

Wetterkarte

D 7311 A

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

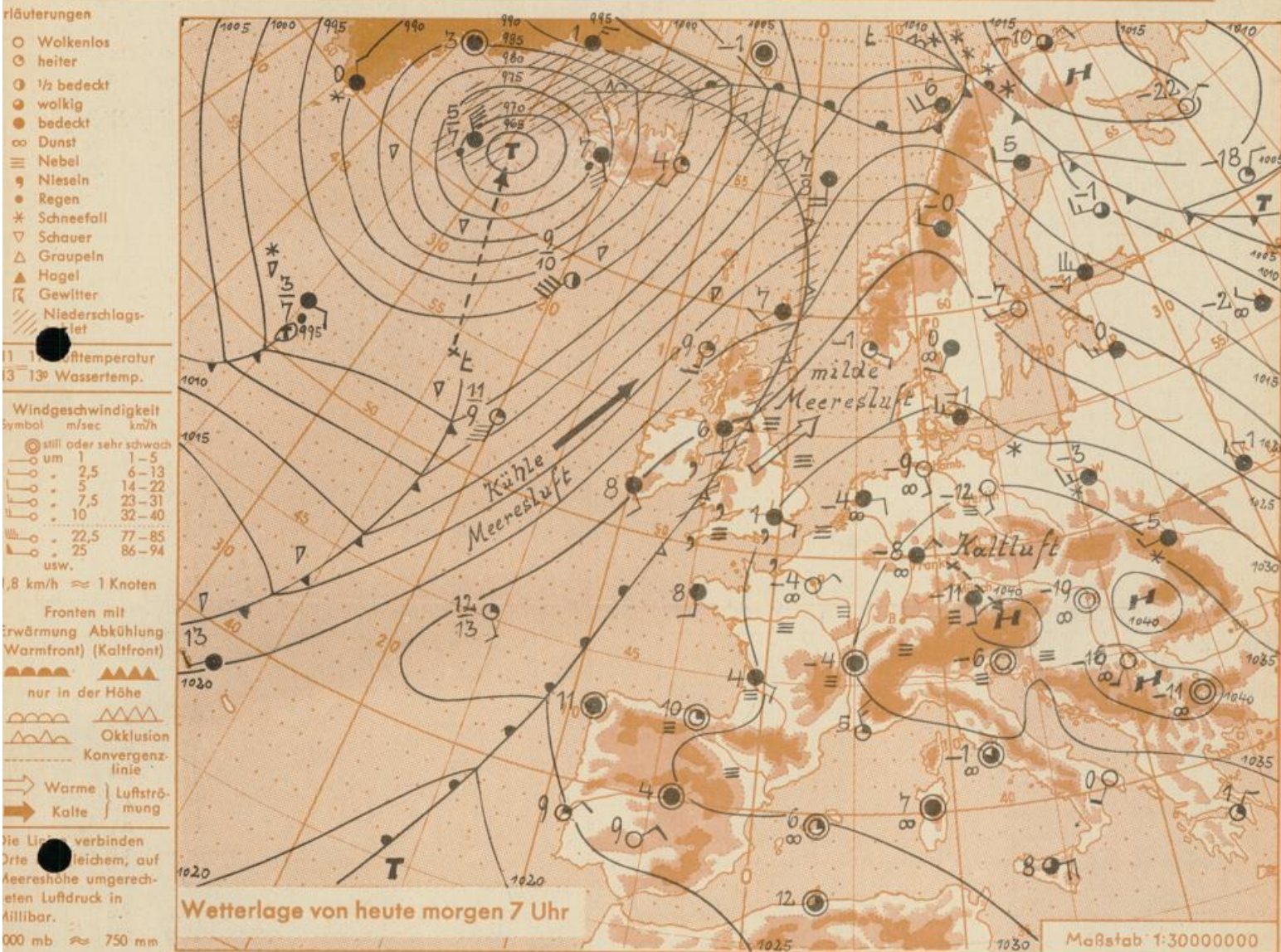
Druck und Verlag: Wetteramt Frankfurt, 605 Offenbach/Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

Postbezug monatlich 3,25 DM, einschließlich Postgebühren.
Verlagsort: Frankfurt am Main, Erscheint täglich,

Jahrgang 1964

S o n n t a g , den 19. Januar 1964

Nummer 19



Das mitteleuropäische Hoch bleibt für den grössten Teil Deutschlands wetterbestimmend. Die über England nordostwärts ziehenden Fronten werden erst später auf Nordwestdeutschland übergreifen.

