

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 Veriag: Wetteramt Frankfurt in Offenbach/Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

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

Jahrgang 1962

Dienstag, den 3. Juli 1962

Nummer 184

Legende

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- △ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ⚡ Niederschlagsgebiet

11 Mitttemperatur
13 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

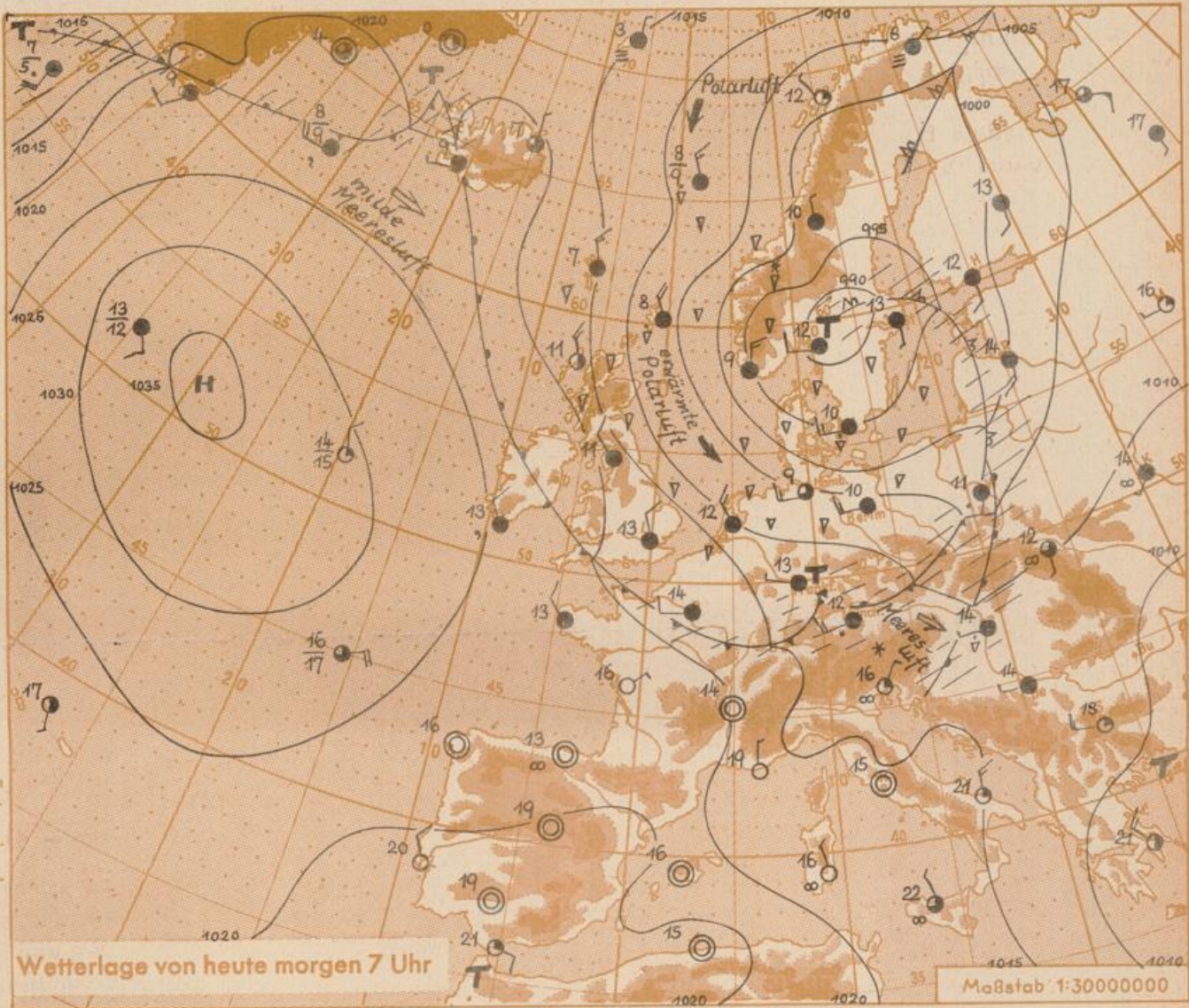
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------------------------|----------|
| ○ | still oder sehr schwach | um 1 1-5 |
| ○ | 2,5 | 6-13 |
| ○ | 5 | 14-22 |
| ○ | 7,5 | 23-31 |
| ○ | 10 | 32-40 |
| ○ | 22,5 | 77-85 |
| ○ | 25 | 86-94 |
- usw.
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

