

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 1971

Mittwoch, den 10. November 1971

Nummer 314

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	1-5
○	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

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit
Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)

nur in der Höhe

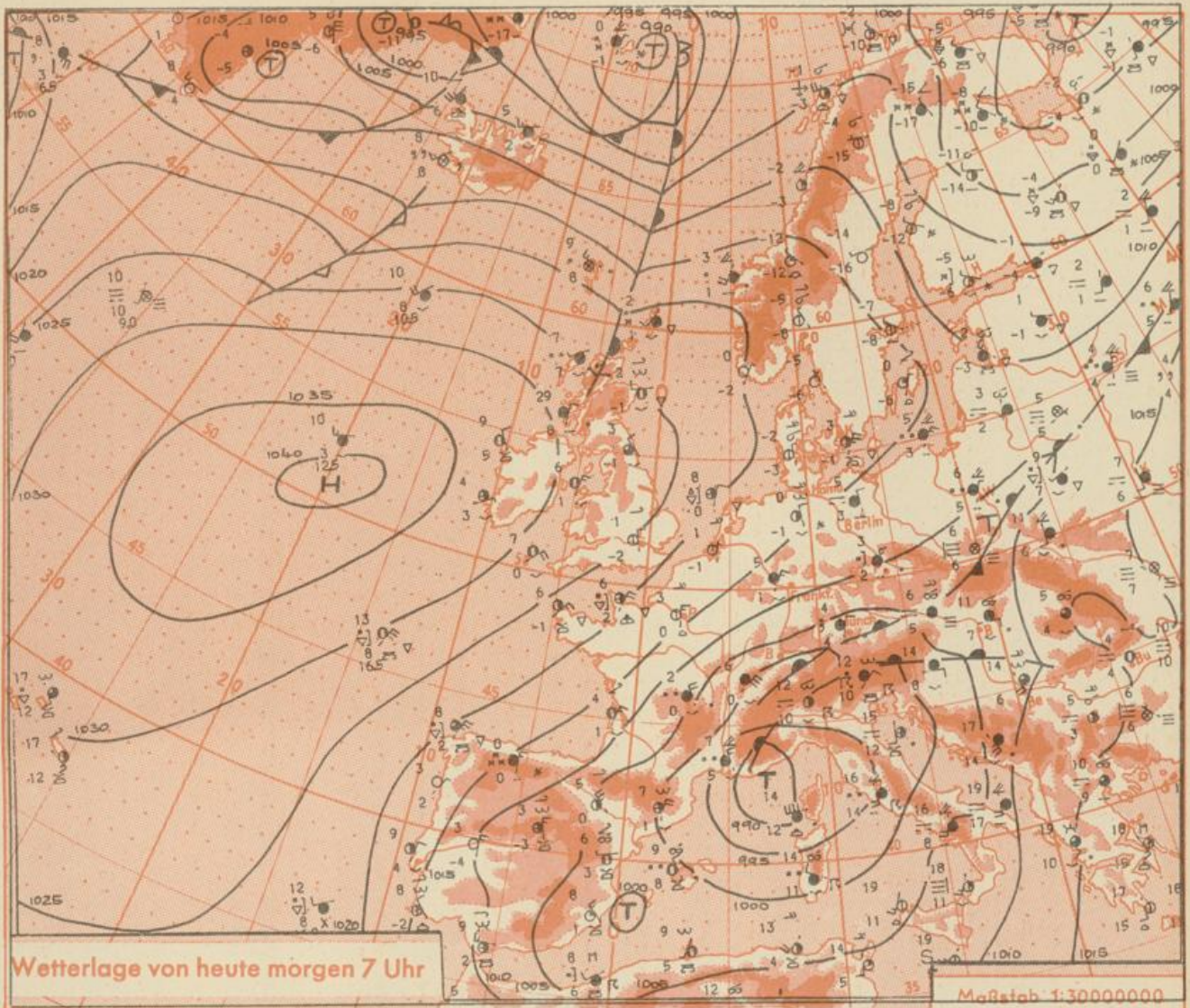
Okklusion

Konvergenzlinie

Warme Luftströmung
Kaltluftströmung

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

1000 mb ≈ 750 mm



Während das zum Ligurischen Meer ziehende Tief mit seinen Ausläufern den Süden und Osten Mitteleuropas weiterhin beeinflussen wird, schwenkt der Keil des nordatlantischen Hochs über die Nordsee nach Süden. Mit ihm gelangt skandinavische Kaltluft vor allem in den Norden, Osten und Westen Deutschlands. Die nachfolgende Warmfront wird sich wahrscheinlich nur im Norden auswirken.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland,
gültig von Donnerstag, den 11.11.1971, früh bis Freitag, den 12.11.1971, früh:

