

# 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

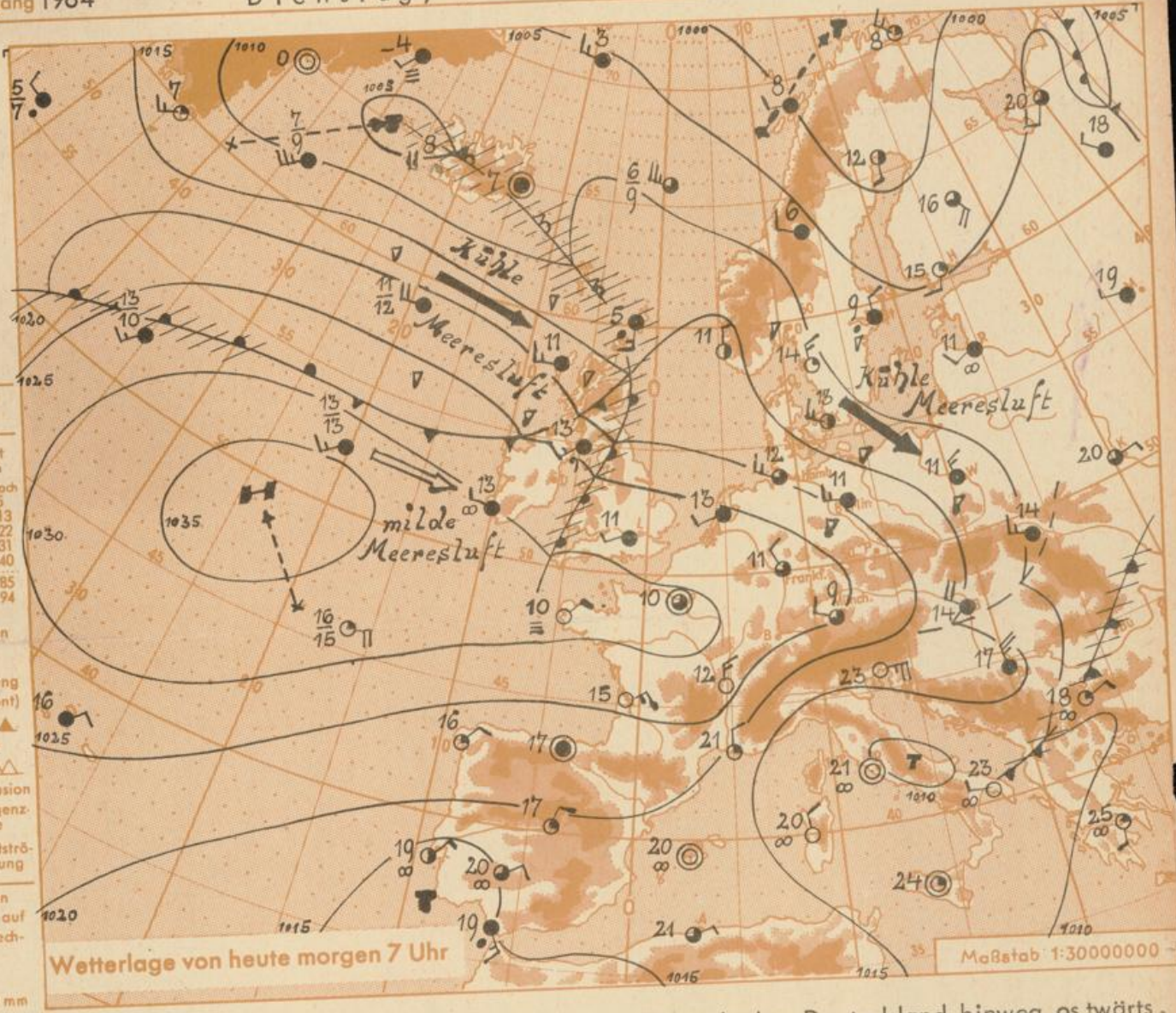
Postbezug monatlich 3,25 DM, einschließlich Postgebühren.  
Verlagsort: Frankfurt am Main. Erscheint täglich,

Jahrgang 1964

Dienstag, den 30. Juni 1964

Nummer 182

- Abkürzungen**
- ☉ Wolklos
  - ☁ Heiter
  - ☁ 1/2 bedeckt
  - ☁ wolkig
  - ☁ bedeckt
  - ∞ Dunst
  - ☁ Nebel
  - ☁ Niesel
  - ☁ Regen
  - ☁ Schneefall
  - ☁ Schauer
  - ☁ Graupeln
  - ☁ Hagel
  - ☁ Gewitter
  - ☁ Niederschlagsart
- Temperatur**
- 1 Lufttemperatur
  - 13 Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit**
- | Symbol | m/sec | km/h  |
|--------|-------|-------|
| ○      | 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.   |       |       |
- 0,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit**
- Erwärmung (Warmfront)
  - Abkühlung (Kalifront)
  - nur in der Höhe
  - Okklusion
  - Konvergenzlinie
  - Warme Luftströmung
  - Kalte Luftströmung
- Die Linien verbinden**  
Orte mit gleichem, auf Seeshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.  
1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Eine am Montag über Westeuropa angelangte Störung zog rasch über Deutschland hinweg ostwärts. Auf ihrer Rückseite strömte kühle Meeresluft nach Mitteleuropa ein, die im Bereich eines Zwischenhochs vorübergehend zur Ruhe kommt. An der Nordostflanke des kräftigen Azorenhochs wandert das bereits über den Britischen Inseln angelangte Frontensystem ebenfalls südostwärts und greift heute Nacht auf Deutschland über. Dabei hält die Zufuhr kühler Meeresluft aus Nordwesten an.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Donnerstag, 2.7.64, früh:  
Am Dienstag wolkig mit Aufheiterungen und nur noch vereinzelt Regenschauer, besonders im Bergland. In der Nacht Eintrübung aus Nordwesten und nachfolgend st. richweise Regen. Am Mittwoch bei wechselnder Bewölkung wieder einzelne Regenschauer. Mässig warm. Mittagstemperaturen in den Niederungen zwischen 18 und 22 Grad, Tiefstwerte frühmorgens um 10 Grad. Anfangs schwacher bis mässiger, später stark auffrischender und böiger Wind um Nordwest.

Weitere Aussichten: Am Donnerstag bei wechselnder Bewölkung ... aber nur mässig warm.

Dr. Ha.

Genehmigung nicht gestattet

# Wettermeldungen vom 30.6.1964

7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C					Sonnenschein. 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	125	heiter	SW 3	12	19	14.9	9	7	x	6	
Frankfurt-Flughafen	112	wolkig	NW 16	11	18	14.8	8	5	2.7	11	
Offenbach/M.	99	wolkig	WNW 14	11	19	15.2	9	6	3.1	9	
Darmstadt-Bismarckturm	263	wolkig	W 7	9	19	13.0	8	5	2.2	12	
Geisenheim	109	wolkig	NNW 9	13	18	14.8	7	5	4.4	7	
Gießen	185	heiter	SW 13	10	18	14.0	8	7	2.9	3	
Kassel	158	heiter	WNW 11	10	19	12.5	10	9	2.9	15	
Bad Hersfeld	211	wolkig	W 7	10	20	12.8	8	7	2.7	7	
Mannheim	97	heiter	N 5	10	20	15.5	7	4	3.2	6	
Neustadt/Weinstr.	161	heiter	NW 5	10	21	15.7	9	6	4.4	2	
Trier	265	heiter	NE 2	6	17	13.3	5	4	4.1	3	
Koblenz	97	bedeckt	S 4	11	19	15.4	10	x	3.5	6	
Saarbrücken/Ensh.	323	heiter	still	7	19	13.7	5	1	3.7	5	
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	NNW 14	6	17	12.2	6	4	3.3	3	
Nürburg	626	bedeckt	NW 13	6	14	9.7	5	5	x	5	
Kleiner Feldberg Ts.	805	i. Wolken	NW 18	5	13	7.9	4	3	1.4	11	
Wasserkuppe Rhön	921	Nebeltr.	WNW 14	4	11	7.6	3	4	1.2	9	

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Gießen	193	751.9	769.7	1026.1
Frankfurt/Flugh.	113	760.3	770.5	1027.3
Trier	273	746.8	772.0	1029.2
Saarbrücken/Ensh.	323	741.0	771.5	1028.6

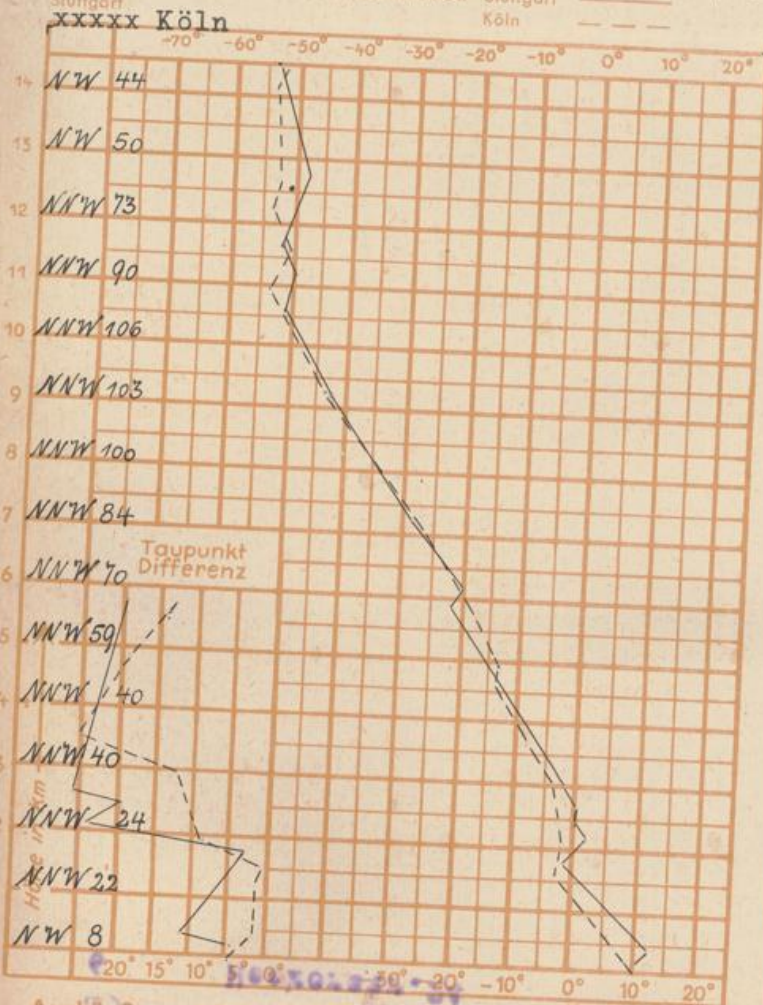
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	13.0	15.5	17.3	15.5 °C
Gießen	14.0	16.0	18.5	17.5 °C
Offenbach	14.7	17.1	20.8	19.4 °C
Trier	13.6	15.5	18.6	17.4 °C

Sonnenaufgang am 1.7.64 in Frankfurt/Main  
 Mondaufgang am 1.7.64 (1 Tag v. letzt. Vtl.)

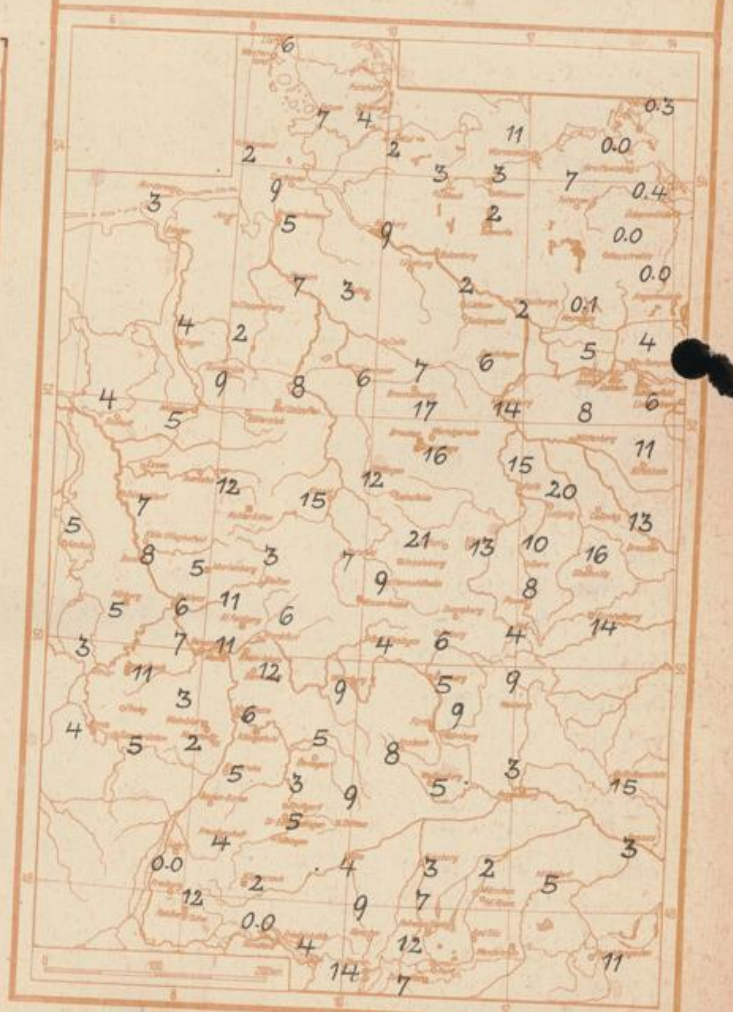
0420 Uhr, Untergang 2038 Uhr MEZ  
 --- Uhr, Untergang 1047 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. xxxxxx für den 29.6. 18.8 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 30.6.64 01<sup>h</sup>  
 Wind / Knoten Stuttgart Köln  
 xxxxxx Köln



Niederschlagsmengen vom 29.6.64 bis 30.6.64 morgens in Liter/qm



**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/Weinstr., Tel. 7307; Saarbrücken, Tel. 48111.  
**Fernsprech-Ansagedienst:** allgemeine Wettervorhersage, Tel. 1164, Reise- bzw. Wintersportbericht, Tel. 1169.