

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

ADDUCTION CACEM

Exploitant : ODYSSEI

Commune : SAINT-JOSEPH



Prélèvement et mesures de terrain effectués pour le compte de l'ARS, par LTA - Y. OLINY le 02 avril 2019 à 10h30
Installation (Code): STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION STATION DE DURAND (000022)
Point de surveillance (Code) : SORTIE STATION DURAND ROBINET RÉSERVOIR DE TÊTE (0000000022)
Analyse effectuée : P1

Référence laboratoire : H_E_19.890.1 [LABORATOIRE TERRITORIAL D'ANALYSES DE MARTINIQUE (9722)]

Prélèvement n° 97200098174

CONCLUSION SANITAIRE

Eau potable au vu des paramètres recherchés, naturellement faiblement minéralisée. Toutefois, la présence de microorganismes revivifiables et de germes 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)	22,9	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	7,9	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
CHLORE LIBRE	0,67	mg(Cl ₂)/L				
CHLORE TOTAL	0,67	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	0,12	NFU		0,5		1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	8,0	unité pH	6,5	9,0		
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	4,3	°f				
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	3,60	°f				
MINÉRALISATION						
CHLORURES	8,6	mg/L		250		
CONDUCTIVITÉ À 25°C	113	uS/cm	200	1100		
SULFATES	2,0	mg/L		250		
OXYGÈNE ET MATIÈRES ORGANIQUES						
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	<0,3	mg(C)/L		2		
PARAMÈTRES AZOTES ET PHOSPHORES						
AMMONIUM (EN NH ₄)	<0,025	mg/L		0,1		
NITRATES (EN NO ₃)	<1	mg/L				50,0
NITRITES (EN NO ₂)	<0,01	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		
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 <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 04 juillet 2019
Le Directeur de la
Veille et Sécurité Sanitaires
Alain BLATEAU