



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PREFET DE LA MANCHE

31 AOUT 2016

Saint-Lô, le 22 août 2016

**Direction de la Santé Publique**  
Unité Départementale de La Manche  
Santé/Environnement  
Place de la Préfecture  
BP 50431  
**50001 SAINT-LÔ CEDEX**

Monsieur le Président  
SIAEP DE SAINT PIERRE EGLISE  
9, rue de La Boularderie  
**50330 SAINT PIERRE EGLISE**

Téléphone : 02.33.06.56.58  
Télécopie : 02.33.06.56.84  
Messagerie : [dd50-sante-environnement@ars.sante.fr](mailto:dd50-sante-environnement@ars.sante.fr)  
Site internet : <http://www.ars.normandie.sante.fr>

**Affaire suivie par Sabrina JAMES**  
Téléphone : 02.33.06.56.42

**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 ST PIERRE EGLISE

Installation :	UNITE DE DISTRIBUTION ST PIERRE EGLISE
Commune du point de surveillance :	SAINT PIERRE EGLISE
Point de surveillance :	BOURG DE ST PIERRE EGLISE (CS)
Numéro du Point de Surveillance	0000001174
Localisation exacte :	MAIRIE
Motif du prélèvement :	CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.
Date et heure du prélèvement :	lundi 08 août 2016 à 10h00
Préleveur :	CORENTIN OZOUF
Numéro ARS-DT 50 :	00128147

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	20,1 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,6 unitépH			6,50	9,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,09 mg/LCl2				
Chlore total	0,10 mg/LCl2				

**ANALYSE LABORATOIRE**

Analyse effectuée par : LABEO MANCHE

Type de l'analyse : 0D1P

Code SISE de l'analyse : 00142681

Référence laboratoire : 20160808-19709

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,10 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,7 unitépH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	15,9 °f				
Titre hydrotimétrique	18,2 °f				
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total	<10 µg/l				200,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	452 µS/cm			200,00	1100,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,3 mg/L C				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,294 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	14,7 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	2 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,

  
Jean BODIN

Copie transmise pour information à :

MONSIEUR LE DIRECTEUR  
VEOLIA EAU - CGE CENTRE NORD

989, rue Jules Vallès  
50008 SAINT-LO CEDEX



Liberté - Égalité - Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PREFET DE LA MANCHE

31 AOUT 2016



Saint-Lô, le 5 août 2016

**Direction de la Santé Publique**  
Unité Départementale de La Manche  
Santé/Environnement  
Place de la Préfecture  
BP 50431  
**50001 SAINT-LÔ CEDEX**

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

**50330 SAINT PIERRE EGLISE**

Téléphone : 02.33.06.56.58  
Télécopie : 02.33.06.56.84  
Messagerie : [dd50-sante-environnement@ars.sante.fr](mailto:dd50-sante-environnement@ars.sante.fr)  
Site internet : <http://www.ars.normandie.sante.fr>

**Affaire suivie par Marina LAGOUGE**  
Téléphone : 02.33.06.56.78

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 ST PIERRE EGLISE

Installation :	UNITE DE DISTRIBUTION ST PIERRE EGLISE
Commune du point de surveillance :	COSQUEVILLE
Point de surveillance	BOURG DE COSQUEVILLE (CS)
Numéro du Point de Surveillance	0000003908
Localisation exacte :	MAIRIE
Motif du prélèvement :	CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.
Date et heure du prélèvement :	jeudi 07 juillet 2016 à 10h00
Préleveur :	BENJAMIN OSOUF
Numéro ARS-UD 50 :	00127707

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

COSQUEVILLE  
FERMANVILLE  
SAINT PIERRE EGLISE

**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	17,8 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,70 unitépH			6,50	9,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,22 mg/LCl2				
Chlore total	0,24 mg/LCl2				

**ANALYSE LABORATOIRE**

Analyse effectuée par : LABEO MANCHE

Type de l'analyse : 0D2P

Code SISE de l'analyse : 00142215

Référence laboratoire : 20160707-18133

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Coloration	<5 mg/L Pt				15,00
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur Saveur à 25°C	2 dilut.				3,00
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,15 NFU				2,00
<b>CHLOROBENZENES</b>					
Chlorobenzène	<1,0 µg/l				
Dichlorobenzène-1,2	<1,0 µg/l				
Dichlorobenzène-1,3	<1,0 µg/l				
Dichlorobenzène-1,4	<1,0 µg/l				
<b>COMP. ORG. VOLATILS &amp; SEMI-VOLATILS</b>					
Styrène	<1,0 µg/l				
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>					
Chlorure de vinyl monomère	<0,50 µg/l		0,50		
Dichloroéthane-1,1	<2,0 µg/l				
Dichloroéthane-1,2	<2,0 µg/l		3,00		
Dichloroéthylène-1,1	<1,0 µg/l				
Dichloroéthylène-1,2 cis	<2,0 µg/l				
Dichloroéthylène-1,2 trans	<2,0 µg/l				
Dichlorométhane	<2,0 µg/l				
Tétrachloroéthane-1,1,2,2	<1,0 µg/l				
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,50 µg/l		10,00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<SEUIL µg/l		10,00		
Tétrachlorure de carbone	<0,50 µg/l				
Trichloroéthane-1,1,1	<0,50 µg/l				
Trichloroéthane-1,1,2	<1,0 µg/l				
Trichloroéthylène	<0,50 µg/l		10,00		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,80 unitépH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	16,3 °f				
Titre hydrotimétrique	16,8 °f				
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total	<2 µg/l				200,00
Manganèse total	<1 µg/l				50,00
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>					
Benzo(a)pyrène	<0,010 µg/l		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,010 µg/l		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,010 µg/l		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,010 µg/l		0,10		
Fluoranthène	<0,010 µg/l				
Hydrocarb.polycycl.arom.(4subst.)	<SEUIL µg/l		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,010 µg/l		0,10		
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	455 µS/cm			200,00	1100,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Antimoine	<1 µg/l		5,00		
Cadmium	<0,1 µg/l		5,00		
Chrome total	<1 µg/l		50,00		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,3 mg/L C				2,00

**ANALYSE LABORATOIRE**

Analyse effectuée par : LABEO MANCHE

Type de l'analyse : 0D2P

Code SISE de l'analyse : 00142215

Référence laboratoire : 20160707-18133

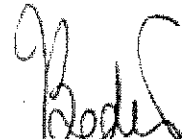
	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	14,6 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. 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		
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>					
Bromoforme	3,9 µg/l		100,00		
Chlorodibromométhane	<2,0 µg/l		100,00		
Chloroforme	<0,50 µg/l		100,00		
Dichloromonobromométhane	<2,0 µg/l		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	3,90 µg/l		100,00		

**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,



Jean BODIN

Copie transmise pour information à :

MONSIEUR LE DIRECTEUR  
VEOLIA EAU - CGE CENTRE NORD

989, rue Jules Vallès  
50008 SAINT-LO CEDEX

