



**Administration Communale de Courtedoux**  
Service des Eaux  
Rue du Collège 30A  
CH-2905 Courtedoux

## Rapport d'analyse d'échantillon : 181506-1

Courchavon, le 20 août 2018

N° de client	00087
N° de dossier	1800563
Nature de l'échantillon	Eau
Nom du préleveur	André Joray
Date de prélèvement	13.08.2018
Date de réception	13.08.2018
Conditions météo	Orageux
Point de prélèvement	181506 : Avant UV 181507 : Après UV Lauchière 181508 : Henri Lièvre 181509 : Michel Petitat 181510 : Ecole

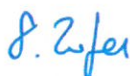
Remarque : Les échantillons n° 181507 et 181508 contiennent des entérocoques. M. Joray a effectué un nouveau prélèvement pour ces 2 points.

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. Ce document est la propriété exclusive de RuferLab S.A. et ne peut être reproduit ou communiqué, en totalité ou en partie, par quelque moyen que ce soit, sans son autorisation écrite.

### RuferLab SA



Stéphane Rufer  
Directeur



Catherine Corbat-Falbriard  
Responsable Microbiologie



Analyses effectuées, n° échantillon 181506 à 181510

Paramètres prélèvement	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	181506	181507	181508	181509	181510
				Avant UV	Après UV Lauchière	Henri Lièvre	Michel Petitat	Ecote
Heure de prélèvement				8h00	8h10	8h30	8h45	9h00
Nombre de flacons				2	1	1	1	1
Température			°C	9	9	10	10	10
Traitement				Brute	UV	UV	UV	UV
<b>Microbiologie</b>								
Escherichia Coli	MOD_504_002_15_00	13.08.2018	UFC/100 ml	1	0	0	0	0
Entérocoques	MOD_504_002_15_00	13.08.2018	UFC/100 ml	0	<b>1</b>	<b>2</b>	0	0
Germes aérobies	MOD_504_002_15_00	13.08.2018	UFC/ml	36	0	0	1	0
<b>Chimie</b>								
pH	MOD_504_004_12_00	13.08.2018		6.84	n/a	n/a	n/a	n/a
Conductivité (20°C)	MOD_504_004_12_00	13.08.2018	µS/cm	412	n/a	n/a	n/a	n/a
Turbidité	MOD_504_004_20_01	13.08.2018	FNU	1.37	n/a	n/a	n/a	n/a
Absorption UV 254 nm	MOD_504_004_16_01	13.08.2018	cm-1	0.005	n/a	n/a	n/a	n/a
Carbone organique dissous (DOC)	MOD_504_004_24_00	13.08.2018	mg C /l	1.5	n/a	n/a	n/a	n/a
Ammonium	MOD_504_004_16_02	13.08.2018	mg NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> /l	0.007	n/a	n/a	n/a	n/a
Alcalinité	MOD_504_004_27_01	13.08.2018	°f	20.5	n/a	n/a	n/a	n/a
Dureté totale	Calcul	17.8.18	°f	21.8	n/a	n/a	n/a	n/a
Minéralisation totale	Calcul	17.8.18	mg/l	348	n/a	n/a	n/a	n/a
Calcium	MOD_504_003_01_01	17.8.18	mg Ca <sup>++</sup> /l	83.0	n/a	n/a	n/a	n/a
Magnésium	MOD_504_003_01_01	17.8.18	mg Mg <sup>++</sup> /l	2.51	n/a	n/a	n/a	n/a
Potassium	MOD_504_003_01_01	17.8.18	mg K <sup>+</sup> /l	0.246	n/a	n/a	n/a	n/a
Sodium	MOD_504_003_01_01	17.8.18	mg Na <sup>+</sup> /l	0.983	n/a	n/a	n/a	n/a
Chlorure	MOD_504_004_25_00	17.8.18	mg Cl <sup>-</sup> /l	1.42	n/a	n/a	n/a	n/a
Nitrite	MOD_504_004_25_00	17.8.18	mg NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> /l	0.008	n/a	n/a	n/a	n/a
Nitrate	MOD_504_004_25_00	17.8.18	mg NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> /l	5.11	n/a	n/a	n/a	n/a
Phosphate	MOD_504_004_25_00	17.8.18	mg PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> /l	0.006	n/a	n/a	n/a	n/a
Sulfate	MOD_504_004_25_00	17.8.18	mg SO <sub>4</sub> <sup>-</sup> /l	4.41	n/a	n/a	n/a	n/a