



**Municipalité de Courrendlin**

Monsieur Marchand  
Route de Châtillon 15  
CH-2830 Courrendlin

## Rapport d'analyse d'échantillon : 192349-1

Courchavon, le 20 août 2019

N° de client	00118
N° de dossier	1900700
Nature de l'échantillon	Eau
Nom du préleveur	M. Marchand, M. Dupré, H. Trombert, S. Rufer
Date de prélèvement	12.08.2019
Date de réception	12.08.2019
Conditions météo	Pluvieux

Point de prélèvement	192349 : Fontaine de l'école 192350 : Fontaine Vellerat 192351 : Réservoir Vellerat
----------------------	---

Remarque : L'échantillon 192350 (Fontaine Vellerat) indique la présence de moisissures.

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. Les résultats se limitent à l'échantillon tel que présenté à son arrivée au laboratoire. 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.

**RuferLab SA**

Stéphane Rufer  
Directeur

Catherine Corbat-Falbriard  
Responsable Microbiologie



Analyses effectuées, n° échantillon 192349 à 192351

Paramètres prélèvement	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	192349	192350	192351
				Fontaine de l'école	Fontaine Vellerat	Réservoir Vellerat
Heure de prélèvement				08:50	09:00	09:10
Nombre de flacons				1	1	1
Température			°C	14	16.3	n/a
Traitement				n/a	Eau de Javel	Eau de Javel
<b>Microbiologie</b>						
Escherichia Coli	MOD_504_002_15_00	12.08.2019	UFC/100 ml	0	0	n/a
Entérocoques	MOD_504_002_15_00	12.08.2019	UFC/100 ml	0	0	n/a
Germes aérobies	MOD_504_002_15_00	12.08.2019	UFC/ml	1	23	n/a
<b>Chimie</b>						
pH	MOD_504_004_12_00	12.08.2019		n/a	n/a	7.46
Conductivité (20°C)	MOD_504_004_12_00	12.08.2019	µS/cm	n/a	n/a	356
Turbidité	MOD_504_004_20_01	12.08.2019	FNU	n/a	n/a	1.36
Absorption UV 254 nm	MOD_504_004_16_01	12.08.2019	cm <sup>-1</sup>	n/a	n/a	0.084
Carbone organique dissous (DOC)	MOD_504_004_24_00	12.08.2019	mg C /l	n/a	n/a	3.12
Ammonium	MOD_504_004_16_02	12.08.2019	mg NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> /l	n/a	n/a	0.005
Alcalinité	MOD_504_004_27_01	12.08.2019	°f	n/a	n/a	19.8
Dureté totale	Calcul	18.08.2019	°f	n/a	n/a	21.6
Minéralisation totale	Calcul	18.08.2019	mg/l	n/a	n/a	349
Calcium	MOD_504_003_01_01	16.08.2019	mg Ca <sup>++</sup> /l	n/a	n/a	82.6
Magnésium	MOD_504_003_01_01	16.08.2019	mg Mg <sup>++</sup> /l	n/a	n/a	2.40
Potassium	MOD_504_003_01_01	16.08.2019	mg K <sup>+</sup> /l	n/a	n/a	0.583
Sodium	MOD_504_003_01_01	16.08.2019	mg Na <sup>+</sup> /l	n/a	n/a	0.633
Chlorure	MOD_504_004_25_00	18.08.2019	mg Cl <sup>-</sup> /l	n/a	n/a	0.158
Nitrite	MOD_504_004_25_00	18.08.2019	mg NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> /l	n/a	n/a	< 0.005
Nitrate	MOD_504_004_25_00	18.08.2019	mg NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> /l	n/a	n/a	6.36
Phosphate	MOD_504_004_25_00	18.08.2019	mg PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> /l	n/a	n/a	< 0.005
Sulfate	MOD_504_004_25_00	18.08.2019	mg SO <sub>4</sub> <sup>-</sup> /l	n/a	n/a	14.1