



# Fiches de synthèse Qualité et Pressions par masse d'eau

## SDAGE 2016 - 2021

District hydrographique  
de la Martinique





## Acronymes, abréviations

AC	Assainissement Collectif
ACER	Autres Cours d'Eau et Ravines
ANC	Assainissement Non Collectif
Cu	Cuivre
DCO	Demande chimique en oxygène
DBO <sub>5</sub>	Demande biologique en oxygène à 5 jours
DCE	Directive Cadre sur l'Eau
DEAL	Direction de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement
EDL	Etat Des Lieux
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
PO4	Phosphates
Pt	Phosphore total
ME	Masse d'Eau
MEA	Masse d'Eau Artificielle
MECE	Masse d'Eau Cours d'Eau
ME <sub>cor</sub>	Masse d'Eau Côtière
ME <sub>sour</sub>	Masse d'Eau Souterraine
MET	Masse d'Eau de Transition
RNAOE	Risque de Non Atteinte des Objectifs d'Etat
STEU	Station de Traitement des Eaux Usées
STEP	Station d'EPuration
Zn	Zinc

## Méthodologie

Les fiches synthétiques « masses d'eau » présentées ci-après ont été réalisées dans la continuité des fiches masses d'eau initialement annexées à l'Etat des lieux des masses d'eau de 2013 (Etude Deal Martinique) et seront annexées au PDM du SDAGE 2016-2021.

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 0 à 5).
- Lorsque la connaissance de terrain n'était pas disponible, les informations de l'EDL 2013 ont été conservées en l'état.

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.

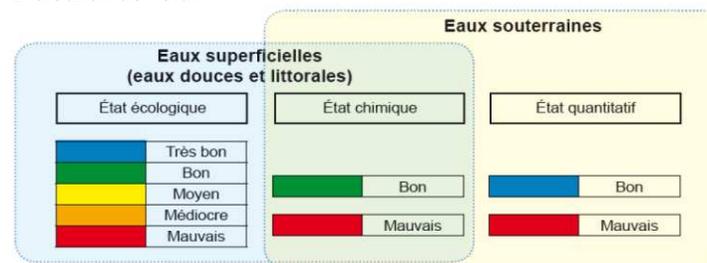
## Légende et symboles

- **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 correspondent à des altérations issues des activités humaines qui vont modifier l'état des masses d'eau

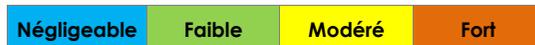
Les pressions sont notées selon la grille suivante :



• **Impacts**

L'impact sur la masse d'eau est évalué en croisant l'intensité des pressions avec le scénario tendanciel d'évolution.

Les impacts sont notés selon la grille suivante :



Pour l'impact sur l'état chimique, les pressions suivantes sont prises en compte :

- pollutions d'origine industrielles
- décharges
- sites et sols pollués
- ruissellement des surfaces imperméabilisées
- émissions agricoles (pesticides)

Pour l'impact sur l'état écologique, les pressions suivantes sont prises en compte :

- STEP
- débordements des postes de refoulements des eaux usées
- ANC
- émissions agricoles (fertilisation)
- pollutions agricoles historiques
- élevage
- autres pressions

• **Scénarios tendanciels**

Ils correspondent à l'évolution la plus probable en prenant en compte la « synthèse » des tendances actuelles.

Les tendances sont représentées selon la grille suivante :

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

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

Ce RNAOE est le résultat de la note la plus « déclassante » du RNAOE écologique, chimique. **Le RNAOE est fonction des objectifs d'état, du niveau d'impact et des scénarii tendanciels d'évolution des pressions.** Pour les masses d'eau côtières et de transition, il n'est défini qu'avec l'état écologique car les connaissances de l'état chimique de ces milieux ne sont pas suffisantes.

Il est noté :

- **Négligeable** quand l'absence de RNAOE est une certitude,
- **Faible** quand l'absence de RNAOE est le cas le plus probable,
- **Avéré**, quand le RNAOE est le cas le plus probable.

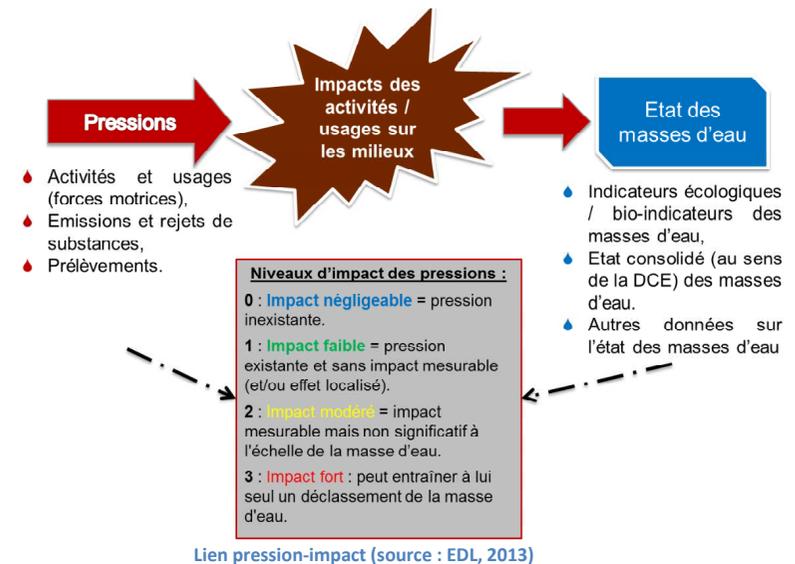
• **RNAOE écologique :**

Pour les cours d'eau, lorsqu'il y a une dégradation de la masse d'eau ou un maintien dans un état moins bon que bon, le RNAOE est avéré. Pour les masses d'eau côtières et de transition, s'il y a dégradation ou maintien dans un état moins que bon et un objectif écologique 2021, le RNAOE est avéré.

• **RNAOE chimique :**

Pour les cours d'eau, s'il y a eu une dégradation de la masse d'eau, alors le RNAOE est avéré

*Note : Les numéros de mesures renseignés dans les fiches sont issus du Programme de Mesures arrêté en janvier 2016.*



# FICHES MASSES D'EAU COURS D'EAU

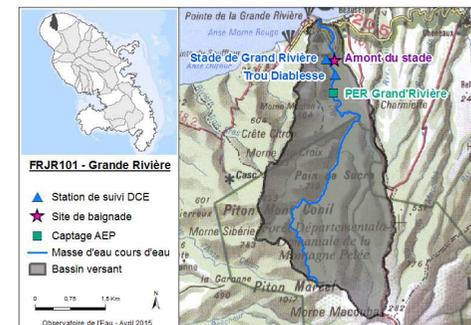




## Masse d'eau cours d'eau FRJR101 : Grand' Rivière

### Identification et Localisation

Commune(s)	Grand' Rivière		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 : • FRJG201	Superficie du bassin versant de 11 km <sup>2</sup> . Longueur du cours d'eau principal de 8 km.	Parc Naturel Régional		ZNIEFF	X
				Réserves biologiques	X	APB	X
				Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	X
Station de suivi DCE	Stade Grand Rivière(08102101), Trou Diablesse (08101101)			Zones humides (RAMSAR)		Sites CELRL	



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	Bon	-	2015	2015	Négligeable	-	Faible
Etat écologique sans Chlordécone	Bon	-	2015	2015	Faible	-	Faible
Etat écologique avec Chlordécone	Bon	-	2015	2015	/	/	/

### Pressions sur la masse d'eau

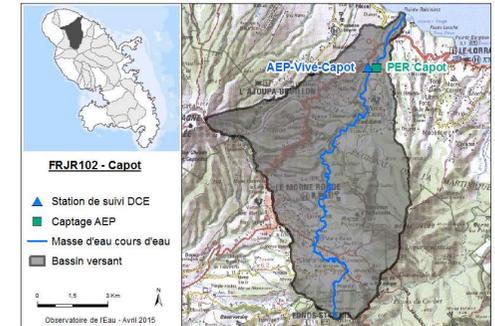
	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées	
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux usées : 8 % de la population raccordée à l'assainissement collectif	1	↘	17-19-20-21-22-23-24-25-77-80	4-5-6-7-15-33-35-37-44-53-54-55-59-64-65-66-67-78-81-82-83-84-85-86
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées : sans objet	0	↔		
	Pollutions d'origine industrielles : sans objet	0	↔	31	
	Décharges :	0	↔	34-80	
	Sites et sols pollués	0			
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : Pression qui reste faible compte tenu de localisation de la population	1	↘	26-27	
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route) :	1	↗	28-29	
	Emissions agricoles (fertilisation) :	1	↘	39	
	Emissions agricoles (pesticides) :	1	↘	32-36-39-68	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) :	1	↔	69-70-71-72	
Autres pressions	Elevage :	1	↘	38	
	Prélèvements AEP	0	↘	1-2-13-75-76	
	Prélèvements IRR	1	↘	1-2-4-14-74-75-76	
	Prélèvements autres usages	0	↘	1-2-75-76	
	Erosion des sols	1		40-43	
	Régulation des écoulements / altérations hydromorphologiques : Aval de la masse d'eau chenalisé et présence de seuils	3	↔	42-58-79	

### 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	Non identifié avec certitude, probable élevage et ANC

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	<b>Eaux côtières :</b> • FRJC004	<b>Souterraines :</b> • FRJG201	Superficie du bassin versant de 57,70 km <sup>2</sup> . Longueur du cours d'eau principal de 21,7 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
				Réserves biologiques	X	APB	
				Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	X
Station de suivi DCE	AEP Vivé Capot (08115101)		Zones humides (RAMSAR)			Sites CELRL	



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	Bon	-	2015	2015	Faible	-	Faible
Etat écologique sans Chlordécone	Bon	-	2015	2015	Faible	-	Faible
Etat écologique avec Chlordécone	Moyen	Chlordécone	Moins strict	Moins strict	/	/	/

Pressions sur la masse d'eau

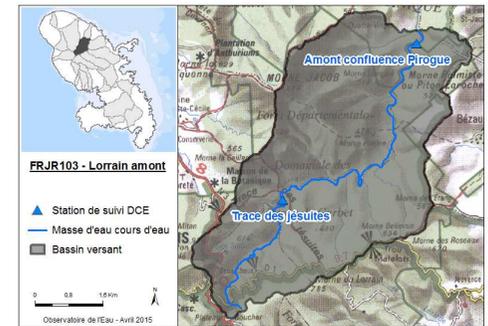
	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées	
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux usées : 17 % de la population raccordée à l'assainissement collectif	2	↘	17-19-20-21-22-23-24-25-77-80	4-5-6-7-9-15-33-35-37-44-53-54-55-59-64-65-66-67-78-81-82-83-84-85-86
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées :	1	↔		
	Pollutions d'origine industrielles :	3	↗	30-31	
	Décharges : Présence du CET du Poteau à Basse Pointe (arrêté)	3	↘	34-80	
	Sites et sols pollués	3			
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif :	3	↘	26-27	
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route) :	2	↗	28-29	
	Emissions agricoles (fertilisation) :	4	↘	39	
	Emissions agricoles (pesticides) :	4	↘	32-36-39-68	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) :	4	↕	69-70-71-72	
Autres pressions	Elevage :	3	↘	38	
	Prélèvements AEP : Prélèvement important pour la production d'eau potable	3	↘	1-2-11-12-13-75-76	
	Prélèvements IRR	3	↘	1-2-3-14-74-75-76	
	Prélèvements autres usages	3	↘	1-2-75-76	
	Erosion des sols	3		40-43	
	Régulation des écoulements / altérations hydromorphologiques :	2	↔	42-58-79	

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Modéré	Agricoles actuelles et historiques
Impact sur l'état écologique	Modéré	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 <sup>2</sup> . Longueur du cours d'eau principal de 12 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
	• FRJC004	• FRJR104	• FRJG202		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)		Sites CELRL		



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	Bon	-	2015	2015	Négligeable	-	Négligeable
Etat écologique sans Chlordécone	Très bon	-	2015	2015	Négligeable	-	Négligeable
Etat écologique avec Chlordécone	Très bon	-	2015	2015	/	/	/

## Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées	
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux usées : 27 % de la population raccordée à l'assainissement collectif	0	↔	17-19-20-21-22-23-24-25-77-80	4-5-6-7-33-35-37-44-53-54-55-59-64-65-66-67-78-81-82-83-84-85-86
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées :	0	↔		
	Pollutions d'origine industrielles :	0	↔	31	
	Décharges :	0	↔	34-80	
Sites et sols pollués	0				
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif :	0	↘	26-27	
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route) :	1	↗	28-29	
	Emissions agricoles (fertilisation) :	0	↘	39	
	Emissions agricoles (pesticides) :	0	↘	32-36-39-68	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) :	0	↕	69-70-71-72	
Elevage : la pression élevage est la seule pression significative recensée sur cette masse d'eau.		0	↘	38	
Autres pressions	Prélèvements AEP :	0	↔	1-2-11-13-75-76	
	Prélèvements IRR	0	↔	1-2-3-14-74-75-76	
	Prélèvements autres usages	0	↔	1-2-75-76	
	Erosion des sols	0		40-43	
Régulation des écoulements / altérations hydromorphologiques :		0	↔	43-58-79	

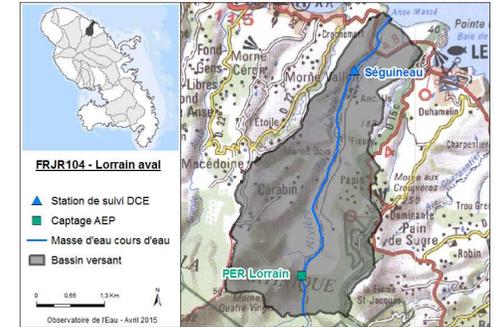
## Impacts sur la masse d'eau

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

## Masse d'eau cours d'eau FRJR104 : Lorrain Aval

### 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 <sup>2</sup> . Longueur du cours d'eau principal de 6,4 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
	• FRJC004	• FRJR103	• FRJG202		Réserves biologiques			APB
Station de suivi DCE	Séguineau (08205101)				Réserves 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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	Bon	-	2015	2015	Faible	-	Faible
Etat écologique sans Chlordécone	Bon	-	2015	2015	Faible	-	Faible
Etat écologique avec Chlordécone	Moyen	Chlordécone	Moins strict	Moins strict	/	/	/

### Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées	
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux usées : 29 % de la population vivant sur cette ME est raccordée à l'assainissement collectif – la station d'épuration est située en dehors de cette ME.	0	↔	17-19-20-21-22-23-24-25-77-80	4-5-6-7-15-33-35-37-44-53-54-55-59-64-65-66-67-78-81-82-83-84-85-86
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées :	0	↔		
	Pollutions d'origine industrielles :	0	↔	31	
	Décharges :	0	↔	34-80	
	Sites et sols pollués	0			
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif :	1	↘	26-27	
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route) :	1	↗	28-29	
	Emissions agricoles (fertilisation) :	3	↘	39	
	Emissions agricoles (pesticides) :	3	↘	32-36-39-68	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) :	3	↕	69-70-71-72	
	Elevage :	1	↘	38	
Autres pressions	Prélèvements AEP	3	↘	1-2-11-12-13-75-76	
	Prélèvements IRR	1	↘	1-2-3-14-74-75-76	
	Prélèvements autres usages	1	↘	1-2-75-76	
	Erosion des sols	3		40-43	
	Régulation des écoulements / altérations hydromorphologiques : influence de la prise d'eau du SCNA et de gués	2	↔	42-58-79	

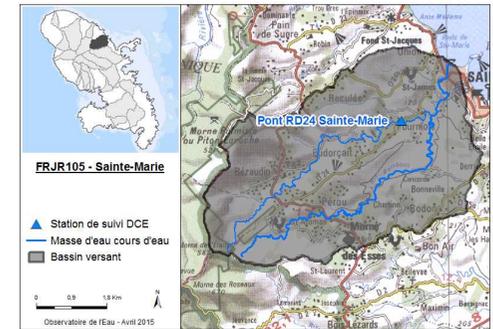
### Impacts sur la masse d'eau

	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.

