

Rouen, le 25 avril 2024

MONSIEUR
LHSM
Hôtel de Ville
1517 Pl. de l'Hôtel de ville
76600 LE HAVRE

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE
SYN. FECAMP-SUD-OUEST

Prélèvement 00292421
Unité de gestion SYN. FECAMP-SUD-OUEST (UGE 0012)
Installation FECAMP SUD-OUEST (UDI 000450)
Point de surveillance Point communal (S 0000000135)
Commune BENOUVILLE
Localisation exacte ROBINET CIMETIÈRE

Prélevé le : mercredi 17 avril 2024 à 12h20
par : AURÉLIE FOLLAIN
Type visite : D1
Type d'eau : T
Motif : contrôle sanitaire

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)	0 SANS OE				
Couleur (qualitatif)	0 SANS OE				
Odeur (qualitatif)	0 SANS OE				
Saveur (qualitatif)	0 SANS OE				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0.1 NFU				2.00
Température de l'eau	12.9 °C				25.00
Conductivité à 25°C	608 µS/cm			200.00	1 100.00
pH	7.5 unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.30 ma(Cl2)/L				
Chlore total	0.34 ma(Cl2)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : 76D1

Code SISE de l'analyse : 00292483

Référence laboratoire : E.2024.7176-1

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0		
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/(100mL)				0

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 SANS OE			1,00	2,00
Titre alcalimétrique complet	23,9 °f				
Titre hydrotimétrique	18,2 °f				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,50 unité pH				

MINERALISATION

Calcium	78,8 mg/L				
Magnésium	2,8 mg/L				
Potassium	1,4 mg/L				
Sodium	52,8 mg/L				200,00
Sulfates	12,7 mg/L				250,00
Chlorures	25,3 mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,020 mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,50		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,66 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	33,1 mg/L		50,00		

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l	<20,000 µg/L				200,00
----------------------	--------------	--	--	--	--------

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00292421)

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

P/Le directeur général

Signé

Responsable adjoint du pôle santé environnement