



Saint-Lô, le 25 janvier 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 Marina LAGOUGE
 Téléphone : 02.33.06.56.78

MONSIEUR LE PRESIDENT
SDEAU 50 - CLEP LESSAY
 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 LESSAY

Installation :	UNITE DE DISTRIBUTION LESSAY
Commune du point de surveillance :	LESSAY
Point de surveillance	BOURG DE LESSAY (CS)
Numéro du Point de Surveillance	0000000582
Localisation exacte :	MAISON DE RETRAITE
Motif du prélèvement :	CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.
Date et heure du prélèvement :	lundi 15 janvier 2018 à 12h13
Préleveur :	QUENTIN BEQUET
Numéro ARS-UD 50 :	00134639

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

MESURES DE TERRAIN

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	11,4 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,0 unitépH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	<0,04 mg/LCl2				
Chlore total	0,05 mg/LCl2				

ANALYSE LABORATOIRE

ANALYSE LABORATOIRE

Analyse effectuée par : LABEO MANCHE

Type de l'analyse : 0D1P

Code SISE de l'analyse : 00149937

Référence laboratoire : M.2018.1013-1-1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
ANALYSE LABORATOIRE					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,40 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,2 unitépH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	0,0 °f				
Titre alcalimétrique complet	15,4 °f				
Titre hydrotimétrique	18,7 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer total	27 µg/l				200,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	476 µS/cm			200,00	1100,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	1,9 mg/L C				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,202 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	10,1 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2 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