## Masse d'eau cours d'eau FRJR105 : Sainte-Marie

### 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	<b>Eaux côtières :</b> • FRJC004	<b>Souterraines :</b> • FRJG202	Superficie du bassin versant de 27 km <sup>2</sup> . 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)		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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	Mauvais	HCH	2027	2027	Avéré	Multiples : industrie, assainissement, agriculture,...	Avéré
Etat écologique sans Chlordécone	Moyen	Macroinvertébrés	2027	2027	Avéré		
Etat écologique avec Chlordécone	Moyen	Chlordécone	Moins strict	Moins strict	/	/	/

### Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux usées : 23 % de la population raccordée à l'assainissement collectif	1	↗	17-19-20-21-22-23-24-25-77-80
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées :	3	↗	
	Pollutions d'origine industrielles :	5	↗	30-31
	Décharges	2	↔	34-80
	Sites et sols pollués	0		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif :	5	↘	26-27
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route) :	3	↗	28-29
	Emissions agricoles (fertilisation) :	5	↘	39
	Emissions agricoles (pesticides) :	5	↘	32-36-39-68
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) :	5	↕	69-70-71-72
Autres pressions	Elevage :	3	↘	38
	Prélèvements AEP	0	↘	1-2-13-75-76
	Prélèvements IRR	0	↘	1-2-3-14-74-75-76
	Prélèvements autres usages	0	↘	1-2-75-76
	Erosion des sols	2		40-43
	Régulation des écoulements / altérations hydromorphologiques :	3	↔	58-79

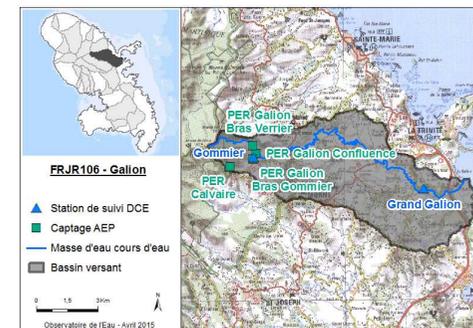
### Impacts sur la masse d'eau

	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 industrie, agriculture et assainissement) font peser un RNAOE important sur la masse d'eau. Un programme de mesure ambitieux, devra permettre d'atteindre le bon état en 2027.
Impact sur l'état écologique	Fort	

## Masse d'eau cours d'eau FRJR106 : Galion

### 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	<b>Eaux côtières :</b> • FRJC014	<b>Souterraines :</b> • FRIG202	Superficie du bassin versant de 45 km <sup>2</sup> . Longueur du cours d'eau principal de 23 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF
				Réserves biologiques		APB
				Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)
				Zones humides (RAMSAR)		Sites CELRL
Station de suivi DCE	Grand Galion (08225101), Gommier (08221101)					



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	Bon	-	2021	2015	Faible	Industrie, agricole, Erosion, assainissement	Faible
Etat écologique sans Chlordécone	Moyen	Macroinvertébrés	2015	2021	Faible		
Etat écologique avec Chlordécone	Moyen	Chlordécone	Moins strict	Moins strict	/	/	/

### Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées	
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux usées : 8 % de la population raccordée à l'assainissement collectif	2	↗	17-19-20-21-22-23-24-25-77-80	4-5-6-7-15-33-35-37-44-53-54-55-59-64-65-66-67-78-81-82-83-84-85-86
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées :	0	↗		
	Pollutions d'origine industrielles : présence d'industries ICPE agroalimentaire, peinture, carrières (...) sur le bassin versant	3	↗	30-31	
	Décharges	2	↗	34-80	
	Sites et sols pollués	0			
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : 95% d'ANC au Gros-Morne	4	↘	26-27	
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route) :	3	↗	28-29	
	Emissions agricoles (fertilisation) :	5	↘	39	
	Emissions agricoles (pesticides) : Surfaces agricoles en canne à sucre, banane et maraîchage importante	5	↘	32-36-39-68	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) : en lien avec la présence importante de bananeraies sur le bassin versant.	5	↕	69-70-71-72	
	Elevage :	2	↘	38	
Autres pressions	Prélèvements AEP	3	↘	1-2-12-13-75-76	
	Prélèvements IRR	3	↘	1-2-3-14-74-75-76	
	Prélèvements autres usages	3	↘	1-2-75-76	
	Erosion des sols	5		40-43	
	Régulation des écoulements / altérations hydromorphologiques : présence d'obstacles en aval de la masses d'eau et mauvais état hydromorphologique établi par le protocole Carhyce.	4	↘	58-79	

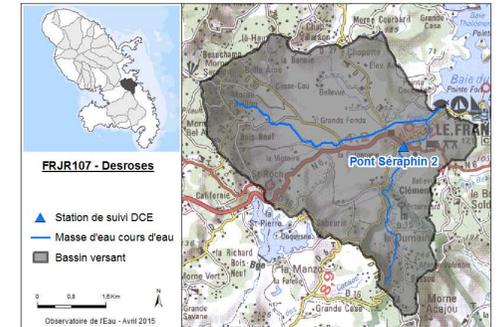
### Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Modéré	Les pressions sont multiples : Industrie, agriculture, élevage, érosion et assainissement. Les tendances sont cependant encourageantes pour un objectif de bon état à l'horizon 2021, entre autre grâce au plan d'actions qui sera déroulé par le Contrat Rivière sur ce cycle.
Impact sur l'état écologique	Modéré	

## Masse d'eau cours d'eau FRJR107 : Desroses

### 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	<b>Eaux côtières :</b> • FRJC008	<b>Souterraines :</b> • FRIG205	Superficie du bassin versant de 23 km <sup>2</sup> . Longueur du cours d'eau principal de 6 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF
				Réserves biologiques		APB
				Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)
				Zones humides (RAMSAR)		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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	Bon	-	2021	2015	Faible	-	Averé
Etat écologique sans Chlordécone	Moyen	Nitrite, Macroinvertébrés, Cu diat., orthoP, Ptot, Ammonium	2027	2027	Averé	Multiples	
Etat écologique avec Chlordécone	Moyen	Chlordécone	Moins strict	Moins strict	/	/	

### Pressions sur la masse d'eau

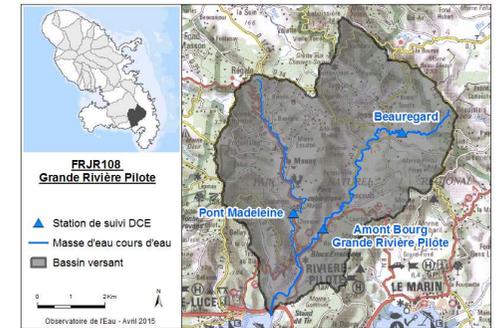
	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux usées : 28 % de la population raccordée à l'assainissement collectif – rejet à l'embouchure, STEP en mauvais état et très chargée	1	↘	17-19-20-21-22-23-24-25-77-80
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées :	5	↘	
	Pollutions d'origine industrielles :	3	↔	30-31
	Décharges	3	↔	34-80
	Sites et sols pollués	0		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif :	5	↘	26-27
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route) : en lien avec la présence du bourg du François	3	↗	28-29
	Emissions agricoles (fertilisation) : activité agricole forte avec notamment la présence de bananeraies (48%) et de cannes à sucre (24%)	5	↘	39
	Emissions agricoles (pesticides) :	5	↘	32-36-39-68
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) : en lien avec la présence importante de bananeraies sur le bassin versant.	5	↘	69-70-71-72
	Elevage : plusieurs élevages de grande taille à proximité	3	↘	38
Autres pressions	Prélèvements AEP	0	↔	1-2-13-75-76
	Prélèvements IRR	3	↔	1-2-3-14-74-75-76
	Prélèvements autres usages	1	↔	1-2-75-76
	Erosion des sols	5		40-43
	Régulation des écoulements / altérations hydromorphologiques : cette masse d'eau est canalisée sur sa partie aval (forte artificialisation)	4	↔	58-79

### 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 principales qui pèsent sur l'état écologique dégradé sont liées à l'assainissement, les usages agricoles actuels (pesticides & fertilisation) et historiques et les altérations hydromorphologiques. Cette masse d'eau ne pourra pas atteindre le bon état en 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	<b>Eaux côtières :</b> • FRJC017	<b>Souterraines :</b> • FRIG206	Superficie du bassin versant de 35 km <sup>2</sup> . Longueur du cours d'eau principal de 12 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
				Réserves biologiques		APB	
Station de suivi DCE	Amont bourg Grande Rivière Pilote (08813103), Pont Madeleine (08812101), Beaugregard (08811101)			Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	X
				Zones humides (RAMSAR)		Sites CELRL	X



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	Bon	-	2021	2015	Faible	Assainissement non collectif, industrie, usages agricoles	Faible
Etat écologique sans Chlordécone	Moyen	Diatomées, Cuivre	2021	2021	Faible		
Etat écologique avec Chlordécone	Moyen	Chlordécone	Moins strict	Moins strict	/		

Pressions sur la masse d'eau

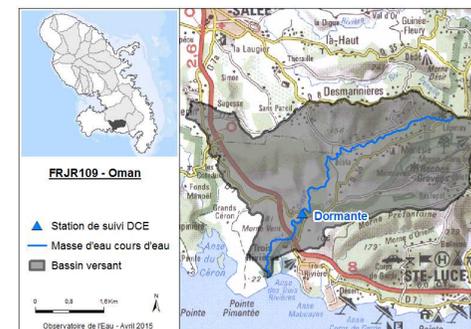
	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux usées : 10 % de la population raccordée à l'assainissement collectif.	2	↘	17-19-20-21-22-23-24-25-77-80
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées :	1	↘	
	Pollutions d'origine industrielles : forte pression sur cette masse d'eau (distillerie)	5	↘	30-31
	Décharges : présence de dépôts sauvages	3	↔	34-80
	Sites et sols pollués	0		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : avec au moins 90% de la population non raccordée, l'ANC est une pression notable sur le BV.	5	↘	26-27
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route) : passage de la route sur la rivière	2	↗	28-29
	Emissions agricoles (fertilisation) :	3	↘	39
	Emissions agricoles (pesticides) :	3	↘	32-36-39-68
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) :	2	↕	69-70-71-72
Autres pressions	Elevage :	2	↘	38
	Prélèvements AEP	0	↔	1-2-13-75-76
	Prélèvements IRR	3	↔	1-2-3-14-74-75-76
	Prélèvements autres usages	3	↔	1-2-75-76
	Erosion des sols	3		40-43
Régulation des écoulements / altérations hydromorphologiques :	3	↔	58-79	

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Modéré	Malgré une situation dégradée, les tendances sur cette masse d'eau pour les pollutions diffuses et le caractère réversible de l'enrichissement en matières organiques (origines industrielle et urbaine) permettent d'envisager une atteinte du bon état en 2021, entre autre par le projet de raccordement du bourg à l'assainissement collectif. Les autres pressions (agricoles et érosion) doivent aussi être maîtrisées. Cette rivière est particulièrement exposée aux inondations. Les programmes d'entretien et d'aménagement devront donc intégrer cet objectif d'atteinte du bon état à horizon 2021. Une gestion intégrée du Bassin Versant devra être privilégiée.
Impact sur l'état écologique	Modéré	

Identification et Localisation

Commune(s)	Description		Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel		
Sainte-Lucie			Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	<b>Eaux côtières :</b> • FRJC017	<b>Souterraines :</b> • FRIG206	Réserves biologiques		APB
			Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)
Station de suivi DCE	Dormante (08824101)		Zones humides (RAMSAR)		Sites CELRL



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	Bon	-	2015	2015	Faible	Ruissellement urbain, assainissement et élevage	Avéré
Etat écologique sans Chlordécone	Moyen	Cuivre, C orga.	2015	2021	Avéré		
Etat écologique avec Chlordécone	Moyen	-	2015	2021	/	/	/

Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux usées : 52 % de la population raccordée à l'assainissement collectif, micro STEP défailante induit une pression faible à moyenne mais impact est important car peu de dilution des effluents.	3	↘	17-19-20-21-22-23-24-25-77-80
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées :	1	↘	
	Pollutions d'origine industrielles :	2	↗	31
	Décharges :	0	↔	34-80
	Sites et sols pollués	0		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : Pression forte exercée par le grand nombre de logements non raccordés.	4	↘	26-27
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route) : pression la plus importante sur le bassin versant.	3	↗	28-29
	Emissions agricoles (fertilisation) :	3	↘	39
	Emissions agricoles (pesticides) :	3	↘	32-36-39-68
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) :	0	↕	69-70-71-72
	Elevage :	1	↘	38
Autres pressions	Prélèvements AEP :	0	↔	1-2-13-75-76
	Prélèvements IRR :	1	↔	1-2-3-14-74-75-76
	Prélèvements autres usages :	0	↔	1-2-75-76
	Erosion des sols :	2		40-43
	Régulation des écoulements / altérations hydromorphologiques :	3	↔	58-79

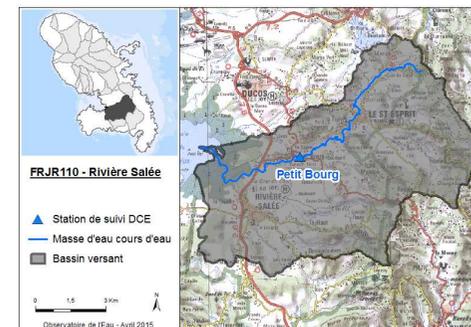
Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Modéré	Une étude fine des pressions devra déterminer leur source. Ensuite, la mise en œuvre d'un plan d'actions adéquate permettra d'atteindre le bon état en 2021. Entre autre, la présence de Cuivre et de Carbone
Impact sur l'état écologique	Fort	Organique déclassant devra être expliquée.

## Masse d'eau cours d'eau FRJR110 : Rivière Salée

### 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	<b>Eaux côtières :</b>	<b>Souterraines :</b>	Superficie du bassin versant de 70 km <sup>2</sup> . Longueur du cours d'eau principal de 16 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	
	• FRJC001	• FRIG204		Réserves biologiques			APPB
Station de suivi DCE	Petit Bourg (08803101)			Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	
				Zones humides (RAMSAR)		Sites CELRL	X



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	Bon	-	2027	2015	Faible	-	Averé
Etat écologique sans Chlordécone	Moyen	Diatomées, Macroinvertébrés, Cu	2027	2027	Averé	multiples-	
Etat écologique avec Chlordécone	Moyen	Chlordécone	Moins strict	Moins strict	/	/	

### Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux usées : 37 % de la population raccordée à l'AC. STEP de Petit-Fond défaillante induit un impact fort mais projet de réhabilitation en cours.	5	↘	17-18-19-20-21-22-23-24-25-77-80
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées :	5	↘	
	Pollutions d'origine industrielles :	1	↗	31
	Décharges :	3	↔	34-80
	Sites et sols pollués	3		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : forte densité de population, proportion d'habitants non raccordés et rejets sauvages génèrent une forte pression. De nombreuses installations ne sont pas aux normes.	5	↘	26-27
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route) : ME traversée par un réseau routier important et fortement fréquenté qui intercepte les zones urbaines de Rivières-Salée et Saint-Esprit	5	↗	28-29
	Emissions agricoles (fertilisation) : composante agricole du territoire importante avec 37% en canne à sucre et 15% en banane.	5	↘	39
	Emissions agricoles (pesticides) :	5	↘	32-36-39-68
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) :	5	↕	69-70-71-72
Autres pressions	Elevage :	5	↘	38
	Prélèvements AEP :	0	↘	1-2-13-75-76
	Prélèvements IRR :	3	↘	1-2-3-14-74-75-76
	Prélèvements autres usages :	1	↘	1-2-75-76
	Erosion des sols :	5		40-43
	Régulation des écoulements / altérations hydromorphologiques : problème de colmatage total du lit et mauvais état hydromorphologique établi par protocole Carhyce	5	↔	41-42-58-79

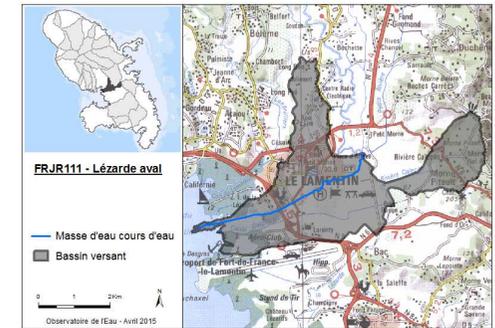
### Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Modéré	L'impact des pressions est globalement fort : assainissement (AC, PR & 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	

## Masse d'eau cours d'eau FRJR111 : Lézarde aval

### 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 :	Superficie du bassin versant de 14 km <sup>2</sup> . Longueur du cours d'eau principal de 6 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF
	• FRJC015	• FRJR112	• FRJG204		Réserves biologiques		APPB
Station de suivi DCE	Par analogie ME moyenne Pont RN1 (08521102), Gué de Désirade (08521101), Brasserie Lorraine (08533101)				Réserves 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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	Bon	-	2027	2015	Faible	multiples	Avéré
Etat écologique sans Chlordécone	Moyen	Diatomées, Macroinvertébrés	2027	2027	Avéré		
Etat écologique avec Chlordécone	Moyen	Chlordécone	Moins strict	Moins strict	/	/	/

### Pressions sur la masse d'eau

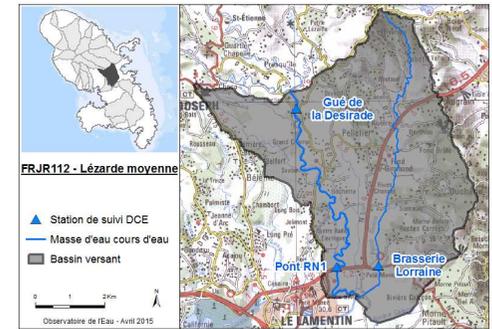
	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux usées : 47 % de la population raccordée à l'assainissement collectif. La STEP fonctionne correctement mais a un impact avéré sur la biologie	4	↗	17-18-19-20-21-22-23-24-25-77-80
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées :	5	↗	
	Pollutions d'origine industrielles : la pression industrielle sur cette ME est notamment liée à la ZI Lézarde dont les réseaux sont déficients.	5	↗	30-31
	Décharges :	4	↔	34-80
	Sites et sols pollués	4		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : densité de population génère de fortes pressions de l'ANC malgré un taux de raccordement élevé pour la Martinique	4	↘	26-27
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route) : La pression est forte en lien avec le réseau routier, les zones urbaines et industrielles (ZI Lézarde)	5	↗	28-29
	Emissions agricoles (fertilisation) : activité agricole importante sur cette masse d'eau avec 59% en canne à sucre et 32% en banane.	5	↘	39
	Emissions agricoles (pesticides) :	5	↘	32-36-39-68
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) :	5	↗	69-70-71-72
Autres pressions	Élevage :	1	↘	38
	Prélèvements AEP : pression liée aux prises d'eau en amont sur la Lézarde et la rivière Blanche	4	↘	1-2-13-75-76
	Prélèvements IRR :	5	↘	1-2-3-14-74-75-76
	Prélèvements autres usages :	5	↘	1-2-75-76
	Erosion des sols :	4		40-43
Régulation des écoulements / altérations hydromorphologiques :	5	↔	41-42-58-79	

### Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Modéré	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	<b>Cours d'eau :</b> • FRJR114	<b>Souterraines :</b> • FRJG204	Superficie du bassin versant de 36 km <sup>2</sup> . Longueur du cours d'eau principal de 10 km.	Parc Naturel Régional	ZNIEFF	
				Réserves biologiques	APB	
Station de suivi DCE	Pont RN1 (08521102), Gué de Désirade (08521101), Brasserie Lorraine (08533101)			Réserves naturelles	Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	
				Zones humides (RAMSAR)	Sites CELRL	



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	Bon	-	2027	2015	Faible	ANC, ruissellement urbain, pressions agricoles.	Averé
Etat écologique sans Chlordécone	Moyen	Diatomées, Macroinvertébrés	2027	2027	Averé		
Etat écologique avec Chlordécone	Moyen	Chlordécone	Moins strict	Moins strict	/		

## Pressions sur la masse d'eau

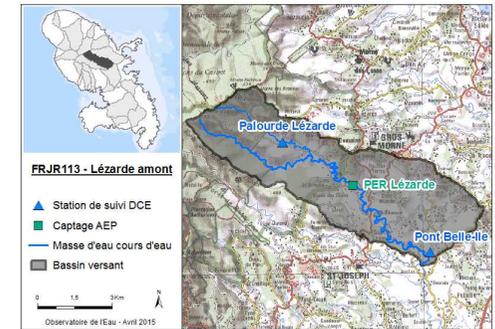
	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux usées : 47 % de la population raccordée à l'assainissement collectif	1	↘	17-18-19-20-21-22-23-24-25-77-80
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées :	3	↘	
	Pollutions d'origine industrielles :	3	↗	30-31
	Décharges :	3	↔	34-80
	Sites et sols pollués	3		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : densité de population génère de fortes pressions de l'ANC malgré un taux de raccordement élevé pour la Martinique	5	↘	26-27
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route) :	5	↗	28-29
	Emissions agricoles (fertilisation) : l'activité agricole reste importante sur cette masse d'eau avec 59% des surfaces cultivées en canne à sucre et 32% en banane.	5	↘	39
	Emissions agricoles (pesticides) :	5	↘	32-36-39-68
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) :	5	↘	69-70-71-72
Autres pressions	Elevage :	3	↘	38
	Prélèvements AEP : prise en amont sur la Lézarde et la rivière Blanche	5	↘	1-2-13-75-76
	Prélèvements IRR :	5	↘	1-2-3-14-74-75-76
	Prélèvements autres usages :	5	↘	1-2-75-76
	Erosion des sols :	3		40-43
	Régulation des écoulements / altérations hydromorphologiques : impact de la prise d'eau du tronçon commun en amont	3	↔	42-58-79

## 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. La poursuite des actions devraient 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 <sup>2</sup> . Longueur du cours d'eau principal de 20 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
	• FRJR112	• FRIG204		Réserves biologiques			APB
Station de suivi DCE	Pont Belle-Île (08504101), Palourde Lézarde (08501101)			Réserves 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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	Bon	-	2015	2015	Négligeable	Peu de pressions	Faible
Etat écologique sans Chlordécone	Très bon	-	2015	2015	Faible		
Etat écologique avec Chlordécone	Très bon	-	2015	2015	/		

## Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées	
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux usées : 10 % de la population raccordée à l'assainissement collectif	1	↘	17-19-20-21-22-23-24-25-77-80	4-5-6-7-15-33-35-37-44-53-54-55-59-64-65-66-67-78-81-82-83-84-85-86
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées :	1	↗		
	Pollutions d'origine industrielles :	0	↔	31	
	Décharges :	0	↔	34-80	
	Sites et sols pollués	0			
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : malgré une densité de population faible, la proportion de foyers non raccordés (90%) induit une pression modérée.	3	↘	26-27	
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route) :	1	↗	28-29	
	Emissions agricoles (fertilisation) :	1	↘	39	
	Emissions agricoles (pesticides) :	1	↘	32-36-39-68	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) :	1	↘	69-70-71-72	
Autres pressions	Elevage :	3	↘	38	
	Prélèvements AEP : Prélèvements importants pour l'AEP	5	↘	1-2-12-13-75-76	
	Prélèvements IRR : Prélèvements importants pour l'alimentation de la retenue de la Manzo	5	↘	1-2-3-14-74-75-76	
	Prélèvements autres usages :	5	↘	1-2-75-76	
	Erosion des sols :	3		40-43	
Régulation des écoulements / altérations hydromorphologiques :	1	↔	58-79		

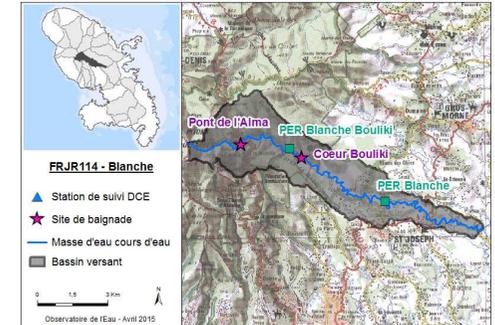
## Impacts sur la masse d'eau

	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	

## Masse d'eau cours d'eau FRJR114 : Blanche

### 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 <sup>2</sup> . Longueur du cours d'eau principal de 20 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
	• FRJR112	• FRIG204		Réserves biologiques			APB
Station de suivi DCE	Pont de l'Alma (08511101)			Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	
				Zones humides (RAMSAR)		Sites CELRL	



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	Bon	-	2015	2015	Négligeable	-	Faible
Etat écologique sans Chlordécone	Bon	-	2015	2015	Faible	-	Faible
Etat écologique avec Chlordécone	Bon	-	2015	2015	/	/	/

### Pressions sur la masse d'eau

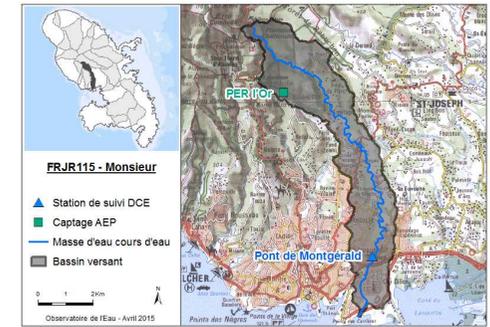
	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux usées : 32 % de la population raccordée à l'assainissement collectif	1	↘	17-19-20-21-22-23-24-25-77-80
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées :	1	↘	
	Pollutions d'origine industrielles :	1	↔	31
	Décharges :	0	↔	34-80
	Sites et sols pollués	0		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif :	5	↘	26-27
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route) :	1	↗	28-29
	Emissions agricoles (fertilisation) :	1	↘	39
	Emissions agricoles (pesticides) :	1	↘	32-36-39-68
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) :	1	↕	69-70-71-72
Autres pressions	Eleveage :	1	↘	38
	Prélèvements AEP : Prélèvements pour l'AEP	5	↔	1-2-12-13-75-76
	Prélèvements IRR :	5	↔	1-2-3-14-74-75-76
	Prélèvements autres usages :	3	↔	1-2-75-76
	Erosion des sols :	2		40-43
	Régulation des écoulements / altérations hydromorphologiques : la Route des gués génère de nombreux obstacles (écoulement, continuité écologique...).	4	↔	42-58-79

### Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Négligeable	-
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 :	Souterraines :	Superficie du bassin versant de 18 km <sup>2</sup> . Longueur du cours d'eau principal de 17 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
	• FRJC015	• FRJG204		Réserves biologiques		APB	
				Réserves 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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	Bon	-	2027	2015	Faible	PR & ANC, ruissellement urbain et industries, hydromorpho	Avéché
Etat écologique sans Chlordécone	Moyen	Macroinvertébrés, Diatomées	2027	2027	Avéché		Avéché
Etat écologique avec Chlordécone	Moyen	Chlordécone	2027	2027	/	/	/

## Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux usées : 52 % de la population raccordée à l'assainissement collectif. Le rejet de la STEP de Dillon se trouve au niveau de l'embouchure, quelques mètres en aval du pont.	3	↘	17-18-19-20-21-22-23-24-25-77-80
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées :	5	↘	
	Pollutions d'origine industrielles	3	↗	30-31
	Décharges : présence de décharges sauvages	3	↔	34-80
	Sites et sols pollués	0		
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	5	↘	26-27
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route) : la densité du tissu urbain et routier est très important sur le bassin versant	5	↗	28-29
	Emissions agricoles (fertilisation) :	3	↘	39
	Emissions agricoles (pesticides) :	3	↘	32-36-39-68
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) :	3	↕	69-70-71-72
Autres pressions	Elevage :	1	↘	38
	Prélèvements AEP : 1 captage sur la rivière L'Or	2	↘	1-2-13-75-76
	Prélèvements IRR :	2	↘	1-2-3-14-74-75-76
	Prélèvements autres usages :	1	↘	1-2-75-76
	Erosion des sols :	3		40-43
	Régulation des écoulements / altérations hydromorphologiques :	5	↔	58-79

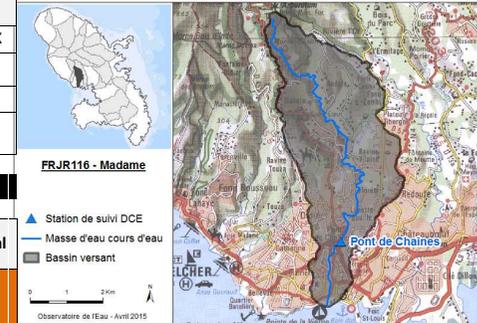
## Impacts sur la masse d'eau

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

## Masse d'eau cours d'eau FRJR116 : Madame

### 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 : • FRJG204	Superficie du bassin versant de 16 km <sup>2</sup> . 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)	Sites CELRL	



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	Bon	-	2027	2015	Faible	-	
Etat écologique sans Chlordécone	Médiocre	Macroinvertébrés, diatomées, Ptot, OrthoP, Cu.	2027	2027	Avéré	PR & ANC, ruissellement urbain et hydromorphologie	Avéré
Etat écologique avec Chlordécone	Médiocre	-	2027	2027	/	/	/

### Pressions sur la masse d'eau

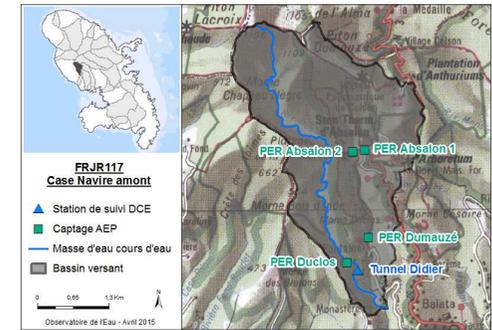
	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées	
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux usées : 60 % de la population raccordée à l'assainissement collectif. Pas d'impact de la STEP sur la biologie.	2	↘	17-18-19-20-21-22-23-24-25-77-80	
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées :	5	↘		
	Pollutions d'origine industrielles	1	↗	31	
	Décharges	3	↔	34-80	
	Sites et sols pollués	0			
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : la densité de l'habitat explique l'importance de cette pression	5	↘	26-27	
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route) : pression forte liée à la densité du tissu urbain et routier	5	↗	28-29	
	Emissions agricoles (fertilisation) :	1	↘	39	4-5-6-7-33-35-37-44-
	Emissions agricoles (pesticides) :	2	↘	32-36-39-68	53-54-55-59-64-65-
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) :	0	↕	69-70-71-72	66-67-78-81-82-83-84-85-86
Elevage :	0	↘	38		
Autres pressions	Prélèvements AEP :	0	↔	1-2-13-75-76	
	Prélèvements IRR :	0	↔	1-2-3-14-74-75-76	
	Prélèvements autres usages :	0	↔	1-2-75-76	
	Erosion des sols :	4		40-43	
	Régulation des écoulements / altérations hydromorphologiques : la rivière Madame est fortement artificialisée dans sa partie aval (Canal Levassor)	5	↔	58-79	

### Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Modéré	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)	Schoelcher		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 10 km <sup>2</sup> . Longueur du cours d'eau principal de 8 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
	• FRJR118	• FRIG204		Réserves biologiques			APB
				Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	
Station de suivi DCE	Tunnel Didier (08301101)			Zones humides (RAMSAR)		Sites CELRL	



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	Bon	-	2015	2015	Négligeable	-	Négligeable
Etat écologique sans Chlordécone	Très bon	-	2015	2015	Négligeable	-	
Etat écologique avec Chlordécone	Très bon	-	2015	2015	/	/	

## Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées	
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux usées : 60 % de la population raccordée à l'assainissement collectif	3	↘	17-19-20-21-22-23-24-25-77-80	4-5-6-7-15-33-35-37-44-53-54-55-59-64-65-66-67-78-81-82-83-84-85-86
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées :	1	↔		
	Pollutions d'origine industrielles :	0	↔	31	
	Décharges :	0	↔	34-80	
	Sites et sols pollués	0			
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif :	2	↘	26-27	
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route) :	1	↗	28-29	
	Emissions agricoles (fertilisation) :	1	↘	39	
	Emissions agricoles (pesticides) :	1	↘	32-36-39-68	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) :	0	↕	69-70-71-72	
Autres pressions	Elevage :	0	↘	38	
	Prélèvements AEP : prises d'eau de Duclos, Dumauzé, et Absalon	5	↔	1-2-12-13-75-76	
	Prélèvements IRR :	0	↔	1-2-3-14-74-75-76	
	Prélèvements autres usages :	0	↔	1-2-75-76	
	Erosion des sols :	1		40-43	
	Régulation des écoulements / altérations hydromorphologiques :	3	↔	58-79	

## 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 <sup>2</sup> . Longueur du cours d'eau principal de 6 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF
	• FRJC002	• FRJR117	• FRJG203		Réserves biologiques		APB
					Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)
Station de suivi DCE	Case Navire (08302101)			Zones humides (RAMSAR)		Sites CELRL	



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	Bon	-	2015	2015	Faible		
Etat écologique sans Chlordécone	Moyen	Macroinvertébrés	2015	2021	Avéré	ANC, ruissellement urbain et hydromorphologie	Avéré
Etat écologique avec Chlordécone	Moyen	-	2015	2021	/	/	/

## Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux usées : 60 % de la population raccordée à l'assainissement collectif	1	↘	17-19-20-21-22-23-24-25-77-80
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées :	4	↘	
	Pollutions d'origine industrielles :	3	↔	31
	Décharges : présence d'une déchetterie	3	↔	34-80
	Sites et sols pollués	0		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : en lien avec la forte densité de population, l'ANC est une pression forte	3	↘	26-27
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route) : la densité du tissu urbain, en particulier dans la partie aval génère une pression forte.	3	↗	28-29
	Emissions agricoles (fertilisation) :	1	↘	39
	Emissions agricoles (pesticides) :	2	↘	32-36-39-68
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) :	1	↕	69-70-71-72
Elevage :	2	↘	38	
Autres pressions	Prélèvements AEP : prises d'eau de Duclos et Dumauzé en amont	5	↔	1-2-13-75-76
	Prélèvements IRR :	1	↔	1-2-3-14-74-75-76
	Prélèvements autres usages :	1	↔	1-2-75-76
	Erosion des sols :	1		40-43
	Régulation des écoulements / altérations hydromorphologiques :	4	↔	42-58-79

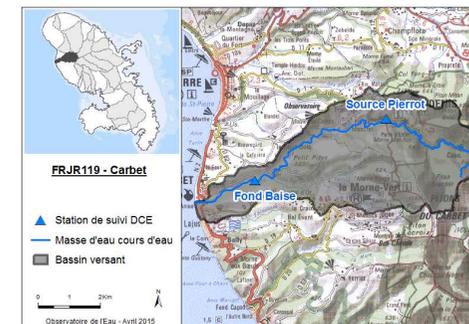
## Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Modéré	Les pressions hydromorphologiques (entretien rivière entre autre), de prélèvements d'eau potable ainsi que l'assainissement des eaux usées 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	Fort	

## Masse d'eau cours d'eau FRJR119 : Carbet

### 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 <sup>2</sup> . Longueur du cours d'eau principal de 14 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF
	• FRJC002	• FRJG203		Réserves biologiques		APB
Station de suivi DCE	Fond Baise (08322101)			Réserves 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

	Etat en 2012	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	Bon	-	2015	2015	Faible	-	Faible
Etat écologique sans Chlordécone	Bon	-	2015	2015	Faible	-	
Etat écologique avec Chlordécone	Bon	-	2015	2015	/	/	

### Pressions sur la masse d'eau

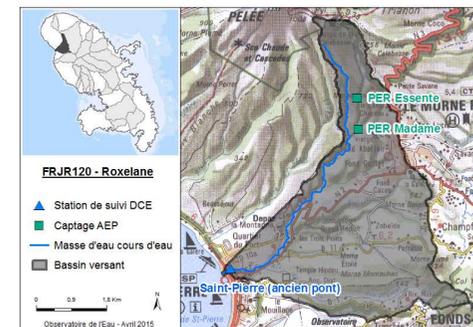
	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux usées : 39 % de la population raccordée à l'assainissement collectif. La lagune du Carbet est la principale pression sur cette masse d'eau. Des travaux de réhabilitation sont en cours.	3	↘	17-19-20-21-22-23-24-25-77-80
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées	1	↘	
	Pollutions d'origine industrielles	0	↔	31
	Décharges	0	↔	34-80
	Sites et sols pollués	0		
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif	1	↘	26-27
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	1	↗	28-29
	Emissions agricoles (fertilisation)	1	↘	39
	Emissions agricoles (pesticides)	1	↘	32-36-39-68
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	0	↔	69-70-71-72
Autres pressions	Elevage	1	↘	38
	Prélèvements AEP	0	↔	1-2-13-75-76
	Prélèvements IRR	1	↔	1-2-3-14-74-75-76
	Prélèvements autres usages	1	↔	1-2-75-76
	Erosion des sols	2		40-43
	Régulation des écoulements / altérations hydromorphologiques	1	↔	42-58-79

