



Das gestrige Islandtief hat bei schneller Südostverlagerung die Odermündung erreicht und ist für ganz Deutschland wetterbestimmend geworden. Seine Kaltfront überquerte bereits heute früh das Rhein-Maingebiet und der Zustrom kälterer, vom Polarmeer stammender Luftmassen hat eingesetzt. Damit verbundener Luftdruckanstieg lässt zwar im weiteren Verlauf freundlicheres Wetter erwarten, eine beständige Lage dürfte sich aber bei anhaltender Zufuhr kühler Meeresluft zunächst noch nicht entwickeln.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis 17. April 1954, früh:

Zeitweise aufreißende Bewölkung, einzelne Schauer. Höchsttemperaturen um 10 Grad, Tiefstwerte bei 5 Grad, in der Nacht zu Samstag zum Teil auch einige Grad tiefer. Kräftiger Wind aus Nordwest bis Nord.

Weitere Aussichten: Wechselhaft und kühl.

Dr. Mo.

Sonnenaufgang am 16. in Frankfurt/Main  
Mondaufgang (2 Tage vor Vollmond)

0532 Uhr, Untergang 1919 Uhr MEZ  
1757 Uhr, Untergang 0426 Uhr MEZ

## Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	Temperatur °C				Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				7 Uhr	höchste gestern	Tiefwert in 2m Höhe	am Boden		
Frankfurt-Stadt	103	Regen	WSW 18	9	15	9	7	2	-
Flughafen Rhein-Main	110	Regen	WSW 29	9	14	8	6	0.5	-
Mannheim	97	bedeckt	W 25	10	14	9	7	-	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	Regen	WSW 32	8	13	8	6	0.0	-
Weinbiet über Neustadt	553	bedeckt	WSW 43	6	10	5	4	-	-
Mainz	131	Regen	W 27	9	15	9	7	0.4	-
Geisenheim	109	Regen	WSW 18	10	15	9	7	0.8	-
Koblenz	97	Regen	WNW 27	10	15	9	-	3	-
Trier	265	Nieseln	W 16	9	14	7	7	0.0	-
Giessen	185	Regen	W 29	9	13	7	6	1	-
Bad Hersfeld	216	Regen	WNW 13	6	12	6	5	4	-
Bad Wildungen	280	Regen	NW 22	6	10	6	5	4	-
Kassel	198	n.Regen	NNW 36	6	12	6	5	5	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	Regen	WNW 47	4	8	3	3	5	-
Wasserkuppe Rhön	921	Regen	W 36	3	5	1	1	7	-

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	752.5	762.5	1016.6
Giessen	193	743.4	761.1	1014.7
Trier	273	741.5	766.5	1021.9

### Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr

10 cm Tiefe	8.9 °C	-	20 cm Tiefe	9.3 °C	
50 cm Tiefe	9.3 °C	-	100 cm Tiefe	8.4 °C	
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern				10.0 °C	
Mittelwert d. Jahre 1851-1930				9.5 °C	
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M.				4.2 Std.	
in Giessen		7.4 Std.	in Kassel		1.2 Std.
				auf den Kleinen Feldberg Ts.	2.1 Std.

### Messungen in der freien Atmosphäre

