

# Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes Wetteramt Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

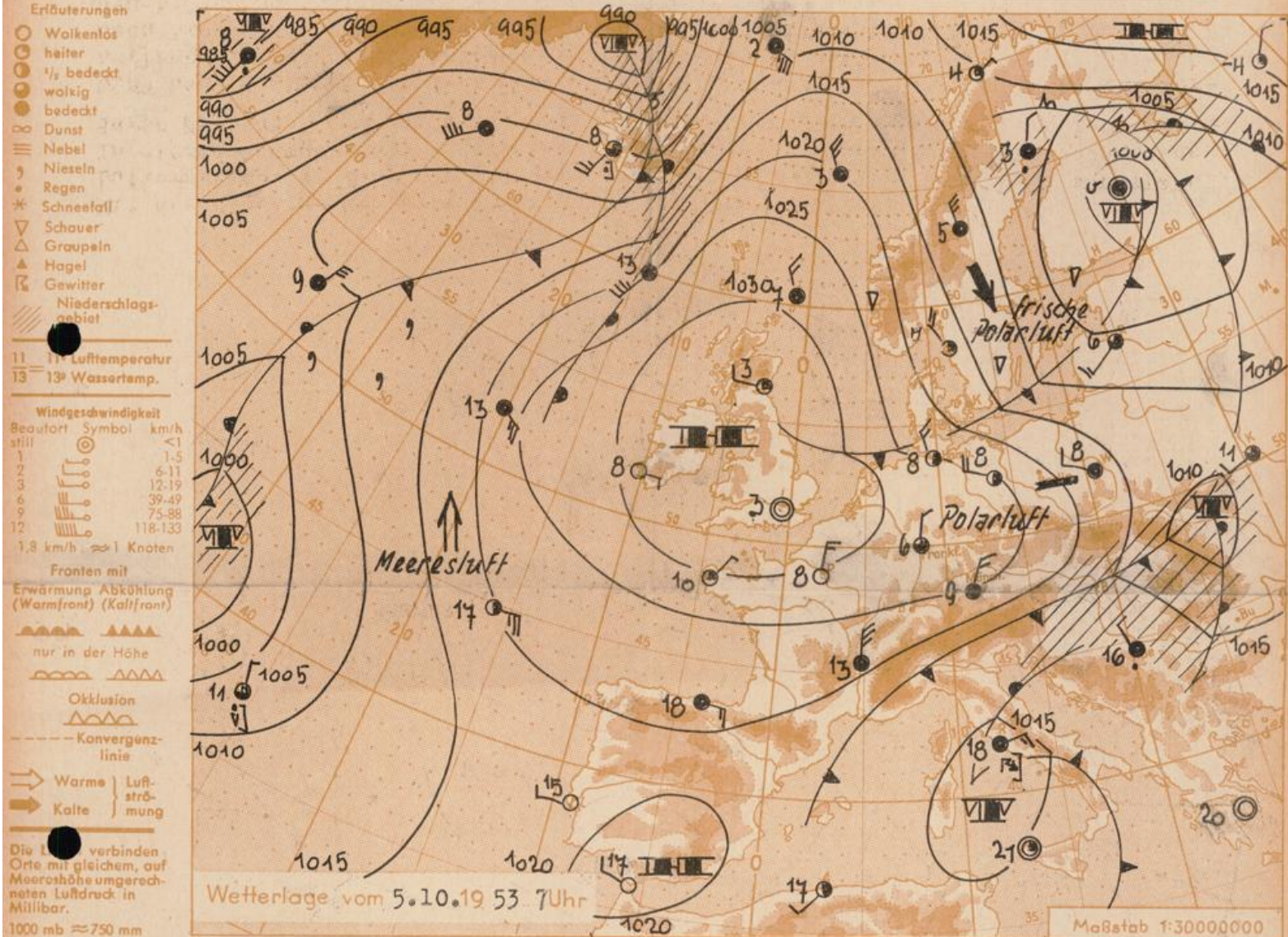
Verlagsort: Frankfurt/Main  
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Feldbergstr. 47, Telefon 720 44/45  
Postscheckkonto: Frankfurt/M. 8848

Jahrgang 1953

Montag, den 5. Oktober 1953

Nummer 278



Mit der gestern nach Deutschland eingedrungenen Kaltluft gleichzeitig einsetzender Luftdruckanstieg führte zur Ausbildung eines Hochdruckkeils über Mitteleuropa. In diesem Raum bleiben jedoch die Polarluftmassen zunächst noch wirksam, zudem deren Nachschub auf der Ostflanke des britischen Hochs vorerst anhalten wird.

