

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

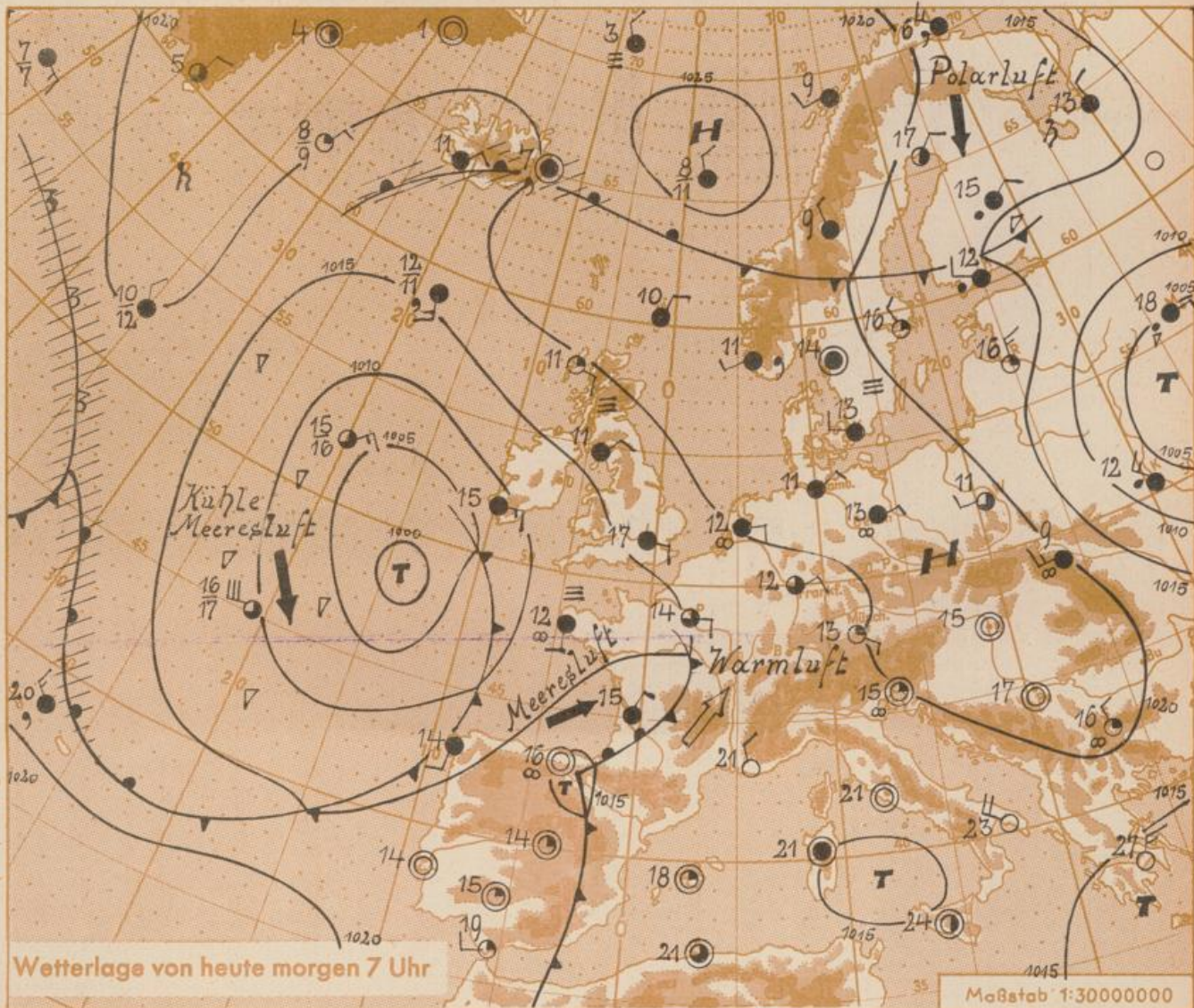
Jahrgang 1962

Montag, den 9. Juli 1962

Nummer 190

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - 9 Nieseln
 - Regen
 - ✱ Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ⚡ Niederschlagsgebiet
 - 11 ● Lufttemperatur
 - 13 ● Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------------------------|-------|
| ○ | still oder sehr schwach | um 1 |
| ○ | 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, die gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Deutschland liegt im Einflussbereich eines Hochdruckgebietes, das sich vom Balkan bis zum Nordmeer erstreckt. Auf der Südseite des ostatlantischen Tiefdruckgebietes sickert kühle Meeresluft über Frankreich aus Südwest nach Deutschland ein. Das unser Wettergeschehen beeinflussende Hoch wird langsam abgebaut und verlagert sich ostwärts.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Mittwoch, 11.7.62, früh:

