

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Frankfurt/Main

Feldbergstr. 47, Telefon 772044

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

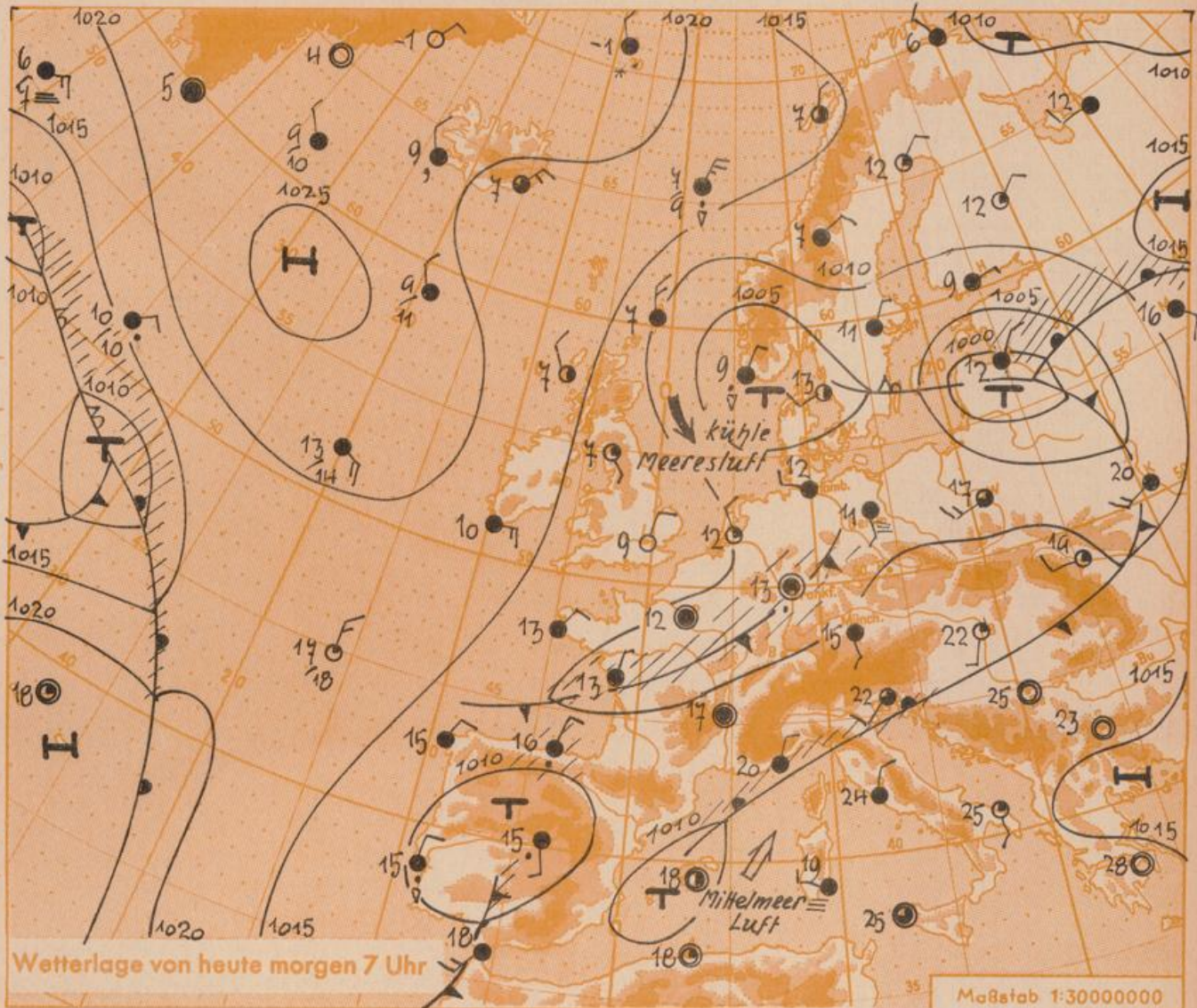
Jahrgang 1957

Sonntag, den 23. Juni 1957 12 Uhr

Nummer 174

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
- 2,5 6-13
- 5 14-22
- 7,5 23-31
- 10 32-40
- 22,5 77-85
- 25 86-94
- usw.
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit
- Erwärmung Abkühlung
- (Warmfront) (Kaltfront)
- nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme } Luftströmung
- Kalte }
- Die Linien verbinden
- Orte mit gleichem, auf
- Meeresspiegel umgerechneten
- Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Auf der Südseite einer Zone tiefen Luftdruckes zwischen Nordsee und dem Baltikum besteht über West- und Mitteleuropa eine flache Luftdruckverteilung in der die Bereitschaft zu Regenfällen fortbesteht.

Dr. Schu.

Sonnenaufgang am 24. in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 24. (3 Tage vor Neumond)

0416 Uhr, Untergang 2038 Uhr MEZ
0140 Uhr, Untergang 1704 Uhr MEZ

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur, °C			Nieder- schlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Tiefstwert in 2m Höhe	der Nacht am Boden		
Frankfurt-Stadt	103	Regen	still	14	25	13	12	4	-
Flughafen Rhein-Main	110	Regen	still	13	25	12	11	4	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	Regen	WNW 2	14	22	14	12	2	-
Geisenheim	109	Regen	still	13	23	11	10	5	-
Giessen	185	bedeckt	NW 2	11	22	10	8	4	-
Kassel	198	bedeckt	still	10	16	9	8	4	-
Bad Hersfeld	216	bedeckt	SW 2	11	20	9	9	19	-
Mannheim	97	Regen	SSE 3	15	22	15	14	10	-
Neustadt/Weinstr.	140	Regen	WSW 10	13	22	12	12	16	-
Trier	265	Nebel	still	14	19	13	12	1	-
Koblenz	97	bedeckt	WNW 3	13	21	12	x	2	-
Weinbiet über Neustadt	553	Regen	still	15	18	15	14	18	-
Nürnberg	611	Nebel	N 7	9	14	8	9	8	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	Regen	SSE 3	9	17	9	5	3	-
Wasserkuppe Rhön	921	Regen	WSW 2	9	16	7	3	1.8	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/M.	109	747.5	757.3	1009.6
Giessen	193	739.1	756.5	1008.5
Trier	273	732.4	756.5	1008.6

Erbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr

10 cm Tiefe	18.3 °C	–	20 cm Tiefe	19.1 °C
50 cm Tiefe	21.5 °C	–	100 cm Tiefe	18.5 °C
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern				18.1 °C
Mittelwert d. Jahre 1851–1930				17.8 °C
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M.				3.3 Std.
in Giessen	4.8 Std.	–	in Kassel	0.2 Std.
auf dem Kleinen Feldberg Ts.				2.2 Std.

Messungen in der freien Atmosphäre

