

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

Sonntag, den 28. November 1971

Nummer 332

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)

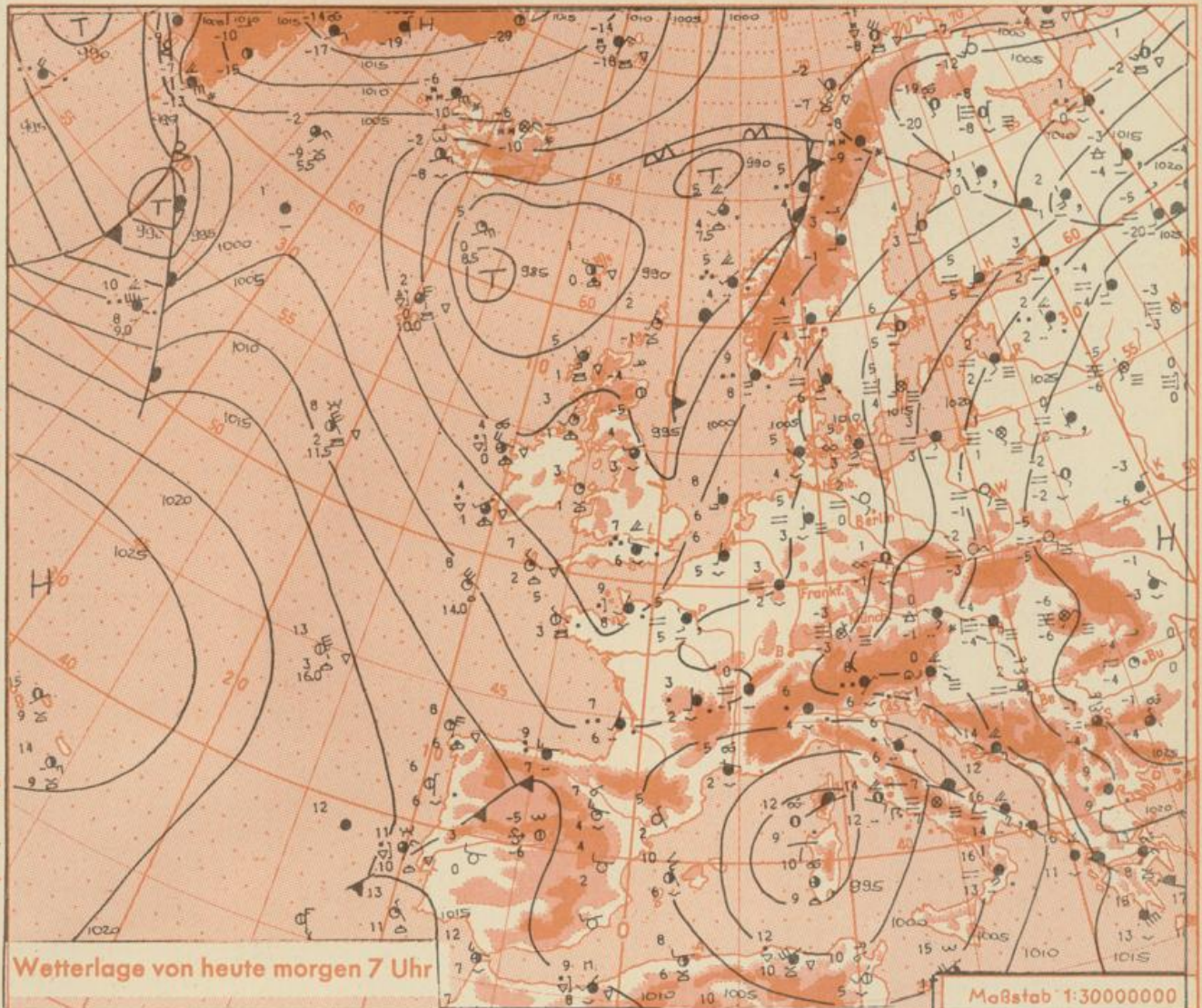
nur in der Höhe
Okklusion

Konvergenzlinie

→ Warme Luftströmung
→ Kalte Luftströmung

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

1000 mb ≈ 750 mm



Der von Skandinavien bis nach Spanien reichende Tiefausläufer kommt unter Abschwächung noch etwas ostwärts voran. Gleichzeitig verlagern sich Ausläufer des Mittelmeertiefs nach Norden und greifen auf den Süden und Osten Deutschlands über. Von örtlichen Bewölkungsauflockerungen abgesehen wird es am Montag stark bewölkt bis bedeckt oder neblig-trüb sein. Zeitweise kommt es zu Schneefall oder Regen. Die Tageshöchsttemperaturen erreichen etwa 5 Grad, die nächtlichen Tiefsttemperaturen liegen je nach Bewölkungsverhältnissen etwas über oder etwas unter dem Gefrierpunkt. Allgemein herrscht nur schwache Luftbewegung.

- We -

Wettermeldungen vom 28.11.1971 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenscheind. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
Frankfurt-Stadt 07.30	125	bedeckt	W 5	3	5	4.3	3	3	x	.
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	still	3	5	3.6	3	0	.	.
Offenbach/M.	99	bedeckt	ESE 5	4	6	4.6	4	3	.	.
Darmstadt	133	bedeckt	E 5	3	6	4.0	3	1	.	.
