Wasserversorgung Seelisberg Information zur Trinkwasserqualität 2023

Allgemeines: Versorgte Einwohner /-innen ca. 550 Personen

Abgegebene Wassermenge ca. 61'000 m³

Mikrobiologische Beurteilung:

Die periodisch vom Laboratorium der Urkantone und der Wasserversorgung Seelisberg durchgeführten Wasseranalysen bestätigen, dass das Trinkwasser im Verteilnetz

zum Zeitpunkt der Probenahme den Anforderungen der Hygieneverordnung (HyV, SR 817.024.1)

entspricht und als hygienisch einwandfreies Trinkwasser zu bewerten ist.

(Probenahmen: 09.02./ 26.04./ 15.06./ 28.08. + 20.11.2023)

Chemische Beurteilung: Die periodisch vom Laboratorium der Urkantone durchgeführten Wasseranalysen bestätigen,

dass das Trinkwasser zum Zeitpunkt der Probenahme den Anforderungen der Fremd- und Inhaltsstoffverordnung (FIV, SR 817.021.23) entspricht

	Quelle Egglen	Quellen Nassplatten Egglental	Grundwasser Stalden	TW: Toleranzwert, GW: Grenzwert
ph-Wert	8.15	8.06	7.74	
Nitrat	3.7	2.9	1.6 mg NO ₂ -/I	(TW; GW Kleinkind 40 mg)
Nitrit	< 0.015	< 0.015	$< 0.015 \text{ mg NO}_3^{-}/\text{I}$	(TW; GW Kleinkind 0.1 mg)
Calcium	39	50	56 mg Ca/l	
Magnesium	6.4	5.6	1.3 mg Mg/l	
Gesamthärte	12.4	14.8	14.6 °fH	Gesamthärte in ºfH
				7-15 weiches Wasser
(Werte aus Probenahme am 07.09.2022)				15-25 mittelhartes Wasser

Herkunft des Wassers: 4.5% Grundwasser (Stalden)

47.3% Quellwasser (Egglen)

48.2% Quellwasser (Nassplatten / Egglental)

Behandlung des Wassers: UV-Entkeimung (Grundwasser + Quellwasser)

Besonderes: Erweiterung Wasserversorgungsnetz durch Gebiet Oberrüti / Mythen

Weitere Auskünfte: Gemeindekanzlei Seelisberg

Dorfstrasse 66 6377 Seelisberg

Telefon: 041 820 12 66 Fax: 041 820 52 67 E-Mail: info@seelisberg.ch

Brunnenmeister: Pascal Bader

Telefon: 079 257 26 20

E-Mail: p.bader@bader-sanitaer.ch

Brunnenmeister - Stv. Hans Truttmann

Telefon: 079 719 29 17

E-Mail: hans.truttmann@abwasser-uri.ch