Liberté • Egalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

DEPARTEMENT SANTE ENVIRONNEMENTALE
DELEGATION DEPARTEMENTALE DE L'OISE
Qualité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

ars Agence Régionale de Santé Hauts-de-France

SMEPS

MONSIEUR LE PRESIDENT
SYND MIXTE D EAU POTABLE DES SABLON
2 rue de méru

60175 VILLENEUVE LES SABLONS

Beauvais, le 31 juillet 2026

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
Prélèvement		**00163110**	
Unité de gestion		0410	SMEPS
Installation	UDI	000060	VALLEE D'ESCHES
Point de surveillance	S	0000000091	RESEAU DE FOSSEUSE
Localisation exacte	MAIRIE-ECOLE		

Prélevé le : lundi 06 juillet 2026 à 11h56
par : L02
Type visite : AA
Commune : BORNEL

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	22 °C				25,00
Température de mesure du pH	22,1 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	700 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,63 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,64 mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE
Type de l'analyse : A Code SISE de l'analyse : 00163250 Référence laboratoire : H_CS26.7504.2

	Résultats	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité 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					
Carbonates	0,0 mg(CO3)/				
Hydrogénocarbonates	336 mg/L				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	27,5 °f				
Titre hydrotimétrique	33,9 °f				
MINERALISATION					
Calcium	128 mg/L				
Chlorures	22,7 mg/L				250,00
Magnésium	4,7 mg(Mg)/L				
Sulfates	17,2 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,27 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,965 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	48,1 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		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromoforme	<1,0	µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	1,3	µg/L		100,00		
Chloroforme	<1,0	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	<1,0	µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	1,3	µg/L		100,00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00163110)

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

Pour les autres paramètres non mesurés dans cette analyse, je vous invite à consulter le bilan de la qualité sanitaire de l'eau distribuée sur https://carto.atlasante.fr/1/ars_metropole_udi_infofactures.map

Pour le directeur général et par délégation,
L'ingénieur d'études sanitaires du département
santé environnementale de l'Oise



Alexis CARRERE