

# RÉVISION DE L'ÉTAT DES LIEUX 2019

## Addendum



## Cahier 2 Evaluation de l'état

p. 33

**Tableau 17 : Synthèse des pressions sur les 27 masses d'eau cours d'eau présentant des lacunes de suivi (analyse des pressions)**

Code MECE	Masses d'Eau Cours d'Eau	Prélèvements	ASSAINISSEMENT COLLECTIF	ANC	Rejets industriels	Agriculture pesticides (PSEE)	Agriculture éléments azotés	Nombre de pressions (a minima modérée)
FRIR01	Grande Rivière à Goyaves amont	Modéré		Faible			Faible	1
FRIR04	Rivière du premier Bras aval	Modéré		Modérée*		Faible	Forte	3
FRIR06	Grande Rivière à Goyaves aval 2			Modérée		Modérée	Forte	3
FRIR07	Rivière La Lézarde amont			Faible			Faible	0
FRIR11	Rivière la Rose amont			Faible			Faible	0
FRIR13	Rivière Moreau amont	Forte		Faible				1
FRIR14	Petite Rivière à Goyave aval		Faible	Faible		Faible	Modérée	1
FRIR15	Grande Rivière de Capesterre amont	Modéré						1
FRIR17	Rivière du Pérou aval			Faible		Modéré	Forte	2
FRIR19	Rivière du Bananier	Non quantifié		Faible			Modérée	1
FRIR20	Rivière du Petit Carbet amont			Faible				0
FRIR21	Rivière du Petit Carbet aval	Non quantifié		Modérée*			Modérée	2
FRIR22	Rivière Grande Anse aval	Non quantifié		Faible			Modérée	1
FRIR29	Rivière Beaugendre aval			Faible			Modérée* (porcherie illégale)	1
FRIR30	Rivière Lostau			Faible				0
FRIR31	Rivière Grande Plaine amont							0
FRIR33	Rivière Petite Plaine aval	Faible		Faible			Faible	0
FRIR34	Rivière Ferry	Forte		Faible			Faible	1
FRIR35	Rivière de Nogent amont					Faible	Faible	0
FRIR37	Rivière de la Ramée amont						Modérée	1
FRIR38	Rivière de la Ramée aval	Forte		Modérée		Modérée	Forte	4
FRIR39	Rivière Moustique Sainte-Rose amont			Faible		Faible	Modérée	1
FRIR40	Rivière Moustique Sainte-Rose aval	Modéré		Modérée			Modérée	3
FRIR42	Rivière Bras de Sable amont							0
FRIR44	Rivière du Pérou amont	Faible*					Faible	0
FRIR46	Rivière Beaugendre amont	Forte						1
FRIR47	Rivière de Petite Plaine amont						Faible	0

\* Intensité corrigée à dire d'expert (connaissance terrain)

p.34

Enumération supprimée.

p.63 §3.5.1 ajout de la phrase :

« Il est important de noter que la valeur relevée dans le biote (chair de poissons) est de 33 µg/kg (pour une Norme de Qualité Environnementale de 3µg/kg). Toutefois le « guide EDL » préconise de ne pas tenir compte des analyses sur biote pour l'exercice 2019. »

p.92

Retrait du renvoi à une annexe III BRGM hydromorphologie littorale

## Cahier 3 Inventaire des Pressions

p.54

**Tableau 1 : Valeurs de coefficients d'infiltration en fonction de l'IDPR (source : BRGM)**

IDPR	Recharge / Pluie efficace (%)
< 400	<90 %
400 à 500	80 à 90 %
500 à 700	70 à 80 %
700 à 900	60 à 70 %
900 à 1000	50 à 60 %
1000 à 1200	40 à 50 %
>1200	<40 %

