

Wetterkarte

D 7311 A

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Druck und Verlag: Wetteramt Frankfurt in Offenbach/Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

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

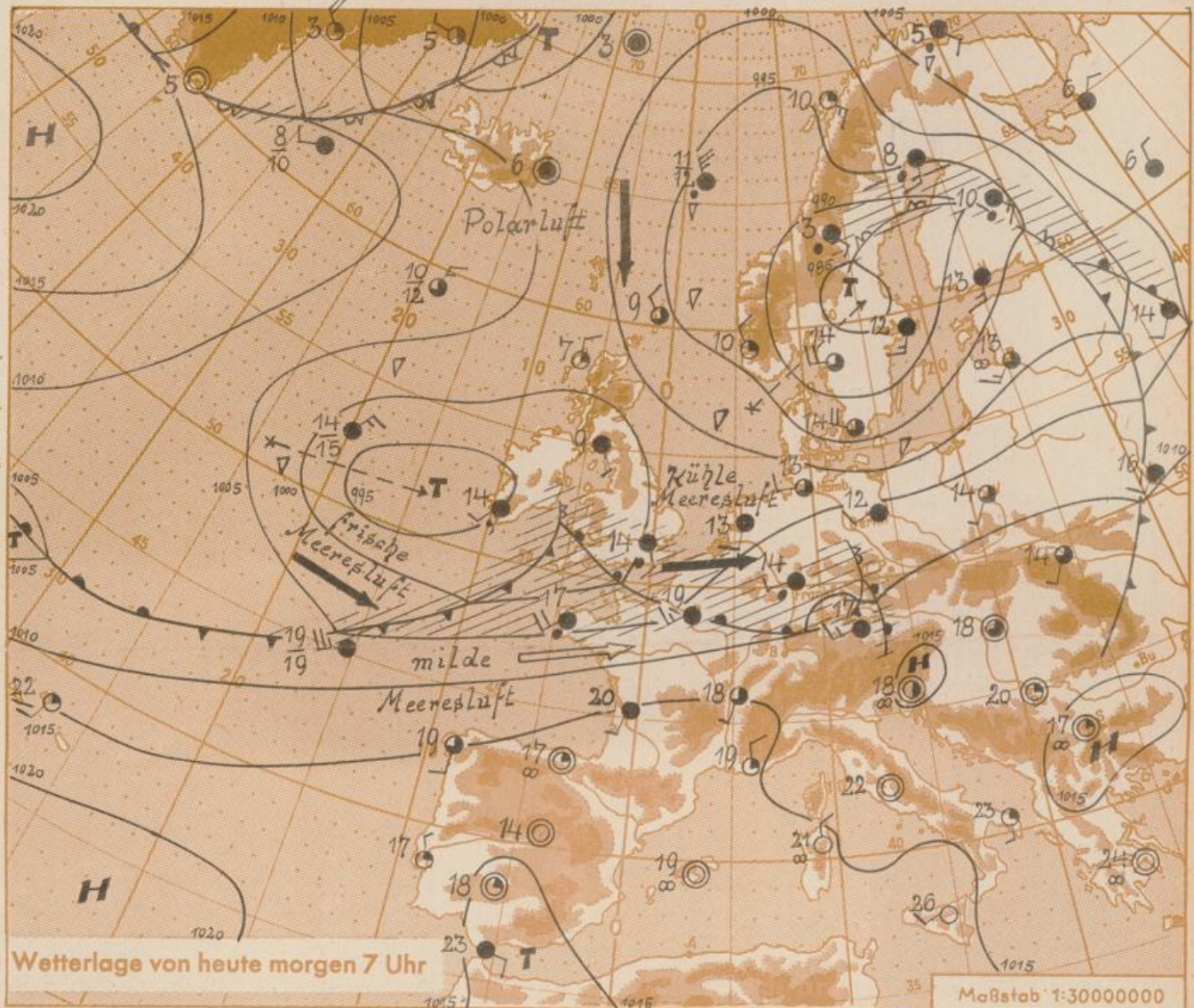
Jahrgang 1962

Donnerstag, den 6. September 1962

Nummer 249

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - ☉ Nieselreg.
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ▨ Niederschlagsgebiet
- 11 Temperatur
13 Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit**
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------------------------|-------|
| ○ | still oder sehr schwach | 1-5 |
| ○ | 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 |
|----------------------|-----------|
| ▲▲▲▲▲ | ▲▲▲▲▲ |
| 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

