RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

SAINT-PIERRE-QUIBERON

Agence Régionale de Santé Bretagne

Service émetteur : **Délégation Départementale du Morbihan**
Pôle Santé-environnement

Date : Vannes, le 9 août 2019

AURAY QUIBERON T.A. DISTRIBUTION

(0019)

	Type	Code	Nom
Prélèvement		05600142981	
Installation	UDI	000336	AURAY-QUIBERON
Point de surveillance	S	0000000483T	CENTRE BOURG
Localisation exacte	CENTRE CULTUREL (BAR DE L'ÉTAGE)		
Désinfection	Flambage		

Prélevé le : jeudi 01 août 2019 à 10h15
par : Préveur Ida 2
Type visite : D1
Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

Mesures in situ :	***Résultats***	***Limites de qualité (1)*** ***inférieure***	***supérieure***	***Références de qualité (2)*** ***inférieure***	***supérieure***
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	22 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,4 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore combiné	0,12 mg(Cl2)/L				
Chlore libre	0,28 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,4 mg(Cl2)/L				

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

LABORATOIRE

Type d'analyse : D1+ (Code SISE : 00143106) Dossier : AC35/02377/5

	Résultats	***Limites de qualité (1)*** ***inférieure***	***supérieure***	***Références de qualité (2)*** ***inférieure***	***supérieure***
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 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		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
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	0,17 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,4 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	0,4 °f				
Titre alcalimétrique complet	6,5 °f				
Titre hydrotimétrique	9,9 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer total	11 µg/L				200,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	350 µS/cm			200,00	1100,00

32, boulevard de la Résistance - BP 514 - VANNES CEDEX
Téléphone : 02 97 62 77 00
www.ars.bretagne.sante.fr

Type d'analyse : D1+ (Code SISE : 00143106) Dossier : AC35/02377/5

	Résultats	Limites de qualité (1) inférieure	Limites de qualité (1) supérieure	Références de qualité (2) inférieure	Références de qualité (2) supérieure
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	1 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,4 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	20 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	50 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 00142981)

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

32, boulevard de la Résistance - BP 514 - VANNES CEDEX
Téléphone : 02 97 62 77 00
www.ars.bretagne.sante.fr