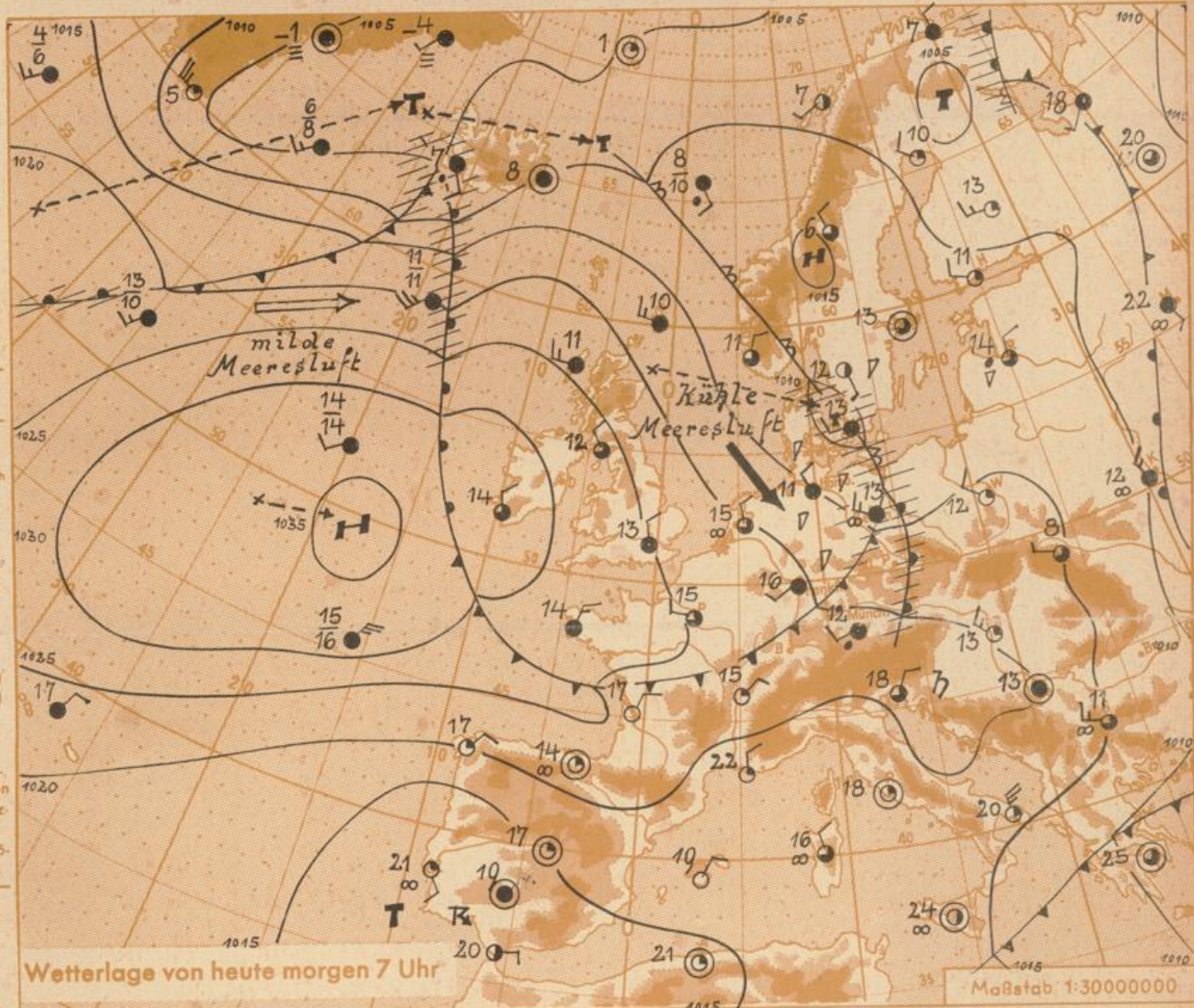
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit Erwärmung (Warmfront) Abkühlung (Kaltfront)

- ▲ nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
- ← Kalte Luftströmung

Die Punkte verbinden  
Orte, um gleichem, auf  
Meereshöhe umgerechneten  
Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:3000000

