

Landkreis Waldeck-Frankenberg, Hessen

WASSERHÄRTE

20,2 °dH, hart

GRENZWERTE (TRINKWV)

**alle 18 geprüften
eingehalten**

VERSORGER

Diemelsee, Gemeinde

STAND DER MESSWERTE

17.04.2025

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	44 mg/L	50 mg/L	88 %
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 (< 0,1 mg/L)	2 mg/L	–
Cadmium	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,003 mg/L	–
Chrom	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,025 mg/L	–
Nickel	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,02 mg/L	–
Chlorid	18 mg/L	250 mg/L	7 %
Sulfat	100 mg/L	250 mg/L	40 %
Natrium	8,1 mg/L	200 mg/L	4 %
pH-Wert	7,53	6,5–9,5	–
Gesamthärte	20,2 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	704 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 (< 0,005 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,04 mg/L)	0,5 mg/L	–
Coliforme Bakterien	0 KBE/100ml	–	–

Hinweis: Diemelsee, Gemeinde · Trinkwasseranalyse für das Versorgungsgebiet HB Renschel, Stand 17.04.2025, veröffentlicht im GW-Manager-Öffentlichkeitsportal (verlinkt im BDEW-Wasserportal), untersucht von Hygiene-Institut des Ruhrgebiets. Die Werte sind unverändert aus der Datenschnittstelle des Portals übernommen. Laut Wasserportal liegen der Ortsmittelpunkt von Diemelsee 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 HB Renschel, Stand 17.04.2025

<https://oeffentlichkeit.gw-manager.com/gebiete/048e622d-fd5a-4c17-949b-b518af275eb7>

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Diemelsee, Gemeinde 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/diemelsee/>