

Das Wetter in Nordrhein-Westfalen

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes Wetteramt Essen

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Mülheim (Ruhr)

Mülheim (Ruhr) - Flughafen, Tel. Mülheim 469 45

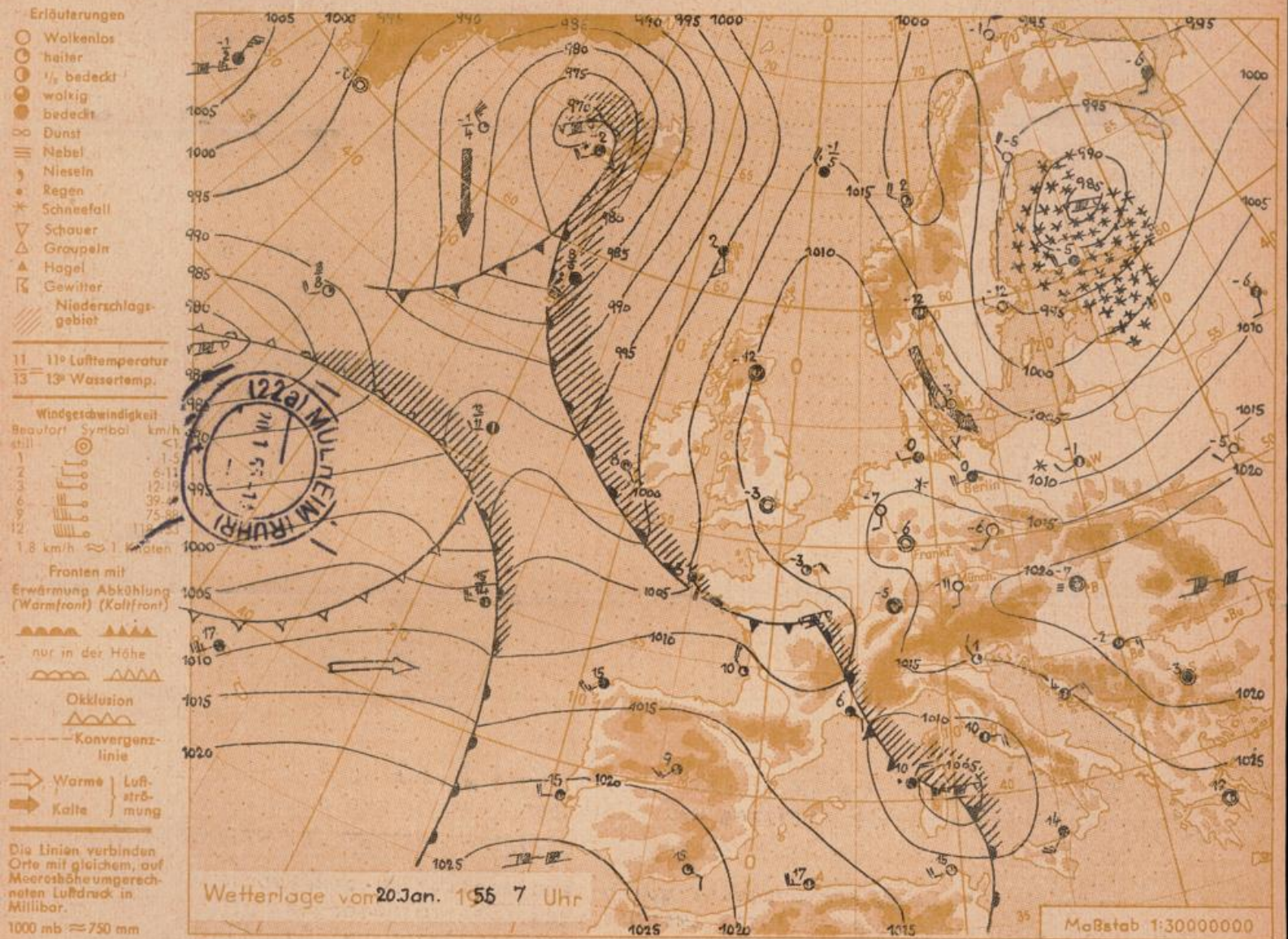
Erscheint 2 mal wöchentlich, Postbezug monatlich 1,95 DM

