

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

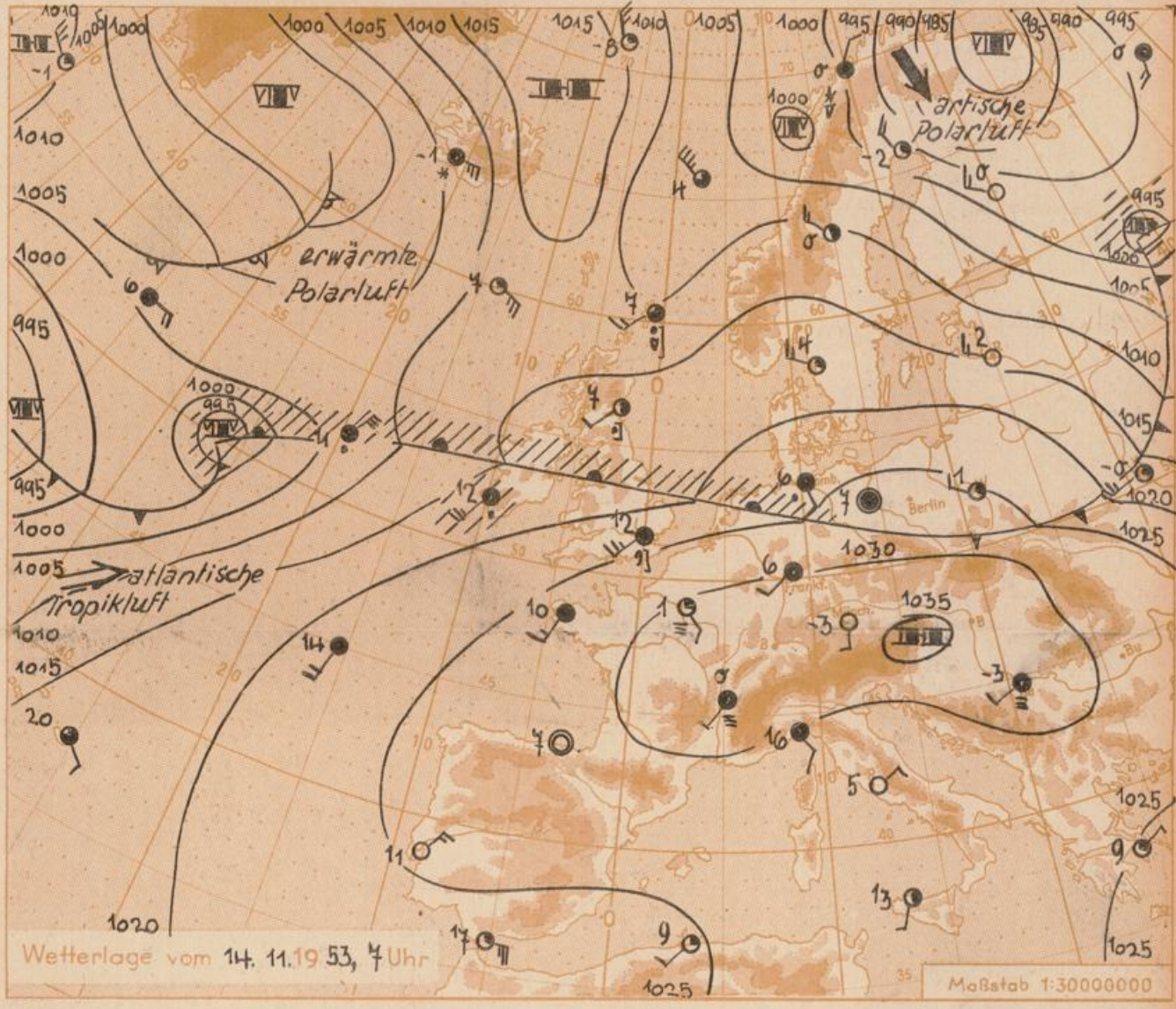
Feldbergstr. 47, Telefon 72044/45
Postcheckkonto: Frankfurt/M. 8848

Jahrgang 1953

S a m s t a g , den 14. November 1953

Nummer 318

- Erläuterungen
- Walkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - Dunst
 - Nebel
 - Niesel
 - Regen
 - Schneefall
 - Schauer
 - Graupeln
 - Hagel
 - Gewitter
 - Niederschlagsgebiet
- 11 11° Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit
Beaufort Symbol km/h
- | | |
|-------|---------|
| still | <1 |
| 1 | 1-5 |
| 2 | 6-11 |
| 3 | 12-19 |
| 4 | 20-28 |
| 5 | 29-37 |
| 6 | 38-47 |
| 7 | 48-58 |
| 8 | 59-69 |
| 9 | 70-80 |
| 10 | 81-90 |
| 11 | 91-100 |
| 12 | 101-110 |
| 13 | 111-133 |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit
Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)
- nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme } Luftströmung
Kalte }
- Die Linien verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage vom 14. 11. 1953, 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Auf der Nordseite des mitteleuropäischen Hochdruckgebietes dessen Schwerpunkt über den Ostalpen liegt, ziehen Tiefdruckstörungen ostwärts und bringen über Norddeutschland unbeständiges Wetter. Im süddeutschen Raum hält dagegen das ruhige Spätherbstwetter an.

