

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

SAINT-MALO

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

Rennes, le 23 octobre 2025

SAINT MALO

(0085)

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le : lundi 13 octobre 2025 à 13h29			
Installation	UDI	000802	ST MALO_BOIS JOLI/BEAUFORT_ST MALO	par : FRANÇOIS KERMORVANT			
Point de surveillance	S	0000000079T	CDAS VILLEBOIS MAREUIL	Type visite : D1			
Localisation exacte	CAFETERIA 3EME ETAGE			Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS			
Mesures in situ :				Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
				<i>inférieure</i>		<i>supérieure</i>	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				Résultats			
Aspect (qualitatif)				0 qualitatif			
Couleur (qualitatif)				0 qualitatif			
Odeur (qualitatif)				0 qualitatif			
Saveur (qualitatif)				0 qualitatif			
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL							
Température de l'eau				17,1 °C		25,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH				7,9 unité pH		6,50 9,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION							
Chlore combiné				0,14 mg(Cl2)/L			
Chlore libre				0,16 mg(Cl2)/L			
Chlore total				0,30 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 : D1 (Code SISE : 00182633)	Dossier : 25.4862.1	Limites de qualité (1)	Références de qualité (2)					
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>			
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES		Résultats						
Coloration		<5 mg(Pt)/L					15,00	
Turbidité néphélométrique NFU		<0,20 NFU					2,00	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL								
Température de mesure du pH		17,3 °C						
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE								
pH		8,2 unité pH				6,50	9,00	
Titre alcalimétrique		0,0 °f						
Titre alcalimétrique complet		8,1 °f						
Titre hydrotimétrique		17,0 °f						
FER ET MANGANESE								
Fer total		35 µg/L					200,00	
MINERALISATION								
Conductivité à 25°C		515 µS/cm				200,00	1100,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.								
Aluminium total µg/l		30 µg/L					200,00	

	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,03 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,06 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	2,9 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 00176605)

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