

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)

Ausgabe A

Mülheim (Ruhr)-Flughafen, Telefon Mülheim 46945

Fernschreiber 0856-856 · Postscheckkonto Essen 71832

Jahrgang 12

Montag, den 7.3.1960

Nummer 19

Wetterlagen

Wolkenlos

heiter

1/2 bedeckt

wolkig

bedeckt

Dunst

Nebel

Nieseln

Regen

Schneefall

Schauer

Gruppen

Hagel

Gewitter

Niederschlags-

gebiet

Lufttemperatur

Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

stille oder sehr schwach

um 1-5

2,5-6-13

5-14-22

7,5-23-31

10-32-40

22,5-77-85

25-86-94

osw.

h ≈ 1 Knoten

Fronten mit

Abkühlung

(Kaltfront)

in der Höhe

Okklusion

Konvergenz-

Linie

Warme

Kalte

Luftströmung

Linien verbinden

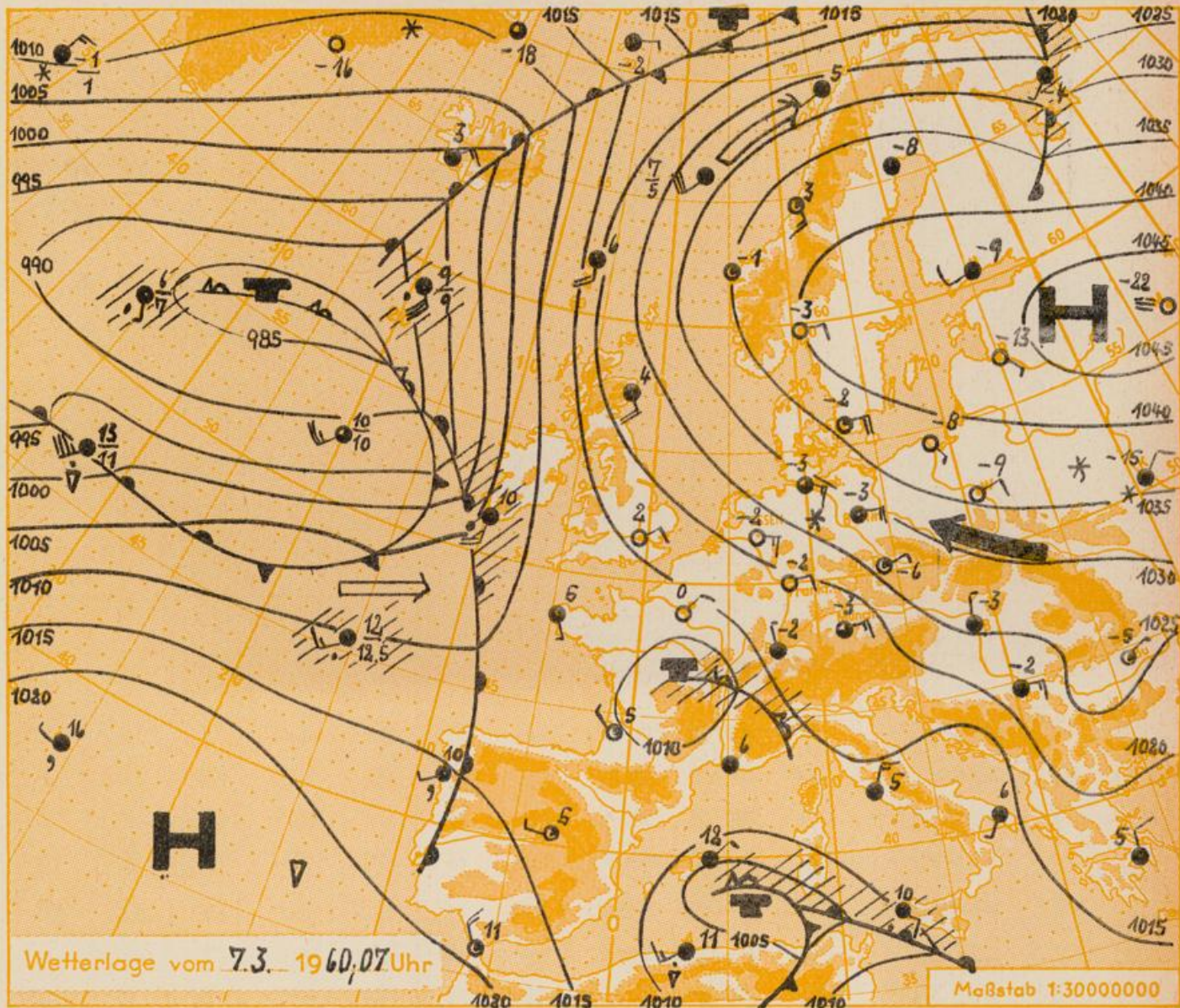
mit gleichem, auf

Seehöhe umgerechneten

Luftdruck in

Var.

