

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 1959

D i e n s t a g , den 6. Januar 1959 12 Uhr

Nummer 6

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- Dunst
- Nebel
- Niesel
- Regen
- Schneefall
- Schauer
- Graupeln
- Hagel
- Gewitter
- Niederschlags-
höher
- 11 Mitttemperatur
- 13 12° 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

1.8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit

Erwärmung Abkühlung

(Warmfront) (Kaltfront)

nur in der Höhe

Okklusion

Konvergenz-
linie

Warme | Luftström-
Kalt | mung

Die Linien verbinden

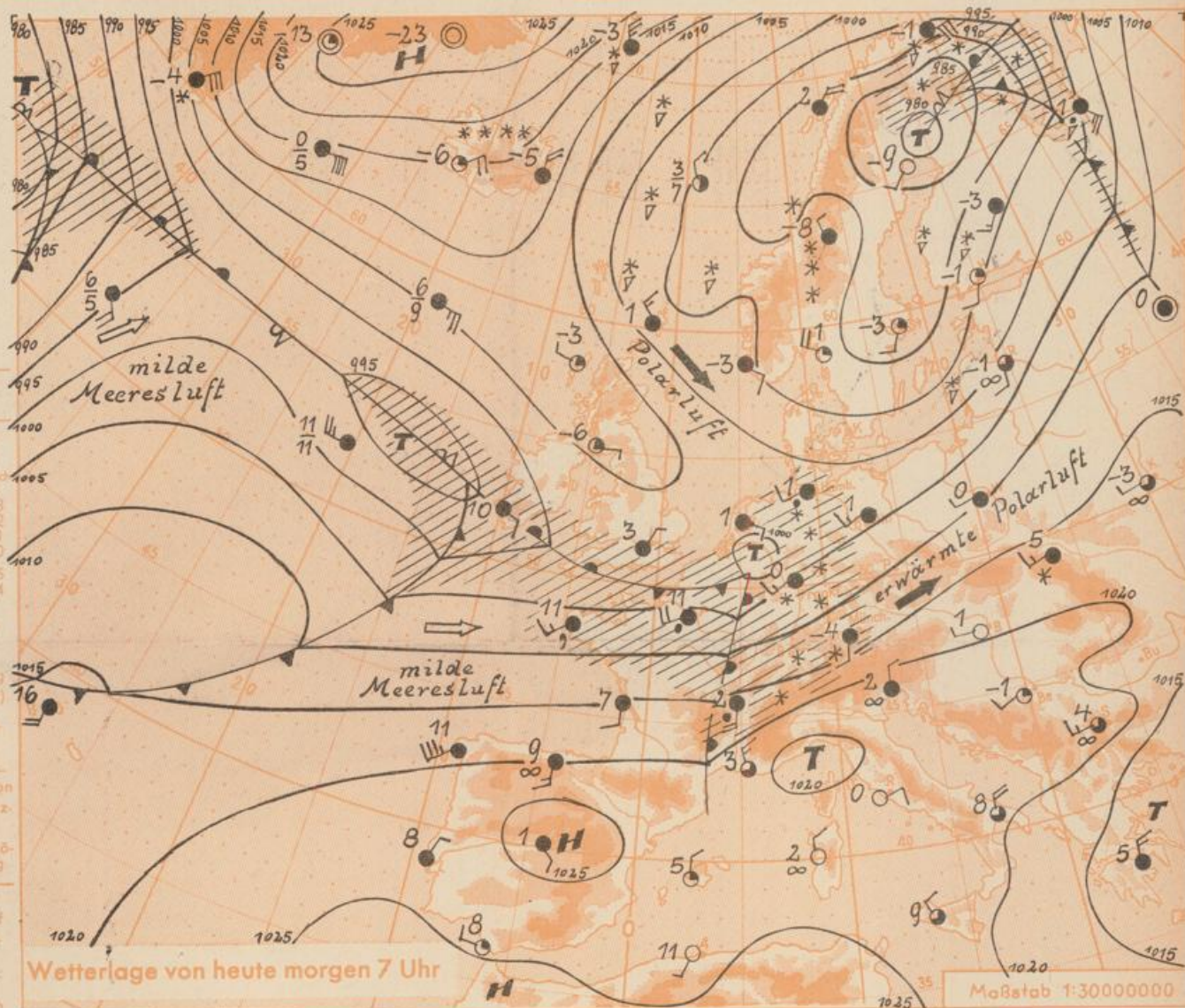
Orte, an denen auf

Meereshöhe umgerech-

neter Luftdruck in

Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Die im Vorbericht erwähnte Teilstörung des atlantischen Tiefdrucksystems, die heute über Südwestfrankreich erwartet wurde, schlug eine mehr östliche Richtung ein und erfasste mit ihrem Aufgleitniederschlag fast das gesamte Bundesgebiet. Die Warmluft hat inzwischen mit Temperaturen zwischen 7 und 12 Grad den grössten Teil Frankreichs erfaßt und dringt weiter ostwärts vor.

