

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

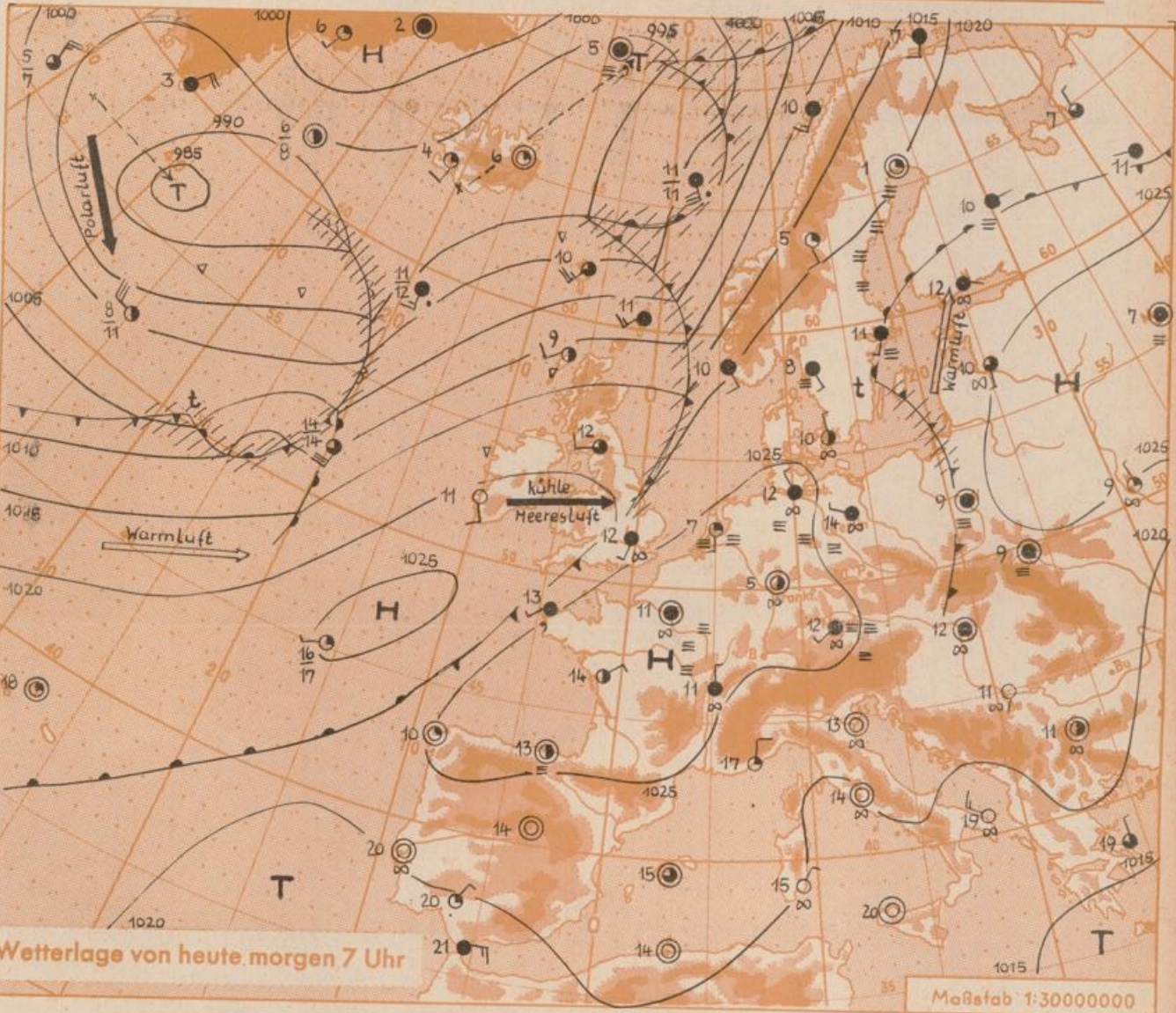
Jahrgang 1962

Freitag, den 5. Oktober 1962

Nummer 278

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - ☉ Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ▨ Niederschlagsgebiet
 - 11 Lufttemperatur
 - 13 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 Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Unverändert kräftig ist die Zone hohen Luftdruckes, die von den Azoren über Mitteleuropa hinweg bis Russland reicht. Es sind zur Zeit keine Anzeichen vorhanden, dass sie sich rasch abschwächt oder verlagert. Daher werden die Randstörungen des nordatlantischen Tiefs in den kommenden Tagen mit ihren Niederschlagsfeldern lediglich Norddeutschland kurz streifen. Doch dringt gelegentlich feuchtere Luft weiter landeinwärts vor, die dann die Ausbildung von Boden- und Hochnebel begünstigt.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Sonntag, 7.10.62, früh:
Morgens in den Niederungen vielfach Boden- oder Hochnebel. Dabei örtlich etwas Sprühregen oder Nebelnässen. Sonst wolkig mit Aufheiterungen und trocken. Mittagstemperaturen in nebelfreien Lagen bis 20 Grad. Tiefstwerte nachts zwischen 5 und 10 Grad. Schwache Luftbewegung.

Weitere Aussichten: Fortdauer des ruhigen und milden Herbstwetters.

Wetterkarte
Heckstr. 24

6
23

