

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main D 7311 A

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Druck und Verlag: Wetteramt Frankfurt, 605 Offenbach/Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8062 281

Postbezug monatlich 3,75 DM, einschließlich Postgebühren.
Verlagsort: Frankfurt am Main. Erscheint täglich,

Jahrgang 1970

Donnerstag, den 26. November 1970

Nummer 330

Erläuterungen

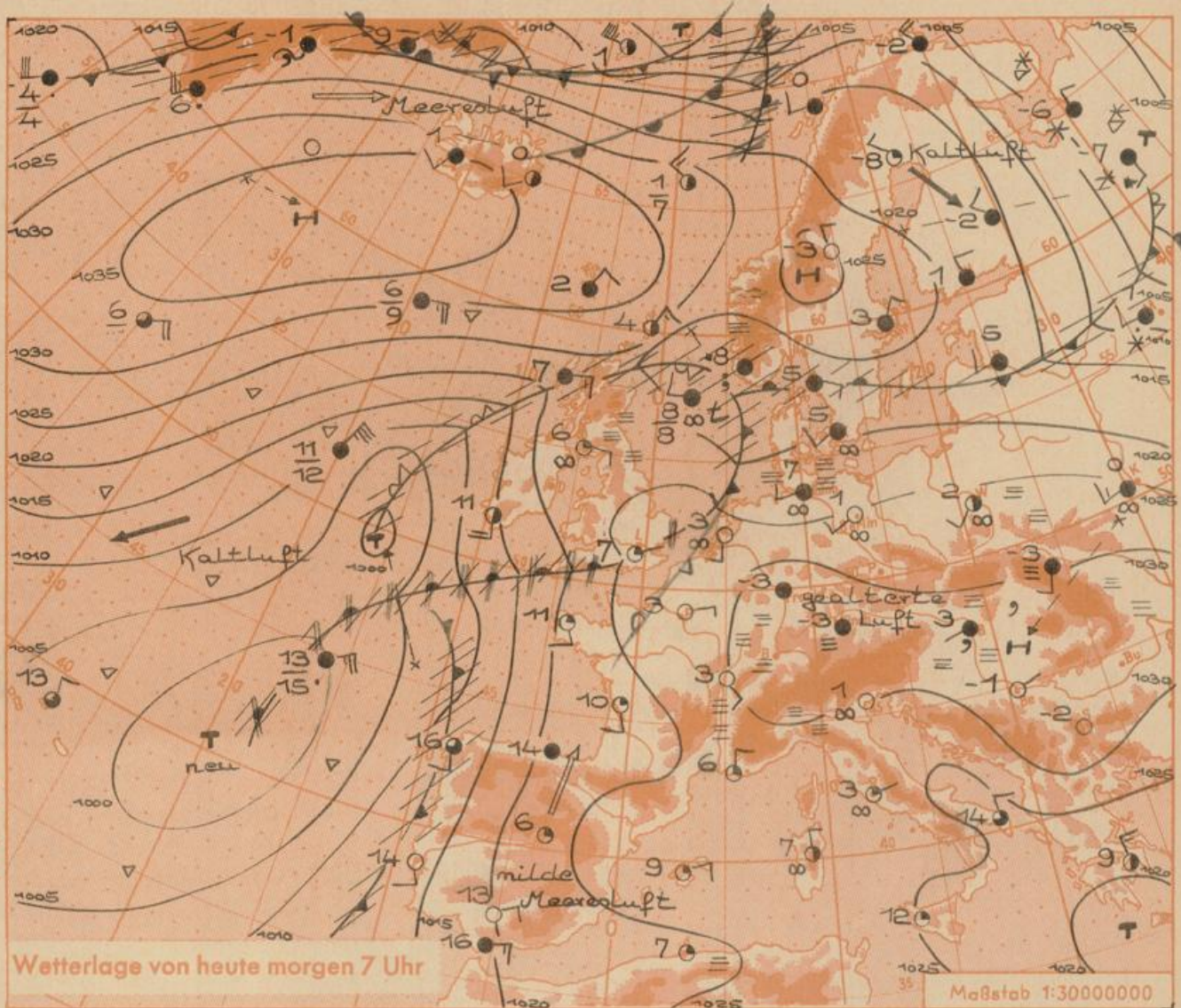
- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ☁ Dunst
- ☁ Nebel
- ☁ Niesel
- ☁ Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- /// Niederschlagsgebiet

