

# Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes Wetteramt Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Frankfurt/Main

Feldbergstr. 47, Telefon 72044/45

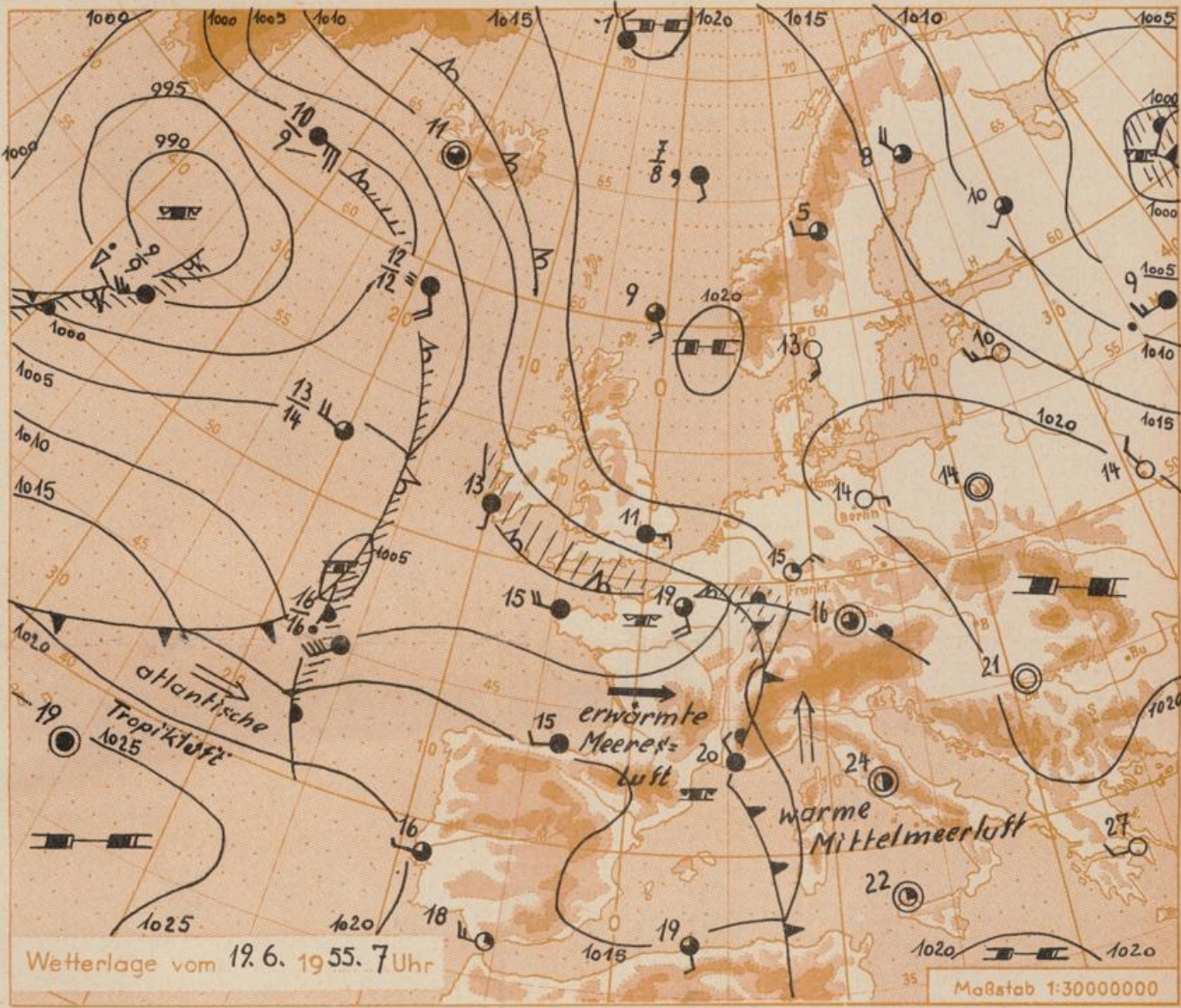
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Jahrgang 1955

S o n n t a g , den 19. Juni 1955

Nummer 170

- Erläuterungen**
- Wolkenlos
  - ☉ heiter
  - ☁ 1/2 bedeckt
  - ☁ wolkig
  - ☁ bedeckt
  - ∞ Dunst
  - ≡ Nebel
  - ☂ Nieseln
  - Regen
  - ✱ Schneefall
  - ▽ Schauer
  - △ Graupeln
  - ▲ Hagel
  - ⚡ Gewitter
  - ⊞ Niederschlagsgebiet
  - 11 ● Temperatur
  - 13 = 13° Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit**
- | Beaufort | Symbol | km/h    |
|----------|--------|---------|
| still    | ○      | <1      |
| 1        | ○      | 1-5     |
| 2        | ○      | 6-11    |
| 3        | ○      | 12-19   |
| 6        | ○      | 39-49   |
| 9        | ○      | 75-88   |
| 12       | ○      | 118-133 |
- 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 in welchem auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Der Schwerpunkt des hohen Luftdruckes verlagert sich seit gestern mehr nach Osteuropa und lässt bei weiterem Abbau in seinen westlichen Teilen die Störungszone von Frankreich her auf unseren Bezirk übergreifen. Mit dem Durchgang der Störung ist auch gleichzeitig eine Umstellung auf Meeresluftzufuhr verbunden, welche die bisherige trockene Festlandsluft ablöst.

In der Folge werden bei anhaltender Südwestströmung weitere Störungen vom Atlantik zum Festland wandern und die veränderliche, aber nicht durchweg unfreundliche Witterung fortbestehen lassen.

H.G.M.

Sonnenaufgang am 20. in Frankfurt/Main  
Mondaufgang am 20. (Neumond)

0415 Uhr, Untergang 2037 Uhr MEZ  
0424 Uhr, Untergang 2102 Uhr MEZ

## Wettermeldungen von heute morgen 7<sup>h</sup>

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Tiefwert der Nacht in 2m Höhe	am Boden		
Frankfurt-Stadt	103	heiter	NE 7	15	24	14	12	-	-
Flughafen Rhein-Main	110	heiter	NE 13	15	22	13	10	0.0	-
Mannheim	97	wolkig	W 2	15	24	13	11	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	wolkig	SE 16	16	21	14	11	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	SSE 29	15	19	14	12	0.0	-
Mainz	131	heiter	E 4	17	22	15	10	-	-
Geisenheim	109	wolkig	WSW 3	17	22	12	11	-	-
Koblenz	97	heiter	S 4	15	23	13	-	-	-
Trier	265	wolkig	still	14	25	13	11	0.0	-
Giessen	185	wolkenlos	N 4	13	23	11	10	-	-
Bad Hersfeld	216	heiter	NE 11	13	21	10	8	-	-
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	still	15	23	13	11	0.0	-
Kassel	198	heiter	NNW 2	13	22	10	7	-	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	heiter	SE 22	15	16	12	10	-	-
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	E 18	14	16	11	8	-	-

Lufldruck 7 <sup>h</sup>	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/M.	109	752.2	762.0	1015.9
Giessen	193	744.3	761.7	1015.5
Trier	273	737.7	762.1	1016.0

**Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr**

10 cm Tiefe	17.3 °C	-	20 cm Tiefe	18.0 °C	
50 cm Tiefe	17.8 °C	-	100 cm Tiefe	14.8 °C	
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern					18.8 °C
Mittelwert d. Jahre 1851-1930					17.1 °C
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M.					11.2 Std.
in Giessen		14.1 Std.	in Kassel		15.6 Std.
auf den Kleiner Feldberg Ts.					11.0 Std.