Postscheckkonto: Essen 71832

Jahrgang 7

Donnerstag, den 20. Januar 1955

Nummer 6

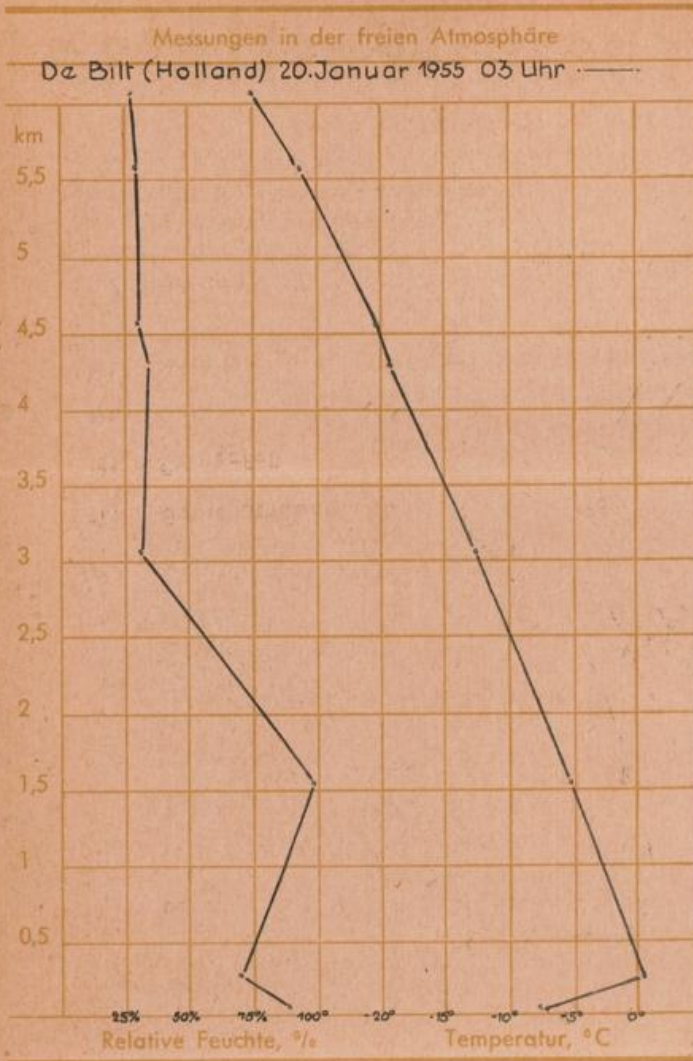


SA am 22.1.1955 8,25 Uhr, SU am 22.1.1955 17,02 Uhr,
MA am 22.1.1955 7,24 Uhr, MU am 22.1.1955 15,32 Uhr.
2 Tage vor Neumond.

Druckanstieg über dem Festland hat hier ein Hochdruckgebiet aufgebaut, das die Fronten des Islandtiefs zunächst von Westdeutschland fernhält. Auch die Störungszone, welche sich über Frankreich nach dem Mittelmeer erstreckt, verliert ihre Wetterwirksamkeit. Daher bleibt für Westdeutschland in den nächsten Tagen die zu Wochenbeginn eingeflossene Kaltluft wetterbestimmend, die zwar in der Höhe allmählich durch mildere Luft ersetzt wird, in Bodennähe sich aber trotz Tageserwärmung nachts immer wieder durch Ausstrahlung abkühlt.

Wetteraussichten für die nächsten 3 - 4 Tage:

Fortbestand des ruhigen und trockenen Wetters. Bei meist geringer Bewölkung Mittagstemperaturen über 0 Grad, nachts verbreitet leichter bis mäßiger Frost.



