

Das Wetter in Nordrhein-Westfalen

Fernruf: Mülheim 43445/46
und Essen 42692
Postscheckkonto: Essen 71832

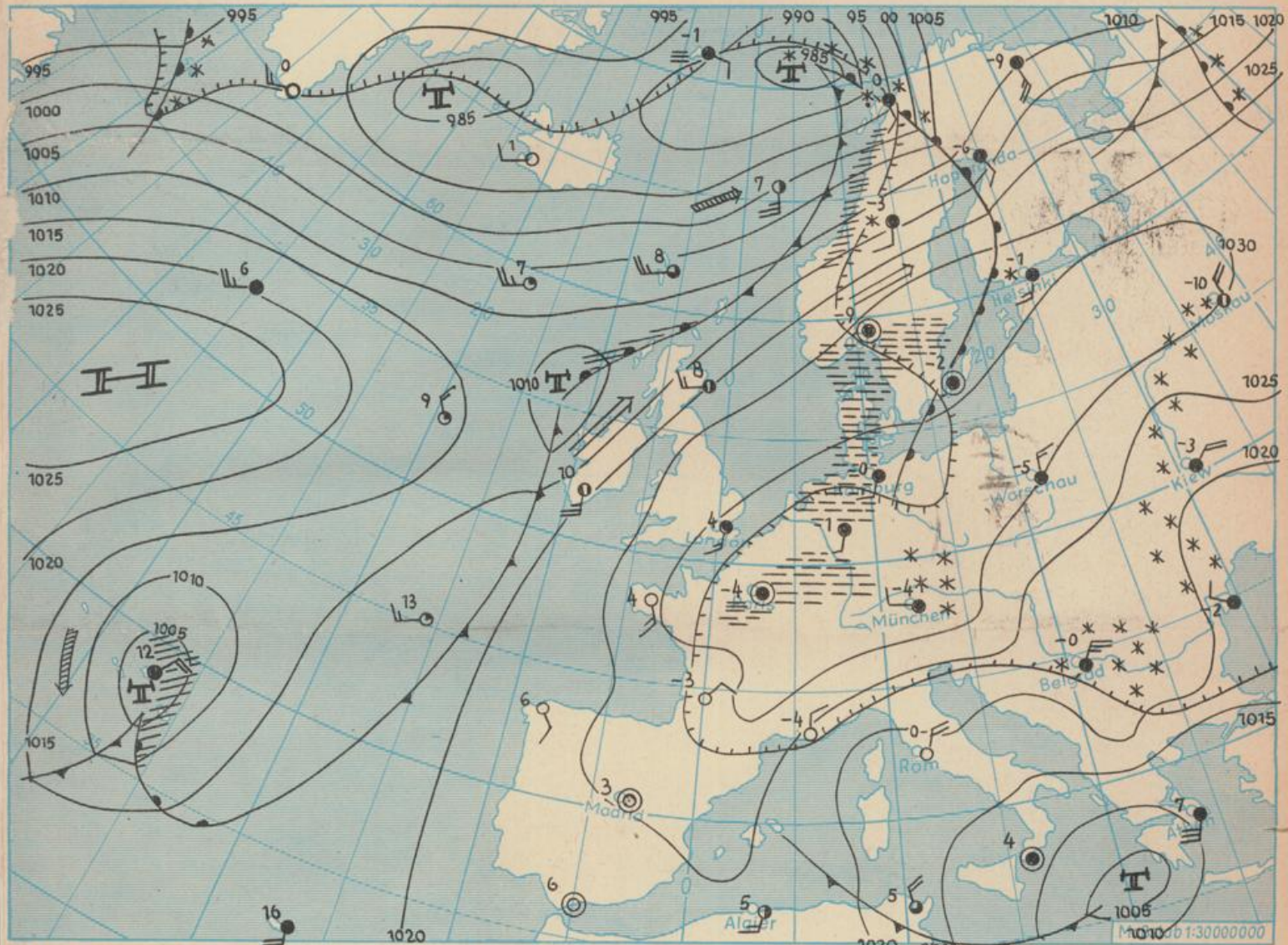
Drahtanschrift: Metamt Mülheim (Ruhr)

