

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. 8848

Jahrgang 1954

S a m s t a g , den 26. Juni 1954

Nummer 177

- Erläuterungen
- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - Dunst
 - Nebel
 - Niesel
 - Regen
 - Schneefall
 - Schauer
 - Graupeln
 - Hagel
 - Gewitter
 - Niederschlagsgebiet

- 11 ● Lufttemperatur
- 13 ● Wassertemp.

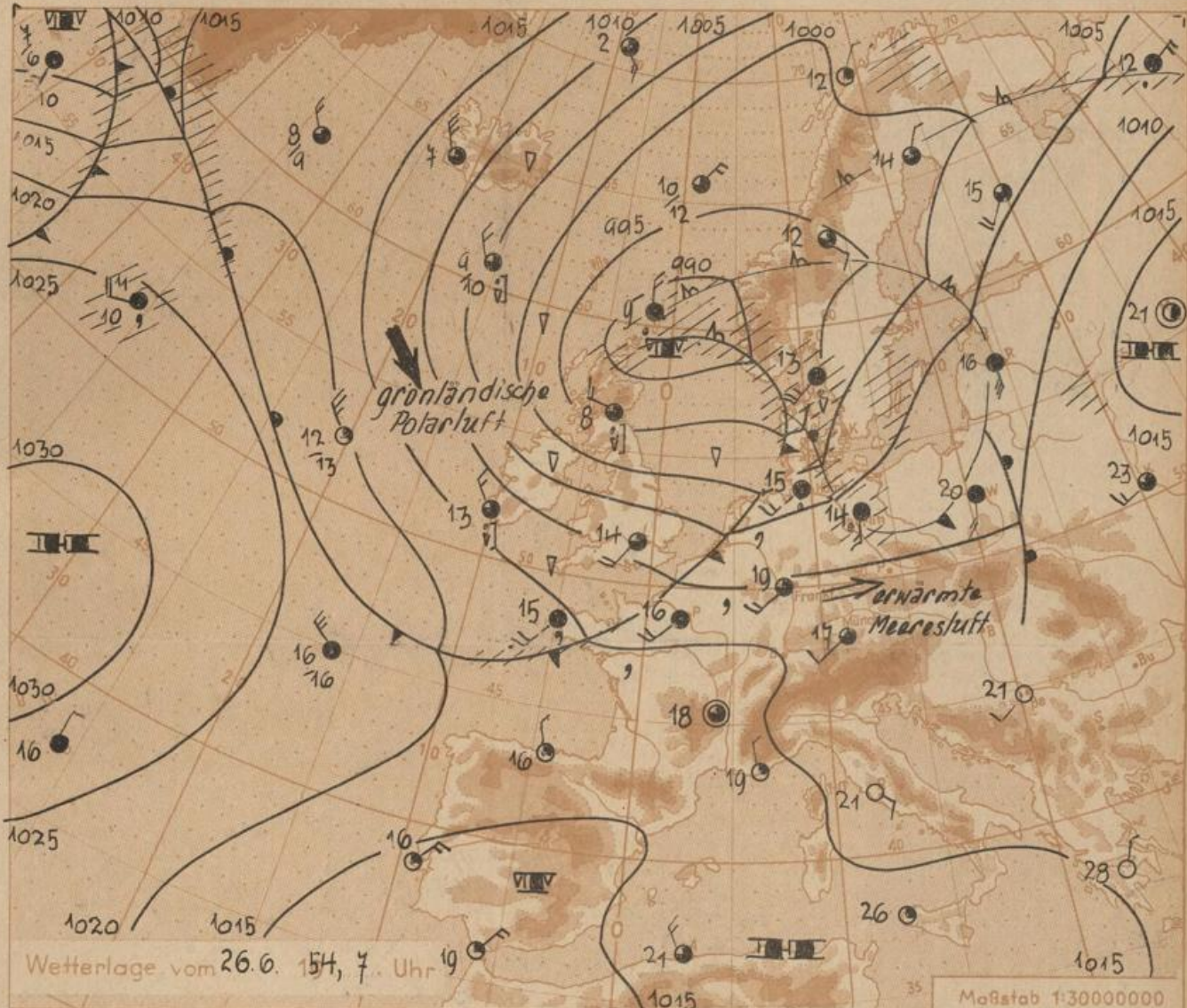
- Windschwindigkeit
- | Beaufort | Symbol | km/h |
|----------|--------|---------|
| 1 | ~ | <1 |
| 2 | ~ | 1-5 |
| 3 | ~ | 6-11 |
| 4 | ~ | 12-19 |
| 5 | ~ | 20-29 |
| 6 | ~ | 30-39 |
| 7 | ~ | 40-49 |
| 8 | ~ | 50-59 |
| 9 | ~ | 60-69 |
| 10 | ~ | 70-79 |
| 11 | ~ | 80-89 |
| 12 | ~ | 90-99 |
| 13 | ~ | 100-109 |
| 14 | ~ | 110-119 |
| 15 | ~ | 120-129 |
| 16 | ~ | 130-139 |
| 17 | ~ | 140-149 |
| 18 | ~ | 150-159 |
| 19 | ~ | 160-169 |
| 20 | ~ | 170-179 |
| 21 | ~ | 180-189 |
| 22 | ~ | 190-199 |
| 23 | ~ | 200-209 |
| 24 | ~ | 210-219 |
| 25 | ~ | 220-229 |
| 26 | ~ | 230-239 |
| 27 | ~ | 240-249 |
| 28 | ~ | 250-259 |
| 29 | ~ | 260-269 |
| 30 | ~ | 270-279 |
- 3,2 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)
- ~ nur in der Höhe
 - ~ Okklusion
 - Konvergenzlinie

