

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt

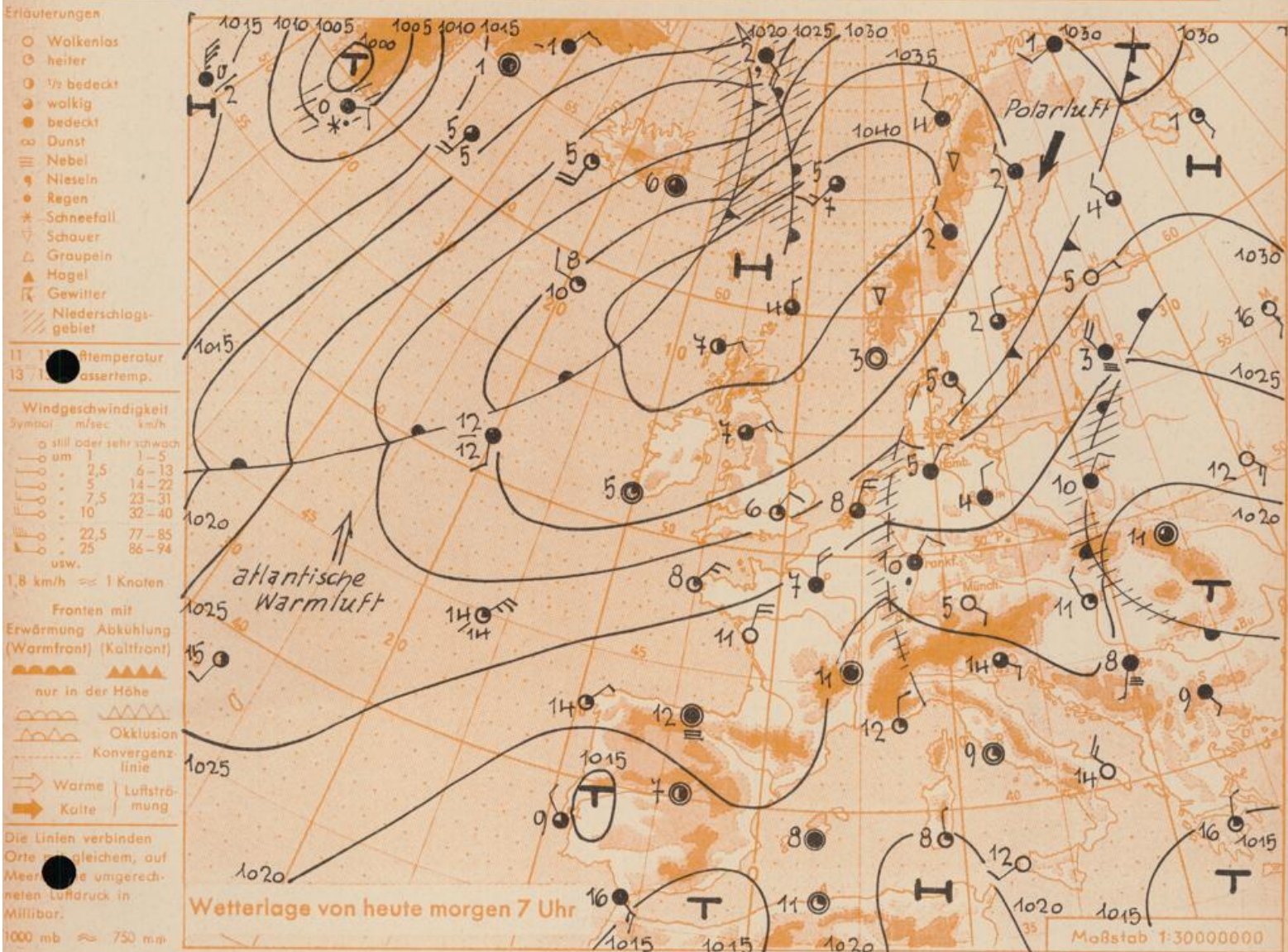
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Frankfurt/Main

Feldbergstr. 47, Telefon 772044

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,- DM

Jahrgang 1957 Donnerstag, den 25. April 1957 12 Uhr Nummer 115



Im Bereich der vom Nordatlantik nach Nordrußland sich erstreckenden Hochdruckzone entstand eine sehr kräftige Zelle im Seegebiet nördlich der Britischen Inseln. Der nach Osten reichende Teil wurde besonders über Skandinavien weiter abgeschwächt, so daß dort ein nach Süden gerichteter Kaltluftstrom in Gang kam. Gleichzeitig verstärkte sich auf der Südflanke des Hochs die Zufuhr warmer Luft aus Osten. Beim Zusammentreffen dieser verschieden temperierten Luftmassen entwickelten sich über Mitteleuropa einzelne Störungen.

