TRINKWASSER-STECKBRIEF

Burgdorf

Region Hannover, Niedersachsen

WASSERHÄRTE	GRENZWERTE (TRINKWV)	VERSORGER	STAND DER MESSWERTE
10,7 °dH, mittel	**alle 14 geprüften eingehalten**	**Stadtwerke Burgdorf**	**23.03.2026**

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

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	4,2 mg/L	50 mg/L	8 %
Nitrit	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,5 mg/L	–
PFAS (Summe)	0,009 µg/L	0,1 µg/L	9 %
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	–
Chlorid	57,4 mg/L	250 mg/L	23 %
Sulfat	**140 mg/L**	250 mg/L	**56 %**
Natrium	37 mg/L	200 mg/L	19 %
Calcium	57,3 mg/L	–	–
Magnesium	11,6 mg/L	–	–
pH-Wert	7,82	6,5–9,5	–
Gesamthärte	10,7 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	613 µS/cm	–	–
Fluorid	0,1 mg/L	1,5 mg/L	7 %
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 (< 0,04 mg/L)	0,5 mg/L	–
Coliforme Bakterien	0 KBE/100ml	–	–

Hinweis: Analyse vom 23.03.2026; das Blatt nennt die Probenstelle nicht. Der größte Teil des Wassers kommt laut Stadtwerken aus dem eigenen Wasserwerk. Ein Teil, unter anderem in Stoßzeiten, wird von den Harzwasserwerken zugekauft und eingespeist. Deren Wasser ist laut Reinwasseranalyse 2025 des Wasserwerks Ramlingen deutlich weicher (6,1 °dH, Nitrat 2,1 mg/l), die Stadtwerke nennen nicht, wo es ankommt. Blei, Kupfer, Arsen, Cadmium und Nickel stehen nicht in der Analyse. PFAS-20 und PFAS-4 sind in der Tabelle ohne Einheit gedruckt, wir lesen sie wie den Grenzwert in mg/l. Natronlauge wird als Aufbereitungsstoff genannt.

Quellen

1. Trinkwasseranalyse Burgdorf, Analyse vom 23.03.2026
   https://www.stadtwerke-burgdorf.de/download/4714/

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