

Wetterkarte

Wetterwarte
Heckerstr. 24

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung und Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 - Telefon 8 03 29

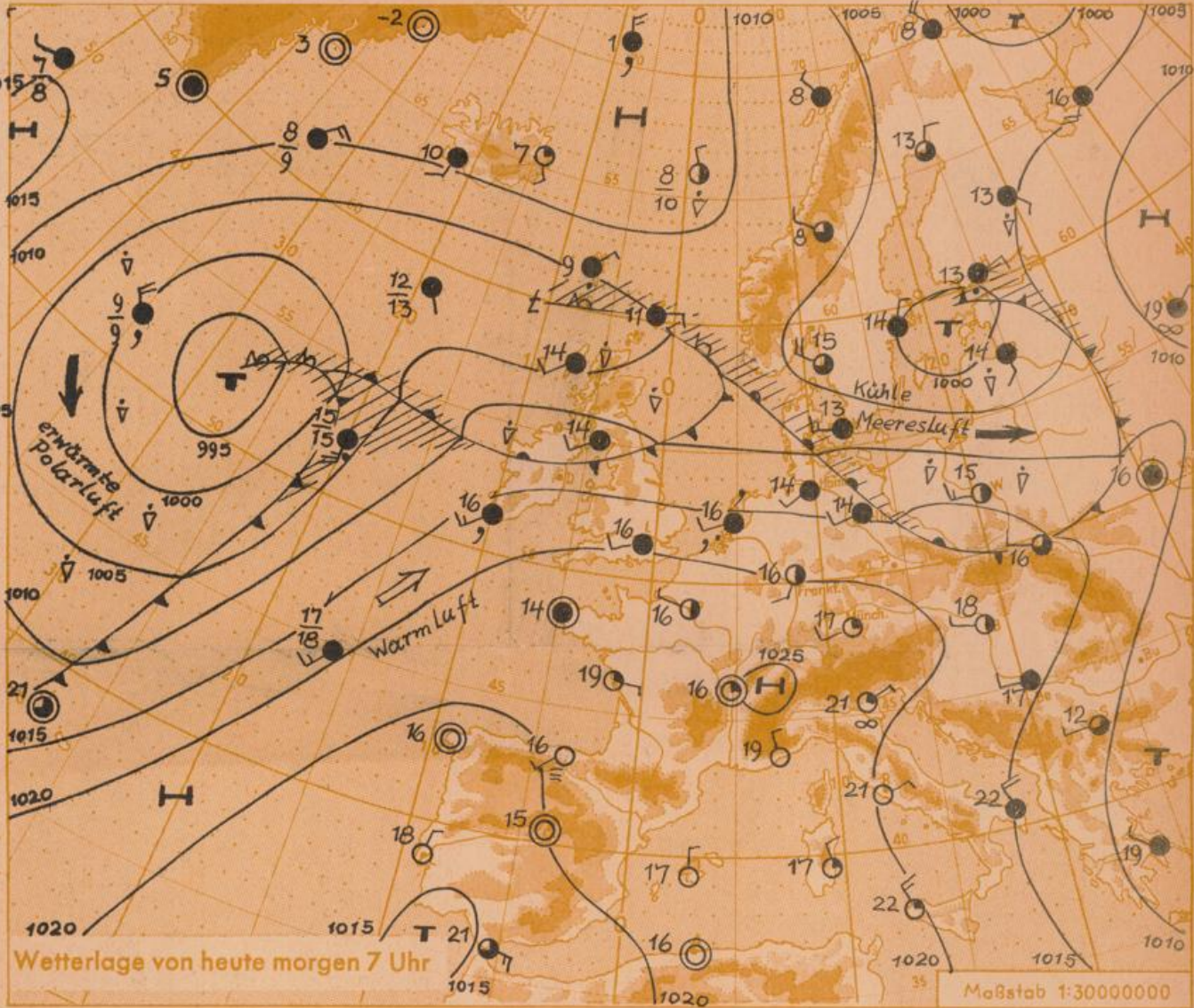
Verlagsort: Frankfurt am Main
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Jahrgang 1959

