

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

 Service émetteur : Délégation départementale du Finistère  
 Pôle Santé environnementale

COURRIER

- 6 JAN. 2017

 Prélèvement 00171103  
 Unité de gestion 0130 AC PLOUVIEN\_  
 Installation UDI 000422 LANGROADES\_  
 Point de surveillance BOURG PLOUVIEN  
 Localisation exacte MAIRIE  
 Commune PLOUVIEN  
 Prélevé le : mercredi 21 décembre 2016  
 par : L PAUGAM LABOCEA PLOUZANE  
 Type visite : D1

MONSIEUR LE MAIRE ARRIVÉ

MAIRIE DE PLOUVIEN

1 PLACE DE LA MAIRIE

29860 PLOUVIEN

**Mesures de terrain**

	Résultats	1 - Limites de qualité		2 - Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	12,5 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,80 unité pH			6,50	9,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,2 mg/LCl <sub>2</sub>				
Chlore total	0,2 mg/LCl <sub>2</sub>				

**Analyse laboratoire**
 Effectuée par : LABOCEA  
 Type : DRBAN Code SISE : 00186534 Référence laboratoire : 16121605798101

	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	0,11 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,9 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	500 µS/cm			200,00	1100,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Aluminium total µg/l	12 µg/l				200,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	34 mg/L		50,00		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/100mL				0
Bact. et spores sulfite-rédu./100ml	0 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	0 n/100mL		0		

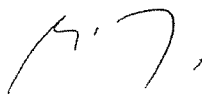
*immédiats ou à plus long terme pour la santé du consommateur.*

*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 exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

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



Brigitte YVON