

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 5. September 1971

Nummer 248

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- /// Niederschlagsgebiet

11 11° Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.

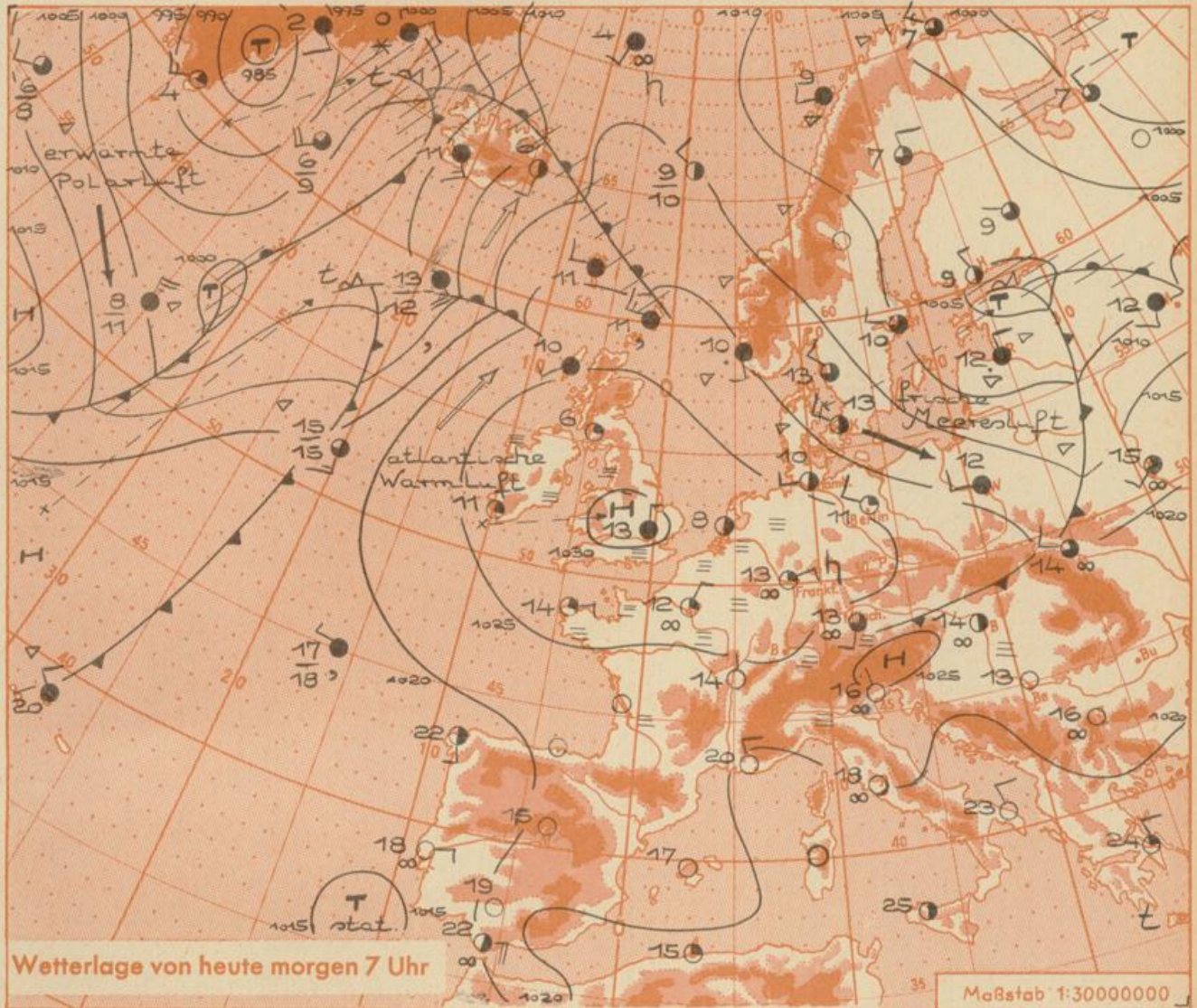
Windgeschwindigkeit	
Symbol	km/h
○	still oder sehr schwach
○	um 1 1-5
○	2,5 6-13
○	5 14-22
○	7,5 23-31
○	10 32-40
○	22,5 77-85
○	25 86-94
usw.	

