

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

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

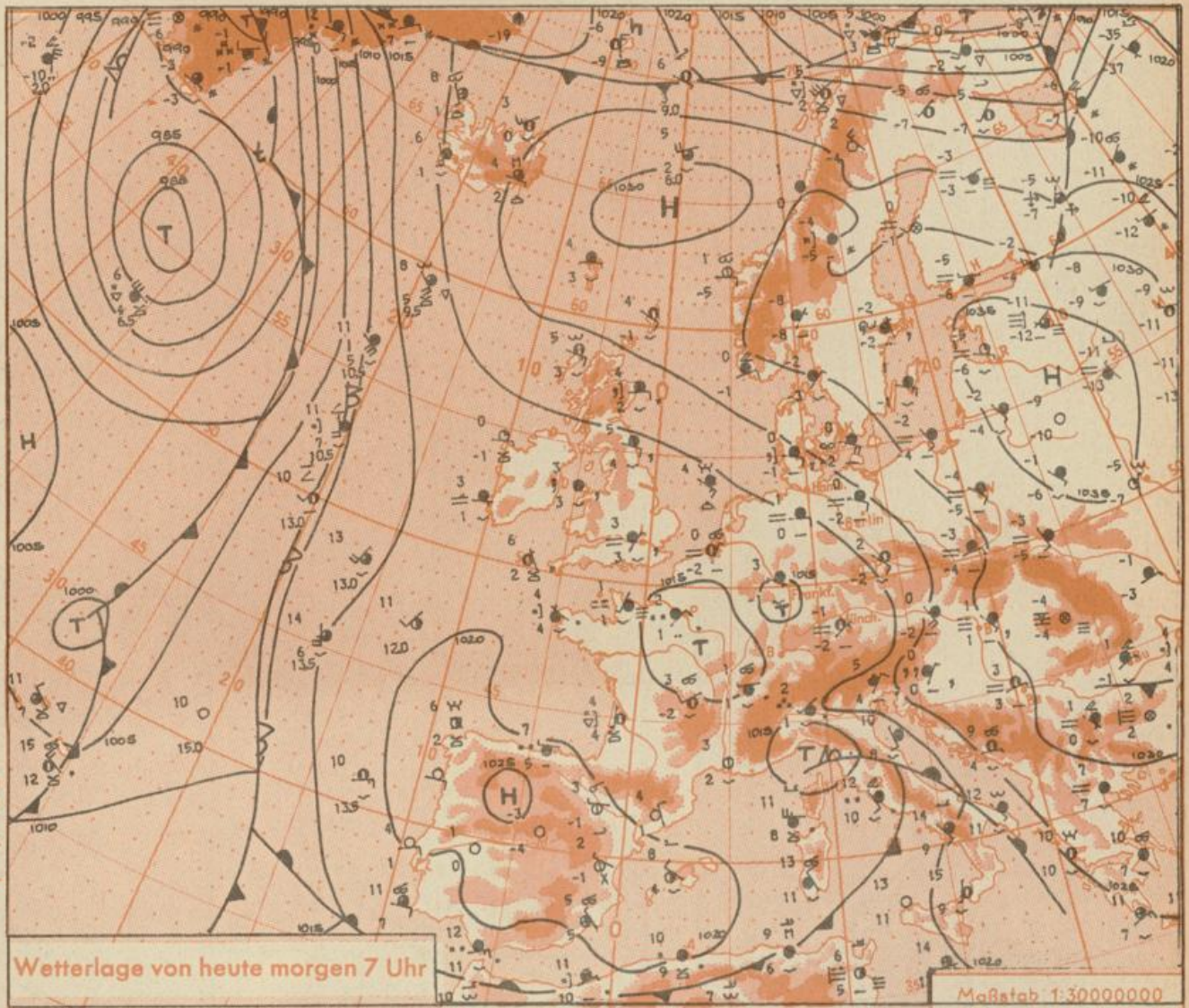
Jahrgang 1972

Montag, den 3. Januar 1972

Nummer 3

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
 - u.w.
- 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