Eine neue Kaltfront wird im Laufe des Montag unser Gebiet überqueren, bei vorherrschendem Hochdruckeinfluss jedoch wenig in Erscheinung treten. Im Bereich der nachströmenden trockeneren Luftmassen wird die Gefahr zu nächtlichen Frösten in den bodennahen Luftschichten zunehmen.

Vorhersage für Hessen und Nordbaden, gültig bis 6. Oktober 1953, abends:

Wolkig mit Aufheiterungen, Niederschlagsfrei. Höchsttemperaturen am Dienstag 15 bis 17 Grad. Tiefstwerte nur wenige Grad über Null. Stellenweise schwacher Bodenfrost. Wind aus Nord bis Ost.

Weitere Aussichten: Am Mittwoch heiter bis wolkig, trocken, nur wenig wärmer.

He.

Sonnenaufgang am 6. in Frankfurt/Main  
Mondaufgang (2 Tage vor Neumond)

0632 Uhr, Untergang 1754 Uhr MEZ  
0458 Uhr, Untergang 1656 Uhr MEZ

## Wettermeldungen von heute morgen 7h

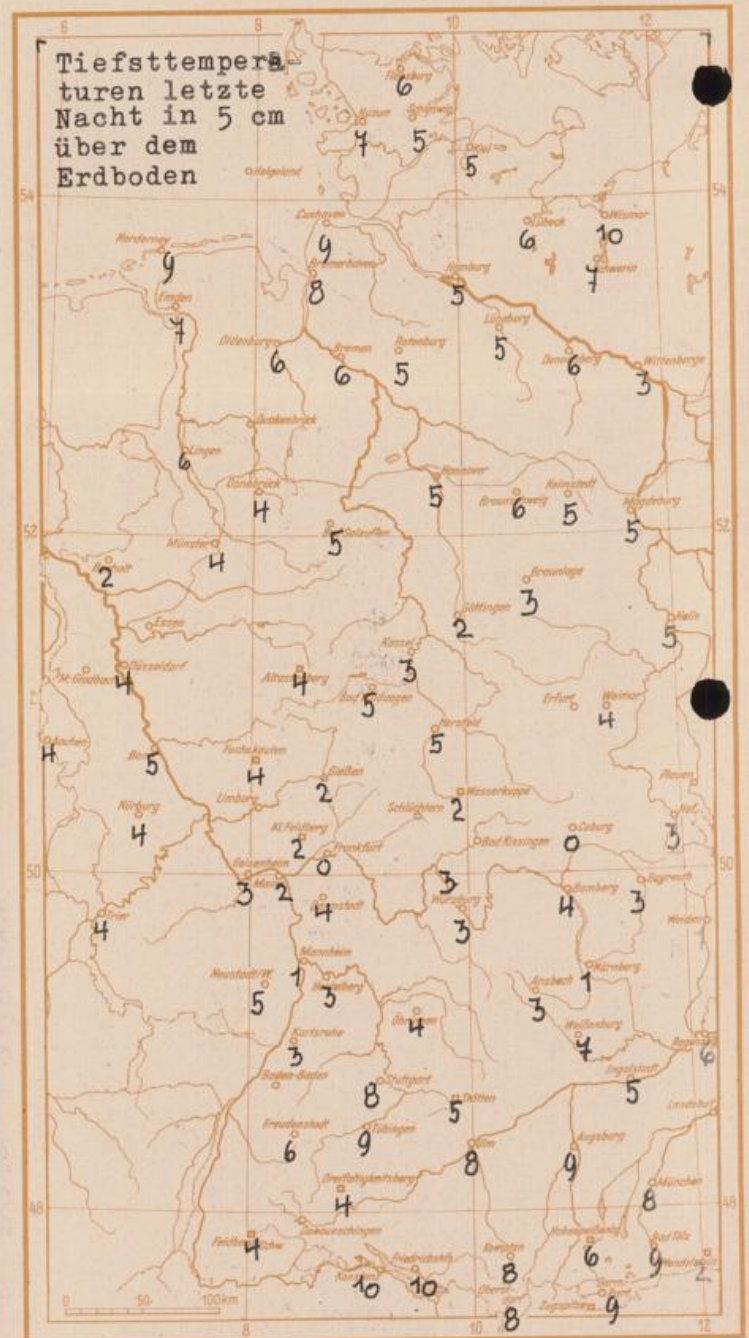
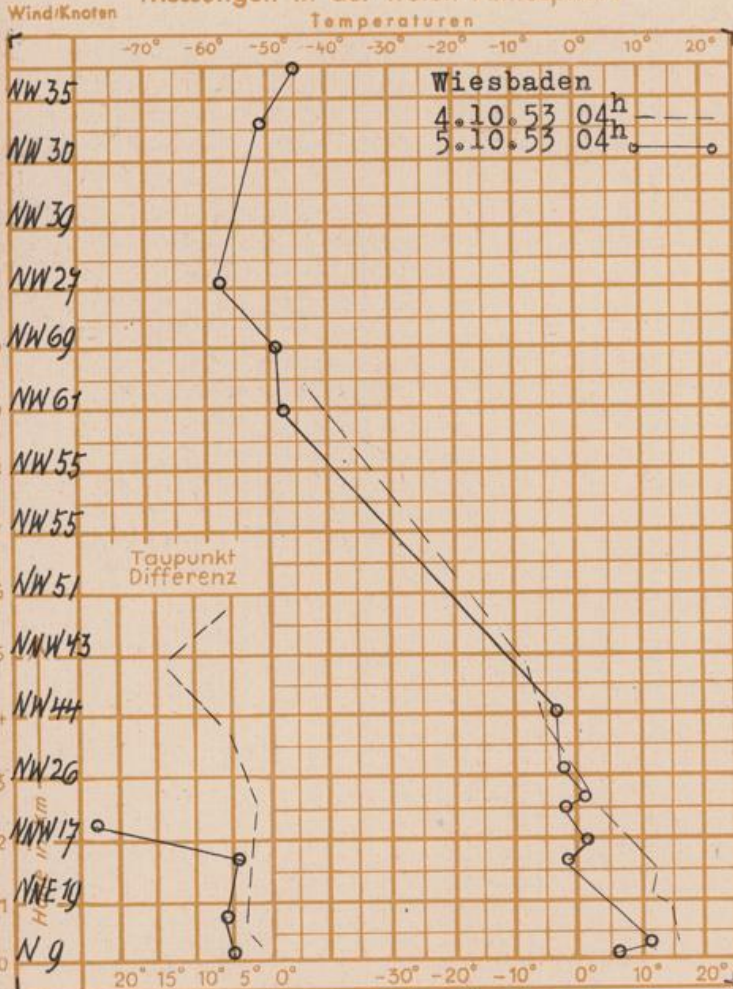
Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C			Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm	
				7 Uhr	höchste gestern	Tiefstwert der Nacht in 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	wolzig	NNE 2	7	20	7	4	-	-
Flughafen Rhein-Main	110	wolzig	still	4	19	2	0	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	wolzig	N 10	7	18	6	4	1	-
Mannheim	97	heiter	N 5	6	18	5	1	0.3	-
Mainz	131	wolzig	N 10	7	20	7	2	-	-
Geisenheim	109	wolzig	NNW 12	9	22	5	3	-	-
