

REPOBLIKAN'I MADAGASIKARA

Fitiavana-Tanindrazana-Fandrosoana

VICE PRIMATURE CHARGEE
DE L'ECONOMIE ET DE L'INDUSTRIE

SECRETARIAT GENERAL

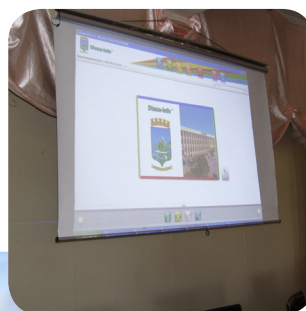
INSTAT
INSTITUT
NATIONAL
DE LA STATISTIQUE



Empowered lives.
Resilient nations.



JOURNÉE AFRICAINE DE LA STATISTIQUE 2011 LES POINTS SAILLANTS



JUIN 2012



Avant-propos

Le 18 novembre 2011, Madagascar, par l'intermédiaire de l'INSTAT, a célébré la Journée Africaine de la Statistique (JAS).

Pour l'année 2011, le thème choisi a été : « *Tenir les comptes pour améliorer la situation actuelle de l'Afrique et pour un avenir encore plus brillant* ». Ce thème a été choisi par la Commission Economique pour l'Afrique dans le but de sensibiliser le public sur l'importance du Système de Comptabilité Nationale (SCN) 2008 en tant que principal pilier de la Stratégie d'Harmonisation des Statistiques en Afrique (SHaSA). Cela va promouvoir la production de données harmonisées et de qualité en Afrique afin de satisfaire les demandes statistiques pour la prise de décision. L'intégration continentale, les OMD et le réel développement du continent y dépendent. Il est temps pour une action accélérée en faveur de la statistique en Afrique et tenir les comptes contribuera, sans aucune doute, à l'amélioration de la situation actuelle en Afrique et pour un futur encore plus brillant.

La gestion des pays exige une large gamme d'informations statistiques pour s'assurer que les décisions sont prises sur la base d'analyses approfondies. Les gouvernements ont besoin de connaître le niveau de l'activité économique dans le pays afin de décider du niveau approprié de taxation de chaque secteur de l'économie. Ils ont besoin de connaître le montant des revenus à collecter chaque année afin de budgétiser les dépenses sociales et les infrastructures de développement. Ils ont besoin de connaître l'ampleur des importations pour déterminer le montant des devises à disponibiliser pour celles-ci. A cet effet, les pays tiennent les comptes nationaux tout comme les individus, les familles et les entreprises tiennent un inventaire des équipements et un bilan des profits et pertes. En l'absence de ces comptes, les familles ne seraient pas en mesure de budgétiser les dépenses et les revenus courant pour acquérir des équipements, des maisons ou d'autres biens et services.

Le traitement des comptes nationaux exige des standards uniformes qui permettent des comparaisons dans le temps afin de déterminer si le pays est en train de faire des progrès et à quelle vitesse. Les données de comptes nationaux ont aussi besoin d'être comparables entre pays en vue de coordonner les politiques et de concevoir des cibles économiques communes. Par exemple, les communautés économiques régionales (CER) ont besoin d'une politique monétaire, de déficits budgétaires acceptables et de garder un taux d'inflation aussi bas que possible ainsi que d'autres indicateurs de développement dans le but de maintenir leur stabilité.

Ce standard pour le traitement des comptes nationaux des nations est le SCN. C'est un outil indispensable pour la formulation des politiques macro-économiques. L'ensemble des données provenant de ce système comprennent le très bien connu et utilisé Produit Intérieur Brut (PIB) et les agrégats y relatifs. Les sources de données requises pour estimer les comptes nationaux sont utilisées pour le suivi des stratégies de réduction de la pauvreté et le suivi des progrès vers les objectifs de développement, y compris les Objectifs du Millénaire pour le Développement (OMD).

Le SCN est « l'ensemble internationalement accepté de recommandations sur la manière de traiter les mesures de l'activité économique » décrivant « les concepts, les définitions, les classifications et les règles comptables internationalement acceptés ». Le premier SCN était publié en 1953 et consistait en un ensemble de tables standards présentant des détails et des classifications alternatives de l'activité économique dans un pays. Le Système fut modifié en 1968 et en 1993 dans le but de l'harmoniser avec d'autres standards statistiques internationaux. Le SCN 2008 présente d'autres améliorations qui prennent en compte la mondialisation et les innovations dans les finances internationales. Il saisit le rôle croissant des technologies de l'information et de la communication

dans les processus de production, le rôle grandissant des activités de biens et services, l'importance des plans de pensions, de la recherche et du développement, des dépenses militaires et de plusieurs autres améliorations.

Vu l'importance du thème sur l'économie nationale, Madagascar a célébré la JAS dans trois Régions différentes à savoir Analamanga, Haute Matsiatra et DIANA. La célébration a été marquée par :

- une sensibilisation du public avec des spots radiophoniques et télévisés, des insertions publicitaires dans les journaux, des banderoles et des affiches avant et pendant la semaine de la célébration ;
- une exposition de données statistiques qui a eu lieu à l'Hôtel de la Poste Antsiranana le 18 novembre 2011 et à laquelle 16 entités du secteur public et privé ont participé ;
- un atelier relatif au lancement de la mise en œuvre du Système de Comptabilité Nationale 2008 à l'Hôtel Carlton le 23 novembre 2011, qui a vu la participation d'une centaine de personnes et à l'issue duquel une recommandation concernant l'application du SCN 2008 à Madagascar a été adoptée ;
- une porte ouverte sur les statistiques régionales qui a été organisée par les Services Techniques Décentralisés (STD) de la Région de la Haute-Matsiatra à laquelle 13 entités ont participé.

Le présent ouvrage contient les principales informations statistiques exposées lors de la célébration de la JAS à Antsiranana et à Fianarantsoa. Nous tenons à féliciter les participants pour leurs efforts à produire des données de qualité.

La collecte de données et la mise en page ont été réalisées par l'équipe de la Direction des Relations Institutionnelles et de la Diffusion au sein de l'INSTAT composée de Monsieur RANDRIANJANAKA Niaina R., Directeur des Relations Institutionnelles et de la Diffusion, Monsieur RAVOAHANGILALAO Christian Jean Francis, Chef de Service de la Communication, Mesdames RIVONIRINA Yolande et RAVELOMANANTSOA-RATSIMIHAN Grace, Assistantes en Relations Institutionnelles et Monsieur RABARIJAONA Rindra Assistant en Marketing.

Nos plus sincères remerciements s'adressent à tous ceux qui ont contribué au bon déroulement de la JAS 2011 entre autres : les autorités locales, les partenaires techniques et financiers dont l'UNDP et l'UNFPA, les entités qui ont participé à l'exposition, à l'atelier et à la porte ouverte, les visiteurs et finalement l'ensemble du personnel de la Direction Interrégionale de l'INSTAT d'Antsiranana et de Fianarantsoa.



Table des matières

Par ordre alphabétique

Journée Africaine de la Statistique Antsirananana

Bureau Indépendant Anti-Corruption	1
Caisse Nationale de Prévoyance Sociale	4
Direction Interrégionale de l'Elevage	6
Direction Interrégionale de la Climatologie	13
Direction Régionale de l'Economie	17
Direction Régionale de l'Education Nationale	18
Direction Régionale de l'Environnement et des Forêts	21
Direction Régionale de la Police Nationale	24
Direction Régionale de la Population et des Affaires Sociales	26
Direction Régionale des Mines et des Hydrocarbures	28
Direction Régionale du Commerce	31
Direction Régionale du Tourisme	33
Handicap International	34
Institut National de la Statistique	46
Ministère de l'Agriculture	79
Ministère de l'Eau	90

Journée Africaine de la Statistique Fianarantsoa

Centre Hospitalier Universitaire	97
Direction Interrégionale de l'Energie	115
Direction Interrégionale de l'Office Régional de la Nutrition	116
Direction Régionale de l'Elevage	125
Direction Régionale de l'Environnement et des Forêts	128
Direction Régionale de la Décentralisation	131
Direction Régionale de la Jeunesse et des Loisirs	136
Direction Régionale de la Pêche	139
Direction Régionale de la Santé et du Planning Familial	141
Direction Régionale du Budget	143
Direction Régionale du Transport	147
Institut National de la Statistique	150
Université de Fianarantsoa	160
Liste des abréviations	161
Liste des tableaux	163
Liste des graphiques	170
Liste des cartes	174

JOURNEE AFRICAINE DE LA STATISTIQUE



ANTSIRANANA

Bureau Indépendant Anti-Corruption - Branche Territoriale

BIANCO

Tableau 1. Nombre des personnels groupe investigation par rapport aux dossiers investigables

Année	Nombre des personnels	Nombre des dossiers investigables
Déc 2008	6	28
2009	5	333
2010	4	254
2011	7	140
TOTAL	22	755

Source : BIANCO Antsiranana

Tableau 2. Rang des doléances reçues par secteur

Rang	2008	2009	2010	2011
1	Justice	Justice	Foncier	Foncier
2	Coll. Déc.	Coll.dec	Justice	Justice
3	Foncier	Foncier	Coll.dec	Gendarme
4	Police	Gendarme	Gendarme	FOP et Travail
5	Gendarme	Police	FOP et Travail	Coll. Déc.

Source : BIANCO Antsiranana

Tableau 3. Doléances reçues par secteur

secteur	2008	2009	2010	2011	Total
Coll. Déc.	12	163	100	39	314
Education	2	54	28	16	100
Foncier : topo, domaine	11	141	176	158	486
GN	7	120	94	56	277
Justice	19	306	156	86	567
Police	8	97	58	21	184
FOP et travail	5	49	80	40	174
Agriculture, élevage, pêche	2	8	10	4	24
Profession libérale, ASS, ONG	4	32	19	20	75
Culture et tourisme	1				1
Secteur prive	6	49	34	12	101
Energie et mines	1	14	7	8	30
Impôts		13	5	2	20
Sante		9	7	9	25
Transport		3		1	4
Douanes		6	4	4	14
Intérieur, administration du territoire		23	4	3	30
Population, protection sociale, loisirs		2			2
Institutions d'état et ministères		11	9	3	23
Travaux publics		3			3
Représentation diplomatique et organisation Internationale		4			4
Trésors		5	3		8
Commerce		1	1		2
Environnement, eaux et forets		4	5	3	12
Transport			2		2
Armée	2	5	5	4	16
Economie			1		1
Finances et budget			1	2	3
Poste et télécommunication		3	3		6
Autres infractions indépendants	32	104	76	419	598
TOTAL	112	1 251	888	910	3 161

Source : BIANCO Antsiranana

Commentaire: autres infractions regroupent les doléances sur des faits sociaux et qui ne touchent pas des secteurs d'administration

Tableau 4. Données consolidées relatives à la réception et le traitement des doléances dans la Région de DIANA et de SAVA (Répartition annuelle)

Rubriques	Région DIANA					Région SAVA					TOTAUX
	2008 ⁽¹⁾	2009	2010	2011 ⁽²⁾	Sous total	2008 ⁽¹⁾	2009	2010	2011 ⁽²⁾	Sous total	
Nombre de doléances reçues	110	1097	787	707	2 701	2	154	101	203	460	3 161
Nombre de doléances anonymes	3	115	63	55	236	0	47	26	43	116	352
Nombre de doléances individualisées	107	982	724	652	2 465	2	107	75	160	344	2 809
Nombre de doléances investissables	28	264	218	107	617	0	69	36	33	138	755
Nombre de doléances investissables traitées	1	112	120	103	336	0	26	18	39	83	419
Nombre de dossiers en cours d'investigation	27	179	277	281	281	0	43	61	55	55	336
Nombre de dossiers Transmis aux juridictions	1	32	22	14	69	0	8	7	12	27	96
Nombre de dossiers rapports	0	80	98	89	267	0	18	11	27	56	323

Source : Bianco Antsiranana

1 : Données mois de décembre 2008 seulement (mois d'inauguration de la BT Antsiranana)

2 : Données mois de janvier jusqu'au mois d'octobre 2011

Tableau 5. Données consolidées relatives aux résultats d'enquête : Répartition annuelle

	DIANA/SAVA				TOTAL
	2008 ⁽¹⁾	2009	2010	2011 ⁽²⁾	
Arrestation	1	12	2	33	48
Mandat de dépôt	1	3	0	23	27
Liberté provisoire	0	9	2	10	21

Source : Bianco Antsiranana

1 : Données mois de décembre 2008 seulement (mois d'inauguration de la BT Antsiranana)

2 : Données mois de janvier jusqu'au mois d'octobre 2011

NB : Le Parquet est le responsable de la poursuite relative aux procès verbaux établis par le Bureau

