

Trinkwasser Mikrobiologie

Prüfzeugnis-Nr. **19-02-6223**
 Gesamtauftrag **02-06-00361-7**

Probenherkunft **Gemeinde Rüttenen**

Bürgergemeinde Rüttenen
Wasserversorgung
4522 Rüttenen

Probenahme **22.10.2019**

Probeneingang **22.10.2019**

Entnahme durch **IMP, Hr. F. Gorla**

Bodenzustand **nass**

Witterung Entnahmetag **bedeckt**

Witterung Vortag **bedeckt, Regen**

Letzter Niederschlag

bedeckt

bedeckt, Regen

21.10.2019

Norm / Verfahren: Temperatur: DIN IEC 751 / PT-1000 ; AMK: EN ISO 6222 (30°C) / Gussplattenverfahren ;

E. coli: EN ISO 9308-1 / Membranfilterverfahren ; Enterokokken: EN ISO 7899-2 / Membranfilterverfahren

Parameter	Einheit	Höchstwerte	MFH	EFH	MFH	
		nach TBDV (TW)	Oberrüttenen-	Hubel-	Haupt-	
		Fassung/	strasse 65	strasse 9	strasse 13	
		nach Behandlung/	Waschküche	Waschküche	Waschküche	
		im Netz	19-12201	19-12202	19-12203	
Lufttemperatur	°C		21	23	21	
Wassertemperatur	°C		12	14	12	
Aerobe mesophile Keime	KBE/ml	100 / 20 / 300	nn	3	< 3	
E. coli	KBE/100ml	nn	nn	nn	nn	
Enterokokken	KBE/100ml	nn	nn	nn	nn	
Kurzbeurteilung			<i>Trinkwasser</i> einwandfrei	<i>Trinkwasser</i> einwandfrei	<i>Trinkwasser</i> einwandfrei	

Die untersuchten *Trinkwasserproben* erfüllen zum Zeitpunkt der Probenahme die Höchstwerte für TW der Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (TBDV) vom 16. Dezember 2016 (Stand 01.05.2018).

Legende

- Höchstwertüberschreitung
- nn Nicht nachweisbar
- Keine Analyse durchgeführt

Oberbuchsiten, 28.10.2019

Die Prüfungsergebnisse beziehen sich ausschliesslich auf die untersuchten Proben.
Es gelten die AGB.

Dr. Fabrizio Gorla
 Bereichsleiter Analytik
Swiss Testing: STS 0016