Freitag, den 3. Juli 1959 12 Uhr

Nummer 184

- Erläuterungen
- ☉ Wolkenlos
 - ☁ heiter
 - ☂ 1/2 bedeckt
 - ☁ wolkig
 - ☁ bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ☁ Nebel
 - Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ☳ Gewitter
 - ▨ Niederschlagsgebiet
- 11 • Temperatur
13 • Wassertemp.
- Wirtgeschwindigkeit
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------------------------|-------|
| ○ | still oder sehr schwach | um 1 |
| ○ | 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 (Warmfront)
 - ← Abkühlung (Kaltfront)
 - ↗ nur in der Höhe
 - ↘ Okklusion
 - Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
← Kalte Luftströmung
- Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meeresspiegeln umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Eine wesentliche Änderung der Strömungsverhältnisse trat über Mitteleuropa in den letzten 24 Stunden nicht ein. So liegt der Norden auch heute noch stärker im Einflussbereich atlantischer Störungen als der Süden Deutschlands. Geringe Niederschläge fallen vereinzelt bis zu den Mittelgebirgen.

Auf dem Atlantik konnte die Kaltluft bis zu den Azoren vorstossen. Dadurch verstärkte sich an der Vorderseite des Tiefs die Warmluftzufuhr in Richtung Festland. Die am Samstag über dem Ostatlantik erwartete Kaltfront dürfte kaum vor Dienstag auf Deutschland übergreifen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Sonntag, 5.7.59, früh:

Am Freitag noch stark bewölkt bis bedeckt und besonders im Raum der Mittelgebirge vereinzelt geringer Regen. Im Laufe des Samstag Bewölkungsrückgang, auch im Norden unseres Bereiches kaum noch Niederschlag. Warm, Höchsttemperaturen 22 bis 25 Grad, Tiefstwerte nachts bei 15 Grad. Schwacher Südwestwind.

Weitere Aussichten: Allmählich aufheiternd, sommerlich warm.

St.

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

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				
Frankfurt-Stadt	103	wolkig	SSW 8	18	23	18.6	15	14	1.0	0.0	
Frankfurt-Flughafen	110	heiter	SSW 18	16	22	18.9	14	13	1.5	0.0	
Offenbach/M.	99	heiter	SW 11	16	22	18.4	15	13	0.7	0.0	
Darmstadt-Bismarckturm	265	heiter	SW 18	16	20	17.0	14	12	-	0.5	
Geisenheim	109	wolkig	SW 15	18	23	19.2	14	11	3.0	-	
Gießen	185	bedeckt	SW 7	16	19	16.3	15	13	-	2	
Kassel	198	bedeckt	SW 7	17	21	16.5	16	14	2.9	5	
Bad Hersfeld	216	bedeckt	WSW 5	17	20	17.2	16	14	0.9	1	
Mannheim	97	heiter	SW 20	19	23	19.9	17	14	2.4	0.0	
Neustadt/Weinstr.	140	wolkig	E 5	18	23	19.2	16	14	7.4	0.0	
Trier	265	wolkig	SW 18	15	20	17.3	13	13	3.1	0.0	
Koblenz	97	wolkig	WSW 16	18	21	19.2	17	x	0.2	-	
Saarbrücken	334	wolkig	W 14	15	20	16.3	13	11	1.2	0.0	
Weinbiet über Neustadt	553	wolkig	W 34	14	20	15.5	13	12	4.0	0.0	
Nürnberg	611	bedeckt	NW 9	13	16	14.5	13	12	x	0.0	
Kleiner Feldberg Ts.	807	i. Wolken	WNW 23	12	14	12.5	11	12	-	1	
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	W 23	11	12	11.5	11	11	-	9	

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/M.	109	755.5	765.2	1020.2
Offenbach	111	755.0	765.0	1019.9
Gießen	193	746.8	764.0	1018.6
Trier	273	742.2	766.5	1021.8

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	16.5	17.2	17.1	16.3
Gießen	16.0	16.4	17.2	16.8
Offenbach	17.0	17.4	18.8	18.6
Darmstadt	15.2	15.6	16.6	15.7

