

# Wetterkarte

D 7311 A

Wetterkarte  
 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

Freitag, den 5. Juni 1964

Nummer 157

Erläuterungen

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

11 ● Lufttemperatur  
 13 ▭ Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Symbol	m/sec	km/h
○	still oder sehr schwach	um 1-5
○	um	2,5-6-13
○	um	5-14-22
○	um	7,5-23-31
○	um	10-32-40
○	um	22,5-77-85
○	um	25-86-94
usw.		

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

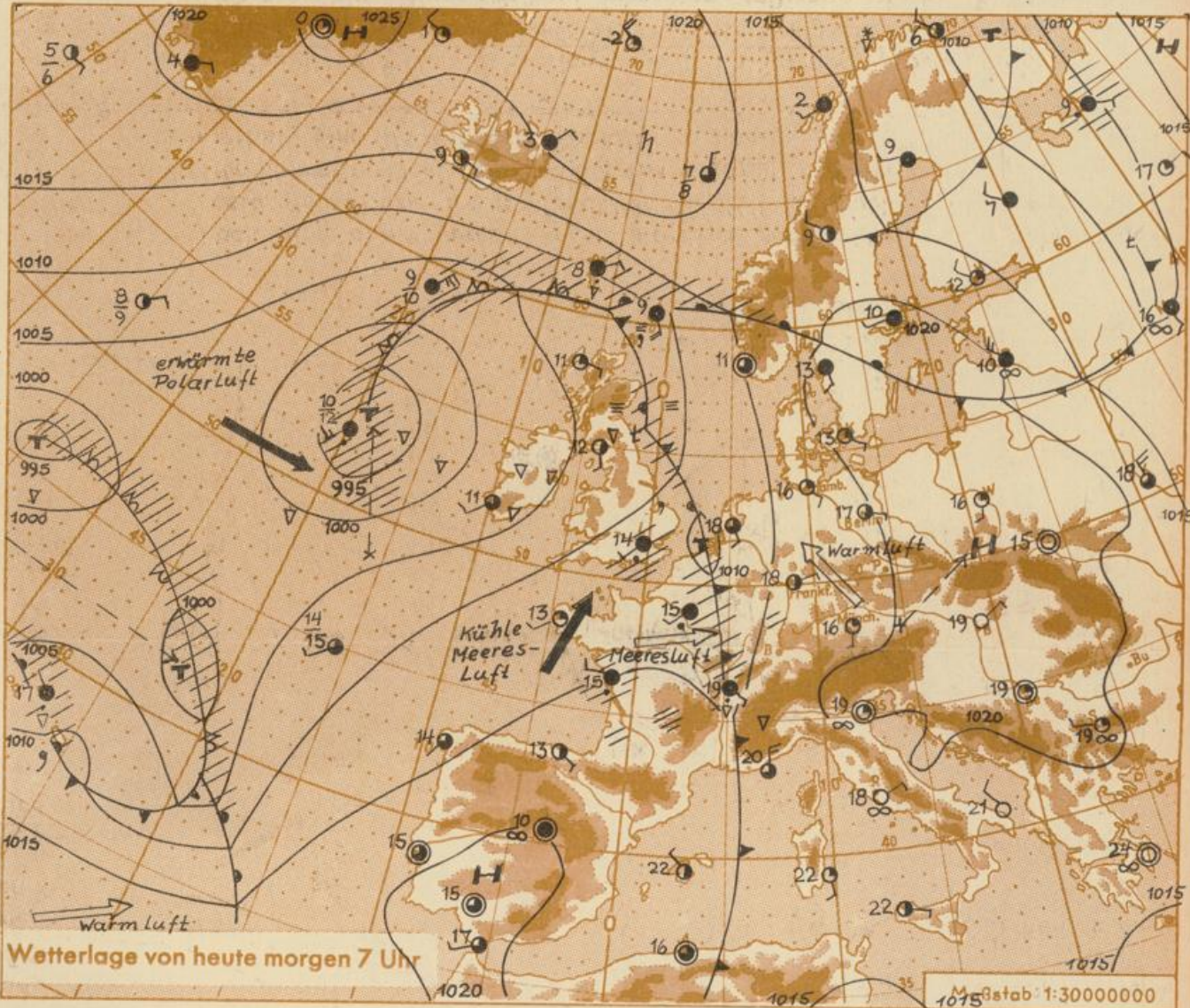
Fronten mit  
 Erwärmung Abkühlung  
 (Warmfront) (Kaltfront)

