

SMEPS

Beauvais, le 12 mai 2026

MONSIEUR LE PRESIDENT
SYND MIXTE D EAU POTABLE DES SABLON
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

Type	Code	Nom	Prélevé le : mercredi 29 avril 2026 à 12h31
Prélèvement	00161966		par : L02
Unité de gestion	0410	SMEPS	Type visite : AA
Installation	UDI 000805	MERU	
Point de surveillance	S 0000001135	RESERVOIR DE BOULLAINE	Commune : MERU
Localisation exacte	ROBINET SUR REFOULEMENT		

<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	12 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	660 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,39 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,40 mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : A

Code SISE de l'analyse : 00162106

Référence laboratoire : H_CS26.3347.2

	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					
Carbonates	0,0 mg(CO3),				
Hydrogénocarbonates	334 mg/L				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	27,4 °f				
Titre hydrotimétrique	32,3 °f				
MINERALISATION					
Calcium	123 mg/L				
Chlorures	17,7 mg/L				250,00
Magnésium	3,8 mg(Mg)/L				
Sulfates	12,3 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,30 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,861 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	42,9 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				

PLV : 00161966 page : 2

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° : 00161966)

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