

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main D 7311 A

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

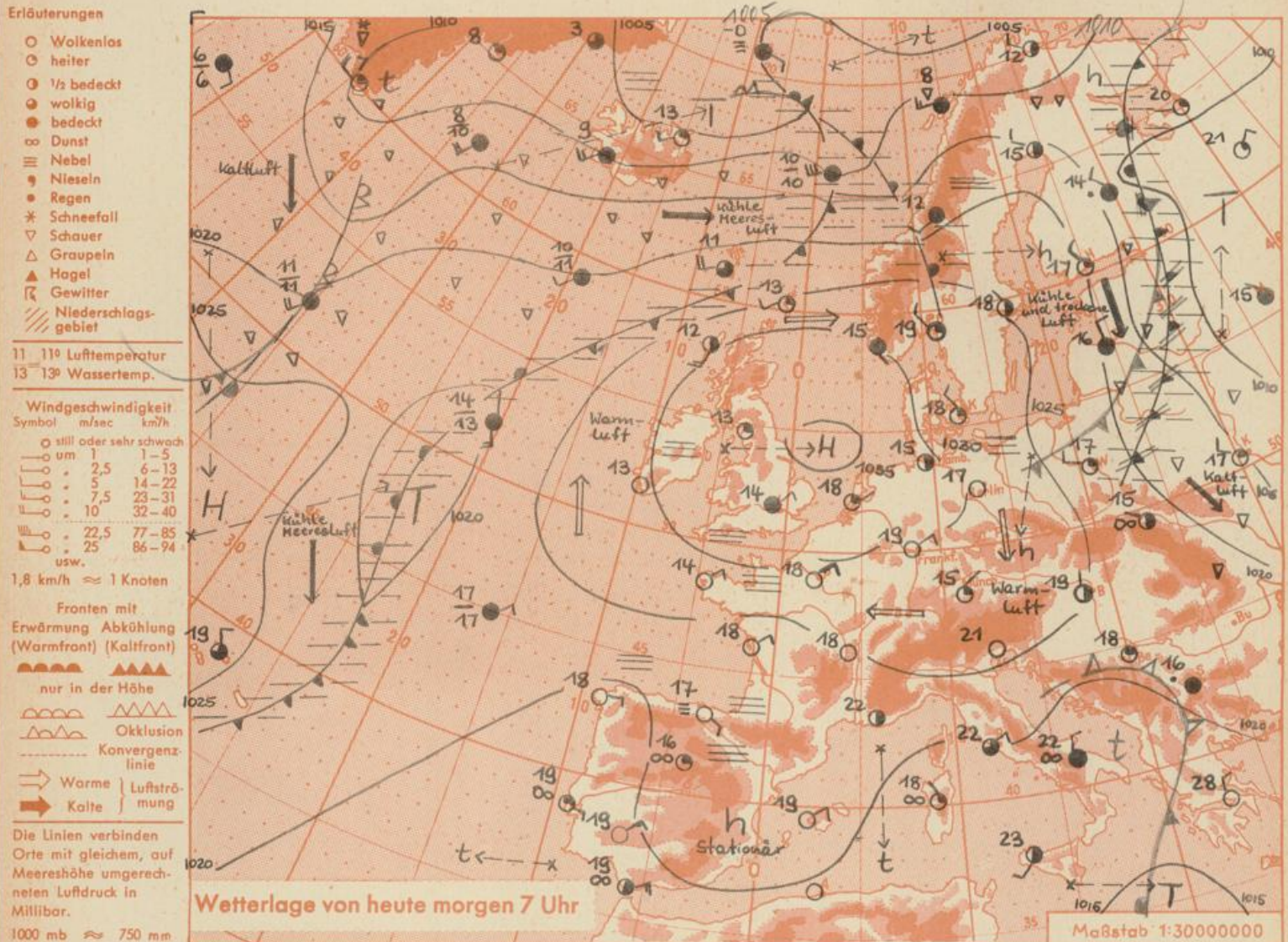
Druck und Verlag: Wetteramt Frankfurt, 605 Offenbach/Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8062 281

Postbezug monatlich 3,75 DM, einschließlich Postgebühren.
Verlagsort: Frankfurt am Main · Erscheint täglich,

Jahrgang 1971

Mittwoch, den 7. Juli 1971

Nummer 188



Das für Mitteleuropa wetterbestimmende Hochdruckgebiet verlagerte seinen Kern unter Verstärkung von den Britischen Inseln zur Nordsee. Er wird unter geringer Abschwächung zur Deutschen Bucht ziehen. Die mittleren und südlichen Teile Deutschlands verbleiben somit im wesentlichen an der Südseite dieses Hochdruckgebietes im Zufuhrbereich warmer Luft von Skandinavien und dem östlichen Mitteleuropa her. Diese wird auf dem weiten Wege über Skandinavien, die Ostsee und das europäische Festland etwas austrocknen und dadurch in ihrem Wärmegehalt für alle Lebewesen etwas besser verträglich sein. Das Übergreifen einer atlantischen Tiefdruckrinne, z. Zt. bei den Wetterschiffen bei 20 Grad Westl. Länge, auf West- und später Mitteleuropa wird vorerst nicht stattfinden.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland,
gültig von Donnerstag, den 8.7.1971, früh bis Freitag, den 9.7.1971, früh:

