



Ci-dessous les résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant :  
**CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS**

**ADDUCTION CACEM**

Exploitant : ODYSSI

Commune : FORT-DE-FRANCE

Prélèvement et mesures de terrain effectués pour le compte de l'ARS, par LTA - Y. OLINY le 20 mars 2024 à 11h30

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\_24.742.1 [LABORATOIRE TERRITORIAL D'ANALYSES DE MARTINIQUE (9722)]

Prélèvement n° 97200106783



**CONCLUSION SANITAIRE**

Eau potable au vu des paramètres recherchés, naturellement faiblement minéralisée. Toutefois, la présence de microorganismes revivifiables est à surveiller. Par ailleurs, les fortes concentrations en chlore relevées confèrent à l'eau un goût ou une odeur désagréable et nécessitent la mise en œuvre d'actions correctives.

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)	24,8	°C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
PH	7,3	unité pH	6,5	9,0		
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
CHLORE LIBRE	0,88	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
CHLORE TOTAL	0,88	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	0,35	NFU		0,5		1
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
HYDROGÉNOCARBONATES	67,0	mg/L				
PH	7,4	unité pH	6,5	9,0		
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	5,6	°f				
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	4,31	°f				
<b>MINÉRALISATION</b>						
CALCIUM	11	mg/L				
CHLORURES	13	mg/L		250		
<b>CONDUCTIVITÉ À 25°C</b>	<b>148</b>	<b>µS/cm</b>	<b>200</b>	<b>1100</b>		
MAGNÉSIUM	3,8	mg/L				
POTASSIUM	1,6	mg/L				
SODIUM	12	mg/L		200		
SULFATES	2,50	mg/L		250		
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>						
ALUMINIUM TOTAL µG/L	45	µg/L		200		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
AMMONIUM (EN NH <sub>4</sub> )	<0,01	mg/L		0,1		
NITRATES (EN NO <sub>3</sub> )	0,55	mg/L				50,0
NITRITES (EN NO <sub>2</sub> )	<0,01	mg/L				0,1
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H	2	n/mL				
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	2	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 13 juin 2024  
La Directrice Déléguée à la Santé  
Environnementale et à la Prévention  
Adjointe au Directeur de la Santé Publique  
Marie-Françoise EMONIDE

ODYSSI  
Merci de conserver ce document affiché jusqu'à ce que de nouveaux documents soient disponibles  
7-9 rue des Arts et Métiers Lot Dillon Stade, B.P. 162  
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  
97202 FORT DE FRANCE