

Schlieren, 11. November 2021  
NSE

Gemeinde Bretzwil  
Kirchgasse 3  
4207 Bretzwil

# Untersuchungsbericht

Objekt: Brunnen Kirchgasse 5, Bretzwil

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

<b>Auftrags-Nr. Bachema</b>	202112294
<b>Proben-Nr. Bachema</b>	53441-53442
<b>Tag der Probenahme</b>	08. November 2021
<b>Eingang Bachema</b>	10. November 2021
<b>Probenahmeort</b>	Bretzwil
<b>Entnommen durch</b>	R. Schweizer, Gemeinde Bretzwil
<b>Auftraggeber</b>	Gemeinde Bretzwil, Kirchgasse 3, 4207 Bretzwil
<b>Rechnungsadresse</b>	Gemeinde Bretzwil, Kirchgasse 3, 4207 Bretzwil
<b>Rechnung zur Visierung</b>	Gemeinde Bretzwil, Kirchgasse 3, 4207 Bretzwil
<b>Bericht an</b>	Gemeinde Bretzwil, Kirchgasse 3, 4207 Bretzwil
<b>Bericht per e-mail an</b>	Gemeinde Bretzwil, gemeinde@bretzwil.ch

Freundliche Grüsse  
BACHEMA AG



Annette Rust

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

**Objekt:** Brunnen Kirchgasse 5, Bretzwil  
**Auftraggeber:** Gemeinde Bretzwil  
**Auftrags-Nr. Bachema:** 202112294

### Probenübersicht

Bachema-Nr.	Probenbezeichnung	Probenahme / Eingang Labor
53441 W	Pumpwerk Aumatt	08.11.21 / 10.11.21
53442 W	Brunnen Kirchgasse 5	08.11.21 / 10.11.21

### 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

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.

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

### 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 <a href="http://www.bachema.ch">www.bachema.ch</a>)</p>
---	--

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

Bachema AG  
Analytische Laboratorien

**Objekt:** Brunnen Kirchgasse 5, Bretzwil  
**Auftraggeber:** Gemeinde Bretzwil  
**Auftrags-Nr. Bachema:** 202112294

Probenbezeichnung	Pumpwerk Aumatt	Brunnen Kirchgasse 5	Referenzwert	
			TBDV TW (N)	
Proben-Nr. Bachema Tag der Probenahme	53441 08.11.21	53442 08.11.21		
<b>Elemente und Schwermetalle</b>				
Eisen (gelöst) ICP	mg/L Fe	<0.005	<0.005	0.2

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