TRINKWASSER-STECKBRIEF

Niederdorf

Trinkwassermonitor
trinkwassermonitor.ink

Erzgebirgskreis, Sachsen

WASSERHÄRTE	GRENZWERTE (TRINKWV)	VERSORGER	STAND DER MESSWERTE
5,3 °dH, weich	**alle 20 geprüften eingehalten**	**RZV Lugau-Glauchau**	**04.02.2026**

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

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	16 mg/L	50 mg/L	32 %
Nitrit	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,5 mg/L	–
PFAS (Summe)	unter BG (< 0,0015 µg/L)	0,1 µg/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 (< 0,0001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Quecksilber	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	0,0013 mg/L	2 mg/L	< 1 %
Cadmium	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,003 mg/L	–
Chrom	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,025 mg/L	–
Nickel	0,003 mg/L	0,02 mg/L	15 %
Chlorid	24,8 mg/L	250 mg/L	10 %
Sulfat	34 mg/L	250 mg/L	14 %
Natrium	11,6 mg/L	200 mg/L	6 %
Calcium	28,3 mg/L	–	–
Magnesium	5,82 mg/L	–	–
pH-Wert	8	6,5–9,5	–
Gesamthärte	5,3 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	270 µS/cm	–	–
Fluorid	0,16 mg/L	1,5 mg/L	11 %
Eisen	0,05 mg/L	0,2 mg/L	25 %
Mangan	0,003 mg/L	0,05 mg/L	6 %
Ammonium	unter BG (< 0,02 mg/L)	0,5 mg/L	–
Trihalomethane (THM)	13 µg/L	50 µg/L	26 %

Hinweis: Prüfbericht des RZV Lugau-Glauchau, Probenahme am 04.02.2026 (Stollberg, CURA Seniorenzentrum). Der Verband ordnet diesen Bericht in seiner adressgenauen Abfrage der Versorgungszone Stollberg NZ HB Johannisstraße u. An, Niederdorf gesamt (mit Teil v.Pfaffe zu – rund 100 % der Adressen, die der Verband in Niederdorf versorgt. Damit gilt er für praktisch alle Adressen. PFAS (Summe PFAS-20 und PFAS-4) lagen unter der Bestimmungsgrenze. Der Bericht enthält keine mikrobiologischen Werte. Welches Wasser an einer bestimmten Adresse ankommt, zeigt die Abfrage auf rzv-glauchau.de; Ortsteile, die die Abfrage nicht führt, versorgt der Verband dort nicht.

Quellen

1. Prüfbericht Trinkwasser, Probenahme 04.02.2026, CURA Seniorenzentrum Stollberg
   https://rzv-glauchau.de/twv/6228040.pdf

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben RZV Lugau-Glauchau 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/niederdorf/