Geisenheim 07.30	109	bedeckt	E 5	3	5	4.2	3	3	.	.
Gießen	186	bedeckt	SW 5	3	5	3.5	3	3	.	0.1
Kassel	158	bedeckt	S 4	4	5	4.2	4	3	.	0.0
Bad Hersfeld	212	bedeckt	NE 5	3	4	3.2	2	1	.	0.1
Mannheim	97	bedeckt	S 2	3	6	3.2	2	2	.	0.0
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	still	2	6	3.9	2	1	0.1	0.0
Trier	265	bedeckt	S 5	3	6	3.6	2	2	.	0.3
Koblenz	96	bedeckt	S 5	5	6	5.4	4	x	.	.
Saarbrücken/Ensh.	323	bedeckt	still	2	5	2.8	1	1	2.2	0.0
Marienberg/Ww.	547	Nebel	S 16	-0	3	2.0	-0	-0	.	0.4
Nürnberg	626	bedeckt	S 8	0	4	2.3	-0	0	x	.
Kleiner Feldberg Ts.	805	in Wolken	SSE 6	-1	3	1.0	-1	-2	.	0.0
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	SE 5	-2	3	0.8	-2	-4	.	0.0

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Gießen	195	736.0	753.9	1005.1
Frankfurt/Flugh.	112	743.3	753.7	1004.8
Trier	273	729.0	753.9	1005.1
Saarbrücken/Ensh.	334	723.1	753.6	1004.7

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	3.6	3.8	4.3	6.3 °C
Gießen	3.2	3.9	5.0	6.6 °C
Offenbach	3.8	4.2	5.3	8.0 °C
Trier	3.4	4.0	4.6	6.3 °C

Sonnenaufgang am 29.11. in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 29.11. (3 Tage v.Vollmond)

07.58 Uhr, Untergang 16.28 Uhr MEZ
14.16 Uhr, Untergang 04.15 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1857-1956 in Frankfurt/M. für den 27.11. 3.5 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 28.11.71 01h

