

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Frankfurt/Main

Feldbergstr. 47, Telefon 772044

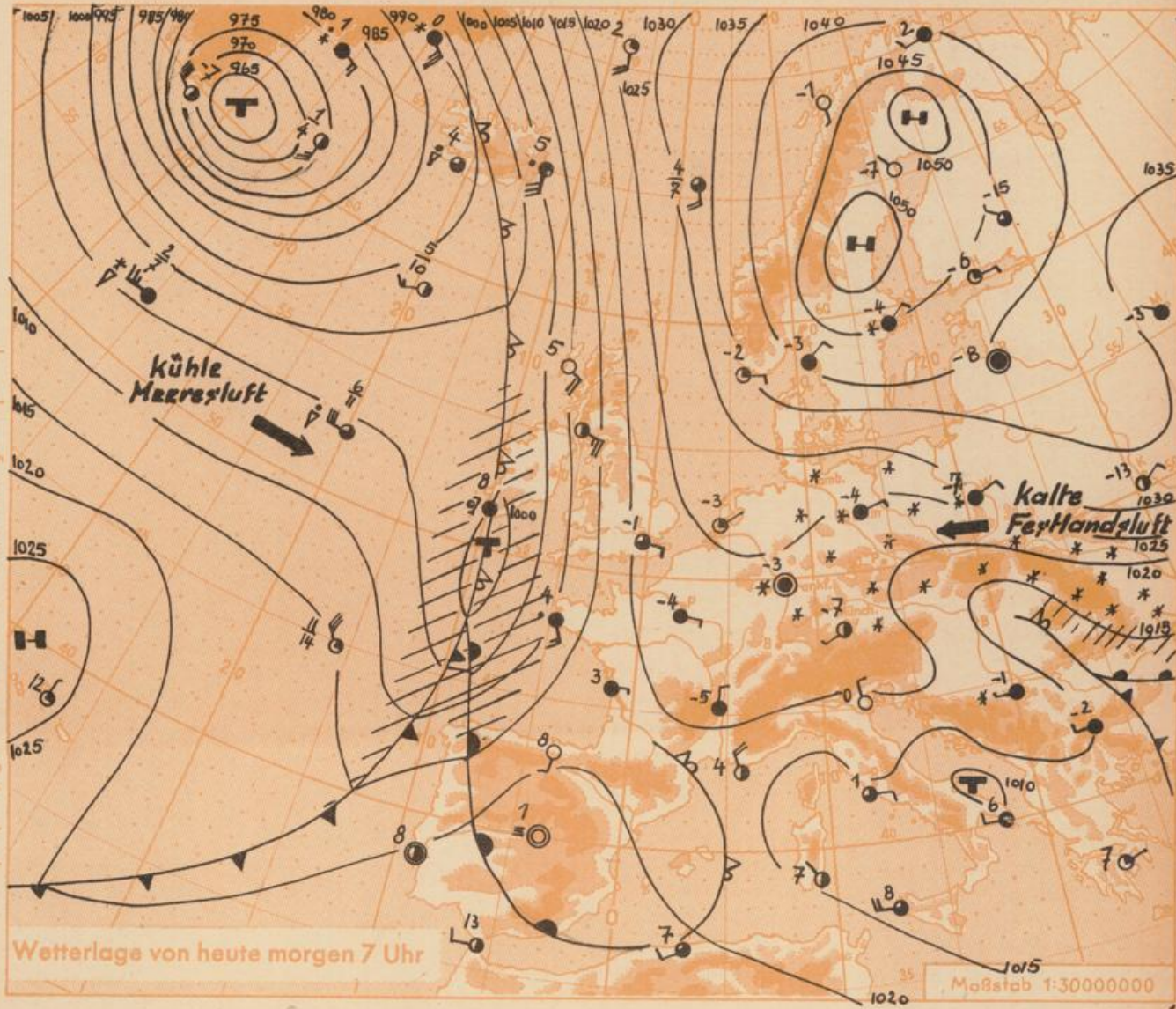
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Jahrgang 1956 Dienstag, den 25. Dezember 1956 12 Uhr

