

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

**LOCARN**

Délégation Départementale des Côtes d'Armor  
Département Santé-environnement

Saint Brieuc, le 27 octobre 2025

**SMKBA - CENTRE BRETAGNE**

(0093)

<b>Prélèvement</b>	Type	Code	Nom	Prélevé le :	mercredi 08 octobre 2025 à 09h44			
<b>Installation</b>	UDI	000661	SDC CENTRE BRETAGNE (NORD)	par :	LABOCEA - MIGUEL REBOURS			
<b>Point de surveillance</b>	S 0000001134T BOURG				Type visite : D1			
<b>Localisation exacte</b>	(Extérieur mairie)				Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS			
<b>Désinfection</b>	Flambage							
<b>Mesures in situ :</b>					<b>Résultats</b>	<b>Limites de qualité (1)</b>	<b>Références de qualité (2)</b>	
<b>CARACTÉRISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>	<b>inférieure</b>	<b>supérieure</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		15,1 °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		0,12 mg(Cl2)/L						
Chlore libre		<0,05 mg(Cl2)/L						
Chlore total		0,12 mg(Cl2)/L						

ANALYSE PAR : LABOCEA - Site de Ploufragan	2202	Dossier : 251007124534011	<b>Résultats</b>	<b>Limites de qualité (1)</b>	<b>Références de qualité (2)</b>
(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 : 00239438)				<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>
<b>CARACTÉRISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>
Coloration		<5 mg(Pt)/L			15,00
Turbidité néphéломétrique NFU		0,31 NFU			2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Carbonates		<12,2 mg(CO3),			
Hydrogénocarbonates		73,4 mg/L			
pH		7,9 unité pH			
Titre alcalimétrique		<1 °f		6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet		6 °f			
Titre hydrotimétrique		9,9 °f			
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total		24 µg/L			200,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C		307 µS/cm			200,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					1100,00

**OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.**

Aluminium total µg/l

26 µg/L

200,00

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH4)

&lt;0,04 mg/L

0,10

Nitrates/50 + Nitrites/3

0,08 mg/L

1,00

Nitrates (en NO3)

4,1 mg/L

50,00

Nitrites (en NO2)

&lt;0,01 mg/L

0,50

**PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES**

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h

5 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.

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement 00241822)**

**Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Les valeurs de chlore mesurées lors de ce contrôle sont faibles (objectif souhaitable : 0,1 mg/l de chlore libre en tout point de la distribution).**