

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Frankfurt/Main

Feldbergstr. 47, Telefon 772044

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

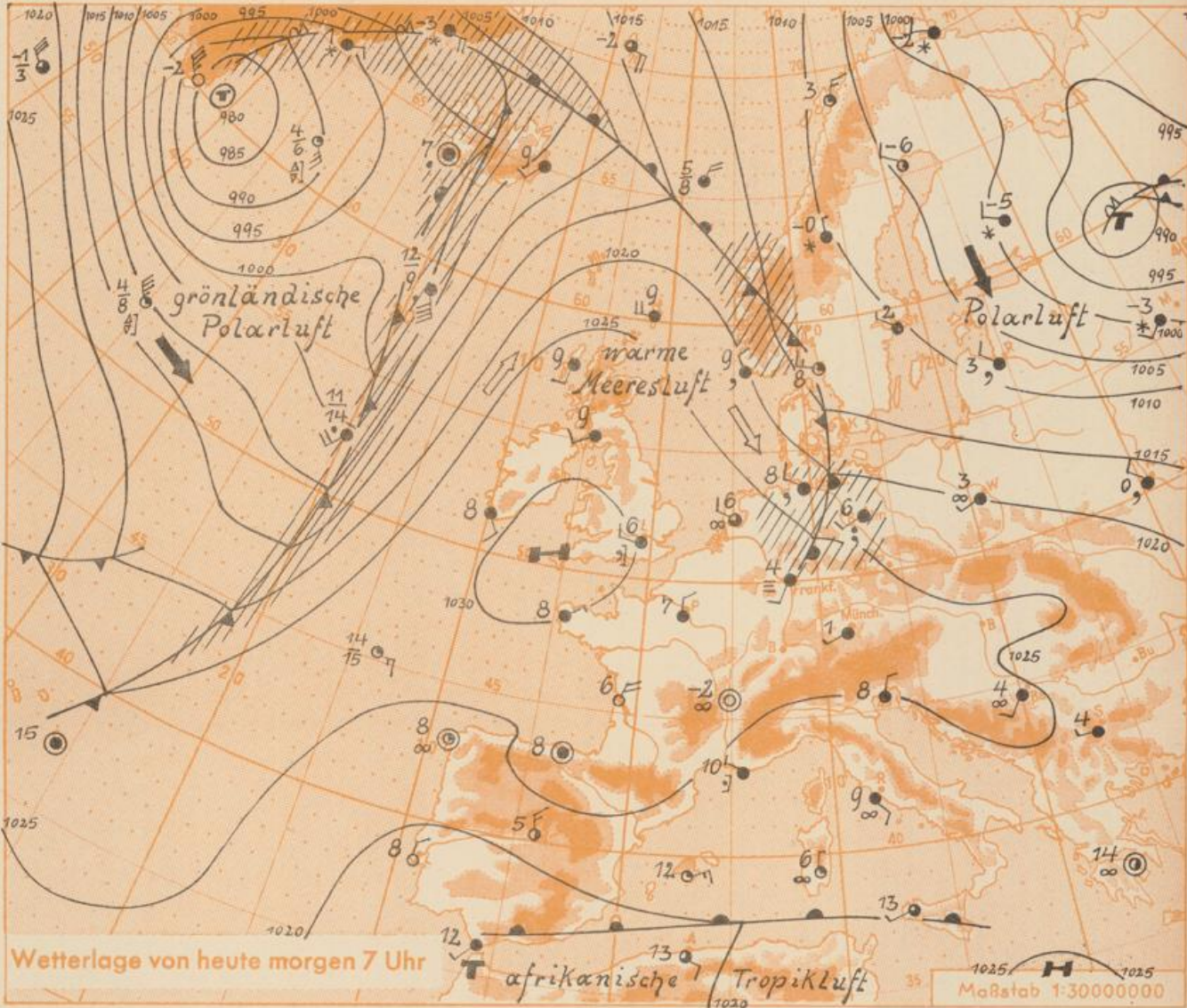
Jahrgang 1956

S a m s t a g , den 17. November 1956 12 Uhr

Nummer 322

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - Dunst
 - ≡ Nebel
 - Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - /// Niederschlagsgebiet
- 11 ● Lufttemperatur
13 ● Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit
Symbol m/sec km/h
- still oder sehr schwach
 - um 1 1-5
 - 2,5 6-13
 - 5 14-22
 - 7,5 23-31
 - 10 32-40
 - 22,5 77-85
 - 25 86-94
 - usw.
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit Erwärmung/Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)
- nur in der Höhe
 - Okklusion
 - Konvergenzlinie
 - Warme Luftströmung
 - Kalte Luftströmung
- Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Der Kern des ostatlantischen Hochs verlagerte sich nach Westeuropa und blieb daher mit den feuchten, von der Nordsee her einflussenden Luftmassen wetterbestimmend. Damit hielt das trübe Herbstwetter an.