Die Störungsausläufer eines von Nordjütland nach Polen ziehenden Tiefs haben in der Nacht zum Mittwoch Hessen ohne wesentliche Niederschläge überquert (siehe Rückseite der Wetterkarte). Sie ziehen nach Südosten ab. Auf ihrer Rückseite hält die Zufuhr verhältnismässig kühler Meeresluft nach Deutschland an. Nach kurzem schwachem Zwischenhocheinfluss wird eine weitere atlantische Störung an der Nordostflanke des kräftigen, ortsfesten ostatlantischen Hochs über die Britischen Inseln und die Nordsee hinweg nach Südosten gesteuert und auf Deutschland übergreifen.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Freitag, 3.7.64, früh:  
Heute wechselnd bewölkt, aber nur geringe Schauerneigung. Am Donnerstag vorübergehend auch stärker aufgelockerte Bewölkung. Am Nachmittag wahrscheinlich schon wieder Eintrübung. Weiterhin verhältnismässig kühl. Mittagstemperaturen zwischen 17 und 21 Grad, Tiefsttemperaturen um 12 Grad.  
Mässiger bis frischer Wind aus West bis Nordwest.

Weitere Aussichten: Fortdauer des wechselhaften Wetters, wenig Temperaturänderung.

Wetteramt  
Cu. 23

D 7311 A

# Wettermeldungen vom 1.7.1964

7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenscheind. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	bedeckt	SW 7	17	20	16.5	16	14	x	-
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	SW 9	16	20	16.2	14	13	9.4	0.0
Offenbach/M.	99	bedeckt	W 7	16	20	15.7	14	12	8.1	0.0
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	WSW 13	14	19	14.5	14	13	10.4	0.0
Geisenheim	109	bedeckt	WNW 7	17	21	17.0	16	15	10.1	0.0
Gießen	185	wolkig	SW 9	15	18	15.4	15	14	6.1	-
Kassel	158	bedeckt	W 5	14	17	14.6	13	13	4.6	0.2
Bad Hersfeld	211	bedeckt	N 4	14	18	14.7	13	11	4.4	-
Mannheim	97	bedeckt	SSE 9	14	21	16.8	14	12	12.3	-
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	WSW 18	16	23	17.2	15	14	12.0	-
Trier	265	bedeckt	WSW 9	15	21	16.0	14	15	12.9	-
Koblenz	97	bedeckt	W 4	16	21	17.4	16	x	7.2	-
Saarbrücken/Ensh.	323	bedeckt	SW 9	14	20	14.8	13	10	14.0	-
Weinbiet über Neustadt.	553	bedeckt	WNW 27	12	19	14.1	12	8	12.1	-
Nürnberg	626	bedeckt	W 16	11	17	12.1	10	10	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	bedeckt	WNW 14	10	14	9.7	9	9	5.9	-
Wasserkuppe Rhön	921	bedeckt	WNW 18	9	12	8.2	8	7	4.4	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Gießen	193	746.0	763.3	1017.6
Frankfurt/Flugh.	113	755.0	765.1	1020.0
Trier	273	742.0	766.3	1021.6
Saarbrücken/Ensh.	323	736.6	766.2	1021.5

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	14.9	15.9	16.4	15.4°C
Gießen	16.4	17.2	18.2	17.5°C
Offenbach	18.6	19.6	20.7	19.1°C
Trier	18.6	19.2	19.3	17.1°C

Sonnenaufgang am 2.7.64 in Frankfurt/Main  
 Mondaufgang am 2.7.64 Letztes Viertel