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



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Das ostatlantische Hoch hat auch in den letzten 24 Stunden seine Lage und Stärke kaum geändert. Dagegen verlagerte das Tiefdrucksystem über Nord- und Nordosteuropa seinen Schwerpunkt nach Skandinavien. Seine Störungsausläufer brachten von Montag morgen bis Dienstag morgen in ganz Deutschland zum Teil ergiebige Regenfälle (siehe Rückseite der Wetterkarte). Das skandinavische Tief verlagert sich langsam unter V erstärkung weiter nach Südosten. Dabei dringt mit einer nordwestlichen Strömung erneut ein Schwall erwärmter Polarluft bis zu den Alpen vor.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Donnerstag, 5.7.62, früh:
Wechselnde, meist stärkere Bewölkung und einzelne schauerartige Regenfälle, besonders im nordhessischen Bergland. Mittagstemperaturen in den Niederungen um 15 Grad. Nächtliche Tiefstwerte im allgemeinen bei 10 Grad, nur in Aufheiterungsgebieten örtlich nahe 5 Grad. Auffrischender Nordwestwind.

Weitere Aussichten: Fortdauer des veränderlichen und für die Jahreszeit zu kühlen Wetters.

Wetterkarte
Heckerstr. 24
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 2 m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	W 5	13	18	12.6	12	11	-	3
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	WNW 7	13	18	14.7	12	11	0.5	5
Offenbach/M.	99	bedeckt	WNW 13	13	18	14.8	12	12	0.6	3
Darmstadt-Bismarckturm	263	Regen	WNW 16	12	16	12.9	12	11	0.3	2
Geisenheim	109	bedeckt	WSW 12	14	19	15.0	13	12	0.2	1
Gießen	185	wolkig	WSW 11	12	15	12.8	11	10	-	1
Kassel	158	Regen	WNW 7	11	14	11.4	10	9	-	11
Bad Hersfeld	211	bedeckt	W 9	11	13	11.8	10	10	-	8
Mannheim	97	Regen	WSW 20	15	19	15.9	15	13	2.4	0.3
Neustadt/Weinstr.	161	n. Regen	W 9	14	19	15.6	14	12	1.2	3
Trier	265	bedeckt	WSW 14	14	18	15.0	14	14	1.1	0.1
Koblenz	96	bedeckt	NW 18	14	18	15.2	10	x	0.1	2
Saarbrücken	323	n. Regen	WSW 16	13	18	15.1	13	11	3.1	0.3
Weinbiet über Neustadt	553	n. Regen	W 29	10	16	12.6	10	10	2.5	2
Nürnberg	626	bedeckt	NW 16	9	13	10.4	9	8	x	1
Kleiner Feldberg Ts.	805	i. Wolken	NW 32	7	11	8.2	7	7	-	9
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	W 20	6	8	7.0	6	5	0.1	18

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/M.	103	748.7	758.8	1011.6
Offenbach	111	748.2	758.2	1010.8
Gießen	193	740.1	754.4	1009.7
Trier	273	735.7	759.9	1013.0

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	11.4	12.1	12.9	12.9 °C
Gießen	12.5	13.3	14.2	14.4 °C
Offenbach	15.0	16.1	17.4	17.2 °C
Darmstadt	14.0	14.7	15.2	14.4 °C