Limburg/Lahn	130	wolzig	still	7	20	5	1	-	-
Giessen	185	wolzig	still	6	19	5	2	-	-
Trier	265	heiter	NE 10	6	19	6	4	-	-
Bad Hersfeld	216	wolzig	SW 2	6	18	5	5	-	-
Bad Wildungen	280	wolzig	W 10	8	17	8	5	0.0	-
Kassel	198	wolzig	still	8	17	7	3	0.0	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	wolzig	NNW 22	4	15	3	2	-	-
Wasserkuppe Rhön	921	in Wolken	N 16	3	13	2	2	-	-
Karlsruhe	115	heiter	still	7	19	7	3	-	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/M.	109	760.7	770.8	1027.7
Giessen	193	753.0	771.0	1027.9
Karlsruhe	116	760.6	771.4	1028.5

**Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr**

10 cm Tiefe	11.4 °C	-	20 cm Tiefe	13.0 °C
50 cm Tiefe	14.9 °C	-	100 cm Tiefe	15.4 °C
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern		14.0 °C		
Mittelwert d. Jahre 1851-1930		11.9 °C		
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M.		3.4 Std.		
in Giessen		4.9 Std.		
in Kassel		3.9 Std.		
auf den Kleinen Feldberg Ts.		5.9 Std.		

### Messungen in der freien Atmosphäre



Auskünfte und Beratungen durch das Wetteramt in Frankfurt (Feldbergstr. 47, Tel. 72044, 72045), durch Vermittlung der Wetterstationen Darmstadt-Bismarckturm (Tel. 748), Giessen (Tel. 2119), Kassel (Tel. 2540, 5040), Bad Wildungen (Tel. 258), Bad Hersfeld (Tel. 388), Kassel (Tel. 2540, 5040), Kassel (Tel. 2540, 5040), Kassel (Tel. 2540, 5040).