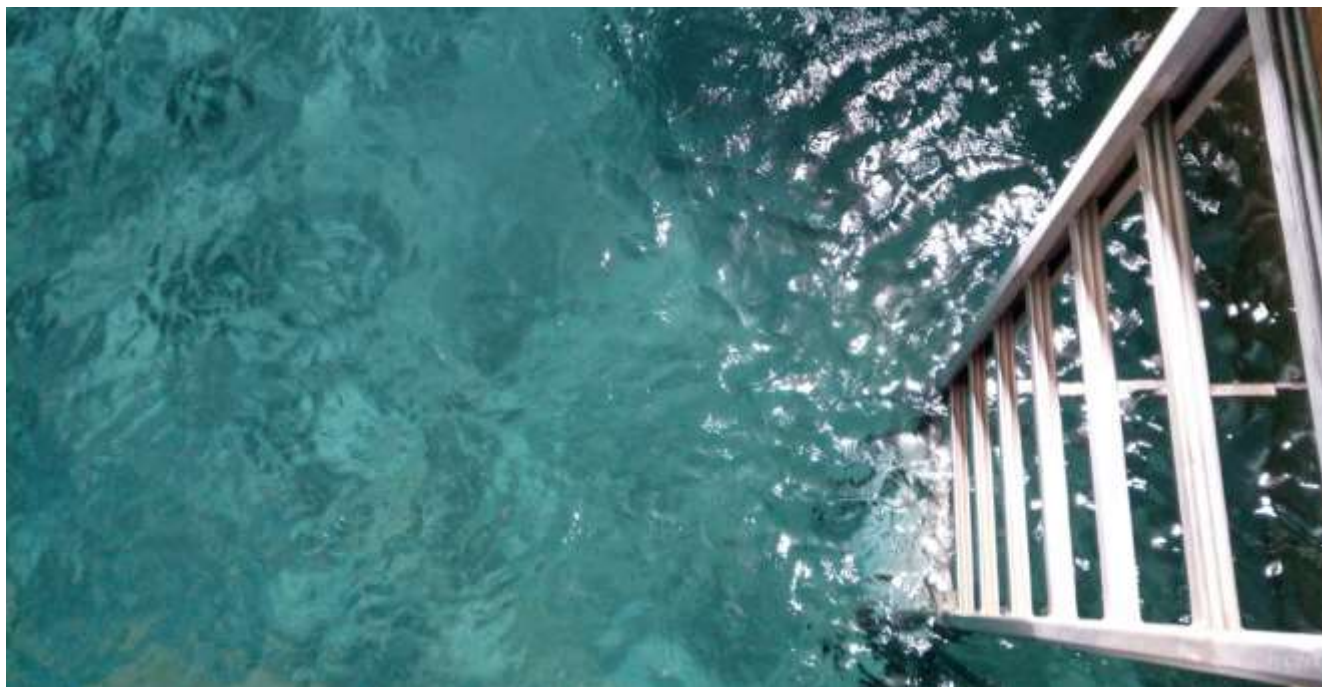




Trinkwasseranalyse 2025

**Qualitätsdaten des Trinkwassers aus der Wasserversorgung der Stadt Schlieren
Werte aus dem Verteilungsnetz, Stand November 2025**



Die Wasserversorgung Schlieren informiert

Versorgte Einwohner 20'118 (Stand: 31.12.2025; im eigenen Versorgungsgebiet)

Mikrobiologische Parameter

Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert laut TBDV
Wassertemperatur	°C	12.6 - 15.1	
Escherichia coli	KBE/100ml	0	nn/100ml
Enterokokken	KBE/100ml	0	nn/100ml

Physikalisch-chemisches Beurteilung

Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert laut TBDV
Leitfähigkeit (20°C, Labor)	µS/cm	373 - 510	
Leitfähigkeit (25°C, Labor)	µS/cm	414 - 565	
pH (Labor)	pH	7.3 - 7.7	
Gesamthärte	°fH	20.2 - 29.1	
Gesamthärte	mmol/l	2.0 - 2.9	
Calcium	mg	64.8 - 83.1	
Magnesium	mg/l	10.0 - 20.4	
Natrium	mg/l	7.2 - 9.0	200 mg/l
Kalium	mg/l	1.2 - 1.9	
Chlorid	mg/l	10.0 - 12.4	
Fluorid	mg/l	<0.1	1.5 mg/l
Nitrat	mg/l	5.2 - 9.8	40 mg/l
Sulfat	mg/l	14.9 - 17.6	

Herkunft des Wassers 94.5 % des Trinkwassers aus Grundwasser
5.5 % des Trinkwassers aus frei zufließenden Quellen

Beschaffenheit des Trinkwassers Das von der Schlieremer Wasserversorgung abgegebene Trinkwasser ist von einwandfreier Beschaffenheit. Die sehr gute Qualität des Rohwassers und vielfältige Massnahmen zur Qualitätssicherung sind die Ursache dafür, dass die Analysewerte des Trinkwassers deutlich unter den strengen Grenzwerten der Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (TBDV) liegen.

Wir liefern Trinkwasser im Härtebereich "mittelhart" bis "ziemlich hart". Dennoch ist das natürliche Trinkwasser ausgewogen und entspricht in seiner Zusammensetzung den Grundwasservorkommen, die typisch sind für das Limmattal.

Hartes Trinkwasser führt dann zu einer Verkalkung von Haushaltsgeräten, wenn das Kalk-Kohlensäure-Gleichgewicht nicht mehr gegeben ist. So entweicht bei der Erwärmung (z. B. im Wasserkocher das CO_2 der Kohlensäure und das Gleichgewicht verschiebt sich. Es kommt zur Kalkbildung. Wichtig, dass die Herstellerangaben für Haushaltsgeräte beachtet werden und auch die notwendige Menge an Spül- und Waschmittel eingesetzt wird.

In den Gewinnungsanlagen und im gesamten Leitungsnetz werden regelmässig Wasserproben entnommen und in einem akkreditierten Labor untersucht.

Alle Werte liegen weit unter den gesetzlich vorgeschriebenen Grenzen. Dadurch eignet sich das Schlieremer Trinkwasser hervorragend als Trinkwasser. Bereits das aus Quellen und Brunnen gewonnene Rohwasser entspricht den gesetzlich vorgeschriebenen Qualitätsanforderungen und kann daher ohne Wasseraufbereitung verwendet werden.

Als Vorsichtsmassnahme wird lediglich das Quellwasser mit UV-Licht behandelt. Die Zusammensetzung des Trinkwassers verändert sich hierbei jedoch nicht.

Weitere Auskünfte

Wasserversorgung Schlieren
Bernstrasse 72
8952 Schlieren, Tel. 043 444 80 50
gasundwasser@schlieren.ch
www.trinkwasser.ch