

Landkreis Gießen, Hessen

WASSERHÄRTE
12 °dH, mittelGRENZWERTE (TRINKWV)
**alle 19 geprüften
eingehalten**VERSORGER
**Zweckverband Lollar-
Staufenberg**STAND DER MESSWERTE
24.03.2026

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	8 mg/L	50 mg/L	16 %
Nitrit	unter BG (< 0,04 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	–
Uran	0,001 mg/L	0,01 mg/L	10 %
Quecksilber	unter BG (< 0,0003 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	unter BG (< 0,02 mg/L)	2 mg/L	–
Cadmium	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,003 mg/L	–
Chrom	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,025 mg/L	–
Nickel	unter BG (< 0,005 mg/L)	0,02 mg/L	–
Chlorid	46 mg/L	250 mg/L	18 %
Sulfat	30 mg/L	250 mg/L	12 %
Natrium	23 mg/L	200 mg/L	12 %
Calcium	61 mg/L	–	–
Magnesium	17 mg/L	–	–
pH-Wert	7,96	6,5–9,5	–
Gesamthärte	12 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	561 µS/cm	–	–
Fluorid	unter BG (< 0,2 mg/L)	1,5 mg/L	–
Eisen	unter BG (< 0,02 mg/L)	0,2 mg/L	–
Mangan	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,1 mg/L)	0,5 mg/L	–
Coliforme Bakterien	0 KBE/100ml	–	–
Trihalomethane (THM)	0 µg/L	50 µg/L	< 1 %

Hinweis: Zweckverband Lollar-Staufenberg · Trinkwasseranalyse für das Versorgungsgebiet Versorgungszone Brunnen Mainzlar, Stand 24.03.2026, veröffentlicht im GW-Manager-Öffentlichkeitsportal (verlinkt im BDEW-Wasserportal), untersucht von LUR - Fernwald. Die Werte sind unverändert aus der Datenschnittstelle des Portals übernommen. Laut Wasserportal liegen der Ortsmittelpunkt von Staufenberg und vier Prüfpunkte rund 1,5 km darum in diesem Versorgungsgebiet. Welches Wasser an einer bestimmten Adresse ankommt, sagt verbindlich der Versorger. Die Werte gelten ab Wasserwerk.

Quellen

1. Trinkwasseranalyse Versorgungsgebiet Versorgungszone Brunnen Mainzlar, Stand 24.03.2026
<https://oeffentlichkeit.gw-manager.com/gebiete/186780E8-BC86-4B03-A5BD-DD41CC248267>

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Zweckverband Lollar-Staufenberg 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/staufenberg/>