

FRESNOY LE LUAT

Beauvais, le 19 décembre 2022

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE FRESNOY-LE-LUAT
Place Daniel BOURGOIS
Hameau du Luat
60800 FRESNOY-LE-LUAT

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé en application du Code de la Santé Publique. Les résultats en distribution doivent être affichés en mairie et sont également disponibles sur le site : www.eaupotable.sante.gouv.fr

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	vendredi 28 octobre 2022 à 11h00
Unité de gestion		00144013		par :	L02
Installation	TTP	000673	FRESNOY-LE-LUAT	Type visite :	P1
Point de surveillance	P	000000939	STATION DE TRAITEMENT	Commune :	FRESNOY-LE-LUAT
Localisation exacte			ROBINET APRES TRAITEMENT		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	14 °C				25,00
Température de mesure du pH	13,9 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,2 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	645 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,20 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,22 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00144158

Référence laboratoire : H_CS22.8137.1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 Qualit.				
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0 Qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélobimétrie NFU	<0,30 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Anhydride carbonique agressif	10,0 mg(CO ₂),				
Anhydride carbonique libre	32,5 mg(CO ₂),				
Carbonates	0,0 mg(CO ₃),				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 Qualit.			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	325 mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,35 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	26,6 °f				
Titre hydrotimétrique	33,6 °f				
MINERALISATION					
Calcium	97 mg/L				
Chlorures	13,8 mg/L				250,00
Magnésium	20,0 mg/L				
Potassium	1,2 mg/L				
Sodium	6,5 mg/L				200,00
Sulfates	40,2 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,68 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,050 mg/L				0,10

PLV : 00144013 page : 2

Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,277 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	13,7 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 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	0 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00144013)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour le Directeur Général de l'ARS et par délégation,

L'ingénieure d'études sanitaires


Marion MINOUFLET