

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes · Wetteramt Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Frankfurt/Main

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

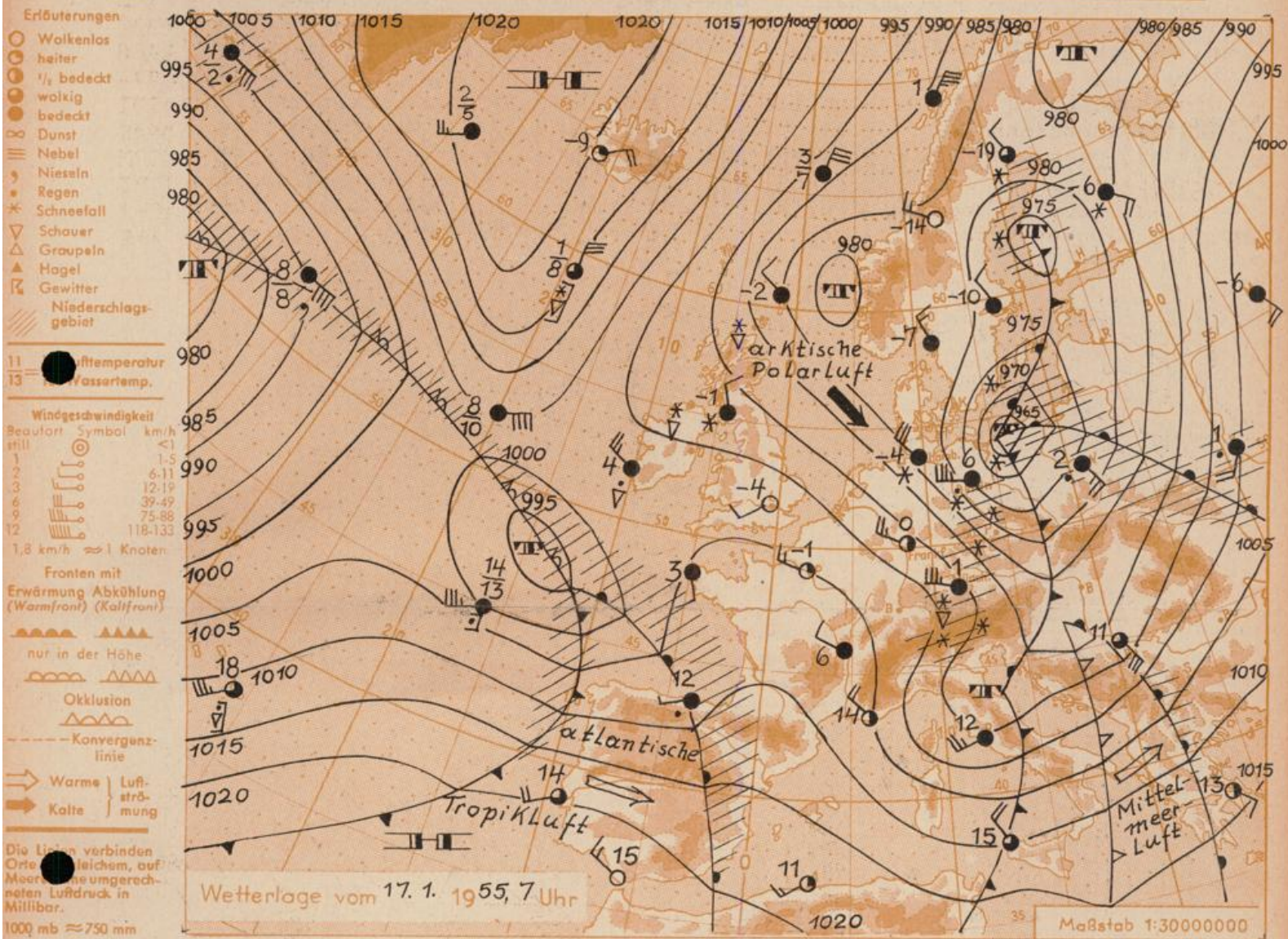
Feldbergstr. 47, Telefon 720 44/45

Postcheckkonto: Frankfurt/M. 88 48

Jahrgang 1955

Montag, den 17. Januar 1955

Nummer 17



Der wechselhafte Wetterablauf dürfte mit der in der vergangenen Nacht erfolgten Umstellung seinen Höhepunkt erreicht haben. Der von Sturmböen begleitete Kaltluftvorstoß brachte einen Temperaturrückgang von etwa 8 bis 10 Grad. Im Rhein-Maingebiet und Odenwald wurden dabei wieder Windspitzen von Stärke 10 bis 12 Beaufort erreicht. Der mit dem Vorüberzug des Sturmtiefs verbundene kräftige Luftdruckfall zeigte sich in einem aussergewöhnlich niedrigen Barometerstand von 722.8 mm = 963.7 Millibar.

Nach Abwanderung des jetzt über der Ostsee liegenden Sturmwirbels wandert eine neue Störung über Frankreich zu den Alpen und dürfte vor allem in den südlichen Teilen des Bundesgebietes wetterwirksam werden. Unser Bezirk verbleibt im Bereich der hochreichenden Kaltluft.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis 18. Januar 1955, abends:

Kommende Nacht Temperaturrückgang bis minus 5 Grad. Morgen bei überwiegend starker Bewölkung, besonders in Südhessen und der Pfalz, zeitweise Schneefälle. Höchsttemperaturen um Null Grad. Abflauernder, in der Richtung wechselnder Wind.

Weitere Aussichten: Wechselhaft, nachts Frost.

H.G.M.

Sonnenaufgang am 18. in Frankfurt/Main

0816 Uhr, Untergang 1655 Uhr MEZ

