TRINKWASSER-STECKBRIEF

# Schönberg

Trinkwassermonitor
trinkwassermonitor.ink

Landkreis Zwickau, Sachsen

| WASSERHÄRTE | GRENZWERTE (TRINKWV) | VERSORGER | STAND DER MESSWERTE |
|---|---|---|---|
| **5,2 °dH, weich** | **alle 20 geprüften eingehalten** | **RZV Lugau-Glauchau** | **05.02.2026** |

**Was Sie jetzt tun können (Kalk, fehlende Werte, Hausleitungen): https://trinkwassermonitor.ink/trinkwasser/schoenberg-zwickau/**

| PARAMETER | MESSWERT | GRENZWERT | ANTEIL |
|---|---|---|---|
| Nitrat | 3,9 mg/L | 50 mg/L | 8 % |
| Nitrit | unter BG (< 0,01 mg/L) | 0,5 mg/L | – |
| PFAS (Summe) | 0,0094 µg/L | 0,1 µg/L | 9 % |
| Blei | unter BG (< 0,001 mg/L) | 0,01 mg/L | – |
| Arsen | unter BG (< 0,001 mg/L) | 0,01 mg/L | – |
| Uran | 0,00024 mg/L | 0,01 mg/L | 2 % |
| Quecksilber | unter BG (< 0,0001 mg/L) | 0,001 mg/L | – |
| Kupfer | 0,0029 mg/L | 2 mg/L | < 1 % |
| Cadmium | unter BG (< 0,0001 mg/L) | 0,003 mg/L | – |
| Chrom | unter BG (< 0,0005 mg/L) | 0,025 mg/L | – |
| Nickel | unter BG (< 0,001 mg/L) | 0,02 mg/L | – |
| Chlorid | 30 mg/L | 250 mg/L | 12 % |
| Sulfat | 34 mg/L | 250 mg/L | 14 % |
| Natrium | 17,8 mg/L | 200 mg/L | 9 % |
| Calcium | 29,1 mg/L | – | – |
| Magnesium | 4,98 mg/L | – | – |
| pH-Wert | 8 | 6,5–9,5 | – |
| Gesamthärte | 5,2 °dH | – | – |
| Elektrische Leitfähigkeit | 290 µS/cm | – | – |
| Fluorid | 0,23 mg/L | 1,5 mg/L | 15 % |
| Eisen | **0,11 mg/L** | 0,2 mg/L | **57 %** |
| Mangan | 0,003 mg/L | 0,05 mg/L | 6 % |
| Ammonium | unter BG (< 0,02 mg/L) | 0,5 mg/L | – |
| Trihalomethane (THM) | 7,7 µg/L | 50 µg/L | 15 % |

Hinweis: Prüfbericht des RZV Lugau-Glauchau, Probenahme am 05.02.2026 (Meerane, Kita Regenbogen). Der Verband ordnet diesen Bericht in seiner adressgenauen Abfrage der Versorgungszone Schönberg, Meerane Pfaffroda Breitenbach zu – rund 100 % der Adressen, die der Verband in Schönberg versorgt. Damit gilt er für praktisch alle Adressen. Der Bericht enthält keine mikrobiologischen Werte. Welches Wasser an einer bestimmten Adresse ankommt, zeigt die Abfrage auf rzv-glauchau.de; Ortsteile, die die Abfrage nicht führt, versorgt der Verband dort nicht.

## Quellen

1. Prüfbericht Trinkwasser, Probenahme 05.02.2026, Kita Regenbogen Meerane
   https://rzv-glauchau.de/twv/ZNZC006000.pdf

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben RZV Lugau-Glauchau 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/schoenberg-zwickau/