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 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	heiter	still	11	21	15.7	8	6	6.1	-
Frankfurt-Flughafen	112	n.Nebel	still	5	22	14.1	5	1	8.0	-
Offenbach/M.	99	wolkig	still	7	22	16.0	7	5	5.9	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	heiter	ENE 2	11	20	14.4	11	7	5.7	-
Geisenheim	109	wolkig	NW 9	10	22	15.5	9	7	6.1	-
Gießen	185	bedeckt	WSW 4	10	18	14.6	9	8	1.9	-
Kassel	158	bedeckt	NNW 4	13	19	15.0	13	13	3.0	-
Bad Hersfeld	211	bedeckt	WNW 2	13	21	15.0	13	12	5.0	-
Mannheim	97	heiter	N 5	10	21	15.2	10	7	2.4	-
Neustadt/Weinstr.	161	wolkig	WNW 5	10	22	16.2	10	6	4.9	-
Trier	265	Nieseln	NE 2	8	19	12.9	8	7	3.1	0.0
Koblenz	96	Nebel	W 4	11	20	15.3	11	x	2.6	-
Saarbrücken	323	Nebel	still	9	18	13.4	9	5	4.0	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolkig	NE 11	10	19	13.8	9	7	6.2	-
Nürnberg	626	heiter	NE 2	8	14	10.6	8	4	x	0.0
Kleiner Feldberg Ts.	805	wolkig	N 4	8	15	10.2	7	3	6.4	-
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	NNE 7	9	15	10.6	8	7	5.2	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/Flugh	113	759.7	770.2	1026.8
Offenbach	111	759.7	770.0	1026.6
Gießen	193	751.9	769.7	1026.1
Trier	273	745.9	770.8	1027.7

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	13.5	13.7	13.5	12.9 °C
Gießen	12.6	13.8	15.1	14.8 °C
Offenbach	12.2	14.8	16.6	16.2 °C
Darmstadt	12.4	13.4	14.4	13.9 °C

