

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes Wetteramt Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Frankfurt/Main

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Feldbergstr. 47, Telefon 72044/45

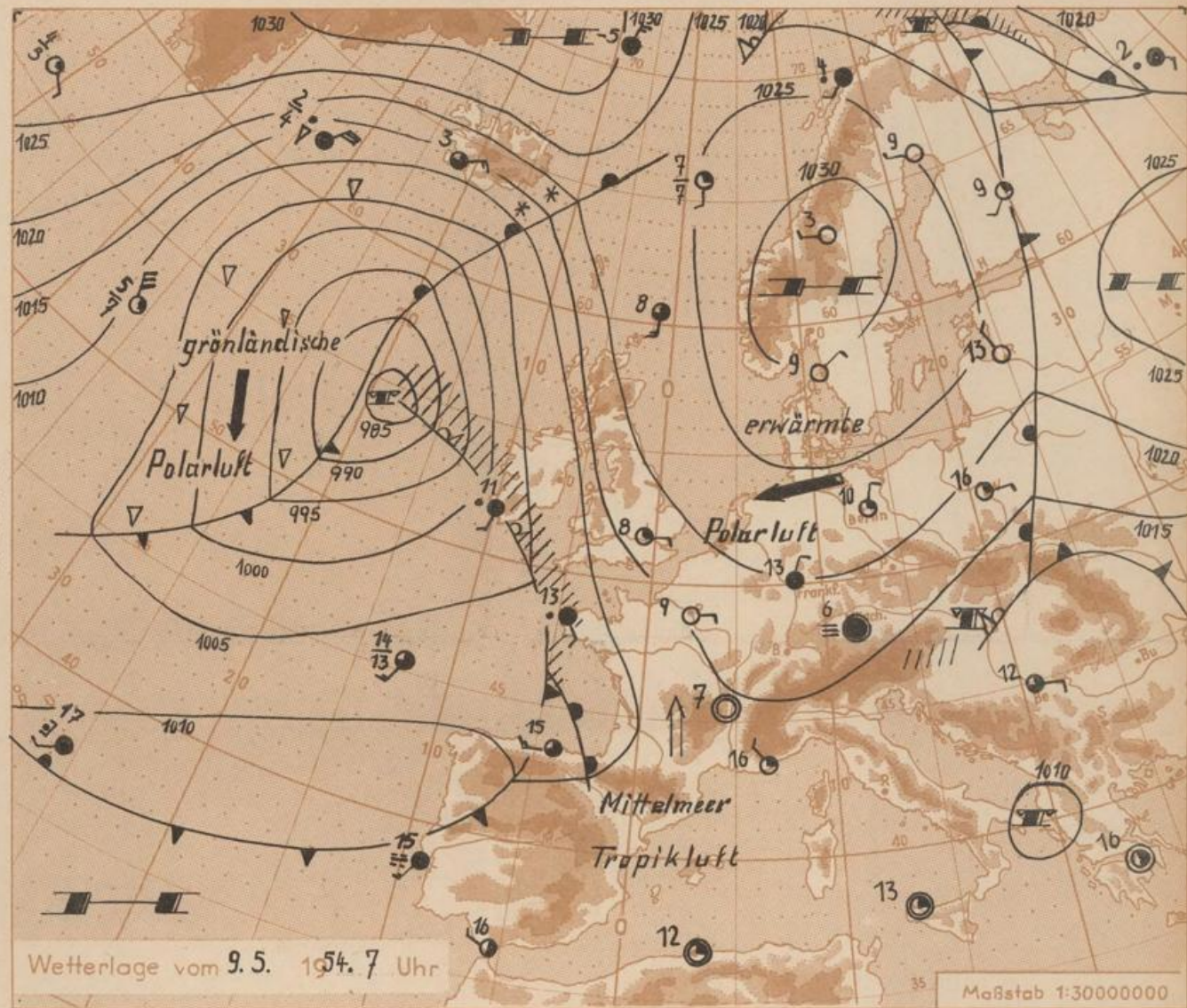
Postscheckkonto: Frankfurt/M. 8848

Jahrgang 1954

S o n n t a g , den 9. Mai 1954

Nummer 129

- Erfäuterungen**
- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - Dunst
 - ≡ Nebel
 - ☉ Nieselreg
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ▨ Niederschlagsgebiet
- 11° Lufttemperatur
● 13° Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit**
- | Beaufort | Symbol | km/h |
|----------|--------|---------|
| still | ○ | <1 |
| 1 | ○ | 1-5 |
| 2 | ○ | 6-11 |
| 3 | ○ | 12-19 |
| 4 | ○ | 20-29 |
| 5 | ○ | 30-39 |
| 6 | ○ | 40-49 |
| 7 | ○ | 50-59 |
| 8 | ○ | 60-69 |
| 9 | ○ | 70-79 |
| 10 | ○ | 80-89 |
| 11 | ○ | 90-99 |
| 12 | ○ | 100-133 |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit**
- Erwärmung (Warmfront)
 - Abkühlung (Kaltfront)
 - (nur in der Höhe)
 - Okklusion
 - Konvergenzlinie
- Warme } Luftströmung
→ Kalte }
- Die Linien verbinden
○ mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage vom 9.5. 1954. 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Das europäische Hochdruckgebiet hat sich bei weiterer Nordwärtsverlagerung seines Kernes noch etwas verstärkt. In seiner Auswirkung auf unser Wetter trat gestern nachmittag und letzte Nacht vorübergehend eine Beeinträchtigung dadurch ein, dass um die Störung im Karpatengebiet Warmluft vom Schwarzen Meer westwärts vordrang, wobei sich ein ausgedehntes Bewölkungsfeld bildete und am Obermain z.T. sogar bis 6 Millimeter Regen fielen. Heute hat sich der Hochdruckeinfluss nach schneller Auflösung der Störungsreste in ganz Deutschland durchgesetzt. Das