

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

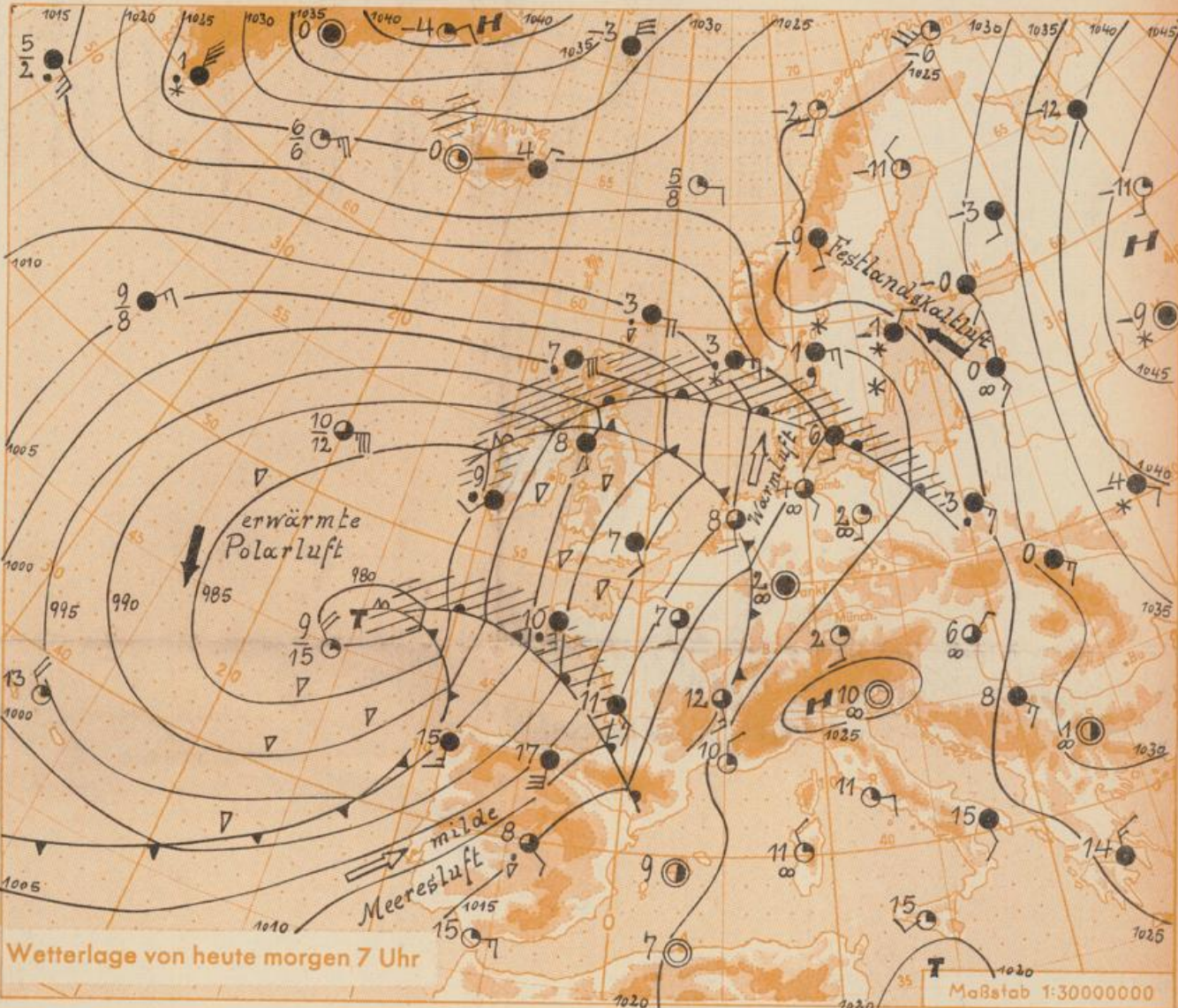
Verlagsort: Frankfurt am Main

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

Jahrgang 1959 Donnerstag, den 19. November 1959 12^h Nummer 323

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 | 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 |
| usw. | | |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit:
- Erwärmung (Warmfront)
 - Abkühlung (Kaltfront)
- nur in der Höhe:
- Okklusion
 - Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
- Kalte Luftströmung
- Die Linien verbinden Orte, die gleichem, auf Meeresspiegeln umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Der intensive Warmluftvorstoss aus südlicher Richtung drängte im Laufe des Mittwochs die Kaltluft über Norddeutschland weiter zurück, so dass die Temperaturen selbst in den Kammlagen unserer Mittelgebirge und im nordhessischen Bergland auf 6 bis 7 Grad anstiegen.

