

Vogtlandkreis, Sachsen

WASSERHÄRTE 8,2 °dH, weich	GRENZWERTE (TRINKWV) alle 16 geprüften eingehalten	VERSORGER Zweckverband Wasser und Abwasser Vogtland (ZWAV)	STAND DER MESSWERTE 19.01.2026
--------------------------------------	--	--	--

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	unter BG (< 1 mg/L)	50 mg/L	–
Nitrit	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,5 mg/L	–
Blei	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Arsen	0,002 mg/L	0,01 mg/L	20 %
Uran	0,00058 mg/L	0,01 mg/L	6 %
Quecksilber	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	0,001 mg/L	2 mg/L	< 1 %
Chlorid	4,3 mg/L	250 mg/L	2 %
Sulfat	31 mg/L	250 mg/L	12 %
Natrium	3,82 mg/L	200 mg/L	2 %
Calcium	48,6 mg/L	–	–
Magnesium	5,98 mg/L	–	–
pH-Wert	7,4	6,5–9,5	–
Gesamthärte	8,2 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	341 µS/cm	–	–
Fluorid	0,22 mg/L	1,5 mg/L	15 %
Eisen	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,2 mg/L	–
Mangan	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,02 mg/L)	0,5 mg/L	–
Coliforme Bakterien	0 KBE/100ml	–	–
Trihalomethane (THM)	0,39 µg/L	50 µg/L	< 1 %

Hinweis: Prüfbericht des ZWAV für das Versorgungsgebiet GWV Pausa /Ranspach, in dem laut Wasserportal die Stadtmitte liegt; Probenahme 19.01.2026. Gesamthärte 8,2 °dH – Härtebereich weich. Welches Gebiet Ihre Adresse versorgt, zeigt das Wasserportal des ZWAV. PFAS weist der Prüfbericht nicht aus.

Quellen

1. Prüfbericht Trinkwasser – GWV Pausa /Ranspach, Probenahme 19.01.2026
<https://api.wasserportal.info/api/public/qualitaet/trinkwasseranalyse/7fe56238-bfca-4e93-bc4c-a151ffb0c9a1>

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Zweckverband Wasser und Abwasser Vogtland (ZWAV) 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/pausa-muehltroff/>