

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Frankfurt/Main

Feldbergstr. 47, Telefon 772044

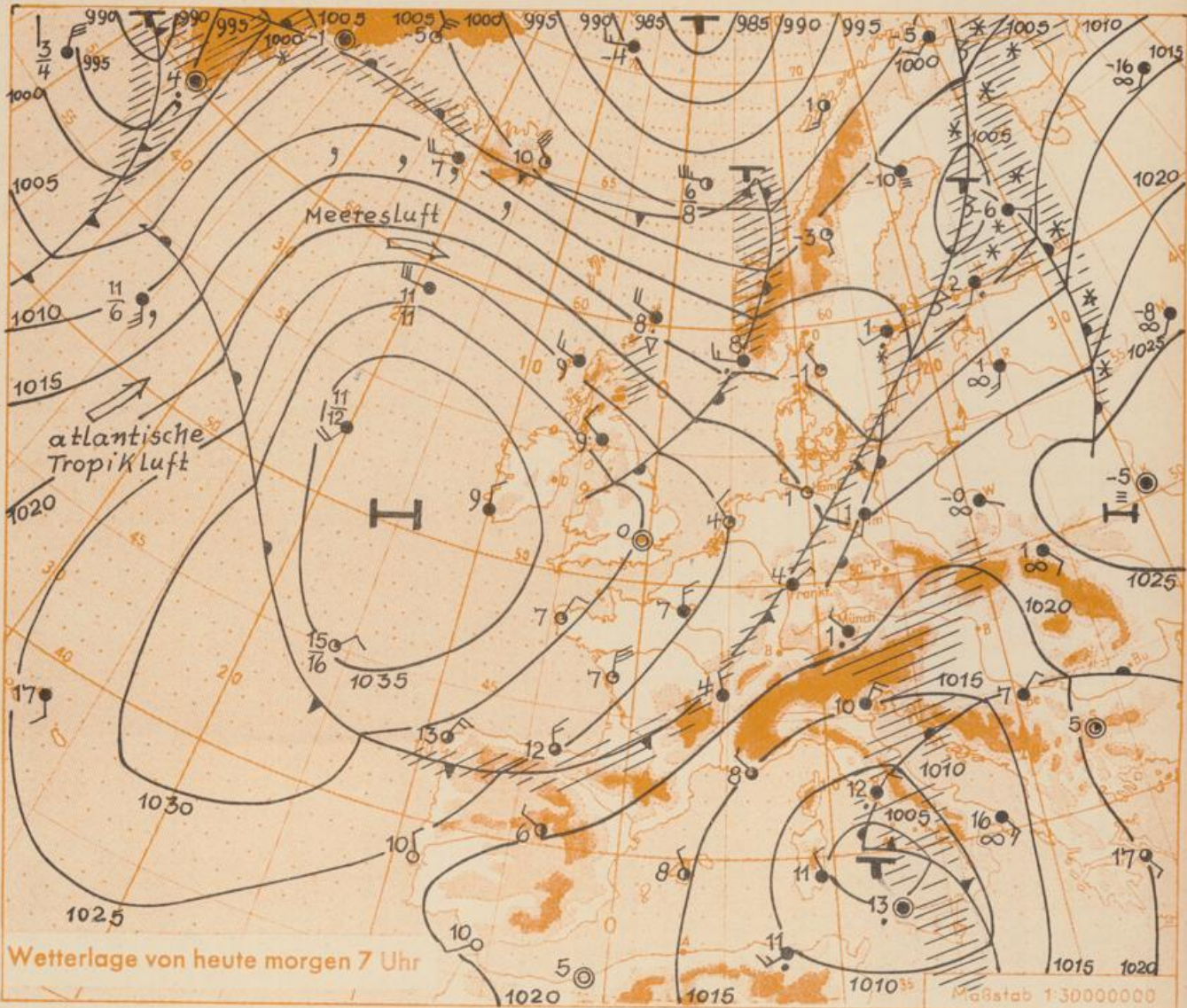
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Jahrgang 1956

Donnerstag, den 15. November 1956 12^h Nummer 320

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - Nieseln
 - 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, die gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Die vom Atlantik bis Russland reichende Hochdruckzone erfährt in ihrem mittleren Teil eine weitere Abschwächung. Somit ist jetzt der Weg freigegeben für Störungen die aus dem isländischen Raum heranziehen. Die erste Frontenlinie, die sich gegenwärtig von Skandinavien bis Nordspanien erstreckt, löste in ihrem nördlichsten und südlichsten Teil - in Gebieten stärkster Meeresluftzufuhr - verbreitete Niederschlagstätigkeit aus und brachte in ihrem über Deutschland liegenden Abschnitt nur unbedeutende Wetterverschlechterung. Erst mit der zweiten Störung, die bereits über der Nordsee angelangt ist, wird auch in unserem Bezirk der Zustrom maritimer Luftmassen und damit die Störungstätigkeit stärker einsetzen.

