



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PREFET DE LA MANCHE



**Direction de la Santé Publique**

Unité Départementale de La Manche

Santé/Environnement

Place de la Préfecture

BP 50431

**50001 SAINT-LÔ CEDEX**

Téléphone : 02.33.06.56.58

Télécopie : 02.33.06.56.84

Messagerie : [ars-normandie-ud50-sante-environnement@ars.sante.fr](mailto:ars-normandie-ud50-sante-environnement@ars.sante.fr)

Site internet : <http://www.ars.normandie.sante.fr>

**Affaire suivie par Marylise HOUITTE**

Téléphone : 02.33.06.56.23

Saint-Lô, le 7 février 2017

Monsieur le Président  
SIAEP DE SAINT PIERRE EGLISE  
9, rue de La Boularderie

**50330 SAINT PIERRE EGLISE**

Objet : Contrôle sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine.

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du contrôle sanitaire réalisé sur l'unité de gestion exploitation : SIAEP DE S<sup>t</sup> PIERRE EGLISE

Installation :	UNITE DE DISTRIBUTION ST PIERRE EGLISE
Commune du point de surveillance :	VICQ-SUR-MER
Point de surveillance	BOURG DE COSQUEVILLE (CS)
Numéro du Point de Surveillance	0000003908
Localisation exacte :	
Motif du prélèvement :	CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.
Date et heure du prélèvement :	jeudi 12 janvier 2017 à 11h35
Préleveur :	MELANIE LOREE
Numéro ARS-UD 50 :	00130047

Cette unité de distribution alimente toutes ou parties des communes de :

FERMANVILLE  
SAINT PIERRE EGLISE  
VICQ-SUR-MER

**MESURES DE TERRAIN**

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	9,2 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,7 unitépH			6,50	9,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,28 mg/LCl <sub>2</sub>				

Chlore total

0,32 mg/LCl2

**ANALYSE LABORATOIRE**

Analyse effectuée par : LABEO MANCHE

Type de l'analyse : 0D1P

Code SISE de l'analyse : 00144784

Référence laboratoire : 20170112-09930

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,25 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,8 unitépH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	15,9 °f				
Titre hydrotimétrique	17,2 °f				
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total	<5 µg/l				200,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	445 µS/cm			200,00	1100,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,2 mg/L C				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,274 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	13,7 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	0 n/100mL		0		

**CONCLUSION SANITAIRE**

Eau d'alimentation conforme aux limites et références de qualité pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Conformément aux dispositions de l'article D 1321-104 du Code La Santé Publique, je vous serais très obligé de bien vouloir porter cette information à la connaissance du public.

Le Préfet,  
 Pour le Préfet et par délégation,  
 L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires,

Signé

Jean BODIN