

**Ci-dessous les résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant :
 CONTRÔLE SANITAIRE**

ADDUCTION DE COLSON
 Exploitant : EPDSM DE COLSON
 Commune : **FORT-DE-FRANCE**



Prélèvement et mesures de terrain effectués pour le compte de l'ARS, par LTA - C. DEMASY le 09 août 2021 à 10h45
 Installation (Code): UNITE DE DISTRIBUTION CHS COLSON (000083)
 Point de surveillance (Code) : FDF/HOPITAL COLSON Pavillon Régis (0000000142)
 Analyse effectuée : D1

Référence laboratoire : H_E_21.2159.1 [LABORATOIRE TERRITORIAL D'ANALYSES DE MARTINIQUE (9722)]

Prélèvement n° 97200102404

CONCLUSION SANITAIRE

Eau potable au vu des paramètres recherchés, naturellement faiblement minéralisée.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
ASPECT (QUALITATIF)	0	SANS OBJET				
COULEUR (QUALITATIF)	0	SANS OBJET				
ODEUR (QUALITATIF)	0	SANS OBJET				
SAVEUR (QUALITATIF)	0	SANS OBJET				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
TEMPÉRATURE DE L'EAU (DOM)	25,5	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	7,5	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
CHLORE LIBRE	0,32	mg(Cl ₂)/L				
CHLORE TOTAL	0,33	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	<0,1	NFU		2,0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	7,7	unité pH	6,5	9,0		
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	4,0	°f				
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	3,55	°f				
MINERALISATION						
CALCIUM	9,1	mg/L				
CONDUCTIVITÉ À 25°C	108	µS/cm	200	1100		
MAGNÉSIUM	3,1	mg/L				
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
AMMONIUM (EN NH ₄)	<0,01	mg/L		0,1		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H	0	n/mL				
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	0	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 16 août 2021
 La Directrice Déléguée à la Santé
 Environnementale et à la Prévention
 Adjointe au Directeur de la Santé Publique
 Marie-Françoise FMONDIF

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