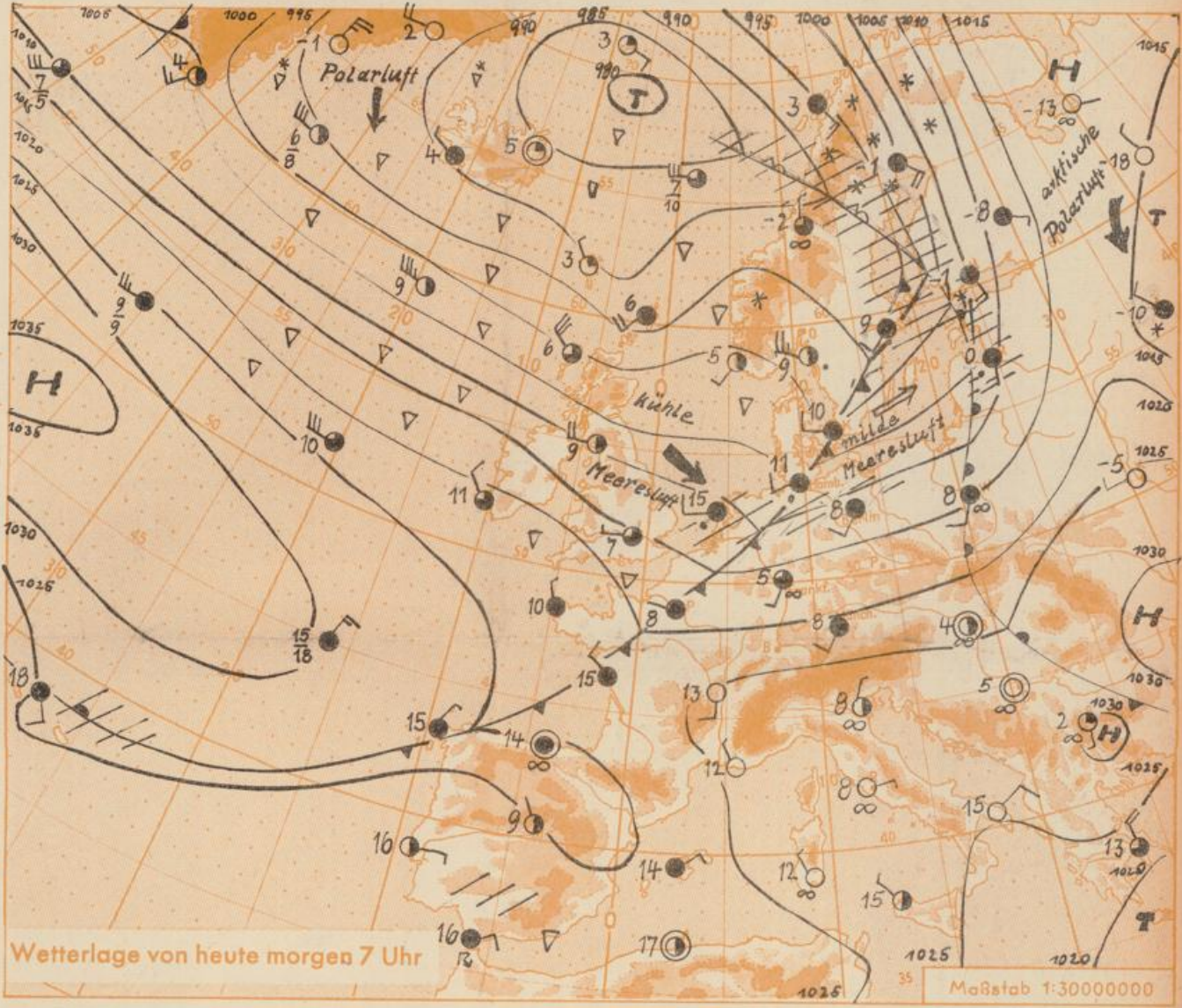


- Erläuterungen**
- Wolkenlos
 - ◐ heiter
 - ◑ 1/2 bedeckt
 - ◒ wolkig
 - ◓ bedeckt
 - ☁ Dunst
 - ☁ Nebel
 - ☁ Niesel
 - ☁ Regen
 - ☁ Schneefall
 - ☁ Schauer
 - ☁ Graupeln
 - ☁ Hagel
 - ☁ Gewitter
 - ☁ Niederschlagsgebiet
- 11 ● Temperatur
13 ● Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit**
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------------------------|-------|
| ○ | still oder sehr schwach | 1-5 |
| ○ | um 2,5 | 6-13 |
| ○ | 5 | 14-22 |
| ○ | 7,5 | 23-31 |
| ○ | 10 | 32-40 |
| ○ | 22,5 | 77-85 |
| ○ | 25 | 86-94 |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kalifront)**
- ☰ nur in der Höhe
 - ☰ Okklusion
 - ☰ Konvergenzlinie
 - ☰ Wärme Luftströmung
 - ☰ Kalte Luftströmung
- Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meeresspiegel umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Zwischen dem Tiefdrucksystem über dem Nordmeer und Skandinavien und der Hochdruckzone, die sich vom Atlantik nach Südeuropa erstreckt, gelangt mit einer hochreichenden, kräftigen westlichen, später nordwestlichen Strömung kühle Meeresluft nach Deutschland. Dabei gestalten eingelagerte Störungen den Wetterablauf zunächst noch veränderlich. Erst ab Wochenmitte wird sich voraussichtlich wieder Wetterberuhigung einstellen.

