

COULONVILLERS SAEP

Amiens, le 8 octobre 2024

MONSIEUR
SIAEP DE COULONVILLERS
5 RUE DU 8 MAI 1945
80135 COULONVILLERS

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

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	vendredi 27 septembre 2024 à 10h59
Unité de gestion		00126207		par :	2AL
Installation		0244	COULONVILLERS SAEP	Type visite :	P1
Point de surveillance	TTP	000397	ONEUX F2 TTP	Commune :	ONEUX
Localisation exacte	P	0000000526	LOCAL CAPTAGE F2		
			LOCAL CAPTAGE F2 SIMPLE LOCAL CAPTAGE F2		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	12 °C				25,00
Température de mesure du pH	12,3 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,1 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	665 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,44 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,48 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00126296

Référence laboratoire : H_CS24.7553.1

	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 néphélobimétrie NFU	<0,30 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Anhydride carbonique agressif	11,1 mg(CO ₂),				
Anhydride carbonique libre	42,9 mg(CO ₂),				
Carbonates	0,0 mg(CO ₃),				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 Qualit.			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	343 mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,22 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	28,1 °f				
Titre hydrotimétrique	31,5 °f				
MINERALISATION					
Calcium	122 mg/L				
Chlorures	19,7 mg/L				250,00
Magnésium	3,3 mg/L				
Potassium	1,4 mg/L				
Sodium	8,9 mg/L				200,00
Sulfates	7,4 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,27 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,050 mg/L				0,10

PLV : 00126207 page : 2

Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,637 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	31,7 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° : 00126207)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.