

Schlieren, 06. Oktober 2008
AR/VSGemeindeverwaltung Falera
7153 Falera

Untersuchungsbericht

Objekt: Trinkwasserkontrolle FaleraBachema AG
Rütistrasse 22
Postfach
CH-8952 SchlierenTelefon
+41 44 738 39 00
Telefax
+41 44 738 39 90
info@bachema.ch
www.bachema.chChemisches und
mikrobiologisches
Labor für
die Prüfung von
Umweltproben
(Wasser,
Boden, Abfall)
Akkreditiert nach
ISO 17025/STS
Nr.064

Auftrags-Nr. Bachema	20085102
Proben-Nr. Bachema	27425-27427
Tag der Probenahme	30. September 2008
Eingang Bachema	01. Oktober 2008
Probenahmeort	Falera
Entnommen durch	I. Vincenz, Gemeindeverwaltung Falera
Auftraggeber	Gemeindeverwaltung Falera, 7153 Falera
Rechnungsadresse	Gemeindeverwaltung Falera, 7153 Falera
Bericht an	Gemeindeverwaltung Falera, I. Vincenz, 7153 Falera
Bericht per e-mail an	Gemeindeverwaltung Falera, info@falera.net

Freundliche Grüsse
BACHEMA AGAnnette Rust
Dr. sc. nat. / Dipl. Natw. ETH

Objekt: Trinkwasserkontrolle Falera
Auftraggeber: Gemeindeverwaltung Falera
Auftrags-Nr. Bachema: 20085102

Probenübersicht

Bachema-Nr.	Kurzbez.	Probenbezeichnung	Probenahme / Eingang Labor
27425	W	Clis	30.09.08 / 01.10.08
27426	W	Curnius	30.09.08 / 01.10.08
27427	W	Brunnen Volg	30.09.08 / 01.10.08

Bedingungen Probenahme

30. September 2008

Witterung Entnahmetag	allgemein sonnig
Witterung Vortag	allgemein sonnig
Lufttemperatur	7.0 °C
Letzter Niederschlag	26.09.08
Bodenzustand	feucht

Bachema AG
Rütistrasse 22
Postfach
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)
Akkreditiert nach
ISO 17025/STS
Nr.064


Legende zu den Grenzwerten

HyV (F)	Höchstzulässige Werte für Trinkwasser (Fassung), Verordnung über die hygienisch-mikrobiologischen Anforderungen an Lebensmittel, Gebrauchsgegenstände, Räume, Einrichtungen und Personal, Hygieneverordnung (HyV).
HyV (N)	Höchstzulässige Werte für Trinkwasser (Netz), Verordnung über die hygienisch-mikrobiologischen Anforderungen an Lebensmittel, Gebrauchsgegenstände, Räume, Einrichtungen und Personal, Hygieneverordnung (HyV).

Abkürzungen

n.n.	nicht nachweisbar
KBE	Kolonie-bildende Einheiten
W	Wasserprobe
F	Feststoffprobe
<	Bei den Messresultaten ist der Wert nach dem Zeichen < (kleiner als) die Bestimmungsgrenze der entsprechenden Methode.
*	Die mit * bezeichneten Analysen fallen nicht in den akkreditierten Bereich der Bachema AG oder sind Fremdmessungen.

Akkreditierung

	Auszugsweise Vervielfältigung der Analysenresultate sind nur mit Genehmigung der Bachema AG gestattet. Detailinformationen zu Messmethode, Messunsicherheiten und Prüfdaten sind auf Anfrage erhältlich.
---	--

Objekt: **Trinkwasserkontrolle Falera**
Auftraggeber: Gemeindeverwaltung Falera
Auftrags-Nr. Bachema: 20085102

Probenbezeichnung	Clis	Curnius	Brunnen Volg		HyV (F)	HyV (N)
Proben-Nr. Bachema	27425	27426	27427			
Tag der Probenahme	30.09.08	30.09.08	30.09.08			
Entnahmezeit	08:00	08:00	08:00			

Feldparameter

Temperatur (Feld)*	°C	7.0	5.0	8.0		
--------------------	----	------------	------------	------------	--	--

Bakteriologische Untersuchungsparameter

Aerobe, mesophile Keime	KBE/mL	2	3	1		100	300
<i>Escherichia coli</i>	KBE/100 mL	n.n.	n.n.	n.n.		<i>n.n.</i>	<i>n.n.</i>
Enterokokken	KBE/100 mL	n.n.	n.n.	n.n.		<i>n.n.</i>	<i>n.n.</i>
Kurzbeurteilung Bakt. (s. Schlüssel)		Hygienisch einwandfreies Trinkwasser	Hygienisch einwandfreies Trinkwasser	Hygienisch einwandfreies Trinkwasser			

Bachema AG
Rütistrasse 22
Postfach
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)
Akkreditiert nach
ISO 17025/STS
Nr.064

Schlüssel Kurzbeurteilung Bakteriologie

**Hygienisch einwandfreies
Trinkwasser**

Die untersuchte Wasserprobe entspricht z. Z. der Probenahme den gesetzlichen Anforderungen, die an ein Trinkwasser gestellt werden gemäss Hygieneverordnung (HyV).