



**PRÉFET
DE LA MANCHE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Saint-Lô, le 24 novembre 2022

Direction de la Santé Publique

Unité Départementale de La Manche

Santé/Environnement

Place de la Préfecture

BP 50431

50001 SAINT-LÔ CEDEX

Téléphone : 02.33.06.56.13

Télécopie : 02.33.06.56.84

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

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

Affaire suivie par Marina LAGOUGE

Téléphone : 02.33.06.56.78

Mail : marina.lagouge@ars.sante.fr

**MONSIEUR LE PRESIDENT
SDEAU 50 - CLEP ST HILAIRE AFF
Rond Point de La Liberté
110 Rue de La Liberté
50000 SAINT LO**

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 : CLEP SAINT HILAIRE - STGS

Installation :	UNITE DE DISTRIBUTION LA BAZOGE
Commune du point de surveillance :	MORTAIN-BOCAGE
Point de surveillance	BOURG DE BION (CS)
Numéro du Point de Surveillance :	0000004027
Localisation exacte :	BAR EPICERIE
Motif du prélèvement :	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS
Date et heure du prélèvement :	mardi 18 octobre 2022 à 11h26
Préleveur :	PAUL MATHIEU
Numéro ARS-UD 50 :	00173379

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

GRANDPARIGNY
ISIGNY-LE-BUAT
JUVIGNY LES VALLEES
MESNILLARD (LE)
MORTAIN-BOCAGE
ROMAGNY FONTENAY
SAINT-HILAIRE-DU-HARCOUET

MESURES DE TERRAIN

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Couleur (qualitatif)	0 qualitatif				
Odeur (qualitatif)	0 qualitatif				
Saveur (qualitatif)	0 qualitatif				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	16,1 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,1 unité pH			6,50	9,00

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	<0,04 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,08 mg(Cl ₂)/L				

ANALYSE LABORATOIRE

Analyse effectuée par : LABEO MANCHE

Type de l'analyse : 0D1S

Code SISE de l'analyse : 00188069

Référence laboratoire : M22.122640-1-1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualitatif				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,30 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,1 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	0,0 °f				
Titre alcalimétrique complet	7,3 °f				
Titre hydrotimétrique	13,0 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer total	8 µg/L				200,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	356 µS/cm			200,00	1100,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	17 µg/L				200,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	1,8 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,296 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	14,8 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	>300 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	>300 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100ml)				0
Bact. et spores sulfite-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. Toutefois, il a été observé des flores aérobies revivifiables à 22°C et 36°C en grand nombre.

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

Anthony BRASSEUR