nur in der Höhe  
 Okklusion

Konvergenzlinie  
 → Warme Luftströmung  
 ← Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden  
 Orte mit gleichem, auf  
 Meereshöhe umgerechneten  
 Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Hinter dem langsam nach Osten ab wandernden mitteleuropäischen Hoch überquert die über Belgien und Ostfrankreich angelangte Kaltfront Deutschland. Da der tiefe Luftdruck westlich der Biskaya durch neue, von Westen heranziehende Störungen aufrechterhalten wird, bleibt über Mitteleuropa, nach Zwischenhocheinfluss, eine südwestliche Höhenströmung bestehen. Erst später werden wieder atlantische Randstörungen auf das Festland übergreifen.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Sonntag, 7.6.64, früh:  
 Heute, Freitag, wechselnd, zeitweise stärker bewölkt, am Nachmittag und in der Nacht strichweise schauerartige, örtlich gewittrige Niederschläge. Sehr warm, teilweise schwül. Tageshöchsttemperaturen um 28 Grad. Morgen, Samstag, wechselnd bewölkt, einzelne Schauer, später Aufheiterungen. Temperaturrückgang, Mittagtemperaturen 22 bis 25 Grad. Nächtliche Tiefsttemperaturen um 15 Grad.  
 Schwacher bis mässiger, nur in Gewittern stark und böig auffrischender Wind aus südlichen bis westlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Héiter bis wolkig, warm, später wieder aufkommende Schauer- und Gewitterneigung.

# Wettermeldungen vom 5.6.1964 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 2m Höhe	am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	heiter	SE 8	20	28	21.8	14	10	x	-	-
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	ENE 4	18	27	20.8	13	10	13.4	-	-
Offenbach/M.	99	heiter	SSE 5	18	27	20.5	14	11	13.2	-	-
Darmstadt-Bismarckturn	263	heiter	SW 11	16	27	20.2	16	13	13.4	-	-
Geisenheim	109	wolkig	NE 4	19	27	20.2	14	12	12.3	-	-
Gießen	185	heiter	NNE 4	15	26	20.2	13	8	12.6	-	-
Kassel	158	heiter	SE 2	14	26	19.7	11	11	13.3	-	-
Bad Hersfeld	211	heiter	still	13	26	18.6	9	9	11.8	-	-
Mannheim	97	heiter	NE 4	17	28	21.4	15	12	13.6	-	-
Neustadt/Weinstr.	161	wolkig	still	16	27	20.8	14	13	12.4	-	-
Trier	265	wolkig	SE 5	18	28	20.0	17	13	11.0	-	-
Koblenz	97	wolkig	S 4	18	28	21.2	16	x	12.4	-	-
Saarbrücken/Ensh.	323	Regen	SSE 9	19	25	19.6	14	10	12.0	0.0	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolkig	WSW 22	19	25	19.0	16	15	11.3	-	-
Nürburg	626	heiter	S 23	17	22	18.1	14	11	x	-	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	SSE 13	16	20	16.6	14	11	14.4	-	-
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	S 23	15	20	15.4	13	10	14.1	-	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Gießen	193	744.4	761.6	1015.4
Frankfurt/Flugh.	113	752.1	762.1	1016.0
Trier	273	737.4	761.2	1014.8
Saarbrücken/Ensh.	323	732.5	761.5	1015.2

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	16.3	17.8	16.3	13.6c
Gießen	16.7	18.1	18.4	14.6c
Offenbach	20.6	20.5	20.6	16.8c
Trier	18.2	18.6	18.6	15.8c

