

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

SAINT-NICOLAS-DU-PELEM

Délégation Départementale des Côtes d'Armor
 Département Santé-environnement

Saint Brieuc, le 30 juillet 2026

SMKBA - SAINT NICOLAS DU PELEM

(0099)

	Type	Code	Nom	Prélevé le :	vendredi 19 juin 2026 à 09h28				
Prélèvement		02200245536							
Installation	UDI	000724	REGION DE ST NICOLAS DU PELEM		par : LABOCEA - MARION TELES DA SILVA				
Point de surveillance	P	0000001227T	BOURG		Type visite : AA				
Localisation exacte	MAIRIE			Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS					
Désinfection	Flambage								
Mesures in situ :				Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)		
					inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES									
Aspect (qualitatif)				0 qualitatif					
Couleur (qualitatif)				0 qualitatif					
Odeur (qualitatif)				0 qualitatif					
Saveur (qualitatif)				0 qualitatif					
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL									
Température de l'eau				22,1 °C					25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE									
pH				8,4 unité pH			6,50		9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION									
Chlore combiné				0,08 mg(Cl2)/L					
Chlore libre				0,14 mg(Cl2)/L					
Chlore total				0,22 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 : A (Code SISE : 00243149)	Dossier : 260616072100011	Limites de qualité (1)	Références de qualité (2)		
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélométrique NFU	0,13 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,3 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	7,6 °f				
Titre hydrotimétrique	11 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer total	4,7 µg/L				200,00
MINERALISATION					
Chlorures	47 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	335 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	8,91 mg/L				250,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	16 µg/L				200,00

Type d'analyse : A (Code SISE : 00243149)	Dossier : 260616072100011	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,8 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,04 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,19 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	9,4 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aé. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL				
Bact. aé. 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 indicat if

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement 00245536)
Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

—