



Information zur Trinkwasserqualität

Gemeinde Schmitten, April 2022

Grundsätzliches

Das Wasser erfüllt die gesetzlichen Anforderungen gemäss der geltenden Lebensmittelgesetzgebung.

Hygienische Beurteilung

Die mikrobiologischen Proben aus dem Verteilnetz lagen soweit untersucht innerhalb der gesetzlichen Vorschriften. Das Trinkwasser aus Schmitten ist hygienisch einwandfrei.

Gesamthärte

Die Wasserversorgung Schmitten wird mit Wasser aus der Val Team versorgt.

- Schmitten: 20.0 °fH

Einteilung in die verschiedenen Härtestufen französischer Härtegrade (°fH)

- 0 – 7 °fH: sehr weiches Wasser
- 7 – 15 °fH: weiches Wasser
- 15 – 25 °fH: mittelhartes Wasser
- 25 – 32 °fH: ziemlich hartes Wasser
- 32 – 42 °fH: sehr hartes Wasser

Nitratgehalt

Im Versorgungsgebiet selten nachweisbar, d.h. < 1 mg/L. Der gesetzliche Höchstwert liegt bei 40 mg/L.

Herkunft des Wassers

Quellwasser.

Das Trinkwasser wird vom Fassungsgebiet Val Team zur Aufbereitungsanlage Bieltschi gepumpt.

Behandlung des Wassers

Vorbeugende Wasseraufbereitung mit Ozon

Weitere Auskünfte

Wasserversorgung Gemeinde Schmitten

Andreas Küng, Brunnenmeister

Tel. 079 681 97 16

info@sanitaer-geeser.ch