



ETAT DE FRIBOURG
STAAT FREIBURG

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

ABV Association intercommunale des communes vaudoises et fribourgeoises de la Broye et du Vully
Place du Château 1
1566 St-Aubin FR

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

Courriel: saav-cc@fr.ch

COPIE

Givisiez, le 24 juin 2022

RAPPORT D'ANALYSE

V 1

N° de dossier : 22-FR-24363

CONTEXTE

But du contrôle : Autocontrôle / Eau potable / ABV Association intercommunale des communes vaudoises et fribourgeoises de la Broye et du Vully
Prélèvement du : 21.06.2022 Effectué par : Monsieur Gilles THOMET Date arrivée : 21.06.2022
Conditions météo : Météo des dernières 24 heures: sec
Météo 2-5 jours avant le prélèvement: sec

RÉSULTATS



N° d'échantillon : 22-83845 - Eaux non considérées comme denrées alimentaires, autres

Secteur : S1 - station de traitement Portalban
Lieu de prélèvement : 08 - sortie filtre (non traitée), Route du Canada 151, Portalban
Température de l'eau : 8.3 °C

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-015	Couleur*		incolore	
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20°C)	µS/cm	287 ± 6	
FR-LC-M-537-112	Turbidité	UT/F	0.16 ± 0.03	
FR-LC-M-537-037	Nitrite	mg/l	<0.05	
FR-LC-M-537-037	Nitrate	mg/l	5 ± 0	
FR-LC-M-537-038	Ammonium	mg/l	<0.05	
FR-LC-M-537-039	Dureté totale	°fH	15.0 ± 0.6	
FR-LC-M-537-038	Calcium	mg/l	50 ± 2	
FR-LC-M-537-038	Magnésium	mg/l	6 ± 0	
FR-MO-EX32	Carbone organique total ¹⁾ *	mg/l	1.5 ± 0.15	
FR-MO-MSDA602	pH mesuré au laboratoire		8.04	

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	

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

Paramètres mesurés par: 1) Service de l'environnement SEn

Appréciation de l'échantillon :

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

N° d'échantillon : 22-83846 - Etendues d'eau

Secteur : S1 - station de traitement Portalban
 Lieu de prélèvement : 01 - station de traitement, eau brute du lac, Route du Canada 151 , Portalban
 Température de l'eau : 8,8 °C

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-015	Couleur*		incolore	
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20°C)	µS/cm	287 ± 6	
FR-LC-M-537-112	Turbidité	UT/F	0.34 ± 0.03	
FR-LC-M-537-037	Nitrite	mg/l	<0.05	
FR-LC-M-537-037	Nitrate	mg/l	5 ± 0	
FR-LC-M-537-038	Ammonium	mg/l	<0.05	
FR-LC-M-537-039	Dureté totale	°fH	14.9 ± 0.6	
FR-LC-M-537-038	Calcium	mg/l	49 ± 2	
FR-LC-M-537-038	Magnésium	mg/l	6 ± 0	
FR-MO-EX32	Carbone organique total ¹⁾ *	mg/l	1.9 ± 0.19	
FR-MO-MSDA602	pH mesuré au laboratoire		8.02	

Analyses microbiologiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LB-M-530-004	Germes aérobies mésophiles	UFC/ml	24	
FR-LB-M-530-008	Escherichia coli	UFC/100 ml	0	
FR-LB-M-530-011	Enterococcus spp.	UFC/100 ml	0	

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

Paramètres mesurés par: 1) Service de l'environnement SEn

Appréciation de l'échantillon :

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

N° d'échantillon : 22-83847 - Eau potable après le traitement

Secteur : S1 - station de traitement Portalban
 Lieu de prélèvement : 02 - station de traitement, sortie, Route du Canada 151, Portalban
 Température de l'eau : 8.9 °C
 Chlore libre (mg/l) : 0.14