Durch die Entwicklung eines Sturmtiefs über dem mittleren Atlantik werden über dem westlichen Mitteleuropa warme Luftmassen aus Südwesten zugeführt, welche die Hochdrucklage stabilisieren.

Vorhersage für Hessen und Nordbaden, gültig bis 16. November 1953, früh:

In Nordhessen stark bewölkt bis bedeckt, in Südhessen und Nordbaden vorübergehend auflockernde Bewölkung. Im allgemeinen trocken. Vor allem in den Morgenstunden teilweise Nebel oder starker Dunst. Höchsttemperaturen 6 bis 9 Grad, Tiefsttemperaturen 2 bis 5 Grad. Südwestwind.

Weitere Aussichten: Noch keine durchgreifende Änderung.

Dr. Schu.

Sonnenaufgang am 15. in Frankfurt/Main
Mondaufgang (1 Tag nach I. Viertel)

0737 Uhr, Untergang 1642 Uhr MEZ
1350 Uhr, Untergang 0016 Uhr MEZ

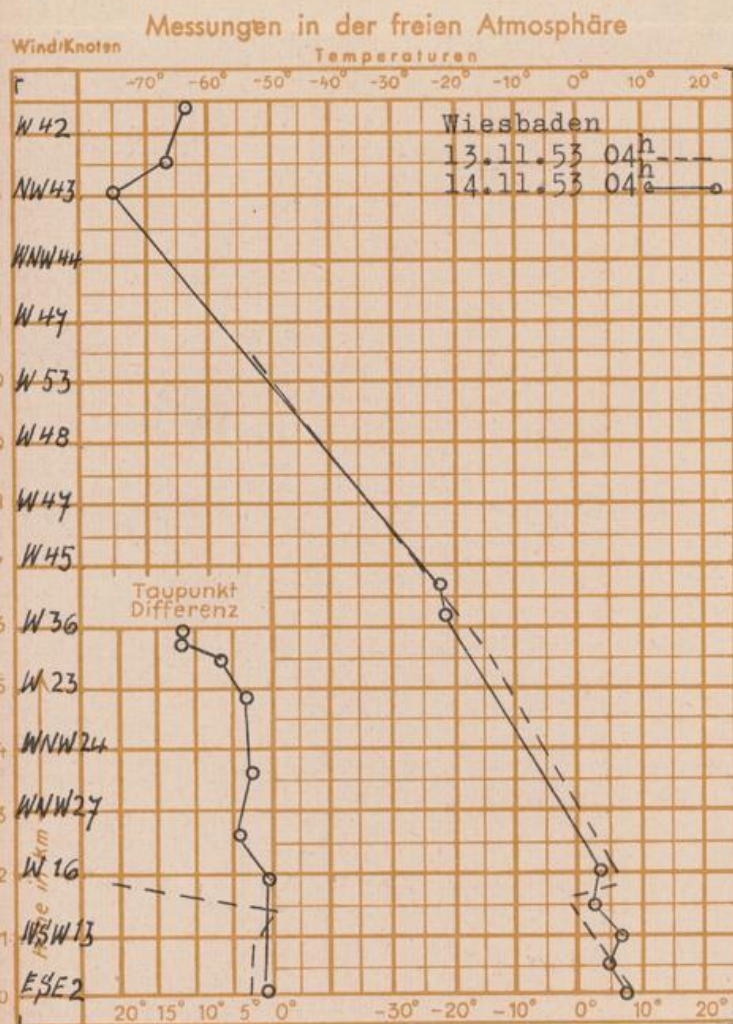
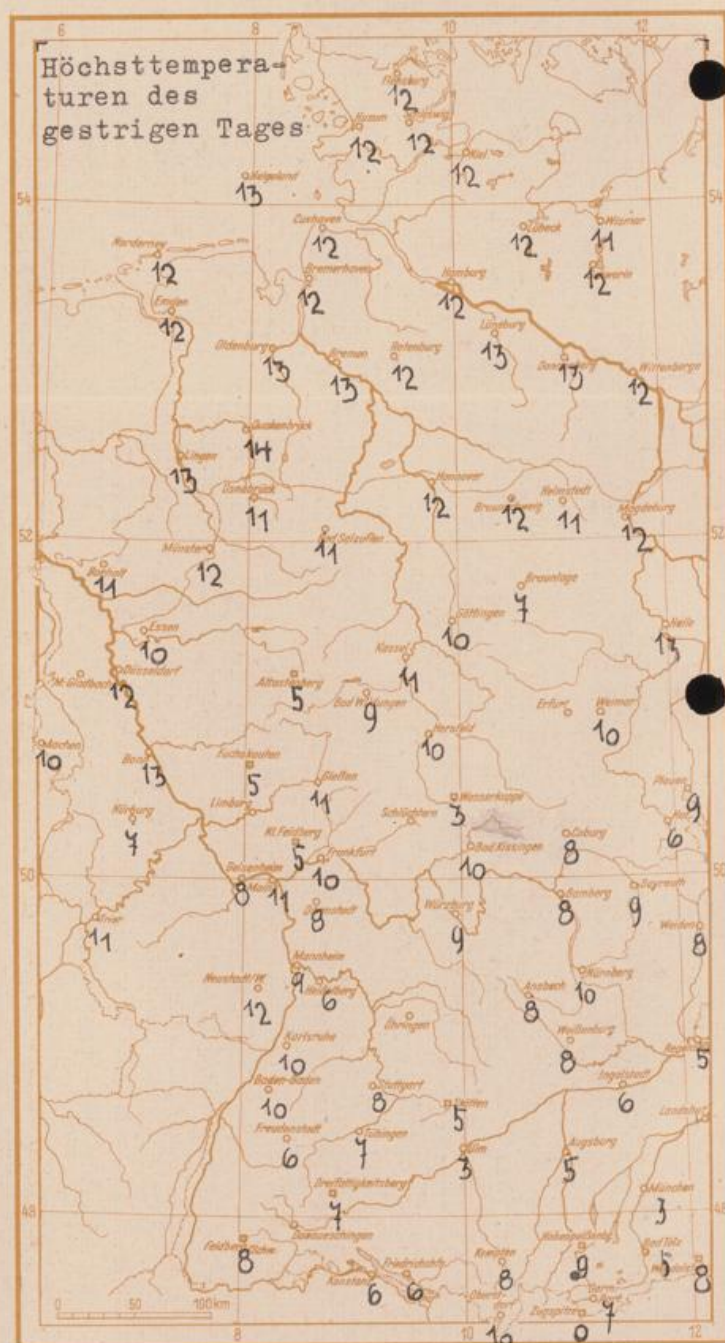
Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Tiefstwert in 2m Höhe	der Nacht am Boden		
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	SW 8	6	10	6	4	-	-
Flughafen Rhein-Main	110	bedeckt	SSW 15	5	10	5	5	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	SW 15	3	8	3	1	-	-
Mannheim	97	heiter	S 6	3	9	3	-0.5	-	-
Mainz	131	heiter	WSW 5	7	8	7	7	-	-
Geisenheim	109	bedeckt	still	7	11	6	4	0.0	-
Koblenz	97	bedeckt	S 2	9	11	9	-	-	-
Giessen	185	bedeckt	SSE 10	7	11	7	6	-	-