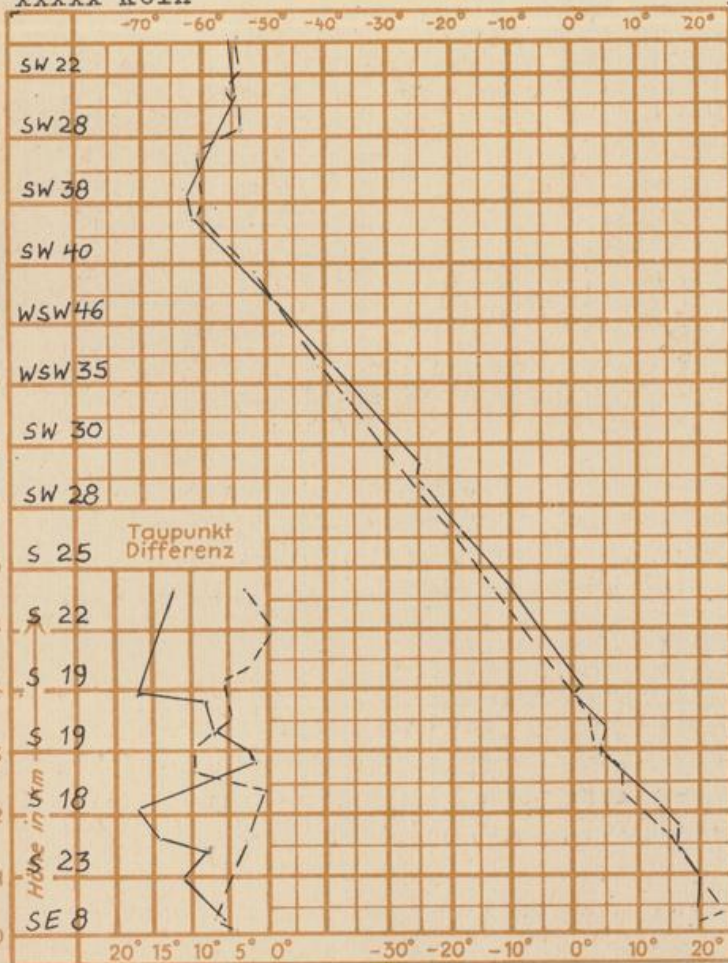
Sonnenaufgang am 6.6.64 in Frankfurt/Main  
 Mondaufgang am 6.6.64 (3 Tage n.letzt.Vtl.)

0418 Uhr, Untergang 2030 Uhr MEZ  
 0232 Uhr, Untergang 1535 Uhr MEZ

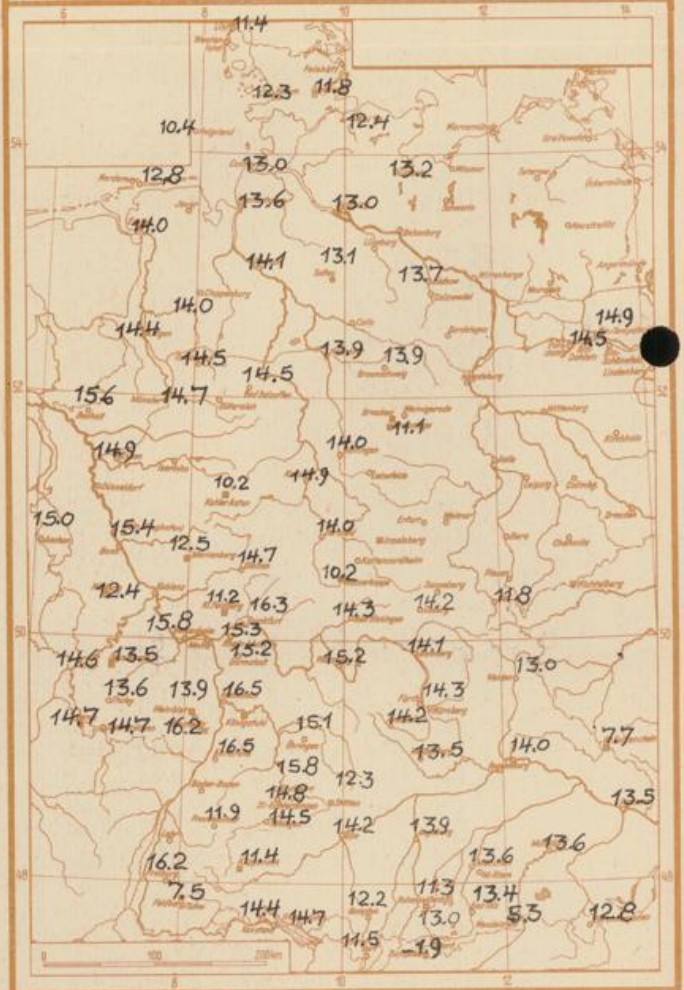
Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. xxxxx für den 4.6. 17.7 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 5.6.64 01<sup>h</sup>

Wind/Knoten      Temperaturen Stuttgart  
 xxxxxx Köln      Köln      ---



Monatsmittel der Lufttemperatur im Mai 1964 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.