

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 in Offenbach/Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

Verlagsort: Frankfurt am Main
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

Jahrgang 1963

D o n n e r s t a g , d e n 13. Juni 1963

Nummer 164

Erläuterungen

○ Wolkenlos
 ○ heiter
 ⊙ 1/2 bedeckt
 ● wolkig
 ● bedeckt
 ∞ Dunst
 ≡ Nebel
 9 Nieselreg.
 * Regen
 * Schneefall
 ▽ Schauer
 △ Graupeln
 ▲ Hagel
 ⚡ Gewitter
 // Niederschlagsgebiet

11 °C Lufttemperatur
 13 °C 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.

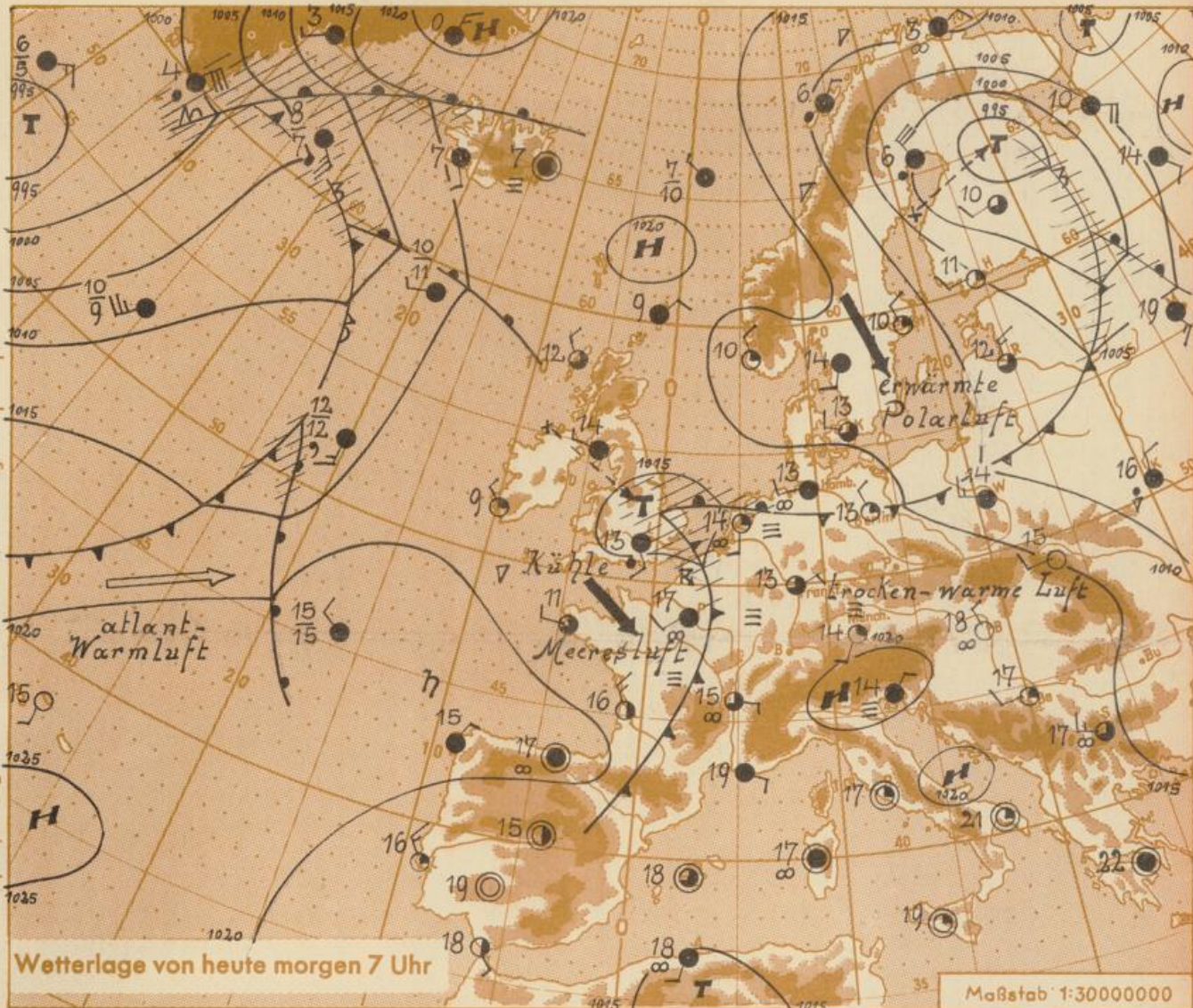
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit
 Erwärmung Abkühlung
 (Warmfront) (Kaltfront)

