

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

Evreux, le 18 juillet 2023

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

SEPASE

Prélèvement	00162552	Prélevé le : mercredi 05 juillet 2023 à 10h48
Unité de gestion	SEPASE (UGE 0169)	par : LABEO ML
Installation	LE SOUCHET (TTP 000780)	Type visite : P1
Point de surveillance	CHATEAU D'EAU DU SOUCHET (P 0000001010)	Type d'eau : T1
Commune	BOURTH	Motif : contrôle sanitaire
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	0.33 NFU				2,00
Température de l'eau	15,0 °C				25,00
Conductivité à 25°C	463 µS/cm			200,00	1 100,00
pH	7.4 unité pH			6.50	9,00
Chlore libre	0.30 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0.30 mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P127

Code SISE de l'analyse : 00165693

Référence laboratoire : U23.4481-1-1

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

MINERALISATION

Chlorures	19,8 mg/L				250,00
Sulfates	22 mg/L				250,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Titre hydrotimétrique	22,3 °f				
Titre alcalimétrique complet	17,5 °f				

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,010 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	8,60 mg/L		50,00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,17 mg/L		1,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,63 mg(C)/L				2,00
-------------------------	--------------	--	--	--	------

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00162552)

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 du génie sanitaire
Mouloud BOUKERFA