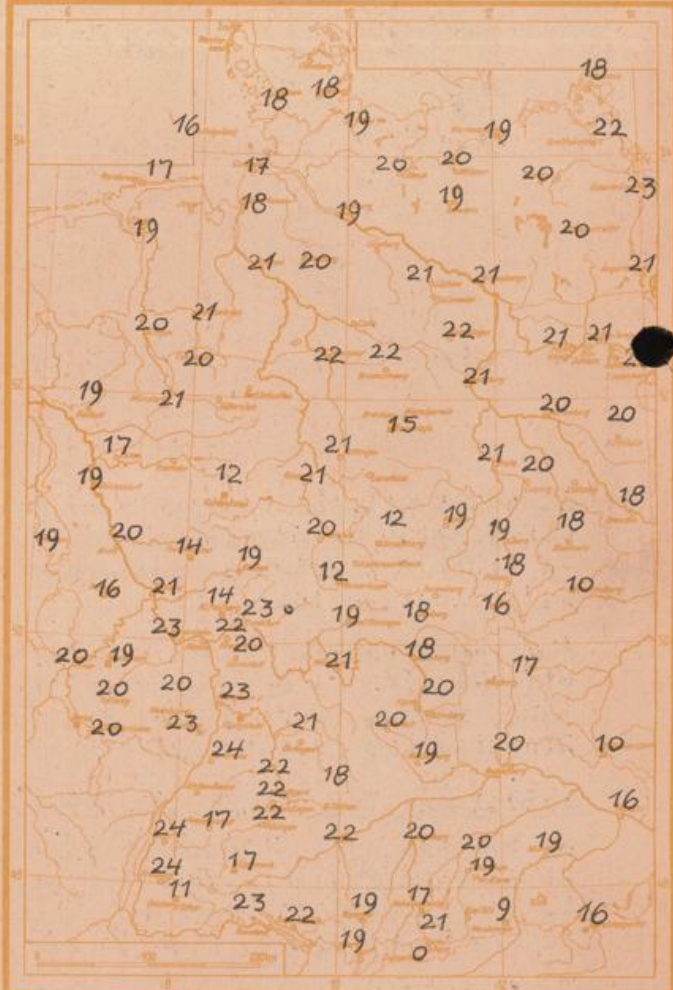
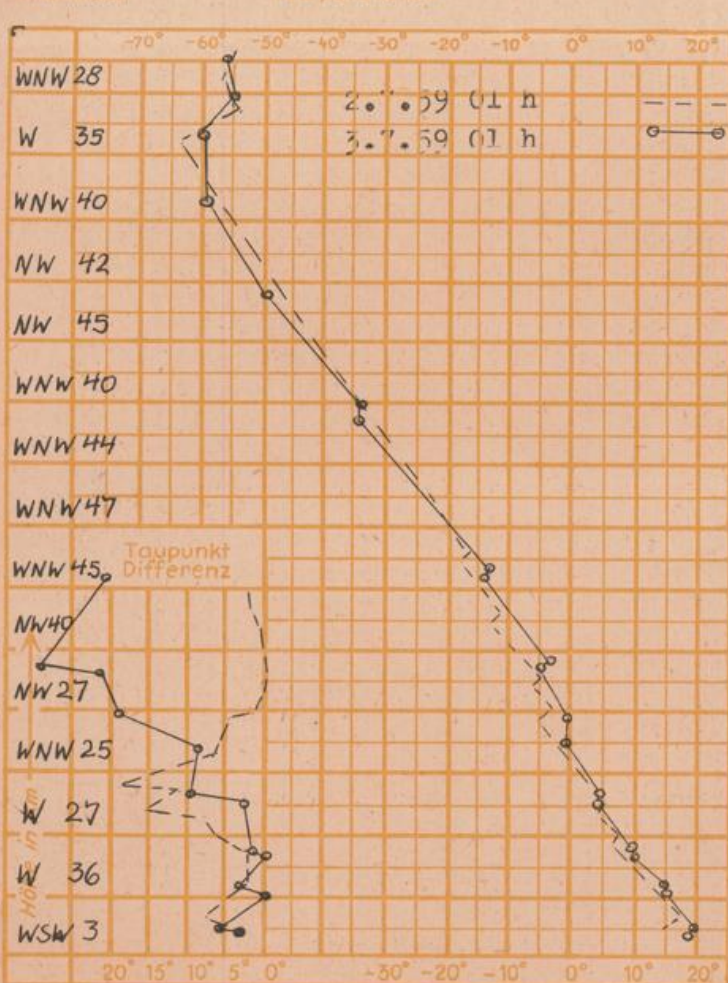
Sonnenaufgang am 4.7.59 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 4.7.59 (2 Tage v. Neumond)

0421 Uhr, Untergang 2037 Uhr MEZ
 0323 Uhr, Untergang 1859 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 18.2 °C

Höchsttemperaturen am 2. Juli 1959 in C Grad

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



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 9372), 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.