

**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 janvier 2026

**SAINT MALO**

**(0085)**

<b>Prélèvement</b>	<b>Type</b>	<b>Code</b>	<b>Nom</b>	<b>Prélevé le :</b>	mercredi 14 janvier 2026 à 13h00			
<b>Installation</b>	UDI	000802	ST MALO_BOIS JOLI/BEAUFORT_ST MALO	<b>par :</b>	STÉPHANE FLOHIC			
<b>Point de surveillance</b>	S	0000003238T	IME LA PASSAGERE	<b>Type visite :</b>	AA			
<b>Localisation exacte</b>	CUISINE LEGUMERIE			<b>Motif :</b>	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS			
<b>Mesures in situ :</b>				<b>Limites de qualité (1)</b>	<b>Références de qualité (2)</b>			
				<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				<b>Résultats</b>				
Aspect (qualitatif)				0 qualitatif				
Couleur (qualitatif)				0 qualitatif				
Saveur (qualitatif)				0 qualitatif				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>								
Température de l'eau				11,7 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>								
pH				8,0 unité pH			6,50	9,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>								
Chlore combiné				0,22 mg(Cl2)/L				
Chlore libre				0,24 mg(Cl2)/L				
Chlore total				0,46 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 : 00183802)	Dossier : 26.84.1	<b>Limites de qualité (1)</b>	<b>Références de qualité (2)</b>		
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>		<b>Résultats</b>			
Coloration		<5 mg(Pt)/L			15,00
Turbidité néphélométrique NFU		<0,20 NFU			2,00
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de mesure du pH		15,0 °C			
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH		8,0 unité pH			9,00
Titre alcalimétrique complet		6,9 °f		6,50	
Titre hydrotimétrique		15,5 °f			
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total		26 µg/L			200,00
Manganèse total		<5,0 µg/L			50,00
<b>MINERALISATION</b>					
Chlorures		73,7 mg/L			250,00
Conductivité à 25°C		472 µS/cm		200,00	1100,00
Sulfates		36,3 mg/L			250,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					

Type d'analyse : A (Code SISE : 00183802)	Dossier : 26.84.1				
		<b>Résultats</b>	<b>Limites de qualité (1)</b>	<b>Références de qualité (2)</b>	
			<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i> <i>supérieure</i>
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Aluminium total µg/l		<10 µg/L			200,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total		<b>2,1 mg(C)/L</b>			<b>2,00</b>
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)		<0,03 mg/L			0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3		0,18 mg/L		1,00	
Nitrates (en NO3)		9,1 mg/L		50,00	
Nitrites (en NO2)		<0,02 mg/L		0,50	
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h		1 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 00177775)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité mais ne satisfaisant pas à la référence réglementaire pour le paramètre carbone organique total. L'exploitant a été informé de cette situation dès connaissance de celle-ci par mon service. Un prélèvement de contrôle a été programmé afin de vérifier l'efficacité des mesures adoptées.