

Prüfbericht Nr. 2020_02800**regio-energiegemeinschaft e.V.**

Probenahme: 06.05.2020, 09:35 Probeneingang: 06.05.2020 Befunddatum: 14.05.2020
Probennehmer: Nobody Probenart: Trinkwasser Auftrag Nr: 2020_00311
Grenzwertliste: TrinkwV Probenahme DIN EN ISO 5667-5 und DIN EN ISO 19458
PN-Zweck b; Biofilmbildung an Perlator

Probenzuordnung

Probennr./Unternr.	Probenbezeichnung	Entnahmestelle
2020_02xxx	Teufelsgasse 666, Aachen	Wohnung EG links, Küche, Spüle, Kaltwasser

ERGEBNISSE

Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwerte		Prüfverfahren	Index
Koloniezahl bei 22°C	/ml	0		10	TrinkwV §15 Absatz (1c)	
Koloniezahl bei 36°C	/ml	1		10	TrinkwV §15 Absatz (1c)	
Escherichia coli	/100 ml	0		0	DIN EN ISO 9308 - 1 K 12 2017-09	
Coliforme Bakt.	/100 ml	0		0	DIN EN ISO 9308 - 1 K 12 2017-09	
Pseudom. aeruginosa	/100 ml	0		0	DIN EN ISO 16266 K 11 2008-05	
intestinale Enterokokken	/100 ml	0		0	DIN EN ISO 7899 - 2 K 15 2000-11	
Blei	mg/l	<0,003		0,01	DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09	
Cadmium	mg/l	<0,001		0,00	DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09	
Kupfer	mg/l	0,010		2	DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09	
Eisen	mg/l	<0,010		0,2	DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09	
pH-Wert vor Ort	-	7,55	6,5	9,5	DIN EN ISO 10523 (C 5) 2012-04	
Temp. bei pH-Bestimmung	°C	16,9			DIN 38404-C 4 1976-12	