

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

SENVEN-LEHART

Délégation Départementale des Côtes d'Armor
Département Santé-environnement

Saint Brieuc, le 23 octobre 2025

SMKBA - SAINT NICOLAS DU PELEM

(0099)

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le : vendredi 26 septembre 2025 à 14h40			
Installation	UDI	000724	REGION DE ST NICOLAS DU PELEM	par : LABOCEA - JONATHAN HENRY			
Point de surveillance	S 0000001233T PEN LEHART				Type visite : D1		
Localisation exacte	(N°2 ROB DEPENDANCE)				Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS		
Désinfection	Flambage						
Mesures in situ :					Résultats	Limites de qualité (1)	Références de qualité (2)
CARACTÉRISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					inférieure	supérieure	inférieure
Aspect (qualitatif)					0 qualitatif		
Couleur (qualitatif)					0 qualitatif		
Odeur (qualitatif)					0 qualitatif		
Saveur (qualitatif)					0 qualitatif		
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL							
Température de l'eau					14,9 °C		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH					8,1 unité pH		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION							
Chlore combiné					0,07 mg(Cl2)/L		
Chlore libre					0,23 mg(Cl2)/L		
Chlore total					0,3 mg(Cl2)/L		

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 : D1 (Code SISE : 00239256)	Dossier : 250925119436011	Résultats	Limites de qualité (1)	Références de qualité (2)
CARACTÉRISTIQUES ORGANOLEPTIQUES			inférieure	supérieure
Coloration		<5 mg(Pt)/L		
Turbidité néphéломétrique NFU		0,19 NFU		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
Carbonates		<12,2 mg(CO3),		
Hydrogénocarbonates		103 mg/L		
pH		8,1 unité pH		
Titre alcalimétrique		<1 °f		
Titre alcalimétrique complet		8,5 °f		
Titre hydrotimétrique		11 °f		
FER ET MANGANESE				
Fer total		8,6 µg/L		
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C		360 µS/cm		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.				

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l

29 µg/L

200,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)

<0,04 mg/L

0,10

Nitrates/50 + Nitrites/3

0,08 mg/L

Nitrates (en NO3)

3,9 mg/L

1,00

Nitrites (en NO2)

<0,01 mg/L

50,00

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h

0 n/mL

Bact. aér. revivifiables à 36°-44h

0 n/mL

Bactéries coliformes /100ml-MS

0 n/(100mL)

0

Bact. et spores sulfito-rédu./100ml

0 n/(100mL)

0

Coliformes thermotolérants/100ml-MS

0 n/(100mL)

0

Entérocoques /100ml-MS

0 n/(100mL)

0

Escherichia coli /100ml - MF

0 n/(100mL)

0

(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.

Turbidité : les valeurs inférieures à 0.3 sont données à titre indicatif

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement 00241640)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.