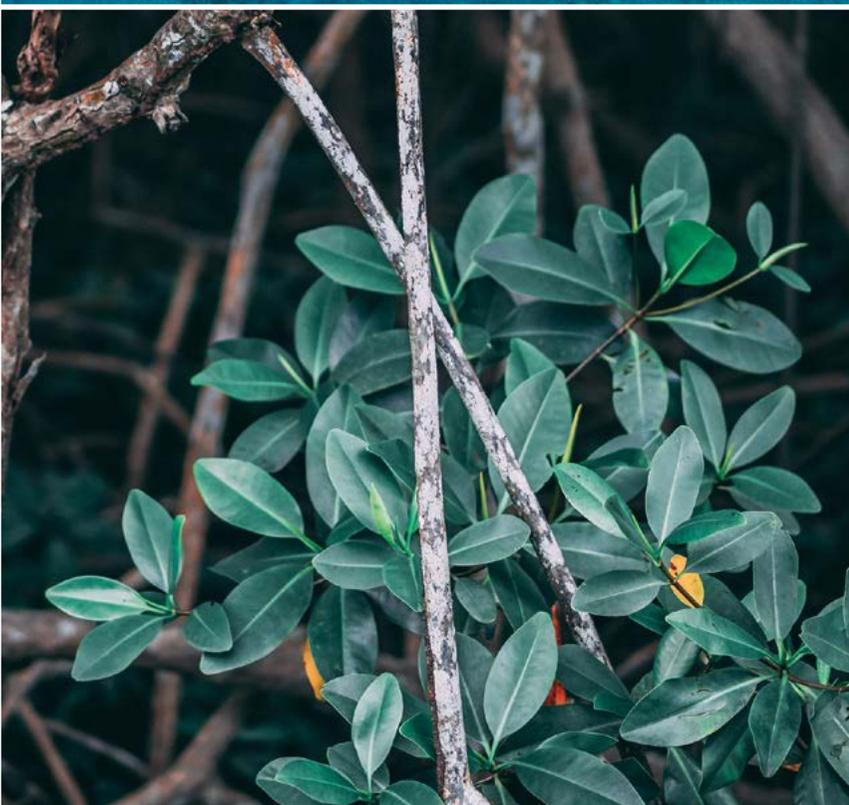
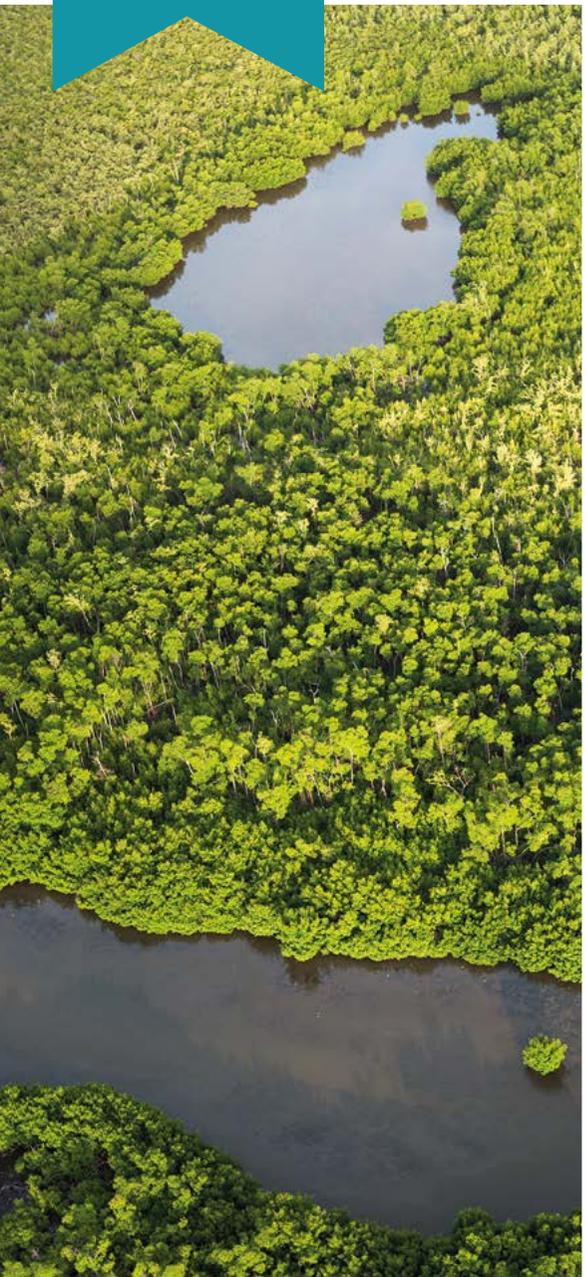


SDAGE
Martinique
2022-2027



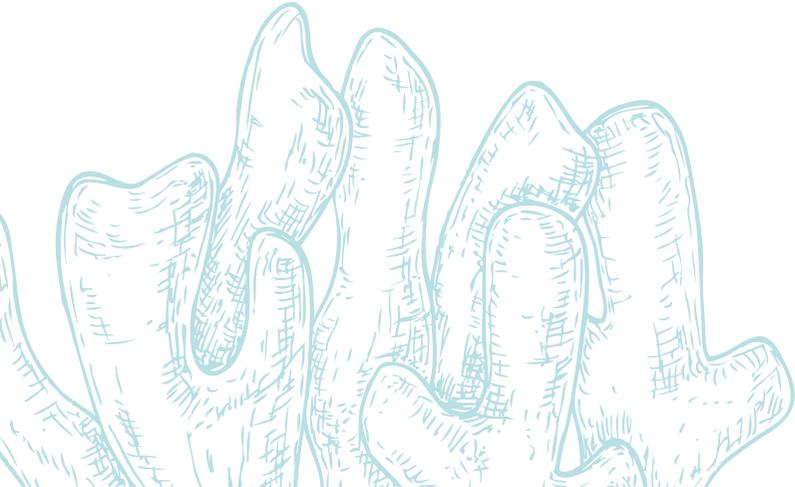
Fiches Masses d'eau





Qualité et Pressions des Eaux du District Hydrographique de la Martinique

Fiches de synthèse par masse d'eau
Décembre 2020



Méthodologie

Les fiches synthétiques « masses d'eau » présentées ci-après ont été réalisées dans le cadre de l'Etat des lieux 2019 des masses d'eau du district hydrographique de la Martinique et seront actualisées lors de l'élaboration du PDM du SDAGE 2022-2027.

Les fiches masses d'eau initiales de l'état des lieux ont ainsi été modifiées comme suit :

- Les états chimique et écologique des masses d'eau ont été recalculés en prenant en compte les nouveaux indices de qualité biologiques développés pour la Martinique que sont l'Indice Diatomique Antilles (IDA) et l'Indice Biologique Macroinvertébrés Antilles (IBMA) ainsi que les chroniques de données physico-chimiques disponibles les plus récentes.
- Les pressions ont été affinées à dire d'expert lorsque la connaissance de terrain était disponible (ex : élevages familiaux, décharges...). Le barème de notation des pressions a été modifié (pressions notées de négligeable à forte).

Ces fiches sont la synthèse des données disponibles complétées par le dire d'expert de l'ODE et des acteurs de l'eau du bassin Martinique. Elles donnent une image de l'état des masses d'eau à un temps t et des pressions évaluées sur le bassin concerné. De fait, les données qui y sont consignées sont perfectibles et pourront faire l'objet de révision en fonction des améliorations des connaissances. Cela pourra donner lieu à une mise à jour de ces fiches.

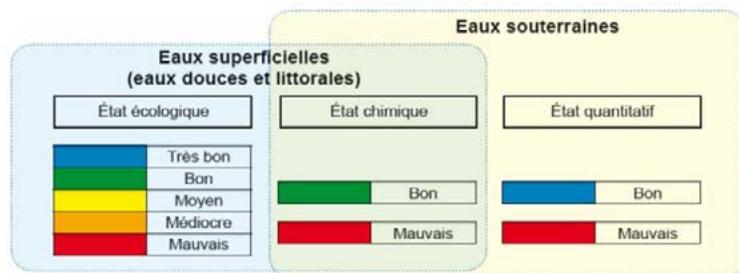
Légende et symboles

Etat :

Les états chimiques et quantitatifs sont notés : **Bon** ou **Mauvais**

Les états écologiques sont notés : **Mauvais**, **Médiocre**, **Moyen**, **Bon** ou **Très bon**.

Evaluation de l'état



Pressions

Les pressions sont notées selon la grille suivante :

-	Faible	Moyen	Fort	RNAOE
---	--------	-------	------	-------

Impacts

Les impacts sont notés selon la grille suivante :

Négligeable	Faible	Moyen	Fort
-------------	--------	-------	------

Scénarios tendanciels

Les tendances sont représentées selon la grille suivante :

Symboles pour les tendances	Légende
↗	En augmentation
↔	Stable
↘	En diminution
⚡	Non déterminée

Risques de non atteinte des objectifs d'état (RNAOE) :

Il est noté :

- **NON RISQUE** quand l'absence de RNAOE en 2027 est une certitude,
- **RISQUE**, quand le RNAOE 2027 est le cas le plus probable.
- **OMS (Objectif Moins Strict)** quand le délai est reporté au-delà de 2027

Note : Les numéros de mesures renseignés dans les fiches sont issus du Programme de Mesures arrêté en Novembre 2020. Ceux-ci seront définitivement validés en fin d'année 2021.

Acronymes, abréviations

AC	Assainissement Collectif
ACER	Autres Cours d'Eau et Ravines
ANC	Assainissement Non Collectif
Cu	Cuivre
DCO	Demande chimique en oxygène
DBO ₅	Demande biologique en oxygène à 5 jours
DCE	Directive Cadre sur l'Eau
DEAL	Direction de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement
EH	Equivalent habitant
ICPE	Installation Classée pour la Protection de l'Environnement
ODE	Office De l'Eau
PR	Poste de Relèvement (des eaux usées)
MES	Matières En Suspension
N	Azote
P	Phosphore
PO ₄	Phosphates
Pt	Phosphore total
ME	Masse d'Eau
MEA	Masse d'Eau Artificielle
MECE	Masse d'Eau Cours d'Eau
ME _{COT}	Masse d'Eau Côtière
ME _{SOUT}	Masse d'Eau Souterraine
MET	Masse d'Eau de Transition
STEU	Station de Traitement des Eaux Usées
STEP	STation d'EPuration
Zn	Zinc

SOMMAIRE

Fiches masses d'eau cours d'eau

Masse d'eau cours d'eau FRJR101 : Grand' Rivière	7
Masse d'eau cours d'eau FRJR102 : Capot	8
Masse d'eau cours d'eau FRJR103 : Lorrain Amont	9
Masse d'eau cours d'eau FRJR104 : Lorrain Aval	10
Masse d'eau cours d'eau FRJR105 : Sainte-Marie	11
Masse d'eau cours d'eau FRJR106 : Galion	12
Masse d'eau cours d'eau FRJR107 : Desroses	13
Masse d'eau cours d'eau FRJR108 : Grande Rivière Pilote	14
Masse d'eau cours d'eau FRJR109 : Oman	15
Masse d'eau cours d'eau FRJR110 : Rivière Salée	16
Masse d'eau cours d'eau FRJR111 : Lézarde Aval	17
Masse d'eau cours d'eau FRJR112 : Lézarde Moyenne	18
Masse d'eau cours d'eau FRJR113 : Lézarde Amont	19
Masse d'eau cours d'eau FRJR114 : Blanche	20
Masse d'eau cours d'eau FRJR115 : Monsieur	21
Masse d'eau cours d'eau FRJR116 : Madame	22
Masse d'eau cours d'eau FRJR117 : Case Navire Amont	23
Masse d'eau cours d'eau FRJR118 : Case Navire Aval	24
Masse d'eau cours d'eau FRJR119 : Carbet	25
Masse d'eau cours d'eau FRJR120 : Roxelane	26

Fiches masse d'eau artificielle

Masse d'eau artificielle FRJL001 : La Manzo	28
---	----

Fiches masses d'eau côtières

Masse d'eau côtière FRJC001 : Baie de Genipa	31
Masse d'eau côtière FRJC002 : Nord Caraïbe	32
Masse d'eau côtière FRJC003 : Anses d'Arlet	33
Masse d'eau côtière FRJC004 : Nord-Atlantique, plateau insulaire	34

Masse d'eau côtière FRJC005 : Fond Ouest de la Baie du Robert	35
Masse d'eau côtière FRJC006 : Littoral du Vauclin à Sainte-Anne	36
Masse d'eau côtière FRJC007 : Est de la Baie du Robert	37
Masse d'eau côtière FRJC008 : Littoral du François au Vauclin	38
Masse d'eau côtière FRJC009 : Baie de Sainte-Anne	39
Masse d'eau côtière FRJC010 : Baie du Marin	40
Masse d'eau côtière FRJC011 : Récif Barrière Atlantique	41
Masse d'eau côtière FRJC012 : Baie de la Trinité	43
Masse d'eau côtière FRJC013 : Baie du Trésor	44
Masse d'eau côtière FRJC014 : Baie du Galion	45
Masse d'eau côtière FRJC015 : Nord Baie de Fort-de-France	46
Masse d'eau côtière FRJC016 : Ouest Baie de Fort-de-France	47
Masse d'eau côtière FRJC017 : Baie de Sainte-Luce	48
Masse d'eau côtière FRJC018 : Baie du Diamant	49
Masse d'eau côtière FRJC019 : Eaux côtières du Sud et Rocher du Diamant	

Fiches masse d'eau de transition

Masse d'eau de transition FRJT001 : Etang des Salines	50
---	----

Fiches masses d'eau souterraines

Masse d'eau souterraine FRJG001 : Pelée-Ouest	53
Masse d'eau souterraine FRJG002 : Pelée-Est	54
Masse d'eau souterraine FRJG003 : Carbet	55
Masse d'eau souterraine FRJG004 : Jacob	56
Masse d'eau souterraine FRJG005 : Centre	57
Masse d'eau souterraine FRJG006 : Trois-ilets	58
Masse d'eau souterraine FRJG007 : Miocène	59
Masse d'eau souterraine FRJG008 : Vauclin-Pitault	60



Fiches masses d'eau cours d'eau

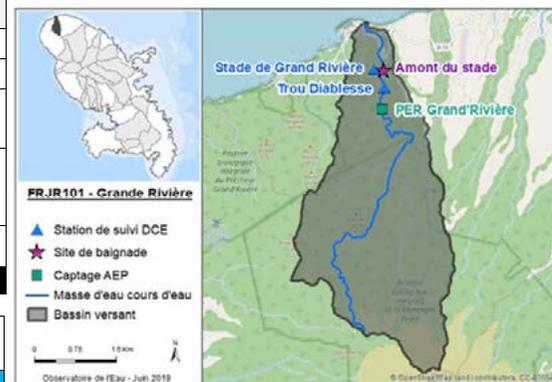


SOMMAIRE

Masse d'eau cours d'eau FRJR101 : Grand' Rivière	7
Masse d'eau cours d'eau FRJR102 : Capot	8
Masse d'eau cours d'eau FRJR103 : Lorrain Amont	9
Masse d'eau cours d'eau FRJR104 : Lorrain Aval	10
Masse d'eau cours d'eau FRJR105 : Sainte-Marie	11
Masse d'eau cours d'eau FRJR106 : Galion	12
Masse d'eau cours d'eau FRJR107 : Desroses	13
Masse d'eau cours d'eau FRJR108 : Grande Rivière Pilote	14
Masse d'eau cours d'eau FRJR109 : Oman	15
Masse d'eau cours d'eau FRJR110 : Rivière Salée	16
Masse d'eau cours d'eau FRJR111 : Lézarde Aval	17
Masse d'eau cours d'eau FRJR112 : Lézarde Moyenne	18
Masse d'eau cours d'eau FRJR113 : Lézarde Amont	19
Masse d'eau cours d'eau FRJR114 : Blanche	20
Masse d'eau cours d'eau FRJR115 : Monsieur	21
Masse d'eau cours d'eau FRJR116 : Madame	22
Masse d'eau cours d'eau FRJR117 : Case Navire Amont	23
Masse d'eau cours d'eau FRJR118 : Case Navire Aval	24
Masse d'eau cours d'eau FRJR119 : Carbet	25
Masse d'eau cours d'eau FRJR120 : Roxelane	26

Identification et Localisation

Commune(s)	Grand Rivière		Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
	Eaux côtières :	Souterraines :		Parc Naturel Régional	ZNIEFF	X	
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	• FRJC004	• FRJG001	Superficie du bassin versant de 11 km ² . Longueur du cours d'eau principal de 8 km.	Réserves biologiques	X	APB	X
				Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	X
Station de suivi DCE	Stade Grand Rivière (08102101) Trou Diabliesse (08101101)			Zones humides (RAMSAR, ZHIEP)		Sites CELRL	
						Cours d'eau Liste 1	X



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON		2015	2015	NON RISQUE	-	NON RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	BON		2015	2015	NON RISQUE		
Etat écologique standard	BON		2015	2015	NON RISQUE	-	

Pressions sur la masse d'eau

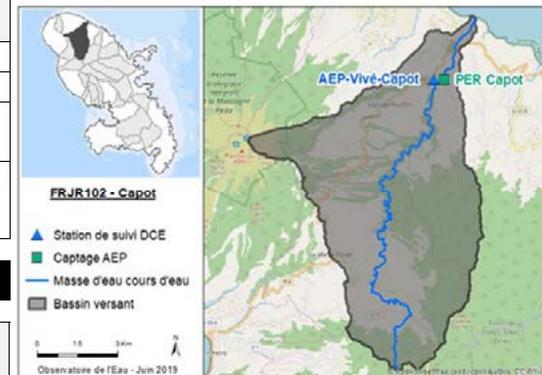
	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la Pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif			
	Rejets industriels			
	Décharges			
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : Pression qui reste faible compte tenu de localisation de la population (105 habitants en ANC)	FAIBLE	↘	
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	FAIBLE	↗	
	Emissions agricoles (Azote)	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (26 substances principales, BNVD 2016)	MODERE	↘	23 ; 24 ; 25 ;
	Emissions agricoles (Polluants spécifiques, BNVD 2016)	MODERE	↘	24 ; 25 ;
	Emissions agricoles (Pesticides DCE, BNVD 2016) *Aucune molécule DCE de l'état chimique de se retrouve dans la BNVD 2016 en Martinique			
Autres pressions	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)			
	Prélèvements AEP : un site de prélèvement (Grand' Rivière) soit 63 675 m ³ (BNPE, 2016)	FAIBLE	↔	
	Prélèvements irrigation		↔	
	Espèces Envahissantes	FAIBLE		
	Erosion des sols	FAIBLE	↔	
	Pression hydromorphologie : Continuité et morphologie => Aval de la masse d'eau chenalisé et présence de seuils	FAIBLE	↔	

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	
Impact sur l'état écologique	FAIBLE	

Identification et Localisation

Commune(s)	Ajoupa Bouillon, Le Morne Rouge, Le Lorrain		Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières : • FRJC004	Souterraines : • FRJG002	Superficie du bassin versant de 57,70 km ² .	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
			Longueur du cours d'eau principal de 21,7 km.	Réserves biologiques	X	APB	
				Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	X
				Zones humides (RAMSAR, ZHIEP)		Sites CELRL	
Station de suivi DCE	AEP Vivé Capot (08115101)						



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2015	2015	NON RISQUE	-	NON RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	BON	-	2015	2015	NON RISQUE	-	NON RISQUE
Etat écologique avec Chlordécone	MOYEN	Chlordécone	Moins strict	Au-delà de 2039	RISQUE	Chlordécone	RISQUE

Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la Pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif		↘	
	Rejets Industriels		↘	
	Décharges : Présence du CET du Poteau à Basse Pointe (arrêté)	FAIBLE	↘	
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : 5867 habitants en ANC (soit rejet azote estimé à 6.2 T/an)	MODERE	↘	9 ; 12 ; 15 ; 16 ; 19
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	MODERE	↗	18 ; 24 ; 32
	Emissions agricoles (Azote) : estimé à 106.5 T/an	MODERE	↘	24 ; 43
	Emissions agricoles (26 substances principales, BNVD 2016)	FORT	↘	22 ; 23 ; 24 ; 25
	Emissions agricoles (Polluants spécifiques, BNVD 2016)	MODERE	↘	22 ; 24 ; 25
	Emissions agricoles (Pesticides DCE, BNVD 2016) *Aucune molécule DCE de l'état chimique de se retrouve dans la BNVD 2016 en Martinique			
Autres pressions	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	RNAOE	↔	21
	Prélèvements AEP : Prélèvement important pour la production d'eau potable de Capot avec 6 230 078 m ³ (BNPE, 2016)	FORT	↗	1 ; 2 ; 3 ; 43
	Prélèvements IRR : Besoin en eau estimé à 354 185 m ³ (CA, 2018)	MODERE	↗	4 ; 5 ; 24
	Espèces Envahissantes : présence détectée de <i>Miconia calvescens</i> , <i>Bambou vulgaris</i> , <i>Eichhornia crassipes</i>	FORT	↗	41
	Erosion des sols	FAIBLE	↗	
	Pression hydromorphologique	FAIBLE	↔	

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	MODERE	Agricoles actuelles et historiques
Impact sur l'état écologique	MODERE	Prélèvements, usages agricoles actuels et historiques

Identification et Localisation

Commune(s)	Le Lorrain, Le Morne Rouge			Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières :	Cours d'eau :	Souterraines :	Superficie du bassin versant de 26 km ² . Longueur du cours d'eau principal de 12 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
	• FRJC004	• FRJR104	• FRJG004		Réserves biologiques		APB	
Station de suivi DCE	Amont confluence Pirogue (08203101), Trace des Jésuites (08201101)			Réserves naturelles	Site(s) inscrit(s)/classé(s)			
				Zones humides (RAMSAR, ZHIEP)	Sites CELRL			



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2015	2015	NON RISQUE	-	NON RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	BON	-	2015	2015	NON RISQUE	-	NON RISQUE
Etat écologique avec Chlordécone	BON	-	2015	2015	NON RISQUE	-	NON RISQUE

