



Administration Communale
Place de la Gare 1
Service des eaux
CH-2942 Alle

Rapport d'analyse d'échantillon : 201798-1

Emission du rapport : 06 octobre 2020

N° de client	00015
N° de dossier	2000791
Nature de l'échantillon	Eau
Nom du préleveur	Romain Gurba
Plan et méthode d'échantillonnage	Référence client
Date d'échantillonnage	29.09.2020
Date de réception	29.09.2020
Conditions météo et température ambiante	Pluvieuse
Point de prélèvement (identification, description, état)	201798 : Bassin eau brute 201799 : Bassin eau traitée 201800 : Salle des Fêtes FC Alle

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 201798 à 201800

Paramètres prélèvement	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	201798	201799	201800
				Bassin eau brute	Bassin eau traitée	Salle des Fêtes FC Alle
Heure de prélèvement				08h00	08h10	08h35
Nombre de flacons				1	1	2
Température			°C	16.5	16.9	17.5
Traitement				brute	UV	UV
Microbiologie						
Escherichia Coli	7.2-MOD-002-15-01	29.09.2020	UFC/100 ml	7	0	0
Entérocoques	7.2-MOD-002-15-02	29.09.2020	UFC/100 ml	6	0	0
Germes aérobies	7.2-MOD-002-15-03	29.09.2020	UFC/ml	35	1	1
Chimie						
pH	7.2-MOD-004-12-00	29.09.2020		n/a	n/a	7.17
Conductivité (20°C)	7.2-MOD-004-12-00	29.09.2020	µS/cm	n/a	n/a	509
Turbidité	7.2-MOD-004-20-01	30.09.2020	FNU	n/a	n/a	0.025
Absorption UV 254 nm	7.2-MOD-004-16-01	30.09.2020	cm ⁻¹	n/a	n/a	0.009
Carbone organique dissous (DOC)	7.2-MOD-004-24-00	30.09.2020	mg C /l	n/a	n/a	0.48
Ammonium	7.2-MOD-004-16-02	30.09.2020	mg NH ₄ ⁺ /l	n/a	n/a	0.013
Alcalinité	7.2-MOD-004-27-01	02.10.2020	°f	n/a	n/a	28.5
Dureté totale	Calcul	06.10.2020	°f	n/a	n/a	29.6
Minéralisation totale	Calcul	06.10.2020	mg/l	n/a	n/a	489
Calcium	7.2-MOD-003-01-01	06.10.2020	mg Ca ⁺⁺ /l	n/a	n/a	113
Magnésium	7.2-MOD-003-01-01	06.10.2020	mg Mg ⁺⁺ /l	n/a	n/a	3.05
Potassium	7.2-MOD-003-01-01	06.10.2020	mg K ⁺ /l	n/a	n/a	1.10
Sodium	7.2-MOD-003-01-01	06.10.2020	mg Na ⁺ /l	n/a	n/a	1.61
Chlorure	7.2-MOD-004-21-01	30.09.2020	mg Cl ⁻ /l	n/a	n/a	1.08
Nitrite	7.2-MOD-004-21-01	30.09.2020	mg NO ₂ ⁻ /l	n/a	n/a	< 0.005
Nitrate	7.2-MOD-004-21-01	30.09.2020	mg NO ₃ ⁻ /l	n/a	n/a	10.7
Phosphate	7.2-MOD-004-21-01	30.09.2020	mg PO ₄ ³⁻ /l	n/a	n/a	< 0.005
Sulfate	7.2-MOD-004-21-01	30.09.2020	mg SO ₄ ⁻ /l	n/a	n/a	10.3

