Bachema AG
Analytische Laboratorien

Schlieren, 31. Oktober 2022
PM

Bau- und Werkkommission Walterswil
Gemeindeverwaltung
Rothackerstrasse 27
5746 Walterswil SO

Untersuchungsbericht

Objekt: Trinkwasserkontrolle Walterswil

Bachema AG
Rütistrasse 22
CH-8952 Schlieren

Telefon
+41 44 738 39 00
Telefax
+41 44 738 39 90
info@bachema.ch
www.bachema.ch

Chemisches und mikrobiologisches Labor für die Prüfung von Umweltproben (Wasser,Boden, Abfall, Recyclingmaterial)

Akkreditiert nach ISO 17025
STS-Nr. 0064

Auftrags-Nr. Bachema	202210878
Proben-Nr. Bachema	48126-48127
Tag der Probenahme	20. Oktober 2022
Eingang Bachema	20. Oktober 2022
Probenahmeort	Walterswil SO
Entnommen durch	C. Widmer, Bachema AG
Im Beisein von	H. Schenker, Bau- und Werkkommission Walterswil

Auftraggeber	Bau- und Werkkommission Walterswil, Gemeindeverwaltung, 5746 Walterswil SO
Rechnungsadresse	Bau- und Werkkommission Walterswil, Gemeindeverwaltung, 5746 Walterswil SO
Rechnung zur Visierung	Bau- und Werkkommission Walterswil, Gemeindeverwaltung, 5746 Walterswil SO
Bericht an	Bau- und Werkkommission Walterswil, Gemeindeverwaltung, 5746 Walterswil SO
Kopie an Kontrollstelle / Behörde	Kantonales Labor Solothurn, Greibenhof/Werkhofstrasse 5, 4500 Solothurn
Bericht per e-mail an	Bau- und Werkkommission Walterswil, werkhof@walterswil.ch

Freundliche Grüsse
BACHEMA AG

Lara Cayo
MSc ETH Umwelt-Natw.

Bachema AG
Analytische Laboratorien

Objekt: **Trinkwasserkontrolle Walterswil**
Auftraggeber: Bau- und Werkkommission Walterswil
Auftrags-Nr. Bachema: 202210878

Probenübersicht

Bachema-Nr.		Probenbezeichnung	Probenahme / Eingang Labor
48126	W	**Reservoir Gulachen**	20.10.22 / 20.10.22
48127	W	**Netzstelle Gemeindehaus Lavabo Herren WC**	20.10.22 / 20.10.22

Bedingungen Probenahme

20. Oktober 2022

Witterung Entnahmetag	bewölkt
Witterung Vortag	bewölkt
Lufttemperatur	13 °C
Bodenzustand	trocken

Bachema AG
Rütistrasse 22
CH-8952 Schlieren

Telefon
+41 44 738 39 00
Telefax
+41 44 738 39 90
info@bachema.ch
www.bachema.ch

Chemisches und mikrobiologisches Labor für die Prüfung von Umweltproben (Wasser,Boden, Abfall, Recyclingmaterial)

Akkreditiert nach ISO 17025
STS-Nr. 0064

Legende zu den Referenzwerten

TBDV TW (N)	Höchstwerte für Trinkwasser ab Verteilnetz (behandelt oder unbehandelt) gemäss Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (TBDV). R=Richtwerte.

Abkürzungen

n.n.	nicht nachweisbar
KBE	Kolonie-bildende Einheiten
W	Wasserprobe
F	Feststoffprobe
TS	Trockensubstanz
<	Bei den Messresultaten ist der Wert nach dem Zeichen < (kleiner als) die Bestimmungsgrenze der entsprechenden Methode.
{1}	Die Analysenmethode liegt zurzeit nicht im akkreditierten Bereich der Bachema AG.
{2}	Externe Analyse von Unterauftragnehmer / Fremdlabor.
{3}	Feldmessung von Kunde erhoben.

Akkreditierung

SWISS ACCREDITATION sas.admin.ch STS 0064	Die Resultate der Untersuchungen beziehen sich auf die im Prüfbericht aufgeführten Proben und auf den Zustand der Proben bei der Entgegennahme durch die Bachema AG. Der vollständige Prüfbericht steht dem Kunden zur freien Verfügung. Die Verwendung von Auszügen (einzelne Seiten) oder Ausschnitten (Teile einzelner Seiten) des Prüfberichts sowie Hinweise auf den Prüfbericht (z.B. zu Werbezwecken oder bei Präsentationen) sind nur mit Genehmigung der Bachema AG gestattet. Detailinformationen zu Messmethode, Messunsicherheiten und Prüfdaten sind auf Anfrage erhältlich (s. auch Dienstleistungsverzeichnis oder www.bachema.ch)

Bachema AG
Analytische Laboratorien

Objekt: **Trinkwasserkontrolle Walterswil**
Auftraggeber: Bau- und Werkkommission Walterswil
Auftrags-Nr. Bachema: 202210878

Probenbezeichnung		Reservoir Gulachen	Netzstelle Gemeinde-haus Lavabo Herren WC			Referenzwert TBDV TW (N)	
Proben-Nr. Bachema		48126	48127				
Tag der Probenahme		20.10.22	20.10.22				
Entnahmezeit		11:10	11:00				
Feldparameter							
Temperatur	°C	**14.0**	**17.0**				
Mikrobiologische Untersuchungsparameter							
Aerobe, mesophile Keime (WPC-Agar)	KBE/mL	**2**	**3**			*300*	
Escherichia coli	KBE/100 mL	**n.n.**	**n.n.**			*n.n.*	
Enterokokken	KBE/100 mL	**n.n.**	**n.n.**			*n.n.*	

Bachema AG
Rütistrasse 22
CH-8952 Schlieren

Telefon
+41 44 738 39 00
Telefax
+41 44 738 39 90
info@bachema.ch
www.bachema.ch

Chemisches und mikrobiologisches Labor für die Prüfung von Umweltproben (Wasser,Boden, Abfall, Recyclingmaterial)

Akkreditiert nach ISO 17025
STS-Nr. 0064