Pressions sur la masse d'eau

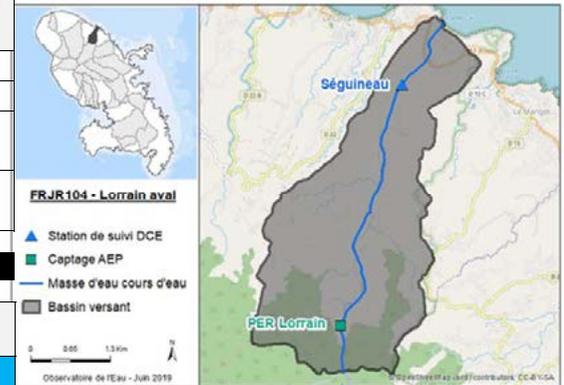
	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la Pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif : 27 % de la population raccordée à l'assainissement collectif		↔	
	Rejets industriels		↔	
	Décharges		↔	
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : 36 habitants en ANC soit 0.09 T/an d'azote estimé rejeté	FAIBLE	↘	
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	FAIBLE	↗	
	Emissions agricoles (Azote) : estimé à 0.44 T/an		↘	
	Emissions agricoles (26 substances principales, BNVD 2016)	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (Polluants spécifiques, BNVD 2016)	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (Pesticides DCE, BNVD 2016) *Aucune molécule DCE de l'état chimique de se retrouve dans la BNVD 2016 en Martinique			
Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	FAIBLE	↕		
Autres pressions	Prélèvements AEP		↔	
	Prélèvements IRR	MODERE	↔	24 ; 4 ; 5
	Espèces Envahissantes : présence détectée de <i>Bambousa vulgaris</i>	MODERE	↗	41
	Erosion des sols	FAIBLE	↗	
	Pression hydromorphologique	FAIBLE	↔	

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Faible	-
Impact sur l'état écologique	Faible	-

Identification et Localisation

Commune(s)	Le Lorrain			Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières :	Cours d'eau :	Souterraines :	Superficie du bassin versant de 11 km ² . Longueur du cours d'eau principal de 6,4 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
	• FRJC004	• FRJR103	• FRJG004		Réserves biologiques		APB	
Station de suivi DCE	Séguineau (08205101)				Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	
					Zones humides (RAMSAR, ZHIEP)		Sites CELRL	



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2015	2015	NON RISQUE	-	NON RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	BON	-	2015	2015	NON RISQUE	-	NON RISQUE
Etat écologique avec Chlordécone	MOYEN	Chlordécone	Moins strict	Au-delà de 2039	RISQUE	Chlordécone	RISQUE

Pressions sur la masse d'eau

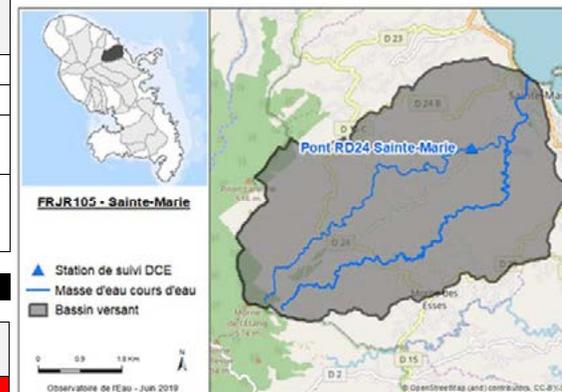
	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la Pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)	
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif : la station d'épuration est située en dehors de cette ME.		↔		
	Rejets industriels		↔		
	Décharges		↔		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : 1994 habitants sont en ANC sur cette ME soit 4.05 T/an d'azote estimé rejeté	MODERE	↘	9 ; 12 ; 15 ; 16 ; 19	
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	FAIBLE	↗		
	Emissions agricoles (Azote) : estimé à 14,28 T/an	FAIBLE	↘		
	Emissions agricoles (26 substances principales, BNVD 2016) : avec 11,6 g/ha/an de substances lixiviées	FORT	↘	23 ; 24 ; 25	
	Emissions agricoles (Polluants spécifiques, BNVD 2016) : avec 0,97 g/ha/an de polluants lixiviés	MODERE	↘	24 ; 25	
	Emissions agricoles (Pesticides DCE, BNVD 2016) *Aucune molécule DCE de l'état chimique de se retrouve dans la BNVD 2016 en Martinique				
Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	RNAOE	↔	21		
Autres pressions	Prélèvements AEP : un site de prélèvements (Lorrain) avec 1 050 928 m ³ (BNPE, 2016)	FAIBLE	↔		
	Prélèvements IRR : avec 738 317 m ³ de besoin en eau sur ce BV (CA, 2018)	MODERE	↔	4 ; 5 ; 24	
	Espèces Envahissantes : présence détectée de <i>Bambousa vulgaris</i> , <i>Cherax quadricarinatus</i>	FAIBLE	↗		
	Erosion des sols	MODERE	↗	17 ; 32 ; 33	
	Pression Hydromorphologique : hydrologie => influence de la prise d'eau du SCNA et de gués	FAIBLE	↔		

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Faible	
Impact sur l'état écologique	Modéré	Les usages agricoles historiques et actuels, les prélèvements AEP et l'érosion des sols sont les pressions principales sur le bassin versant. Elles sont pour autant d'un niveau moyen et ne devraient pas être amenées à augmenter.

Identification et Localisation

Commune(s)	Sainte Marie		Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel		
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières : • FRJC004	Souterraines : • FRJG004	Superficie du bassin versant de 27 km ² . Longueur du cours d'eau principal de 12 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF
				Réserves biologiques		APB
				Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/classé(s)
				Zones humides (RAMSAR, ZHIEP)	X	Sites CELRL
Station de suivi DCE	Pont RD24 Sainte-Marie (08212101)					



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	MAUVAIS	HCH	2027	2027	RISQUE	Agricole, Phytosanitaire, ANC	RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	MOYEN	Macroinvertébré	2027	2027	RISQUE		RISQUE
Etat écologique avec Chlordécone	MOYEN	+ Chlordécone	Moins strict	Au-delà de 2039	RISQUE		Agricole, Phyto, ANC +Chlordécone

Pressions sur la masse d'eau

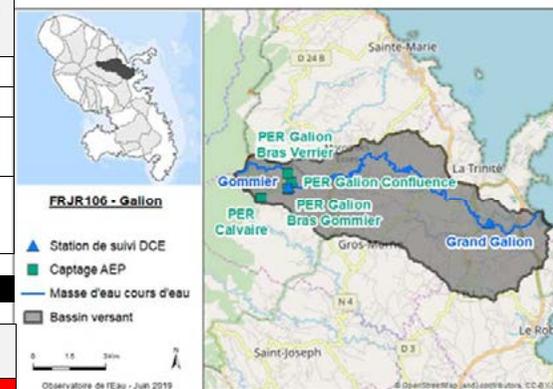
	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la Pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif		↗	
	Rejets industriels		↗	
	Décharges		↔	
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : 7839 habitants en ANC dont 6570 sont proches des cours d'eau (83 % de la population du BV), ce qui représente 16,24 T/An d'azote rejeté	RNAOE	↘	9 ; 12 ; 15 ; 16 ; 19
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	FAIBLE	↗	
	Emissions agricoles (Azote) : estimé à 32,66 T/an lixivié	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (26 substances principales, BNVD 2016) : avec 14,02 g/ha/an de substances lixiviées	FORT	↘	23 ; 24 ; 25
	Emissions agricoles (Polluants spécifiques, BNVD 2016) : avec 1.53 g/ha/an de polluants lixiviés	FORT	↘	24 ; 25
	Emissions agricoles (Pesticides DCE, BNVD 2016) *Aucune molécule DCE de l'état chimique de se retrouve dans la BNVD 2016 en Martinique			
Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	FORT	↕	21	
Autres pressions	Prélèvements AEP		↘	
	Prélèvements IRR : avec 166 096 m ³ de besoin en eau sur ce BV (CA, 2018)	FAIBLE	↘	
	Espèces Envahissantes : présence détectée de <i>Bambousa vulgaris</i> (un seul patch)	FAIBLE		
	Erosion des sols	MODERE	↔	17 ; 32 ; 33
	Pression hydromorphologique: hydrologie	FAIBLE	↔	

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FORT	L'importance des pressions et leurs effets (notamment ANC, usage des produits phytosanitaires) font peser un RNAOE important sur la masse d'eau.
Impact sur l'état écologique	FORT	Un programme de mesures ambitieux, devrait permettre d'atteindre et ou de se rapprocher du bon état en 2027.

Identification et Localisation

Commune(s)	Gros-Morne, La Trinité, Le Robert		Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières :	Souterraines :	Superficie du bassin versant de 45 km ² . Longueur du cours d'eau principal de 23 km. Soumis au Contrat de Rivière du Galion	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
	• FRJC014	• FRJG004		Réserves biologiques		APB	X
Station de suivi DCE	Grand Galion (08225101), Gommier (08221101)			Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	
				Zones humides (ZHIEP)	x	Sites CELRL	X



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2021	2015	NON RISQUE	Agricole, Phytosanitaire, ANC, plvt Irrigation, hydromorpho	RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	MOYEN	Macro-invertébrés, Diatomées, Cuivre	2015	2027	RISQUE		RISQUE
Etat écologique avec Chlordécone	MOYEN	+ Chlordécone	Moins strict	Au-delà de 2039	RISQUE	+ Chlordécone	RISQUE

Pressions sur la masse d'eau

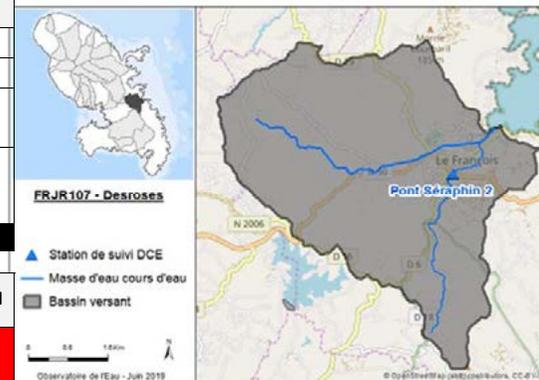
	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la Pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif : Rejet de la STEU de DENEL (Gros Morne, 1500EH)	FAIBLE	↗	
	Rejets industriels : présence d'industries ICPE agroalimentaire, ICPE Energie, peinture, carrières sur le bassin versant	FAIBLE	↗	
	Décharges	FAIBLE	↗	
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : 10 928 habitants en ANC sur cette ME dont 9479 proche d'un cours d'eau (86 % de la population du BV), ce qui représente 22,88 T/An d'azote rejeté	RNAOE	↘	9 ; 12 ; 15 ; 16 ; 19
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	FAIBLE	↗	
	Emissions agricoles (Azote) : estimé à 32, 42 T/an lixivié	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (26 substances principales, BNVD 2016) : avec 11,28 g/ha/an de substances lixiviées	FORT	↘	23 ; 24 ; 25
	Emissions agricoles (Polluants spécifiques, BNVD 2016) : avec 0,98 g/ha/an de polluants lixiviés	MODERE	↘	24 ; 25
	Emissions agricoles (Pesticides DCE, BNVD 2016) *Aucune molécule DCE de l'état chimique de se retrouve dans la BNVD 2016 en Martinique			
Autres pressions	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) : en lien avec la présence importante de bananeraies sur le bassin versant.	FORT	↕	21
	Prélèvements AEP : 4 prélèvements production d'eau potable (Bras Verrier, Confluence, Calvaire, Gommier) soit 1 629 638 m ³ (BNPE, 2016)	MODERE	↗	1 ; 2 ; 3 ; 43
	Prélèvements autres : Irrigation : Besoin en eau estimé à 401 711 m ³ (CA, 2018) et Industrie à 283 800 m ³ (BNPE, 2016)	RNAOE	↗	4 ; 5 ; 24
	Espèces Envahissantes : présence détectée de <i>Cherax quadricarinatus</i> , <i>Bambou vulgaris</i> , <i>Salvinia molesta</i> , <i>Chemys scripta</i>	MODERE	↗	3 ; 41
	Erosion des sols	MODERE	↔	17 ; 32 ; 33
	Pression hydromorphologique: présence de quelques obstacles à l'écoulements type radier et seuil et pression hydrologique (prélèvement)	FAIBLE	↔	

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Modéré	Les pressions sont multiples : Agricole (historique), Phytosanitaire, ANC, prélèvement Irrigation, hydromorphologie (hydrologie), Industrie. L'état s'est dégradé depuis l'EDL 2013. Pourtant, les tendances d'intensité de ses pressions semblent à la baisse au vu des programme en cours (PDM SDAGE et PDM Contrat de milieux). C'est encourageant pour un objectif de bon état à l'horizon 2027. Les efforts doivent être poursuivis, renforcés et soutenus.
Impact sur l'état écologique	Modéré	

Identification et Localisation

Commune(s)	Le François		Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières : • FRJC008	Souterraines : • FRJG008	Superficie du bassin versant de 23 km ² . Longueur du cours d'eau principal de 6 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
				Réserves biologiques		APB	
				Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	
				Zones humides (RAMSAR, ZHIEP)	X	Sites CELRL	
Station de suivi DCE	Pont Séraphin 2 (08616105)						



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2021	2015	NON RISQUE		
Etat écologique sans Chlordécone	MAUVAIS	IBMA, IDA, Cuivre, Ammonium, Nitrites, Oxygène dissous, Taux de saturation O2	2027	OMS	RISQUE	Hydromorphologie, phytosanitaire, AC, ANC	RISQUE
Etat écologique avec Chlordécone	MAUVAIS	+ Chlordécone	Moins strict	OMS	RISQUE	+ Chlordécone	RISQUE

Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la Pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif : Rejet des STEU Pointe Courchet (Le François, 5000EH), STEP en mauvais état	RNAOE	↘	11 ; 12 ; 13 ; 14
	Rejets industriels : Distillerie, carrière		↔	
	Décharges		↔	
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : 6290 habitants en ANC dont 3532 proches d'un cours d'eau (56 % de la population du BV), ce qui représente 6,77 T/An d'azote rejeté.	RNAOE	↘	9 ; 12 ; 15 ; 16 ; 19
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route) : en lien avec la présence du bourg du François	MODERE	↗	24
	Emissions agricoles (Azote) : estimé à 7,24 T/an lixivié		↘	
	Emissions agricoles (26 substances principales, BNVD 2016) : avec 6,21 g/ha/an de substances lixiviées	MODERE	↘	23 ; 24 ; 25
	Emissions agricoles (Polluants spécifiques, BNVD 2016) : avec 0,63 g/ha/an de polluants lixiviés	MODERE	↘	24 ; 25
	Emissions agricoles (Pesticides DCE, BNVD 2016) *Aucune molécule DCE de l'état chimique de se retrouve dans la BNVD 2016 en Martinique			
Autres pressions	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) : en lien avec la présence importante de bananeraies sur le bassin versant.	RNAOE	↔	21
	Prélèvements AEP			
	Prélèvements Irrigation : Besoin en eau faible estimé à 78 766 m ³ (CA, 2018)		↗	
	Espèces Envahissantes : présence détectée de <i>Bambou vulgaris</i> , <i>Chemys scripta</i>	MODERE	↗	41
	Erosion des sols	FORT	↔	17 ; 32 ; 33
	Pression hydromorphologique: Morphologique : cette masse d'eau est canalisée sur sa partie aval (forte artificialisation) et hydrologique	RNAOE	↔	17 ; 18 ; 26 ; 27 ; 32 ; 40

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	La qualité de cette ME s'est dégradé en perdant 2 classes depuis l'EDL 2013. Les pressions principales qui pèsent sur l'état écologique dégradé sont liées à l'assainissement non collectif et collectif, les usages agricoles actuels (usage de phytosanitaires) et historiques et les altérations hydromorphologiques. Cette masse d'eau n'aura pas atteint le bon état pour 2021 (pressions fortes). Au vu du PDM ambitieux, l'objectif pourrait être atteint en 2027 (objectif sans chlordécone).
Impact sur l'état écologique	FORT	

Identification et Localisation

Commune(s)	Rivière Pilote		Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières :	Souterraines :	Superficie du bassin versant de 35 km ² . Longueur du cours d'eau principal de 12 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
	• FRJC017	• FRJG007		Réserves biologiques		APB	
Station de suivi DCE	Amont bourg Grande Rivière Pilote (08813103), La Mauny (8812103)			Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	X
				Zones humides (RAMSAR, ZHIEP)	X	Sites CELRL	X



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2021	2015	NON RISQUE		
Etat écologique sans Chlordécone	MOYEN	IBMA, IDA, Cuivre, Phosphore total, Oxygène dissous, Taux de sat. O ₂	2021	OMS	RISQUE	ANC, AC, hydromorpho., phytosanitaire, EEE	RISQUE
Etat écologique avec Chlordécone	MOYEN	+ Chlordécone	Moins strict	OMS	RISQUE	+ Chlordécone	RISQUE

Pressions sur la masse d'eau

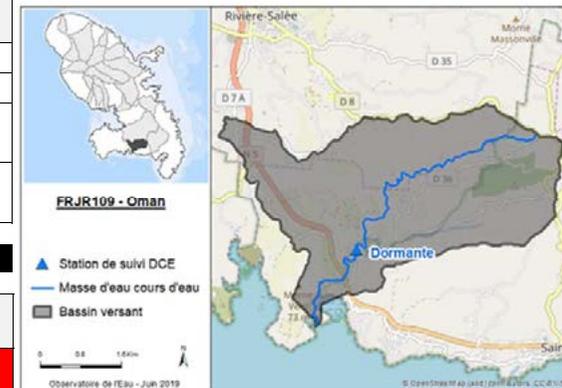
	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la Pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif : STEU de MANIKOU (Rivière Pilote, 800EH)	RNAOE	↘	10 ; 11 ; 12 ; 13 ; 14
	Rejets industriels : pression sur cette masse d'eau (distillerie La Mauny)	FAIBLE	↘	
	Décharges : présence de dépôts sauvages	FAIBLE	↔	
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : 9310 habitants en ANC dont 6359 proche d'un cours d'eau (68 % de la population du BV), ce qui représente 12,34 T/An d'azote rejeté.	RNAOE	↘	9 ; 12 ; 15 ; 16 ; 19
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route) : passage de la route sur la rivière	MODERE	↗	24
	Emissions agricoles (Azote) : estimé à 2,99 T/an lixivié	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (26 substances principales, BNVD 2016) : avec 4,56 g/ha/an de substances lixiviées	MODERE	↘	23 ; 24 ; 25
	Emissions agricoles (Polluants spécifiques, BNVD 2016) : avec 0,38 g/ha/an de polluants lixiviés	MODERE	↘	24 ; 25
	Emissions agricoles (Pesticides DCE, BNVD 2016) *Aucune molécule DCE de l'état chimique de se retrouve dans la BNVD 2016 en Martinique			
Autres pressions	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) : en lien avec la présence importante de bananeraies sur le bassin versant.	RNAOE	↕	21
	Prélèvements AEP			
	Prélèvements Autres : Irrigation avec un besoin en eau faible estimé à 3 165 m ³ (CA, 2018) et industriel 114 020 m ³ (BNPE, 2016)		↗	
	Espèces Envahissantes : présence détectée de <i>Bambou vulgaris</i> , <i>Miconia calvescens</i> , <i>Chemys scripta</i>	RNAOE	↗	41
	Erosion des sols	MODERE	↔	17 ; 32 ; 33
	Pression hydromorphologique: présence de nombreux obstacles à l'écoulements type radier, passage à gué et seuil.	RNAOE	↔	17 ; 18 ; 26 ; 27 ; 32 ; 40

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	La situation dégradée de cette ME ne permettra pas d'atteindre le bon état en 2021 comme prévu. Plusieurs pressions sont à l'origine du déclassement de cette ME. : ANC, pollutions diffuses, enrichissement en matières organiques (origines industrielle et urbaine), pression hydromorphologique et usage des phytosanitaires. Le projet de raccordement du bourg à l'assainissement collectif améliorera la situation. Cette rivière est particulièrement exposée aux inondations. Les programmes d'entretien et d'aménagement doivent intégrer l'objectif d'atteinte du bon état à horizon 2027.
Impact sur l'état écologique	Modéré	Une gestion intégrée du Bassin Versant doit être privilégiée.

