

Égalité Fraternité

Prélèvement

Installation



## RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE **SAINT-MALO**

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

Rennes, le 1 décembre 2025

SAINT MALO

(0085)

Code Type Nom

03500177091

UDI 000802 ST MALO\_BOIS JOLI/BEAUFORT\_ST MALO

Point de surveillance S 0000002497T COMMISARIAT CENTRAL

**CUISINE DU PERSONNEL** Localisation exacte

Prélevé le : jeudi 20 novembre 2025 à 10h32

par: MATHIEU ALLAIN

CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS Motif:

Type visite: D1

Limites de qualité (1) Références de qualité (2) Mesures in situ: Résultats inférieure supérieure inférieure supérieure **CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES** Aspect (qualitatif) 0 qualitatif 0 qualitatif Couleur (qualitatif) 0 qualitatif Odeur (qualitatif) 0 qualitatif Saveur (qualitatif) **CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL** Température de l'eau 14,0 °C 25,00 **EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE** рΗ 8,1 unité pH 6,50 9,00 RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION 0,13 mg(Cl2)/L Chlore combiné Chlore libre 0,17 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 : 00183118)	Dossier : 25.5332.1 <b>Résultats</b>	Limites de qualité (1) inférieure supérieure	Références de qualité (2) 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	11,8 °C		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE			
рН	8,1 unité pH		6,50 9,00
Titre alcalimétrique	0,0 °f		
Titre alcalimétrique complet	8,8 °f		
Titre hydrotimétrique	18,9 °f		
FER ET MANGANESE	·		
Fer total	<20 μg/L		200,00
MINERALISATION	·		
Conductivité à 25°C	572 μS/cm		200,00 1100,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.			
Aluminium total µg/l	12 µg/L		200,00

Bâtiment 3 Soleils - 3, place du Général Giraud - CS 54257 - 35042 Rennes cedex

Téléphone: 02 99 33 34 00 www.ars.bretagne.sante.fr

Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00183118)	Dossier : 25.5332.1		Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)		<0,03 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3		0,08 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)		4,2 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	1	1	

<sup>(1)</sup> 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.

## **CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement 00177091)**

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

<sup>(2)</sup> 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.