



Administration Municipale
Service des eaux
Rte de Châtillon 15 CP71
CH-2830 Courrendlin

Rapport d'analyse d'échantillon : 230771-1

Emission du rapport 06 avril 2023

N° de client	00118
N° de dossier	2300243
Nature de l'échantillon	Eau
Nom du préleveur	S.Rufer/M.Gobat
Plan et méthode d'échantillonnage	Référence client
Date d'échantillonnage	03.04.2023
Date de réception	03.04.2023
Conditions météo et température ambiante	pluvieux
Point de prélèvement (identification, description, état)	230771 : Courrendlin les Esserteux 230772 : Courrendlin Ch. Collectrice Le Pertuisat-Noire Fontaine 230773 : Fontaine place du marché 230774 : Vellerat réservoir 230775 : Vellerat Fontaine milieu du village

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-Falbriard
Responsable Microbiologie



Analyses effectuées, n° échantillon 230771 à 230775

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	230771	230772	230773	230774	230775
				<i>Les Esserteux</i>	<i>Chambre collectrice Le Pertuisat-Noire Fontaine</i>	<i>Courrendlin Fontaine place du marché</i>	<i>Vellerat réservoir</i>	<i>Vellerat Fontaine milieu du village</i>
Heure de prélèvement				09h10	09h20	09h50	09h30	09h40
Nombre de flacons				1	1	1	1	1
Température			°C	9.8	9.2	10.4	9.0	9.8
Traitement				n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Microbiologie								
Escherichia Coli	7.2-MOD-002-15-01	03.04.2023	UFC/100 ml	n/a	n/a	0	0	0
Entérocoques	7.2-MOD-002-15-02	03.04.2023	UFC/100 ml	n/a	n/a	0	0	0
Germes aérobies	7.2-MOD-002-15-03	03.04.2023	UFC/ml	n/a	n/a	0	3	0
Chimie								
pH	7.2-MOD-004-12-02	05.04.2023		7.29	7.36	n/a	n/a	n/a
Conductivité (20°C)	7.2-MOD-004-12-03	05.04.2023	µS/cm	398	445	n/a	n/a	n/a
Turbidité	7.2-MOD-004-20-01	05.04.2023	FNU	0.107	0.127	n/a	n/a	n/a
Absorption UV 254 nm	7.2-MOD-004-16-01	05.04.2023	cm-1	0.032	0.017	n/a	n/a	n/a
Carbone organique dissous (DOC)	7.2-MOD-004-24-03	05.04.2023	mg C /l	0.12	1.01	n/a	n/a	n/a
Ammonium	7.2-MOD-004-16-02	05.04.2023	mg NH ₄ ⁺ /l	0.015	0.013	n/a	n/a	n/a
Alcalinité	7.2-MOD-004-27-01	05.04.2023	°f	20.4	22.4	n/a	n/a	n/a
Dureté totale	Calcul	05.04.2023	°f	21.7	24.8	n/a	n/a	n/a
Minéralisation totale	Calcul	05.04.2023	mg/l	351	405	n/a	n/a	n/a

Analyses effectuées, n° échantillon 230771 à 230775

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	230771	230772	230773	230774	230775
				<i>Les Esserteux</i>	<i>Chambre collectrice Le Pertuisat-Noire Fontaine</i>	<i>Courrendlin Fontaine place du marché</i>	<i>Vellerat réservoir</i>	<i>Vellerat Fontaine milieu du village</i>
Calcium	7.2-MOD-003-01-01	05.04.2023	mg Ca ⁺⁺ /l	83.3	95.7	n/a	n/a	n/a
Magnésium	7.2-MOD-003-01-01	05.04.2023	mg Mg ⁺⁺ /l	2.33	2.19	n/a	n/a	n/a
Potassium	7.2-MOD-003-01-01	05.04.2023	mg K ⁺ /l	0.475	0.568	n/a	n/a	n/a
Sodium	7.2-MOD-003-01-01	05.04.2023	mg Na ⁺ /l	0.604	3.17	n/a	n/a	n/a
Chlorure	7.2-MOD-004-21-00	05.04.2023	mg Cl ⁻ /l	1.23	6.69	n/a	n/a	n/a
Nitrite	7.2-MOD-004-21-00	05.04.2023	mg NO ₂ ⁻ /l	0.007	0.010	n/a	n/a	n/a
Nitrate	7.2-MOD-004-21-00	05.04.2023	mg NO ₃ ⁻ /l	6.04	16.3	n/a	n/a	n/a
Phosphate	7.2-MOD-004-21-00	05.04.2023	mg PO ₄ ³⁻ /l	< 0.005	< 0.005	n/a	n/a	n/a
Sulfate	7.2-MOD-004-21-00	05.04.2023	mg SO ₄ ⁻ /l	7.81	7.38	n/a	n/a	n/a

