

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

PLERGUER

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

Rennes, le 25 octobre 2024

EAU DU PAYS DE SAINT MALO

(0089)

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	lundi 14 octobre 2024 à 10h33
Installation	CAP	000040	RETENUE DE BEAUFORT (PONT D'ATELLE)	par :	FRANÇOIS KERMORVANT
Point de surveillance	P	0000000063A3	RETENUE DE BEAUFORT (PONT D'ATELLE)	Type visite :	AU
Localisation exacte	STATION LOCAL ENREGISTREUR ROBINET EB			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				
Odeur (qualitatif)	0 qualitatif				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	15,1 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,5 unité pH				

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 : TOXB (Code SISE : 00177473)	Dossier : 24.4584.1	Limites de qualité (1)	Références de qualité (2)
		inférieure supérieure	inférieure supérieure

DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Anatoxines A dans la biomasse	Non détecté µg/L				
Anatoxines A dissoute	Non détecté µg/L				
Anatoxines A totales	Non détecté µg/L				
Cylindrospermopsines dans la biomasse	<0,010 µg/L				
Cylindrospermopsines dissoutes	<0,10 µg/L				
Cylindrospermopsines totales	<SEUIL µg/L				
Microcystine-LR dans la biomasse	0,015 µg/L				
Microcystine-LR dissoute	<0,10 µg/L				
Microcystine-LR totale	0,015 µg/L				
Microcystine-RR dans la biomasse	0,019 µg/L				
Microcystine-RR dissoute	<0,10 µg/L				
Microcystine-RR totale	0,019 µg/L				
Microcystine-YR dans la biomasse	<0,010 µg/L				
Microcystine-YR dissoute	<0,10 µg/L				
Microcystine-YR totale	<SEUIL µg/L				
Saxitoxines dans la biomasse	<0,20 µg/L				
Saxitoxines dissoutes	<2,0 µg/L				
Saxitoxines totales	<SEUIL µg/L				
Somme des microcystines analysées (calcul)	0,034 µg/L				

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.**Résultats**

Nickel

2,4 µg/L

20,00

(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 00171444)

Eau brute, avant traitement, conforme aux exigences de qualité en vigueur. A noter que les analyses mettent en évidence la présence de traces de toxines algales.