Teils heiter, teils wolkig. Kaum Niederschlag. Tageshöchsttemperaturen um 6 Grad. In der Nacht zum Freitag verbreitet leichter Frost. Schwacher, gelegentlich auffrischender Wind aus nördlichen bis nordwestlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Im Norden zunehmende Bewölkung. Sonst keine wesentliche Wetteränderung.

-Dr.Te.-

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C					Sonnens- schein- gestern in Stdn.	Nieder- schlag in 24 Stdn. mm	Schnee- höhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert 2m Höhe	der Nacht am Boden			
Frankfurt-Stadt 07.30	125	bedeckt	NW 12	4	8	5.6	3	0	x	.	.
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	NNE 29	5	7	5.6	3	-1	.	.	.
Offenbach/M.	99	bedeckt	N 18	5	8	6.2	4	3	.	.	.
Darmstadt	133	bedeckt	N 23	5	7	6.1	5	4	.	.	.
Geisenheim 07.30	109	bedeckt	N 15	5	8	5.2	4	2	.	0.0	.
Gießen	186	bedeckt	NNE 16	3	6	3.4	3	-1	.	0.1	.
Kassel	158	bedeckt	NNW 18	3	7	5.2	3	3	0.4	0.1	.
Bad Hersfeld	212	bedeckt	N 13	4	7	3.9	1	-2	.	0.0	.
Mannheim	97	bedeckt	N 14	5	8	6.3	4	4	.	.	.
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	N 22	5	8	6.8	5	4	.	.	.
Trier	265	bedeckt	N 20	3	6	3.6	2	1	.	0.2	.
Koblenz	96	bedeckt	N 14	5	8	6.2	4	x	.	0.0	.
Saarbrücken/Ensh.	323	bedeckt	NNE 21	4	6	4.6	2	2	.	.	.
Marienberg/Ww.	547	bedeckt	N 20	0	3	1.1	0	-1	.	1	.
Nürburg	626	in Wolken	NNE 23	-2	3	0.9	-2	-1	x	1	.
Kleiner Feldberg Ts.	805	bedeckt	N 30	-1	1	0.1	-1	-2	.	0.6	.
Wasserkuppe Rhön	921	in Wolken	N 25	-1	1	0.1	-2	-2	.	.	.

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Gießen	195	741.7	759.8	1012.9
Frankfurt/Flugh.	112	748.2	758.6	1011.4
Trier	273	735.0	260.2	1013.4
Saarbrücken/Ensh.	334	727.6	758.1	1010.7

