

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

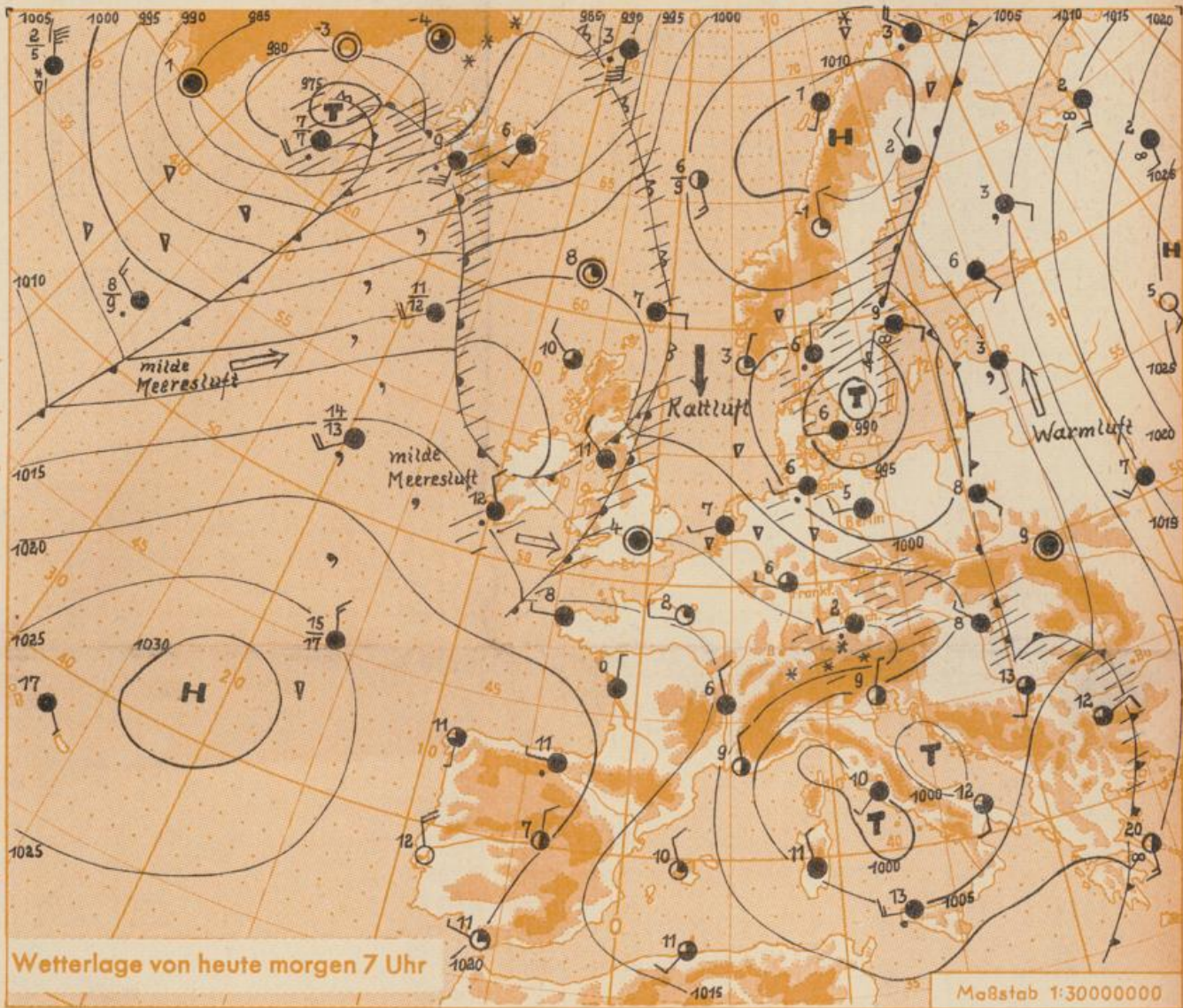
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

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

Jahrgang 1959 Freitag, den 30. Oktober 1959 12 Uhr Nummer 303

- Erläuterungen**
- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - Dunst
 - ≡ Nebel
 - Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ▨ Niederschlagsgebiet
- 11 Lufttemperatur
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 Höhen verbinden
Orte gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Gestern wanderte eine Randstörung des Italtientiefs über die Alpen, Böhmen nordwärts. Das zugehörige Niederschlagsgebiet griff dabei von Osten her auf den Vorhersagebereich über. Dabei ging der Regen ab 800 m NN in Schnee über. Erwähnenswert ist, dass sich auf der Wasserkuppe bis heute früh eine Schneedecke von 27 cm Höhe gebildet hat.

