

Kreis Mettmann, Nordrhein-Westfalen

WASSERHÄRTE

11 °dH, mittel

GRENZWERTE (TRINKWV)

**alle 20 geprüften
eingehalten**

VERSORGER

Stadtwerke Hilden

STAND DER MESSWERTE

2025

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	15,5 mg/L	50 mg/L	31 %
Nitrit	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,5 mg/L	–
PFAS (Summe)	0,042 µg/L	0,1 µg/L	42 %
Blei	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Arsen	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Uran	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Quecksilber	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	unter BG (< 0,001 mg/L)	2 mg/L	–
Cadmium	unter BG (< 0,0002 mg/L)	0,003 mg/L	–
Chrom	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,025 mg/L	–
Nickel	0,002 mg/L	0,02 mg/L	10 %
Chlorid	28,4 mg/L	250 mg/L	11 %
Sulfat	50,7 mg/L	250 mg/L	20 %
Natrium	27,1 mg/L	200 mg/L	14 %
Calcium	61,2 mg/L	–	–
Magnesium	10,3 mg/L	–	–
pH-Wert	7,57	6,5–9,5	–
Gesamthärte	11 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	503 µS/cm	–	–
Fluorid	0,06 mg/L	1,5 mg/L	4 %
Eisen	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,2 mg/L	–
Mangan	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,02 mg/L)	0,5 mg/L	–
Coliforme Bakterien	0 KBE/100ml	–	–
Trihalomethane (THM)	unter BG (< 0,05 µg/L)	50 µg/L	–

Hinweis: Stadtwerke Hilden · Jahresmittelwerte 2025 des Trinkwassers aus dem Wasserwerk Baumberg, gemessen am Wasserwerksausgang nach Hilden. Laut Stadtwerken schwankt die Härte zwischen 10 und 13 °dH; für die Einstellung von Geräten und die Waschmitteldosierung empfehlen sie 13 °dH. Die zusätzlich gedruckte Angabe von 0,70 mmol/l passt nicht zu 11,0 °dH und ist deshalb nicht übernommen.

Quellen

1. Analysewerte des Trinkwassers vom Wasserwerk Baumberg für das Jahr 2025 (Stand Jan. 2026)

https://stadtwerke-hilden.de/uploads/Trinkwasser_Analysewerte_2025.pdf

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Stadtwerke Hilden 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/hilden/>