

AGENCE REGIONALE DE SANTE BRETAGNE
DELEGATION TERRITORIALE DU MORBIHAN
Pôle Santé-Environnement

**Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

Unité de Gestion: AURAY-QUIBERON

Commune **LOCMARIAQUER**
Installation **UNITE DE DISTRIBUTION AURAY-QUIBERON**
Point de surveillance **CENTRE BOURG**
Localisation exacte **CIMETIERE**
Prélèvement **00077158**

Prélevé le : **02/05/2011**
par : **PRELEVEUR LDA**
Type visite : **D1**

<u>Mesures de terrain</u>	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	15,9 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,9 unitéPH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	<0,05 mg/LCl ₂				
Chlore total	0,05 mg/LCl ₂				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DU MORBIHAN, SAINT AVE 5601

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	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		
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES					
Aluminium total µg/l	70 µg/l				200,00
Ammonium (en NH ₄)	<0,02 mg/L				0,10
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Coloration	<5 mg/L Pt				15,00
Conductivité à 25°C	320 µS/cm			200,00	1100,00
Fer total	<100 µg/l				200,00
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
pH	8,10 unitéPH			6,50	9,00
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,35 NFU				2,00

Conclusions Sanitaires:

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