



ETAT DE FRIBOURG  
STAAT FREIBURG

Service de la sécurité alimentaire et des affaires vétérinaires  
Impasse de la Colline 4, 1762 Givisiez

Commune de Gibloux  
Route de Fribourg 5  
Case postale 70  
1726 Farvagny-le-Grand

Givisiez, le 17 avril 2023

Service administratif	
Original	Stech
19 AVR. 2023	
Exécutant	GIR
Copie(S)	SAdm

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



Laboratoire

Impasse de la Colline 4, 1762 Givisiez

T +41 26 305 80 00, F +41 26 305 80 09  
www.fr.ch/saav

Courriel: saav-cc@fr.ch

## RAPPORT D'ANALYSE

V 1

N° de dossier : 23-FR-15117

### CONTEXTE

But du contrôle : Contrôle officiel / Eau potable / Commune de Gibloux  
Prélèvement du : 13.04.2023 Effectué par : Monsieur Yves YERLY Date arrivée : 13.04.2023  
Météo des dernières 24 heures: précipitations / fonte des neiges  
Météo 2-5 jours avant le prélèvement: précipitations / fonte des neiges

### RÉSULTATS



#### N° d'échantillon : 23-53237 - Eau potable dans le réseau de distribution

Secteur : 008 - réseau de distribution Rossens  
Lieu de prélèvement : 02 - restaurant du Barrage, cuisine, robinet, Route du Barrage 83 , Rossens FR  
Température de l'eau : 9.3 °C  
Statut de distribution : Distribuée dans le réseau

#### Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-015	Couleur*		incoloré	incoloré
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20 °C)	µS/cm	482 ± 10	
FR-LC-M-537-112	Turbidité	UT/F	0.16 ± 0.03	max. 1
FR-LC-M-537-037	Nitrite	mg/l	<0.05	max. 0.50
FR-LC-M-537-037	Nitrate	mg/l	16 ± 2	max. 40
FR-LC-M-537-038	Ammonium	mg/l	<0.05	max. 0.10
FR-LC-M-537-039	Dureté totale	°fH	28.9 ± 1.1	
FR-LC-M-537-038	Calcium	mg/l	80 ± 3	
FR-LC-M-537-038	Magnésium	mg/l	22 ± 1	

#### Analyses microbiologiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LB-M-530-004	Germes aérobies mésophiles	UFC/ml	2	max. 300
FR-LB-M-530-008	Escherichia coli	UFC/100 ml	0	max. 0
FR-LB-M-530-011	Enterococcus spp.	UFC/100 ml	0	max. 0

max: Valeur maximale; min: Valeur minimale

\*: Paramètre mesuré à l'aide d'une méthode non accréditée.

Appréciation de l'échantillon :

Cet échantillon est conforme aux normes en vigueur s'appliquant aux paramètres analysés.

#### N° d'échantillon :23-53238 - Eau potable dans le réseau de distribution

Secteur : 017 - réseau de distribution Farvagny-le-Grand zone supérieure  
 Lieu de prélèvement : 08 - home de Farvagny, robinet local sanitaire, Route du Levant 4 , Farvagny-le-Grand  
 Température de l'eau : 10.5 °C  
 Statut de distribution : Distribuée dans le réseau

#### Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-015	Couleur*		incolore	incolore
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20 °C)	µS/cm	604 ± 12	
FR-LC-M-537-112	Turbidité	UT/F	0.18 ± 0.03	max. 1
FR-LC-M-537-037	Nitrite	mg/l	<0.05	max. 0.50
FR-LC-M-537-037	Nitrate	mg/l	16 ± 2	max. 40
FR-LC-M-537-038	Ammonium	mg/l	<0.05	max. 0.10
FR-LC-M-537-039	Dureté totale	°fH	34.4 ± 1.3	
FR-LC-M-537-038	Calcium	mg/l	111 ± 4	
FR-LC-M-537-038	Magnésium	mg/l	16 ± 0	

#### Analyses microbiologiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LB-M-530-004	Germes aérobies mésophiles	UFC/ml	25	max. 300
FR-LB-M-530-008	Escherichia coli	UFC/100 ml	0	max. 0
FR-LB-M-530-011	Enterococcus spp.	UFC/100 ml	0	max. 0

max: Valeur maximale; min: Valeur minimale

\*: Paramètre mesuré à l'aide d'une méthode non accréditée.

Appréciation de l'échantillon :

Cet échantillon est conforme aux normes en vigueur s'appliquant aux paramètres analysés.

  
 Xavier GUILLAUME  
 Chimiste cantonal

Le présent rapport d'analyse ne concerne que le ou les échantillon(s) soumis. Des précisions quant aux méthodes utilisées peuvent être obtenues sur demande. Ce rapport ne peut être reproduit, même partiellement sans l'approbation écrite de son auteur.

Copie(s) à : Commune de Gibloux, 1726 Farvagny-le-Grand