 nur in der Höhe
 Okklusion
 Konvergenzlinie
 → Warme } Luftströmung
 → Kalte }

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

1000 mb ≈ 750 mm



Das Tief über Südostengland und dem Kanal verstärkt sich und greift auf Deutschland über. Dabei kommt es im Vorhersagegebiet verbreitet zu Gewittern und Regenfällen. Aus Westen und Nordwesten strömt kühlere Meeresluft zu. Später setzt sich kurzfristig Wetterberuhigung durch.

St.

Wettermeldungen von heute morgen 7^h (13.6.63)

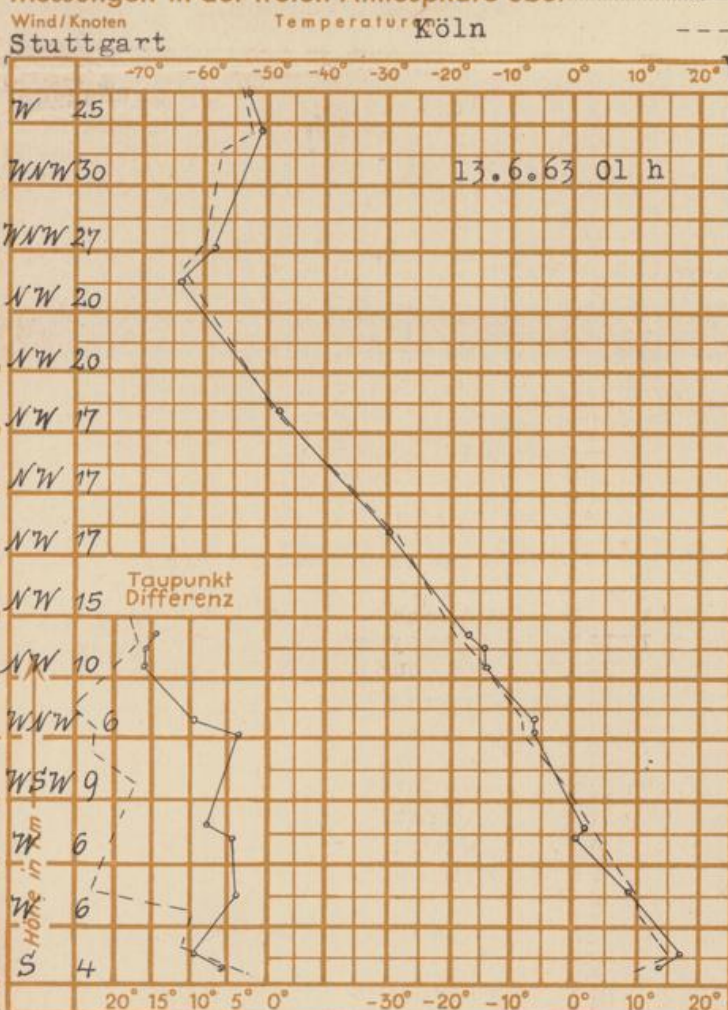
Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C				Sonnenschein, gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe	am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	wolkig	ESE 4	16	25	16.3	11	10	x	-	
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	ENE 9	13	25	18.9	9	5	12.4	-	
Offenbach/M.	99	heiter	still	13	26	18.8	11	10	14.1	0.0	
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	SW 4	15	25	18.4	15	11	12.9	-	
Geisenheim	109	wolkig	still	15	25	19.1	11	9	13.2	-	
Gießen	185	heiter	NW 5	11	25	18.7	9	6	14.6	-	
Kassel	158	heiter	S 5	11	23	18.2	10	10	11.6	-	
Bad Hersfeld	211	heiter	still	9	26	16.4	7	6	11.9	-	
Mannheim	97	heiter	still	15	26	18.8	12	9	10.1	0.0	
Neustadt/Weinstr.	161	heiter	still	13	24	18.0	12	11	10.5	14	
Trier	265	Nebel	WNW 2	12	24	17.0	12	11	7.4	-	
Koblenz	96	heiter	SSE 4	12	25	19.0	11	x	7.7	-	
Saarbrücken	323	Nebel	still	14	23	17.3	12	10	11.6	-	
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	S 13	16	21	15.5	14	11	10.8	5	
Nürburg	626	heiter	SE 13	15	20	14.9	13	10	x	-	
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	S 7	15	19	14.7	12	4	13.8	-	
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	S 7	13	18	14.8	11	3	15.2	-	

