



Ci-dessous les résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant :  
**CONTRÔLE SUPPLEMENTAIRE SUITE A NON CONFORMITE**

**ADDUCTION DE COLSON**

Exploitant : EPDSM DE COLSON

Commune : FORT-DE-FRANCE

Prélèvement et mesures de terrain effectués pour le compte de l'ARS, par ARS - C. SUIVANT le 13 novembre 2020 à 10h12

Installation (Code): UNITE DE DISTRIBUTION CHS COLSON (000083)

Point de surveillance (Code) : FDF/HOPITAL COLSON Hôpital de Colson - FDF (Bât Régis - Evier salle de soins) (000000142)

Analyse effectuée : D1

Référence laboratoire : H\_E\_20.2473.2 [LABORATOIRE TERRITORIAL D'ANALYSES DE MARTINIQUE (9722)]

Prélèvement n° 97200100851



**CONCLUSION SANITAIRE**

Eau potable au vu des paramètres recherchés, naturellement faiblement minéralisée. Toutefois, la présence de microorganismes revivifiants est à surveiller, conséquence de l'absence de chlore relevée. Par ailleurs, le dépassement de la référence de qualité pour le paramètre Turbidité est à surveiller et reflète un dysfonctionnement dans le traitement et/ou la distribution mis en œuvre.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
ASPECT (QUALITATIF)	0	SANS OBJET				
COULEUR (QUALITATIF)	0	SANS OBJET				
ODEUR (QUALITATIF)	0	SANS OBJET				
SAVEUR (QUALITATIF)	0	SANS OBJET				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
TEMPÉRATURE DE L'EAU (DOM)	26,5	°C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
PH	6,9	unité pH	6,5	9,0		
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
CHLORE LIBRE	<0,1	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
CHLORE TOTAL	0,1	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
<b>TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU</b>	<b>3,9</b>	<b>NFU</b>		<b>2,0</b>		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
PH	7,2	unité pH	6,5	9,0		
<b>MINERALISATION</b>						
<b>CONDUCTIVITÉ À 25°C</b>	<b>137</b>	<b>µS/cm</b>	<b>200</b>	<b>1100</b>		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H	72	n/mL				
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	32	n/mL				
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS	<1	n/(100mL)		0		
ENTÉROCOQUES /100ML-MS	<1	n/(100mL)				0
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF	<1	n/(100mL)				0

Les résultats du contrôle sanitaire de l'eau destinée à la consommation humaine sur <https://solidarites-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/eaux/eau>  
Le bilan qualité joint à la facture d'eau sur <http://ars.martinique.sante.fr>

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés  
suivant la réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique

Validé le 01 décembre 2020  
La Directrice Déléguée à la Santé  
Environnementale et à la Prévention  
Adjointe au Directeur de la Santé Publique  
Marie-Françoise EMONIDE

Merci de conserver ce document affiché jusqu'à ce que de nouveaux documents soient disponibles

EPDSM DE COLSON  
Route de Balata

97200 FORT DE FRANCE

Siège  
Centre d'Affaires AGORA - ZAC de l'Etang Z'Abriçot  
CS 80656 - 97200 FORT DE FRANCE Cedex

[ars-martinique-secretariat-direction@ars.sante.fr](mailto:ars-martinique-secretariat-direction@ars.sante.fr)  
Standard : 05.96.39.42.43 - Fax : 05.96.60.60.12

Direction de la Santé Publique  
Département Santé Environnement - Unité Milieux Extérieurs  
Fax : 0696 39 44 26 - [ars-martinique-cellule-eau@ars.sante.fr](mailto:ars-martinique-cellule-eau@ars.sante.fr)