Wasseranalyse der Ortsgemeinde Reil

Das Trinkwasser für die Ortsgemeinde Reil erhalten Sie aus dem Wasserwerk "Bengel", das sich in der Nähe der Ortslage Großlittgen befindet. Lieferant ist der Zweckverband Wasserversorgung Eifel-Mosel. Übergabepunkt der Zuständigkeit an die Verbandsgemeindewerke Traben-Trarbach ist der Übergabeschacht Reil zur weiteren Verteilung im Ortsnetz.

Untersuchung gem. TrinkwV 2001, Anlage 4 vom Mai 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
Temperatur **	°C		9,5
pH-Wert **		6,5 – 9,5	8,54
Elektr. Leitfähigkeit (25 °C)**	µS/cm	2790	128
Ammonium (NH4+)	mg/l	0,5	<0,06
Färbung (SAK 436 nm)	1/m	0,5	<0,1
Trübung	TE/F	1	<0,1
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