### 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 2021
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	<b>Eaux côtières :</b> • FRJC03	<b>Souterraines :</b> • FRJG202	Superficie du bassin versant de 20 km <sup>2</sup> . Longueur du cours d'eau principal de 9 km.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF
				Réserves biologiques		APB
				Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)
				Zones humides (RAMSAR)		Sites CELRL
Station de suivi DCE	Saint-Pierre (08329101)					



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

	Etat en 2012	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	Mauvais	HCH	2027	2027	Avéré	Industrie, usages agricoles	Avéré
Etat écologique sans Chlordécone	Moyen	Diatomées, Ptot	2027	2027	Avéré	historiques et ruissellement urbain	Avéré
Etat écologique avec Chlordécone	Moyen	Chlordécone	Moins strict	Moins strict	/	/	/

## Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées	
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux usées : 28 % de la population raccordée à l'assainissement collectif.	1	↘	17-19-20-21-22-23-24-25-77-80	4-5-6-7-15-33-35-37-44-53-54-55-59-64-65-66-67-78-81-82-83-84-85-86
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées	1	↘		
	Pollutions d'origine industrielles	3	↗	30-31	
	Décharges	3	↔	34-80	
	Sites et sols pollués	1			
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif	2	↘	26-27	
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	3	↗	28-29	
	Emissions agricoles (fertilisation)	3	↘	39	
	Emissions agricoles (pesticides)	4	↘	32-36-39-68	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	3	↕	69-70-71-72	
Autres pressions	Elevage	1	↘	38	
	Prélèvements AEP	1	↘	1-2-13-75-76	
	Prélèvements IRR	1	↘	1-2-3-14-74-75-76	
	Prélèvements autres usages	1	↘	1-2-75-76	
	Erosion des sols	2		40-43	
	Régulation des écoulements / altérations hydromorphologiques : 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.	4	↔	58-79	

## 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	

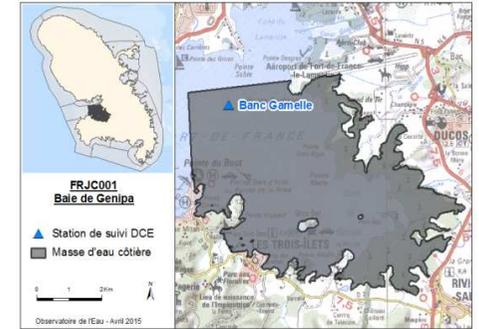
# **FICHES MASSES D'EAU LITTORALES ET DE TRANSITION**





## Identification et Localisation

Commune(s)	Ducos, Rivière-Salée, Trois-Ilets			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 33 km <sup>2</sup> . Baie de Genipa, de l'Aéroport du Lamentin à la Pointe du Bout (Trois-Ilets) Baies à mangroves, herbiers et cayes ou bancs	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF
	• FRJC015 • FRJC016	• FRJR110	• FRJG206 • FRJG204		Réserves biologiques		APB
Station de suivi DCE	Banc Gamelle (49130203)				Réserves 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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif global de bon état SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	/	-	2021	2027	/	Agriculture, AC, Industrie, ruissellement et érosion des sols	Avéré
Etat Ecologique	Moyen	Phytoplancton et Communautés coralliennes	2027				

## Pressions sur la masse d'eau

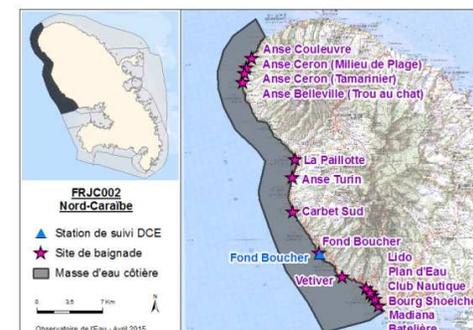
Nature des pressions sur l'état physicochimique et chimique		Pression actuelle	Tendance évolutive	Tendance générale	Mesures du PDM associées	
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux	5	↘	→	17-20-21-22-23-24-25-77-80	33-35-45-46-47-48-49-50-51-52-53--54-55-56-57-59-60-61-62-63-67-82-81-82-83-84-85-86
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées	5	↘			
	Pollutions d'origine industrielles	5	↗		30-31	
	Décharges	0			34-80	
	Sites et sols pollués	0				
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif	5	↘		26-27	
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	5	↗		28-29	
	Emissions agricoles (fertilisation)	5	⇓		39	
	Emissions agricoles (pesticides)	5	⇓		32-39	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	5	⇓		69	
Autres Pressions	Elevage	5		38		
	Erosion des sols	5				
	Hydromorphologie côtière	3	↔			
	Espèces invasives	3				
	Plaisance	3	↔			

## Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Modéré	L'importance des pressions et leurs effets font peser un RNAOE important sur la masse d'eau, notamment avec le faible taux de renouvellement des eaux de la baie. Sans un programme de mesure ambitieux, cette masse d'eau pourrait ne pas atteindre le bon état écologique en 2027 et ce, malgré le projet de réserve naturelle
Impact sur l'état écologique	Fort	

## 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	<b>Eaux côtières :</b>	<b>Cours d'eau :</b>	<b>Souterraines :</b>	Superficie de la masse d'eau de 126 km <sup>2</sup> . De Cap Saint-Martin à Case-Pilote, incluant la Baie de Saint-Pierre et l'île La Perle	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF
	• FRJC004 • FRJC015 • FRJC016	• FRJR118 • FRJR119 • FRJR120	• FRJG203		Réserves biologiques		APB
Station de suivi DCE	Fond Boucher (60002380)				Réserves 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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif global de bon état SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	/	-	2015	2027	/	Assainissement collectif et non collectif	Avééré
Etat Ecologique	Moyen	Phytoplancton, communautés coralliennes et Orthophosphates	2021		Avééré		

## Pressions sur la masse d'eau

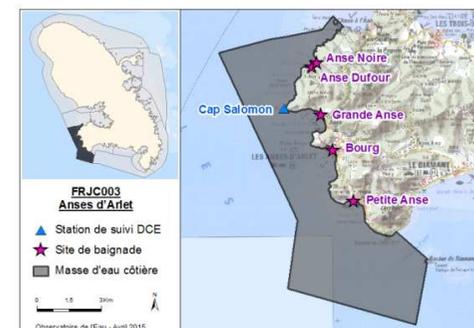
	Nature des pressions sur l'état physicochimique et chimique	Pression actuelle	Tendance évolutive	Tendance générale	Mesures du PDM associées	
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux : STEP défaillantes à Saint-Pierre, Carbet et Prêcheur. Doute sur l'état de l'émissaire eaux usées de Case-Pilote.	5	↗	↗	20-21-22-23-24-25-77-80	
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées	3	↗			
	Pollutions d'origine industrielles	3	↗			
	Décharges	1				
	Sites et sols pollués	1				
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif	4	↘			26-27
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	3	↗			28-29
	Emissions agricoles (fertilisation)	1	↔			39
	Emissions agricoles (pesticides)	2	↔			32-39
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	1	↘			69
Autres Pressions	Elevage	1			38	
	Erosion des sols	3				
	Hydromorphologie côtière	3	↔			
	Espèces invasives	5				
	Plaisance	1	↗			

## Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Modéré	L'état moyen et les tendances des pressions permettent d'envisager un bon état 2027 avec les projets d'amélioration de l'assainissement collectif et non collectif qui sont a priori en grande partie à l'origine de la dégradation de l'état.
Impact sur l'état écologique	Modéré	

## Identification et Localisation

Commune(s)	Les Anses d'Arlet		Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	<b>Eaux côtières :</b>	<b>Souterraines :</b>	Superficie de la masse d'eau de 49 km <sup>2</sup> . De l'Anse Mathurin (limite communale de Trois-Ilets) à la Pointe du Diamant, incluant l'Ilet à Ramiers	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
	<ul style="list-style-type: none"> <li>FRJC016</li> <li>FRJC018</li> <li>FRJC019</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>FRJG206</li> </ul>		Réserves biologiques		APB	X
Station de suivi DCE	Cap Salomon (60002381)			Réserves 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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif global de bon état SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	/	-	2015	2027	/	-	Avéré
Etat Ecologique	Moyen	Communautés coralliennes	2015		Avéré	-	

## Pressions sur la masse d'eau

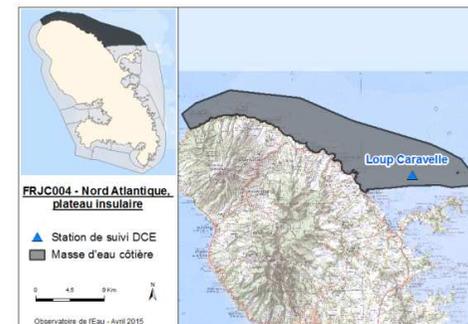
	Nature des pressions sur l'état physicochimique et chimique	Pression actuelle	Tendance évolutive	Tendance générale	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux : STEP défaillante mais pas d'impact marqué car l'émissaire est en mer. Une STEU couvre désormais Anse Noire et Anse Dufour mais peu de gens sont raccordés. Projet de STEU à	2	↘	↗↗	20-21-22-23-24-25-77-80
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées	1	↘		
	Pollutions d'origine industrielles	1	↔		31
	Décharges	0			34-80
	Sites et sols pollués	0			
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : pas d'AC à Anse Noire, Anse Dufour et Petite Anse	4	↘		26-27
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	1	↗		28-29
	Emissions agricoles (fertilisation)	1	↔		39
	Emissions agricoles (pesticides)	1	↔		32-39
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	0	↘		69
Autres Pressions	Elevage	1		38	
	Erosion des sols	1			
	Hydromorphologie côtière	1	↗		
	Espèces invasives	5			
	Plaisance	5	↗		

## 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 est à la limite du bon état. Dans ce contexte et compte tenu des pressions et du dire d'expert le bon état 2027 est la situation la plus probable.
Impact sur l'état écologique	Modéré	

## Identification et Localisation

Commune(s)	La Trinité, Sainte-Marie, Le Marigot, Le Lorraine, Basse Pointe, Macouba, Grand Rivière			Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	<b>Eaux côtières :</b>	<b>Cours d'eau :</b>	<b>Souterraines :</b>	(60002383)Superficie de la masse d'eau de 191 km <sup>2</sup> . 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	ZNIEFF	X
	• FRJC002 • FRJC011 • FRJC012	• FRJR101 • FRJR102 • FRJR104 • FRJR105	• FRJG201 • FRJG202		Réserves biologiques			APB
Station de suivi DCE	Loup Caravelle (60002382) Cap-Saint-Martin (60002383)				Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	
					Zones humides (RAMSAR)		Sites CELRL	X



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif global de bon état SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	/	-	2015	2027	/	Agriculture, AC, ruissellement et érosion des sols	Averé
Etat Ecologique	Moyen	Phytoplancton, Communautés coralliennes et physico-chimie	2015		Averé		

## Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions sur l'état physicochimique et chimique	Pression actuelle	Tendance évolutive	Tendance générale	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux : nombreuses STEP, certaines défailtantes, possédant des rejets proche de la mer.	4	↗	↗	20-21-22-23-24-25-77-80
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées : PR défectueux a du être raccordé à d'autres PR	4	↗		
	Pollutions d'origine industrielles	3	↗		
	Décharges	2			
	Sites et sols pollués	1			
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif	3	↘		
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	3	↗		
	Emissions agricoles (fertilisation)	5	⇓		
	Emissions agricoles (pesticides)	5	⇓		
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	5	⇓		
Autres Pressions	Elevage	3			
	Erosion des sols	3			
	Hydromorphologie côtière	1	↗		
	Espèces invasives	0			
	Plaisance	0	↔		

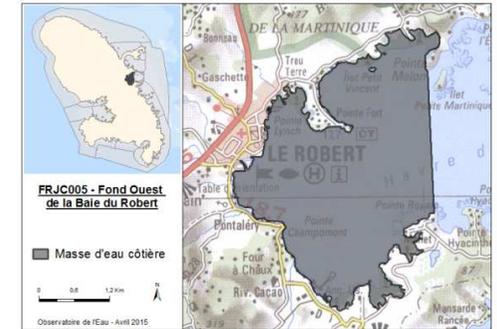
## Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Modéré	L'état moyen et les tendances des pressions permettent d'envisager un bon état 2027 avec la mise en œuvre des programmes de mesures. Néanmoins la présence de Chlordécone dans les eaux induit un RNAOE non négligeable.
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	Eaux côtières : • FRJC007 Souterraines : • FRJG205	Superficie de la masse d'eau de 10 km <sup>2</sup> . 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	ZNIEFF	X
			Réserves biologiques		APB	X
Station de suivi DCE	Analogie avec Ilets à Rats		Réserves 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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif global de bon état SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	/		2021	2027	/	AC, Ruissellement urbain	Averé
Etat Ecologique	Médiocre	Hypersédimentation	2027		Averé	AC, agriculture et érosion des sols	

### Pressions sur la masse d'eau

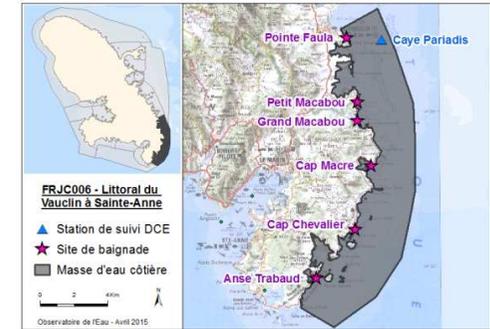
	Nature des pressions sur l'état physicochimique et chimique	Pression actuelle	Tendance évolutive	Tendance générale	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux : Projet de nouvelle STEU à Pontaléry et de suppression des mini STEP défaillantes (avec transfert des effluents vers Pontaléry)	5	↘	➔	20-21-22-23-24-25-77-80  31 34-80  26-27 28-29 39 32-39 69 38  33-35-45-45-46-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-59-60-61-62-63-67-82-81-82-83-84-85-86
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées	5	↘		
	Pollutions d'origine industrielles	1	↗		
	Décharges	0			
	Sites et sols pollués	0			
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif	5	↘		
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	5	↗		
	Emissions agricoles (fertilisation)	3	↘		
	Emissions agricoles (pesticides)	1	↘		
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	3	↕		
	Elevage	3			
Autres Pressions	Erosion des sols	5			
	Hydromorphologie côtière	1	↗		
	Espèces invasives	3			
	Plaisance	3	↗		

### Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Faible	A ces impacts, s'ajoute la présence de Chlordécone dans les eaux qui induisent un RNAOE non négligeable et difficilement maîtrisable. L'importance des pressions et leurs effets font peser un RNAOE important sur la masse d'eau. Sans un programme de mesure ambitieux, cette masse d'eau pourrait ne pas atteindre le bon état écologique en 2027.
Impact sur l'état écologique	Fort	

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 :	Souterraines :	Superficie de la masse d'eau de 60 km <sup>2</sup> . 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	ZNIEFF
	• FRJC008	• FRJG205		Réserves biologiques		APB
Station de suivi DCE	Caye Pariadis (60002384)			Réserves naturelles	X	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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif global de bon état SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	/	-	2015	2021	/	-	Faible
Etat Ecologique	Moyen	Communautés coralliennes et nutriments	2015		Faible	-	

Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions sur l'état physicochimique et chimique	Pression actuelle	Tendance évolutive	Tendance générale	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux	1	↘	↗	20-21-22-23-24-25-77-80
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées	1	↘		
	Pollutions d'origine industrielles	1	↔		31
	Décharges	0			34-80
	Sites et sols pollués	0			
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : Baignade dégradée à petit Macabou du fait d'un problème d'assainissement. Projet de réhabilitation groupé de l'ANC en cours.	2	↘		26-27
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	1	↗		28-29
	Emissions agricoles (fertilisation)	1	↘		39
	Emissions agricoles (pesticides) : présence d'exploitation agricole à Anse Trabaud	2	↘		32-39
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	1	↕		69
	Elevage	1		38	
Autres Pressions	Erosion des sols	1			
	Hydromorphologie côtière	1	↔		
	Espèces invasives	0			
	Plaisance	2	↔		

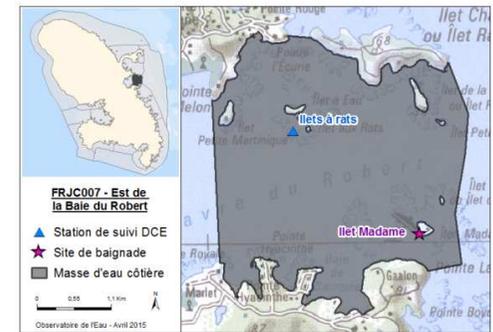
Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Faible	L'importance des pressions et leurs effets font peser un RNAOE important sur la masse d'eau. Sans un programme de mesure adapté, cette masse d'eau pourrait ne pas atteindre le bon état écologique en 2021 essentiellement du fait des rejets d'eaux usées.
Impact sur l'état écologique	Faible	

