

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt 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 1959

S a m s t a g , den 7. März 1959

12 Uhr

Nummer 66

Erläuterungen

- Wolkenlos
- ◐ heiter
- ◑ 1/2 bedeckt
- ◒ wolzig
- ◓ bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Nieseln
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- /// Niederschlagsgebiet

- 11 Lufttemperatur
- 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

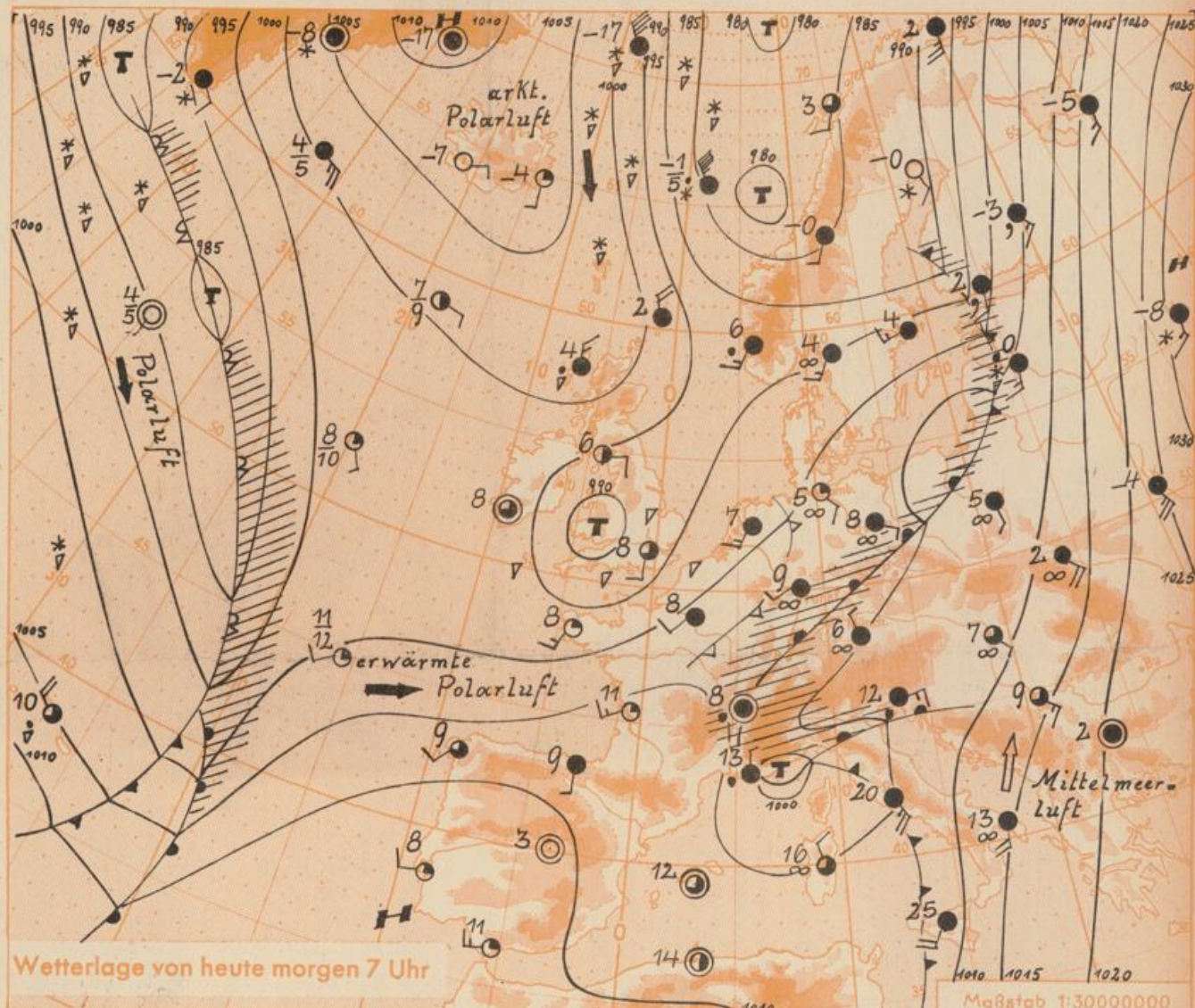
Orte mit gleichem, auf

Meeresspiegeln umgerechneten

Luftdruck in

Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Der gestern nach Osten abgewanderten Störzone folgt vom Löwengolf eine neue Randstörung des Nordmeertiefs nach. Auf ihrer Ostflanke dringt sehr milde Mittelmeerluft nach Norden vor. Sie verursacht in Süddeutschland an der ihr vorgelagerten, etwas kühleren Luft ausgedehnte Aufgleitvorgänge, die sich mit der Verlagerung des Teiltiefs nach Nordosten ausdehnen werden. Da jedoch die neue Randstörung auf östlicherer Bahn zieht als ihre Vorgänger, wird sie unseren Raum mit ihrem Schlechtwettergebiet nicht mehr wesentlich erfassen. Bei langsame Hebung des Luftdruckniveaus und Ausbildung einer flachen Hochdruckzone dürfte sich hier eine langsame Wetterbesserung anbahnen.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Montag, 9.3.59, früh:

Veränderliche Bewölkung und nur in den östlichen Gebietsteilen zeitweise noch etwas Regen. Nachts und vormittags teilweise Nebel oder geschlossener Hochnebel. Mittagstemperaturen um 10 Grad, nachts frostfrei. Schwacher Wind aus wechselnden Richtungen.

