

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Frankfurt/Main

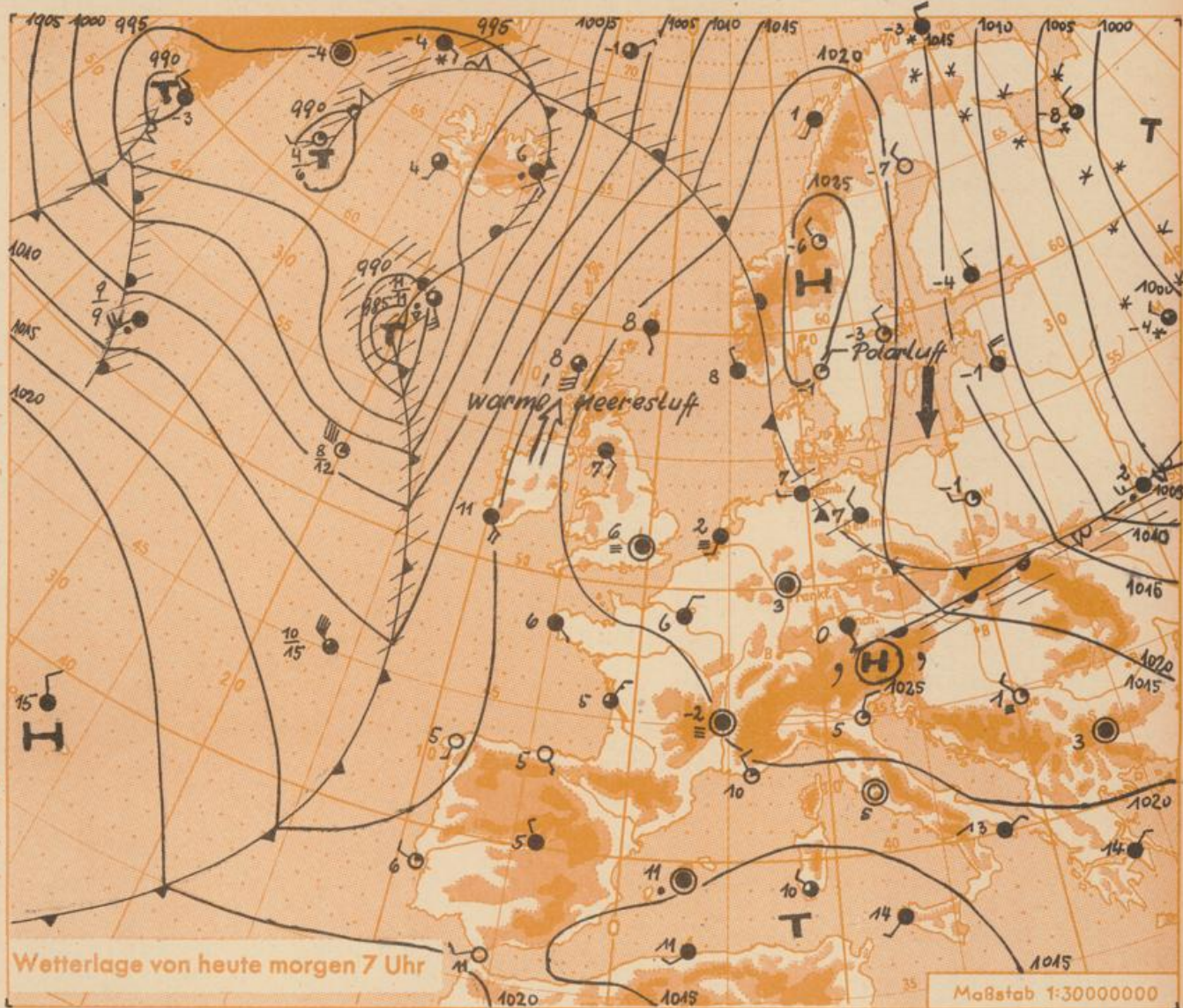
Feldbergstr. 47, Telefon 772044

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Jahrgang 1956 S o n n t a g , den 18. November 1956 12 Uhr Nummer 323

Erklärungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - Dunst
 - Nebel
 - Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ⚡ Niederschlagsgebiet
- 11 11 Temperatur
13 13 Lufttemp.
- 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
Meeresspiegel umgerechneten
Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Der hohe Luftdruck über dem Festland hat sich mit seinem Schwerpunkt nach Skandinavien verlagert. Damit stellt sich über Deutschland eine schwache Nordostströmung her, in der allmählich kältere Luft nach dem Bundesgebiet geführt wird.

Dr. Schu.

Sonnenaufgang am 19. in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 19. (1 Tag nach Vollmond)

0744 Uhr, Untergang 1637 Uhr MEZ
1742 Uhr, Untergang 0858 Uhr MEZ

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur, °C			Nieder- schlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Tiefwert der Nacht in 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	NNE 10	6	9	6	4	0.3	-
Flughafen Rhein-Main	110	bedeckt	still	3	10	3	1	0.1	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	NE 16	4	7	4	2	0.2	-
Geisenheim	109	bedeckt	N 12	6	9	5	1	0.0	-
Giessen	185	bedeckt	still	4	8	4	4	1	-
Kassel	198	bedeckt	NNW 4	6	8	6	6	0.3	-
Bad Hersfeld	216	bedeckt	N 4	6	8	5	5	1	-
Mannheim	97	bedeckt	N 4	5	8	5	4	-	-
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	N 4	6	9	5	4	0.3	-
Trier	265	bedeckt	NNE 16	4	8	2	1	0.3	-
Koblenz	97	bedeckt	still	5	9	5	x	0.1	-
Weinbiet über Neustadt	553	Nebel	NE 22	3	5	3	2	0.1	-
Nürnberg	611	bedeckt	NNE 4	1	4	0	-0	3	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	bedeckt	NNE 27	2	3	1	1	0.0	-
Wasserkuppe Rhön	921	Nebel	NNE 13	2	2	1	1	7	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	757.3	767.4	1023.1
Giessen	193	749.5	767.6	1023.4
Trier	273	742.5	767.9	1023.8

Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr

10 cm Tiefe	5.8 °C	-	20 cm Tiefe	6.1 °C
50 cm Tiefe	7.4 °C	-	100 cm Tiefe	8.9 °C
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern				6.9 °C
Mittelwert d. Jahre 1851 - 1930				4.4 °C
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M.				0.0 Std.
in Giessen				0.4 Std.
in Kassel				0.0 Std.
auf dem Kleinen Feldberg Ts.				0.0 Std.

Messungen in der freien Atmosphäre