p.70

**Tableau 2 : Caractéristiques des ICPE de la filière canne à sucre**

Code MEC	Société	Basé sur données GERE DEAL			Basé sur données de l'OE971	
		Volumes d'eau rejetés en 2016 (m3) dans le milieu naturel (données DEAL)	Masses de MES rejetés en 2016 (kg) (basé sur GERE DEAL)	Masses de Azote rejetés (T/an) (basé sur GERE DEAL)	Masses de MES rejeté en 2016 (kg) (basé sur redevances ODE)	Masses de DBO5 rejeté en 2016 (kg) (basé sur redevances ODE)
ACER	Distillerie Reimonenq	-	NQ	indéterminé	1078 ( 2015)	
ACER	Distillerie Longueveau	-	NQ	indéterminé	5325	
FRIC 01	Distillerie Bologne	1072	4 823	inconnu	-	
FRIC 04	Sucreries Rhumeries de Marie-Galante	-	NQ	inconnu	50 103 (2015)	
FRIC 05	Distillerie Damoiseau	-	NQ		1582	
FRIR05	Distillerie Severin		NQ		4016 (2012)	
FRIR05	SIS Bonne Mère	78091	97		-	19 152
FRIR10	Montebello	1932	pas de données MES 5000 kg DBO5		819	
FRIG001	Distillerie Gardel	173 006	NQ	indéterminé	-	2196
FRIG002	Distillerie Père Labat-Domaine Poisson		NQ	indéterminé	4070 (2015)	
	Distillerie Bielle		NQ		8385	
	Distillerie de Bellevue	11101	1079	161,37	364 (2015)	
Total A MINIMA toutes ME confondues		265 202	10 999	161,37	75742	21 348

p.46 : Modification du titre du tableau

**Tableau 3 : Intensité de la pression des décharges sur les masses d'eau côtières**

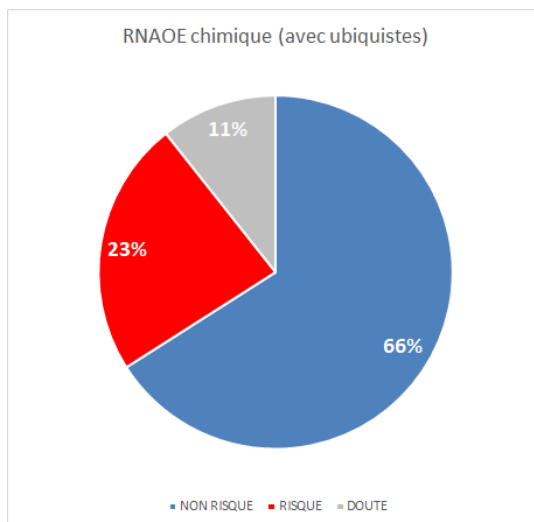
Code MEC	Commune Lieu-dit	Pression sur ME	Pression sur MESU	Pression sur MESO	Intensité de pression
FRIC 01	Baillif Blanchet	Significative (FRIC 01)	-	-	Faible
FRIC 04	Saint Louis (MG) Bas de la Source	-	Significative	-	Modéré
	Grand Bourg (MG) Folle Anse	-	Significative	-	Modéré
	Saint-François	-	Significative	-	Faible
FRIC 05	Capesterre (MG) Les Galets	Significative (FRIC 05)	-	-	Faible
FRIC 05	Le Moule Blanchet	-	-	Significative (FRIG001)	Faible
FRIC 05	La désirade Grand Abaque	-	-	-	Négligeable
FRIC 06	Anse Bertrand Grande Vigie	Significative (FRIC 06)	-	-	Modéré
FRIC 07A	Morne-à-l'Eau Gédéon	-	-	-	Négligeable
FRIC 07A	La Gabarre	Significative (FRIC 07A)	-	-	Modéré
FRIC 07B	Port-Louis Ravine Cassis	-	-	-	Faible
FRIC 07B	Petit Canal La Darse	Significative (FRIC 07B)	-	-	Faible
FRIC 07B	Sainte-Rose L'Espérance	-	-	-	Négligeable
FRIC 10	Saint-Martin Grande Cayes	Significative (FRIC 10)	-	-	Modérée
FRIC 11	Terre de Bas Pointe du Cap	-	-	-	Négligeable
FRIC 11	Terre de Haut Le Chameau	-	-	-	Négligeable

## Cahier 4 Risque de Non Atteinte des Objectifs Environnementaux (RNAOE)

p.17 : la FRIR15 Grande Rivière de Capesterre Aval est en bon état :

Avec la prise en compte des substances ubiquistes, les RNAOE proposés en risque augmentent légèrement :

- 31 MECE en **Non Risque**,
- 11 MECE en **Risque**,
- 5 MECE en **Doute**.



**Figure 1 : répartition des classes de RNAOE chimique dans les MECE, avec prise en compte des substances ubiquistes**

Le risque chimique concerne donc principalement les masses d'eau du sud de la Basse-Terre, principalement marquées par la contamination par l'hexachlorocyclohexane.

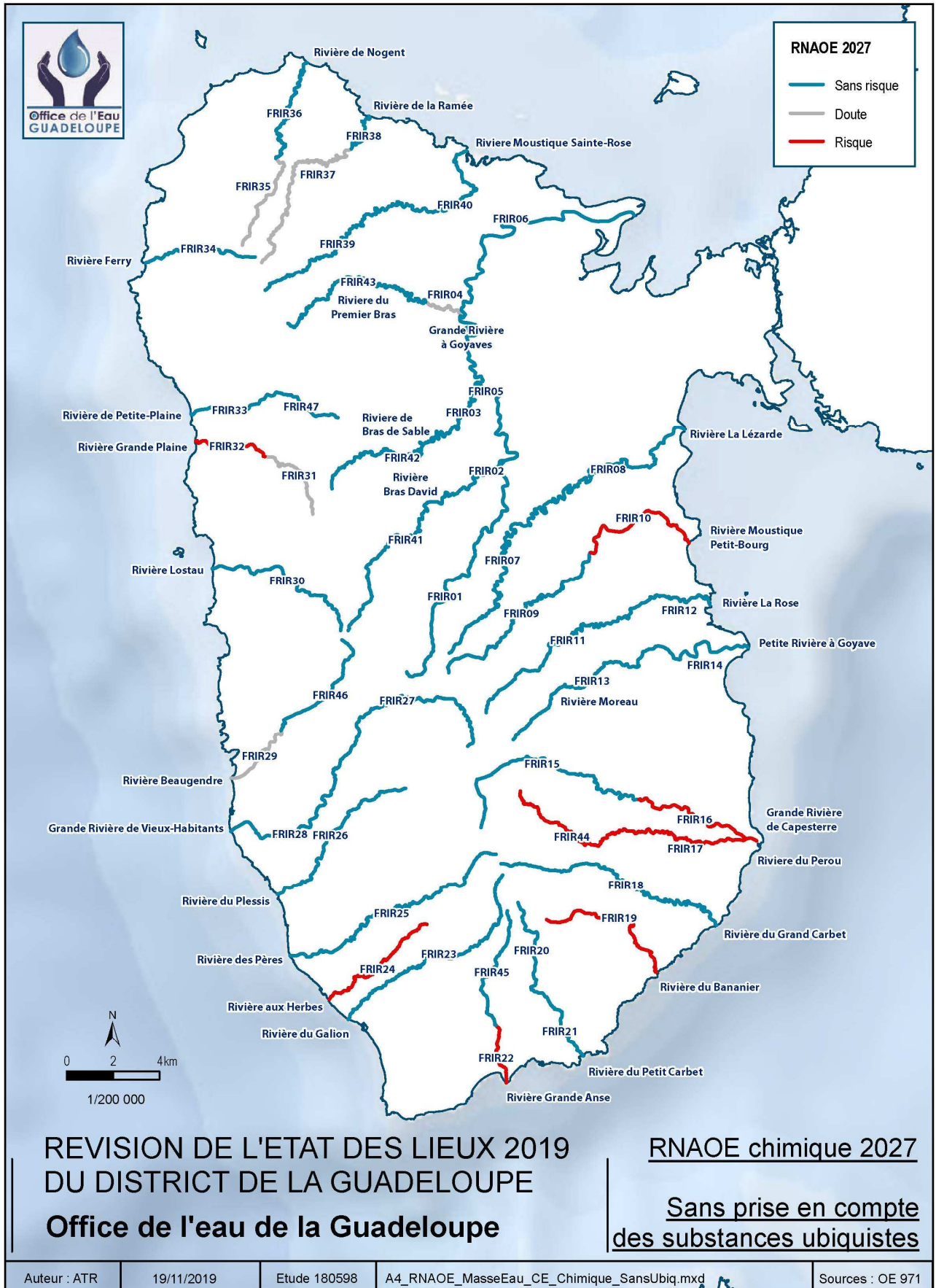
La prise en compte du risque chimique augmente légèrement le risque global (2 MECE en risque chimique et en non risque écologique).



