

Information über die Qualität und die Herkunft des Trinkwassers in der Gemeinde Sarnen 2023

Alle chemischen Proben entsprachen den Anforderungen der Lebensmittelgesetzgebung. Zwei mikrobiologische Wasserproben waren im Wert vermindert. Bei den Nachkontrollen konnte kein negativer Befund festgestellt werden.

Ergebnisse unserer Qualitätskontrolle vom 28. August 2023

Stalden, Wilen und Oberwilen		Ergebnis im Trinkwassernetz
Gesamthärte	°fH	14.5 (weich)
Calcium	Ca mg/l	52
Magnesium	Mg mg/l	4.8
Nitrat	NO3 mg/l	1.9

Sarnen und Kägiswil (Dorf)		Ergebnis im Trinkwassernetz
Gesamthärte	°fH	18.5 bis 21.0 (mittelhart)
Calcium	Ca mg/l	63 bis 107
Magnesium	Mg mg/l	7.0 bis 5.9
Nitrat	NO3 mg/l	2.4 bis 3.0

Ramersberg		Ergebnis im Trinkwassernetz
Gesamthärte	°fH	16 bis 20.7 weich bis mittelhart)
Calcium	Ca mg/l	72
Magnesium	Mg mg/l	6.9
Nitrat	NO3 mg/l	3.1

Kägiswil (Schwandi, Schwarzenberg)		Ergebnis im Trinkwassernetz
Gesamthärte	°fH	17.8 (weich bis mittelhart)
Calcium	Ca mg/l	63
Magnesium	Mg mg/l	5.3
Nitrat	NO3 mg/l	3.0

Herkunft und Behandlung des Wassers in der gesamten Gemeinde Sarnen

96 % Quellwasser:
Behandlung zum Teil mit Filtration
und UV Desinfektionsanlagen (keine
chemischen Zusätze)

4 % Grundwasser:
keine Behandlung



Leitungsbau Poststrasse