

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main D 7311 A
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Postbezug monatlich 5.-- DM, einschl. Postgebühren
Verlagsort: Frankfurt am Main, erscheint täglich

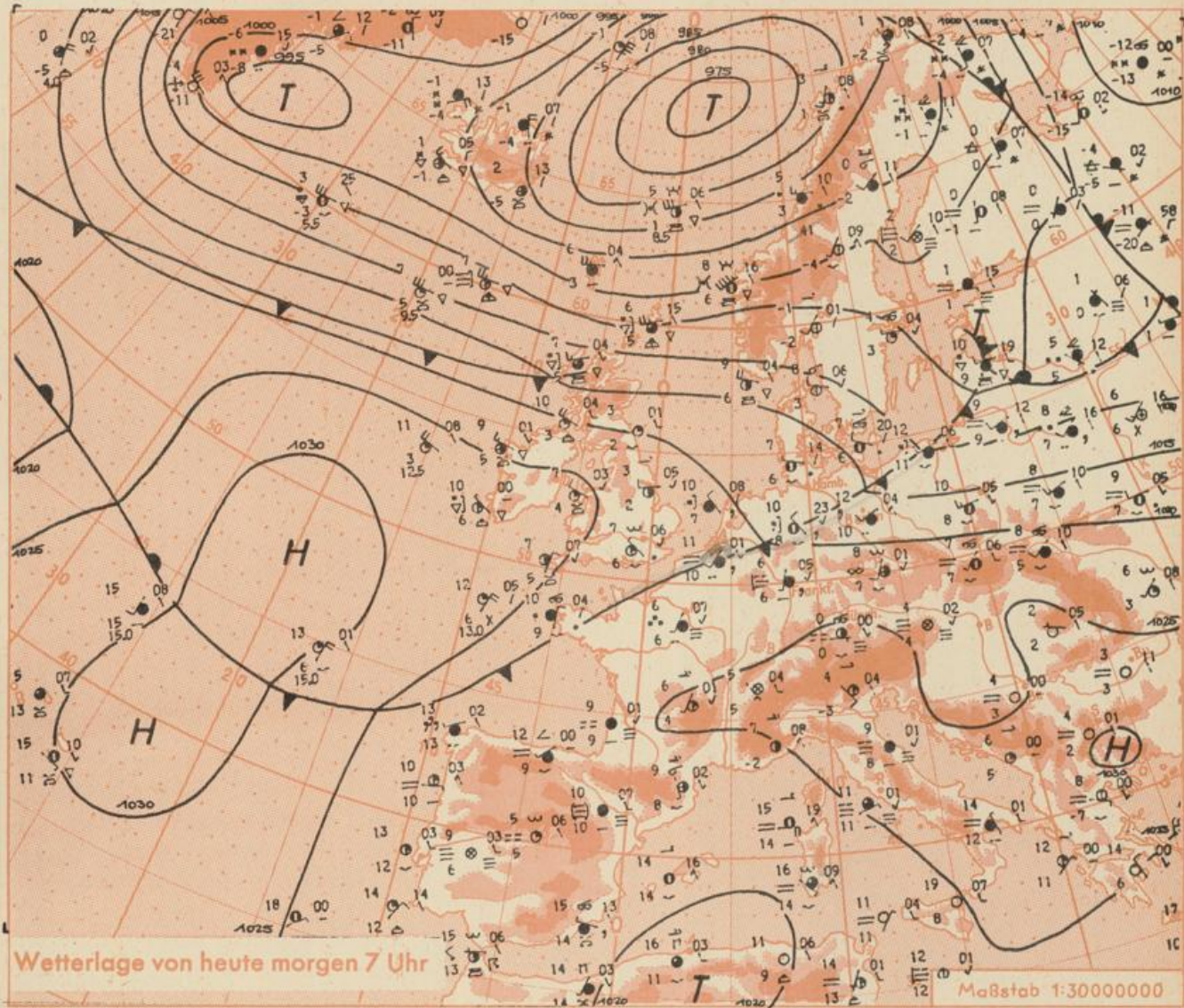
Druck u. Verlag: Wetteramt Frankfurt
6050 Offenbach/Main, Frankfurter Str. 135
Postscheckkto. Ffm 490 31 Tel. 80 62 281

