

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

S o n n t a g , den 5. Juli 1964

Nummer 187

Erläuterungen

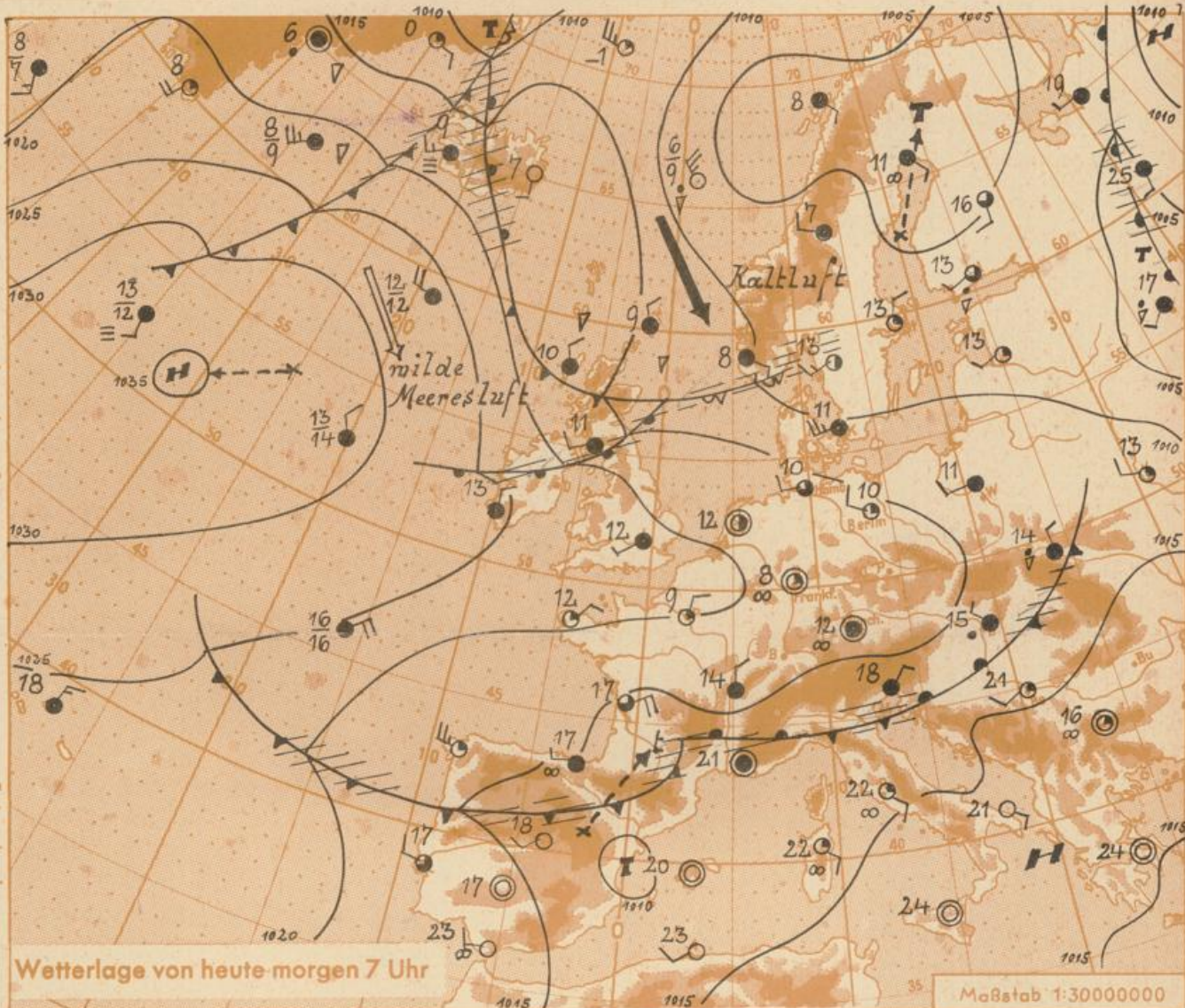
- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Nieselreg
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ⚡ Niederschlags-
blet
- 11 Lufttemperatur
- 13 13° Wassertemp.

- Windgeschwindigkeit
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------------------------|-------|
| ○ | still oder sehr schwach | 1-5 |
| ○ | 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 | Luftströ-
Kälte | mung

- Die Linien verbinden
Orte, die gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Nach kurzem Zwischenhocheinfluss überquert in der Nacht zu Montag eine weitere schwache Störung von Norden unser Gebiet. Sie bringt einzelne Schauer und mit der nachfolgenden kühlen Meeresluft leichte Abkühlung. St.

