

REPOBLIKAN'I MADAGASIKARA
Fitiavana-Tanindrazana-Fandrosoana

**MINISTERE DE L'AGRICULTURE
DE L'ELEVAGE ET DE LA PECHE**

SECRETARIAT GENERAL

**COORDINATION ET D'APPUI AUX PROJETS
ET AUX ACTIVITES REGIONALES**

Service Statistique Agricoles en chargé de la pêche



**ANNUAIRE STATISTIQUE 2016-2018
DE LA PECHE ET L'AQUACULTURE**

A MADAGASCAR

Table des matières

- Liste des tableaux.....	3
- Liste des figures.....	4
- Liste des cartes.....	5
Signes conventionnels.....	6
INTRODUCTION.....	6
Notes générales.....	6
Volet développement.....	7
Production par type de pêcherie.....	8
Production de la pêche et de l'aquaculture par nomenclatures des activités et des produits....	10
CTOI (Commission des Thons de l'Océan Indien).....	12
BANACREM.....	19
Poissons demersaux.....	27
Pêche industrielle.....	27
Pêche artisanale.....	31
Commercialisation des produits halieutiques.....	32
..	

Liste des tableaux

Tableau I : Situation de la production par type de pêche	8
Tableau II : Production par type d'activités et domaines	9
Tableau III : Tonnage de captures par type de pêche	10
Tableau III : Production de la pêche et de l'aquaculture par NOMAC et NOMAP	13
Tableau III : Captures des navires Malagasy selon les logbooks parvenus au Service Statistique	19
Tableau IV : Tonnage des captures de crevettes	20
Tableau V : Tonnage de captures de crevettes par espèces	21
Tableau VI: Tonnage des captures de poissons d'accompagnement ou By catch	22
Tableau VII : Tonnage de captures de crevettes par zone	26
Tableau VIII: Récapitulatif captures et effort de pêche de la pêche crevettière	28
Tableau IX : Captures poissons demersaux par espèces ventilé par mois	31
Tableau X : Captures poissons demersaux par espèces ventilé par mois	33
Tableau XI : Commercialisation des produits halieutiques (marine et eau douce) en poids vif	36
Tableau XII : Commercialisation des produits halieutiques (marine et eau douce) quantité commercialisée	42
Tableau XIII : Prix moyen d'expédition	44
Tableau XIV : Prix max commercialisation	47
Tableau XV : Commercialisation par district ventilé par espèces	

Liste des figures

Figure I : Tonnage de captures par type de pêcherie.....	10
Figure II : Composition de la production par type de pêcherie.....	9
Figure III : Captures nominales ou captures totales conservées annuelles.....	16
Figure IV : La composition spécifique des captures palangriers Malagasy (en %)......	17
Figure V: Nombre d'hameçon (Effort).....	17
Figure VI : Nombre d'hameçon par zone (Effort)	18
Figure VII : Tonnage de captures de crevettes par espèces.....	20
Figure VIII : Tonnage de captures de crevettes par zone.....	22
Figure IX : Captures poissons demersaux par espèces ventilé par mois (pêche industrielle).....	30
Figure X : Captures poissons demersaux par espèces ventilé par mois (pêche artisanale).....	31

Liste des cartes

Carte I : Zone de compétence de la CTOI.....	18
Carte II : Tonnage de captures des crevettes et poissons d'accompagnement par zone.....	23
Carte III : Tonnage de captures de crevettes par carroyage statistique.....	24
Carte IV : Tonnage de captures de poissons d'accompagnement par carroyage statistique.....	25

Signes conventionnels

nd ; données que l'on n'a pas pu obtenir ;
données non disponibles séparément

néant ; quantité que l'on sait égale à zéro ; quantité donnée dans la source originale comme « nulle » sans autre précision.

tonnes

Kilogrammes

Nombre

INTRODUCTION

Le Service Statistique est chargé de collecter, traiter, analyser les données et mettre à jour les bases de données statistiques incluant toutes les filières au sein du Ministère en charge de la pêche.

Le présent rapport récapitule les activités effectuées pour chaque Service Régionale de la Pêche et de l'Aquaculture (SRPA), ainsi que le rapport de pêche de société durant l'année 2016 à 2018. C'est un rapport technique et administration qui permet de présenter la situation dans ces régions et au niveau central.

Notes générales

Dans ce volume de l'annuaire statistique de pêche et aquaculture, la période annuelle utilisée est l'année civile (1^{er} Janvier au 31 Décembre). Les données sont exprimées en tonnes, à l'exception des données d'alevins, poissons d'aquarium qui sont exprimées en nombre et/ou pièces.

L'expression production désigne l'équivalent en poids vifs des quantités capturées. Les données sur les quantités capturées (débarquées), à savoir après traitement, doivent être converties à l'aide de taux de rendement précis (coefficients de conversion) afin de déterminer les équivalents en poids vif.

VOLET DEVELOPPEMENT

Production par type de pêcherie

Pour l'année 2016-2018, la production de la pêche et de l'aquaculture enregistrée au niveau du service statistique s'élève en moyenne de **146 215 tonnes** et se varient aux environs de **135 169,17 tonnes** au **163 491,95 tonnes**,

Les thons pêchés par le navire battant pavillon étranger (dans la ZEE Madagascar) vaut en moyenne de **9051,62 tonnes**.

Les alevins produits sont en nombre de **9 260 292** au **20 584 850**.

C'est la petite pêche maritime (57,74%) et la petite pêche continentale (16,25%) qui apportent la majeure partie des productions ; la part des autres branches est faible (aquaculture marine (12,60%), pêche industrielle maritime (10,49%), aquaculture eau douce (2,51%) et pêche artisanale (0,42%). D'une manière générale, 70,99 % de la production proviennent du sous-secteur maritime et le reste du sous-secteur continental et aquaculture.

Pour l'année 2017, une augmentation de **23 508,09 tonnes** soit **16,08%** par rapport à l'année 2016 et la production pour l'année 2018 dimunie de **28 332,78** soit **19,37%**.

Tableau 1 : La situation de la production par type de pêcherie

Unité : en tonnes

ANNEE	2016	2017	2018
PRODUCTION MARITIME	82 572,08	109 601,40	119 213,33
pêche industrielle maritime	11 723,88	12 743,30	21 533,30
crevettes côtières	4 238,00	4 035,00	3 808,00
poissons d'accompagnement	6 961,00	8 219,00	9 268,00
crevettes d'eau profondes	44,77	25,64	-
poissons demersaux	148,77	221,51	305,35
battant pavillon Malagasy	196,34	112,15	103,05
Espèces assimilées aux thons	135,00	130,00	
pêche artisanale maritime	621,84	844,85	372,88
calmars	1,35		0,05
poissons demersaux	73,86	36,06	24,46
poissons	528,08	772,98	315,76
poulpes	8,10	21,99	5,84
raies	3,54	8,61	2,23
requins	6,63	4,90	11,54
langoustes	0,28	0,31	
thons			13,00
pêche traditionnelle maritime	70 226,36	96 013,26	87 022,58
anadara nostanlesis	212,52	86,95	342,49
bichiques	160,56	66,93	33,00
calmars	873,63	753,24	860,42
chevaquines	4 694,92	3 867,81	3 473,46
cigales de mer	1,11	8,23	9,14
congres	32,17		5,35
civelles	5,52	1,89	5,88
coquillages	7 098,14	5 220,88	7 191,36
crabes	4 473,95	6 018,38	10 650,86
crevettes côtières	2 458,88	3 663,82	1 850,04
huîtres	1 109,66	994,21	890,09
langoustes	601,71	843,28	825,48
meduses	-	68,92	411,23
poissons	42 980,89	67 975,05	47 832,51
poissons d'aquarium	0,11		0,62
poulpes	2 238,51	3 008,46	7 231,36
raies	30,32	69,23	45,04
requins	114,54	271,71	176,24
thons	151,98	91,17	1 414,38
holothuries	822,65	922,37	853,31
oursins	-	2,08	
varilava	2 164,58	2 078,65	2 761,11
poisson sabre			159,21
aquaculture marine	22 027,19	22 944,56	10 284,57
alguoculture	17 423,24	17 407,20	5 337,52
crevetticulture	4 563,00	5 438,56	4 947,05
Holothuries	40,95	98,80	
PRODUCTION D'EAU DOUCE	35 384,60	30 945,99	15 955,84
pêche traditionnelle continentale	30 940,66	25 554,19	14 790,39
anguilles	231,52	466,02	267,96
caridines	169,08	201,54	150,98
crevettes d'eau douce	733,12	714,92	544,05
ecrevisses	15,88	13,79	15,94
foza	80,63	168,18	125,63
gambusias	123,66	134,51	75,13
grenouilles	12,74	1,69	12,55
patsa mena	1,52		2,83
poissons	28 126,43	23 013,45	12 898,44
varilava	1 445,00	793,26	662,44
vily mena	1,08	46,83	34,45
aquaculture eau douce	4 443,94	5 391,80	1 165,45
pisciculture etangs	1 600,00	1 650,00	459,77
Pisciculture en cage	43,20	230,00	9,07
rizipisciculture	2 800,00	3 510,00	692,00
truite	0,42		
Esturgeon	0,32	1,80	
Caviar	-		4,61
Total général	139 983,86	163 491,95	135 169,17
Alevins produits (Nombre)	20 584 850	9 470 441	9 260 292
Coraux (pièces)		1 291	2 795
poissons d'aquarium (pièces)		7 416	4 319
battant pavillon étranger (dans la	9 635,14	9 470,81	8 048,90

Source: Rapport d'activité SRPA, commercialisation (volet vert) et Société de pêche

Tableau 2 : Production par type d'activités et domaines
Unité : en tonnes

Activités Domaine	Pêche			Aquaculture				
	Petite pêche	2016	2017	2018		2016	2017	2018
Maritime	anadara nostonlesis	212,52	86,95	342,49	alguoculture	17 423,24	17 407,20	5 337,52
	bichiques	160,56	66,93	33,00	crevetticulture	4 563,00	5 438,56	4 947,05
	calmars	873,63	753,24	860,42	holothuries	40,95	98,80	
	chevaquines	4 694,92	3 867,81	3 473,46	S/TOTAL	22 027,19	22 944,56	10 284,57
	cigales de mer	1,11	8,23	9,14				
	congres	32,17		5,35				
	civelles	5,52	1,89	5,88				
	coquillages	7 098,14	5 220,88	7 191,36				
	crabes	4 473,95	6 018,38	10 650,86				
	crevettes côtières	2 458,88	3 663,82	1 850,04				
	huîtres	1 109,66	994,21	890,09				
	langoustes	601,71	843,28	825,48				
	meduses	-	68,92	411,23				
	poissons	42 980,89	67 975,05	47 832,51				
	poissons d'aquarium	0,11		0,62				
	poulpes	2 238,51	3 008,46	7 231,36				
	raies	30,32	69,23	45,04				
	requins	114,54	271,71	176,24				
	thons	151,98	91,17	1 414,38				
	holothuries	822,65	922,37	853,31				
	oursins	-	2,08					
	varilava	2 164,58	2 078,65	2 761,11	coraux (pièces)		1 291	2 795
	poisson sabre			159,21	poissons d'aquarium (pièces)		7 416	4 319
	S/TOTAL	70 226,36	96 013,26	87 022,58				
	pêche artisanale							
	calmars	1,35		0,05				
	poissons demersaux	73,86	36,06	24,46				
	poissons	528,08	772,98	315,76				
	poulpes	8,10	21,99	5,84				
	raies	3,54	8,61	2,23				
	requins	6,63	4,90	11,54				
	langoustes	0,28	0,31					
	thons			13,00				
S/TOTAL	621,84	844,85	372,88					
pêche industrielle								
crevettes côtières	4 238,00	4 035,00	3 808,00					
poissons	6 961,00	8 219,00	9 268,00					
crevettes d'eau	44,77	25,64	-					
poissons demersaux	148,77	221,51	305,35					
thons pêchés par les navires battant	196,34	112,15	103,05					
espèces assimilées	135,00	130,00						
S/TOTAL	11 723,88	12 743,30	21 533,30					
Eau douce	pêche continentale							
	anguilles	231,52	466,02	267,96		1 600,00	1 650,00	459,77
	caridines	169,08	201,54	150,98	pisciculture etangs pisciculture en cage	43,20	230,00	9,07
	crevettes d'eau douce	733,12	714,92	544,05	rizipisciculture	2 800,00	3 510,00	692,00
	ecrevisses	15,88	13,79	15,94	truite	0,42		
	foza	80,63	168,18	125,63	esturgeon	0,32	1,80	
	gambusias	123,66	134,51	75,13	caviar	-		4,61
	grenouilles	12,74	1,69	12,55	S/TOTAL	4 443,94	5 391,80	1 165,45
	patsa mena	1,52		2,83				
	poissons	28 126,43	23 013,45	12 898,44	alevins produits	20 584 850	9 470 441	9 260 292
	varilava	1 445,00	793,26	662,44				
	vily mena	1,08	46,83	34,45				
	S/TOTAL	30 940,66	25 554,19	14 790,39				
PRODUCTION TOTALE	113 512,73	135 155,59	123 719,16	PRODUCTION	26 471,13	28 336,36	11 450,02	
Thons pêchés par les navires battant pavillon étranger (dans la ZEE Mscar)	9 635,14	9 470,81	8 048,90					

Tableau3 :Tonnage de captures par type de pêcherie
Unité : en tonnes

Type de pêcherie	2016	2017	2018
pêche industrielle	11 723,88	12 743,30	21 533,30
pêche artisanale	621,84	844,85	372,88
petite pêche maritime	70 226,36	96 013,26	87 022,58
petite pêche continentale	30 940,66	25 554,19	14 790,39
aquaculture marine	22 027,19	22 944,56	10 284,57
aquaculture en eau douce	4 443,94	5 391,80	1 165,45

Figure 1 : Tonnage de captures par type de pêcherie

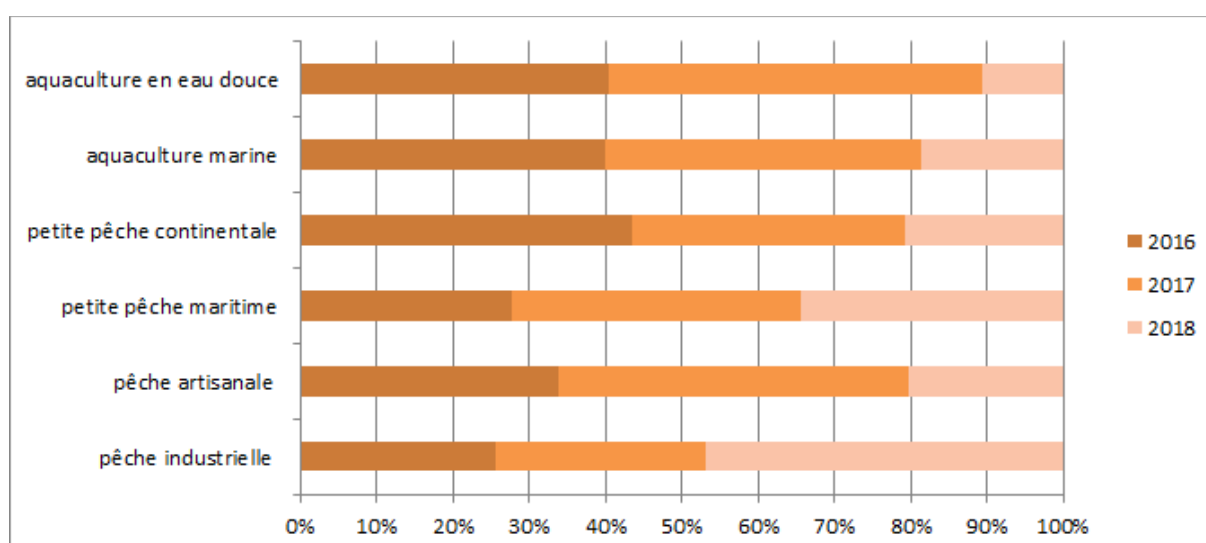
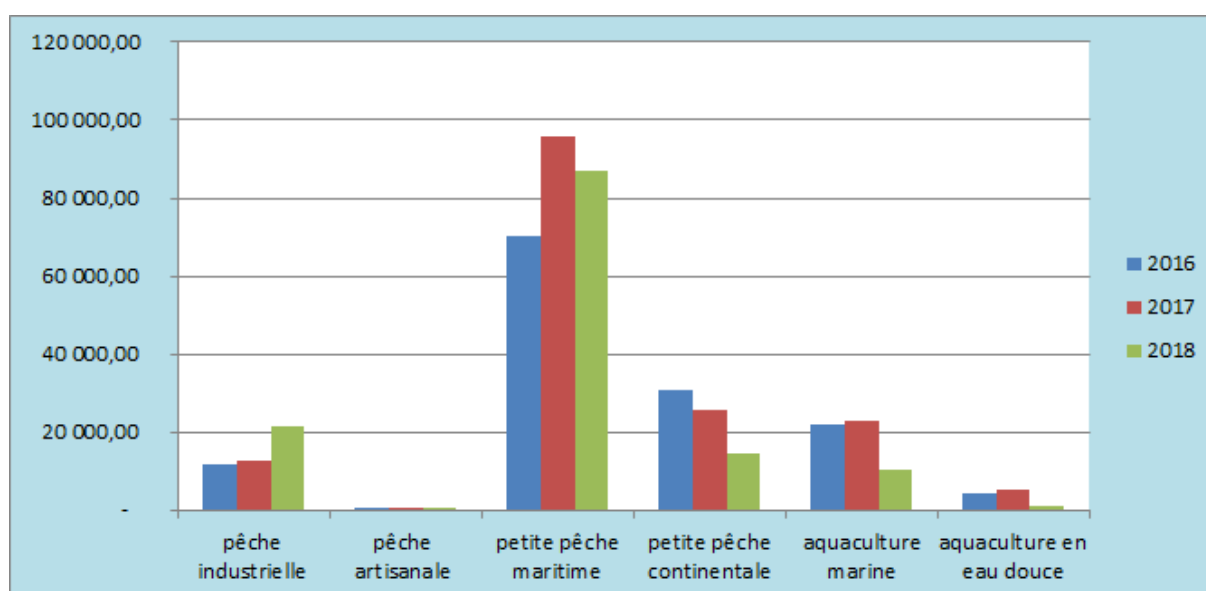


Tableau4 : Composition de production par type de pêche
Unité : en tonnes

	2016	2017	2018
production maritime	113 512,73	135 155,59	123 719,16
production aquaculture	26 471,13	28 336,36	11 450,02

Figure 2 : Composition de production par type de pêche

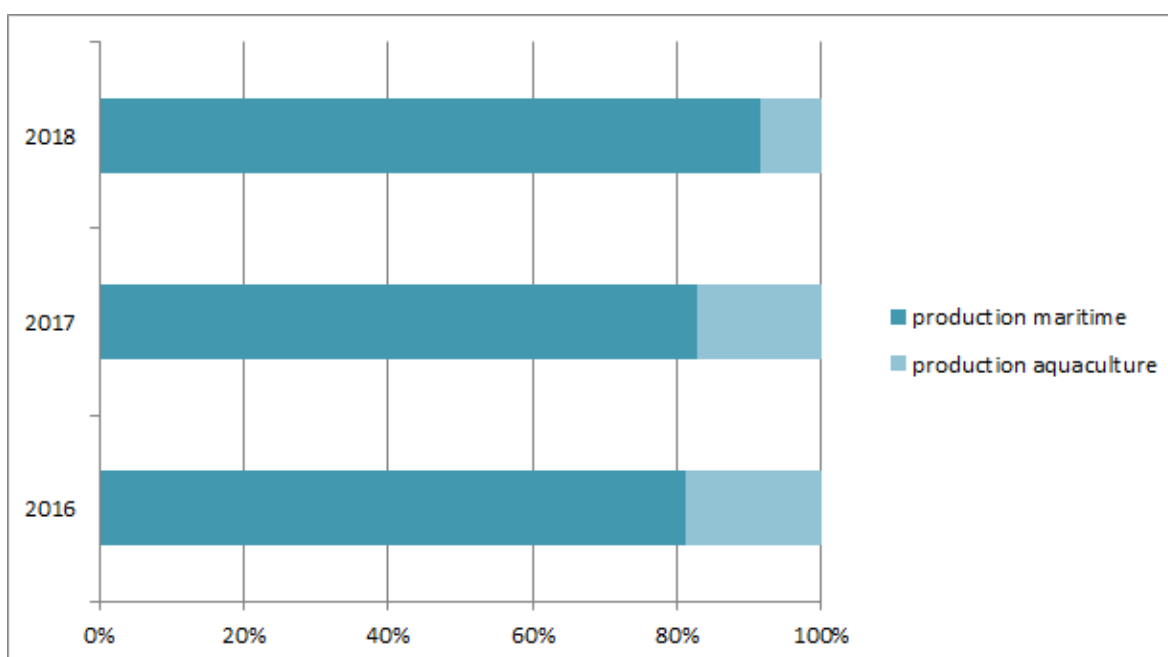
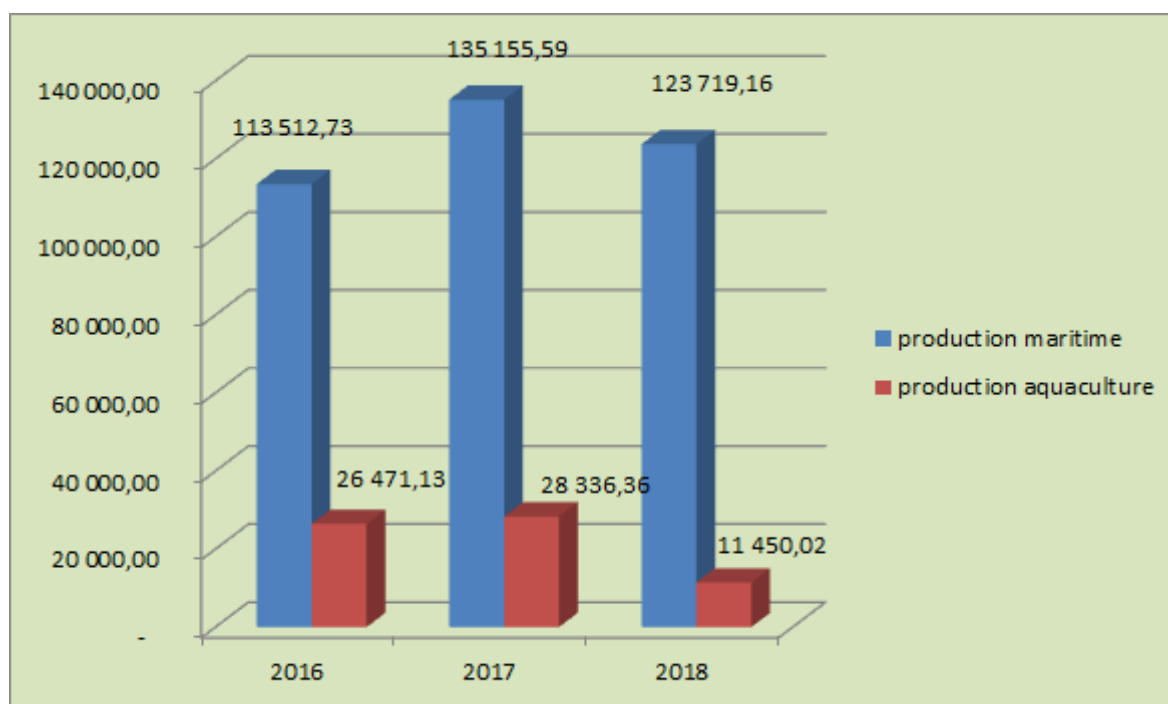
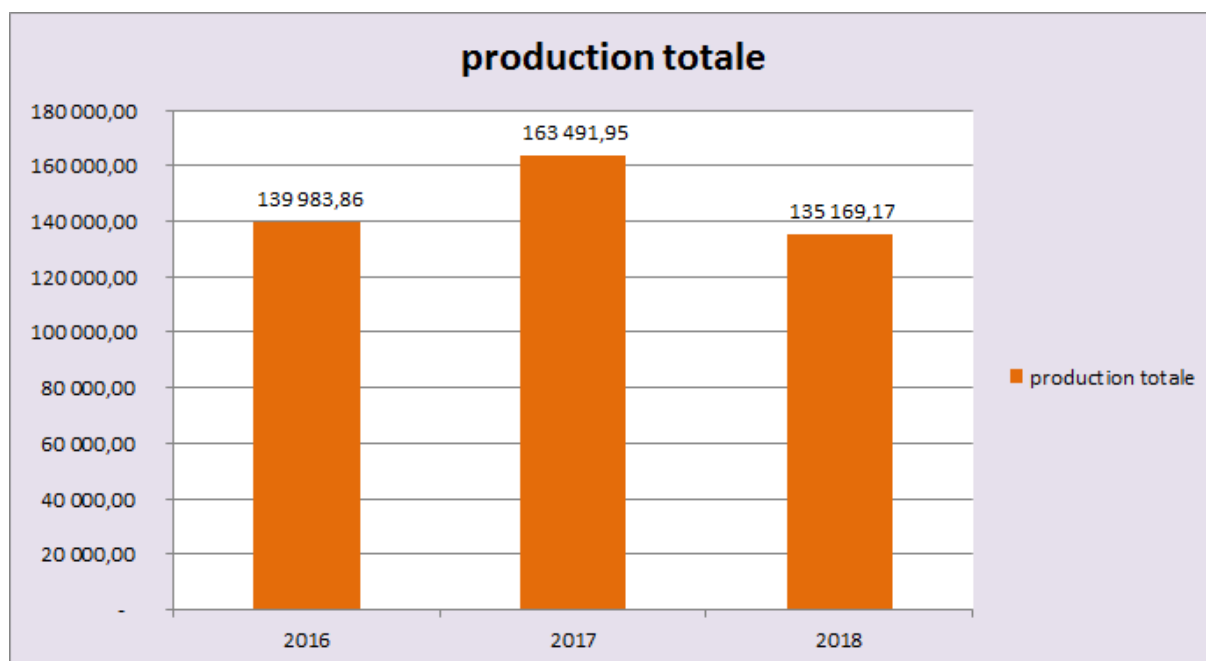


Tableau5 : Production totale de la pêche et de l'aquaculture
Unité : en tonnes

	2016	2017	2018
production totale	139 983,86	163 491,95	135 169,17

Figure 3 : Production totale de la pêche et de l'aquaculture



00

Tableau6 : Production de la petite pêche maritime ventilée par espèces
Unité : en tonnes

	2016	2017	2018
anadara nostanlesis	212,52	86,95	342,49
bichiques	160,56	66,93	33,00
calmars	873,63	753,24	860,42
chevaquines	4 694,92	3 867,81	3 473,46
cigales de mer	1,11	8,23	9,14
congres	32,17		5,35
civelles	5,52	1,89	5,88
coquillages	7 098,14	5 220,88	7 191,36
crabes	4 473,95	6 018,38	10 650,86
crevettes côtières	2 458,88	3 663,82	1 850,04
huitres	1 109,66	994,21	890,09
langoustes	601,71	843,28	825,48
meduses	-	68,92	411,23
poissons	42 980,89	67 975,05	47 832,51
poissons d'aquarium	0,11		0,62
poules	2 238,51	3 008,46	7 231,36
raies	30,32	69,23	45,04
requins	114,54	271,71	176,24
thons	151,98	91,17	1 414,38
holothuries	822,65	922,37	853,31
oursins	-	2,08	
varilava	2 164,58	2 078,65	2 761,11
poisson sabre			159,21

Figure 4: Production de la petite pêche maritime ventilée par espèces

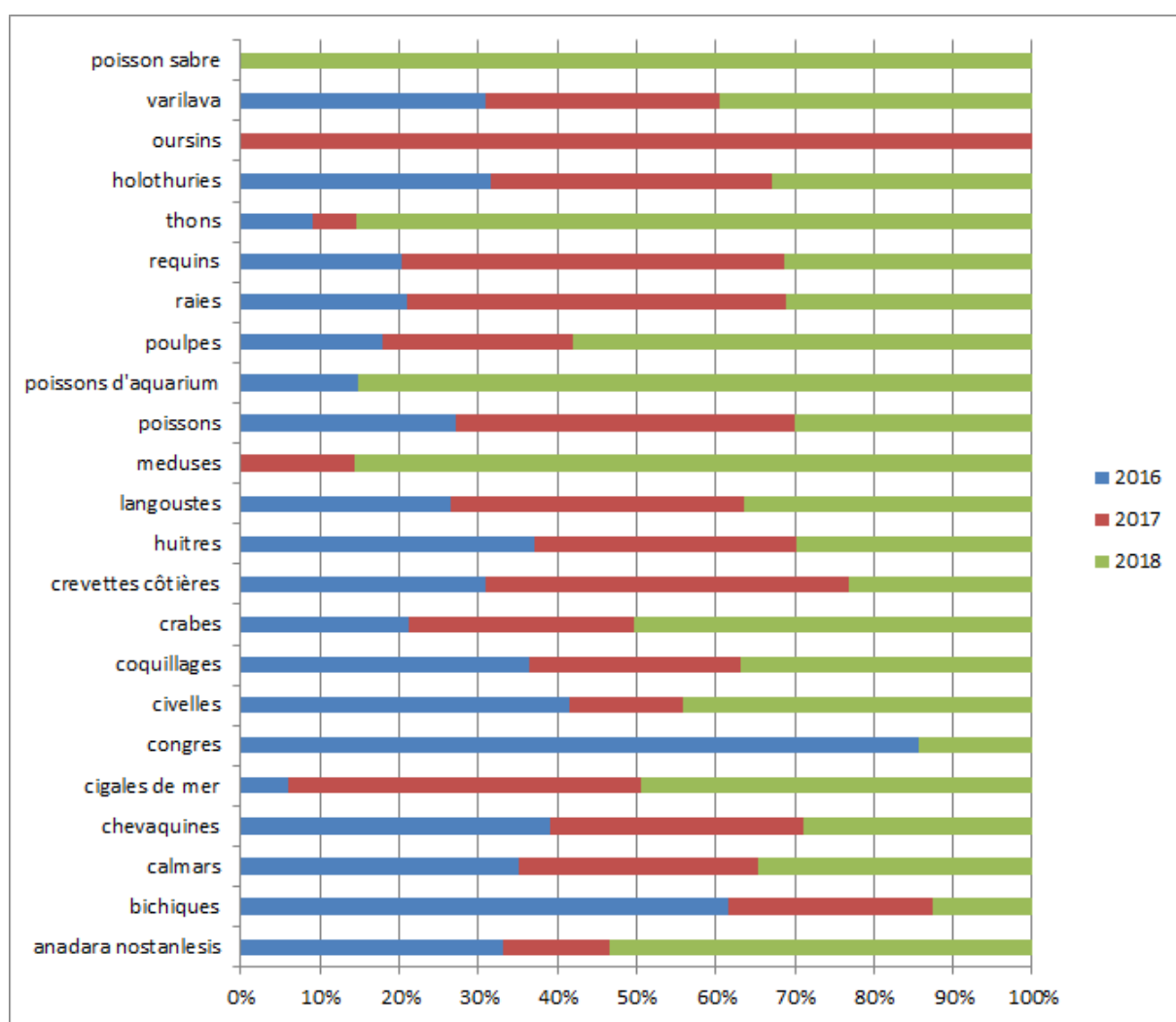


Tableau7 : Production de la pêche artisanale ventilée par espèces
Unité : en tonnes

	2016	2017	2018
calmars	1,35		0,05
demersaux	73,86	36,06	24,46
poissons	528,08	772,98	315,76
poulpes	8,10	21,99	5,84
raies	3,54	8,61	2,23
requins	6,63	4,90	11,54
langoustes	0,28	0,31	
thons			13,00

Figure 5 : Production de la pêche artisanale ventilée par espèces

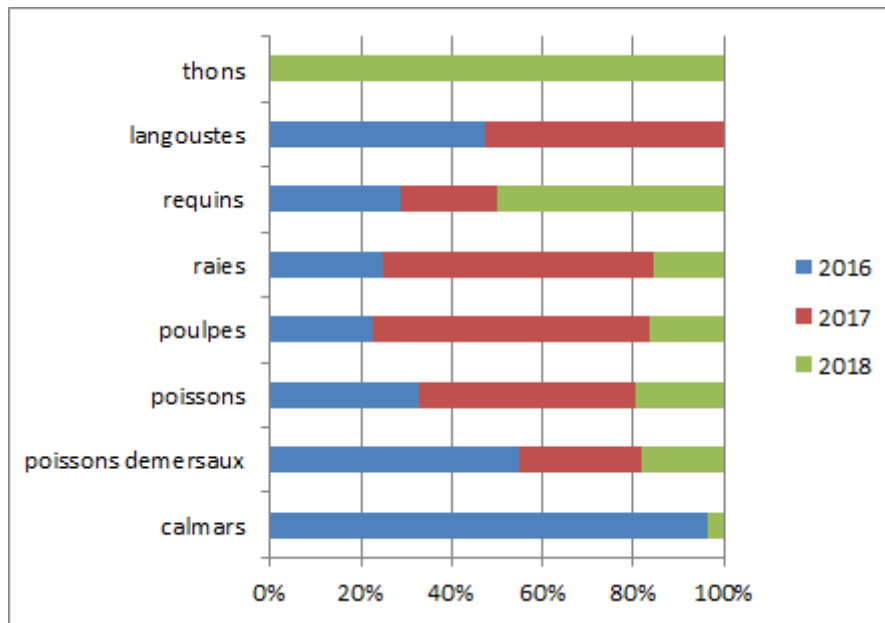


Tableau8 : Production de la pêche industrielle ventilée par espèces
Unité : en tonnes

	2016	2017	2018
crevettes côtières	4 238,00	4 035,00	3 808,00
poissons d'accompagnement	6 961,00	8 219,00	9 268,00
crevettes d'eau profondes	44,77	25,64	-
poissons demersaux	148,77	221,51	305,35
thons pêchés par les navires battant pavillon Malagasy	196,34	112,15	103,05
espèces assimilées aux thons	135,00	130,00	

Figure 6 : Production de la pêche industrielle ventilée par espèces

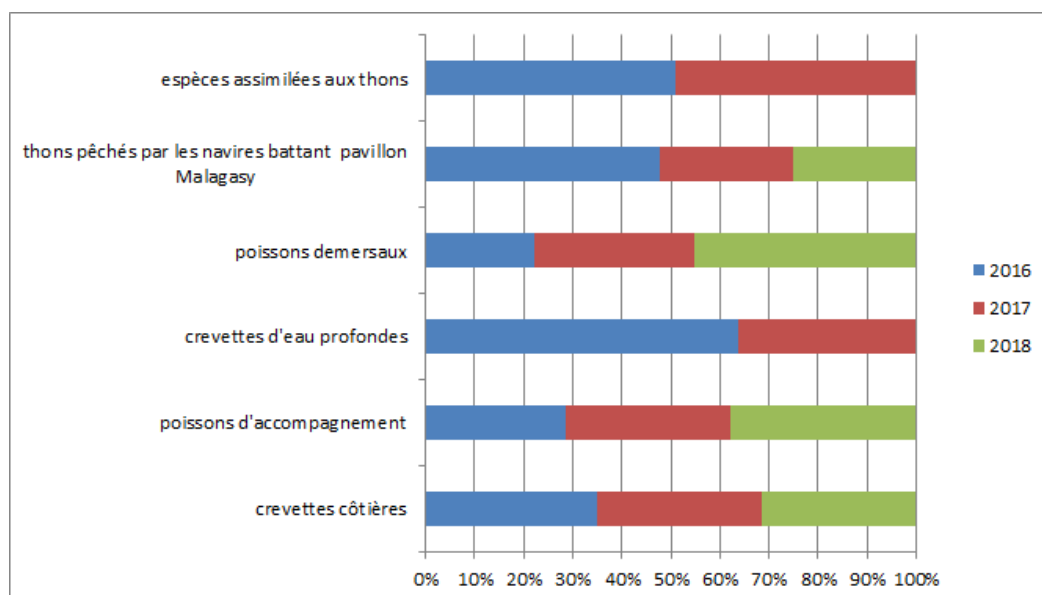


Tableau9 :Production de la petite pêche continentale ventilée par espèces

Unité : en tonnes

	2016	2017	2018
anguilles	231,52	466,02	267,96
caridines	169,08	201,54	150,98
crevettes d'eau douce	733,12	714,92	544,05
ecrevisses	15,88	13,79	15,94
foza	80,63	168,18	125,63
gambusias	123,66	134,51	75,13
grenouilles	12,74	1,69	12,55
patsa mena	1,52		2,83
poissons	28 126,43	23 013,45	12 898,44
varilava	1 445,00	793,26	662,44
vily mena	1,08	46,83	34,45

Figure 7 :Production de la petite pêche continentale ventilée par espèces

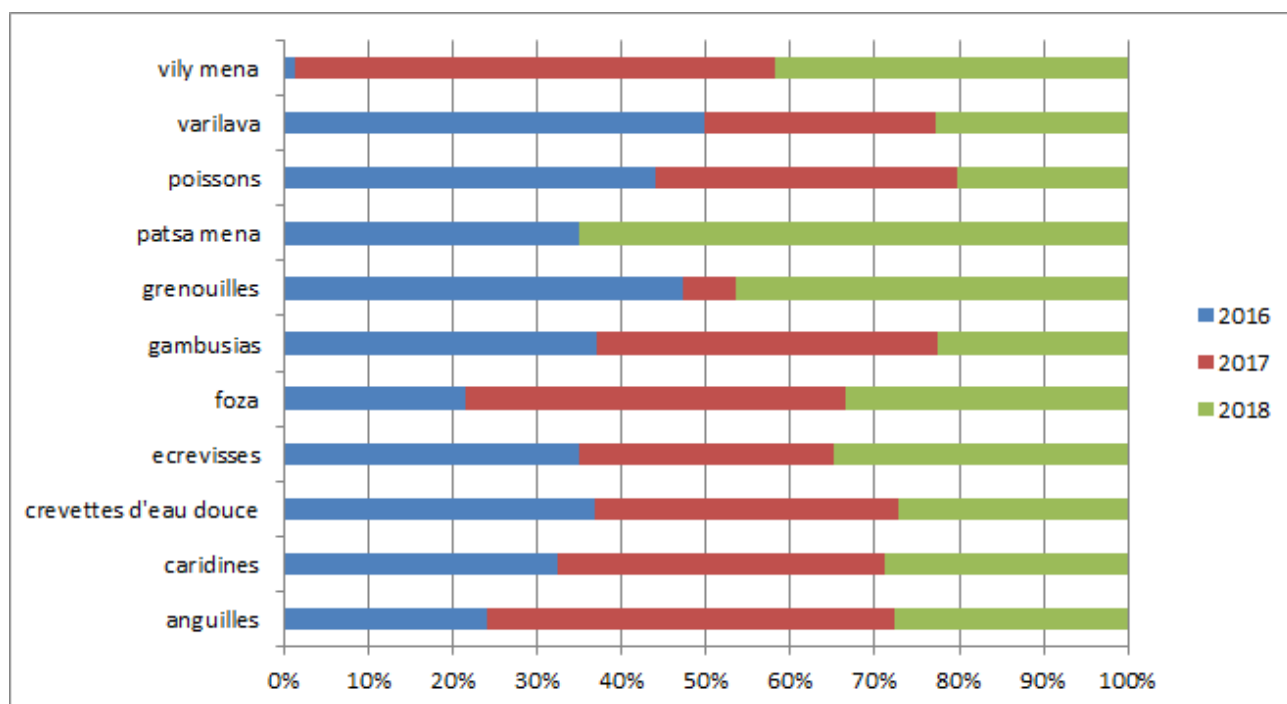


Tableau10 :Production de l'aquaculture marine ventilée par espèces
Unité : en tonnes

	2016	2017	2018
alguoculture	17 423,24	17 407,20	5 337,52
crevetticulture	4 563,00	5 438,56	4 947,05
holothuries	40,95	98,80	

Figure 8 : Production de l'aquaculture marine ventilée par espèces

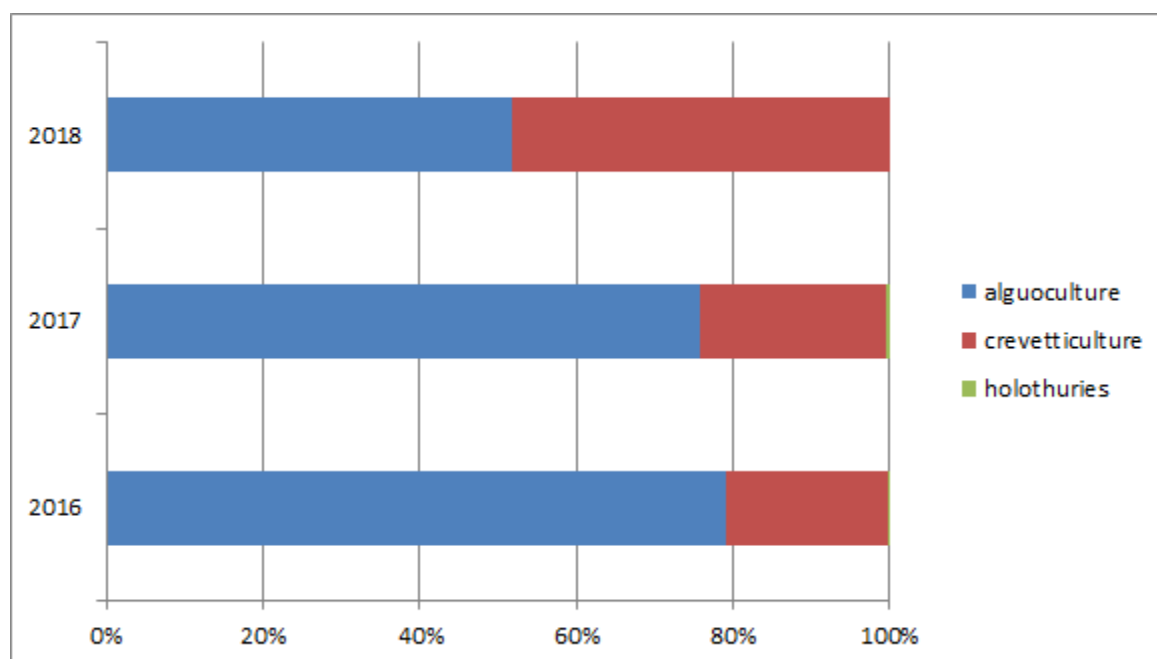


Tableau11:Production de l'aquaculture en eau douce ventilée par espèces
Unité : en tonnes

	2016	2017	2018
pisciculture etangs	1 600,00	1 650,00	459,77
pisciculture en cage	43,20	230,00	9,07
rizipisciculture	2 800,00	3 510,00	692,00
truite	0,42		
esturgeon	0,32	1,80	
caviar	-		4,61

Figure 9 : Production de l'aquaculture en eau douce ventilée par espèces

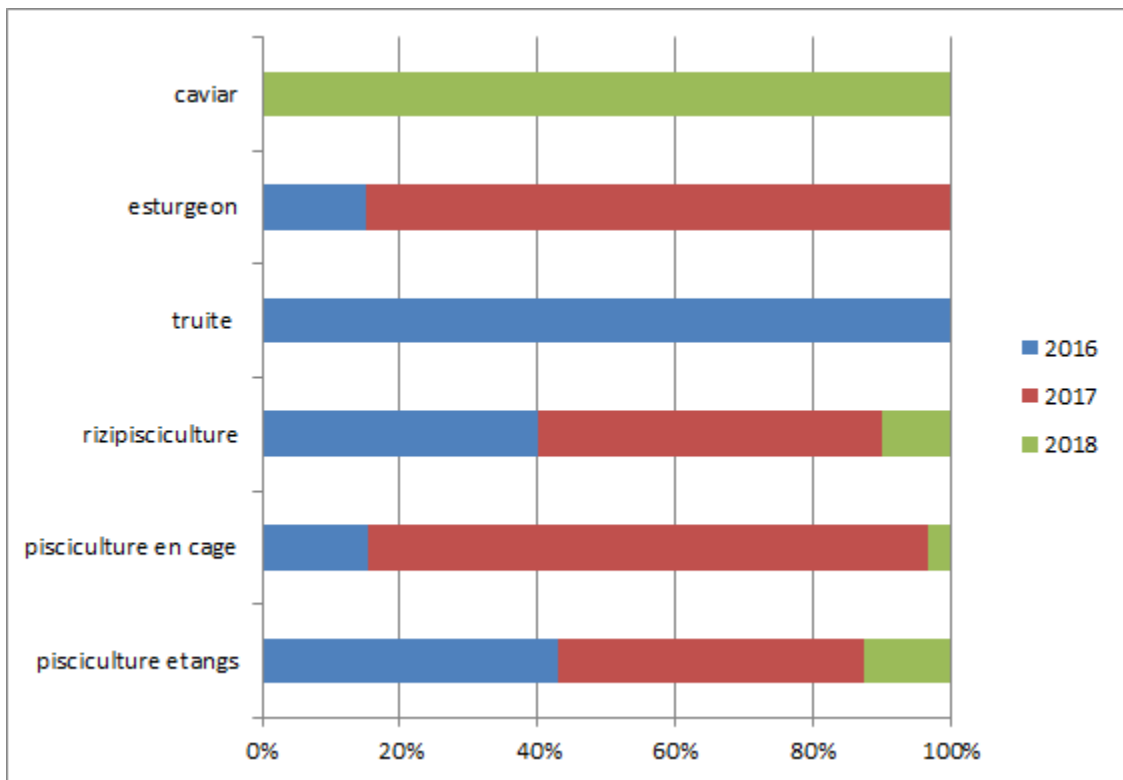


Tableau12 : Production de thons pêchés par les navires battant pavillon étranger
Unité : en tonnes

