

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 - Telefon 8 03 29

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

Jahrgang 1958

S o n n t a g , den 16. November 1958 12 Uhr

Nummer 320

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ☁ Dunst
- ☁ Nebel
- ☁ Nieseln
- ☁ Regen
- ☁ Schneefall
- ☁ Schauer
- ☁ Graupeln
- ☁ Hagel
- ☁ Gewitter
- ☁ Niederschlagsgebiet

11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Symbol	m/sec	km/h
○	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 $\approx$ 1 Knoten

Fronten mit

Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)

nur in der Höhe

Okklusion

Konvergenzlinie

Warme Luftströmung

Kalte Luftströmung

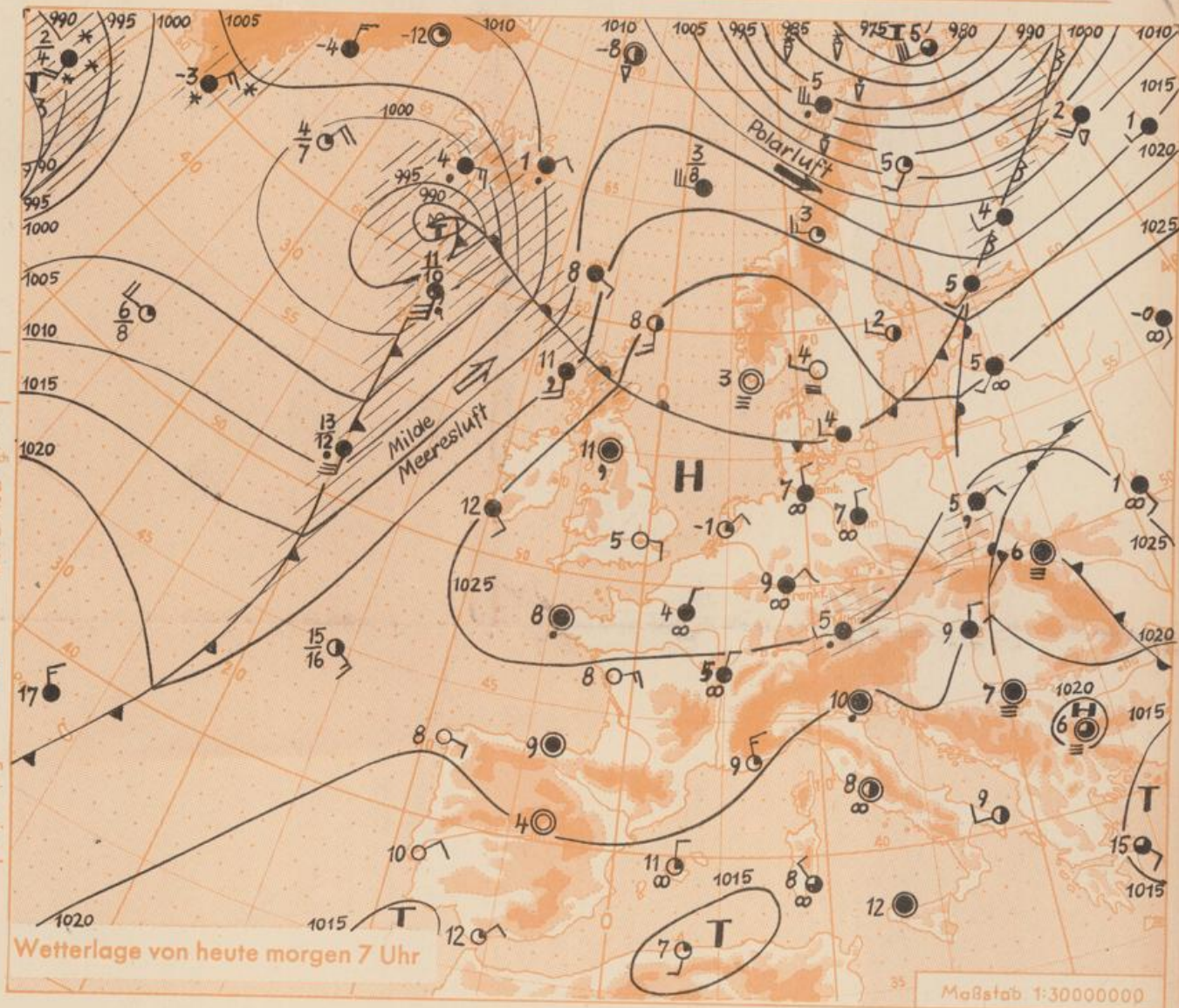
Die Linien verbinden

Orte mit gleichem, auf

Meeresspiegeln umgerechneten

Luftdruck in Millibar.