Da das Britische Hoch nunmehr die Rolle eines Steuerungszentrums übernimmt, ist anzunehmen, dass in zunehmendem Maße Luftmassen aus polaren Breiten zu uns gelangen und somit erneut eine kühlere Witterungsperiode eingeleitet wird.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Freitag, 26.4.1957, abends:

Wolkig mit Aufheiterungen, nicht ganz niederschlagsfrei. Höchsttemperaturen um 15 Grad. Nachts zunächst noch mild. Wind um Nordost.

Weitere Aussichten: Nicht beständig, weiterer Temperaturrückgang.

He

Sonnenaufgang am 26. in Frankfurt/Main 0512 Uhr, Untergang 1935 Uhr MEZ
Mondaufgang am 26. (4 Tage vor Neumond) 0328 Uhr, Untergang 1605 Uhr MEZ

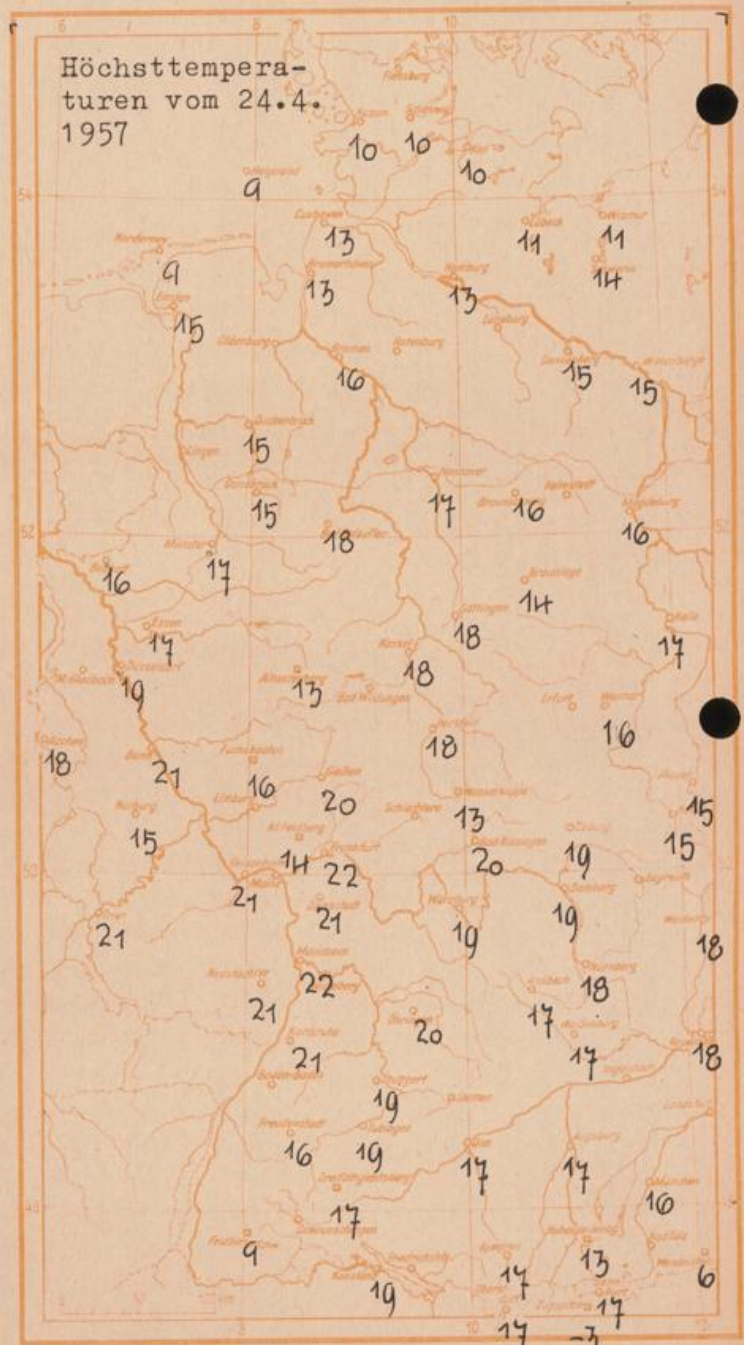
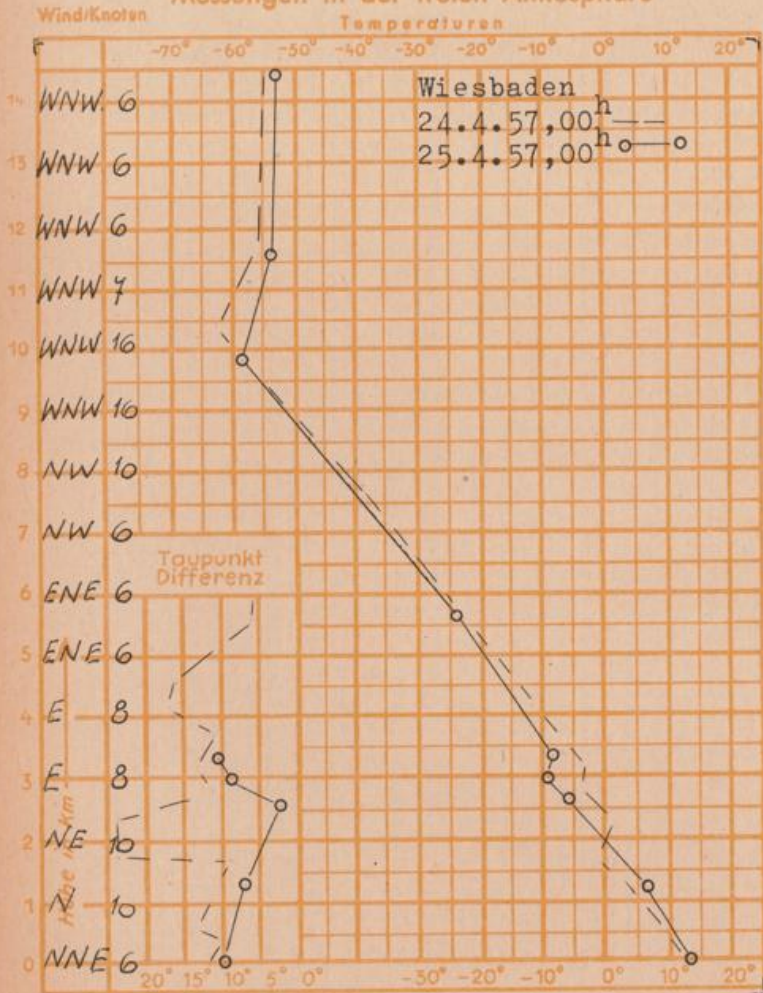
Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur: °C			Nieder- schlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Tiefwert der Nacht in 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	wolzig	NNE 12	10	22	10	10	•	•
Flughafen Rhein-Main	110	Regen	NE 12	10	21	10	9	0.0	•
Darmstadt-Bismarckturm	265	Schauer	E 11	9	21	9	7	0.0	•
Geisenheim	109	wolzig	ENE 12	12	21	10	7	•	•
Giessen	185	wolzig	N 9	8	20	8	7	•	•
Kassel	198	wolzig	NNE 5	9	18	8	4	•	•
Bad Hersfeld	216	wolzig	NE 9	8	18	8	7	•	•
