

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 Dienstag, den 20. November 1956 12 Uhr Nummer 325

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ☁ Dunst
- ≡ Nebel
- ☉ Niesel
- ☉ Regen
- ✱ Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ⚡ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ▨ Niederschlagsgebiet

- 11 ● Lufttemperatur
- 13 ● Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

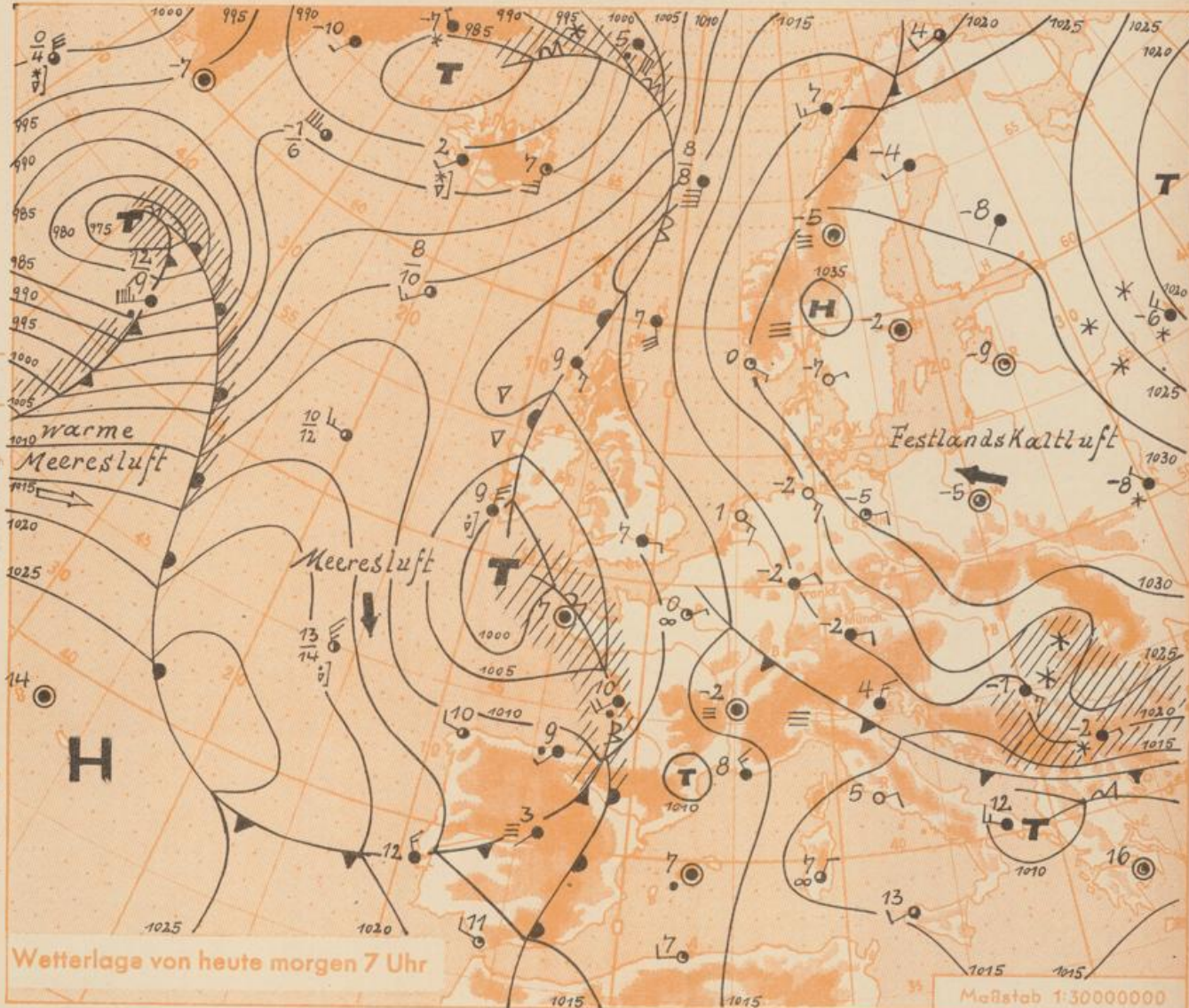
Symbol	m/sec	km/h
○	still oder sehr schwach	1-5
○	um 1	1-5
○	2,5	6-13
○	5	14-22
○	7,5	23-31
○	10	32-40
○	22,5	77-85
○	25	86-94