	2016	2017	2018
Thons pêchés par les navires battant pavillon étranger (dans la ZEE Mscar)	9 635,14	9 470,81	8 048,90

Figure 10 : Production de thons pêchés par les navires battant pavillon étranger

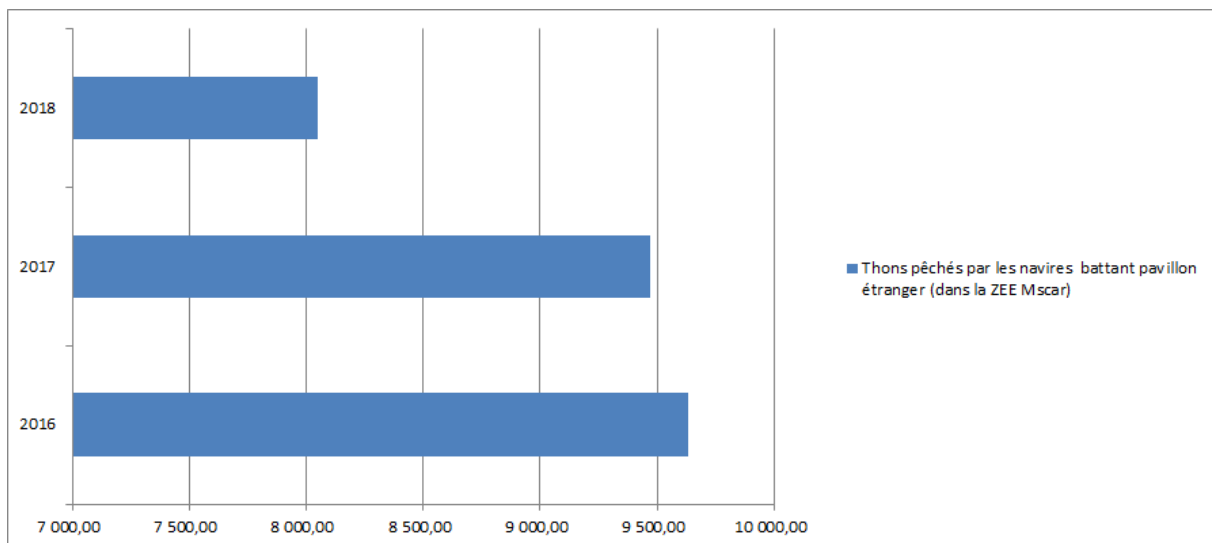


Tableau13 :Nombre d'alevins produits
Unité : nombre

	2016	2017	2018
alevins produits (Nombre)	20 584 850	9 470 441	9 260 292

Figure 11 :Nombre d'alevins produits

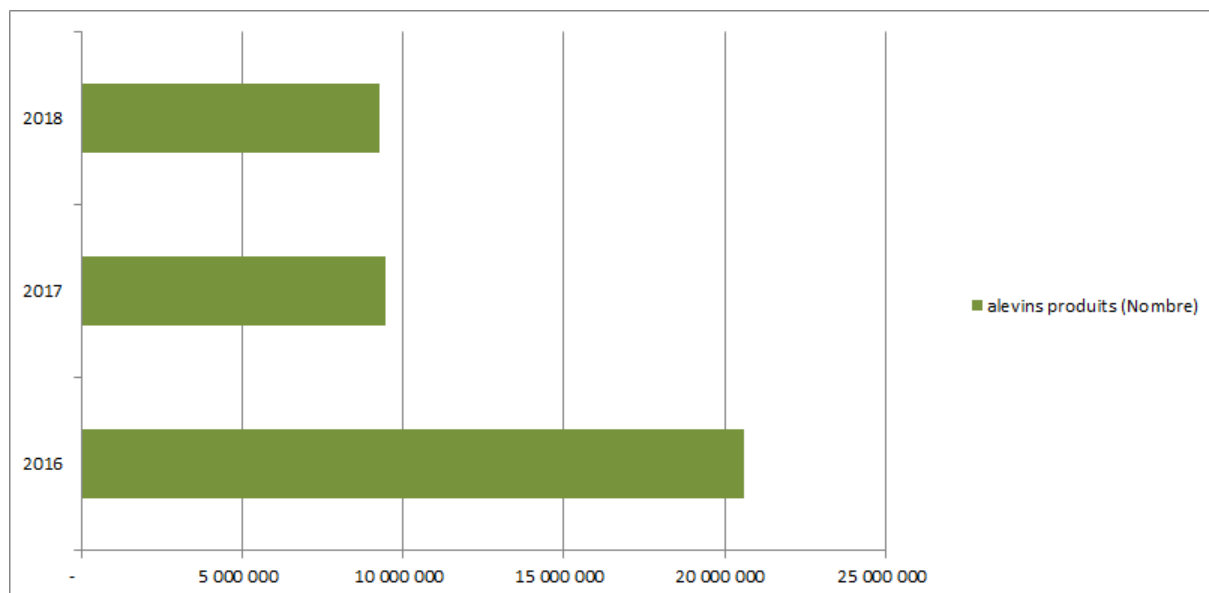


Tableau 14 : Production de la pêche et de l'aquaculture par NOMAC et NOMAP
Unité : en tonnes

NOMENCLATURES DES ACTIVITES (NOMAC)						NOMENCLATURES DES PRODUITS (NOMAP)								
Section	Division	Groupe	Classe	Catégorie	Descriptif	Section	Division	Groupes	Classes	Sous-Classes	Descriptions	2016	2017	2018
A	3	31	311		Pêche	0	4							
					Pêche maritime									
				3111	Pêche industrielle									
								42	421	4211	- Crevettes	4 238,00	4 035,00	3 808,00
								42	421	4212	- Crevettes d'eau profon	45,00	25,64	
								41	412	4124	- Poissons d'accompagn	6 961,00	8 219,00	9 268,00
								41	412	4123	- Poissons demersaux	149,00	221,51	305,35
								41	412	4126	- Thons nationaux	196,00	112,15	103,05
								41	412	4122	- Espèces assimilées	135,00	130,00	
				3112	Pêche artisanale									
								41	412	4123	- Poissons demersaux	74,00	36,06	24,46
								41	412	4121	- Poissons	528,00	772,98	315,76
								42	429	4294	- Calmars	1,35		0,05
								42	429	4295	- Poulpes	8,10	21,99	5,84
								42	421	4216	- Langoustes	0,28		0,31
								41	412	4127	- Requins	6,63	4,90	11,54
								41	412	4127	- Raies	3,54	8,61	2,23
								41	412	4126	- Thons			13,00
				3113	Petite pêche									
								42	421	4211	- Crevettes	2 459,00	3 663,82	1 850,04
								42	421	4217	- Crabes	4 474,00	6 018,38	6 650,86
								42	421	4216	- Langoustes	602,00	843,28	825,48
								41	412	4121	- Poissons	42 981,00	67 975,05	47 832,51
								41	411	4113	- Poissons d'aquarium	0,11		0,62
								49	491	4916	- Trépangs	823,00	922,37	853,31
								41	412	4127	- Requins	115,00	271,71	176,24
								42	422	4222	- Anadara notalensis	213,00	86,95	342,49
								49	491	4919	- Bichiques	161,00	66,93	33,00
								42	429	4294	- Calmars	874,00	753,24	860,42
								49	491	4917	- Chevaquines	4,70	3 867,81	3 473,46
								49	491	4918	- Civelles	6,00	1,89	5,88
								42	429	4291	- Coquillages	1 103,00	5 220,88	7 191,36
								42	422	4221	- Huitres	1 110,00	994,21	890,09
								42	429	4295	- Poulpes	2 239	3 008,46	7 231,36
								41	412	4123	- Cigales de mer	1,11	8,23	9,14
								41	412	4126	- Thons	46,00	91,17	1 414,38
								49	493	4935	- Varilava	2 165	2 078,65	2 761,11
								41	412	4127	- Raies	30,00	69,23	45,04
											- Congres			5,35
											- Meduses		68,92	411,23
											- Oursins		2,08	
											- Poissons sabre			159,21
A	3	32	321		Aquaculture marine	0	4							
				3216				42	421	4214	- Crevetticulture	4 563,00	5 438,56	4 947,05
				3213				49	491	4911	- Alguoculture	17 423,00	17 407,20	5 337,52
				3216				49	491	4916	- Holothuries	41,00	98,80	
		31	0312	3121	Pêche continentale			41	412	4125	- Poissons	28 126,00	23 013,45	12 898,44
								42	421	4215	- Crevettes d'eau douce (Gambas)	733,00	714,92	544,05
								49	493	4937	- Gambusias	124,00	134,51	75,13
								49	493	4936	- Varilava d'eau douce	1 445,00	793,26	662,44
								49	493	4931	- Anguilles	232,00	466,02	267,96
								49	491	4919	- Grenouille	13,00	1,69	12,55
								49	493	4934	- Patsa mena	170,52	201,54	153,81
								42	421	4218	- Ecrevisses	16,00	13,79	15,94
								49	491	4919	- Vily Mena	1,08	46,83	34,45
								42	421	4218	- Foza	81,00	168,18	125,63
			322		Aquaculture d'eau douce									
				3221				41	411	4111	- Pisciculture en étangs	1 600,00	1 650,00	459,77
								41	411	4111	- Pisciculture en cage	43,20	230,00	9,07
				3221				41	411	4111	- Rizipisciculture	2 800,00	3 510,00	692,00
				3221				41	411	4111	- Production esturgeon	0,32	1,80	
				3221				41	411	4111	- Truite	0,42		
								41	411	4111	- Caviar			4,61
				3223				41	411	4119	- Culture d'Alevins (Nombre)	20 584 850	9 470 441	9 260 292
												139 984	163 491,95	135 169,17



CTOI (Commission des Thons de l'Océan Indien)

Pour l'année 2016-2018, la déclaration de statistiques des pêches (captures nominales, prises/ efforts et rejets) requises par la CTOI est effectuée avant le mois de juin 2017-2019 pour les données préliminaires et décembre 2017-2019 la version finale, souvent la résolution 10/02 et 05/05 des mesures adoptées par la CTOI (modifier à partir de l'année 2018 en 15/02 et 17/05).

Capture des navires Malagasy selon les logbooks parvenus au Service Statistique

Les données présentées, ci-après, ont été collectées par des logbooks, embarqués à bord de 7 palangriers malagasy opérant à l'ouest de l'océan indien, du 01/01/2016 au 31/12/2019, à l'intérieur de la ZEE malagasy.

Au cours de cette campagne, le nombre d'hameçons par palangre, indicateur habituel de l'effort de pêche des palangriers, vaut en moyenne de 1 223 893.

Les captures totales dans la ZEE ont été de plus de **216,31 tonnes** en moyenne et varient entre 127,67 tonnes au 331,59 tonnes. La production moyenne par navire a été de près de 43,26 tonnes.

Les thons majeurs (albacore, patudo et germon) ont représenté près de 54,69% des prises et l'espadon (*X. gladius*) 14,67% ; l'espèce dominante a été cependant le germon suivi de l'albacore ; thon obèse (21,48%). Les captures de requins (peau bleue) ont été relativement moins importantes (11,97%). Les autres espèces pêchées ont été le marlin rayé (*Striped marlin*), le voilier (*Istiophorus platypterus*), dorade (*Coryphaenaeus equisetus*), makaire noire (*Makaira indica*), makaire à rostre court (*Tetrapturus angustirostris*), escolier, lancier, barracuda et les prises mélangées.

Tableau 15 : Captures nominales ou captures totales conservées annuelles ventilées par espèces
Unité : en tonnes

	2016	2017	2018
Patudo; Thon obèse	56,07	30,60	18,84
Germon	79,59	39,06	20,75
Albacore	60,67	27,68	21,72
Espadon	43,57	30,87	20,83
Marlin rayé	14,5	10,40	6,73
Peau bleue	36,09	24,20	17,45
Voilier	2,13	0,50	0,77
Prises mélangées	36,77	25,85	20,60
Dorade	2,01		
Escolier noir	0,012		
Thazard rayé indo-pacifique	0,015		
Lancier	0,013		
Makaire à rostre court	0,04		
Makaire noir	0,023		
Escolier	0,05		
Barracuda	0,03		
Autres thon apparente	0,015	0,51	

Figure 12 : Captures nominales ou captures totales conservées annuelles ventilées par espèces

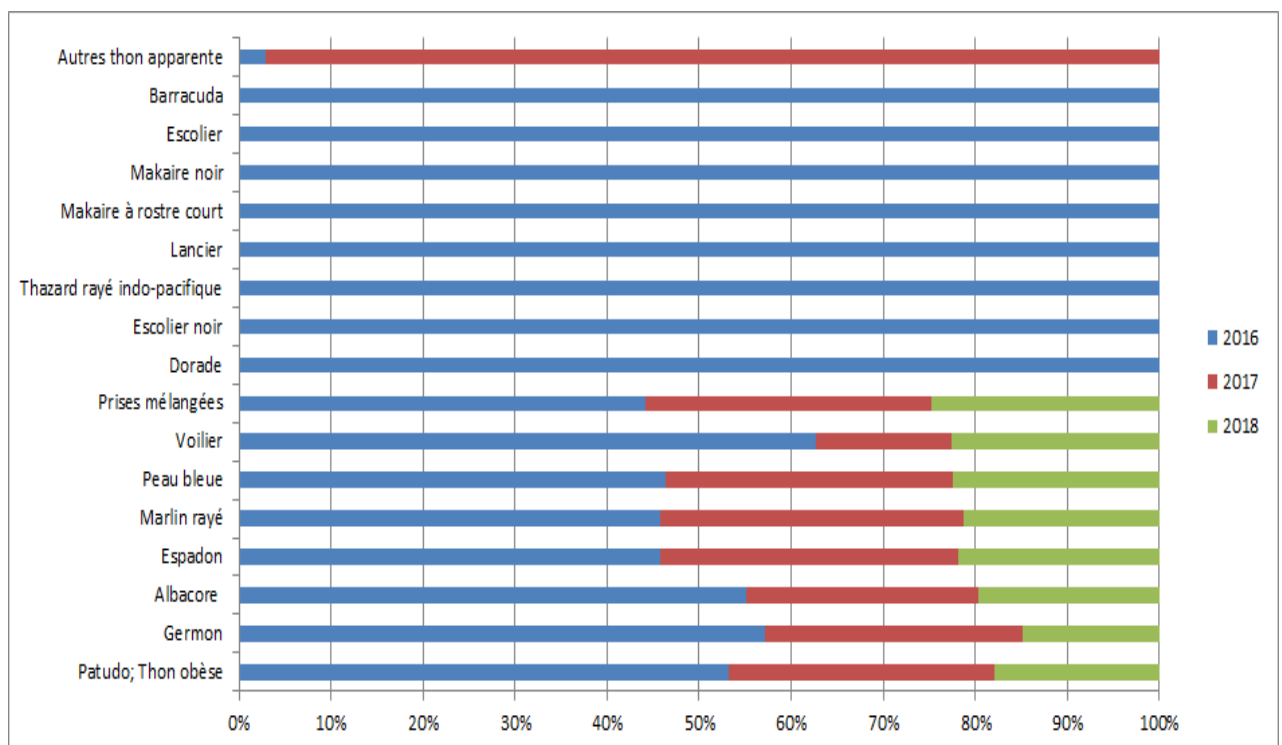
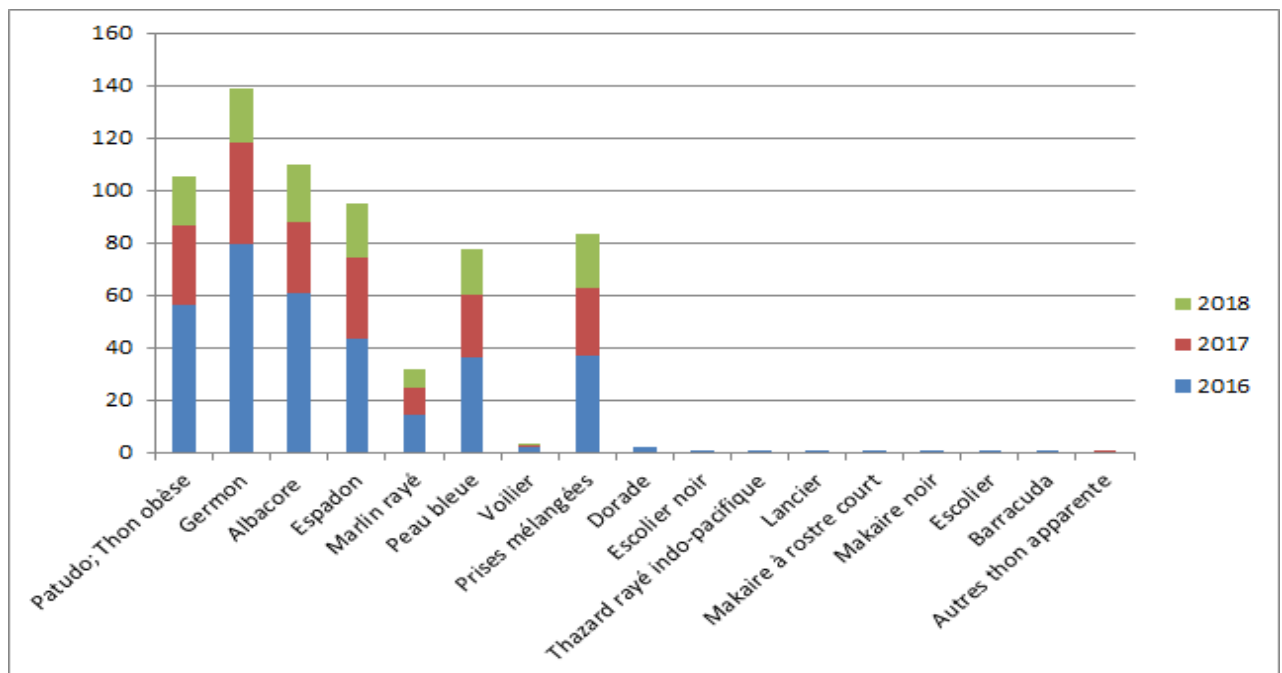


Tableau 16 : Captures nominales ou captures totales conservées annuelles
Unité : en tonnes

	2016	2017	2018
captures totales conservées	331,598	189,67	127,6721

Figure 13 : Captures nominales ou captures totales conservées annuelles

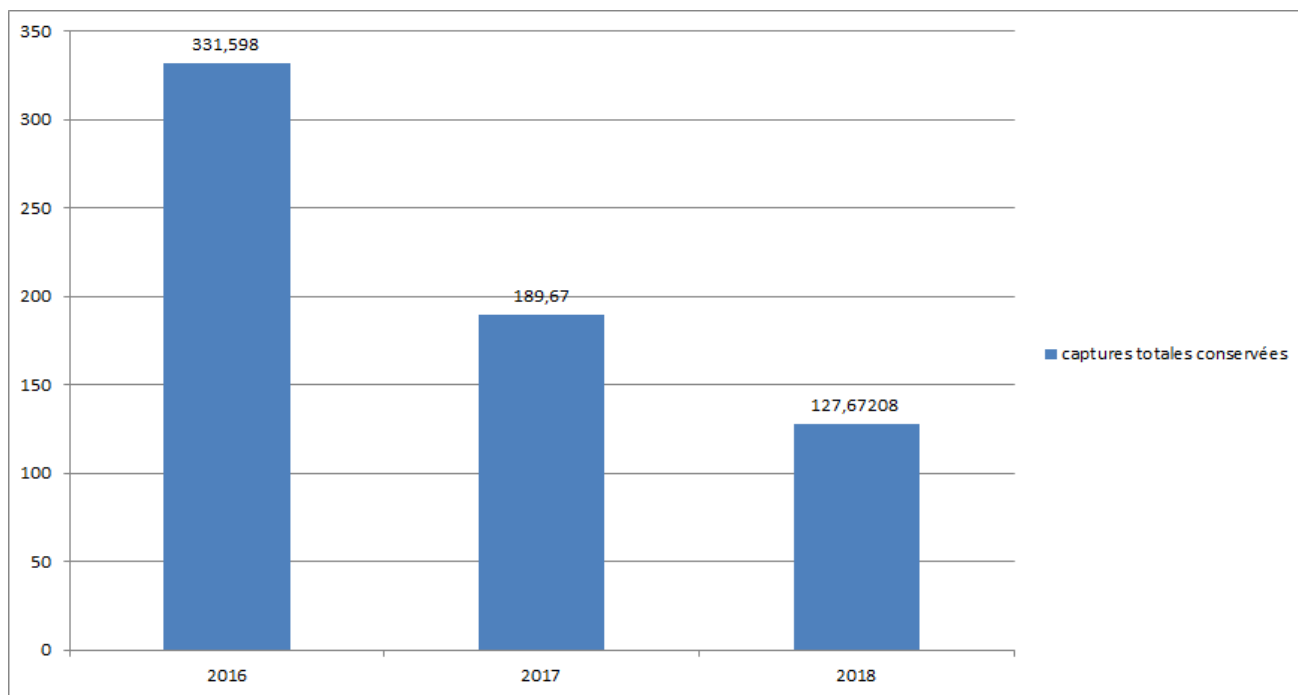


Figure 14: La composition spécifique des captures de palangriers Malagasy (en %)

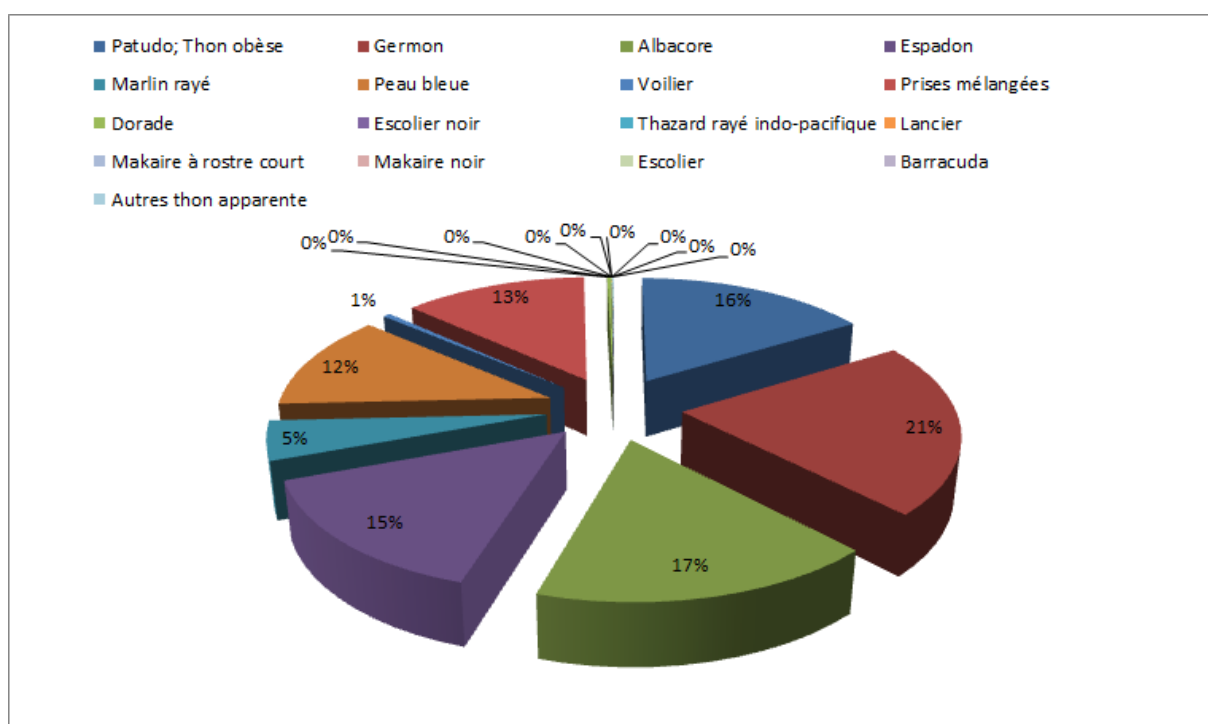


Tableau 17: Effort par mois (Nombre d'hameçons)

	2016	2017	2018
Janvier	120 885	8 770	27 810
Février	148 549	123 740	107 280
Mars	174 360	119 500	61 650
Avril	100 260	141 690	67 590
Mai	75 350	119 980	96 840
Juin	112 950	93 280	31 500
Juillet	123 890	125 760	54 540
Août	148 720	96 410	108 090
Septembre	122 220	103 540	115 740
Octobre	140 738	141 710	90 720
Novembre	91 096	118 120	77 040
Décembre	105 210	115 940	60 210

Figure 15: Effort par mois (Nombre d'hameçons)

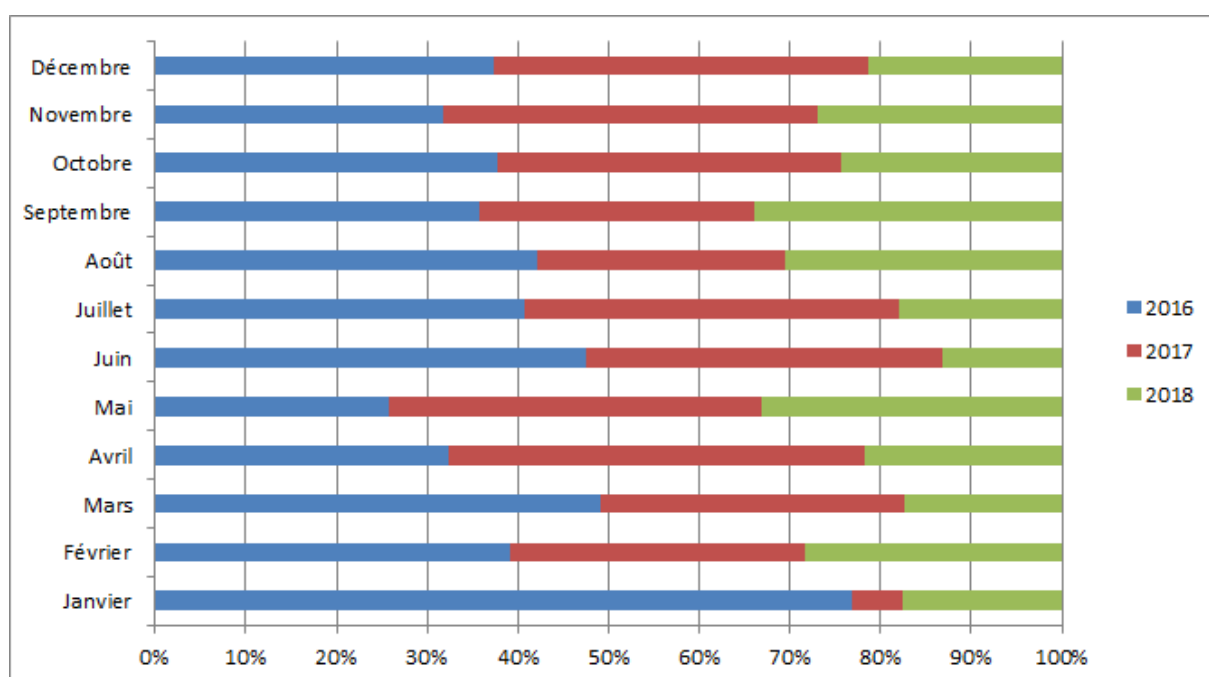


Tableau 18 : Effort totale (Nombre d'hameçons)

	2016	2017	2018
nombre d'hameçon total	1 464 228	1 308 440	899 010

Figure 16 : Effort totale (Nombre d'hameçons)

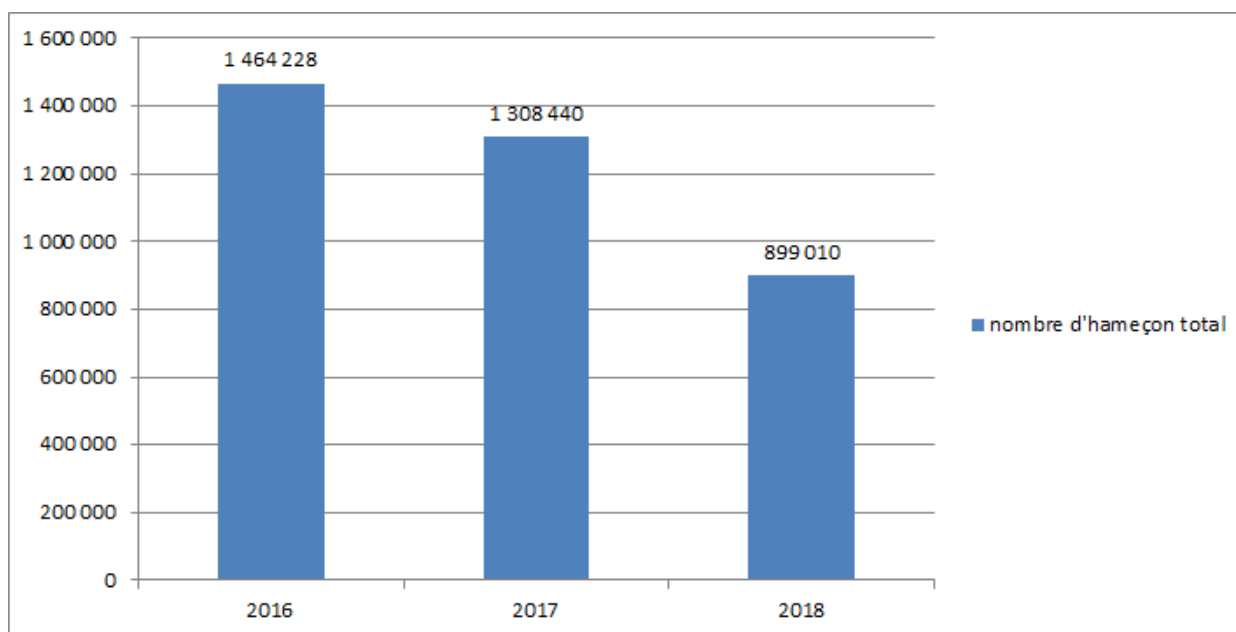


Tableau 19 : Captures par mois ventilé par espèces
Unité : en tonnes

2016

	Albacore	Patudo	Germon	Espadon	Marlin rayé	Voilier	Requin peau	Prises mélangée	Dorades nca	Lancier	Thazard bâtard	Makaire à rostre	Makaire noir	Escolier	Escolier noir	Barracuda	Autre
Janvier	10,36	2,68	3,42	3,88	1,15	0,21	3,98	6,79	0,29		-	-	-	-	-	-	-
Février	15,81	2,68	4,37	3,06	1,45	0,5	3,31	3,33	0,31		-	-	-	-	-	0,02	0,015
Mars	5,98	8,01	3,85	7,36	2,04	0,31	3,49	2,21	0,2		-	-	0,13	-	-	-	-
Avril	4,93	6,81	1,49	3,88	0,66	0,19	2,91	2,11	0,13		0,008	-	0,02	0,02	-	-	-
Mai	1,9	3,49	0,26	1,65	0,9	-	1,37	1,78	0,13		0,007	-	-	-	-	-	-
Juin	2,95	3,45	0,78	1,96	1,09	0,13	2,14	2,04	0,1		-	0,04	-	-	-	-	-
Juillet	2,29	5,53	0,28	1,59	0,72	0,25	1,67	1,86	0,13		-	-	0,09	-	0,012	-	-
Août	2,71	8,84	0,36	2,43	0,53	0,09	2,17	1,82	0,06		-	-	-	-	-	-	-
Septembre	1,88	5,59	5,81	3,45	0,63	0,2	2,47	2,42	0,12		-	-	-	-	-	-	-
Octobre	3,2	3,44	18,24	3,37	1,36	0,08	4,36	3,6	0,19	0,013	-	-	-	0,03	-	0,01	-
Novembre	4,68	1,8	22,11	5,37	2,02	0,14	4,45	3,31	0,34	-	-	-	-	0,01	-	-	-
Décembre	3,99	3,76	18,62	5,56	1,94	0,03	3,78	5,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Figure 17 : Captures par mois ventilé par espèces

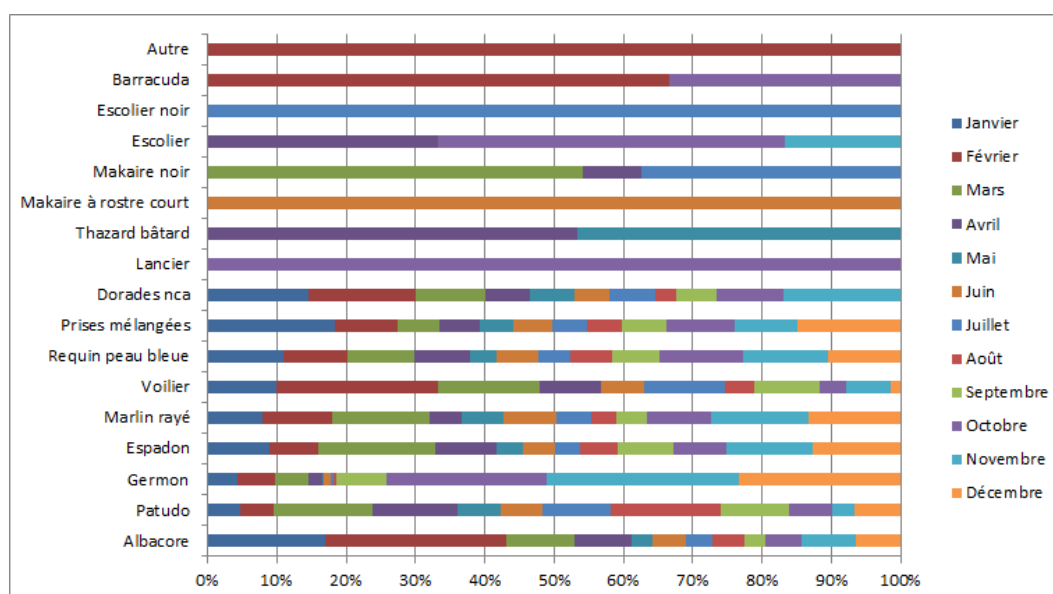


Tableau 20 : Captures par mois ventilé par espèces
Unité : en tonnes

2017

	Albacore	Patudo	Germon	Espadon	Marlin rayé	Voilier	Requin peau	Prises mélangée	autres thon
janv.	0,85	0,21	0,14	0,46	0,01	-	0,30	0,36	0,02
févr.	5,40	4,87	4,86	5,18	1,21	-	2,83	1,99	0,05
mars	1,93	4,06	2,92	3,26	1,29	0,06	2,48	1,40	-
avr.	2,82	4,38	1,95	4,00	1,59	0,04	2,57	1,88	0,04
mai	2,21	2,05	1,17	1,84	0,34	-	1,49	1,89	0,09
juin	1,22	1,52	0,52	0,93	0,19	-	1,05	2,60	-
juil.	1,83	2,75	0,55	1,26	0,73	-	1,55	2,29	-
août	1,25	3,27	0,61	2,08	0,40	0,04	1,33	1,60	0,09
sept.	1,36	3,02	1,13	2,17	0,43	0,05	1,52	1,57	0,05
oct.	2,32	1,59	7,34	2,36	0,79	0,13	2,28	1,92	0,12
nov.	2,73	0,72	11,33	3,46	2,09	0,20	3,29	5,43	-
dec.	3,76	2,15	6,55	3,88	1,35	-	3,53	2,93	0,07

Figure 18: Captures par mois ventilé par espèces

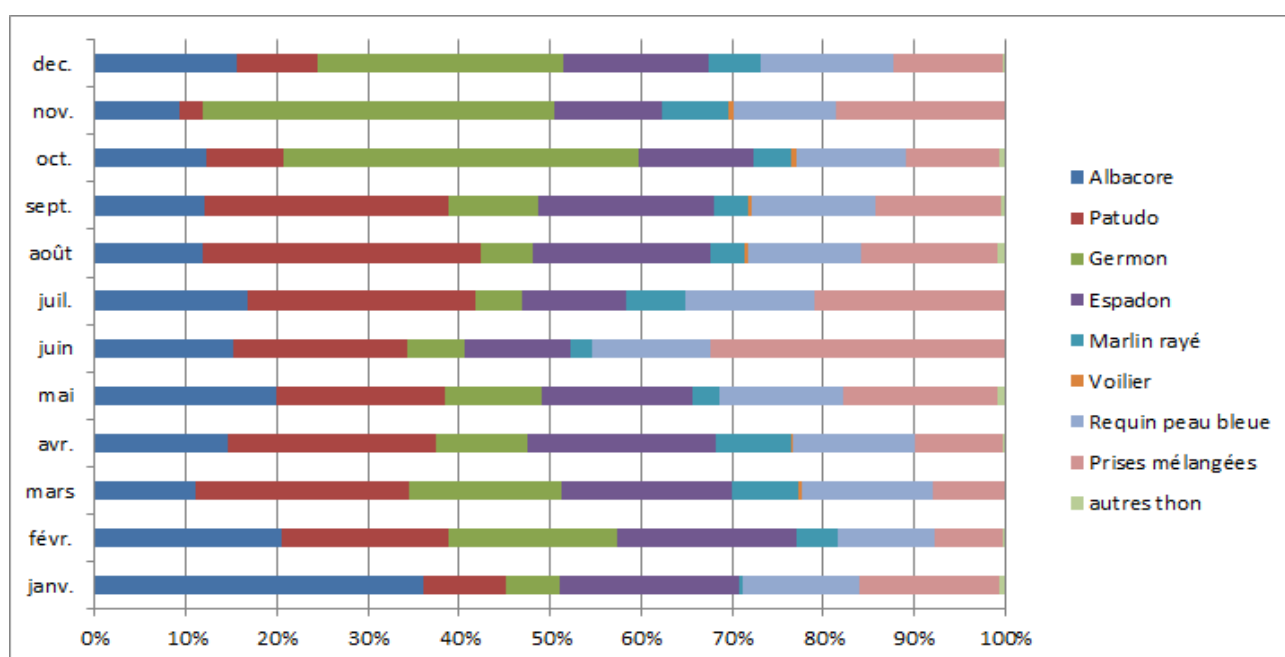


Tableau 21 : Captures par mois ventilé par espèces
Unité : en tonnes

2018

	janv_	févr_	mars	avr_	mai	juin	juil_	août	sept	oct	nov_	dec_
albacore	2,16	5,56	1,66	2,34	3,24	0,88	1,60	0,56	1,02	0,60	0,73	1,38
espadon	1,14	3,38	2,61	1,76	1,97	0,55	0,58	1,12	2,25	1,41	1,81	2,24
germon	1,10	2,87	1,42	0,39	0,40	0,01	0,18	0,25	2,45	4,53	3,95	3,21
marlin rayé	0,70	1,69	0,43	0,79	0,32	-	0,59	0,74	0,57	0,19	0,25	0,46
patudo	0,66	1,81	2,04	1,82	1,24	0,52	1,31	3,60	3,89	0,94	0,38	0,64
prises mélangées	0,70	3,17	1,49	2,18	3,18	0,74	1,01	1,42	1,24	1,03	2,82	1,63
requin peau bleue	0,73	2,54	1,55	1,48	2,00	0,47	0,96	1,40	1,95	1,44	1,54	1,39
voilier	0,18	0,36	0,04	0,03	0,12	-	-	0,00	0,03	-	-	-

Figure 19 : Captures par mois ventilé par espèces

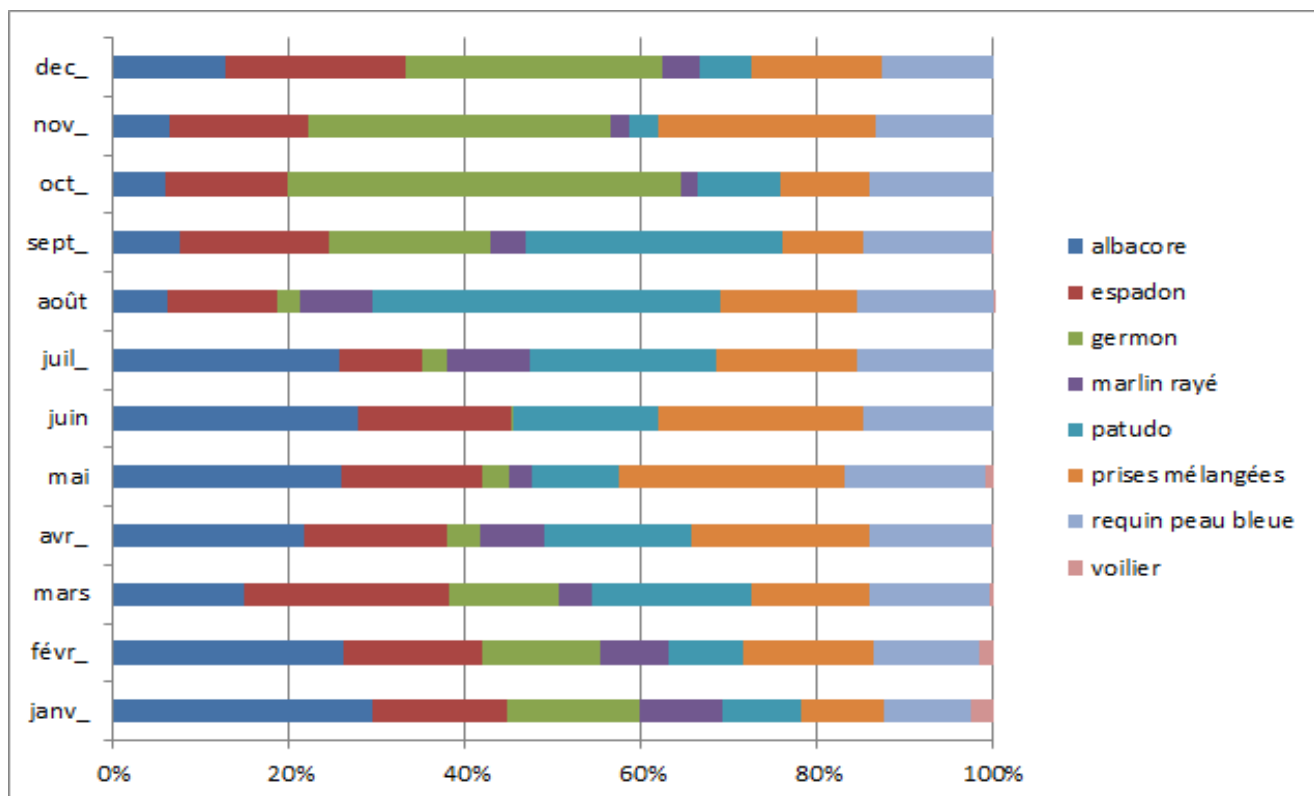
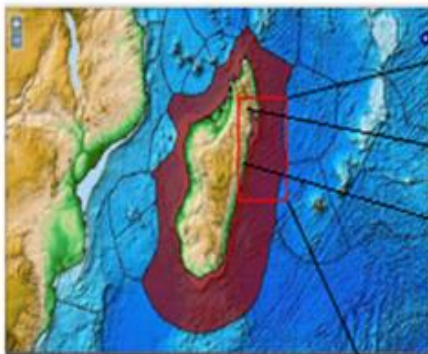
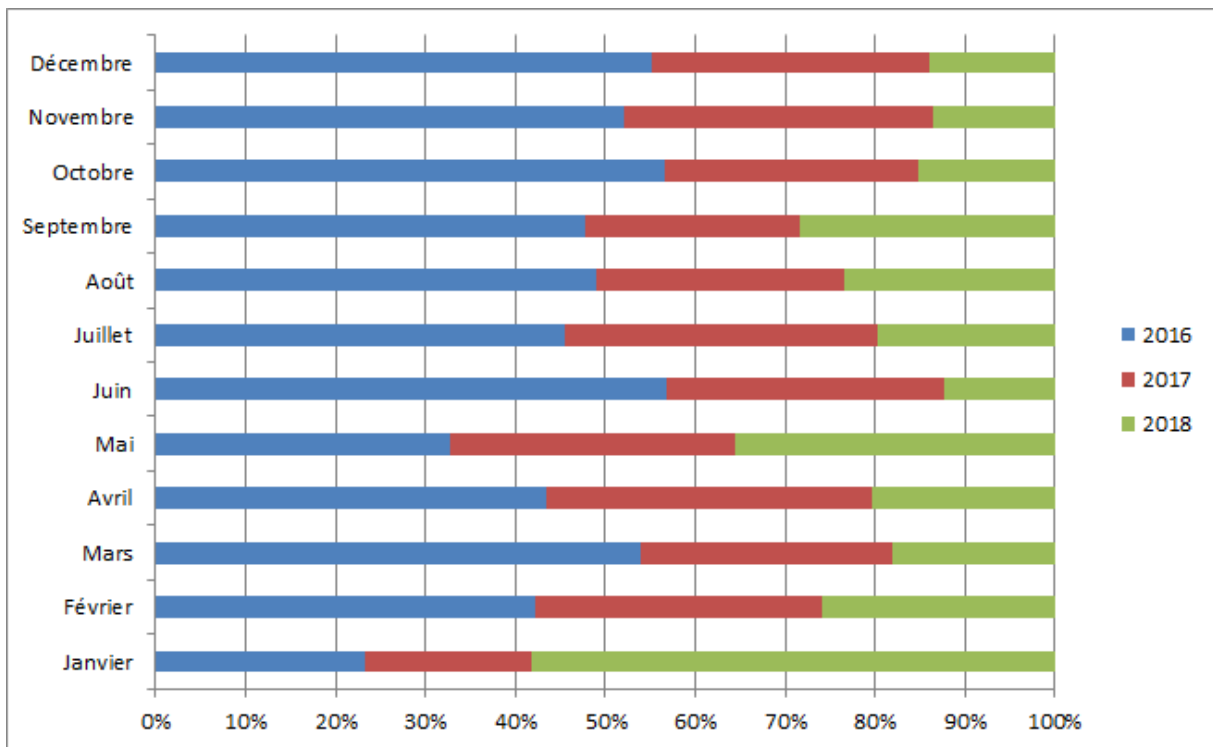


Tableau 22 : Captures totales par mois
Unité : en tonnes

	2016	2017	2018
Janvier	2,94	2,34	7,36
Février	34,85	26,39	21,36
Mars	33,58	17,40	11,23
Avril	23,16	19,26	10,80
Mai	11,48	11,08	12,47
Juin	14,68	8,02	3,17
Juillet	14,41	10,96	6,23
Août	19,01	10,66	9,09
Septembre	22,57	11,30	13,40
Octobre	37,89	18,85	10,14
Novembre	44,24	29,24	11,48
Décembre	43,19	24,21	10,94

Figure 20: Captures totales par mois



Taille	cadrant	Lat	Long	Zone CTOI
6°	2	15	45	6215045
6°	2	15	50	6215050

BANACREM

(Base de données Nationale sur les statistiques de la pêche Crevetière Malgache)

BANACREM est l'unique source officielle de données relatives à la pêche crevetière, voire la pêche chalutière.

