

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Frankfurt/Main

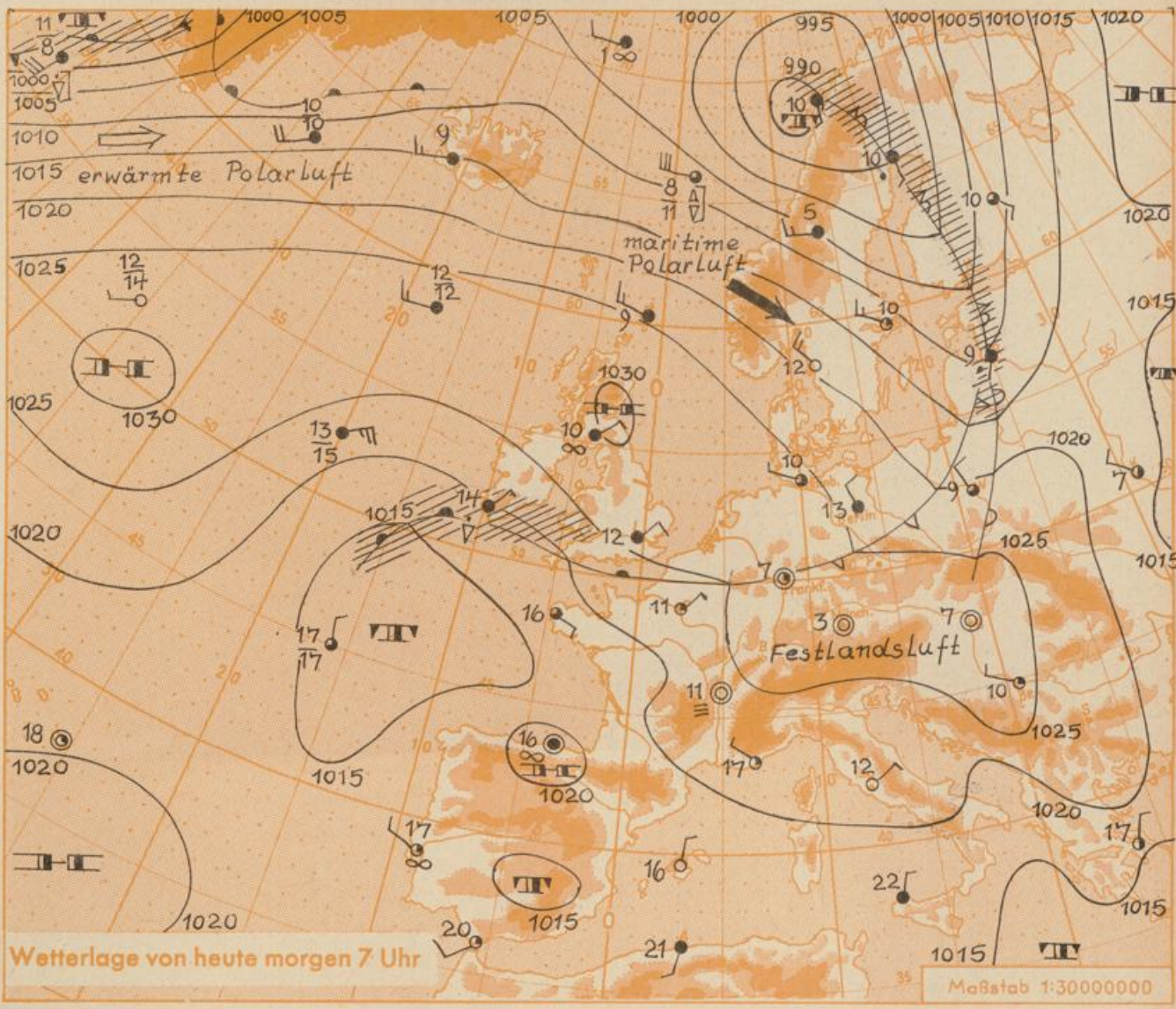
Feldbergstr. 47, Telefon 772044

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Jahrgang 1956

Samstag, den 15. September 1956 12 Uhr Nummer 259

- Erläuterungen**
- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⊞ Gewitter
 - ▨ Niederschlagsgebiet
- 11 Lufttemp.
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 Linien verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Die gestern über den Britischen Inseln und der Nordsee gelegene Kaltfront überquerte auf ihrem Wege nach Südosten Norddeutschland und schleift über den Mittelgebirgen. Unter dem Einfluss des recht beständigen mitteleuropäischen Hochdruckgebietes verliert sie hier an Wetterwirksamkeit, so dass das überwiegend freundliche Herbstwetter über das Wochenende seinen Fortgang nehmen wird.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis 17. September 1956, früh:

In Nordhessen nach örtlichem Hochnebel tagsüber wolkig bis heiter. Höchsttemperatur 18 bis 20 Grad. Im übrigen Bereich nach örtlichem Bodennebel heiter. Höchsttemperaturen etwas über 20 Grad. Schwacher Wind aus Südost bis Süd.

Weitere Aussichten: Nicht ganz beständig.

Dr. W. Re.