Das Wetter in Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland in der Woche 12.1.-18.1.64:
Am Sonntag (12.) und Montag (13.) bestimmte bei überwiegender Hochdruckeinfluss kalte Festlandsluft die Temperaturen bei uns. Vom Montag zu Dienstag (14.) griffen von Südwesten Tiefausläufer, die milde Meeresluft heranzuführten, auf unseren Raum über. Dabei kam es durch Regen oder Sprühregen verbreitet zu Glatteisbildung. Auch in den Kammlagen der Mittelgebirge trat Tauwetter ein. Es blieben nur Schneereste von wenigen cm Höhe übrig.

Der Vorstoss milder Meeresluft blieb aber nur eine kurze Episode. Vom Nordmeer verlagert sich ein Hoch zur Nordsee und unter weiterer Verstärkung später nach Mitteleuropa. Schon am Mittwoch (15.) setzte sich dabei von Nordosten her Kaltluft polaren Ursprungs bei uns durch. Sie führte bis zum Wochenende zu trockenem Frostwetter. Die Tagesmittel erreichten nur am 14. die langjährigen Erfahrungswerte; sonst lagen sie meist erheblich darunter. Nachts sanken die Temperaturen auf -7 bis -15 Grad ab, während die Mittagstemperaturen bei vielfach völlig wolkenlosem Himmel örtlich bis in Gefrierpunktnähe anstiegen.

Wettermeldungen vom 19.1.1964

7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenscheind. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm	
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden				
Frankfurt-Stadt	125	Werte werden nachgemeldet									
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	NE 4	-8	-4	-10.8	-14	-14	7.1	-	1
Offenbach/M.	99	bedeckt	SE 5	-7	-3	-8.6	-11	-13	6.0	-	Reste
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	still	-7	-5	-7.0	-7	-11	8.3	-	1
Geisenheim	109	bedeckt	NNE 3	-8	-3	-8.0	-10	-12	4.5	-	1
Gießen	185	wolkenlos	SE 2	-12	-3	-9.2	-12	-13	4.4	-	1
Kassel	158	wolkenlos	S 4	-10	-3	-7.0	-10	-11	6.6	-	Fleck.
Bad Hersfeld	212	bedeckt	W 4	-13	-4	-10.2	-14	-15	8.0	-	2
Mannheim	97	bedeckt	still	-7	-6	-9.4	-11	-13	-	-	Reste
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	still	-8	-3	-7.9	-9	-12	6.5	-	Reste
Trier	265	wolkenlos	NNE 5	-9	-1	-6.0	-9	-11	4.4	-	Reste
Koblenz	97	bedeckt	still	-8	-1	-7.9	-9	-12	6.5	-	Reste
Saarbrücken/Ensh.	323	wolkenlos	ENE 7	-8	-1	-5.0	-8	-10	7.5	-	2
Weinbiet über Neustadt	553	keine Meldungen									
Nürburg	626	i. Wolken	SW 13	-3	4	0.1	-3	-5	x	-	Reste
Kleiner Feldberg Ts.	805	heiter	NW 11	-3	3	0.3	-3	-8	8.2	-	4
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	WNW 11	-2	2	-1.4	-3	-10	8.5	-	7

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Gießen	193	757.9	777.2	1036.2
Frankfurt/Flugh.	113	766.1	777.2	1036.2
Trier	273	750.3	777.1	1036.0
Saarbrücken/Ensh.	323	744.1	776.6	1035.4

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	-5.6	-3.5	0.6	2.5 °C
Gießen	-6.2	-4.6	0.0	2.1 °C
Offenbach	-4.1	-2.8	0.7	3.8 °C
Trier	-3.8	-2.2	0.6	2.5 °C

