

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Frankfurt/Main

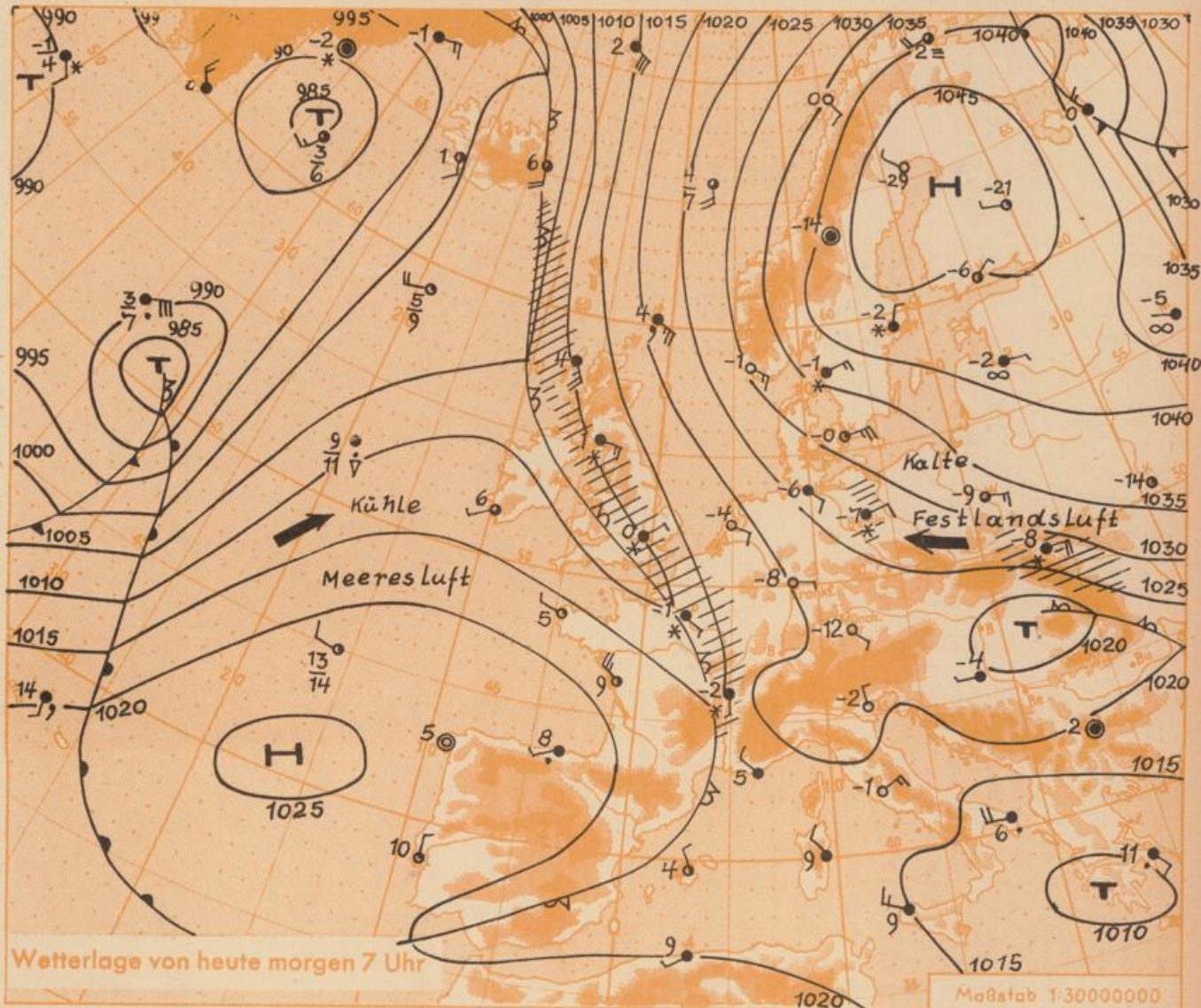
Feldbergstr. 47, Telefon 772044

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Jahrgang 1956 Mittwoch, den 26. Dezember 1956 12^h Nummer 361

Erläuterungen

○	Wolkenlos
○	heiter
○	1/2 bedeckt
○	wolkig
○	bedeckt
○	Dunst
○	Nebel
○	Nieseln
○	Regen
○	Schneefall
○	Schauer
○	Graupeln
○	Hagel
○	Gewitter
○	Niederschlagsgebiet
11	Temperatur
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	
○	wärmung Abkühlung
○	(Warmfront) (Kaltfront)
○	nur in der Höhe
○	Okklusion
○	Konvergenzlinie
○	Warme Luftströmung
○	Kalte Luftströmung
Die Linien verbinden	
○	Orte mit gleichem, auf
○	Meeresspiegel umgerechneten
○	Luftdruck in Millibar.
1000 mb	≈ 750 mm



Das mächtige skandinavische Hochdruckgebiet verhinderte die Verlagerung des südgrönländischen Tiefs in östlicher Richtung. Lediglich im Süden gelang es der irischen Teilstörung ostwärts an Raum zu gewinnen. Sie wird aber durch die über Deutschland herrschende Ostströmung abgebremst, so dass die russische Kaltluft mit einzelnen eingelagerten Schneefallgebieten wetterbestimmend blieb.

Dr. W. Re.

Sonnenaufgang am 27. in Frankfurt/Main 0823 Uhr, Untergang 1629 Uhr MEZ
Mondaufgang am 27. (3 Tage nach letzt J.) 0347 Uhr, Untergang 1317 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	heiter	E 7	-5	-1	-5	-6	0.2	1
Flughafen Rhein-Main	110	wolkenlos	E 5	-8	-2	-9	-13	0.4	2
Darmstadt-Bismarckturm	265	wolkenlos	ESE 13	-8	-3	-8	-10	0.5	9
Geisenheim	109	wolkenlos	ENE 12	-5	-1	-6	-7	-	-
Giessen	185	wolkig	E 9	-4	-2	-5	-6	0.0	4
Kassel	198	bedeckt	SE 5	-4	-3	-4	-5	0.6	5
Bad Hersfeld	216	bedeckt	E 5	-5	-3	-6	-7	0.0	4
Mannheim	97	wolkenlos	E 11	-6	-1	-7	-10	0.3	1
Neustadt/Weinstr.	140	wolkenlos	still	-6	-1	-7	-8	0.2	Fleck.
Trier	265	wolkig	ENE 9	-6	-3	-7	-8	0.2	Fleck.
Koblenz	97	heiter	S 7	-6	0	-6	x	0.2	Fleck.
Weinbiet über Neustadt	553	wolkenlos	SE 22	-9	-5	-9	-11	0.5	5
Nürnberg	611	bedeckt	ESE 27	-8	-5	-9	-10	0.0	5
Kleiner Feldberg Ts.	807	heiter	E 34	-10	-7	-10	-10	0.1	12
Wasserkuppe Rhön	921	bedeckt	SE 23	-10	-8	-10	-10	0.0	18

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	755.5	766.1	1021.3
Giessen	193	747.1	765.6	1020.7
Trier	273	738.6	764.9	1019.8

10 cm Tiefe	0.3	°C	–	20 cm Tiefe	1.1	°C
50 cm Tiefe	3.4	°C	–	100 cm Tiefe	6.0	°C
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern				–2.3		°C
Mittelwert d. Jahre 1851 – 1930				0.7		°C
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M.				0.3		Std.
in Giessen	0.0	Std.	–	in Kassel	0.0	Std.
auf dem Kleinen Feldberg Ts.				1.2		Std.

Messungen in der freien Atmosphäre

