

Égalité Fraternité



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

Délégation Départementale des Côtes d'Armor Département Santé-environnement

Saint Brieuc, le 27 octobre 2025

.....

SYNDICAT MIXTE DE KERNE UHEL

(0010)

Code Type Nom Prélevé le: mardi 14 octobre 2025 à 09h45 02200241962

Prélèvement par: LABOCEA - ALAIN BOUROULLEC CAP 000610 LE BLAVET Installation

Type visite: RS Point de surveillance P 0000001069A3 EAU AV.TRAITEMENT DISTRIBUTION

Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS ARRIVEE STATION Localisation exacte

Désinfection Non

Mesures in situ :	Résultats	Limites de qualité (1) inférieure supérieure		Références de qualité (2, inférieure supérieure		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0 qualitatif					
Couleur (qualitatif)	1 qualitatif					
Odeur (qualitatif)	0 qualitatif					
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'air	12 °C					
Température de l'eau	14,6 °C					
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				'		
Oxygène dissous	8,7 mg/L					
Oxygène dissous % Saturation	87 %	30,00				

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 : RMIN (Code SISE : 00239578)	Dossier : 251013126849011 Résultats	Limites de qualité (1) inférieure	Références de qualité (2) inférieure supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES			
Coloration	63 mg(Pt)/L	200,00	
Turbidité néphélométrique NFU	13 NFU		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES			
Microcystine-LR dans la biomasse	0,22 µg/L		
Microcystine-LR dissoute	<0,1 µg/L		
Microcystine-LR totale	0,22 µg/L		
Microcystine-RR dans la biomasse	<0,1 µg/L		
Microcystine-RR dissoute	<0,1 µg/L		
Microcystine-RR totale	<0,1 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		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE			
рН	7,1 unité pH		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU			
Naphtalène	<0,005 µg/L		

12 rue de Paimpont - CS 82152 22025 SAINT-BRIEUC Standard Santé Environnement : 02 90 08 80 00

www.ars.bretagne.sante.fr

MINERALISATION

Type d'analyse : RMIN (Code SISE : 00239578)	Dossier : 251013126849011	Limites de qualité (1)	Références de qualité (2)	
	Résultats	inférieure supérieure	inférieure supérieure	
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C	161 µS/cm			
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				
Carbone organique total	11 mg(C)/L	10,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH4)	0,19 mg/L	4,00		
Nitrates (en NO3)	4,7 mg/L	50,00		
Nitrites (en NO2)	0,04 mg/L			
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Entérocoques /100ml (MP)	15 n/(100mL	10000		
Escherichia coli / 100ml (MP)	30 n/(100mL	20000		

⁽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.

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement 00241962)

Eau brute superficielle conforme aux limites impératives par dérogation et conforme aux limites guides.

⁽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.