

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : **CONTRÔLE SANITAIRE**

ADDUCTION CACEM

Exploitant : ODYSSI

Commune : **FORT-DE-FRANCE**



Prélèvement et mesures de terrain effectués pour le compte de l'ARS, par LTA - M. REMY le 02 mars 2020 à 11h30

Installation (Code): UNITE DE DISTRIBUTION FORT DE FRANCE EST (000055)
Point de surveillance (Code) : POINT MOBILE F DE F/EST (000000552)

Analyse effectuée : D2

Référence laboratoire : H_E_20.575.1 [LABORATOIRE TERRITORIAL D'ANALYSES DE MARTINIQUE (9722)]

Prélèvement n°97200100093

CONCLUSION SANITAIRE

Eau potable au vu des paramètres recherchés, naturellement faiblement minéralisée. Toutefois, les fortes concentrations en chlore relevées peuvent conférer à l'eau un goût ou une odeur désagréable.

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 29 avril 2020
Le Directeur de la
Veille et Sécurité Sanitaires
Alain BLATEAU

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

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			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)	25,3	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	7,2	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
CHLORE LIBRE	0,74	mg(Cl2)/L				
CHLORE TOTAL	0,74	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	0,24	NFU		2,0		
CHLOROENZÈNES						
CHLOROENZÈNE	<0,2	µg/L				
DICHLOROENZÈNE-1,2	<0,2	µg/L				
DICHLOROENZÈNE-1,3	<0,2	µg/L				
DICHLOROENZÈNE-1,4	<0,2	µg/L				
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	<0,2	µg/L				
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	<0,01	µg/L				
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	<0,01	µg/L				
TRICHLOROENZÈNES (TOTAL)	<0,2	µg/L				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
3-CHLOROPROPÈNE	<0,2	µg/L				
BROMOCHLOROMÉTHANE	<0,2	µg/L				
CHLOROPRÈNE	<0,2	µg/L				
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	<0,2	µg/L				1
DIBROMOÉTHANE-1,2	<0,2	µg/L				
DIBROMOMÉTHANE	<0,2	µg/L				
DICHLOROÉTHANE-1,1	<0,2	µg/L				
DICHLOROÉTHANE-1,2	<0,2	µg/L				3
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	<0,2	µg/L				
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	<0,2	µg/L				
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TOTAL	<0,2	µg/L				
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	<0,2	µg/L				
DICHLOROMÉTHANE	<10	µg/L				
DICHLOROPROPANE-2,2	<0,2	µg/L				
DICHLOROPROPÈNE-1,1	<0,2	µg/L				
DICHLOROPROPÈNE-2,3	<0,2	µg/L				
FRÉON 113	<0,2	µg/L				
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,1,2	<0,2	µg/L				
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	<0,2	µg/L				
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	<0,2	µg/L				10
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	<0,2	µg/L				
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	<0,2	µg/L				
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	<0,2	µg/L				
TRICHLOROÉTHYLÈNE	<0,2	µg/L				10
TRICHLOROFLUOROMÉTHANE	<0,2	µg/L				
TRICHLORO-1,2,3-PROPANE	<0,2	µg/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
ACRYLAMIDE	<0,1	µg/L				0,1
EPICHLOROHYDRINE	<0,1	µg/L				0,1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	7,9	unité pH	6,5	9,0		
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	4,1	°f				
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	3,51	°f				
FER ET MANGANESE						
FER TOTAL	<20	µg/L		200		

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
ACÉNAPHTÈNE	<0,01	µg/L				
ACÉNAPHTHYLÈNE	<0,03	µg/L				
ANTHRACÈNE	<0,01	µg/L				
BENZANTHRACÈNE	<0,03	µg/L				
BENZO(A)PYRÈNE *	<0,001	µg/L				0,01
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	<0,005	µg/L				0,10
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	<0,005	µg/L				0,10
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	<0,005	µg/L				0,10
CHRYSÈNE	<0,01	µg/L				
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	<0,01	µg/L				
FLUORANTHÈNE *	<0,01	µg/L				
FLUORÈNE	<0,01	µg/L				
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	<0,01	µg/L				0,10
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	<0,05	µg/L				
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	<0,05	µg/L				
NAPHTALÈNE	<0,02	µg/L				
PHÉNANTRÈNE	<0,01	µg/L				
PYRÈNE	<0,01	µg/L				
MINÉRALISATION						
CALCIUM	9,2	mg/L				
CONDUCTIVITÉ À 25°C	115	µS/cm	200	1100		
MAGNÉSIUM	3,0	mg/L				
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
ALUMINIUM TOTAL µG/L	24	µg/L		200		
ANTIMOINE	<0,2	µg/L				5,0
CADMIUM	<0,2	µg/L				5,0
CHROME TOTAL	<0,2	µg/L				50,0
CUIVRE	0,0024	mg/L		1		2,0
NICKEL	<0,2	µg/L				20,0
PLOMB	0,5	µg/L				10,0
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
AMMONIUM (EN NH4)	<0,01	mg/L		0,1		
NITRITES (EN NO2)	<0,01	mg/L				0,5
PARAMETRES 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
PESTICIDES DIVERS						
DICHLOROPROPANE-1,2	<0,2	µg/L				0,1
DICHLOROPROPANE-1,3	<0,2	µg/L				0,1
DICHLOROPROPYLÈNE-1,3 TOTAL	<0,2	µg/L				0,1
HEXACHLOROÉTHANE	<0,1	µg/L				0,1
PESTICIDES ORGANOCHLORES						
HEXACHLOROBUTADIÈNE	<0,1	µg/L				0,1
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
BROMOFORME	0,3	µg/L				100
CHLORODIBROMOMÉTHANE	4,4	µg/L				100
CHLOROFORME	3,9	µg/L				100
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	5,9	µg/L				100