

Landkreis Görlitz, Sachsen

WASSERHÄRTE

6,44 °dH, weich

GRENZWERTE (TRINKWV)

**alle 19 geprüften
eingehalten**

VERSORGER

SOWAG mbH

STAND DER MESSWERTE

28.04.2026

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	7,8 mg/L	50 mg/L	16 %
Nitrit	unter BG (< 0,02 mg/L)	0,5 mg/L	–
PFAS (Summe)	0,002 µg/L	0,1 µg/L	2 %
Blei	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,01 mg/L	–
Arsen	unter BG (< 0,002 mg/L)	0,01 mg/L	–
Uran	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,01 mg/L	–
Quecksilber	unter BG (< 0,000002 mg/L)	0,001 mg/L	–
Cadmium	unter BG (< 0,0007 mg/L)	0,003 mg/L	–
Chrom	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,025 mg/L	–
Nickel	0,0031 mg/L	0,02 mg/L	16 %
Chlorid	9,8 mg/L	250 mg/L	4 %
Sulfat	18 mg/L	250 mg/L	7 %
Natrium	6,11 mg/L	200 mg/L	3 %
Calcium	42,3 mg/L	–	–
Magnesium	2,32 mg/L	–	–
pH-Wert	7,7	6,5–9,5	–
Gesamthärte	6,44 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	269 µS/cm	–	–
Fluorid	unter BG (< 0,05 mg/L)	1,5 mg/L	–
Eisen	unter BG (< 0,006 mg/L)	0,2 mg/L	–
Mangan	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,05 mg/L)	0,5 mg/L	–
Coliforme Bakterien	0 KBE/100ml	–	–
Trihalomethane (THM)	unter BG (< 0,1 µg/L)	50 µg/L	–

Hinweis: SOWAG mbH · Trinkwasseranalyse für das Versorgungsgebiet WVG Jonsdorf, Stand 28.04.2026, veröffentlicht im BDEW-Wasserportal. Die Werte wurden automatisch aus dem PDF ausgelesen und einzeln gegengeprüft; die Seite steht beim Originalwert. Laut Wasserportal liegen der Ortsmittelpunkt von Olbersdorf und vier Prüfpunkte rund 1,5 km darum in diesem Versorgungsgebiet. Welches Wasser an einer bestimmten Adresse ankommt, sagt verbindlich der Versorger. Die Werte gelten ab Wasserwerk.

Quellen

1. Trinkwasseranalyse Versorgungsgebiet WVG Jonsdorf, Stand 28.04.2026

<https://www.sowag.de/files/sowag/bilder/Pdf.Dateien/Trinkwasseranalysen/WW%20Jonsdorf.pdf>

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben SOWAG mbH 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/olbersdorf/>