Das Wetter in Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland in der Woche 28.6. - 4.7.64:
Das beherrschende Merkmal in der vergangenen Woche war das stationäre und umfangreiche ostatlantische Hoch. An der Nordostseite dieses Hochs nach Mitteleuropa wandernde Störungen bewirkten das wechselhafte Wetter in unserem Raum. Der Montag (29.6.) brachte unter dem Einfluss einer solchen Störung zum ersten Mal seit längerer Zeit etwas mehr Niederschlag mit einem Höchstwert von 15 mm für 24 Stunden in Kassel. Es blieb dabei nur mässig warm. Am Dienstag (30.6.) beherrschte ein Hochdruckkeil des Azorenhochs das Wetter. Es blieb niederschlagsfrei, aber wieder nur mässig warm. Am Mittwoch (1.7.) überquerte eine Kaltfront unseren Raum von Norden her, brachte jedoch nur geringfügigen Niederschlag. Der Donnerstag und Freitag (2. u. 3.7.) standen wieder unter Zwischenhocheinfluss, wobei die Temperaturen bis zu 25 Grad anstiegen. Am Samstag (4.7.) überflutete ein neuer Kaltluftvorstoss von Norden her unseren Raum. Er brachte jedoch wieder nur geringfügige Niederschläge, während die Temperaturen erneut auf Werte um 18 Grad abfielen.

Nachdruck und öffentlicher Aushang ohne Genehmigung nicht gestattet Dr. Nü.

Wettermeldungen vom

5.7.1964^{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	125	heiter	N 7	12	19	15.0	8	6	x	0.2
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	still	8	20	14.8	4	1	4.4	0.0
Offenbach/M.	99	heiter	NNE 4	10	19	15.4	8	5	3.8	0.3
Darmstadt-Bismarckturm	263	wolkenlos	NE 4	9	17	13.9	8	5	3.3	0.0
Geisenheim	109	heiter	N 7	13	19	14.8	8	5	5.7	-
Gießen	185	heiter	W 2	9	18	14.1	7	2	2.5	0.1
Kassel	158	heiter	E 4	8	16	13.2	7	6	0.7	0.3
Bad Hersfeld	211	heiter	still	9	16	13.2	6	5	1.1	2
Mannheim	97	heiter	NNE 7	10	20	16.2	7	4	3.0	-
Neustadt/Weinstr.	161	wolkenlos	still	10	20	15.3	8	6	1.6	-
Trier	265	heiter	NNE 5	7	20	13.8	5	4	8.0	0.0
Koblenz	97	heiter	still	10	18	15.6	9	x	3.8	0.5
Saarbrücken/Ensh.	323	heiter	NNE 9	8	19	14.4	5	1	6.4	-
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	NNE 13	8	17	12.1	7	6	1.5	-
Nürnberg	626	heiter	NNW 9	7	13	9.1	4	3	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	N 7	6	14	8.5	4	2	5.4	1
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	NNE 11	5	11	7.8	3	3	1.7	1

Luftdruck 7 h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	mm	mb
Gießen	193	746.0	763.7	1018.1	
Frankfurt/Flugh.	113	753.9	764.2	1018.9	
Trier	273	740.0	764.9	1019.8	
Saarbrücken/Ensh.	323	733.7	763.8	1018.4	

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	12.0	14.2	15.4	14.7 °C
Gießen	14.2	16.2	18.0	16.6 °C
Offenbach	16.4	17.9	20.4	18.8 °C
Trier	16.4	18.0	19.9	17.6 °C

Sonnenaufgang am 6.7.64

in Frankfurt/Main

0423

Uhr, Untergang

2036

Uhr MEZ

Mondaufgang am 6.7.64

(3 Tage vor Neumond)

0147

Uhr, Untergang

1718

Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in

Frankfurt/Main für den 4.7.