Commentaire : Crise 2009 et 2010, politique adoptée moins d'arrestation

Tableau 6. Réception des déclarations de patrimoine

Assujettis	DIANA/SAVA			TOTAL
	2009	2010	2011 ⁽²⁾	
Chefs de Régions	0	0	0	0
Maires	7	9	3	19
Magistrats	23	5	6	34
Directeur de ministère	2	3	3	8
Inspecteurs des domaines, du trésor, des douanes, des impôts et des finances	3	0	13	16
Chefs de Formation Militaire	2	0	0	2
Chefs de corps d'inspection	1	0	1	2
Police économique ou judiciaire	28	18	19	65
TOTAL	66	35	45	146

Source : Bianco Antsiranana

1 : Données mois de décembre 2008 seulement (mois d'inauguration de la BT Antsiranana)

2 : Données mois de janvier jusqu'au mois d'octobre 2011

Caisse Nationale de Prévoyance

Sociale - CNaPS

Tableau 7. Nombre des employeurs et des travailleurs par secteur d'activité par District

Secteurs d' activite	Diego I		Diego II		Ambilobe		Ambanja		Nosy be		TOTAL	
	Emplo year	Travaille ur	Emplo year	Travail leur	Emplo year	Travail leur	Emplo year	Travail leur	Emplo year	Travaille ur	Emplo year	Travaille ur
Industries	90	1 367	4	16	5	14	10	118	58	1 158	167	2 673
Commerce - transport et autres activités connexes	286	2 225	5	14	31	149	43	429	152	891	517	3 708
Services - banques & assurances	79	803	1		2	4	6	69	91	458	179	1 334
Agriculture - élevage - pêche	24	3 097	1	7	8	2 214	7	780	27	8 547	67	14 645
Services récréatifs - tourisme & loisirs	128	1 079	14	89	13	84	18	101	179	2 558	352	3 911
Enseignement -Assoc. Relig. - organisation	106	1 066	6	26	22	150	39	382	38	286	211	1 910
Gens de maison	229	401	7	11	8	6	23	29	135	265	402	712
Administration publique	40	600	11	29	14	117	20	144	4	152	89	1 042
TOTAL	82	10 638	49	192	103	2 738	166	2 052	684	14 315	1 984	29 935

Source: Base de données – CnaPS – 07 Février 2011

Tableau 8. Nombre des employeurs et des travailleurs par secteur d'activité par District

Secteurs d' activite	Diego I		Diego II		Ambilobe		Ambanja		Nosy be		TOTAL	
	Emplo year	Travaille ur	Emplo year	Travail leur	Emplo year	Travail leur	Emplo year	Travail leur	Emplo year	Travaille ur	Emplo year	Travaille ur
Industries	92	1 376	4	16	5	14	13	118	58	1 174	172	2 698
Commerce - transport et autres activités connexes	296	2 227	6	17	32	160	54	434	153	916	541	3 754
Services - banques & assurances	81	817	1	0	2	4	6	69	91	468	181	1 358
Agriculture - élevage - pêche	25	3 161	1	7	8	2 426	8	783	27	7 769	69	14 146
Services récréatifs - tourisme & loisirs	137	1 106	14	84	15	82	28	113	195	2 618	389	4 003
Enseignement -Assoc. Relig. - organisation	107	1 084	9	45	22	151	49	405	40	291	227	1 976
Gens de maison	241	392	8	15	9	11	25	27	146	277	429	722
Administration publique	42	608	11	29	14	116	21	124	4	152	92	1 029
TOTAL	1 021	10 771	54	213	107	2 964	204	2 073	714	13 665	2 100	29 686

Source: Base de données – CnaPS – 21 Juin 2011

Tableau 9. Nombre des employeurs et des travailleurs par secteur d'activité par District

Secteurs d'activité	Diego I		Diego II		Ambilobe		Ambanja		Nosy be		TOTAL	
	Emplo year	Travail leur	Emplo year	Travail leur	Emplo year	Travail leur	Emplo year	Travail leur	Emplo year	Travail leur	Emplo year	Travail leur
Industries	94	1 133	4	15	5	11	14	108	58	1 037	175	2 304
Commerce - transport et autres activités connexes	302	1 554	6	16	32	116	56	395	157	499	553	2 580
Services - banques & assurances	87	677	1	-	2	4	6	63	91	245	187	989
Agriculture - élevage - pêche	26	3 087	1	7	8	2 469	8	787	28	7 741	71	14 091
Services récréatifs - tourisme & loisirs	138	621	15	67	15	63	29	91	208	1 876	405	2 718
Enseignement -Assoc. Relig. - organisation	107	695	9	42	22	137	52	336	40	230	230	1 440
Gens de maison	244	53	8	13	10	8	23	6	153	48	438	128
Administration publique	42	537	11	18	14	81	21	94	4	153	92	883
TOTAL	1 040	8 357	55	178	108	2 889	209	1 880	739	11 829	2 151	25 133

Source: Base de données - CnaPS - 15 Novembre 2011

Tableau 10. Employeurs par District

Secteur	Ambanja	Ambilobe	Antsiranana I	Antsiranana II	Nosy be	TOTAL
TOTAL	209	108	1 040	55	739	2 151
Pourcentage	09,72	05,02	48,35	02,56	34,36	

Source: Base de données CNaPS - Novembre 2011

Tableau 11. Travailleurs par District

Secteur	Ambanja	Ambilobe	Antsiranana I	Antsiranana II	Nosy be	TOTAL
TOTAL	1 880	2 889	8 357	178	11 829	25 133
Pourcentage	07,48	11,49	33,25	00,71	47,07	

Source: Base de données CNaPS - Novembre 2011

Direction Interrégionale de l'Elevage

Tableau 12. Agents techniques de l'élevage dans la Région de DIANA

District	Nombres	
	Prives	Etat
Diego I	2	6
Diego II	3	-
Ambilobe	2	1
Ambanja	1	-
Nosy-Be	-	1

Source : Direction Interrégionale de l'Elevage DIANA

Tableau 13. Partenaires (Associations, Opérateurs et ONG) travaillant dans la Région

Dénomination	Domaine d'intervention	Localité d'intervention
CSA	Formations éleveurs	4 Districts
AGRIVET	Intrants vétérinaires	4 Districts
PSDR	Animaux à cycle court et petits ruminants	4 Districts
Vision de Sambirano	Apiculture	Ambanja
Avitech (LFL)	Fournisseurs poussins et provendes	DIANA
Mamiteza	Formation des éleveurs	Antsiranana I et II

Source : Direction Interrégionale de l'Elevage DIANA

Tableau 14. Eleveurs de bétails

District	Nombre d'éleveurs de bovins	Nombre d'éleveurs de petits ruminants	Nombre d'éleveurs de porcs	Nombre d'éleveurs de volailles
Antsiranana I	350	50	50	1400
Antsiranana II	12800	1000	230	28731
Ambilobe	8990	1600	1380	25754
Ambanja	8984	855	1189	14595
Nosy be	100	28	17	2800
TOTAL	31224	3533	2866	73280

Source : Direction Interrégionale de l'Elevage DIANA

EFFECTIF DU CHEPTEL DE 2005 A 2010

Tableau 15. Effectif des bovins

District	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Antsiranana I	6000	6000	6200	6300	5500	6000
Antsiranana II	143000	139000	146000	150 000	127000	120000
Ambilobe	114800	118000	128000	123000	116200	115000
Ambanja	57600	68000	67300	69000	56400	66000
Nosy be	4500	4900	5200	5200	4900	5000
TOTAL	325900	335900	352700	353500	310000	312000

Source : Direction Interrégionale de l'Élevage DIANA

Tableau 16. Effectif des porcins

District	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Antsiranana I	1060	780	950	900	1000	1100
Antsiranana II	1530	1650	1600	1560	2300	2000
Ambilobe	25600	26500	27800	26800	24500	25000
Ambanja	7000	7200	5500	5600	6500	6500
Nosy be	100	180	130	140	170	140
TOTAL	35290	36310	35980	35000	27970	34740

Source : Direction Interrégionale de l'Élevage DIANA

Tableau 17. Effectif des ovins

District	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Antsiranana I	100	96	80	60	90	70
Antsiranana II	3750	3960	5060	2600	4050	3500
Ambilobe	410	280	320	450	350	280
Ambanja	270	350	220	390	280	200
Nosy be	320	250	220	200	240	150
TOTAL	4850	4936	5900	3700	5010	4200

Source : Direction Interrégionale de l'Élevage DIANA

Tableau 18. Effectif des caprins

District	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Antsiranana I	670	650	650	720	1000	800
Antsiranana II	17700	18000	17100	17000	20000	19000
Ambilobe	16400	15400	14800	14000	16000	17000
Ambanja	6700	7500	8700	7000	6500	6300
Nosy be	260	300	210	350	280	300
TOTAL	41730	41850	41460	39070	43780	43400

Source : Direction Interrégionale de l'Élevage DIANA

Tableau 19. Effectif des volailles - élevage traditionnel

District	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Antsiranana I	25300	24000	24500	23000	23000	20000
Antsiranana II	412000	590000	5875000	574600	574600	500000
Ambilobe	400000	496000	517000	515100	515000	450000
Ambanja	257000	275000	265000	291900	293000	300000
Nosy be	45000	29000	30000	33000	56000	25000
TOTAL	1139300	1243000	1424000	1437600	1438600	1295000

Source : Direction Interrégionale de l'Élevage DIANA

Tableau 20. Effectif des volailles - élevage moderne

District	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Diégo I	400	400	450	500	500	300
Diégo II	18000	20000	20000	22000	16850	15000
Ambilobe	250	250	300	300	350	
Ambanja	600	600	800	1000	1000	
Nosy Be	800	800	1000	1500	1500	
Total	20050	22050	22550	28000	20200	

Source : Direction Interrégionale de l'Élevage DIANA

Tableau 21. Apiculture

District	Nombre d'apiculteurs	Nombre de ruches	
		modernes	traditionnelles
Antsiranana II	6	12	5
Ambanja	178	74	504
Ambilobe	16	08	50
TOTAL	200	94	559

Source : Direction Interrégionale de l'Élevage DIANA

VACCINATION

Tableau 22. Vaccination des bovins

Région DIANA	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Antsiranana I	1920	2536	2182	2534	2753	392
Antsiranana II	34049	35571	47471	25029	14655	21217
Ambilobe	86812	96863	97194	75495	81834	79978
Ambanja	49773	49833	59716	57897	59060	36091
Nosy be	5162	5485	5121	4050	5611	
TOTAL	177716	190288	211674	165005	163013	137678

Source : Direction Interrégionale de l'Élevage DIANA

Tableau 23. Vaccination des volailles

Région/ DIANA	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Antipestique	39 589	36 457	43 652	45 325	30 096	35 124
Anticholérique	2 545	7 496	7 823	4 882	2 282	5 012
Antivariolique	380	480	193	1 915	914	451

Source : Direction Interrégionale de l'Élevage DIANA

Tableau 24. Vaccination d'ovins et des caprins

Région /DIANA	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Ovins	86	54	60	44	77	39
Caprins			20	180	190	150

Source : Direction Interrégionale de l'Élevage DIANA

ABATTAGE

Tableau 25. Abattage de bovins

Abattoirs/place d'abattage/tuerie	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Antsiranana I	7656	7257	7854	8247	7238	7254
Antsiranana II	1443	1731	1761	1428	1416	1564
Ambilobe	3151	2625	3476	2821	2799	3086
Ambanja	1396	2330	2852	1750	1841	2216
Nosy Be	2207	2356	2314	2243	2200	3214
TOTAL	15853	16299	18257	16489	15494	17334

Source : Direction Interrégionale de l'Élevage DIANA

Tableau 26. Abattage d'ovins et de caprins

Abattoirs/place d'abattage/tuerie	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Ambilobe	491	521	864	650	350	547
Ambanja	457	720	944	416	310	578
Nosy Be	509	476	514	621	380	806
TOTAL	1457	1717	2322	1687	1040	1931

Source : Direction Interrégionale de l'Elevage DIANA

Tableau 27. Abattage de porcins

Abattoirs/place d'abattage/tuerie	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Diégo I	1814	1596	2574	3086	2100	2652
Diégo II	132	121	93	37	45	55
Ambilobe	1210	1118	1597	1500	1455	1378
Ambanja	605	1223	2524	1551	1200	1318
Nosy Be	408	436	434	531	313	524
TOTAL	4169	4494	7222	6705	5113	5927

Source : Direction Interrégionale de l'Elevage DIANA

Tableau 28. Production d'œufs

District	Nombres d'Opérateurs /Collecteurs d'œufs emballés et/ou mis dans des alvéoles)	Quantités
Antsiranana I	-	-
Antsiranana II	11	4 018 000
Ambilobe	-	-
Ambanja	-	-
Nosy be	01	140 000
TOTAL	12	4 158 000

Source : Direction Interrégionale de l'Elevage DIANA

Tableau 29. Les pâturages naturels

District	Superficie	Observation (Espèces existantes)
Diego I	1 000 Ha	Heteropogon-hyparenhia rufa Heteropogon contortus-hyparenhia rufa-Aristida-arbustes fourragères
Diego II	275 000 Ha	légumineuses- penissetum Heteropogon contortus-kudzu-
Ambilobe	30 500 Ha	phantocustape-bracharia- vahimena-ahipisaka-langarivotra
Ambanja	3600 Ha	Hyparenhia rufa
Nosy-Be	-	
TOTAL	310 100 Ha	

