

Obligatorische Information über die Wasserqualität 2019

Geschätzte Wasserbezüger

Alle Wasserproben im Jahre 2019 entsprachen zum Zeitpunkt der Probenahme den hygienisch mikrobiologischen Anforderungen an Trinkwasser.
Unser Trinkwasser besteht aus 80% Grundwasser und 20% Quellwasser.
Zur Sicherheit des Trinkwassers dient beim Quellwasser eine UV-Entkeimung.
Beim Grundwasser wird keine Entkeimung benötigt. Das Wasser ist also naturbelassen und enthält keine chemischen Zusatzstoffe.

Im September wurde das Trinkwasser auf Chlorothalonil untersucht. Wie erwartet wurden mit einem Wert von $<0.010 \mu\text{g/l}$ keine Rückstände des Pflanzenschutzmittels nachgewiesen.

Im April ist aufgrund eines Wasserrohrbruchs neben dem Pumpwerk Baumgarten eine gewisse Menge an Sauerstoff in das Wassernetz gelangt was das Wasser trüb aussehen ließ.

Wasserproben am Folgetag in der ganzen Gemeinde zeigten auf, dass es keinerlei Verschmutzung im Wassernetz gab.

Das Wasser hat eine Gesamthärte von 32.8°fH (Beurteilung = hart).

Der Nitratgehalt liegt mit 3.7mg/l (Grenzwert: 40mg/l) unter der Toleranzgrenze.
In unserem Trinkwasser ist kein Aluminium enthalten.

Diese Information bezieht sich auf das **Trinkwasser im Verteilnetz**.

Weitere Auskunft gibt gerne der Brunnenmeister Stefan Gensch.

Im Dezember 2019
Wasserversorgung Galgenen

Der Brunnenmeister Stefan Gensch