Luftdruck 7 h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/Flugh	113	753.0	763.1	1017.3
Offenbach	111	753.0	763.0	1017.2
Gießen	193	745.5	763.0	1017.2
Trier	273	738.9	763.4	1017.7

Sonnenaufgang am 14.6.63 in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 14.6.63 (Letztes Viertel)

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 17.2 °C

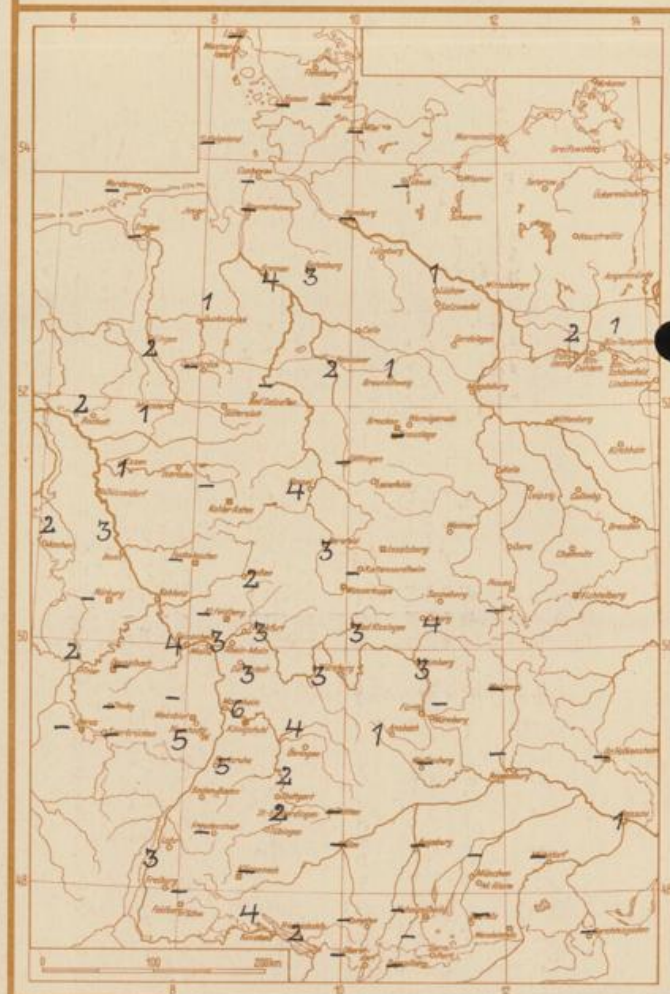
Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	15.0	17.4	16.7	14.1 °C
Gießen	16.6	18.1	18.7	15.8 °C
Offenbach	17.2	19.3	20.3	17.2 °C
Darmstadt	17.0	17.4	17.0	13.6 °C

0415 Uhr, Untergang 2035 Uhr MEZ
0051 Uhr, Untergang 1133 Uhr MEZ

Zahl der Sommertage im Mai 1963 = Tage mit Temperaturmaximum 25 Grad und mehr



Auskünfte und Beratungen für Hessen durch das Wetteramt Frankfurt in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Str. 135, Telefon 80329), außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt (Telefon 74720), Geisenheim (Telefon Rudesheim 8372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das Wetteramt Trier/Mosel (Telefon Trier 2727). - Automatische Ansagedienste: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw. Winterzustandsberichte (Telefon 1160) und Straßenzustandsberichte - aus im Winter - (Telefon 1169)