Sonnenaufgang am 11.11.71 in Frankfurt/Main

Mondaufgang am 11.11.71 (2 Tage n. ltzt. Viertel

07.30 Uhr, Untergang

16.47 Uhr MEZ

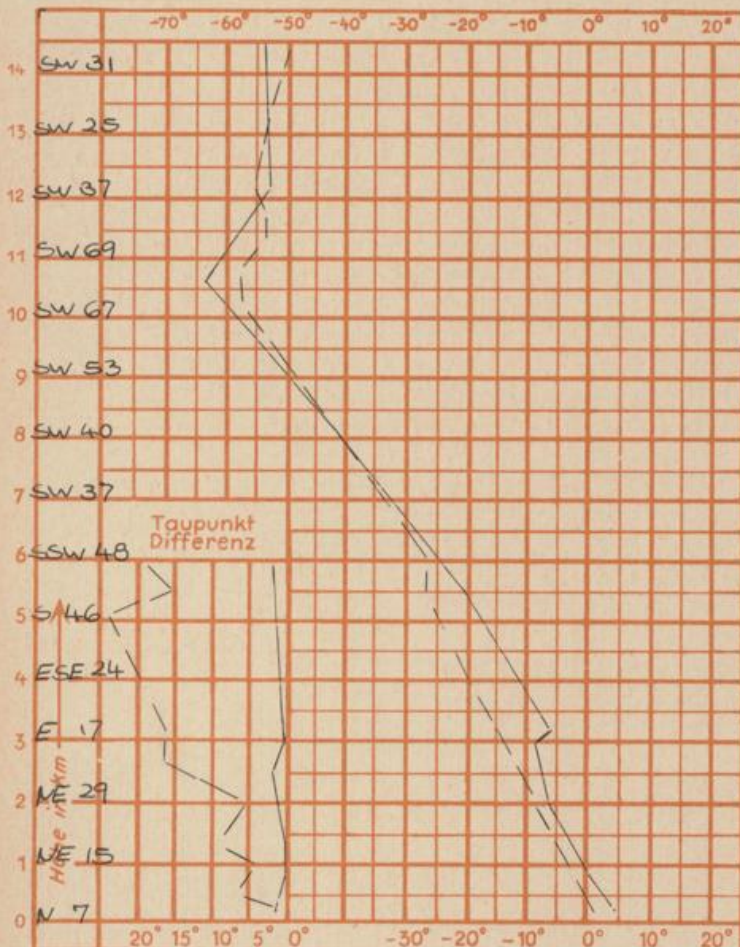
00.30 Uhr, Untergang

14.09 Uhr MEZ

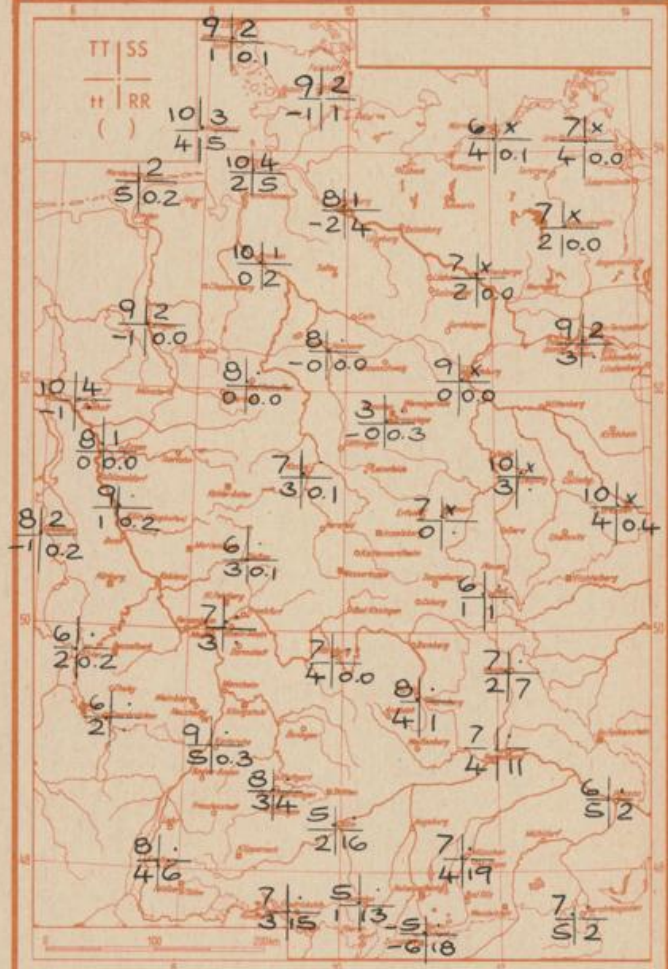
Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1857-1956 in
Frankfurt/M. für den 9.11. 5.6 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 10.11.

Wind/Knoten
Stuttgart

Temperaturen Stuttgart
Essen


Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	4.7	5.6	7.1	9.4°C
Gießen	4.0	5.2	7.4	9.6°C
Offenbach	5.1	6.2	8.3	10.6°C
Trier	3.8	4.7	5.2	9.2°C

TT = Höchsttemperatur °C
tt = 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. Rüdesheim 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: Allgem. Wettervorhersage (0) 1164, Reise- bzw. Wintersportwetterbericht (0) 11600, Straßenzustandsbericht (nur im Winter) (0) 1169