Während im vergangenen Jahr in der ersten Januarhälfte bei uns ausgesprochen winterliches Wetter herrschte mit einer Schneedecke auch im Flachland und Nachtfrost zum Teil unter minus 10 Grad, ist jetzt noch immer kein Ende der für die Jahreszeit ungewöhnlich milden und schneearmen Witterung abzusehen. Denn zwischen der Hochdruckzone im Nordosten, im Kern über dem Baltikum und Tiefdruck über Frankreich und dem westlichen Mittelmeer gelangt weiterhin aus Ost bis Südost verhältnismäßig milde Luft nach Deutschland.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland,
gültig von Dienstag, den 4.1.1972, früh bis Mittwoch, den 5.1.1972, früh:

Überwiegend stark bewölkt, jedoch nur geringe Niederschlagsneigung. Tageshöchsttemperaturen im Flachland um 3 Grad; nachts nur geringer Frost und örtlich Reifglätte. Meist schwacher Wind aus östlicher Richtung.

Weitere Aussichten: Vorerst wenig Änderung.

- Cu -

Wettermeldungen vom 3. Januar 1972 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C					Sonnenschein- dauer in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schnee- höhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe	am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	bedeckt	NE 4	2	3	1,2	1	1	x	.	.
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	ESE 4	3	2	1,2	1	1	.	.	.
Offenbach/M.	99	bedeckt	E 7	3	3	1,7	3	1	.	.	.
Darmstadt	133	bedeckt	ESE 9	3	3	2,0	2	2	.	.	.
Geisenheim	109	bedeckt	E 6	3	3	2,2	1	1	x	.	.
Gießen	186	bedeckt	E 9	0	2	0,4	0	-2	.	.	.
Kassel	158	bedeckt	ENE 4	2	2	1,3	1	0	.	.	.
Bad Hersfeld	212	bedeckt	NE 11	0	1	0,1	-0	-1	.	.	.
Mannheim	97	bedeckt	NE 4	2	2	1,1	1	0	.	.	.
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	NE 7	2	2	1,3	1	1	.	.	.
Trier	265	bedeckt	still	1	3	0,8	-1	-0	.	.	.
Koblenz	96	bedeckt	S 5	3	3	2,9	3	x	.	.	.
Saarbrücken/Ensh.	323	bedeckt	S 7	0	2	0,2	-1	-1	.	.	.
Marienbergl/Ww.	547	bedeckt	ESE 21	-2	-1	-1,4	-2	-2	.	.	Reste
Nürnberg	626	bedeckt	ESE 13	-2	-1	-2,3	-3	-2	x	.	Reste
Kleiner Feldberg Ts.	805	bedeckt	ESE 4	3	-3	1,2	1	1	.	.	Fl.
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	SE 18	-3	-3	-3,6	-4	-5	.	.	4

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Gießen	195	743,7	761,9	1015,8
Frankfurt/Flugh.	112	751,0	761,5	1015,2
Trier	273	736,7	762,1	1016,0
Saarbrücken/Ensh.	334	730,7	761,7	1015,5