1000 mb $\approx$ 750 mm



Anhaltender Luftdruckanstieg führte zum Aufbau einer Hochdruckzone, die sich heute von der Biskaya über Mitteleuropa bis zum russischen Hoch erstreckt. Unter dem Einfluss dieser Hochdruckzone herrscht ruhiges, trockenes Wetter, teils wolkig, teils neblig; nur örtlich kommt die Sonne durch. Die Temperaturen liegen über der jahreszeitlichen Norm; bei der hohen Luftfeuchte wird sich höchstens örtlich geringer Nachtfrost ausbilden. - Dieser Wettercharakter wird zunächst fortbestehen. Kräftige atlantische Tiefdruckgebiete ziehen über Island nach Nordskandinavien. Ihre südlichen Ausläufer werden voraussichtlich erst am Mittwoch auf Nordwestdeutschland übergreifen.

Dr. Sf.

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenschein gestern in Std.	Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	NE 7	9	10	8.3	8	5	-	0.0
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	NE 13	9	10	7.8	6	3	-	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	NNE 7	9	10	8.2	8	5	-	0.0
Darmstadt-Bismarckturm	265	Nebel	NNE 11	7	9	6.7	6	4	-	0.2
Geisenheim	109	bedeckt	N 12	9	11	9.0	6	3	0.1	-
Gießen	185	bedeckt	NNE 11	8	9	8.0	8	7	-	-
Kassel	198	bedeckt	N 4	7	9	8.1	7	7	-	-
Bad Hersfeld	216	bedeckt	NNE 2	8	9	8.5	8	7	-	-
Mannheim	97	bedeckt	N 4	7	9	7.5	6	2	-	0.2
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	still	8	9	7.9	7	6	-	0.1
Trier	265	wolkenlos	NNE 14	7	9	7.7	6	5	-	0.0
Koblenz	97	bedeckt	still	9	11	9.4	9	x	-	-
Saarbrücken	334	bedeckt	ENE 18	7	8	6.7	6	4	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	Nebel	NE 16	6	6	5.4	5	5	-	-
Nürnberg	611	bedeckt	ENE 7	5	6	5.5	4	4	-	2
Kleiner Feldberg Ts.	807	i. Wolken	ENE 20	4	6	4.4	4	2	-	-
Wasserkuppe Rhön	921	i. Wolken	N 11	3	5	4.4	3	2	-	0.3

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	760.2	770.2	1026.9
Offenbach	111	759.6	769.9	1026.4
Gießen	193	752.3	770.1	1026.7
Trier	273	745.3	770.4	1027.1

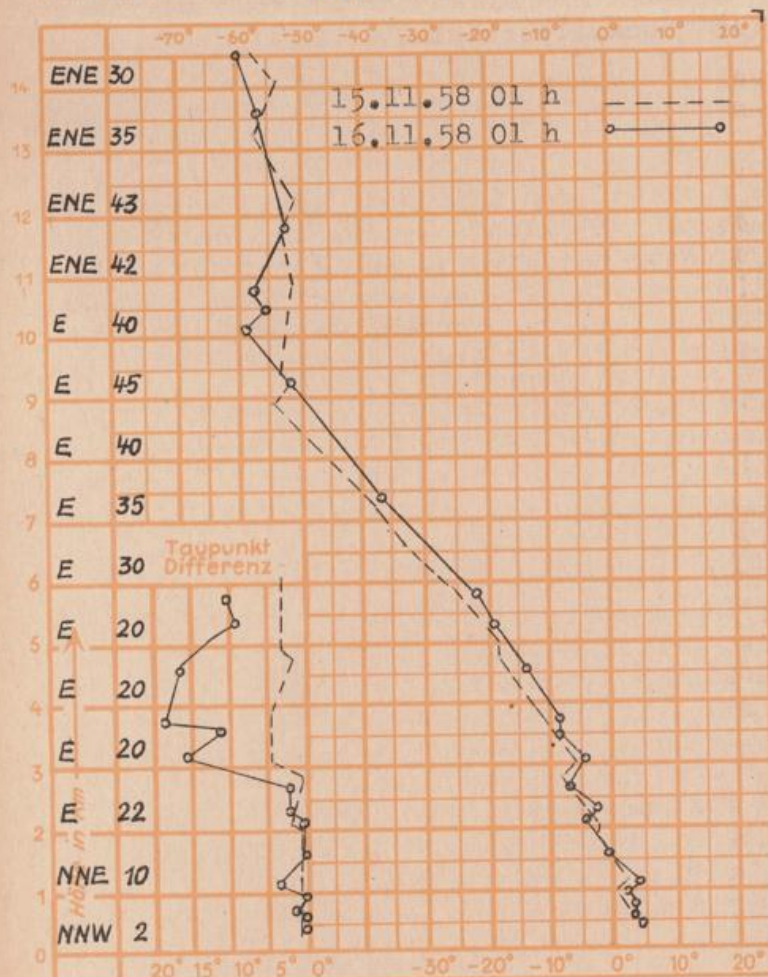
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	7.4	7.5	8.6	9.9 °C
Gießen	7.4	7.6	8.2	9.3 °C
Offenbach	7.6	7.8	8.6	10.4 °C
Darmstadt	6.5	6.5	7.5	9.1 °C