Identification et Localisation

Commune(s)	Sainte-Lucie		Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières : • FRJC017	Souterraines : • FRJG007	Superficie du bassin versant de 16 km ² . Longueur du cours d'eau principal de 8 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	
				Réserves biologiques		APB	
				Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	
Station de suivi DCE	Dormante (08824101)			Zones humides (RAMSAR, ZHIEP)	X	Sites CELRL	X



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2015	2015	NON RISQUE		
Etat écologique sans Chlordécone	MOYEN	Cuivre, Oxygène dissous	2015	OMS	RISQUE	ANC, plvt irrigation, hydrologie, Chgt climatique	RISQUE
Etat écologique avec Chlordécone	MOYEN	-	2015	OMS	RISQUE		RISQUE

Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la Pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif 52 % de la population raccordée à l'assainissement collectif		↘	
	Rejets industriels	FAIBLE	↗	
	Décharges		↔	
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : Pression exercée par un grand nombre de logements non raccordés soit 5036 habitants dont 2963 sont proches des cours d'eau (58 % de la population du BV), ce qui représente 5,78 T/An d'azote rejeté.	RNAOE	↘	9 ; 12 ; 15 ; 16 ; 19
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	FAIBLE	↗	
	Emissions agricoles (Azote) : estimé à 2,26 T/an lixivié		↘	
	Emissions agricoles (26 substances principales, BNVD 2016) : avec 2,09 g/ha/an de substances lixiviées	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (Polluants spécifiques, BNVD 2016) : avec 0,31 g/ha/an de polluants lixiviés	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (Pesticides DCE, BNVD 2016) *Aucune molécule DCE de l'état chimique de se retrouve dans la BNVD 2016 en Martinique			
Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)		↕		
Autres pressions	Prélèvements AEP			
	Prélèvements Irrigation, avec un besoin en eau faible estimé à 39 757 m ³ (CA, 2018)	RNAOE	↔	4 ; 5 ; 24
	Espèces Envahissantes : présence détectée de <i>Hydrilla verticillata</i> , <i>Bambou vulgaris</i> , <i>Miconia calvescens</i> , <i>Chemys scripta</i> ,	MODERE	↗	41
	Erosion des sols	MODERE	↗	17 ; 32 ; 33
	Pression hydromorphologique: présence de nombreux obstacles à l'écoulements type radier, passage à gué et digue.	FAIBLE	↔	

Mesures CC associée : 42

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	Les changements climatiques prévus par Météo France Antilles prévoient une diminution des pluies sur ce secteur. Cela n'améliorera pas l'oxygénation de cette ME qui pose déjà problème pour l'atteinte du bon état. De plus la question du cuivre fera aussi l'objet d'une étude pour déterminer leur source. Ensuite, la mise en œuvre d'un plan d'actions adéquat permettra d'atteindre le bon état en 2027.
Impact sur l'état écologique	MODERE	

Identification et Localisation

Commune(s)	Rivière-Salée, Saint-Esprit		Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières : • FRJC001	Souterraines : • FRJG007	Superficie du bassin versant de 70 km ² . Longueur du cours d'eau principal de 16 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
				Réserves biologiques		APB	X
	Réserves naturelles	X		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)			
	Zones humides (RAMSAR, ZHIEP)	X		Sites CELRL	X		
Station de suivi DCE	Petit Bourg (08803101)						



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2015	2015	NON RISQUE	-	RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	MOYEN	IBMA, IDA, Cuivre, Oxygène dissous, Taux de saturation O ₂	2027	OMS	RISQUE	ANC, Hydromorpho., AC, EEE, phytosanitaires	
Etat écologique avec Chlordécone	MOYEN	+ Chlordécone	Moins strict	OMS	RISQUE	+ Chlordécone	

Pressions sur la masse d'eau

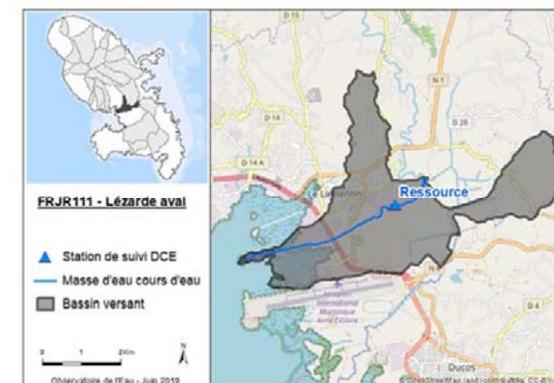
	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la Pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif STEU de Grand Case (Rivière Salée, 7000 EH)	RNAOE	↘	10 ; 11 ; 12 ; 13 ; 14
	Rejets industriels : présence carrières		↗	
	Décharges			
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : Très forte densité de population, proportion d'habitants non raccordés et rejets sauvages génèrent une forte pression. De nombreuses installations ne sont pas aux normes. Soit 18 283 habitants en ANC dont 12 444 proches d'un cours d'eau (68 % de la population du BV) ce qui représente 24,37 T/An d'azote rejeté.	RNAOE	↘	9 ; 12 ; 15 ; 16 ; 19
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain) : ME traversée par un réseau routier important (RN et D) et fortement fréquenté qui intercepte les zones urbaines de Rivières-Salée et Saint-Esprit. Zone inondable.	FORT	↗	18 ; 24 ; 32
	Emissions agricoles (Azote) : estimé à 26,08T/an lixivié	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (26 substances principales, BNVD 2016) : avec 6,33 g/ha/an de substances lixiviées	MODERE	↘	23 ; 24 ; 25
	Emissions agricoles (Polluants spécifiques, BNVD 2016) : avec 0,77 g/ha/an de polluants lixiviés	MODERE	↘	24 ; 25
	Emissions agricoles (Pesticides DCE, BNVD 2016) *Aucune molécule DCE de l'état chimique de se retrouve dans la BNVD 2016 en Martinique			
Autres pressions	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	RNAOE	↔	21
	Prélèvements AEP :			
	Prélèvements Irrigation : avec un besoin en eau faible estimé à 107 018 m ³ (CA, 2018)	FAIBLE	↘	
	Espèces Envahissantes : présence détectée de <i>Bambou vulgaris</i> , <i>Cherax quadricarinatus</i> , <i>Chemys scripta</i> ,	FORT	↘	41
	Erosion des sols : zone inondable	FORT	↔	17 ; 32 ; 33
Pression hydromorphologique: problème de colmatage total du lit et mauvais état hydromorphologique établi par protocole Carhyce	FORT	↔	17 ; 18 ; 26 ; 27 ; 32 ; 40	

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	L'impact des pressions est globalement fort : assainissement (AC & ANC), ruissellement urbain, pressions agricoles et élevage. Au vu du nombre de pressions fortes qui s'exercent sur cette masse d'eau et de leur tendance, un programme d'action ambitieux devra être mis en œuvre pour reconquérir la qualité des eaux. L'horizon 2021 paraît trop proche pour atteindre l'objectif en tenant compte du temps de réponse des milieux. L'objectif est maintenu à 2027.
Impact sur l'état écologique	FORT	

Identification et Localisation

Commune(s)	Le Lamentin, Ducos			Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières :	Cours d'eau :	Souterraines :	Il s'agit d'une Masse d'eau fortement modifiée (MEFM). Superficie du bassin versant de 14 km ² . Longueur du cours d'eau principal de 6 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	
	• FRJC015	• FRJR112	• FRJG005		Réserves biologiques		APB	
Station de suivi DCE	Ressource (08541101)				Réserves naturelles	X	Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	
					Zones humides (RAMSAR, ZHIEP)	X	Sites CELRL	X
							Cours d'eau liste 2	X



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2027	2015	NON RISQUE	ANC, Agricole (historique), hydromorpho., phytosanitaire	RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	MOYEN	IBMA, IDA	2027	2027	RISQUE		RISQUE
Etat écologique avec Chlordécone	MOYEN	+ Chlordécone	Moins strict	Au-delà de 2039	RISQUE	+ Chlordécone	RISQUE

Pressions sur la masse d'eau

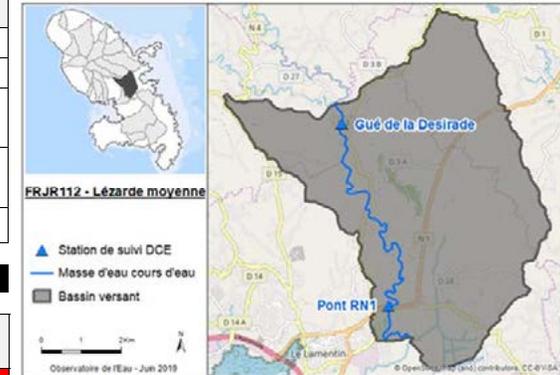
	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la Pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif La STEU Gaigneron (17500 EH) fonctionne correctement mais a un impact sur la biologie. La STEU d'Acajou dysfonctionne du fait d'une surcharge d'effluents et d'équipements obsolètes. Le projet de transformation de cette STEU en poste de refoisement (PR) est en cours de finalisation. Les effluents seront transférés à la STEU de Gaigneron via les PR de Mahault et Petit Manoir. La STEU de Gaigneron dispose d'une capacité suffisante pour recevoir les effluents d'Acajou et fonctionne correctement.	MODERE	↗	10 ; 11 ; 12 ; 13 ; 14
	Rejets industriels : Pression industrielle sur cette ME via la présence de 4 ZAE (Mangles, Lézarde, Jambettes, et Californie), notamment liée aux réseaux pluvial et AC sont inexistantes ou déficients.	MODERE	↗	20 ; 38
	Décharges : plusieurs dépôts sauvages	MODERE	↔	20 ; 38
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : densité de population génère de fortes pressions de l'ANC malgré un taux de raccordement élevé pour la Martinique. Il demeure 4002 habitants en ANC dont 2254 sont proches d'un cours d'eau ce qui représente 4,4 T/An d'azote rejeté	RNAOE	↘	9 ; 12 ; 15 ; 16 ; 19
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain) : La pression est forte en lien avec le réseau routier, les zones urbaines et industrielles (ZAE et ZI Lézarde) et une grande surface du bâti.	FORT	↗	18 ; 24 ; 32
	Emissions agricoles (Azote) : estimé à 5,68 T/an lixivié	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (26 substances principales, BNVD 2016) : avec 13,32 g/ha/an de substances lixiviées	FORT	↘	23 ; 24 ; 25
	Emissions agricoles (Polluants spécifiques, BNVD 2016) : avec 1,95 g/ha/an de polluants lixiviés	FORT	↘	24 ; 25
	Emissions agricoles (Pesticides DCE, BNVD 2016) *Aucune molécule DCE de l'état chimique de se retrouve dans la BNVD 2016 en Martinique			
Autres pressions	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	RNAOE	↕	21
	Prélèvements AEP : pression liée aux prises d'eau en amont sur la Lézarde et la rivière Blanche			
	Prélèvements Autres : Irrigation avec un besoin en eau faible estimé à 659 282 m ³ (CA, 2018) et Industrie avec 121 273 m ³ (BNPE, 2016)	FORT	↗	4 ; 5 ; 24
	Espèces Envahissantes : présence détectée de <i>Miconia calvescens</i> , <i>Cherax quadricarinatus</i> , <i>Chemys scripta</i> ,	MODERE	↗	41
	Erosion des sols	FORT	↗	17 ; 32 ; 33
	Pression hydromorphologique : problème d'imperméabilisation des sols et modification cours d'eau + obstacles à l'écoulement	RNAOE	↗	17 ; 18 ; 26 ; 27 ; 32 ; 40

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	Au vu du nombre de pressions fortes qui s'exercent sur cette masse d'eau, un programme d'action ambitieux devra être mis en œuvre pour reconquérir la qualité des eaux à l'horizon 2027.
Impact sur l'état écologique	FORT	

Identification et Localisation

Commune(s)	Le Lamentin, Saint-Joseph, Le Robert		Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel		
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Cours d'eau :	Souterraines :	Superficie du bassin versant de 36 km ² . Longueur du cours d'eau principal de 10 km.	Parc Naturel Régional	ZNIEFF	
	• FRJR114	• FRJG005		Réserves biologiques	APB	
Station de suivi DCE	Pont RN1 (08521102), Gué de Désirade (08521101),			Réserves naturelles	Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	
				Zones humides (RAMSAR, ZHIEP)	Sites CELRL	
				Cours d'eau liste 2	X	



Objectifs de bon état et analyse de l'Etat de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2027	2015	NON RISQUE	ANC, ruissellement urbain, pressions agricoles.	RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	MOYEN	cuivre	2027	2027	RISQUE		RISQUE
Etat écologique avec Chlordécone	MOYEN	Chlordécone	Moins strict	Au-delà de 2039	RISQUE	+ Chlordécone	RISQUE

Pressions sur la masse d'eau

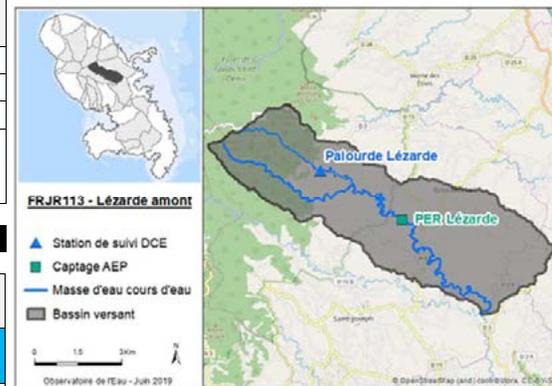
	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la Pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif : STEU Pelletier Désirade (Le Lamentin, 3200 EH)	FAIBLE	↘	
	Rejets industriels	FAIBLE		
	Décharges			
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : forte densité de population => pressions de l'ANC malgré un taux de raccordement élevé pour la Martinique. 13 538 habitants en ANC dont 10 273 proches d'un cours d'eau (76 % de la population du BV) ce qui représente 21,16 T/An d'azote rejeté.	RNAOE	↘	9 ; 12 ; 15 ; 16 ; 19
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	FORT	↗	18 ; 24 ; 32
	Emissions agricoles (Azote) : estimé à 5,21 T/an lixivié	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (26 substances principales, BNVD 2016) : avec 5,41 g/ha/an de substances lixiviées	MODERE	↘	23 ; 24 ; 25
	Emissions agricoles (Polluants spécifiques, BNVD 2016) : avec 0,43 g/ha/an de polluants lixiviés	MODERE	↘	24 ; 25
	Emissions agricoles (Pesticides DCE, BNVD 2016) *Aucune molécule DCE de l'état chimique de se retrouve dans la BNVD 2016 en Martinique			
Autres pressions	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	RNAOE	↕	21
	Prélèvements AEP : prise en amont sur la Lézarde et la rivière Blanche	MODERE		1 ; 2 ; 3 ; 43
	Prélèvements Autres : Irrigation avec un besoin en eau faible estimé à 1 136 041 m ³ (CA, 2018) et Industrie avec 182 591 m ³ (BNPE, 2016)	FORT	↗	4 ; 5 ; 24
	Espèces Envahissantes : présence détectée de <i>Cherax quadricarinatus</i> , <i>Miconia calvescens</i> , <i>Chemys scripta</i> ,	FORT	↗	41
	Erosion des sols	FORT	↗	17 ; 32 ; 33
	Pression hydromorphologique: hydrologie (prise d'eau du tronç commun en amont), morphologie (canalisation) continuité (Obstacles)	RNAOE	↔	17 ; 18 ; 26 ; 27 ; 32 ;40

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	Cette masse d'eau est aujourd'hui en état moyen avec plusieurs fortes pressions identifiées. Les états biologiques sont bons malgré certaines pressions jugées d'intensité modérée à fortes. La poursuite des actions devrait permettre d'atteindre le bon état en 2027. A noter que la pression prélèvement sur les masses d'eau en amont peut avoir un impact important.
Impact sur l'état écologique	FORT	

Identification et Localisation

Commune(s)	Saint Joseph, Gros Morne		Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Cours d'eau :	Souterraines :	Superficie du bassin versant de 35 km ² . Longueur du cours d'eau principal de 20 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
	• FRJR112	• FRJG005		Réserves biologiques		APB	
				Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	
Station de suivi DCE	Palourde Lézarde (08501101)			Zones humides (RAMSAR, ZHIEP)		Sites CELRL	



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2015	2015	NON RISQUE	Peu de pressions	NON RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	BON	-	2015	2015	NON RISQUE		
Etat écologique avec Chlordécone	BON	-	2015	2015	NON RISQUE		

Pressions sur la masse d'eau

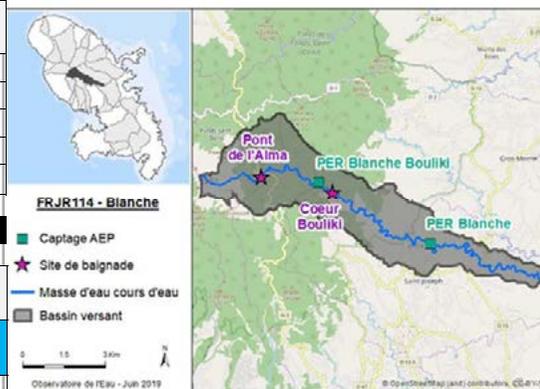
	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la Pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif STEU Vert Pré (Le Robert, 3000 EH)	FAIBLE	↘	
	Rejets industriels			
	Décharges			
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : malgré une densité de population faible, la proportion de foyers non raccordés (90%) induit une pression modérée avec 7239 habitants en ANC dont 6264 sont proches d'un cours d'eau ce qui représente 14,58 T/An d'azote rejeté.	FORT	↘	9 ; 12 ; 15 ; 16 ; 19
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	MODERE	↗	18 ; 24 ; 32
	Emissions agricoles (Azote) : estimé à 23,13 T/an lixivié	MODERE	↘	24 ; 43
	Emissions agricoles (26 substances principales, BNVD 2016) : avec 4,27 g/ha/an de substances lixiviées	MODERE	↘	23 ; 24 ; 25
	Emissions agricoles (Polluants spécifiques, BNVD 2016) : avec 0,21 g/ha/an de polluants lixiviés	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (Pesticides DCE, BNVD 2016) *Aucune molécule DCE de l'état chimique de se retrouve dans la BNVD 2016 en Martinique			
Autres pressions	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)			
	Prélèvements AEP : 1 site de prélèvements d'eau potable (Lézarde) soit 6 056 347 m ³ (BNPE, 2016)	FORT	↗	1 ; 2 ; 3 ; 43
	Prélèvements Autres : Irrigation avec un besoin en eau faible estimé à 6 857 457 m ³ (CA, 2018)	FORT	↘	4 ; 5 ; 24
	Espèces Envahissantes : présence détectée de <i>Bambou vulgaris</i> , <i>Cherax quadricarinatus</i>	FORT	↘	41
	Erosion des sols	FAIBLE		
	Pression hydromorphologique: hydrologie (prise d'eau du tronç commun en amont), morphologie (canalisation) continuité (Obstacles)	FAIBLE	↔	

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	Les quelques pressions que l'on trouve sur le bassin versant ne se traduisent pas en impact, sauf sur les prélèvements dont l'impact peut aussi être significatif les masses d'eau aval.
Impact sur l'état écologique	FAIBLE	

Identification et Localisation

Commune(s)	Saint-Joseph, Fonds-Saint-Denis		Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Cours d'eau :	Souterraines :	Superficie du bassin versant de 24 km ² . Longueur du cours d'eau principal de 20 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
	• FRJR112	• FRJG005		Réserves biologiques		APB	
Station de suivi DCE	Pont de l'Alma (08511101)			Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	X
				Zones humides (RAMSAR, ZHIEP)		Sites CELRL	
						Cours d'eau liste 2	X



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2015	2015	NON RISQUE	-	NON RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	BON	-	2015	2015	NON RISQUE	-	NON RISQUE
Etat écologique avec Chlordécone	BON	-	2015	2015	NON RISQUE	/	/

Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la Pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif			
	Rejets industriels			
	Décharges			
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : 3886 habitants en ANC dont 3449 sont proche des cours d'eau ce qui représente 6,99 T/An d'azote rejeté	MODERE	↘	9 ; 12 ; 15 ; 16 ; 19
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	FAIBLE	↗	
	Emissions agricoles (Azote) : estimé à 8,94 T/an lixivié	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (26 substances principales, BNVD 2016) : avec 2,15 g/ha/an de substances lixiviées	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (Polluants spécifiques, BNVD 2016) : avec 0,02 g/ha/an de polluants lixiviés	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (Pesticides DCE, BNVD 2016) *Aucune molécule DCE de l'état chimique de se retrouve dans la BNVD 2016 en Martinique			
Autres pressions	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)			
	Prélèvements AEP : 2 sites de prélèvements d'eau potable (Blanche et Bouliki) soit 18 497 018 m ³ (BNPE, 2016)	FORT	↗	1 ; 2 ; 3 ; 43
	Prélèvements Autres : Irrigation avec un besoin en eau faible estimé à 141 315 m ³ (CA, 2018) et Industrie avec 115 1000 m ³ (BNPE, 2016)	MODERE	↔	4 ; 5 ; 24
	Espèces Envahissantes : présence détectée de <i>Bambou vulgaris</i>	FAIBLE	↔	
	Erosion des sols	FAIBLE		
	Pression hydromorphologique: la Route des gués génère de nombreux obstacles (écoulement, continuité écologique...).	FAIBLE	↔	

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	-
Impact sur l'état écologique	FAIBLE	ANC et prélèvements pour la production d'eau potable.

Identification et Localisation

Commune(s)	Fort-de-France, Saint-Joseph		Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières : • FRJC015	Souterraines : • FRJG003	Superficie du bassin versant de 18 km ² . Longueur du cours d'eau principal de 17 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
				Réserves biologiques		APB	
				Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/classé(s)	
				Zones humides (RAMSAR, ZHIEP)		Sites CELRL	



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2027	2015	NON RISQUE	ANC, continuité, hydromorpho	RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	MOYEN	Macroinvertébré, Diatomées, Cuivre	2027	2027	RISQUE		RISQUE
Etat écologique avec Chlordécone	MOYEN	+ Chlordécone	2027	Au-delà de 2039	RISQUE	+ chlordécone	RISQUE

Pressions sur la masse d'eau

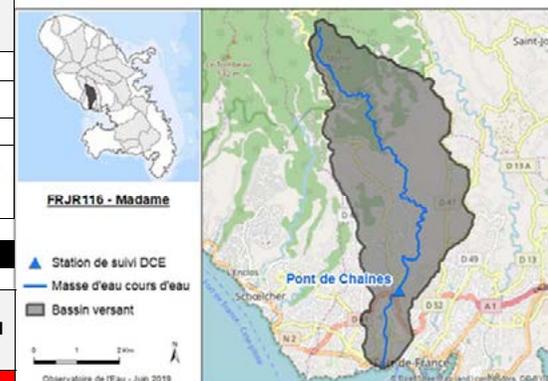
	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la Pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif Le rejet de la STEP de Dillon se trouve au niveau de l'embouchure, quelques mètres en aval du pont.		↘	
	Rejets industriels	FAIBLE	↗	
	Décharges : présence de décharges sauvages	FAIBLE	↔	
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : la densité de population génère de fortes pressions de l'ANC malgré un taux de raccordement élevé pour la Martinique : 4744 habitants en ANC dont 3580 sont proches d'un cours d'eau ce qui représente 7,02 T/An d'azote rejeté	RNAOE	↘	9 ; 12 ; 15 ; 16 ; 19
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain) : la densité du tissu urbain et routier est très importante sur le bassin versant	FORT	↗	18 ; 24 ; 32
	Emissions agricoles (Azote) : estimé à 3,50 T/an lixivié	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (26 substances principales, BNVD 2016) : avec 1,70 g/ha/an de substances lixiviées	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (Polluants spécifiques, BNVD 2016) : avec 0,01 g/ha/an de polluants lixiviés	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (Pesticides DCE, BNVD 2016) *Aucune molécule DCE de l'état chimique de se retrouve dans la BNVD 2016 en Martinique			
Autres pressions	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	RNAOE	↔	
	Prélèvements AEP : 1 captage sur la rivière L'Or		↘	
	Prélèvements Irrigation : besoin en eau faible estimé à 44 707 m ³ (CA, 2018)		↘	
	Espèces Envahissantes : présence détectée de <i>Bambou vulgaris</i>	FORT	↗	41
	Erosion des sols	FORT		17 ; 32 ; 33
	Pression hydromorphologique: morphologie et continuité : nombreux obstacles à écoulement (gué, digue, radier...)	RNAOE	↔	17 ; 18 ; 27 ; 32 ; 40

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	Au vu du nombre de pressions fortes qui s'exercent sur cette masse d'eau, un programme d'action ambitieux devra être mis en œuvre pour reconquérir la qualité des eaux. L'horizon 2021 paraît trop proche pour atteindre l'objectif en tenant compte du temps de réponse des milieux.
Impact sur l'état écologique	FORT	

Identification et Localisation

Commune(s)	Fort de France		Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel		
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières : • FRJC015	Souterraines : • FRJG003	Superficie du bassin versant de 16 km ² . Longueur du cours d'eau principal de 12 km.	Parc Naturel Régional	ZNIEFF	X
				Réserves biologiques	APB	
				Réserves naturelles	Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	
				Zones humides (RAMSAR, ZHIEP)	Sites CELRL	