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



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Das festländische Hochdruckgebiet dehnt bei anhaltendem Luftdruckanstieg über West- und Mitteleuropa seinen Einfluss bereits bis zur Atlantikküste aus. Dadurch werden die atlantischen Störungszonen zum Teil in das Nordmeer, zum Teil in das westliche Mittelmeer abgedrängt. Mit der damit für uns verbundenen östlichen Luftströmung hält die Kaltluftzufuhr aus Osteuropa unverändert an.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Donnerstag, 22.11.56, früh:

Heiter bis wolkig, trocken. Kalt. Höchsttemperaturen nur wenig über dem Gefrierpunkt. Tiefstwerte nachts zwischen minus 3 und minus 5 Grad. Wind um Ost.

Weitere Aussichten: Auch am Donnerstag kalt, weiterhin Nachtfrost.

He.

Sonnenaufgang am 21. in Frankfurt/Main

0747 Uhr, Untergang 1635 Uhr MEZ

Mondaufgang am 21. (3 Tage nach Vollmond)

1958 Uhr, Untergang 1048 Uhr MEZ

Wettermeldungen von heute morgen 7h

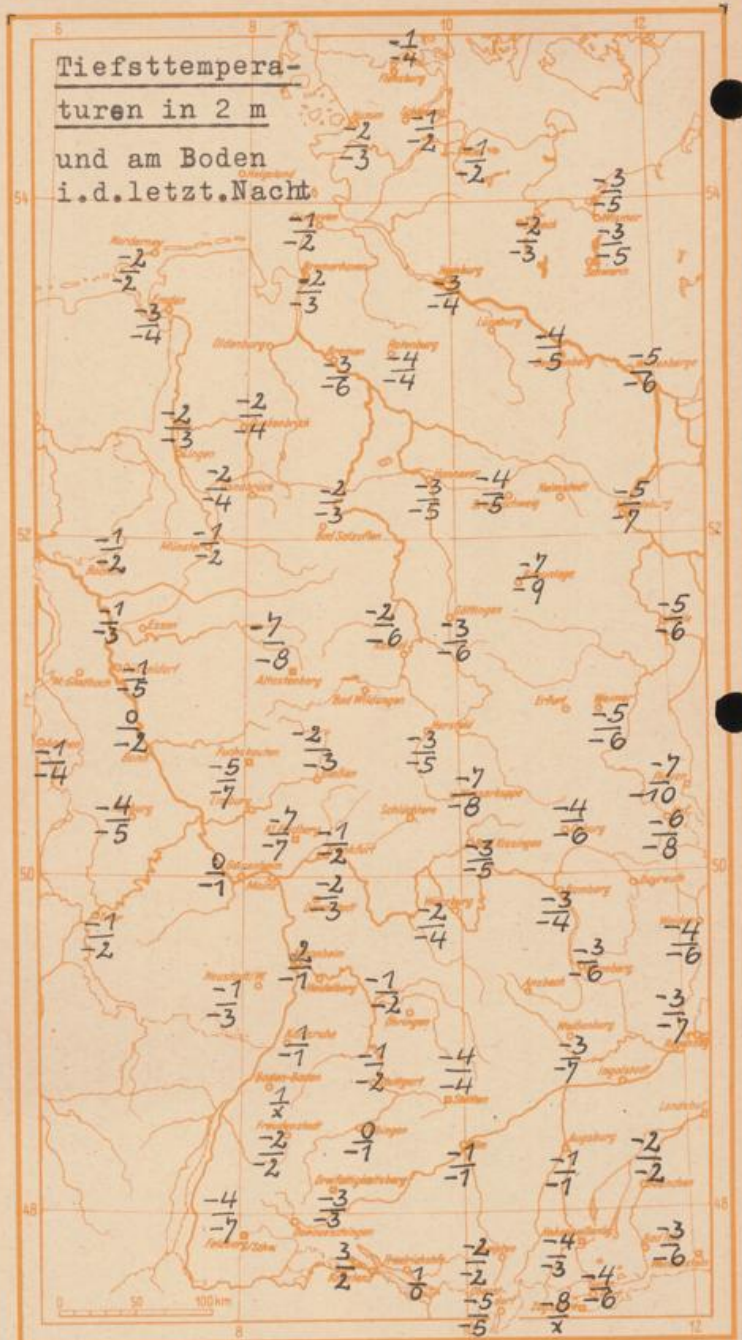
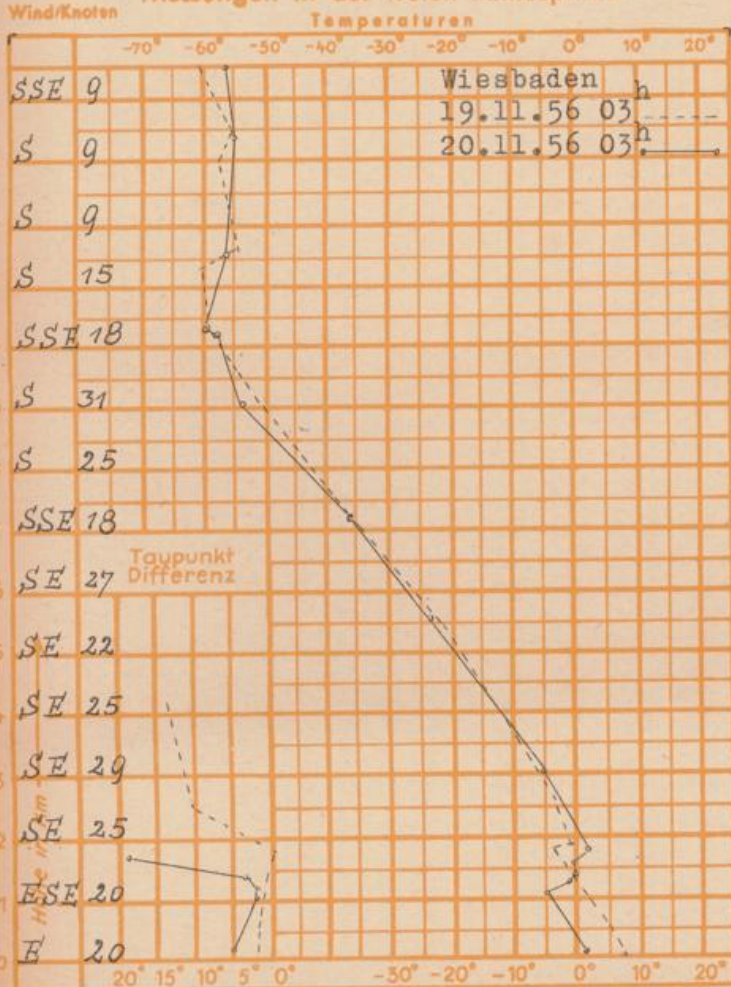
Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur, °C			Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Tiefstwert der Nacht in 2m Höhe	am Boden		
Frankfurt-Stadt	103	wolzig	ENE 9	-0.5	8	-0.5	-2	-	-
