

Information zum Trinkwasser in Wädenswil

Trinkwasserqualität 2024 Das Trinkwasser der Wasserversorgung Wädenswil zeichnet sich durch tiefe Nitratwerte und ausgezeichnete Hygiene aus. Die Investitionen ins Leitungsnetz, in den Gewässerschutz, und in das Qualitätssystem zahlen sich aus.

Versorgte Einwohner 25'727 (im eigenen Versorgungsgebiet)

Hygienische Beurteilung Die mikrobiologischen Werte liegen weit unterhalb der gesetzlich vorgeschriebenen Toleranzwerte. Das Trinkwasser ist hygienisch einwandfrei.

Chemische Beurteilung Wenn Wasser verschiedener Herkunft und verschiedener Gesamthärte ins Verteilnetz gespiesen wird wie z.B. kalkhaltiges Quellwasser und aufbereitetes Seewasser, kann die Gesamthärte zeitlich oder örtlich erheblich schwanken.

Die Gesamthärte in Wädenswil liegt zwischen 14,6°fH und 32,5°fH.

Beachten Sie bitte die entsprechende Waschmittel-Dosierung.

Nitrat: Mülenern 8,1 – 11,4 mg Nitrat pro Liter
Netz 2,7 – 11,4 mg Nitrat pro Liter

Der Toleranzwert liegt bei 40 mg Nitrat pro Liter Trinkwasser. Das Trinkwasser erfüllt alle chemischen Anforderungen gemäss der Lebensmittel-Gesetzgebung.

Herkunft des Wassers 51,11 % des Trinkwassers wird aus den Seewasserwerken Hirsacker und Appital bezogen.
37,97 % des Trinkwassers wird aus den Grundwasserfassungen in der Mülenern bezogen.
10,92 % Quellwasser aus Quellen in Hütten

Behandlung des Wassers Seewasser: mehrstufige, schonende Aufbereitung
Grundwasser: Entkeimung mit UV-Bestrahlung
Quellwasser: Entkeimung mit UV-Bestrahlung

Weitere Auskünfte Stadt Wädenswil, Werke
Zvezdan Paunovic (Leiter Anlagen Gas/Wasser)
Rütibüelstrasse 5, 8820 Wädenswil
Telefon 044 789 75 11
www.werke.waedenswil.ch, www.wasserqualitaet.ch