

Salzgitter, Niedersachsen

WASSERHÄRTE
6,3 °dH, weichGRENZWERTE (TRINKWV)
**alle 16 geprüften
eingehalten**VERSORGER
**WEVG Salzgitter
GmbH & Co. KG**STAND DER MESSWERTE
10.12.2025

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	6,1 mg/L	50 mg/L	12 %
Nitrit	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,5 mg/L	–
Blei	unter BG (< 0,0011 mg/L)	0,01 mg/L	–
Arsen	unter BG (< 0,0006 mg/L)	0,01 mg/L	–
Uran	0,0001 mg/L	0,01 mg/L	1 %
Quecksilber	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	unter BG (< 0,01 mg/L)	2 mg/L	–
Chlorid	23,2 mg/L	250 mg/L	9 %
Sulfat	57,1 mg/L	250 mg/L	23 %
Natrium	16,6 mg/L	200 mg/L	8 %
Calcium	36 mg/L	–	–
Magnesium	5,3 mg/L	–	–
pH-Wert	8,26	6,5–9,5	–
Gesamthärte	6,3 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	326 µS/cm	–	–
Fluorid	0,06 mg/L	1,5 mg/L	4 %
Eisen	0,013 mg/L	0,2 mg/L	6 %
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	–	–
Trihalomethane (THM)	7,9 µg/L	50 µg/L	16 %

Hinweis: WEVG veröffentlicht drei separate Zonenanalysen für Salzgitter, keinen einzelnen Stadtwert. 'Nördliches Stadtgebiet 2' (u. a. Lebenstedt, Salzgitters größter Stadtteil und faktisches Zentrum) wird hier als Primärzone geführt. Die anderen beiden Zonen weichen ab: 'Nördliches Stadtgebiet 1' (unter anderem Drütte, Thiede, Watenstedt) misst deutlich weicher (3,3 statt 6,3 °dH); 'Südliches Stadtgebiet und Osterlinde' (u. a. Salzgitter-Bad, Gebhardshagen, Ringelheim) ebenfalls weicher (3,8 °dH). Beide Nachbarzonen werden hier nicht eingerechnet. Besonderheit: PFAS (Summe PFAS-20/PFAS-4) ist ausgerechnet für die hier gewählte Primärzone (Nord 2) nicht veröffentlicht - die Zeile fehlt auf der Quellseite komplett, obwohl Zone 1 und 3 einen Wert (<0,000001 mg/l, nicht nachweisbar) ausweisen; hier daher bewusst nicht angegeben statt aus einer anderen Zone übernommen. Der Uran-Wert der Primärzone ist im Quelldokument als '0,0001' ohne '<-Zeichen gedruckt (anders als bei den Nachbarzonen) - als echter Messwert übernommen, nicht als Bestimmungsgrenze.

Quellen

1. Trinkwasseruntersuchung - Nördliches Stadtgebiet 2 (Lebenstedt u. a.)
<https://www.vftv.de/wevg/anang2.htm>

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben WEVG Salzgitter GmbH & Co. KG 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/salzgitter/>