

Caen le 30 août 2019

EAU DU BASSIN CAENNAIS

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :

CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

MONSIEUR LE PRESIDENT
EAU DU BASSIN CAENNAIS
16 rue Rosa Parks
CS 15094
14050 CAEN CEDEX 4

Prélèvement du : vendredi 23 août 2019 à 11h30
Code Sise du prélèvement 00203730
Installation Unité de distribution ROTS BRETTEVILLE
Nom du point de surveillance PC BRETTEVILLE SUD CIMETIERE
Localisation exacte ROBINET EXTÉRIEUR CIMETIÈRE SUD DE BRETTEVILLE L'ORGUEILLEUSE.
Commune THUE ET MUE

Prélevé par : BRUNO SAILLARD (LABEO)
Type visite : D1 EN DISTRIBUTION
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Couleur (qualitatif)	0 -				
Odeur (qualitatif)	0 -				
Saveur (qualitatif)	0 -				
Température de l'eau	17,0 °C				25,00
pH	7,1 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,15 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,20 mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire effectuée par : LABEO Frank Duncombe

Référence laboratoire : E.2019.19909-2

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,10 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Titre alcalimétrique	<0,10 °f				
Titre alcalimétrique complet	30,4 °f				
Titre hydrotimétrique	38,5 °f				
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	837 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,02 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	38,9 mg/L		50,00		

Zone desservie

Cette unité de distribution alimente tout ou partie des communes de :

CAIRON
CRISTOT
MESNIL-PATRY (LE)
ROSEL
ROTS
SAINT-MANVIEU-NORREY
THUE ET MUE

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00203730)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Conformément aux dispositions de l'article D 1321-104 du Code de la Santé Publique, cette information doit être portée à la connaissance du public par affichage en mairie. Les résultats sont consultables sur internet: www.eaupotable.sante.gouv.fr

Le technicien sanitaire chef

Signé

Sylvie Kerboul