

Informationen zum Trinkwasser Widen 2023

Wasserversorger müssen ihre Bezüger mindestens einmal jährlich über die Qualität des Trinkwassers informieren. Diese Information bietet gleichzeitig auch die Gelegenheit, Sie über Wissenswertes unseres Trinkwassers und deren Anlagen zu vermitteln und aufzuzeigen, dass die Wasserversorgung gut kontrolliert und betreut wird.

Allgemeines	
Lieferant	Regionaler Wasserverband Mutschellen (RWVM)
Brunnenmeister Widen	Werner Odermatt / Tel. 056 649 29 38
Versorgte Personen 2022	3'875
Bezug RWVM 2022	280'523 m ³
Eigene Quelfassung 2022	26'237 m ³
Total Verbrauch 2022	306'760 m ³
Wasserverbrauch pro Einwohner und Tag	217 Liter
Leitungslänge	ca. 17 km
Hydranten	172 Stk.
Öffentliche Brunnen	7 Stk.
Hygienische Beurteilung	
Das Trinkwasser ist hygienisch einwandfrei.	
Herkunft des Wassers	
GPW Nüeschhau, Zufikon	Keine Angaben
GPW Breiten, Zufikon	Keine Angaben
Zürichsee-Wasser	Keine Angaben
Quelle Halde + Michelholz, Widen	8.55 %
Chemische Beurteilung	
Gesamthärte	41,3 fH
- Halden, Im Himmelrich, Höckleri, Kürzihof, Schachenfeld, Burkertsmatt	32° bis 36° fH
- Übriges Gebiet	24° bis 28° fH
Nitrat (Höchstwert: 40 mg/l)	
- GPW Nüeschhau, Zufikon	21 mg/l
- GPW Breiten, Zufikon	27 – 30 mg/l
- Zürichsee-Wasser	0 – 0.4 mg/l
- Quelle Halde + Michelholz, Widen	19.8 mg/l
Behandlung des Wassers	
- GPW Nüeschhau, Zufikon	Keine zusätzliche Behandlung
- GPW Breiten, Zufikon	Keine zusätzliche Behandlung
- Zürichsee-Wasser	Zweifache Ozonung sowie eine Schnell-, eine Aktivkohle- und eine Langsamfiltration
- Quelle Halde + Michelholz, Widen	UV-Behandlung
Besonderes	
Die Wasserversorgung von Widen besteht aufgrund des grossen Höhenunterschiedes der Siedlung aus 3 Druckzonen (grün, rot und blau). Diese Zonen sind in der Umgebung an den entsprechend farbig eingefärbten Hydranten zu erkennen.	

Weitere Informationen zur Trinkwasserqualität:

www.widen.ch/verwaltung/abteilungen/technischer-dienst.html/196

www.trinkwasser.ch

www.wasserqualitaet.ch