



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

Rapport d'analyse d'échantillon : 220451-1

Emission du rapport 11 mars 2022

N° de client	00
N° de dossier	2200197
Nature de l'échantillon	Eau
Nom du préleveur	A.Joray
Plan et méthode d'échantillonnage	Référence client
Date d'échantillonnage	07.03.2022
Date de réception	07.03.2022
Conditions météo et température ambiante	Beau
Point de prélèvement (identification, description, état)	220451 / 220452 : Station Avant UV 220453 : Station après UV 220454 : Courtedoux Ecole 220455 : Courtedoux Petitat 220456 : Courtedoux Biaggi Jean-Marie

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 220451 à 220456

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	220451/ 220452	220453	220454	220455	220456
				Station avant UV	Station après UV	Courtedoux Ecole	Courtedoux Petitat	Biaggi Jean-Marie
Heure de prélèvement				08h00	08h00	08h45	08h50	09h00
Nombre de flacons				1	1	1	1	1
Température			°C	n/a	7	12	8	9
Traitement				brute	UV	UV	UV	UV
Microbiologie								
Escherichia Coli	7.2-MOD-002-15-01	07.03.2022	UFC/100 ml	2	0	0	0	0
Entérocoques	7.2-MOD-002-15-02	07.03.2022	UFC/100 ml	0	0	0	0	0
Germes aérobies	7.2-MOD-002-15-03	07.03.2022	UFC/ml	68	0	3	0	4
Chimie								
pH	7.2-MOD-004-12-02	07.03.2022		7.24	n/a	n/a	n/a	n/a
Conductivité (20°C)	7.2-MOD-004-12-03	07.03.2022	µS/cm	424	n/a	n/a	n/a	n/a
Turbidité	7.2-MOD-004-20-01	07.03.2022	FNU	5.48	n/a	n/a	n/a	n/a
Absorption UV 254 nm	7.2-MOD-004-16-01	07.03.2022	cm-1	0.006	n/a	n/a	n/a	n/a
Carbone organique dissous (DOC)	7.2-MOD-004-24-03	07.03.2022	mg C /l	0.27	n/a	n/a	n/a	n/a
Ammonium	7.2-MOD-004-16-02	07.03.2022	mg NH ₄ ⁺ /l	0.007	n/a	n/a	n/a	n/a
Alcalinité	7.2-MOD-004-27-01	07.03.2022	°f	19.1	n/a	n/a	n/a	n/a
Dureté totale	Calcul	10.03.2022	°f	20.6	n/a	n/a	n/a	n/a
Minéralisation totale	Calcul	10.03.2022	mg/l	331	n/a	n/a	n/a	n/a



Analyses effectuées, n° échantillon 220451 à 220456

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	220451/ 220452	220453	220454	220455	220456
				Station avant UV	Station après UV	Courtedoux Ecole	Courtedoux Petitat	Biaggi Jean-Marie
Calcium	7.2-MOD-003-01-01	10.03.2022	mg Ca ⁺⁺ /l	78.6	n/a	n/a	n/a	n/a
Magnésium	7.2-MOD-003-01-01	10.03.2022	mg Mg ⁺⁺ /l	2.30	n/a	n/a	n/a	n/a
Potassium	7.2-MOD-003-01-01	10.03.2022	mg K ⁺ /l	0.256	n/a	n/a	n/a	n/a
Sodium	7.2-MOD-003-01-01	10.03.2022	mg Na ⁺ /l	0.575	n/a	n/a	n/a	n/a
Chlorure	7.2-MOD-004-21-00	09.03.2022	mg Cl ⁻ /l	1.11	n/a	n/a	n/a	n/a
Nitrite	7.2-MOD-004-21-00	09.03.2022	mg NO ₂ ⁻ /l	< 0.005	n/a	n/a	n/a	n/a
Nitrate	7.2-MOD-004-21-00	09.03.2022	mg NO ₃ ⁻ /l	6.35	n/a	n/a	n/a	n/a
Phosphate	7.2-MOD-004-21-00	09.03.2022	mg PO ₄ ³⁻ /l	< 0.005	n/a	n/a	n/a	n/a
Sulfate	7.2-MOD-004-21-00	09.03.2022	mg SO ₄ ⁻ /l	8.58	n/a	n/a	n/a	n/a

