



**Préfecture de COTES D'ARMOR**  
 DIRECTION DEPARTEMENTALE DES AFFAIRES SANITAIRES ET SOCIALES  
 Service Santé-Environnement

Saint Briec, le 10 février 2009

MADAME LE MAIRE  
 MAIRIE DE PLOUFRAGAN  
 HOTEL DE VILLE  
 22440 PLOUFRAGAN

Mairie de PLOUFRAGAN  
 REÇU LE  
 20 FEV. 2009  
 Répondu le .....

**Contrôle sanitaire des eaux destinées  
 à la consommation humaine**

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :  
**CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P. sur ADD. COM. DE PLOUFRAGAN (0029)**

---	Type	Code	Nom	<b>PLOUFRAGAN</b>
Prélèvement		00109502		
Installation	UDI	000204	PLOUFRAGAN	
Point de surveillance	P	0000000382	CENTRE VILLE	Prélevé le : lundi 05 janvier 2009 à 09h55
Localisation exacte		HOTEL DE VILLE		par : LDA22 - NATHALIE SERGENTON
				Type visite : D1

**Mesures in situ :**

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b><u>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</u></b>					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
<b><u>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</u></b>					
Chlore combiné	0,02 mg/LCl <sub>2</sub>				
Chlore libre	0,03 mg/LCl <sub>2</sub>				
Chlore total	0,05 mg/LCl <sub>2</sub>				

**Commentaires de terrain :**

ANALYSE PAR : LABORATOIRE DE DEVELOPPEMENT ET D'ANALYSES, ZOOPOLE, PLOUFRAGAN 2201  
 (Zoopôle, 7 rue du Sabot BP 54-22440 PLOUFRAGAN Tél : 02 96 01 37 22 Fax 02 96 01 37 50 Responsable : Mme C. PRODHOMME)  
 Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00108991) Dossier : 109000223001



	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b><u>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</u></b>					
Turbidité néphélométrique NFU	0,3 NFU				2,00
<b><u>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</u></b>					
pH	8,3 unitépH			6,50	9,00
<b><u>FER ET MANGANESE</u></b>					
Fer total	<20 µg/l				200,00
<b><u>MINERALISATION</u></b>					
Conductivité à 20°C	322 µS/cm			180,00	1000,00
Conductivité à 25°C	366 µS/cm			200,00	1100,00
<b><u>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</u></b>					
Aluminium total µg/l	25 µg/l				200,00
<b><u>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</u></b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,04 mg/L				0,10
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	37 mg/L		50,00		
<b><u>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</u></b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 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

ANALYSE PAR : LABORATOIRE DE DEVELOPPEMENT ET D'ANALYSES, ZOOPOLE, PLOUFRAGAN 2201

(Zoopôle, 7 rue du Sabot BP 54-22440 PLOUFRAGAN Tél : 02 96 01 37 22 Fax 02 96 01 37 50 Responsable : Mme C. PRODHOMME)

Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00108991) Dossier : 109000223001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b><u>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</u></b>					
Coliformes thermotolérants/100ml-MS	0 n/100mL		0		
Entérocoques /100ml-MS	0 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	0 n/100mL		0		

LIMPIDE

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement 00109502)**

Eau d'alimentation conforme aux normes en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour le Directeur Départemental  
des Affaires Sanitaires et Sociales,  
Par délégation, l'Ingénieur d'Etudes Sanitaires