Teils heiter, teils wolkig. Heute noch niederschlagsfrei, morgen zeitweise stärker bewölkt und von Südwest aufkommende Gewitter. Mittagstemperaturen in den Niederungen zwischen 22 und 25 Grad, nächtliche Tiefstwerte 8 bis 10 Grad. Schwache Winde um Süd.

Weitere Aussichten: Wenig Änderung.

Dr. Ha.

Wettermeldungen von heute morgen 7h

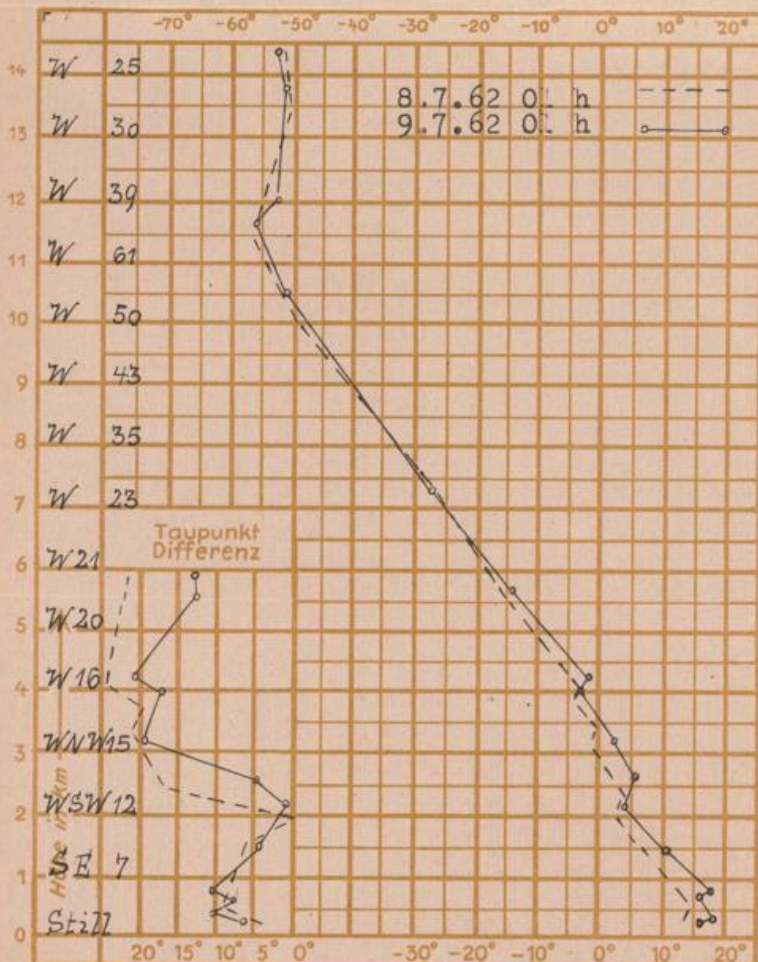
Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenscheind. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	wolkenlos	NE 6	12	23	15.8	7	5	14.3	-
Frankfurt-Flughafen	112	wolkig	ENE 14	12	24	16.4	10	6	13.3	-
Offenbach/M.	99	wolkig	NE 7	11	24	16.2	10	8	13.5	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	ESE 14	12	23	17.1	10	9	14.6	-
Geisenheim	109	wolkig	still	15	24	17.5	10	8	13.2	-
Gießen	185	bedeckt	N 9	10	23	13.7	8	6	12.3	-
Kassel	158	bedeckt	still	11	15	12.0	11	9	3.2	-
Bad Hersfeld	211	bedeckt	NE 4	11	19	12.4	9	8	9.1	-
Mannheim	97	heiter	NW 7	12	24	17.3	10	8	13.2	-
Neustadt/Weinstr.	161	heiter	WSW 2	12	24	16.8	10	8	14.2	-
Trier	265	heiter	NE 9	12	25	16.4	10	10	14.6	-
Koblenz	96	heiter	NNW 5	12	23	16.0	11	x	12.1	-
Saarbrücken	323	wolkenlos	NE 13	13	22	17.6	12	10	14.5	-
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	E 14	14	21	16.2	12	9	14.0	-
Nürnberg	626	heiter	SSE 16	11	18	12.3	8	7	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	SE 14	11	17	12.2	10	8	14.9	-
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	SSE 5	11	15	9.9	8	3	13.6	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/M.	103	753.8	763.9	1018.4
Offenbach	111	754.6	764.7	1019.5
Gießen	193	746.9	764.5	1019.2
Trier	273	739.5	763.9	1018.5

