

23 Wetterwarte
6 Heckerstr. 24

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

Dienstag, den 6. November 1962

Nummer 310

Erläuterungen

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

11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

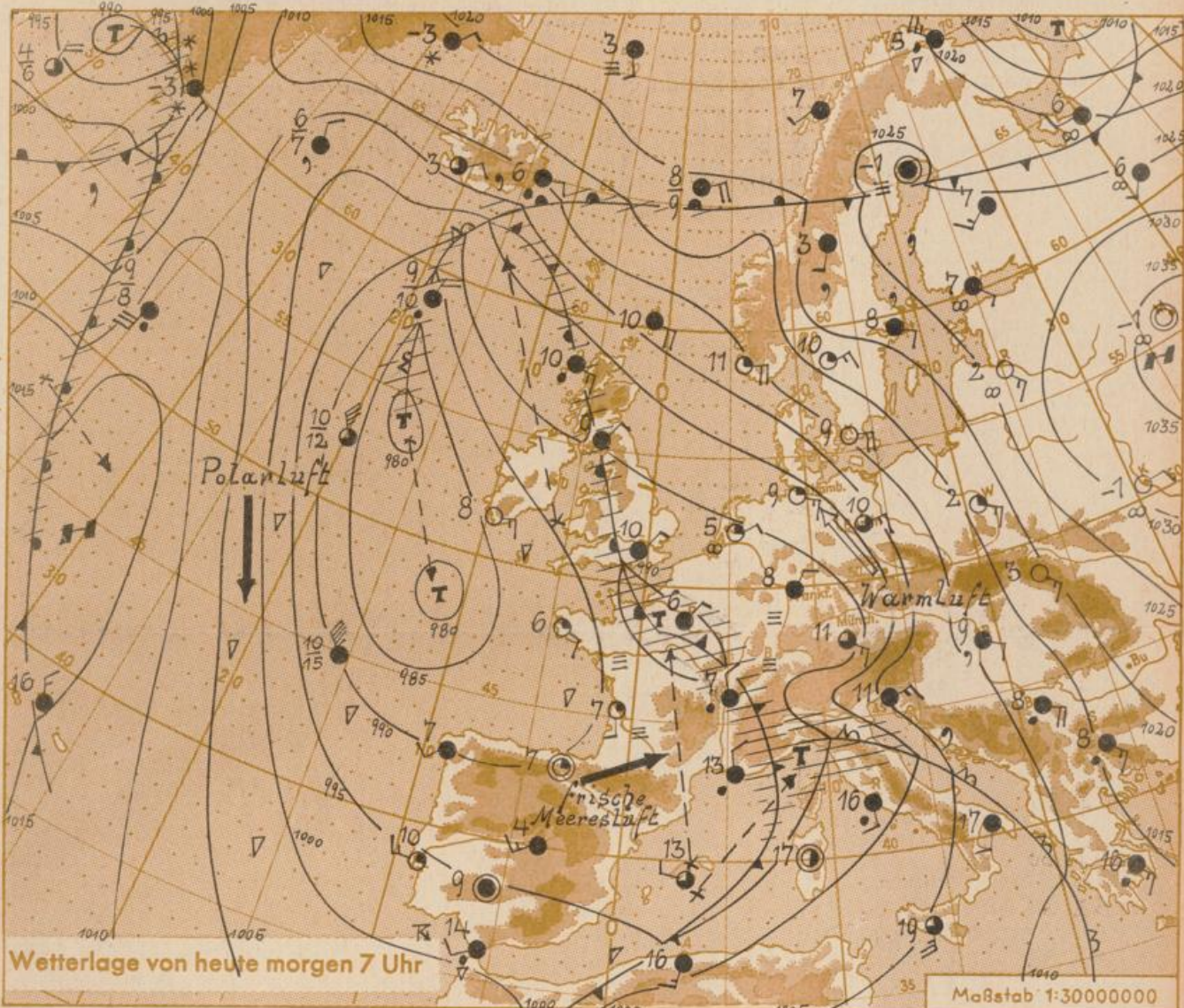
- | | | |
|--------|-------------------------|----------|
| Symbol | m/sec | km/h |
| ○ | still oder sehr schwach | um 1 - 5 |
| ○ | um 2,5 | 6-13 |
| ○ | 5 | 14-22 |
| ○ | 7,5 | 23-31 |
| ○ | 10 | 32-40 |
| ○ | 22,5 | 77-85 |
| ○ | 25 | 86-94 |
| usw. | | |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)