Source : Direction Interrégionale de l'Elevage DIANA

Tableau 30. Points d'eau

District	Observation (Fleuves et Rivières)
Diego II	Antomboka- Saharenana- Irodo- Sahanina- Andranofanjava
Ambilobe	Mahavavy 165 Km, Ifasy, Mananjeba
Ambanja	Sambirano 124 km, Ramena 80 Km, Benandra

Source : Direction Interrégionale de l'Elevage DIANA

Tableau 31. Centres de vente ou de distribution d'intrants

District	Nombre de points de vente de médicaments vétérinaires
Antsiranana I	05
Antsiranana II	02
Ambilobe	04
Ambanja	02
Nosy Be	01
TOTAL	14

Source : Direction Interrégionale de l'Elevage DIANA

Tableau 32. Nombre d'usines ou « ateliers » de fabrication de d'aliments du bétail (provenderie) ou d'aliments concentrés

District	Nombre d'usines ou « ateliers » de fabrication de d'aliments du bétail (provenderie) ou d'aliments concentrés
Antsiranana I	01

Source : Direction Interrégionale de l'Elevage DIANA

Tableau 33. Nombre de magasins d'aliments du bétail (provenderie) ou d'aliments concentrés

District	Nombre de magasins d'aliments du bétail (provenderie) ou d'aliments concentrés
Antsiranana I	01

Source : Direction Interrégionale de l'Elevage DIANA

Tableau 34. Nombre de magasins vendant des produits phytosanitaires

District	Nombre de magasins vendant des produits phytosanitaires
Antsiranana I	05
Antsiranana II	02
Ambilobe	04
Ambanja	02
Nosy be	01
TOTAL	14

Source : Direction Interrégionale de l'Elevage DIANA

PRIX SUR LES MARCHES

Tableau 35. Prix du bétail sur pied sur marché(s) témoin(s) (Ar par Kg vif)

Marché d' AMBILOBE	Bovins 1 ^{er} Cat	Bovin 2eme Cat	Porcins	Ovins	Caprins	Poulet local	Canard
Mois 1 (Mai- juillet)	1 800	1 600	1 700	2 200	2 200	8 000	6 500
Mois 2 (Août-Oct)	1 800	1 600	1 700	2 200	2 200	8 000	6 500
Mois 3 (déc- Avr)	2 000	1 800	1 700	2 200	2 200	8 000	6 500

Source : Direction Interrégionale de l'Elevage DIANA

Marché d'Antsiranana II	Bovins 1 ^{er} Cat	Bovin 2eme Cat	Porcins	Ovins	Caprins	Poulet local	Canard
Mois 1	1 800	1 600	1 800	2 300	2 300	8 000	7 000
Mois 2	1 800	1 600	1 800	2 300	2 300	8 000	7 000
Mois 3	2 000	1 800	1 800	2 300	2 300	8 000	7 000

Source : Direction Interrégionale de l'Elevage DIANA

Tableau 36. Prix de la viande au détail (Ar par Kg) fin de mois

Lieu de suivi : Ambilobe	Bovins avec os	Bovin sans os Cat	Porcins 1ere cat	Porcin 2ém cat	Ovins	Caprins	Poulet local	Canard
Mois 1	3 000	4 000	5 000	5 000	5 000	4 000	10 000	8 000
Mois 2	3 000	4 000	5 000	5 000	5 000	4 000	10 000	8 000
Mois 3	4 000	6 000	5 000	5 000	5 000	4 000	10 000	8 000

Lieu de suivi : Diego I	Bovins avec os	Bovin sans os Cat	Porcins 1ere cat	Porcins 2ém cat	Ovins	Caprins	Poulet local	Canard
Mois 1	4 000	7 000	5 000	5 000	6 000	5 000	10 000	10 000
Mois 2	4 000	7 000	5 000	5 000	6 000	5 000	10 000	10 000
Mois 3	4 000	7 000	5 000	5 000	6 000	5 000	10 000	10 000

Source : Direction Interrégionale de l'Elevage DIANA

Direction Interrégionale de la Climatologie

Tableau 37. Température moyenne Arrachard – Antsiranana 2006

Mois	Valeur
Janvier	26
Février	24
Mars	27
Avril	26
Mai	26
Juin	25
Juillet	24
Août	24
Septembre	25
Octobre	26
Novembre	27
Décembre	26

Source : Dir inter climatologie Antsiranana

Tableau 38. Température moyenne Arrachard – Antsiranana 2007

Mois	Valeur
Janvier	26
Février	27
Mars	26
Avril	26
Mai	26
Juin	25
Juillet	25
Août	25
Septembre	25
Octobre	26
Novembre	27
Décembre	27

Source : Dir inter climatologie Antsiranana

Tableau 39. Température moyenne Arrachard – Antsiranana 2008

Mois	Valeur
Janvier	26
Février	26
Mars	26
Avril	26
Mai	26
Juin	24
Juillet	24
Août	24
Septembre	26
Octobre	26
Novembre	26
Décembre	26

Source : Dir inter climatologie Antsiranana

Tableau 40. Température moyenne Arrachard – Antsiranana 2009

Mois	Valeur
Janvier	26
Février	26
Mars	26
Avril	27
Mai	27
Juin	25
Juillet	24
Août	24
Septembre	25
Octobre	27
Novembre	27

Source : Dir inter climatologie Antsiranana

Tableau 41. Température minimale Ambanja (1971 à 2000)

Mois	Valeur
Janvier	22,1
Février	22,3
Mars	22,4
Avril	21,8
Mai	20,4
Juin	18,4
Juillet	17,2
Août	17,2
Octobre	20,4
Novembre	21,7
Décembre	22,2

Source : Dir inter climatologie Antsiranana

Tableau 42. Température maximale Ambanja (1971 à 2000)

Mois	Valeur
Janvier	31,5
Février	31,6
Mars	31,9
Avril	32,1
Mai	31,7
Juin	30,6
Juillet	30,5
Août	30,9
Septembre	31,6
Octobre	32,6
Novembre	32,3
Décembre	32,1

Source : Dir inter climatologie Antsiranana

Tableau 43. Température minimale Ambilobe (1971 à 2000)

Mois	Valeur
Janvier	22,6
Février	22,6
Mars	22,9
Avril	22,5
Mai	21,0
Juin	19,3
Juillet	18,6
Septembre	19,8
Octobre	21,6
Novembre	22,6
Décembre	22,7

Source : Dir inter climatologie Antsiranana

Tableau 44. Température maximale Ambilobe (1971 à 2000)

Mois	Valeur
Janvier	32,1
Février	32,1
Mars	32,8
Avril	33,7
Mai	33,5
Juin	32,3
Juillet	31,8
Août	32,1
Septembre	33,0
Octobre	34,2
Novembre	34,6
Décembre	33,3

Source : Dir inter climatologie Antsiranana

Tableau 45. Précipitations maximums mensuelles en mm Arrachard Antsiranana 2006

Mois	Le jour du mois (1° ==> 31)	Valeur
Janvier	22	32,4
Février	28	115,2
Mars	1	52,7
Avril	16	3,6
Mai	3	8,5
Juin	6	2,4
Juillet	13	7,7
Août	30	2,5
Septembre	28	0,8
Octobre	23	4,4
Novembre	28	79,6
Décembre	23	130,2

Source : Dir inter climatologie Antsiranana

Tableau 46. Précipitations maximums mensuelles en mm Arrachard Antsiranana 2007

Mois	Le jour du mois (1° ==> 31)	Valeur
Janvier	22	84,3
Février	26	54,7
Mars	5	49,4
Avril	4	22,9
Mai	21	5,4
Juin	28	1
Juillet	28	8,4
Août	24	3,2
Septembre	14	9,7
Octobre	22	9,4
Novembre	15	3,5
Décembre	31	50,3

Source : Dir inter climatologie Antsiranana

Direction Régionale de l'Economie - DIANA

Tableau 47. Répartition de la superficie de la Région de DIANA par District

District	Superficie (km ²)	Part (%)
Antsiranana I	42	0,2
AntsirananaIII	7 012	33,5
Ambilobe	8 139	38,9
Ambanja	5 433	25,9
Nosy be	317	1,5
Région	20 943	100,0

Source : Région DIANA

Tableau 48. Répartition des pêcheurs par District en 2009 dans la Région de DIANA

District	Nombre de villages	Nombre de pêcheurs
Ambanja	17	5 000
Ambilobe	30	6 500
Antsiranana II	36	600
Antsiranana I	4	250
Nosy Be	ND	1 500
Région	ND	13 850

Source : Direction Régionale de la Pêche

Tableau 49. Répartition des bornes fontaines publiques par chef lieu de District (Communes Urbaine) en 2010 dans la Région de DIANA

Commune	Nombre de bornes fontaines
Antsiranana	90
Anivorano Nord(commune rurale)	5
Ambilobe	5
Ambanja	0
Nosy be	60

Source : Enquête auprès des communes

Tableau 50. Nombre de touchées de bateaux, les poids de marchandises embarquées et débarquées au port d'Antsiranana en 2009 et 2010

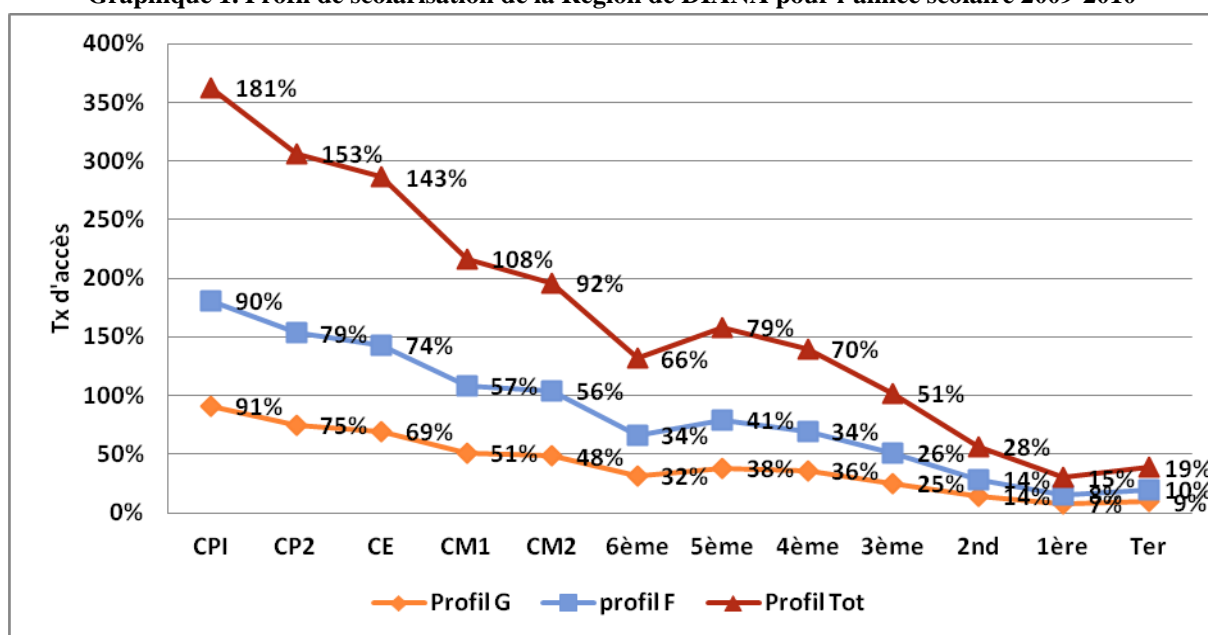
Type	Nombre de touchées		Marchandises embarquées		Marchandises débarquées	
	2009	2010	2009	2010	2009	2010
Import-Export	116	134	71 847	74 607	73 604	73 475
Cabotage	55	51	26 630	8 212	25 305	17 682
TOTAL	171	185	98 477	82 819	98 909	91 157

Source : Douanes

Direction Régionale de l'Éducation Nationale DREN

DIANA

Graphique 1. Profil de scolarisation de la Région de DIANA pour l'année scolaire 2009-2010



Source : DREN DIANA

Tableau 51. Taux brut d'accès par classe pour l'année scolaire 2009-2010

Unité : %

	CPI	CP2	CE	CM1	CM2	6ème	5ème	4ème	3ème	2nd	1ère	Ter
% Profil G	91	75	69	51	48	32	38	36	25	14	7	9
% Profil F	90	79	74	57	56	34	41	34	26	14	8	10
TOTAL	181	153	143	108	92	66	79	70	51	28	15	19

Source : DREN DIANA

Tableau 52. Taux de redoublement par classe pour l'année scolaire 2009-2010

Unité : %

Classes	CPI	CP2	CE	CM1	CM2	6ème	5ème	4ème	3ème	2nd	1ère	Ter
% Redoublement G	20	24	24	18	13	10	7	8	11	5	5	17
% Redoublement F	17	19	20	15	13	10	7	8	12	5	6	7
TOTAL	18	21	22	17	13	10	7	8	11	5	6	12

