TRINKWASSER-STECKBRIEF

Grefrath

Trinkwassermonitor
trinkwassermonitor.ink

Kreis Viersen, Nordrhein-Westfalen

WASSERHÄRTE	GRENZWERTE (TRINKWV)	VERSORGER	STAND DER MESSWERTE
12,3 °dH, mittel	**alle 14 geprüften eingehalten**	**Gemeindewerke Grefrath**	**06.05.2026**

Was Sie jetzt tun können (Kalk, fehlende Werte, Hausleitungen): https://trinkwassermonitor.ink/trinkwasser/grefrath/

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	unter BG (< 1 mg/L)	50 mg/L	–
Nitrit	unter BG (< 0,02 mg/L)	0,5 mg/L	–
PFAS (Summe)	unter Bestimmungsgrenze	0,1 µg/L	–
Uran	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Quecksilber	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,001 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	26,4 mg/L	250 mg/L	11 %
Sulfat	72,8 mg/L	250 mg/L	29 %
Natrium	11,3 mg/L	200 mg/L	6 %
Calcium	78,4 mg/L	–	–
Magnesium	5,56 mg/L	–	–
pH-Wert	7,99	6,5–9,5	–
Gesamthärte	12,3 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	486 µS/cm	–	–
Fluorid	0,05 mg/L	1,5 mg/L	3 %
Eisen	0,014 mg/L	0,2 mg/L	7 %
Mangan	unter BG (< 0,005 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,02 mg/L)	0,5 mg/L	–

Hinweis: Gemeindewerke Grefrath · Prüfbericht 13803-1 MH26 der IWW Analytik und Service GmbH (Mülheim an der Ruhr) vom 29.05.2026, Probe vom 06.05.2026 am Wasserwerk Grefrath, Pumpenhaus (Wasserwerksausgang, Reinwasser), also ab Wasserwerk. Der Bericht schließt Pflanzenschutzmittel und Biozide aus und enthält weder Blei, Kupfer, Arsen noch Cadmium. PFAS: Summe PFAS-20 und PFAS-4 jeweils 0,000 µg/l. Das Wasser ist mit 12,3 °dH im Härtebereich mittel; Nitrat liegt unter der Bestimmungsgrenze von 1 mg/l. Welches Wasser an einer bestimmten Adresse ankommt, sagt verbindlich der Versorger.

Quellen

1. Trinkwasseranalyse Mai 2026 (Prüfbericht 13803-1 MH26, Wasserwerk Grefrath)
   https://gemeindewerke-grefrath.de/wp-content/uploads/2026/06/Trinkwasseranalyse-Mai-2026.pdf

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Gemeindewerke Grefrath 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/grefrath/