

Saint-Lô, le 26 juin 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 :	CAMPING
Motif du prélèvement :	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS
Date et heure du prélèvement :	lundi 19 mai 2025 à 10h53
Préleveur :	LENA ALEXIS
Numéro ARS-UD 50 :	00184058

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)	1 qualitatif				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	16,1 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,7 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,41 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,46 mg(Cl2)/L				

ANALYSE LABORATOIRE

Analyse effectuée par : LABEO MANCHE

Type de l'analyse : 0D1S

Code SISE de l'analyse : 00198751

Référence laboratoire : M25.72031-1-1

	Résultats	Limites de qualité	Références de qualité
		inférieure supérieure	inférieure supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES			
Aspect (qualitatif)	1 qualitatif		
Odeur Saveur à 25°C	4 n		
Turbidité néphéломétrique NFU	0,10 NFU		2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE			
pH	7,9 unité pH		6,50
Titre alcalimétrique	<2,0 °f		9,00
Titre alcalimétrique complet	8,3 °f		
Titre hydrotométrique	14,5 °f		
FER ET MANGANESE			
Fer total	<1,0 µg/L		200,00
MINERALISATION			
Conductivité à 25°C	420 µS/cm		200,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.			
Aluminium total µg/l	2,9 µg/L		200,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES			
Carbone organique total	0,6 mg(C)/L		2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES			
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L		0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,483 mg/L	1,00	
Nitrates (en NO3)	24,1 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	<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	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION			
Bromoforme	9,5 µg/L	100,00	
Chlorodibromométhane	12 µg/L	100,00	
Chloroforme	1,1 µg/L	100,00	
Dichloromonobromométhane	4,8 µg/L	100,00	
Trihalométhanes (4 substances)	27,400 µg/L	100,00	

CONCLUSION SANITAIRE

L'eau distribuée était, au moment du prélèvement, conforme aux limites de qualité fixées pour les paramètres physico-chimiques et bactériologiques en vigueur. En revanche, elle se révélait non conforme vis à vis de la valeur de référence de qualité fixée pour le paramètre odeur-saveur. Ce non-respect est vraisemblablement lié à une concentration en chlore libre résiduel mesuré très nettement supérieure à 0,1 mg/l.

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