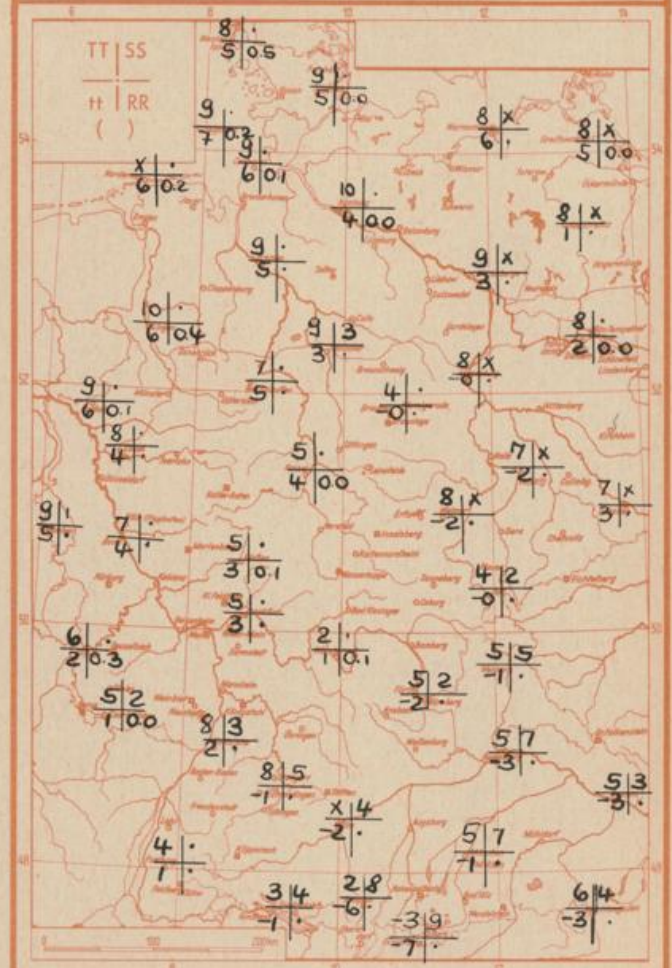
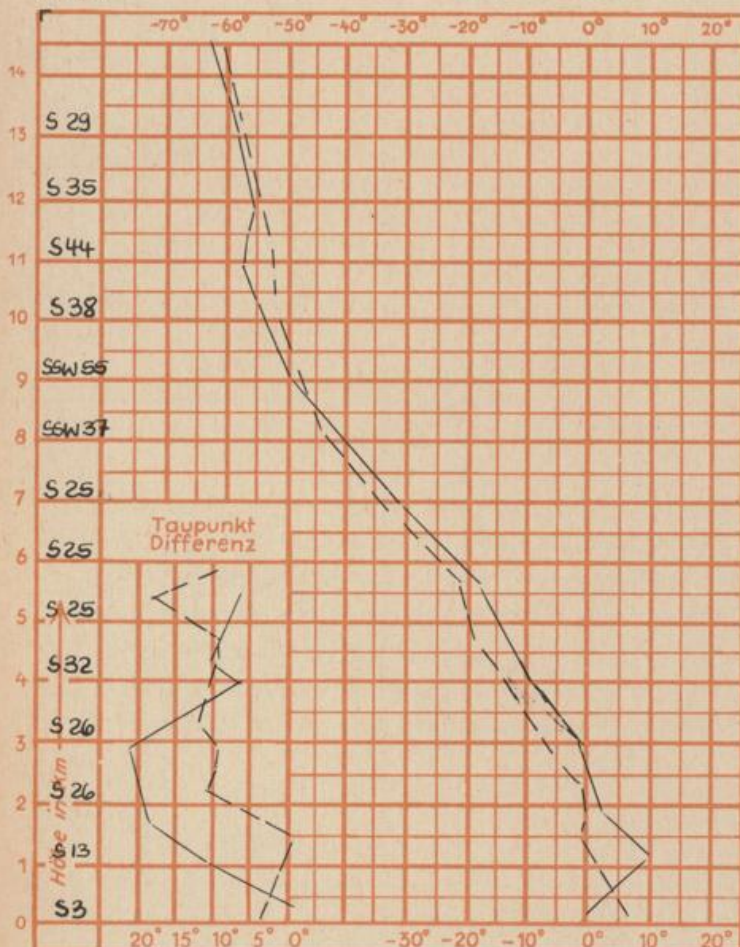
Wind/Knoten Temperaturen Stuttgart
Stuttgart Essen

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. 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