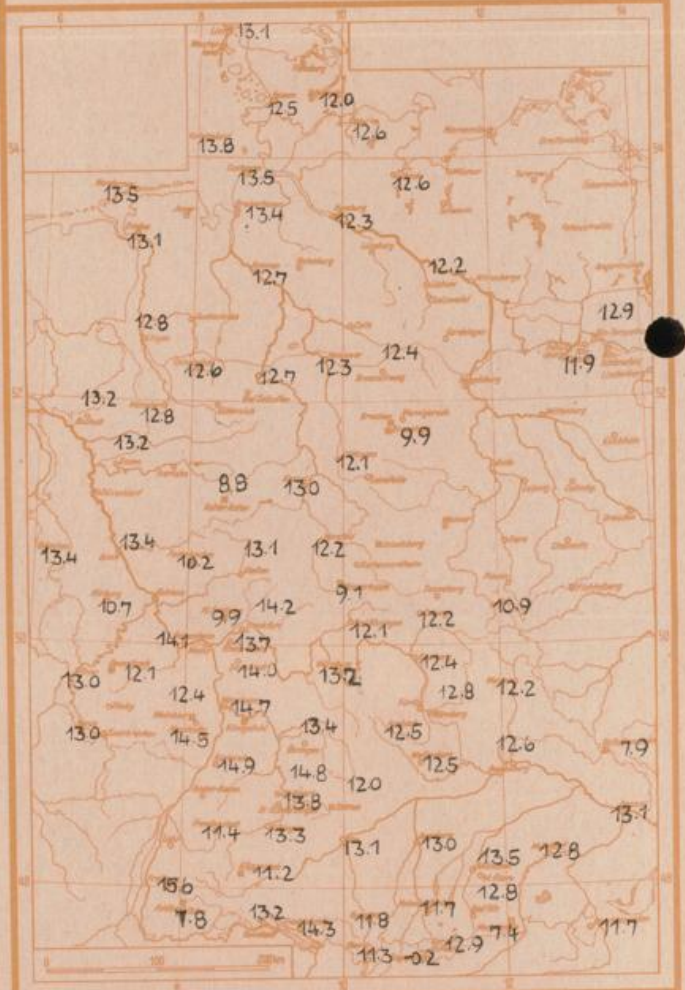
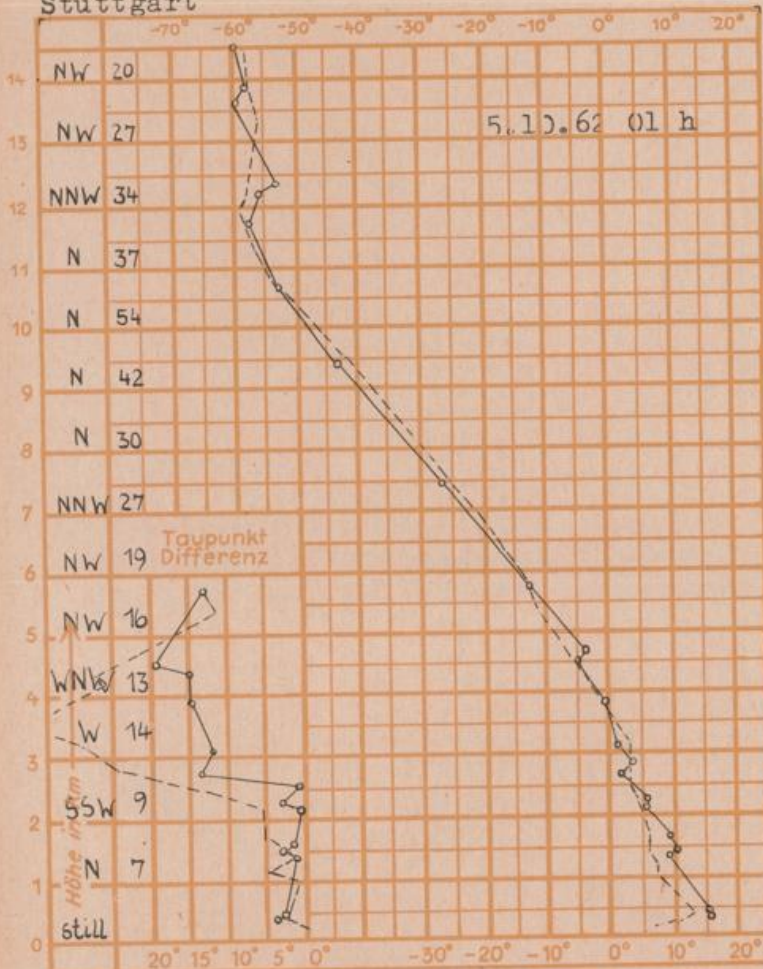
Sonnenaufgang am 6.10.62 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 6.10.62 (I. Viertel)

0631 Uhr, Untergang 1755 Uhr MEZ
 1356 Uhr, Untergang 2237 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 11.9 °C

Monatsmittel der Lufttemperatur im September 1962 in Grad C

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/Gießen (Telefon Trier 2727). - Automatische Ansagedienste: Wittervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw. ...