

Kreis Offenbach, Hessen

WASSERHÄRTE

18,2 °dH, hart

GRENZWERTE (TRINKWV)

**alle 15 geprüften
eingehalten**

VERSORGER

**Stadtwerke Mühlheim
am Main**

STAND DER MESSWERTE

2025

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	3,7 mg/L	50 mg/L	7 %
Nitrit	unter BG (< 0,05 mg/L)	0,5 mg/L	–
Blei	unter BG (< 0,003 mg/L)	0,01 mg/L	–
Arsen	unter BG (< 0,003 mg/L)	0,01 mg/L	–
Cadmium	unter BG (< 0,0009 mg/L)	0,003 mg/L	–
Chrom	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,025 mg/L	–
Nickel	unter BG (< 0,006 mg/L)	0,02 mg/L	–
Chlorid	50,6 mg/L	250 mg/L	20 %
Sulfat	107 mg/L	250 mg/L	43 %
Natrium	27,9 mg/L	200 mg/L	14 %
Calcium	112,3 mg/L	–	–
Magnesium	10,7 mg/L	–	–
pH-Wert	7,5	6,5–9,5	–
Gesamthärte	18,2 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	748 µS/cm	–	–
Fluorid	0,13 mg/L	1,5 mg/L	9 %
Eisen	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,2 mg/L	–
Mangan	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,05 mg/L)	0,5 mg/L	–

Hinweis: Stadtwerke Mühlheim am Main · Trinkwasseranalyse für die Stadtteile Mühlheim und Dietesheim mit „Stand: 2025“; ein Probenahmetag und ein Labor sind nicht angegeben. Der Stadtteil Lämmerspiel erhält Wasser des ZWO (Versorgungsgebiet 3). Das Blatt nennt die Gesamthärte mit 18,2 °dH, in der Zeile Härtebereich aber „17 °dH“; die 18,2 °dH passen zu Calcium und Magnesium.

Quellen

1. Trinkwasseranalyse für die Stadtteile Mühlheim und Dietesheim, Stand 2025

<https://www.stadtwerke-muehlheim.de/de/Wasser/Wasserqualitaet/Wasserqualitaet/Trinkwasseranalyse-Muehlheim-Dietesheim-2025.pdf>

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Stadtwerke Mühlheim am Main 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/muehlheim-am-main/>