



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 - D. REYAL le 07 décembre 2020 à 09h10

Installation (Code): STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION STATION DE DURAND (000022)

Point de surveillance (Code) : SORTIE STATION DURAND Robinet Réservoir de Tête (000000022)

Analyse effectuée : P1

Référence laboratoire : H_E_20.2778.1 [LABORATOIRE TERRITORIAL D'ANALYSES DE MARTINIQUE (9722)]

Prélèvement n° 97200101219



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)	26,9	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	7,3	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
CHLORE LIBRE	0,60	mg(Cl ₂)/L				
CHLORE TOTAL	0,64	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	0,16	NFU		0,5		1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
HYDROGÉNOCARBONATES	49,4	mg/L				
PH	8,0	unité pH	6,5	9,0		
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	4,1	°f				
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	3,41	°f				
MINÉRALISATION						
CALCIUM	8,9	mg/L				
CHLORURES	9,3	mg/L		250		
CONDUCTIVITÉ À 25°C	114	µS/cm	200	1100		
MAGNÉSIUM	2,9	mg/L				
POTASSIUM	1,3	mg/L				
SODIUM	8,7	mg/L		200		
SULFATES	1,90	mg/L		250		
PARAMÈTRES 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
PARAMÈTRES MICROBIOLOGIQUES						
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H	4	n/mL				
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	3	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 21 janvier 2021

La Directrice Déléguée à la Santé
Environnementale et à la Prévention
Adjointe au Directeur de la Santé Publique
Marie-Françoise EMONIDE

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

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

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'abricot
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