Höhenwinde (Grad/km per Std.) über Hannover

Datum, Zeit	0,5 km	1 km	1,5 km	2 km	2,5 km	3 km	4 km	5 km	6 km	7 km
17.1. 03h	320 20	290 54	270 54	230 85	240 80	240 76	210 63	210 59	210 65	220 74
18.1. 03h	260 30	260 54	260 58	260 62	260 74	260 80	260 85	260 100	270 120	270 135
19.1. 03h	270 35	290 76	290 76	290 68	290 68	280 70	280 79	290 70	300 80	310 88
20.1. 03h	270 43	280 43	290 43	300 32	300 36	290 42	300 65	300 76	310 100	310 103

Temperaturen um 7 Uhr MEZ

Station	Datum	über		im Erdboden					
		5 cm	2 cm	5 cm	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm	
Essen-Mülheim mittlerer Lößlehm	17.1.	-2.0	-0.1	-0.1	0.0	0.3	1.0	3.6	
	18.1.	-5.0	-0.6	-0.3	0.0	0.4	1.3	2.9	
	19.1.	-5.9	-0.5	-0.4	-0.2	0.3	1.4	3.0	
	20.1.	-12.4	-2.2	-1.0	-0.2	0.3	1.4	3.0	
Bonn Lehmboden	17.1.	-2.0	-0.1	0.4	0.9	1.4	2.0	4.2	
	18.1.	-4.0	-0.4	0.2	0.4	0.8	2.0	4.0	
	19.1.	-4.0	-0.2	0.2	0.4	0.8	2.0	3.9	
	20.1.	-7.5	-0.6	0.1	0.2	0.6	2.0	3.9	

Stationsmeldungen von 7 Uhr MEZ

Ort	Datum	Wetter	Sicht km	Wind km/Std.	Luftdruck d. Meeresh. in mb	Temp. in 2 m °C	Relat. Feuchte in %	Werte der vergangenen 24 Stunden						
								Maximum 2 m, °C	Minimum 2 m, °C	Temp. mittel, °C	Niederschläge in mm	Sonnenscheindauer in Stunden	Sonnenscheindauer in % der möglichen	Minimum 5 cm, °C der letzten Nacht
Essen-Mülheim 120 m über NN	17.1.	bedeckt	8	W 20	997.2	-1.4	88	8.4	-2.1	7.4	12.2	.	.	-3.0
	18.1.	Schneefall	2	SW 16	992.6	-4.5	91	-1.0	-5.1	-2.6	0.8	3.0	3.6	-6.5
	19.1.	heiter	3	SSW 16	1010.3	-3.5	90	0.2	-4.5	-1.1	6.2	1.0	1.2	-7.5
	20.1.	wolkenlos	5	S 4	1014.9	-4.9	84	0.3	-8.1	-2.5	.	6.2	7.3	-16.6
Bonn 60 m über NN	17.1.	fast bedeckt	20	W 20	999.1	-0.7	90	11.0	-0.7	8.8	2.0	.	.	-2.0
	18.1.	Schneefall	4	SO 5	993.8	-3.3	86	-0.7	-6.4	-1.0	0.3	5.9	7.0	-14.0
	19.1.	heiter	8	SW 5	1011.5	-0.8	76	1.5	-3.3	0.2	0.7	3.3	4.0	-4.9
	20.1.	wolkenlos	3	SO 5	1016.4	-5.8	96	4.0	-6.7	0.3	.	7.2	8.5	-9.8
Münster 64 m über NN	17.1.	Schneeschaue	5	W 14	995.3	-2.0	92	8.0	-2.0	6.9	11.7	0.3	4	-4.3
	18.1.	Schneefall	6	SW 16	992.1	-3.5	90	-0.9	-4.5	-2.3	0.8	2.1	2.7	-8.1
	19.1.	wolkig	8	WSW 14	1008.8	-2.0	90	1.2	-3.5	-0.4	0.9	1.2	1.5	-3.8
	20.1.	Nebel	0.5	Stille	1015.6	-7.2	97	1.2	-6.9	-2.6	.	4.6	5.5	-9.6

Um 4,5 mm Quecksilbersäule = 6 mb in einer Stunde stieg der Luftdruck in der Nacht zum 17.1.55 in Essen an, nachdem frische Kaltluft nach Westdeutschland eingedrungen war. Gleichzeitig erfolgte ein Temperatursturz von +7,8 Grad auf -0,6 Grad. Der dabei beobachtete Barometerstand von 717,5 mm ist der tiefste in Essen-Mülheim seit dem 9. Dezember 1886.