Sonnenaufgang am 16. in Frankfurt/Main 0602 Uhr, Untergang 1837 Uhr MEZ
Mondaufgang am 16. (4 Tage vor Vollmond) 1644 Uhr, Untergang 0211 Uhr MEZ

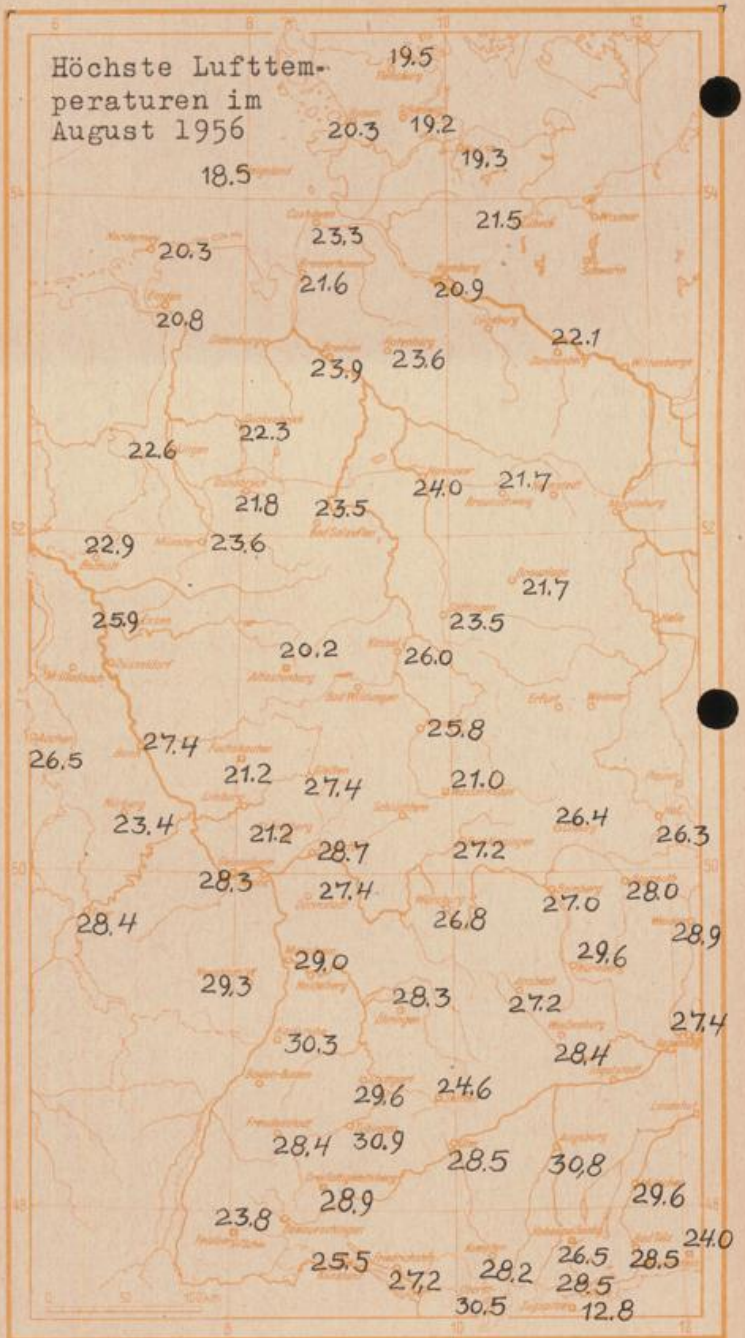
Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur. °C			Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Tiefwert der Nacht in 2m Höhe	am Boden		
Frankfurt-Stadt	103	heiter	still	8	20	7	6	-	-
Flughafen Rhein-Main	110	heiter	still	7	19	6	4	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	heiter	SE 13	10	19	9	6	-	-
Geisenheim	109	wolkenlos	W 3	8	19	6	5	-	-
Giessen	185	wolkig	still	8	18	7	6	-	-
Kassel	198	bedeckt	still	11	19	9	7	-	-
Bad Hersfeld	216	bedeckt	SW 2	9	18	7	5	-	-
Mannheim	97	Nebel	NE 2	6	20	6	5	-	-
Neustadt/Weinstr.	140	wolkenlos	still	7	19	6	5	-	-
Trier	265	Nebel	still	7	21	7	6	-	-
Koblenz	97	Nebel	S 4	9	21	8	x	-	-
Weinbiet über Neustadt	553	wolkenlos	SE 22	8	15	8	5	-	-
Nürburg	611	heiter	SE 9	11	17	10	9	-	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	heiter	ENE 14	10	13	9	3	-	-
Wasserkuppe Rhön	921	bedeckt	still	10	12	7	3	-	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	umgerechnet mb
Frankfurt/M.	109	760.0	770.1	1026.7
Giessen	193	751.9	769.7	1026.1
Trier	273	744.7	769.9	1026.4

Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr

10 cm Tiefe	11.4 °C	-	20 cm Tiefe	12.4 °C
50 cm Tiefe	15.6 °C	-	100 cm Tiefe	15.7 °C
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern	12.0 °C			
Mittelwert d. Jahre 1851-1930	14.9 °C			
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M.	8.0 Std.			
in Giessen	8.2 Std.	-	in Kassel	8.0 Std.
auf dem Kleinen Feldberg Ts.	10.2 Std.			



Messungen in der freien Atmosphäre

