

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

Evreux, le 22 janvier 2025

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

SEPASE

Prélèvement 00169534
Unité de gestion SEPASE (UGE 0169)
Installation LA GUEROLDE (TTP 000515)
Point de surveillance CHATEAU D'EAU DE LA GUEROLDE (P 0000000496)
Commune BRETEUIL
Localisation exacte ROBINET SORTIE RESERVOIR

Prélevé le : mercredi 04 décembre 2024 à 13h30
par : LABEO ML
Type visite : AU
Type d'eau : T1
Motif : recontrôle

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 néphéломétrique NFU	0,39 NFU				
Température de l'eau	10,6 °C				
Conductivité à 25°C	538 µS/cm				
pH	7,8 unité pH				
Chlore libre	0,20 mg(Cl2)/L			200,00	2,00
Chlore total	0,24 mg(Cl2)/L			6,50	25,00
					1 100,00
					9,00

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P127

Code SISE de l'analyse : 00172674

Référence laboratoire : U24.10399-1-1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	230 n/mL
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	9 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL)				
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)			0	
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)			0	0
MINERALISATION					
Sulfates	17 mg/L				250,00
Chlorures	27,7 mg/L				250,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Titre alcalimétrique complet	19,7 °f				
Titre hydrotimétrique	26,0 °f				
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,010 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,66 mg/L			1,00	
Nitrates (en NO3)	33,1 mg/L			50,00	
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L			0,10	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,45 mg(C)/L				2,00

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00169534)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Toutefois, la présence de bactéries aérobies revivifiables en quantité importante est observée.

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