Ainsi le Ministère qui en charge de la gestion des ressources halieutiques doit disposer des informations fiables (l'idéal), à la limite avec le minimum de biais. Ces données serviront surtout comme éléments de base dans les mesures d'aménagement à mettre en place.

Les informations alimentant la base de données BANACREM (effort de pêche, capture) proviennent en grande partie des capitaines des bateaux. Ces données sont notées dans le journal de pêche sur une base journalière.

BANACREM permet un archivage de l'historique de la pêche (structure de l'exploitation) et des activités de la flottille (effort de pêche et capture). Les objectifs de BANACREM sont de:

- Archiver des données sur plusieurs années permettant une analyse comparative de l'exploitation
- Disposer des résultats fiables et évolutifs par période
- Mettre à la disposition de l'Administration un outil de gestion permettant une prise de décision optimale pour la gestion de la pêche crevetière
- Satisfaire les besoins des opérateurs en matière de statistiques des pêches tout en garantissant un degré de confidentialité des informations

BANACREM devrait être un outil opérationnel pour affiner les connaissances sur la pêche, ainsi que pour identifier et caractériser des stratégies de pêche particulières mises en œuvre.

Pour la pêche industrielle, au titre de l'année 2016, une augmentation des captures d'environ 9,16 % par rapport à l'année précédente (2015) et diminue à l'ordre de 5,80% à 6,06% pour l'année 2017-2018, s'observe dans les différentes zones, les captures auraient été de 3 993,36 tonnes en moyenne. La totalité des captures était réalisée sur la côte Ouest, qui vaut de 3 738,36 tonnes. La zone C contribue le plus aux captures, suivie de loin par les zones B et A. La zone D est la moins productive, les captures n'y ont jamais dépassé les 500 tonnes, qui valent de 255 tonnes en moyenne.

Les captures de crevettes d'eau profonde valent de 23,26 tonnes en moyenne et ne pêchés qu'à partir de mois d'Août-Novembre par un seul navire de pêche dans la zone C.

A partir de 2012, les captures accessoires ou by catch (poissons d'accompagnement) sont les espèces capturées autre que l'espèce cible, ont augmenté progressivement pour atteindre 6 961 tonnes en 2016 et jusqu'au 9 621,04 tonnes en 2018.

Le rendement annuel par bateau se stabilise aux environs de 97,40 t/bateau/an

Pour la pêche industrielle, trois espèces de crevettes constituent l'essentiel des prises. *Fenneropenaeus indicus* (White), *Metapenaeus monoceros* (Pink, Brown, Calendre) et *Penaeus semisulcatus* (Tiger, Brown). Les captures étaient constituées à 44,57% en poids par *Metapenaeus monoceros*

Pour l'année 2016-2018, six sociétés de pêche exploitent la ressource crevetière malgache : la SOMAPECHE (Société Malgache de Pêche), les PNB (Les Pêcheries de Nossi-Be), la RFO (Refrigepêche Ouest), la RFE (Refrigepêche Est), la PECHEEXPORT et la CRUSTAPECHE.

Tableau 23 : Tonnage des captures crevettes côtières et d'eau profondes

Unité : en tonnes

	2016	2017	2018
crevettes côtières	4 238	3 992	3 750,07
Mahajanga	3 996	3 731	3 488,07
Toamasina	242	261	262,01
crevettes d'eau profonde	44,77	25,00	-

Figure 21: Tonnage des captures crevettes côtières et d'eau profondes

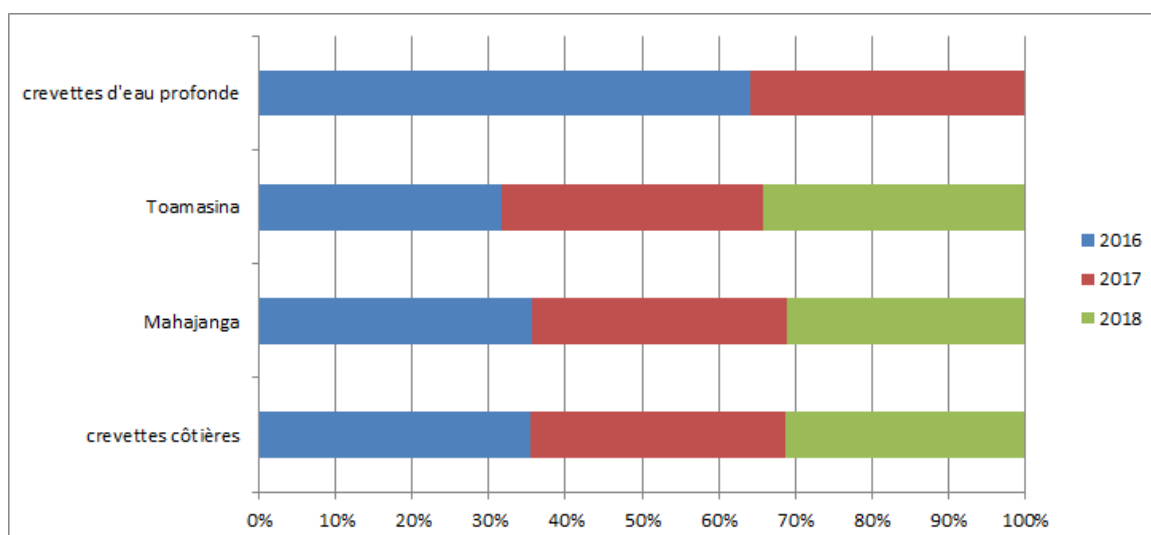


Tableau 24: Tonnage des captures de poissons d'accompagnement ou by catch
Unité : en tonnes

	2016	2017	2018
Poissons	6 961	8 175	9 621,04
Mahajanga	6 469	7 654	9 074,94
Toamasina	492	521	546,11
Rejets poissons	339	317	281,16
Rejets crevettes			0,05
Autres produits	0,49	5	10,06

Figure 22: Tonnage des captures de poissons d'accompagnement ou by catch

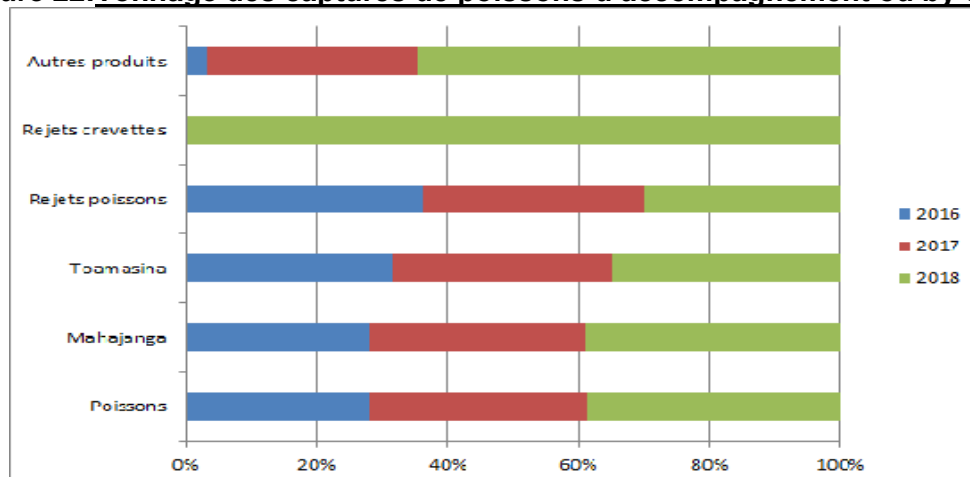


Tableau 25: Tonnage des captures de crevettes par espèces
Unité : en tonnes

	2016	2017	2018
white	1 873,10	1 917,99	1 542,40
pink	1 544,44	1 318,26	1 364,57
flower	295,22	381,78	460,45
tiger	120,76	135,06	127,11
kuruma	6,66	12,07	12,16
autres crevettes (melangés)	383,92	226,86	243,39

Figure 23: Tonnage des captures de crevettes par espèces

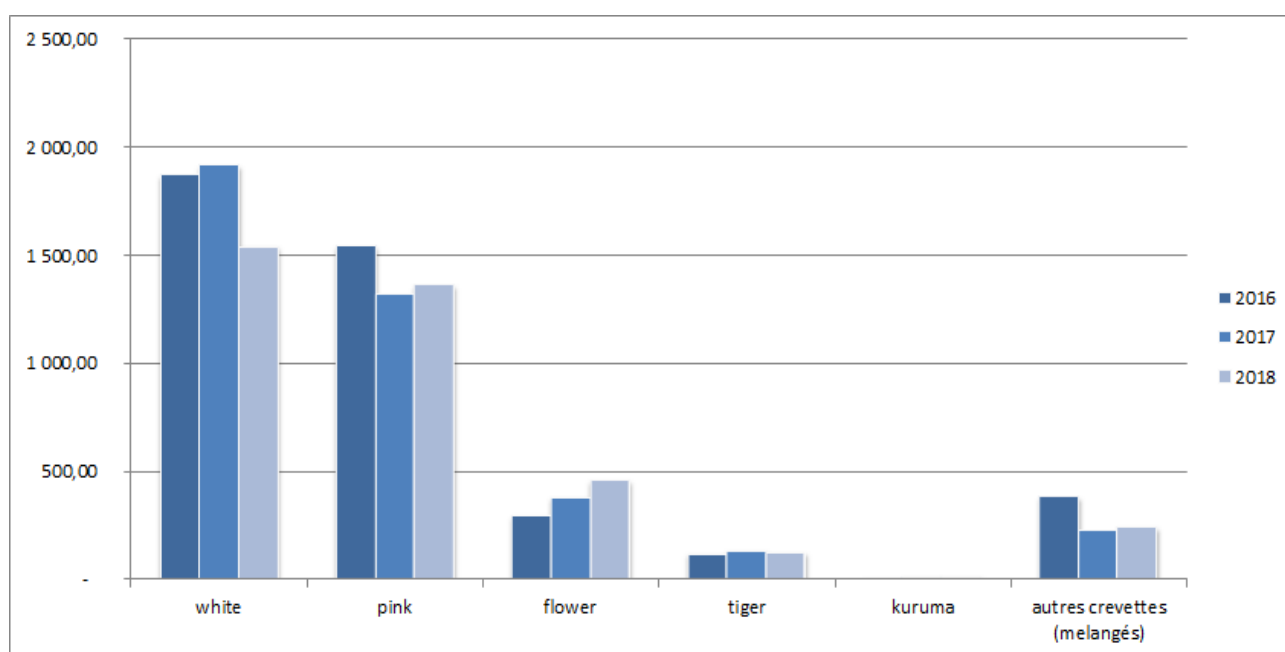
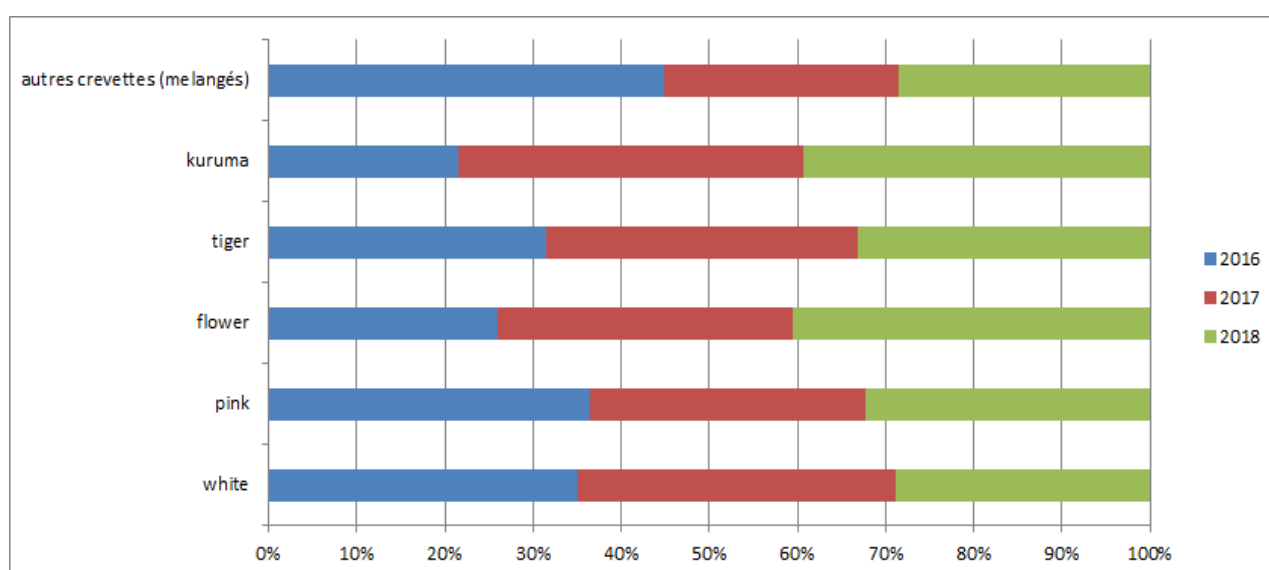


Tableau 26: Tonnage des captures de crevettes et poissons d'accompagnement par zone de pêche

Unité : en tonnes

	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018
	A	A	A	B	B	B	C	C	C	D	D	D
white	146,41	22,52	77,33	63,14	75,65	45,61	1 603,36	1 754,51	1 328,82	60,20	65,31	90,64
pink	68,43	82,39	82,86	211,44	118,15	144,20	1 149,84	974,23	1 017,55	114,73	143,49	119,96
flower	55,51	115,01	73,02	80,95	51,93	85,78	151,83	205,88	298,49	6,93	8,96	3,16
tiger	0,05	-	0,20	11,43	4,62	1,06	108,63	128,69	124,67	0,65	1,75	1,18
kuruma	-	-	0,09	0,82	0,17	0,51	5,84	11,89	11,56	-	-	-
autres crev	79,41	43,63	65,36	23,39	14,84	25,51	238,69	126,57	105,45	42,44	41,82	47,07
tot crev	349,81	263,55	298,86	391,17	265,37	302,67	3 258,20	3 201,76	2 886,53	224,95	261,33	262,01
poissons	437,37	751,80	679,47	397,31	322,15	380,36	5 618,21	6 579,93	8 015,11	380,61	521,07	546,11
rejets pois	34,04	41,80	36,03	19,61	13,75	10,54	285,16	261,91	234,59	-	-	-
rejets crev									0,05			
autres pdts	0,10	0,86	1,14	0,14	0,31	1,25	0,25	3,90	7,67	-	-	-

Figure 24: Tonnage des captures de crevettes et poissons d'accompagnement par zone de pêche

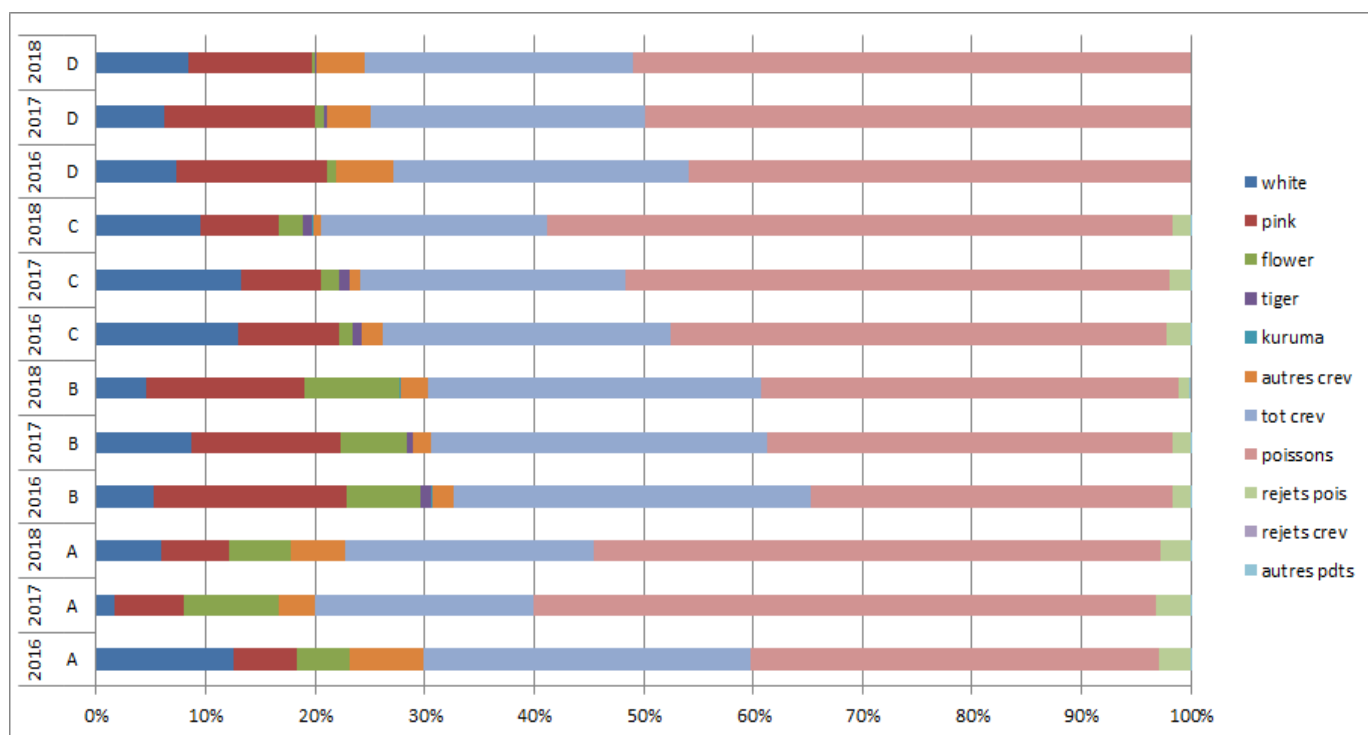


Tableau 27: Récapitulation BANACREM (captures et effort de pêche)

1-CAPTURES (en kg) PAR ZONE DE PECHE	2016	2017	2018
ZONE A CREVETTES	349,81	263,55	298,86
ZONE A POISSONS D'ACCOMPAGNEMENT	437,37	751,80	679,47
ZONE B CREVETTES	391,17	265,37	302,67
ZONE B POISSONS D'ACCOMPAGNEMENT	397,31	322,15	380,36
ZONE C CREVETTES	3 258,20	3 201,76	2 886,53
ZONE C POISSONS D'ACCOMPAGNEMENT	5 618,21	6 579,93	8 015,11
ZONE D CREVETTES	224,95	261,33	262,01
ZONE D POISSONS D'ACCOMPAGNEMENT	380,61	521,07	546,11
ZONE ND CREVETTES	-		
ZONE ND POISSONS D'ACCOMPAGNEMENT	-		
2-EVOLUTION DE CAPTURES (en kg) PAR TYPE DE PECHERIE			
Crevette Côtière	4 238,13	3 992,01	3 750,07
Crevette d'eau profonde	44,77	25,00	-
Poissons d'accompagnement	6 961,50	8 174,95	9 621,04
3-ETAT DE LA FLOTTILLE DE PECHE CREVETTIERE			
Nombre de bateaux par pêcherie Total	41	41	42
Nombre de bateaux par pêcherie dont Côte Est	3	3	3
Longueur Total HT (m)	1 136,27	1 136,27	1 192
Puissance Totale (CV)	18 864	18 864	19 364
Tonnage total de Jauge Brute (TJB)	8 630,81	8 630,81	8 939,79
Variables Nombre de bateaux par pêcherie Total	41	41	42
Variables Nombre de bateaux par pêcherie dont Côte Est	3	3	3
Moyenne Longueur Total HT	27,71	27,71	28,38
Min Longueur Total HT	19,06	19,06	19,06
Max Longueur Total HT	37,30	37,30	37,30
Moyenne Puissance Totale (CV)	460,09	460,09	460,05
Min Puissance Totale (CV)	250,00	250,00	250,00
Max Puissance Totale (CV)	708,50	708,50	708,50
Moyenne TJB (Tonnage total de Jauge Brute)	210,50	210,50	212,85
Min TJB (Tonnage total de Jauge Brute)	112,91	112,91	112,91
Max TJB (Tonnage total de Jauge Brute)	482,33	482,33	482,33
4-EVOLUTION DE QUELQUES DESCRIPTEURS DE L' EFFORT DE PECHE			
Nombre de bateaux ayant rendu des fiches	41	41	42
Nombre de jours de pêche	9 329	9 664	9 731
Nombre heures de pêche	178 002	169 916	176 679
Nombre heures de traits	159 168	158 790	163 285
Nombre moyen de jours/navire	228	236	232
Nombre moyen d'heures pêche/navire	4 342	4 144	4 207
Nombre d'heures par jour de pêche	19	18	18
Nombre de Traits	78 344	82 888	84 875
Moyenne sonde en (m)	12	12,51	11,57
Rend. Par heure de pêche (kg)	24	23,49	21,23
% de crevettes de type white	44	48,05	41,13
% de crevettes de type autres	56	51,95	58,87
5-NOMBRE UNITE D'ENGIN PAR ZONE			
A			
B			
C			
D			

Poissons demersaux

Description de la pêcherie de poissons démersaux

Trois segments de pêche ont été identifiés à Madagascar selon l'Ordonnance 93/022 du 04 mai 1993:

- La pêche traditionnelle est définie comme étant une pratique à petite échelle qui se réalise surtout à pied ou bien à l'aide d'embarcation non motorisée. En 2008, elle représente près de 150.000 emplois. 73 % de la production halieutique nationale, estimée à 150.000 tonnes en 2008, proviennent de cette forme de pêche.

- la pêche artisanale est caractérisée par l'emploi d'embarcations motorisées de puissance motrice inférieure ou égale à 50 cv et,

- la pêche industrielle se pratique, généralement, au moyen des bateaux de puissance motrice supérieure à 50CV

Parmi les trois segments identifiés, celui de la pêche traditionnelle reste la plus importante à Madagascar de par le nombre d'engins de pêche et de pêcheurs recensés. Le segment pêche traditionnelle reste le moins étudié. Son contrôle s'avère difficile bien qu'il soit jugé comme étant le segment qui exerce des pressions (effort de pêche) très importantes sur les ressources, elle tient la première place quant à l'approvisionnement en produits halieutiques du marché intérieur.

Engins de pêche

a - Pêche traditionnelle :

Engins de pêche utilisés: *Palangrottes-Palangres- Filets maillants- Filets maillants à petites mailles- Filet maillant à grandes mailles: Jarifa - Filet maillant à grandes mailles: GTZ- Filets sennes- Valakira*

Embarcations *pirogues monoxyles mues à la pagaie ou à la voile*

b - Pêche artisanale :

avec des vedettes munies de moteur « in bord » ou « hors-bord ».inférieur à 50CV En 2006, on a pu recenser 259 vedettes motorisées d'embarcations,.

c - Pêche industrielle :

La pêche industrielle avec des navires munis de moteur supérieur à 50CV, aux poissons démersaux a commencé au début des années 2000.a atteint 1200t en 2004. En termes de production et de valeurs, les poissons débarqués annuels varient entre 50 000 et 55 000 tonnes (2001 à 2011). 1,8 % de ce tonnage, représenté par des poissons démersaux soit 1012 tonnes en 2011, est exporté et la valeur correspondante a atteint 11,8 milliards d'Ariary

Espèces exploitées

Les familles telles *Lethrinidae*, *Lutjanidae*, *Serranidae*, *Sparidae*, *Carangidae*, *Mullidae* sont les mieux représentées. Leur répartition géographique est presque méconnue. Il en est de même pour les stocks.

La gestion actuelle du secteur

Les activités de la pêche et de l'aquaculture sont régies par l'Ordonnance 93-022 du 04 mai 1993 portant réglementation de la pêche et de l'aquaculture qui parle de la gestion des pêcheries (par l'institution de commission interministérielle de pêche et d'aquaculture et par la préparation et le maintien à jour de plans d'aménagement des pêcheries et de la conservation des stocks

Les mesures de gestion appliquées aux pêcheries des poissons démersaux concernent surtout la pêche artisanale et industrielle (Octroi de licence, caractérisation des engins et de la flotte, Octroi de licence pour la pêche commerciale ; Paiement de redevances; Définition des engins de pêche autorisés; Limitation de la puissance de moteur pour chaque catégorie de pêche; Respect des espèces prohibées et défendues; Interdiction de détenir des captures non ciblées, de transborder en haute mer , d'accéder à certaines zones de pêche non autorisées).

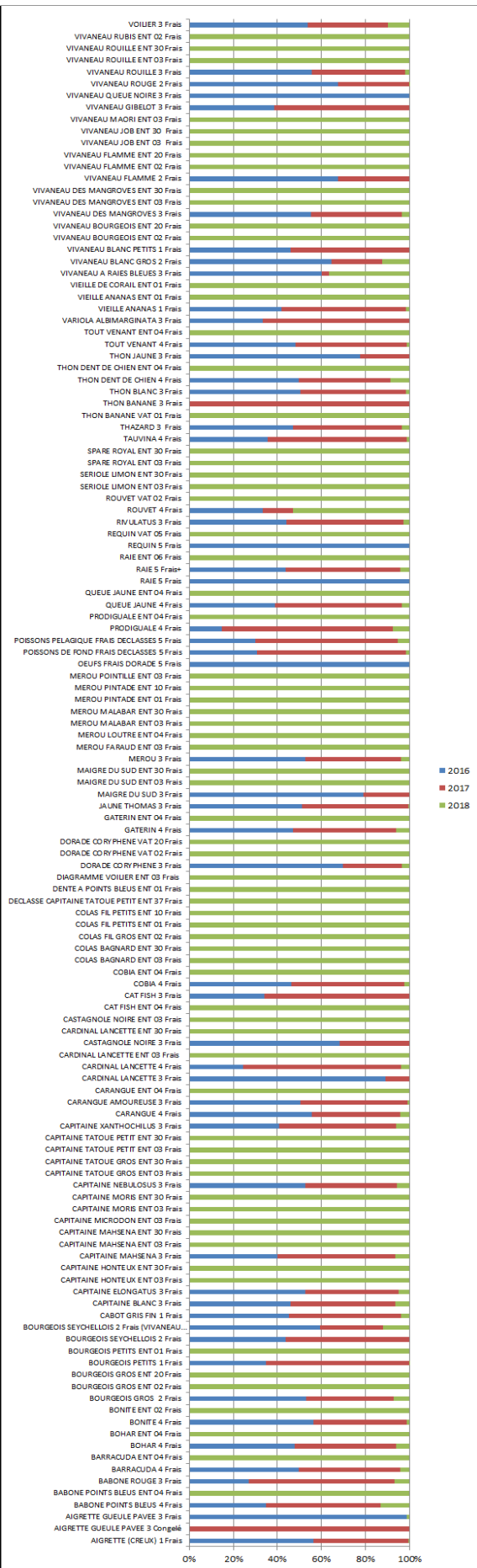
Pour la pêche traditionnelle, la mesure prise concerne seulement le maillage des filets maillants, limité à 40 mm étiré.

Pêche industrielle

Tableau 28: Captures poissons demersaux par espèces
Unité : en tonnes

Figure 25: Captures poissons demersaux par espèces

	2016	2017	2018
AIGRETTE (CREUX) 1 Frais	3 165,30	2415,7	23,3
AIGRETTE GUEULE PAVEE 3 Congele	2,6	5978,3	
AIGRETTE GUEULE PAVEE 3 Frais	11 416,00		146,6
BABONE POINTS BLEUS 4 Frais	172,9	257,5	65,1
BABONE POINTS BLEUS ENT 04 Frais			80,1
BABONE ROUGE 3 Frais	440,3	1076,5	108,7
BARRACUDA 4 Frais	925,7	859,8	77,4
BARRACUDA ENT 04 Frais			381,7
BOHAR 4 Frais	1 570,00	1524,2	196,8
BOHAR ENT 04 Frais			454,2
BONITE 4 Frais	160,2	120,5	3,5
BONITE ENT 02 Frais			26,8
BOURGEOIS GROS 2 Frais	7 469,80	5557,6	1015,8
BOURGEOIS GROS ENT 02 Frais			4169,9
BOURGEOIS GROS ENT 20 Frais			5,4
BOURGEOIS PETITS 1 Frais	332,6	624,3	0,7
BOURGEOIS PETITS ENT 01 Frais			154,6
BOURGEOIS SEYCHELLOIS 2 Frais	1 972,00	2528,3	
BOURGEOIS SEYCHELLOIS 2 Frais (VIVANEAU BOURGEOIS)	2 013,60	969,9	406,6
CABOT GRIS FIN 1 Frais	3 615,10	4057	295,1
CAPITAINE BLANC 3 Frais	5 131,50	5319,6	702,1
CAPITAINE ELONGATUS 3 Frais	1 475,40	1188,6	141,9
CAPITAINE HONTEUX ENT 03 Frais			2539,4
CAPITAINE HONTEUX ENT 30 Frais			15,9
CAPITAINE MAHSENA 3 Frais	8 571,00	11435,2	1377
CAPITAINE MAHSENA ENT 03 Frais			7840
CAPITAINE MAHSENA ENT 30 Frais			20,6
CAPITAINE MICRODON ENT 03 Frais			657,7
CAPITAINE MORIS ENT 03 Frais			499
CAPITAINE MORIS ENT 30 Frais			5,2
CAPITAINE NEBULOSUS 3 Frais	2 009,40	1595,4	224,7
CAPITAINE TATOUE GROS ENT 03 Frais			2067,09
CAPITAINE TATOUE GROS ENT 30 Frais			3
CAPITAINE TATOUE PETIT ENT 03 Frais			1333,01
CAPITAINE TATOUE PETIT ENT 30 Frais			11,1
CAPITAINE XANTHOCHILUS 3 Frais	3 675,80	4787,1	548,2
CARANGUE 4 Frais	15 028,30	10814,8	1120,1
CARANGUE AMOUREUSE 3 Frais	4 264,90	4155,1	65,2
CARANGUE ENT 04 Frais			7364,8
CARDINAL LANCETTE 3 Frais	37,5	4,6	
CARDINAL LANCETTE 4 Frais	60,2	178,1	9,8
CARDINAL LANCETTE ENT 03 Frais			1,7
CASTAGNOLE NOIRE 3 Frais	207	95,9	
CARDINAL LANCETTE ENT 30 Frais			67,1
CASTAGNOLE NOIRE ENT 03 Frais			4,6
CAT FISH ENT 04 Frais			2093,3
CAT FISH 3 Frais	2 679,70	5144,9	28,7
COBIA 4 Frais	600,1	668,4	28,7
COBIA ENT 04 Frais			359,6
COLAS BAGNARD ENT 03 Frais			40,3
COLAS BAGNARD ENT 30 Frais			0,5
COLAS FIL GROS ENT 02 Frais			77,2
COLAS FIL PETITS ENT 01 Frais			724,95
COLAS FIL PETITS ENT 10 Frais			3,7
DECLASSE CAPITAINE TATOUE PETIT ENT 37 Frais			0,8
DENTE A POINTS BLEUS ENT 01 Frais			332,6
DIAGRAMME VOILIER ENT 03 Frais			419,8
DORADE CORYPHENE 3 Frais	1 766,70	681,1	85,9
DORADE CORYPHENE VAT 02 Frais			51,3
DORADE CORYPHENE VAT 20 Frais			430,9
GATERIN 4 Frais	5 844,30	5822,6	740,7
GATERIN ENT 04 Frais			3032,2
JAUNE THOMAS 3 Frais	256,1	241,7	2
MAIGRE DU SUD 3 Frais	844,6	226,2	
MAIGRE DU SUD ENT 03 Frais			62,7
MAIGRE DU SUD ENT 30 Frais			10,4
MEROU 3 Frais	14 543,70	11950,8	1065,1
MEROU FARAUD ENT 03 Frais			560,55
MEROU LOUTRE ENT 04 Frais			79,2
MEROU MALABAR ENT 03 Frais			6662,45
MEROU MALABAR ENT 30 Frais			13,5
MEROU PINTADE ENT 01 Frais			2602
MEROU PINTADE ENT 10 Frais			5,8
MEROU POINTILLE ENT 03 Frais			429,3
OEUF FRAIS DORADE 5 Frais	2,8		
POISSONS DE FOND FRAIS DECLASSES 5 Frais	292,5	641,5	16,7
POISSONS PELAGIQUE FRAIS DECLASSES 3 Frais	134,8	292,2	23,7
PRODIGUALE 4 Frais	17	90,4	8,8
PRODIGUALE ENT 04 Frais			5,7
QUEUE JAUNE 4 Frais	231,6	342,7	19,7
QUEUE JAUNE ENT 04 Frais			167,9
RAIE 5 Frais	490		
RAIE 5 Frais+	12 181,00	14439,4	1226,4
RAIE ENT 06 Frais			2217,7
REQUIN 5 Frais	631,6		
REQUIN VAT 05 Frais			7591,3
RIVULATUS 3 Frais	6 471,90	7860,4	401,65
ROUVET 4 Frais	17,1	6,9	27,1
ROUVET VAT 02 Frais			15,4
SERIOLE LIMON ENT 03 Frais			227,8
SERIOLE LIMON ENT 30 Frais			18,7
SPARE ROYAL ENT 03 Frais			3714,1
SPARE ROYAL ENT 30 Frais			8,8
TAUVINA 4 Frais	258,1	455,8	8,4
THAZARD 3 Frais	7 118,20	7514,7	524,5
THON BANANE VAT 01 Frais			79,5
THON BANANE 3 Frais		17	
THON BLANC 3 Frais	188	179,1	5,5
THON DENT DE CHIEN 4 Frais	394,9	327,6	69,6
THON DENT DE CHIEN ENT 04 Frais			114,3
THON JAUNE 3 Frais	168,2	48,7	
TOUT VENANT 4 Frais	2 882,00	3024,1	78
TOUT VENANT ENT 04 Frais			1955,2
VARIOLA ALBIMARGINATA 3 Frais	0,8	1,6	
VEILLE ANANAS 1 Frais	511,7	685,2	20,3
VEILLE ANANAS ENT 01 Frais			256,1
VEILLE DE CORAIL ENT 01 Frais			1,2
VIVANEAU A RAIES BLEUES 3 Frais	63	3,5	38,3
VIVANEAU BLANC GROS 2 Frais	732,5	261,3	138,9
VIVANEAU BLANC PETITS 1 Frais	2 803,70	3310,9	
VIVANEAU BOURGEOIS ENT 02 Frais			2478,3
VIVANEAU BOURGEOIS ENT 20 Frais			7
VIVANEAU DES MANGROVES 3 Frais	5 605,80	4169,3	340
VIVANEAU DES MANGROVES ENT 03 Frais			1813,1
VIVANEAU DES MANGROVES ENT 30 Frais			9,4
VIVANEAU FLAMME 2 Frais	2 195,50	1058	
VIVANEAU FLAMME ENT 02 Frais			282,4
VIVANEAU FLAMME ENT 20 Frais			0,4
VIVANEAU JOB ENT 03 Frais			6275,2
VIVANEAU JOB ENT 30 Frais			18,4
VIVANEAU MAORIENT 03 Frais			3588,2
VIVANEAU GIBELOT 3 Frais	260,6	413,8	
VIVANEAU QUEUE NOIRE 3 Frais	34,1		
VIVANEAU ROUGE 2 Frais	2 221,80	1062,1	8,5
VIVANEAU ROUILLE 3 Frais	2 468,80	1867,6	92
VIVANEAU ROUILLE ENT 03 Frais			372,55
VIVANEAU ROUILLE ENT 30 Frais			2
VIVANEAU RUBIS ENT 02 Frais			222
VOILIER 3 Frais	141,2	95,7	25,5



	2017	2018
AIGRETTE	777,04	1 042,32
Autres	28,85	
BABONNE	2 918,03	1 402,55
BARRACUDA	1 153,75	272,68
BOHARD	3 350,87	3 892,59
BONNE FISCH	154,03	41,10
BOURGEOIS (sebae)	5 302,78	3 399,77
BOURGEOIS ROUGE	24 017,57	12 855,11
CABOT DE FOND	219,70	323,30
CABOT GRIFFIN	5 935,22	3 460,81
CABOT LONGUES EPINES	1 982,52	741,30
CAPITAINE BLANC	250,54	276,10
CAPITAINE GROS	2 395,84	1 246,94
CAPITAINE LONG BEC	12 130,29	8 572,64
CAPITAINE PETIT +0,5 kg		3 402,60
CAPITAINE PETIT -0,5 kg		250,55
CAPITAINE PETIT	6 677,81	
CAPITAINE PETIT PM	294,97	
CAPITAINE PETIT (xantho;cap blanc -1,5kg)	3 662,93	
CAPITAINE PM	6,00	
CAPUCIN	2,00	0,56
CARANGUE NON EXPORT	9 981,97	3 598,48
CARANGUE papier	263,70	44,40
CARANGUE POINTE NOIR	2 595,35	820,82
CARANGUE Rayé/Papier		149,15
CARANGUE RONDE	602,54	145,35
CARANGUE TILLE GM	2 059,35	623,68
CARANGUE TILLE PM	54,43	32,00
CARDINAL	66,29	37,23
CASTAGNOLE	67,82	104,64
CHIEN	15,60	
COBIA / MAFOU	236,60	142,02
DIVERS	87,25	1 225,19
DORADE CORYPHENE	239,19	72,54
EMPEREUR BEC DE CANNE	207,76	2 154,62
EMPEREUR TATOUE	2 743,07	2 652,40
EMPEREUR TATOUE PM	17,40	
EMPEREUR TATOUE	113,60	
ESCOLIER (Poisson huile)	49,20	
ESPADON	419,00	
GUATERIN	1 254,84	642,57
JONE TOMA	23,05	50,05
LA RAIE(Raja sp)	123,90	
MARGUERITE		11,50
MARIE THERESE	26,79	35,51
MEROU FARAUD	599,40	469,63
MEROU FILET (+8 Kg)	6 564,13	4 669,36
MEROU MACABIT	25,40	
MEROU MALABAR	5 017,17	4 373,35
MEROU PET	1 152,07	463,52
MEROU PLATE	2 858,98	1 641,05
NAPOLEON	44,90	
NAPOLEON	17,20	
PATIT CAPITAINE PM	0,70	
PERROQUET	16,30	58,49
PETIT CAPITAINE PM	0,60	
PETIT CAPITAINE PM	27,70	
PRODIGALSON	731,30	191,86
REQUIN	0,90	
ROUGE ANANAS	3 129,60	1 803,51
ROUGETTE (Faciatus)		9,00
SERIOLE	2 551,53	2 499,85
SERIOLE > 8 Kg	1 104,94	753,41
TETE DE NEGRE	1 361,69	604,74
THAZARD	37 220,24	20 274,60
THAZARD > 8 Kg	201,76	148,22
THAZARD BATARD	1 105,03	369,43
THON ALBACORE	125,95	59,73
THON BIG EYE	22,50	
THON DENT DE CHIEN	944,23	505,40
THON GERMON	22,50	
VEILLE DE CORAIL	15,00	15,08
VIVANEAU BLANC (GM)	3 063,17	6 704,92
VIVANEAU BLANC (PM)	561,67	396,15
VIVANEAU BLANC (GM) grs écaille		666,18
VIVANEAU BLANC (PM) grs écaille		37,00
VIVANEAU FLAMME (GM)	780,20	2 529,03
VIVANEAU FLAMME (PM)	64,45	162,48
VIVANEAU LANTANIER(GM)	5 642,56	4 800,62
VIVANEAU LANTANIER(PM)	304,41	175,50
VIVANEAU MANGROVE	3 082,83	911,70
VIVANEAU MAORI	1 269,43	961,20
VIVANEAU ROUGE (GM)	15 758,99	28 142,50
VIVANEAU ROUGE (PM)	29,75	147,30
VIVANEAU ROUGE GM (> 6 Kg)	42,30	3 038,26
VIVANEAU ROUGE GM (> 10 Kg)		2 571,00
VOILIER	15,65	52,30
(vide)	17,10	

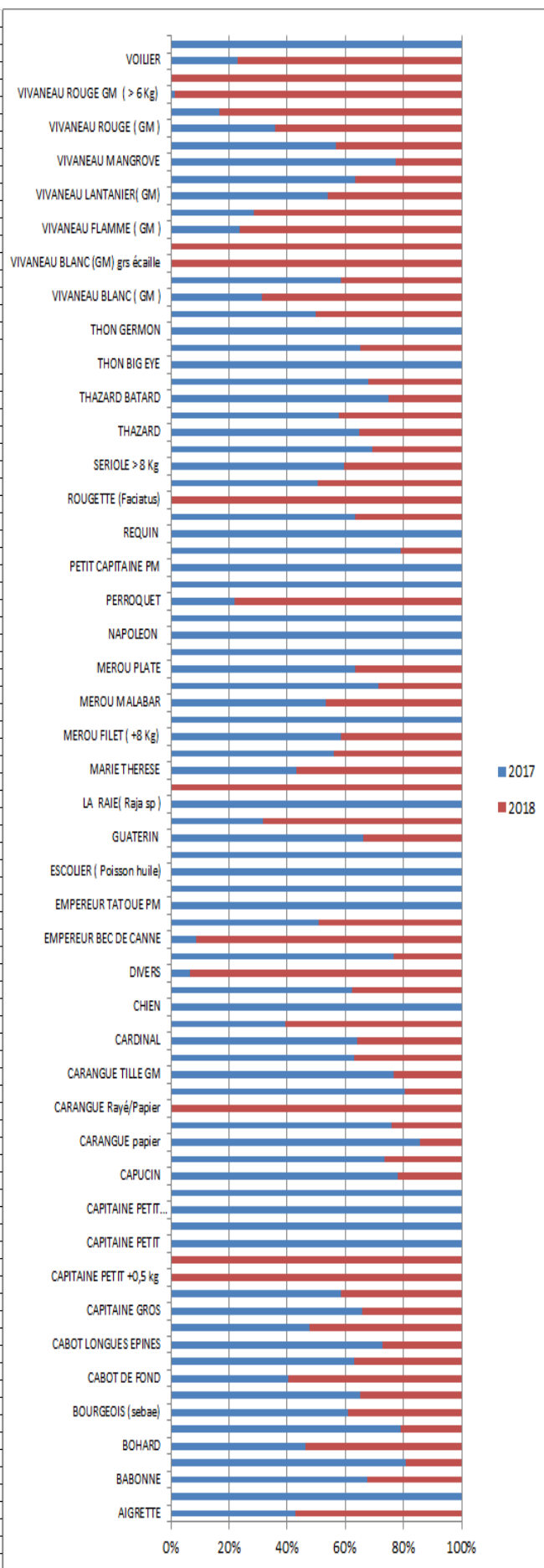


Tableau 29: Captures poissons demersaux
Unité : en tonnes

	2016	2017	2018
captures poissons demersaux	148 771,50	326 452,87	234 642,39

Figure 26: Captures poissons demersaux

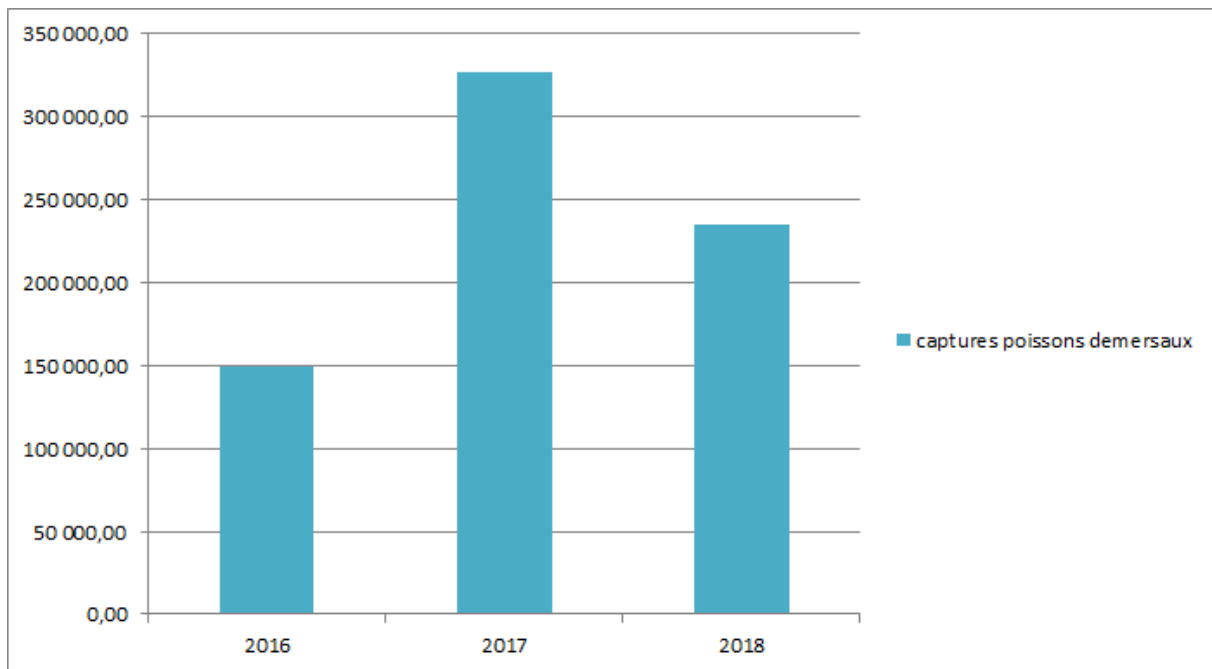


Tableau 30: Captures poissons demersaux par mois
Unité : en tonnes

	Janv	Févr.	Mars	Avr	Mai	Jun	Juil	Aout	sept	Oct	Nov	dec
2016		21 932,50	12 320,50			12 142,60	14 745,30	26 573,30	16 208,30	17 328,10	16 671,90	10 849,00
2017	8 293,88	22 883,98	17 103,40	23 705,50	20 237,88	22 332,20	30 697,50	21 820,70	42 011,30	43 579,02	44 841,08	28 946,43
2018	6 973,05	29 542,63	6 907,70	12 451,80	23 929,80	26 393,40	22 979,24	16 285,31	32 822,70	11 913,90	37 006,06	7 436,80

Figure 27: Captures poissons demersaux par mois

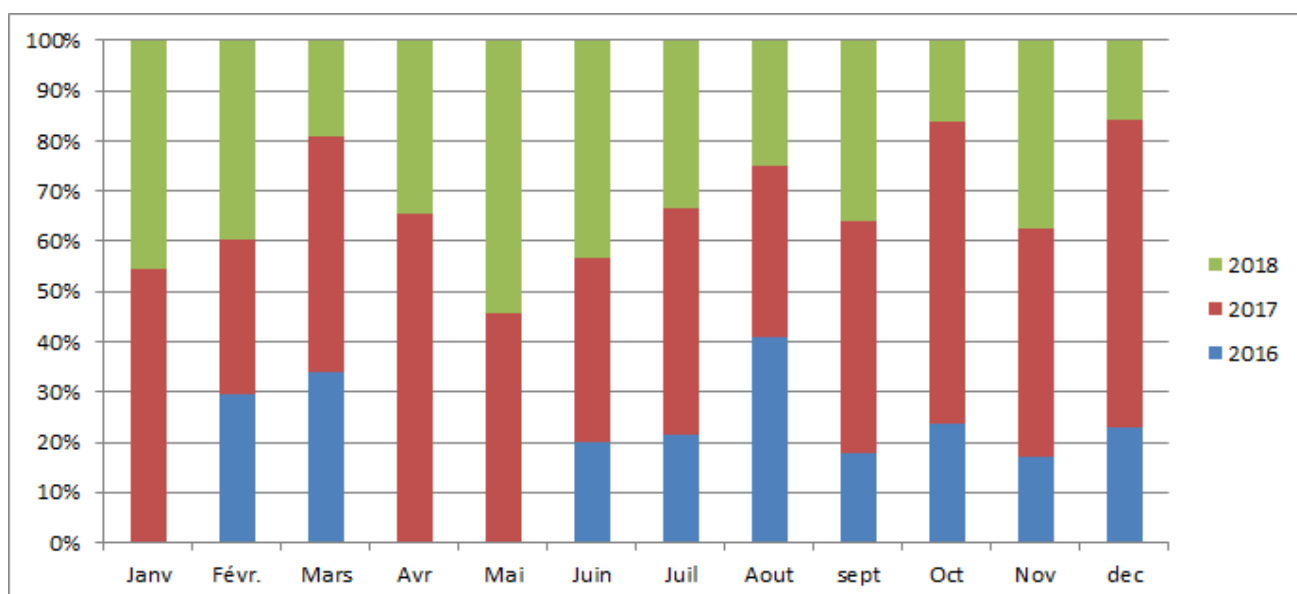
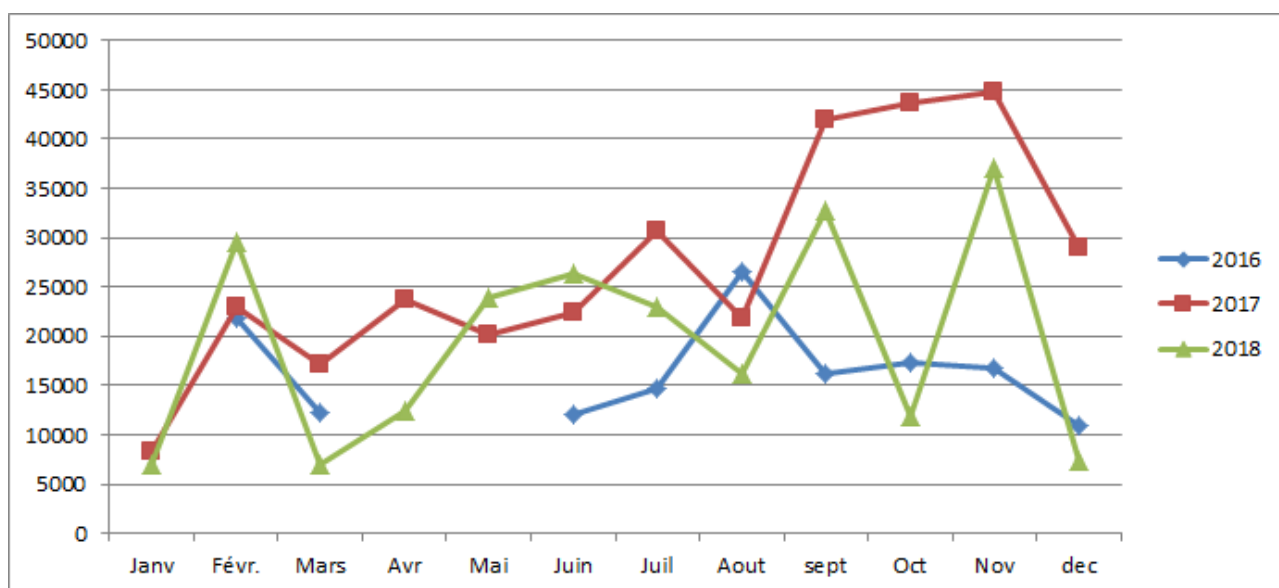


Tableau 31: Captures poissons demersaux par mois ventilé par espèces
Unité : en tonnes

2016

Produits	Févr.	Mars	Juin	Juil	Aout	sept	Oct	Nov	dec
AIGRETTE (CREUX) 1 Frais	731,6	174,3	189,2	279,1	875,9	336,1	224,3	208,4	146,4
AIGRETTE GUEULE PAVEE 3 Congelé	2,6								
AIGRETTE GUEULE PAVEE 3 Frais	200,2	99,6	1 026,50	1 853,90	6 007,20	1 912,20	173,2	97,4	45,8
BABONE POINTS BLEUS 4 Frais	36,1	64				8,6	25,7	38,5	
BABONE ROUGE 3 Frais	70,3	43,3	30,1	55,4	66,1	36,1	30,3	78,8	29,9
BARRACUDA 4 Frais	230,8	79,4	46,7	24,9	76,8	52	91,5	240,4	83,2
BOHAR 4 Frais	422,2	52,6	180,1	226,4	288,9	76,2	99,9	153,9	69,8
BONITE 4 Frais	52,2	4		3,4	12,7	6,9	16,9	31,4	32,7
BOURGEOIS GROS 2 Frais	1 216,00	620,2	332,9	272,6	977,5	846,5	1 244,20	1 205,40	754,5
BOURGEOIS PETITS 1 Frais	98	40,2	5,9	46,7	6,6	108,2	4,9		22,1
BOURGEOIS SEYCHELLOIS 2 Frais							690,7	703,2	578,1
BOURGEOIS SEYCHELLOIS 2 Frais (VIVANEAU BOURGEOIS)	507,1	309,1	110,2	208	487,4	391,8			
CABOT GRIS FIN 1 Frais	528,4	426,4	201	280,1	662,1	495,5	346,6	419,6	255,4
CAPITAINE BLANC 3 Frais	531,5	483,5	262,1	365,7	485,5	494,3	860,5	1 018,30	630,1
CAPITAINE ELONGATUS 3 Frais	364,1	149,1	28,9	122,2	68,1	98,2	168,5	281,5	194,8
CAPITAINE MAHSENA 3 Frais	1 586,60	981	642,8	739,9	984,3	773,2	1 045,50	984,1	833,6
CAPITAINE NEBULOSUS 3 Frais	402,2	181,1	45,5	14,2	95,9	54,5	371	471,3	373,7
CAPITAINE XANTHOCHILUS 3 Frais	333,2	369,2	99	151,8	199,6	352,1	710,1	794,3	666,5
CARANGUE 4 Frais	2 706,80	1 053,50	1 181,80	1 256,70	1 557,60	1 504,50	2 315,80	2 186,90	1 264,70
CARANGUE AMOUREUSE 3 Frais	198,6	156,7	68,5	128,1	281,9	505	1 653,30	1 098,00	174,8
CARDINAL LANCETTE 3 Frais		23,7		3,4	2,1	2,8			5,5
CARDINAL LANCETTE 4 Frais	14,3					4,3	20,5	17,4	3,7
CASTAGNOLE NOIRE 3 Frais	101,8	31,2	8,5		16,3	16,9	5,8	13,7	12,8
CAT FISH 3 Frais	2		964,6	817,2	839,6	56,3			
COBIA 4 Frais	98,1	38,2	32,7	16,9	97,1	116,8	63	92,3	45
DORADE CORYPHENE 3 Frais	518,4	152,1	2	2,8	24,7	103,1	231,7	269,3	462,6
GATERIN 4 Frais	903,9	694,8	259,2	225,1	620,1	387,8	1 060,80	1 009,60	683
JAUNE THOMAS 3 Frais	51,7	20,6	0,5	2,3	10	6,4	52,9	70,9	40,8
MAIGRE DU SUD 3 Frais			79,4	240,2	356,3	168,7			
MEROU 3 Frais	2 926,50	1 446,80	1 323,20	1 283,40	2 484,00	1 877,40	1 273,20	1 288,80	640,4
OEUFs FRAIS DORADE 5 Frais	2,8								
POISSONS DE FOND FRAIS DECLASSES 5 Frais	39,1	20,5	13	23,5	65,2	40,7	81	9,5	
POISSONS PELAGIQUE FRAIS DECLASSES 5 Frais	9	7,3		11,1	30,3	15,3	14,4		47,4
PRODIGUALE 4 Frais			1,8		4,6	5,3		1,4	3,9
QUEUE JAUNE 4 Frais	14,4	18,2	35,6	18,4	26,7	12,1	16,7	59,6	29,9
RAIE 5 Frais		490							
RAIE 5 Frais+	1 985,70		1 467,70	1 352,90	2 111,00	1 672,90	1 639,00	1 139,70	812,1
REQUIN 5 Frais		631,6							
RIVULATUS 3 Frais	939,8	736,1	1 070,60	916	1 334,20	564,2	390	337,3	183,7
ROUVET 4 Frais	17,1								
TAUVINA 4 Frais	2,4		35,1	44,7	97,7	62,6	10,9	4,7	
THAZARD 3 Frais	537,6	499,3	705,1	1 063,80	1 195,50	841,6	653,1	781,9	840,3
THON BLANC 3 Frais	10,4	14,8	4	37,2	21,8	4,8	4	41,4	49,6
THON DENT DE CHIEN 4 Frais	67,7	88,1	8,1	10,3	8,9	16,7	94,8	84,5	15,8
THON JAUNE 3 Frais		35,5		35	18,6	22	15	18	24,1
TOUT VENANT 4 Frais	121,7	54,2	471,6	857,4	763,9	372	123,1	62,6	55,5
VARIOLA ALBIMARGINATA 3 Frais						0,8			
VIEILLE ANANAS 1 Frais	66,7	12,9	33,4	33,9	41,3	81,6	79,4	78,2	84,3
VIVANEAU A RAIES BLEUES 3 Frais	3,8	4,4	4,9	15,2	7,3	6,3	14,5	5	1,6
VIVANEAU BLANC GROS 2 Frais	398	6,1	89,7	179,2	0,1		6,4	48,1	4,9
VIVANEAU BLANC PETITS 1 Frais	214,3	409,4	125,5	287,9	763,5	161	362,5	373,8	105,8
VIVANEAU DES MANGROVES 3 Frais	648,4	524,8	655,7	763,1	1 592,10	735	281	188,5	217,2
VIVANEAU FLAMME 2 Frais	704,6	230,5	99,2	128,3	249,3	251,8	278,8	186,6	66,4
VIVANEAU GIBELOT 3 Frais	5,5	8,1	32,9	63,8	104	15,4	18,9	9,7	2,3
VIVANEAU QUEUE NOIRE 3 Frais						34,1			
VIVANEAU ROUGE 2 Frais	911	175,4	88,2	105,8	244,3	215	248,3	97,6	136,2
VIVANEAU ROUILLE 3 Frais	335,7	658,7	53,2	177,4	308,7	284,7	215,5	340,4	94,5
VOILIER 3 Frais	61,6		26					30	23,6

2017

Espèces	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Decembre
AIGRETTE (CREUX) 1 Frais	262,9	222,6	243,3	238,6	386	331,3	76,9	391,1	137,6	85,2	40,2
AIGRETTE GUEULE PAVEE 3 Frais	104,5	632,4	877,3	767,3	512,5	1927,7	703,9	182,3	192,1	10,5	67,8
BABONE POINTS BLEUS 4 Frais	55,4	29,7			21,4			19,2	26,3	42	63,5
BABONE ROUGE 3 Frais	47,5	72,1	81,9	251,3	51,1	70,7	26,5	59,4	148,2	154,1	113,7
BARRACUDA 4 Frais	68,1	79,6	39,8	109	32,8	43,5	41,5	97	86	158,9	103,6
BOHAR 4 Frais	34,8	43,5	201,9	101,2	13,8	390,4	33,7	75,4	280,1	191,6	157,8
BONITE 4 Frais	19,4	73,3	5,9			2,9	5,5		7,5		6
BOURGEOIS GROS 2 Frais	654,7	584,2	610,3	544,9	212,7	306,9	193,9	553,2	803,3	649,1	444,4
BOURGEOIS PETITS 1 Frais	24,8	118,6	256,2	119,3	22,7	7,5	20,6	25,3	5,2	1,2	22,9
BOURGEOIS SEYCHELLOIS 2 Frais			254,6	309,8	74	248,5	160,2	236,4	340,3	274,7	629,8
BOURGEOIS SEYCHELLOIS 2 Frais (VIVANEAU BOURGEOIS)	572	397,9									
CABOT GRIS FIN 1 Frais	267,7	376,8	393,3	520,2	452,5	363,7	135,5	373,8	481	333	359,5
CAPITAINE BLANC 3 Frais	678,4	228,4	357,4	390,5	224,2	372,8	228,4	470	737,5	681,5	950,5
CAPITAINE ELONGATUS 3 Frais	73,6	34,5	91,3	11,6	32,4	5,4	48,2	87,3	362,3	276,9	165,1
CAPITAINE MAHSENA 3 Frais	940,9	348,8	915,5	827,7	767,8	1242,9	512,6	785,2	1812,3	1873,3	1408,2
CAPITAINE NEBULOSUS 3 Frais	196,1	36,9	133,8	190,4	5,8	35,7	90,5	136,8	375,9	109,3	284,2
CAPITAINE XANTHOCHILUS 3 Frais	424,6	182,1	263,6	154,7	174,2	193,1	204,3	518,1	951,9	940,3	780,2
CARANGUE 4 Frais	1143	607,8	839	487	396,1	978,9	332,7	1199,4	1973,4	1088,2	1769,3
CARANGUE AMOUREUSE 3 Frais	137,6	25,2	36,1	49,4	85	318,1	212,4	1858,5	993,4	130,6	308,8
CARDINAL LANCETTE 3 Frais	1,5				3,1						
CARDINAL LANCETTE 4 Frais	3,6	1,6		56,9		5	6,6	15,4	26,7	28,7	33,6
CASTAGNOLE NOIRE 3 Frais	17,7	4,7	3,8		9,5		23,8	13,3	4,3	18,8	
CAT FISH 3 Frais		1454,6	2477,3	282	248,7	513,9	168,4				
COBIA 4 Frais	3	79,7	179,3	129,7	32,3		20,5	49,1	110,8	20,7	43,3
DORADE CORYPHENE 3 Frais	197,3	62	22,5	17,9	20			31		12,2	318,2
GATERIN 4 Frais	662,4	270,6	511,2	229,1	172,7	652,1	336,6	389,5	872	709,4	1017
JAUNE THOMAS 3 Frais	36,4	11,6	11,7	61,6	20,9	1,8	9,3	37,3	31,9	13,9	5,3
MaiGRE DU SUD 3 Frais		50,4	37,2	30	9,3	41,5	57,8				
MEROU 3 Frais	1140,5	883,6	940,7	906,2	1033,3	2292,3	847,8	1049,9	1259,5	730,8	866,2
POISSONS DE FOND FRAIS											
DECLASSES 5 Frais		98,3	214,3	163,3	9,4	49,7	18,9	14,1	4,9	63,4	5,2
POISSONS PELAGIQUE FRAIS											
DECLASSES 5 Frais			234,9		9,1	22,9	5		9,6	6,4	4,3
PRODIGUALE 4 Frais		0,9	3,7	69,5		1,8			1	10,6	2,9
QUEUE JAUNE 4 Frais	24	91,4	2,4	72,7		9,2	6,6	25,2	45,3	32,8	33,1
RAIE 5 Frais+	614,8	1262,3	1467	1073,8	1322,4	2436,1	934,6	1625,6	1178,4	934,6	1589,8
RIVULATUS 3 Frais	534	486,7	729,9	703,4	828,7	2093,4	440,2	561,5	520,9	420,5	541,2
ROUVET 4 Frais		3,8					3,1				
TAUVINA 4 Frais		84,8	38,6	147,1	25,8	118,1	24,8	16,6			
THAZARD 3 Frais	1074,4	422,4	821,3	643,1	558,1	1310	391,4	533,9	467,2	449	843,9
THON BANANE 3 Frais	17										
THON BLANC 3 Frais	20,1	45,1	34,1		14,2	3,6	16,7	15,6		18,6	11,1
THON DENT DE CHIEN 4 Frais	13	15	31,4	10,7	70,2	59,9	18,2	9,7	50,3	16,8	32,4
THON JAUNE 3 Frais	2	9,5		32,6			4,6				
TOUT VENANT 4 Frais	130,3	260,4	548,7	456,1	171,3	781,6	226,9	178	106,6	87,8	76,4
VARIOLA ALBIMARGINATA 3 Frais	1,6										
VIEILLE ANANAS 1 Frais	73,4	236,1	65,4	152,3	25,5	19,2	4,3	14,8	35,4	15,2	43,6
VIVANEAU A RAIES BLEUES 3 Frais	2,4	1,1									
VIVANEAU BLANC GROS 2 Frais			224,9	31,5				4,9			
VIVANEAU BLANC PETITS 1 Frais	302,7	390,5	210,4	274	280,6	1170,2	154,1	167,4	154,2	80,1	126,7
VIVANEAU DES MANGROVES 3 Frais	419,8	402	458,6	272,8	310	765,8	427,5	279,7	319,6	233,1	280,4
VIVANEAU FLAMME 2 Frais	109,6	88,3	46,1	2,7	90,2	33	130,2	338	137,9	80,5	1,5
VIVANEAU GIBELOT 3 Frais	7,1	78,3	162,7	113,6	52,1						
VIVANEAU ROUGE 2 Frais	172,3	92,8	29,2	141,3	55	25,6	77,7	136	164,2	163,8	4,2
VIVANEAU ROUILLE 3 Frais	63,4	93,6	105,1	102,4	95,4	292,1	167,5	383,7	385,7	124,7	54
VOILIER 3 Frais									25,4	70,3	

2017

Produits	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	septembr	Octobre	Novembre	Decembre
AIGRETTE	24,64	13,8	55	44,6	52,2	40,8	109	105,9	179	77,2	36,3	38,6
Autres											28,85	
BABONNE	244,5	252,98	86,5	100,9	67,3	158,7	121,7	146	482,5	484,65	430,1	342,2
BARRACUDA	94,1	193,1	6,6	38,7	29,6	29	69,1	103,8	178,2	57	241,55	113
BOHARD	57,34	35,18	15	34,1	32,4	614,4	7,2	368,4	1360,3	226,7	531,3	68,55
BONNE FISCH	19,18	14,2				4,2	17,8	22,6	22,2		49,6	4,25
BOURGEOIS (sebae)	256,78	257,2	214,7	283,5	322,2	380,7	421,2	435	816,2	706	656,8	552,5
BOURGEOIS ROUGE	856,82	1220,98	1940	2924,9	2010,6	2112,6	1563,3	2052,1	2095,9	2301,35	3595,67	1343,35
CABOT DE FOND		62,5				23,3		24,2	47,1	21,25	27,1	14,25
CABOT GRIFFIN	290,48	295,98	675	518,3	483,18	396,2	786,3	491,9	791	602,65	222,95	381,28
CABOT LONGUES EPINES	132,04	162,18	89	123,2	90,5	173,1	82,3	86,7	348,2	259,9	127,2	308,2
CAPITAINE BLANC	244,84				5,7							
CAPITAINE GROS	100,36	275,88	84,4	53,7	81,6	155,1	127,4	100,1	425,8	434,05	363,3	194,15
CAPITAINE LONG BEC	489,56	763,32	184,2	407,4	398,2	912,3	582,8	576	3411,2	1537,13	1542,98	1325,2
CAPITAINE PETIT	347,96	791,5	392,7	590	962,4	322,5	463,9	145,4	826,4	840,6	323,7	670,75
CAPITAINE PETIT PM							206,9	18,5	16,3	22,42		30,85
CAPITAINE PETIT(xantho;cap blanc -1,5kg)	173,48		220,9	431,8	181,2	286,9	107,3	175,4	568,1	563,4	307,85	646,6
CAPITAINE PM								4,5	1,5			
CAPUCIN	1,8	0,2										
CARANGUE NON EXPORT	455,2	1028,82	58,5	42,1	92,7	1098	225,1	1365,2	1889	803,45	1877,75	1046,15
CARANGUE papier	10,3	25,6	11,7	1	13,1	35,3	68,6	43,3	38,3		16,5	
CARANGUE POINTE NOIR	68,5	51,4	12,2	26,6	217	224,4	247,5	28	442,6	386,25	649,9	241
CARANGUE RONDE	10,5	9,34		26,5	92,6	48,6	178,2	47,7	28,9	94,75	23,65	41,8
CARANGUE TILLE GM		4,2		22,9	215,2	315,4	804,3	540,5	120,7		26	10,15
CARANGUE TILLE PM	4,08			1,4	4,7		7,6	17,4		6,75	6,5	6
CARDINAL	3,54	5,5	3,6	4,1	2	3,2	9,3	3,8	8,9	7,35	3,15	11,85
CASTAGNOLE	6,32	23,8								8,6	25,35	3,75
CHIEN		3,3	12,3									
COBIA / MAFOU	13,7	6,7	14,2	12,4	48,7	30,2	17,5	30,1	15,5			47,6
DIVERS	0,2	0,9		7,9	2,8	11	4,2	8,8	14,9	23,05	5,2	8,3
DORADE CORYPHENE	81,34	26,1	56,2	9,2		18,8				3,65	26,45	17,45
EMPEREUR BEC DE CANNE		207,76										
EMPEREUR TATOUÉ		208,32	86	129,2	147,5	185,2	149,3	251,5	745,6	274,85	347,9	217,7
EMPEREUR TATOUÉ PM								17,4				
EMPEREUR TATOUÉ										113,6		
ESCOLIER (Poisson huile)		23,9				25,3						
ESPADON			120,6	298,4								
GUATERIN	82,3	125,34	115,1	91,9	115,3	137,1	110,7	66	162,6	103,15	69,95	75,4
JONE TOMA		9,3				1,4		1,6	2,2		7,5	1,05
LA RAIE(Raja sp)			34,7		55,2						34	
MARIE THERESE		10,44	4	0,9	0,8	3,2			2,2	0,8	3,6	0,85
MEROU FARAUD		4,7	19,1	5,9	16,4	27,8	54,4	48,7	101,8	24,6	206,9	89,1
MEROU FILET (+8 Kg)	304,16	559,12	384,5	226,7	375,7	592,7	528	928,9	1055	646,3	497,85	465,2
MEROU MACABIT					25,4							
MEROU MALABAR	224,18	297,04	332,3	320,4	504,8	527	755,8	616,1	390,6	354,95	391,05	302,95
MEROU PET	91,34	126,08	6,5	80,2	43,2	66,1	26,8	34,7	133	174,1	192,35	177,7
MEROU PLATE	211,27	225,06	77,4	123,1	71,3	158,9	65,2	140,3	505,4	615,85	395,25	269,95
NAPOLEON									33,1	11,8		
NAPOLEON		17,2										
PATIT CAPITAINE PM								0,7				
PERROQUET						15,9		0,4				
PETIT CAPITAINE PM								0,6				
PETIT CAPITAINE PM							27,7					
PRODIGALSON	37,1	85,8			61,9	163,4	83,2	24,5	98	61,7	68,2	47,5
REQUIN							0,9					
ROUGE ANANAS	163,12	214,18	233,6	120,4	168,2	110,6	285,1	354,5	524,3	303,2	302,45	349,95
SERIOLE	142,12	129,66	13,8	12,3	33,8	184	321,4	434,9	386,9	364,45	397,2	131
SERIOLE > 8 Kg	46,14	29,7			12		29,3	56,4	30,7	877,25	13,4	10,05
TETE DE NEGRE	24,54	78,9				75,6				505,5	633,85	43,3
THAZARD	1842,85	1728,96	224,1	1081,3	1790,7	2477,6	2078,6	1622,2	6595,2	7109,35	6523,73	4145,65
THAZARD > 8 Kg	100,06								17,3	49,25	11,15	24
THAZARD BATARD	106,48	75	29,8	34,4	37,8	84,8	131,7	56,4	122,6	229,5	146,95	49,6
THON ALBACORE			119,8								6,15	
THON BIG EYE				22,5								
THON DENT DE CHIEN	31,88	165,4	13,4	19,8	7,7	17,7	48,1	149,8	132,7	120,6	55,8	181,35
THON GERMON				22,5								
VIEILLE DE CORAIL			1,3	5,6		1,7		4,9				1,5
VIVANEAU BLANC (GM)	33,52	39,6			7,4	15,7	5,7	1045,7	1345,6	225,85	278,65	65,45
VIVANEAU BLANC (PM)	107,62	222,2	1,8	8,1		28,9	7,2	31,3	40,9	15,45	38,35	52,85
VIVANEAU FLAMME (GM)		164,7				9,7		4,4	23,5	176,5	385,9	15,5
VIVANEAU FLAMME (PM)		5				2,4			1,7	11,2	44,15	
VIVANEAU LANTANIER(GM)	455,16	695	6,6	48,7	13,6	124,8	79,4	924,7	1722,3	661,3	833,55	77,45
VIVANEAU LANTANIER(PM)	14,56	7,4	16,9	62,4	8,5	22,7	16,6	10,1	35,9	21,6	66,55	21,2
VIVANEAU MANGROVE	144,22	322,56	31,6	54,9	35,4	132,7	77,2	132,9	297,7	167,3	783,35	903
VIVANEAU MAORI	86,98	172,5	21,3	17,1	33,9	105,1	47,9	48,8	280,9	197,65	155,85	101,45
VIVANEAU ROUGE (GM)	56,72	54,4				706,7		247,8	149,4	5008,07	9490,2	45,7
VIVANEAU ROUGE (PM)		3,8						5,6		10,85	4,7	4,8
VIVANEAU ROUGE GM (> 6 Kg)								34,1	8,2			
VOILIER											15,65	
(vide)					9,3							7,8

2018

Espèces	Janvier	Fevrier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Décembre
AIGRETTE	4,1	114,35		125,5	72,25	93,4	106,6	64,44	448,98		12,7
BABONNE	35,5	179,25		62,75	73,55	193,8	196,72	71,28	203,3		386,4
BARRACUDA	17,1				17	9,2	10	15,82	0,46		203,1
BOHARD	71,85	95,55		3,15	817,8	576,4	465,8	26,54	429,1		1406,4
BONNE FISCH						3,3	24,6	8,3			4,9
BOURGEOIS (sebae)	53,7	483,38		249,2	361,15	426	349,04	336,28	600,32		540,7
BOURGEOIS ROUGE	415,5	1883,5		1791,45	1416,7	2251,5	1751,68	963,22	1347,76		1033,8
CABOT DE FOND	35,25	52,8			28,15	52,4	54,9		31,5		68,3
CABOT GRIFFIN	24,85	621,7		435,9	349,4	847,8	329,9	192,72	514,64		143,9
CABOT LONGUES EPINES	57,5	99,4		10,05	19,85	57,8	87,3	55,76	83,74		269,9
CAPITAINE BLANC BATARD						12,5	84,1		109,9		69,6
CAPITAINE GROS	60,7	171,95		73,05	203,6	60,6	127,5	87,22	130,02		332,3
CAPITAINE LONG BEC	503,65	962,8		137,1	512,75	731,6	581,04	685,88	783,52		3674,3
CAPITAINE PETIT +0,5 kg	117,55	453,55		274,1	194,1	336,5	568,7	343,94	292,76		816,5
CAPITAINE PETIT -0,5 kg	0,8	46,2		39,4	28,15	48,2	7,9		68,9		11
CAPUCIN									0,56		
CARANGUE NON EXPORT	198,05	64,95		58,25	627,05	275,2	314,36	78,64	193,28		1788,7
CARANGUE papier					40,6	3,8					
CARANGUE POINTE NOIR	13,7	16,9				20,3	69,8	232,9	144,52		322,7
CARANGUE Rayé/Papier							28,5	35,81	26,88		34,9
CARANGUE Rayé/papier										14,66	8,4
CARANGUE RONDE	11,4	22,7		14,45		5,8		12,04	25,96		53
CARANGUE TILLE GM		12,8			40,7	141,4	131,2	181,24	72,44		43,9
CARANGUE TILLE PM	10	1,7		6	8,1				3		3,2
CARDINAL		2,5		2,25	3,7	3,2	6,5	5,76	6,62		6,7
CASTAGNOLE									27,74		39,6
CASTEGNOLE							26,3				
CASTENOLE											11
COBLA / MAFOU	23,1	27,45		2,5	6,75	22,7	14,2	2,72			42,6
DIVERS	6,4	444,85		2,45	15,1	76,9	25,6	36,77	14,32		602,8
DORADE CORYPHENE	22,7	12,3			7,3	12,4			5,04		12,8
EMPEREUR BEC-DE-CANNE (xantho:cap blanc -1,5kg)	102,55	484		84,55	179,5	274,2	265,98	88,56	158,08		517,2
EMPEREUR TATOUE	50,35	757,6		62,4	227,55	336,6	187,9	98,26	361,74		570
GUATERIN	22,25	107,9		57,1	52,8	111,7	30,22	67,42	106,18		87
JAUNE THOMA						4,2	6,7		23,7		7
JAUNE THOMA	2,55	3,8			2,1						
MARGUERITE						5,3	6,2				
MARIE TERESE		1,6		1,55	4,8		1,7	2,54	10,12		13,2
MEROU FARAUD	56,05	81,8		37,8	24,3	63	48,38	47,02	55,08		56,2
MEROU FILET (+8 Kg)	243,25	822,5		272,85	682,35	708,8	587,3	134,31	504,2		713,8
MEROU MALABAR	248,85	871,9		567,35	687,95	679,1	409,68	139,76	468,16		300,6
MEROU PETI	18,05	71,6		12,45	1,85	52	57,36	1,04	64,12		173,9
MEROU PETIT					11,15						
MEROU PLATE	93,5	168,55		88,8	212,2	219,2	123,6	35,62	202,18		497,4
PERROQUET		14,45			7,7						
PERROQUET						1,1		7,04			28,2
PRODIGALSON	5,7	109,55		7,55	26,4	2,2		4,9	20,16		15,4
ROUGE ANANAS	28,05	515,35	3,7	193,85	152	291,5	111,92	90,44	303,1		113,6
ROUGETTE (Faciatus)							1,1	1,04	5,26		1,6
SERIOLE	134,4	163,75		81,45	150,05	288,5	541,2	125,24	639,7		375,56
SERIOLE > 8 Kg	75,7	26,95			41,5	30,9			340,26		238,1
TETE DE NEGRE	29,55	97,15									
TETE DE NEGRE							110,4		86,74		280,9
THAZARD	1198,1	3343,75		926,55	2726,45	1675,2	2187,66	1473,89	2253,2		4489,8
THAZARD > 8 Kg		32,7		14,7	19,1						
THAZARD BATARD	16,55	12,4		14,35	16,4	99	10,6	37,39	74,04		88,7
THAZARD>8Kg						9,7	9,7		31,02		31,3
THON ALBACORE		33,45						11,8			14,48
THON DENT DE CHIEN	16,1	69,7			24	78,6	45,4		115		156,6
VIEILLE DE CORAIL		4,8		1,4	1,4				4,88		2,6
VIVANEAU BLANC (GM)	1284,5	3266,35			445,65	672,6	381,1		333,52		321,2
VIVANEAU BLANC (PM)	40,95	58,35			93,55	96,1	50,5	2,08	35,82		18,8
VIVANEAU BLANC (GM) grs écaille						59,1	33,8		489,38		83,9
VIVANEAU BLANC (PM) grs écaille							16,1		2,4		18,5
VIVANEAU FLAMME (GM)	130,25	174,85		7,15							
VIVANEAU FLAMME (PM)	1,7	9,2			32,9						
VIVANEAU FLAMME (GM)						468,3	349,1		765,88		633,5
VIVANEAU FLAMME (PM)						21,8	14,5		49,98		32,4
VIVANEAU LANTANIER (GM)						1196,7	531	11,86	546,86		1124,4
VIVANEAU LANTANIER (PM)						48,1	25,3	16,56	39,34		3,3
VIVANEAU LANTANIER (GM)	352,45	640,85			396,5						
VIVANEAU LANTANIER (PM)	4	29,85		6,35	2,7						
VIVANEAU MANGROVE	45,2	144,35		57,55	53	161,4	100,5	17,98	152,32		179,4
VIVANEAU MAORI	21,45	77,65		60,1	138,6	82,9	42	26,06	100,94		411,5
VIVANEAU ROUGE (GM)	1067,6	646,2			844,4						
VIVANEAU ROUGE (PM)					13						
VIVANEAU ROUGE (GM)						8329,2	5452,3	5,32	6806,38		4991,1
VIVANEAU ROUGE (PM)						9,1	9,4		80,6		35,2
VIVANEAU ROUGE GM (> 10 Kg)											2571
VIVANEAU ROUGE GM (> 6 Kg)									3038,26		
VOILIER				19,4			32,9				

Pêche Artisanale

Tableau 32: Captures poissons demersaux par espèces
Unité : en tonnes

	2016	2017	2018
aprion	1017,76	1103,07	3503,92
autres	31607,9	27876,84	43364,66
chlorostigma	1848,57	1867,97	2866,35
malabaricus	7027,17	5719,47	6738,56
microdon	9395,43	7489,64	15905,71
multidens	841,44	2285,81	182,94
sanguineus	21103,58	19292,39	18526,09
sebae	1019,85	1244,59	1968,73

Figure 28: Captures poissons demersaux par espèces

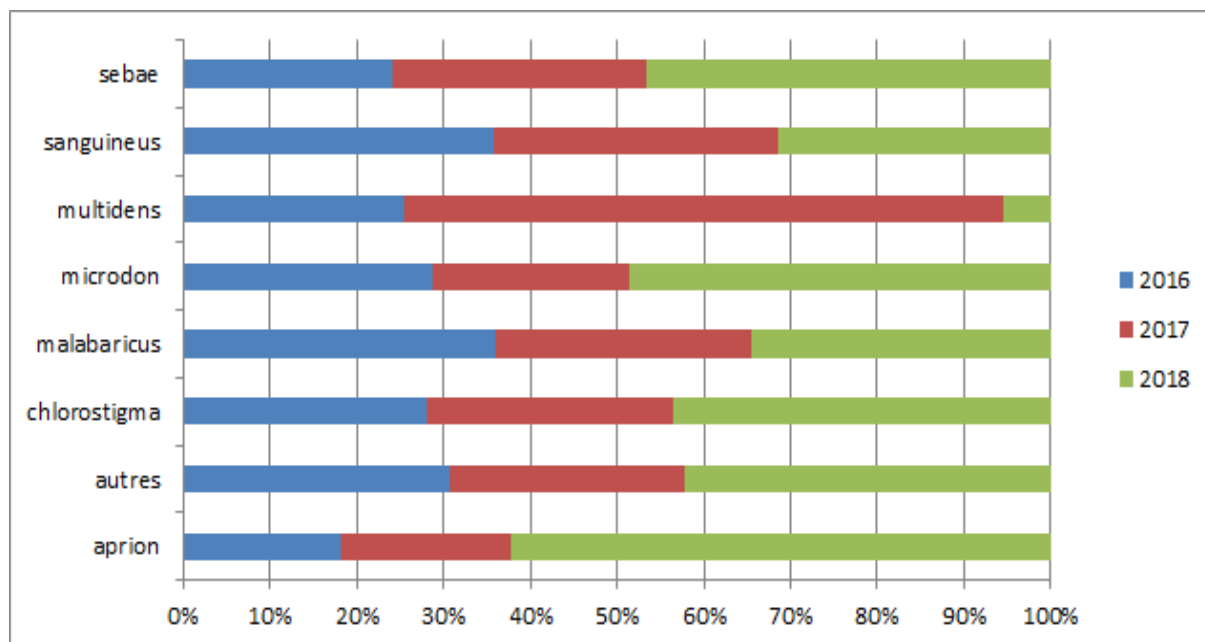


Tableau 33: Captures poissons demersaux
Unité : en tonnes

	2016	2017	2018
captures poissons demersaux	73 861,70	67 068,18	93 056,96

Figure 29: Captures poissons demersaux

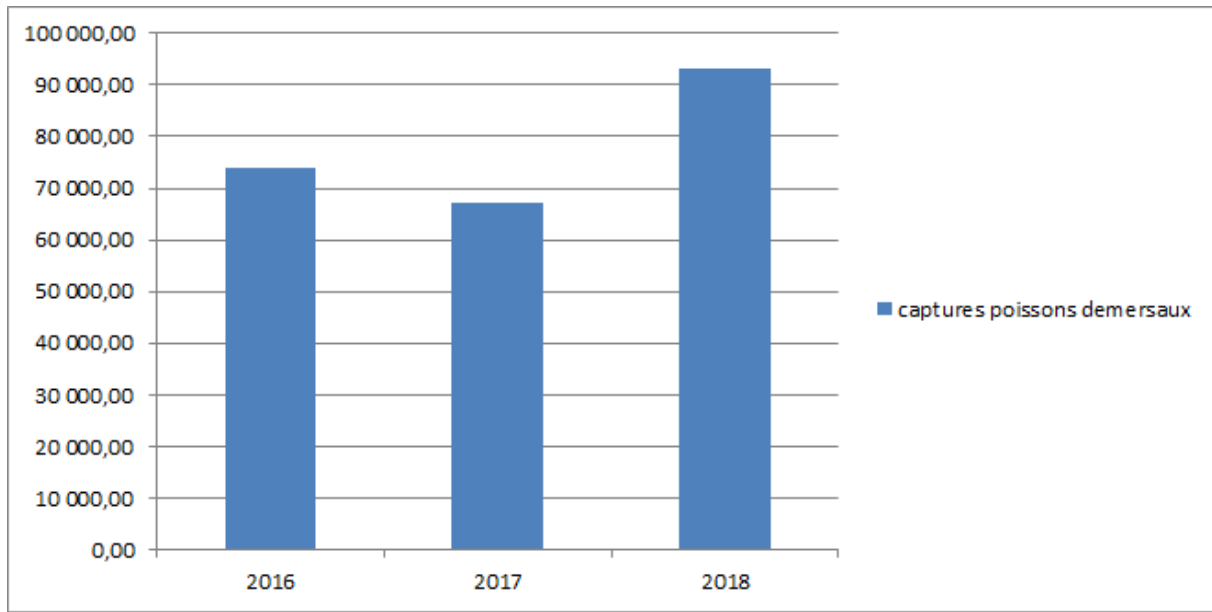
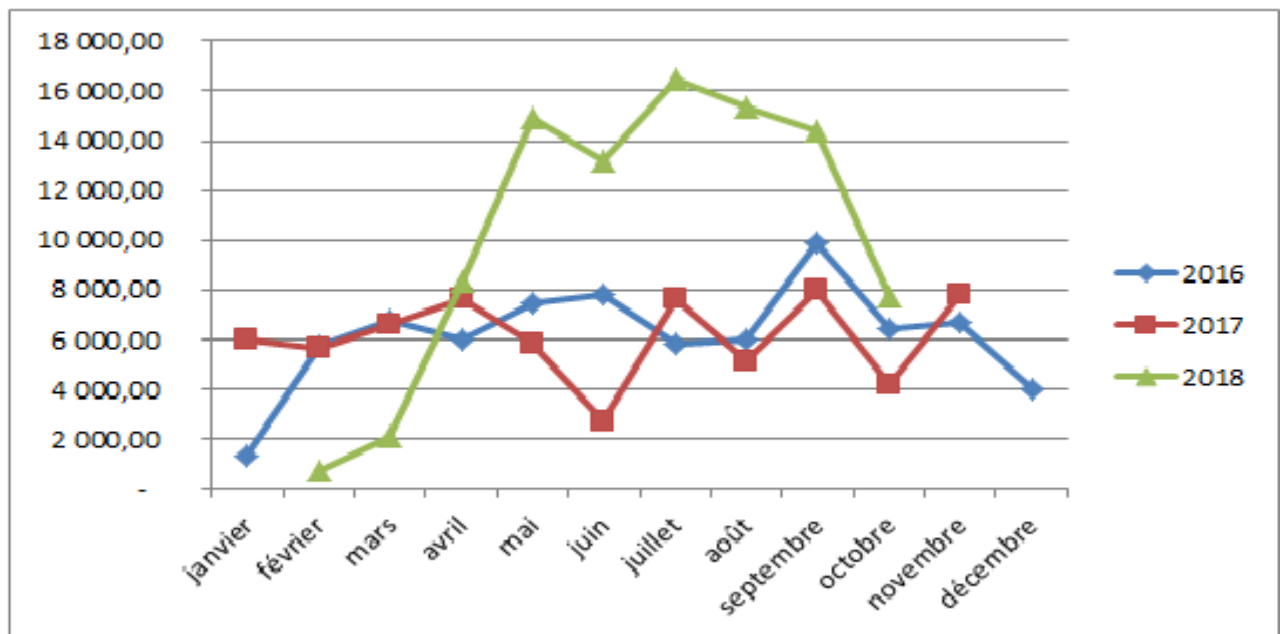