Dem Tiefausläufer, der am Donnerstag Deutschland überqueren sollte, gliederte sich rascher als erwartet eine Wellenstörung an, die sich von Westen nähert. Unser Vorhersagegebiet blieb daher mit nur kurzer Unterbrechung in der Schlechtwetterzone, die sich im Grenzbereich milder und kühler atlantischer Luft ausgebildet hat. Da dieser Störzone nach kurzem Abstand weitere folgen, die in mittleren Breiten nach Osten ziehen, wird das unbeständige Wetter vorerst anhalten.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Samstag, 8.9.1962, früh:
Bis in die Nacht zum Freitag hinein stark bewölkt bis bedeckt und regnerisch. Im Laufe der zweiten Nachthälfte Bewölkungsauflockerung. Am Freitag wechselnde, meist starke Bewölkung mit Schauern. Höchsttemperaturen in den Niederungen 17 bis 20 Grad. Tiefstwerte nachts 12 bis 15 Grad. Allmählich auffrischender Wind aus Südwest.

Weitere Aussichten: Fortdauer des unbeständigen und nur mäßig warmen Wetters.

Hockersstr. 24

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenschein in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	Regen	SW 4	14	21	15.4	13	11	7.4	6
Frankfurt-Flughafen	112	Regen	WSW 4	14	22	15.5	12	11	8.2	7
Offenbach/M.	99	Regen	SSW 2	14	22	15.5	13	11	8.6	6
Darmstadt-Bismarckturm	263	Regen	SW 14	14	21	14.5	12	12	7.2	8
Geisenheim	109	Regen	SSW 4	14	22	16.0	13	12	8.0	5
Gießen	185	bedeckt	E 9	13	20	15.4	12	10	7.3	.
Kassel	158	bedeckt	SSW 5	11	19	14.5	10	9	6.4	1
Bad Hersfeld	211	bedeckt	still	12	19	15.0	11	10	6.4	0.5
Mannheim	97	Regen	S 11	16	22	16.6	14	14	7.0	11
Neustadt/Weinstr.	161	Regen	still	16	22	16.4	14	13	7.1	13
Trier	265	Regen	S 14	15	19	14.0	12	12	5.8	6
Koblenz	96	Regen	S 4	14	21	16.2	13	x	5.2	3
Saarbrücken	323	Regen	SE 9	15	19	15.3	13	13	5.2	19
Weinbiet über Neustadt	553	Regen	WSW 18	14	20	14.0	12	12	6.6	14
Nürnberg	626	Regen	WSW 23	10	16	11.6	10	10	x	3
Kleiner Feldberg Ts.	805	Regen	WSW 22	10	15	10.6	9	9	4.7	6
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	SW 22	9	13	9.1	8	8	4.0	3

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M. 1	109	745.9	755.8	1007.7
Offenbach	111	746.0	755.9	1007.8
Gießen	193	738.0	755.2	1006.8
Trier	273	731.4	755.3	1007.0

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	13.6	15.2	15.8	14.8°C
Gießen	15.6	16.7	17.5	16.8°C
Offenbach	16.2	17.7	18.9	18.5
Darmstadt	15.7	16.2	16.8	15.7

