

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

SAINT-MALO

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

Rennes, le 13 août 2026

SAINT MALO

(0085)

	Type	Code	Nom	Prélevé le :	mercredi 05 août 2026 à 09h28			
Prélèvement		03500180450						
Installation	UDI	000802	ST MALO_BOIS JOLI/BEAUFORT_ST MALO	par :	EHESP			
Point de surveillance	S	0000000084T	MAIRIE ANNEXE DE PARAMÉ	Type visite :	AA			
Localisation exacte	SANITAIRES ACCUEIL			Motif :	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS			
Mesures in situ :				Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)		
				inférieure		supérieure		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				Résultats				
Aspect (qualitatif)				0 qualitatif				
Couleur (qualitatif)				0 qualitatif				
Saveur (qualitatif)				0 qualitatif				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL								
Température de l'eau				22,2 °C		25,00		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE								
pH				8,2 unité pH		6,50 9,00		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION								
Chlore combiné				0,14 mg(Cl2)/L				
Chlore libre				0,25 mg(Cl2)/L				
Chlore total				0,39 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 : 00186476)	Dossier : 26.3568.1	Limites de qualité (1)	Références de qualité (2)		
	Résultats	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélométrique NFU	<0,20 NFU				2,00
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de mesure du pH	17,0 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,3 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	7,3 °f				
Titre hydrotimétrique	15,4 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer total	<20 µg/L				200,00
Manganèse total	6,5 µg/L				50,00
MINERALISATION					
Chlorures	83,4 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	483 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	26,8 mg/L				250,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					

Type d'analyse : A (Code SISE : 00186476)	Dossier : 26.3568.1	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	42 µg/L				200,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	1,3 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,03 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,20 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	9,8 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	64 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 00180450)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. A noter cependant en ce point d'éch antillonnage, la présence d'une flore revivifiable anormalement élevée .

—