

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

Verlagsort: Frankfurt am Main
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

Jahrgang 1958

S o n n t a g , den 6. Juli 1958 12 Uhr

Nummer 187

Erläuterungen

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

11 Temperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

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

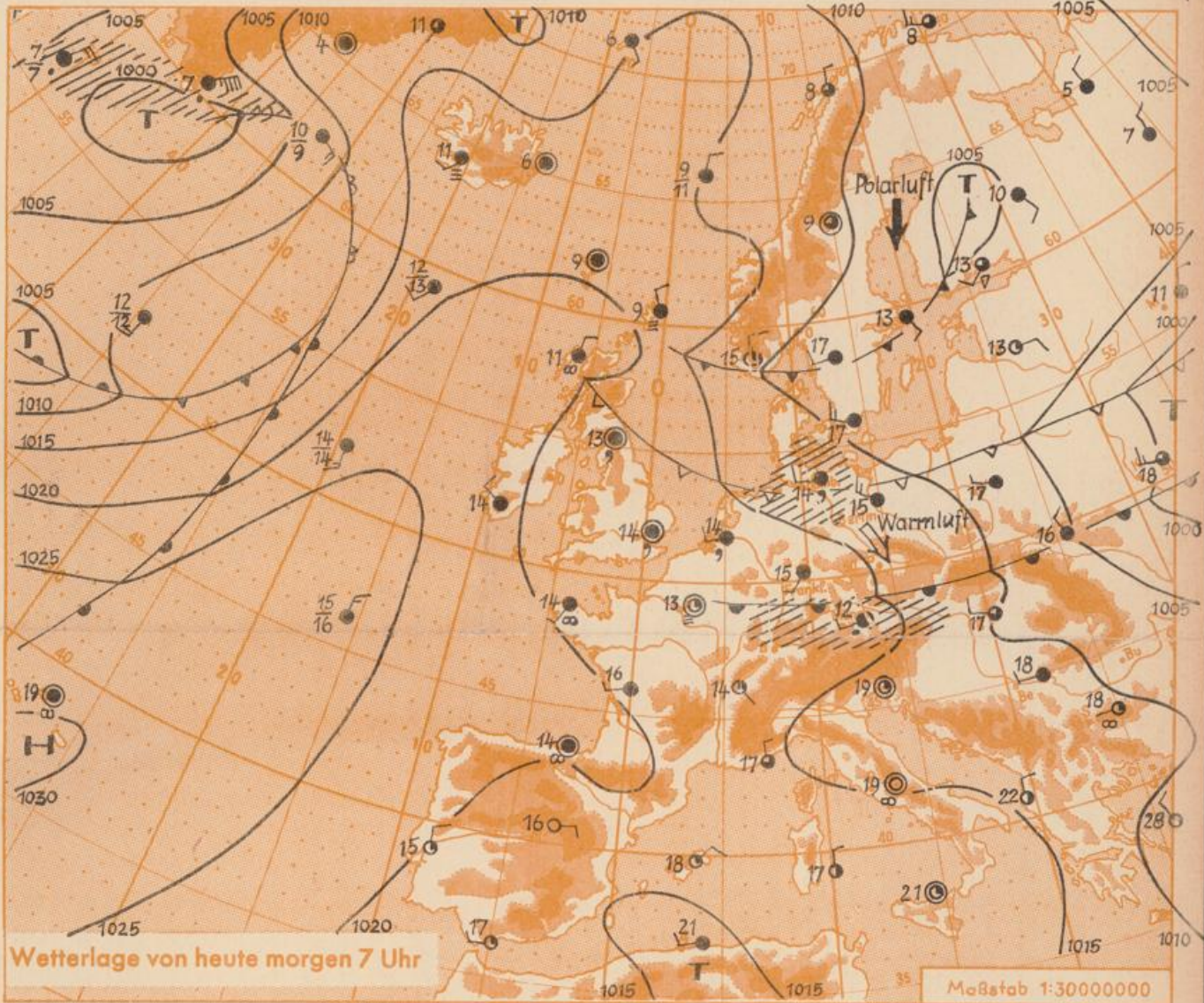
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)

- ▲ nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Wärme } Luftströmung
- kalte }

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

1000 mb ≈ 750 mm



Durch Anstieg des Luftdruckes wurde der Einfluss des polnischen Tiefdruckgebietes auf unser Wetter abgeschwächt. Die Niederschlagstätigkeit liess nach. Doch ist die Luftfeuchtigkeit noch so hoch, dass es morgens zur Nebelbildung und tagsüber zur Entwicklung kräftiger Bewölkung kommt. Die Störungen über Südkandinavien werden keinen stärkeren Einfluss auf das Wetter in Hessen und Rheinland-Pfalz gewinnen können, da sich das Hoch über dem Ostatlantik bereits wieder abschwächt und damit die Strömung auf westliche Richtung dreht.

Dr. W. Re.

Wettermeldungen von heute morgen 7h

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	103	bedeckt	still	16	18	16.0	15	13	-	2
Frankfurt-Flughafen	110	n.Nebel	SW 7	15	18	15.4	14	14	-	3
Offenbach/M.	99	bedeckt	SSW 2	15	18	15.7	14	12	-	2
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	SW 14	14	17	14.4	14	13	0.1	4
Geisenheim	109	bedeckt	NNW 6	17	19	16.2	14	12	-	1
Gießen	185	wolzig	W 5	14	20	15.9	13	13	1.7	1
Kassel	198	bedeckt	still	15	20	16.4	14	12	0.4	3
Bad Hersfeld	216	bedeckt	WSW 4	14	20	15.7	13	12	0.6	8
Mannheim	97	bedeckt	SSE 5	15	18	16.5	14	13	-	2
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	NW 22	16	19	16.6	16	15	-	2
Trier	265	bedeckt	SW 4	15	19	15.7	14	11	-	0.0
Koblenz	97	bedeckt	WNW 11	16	21	18.1	15	x	0.1	0.1
Saarbrücken	334	bedeckt	SW 4	14	18	14.6	13	13	1.4	5
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	W 18	12	16	13.3	12	12	-	2
Nürburg	611	i.Wolken	still	12	17	14.4	12	11	x	0.5
Kleiner Feldberg Ts.	807	Nebel	NNE 11	13	12	11.1	11	10	-	1
Wasserkuppe Rhön	921	i.Wolken	W 13	11	12	11.1	11	10	-	9

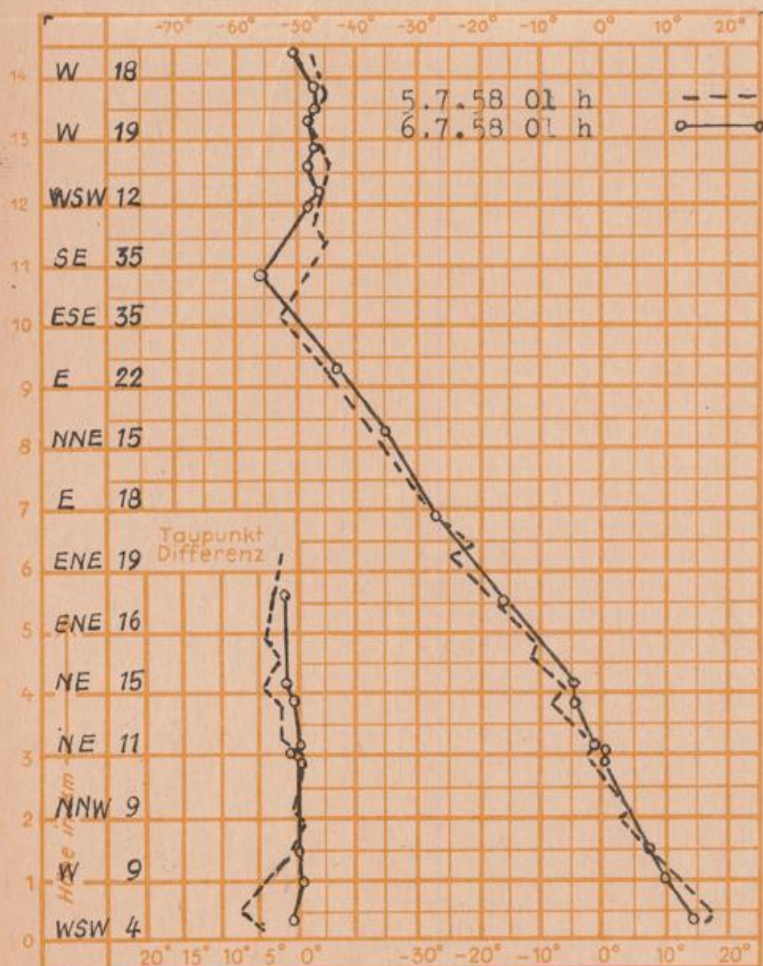
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/M.	109	752.5	762.2	1016.2
Offenbach	111	751.9	761.8	1015.7
Gießen	193	744.1	761.3	1015.0
Trier	273	738.1	762.2	1016.2

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe				20 cm Tiefe				50 cm Tiefe				100 cm Tiefe			
Kassel	15.8				16.3				16.0				14.5 °C			
Gießen	15.5				15.8				16.6				15.6 °C			
Offenbach	17.1				17.3				18.1				17.4 °C			
Darmstadt	15.6				15.9				16.1				14.9 °C			

Sonnenaufgang am 7.7.58 in Frankfurt/Main 0423 Uhr, Untergang 2035 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 7.7.58 (2 Tage v. letzt. Vtl.) 2318 Uhr, Untergang 1120 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 18.7 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind/Knoten Temperaturen



Höchste Lufttemperaturen im Juni 1958 in C Grad

