

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 26. November 1962

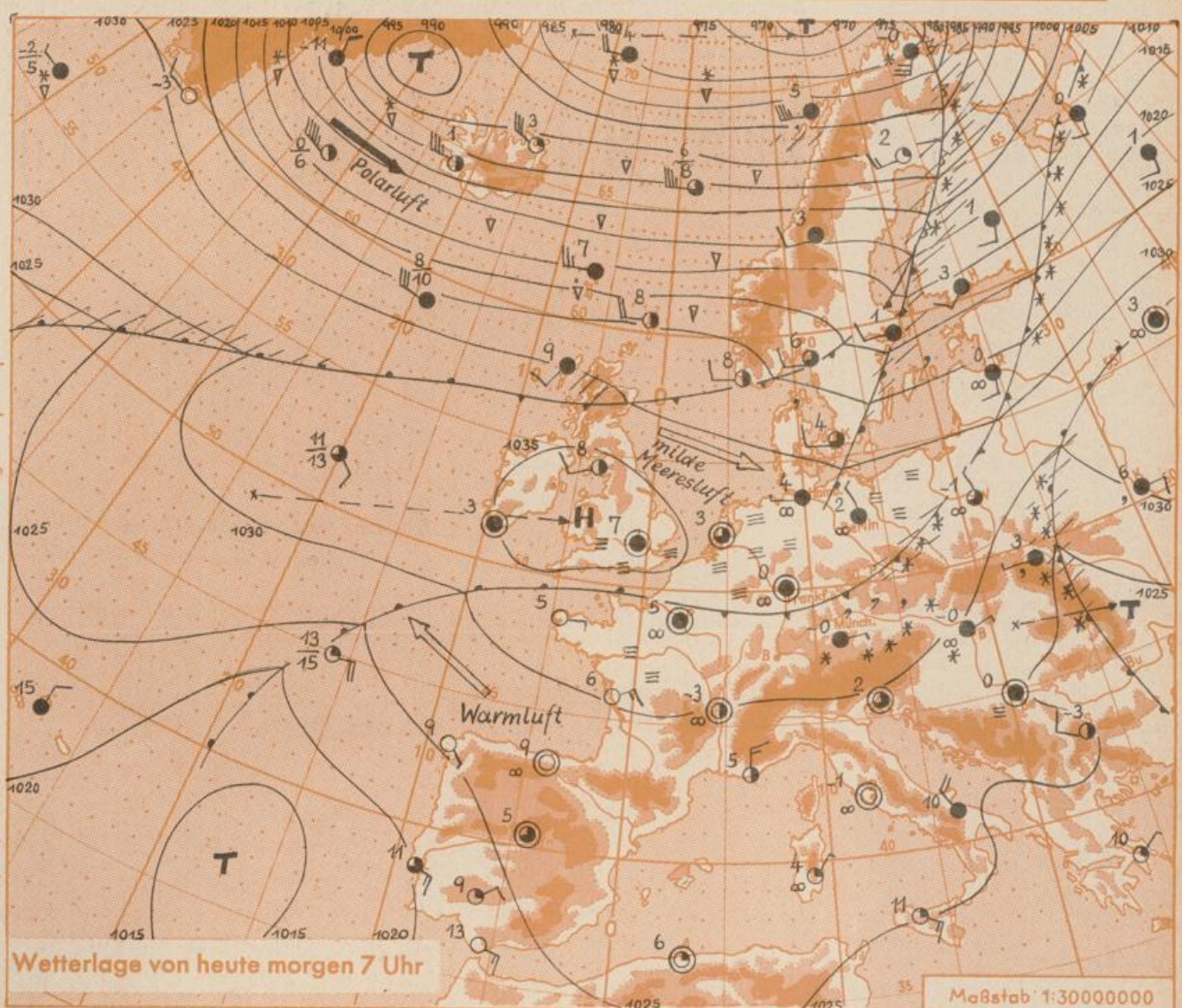
Nummer 330

- Erläuterungen
- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ⚡ Niederschlagsart
- 11 ° Lufttemperatur
13 ° Wassertemp.