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	289 ± 6	
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	5 ± 0	max. 40
FR-LC-M-537-038	Ammonium	mg/l	<0.05	max. 0.10
FR-LC-M-537-039	Dureté totale	°fH	14.8 ± 0.6	
FR-LC-M-537-038	Calcium	mg/l	49 ± 2	
FR-LC-M-537-038	Magnésium	mg/l	6 ± 0	
FR-MO-EX32	Carbone organique total ¹⁾ *	mg/l	1.6 ± 0.16	max. 2.0
FR-MO-MSDA602	pH mesuré au laboratoire		7.95	

Analyses microbiologiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LB-M-530-004	Germes aérobies mésophiles	UFC/ml	0	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
 M: Valeur directive

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

Paramètres mesurés par: 1) Service de l'environnement SEn

Appréciation de l'échantillon :

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

N° d'échantillon : 22-83848 - Eau potable dans le réseau de distribution

Secteur : S8 - réservoir sur Le Mont
 Lieu de prélèvement : 14 - réservoir sur le Mont, arrivée STAF Portalban, Route du Mont 15a, St-Aubin FR
 Température de l'eau : 9.3 °C
 Chlore libre (mg/l) : 0.1

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20°C)	µS/cm	289 ± 6	
FR-LC-M-537-112	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	12	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
M: Valeur directive

Appréciation de l'échantillon :

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

N° d'échantillon : 22-83849 - Eau potable dans le réseau de distribution

Secteur : S8 - réservoir sur Le Mont
Lieu de prélèvement : 15 - réservoir sur le Mont, sortie direction Avenches, Route du Mont 15a, St-Aubin FR
Température de l'eau : 9.4 °C
Chlore libre (mg/l) : 0.08

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20°C)	µS/cm	289 ± 6	
FR-LC-M-537-112	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	6	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
M: Valeur directive

Appréciation de l'échantillon :

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

N° d'échantillon : 22-83850 - Eau potable dans le réseau de distribution

Secteur : S2 - réseau de distribution secteur ouest
Lieu de prélèvement : 18 - chambre de comptage, Chevroux
Température de l'eau : 13.2 °C
Chlore libre (mg/l) : 0.04

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20°C)	µS/cm	290 ± 6	
FR-LC-M-537-112	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. 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
M: Valeur directive

Appréciation de l'échantillon :

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

N° d'échantillon : 22-83851 - Eau potable dans le réseau de distribution

Secteur : S2 - réseau de distribution secteur ouest
 Lieu de prélèvement : 02 - STAP Les Planches, eau de l'ABV, Les Planches 37n , Forel FR
 Température de l'eau : 16.6 °C
 Chlore libre (mg/l) : 0.03

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20°C)	µS/cm	289 ± 6	
FR-LC-M-537-112	Turbidité	UT/F	0.3 ± 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. 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
 M: Valeur directive

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

Ce rapport a été produit par voie électronique et est valable sans signature

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.

Original à : ABV Association intercommunale des communes vaudoises et fribourgeoises de la Broye et du Vully, Place
 du Château 1, Case postale 184, 1566 St-Aubin-FR
 Copie(s) à : WAMAX ROSHARD SA, Monsieur Thierry BOVET, Route de la Plaine 30, 1580 Avenches



ETAT DE FRIBOURG
STAAT FREIBURG

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

ABV Association intercommunale des
communes vaudoises et fribourgeoises de la
Broye et du Vully
Place du Château 1
1566 St-Aubin FR

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

Courriel: saav-cc@fr.ch

COPIE

Givisiez, le 27 juin 2022

RAPPORT D'ANALYSE

V 1

N° de dossier : 22-FR-24602

CONTEXTE

But du contrôle : Autocontrôle / Eau potable / ABV Association intercommunale des communes vaudoises et fribourgeoises de la Broye et du Vully
Prélèvement du : 22.06.2022 Effectué par : Monsieur Christophe BERNEY Date arrivée : 22.06.2022
Conditions météo : Météo des dernières 24 heures: faibles précipitations
Météo 2-5 jours avant le prélèvement: sec

RÉSULTATS



N° d'échantillon : 22-84693 - Eau potable dans le réseau de distribution

Secteur : S2 - réseau de distribution secteur ouest
Lieu de prélèvement : 16 - chambre de Constantine, Constantine
Température de l'eau : 15.3 °C
Chlore libre (mg/l) : 0.05

