



Administration Communale de la Baroche

Service des eaux
Rte Pincipale 64
CH-2947 Charmoille

Rapport d'analyse d'échantillon : 190895-1

Courchavon, le 12 avril 2019

N° de client	0089
N° de dossier	1900338
Nature de l'échantillon	Eau
Nom du préleveur	Martial Rich
Date de prélèvement	09.04.2019
Date de réception	09.04.2019
Conditions météo	Beau, nuageux
Point de prélèvement	190895 : Asuel avant UV 190896 : Asuel après UV 190897 : Charmoille avant filtration 190898 : Charmoille après filtration

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. 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 (**) Analyses accréditées et sous-traitées (***) Analyses non accréditées et sous-traitées.

RuferLab SA

Stéphane Rufer
Directeur

Catherine Corbat-Falbriard
Responsable Microbiologie





Analyses effectuées, n° échantillon 190895 à 190898

Paramètres prélèvement	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	190895	190896	190897	190898
				Asuel avant UV	Asuel après UV	Charmoille avant filtration	Charmoille après filtration
Heure de prélèvement				n/a	n/a	n/a	n/a
Nombre de flacons				1	3	1	3
Température			°C	n/a	n/a	n/a	n/a
Traitement				brute	UV	Brute	Filtration
Microbiologie							
Escherichia Coli	MOD_504_002_15_00	09.04.2019	UFC/100 ml	0	0	0	0
Entérocoques	MOD_504_002_15_00	09.04.2019	UFC/100 ml	0	0	0	0
Germes aérobies	MOD_504_002_15_00	09.04.2019	UFC/ml	6	4	9	1
Chimie							
pH	MOD_504_004_12_00	09.04.2019		n/a	6.70	n/a	7.03
Conductivité (20°C)	MOD_504_004_12_00	09.04.2019	µS/cm	n/a	390	n/a	451
Turbidité	MOD_504_004_20_01	09.04.2019	FNU	n/a	0.010	n/a	0.010
Absorption UV 254 nm	MOD_504_004_16_01	09.04.2019	cm ⁻¹	n/a	0.018	n/a	0.009
Carbone organique dissous (DOC)	MOD_504_004_24_00	09.04.2019	mg C /l	n/a	1.8	n/a	1.1
Ammonium	MOD_504_004_16_02	09.04.2019	mg NH ₄ ⁺ /l	n/a	0.013	n/a	0.010
Alcalinité	MOD_504_004_27_01	09.04.2019	°f	n/a	22.7	n/a	26.5
Dureté totale	Calcul	11.04.2019	°f	n/a	24.0	n/a	28.0
Minéralisation totale	Calcul	11.04.2019	mg/l	n/a	382	n/a	450
Calcium	MOD_504_003_01_01	10.04.2019	mg Ca ⁺⁺ /l	n/a	91.0	n/a	110
Magnésium	MOD_504_003_01_01	10.04.2019	mg Mg ⁺⁺ /l	n/a	3.16	n/a	1.46
Potassium	MOD_504_003_01_01	10.04.2019	mg K ⁺ /l	n/a	0.350	n/a	0.508
Sodium	MOD_504_003_01_01	10.04.2019	mg Na ⁺ /l	n/a	0.483	n/a	0.699
Chlorure	MOD_504_004_25_00	11.04.2019	mg Cl ⁻ /l	n/a	1.81	n/a	2.16
Nitrite	MOD_504_004_25_00	11.04.2019	mg NO ₂ ⁻ /l	n/a	0.011	n/a	< 0.005
Nitrate	MOD_504_004_25_00	11.04.2019	mg NO ₃ ⁻ /l	n/a	6.18	n/a	8.98
Phosphate	MOD_504_004_25_00	11.04.2019	mg PO ₄ ³⁻ /l	n/a	0.052	n/a	0.052
Sulfate	MOD_504_004_25_00	11.04.2019	mg SO ₄ ⁻ /l	n/a	1.89	n/a	3.03





Analyses effectuées, n° échantillon 190898

Paramètres prélèvement	Méthode	Date d'analyse	Unité	190898
				Charmoille après filtration
HHV dans l'eau de boisson*	MOD_504_001_02_70	11.04.2019		
Chlorure de méthylène			µg/l	< 0.05
Chloroforme			µg/l	0.63
1,1,1-Trichloroéthane			µg/l	< 0.05
Tétrachlorure de carbone			µg/l	< 0.05
Trichloroéthylène			µg/l	< 0.05
Perchloroéthylène			µg/l	< 0.05
cis-1,2-Dichloroéthylène			µg/l	< 0.05
Chlorure de vinyle			µg/l	< 0.05
Pesticides dans les eaux	MOD_504_001_02_50	11.04.2019		
Isoproturon			µg/l	< 10
Chlorotoluron			µg/l	< 10
Diuron			µg/l	< 10
Atrazine, desisopropyl-			µg/l	< 20
Atrazine, desethyl-			µg/l	< 10
2,6-Dichlorobenzamide			µg/l	< 20
Terbuthylazine, desethyl-			µg/l	< 10
Chloridazon, methyl-desphenyl-			µg/l	< 100
Simazine			µg/l	< 20
Atrazine			µg/l	< 10
Propazine			µg/l	< 10
Terbuthylazine			µg/l	< 10
Diazinon			µg/l	< 10
Metribuzine			µg/l	< 10
Dimethenamide			µg/l	< 10
Alachlor			µg/l	< 10
Prometryne			µg/l	< 10
Metalaxyl			µg/l	< 20
Terbutryne			µg/l	< 10
Bromacil			µg/l	< 20
Metolachlor			µg/l	< 10
Cyanazine			µg/l	< 20
Bentazone			µg/l	< 100
Metazachlor			µg/l	< 10
Metamitron			µg/l	< 100
Chloridazon			µg/l	< 100