Objectifs de bon état et analyse de Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2027	2015	NON RISQUE	-	
Etat écologique sans Chlordécone	MEDIOCRE	IBMA, IDA, cuivre, Orthophosphates, Phosphore Total	2027	OMS	RISQUE	Hydromorphologie, ANC, EEE, Continuité	RISQUE
Etat écologique avec Chlordécone	MEDIOCRE	+ Chlordécone	2027	OMS	RISQUE	+ Chlordécone	RISQUE

Pressions sur la masse d'eau

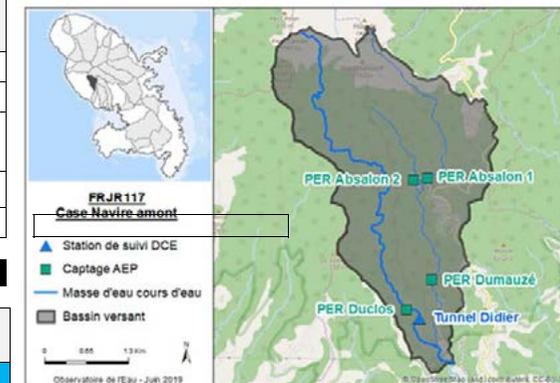
	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la Pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif STEU de Godissard (Fort de France, 13 000 EH). Pas de pression constatée de la STEP sur la biologie.	FAIBLE	↘	
	Rejets industriels		↗	
	Décharges	FAIBLE	↔	
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : la densité de l'habitat explique l'importance de cette pression soit 3814 habitants en ANC dont 2930 sont proches d'un cours d'eau ce qui représente 5,67 T/An d'azote rejeté.	RNAOE	↘	9 ; 12 ; 15 ; 16 ; 19
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain) : pression forte liée à la densité du tissu urbain et routier	FORT	↗	18 ; 24 ; 32
	Emissions agricoles (Azote) : estimé à 0,53 T/an lixivié			
	Emissions agricoles (26 substances principales, BNVD 2016) : avec 0,22 g/ha/an de substances lixiviées	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (Polluants spécifiques, BNVD 2016) : avec 0,005 g/ha/an de polluants lixiviés	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (Pesticides DCE, BNVD 2016) *Aucune molécule DCE de l'état chimique de se retrouve dans la BNVD 2016 en Martinique			
Autres pressions	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)		↕	
	Prélèvements AEP			
	Prélèvements Irrigation			
	Espèces Envahissantes : présence détectée de <i>Bambou vulgaris</i> , <i>Chemys scripta</i>	FAIBLE	↗	
	Erosion des sols	RNAOE		17 ; 32 ; 33
	Pression hydromorphologique: la rivière Madame est fortement artificialisée dans sa partie aval (Canal Levassor)	RNAOE	↔	17 ; 18 ; 27 ; 32 ; 40

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	L'assainissement des eaux usées est une source majeure de dégradation de la qualité de cette masse d'eau, ainsi que l'aval artificialisé. Les excès de cuivre sont probablement liés au ruissellement urbain ainsi qu'au fond géochimique. Il est peu probable qu'à l'horizon 2021 l'état de cette masse d'eau, par ailleurs altérée morphologiquement, soit restauré. L'objectif est fixé en 2027.
Impact sur l'état écologique	FORT	

Identification et Localisation

Commune(s)	Description		Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
Schoelcher			Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Cours d'eau : • FRJR118	Souterraines : • FRJG003	Superficie du bassin versant de 10 km ² .	Réerves biologiques	APB	
			Longueur du cours d'eau principal de 8 km.	Réerves naturelles	Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	
				Zones humides (RAMSAR, ZHIEP)	Sites CELRL	
Station de suivi DCE	Tunnel Didier (08301101)				Cours d'eau liste 2	X



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2015	2015	NON RISQUE	-	Négligeable
Etat écologique sans Chlordécone	BON	-	2015	2015	NON RISQUE	-	
Etat écologique avec Chlordécone	BON	-	2015	2015	NON RISQUE	/	

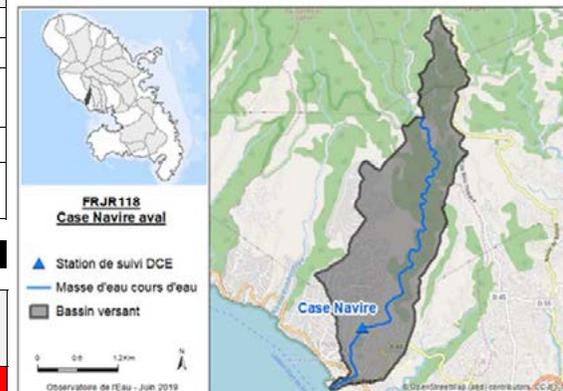
Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la Pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif		↘	
	Rejets industriels		↔	
	Décharges		↔	
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : avec 695 habitants en ANC dont 487 sont proches des cours d'eau ce qui représente 0,89 T/An d'azote rejeté	FAIBLE	↘	
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route) :	FAIBLE	↗	
	Emissions agricoles (Azote) : estimé à 0,50 T/an lixivié	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (26 substances principales, BNVD 2016) : avec 0,46 g/ha/an de substances lixiviées	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (Polluants spécifiques, BNVD 2016) : avec 0,005 g/ha/an de polluants lixiviés	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (Pesticides DCE, BNVD 2016) *Aucune molécule DCE de l'état chimique de se retrouve dans la BNVD 2016 en Martinique			
Autres pressions	Prélèvements AEP : 4 prises d'eau recensée (Duclos, Dumauzé, et Absalon & et 2) soit 5 449 345 m ³ (BNPE, 2016)	FORT		1 ; 2 ; 3 ; 43
	Prélèvements IRR	FORT	↔	4 ; 5 ; 24
	Espèces Envahissantes : présence détectée de <i>Bambou vulgaris</i> ,	MODERE	↔	41
	Erosion des sols	FAIBLE		
	Pression hydromorphologique	FAIBLE	↔	

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine des impacts
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	-
Impact sur l'état écologique	FAIBLE	La pression prélèvement est importante, mais l'impact est notable surtout sur la masse d'eau aval (Case navire).

Identification et Localisation								
Commune(s)	Schoelcher			Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières :	Cours d'eau :	Souterraines :	Superficie du bassin versant de 5 km ² . Longueur du cours d'eau principal de 6 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
	• FRJC002	• FRJR117	• FRJG003		Réserves biologiques		APB	
					Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	
					Zones humides (RAMSAR, ZHIEP)		Sites CELRL	
Station de suivi DCE	Case Navire (08302101)					Cours d'eau liste 2	X	



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat							
	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2015	2015	NON RISQUE		
Etat écologique sans Chlordécone	MOYEN	Macroinvertébré et diatomée	2015	2027	RISQUE	Hydromorphologie, EEE	RISQUE
Etat écologique avec Chlordécone	MOYEN	=	2015	Au-delà de 2039	RISQUE		RISQUE

Pressions sur la masse d'eau

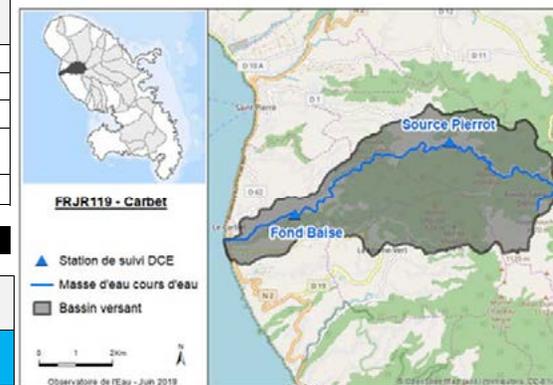
	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la Pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif		↘	
	Rejets industriels		↔	
	Décharges : présence d'une déchetterie	FAIBLE	↔	
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : 1861 habitants en ANC dont 705 sont proches des cours ce qui représente 1,33 T/An d'azote rejeté	FAIBLE	↘	
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain) : la densité du tissu urbain, en particulier dans la partie aval génère une pression.	MODERE	↗	18 ; 24 ; 32
	Emissions agricoles (Azote) : estimé à 0,06 T/an lixivié		↘	
	Emissions agricoles (26 substances principales, BNVD 2016) : avec 0,05 g/ha/an de substances lixiviées	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (Polluants spécifiques, BNVD 2016) : avec 0,0003 g/ha/an de polluants lixiviés	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (Pesticides DCE, BNVD 2016) *Aucune molécule DCE de l'état chimique de se retrouve dans la BNVD 2016 en Martinique			
Autres pressions	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)			
	Prélèvements AEP : influence des prises d'eau de Duclos et Dumauzé en amont			
	Prélèvements IRRIGATION	MODERE		4 ; 5 ; 24
	Espèces Envahissantes : présence détectée de <i>Hydrilla verticillata</i> , <i>Bambou vulgaris</i>	RNAOE	↗	41
	Erosion des sols	MODERE		17 ; 32 ; 33
	Pression hydromorphologique	FAIBLE	↔	

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	Les pressions hydromorphologiques (entretien rivière entre autres), de prélèvements d'eau potable en amont ainsi que l'ANC sont des sources majeures de dégradation de la qualité de cette masse d'eau. Une étude approfondie des pressions menée en 2015 a permis d'élaborer le plan d'actions à mettre en œuvre pour atteindre le bon état en 2021.
Impact sur l'état écologique	MODERE	

Identification et Localisation

Commune(s)	Le Carbet, Le Morne Vert, Fonds-Saint-Denis		Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières :	Souterraines :	Superficie du bassin versant de 23 km ² . Longueur du cours d'eau principal de 14 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
	• FRJC002	• FRJG003		Réserves biologiques		APB	
Station de suivi DCE	Fond Baise (08322101)			Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	
				Zones humides (RAMSAR, ZHIEP)		Sites CELRL	
					Cours d'eau Liste 1	X	



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2015	2015	NON RISQUE	-	NON RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	BON	-	2015	2015	NON RISQUE	-	
Etat écologique avec Chlordécone	BON	-	2015	2015	NON RISQUE	-	

Pressions sur la masse d'eau

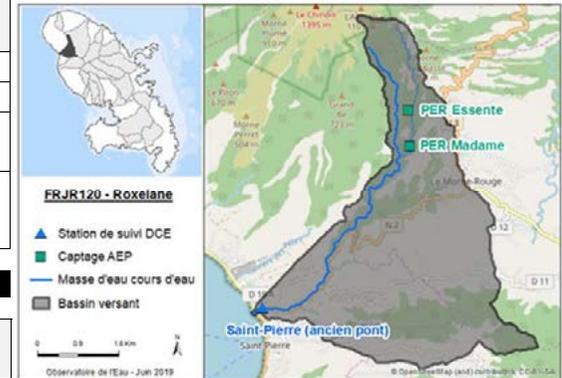
	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la Pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif STEU CARBET (Le Carbet, 4000 EH)	FAIBLE	↘	
	Rejets industriels		↔	
	Décharges		↔	
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : 1385 habitants en ANC dont 903 sont proches d'un cours d'eau ce qui représente 2,22 T/An d'azote rejeté	MODERE	↘	9 ; 12 ; 15 ; 16 ; 19
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	FAIBLE	↗	
	Emissions agricoles (Azote) : estimé à 3,67 T/an lixivié	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (26 substances principales, BNVD 2016) : avec 3,30 g/ha/an de substances lixiviées	MODERE	↘	23 ; 24 ; 25
	Emissions agricoles (Polluants spécifiques, BNVD 2016) : avec 0,03 g/ha/an de polluants lixiviés	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (Pesticides DCE, BNVD 2016) *Aucune molécule DCE de l'état chimique de se retrouve dans la BNVD 2016 en Martinique			
Autres pressions	Prélèvements AEP			
	Prélèvements Irrigation : besoin en eau faible estimé à 310 924 m ³ (CA, 2018)	MODERE	↔	4 ; 5 ; 24
	Espèces Envahissantes : présence détectée de <i>Hydrilla verticillata</i> , <i>Cherax quadricarinatus</i> , <i>Bambou vulgaris</i>	MODERE	↗	41
	Erosion des sols	FAIBLE		
	Pression hydromorphologique	FAIBLE	↔	

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de la pression
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	L'état de la masse d'eau oscille entre moyen et bon. Le programme d'amélioration de la lagune du Carbet devrait permettre de progresser dans la restauration de cette masse d'eau et d'envisager une stabilisation du bon état pour 2027.
Impact sur l'état écologique	FAIBLE	

Identification et Localisation

Commune(s)	Saint-Pierre ; Le Morne Rouge ; Fonds-Saint-Denis		Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel		
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières :	Souterraines :	Superficie du bassin versant de 20 km ² . Longueur du cours d'eau principal de 9 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF
	• FRJC03	• FRJG001		Réserves biologiques		APB
				Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/classé(s)
Station de suivi DCE	Saint-Pierre (08329101)			Zones humides (RAMSAR, ZHIEP)		Sites CELRL



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	MAUVAIS	HCH	2027	2027	RISQUE	ANC, phytosanitaires, Azote	RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	MOYEN	Macroinvertébré, Diatomées, OrthoP	2027	2027	RISQUE		
Etat écologique avec Chlordécone	MOYEN	Chlordécone	Moins strict	Au-delà de 2039	RISQUE	+ chlordécone	RISQUE

Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la Pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif		↘	
	Rejets industriels		↗	
	Décharges		↔	
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : 2787 habitants dont 1943 sont proches des cours d'eau ce qui représente 3,82 T/An d'azote rejeté	RNAOE	↘	9 ; 12 ; 15 ; 16 ; 19
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	FAIBLE	↗	18 ; 24 ; 32
	Emissions agricoles (Azote) : estimé à 43,24 T/an lixivié	MODERE	↘	24 ; 43
	Emissions agricoles (26 substances principales, BNVD 2016) : avec 23,77 g/ha/an de substances lixiviées	FORT	↘	23 ; 24 ; 25
	Emissions agricoles (Polluants spécifiques, BNVD 2016) : avec 1,90 g/ha/an de polluants lixiviés	FORT	↘	24 ; 25
	Emissions agricoles (Pesticides DCE, BNVD 2016) *Aucune molécule DCE de l'état chimique de se retrouve dans la BNVD 2016 en Martinique			
Autres pressions	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	RNAOE	↕	21
	Prélèvements AEP : 2 sites de prélèvements d'eau (Essente, Madame)		↘	
	Prélèvements Autres : Irrigation avec besoin en eau faible estimé à 258 960 m ³ (CA, 2018) et industrie 75 621 m ³	FAIBLE	↘	4 ; 5 ; 24
	Espèces Envahissantes : présence détectée de <i>Bambou vulgaris</i>	MODERE	↗	41
	Erosion des sols	MODERE		17 ; 32 ; 33
	Pression hydromorphologique: Le radier du pont d'une hauteur >6m crée un obstacle important à la continuité écologique. L'incision et l'endiguement de la rivière au niveau du bourg constitue une importante altération hydromorphologique.	FAIBLE	↔	

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FORT	Cette masse d'eau semble connaître une amélioration globale mais lente. La poursuite des actions devrait permettre d'atteindre le bon état en 2027.
Impact sur l'état écologique	FORT	



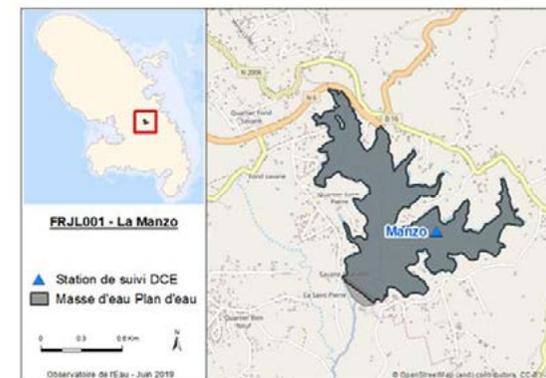
Fiche masse d'eau artificielle



Masse d'eau artificielle FRJL001 : La Manzo

Identification et Localisation

Commune(s)	Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel		
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Cours d'eau : La Lézarde (pompage) FRJR112 Souterraine : FRJG005	Superficie de la masse d'eau de 0,87km ² .		
			Parc Naturel Régional	ZNIEFF
			Réerves biologiques	APB
			Réerves naturelles	Site(s) inscrit(s)/classé(s)
		Zones humides (RAMSAR)	Sites CELRL	



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

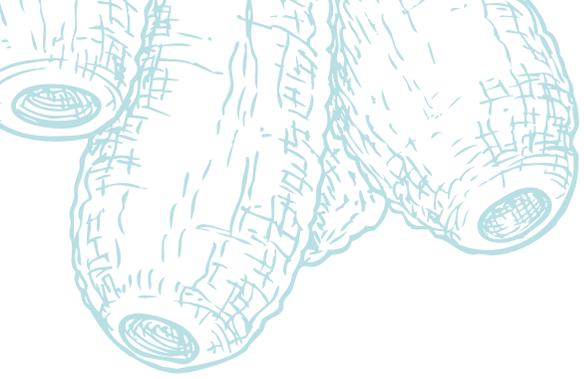
	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON		2015	2021	NON RISQUE		
Potentiel Ecologique	MOYEN	Zinc, Cuivre, Transparence	2015	OMS	RISQUE	Phytoprotaire, plvt irrigation, ANC, EEE	RISQUE

Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions existantes recensées	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif	FAIBLE	↔	
	Rejets industriels			
	Décharges			
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif	RNAOE	↗	9 ; 12 ; 16 ; 19
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	MOYEN	↗	18 ; 24 ; 32
	Emissions agricoles (Azote)	MOYEN	↔	24 ; 43
	Emissions agricoles (26 substances principales, BNVD 2016)	FORT	↗	23 ; 24 ; 25
	Emissions agricoles (Polluants spécifiques, BNVD 2016)	FORT	↕	24 ; 25
	Emissions agricoles (Pesticides DCE, BNVD 2016) *Aucune molécule DCE de l'état chimique de se retrouve dans la BNVD 2016 en Martinique			
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	MOYEN	↔	21
Autres pressions	Prélèvements AEP			
	Prélèvements Irrigation	RNAOE	↑	4 ; 5 ; 24
	Espèces Envahissantes	RNAOE		41
	Erosion des sols	FORT	↗	17 ; 32 ; 33
	Pression hydromorphologique	MODERE	↗	17 ; 18 ; 26 ; 27 ; 32 ; 40

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	MOYEN	Au vu du classement « moyen » du plan d'eau, d'une évolution des pressions relativement stable mais de méthodes de qualification des retenues en milieu tropical non encore définies, l'objectif est reporté à 2027.
Impact sur Potentiel écologique	MOYEN	



Fiches masses d'eau côtières et de transition

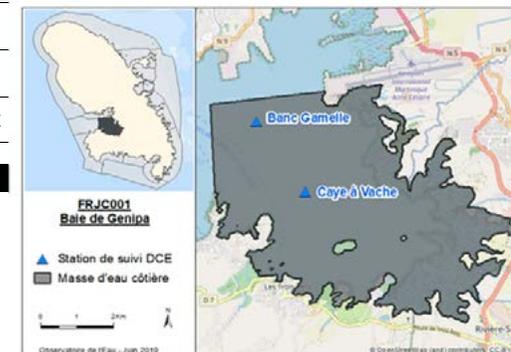


SOMMAIRE

Masse d'eau côtière FRJC001 : Baie de Genipa	31
Masse côtière FRJC002 : Nord Caraïbe	32
Masse d'eau côtière FRJC003 : Anses d'Arlet	33
Masse d'eau côtière FRJC004 : Nord-Atlantique, plateau insulaire	34
Masse d'eau côtière FRJC005 : Fond Ouest de la Baie du Robert	35
Masse d'eau côtière FRJC006 : Littoral du Vauclin à Sainte-Anne	36
Masse d'eau côtière FRJC007 : Est de la Baie du Robert	37
Masse d'eau côtière FRJC008 : Littoral du François au Vauclin	38
Masse d'eau côtière FRJC009 : Baie de Sainte-Anne	39
Masse d'eau côtière FRJC010 : Baie du Marin	40
Masse d'eau côtière FRJC011 : Récif Barrière Atlantique	41
Masse d'eau côtière FRJC012 : Baie de la Trinité	42
Masse d'eau côtière FRJC013 : Baie du Trésor	43
Masse d'eau côtière FRJC014 : Baie du Galion	44
Masse d'eau côtière FRJC015 : Nord Baie de Fort-de-France	45
Masse d'eau côtière FRJC016 : Ouest Baie de Fort-de-France	46
Masse d'eau côtière FRJC017 : Baie de Sainte-Luce	47
Masse d'eau côtière FRJC018 : Baie du Diamant	48
Masse d'eau côtière FRJC019 : Eaux côtières du Sud et Rocher du Diamant	49
Masse d'eau de transition FRJT001 : Etang des Salines	50

Identification et Localisation

Commune(s)	Ducos, Rivière-Salée, Trois-Ilets			Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel				
	Eaux côtières :	Cours d'eau :	Souterraines :		Parc Naturel Régional	X	Zones humides (RAMSAR)		ZNIEFF
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	<ul style="list-style-type: none"> FRJC015 FRJC016 	<ul style="list-style-type: none"> FRJR110 	<ul style="list-style-type: none"> FRJG005 FRJG007 	Superficie de la masse d'eau de 33 km ² . Baie de Genipa, de l'Aéroport du Lamentin à la Pointe du Bout (Trois-Ilets) Baies à mangroves, herbiers et cayes ou bancs	Réserves biologiques		Site(s) inscrit(s)/classé(s)	X	APB
Station de suivi DCE	Banc Gamelle (08999503)				Réserves naturelles		Sites CELRL		Parc Marin X



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non-Atteinte des Objectifs d'État

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2021	2021	NON RISQUE	-	RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	MEDIOCRE	Pas de suivi complet (uniquement physico)	2027	2027	RISQUE	AC, ANC	
Etat écologique standard	MEDIOCRE	Pas de suivi complet (uniquement physico)	2027	Au-delà de 2039	RISQUE	AC, ANC, Chlordécone	

Pressions sur la masse d'eau

		Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif (Origine de la pollution : Pays NOYE-Ducos)		RNAOE	↘	11 ; 12
	Rejets industriels		-		
	Décharges		-		
	Dragage, clapage, extractions		-		
	Aquaculture marine		-		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif (Pollution en azote rejetée : 1,54 T/an)		RNAOE	↘	09 ; 12 ; 15 ; 16 ; 38
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)		FAIBLE	↔	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)		RNAOE	↔	21
	Emissions agricoles (azote) (8,21 T d'azote lixivié par an en moyenne)		FAIBLE	↔	
	Emissions agricoles (pesticides DCE)		-	↔	
Autres Pressions	Emissions agricoles (pesticides hors DCE)		MODEREE	↘	24 ; 25
	Artificialisation du littoral (Nombreux aménagements en cours ou prévus)		FAIBLE	↔	
	Espèces invasives (<i>Halophila stipulacea</i> et <i>Pterois volitans</i>)		FORTE	↔	34 ; 41
	Sargasses		-		
	Tourisme et plaisance		FAIBLE	↗	