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20°C)	µS/cm	289 ± 6	
FR-LC-M-537-112	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	3	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 : 22-84694 - Etendues d'eau

Secteur : S3 - station de traitement Cudrefin
 Lieu de prélèvement : 01 - station de traitement, eau brute du lac, Cudrefin
 Température de l'eau : 7.1 °C

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-015	Couleur*		incolore	
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20°C)	µS/cm	286 ± 6	
FR-LC-M-537-112	Turbidité	UT/F	0.24 ± 0.03	
FR-LC-M-537-037	Nitrite	mg/l	0.05	
FR-LC-M-537-037	Nitrate	mg/l	5 ± 0	
FR-LC-M-537-038	Ammonium	mg/l	<0.05	
FR-LC-M-537-039	Dureté totale	°fH	15.3 ± 0.6	
FR-LC-M-537-038	Calcium	mg/l	51 ± 2	
FR-LC-M-537-038	Magnésium	mg/l	6 ± 0	
FR-MO-EX32	Carbone organique total ¹⁾ *	mg/l	2.0 ± 0.20	
FR-MO-MSDA602	pH mesuré au laboratoire		8.10	

Analyses microbiologiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LB-M-530-004	Germes aérobies mésophiles	UFC/ml	3	
FR-LB-M-530-008	Escherichia coli	UFC/100 ml	0	
FR-LB-M-530-011	Enterococcus spp.	UFC/100 ml	0	

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

Paramètres mesurés par: 1) Service de l'environnement SEn

Appréciation de l'échantillon :

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

N° d'échantillon : 22-84695 - Eau potable dans le réseau de distribution

Secteur : S3 - station de traitement Cudrefin
 Lieu de prélèvement : 03 - réservoir Condémine, sortie, Cudrefin
 Température de l'eau : 10.4 °C
 Chlore libre (mg/l) : 0.04

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20°C)	µS/cm	288 ± 6	
FR-LC-M-537-112	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. 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 : 22-84696 - Eaux non considérées comme denrées alimentaires, autres

Secteur : S3 - station de traitement Cudrefin
 Lieu de prélèvement : 07 - eau traitée, avec UF, avant CA, avant perméat, Cudrefin
 Température de l'eau : 7.1 °C

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-015	Couleur*		incolore	
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20°C)	µS/cm	286 ± 6	
FR-LC-M-537-112	Turbidité	UT/F	0.96 ± 0.03	
FR-LC-M-537-037	Nitrite	mg/l	<0.05	
FR-LC-M-537-037	Nitrate	mg/l	5 ± 0	
FR-LC-M-537-038	Ammonium	mg/l	<0.05	
FR-LC-M-537-039	Dureté totale	°fH	15.1 ± 0.6	
FR-LC-M-537-038	Calcium	mg/l	50 ± 2	
FR-LC-M-537-038	Magnésium	mg/l	6 ± 0	
FR-MO-EX32	Carbone organique total ¹⁾ *	mg/l	1.8 ± 0.18	
FR-MO-MSDA602	pH mesuré au laboratoire		8.11	

Analyses microbiologiques

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

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

Paramètres mesurés par: 1) Service de l'environnement SEn

Appréciation de l'échantillon :

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

N° d'échantillon : 22-84697 - Eaux non considérées comme denrées alimentaires, autres

Secteur : S3 - station de traitement Cudrefin
 Lieu de prélèvement : 08 - filtre CAG n° 1, après CA, avant désinfection, Cudrefin
 Température de l'eau : 7.3 °C

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-015	Couleur*		incolore	

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20°C)	µS/cm	286 ± 6	
FR-LC-M-537-112	Turbidité	UT/F	0.56 ± 0.03	
FR-LC-M-537-037	Nitrite	mg/l	<0.05	
FR-LC-M-537-037	Nitrate	mg/l	5 ± 0	
FR-LC-M-537-038	Ammonium	mg/l	<0.05	
FR-LC-M-537-039	Dureté totale	°fH	15.3 ± 0.6	
FR-LC-M-537-038	Calcium	mg/l	51 ± 2	
FR-LC-M-537-038	Magnésium	mg/l	6 ± 0	
FR-MO-EX32	Carbone organique total ¹⁾ *	mg/l	1.5 ± 0.15	
FR-MO-MSDA602	pH mesuré au laboratoire		8.07	

