



**PRÉFET
DE LA MANCHE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Saint-Lô, le 22 juillet 2022

Direction de la Santé Publique

Unité Départementale de La Manche

Santé/Environnement

Place de la Préfecture

BP 50431

50001 SAINT-LÔ CEDEX

Téléphone : 02.33.06.56.58

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

Mail : marina.lagouge@ars.sante.fr

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE

COMMUNE DE LA HAYE PESNEL

Place Charles de Gaulle

50320 LA HAYE PESNEL

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 : COMMUNE DE LA HAYE PESNEL

Installation :	CAPTAGE LA PAUMERIE C1
Commune du point de surveillance :	LUCERNE-D'OUTREMER (LA)
Nom du PSV	LA PAUMERIE C1
Numéro du Point de Surveillance :	0000000628
Localisation exacte :	OUVRAGE
Motif du prélèvement :	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS
Date et heure du prélèvement :	jeudi 07 juillet 2022 à 13h48
Préleveur :	PAUL MATHIEU
Numéro ARS-UD 50 :	00171641

Ce captage alimente toutes ou parties des installations de production suivantes :
STATION PAUMERIE

MESURES DE TERRAIN

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Odeur (qualitatif)	0 qualitatif				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	13,4 °C		25,00		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	5,8 unité pH				

ANALYSE LABORATOIRE

Analyse effectuée par : LABEO MANCHE

Type de l'analyse : ORP1

Code SISE de l'analyse : 00186330

Référence laboratoire : M22.81790-1-1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélométrique NFU	0,15 NFU				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	5,9 unité pH				
Titre alcalimétrique	0,0 °f				
Titre alcalimétrique complet	<2,0 °f				
Titre hydrotimétrique	3,4 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer total	9 µg/L				
Manganèse total	1 µg/L				
MINERALISATION					
Chlorures	49 mg/L		200,00		
Conductivité à 25°C	151 µS/cm				
Sulfates	26 mg/L		250,00		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,4 mg(C)/L		10,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L		4,00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,472 mg/L				
Nitrates (en NO3)	23,6 mg/L		100,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries coliformes /100ml-MS	10 n/(100ml)				
Entérocoques /100ml-MS	1 n/(100ml)		10000		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100ml)		20000		

CONCLUSION SANITAIRE

L'eau brute est conforme aux limites de qualité et n'appelle pas de ma part de commentaires particuliers car ils sont cohérents avec ceux qui constituent les historiques.

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

Signé

Anthony BRASSEUR