

Service émetteur : Direction de la santé publique  
 Courriel : ARS-PCH-17-Emailing@ars.sante.fr  
 Téléphone : 05 46 68 49 00  
 Télécopie : 05 46 68 49 37

**MONSIEUR LE MAIRE  
 MAIRIE DE CHANIERES  
 Mairie  
 17610 CHANIERES**

LA ROCHELLE, le 28 Novembre 2011

Prélèvement : **00072762**

<b>Date de prélèvement :</b>	16/11/2011	<b>Heure :</b> 10h15	<b>Préleveur :</b> M. CASTILLE-CHASSIN
<b>Unité de gestion :</b>	A.I. DE CHANIERES (0015)		
<b>Installation :</b>	UDI - R. NORD DE CHANIERES (000906)		
<b>Commune :</b>	CHANIERES		
<b>Point de surveillance :</b>	HAMEAU LES ESSARTS (0000001525)		
<b>Localisation :</b>	CENTRE HAMEAU		
<b>Type d'eau :</b>	EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
<b>Motif de prélèvement :</b>	RECTRL. EAU DIST. R1321-17 -1° 4°		

<b>Analyse réalisée par :</b>	Laboratoire d'Analyses Sèvres Atlantique - LASAT
<b>N° analyse laboratoire :</b>	11LH-10170-2
<b>Type de l'analyse :</b>	D1D2 - DISTRIBUTION D2
<b>Date de l'analyse :</b>	16/11/2011

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>Mesures de terrain</b>					
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'air	14 °C				
Température de l'eau	15,6 °C				25
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,57 mg/LCl <sub>2</sub>				
Chlore total	0,57 mg/LCl <sub>2</sub>				
<b>Analyses de laboratoire</b>					
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 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		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,1 NFU				2
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur Saveur (qualitatif)	1 qualit.				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,4 unitépH			6,5	9
Titre hydrotimétrique	33,5 °F				
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	4 mg/L		50		
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>					
Chlorite en mg/L	<0,05 mg/L				0,2

**Conclusion sanitaire :**  
 Eau conforme aux valeurs limites de qualité pour l'ensemble des paramètres mesurés.

P/ le Directeur général de l'Agence Régionale de la Santé  
 Par délégation,  
 Le Directeur de la santé publique



Paul LECHUGA