



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

## Rapport d'analyse d'échantillon : 232485-1

Emission du rapport : 31 octobre 2023

N° de client	00098
N° de dossier	2300838
Nature de l'échantillon	Eau
Nom du préleveur	G. Jeannerat
Plan et méthode d'échantillonnage	Référence client
Date d'échantillonnage	16.10.2023
Date de réception	16.10.2023
Conditions météo et température ambiante	beau
Point de prélèvement (identification, description, état)	232485 : Bassecourt sortie station 232486 : Courfaivre 232486 : Glovelier 232487 : Undervelier 232488 : Berlincourt réseau

### Remarque :

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-Fal Briard  
Responsable Microbiologie



Analyses effectuées, n° échantillon 232485 à 232488

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	232485	232486	232487	232488
				<i>Bassecourt sortie station</i>	<i>Courfavre</i>	<i>Glovelier</i>	<i>Undervelier</i>
Heure de prélèvement				10h25	10h20	11h00	10h10
Nombre de flacons				2	2	3	3
Température			°C	13	14	12	13
Traitement				UV	UV	UV	UV
<b>Microbiologie</b>							
Escherichia Coli	7.2-MOD-002-15-01	16.10.2023	UFC/100 ml	0	0	0	0
Entérocoques	7.2-MOD-002-15-02	16.10.2023	UFC/100 ml	0	0	0	0
OGermes aérobies	7.2-MOD-002-15-03	16.10.2023	UFC/ml	0	0	0	0
<b>Chimie</b>							
pH	7.2-MOD-004-12-02	18.10.2023		7.38	n/a	n/a	n/a
Conductivité (20°C)	7.2-MOD-004-12-03	18.10.2023	µS/cm	413	417	360	367
Turbidité	7.2-MOD-004-20-01	18.10.2023	FNU	≤ 0.010	≤ 0.010	0.123	≤ 0.010
Ammonium	7.2-MOD-004-16-02	18.10.2023	mg NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> /l	0.013	n/a	n/a	n/a
Carbone organique total (TOC)	7.2-MOD-004-24-02	30.10.2023	Mg C/l	0.42	n/a	n/a	n/a
Alcalinité	7.2-MOD-004-27-01	18.10.2023	°f	23.8	n/a	n/a	n/a
Dureté totale	Calcul	19.10.2023	°f	25.1	n/a	n/a	n/a
Minéralisation totale	Calcul	19.10.2023	mg/l	412	n/a	n/a	n/a



Analyses effectuées, n° échantillon 232485 à 232488

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	232485	232486	232487	232488
				<i>Bassecourt sortie station</i>	<i>Courfaivre</i>	<i>Glovelier</i>	<i>Undervelier</i>
Calcium	7.2-MOD-003-01-01	19.10.2023	mg Ca <sup>++</sup> /l	94.4	n/a	n/a	n/a
Magnésium	7.2-MOD-003-01-01	19.10.2023	mg Mg <sup>++</sup> /l	3.66	n/a	n/a	n/a
Potassium	7.2-MOD-003-01-01	19.10.2023	mg K <sup>+</sup> /l	0.894	n/a	n/a	n/a
Sodium	7.2-MOD-003-01-01	19.10.2023	mg Na <sup>+</sup> /l	3.43	n/a	n/a	n/a
Chlorure	7.2-MOD-004-21-00	18.10.2023	mg Cl <sup>-</sup> /l	2.19	n/a	n/a	n/a
Nitrite	7.2-MOD-004-21-00	18.10.2023	mg NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> /l	0.008	n/a	n/a	n/a
Nitrate	7.2-MOD-004-21-00	18.10.2023	mg NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> /l	7.46	n/a	n/a	n/a
Phosphate	7.2-MOD-004-21-00	18.10.2023	mg PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> /l	< 0.005	n/a	n/a	n/a
Sulfate	7.2-MOD-004-21-00	18.10.2023	mg SO <sub>4</sub> <sup>-</sup> /l	8.97	n/a	n/a	n/a





Analyses effectuées, n° échantillon 232487-232489

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse	Unité	232487	232488	232489
				Glovelier	Undervelier	Berlincourt réseau
Heure de prélèvement				11h00	10h10	10h15
Nombre de flacons				3	3	1
Température			°C	12	13	17
Traitement				UV	UV	UV
<b>Métabolite de chlorothalonil par LC-MS/MS*</b>						
Chlorothalonil R417888	7.2-MOD-001-37-1001	19.10.2023	µg/l	< 0.020	< 0.020	< 0.020
Chlorothalonil R471811	7.2-MOD-001-37-1002	19.10.2023	µg/l	< 0.020	< 0.020	< 0.020

