



MONSIEUR LE PRESIDENT  
SEPASE  
SIEGE SOCIAL ET SERVICES ADM.  
77 rue des Longues des Plesses  
27160 BRETEUIL SUR ITON

Evreux, le 7 octobre 2024

**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE****SEPASE**

Prélèvement : 00168222  
Unité de gestion : SEPASE (UGE 0169)  
Installation : LE SOUCHET (TTP 000780)  
Point de surveillance : CHATEAU D'EAU DU SOUCHET (P 0000001010)  
Commune : BOURTH  
Localisation exacte : ROBINET SORTIE RESERVOIR

Prélevé le : jeudi 12 septembre 2024 à 12h00  
par : LABEO ML  
Type visite : P1  
Type d'eau : T1  
Motif : contrôle sanitaire

**Mesures de terrain**

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)	0				
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0.3 NFU				2.00
Température de l'eau	14,0 °C				25.00
Conductivité à 25°C	470 µS/cm			200.00	1 100.00
pH	7,6 unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.40 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0.42 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : P127	Code SISE de l'analyse : 00171362	Référence laboratoire : U24.7782-1-1
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>		
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
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)	0
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)	0
<b>MINERALISATION</b>		
Sulfates	21 mg/L	250,00
Chlorures	21,9 mg/L	250,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>		
Titre alcalimétrique complet	18,9 °f	
Titre hydrotimétrique	21,4 °f	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>		
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,010 mg/L	0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,17 mg/L	1,00
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	8,29 mg/L	50,00
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,010 mg/L	0,10
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>		
Carbone organique total	0,84 mg(C)/L	2,00

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00168222)**

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

P/Le Préfet et par délégation  
Signé  
L'ingénieur d'études sanitaires  
Marie-Pierre GUYONNET