

**Service émetteur :** Délégation Départementale d'Ille-et-Vilaine  
Département Santé-environnement

Date : Rennes, le 10 juin 2021

**SMPEPCE**

**(0089)**

<b>Prélèvement</b>	<b>Type</b>	<b>Code</b>	<b>Nom</b>	<b>Prélevé le :</b>	mercredi 26 mai 2021 à 10h01
<b>Installation</b>	CAP	03500152605	RETENUE DE BOIS JOLI (LE FREMUR)	<b>par :</b>	RONAN CRESPIN
<b>Point de surveillance</b>	P	000001308A3	RETENUE DE BOIS JOLI (LE FREMUR)	<b>Type visite :</b>	AU
<b>Localisation exacte</b>	STATION LOCAL RECYCLAGE ROBINET EAU BRUTE			<b>Motif :</b>	CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL
<b>Mesures in situ :</b>			<b>Résultats</b>	<b>Limites de qualité (1)</b>	<b>Références de qualité (2)</b>
				<i>inférieure supérieure</i>	<i>inférieure supérieure</i>

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 : 00158632)

Dossier : 21.1932.1

	<b>Résultats</b>	<b>Limites de qualité (1)</b>	<b>Références de qualité (2)</b>
		<i>inférieure supérieure</i>	<i>inférieure supérieure</i>
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>			
Anatoxine A dans la biomasse	<0,010 µg/L		
Anatoxine A dissoute	<0,10 µg/L		
Anatoxine A totale	<SEUIL µg/L		
Cylindrospermopsine dans la biomasse	<0,010 µg/L		
Cylindrospermopsine dissoute	<0,10 µg/L		
Cylindrospermopsine totale	<SEUIL µg/L		
Microcystine-LR dans la biomasse	<0,010 µg/L		
Microcystine-LR dissoute	<0,10 µg/L		
Microcystine-LR totale	<SEUIL µg/L		
Microcystine-RR dans la biomasse	<0,010 µg/L		
Microcystine-RR dissoute	<0,10 µg/L		
Microcystine-RR totale	<SEUIL µg/L		
Microcystine-YR dans la biomasse	<0,010 µg/L		
Microcystine-YR dissoute	<0,10 µg/L		
Microcystine-YR totale	<SEUIL µg/L		
Saxitoxine dans la biomasse	<0,20 µg/L		
Saxitoxine dissoute	<2,0 µg/L		
Saxitoxine totale	<SEUIL µg/L		
Somme des microcystines analysées	<SEUIL µg/L		
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>			
Nickel	3,1 µg/L		

(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 00152605)**

Eau brute, avant traitement, conforme aux limites et références de qualité réglementaires en vigueur pour les paramètres analysés.

Pour le DGARS, et par délégation  
l'Ingénieur du Génie Sanitaire

**signé**

**Benoît CHAMPENOIS**