

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 10. November 1970

Nummer 314

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- ☉ 1/4 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
usw.		

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)

nur in der Höhe

Okklusion

Konvergenzlinie

Warme Luftströmung

Kalte Luftströmung

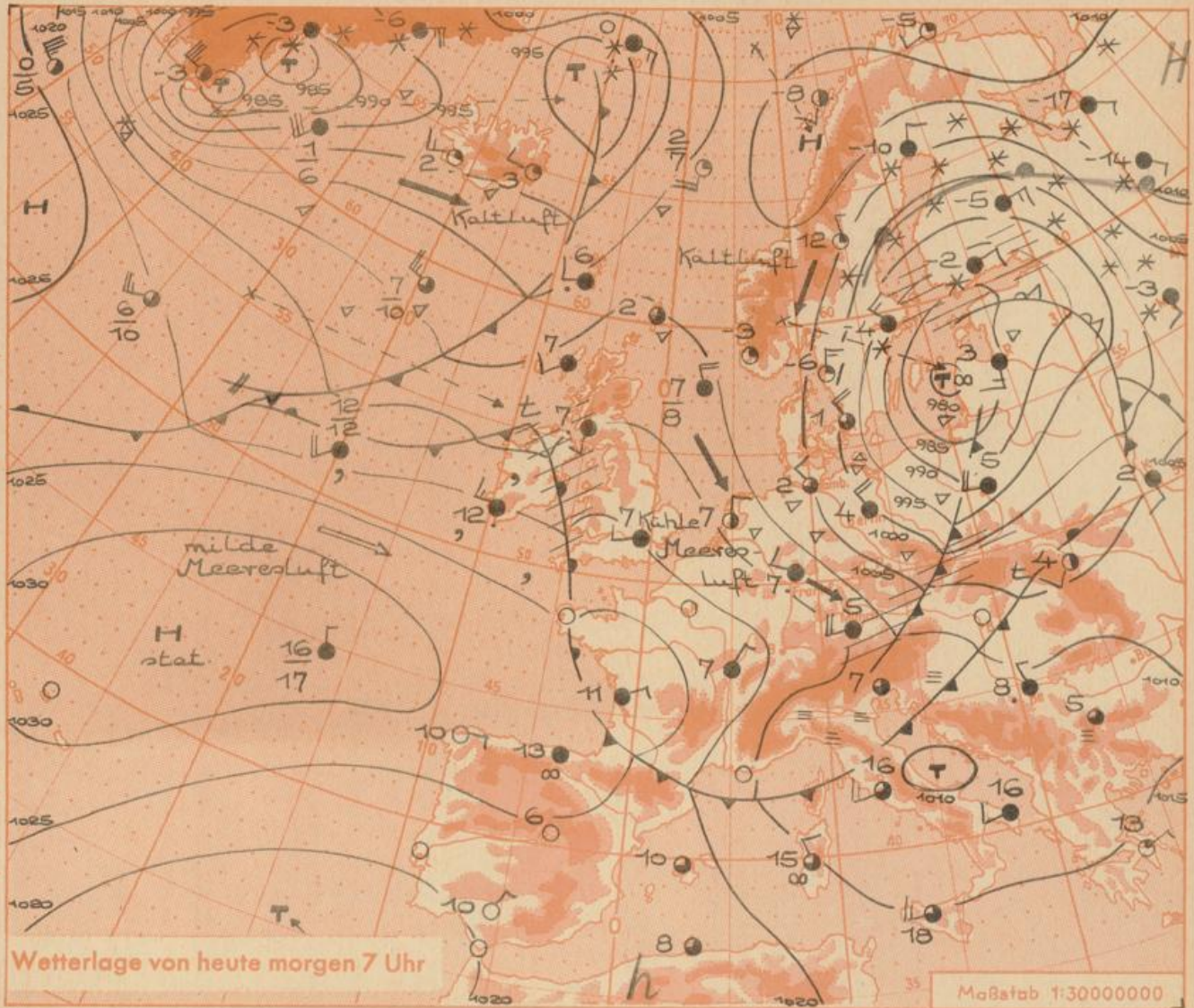
Die Linien verbinden

Orte mit gleichem, auf

Meereshöhe umgerechneten

Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:3000000

Das Tief über dem Baltikum hat sich in den letzten 24 Stunden nur noch langsam nach Osten bewegt. Die Schauertätigkeit, die hinter seinem Ausläufer ganz Deutschland erfasst hat, läßt langsam nach, da von der Nordsee ein schwacher Hochkeil ostwärts schwenkt. Der jetzt bei Irland liegende Tiefausläufer zieht in südöstlicher Richtung und beeinflusst daher hauptsächlich den Süden und Westen Deutschlands.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland,

gültig von Mittwoch, den 11.11.1970, früh bis Donnerstag, den 12.11.1970, früh:

Stark bewölkt bis bedeckt, strichweise Regen, später Übergang zu wechselhaftem Schauerwetter. Berge der Mittelgebirge meist in Wolken. Tagestemperaturen dort nahe 3 Grad, in den Niederungen 9 bis 12 Grad, Tiefsttemperaturen nachts um 5 Grad. Mäßiger Wind aus westlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Wechselhaft.

- Sa. -

Wettermeldungen vom 10.11.1970 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 am Boden			
Frankfurt-Stadt 07.30	125	bedeckt	W 10	7	9	7.2	6 5	x	3	
Frankfurt-Flughafen	110	Regen	W 20	7	10	7.0	6 5	.	2	
Offenbach/M.	99	Regen	W 23	8	10	7.0	7 6	0.2	2	
Darmstadt	133	Regen	W 23	8	8	7.0	7 6	.	2	
Geisenheim 07.30	109	Regen	W 15	7	10	8.1	7 5	0.3	3.3	
Gießen	186	bedeckt	NNW 18	7	8	6.7	6 4	0.6	3	
Kassel	158	n. Regen	WNW 13	6	9	7.8	6 4	1.1	7	
Bad Hersfeld	212	n. Regen	W 11	6	9	6.2	5 4	1.2	7	
Mannheim	97	bedeckt	W 20	9	10	8.6	8 6	.	2	
Neustadt/Weinstr.	161	wolkig	WSW 22	7	9	7.9	7 5	0.5	2	
Trier	265	bedeckt	W 16	6	8	6.4	6 5	.	2	
Koblenz	96	Nieseln	NW 14	8	10	8.6	6 x	0.2	4	
Saarbrücken/Ensh.	323	Regen	WSW 22	6	8	6.0	5 3	.	2	
Marienberg/Ww.	547	bedeckt	WNW 23	3	5	3.8	2 2	.	14	
Nürnberg	626	Regen	NW 31	3	5	4.0	3 3	x	4	
Kleiner Feldberg Ts.	805	i. Wolken	NW 29	2	3	1.8	1 0	.	1	
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	WNW 27	0	2	0.8	0 0	.	4	