Source : DREN DIANA

Tableau 53. Taux brut d'accès, taux d'achèvement, taux de rétention et taux de transition par niveau pour l'année scolaire 2009-2010

Unité : %

	Tx acc niv1	Tx achèv niv 1	Tx ret nv 1	Tx acc niv2	Tx achèv niv 2	Tx ret nv 2	Tx transit niv1/niv2	Tx transit niv2/niv3	Tx acc niv 3	Tx achèv niv 3	Tx ret niv 3
% Garçons	91	48	53	32	25	80	65	55	14	9	68
% Filles	90	56	62	34	26	75	61	56	14	10	69
TOTAL	181	92	51	66	51	77	71	55	28	19	69

Source : DREN DIANA

Tableau 54. Taux brut de scolarisation et d'accès, taux de redoublement, de rétention, d'achèvement et de transition pour le primaire, le collège et le lycée pour l'année scolaire 2009-2010

Unité : %

	Primaire	Collège	Lycée
Taux brut de scolarisation	171	70	22
Taux brut d'accès	181	66	28
Taux de redoublement	18	9	8
Taux de retentions	51	77	69
Taux d'achèvement	92	51	19
Taux de transition niv1/niv2		71	-
Taux de transition niv2/niv3	-		55

Source : DREN DIANA

Tableau 55. Evolution des effectif, des enseignants, des établissements, des salles de classe et quelques indicateurs de qualité scolaires sur les 5 dernières années - Primaire Public

	2005-2006		2006-2007		2007-2008		2008-2009		2009-2010		2010-2011	
	Total	Dont filles	Total	Dont filles	Total	Dont filles	Total	Dont filles	Total	Dont filles	Total	Dont filles
Effectifs scolarisés	92 544	46076	93420	46569	97355	48613	99175	49606	101285	50595	99746	49959
Etablissements		532		531		582		602		624		666
Enseignants		1676		1732		1887		2021		2013		2339
Salles de classe		1503		1621		1777		1874		2082		2251
Ratio Elève/Maître		55		54		52		49		50		43
Ratio Elève/salle		62		58		55		53		49		44
Taux de réussite au CEPE %		62		67		69		70		90		74,39
Taux de redoublement %		25,42		21,84		22		21,75		22,30		21

Source : DREN DIANA

Tableau 56. Evolution des effectifs, des enseignants, des établissements, des salles de classe et quelques indicateurs de qualité scolaires sur les 5 dernières années - Collège Public

	2005-2006		2006-2007		2007-2008		2008-2009		2009-2010		2010-2011	
	Total	Dont filles	Total	Dont filles	Total	Dont filles	Total	Dont filles	Total	Dont filles	Total	Dont filles
Effectifs scolarisés	11892	5972	12421	6285	14487	7116	14518	7201	19364	9504	23479	11736
Etablissements		32		34		41		40		51		63
Enseignants		354		370		397		394		369		784
Salles de classe		247		243		268		252		419		362
Ratio Elève/salle		48		51		54		58		46		65
Taux de réussite au BEPC %		37,5		42,22		38,76		62,57		47,07		40,22
Taux de redoublement %		10,66		12,73		13		13,37		22		10,26

Source : DREN DIANA

Tableau 57. Evolution des effectif, des enseignants, des établissements, des salles de classe et quelques indicateurs de qualité scolaires sur les 5 dernières années - Lycée Public

	2005-2006		2006-2007		2007-2008		2008-2009		2009-2010		2010-2011	
	Total	Dont filles	Total	Dont filles	Total	Dont filles	Total	Dont filles	Total	Dont filles	Total	Dont filles
Effectifs scolarisés	2951	1417	3054	1464	3390	1649	3192	1549	2110	1071	5412	2530
Etablissements		4		4		4		5		5		13
Enseignants		132		137		149		137		130		204
Salles de classe		60		63		66		71		77		88
Ratio Elève/salle		49		58		51		45		27		62
Taux de réussite au Bacc %		37,19		30,17								
Taux de redoublement %		14,67		15,46		16		15,44		17		7,29

Source : DREN DIANA

Direction Régionale de l'Environnement et des Forêts

DIANA

Tableau 58. Evolution de la couverture forestière : Forêt domaniale

Année	Couverture forestière dans les forêts domaniales (en ha)	% de diminution
1990	664 796	0
2000	617 857	7
2005	589 091	12

Source : Ministère de l'Environnement et des Forêts

La couverture forestière dans les forêts domaniale diminue depuis 1990, soit 12 % en espace de 15 ans (1990 à 2005)

Tableau 59. Superficie des forêts en 2008

Type des forêts	Superficie en 2008 (ha)
Forêt domaniale	582 000
Aire Protégée (du Réseau MNP)	288 000
Nouvelle Aire Protégée	281 275
Mangrove	52 000

Source : Direction Régionale de l'Environnement et des Forêts

Tableau 60. Evolution des surfaces reboisées

Campagne de reboisement	Surfaces reboisées dans la Région (ha)
2005	732
2006	535
2007	762
2008	768
2009	1 406
2010	712
TOTAL	4 915

Source : Direction Régionale de l'Environnement et des Forêts

Les surfaces de reboisement augmentent d'année en année grâce à la coopération de travail avec les partenaires tel que le PGME (Green Mad), la Fondation CORDAMA,

Tableau 61. Evolution des surfaces incendiées

Année	Surface incendiée annuellement au niveau des Districts (ha)					Total régional (Ha)
	Antsiranana I	Antsiranana II	Ambilobe	Ambanja	Nosy-be	
2003	-	2 783	3 252	1 730	-	7 765
2004	-	7 149,6	-	1 240	-	8 389,6
2005	-	24 021	-	793	-	2 4814
2006	-	2 073	-	1 650	30,15	3 753,15
2007	800	3 192,60	6 046,00	10 42,00	28,00	11 108,60
2008	-	771,00	20 27,70	4,70	-	2 802,70
2009	-	5 066	7 836	79	124	13 105
2010	-	7 250	8 054	430	41	15 775

Source : Direction Régionale de l'Environnement et des Forêts
 - : donnée non disponible

On note une nette régression de surface incendiée en 2008 grâce à la présence quasi-permanente des personnels de service sur terrain avec le financement de Programme Environnemental III.

Tableau 62. Situation de transferts de gestion effectués

District	Type de contrat	Nature des RNR	Superficie (Ha)	Nb total de contrats	Nb de contrats en cours	Nb de contrats expirés	Nb de contrats évalués
AntsirananaI-II	GELOSE	Forêts Nat, Mangroves, Raphia, Satrana.	12 949,54	15	05	07	03
	GCF	Forêts de jujubiers	27 502	04	00	04	00
Ambilobe	GELOSE	Forêts Nat, Mangroves	1 9 250	09	02	07	02
Ambanja	GELOSE	Forêts Nat, Mangroves, Zone de pêche.	22 277	11	04	05	02
Nosy-be	GELOSE	Forêts Nat, Mangroves Zone de pêche.	12 063,9	08	00	04	04
TOTAL			94042,54	42	11	27	11

Source : Direction Régionale de l'Environnement et des Forêts

Le Transfert de Gestion des Ressources Naturelles dans la REGION de DIANA a commencé a partir de l'année 2001 (Année PE-II).

Tableau 63. Evolution des permis environnementaux délivrés

Année	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	TOTAL
Nombre de permis délivré	1	1	1	1	-	-	1	1	1	3	5	6	21

Source : Direction Régionale de l'Environnement et des Forêts
 - : donnée non disponible

On note une délivrance de permis environnementaux chaque année et ceci s'accroît à partir de 2007.

Tableau 64. Bois saisis en 2010

N°	Nature des produits saisis	Nombre
01	Bois durs	02
02	Bois durs	19
03	Bois durs	20
04	Bois durs	16
05	Bois durs	14
06	Bois durs	14
07	Palissandres	02
08	Bois durs	49
TOTAL		136

Source : Direction Régionale de l'Environnement et des Forêts

Tableau 65. Bois saisis en 2011

N° de saisis	Nature des produits saisis	Nombre
01	Grumes de 4m de diamètre plus de 40cm	13
02	Madriers de 2m	09
03	Palissandres	25
04	Palissandres	13
05	Palissandres	09
06	Grumes 4m 3è cat	32
07	Traverses 2m -- i	11
08	Perches 2m - i	80
TOTAL		192

Source : Direction Régionale de l'Environnement et des Forêts

Direction Régionale de la Police Nationale

Tableau 66. Contrôle de l'immigration et de l'émigration durant l'année 2010 et de janvier à octobre 2011 dans la Région de DIANA

Contrôle Immigration émigration	Nombre		Recette	
	2010	2011	2010	2011
Passeport Délivré	2 635	1 175	Ar 158 100 000	Ar 68 160 000
Départ PAF				
Nationaux	10 525	10 467		
Résidents	1 372	1 298		
Non Résidents	40 340	33 570		
Arrivée PAF				
Nationaux	8852	10 930		
Résidents	1 296	1 968		
Non Résidents	39 546	38 594		
Etrangers Contrôlés	82 474	75 430		
Etrangers Expulsés	-	02		

Source: DIRPN/3/SIRPE A Antsiranana du 17 novembre 2011

**Tableau 67. Nombres des affaires reçues sur les infractions,
Durant l'année 2010 et de janvier à octobre 2011 dans la Région de DIANA**

Affaires reçues	2010		2011	
	Nombre	%	Nombre	%
Meurtres simples	06	0,3	12	0,5
Meurtres aggravés	06	0,3	09	0,4
Coups et blessures volontaires	657	28,8	654	25,9
Vols simples	833	36,5	1 080	42,8
Vols avec effractions	401	17,6	411	16,3
Vols bovidés	24	1,1	31	1,2
Vols à mains armées	19	0,8	16	0,6
Consommations Cannabis	08	0,4	11	0,4
Ventes Cannabis	10	0,4	05	0,2
Trafics Cannabis	02	0,1	02	0,1
Détournements de mineurs	197	8,6	166	6,6
Viols	56	2,5	48	1,9
Associations malfaiteurs	65	2,8	76	3,0
TOTAL	2 284	100,0	2 521	100,0

Source: DIRPN/3/SIRPE à Antsiranana du 17 novembre 2011

Taux de chômage élevé à cause de la crise économique et de l'exode rural entraînant un taux élevé des vols.

Tableau 68. Nombres des affaires reçues sur les infractions, Durant l'année 2010 et de janvier à octobre 2011 dans la Région de SAVA

Affaires reçues	2010		2011	
	Nombre	%	Nombre	%
Meurtres Simples	09	0,9	07	0,5
Meurtres aggravés	02	0,2	03	0,2
Coups et blessures volontaires	232	23,5	348	26,7
Détournements de mineurs	27	2,7	61	4,7
Viols	22	2,2	22	1,7
Vols Simples	544	55,1	613	47,0
Vols avec effractions	130	13,2	195	14,9
Vols à mains armées	01	0,1	11	0,8
Vols de bovidés	17	1,7	31	2,4
Consommations cannabis	03	0,3	12	0,9
Ventes cannabis	-	-	01	0,1
Trafics cannabis	-	-	01	0,1
TOTAL	987	100	1 305	100,0

Source: DIRPN/3/SIRPE à Antsiranana du 17 novembre 2011

Taux des vols élevé à cause de la baisse spectaculaire du prix des produits d'exportations telles que vanille, café.

