



Dicastère	CBY	
Copie à	Yanni	✓
Reçu le	- 3 MAI 2022	Visa
Classement		✓
Séance du	10.05.22	✓

Administration Communale

Service des eaux
Rte du Village 5
CH-1545 Chevroux

Rapport d'analyse d'échantillon : 220804-1

Emission du rapport 23 avril 2022

N° de client	00388
N° de dossier	220305
Nature de l'échantillon	Eau
Nom du préleveur	Loperetti Yannik
Plan et méthode d'échantillonnage	Référence client
Date d'échantillonnage	12.04.2022
Date de réception	12.04.2022
Conditions météo et température ambiante	beau
Point de prélèvement (identification, description, état)	220804 : Chevroux Rte de Bessime 11, Sanitaire Camping 220805 : Chevroux Rte de Forel 1 220806 : Chevroux Chambre de comptage ABV 220807 : Chevroux Rte de Bessime 11, Sanitaire Camping
Remarque :	Les douches des vestiaires du Terrain de football ne sont plus utilisés.

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 *Itaiques*. 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 220804 à 220806

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	220804	220805	220806
				<i>Chevroux, Rte de Bossinne 11</i>	<i>Chevroux, Rte de Forel 1</i>	<i>Chevroux Chambre comptage ABV</i>
Heure de prélèvement				09h40	10h07	09h15
Nombre de flacons				3	2	2
Température			°C	9.3	9.6	8.6
Traitement				Chlore	Chlore	Chlore
Microbiologie						
Escherichia Coli	7.2-MOD-002-15-01	12.04.2022	UFC/100 ml	0	0	0
Entérocoques	7.2-MOD-002-15-02	12.04.2022	UFC/100 ml	0	0	0
Germes aérobies	7.2-MOD-002-15-03	12.04.2022	UFC/ml	0	0	0
Chimie						
pH	7.2-MOD-004-12-02	13.04.2022		7.20	n/a	n/a
Conductivité (20°C)	7.2-MOD-004-12-03	13.04.2022	µS/cm	304	277	278
Turbidité	7.2-MOD-004-20-01	13.04.2022	FNU	0.024	0.478	< 0.010
Carbone organique total (TOC)	7.2-MOD-004-24-02	13.04.2022	mg C /l	2.40	n/a	n/a
Carbone organique dissous (DOC)	7.2-MOD-004-24-03	13.04.2022	mg C /l	1.04	n/a	n/a
Ammonium	7.2-MOD-004-16-02	13.04.2022	mg NH ₄ ⁺ /l	0.004	n/a	n/a
Hydrogénocarbonate	7.2-MOD-004-00-12	13.04.2022	mg HNCO ₃ /l	156	n/a	n/a
Dureté carbonatée	7.2-MOD-004-27-01	13.04.2022	°f	13.0	n/a	n/a
Dureté totale	Calcul	14.04.2022	°f	14.3	n/a	n/a
Minéralisation totale	Calcul	14.04.2022	mg/l	241	n/a	n/a
Calcium	7.2-MOD-003-01-01	14.04.2022	mg Ca ⁺⁺ /l	47.7	n/a	n/a
Lithium	7.2-MOD-003-01-01	14.04.2022	mg Li ⁺⁺ /l	1.49	n/a	n/a
Magnésium	7.2-MOD-003-01-01	14.04.2022	mg Mg ⁺⁺ /l	5.82	n/a	n/a
Potassium	7.2-MOD-003-01-01	14.04.2022	mg K ⁺ /l	1.99	n/a	n/a
Sodium	7.2-MOD-003-01-01	14.04.2022	mg Na ⁺ /l	4.78	n/a	n/a
Fluorure	7.2-MOD-004-21-00	14.04.2022	mg F ⁻ /l	0.085	n/a	n/a
Chlorure	7.2-MOD-004-21-00	14.04.2022	mg Cl ⁻ /l	11.5	n/a	n/a
Nitrite	7.2-MOD-004-21-00	14.04.2022	mg NO ₂ ⁻ /l	< 0.005	n/a	n/a
Nitrate	7.2-MOD-004-21-00	14.04.2022	mg NO ₃ ⁻ /l	5.04	n/a	n/a
Phosphate	7.2-MOD-004-21-00	14.04.2022	mg PO ₄ ³⁻ /l	< 0.005	n/a	n/a
Sulfate	7.2-MOD-004-21-00	14.04.2022	mg SO ₄ ⁻ /l	5.07	n/a	n/a
Chimie organique						
Σ des trihalométhanes (THM)	7.2-MOD-001-02-7009	13.04.2022	µg CHCl ₃ /l	< 0.05	n/a	n/a
Chloroforme	7.2-MOD-001-02-7010	13.04.2022	µg CHCl ₃ /l	< 0.05	n/a	n/a
Bromodichlorométhane	7.2-MOD-001-02-7011	13.04.2022	µg CHCl ₃ /l	< 0.05	n/a	n/a
Dibromochlorométhane	7.2-MOD-001-02-7012	13.04.2022	µg CHCl ₃ /l	< 0.05	n/a	n/a
Bromoforme	7.2-MOD-001-02-7013	13.04.2022	µg CHCl ₃ /l	< 0.05	n/a	n/a



Analyses effectuées, n° échantillon 220807

Résultats : Nombre de légionelles par litre d'eau (UFC/l)⁽¹⁾

N° RuferLab	Paramètres d'analyses	Heure de prélèvement	Nombre de flacons	Température [°C]	Traitement	Paramètre spp.**	Méthode	Résultat
220807	Chevroux Rte de Bessime 11, Bât.sanitaire camping	09h40	1	9.8	chlore	Légionnelle	6.6-DOC.005.00.02/53	< 50
Valeur maximale OPBD ⁽²⁾								1'000 UFC / l

⁽¹⁾ UFC = Unité Formant Colonie ou nombre de colonies se développant sur nos milieux de culture.

⁽²⁾ OPBD = Ordonnance sur l'Eau Potable et l'eau des installations de baignade et de Douche accessible au public.

Commentaires :

Les échantillons analysés sont conforme à la valeur maximale de l'OPBD.

Les résultats sont inférieurs au seuil de sensibilité de la méthode : moins de 50 légionelles par litre.