Probennummer: **231102/0099** 216033-ON-0002

Objekt: Ortsnetz Muggensturm, Rastatterstr. 14/16, 76461 Muggensturm

Entnahmestelle/EDV-Nummer: Wasserhahn im Keller

Probenbezeichnung: Trinkwasser

Entnahmedatum/-zeit: 2023-11-07 08:30

Art der Probennahme: Stichprobe DIN ISO 5667-5, DIN ISO 19458

Untersuchungsende: 2023-11-09

Parameter	Dimension	Messwert	Grenzwert	Prüfverfahren
Vor Ort Parameter				
Entnahme nach Zweck		a		DIN EN ISO 19458:2006-12
Trübung, qualitativ ²		klar		
Färbung, qualitativ		farblos		DIN EN ISO 7887:2012-04
Geruch		ohne		DIN EN 1622:2006-10, Anh. C
Leitfähigkeit bei 25°C	µS/cm	539	2.790	DIN EN 27888:1993-11
pH-Wert		7,09	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04
Temperatur bei Entnahme	°C	13,9		DIN 38404-4:1976-12
Parameter TrinkwV Anlage 6, Gruppe A				
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV §43 Abs. 3
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV §43 Abs. 3
Escherichia coli	KBE/100ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
Coliforme Keime	KBE/100ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
Enterokokken	KBE/100ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Geschmack		ohne		DIN EN 1622:2006-10, Anh. C
Trübung	NTU	0,01	1	DIN EN ISO 7027-1:2016-11
Färbung (SAK 436nm)	1/m	< 0,1	0,5	DIN EN ISO 7887:2012-04

Beurteilung

Die Probe erfüllt in Bezug auf den beauftragten Untersuchungsumfang die Vorgaben der Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (Trinkwasserverordnung - TrinkwV) in der aktuell geltenden Fassung.