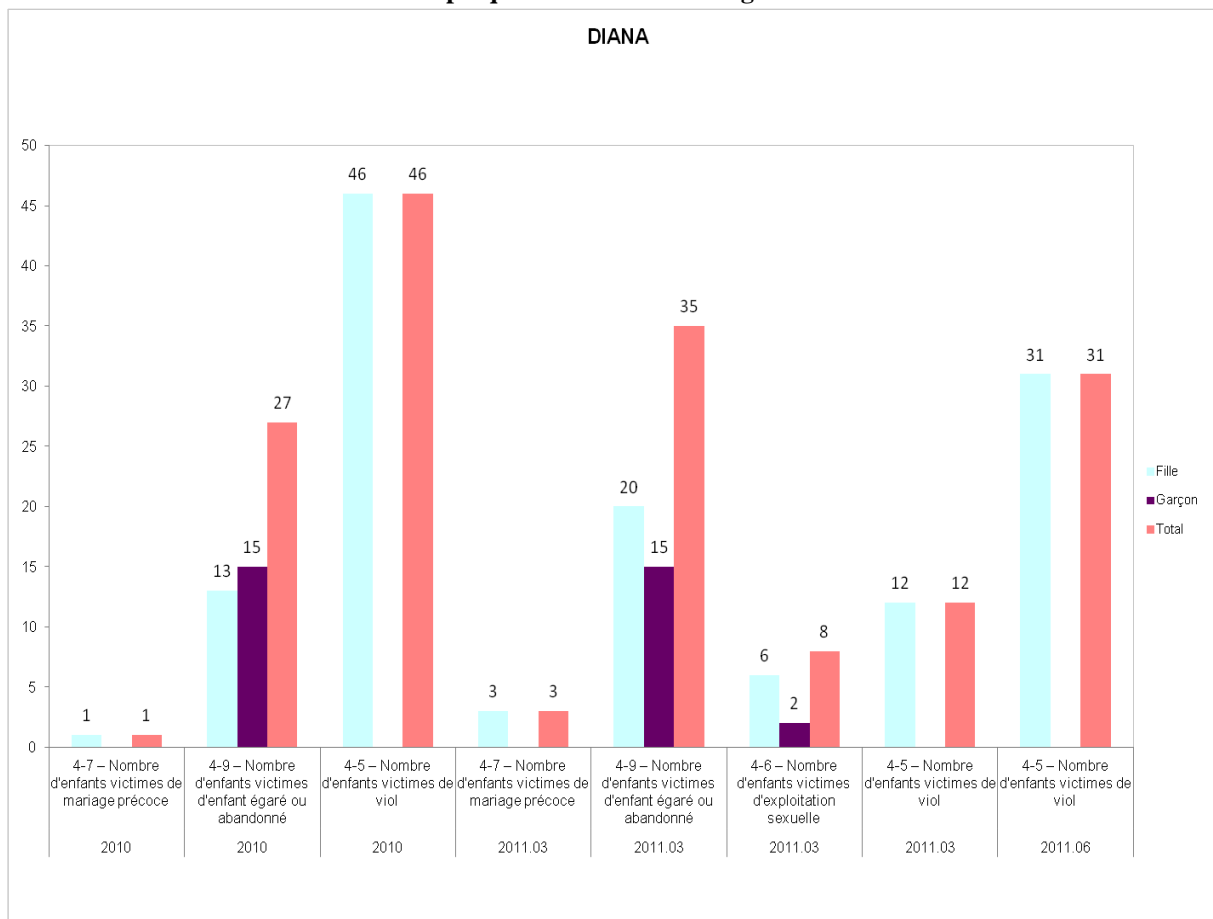
Tableau 69. Taux de criminalité par District de juillet à octobre 2011 dans la Région de DIANA

Districts	Antsiranana I Antsiranana II	Ambilobe	Ambanja	Nosy-Be	TOTAL
	224 000	213 000	189 000	60 000	686 000
Nombre infractions reçues	731	235	348	251	1565
% /District	47	15	22	16	100

Source: DIRPN/3/SIRPE à Antsiranana du 17 novembre 2011

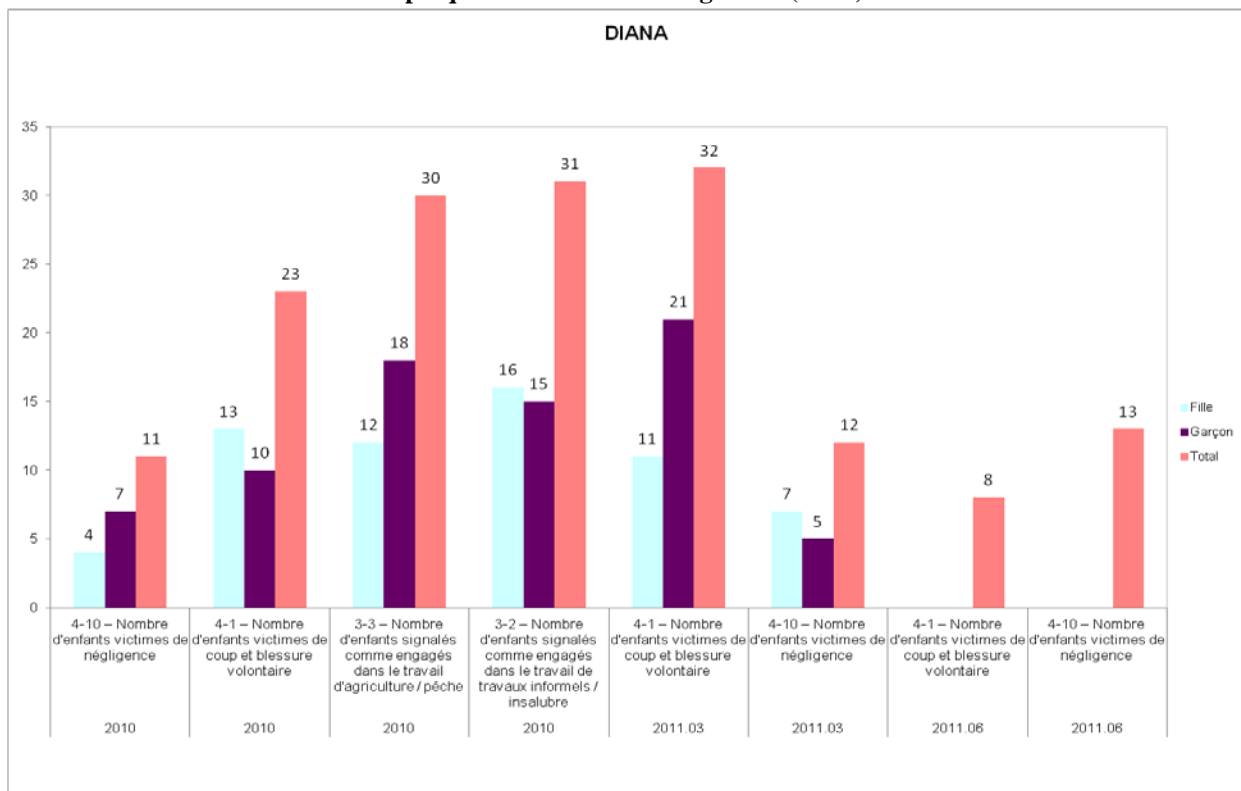
Direction Régionale de la Population et des Affaires Sociales - DIANA

Graphique 2. Maltraitements signalés



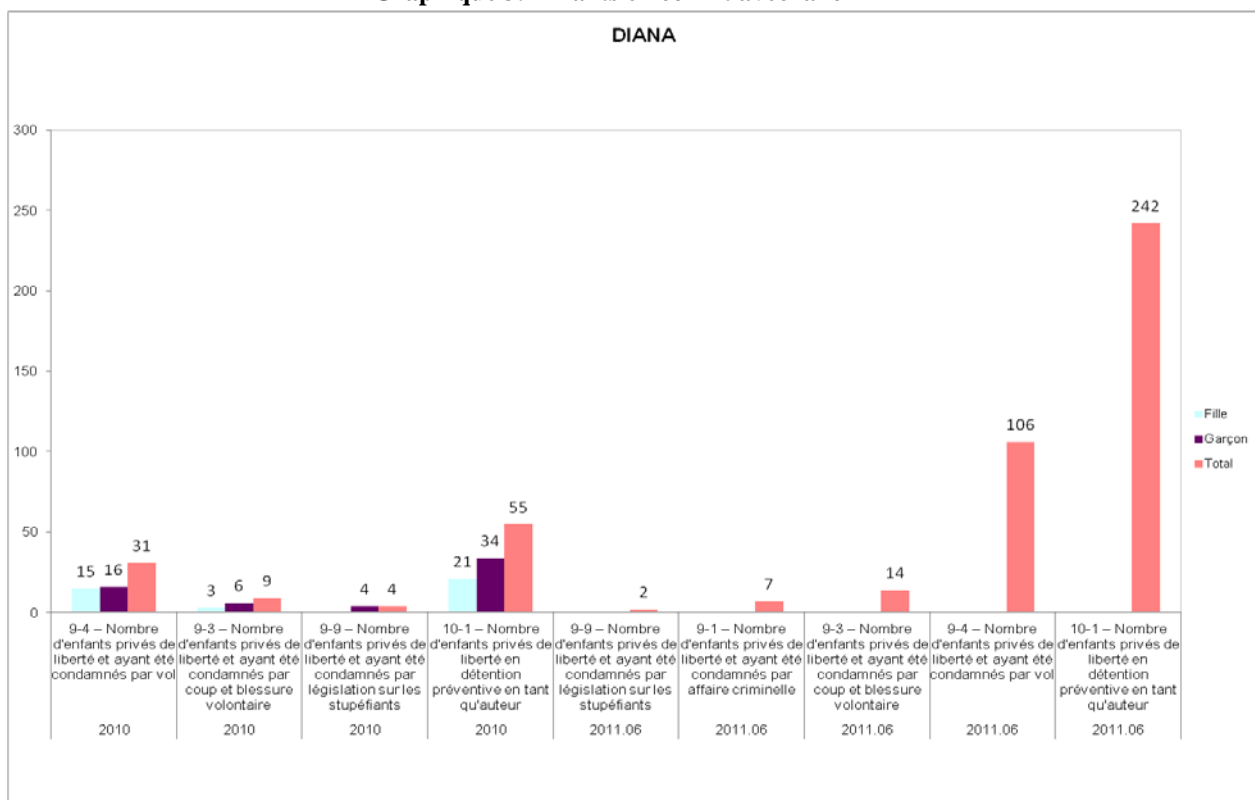
Source : DRPAS DIANA

Graphique 2. Maltraitements signalés (Suite)



Source : DRPAS DIANA

Graphique 3. Enfants en conflit avec la loi



Source : DRPAS DIANA

Direction Régionale des Mines et des Hydrocarbures - Antsiranana

**Tableau 70. Quantité de substances minérales industrielles exportées (Quartz, Cristal)
pendant les 10 dernières années**

	<i>En Kg</i>										
	Année										
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Quantité exportée	56 800	20 694	2 189	Néant	Néant	Néant	38 853	25 600	26 000	15 000	217 484

Source : Direction Interrégionale des Mines et des Hydrocarbures- Antsiranana

Observations et Commentaires

- **2003 – 2005** : Fermeture de la Société CEVOI SA d'Antalaha qui est l'unique Société exportatrice de substances minérales industrielles (Quartz, Cristal). A cette même période il y a eu la flambée du prix de la vanille. Ainsi aucun opérateur ne voulait s'intéresser aux produits miniers d'autant plus le prix n'est point comparable à celui de la vanille en ce temps là.
- **2006 – 2007** : Fermeture momentanée du port de Vohémar à cause de la recrudescence d'exportations illicites de bois de rose
- **2008 – 2009** : Suspension des exportations de pierres précieuses alors que l'ensemble des opérateurs miniers ont cru comprendre que la mesure concerne toutes les catégories de pierres. Ils n'ont pas osé faire des exportations de substances minérales.
- **2010** : Levée de suspension et reprise des activités d'exportations minérales

Tableau 71. Productions déclarées

	<i>En kg</i>		
	Année 2000		
Catégories de substance minérale	Substance	Quantité	%Part
Métal précieux	Or	4,282	0,006
Substance minérale précieuse	(Saphir)	470,077	0,82
Substance minérale fine	Améthyste	70,895	0,1
Substance minérale industrielle	(Quartz, Cristal)	56 800	9,12
	Année 2010		
Catégories de substance minérale	Substance	Quantité	Part
Métal précieux	Or	25	0,008
Substance minérale précieuse	Saphir	12	0,004
Substance minérale fine	(Améthyste)	5 540	1,9
Substance minérale industrielle	(Quartz, Cristal)	285 984	98

Source : Direction Interrégionale des Mines et des Hydrocarbures- Antsiranana

Tableau 72. Type des autorisations et permis miniers, année 2005 à 2009

Année 2005		
Titres	Nombre de Carrés demandés	Nombre de carrés octroyés
Autorisation Exclusive de Réserve de Périmètre	4 016	1 568
Permis d'Exploitation	0	0
Permis Réserve aux Petits Exploitants	208	224
Permis de Recherche (R)	0	112
Année 2006		
Autorisation Exclusive de Réserve de Périmètre	18 184	4 838
Permis d'Exploitation	32	16
Permis Réserve aux Petits Exploitants	448	400
Permis de Recherche (R)	1 872	1056
Année 2007		
Autorisation Exclusive de Réserve de Périmètre	11 574	4 001
Permis d'Exploitation	0	0
Permis Réserve aux Petits Exploitants	111	111
Permis de Recherche (R)	6 704	417
Année 2008		
Autorisation Exclusive de Réserve de Périmètre	5 693	1 588
Permis d'Exploitation	416	272
Permis Réserve aux Petits Exploitants	113	113
Permis de Recherche (R)	230	5 265
Année 2009		
Autorisation Exclusive de Réserve de Périmètre	1 048	681
Permis d'Exploitation	0	0
Permis Réserve aux Petits Exploitants	324	16
Permis de Recherche (R)	230	676

Source : Bureau du Cadastre Minier de Madagascar

Tableau 73. Type des autorisations et permis miniers. Année 2010

Année 2010		
Titres	Nombre de Carrés demandés	Nombre de carrés octroyés
Autorisation Exclusive de Réserve de Périmètre	3 645	2 750
Permis d'Exploitation	0	0
Permis Réserve aux Petits Exploitants	136	440
Permis de Recherche (R)	389	0