mb ≈ 750 mm



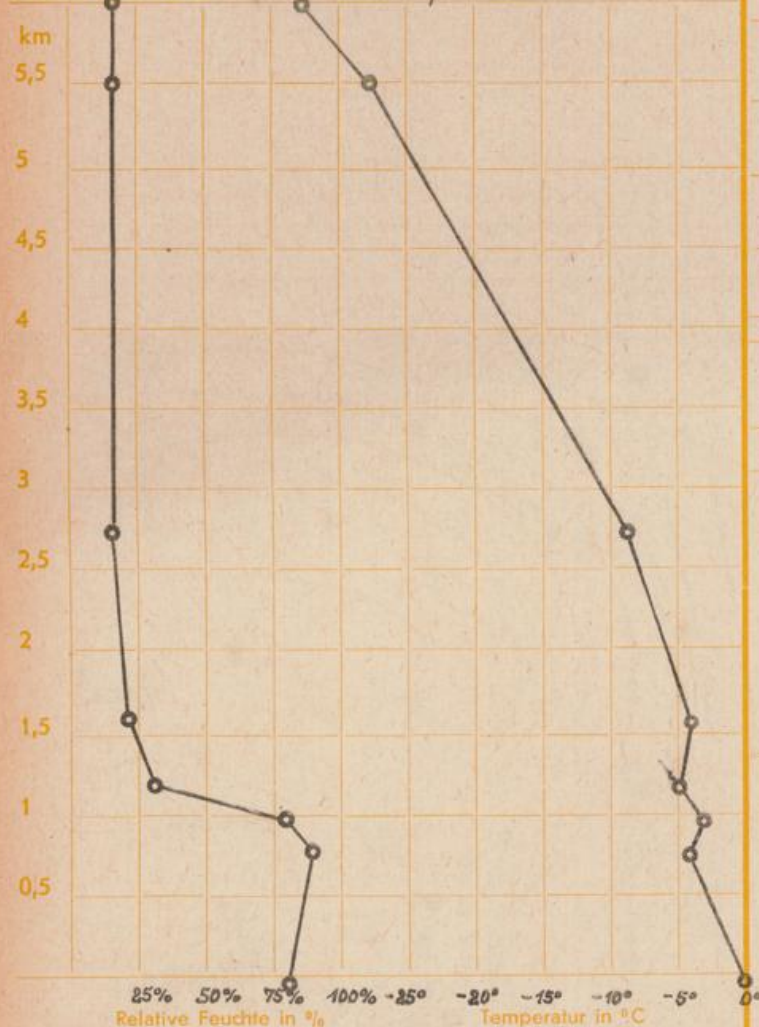
SA	am	9.3.1960	7.01 Uhr	SU	am	9.3.1960	18.25 Uhr
MA	am	9.3.1960	14.31 Uhr	MU	am	10.3.1960	5.22 Uhr
Am 13.3. Vollmond							

Auf der Südseite des kräftigen, vom Ural bis nach Südschweden reichenden Hochdruckgebietes fließt trockene kalte Festlandsluft nach Westdeutschland, die nur tagsüber durch die Sonneneinstrahlung etwas erwärmt wird.

Wetteraussichten für die nächsten 2-3 Tage:

Heiter oder leicht bewölkt und trocken. Nachts im Flachland leichter bis mäßiger, im Bergland mäßiger Frost. Tagestemperaturen 2-5 Grad über Null, in den höchsten Lagen auch tagsüber Temperaturen etwas unter dem Gefrierpunkt. Zeitweise auffrischender Wind um Ost, später aus Ost bis Südost.

