



Administration Communale de Haute-Sorne
Service des eaux
Rue de la Fenatte 14
CH-2854 Bassecourt

Rapport d'analyse d'échantillon : 242214-1

Emission du rapport : 20 octobre 2024

N° de client	00098
N° de dossier	2400735
Nature de l'échantillon	Eau
Nom du préleveur	G. Jeannerat
Plan et méthode d'échantillonnage	Référence client
Date d'échantillonnage	15.10.2024
Date de réception	15.10.2024
Conditions météo et température ambiante	n/a
Point de prélèvement (identification, description, état)	242214 : Bassecourt sortie station de traitement 242215 : Courfaivre CCSC 214216 : Glovelier bûcherons 241217 : Undervelier Sous l'école 214218 : Berlincourt 22
Remarque :	Le 16 octobre nous avons averti Gregory Jeannerat de la présence d'un Eschérichia Coli à Undervelier

Dans le réseau, une eau est considérée comme potable au point de vue bactériologique lorsqu'elle ne contient ni Escherichia Coli, ni Entérocoques dans 100 ml et moins de 300 germes aérobies par ml.

Commentaire :

Des compléments d'information et les incertitudes de mesures sont disponibles sur demande du client. Les prélèvements effectués par le client n'entrent pas dans le champ de l'accréditation. Pour plus d'information, se reporter à nos conditions générales de vente. (*) Analyses non accréditées (**) Analyses accréditées et sous-traitées (***) Analyses non accréditées et sous-traitées. Aucune information provenant du Laboratoire ne sera communiquée à des tiers non concernés par cette prestation. Le rapport ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation de RuferLab S.A. Le Laboratoire n'est, en aucun cas, responsable des données fournies par le client ; celle-ci sont inscrites dans le rapport en *italiques*. Les résultats se limitent à l'échantillon tel que présenté à son arrivée au laboratoire.

Résultats revus et approuvés avant émission par :

RuferLab SA



Stéphane Rufer
Directeur



Catherine Corbat-Falbriard
Responsable Microbiologie



Analyses effectuées, n° échantillon 242214 à 242218

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	242214	242215	242216	242217	214218
				Bassecourt sortie station	Courfaivre CCSC	Glovelier Bûcherons	Undervelier Sous l'école	Bertincourt 22
Heure de prélèvement				08h30	08h45	08h15	08h50	10h45
Nombre de flacons				2	3	3	3	1
Température			°C	13	14	13	12	10
Traitement				UV	UV	UV	UV	UV
Microbiologie								
Escherichia Coli	7.2-MOD-002-15-01	15.10.2024	UFC/100 ml	0	0	0	1	n/a
Entérocoques	7.2-MOD-002-15-02	15.10.2024	UFC/100 ml	0	0	0	0	n/a
Germes aérobies	7.2-MOD-002-15-03	15.10.2024	UFC/ml	0	2	10	13	n/a
Chimie								
pH	7.2-MOD-004-12-02	15.10.2024		7.19	n/a	n/a	n/a	n/a
Conductivité (20°C)	7.2-MOD-004-12-03	15.10.2024	µS/cm	425	422	351	412	n/a
Turbidité	7.2-MOD-004-20-01	15.10.2024	FNU	≤ 0.010	≤ 0.010	0.095	≤ 0.010	n/a
Absorption UV 254 nm	7.2-MOD-004-16-01	16.10.2024	cm-1	0.017	n/a	n/a	n/a	n/a
Carbone organique total (TOC)	7.2-MOD-004-24-02	16.10.2024	mg C /l	0.48	n/a	n/a	n/a	n/a
Ammonium	7.2-MOD-004-16-02	16.10.2024	mg NH ₄ ⁺ /l	0.010	n/a	n/a	n/a	n/a
Alcalinité	7.2-MOD-004-27-01	17.10.2024	°f	23.3	n/a	n/a	n/a	n/a
Dureté totale	Calcul	17.10.2024	°f	24.7	n/a	n/a	n/a	n/a
Minéralisation totale	Calcul	17.10.2024	mg/l	405	n/a	n/a	n/a	n/a



Analyses effectuées, n° échantillon 242214 à 242218

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	242214	242215	242216	242217	214218
				Bassecourt sortie station	Courfaivre CCSC	Glovelier Bûcherons	Undervelier Sous l'école	Bertincourt 22
Magnésium	7.2-MOD-003-01-01	17.10.2024	mg Mg ⁺⁺ /l	3.84	n/a	n/a	n/a	n/a
Potassium	7.2-MOD-003-01-01	17.10.2024	mg K ⁺ /l	1.06	n/a	n/a	n/a	n/a
Sodium	7.2-MOD-003-01-01	17.10.2024	mg Na ⁺ /l	3.51	n/a	n/a	n/a	n/a
Chlorure	7.2-MOD-004-21-00	16.10.2024	mg Cl ⁻ /l	4.83	n/a	n/a	n/a	n/a
Nitrite	7.2-MOD-004-21-00	16.10.2024	mg NO ₂ ⁻ /l	0.020	n/a	n/a	n/a	n/a
Nitrate	7.2-MOD-004-21-00	16.10.2024	mg NO ₃ ⁻ /l	5.26	n/a	n/a	n/a	n/a
Phosphate	7.2-MOD-004-21-00	16.10.2024	mg PO ₄ ³⁻ /l	< 0.005	n/a	n/a	n/a	n/a
Sulfate	7.2-MOD-004-21-00	16.10.2024	mg SO ₄ ⁻ /l	9.03	n/a	n/a	n/a	n/a
Chimie organique								
Métabolite de chlorothalonil								
R417888	7.2-MOD-001-37-1001	18.10.2024	µg/l	n/a	< 0.020	< 0.020	< 0.020	< 0.020
R471811	7.2-MOD-001-37-1002	18.10.2024	µg/l	n/a	< 0.020	< 0.020	< 0.020	< 0.020
SYN507900	7.2-MOD-001-37-1004	18.10.2024	µg/l	n/a	< 0.020	< 0.020	< 0.020	< 0.020