Nummer 360

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - Nieselreg.
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - R Gewitter
 - /// Niederschlagsgebiet
- 11 Lufttemp.
13 Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit
Symbol m/sec km/h
- | | | |
|-------------------------|-------|-------|
| still oder sehr schwach | 0 | 0 |
| 1 | 1-5 | 1-5 |
| 2,5 | 6-13 | 6-13 |
| 5 | 14-22 | 14-22 |
| 7,5 | 23-31 | 23-31 |
| 10 | 32-40 | 32-40 |
| 22,5 | 77-85 | 77-85 |
| 25 | 86-94 | 86-94 |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)
- nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
Kaltluftströmung
- Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Auf der Südseite des kräftigen skandinavischen Hochs dauerte der Zustrom kalter Festlandsluft nach Westdeutschland an. Ein eingelagertes Störungsgebiet brachte sowohl in den hessischen Mittelgebirgen als auch in den Niederungen bei Temperaturen von Null bis minus 5 Grad leichten Neuschnee. In den Gipfellen des Taunus, des Vogelsberg und der Rhön sind bei 15 bis 19 cm Gesamtschneehöhe bereits gute Wintersportmöglichkeiten vorhanden.

Kb

Sonnenaufgang am 26. in Frankfurt/Main 0823 Uhr, Untergang 1628 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 26. (2 Tg.nach letzt.Vtl.) 0237 Uhr, Untergang 1246 Uhr MEZ