Vorhersage für Hessen u. Rheinland-Pfalz, gültig bis Freitag, 16.11.56, abends:

Nur kurzfristig auflockernde Bewölkung, besonders am Freitag vereinzelte Regenfälle. Höchsttemperaturen 5 bis 7 Grad, Tiefstwerte über dem Gefrierpunkt. Wind aus West bis Nordwest.

Weitere Aussichten: Veränderlich, mild.

Kb.

Sonnenaufgang am 16. in Frankfurt/Main

0739 Uhr, Untergang 1640 Uhr MEZ

Mondaufgang am 16. (2 Tage vor Vollmond)

1531 Uhr, Untergang 0527 Uhr MEZ

Nachdruck und ökonomischer Aushang ohne Genehmigung nicht gestattet

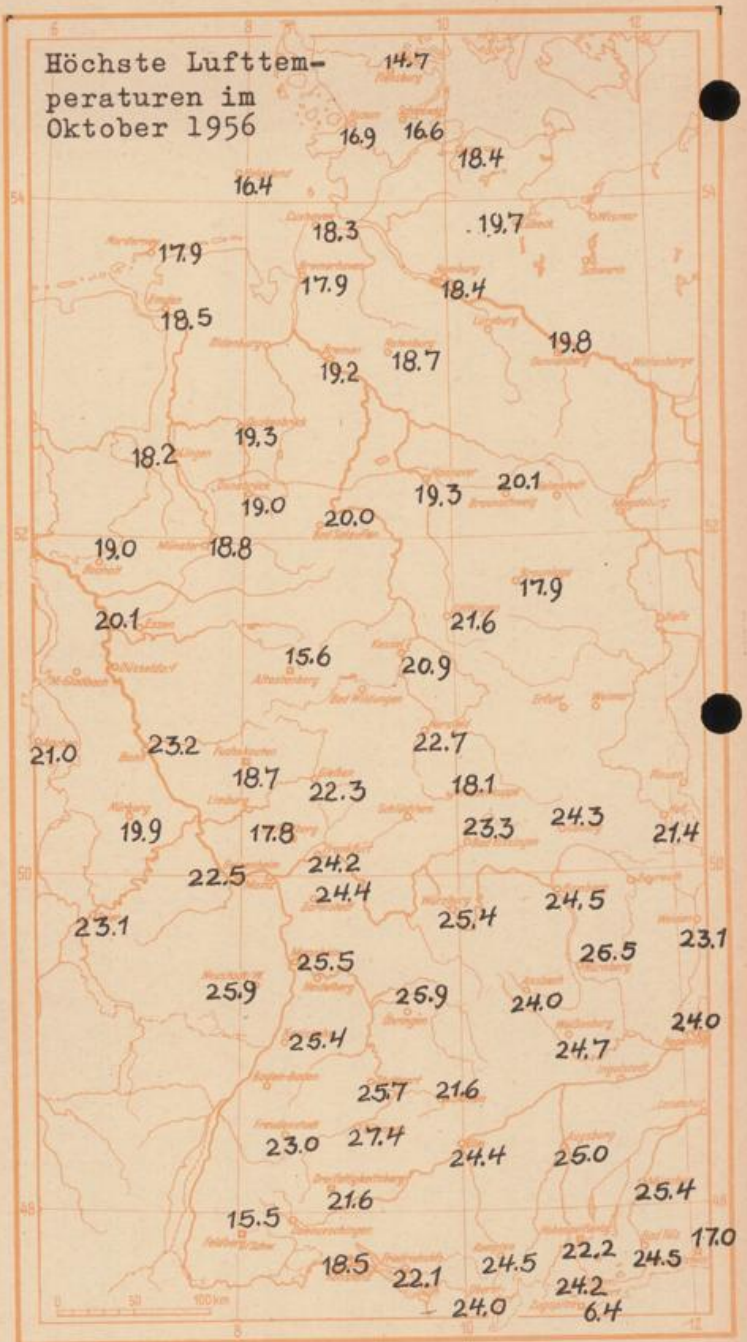
Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur, °C				Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Tiefwert der Nacht in 2m Höhe	am Boden		
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	NNE 4	4	6	4	4	-	-
Flughafen Rhein-Main	110	bedeckt	NE 7	4	6	4	3	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	NE 9	2	4	2	1	-	-
Geisenheim	109	bedeckt	NNW 2	4	7	4	3	-	-
Giessen	185	bedeckt	still	3	5	2	2	-	-
Kassel	198	bedeckt	still	3	4	3	3	-	-
Bad Hersfeld	216	bedeckt	still	3	4	3	3	-	-
Mannheim	97	bedeckt	N 4	4	6	4	3	0.0	-
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	still	3	5	3	1	-	-
Trier	265	Regen	still	3	4	3	2	0.0	-
Koblenz	97	bedeckt	NNW 4	5	6	4	x	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	NNW 13	-0.5	1	-1	-2	0.1	-
Nürnberg	611	Nieseln	WSW 4	1	2	-0.5	-1	0.0	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	n.Nebel	NNE 16	-2	-1	-2	-2	-	-
Wasserkuppe Rhön	921	Nebel	N 18	-3	-1	-3	-3	-	-