11 11° Lufttemperatur
13 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



Durch verbreiteten Druckanstieg schwächen sich die Druckgegensätze über West- und Mitteleuropa ab. In der hier liegenden gealterten Meeresluft ist es daher nur noch schwachwindig, was die Nebelbildung in den Niederungen stark begünstigt. Dieser Nebel löst sich nur sehr zögernd auf oder hebt sich im Tagesverlauf vom Boden und bleibt als geschlossene Wolkendecke erhalten.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland,

gültig von Freitag, den 27.11.1970, früh bis Samstag, den 28.11.1970, früh:

Nach verbreitetem Frühnebel bedeckt. Nur im Norden und im Bergland vielfach heiter und sonnig. Kein nennenswerter Niederschlag. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen je nach Bewölkung 2 bis 7 Grad, im Bergland örtlich auch darüber. Nachts Tiefsttemperaturen 0 bis minus 3 Grad, am Boden bis minus 6 Grad, im Bergland meist über null Grad. Schwachwindig.

Weitere Aussichten: Keine Änderung.

- Sa. -

Wettermeldungen vom

26.11.1970 ^{7h}

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenschein gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt 07.30	125	wolkenlos	still	0	6	2.4	0	-2	x	.
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	still	-3	7	0.8	-3	-6	5.8	.
Offenbach/M.	99	wolkenlos	SSE 2	-1	7	2.3	-1	-3	6.0	.
Darmstadt	133	Nebel	W 4	-1	6	1.6	-1	-2	6.7	.
Geisenheim 07.30	109	Nebel	still	0	4	1.0	-2	-2	0.4	0.1
Gießen	186	bedeckt	still	-1	5	1.2	-1	-3	5.5	.
Kassel	158	heiter	S 11	1	7	3.0	1	-1	6.5	.
Bad Hersfeld	212	wolkenlos	still	-2	6	0.8	-2	-4	6.5	.
Mannheim	97	Nebel	N 2	-1	7	0.4	-2	-4	6.5	.
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	still	-1	4	0.8	-1	-2	4.7	.
Trier	265	wolkenlos	NE 5	-0	12	5.8	-0	-2	7.9	.
Koblenz	96	wolkenlos	SW 11	1	9	4.6	1	x	6.4	.
Saarbrücken/Ensh.	323	wolkenlos	ENE 7	-0	13	4.9	-2	-4	7.7	.
Marienberg/Ww.	547	wolkenlos	still	3	5	1.8	1	-2	7.8	.
Nürburg	626	wolkenlos	W 9	8	9	6.5	6	4	x	.
Kleiner Feldberg Ts.	805	wolkenlos	NW 16	5	7	5.2	3	-1	6.7	.
Wasserkuppe Rhön	921	wolkenlos	W 16	7	10	4.3	3	0	8.4	.

