

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

**ROSTRENEN**

Délégation Départementale des Côtes d'Armor  
Département Santé-environnement

Saint Brieuc, le 4 février 2026

**SMKBA - ROSTRENEN**

**(0091)**

<b>Prélèvement</b>	<b>Type</b>	<b>Code</b>	<b>Nom</b>	<b>Prélevé le :</b>	jeudi 22 janvier 2026 à 09h00
		02200243292		<b>par :</b>	LABOCEA - HERVE LE GALL
<b>Installation</b>	<b>UDI</b>	000622	ROSTRENEN PAR CAPTAGE+KU	<b>Type visite :</b>	AA
<b>Point de surveillance</b>	P	0000001084T	BOURG	<b>Motif :</b>	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS
<b>Localisation exacte</b>	SANITAIRES PUBLICS RUE DE LA MARNE				
<b>Désinfection</b>	Flambage				

Mesures in situ :	Résultats	Limites de qualité (1) inférieure supérieure	Références de qualité (2) inférieure supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>			
Aspect (qualitatif)	0 qualitatif		
Couleur (qualitatif)	0 qualitatif		
Odeur (qualitatif)	0 qualitatif		
Saveur (qualitatif)	0 qualitatif		
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>			
Température de l'eau	8,8 °C		25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>			
pH	8,0 unité pH		6,50 9,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>			
Chlore combiné	0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L		
Chlore libre	0,91 mg(Cl <sub>2</sub> )/L		
Chlore total	0,96 mg(Cl <sub>2</sub> )/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 : 00240905)	Dossier : 260120006707011	Limites de qualité (1) inférieure supérieure	Références de qualité (2) inférieure supérieure
	Résultats		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>			
Coloration	<5 mg(Pt)/L		15,00
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1 NFU		2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>			
pH	8,1 unité pH		6,50 9,00
Titre alcalimétrique complet	6,4 °f		
Titre hydrotimétrique	16 °f		
<b>FER ET MANGANESE</b>			
Fer total	<2,5 µg/L		200,00
<b>MINERALISATION</b>			
Chlorures	74 mg/L		250,00
Conductivité à 25°C	420 µS/cm		200,00 1100,00
Sulfates	7,96 mg/L		250,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>			
Aluminium total µg/l	7,5 µg/L		200,00

Type d'analyse : A+ (Code SISE : 00240905)	Dossier : 260120006707011	<b>Limites de qualité (1)</b>		<b>Références de qualité (2)</b>	
	<b>Résultats</b>	<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>	<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,8 mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,04 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,22 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	11 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
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		
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>					
Bromoforme	2,61 µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	7,22 µg/L		100,00		
Chloroforme	3,33 µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	5,57 µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	18,73 µg/L		100,00		

(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 00243292)**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Cependant, les valeurs de chlore mesurées lors de ce contrôle sont élevées. Ceci peut occasionner une gêne importante pour les usagers (objectif souhaitable : 0,1 mg/l de chlore libre en tout point de la distribution).

—