

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 25 Février 2016

Prélèvement : **00090770**

Date de prélèvement :	18/02/2016	Heure :	11h10	Préleveur :	A. ADAM
Unité de gestion :	A.I. DE CHANIERES (0015)				
Installation :	UDI - R. NORD DE CHANIERES (000906)				
Commune :	CHANIERES				
Point de surveillance :	HAMEAU LES ESSARTS (0000001525)				
Localisation :	CENTRE HAMEAU				
Type d'eau :	EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE				
Motif de prélèvement :	CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.				
Analyse réalisée par :	Laboratoire d'Analyses Sèvres Atlantique - LASAT				
N° analyse laboratoire :	16LH-1128-1				
Type de l'analyse :	D1D2 - DISTRIBUTION D2				
Date de l'analyse :	18/02/2016				

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Mesures de terrain					
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'air	3,7 °C				
Température de l'eau	10,3 °C				25
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,22 mg/LCl ₂				
Chlore total	0,24 mg/LCl ₂				
Analyses de laboratoire					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
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		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,1 NFU				2
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur Saveur (qualitatif)	1 qualit.				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,3 unitépH			6,5	9
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	656 µS/cm			200	1100
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,1
Nitrates (en NO ₃)	5 mg/L		50		

Conclusion sanitaire :

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

P/la directrice de la Délégation Départementale
L'Ingénieur du Génie Sanitaire



Frédéric LE RALLIER