Wettermeldungen von heute morgen 7h

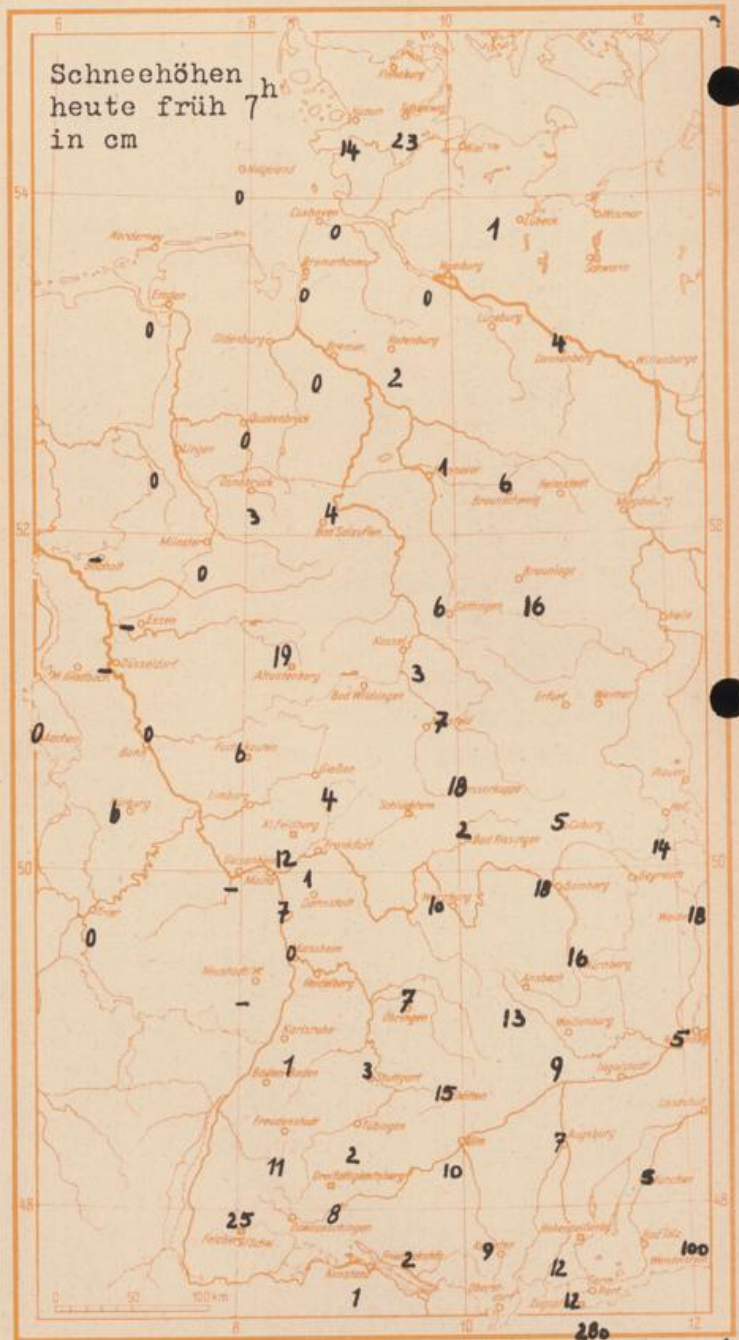
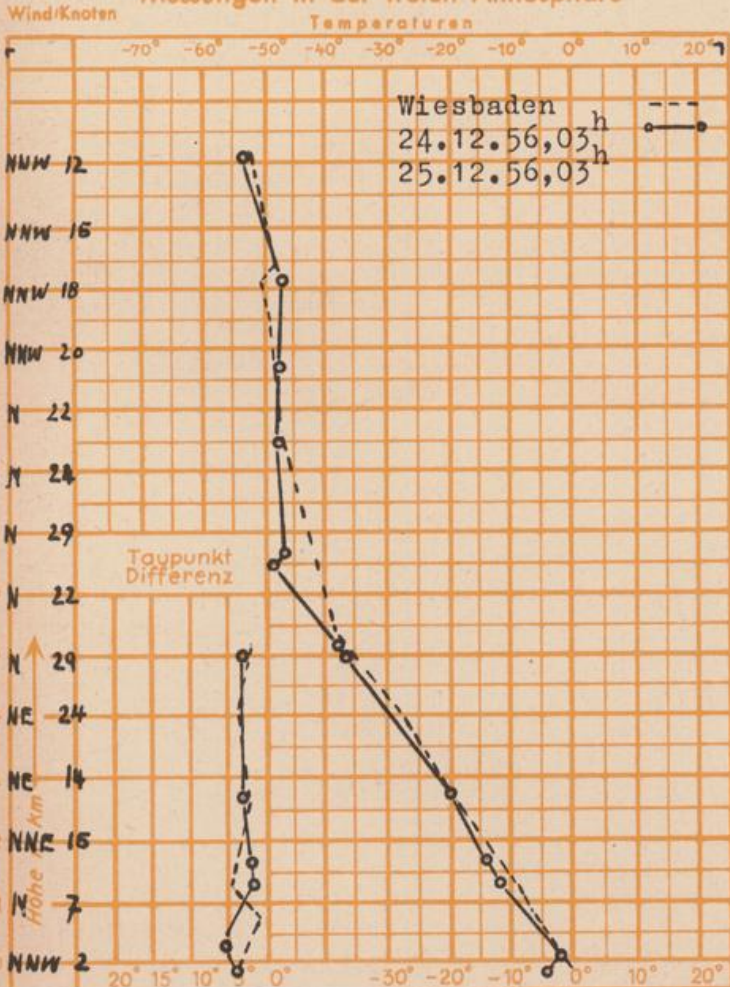
Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur, °C			Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Tiefwert der Nacht in 2 m Höhe	am Boden		
Frankfurt-Stadt	103	Schneefall	still	-3	-0	-3	-6	0.3	1
Flughafen Rhein-Main	110	"	still	-3	-0	-7	-10	0.1	2
Darmstadt-Bismarckturm	265	"	NNW 11	-4	-2	-5	-8	0.6	7
Geisenheim	109	bedeckt	WNW 12	-2	1	-3	-5	0.1	.
Giessen	185	Schneefall	still	-4	-2	-5	-9	1	4
Kassel	198	bedeckt	NNW 4	-3	-0	-4	-5	1	3
Bad Hersfeld	216	Schneefall	N 5	-3	-1	-5	-5	1	7
Mannheim	97	Schneefall	still	-3	-1	-3	-5	0.3	0
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	still	-2	0	-2	-2	.	.
Trier	265	bedeckt	still	-5	-2	-6	-7	0.0	.
Koblenz	97	Schneefall	WNW 13	-1	1	-2	-	0.1	0
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	N 4	-6	-4	-6	-7	0.2	.
Nürburg	611	bedeckt	N 16	-6	-4	-6	-7	0.3	6
Kleiner Feldberg Ts.	807	Schneefall	NNW 25	-7	-6	-8	-8	5	12
Wasserkuppe Rhön	921	Schneefall	NNE 11	-9	-7	-9	-9	3	18

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mb	
Frankfurt/M.	109	756.6	767.1	1022.7
Giessen	193	748.2	766.8	1022.3
Trier	273	742.1	768.4	1024.4

Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr

10 cm Tiefe	0.5 °C	20 cm Tiefe	1.3 °C
50 cm Tiefe	3.6 °C	100 cm Tiefe	6.3 °C
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern -1.4 °C			
Mittelwert d. Jahre 1851-1930 0.8 °C			
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M. 5.2 Std.			
in Giessen 2.0 Std.		in Kassel 0.1 Std.	
auf dem Kleinen Feldberg Ts. 1.1 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).