

Rhein-Sieg-Kreis, Nordrhein-Westfalen

WASSERHÄRTE
5,4 °dH, weichGRENZWERTE (TRINKWV)
**alle 16 geprüften
eingehalten**VERSORGER
Stadtwerke TroisdorfSTAND DER MESSWERTE
13.05.2025

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	15,8 mg/L	50 mg/L	32 %
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	21 mg/L	250 mg/L	8 %
Sulfat	20,6 mg/L	250 mg/L	8 %
Natrium	17 mg/L	200 mg/L	9 %
Calcium	28,4 mg/L	–	–
Magnesium	6,4 mg/L	–	–
pH-Wert	7,85	6,5–9,5	–
Gesamthärte	5,4 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	294 µS/cm	–	–
Fluorid	0,05 mg/L	1,5 mg/L	3 %
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	–
Coliforme Bakterien	0 KBE/100ml	–	–
Trihalomethane (THM)	unter BG (< 0,2 µg/L)	50 µg/L	–

Hinweis: Einzelprobe vom 13.05.2025 am Werksausgang des Wasserwerks Eschmar, aus dem die Stadtwerke den Großteil des Stadtgebiets versorgen; der Stadtteil Altenrath ist über eine andere Versorgungsstruktur angeschlossen. Es ist die derzeit von den Stadtwerken veröffentlichte Analyse. PFAS-Werte enthält dieser Bericht nicht.

Quellen

1. Prüfbericht Probe-Nr. 202509340 – Werksausgang Strang 1, Wasserwerk Eschmar, Probenahme 13.05.2025
https://www.stadtwerke-troisdorf.de/fileadmin/user_upload/5.0_Service/Download-center/Wasser/20250620_28_VWV_Eschmar_53844_Troisdorf.pdf

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Stadtwerke Troisdorf 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/troisdorf/>