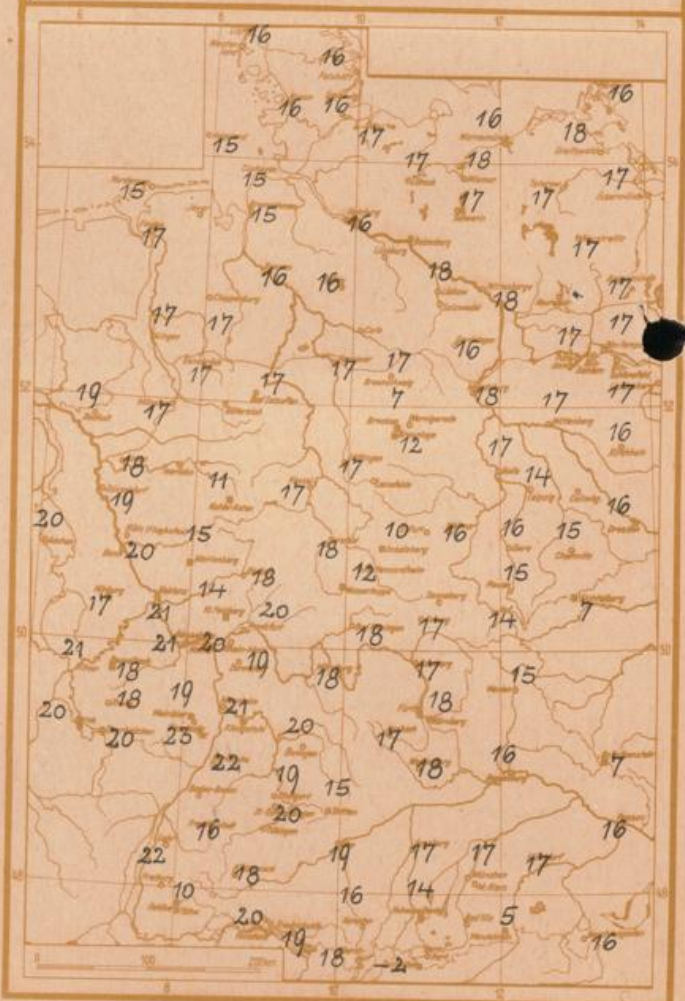
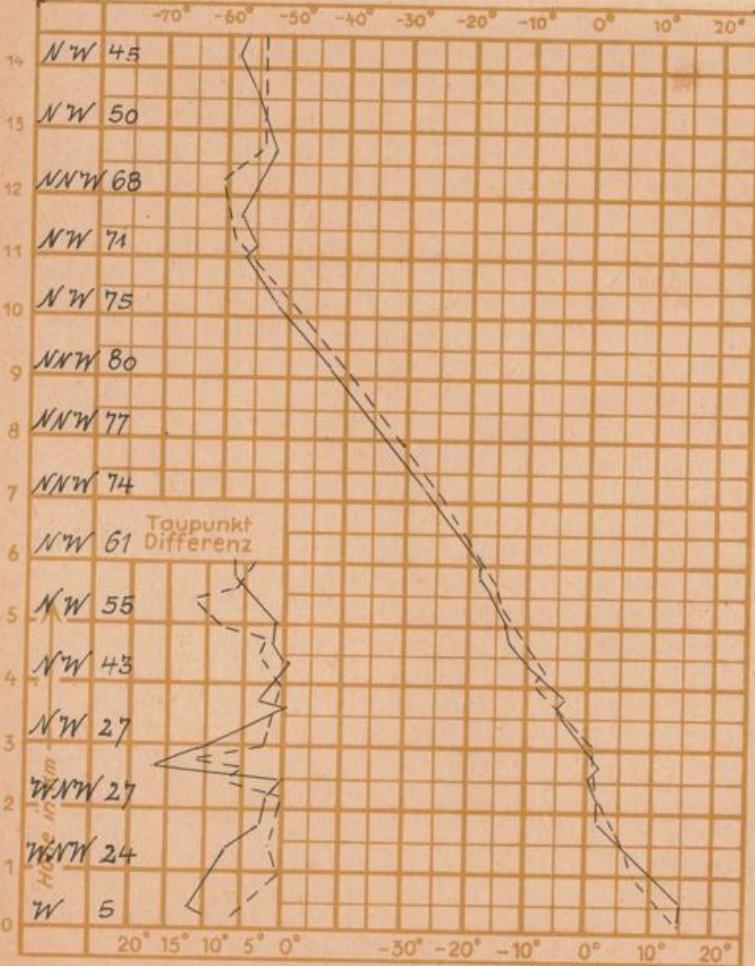
0420 Uhr, Untergang 2037 Uhr MEZ  
 0016 Uhr, Untergang 1200 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. xxxxx für den 30.6. 18.5 °C

Höchsttemperaturen am 30.6.64 in 2 m Höhe in Grad C

Messungen in der freien Atmosphäre am 1.7.64 01h

Wind/Knoten      Temperaturen Stuttgart  
 xxxxx Köln      Köln



**Auskünfte und Beratungen für Hessen: Wetteramt Frankfurt**, Tel. Frankfurt 80329, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt, Tel. 74720; Geisenheim, Tel. Rüdeshelm 8372; Gießen, Tel. 2119; Kassel, Tel. 15452; Bad Hersfeld, Tel. 2388.  
**Für Rheinland-Pfalz und Saarland: Wetteramt Trier/Mosel**, Tel. 2727, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Koblenz, Tel. 32300; Neustadt Weinstraße, Tel. 7307; Saarbrücken, Tel. 481.  
**Fernsprech-Ansagedienst:** allgemeine Wettervorhersage, Tel. 1164, Reise- bzw. Wintersportbericht, Tel. 1160 und Straßenzustandsbericht (nur im Winter) Tel. 1169.