

# Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes Wetteramt Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Frankfurt/Main

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Feldbergstr. 47, Telefon 720 44/45

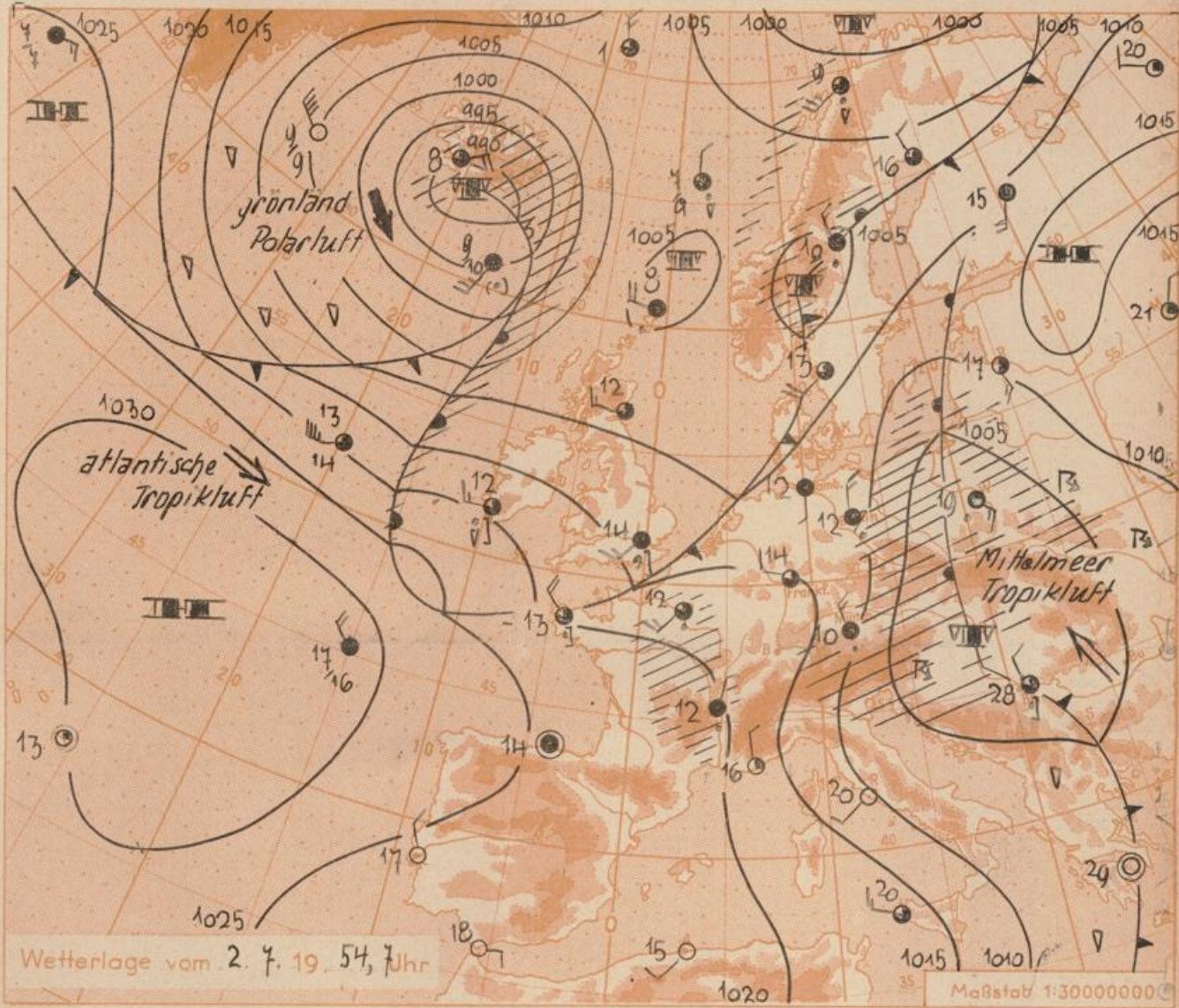
Postscheckkonto: Frankfurt/M. 88 48

Jahrgang 1954

Freitag, den 2. Juli 1954

Nummer 183

- Erfüherungen**
- ☉ Wolke los
  - ☁ halber
  - ☁ 1/3 bedeckt
  - ☁ wolkig
  - ☁ bedeckt
  - ☁ Dunst
  - ☁ Nebel
  - ☁ Nieselreg
  - ☁ Regen
  - ☁ Schneefall
  - ☁ Schauer
  - ☁ Graupeln
  - ☁ Hagel
  - ☁ Gewitter
  - ☁ Niederschlagsgebiet
- Temperatur**
- 1 Temperatur
  - 3 Wasser temp.
- Windschwindigkeit**
- caufort Symbol km/h
- ☉ <1
  - ☁ 1-5
  - ☁ 6-11
  - ☁ 12-19
  - ☁ 20-29
  - ☁ 30-39
  - ☁ 40-49
  - ☁ 50-59
  - ☁ 60-69
  - ☁ 70-79
  - ☁ 80-89
  - ☁ 90-99
  - ☁ 100-109
  - ☁ 110-119
  - ☁ 120-129
  - ☁ 130-139
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit**
- ☁ Erwärmung
  - ☁ Abkühlung
  - ☁ Kaltfront (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 gestern über Oberitalien durch das Zusammenwirken extrem temperierter Luftmassen entstandene Tiefdruckzentrum ist in Richtung Ungarn gezogen. Das zugehörige Schlechtwettergebiet reicht noch immer weit nach Westen. Dabei halten die Niederschläge in Süd- und Ostbayern mit unverminderter Heftigkeit an. (Vergl. Niederschlagskarte auf der Rückseite).