ostatlantische Tief hat sich zu einem kräftigen Wirbel entwickelt und zeigt nur geringe Lageänderung. Seine Störungsfronten dürften zunächst nicht wesentlich über Westfrankreich hinaus auf das Festland vordringen, so dass bei uns das - erstmals in diesem Jahr - sommerlich warme und vorwiegend heitere Wetter anhält.

Dr.Mo.

Sonnenaufgang am 10. in Frankfurt/Main 0448 Uhr, Untergang 1956 Uhr MEZ
Mondaufgang (1 Tag nach 1. Viertel) 1226 Uhr, Untergang 0145 Uhr MEZ

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C			Nieder- schlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Tiefwert der Nacht in 2m Höhe am Boden		
Frankfurt-Stadt	103	bedeckt	NNE 11	13	17	12	12	.
Flughafen Rhein-Main	110	bedeckt	NE 16	12	16	12	11	.
Mannheim	97	wolzig	NE 9	12	16	11	10	0.0
Darmstadt-Bismarckturn	265	wolzig	ENE 14	11	16	10	9	.
Weinbiet über Neustadt	553	wolzig	NE 16	8	14	8	5	.
Mainz	131	bedeckt	E 11	12	17	11	11	.
Geisenheim	109	bedeckt	ENE 10	14	18	12	12	.
Koblenz	97	bedeckt	ESE 16	13	19	13	-	.
Trier	265	wolzig	E 23	11	18	10	9	.
Giessen	185	wolzig	E 7	12	17	11	10	.
Bad Hersfeld	216	wolkenlos	N 4	11	15	10	8	.
Neustadt/Weinstr.	140	wolzig	NE 16	8	16	8	5	.
Kassel	198	heiter	still	9	16	9	8	.
Kleiner Feldberg Ts.	807	wolzig	ENE 25	7	11	6	6	.
Wässerkuppe Rhön	921	heiter	NE 18	7	7	4	3	0.0

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Frankfurt/M.	109	754.9	764.8	1019.7
Giessen	193	747.6	765.2	1020.2
Trier	273	739.9	764.6	1019.4

Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr

10 cm Tiefe	15.3 °C	20 cm Tiefe	15.8 °C
50 cm Tiefe	14.9 °C	100 cm Tiefe	11.8 °C
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern	13.2 °C		
Mittelwert d. Jahre 1851 - 1930	12.6 °C		
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M.	7.5 Std.		
in Giessen	9.5 Std.	in Kassel	10.9 Std.
auf den Kleinen Feldberg Ts.	9.1 Std.		

