

Worms, Rheinland-Pfalz

WASSERHÄRTE

16,97 °dH, hart

GRENZWERTE (TRINKWV)

**alle 17 geprüften
eingehalten**

VERSORGER

**EWR (Energie- und
Wasserversorgung
Rheinhausen)**

STAND DER MESSWERTE

01.02.2025

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	1 mg/L	50 mg/L	2 %
Nitrit	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,5 mg/L	–
PFAS (Summe)	unter BG (< 0,001 µg/L)	0,1 µg/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 (< 0,0002 mg/L)	0,01 mg/L	–
Quecksilber	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	unter BG (< 0,01 mg/L)	2 mg/L	–
Chlorid	19 mg/L	250 mg/L	8 %
Sulfat	61 mg/L	250 mg/L	24 %
Natrium	10 mg/L	200 mg/L	5 %
Calcium	102 mg/L	–	–
Magnesium	11,6 mg/L	–	–
pH-Wert	7,47	6,5–9,5	–
Gesamthärte	16,97 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	595 µS/cm	–	–
Fluorid	unter BG (< 0,1 mg/L)	1,5 mg/L	–
Eisen	unter BG (< 0,02 mg/L)	0,2 mg/L	–
Mangan	unter BG (< 0,005 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,05 mg/L)	0,5 mg/L	–
Trihalomethane (THM)	unter BG (< 1 µg/L)	50 µg/L	–

Hinweis: Das PDF enthält zwei getrennte Analysen: Worms (Kernstadt/Hauptversorgungsgebiet) und Worms-Ibersheim (eigener Stadtteil mit abweichenden Werten, z. B. Härte 13,6 °dH statt 16,97 °dH, Natrium 78,6 statt 10 mg/l). Diese Werte gelten nur für das Hauptgebiet Worms. Berichtsstand: Februar 2025, kein exaktes Tagesdatum angegeben. Eine separate 'coliforme Bakterien'/E.-coli-Zeile fehlt im Dokument (nur Koloniezahl 22 °C/36 °C und Clostridium perfringens werden mikrobiologisch ausgewiesen), daher wurde coliforme hier weggelassen statt ersatzweise befüllt. Blei, Arsen, Quecksilber und Uran wurden im Original in µg/l angegeben und für dieses Schema nach mg/l umgerechnet (÷1000).

Quellen

1. EWR-Trinkwasseranalyse Worms

https://assets.ctfassets.net/txguab5nxmgi/1BpUDjySkUtA9I1U53PB1x/4e9758bdcd0b44afc2f6754d9577d7a8/Trinkwasseranalyse_Worms_und_Worms_Ibersheim_2025.pdf

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben EWR (Energie- und Wasserversorgung Rheinessen) 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/worms/>