



UFAG LABORATORIEN AG Telefon +41 58 434 43 00
 Kornfeldstrasse 4 Telefax +41 58 434 43 01
 Postfach info@ufag-laboratorien.ch
 CH-6210 Sursee www.ufag-laboratorien.ch

Einwohnergemeinde Beromünster
 Werkhof
 Herr Thomas Stocker
 Aargauerstrasse 11a
 CH-6215 Beromünster

Kunden-Nr.: 53133

Kopie an: Einwohnergemeinde Beromünster, Werkhof, Herr Thomas Stocker, Beromünster
 Rechnung an: aquaregio ag, Wasser Sursee - Mittelland, Herr Thomas Stocker, Sursee
 Ihre Referenz: Aquaregio

Prüfbericht

Auftrags-Nr.: 21-13799

Seite 1 von 3

Eingang: 19.07.21 Erledigt: 22.07.21

Übersicht

Pos.	Proben-Nr.	Probenname, Probenbezeichnung	Ihre Probenreferenz
1	21-13799-001	Schwarzenbach, Brunnen	
2	21-13799-002	Gunzwil, Reservoir	

Sursee, 22.07.2021

Ihr Ansprechpartner:
 Dr. Michael Stephany
 Auftragsmanagement Lebensmittel

Dieser Bericht wurde durch ein validiertes Laborinformationssystem generiert.
 Die Freigabe erfolgte durch rückverfolgbare elektronische Unterschriften.

Der vorliegende Prüfbericht bezieht sich ausschliesslich auf die untersuchte Probe. Nähere Kenndaten zu den verwendeten Untersuchungsmethoden inkl. Messunsicherheit stehen auf Anfrage zur Verfügung. Die mit [*] bezeichneten Methoden gehören nicht zum Geltungsbereich der Akkreditierung. Mit [**] bezeichnete Methoden wurden von einem Unterauftragnehmer durchgeführt. Auszüge aus dem Prüfbericht dürfen nur mit schriftlicher Genehmigung der UFAG LABORATORIEN AG erstellt werden. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.





Prüfbericht

Auftrags-Nr.: 21-13799 Seite 2 von 3
 Eingang: 19.07.21 Erledigt: 22.07.21

Auftraggeber: Einwohnergemeinde Beromünster, Werkhof, KdNr. 53133
 Herr Thomas Stocker
 CH-6215 Beromünster
 Position: 1
 Proben-Nr.: 21-13799-001
 Probenname: Schwarzenbach
 Probenbezeichnung: Brunnen
 Wassertemperatur °C: 17.4
 Menge: 500 ml
 Oberfl. Temp. bei Eing. in °C: 14.3

Code - Methode, Messtechnik BG / NG
 Parameter Resultat Einheit Spezifikation Richt-/Tol.w. Höchstwert (LOQ / LOD)

Mikrobiologie

ISONMIK002 - ISO 4833 mod., Keimzählung			
Aerobe Keime (GKZ)	< 1 KBE/ml		max. 300
SLMTMIK003 - SLMB, Keimzählung			
Enterokokken	nn in 100 ml		nn
ISOTMIK008 - ISO 16649 mod., Keimzählung			
Escherichia coli	nn in 100 ml		nn

Kommentare

Lebensmittelrechtliche Beurteilung:

Die untersuchte Probe erfüllt im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen die Anforderungen der Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (TBDV) vom 16. Dezember 2016 in der aktuellen Version.



Legende: nn = nicht nachweisbar (unterhalb NG) NG = Nachweisgrenze KBE = Kolonienbildende Einheiten
 nb = nicht bestimmbar (unterhalb BG) BG = Bestimmungsgrenze TS = Trockensubstanz



Prüfbericht

Auftrags-Nr.: 21-13799

Seite 3 von 3

Eingang: 19.07.21 Erledigt: 22.07.21

Auftraggeber: Einwohnergemeinde Beromünster, Werkhof, KdNr. 53133
 Herr Thomas Stocker
 CH-6215 Beromünster

Position: 2

Proben-Nr.: 21-13799-002

Probenname: Gunzwil

Probenbezeichnung: Reservoir

Wassertemperatur °C: 12.3

Menge: 500 ml

Oberfl. Temp. bei Eing. in °C: 14.3

Code - Methode, Messtechnik

BG / NG

Parameter	Resultat	Einheit	Spezifikation	Richt-/Tol.w.	Höchstwert	(LOQ / LOD)
Mikrobiologie						
ISONMIK002 - ISO 4833 mod., Keimzählung						
Aerobe Keime (GKZ)	2	KBE/ml			max. 300	
SLMTMIK003 - SLMB, Keimzählung						
Enterokokken	nn	in 100 ml			nn	
ISOTMIK008 - ISO 16649 mod., Keimzählung						
Escherichia coli	nn	in 100 ml			nn	

Kommentare

Lebensmittelrechtliche Beurteilung:

Die untersuchte Probe erfüllt im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen die Anforderungen der Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (TBDV) vom 16. Dezember 2016 in der aktuellen Version.



Legende: nn = nicht nachweisbar (unterhalb NG) NG = Nachweisgrenze KBE = Kolonienbildende Einheiten
 nb = nicht bestimmbar (unterhalb BG) BG = Bestimmungsgrenze TS = Trockensubstanz