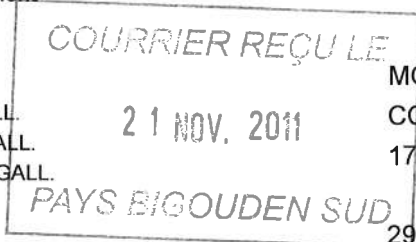


RESULTATS D'ANALYSES DU CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Service émetteur : Délégation territoriale du Finistère
Pôle Santé-Environnement

Prélèvement : 00126180
Unité de gestion : 0156 CCPBS.
Installation : TTP 000481 BRINGALL
Point de surveillance : USINE-RESERVOIR BRINGALL.
Localisation exacte : SORTIE RESERVOIR BRINGALL.
Commune : PONT-L'ABBE
Prélevé le : lundi 17 octobre 2011
par : ANTOINE CALVEZ ARS DT 29S
Type visite : P1



MONSIEUR LE PRESIDENT
CCPBS
17 rue RAYMONDE FOLGOAS-GUILLOU
29122 PONT L 'ABBE

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	15,0 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,0 unitépH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,6 mg/LCl2				
Chlore total	0,8 mg/LCl2				

Analyse laboratoire

Effectuée par : IDHESA Bretagne Océane - Site de PLOUZANE
Type : PRBC Code SISE : 00135793 Référence laboratoire : 111017035795013

	Résultats	Limites de qualité		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 néphélobimétrique NFU	0,17 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,05 unitépH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	7,0 °F				
Titre hydrotimétrique	13,9 °F				
MINERALISATION					
Chlorures	77 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	450 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	14 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,79 mg/L C				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	10 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	>300 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 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		

Effectuée par : IDHESA Bretagne Océane - Site de PLOUZANE
Type : ACRY Code SISE : 00135794 Référence laboratoire : 111017035795011

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Acrylamide	<0,1 µg/l		0,10		

Effectuée par : IDHESA Bretagne Océane - Site de PLOUZANE
Type : MCTOT Code SISE : 00135795 Référence laboratoire : 11101703579501

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure