

24/6. Wetterkarte für den 10. September 1958

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 Mittwoch, den 10. September 1958 12 Uhr Nummer 253

Erläuterungen

- Wolkenlos
- ☉ heiter
- ☁ 1/2 bedeckt
- ☁ wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☼ Nieseln
- Regen
- * Schneefall
- ☼ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ▨ Niederschlagsgebiet

11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Symbol	m/sec	km/h
—	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

Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden

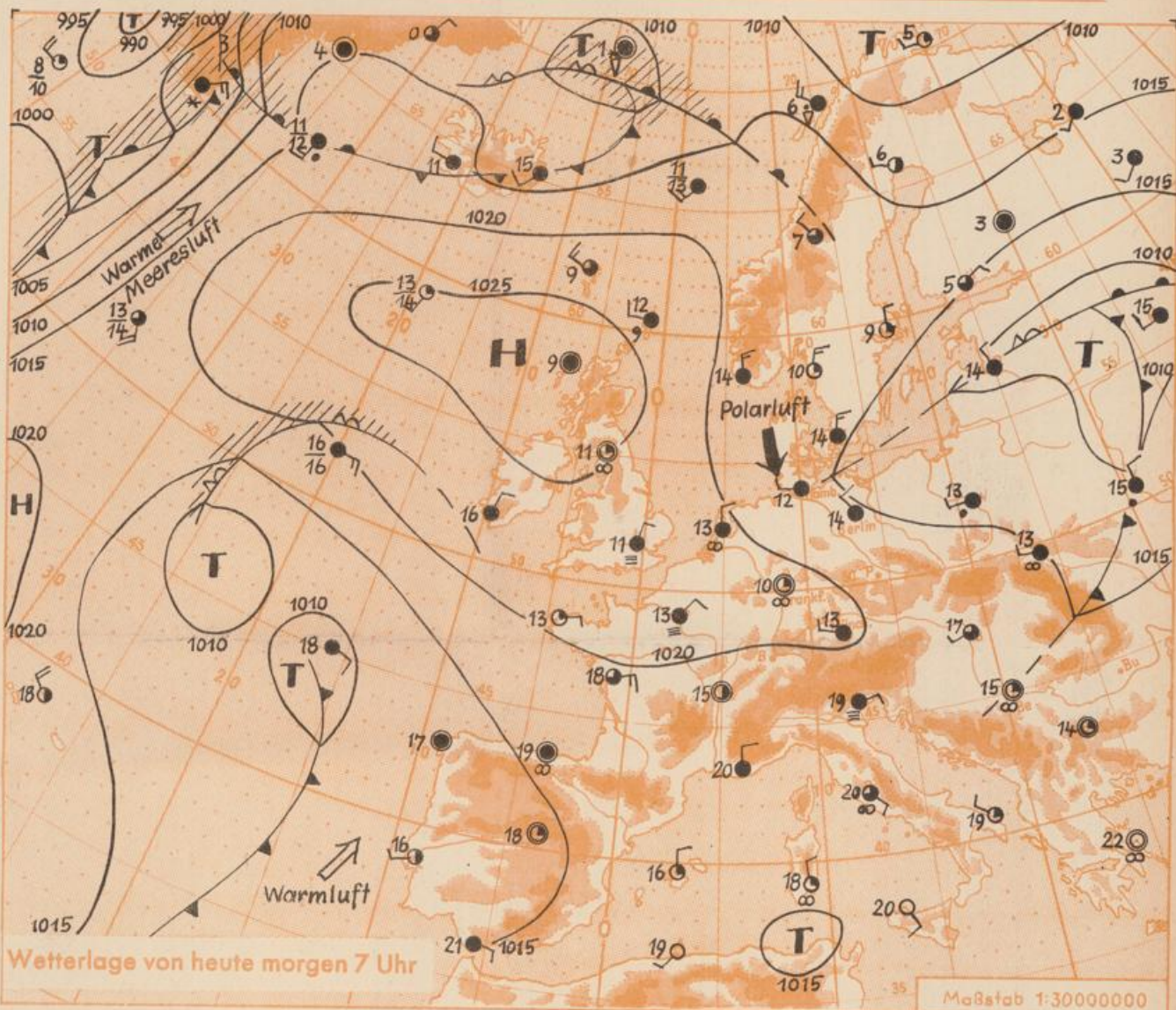
Orte mit gleichem, auf

Meereshöhe umgerechneten

Luftdruck in

Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Mit dem Aufbau eines kräftigen Hochdruckgebietes im Raum der Britischen Inseln und dem nördlichen Ostatlantik ist erneut eine Umstellung in der grossräumigen Luftdruckverteilung eingetreten. So wird das Tief westlich der Biskaya einen südöstlichen Kurs einschlagen und nur noch den westlichen Mittelmeerraum beeinflussen, während für Deutschland eine nördliche Strömung maßgebend bleibt, die verhältnismässig kühle Meeresluft heranzführt. Da das westliche Deutschland dabei im Einflussbereich des Hochdruckgebietes bleibt, werden auch die später aus dem grönländisch-isländischen Raum über Skandinavien südostwärts ziehenden Tiefdruckgebiete bei uns voraussichtlich kaum in Erscheinung treten.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Freitag, 12.9.58, früh:

Überwiegend bewölkt, jedoch höchstens noch vereinzelte leichte Schauer. Mittagstemperaturen bei 20 Grad, Tiefstwerte nachts 6 bis 12 Grad. Vorherrschend schwacher Wind aus West bis Nordwest.

Weitere Aussichten: Wolkig, aber niederschlagsfrei, nur mässig warm.

Dr. L.

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

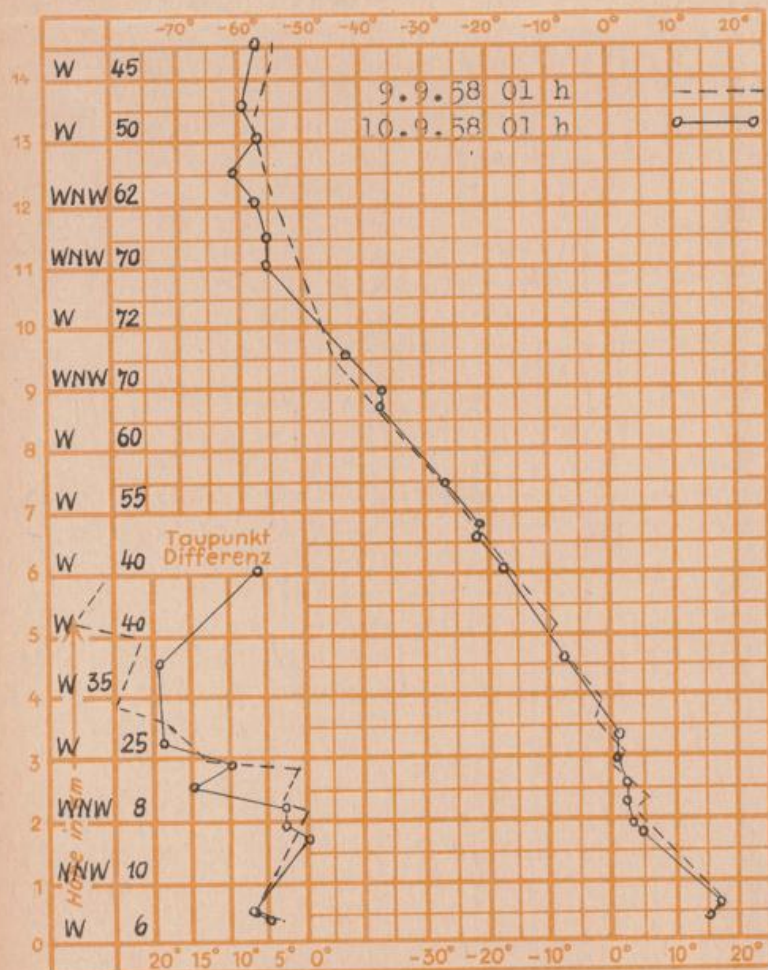
Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C					Sonnenscheind. gestern in Std.	Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe	am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	wolkig	S 4	13	23	16.8	12	10	8.0	-	
Frankfurt-Flughafen	110	heiter	still	10	23	15.2	9	7	7.9	-	
Offenbach/M.	99	heiter	still	11	22	17.0	11	9	8.5	-	
Darmstadt-Bismarckturm	265	heiter	WNW 7	11	22	16.0	11	9	11.1	-	
Geisenheim	109	wolkig	SW 5	13	22	15.7	11	8	7.2	-	
Gießen	185	bedeckt	SW 5	12	20	14.7	12	11	4.7	0.5	
Kassel	198	bedeckt	NW 5	14	22	15.6	13	10	5.6	1	
Bad Hersfeld	216	bedeckt	SW 4	13	21	15.1	13	12	6.1	3	
Mannheim	97	wolkig	still	12	22	16.8	12	10	10.5	-	
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	still	13	23	16.8	13	12	9.7	-	
Trier	265	Nebel	still	11	20	15.8	10	10	7.4	-	
Koblenz	97	bedeckt	N 4	15	21	17.2	15	x	5.0	-	
Saarbrücken	334	bedeckt	still	11	20	15.0	11	10	9.2	-	
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	NW 11	11	20	14.1	11	10	9.8	-	
Nürnberg	611	heiter	NW 9	9	15	12.5	9	9	x	-	
Kleiner Feldberg Ts.	807	i. Wolken	NW 18	9	15	11.8	9	8	7.4	0.0	
Wasserkuppe Rhön	921	Regen	W 14	9	13	10.0	9	9	4.5	0.2	

