

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes Wetteramt Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Frankfurt/Main

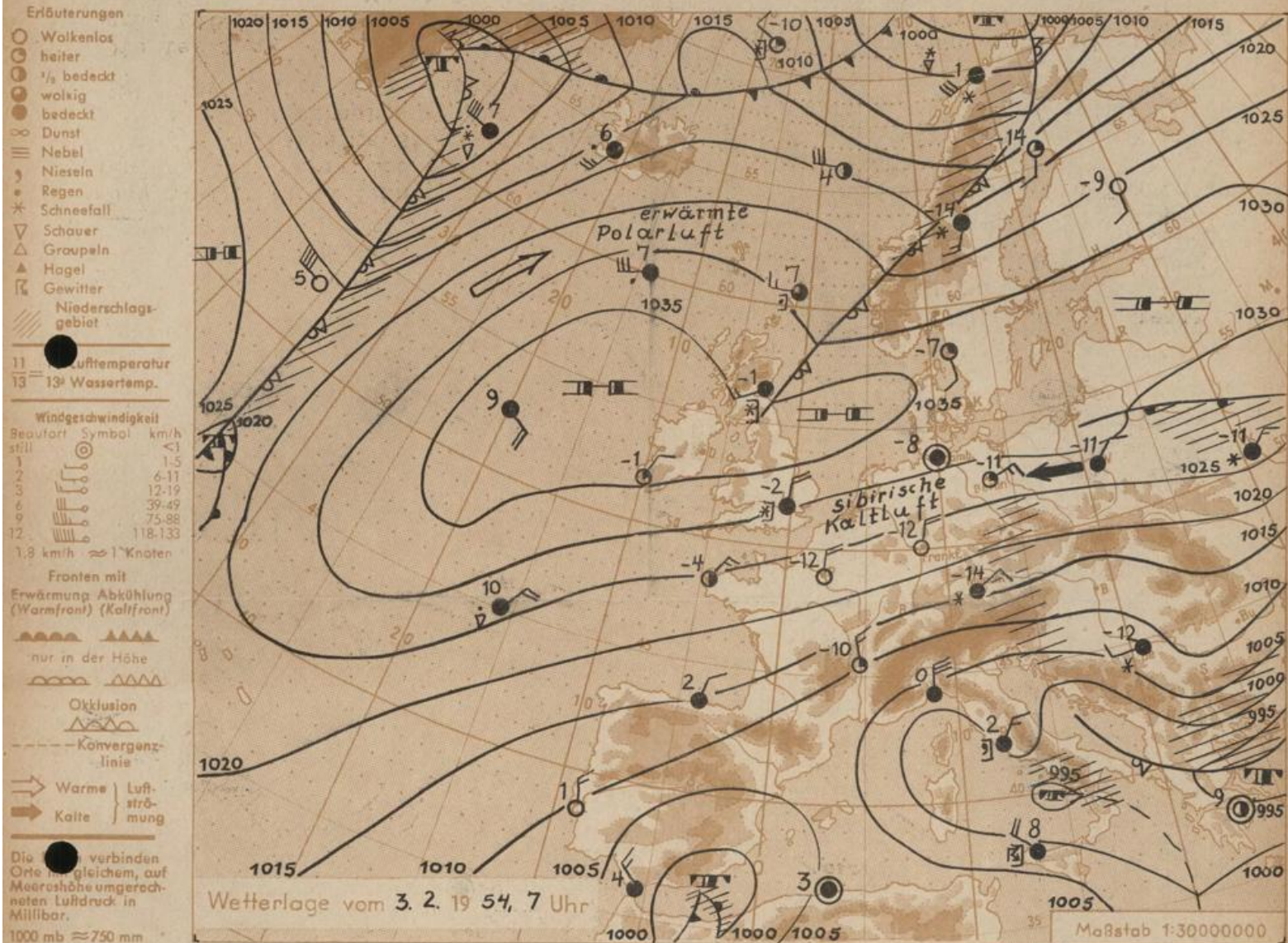
Feldbergstr. 47, Telefon 720 44/45

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Jahrgang 1954

Mittwoch, den 3. Februar 1954

Nummer 34



Das Atlantikhoch dehnte sich unter Verstärkung bis zu den Britischen Inseln aus und stellte damit die Verbindung zum im Abbau befindlichen Ostseehoch her. Die immer noch lebhaftige Störungstätigkeit über der Adria greift jetzt über Kleinasien bis zum Schwarzmeer aus. Durch diese Entwicklung wurde auch das Alpenland nicht mehr stärker von den Schneefallgebieten erfasst.

Die festländische Hochdruckzone wird sich weiter abschwächen, während sich der hohe Luftdruck über dem Atlantik und den Britischen Inseln noch verstärkt. Es besteht daher die Möglichkeit, dass im weiteren Verlauf bei Umstellung auf eine Nordwestlage Störungsfronten auf Mitteleuropa übergreifen können, die eine Frostmilderung zur Folge haben.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis 4. Februar 1954, abends:

Vielfach heiter und niederschlagsfrei. Mittagstemperaturen bei minus 8 Grad, Tiefsttemperaturen zwischen/minus 10 und minus 14 Grad. Scharfer Nordostwind.

Weitere Aussichten: Etwas abgeschwächte Fröste.

H.G.M.