- ▲ nur in der Höhe
- Okklusion
- ⊞ Konvergenzlinie
- Wärme 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

Obwohl sich das vom Ostatlantik bis ins westliche Mittelmeer reichende Tiefdrucksystem nach Westeuropa ausweitete, gewannen die über Frankreich und Norditalien liegenden Schlechtwettergebiete gegen die östliche Bodenströmung nur wenig ostwärts an Raum. Im deutschen Alpenvorland herrscht weiterhin Föhnneinfluss.

Stärkere Luftdruckänderungen werden in den nächsten 36 Stunden nicht erwartet. Das russische Festlandhoch wird sich wahrscheinlich nach Skandinavien ausweiten, während der Schwerpunkt des ostatlantischen Tiefs seine langsame Südverlagerung fortsetzt. Das über Frankreich gelegene Randtief wird nordwärts gesteuert, wobei sein Störungsausläufer auf den Westen und Südwesten Deutschlands übergreifen wird.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Donnerstag, 8.11.62, früh:
Bewölkt bis bedeckt. Heute im wesentlichen niederschlagsfrei, ab Mittwoch vor allem im Westen und Süden des Bereiches Regen möglich. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen um 10 Grad. Nachts frostfrei. Tiefstwerte im allgemeinen nicht unter 5 Grad. Schwacher bis mässiger von Nordost auf Südost drehender Wind.

Weitere Aussichten: Nicht störungsfrei, weiterhin verhältnismässig mild.

Cu.

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	125	bedeckt	NE 2	8	11	6.8	5	2	3.5	-	-
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	NE 13	8	11	7.5	6	3	3.6	-	-
Offenbach/M.	99	wolkig	NE 7	9	12	6.9	5	2	3.6	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	E 11	8	9	7.5	6	4	4.0	-	-
Geisenheim	109	bedeckt	ENE 4	7	10	6.6	5	3	0.8	-	-
Gießen	185	wolkig	N 7	4	8	4.2	3	0	3.1	-	-
Kassel	158	bedeckt	NW 7	6	12	5.0	4	2	4.7	-	-
Bad Hersfeld	211	bedeckt	ENE 7	6	13	4.9	4	1	3.2	-	-
Mannheim	97	bedeckt	N 9	9	10	5.3	5	1	6.3	-	-
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	W 3	4	9	5.9	3	0	0.9	-	-
Trier	265	heiter	NNE 2	4	8	4.4	3	2	3.0	-	-
Koblenz	96	bedeckt	N 7	4	10	6.3	3	x	0.9	-	-
Saarbrücken	323	bedeckt	NNE 20	6	7	4.6	4	4	1.6	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	E 22	8	6	5.1	7	6	1.4	-	-
Nürburg	626	bedeckt	SE 27	5	4	2.8	2	2	x	-	-
Kleiner Feldberg Ts.	805	bedeckt	SE 32	6	7	4.8	6	5	3.4	-	-
Wasserkuppe Rhön	921	wolkig	SE 47	7	7	5.0	5	4	7.7	-	-