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	755.3	765.1	1020.0
Offenbach	111	754.6	764.7	1019.5
Gießen	193	747.3	764.7	1019.5
Trier	273	741.6	766.2	1021.5

Sonnenaufgang am 11.9.58 in Frankfurt/Main 0553 Uhr, Untergang 1849 Uhr MEZ
Mondaufgang am 11.9.58 (2 Tage vor Neumond) 0316 Uhr, Untergang 1727 Uhr MEZ

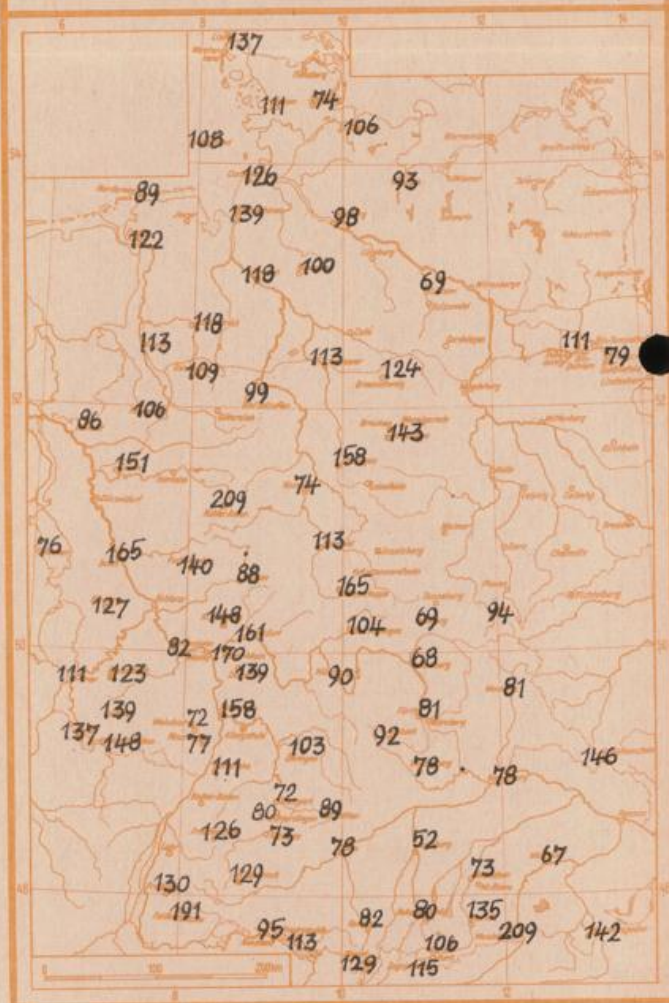
Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 16.0 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
Wind/Knoten Temperaturen



Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	16.3	17.5	17.7	16.6 °C
Gießen	15.5	16.6	18.8	18.4 °C
Offenbach	15.8	17.4	20.0	19.5 °C
Darmstadt	14.5	15.4	17.7	16.8 °C

Niederschlagsmengen im August 1958 in Liter/qm.



Auskünfte und Beratungen durch das Wetteramt Frankfurt in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Straße 135, Telefon 80329. Automatische Ansagen: Wettervorhersage 2974, Reise- bzw. Straßen- und Wintersportbericht 2978). Wetteramt Trier (Mosel), Petrisberg, Telefon Trier 2727, durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt-Bismarckturm (Telefon 4720), Geisenheim (Telefon 2974).