Eine neue Störung, die vom Atlantik nachfolgt, wird weiter nördlicher ausgreifen und morgen nochmals die Zufuhr milder Luftmassen verstärken. Auf ihrer Rückseite erfolgt dann ein Vorstoss kälterer Meeresluft, die unseren ganzen Raum erfassen wird.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Donnerstag, 8.1.59, früh:

Stark bewölkt bis bedeckt mit weiteren Niederschlägen, die auch in den Kammlagen unserer Gebirge vorübergehend als Regen fallen. Mittagstemperaturen in den Niederungen morgen um 5 Grad, kommende Nacht im allgemeinen frostfrei, in der Nacht zu Donnerstag durchweg leichter Frost. Mässiger Südwestwind.

Weitere Aussichten: Kurze Wetterberuhigung, kalt.

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C					Sonnenschein gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe	am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	Schnee	S 12	1	4	1.9	0	-0.5	-	7	3
Frankfurt-Flughafen	110	Schnee	SSW 22	0	3	1.6	-0.5	-2	-	3	3
Offenbach/M.	99	Schnee	SSW 13	1	3	1.9	0	-0.5	-	5	4
Darmstadt-Bismarckturm	265	Schnee	SSW 27	0	1	0.4	0	-3	0.2	4	10
Geisenheim	109	Schneereg.	SE 5	1	3	2.1	0	-0.5	1.5	5	2
Gießen	185	Schnee	SSE 20	0	2	0.5	-0.5	-1	0.1	4	8
Kassel	198	Schnee	SSW 9	1	4	2.0	-0.5	-2	1.3	2	2
Bad Hersfeld	216	Schnee	SSW 18	0	3	1.1	0	-1	1.6	2	9
Mannheim	97	Schnee	S 20	1	4	2.2	0	-1	0.8	2	1
Neustadt/Weinstr.	140	Schnee	SW 22	1	3	1.9	-0.5	-1	3.2	2	4
Trier	265	Regen	SW 29	1	2	0.9	-0.5	0	0.6	4	Fleck.
Koblenz	97	Regen	SSE 3	2	5	3.3	2	x	2.4	2	-
Saarbrücken	334	Regen	SW 24	1	1	0.2	-1	-1	0.1	4	4
Weinbiet über Neustadt	553	Schnee	WSW 41	-1	-1	-1.6	-2	-3	2.8	2	6
Nürnberg	611	Schnee	SW 29	-1	-1	-1.8	-3	-2	x	5	14
Kleiner Feldberg Ts.	807	Schnee	S 27	-4	-3	-3.7	-5	-4	-	6	27
Wasserkuppe Rhön	921	Schnee	S 40	-5	-4	-4.6	-5	-6	-	6	21

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	744.3	754.5	1005.9
Offenbach	111	743.5	753.9	1005.1
Gießen	193	735.1	753.0	1003.9
Trier	273	727.8	752.8	1003.7

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	1.1	1.8	4.3	6.0 °C
Gießen	0.6	1.2	3.2	5.4 °C
Offenbach	0.8	1.4	3.8	6.9 °C
Darmstadt	1.2	1.3	3.5	5.7 °C

