

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

Freitag, den 12. Juni 1964

Nummer 164

Erläuterungen

- Wolkeflos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ▨ Niederschlags-
gebiet

11 Lufttemperatur
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.

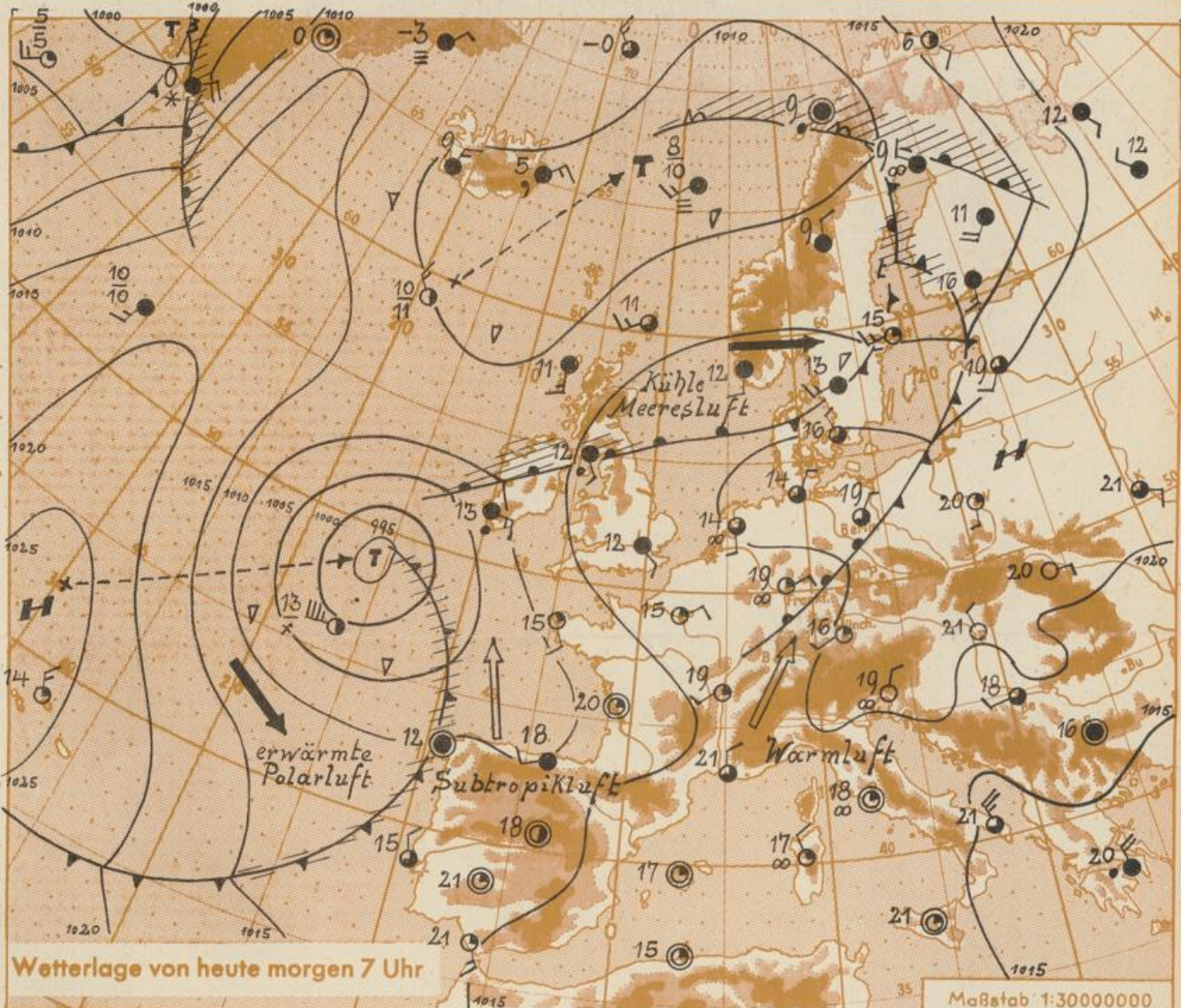
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit
Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)

- nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenz-
linie
- Warme } Luftströmung
- Kalte } Luftströmung

