

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

Dienstag, den 1. Dezember 1970

Nummer 335

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)

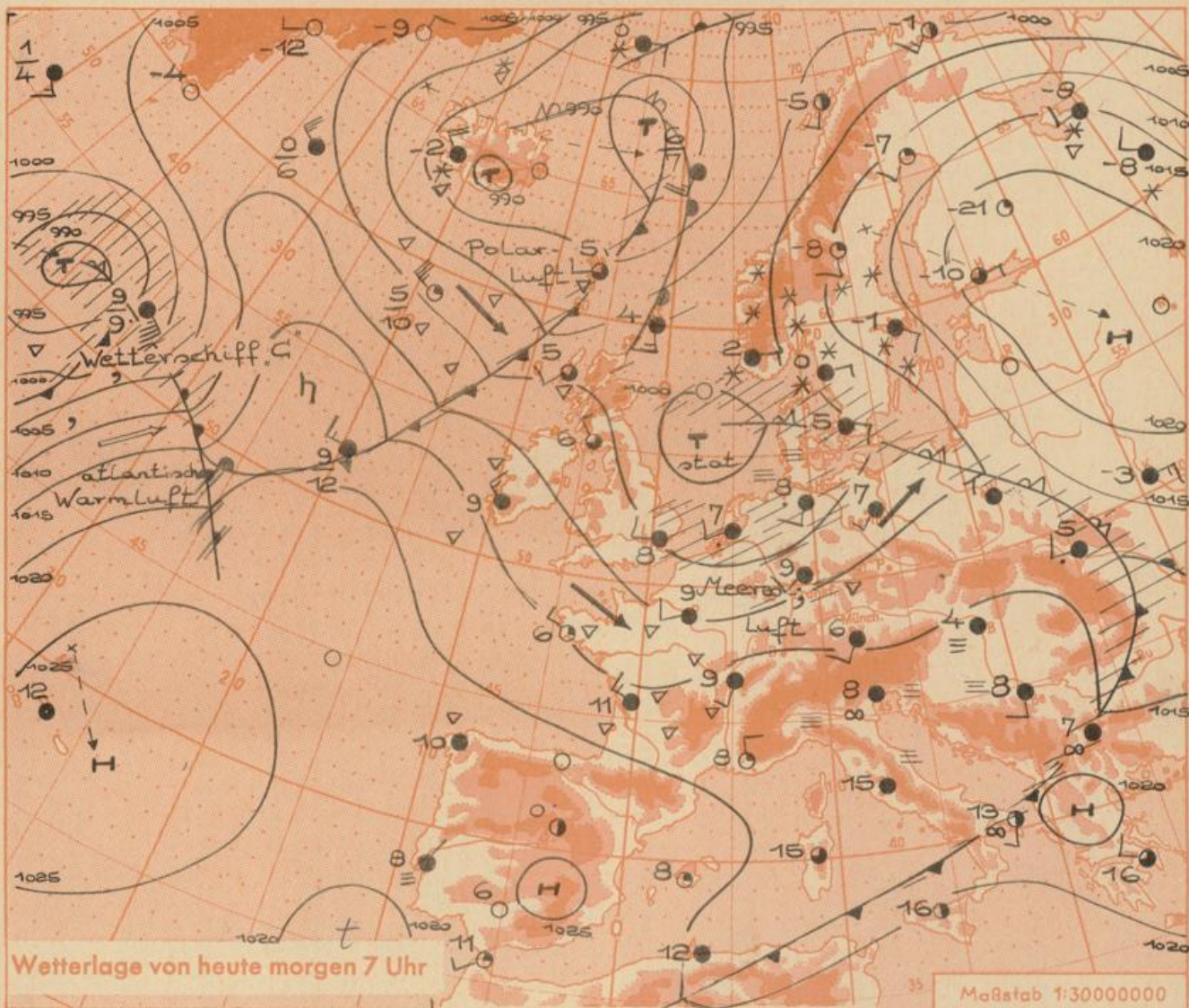
nur in der Höhe

Okklusion
Konvergenzlinie

Warme } Luftströmung
Kalt }

Die Linien verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Das für das unbeständige, aber für die Jahreszeit milde Wetter in Deutschland verantwortliche Tief über der Nordsee füllt sich weiter auf. Daher kommt es bei uns am Mittwoch zu leichter Wetterberuhigung. Dagegen verstärkt sich das Tief bei Island und wandert nach Osten. Sein Ausläufer greift im Laufe des Mittwochs von den Britischen Inseln auf das Festland über. Auch das Tief beim Wetterschiff "C" zieht nach Osten. Seine Ausläufer dürften am Donnerstag Mitteleuropa erreichen.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland,

gültig von Mittwoch, den 2.12.1970, früh bis Donnerstag, den 3.12.1970, früh:

