

Landkreis Harz, Sachsen-Anhalt

WASSERHÄRTE

13,3 °dH, mittel

GRENZWERTE (TRINKWV)

**alle 16 geprüften
eingehalten**

VERSORGER

Halberstadtwerke

STAND DER MESSWERTE

28.01.2026

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	5,3 mg/L	50 mg/L	11 %
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	unter BG (< 0,001 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	22 mg/L	250 mg/L	9 %
Sulfat	88 mg/L	250 mg/L	35 %
Natrium	14,9 mg/L	200 mg/L	7 %
Calcium	72,2 mg/L	–	–
Magnesium	14 mg/L	–	–
pH-Wert	7,39	6,5–9,5	–
Gesamthärte	13,3 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	522 µS/cm	–	–
Fluorid	unter BG (< 0,2 mg/L)	1,5 mg/L	–
Eisen	unter BG (< 0,019 mg/L)	0,2 mg/L	–
Mangan	unter BG (< 0,003 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,5 mg/L	–
Coliforme Bakterien	0 KBE/100ml	–	–
Trihalomethane (THM)	5,2 µg/L	50 µg/L	10 %

Hinweis: Die Werte stammen aus dem Trinkwasserqualitätsbericht 2025 (Berichtsstand 28.01.2026) der Halberstadtwerke GmbH für den Versorgungsbereich 'Wasserwerke Halberstadt/Wienrode (Mischwasser HBS)' – dem Hauptverteilnetz der Kernstadt Halberstadt, gespeist aus einer Mischung von Grundwasser (WW Halberstadt) und weicherem Fernwasser aus dem Harz (WW Wienrode). Halberstadtwerke veröffentlicht daneben mindestens eine weitere, chemisch deutlich andere Versorgungszone ('Mischwasser OC') mit spürbar höherer Leitfähigkeit – diese ist bewusst nicht enthalten, da unklar ist, welcher Ortsteil das genau ist. Direkt aus dem PDF gelesen und gegen die eigenen Werte im Dokument verifiziert (u. a. pH 'bei Bewertungstemperatur' 7,39 statt der abweichenden Vor-Ort-Messung 7,44; Leitfähigkeit Anlage-3-Mittelwert 522 statt Vor-Ort-Messung 527 µS/cm). Keine PFAS-Werte im Bericht enthalten.

Quellen

1. Trinkwasseranalyse 2025 Wasserwerke Halberstadt/Wienrode (Mischwasser HBS)
https://www.halberstadtwerke.de/_Resources/Persistent/9/5/7/8/95789911750a1732da1871c03a8526361b5129a7/TWQ%202025_HSW-WasserwerkeHBS%2BWienrode.pdf

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Halberstadtwerke 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/halberstadt/>