



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 : ODYSSEI

Commune : SAINT-JOSEPH

Prélèvement et mesures de terrain effectués pour le compte de l'ARS, par LTA - L. LOWINSKY le 04 mars 2024 à 11h10

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_24.568.1 [LABORATOIRE TERRITORIAL D'ANALYSES DE MARTINIQUE (9722)]

Prélèvement n° 97200106819



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
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)	23,2	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	7,7	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
CHLORE LIBRE	0,96	mg(Cl ₂)/L				
CHLORE TOTAL	0,96	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	0,28	NFU		0,5		1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
HYDROGÉNOCARBONATES	40,6	mg/L				
PH	7,9	unité pH	6,5	9,0		
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	3,4	°f				
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	2,95	°f				
MINÉRALISATION						
CALCIUM	7,7	mg/L				
CHLORURES	9,20	mg/L		250		
CONDUCTIVITÉ À 25°C	100	uS/cm	200	1100		
MAGNÉSIUM	2,5	mg/L				
POTASSIUM	0,78	mg/L				
SODIUM	8,0	mg/L		200		
SULFATES	2,60	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	8	n/mL				
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	4	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 26 juin 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

ODYSSEI

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