

Leverkusen, Nordrhein-Westfalen

WASSERHÄRTE

5,4 °dH, weich

GRENZWERTE (TRINKWV)

**alle 15 geprüften
eingehalten**

VERSORGER

EVL Leverkusen

STAND DER MESSWERTE

01.02.2025

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	10,7 mg/L	50 mg/L	21 %
Nitrit	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,5 mg/L	–
Blei	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,01 mg/L	–
Arsen	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,01 mg/L	–
Uran	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Quecksilber	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	unter BG (< 0,02 mg/L)	2 mg/L	–
Chlorid	9,3 mg/L	250 mg/L	4 %
Sulfat	13,4 mg/L	250 mg/L	5 %
Natrium	5,2 mg/L	200 mg/L	3 %
Calcium	33,4 mg/L	–	–
Magnesium	3,4 mg/L	–	–
pH-Wert	7,98	6,5–9,5	–
Gesamthärte	5,4 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	229 µS/cm	–	–
Fluorid	unter BG (< 0,05 mg/L)	1,5 mg/L	–
Eisen	unter BG (< 0,02 mg/L)	0,2 mg/L	–
Mangan	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,05 mg/L)	0,5 mg/L	–

Hinweis: Die Werte stammen aus der EVL-Broschüre mit Stand Februar 2025. Leverkusen wird aus drei unterschiedlichen Netzen versorgt: Talsperrenwasser FWGD (Wasserwerk Dabringhausen) für Wiesdorf, Manfort, Schlebusch, Steinbüchel und Lützenkirchen (außer Schöne Aussicht) – das sind die hier verwendeten Werte, da dieses Netz den größten, zentralsten Teil des Stadtgebiets inkl. der Innenstadt Wiesdorf abdeckt. Talsperrenwasser WVV (Wasserwerk Schürholz) versorgt nur Quettingen und Schöne Aussicht mit sehr ähnlichen Werten (z. B. pH 8,17 statt 7,98, Leitfähigkeit 196 statt 229 µS/cm). Grundwasser WWR (Wasserwerk Rheindorf) versorgt Hitdorf, Rheindorf, Bürrig, Küppersteg, Opladen und Alkenrath und weicht spürbar ab: Leitfähigkeit 400 µS/cm, Nitrat 16,8 mg/l, Chlorid 31,2 mg/l, Natrium 22,4 mg/l, Härte 7,8 °dH; dort ist auch als einziges Netz ein konkreter Trihalogenmethane-Wert von 0,5 µg/l ausgewiesen, während THM für FWGD/ WVV im Dokument als 'n. b.' (nicht bestimmbar) geführt wird und deshalb hier nicht aufgenommen wurde. Das Dokument enthält keine mikrobiologischen Parameter (E. coli, Coliforme) und keine PFAS-Werte – diese wurden nicht erfunden, sondern schlicht weggelassen, da nicht im Quelldokument vorhanden.

Quellen

1. Trinkwasser – unser kostbarstes Lebensmittel: Analyse des Leverkusener Trinkwassers (Stand 2025)

<https://evl-leverkusen.de/wp-content/uploads/2025/03/Wasseranalyse-2025.pdf>

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben EVL Leverkusen 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/leverkusen/>