

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

**SAINT-MALO**

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

Rennes, le 16 janvier 2026

**SAINT MALO**

(0085)

<b>Prélèvement</b>	<b>Type</b>	<b>Code</b>	<b>Nom</b>	<b>Prélevé le :</b>	mercredi 07 janvier 2026 à 09h33			
<b>Installation</b>		UDI	000802 ST MALO_BOIS JOLI/BEAUFORT_ST MALO	<b>par :</b>	JEAN CHARLES BOUYER			
<b>Point de surveillance</b>		S	0000000072T CENTRE DE SECOURS	<b>Type visite :</b>	AA			
<b>Localisation exacte</b>		CUISINE		<b>Motif :</b>	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS			
<b>Mesures in situ :</b>				<b>Résultats</b>	<b>Limites de qualité (1)</b>	<b>Références de qualité (2)</b>		
<b>CARACTÉRISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>	<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>
Aspect (qualitatif)				0 qualitatif				
Couleur (qualitatif)				0 qualitatif				
Saveur (qualitatif)				0 qualitatif				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>								
Température de l'eau				11,5 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>								
pH				8,1 unité pH			6,50	9,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>								
Chlore combiné				0,14 mg(Cl2)/L				
Chlore libre				0,33 mg(Cl2)/L				
Chlore total				0,47 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 : 00183744)	Dossier : 26.81.1	<b>Résultats</b>	<b>Limites de qualité (1)</b>	<b>Références de qualité (2)</b>
<b>CARACTÉRISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>			<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>
Coloration		<5 mg(Pt)/L		
Turbidité néphéломétrique NFU		<0,20 NFU		
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH		15,2 °C		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH		8,1 unité pH		
Titre alcalimétrique complet		6,8 °f		
Titre hydrotométrique		15,1 °f		
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total		28 µg/L		
Manganèse total		<5,0 µg/L		
<b>MINERALISATION</b>				
Chlorures		73,1 mg/L		
Conductivité à 25°C		473 µS/cm		
Sulfates		36,0 mg/L		
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>				

**OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.**

Aluminium total µg/l

**Résultats****Limites de qualité (1)**

inférieure

supérieure

**Références de qualité (2)**

inférieure

supérieure

**OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES**

Carbone organique total

&lt;10 µg/L

200,00

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH4)

2,6 mg(C)/L

2,00

Nitrates/50 + Nitrites/3

&lt;0,03 mg/L

Nitrates (en NO3)

0,17 mg/L

1,00

Nitrites (en NO2)

8,4 mg/L

50,00

&lt;0,02 mg/L

0,50

**PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES**

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h

2 n/mL

Bact. aér. revivifiables à 36°-44h

5 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 00177717)**

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.