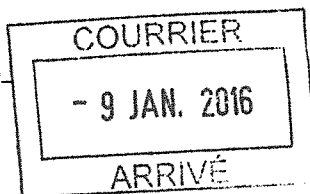


RESULTATS D'ANALYSES DU CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Service émetteur : Délégation territoriale du Finistère
Pôle Santé-Environnement

Prélèvement : 00162996
 Unité de gestion : 0130 AC PLOUVIEN_
 Installation : UDI 000422 LANGROADES
 Point de surveillance : BOURG PLOUVIEN
 Localisation exacte : MAIRIE
 Commune : PLOUVIEN
 Prélevé le : mercredi 23 décembre 2015
 par : L PAUGAM 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
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	13,1 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	6,40 unitépH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,4 mg/LCl ₂				
Chlore total	0,4 mg/LCl ₂				

Analyse laboratoire

Effectuée par : LABOCEA
 Type : DRBAN Code SISE : 00177847 Référence laboratoire : 15121804993701

	Résultats	1 - Limites de qualité		2 - Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	<5 mg/L Pt				15,00
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélobimétrie NFU	0,16 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7 unitépH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	404 µS/cm			200,00	1100,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	16 µg/l				200,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	27 mg/L		50,00		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	10 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		

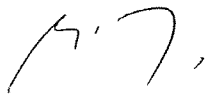
1 - Les limites de qualité réglementaires sont fixées pour des paramètres dont la présence dans l'eau est susceptible de générer des risques immédiats ou à plus long terme pour la santé du consommateur.

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 prélevée conforme aux limites de qualité. A noter un pH mesuré sur le terrain inférieur à la référence minimale de 6,5.
Eau agressive.

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



Brigitte YVON