Tableau 34: Captures poissons demersaux par mois
Unité : en tonnes

	janvier	février	mars	avril	mai	juin	juillet	août	septembre	octobre	novembre	décembre
2016	1 277,09	5 718,14	6 734,06	5 997,88	7 447,08	7 802,33	5 822,51	6 031,90	9 894,98	6 419,83	6 676,72	4 039,18
2017	5 971,63	5 663,12	6 594,04	7 656,16	5 794,52	2 695,72	7 607,92	5 127,03	7 953,68	4 151,70	7 852,66	
2018		710,12	2 116,93	8 295,49	14 905,60	13 140,67	16 454,04	15 326,67	14 363,23	7 744,21		

Figure 30: Captures poissons demersaux par mois



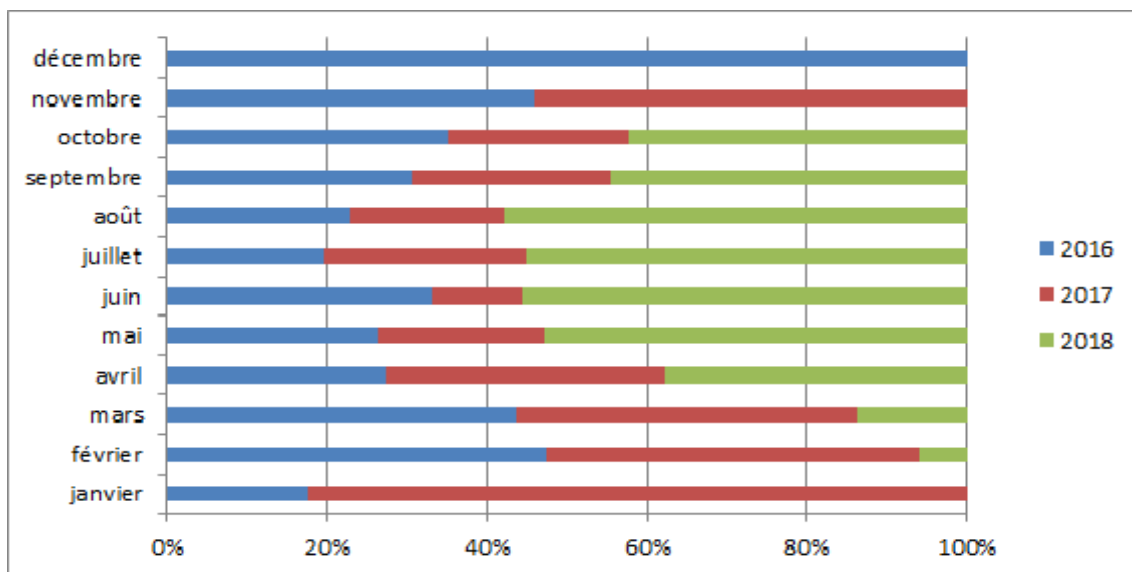


Tableau 35: Captures poissons demersaux par mois ventilé par espèces

Unité : en tonnes

2016

	janvier	février	février	mars	avril	mai	juin	juillet	août	septembre	octobre	novembre	décembre
apron		5,12	9,56	67,02	16,12	96,1	93,42	137,3	94,26	196,35	163,1	55,22	84,19
autres	678,55	470,6	1 954,37	2 950,42	2 626,08	3 252,88	2 668,99	2 208,77	2 636,39	4 003,12	2 574,91	3 573,04	2 009,78
chlorostigma	29,96	36,46	59,66	123,7	102,24	126,64	225,31	182,92	112,9	349,91	189,6	184,29	124,98
malabaricus	58,7	290,52	125,3	591,56	544,24	635,38	622,51	653,48	775,86	1 185,10	525,32	662,75	356,45
microdon	89,86	14,96	328,46	760,86	457,86	710,02	870,11	1 065,47	699,39	1 658,98	1 086,99	846,66	805,81
multidens			25,78	29,1	30,38	7,54	36,22	3,78	3,16	58,54	405,54	189,42	51,98
sanguineus	406,52	904,14	1 422,19	2 121,82	2 138,14	2 539,82	3 219,49	1 474,25	1 644,84	2 216,49	1 352,27	1 111,04	552,57
sebae	13,5	17,2	53,82	89,58	82,82	78,7	66,28	96,54	65,1	226,49	122,1	54,3	53,42

2017

Espèces	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre
apron	75,45	50,90	39,03	98,14	85,85	67,73	163,30	129,01	82,40	69,83	241,43
autres	3 112,84	1 945,52	2 812,03	3 308,29	2 264,74	1 479,35	3 691,27	2 337,67	2 453,98	1 302,60	3 356,95
chlorostigma	180,17	123,81	122,21	158,64	242,16	54,67	230,30	111,15	323,60	138,49	182,77
malabaricus	380,45	633,43	620,42	696,53	668,00	80,94	533,95	220,65	687,00	382,35	815,75
microdon	637,27	361,72	436,64	816,80	436,04	415,15	887,75	746,30	835,65	582,85	1 333,47
multidens	288,79	173,42	42,24	1 098,10	348,54	4,35	73,05	201,40		52,88	3,04
sanguineus	1 192,04	2 298,32	2 474,92	1 410,27	1 617,86	526,28	1 941,45	1 260,20	3 392,20	1 455,27	1 723,58
sebae	104,62	76,00	46,55	69,39	131,33	67,25	86,85	120,65	178,85	167,43	195,67

2018

Espèces	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre
apron	5,74	16,90	207,50	315,25	474,20	244,90	922,40	1 116,88	200,15
autres	272,62	822,15	3 966,24	6 169,77	4 853,59	9 259,03	7 721,89	6 644,71	3 654,66
chlorostigma	49,98	33,80	246,36	412,49	515,40	498,00	449,70	436,22	224,40
malabaricus	159,24	275,25	650,34	1 113,46	679,50	1 295,20	974,93	1 002,69	587,95
microdon	39,42	323,54	1 522,85	2 168,50	3 348,38	1 777,51	2 755,10	3 039,51	930,90
multidens	18,34	164,60							
sanguineus	155,24	421,44	1 561,80	4 379,20	2 916,90	3 135,60	2 204,15	1 823,41	1 928,35
sebae	9,54	59,25	140,40	346,93	352,70	243,80	298,50	299,81	217,80

Commercialisation des produits halieutiques

La méthode de collecte des informations est strictement liée au mode d'émission des visa de conformité (VC) et COS (Certificat d'Origine et de Salubrité). Mensuellement, les doubles des VC (volet vert)/COS (internes et extérieurs) émis par les divers services décentralisés devraient être envoyés au niveau des services statistiques décentralisés et centrale en vue d'y être saisis. Les Certificats d'Origine et de Salubrité qui étaient émis d'Antananarivo par les services décentralisés du Ministère permettaient de fournir des informations quant aux quantités et valeurs, la nature des produits (crevettes, poissons,...) leur mode de présentation et le mode de conservation et enfin l'origine et destination des produits commercialisés soit à l'intérieur de Madagascar soit exportés.

Les visas de conformité sont délivrés par les services décentralisés du Ministère. Ils sont délivrés avant l'obtention des COS et ne peuvent garantir que les produits ont effectivement fait l'objet d'une expédition.

Un visa de conformité n'est délivré que si les produits commercialisés sont conformes à la réglementation en vigueur. Ils ne garantissent plus la salubrité ni même si les produits ont réellement été expédiés /-portés. Pour savoir si les produits énoncés sur le VC ont effectivement expédiés, il est nécessaire de récupérer un double des COS.

A titre de rappel, la commercialisation se fait par :

- vente locale, dans la même zone d'exploitation (exemple : Mahajanga I à Mahajanga I) ;
- expédition interne ou hors district (exemple : Mahajanga I à Antananarivo) ;
- exportation ou expédition externe(exemple : Antananarivo vers France)

Plusieurs formes de commercialisation des produits selon les besoins de la clientèle se sont mises en vente sur le marché notamment :

- entières congelés ; frais ; séchés; bouillie/séchée
- étêtées frais
- décortiquées
- chairs
- filets congelés
- morceaux congelés
- éviscère salé/séché
- queue congelée

Tableau 36: Commercialisation des produits halieutiques (en poids vif)

KG	Commercialisation des produits halieutiques 2016-												Année 2016
	Marchés Locaux /Expédition hors district/Exportation												
	Janv	Fevr	Mars	Avr	Mai	Juin	Juill	Aout	Sept	Oct	Nov	Dec	
PRODUITS MARINS	2 510 677	2 728 987	3 429 661	4 187 935	5 283 942	4 961 181	4 616 381	4 306 887	3 722 857	3 539 324	2 241 882	1 569 421	43 099 136
Vente locale	2 950	14 798	10 958	12 265	34 826	14 421	12 875	6 723	25 085	34 690	10 110	17 111	196 810
HUIT	500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500
LANG	-	-	-	-	25	9	-	-	40	-	-	-	73
POIS	1 650	9 758	9 078	8 905	26 606	7 687	10 775	5 673	17 488	24 956	9 510	4 120	136 205
POUL	-	-	-	-	3 120	6 725	-	-	6 107	7 754	-	12 991	36 697
TREP	800	3 840	640	2 240	4 160	-	-	-	800	1 280	-	-	13 760
VARI	-	1 150	1 175	1 050	900	-	2 100	1 050	650	700	600	-	9 375
VESS	-	50	65	70	15	-	-	-	-	-	-	-	200
Expédition hors district	1 948 885	2 424 575	3 133 047	3 622 649	4 221 166	4 123 328	3 652 062	3 815 901	2 912 265	3 189 884	2 043 287	1 018 682	36 105 728
AILR	950	-	-	650	-	-	6 950	-	2 400	1 601	-	-	12 551
ALGU	-	-	-	-	12 048	-	-	-	-	-	-	5 710	17 757
ANAD	9 500	26 700	10 800	3 600	10 340	12 870	34 200	4 210	5 440	10 900	800	-	129 360
BICH	-	-	913	517	517	176	22	352	638	682	33	-	3 850
CALM	4 167	7 731	20 099	15 140	39 203	54 652	40 016	60 263	21 126	13 997	8 982	18 672	304 048
CHEV	285 080	229 119	377 520	469 877	556 545	524 040	441 309	369 254	105 303	63 294	47 223	27 753	3 496 317
CIGM	553	-	-	-	6	19	4	-	-	-	-	-	582
CIVE	-	-	-	-	-	-	-	-	25	40	53	-	118
COQU	205 000	530 300	215 025	156 550	90 500	-	334 000	428 000	536 310	397 500	222 000	53 000	3 168 185
CRAB	122 252	219 623	189 487	184 401	230 608	297 077	697	3 050	242 545	157 780	141 227	127 011	1 915 758
CREV	330	647	146 524	196 118	217 476	249 986	200 429	128 267	86 571	61 080	33 163	6 690	1 327 281
HUIT	11 000	59 265	34 247	13 300	38 170	38 325	65 560	26 425	36 327	66 920	25 252	13 690	428 481
LANG	14 334	13 609	16 092	16 426	13 434	12 410	10 609	12 423	30 557	24 368	-	-	164 261
POIS	1 044 448	984 046	1 733 955	2 206 090	2 712 026	2 629 479	2 272 210	2 542 945	1 687 527	2 230 973	1 498 465	690 661	22 232 825
POISAQU	-	70	138	-	26	35	304	151	140	240	304	-	1 408
POUL	4 356	51 120	51 747	9 620	36 671	53 883	44 576	52 891	42 996	42 223	9 546	422	400 051
PROV	106 730	92 490	89 280	83 980	60 440	56 900	58 980	41 590	58 000	25 380	33 430	15 100	722 300
TREP	35 024	110 880	48 640	113 600	28 480	25 600	96	80	4 832	67 482	2 394	11 696	448 803
VARI	105 125	98 850	198 560	152 700	174 200	167 775	142 075	145 975	50 413	25 425	20 325	48 225	1 329 648
VESS	35	125	20	80	476	100	24	25	1 141	15	104	-	2 145
Exportation	558 843	289 615	285 657	553 021	1 027 951	823 432	951 445	484 263	785 507	314 751	188 485	533 628	6 796 597
AILR	-	-	-	-	3 401	-	23 600	-	4 200	-	-	-	31 201
ALGU	439 328	-	145 528	292 532	586 783	294 258	586 820	293 929	441 646	-	-	445 038	3 525 861
CALM	-	30 888	-	38 363	41 082	19 968	660	5 928	-	8 424	-	-	145 313
CIVE	-	1 100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 100
COQU	-	72 725	22 400	-	73 520	99 385	50 200	-	-	66 800	22	-	385 052
CRAB	7 565	40 945	56 977	58 390	100 817	183 599	64 340	4 000	58 645	10 481	62 571	14 309	662 640
CREV	-	-	5 216	42 525	65 791	61 612	10	67 831	749	2 011	420	-	246 164
LANG	-	19 086	22 018	30 505	39 504	2 045	16 819	-	9 266	15 880	1 878	-	157 002
POIS	52 718	40 200	15 600	76 542	40 810	52 610	79 443	43 940	99 696	95 321	47 887	55 613	700 378
POISAQU	-	-	-	-	-	-	-	1 463	-	1 433	1 508	464	4 868
POUL	-	12 991	17 710	14 165	22 083	27 016	71 441	67 173	107 304	49 345	68 753	18 205	476 185
TREP	58 880	71 680	208	-	53 760	81 920	57 600	-	64 000	64 000	5 296	-	457 344
VESS	352	-	-	-	400	1 020	512	-	-	1 056	150	-	3 490

KG	Commercialisation des produits halieutiques 2016-												Année 2016
	Marchés Locaux /Expédition hors district/Exportation												
	Janv	Fevr	Mars	Avr	Mai	Juin	Juill	Aout	Sept	Oct	Nov	Dec	
PRODUITS D'EAU DOUCE	88 355	281 223	736 220	861 423	1 158 115	1 116 722	1 196 889	1 369 727	948 814	798 931	641 140	298 657	9 497 516
Vente locale	1 000	50	10	2 125	16 596	22 685	24 770	34 074	21 382	26 200	28 672	4 125	181 689
Amalona	-	-	-	-	-	165	-	-	-	62	20	-	247
Orana	-	-	10	-	-	-	-	35	80	70	30	50	275
Pois	1 000	-	-	1 000	8 045	14 245	13 040	9 690	13 140	8 110	4 620	-	72 890
Radaka	-	-	-	-	-	-	-	-	20	55	-	-	75
Tilapia	-	50	-	1 125	6 876	3 150	5 655	20 674	2 560	13 578	20 446	2 825	76 939
Vangolaopaka	-	-	-	-	-	-	-	-	3 332	3 500	3 556	-	10 388
Varilava	-	-	-	-	1 675	5 125	6 075	3 675	2 250	825	-	1 250	20 875
Expédition hors district	87 355	280 073	734 010	858 528	1 138 769	1 091 287	1 168 819	1 335 653	923 032	772 731	606 968	294 400	9 292 925
Amalona	1 000	544	-	366	818	1 158	817	2 263	556	1 540	755	150	9 967
borodoa	-	-	1 375	250	278	93	407	-	-	-	130	93	2 624
Fibata	-	-	-	185	4 880	1 192	403	5 759	2 526	1 788	555	1 360	19 047
Foza	-	-	70	-	-	20	-	-	-	-	-	-	90
Gambas	2 385	1 808	6 362	14 135	15 815	22 687	20 998	15 961	9 284	5 170	2 827	3 175	120 607
Gogo	-	-	4 368	3 588	2 700	2 555	1 326	1 405	-	1 123	1 653	518	19 234
Karpa	-	233	4 200	7 111	5 600	4 598	7 984	13 805	8 091	7 239	1 400	963	61 223
Orana	-	-	-	-	30	140	140	140	120	90	80	80	680
Patsamena	-	495	198	-	132	198	198	660	462	330	264	-	2 937
Pirina	-	425	800	245	70	-	135	1 337	391	225	-	110	3 738
Pois	68 165	174 112	366 073	287 799	384 089	383 634	404 655	492 618	471 541	452 343	330 184	143 822	3 959 034
Radaka	-	720	1 290	480	-	-	-	11	10	-	-	-	2 511
Tilapia	15 555	97 926	313 589	489 054	658 077	605 862	659 905	724 723	385 474	264 584	242 002	130 471	4 588 121
Trondro gasy	-	-	-	152	463	537	833	6 938	3 441	185	-	278	12 824
Vangolaopaka	-	-	2 730	1 278	5 921	12 405	10 399	18 278	8 807	7 214	6 369	5 133	78 534
Varilava	250	4 530	33 525	53 075	59 448	56 320	61 028	51 350	32 330	30 900	20 750	8 250	411 755
Exportation	1 100	2 200	770	770	2 750	2 750	3 300	4 400	4 400	5 500	132	22 902	
gambas	1 100	2 200	770	770	2 750	2 750	3 300	4 400	4 400	5 500	132	-	22 902

KG	Commercialisation des produits halieutiques 2017												
	Marchés Locaux /Expédition hors district/Exportation												
	Janv	Fev	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Aout	Sept	Oct	Nov	Dec	Année 2017
PRODUITS MARINS	1 529 740	1 752 080	2 625 177	1 930 723	2 205 120	1 811 455	1 484 820	2 509 052	1 077 183	239 192	252 235	110 775	17 527 551
VENTE LOCALE	660	3 415	37 881	17 436	10 321	5 580	7 197	5 365	7 567	968	792	660	97 841
CHEV	-	1 650	27 060	660	660	660	-	-	660	660	660	660	33 330
CRAB	-	660	616	616	616	1 100	-	-	-	-	-	-	3 608
POIS	660	1 105	9 341	16 160	8 745	3 820	7 197	5 365	6 907	308	132	-	59 739
TREP	-	-	864	-	-	-	-	-	-	-	-	-	864
VARI	-	-	-	-	300	-	-	-	-	-	-	-	300
EXPEDITION INTERNE	1 086 235	1 645 948	1 607 191	1 808 429	2 045 359	1 539 192	1 384 010	2 438 236	956 130	204 372	251 437	75 615	15 042 153
AILR	-	-	65	200	978	2 820	1 410	-	50	-	-	-	5 523
ANADAR	10 020	26 200	21 600	19 180	10 350	12 100	9 200	16 200	5 800	7 100	-	-	137 750
BICH	-	-	17	11	490	-	-	-	-	-	-	-	517
CALM	15 127	56 397	45 036	23 263	24 568	16 305	16 611	8 824	7 278	280	4 505	1 615	219 806
CHEV	28 215	111 408	104 236	106 095	56 914	57 684	47 091	1 023 858	22 638	8 085	15 774	1 584	1 583 582
Cigales	540	450	-	6	-	434	315	-	-	-	-	-	1 745
COQU	60 000	65 000	75 978	127 000	34 000	19 000	34 400	14 440	-	-	-	-	429 818
CRAB	78 954	112 720	173 075	148 785	146 314	123 012	43 030	74 460	27 285	3 900	2 000	-	933 535
CREV	604	152	50 885	62 989	80 413	43 094	30 823	18 604	8 593	165	-	-	296 321
HUIT	12 750	30 810	38 950	38 980	50 050	42 500	59 600	16 860	19 040	18 940	3 350	1 400	333 230
LANG	36 396	29 239	10 712	14 185	7 816	14 422	8 386	12 012	200	-	-	-	133 366
POIS	733 310	886 509	824 408	1 114 747	1 454 161	1 087 165	1 039 105	1 155 875	793 675	153 607	191 140	62 986	9 496 689
POUL	14 900	54 640	116 670	37 150	34 600	45 159	28 400	24 950	500	600	400	3 250	361 219
PROV	25 200	38 100	32 200	17 300	13 220	6 400	6 560	6 130	6 410	4 700	16 200	1 500	173 920
TREP	-	42 848	19 920	5 864	34 198	14 026	22 156	16 724	26 463	1 920	5 568	1 280	190 967
VARI	69 375	191 475	93 025	92 675	95 713	54 850	36 700	48 525	38 200	5 075	9 250	2 000	736 863
VESS	845	-	415	-	1 575	220	223	775	-	-	3 250	-	7 303
EXPORTATION	442 845	102 718	980 105	104 859	149 440	266 683	93 613	65 451	113 486	33 852	7	34 500	2 387 558
AILR	-	-	2 550	-	-	-	80	-	-	-	-	-	2 630
ALGU	438 590	15 250	745 560	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 199 400
CALM	-	7 800	54 768	-	-	24 830	-	-	-	-	-	-	87 398
COQU	-	-	14 840	210	-	40 000	5 000	-	21 000	-	-	34 500	115 550
CRAB	-	-	37 858	-	14 300	86 900	8 712	2 930	3 907	18 612	-	-	173 219
CREV	-	-	1 659	32 745	5 780	5 100	-	5 437	-	-	-	-	50 720
LANG	-	-	11 301	52 816	13 860	43 783	7 700	-	306	-	7	-	129 773
POIS	4 255	43 383	44 969	16 722	76 700	1 950	-	34 857	16 676	-	-	-	239 511
POUL	-	36 285	41 000	2 366	15 000	38 100	34 686	22 227	71 597	15 240	-	-	276 501
TREP	-	-	25 600	-	22 400	24 320	36 960	-	-	-	-	-	109 280
VESS	-	-	-	-	1 400	1 700	475	-	-	-	-	-	3 575

KG	Commercialisation des produits halieutiques 2017												
	Marchés Locaux /Expédition hors district/Exportation												
	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE	Année 2017
PRODUITS D'EAU DOUCE	251 768	397 490	973 124	889 612	946 542	1 077 323	973 288	859 909	759 489	627 540	510 197	187 929	8 454 210
VENTE LOCALE		15	12 486	10 975	11 103	16 115	22 452	13 274	4 060	2 280	3 950	750	97 460
Orana	-	-	-	-	85	30	-	-	-	-	-	-	115
Pois	-	-	750	750	1 000	-	1 750	8 360	-	-	-	-	12 610
Tilapia	-	15	10 236	7 225	8 018	10 935	17 077	4 064	2 310	1 780	2 200	750	64 610
Vangolaopaka	-	-	250	250	-	250	500	500	-	-	-	-	1 000
Varilava	-	-	1 500	2 750	2 000	5 150	3 375	850	1 250	500	1 750	-	19 125
EXPEDITION INTERNE	251 768	397 475	960 638	878 637	935 439	1 061 208	950 836	846 635	755 429	625 260	506 247	187 179	8 356 750
Amalona	-	211	1 985	2 025	3 570	1 192	3 462	2 733	978	1 412	505	1 177	19 248
besisika	735	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	785
Bika	-	-	-	-	-	-	-	833	278	278	-	-	1 388
Blaky basy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	555	-	-	555
borodoa	-	611	2 072	37	-	-	-	222	-	-	-	-	2 942
Fibata	3 804	2 979	3 650	2 317	759	207	12 778	10 687	3 756	2 229	-	-	43 165
Foza	-	-	60	60	-	-	-	80	-	-	-	-	140
Gambas	-	5 333	18 994	21 065	17 335	15 141	13 019	10 598	8 652	9 812	7 876	3 944	131 767
Gogo	-	1 406	1 665	2 368	1 295	1 388	3 053	925	3 293	1 184	-	-	16 576
Karpa	2 689	1 230	524	350	433	220	367	3 324	1 591	-	120	380	11 228
Orana	-	-	500	500	185	90	120	80	60	40	80	210	1 365
Patsamena	-	495	462	-	264	495	330	-	561	330	-	231	3 168
Pirina	628	150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	778
Pois	201 147	259 439	365 229	245 470	224 032	282 579	254 486	287 822	188 379	93 192	57 368	53 554	2 512 695
Tilapia	40 798	106 042	503 369	546 055	626 649	697 802	597 697	489 605	496 923	470 529	402 273	106 779	5 084 521
Trondro gasy	193	100	-	-	-	-	74	315	703	1 055	-	-	2 439
Vangolaopaka	-	1 000	19 819	9 816	13 206	16 733	13 128	7 922	11 977	14 224	5 635	5 605	119 064

Tableau 37: Commercialisation des produits halieutiques (quantité commercialisée)

KG	Commercialisation des produits halieutiques 2016																			
	Marchés Locaux /Expédition hors district/Exportation																			
	AILR	ALGU	ANAD	BICH	CALM	CHEV	CIGM	CIVE	COQU	CRAB	CREV	HUIT	LANG	POIS	POIS AQU	POUL	PROV	TREP	VARI	VESS
PRODUITS MARINS	43 752	3 528 772	129 360	3 500	208 861	1 063 684	4	1 231	3 170 015	2 380 822	519 766	682 645	316 360	12 162 858	6 276	400 741	722 300	620 696	992 953	5 835
Vente locale					2 489	4 194	4	13	1 830		6 605	8 000	69	78 165		33 361		4 300	3 750	200
Ent					2 489	4 194		13	1 830		6 255	8 000	69	66 115		33 361		-	3 750	200
Cong					2 489						95			40 659		33 361				
Frais														150						
Salé/Séché														2 830						
Séché						4 194			1 830					17 816					3 750	200
Séché fumé														-						
Sous-glace											6 160			4 660						
Vivant								13				8 000								
Etêt											350									
Bouilli/Séché																				
Cong											350									
Evisc														12 050				4 300		
Bouilli/Séché																				
Salé/Séché														12 050						
Séché																		4 300		
Expédition hors district	12 551	2 911	129 360	3 500	61 059	1 059 490		118	3 168 185	1 718 182	513 161	428 481	159 289	11 384 315	1 408	367 380	722 300	140 211	531 859	2 145
Decor										18 210	12 082									
Cong										17 010	12 052									
Sous-glace										1 200	30									
Ent	12 551	2 911	129 360	3 500	9 410	1 059 490		118	3 168 185	1 612 675	378 885	428 481	155 240	8 354 289	1 408	334 514	722 300	31 003	531 859	1 771
Bouilli/Seche											12 810									
Cong				3 500	3 010					330	41 566		40 213	5 297 388		112 363				
Frais													52 367	54 416		2 605				
Fumés														46 029						
Salé/Séché														1 723 248						
Séché	12 551	2 911				1 059 490			3 168 185	8 800	267 180	11 600		594 737		5 200	722 300	31 003	531 859	1 771
Seche fumé														1 200						
Sous-glace					6 400					4 270	57 329		844	637 271		214 346				
Vivant			129 360					118	1 599 275		359 681	61 816		1 408						
Etêt						300				500	122 194			260	15 010					
Bouilli/Seche											300									
Cong										100	34 895		260	14 175						
Frais											4 600									
Salé/Séché														165						
Séché						300														
Sous-glace										400	82 399			670						
Evisc														2 891 160				109 208		374
Bouilli/Seche																		1 600		
Cong														16 712				2 800		
Fumés														1 300				104 808		374
Salé/Séché														2 523 784						
Séché														12 160						
Seche fumé														292 024						
Sous-glace														45 180						
Filet					43 877									119 955						
Cong					43 877									98 891						
Frais														3 117						
Fumés														50						
Sous-glace														17 897						
Morceau										86 797				-						
Cong										86 797				-						
Vivant																				
Queue														3 110						
Cong														2 410						
Sous-glace														700						
squelette														52						
Cong														52						
Tête					7 240									2 351						
Cong					7 240									1 520						
Sous-glace														831						
Tranche														1 306						
Cong														1 306						
EXPORTATIONS	31 201	3 525 861			145 313			1 100	662 640	246 164	157 002	700 378	4 868				476 185	457 344	3 490	
Decor											147 955									
Cong											147 955									
Ent	31 201	3 525 861			792			1 100	411 211	59	109 987	306 247	4 868				476 185	446 624	3 490	
Cong					792			1 100	-	59	109 987	118 647					476 185			
Salé/Séché												187 600								
Séché	31 201	3 525 861																	446 624	3 490
Vivant										411 211				4 868						
Cong																				
Evisc														163 863						10 720
Cong														16 413						
Séché														147 450					10 720	
Filet					144 521									215 947						
Cong					144 521									215 947						
Morceau									249 766			9 350								
Cong									240 236			9 350								
Vivant									9 530											
Queue									1 663			26 649								
Cong									1 663			26 649								
Tête														7 224						
Cong														7 224						

KG	Commercialisation des produits halieutiques 2016															
	Marchés Locaux /Expédition hors district/Exportation															
	Amalona	borodoa	Fibata	Foza	Gambas	Gogo	Karpa	Orana	Patsa mena	Pirina	Pois	Radaka	Tilapia	Trondro gasy	Vangolaopaka	Varilava
PRODUITS D'EAU DOUCE	8 868	1 190	10 082	90	79 483	5 263	25 446	955	890	2 436	1 704 993	2 586	1 873 055	6 932	34 790	173 528
Vente locale	187							275			27 950	75	27 870		3 710	8 350
Ent	127							275			27 950	75	1 800			8 350
Frais													50			
Salée/Séchée											10 050					
Séchée											17 900		1 150			8 350
sous glace													600			
Vivante	127							275					75			
Evisc	60												26 070		3 710	
Fumé													2 000			
Salée/Séchée													17 930		3 710	
Séchée	60												6 140			
Expédition hors district	8 681	1 190	10 082	90	58 663	5 263	25 446	680	890	2 436	1 677 043	2 511	1 845 185	6 932	31 080	165 178
Ent	7 231	1 190	10 047	90	58 263	5 263	6 826	680	890	2 436	1 278 494	2 511	882 042	6 800	10 910	162 948
Bouillie/Séchée					700											
Cong			50		160	110	175				122 895		16 270	50		700
Frais	505		884		90		4 990	270			114 325		149 287			
Fumé						4 633					13 280		41 306	20	320	
Salée/Séchée			1 063		1 033		648				520 826		314 260		6 900	
Séchée		650	100		22 870		200		890	756	68 755		164 214		2 300	162 248
sous glace	530	540	7 950		33 410	520	813			1 680	438 413		196 705	6 730	1 390	
Vivante	6 196			90				410					2 511			
Etête					400											
sous glace					400											
Evisc	1 450		35				18 620				398 549		963 143	132	20 170	2 230
Cong	1 450												4 100			150
Fumé			35								17 805		59 721		3 610	
Salée/Séchée							18 470				341 105		510 672	132	9 570	1 080
Salée/Séchée											2 220					
Séchée							150				37 419		379 770		6 990	1 000
sous glace													8 880			
Exportation					20 820											
Ent					20 820											
Cong					20 820											

KG	Commercialisation des produits halieutiques 2017																	
	Marchés Locaux /Expédition hors district/Exportation																	
	Amalona	besisika	Bika	Blaky basy	borodoa	Fibata	Foza	Gambas	Gogo	Karpa	Orana	Patsamena	Pirina	Pois	Tilapia	Trondro gasy	Vangolaopaka	Varilava
PRODUITS D'EAU DOUCE	15 054	700	750	300	1 590	24 191	140	86 767	8 960	8 014	1 480	960	770	1 065 932	1 916 447	1 410	39 399	169 365
VENTE LOCALE											115			4 900	20 823		400	7 650
Ent											115			4 000	6 313		400	7 650
Frais															463			
Salée/Séchée														300	2 550			
Séchée														3 700	3 300		400	7 650
Evisc														900	14 510			
Fumé															7 390			
Salée/Séchée														900	7 120			
EXPEDITIONS INTERNE	15 054	700	750	300	1 590	24 191	140	86 767	8 960	8 014	1 365	960	770	1 061 032	1 895 624	1 410	38 999	161 715
						50					720							
											720							
Frais						50												
Ent	10 154	700	750	300	1 590	23 197	140	86 132	8 960	8 014	645	960	770	722 581	992 567	1 410	15 569	156 975
											645							
Cong	294					190							150	6 311	10 740			
Frais		600				3 390		11 412		4 244			540	29 365	272 840	200		600
Fumé														1 400	10 980		1 990	
Salée/Séchée						272		1 425		10				223 925	366 764		189	5 136
Séchée						15 200		15 200				960		58 362	136 101		12 360	151 239
sous glace		100	750	300	1 590	19 345		58 095	8 960	3 760			80	403 218	194 482	1 210	1 030	
Vivante	9 860						140								660			
Etête								635										
sous glace								635										
Evisc	4 900					944								338 451	903 057		23 430	4 740
Cong	4 900																	
Frais															58 800			
Fumé						164								4 500	538 495		11 240	
Salée/Séchée						780								320 491	287 502		12 190	4 740
Séchée														11 570	18 260			
sous glace														1 890				

KG	Commercialisation des produits halieutiques 2017																	
	Marchés Locaux /Expédition hors district/Exportation																	
PRODUITS MARINS	AILR	ALGU	ANADAR	BICH	CALM	CHEV	CIGM	COQU	CRAB	CREV	HUIT	LANG	POIS	POUL	PROV	TREP	VARI	VESS
Vente locale	8 153	196 623	137 750	470	74 259	491 440	1 745	545 368	847 285	189 620	333 230	208 917	5 671 276	620 120	173 920	93 274	294 865	4 351
Ent	-	-	-	-	-	10 100	-	-	3 280	-	-	-	36 708	-	-	270	120	-
Cong									3 280				10 000					
Frais													206					
Salé/Séché													8 062				120	
Séché						10 100							2 540			270		
Sous-glace													15 900					
Evisc													757					
Salé/Séché													757					
EXPEDITION INTERNE	5 523		137 750	470	57 567	481 340	1 745	429 818	765 269	157 961	333 230	118 392	5 497 145	343 619	173 920	58 854	294 745	2 921
			500		20 719	2 200	1 745	398 000					17 413	48 355	100 974			
					20 719		1 745	398 000					17 413	48 355	100 974			
Cong						2 200												
Séché			500															
Chair									2 500				200					
Cong									2 500									
Salé/Séché													200					
Decor									10 290	4 046								
Cong									10 290	3 936								
Sous-glace										110								
Ent	5 523		137 250	470	3 790	479 140		31 818	667 047	67 559	333 230	97 887	4 558 502	239 145	173 920	37 804	294 645	1 621
Bouilli/Seche										4 270		2 150				24 027		
Cong				470	550				4 889	8 789		36 191	3 128 148	72 625				
Frais												29 800	55 256	1 720				
fumé													1 030					
Fumés													8 935					
Salé/Séché			35 800			7 000				3 370			971 345			370	13 310	
Séché	5 523		19 920			472 140		31 818		14 000			135 454		173 920	13 407	281 335	1 621
Sous-glace					3 240				300	37 130		640	253 680	164 800				
Vivant			81 530						661 858		333 230	29 106	4 654					
Etêt										85 742			5 055	300				
Cong										29 747			5 055	300				
Frais										8 900								
Sous-glace										47 095								
Evisc													839 705			21 050	100	1 300
Bouilli/Seche																8 900		
Cong													1 425					
Fumés													8 940					
Salé/Séché													795 265				100	1 300
Séché													12 140			12 150		
Sous-glace													21 935					
Filet					29 429								41 363	3 200				
Cong					28 689								33 518	3 200				
Frais													3 016					
Fumés													2					
Sous-glace					740								4 827					
Morceau									85 432									
Cong									85 432									
Queue										145		2 923						
Cong										135		2 923						
Séché										10								
tête					3 629					469		169	1 945					
Cong					3 629					469		158	1 875					
Sous-glace												11	70					
Tranche													2 020					
Cong													2 020					
EXPORTATIONS	2 630	196 623	-	-	16 692	-	-	115 550	78 736	31 659	-	90 525	136 666	276 501	-	34 150	-	1 430
Ent	2 630	196 623	-	-	1 300	-	-	115 550	-	9 000	-	40 200	135 166	276 501	-	34 150	-	1 430
Bouilli/Seche																		
Cong					1 300					9 000		40 200	79 455	274 135				
Frais													-	-				
fumé													-	-				
Fumés													-	-				
Salé/Séché													49 972					
Séché	2 630	196 623						115 550					3 000	2 366		34 150		1 430
Sous-glace													-	-				
Vivant													-	-				
Etêt										22 098			2 739					
Cong										22 098			-	-				
Evisc													1 500					
Filet					12 832								-	-				
Cong					12 832								-	-				
Morceau									78 736									
Cong									78 736									
Queue										561		50 325						
Cong												50 325						
Séché										561								
tête					2 560								-	-				
Cong					2 560								-	-				

KG	Commercialisation des produits halieutiques 2018																			
	Marchés Locaux /Expédition hors district/Exportation																			
	Amalona	Barahoa	Bika	Blaky basy	borodoa	Fibata	Gambas	Gogo	Karpa	Orana	Patsamena	Pirina	Pois	Radaka	Tilapia	Trondro	Trondro gasy	Vangolaopaka	Varilava	Vily mena
PRODUITS D'EAU DOUCE																				
EXPEDITION INTERNE	14 015	1 140	2 900	436	800	12 527	25 579	5 581	27 686	1 050	3 571	6 140	365 655	4 135	1 232 012	50	18 580	3 695	63 169	70
Ent	8 415	1 140	2 900	436	800	12 527	25 579	5 571	26 886	1 050	3 571	6 140	336 762	4 135	986 736	50	18 580	3 695	57 569	70
Bouillie/Séchée							75			190	1 170				700					
Cong	420	1 140			240	1 492	2 460	770	230				4 005		79 555	50	880	610		70
Frais				436		50	2 285		3 410				10 310		394 919		1 050	560		
Fumé								2 405	50				400		92 845			415	1 200	
salée								1 576					350		5 244					
Salée/Séchée			2 900				220			90			38 390		68 102				600	
Séchée							2 600		5 981	350	2 401	6 140	2 050		103 718			1 770	55 769	
sous glace		5			560	10 985	17 939	620	17 215				281 257		241 653		16 650	340		
Vivante	7 990									420				4 135						
Evisc	5 600							210	800						245 276				5 600	
Cong	5 600												330							
Frais															104					
Fumé													20		166 230				1 450	
salée								210					750		15 212					
Salée/Séchée													19 850		37 980					
Séchée									800						25 610				4 150	
sous glace															140					

KG	Commercialisation des produits halieutiques 2018																							
	Marchés Locaux /Expédition hors district/Exportation																							
	ALIR	ALGU	ANAD	AUTR	BICH	CALM	CHEV	CIGM	CIVE	COQU	CRAB	CREV	DECIPPOIS	HUFI	LANG	MEDU	POIS	POUL	PROV	REQDERIV	TREP	VARI	VESS	
PRODUITS MARINS	4 623	170	83 440	39 712	28 438	99 889	427 597	466	17 292	614 243	989 953	560 070	19 900	164 256	207 970	123 300	5 999 524	784 474	153 680	12 608	150 557	246 202	19 767	
EXPEDITION INTERNE	3 893		83 440	39 712	14 150	58 271	410 337	466	63	540 331	866 355	524 133	19 900	164 256	102 440	94 500	5 802 542	784 086	153 680	12 308	109 065	238 752	17 905	
								62		120 331						1 934		1 228	29 757			4		
								62		120 331						1 934		908	29 757			4		
friture																								
ailierons																								
Séché																				1 145				
casse																				1 145				
Cong																								
cutis																								
Cong																								
Decor																								
Cong																								
Sous-glace																								
divers																								
Seche fumé																								
Ent	3 893		83 440	39 712	14 149	16 060	399 897	404	63	420 000	828 626	437 552	19 900	164 226	95 696	94 500	4 894 309	293 629	153 680	11 163	88 304	227 832	17 457	
Bouilli/Seche																		350						
Cong	198				10 885	8 876	510															5 610		
Frais						440																792	14 741	
friture																								
Fumés																								
Salé/Séché	35			21 200				43 205														683	5 400	
Séché	1 380			18 300				115 962														85 052	1 266	
Seche fumé	2 280					1 005		236 960		16 000	150	5 720				94 500	1 717 639			16 500	2 733	1 800	14 616	
seche salés										402 000			19 200								55 330	20 236	119 180	997
Sous-glace																								
Vivant			83 440	12		759	4 044	520		14 689	198 467			187	4 955		381 242	58 661		630		200	250	
séchage							2 740		304	63				813 737		164 039	65 145				44 727		18 000	204
Ent							355							83 124	30	90	21 362			6 000			1	
Cong							355							14 510	30	90	6 762						1	
Salé/Séché																	2 500							
Sous-glace																								
Evisc							1 000	10 440			8 668	600					817 157				20 481	10 920	318	
Cong							1 000										2 830							
Frais																	600					6 500		
friture																								
Fumés																								
Salé/Séché								500			6 248						209 095				5 556	4 700		
Séché								100			2 420						21 440				4 180	1 600	318	
Seche fumé								9 840									493 020				4 245	4 620		
Sous-glace																	600							
Filet							34 883										95						115	
Cong							34 883										250						115	
Sous-glace							500										250						115	
sans tete																	2 810		600					
Cong																	3 036							
isquelette																	3 036							
Cong																	435							
tête							4 971										435							
Cong							4 971										1 080		100					
Sous-glace																	900		100					
Tranche							1	1 000									180							
Cong							1	1 000									2						14	
Morceaux																	2						14	
Cong																	3 309		397					
Sous-glace																	3 309		367					
VENTE LOCALE	530							17 260																
Ent	530							17 260																
Bouilli/Seche																								
Cong																								
Frais																								
Salé/Séché								800															2 160	
séchage																								
Séché	530							16 460															37	
Sous-glace																								
Evisc																								
Salé/Séché																								
Séché																								
Filet																								
Cong																								
EXPORTATION	200	170			14 268	41 618			17 229	73 912	116 808	33 827			105 530	28 800								

Tableau 38: Prix/kg moyenne par espèces ventilé par mois
Unité en Ariary

Commercialisation des produits halieutiques 2016													
Marchés Locaux /Expédition hors district/Exportation													
PRODUITS MARINS/ Espèces	Janvier	février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Prix moyen en Ar
AILR	40 000			40 000	-		12 250		27 500	38 333			25 286
ALGU	-	-	-	-	667	-	-	-	-	-	-	-	154
ANAD	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
BICH			10 222	10 286	9 143	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000		9 957
CALM	6 889	8 219	7 442	8 080	8 162	8 080	8 013	8 606	8 667	8 682	8 739	8 200	8 262
CHEV	2 787	2 853	2 708	2 684	2 608	2 718	2 896	2 632	3 027	3 141	3 197	3 105	2 794
CIGM	10 000				6 667	10 000	10 000		-				8 667
CIVE		-								20 000	20 000	26 667	17 143
COQU	10	9	10	9	9	3	13	10	10	9	10	10	10
CRAB	4 047	4 215	5 117	4 963	4 844	4 483	833	5 000	4 165	5 001	5 443	5 528	4 728
CREV	10 000	7 500	6 168	6 526	6 415	7 133	6 616	7 015	8 422	9 345	10 130	8 444	7 247
HUIT	43	140	147	67	167	133	117	144	111	182	157	165	143
LANG	16 660	14 754	16 500	15 375	16 799	16 580	13 555	16 256	15 636	21 000	-		15 835
POIS	3 539	3 580	3 614	3 482	3 337	3 342	3 388	3 327	3 638	3 648	3 188	3 056	3 436
POISQU		10 000	10 000		10 000	10 000	10 000	4 375	10 000	5 000	1 000	-	4 894
POUL	1 333	2 200	2 217	3 348	2 986	3 101	3 095	2 435	1 947	2 581	2 059	833	2 616
PROV	679	649	596	600	590	752	595	583	612	585	614	683	629
TREP	20 357	17 500	18 000	19 643	19 125	10 000	500	1 500	37 208	51 844	41 045	12 400	26 081
VARI	2 835	2 739	2 577	2 823	2 887	3 233	2 891	2 743	2 511	2 438	2 776	2 542	2 797
VESS	2 000	24 600	25 000	7 500	13 143	4 714	2 000	6 000	28 200	2 000	7 000		12 171
PRODUITS D'EAU DOUCE / Espèces													
Vente locale													
Amalona						20 000				20 000	20 000		20 000
Orana			10 000					10 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000
Pois	2 000			2 000	2 625	2 167	2 188	2 400	2 100	2 050	2 500		2 213
Radaka									8 000	9 500			9 000
Tilapia		6 000		3 000	2 850	2 900	11 000	2 271	2 900	2 567	1 967	2 900	3 350
Vangolaopaka									1 700	1 700	1 800		1 733
Varilava					2 933	3 750	3 167	3 000	3 500	3 000		3 000	3 252
Expédition hors district													
Amalona	10 000	12 500		15 000	9 000	11 400	9 286	7 875	16 000	9 400	7 500	12 000	10 106
borodoa			4 500	4 000	4 000	4 000		4 000			3 000	5 000	4 100
Fibata				3 500	3 500	3 781	5 167	4 107	3 763	3 900	5 000	3 750	3 897
Foza			4 000			4 000							4 000
Gambas	6 500	6 163	5 906	5 817	6 890	7 307	6 843	6 974	7 821	9 406	9 167	8 146	7 331
Gogo			7 000	7 000	6 000	7 000	7 000	5 800		8 000	6 100	3 250	6 321
Karpa		5 875	1 500	2 000	1 500	5 462	5 955	6 413	6 469	5 412	1 500	4 000	5 952
Orana						4 000	4 000	8 333	12 000	12 000	12 000	12 000	10 056
Patsamena		8 000	6 000		14 000	14 000	10 000	8 667	4 000	10 000	16 000		9 333
Pirina		6 000	6 000	6 000	5 000		4 500	3 417	4 714	7 000		4 000	4 771
Pois	4 756	3 952	2 983	2 800	2 802	3 019	3 279	3 668	3 573	3 086	3 087	3 613	3 406
Radaka			2 000	2 000	2 000			24 000	10 000				4 167
Tilapia	6 000	5 116	3 833	3 576	3 480	3 965	4 417	4 861	5 430	4 968	3 914	4 530	4 492
Trondro gasy				4 000	3 000	3 500	3 875	3 741	3 794	4 000		4 000	3 697
Vangolaopaka			3 429	4 000	4 308	3 929	4 083	3 857	4 053	4 111	4 211	3 744	4 014
Varilava	3 000	3 000	2 798	2 998	3 061	3 152	3 031	3 043	3 181	3 288	3 516	2 900	3 090
Exportation													
gambas		1 100	2 200	770	2 750	2 750	3 300		4 400		5 500	132	2 545

Commercialisation des produits halieutiques 2017
Marchés Locaux /Expédition hors district/Exportation

PRODUITS D'EAU DOUCE	Janv	Fevr	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Aout	Sept	Oct	Nov	Dec	Prix/kg MOY
Amalona		11 000	10 500	10 333	11 000	11 000	10 400	11 167	10 857	10 333	9 250	11 000	10 681
besisika	4 000	4 000											4 000
Bika								3 000	3 000	3 000			3 000
Blaky basy										3 000			3 000
borodoa		4 333	4 000	4 000				4 000					4 077
Fibata	4 000	4 000	6 923	4 400	2 800	2 000	3 786	4 049	4 083	4 000			4 123
Foza				5 000				4 000					4 500
Gambas		8 682	9 000	9 411	10 048	10 962	9 874	9 858	9 674	8 838	6 318	10 088	9 561
Gogo		4 200	4 000	4 833	4 600	5 000	4 714	4 500	4 300	4 091			4 417
Karpa	5 783	6 500	7 068	7 393	6 429	7 313	6 875	6 852	3 800		7 500	7 100	6 611
Orana				7 000	9 250	10 000	10 000	7 000	10 000	8 000	10 000	10 000	9 421
Patsamena		16 000	1 000		16 000	16 000	16 000		15 000	20 000		10 000	12 600
Pirina	4 000	4 000											4 000
Pois	4 444	4 257	3 907	3 541	3 217	3 451	3 664	3 165	3 320	3 888	4 233	5 647	3 736
Tilapia	5 471	5 882	4 796	4 466	4 356	4 530	4 633	4 916	4 830	4 211	5 360	5 984	4 866
Trondro gasy	4 000	4 000					4 000	4 000	4 000	4 000			4 000
Vangolaopaka		2 000	3 033	3 063	3 240	4 276	4 200	3 483	3 857	3 754	2 800	2 360	3 555
Varilava	3 000	2 625	2 804	2 547	2 746	2 911	2 596	2 938	2 559	3 238	2 889	2 680	2 789

PRODUITS MARINS

AILR			2 000	55 000	29 500	10 000	21 250		40 000				21 917
ALGU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANADAR	888	716	388	187	100	100	100	100	100	100			234
BICH			10 000	10 000	10 000								10 000
CALM	9 409	8 852	9 467	8 339	11 223	9 076	10 753	11 412	10 000	6 500	15 570	13 000	9 910
CHEV	3 067	2 895	3 174	3 565	3 570	3 553	3 581	3 384	2 400	4 167	3 769	2 333	3 302
CIGM	10 000	10 000		10 000		10 000	10 000						10 000
COQU	10	10	608	10	10	8	673	12 505	-				803
CRAB	6 015	5 610	6 151	5 905	6 653	5 892	6 777	7 463	6 226	5 000	3 000		6 182
CREV	9 400	11 500	11 513	12 132	11 466	14 946	14 198	15 625	17 958	10 000			13 218
HUIT	77	73	68	69	62	66	66	69	60	60	60	60	67
LANG	17 365	17 124	22 824	22 907	24 655	20 417	23 257	19 600	7 500				21 133
POIS	4 521	3 887	4 099	4 011	3 896	4 134	4 019	3 757	3 545	3 383	4 085	5 016	3 989
POUL	3 000	3 867	3 894	5 047	2 980	2 890	3 526	2 875	400	2 000	3 500	5 000	3 468
PROV	600	600	600	600	600	600	600	700	700	733	800	800	636
TREP		17 625	18 000	31 500	19 417	27 000	21 833	23 300	23 600	40 000	31 500	50 000	23 123
VARI	2 497	2 515	2 569	2 284	2 326	2 200	2 422	2 257	2 239	2 300	2 667	3 000	2 393
VESS	16 000		22 333		20 000	20 000	26 667	30 000			2 000		21 000

Commercialisation des produits halieutiques 2018
Marchés Locaux /Expédition hors district/Exportation

PRODUITS MARINS	Janv	Fev	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Aout	Sept	Oct	Nov	Dec	Prix/kg MOY
AILR	8 033				41 667	33 500	50 000	100 000		77 500			60 533
ANAD	100	102	100	100	100	100	100	100	100	100	100		100
AUTR	733	1 000	1 000	1 000	1 000	14 000	1 000						4 250
BICH	10 000	11 657	8 667	1 000	5 000	9 000	5 000	4 591	6 875	11 000		12 000	6 392
CALM	9 544	9 939	9 071	10 890	10 634	11 635	15 855	10 186	9 310	11 078	10 250	7 500	10 990
CHEV	3 731	3 736	2 990	3 759	2 607	3 307	3 421	3 611	3 217	4 419	3 500	4 000	3 426
CIGM				11 143	13 200			10 000					11 448
CIVE	12 000		10 000										10 000
COQU	20 000	-	13 750	8 075	25 251	20 000	8 538	15 250	14 067	65 000	120 667		32 289
CRAB	7 636	10 895	6 603	6 655	5 783	6 123	6 154	5 053	6 724	7 177	5 147		6 158
CREV		7 700	23 674	29 392	12 024	8 275	7 174	7 894	8 162	7 167	10 462		12 692
DECHPOIS		2 760	3 600	3 500									3 550
HUIT	2 273	2 107	2 975	2 478	2 765	2 347	2 388	2 424	1 821	1 542	63		2 089
LANG	60 444	32 833	9 003	18 947	18 347	13 190	20 441	18 261	20 333	8 000			15 815
MEDU						200	200	200		200			200
POIS	4 004	120 280	3 745	8 862	4 283	5 392	4 495	4 772	4 581	4 602	5 122	4 269	5 095
POUL		5 138	2 526	5 761	4 411	5 667	6 700	4 959	6 981	4 388	7 091		5 387
PROV	800	1 100	1 667	940	1 125	950	1 086	950	1 000	1 000	2 000		1 191
requin		5 000	5 000		5 000								5 000
REQDERIV	5 000	5 000	-	109 600	100 000	133 333	166 667	100 000	17 500				89 586
TREP	23 214	22 867	16 408	23 751	22 056	28 000	58 071	14 909	20 813	18 125	60 000		29 126
VARI	2 045	29 921	2 099	2 630	1 952	2 312	2 273	2 380	1 867	2 653	2 000	2 150	2 241
VESS	40 000	16 300	1 750	12 160	25 917	53 091	21 571	7 455	92 000	28 333			30 285

EAU DOUCE

Amalona	11 000	11 500	10 375	7 625	10 714	9 600	9 667	12 000	10 250	7 000			9 973
Barahoa					4 000			6 364	4 000				4 788
Bika			4 000	4 000	5 000	4 000	5 000	4 875					4 479
Blaky basy		16 000											16 000
borodoa				4 000	4 000	4 833	4 000						4 208
Fibata			4 000	4 800	3 833	4 032	3 938	4 000	3 706				4 044
Gambas	10 000	11 447	10 973	11 122	12 333	10 486	10 816	10 105	9 250				10 726
Gogo		9 000	8 500	9 308	9 333	7 500	5 333	10 308	6 545				8 228
Karpa	11 000	8 100	5 000	5 143	5 400	5 609	7 174	7 641	4 444				6 612
Orana				8 000	11 750	11 429	12 143	11 200	10 000				10 646
Patsamena	20 000		20 000	12 000	5 000	6 364	7 500	5 000	7 143				10 376
Pirina	9 000	8 500	8 200	8 360	8 350	8 042	10 000	12 667					9 140
Pois	5 199	5 124	4 929	4 896	5 571	5 168	4 902	8 326	23 232	4 826			7 217
Radaka		2 000	2 000	2 000	2 000								2 000
Tilapia	6 034	5 431	4 945	4 939	5 169	5 424	5 307	6 429	5 788	6 557			5 602
Trondro								4 000					4 000
Trondro gasy	5 000	5 000	4 818	4 500	4 000	4 238							4 593
Vangolaopaka		3 000	3 000	3 750	3 000	5 750	4 429	10 600	4 000				4 691
Varilava	3 000	2 915	2 732	2 558	3 172	3 722	3 295	2 750	2 500	3 500			3 014
Vily mena						9 000							9 000

Tableau 39: Commercialisation par destination ventilé par espèces

KG	Commercialisation des produits halieutiques 2016																			VARI	VESS
	Marchés Locaux /Expédition hors district/Exportation																				
PRODUITS MARINS	AILR	ALGU	ANAD	BICH	CALM	CHEV	CIGM	CIVE	COQU	CRAB	CREV	HUIT	LANG	POIS	POISAUQ	POUL	PROV	TREP			
Vente locale	12 551	17 757	129 360	3 850	304 048	3 496 317	582	118	3 168 185	1 915 758	1 327 281	428 481	164 261	22 232 825	1 408	400 051	722 300	448 803	1 329 648	2 145	
Ambanja					114 180					152 697	11 853			551 616				32 832	25 500		
Ambilobe					423 341					31 050	97 402			1 560 743					2 000		
Ambovombe									2 711 500					-							
Amboasary Sud													12 105								
Ampanihy					20 670								2 474								
Anaalava						21 780				152 014	156 173		2 011	1 424 605					82 135		
Antalaha				532			582						3 879	192		32 866					
Antananarivo										7 200				284							
Renivohitra										4 300				61 040			12 000				
Antsalova											693		1 422	3 868		1 098					
Antsiranana I					730						1 101		612	150 670		238 379					
Antsiranana II					4 660									38 520				3 840		40	
Antsohihy						109 560				214 427	39 955			1 152 078			46 900				
Belo/Tsiribihina									25 200												
Beloha													59 963								
Besalampy						219 820					211 827			595 105					22 950		
Boriziny						16 500								79 240					28 750		
Fenerive-Est														6 438					80 960		
Iharana														128 028		7 854					
Mahajanga I	2 401				163	1 412 730			1 860	73 273	74 669	164 620		10 022 740				41 984	555 475	409	
Mahajanga II	4 150				46	611 688				249 502	476 291	132 700		1 423 065					291 568	1 432	
Mahanoro														3 861							
Maintirano						72 798								3 040			3 390	248 106			
Manakara														2 338							
Mananjary				3 729				118				1 129		150	1 459						
Manja										243 998											
Marovoay										7 000				6 271							
Mitsinjo						120 031				27 385	27 490	128 000		204 170					30 020		
Morombe					135 832	65 307				236 195			40	820 733		5 272			18 175		
Morondava						285 681				311 448	199 947			2 099 349		27 292	660 010	442	138 100	264	
Nosy Be														174 036					8 960		
Sainte-Marie									7 000										10 560		
Soalala						20 328				176 669	26 716		1 973	983 900					20 160	6 425	
Soanierana Ivongo														2 013							
Taolagnaro										3 400	2 035	3 161	70 781								
Toamasina I	6 000									4 325				8 833							
Toliara I			43 480		48 504	2 574			443 500				2 789	27 389		33 033			16 625		
Toliara II		17 757	85 880		92 911									262 249	1 408	54 258		960	111 925		
Vangaindrano				121										402							
Vatmandry														9 788							
Expédition hors	12 551	17 757	129 360	3 850	304 048	3 496 317	582	118	3 168 185	1 915 758	1 327 281	428 481	164 261	22 232 825	1 408	400 051	722 300	448 803	1 329 648	2 145	
Ambanja					114 180					152 697	11 853			551 616				32 832	25 500		
Ambilobe					423 341					31 050	97 402			1 560 743					2 000		
Amboasary Sud									2 711 500					-							
Ambovombe													12 105								
Ampanihy					20 670								2 474								
Anaalava						21 780				152 014	156 173		2 011	1 424 605					82 135		
Antalaha				532			582						3 879	192		32 866					
Antananarivo										7 200				284							
Antsalova										4 300				61 040			12 000				
Antsiranana I					730						693		1 422	3 868		1 098					
Antsiranana II					4 660						1 101		612	150 670		238 379					
Antsohihy						109 560				214 427	39 955			38 520				3 840		40	
Belo/Tsiribihina									25 200					1 152 078			46 900				
Beloha													59 963								
Besalampy						219 820					211 827			595 105					22 950		
Boriziny						16 500								79 240					28 750		
Fenerive-Est														6 438					80 960		
Iharana														128 028		7 854					
Mahajanga I	2 401				163	1 412 730			1 860	73 273	74 669	164 620		10 022 740				41 984	555 475	409	
Mahajanga II	4 150				46	611 688				249 502	476 291	132 700		1 423 065					291 568	1 432	
Mahanoro														3 861							
Maintirano						72 798								3 040			3 390	248 106			
Manakara														2 338							
Mananjary				3 729				118				1 129		150	1 459						
Manja										243 998											
Marovoay										7 000				6 271							
Mitsinjo						120 031				27 385	27 490	128 000		204 170					30 020		
Morombe					135 832	65 307				236 195			40	820 733		5 272			18 175		
Morondava						285 681				311 448	199 947			2 099 349		27 292	660 010	442	138 100	264	
Nosy Be														174 036					8 960		
Sainte-Marie									7 000										10 560		
Soalala						20 328				176 669	26 716		1 973	983 900					20 160	6 425	
Soanierana Ivongo														2 013							
Taolagnaro										3 400	2 035	3 161	70 781								
Toamasina I	6 000									4 325				8 833							
Toliara I			43 480		48 504	2 574			443 500				2 789	27 389		33 033			16 625		
Toliara II		17 757	85 880		92 911									262 249	1 408	54 258		960	111 925		
Vangaindrano				121										402							
Vatmandry														9 788							
Exportation </																					

KG	Commercialisation des produits halieutiques 2016															
	Marchés Locaux /Expédition hors district/Exportation															
PRODUITS D'EAU DOUCE	Amalona	borodooa	Fibata	Foza	Gambas	Gogo	Karpa	Orana	Patsa mena	Pirina	Poissons	Radaka	Tilapia	Trondro gasy	Vango laopaka	Varilava
Expédition hors district	9 967	2 624	19 047	90	120 607	19 234	61 223	680	2 937	3 738	3 959 034	2 511	4 631 079	12 824	78 534	411 753
Ambato Boeni			56								23 495		387 051		700	5 875
Ambatofinandrahana													106 170			
Ambatondrazaka			8 429			185	185			25	185		23 108	5 402		
Ambilobe					1 331						19 040					
Amparafaravola			1 638		330		426		891	3 713	870		98 749	7 049		
Analalava			137								7 812		110 878	37	351	
Antsalova											45 276		229 017			
Antsohihy	2 683												9 413			
Belo/Tsiribihina					23 370		47 748				1 260 650		495 174			36 775
Besalampy					3 861						82 455		45 042			9 125
Boriziny			555					270			1 184		112 625	244	2 350	
Brickaville											703		539			
Fandriana								410					21			
Ihoky													2 498			
Maevatanana											428 978		1 960			23 295
Mahajanga I					46 200						4 125		178 860			48 675
Mahajanga II											84 250		367 110		1 988	
Mahanoro	744										4 021		2 784			
Maintirano					3 201		4 116				104 667		337 705			6 250
Mampikony			4 959				370				5 567		82 943		2 572	
Manakara	4 270															
Mananjary					2 006						4 653					
Manjakandriana														242		
Marovoay	505	999	2 635		13 141	19 049	1 925					2 490	203 049			
Miandrivazo											404 622		8 825			875
Miarinarivo			84				1 954						14 441			
Midongy-Atsimo									1 386							
Mitsinjo		1 625	435		21 879		875				108 890		1 267 549	93	70 573	268 660
Morombe											1 361 304					
Morondava									660				502 746			12 225
Soavinandriana			120				3 624				175		28 954			
Taolagnaro	1 226															
Vangaindrano					3 710											
Vatomandry	539			90	1 579						6 114		13 651			
Vente locale	247							275			72 890	75	76 939		10 388	20 875
Besalampy											19 560		25 228			4 500
Fandriana								275				75				
Mahajanga I											5 500		39 745			13 875
Mahajanga II	247														10 388	
Maintirano											7 750		11 916			2 500
Miarinarivo													50			
Mitsinjo											40 080					
Exportation					22 902											
Vangaindrano					22 902											

KG	Commercialisation des produits halieutiques 2017																	
	Marchés Locaux /Expédition hors district/Exportation																	
PRODUITS D'EAU DOUCE	Amalona	besisika	Bika	Blaky basy	borodooa	Fibata	Foza	Gambas	Gogo	Karpa	Orana	Patsamena	Pirina	Pois	Tilapia	Trondro gasy	Vangolaopaka	Varilava
VENTE LOCALE	19 248	785	1 388	555	2 942	43 165	140	131 767	16 576	11 228	1 480	3 168	778	2 525 305	5 149 131	2 439	120 064	424 053
Besalampy											115			12 610	64 610		1 000	19 125
Fandriana											115							
Mahajanga I														5 090	28 821			14 525
Maintirano														5 000	7 140			
Manjakandriana															343			
Miarinarivo															15			
Mitsinjo														2 520	8 250		1 000	4 600
Soavinandriana															105			
EXPEDITION INTERNE	19 248	785	1 388	555	2 942	43 165	140	131 767	16 576	11 228	1 365	3 168	778	2 512 695	5 084 521	2 439	119 064	404 928
Ambato Boeni						1 401		88		28			462	305	480 899		949	2 576
Ambatolampy															3 605			
Ambatondrazaka		643				2 697				1 745				93	7 711	93		
Ambilobe								1 826						28 280				
Amparafaravola		143				3 519		495		1 604			778		47 160	200		700
Analalava															107 709			
Antalaha															2 240			
Antsalova														12 836	147 733			
Antsohihy	9 065																	
Belo/Tsiribihina								33 264						689 327	9 520			42 150
Besalampy								15 939						73 800	155 964			12 125
Boriziny						2 184					720				293 103		15 904	4 488
Brickaville															2 081			
Fandriana											645							
Ihoky															112 701			
Maevatanana														306 551	185 407		925	41 500
Mahajanga I								18 282						12 265	233 544			70 105
Mahajanga II														58 800	899 879		17 808	
Mahanoro	980							1 485				462			2 525			
Maintirano								12 276						88 250	171 540			6 750
Mampikony														4 620	125 011			
Manakara	8 630																	
Mananjary	323														24 208			
Manjakandriana																3 073		
Marovoay			1 388	555	2 942	33 365		41 595	16 576	4 107					335 515	2 146	1 906	
Miandrivazo														749 189				
Miarinarivo															32 907			
Midongy-Atsimo												2 244						
Mitsinjo								3 300						85 590	1 183 957		81 572	214 875
Morombe														371 000				
Morondava														3 900	458 706			9 660
Soavinandriana										3 744					51 193			
Taolagnaro	250																	
Toamasina II														1 600				
Vatomandry							140	3 218							32 920			

KG	Commercialisation des produits halieutiques 2017																	
	Marchés Locaux /Expédition hors district/Exportation																	
PRODUITS MARINS	AILR	ALGU	ANADAR	BICH	CALM	CHEV	CIGM	COQU	CRAB	CREV	HUIT	LANG	POIS	POUL	PROV	TREP	VARI	VESS
VENTE LOCALE	8 153	1 199 400	137 750	517	307 204	1 616 912	1 745	545 368	1 110 363	347 041	333 230	263 139	9 795 939	637 720	173 920	301 111	737 163	10 878
Ambilobe	-	-	-	-	-	33 330	-	-	3 608	-	-	-	59 739	-	-	864	300	-
Besalampy	-	-	-	-	-	5 940	-	-	-	-	-	-	440	-	-	-	-	-
Fenerive-Est	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 670	-	-	-	-	-
Mahajanga I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 783	-	-	-	-	-
Mahajanga II	-	-	-	-	-	-	-	-	3 608	-	-	-	34 898	-	-	-	-	-
Mainirano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 912	-	-	-	-	-
Mitsinjo	-	-	-	-	-	26 400	-	-	-	-	-	-	3 538	-	-	-	-	-
Morombe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 500	-	-	-	-	-
Soalala	-	-	-	-	-	990	-	-	-	-	-	-	224	-	-	-	-	300
Soanierana Ivongo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 569	-	-	-	-	-
Tollara I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	206	-	-	-	-	-
Tollara II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	864	-	-
EXPEDITION INTERNE	5 523	-	137 750	517	219 806	1 583 582	1 745	429 818	933 535	296 321	333 230	133 366	9 496 689	361 219	173 920	190 967	736 863	7 303
Ambanja	93	-	-	-	-	38 643	-	-	14 350	1 595	-	-	278 187	-	-	103 711	6 375	3 375
Ambilobe	-	-	-	-	-	178 838	-	-	24 590	40 250	-	-	706 018	-	-	8 610	600	-
Amboasary Sud	-	-	-	-	-	-	-	398 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ampanihy	-	-	-	-	54 208	-	-	-	-	-	-	-	2 996	107 213	-	-	-	64 113
Analava	-	-	-	-	-	10 065	-	-	880	101 214	-	-	1 016	625 344	-	-	-	20 800
Antalaha	-	-	-	-	2 939	-	1 745	-	-	-	-	-	13 713	7 655	56 874	-	-	6 400
Antsalova	-	-	-	-	-	-	-	-	3 500	-	-	-	2 520	-	-	-	-	-
Antsiranana II	-	-	-	-	-	-	-	-	117 150	-	-	13 240	95 402	158 100	-	3 680	-	-
Antsohihy	-	-	-	-	-	-	-	-	73 069	20 060	-	-	2 750	-	-	35 840	-	875
Belo/Tsiribihina	-	-	-	-	-	10 593	-	-	53 470	20 529	-	-	432 811	-	9 000	-	-	8 075
Belo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47 918	-	-	-	-	-	-
Besalampy	-	-	-	-	-	1 034 253	-	-	-	8 250	-	-	122 788	-	-	-	-	10 300
Boriziny	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 440	-	-	-	-	6 000
Fenerive-Est	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 438	-	-	-	-	-
Iharana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	704	48 746	7 400	-	-	-	-
Mahajanga I	1 260	-	-	-	857	13 200	-	-	200 972	44 794	39 430	-	4 591 040	-	-	24 928	122 875	1 725
Mahajanga II	-	-	-	-	1 227	9 405	-	-	169 810	7 080	116 700	-	204 018	-	-	3 840	21 375	1 328
Mahanoro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 764	-	-	-	-	-
Mainirano	-	-	-	-	-	16 665	-	-	-	23 100	-	-	215 317	-	-	-	-	-
Manakara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 341	-	-	-	-	-	-
Mananjary	-	-	-	517	-	-	-	-	-	208	-	-	271	-	-	-	-	-
Manja	-	-	-	-	-	-	-	-	25 612	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mitsinjo	-	-	-	-	-	43 626	-	-	11 710	17 676	85 100	-	107 546	-	-	-	-	11 375
Morombe	-	-	-	-	489	17 490	-	-	46 052	288	-	-	492 854	21 400	-	-	-	69 975
Morondava	-	-	56 220	-	-	145 959	-	-	188 370	2 640	-	-	816 699	12 405	164 920	1 184	105 250	-
Nosy Be	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26 665	-	-	-	-	-
Sainte-Marie	-	-	-	-	17 780	-	-	2 400	-	-	-	7 180	56 439	44 100	-	-	-	-
Soalala	-	-	-	-	-	5 940	-	-	4 000	8 637	-	-	107 354	-	-	2 560	2 425	-
Soanierana Ivongo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	675	-	-	-	-	-
Taolagnaro	-	-	-	-	-	-	-	11 000	-	-	92 000	32 910	-	-	-	-	-	-
Toamasina I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 006	-	-	-	-	-
Tollara I	-	-	12 700	-	20 527	57 981	-	15 000	-	-	-	4 348	293 522	32 000	-	214	184 725	-
Tollara II	4 170	-	68 830	-	121 780	924	-	3 418	-	-	-	-	133 202	28 940	-	-	102 600	-
Vatomandry	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 009	-	-	-	-	-
EXPORTATION	2 630	1 199 400	-	-	87 398	-	-	115 550	173 219	50 720	-	129 773	239 511	276 501	-	109 280	-	3 575
Ambanja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 133	-	-	-	-	-
Ambilobe	-	-	-	-	-	-	-	16 808	47 467	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ampanihy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
Antsiranana II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69 729	8 100	-	-	-	-
Mahajanga I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 500	-	-	-	-	-
Mahajanga II	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mainirano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	136 080	-	-	-	-	-
Morombe	-	-	-	-	54 768	-	-	-	156 411	3 254	-	12 726	21 513	67 196	-	-	-	-
Nosy Be	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 606	-	-	-	-	-
Taolagnaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	117 040	-	-	-	-	-	-
Tollara I	-	1 970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tollara II	2 550	1 197 430	-	-	32 630	-	-	115 550	-	-	-	-	1 950	201 205	-	109 280	-	3 575

KG	Commercialisation des produits halieutiques 2018																			
	Marchés Locaux /Expédition hors district/Exportation																			
PRODUITS D'EAU	Amalona	Gambas	Orana	Patsamena	Pirina	Radaka	Varilava	Vily mena	Barahoa	Bika	Blaky basy	borodosa	Fibata	Gogo	Karpa	Pois	Tilapia	Trondro	Trondro gasy	Vangolaopa ka
DOUCE	14 618	34 427	1 867	11 784	15 350	4 135	147 723	77	1 254	7 250	436	880	13 775	15 374	36 997	504 834	2 371 150	55	20 333	6 764
EXPEDITION INTERNE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ambato Boeni	-	-	-	-	5 375	-	2 215	-	-	-	-	-	123	-	21 888	2 860	501 486	-	-	2 319
Ambatondrazaka	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 181	37 758	-	-	-
Ambilobe	-	1 077	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23 538	-	-	-	-
Amparafaravola	-	-	-	-	8 875	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 754	172 187	-	-	-
Analava	-	-	-	-	-	-	113	-	-	-	-	-	-	-	-	7 840	3 136	-	-	-
Antsalova	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21 000	-	-	-
Antsohihy	6 160	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belo/Tsiribihina	-	9 092	-	-	-	-	27 825	-	-	-	-	-	-	-	-	81 408	-	-	-	-
Besalampy	-	330	-	-	-	-	2 280	-	-	-	-	-	-	-	-	12 775	22 398	-	-	-
Boriziny	-	-	1 447	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 420	-	27 577	43 434	-	-	-	-
Brickaville	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	578	44 831	-	-	-	-
Fandriana	-	-	420	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ihoay	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38 570	-	-	-
Maevatanana	-	-	-	-	-	-	26 390	-	-	-	-	-	-	-	-	283 255				

KG	Commercialisation des produits halieutiques 2016																						
	Marchés Locaux /Expédition hors district/Exportation																						
	AILR	ALGU	ANAD	BICH	CALM	CHEV	OGM	CIVE	COQU	CRAB	CREV	DECHPOIS	HUIT	LANG	MEDU	POIS	POUL	PROV	REQ	REQOVER	TREP	VARI	VESS
PRODUITS MARINS	4 663	830	83 440	38 770	367 621	1 488 798	162	37 984	634 283	1 172 909	1 636 916	59 700	164 256	288 353	123 300	12 014 888	888 003	461 040	10 000	20 637	352 915	615 225	21 424
VENTE LOCALE	830	-	-	-	-	56 958	-	-	-	6 790	6 963	-	-	-	-	212 029	-	-	-	750	2 048	18 625	37
Anaalava																14 053						6 375	-
Besalampy						43 428					6 963					67 690						2 250	-
Fenerive-Est																4 630							-
Mahajanga I	530															14 396					1 952	-	37
Mahajanga II																25 807				750	-	3 500	-
Maintirano																45 896							-
Mitsiojo						13 530										9 262							6 500
Nosy Be																3 135							-
Soalala																27 150							-
EXPEDITION INTERNE	3 913	-	83 440	21 075	251 420	1 351 840	162	63	540 331	809 142	1 578 483	59 700	164 256	153 024	94 500	11 560 497	947 966	461 040	10 000	19 887	231 869	596 600	19 379
Ambalobe	690					49 929				10 748	1 804					206 840						31 363	500
Ambilobe	400					472 247				55 200	1 388 127				66 660	3 982 277				15 000		18 401	47 875
Ambosapari Sud									500 145														-
Ambosombe																11 182							-
Ampanihy	218				23 363					9	95					3 032						270	22
Anaalava						78 547				1 226	66 948					5 037					500		56 980
Antalaha					440			162								3 473						12	220
Antsalova																							250
Antsiranana I																							9 860
Antsiranana II			9 284		1 000									153		64 480	98 659						13 200
Antsohihy										42 395	23 545				94 500	6 149						60 960	
Belo/Isiribihina						6 270				43 950						476 991			240			15 500	
Beloha														6 621									15 085
Besalampy						67 424					11 550					210 981							-
Bortony																							-
Fenerive-Est																6 344							-
Iharana															330	9 751	4 318						-
Mahajanga I	2 454					253 440				210 245	18 258		34 980			3 202 935						28 205	132 375
Mahajanga II						249 909				294 680	28 776		37 720	370		337 930				2 863		25 950	102 650
Mahanoro								20								9 356							1 875
Maintirano						12 573					4 510					165 706				831		9 411	3 500
Manakara					856						589					4 076							169
Mananjary					2 613						776					2 956							-
Manja										6						31 241							-
Marovoay																35 975							-
Mitsiojo						67 287				7 610	3 893		62 990			262 761							85 000
Morombe				1	79 580	22 275				108 427	37	#REF!	187	572		550 976	7 060				3 283	62 350	74
Morondava	151		1 705		71 940					56 480	12 166	59 700				1 003 858	10 028	460 800		10 000		6 288	60 900
Nosy Be																45 677							524
Sainte-Marie									2 000							7 168							-
Soalala									78 032	15 676				12 177		98 534	88				693	1 632	4 975
Soantierana Ivongo																3 449							-
Taolagnaro					35				186				28 289	36 663		13 565							-
Tsamiasina I																34 032							275
Tollara I					35 659				38 000					4 369		53 070						19 200	
Tollara II			83 440	4 950	111 344			43					30	1 904		136 140	36 511				1 030	24 150	1 727
Vatomandry										135	1 700			60		10 536							-
EXPORTATION	220	830	-	15 695	116 201	-	-	37 921	79 912	256 978	51 470	-	-	185 029	28 800	242 362	540 636	-	-	-	119 502	-	2 008
Ambilobe										14 599	50 960					30 617	64 970						-
Ampanihy										26 294						31 241						430	-
Antsiranana II			13 301		32 026					27 060						34 955	125 892						-
Iharana														1 870									-
Mahajanga I															28 800								-
Maintirano																95 480							-
Morombe	220		2 394		74 405					189 024	510					65 844	79 536	80 434				4 672	2 008
Taolagnaro																65 992							-
Tollara I		830																					-
Tollara II					9 770				33 873	73 912						1 775	269 341						114 400
Vangaindrano									4 048														-

Tableau 40: Commercialisation par région ventilé par espèces

KG	Commercialisation des produits halieutiques 2016												
	Marchés Locaux /Expédition hors district/Exportation												
	Analanjirofo	Androy	Anosy	Atsimo-Andrefana	Atsimo-Atsinanana	Atsinanana	Boeny	Diana	Melaky	Menabe	Sava	Sofia	Vatovavy-Fitovinany
PRODUITS MARINS	38 952	75 708	1 494 471	6 157 013	65 667	30 783	13 386 090	3 199 406	1 446 197	4 055 033	118 915	1 841 844	8 696
VENTE LOCALE	36 697	-	-	-	-	-	92 106	4 544	-	1 400	-	-	-
POIS	-	-	-	-	-	-	70 696	4 544	-	1 400	-	-	-
POUL	36 697	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TREP	-	-	-	-	-	-	13 760	-	-	-	-	-	-
VARI	-	-	-	-	-	-	7 450	-	-	-	-	-	-
VESS	-	-	-	-	-	-	200	-	-	-	-	-	-
EXPEDITION INTERNE	62 255	64 695	1 277 971	2 235 060	2 420	30 783	12 957 841	2 776 766	1 269 797	3 832 833	118 915	1 674 409	8 146
AILR							6 000	4 551					
ALGU							14 206						
ANADAR							85 460						
BICH							121						2 277
CALM							256 770				532		
CHEV							59 499					24 090	
cigales											582		
CIVE													118
COQU	5 000		1 223 500	382 800		4 325	1 860						

KG	Commercialisation des produits halieutiques 2018														
	Marchés Locaux /Expédition hors district/Exportation														
EAU DOUCE	Alaoitra-Mangoro	Amoron'i Mania	Analamanga	Atsimo-Atsinanana	Atsinanana	Betsiboka	Boeny	Diana	Ihorombe	Itasy	Melaky	Menabe	Sofia	Vatovavy-Fitovinany	ANNEE 2018
EXPEDITION INTERNE	237 129	420	1 031	2 838	64 259	309 645	1 691 338	24 614	38 570	83 466	79 167	517 467	148 303	10 834	3 209 081
Amalona												6	6 160	8 452	14 618
Barahoa							1 254								1 254
Bika							7 250								7 250
Blaky basy borodoa			436												436
							880								880
Fibata							11 355						2 420		13 775
Gambas					1 192		22 737	1 077			330	9 092			34 427
Gogo							15 374								15 374
Karpa							33 587			3 410					36 997
Orana		420											1 447		1 867
Patsamena				2 838			8 946								11 784
Pirina	14 250						1 100								15 350
Pois	12 935				2 415		52 989	23 538			22 575	352 586	35 417	2 382	504 834
Radaka							4 135								4 135
Tilapia	209 945		595		60 653	283 255	1 433 559		38 570	80 056	53 482	108 289	102 747		2 371 150
Trondro							55								55
Trondro gasy							3 613					16 720			20 333
Vangolaopaka							6 764								6 764
Varilava						26 390	87 665				2 780	30 775	113		147 723
Vily mena							77								77

Acronyme	Libelle
AILR	Ailerons de requins
ALGU	Algues
ANAD	Anadaranostalensis
BICH	Bichiques
CALM	Calmars
CHEV	Chevaquines
CIGM	Cigales de mer
CIVE	Civelles
COQU	Coquillages
CRAB	Crabes
CREV	Crevettes
DECHPOIS	Déchets poissons
HUIT	Huitres
LANG	Langoustes
POIS	Poissons
POISAQU	Poissons d'Aquarium
POUL	Poulpes
PROV	Provendes
REQU	Requin et ses dérivés
TREP	Trépangs
VARI	Varilava
VESS	Vessies

Tableau 41: Récapitulation collecte et commercialisation
Unité : en tonnes

Synthèse collecte et commercialisation 2017					
Activités/Domains	consommation locale	vente locale	expédition hors district	exportation	collecte
pêche industrielle maritime	24,3531	436,63	221,62	66241,66	2228,392
crevettes côtières		66,54	0,01	5978,14	1467,4
poissons d'accompagnement	15,38	164,75	189,69	1743,56	735
poissons demersaux		43,2	9,35	67,97	
poissons pelagiques	8,9731	51,58	13,61	147,78	25,992
thons		110,56	8,96	58304,21	
pêche artisanale maritime	352,1061	99,83	25,53	149,5	215,32
langoustes	0,04	0,27			
poissons	346,59	80,84	25,53	138,2	215,32
poulpes	5,0761	5,61		11,3	
raies	0,06	4,84			
requins	0,34	8,27			
pêche traditionnelle maritime	3053,7609	4080,2868	29997,767	3445,4559	3471,22
ailerons de requins	0,21		2,847	9,13	
anadara nostanlesis	2,22		52,8		
bichiques	35,56	7,47	0,43	0,03	
calmars	16,084	23,501	287,655	126,01	44,353
chevaquines	25,47	437,3687	1649,447		
cigales de mer	0,8027		0,954	2,005	2,55
civelles		0,041		1,16	
congres	8,65				
coquillages		1,3	368,6	193,17	
coraux				241	
crabes	139,03	213,76	1905,858	986,3464	4,64
crevettes côtières	340,361	347,4106	796,387	54,48	12,425
debris de coquillages			1788		2407
huitres	9,95	7,08	529,102	1,05	4,82
langoustes	128,839	11,906	248,248	193,3415	446,134
meduses				44,8	
Œuf de poissons	20,04		0,1		
poissons	2142,525	2764,902	19008,254	196,733	394,72
poissons d'aquarium					
poulpes	38,2862	59,94	700,582	1053,79	154,578
provendes			1143,61		
raies	33,539	10,73			
requins	46,328	23,05	0,95	71,18	
thons	43,226	14,9	2,5	1,53	
trepangs		8,18	414,991	267,4	
varilava	22,64	148,7475	1081,82	1,31	
vessies			14,632	0,99	
aquaculture marine				10987,7253	8,24
alguoculture				5697,885	
crevetticulture				5289,8403	8,24
pêche traditionnelle continentale	2412,803	1147,8565	7681	544,505	27,832
anguilles	171,32	19,136	9,73	3,235	3,192
caridines	110,79	18,695	0,23		0,19
crevettes d'eau douce	262,9	82,74	103,058	15	1
cuisse de nymphe		0,5			
ecrevisses	4,19	3,977			
foza	100,307	1,2135	7,48		
gambusias	78,007	7,545			0,11
grenouilles		0,399	0,2		
patsa mena			1,132		
poissons	1682,259	973,655	7070,06	526,27	23,34
tsivakia	0,08	2,734	6,6		
varilava	0,24	33,462	482,51		
vily mena	2,71	3,8			
aquaculture eau douce	155,287	104,337	42,335	10,19	
culture d'alevins					
Pisciculture en cage			6,95		
pisciculture etangs	89,78	44,494	26,69	10,19	
rizipisciculture	65,501	59,787	8,695		
truites	0,006	0,056			
Total général	5998,3101	5868,9403	37968,252	81379,0362	5951,004

Synthèse collecte et commercialisation 2018					
Activités / Domaines	consommation locale	vente locale	expédition hors district	exportation	collecte
pêche industrielle maritime	18,6	400,68	261,08	10871,3	62,79
crevettes côtières		68,14	0,06	724,79	
poissons d'accompagnement	7,3	276,39	240,29	1136,09	3,22
poissons demersaux	10		10,31	76,29	34,56
poissons pelagiques	1,3	33,66	5,11	53,35	25,01
thons		22,49	5,31	6957,14	
crevettes d'eau profondes				1923,64	
pêche artisanale maritime	11,76	115,01	55,78	132,41	179,94
calmars		0,05			
poissons	10,04	100,05	13,36	132,41	179,94
poissons demersaux			22,65		
poissons pelagiques			10,75		
poulpes	0,94	3,17			
raies	0,08	1,73			
requins	0,7	10,01			
thons			9,02		
pêche traditionnelle maritime	3361,936	1809,182	21603,496	4879,911	2467,3
ailerons de requins	0,004		4,517	5,99	0,21
anadara nostanlesis	0,36		123,41	32,9	
bichiques	12,99	1,522	2,1	0,86	0,001
calmars	9,49	2,046	313,297	140,548	8,34
chevaquines	166,98	73,66	1360,464		
cigales de mer	2,103		1,05	1,03	1,13
civelles	2,5		0,05	1,21	0,06
coquillages			32,03	203,953	
coraux					
crabes	133,83	131,73	2269,81	1751,17	
crevettes côtières	172,21	269,875	218,274	193,944	0,41
crevettes d'eau douce		0,05			2012
debris de coquillages			2790		5,41
huitres	8,54	2,9	281,87		211,88
langoustes	9,897	5,368	188,237	160,466	
Œuf de poissons	45		0,6		56,421
poissons	2250,817	1193,641	10893,465	298,885	0,05
poissons d'aquarium	0,02		0,08	690,17	
poulpes	103,267	23,34	745,618	1071,855	168,65
provendes		0,8	1287,48	10,72	
raies	15,848	2,048			
requins	37,22	7,478	1,88		0,02
thons	57,38	7,464	3,42		
trepangs		24,46	162,885	159,775	2,72
tsivakia		0,36			
varilava	330	62,44	892,237		
vessies			1,922	3,67	
poisson sabre				95,165	
congres	3,48				
meduses			28,8	57,6	
aquaculture marine				7050,22	179,212
alguoculture				3960,277	13,012
crevetticulture				3089,943	
pêche traditionnelle continentale	1181,183	647,975	4174,578	71,698	
anguilles	117,01	9,323	9,112	3,79	1,08
caridines	52,58	1,754	0,463	30,09	
crevettes d'eau douce	153,06	11,135	75,003	37,818	
cuisse de nymphe			0,18		5
ecrevisses	5,55	0,979	0,41		6
foza	51,2608	11,879	1,2		
gambusias	36,179	2,517			
grenouilles	0,002	0,055	6,59		153,99
patsa mena			1,6		
poissons	745,8982	585,686	3789,225		
tsivakia	10,36	9,452	9,06		0,13
varilava	1,03	11,305	281,085		
vily mena	8,253	3,89	0,65		
aquaculture eau douce	509,505	222,845	305,04		37,14
culture d'alevins		28,04			
Pisciculture en cage	0,005				
pisciculture etangs	157,398	104,532	71,4		27,14
rizipisciculture	352,102	90,273	233,64		10
Total général	5082,984	3195,692	26399,974	23005,539	2926,38