Wechselnd wolkig mit Aufheiterungen, nur vereinzelt meist schauerartiger Regen. Tageshöchsttemperaturen um 8 Grad, nachts frostfrei. Schwacher bis mäßiger Wind aus Südwest bis West.

Weitere Aussichten: Eintrübung von Westen mit nachfolgendem Regen, mild.

- Cu. -

Wettermeldungen vom

1.12.1970 7^h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C				Sonnenschein gestern in Std.	Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe 1 am Boden				
Frankfurt-Stadt 07.30	125	Regen	SW 11	8	11	8.6	7	5	x	9.3	
Frankfurt-Flughafen	110	Nieselreg.	SW 20	9	11	8.3	7	6	0.4	6	
Offenbach/M.	99	Regen	SW 7	8	12	9.2	7	6	0.2	7	
Darmstadt	133	bedeckt	SSW 25	9	12	9.4	8	7	1.3	5	
Geisenheim 07.30	109	Regen	SE 5	7	10	8.2	6	4	0.2	5.9	
Gießen	186	Regen	S 7	7	11	8.7	7	6	0.7	2	
Kassel	158	bedeckt	SE 5	7	10	7.4	5	4	2.2	4	
Bad Hersfeld	212	bedeckt	WSW 9	7	10	8.8	7	5	0.8	1	
Mannheim	97	wolkig	S 16	10	12	9.8	8	8	1.0	3	
Neustadt/Weinstr.	161	Regen	WSW 20	9	13	9.8	8	7	2.2	7	
Trier	265	Regen	SW 29	8	11	8.5	7	6	0.4	8	
Koblenz	96	n. Regen	SW 11	8	11	9.7	7	x	.	4	
Saarbrücken/Ensh.	323	Regen	SW 18	7	11	8.2	7	6	0.4	5	
Marienberg/Ww.	547	Regen	SW 13	5	6	5.3	4	3	.	6	
Nürnberg	626	Regen	WSW 13	4	6	5.0	4	4	x	5	
Kleiner Feldberg Ts.	805	Regen	WSW 25	4	5	3.7	3	2	.	6	
Wasserkuppe Rhön	921	Regen	SW 36	3	5	3.6	2	2	.	9	

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Gießen	195	738.5	756.2	1008.1
Frankfurt/Flugh.	112	746.5	756.8	1008.9
Trier	273	731.7	756.2	1008.2
Saarbrücken/Ensh.	334	727.1	757.1	1009.3