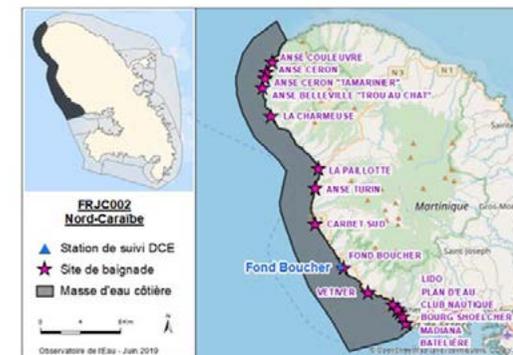
Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	L'état médiocre semble difficile à reclasser avant 2027
Impact sur l'état écologique	FORTE	

Masse côtière FRJ002 : Nord Caraïbe

Identification et Localisation

Commune(s)	Le Prêcheur, Saint Pierre, Le Carbet, Belle fontaine, Case-Pilote			Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel					
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières : • FRJC004 • FRJC015 • FRJC016	Cours d'eau : • FRJR118 • FRJR119 • FRJR120	Souterraines : • FRJG001 • FRJG003	Superficie de la masse d'eau de 126 km ² . De Cap Saint-Martin à Case-Pilote, incluant la Baie de Saint-Pierre et l'îlet La Perle	Parc Naturel Régional	X	Zones humides (RAMSAR)		ZNIEFF	X
					Réserves biologiques		Site(s) inscrit(s)/classé(s)	X	APB	
					Réserves naturelles	X	Sites CELRL		Parc Marin	X
Station de suivi DCE	Fond Boucher (08999506)									



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non-Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2021	2021	NON RISQUE	-	NON RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	BON	-	2027	2021	NON RISQUE	-	
Etat écologique standard	MOYEN	Chlordécone	2027	Au-delà de 2039	RISQUE	Chlordécone	RISQUE

Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif (Origine : MANIBA-Case Pilote)	FAIBLE	↘	
	Rejets industriels (EPI Bellefontaine, COLAS, Distillerie NEISSON)	FAIBLE	↗	
	Décharges (Décharge de Fond Canonville arrêtée et réhabilitée depuis 2006)	FAIBLE	↘	
	Dragage, clapage, extractions	-		
	Aquaculture marine (Perspectives d'évolution mal connues. Capacité de production maxi estimée à 30 T/an par IFREMER)	FAIBLE	↔	
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif (Pollution en azote rejetée : 3,41 T/an)	FAIBLE	↘	
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	FAIBLE	↔	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	RNAOE	↔	21
	Emissions agricoles (azote) (52,33 T d'azote lixivié par an en moyenne)	FORTE	↔	24,25
	Emissions agricoles (pesticides DCE)	-	↔	
Autres Pressions	Emissions agricoles (pesticides hors DCE)	FORTE	↘	24,25
	Artificialisation du littoral	FAIBLE	↔	
	Espèces invasives (<i>Halophila stipulacea</i> et <i>Pterois volitans</i>)	FORTE	↔	34, 41
	Sargasses	-		
	Tourisme et plaisance (Une zone de mouillage organisés est en projet mais pas encore effective)	MODEREE	↗	28

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	L'état biologique et physico-chimique laisse supposer un maintien du bon état. Une attention est à porter sur l'azote agricole (pression forte) : le PAOT ne prévoit pas de nombreuses mesures pour la réduction de cette pression. Il ne semble pas que cette pression soit suffisamment importante pour déclasser l'état biologique et physico-chimique mais elle reste à surveiller.
Impact sur l'état écologique	FAIBLE	

Masse d'eau côtière FRJC003 : Anses d'Arlet

Identification et Localisation

Commune(s)	Les Anses d'Arlet		Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel					
	Eaux côtières :	Souterraines :		Parc Naturel Régional	X	Zones humides (RAMSAR)	ZNIEFF	X	
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	• FRJC016	• FRJG006	Superficie de la masse d'eau de 49 km ² . De l'Anse Mathurin (limite communale de Trois-Ilets) à la Pointe du Diamant, incluant l'Îlet à Ramiers	Réserves biologiques		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	X	APB	X
	• FRJC018			Réserves naturelles		Sites CELRL		Parc Marin	X
Station de suivi DCE	Cap Salomon (08999504)								



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non-Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2021	2021	NON RISQUE	-	NON RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	BON	-	2027	2021	NON RISQUE	-	NON RISQUE
Etat écologique standard	MOYEN	Chlordécone	2027	Au-delà de 2039	RISQUE	Chlordécone	RISQUE

Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif (Origine : BOURG LES ANSE D'ARLET – Les Anses d'Arlet)	FAIBLE	↗	
	Rejets industriels	FAIBLE	↗	
	Décharges	-		
	Dragage, clapage, extractions	-		
	Aquaculture marine	-		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif (Pollution en azote rejetée : 0,32 T/an)	FAIBLE	↘	
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	FAIBLE	↔	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	RNAOE	↔	21
	Emissions agricoles (azote) (0,10 T d'azote lixivié par an en moyenne)	FAIBLE	↔	
	Emissions agricoles (pesticides DCE)	-	↔	
Autres Pressions	Emissions agricoles (pesticides hors DCE)	FAIBLE	↘	
	Artificialisation du littoral	FAIBLE	↔	
	Espèces invasives (<i>Halophila stipulacea</i> et <i>Pterois volitans</i>)	FORTE	↔	34, 41
	Sargasses	-		
	Tourisme et plaisance	MODEREE	↗	28

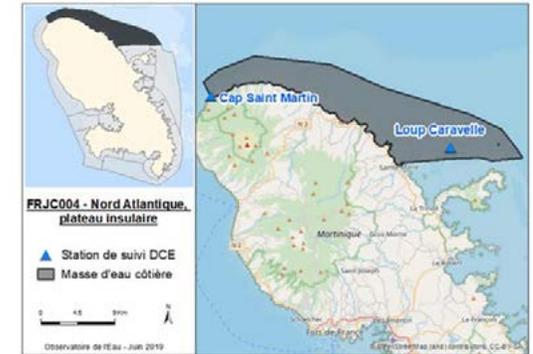
Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	L'état biologique et physico-chimique laisse supposer un maintien du bon état.
Impact sur l'état écologique	FAIBLE	

Masse d'eau côtière FRJC004 : Nord-Atlantique : plateau insulaire

Identification et Localisation

Commune(s)	Description			Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel					
	Eaux côtières :	Cours d'eau :	Souterraines :						
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	<ul style="list-style-type: none"> FRJC002 FRJC011 FRJC012 	<ul style="list-style-type: none"> FRJR101 FRJR102 FRJR104 FRJR105 	<ul style="list-style-type: none"> FRJG001 FRJG002 FRJG004 	(08999516) Superficie de la masse d'eau de 191 km ² . Eaux Atlantiques de la Pointe de la Caravelle au Cap Saint-Martin (Grand'Rivière) au Nord, incluant le Rocher de la Caravelle et les loups de Trinité à Sainte-Marie					
				Parc Naturel Régional	X	Zones humides (RAMSAR)		ZNIEFF	X
				Réserves biologiques		Site(s) inscrit(s) ou/et classé(s)		APB	X
Station de suivi DCE	Loup Caravelle (08999517) Cap-Saint-Martin (08999516)			Réserves naturelles		Sites CELRL	X	Parc marin	X



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non-Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2021	2021	NON RISQUE	-	RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	MOYEN	Benthos récifal-	2027	OMS	RISQUE	AC, ANC, Agriculture (fertilisation)	
Etat écologique standard	MOYEN	Benthos récifal, chlordécone	2027	OMS	RISQUE	AC, ANC, Agriculture chlordécone	

Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif (Origine : <i>Pointe Benie-S^{te} Marie</i> ; <i>Hackaert</i> -Basse Pointe ; <i>Fond Corre-S^t Pierre</i> , <i>Bourg du Lorrain</i> -Le Lorrain)	RNAOE	↘	10,11,12
	Rejets industriels	-		
	Décharges (Décharge d'Anse Carpentier arrêté, pas d'information sur la réhabilitation ; décharge du Poteau arrêtée puis réhabilitée)	FAIBLE	↘	
	Dragage, clapage, extractions (Dragage d'entretien régulier prévu 2-3 fois par an avec des volumes potentiellement identiques voire plus)	FAIBLE	↔	
	Aquaculture marine	-		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif (Pollution en azote rejetée : 1,53 T/an)	RNAOE	↘	09,12,15,38,16
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	FAIBLE	↔	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	RNAOE	↔	21
	Emissions agricoles (azote) (149,16 T d'azote lixivié par an en moyenne)	RNAOE	↔	24,25
	Emissions agricoles (pesticides DCE)	-	↔	
Autres Pressions	Emissions agricoles (pesticides hors DCE)	FORTE	↘	24,25
	Artificialisation du littoral	FAIBLE	↔	
	Espèces invasives (<i>Halophila stipulacea</i> et <i>Pterois volitans</i>)	-		
	Sargasses	FAIBLE	↔	
	Tourisme et plaisance	-		

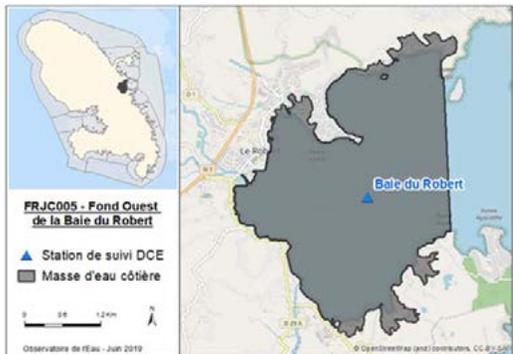
Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Faible	L'état biologique est moyen sur une des deux stations avec un faible recouvrement corallien mais cet indicateur est peu adapté pour ce type de stations (éboulis). Pression globale faible mais forte pression agricole qui ne devrait pas diminuer (pas de politiques de réduction des apports azotés et le PAOT ne prévoit pas de nombreuses mesures pour la réduction de cette pression (cf. mi-parcours du PDM).
Impact sur l'état écologique	Modéré	

Masse d'eau côtière FRJC005 : Fond Ouest de la Baie du Robert

Identification et Localisation

Commune(s)	Le Robert	Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel				
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Souterraines : • FRJG004 • FRJG008	Superficie de la masse d'eau de 10 km ² . Partie Ouest de la Baie du Robert - à l'Ouest de l'axe Petite Martinique-Pointe Royale. Baies à mangroves, herbiers et cayes ou bancs	Parc Naturel Régional	X	Zones humides (RAMSAR)	ZNIEFF	X
			Réerves biologiques		Site(s) inscrit(s) ou/et classé(s)	APB	X
			Réerves naturelles		Sites CELRL	Parc Marin	X
Station de suivi DCE	Analogie avec Ilets à Rats						



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non-Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2021	2021	NON RISQUE	-	RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	MEDIOCRE	Pas de suivi complet (uniquement physico)	2027	2027	RISQUE	AC, ANC	
Etat écologique standard	MEDIOCRE	Pas de suivi complet (uniquement physico) chlordécone	2027	Au-delà de 2039	RISQUE	AC, ANC, Chlordécone	

Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées	
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif (Origine : COURBARIL-Le Robert ; MOULIN A VENT-Acer)	RNAOE	↗	11,12	
	Rejets industriels (Industrie IDEX, Energie Antilles)	FAIBLE*			
	Décharges (Centre de traitement des déchets ultimes de Petit Galion, ISDN, ouvert depuis juillet 2017)	FAIBLE	↘		
	Dragage, clapage, extractions	FAIBLE	↔		
	Aquaculture marine (Projet de lotissement aquacole regroupant plusieurs infrastructures)	MODEREE	↔		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif (Pollution en azote rejetée : 1,33 T/an)	RNAOE	↘	09,12,15,16, 38	
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	FAIBLE	↔		
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	RNAOE	↔		21
	Emissions agricoles (azote) (0,91 T d'azote lixivié par an en moyenne)	FAIBLE	↔		
	Emissions agricoles (pesticides DCE)	-	↔		
Autres Pressions	Emissions agricoles (pesticides hors DCE)	FAIBLE	↘	34	
	Artificialisation du littoral	MODEREE	↔		
	Espèces invasives (<i>Halophila stipulacea</i> et <i>Pterois volitans</i>)	MODEREE	↔		41
	Sargasses	FORTE	↔		37
	Tourisme et plaisance	FAIBLE	↗		

* indéterminée mais jugée à dire d'experts

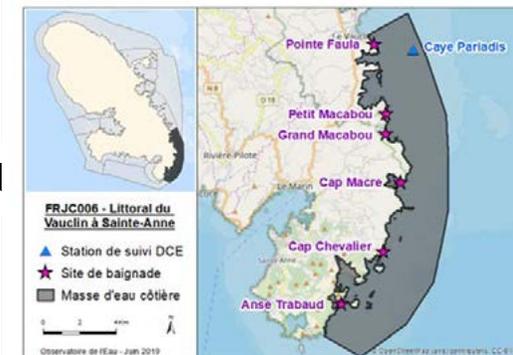
Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	L'état médiocre semble difficile à reclasser avant 2027 au vu des pressions assainissement (AC et ANC) qui resteront fortes (baisse sensible possible de l'ANC, mais dépendante des travaux entrepris).
Impact sur l'état écologique	FORT	

Masse d'eau côtière FRJC006 : Littoral du Vauclin à Sainte-Anne

Identification et Localisation

Commune(s)	Le Vauclin, Le Marin, Sainte Anne		Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel					
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières : • FRJC008 • FRJC011 • FRJC019	Souterraines : • FRJG008	Superficie de la masse d'eau de 60 km ² . Littoral du Vauclin à Sainte-Anne incluant les cayes, fonds blancs et îlets, de Pointe Faula à l'Îlet Cabris. Récifs frangeants et lagon.	Parc Naturel Régional	X	Zones humides (RAMSAR)		ZNIEFF	X
				Réserves biologiques		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	X	APB	
				Réserves naturelles	X	Sites CELRL		Parc Marin	X
Station de suivi DCE	Caye Pariadis (08999505)								



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non-Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2021	2021	NON RISQUE	-	RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	MOYEN	Pas de suivi complet (uniquement physico)	2027	2027	RISQUE	ANC	
Etat écologique standard	MOYEN	Pas de suivi complet (uniquement physico) chlordécone	2027	Au-delà de 2039	RISQUE	ANC, Chlordécone	RISQUE

Pressions sur la masse d'eau

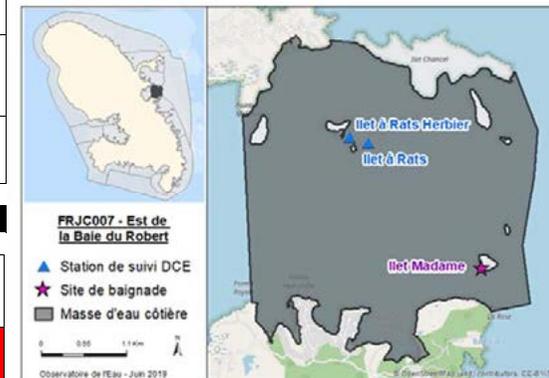
	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif	-		
	Rejets industriels	-		
	Décharges	-		
	Dragage, clapage, extractions	-		
	Aquaculture marine	-		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif (Pollution en azote rejetée : 0,73 T/an)	RNAOE	↘	09,12,15,16, 38
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	FAIBLE	↔	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	RNAOE	↔	21
	Emissions agricoles (azote) (0,49 T d'azote lixivié par an en moyenne)	FAIBLE	↔	
	Emissions agricoles (pesticides DCE)	-	↔	
Autres Pressions	Emissions agricoles (pesticides hors DCE)	FAIBLE	↘	
	Artificialisation du littoral	-		
	Espèces invasives (<i>Halophila stipulacea</i> et <i>Pterois volitans</i>)	MODEREE	↔	34, 41
	Sargasses	FORTE	↔	37
	Tourisme et plaisance	-		

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	L'état biologique est moyen, sur la base des pressions et par extrapolation spatiale. Pression modérée de l'ANC avec un accroissement attendu de la pression touristique. Doute sur l'amélioration de l'état.
Impact sur l'état écologique	MODERE	

Masse d'eau côtière FRJC007 : Est de la Baie du Robert

Identification et Localisation										
Commune(s)	Le Robert		Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel						
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières : • FRJC005 • FRJC008 • FRJC011 • FRJC014	Souterraines : • FRJG004 • FRJG008	Superficie de la masse d'eau de 12 km ² . Partie Est de la Baie du Robert - à l'Est de l'axe Petite Martinique-Pointe Royale jusqu'aux îlets fermant la baie à l'Est. Baies à mangroves, herbiers et cayes ou bancs	Parc Naturel Régional	X	Zones humides (RAMSAR)		ZNIEFF	X	
				Réserves biologiques		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	X	APB	X	
				Réserves naturelles		Sites CELRL	X	Parc Marin	X	
Station de suivi DCE	Îlets à Rats (08999507)									



Objectifs de bon état et analyse de Risque de Non-Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2021	2021	NON RISQUE	-	RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	MOYEN	Pas de suivi complet (uniquement physico)	2027	2027	RISQUE	ANC	
Etat écologique standard	MOYEN	Pas de suivi complet (uniquement physico) chlordécone	2027	Au-delà de 2039	RISQUE	ANC, Chlordécone	

Pressions sur la masse d'eau

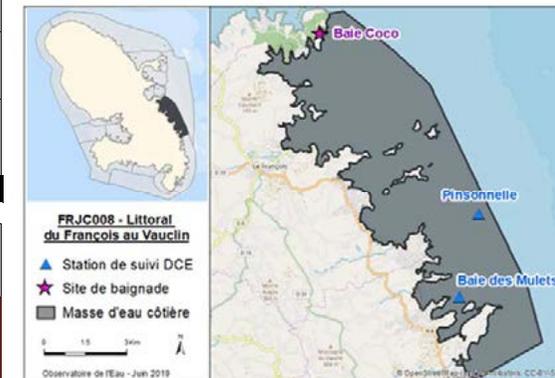
	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif	-		
	Rejets industriels	-		
	Décharges	-		
	Dragage, clapage, extractions	-		
	Aquaculture marine	-		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif (Pollution en azote rejetée : 0,59 T/an)	RNAOE	↘	09,12,15,16, 38
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	FAIBLE	↔	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	RNAOE	↔	21
	Emissions agricoles (azote) (0 T d'azote lixivié par an en moyenne)	-		
	Emissions agricoles (pesticides DCE)	-		
Autres Pressions	Emissions agricoles (pesticides hors DCE)	FAIBLE	↘	
	Artificialisation du littoral	FAIBLE	↔	
	Espèces invasives (<i>Halophila stipulacea</i> et <i>Pterois volitans</i>)	FAIBLE	↔	
	Sargasses	MODEREE	↔	34,37
	Tourisme et plaisance	FAIBLE	↗	

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	L'état est effectivement moyen mais peu de pression recensée peuvent expliquer cette dégradation de l'état biologique. Même s'il y a une diminution de la pression ANC, le doute reste sur l'amélioration de l'état.
Impact sur l'état écologique	MODERE	

Masse d'eau côtière FRJC008 : Littoral du François au Vauclin

Identification et Localisation										
Commune(s)	Le Robert, Le François			Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel					
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières :	Cours d'eau :	Souterraines :	Superficie de la masse d'eau de 49 km ² . Littoral du François au Vauclin incluant les cayes, fonds blancs et îlets, de P ¹ e Larose à Pointe Faula Récifs frangeants et « lagon »	Parc Naturel Régional	X	Zones humides (RAMSAR)		ZNIEFF	X
	• FRJC006	• FRJR107	• FRJG008		Réserves biologiques		Site(s) inscrit(s)/classé(s)	X	APB	X
	• FRJC007				Réserves naturelles		Sites CELRL	X	Parc Marin	X
Station de suivi DCE	Pinsonnelle (08999514)									



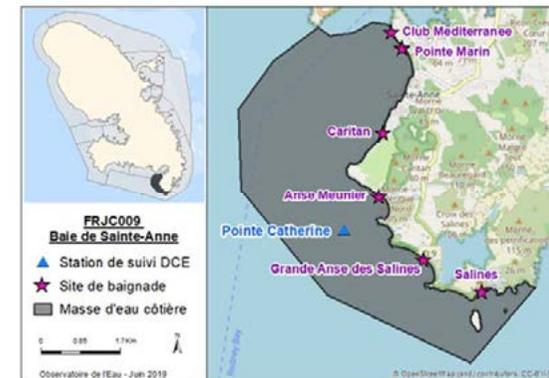
Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non-Atteinte des Objectifs d'Etat							
	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2021	2021	NON RISQUE	-	RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	MOYEN	Pas de suivi complet (uniquement physico)	2027	2027	RISQUE	ANC	RISQUE
Etat écologique standard	MOYEN	Pas de suivi complet (uniquement physico) chlordécone	2027	Au-delà de 2039	RISQUE	ANC, Chlordécone	RISQUE

Pressions sur la masse d'eau							
	Nature des pressions existantes recensées			Intensité de la pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées	
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif (Origine :BOURG LE VAUCLIN PETITE RAVINE – Le Vauclin)			FAIBLE	↔		
	Rejets industriels (Distillerie du Simon)			FAIBLE	↗		
	Décharges			-			
	Dragage, clapage, extractions (Volonté de draguer 30 000m ³ au Vauclin malgré des sédiments contaminés et indisponibilité d'un site d'accueil)			-			
	Aquaculture marine (Perspectives d'évolution mal connues. Capacité de production maxi estimée à 30 T/an par IFREMER)			MODEREE	↔		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif (Pollution en azote rejetée : 5,22 T/an)			RNAOE	↘	09,12,15,16,38	
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)			FAIBLE	↔		
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)			RNAOE	↔	21	
	Emissions agricoles (azote) (1,80 T d'azote lixivié par an en moyenne)			FAIBLE	↔		
	Emissions agricoles (pesticides DCE)			-	↔		
Autres Pressions	Emissions agricoles (pesticides hors DCE)			MODEREE	↘	24,25	
	Artificialisation du littoral			FAIBLE	↔		
	Espèces invasives (<i>Halophila stipulacea</i> et <i>Pterois volitans</i>)			MODEREE	↔	41	
	Sargasses			FORTE	↔	37	
	Tourisme et plaisance			FAIBLE	↗		