## 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 : • FRJG205	Superficie de la masse d'eau de 12 km <sup>2</sup> . 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	ZNIEFF	X
				Réserves biologiques		APB	X
				Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	X
				Zones humides (RAMSAR)		Sites CELRL	X
Station de suivi DCE	Ilets à Rats (60002385)						



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif global de bon état SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	/	-	2021	2027	/	AC, ruissellement urbain, érosion	Avéré
Etat Ecologique	Moyen	Communautés coralliennes	2027		Avéré	AC et érosion des sols	

### Pressions sur la masse d'eau

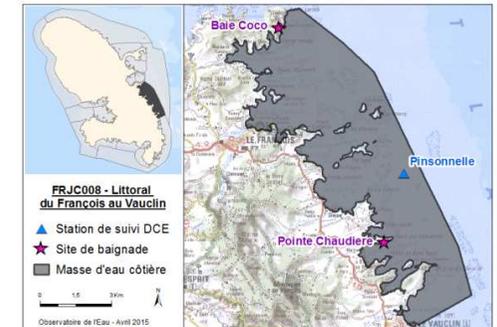
	Nature des pressions sur l'état physicochimique et chimique	Pression actuelle	Tendance évolutive	Tendance générale	Mesures du PDM associées	
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux	3	↘	→	20-21-22-23-24-25-77-80	
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées	1	↔			
	Pollutions d'origine industrielles	1	↔			
	Décharges	0				
	Sites et sols pollués	0				
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif	1	↘			26-27
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	1	↗			28-29
	Emissions agricoles (fertilisation)	3	↔			39
	Emissions agricoles (pesticides)	1	↔			32-39
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	3	↕			69
Autres Pressions	Elevage	1				38
	Erosion des sols	3				
	Hydromorphologie côtière	1	↔			
	Espèces invasives	3				
	Plaisance	3	↗			

### 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 et les tendances des pressions permettent d'envisager un bon état 2027 avec la mise en œuvre des programmes de mesures et l'amélioration de l'assainissement en projet sur la zone.
Impact sur l'état écologique	Modéré	

### 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	<b>Eaux côtières :</b>	<b>Cours d'eau :</b>	Superficie de la masse d'eau de 49 km <sup>2</sup> . Littoral du François au Vauclin incluant les cayes, fonds blancs et îlets, de Pte Larose à Pte Faula, Récifs frangeants et « lagon »	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
	• FRJC006	• FRJR107		Réserves biologiques			APB
	• FRJC007	<b>Souterraines :</b>		Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	
	• FRJC011	• FRJG205		Zones humides (RAMSAR)		Sites CELRL	X
Station de suivi DCE	Pinsonnelle (60002386)						



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif global de bon état SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	/	-	2015	2027	/	-	Avéré
Etat Ecologique	Médiocre	Communautés coralliennes, apports terrigènes, nutriments	2021		Avéré	AC, ANC et érosion des sols	

### Pressions sur la masse d'eau

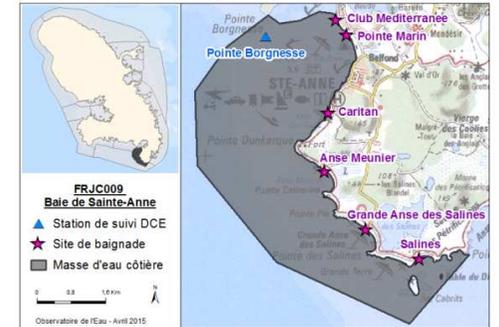
	Nature des pressions sur l'état physicochimique et chimique	Pression actuelle	Tendance évolutive	Tendance générale	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux : Présence des STEP du François et du Cap-Est	4	↘	↗	20-21-22-23-24-25-77-80
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées	3	↘		
	Pollutions d'origine industrielles : Distillerie/sucrerie	3	↗		30-31
	Décharges	0			34-80
	Sites et sols pollués	0			
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif	3	↘		26-27
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	3	↗		28-29
	Emissions agricoles (fertilisation)	5	↘		39
	Emissions agricoles (pesticides) :	3	↘		32-39
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	3	↕		69
Autres Pressions	Elevage	3		38	
	Erosion des sols	3			
	Hydromorphologie côtière	3	↗		
	Espèces invasives	3			
	Plaisance	4	↔		

### Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Modéré	La tendance de ces dernières années est à la dégradation, notamment avec comme effets principaux les rejets d'eaux usées, la fertilisation agricole et l'érosion des sols. Ces effets seront difficiles à inverser en raison notamment des pratiques culturales sur le bassin versant de la masse d'eau. A ces impacts, s'ajoute la présence de Chlordécone dans les eaux qui induit un RNAOE non négligeable et difficilement maîtrisable.
Impact sur l'état écologique	Fort	En conclusion, à moins d'un programme de mesures ambitieux sur l'assainissement et l'agriculture, cette masse d'eau pourrait ne pas atteindre le bon état écologique en 2027.

## 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 :	Souterraines :	Superficie de la masse d'eau de 19 km <sup>2</sup> . Sortie de la baie du Marin et Plateforme de Sainte-Anne - pointe Dunkerque jusqu'à Ilet Cabrits	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
				Réserves biologiques		APB	X
	Réserves naturelles			Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	X		
	Zones humides (RAMSAR)	X		Sites CELRL			
Station de suivi DCE	Pointe Borgnesse (60002387)						



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif global de bon état SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	/		2015	2021	/	-	Faible
Etat Ecologique	Moyen	Communautés coralliennes	2027		Faible	-	

### Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions sur l'état physicochimique et chimique	Pression actuelle	Tendance évolutive	Tendance générale	Mesures du PDM associées	
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux	1	↘	↘	20-21-22-23-24-25-77-80	
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées	1	↘			
	Pollutions d'origine industrielles	1	↘			
	Décharges	0				
	Sites et sols pollués	0				
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif	2	↘			26-27
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	1	↗			28-29
	Emissions agricoles (fertilisation)	1	↘			39
	Emissions agricoles (pesticides)	3	↘			32-39
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	0	↕			69
	Elevage	1				38
Autres Pressions	Erosion des sols	3				
	Hydromorphologie côtière	1	↔			
	Espèces invasives	1				
	Plaisance	5	↘			

### 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 actuel moyen est lié, a priori, à la situation de l'assainissement et également potentiellement à la plaisance. La tendance en matière d'assainissement et le projet de régulation de la fréquentation de plaisance sur la zone devraient permettre de retrouver un bon état d'ici 2021.
Impact sur l'état écologique	Modéré	

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 :	Souterraines :	Superficie de la masse d'eau de 6 km <sup>2</sup> . 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	ZNIEFF	
	• FRJC009	• FRJG205		Réserves biologiques		APB	X
Station de suivi DCE	Baie du Marin (60002388)			Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	X
				Zones humides (RAMSAR)		Sites CELRL	



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif global de bon état SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	/	-	2021	2027	/	Agriculture, AC, plaisance, ruissellement et érosion des sols	Averé
Etat Ecologique	Médiocre	Communautés coralliennes	2027		Averé		

Pressions sur la masse d'eau

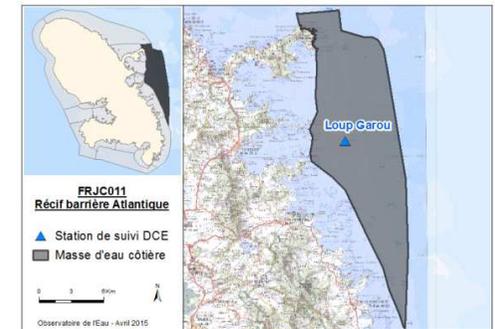
	Nature des pressions sur l'état physicochimique et chimique	Pression actuelle	Tendance évolutive	Tendance générale	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux : STEP de Belfond rejette ses eaux traitées dans la mangrove	4	↘	➔	20-21-22-23-24-25-77-80
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées	5	↘		
	Pollutions d'origine industrielles : carénage important	4	↔		30-31
	Décharges	0			34-80
	Sites et sols pollués	0			
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif	5	↘		26-27
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	5	↗		28-29
	Emissions agricoles (fertilisation)	1	↘		39
	Emissions agricoles (pesticides)	3	↘		32-39
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	0	↕		69
Autres Pressions	Elevage	3			38
	Erosion des sols	5			
	Hydromorphologie côtière	3	↗		
	Espèces invasives	1			
	Plaisance	5	↔		

Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Modéré	Au vu du nombre de pressions fortes qui s'exercent sur cette masse d'eau, de la présence de Chlordécone et du caractère confiné de la baie, l'atteinte du bon état 2021 paraît compromise. Malgré une réduction projetée de la plupart des pressions (amélioration du front de mer, projets de travaux autour de l'aire de carénage pour mieux traiter les eaux) l'horizon 2021 paraît trop proche pour atteindre l'objectif en tenant compte du temps de réponse des milieux et des durées de travaux.
Impact sur l'état écologique	Fort	

## Identification et Localisation

Commune(s)	Description		Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel		
La Trinité, Le Robert, Le François, Le Vauclin			Parc Naturel Régional	ZNIEFF	
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières : • FRJC006 • FRJC007 • FRJC008	• FRJC012 • FRJC013 • FRJC014	Superficie de la masse d'eau de 148 km <sup>2</sup> . 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		
			Réserves biologiques	APB	X
Station de suivi DCE	Loup Garou (60002389)		Réserves naturelles	Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	X
			Zones humides (RAMSAR)	Sites CELRL	



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif global de bon état SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	/	-	2015	2021	/	-	Faible
Etat Ecologique	Moyen	Phytoplancton	2021		Faible	-	

## Pressions sur la masse d'eau

Nature des pressions sur l'état physicochimique et chimique		Pression actuelle	Tendance évolutive	Tendance générale	Mesures du PDM associées	
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux	2	↔	➔	20-21-22-23-24-25-77-80	
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées	0	↔			
	Pollutions d'origine industrielles	0	↔			
	Décharges	0			34-80	
Sites et sols pollués	0					
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif	2	↘		26-27	
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	0	↔		28-29	
	Emissions agricoles (fertilisation)	1	↔		39	
	Emissions agricoles (pesticides)	1	↔		32-39	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	1	↕		69	
Autres Pressions	Elevage	0		38		
	Erosion des sols	1				
	Hydromorphologie côtière	1	↔			
	Espèces invasives	1				
	Plaisance	1	↔			

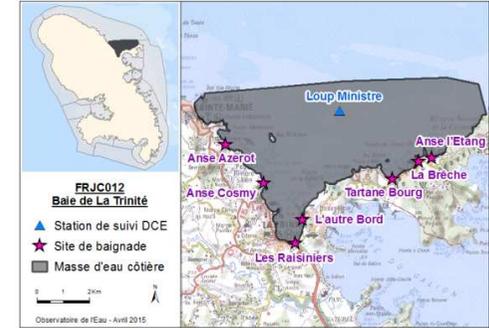
## Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Faible	L'état moyen et les tendances des pressions permettent d'envisager un bon état 2021 avec les projets d'amélioration de l'assainissement collectif et non collectif qui sont a priori en grande partie à l'origine de la dégradation de l'état.
Impact sur l'état écologique	Faible	

## Masse d'eau côtière FRJC012 : Baie de la Trinité

### Identification et Localisation

Commune(s)	Sainte Marie, La Trinité		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 de 36 km <sup>2</sup> . 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	ZNIEFF	X	
	• FRJC004	• FRJG202		Réserves biologiques	APB	X	
Station de suivi DCE	Loup Ministre (60002390)			Réserves naturelles	X	Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	X
				Zones humides (RAMSAR)		Sites CELRL	X



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif global de bon état SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	/		2015	2027	/		Averé
Etat Ecologique	Médiocre	Communautés coralliennes	2027		Averé	AC, ruissellement et érosion des sols	

### Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions sur l'état physicochimique et chimique	Pression actuelle	Tendance évolutive	Tendance générale	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux : La STEP de Tartane fonctionne mais l'emplacement du rejet est inconnu.	3	↗	➔	20-21-22-23-24-25-77-80
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées	1	↗		
	Pollutions d'origine industrielles	1	↔		31
	Décharges	0			34-80
	Sites et sols pollués	0			
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif : Quartiers de Cosmy et Tartane censés être en AC mais incertitude quant à leur raccordement effectif, notamment les restaurants de plage	2	↘		26-27
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	3	↗		28-29
	Emissions agricoles (fertilisation)	1	↓↓		39
	Emissions agricoles (pesticides)	2	↓↓		32-39
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	3	↓↑		69
	Elevage	1		38	
Autres Pressions	Erosion des sols	3			
	Hydromorphologie côtière	2	↔		
	Espèces invasives	1			
	Plaisance	0	↔		

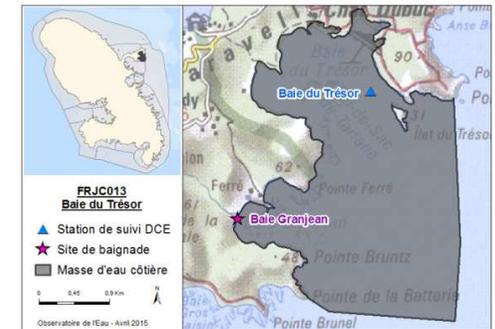
### Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Faible	La tendance de ces dernières années est à la dégradation, bien que les pressions qui s'exercent sur cette masse d'eau soient globalement peu importantes. L'érosion des sols et l'assainissement pourraient être à l'origine des dégradations. Un bon état 2027 semble réaliste au vu des tendances.
Impact sur l'état écologique	Modéré	

## 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			
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières :	Souterraines :	Superficie de la masse d'eau de 7 km <sup>2</sup> . Récifs frangeants et « lagon »	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
	• FRJC011 • FRJC014	• FRJG202		Réserves biologiques		APB	
Station de suivi DCE	Baie du Trésor (60002391)			Réserves naturelles	X	Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	X
				Zones humides (RAMSAR)		Sites CELRL	X



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif global de bon état SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	/		2015	2015	/	Agriculture, ruissellement et érosion des sols	Négligeable
Etat Ecologique	Bon	Communautés coralliennes	2027		Négligeable		

### Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions sur l'état physicochimique et chimique	Pression actuelle	Tendance évolutive	Tendance générale	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux	1	↘	↘↘	20-21-22-23-24-25-77-80  34-80  26-27 28-29 39 32-39 69 38  33-35-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-59-60-61-62-63-67-82-81-82-83-84-85-86
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées	0	↔		
	Pollutions d'origine industrielles	0	↔		
	Décharges	0			
	Sites et sols pollués	0			
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif	1	↘		
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	3	↗		
	Emissions agricoles (fertilisation)	1	↔		
	Emissions agricoles (pesticides)	3	↔		
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	3	↕		
Autres Pressions	Elevage	1			
	Erosion des sols	3			
	Hydromorphologie côtière	0	↔		
	Espèces invasives	1			
	Plaisance	1	↔		

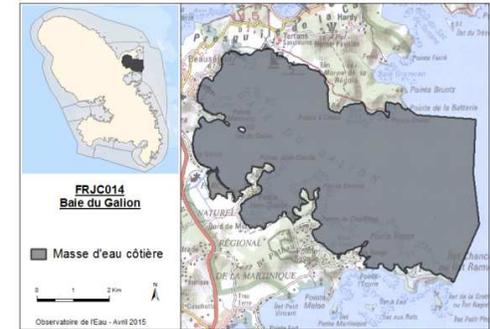
### Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Faible	Le bon état et les tendances des pressions permettent de classer la masse d'eau en bon état en 2015. L'objectif doit donc être maintenu.
Impact sur l'état écologique	Faible	

## 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 de 31 km <sup>2</sup> . 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	ZNIEFF	X
	• FRJC007	• FRJR106	• FRJG202		Réserves biologiques		APB	X
	• FRJC011				Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	X
	• FRJC013				Zones humides (RAMSAR)		Sites CELRL	
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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif global de bon état SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	/	-	2021	2027	/	Agriculture, AC, industrie, ruissellement et érosion des sols	Averé
Etat Ecologique	Médiocre	Hypersédimentation	2027		Averé		

### Pressions sur la masse d'eau

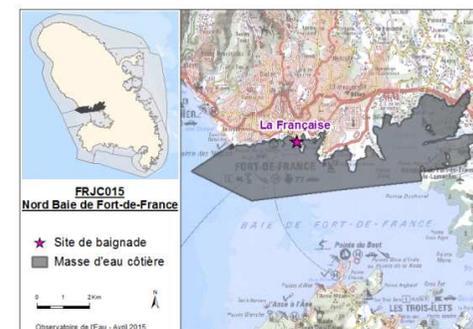
Nature des pressions sur l'état physicochimique et chimique		Pression actuelle	Tendance évolutive	Tendance générale	Mesures du PDM associées	
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux	3	↘	➔	20-21-22-23-24-25-77-80	
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées	1	↘			
	Pollutions d'origine industrielles	3	↗			
	Décharges	0				
	Sites et sols pollués	0				
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif	3	↘			26-27
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	3	↗			28-29
	Emissions agricoles (fertilisation)	5	↘			39
	Emissions agricoles (pesticides)	5	↘			32-39
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	5	↕			69
Autres Pressions	Elevage	3			38	
	Erosion des sols	5				
	Hydromorphologie côtière	1	↔			
	Espèces invasives	1				
	Plaisance	1	↔			

### Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Modéré	L'importance des pressions sur la baie du Galion et son caractère confiné font peser un risque de non atteinte du bon état écologique en 2021 malgré les actions engagées en vue de la reconquête de la qualité des eaux. L'objectif global est donc reporté à 2027.
Impact sur l'état écologique	Modéré	