Sonnenaufgang am 17.11.58 in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 17.11.58 1 Tag v. letzt. Vtl.

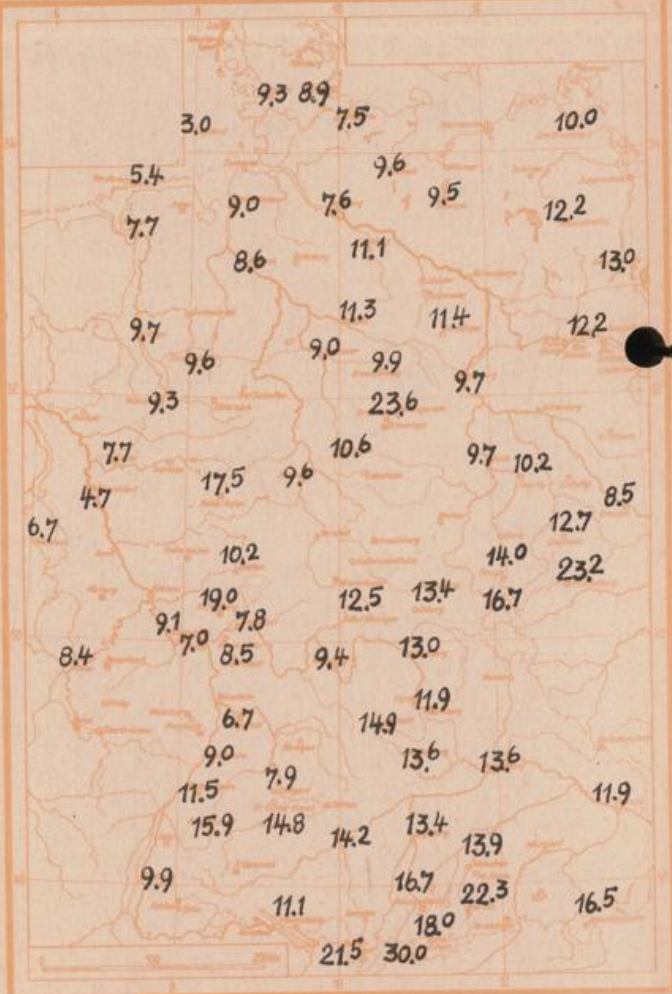
0740 Uhr, Untergang 1639 Uhr MEZ
1247 Uhr, Untergang 2323 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in
Frankfurt/M. gestern 4.4 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
Wind / Knoten Temperaturen



Jahreszeitliche Normalwerte für
November: Mittlere Zahl der Frost-
tage = Tage mit Temperaturminimum
unter Null Grad C



Auskünfte und Beratungen durch das Wetteramt Frankfurt in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Straße 135, Telefon 80329.
Automatisierte Ansagen: Wettervorhersage 2974, Reise- bzw. Straßen- und Wintersportbericht 2978). Wetteramt Trier (Mosel),
Petrisberg, Telefon Trier 2727, durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt-Bismarckturm (Telefon 4720), Geisenheim (Telefon