- Warme Luftströmung
- Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden Orte, die gleichen, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage vom 26.6. 15h, 7. Uhr

Maßstab 1:30000000

Die atlantische Störungstätigkeit erfuhr mit der Vertiefung des jetzt zur Nordsee gezogenen Tiefdruckwirbels eine weitere Belebung. Für unseren Bezirk wurde damit der Übergang zu wechselhafterer Witterung spürbar, wenn auch nur im Kasseler Bereich etwas Regen fiel.

Nach langsam erfolgreicher Abwanderung des Sturmtiefs zur Ostsee werden auf seiner Rückseite kühlere Luftmassen in die Strömung einbezogen, welche die unbeständige Witterung bei nur geringer Niederschlagsneigung andauern lassen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis 28. Juni 1954, früh:

Heute stark bewölkt, am Sonntag Übergang zu wechselnder Bewölkung, vereinzelte Schauer. Leichter Temperaturrückgang. Höchsttemperaturen 18 bis 20 Grad. Frischer Südwest- bis Westwind.

Weitere Aussichten: Auch am Montag noch wechselhaft und verhältnismässig kühl.

H.G.M.

Sonnenaufgang am 27. in Frankfurt/Main
Mondaufgang (3 Tage vor Neumond)

0417 Uhr, Untergang 2038 Uhr MEZ
0113 Uhr, Untergang 1746 Uhr MEZ

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Tiefwert der Nacht in 2 m Höhe	am Boden		
Frankfurt-Stadt	103	wolzig	SW 18	19	27	18	16	-	-
Flughafen Rhein-Main	110	bedeckt	SW 30	18	27	18	16	-	-
Mannheim	97	heiter	SSW 12	20	27	18	16	-	-
Darmstadt-Bismarckturn	265	wolzig	WSW 26	18	27	17	16	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolzig	W 45	15	24	14	12	-	-
Mainz	131	bedeckt	WSW 16	18	26	16	13	-	-
Geisenheim	109	bedeckt	SW 18	18	26	15	15	-	-
Koblenz	97	wolzig	SSW 16	18	26	18	-	-	-
Trier	265	bedeckt	SW 32	16	24	15	15	-	-
Giessen	185	wolzig	SSW 10	18	25	16	15	-	-
Bad Hersfeld	216	wolzig	S 8	16	25	14	13	0.3	-
Neustadt a.d.W.	140	wolzig	SW 10	19	27	18	17	-	-
Kassel	198	bedeckt	SSW 2	16	26	14	14	2	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	wolzig	SW 25	12	20	11	10	0.1	-
Wasserkuppe Rhön	921	wolzig	SW 44	12	19	11	11	0.0	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/M.	109	748.4	758.0	1010.6
Giessen	193	739.6	756.6	1008.7
Trier	273	735.0	759.1	1012.0

Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr

10 cm Tiefe	22.1 °C	-	20 cm Tiefe	22.7 °C
50 cm Tiefe	22.2 °C	-	100 cm Tiefe	18.1 °C
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern				
21.0 °C				
Mittelwert d. Jahre 1851-1930				
17.6 °C				
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M.				
9.3 Std.				
in Giessen				
6.9 Std.				
in Kassel				
5.7 Std.				
auf den Kleinen Feldberg Ts.				
7.1 Std.				

Messungen in der freien Atmosphäre

