

Caen le 14 avril 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 07 avril 2020 à 11h20  
**Code Sise du prélèvement** 00208395  
**Installation** Unité de distribution ST GERMAIN  
**Nom du point de surveillance** PC ESTREES  
**Localisation exacte** CIMETIERE/RUE DE L EGLISE  
**Commune** ESTREES-LA-CAMPAGNE

**Prélevé par :** EDOUARD BELLENGER  
**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	12,6 °C				25,00
pH	7,5 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	<0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	<0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyse laboratoire** effectuée par : LABEO Frank Duncombe

Référence laboratoire : E.2020.7364-2

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	4 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		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,52 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Titre alcalimétrique	<0,10 °f				
Titre alcalimétrique complet	25,6 °f				
Titre hydrotimétrique	33,9 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	713 µS/cm			200,00	1100,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,02 mg/L				0,10
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	14,8 mg/L		50,00		
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Thallium	0,16 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° : 00208395)**

*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](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

Le Technicien Sanitaire

**Signé**

Dominique CHEMIN