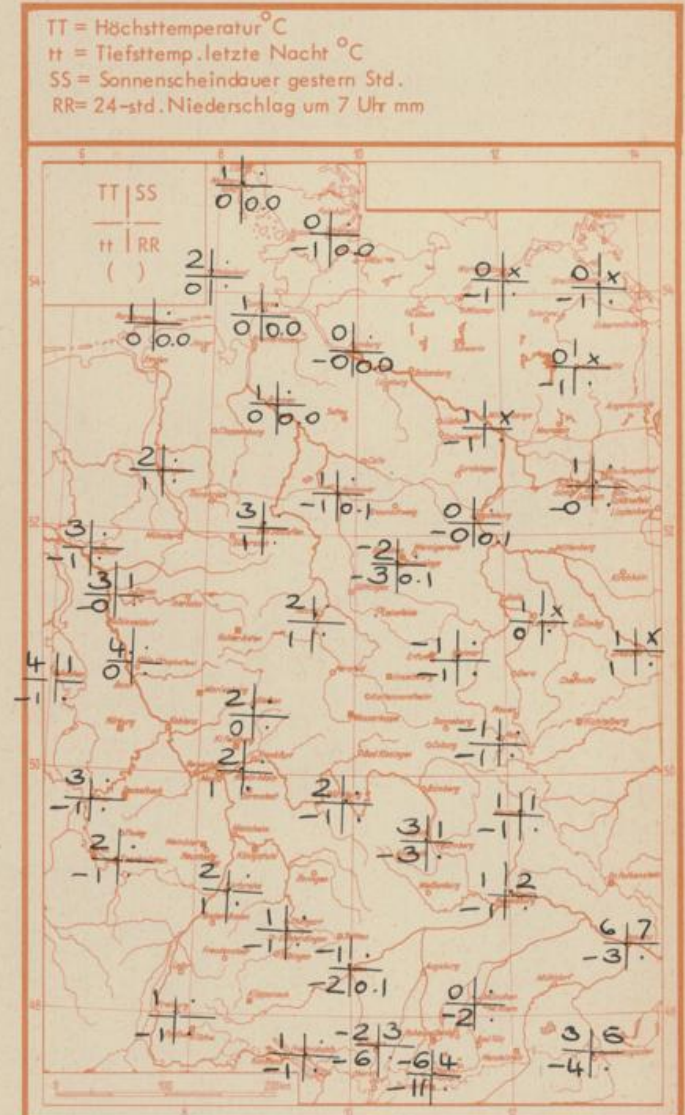
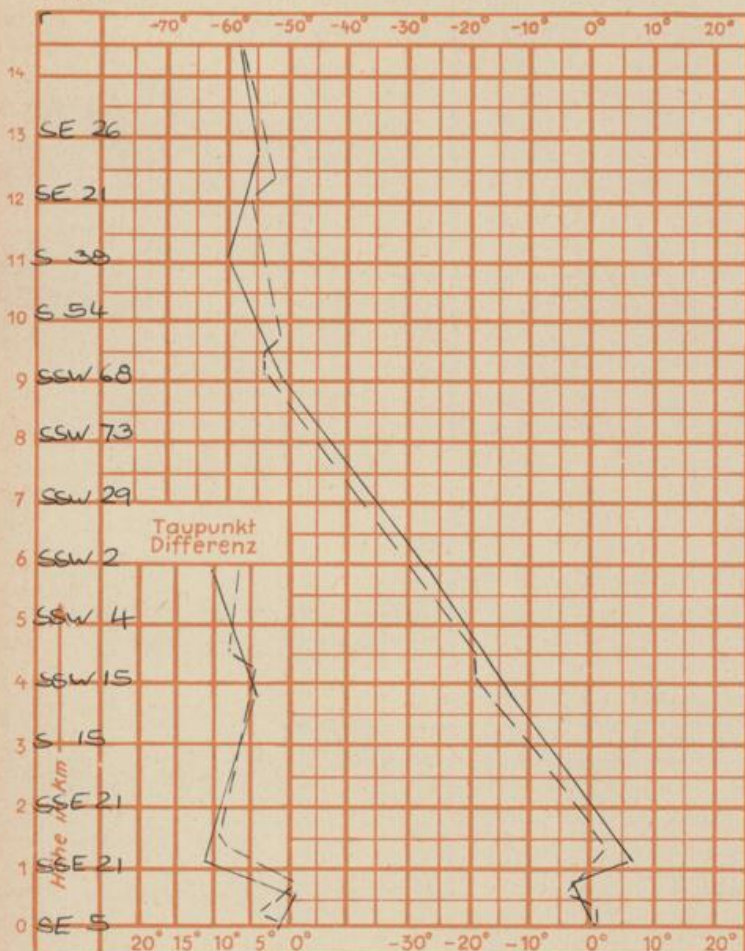
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	1,4	2,0	3,3	5,5°C
Gießen	0,7	1,5	3,1	5,2°C
Offenbach	1,6	2,0	3,8	7,1°C
Trier	1,2	1,8	3,5	5,2°C

Sonnenaufgang am 4.1.72 in Frankfurt/Main 08²³ Uhr, Untergang 16³⁶ Uhr MEZ
Mondaufgang am 4.1.72 (4 Tg.v.letzten Viertel 21⁰⁶ Uhr, Untergang 10¹⁸ Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1857-1956 in
Frankfurt/M. für den 2.1. 0,6 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 3.1.

Wind/Knoten Temperaturen Stuttgart ———
Stuttgart Essen - - - -



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