



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
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 MILLY
Commune du point de surveillance :	SAINT-HILAIRE-DU-HARCOUET
Point de surveillance	ROUTE ST MARTIN LANDELLES (CS)
Numéro du Point de Surveillance	0000001032
Localisation exacte :	HOPITAL
Motif du prélèvement :	CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL
Date et heure du prélèvement :	lundi 05 novembre 2018 à 11h59
Préleveur :	AGENT SAISONNIER DU LABORATOIRE
Numéro ARS-UD 50 :	00152035

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

BUAIS-LES-MONTS
GRANDPARIGNY
HAMELIN
LAPENTY
LOGES-MARCHIS (LES)
MORTAIN-BOCAGE
MOULINES
SAINT-BRICE-DE-LANDELLES
SAINT-HILAIRE-DU-HARCOUET
SAVIGNY-LE-VIEUX
TEILLEUL (LE)

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	15,0 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,2 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,11 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,19 mg(Cl ₂)/L				

ANALYSE LABORATOIRE

Analyse effectuée par : LABEO MANCHE

Type del'analyse : 0D1S

Code SISE de l'analyse : 00166724

Référence laboratoire : M18.41244-1-1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualitatif				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,10 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,1 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	0,0 °f				
Titre alcalimétrique complet	7,4 °f				
Titre hydrotimétrique	13,1 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer total	<2 µg/L				200,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	380 µS/cm			200,00	1100,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	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 NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,420 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	21,0 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 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