

Landkreis Zwickau, Sachsen

WASSERHÄRTE

4,3 °dH, weich

GRENZWERTE (TRINKWV)

**alle 16 geprüften
eingehalten**

VERSORGER

Wasserwerke Zwickau

STAND DER MESSWERTE

27.03.2025

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	7,7 mg/L	50 mg/L	15 %
Nitrit	unter BG (< 0,02 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	0,0047 mg/L	2 mg/L	< 1 %
Chlorid	17 mg/L	250 mg/L	7 %
Sulfat	19 mg/L	250 mg/L	8 %
Natrium	10,3 mg/L	200 mg/L	5 %
Calcium	25,2 mg/L	–	–
Magnesium	3,17 mg/L	–	–
pH-Wert	8,4	6,5–9,5	–
Gesamthärte	4,3 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	220 µS/cm	–	–
Fluorid	0,11 mg/L	1,5 mg/L	7 %
Eisen	0,033 mg/L	0,2 mg/L	17 %
Mangan	0,001 mg/L	0,05 mg/L	2 %
Ammonium	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,5 mg/L	–
Trihalomethane (THM)	unter BG (< 0,3 µg/L)	50 µg/L	–

Hinweis: Trinkwasserwerte der Wasserwerke Zwickau für das Versorgungsgebiet Fernwasser Thüringen, Stand 27.03.2025. Mit 4,3 °dH liegt das Wasser im Härtebereich weich. Mikrobiologische Werte und PFAS sind in der Übersicht nicht enthalten.

Quellen

1. Trinkwasserwerte Fernwasser Thüringen, Stand 27.03.2025

<https://api.wasserportal.info/api/public/qualitaet/trinkwasseranalyse/fbd0f898-f208-4c7f-90fc-87c9fb0d130b>

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Wasserwerke Zwickau 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/crimmitschau/>