Mit dem Abbau des westeuropäischen Hochs verlagert sich zwar der Schwerpunkt in den Karpatenraum, bleibt aber vorerst noch für Deutschland massgebend, so dass kein rascher Wetterumschlag bevorsteht.

Vorhersage für Hessen u. Rheinland-Pfalz, gültig bis Montag, 19.11.56, früh:

Nur örtlich auflockernde Bewölkung, sonst vielfach neblig-trüb und etwas Sprühregen. Mittagstemperaturen 5 bis 8 Grad, nächtliche Tiefsttemperaturen wenig über null Grad, stellenweise leichter Bodenfrost. Schwachwindig.

Weitere Aussichten:

Keine rasche Änderung.

Dr. W. Re.

Sonnenaufgang am 18. in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 18. (Vollmond)

0742 Uhr, Untergang 1638 Uhr MEZ
1649 Uhr, Untergang 0751 Uhr MEZ

Wettermeldungen von heute morgen 7h

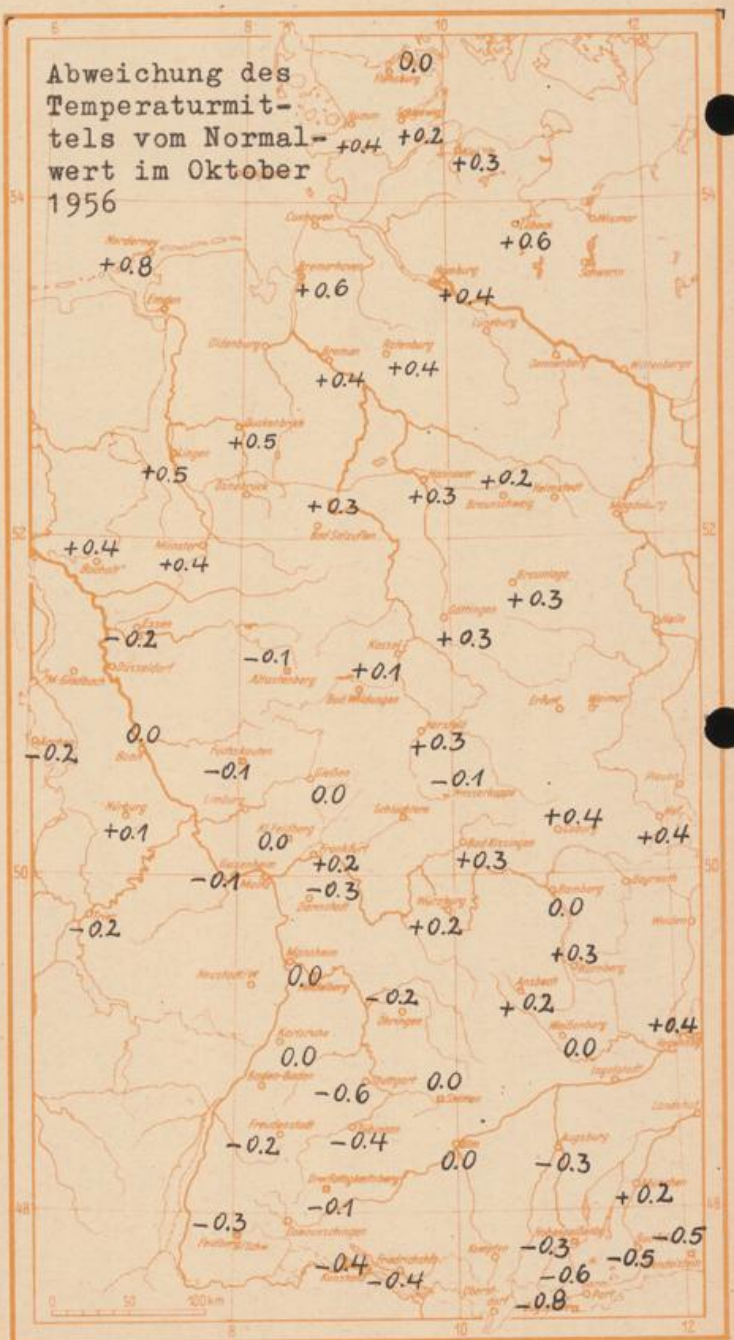
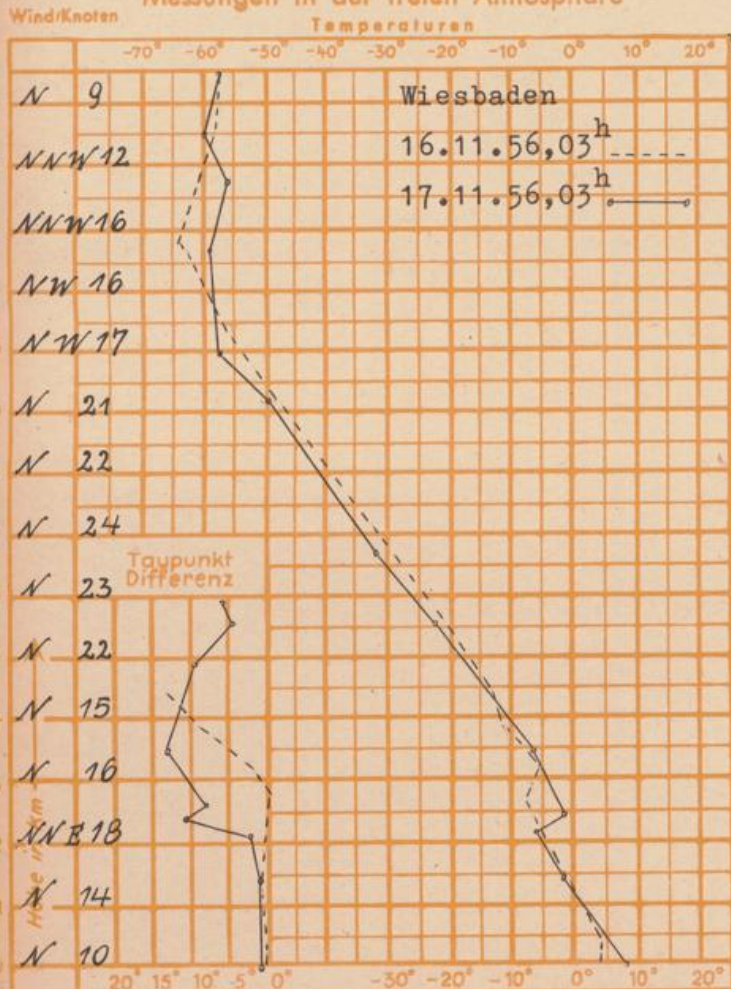
Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur, °C			Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Tiefwert der Nacht in 2m Höhe	am Boden		
Frankfurt-Stadt	103	Nebel	still	5	6	5	4	0.2	-
Flughafen Rhein-Main	110	Nebel	SSW 7	4	5	4	4	0.0	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	Nieselreg.	WSW 13	5	5	4	3	0.1	-
Geisenheim	109	bedeckt	NNW 5	8	8	7	5	0.1	-
Giessen	185	Regen	WSW 4	4	6	4	4	0.2	-
Kassel	198	Regen	NW 2	6	8	5	2	2	-
Bad Hersfeld	216	Nieselreg.	SSW 9	5	8	4	4	2	-
Mannheim	97	Nebel	still	4	6	4	4	0.3	-
