



ETAT DE FRIBOURG  
STAAT FREIBURG

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

Service administratif	
Original	Stech
14 SEP. 2018	
Exécutant	
Copie(S)	Adm ISG

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



STS 0161

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

Administration communale Gibloux  
Route de Grenilles 6  
Case postale 70  
1726 Farvagny

Givisiez, le 10 septembre 2018

## RAPPORT D'ANALYSE

V 1

N° de dossier : 18-FR-42537

### CONTEXTE

But du contrôle : Autocontrôle / Eau potable / Administration communale Gibloux  
Prélèvement du : 05.09.2018 Effectué par : Monsieur Gilles ROMANENS Date arrivée : 05.09.2018  
Conditions météo : Météo 2-5 jours avant le prélèvement: Légères pluies

### RÉSULTATS



#### N° d'échantillon : 18-104072 - Eau de boisson dans le réseau de distribution

Secteur : 002 - Distribution Estavayer-Le-Gibloux  
Lieu de prélèvement : 01 - Ecole, Estavayer-le-Gibloux  
Température de l'eau : 19 °C

#### Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20°C)	µS/cm	415 ± 8	max. 800
FR-MO-ISO 7027	Turbidité	UT/F	0.4 ± 0.03	max. 1.0

#### Analyses microbiologiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LB-M-530-004	Germes aérobies mésophiles	UFC/ml	75	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

Appréciation de l'échantillon :

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

#### N° d'échantillon : 18-104075 - Eau de boisson dans le réseau de distribution

Secteur : 004 - Distribution zone supérieur Villarlod (y.c. réservoir Villarlod)  
Lieu de prélèvement : 01 - Andrée Souvignet, Villarlod

#### Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
------------	-----------	-------	----------	-------

**Analyses physico-chimiques**

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20°C)	µS/cm	412 ± 8	max. 800
FR-MO-ISO 7027	Turbidité	UT/F	0.1 ± 0.03	max. 1.0

**Analyses microbiologiques**

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LB-M-530-004	Germes aérobies mésophiles	UFC/ml	4	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

Appréciation de l'échantillon :

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

**N° d'échantillon : 18-104076 - Eau de boisson dans le réseau de distribution**

Secteur : 008 - Distribution Rossens  
 Lieu de prélèvement : 01 - Bâtiment edilité, robint lavabo, Rossens FR  
 Température de l'eau : 19 °C

**Analyses physico-chimiques**

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20°C)	µS/cm	482 ± 10	max. 800
FR-MO-ISO 7027	Turbidité	UT/F	0.1 ± 0.03	max. 1.0

**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

Appréciation de l'échantillon :

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

**N° d'échantillon : 18-104083 - Eau de boisson dans le réseau de distribution**

Secteur : 010 - Distribution Farvagny-le-Petit  
 Lieu de prélèvement : 01 - Oehen Michel; buanderie, ; Pleinvent 25 ; Farvagny-le-Petit  
 Température de l'eau : 18.8 °C

**Analyses physico-chimiques**

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20°C)	µS/cm	602 ± 12	max. 800
FR-MO-ISO 7027	Turbidité	UT/F	0.5 ± 0.03	max. 1.0

**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

**Analyses microbiologiques**

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LB-M-530-011	Enterococcus spp.	UFC/100 ml	0	max. 0

max: Valeur maximale; min: Valeur minimale

Appréciation de l'échantillon :

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

**N° d'échantillon : 18-104084 - Eau de boisson dans le réseau de distribution**

Secteur : 017 - Distribution Farvagny-le-Grand Sup  
 Lieu de prélèvement : 01 - Bâtiment communal, robinet lavabo, Farvagny  
 Température de l'eau : 21 °C

**Analyses physico-chimiques**

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20°C)	µS/cm	611 ± 12	max. 800
FR-MO-ISO 7027	Turbidité	UT/F	0.08 ± 0.03	max. 1.0

**Analyses microbiologiques**

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LB-M-530-004	Germes aérobies mésophiles	UFC/ml	110	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

Appréciation de l'échantillon :

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

**N° d'échantillon : 18-104085 - Eau de boisson dans le réseau de distribution**

Secteur : 019 - Distribution Posat  
 Lieu de prélèvement : 01 - Charly Andrey; robinet cuisine, ; Route Saint-Jacques 81 ;  
 Posat  
 Température de l'eau : 19 °C

**Analyses physico-chimiques**

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20°C)	µS/cm	672 ± 13	max. 800
FR-MO-ISO 7027	Turbidité	UT/F	0.9 ± 0.03	max. 1.0

**Analyses microbiologiques**

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LB-M-530-004	Germes aérobies mésophiles	UFC/ml	14	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

Appréciation de l'échantillon :

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

**ÉMOLUMENTS**

Les émoulements vous sont facturés conformément aux dispositions de l'ordonnance du 19 août 2014 fixant le tarif des frais du Service de la sécurité alimentaire et des affaires vétérinaires (OFSAAV, RSF 821.30.16).

Émoulements : 564.30 CHF (Montant HT)



Dr Nicolas AEBISCHER  
Chef de section

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.