

# RESULTATS D'ANALYSES DU CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Service émetteur : Délégation territoriale du Finistère  
Pôle Santé-Environnement

Prélèvement : 00149681  
Unité de gestion : 0022 AC SAINT-RIVOAL.  
Installation : UDI 000745 KERGOMBOU.  
Point de surveillance : BOURG.  
Localisation exacte : Cimetière  
Commune : SAINT-RIVOAL  
Prélevé le : mardi 22 avril 2014  
par : WOJTOWICZ FLORIAN IDHESA  
Type visite : D1

MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DE SAINT-RIVOAL  
BOURG

29190 SAINT-RIVOAL

## Mesures de terrain

	Résultats	1 - Limites de qualité		2 - Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	12,3 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	8,30 unitépH			6,50	9,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	<0,1 mg/LCl2				
Chlore total	0,1 mg/LCl2				

## Analyse laboratoire

Effectuée par : LABOCEA  
Type : DRAN Code SISE : 00162845 Référence laboratoire : 140422013682011

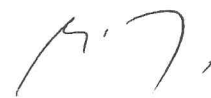
	Résultats	1 - Limites de qualité		2 - Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Coloration	<5 mg/L Pt				15,00
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,17 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	8,45 unitépH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	203 µS/cm			200,00	1100,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Aluminium total µg/l	141 µg/l				200,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	6,2 mg/L		50,00		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	240 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	PRESENCE n/mL				
Bactéries coliformes /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.  
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

Eau d'alimentation conforme aux limites et références de qualité pour les paramètres mesurés. Pour les paramètres microbiologiques, lorsque le résultat indiqué est "PRESENCE", il convient de considérer qu'il s'agit d'une simple détection de l'organisme dans l'eau et que le nombre de colonies est estimé entre 1 et 3.

Pour le Directeur général et par délégation,  
l'ingénieur général du génie sanitaire



Brigitte YVON