Le tableau ci-dessous résume ces risques pour chacune des masses d'eau cours d'eau :

**Tableau 4 : tableau du RNAOE chimique 2027 des masses d'eau cours d'eau**

Code Masse d'Eau	Nom de la Masse d'Eau	RNAOE chimique 2027 (avec substances ubiquistes)	RNAOE chimique 2027 (sans substances ubiquistes)
FRIR01	Grande Rivière à Goyaves amont	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR02	Rivière Bras David aval	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR03	Rivière Bras de Sable aval	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR04	Rivière du premier Bras aval	DOUTE	DOUTE
FRIR05	Grande Rivière à Goyaves aval 1	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR06	Grande Rivière à Goyaves aval 2	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR07	Rivière La Lézarde amont	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR08	Rivière la lézarde aval	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR09	Rivière Moustique Petit-Bourg amont	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR10	Rivière Moustique Petit-Bourg aval	RISQUE	RISQUE
FRIR11	Rivière la Rose amont	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR12	Rivière la Rose aval	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR13	Rivière Moreau amont	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR14	Petite Rivière à Goyave aval	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR15	Grande Rivière de Capesterre amont	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR16	Grande Rivière de Capesterre aval	RISQUE	RISQUE
FRIR17	Rivière du Pérou aval	RISQUE	RISQUE
FRIR18	Rivière du Grand Carbet	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR19	Rivière du Bananier	RISQUE	RISQUE
FRIR20	Rivière du Petit Carbet amont	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR21	Rivière du Petit Carbet aval	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR22	Rivière Grande Anse aval	RISQUE	RISQUE
FRIR23	Rivière du Galion	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR24	Rivière aux Herbes	RISQUE	RISQUE
FRIR25	Rivière des Pères	RISQUE	NON RISQUE
FRIR26	Rivière du Plessis	RISQUE	NON RISQUE
FRIR27	Grande Rivière de Vieux-Habitants amont	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR28	Grande Rivière de Vieux-Habitants aval	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR29	Rivière Beaugendre aval	DOUTE	DOUTE
FRIR30	Rivière Lostau	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR31	Rivière Grande Plaine amont	DOUTE	DOUTE
FRIR32	Rivière Grande Plaine aval	RISQUE	RISQUE
FRIR33	Rivière Petite Plaine aval	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR34	Rivière Ferry	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR35	Rivière de Nogent amont	DOUTE	DOUTE
FRIR36	Rivière de Nogent aval	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR37	Rivière de la Ramée amont	DOUTE	DOUTE
FRIR38	Rivière de la Ramée aval	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR39	Rivière Moustique Sainte-Rose amont	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR40	Rivière Moustique Sainte-Rose aval	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR41	Rivière Bras David amont	RISQUE	NON RISQUE
FRIR42	Rivière Bras de Sable amont	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR43	Rivière du Premier Bras amont	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR44	Rivière du Pérou amont	RISQUE	RISQUE
FRIR45	Rivière Grande Anse amont	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR46	Rivière Beaugendre amont	NON RISQUE	NON RISQUE
FRIR47	Rivière de Petite Plaine amont	NON RISQUE	NON RISQUE



