

Caen le 6 juillet 2020

EAUX SUD CALVADOS

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
EAUX SUD CALVADOS
Hôtel de ville

14700 FALAISE

Prélèvement du : mardi 30 juin 2020 à 09h55
Code Sise du prélèvement 00209884
Installation Unité de distribution ST GERMAIN
Nom du point de surveillance PC FRESNEY
Localisation exacte MAIRIE ROBINET EXTÉRIEUR
Commune FRESNEY-LE-PUCEUX

Prélevé par : VIOLENE JAN (LABORATOIRE)
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	17,7 °C				25,00
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,28 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,31 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire effectuée par : LABEO Frank Duncombe

Référence laboratoire : E.2020.13939-3

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2 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 néphélobimétrique NFU	0,12 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Titre alcalimétrique	<0,10 °f				
Titre alcalimétrique complet	26,2 °f				
Titre hydrotimétrique	35,2 °f				
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	741 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,02 mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	24,4 mg/L		50,00		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Thallium	0,13 µg/L				

Zone desservie

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

BRETTEVILLE-LE-RABET
BRETTEVILLE-SUR-LAIZE
CASTELET (LE)
CAUVICOURT
CINTHEAUX
ESTREES-LA-CAMPAGNE
FRESNEY-LE-PUCEUX
GOUVIX
GRAINVILLE-LANGANNERIE
SAINT-GERMAIN-LE-VASSON
SOIGNOLLES
URVILLE

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00209884)

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

Signé

Dominique CHEMIN