

MONSIEUR LE PRÉSIDENT  
 EAU DU PAYS DE VERNEUIL  
 21 rue de la Détourbe  
 27820 ARMENTIERES SUR AVRE

Evreux, le 14 février 2025

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### EAU DU PAYS DE VERNEUIL

Prélèvement	00169949	Prélevé le :	lundi 20 janvier 2025 à 10h20
Unité de gestion	EAU DU PAYS DE VERNEUIL (UGE 0074)	par :	LABEO JFT
Installation	VERNEUIL SUR AVRE (TTP 000506)	Type visite :	P1
Point de surveillance	CHATEAU D'EAU DE VERNEUIL SUR AVRE (P 0000000487)	Type d'eau :	T2
Commune	VERNEUIL D'AVRE ET D'ITON	Motif :	contrôle sanitaire
Localisation exacte	ROBINET APRES 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 néphélobimétrique NFU	<0,3 NFU		1,00		0,50
Température de l'eau	8,5 °C				25,00
Conductivité à 25°C	489 µS/cm			200,00	1 100,00
pH	7.6 unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.33 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0.35 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

#### Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P127

Code SISE de l'analyse : 00173089

Référence laboratoire : U25.384-1-1

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
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		
MINERALISATION					
Sulfates	15 mg/L				250,00
Chlorures	18,9 mg/L				250,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Titre alcalimétrique complet	16,8 °f				
Titre hydrotimétrique	23,4 °f				
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,010 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,91 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	45,6 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,010 mg/L		0,10		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	1,31 mg(C)/L				2,00

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00169949)**

**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