### 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	<b>Eaux côtières :</b>	<b>Cours d'eau :</b>	<b>Souterraines :</b>	Superficie de la masse d'eau de 20 km <sup>2</sup> . 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	ZNIEFF
	• FRJC001 • FRJC002 • FRJC016	• FRJR111 • FRJR115 • FRJR116	• FRJG204		Réserves biologiques		APB
Station de suivi DCE	Analogie Cohé du Lamentin + RNO				Réserves 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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif global de bon état SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	/	-	2021	2027	/	Agriculture, AC, Industrie, ruissellement, sols pollués, hydromorphologie et érosion	Avéré
Etat Ecologique	Médiocre	Communautés coralliennes, nutriments, turbidité	2021		Avéré		

### Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions sur l'état physicochimique et chimique	Pression actuelle	Tendance évolutive	Tendance générale	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux : STEP nombreuses mais fonctionnelles. Les émissaires en mer sont en bon état de fonctionnement.	5	↘	↗	20-21-22-23-24-25-77-80
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées	5	↗		30-31
	Pollutions d'origine industrielles	5	↗		34-80
	Décharges : décharge de la trompeuse	5			
	Sites et sols pollués	5			
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif	5	↘		26-27
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	5	↗		28-29
	Emissions agricoles (fertilisation)	5	↘		39
	Emissions agricoles (pesticides)	5	↘		32-39
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	5	↕		69
Autres Pressions	Elevage	3			38
	Erosion des sols	5			
	Hydromorphologie côtière	5	↗		
	Espèces invasives	3			
	Plaisance	3	↗		

### Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Fort	Au vu du nombre de pressions fortes qui s'exercent sur cette masse d'eau et des projets en cours dans la baie de Fort de France, susceptibles d'altérer les eaux littorales, 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)	Les Trois-Ilets		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 de 48 km <sup>2</sup> . 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	ZNIEFF	
	• FRJC001	• FRJG26		Réserves biologiques	APB	X
Station de suivi DCE	Analogie Cohé du Lamentin + RNO			Réserves naturelles	Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	
				Zones humides (RAMSAR)	Sites CELRL	X



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif global de bon état SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	/	-	2021	2027	/	Apport des masses d'eau 001 et 015	Averé
Etat Ecologique	Moyen	Communautés coralliennes	2021				

Pressions sur la masse d'eau

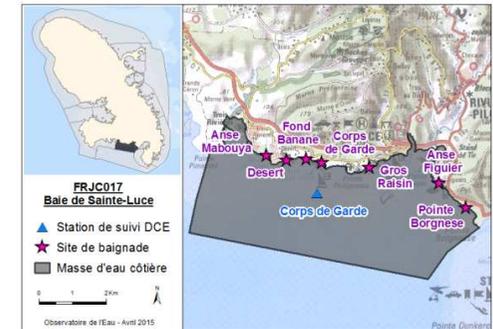
	Nature des pressions sur l'état physicochimique et chimique	Pression actuelle	Tendance évolutive	Tendance générale	Mesures du PDM associées	
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux : STEP de taille importante récemment rénovée. Emissaire en mer en état de fonctionnement.	3	↘	↗	20-21-22-23-24-25-77-80	
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées	1	↘			
	Pollutions d'origine industrielles	3	↔			
	Décharges	0				
	Sites et sols pollués	0				
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif	1	↘			26-27
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	1	↗			28-29
	Emissions agricoles (fertilisation)	1	↘			39
	Emissions agricoles (pesticides)	1	↘			32-39
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	1	↕			69
Autres Pressions	Elevage	1			38	
	Erosion des sols	1				
	Hydromorphologie côtière	3	↗			
	Espèces invasives	5				
	Plaisance	5	↗			

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 subit les pressions des masses d'eau adjacentes et quelques pressions directes issues des Trois-Ilets. Cependant en raison de son fort taux de renouvellement des eaux et des tendances des pressions, le bon état 2027 est probable.
Impact sur l'état écologique	Modéré	

## 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	<b>Eaux côtières :</b>	<b>Cours d'eau :</b>	<b>Souterraines :</b>	Superficie de la masse d'eau de 23 km <sup>2</sup> . Du talweg de la Pointe Pimentée à la Passe du Marin incluant les plate-formes coralliennes de Sainte-Luce et de Pointe Borgnesse jusqu'à -50m	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
	• FRJC009 • FRJC018 • FRJC019	• FRJR108 • FRJR109	• FRJG206		Réserves biologiques			APB
Station de suivi DCE	Corps de Garde (60002392)			Baies à mangroves, herbiers et cayes ou bancs	Réserves 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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif global de bon état SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	/	-	2015	2027	/	Assainissement (AC, ANC, PR), érosion	Averé
Etat Ecologique	Moyen	Phytoplancton	2021				

## Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions sur l'état physicochimique et chimique	Pression actuelle	Tendance évolutive	Tendance générale	Mesures du PDM associées	
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux	3	↘	↗	20-21-22-23-24-25-77-80	33-35-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-59-60-61-62-63-67-82-81-82-83-84-85-86
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées	3	↗			
	Pollutions d'origine industrielles	3	↘			
	Décharges	0				
	Sites et sols pollués	0				
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif	5	↘			
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	5	↗			
	Emissions agricoles (fertilisation)	3	↘			
	Emissions agricoles (pesticides)	5	↘			
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	1	↕			
Autres Pressions	Elevage	3				
	Erosion des sols	5				
	Hydromorphologie côtière	3	↗			
	Espèces invasives	3				
	Plaisance	1	↗			

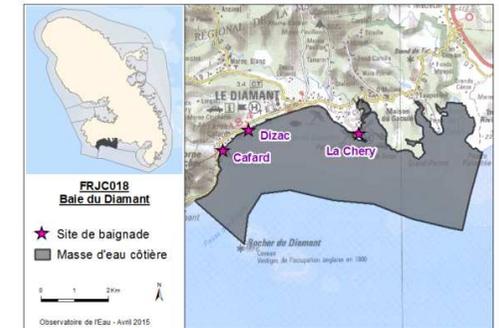
## Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Modéré	La dégradation de cette masse d'eau est liée avant tout aux dysfonctionnements de l'assainissement des eaux, de la pression des phytosanitaires et de l'érosion. Si les problématiques d'érosion des sols sont difficiles à maîtriser, l'assainissement devrait être considérablement amélioré à l'horizon 2027.
Impact sur l'état écologique	Modéré	

## 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		
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières :	Souterraines :	Superficie de la masse d'eau de 20 km <sup>2</sup> . Partie Ouest de la grande baie de Diamant-Sainte-Anne, de la pointe du Diamant à la pointe Pimantée	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF
	• FRJC003	• FRJG206		Réserves biologiques		APPB
Station de suivi DCE	Analogie Corps de Garde			Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)
				Zones humides (RAMSAR)		Sites CELRL



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif global de bon état SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	/	-	2015	2027	/	-	Averé
Etat Ecologique	Moyen	-	2021		Averé	Assainissement, élevage, ruissellement, érosion	

### Pressions sur la masse d'eau

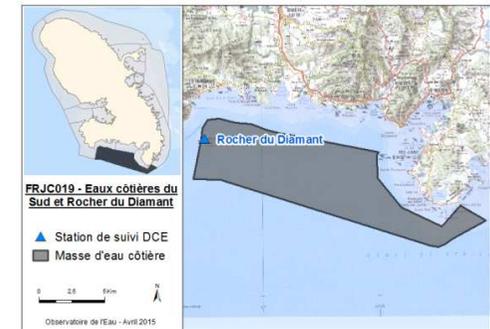
	Nature des pressions sur l'état physicochimique et chimique	Pression actuelle	Tendance évolutive	Tendance générale	Mesures du PDM associées	
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux	3	↘	↗	20-21-22-23-24-25-77-80	
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées	3	↘			
	Pollutions d'origine industrielles	1	↗			
	Décharges	1				
	Sites et sols pollués	1				
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif	3	↘			26-27
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	3	↗			28-29
	Emissions agricoles (fertilisation)	3	↘			39
	Emissions agricoles (pesticides)	5	↘			32-39
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	0	↕			69
Autres Pressions	Elevage	3			38	
	Erosion des sols	3				
	Hydromorphologie côtière	1	↔			
	Espèces invasives	3				
	Plaisance	0	↗			

### 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 sur cette masse d'eau mais modérées. Les tendances ne permettent pas d'envisager un rétablissement du bon état avant 2027.
Impact sur l'état écologique	Modéré	

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 :	• FRJC018	Superficie de la masse d'eau de 87 km <sup>2</sup> . 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	ZNIEFF
	• FRJC003			Réserves biologiques	APB
Station de suivi DCE	Rocher du Diamant (60002393)			Réserves 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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif global de bon état SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	/	-	2015	2021	/	-	Faible
Etat Ecologique	Moyen	Nutriments	2021		Faible	-	

Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions sur l'état physicochimique et chimique	Pression actuelle	Tendance évolutive	Tendance générale	Mesures du PDM associées	
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux	0	↔	➔	20-21-22-23-24-25-77-80	
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées	0	↔			
	Pollutions d'origine industrielles	0	↔			
	Décharges	0			34-80	
Pollutions diffuses	Sites et sols pollués	0				
	Assainissement non collectif	0	↘		26-27	33-35-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-59-60-61-62-63-67-82-81-82-83-84-85-86
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	0	↗		28-29	
	Emissions agricoles (fertilisation)	1	↔		39	
	Emissions agricoles (pesticides)	1	↔		32-39	
Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	0	↕	69			
Autres Pressions	Elevage	0		38		
	Erosion des sols	1				
	Hydromorphologie côtière	3	↘			
	Espèces invasives	1				
	Plaisance	0	↘			

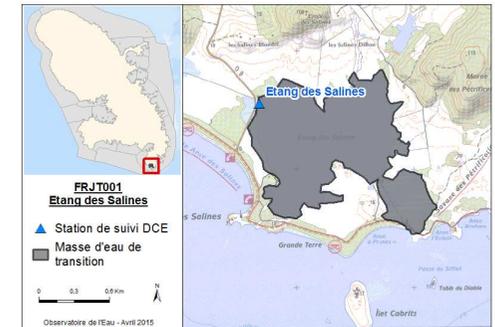
Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Faible	La tendance de ces dernières années est à la dégradation, bien que les pressions qui s'exercent sur cette masse d'eau soient globalement faibles. L'état moyen actuel est difficile à expliquer (possible combinaison de facteurs). Un bon état 2021 semble réaliste au vu des tendances.
Impact sur l'état écologique	Faible	

## Masse d'eau de transition FRJT001 : Etang des Salines

### Identification et Localisation

Commune(s)	Description		Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel				
Le Prêcheur, Saint Pierre, Le Carbet, Belle fontaine, Case-Pilote			Superficie de la masse d'eau de 1,2 km <sup>2</sup> . Lagune côtière reliée à la mer par deux canaux, l'un au Sud-Est, l'autre au Nord-ouest	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières : • FRJC009	Souterraines : • FRJG206		Réserves biologiques		APB	
				Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	X
Station de suivi DCE	Etang des Salines (08999402)			Zones humides (RAMSAR)	X	Sites CELRL	X



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif global de bon état SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	/	-	2021	2027	/	Erosion de sols	Averé
Etat Ecologique	Mauvais	Apports terrigènes et nutriments	2021		Averé		

### Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions sur l'état physicochimique et chimique	Pression actuelle	Tendance évolutive	Tendance générale	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux	0	↔	↗	20-21-22-23-24-25-77-80  34-80  26-27 28-29 33-35-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-59-60-61-62-63-67-82-81-82-83-84-85-86 69 38
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées	0	↔		
	Pollutions d'origine industrielles	0	↔		
	Décharges	0			
	Sites et sols pollués	0			
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif	2	↘		
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	1	↗		
	Emissions agricoles (fertilisation)	1	↔		
	Emissions agricoles (pesticides) : plantations de melons à proximité	2	↔		
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	0	↕		
Autres Pressions	Elevage	1			
	Erosion des sols	3			
	Hydromorphologie côtière	0	↔		
	Espèces invasives	0			
	Plaisance	0	↔		

### 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 subit peu de pressions. Son évaluation en mauvais état est vraisemblablement liée à une inadaptation des méthodes de caractérisation de l'état pour ce milieu particulier. Dans un contexte d'augmentation des pressions et vu l'état actuel, le bon état 2021 est peu probable. Il est reporté à 2027
Impact sur l'état écologique	Faible	

# FICHES MASSES D'EAU SOUTERRAINES

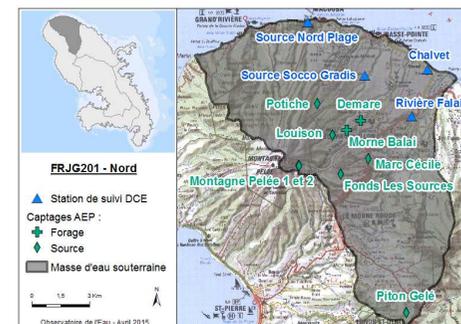




## Masse d'eau souterraine FRJG201 : Nord

### Identification et Localisation

Commune(s)	Grande, rivière, Macouba, Basse Pointe, Ajoupa Bouillon				Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
Type de Masse d'eau souterraine	<ul style="list-style-type: none"> <li>Edifice volcanique</li> <li>Masse d'eau majoritairement libre</li> </ul>				Superficie de l'aire d'extension de 115 km <sup>2</sup> . Situé au niveau de la Montagne Pelée, ce domaine voit la majorité de sa surface constituée de formations continues : les pyroclastites de la Pelée.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières : • FRJC004		Cours d'eau : • FRJR101 • FRJR102			Réserves biologiques			APB
Station de suivi DCE	Source Nord Plage (1166ZZ0023/S)		Source Socco Gradis (1166ZZ0023/S)		Chalvet (1166ZZ0026/NF8)	Rivière Falaise (1168ZZ0054/PZ)	Réserves naturelles	Site(s) inscrit(s)/classé(s)	X
							Zones humides (RAMSAR)	Sites CELRL	X



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat quantitatif	Bon	-	2015	2015	Négligeable		Averé
Etat chimique	Mauvais	Pesticides	Moins strict	Moins strict	Averé	Pesticides	

### Pressions sur l'état chimique et quantitatif

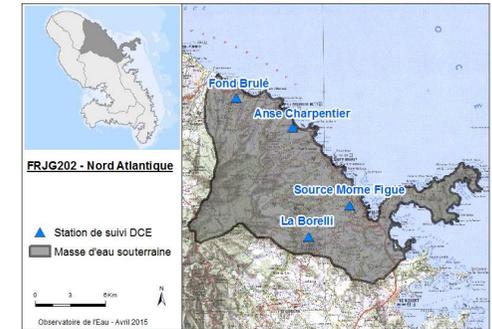
	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	<b>Pollutions d'origine industrielles</b> : Très peu de sites industriels en activité, seulement une distillerie.	1	↘	80
	<b>Décharges</b> : Pas de décharge en activité, ni arrêtée sur le territoire de la masse d'eau.	0	↔	
	<b>Sites et sols pollués</b> : Deux sites présents sur le territoire de la masse d'eau. Présence de site à fort risque d'impact sur les eaux souterraines.	3	↔	
Pollutions diffuses	<b>Ruissellement (urbain+roucier)</b> : Peu d'émissions des surfaces imperméabilisées	1	↗	6-7-15-35-82-81-82-83-84-85-86
	<b>Emissions agricoles (fertilisation)</b> : Forte pression fertilisation Importants usages historiques de chlordécone (pression forte).	5	↘	
	<b>Emissions agricoles (pesticides)</b> : forte pression pesticides	5	↘	
	<b>Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)</b> : Importants usages historiques de chlordécone (pression forte).	5	↘	
Recharge artificielle			↔	38
Prélèvements	Peu de prélèvements	0	↗	1-2-10-11-13-74-75-76

### Impacts sur l'état chimique

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Nitrates	Modéré	Fertilisation (fort), émissions industrielles (faible), élevage (faible)
Phytopharmaceutiques	Fort	Paramètres déclassant : Chlordécone, Chlordécone 5B hydro, bêta HCH, Propiconazole, Bromacil, Dieldrine, Métalaxyl
Autres dégradations constatées	Négligeable	
Ratio prélèvement / recharge, assècs et disparition de zones humides	Faible	Absence de prélèvements significatifs

## Identification et Localisation

Commune(s)	Le Lorrain, Le Marigot, Sainte Marie, La Trinité, Gros Morne				Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel		
Type de Masse d'eau souterraine	<ul style="list-style-type: none"> <li>Edifice volcanique</li> <li>Masse d'eau majoritairement libre</li> </ul>				Superficie de l'aire d'extension de 177 km <sup>2</sup> .	Parc Naturel Régional	ZNIEFF	
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	Eaux côtières : • FRJC004 • FRJC011 • FRJC012 • FRJC013 • FRJC014	Cours d'eau : • FRJR103 • FRJR104 • FRJR105 • FRJR106 • FRJR103	Souterraines : • FRJG201 • FRJG202 • FRJG204	Réserves biologiques		APB		
				Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)		
				Zones humides (RAMSAR)		Sites CELRL		
Station de suivi DCE	Source Morne Figue (1175ZZ0153/S)	Anse Charpentier (1169ZZ0184/F2)	Fond Brûlé (1169ZZ0084/NF7)	La Borelli (1174ZZ0088/PZ)				



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat quantitatif	Bon	-	2015	2015	Négligeable	-	
Etat chimique	Mauvais	Pesticides	Moins strict	Moins strict	Avéré	Pesticides	Avéré