Weitere Aussichten: Vielfach Morgennebel, tagsüber wolzig bis heiter, niederschlagsfrei und mild.

Dr. L.

Nachdruck und öffentlicher Aushang ohne Genehmigung nicht gestattet

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C				Sonnenschein, gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe	am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	Nebel	WSW 4	9	13	10.9	9	9	1.1	1.5	-
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	SW 5	9	13	10.3	9	8	1.0	2	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	WSW 3	9	14	10.4	9	7	1.2	3	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	Nebel	SW 5	8	14	10.0	8	7	-	7	-
Geisenheim	109	Nebel	still	7	14	10.2	7	5	1.8	0.0	-
Gießen	185	Nebel	SSE 7	8	13	10.1	7	5	0.2	0.1	-
Kassel	198	bedeckt	SW 3	7	15	11.0	7	3	2.9	0.1	-
Bad Hersfeld	216	bedeckt	SW 1	6	16	10.3	6	4	2.6	0.1	-
Mannheim	97	Regen	still	9	15	10.6	9	7	0.4	7	-
Neustadt/Weinstr.	140	Regen	W 3	8	16	10.1	8	7	2.0	3	-
Trier	265	bedeckt	SW 5	6	12	9.8	6	5	-	0.3	-
Koblenz	97	bedeckt	S 9	7	15	12.0	7	x	3.3	0.0	-
Saarbrücken	334	bedeckt	S 7	7	11	9.1	6	5	-	4	-
Weinbiet über Neustadt	553	Regen	W 14	6	12	8.2	6	6	1.4	3	-
Nürnberg	611	bedeckt	SW 20	4	9	6.6	4	3	x	3	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	wolkig	WSW 7	4	8	6.0	3	3	0.3	1	-
Wasserkuppe Rhön	921	Nebel	SSW 18	4	9	5.6	4	3	1.4	14	-

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	743.8	753.7	1004.7
Offenbach	111	742.4	752.4	1003.2
Gießen	193	734.7	752.1	1002.7
Trier	273	727.9	752.4	1003.2

