

Devis n°D170201-023-NLAU

**SUEZ Eau France SAS**  
**Région Grand Ouest**  
**Centre régional Normandie**  
**A l'attention de Mme POIRIER**

1 rue Jean BERTIN

28500 VERNOUILLET  
FRANCE

Le Pecq, le 11/12/2017

**N° de prélèvement : 1712040159**  
**N° Echantillon Laboratoire : A171205-02011**  
**Date d'enregistrement : 05/12/2017 09:31**  
**Date de mise en analyse : 05/12/2017 à 9:56**

**Rapport d'essai RAA171205-02011 - 01**

**Point de prélèvement : 78.310.0001 - HOUDAN station de traitement**

**Matrice :** Eaux propres **Type d'eau :** Eau distribuée - Eau de réseau

**Prélèvement du 04/12/2017 à 12:00**

**Prélevé par vos soins**

**Température à réception (°C) : 5,00**

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation repérés par le symbole (C).  
Toutes les informations relatives à l'analyse sont disponibles au laboratoire (incertitudes,...).

Le présent rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis aux essais. Il comporte {Nombre total de pages} page(s). La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

(\*) LQI : Limite de Qualité Inférieure/ LQS : Limite de Qualité Supérieure/ RQI : Référence de Qualité Inférieure/ RQS : Référence de Qualité Supérieure

## RESULTATS D'ESSAIS

Type de méthode		SPECIFICATIONS					
Méthode	NORME	Résultat	Unité	LQI (*)	LQS (*)	RQI (*)	RQS (*)
<b>Mesuré par vos soins</b>							
Chlore résiduel libre		0,20	mg/l				
Chlore résiduel total		0,25	mg/l				
Conductivité in situ		Non transmis	µS/cm		200		1100
pH in situ		Non transmis	-		6,5		9
Température in situ		Non transmis	°C				25
Turbidité in situ		Non transmis	NFU				2

Type de méthode					
Méthode	NORME	Résultat	Unité	SPECIFICATIONS	
Mesure				LQI (*)	LQS (*) RQI (*) RQS (*)
<b>Coliformes par filtration</b>					
Bactéries coliformes	NF EN ISO 9308-1	0	UFC/100 ml		1
Escherichia coli	NF EN ISO 9308-1	0	UFC/100 ml	1	
<b>Colorimétrie automatisée (séquentiel)</b>					
(C) Nitrate	NF EN ISO 15923-1	15	mg/l NO3	50	
(C) Titre Alcalimétrique Complet (TAC) ou alcalinité totale	Méthode interne selon EPA 310-2	30,5	°f		
(C) Titre Alcalimétrique simple (TA) ou alcalinité composite	Méthode interne selon EPA 310-2	Non applicable	°f		
(C) Titre Hydrotimétrique (TH) ou dureté	Méthode interne selon EPA 130-1	38,1	°f		
<b>COT par oxydation persulfate</b>					
(C) Carbone organique total (COT)	NF EN 1484	0,6	mg/l C		2
<b>Entérocoques par filtration</b>					
Entérocoques	NF EN ISO 7899-2	0	UFC/100 ml	1	
<b>Germes revivifiables par inclusion</b>					
Dénombrement des microorganismes revivifiables à 22 °C	NF EN ISO 6222	0	UFC/ml		
Dénombrement des microorganismes revivifiables à 36 °C	NF EN ISO 6222	0	UFC/ml		
<b>Turbidité par Néphélométrie</b>					
(C) Turbidité	NF EN ISO 7027	<0,20	NFU		2

Observations :

Spécifications : Code de la santé publique - articles R 1321-1 à R 1321-63 - Arrêté du 11 janvier 2007



**Sandrine VIGEON**  
Responsable Qualité