Das atlantische Tief hat sich inzwischen noch etwas nach Südosten verlagert. Es bleibt zunächst vor der westeuropäischen Küste liegen. Über Mitteleuropa steigt der Luftdruck weiter. Dadurch hält über Deutschland die südliche Strömung an, die fortlaufend milde Meeresluft heranzführt. Die Niederschlagsneigung bleibt dabei gering.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Samstag, 21.11.59, früh:

Stellenweise Morgennebel, sonst wolkig mit Aufheiterungen und im wesentlichen niederschlagsfrei. Recht mild, Mittagstemperaturen in den Niederungen über 10 Grad, nachts nur vereinzelt geringer Frost. Schwacher bis mässiger Wind aus südlicher Richtung.

Weitere Aussichten: Mild und nur wenig Niederschlag.

Wetterkarte
Heckersb. 24
St.

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 2 m Höhe	der Nacht am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	still	4	9	5.6	2	-0.3	1.8	-	-
Frankfurt-Flughafen	110	bedeckt	still	2	10	4.8	1	-2	1.2	-	-
Offenbach/M.	99	wolkig	still	1	9	5.1	0	-3	1.0	0.0	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	S 14	6	8	7.2	5	2	2.2	0.0	-
Geisenheim	109	Nebel	NE 3	3	9	5.0	1	-1	1.8	0.0	-
Gießen	185	wolkig	SE 5	3	9	6.1	3	1	1.2	-	-
Kassel	198	bedeckt	SSW 2	1	7	4.8	-0.3	-3	0.1	0.0	-
Bad Hersfeld	216	Nebel	still	-1	7	3.2	-1	-1	0.4	2	-
Mannheim	97	wolkig	still	3	10	5.5	1	-1	1.2	0.0	-
Neustadt/Weinstr.	140	wolkig	NW 4	2	9	5.4	1	-1	1.0	0.1	-
Trier	265	bedeckt	WSW 9	8	12	8.6	6	2	2.4	1	-
Koblenz	97	bedeckt	still	8	12	8.4	6	x	2.9	0.0	-
Saarbrücken	334	bedeckt	S 13	9	13	7.2	5	1	2.7	0.2	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolkig	SSW 22	9	10	6.3	7	4	2.3	0.0	-
Nürnberg	611	Schauer	S 18	5	8	5.0	4	3	x	1	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	bedeckt	SSW 25	4	6	3.5	3	1	2.4	-	-
Wasserkuppe Rhön	921	bedeckt	SW 32	4	6	2.8	2	-1	0.8	1	7

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	753.7	763.9	1018.4
Offenbach	111	752.5	763.0	1017.2
Gießen	193	744.6	762.6	1016.7
Trier	273	737.1	761.8	1015.7

