

**RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE
DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

SAINT-MALO

Délégation Départementale d'Ille-et-Vilaine
Département Santé-environnement

Rennes, le 28 juillet 2026

SAINT MALO

(0085)

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	mardi 21 juillet 2026 à 13h40			
Installation	UDI	000802	ST MALO_BOIS JOLI/BEAUFORT_ST MALO	par :	EHESP			
Point de surveillance	S	0000002498T	CENTRE TECHNIQUE MUNICIPAL	Type visite :	AA			
Localisation exacte	EVIER ACCUEIL			Motif :	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS			
Mesures in situ :				Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)				0 qualitatif				
Couleur (qualitatif)				0 qualitatif				
Saveur (qualitatif)				0 qualitatif				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL								
Température de l'eau				22,8 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE								
pH				8,1 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION								
Chlore combiné				0,22 mg(Cl2)/L				
Chlore libre				0,32 mg(Cl2)/L				
Chlore total				0,54 mg(Cl2)/L				

ANALYSE PAR : LABORATOIRE D'ETUDE ET DE RECHERCHE EN ENVIRONNEMENT ET SANTÉ (LERES) 3501

(15 avenue du Professeur Léon-Bernard - CS 74312 - 35 043 RENNES cedex Tél : 02 99 02 29 22)

Type d'analyse : A (Code SISE : 00186203)	Dossier : 26.2731.1						
		Résultats		Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
				inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Coloration		<5 mg(Pt)/L					15,00
Turbidité néphélométrique NFU		<0,20 NFU					2,00
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL							
Température de mesure du pH		17,9 °C					
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH		8,2 unité pH				6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet		8,7 °f					
Titre hydrotimétrique		17,4 °f					
FER ET MANGANESE							
Fer total		<20 µg/L					200,00
Manganèse total		7,2 µg/L					50,00
MINERALISATION							
Chlorures		90,4 mg/L					250,00
Conductivité à 25°C		528 µS/cm				200,00	1100,00
Sulfates		22,9 mg/L					250,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.							

Type d'analyse : A (Code SISE : 00186203)	Dossier : 26.2731.1	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	10 µg/L				200,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	1,4 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,03 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,24 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	12,1 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/(100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL		0		

(1) Les limites de qualité réglementaires sont fixées pour des paramètres dont la présence dans l'eau est susceptible de générer des risques immédiats ou à plus long terme pour la santé du consommateur. Elles concernent aussi bien des paramètres microbiologiques que chimiques.

(2) Les références de qualité sont des valeurs indicatives établies à des fins de suivi des installations de production et de distribution d'eau et d'évaluation du risque pour la santé des personnes.

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement 00180177)

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

—