

Kreis Warendorf, Nordrhein-Westfalen

WASSERHÄRTE

7,2 °dH, weich

GRENZWERTE (TRINKWV)

**alle 17 geprüften
eingehalten**

VERSORGER

Gelsenwasser

STAND DER MESSWERTE

31.12.2025

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	9,7 mg/L	50 mg/L	19 %
Nitrit	0,01 mg/L	0,5 mg/L	2 %
PFAS (Summe)	0,0202 µg/L	0,1 µg/L	20 %
PFOA	0,0056 µg/L	–	–
PFOS	0,0024 µg/L	–	–
PFHxS	unter BG (< 0,001 µg/L)	–	–
PFBS	0,0022 µg/L	–	–
Blei	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Arsen	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,01 mg/L	–
Uran	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Quecksilber	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	unter BG (< 0,005 mg/L)	2 mg/L	–
Chlorid	28 mg/L	250 mg/L	11 %
Sulfat	32 mg/L	250 mg/L	13 %
Natrium	20 mg/L	200 mg/L	10 %
Calcium	42 mg/L	–	–
Magnesium	5,7 mg/L	–	–
pH-Wert	7,92	6,5–9,5	–
Gesamthärte	7,2 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	371 µS/cm	–	–
Fluorid	0,08 mg/L	1,5 mg/L	5 %
Eisen	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,2 mg/L	–
Mangan	unter BG (< 0,002 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,05 mg/L)	0,5 mg/L	–
Trihalomethane (THM)	unter BG (< 0,1 µg/L)	50 µg/L	–

Hinweis: Gelsenwasser: „In Drensteinfurt erhalten Sie Mischwasser aus den Wasserwerken Echthausen und Halingen.“ Für das Mischwasser selbst veröffentlicht Gelsenwasser keine eigenen Werte; hier die Jahresmittel 2025 des Wasserwerks Echthausen. Zum Vergleich Wasserwerk Halingen: 7,8 °dH (weich), Nitrat 10,7 mg/l. Mikrobiologische Befunde weist Gelsenwasser für 2025 nicht als Mittelwert aus.

Quellen

1. Trinkwasseranalyse Welver – Wasserwerk Echthausen, Jahresmittel 2025

https://www.gelsenwasser.de/fileadmin/twa/downloads/gelsenwasser/trinkwasseranalyse_echthausen.pdf

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Gelsenwasser 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/drensteinfurt/>