

CREIL

Beauvais, le 8 septembre 2025

MONSIEUR LE PRESIDENT
SI DES EAUX DE VILLERS-SOUS-SAINT-LEU
28, rue de l'Eglise
60340 VILLERS SOUS SAINT LEU

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé en application du Code de la Santé Publique. Les résultats en distribution doivent être affichés en mairie et sont également disponibles sur le site : www.eaupotable.sante.gouv.fr

Type	Code	Nom	Prélevé le : jeudi 17 juillet 2025 à 08h56
Prélèvement	00157856		par : L02
Unité de gestion	0032	CREIL	Type visite : P1
Installation	TTP 000475	USINE DE PRECY SUR OISE	
Point de surveillance	P 0000000599	STATION DE TRAITEMENT	Commune : PRECY-SUR-OISE
Localisation exacte	ROBINET APRES TRAITEMENT		

<u>Mesures de terrain</u>	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	14 °C				25,00
Température de mesure du pH	13,5 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,6 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	690 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Bioxyde de chlore mg/L ClO2	<0,10 mg/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00157997

Référence laboratoire : H_CS25.7198.1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 Qualit.				
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0 Qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,30 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Anhydride carbonique agressif	-13,6 mg(CO2),				
Anhydride carbonique libre	13,0 mg(CO2),				
Carbonates	0,0 mg(CO3),				
Ecart entre pH initial et pH à l'équilibre	-0,31 unité pH				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	0 Qualit.			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	331 mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,29 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	27,1 °f				
Titre hydrotimétrique	33,6 °f				
MINERALISATION					
Calcium	112 mg/L				
Chlorures	25,2 mg/L				250,00
Magnésium	12,0 mg/L				
Potassium	2,6 mg/L				
Sodium	12,7 mg/L				200,00
Sulfates	37,7 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,56 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10

PLV : 00157856 page : 2

Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,545 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	27,1 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,50		

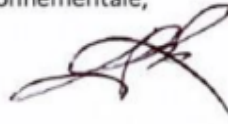
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00157856)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité en vigueur mais non satisfaisante aux références de qualité pour le paramètre équilibre calcocarbonique, l'eau étant notée comme incrustante. L'eau reste consommable.

Pour le Directeur Général et par délégation,
La Sous-Directrice de la Santé
Environnementale,



Virginie LE ROUX - MONTCLAIR