

Das Wetter in Nordrhein-Westfalen

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes Wetteramt Essen

3 T 7304 B

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Mülheim (Ruhr) · Erscheint 2 mal wöchentlich

Postbezug Ausgabe A monatlich 2,— DM + Zustellgebühr

Ausgabe B monatlich 1,40 DM + Zustellgebühr

(Ausgabe B nur für Schulen)

Mülheim (Ruhr)-Flughafen, Telefon Mülheim 46945

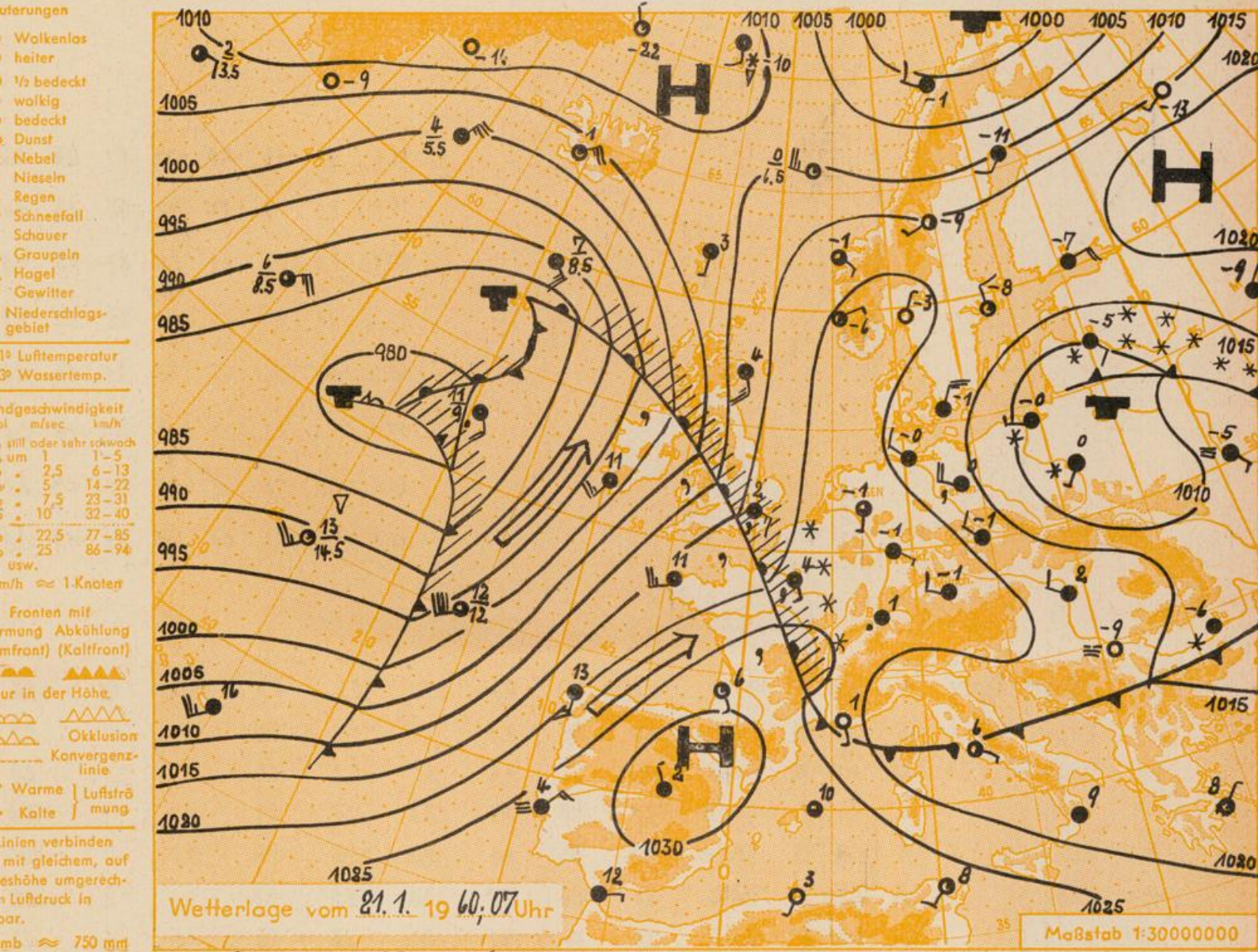
Fernschreiber 0856-856 · Postscheckkonto Essen 71832

