

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 - Y. OLINY le 20 juin 2019 à 10h10
 Installation (Code): UNITE DE DISTRIBUTION CHS COLSON (000083)
 Point de surveillance (Code) : FDF/HOPITAL COLSON BÂTIMENT RÉGIS - ÉVIER SALLE DE SOINS (0000000142)
 Analyse effectuée : D1

Référence laboratoire : H_E_19.1692.1 [LABORATOIRE TERRITORIAL D'ANALYSES DE MARTINIQUE (9722)]

Prélèvement n° 97200098407

CONCLUSION SANITAIRE

Eau potable au vu des paramètres recherchés, naturellement faiblement minéralisée.

| 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) | 24,9 | °C | | | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| PH | 7,1 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| CHLORE LIBRE | 0,29 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| CHLORE TOTAL | 0,29 | mg(Cl ₂)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualité | |
|---|------------|--------------|-----------------------|-------------|--------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU | 0,13 | NFU | | 2,0 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| PH | 7,1 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET | 5,0 | °f | | | | |
| TITRE HYDROTIMÉTRIQUE | 3,95 | °f | | | | |
| MINÉRALISATION | | | | | | |
| CALCIUM | 9,2 | mg/L | | | | |
| CONDUCTIVITÉ À 25°C | 143 | µS/cm | 200 | 1100 | | |
| MAGNÉSIUM | 3,1 | mg/L | | | | |
| PARAMÈTRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| AMMONIUM (EN NH ₄) | <0,025 | mg/L | | 0,1 | | |
| PARAMÈTRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H | 0 | n/mL | | | | |
| BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H | 0 | n/mL | | | | |
| BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS | <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 <http://www.eaupotable.sante.gouv.fr>
 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 22 août 2019
 Le Directeur de la
 Veille et Sécurité Sanitaires
 Alain BLATEAU