

Schlieren, 21. September 2020
PM

Einwohnergemeinde Bettlach
Bau- und Werkkommission
2544 Bettlach

Untersuchungsbericht

Objekt: Trinkwasserkontrolle Bettlach

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	202008992
Proben-Nr. Bachema	41562-41563
Tag der Probenahme	17. September 2020
Eingang Bachema	17. September 2020
Probenahmeort	Bettlach
Entnommen durch	C. Widmer, Bachema AG
Im Beisein von	H. Wyss, Einwohnergemeinde Bettlach
Auftraggeber	Einwohnergemeinde Bettlach, Bau- und Werkkommission, 2544 Bettlach
Rechnungsadresse	Einwohnergemeinde Bettlach, Bau- und Werkkommission, 2544 Bettlach
Bericht an	Einwohnergemeinde Bettlach, Bau- und Werkkommission, 2544 Bettlach
Kopie an	Kantonales Labor Solothurn, Greibenhof/Werkhofstrasse 5, 4500 Solothurn
Bericht per e-mail an	Einwohnergemeinde Bettlach, H. Wyss, HansUlrich.Wyss@bettlach.ch

Freundliche Grüsse
BACHEMA AG



Olaf Haag
Dipl. Natw. ETH

Objekt: Trinkwasserkontrolle Bettlach
Auftraggeber: Einwohnergemeinde Bettlach
Auftrags-Nr. Bachema: 202008992

Probenübersicht

Bachema-Nr.	Probenbezeichnung	Probenahme / Eingang Labor
41562 W	Reservoir Hof mittlere Zone Abgang Netz Probehahn	17.09.20 / 17.09.20
41563 W	Netzstelle Niederzone Einschlag Laufbrunnen Schulhaus	17.09.20 / 17.09.20

Bedingungen Probenahme

17. September 2020

Witterung Entnahmetag	allgemein sonnig
Witterung Vortag	allgemein sonnig
Lufttemperatur	20 °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

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

	<p>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)</p>
--	--

Chemisches und mikrobiologisches Labor für die Prüfung von Umweltproben (Wasser, Boden, Abfall, Recyclingmaterial) Akkreditiert nach ISO 17025 STS-Nr. 0064

Objekt: **Trinkwasserkontrolle Bettlach**
Auftraggeber: Einwohnergemeinde Bettlach
Auftrags-Nr. Bachema: 202008992

Probenbezeichnung	Reservoir Hof mittlere Zone Abgang Netz Probehahn	Netzstelle Niederzone Einschlag Lauf- brunnen Schulhaus	Referenzwert			
			TBDV TW (N)			
Proben-Nr. Bachema Tag der Probenahme Entnahmezeit	41562 17.09.20 09:35	41563 17.09.20 09:50				
Feldparameter						
Temperatur	°C	15.1	18.2			
Mikrobiologische Untersuchungsparameter						
Aerobe, mesophile Keime (WPC-Agar)	KBE/mL	5	59			300
<i>Escherichia coli</i>	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