

Bachema AG  
Analytische Laboratorien

Schlieren, 24. Juni 2025  
DT

Gemeinde Rorbas  
Kirchgasse 1  
8427 Rorbas

# Untersuchungsbericht

Objekt: Wasserversorgung Rorbas, Routinebeprobung 3.1/2025

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/IEC 17025  
STS-Nr. 0064

<b>Auftrags-Nr. Bachema</b>	202508242
<b>Proben-Nr. Bachema</b>	35884-35886
<b>Tag der Probenahme</b>	19. Juni 2025
<b>Eingang Bachema</b>	19. Juni 2025
<b>Probenahmeort</b>	Rorbas
<b>Entnommen durch</b>	D. Dünnenberger, Gemeinde Rorbas
<b>Auftraggeber</b>	Gemeinde Rorbas, Kirchgasse 1, 8427 Rorbas
<b>Rechnungsadresse</b>	Gemeinde Rorbas, Kirchgasse 1, 8427 Rorbas
<b>Rechnung zur Visierung</b>	Gemeinde Rorbas, D. Dünnenberger, Kirchgasse 1, 8427 Rorbas
<b>Bericht an</b>	Gemeinde Rorbas, D. Dünnenberger, Kirchgasse 1, 8427 Rorbas
<b>Bericht per e-mail an</b>	Gemeinde Rorbas, T. Löwenthal, gemeindewerk@rorbas.ch
<b>Bericht per e-mail an</b>	Gemeinde Rorbas, D. Dünnenberger, daniel.duennenberger@rorbas.ch

Freundliche Grüsse  
BACHEMA AG



Felix Bühler  
Dr. sc. nat. / Dipl. chem. ETH

**Objekt:** Wasserversorgung Rorbas, Routinebeprobung 3.1/2025  
**Auftraggeber:** Gemeinde Rorbas  
**Auftrags-Nr. Bachema:** 202508242

**Probenübersicht**

Bachema-Nr.	Probenbezeichnung	Probenahme / Eingang Labor
35884 W	Siedlung Holenweg Hydrant Nr. 1	19.06.25 / 19.06.25
35885 W	Weissenhaldenstrasse Hydrant Nr. 120	19.06.25 / 19.06.25
35886 W	Kirchgasse 42 / Weiacherstrasse Laufbrunnen 1870	19.06.25 / 19.06.25

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

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/IEC 17025  
STS-Nr. 0064

**Objekt:** Wasserversorgung Rorbass, Routinebeprobung 3.1/2025  
**Auftraggeber:** Gemeinde Rorbass  
**Auftrags-Nr. Bachema:** 202508242

Probenbezeichnung	Siedlung Holenweg Hydrant Nr. 1	Weissen- halden- strasse Hydrant Nr. 120	Kirch- gasse 42 / Weiacher- strasse Lauf- brunnen 1870	Referenzwert	
				TBDV TW (N)	
Proben-Nr. Bachema	35884	35885	35886		
Tag der Probenahme	19.06.25	19.06.25	19.06.25		
<b>Vor-Ort-Messungen</b>					
Temperatur {3}	°C	15.6	18.3	16.4	
<b>Mikrobiologische Untersuchungsparameter</b>					
Aerobe, mesophile Keime (WPC-Agar)	KBE/mL	200	57	3	300
<i>Escherichia coli</i>	KBE/100 mL	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Enterokokken	KBE/100 mL	n.n.	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/IEC 17025  
STS-Nr. 0064