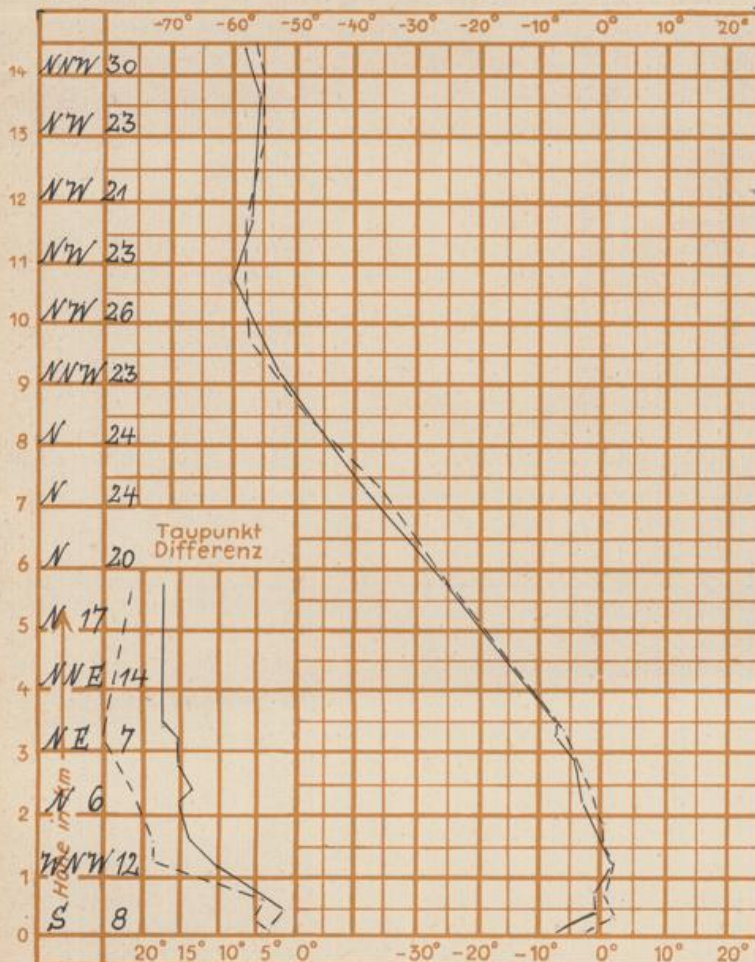
Sonnenaufgang am 20.1.64 in Frankfurt/Main
 Mondaufgang am 20.1.64 I. Viertel

0815 Uhr, Untergang 1657 Uhr MEZ
 1113 Uhr, Untergang 2327 Uhr MEZ

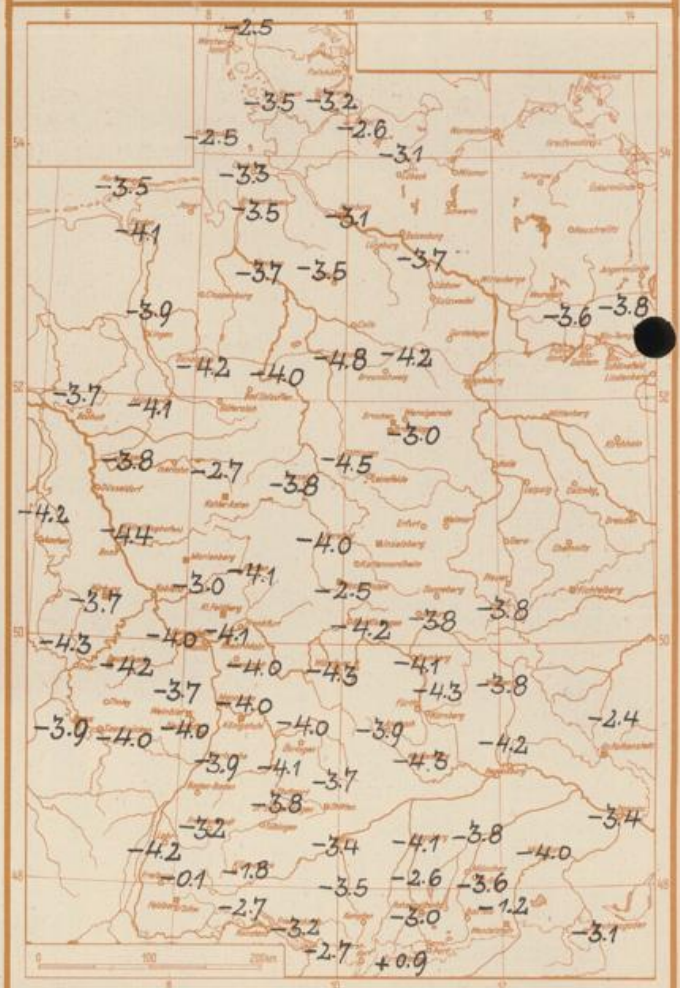
Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 0.6 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 19.1.64 01h

Wind/Knoten Temperaturen Stuttgart
 Stuttgart Köln



Abweichung des Temperaturmittels vom Normalwert im Dezember 1963



Auskünfte und Beratungen für Hessen: Wetteramt Frankfurt, Tel. Frankfurt 80329, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt, Tel. 74720; Geisenheim, Tel. Rüdeshcim 8372; Gießen, Tel. 2119; Kassel, Tel. 15452; Bad Hersfeld, Tel. 2388.
Für Rheinland-Pfalz und Saarland: Wetteramt Trier/Mosel, Tel. 2727, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Koblenz, Tel. 32300; Neustadt Weinstraße, Tel. 7307; Saarbrücken, Tel. 481.
Fernsprech-Ansagedienst: allgemeine Wettervorhersage, Tel. 1164; Reise- bzw. Wintersportbericht, Tel. 1160 und Straßen-