

# Trinkwasserqualität 2019

Die regelmässig durch das kantonale Labor und Gemeinde durchgeführten Prüfungen der Wasserqualität zeigten keine Beanstandungen. Die Proben entsprachen in den untersuchten Parametern den Anforderungen der aktuellen Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen sowie den bisherigen Erfahrungswerten des Amtes für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen.

## ***Gesamthärte in Französischen Härtegraden:***

Die Gesamthärte unseres Trinkwassers beträgt ca. 50.1 °fH (sehr hart).

## ***Nitratgehalt:***

Der Nitratgehalt betrug im Durchschnitt 13.4 mg/l. In der Schweiz gilt ein Toleranzwert von 40 mg Nitrat pro Liter Trinkwasser.

## ***Herkunft des Wassers:***

Wir beziehen unser Trinkwasser zu ca. 50% von Füllinsdorf und 50% von Kaiseraugst.

## ***Behandlung des Wassers:***

Füllinsdorf    Mittels einer UV- Anlage entkeimt

Kaiseraugst    Mittels einer UV- Anlage entkeimt

## ***Beurteilung Kantonales Laboratorium:***

Für die Informationspflicht an die Konsumenten wurde eine kleine chemisch-physikalische Wasserprobe aus dem Verteilnetz entnommen und auf die relevanten Parameter Gesamthärte und Nitrat untersucht.

Die Wasserhärte wird in der Schweiz in 6 Härtestufen eingeteilt (Gesamthärte in °fH)

< 7 sehr weich >7 bis 15 weich >15 bis 25 mittelhart

>25 bis 32 ziemlich hart >32 bis 42 hart >42 sehr hart

Die sensorische Prüfung zeigt keine negative Beeinflussung des Trinkwassers durch das Verteilnetz.

Alle Trinkwasserresultate waren einwandfrei und in den untersuchten Belangen den Anforderungen der Lebensmittelgesetzgebung sowie den bisherigen Erfahrungswerten des Kantonalen Laboratoriums.

## ***Weitere Auskünfte:***

Weitere Auskünfte über unser Trinkwasser erteilt Ihnen gerne der Gemeinderat, Zufferey Claude (076/671 59 02) und der Brunnenmeister, Paul Schneider (079/622 64 53).