Mondaufgang am 18. (3 Tage nach letzt.Vtl.)

0343 Uhr, Untergang 1207 Uhr MEZ

Nachdruck und öffentlicher Aushang ohne Genehmigung nicht gestattet.

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Tiefstwert der Nacht in 2m Höhe	am Boden		
Frankfurt-Stadt	103	heiter	WNW 29	1	10	-1	-1	12	Fl.
Flughafen Rhein-Main	110	heiter	WNW 36	0	10	-0.5	-1	10	Fl.
Mannheim	97	wolkig	W 22	2	10	1	0	10	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	Leitungsstörung			10				
Weinbiet über Neustadt	553	Schnee	NW 54	-3	9	-3	-3	7	1
Mainz	131	Schnees. W	27	0	9	0	-1	9	1
Geisenheim	109	Schnee	WNW 18	-1	9	-1	-2	9	3
Koblenz	97	heiter	NW 27	1	8	-0.5	-	4	-
Trier	265	Schnee	W 36	-0.5	10	-1	-1	10	1
Giessen	185	wolkig	W 29	-1	8	-1	-1	9	Fl.
Bad Hersfeld	216	Schnee	WNW 32	-0.5	6	-0.5	-1	7	2
Neustadt a.d.W.	140	Schauer	WSW 36	1	13	-1	-0.5	11	Fl.
Kassel	198	Schnees. WNW	32	-2	5	-2	-2	10	5
Kleiner Feldberg Ts.	807	n.Nebel	NW 60	-6	5	-6	-6	22	2
Wasserkuppe Rhön	921	Leitungsstörung			4				

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	
Frankfurt/M.	109	737.8	747.9	997.1
Giessen	193	729.4	747.3	996.3
Trier	273	725.6	750.8	1001.0

Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr.

10 cm Tiefe	0.5 °C	20 cm Tiefe	1.2 °C
50 cm Tiefe	1.9 °C	100 cm Tiefe	4.5 °C
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern		5.9 °C	
Mittelwert d. Jahre 1851-1930		0.2 °C	
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M.		0.0 Std.	
in Giessen	0.0 Std.	in Kassel	0.0 Std.
auf den Kleinen Feldberg Ts.		0.0 Std.	

Messungen in der freien Atmosphäre