**Figure 2 : carte du RNAOE chimique 2027 pour les masses d'eau cours d'eau (sans prise en compte des substances)**



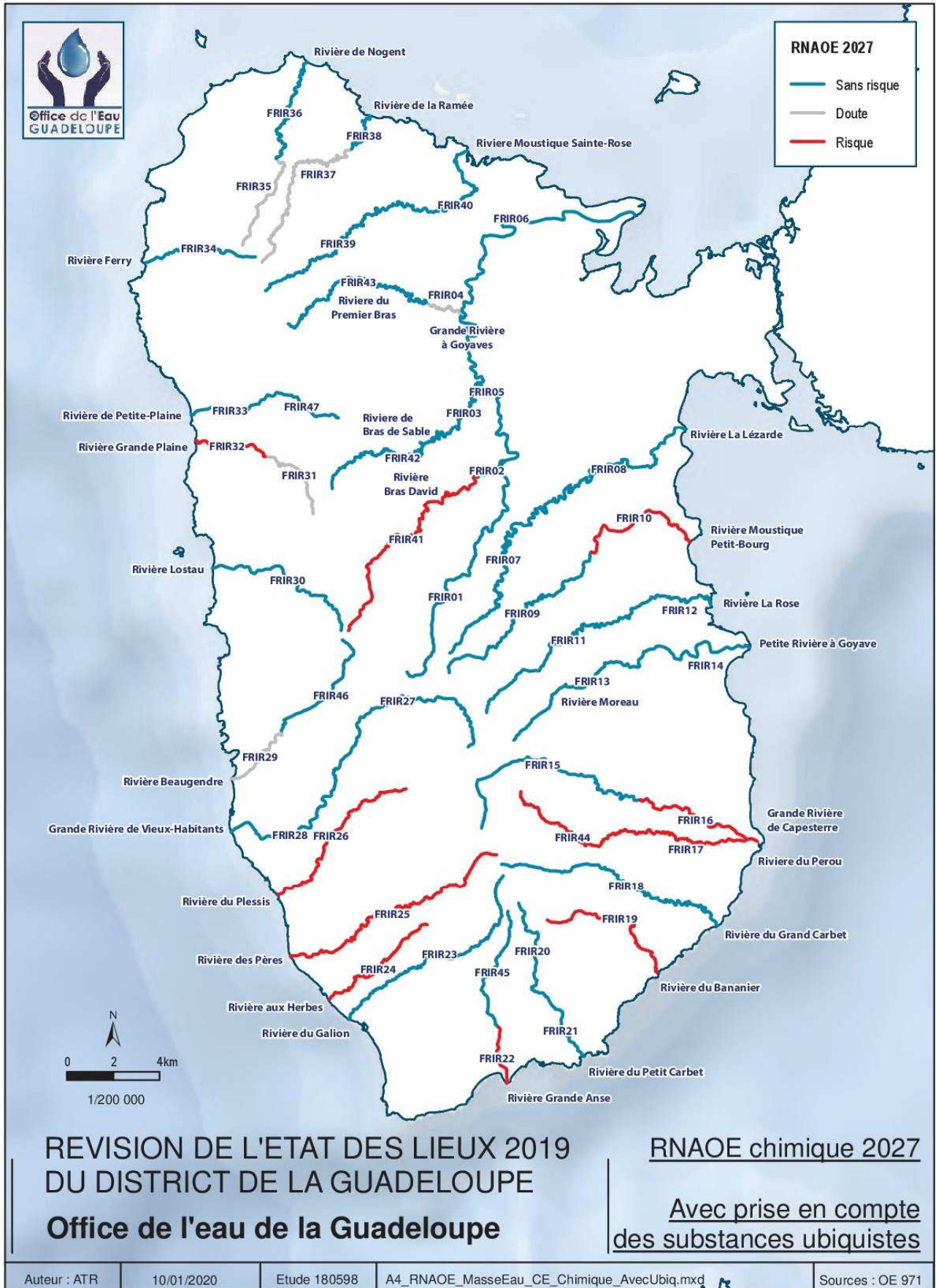


Figure 3 : carte du RNAOE chimique 2027 pour les masses d'eau cours d'eau (avec prise en compte des substances ubiquistes)