Gleichzeitig hält die Tiefdrucktätigkeit über dem nördlichen Atlantik an. Im Seegebiet Island-Grönland immer wieder entstehende Störungsgebilde werden im Bereich der herrschenden Nordwestströmung zum Festland geführt. Der Witterungscharakter bleibt durch die fortgesetzte Zufuhr von Meeresluft wechselhaft, wenn auch die einzelnen Störungslinien beim Übertreten auf den Kontinent meist an Wetterwirksamkeit einbüßen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis 3. Juli 1954, abends:

Meist stark bewölkt, vorübergehend etwas Regen. Kühl. Temperaturhöchstwerte um 18 Grad. Zeitweise auffrischender Wind um West.

Weitere Aussichten: Auch am Sonntag wechselhaft und kühl.

Sonnenaufgang am 3. in Frankfurt/Main 0420 Uhr, Untergang 2037 Uhr MEZ  
 Mondaufgang (3 Tage nach Neumond) 0748 Uhr, Untergang 2210 Uhr MEZ

He.

Rückdruck und öffentlicher Aushang ohne Genehmigung nicht gestattet.

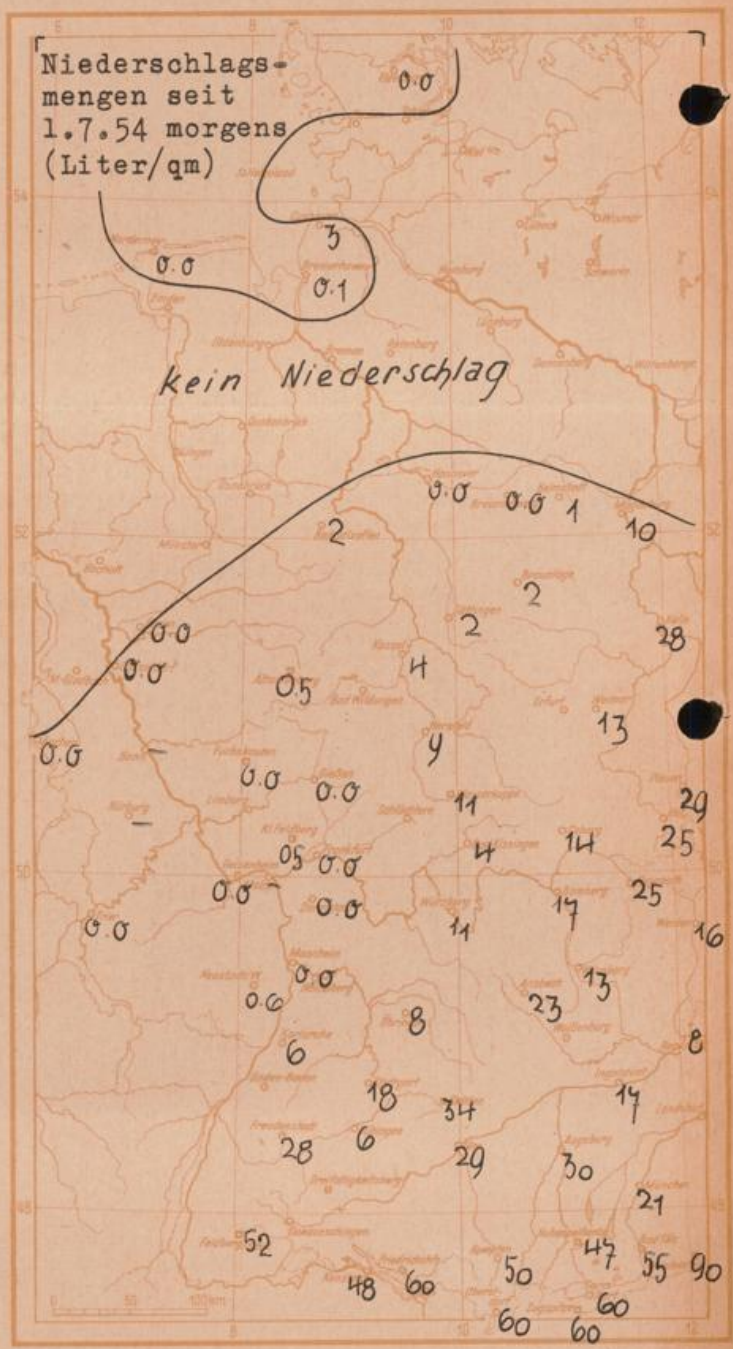
## Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Tiefwert der Nacht in 2 m Höhe	am Boden		
Frankfurt-Stadt	103	wolkig	W 10	14	18	12	10	0.0	-
Flughafen Rhein-Main	110	wolkig	W 14	14	18	12	10	0.1	-
Mannheim	97	bedeckt	still	13	19	13	11	0.0	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	wolkig	WSW 16	12	17	10	9	0.0	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	W 34	13	16	8	8	0.6	-
Mainz	131	wolkig	WNW 4	14	20	13	9	-	-
Geisenheim	109	bedeckt	W 6	14	21	10	8	0.0	-
Koblenz	97	bedeckt	S 4	13	20	13	-	5	-
Trier	265	n.Nieseln	SW 10	11	16	11	8	0.0	-
Giessen	185	wolkig	SSW 4	12	15	9	7	0.0	-
Bad Hersfeld	216	wolkig	still	10	14	9	7	9	-
Neustadt a.d.W.	140	wolkig	NNW 18	13	20	13	12	0.6	-
Kassel	198	bedeckt	WNW 2	11	13	9	8	4	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	i.Wolken	NW 25	8	12	6	5	0.5	-
Wasserkuppe Rhön	921	i.Wolken	NW 14	6	10	5	5	11	-