Messungen in der freien Atmosphäre

De Bilt (Holland) v. Z. März 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
4.3. 01 ^h	230/50	250/61	250/45	250/43	250/43	250/38	270/52	250/56	250/42	250/38
5.3. 01 ^h	20/22	40/18	40/29	30/25	30/33	20/34	10/40	10/42	10/47	10/51
6.3. 01 ^h	100/30	100/30	90/36	90/38	90/40	90/41	80/41	100/50	80/56	70/58
7.3. 01 ^h	120/44	120/62	110/70	100/62	100/48	100/49	100/53	80/62	80/62	80/62

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	4.3.	5.2	5.4	5.8	6.1	6.7	6.5	5.8	
	5.3.	3.9	4.4	4.7	5.2	5.8	6.5	5.8	
	6.3.	1.3	1.0	1.6	2.5	4.0	5.8	5.8	
	7.3.	-2.5	-0.4	0.2	1.3	2.6	5.6	6.1	
Wahn Sandboden	4.3.	5.0	5.8	6.3	6.7	7.4	7.3	6.1	
	5.3.	5.0	5.3	5.8	6.0	6.2	6.7	6.1	
	6.3.	-1.5	0.9	1.8	3.0	4.6	6.4	6.4	
	7.3.	-2.4	0.7	0.4	1.6	3.2	5.4	6.1	

Stationsmeldungen von 7 Uhr MEZ

Ort	Datum	Wetter	Sicht km	Wind km/Std.	Luftdruck h. Meeresh. in mb	Temp. in 2 m °C	Relat. Feuchte in %	Maximum 2 m, °C	Minimum 2 m, °C	Temp. mittel, °C	Niederschläge in mm	Sonnenscheindauer in Stunden	in % der möglichen	Minimum 5 cm, °C der letzten Nacht
Essen-Mülheim 120 m über NN	4.3.	Regen	5	WNW 22	1013.0	5.5	94	10.1	5.0	9.1	2.0	2.8	25	4.5
	5.3.	Nebel	0.9	NO 7	1031.0	4.1	97	9.6	3.8	6.4	0.6	.	.	3.8
	6.3.	wolkenlos	6	ONO 21	1025.9	2.2	84	6.3	2.1	4.2	.	.	.	-0.1
	7.3.	wolkenlos	5	O 23	1020.9	-1.8	78	8.0	-1.9	2.8	.	9.2	84	-3.0
Wahn 73 m über NN	4.3.	wolkig	8	W 28	1015.6	6.0	92	11.8	5.7	9.4	1.9	4.0	37	4.7
	5.3.	bedeckt	3	N 3	1031.1	5.4	94	10.6	5.3	6.7	0.7	.	.	5.0
	6.3.	wolkenlos	10	ONO 15	1025.5	-0.4	94	9.4	-1.1	5.0	.	3.5	32	-3.7
	7.3.	wolkenlos	18	O 18	1020.0	-1.6	73	10.6	-1.6	2.8	.	10.0	90	-3.7
Münster 64 m über NN	4.3.	bedeckt	10	WNW 28	1012.0	6.5	89	11.0	6.0	8.9	2.0	1.9	17	5.5
	5.3.	Nebel	0.4	NNO 10	1031.4	2.5	100	8.2	2.5	7.0	0.0	.	.	2.9
	6.3.	wolkig	8	O 6	1027.2	3.1	80	4.0	1.3	3.5	0.0	.	.	2.6
	7.3.	wolkig	12	ONO 20	1022.6	-2.1	76	7.5	-2.4	2.6	.	8.6	77	-3.4

Klimatologische Übersicht Februar 1960!

Niederschlagssumme (in Klammern % des langjährigen Mittels).

Essen-Mülheim: 34.1 mm (52%), Wahn (Rhld.): 40.0 mm (93%), Münster (Westf.): 34.7 mm (71%).

Temperaturen:

Zahl der Tage mit:

Mittel-Temp. (langj. Mittel) Max. am: Min. am: heiter: trüb: Niederschlag: Nebel: Schnee:

Essen-Mülheim: 3.4° 2.1° 19.4° 29. -6.3° 8. 3 12 17 9 2

Wahn (Rhld.): 3.3° — 18.5° 28. -9.7° 9. 3 10 15 1 -

Münster: 2.1° 2.1° 17.9° 29. -8.1° 8. 2 11 17 7 11