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	NNW 2	6	6	5	4	1	-
Trier	265	Nieseln	still	4	7	4	2	1	-
Koblenz	97	Nieseln	still	7	7	7	x	1	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	N 13	3	5	3	3	1	-
Nürnberg	611	Regen	N 3	4	5	3	3	5	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	Regen	NNW 14	2	4	2	2	1	-
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	WNW 9	1	2	1	0	2	-

Lufldruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/M.	-109	760.1	770.4	1027.1
Giessen	193	751.9	770.0	1026.6
Trier	273	746.3	771.9	1029.1

Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr

10 cm Tiefe	5.4 °C	-	20 cm Tiefe	5.9 °C
50 cm Tiefe	7.1 °C	-	100 cm Tiefe	9.1 °C
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern				
5.1 °C				
Mittelwert d. Jahre 1851-1930				
4.4 °C				
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M.				
0.0 Std.				
in Giessen				
0.0 Std. - in Kassel				
0.0 Std.				
auf dem Kleinen Feldberg Ts.				
0.0 Std.				

Messungen in der freien Atmosphäre



Auskünfte und Beratungen durch das Wetteramt in Frankfurt (Feldbergstr. 47, Telefon 772044), Wetteramt Neustadt/Weinstr. (Maximilianstr. 20, Telefon 2061, 2706), durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt-Bismarckturm (Telefon 4720), Geisenheim (Telefon Rüdelsheim 9372, Giessen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 368).