TRINKWASSER-STECKBRIEF

Reken

Trinkwassermonitor
trinkwassermonitor.ink

Kreis Borken, Nordrhein-Westfalen

WASSERHÄRTE	GRENZWERTE (TRINKWV)	VERSORGER	STAND DER MESSWERTE
3,8 °dH, weich	**alle 16 geprüften eingehalten**	**RWW**	**2025**

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

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	**30,7 mg/L**	50 mg/L	**61 %**
Nitrit	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,5 mg/L	–
Blei	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Arsen	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Uran	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,01 mg/L	–
Quecksilber	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	unter BG (< 0,02 mg/L)	2 mg/L	–
Chlorid	18 mg/L	250 mg/L	7 %
Sulfat	8 mg/L	250 mg/L	3 %
Natrium	36,1 mg/L	200 mg/L	18 %
Calcium	23,5 mg/L	–	–
Magnesium	2,3 mg/L	–	–
pH-Wert	8,3	6,5–9,5	–
Gesamthärte	3,8 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	313 µS/cm	–	–
Fluorid	unter BG (< 0,2 mg/L)	1,5 mg/L	–
Eisen	unter BG (< 0,02 mg/L)	0,2 mg/L	–
Mangan	unter BG (< 0,005 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,04 mg/L)	0,5 mg/L	–
Trihalomethane (THM)	unter BG (< 1 µg/L)	50 µg/L	–
Säurekapazität bis pH 4,3	1,86 mmol/L	–	–

Hinweis: RWW · RWW nennt in den Trinkwasserdaten 2025 Reken als Versorgungsbereich des Wasserwerks Reken-Melchenberg. Die Werte stammen aus derselben Analyse wie für das Wasserwerk Reken-Melchenberg (RWW) (Stand 31.12.2025) und gelten ab Wasserwerk. Welches Wasser an einer bestimmten Adresse ankommt, sagt verbindlich der Versorger.

Quellen

1. Trinkwasserdaten 2025 – Wasserwerk Reken-Melchenberg (Versorgungsbereich Reken, Gescher-Hochmoor, Velen ohne Velen-Ramsdorf)
https://www.rww.de/fileadmin/assets/pdf/twa_rek_gesch_vel_med.pdf

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben RWW 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/reken/