

CREIL

Beauvais, le 3 novembre 2021

MONSIEUR LE PRESIDENT S I A E P DE VILLERS SOUS SAINT LEU MAIRIE 15. rue de l'Edlise 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 : mercredi 27 octobre 2021 à 15h09
Prélèvement	00139345		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	13 °C				25,00
Température de mesure du pH	13 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,7 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	675 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Bioxyde de chlore mg/L ClO2	0,18 mg/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00139490

Référence laboratoire : H_CS21.7559.2

	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	-17,5 mg(CO2),				
Anhydride carbonique libre	10,4 mg(CO2),				
Carbonates	0,0 mg(CO3),				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	6 Qualit.			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	333 mg/L				
pH d'équilibre à la ° échantillon	7,28 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	27,3 °f				
Titre hydrotimétrique	32,2 °f				
MINERALISATION					
Calcium	116 mg/L				
Chlorures	24,7 mg/L				250,00
Magnésium	11,5 mg/L				
Potassium	2,7 mg/L				
Sodium	12,7 mg/L				200,00
Sulfates	30,5 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,54 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,565 mg/L		1,00		

PLV : 00139345 page : 2

Nitrates (en NO3)	28,1 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° : 00139345)

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

**Pour la Préfecture et par délégation,
La responsable du service Santé
Environnement de l'Oise**



Marion CASTANIER