

Kreis Mettmann, Nordrhein-Westfalen

WASSERHÄRTE

16,3 °dH, hart

GRENZWERTE (TRINKWV)

**alle 16 geprüften
eingehalten**

VERSORGER

**Stadtwerke Ratingsen
GmbH**

STAND DER MESSWERTE

18.02.2026

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	3,5 mg/L	50 mg/L	7 %
Nitrit	unter BG (< 0,02 mg/L)	0,5 mg/L	–
Blei	unter BG (< 0,002 mg/L)	0,01 mg/L	–
Arsen	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Uran	0,0018 mg/L	0,01 mg/L	18 %
Quecksilber	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	0,0067 mg/L	2 mg/L	< 1 %
Chlorid	56 mg/L	250 mg/L	22 %
Sulfat	109 mg/L	250 mg/L	44 %
Natrium	36,3 mg/L	200 mg/L	18 %
Calcium	93,8 mg/L	–	–
Magnesium	14,1 mg/L	–	–
pH-Wert	7,5	6,5–9,5	–
Gesamthärte	16,3 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	727 µS/cm	–	–
Fluorid	0,06 mg/L	1,5 mg/L	4 %
Eisen	0,021 mg/L	0,2 mg/L	11 %
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	–	–
Trihalomethane (THM)	2,7 µg/L	50 µg/L	5 %

Hinweis: Jahresdurchschnittsanalyse 2025 (Mittelwerte, Dokument vom 18.02.2026) für das Netz Ratingsen der Stadtwerke Ratingsen GmbH. Das Netz Homberg (ebenfalls Stadtwerke Ratingsen) ist mit 21,9 °dH deutlich härter. Die Ortsteile Lintorf, Hösel und Eggerscheidt (sowie im Störfall Breitscheid) werden stattdessen von RWW versorgt (Wasserwerk Mülheim-Styrum-Ost, eigene Quelle, Gesamthärte dort 8,6 °dH) – der Wert für eine konkrete Adresse hängt vom Versorgungsgebiet ab. Kein PFAS-Parameter in beiden Quellen ausgewiesen.

Quellen

1. Trinkwasser – Jahresdurchschnittsanalyse 2025 (Netz Ratingsen)

https://www.stadtwerke-ratingsen.de/fileadmin/Vertrieb/Dokumente/Wasser/Trinkwasseranalyse_2025.pdf

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Stadtwerke Ratingsen GmbH 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/ratingsen/>