

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes Wetteramt Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Frankfurt/Main

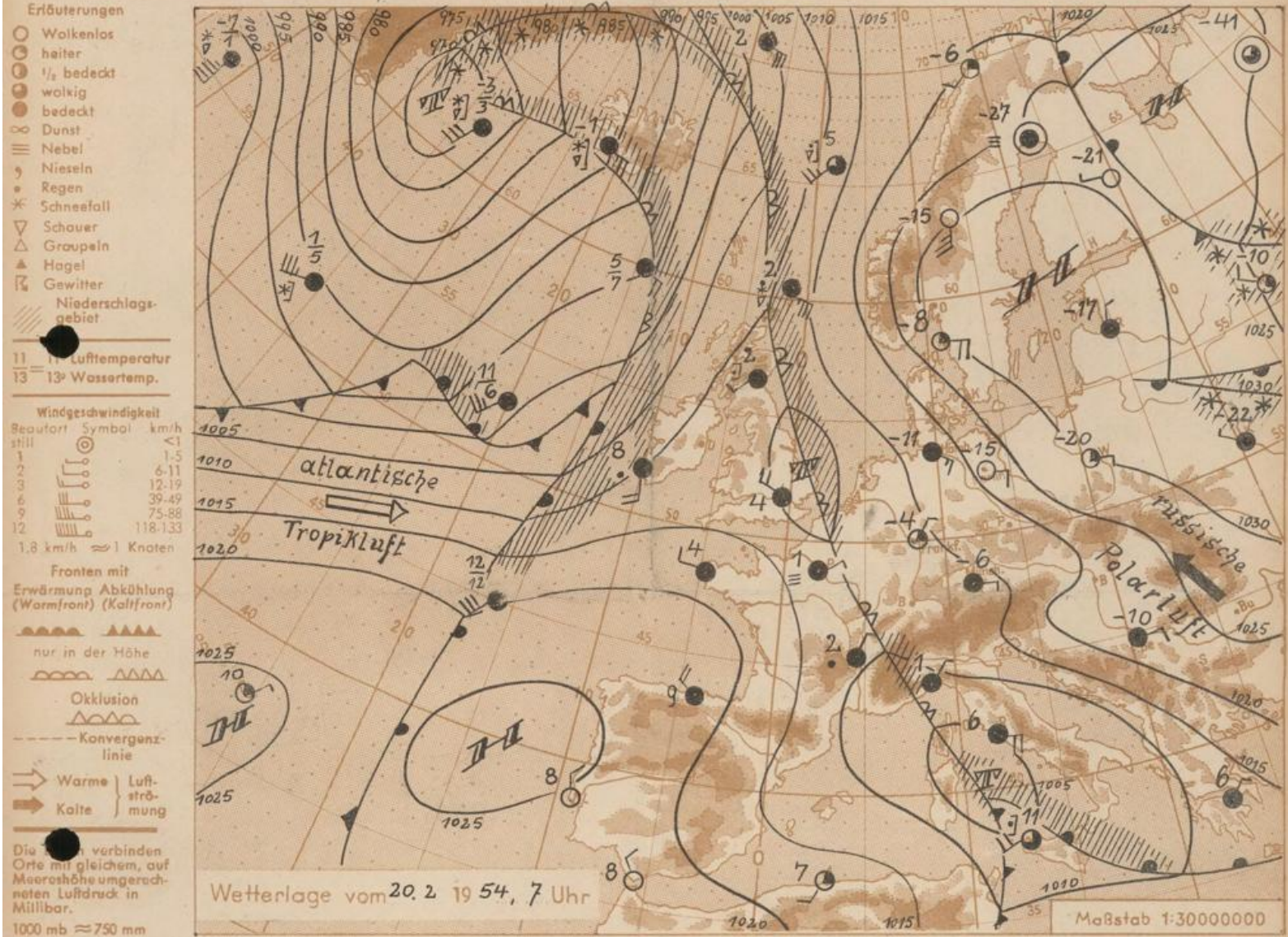
Feldbergstr. 47, Telefon 72044/45

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Jahrgang 1954

Samstag, den 20. Februar 1954

Nummer 51



Der Schwerpunkt der Störungstätigkeit hat sich nach kräftigem Luftdruckfall wieder in das Mittelmeergebiet verlagert, wobei die westeuropäische Schlechtwetterfront in ihrer Ostverlagerung wesentlich verzögert wurde. Die Frostlage hielt daher im gesamten Bundesgebiet an.

Durch den anhaltenden Luftdruckanstieg weitet sich das Ostseehoch in südwestlicher Richtung aus und stellt damit eine Verbindung zu dem Azorenhoch her. Die östliche Kaltluftzufuhr beherrscht bei dieser Entwicklung auch weiterhin den Witterungsablauf.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis 22. Februar 1954, früh:

Heiter bis wolkig, niederschlagsfrei. Temperaturen mittags bei Null Grad, nachts Frost zwischen -3 und -8 Grad, im Kasseler Bezirk auch bis -10 Grad. Wind um Ost.

Weitere Aussichten: Fortdauer des Frostwetters.

HGM

Sonnenaufgang am 21. in Frankfurt/Main 0726 Uhr, Untergang 1753 Uhr MEZ
Mondaufgang (4 Tage nach Vollmond) 2218 Uhr, Untergang 0811 Uhr MEZ

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Tiefstwert der Nacht in 2 m Höhe	am Boden		
Frankfurt-Stadt	103	Dunst	ENE 3	-4	2	-4	-5	.	-
Flughafen Rhein-Main	110	Dunst	NE 7	-4	1	-4	-6	.	-
Mannheim	97	Dunst	E 3	-2	3	-2	-5	.	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	Dunst	SE 18	-5	1	-5	-6	.	-
Weinbiet über Neustadt	553	Dunst	SE 16	-6	-3	-7	-7	0.0	-
Mainz	131	Dunst	ENE 12	-3	1	-3	-5	.	-
Geisenheim	109	wolzig	ENE 18	-3	1	-3	-5	.	-
Koblenz	97	Dunst	SE 3	-2	2	-2	-	0.0	-
Trier	265	Dunst	NNE 10	-2	3	-2	-4	0.0	-
Giessen	185	Dunst	SE 1	-5	0	-5	-7	0.0	-
Bad Hersfeld	216	Dunst	N 1	-7	0	-7	-9	.	-
Bad Wildungen	280	Dunst	still	-8	-1	-8	-9	.	-
Kassel	198	Dunst	still	-6	1	-6	-8	.	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	Dunst	SE 32	-9	-5	-9	-10	.	7
Wosserkuppe Rhön	921	Dunst	SE 12	-10	-6	-10	-13	.	22

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/M.	109	750.5	761.0	1014.6
Giessen	193	742.5	761.0	1014.6
Trier	273	734.0	759.7	1012.8

Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr

10 cm Tiefe	0.2 °C	20 cm Tiefe	0.3 °C
50 cm Tiefe	0.1 °C	100 cm Tiefe	2.3 °C
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern -0.5 °C			
Mittelwert d. Jahre 1851-1930 2.4 °C			
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M. 0.3 Std.			
in Giessen	.	in Kassel	.
auf den Kleinen Feldberg Ts. . Std.			

Messungen in der freien Atmosphäre

