



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

**CONTRÔLE SANITAIRE
ADDUCTION CACEM**

Exploitant : ODYSSI

Commune : FORT-DE-FRANCE

Prélèvement et mesures de terrain effectués pour le compte de l'ARS, par LTA - D. MARIE JOSEPH le 10 septembre 2020 à 10h00

Installation (Code): STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION STATION DE DIDIER (000021)

Point de surveillance (Code) : RESERVOIR DE MORNE VENTE Réservoir de Morne Venté (000000191)

Analyse effectuée : P1

Référence laboratoire : H_E_20.1787.1 [LABORATOIRE TERRITORIAL D'ANALYSES DE MARTINIQUE (9722)]

Prélèvement n° 97200100562



CONCLUSION SANITAIRE

Eau potable au vu des paramètres recherchés, naturellement faiblement minéralisée. Toutefois, la présence de microorganismes revivifiables est à surveiller. Para ailleurs, les fortes concentrations en chlore relevées peuvent conférer à l'eau un goût ou une odeur désagréable.

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)	26,7	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	7,7	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
CHLORE LIBRE	0,83	mg(Cl ₂)/L				
CHLORE TOTAL	0,83	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	0,31	NFU		0,5		1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
HYDROGÉNOCARBONATES	55,4	mg/L				
PH	7,6	unité pH	6,5	9,0		
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	4,6	°f				
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	4,22	°f				
MINÉRALISATION						
CALCIUM	11	mg/L				
CHLORURES	13	mg/L		250		
CONDUCTIVITÉ À 25°C	135	µS/cm	200	1100		
MAGNÉSIUM	3,7	mg/L				
POTASSIUM	2,0	mg/L		200		
SODIUM	12	mg/L				
SULFATES	2,50	mg/L		250		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
ALUMINIUM TOTAL µG/L	74	µg/L		200		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
AMMONIUM (EN NH ₄)	<0,01	mg/L		0,1		
NITRATES (EN NO ₃)	0,61	mg/L				50,0
NITRITES (EN NO ₂)	<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>

Validé le 17 septembre 2020

La Directrice Déléguée à la Santé
Environnementale et à la Prévention
Adjointe au Directeur de la Santé Publique
Marie-Françoise EMONIDE

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
ODYSSI

7-9 rue des Arts et Metiers
Lot Dillon Stade. B.P. 162
97202 FORT DE FRANCE

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