

Rheinisch-Bergischer Kreis, Nordrhein-Westfalen

WASSERHÄRTE

12,8 °dH, mittel

GRENZWERTE (TRINKWV)

**alle 17 geprüften
eingehalten**

VERSORGER

BELKAW

STAND DER MESSWERTE

31.12.2025

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	19 mg/L	50 mg/L	38 %
Nitrit	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,5 mg/L	–
PFAS (Summe)	0,014 µg/L	0,1 µg/L	14 %
PFOA	unter BG (< 0,001 µg/L)	–	–
PFOS	unter BG (< 0,001 µg/L)	–	–
PFHxS	unter BG (< 0,001 µg/L)	–	–
PFBS	0,0043 µg/L	–	–
Blei	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,01 mg/L	–
Arsen	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,01 mg/L	–
Uran	0,0002 mg/L	0,01 mg/L	2 %
Quecksilber	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	unter BG (< 0,02 mg/L)	2 mg/L	–
Chlorid	44 mg/L	250 mg/L	18 %
Sulfat	54 mg/L	250 mg/L	22 %
Natrium	24 mg/L	200 mg/L	12 %
Calcium	69 mg/L	–	–
Magnesium	14 mg/L	–	–
pH-Wert	7,59	6,5–9,5	–
Gesamthärte	12,8 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	565 µS/cm	–	–
Fluorid	unter BG (< 0,05 mg/L)	1,5 mg/L	–
Eisen	unter BG (< 0,02 mg/L)	0,2 mg/L	–
Mangan	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,05 mg/L)	0,5 mg/L	–
Trihalomethane (THM)	unter BG (< 0,2 µg/L)	50 µg/L	–

Hinweis: BELKAW versorgt Bergisch Gladbach aus den Wasserwerken Refrath und Holweide; da der Bedarf damit nicht vollständig gedeckt wird, wird zusätzlich Wasser von RheinEnergie zugekauft, sodass die Werte eine Mischwasser-Realität abbilden. Jahresmittelwerte der Daten aus 2025, Ausgabe 2026. Das Dokument weist keine separate Zeile 'Coliforme Bakterien' aus (daher hier nicht befüllt) – stattdessen werden E. coli (0/100ml), Enterokokken (0/100ml) sowie Koloniezahlen bei 22 °C und 36 °C (je 0/ml) berichtet. Bei den PFAS-Einzelsubstanzen ist PFBS (Perfluorbutansulfonsäure) tatsächlich nachweisbar (0,0000043 mg/l), während PFOA, PFOS und PFHxS unterhalb der Bestimmungsgrenze liegen.

Quellen

1. Trinkwasseranalyse nach der Trinkwasserverordnung vom 20. Juni 2023 – Jahresmittelwerte der Daten aus 2025 (Ausgabe 2026)
<https://www.belkaw.de/trinkwasseranalyse-belkaw-2026.pdf?forced=true>

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben BELKAW 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/bergisch-gladbach/>