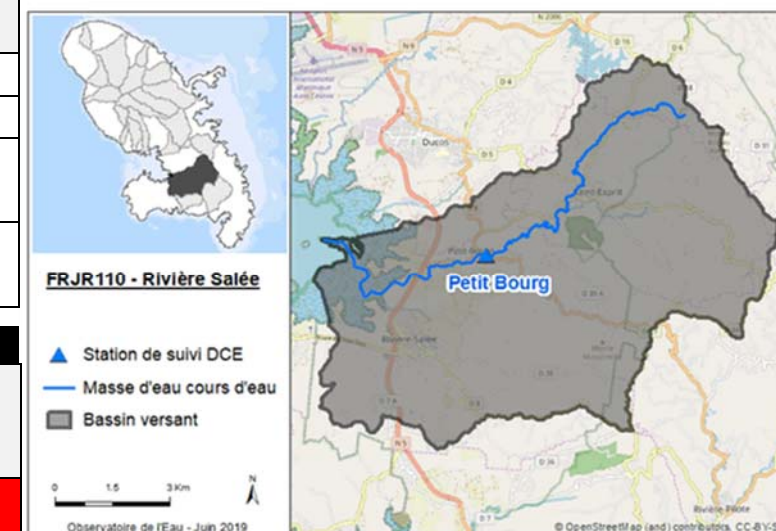


## Identification et Localisation

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



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

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

## Pressions sur la masse d'eau

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

## Impacts sur la masse d'eau

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