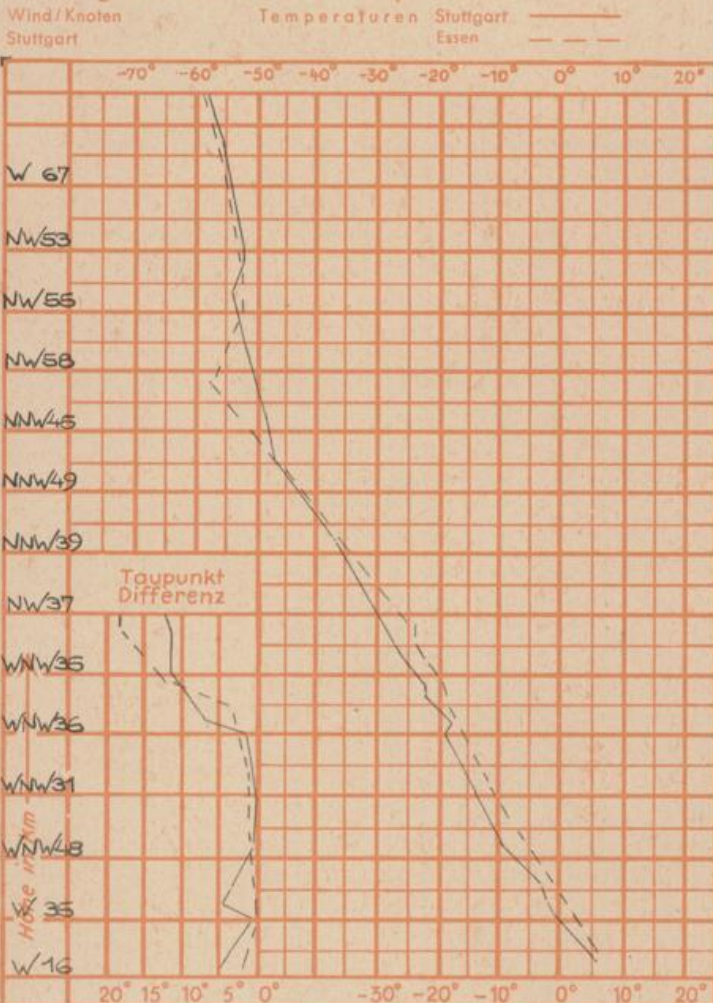
Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Gießen	195	742.4	760.2	1013.4
Frankfurt/Flugh.	112	751.3	761.6	1015.4
Trier	273	738.8	763.8	1018.2
Saarbrücken/Ensh.	334	733.3	763.8	1018.3

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	5.9	6.6	7.9	10.2°C
Gießen	5.8	6.5	8.4	10.2°C
Offenbach	8.1	7.8	9.6	12.2°C
Trier	5.6	6.0	7.6	9.7°C

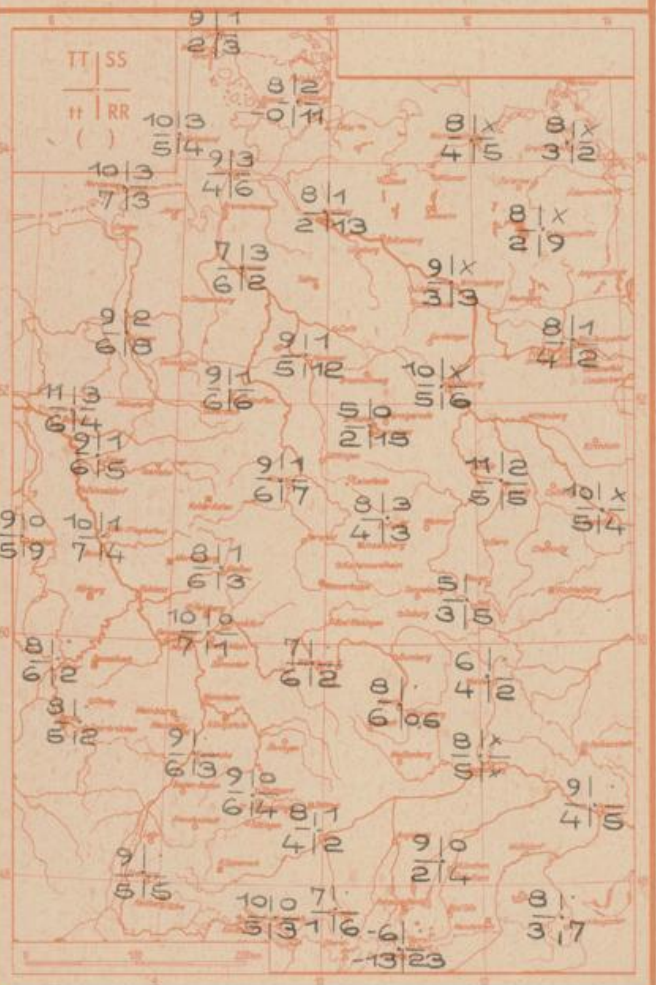
Sonnenaufgang am 11.11.70 in Frankfurt/Main 0730 Uhr, Untergang 1647 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 11.11.70 2 Tg. vor Vollmond 1527 Uhr, Untergang 0510 Uhr MEZ

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

Messungen in der freien Atmosphäre am 10.11.70 01^h



TT = Höchsttemperatur °C gestern
 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. Rudesheim 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