

REÇU LE 20 DEC. 2023

MONSIEUR LE PRESIDENT  
SYN. CAUX CENTRAL  
42 rue des Chouquettes  
76191 YVETOT CEDEX

Rouen, le 20 décembre 2023

**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**  
**SYN. CAUX CENTRAL**

Prélèvement 00290007  
Unité de gestion SYN. CAUX CENTRAL (UGE 0398)  
Installation SOMMESNIL HERICOURT (TTP 000792)  
Point de surveillance SORTIE STATION (P 0000001372)  
Commune CARVILLE-POT-DE-FER  
Localisation exacte RESERVOIR DE CARVILLE

Prélevé le : lundi 11 décembre 2023 à 08h45  
par : AURÉLIE FOLLAIN  
Type visite : P1  
Type d'eau : T2  
Motif : contrôle sanitaire

**Mesures de terrain**

	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	0,18 NFU		1,00		0,50
Température de l'eau	10,6 °C				25,00
Conductivité à 25°C	385 µS/cm			200,00	1 100,00
pH	8,2 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,50 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,50 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : 76P1

Code SISE de l'analyse : 00290069

Référence laboratoire : E.2023.25359-1

**PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES**

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	12 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**

Titre alcalimétrique complet	9,7 °f				
Titre hydrotimétrique	14,2 °f				

**MINERALISATION**

Sulfates	15,5 mg/L				250,00
Chlorures	28,1 mg/L				250,00

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,02 mg/L				0,10
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L		0,10		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,70 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	35,2 mg/L		50,00		

**OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES**

Carbone organique total	0,35 mg(C)/L				2,00
-------------------------	--------------	--	--	--	------

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00290007)**

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

P/Le directeur général  
Signé  
L'ingénieur d'études sanitaires  
Anne GERARD