

Schlieren, 27. Juli 2021
ar

Gemeinde Strengelbach
Wasserversorgung
4802 Strengelbach

Untersuchungsbericht

Objekt: Trinkwasserkontrolle Strengelbach

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	202107676
Proben-Nr. Bachema	32259-32261
Tag der Probenahme	22. Juli 2021
Eingang Bachema	22. Juli 2021
Probenahmeort	Strengelbach
Entnommen durch	C. Widmer, Bachema AG
Im Beisein von	M. Wilhelm, Bögli AG Haustechnik
Auftraggeber	Gemeinde Strengelbach, Wasserversorgung, 4802 Strengelbach
Rechnungsadresse	Gemeinde Strengelbach, Wasserversorgung, 4802 Strengelbach
Rechnung zur Visierung	Gemeinde Strengelbach, Wasserversorgung, F. Schär, 4802 Strengelbach
Bericht an	Gemeinde Strengelbach, Wasserversorgung, F. Schär, 4802 Strengelbach
Kopie an	Kanton Aargau, Departement Gesundheit und Soziales (DGS), Amt für Verbraucherschutz, J. Grimbichler, 5000 Aarau
Bericht per e-mail an	EW Rothrist AG, info@ewrothrist.ch
Bericht per e-mail an	Bögli AG Haustechnik, info@boegli-haustechnik.ch
Bericht per e-mail an	Gemeinde Strengelbach, F. Schär, fabian.schaer@strengelbach.ch

Freundliche Grüsse
BACHEMA AG



Annette Rust

Dr. sc. nat. / Dipl. Umwelt-Natw. ETH

Objekt: **Trinkwasserkontrolle Strengelbach**
Auftraggeber: Gemeinde Strengelbach
Auftrags-Nr. Bachema: 202107676

Probenübersicht

Bachema-Nr.	Probenbezeichnung	Probenahme / Eingang Labor
32259 W	GPW Bodenmatt Lavabohahn	22.07.21 / 22.07.21
32260 W	Netzstelle Niederzone altes Gemeindehaus WC Herren Lavabohahn	22.07.21 / 22.07.21
32261 W	Netzstelle Hochzone Bögli AG Haustechnik Werkstatt Lavabohahn	22.07.21 / 22.07.21

Bedingungen Probenahme

22. Juli 2021

Witterung Entnahmetag	allgemein sonnig
Witterung Vortag	allgemein sonnig
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 (F/B)	Höchstwerte für Trinkwasser ab Wasserfassung (unbehandelt) bzw. unmittelbar nach Behandlung gemäss Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (TBDV). R=Richtwerte.
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.

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

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>
--	--

Objekt: Trinkwasserkontrolle Strengelbach
Auftraggeber: Gemeinde Strengelbach
Auftrags-Nr. Bachema: 202107676

Probenbezeichnung	GPW Bodenmatt Lavabo- hahn	32259	22.07.21	09:10	Referenzwert	
					TBDV TW (F/B)	
Proben-Nr. Bachema						
Tag der Probenahme						
Entnahmezeit						

Feldparameter

Grundwasserspiegel	m ü. M.	425.5				
Temperatur	°C	12.0				

Mikrobiologische Untersuchungsparameter

Aerobe, mesophile Keime (WPC-Agar)	KBE/mL	34				100 (Fas- sung) 20 (nach Behandlung) n.n. (Verteil- netz)
<i>Escherichia coli</i>	KBE/100 mL	n.n.				n.n. (Verteil- netz)
Enterokokken	KBE/100 mL	n.n.				n.n. (Verteil- netz)

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

Probenbezeichnung	Netzstelle Niederzone altes Gemeinde- haus WC Herren Lavabo- hahn	32260	22.07.21	09:22	Netzstelle Hochzone Bögli AG Haus- technik Werkstatt Lavabo- hahn	32261	22.07.21	09:00	Referenzwert	
									TBDV TW (N)	
Proben-Nr. Bachema										
Tag der Probenahme										
Entnahmezeit										

Feldparameter

Temperatur	°C	16.1	15.7			
------------	----	------	------	--	--	--

Mikrobiologische Untersuchungsparameter

Aerobe, mesophile Keime (WPC-Agar)	KBE/mL	7	91			300
<i>Escherichia coli</i>	KBE/100 mL	n.n.	n.n.			n.n.
Enterokokken	KBE/100 mL	n.n.	n.n.			n.n.