Sonnenaufgang am 10.7.62 in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 10.7.62 (I. Viertel

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in
Frankfurt/M. gestern 18.6 °C

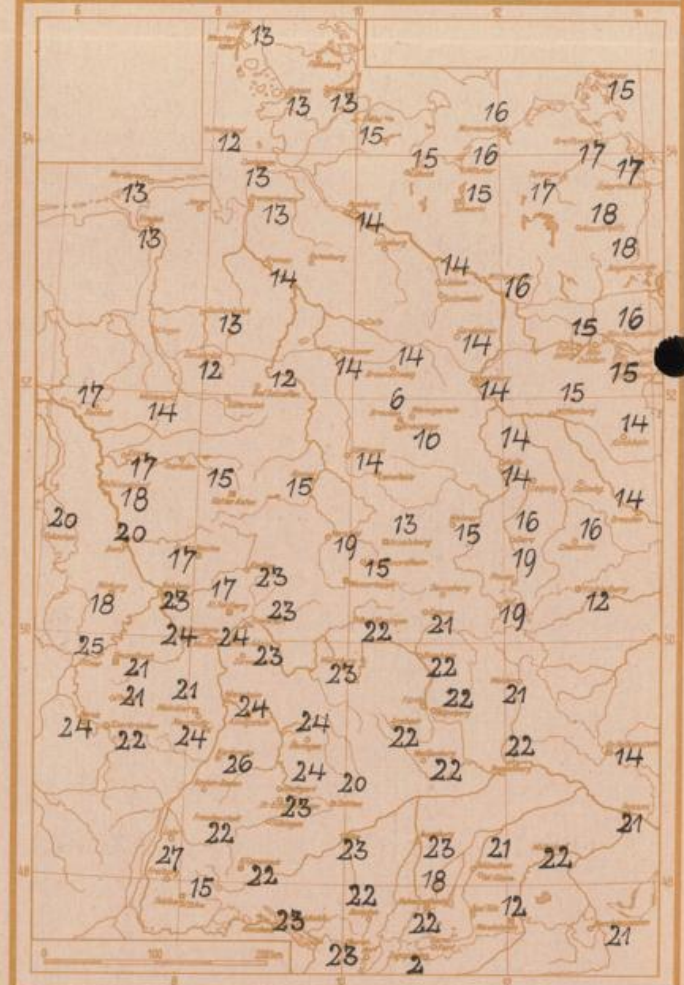
Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
Wind / Knoten Temperaturen



Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	12.0	12.3	12.3	12.0 °C
Gießen	14.2	15.4	15.6	13.7 °C
Offenbach	16.0	17.3	17.5	16.0 °C
Darmstadt	14.1	15.4	15.2	13.6 °C

0426 Uhr, Untergang 2033 Uhr MEZ
1311 Uhr, Untergang 0015 Uhr MEZ

Höchsttemperaturen am 8.7.62 in
2 m Höhe 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 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. Wintersportbericht (Telefon 1160) und Straßenzustandsberichte - nur im Winter - (Telefon 1169)