

Erzgebirgskreis, Sachsen

WASSERHÄRTE

5,3 °dH, weich

GRENZWERTE (TRINKWV)

**alle 16 geprüften
eingehalten**

VERSORGER

RZV Lugau-Glauchau

STAND DER MESSWERTE

04.02.2026

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	16 mg/L	50 mg/L	32 %
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 (< 0,0001 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 %
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 im CURA Seniorenzentrum. Laut der adressgenauen Abfrage des Verbands gilt dieses Wasser für rund 70 % der Adressen in Stollberg. Die Ortsteile Mitteldorf, Gablenz und Oberdorf (4,5 bis 8,5 °dH) sowie Beutha und Raum (3,2 bis 5,0 °dH) bekommen anderes Wasser, das ebenfalls weich ist. Der Bericht nennt keine mikrobiologischen Werte und keine PFAS; Pflanzenschutzmittel lagen in Summe unter der Bestimmungsgrenze.

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/stollberg-erzgeb/>