



RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE

Liberté  
Égalité  
Fraternité



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 - D. MARIE JOSEPH le 01 juillet 2024 à 13h15

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\_24.1653.1 [LABORATOIRE TERRITORIAL D'ANALYSES DE MARTINIQUE (9722)]

Prélèvement n° 97200107897



## CONCLUSION SANITAIRE

Eau potable au vu des paramètres recherchés, naturellement faiblement minéralisée. Toutefois, 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)                 | 24,2           | °C                     |                       |            |                    |      |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |                |                        |                       |            |                    |      |
| <b>PH</b>                                  | <b>&lt;6,8</b> | <b>unité pH</b>        | <b>6,5</b>            | <b>9,0</b> |                    |      |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> |                |                        |                       |            |                    |      |
| CHLORE LIBRE                               | 0,92           | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                       |            |                    |      |
| CHLORE TOTAL                               | 0,92           | 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           | 0,22       | NFU          |                       | 0,5         |                    | 1    |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>       |            |              |                       |             |                    |      |
| HYDROGÉNOCARBONATES                     | 29,0       | mg/L         |                       |             |                    |      |
| PH                                      | 6,7        | unité pH     | 6,5                   | 9,0         |                    |      |
| TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET            | 2,4        | °f           |                       |             |                    |      |
| TITRE HYDROTIMÉTRIQUE                   | 3,31       | °f           |                       |             |                    |      |
| <b>MINÉRALISATION</b>                   |            |              |                       |             |                    |      |
| CALCIUM                                 | 8,5        | mg/L         |                       |             |                    |      |
| CHLORURES                               | 13         | mg/L         |                       | 250         |                    |      |
| <b>CONDUCTIVITÉ À 25°C</b>              | <b>134</b> | <b>uS/cm</b> | <b>200</b>            | <b>1100</b> |                    |      |
| MAGNÉSIUM                               | 2,9        | mg/L         |                       |             |                    |      |
| POTASSIUM                               | 1,2        | mg/L         |                       |             |                    |      |
| SODIUM                                  | 11         | mg/L         |                       | 200         |                    |      |
| SULFATES                                | 17,0       | mg/L         |                       | 250         |                    |      |
| <b>PARAMÈTRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>  |            |              |                       |             |                    |      |
| AMMONIUM (EN NH <sub>4</sub> )          | <0,01      | mg/L         |                       | 0,1         |                    |      |
| NITRATES (EN NO <sub>3</sub> )          | 0,42       | mg/L         |                       |             |                    | 50,0 |
| NITRITES (EN NO <sub>2</sub> )          | <0,01      | mg/L         |                       |             |                    | 0,1  |
| <b>PARAMÈTRES MICROBIOLOGIQUES</b>      |            |              |                       |             |                    |      |
| BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H      | 1          | 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>

Validé le 07 août 2024  
La Directrice Déléguée à la Santé  
Environnementale et à la Prévention  
Adjointe au Directeur de la Santé Publique  
Marie-Françoise EMONIDE

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

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

Siège  
Centre d'Affaires AGORA - ZAC de l'Etang Z'Abriçot  
CS 80656 - 97200 FORT DE FRANCE Cedex

[ars-martinique-secretariat-direction@ars.sante.fr](mailto: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](mailto:ars-martinique-cellule-eau@ars.sante.fr)