Mannheim	97	wolzig	still	9	22	8	6	•	•
Neustadt/Weinstr.	140	wolzig	still	6	21	6	5	•	•
Trier	265	wolzig	NE 11	8	21	8	7	•	•
Koblenz	97	wolzig	NW 5	10	21	10	-	•	•
Weinbiet über Neustadt	553	wolzig	E 18	9	17	8	4	•	•
Nürburg	611	Nebel	NNE 12	4	15	4	4	•	•
Kleiner Feldberg Ts.	807	Regen	ENE 27	6	14	5	5	0.0	•
Wasserkuppe Rhön	921	wolzig	ESE 20	5	13	4	2	•	•

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm mb	
Frankfurt/M.	109	756.8	766.8	1022.3
Giessen	193	749.4	767.2	1022.9
Trier	273	741.6	766.6	1022.0

Erdbodentemperaturen Frankfurt/M. 7 Uhr			
10 cm Tiefe	14.1 °C	-	20 cm Tiefe 14.5 °C
50 cm Tiefe	13.9 °C	-	100 cm Tiefe 10.6 °C
Temperaturtagesmittel in Frankfurt/M. gestern 15.0 °C			
Mittelwert d. Jahre 1851 - 1930 " 10.6 °C			
Sonnenscheindauer gestern in Frankfurt/M. 12.6 Std.			
in Giessen	11.1 Std.	-	in Kassel 7.6 Std.
auf dem Kleinen Feldberg Ts. 12.2 Std.			

Messungen in der freien Atmosphäre



Auskünfte und Beratungen durch das Wetteramt in Frankfurt (Feldbergstr. 47, Telefon 772044), Wetteramt Neustadt/Weinstraße (Maximilianstr. 20, Telefon 2061, 2706), durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt-Bismarckturm (Telefon 4720), Geisenheim (Telefon Kirsheim 9372, Giessen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 388).