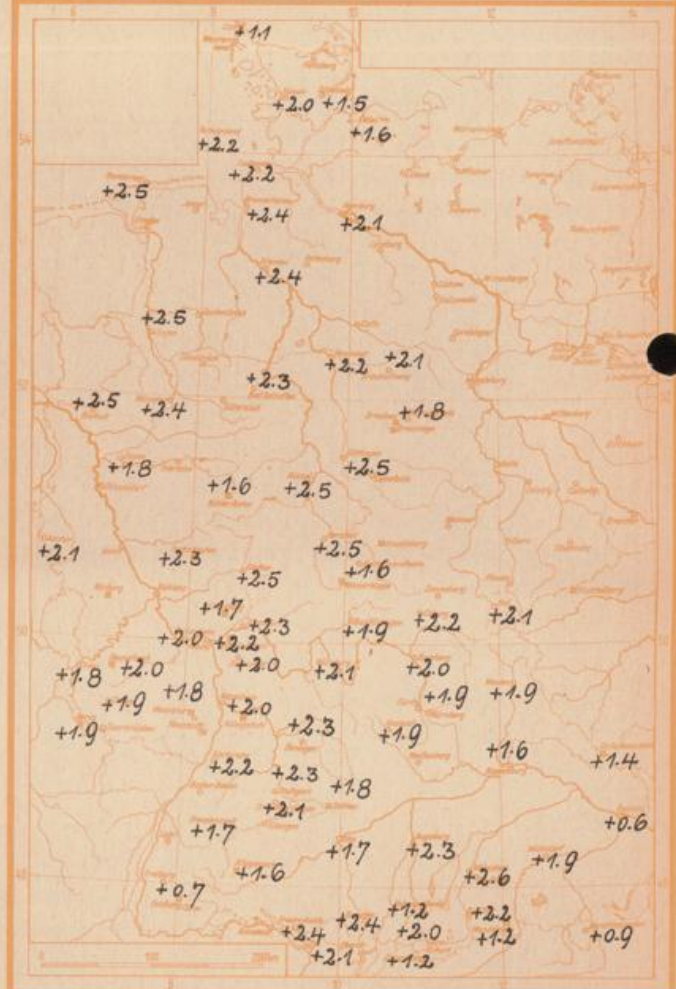
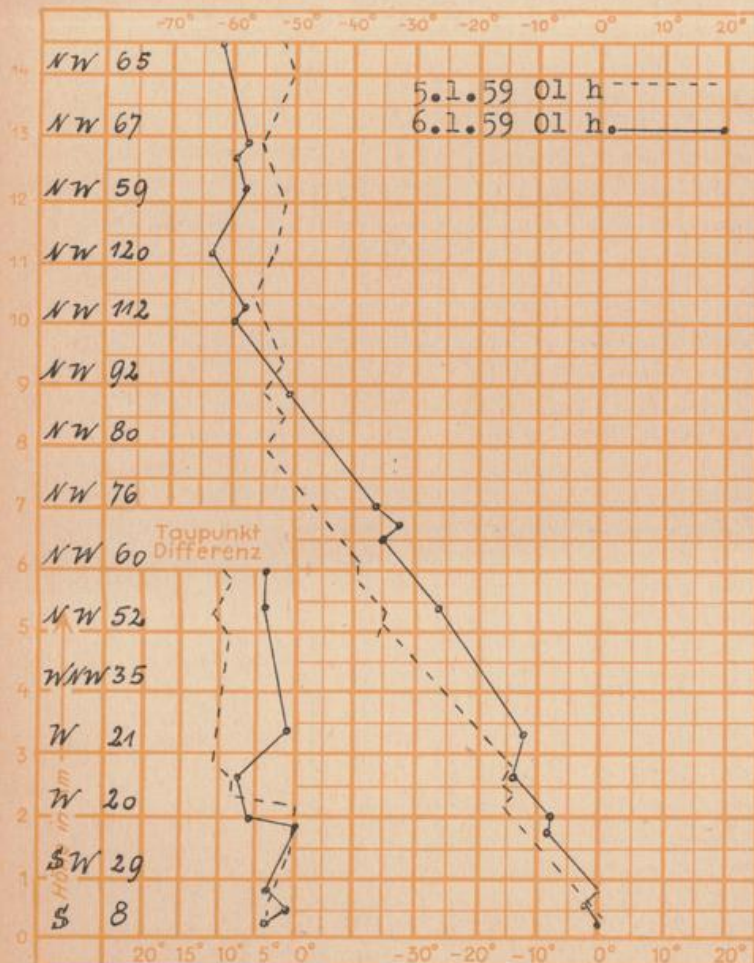
Sonnenaufgang am 7.1.59 in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 7.1.59 (2 Tage v. Neumond)

0823 Uhr, Untergang 1639 Uhr MEZ
0614 Uhr, Untergang 1523 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in
Frankfurt/M. gestern 0.9 °C

Abweichung des Temperaturmittels
vom Normalwert im Dezember 1958

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
Wind / Knoten Temperaturen



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 Ansagedienste: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw.