



Administration Communale
Service des eaux
Case Postale 102
CH-2802 Bourrignon

Rapport d'analyse d'échantillon : 201836-1

Emission du rapport 11 octobre 2020

N° de client	00039
N° de dossier	2000806
Nature de l'échantillon	Eau
Nom du préleveur	E.Mullet / S.Rufer
Plan et méthode d'échantillonnage	Référence client
Date d'échantillonnage	05.10.2020
Date de réception	05.10.2020
Conditions météo et température ambiante	Nuageux
Point de prélèvement (identification, description, état)	201836 : Station après traitement 201837 : Source Sous-Pertuis 201838 : Source Pré Sur l'Eau

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 201836

Paramètres prélèvement	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	201836
				Station après traitement
Heure de prélèvement				08h05
Nombre de flacons				2
Température			°C	11.4
Traitement				n/a
Microbiologie				
Escherichia Coli	7.2-MOD-002-15-01	05.10.2020	UFC/100 ml	0
Entérocoques	7.2-MOD-002-15-02	05.10.2020	UFC/100 ml	0
Germes aérobies	7.2-MOD-002-15-03	05.10.2020	UFC/ml	0
Chimie				
pH	7.2-MOD-004-12-00	07.10.2020		7.52
Conductivité (20°C)	7.2-MOD-004-12-00	07.10.2020	µS/cm	411
Turbidité	7.2-MOD-004-20-01	07.10.2020	FNU	< 0.010
Absorption UV 254 nm	7.2-MOD-004-16-01	07.10.2020	cm ⁻¹	0.031
Carbone organique dissous (DOC)	7.2-MOD-004-24-00	06.10.2020	mg C /l	0.92
Ammonium	7.2-MOD-004-16-02	07.10.2020	mg NH ₄ ⁺ /l	0.003
Alcalinité	7.2-MOD-004-27-01	07.10.2020	°f	25.5
Dureté totale	Calcul	08.10.2020	°f	25.9
Minéralisation totale	Calcul	08.10.2020	mg/l	424
Calcium	7.2-MOD-003-01-01	07.10.2020	mg Ca ⁺⁺ /l	99.3
Magnésium	7.2-MOD-003-01-01	07.10.2020	mg Mg ⁺⁺ /l	2.62
Potassium	7.2-MOD-003-01-01	07.10.2020	mg K ⁺ /l	1.05
Sodium	7.2-MOD-003-01-01	07.10.2020	mg Na ⁺ /l	0.618
Chlorure	7.2-MOD-004-21-01	08.10.2020	mg Cl ⁻ /l	2.44
Nitrite	7.2-MOD-004-21-01	08.10.2020	mg NO ₂ ⁻ /l	< 0.005
Nitrate	7.2-MOD-004-21-01	08.10.2020	mg NO ₃ ⁻ /l	3.18
Phosphate	7.2-MOD-004-21-01	08.10.2020	mg PO ₄ ³⁻ /l	< 0.005
Sulfate	7.2-MOD-004-21-01	08.10.2020	mg SO ₄ ⁻ /l	2.62





Analyses effectuées, n° échantillon 201837 à 201838

Paramètres prélèvement	Méthode	Date d'analyse	Unité	201837	201838
				Source Sous-Pertuis	Source Prés sur l'Eau
Pesticides dans les eaux	7.2-MOD-001-02-50	09.10.2020			
Isoproturon			ng/l	< 10	< 10
Chlorotoluron			ng/l	< 10	< 10
Diuron			ng/l	< 10	< 10
Atrazine, desisopropyl-			ng/l	< 20	< 20
Atrazine, desethyl-			ng/l	< 10	< 10
2,6-Dichlorobenzamide			ng/l	< 20	< 20
Terbutylazine, desethyl-			ng/l	< 10	< 10
Chloridazon, methyl-desphenyl-			ng/l	< 100	< 100
Simazine			ng/l	< 20	< 20
Atrazine			ng/l	< 10	< 10
Propazine			ng/l	< 10	< 10
Terbutylazine			ng/l	< 10	< 10
Diazinon			ng/l	< 10	< 10
Metribuzine			ng/l	< 10	< 10
Dimethenamide			ng/l	< 10	< 10
Alachlor			ng/l	< 10	< 10
Prometryne			ng/l	< 10	< 10
Metalaxyl			ng/l	< 20	< 20
Terbutryne			ng/l	< 10	< 10
Bromacil			ng/l	< 20	< 20
Metolachlor			ng/l	< 10	< 10
Cyanazine			ng/l	< 20	< 20
Bentazone			ng/l	< 100	< 100
Metazachlor			ng/l	< 10	< 10
Metamitron			ng/l	< 100	< 100
Chloridazon			ng/l	< 100	< 100

