Wasseranalyse der Ortsgemeinde Enkirch

Das Trinkwasser für die Ortsgemeinde Enkirch erhalten Sie aus der Quelle „Obere Salm", das sich in der Nähe der Ortslage Großlittgen befindet. Lieferant ist der Zweckverband Wasserversorgung Eifel-Mosel.

Untersuchung gem. TrinkwV 2001, Anlage 4 vom Oktober 2023

Parameter	Einheit	Grenzwert	Messwert
Koloniezahl 22 ° C *	1/ml	100	0
Koloniezahl 36 ° C *	1/ml	100	0
Escherichia coli *	1/100 ml	0	0
Coliforme Keime *	1/100 ml	0	0
Clostridium perfringens *	1/100 ml	0	0
Temperatur **	°C		15,5
pH-Wert **		6,5 – 9,5	8,5
Elektr. Leitfähigkeit (20 °C)**	µS/cm	2500	143
Ammonium (NH4+)	mg/l	0,5	<0,01
Färbung (SAK 436 nm)	1/m	0,5	<0,1
Trübung	TE/F	1	<0,05
Geruch bei PN (WE)**			Ohne
Geschmack		2)	Ohne

*) Die Untersuchung erfolgte im Unterauftrag durch ein akkreditiertes Labor
**) vor Ort gemessen
2.) Ohne anormale Veränderung

Beurteilung:
Die Probe entspricht für alle untersuchten Parameter den Anforderungen der TrinkwV vom 21.05.2001

Wasserhärte: s. Härtebereich Trinkwasser