Diese Wetterkarte erscheint vorläufig zweimal wöchentlich und kann zum Preise von monatlich DM 1,95 einschl. Zustellgebühr durch die Postämter bezogen werden

Herausgeber: Meteorologisches Amt für Nordrhein-Westfalen
Anschrift: Mülheim (Ruhr) Flughafen

Sämtliche Zeitangaben in Mitteleuropäischer Zeit (MEZ)

Jahrgang 5 Nr. 3 Wetterlage am Montag, den 12. Jan. 1953 0700 Uhr MEZ



Erläuterung: 1015 = (Linien gleichen Druckes) Isobaren 1015 mb in NN, H=Hoch, T=Tief, 16=16°C in Bodennähe, = Kaltfront, = Warmfront, = Okklusion, = Kaltluftströmung, = Warmluftströmung, = Frostgrenze, * = Schneefallgebiet, = Sprühregen, = Schauer, = Regengebiet, = Gewitter, = Nebelfelder, = Wind Stärke 5, halb bedeckt.

Sonnenaufgang am: 14.1.53 um: 08.53 Uhr Sonnenuntergang am: 14.1.53 um: 16.50 Uhr
Mondaufgang am: 14.1.53 um: 08.04 Uhr Monduntergang am: 14.1.53 um: 15.12 Uhr
Mondphase: 1 Tag vor Neumond

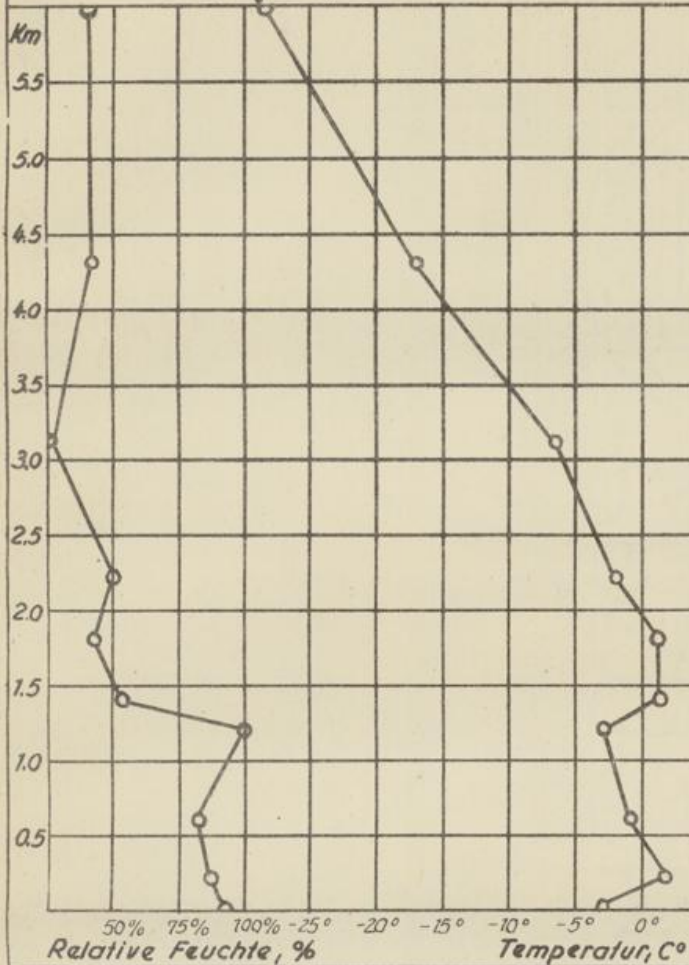
Das umfangreiche Hochdruckgebiet über Mitteleuropa bleibt auch in den nächsten Tagen für Westdeutschland wetterbestimmend. Nordrhein-Westfalen liegt dabei im Übergangsbereich zwischen kälterer Festlandsluft und milder, feuchter Meeresluft.

Wetteraussichten für die nächsten 2 - 3 Tage:

Schwachwindig. Meist neblig-trüb und im ganzen niederschlagsfrei. Gebietsweise Bewölkung aufgelockert. Temperaturen um den Gefrierpunkt. Tagsüber, besonders in den Aufheiterungsgebieten Temperaturanstieg über 0 Grad, nachts leichter, örtlich mäßiger Frost.

