



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

aquaregio ag
 Wasser Sursee - Mittelland
 Herr Walter Dillier
 Allee 1B
 CH-6210 Sursee

Kunden-Nr.: 70688

Kopie an: Wasserversorgung Sursee, Sursee
 Wasserversorgung Sursee, Herr Walter Dillier, Sursee
 Rechnung an: aquaregio ag, Wasser Sursee - Mittelland, Herr Walter Dillier, Sursee

Prüfbericht

Auftrags-Nr.: 21-13972

Seite 1 von 3

Eingang: 20.07.21 Erledigt: 26.07.21

Übersicht

Pos.	Proben-Nr.	Probenname, Probenbezeichnung	Ihre Probenreferenz
1	21-13972-001	Probe-Nr. 109, Netzprobe: Probeh. Hyd 1	
2	21-13972-002	Probe-Nr. 112, Reservoir Tann	

Sursee, 26.07.2021

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.: 21-13972

Seite 2 von 3

Eingang: 20.07.21 Erledigt: 26.07.21

Auftraggeber: aquaregio ag, Wasser Sursee - Mittelland, KdNr. 70688
 Herr Walter Dillier
 CH-6210 Sursee
 Position: 1
 Proben-Nr.: 21-13972-001
 Probenname: Probe-Nr. 109
 Probenbezeichnung: Netzprobe: Probeh. Hyd 1
 Wassertemperatur °C: 15.1
 Menge: 500 ml
 Oberfl. Temp. bei Eing. in °C: 15.1

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



Prüfbericht

Auftrags-Nr.: 21-13972

Seite 3 von 3

Eingang: 20.07.21 Erledigt: 26.07.21

Auftraggeber: aquaregio ag, Wasser Sursee - Mittelland, KdNr. 70688
 Herr Walter Dillier
 CH-6210 Sursee
 Position: 2
 Proben-Nr.: 21-13972-002
 Probenname: Probe-Nr. 112
 Probenbezeichnung: Reservoir Tann
 Wassertemperatur °C: 15.0
 Menge: 500 ml
 Oberfl. Temp. bei Eing. in °C: 15.1

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. 100	
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