

Regionalverband Saarbrücken, Saarland

WASSERHÄRTE

3,7 °dH, weich

GRENZWERTE (TRINKWV)

**alle 16 geprüften
eingehalten**

VERSORGER

Stadtwerke Völklingen

STAND DER MESSWERTE

01.06.2026

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	16,7 mg/L	50 mg/L	33 %
Nitrit	unter BG (< 0,005 mg/L)	0,5 mg/L	–
Blei	unter BG (< 0,0003 mg/L)	0,01 mg/L	–
Arsen	unter BG (< 0,0006 mg/L)	0,01 mg/L	–
Uran	unter BG (< 0,0002 mg/L)	0,01 mg/L	–
Quecksilber	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	unter BG (< 0,002 mg/L)	2 mg/L	–
Chlorid	13,1 mg/L	250 mg/L	5 %
Sulfat	19,9 mg/L	250 mg/L	8 %
Natrium	6,1 mg/L	200 mg/L	3 %
Calcium	20,2 mg/L	–	–
Magnesium	3,8 mg/L	–	–
pH-Wert	8,03	6,5–9,5	–
Gesamthärte	3,7 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	200 µS/cm	–	–
Fluorid	0,06 mg/L	1,5 mg/L	4 %
Eisen	0,006 mg/L	0,2 mg/L	3 %
Mangan	unter BG (< 0,002 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 µg/L	50 µg/L	< 1 %

Hinweis: Diese Analyse deckt nur das Hauptversorgungsgebiet der Stadtwerke Völklingen Netz GmbH ab (Probe aus dem Behälter Hoheberg). Die Völklinger Stadtteile Ludweiler und Lauterbach werden stattdessen vom eigenständigen WasserZweckVerband Warndt versorgt, für den keine öffentlich zugängliche Trinkwasseranalyse gefunden werden konnte. Berichtsstand: Ausfertigung vom 01.06.2026, Probenahme am 06.05.2026, DAkKS-akkreditiertes Labor energis-Netzgesellschaft mbH. PFAS-Parameter (Summe PFAS-20, PFOA, PFOS, PFHxS, PFBS) sind in diesem Bericht nicht enthalten und werden daher nicht ausgewiesen statt erfunden. Trihalogenmethane-Summe ist mit 0,0 µg/l ausgewiesen (alle vier Einzelverbindungen unter ihrer jeweiligen Bestimmungsgrenze von 0,2 µg/l). E. coli und coliforme Bakterien waren beide mit 0/100ml negativ.

Quellen

1. Untersuchungsbericht Trinkwasser – Parameter der Gruppe A+B (Probe 202603667, Behälter Hoheberg)
<https://swvk-netz.de/wp-content/uploads/2026/06/Trinkwasseranalysewerte-2026.pdf>

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Stadtwerke Völklingen 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/voelklingen/>