Jahrgang 1972

Mittwoch, den 8. November 1972

Nummer 313

- Erläuterungen**
- Schemata einer Stations-
einträgung mit Beispielen
1. Gesamtbedeckung
in Achteln $\odot = 4/8$
 2. Windrichtung
in 360 Grad Einteilung
Wind aus Ost (E)
 - gleich 90° mit 15 Knoten
 3. Windgeschwindigkeit
in Knoten (1Kn = 1,852 km/h)
halbe Feder = 5 Knoten
ganze Feder = 10 Knoten usw.
 - West, 5 Knoten
 4. Gegenwärtiges Wetter
Nieselregen * Regen * Schnee
▽ Schauer ⚡ Gewitter
≡ Nebel ∞ Dunst
▲ Hagel + Schneestreiben
Je nach Intensität mehrere
Symbole bei * * *
 5. Wetterverlauf von 01-07 h
+ ≡ * * * ▽ ⚡
 6. Lufttemperatur in ganzen
Grad Celsius in 2 m Höhe
über Grund. Minus 2°C = -2°C
 7. Taupunkttemperatur
wie 6.
 8. Wassertemperatur
in zehntel Grad Celsius
 9. Tiefe Wolken
unterhalb 2500 m
☁ Cumulus --- Stratus
 10. Mittelhöhe Wolken
zwischen 2500 und ca 6000 m
☙ Altostratus
☚ Altostratus
 11. Hohe Wolken
oberhalb 6000 m
☙ Cirrus ☚ Cirrostratus
- Fronten mit Erwärmung, Ab-
kühlung a) am Boden
▲ Warmfront
▲ Kaltfront
▲ Okklusion
b) in der Höhe
☙ Konvergenzlinie
--- Linien gleichen
Luftdruckes =
Isobaren



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Der vom Baltikum über Norddeutschland bis zur Biskaya reichende Tiefausläufer verlagert sich langsam ost- bis südostwärts. Auf seiner Rückseite strömt nicht mehr ganz so milde Meeresluft wie bisher nach Deutschland. Sie gelangt vorübergehend in den Einflußbereich eines von Nordwesten heranrückenden Hochdruckkeiles.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland,
gültig von Donnerstag, den 9.11.1972, früh bis Freitag, den 10.11.1972, früh:

Morgens gebietsweise stark dunstig bis neblig. Vereinzelt noch etwas Regen oder Sprühregen. Tagsüber veränderliche, mitunter geringe Bewölkung. Kein wesentlicher Niederschlag. Tageshöchsttemperaturen in den tieferen Lagen 7 bis 11 Grad, Tiefsttemperaturen nachts um 3 Grad, in ungünstigen Lagen nahe null Grad. Schwacher Wind, vorherrschend aus West bis Südwest.

Weitere Aussichten: Nicht beständig, wenig Temperaturänderung.

-We-

Wettermeldungen vom 8.11.1972 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C			Sonnenscheind. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm		
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern				Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden	
Frankfurt-Stadt	07.30 125	bedeckt	SW 3	7	11	9.5	6	5	x	0.1	
Frankfurt-Flughafen	110	Nebel	S 11	6	10	8.8	6	6	.	0.2	
Offenbach/M.	99	bedeckt	W 9	7	11	9.8	7	7	.	0.2	
Darmstadt	133	Nebel	S 7	6	11	9.0	6	6	0.1	0.4	
Geisenheim	07.30 109	bedeckt	still	8	10	9.6	8	7	.	0.4	
Gießen	186	bedeckt	SE 4	8	11	10.1	8	8	.	0.0	
Kassel	158	Regen	SW 9	10	11	10.4	10	10	.	0.0	
Bad Hersfeld	212	bedeckt	SW 9	10	11	10.4	9	9	.	0.0	
Mannheim	97	Nebel	SSW 7	6	12	8.7	6	6	0.3	0.0	
Neustadt/Weinstr.	161	Nebel	still	5	11	7.6	5	5	0.7	0.0	
Trier	265	Nebel	SW 5	6	13	8.6	6	4	0.5	0.3	
Koblenz	96	bedeckt	SSW 9	11	14	12.0	11	x	0.1	.	
Saarbrücken/Ensh.	323	Nebel	still	5	13	8.1	4	3	2.3	0.3	
Marienberg/Ww.	547	Niesel	W 13	8	9	8.2	8	8	.	2	
Nürnberg	626	Regen	SSW 9	8	9	8.2	8	7	x	0.1	
Kleiner Feldberg Ts.	805	in Wolken	NW 14	7	8	6.5	5	5	.	0.5	
Wasserkuppe Rhön	921	in Wolken	WNW 9	6	7	6.2	5	5	.	0.5	

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Gießen	195	748.7	766.6	1022.0
Frankfurt/Flugh.	112	756.8	767.2	1022.8
Trier	273	742.1	767.1	1022.7
Saarbrücken/Ensh.	334	737.3	768.0	1023.9