Zur Zeit wird der Wetterablauf durch die von Nordwesten her eingedrungene kühle-Meeresluft bestimmt. Am Samstag greift die mittlerweile über den Britischen Inseln angelangte atlantische Randstörung auf Deutschland über, so dass in den nächsten Tagen der unbeständige Witterungscharakter bestehen bleibt.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Sonntag, 1.11.59, früh:

Am Wochenende wechselnd, meist stärker bewölkt, zeitweise Regen. Mittagstemperaturen 8 bis 10 Grad, nächtliche Tiefstwerte unter 5 Grad. Schwacher bis mäßiger Wind aus wechselnden Richtungen.

Weitere Aussichten: Am Montag nicht ganz störungsfrei, leichter Temperaturanstieg.

Heckerstr. 24
Schü.
Wetterwarte

6
23

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C					Sonnenscheind. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe am Boden				
Frankfurt-Stadt	103	wolkig	WSW 8	5	8	6.4	5	2	-	7	-
Frankfurt-Flughafen	110	wolkig	WNW 5	6	8	5.9	6	3	0.0	5	-
Offenbach/M.	99	heiter	W 11	5	7	6.0	4	-0.3	0.0	11	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	wolkig	SW 14	4	5	4.4	3	2	0.0	17	-
Geisenheim	109	wolkig	WNW 9	4	8	6.4	4	1	-	2	-
Gießen	185	wolkig	SW 9	4	8	5.4	3	2	0.0	5	-
Kassel	198	Regen	W 9	5	7	6.2	5	1	0.0	9	-
Bad Hersfeld	216	heiter	W 4	3	6	5.6	2	0	0.0	28	-
Mannheim	97	heiter	NW 7	6	7	5.8	5	4	0.0	9	-
Neustadt/Weinstr.	140	heiter	NNW 13	5	8	6.4	5	3	0.0	11	-
Trier	265	wolkig	SW 5	2	9	5.2	2	0	0.8	0.6	-
Koblenz	97	wolkig	S 11	5	7	7.7	5	x	0.0	1	-
Saarbrücken	334	heiter	SW 5	1	7	5.1	1	-2	0.0	2	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolkig	W 25	2	4	3.2	1	1	0.0	8	-
Nürnberg	611	bedeckt	WSW 13	1	4	2.1	1	1	x	10	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	Nebel	WNW 32	-0.3	2	0.8	-0.3	0	0.0	6	-
Wasserkuppe Rhön	921	Nebel	WNW 13	-1	0	-0.3	-1	-1	0.0	30	27

Luftdruck 7 h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/M.	109	746.9	757.0	1009.2
Offenbach	111	746.3	756.5	1008.6
Gießen	193	737.9	755.7	1007.5
Trier	273	733.8	758.9	1011.8

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	4.7	6.4	10.2	11.8°C
Gießen	5.0	6.7	9.0	11.5°C
Offenbach	5.2	6.5	9.8	12.2°C
Darmstadt	6.0	6.2	8.8	11.1°C

