

MONSIEUR LE PRÉSIDENT
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	Prélevé le : mercredi 04 décembre 2024 à 13h30
Unité de gestion	SEPASE (UGE 0169)	par : LABEO ML
Installation	LA GUEROLDE (TTP 000515)	Type visite : AU
Point de surveillance	CHATEAU D'EAU DE LA GUEROLDE (P 0000000496)	Type d'eau : T1
Commune	BRETEUIL	Motif : recontrôle
Localisation exacte	ROBINET SORTIE RESERVOIR	

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

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P127 Code SISE de l'analyse : 00172674 Référence laboratoire : U24.10399-1-1

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)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		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