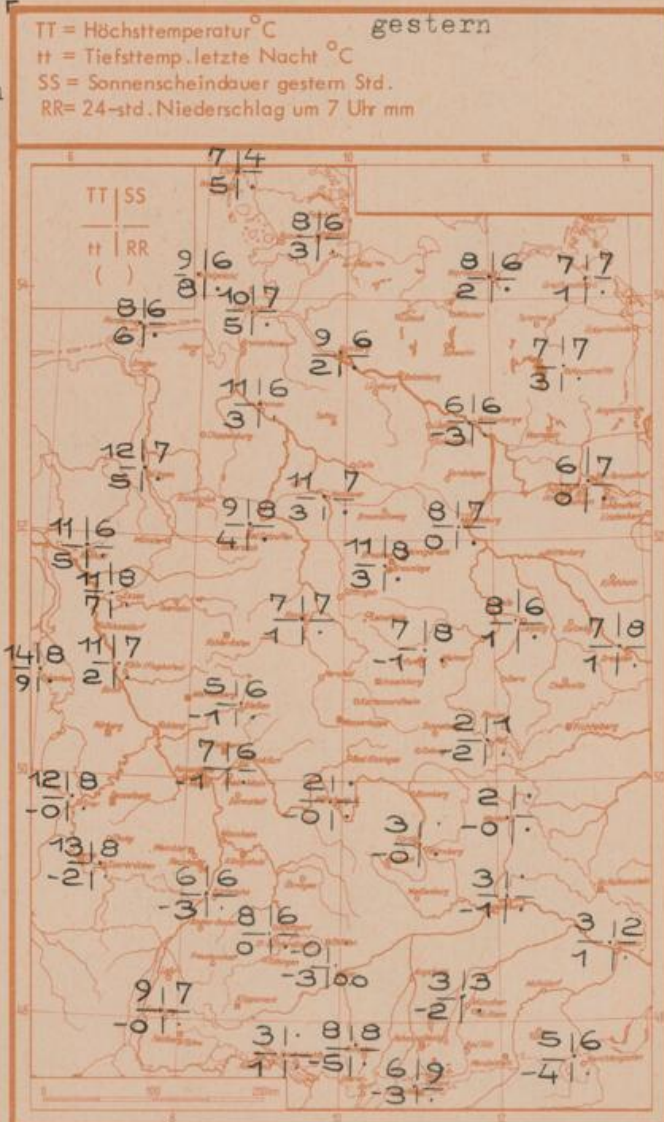
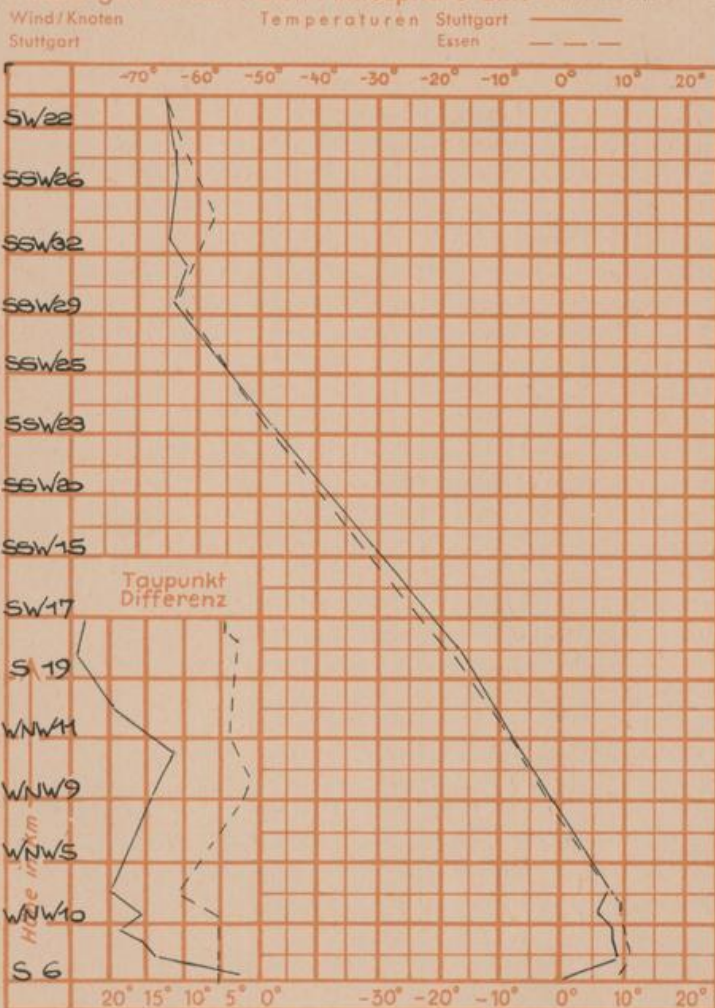
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Gießen	195	754.2	772.8	1030.3
Frankfurt/Flugh.	112	762.9	773.7	1031.5
Trier	273	747.2	773.0	1030.6
Saarbrücken/Ensh.	334	741.2	772.7	1030.1

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	1.3	2.7	5.3	8.4 °C
Gießen	1.4	2.6	5.6	8.2 °C
Offenbach	1.7	3.4	6.6	10.2 °C
Trier	1.4	2.6	5.4	8.0 °C

Sonnenaufgang am 27.11.70 in Frankfurt/Main 0756 Uhr, Untergang 1629 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 27.11.70 (1 Tag vor Neumond) 0634 Uhr, Untergang 1504 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1857-1956 in Frankfurt/M. für den 25.11. 3.3 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 26.11.70 01h



Auskünfte und Beratungen für Hessen: Wetteramt Frankfurt, Tel. Frankfurt 8062 408/409, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt, Tel. 7 47 20; Geisenheim, Tel. Rüdelsheim 8372; Gießen, Tel. 2119; Kassel, Tel. 1 54 52; Bad Hersfeld, Tel. 2388
 Für Rheinland-Pfalz und Saarland: Wetteramt Trier/Mosel, Tel. 4 27 27, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Koblenz, Tel. 3 23 00; Neustadt/Weinstrasse, Tel. 7307; Saarbrücken, Tel. 481
 Fernsprech-Ansagedienst: Allgemeine Wettervorhersage, Tel. 1164, Reise- bzw. Wintersportbericht, Tel. 1160 und Straßenzustandsbericht (nur im Winter) Tel. 1169