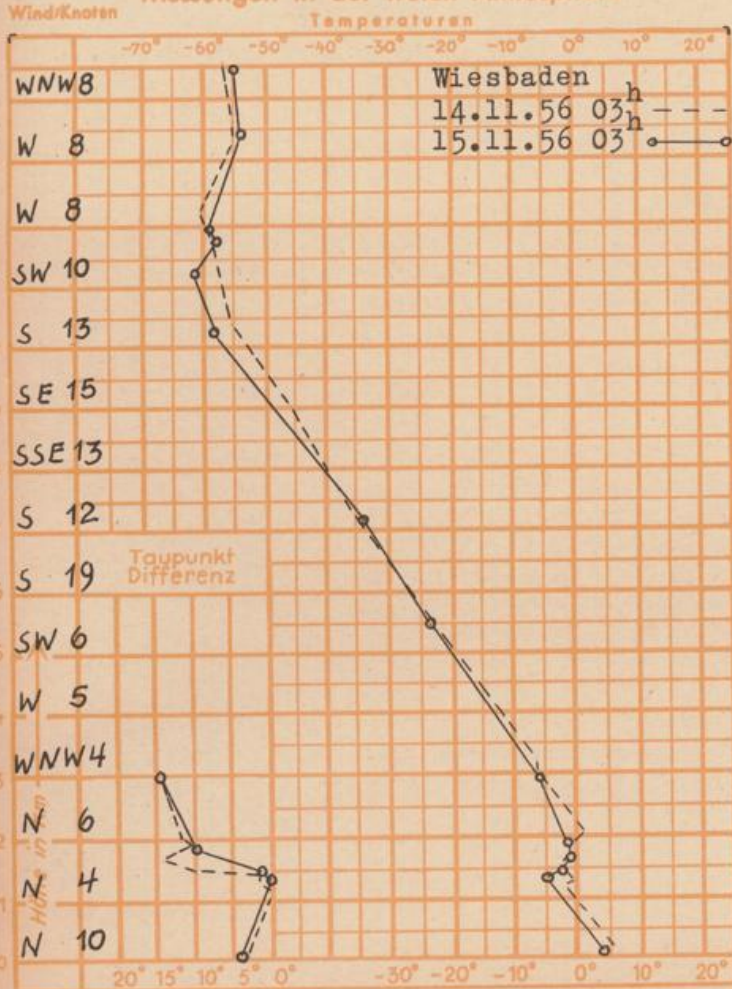
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe	umgerechnet mb
Frankfurt/M.	109	756.2	766.4	1021.7
Giessen	193	747.8	766.0	1021.2
Trier	273	741.8	767.3	1023.0

Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr

10 cm Tiefe	5.1 °C	-	20 cm Tiefe	5.7 °C	
50 cm Tiefe	7.6 °C	-	100 cm Tiefe	9.2 °C	
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern				5.3 °C	
Mittelwert d. Jahre 1851-1930				4.7 °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/Weinstraße (Maximilianstr. 20, Telefon 2061, 2706), durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt-Bismarckturm (Telefon 4720), Geisenheim (Telefon Rudesheim 9372, Giessen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 388).