

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 in Offenbach/Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

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

Jahrgang 1963

Dienstag, den 9. Juli 1963

Nummer 190

Erläuterungen

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

11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.

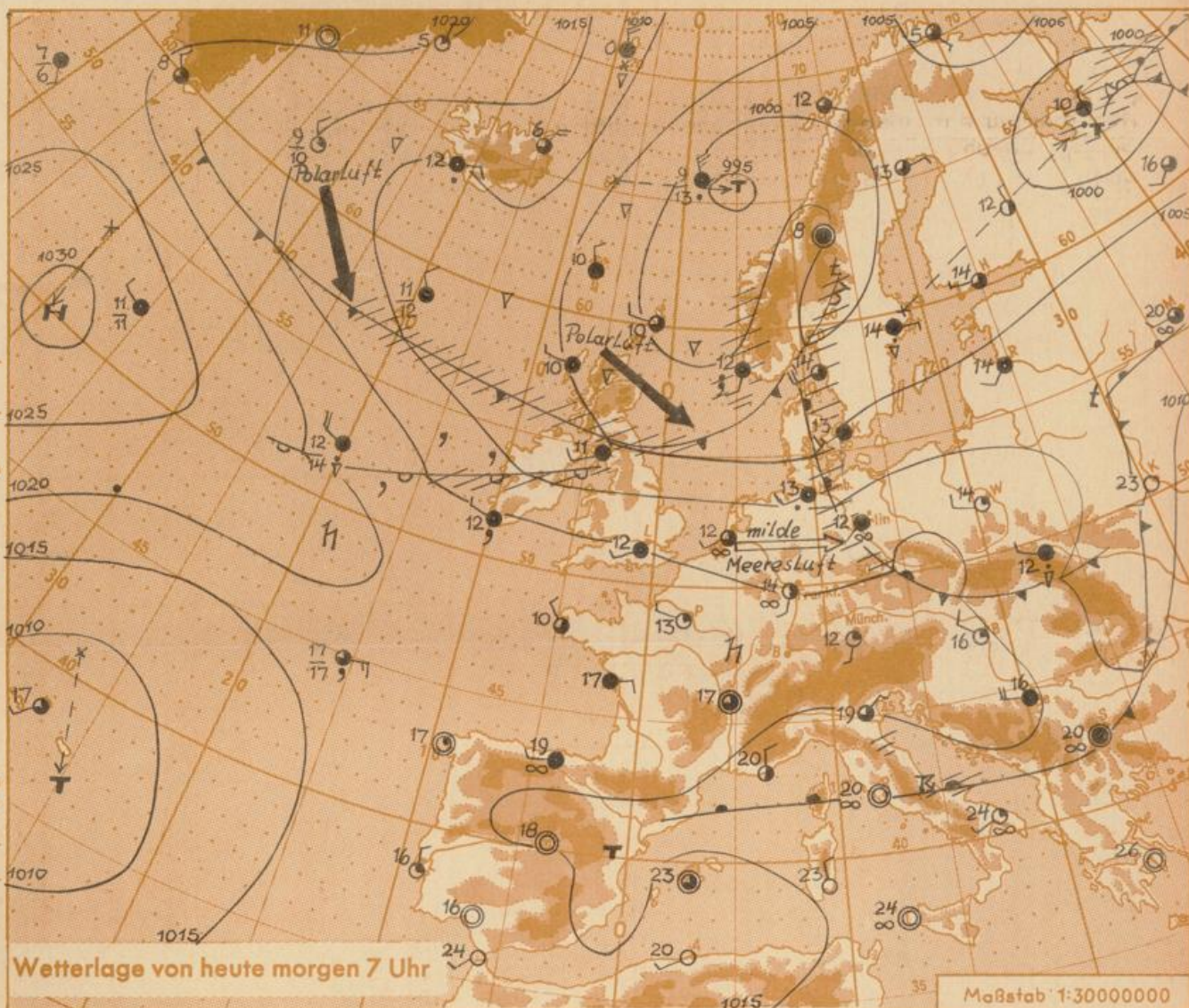
Windgeschwindigkeit	Symbol	m/sec	km/h
still oder sehr schwach	○	1	1-5
um 2,5	○	6-13	
5	○	14-22	
7,5	○	23-31	
10	○	32-40	
22,5	○	77-85	
25	○	86-94	
usw.			