Ausgabe A

Jahrgang 12

Donnerstag, den 21.1.1960

Nummer 6



SA am 23.1.1960
MA am 23.1.1960

8.24 Uhr
2.56 Uhr
Am 28.1. Neumond

SU am 23.1.1960
MU am 23.1.1960

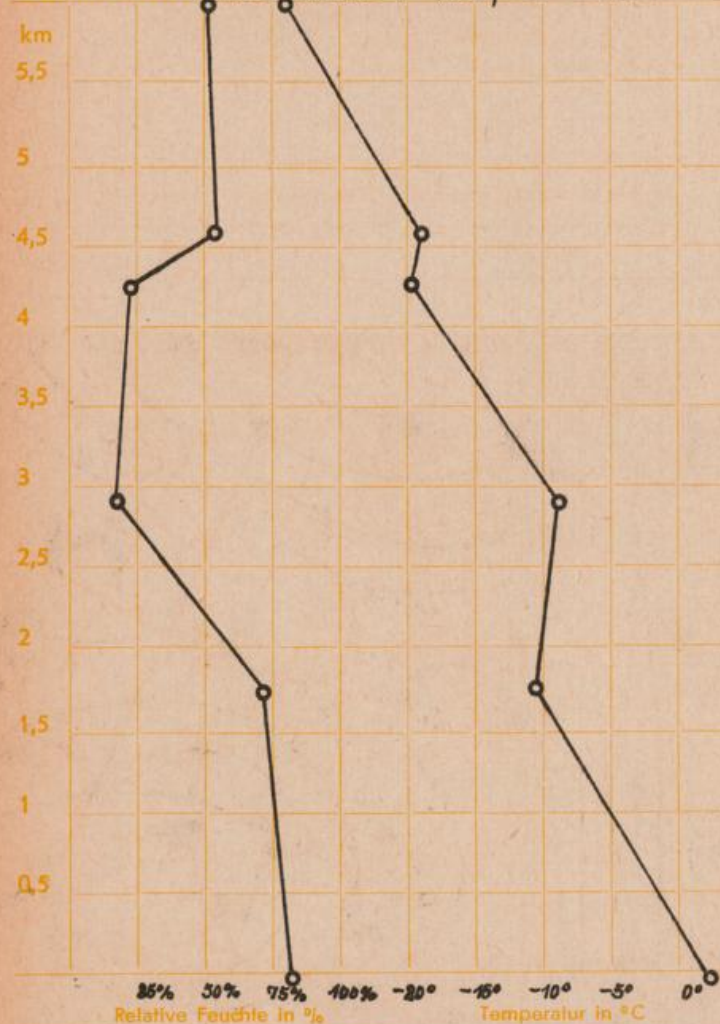
17.04 Uhr
12.52 Uhr

Nach Abzug eines Sturmtiefs aus dem Nordseeraum nach Polen dringt milde Meeresluft über Frankreich nach Mitteleuropa vor. Dabei wird es auch in mittleren Lagen des Mittelgebirges zu Tauwetter kommen.

Wetteraussichten für die nächsten 3-4 Tage:

Meist stark bewölkt mit gelegentlichen Niederschlägen, die in hohen Lagen des Sauerlandes und der Eifel als Schneeregen oder Schnee fallen. Im Flachland bewegen sich die Temperaturen zwischen 6 bis 8 Grad tags und 2 bis 3 Grad nachts. Schwacher Frost ist nur in hohen Lagen des Sauerlandes beständig, während die tieferen Lagen mindestens tagsüber frostfrei bleiben. Mäßige bis frische, zeitweise böige Winde, überwiegend aus südwestlicher Richtung.

Messungen in der freien Atmosphäre

De Bilt (Holland) v. 21. Januar 1960, 01⁰⁰ Uhr.