Source : Bureau du Cadastre Minier de Madagascar

Tableau 74. Type des autorisations et permis miniers. District Ambanja, Ambilobe et Antsiranana II

District Ambanja		
Titres	Nombre de Carrés demandés	Nombre de carrés octroyés
Autorisation Exclusive de Réserve de Périmètre	4 883	1 804
Permis d'Exploitation	0	0
Permis Réserve aux Petits Exploitants	179	175
Permis de Recherche (R)	1 363	1 163
District Ambilobe		
Autorisation Exclusive de Réserve de Périmètre	29 352	8 575
Permis d'Exploitation	432	272
Permis Réserve aux Petits Exploitants	790	790
Permis de Recherche (R)	9 380	8 230
District AntsirananaII		
Autorisation Exclusive de Réserve de Périmètre	9 925	4 747
Permis d'Exploitation	16	16
Permis Réserve aux Petits Exploitants	371	339
Permis de Recherche (R)	3 718	1 833

Source : Bureau du Cadastre Minier de Madagascar

Direction Régionale du Commerce DIANA

Tableau 75. Evolution des exportations et importations au niveau du port d'Antsiranana

	<i>En Ariary</i>				
	2007	2008	2009	2010	2011(10 mois)
Export	343 902 169 691	122 080 574 895	130 659 937 806	167 495 650 918	133 618 597 118
Import	142 579 896 815	151 515 423 237	102 686 416 042	140 500 499 631	154 669 178 521
Balance commerciale	201 322 272 876	-29 434 848 342	27 973 521 764	26 995 151 287	-21 050 581 403

Source : DRC DIANA à partir des statistiques douanières Antsiranana

Tableau 76. Evolution des principaux produits exportés au niveau du port d'Antsiranana

Année	2007		2008		2009		2010	
	Quantite (KG)	Valeur (Ar)	Quantite (KG)	Valeur (Ar)	Quantite (KG)	Valeur (Ar)	Quantite (KG)	Valeur (Ar)
Exportations totales (Embarquement port d'Antsiranana)	42 428 575,86	343 902 169 691,00	48 188 174,34	122 080 574 895,00	73 805 113,19	130 659 937 806,00	76 478 862,74	167 495 650 918,00
dont:								
Conserves et loupes de thon	9 386 531,79	61 819 731 800,00	7 545 028,98	55 490 291 471,00	6 100 234,71	44 877 440 091,00	18 106 815,93	76 967 985 564,00
Cacao	2 106 162,60	14 415 633 910,00	2 650 080,00	12 726 522 231,00	4 389 655,00	21 054 375 604,00	3 423 259	20 043 155 102,00
Cafe	2 607 328,00	7 999 932 327,00	1 128 848,00	3 718 271 157,00	1 434 930,00	3 939 955 986,00	2 679 562	6 991 955 489,00
Sel	14 230 384,00	2 413 459 648,00	17 082 386,00	2 992 718 637,00	22 319 074,00	4 150 361 044,00	27 584 969,50	5 296 080 974,00
Poivre noir	198 185,00	1 092 707 914,00	157 880,00	802 929 905,00	212 819,46	1 119 630 445,00	216 393	1 296 693 046,00
Algue	1 085 267,00	1 049 245 662,00	1 503 299,00	1 501 926 617,00	2 160 125,00	3 072 047 642,00	2 021 150	2 201 026 136,00
Peaux de zebu	261 744,00	808 773 958,00	235 181,00	600 538 874,00	311 551,00	399 618 149,00	259 110	433 057 276,00
Noix de cajou	1 113 118,00	793 584 625,00	280 636,00	203 658 685,00	1 248 460,00	1 280 449 732,00	1 281 061	1 754 119 516,00
Poules	184 458,00	784 850 864,00	218 790,00	926 817 205,00	199 770,00	936 500 990,00	162 212	817 561 825,00
Crabes	115 425,00	601 983 767,00	152 499,00	765 766 186,00	41 036,00	236 159 307,00	132 950	933 417 758,00
Poissons	145 200,00	570 390 924,00	70 068,30	270 682 234,00	43 152,00	171 027 111,00	14 870,00	97 839 313,00
Crevettes	40 310,00	353 681 670,00	56 624,00	485 787 791,00	40 460,00	371 688 942,00	34 619,00	323 717 306,00

Source : DRC DIANA à partir des statistiques douanières Antsiranana

Tableau 77. Principaux pays de destination des exportations au niveau port Antsiranana

Pays de destination	2009		2010	
	Valeur (Ariary)	Part dans export totales (%)	Valeur (Ariary)	Part dans export totales (%)
Export Totales	130 659 937 806		167 495 650 918	
Espagne	16 790 981 817	12,85	26 991 317 277	16,11
Italie	4 494 041 277	3,44	25 369 430 550	15,15
Thaïlande	0	0,00	14 263 054 917	8,52
Seychelles	6 753 264 643	5,17	13 356 893 507	7,97
Pays Bas	4 403 157 907	3,37	10 718 195 796	6,40
Belgique	5 137 800 400	3,93	11 057 130 439	6,60
Allemagne	3 083 536 073	2,36	6 259 267 133	3,74
France	47 866 981 504	36,63	37 682 911 778	22,50
Inde	1 156 272 824	0,88	3 117 305 716	1,86
MA	623 557 282	0,48	2 310 611 178	1,38
Grèce	48 302 360	0,04	2 031 246 177	1,21
Maurice	1 839 331 117	1,41	1 775 100 496	1,06
Reunion	1 755 975 942	1,34	1 447 575 593	0,86
USA	3 121 264 050	2,39	1 893 379 206	1,13
Comores	435 196 033	0,33	478 711 728,00	0,29
Mayotte	290 917 578	0,22	137 188 624	0,08

Source : DRC DIANA à partir des statistiques douanières Antsiranana

Direction Régionale du Tourisme

Antsiranana

Carte 1. Le Nord de Nosy-Be à Antsiranana

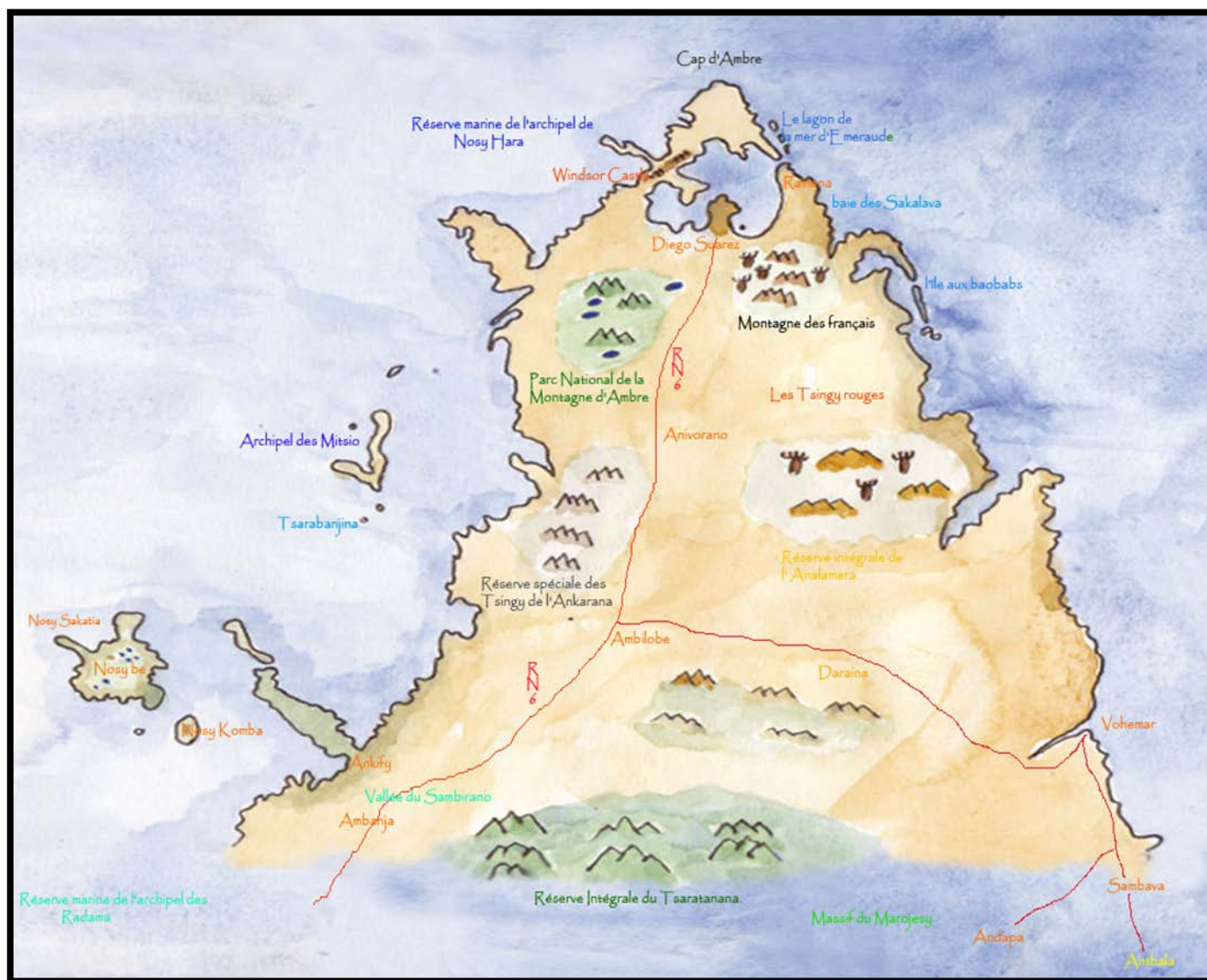


Tableau 78. Statistique touristique de la Région DIANA

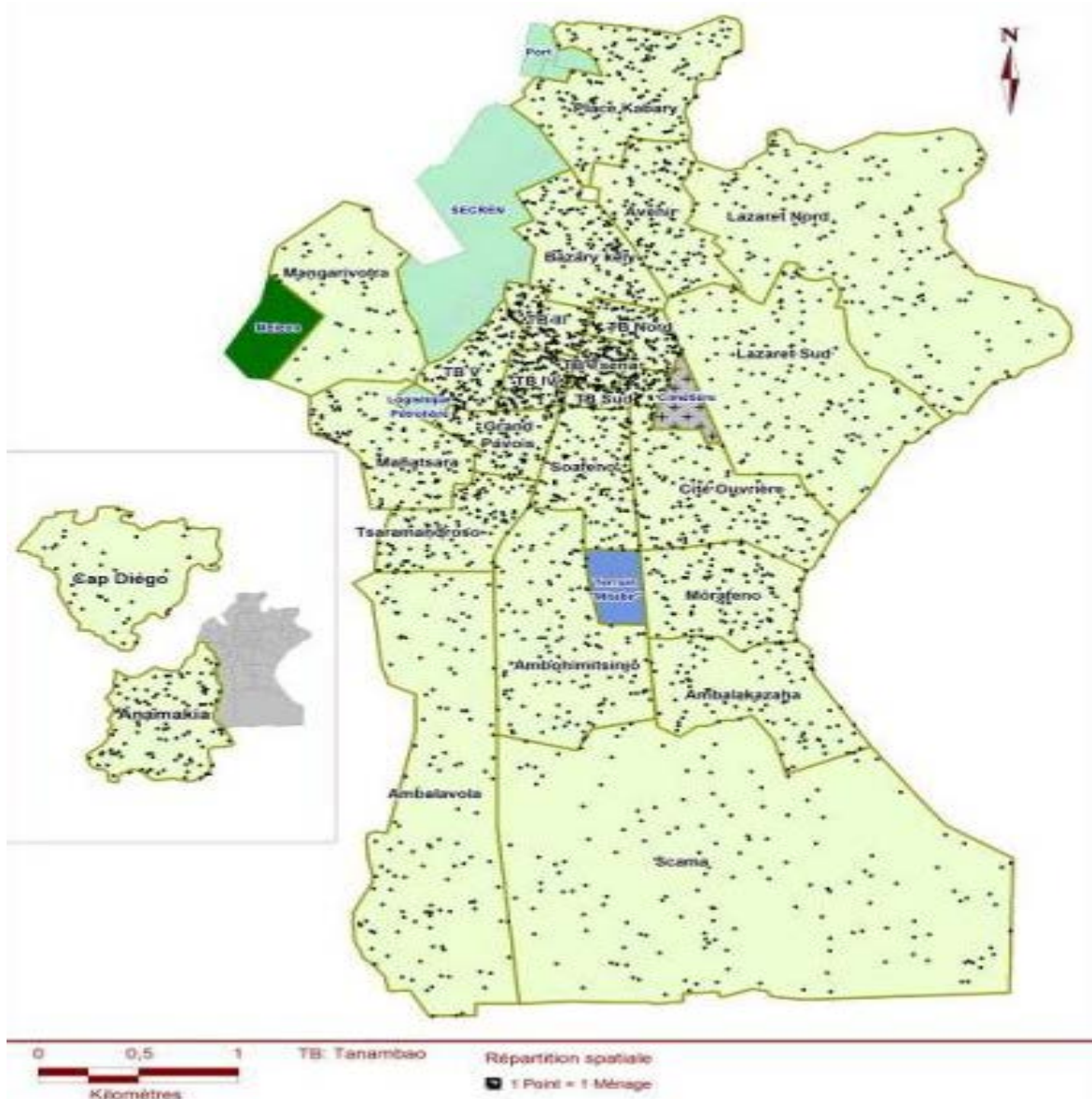
Année	Visite parcs	Touristes	Recettes en Ariary	Emplois créés	AGV	Hébergement	Chambres	Restaurant	Couverts
2007	22 568	88 448	11 498 240	4 081	69	195	2 651	123	4 825
2008	28 971	98 242	12 771 460	4 515	80	225	2 929	130	5 645
2009	18 555	40 125	5 216 250	4 897	87	252	3 178	149	6 825
2010	40 384	87 155	12 350 000	5 326	95	285	3 456	164	7 200