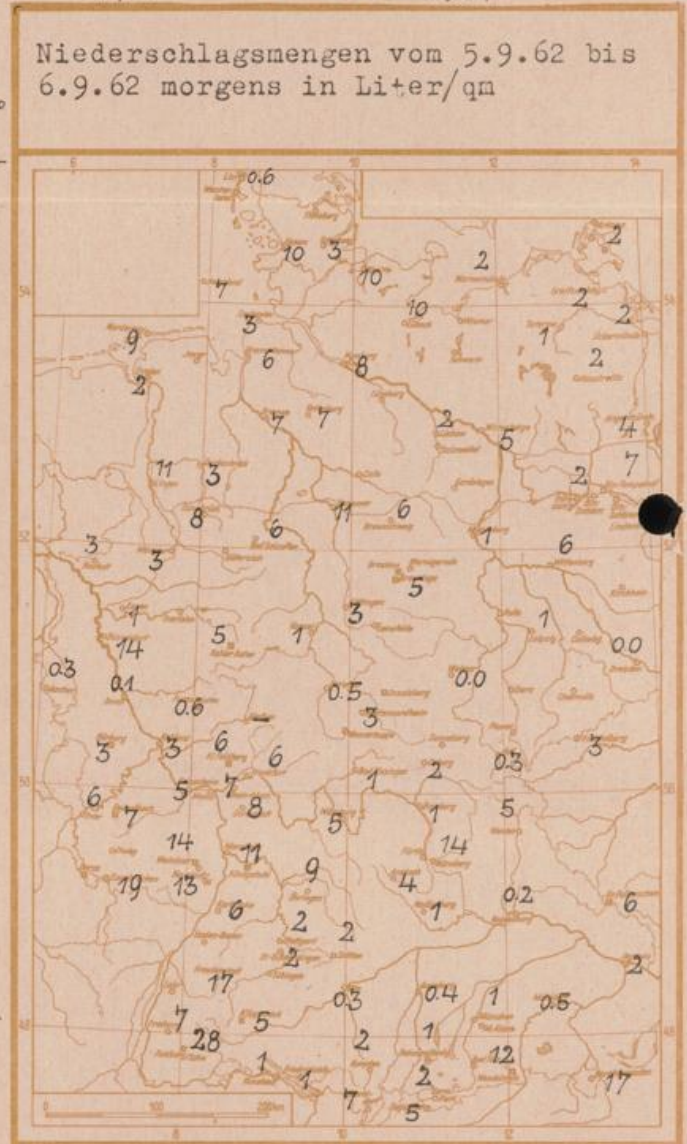
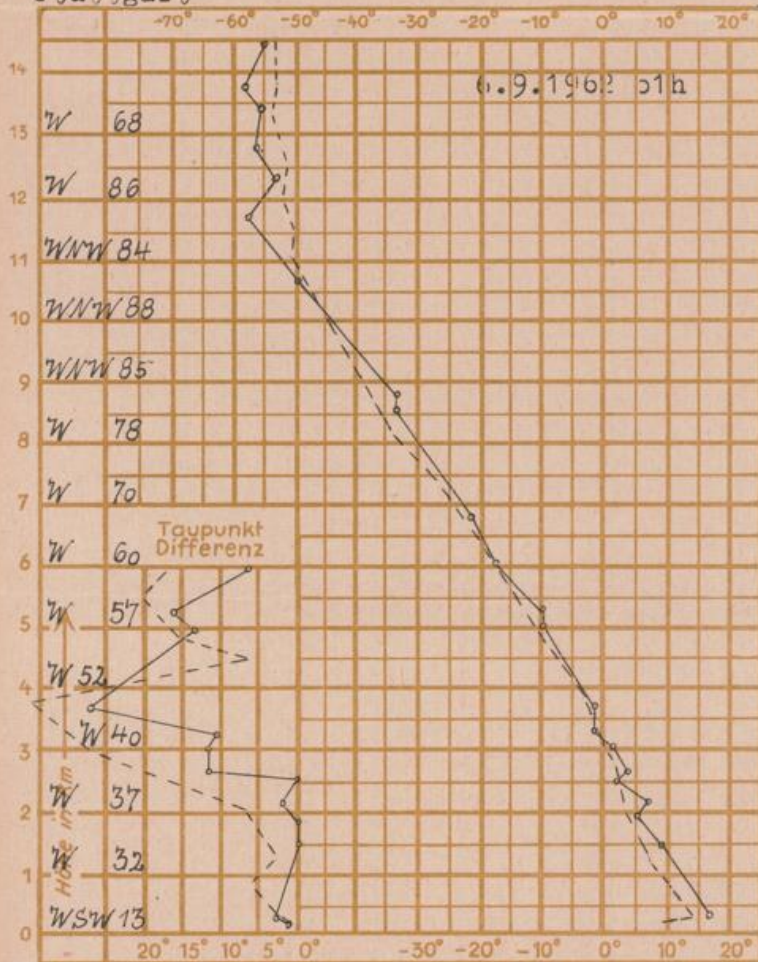
Sonnenaufgang am 7.9.1962 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am (I. Viertel)

0547 Uhr, Untergang 1858 Uhr MEZ
 1406 Uhr, Untergang 2307 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 16.6 °C

Niederschlagsmengen vom 5.9.62 bis 6.9.62 morgens in Liter/qm

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind / Knoten
 Temperaturen Köln



Auskünfte und Beratungen für Hessen durch das Wetteramt Frankfurt in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Str. 135, Telefon 80329), außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt (Telefon 74720), Geisenheim (Telefon Rudesheim 8372), 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. MEZ-Telefon (Telefon 1160) und Flugwetterdienste aus im Wieser (Telefon 1169).