

# Wetterkarte

D 7311 A

Amblatt 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,

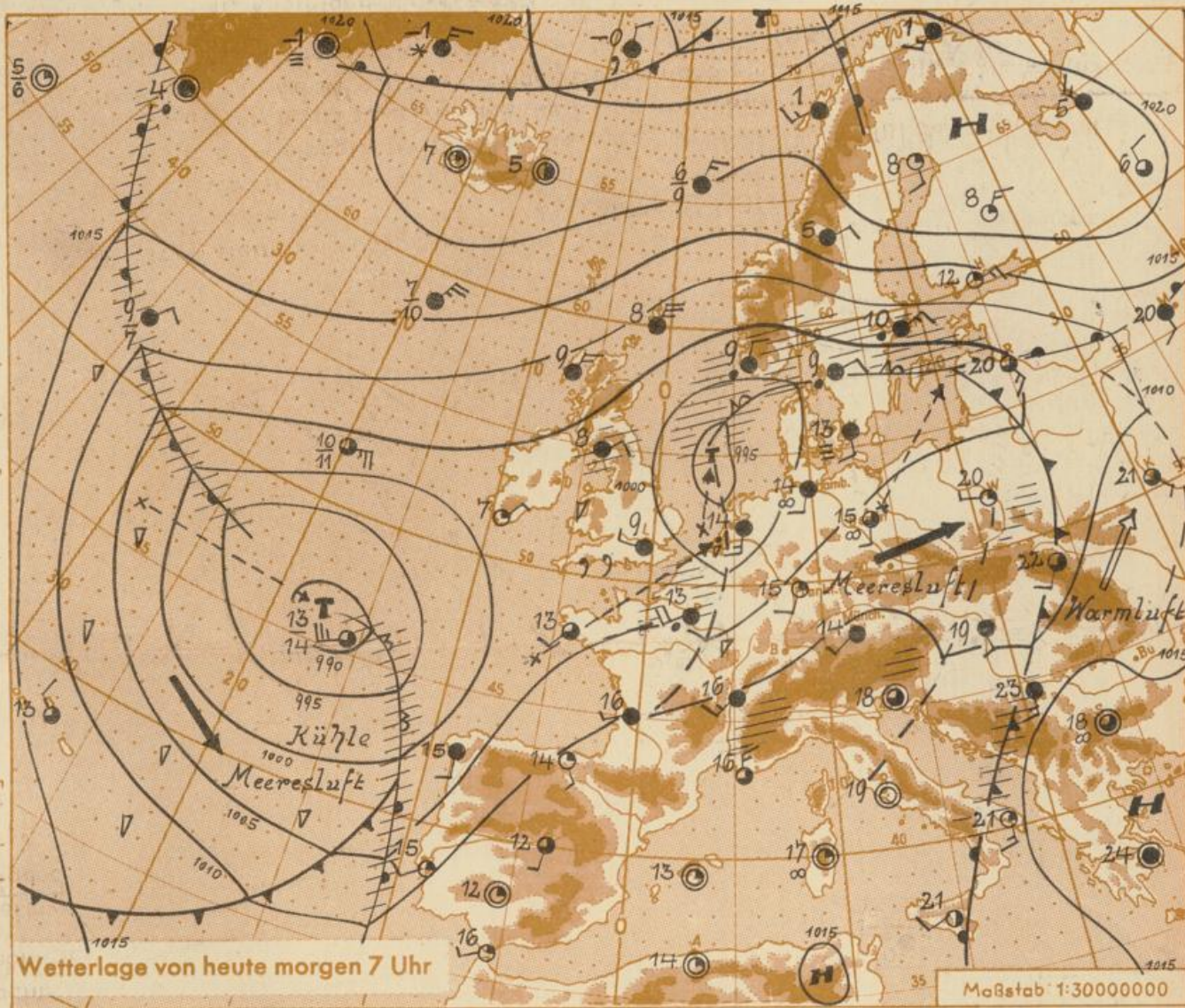
Jahrgang 1964

Mittwoch, den 3. Juni 1964

Nummer 155

Legende

- Wolkenlos
  - heiter
  - 1/2 bedeckt
  - wolkig
  - bedeckt
  - ∞ Dunst
  - ≡ Nebel
  - ☉ Niesel
  - ☉ Regen
  - \* Schneefall
  - ▽ Schauer
  - △ Graupeln
  - ▲ Hagel
  - ⚡ Gewitter
  - /// Niederschlagsgebiet
- 11 ● Lufttemp.  
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 Linien verbinden  
Orte, an denen die Luftdruckwerte umgerechnet in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Das Teiltief, das gestern noch über Holland und Belgien lag, hat sich zur Nordsee verlagert. Gleichzeitig hat sich die Tiefdruckrinne, die sich heute vom Ostatlantik über die Nordsee bis zur südlichen Ostsee erstreckt, etwas aufgefüllt.

Das über der Nordsee angelangte Teiltief verlagert sich unter starker Auffüllung in nördlicher Richtung. Über Süddeutschland verstärkt sich der Hochdruckeinfluss. Aus südlichen Richtungen strömt vorübergehend warme Mittelmeerluft nach Deutschland ein. Später greifen die Ausläufer des zur Irischen See ziehenden ostatlantischen Tiefs auf Westdeutschland über.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Freitag, 5.6.64, früh:  
Am Mittwoch und Donnerstag heiter bis wolkig und im wesentlichen niederschlagsfrei. Temperaturanstieg. Mittagstemperaturen in den Niederungen zwischen 20 und 25 Grad, Tiefstwerte nachts um 12 Grad.

Lebhafter, zuweilen böig auffrischender Wind aus südlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Am Freitag von Westen her aufkommende stärkere Bewölkung und nachfolgend einzelne, zum Teil gewittrige Regenfälle.

Dr. Ha.

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	heiter	SW 7	18	24	19.2	15	11	x	-
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	SSW 14	15	23	17.2	14	12	8.2	1
Offenbach/M.	99	heiter	SSW 11	17	23	17.4	15	12	7.5	1
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	SW 20	15	22	17.1	14	12	7.5	2
Geisenheim	109	wolkig	SSW 24	17	23	17.4	13	11	7.6	0.3
Gießen	185	wolkig	SE 20	16	22	18.1	15	10	6.6	2
Kassel	158	heiter	S 7	15	21	17.0	13	11	6.1	5
Bad Hersfeld	211	heiter	SW 9	14	22	17.2	10	9	7.1	0.4
Mannheim	97	heiter	SW 18	16	24	18.2	14	13	7.7	4
Neustadt/Weinstr.	161	heiter	S 20	15	24	18.2	14	12	6.3	0.2
Trier	265	bedeckt	SSW 32	13	22	16.4	12	11	4.1	3
Koblenz	97	wolkig	WSW 23	16	24	19.0	15	x	5.2	0.0
Saarbrücken/Ensh.	323	heiter	SSW 27	13	21	16.2	13	12	7.9	0.0
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	SW 36	12	21	16.2	12	11	5.8	1
Nürnberg	626	bedeckt	SSW 32	10	18	14.0	10	10	x	2
Kleiner Feldberg Ts.	805	bedeckt	SW 25	9	16	13.1	9	8	7.0	2
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	SW 40	11	15	12.2	9	8	6.4	0.6

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Gießen	193	736.4	753.4	1004.4
Frankfurt/Flugh.	113	745.0	754.9	1006.4
Trier	273	729.9	753.9	1005.1
Saarbrücken/Ensh.	323	725.9	755.2	1006.8

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	15.1	16.6	16.3	13.5 °C
Gießen	15.2	16.4	17.5	15.2 °C
Offenbach	17.6	18.3	19.4	16.6 °C
Trier	16.1	16.2	18.5	16.1 °C

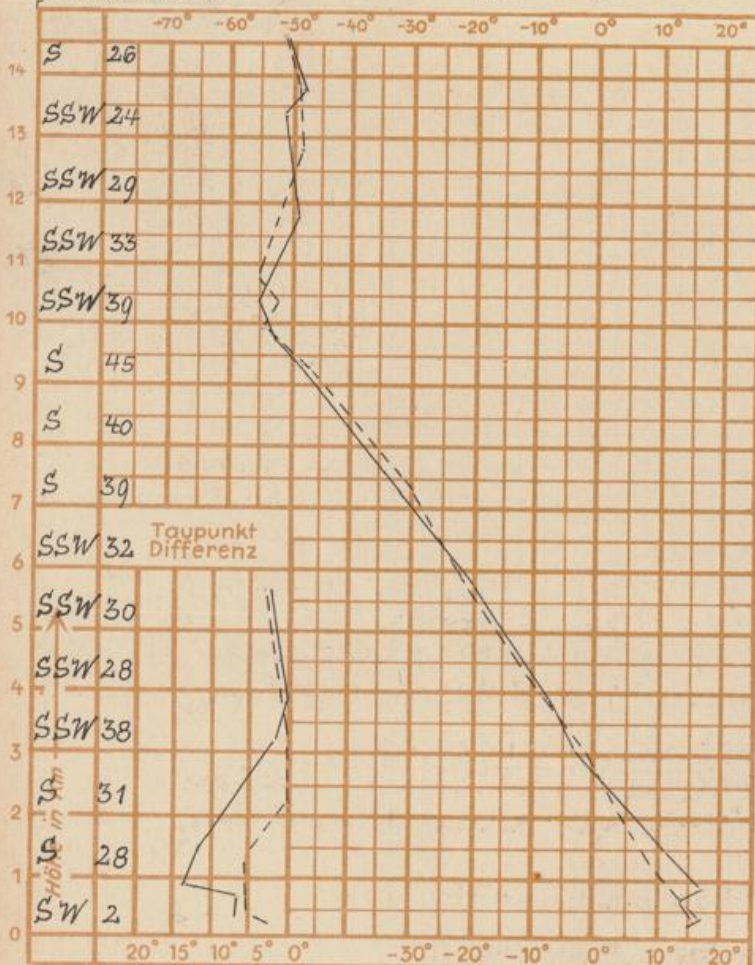
Sonnenaufgang am 4.6.64 in Frankfurt/Main 0419 Uhr, Untergang 2028 Uhr MEZ  
 Mondaufgang am 4.6.64 (1 Tag n.letzt.Vtl.) 0150 Uhr, Untergang 1300 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. für den 2.6. 17.6 °C

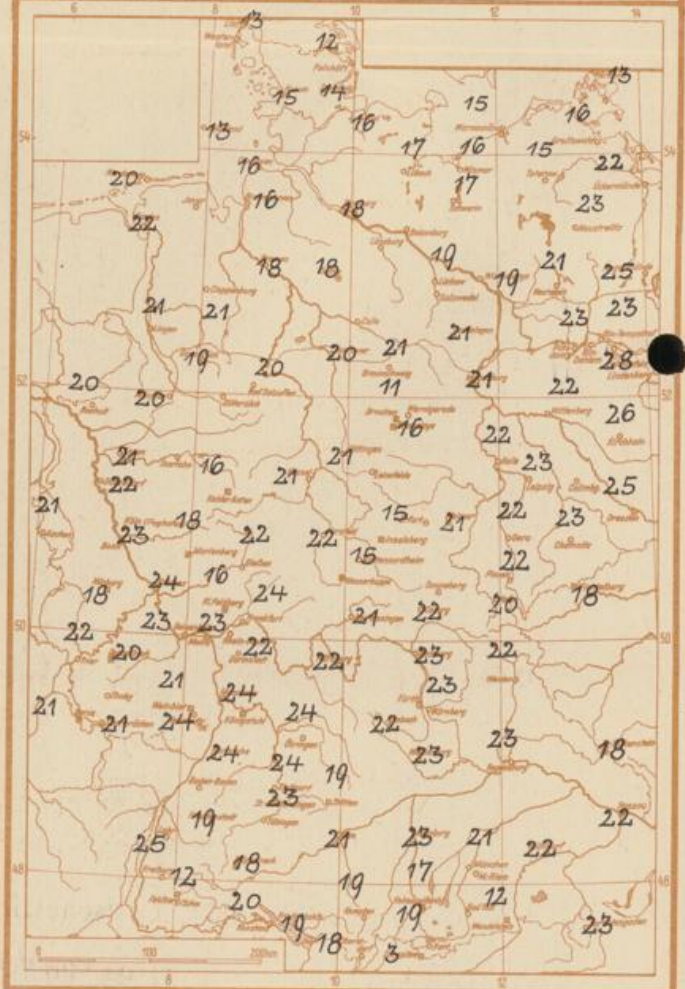
Messungen in der freien Atmosphäre am 3.6.64 01<sup>h</sup>

Wind/Knoten Temperaturen Stuttgart Köln

xxxxxx Köln



Höchsttemperaturen am 2.6.64 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. Rüdeshheim 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.