Source : Direction Régionale du Tourisme DIANA

Handicap International

Antsiranana

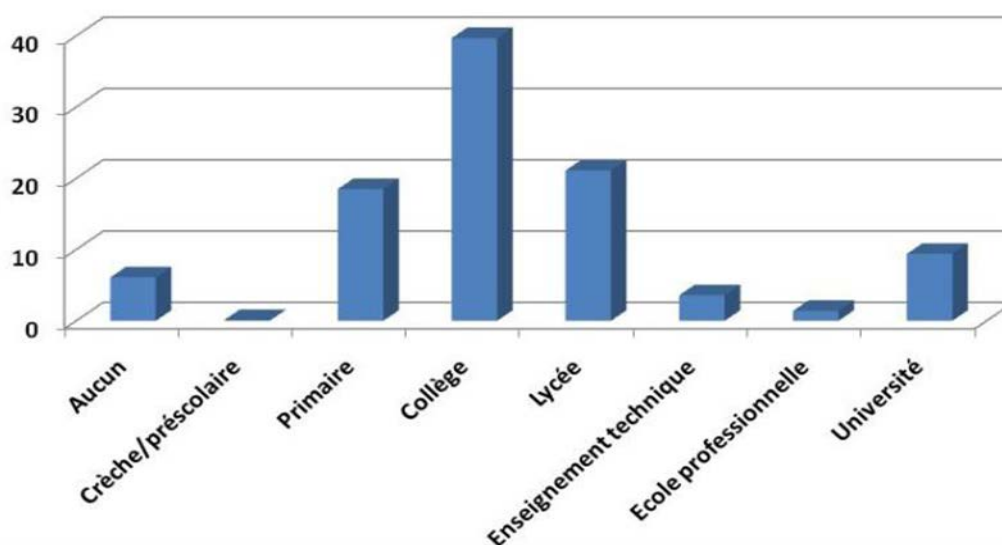
Carte 2. Répartition des ménages enquêtés sur l'ensemble des Fokontany de la Commune Urbaine d'Antsiranana



Source : Handicap International 2010

EDUCATION

Graphique 4. Distribution de la population de 15 ans et plus en fonction du niveau d'éducation atteint (N=1 607)



Source : Handicap International Antsiranana

L'analyse de l'éducation a été réalisée chez les individus âgés de 15 ans ou plus au moment de l'enquête. Plus d'un tiers de la population a un niveau collège et un autre tiers a un niveau supérieur.

ALPHABÉTISATION

L'analyse du taux d'alphabétisation a été réalisée chez les individus âgés de 15 ans ou plus au moment de l'enquête.

Une grande majorité de la population de 15 ans et plus est alphabétisée (sait lire et écrire).

Tableau 79. L'alphabétisation dans la population de 15 ans et plus (% -N=1618)

	%	IC 95%
Sait lire	91,4	89,6-93,2
Sait écrire	90,7	88,9-92,6
TOTAL	90,6	88,7-92,4

Source : Handicap International Antsiranana

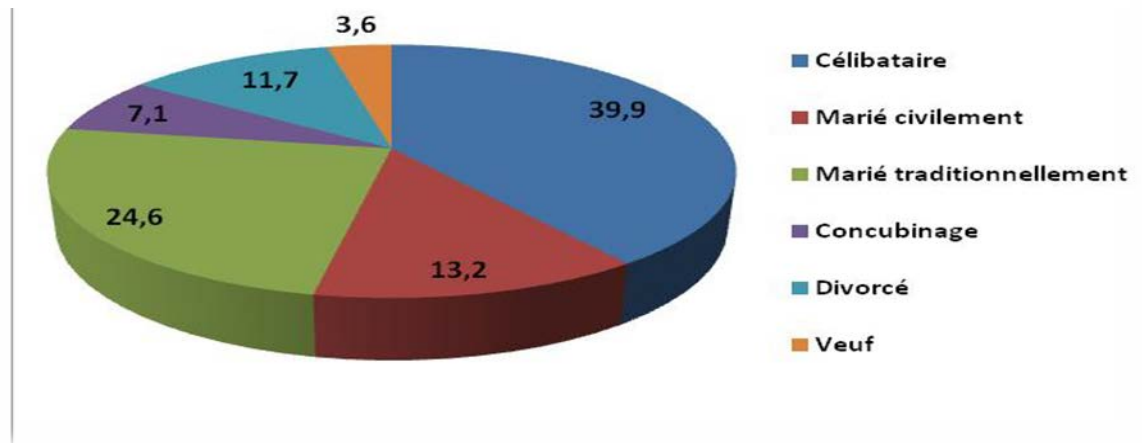
Des analyses plus détaillées montrent une association significative entre l'alphabétisation et l'âge d'une part et l'alphabétisation et le genre d'autre part, et ce de façon indépendante.

Chez les femmes, le taux d'alphabétisation augmente quand l'âge diminue.

On remarque par ailleurs que la différence de proportion entre les hommes et les femmes est significative à partir de la tranche 45-54 ans en défaveur des femmes mais elle ne l'est pas chez les plus jeunes.

STATUT MATRIMONIAL

Graphique 5. Distribution de la population de 15 ans et plus en fonction du statut matrimonial (N=1 607)



Source : Handicap International Antsiranana

STATUT PROFESSIONNEL

L'analyse a concerné la population active, soit les personnes âgées de 15 à 64 ans au moment de l'enquête.

Tableau 80. Distribution de la population en fonction du statut professionnel (N=1 615)

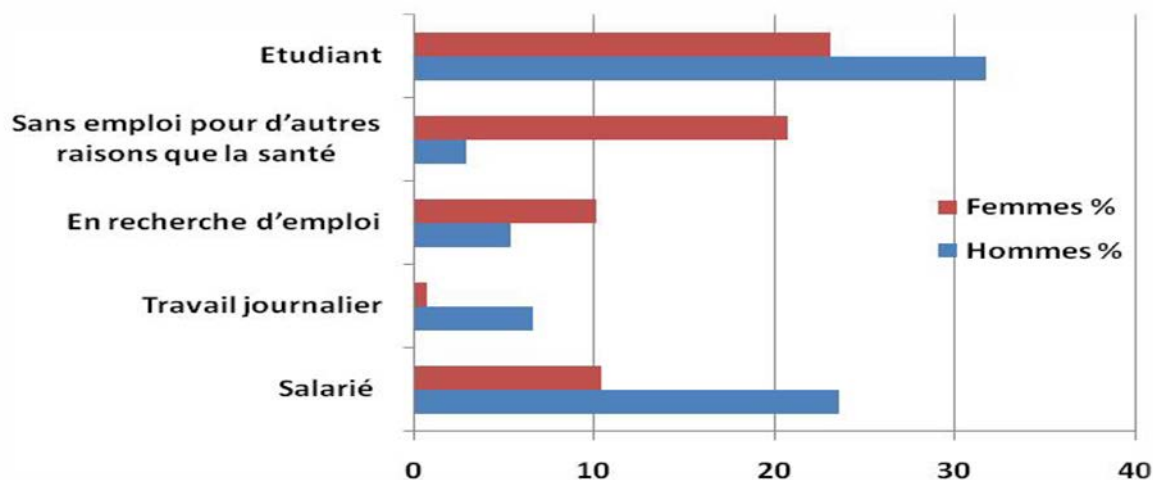
Statut professionnel	%	IC 95%
Elève/Étudiant	25,2	22,7 - 27,7
Travailleur indépendant	19,6	17,3 - 21,9
Salarié	15,2	13,4 - 17,0
Sans emploi (autre raison)	13,8	11,9 - 15,7
En recherche d'emploi	7,7	6,1 - 9,2
Travailleur journalier	3,1	2,1 - 4,0
Sans emploi pour raison de santé	1,7	1,1 - 2,3
Retraité	3,3	2,4 - 4,2
Au foyer	0,9	0,4 - 1,5
Non concerné	9,5	7,9 - 11,2

Source : Handicap International Antsiranana

Une analyse selon le genre a été menée. La situation des femmes est significativement différente de celles des hommes. En effet, les femmes sont deux fois moins nombreuses à être salariées, six fois moins à exercer un travail journalier, deux fois plus à rechercher un emploi et dix fois plus à être sans emploi que les hommes. Elles sont par ailleurs moins nombreuses à être étudiantes

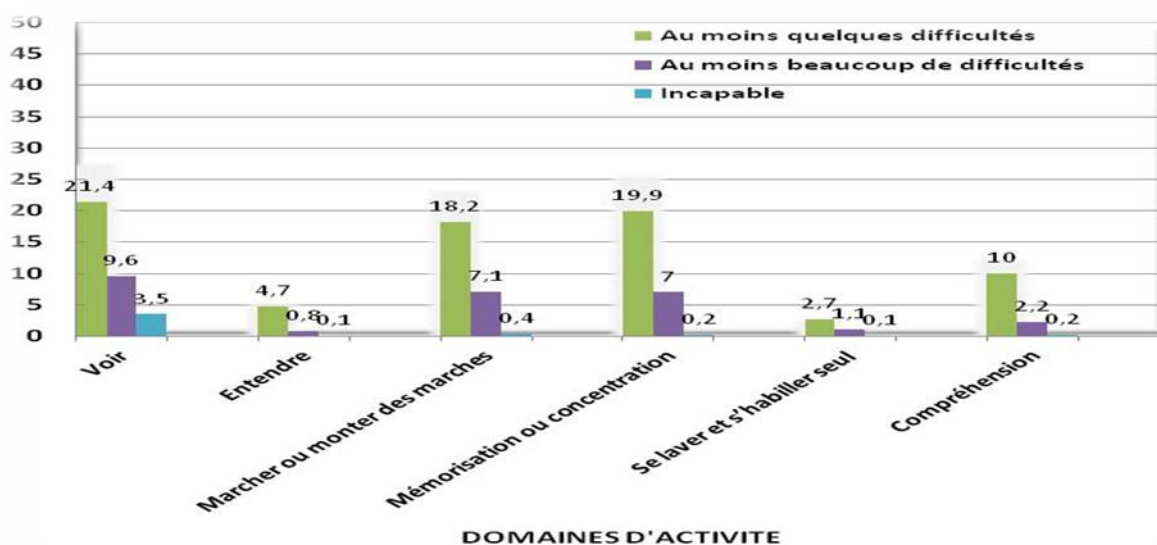
Graphique 6. Statut professionnel selon le genre

Source : Handicap International Antsirana



LIMITATIONS FONCTIONNELLES ET INCAPACITES

Graphique 7. Distribution de la population de 10 ans et plus selon le type de difficulté et son degré de sévérité (%)



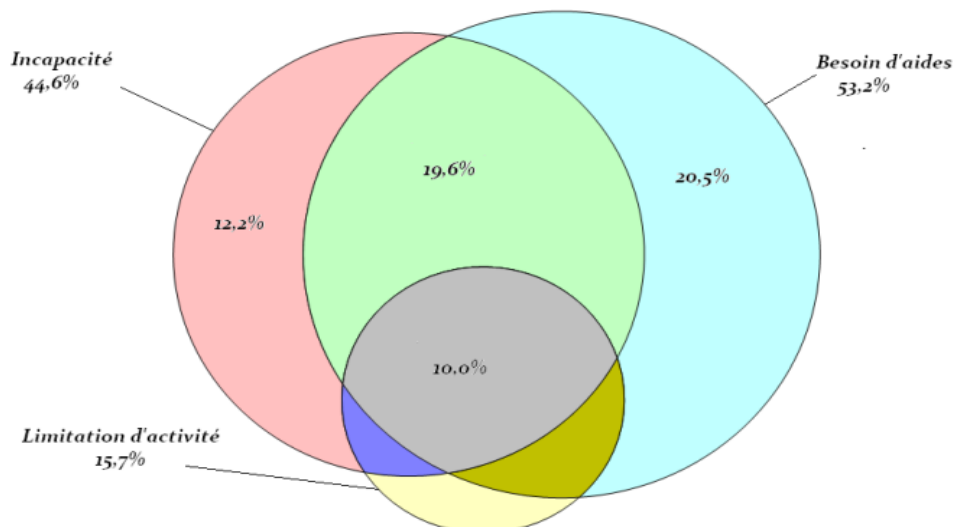
Source : Handicap International Antsirana

INCAPACITE, AIDES ET LIMITATION D'ACTIVITE

Relation entre les trois champs du handicap: incapacité, aide et limitation

Si le handicap est défini à la fois par des incapacités, un besoin d'aide et une limitation d'activité depuis au moins six mois, 10,0 % [IC 95%: 8,5-11,5] de la population de Diégo-Suarez âgée de 10 ans ou plus est handicapée.