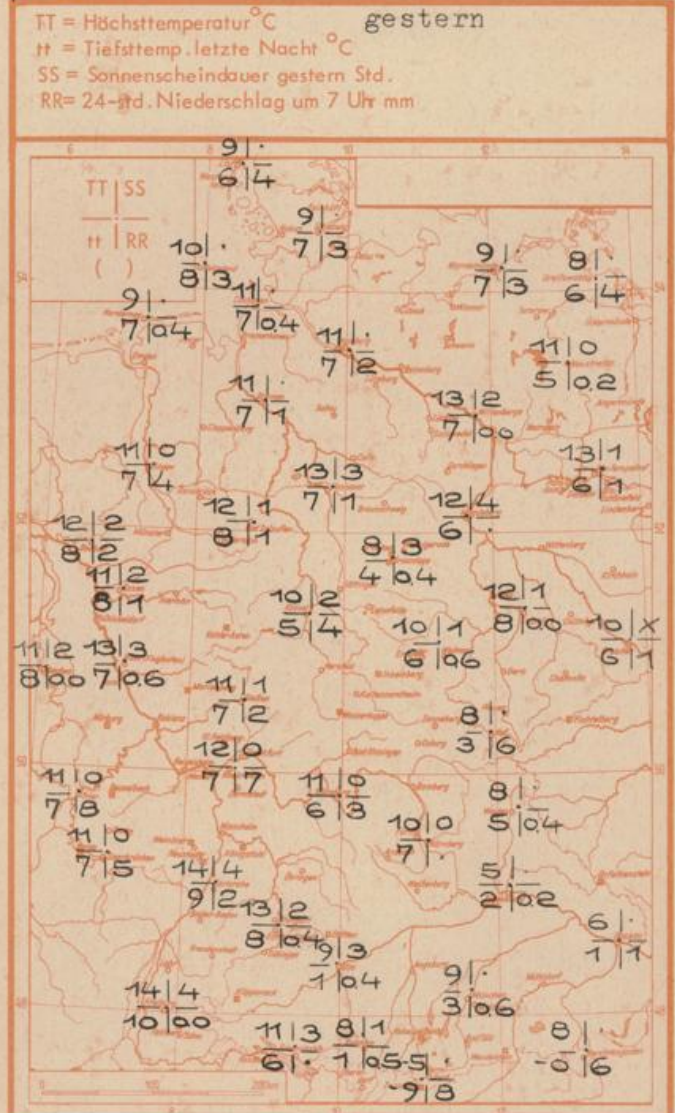
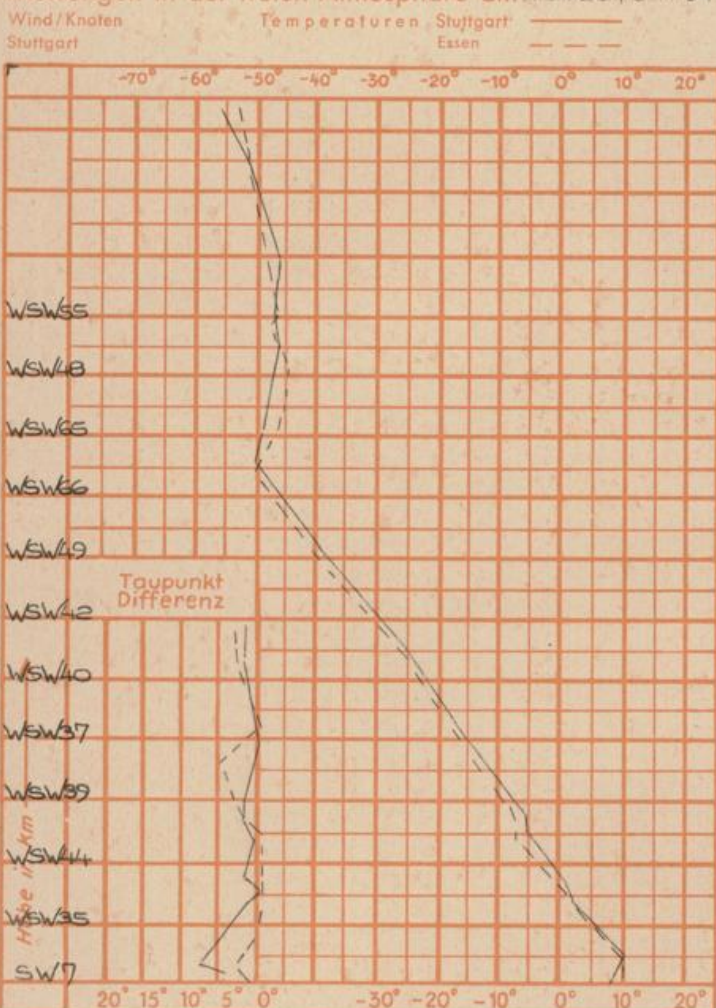
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	4.7	4.9	5.9	7.5°C
Gießen	5.5	5.8	6.7	7.6°C
Offenbach	7.0	6.8	7.0	9.2°C
Trier	6.5	6.6	6.8	7.3°C

Sonnenaufgang am 2.12.70 in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 2.12.70 (3 Tg.v.1. Viertel)

0802 Uhr, Untergang 1626 Uhr MEZ
1141 Uhr, Untergang 1955 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1857-1956 in
Frankfurt/M. für den 30.11. 3.4 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 1.12.70 01^h



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