



Trinkwasser
santé



WASSERVERSORGUNG REICHENBURG

INFOBLATT Januar 2021

Die Wasserversorgung Reichenburg ist ein Betrieb der Allgemeinen Genossame Reichenburg. Der Konzessionsvertrag mit der Gemeinde beinhaltet die Versorgung der Gemeinde Reichenburg mit Trink-, Brauch- und Löschwasser.

Versorgte Einwohner:

- ca. 3'806 Einwohner der Gemeinde Reichenburg und einige Liegenschaften von Benken und Buttikon
- Zusätzliche Lieferung von 100'000 m³ Trinkwasser an die Wasserkorporation Benken.

Hygienische Beurteilung:

- Aeorobe, mesophile Keime in 1ml: **15** (Höchstwert 300)
- Escherichia Coli in 100 ml: **nn** (nicht nachweisbar)
- Enterokokken in 100 ml: **nn**

Die mikrobiologischen Untersuchungen entsprachen in jeder Hinsicht den Anforderungen der Hygieneverordnung. Das Trinkwasser ist als hygienisch einwandfrei zu beurteilen.

Chemische Beurteilung:

Härte des Quellwassers der 6 Quellen	18 – 21 frz. H°
Härte des Grundwassers obere Hirschlen	33 frz. H°
Nitrat im Quellwasser	1.8 – 2.5 mg pro Liter
Nitrat im Grundwasser	12.7 mg pro Liter

(Der Toleranzwert liegt bei 40 mg pro Liter Trinkwasser)

Das Trinkwasser erfüllt die chemischen Anforderungen an einwandfreies Trinkwasser. (Das Trinkwasser der Wasserversorgung Reichenburg wird periodisch vom Laboratorium der Urkantone untersucht.)

Herkunft des Wassers:

- Jahr 2020:**
- **97% Quellwasser**
von 3 Quellen im Gebiet Hoggli, 1 Quelle im Halbwald und von 2 Quellen im Gebiet Schwenken
 - **3% Grundwasser**
von der Fassung in der oberen Hirschlen

Behandlung des Wassers:

Quellwasser: Entkeimung des Trinkwassers von allen genutzten Quellen durch Zertifizierte UV-Anlagen. (Durch die UV-Desinfektion wird das Trinkwasser weder farblich noch geschmacklich beeinflusst.)

Grundwasser: Keine Entkeimung nötig.

Weitere Auskünfte:

Wasserversorgung Reichenburg
Roger Tschus, eidg. dipl. Brunnenmeister
055 464 11 53 Brunnenmeister
055 464 10 23 24h Pikett Telefon
www.allgemeinegenossame.ch

Erfahren Sie mehr über die
Wasserversorgung Reichenburg



Helpen Sie uns, Rohrbrüche und Wasserleitungsleckage frühzeitig zu erkennen:

Dank dem kontinuierlichen Netzausbau und dem Ersatz von alten Leitungen konnte die Wasserversorgung Leitungsbrüche und Leckagen weiter reduzieren. Die Wasserversorgung Reichenburg ist bestrebt, die Wasserverluste durch Leckagen und Leitungsbrüche so tief wie möglich zu halten.

Sollten Sie plötzlich austretendes Wasser beobachten oder ein dauerhaftes Rauschen in Ihrer Hausinstallation wahrnehmen, zögern Sie nicht uns anzurufen. Es könnte sich um ein Wasserleitungsleck handeln.