

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

SAINT-MALO

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

Rennes, le 17 juillet 2026

SAINT MALO

(0085)

Type **Code** **Nom**
Prélèvement 03500180027
Installation UDI 000802 ST MALO_BOIS JOLI/BEAUFORT_ST MALO
Point de surveillance S 0000000073T SURPRESSEUR LORETTE
Localisation exacte COND. DISTRIBUTION LORETTE

Prélevé le : mardi 07 juillet 2026 à 09h45

par : FRANÇOIS KERMORVANT

Type visite : AA

Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

Mesures in situ :	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualitatif				
Couleur (qualitatif)	0 qualitatif				
Saveur (qualitatif)	0 qualitatif				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	20,6 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,2 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore combiné	0,10 mg(Cl2)/L				
Chlore libre	0,56 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,66 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 : 00186053)

Dossier : 26.2729.1

Type d'analyse : A+ (Code SISE : 00186053)	Dossier : 26.2729.1	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
	Résultats	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	19,7 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,3 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	7,2 °f				
Titre hydrotimétrique	15,5 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer total	<20 µg/L				200,00
Manganèse total	<5,0 µg/L				50,00
MINERALISATION					
Chlorures	86,6 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	487 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	22,8 mg/L				250,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					

Type d'analyse : A+ (Code SISE : 00186053)

Dossier : 26.2729.1

	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	23 µg/L				200,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	1,2 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,03 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,25 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	12,4 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		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION					
Bromoforme	9,94 µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	21,17 µg/L		100,00		
Chloroforme	9,66 µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	15,56 µg/L		100,00		
Trihalométhanés (4 substances)	56,4 µg/L		100,00		

(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 00180027)

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

—