Die ● verbinden
Ort gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Die am Donnerstag auf der Westseite des nordatlantischen Tiefs weit nach Süden vordringende erwärmte Polarluft stieß im Seegebiet östlich der Azoren auf Subtropikluft. Im Bereich dieser Luftmassengegensätze entstand ein neues kräftiges Tief, das sich langsam Westeuropa nähert. Das Tief drängt das Festlandhoch weiter nach Osten ab. Mit einer südlichen Strömung hält aber zunächst die Zufuhr sehr warmer Luft nach Mitteleuropa an. Randstörungen des atlantischen Tiefs erreichen später über Frankreich hinweg Deutschland.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Sonntag, 14.6.64, früh:
Überwiegend heiter, nachmittags und abends teilweise wolkig und vereinzelt Gewitter. Sehr warm und schwül, Höchsttemperaturen in den Niederungen um 30 Grad, nachts Abkühlung auf etwa 15 Grad.

Schwacher bis mässiger Wind aus Ost bis Südost, bei Gewittern böig auffrischend.

Weitere Aussichten: Zunehmende Neigung zu gewittrigen Regenfällen und Schauern, leichte Abkühlung.

St.

Wetterkarte
Hoeckerstr. 24

Wettermeldungen vom

7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Sonnenscheind. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	wolkig	NE 7	20	30	22.9	18	17	x	-
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	ENE 9	19	30	22.0	16	14	12.6	-
Offenbach/M.	99	heiter	ENE 7	18	30	22.0	17	14	12.6	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	SE 11	19	29	22.4	18	16	13.6	-
Geisenheim	109	wolkig	WNW 4	20	29	22.3	17	15	11.2	-
Gießen	185	heiter	NNW 7	17	29	21.7	16	15	13.0	0.0
Kassel	158	heiter	NW 4	17	28	22.2	17	15	11.0	-
Bad Hersfeld	211	wolkenlos	still	15	29	19.9	14	12	13.2	-
Mannheim	97	heiter	still	17	30	22.4	16	13	12.5	-
Neustadt/Weinstr.	161	heiter	SW 4	17	29	22.0	16	14	13.2	-
Trier	265	heiter	NE 7	16	28	21.4	15	14	12.8	-
Koblenz	97	wolkig	W 4	17	30	22.3	16	x	12.7	-
Saarbrücken/Ensh.	323	heiter	NE 9	18	27	21.6	16	14	13.5	-
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	E 14	19	27	22.0	18	18	12.0	-
Nürburg	626	wolkig	ESE 13	16	23	17.9	12	11	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	SE 11	19	23	19.4	17	12	12.5	-
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	SE 13	17	21	17.4	15	10	14.5	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Gießen	193	747.0	764.1	1018.7
Frankfurt/Flugh.	113	754.1	764.0	1018.6
Trier	273	740.1	764.2	1018.8
Saarbrücken/Ensh.	323	734.3	763.4	1017.7

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	18.1	18.9	16.9	14.3°C
Gießen	19.2	19.8	19.1	15.9
Offenbach	21.4	22.1	21.8	19.6
Trier	19.3	20.2	20.4	16.7°C

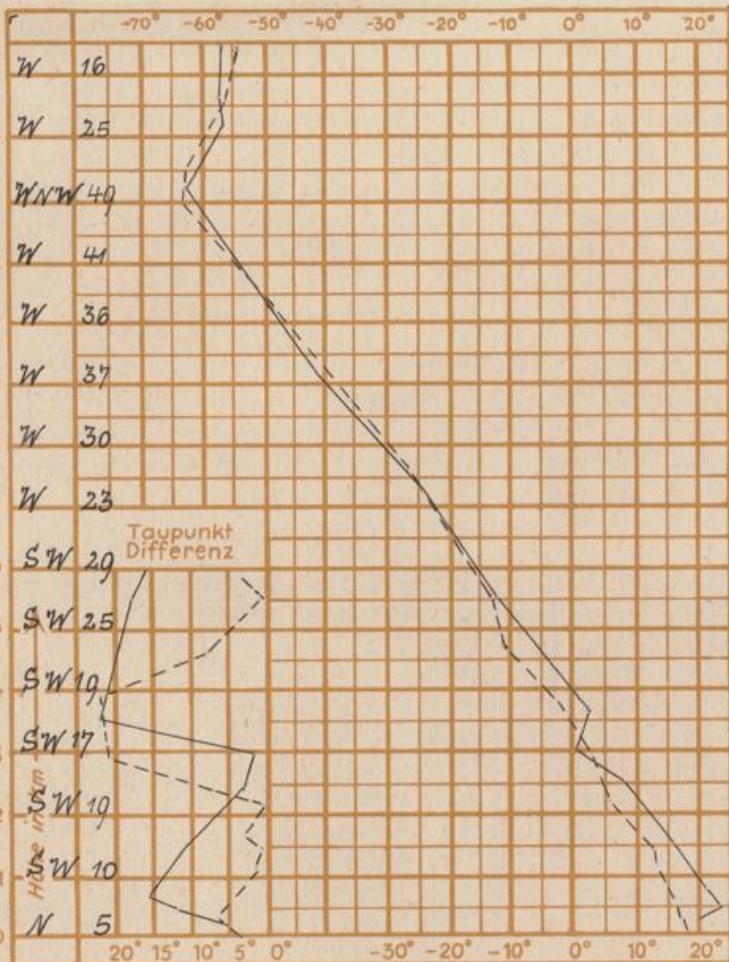
Sonnenaufgang am 13.6.64 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 13.6.64 (4 Tage vor I. Viertel)

0415 Uhr, Untergang 2035 Uhr MEZ
 0743 Uhr, Untergang 2352 Uhr MEZ

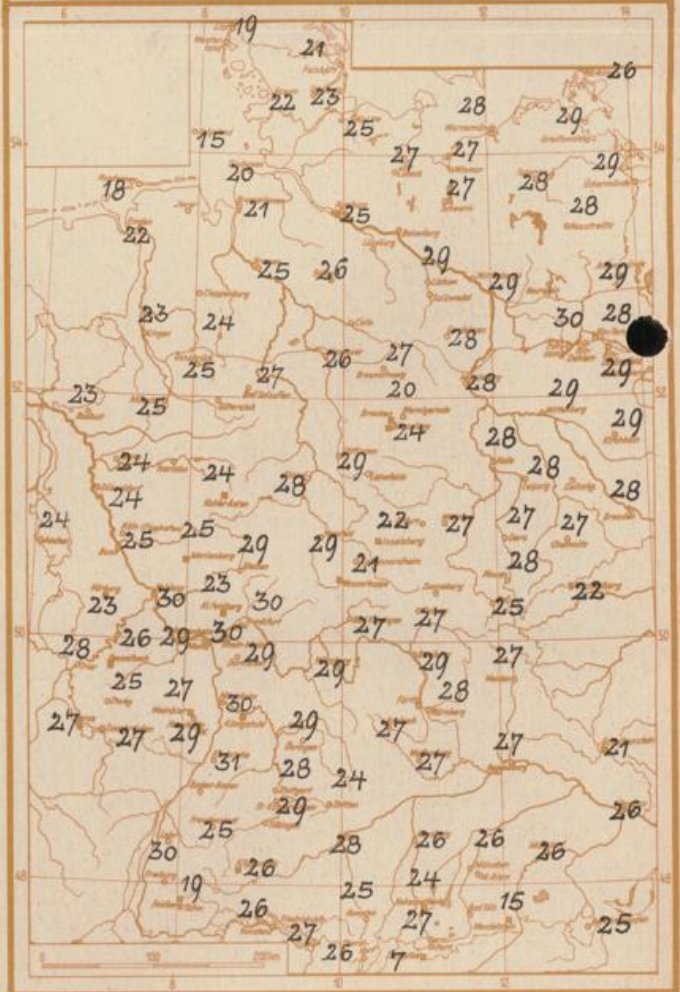
Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. ~~xxxxx~~ für den 11.6. 16.8 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 12.6.64 01^h

Wind / Knoten Temperaturen Stuttgart Köln



Höchsttemperaturen am 11.6.64 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. Rüdeshcim 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 Straßen-