TRINKWASSER-STECKBRIEF

Monheim am Rhein

Trinkwassermonitor
trinkwassermonitor.ink

Kreis Mettmann, Nordrhein-Westfalen

WASSERHÄRTE	GRENZWERTE (TRINKWV)	VERSORGER	STAND DER MESSWERTE
13,4 °dH, mittel	**alle 19 geprüften eingehalten**	**Verbandswasserwerk Langenfeld-Monheim**	**März 2026**

Was Sie jetzt tun können (Kalk, fehlende Werte, Hausleitungen): https://trinkwassermonitor.ink/trinkwasser/monheim-am-rhein/

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	19,7 mg/L	50 mg/L	39 %
Nitrit	unter BG (< 0,02 mg/L)	0,5 mg/L	–
PFAS (Summe)	0,04 µg/L	0,1 µg/L	40 %
Blei	unter BG (< 0,002 mg/L)	0,01 mg/L	–
Arsen	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Uran	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Quecksilber	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	0,0053 mg/L	2 mg/L	< 1 %
Cadmium	unter BG (< 0,0002 mg/L)	0,003 mg/L	–
Chrom	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,025 mg/L	–
Nickel	unter BG (< 0,002 mg/L)	0,02 mg/L	–
Chlorid	36,6 mg/L	250 mg/L	15 %
Sulfat	58,9 mg/L	250 mg/L	24 %
Natrium	20,7 mg/L	200 mg/L	10 %
Calcium	58,1 mg/L	–	–
Magnesium	22,8 mg/L	–	–
pH-Wert	7,67	6,5–9,5	–
Gesamthärte	13,4 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	580 µS/cm	–	–
Fluorid	0,11 mg/L	1,5 mg/L	7 %
Eisen	unter BG (< 0,005 mg/L)	0,2 mg/L	–
Mangan	unter BG (< 0,005 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,02 mg/L)	0,5 mg/L	–
Coliforme Bakterien	0 KBE/100ml	–	–

Hinweis: Trinkwasseranalyse von März 2026 (ein genauer Tag ist nicht angegeben). Langenfeld und Monheim werden aus einer gemeinsamen Aufbereitungsanlage in Monheim versorgt. Die Werte stammen aus der Spalte „Trinkwasseraufbereitungsanlage Monheim“ (TWA); der Bericht weist für das gesamte Versorgungsgebiet den Härtebereich mittel aus. Die Summe PFAS-20 liegt mit 0,040 µg/l unter dem Grenzwert von 0,10 µg/l. Welches Wasser an einer bestimmten Adresse ankommt, sagt verbindlich der Versorger.

Quellen

1. Trinkwasseranalyse für Langenfeld und Monheim, März 2026 – Spalten Hochbehälter Langenfeld und Trinkwasseraufbereitungsanlage Monheim
https://api.wasserportal.info/api/public/qualitaet/trinkwasseranalyse/e9ccc2f5-a370-4bf5-ae82-406d0d950b6a

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Verbandswasserwerk Langenfeld-Monheim und das Gesundheitsamt. Die Werte gelten für das Wasser aus dem Netz – in alten Hausleitungen kann es anders aussehen. Ausführlich mit Einordnung: https://trinkwassermonitor.ink/trinkwasser/monheim-am-rhein/