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



Das europäische Hoch verlagert sich weiter nach Osten. Sein Kern wird am Montag über Deutschland erwartet. Diese spätsommerliche Hochdrucklage begünstigt die Bildung von Frühnebfeldern. Sie lösen sich jedoch bald wieder auf. Tagsüber ist es dann sonnig und warm. Die Höchsttemperaturen liegen um 22 Grad. In der Nacht zum Dienstag kühlt es sich auf 11 bis 7 Grad ab. Es weht nur ein schwacher Wind.

- Te -

Wettermeldungen vom 5. Sept. 1971

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C				Sonnenscheind. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe	am Boden			
Frankfurt-Stadt 07.30	125	heiter	NW 1	15	26	17,9	12	11	X	.	.
Frankfurt-Flughafen	110	heiter	NE 7	13	26	18,6	12	6	10,2	.	.
Offenbach/M.	99	heiter	N 9	14	26	19,0	14	11	10,7	.	.
Darmstadt	133	heiter	N 14	14	26	18,8	14	13	11,6	.	.
Geisenheim 07.30	109	wolkig	N 11	15	26	18,2	13	12	9,9	.	.
Gießen	186	heiter	N 5	11	24	17,0	11	8	8,8	.	.
Kassel	158	heiter	NW 7	12	23	17,0	12	11	5,1	.	.
Bad Hersfeld	212	heiter	still	10	24	16,2	9	7	7,9	.	.
Mannheim	97	heiter	N 9	14	28	19,5	14	12	11,0	.	.
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	NNE 18	16	27	19,4	15	14	10,7	.	.
Trier	265	heiter	NNE 14	13	25	17,2	13	12	10,0	.	.
Koblenz	96	bedeckt	NNW 7	14	24	18,0	14	X	7,4	.	.
Saarbrücken/Ensh.	323	wolkenlos	NNE 14	13	25	17,8	13	11	11,4	.	.
Marienberg/Ww.	547	bedeckt	NNE 9	9	20	15,0	9	9	9,0	.	.
Nürnberg	626	bedeckt	NNW 11	9	21	15,0	9	9	X	.	.
Kleiner Feldberg Ts.	805	in Wolken	NNE 14	9	20	14,7	9	8	11,2	.	.
Wasserkuppe Rhön	921	in Wolken	N 14	9	19	14,4	9	9	11,3	.	.

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	
Gießen	195	752,5	770,2	1026,9
Frankfurt/Flugh.	112	759,9	770,1	1026,7
Trier	273	745,9	770,4	1027,1
Saarbrücken/Ensh.	334	739,8	769,7	1026,1

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	16,1	17,4	17,9	17,0°C
Gießen	15,2	17,1	18,2	17,2°C
Offenbach	17,3	18,9	19,5	18,6°C
Trier	17,0	18,1	19,0	19,1°C

