



Municipalité de Courrendlin
Caisse communale
Route de Châtillon 15
CH-2830 Courrendlin

Rapport d'analyse d'échantillon : 200201-1

Emission du rapport 14 février 2020

N° de client	00118
N° de dossier	20000095
Nature de l'échantillon	Eau
Nom du préleveur	R.Marchand, S.Rufer
Plan et méthode d'échantillonnage	Référence client
Date d'échantillonnage	10.02.2020
Date de réception	10.02.2020
Conditions météo et température ambiante	Fort vent
Point de prélèvement	200201 : Les Esserlats
(identification, description, état)	200202 : Les Esserteux
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

Yvan Vuillaume
Responsable Chimie Organique





Analyses effectuées, n° échantillon 200201 à 200202

Paramètres prélèvement	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	200201	200202
				Les Esserlats	Les Esserteux
Heure de prélèvement				09:00	09:15
Nombre de flacons				1	1
Température			°C	9.0	10.1
Traitement				n/a	n/a
Chimie					
pH	7.2-MOD-004-12-00	10.02.2020		7.36	7.47
Conductivité (20°C)	7.2-MOD-004-12-00	10.02.2020	µS/cm	553	414
Turbidité	7.2-MOD-004-20-01	10.02.2020	FNU	0.122	0.350
Absorption UV 254 nm	7.2-MOD-004-16-01	10.02.2020	cm-1	0.014	0.033
Carbone organique dissous (DOC)	7.2-MOD-004-24-00	12.02.2020	mg C /l	0.83	1.6
Ammonium	7.2-MOD-004-16-02	10.02.2020	mg NH ₄ ⁺ /l	0.011	0.012
Alcalinité	7.2-MOD-004-27-01	10.02.2020	°f	23.0	21.7
Dureté totale	Calcul	14.02.2020	°f	25.1	22.7
Minéralisation totale	Calcul	14.02.2020	mg/l	419	373
Calcium	7.2-MOD-003-01-01	11.02.2020	mg Ca ⁺⁺ /l	96.7	86.5
Magnésium	7.2-MOD-003-01-01	11.02.2020	mg Mg ⁺⁺ /l	2.26	2.64
Potassium	7.2-MOD-003-01-01	11.02.2020	mg K ⁺ /l	0.569	0.611
Sodium	7.2-MOD-003-01-01	11.02.2020	mg Na ⁺ /l	3.84	0.655
Chlorure	7.2-MOD-003-01-01	14.02.2020	mg Cl ⁻ /l	9.16	1.61
Nitrite	7.2-MOD-003-01-01	14.02.2020	mg NO ₂ ⁻ /l	0.041	< 0.005
Nitrate	7.2-MOD-003-01-01	14.02.2020	mg NO ₃ ⁻ /l	17.3	6.71
Phosphate	7.2-MOD-003-01-01	14.02.2020	mg PO ₄ ³⁻ /l	< 0.005	< 0.005
Sulfate	7.2-MOD-003-01-01	14.02.2020	mg SO ₄ ⁻ /l	8.54	9.47