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

- Fronten mit
- | Erwärmung | Abkühlung |
|-----------------|-------------|
| (Warmfront) | (Kaltfront) |
| ▲▲▲▲▲ | ▲▲▲▲▲ |
| nur in der Höhe | |
| ▲▲▲▲▲ | ▲▲▲▲▲ |
| Okklusion | |
| ▲▲▲▲▲ | ▲▲▲▲▲ |
| Konvergenzlinie | |
| → | → |
| Warme | Kalte |
| Luftströmung | |

Die Luft verbindet Orte gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Mit der flachen Tiefdruckrinne, die am Sonntag West- und Nordeuropa erreichte, sickerte milde Luft nach Deutschland ein. Die Milderung machte sich über unserem Gebiet zuerst in den Kammlagen der Gebirge bemerkbar. Aber auch im Flachland stiegen die Temperaturen langsam an und in der Nacht zu Montag kam es nur noch örtlich zu geringen Frösten. Inzwischen verlagerte sich der Hochdruckschwerpunkt nach Westeuropa. Diese Hochdruckzelle weitet sich ostwärts aus. Unter ihrem Einfluss wird das ruhige Wetter in den kommenden Tagen anhalten, wobei die hohe Feuchte in den unteren Luftschichten die Ausbildung von Boden- und Hochnebfeldern weiterhin begünstigt.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland; gültig bis Mittwoch, 28.11.62, früh:
Nur örtliche Aufheiterungen, vor allem in den Kammlagen der Gebirge. Sonst bedeckt und neblig-trüb. Vereinzelt geringer Sprühregen. Tageshöchsttemperaturen allgemein einige Grad über Null. Tiefsttemperaturen nachts um den Gefrierpunkt.
Schwacher Wind aus Nord bis Ost.

Weitere Aussichten: Fortdauer des ruhigen, meist trüben Wetters. Wenig Temperaturänderung.

St.

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

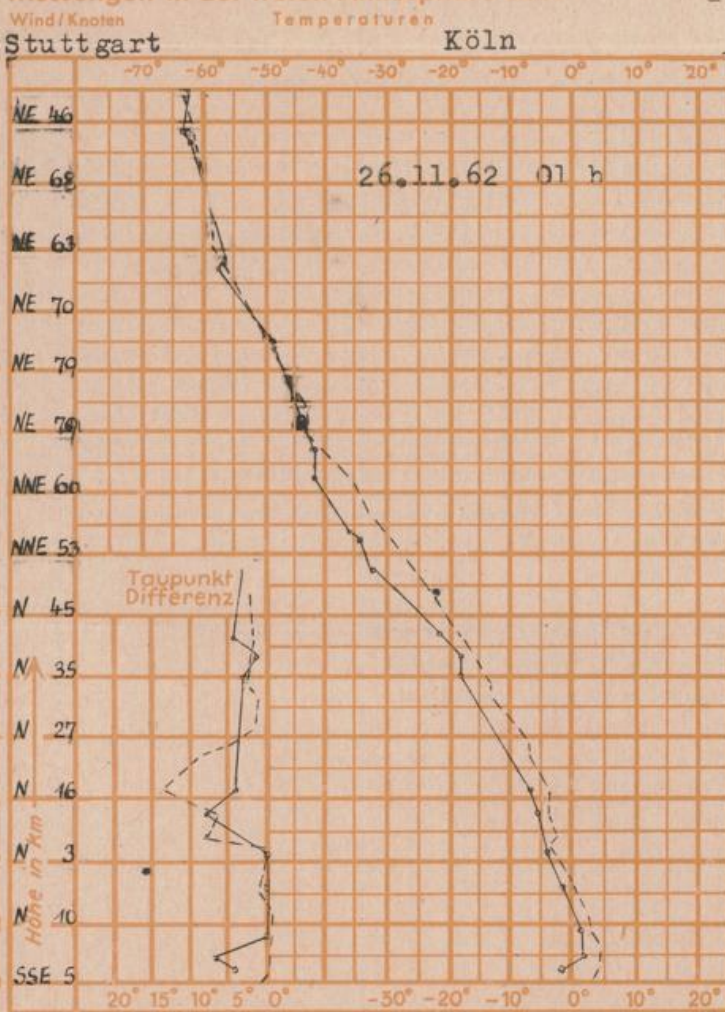
Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenscheind. gestern in Std.	Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm	
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefwert der Nacht 2 m Höhe am Boden				
Frankfurt dt	125	bedeckt	SE 3	1	0	-0.8	0	-0.3	-	0.1	Fleck.
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	still	0	1	-0.6	-0.3	-0.3	0.1	-	3
Offenbach/M.	99	bedeckt	still	1	0	-0.6	0	-0.3	-	0.0	3
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	SW 4	-0.3	0	-1.1	-1	-1	-	0.0	9
Geisenheim	109	bedeckt	ENE 2	1	2	0.7	1	0	-	5	-
Gießen	185	bedeckt	ESE 4	-0.3	-1	-1.2	-1	-0.3	-	-	4
Kassel	158	Nieseln	SW 2	1	1	0.0	0	-0.3	-	0.3	1
Bad Hersfeld	211	Nebel	still	0	-0	-1.4	-0.3	-1	-	0.4	6
Mannheim	97	Regen	still	1	1	-0.1	0	-0.3	-	0.0	2
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	still	0	1	-0.7	-0.3	-1	0.2	0.0	4
Trier	265	Nieseln	N 4	1	5	1.6	0	-0.3	5.3	0.0	Fleck.
Koblenz	96	n.Nieseln	WSW 4	3	4	2.6	2	x	-	0.2	-
Saarbrücken	323	bedeckt	still	1	5	1.0	0	-1	7.3	-	2
Weinbiet über Neustadt	553	i.Wolken	NNE 14	2	3	1.0	1	0	0.5	-	6
Nürnberg	626	Nieseln	N 14	3	5	3.7	3	3	x	0.3	8
Kleiner Feldberg Ts.	805	i.Wolken	NNE 14	1	1	0.2	1	1	-	-	24
Wasserkuppe Rhön	921	Schnee	N 11	0	2	0.4	-0.3	-0.3	1	0.1	17