Analyses microbiologiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LB-M-530-004	Germes aérobies mésophiles	UFC/ml	85	
FR-LB-M-530-008	Escherichia coli	UFC/100 ml	0	
FR-LB-M-530-011	Enterococcus spp.	UFC/100 ml	0	

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

Paramètres mesurés par: 1) Service de l'environnement SEn

Appréciation de l'échantillon :

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

N° d'échantillon : 22-84698 - Eaux non considérées comme denrées alimentaires, autres

Secteur : S3 - station de traitement Cudrefin
 Lieu de prélèvement : 09 - filtre CAG n° 2, après CA, avant désinfection, Cudrefin
 Température de l'eau : 7.3 °C

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-015	Couleur*		incolore	
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20°C)	µS/cm	287 ± 6	
FR-LC-M-537-112	Turbidité	UT/F	0.12 ± 0.03	
FR-LC-M-537-037	Nitrite	mg/l	<0.05	
FR-LC-M-537-037	Nitrate	mg/l	5 ± 0	
FR-LC-M-537-038	Ammonium	mg/l	<0.05	
FR-LC-M-537-039	Dureté totale	°fH	15.2 ± 0.6	
FR-LC-M-537-038	Calcium	mg/l	50 ± 2	
FR-LC-M-537-038	Magnésium	mg/l	6 ± 0	
FR-MO-EX32	Carbone organique total ¹⁾ *	mg/l	1.3 ± 0.13	
FR-MO-MSDA602	pH mesuré au laboratoire		8.06	

Analyses microbiologiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LB-M-530-004	Germes aérobies mésophiles	UFC/ml	360	
FR-LB-M-530-008	Escherichia coli	UFC/100 ml	0	
FR-LB-M-530-011	Enterococcus spp.	UFC/100 ml	0	

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

Paramètres mesurés par: 1) Service de l'environnement SEn

Appréciation de l'échantillon :

Cet échantillon **ne répond pas aux exigences** fixées par l'OBPD pour l'eau potable pour le(s) paramètre(s) suivant(s):

- germes aérobies mésophiles

Le résultat d'analyse de cette eau brute démontre que celle-ci doit être soumise à un traitement efficace et parfaitement maîtrisé.

N° d'échantillon : 22-84699 - Eau potable dans le réseau de distribution

Secteur : S4 - réservoir de l'Allou
 Lieu de prélèvement : 01 - réservoir de l'Allou, sortie cuve 1, Vallamand
 Température de l'eau : 11.4 °C
 Chlore libre (mg/l) : 0.02

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20°C)	µS/cm	288 ± 6	
FR-LC-M-537-112	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	3	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 : 22-84700 - Eau potable dans le réseau de distribution

Secteur : S4 - réservoir de l'Allou
 Lieu de prélèvement : 02 - réservoir de l'Allou, sortie cuve 2, Vallamand
 Température de l'eau : 11.7 °C
 Chlore libre (mg/l) : 0.05

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20°C)	µS/cm	288 ± 6	
FR-LC-M-537-112	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	3	max. 300

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 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 : 22-84701 - Eau potable dans le réseau de distribution

Secteur : S6 - réseau de distribution secteur est
 Lieu de prélèvement : 06 - STAP de Praz, eau de l'ABV, Praz (Vully)
 Température de l'eau : 13.9 °C
 Chlore libre (mg/l) : 0.02

Analyses physico-chimiques

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
FR-LC-M-537-018	Conductivité électrique (20°C)	µS/cm	289 ± 6	
FR-LC-M-537-112	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. 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

Ce rapport a été produit par voie électronique et est valable sans signature

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.

Original à : ABV Association intercommunale des communes vaudoises et fribourgeoises de la Broye et du Vully, Place du Château 1, Case postale 184, 1566 St-Aubin, FR
 Copie(s) à : WAMAX ROSHARD SA, Monsieur Thierry BOVET, Route de la Plaine 30, 1580 Avenches