

Caen le 20 juillet 2017

SERVICE EAU VIRE NORMANDIE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :
Prélèvement réalisé pour vérifier l'efficacité de la désinfection de canalisation après travaux.

MONSIEUR LE PRESIDENT
SERVICE EAU VIRE NORMANDIE
1 rue de l'Artisanat

14500 VIRE NORMANDIE

Prélèvement du : mercredi 12 juillet 2017 à 11h15
Code Sise du prélèvement 00178868
Installation Unité de distribution MOULIN NEUF
Nom du point de surveillance PC MOULIN NEUF
Localisation exacte RÉSEAU NEUF RUE DES CORDELIERS
Commune VIRE NORMANDIE

Prélevé par : OLIVIER MOUNSAMY LABORATOIRE)
Type visite : AUTRE TYPE DE VISITE
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Turbidité néphélobimétrique N	0,13 NFU				2,00
Température de l'eau	21,2 °C				25,00
pH	8,3 unitépH			6,50	9,00
Chlore libre	<0,05 mg/LCl2				
Chlore total	<0,05 mg/LCl2				

Analyse laboratoire effectuée par : LABEO Frank Duncombe

Référence laboratoire : E.2017.13563-1

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	240 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	212 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	ILLISIBL n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	ILLISIBL n/100mL		0		
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	396 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,02 mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		

Commentaires du laboratoire

Bactéries coliformes et Escherichia coli dans 100 ml : Avis provisoire du 13.07.2017 - Le dénombrement à 36°C des bactéries coliformes et E. coli est rendu impossible par un nombre élevé de bactéries aérobies (0 à 44°C pour les 2 flores) - Quantité de bactéries aérobies à 22°C et à 36°C importante si l'on se réfère aux critères dont nous disposons e

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00178868)

Le dénombrement des coliformes et des Escherichia coli est rendu impossible par le nombre élevé de germes aérobies. L'exploitant en a été informé. Un nouveau prélèvement doit être réalisé après renouvellement des opérations de désinfection et de rinçage.

Le Technicien Sanitaire
Signé
Audrey PARIS