

## Trinkwasserqualität in Benken 2021

Gemäß Artikel 5 der Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlichen zugänglichen Bädern und Duschanlagen (TBDV) vom 16.12.2016 ist die Wasserkorporation verpflichtet, die Wasserkonsumenten über die Qualität des Trinkwassers zu informieren:

<b>Zeitpunkt:</b>	01.01.2021 – 31.12.2021		
<b>Versorgte Einwohner:</b>	3010		
<b>Trinkwasser Selbstkontrolle Hygienische Beurteilung:</b>	Es wurden 30 Trinkwasserproben im Verteilnetz mikrobiologisch untersucht.  30 Proben entsprachen den untersuchten chemischen und mikrobiologischen Anforderungen der Lebensmittelgesetzgebung.		
<b>Amtliche Trinkwasserproben Trinkwasserinspektor St. Gallen</b>	2 amtliche Trinkwasserproben wurden mikrobiologisch und chemisch analysiert. Zusätzlich wurden 1 Stichprobenkontrollen durchgeführt.  So weit untersucht, sind zum Zeitpunkt der Probenahme, die für Trinkwasser in der Schweiz geltenden gesetzlichen Anforderungen erfüllt.		
<b>Gesamthärte:</b>	30° - 32°fh (franz. Härtegrade): hart		
<b>Nitratgehalt:</b>	5 mg pro Liter (Höchstwert 40 mg/l)		
<b>Chlorothalonil-Sulfonsäure R417888</b>	Ist im Grundwasser nicht nachweisbar		
<b>Herkunft des Wassers:</b>	49.0 % Grundwasser Pumpwerk Giessen 33.0 % Quellwasser Wasserversorgung Reichenburg 18.0 % Grund- und Quellwasser Wasserversorgung Kaltbrunn		
<b>Behandlung des Wassers:</b>	Das Grundwasser wird durch eine UV-Anlage entkeimt.		
<b>Weitere Auskünfte:</b>	Qualitätssicherung Wasserwart	Marcel Thum Thomas Kempf	qs@wkbenken.ch wasserwart2@wkbenken.ch
	Pikett-Telefon		079 813 40 59
	<b><a href="http://www.wasserqualitaet.ch">www.wasserqualitaet.ch</a></b>		

Die Wasserkorporation Benken ist ständig bestrebt, das Trinkwasser in einwandfreier Qualität und ausreichender Menge zu liefern.