

Trinkwasser Mikrobiologie

Prüfzeugnis-Nr. **21-02-6761**
 Gesamtauftrag **02-06-00361-9**

Probenherkunft **Gemeinde Rüttenen**

Bürgergemeinde Rüttenen
Wasserversorgung
4522 Rüttenen

Probenahme **02.12.2021**

Probeneingang **02.12.2021**

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

Bodenzustand **nass**

Witterung Entnahmetag

Witterung Vortag

Letzter Niederschlag

bedeckt

bewölkt, Regen

01.12.2021

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 nach TBDV (TW)	Werkhof	Neues	Altes	
		Fassung/ nach Behandlung/ im Netz	WC Waschbecken	Schulhaus Aussenhahn	Schulhaus Küche	
			21-12846	21-12847	21-12848	
Lufttemperatur	°C		19.7	5.0	19.3	
Wassertemperatur	°C		9.5	11.2	10.7	
Aerobe mesophile Keime	KBE/ml	100 / 20 / 300	< 3	5	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 01.08.2021).

Legende



- Höchstwertüberschreitung
- nn Nicht nachweisbar
- Keine Analyse durchgeführt

Oberbuchsiten, 06.12.2021

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



Dr. Fabrizio Gorla
 Bereichsleiter Analytik