

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 DOLUS-D'OLERON**  
**Mairie**  
**17550 DOLUS-D'OLERON**

LA ROCHELLE, le 7 Janvier 2020

 Prélèvement : **00120331**

<b>Date de prélèvement :</b>	02/01/2020	<b>Heure :</b>	09h40	<b>Préleveur :</b>	R. SAUVAGET
<b>Unité de gestion :</b>	A.I. SUD OLERON (0199)				
<b>Installation :</b>	UDI - R. DE DOLUS-GRAND-VILLAGE (000353)				
<b>Commune :</b>	DOLUS-D'OLERON				
<b>Point de surveillance :</b>	CENTRE BOURG (0000000660)				
<b>Localisation :</b>	MAIRIE				
<b>Type d'eau :</b>	EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE				
<b>Motif de prélèvement :</b>	CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.				

<b>Analyse réalisée par :</b>	Laboratoire d'Analyses Sèvres Atlantique - LASAT				
<b>N° analyse laboratoire :</b>	20LH-3-1				
<b>Type de l'analyse :</b>	D1 - DISTRIBUTION D1				
<b>Date de l'analyse :</b>	02/01/2020				

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>Mesures de terrain</b>					
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'air	10,1 °C				
Température de l'eau	11,9 °C				25
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,09 mg/LCl <sub>2</sub>				
Chlore total	0,2 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		
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/100mL				0
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,23 NFU				2
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,6 unité pH			6,5	9
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	653 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> )	35,2 mg/L		50		

**Conclusion sanitaire :**

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

**Teneur en chlore insuffisante. La teneur en chlore libre doit être supérieure à 0,1 mg/l en tout point du réseau en application du plan vigipirate. Il est demandé à l'exploitant de réaliser des purges du réseau et d'adapter le traitement.**

Pour le Directeur Général,  
Par délégation,  
La déléguée territoriale adjointe



Catherine Vaure