

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes Wetteramt Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Frankfurt/Main

Feldbergstr. 47, Telefon 720 44/45

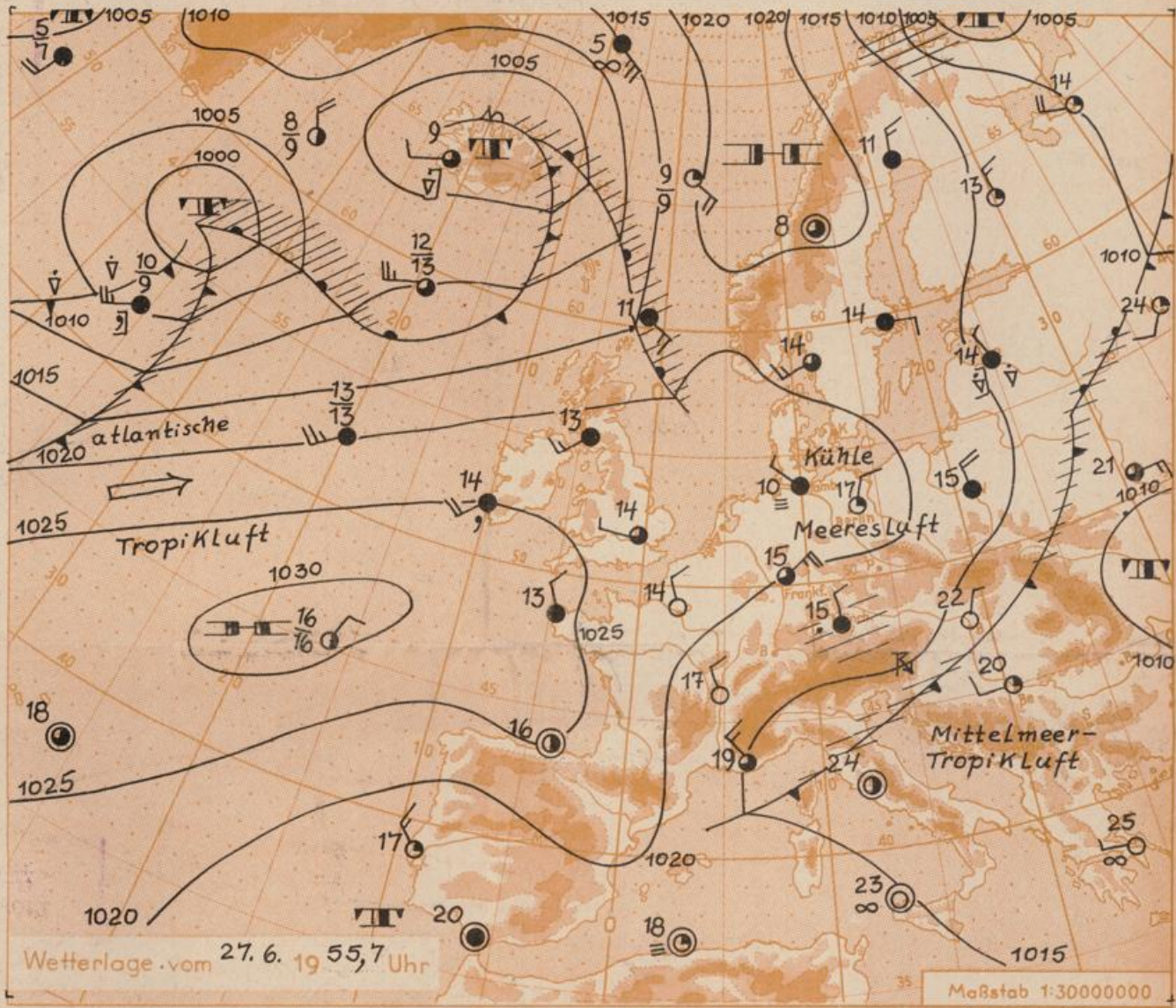
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Jahrgang 1955

Montag, den 27. Juni 1955

Nummer 178

- Erläuterungen**
- ☉ Wolkenlos
 - ☁ heiter
 - ☁ 1/2 bedeckt
 - ☁ wolkig
 - ☁ bedeckt
 - ☁ Dunst
 - ☁ Nebel
 - ☁ Nieselreg.
 - ☁ Regen
 - ☁ Schneefall
 - ☁ Schauer
 - ☁ Graupeln
 - ☁ Hagel
 - ☁ Gewitter
 - ☁ Niederschlagsgebiet
 - Lufttemperatur
 - Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit**
Bezugort Symbol km/h
- | | |
|-------|---------|
| still | <1 |
| 1 | 1-5 |
| 2 | 6-11 |
| 3 | 12-19 |
| 4 | 20-29 |
| 5 | 30-39 |
| 6 | 40-49 |
| 7 | 50-59 |
| 8 | 60-69 |
| 9 | 70-79 |
| 10 | 80-89 |
| 11 | 90-99 |
| 12 | 100-109 |
- 1.8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit Erwärmung/Abkühlung (Warmfront/Kaltfront)**
- ☁ nur in der Höhe
 - ☁ Okklusion
 - ☁ Konvergenzlinie
 - ☁ Warme Luftströmung
 - ☁ Kalte Luftströmung
- ☁ verbindet sich, auf Absenke umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Der grösste Teil des Bundesgebietes wird heute von dem Ausläufer des ostatlantischen Hochs beeinflusst und weist im allgemeinen freundliches Wetter auf. In Bayern sind jedoch immer noch Störungsreste wirksam, die zur Zeit die gewittrigen Regenfälle anhalten lassen.

Der nach Mitteleuropa gerichtete Hochkeil wird auch in den nächsten Tagen den Wetterablauf bestimmen und vorerst die atlantischen Störungen auf nördlicher Bahn vorüberziehen lassen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis 28. Juni 1955, abends:
Meist aufgeheitert, trocken, leichter Temperaturanstieg, Höchstwerte am Dienstag etwas über 25 Grad. Wind wechselnder Richtung und Stärke.

Weitere Aussichten: Auch am Mittwoch warm und überwiegend freundlich.

H.G.M.

Wetterkarte Heckerstr. 24

24 6

Sonnenaufgang am 28. in Frankfurt/Main 0417 Uhr, Untergang 2038 Uhr MEZ
Mondaufgang am 28. (1 Tag nach I.Viertel) 1428 Uhr, Untergang 0001 Uhr MEZ

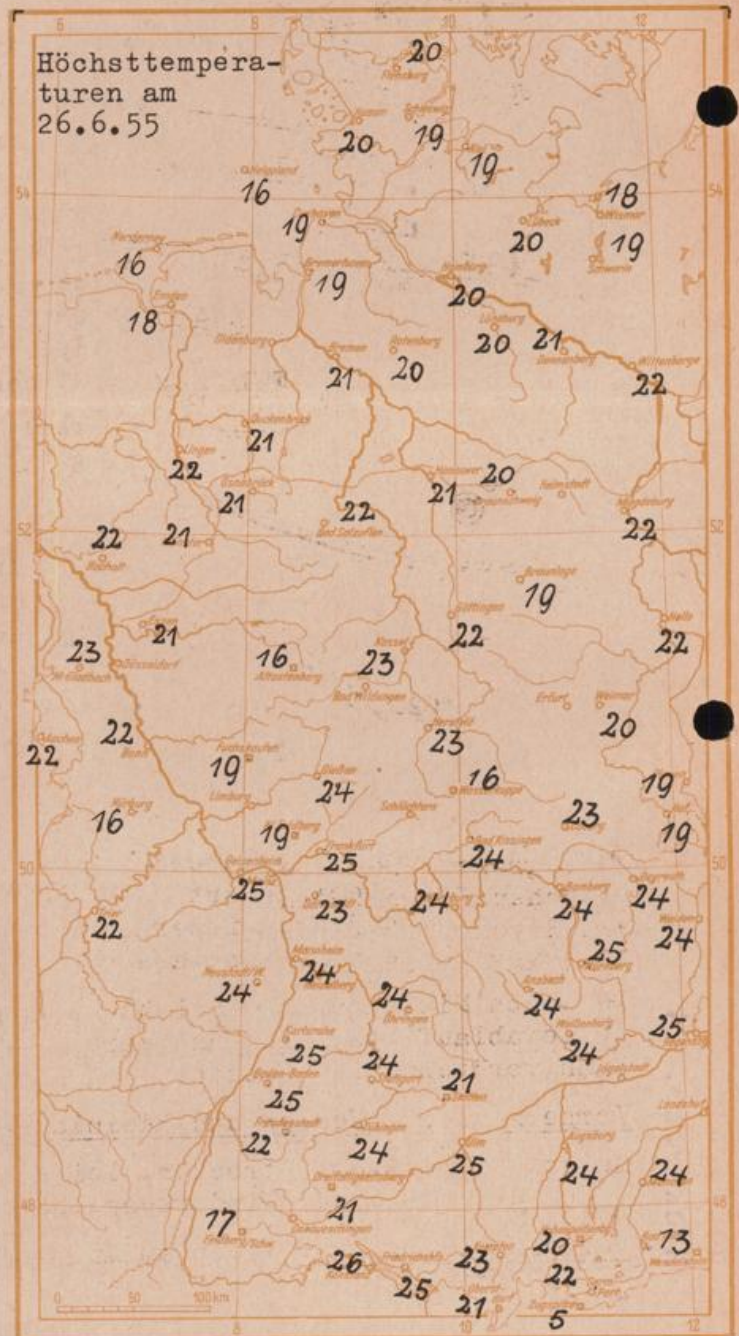
Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Tiefwert der Nacht in 2m Höhe	am Boden		
Frankfurt-Stadt	103	wolkig	NNE 11	15	25	14	13	-	-
Flughafen Rhein-Main	110	wolkig	NE 29	15	24	14	11	-	-
Mannheim	97	wolkig	N 9	15	24	14	13	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	wolkig	NNE 11	14	23	13	11	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	NNE 18	12	21	12	10	0.2	-
Mainz	131	heiter	N 5	15	25	14	10	-	-
Geisenheim	109	wolkig	NNW 9	17	24	14	12	-	-
Koblenz	97	heiter	NW 4	13	22	12	-	-	-
Trier	265	wolkenlos	NE 7	11	22	10	9	-	-
Giessen	185	wolkig	N 7	13	24	11	9	-	-
Bad Hersfeld	216	bedeckt	N 4	14	23	12	11	0.0	-
Neustadt/Weinstr.	140	wolkig	still	14	24	14	12	0.1	-
Kassel	198	wolkig	NNW 2	13	23	12	11	-	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	wolkig	NE 27	12	19	10	10	-	-
Wasserkuppe Rhön	921	i.Wolken	NNE 14	10	16	10	10	-	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mb	
Frankfurt/M.	109	755.2	765.0	1019.9
Giessen	193	747.9	765.4	1020.4
Trier	273	741.9	766.7	1022.1

Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr

10 cm Tiefe	19.5 °C	20 cm Tiefe	20.7 °C		
50 cm Tiefe	20.8 °C	100 cm Tiefe	16.8 °C		
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern				20.0 °C	
Mittelwert d. Jahre 1851-1930				17.6 °C	
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M.				8.2 Std.	
in Giessen		7.0 Std.	in Kassel		8.9 Std.
auf den Kleinen Feldberg Ts.				4.3 Std.	



Messungen in der freien Atmosphäre