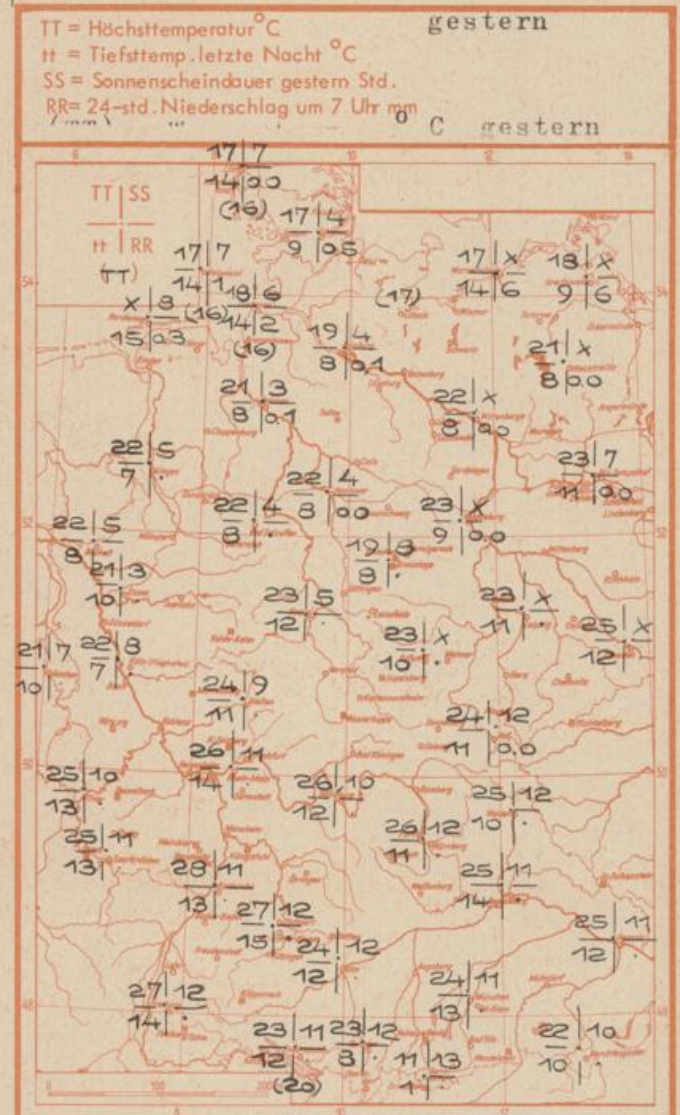
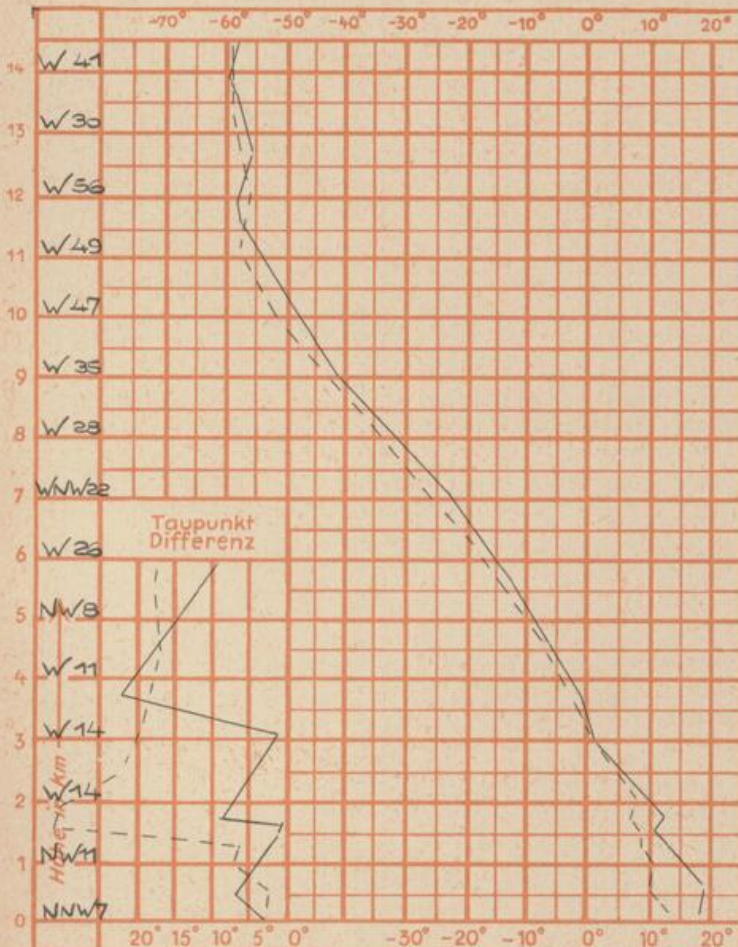
Sonnenaufgang am 6.9.1971 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am (1 Tag n. Vollmond)

05.46 Uhr, Untergang 19.00 Uhr MEZ
 19.12 Uhr, Untergang 07.29 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1857-1956 in Frankfurt/M. für den 4.9. 16,7 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 5.9.71

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. Rüdeshelm 8372; Gießen, Tel. 2119; Kassel, Tel. 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