Impacts sur la masse d'eau		
	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	L'état biologique est moyen sur la base des pressions et par extrapolation spatiale. Pression modérée de l'ANC avec un accroissement attendu de la pression touristique. Doute sur l'amélioration de l'état.
Impact sur l'état écologique	MODERE	

Masse d'eau côtière FRJC009 : Baie de Sainte-Anne

Identification et Localisation									
Commune(s)	Le Marin, Sainte Anne		Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel					
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières : • FRJC010 • FRJC017 • FRJC019 • FRJC006	Souterraines : • FRJG008	Superficie de la masse d'eau de 19 km². Sortie de la baie du Marin et Plateforme de Sainte-Anne - pointe Dunkerque jusqu'à llet Cabrits	Parc Naturel Régional	X	Zones humides (RAMSAR)	X	ZNIEFF	X
				Réserves biologiques		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	X	APB	X
				Réserves naturelles		Sites CELRL		Parc Marin	X
Station de suivi DCE	Pointe Borgnesse (08999512)								



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non-Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2021	2021	NON RISQUE	-	RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	MOYEN	Pas de suivi complet (uniquement physico)	2027	2027	RISQUE	ANC	
Etat écologique standard	MOYEN	Pas de suivi complet (uniquement physico) chlordécone	2027	Au-delà de 2039	RISQUE	ANC, Chlordécone	RISQUE

Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif	-		
	Rejets industriels	-		
	Décharges	-		
	Dragage, clapage, extractions	-		
	Aquaculture marine	-		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif (Pollution en azote rejetée : 0,11 T/an)	RNAOE	↘	09,12,15,16,38
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	FAIBLE	↔	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	RNAOE	↔	21
	Emissions agricoles (azote) (0,04 T d'azote lixivié par an en moyenne)	FAIBLE	↔	
	Emissions agricoles (pesticides DCE)	-	↔	
Autres Pressions	Emissions agricoles (pesticides hors DCE)	MODEREE	↘	24,25
	Artificialisation du littoral	FAIBLE	↔	
	Espèces invasives (<i>Halophila stipulacea</i> et <i>Pterois volitans</i>)	MODEREE	↔	34, 41
	Sargasses	-		
	Tourisme et plaisance	MODEREE	↗	28,34

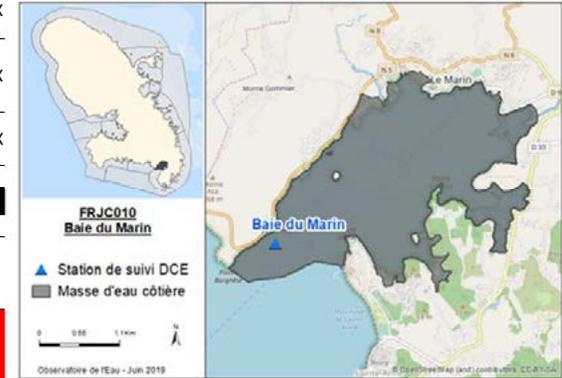
Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Faible	L'état biologique est moyen sur la base des pressions et par extrapolation spatiale. Pression similaire à FRJC 007 : pression modérée de l'ANC avec un accroissement attendu de la pression touristique. Doubte sur l'amélioration de l'état.
Impact sur l'état écologique	MODERE	

Masse d'eau côtière FRJC010 : Baie du Marin

Identification et Localisation

Commune(s)	Le Marin, Sainte Anne		Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel					
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières : • FRJC009	Souterraines : • FRJG008	Superficie de la masse d'eau : 6 km ² . Baie du Marin jusqu'à Pointe Marin à l'Est et la partie à l'Ouest de l'axe de la Passe du Marin jusqu'à la Pointe Borgnesse. Baies à mangroves, herbiers et cayes ou bancs	Parc Naturel Régional	X	Zones humides (RAMSAR)	X	ZNIEFF	X
				Réserves biologiques		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	X	APB	X
				Réserves naturelles		Sites CELRL		Parc Marin	X
Station de suivi DCE	Baie du Marin (08999501)								



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non-Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2021	2021	NON RISQUE	-	RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	MEDIOCRE	Benthos récifal	2027	2027	RISQUE	AC, ANC	
Etat écologique standard	MEDIOCRE	Benthos récifal, Chlordécone	2027	Au-delà de 2039	RISQUE	AC, ANC, Chlordécone	

Pressions sur la masse d'eau

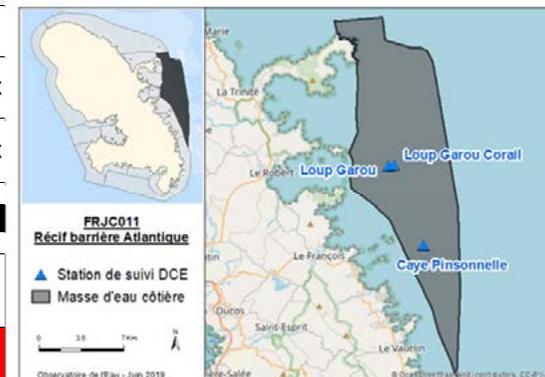
	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif (Origine :BELFOND – S ^t Anne)	RNAOE	↗	10,11,12
	Rejets industriels	-		
	Décharges	-		
	Dragage, clapage, extractions	-		
	Aquaculture marine	-		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif (Pollution en azote rejetée : 0,25 T/an)	RNAOE	↘	09,12,15,16,38
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	FAIBLE	↔	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	RNAOE	↔	21
	Emissions agricoles (azote) (0,14 T d'azote lixivié par an en moyenne)	FAIBLE	↔	
	Emissions agricoles (pesticides DCE)	-	↔	
Autres Pressions	Emissions agricoles (pesticides hors DCE)	FAIBLE	↘	
	Artificialisation du littoral	MODEREE	↔	34
	Espèces invasives (<i>Halophila stipulacea</i> et <i>Pterois volitans</i>)	MODEREE	↔	41
	Sargasses	-		
	Tourisme et plaisance	MODEREE	↗	28,29

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	L'état médiocre semble difficile à reclasser avant 2027 au vu de l'état biologique et des pressions modérées de l'assainissement principalement. La pression touristique est non négligeable également du fait de nombre de navires aux mouillages.
Impact sur l'état écologique	MODERE	

Identification et Localisation

Commune(s)	La Trinité, Le Robert, Le François, Le Vauclin		Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel				
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières : • FRJC004 • FRJC012 • FRJC006 • FRJC013 • FRJC007 • FRJC014 • FRJC008	Souterraines • FRJC004	Superficie de la masse d'eau : 148 km ² . Récif barrière de la Caravelle aux cayes du Macabou : Loup Bordelais, Loup Garou, cayes Mitan, Pinsonnelle, Sans Souci, du Vauclin, Pariadis et du Macabou. Récif barrière et « loups » au peuplement algo-coralien.	Parc Naturel Régional	Zones humides (RAMSAR)	ZNIEFF		
				Réserves biologiques	Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	X	APB	X
				Réserves naturelles	Sites CELRL		Parc Marin	X
Station de suivi DCE	Loup Garou (08999508)							



Objectifs de bon état et analyse de l'impact de Non-Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2021	2021	NON RISQUE	-	RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	MOYEN	Benthos récifal	2027	2027	RISQUE	ANC	
Etat écologique standard	MOYEN	Benthos récifal, Chlordécone	2027	Au-delà de 2039	RISQUE	ANC, Chlordécone	

Pressions sur la masse d'eau

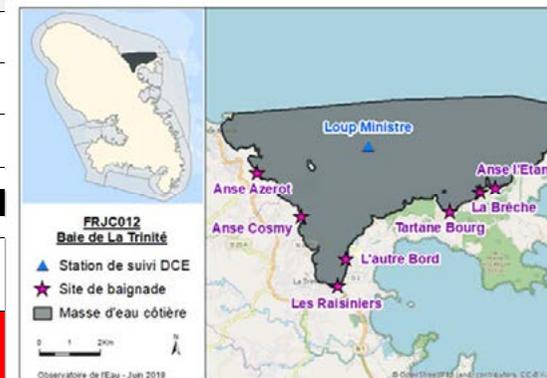
	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif	-		
	Rejets industriels	-		
	Décharges	-		
	Dragage, clapage, extractions	-		
	Aquaculture marine	-		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif (Pollution en azote rejetée : 0,02 T/an)	RNAOE	↘	09,16
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	FAIBLE	↔	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	RNAOE	↔	21
	Emissions agricoles (azote) (0 T d'azote lixivié par an en moyenne)	-		
	Emissions agricoles (pesticides DCE)	-	↔	
Autres Pressions	Emissions agricoles (pesticides hors DCE)	-		
	Artificialisation du littoral	-		
	Espèces invasives (<i>Halophila stipulacea</i> et <i>Pterois volitans</i>)	MODEREE	↔	34, 41
	Sargasses	-		
	Tourisme et plaisance	-		

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	L'état médiocre semble difficile à reclasser avant 2027 au vu de l'état biologique, sur un secteur éloigné de la côte. Il est noté une amélioration du recouvrement corallien sur la période 2013-2018 mais cela semble insuffisant pour atteindre le bon état. L'incidence des pressions du BV sur cette ME du large sont mal connues, hormis les pressions physiques directes (pêche, mouillages...). L'incidences du changement climatique est à considérer (acidification des eaux, réchauffement, phénomènes de blanchissement...).
Impact sur l'état écologique	FAIBLE	

Identification et Localisation

Commune(s)	Description		Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel					
Sainte Marie, La Trinité	Eaux côtières : • FRJC004 • FRJC011	Souterraines : • FRJG004	Superficie de la masse d'eau : 36 km ² . Baie de La Trinité, de la Pointe du Diable (Caravelle) à la Pte Martineau incluant l'îlet Saint-Aubin et les récifs frangeants	Parc Naturel Régional	Zones humides (RAMSAR)	X	ZNIEFF	X
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau				Réserves biologiques	Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	X	APB	X
Station de suivi DCE	Loup Ministre (08999509)			Réserves naturelles	Sites CELRL	X	Parc Marin	X



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non-Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2021	2021	NON RISQUE	-	RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	MOYEN	Benthos récifal	2027	2027	RISQUE	AC, ANC	RISQUE
Etat écologique standard	MOYEN	Benthos récifal, Chlordécone	2027	Au-delà de 2039	RISQUE	AC, ANC, Chlordécone	RISQUE

Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif (Origine : TARTANE – La Trinité)	RNAOE	↘	11,12
	Rejets industriels	-		
	Décharges	-		
	Dragage, clapage, extractions	-		
	Aquaculture marine	-		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif (Pollution en azote rejetée : 0,68 T/an)	RNAOE	↘	09,12,15,16,38
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	FAIBLE	↔	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	RNAOE	↔	21
	Emissions agricoles (azote) (0,84 T d'azote lixivié par an en moyenne)	FAIBLE	↔	
	Emissions agricoles (pesticides DCE)	-	↔	
Autres Pressions	Emissions agricoles (pesticides hors DCE)	MODEREE	↘	24,25
	Artificialisation du littoral	FAIBLE	↔	
	Espèces invasives (<i>Halophila stipulacea</i> et <i>Pterois volitans</i>)	MODEREE	↔	41
	Sargasses	MODEREE	↔	37
	Tourisme et plaisance	FAIBLE	↗	

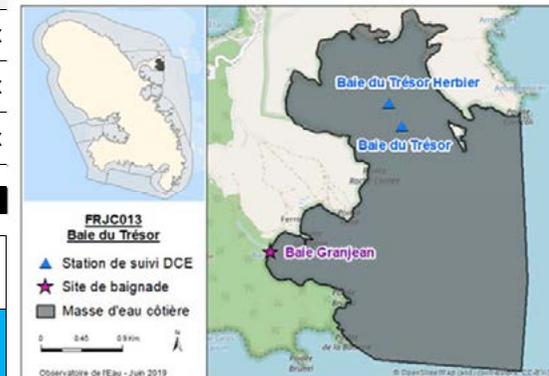
Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	L'état est moyen malgré des pressions d'intensité faible. Présence d'un doute sur le retour en bon état (pression touristique en augmentation, maîtrise difficile de l'ANC).
Impact sur l'état écologique	MODERE	

Masse d'eau côtière FRJC013 : Baie du Trésor

Identification et Localisation

Commune(s)	La Trinité		Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel							
	Eaux côtières :	Souterraines :		Parc Naturel Régional	Zones humides (RAMSAR)	ZNIEFF	Réserves biologiques	Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	APB	Réserves naturelles	Sites CELRL
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	FRJC011 FRJC014	FRJG004	Superficie de la masse d'eau : 7 km ² . Récifs frangeants et « lagon »	X			X			X	
Station de suivi DCE	Baie du Trésor (08999502)				X		X				X



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non-Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2021	2021	NON RISQUE	-	NON RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	BON		2027	2021	NON RISQUE		
Etat écologique standard	MOYEN	Chlordécone	2027	Au-delà de 2039	RISQUE	Chlordécone	RISQUE

Pressions sur la masse d'eau

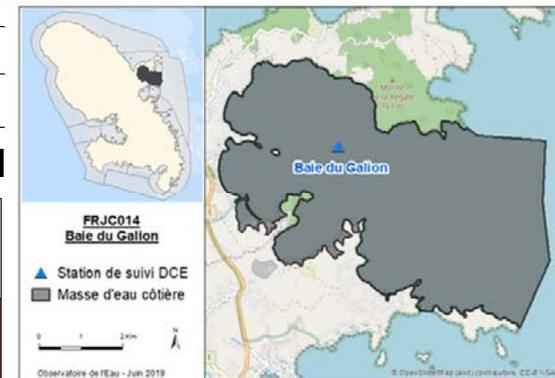
	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif	-		
	Rejets industriels	-		
	Décharges	-		
	Dragage, clapage, extractions	-		
	Aquaculture marine	-		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif (Pollution en azote rejetée : 0,22 T/an)	FAIBLE	↘	
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	FAIBLE	↔	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	RNAOE	↔	21
	Emissions agricoles (azote) (0 T d'azote lixivié par an en moyenne)	-		
	Emissions agricoles (pesticides DCE)	-	↔	
Autres Pressions	Emissions agricoles (pesticides hors DCE)	FAIBLE	↘	
	Artificialisation du littoral	-		
	Espèces invasives (<i>Halophila stipulacea</i> et <i>Pterois volitans</i>)	FAIBLE	↔	
	Sargasses	MODEREE	↔	37
	Tourisme et plaisance	FAIBLE	↗	

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	Pas de risque avéré de dégradation de la situation au vu des faibles pressions associées.
Impact sur l'état écologique	MODERE	

Masse d'eau côtière FRJC014 : Baie du Galion

Identification et Localisation										
Commune(s)	La Trinité, Le Robert			Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel					
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières :	Cours d'eau :	Souterraines :	Superficie de la masse d'eau : 31 km ² . Baie du Galion jusqu'à l'axe Pointe de la Batterie - Pointe Rouge Baies à mangroves, herbiers et cayes ou bancs	Parc Naturel Régional	X	Zones humides (RAMSAR)	ZNIEFF	X	
	• FRJC007	• FRJR106	• FRJG004		Réserves biologiques		Site(s) inscrit(s)/classé(s)	X	APB	X
	• FRJC011				Réserves naturelles		Sites CELRL		Parc Marin	X
• FRJC013										
Station de suivi DCE	Analogie Baie du Trésor et Ilets à Rats									



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non-Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2021	2021	NON RISQUE	-	RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	MEDIOCRE	Transparence (pas de suivi écologique)	2027	OMS	RISQUE	AC, ANC, Agriculture (fertilisation)	
Etat écologique standard	MEDIOCRE	Transparence, Chlordécone	2027	OMS	RISQUE	AC, ANC, Agriculture (fertilisation), chlordécone	

Pressions sur la masse d'eau

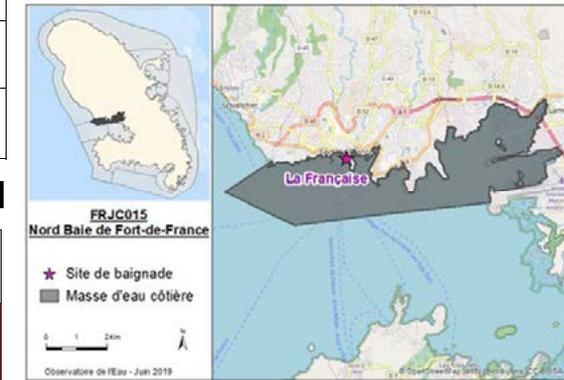
	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif (Origine : DESMARINIERES – La Trinité)	RNAOE	↔	11,12
	Rejets industriels	-	↗	
	Décharges	-		
	Dragage, clapage, extractions	-		
	Aquaculture marine	-		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif (Pollution en azote rejetée : 2,37 T/an)	RNAOE	↘	09, 12,15,16,38
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	FAIBLE	↔	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	RNAOE	↔	21
	Emissions agricoles (azote) (20,83 T d'azote lixivié par an en moyenne)	RNAOE	↔	24,25
	Emissions agricoles (pesticides DCE)	-	↔	
Autres Pressions	Emissions agricoles (pesticides hors DCE)	FORTE	↘	24,25
	Artificialisation du littoral	FAIBLE	↔	
	Espèces invasives (<i>Halophila stipulacea</i> et <i>Pterois volitans</i>)	MODEREE	↔	34, 41
	Sargasses	MODEREE	↔	37
	Tourisme et plaisance	-		

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	L'état moyen semble difficile à reclasser avant 2027 au vu de l'état biologique. Le PAOT ne prévoit pas de nombreuses mesures pour la réduction de la pression agricole (du point de vue de la pollution en azote).
Impact sur l'état écologique	FORT	

Masse d'eau côtière FRJC015 : Nord Baie de Fort-de-France

Identification et Localisation								
Commune(s)	Fort-de-France, Le Lamentin			Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières :	Cours d'eau :	Souterraines :	Superficie de la masse d'eau : 20 km ² . De la Pointe des Nègres (Schœlcher) à l'Aéroport du Lamentin incluant le Port de Fort-de-France, dont la Cohé du Lamentin fait partie. Baies à mangroves, herbiers et cayes ou bancs.	Parc Naturel Régional	X	Zones humides (RAMSAR)	ZNIEFF
	• FRJC001	• FRJR111	• FRJG003		Réserves biologiques		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	APB
	• FRJC002	• FRJR115	• FRJG005		Réserves naturelles		Sites CELRL	Parc Marin
• FRJC016	• FRJR116							
Station de suivi DCE	Analogie Cohé du Lamentin + RNO							



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non-Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2021	2021	NON RISQUE	-	RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	MAUVAIS	Pas de suivi	2027	OMS	RISQUE	AC, ANC, Agriculture (fertilisation)	
Etat écologique standard	MAUVAIS	Chlordécone	2027	OMS	RISQUE	AC, ANC, Agriculture (fertilisation), chlordécone	

Pressions sur la masse d'eau

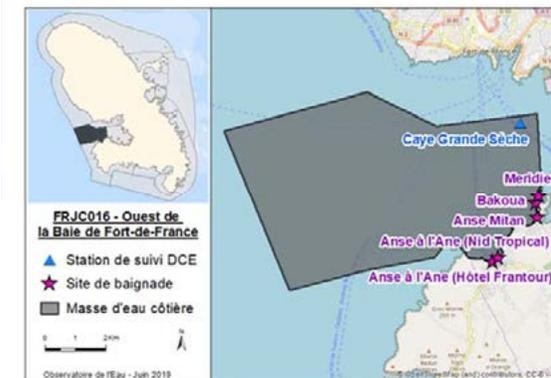
	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif (Origine : POINTE DES NEGRES-FDF ; DILLON 1 – FDF ; ACAJOU – Le Lamentin ; ROSIERES – S ^t Joseph)	RNAOE	↗	10, 11, 12
	Rejets industriels (EDF Pointe des Carrières, E-compagnie, SARA Raffinerie)	FORTE	↔	20, 29
	Décharges	-		
	Dragage, clapage, extractions (Projet de dragage sur l'étang Z'abricots (9 000 m ³) et à Port Cohé (46 000 m ³) à horizon 2020-2021)	FAIBLE	↗	
	Aquaculture marine	-		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif (Pollution en azote rejetée : 2,21 T/an)	RNAOE	↘	09, 12, 15, 16, 38
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	FAIBLE	↔	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	RNAOE	↔	21
	Emissions agricoles (azote) (44,47 T d'azote lixivié par an en moyenne)	RNAOE	↔	24, 25
	Emissions agricoles (pesticides DCE)	-	↔	
Autres Pressions	Emissions agricoles (pesticides hors DCE)	MODEREE	↘	24, 25
	Artificialisation du littoral	MODEREE	↔	
	Espèces invasives (<i>Halophila stipulacea</i> et <i>Pterois volitans</i>)	MODEREE	↔	41
	Sargasses	-		
	Tourisme et plaisance	MODEREE	↗	28, 34

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	L'état mauvais semble difficile à reclasser en Bon Etat avant 2027 au vu des nombreuses pressions qui s'y exercent, notamment une très forte pression assainissement et en azote agricole.
Impact sur l'état écologique	FORT	Le PAOT ne prévoit pas de nombreuses mesures pour la réduction de la pression agricole (azote). Trop faible nombre de mesures engagées dans le PAOT pour la réduction des effluents industriels.

