TRINKWASSER-STECKBRIEF

Barsinghausen

Region Hannover, Niedersachsen

WASSERHÄRTE	GRENZWERTE (TRINKWV)	VERSORGER	STAND DER MESSWERTE
13,4 °dH, mittel	**alle 19 geprüften eingehalten**	**Stadtwerke Barsinghausen**	**10.03.2026**

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

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	4,26 mg/L	50 mg/L	9 %
Nitrit	unter BG (< 0,005 mg/L)	0,5 mg/L	–
PFAS (Summe)	0,0037 µg/L	0,1 µg/L	4 %
Blei	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Arsen	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Uran	0,00023 mg/L	0,01 mg/L	2 %
Quecksilber	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	0,015 mg/L	2 mg/L	< 1 %
Cadmium	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,003 mg/L	–
Chrom	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,025 mg/L	–
Nickel	unter BG (< 0,005 mg/L)	0,02 mg/L	–
Chlorid	77,9 mg/L	250 mg/L	31 %
Sulfat	113 mg/L	250 mg/L	45 %
Natrium	31,2 mg/L	200 mg/L	16 %
Calcium	76 mg/L	–	–
Magnesium	12,2 mg/L	–	–
pH-Wert	7,9	6,5–9,5	–
Gesamthärte	13,4 °dH	–	–
Fluorid	unter BG (< 0,1 mg/L)	1,5 mg/L	–
Eisen	0,04 mg/L	0,2 mg/L	20 %
Mangan	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,5 mg/L	–

Hinweis: Prüfbericht zur Probe vom 10.03.2026 an einer Küchenarmatur der Kita Am Kindergarten 1, also im Netz und nicht ab Werk. Die Werte gelten nur für das Versorgungsgebiet Barsinghausen: Die Versorgungsgruppe Hohenbostel (Hohenbostel, Bantorf, Winninghausen, Wichtringhausen) nennt 13,6 °dH, und das Gebiet Langreder wird von Harzwasserwerken und Avacon mit weichem Wasser versorgt. Die Stadtwerke nennen auf ihrer Seite die Härte je Gebiet.

Quellen

1. Trinkwasseranalyse für das Versorgungsgebiet Barsinghausen, Probenahme 10.03.2026
https://stadtwerke-barsinghausen.de/wp-content/uploads/2026/08/Trinkwasseranalyse-fuer-das-Versorgungsgebiet-Barsinghausen.pdf

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Stadtwerke Barsinghausen 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/barsinghausen/