

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

LANRIVAIN

Délégation Départementale des Côtes d'Armor
 Département Santé-environnement

Saint Brieuc, le 23 septembre 2026

SYNDICAT MIXTE DE KERNE UHEL

(0010)

Type	Code	Nom	Prélevé le :
Prélèvement	02200246787		jeudi 20 août 2026 à 10h25
Installation	CAP 000610	LE BLAVET	par : LABOCEA - PRELEVEUR TEMPORAIRE /
Point de surveillance	P 0000001069A3 EAU AV.TRAITEMENT DISTRIBUTION		Type visite : RS
Localisation exacte	ARRIVEE STATION		Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS
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	19,6 °C		
Température de l'eau	20,8 °C		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE			
pH	8,1 unité pH		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES			
Oxygène dissous	6 mg/L		
Oxygène dissous % Saturation	70 %	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 : 00244400)	Dossier : 260817097896021	Limites de qualité (1) inférieure supérieure	Références de qualité (2) inférieure supérieure
	Résultats		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES			
Coloration	70,3 mg(Pt)/L		200,00
Turbidité néphélométrique NFU	8,6 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	8,1 unité pH		

Type d'analyse : RMINT (Code SISE : 00244400)	Dossier : 260817097896021	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	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	12 mg(C)/L		10,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	0,05 mg/L		4,00		
Nitrates (en NO3)	<0,5 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Entérocoques /100ml (MP)	15 n/(100mL		10000		
Escherichia coli / 100ml (MP)	15 n/(100mL		20000		
SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)					
Acide perfluorobutanoïque (PFBA)	0,0012 µg/L				
Acide perfluorodecane sulfonique (PFDS)	<0,001 µg/L				
Acide perfluoro-decanoïque (PFDA)	<0,001 µg/L				
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	<0,001 µg/L				
Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)	<0,001 µg/L				
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	<0,001 µg/L				
Acide perfluoroheptanoïque (PFHPA)	<0,001 µg/L				
Acide perfluorohexanoïque (PFHXA)	<0,001 µg/L				
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	<0,001 µg/L				
Acide perfluoro-nonanoïque (PFNA)	<0,001 µg/L				
Acide perfluoro-octanoïque (PFOA)	<0,001 µg/L				
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)	<0,001 µg/L				
Acide perfluoropentanoïque (PFPEA)	<0,001 µg/L				
Acide perfluoro tridecane sulfonique (PFTrDS)	<0,001 µg/L				
Acide perfluoro tridecanoïque (PFTrDA)	<0,001 µg/L				
Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)	<0,001 µg/L				
Acide perfluoro undecanoïque (PFUnA)	<0,001 µg/L				
Acide sulfonique de perfluorobutane (PFBS)	<0,001 µg/L				
Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS)	<0,001 µg/L				
Perfluorohexane sulfonate (PFHXS)	<0,001 µg/L				
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	0,0012 µg/L		2,00		
Somme de 4 substances perfluoroalkylées (PFOA+PFNA)	<SEUIL 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.

Ce dossier annule et remplace l'ancien dossier 26081709789601, PSV 106 9, prélevé le 20/08/26 et conclu le 20/08/26, pour suppression des PFOS en doublon

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement 00246787)
Eau brute superficielle conforme aux limites impératives par dérogation et conforme aux limites guides.