Identification et Localisation

Commune(s)	Les Trois-Ilets		Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel				
	Eaux côtières :	Souterraines :						
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	<ul style="list-style-type: none"> FRJC001 FRJC002 FRJC003 FRJC015 	<ul style="list-style-type: none"> FRJG007 	Superficie de la masse d'eau : 48 km ² . Partie Sud-Ouest de la Baie de Fort-de-France (sortie des eaux de la baie) Baies à mangroves, herbiers et cayes ou bancs	Parc Naturel Régional	Zones humides (RAMSAR)		ZNIEFF	X
				Réserves biologiques	Site(s) inscrit(s)/ classé(s)		APB	X
				Réserves naturelles	Sites CELRL	X	Parc Marin	X
Station de suivi DCE	Analogie Cohé du Lamentin + RNO							



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2021	2021	NON RISQUE	-	RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	MOYEN	Pas de suivi	2027	2027	RISQUE	AC	
Etat écologique standard	MOYEN	Chlordécone	2027	Au-delà de 2039	RISQUE	AC, chlordécone	

Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif (Origine : ANSE MARETTE – Les Trois Ilets)	RNAOE	↔	11,12
	Rejets industriels	-		
	Décharges	-		
	Dragage, clapage, extractions	FAIBLE	↘	
	Aquaculture marine	-		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif (Pollution en azote rejetée : 0,13 T/an)	FAIBLE	↘	
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	FAIBLE	↔	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	RNAOE	↔	21
	Emissions agricoles (azote) (0 T d'azote lixivié par an en moyenne)	-		
	Emissions agricoles (pesticides DCE)	-	↔	
Autres Pressions	Emissions agricoles (pesticides hors DCE)	FAIBLE	↘	
	Artificialisation du littoral	FAIBLE	↔	
	Espèces invasives (<i>Halophila stipulacea</i> et <i>Pterois volitans</i>)	MODEREE	↔	34, 41
	Sargasses	-		
	Tourisme et plaisance	MODEREE	↗	28

Impacts sur la masse d'eau

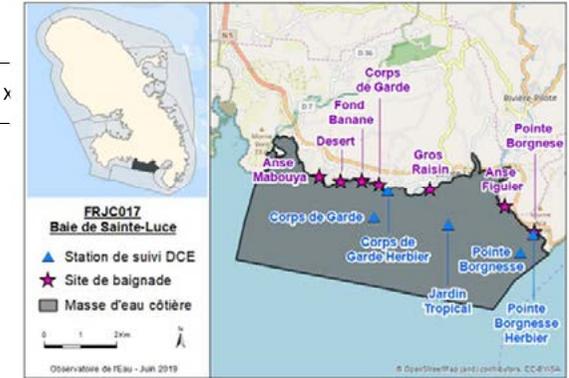
	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	L'état biologique est moyen sur la base des pressions et par extrapolation spatiale. Pression forte de l'Assainissement Collectif sans tendance à l'amélioration, avec un accroissement attendu de la pression touristique (Les Trois îlets). Doute sur l'amélioration de l'état.
Impact sur l'état écologique	FORT	

Masse d'eau côtière FRJC017 : Baie de Sainte-Luce

Identification et Localisation									
Commune(s)	Sainte-Luce, Rivière-Pilote			Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel				
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières : • FRJC009 • FRJC018 • FRJC019	Cours d'eau : • FRJR108 • FRJR109	Souterraines : • FRJG007	Superficie de la masse d'eau : 23 km ² . Du talweg de la Pointe Pimentée à la Passe du Marin incluant les plateformes coralliennes de Sainte-Luce et de Pointe Borgnesse jusqu'à -50m. Baies à mangroves, herbiers et cayes	Parc Naturel Régional	X	Zones humides (RAMSAR)	ZNIEFF	X
					Réerves biologiques		Site(s) inscrit(s)/classé(s)	APB	
					Réerves naturelles		Sites CELRL	Parc Marin	X
Station de suivi DCE	Corps de Garde (08999518)								

Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2021	2021	NON RISQUE	-	RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	MEDIOCRE	Benthos récifal	2027	OMS	RISQUE	AC, ANC, Agriculture (fertilisation)	
Etat écologique standard	MEDIOCRE	Benthos récifal Chlordécone	2027	OMS	RISQUE	AC, ANC, Agriculture (fertilisation)chlordécone	



Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif (Origine : GROS RAISIN – 5 ^{ème} Luce)	RNAOE	↔	10,11,12
	Rejets industriels	-		
	Décharges	-		
	Dragage, clapage, extractions	-		
	Aquaculture marine	-		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif (Pollution en azote rejetée : 0,29 T/an)	RNAOE	↘	09,12,15,16,38
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	FAIBLE	↔	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	RNAOE	↔	21
	Emissions agricoles (azote) (3 T d'azote lixivié par an en moyenne)	RNAOE	↔	24,25
	Emissions agricoles (pesticides DCE)	-	↔	
Autres Pressions	Emissions agricoles (pesticides hors DCE)	MODEREE	↘	24,25
	Artificialisation du littoral	FAIBLE	↔	
	Espèces invasives (<i>Halophila stipulacea</i> et <i>Pterois volitans</i>)	FAIBLE	↔	
	Sargasses	-		
	Tourisme et plaisance	FAIBLE	↗	

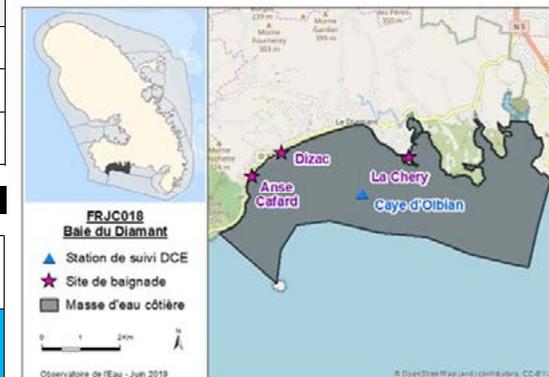
Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activité à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	L'état médiocre semble difficile à reclasser avant 2027 au vu de l'état biologique. Pressions assainissement faibles mais pression issue de l'azote agricole modérée.
Impact sur l'état écologique	MODERE	

Masse d'eau côtière FRJC018 : Baie du Diamant

Identification et Localisation

Commune(s)	Les-Anses-d'Arlet, Le Diamant, Sainte-Lucie		Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel				
	Eaux côtières :	Souterraines :		Parc Naturel Régional	Réerves biologiques	Réerves naturelles		
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	• FRJC003	• FRJG006	Superficie de la masse d'eau : 20 km ² . Partie Ouest de la grande baie de Diamant-Sainte-Anne, de la pointe du Diamant à la pointe Pimantée	X	Zones humides (RAMSAR)		ZNIEFF	X
	• FRJC017	• FRJG007			Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	X	APB	
	• FRJC019				Sites CELRL		Parc Marin	X
Station de suivi DCE	Analogie Corps de Garde							



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2021	2021	NON RISQUE	-	NON RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	BON	-	2027	2021	NON RISQUE	-	
Etat écologique standard	MOYEN	Chlordécone	2027	Au-delà de 2039	RISQUE	Chlordécone	RISQUE

Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif	-		
	Rejets industriels	-		
	Décharges	-		
	Dragage, clapage, extractions	-		
	Aquaculture marine	-		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif (Pollution en azote rejetée : 0,28 T/an)	FAIBLE	↘	
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	FAIBLE	↔	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	RNAOE	↔	21
	Emissions agricoles (azote) (0,47 T d'azote lixivié par an en moyenne)	FAIBLE	↔	
	Emissions agricoles (pesticides DCE)	-	↔	
Autres Pressions	Emissions agricoles (pesticides hors DCE)	FAIBLE	↘	
	Artificialisation du littoral	FAIBLE	↔	
	Espèces invasives (<i>Halophila stipulacea</i> et <i>Pterois volitans</i>)	FAIBLE	↔	
	Sargasses	MODEREE	↔	37
	Tourisme et plaisance	FAIBLE	↗	

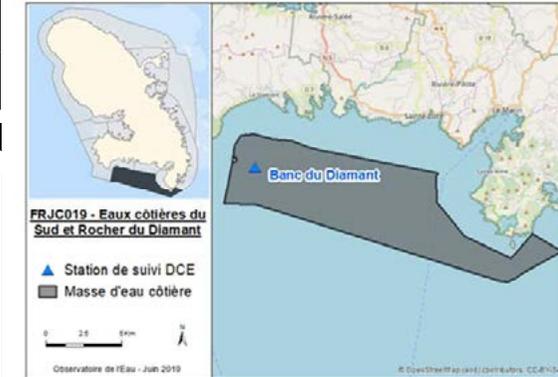
Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	Les états biologique et physico-chimique laissent supposer un maintien du bon état, associé à un faible nombre de pressions d'intensité jugées faibles.
Impact sur l'état écologique	FAIBLE	

Masse d'eau côtière FRJC019 : Eaux côtières du Sud et Rocher du Diamant

Identification et Localisation

Commune(s)	-	Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières : • FRJC003 • FRJC017 • FRJC006 • FRJC018 • FRJC009	Superficie de la masse d'eau : 87 km². Masse d'eau côtière de la baie du Diamant à Sainte-Anne incluant le Rocher et le Banc du Diamant, de l'isobathe -50m à un Mille au large. Eaux côtières du Sud	Parc Naturel Régional	Zones humides (RAMSAR)	ZNIEFF	
			Réserves biologiques	Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	APB	
			Réserves naturelles	Sites CELRL	Parc Marin	X
Station de suivi DCE	Rocher du Diamant (08999513)					



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2021	2021	NON RISQUE	-	NON RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	BON	-	2027	2021	NON RISQUE	-	
Etat écologique standard	MOYEN	Chlordécone	2027	Au-delà de 2039	RISQUE	Chlordécone	RISQUE

Pressions sur la masse d'eau

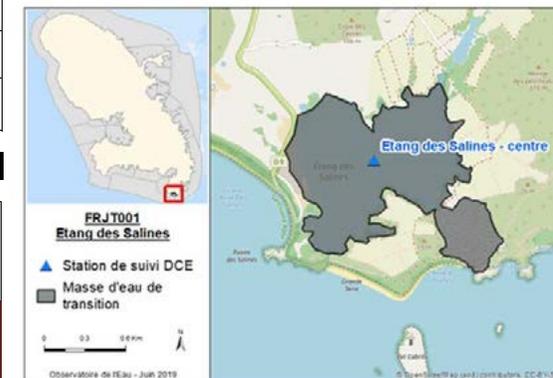
	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif	-		
	Rejets industriels	-		
	Décharges	-		
	Dragage, clapage, extractions	-		
	Aquaculture marine	-		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif	-	↘	
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	FAIBLE	↔	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	RNAOE	↔	21
	Emissions agricoles (azote)	FAIBLE	↔	
	Emissions agricoles (pesticides DCE)	-	↔	
Autres Pressions	Emissions agricoles (pesticides hors DCE)	-		
	Artificialisation du littoral	FAIBLE	↔	
	Espèces invasives (<i>Halophila stipulacea</i> et <i>Pterois volitans</i>)	MODEREE	↔	34,41
	Sargasses	-	↔	
	Tourisme et plaisance	-	↗	

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	L'état physico-chimique est bon et en l'absence d'élément biologique, l'évaluation est réalisée sur la base des pressions qui sont faibles (hormis pour les espèces invasives).
Impact sur l'état écologique	FAIBLE	

Masse d'eau de transition FRJT001 : Etang des Salines

Identification et Localisation								
Commune(s)	Le Prêcheur, Saint Pierre, Le Carbet, Belle fontaine, Case-Pilote		Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel				
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières :	Souterraines :	Superficie de la masse d'eau : 1,2 km ² . Lagune côtière reliée à la mer par deux canaux, l'un au Sud-Est, l'autre au Nord-ouest.	Parc Naturel Régional	X	Zones humides (RAMSAR)	X	Parc Marin
	• FRJC009	• FRJG008		Réserves biologiques		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	X	ZNIEFF
Station de suivi DCE	Etang des Salines (08999402)		Réserves naturelles		Sites CELRL	X	APB	X



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	BON	-	2021	2021	NON RISQUE	-	RISQUE
Etat écologique sans Chlordécone	MAUVAIS	Phytoplancton, Nutriments	2027	OMS	RISQUE	ANC Agriculture (fertilisation)	
Etat écologique standard	MAUVAIS	Phytoplancton, Nutriments Chlordécone	2027	OMS	RISQUE	ANC Agriculture (fertilisation), Chlordécone	

Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions existantes recensées	Intensité de la pression	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Assainissement collectif	-		
	Rejets industriels	-		
	Décharges	-		
	Dragage, clapage, extractions	-		
	Aquaculture marine	-		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif (Pollution en azote rejetée : indéterminée)	RNAOE	↘	09,13,15,16
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain)	FAIBLE	↔	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	RNAOE	↔	21
	Emissions agricoles (azote)	MODEREE	↔	24,25
	Emissions agricoles (pesticides DCE)	-	↔	
Autres Pressions	Emissions agricoles (pesticides hors DCE)	MODEREE	↘	24,25
	Artificialisation du littoral	-	↔	
	Espèces invasives (<i>Halophila stipulacea</i> et <i>Pterois volitans</i>)	-		
	Sargasses	-	↔	
	Tourisme et plaisance	-	↗	

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	FAIBLE	Milieu eutrophisé du fait des conditions environnementales (fort confinement de la masse d'eau). Les pressions sont peu connues mais essentiellement agricoles. Les éléments de qualités biologiques (phytoplancton) et les concentrations en nutriments montrent un déséquilibre du milieu, difficile à corriger d'ici 2027.
Impact sur l'état écologique	FORT	

Fiches masses d'eau souterraines

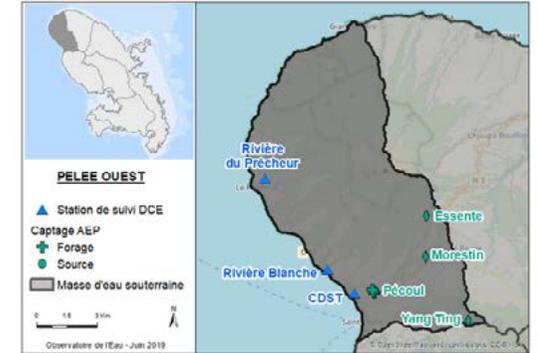


SOMMAIRE

Masse d'eau cours d'eau FRJG001 : Pelée-Ouest	53
Masse d'eau cours d'eau FRJG002 : Pelée-Est	54
Masse d'eau cours d'eau FRJRG003 : Carbet	55
Masse d'eau cours d'eau FRJG004 : Jacob	56
Masse d'eau cours d'eau FRJG005 : Centre	57
Masse d'eau cours d'eau FRJG006 : Trois-ilets	58
Masse d'eau cours d'eau FRJG007 : Miocène	59
Masse d'eau cours d'eau FRJG008 : Vauclin-Pitault	60

Identification et Localisation

Type de Masse d'eau souterraine	<ul style="list-style-type: none"> Edifice volcanique Masse d'eau majoritairement libre 			Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel				
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières : <ul style="list-style-type: none"> FRJC002 	Cours d'eau : <ul style="list-style-type: none"> FRJR101 FRJR120 	Souterraines : <ul style="list-style-type: none"> FRJG002 FRJG003 	Superficie de l'aire d'extension de 94 km². Les formations géologiques associées à cette masse d'eau correspondent à la 2 ^{ème} phase du volcan bouclier du Morne Jacob (2,2 Ma), du volcanisme du Mont Conil (0,7-0,4 Ma), ainsi que des formations volcaniques plio-pléistocènes de la Montagne Pelée (0,3 Ma-actuel).	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X	
					Réserves biologiques			APB	X
						Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/classé(s)	X
Station de suivi DCE	Rivière du Prêcheur (1167ZZ0024/P RS1)	Rivière Blanche (1167ZZ0023/R BS1)	CDST (1167ZZ0045/NF6)		Zones humides (RAMSAR)		Sites CELRL	X	



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat Quantitatif	BON	-	2015	2015	NON RISQUE		NON RISQUE
Etat Qualitatif	BON		2015	2015	NON RISQUE		

Pressions sur l'état chimique et quantitatif

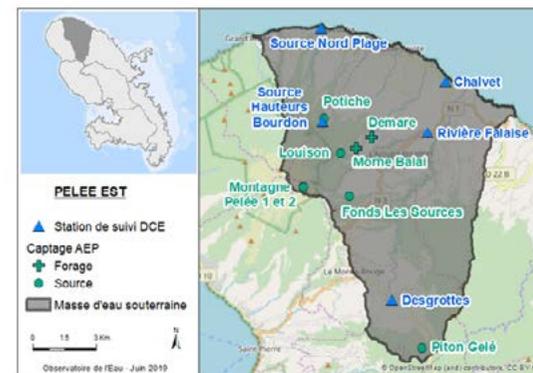
	Nature des pressions existantes recensées	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Pollutions d'origine industrielles : 7 sites ICPE, 1 site BASOL et 25 sites BASIAS	?		24 ;25
	Décharges : divers dépôts sauvages, centre d'enfouissement de Fond Canonville	?		
Pollutions diffuses	Ruissellement (urbain) :	?		
	Emissions agricoles (fertilisation) :	FORTE	↘	
	Emissions agricoles (pesticides) : faible pression pesticides	FAIBLE	↘	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) : faibles usages historiques de chlordécone	FAIBLE	↘	
	Elevage	?		
Recharge artificielle		?		
Prélèvements	Peu de prélèvements	FAIBLE	↔	

Impacts sur l'état chimique

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Nitrates	FAIBLE	Fertilisation (faible), émissions industrielles (?), élevage (?)
Phytoplanctoniques	FAIBLE	RAS
Autres dégradations constatées	FAIBLE	
Ratio prélèvement / recharge, assèchement et disparition de zones humides	FAIBLE	Peu de prélèvement

Identification et Localisation

Type de Masse d'eau souterraine	Description				Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel		
					Parc Naturel Régional		ZNIEFF
<ul style="list-style-type: none"> Edifice volcanique Masse d'eau majoritairement libre 	Superficie de l'aire d'extension de 107 km². Les formations géologiques associées à cette masse d'eau correspondent à la 2ème phase du volcan bouclier du Morne Jacob (2,2 Ma) et aux formations volcaniques plio-pléistocènes de l'édifice récent et intermédiaire de la Montagne Pelée (0,04 Ma-actuel).				Réserves biologiques		APB
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau Eaux côtières : <ul style="list-style-type: none"> FRJC004 Cours d'eau : <ul style="list-style-type: none"> FRJR102 Souterraines : <ul style="list-style-type: none"> FRJG001 FRJG003 FRJG004 					Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)
Station de suivi DCE	Source Nord Plage (1166Z0023/S)	Desgrottes (1168ZZ037/F1)	Source Hauteur Bourdon (1166ZZ0020/S)	Chalvet (1166ZZ026/NF8)	Rivière Falaise (1168ZZ0054/PZ)	Zones humides (RAMSAR)	Sites CELRL



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat Quantitatif	BON	-	2015	2015	NON RISQUE		
Etat Qualitatif	MAUVAIS	Propiconazol, HCH, chlordécone	Moins strict	OMS	RISQUE	Pesticides (Propiconazol, HCH, chlordécone)	RISQUE

Pressions sur l'état chimique et quantitatif

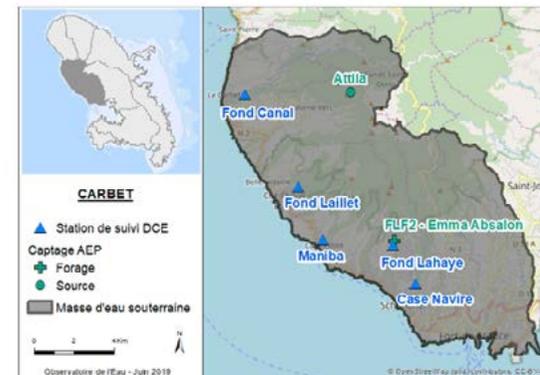
	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Pollutions d'origine industrielles : 3 ICPE, 2 sites BASOL, 25 sites BASIAS	?		
	Décharges: divers dépôts sauvages, décharge de la Vivé	?		
Pollutions diffuses	Ruissellement (urbain + routier)	?		
	Emissions agricoles (fertilisation) : Forte pression fertilisation	FORT	↘	24 ;25
	Emissions agricoles (pesticides) : forte pression pesticides	RNAOE	↘	24 ;25
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) : Importants usages historiques de chlordécone (pression forte).	RNAOE	↘	21
Élevage		?		
Recharge artificielle		?		
Prélèvements	Peu de prélèvement	FAIBLE	↔	

Impacts sur l'état chimique

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Nitrates	FAIBLE	Fertilisation (fort), élevage (?) et émissions industrielles (?)
Phytopharmaceutiques	FORT	Paramètres déclassants : chlordécone, Chlordécone 5B hydro, bêta HCH, Bromacil, Propiconazole, Dieldrine, Métolachlore ESA
Ratio prélèvement / recharge, assècs et disparition de zones humides	FAIBLE	
Intrusion Saline	-	

Identification et Localisation

Type de Masse d'eau souterraine	Description				Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine nature				
					Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X	
<ul style="list-style-type: none"> Edifice volcanique Masse d'eau majoritairement libre 	Superficie de l'aire d'extension de 144 km². Secteur constitué par les formations volcaniques de la 2ème phase du volcan bouclier du Morne Jacob (2,2 Ma) et du complexe volcanique des pitons du Carbet (2,1-0,9 Ma).				Réserves biologiques	X	APB	X	
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau					Eaux côtières : <ul style="list-style-type: none"> FRJC002 	Cours d'eau : <ul style="list-style-type: none"> FRJR115 FRJR116 FRJR117 FRJR119 	Souterraines : <ul style="list-style-type: none"> FRJG001 FRJG002 FRJG004 FRJG005 	Réserves naturelles	
Station de suivi DCE	Fond Laillet (1173ZZ 0082/NF 5)	Case Navire (1177ZZ 0165/C NF2)	Maniba (1177ZZ0173/PZ)	Fond Lahaye (1177ZZ0177/PZ2)	Fond Canal (1172ZZ0063/SD6)	Zones humides (RAMSAR)		Sites CELRL	X



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat Quantitatif	BON	-	2015	2015	NON RISQUE		NON RISQUE
Etat Qualitatif	BON	-	Moins strict	2015	NON RISQUE	-	

Pressions sur l'état chimique et quantitatif

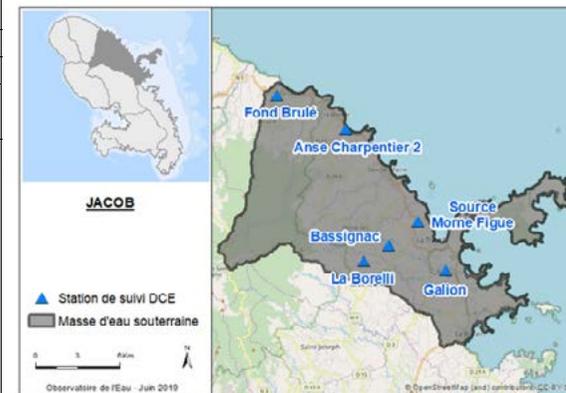
	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Pollutions d'origine industrielles : 13 ICPE, 9 sites BASOL, 122 sites BASIAS	?	↗	
	Décharges: divers dépôts sauvages, décharge DE Case Navire	?	↔	
	Sites et sols pollués :	?	↔	
Pollutions diffuses	Ruissellement (urbain)	?	↗	
	Emissions agricoles (fertilisation) : moyenne pression fertilisation	MOYENNE	↘	24 ;25
	Emissions agricoles (pesticides) : Faible pression pesticide	FAIBLE	↘	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) : la pression historique liée à l'utilisation de la chlordécone est faible.	FAIBLE	↘	
Recharge artificielle	Élevage	?	↘	
Prélèvements		?	↔	
	Peu de prélèvement	FAIBLE	↘	

