



Administration Communale
Service des eaux
CP 102
CH-2802 Bourrignon

Rapport d'analyse d'échantillon : 241219-1

Emission du rapport : 20 juin 2024

N° de client	00039
N° de dossier	2400406
Nature de l'échantillon	Eau
Nom du préleveur	S.Rufer/E.Muller
Plan et méthode d'échantillonnage	Référence client
Date d'échantillonnage	17.06.2024
Date de réception	17.06.2024
Conditions météo et température ambiante	n/a
Point de prélèvement (identification, description, état)	241219 : <i>Source Sous Pertuis eau brute</i> 241220 : <i>Station après traitement</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





Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	241219	241220
				Source Sous Pertuis eau brute	Station après traitement
Heure de prélèvement				08h30	08h35
Nombre de flacons				1	1
Température			°C	9.8	11.6
Traitement				brute	traitée
Microbiologie					
Escherichia Coli	7.2-MOD-002-15-01	17.06.2024	UFC/100 ml	n/a	0
Entérocoques	7.2-MOD-002-15-02	17.06.2024	UFC/100 ml	n/a	0
Germes aérobies	7.2-MOD-002-15-03	17.06.2024	UFC/ml	n/a	0
Chimie					
pH	7.2-MOD-004-12-02	18.06.2024		7.14	n/a
Conductivité (20°C)	7.2-MOD-004-12-03	18.06.2024	µS/cm	482	n/a
Turbidité	7.2-MOD-004-20-01	18.06.2024	FNU	0.346	n/a
Absorption UV 254 nm	7.2-MOD-004-16-01	18.06.2024	cm-1	0.015	n/a
Carbone organique dissous (DOC)	7.2-MOD-004-24-03	18.06.2024	mg C /l	0.80	n/a
Ammonium	7.2-MOD-004-16-02	18.06.2024	mg NH ₄ ⁺ /l	0.013	n/a
Alcalinité	7.2-MOD-004-27-01	18.06.2024	°f	26.9	n/a
Dureté totale	Calcul	19.06.2024	°f	27.8	n/a
Minéralisation totale	Calcul	19.06.2024	mg/l	452	n/a
Calcium	7.2-MOD-003-01-01	19.06.2024	mg Ca ⁺⁺ /l	109	n/a
Magnésium	7.2-MOD-003-01-01	19.06.2024	mg Mg ⁺⁺ /l	1.36	n/a
Potassium	7.2-MOD-003-01-01	19.06.2024	mg K ⁺ /l	0.249	n/a
Sodium	7.2-MOD-003-01-01	19.06.2024	mg Na ⁺ /l	0.785	n/a
Chlorure	7.2-MOD-004-21-00	18.06.2024	mg Cl ⁻ /l	1.06	n/a
Nitrite	7.2-MOD-004-21-00	18.06.2024	mg NO ₂ ⁻ /l	0.014	n/a
Nitrate	7.2-MOD-004-21-00	18.06.2024	mg NO ₃ ⁻ /l	5.44	n/a
Phosphate	7.2-MOD-004-21-00	18.06.2024	mg PO ₄ ³⁻ /l	< 0.005	n/a
Sulfate	7.2-MOD-004-21-00	18.06.2024	mg SO ₄ ⁻ /l	5.30	n/a

