



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PREFET DE LA MANCHE

11 JAN. 2017

Saint-Lô, le 6 janvier 2017

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 : 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

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 PIERRE EGLISE

Installation :	UNITE DE DISTRIBUTION GONNEVILLE
Commune du point de surveillance :	GONNEVILLE-LE-THEIL
Point de surveillance	BOURG DE GONNEVILLE (CS)
Numéro du Point de Surveillance	0000000464
Localisation exacte :	ECOLE
Motif du prélèvement :	CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.
Date et heure du prélèvement :	jeudi 08 décembre 2016 à 11h00
Préleveur :	MELANIE LOREE
Numéro ARS-UD 50 :	00129733

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

- CARNEVILLE
- FERMANVILLE
- GONNEVILLE-LE-THEIL
- MAUPERTUS SUR MER

MESURES DE TERRAIN

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	9,5 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,7 unitéPH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,30 mg/LCl2				

Chlore total

0,31 mg/LCl2

ANALYSE LABORATOIRE

Analyse effectuée par : LABEO MANCHE

Type de l'analyse : 0D1P

Code SISE de l'analyse : 00144461

Référence laboratoire : 20161208-26994

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélogéométrique NFU	0,15 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,9 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	17,4 °f				
Titre hydrotimétrique	18,3 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer total	2 µg/l				200,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	473 µS/cm			200,00	1100,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,3 mg/L C				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,322 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	16,1 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1 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