



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

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

SAINT-MALO

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

Rennes, le 19 décembre 2025

SAINT MALO

(0085)

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	mercredi 03 décembre 2025 à 11h11			
Installation	UDI	000802	ST MALO_BOIS JOLI/BEAUFORT_ST MALO	par :	EDDY SZYMCZAK			
Point de surveillance	P 0000000076T CENTRE HOSPITALIER		Type visite :	D2				
Localisation exacte	URBAIN KINESITHERAPEUTE 2 RUE DU BOIS HERVEAU SALL DE PAUSE		Motif :	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS				

Mesures in situ : CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)	0 qualitatif				
Couleur (qualitatif)	0 qualitatif				
Odeur (qualitatif)	0 qualitatif				
Saveur (qualitatif)	0 qualitatif				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	13,6 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,1 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore combiné	0,11 mg(Cl2)/L				
Chlore libre	0,25 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,36 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 : D2 (Code SISE : 00183398)	Dossier : 25.5772.1	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Coloration	<5 mg(Pt)/L					15,00
Turbidité néphéломétrique NFU	<0,20 NFU					2,00
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,10 µg/L		0,50			
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de mesure du pH	14,5 °C					
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,8 unité pH				6,50	9,00
Titre alcalimétrique	0,0 °f					
Titre alcalimétrique complet	8,3 °f					
Titre hydrotimétrique	18,8 °f					
FER ET MANGANESE						
Fer total	36 µg/L					200,00
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU

	Résultats	Limites de qualité (1)	Références de qualité (2)
		inférieure	supérieure
		inférieure	supérieure
Benzo(a)pyrène *	<0,0020 µg/L		0,01
Benzo(b)fluoranthène	<0,010 µg/L		0,10
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,010 µg/L		0,10
Benzo(k)fluoranthène	<0,010 µg/L		0,10
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL µg/L		0,10
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,010 µg/L		0,10

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	565 µS/cm		200,00	1100,00
---------------------	-----------	--	--------	---------

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l	<10 µg/L		200,00	
Antimoine	<0,50 µg/L	10,00		
Cadmium	<0,025 µg/L	5,00		
Chrome total	<1,0 µg/L	50,00		
Cuivre	0,1242 mg(Cu)/L	2,00		1,00
Nickel	3,7 µg/L	20,00		
Plomb	<1,0 µg/L	10,00		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	1,5 mg(C)/L		2,00	
-------------------------	-------------	--	------	--

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,03 mg/L		0,10	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,09 mg/L	1,00		
Nitrates (en NO3)	4,6 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	1 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	7,61 µg/L	100,00		
Chlorodibromométhane	12,87 µg/L	100,00		
Chloroforme	3,36 µg/L	100,00		
Dichloromonobromométhane	7,26 µg/L	100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	31,2 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 00177371)

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