

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

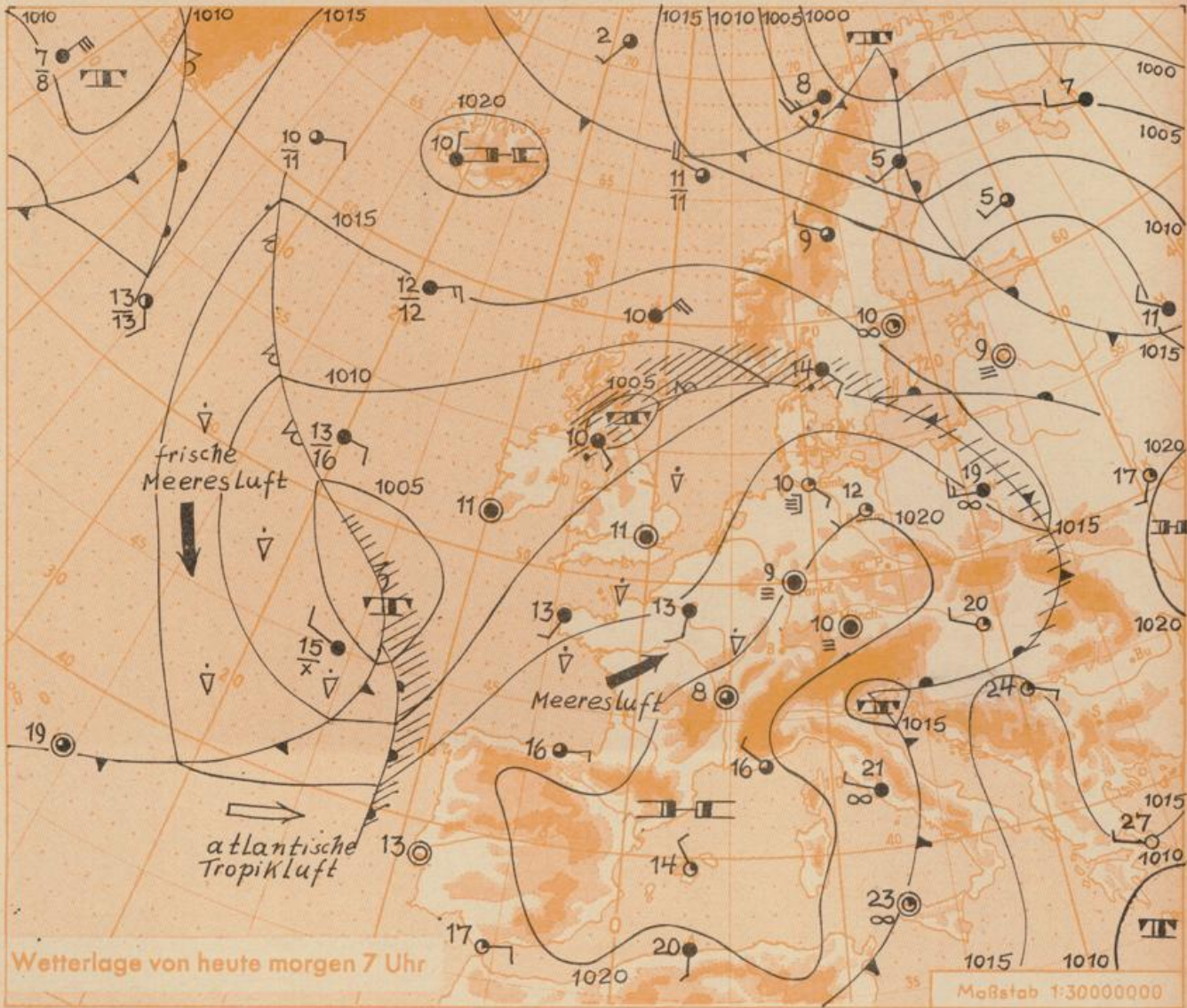
Verlagsort: Frankfurt/Main

Feldbergstr. 47, Telefon 7720 44

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Jahrgang 1956 Dienstag, den 4. September 1956 12 Uhr Nummer 248

- 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 | um 1 |
| ☐ | 1-5 | 1-5 |
| ☐ | 6-13 | 2,5-13 |
| ☐ | 14-22 | 5-13 |
| ☐ | 23-31 | 7,5-22 |
| ☐ | 32-40 | 10-31 |
| ☐ | 41-50 | 15-40 |
| ☐ | 51-60 | 22,5-45 |
| ☐ | 61-70 | 25-60 |
| ☐ | 71-80 | 25-70 |
| ☐ | 81-90 | 25-80 |
| ☐ | 91-100 | 25-90 |
- 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 Meeresspiegel umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Auf der Vorderseite des ausgedehnten Tiefdrucksystems vor der europäischen Westküste hält der Zustrom feuchter Meeresluftmassen zum Festland an. Sie bestimmen noch immer den Witterungscharakter im Bundesgebiet. Die Störung vor der spanischen Küste wird uns nach kurzer Zwischenbesserung erneut Wetterverschlechterung bringen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis 5. September 1956, abends:

Wolkig mit Aufheiterungen, nicht ganz niederschlagsfrei. Höchsttemperaturen bei 20 Grad. Wind um Süd.

Weitere Aussichten: Unbeständig, einzelne Regenfälle.

St.

Sonnenuntergang am 5. in Frankfurt/Main	0545 Uhr, Untergang	1901 Uhr MEZ
Mondaufgang am 5. (1 Tag nach Neumond)	0642 Uhr, Untergang	1851 Uhr MEZ

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Tiefwert der Nacht in 2m Höhe	am Boden		
Frankfurt-Stadt	103	Nebel	still	10	16	10	8	12	-
Flughafen Rhein-Main	110	Nebel	still	9	16	6	5	8	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	Nebel	SW 16	10	14	10	7	12	-
Geisenheim	109	Regen	E 9	11	17	9	8	6	-
Giessen	185	bedeckt	SSE 4	10	15	10	9	11	-
Kassel	198	bedeckt	SSE 4	11	18	10	9	6	-
Bad Hersfeld	216	Nebel	SSE 2	8	18	8	7	10	-
Mannheim	97	bedeckt	SW 5	11	16	9	7	4	-
Neustadt/Weinstr.	140	n.Nebel	SSE 2	9	18	8	8	4	-
Trier	265	bedeckt	SW 4	11	18	10	8	6	-
Koblenz	97	n.Regen	SSE 13	12	17	10	x	10	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolkig	W 18	9	13	9	6	4	-
Nürnberg	611	bedeckt	SE 23	8	13	8	8	10	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	i.Wolken	SSW 22	7	13	7	7	9	-
Wasserkuppe Rhön	921	i.Wolken	S 18	8	16	5	3	4	-

Lufdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/M.	109	755.6	765.6	1020.7
Giessen	193	747.3	764.9	1019.8
Trier	273	740.3	765.0	1019.9

Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr

10 cm Tiefe	12.7 °C	-	20 cm Tiefe	13.5 °C	
50 cm Tiefe	16.4 °C	-	100 cm Tiefe	16.1 °C	
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern				13.9 °C	
Mittelwert d. Jahre 1851-1930				16.7 °C	
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M.				0.0 Std.	
in Giessen		0.1 Std.	in Kassel		0.0 Std.
auf dem Kleinen Feldberg Ts.				0.0 Std.	

Messungen in der freien Atmosphäre

