

Vogtlandkreis, Sachsen

WASSERHÄRTE

**6,7 °dH, weich**

GRENZWERTE (TRINKWV)

**alle 16 geprüften  
eingehalten**

VERSORGER

**Zweckverband  
Wasser und  
Abwasser Vogtland  
(ZWAV)**

STAND DER MESSWERTE

**16.03.2026**

| PARAMETER                 | MESSWERT                 | GRENZWERT  | ANTEIL      |
|---------------------------|--------------------------|------------|-------------|
| Nitrat                    | <b>36 mg/L</b>           | 50 mg/L    | <b>72 %</b> |
| 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                      | 0,00074 mg/L             | 0,01 mg/L  | 7 %         |
| Quecksilber               | unter BG (< 0,0001 mg/L) | 0,001 mg/L | –           |
| Kupfer                    | 0,009 mg/L               | 2 mg/L     | < 1 %       |
| Chlorid                   | 21,3 mg/L                | 250 mg/L   | 9 %         |
| Sulfat                    | 29 mg/L                  | 250 mg/L   | 12 %        |
| Natrium                   | 13,8 mg/L                | 200 mg/L   | 7 %         |
| Calcium                   | 36,9 mg/L                | –          | –           |
| Magnesium                 | 6,47 mg/L                | –          | –           |
| pH-Wert                   | 7,8                      | 6,5–9,5    | –           |
| Gesamthärte               | 6,7 °dH                  | –          | –           |
| Elektrische Leitfähigkeit | 314 µS/cm                | –          | –           |
| Fluorid                   | 0,17 mg/L                | 1,5 mg/L   | 11 %        |
| Eisen                     | unter BG (< 0,01 mg/L)   | 0,2 mg/L   | –           |
| Mangan                    | 0,002 mg/L               | 0,05 mg/L  | 4 %         |
| Ammonium                  | unter BG (< 0,02 mg/L)   | 0,5 mg/L   | –           |
| Coliforme Bakterien       | 0 KBE/100ml              | –          | –           |
| Trihalomethane (THM)      | 3,6 µg/L                 | 50 µg/L    | 7 %         |

Hinweis: Prüfbericht des ZWAV für das Versorgungsgebiet VG Treuen Zone Wasserwerk Perlas, in dem laut Wasserportal die Stadtmitte liegt; Probenahme 16.03.2026. Gesamthärte 6,7 °dH – Härtebereich weich. Weitere Versorgungsgebiete im Umkreis von rund 2 km um die Stadtmitte laut Wasserportal (teils Nachbarorte): Fernwasser-HB7000-Eich-Lengenfeld-Reichenbach (3,8 °dH, Nitrat 1,8 mg/l, Probenahme 16.03.2026); Fernwasser HB7000 Altmannsgrün - Treuen - HB Goldene Höhe - GWV Kuhberg - Limbach - Netzsckau - Reichenbach (3,7 °dH, Nitrat 4,1 mg/l, Probenahme 16.03.2026); VG Treuen/Schreiersgrün (5,5 °dH, Nitrat 26 mg/l, Probenahme 27.10.2025) – alle im selben Härtebereich. Welches Gebiet Ihre Adresse versorgt, zeigt das Wasserportal des ZWAV. PFAS weist der Prüfbericht nicht aus.

## Quellen

1. Prüfbericht Trinkwasser – VG Treuen Zone Wasserwerk Perlas, Probenahme 16.03.2026

<https://api.wasserportal.info/api/public/qualitaet/trinkwasseranalyse/cedb2c11-6c23-47ca-a02c-0a41b0de84d5>

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/treuen/>