



Trinkwasser-Info

Aufgrund der Verordnung des EDI über Trink- Quell- und Mineralwasser (SR 817.022.102, Art. 5) informieren wir Sie über die Qualität des Trinkwassers im Jahr **2016 / 2017**

1. Chemische und mikrobiologische Qualität

Alle Proben entsprachen, soweit untersucht, den chemischen und mikrobiologischen Anforderungen der Lebensmittelgesetzgebung. Wasser der ermittelten Qualität ist als hygienisch einwandfreies Trinkwasser zu beurteilen.

2. Wasserhärte

Die Gesamthärte des Leitungswassers beträgt zwischen **11 fH°** (Schwarzenbach Quellen, Bewertung: weich) und **19 fH°** (Brahm Quellen, Bewertung mittelhart)

3. Nitratgehalt

Der Nitratgehalt des Leitungswassers beträgt unter 3 mg/l
(Qualitätsziel: weniger als 25mg/l)

4. Herkunft des Leitungswasser

Quellen „oberer Schwarzenbach“ / Quellen „Brahm“ / Quellen „Goldplangg und Grindsblacken“

5. Wasserbehandlung

Das Quellwasser Schwarzenbach wird in der UF-Anlage Schönenboden ohne Beigabe von chemischen Mitteln filtriert und ohne weitere Behandlung ins Leitungsnetz abgegeben.

Das Quellwasser Brahm wird ohne Behandlung ins Leitungsnetz eingespeist.

Das Quellwasser Goldplangg und Grindsblacken wird filtriert, mit einer UV-Anlage desinfiziert und ohne Beigabe von chemischen Mitteln dem Leitungsnetz zugeführt.

Allgemeine Info



Die obere Teufbachüberquerung zwischen Mälbaum und Tätschli ist die eigentliche Hauptleitung Ø 200 die das Dorf Muotathal mit Wasser versorgt und speist das Reservoir Chiläwald. Nebst der Leitung ab Bisisthal. Beim Murgang Ende Januar 2016 kam sie mit dem Schrecken davon, wobei die Unterseite mit Schlamm verschmutzt war.



Die untere Teufbachquerung speist das Reservoir Teufbach und musste nach dem Murgang von 31.01.2016, in dem die Leitung arg in Mitleidenschaft gezogen wurde, um 2m erhöht werden.