## Pressions sur l'état chimique et quantitatif

	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées	
Pollutions ponctuelles	Pollutions d'origine industrielles : Notamment 10 stations-services, sucrerie, centre de valorisation des déchets, carrières et une distillerie.	4	↗		
	Décharges: une décharge en projet à Petit Gallion à la limite entre les masses d'eau Nord Atlantique et Sud Atlantique	4	↗	80	
	Sites et sols pollués : Un site présent sur le territoire de la masse d'eau.	2	↔		
Pollutions diffuses	Ruissellement (urbain+roucier)	1	↗		
	Emissions agricoles (fertilisation) : Forte pression fertilisation importants usages historiques de chlordécone (pression forte).	5	↘	39	6-7-35-82-81-82-83-84-85-86
	Emissions agricoles (pesticides) : forte pression pesticides	5	↘	39-71-73	
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone) : Importants usages historiques de chlordécone (pression forte).	5	↘	69-70-71	
Elevage	3	↘	38		
Recharge artificielle			↔		
Prélèvements		0	↗	1-2-10-11-13-74-75-76	

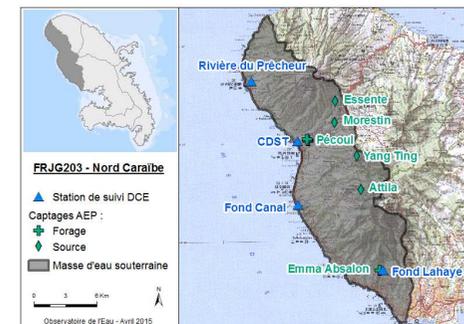
## Impacts sur l'état chimique

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Nitrates	Fort	Fertilisation (fort), élevage (modéré) et émissions industrielles (faible)
Phytopharmaceutiques	Fort	Paramètres déclassant : chlordécone, Chlordécone 5B hydro, bêta HCH
Autres dégradations constatées	Négligeable	2 sites ICPE
Ratio prélèvement / recharge, assèchement et disparition de zones humides	Faible	

## Masse d'eau souterraine FRJG203 : Nord Caraïbe

### Identification et Localisation

<b>Commune(s)</b>	Le Prêcheur, Saint Pierre, Fond Saint Denis, Le Carbet, Morne Vert, Bellefontaine, Case-Pilote, Schœlcher			<b>Description</b>	<b>Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel</b>			
<b>Type de Masse d'eau souterraine</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Edifice volcanique</li> <li>Masse d'eau majoritairement libre</li> </ul>			<b>Superficie de l'aire d'extension de 180 km<sup>2</sup>.</b> Secteur constitué par les formations volcaniques du flanc Ouest de la Montagne Pelée ainsi que celles des Carbets.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
<b>Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau</b>	<b>Eaux côtières :</b> • FRJC002	<b>Cours d'eau :</b> • FRJR117 • FRJR118 • FRJR119 • FRJR120	<b>Souterraines :</b> • FRJG201 • FRJG202 • FRJG204		Réerves biologiques	X	APB	X
<b>Station de suivi DCE</b>	Rivière du Prêcheur (1167ZZ0024/PRS1)	CDST (1167ZZ0045/NF6)	Fond Lahaye (1177ZZ0177/PZ2)	Fond Canal (1172ZZ0063/SD6)	Réerves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	X
					Zones humides (RAMSAR)		Sites CELRL	X



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat quantitatif	Bon	-	2015	2015	Négligeable	-	Faible
Etat chimique	Bon	-	2015	2015	Faible	-	Faible

### Pressions sur l'état chimique et quantitatif

	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	<b>Pollutions d'origine industrielles</b> : Notamment 7 stations-services et 3 centres de gestion des déchets	3	↗	6-7-9-15-35-82-81-82-83-84-85-86
	<b>Décharges</b> : L'arrêt de la décharge du Prêcheur induit une tendance à la baisse de la pression dans les années à venir	1	↔	
	<b>Sites et sols pollués</b> : Trois sites présents sur le territoire de la masse d'eau. Présence de sites à fort risque d'impact sur les eaux souterraines.	3	↔	
Pollutions diffuses	<b>Ruissellement (urbain+roucier)</b>	1	↗	
	<b>Emissions agricoles (fertilisation)</b> : faible pression fertilisation	1	↘	
	<b>Emissions agricoles (pesticides)</b> : Faible pression pesticide	1	↘	
	<b>Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)</b> : la pression historique liée à l'utilisation de la chlordécone est faible.	1	↘	
<b>Élevage</b>	3	↘		
Recharge artificielle		0	↔	
Prélèvements	Taux de prélèvement le plus fort des masses d'eau souterraines de la Martinique.	0	↘	1-2-11-13-74-75-76

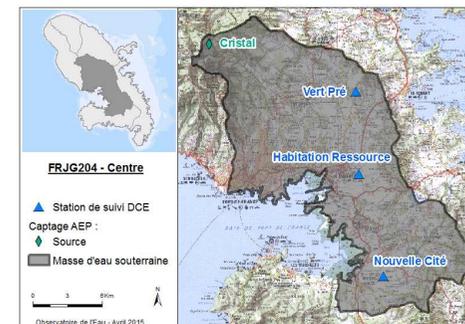
### Impacts sur l'état chimique

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Nitrates	Faible	élevage (modéré), émissions industrielles (modéré), fertilisation (faible)
Phytosanitaires	Faible	Paramètre détecté : chlordécone
Autres dégradations constatées	Faible	1 site ICPE et une centrale EDF
Ratio prélèvement / recharge, assècs et disparition de zones humides	Faible	

## Masse d'eau souterraine FRJG204 : Centre

### Identification et Localisation

Commune(s)	Fort de France, Saint Joseph, Lamentin, Ducos, Rivière salée, Saint esprit	Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
Type de Masse d'eau souterraine	<ul style="list-style-type: none"> <li>Edifice volcanique</li> <li>Masse d'eau majoritairement libre</li> </ul>	<b>Superficie de l'aire d'extension de 280 km<sup>2</sup>.</b> Les formations volcaniques des Carbets et du Morne Jacob constituent la moitié des formations retenues comme "aquifères poreux". La majorité des bassins versants de la baie de Fort-de-France est regroupée dans cette masse d'eau	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	<b>Eaux côtières :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>FRJC001</li> <li>FRJC015</li> </ul> <b>Cours d'eau :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>FRJR110</li> <li>FRJR111</li> <li>FRJR112</li> </ul> <b>Souterraines :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>FRJR113</li> <li>FRJR114</li> <li>FRJR115</li> <li>FRJR116</li> <li>FRJG202</li> <li>FRJG203</li> </ul>		Réerves biologiques		APB	X
			Réerves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	
Station de suivi DCE	Vert-Pré (1175ZZ0106/F) Habitation Ressource (1179ZZ0070/2F02) Nouvelle Cité (1182ZZ0160/F2)		<b>Transition :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>FRJT203</li> <li>FRJT204</li> </ul> <b>Plan d'eau :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>FRJL101</li> </ul>	Zones humides (RAMSAR)		Sites CELRL



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat quantitatif	Bon	-	2015	2015	Négligeable	-	Averé
Etat chimique	Mauvais	Pesticides	Moins strict	Moins strict	Averé	Pesticides	

### Pressions sur l'état chimique

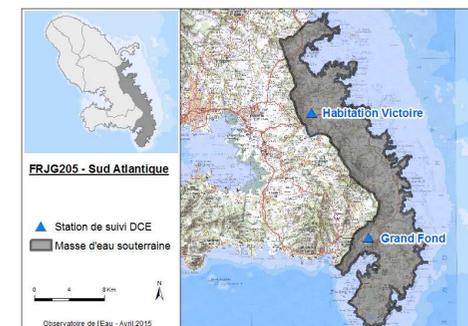
	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	<b>Pollutions d'origine industrielles :</b> Notamment 39 stations-services, 18 industries, 8 installations de gestion ou de traitement des déchets et 6 activités hospitalières	5	↗	80
	<b>Décharges:</b> La Trompeuse est une décharge, dont la conception initiale n'a pas intégré une imperméabilisation au niveau du sol, elle générerait des infiltrations ou des rejets en mer d'un niveau important. L'arrêt projeté de cette décharge devrait diminuer à terme les rejets dans le sous-sol.	5	↘	
	<b>Sites et sols pollués :</b> 17 sites présents sur le territoire de la masse d'eau. Présence de site à fort risque d'impact sur les eaux souterraines.	5	↔	
Pollutions diffuses	<b>Ruissellement (urbain+routier)</b>	5	↗	39 39-71-73 69-70-71 38
	<b>Emissions agricoles (fertilisation) :</b> forte pression fertilisation.	3	⇓	
	<b>Emissions agricoles (pesticides) :</b> Forte pression pesticide	5	⇓	
	<b>Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)</b>	5	⇓	
	<b>Élevage</b>	5	↘	
Recharge artificielle		0	↔	
Prélèvements	Hausse prévue pour l'alimentation en eau potable, réduction des prélèvements agricoles (évolution de cultures).	1	↗	1-2-10-11-13-74-75-76

### Impacts sur l'état chimique

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Nitrates	Modéré	Fertilisation (fort), élevage (fort) et émissions industrielles (fort)
Phytosanitaires	Fort	Paramètre déclassant : chlordécone
Autres dégradations constatées	Modéré	6 sites ICPE
Ratio prélèvement / recharge, assècs et disparition de zones humides	Négligeable	Absence de prélèvement significatif

## Identification et Localisation

Commune(s)	Le Robert, le François, Le Vauclin, Le Marin, Sainte Anne			Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
Type de Masse d'eau souterraine	<ul style="list-style-type: none"> <li>Edifice volcanique</li> <li>Masse d'eau majoritairement libre</li> </ul>			<b>Superficie de l'aire d'extension de 183 km<sup>2</sup>.</b> Ensemble relativement pauvre en aquifères poreux Seule l'extrémité Sud, au niveau de Saint-Anne, regroupe les formations calcaires représentant des nappes modestes.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
					Réerves biologiques		APB	X
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	<b>Eaux côtières :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>FRJC005</li> <li>FRJC006</li> <li>FRJC007</li> <li>FRJC008</li> <li>FRJC009</li> <li>FRJC010</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>FRJC014</li> <li>FRJC017</li> </ul> <b>Cours d'eau :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>FRJR007</li> </ul> <b>Souterraines :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>FRJG204</li> <li>FRJG206</li> </ul>	<b>Transition :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>FRJT201</li> <li>FRJG202</li> </ul> <b>Plan d'eau :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>FRJL101</li> </ul>	Réerves naturelles		Site(s) inscrit(s)/ classé(s)	X	
				Zones humides (RAMSAR)	X	Sites CELRL	X	
Station de suivi DCE	Habitation Victoire (1179ZZ0228/S11)		Grand Fond (1186ZZ0118/SMA4)					



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat quantitatif	Bon		2015	2015	Négligeable		Faible
Etat chimique	Bon		2015	2015	Faible		

## Pressions sur l'état chimique

	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	<b>Pollutions d'origine industrielles</b> : Notamment 6 centres de gestion des déchets, 3 industries et 7 stations-services	3	↘	80
	<b>Décharges</b> : une décharge en projet à Petit Galion à la limite entre les masses d'eau Nord Atlantique et Sud Atlantique	0	↗	
	<b>Sites et sols pollués</b> : Trois sites présents sur le territoire de la masse d'eau.	1	↔	
Pollutions diffuses	<b>Ruissellement (urbain+roucier)</b>	2	↗	6-7-35-81-82-82-83-84-85-86
	<b>Emissions agricoles (fertilisation)</b> : pression fertilisation modérée	3	⇓	
	<b>Emissions agricoles (pesticides)</b> : pression pesticide modérée	3	⇓	
	<b>Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)</b> : La pression historique liée à l'utilisation de la chlordécone est faible.	3	⇓	
	<b>Elevage</b>	4	↘	
Recharge artificielle		0	↔	
Prélèvements		0	↔	1-2-11-13-74-75-76

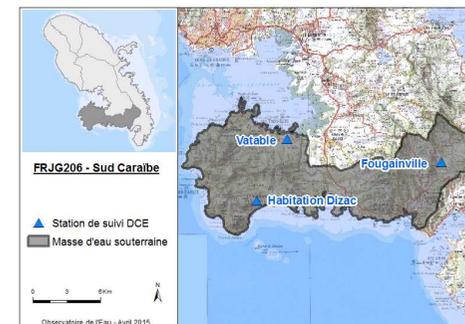
## Impacts sur l'état chimique

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Nitrates	Faible	Elevage (fort), fertilisation (modéré), et émissions industrielles (modéré)
Phytosanitaires	Fort	Paramètre déclassant : chlordécone
Autres dégradations constatées	Modéré	
Ratio prélèvement / recharge, assés et disparition de zones humides	Négligeable	Absence de prélèvement significatif

## Masse d'eau souterraine FRJG206 : Sud Caraïbe

### Identification et Localisation

Commune(s)	Les Trois Ilets, les Anses d'Arlet, Le Diamant, Sainte Luce			Description	Zones de protection, d'inventaires, labels et convention pour le patrimoine naturel			
Type de Masse d'eau souterraine	<ul style="list-style-type: none"> <li>Edifice volcanique</li> <li>Masse d'eau majoritairement libre</li> </ul>			<b>Superficie de l'aire d'extension de 151 km<sup>2</sup>.</b> 50% de la superficie de ce domaine est constituée par des formations potentiellement poreuses. Formations essentiellement volcaniques, issues de diverses éruptions.	Parc Naturel Régional	X	ZNIEFF	X
Connexions / échanges possibles avec les autres Masses d'eau	<b>Eaux côtières :</b> • FRJC001 • FRJC003 • FRJC016 • FRJC018	<b>Cours d'eau :</b> • FRJR109 • FRJR108	<b>Souterraines :</b> • FRJG204 • FRJG205		Réserves biologiques		APB	X
					Réserves naturelles		Site(s) inscrit(s)/classé(s)	X
Station de suivi DCE	Vatable (1181ZZ0132/PZ)	Fougainville (1183ZZ0052/PZ)	Habitation Dizac (1184ZZ0028/N-3)		Zones humides (RAMSAR)		Sites CELRL	X



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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat quantitatif	Bon	-	2015	2015	Négligeable	-	Faible
Etat chimique	Bon	-	2015	2015	Faible	-	

### Pressions sur l'état chimique

	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive	Mesures du PDM associées
Pollutions ponctuelles	<b>Pollutions d'origine industrielles</b> : Faible densité de sites pollués sur le territoire de la masse d'eau et peu de sites en activité (moins de 30%). Sont principalement présents ; des distilleries (55%), des stations-service (>10%), des sites de gestion de déchets (<10%) et des industries (5%).	5	↘	6-7-35-82-81-82-83-84-85-86
	<b>Décharges</b> : Décharge de Céron à Sainte-Luce dont la fermeture programmée initialement fin 2012 est repoussée. Son arrêt tendra à faire diminuer la pression.	3	↘	
	<b>Sites et sols pollués</b> : deux sites sont recensés sur le territoire de la masse d'eau..	1	↔	
Pollutions diffuses	<b>Ruissellement (urbain+roucier)</b>	1	↗	
	<b>Emissions agricoles (fertilisation)</b> : Risque fertilisation faible dans l'absolu et comparé aux autres masses d'eau	3	↘	
	<b>Emissions agricoles (pesticides)</b> : Risque pesticide faible	2	↘	
	<b>Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)</b> : Les pressions liées à l'usage historique de chlordécone est faible.	2	↘	
Élevage	3	↘		
Recharge artificielle	Doutes sur des intrusions salines d'origine anthropiques au Diamant	0	↔	
Prélèvements	Pas de prélèvements	0	↗	1-2-10-11-13-74-75-76

### Impacts sur l'état chimique

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Nitrates	Faible	Élevage (modéré), fertilisation (faible) et émissions industrielles (faible)
Phytopharmaceutiques	Modéré	Paramètre déclassant : chlordécone
Autres dégradations constatées	Modéré	
Ratio prélèvement / recharge, assèchement et disparition de zones humides	Négligeable	Absence de prélèvement significatif

# FICHE MASSE D'EAU ARTIFICIELLE

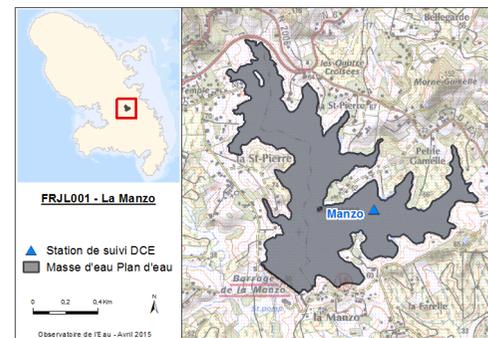




## Masse d'eau artificielle FRJL001 : La Manzo

### 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)	Superficie de la masse d'eau de 0,87km <sup>2</sup> .		
		Parc Naturel Régional		ZNIEFF
		Réserves biologiques		APB
		Réserves 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

	Etat en 2013	Paramètres déclassant	Objectif d'état du SDAGE 2009-2015	Objectif d'état du SDAGE 2016-2021	RNAOE en 2021	Pressions / substances à l'origine du RNAOE	RNAOE Global
Etat chimique	Mauvais	-Tributylétain	2015	2021	-	Chlorophylle a, Indice planctonique Lacustre, Zinc dissous	2021
Potentiel Ecologique	Moyen	-Chlordécone, indice trophique planctonique	2015	2021	-		

