

Service émetteur : Délégation Départementale du Morbihan  
Pôle Santé-environnement

Date : Vannes, le 6 février 2019

**BELLE-ILE**

**(0011)**

<p><b>Prélèvement</b></p> <p><b>Installation</b></p> <p><b>Point de surveillance</b></p> <p><b>Localisation exacte</b></p> <p><b>Désinfection</b></p>	<p><b>Type Code Nom</b></p> <p>05600139609</p> <p>UDI 000089 BELLE-ILE</p> <p>S 0000000114T CENTRE BOURG</p> <p>LAVABOS PUBLICS CAPITAINERIE</p> <p>Flambage</p>	<p><b>Prélevé le :</b> mardi 15 janvier 2019 à 10h55</p> <p><b>par :</b> Préveur Ida 8</p> <p><b>Type visite :</b> D1</p> <p><b>Motif :</b> CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL</p>
---	--	---

Mesures in situ :	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	11,1 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	8,5 unité pH			6,50	9,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore combiné	<0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore libre	<0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	<0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

ANALYSE PAR : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DU MORBIHAN, SAINT AVE 5601

LABORATOIRE

Type d'analyse : D1+ (Code SISE : 00139734)

Dossier : AC462/00055/2

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		0		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0 qualitatif				
Coloration après filtration simple	<5 mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0 qualitatif				
Odeur (qualitatif)	0 qualitatif				
Saveur (qualitatif)	0 qualitatif				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	8,4 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	0,9 °f				
Titre alcalimétrique complet	5,7 °f				
Titre hydrotimétrique	20,7 °f				
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total	<10 µg/L				200,00
<b>MINERALISATION</b>					
Bromures	0,39 mg/L				

	<b>Résultats</b>	<b>Limites de qualité (1)</b>		<b>Références de qualité (2)</b>	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	900 µS/cm			200,00	1100,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,1 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	4 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Aluminium total µg/l	21 µg/L				200,00

(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.

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement 00139609)

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

Pour le DGARS, et par délégation  
l'Ingénieur du Génie Sanitaire

**signé**

Myriam BEILLON