

**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

Affichage obligatoire en mairie (décret 94-841 du 26 sept. 1994) seulement pour les réseaux publics d'adduction d'eau potable

LA ROCHELLE, le 8 Mars 2010

MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DE SAINT-VIVIEN  
Mairie  
17220 SAINT-VIVIEN

Prélèvement : **00064598**

Date de prélèvement :	04/03/2010	Heure :	10h55	Préleveur :	P. GUILLEMIN
Unité de gestion :	A.I. D'ANGOULINS (0008)				
Installation :	UDI - R. D'ANGOULINS (000322)				
Commune :	ANGOULINS				
Point de surveillance :	SECTEUR PLAGE LA PLATERRE (0000001396)				
Localisation :	CAMPING LES CHIRATS				
Type d'eau :	EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE				
Motif de prélèvement :	CONTROLE COMPLEMENTAIRE DDASS				

Analyse réalisée par :	Laboratoire d'Analyses Sèvres Atlantique - LASAT				
N° analyse laboratoire :	10LH-1430-1				
Type de l'analyse :	D1 - DISTRIBUTION D1				
Date de l'analyse :	04/03/2010				

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
	valeur	unité	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>Mesures de terrain</b>						
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'air	7	°C				
Température de l'eau	10,3	°C				25
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre	0,47	mg/LCl <sub>2</sub>				
Chlore total	0,5	mg/LCl <sub>2</sub>				
<b>Analyses de laboratoire</b>						
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	16	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/100mL				0
Escherichia coli /100ml -MF	<1	n/100mL		0		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/100mL		0		
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/100mL				0
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélobométrique NFU	0,6	NFU				2
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur Saveur (qualitatif)	1	qualit.				




	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
	valeur	unité	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7,9	unitépH			6,5	9
<b>MINERALISATION</b>						
Conductivité à 25°C	599	µS/cm			200	1100
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	23	mg/L		50		

**Conclusion sanitaire :**

Eau conforme aux valeurs limites de qualité pour l'ensemble des paramètres mesurés.

CONTRÔLE REALISE SUITE A LA TEMPÊTE XYNTHIA

Pour le Directeur,  
L'ingénieur du Génie Sanitaire



B. Rostagno