Schlüchtern	204	bedeckt	SW 8	6	11	6	5	0.0	-
Bad Hersfeld	216	wolkig	S 8	8	10	7	7	-	-
Bad Wildungen	280	bedeckt	SW 10	8	9	8	7	0.0	-
Kassel	198	n. Regen	SSW 8	8	11	7	7	0.0	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	Nieseln	NW 18	4	5	3	3	1	-
Wasserkuppe Rhön	921	in Wolken	W 10	4	3	3	3	0.1	-
Karlsruhe	115	heiter	SSW 4	2	10	1	-2	-	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mb	
Frankfurt/M.	109	762.3	772.5	1029.9
Giessen	193	753.6	771.6	1028.7
Karlsruhe	116	762.1	773.1	1030.7

Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr

10 cm Tiefe	6.5 °C	-	20 cm Tiefe	7.1 °C
50 cm Tiefe	8.2 °C	-	100 cm Tiefe	10.4 °C
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern				
7.4 °C				
Mittelwert d. Jahre 1851-1930				
4.6 °C				
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M.				
1.6 Std.				
in Giessen				
1.4 Std.				
in Kassel				
0.8 Std.				
auf den Kleinen Feldberg Ts.				
1.5 Std.				



Auskünfte und Beratungen durch das Wetteramt in Frankfurt (Feldbergstr. 47, Tel. 72044, 72045),
 durch Vermittlung der Wetterstationen Darmstadt-Bismarckturm (Tel. 748), Geisenheim (Tel. Rudesheim 639), Giessen (Tel. 2119),
 Limburg (Tel. 847) Schlüchtern (Tel. 224) Kassel/Wilhelmshöhe (Tel. 3540 5040) Bad Wildungen (Tel. 258) Bad Hersfeld (Tel. 388)