

Landkreis Görlitz, Sachsen

WASSERHÄRTE

2,86 °dH, weich

GRENZWERTE (TRINKWV)

**alle 19 geprüften
eingehalten**

VERSORGER

SOWAG mbH

STAND DER MESSWERTE

28.04.2026

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	5,2 mg/L	50 mg/L	10 %
Nitrit	unter BG (< 0,02 mg/L)	0,5 mg/L	–
PFAS (Summe)	unter BG (< 0,0015 µg/L)	0,1 µg/L	–
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	0,0000041 mg/L	0,001 mg/L	< 1 %
Kupfer	unter BG (< 0,005 mg/L)	2 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	0,0017 mg/L	0,02 mg/L	9 %
Chlorid	6,4 mg/L	250 mg/L	3 %
Sulfat	12 mg/L	250 mg/L	5 %
Calcium	17,8 mg/L	–	–
Magnesium	1,59 mg/L	–	–
pH-Wert	7,2	6,5–9,5	–
Gesamthärte	2,86 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	139 µS/cm	–	–
Fluorid	0,1 mg/L	1,5 mg/L	7 %
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-Drehe, 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 Bertsdorf-Hörnitz 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-Drehe, Stand 28.04.2026

<https://www.sowag.de/files/sowag/bilder/Pdf.Dateien/Trinkwasseranalysen/WW%20Jonsdorf%20Drehe.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/bertsdorf-hoernitz/>