

VEOLIA RECHERCHE ET INNOVATION
Monsieur Karim HELMI
1 Place de Turenne
94410 SAINT MAURICE
FRANCE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-19-IG-016910-02

Version du : 19/08/2019

Page 1/2

Annule et remplace la version AR-19-IG-016910-01, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.

Dossier N° : 19T005799

Date de réception : 28/05/2019

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
004	Eau de rejet / Eau résiduaire	E4 ENTRE STEP REPLIQUE	(1203) (voir note ci-dessous) Révision 1 : correction des résultats saisis (inversion liée à une erreur humaine). Présence de nombreux débris au moment de la lecture. Cryptosporidium-Giardia : du fait de sa nature (eau usée brute), l'échantillon n'appartient pas au domaine d'application de la norme : les résultats sont donc rendus sous réserves avec retrait de l'accréditation.

(1203) Les délais de mise en analyse sont supérieurs à ceux indiqués dans notre dernière étude de stabilité ou aux délais normatifs pour les paramètres identifiés par '#' et donnent lieu à des réserves sur les résultats, avec retrait de l'accréditation.

N° ech **19T005799-004** | Version AR-19-IG-016910-02(19/08/2019) | Votre réf. **E4 ENTRE STEP REPLIQUE** Page 2/2

Matrice	EC : Eau de rejet / Eau résiduaire	Localisation du prélèvement	E4 ENTRE STEP REPLIQUE
Date de prélèvement	27/05/2019 11:52	Code point de prélèvement	IG0080461884
Date de réception	28/05/2019 08:23	Nom point de prélèvement	EAU USEE
Début d'analyse	28/05/2019	Commune	AUREILHAN
Préleveur	Lefort Eric		

PARAMETRES DE PRELEVEMENT

	Résultat	Unité
IXPEC : Prélèvement ponctuel d'eau résiduaire Prestation réalisée par nos soins <i>Prélèvement instantané (prise d'un échantillon unique) - FD T 90-523-2</i>		

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultat	Unité
IG0A7 : Spores de bactéries anaérobies sulfito-réductrices (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins <i>Technique [méthode par enrichissement dans un milieu liquide] - NF EN 26461-1</i>	780000	NPP
UMFFL : Escherichia Coli (Microplaques) Prestation réalisée par nos soins <i>Numération - NPP miniaturisé - NF EN ISO 9308-3</i>	# 36000000	NPP/100 ml
UMAEEY : Entérocoques intestinaux (Microplaques) Prestation réalisée par nos soins <i>Numération - NPP miniaturisé - NF EN ISO 7899-1</i>	# 1600000	NPP/100 ml
IX04D : Bactériophages ARN F Analyse soustraite à Eurofins Expertises Environnementales <i>Numération [Incorporation en double couche. Incubation 18 h et dénombrement des plages de lyse] - NF EN ISO 10705-1</i>	3800	UFP/ml
IX042 : Cryptosporidium-Giardia Analyse soustraite à Eurofins Expertises Environnementales <i>Numération [Concentration et dénombrement] - NF T 90-455</i>		
Volume filtré	2	l
Cryptosporidium totaux	<16	Oocyste(s)/volum e filtré
Giardia totaux	896	Kyste(s)/volume filtré
Concentration Cryptosporidium et Giardia	Laboratoire	
Giardia intègres	640	Kyste(s)/volume filtré
Cryptosporidium intègres	<16	Oocyste(s)/volum e filtré



 Najatte HAROUIYA
 Coordinateur Projets Clients

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 2.00 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.

Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements, des analyses terrain et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux - portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.

Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 27/10/2011.