

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

LANRIVAIN

Délégation Départementale des Côtes d'Armor
Département Santé-environnement

Saint Brieuc, le 17 septembre 2024

SYNDICAT MIXTE DE KERNE UHEL

(0010)

Type Code Nom
Prélèvement 02200235304
Installation CAP 000610 LE BLAVET
Point de surveillance P 0000001069A3 EAU AV.TRAITEMENT DISTRIBUTION
Localisation exacte ARRIVEE STATION

Prélevé le : mardi 20 août 2024 à 11h30

par : LABOCEA - ALAIN BOUROLLEC

Type visite : AUDIV

Motif : CONTRÔLE SUPPLEMENTAIRE - EAUX
DISTRIBUEES

Mesures in situ :	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	20,3 °C				

ANALYSE PAR : LABOCEA - Site de Ploufragan 2202

(Zoopôle, 7 rue du Sabot BP 54-22440 PLOUFRAGAN Tél : 02 96 01 37 22 Fax 02 96 01 37 50 Responsable : Mme P. RIOU)

Type d'analyse : AUDIV (Code SISE : 00232921)

Dossier : 240819086017011

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	<0,1 µg/L				
Cylindrospermopsines dissoutes	<0,1 µg/L				
Cylindrospermopsines totales	<0,1 µg/L				
Microcystine-LR dans la biomasse	0,45 µg/L				
Microcystine-LR dissoute	<0,1 µg/L				
Microcystine-LR totale	0,45 µg/L				
Microcystine-RR dans la biomasse	0,24 µg/L				
Microcystine-RR dissoute	<0,1 µg/L				
Microcystine-RR totale	0,24 µg/L				
Microcystine-YR dans la biomasse	<0,1 µg/L				
Microcystine-YR dissoute	<0,1 µg/L				
Microcystine-YR totale	<0,1 µg/L				
Nodularine dans la biomasse	<0,1 µg/L				
Nodularine dissoute	<0,1 µg/L				
Nodularine totale	<0,1 µg/L				
Saxitoxines dans la biomasse	<1 µg/L				
Saxitoxines dissoutes	<1 µg/L				
Saxitoxines totales	<1 µg/L				
Somme des microcystines analysées (calcul)	0,69 µg/L				

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,5 unité pH				
----	--------------	--	--	--	--

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Nitrates (en NO3)	8,1 mg/L		50,00		
-------------------	----------	--	-------	--	--

(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 00235304)

Eau brute superficielle conforme aux limites impératives et guides en vigueur pour tous les paramètres mesurés.