



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

Liberté
Égalité
Fraternité

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 15 juillet 2021 à 09h30

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

Point de surveillance (Code) : FDF/HOPITAL COLSON Office du tourisme (0000000142)

Analyse effectuée : D1

Référence laboratoire : H_E_21.1988.1 [LABORATOIRE TERRITORIAL D'ANALYSES DE MARTINIQUE (9722)]

Prélèvement n° 97200102311

CONCLUSION SANITAIRE

Eau potable au vu des paramètres recherchés, naturellement faiblement minéralisée. Toutefois, la présence de microorganismes revivifiables est à surveiller.

Mesures de terrain			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)	28,3	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	7,0	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
CHLORE LIBRE	0,53	mg(Cl2)/L				
CHLORE TOTAL	0,56	mg(Cl2)/L				

		Références de qualité		Limites de qualité		
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	0,14	NFU		2,0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	7,6	unité pH	6,5	9,0		
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	3,5	°f				
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	3,81	°f				
MINÉRALISATION						
CALCIUM	11	mg/L				
CONDUCTIVITÉ À 25°C	123	µS/cm	200	1100		
MAGNÉSIUM	2,6	mg/L				
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
ALUMINIUM TOTAL µG/L	74	µg/L		200		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
AMMONIUM (EN NH4)	<0,01	mg/L		0,1		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H	1	n/mL				
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	0	n/mL				
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS	<1	n/(100mL)		0		
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./100ML	<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 29 juillet 2021
Le Directeur de la Santé Publique
Jacques ROSINE

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'Abri
CS 80656 - 97200 FORT DE FRANCE Cedex

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

