



Administration communale de Bourrignon
Service des eaux
Case postale 102
CH-2802 Develier

Rapport d'analyse d'échantillon : 222368-1

Emission du rapport 22 octobre 2022

N° de client	00039
N° de dossier	2200815
Nature de l'échantillon	Eau
Nom du préleveur	S.Rufer, E.Müller
Plan et méthode d'échantillonnage	Référence client
Date d'échantillonnage	17.10.2022
Date de réception	17.10.2022
Conditions météo et température ambiante	Beau, sec
Point de prélèvement (identification, description, état)	222368 : Source Prés-sur l'eau, avant traitement 222369 : Station de traitement, après traitement
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 222368-222369

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	222368	222369
				Source Prés-sur l'eau Avant traitement	Station de traitement, après traitement
Heure de prélèvement				08h15	08h15
Nombre de flacons				1	1
Température			°C		11.4
Traitement				n/a	n/a
Microbiologie					
Escherichia Coli	7.2-MOD-002-15-01	17.10.2022	UFC/100 ml	n/a	0
Entérocoques	7.2-MOD-002-15-02	17.10.2022	UFC/100 ml	n/a	0
Germes aérobies	7.2-MOD-002-15-03	17.10.2022	UFC/ml	n/a	0
Chimie					
pH	7.2-MOD-004-12-02	17.10.2022		7.16	n/a
Conductivité (20°C)	7.2-MOD-004-12-03	17.10.2022	µS/cm	448	n/a
Turbidité	7.2-MOD-004-20-01	17.10.2022	FNU	9.40	n/a
Absorption UV 254 nm	7.2-MOD-004-16-01	17.10.2022	cm ⁻¹	0.009	n/a
Carbone organique dissous (DOC)	7.2-MOD-004-24-03	17.10.2022	mg C /l	0.10	n/a
Ammonium	7.2-MOD-004-16-02	17.10.2022	mg NH ₄ ⁺ /l	0.019	n/a
Alcalinité	7.2-MOD-004-27-01	17.10.2022	°f	26.7	n/a
Dureté totale	Calcul	17.10.2022	°f	28.0	n/a
Minéralisation totale	Calcul	17.10.2022	mg/l	455	n/a
Calcium	7.2-MOD-003-01-01	17.10.2022	mg Ca ⁺⁺ /l	110	n/a
Magnésium	7.2-MOD-003-01-01	17.10.2022	mg Mg ⁺⁺ /l	1.63	n/a
Potassium	7.2-MOD-003-01-01	17.10.2022	mg K ⁺ /l	1.01	n/a
Sodium	7.2-MOD-003-01-01	17.10.2022	mg Na ⁺ /l	0.717	n/a
Chlorure	7.2-MOD-004-21-00	18.10.2022	mg Cl ⁻ /l	1.82	n/a
Nitrite	7.2-MOD-004-21-00	18.10.2022	mg NO ₂ ⁻ /l	< 0.005	n/a
Nitrate	7.2-MOD-004-21-00	18.10.2022	mg NO ₃ ⁻ /l	7.99	n/a
Phosphate	7.2-MOD-004-21-00	18.10.2022	mg PO ₄ ³⁻ /l	< 0.005	n/a
Sulfate	7.2-MOD-004-21-00	18.10.2022	mg SO ₄ ⁻ /l	6.25	n/a

