

**AGENCE REGIONALE DE SANTE BRETAGNE**

DELEGATION TERRITORIALE DU MORBIHAN

Pôle Santé-Environnement

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

**Unité de Gestion: LE SOURN**

**COURRIER "ARRIVÉ"**

Commune **LE SOURN**  
 Installation **UNITE DE DISTRIBUTION** LE SOURN  
 Point de surveillance **CENTRE BOURG**  
 Localisation exacte **LAVABOS PUBLICS**  
 Prélèvement **00086796**

**14 JAN. 2013**

**MAIRIE DE LE SOURN**

Prélevé le : **20/12/2012**  
 par : C.G.I.  
 Type visite : D1

**Mesures de terrain**

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	13,9 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,25 unitépH			6,50	9,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	<0,10 mg/LCl2				
Chlore total	<0,10 mg/LCl2				

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DU CENTRE DE GENIE INDUSTRIEL DE GUIDEL 5602

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2 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>PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,04 mg/L				0,10
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Coloration	<5 mg/L Pt				15,00
Conductivité à 25°C	255 µS/cm			200,00	1100,00
Nitrates (en NO3)	30 mg/L		50,00		
pH	7,15 unitépH			6,50	9,00
Turbidité néphélométrique NFU	<0,50 NFU				2,00

**Conclusions Sanitaires:**

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