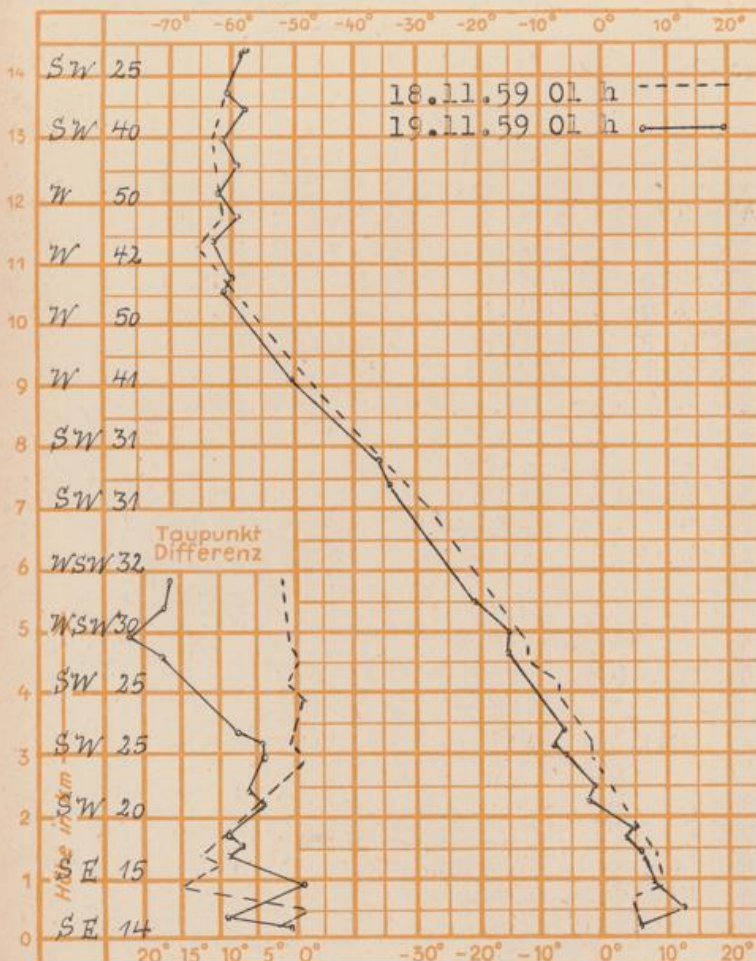
Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	3.4	3.7	7.4	9.5 °C
Gießen	3.2	4.4	6.4	8.5 °C
Offenbach	2.8	4.0	7.4	9.5 °C
Darmstadt	4.3	4.5	6.6	8.4 °C

Sonnenaufgang am 20.11.59 in Frankfurt/Main 0744
Mondaufgang am 20.11.59 (3 Tage n. letzt. Vtl.) 2102

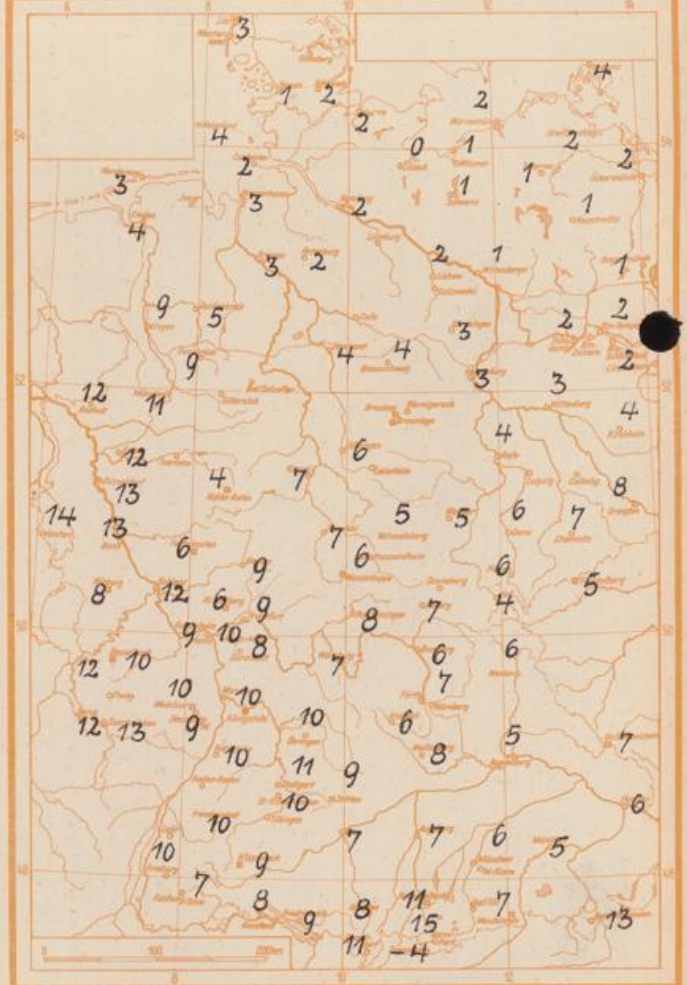
Uhr, Untergang 1636
Uhr, Untergang 1128
Uhr MEZ
Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in
Frankfurt/M. gestern 3.9 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
Wind/Knoten Temperaturen



Höchsttemperaturen am 18.11.59 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 9372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das Wetteramt Trier/Mosel (Telefon Trier 2727). - Automatische Anzeigenstationen: Wettervorhersage Rhein-Main-Gebiet (Telefon 71141) Reise- bzw.