

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 LA ROCHELLE
Mairie
17086 LA ROCHELLE CEDEX 02

LA ROCHELLE, le 25 Mai 2020

Prélèvement : **00121521**

Date de prélèvement :	05/05/2020	Heure :	09h50	Préleveur :	S. VAQUEZ
Unité de gestion :	A.C. DE LA ROCHELLE (0119)				
Installation :	UDI - R. DE LA ROCHELLE NORD-SUD (000215)				
Commune :	LA ROCHELLE				
Point de surveillance :	VILLENEUVE PETIT BROUAGE (0000000341)				
Localisation :	LYCEE VALIN				
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 :	20LH-3128-2				
Type de l'analyse :	D1 - DISTRIBUTION D1				
Date de l'analyse :	05/05/2020				

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Mesures de terrain					
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'air	16,3 °C				
Température de l'eau	16,6 °C				25
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,34 mg/LCl ₂				
Chlore total	0,45 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		
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/100mL				0
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,36 NFU				2
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,7 unité pH			6,5	9
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	615 µS/cm			200	1100
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,1
Nitrates (en NO ₃)	24,9 mg/L		50		

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

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



Catherine Vaure