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 mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Das Tief, das sich am Montag östlich Island bildete und nun vor der Küste Norwegens liegt, zieht südostwärts weiter. Dabei dringt ein erster Schwall Polarluft über die Nordsee hinweg nach Norddeutschland ein. Die Hauptmasse polarer Luft wird durch den bis Südgrönland reichenden Tiefausläufer noch zurückgehalten. Dieser schwenkt aber langsam nach Süden, drängt die mildere Luft über unserem Gebiet nach Osten ab und ersetzt sie danach durch die Polarluft.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Donnerstag, 11.7.63, früh:
Am Dienstag nachmittag und in der Nacht zu Mittwoch wechselnd wolkig, meist niederschlagsfrei.
Am Mittwoch vorherrschend stark bewölkt, st. richweise Regen oder einzelne, zum Teil gewittrige Schauer. Mittagstemperaturen kaum 20 Grad. Tiefstwerte nachts 10 bis 12 Grad.
Mässiger bis frischer Wind um Südwest.

Weitere Aussichten: Veränderlich, mässig warm bis kühl.

St.

Wettermeldungen von heute morgen 7^h (9.7.63)

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Sonnenschein, gestern in Std.	Niederschlag in 24 Std., mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	wolkig	SW 8	15	21	16.9	14	12	x	0.0
Frankfurt-Flughafen	112	heiter	SSW 11	14	21	17.5	11	7	9.3	0.0
Offenbach/M.	99	heiter	SSW 4	13	21	17.0	12	10	6.9	1
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	SW 11	13	20	16.4	12	10	7.2	0.2
Geisenheim	109	wolkig	SW 4	14	21	16.9	12	10	5.8	0.1
Gießen	185	bedeckt	still	13	20	15.6	12	9	7.3	-
Kassel	158	wolkig	SSW 4	13	18	15.0	12	12	2.7	1
Bad Hersfeld	211	bedeckt	W 4	12	19	15.1	11	10	2.9	2
Mannheim	97	wolkig	SSE 9	14	22	17.8	12	10	9.4	-
Neustadt/Weinstr.	161	heiter	W 5	13	21	16.8	12	9	7.1	-
Trier	265	wolkig	WSW 7	11	22	15.9	10	9	10.4	-
Koblenz	96	bedeckt	SSW 5	13	21	17.2	13	x	4.2	0.0
Saarbrücken	323	heiter	SSE 5	11	19	15.7	9	8	8.6	-
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	W 16	11	19	14.1	10	8	6.3	-
Nürnberg	626	wolkig	WSW 13	10	x	12.7	10	9	x	0.0
Kleiner Feldberg Ts.	805	wolkig	WSW 13	11	15	11.0	9	8	6.4	-
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	WSW 13	10	13	9.7	8	6	5.0	0.3

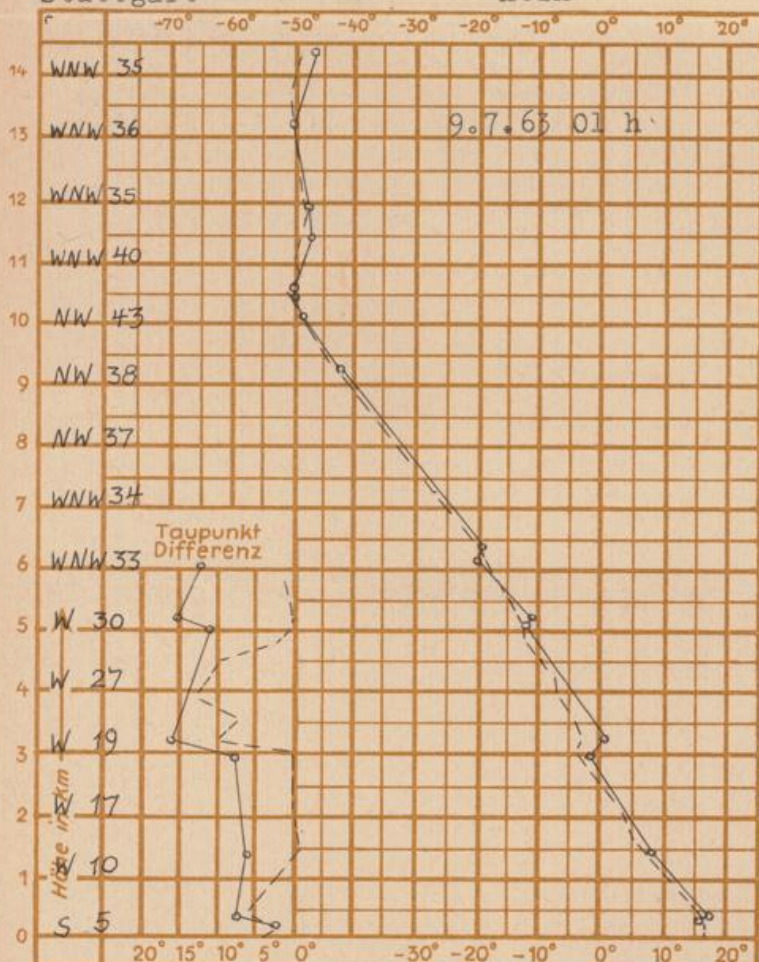
Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/Flugh	113	750.9	761.0	1014.6
Offenbach	111	751.1	761.1	1014.7
Gießen	193	742.8	760.1	1013.3
Trier	273	737.5	761.9	1015.8

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	15.1	16.6	16.0	15.1°C
Gießen	16.4	17.7	18.6	16.8°C
Offenbach	17.9	19.0	20.3	18.2°C
Darmstadt	17.4	18.2	18.4	15.4°C

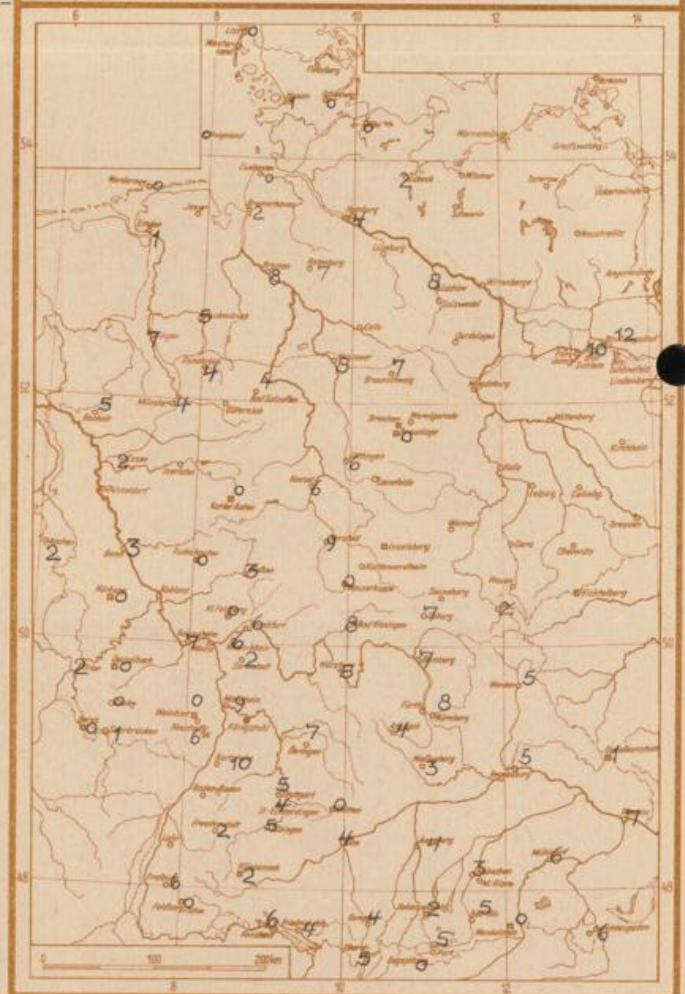
Sonnenaufgang am 10.7.63 in Frankfurt/Main 0426 Uhr, Untergang 2034 Uhr MEZ
Mondaufgang am 10.7.63 (4 Tage v. letzt. Vtl.) 2256 Uhr, Untergang 0808 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 18.6 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
Wind / Knoten
Temperaturen Köln



Zahl der Sommertage im Juni 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 Rüdesheim 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. Wintersportbericht (Telefon 1160) und Straßenzustandsberichte - nur im Winter - (Telefon 1169).