Schü.

Wetterwarte
Hackerstr. 24

Wettermeldungen von heute morgen 7^h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C				Sonnenschein, gestern in Std.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht				
					2 m Höhe	am Boden					
Frankfurt-Stadt	103	wolzig	SW 4	5	15	9.9	5	3	4.3	-	-
Frankfurt-Flughafen	110	wolzig	SSW 5	5	14	9.1	3	-1	5.7	-	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	still	3	14	9.8	3	0	4.1	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	bedeckt	SSW 18	9	13	10.2	8	5	6.7	-	-
Geisenheim	109	wolzig	SSW 10	6	15	8.2	3	1	5.7	-	-
Gießen	185	bedeckt	still	2	15	9.8	2	0	3.1	-	-
Kassel	198	wolzig	SW 7	6	15	9.6	5	1	1.9	-	-
Bad Hersfeld	216	bedeckt	WSW 4	2	14	8.2	2	-0.5	1.8	-	-
Mannheim	97	wolzig	S 9	6	16	9.2	6	2	7.7	-	-
Neustadt/Weinstr.	140	bedeckt	SW 9	12	17	9.3	6	3	7.5	-	-
Trier	265	bedeckt	WSW 16	6	15	8.1	5	2	6.1	-	-
Koblenz	97	bedeckt	S 4	5	16	9.7	4	x	6.3	-	-
Soarbrücken	334	heiter	SSW 23	8	15	8.4	6	2	7.6	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	SW 42	9	15	10.3	8	7	8.3	-	-
Nürburg	611	wolzig	SW 31	5	12	8.9	5	4	x	-	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	bedeckt	SSW 31	4	9	7.0	4	3	4.9	-	-
Wasserkuppe Rhön	921	wolzig	SW 32	5	7	4.9	4	2	2.6	-	-