18.6 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am

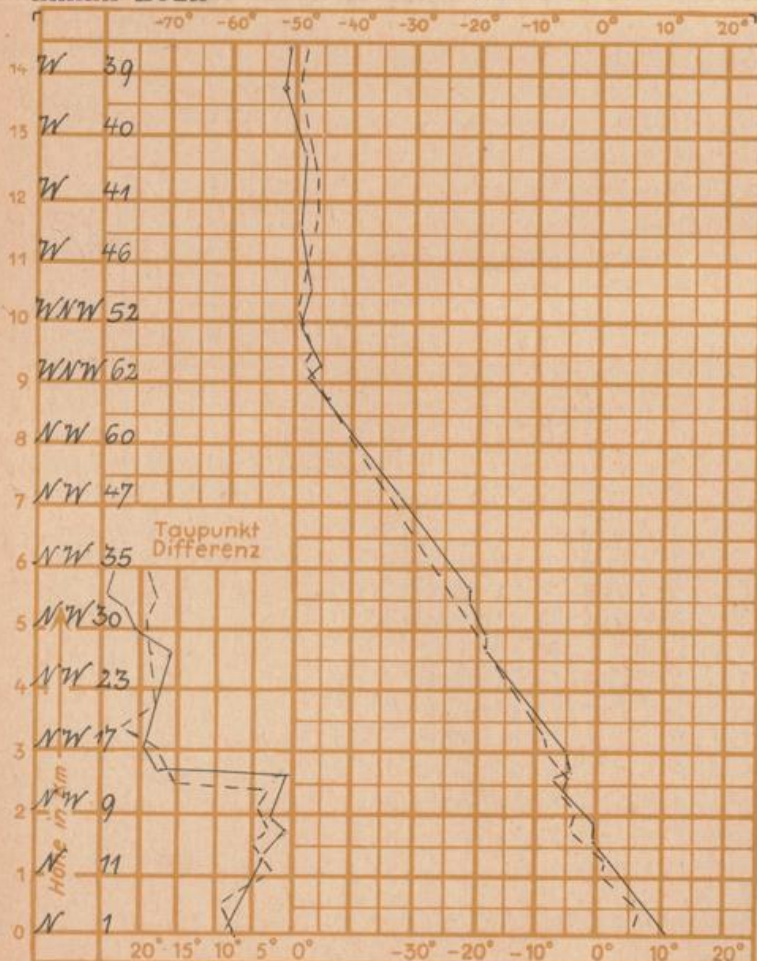
5.7.64 01^h

Wind/Knoten

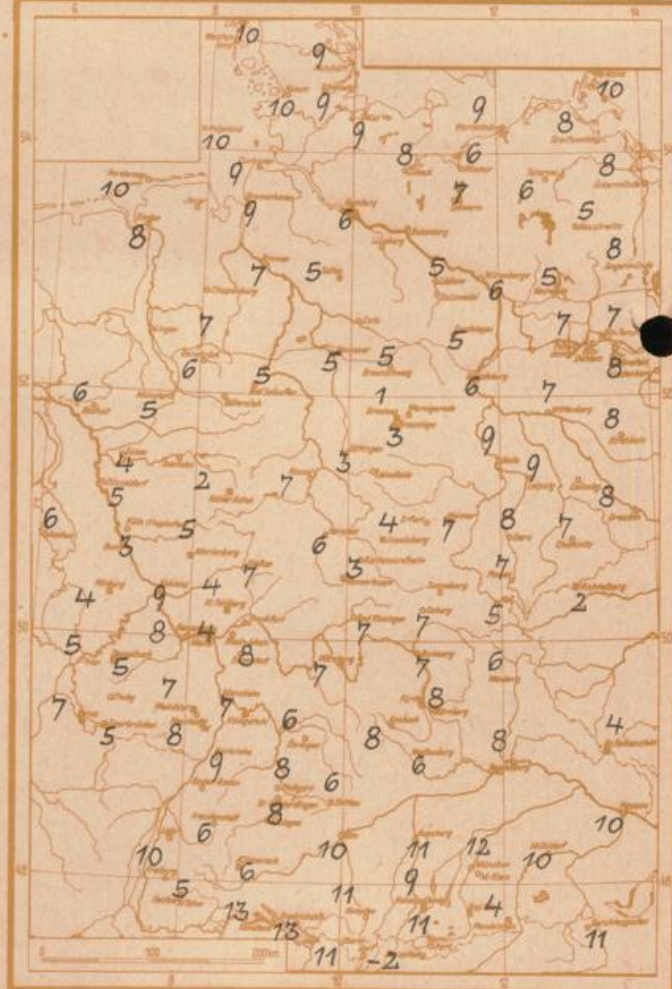
Temperaturen Stuttgart

Köln

xxxxx Köln



Tiefsttemperaturen letzte Nacht in
2 m Höhe in Grad C



Auskünfte und Beratungen für Hessen: Wetteramt Frankfurt, Tel. Frankfurt 80329, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt, Tel. 74720; Geisenheim, Tel. Rudesheim 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.