



ETAT DE FRIBOURG  
STAAT FREIBURG

Amt für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen  
Impasse de la Colline 4, 1762 Givisiez

Gemeinde Ulmiz  
Dorfstrasse 120  
3214 Ulmiz

Givisiez, den 17 Juni 2024

Service de la sécurité alimentaire et  
des affaires vétérinaires SAAV  
Amt für Lebensmittelsicherheit  
und Veterinärwesen LSVW



STS 0161

Laboratorium

Impasse de la Colline 4, 1762 Givisiez

T +41 26 305 80 00  
www.fr.ch/lsvw

E-mail: saav-cc@fr.ch

## ANALYSEBERICHT

V 1

**Auftragsnummer:**  
**24-FR-21720**

### GRUND DER KONTROLLE

Kontrollziel : Selbstkontrolle / Trinkwasser / Gemeinde Ulmiz  
Probenahme am : 13.06.2024 Ausgeführt von : Herr Bertrand PITTET  
Meteo der letzten 24 Stunden: leichter Niederschlag  
Meteo 2-5 Tage vor Probenahme: Niederschlag / Schneeschmelze

Eingang : 13.06.2024

### ERGEBNISSE



Probennummer:24-73892 - Trinkwasser im Verteilnetz

Sektor : 001 - Verteilnetz  
Probenahmeort : 04 - gemeindeverwaltung, Lavabo Toilette, Dorfstrasse 120, Ulmiz  
Wassertemperatur : 10.3 °C  
Verteilstatus : Verteilt im Netz

### Physikalisch-chemische Analysen

Methode-N°	Parameter	Einheit	Ergebnis	Norm
FR-LC-M-537-015	Farbe*		farblos	farblos
FR-LC-M-537-018	Leitfähigkeit (20 °C)	µS/cm	597 ± 12	
FR-LC-M-537-112	Trübung	TE/F	0.16 ± 0.03	max. 1
FR-LC-M-537-037	Nitrit	mg/L	<0.05	max. 0.10
FR-LC-M-537-037	Nitrat	mg/L	16 ± 2	max. 40
FR-LC-M-537-038	Ammonium	mg/L	<0.05	max. 0.10
FR-LC-M-537-039	Gesamthärte	°fH	33.9 ± 1.3	
FR-LC-M-537-038	Calcium	mg/L	85 ± 3	
FR-LC-M-537-038	Magnesium	mg/L	31 ± 1	

### Mikrobiologische Analysen

Methode-N°	Parameter	Einheit	Ergebnis	Norm
FR-LB-M-530-004	Aerobe mesophile Keime	KBE/ml	2	max. 300
FR-LB-M-530-008	Escherichia coli	KBE/100 ml	0	max. 0

**Mikrobiologische Analysen**

Methode-N°	Parameter	Einheit	Ergebnis	Norm
FR-LB-M-530-011	Enterococcus spp.	KBE/100 ml	0	max. 0

max: Maximum, min: Minimum

\*: Der Parameter wurde mit Hilfe einer nicht akkreditierten Methode gemessen.

Probenbeurteilung :

Bezüglich der analysierten Parameter entspricht diese Probe den geltenden anwendbaren Normen.

**Probennummer:24-73893 - Trinkwasser im Verteilnetz**

Sektor : 001 - Verteilnetz  
 Probenahmeort : 12 - restaurant Jäger, Küche, Dorfstrasse 104 , Ulmiz  
 Wassertemperatur : 17.6 °C  
 Verteilstatus : Verteilt im Netz

**Physikalisch-chemische Analysen**

Methode-N°	Parameter	Einheit	Ergebnis	Norm
FR-LC-M-537-018	Leitfähigkeit (20 °C)	µS/cm	594 ± 12	
FR-LC-M-537-112	Trübung	TE/F	0.2 ± 0.03	max. 1.0

**Mikrobiologische Analysen**

Methode-N°	Parameter	Einheit	Ergebnis	Norm
FR-LB-M-530-004	Aerobe mesophile Keime	KBE/ml	10	max. 300
FR-LB-M-530-008	Escherichia coli	KBE/100 ml	0	max. 0
FR-LB-M-530-011	Enterococcus spp.	KBE/100 ml	0	max. 0

max: Maximum, min: Minimum

Probenbeurteilung :

Bezüglich der analysierten Parameter entspricht diese Probe den geltenden anwendbaren Normen.

**Probennummer:24-73894 - Trinkwasser im Verteilnetz**

Sektor : 001 - Verteilnetz  
 Probenahmeort : 13 - altersheim, Wasserhahn Küche, Buchmattweg 10 , Ulmiz  
 Wassertemperatur : 18.6 °C  
 Verteilstatus : Verteilt im Netz

**Physikalisch-chemische Analysen**

Methode-N°	Parameter	Einheit	Ergebnis	Norm
FR-LC-M-537-018	Leitfähigkeit (20 °C)	µS/cm	599 ± 12	
FR-LC-M-537-112	Trübung	TE/F	0.2 ± 0.03	max. 1.0

**Mikrobiologische Analysen**

Methode-N°	Parameter	Einheit	Ergebnis	Norm
FR-LB-M-530-004	Aerobe mesophile Keime	KBE/ml	26	max. 300
FR-LB-M-530-008	Escherichia coli	KBE/100 ml	0	max. 0
FR-LB-M-530-011	Enterococcus spp.	KBE/100 ml	0	max. 0

max: Maximum, min: Minimum

Probenbeurteilung :

Bezüglich der analysierten Parameter entspricht diese Probe den geltenden anwendbaren Normen.

GEBÜHREN

Entsprechend den Bestimmungen der Verordnung vom 19. August 2014 über den Tarif der Kosten des Amts für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen (KLSVVV, SGF 821.30.16) werden Ihnen Gebühren in Rechnung gestellt. Die Rechnung wird als gesondertes Dokument erstellt.

---



Xavier GUILLAUME  
Kantonschemiker

Der vorliegende Bericht betrifft nur die erwähnte(n) Probe(n). Genauere Informationen über die benutzten Methoden können auf Anfrage erhalten werden. Dieser Bericht darf auch nicht teilweise ohne Erlaubnis des Autors veröffentlicht werden.

Kopie an : Gemeinde Ulmiz, Dorfstrasse 120, 3214 Ulmiz