Impacts sur l'état chimique

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Nitrates	FAIBLE	élevage (?), émissions industrielles (?), fertilisation (faible)
Phytoplanctoniques	FAIBLE	RAS
Ratio prélèvement / recharge, assècs et disparition de zones humides	FAIBLE	
Intrusion saline	-	

Identification et Localisation

Type de Masse d'eau souterraine	Description						Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
<ul style="list-style-type: none"> Edifice volcanique Masse d'eau majoritairement libre 	Superficie de l'aire d'extension de 181 km². Secteur constitué par les formations volcaniques les plus anciennes de Martinique, le Complexe de base (>22 Ma) au niveau de la Presqu'île de la Caravelle, à la chaîne volcanique sous-marine de Vauclin Pitault (15,5-11,5 Ma), ainsi qu'aux deux phases du volcan bouclier du Morne Jacob (5,5-2,2 Ma).						Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières :		Cours d'eau :		Souterraines :		Réserves naturelles	Site(s) inscrit(s)/ classé(s)		
	<ul style="list-style-type: none"> FRJC004 FRJC012 FRJC013 FRJC014 FRJC007 FRJC005 	<ul style="list-style-type: none"> FRJR103 FRJR104 FRJR105 FRJR06 	<ul style="list-style-type: none"> FRJG02 FRJG03 FRJG05 FRJG07 	Zones humides (RAMSAR)			Sites CELRL			X
Station de suivi DCE	Fond Brulé (1169Z Z0084/NF7)	Anse Charpentier 2 (1169Z Z0184/F2)	Bassignac (1175ZZ0190)	La Borelli (1174ZZ0088/PZ)	Morne Figue (1175ZZ0153/S)	Gallon (1175ZZ015)				



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat Quantitatif	BON	-	2015	2015	NON RISQUE		RISQUE
Etat Qualitatif	MAUVAIS	chlordécone	Moins strict	Au-delà de 2039	RISQUE	Chlordécone	

Pressions sur l'état chimique

	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Pollutions d'origine industrielles : 13 sites ICPE, 4 sites BASOL, 87 Sites BASIAS	?		
	Décharges: Anse Charpentier et de Fond Cérémaux	?		
Pollutions diffuses	Ruissellement (urbain)	?		
	Emissions agricoles (fertilisation) : forte pression fertilisation.	FORT	↘	24 ;25
	Emissions agricoles (pesticides) : Forte pression pesticide	FORT	↘	24 ;25
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	RNAOE	↘	21
	Elevage	?		
Recharge artificielle		?		
Prélèvements	peu de prélèvements mais volonté de développer l'utilisation de cette ressource	FAIBLE		4

Impacts sur l'état chimique

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Nitrates	FAIBLE	Fertilisation (?), élevage (?) et émissions industrielles (?)
Phytosanitaires	FORT	Paramètres déclassants : chlordécone, Chlordécone 5 B hydro, Chlordécol, Béta HCH,
Ratio prélèvement / recharge, assecs	FAIBLE	Peu de prélèvement
Intrusion saline	-	

Identification et Localisation

Type de Masse d'eau souterraine	Description			Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel				
				Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X	
<ul style="list-style-type: none"> Edifice volcanique Masse d'eau majoritairement libre 	Superficie de l'aire d'extension de 161 km². Les formations géologiques associées à cette masse d'eau correspondent à la chaîne volcanique sous-marine de Vauclin Pitault (15,5-11,5 Ma) et au volcan bouclier du Morne Jacob (5,5-2,2 Ma).			Réserves biologiques		APB	X	
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau Eaux côtières : <ul style="list-style-type: none"> FRJC001 FRJC015 FRJC016 Cours d'eau : <ul style="list-style-type: none"> FRJR0011 FRJR0012 FRJR0013 FRJR0014 Souterraines : <ul style="list-style-type: none"> FRJG003 FRJG004 FRJG007 FRJG008 				Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/classé(s)	X	
	Station de suivi DCE Vert Pré (1175Z Z0106/F)	Sarrault (1179ZZ01 58/PR-S1)	Habitations Ressource 70 (1179ZZ0070/)	Habitation Ressource (1179ZZ0039/P.6)	Bois Rouge (1179ZZ0157/CR-S2)	Zones humides (RAMSAR)	X	Sites CELRL



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat Quantitatif	BON	-	2015	2015	NON RISQUE		RISQUE
Etat Qualitatif	MAUVAIS	Chlordécone	Moins strict	Au-delà de 2039	RISQUE	Chlordécone	

Pressions sur l'état chimique

	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Pollutions d'origine industrielles : 29 ICPE dont la SARA, 11 sites BASOL, 92 sites BASIAS	?		
	Décharges : dépôt de ferraille	?		
Pollutions diffuses	Ruissellement (urbain)	?		
	Emissions agricoles (fertilisation) : pression fertilisation fort	FORT	↘	24 ;25
	Emissions agricoles (pesticides) : pression pesticide modérée	MOYEN	↘	24 ;25
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) : La pression historique liée à l'utilisation de la chlordécone est faible.	RNAOE	↘	21
Élevage		?		
Recharge artificielle		?		
Prélèvements	Peu de prélèvement			

Impacts sur l'état chimique

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Nitrates	FAIBLE	Élevage (?), fertilisation (?), et émissions industrielles (?)
Phytoplanctoniques	MOYEN	Paramètre déclassant : chlordécone
Ratio prélèvement / recharge, assèchement et disparition de zones humides	FAIBLE	Peu de prélèvements
Intrusion saline	-	

Identification et Localisation

Type de Masse d'eau souterraine	Description		Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
			Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
<ul style="list-style-type: none"> Edifice volcanique Masse d'eau majoritairement libre 	Superficie de l'aire d'extension de 41 km². Les formations géologiques associées à cette masse d'eau correspondent au volcanisme plio-pléistocène des Trois-Ilets (2,5-0,3 Ma).		Réserves biologiques		APB	X
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières : <ul style="list-style-type: none"> FRJC003 FRJC016 FRJC018 		Réserves naturelles	Site(s) inscrit(s)/ classé(s)		X
	Souterraines : <ul style="list-style-type: none"> FRJG007 			Zones humides (RAMSAR)	Sites CELRL	
Station de suivi DCE	Grande Anse (1181ZZ0131/PZ)	Habitation Dizac forage (1184ZZ0001/S1)	Habitation Dizac puits (1184ZZ0028/N-3)			



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat Quantitatif	BON	-	2015	2015	NON RISQUE		NON RISQUE
Etat Qualitatif	BON		2015	2015	NON RISQUE		

Pressions sur l'état chimique

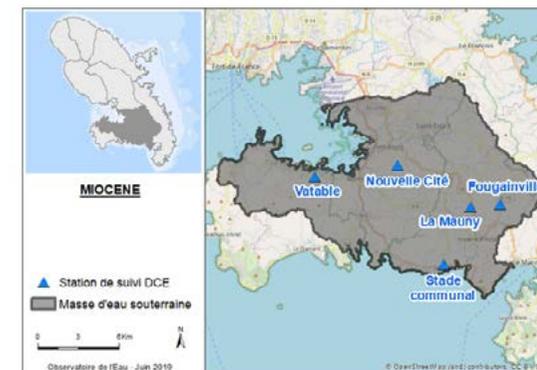
	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Pollutions d'origine industrielles : 1 ICPE, 1 site BASOL et 16 sites BASIAS	?		
	Décharges :	?		
	Emissions agricoles (fertilisation) : Risque fertilisation faible	FAIBLE	↘	
	Emissions agricoles (pesticides) : Risque pesticide faible	FAIBLE	↘	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) : Les pressions liées à l'usage historique de chlordécone est faible.	FAIBLE	↘	
Eleveage		?		
Recharge artificielle		?		
Prélèvements	Pas de prélèvements	RAS		

Impacts sur l'état chimique

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Nitrates	FAIBLE	Eleveage (?), fertilisation (?) et émissions industrielles (?)
Phytosanitaires	FAIBLE	RAS
Ratio prélèvement / recharge, assècs et disparition de zones humides	FAIBLE	Absence de prélèvement significatif
Intrusion Saline	-	

Identification et Localisation

Type de Masse d'eau souterraine	Description					Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
						Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
<ul style="list-style-type: none"> Edifice volcanique Masse d'eau majoritairement libre 	Superficie de l'aire d'extension de 192 km². Les formations géologiques associées à cette masse d'eau correspondent aux formations volcaniques Miocènes (11-6,5 Ma).					Réserves biologiques		APB	X
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau						Eaux côtières : <ul style="list-style-type: none"> FRJC001 FRJC009 FRJC010 FRJC017 FRJC018 	Cours d'eau : <ul style="list-style-type: none"> FRJR108 FRJR109 FRJR110 	Souterraines : <ul style="list-style-type: none"> FRJG05 FRJG06 FRJG08 	Plan d'eau : FRJL101
	Station de suivi DCE	Vatable (1181ZZ0132/PZ)	Fougainville (1183ZZ0052/PZ)	La Mauny (1183ZZ0024/S2)	Stade Communale (1185ZZ0120/PZ)	Nouvelle Cité (1182ZZ0160/F2)	Zones humides (RAMSAR)		Sites CELRL



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat Quantitatif	BON	-	2015	2015	NON RISQUE		NON RISQUE
Etat Qualitatif	BON		2015	2015	NON RISQUE		

Pressions sur l'état chimique

	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Pollutions d'origine industrielles : 15 ICPE, 6 sites BASOL, 64 sites BASIAS	?		
	Décharges : décharge d'ordures ménagère de la Céron	?		
Pollutions diffuses	Ruissellement (urbain)	?		
	Emissions agricoles (fertilisation) : Risque fertilisation moyen	MOYEN	↘	24 ;25
	Emissions agricoles (pesticides) : Risque pesticide faible	FAIBLE	↘	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) : Les pressions liées à l'usage historique de chlordécone est faible.	FAIBLE	↘	
	Elevage	?		
Recharge artificielle		?		
Prélèvements	Pas de prélèvements	-		

Impacts sur l'état chimique

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Nitrates	FABIBLE	Elevage (?), fertilisation (?) et émissions industrielles (?)
Phytoplanctoniques	MOYEN	
Ratio prélèvement / recharge, assècs et disparition de zones humides	-	Absence de prélèvement significatif

Identification et Localisation

Type de Masse d'eau souterraine	Description						Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
							Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
<ul style="list-style-type: none"> Edifice volcanique Masse d'eau majoritairement libre 	Superficie de l'aire d'extension de 164 km². Cette masse d'eau est issue des formations les plus anciennes de Martinique : le Complexe de base (>22 Ma) au niveau de la Presqu'île de Sainte-Anne et de la chaîne volcanique sous-marine de Vauclin Pitault (15,5-11,5 Ma).						Réserves biologiques		APB	X
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau							Eaux côtières : <ul style="list-style-type: none"> FRJC005 FRJC006 FRJC007 FRJC008 FRJC009 FRJC0010 	Cours d'eau : <ul style="list-style-type: none"> FRJR107 	Souterraines : <ul style="list-style-type: none"> FRJG04 FRJG05 FRJG07 	Réserves naturelles
	Station de suivi DCE	Pontaléry (1179ZZ 0300/NF3)	Puyferratt (1183ZZ 0026/S1)	HabitatVictoire (1179ZZ 0228/S11)	Cap Macré (1186ZZ 0119/C MF1)	Grand Fond (1179ZZ 299/NF2)	Grand Fond (1186ZZ 18/SMA4)	Zones humides (RAMSAR)	Sites CELRL	X



Objectifs de bon état et analyse du Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat

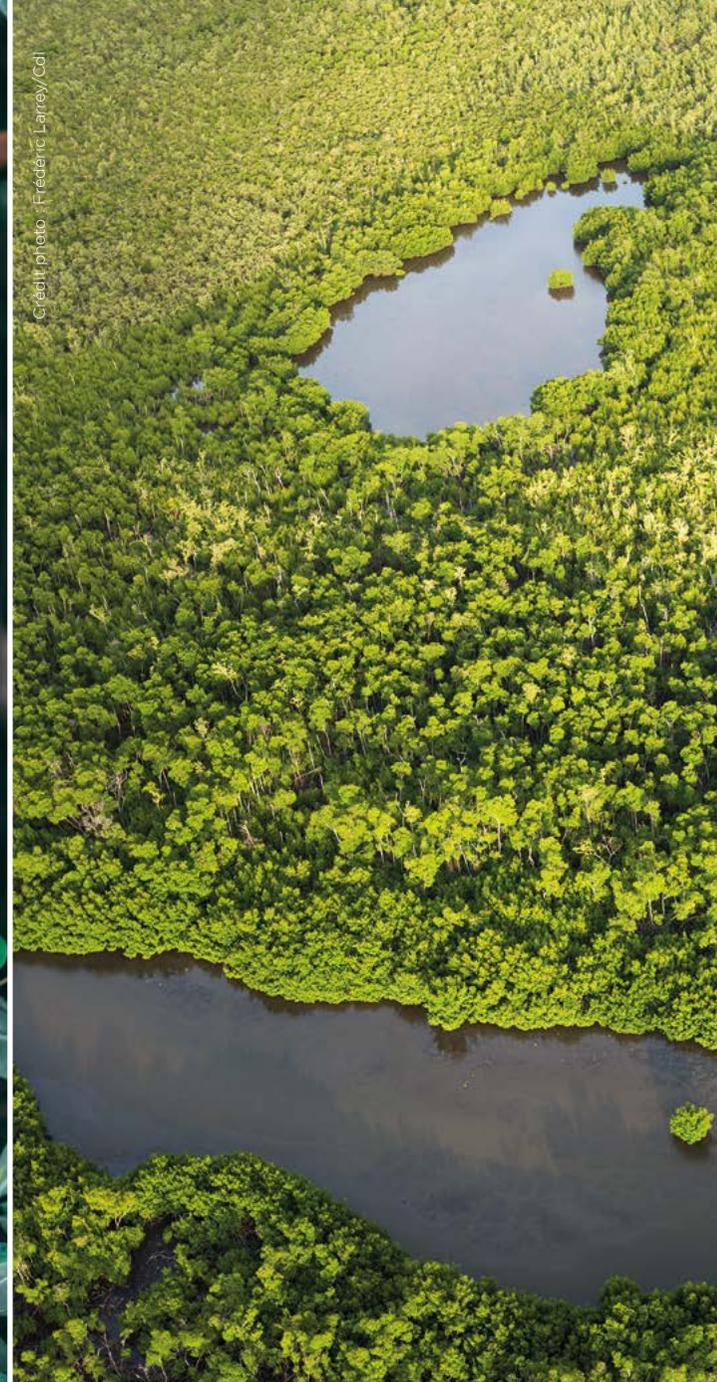
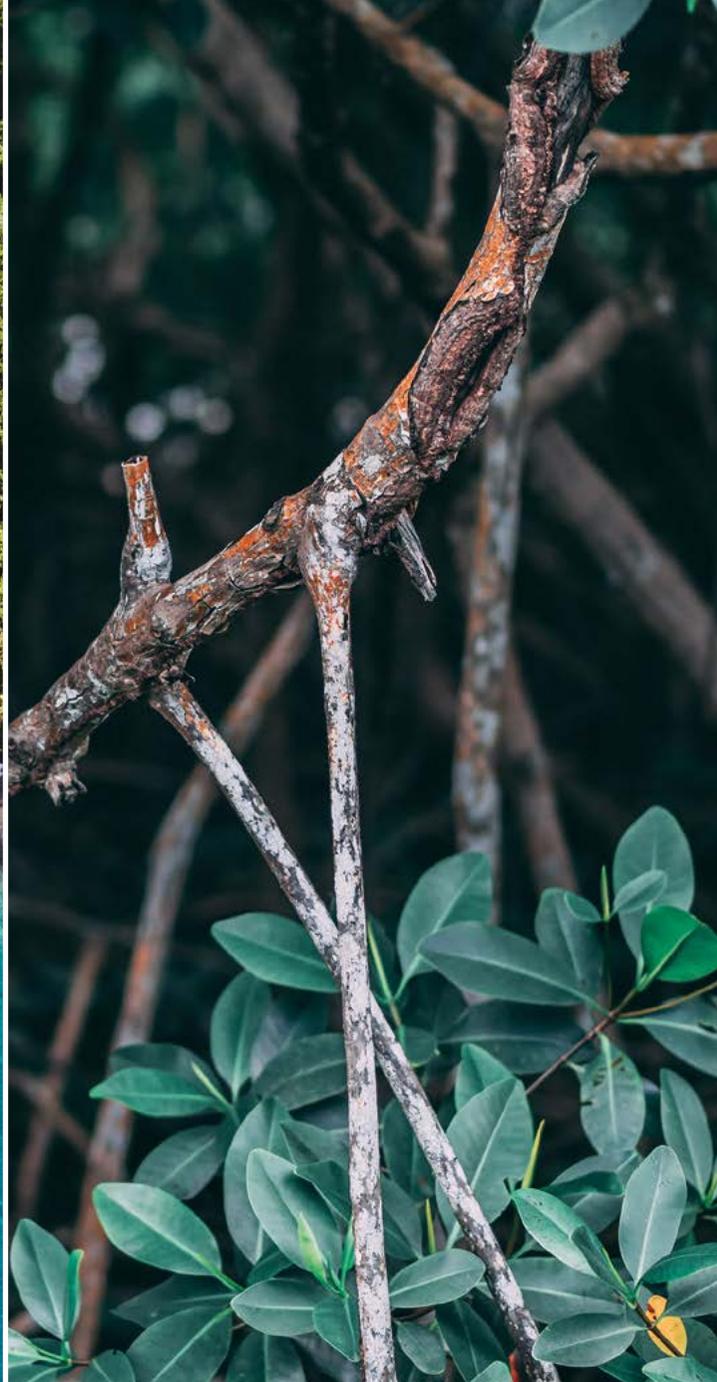
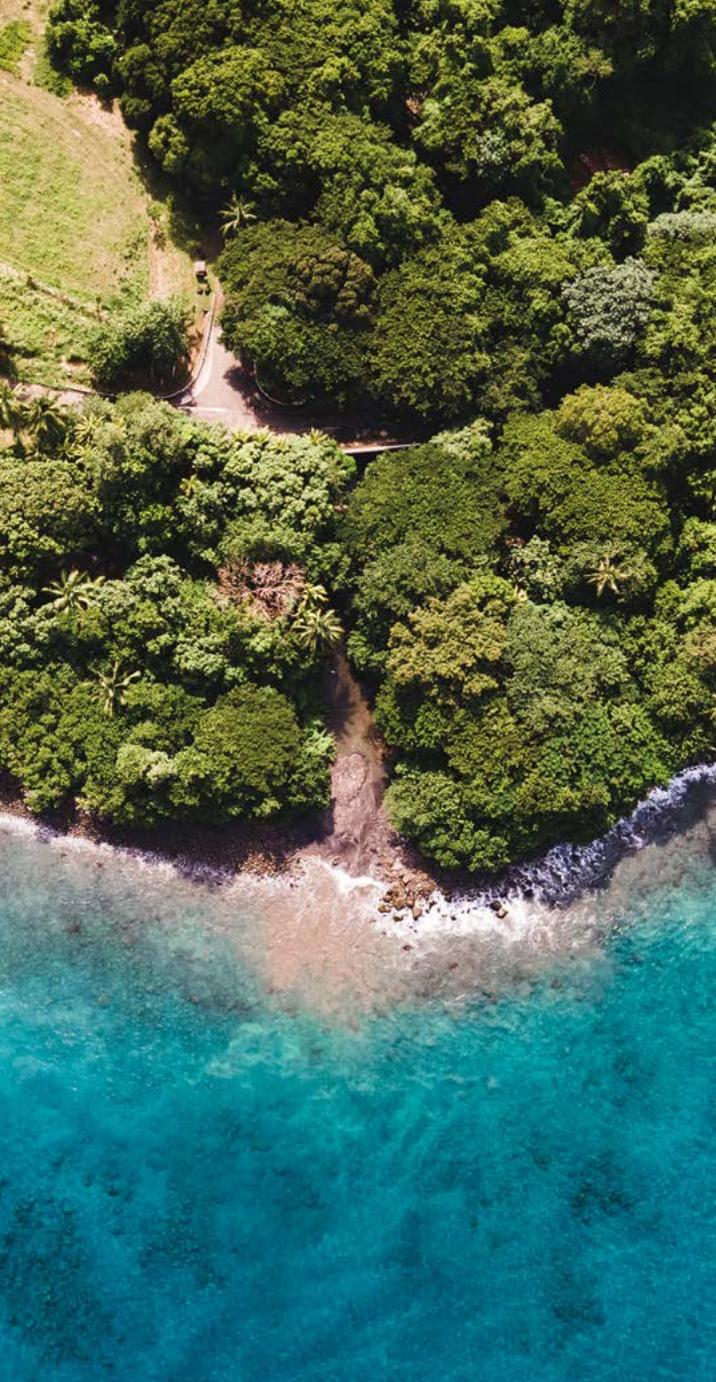
	État en 2019	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	Objectif d'état du SDAGE 2022-2027	RNAOE en 2027	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat Quantitatif	BON	-	2015	2015	NON RISQUE		NON RISQUE
Etat Qualitatif	BON		2015	2015	NON RISQUE		

Pressions sur l'état chimique

	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées (SDAGE 2022-2027)
Pollutions ponctuelles	Pollutions d'origine industrielles : 6 ICPE, 5 site BASOL, 73 sites BASIAS	?		
	Décharges :	?		
	Emissions agricoles (fertilisation) : : Risque fertilisation moyen	MOYEN	↘	24 ;25
	Emissions agricoles (pesticides) : Risque pesticide faible	FAIBLE	↘	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) : Les pressions liées à l'usage historique de chlordécone est faible.	FAIBLE	↘	
Eleavage		MOYEN	↘	24 ;25
Recharge artificielle				
Prélèvements	Pas de prélèvements			

Impacts sur l'état chimique

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Nitrates	FAIBLE	Eleavage (?), fertilisation (?) et émissions industrielles (?)
Phytosanitaires	FAIBLE	
Ratio prélèvement / recharge, assècs et disparition de zones humides	-	Absence de prélèvement significatif
Intrusion Saline	-	



Crédit photo : Frédéric Larrey / CdI



NOUS CONTACTER

05 96 48 47 20
contact@eaumartinique.fr
www.eaumartinique.fr

NOUS SITUER

140 boulevard de
la Pointe des Nègres
97200 Fort-de-France



Retrouvez le SDAGE