Höhenwinde (Grad/km pro 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
18.1. 01 ^h	260 58	280 50	280 47	290 52	300 50	300 50	310 54	300 43	300 82	310 10
19.1. 01 ^h	230 72	250 83	260 94	270 85	270 89	270 88	260 83	270 81	270 84	280 8
20.1. 01 ^h	230 85	230 86	230 85	230 76	230 80	230 72	230 86	230 83	230 83	240 9
21.1. 01 ^h	310 70	320 70	320 65	320 69	320 74	320 79	330 95	320 119	320 135	320 20

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	18.1.	0.1	-1.0	-0.8	-0.4	0.1	2.4	4.6	
	19.1.	1.3	-0.2	-0.4	0.0	0.2	2.4	4.6	
	20.1.	0.5	-0.2	0.0	0.0	0.2	2.2	4.2	
	21.1.	-4.4	-0.2	-0.2	-0.1	0.2	2.5	4.2	
Wahn Sandboden	18.1.	-0.9	-0.6	-0.3	-0.3	-0.1	1.5	3.8	
	19.1.	0.0	0.3	0.1	-0.2	0.0	1.4	3.6	
	20.1.	0.0	-0.1	0.2	-0.1	0.1	1.4	3.4	
	21.1.	-1.6	-0.1	0.1	0.0	0.1	1.4	3.5	

Stationsmeldungen von 7 Uhr MEZ

Werte der vergangenen 24 Stunden

Ort	Datum	Wetter	Sicht km	Wind km/Std.	Luftdruck 0. Meeresh. in mb	Temp. in 2 m °C	Relat. Feuchte in %	Maximum 2 m, °C	Minimum 2 m, °C	Temp. mittel, °C	Nieder- schläge in mm	Sonnenscheindauer in Stunden	Sonnenscheindauer in % der möglichen	Minimum 5 cm, °C der letzten Nacht
Essen-Mülheim 120 m über NN	18.1.	Schnee+Regen	3	SSW 17	1009.9	-1.2	93	0.3	-5.0	-3.6	0.7	1.8	81	-4.3
	19.1.	bedeckt	8	SW 36	1006.2	2.1	92	2.4	-1.2	1.5	0.4	.	.	0.9
	20.1.	bedeckt	25	WSW 36	1000.1	1.3	75	4.6	1.1	3.3	2.9	.	.	-0.4
	21.1.	wolkig	6	S 7	1022.8	-1.3	88	3.4	-2.3	1.4	1.1	.	.	-5.0
Wahn 73 m über NN	18.1.	Schnee	4	SW 18	1010.9	0.3	85	0.3	-4.8	-4.2	1.5	0.6	7	-10.5
	19.1.	bedeckt	10	SSW 18	1007.6	3.1	85	3.2	0.3	2.3	0.8	0.3	3	-0.2
	20.1.	wolkig	25	WSW 38	1003.5	2.0	66	4.7	2.0	3.3	0.6	0.5	6	0.0
	21.1.	bedeckt	5	SD 7	1023.1	-1.2	95	3.8	-2.0	2.3	0.1	1.0	12	-3.0
Münster 64 m über NN	18.1.	bedeckt	3	SW 12	1008.3	-0.2	95	-0.2	-5.6	-3.0	1.4	5.0	60	-3.0
	19.1.	bedeckt	10	SW 20	1004.4	3.2	89	3.2	-0.2	1.8	0.0	.	.	2.0
	20.1.	Schnee	0.8	WSW 30	996.1	0.8	83	5.0	0.8	4.2	2.6	.	.	-0.5
	21.1.	½ bedeckt	10	WSW 5	1021.8	-0.6	84	2.8	-0.9	1.9	1.6	0.3	3	-1.5

Ein Sturmtief, das am 20. Januar über die Deutsche Bucht zur Ostsee zog, verursachte auch in Westdeutschland hohe Windgeschwindigkeiten. So wurden Böen bis 25 m/sec = 90 km/Stunde, am Flughafen Essen-Mülheim sogar 30 m/sec = 108 km/Stunde beobachtet.

Die stärkste Böe während der letzten 10 Jahre trat am 31.1.1953 mit 42 m/sec = 150 km/Stunde auf.