

CREIL

Beauvais, le 10 mai 2023

MONSIEUR LE PRESIDENT  
S I A E P DE VILLERS SOUS SAINT LEU  
MAIRIE DE VILLERS SOUS SAINT LEU  
28. rue de l'Edilise  
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](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

<b>Type</b>	<b>Code</b>	<b>Nom</b>	<b>Prélevé le :</b> mercredi 26 avril 2023 à 09h45
<b>Prélèvement</b>	<b>00146388</b>		<b>par :</b> L02
<b>Unité de gestion</b>	0032	CREIL	<b>Type visite :</b> P1
<b>Installation</b>	TTP 000475	USINE DE PRECY SUR OISE	
<b>Point de surveillance</b>	P 0000000599	STATION DE TRAITEMENT	<b>Commune :</b> PRECY-SUR-OISE
<b>Localisation exacte</b>	ROBINET APRES TRAITEMENT		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	13 °C				25,00
Température de mesure du pH	13,2 °C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,7 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	675 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Bioxyde de chlore mg/L ClO2	0,19 mg/L				

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00146533

Référence laboratoire : H\_CS23.2355.2

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
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
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Anhydride carbonique agressif	-17,2 mg(CO2),				
Anhydride carbonique libre	10,0 mg(CO2),				
Carbonates	0,0 mg(CO3),				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	0 Qualit.			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	332 mg/L				
pH d'équilibre à la ° échantillon	7,28 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	27,2 °f				
Titre hydrotimétrique	33,2 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Calcium	114 mg/L				
Chlorures	25,1 mg/L				250,00
Magnésium	11,5 mg/L				
Potassium	3,0 mg/L				
Sodium	12,8 mg/L				200,00
Sulfates	35,6 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,52 mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,559 mg/L		1,00		

PLV : 00146388 page : 2

Nitrates (en NO3)	27,8 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° : 00146388)**

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme à la référence de qualité équilibre calcocarbonique, l'eau étant notée comme incrustante.

Pour le Directeur Général de l'ARS et par délégation,

L'ingénieure d'études sanitaires

  
Marion MINOUFLET