

# 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

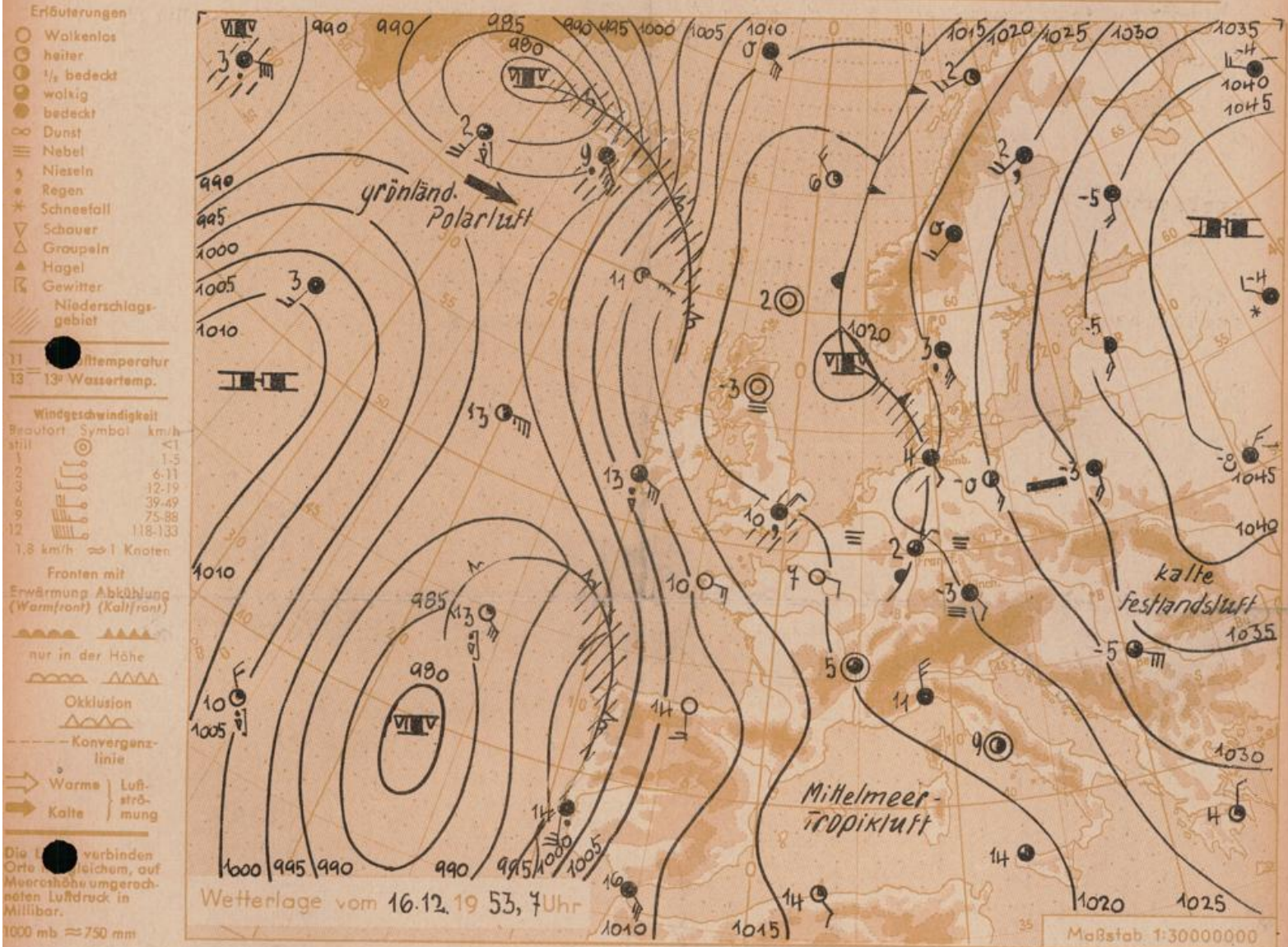
Feldbergstr. 47, Telefon 720 44/45

Postscheckkonto: Frankfurt/M. 88 48

Jahrgang 1953

M i t t w o c h , den 16. Dezember 1953

Nummer 349



Gegenüber gestern ist eine wesentliche Abschwächung des ostatlantischen Tiefdruckwirbels festzustellen, dessen zugehörige Störungsfront heute früh längs der portugiesischen Küste verläuft. Dagegen erweist sich das festländische Hochdruckgebiet als äusserst stabil und dehnt seinen Einfluss nunmehr bis nach Westeuropa aus.

Bei zu erwartendem Luftdruckfall über Spanien und dem westlichen Mittelmeer wird die südöstliche Bodenströmung in unserem Gebiet noch etwas verstärkt, so dass im Bereich der einströmenden Festlandskaltluft mit verbreiteten nächtlichen Frösten gerechnet werden muss.

Vorhersage für Hessen und Nordbaden, gültig bis 17. Dezember 1953, abends:

Zeitweise aufgeheitert, weiterhin trocken. Höchsttemperaturen 4 bis 6 Grad. Nachts Frost zwischen minus 1 und minus 3 Grad. Ost- bis Südostwind.

Weitere Aussichten: Trocken, weiterer Temperaturrückgang.

Sonnenaufgang am 17. in Frankfurt/Main  
Mondaufgang (3 Tage vor Vollmond)

Kb.  
0818 Uhr, Untergang 1624 Uhr MEZ  
1421 Uhr, Untergang 0617 Uhr MEZ

## Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Nieder- schlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Tiefstwert in 2 m Höhe	am Boden		
Frankfurt-Stadt	103	wolkig	NE 2	2	5	1	-1	-	-
Flughafen Rhein-Main	110	wolkig	NE 10	0	5	0	-1	0.0	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	heiter	ESE 16	-0.5	4	-1	-2	-	-
Mannheim	97	Nebel	still	-2	5	-2	-5	-	-
Mainz	131	bedeckt	still	1	5	1	-1	-	-
Geisenheim	109	wolkig	ENE 9	2	5	-1	-2	-	-
Koblenz	97	wolkenlos	SE 2	2	11	1	-	-	-
Giessen	185	wolkig	still	1	5	1	-1	-	-
Trier	265	wolkenlos	NNE 12	1	6	1	-1	0.0	-
Bad Hersfeld	216	Nebel	still	0	5	-0.5	-2	-	-
Bad Wildungen	280	heiter	still	0	5	0	-2	-	-
Kassel	198	heiter	still	1	6	1	-2	0.0	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	wolkig	SE 28	4	8	4	3	-	-
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	E 22	4	9	4	2	-	-
Karlsruhe	115	wolkenlos	E 4	-2	7	-2	-5	0.0	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/M.	109	758.4	768.7	1024.8
Giessen	193	750.1	768.4	1024.4
Karlsruhe	116	757.2	768.4	1024.4

**Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr**

10 cm Tiefe	2.7 °C	-	20 cm Tiefe	4.0 °C	
50 cm Tiefe	5.8 °C	-	100 cm Tiefe	8.1 °C	
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern					4.2 °C
Mittelwert d. Jahre 1851-1930					2.1 °C
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M.					0.4 Std.
in Giessen					0.0 Std.
in Kassel					3.3 Std.
auf dem Kleinen Feldberg Ts.					0.6 Std.

### Messungen in der freien Atmosphäre

