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 17 novembre 2026

SYNDICAT MIXTE DE KERNE UHEL (0010)

	Type	Code	Nom
Prélèvement		02200247548	
Installation	CAP	000610	LE BLAVET
Point de surveillance	P	0000001069A3	EAU AV.TRAITEMENT DISTRIBUTION
Localisation exacte	ARRIVEE STATION		
Désinfection	Désinfection sans flambage		

Prélevé le : mercredi 21 octobre 2026 à 11h10
par : LABOCEA - CELIA BELLENGIER
Type visite : AUN
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	10 °C				
Température de l'eau	12,7 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,3 unité pH				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Oxygène dissous	7,5 mg/L				
Oxygène dissous % Saturation	73 %	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 : RMINT (Code SISE : 00245161) Dossier : 261020126399011

	Résultats	Limites de qualité (1) inférieure	Limites de qualité (1) supérieure	Références de qualité (2) inférieure	Références de qualité (2) supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	146 mg(Pt)/L		200,00		
Turbidité néphélométrique NFU	22 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	<0,1 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				
Somme des microcystines analysées (calcul)	<SEUIL µg/L				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	6,9 unité pH				

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

Type d'analyse : RMINT (Code SISE : 00245161) Dossier : 261020126399011

	Résultats		Limites de qualité (1) inférieure	Limites de qualité (1) supérieure	Références de qualité (2) inférieure	Références de qualité (2) supérieure
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
Naphtalène	<0,005	µg/L				
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Cadmium	<0,025	µg/L		5,00		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	10	mg(C)/L		10,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	0,53	mg/L		4,00		
Nitrates (en NO3)	0,7	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	0,06	mg/L				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Entérocoques /100ml (MP)	61	n/(100mL		10000		
Escherichia coli / 100ml (MP)	160	n/(100mL		20000		
SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)						
Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS)	<0,001	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 00247548)

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