

MONSIEUR LE PRESIDENT
EAU DU PAYS DE VERNEUIL
21 rue de la Détourbe

27820 ARMENTIERES SUR AVRE

Evreux, le 12 septembre 2025

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

EAU DU PAYS DE VERNEUIL

Prélèvement 00172614
Unité de gestion EAU DU PAYS DE VERNEUIL (UGE 0074)
Installation VERNEUIL SUR AVRE (UDI 000323)
Point de surveillance VERNEUIL (P 0000000312)
Commune VERNEUIL D'AVRE ET D'ITON
Localisation exacte mairie

Prélevé le : mercredi 13 août 2025 à 10h25
par : AUTRE AGENT LABORATOIRE
Type visite : D2
Type d'eau : T
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 néphélométrique NFU	<0,3 NFU				2,00
Température de l'eau	20,8 °C				25,00
Conductivité à 25°C	515 µS/cm			200,00	1 100,00
pH	7.6 unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.19 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0.31 mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D227

Code SISE de l'analyse : 00175754

Référence laboratoire : U25.7022-3-1

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	44 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		

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Nitrates/50 + Nitrites/3	0,94 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	46,9 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,50		

FER ET MANGANESE

Fer total	<5,0 µg/L				200,00
-----------	-----------	--	--	--	--------

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l	10,8 µg/L				200,00
Chrome total	0,63 µg/L		50,00		
Antimoine	<0,50 µg/L		10,00		
Cadmium	<0,10 µg/L		5,00		

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

Chlorure de vinyl monomère	<0,050 µg/L		0,50		
----------------------------	-------------	--	------	--	--

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE

Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,010 µg/L		0,10		
Benzo(b)fluoranthène	<0,010 µg/L		0,10		
Benzo(g,h,i)peryène	<0,010 µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,010 µg/L		0,10		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL µg/L		0,10		
Fluoranthène *	0,0567 µg/L				
Benzo(a)pyrène *	<0,0025 µg/L		0,01		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*)	0,0567 µg/L				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00172614)

inférieure supérieure inférieure supérieure

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