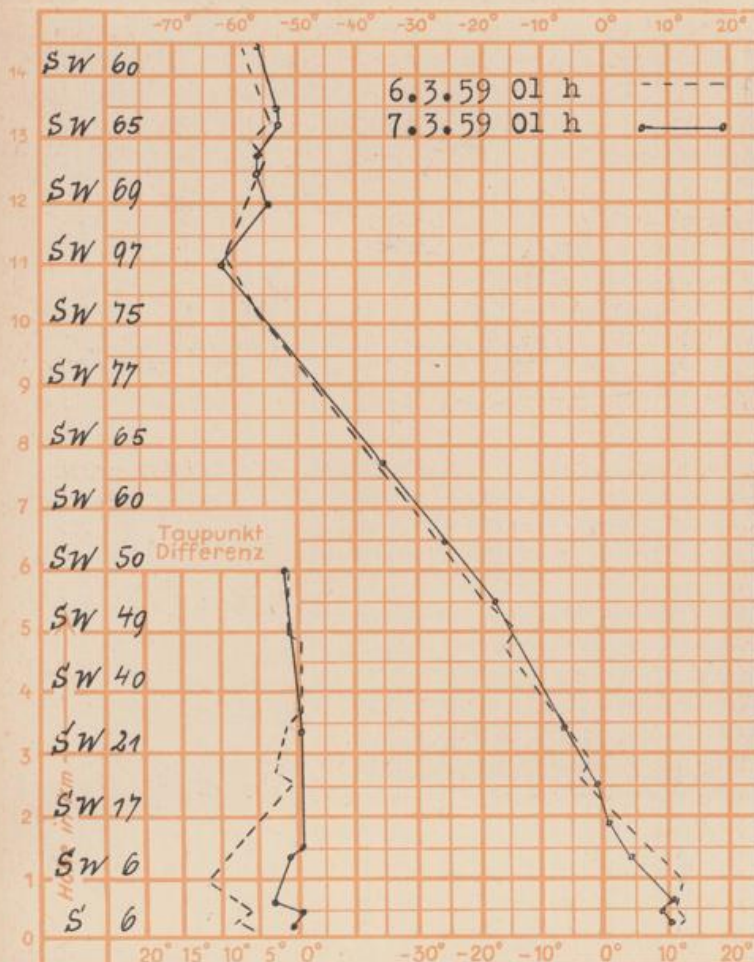
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	6.3	6.7	5.4	4.2 °C
Gießen	6.1	6.2	6.0	4.6 °C
Offenbach	7.8	7.6	6.8	5.6 °C
Darmstadt	6.8	6.7	5.4	3.8 °C

Sonnenaufgang am 8.3.59 in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 8.3.59 1 Tag v. Neumond

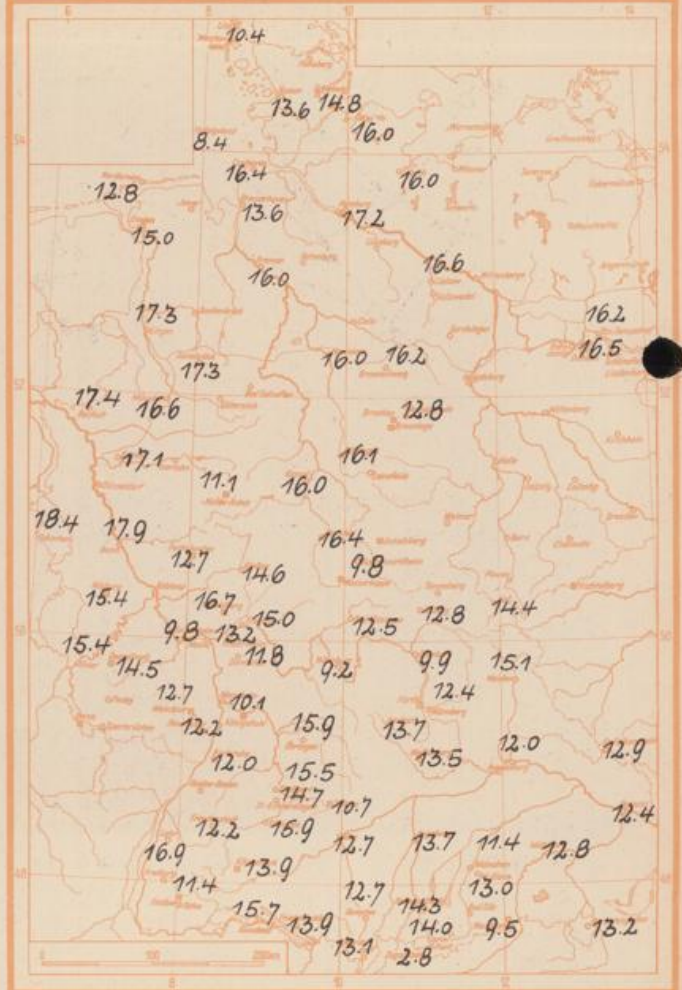
0656 Uhr, Untergang 1817 Uhr MEZ
0614 Uhr, Untergang 1733 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 4.6 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
Wind/Knoten Temperaturen



Höchste Lufttemperaturen im Februar 1959 in Grad C



Auskünfte und Beratungen für Hessen durch das Wetteramt Frankfurt in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Str. 135, Telefon 80329), außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt (Telefon 4720), Geisenheim (Telefon Rudesheim 9372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das Wetteramt Trier/Mosel (Telefon Trier 2727). - Automatische Ansaagedienste: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw.