

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

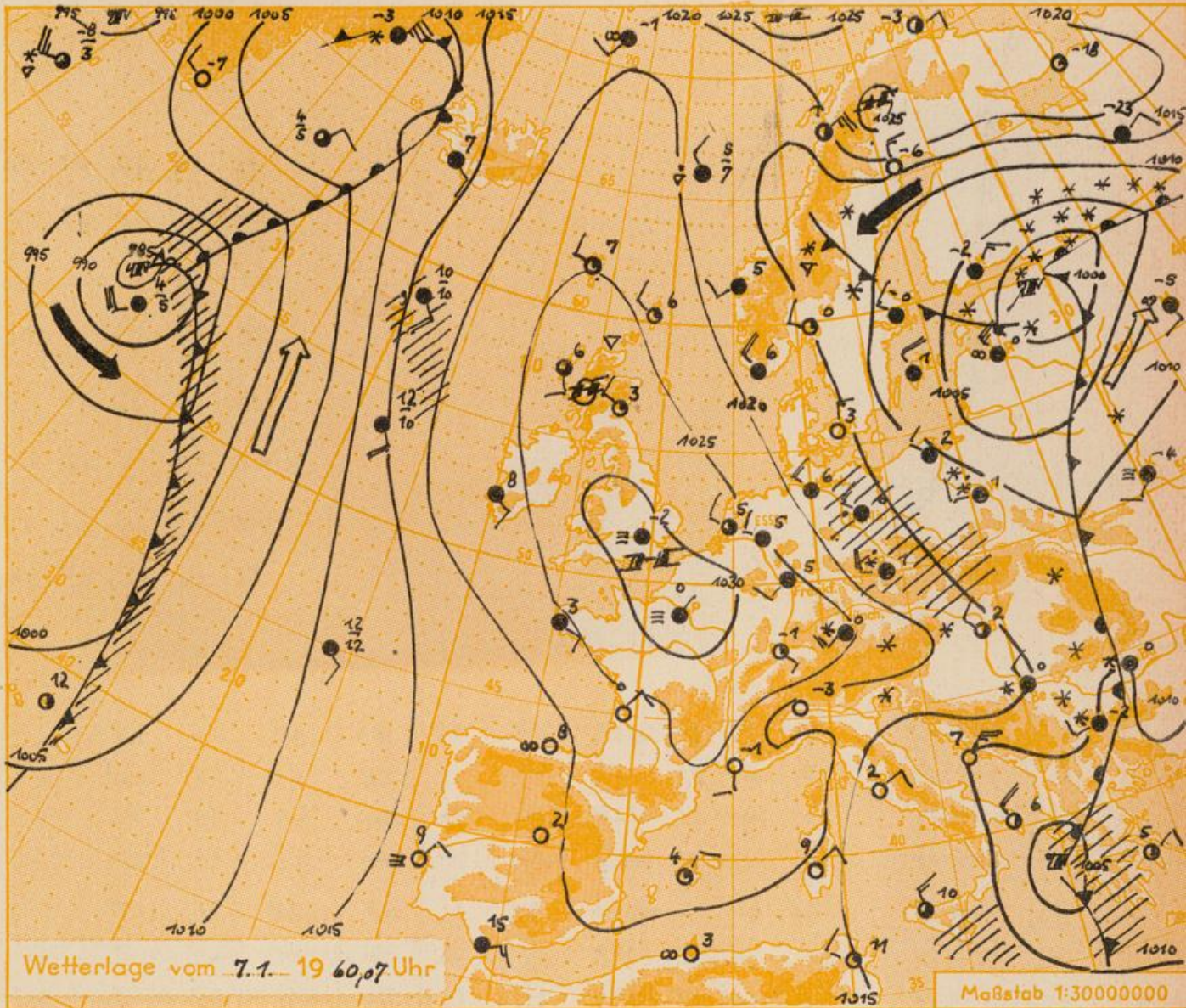
Ausgabe A Fernschreiber 0856-856 · Postscheckkonto Essen 71832

Jahrgang 12

Donnerstag, den 7.1.1960

Nummer 2

- Wetterungen
- ☼ Wolkenlos
 - ☼ heiter
 - ☼ 1/2 bedeckt
 - ☼ wolkig
 - ☼ bedeckt
 - ☼ Dunst
 - ☼ Nebel
 - ☼ Niesel
 - ☼ Regen
 - ☼ Schneefall
 - ☼ Schauer
 - ☼ Graupeln
 - ☼ Hagel
 - ☼ Gewitter
 - ☼ Niederschlagsgebiet
- 19 Lufttemperatur
20 Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit
in m/sec km/h
- ☼ still oder sehr schwach 1-5
 - ☼ 2,5 6-13
 - ☼ 5 14-22
 - ☼ 7,5 23-31
 - ☼ 10 32-40
 - ☼ 22,5 77-85
 - ☼ 25 86-94
 - ☼ usw.
- 1 Knoten ≈ 1,85 km/h
- Fronten mit
Abkühlung
(Kaltfront)
- ☼ in der Höhe
- ☼ Okklusion
- ☼ Konvergenzlinie
- ☼ Warme ☼ Luftströmung
☼ Kalte
- Linien verbinden
mit gleichem, auf
Höhe umgerechn.
Luftdruck in
bar.
- mb ≈ 750 mm



SA	am	9.1.1960	8.35 Uhr	SU	am	9.1.1960	16.43 Uhr
MA	am	9.1.1960	13.56 Uhr	MU	am	10.1.1960	5.06 Uhr
Am 14.1. Vollmond							

Das Hoch über Südengland schwächt sich ab und verlagert sich dabei langsam ostwärts. An seiner Ostflanke gelangt kalte Festlandsluft aus Skandinavien vor allem nach Nord- und Mitteldeutschland.

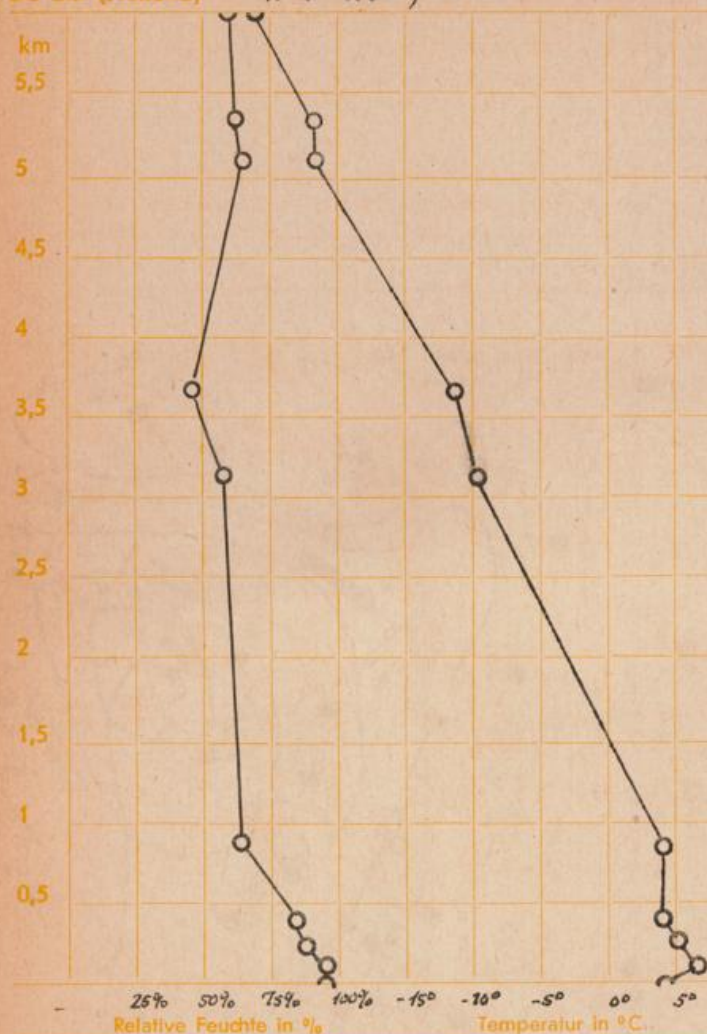
Wetteraussichten für die nächsten 3-4 Tage:

Vor allem in den ersten Tagen stark bewölkt oder neblig und gelegentlich etwas Regen oder Sprühregen, im höheren Bergland leichter Schneefall. Mittagstemperaturen um 5 Grad, nachts nur strichweise leichter Frost. Später gelegentlich aufklarend und Temperaturen noch etwas absinkend, verbreitet Nachtfrost.

Messungen in der freien Atmosphäre

De Bilt (Holland)

7. 1. 1960, 01 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
4.1., 01 ^h	350 M	360 9	30 12	60 22	40 22	40 25	340 38	330 56	350 60	340 10
5.1., 01 ^h	240 32	230 27	210 20	280 20	290 29	290 34	300 49	310 68	310 69	310 6
6.1., 01 ^h	310 66	310 56	310 56	300 60	300 60	300 56	290 68	280 73	270 79	240 8
7.1., 01 ^h	310 52	320 68	340 69	340 88	340 88	350 77	340 97	348 94	340 79	340 12

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	4.1.	5.2	4.8	5.2	5.5	6.0	6.5	6.2	
	5.1.	7.4	6.5	6.4	6.3	6.3	6.5	6.9	
	6.1.	2.8	3.2	3.5	4.2	5.3	6.6	6.9	
	7.1.	4.5	4.2	4.3	4.6	5.2	6.3	6.9	
Wahn Sandboden	4.1.	3.5	4.0	4.5	4.8	5.5	6.6	6.9	
	5.1.	5.8	6.0	6.2	6.0	6.0	6.3	6.2	
	6.1.	3.0	3.6	4.0	4.4	5.4	6.5	6.9	
	7.1.	4.2	4.6	4.9	4.9	5.2	5.7	6.6	

Stationsmeldungen von 7 Uhr MEZ

Ort	Datum	Wetter	Sicht km	Wind km/Std.	Luftdruck 0. 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	Nieder- schläge in mm	Sonnenscheindauer in Stunden	Sonnenscheindauer in % der möglichen	Minimum 5 cm, °C der letzten Nacht
Essen-Mülheim 120 m über NN	4.1.	bedeckt	2	S 13	1027.2	5.1	99	8.4	4.2	6.4	1.5	•	•	1.7
	5.1.	Nieseln	3	S 27	1026.7	7.4	97	7.8	5.1	7.1	0.4	•	•	6.4
	6.1.	bedeckt	6	WNW 11	1026.9	3.1	91	10.0	2.6	7.2	9.1	•	•	0.7
	7.1.	bedeckt	5	WNW 16	1026.4	5.0	93	6.0	3.1	4.6	0.2	2.4	30	3.2
Wahn 73 m über NN	4.1.	Nebel	0.6	SO 4	1028.6	4.1	99	9.3	1.8	7.6	0.8	•	•	0.4
	5.1.	Nieseln	3	SO 10	1028.3	6.9	95	7.6	4.1	6.2	0.2	0.3	4	5.2
	6.1.	bedeckt	4	NW 15	1028.5	3.7	91	10.6	3.0	7.5	6.5	•	•	1.2
	7.1.	bedeckt	4.5	WNW 16	1026.6	5.2	91	6.8	3.7	4.6	0.7	0.9	11	3.5
Münster 64 m über NN	4.1.	Nebel	0.6	SSO 10	1027.4	4.9	97	7.3	3.8	6.0	2.0	•	•	4.0
	5.1.	Nieseln	2	S 15	1025.3	8.2	95	8.2	4.8	6.5	0.3	•	•	6.5
	6.1.	heiter	12	WNW 15	1026.1	3.0	89	10.7	2.5	7.4	10.5	•	•	1.2
	7.1.	bedeckt	10	NW 17	1024.1	5.8	85	6.2	3.0	5.0	0.3	4.9	62	4.5

Klimatologische Übersicht Dezember 1959

Niederschlagssumme (in Klammern % des langjährigen Mittels).

Essen-Mülheim: 65.8 mm (78%); Wahn (Rhld.): 62.4 mm (106%); Münster i. Westf.: 42.4 mm (58%).

Temperaturen:

Zahl der Tage:

Mitteltamp (langj. Mittel) Max.am: Min.am:

heiter früh Niederschlag Nebel

Essen-Mülheim: 4.5° 2.4° 10.4° 20. -20° 16.

1 18 19 5

Wahn (Rhld.): 4.7° - 11.7° 26. -3.5° 16.

1 17 19 2