



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 - MUT le 07 décembre 2020 à 09h00

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_20.2796.1 [LABORATOIRE TERRITORIAL D'ANALYSES DE MARTINIQUE (9722)]

Prélèvement n° 97200101228



CONCLUSION SANITAIRE

Eau potable au vu des paramètres recherchés, naturellement faiblement minéralisée. Toutefois, la présence de microorganismes revivifiables est à surveiller. De plus, 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)	22,7	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	7,8	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
CHLORE LIBRE	1,13	mg(Cl ₂)/L				
CHLORE TOTAL	1,13	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	0,39	NFU		0,5		1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
HYDROGÉNOCARBONATES	61,1	mg/L				
PH	8,1	unité pH	6,5	9,0		
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	5,1	°f				
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	4,42	°f				
MINÉRALISATION						
CALCIUM	11	mg/L				
CHLORURES	12	mg/L		250		
CONDUCTIVITÉ À 25°C	151	µS/cm	200	1100		
MAGNÉSIUM	3,9	mg/L				
POTASSIUM	1,5	mg/L		200		
SODIUM	13	mg/L				
SULFATES	2,80	mg/L		250		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
ALUMINIUM TOTAL µG/L	64	µg/L		200		
PARAMÈTRES AZOTES ET PHOSPHORES						
AMMONIUM (EN NH ₄)	<0,01	mg/L		0,1		
NITRATES (EN NO ₃)	1,10	mg/L				50,0
NITRITES (EN NO ₂)	<0,01	mg/L				0,1
PARAMÈTRES MICROBIOLOGIQUES						
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H	5	n/mL				
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	1	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
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

Validé le 21 janvier 2021
La Directrice Déléguée à la Santé
Environnementale et à la Prévention
Adjointe au Directeur de la Santé Publique
Marie-Françoise EMONIDE