

SMEPS

Beauvais, le 26 novembre 2025

MONSIEUR LE PRESIDENT
CC DES SABLONS
2, rue de Méru
60175 VILLENEUVE LES SABLONS

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 : jeudi 20 novembre 2025 à 09h26
Unité de gestion		00159700		par : L02
Installation		0410	SMEPS	Type visite : P1
Point de surveillance	TTP	000804	ESCHES	Commune : ESCHES
Localisation exacte	P	0000001130	STATION DE TRAITEMENT	
			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	12 °C				25,00
Température de mesure du pH	11 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	635 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,49 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,50 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00159840

Référence laboratoire : H_CS25.12574.3

	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	-5,3 mg(CO ₂),				
Anhydride carbonique libre	27,0 mg(CO ₂),				
Carbonates	0,0 mg(CO ₃),				
Ecart entre pH initial et pH à l'équilibre	-0,07 unité pH				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 Qualit.			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	342 mg/L				
pH d'équilibre à la 1 ^o échantillon	7,23 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	28,0 °f				
Titre hydrotimétrique	34,8 °f				
MINERALISATION					
Calcium	126 mg/L				
Chlorures	17,6 mg/L				250,00
Magnésium	4,1 mg(Mg)/L				
Potassium	1,9 mg/L				
Sodium	9,2 mg/L				200,00
Sulfates	12,5 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	<0,20 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					

PLV : 00159700 page : 2

Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,869 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	43,3 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,50		

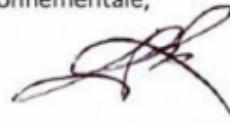
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2 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° : 00159700)

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

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



Virginie LE ROUX - MONTCLAIR