



Administration Communale

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

Rapport d'analyse d'échantillon : 240532-1

Emission du rapport : 22 mars 2024

N° de client	00087
N° de dossier	2400177
Nature de l'échantillon	Eau
Nom du préleveur	R.Chapuis
Plan et méthode d'échantillonnage	Référence client
Date d'échantillonnage	18.03.2024
Date de réception	18.03.2024
Conditions météo et température ambiante	pluie
Point de prélèvement (identification, description, état)	240532 : Courtedoux station UV 240533 : Courtedoux école 240534 : Courtedoux Rue du 23 juin 34 240535 : Courtedoux Bâtiment tennis 240536 : Courtedoux Murielle Tardy

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 240532-240536

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	240532	240533	240534	240535	240536
				Courtedoux station UV	Courtedoux école	Courtedoux Rue du 23 juin 34	Courtedoux Bâtiment tennis	Courtedoux Murielle Tardy
Heure de prélèvement				09h00	08h45	10h00	10h20	10h45
Nombre de flacons				2	1	1	1	1
Température			°C	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Traitement				UV	UV/Javel/UF	UV/Javel/UF	UV/Javel/UF	UV/Javel/UF
Microbiologie								
Escherichia Coli	7.2-MOD-002-15-01	18.03.2024	UFC/100 ml	0	0	0	0	0
Entérocoques	7.2-MOD-002-15-02	18.03.2024	UFC/100 ml	0	0	0	0	0
Germes aérobies	7.2-MOD-002-15-03	18.03.2024	UFC/ml	0	0	0	0	2
Chimie								
pH	7.2-MOD-004-12-02	19.03.2024		7.70	n/a	n/a	n/a	n/a
Conductivité (20°C)	7.2-MOD-004-12-03	19.03.2024	µS/cm	367	n/a	n/a	n/a	n/a
Turbidité	7.2-MOD-004-20-01	19.03.2024	FNU	1.57	n/a	n/a	n/a	n/a
Absorption UV 254 nm	7.2-MOD-004-16-01	19.03.2024	cm-1	0.008	n/a	n/a	n/a	n/a
Carbone organique dissous (DOC)	7.2-MOD-004-24-03	19.03.2024	mg C /l	0.43	n/a	n/a	n/a	n/a
Ammonium	7.2-MOD-004-16-02	19.03.2024	mg NH ₄ ⁺ /l	0.016	n/a	n/a	n/a	n/a
Alcalinité	7.2-MOD-004-27-01	19.03.2024	°f	19.1	n/a	n/a	n/a	n/a
Dureté totale	Calcul	20.03.2024	°f	20.4	n/a	n/a	n/a	n/a
Minéralisation totale	Calcul	22.03.2024	mg/l	330	n/a	n/a	n/a	n/a



Analyses effectuées, n° échantillon 240532-240536

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	240532	240533	240534	240535	240536
				<i>Courtedoux station UV</i>	<i>Courtedoux école</i>	<i>Courtedoux Rue du 23 juin 34</i>	<i>Courtedoux Bâtiment tennis</i>	<i>Courtedoux Murielle Tardy</i>
Calcium	7.2-MOD-003-01-01	22.03.2024	mg Ca ⁺⁺ /l	78.0	n/a	n/a	n/a	n/a
Magnésium	7.2-MOD-003-01-01	22.03.2024	mg Mg ⁺⁺ /l	2.30	n/a	n/a	n/a	n/a
Potassium	7.2-MOD-003-01-01	22.03.2024	mg K ⁺ /l	0.212	n/a	n/a	n/a	n/a
Sodium	7.2-MOD-003-01-01	22.03.2024	mg Na ⁺ /l	0.906	n/a	n/a	n/a	n/a
Chlorure	7.2-MOD-004-21-00	19.03.2024	mg Cl ⁻ /l	1.03	n/a	n/a	n/a	n/a
Nitrite	7.2-MOD-004-21-00	19.03.2024	mg NO ₂ ⁻ /l	< 0.005	n/a	n/a	n/a	n/a
Nitrate	7.2-MOD-004-21-00	19.03.2024	mg NO ₃ ⁻ /l	5.70	n/a	n/a	n/a	n/a
Phosphate	7.2-MOD-004-21-00	19.03.2024	mg PO ₄ ³⁻ /l	< 0.005	n/a	n/a	n/a	n/a
Sulfate	7.2-MOD-004-21-00	19.03.2024	mg SO ₄ ⁻ /l	8.23	n/a	n/a	n/a	n/a