Luftdruck 7 ^h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/Flugh	113	765.2	776.0	1034.6
Offenbach	111	765.2	775.9	1034.4
Gießen	193	756.9	775.5	1033.8
Trier	273	750.1	775.9	1034.4

Sonnenaufgang am 27.11.62 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 27.11.62 (Neumond)

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 3.1 °C

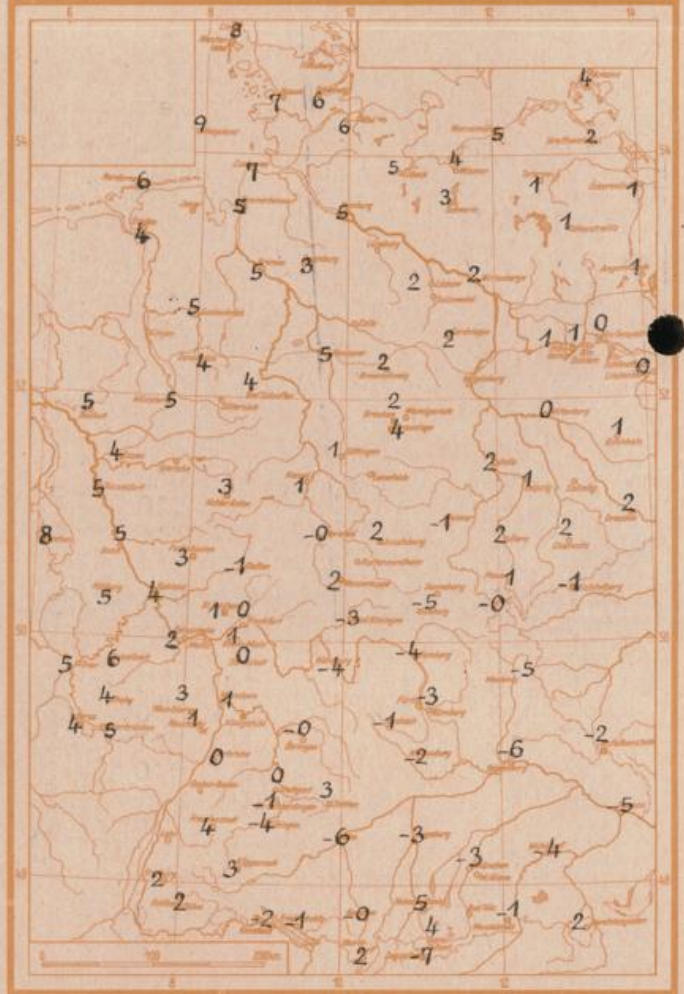
Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	0.8	1.7	3.3	5.8 °C
Gießen	1.4	1.8	3.7	6.3 °C
Offenbach	1.4	2.2	4.3	7.7 °C
Darmstadt	1.9	2.3	4.3	7.1 °C

0755 Uhr, Untergang 1629 Uhr MEZ
 0743 Uhr, Untergang 1704 Uhr MEZ

Höchsttemperaturen am 25.11.62 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 Rüdesheim 8372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz durch das Wetteramt Trier/Mosel (Telefon Trier 2727). - Automatische Ansgedienste: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 1164), Reise- bzw. ...