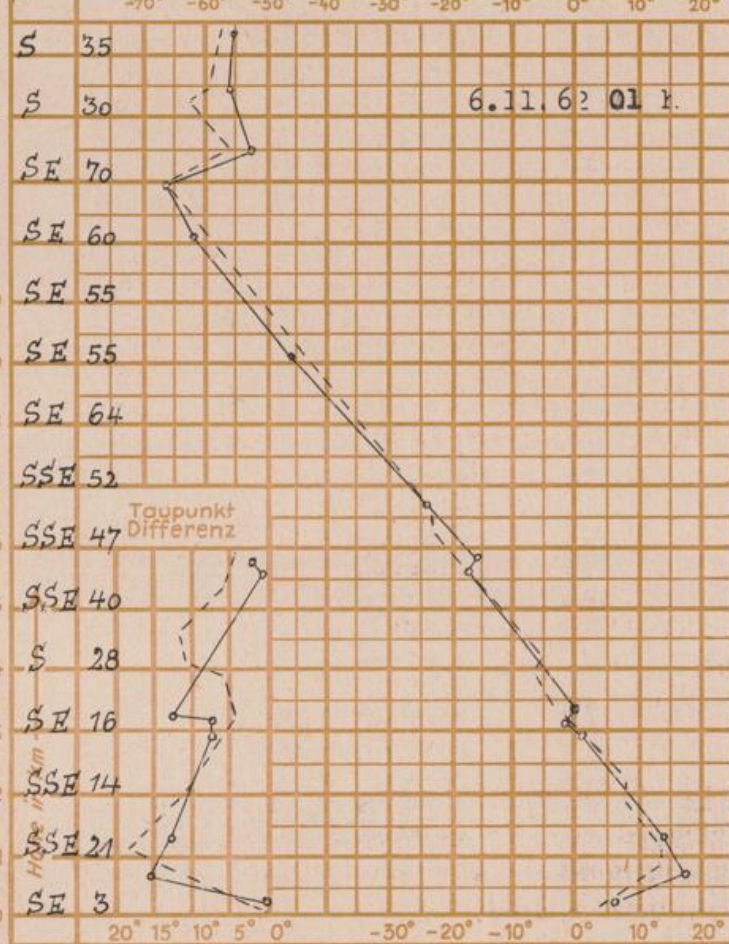
Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/Flugh	113	733.3	743.3	991.0
Offenbach	111	733.4	743.3	991.0
Gießen	193	726.8	744.3	992.3
Trier	273	718.7	743.1	990.7

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	4.4	5.2	6.7	8.7 °C
Gießen	4.0	5.2	7.4	9.6 °C
Offenbach	5.6	6.7	8.7	10.9 °C
Darmstadt	5.8	5.8	7.6	9.7 °C

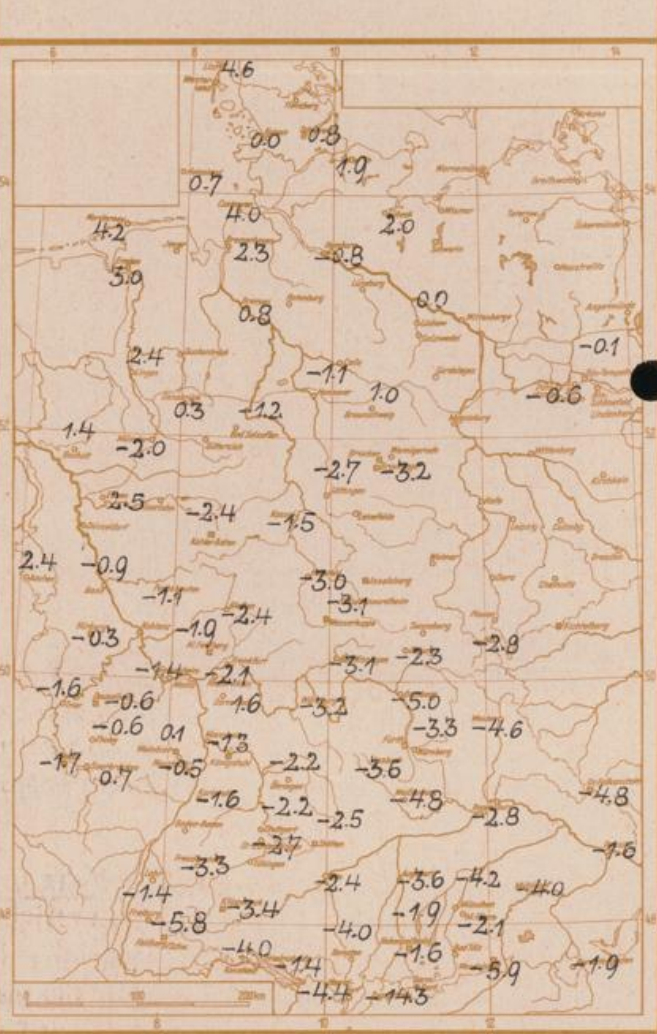
Sonnenaufgang am 7.11.62 in Frankfurt/Main 0723 Uhr, Untergang 1653 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 7.11.62 (2 Tage n.I.Viertel) 1514 Uhr, Untergang 0100 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 6.4 °C

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



Tiefste Lufttemperaturen im Oktober 1962 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 Rüdesheim 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. ...