

# Information Wasserversorgung Altishofen

## Wasserqualität

Das Altishofer Trinkwasser wird im Rahmen der Selbstkontrolle regelmässig durch die Dienststelle für Lebensmittelkontrolle geprüft. Wir werden durchs Jahr im gesamten 4 Kontrollen machen. Die Kontrollen im Jahr 2019 waren alle sehr gut. Die Prüfstelle bestätigt jeweils die ausgezeichnete Qualität des Wassers. Es entspricht den Anforderungen der Hygieneverordnung des Schweizerischen Lebensmittelgesetzes. Das Trinkwasser ist natürlich, gesund und wird mit einer UV Desinfektionsanlage behandelt (keine chemischen Zusätze).

### Prüfresultat: vom 18.03.2020

Keime	pro ml	0
Escherichia coli	in 100 ml	0
Enterokokken	in 100 ml	0
Gesamthärte	frz. H°	30.7
Calcium	mg/l	102
Magnesium	mg/l	13
Chlorid	mg/l	13
Nitrat (NO3)	mg/l	18
Sulfat	mg/l	14

Neu können mit erst seit kurzem verfügbaren Messverfahren Pflanzenschutz-Abbauprodukte untersucht werden. In der Probe vom 18.03.2020 konnten einige wenige Abbauprodukte nachgewiesen werden, welche jedoch alle unter den gesetzlichen Höchstwerten liegen. Einzig beim Chlorothalonil Metabolit R471811 lag der Wert bei 0.24 Mikrogramm pro Liter. Der Höchstwert beträgt 0.1 Mikrogramm pro Liter und entspricht einem Wert von 0.0000001 Gramm pro Liter. Basierend auf den aktuellen wissenschaftlichen Erkenntnissen wurde es als relevant, aber nicht als krebserregend eingestuft. Somit besteht durch Chlorothalonil-Metaboliten keine unmittelbare Gesundheitsgefährdung, so dass das Trinkwasser weiterhin uneingeschränkt getrunken werden kann. Es wird auf die separate Information der Wiggertaler Wasserversorgung verwiesen.

Das Trinkwasser ist zurzeit 55 % Altishofer Quellwasser.  
Nur bei extremem Verbrauch wird von der Dorfbrunnen Genossenschaft Dagmersellen und der Wasserversorgung Nebikon Wasser bezogen.

Unser Trinkwasser ist im Vergleich mit vielen Mineralwassern ebenbürtig und kann bedenkenlos ab Hahnen getrunken werden.

Als Beitrag zu einem aktiven Umweltschutz achten Sie beim Waschen auf die korrekte Dosierung der Waschmittel. Die **Gesamthärte** unseres Wassers beträgt ca. **30.7 französische Härtegrade** (mittel hart).

Für Fragen rund um die Wasserversorgung steht der Brunnenmeister Barnabas Kaufmann Telefon 079 397 50 41 gerne zur Verfügung.

**NB. Bei den laufenden Brunnen in der Gemeinde ist die Wasserqualität sehr gut und kann bedenkenlos ab der Röhre getrunken werden.**