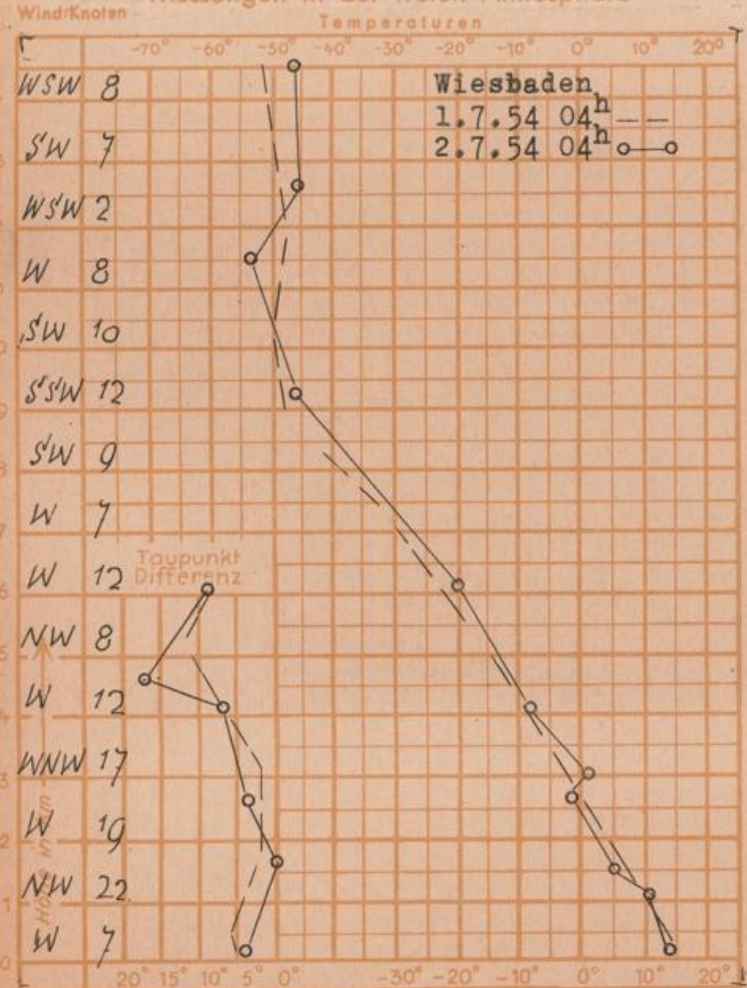
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	751.6	761.4	1013.9
Giessen	193	743.2	760.6	1014.0
Trier	273	738.6	763.2	1017.5

**Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr**

10 cm Tiefe	16.2 °C	-	20 cm Tiefe	16.8 °C
50 cm Tiefe	18.4 °C	-	100 cm Tiefe	17.2 °C
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern	14.8 °C			
Mittelwert d. Jahre 1851-1930	18.2 °C			
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M.	0.0 Std.			
in Giessen	0.0 Std.	-	in Kassel	0.0 Std.
auf den Kleinen Feldberg Ts.	2.4 Std.			



### Messungen in der freien Atmosphäre



Auskünfte und Beratungen durch das Wetteramt in Frankfurt (Feldbergstr. 47, Telefon 72044), Wetteramt Neustadt/Weinstraße (Maximilianstr. 20, Telefon 2061 2706) durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt-Bismarckturm (Telefon 4720), Geisenheim (Telefon 2061 2706), Giessen (Telefon 2110), Kassel (Telefon 2510 5040), Bad Hersfeld (Tel. 2881)