Tableau 43: Production par région (Avant la reconstitution)
Unité : en tonnes

Production des produits halieutiques par région - 2016																						
Activité/Domaine/Région	V7V	SUD OUEST	SAVA	VAKIN	HAUTE MATSI	AMORON IMANIA	BETSIBOKA	DIANA	ITASY	SUD EST	ATSINANANA	ANALANJIROFO	ANALAMANGA	BOENY	IHOROMBE	MENABE	MELAKY	SOFIA	ALAOTRA MANGORO	ANOSY	ANDROY	
PRODUCTION MARITIME	1 764,52	8 189,25	2 168,28	-	873,00	-	-	11 060,40	-	124,44	1 301,01	440,07	-	43 381,56	-	2 192,40	1 484,23	370,91	-	5 115,95	83,97	
Pêche industrielle	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	419,63	236,75	-	11 243,77	-	-	-	-	-	-	-	
- Crevettes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,33	-	-	44,77	-	-	-	-	-	-	-	
- Crevettes d'eau profondes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	115,60	-	-	6 961,00	-	-	-	-	-	-	-	
- Poissons d'accompagnement	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38,34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Poissons pélagiques	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41,07	107,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Poissons demerseaux	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,29	129,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Thons	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	135,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Espèces assimilés avec les thons	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	712,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pêche artisanale	-	-	-	-	405,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,86	-	-	-	-	-	
- Poissons	-	-	-	-	405,00	-	-	-	-	-	31,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Poissons demersaux	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	528,08	-	-	-	-	73,86	-	-	-	-	-	
- Poulpes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Calmars	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	135,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Requins	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Raies	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Langoustes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pêche traditionnelle	1 764,52	8 189,25	2 168,28	-	468,00	-	-	11 060,40	-	124,44	168,68	203,32	-	32 137,79	-	2 118,54	1 484,23	370,91	-	5 115,95	83,97	
- Crevettes	270,40	-	31,35	-	0,31	-	-	479,29	-	4,83	10,17	-	-	1 381,11	-	78,38	146,15	29,43	-	26,37	-	
- Crabes	0,68	909,85	40,66	-	-	-	-	1 545,97	-	1,59	11,02	-	-	1 487,92	-	138,74	136,92	185,22	-	15,38	-	
- Langoustes	14,28	128,46	22,00	-	-	-	-	8,29	-	31,54	0,34	-	-	3,23	-	-	0,92	-	-	292,38	-	
- Poissons	1 251,88	1 625,63	1 579,03	-	32,31	-	-	7 056,80	-	79,12	126,76	170,14	-	23 320,57	-	1 729,71	1 128,92	136,35	-	38,77	83,97	
- Poissons d'aquarium	-	1,88	-	-	-	-	-	0,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Requins	26,25	8,31	-	-	-	-	-	-	-	2,46	-	-	-	54,76	-	-	1,23	-	-	10,77	-	
- Trépangs	-	373,25	3,18	-	-	-	-	244,06	-	1,02	-	-	-	169,66	-	4,72	18,75	8,00	-	-	-	
- Anadara notalensis	-	212,52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Bichiques	86,72	-	-	-	44,62	-	-	-	-	2,89	8,42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Calmars	-	840,80	11,45	-	-	-	-	3,25	-	-	1,82	8,38	-	2,55	-	-	-	-	-	-	-	
- Chevaquines	0,77	56,88	-	-	169,23	-	-	1 084,97	-	-	-	-	-	3 235,91	-	92,29	49,02	1,26	-	2,62	-	
- Cigales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,03	-	-	-	-	-	-	-	-	1,06	-	
- Civelles	5,38	-	-	-	-	-	-	-	-	0,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Coquillages	-	268,35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,86	-	-	-	-	-	-	-	
- Débris de Coquillages	-	2 201,54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 625,38	-	
- Congre	32,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Huitres	2,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 082,15	-	-	-	-	-	24,71	-	
- Poulpes	0,15	1 112,12	480,60	-	-	-	-	562,08	-	-	5,69	24,80	-	-	-	37,28	2,31	-	-	-	-	
- Raies	21,25	-	-	-	-	-	-	-	-	0,48	1,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Thons	51,80	-	-	-	13,85	-	-	-	-	2,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,51	-	
- Varilava	-	448,32	-	-	207,69	-	-	67,42	-	-	-	-	-	1 393,09	-	37,42	-	10,65	-	-	-	
- Oursins	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Coraux	-	-	-	-	-	-	-	0,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Vessies	-	1,34	-	-	-	-	-	0,23	-	-	-	-	-	3,97	-	-	-	-	-	-	-	
- P.Aquarium+Coraux (Pces)	-	-	-	-	-	-	-	6,82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Aquaculture marine	-	1 284,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Crevetticulture	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Algoculture	-	1 221,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Holothurles	-	63,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PRODUCTION EAU DOUCE	1 547,78	2 561,23	143,31	166,69	289,69	77,17	1 065,95	67,26	52,05	106,49	132,29	-	175,60	19 601,92	48,77	571,49	3 111,62	93,40	-	920,51	16,46	
Pêche continentale	1 538,57	2 561,23	143,31	42,68	289,69	77,17	1 065,95	67,26	52,05	106,49	132,29	-	175,60	19 601,92	48,77	571,49	3 111,62	93,40	-	920,51	16,46	
- Poissons	848,77	2 561,23	136,49	36,52	286,15	69,77	1 065,71	43,43	52,05	37,65	106,26	-	175,60	17 730,91	48,77	555,95	3 095,77	93,35	-	913,23	11,38	
- Crevettes d'eau douce (Gambas)	188,54	-	-	0,01	0,62	-	-	7,11	-	45,58	17,06	-	-	432,77	-	-	-	-	-	-	-	
- Gambusias	109,00	-	-	4,66	0,46	-	-	-	-	8,15	0,31	-	-	-	-	-	-	-	-	0,92	-	
- Varilava d'eau douce	-	-	-	-	-	-	0,25	-	-	1,77	-	-	-	1 426,91	-	15,54	-	0,05	-	-	-	
- Anguilles	169,43	-	6,82	1,46	0,31	-	-	-	-	1,91	7,60	7,89	-	0,46	-	-	6,92	-	-	-	4,15	
- Grenouille	-	-	-	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,35	-	-	-	-	-	-	-	
- Cuisse de nymphe	-	-	-	0,01	-	2,58	-	-	-	0,77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Caridines	141,71	-	-	-	2,15	-	-	12,28	-	6,28	0,62	-	-	-	-	-	-	-	-	5,58	-	
- Ecrevisses	2,14	-	-	-	-	4,82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,92	-	-	-	-	
- Tsvakia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,52	-	-	-	-	-	-	-	
- Vily Mena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,92	
- Foza	78,98	-	-	-	-	-	-	-	-	0,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,77	-	
Aquaculture d'eau douce	9,21	-	-	124,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Pisciculture en étangs	2,20	-	-	34,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Production de truite	-	-	-	0,42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Rizipisciculture	7,01	-	-	88,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- Esturgeon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PRODUCTION TOTALE	8 312,30	12 035,09	2 311,58	166,69	1 162,69	77,17	1 065,95	11 127,66	52,05	230,93	1 433,30	440,07	175,60	62 983,48	48,77	2 763,89	4 595,85	464,31	-	920,51	5 132,42	83,97

Production des produits halieutiques par région - 2017																					
Activités/Domains/Région	Alaoatra Mangoro	Amoron 'Imania	Analamanga	Analanjirifo	Androy	Anosy	Atsimo Andrefana	Atsimo Atsinanana	Atsinanana	Betsiboka	Boeny	Diana	Haute Matsiatra	Ihorombe	Itasy	Melaky	Menabe	Sava	Sofia	Vakinankaratra	Vatovavy Fitovinany
pêche industrielle maritime	0	0	0	67,45	0	0	0	0	817,58	0	12347,81	58319,96	0	0	0	0	7,71	0	0	0	0
crevettes côtières				1,13					227,54		4035										
poissons d'accompagnement									285,62		8219										
poissons demersaux									120,52								7,71				
poissons pelagiques				42,48					90,77		93,81										
thons				23,84					93,13			58319,96									
pêche artisanale maritime	0	0	0	262,06	0	0	0	0	83,11	0	0	0	327	0	0	0	0	0	0	0	0
langoustes									0,31												
poissons				243,41					66,12				327								
poulpes				18,65					3,17												
raies									4,9												
requins									8,61												
pêche traditionnelle maritime	0	0	0	1307,73	70,098	3279,01	2193,958	277,701	760,53	0	22292,03	5712,198	27,99	0	0	702,92	6390,488	1277	1341,27	0	1640,95
anadara nontanlesis				3,72			52,8														
bichiques								7,49	0	0											19,59
calmars				34,73			158,344		5,35		5,64	10,798	0,69				0,37	7,78			16,25
chevaquines				4,9		6	20,455				1786,67	420,9927	4,3			19,28	186,668		55,4		
cigales de mer				507,62		0,59												1,48			
civelles								0,071													1,16
congres											2,1										6,55
coquillages				7,4		360	193,77				1,9										
coraux																					
crabes				3,3		8,57	135,324	9,1	40,49		2138,08	843,9004				68,1	193,84	28,55	408,03		25,03
crevettes côtières				12,3		35,42		2,785	29,74		570,6	332,9556				93,1	166,377	43,03	71,66		204,63
debris de coquillages						2407	210														
huitres				3,1		14			626,24												2,9
langoustes				23,96	70,098	279,44	24,94	92,285	1,95		10,97	11,2425						20,75	99,07		41,27
meduses											44,8										
poissons				276,2		94,41	595,41	118,63	22,78		16357,31	3324,37				507,56	5581,14	783,59	638,28		1255,54
poissons d'aquarium																					
poulpes				303,52			498,675		15,71		197,85	510,745				2,61	13,812	389,19			23,39
raies				17,48		1,1		9,84	2,82												13,76
requins				3,7		22,28	1,35	23,55	15,45		82,41	0,883				2,78	1,925				16,43
thons				14,34		50,2		13,87			9,15										14,45
trepangs				91,46			87,66				265,84	210,338				9,38	30,733	2,65	19,3		
varilava							214,74	0,08			805,24	45,9725	23					214,015		48,08	
vessies							0,49				13,47					0,11	1,608			1,45	
aquaculture marine	0	0	0	0	0	0	2825,511	0	0	0	3341,18	2325,672	0	0	0	0	0	2682,5	0	0	0
alguoculture							2825,511					788,084							2244,3		
crevetticulture											3341,18	1537,588							438,24		
poissons d'aquarium																					
pêche traditionnelle continentale	6,52	76,48	267,19	5,57	0	44,38	191,52	137,692	277,37	484,615	6176,48	6,207	203,72	558,35	67,41	666,09	1140,1	130,33	245,842	42,296	1546,53
anguilles				0,52		4,9		8,33	16,23		3,86	0,3	0,3			2,52		6,98	96,03	2,986	159,96
caridines								20,01	0,2				0,72							0,005	110,07
crevettes d'eau douce				0,22				41,24	41,43		133,21	0,968						18,5	3,865		150,98
cuisse de nymphe																					0,5
culture d'alevins																					
ecrevisses		1,06											0,5			3,02					0,317
foza				1,47				3,1	1												0,103
gambusias	0,7							8,54	0,25				0,2								0,292
grenouilles											0,2										0,399
patsa mena																		1,132			
poissons	5,82	75,42	244,41	2,44		36,54	191,52	50,46	219,26	447,765	5573,02	3,675	202	558,35	67,41	660,55	1100,848	122,82	131,767	37,694	940,35
tsivakia								1,04			7,78	0,594									
varilava								0,172		36,85	458,41	0,67						19,62	0,53	14,18	
vily mena			22,78	0,92		2,94		3,8													
aquaculture eau douce	0	11,47	0	6,33	0	0	0	0	130,94	0	7,172	0	89,5	0	6,95	0	0	0	0	0	60,08
culture d'alevins																					
Pisciculture en cage																6,95					
pisciculture etangs		2,81		6,08					117,23		7,172		38								5,904
rizipisciculture		8,66		0,25					13,71				51,5								54,114
truites																					0,062
Total général	6,52	87,95	267,19	1649,14	70,098	3323,39	5210,989	415,393	2069,53	484,615	44164,67	66364,04	648,21	558,35	74,36	1369,01	7538,298	4089,9	1587,11	102,376	3204,14

Production des produits halieutiques par région - 2018

Activités/Domaines/Région	Alaoatra Mangoro	Aoron' Imania	Analamanga	Analanjirifo	Androy	Anosy	Atsimo Andrefana	Atsimo Atsinanana	Atsinanana	Betsiboka	Boeny	Diana	Haute Matsiatra	Ihorombe	Itasy	Melaky	Menabe	Sava	Sofia	Vakinankaratra	Vatovavy Fitovinany
pêche industrielle maritime	0	0	0	55,51	0	0	0	0	1130,47	0	15005,24	7183,18	0	0	0	0	0	0	0	0	0
crevettes côtières	0	0	0	0	0	0	0	0	295,87	0	3808	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
poissons d'accompagnement	0	0	0	9,86	0	0	0	0	584,96	0	9268	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
poissons demersaux	0	0	0	25,35	0	0	0	0	94,02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
poissons pelagiques	0	0	0	19,79	0	0	0	0	77,66	0	5,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
thons	0	0	0	0,51	0	0	0	0	77,96	0	0	7183,18	0	0	0	0	0	0	0	0	0
crevettes d'eau profondes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1923,64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
pêche artisanale maritime	0	0	0	253,03	0	0	0	0	82,39	0	0	0	0	0	0	0	43,2	0	0	0	0
calmars	0	0	0	0	0	0	0	0	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
poissons	0	0	0	248,81	0	0	0	0	66,95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
poissons demersaux	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33,34	0	0	0	0
poulpes	0	0	0	4,22	0	0	0	0	1,62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
raies	0	0	0	0	0	0	0	0	2,23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
requins	0	0	0	0	0	0	0	0	11,54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
thons	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9,86	0	0	0	0
pêche traditionnelle maritime	0,00	0,00	0,00	2022,18	9,89	5692,93	11802,63	230,84	671,95	47,10	30052,66	10608,82	2909,23	0,00	0,00	1272,72	14324,39	939,43	1254,79	0,00	3708,55
anadara nontanlesis	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00	0,00	341,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
bichiques	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,39	13,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,49
calmars	0,00	0,00	0,00	32,37	0,00	0,00	793,64	0,00	6,98	0,00	0,74	21,14	3,08	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	0,00	0,00	0,00
chevaquines	0,00	0,00	0,00	107,11	0,00	15,72	103,18	0,15	0,00	0,00	1252,37	981,23	305,38	0,00	0,00	38,98	612,32	0,00	39,74	0,00	0,00
cigales de mer	0,00	0,00	0,00	5,08	0,00	0,17	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,94	0,00	0,00	0,00
civelles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,58
coquillages	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4620,00	2570,59	0,00	0,00	0,00	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
crabes	0,00	0,00	0,00	24,63	0,00	30,74	717,59	0,66	54,35	0,00	6478,23	1223,34	0,77	0,00	0,00	72,28	1050,40	39,60	317,46	0,00	573,57
crevettes côtières	0,00	0,00	0,00	98,58	0,00	45,55	0,00	1,02	41,92	0,00	361,03	715,68	11,23	0,00	0,00	24,34	197,02	44,45	100,82	0,00	150,85
huitres	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37,80	0,00	0,00	0,00	0,00	849,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,26
langoustes	0,00	0,00	0,00	30,84	9,89	454,63	71,31	86,27	8,25	0,00	94,11	10,34	0,00	0,00	0,00	1,85	23,69	5,15	0,00	0,00	14,03
meduses	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	265,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	145,38	0,00	0,00
poissons	0,00	0,00	0,00	1242,40	0,00	305,46	1695,06	96,73	488,55	45,73	19602,22	6189,80	1839,08	0,00	0,00	1107,18	11758,10	527,71	550,55	0,00	1392,78
poissons d'aquarium	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
poulpes	0,00	0,00	0,00	389,05	0,00	4,00	4465,96	30,58	15,32	0,00	198,37	1076,43	0,00	0,00	0,00	3,82	159,46	296,55	2,46	0,00	283,89
raies	0,00	0,00	0,00	4,26	0,00	17,29	0,00	3,16	2,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,26
requins	0,00	0,00	0,00	15,38	0,00	53,14	6,29	6,70	16,31	0,00	34,48	4,44	0,00	0,00	0,00	4,71	2,06	0,00	0,00	0,00	32,42
thons	0,00	0,00	0,00	71,92	0,00	108,42	0,00	3,01	6,20	0,00	4,88	0,00	3,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1216,42
trepangs	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	179,12	0,00	18,06	0,00	233,62	324,46	0,00	0,00	0,00	21,42	36,37	4,25	24,14	0,00	0,00
varilava	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	698,75	0,00	0,00	1,36	676,98	61,95	746,15	0,00	0,00	0,00	506,82	0,00	69,08	0,00	0,00
poisson sabre	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	159,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
aquaculture marine	0	0	0	78,54	0	0	3529,747	0	0	0	1589,18	3849,913	0	0	0	0	0	430,79	0	0	0
alguoculture	0	0	0	78,54	0	0	3529,747	0	0	0	0	586,44	0	0	0	0	0	336,39	0	0	0
crevetticulture	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1589,18	3263,473	0	0	0	0	0	94,4	0	0	0
pêche traditionnelle continentale	460,97	153,21	441,23	137,29	0,00	163,45	1,00	72,53	483,43	2059,99	5518,63	80,95	125,08	561,77	99,30	685,69	1308,11	126,58	268,46	34,20	1415,62
anguilles	0,00	0,00	6,43	0,09	0,00	5,25	0,00	3,72	27,51	0,00	0,22	0,46	5,23	0,00	0,00	1,65	0,00	11,09	3,69	0,01	195,46
caridines	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,33	1,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	144,29
crevettes d'eau douce	0,00	0,00	32,86	1,62	0,00	8,26	0,00	33,67	42,91	0,00	144,18	13,41	1,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,35	0,01	264,71
ecrevisses	0,00	2,35	0,00	0,22	0,00	0,00	0,00	0,39	0,00	0,00	0,00	0,00	2,46	0,00	0,00	6,08	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00
foza	0,00	0,00	0,00	48,72	0,00	0,00	0,00	1,64	1,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	73,25
gambusias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,30	0,38	0,00	0,00	0,00	1,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	68,25
grenouilles	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00
patsa mena	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,83	0,00	0,00	0,00	0,00
poissons	448,89	150,86	401,94	72,03	0,00	131,17	1,00	23,12	408,02	1868,31	4992,92	62,00	114,62	561,77	99,30	675,66	1254,89	115,49	233,17	33,46	669,66
varilava	10,95	0,00	0,00	0,00	0,00	4,82	0,00	0,09	0,00	191,68	369,14	5,08	0,00	0,00	0,00	2,31	50,38	0,00	25,98	0,00	0,00
vily mena	0,00	0,00	0,00	14,62	0,00	13,95	0,00	0,26	1,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,26	0,00	0,00
patsa fotsy	1,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
aquaculture eau douce	0	8,421	93,212	0,77	0	0,72	0	0	220,89	0	3,032	0	453,1	0	0	0	0	1,59	0	382,462	0,3
Pisciculture en cage	0	0	9,06	0	0	0	0	0	0	0	0,005	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
pisciculture etangs	0	2,783	74,46	0,77	0	0,72	0	0	220,89	0	3,027	0	135,6	0	0	0	1,59	0	0	18,978	0
rizipisciculture	0	5,638	5,08	0	0	0	0	0	0	0	0	317,5	0	0	0	0	0	0	0	363,484	0,3
caviar	0	0	4,612	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total général	460,97	161,63	534,44	2547,32	9,89	5857,09	15333,38	303,38	2589,13	2107,09	52168,74	21722,86	3487,41	561,77	99,30	1958,42	15675,70	1498,40	1523,25	416,67	5124,46

Enquête cadre nationale 2012-2013

1.1- Objectifs de l'ECN

1.1.1- Objectif global

La réalisation de l'enquête cadre nationale s'inscrit dans l'objectif global d'améliorer la gestion des ressources halieutiques afin d'assurer un développement durable des pêcheries traditionnelles maritimes et continentales, et ce par le biais de l'amélioration du système d'information sur le secteur pêche et ressources halieutiques

1.1.2- Objectifs spécifiques

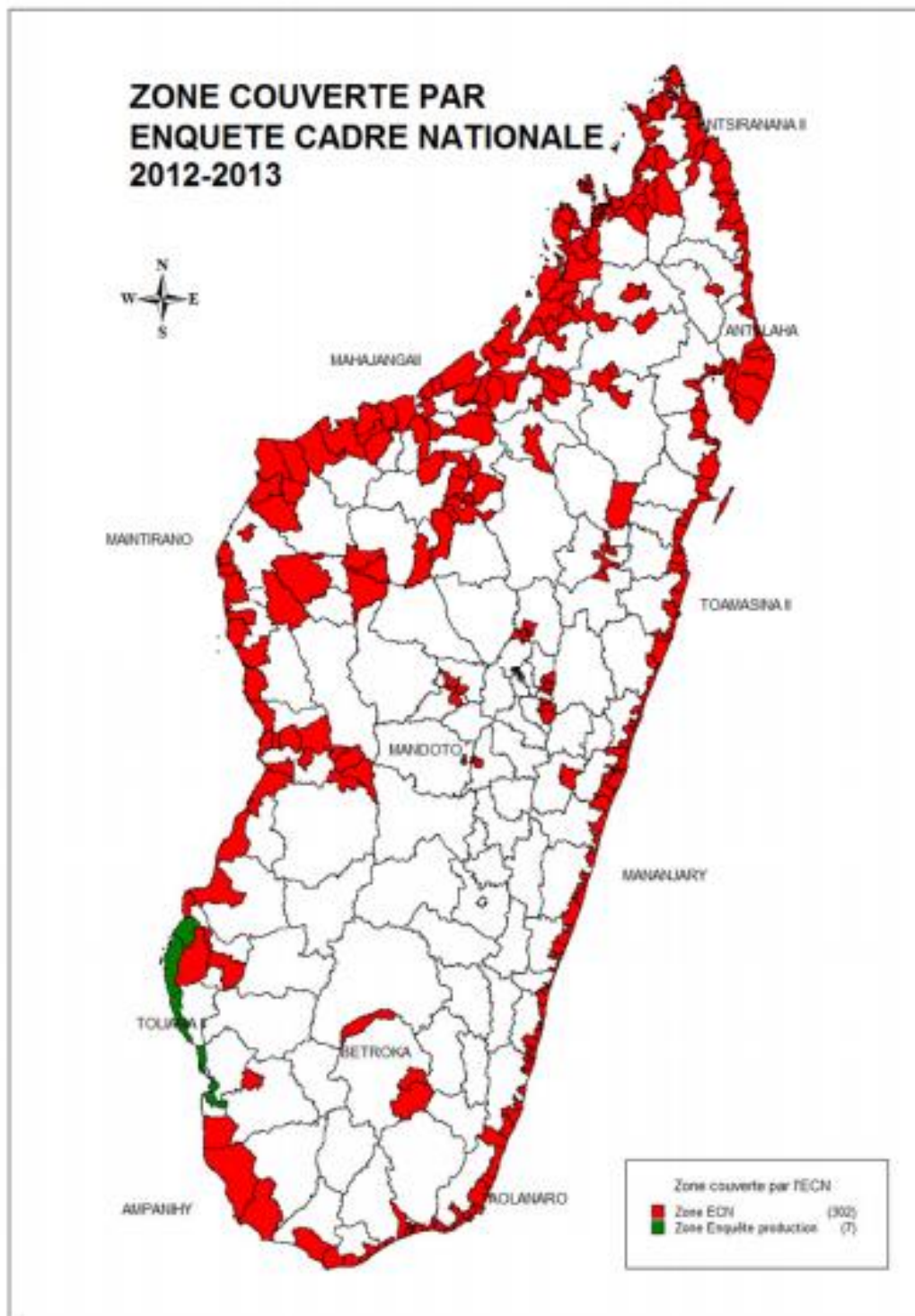
Le projet Enquête Cadre Nationale vise trois objectifs spécifiques à savoir :

o la réalisation de l'enquête cadre nationale qui n'est autre qu'un dénombrement exhaustif de toutes les unités de pêche dont les villages des pêcheurs, les pêcheurs, les embarcations et les engins de pêche. Elle concerne deux catégories de pêche à savoir la pêche maritime et côtière d'une part et la pêche dans les principaux plans d'eau intérieure d'autre part. Le champ d'enquête couvre l'ensemble des Communes côtières de Madagascar et les principaux plans d'eau continentales, soit 222 Communes et 180 plans d'eau environ ;

o la réalisation d'une enquête pilote d'évaluation des captures dans la zone d'intervention du projet PACP. Il s'agit de concevoir et de tester une méthodologie pour l'estimation des captures. Concrètement, l'opération consiste à recueillir les données sur l'effort de pêche, la production (espèces et volume) ;

o le renforcement des compétences du Personnel National sur les aspects techniques et organisationnels dans les disciplines de la collecte/traitement/analyse des données de la pêche traditionnelle.

Carte 2 : Zones couvertes par l'enquête cadre nationale 2012-2013



Carte 2 : Zones couvertes par l'enquête cadre nationale 2012 - 2013

1.1.3- Technique de collecte

L'objectif étant de dénombrer de manière exhaustive les unités de pêche dans la totalité de la zone d'étude, les travaux réalisés sur le terrain pour la collecte de données sont de deux ordres à savoir l'identification et le dénombrement des villages de pêcheurs ensuite l'enquête auprès des ménages pêcheurs.

Identification et dénombrement des villages de pêcheurs.

Une fois que le village des pêcheurs a été identifié, les agents de collecte procédaient au dénombrement du village en remplissant la fiche de dénombrement. Cette fiche contient l'énumération complète sans omission ni double compte de toutes les unités d'habitation et les ménages démographiques rattachés avec repérage des ménages pêcheurs. Cette occasion a été saisie pour récolter les informations spécifiques se rapportant au village.

Enquête auprès des ménages pêcheurs.

Tous les ménages pêcheurs identifiés lors du dénombrement ont fait systématiquement l'objet d'enquête par le remplissage du questionnaire ménage. L'enquête a opté pour l'observation directe (comptage) et les mesures objectives (utilisation des instruments de mesure) autant que possible.

1.1.4 LES RESULTATS

Les résultats de l'enquête cadre nationale comporte plusieurs modules comme expliqués précédemment dans la partie méthodologique. Il s'agit :

- Des informations générales sur les villages de pêcheurs et leur environnement,
- Des caractéristiques de la population des ménages pêcheurs ;
- Des informations sociodémographiques et économiques sur les pêcheurs et les ménages de pêcheurs,
- Des paramètres touchant directement la capture constitués par les embarcations et les engins de pêche

1.1.4.1 Les villages des pêcheurs et leur environnement

Tableau 44: Effectif des villages de pêcheurs par région

Région	Village de pêcheur	Population totale	Ménage pêcheur	Population des ménages pêcheurs	
Région	Analamanga	117	24 453	1 172	5 919
	Itasy	72	15 356	1 252	6 477
	Vakinankaratra	15	8 153	188	877
	Vatovavy Fitovinany	115	35 984	3 771	18 759
	Atsimo Atsinanana	64	17 020	1 680	8 647
	Atsinanana	198	58 351	5 242	22 101
	Analanjirifo	193	68 765	5 011	20 765
	Alaotra Mangoro	28	28 394	1 660	8 382
	Boeny	247	30 877	4 548	20 390
	Sofia	157	24 374	3 110	14 129
	Betsiboka	91	18 508	1 234	6 583
	Melaky	116	25 000	2 118	9 136
	Atsimo Andrefana	196	67 434	7 907	42 156
	Androy	122	28 432	2 283	12 565
	Anosy	139	32 165	4 311	22 538
	Menabe	136	30 816	3 900	19 082
	Diana	338	57 075	6 325	24 976
	Sava	187	31 740	2 439	10 345
	Sava	2 531	602 897	58 151	273 827

Figure 31: Effectif des villages de pêcheurs par région

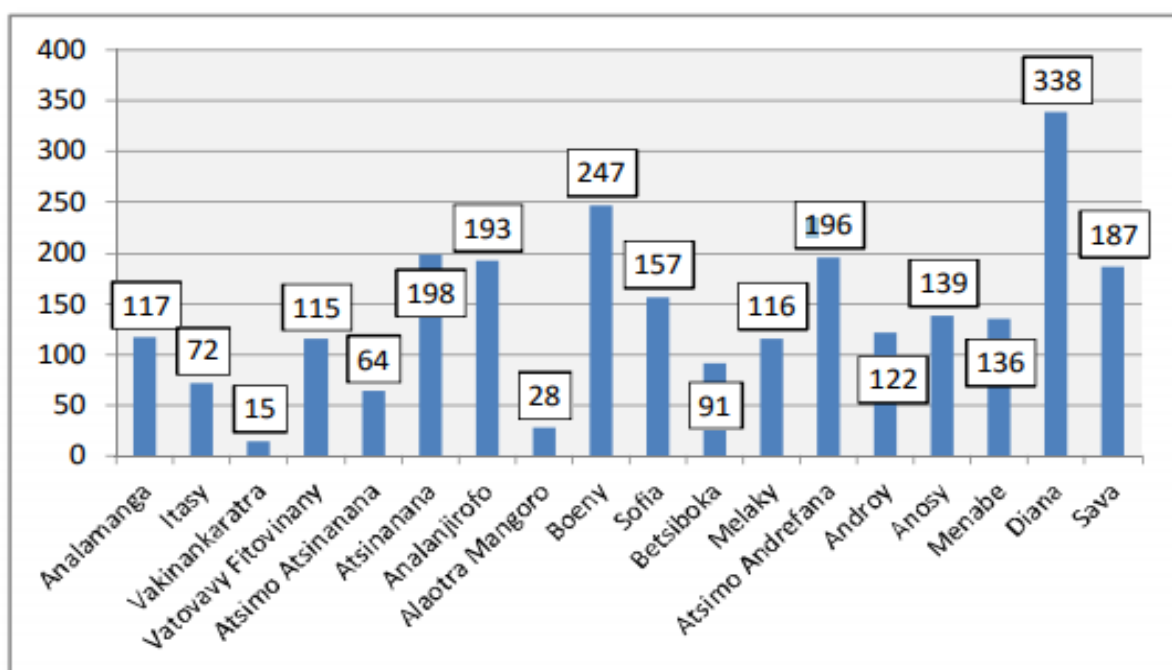


Tableau 44 1 : Répartition des villages selon le type de pêche

		Type de pêche				Table Total
		0,00	Maritime	Les deux	Continentale	
		Row %	Row %	Row %	Row %	Row %
Région	Analamanga		0,9%		99,1%	100,0%
	Itasy	1,4%			98,6%	100,0%
	Vakinankaratra				100,0%	100,0%
	Vatovavy Fitovinany		2,6%	74,8%	22,6%	100,0%
	Atsimo Atsinanana		28,1%	54,7%	17,2%	100,0%
	Atsinanana		8,1%	42,9%	49,0%	100,0%
	Analanjirofo		41,5%	52,3%	6,2%	100,0%
	Alaotra Mangoro				100,0%	100,0%
	Boeny		42,5%	21,9%	35,6%	100,0%
	Sofia	0,6%	54,1%	8,9%	36,3%	100,0%
	Betsiboka				100,0%	100,0%
	Melaky		31,0%	7,8%	61,2%	100,0%
	Atsimo Andrefana		68,4%	21,9%	9,7%	100,0%
	Androy		97,5%	2,5%		100,0%
	Anosy		15,8%	51,8%	32,4%	100,0%
	Menabe	0,7%	52,9%	10,3%	36,0%	100,0%
	Diana		71,3%	19,2%	9,5%	100,0%
	Sava	1,1%	44,4%	30,5%	24,1%	100,0%
Table Total		0,2%	40,1%	25,2%	34,5%	100,0%

1.1.4.11- Conclusion partielle sur les villages de pêcheurs

L'enquête cadre nationale a dénombré 2 531 villages de pêcheurs. Ils totalisent quelques 600 000 habitants dont 280 000 personnes sont issus des ménages pêcheurs (58 000). Parmi cette population locale, environ 19 000 auxiliaires de la pêche ont été décomptés. Ce sont les 6 000 fabricants de pirogues, les 2 000 revendeurs de matériels de pêche et les 11 000 mareyeurs (ses).

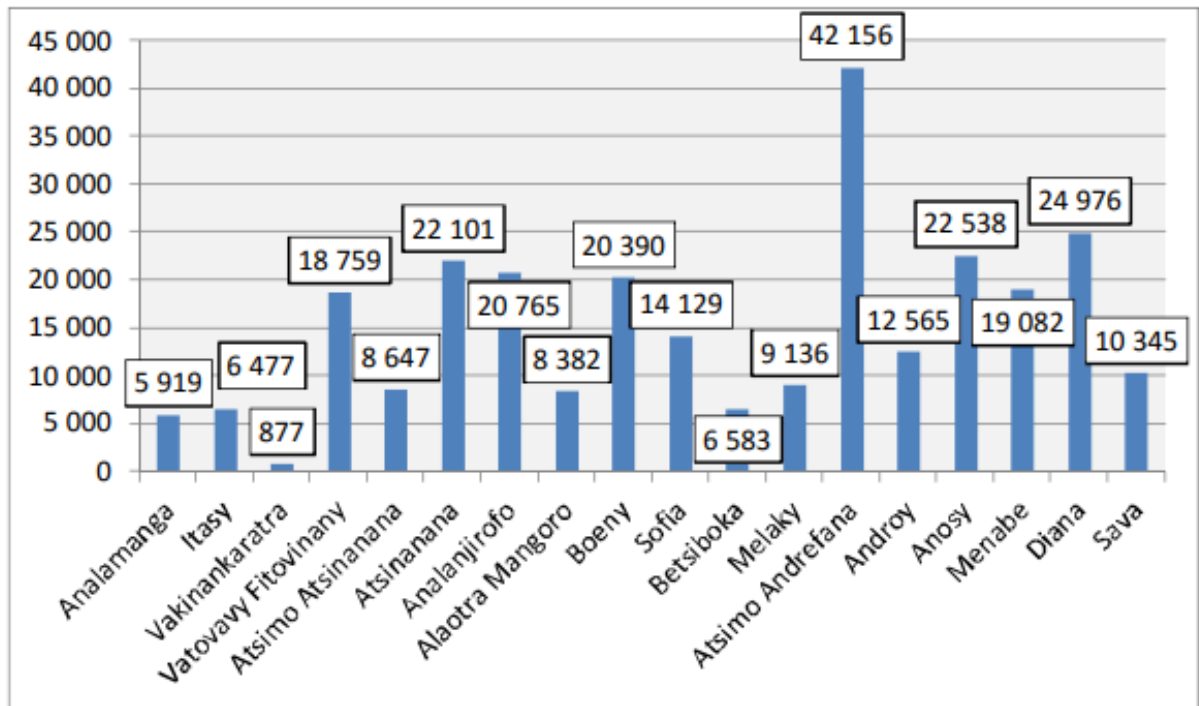
Plus du $\frac{3}{4}$ de ces villages sont dotés de site de débarquement. Le tiers de ces villages bénéficie des mangroves.

Par rapport à l'accès aux différentes pêcheries, on relève que 40% est exclusivement maritime, 34% exclusivement en eau douce et 25% mixte accédant facilement aux deux milieux.

Généralement ces villages sont de petite taille car 90% ont moins de 50 ménages de pêcheurs.

1.1.4.2 La population des ménages pêcheurs

Figure 32: Distribution régionale de la population des ménages pêcheurs



1.1.4.21 Conclusion partielle sur la population des ménages pêcheurs

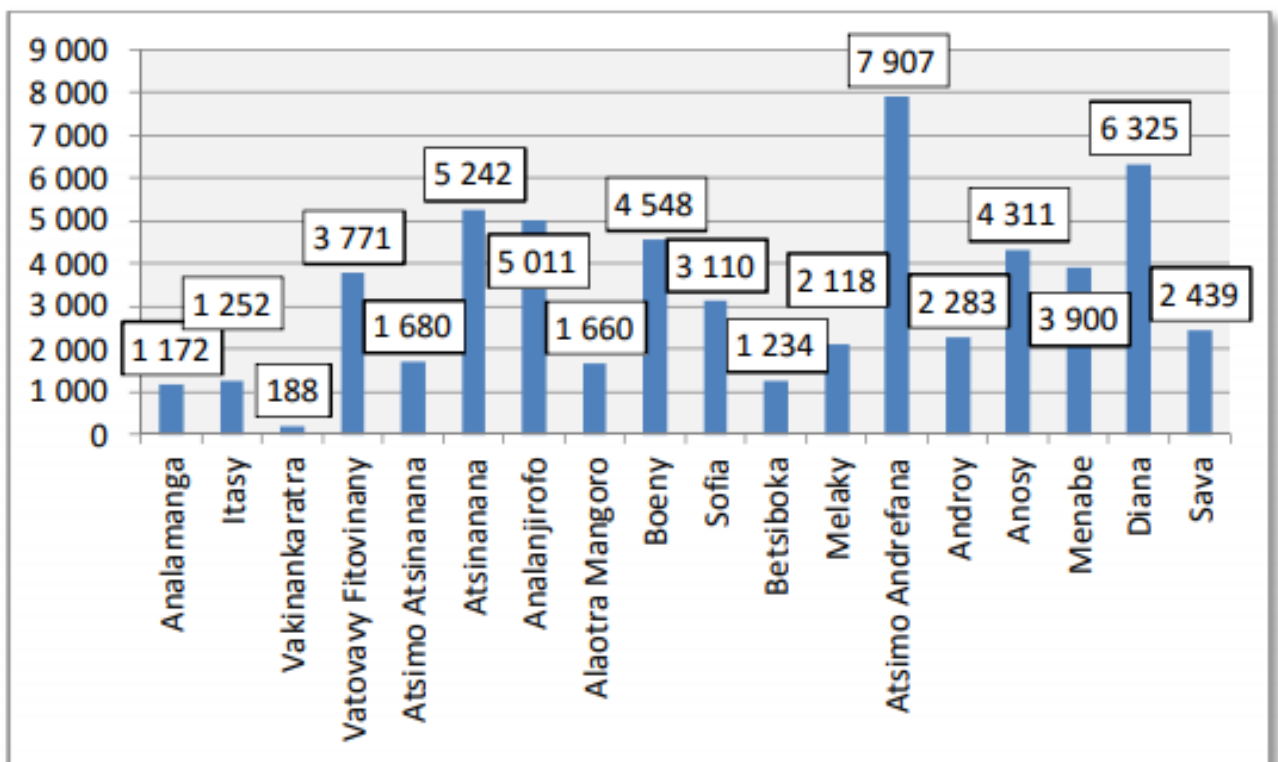
La population des ménages pêcheurs (274 000) représentent 45% de la population totale des villages de pêcheurs. Globalement, ce taux est plus élevé sur les zones côtières.

Les faits suivants sont à souligner :

- Zones de concentration dans six régions (Atsimo-Andrefana, Atsinanana, Analanjirofo, Boeny, Anosy, Diana ;
- Une population relativement jeune ;
- Fréquentation des enfants de 6 à 14 ans : 77% ;
- Niveau d’instruction relativement faible marqué par un taux d’illettrisme touchant le quart de la population ;
- Un taux d’occupation économique relativement élevé (74% dont 78% pour les hommes, et 69% pour les femmes.

1.1.4.3 Les pêcheurs

Figure 33: Effectif des ménages de pêcheurs recensés par région



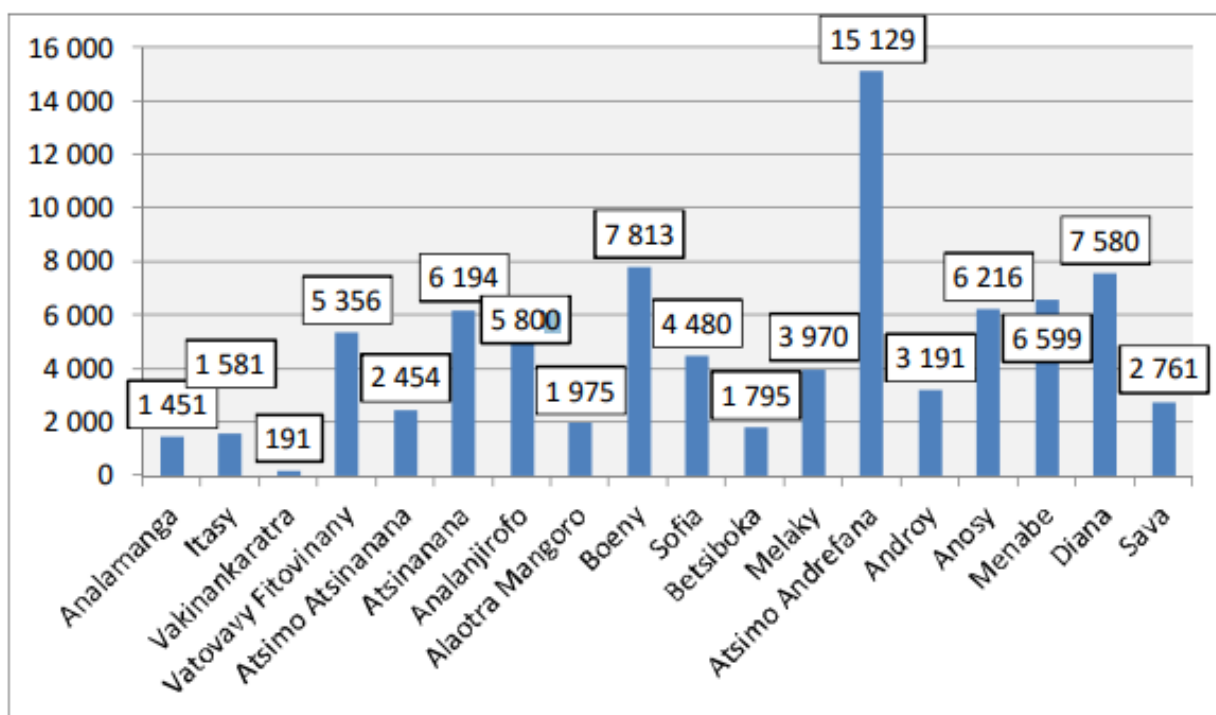
1.1.4.31 Répartition spatiale des pêcheurs

L'ensemble des pêcheurs recensés (n = 84 536) est constitué à 79% par des hommes et à 21% par des femmes (4/5 pour 1/5). Comme le montre la figure 31, la distribution spatiale des pêcheurs suit grossièrement le profil de celle de la population des ménages pêcheurs. L'Atsimo-Andrefana reste en tête avec ses 15 000 pêcheurs. Il concentre, avec cinq autres régions (Atsinanana, Boeny, Anosy, Menabe, Diana), 59% des pêcheurs. Se référant à l'effectif de pêcheurs, on peut les considérer comme les grandes régions halieutiques.

Tableau 45: Répartition des pêcheurs par sexe et par région

		Sexe		Total
		Homme	Femme	Effectif
		Effectif	Effectif	
Région				
	Analamanga	1 328	123	1 451
	Itasy	1 474	107	1 581
	Vakinankaratra	189	2	191
	Vatovavy Fitovinany	3 960	1 396	5 356
	Atsimo Atsinanana	1 768	686	2 454
	Atsinanana	5 454	740	6 194
	Analanjirifo	5 091	709	5 800
	Alaotra Mangoro	1 889	86	1 975
	Boeny	5 362	2 451	7 813
	Sofia	3 317	1 163	4 480
	Betsiboka	1 488	307	1 795
	Melaky	2 993	977	3 970
	Atsimo Andrefana	10 776	4 353	15 129
	Androy	2 680	511	3 191
	Anosy	5 262	954	6 216
	Menabe	4 725	1 874	6 599
	Diana	6 162	1 418	7 580
	Sava	2 497	264	2 761
Total		66 415	18 121	84 536

Figure 34: Effectif des pêcheurs recensés par région



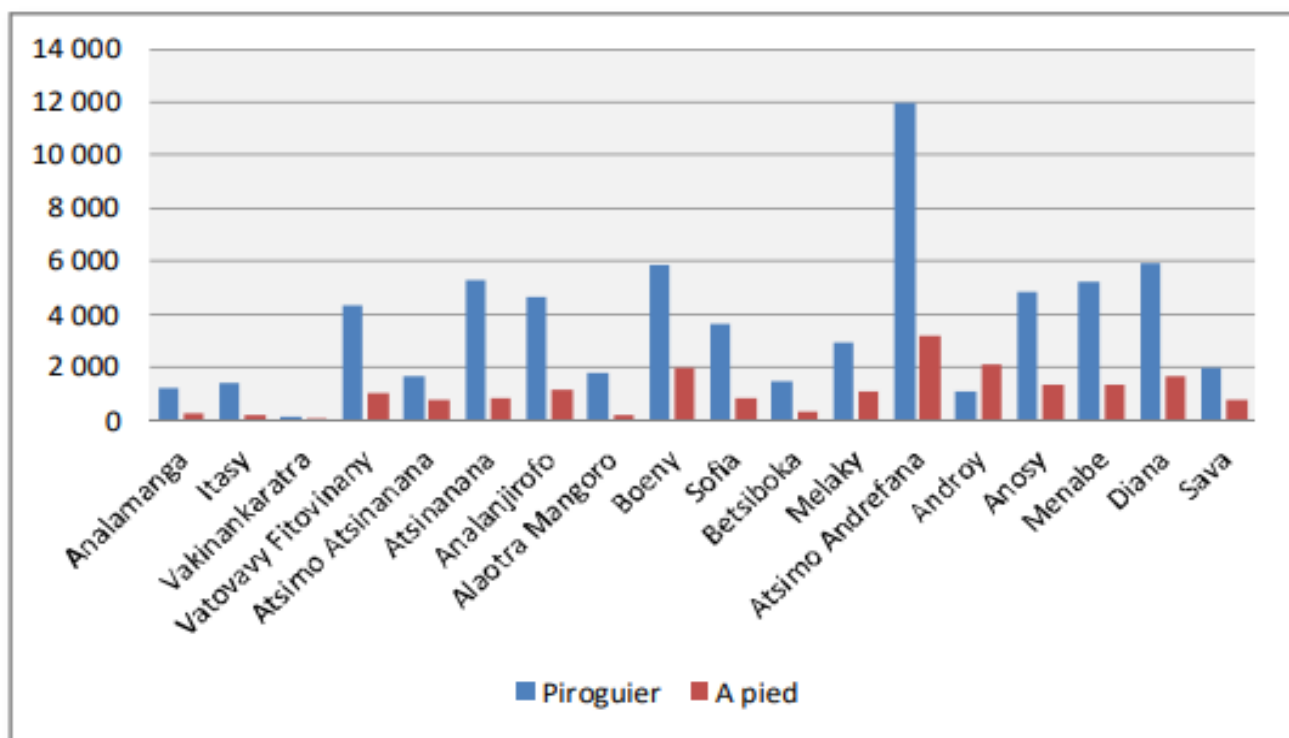
1.1.4.32 La pêche piroguière et la pêche à pied

La pêche piroguière est pratiquée par un peu plus du ¼ des pêcheurs (78% plus exactement), soit 65 465 pêcheurs. La pêche à pied touche 19 004 pêcheurs (22%). Ces deux types de pêche touchent aussi bien les hommes que les femmes. Ils se pratiquent dans toutes les régions.