Messungen in der freien Atmosphäre

De Bilt 12.1.53, 03 Uhr



Höhenwinde (Grad/Km pro Std) über Iserlohn

Dat., Zeit	0.5km	1.0km	1.5km	2.0km	2.5km	3.0km	4.0km	5.0km	6.0km	7.0km
9.1., 09h	260 18	270 29	280 30	290 30	310 26	310 27	320 35	320 40	330 40	330 45
10.1., 09h	320 27	330 38	340 36	360 36	360 45	360 55	350 60	350 65	350 85	350 100
11.1., 09h	Keine Messung									
12.1., 09h	30 5	30 6	30 8	20 25	20 40	20 47	20 55	20 60	30 65	30 72

Temperaturen um 07 MEZ

Station	Dat.	über		im Erdboden					
		5cm	2cm	5cm	10cm	20cm	50cm	100cm	
<u>Essen-Mülheim</u> mittlerer Löblehm	9.1.	-3.4	-0.8	-0.8	-0.4	0.2	1.5	3.1	
	10.1.	0.5	-0.2	-0.4	-0.7	0.2	1.4	3.0	
	11.1.	-1.9	-2.3	-1.7	-0.4	0.3	1.4	3.0	
	12.1.	-1.5	-0.9	-0.9	-0.4	0.3	1.4	2.9	
<u>Bonn</u> Lehmboden	9.1.	-7.8	-0.8	-0.4	0.0	0.5	1.8	3.9	
	10.1.	0.7	-0.6	-0.2	0.1	0.7	1.7	3.8	
	11.1.	-2.0	-0.6	-0.2	0.2	0.6	1.8	3.8	
	12.1.	-1.6	-0.6	-0.3	0.1	0.5	1.7	3.7	

Stationsmeldungen von 07 MEZ

Ort	Dat.	Wetter	Sicht km	Wind km/h	Luftdruck ö. Meeresh. in mb	Temp. in 2 m C°	Relat. Feuchte in %	Werte der vergangenen 24 Stunden					Minimum 5cm, C° d. letzten Nacht	
								Maximum 2m, C°	Minimum 2m, C°	Temp. mittel, C°	Niederschläge in mm	Sonnenscheindauer in % der möglichen		
Essen-Mülheim 120 m über NN	9.1.	bedeckt	1.6	SW 10	1018.0	-3.4	97	-0.6	-5.5	-1.2	0.2	.	.	-11.1
	10.1.	"	1.2	NW 5	1015.3	1.2	98	1.5	-4.0	-0.5	3.0	.	.	-0.7
	11.1.	Nebel	0.8	still	1028.7	-6.0	97	2.2	-6.2	0.6	0.5	0.2	2	-8.1
	12.1.	bedeckt	2	S 5	1033.3	-1.4	97	-1.4	-7.1	-3.6	.	.	.	-3.1
Bonn 60 m über NN	9.1.	fast bedeckt	10	SW 2	1019.9	-3.2	89	-0.3	-3.7	-0.8	0.6	.	.	-11.2
	10.1.	Regen	1.4	W 6	1016.8	1.6	96	2.0	-3.2	0.6	0.8	.	.	0.2
	11.1.	Nebel	0.8	still	1029.6	-1.9	94	2.2	-2.1	1.0	0.3	.	.	-5.3
	12.1.	bedeckt	1.2	0 3	1033.9	-1.1	93	0.2	-1.9	-0.9	.	.	.	-3.4
Münster 64 m über NN	9.1.	bedeckt	1.5	SW 10	1017.2	-3.0	98	0.0	-5.2	-2.0	0.1	.	.	-9.0
	10.1.	fast bedeckt	12	NW 14	1014.9	1.2	92	1.9	-3.0	-0.2	0.1	.	.	0.1
	11.1.	Nebel	0.6	SW 2	1029.5	-4.0	97	3.2	-6.1	0.4	0.1	3.2	40	-8.0
	12.1.	Schnee	0.8	SSW 4	1033.6	-1.3	97	-1.0	-4.9	-2.7	0.1	.	.	-1.8

Jahressummen des Niederschlags 1952 (Langjähriger Durchschnitt in Klammern)

Essen	913 (897)	= 102 %
Bonn	751 (606)	= 124 %
Münster	705 (777)	= 91 %