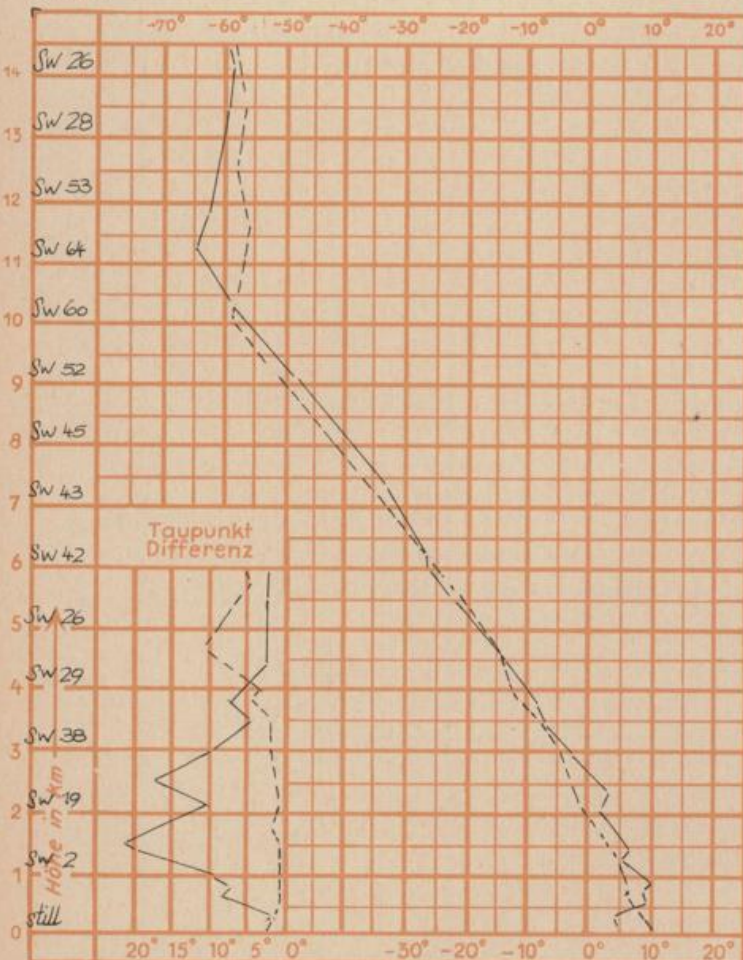
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	9.3	9.1	9.1	9.6
Gießen	8.7	9.2	10.0	10.2
Offenbach	8.7	9.3	10.3	11.9
Trier	7.6	8.2	9.3	10.2

Sonnenaufgang am 9.11.1972 in Frankfurt/Main 07.28 Uhr, Untergang 16.49 Uhr MEZ
 Mondaufgang am (3 Tage nach Neumond) 11.01 Uhr, Untergang 18.41 Uhr MEZ

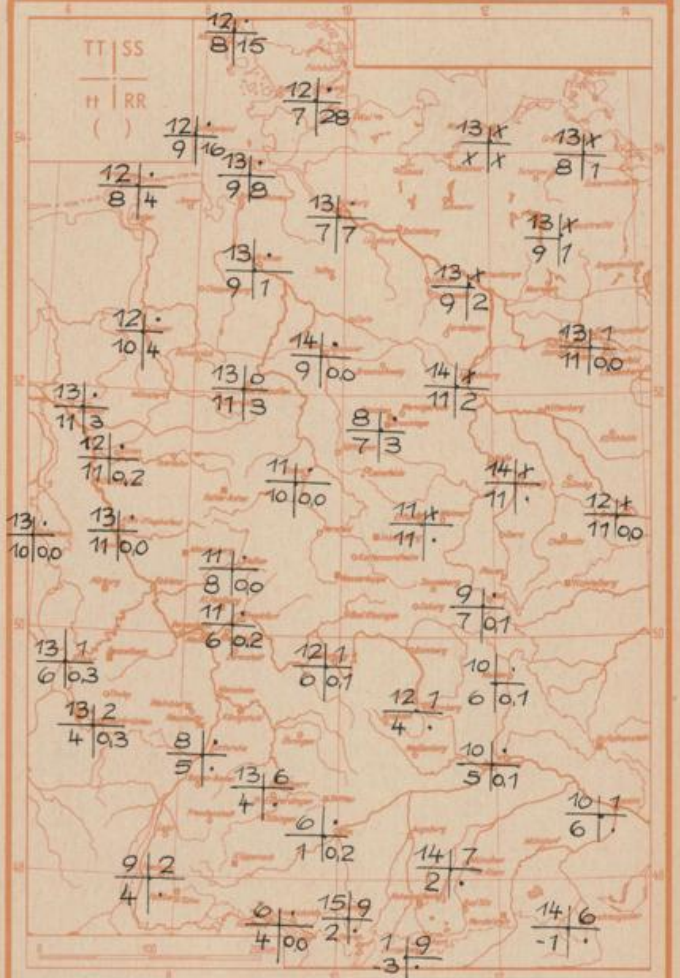
Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1857-1956 in Frankfurt/M. für den 7.11. 6.4 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 8.11.1972

Wind/Knoten Temperaturen: Stuttgart Essen



TT = Höchsttemperatur °C gestern
 H = Tiefsttemp. letzte Nacht °C
 SS = Sonnenscheindauer gestern Std.
 RR = 24-std. Niederschlag um 7 Uhr mm



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/Weinstr. Tel. 7307; Saarbrücken, Tel. 481
 Fernsprech-Ansagedienst: Allgem. Wettervorhersage (0) 1164, Reise- bzw. Wintersportwetterbericht (0) 11600, Straßenzustandsbericht (nur im Winter) (0) 1169