



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

**CONTRÔLE SANITAIRE
ADDUCTION CACEM**

Exploitant : ODYSSI

Commune : SAINT-JOSEPH

Prélèvement et mesures de terrain effectués pour le compte de l'ARS, par LTA - M. UNN-TOC le 30 juin 2021 à 08h30

Installation (Code): STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION STATION DE CAFEIERE (000023)

Point de surveillance (Code) : SORTIE STATION CAFEIERE Robinet réservoir de tête (000000023)

Analyse effectuée : P1

Référence laboratoire : H_E_21.1852.1 [LABORATOIRE TERRITORIAL D'ANALYSES DE MARTINIQUE (9722)]

Prélèvement n° 97200102233



CONCLUSION SANITAIRE

Eau potable au vu des paramètres recherchés, naturellement faiblement minéralisée. Toutefois, la présence de microorganismes revivifiables est à surveiller.

| 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) | 25,2 | °C | | | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| PH | 7,5 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| CHLORE LIBRE | 0,41 | mg(Cl ₂)/L | | | | |
| CHLORE TOTAL | 0,61 | mg(Cl ₂)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualité | |
|---|------------|--------------|-----------------------|-------------|--------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU | 0,26 | NFU | | 0,5 | | 1 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| HYDROGÉNOCARBONATES | 42,4 | mg/L | | | | |
| PH | 7,9 | unité pH | 6,5 | 9,0 | | |
| TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET | 3,5 | °f | | | | |
| TITRE HYDROTIMÉTRIQUE | 3,10 | °f | | | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| CALCIUM | 8,3 | mg/L | | | | |
| CHLORURES | 9,4 | mg/L | | 250 | | |
| CONDUCTIVITÉ À 25°C | 104 | uS/cm | 200 | 1100 | | |
| MAGNÉSIUM | 2,5 | mg/L | | | | |
| POTASSIUM | 0,93 | mg/L | | | | |
| SODIUM | 8,6 | mg/L | | 200 | | |
| SULFATES | 2,20 | mg/L | | 250 | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| AMMONIUM (EN NH ₄) | <0,01 | mg/L | | 0,1 | | |
| NITRATES (EN NO ₃) | <0,3 | 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 | 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 12 juillet 2021
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
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