

Gemeindebetriebe Roggwil (GBR)

Trinkwasserqualität im Verteilnetz der Wasserversorgung;

Laut Lebensmittelverordnung sind die Wasserversorgungen verpflichtet, mindestens einmal jährlich umfassend über die Qualität des Trinkwassers im Verteilnetz zu informieren.

Die Wasserbezugsorte für die Wasserversorgung Roggwil sind die Quelle Mange (65%) und Grundwasserpumpwerk Mumenthaler Weiher (35%).

Die im **April 2024** durchgeführte Untersuchung des Trinkwassers ergab folgendes Ergebnis:

1. Chemische Untersuchung vom 8. April 2024:

Stoffe		Höchstwerte nach TBDV*
Trübung	0.06 TE/F	<= 1
Ammonium	<0.001 mg/l	<= 0.1
Chlorid	11.1 mg/l	<= 250
Nitrat	27.4 mg/l	<= 40
Nitrit	<0.01 mg/l	<= 0.1
Sulfat	18.1 mg/l	<= 250
Calcium	112.7 mg/l	
Magnesium	11.2 mg/l	
Wasserhärte	32.7 fH (Hart)	

2. Bakteriologische Untersuchungen im Verteilnetz Roggwil vom 8. April 2024:

Das Trinkwasser wird regelmässig auch bakteriologisch untersucht. Die untersuchten Proben haben den Anforderungen der Verordnung TBDV* des EDI über Trinkwasser entsprochen.

*TBDV (Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen).

Gemeindebetriebe Roggwil (GBR)