

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

Garghat | S*RCA* d 1 6 NOV. 2020

Cervice administratif

Givisiez, le 12 novembre 2020 cutant

Ozoficulant Son + ISG

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 : 20-FR-42218**

CONTEXTE

But du contrôle :

Autocontrôle / Eau potable / Commune de Gibloux

Prélèvement du : Conditions météo : 09.11.2020 Effectué par :

Monsieur Gilles ROMANENS

Météo des dernières 24 heures: faibles précipitations

Météo 2-5 jours avant le prélèvement: faibles précipitations

RÉSULTATS

Date arrivée : 09.11.2020

N° d'échantillon : 20-123658 - Eaux souterraines avant le traitement, destinées à être utilisées comme eau potable

Secteur:

050 - Secteur Au Vernez

Lieu de prélèvement : Température de l'eau :

04 - Mélange sources Le Vernez, La Chapelle, Vuisterna avant UV, Vuisternens-en-Ogoz

9 °C

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20°C)	μS/cm	492 ± 10	
FR-MO-ISO 7027	Turbidité	UT/F	0.1 ± 0.03	

Analyses microbiologiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LB-M-530-004	Germes aérobies mésophiles	UFC/ml	4	1
FR-LB-M-530-008	Escherichia coli	UFC/100 ml	0	
FR-LB-M-530-011	Enterococcus spp.	UFC/100 ml	0	<

Appréciation de l'échantillon :

Pour les paramètres analysés, cet échantillon répond aux exigences fixées par l'OBPD pour l'eau potable.

N° d'échantillon : 20-123659 - Eau potable après le traitement

Secteur:

050 - Secteur Au Vernez

Lieu de prélèvement :

05 - Mélange sources Le Vernez, La Chapelle, Vuisterna après UV,

Vuisternens-en-Ogoz

Température de l'eau :

9°C

N° de dossier: 20-FR-42218

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20°C)	μS/cm	491 ± 10	
FR-MO-ISO 7027	Turbidité	UT/F	0.2 ± 0.03	max. 1.0

Analyses microbiologiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LB-M-530-004	Germes aérobies mésophiles	UFC/ml	1	max. 20
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'échanțillon : 20-123660 - Eaux souterraines avant le traitement, destinées à être utilisées comme eau potable

Secteur:

052 - Secteur Pra Saley

Lieu de prélèvement :

01 - Arrivée STAP Pra Saley, avant UV, Vuisternens-en-Ogoz

Température de l'eau :

11 °C

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20°C)	μS/cm	558 ± 11	
FR-MO-ISO 7027	Turbidité	UT/F	0.08 ± 0.03	

Analyses microbiologiques

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

Appréciation de l'échantillon :

Pour les paramètres analysés, cet échantillon répond aux exigences fixées par l'OBPD pour l'eau potable.

N° d'échantillon : 20-123661 - Eau potable après le traitement

Secteur:

052 - Secteur Pra Saley

Lieu de prélèvement :

02 - Départ STAP Pra Saley, après UV, Vuisternens-en-Ogoz 11 °C

Température de l'eau :

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20°C)	μS/cm	558 ± 11	
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	0	max. 20

N° de dossier: 20-FR-42218

Analyses microbiologiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LB-M-530-008	Escherichia coli	UFC/100 ml	0	max, 0
FR-LB-M-530-011	Enterococcus spp.	UFC/100 m!	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 : 20-123662 - Eau potable dans le réseau de distribution

Secteur:

001 - Distribution Vuisternens-en-Ogoz y.c. réservoir Vernez

Lieu de prélèvement :

05 - Ecole de Vuisternens-en-Ogoz, robinet cuisine, Vuisternens-en-Ogoz

Température de l'eau : 14

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20°C)	μS/cm	561 ± 11	N.
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	a 7	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 émoluments 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).

Émoluments: 495.00 CHF (Montant HT)

Xavier GUILLAUME

Chef de l'inspectorat des denrées alimentaires et

objets usuels

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.

