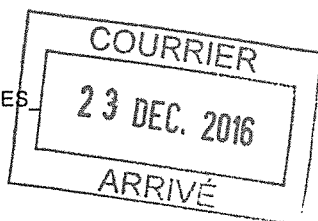


## RESULTATS D'ANALYSES DU CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Service émetteur : Délégation départementale du Finistère  
Pôle Santé environnementale

Prélèvement : 00170618  
Unité de gestion : 0130 AC PLOUVIEN\_  
Installation : UDI 000422 LANGROADES\_  
Point de surveillance : BOURG PLOUVIEN  
Localisation exacte : MAIRIE  
Commune : PLOUVIEN  
Prélevé le : mardi 29 novembre 2016  
par : Y. FOUASSON LABOCEA PLOUZANE  
Type visite : D1



MONSIEUR LE MAIRE  
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	12,7 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,60 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 : DRBAN Code SISE : 00186001 Référence laboratoire : 16112805346001

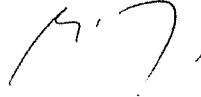
	Résultats	1 - Limites de qualité		2 - Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Coloration	<5 mg/L Pt				15,00
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,13 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,9 unitépH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	488 µS/cm			200,00	1100,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Aluminium total µg/l	14 µg/l				200,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	32 mg/L		50,00		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	8 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		

- 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 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