

Saint-Lô, le 10 février 2025

Direction de la Santé Publique

Unité Départementale de La Manche

Santé/Environnement

Place de la Préfecture

BP 50431

50001 SAINT-LÔ CEDEX

Téléphone : 02.50.28.74.20

Messagerie : ars-normandie-se50@ars.sante.fr

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

Affaire suivie par Marina LAGOUGE

Téléphone : 06.89.95.54.48

Mail : marina.lagouge@ars.sante.fr

MONSIEUR LE PRESIDENT

SMPGA AFF

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 - CEGA

Installation :	UNITE DE DISTRIBUTION BAIE DE SCISSY
Commune du point de surveillance :	CAROLLES
Point de surveillance	BOURG DE CAROLLES (CS)
Numéro du Point de Surveillance :	0000000112
Localisation exacte :	ECOLE
Motif du prélèvement :	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS
Date et heure du prélèvement :	lundi 06 janvier 2025 à 09h36
Préleveur :	ZOE COIFTIER
Numéro ARS-UD 50 :	00182837

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

CAROLLES
JULLOUVILLE
SAINT-PAIR-SUR-MER

MESURES DE TERRAIN

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTÉRISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Couleur (qualitatif)	0 qualitatif				
Odeur (qualitatif)	0 qualitatif				
Saveur (qualitatif)	0 qualitatif				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	10,8 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,0 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,25 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,37 mg(Cl2)/L				

ANALYSE LABORATOIRE

Analyse effectuée par : LABEO MANCHE

Type de l'analyse : 0D1S

Code SISE de l'analyse : 00197530

Référence laboratoire : M25.533-1-1

	Résultats	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	1 qualitatif				
Turbidité néphéломétrique NFU	<0,10 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,0 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	<2,0 °f				
Titre alcalimétrique complet	9,3 °f				
Titre hydrotimétrique	16,0 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer total	<1,0 µg/L				200,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	445 µS/cm			200,00	1100,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	3,4 µg/L				200,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	1,0 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,416 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	20,8 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	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100ml)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/(100ml)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100ml)	0			
Escherichia coli /100ml - MF	<1 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.

Pour le Directeur général de
l'Agence régionale de santé,
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires,

Signé

Charlotte FAUCHET