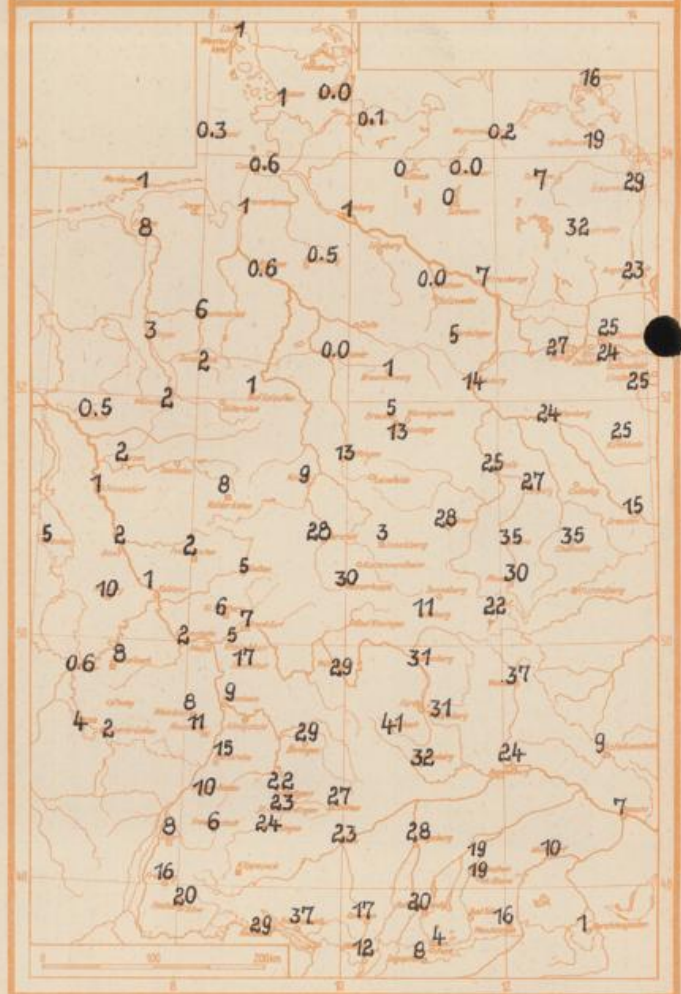
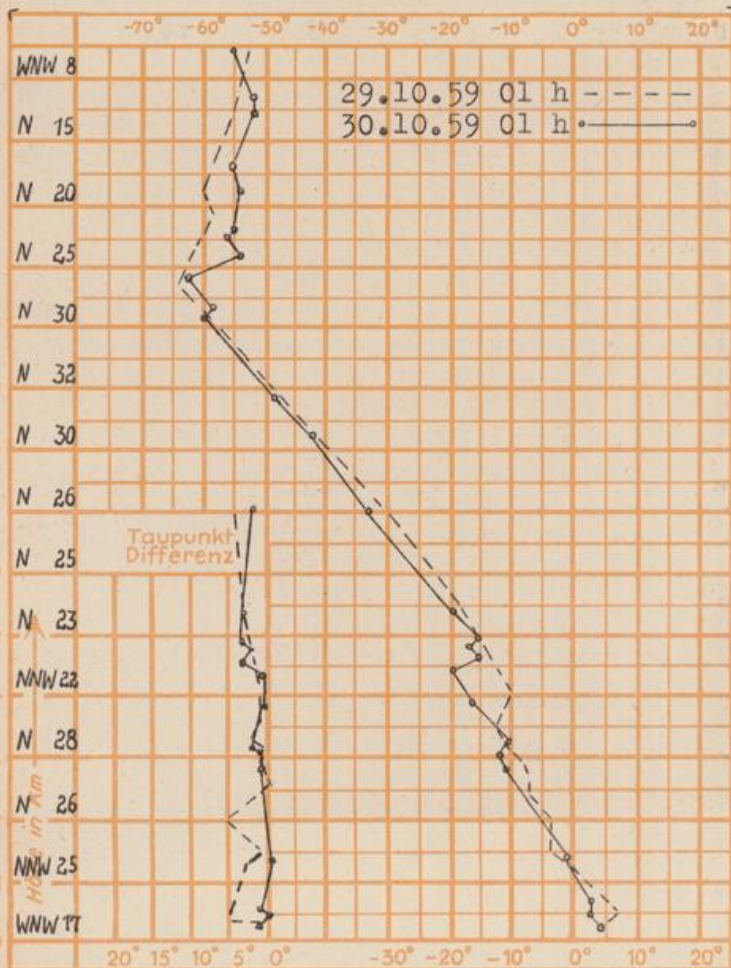
Sonnenaufgang am 31.10.59 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 31.10.59 (Neumond)

0711 Uhr, Untergang 1705 Uhr MEZ
 0617 Uhr, Untergang 1707 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 7.5 °C

Niederschlagsmengen vom 29.10.59 bis 30.10.59 morgens in Liter/qm

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind / Knoten Temperaturen



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 Rüdeshcim 9372), 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.