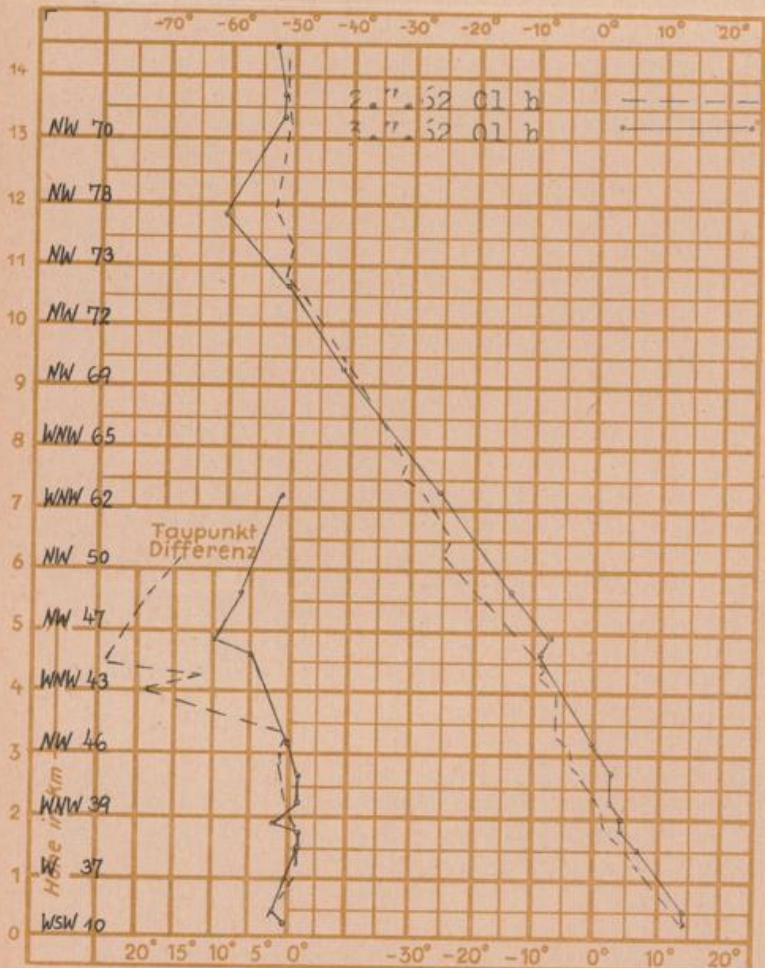
Sonnenaufgang am 4.7.62 in Frankfurt/Main 0421 Uhr, Untergang 2037 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 4.7.62 (2 Tage nach Neumond) 0651 Uhr, Untergang 2214 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 18.2 °C

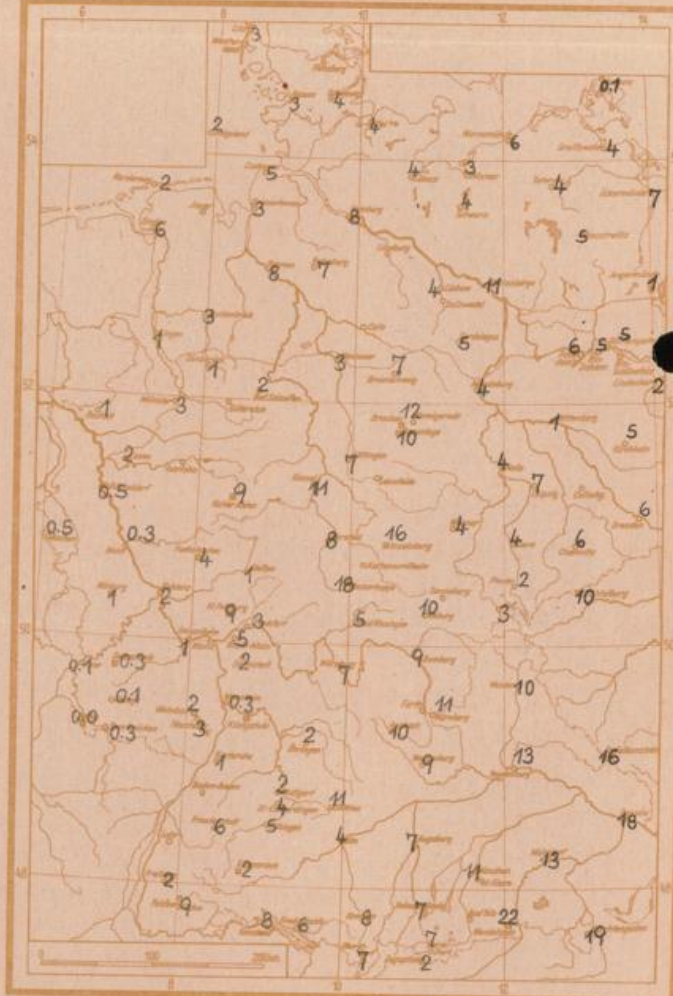
Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart

Wind / Knoten

Temperaturen



Niederschlagsmengen vom 2.7. bis 3.7.62 morgens in Liter/qm



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 Straßenschilder...