



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

Rapport d'analyse d'échantillon : 242115-1

Emission du rapport 13 octobre 2024

N° de client	00118
N° de dossier	2400705
Nature de l'échantillon	Eau
Nom du préleveur	S.Rufer/R.Marchand
Plan et méthode d'échantillonnage	Référence client
Date d'échantillonnage	07.10.2024
Date de réception	07.10.2024
Conditions météo et température ambiante	n/a
Point de prélèvement (identification, description, état)	242115 : Courrendlin les Esserteux 242116 : Courrendlin Chambre collectrice Le Pertuisat-Noire Fontaine 242117 : Courrendlin Jolimont 8 242118 : Vellerat réservoir 242119 : Vellerat fontaine école

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 242115-242119

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	242115	242116	242117	242118	242119
				<i>Courrendlin les Esserteux</i>	<i>Courrendlin Chambre collectrice Le Pertuisat-Noire Fontaine</i>	<i>Courrendlin Jolimont 8</i>	<i>Vellerat réservoir</i>	<i>Vellerat Fontaine école</i>
Heure de prélèvement				10h35	10h20	10h45	10h00	10h10
Nombre de flacons				1	1	1	1	1
Température			°C	14.2	14.2	14.5	14.2	15.6
Traitement				n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Microbiologie								
Escherichia Coli	7.2-MOD-002-15-01	07.10.2024	UFC/100 ml	n/a	n/a	0	0	0
Entérocoques	7.2-MOD-002-15-02	07.10.2024	UFC/100 ml	n/a	n/a	0	0	0
Germes aérobies	7.2-MOD-002-15-03	07.10.2024	UFC/ml	n/a	n/a	4	15	5
Chimie								
pH	7.2-MOD-004-12-02	07.10.2024		7.15	7.04	n/a	n/a	n/a
Conductivité (20°C)	7.2-MOD-004-12-03	07.10.2024	µS/cm	372	435	n/a	n/a	n/a
Turbidité	7.2-MOD-004-20-01	07.10.2024	FNU	0.268	0.297	n/a	n/a	n/a
Absorption UV 254 nm	7.2-MOD-004-16-01	08.10.2024	cm-1	0.047	0.018	n/a	n/a	n/a
Carbone organique dissous (DOC)	7.2-MOD-004-24-03	08.10.2024	mg C /l	0.83	0.21	n/a	n/a	n/a
Ammonium	7.2-MOD-004-16-02	08.10.2024	mg NH ₄ ⁺ /l	0.015	0.014	n/a	n/a	n/a
Alcalinité	7.2-MOD-004-27-01	08.10.2024	°f	18.5	20.7	n/a	n/a	n/a
Dureté totale	Calcul	08.10.2024	°f	19.7	22.3	n/a	n/a	n/a
Minéralisation totale	Calcul	08.10.2024	mg/l	320	374	n/a	n/a	n/a

Analyses effectuées, n° échantillon 242115-242119

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	242115	242116	242117	242118	242119
				<i>Courrendlin les Esserteux</i>	<i>Courrendlin Chambre collectrice Le Pertuisat-Noire Fontaine</i>	<i>Courrendlin Jolimont 8</i>	<i>Vellerat réservoir</i>	<i>Vellerat Fontaine école</i>
Calcium	7.2-MOD-003-01-01	08.10.2024	mg Ca ⁺⁺ /l	75.8	86.0	n/a	n/a	n/a
Magnésium	7.2-MOD-003-01-01	08.10.2024	mg Mg ⁺⁺ /l	2.01	1.97	n/a	n/a	n/a
Potassium	7.2-MOD-003-01-01	08.10.2024	mg K ⁺ /l	0.474	0.609	n/a	n/a	n/a
Sodium	7.2-MOD-003-01-01	08.10.2024	mg Na ⁺ /l	0.857	5.29	n/a	n/a	n/a
Chlorure	7.2-MOD-004-21-00	08.10.2024	mg Cl ⁻ /l	1.09	7.06	n/a	n/a	n/a
Nitrite	7.2-MOD-004-21-00	08.10.2024	mg NO ₂ ⁻ /l	0.014	0.018	n/a	n/a	n/a
Nitrate	7.2-MOD-004-21-00	08.10.2024	mg NO ₃ ⁻ /l	6.14	12.2	n/a	n/a	n/a
Phosphate	7.2-MOD-004-21-00	08.10.2024	mg PO ₄ ³⁻ /l	< 0.005	< 0.005	n/a	n/a	n/a
Sulfate	7.2-MOD-004-21-00	08.10.2024	mg SO ₄ ⁻ /l	7.37	7.79	n/a	n/a	n/a