Tableau 46: Répartition des types selon le type

Région		Type de pêcheur		Total
		Piroguier	A pied	Effectif
		Effectif	Effectif	
Analamanga	1 186	265	1 451	
Itasy	1 378	203	1 581	
Vakinankaratra	150	41	191	
Vatovavy Fitovinany	4 355	1 001	5 356	
Atsimo Atsinanana	1 670	784	2 454	
Atsinanana	5 292	852	6 144	
Analanjirifo	4 671	1 129	5 800	
Alaotra Mangoro	1 808	167	1 975	
Boeny	5 856	1 957	7 813	
Sofia	3 662	813	4 475	
Betsiboka	1 492	303	1 795	
Melaky	2 913	1 057	3 970	
Atsimo Andrefana	11 939	3 190	15 129	
Androy	1 115	2 076	3 191	
Anosy	4 861	1 355	6 216	
Menabe	5 224	1 368	6 592	
Diana	5 909	1 666	7 575	
Sava	1 984	777	2 761	
Total	65 465	19 004	84 469	

Figure 35: Distribution régionale des pêcheurs piroguières et des pêcheurs à pied



1.1.4.33 Conclusion partielle sur les pêcheurs

La grande majorité des ménages pêcheurs identifiés (58 000) est gérée par des hommes (94%) contre 6% par des femmes. La taille démographique moyenne est de 4,7 membres. Les ménages ayant une taille moyenne inférieure ou égale à six membres représentent 80% du total, dont 33% pour ceux ayant une taille moyenne inférieure à 4 membres et 47% pour ceux ayant une taille comprise entre 4 et 6 membres.

Le niveau d'instruction des chefs de ménages pêcheurs est généralement faible et le taux d'illettrisme élevé (se faisant globalement au détriment des femmes chef de ménage). Economiquement, 87% choisissent la pêche comme activité principale contre 68% pour les femmes.

On note une tendance à la poly activité des femmes.

La physionomie générale de la population totale de pêcheurs (85 000) est fortement masculine (79%), réservant aux femmes le 5ième de la place (21%). Le rapport du pêcheur piroguier et du pêcheur à pied (homme et femme confondus) est de $\frac{3}{4}$ - $\frac{1}{4}$.

Les pêcheurs à plein représentent 85% du total, contre 15% pour les pêcheurs à temps partiel. Le profil économique global du pêcheur a deux aspects : un pêcheur à plein exerçant secondairement (72% des cas) ou un pêcheur à temps partiel ayant l'agriculture à comme activité principale (82% des cas).

Le pêcheur accuse un faible niveau d'instruction global touchant plus particulièrement les femmes. Le taux d'illettrisme est assez élevé (28%) pouvant atteindre un degré alarmant dans certaines régions (par exemple 60% dans l'Androy

1.1.4.4 Les engins de pêche

Les résultats sur les engins portent sur les engins utilisés par les pêcheurs. Il s'agit des différents types de lignes, des différents types de filets et d'autres engins de pêche. Ce dernier groupe concerne divers engins aussi variés allant des différents pièges aux barrages en passant par différents engins pointus.

Il sera question ici de la répartition spatiale de ces engins, de leurs caractéristiques techniques et de leur durée d'utilisation.

Tableau 47 :Effectif des lignes de pêche selon le type par région

		Code					Total
		Palangre	Palangrotte	Ligne de traîne	Turlute	Autre ligne	Effectif
		Effectif	Effectif	Effectif	Effectif	Effectif	
Région	Analamanga		73	43		1 037	1 153
	Itasy			3		671	674
	Vakinankaratra			1 257			1 257
	Vatovavy Fitovinany	140	4 448	140	1	453	5 182
	Atsimo Atsinanana		1 459	165	1	273	1 898
	Atsinanana	1 056	923	1 906	9	2 371	6 265
	Analanjirofo	531	1 992	1 823	258	1 342	5 946
	Alaotra Mangoro	3 658	5 057	77		4 175	12 967
	Boeny	12 228	2 185	1 183		2 574	18 170
	Sofia	702	1 572	1 133	13	1 251	4 671
	Betsiboka	48	236			891	1 175
	Melaky	1 614	380	638		313	2 945
	Atsimo Andrefana	1 477	5 338	1 839	2 495	9 180	20 329
	Androy	316	950	482		2 318	4 066
	Anosy	113	4 626	7 848		5 016	17 603
	Menabe	403	125	1 973	18	7 469	9 988
	Diana	489	469	358	305	5 783	7 404
	Sava	508	2 064	48	7	612	3 239
Total		23 283	31 897	20 916	3 107	45 729	124 932

Figure 36: Effectif total des lignes de pêche par région

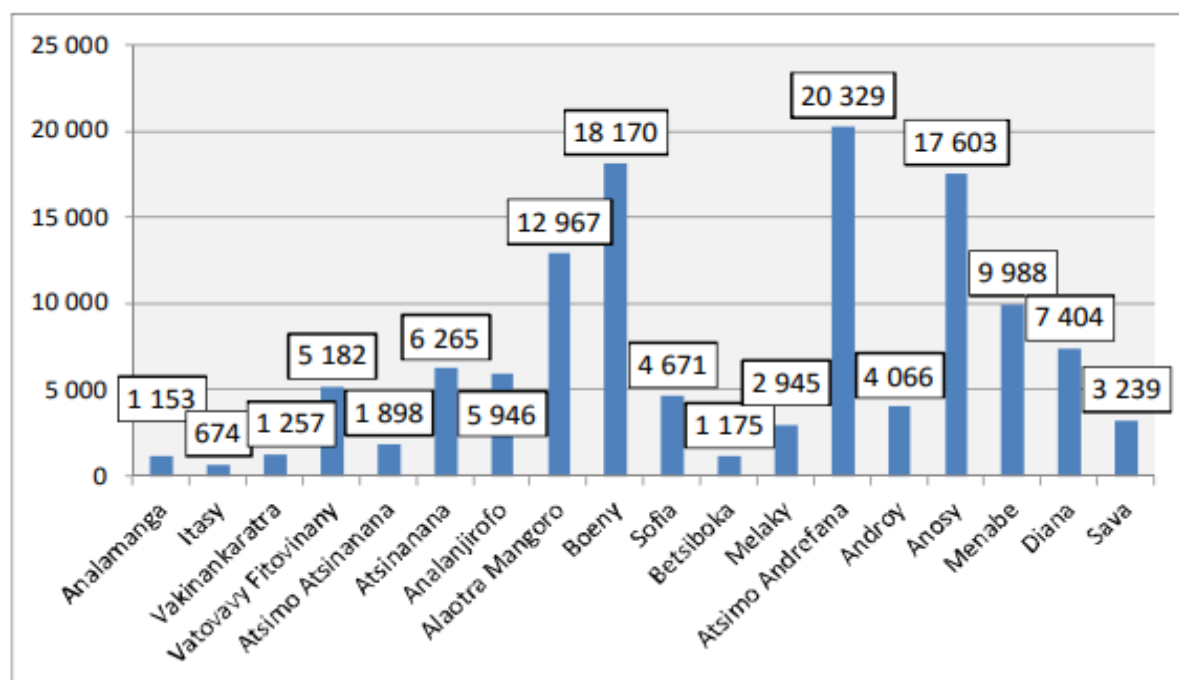


Tableau 48 : Effectif des filets selon le type par région

Région	Code	Code								Total		
		Jarifa	Filet ZZ	Senne	Periky	Petit chalut	Trém ail	Epuisette	Autre filet	Filet maillant (Haratomandry en eau douce)		
		if	Effectif	Effectif	Effectif	Effectif	Effectif	Effectif	Effectif	Effectif	Effectif	
Analamanga				12				1		266	1 165	1 444
Itasy								6			867	873
Vakinankaratra										150	150	150
Vatovavy Fitovinany	157	3	48					1	3 925	956	5 090	5 090
Atsimo Atsinanana	78	39	65	1	8				1 065	273	1 529	1 529
Atsinanana	257	82	86	8	260	350	2		967	6 083	8 095	8 095
Analanjirofo	386	512	548		15	37	30		3 731	827	6 086	6 086
Alaotra Mangoro			12						5	847	864	864
Boeny	250	175	380	105	790	307	315	1 994	778	5 094	5 094	5 094
Sofia	172	89	195	817	361	43	3	898	416	2 994	2 994	2 994
Betsiboka			28		13	3			749	793	793	793
Melaky	303	374	565	45	84	231		254	1 012	2 868	2 868	2 868
Atsimo Andrefana	766	590	650			2	2	5 781	1	7 792	7 792	7 792
Androy	474	324	31	1				691	1 522	1 522	1 522	1 522
Anosy	247	322	229					3 383	26	4 207	4 207	4 207
Menabe	331	171	84		1	36	13	3 529	1 082	5 247	5 247	5 247
Diana	206	57	368	2 281	35	1	1	1 458	173	4 580	4 580	4 580
Sava	116	26	270	568	1	9	73	1 196	234	2 493	2 493	2 493
Total	3 743	2 764	3 571	3 826	1 568	1 020	447	29 143	15 639	61 721	61 721	61 721

Figure 37: Effectif total des filets de pêche par région

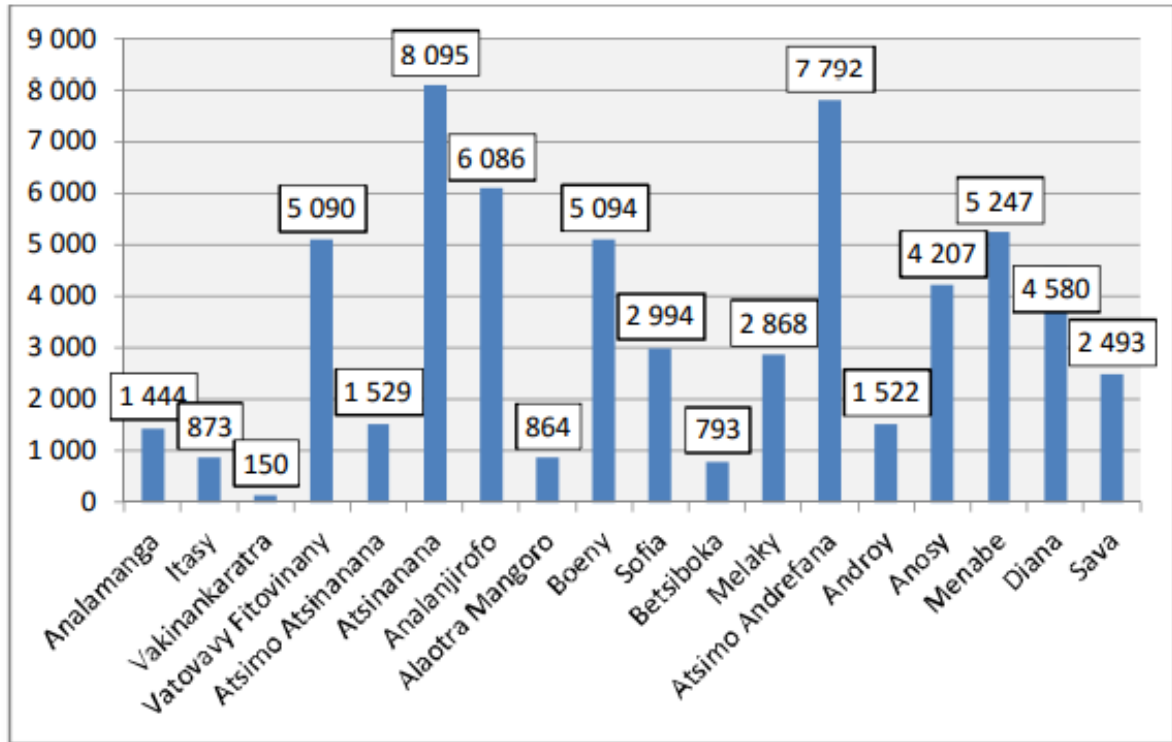


Figure 38: Effectif par région des autres engins

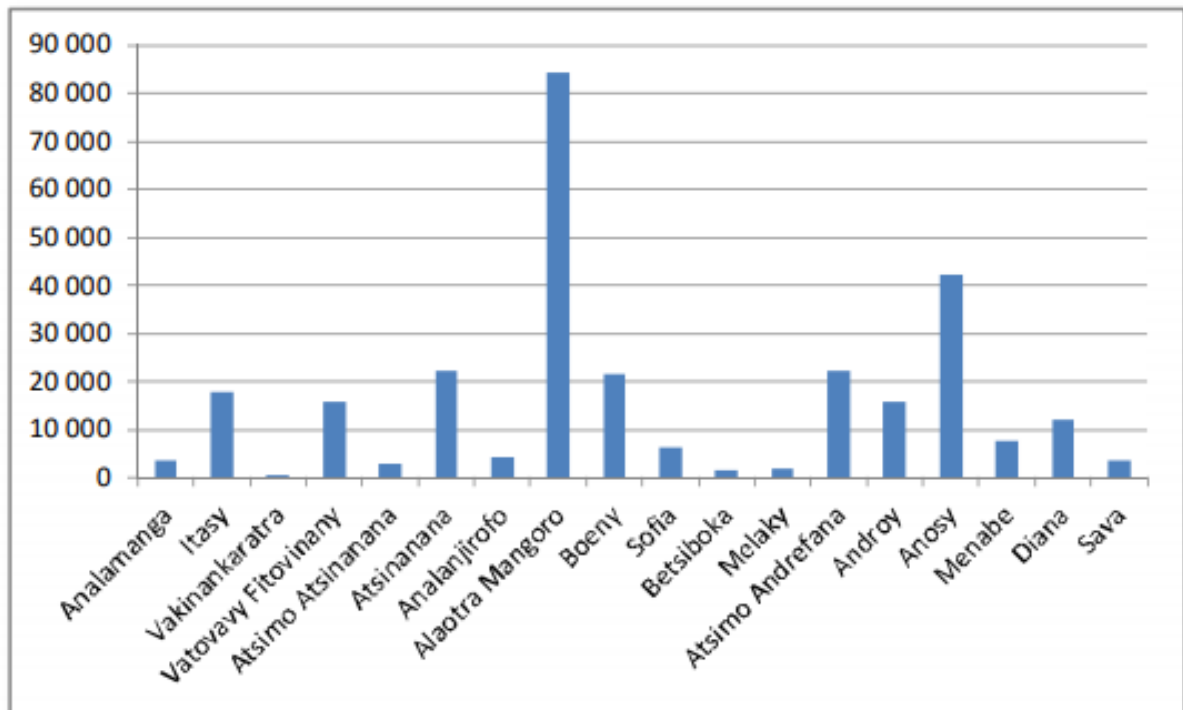


Tableau 49 : Effectif des autres engins de pêche selon le type par région

		Code															Total	
		Nasse	Casier	Autre casier	Kopiko	Valakira	Autres barrage	Moustiquaire	Epervier	Balance à crabe	Autres engins à crabe	Fusil à poisson	Harpon	Autre harpon/fusil	Plongé simple	Plongé avec bouteille	Autre plongé	Effectif
		Effectif	Effectif	Effectif	Effectif	Effectif	Effectif	Effectif	Effectif	Effectif	Effectif	Effectif	Effectif	Effectif	Effectif	Effectif	Effectif	
Région	Analamanga	2 970	34	56				1	454				88	2				3 605
	Itasy	219	17 175						383				1					17 778
	Vakinankaratra		479						9				1					489
	Vatovavy Fitovinany	2 091	7 273	1 519		2		1 085	177	3 224	444	42	84	3	1			15 945
	Atsimo Atsinanana	13	5	31		1 651		688	100	286	265		42	3	1		9	3 094
	Atsinanana	10 529	6 980	1 420	8	1 003	80	958	80	267	319	203	114	85	106		2	22 154
	Analanjirofo	2 333	115	583			57	316	42	18	35	133	460	85	173		2	4 352
	Alaotra Mangoro	83 855						3	446									84 304
	Boeny	7 903	2	24	732	831	576	879	685	6 049	3 599	5	13	2	151		1	21 452
	Sofia	2 118	121	38	22	2 285	4	378	302	145	675	11	11	91	171		2	6 374
	Betsiboka		743	210				59	551									1 563
	Melaky	8	17	20	204	16		663	103	281	658	3	1	6			122	2 102
	Atsimo Andrefana	1 049	1 026					2 036	1	370	2 334	2 182	12 221	204	713		62	22 198
	Androy	1 876	11 722	105			16	28	6	10	4	47	868	2	995	12	21	15 712
	Anosy	8 167	26 987	1 779			49	38	5	2 949	1 133	15	282	129	663		16	42 212
	Menabe	4 227		19			76	2 304	27	299	78	64	287	139	123			7 643
	Diana	1 490	5	18	4	3 619	66	1 760	245	478	2 459	99	486	300	1 026	4	160	12 219
	Sava	542	500	1 365	6	17	27	57	25	14	48	67	732	78	107		6	3 591
Total		129 390	73 184	7 187	976	9 424	951	11 253	3 641	14 390	12 051	2 871	15 691	1 129	4 230	16	403	286 787

1.1.4.4 Conclusion partielle sur les engins de pêche

La pêche traditionnelle maritime et continentale est dotée de 125 000 lignes, 62 000 filets et de 287 000 autres engins de pêche, tout type confondu. On observe dans l'ensemble et pour les trois catégories d'engins précités la prédominance des engins simples tant au niveau du montage que du maniement : les lignes simples à un ou deux hameçons (63%), les simples filets maillants droits (72%) tant en milieu maritime que continental, les nasses casiers (74%) chez les autres engins.

Ces engins sont inégalement répartis sur le territoire national. Toutefois des zones de concentration de tel ou tel engin existent. Ceci étant on note la diversité des engins utilisés par les pêcheurs, indiquant du même coup leur inventivité et leur sens pratique de l'observation. La diffusion et l'adaptation d'engins d'origine exogène en constituent des témoins irréfutables. Ce sont les palangres et autres turlottes, les jarifa, les filets ZZ et autres petits chaluts, les engins à crabes.

La non possession constitue une caractéristique des engins d'être soulignée. Un peu moins du tiers des ménages (32%) ne possède pas de filet ou de lignes. De même, presque la moitié (48%) n'utilise aucun des types d'autres engins de pêche.

1.1.4.5 Les embarcations

Il s'agit de présenter ici les résultats sur les informations générales sur les pirogues (localisation, effectif, sur leurs caractéristiques technologiques et sur les types de propulsion et sur le taux de motorisation, sur l'utilisation économique des pirogues, et enfin sur la possession / non possession de pirogues.

1.1.4.51 Composition et Répartition spatiale des pirogues

Le parc piroguier total (n = 48 392 unités) est dominé à 92% par les pirogues monoxyles avec ou sans balancier. Les pirogues travaillées en bois ou métallique, constituant 8% du parc (7% en planche, 1% métallique), occupent la deuxième place. Les pirogues en fibre de verre, ne comprenant qu'une centaine d'unités, pourraient être considérées comme des échantillons ou des prototypes.

Tableau 50 : Effectif des pirogues par région

Région		Type de pirogue					Total Effectif
		Monoxyle	Fibre de verre	Planche	Métallique	Zahatra	
		Effectif	Effectif	Effectif	Effectif	Effectif	
Analamanga		56	2	712	1		771
Itasy		495					495
Vakinankaratra		25		8	111		144
Vatovavy Fitovinany		3 002		7			3 009
Atsimo Atsinanana		957					957
Atsinanana		4 757	7	2	2		4 768
Analanjirofo		3 982	2	10	1		3 995
Alaotra Mangoro		1 481					1 481
Boeny		2 681	12	1 001	96		3 790
Sofia		2 410	3	100	1		2 514
Betsiboka		894			3		897
Melaky		1 960	4	247		30	2 241
Atsimo Andrefana		9 399	14	89			9 502
Androy		583	3	80	1		667
Anosy		2 100	23	5			2 128
Menabe		4 006	8	13			4 027
Diana		4 282	44	997	7		5 330
Sava		1 668	5	3			1 676
Total		44 738	127	3 274	223	30	48 392

Figure 39: Effectif des pirogues par région

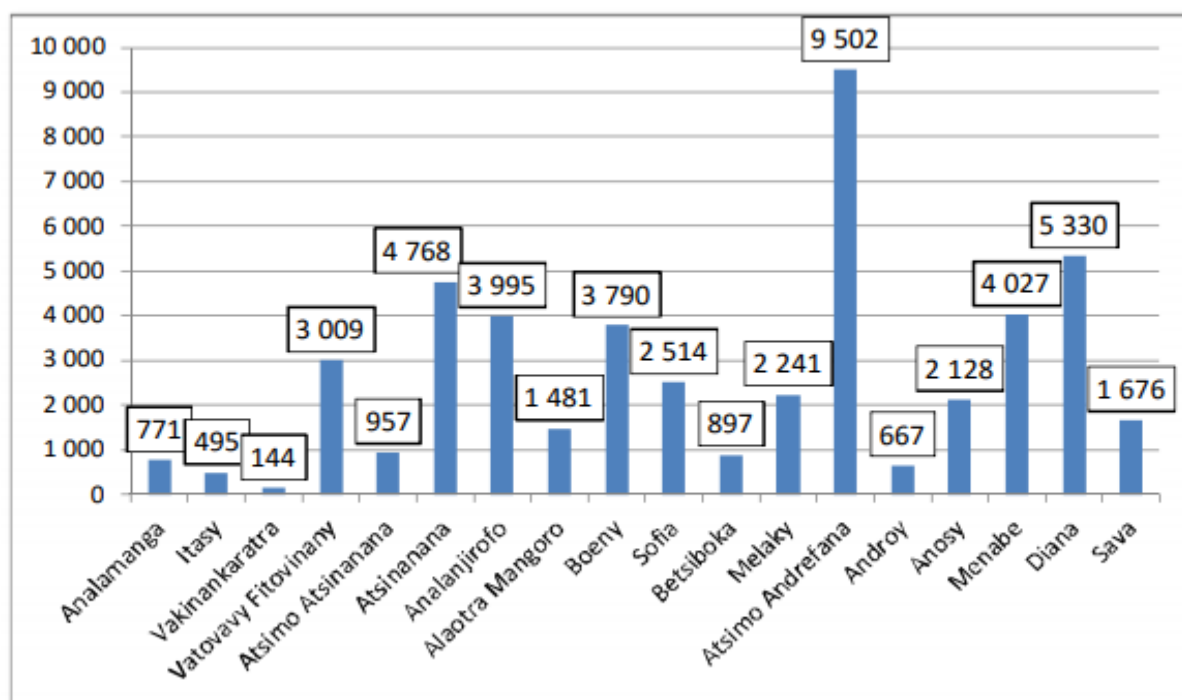
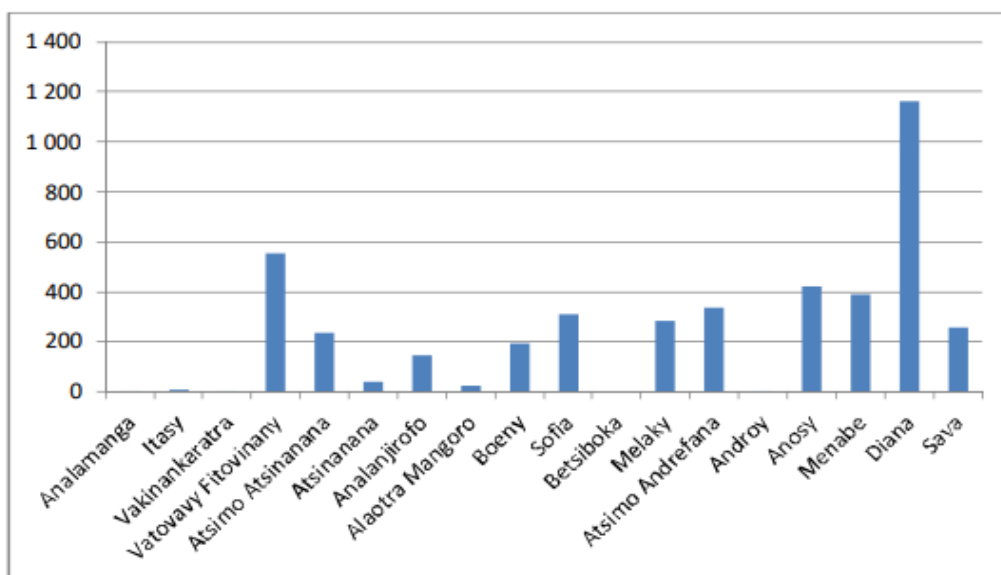


Tableau 51 : Effectif des pirogues immatriculées par région

L'Administration de la Pêche mène depuis des années des opérations d'immatriculation des pirogues des pêcheurs. Une infime partie du parc piroguier recensé (9%) a été touchée par ces actions. Les actions les plus intenses concernent la région Diana (1 164 pirogues immatriculées). Hormis le parc piroguier immatriculé du Diana et de celui du VatovavyFitovinany, ceux des autres régions ne dépassent pas les 400 unités ou n'atteignent pas 10 unités dans cinq régions (Androy, Betsiboka, Vakinankaratra, Itasy, Analamanga).

		Immatriculation		Total
		Oui	Non	Effectif
		Effectif	Effectif	
Région	Analamanga	2	769	771
	Itasy	10	485	495
	Vakinankaratra	1	143	144
	Vatovavy Fitovinany	558	2 451	3 009
	Atsimo Atsinanana	238	719	957
	Atsinanana	41	4 727	4 768
	Analanjirofo	146	3 849	3 995
	Alaotra Mangoro	27	1 454	1 481
	Boeny	195	3 595	3 790
	Sofia	309	2 205	2 514
	Betsiboka		897	897
	Melaky	284	1 947	2 231
	Atsimo Andrefana	337	9 165	9 502
	Androy	6	611	617
	Anosy	425	1 691	2 116
	Menabe	387	3 640	4 027
	Diana	1 164	4 037	5 201
	Sava	259	1 417	1 676
Total		4 389	43 802	48 191

Figure 40: Effectif des pirogues immatriculées par région



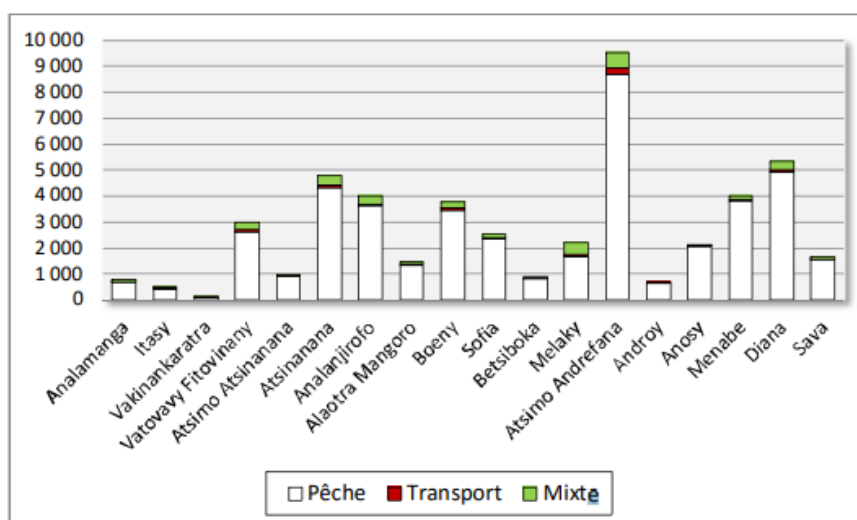
1.1.4.52 Répartition des pirogues selon l'utilisation

La pêche constitue la principale destination du parc piroguier total. Son utilisation exclusive pour le transport est assez rare. Par contre, son utilisation mixte, pêche et transport, 7% du parc.

Tableau 52 : Répartition des pirogues selon le type d'utilisation au niveau national

Région		Utilisation			Total
		Pêche	Transport	Mixte	
		Effectif	Effectif	Effectif	Effectif
Analamanga		676	31	64	771
Itasy		444	7	44	495
Vakinankaratra		124		20	144
Vatovavy Fitovinany		2 650	57	302	3 009
Atsimo Atsinanana		918	12	27	957
Atsinanana		4 330	107	331	4 768
Analanjirofo		3 633	32	330	3 995
Alaotra Mangoro		1 339	29	113	1 481
Boeny		3 463	97	230	3 790
Sofia		2 353	36	125	2 514
Betsiboka		851	1	45	897
Melaky		1 685	68	480	2 233
Atsimo Andrefana		8 691	249	562	9 502
Androy		664	4		668
Anosy		2 063	15	45	2 123
Menabe		3 818	45	164	4 027
Diana		4 941	73	308	5 322
Sava		1 571	15	90	1 676
Total		44 214	878	3 280	48 372

Figure 41: Répartition des pirogues selon le type d'utilisation



1.1.4.53 Conclusion partielle sur les pirogues

Le parc piroguier total compte 48 392 pirogues composé à 90% par les monoxyles (creusés dans le bois). La quasi-totalité fonctionne avec la pagaie, utilisée seule ou combinée avec les voiles (30%). Le taux de motorisation (1%) est très faible. L'utilisation des fibres de verre, comme matériel de substitution à la construction des pirogues, reste au stade de balbutiement. Le taux d'immatriculation des pirogues reste en-dessous de 10%.

Ce parc est utilisé à 90% pour la pêche, 2% pour le transport, 7% à usage mixte. La réserve de pirogues à la disposition des ménages est donc assez réduite. Cela est aggravé par le fait qu'une frange non négligeable des ménages (28%) n'a pas de pirogue.

Compte tenu de la distribution inégale des pirogues au niveau national, on imagine sans mal la situation de précarité qui frappe les ménages pêcheurs dans certaines régions mais cela nécessite d'autres types d'enquête

Tableau 53 : Récapitulation par région

code_r eg	region	fabricant_pi rogue	vendeur_ mat	mareyeur	population	menage_ pech	pop_menag e_pech	pop_active_ occupee	pecheur	pecheur_ masculin	pecheur_ feminin	pecheur_ pirogui	pecheur_ a_pied	pirogue_ peche	tot_ligne	palangre	palangrotte	ligne_ traine	autre_l turlute	ign	tot_filet	jarifa	filet_zz	senne	filet_eau douce	autre_filet	nasse_casier	barrage	moustiquaire	epervier	engin_c rabe	fusil_h arpon	mat_plo ngee	
11	ANALAMANGA	154	28	103	24453	1172	5919	3157	1451	1327	124	1186	265	771	676	1153		73	43		1037	1444		12	1165	266	3060		1	454		90		
12	ITASY	7	22	169	15356	1252	6477	3123	1581	1475	106	1378	203	495	444	674		3		671	873				867	6	17394			383		1		
13	VAKINANKARATRA	433	75	32	8153	188	877	452	191	189	2	150	41	144	124	1257		1257			150			150		479			9		1			
23	VATOVAVY-FITOVINANY	198	77	162	35984	3771	18759	8507	5356	3952	1404	4355	997	3009	2650	5182	140	4448	140	1	453	5090	157	3	48	956	3926	10883	2	1085	177	3668	129	1
25	SUD-EST	241	41	313	17020	1680	8647	4019	2454	1763	691	1670	784	957	918	1898		1459	165	1	273	1529	78	39	65	1347	49	1651	688	100	551	45	10	
31	ATSINANANA	829	203	1585	58351	5242	22101	11318	6194	5447	747	5292	852	4768	4330	6265	1056	923	1906	9	2371	8095	257	82	86		7670	18929	1091	958	80	586	402	108
32	ANALANJIROFO	1086	317	1540	68765	5011	20765	10460	5800	5070	724	4671	1129	3995	3633	5946	531	1992	1823	258	1342	6086	386	512	548		4640	3031	57	316	42	53	678	175
33	ALAOTRA-MANGORO	1	57	212	28394	1660	8382	4002	1975	1887	88	1808	167	1481	1339	12967	3658	5057	77		4175	864			12		852	83855		3	446			
41	BOENY	346	76	461	30877	4548	20390	9996	7813	5346	2467	5856	1957	3790	3463	18170	12228	2185	1183		2574	5094	250	175	380		4289	7929	2139	879	685	9648	20	152
42	SOFIA	575	107	520	24374	3110	14129	6692	4480	3305	1175	3662	813	2514	2353	4671	702	1572	1133	13	1251	2994	172	89	195	416	2122	2277	2311	378	302	820	113	173
43	BETSIBOKA	130	28	64	18508	1234	6583	3172	1795	1481	314	1492	303	897	851	1175	48	236			891	793			28		765	953		59	551			
44	MELAKY	197	87	347	25000	2118	9136	5367	3970	2993	977	2913	1055	2241	1685	2945	1614	380	638		313	2868	303	374	565	1012	254	45	220	663	103	939	10	122
51	SUD-OUEST	767	126	1958	67434	7907	42156	19401	15129	10740	4389	11939	3190	9502	8691	20329	1477	5338	1839	2495	9180	7792	766	590	650		5786	2075		2036	1	2704	14607	775
52	ANDROY	174	93	856	28432	2283	12565	5429	3191	2681	509	1095	2034	700	664	4066	316	950	482		2318	1522	474	324	31		693	13703	16	28	6	14	917	1028
53	ANOSY	120	78	804	32165	4311	22538	10817	6218	5262	956	4862	1356	2128	2063	17603	113	4626	7848		5016	4207	247	322	229		3409	36933	49	38	5	4082	426	679
54	MENABE	413	87	510	30816	3900	19082	8958	6599	4722	1877	5224	1368	4027	3818	9988	403	125	1973	18	7469	5247	331	171	84	1082	3579	4246	76	2304	27	377	490	123
71	DIANA	664	424	1379	57075	6325	24976	11242	7580	6126	1454	5909	1666	5330	4941	7404	489	469	358	305	5783	4601	206	57	368	173	1459	1513	3689	1742	242	2937	885	1190
72	SAVA	247	290	800	31740	2439	10345	4981	2761	2490	271	1984	777	1676	1571	3239	508	2064	48	7	612	2493	116	26	270	234	1269	2407	50	57	25	62	877	113

Tableau 54 : Récapitulation par district

code_reg	region	code_d	district	fabricant	vendeur	mareyeur	population	menage	pop_men	pop_active	pecheur	pecheur_m	pecheur_f	pecheur	pecheur	piroque	piroque	tot_ligne	palangre	palangrotte	ligne_traine	turlute	autre_ligne	tot_filet	jarifa	filet_zz	senne	filet_eau	autre_filet	nasse_casier	barrage	moustiquaire	epervier	engin_trape	fusil_arpon	mat_plo			
11	ANALAMANGA	103	AMBOHIDRATRIMO	85	15	54	10645	393	1844	949	453	420	33	420	33	129	23	105	91	114	29	1	187	526	217	524	243	2553			1	204	74						
11	ANALAMANGA	106	MANIAKANDRIANA	49	11	3	3060	133	641	326	152	140	12	129	23	105	91	114	29	1	187	526	217	524	243	2553			4	6	2								
11	ANALAMANGA	107	ANIOZORIBE	11	1	34	6856	316	1640	971	449	423	26	391	58	157	157	482		14	1	468	268		4	264	469					212	12						
11	ANALAMANGA	115	ANDRAMASINA	9	1	12	4092	330	1794	911	397	344	53	265	132	187	164	344			42	298	407		11	394	2	34				32	2						
12	ITASY	112	MIARINARIVO	7	15	65	7643	647	3436	1544	771	743	28	700	71	284	248	210			3	207	434		433	1	4303					224							
12	ITASY	113	SOAVINANDRIANA	0	7	104	7713	605	3041	1579	810	732	78	678	132	211	196	464					464	439		434	5	13091				159		1					
13	VAKINANKARATRA	108	ANTSIRABE I	315	35	12	3744	116	525	278	116	115	1	100	16	98	80	1142				1142			101		101		298			1		1					
13	VAKINANKARATRA	109	BETAFO	24	15	12	2314	21	114	55	24	23	1	12	12	8	8	80							10		10												
13	VAKINANKARATRA	118	ANTSIRABE II	94	25	8	2095	51	238	119	51	51		38	13	38	36	35			35		39			39		181				8							
23	VATOVAVY-FITOVINANY	207	NOSY VARIKA	21	12	0	8295	581	2643	1294	875	592	283	642	233	421	360	916			732		1	183	674	34	4	166	470	566		219	59	1398	84	1			
23	VATOVAVY-FITOVINANY	209	MANANJARY	141	60	62	13866	1605	8158	3717	2222	1660	562	1951	270	1350	1124	1872			1605	41	226	2476	6	1	585	1884	2686	2	496	47	1934	39					
23	VATOVAVY-FITOVINANY	210	MANAKARA	21	2	100	10660	1282	6610	2887	1853	1424	429	1419	431	1055	989	2106	38	1948	95	25	1644	103	1	44	148	1348	6942		347	29	336	5					
23	VATOVAVY-FITOVINANY	212	VOHIPENO	15	3	0	3163	303	1348	609	406	276	130	343	63	183	177	288	102		163	4	19	296	14	1	57	224	689		23	42		1					
25	SUD-EST	213	FARAFANGANA	95	4	224	9678	910	4702	2201	1290	958	332	941	349	478	467	1254			972	61	221	694	49	38	20	587	34	306		203	89	41	2	10			
25	SUD-EST	214	VANGAINDRANO	146	37	89	7342	770	3945	1818	1164	805	359	729	435	479	451	644			487	104	1	52	835	29	1	45	760	15	1345	485	11	510	43				
31	ATSINANANA	301	TOAMASINA I	6	23	94	5165	155	689	279	156	154	2	144	12	147	147	199			9	8	68	9	105	322	65	7	10	240		3	1	11					
31	ATSINANANA	306	BRICKAVILLE	75	35	399	9499	1320	5447	2864	1492	1392	100	1869	101	1282	1255	800	100		238	204	258	2745	100	28	52	2565	2110	5	38	12	1	105					
31	ATSINANANA	307	VATOMANDRY	220	53	379	10366	1026	4437	2338	1347	1050	297	1128	212	1045	837	1342	562		44	678	58	1437	65	14	2	1356	4126	37	751	34	66	100	4				
31	ATSINANANA	308	MAHANGORO	424	54	348	18965	1448	5926	3115	1780	1482	288	1407	357	1072	962	2816	325		610	293	1388	1775	1	32	13	1729	5190	18	153	29	3	87	3				
31	ATSINANANA	309	MARLAMBO	8	9	16	3854	97	473	259	103	101	2	51	51	48	35	177	12		51		19	146	50		50	283											
31	ATSINANANA	310	TOAMASINA II	48	29	349	10502	1196	5129	2463	1316	1268	48	1193	119	1174	1094	1131	48		4	517	562	1766	26	1	9	1730	7220	1031	13	4	519	99	101				
32	ANALANJIROFO	302	SAINTE MARIE	24	19	16	4406	418	1600	766	461	426	35	366	95	341	335	1299	22		1171	1	102	3	218		218	176				5		118	115				
32	ANALANJIROFO	303	MARONANTSETRA	834	110	736	17306	1667	6649	3573	2051	1525	525	1597	454	1237	987	1074	291		221	21	2	312	1565	381	68	187	929	491	57	246	13	19	9	6			
32	ANALANJIROFO	304	MANANARA-NORD	114	114	294	14263	1090	4384	2449	1220	1102	113	843	377	788	714	1274	134	257	101	120	662	1466	5	1	42	1418	1237		1	24	20	372	10				
32	ANALANJIROFO	305	FENERIVE-EST	83	23	181	16312	1796	3756	1581	933	904	29	766	167	710	704	520	19		323	152	26	1598		2	309	1287	934		66		14	80	4				
32	ANALANJIROFO	318	SOANIERANA-IVONGO	31	51	313	16478	1060	4376	2291	1135	1113	22	1099	36	919	893	1779	65	17	1324	34	339	1239		441	10	788	193		3			99	40				
33	ALAOTRA-MANGORO	312	AMPARAFARAVOLA	1	30	123	14400	954	4630	2321	1159	1100	59	1069	90	863	773	2805	100		842	77	1786	470		8	462	53059				312							
33	ALAOTRA-MANGORO	313	AMBATONDRAZAKA	0	27	89	13025	689	3663	1630	798	770	28	727	71	608	556	10147	3558		4215		2374	385		4	381	30793		3	121								
33	ALAOTRA-MANGORO	316	ANDILAMENA	0	0	0	969	17	89	51	18	17	1	12	6	10	10	15					15	9			9	3				13							
41	BOENY	401	MAHAJANGA I	37	1	156	3101	326	1641	724	437	411	26	412	25	226	219	526	134		12	374	6	196	5	8	1	182	1	417				10	2				
41	BOENY	403	SOALALA	73	10	71	4098	806	3244	1452	1281	854	427	787	494	642	608	1345	285		448	53	559	1113	125	96	7	885		106	145	39	1373	1	113				
41	BOENY	405	AMBATO-BOENI	10	4	9	2289	307	1421	806	554	420	134	420	134	268	250	211			93	10	108	252	1	57	194	1609	2		8	71							
41	BOENY	406	MARCOVAY	31	16	45	3869	458	2133	1179	687	579	108	517	170	273	230	9826	9764		60	2	351	2	52	299	5686	457	151	128	2								
41	BOENY	407	MITSINJO	91	31	146	8731	1298	6072	2904	2343	1555	788	1933	410	1177	1047	4398	1648		1245	315	1190	1704	82	49	233	1340	344	792	332	427	3649	5	35				
41	BOENY	415	MAHAJANGA II	104	14	34	8789	1353	5879	2931	2511	1527	984	1787	724	1204	1109	1886	397		1247	431	709	1478	37	22	30	1389	289	865	243	20	4614	12	4				
42	SOFIA	409	PORT-BERGER	42	16	119	4201	466	2151	1025	729	480	249	520	208	303	274	322	216		10		96	517	1	2	192	322	1373	3	7	18	51	2	5				
42	SOFIA	410	MANDRITSARA	14	8	18	265	40	266	52	42	37	5	25	17	23	23	25					25	27	1	2	23	3	99	1	1	13							
42	SOFIA	411	ANALALAVA	281	74	249	10364	1659	6876	3384	2590	1803	787	2217	370	1463	1356	2902	466		1072	1133	13	218	1540	168	81	170	9	1112	50	2293	314	9	726	19	168		
42	SOFIA	412	BEFANDRIANA-NORD	91	0	0	978	63	306	83	73	65	8	57	16	56	56						6	33	134			30											
42	SOFIA	413	ANTSOSIHY	39	3	80	6006	571	3169	1486	687	588	99	530	156	403	394	778	20		3		755	532	2	1	19	6	504	378	15	56	226	43	3				
42	SOFIA	414	BEALANANA	55	4	17	384	69	383	82	70	69	1	66	4	68	66	20					20	70			70												
42	SOFIA	423	MAMPIKONY	53	2	37	2176	242	978	580	289	263	26	247	42	198	184	624			467		157	269		5	83	181	243						89				
43	BETSIBOKA	404	MAEVATANANA	130	28	64	18508	1234	6583	3172	1795	1481	314	1492	303	897	851	1175	48		236		891	793		28	765	953			59	551							
44	MELAKY	402	BESALAMPY	75	9	121	3965	690	3012	1874	1466	1027	439	1000	466	858	546	512	277		59	126	50	976	35	53	507	208	114	17	178	415	9	939					
44	MELAKY	417	AMBATOMAINTY	0	0	0	1242	57	264	141	88	78	10	21	66	30	30						4																