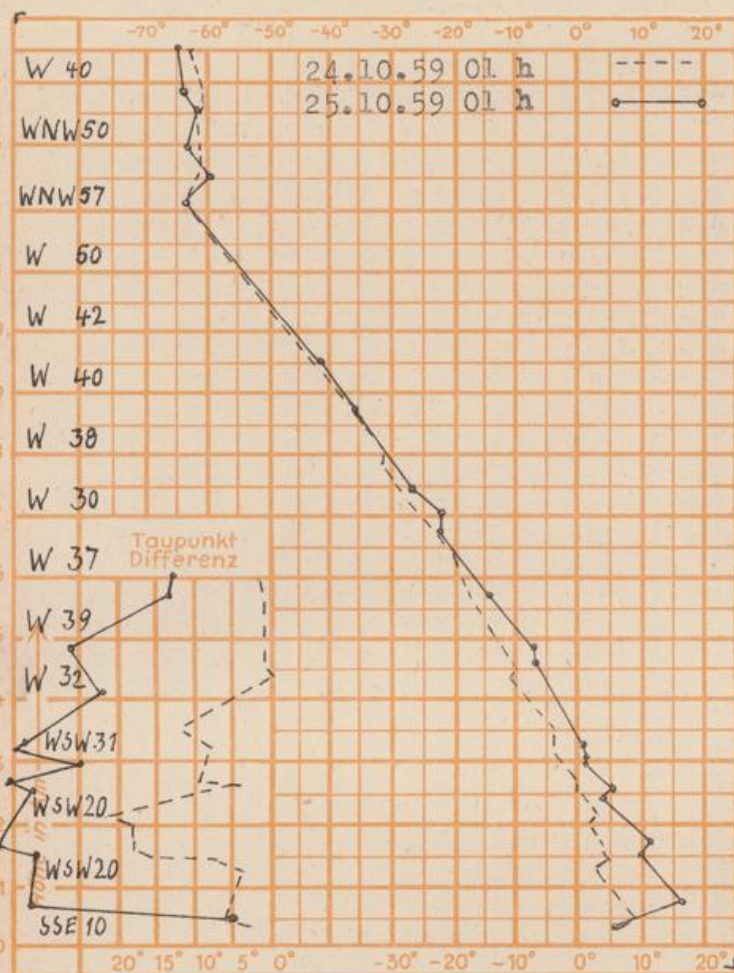
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/M.	109	752.1	762.2	1016.2
Offenbach	111	751.9	762.3	1016.3
Gießen	193	743.3	761.3	1015.0
Trier	273	737.9	762.8	1016.9

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	6.3	8.3	11.4	12.6 °C
Gießen	6.2	8.3	11.0	12.8 °C
Offenbach	5.6	7.6	11.4	13.2 °C
Darmstadt	7.2	7.6	11.1	11.9 °C

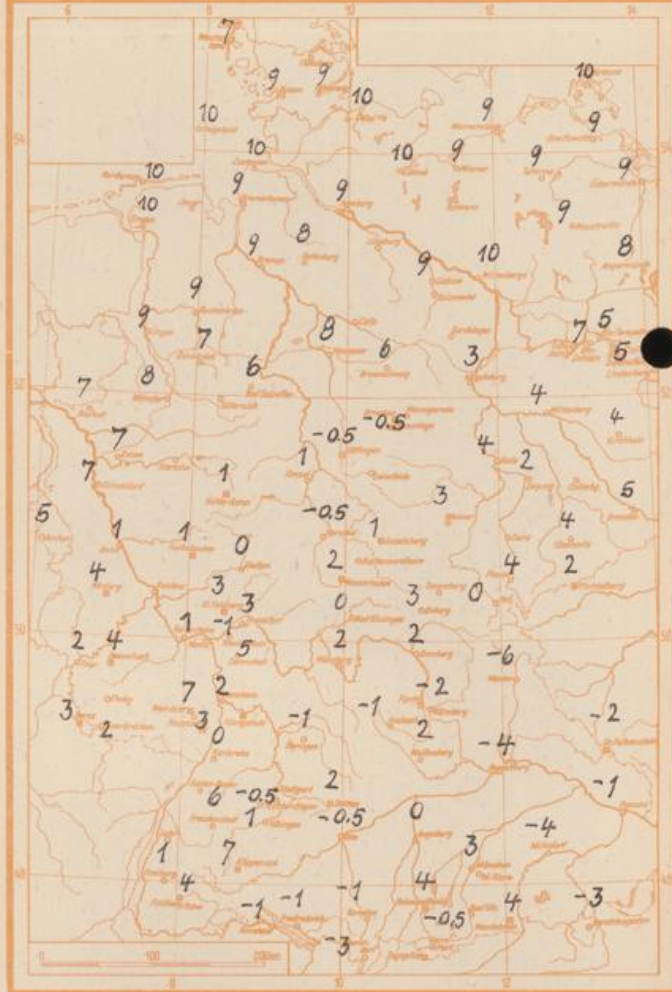
Sonnenaufgang am 26.10.59 in Frankfurt/Main 0703 Uhr, Untergang 1715 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 26.10.59 (2 Tage n.letzt.Vtl.) 0015 Uhr, Untergang 1435 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 8.0 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart



Tiefsttemperaturen letzte Nacht
 5 cm über dem Erdboden 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 Rudesheim 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.