



Administration Communale
Service des eaux
Rue du Collège 30A
CH-2905 Courtedoux

Rapport d'analyse d'échantillon : 241663-1

Emission du rapport : 26 août 2024

N° de client	00087
N° de dossier	2400574
Nature de l'échantillon	Eau
Nom du préleveur	R. Chapuis
Plan et méthode d'échantillonnage	Référence client
Date d'échantillonnage	19.08.2024
Date de réception	19.08.2024
Conditions météo et température ambiante	nuageux
Point de prélèvement	241663 : Courtedoux Source brute
(identification, description, état)	242664 : Courtedoux Source traitée
	242665 : Courtedoux Sylvie Marchand
	242666 : Courtedoux 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 241663-241666

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	241663	241664	241665	241666
				<i>Courtedoux Source brute</i>	<i>Courtedoux Source traitée</i>	<i>Courtedoux Sylvie Marchand</i>	<i>Courtedoux école</i>
Heure de prélèvement				08h10	08h15	08h35	09h00
Nombre de flacons				1	1	1	1
Température			°C	n/a	n/a	n/a	n/a
Traitement				Brute	UV	UV/Javel/UF	UV/Javel/UF
Microbiologie							
Escherichia Coli	7.2-MOD-002-15-01	19.08.2024	UFC/100 ml	n/a	0	0	0
Entérocoques	7.2-MOD-002-15-02	19.08.2024	UFC/100 ml	n/a	0	0	0
Germes aérobies	7.2-MOD-002-15-03	19.08.2024	UFC/ml	n/a	0	0	0
Chimie							
pH	7.2-MOD-004-12-02	19.08.2024		7.61	n/a	n/a	n/a
Conductivité (20°C)	7.2-MOD-004-12-03	20.08.2024	µS/cm	360	n/a	n/a	n/a
Turbidité	7.2-MOD-004-20-01	19.08.2024	FNU	0.076	n/a	n/a	n/a
Absorption UV 254 nm	7.2-MOD-004-16-01	19.08.2024	cm-1	0.003	n/a	n/a	n/a
Carbone organique dissous (DOC)	7.2-MOD-004-24-03	19.08.2024	mg C /l	0.30	n/a	n/a	n/a
Ammonium	7.2-MOD-004-16-02	19.08.2024	mg NH ₄ ⁺ /l	0.009	n/a	n/a	n/a
Alcalinité	7.2-MOD-004-27-01	19.08.2024	°f	20.7	n/a	n/a	n/a
Dureté totale	Calcul	22.08.2024	°f	22.3	n/a	n/a	n/a
Minéralisation totale	Calcul	22.08.2024	mg/l	360	n/a	n/a	n/a



Analyses effectuées, n° échantillon 241663-241666

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	241663	241664	241665	241666
				<i>Courtedoux Source brute</i>	<i>Courtedoux Source traitée</i>	<i>Courtedoux Sylvie Marchand</i>	<i>Courtedoux école</i>
Calcium	7.2-MOD-003-01-01	22.08.2024	mg Ca ⁺⁺ /l	85.0	n/a	n/a	n/a
Magnésium	7.2-MOD-003-01-01	22.08.2024	mg Mg ⁺⁺ /l	2.57	n/a	n/a	n/a
Potassium	7.2-MOD-003-01-01	22.08.2024	mg K ⁺ /l	0.203	n/a	n/a	n/a
Sodium	7.2-MOD-003-01-01	22.08.2024	mg Na ⁺ /l	1.01	n/a	n/a	n/a
Chlorure	7.2-MOD-004-21-00	20.08.2024	mg Cl ⁻ /l	1.20	n/a	n/a	n/a
Nitrite	7.2-MOD-004-21-00	20.08.2024	mg NO ₂ ⁻ /l	0.030	n/a	n/a	n/a
Nitrate	7.2-MOD-004-21-00	20.08.2024	mg NO ₃ ⁻ /l	6.90	n/a	n/a	n/a
Phosphate	7.2-MOD-004-21-00	20.08.2024	mg PO ₄ ³⁻ /l	< 0.005	n/a	n/a	n/a
Sulfate	7.2-MOD-004-21-00	20.08.2024	mg SO ₄ ⁻ /l	10.4	n/a	n/a	n/a

