



Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PREFET DE LA MANCHE

Saint-Lô, le 26 novembre 2018

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

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

Affaire suivie par Chantal LEPAGE

Téléphone : 02.33.06.56.09

MONSIEUR LE PRESIDENT

SMPGA

ZA de la Petite Lande

240 Rue Ampère

50380 SAINT PAIR SUR MER

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 : SMPGA - STGS

Installation :	UNITE DE DISTRIBUTION CAROLLES
Commune du point de surveillance :	CAROLLES
Point de surveillance	BOURG DE CAROLLES (CS)
Numéro du Point de Surveillance	0000000112
Localisation exacte :	
Motif du prélèvement :	CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL
Date et heure du prélèvement :	lundi 05 novembre 2018 à 12h32
Préleveur :	AGENT SAISONNIER DU LABORATOIRE
Numéro ARS-UD 50 :	00152040

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

CAROLLES

MESURES DE TERRAIN

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Couleur (qualitatif)	0 qualitatif				
Odeur (qualitatif)	0 qualitatif				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	14,7 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,7 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	<0,04 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	<0,04 mg(Cl ₂)/L				

ANALYSE LABORATOIRE

Analyse effectuée par : LABEO MANCHE

ANALYSE LABORATOIRE

Analyse effectuée par : LABEO MANCHE

Type del'analyse : 0D1S

Code SISE de l'analyse : 00166729

Référence laboratoire : M18.41305-1-1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
ANALYSE LABORATOIRE					
Aspect (qualitatif)	0 qualitatif				
Turbidité néphélométrique NFU	0,10 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,7 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	<2,0 °f				
Titre alcalimétrique complet	3,7 °f				
Titre hydrotimétrique	10,4 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer total	11 µg/L				200,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	364 µS/cm			200,00	1100,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	13 µg/L				200,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,5 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,438 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	21,9 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