RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté Égalité Fraternité

Agence Régionale de Santé Bretagne

RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

LANRIVAIN

Délégation Départementale des Côtes d'Armor
Département Santé-environnement

Saint Brieuc, le 25 août 2025

SYNDICAT MIXTE DE KERNE UHEL (0010)

	Type	Code	Nom
Prélèvement		02200240877	
Installation	CAP	000610	LE BLAVET
Point de surveillance	P	0000001069A3	EAU AV.TRAITEMENT DISTRIBUTION
Localisation exacte	ARRIVEE STATION		
Désinfection	Non		

Prélevé le : mercredi 06 août 2025 à 10h30
par : LABOCEA - HERVE LE GALL
Type visite : RS
Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

Mesures in situ :	Résultats	Limites de qualité (1) inférieure	Limites de qualité (1) supérieure	Références de qualité (2) inférieure	Références de qualité (2) supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualitatif				
Couleur (qualitatif)	1 qualitatif				
Odeur (qualitatif)	0 qualitatif				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'air	22 °C				
Température de l'eau	20,6 °C				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Oxygène dissous	8,2 mg/L				
Oxygène dissous % Saturation	93 %	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 : 00238493) Dossier : 250804094175011

	Résultats	Limites de qualité (1) inférieure	Limites de qualité (1) supérieure	Références de qualité (2) inférieure	Références de qualité (2) supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	61,1 mg(Pt)/L		200,00		
Turbidité néphélométrique NFU	9,3 NFU				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Microcystine-LR dans la biomasse	<0,1 µg/L				
Microcystine-LR dissoute	<0,1 µg/L				
Microcystine-LR totale	<0,1 µg/L				
Microcystine-RR dans la biomasse	0,11 µg/L				
Microcystine-RR dissoute	<0,1 µg/L				
Microcystine-RR totale	0,11 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					
pH	7,6 unité pH				
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU					
Naphtalène	<0,005 µg/L				
MINERALISATION					

Type d'analyse : RMIN (Code SISE : 00238493) Dossier : 250804094175011

	Résultats		Limites de qualité (1) inférieure	Limites de qualité (1) supérieure	Références de qualité (2) inférieure	Références de qualité (2) supérieure
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	150	µS/cm				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	8,6	mg(C)/L		10,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	0,14	mg/L		4,00		
Nitrates (en NO3)	2,7	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.
(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 00240877)

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

12 rue de Paimpont - CS 82152 22025 SAINT-BRIEUC
Standard Santé Environnement : 02 90 08 80 00
www.ars.bretagne.sante.fr