Flughafen Rhein-Main	110	wolzig	ENE 11	-2	9	-2	-4	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	ESE 20	-1	7	-2	-3	-	-
Geisenheim	109	bedeckt	E 24	1	8	0	-1	-	-
Giessen	185	heiter	NE 11	-2	7	-2	-3	-	-
Kassel	198	wolkenlos	E 7	-2	5	-2	-6	-	-
Bad Hersfeld	216	wolzig	ENE 7	-3	7	-3	-5	-	-
Mannheim	97	bedeckt	E 14	2	9	2	-1	-	-
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	N 3	1	7	-0.5	-3	-	-
Trier	265	wolkenlos	NE 18	-1	7	-1	-2	-	-
Koblenz	97	wolzig	E 16	1	8	1	x	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	NE 22	-3	4	-3	-4	-	-
Nürburg	611	bedeckt	ESE 43	-4	3	-4	-5	-	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	wolzig	ESE 45	-6	2	-7	-7	-	-
Wasserkuppe Rhön	921	wolzig	ESE 42	-7	0	-7	-8	-	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	755.1	765.5	1020.6
Giessen	193	747.3	765.7	1020.8
Trier	273	737.8	763.5	1017.9

Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr

10 cm Tiefe	1.8 °C	-	20 cm Tiefe	3.0 °C
50 cm Tiefe	7.1 °C	-	100 cm Tiefe	8.9 °C
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern				4.5 °C
Mittelwert d. Jahre 1851 - 1930				3.5 °C
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M.				0.9 Std.
in Giessen	5.0 Std.	-	in Kassel	6.0 Std.
			auf dem Kleinen Feldberg Ts.	0.6 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).