Nach Auflösung örtlicher Frühdunst- oder geringer Nebelschwaden überwiegend heiter und allgemein trocken. Höchsttemperaturen 26 bis 29 Grad, auf den Bergen um 22 Grqd. Tiefsttemperaturen nachts 15 bis 12 Grad. Vielfach Taubildungen in den Frühstunden. Schwacher, tagsüber mäßiger und ztw. etwas böiger Wind aus nördlichen bis östlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Allmählich wieder veränderlich, aufkommende Schwüle, aber vorerst noch meist niederschlagsfrei

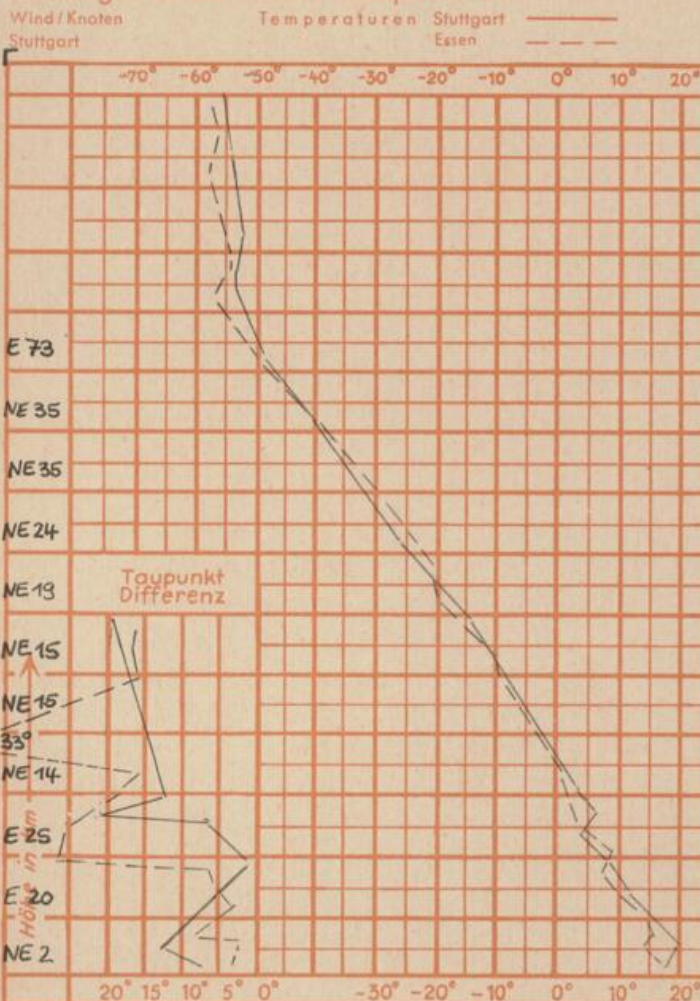
Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenschein, gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
Frankfurt-Stadt 07.30	125	wolos	SE 1	20	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Flughafen	110	wolos	NE 13	19	27	22.0	16	16	x	.
Offenbach/M.	99	wolos	N 7	18	27	21.6	16	14	14.1	.
Darmstadt	133	wolos	NE 13	18	28	22.8	17	15	14.2	.
Geisenheim 07.30	109	wolos	W 5	21	28	22.8	17	15	14.7	.
Gießen	186	wolos	N 13	16	27	22.0	16	14	13.9	.
Kassel	158	heiter	N 9	15	28	21.0	14	13	14.1	.
Bad Hersfeld	212	wolos	NE 4	15	27	20.7	14	12	13.6	.
Mannheim	97	wolos	N 11	17	29	21.4	14	12	14.9	.
Neustadt/Weinstr.	161	wolos	still	15	28	16.7	14	14	11.4	.
Trier	265	wolos	NE 9	16	27	21.5	15	12	15.0	.
Koblenz	96	wolos	NE 4	18	28	22.5	17	x	14.1	.
Saarbrücken/Ensh.	323	wolos	NE 16	16	25	20.0	15	12	14.3	.
Marienberg/Ww.	547	wolos	E 18	18	23	18.6	15	13	14.1	.
Nürnberg	626	wolos	N 4	15	23	19.4	13	11	x	.
Kleiner Feldberg Ts.	805	wolos	E 16	17	21	18.0	14	11	14.5	.
Wasserkuppe Rhön	921	wolos	NE 15	15	20	16.7	13	11	14.7	.

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Gießen	195	754.6	772.2	1029.5
Frankfurt/Flugh.	112	761.4	771.5	1028.5
Trier	273	748.0	772.3	1029.6
Saarbrücken/Ensh.	334	741.3	770.8	1027.7

Sonnenaufgang am 8.7.1971 in Frankfurt/Main
Mondaufgang am 8.7.1971 (Vollmond)

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1857-1956 in Frankfurt/M. für den 6.7. 18.9 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 7.7.71 01h



Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	19.5	20.5	19.8	16.1 °C
Gießen	18.2	19.5	19.0	16.2 °C
Offenbach	20.9	21.6	20.7	17.2 °C
Trier	21.4	22.4	22.5	19.5 °C

04.25 Uhr, Untergang 20.35 Uhr MEZ
21.02 Uhr, Untergang 03.53 Uhr MEZ

