



Administration Communale de la Baroche
Service des eaux
Rte Principale 64
CH-2947 Charmoille

Rapport d'analyse d'échantillon : 230782-1

Emission du rapport : 6 avril 2023

N° de client	00089
N° de dossier	2300248
Nature de l'échantillon	Eau
Nom du préleveur	M.Rich/M.Grossenbacher
Plan et méthode d'échantillonnage	Référence client
Date d'échantillonnage	03.04.2023
Date de réception	03.04.2023
Conditions météo et température ambiante	Couvert 2°C
Point de prélèvement (identification, description, état)	230782 : <i>Asuel avant UV</i> 230783 : <i>Asuel après UV</i> 230784 : <i>Charmoille avant UF</i> 230785 : <i>Charmoille après UF</i>

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 230782 à 230785

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	230782	230783	230784	230785
				Asuel avant UV	Asuel après UV	Charmoille avant UF	Charmoille après UF
Heure de prélèvement				09h20	09h15	10h00	10h00
Nombre de flacons				1	2	1	3
Température			°C	9.5	9.5	n/a	n/a
Traitement				brute	UV	brute	UF
Microbiologie							
Escherichia Coli	7.2-MOD-002-15-01	03.04.2023	UFC/100 ml	0	0	0	0
Entérocoques	7.2-MOD-002-15-02	03.04.2023	UFC/100 ml	0	0	0	0
Germes aérobies	7.2-MOD-002-15-03	03.04.2023	UFC/ml	2	1	1	0
Chimie							
pH	7.2-MOD-004-12-02	05.04.2023		n/a	7.44	n/a	7.37
Conductivité (20°C)	7.2-MOD-004-12-03	05.04.2023	µS/cm	n/a	441	n/a	521
Turbidité	7.2-MOD-004-20-01	05.04.2023	FNU	n/a	0.030	n/a	0.048
Absorption UV 254 nm	7.2-MOD-004-16-01	05.04.2023	cm-1	n/a	0.016	n/a	0.005
Carbone organique dissous (DOC)	7.2-MOD-004-24-03	05.04.2023	mg C /l	n/a	0.32	n/a	1.05
Ammonium	7.2-MOD-004-16-02	05.04.2023	mg NH ₄ ⁺ /l	n/a	0.013	n/a	0.011
Alcalinité	7.2-MOD-004-27-01	05.04.2023	°f	n/a	25.3	n/a	30.0
Dureté totale	Calcul	05.04.2023	°f	n/a	26.4	n/a	31.6
Minéralisation totale	Calcul	05.04.2023	mg/l	n/a	425	n/a	511



Analyses effectuées, n° échantillon 230782 à 230785

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	230782	230783	230784	230785
				Asuel avant UV	Asuel après UV	Charmoille avant UF	Charmoille après UF
Calcium	7.2-MOD-003-01-01	05.04.2023	mg Ca ⁺⁺ /l	n/a	100	n/a	134
Magnésium	7.2-MOD-003-01-01	05.04.2023	mg Mg ⁺⁺ /l	n/a	3.45	n/a	1.57
Potassium	7.2-MOD-003-01-01	05.04.2023	mg K ⁺ /l	n/a	0.424	n/a	0.481
Sodium	7.2-MOD-003-01-01	05.04.2023	mg Na ⁺ /l	n/a	0.587	n/a	0.792
Chlorure	7.2-MOD-004-21-00	05.04.2023	mg Cl ⁻ /l	n/a	1.38	n/a	1.48
Nitrite	7.2-MOD-004-21-00	05.04.2023	mg NO ₂ ⁻ /l	n/a	0.021	n/a	0.018
Nitrate	7.2-MOD-004-21-00	05.04.2023	mg NO ₃ ⁻ /l	n/a	5.13	n/a	7.25
Phosphate	7.2-MOD-004-21-00	05.04.2023	mg PO ₄ ³⁻ /l	n/a	< 0.005	n/a	< 0.005
Sulfate	7.2-MOD-004-21-00	05.04.2023	mg SO ₄ ⁻ /l	n/a	5.38	n/a	9.55
Chimie organique							
COV dans l'eau de boisson	7.2-MOD-001-02-70						
Chlorure de méthylène	7.2-MOD-001-02-7015	04.04.2023	µg/l	n/a	n/a	n/a	< 0.05
Chloroforme	7.2-MOD-001-02-7010	04.04.2023	µg/l	n/a	n/a	n/a	0.585
1,1,1-Trichloroéthane	7.2-MOD-001-02-7018	04.04.2023	µg/l	n/a	n/a	n/a	< 0.05
Tétrachlorure de carbone	7.2-MOD-001-02-7019	04.04.2023	µg/l	n/a	n/a	n/a	< 0.05
Trichloroéthylène	7.2-MOD-001-02-7020	04.04.2023	µg/l	n/a	n/a	n/a	< 0.05
Perchloroéthylène	7.2-MOD-001-02-7021	04.04.2023	µg/l	n/a	n/a	n/a	< 0.05
cis-1,2-Dichloroéthylène	7.2-MOD-001-02-7016	04.04.2023	µg/l	n/a	n/a	n/a	< 0.05
Chlorure de vinyle	7.2-MOD-001-02-7014	04.04.2023	µg/l	n/a	n/a	n/a	< 0.05

