

Bachema AG
Analytische Laboratorien

Schlieren, 20. Juni 2025
AH

Gemeinde Rorbas
Kirchgasse 1
8427 Rorbas

Untersuchungsbericht

Objekt: Wasserversorgung Rorbas, Routinebeprobung 3.2/2025

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

Auftrags-Nr. Bachema	202508244
Proben-Nr. Bachema	35888-35891
Tag der Probenahme	19. Juni 2025
Eingang Bachema	19. Juni 2025
Probenahmeort	
Entnommen durch	D. Dünненberger, Gemeinde Rorbas
Auftraggeber	Gemeinde Rorbas, Kirchgasse 1, 8427 Rorbas
Rechnungsadresse	Gemeinde Rorbas, Kirchgasse 1, 8427 Rorbas
Rechnung zur Visierung	Gemeinde Rorbas, D. Dünненberger, Kirchgasse 1, 8427 Rorbas
Bericht an	Gemeinde Rorbas, D. Dünненberger, Kirchgasse 1, 8427 Rorbas
Bericht per e-mail an	Gemeinde Rorbas, T. Löwenthal, gemeindewerk@rorbas.ch
Bericht per e-mail an	Gemeinde Rorbas, D. Dünненberger, daniel.duennenberger@rorbas.ch

Freundliche Grüsse
BACHEMA AG



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

Objekt: Wasserversorgung Rorbas, Routinebeprobung 3.2/2025
Auftraggeber: Gemeinde Rorbas
Auftrags-Nr. Bachema: 202508244

Probenübersicht

Bachema-Nr.	Probenbezeichnung	Probenahme / Eingang Labor
35888 W	Clro 1, Brunnenstube Heerensteg Ab Laufbrunnen Heerensteg	19.06.25 / 19.06.25
35889 W	Clro 2, Brunnenstube Geissberg B Ab Laufbrunnen Poststrasse 1865	19.06.25 / 19.06.25
35890 W	Clro 3, QWPW Mittler Riet Mischprobe: BS Gmeumerig, Winterhalden, Rotzibuech	19.06.25 / 19.06.25
35891 W	Clro 4, Laufbrunnen Gernstrasse 1873 Mischprobe: BS Winterhalden + Rotzibuech	19.06.25 / 19.06.25

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.

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

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.

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

Akkreditiert nach ISO/IEC 17025
STS-Nr. 0064

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: Wasserversorgung Rorbass, Routinebeprobung 3.2/2025
Auftraggeber: Gemeinde Rorbass
Auftrags-Nr. Bachema: 202508244

Probenbezeichnung	Clro 1, Brunnen- stube Heerensteg Ab Lauf- brunnen Heerensteg	Clro 2, Brunnen- stube Geissberg B Ab Lauf- brunnen Poststrasse 1865	Clro 3, QWPW Mittler Riet Misch- probe: BS Gmeumerig, Winter- halden, Rotzibuech	Referenzwert	
				TBDV TW (F/B)	
Proben-Nr. Bachema Tag der Probenahme	35888 19.06.25	35889 19.06.25	35890 19.06.25		

Vor-Ort-Messungen

Temperatur {3}	°C	13.2	18.9	12.3		
----------------	----	------	------	------	--	--

Pestizide A-H

Chlorthalonil-Metabolit R417888	µg/L	0.05	0.04	0.03		0.1
Chlorthalonil-Metabolit R471811	µg/L	0.40	0.32	0.38		0.1
Chlorthalonil-Metabolit SYN507900	µg/L	<0.02	<0.02	<0.02		0.1

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

Probenbezeichnung	Clro 4, Lauf- brunnen Gernstrasse 1873 Misch- probe: BS Winter- halden + Rotzibuech	Referenzwert	
		TBDV TW (N)	
Proben-Nr. Bachema Tag der Probenahme	35891 19.06.25		

Vor-Ort-Messungen

Temperatur {3}	°C	22.0				
----------------	----	------	--	--	--	--

Pestizide A-H

Chlorthalonil-Metabolit R417888	µg/L	0.04				0.1
Chlorthalonil-Metabolit R471811	µg/L	0.55				0.1
Chlorthalonil-Metabolit SYN507900	µg/L	<0.02				0.1