Sonnenaufgang am 4. in Frankfurt/Main
Mondaufgang (1 Tag nach Neumond)

0756 Uhr, Untergang 1723 Uhr MEZ
0805 Uhr, Untergang 1850 Uhr MEZ

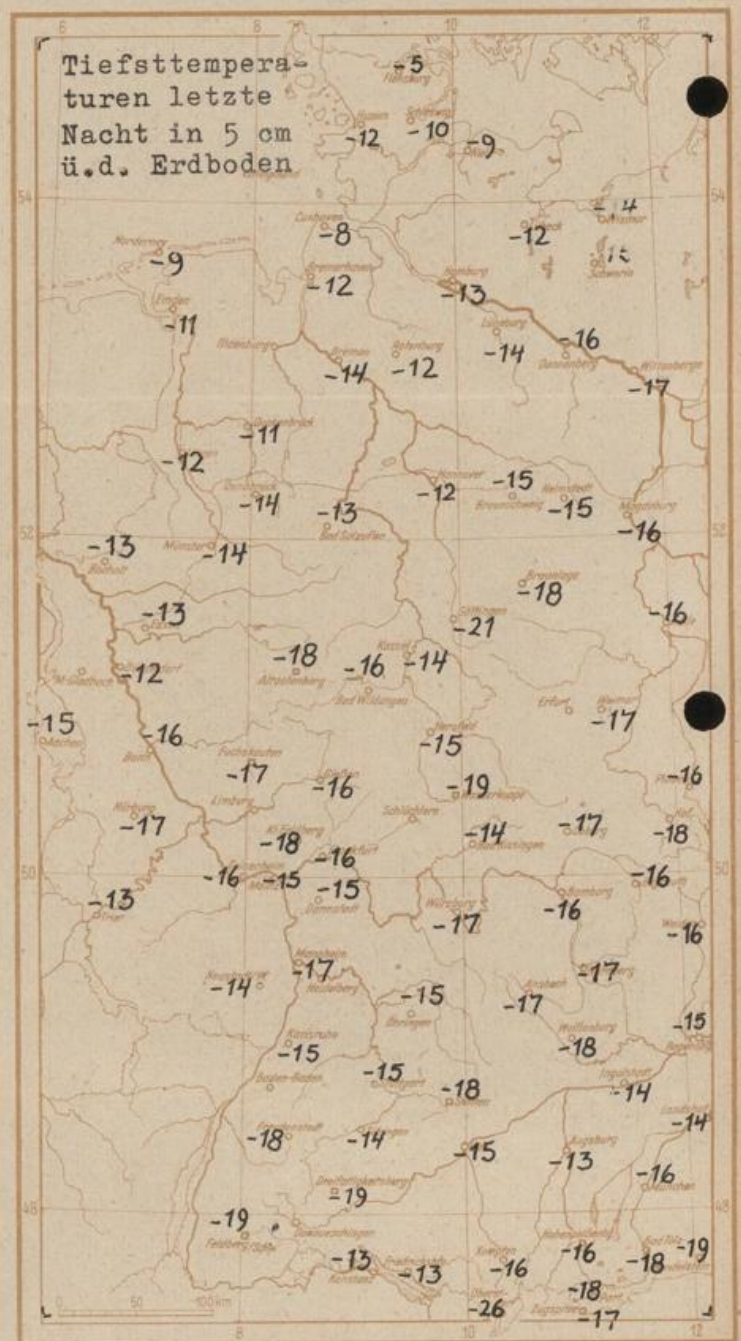
Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Tiefstwert in 2 m Höhe	der Nacht am Boden		
Frankfurt-Stadt	103	wolkenlos	NNE 25	-12	= 8	-12	-16	0.0	-
Flughafen Rhein-Main	110	wolkenlos	NNE 36	-12	= 8	-12	-14	-	-
Mannheim	97	wolkenlos	NNE 13	-13	= 7	-13	-17	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	wolkenlos	NE 25	-14	= 9	-14	-15	0.0	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolkenlos	NE 45	-16	-12	-16	-17	-	1
Mainz	131	wolkenlos	ENE 16	-11	= 7	-11	-15	0.0	-
Geisenheim	109	wolkenlos	N 16	-12	= 7	-12	-16	0.0	-
Koblenz	97	wolkenlos	still	-12	= 6	-12	-	-	-
Trier	265	wolkenlos	NE 36	-13	= 9	-13	-13	-	-
Giessen	185	wolkenlos	NNE 16	-13	= 9	-13	-16	-	-
Bad Hersfeld	216	wolkenlos	NNE 14	-13	-10	-13	-15	0.0	Fl.
Bad Wildungen	280	wolkenlos	NE 11	-14	= 8	-14	-16	-	-
Kassel	198	wolkenlos	N 5	-13	= 7	-13	-14	0.0	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	wolkenlos	NE 54	-17	-14	-18	-18	0.0	7
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	NNE 54	-17	-14	-18	-19	-	26

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mb	
Frankfurt/M.	109	756.4	767.3	1023.0
Giessen	193	749.0	768.3	1024.3
Trier	273	740.4	767.5	1023.2

Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr

10 cm Tiefe	-8.5 °C	-	20 cm Tiefe	-6.5 °C
50 cm Tiefe	-0.7 °C	-	100 cm Tiefe	3.3 °C
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern -10.7 °C				
Mittelwert d. Jahre 1851-1930 1.7 °C				
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M. 5.2 Std.				
in Giessen 7.7 Std. - in Kassel 6.3 Std.				
auf den Kleinen Feldberg Ts. 5.1 Std.				



Messungen in der freien Atmosphäre

