



ETAT DE FRIBOURG
STAAT FREIBURG

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

Commune de Cressier FR
Route Gonzague de Reynold 35
1785 Cressier FR

Givisiez, le 07 septembre 2023

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



STS 0161

Laboratoire

Impasse de la Colline 4, 1762 Givisiez

T +41 26 305 80 00

www.fr.ch/saav

Courriel: saav-cc@fr.ch

RAPPORT D'ANALYSE

V 1

N° de dossier : 23-FR-31581

CONTEXTE

But du contrôle : Autocontrôle (recontrôle) / Eau potable / Commune de Cressier FR
Prélèvement du : 04.09.2023 Effectué par : Monsieur Henri Alexandre MAILLARD Date arrivée : 04.09.2023
Remarque : Prélèvement(s) effectué(s) suite aux **résultats d'analyse non-conformes** des rapports 23-FR-29335 et 23-FR-30370 (dont les échantillons avaient été prélevés les 17.08.2023 et 24.08.2023).

Informations transmises au SAAV lors de la remise des échantillons:

Nouvelles mesures à la suite des germes constatés dans les rapports 23-FR-29335 et 23-FR-30370 afin de contrôler l'efficacité de la chloration.

Météo des dernières 24 heures: sec

Météo 2-5 jours avant le prélèvement: sec

RÉSULTATS



N° d'échantillon : 23-90544 - Eau potable dans le réseau de distribution

Secteur : 200 - réservoir avec STAP La Motte
Lieu de prélèvement : 05 - réservoir avec STAP La Motte, lavabo, Sur les Clos 6a , Cressier FR
Température de l'eau : 13 °C
Statut de distribution : Distribuée dans le réseau
Chlore libre (mg/l) : 0.005

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20 °C)	µS/cm	576 ± 12	
FR-LC-M-537-112	Turbidité	UT/F	0.1 ± 0.03	max. 1.0
FR-LC-M-537-079	Chlore libre	mg/l	<0.05	max. 0.10

Analyses microbiologiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LB-M-530-004	Germes aérobies mésophiles	UFC/ml	23	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 : 23-90545 - Eau potable dans le réseau de distribution

Secteur : 001 - réseau de distribution Cressier (y c. réservoir Bois de Boulay)
 Lieu de prélèvement : 02 - administration communale, dépôt, robinet lavabo, Route Gonzague de Reynold 35 ,
 Cressier FR
 Température de l'eau : 18.7 °C
 Statut de distribution : Distribuée dans le réseau
 Chlore libre (mg/l) : 0.005

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20 °C)	µS/cm	579 ± 12	
FR-LC-M-537-112	Turbidité	UT/F	0.2 ± 0.03	max. 1.0
FR-LC-M-537-079	Chlore libre	mg/l	<0.05	max. 0.10

Analyses microbiologiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LB-M-530-004	Germes aérobies mésophiles	UFC/ml	27	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 : 23-90546 - Eau potable dans le réseau de distribution

Secteur : 001 - réseau de distribution Cressier (y c. réservoir Bois de Boulay)
 Lieu de prélèvement : 14 - réservoir Bois de Boulay, sortie cuve droite, Bois de Bouley 11a , Cressier FR
 Température de l'eau : 18 °C
 Statut de distribution : Distribuée dans le réseau
 Chlore libre (mg/l) : 0.005

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20 °C)	µS/cm	591 ± 12	
FR-LC-M-537-112	Turbidité	UT/F	0.2 ± 0.03	max. 1.0
FR-LC-M-537-079	Chlore libre	mg/l	<0.05	max. 0.10

Analyses microbiologiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LB-M-530-004	Germes aérobies mésophiles	UFC/ml	24	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 :23-90547 - Eau potable dans le réseau de distribution

Secteur : 001 - réseau de distribution Cressier (y c. réservoir Bois de Boulay)
 Lieu de prélèvement : 15 - réservoir Bois de Boulay, sortie cuve gauche, Bois de Bouley 11a , Cressier FR
 Température de l'eau : 18 °C
 Statut de distribution : Distribuée dans le réseau
 Chlore libre (mg/l) : 0.005

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20 °C)	µS/cm	591 ± 12	
FR-LC-M-537-112	Turbidité	UT/F	0.2 ± 0.03	max. 1.0
FR-LC-M-537-079	Chlore libre	mg/l	<0.05	max. 0.10

Analyses microbiologiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LB-M-530-004	Germes aérobies mésophiles	UFC/ml	37	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 :23-90548 - Eau potable dans le réseau de distribution

Secteur : 001 - réseau de distribution Cressier (y c. réservoir Bois de Boulay)
 Lieu de prélèvement : 24 - école, ancien bâtiment, corridor rez, robinet, Route de l'Ecole 21 , Cressier FR
 Température de l'eau : 17.5 °C
 Statut de distribution : Distribuée dans le réseau
 Chlore libre (mg/l) : 0.005

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20 °C)	µS/cm	583 ± 12	
FR-LC-M-537-112	Turbidité	UT/F	0.2 ± 0.03	max. 1.0
FR-LC-M-537-079	Chlore libre	mg/l	<0.05	max. 0.10

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 :23-90549 - Eau potable dans le réseau de distribution

Secteur : 001 - réseau de distribution Cressier (y c. réservoir Bois de Boulay)
 Lieu de prélèvement : 25 - réservoir Bois de Boulay, robinet lavabo, Bois de Bouley 11a , Cressier FR
 Température de l'eau : 17.4 °C
 Statut de distribution : Distribuée dans le réseau
 Chlore libre (mg/l) : 0.005

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20 °C)	µS/cm	594 ± 12	
FR-LC-M-537-112	Turbidité	UT/F	0.1 ± 0.03	max. 1.0
FR-LC-M-537-079	Chlore libre	mg/l	<0.05	max. 0.10

Analyses microbiologiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LB-M-530-004	Germes aérobies mésophiles	UFC/ml	51	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

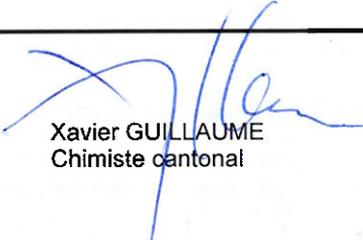
max: Valeur maximale; min: Valeur minimale

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). La facture fait l'objet d'un document séparé.



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 Cressier FR, Route Gonzague de Reynold 35, 1785 Cressier FR