### Pressions sur la masse d'eau

	Nature des pressions sur l'état chimique et commentaires	Pression actuelle	Tendance évolutive
Pollutions ponctuelles	Station d'épuration des eaux usées	0	↔
	Débordements des postes de relèvement des eaux usées	0	↔
	Pollutions d'origine industrielles	0	↔
	Décharges	0	↔
	Sites et sols pollués	0	↔
Pollutions diffuses	Assainissement non collectif	1	↗
	Ruissellement des surfaces imperméabilisées (urbain + route)	1	↗
	Emissions agricoles (fertilisation)	0	↔
	Emissions agricoles (pesticides)	2	↗
	Pollutions agricoles historiques (Chlordécone)	3	↘
	Elevage	0	↔
Autres pressions	Prélèvements AEP	0	↔
	Prélèvements IRR	4	↑
	Prélèvements autres usages	0	↔
	Erosion des sols	1	↗
	Régulation des écoulements / altérations hydromorphologiques	1	↗

### Impacts sur la masse d'eau

	Niveau d'impact	Pressions / activités à l'origine de l'impact
Impact sur l'état chimique	Non déterminé	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 2021.
Impact sur Potentiel écologique	Non déterminé	



# ANNEXES





# ANNEXE 1 : Etats, objectifs et pressions des masses d'eau cours d'eau de la Martinique

Code ME	Nom de la ME	Etat des ME en 2013			Paramètres déclassant	Objectif de bon état SDAGE 2009-2015			RNAOE en 2021		Objectif de bon état SDAGE 2016-2021			Pollutions ponctuelles				Pollutions diffuses				Autres pressions				Impact des pressions						
		chimique	écologique sans chlordécone	écologique avec chlordécone		chimique	écologique sans chlordécone	écologique avec chlordécone	chimique	écologique	chimique	écologique sans chlordécone	écologique avec chlordécone	Assainissement Collectif	poste relevement	Industrie	Décharges	Sites et sols pollués	Assainissement Non Collectif	Ruisseau urbain et routier	fertilisation	pesticides	Chlordécone	Elevage	Prélèvement AEP	Prélèvements IRR	Prélèvements autres usages	Erosion des sols	Hydro-morphologie	Sur l'état chimique	Sur l'état écologique	
FRJR101	Grande Rivière	Bon	Bon	Bon	-	2015	2015	2015	Négligeable	Faible	2015	2015	2015	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	3	Faible	Faible		
FRJR102	Capot	Bon	Bon	Moyen	Chlordécone	2015	2015	Moins strict	Faible	Faible	2015	2015	Moins strict	2	1	3	3	3	3	2	4	4	4	3	3	3	3	2	Modéré	Modéré		
FRJR103	Lorrain Amont	Bon	Très bon	Très bon	-	2015	2015	2015	Négligeable	Négligeable	2015	2015	2015	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	Faible	Faible		
FRJR104	Lorrain Aval	Bon	Bon	Moyen	Chlordécone	2015	2015	Moins strict	Faible	Faible	2015	2015	Moins strict	0	0	0	0	0	1	1	3	3	3	1	3	1	1	3	2	Faible	Modéré	
FRJR105	Sainte Marie	Mauvais	Moyen	Moyen	HCH, macroinvertébrés, chlordécone	2027	2027	Moins strict	Avééré	Avééré	2027	2027	Moins strict	1	3	5	2	0	5	3	5	5	5	3	0	0	0	2	3	Fort	Fort	
FRJR106	Galion	Bon	Moyen	Moyen	Macroinvertébrés, chlordécone	2021	2015	Moins strict	Faible	Faible	2015	2021	Moins strict	2	0	3	2	0	4	3	5	5	5	2	3	3	3	5	4	Modéré	Modéré	
FRJR107	Desroses	Bon	Moyen	Moyen	Nitrites, macroinvertébrés, cuivre, diatomés, orthoP, Ptot, ammonium, chlordécone	2021	2027	Moins strict	Faible	Avééré	2015	2027	Moins strict	1	5	3	3	0	5	3	5	5	5	3	0	3	1	5	4	Modéré	Fort	
FRJR108	Grande Rivière Pilote	Bon	Moyen	Moyen	Diatomée, cuivre, chlordécone	2021	2021	Moins strict	Faible	Faible	2015	2021	Moins strict	2	1	5	3	0	5	2	3	3	2	2	0	3	3	3	3	Modéré	Modéré	
FRJR109	Oman	Bon	Moyen	Moyen	Cuivre, carbone organique	2015	2015	2015	Faible	Faible	2015	2021	2021	3	1	2	0	0	4	3	3	3	0	1	0	1	0	2	3	Modéré	Fort	
FRJR110	Rivière Salée	Bon	Moyen	Moyen	Diatomées, macroinvertébrés, cuivre, chlordécone	2027	2027	Moins strict	Faible	Avééré	2015	2027	Moins strict	5	5	1	3	3	5	5	5	5	5	5	0	3	1	5	5	Modéré	Fort	
FRJR111	Lézarde Aval (MEFM)	Bon	Moyen	Moyen	Macroinvertébrés, diatomés chlordécone	2027	2027	Moins strict	Faible	Avééré	2015	2027	Moins strict	4	5	5	4	4	4	5	5	5	5	1	4	5	5	4	5	Modéré	Fort	
FRJR112	Lézarde moyenne	Bon	Moyen	Moyen	Macroinvertébrés, diatomés chlordécone	2027	2027	Moins strict	Faible	Avééré	2015	2027	Moins strict	1	3	3	3	3	5	5	5	5	5	3	5	5	5	3	3	Faible	Fort	
FRJR113	Lézarde Amont	Bon	Très bon	Très bon	-	2015	2015	2015	Négligeable	Faible	2015	2015	2015	1	1	0	0	0	3	1	1	1	1	3	5	5	5	3	1	Faible	Faible	
FRJR114	Blanche	Bon	Bon	Bon	-	2015	2015	2015	Négligeable	Faible	2015	2015	2015	1	1	1	0	0	5	1	1	1	1	1	5	5	3	2	4	Négligeable	Faible	
FRJR115	Monsieur	Bon	Moyen	Moyen	Diatomées, Macroinvertébrés, chlordécone	2027	2027	2027	Faible	Avééré	2015	2027	2027	3	6	3	3	0	5	5	3	3	3	1	2	2	1	3	5	Modéré	Fort	
FRJR116	Madame	Bon	Médiocre	Médiocre	Macroinvertébrés, diatomés, OrtoP, Ptot, cuivre	2027	2027	2027	Faible	Avééré	2015	2027	2027	2	5	1	3	0	5	5	1	2	0	0	0	0	0	4	5	Modéré	Fort	
FRJR117	Case Navire Amont	Bon	Très bon	Très bon	-	2015	2015	2015	Négligeable	Négligeable	2015	2015	2015	3	1	0	0	0	2	1	1	1	1	0	0	5	0	0	1	3	Faible	Faible
FRJR118	Case Navire Aval	Bon	Moyen	Moyen	Macroinvertébrés	2015	2015	2015	Faible	Avééré	2015	2021	2021	1	4	3	3	0	3	3	1	2	1	2	5	1	1	1	4	Modéré	Fort	
FRJR119	Carbet	Bon	Bon	Bon	-	2015	2015	2015	Faible	Faible	2015	2015	2015	3	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	2	1	Faible	Faible	
FRJR120	Roxelane	Mauvais	Moyen	Moyen	HCH, Diatomés, Ptot, chlordécone	2027	2027	Moins strict	Avééré	Avééré	2027	2027	Moins strict	1	1	3	3	1	2	3	3	4	3	1	1	1	1	2	4	Fort	Fort	

## ANNEXE 2 : Etats, objectifs et pressions des masses d'eau littorales de la Martinique

Code ME	Nom de la ME	Etat des ME en 2013		Paramètres déclassant	Objectif de bon état SDAGE 2009-2015		RNAOE 2021		Objectif global de bon état SDAGE 2016-2021	Pollutions ponctuelles				Pollutions diffuses				Autres pressions			Impact des pressions					
		Etat chimique des ME en 2013	Etat écologique des ME en 2013		Chimique	Ecologique	Chimique	Ecologique		Assainissement Collectif	poste relevement	Industrie	Décharges	Sites et sols pollués	Assainissement Non Collectif	Ruisseau urbain et routier	fertilisation	pesticides	Chloroforme	Elevage	Erosion des sols	Hydromorphologie côtière	Espèces invasives	Pisciculture	Sur l'état chimique	Sur l'état écologique
FRJC001	Baie de Genipa	-	Moyen	Phytoplancton, communautés coralliennes	2021	2027	-	Avéré	2027	5	5	5	0	0	5	5	5	5	5	5	3	3	3	Modéré	Fort	
FRJC002	Nord Caraïbe	-	Moyen	Phytoplancton, communautés coralliennes et Orthophosphates	2015	2021	-	Avéré	2027	5	3	3	1	1	4	3	1	2	1	1	3	3	5	1	Modéré	Modéré
FRJC003	Anses d'Arlet	-	Moyen	Communautés coralliennes	2015	2015	-	Avéré	2027	2	1	1	0	0	4	1	1	1	0	1	1	1	5	5	Faible	Modéré
FRJC004	Nord Atlantique, Plateau insulaire	-	Moyen	Phytoplancton, Communautés coralliennes et physico-chimie	2015	2015	-	Avéré	2027	4	4	3	2	1	3	3	5	5	5	3	3	1	0	0	Modéré	Modéré
FRJC005	Fond Ouest de la Baie du Robert	-	Médiocre	Hypersédimentation	2021	2027	-	Avéré	2027	5	5	1	0	0	5	5	3	1	3	3	5	1	3	3	Faible	Fort
FRJC006	Littoral du Vauclin à Ste Anne	-	Moyen	Communautés coralliennes et nutriments	2015	2015	-	Faible	2021	1	1	1	0	0	2	1	1	2	1	1	1	1	0	2	Faible	Faible
FRJC007	Est de la Baie du Robert	-	Moyen	Communautés coralliennes	2021	2027	-	Avéré	2027	3	1	1	0	0	1	1	3	1	3	1	3	1	3	3	Faible	Modéré
FRJC008	Littoral du François au Vauclin	-	Médiocre	Communautés coralliennes, apports terrigènes et nutriments	2015	2021	-	Avéré	2027	4	3	3	0	0	3	3	5	3	3	3	3	3	3	4	Modéré	Fort
FRJC009	Baie de Ste Anne	-	Moyen	Communautés coralliennes	2015	2027	-	Faible	2021	1	1	1	0	0	2	1	1	3	0	1	3	1	1	5	Faible	Modéré
FRJC010	Baie du Marin	-	Médiocre	Communautés coralliennes	2021	2027	-	Avéré	2027	4	5	4	0	0	5	5	1	3	0	3	5	3	1	5	Modéré	Fort
FRJC011	Récif barrière Atlantique	-	Moyen	Phytoplancton	2015	2021	-	Faible	2021	2	0	0	0	0	2	0	1	1	1	0	1	1	1	1	Faible	Faible
FRJC012	Baie de la Trinité	-	Médiocre	Communautés coralliennes	2015	2027	-	Avéré	2027	3	1	1	0	0	2	3	1	2	3	1	3	2	0	0	Faible	Modéré
FRJC013	Baie du Trésor	-	Bon	Communautés coralliennes	2015	2027	-	Négligeable	2015	1	0	0	0	0	1	3	1	3	3	1	3	0	1	1	Faible	Faible
FRJC014	Baie du Galion	-	Médiocre	Hypersédimentation	2021	2027	-	Avéré	2027	3	1	3	0	0	3	3	5	5	5	3	5	1	1	1	Modéré	Modéré
FRJC015	Nord de la Baie de Fort-de-France	-	Médiocre	Communautés coralliennes, nutriments, turbidité	2021	2021	-	Avéré	2027	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	3	3	Fort	Fort
FRJC016	Ouest de la Baie de Fort-de-France	-	Moyen	Communautés coralliennes	2021	2021	-	Avéré	2027	3	1	3	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	3	5	Faible	Modéré
FRJC017	Baie de Ste Luce	-	Moyen	Phytoplancton	2015	2021	-	Avéré	2027	3	3	3	0	0	5	5	3	5	1	3	5	3	3	1	Modéré	Modéré
FRJC018	Baie du Diamant	-	Moyen	-	2015	2021	-	Avéré	2027	3	3	1	1	1	3	3	3	5	0	3	3	1	3	0	Modéré	Modéré
FRJC019	Eaux côtières du Sud et du Rocher du diamant	-	Moyen	Nutriments	2015	2021	-	Faible	2021	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	3	1	0	Faible	Faible
FRJT001	Etang des Salines	-	Mauvais	Apports terrigènes et nutriments	2021	2021	-	Avéré	2027	0	0	0	0	0	2	1	1	2	0	1	3	0	0	0	Faible	Faible

## ANNEXE 3 : Etats, objectifs et pressions des masses souterraines de la Martinique

Code Station	Nom Station	Code ME	Nom de la ME	Etat de la ME en 2013		Paramètres déclassant	Objectif de bon état SDAGE 2009-2015		RNAOE en 2021		Objectif global SDAGE 2016-2021	Pollutions ponctuelles			Pollutions diffuses			Autres pressions		Impact sur l'état chimique de la ME					
				Quantitatif	Qualitatif		Quantitatif	Qualitatif	Quantitatif	Qualitatif		Industrie	Décharges	Sites et sols pollués	Ruisseau urbain et routier	fertilisation pesticides	Chlordécone	Elevage	Recharge artificielle	Prélèvements	Des nitrates	Des produits phytosanitaires	Des autres dégradations constatées	Du ratio prélèvement/ recharge, des assecs et des disparitions de zones humides	
1166ZZ0023/S	Source Nord Plage	FRJG201	Nord	Bon	Mauvais	Pesticides	2015	Moins strict	Négligeable	Avééré	Moins strict	1	0	3	1	5	5	5	1	0	0	Modéré	Fort	Négligeable	Faible
1166ZZ0023/S	Source Socco Gradis																								
1166ZZ0026/NF8	Chalvet																								
1168ZZ0054/PZ	Rivière Falaise																								
1175ZZ0153/S	Source Morne Figue	FRJG202	Nord Atlantique	Bon	Mauvais	Pesticides	2015	Moins strict	Négligeable	Avééré	Moins strict	4	4	2	1	5	5	5	3	0	0	Fort	Fort	Négligeable	Faible
1169ZZ0184/F2	Anse Charpentier																								
1169ZZ0084/NF7	Fond Brulé																								
1174ZZ0088/PZ	La Borelli																								
1167ZZ0024/PRS1	Rivière du Prêcheur	FRJG203	Nord Caraïbe	Bon	Bon	-	2015	2015	Négligeable	Faible	2015	3	1	3	1	1	1	1	3	0	0	Faible	Faible	Faible	Faible
1167ZZ0045/NF6	CDST																								
1177ZZ0177/PZ2	Fond Lahaye																								
1172ZZ0063/SD6	Fond canal																								
1175ZZ0106/F	Vert-Pré	FRJG204	Centre	Bon	Mauvais	Pesticides	2015	Moins strict	Négligeable	Avééré	Moins strict	5	5	5	5	3	5	5	5	0	1	Modéré	Fort	Modéré	Négligeable
1179ZZ0070/2F02	Habitation Ressource																								
1182ZZ0160/F2	Nouvelle Cité																								
1179ZZ0228/S11	Habitation Victoire	FRJG205	Sud Atlantique	Bon	Bon	-	2015	2015	Négligeable	Faible	2015	3	0	1	2	3	3	3	4	0	0	Faible	Fort	Modéré	Négligeable
1186ZZ0118/SMA4	Grand Fond																								
1181ZZ0132/PZ	Vatable	FRJG206	Sud Caraïbe	Bon	Bon	-	2015	2015	Négligeable	Faible	2015	5	3	1	1	3	2	2	3	0	0	Faible	Modéré	Modéré	Négligeable
1183ZZ0052/PZ	Fougainville																								
1184ZZ0028/N-3	Habitation Dizac																								

## ANNEXE 4 : Etats, objectifs et pressions de la masse d'eau artificielle de la Martinique

Code ME	Nom de la ME	Etat des ME en 2013		Objectif de bon état SDAGE 2009-2015		RNAOE en 2021		Objectif de bon état SDAGE 2016-2021		Pollutions ponctuelles					Pollutions diffuses				Autres pressions			Impact des pressions					
		chimique	Potentiel écologique	chimique	Potentiel écologique	chimique	Potentiel écologique	chimique	Potentiel écologique	Assainissement Collectif	poste relèvement	Industrie	Décharges	Sites et sols pollués	Assainissement Non Collectif	Ruissellement urbain et ravier	fertilisation	pesticides	Chlordécone	Elevage	Prélèvement AEP	Prélèvements IRR	Prélèvements autres usages	Erosion des sols	Hydrogéologie	Sur l'état chimique	Sur l'état écologique
FRJL001	La Manzo	Mauvais	Moyen	2015	2015	-	-	2021	2021	0	0	0	0	0	1	1	0	2	3	0	0	4	0	1	1	-	-





## Où se renseigner ?

**Direction de l'Environnement,  
de l'aménagement et du Logement (DEAL) :**  
[www.martinique.developpement-durable.gouv.fr](http://www.martinique.developpement-durable.gouv.fr)

**Office de l'Eau (ODE) :**  
[www.eaumartinique.fr](http://www.eaumartinique.fr)

**Observatoire de l'eau :**  
[www.observatoire-eau-martinique.fr](http://www.observatoire-eau-martinique.fr)

## Comité du Bassin de la Martinique Secrétariat administratif et technique DEAL

Pointe de Jaham - BP 7212  
97274 Schoelcher CEDEX  
Tél. : 0596 59 57 00  
Fax : 0596 59 58 00