Graphique 8. Distribution de la population de Diégo-Suarez âgée de 10 ans ou plus selon les trois champs du handicap : incapacité, aide et limitation

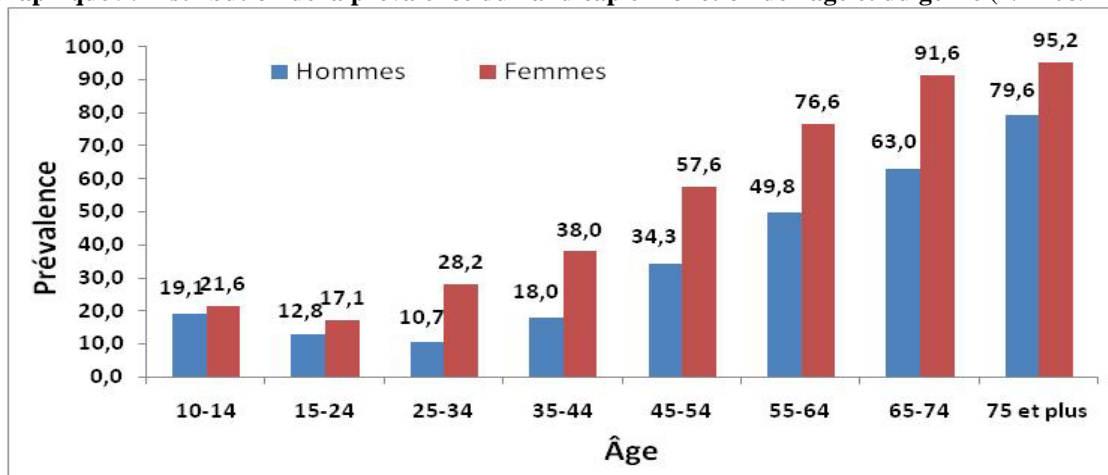


Source : Handicap International Antsiranana

ANALYSE DE LA PREVALENCE (SINTEF) SELON L'AGE ET LE GENRE

La prévalence du handicap varie en fonction de l'âge. Plus l'âge est élevé, plus la prévalence augmente. Cette prévalence varie aussi significativement avec le genre et ce même ajusté sur l'âge. La prévalence est la plus élevée chez les femmes puisqu'elle est de 34,1 contre 20,4% chez les hommes ($p < 0,001$).

Graphique 9. Distribution de la prévalence du handicap en fonction de l'âge et du genre (N=2 089 -%)



Source : Handicap International Antsiranana

DEMOGRAPHIE

Les PSH se distinguent significativement des PNH que ce soit au regard du genre ou de l'âge. La proportion de femmes est significativement plus élevée dans le groupe des PSH que dans celui des PNH. Par ailleurs, les PSH sont significativement plus âgées. Cependant, dans chacun des groupes comparés, l'âge ne diffère pas significativement entre les hommes et les femmes

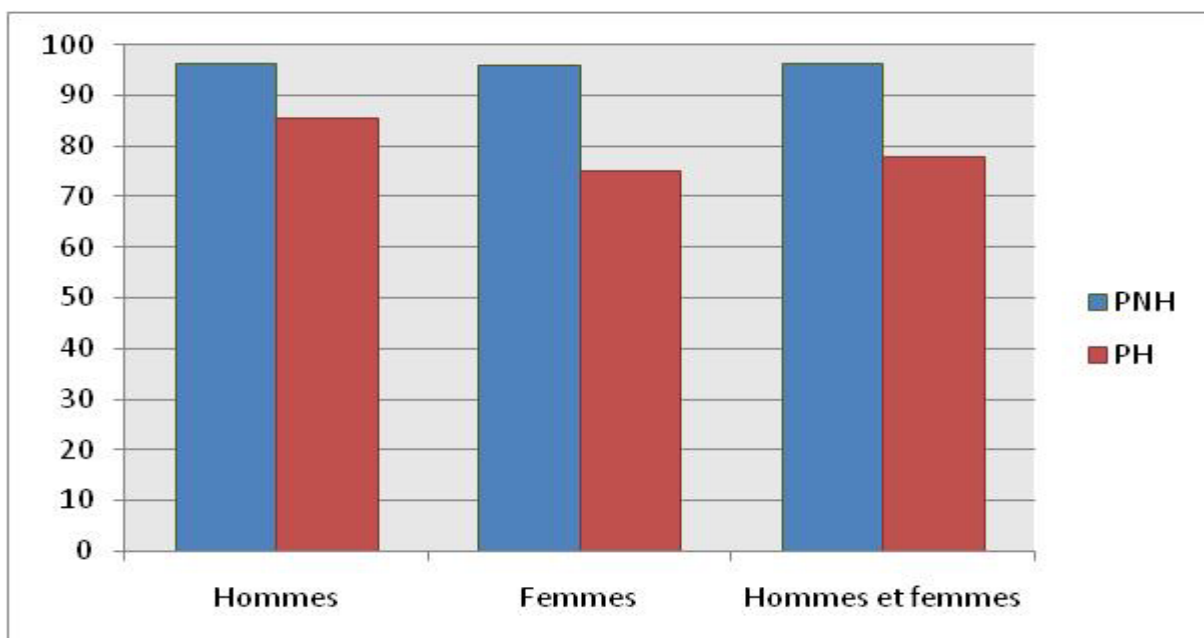
Tableau 81. Distribution des PNH et des PH par sexe et par âge

Sexe	PNH		PH		p
	n	%	n	%	
Hommes	681	46,9	179	30,5	<0,001
Femmes	778	53,1	404	69,6	
Âge moyen	1 457	25,0	582	39,6	<0,001

Source : Handicap International Antsiranana

ALPHABETISATION

Graphique 10. L'alphabétisation par sexe selon le handicap (%)



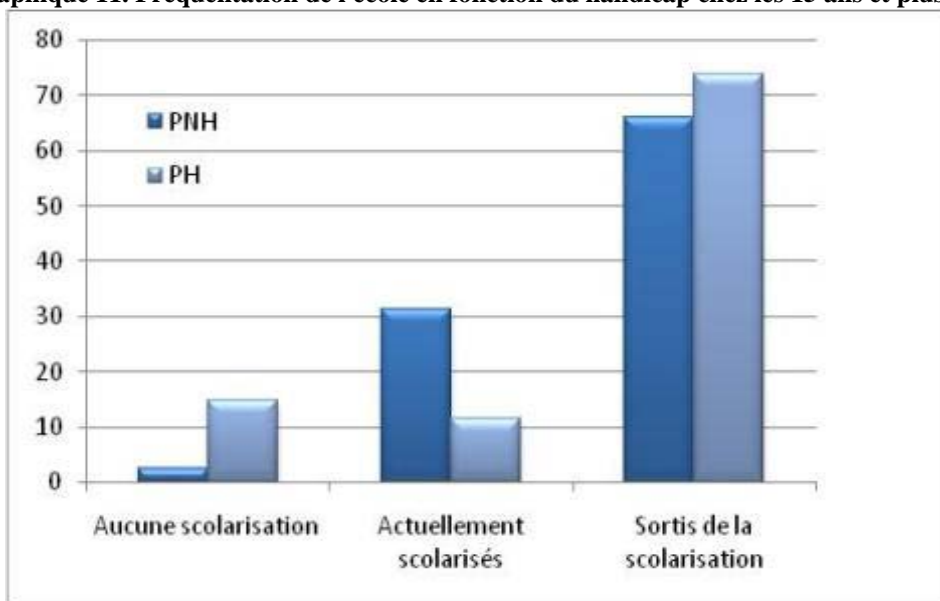
Source : Handicap International Antsiranana

EDUCATION

Les PH sont significativement plus nombreux à ne pas avoir été scolarisés et sont plus nombreux à être sortis du système scolaire au moment de l'enquête comparé aux PNH.

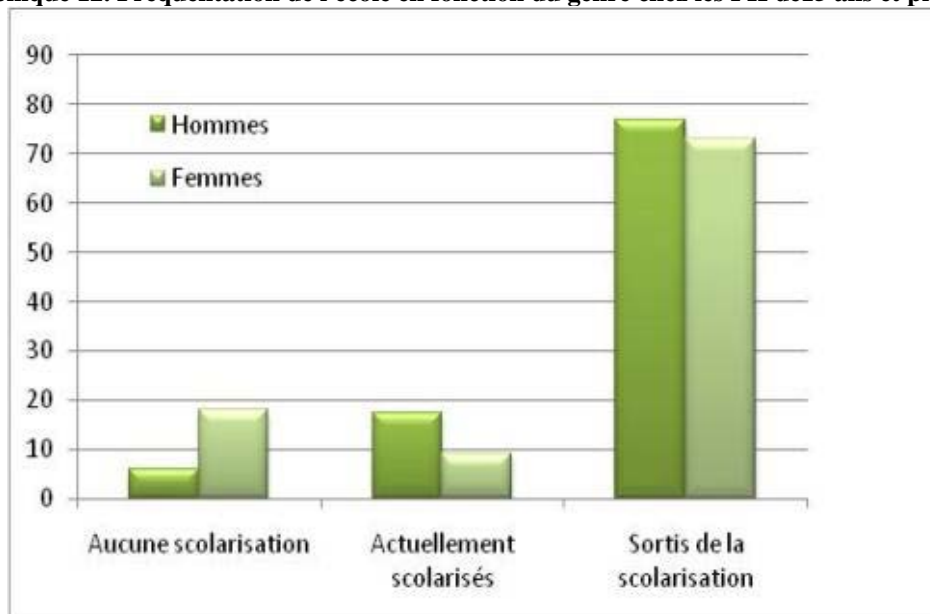
Les PNH ne se distinguent pas significativement selon le genre. Cependant, les femmes handicapées se distinguent des hommes handicapés. En effet, elles sont trois fois plus nombreuses que leurs homologues masculins à ne pas avoir été scolarisées. Elles sont aussi deux fois moins nombreuses à être scolarisées au moment de l'enquête que les hommes handicapés.

Graphique 11. Fréquentation de l'école en fonction du handicap chez les 15 ans et plus (%)



Source : Handicap International Antsiranana

Graphique 12. Fréquentation de l'école en fonction du genre chez les PH de 15 ans et plus (%)



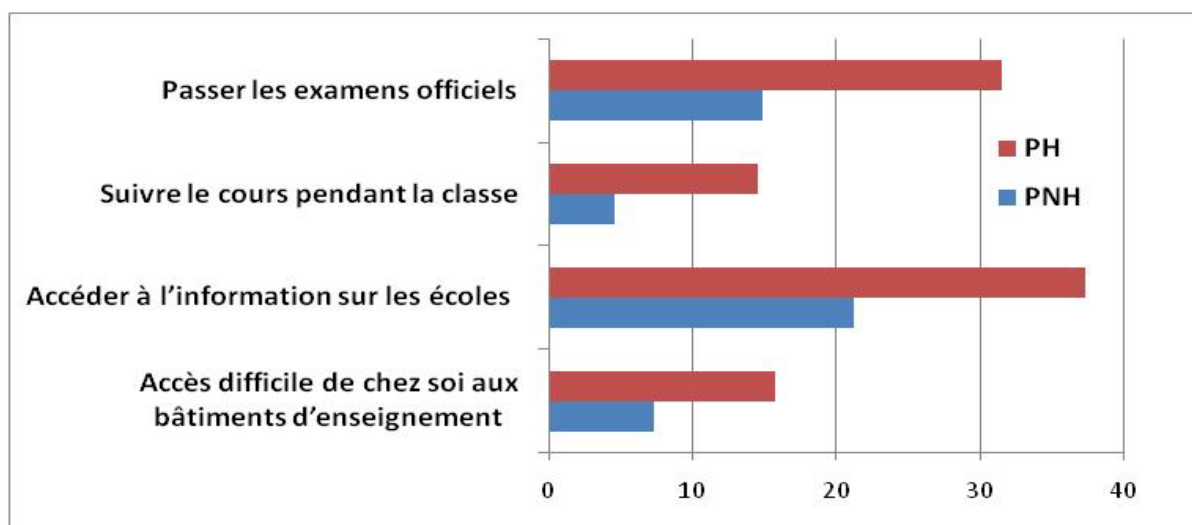
Source : Handicap International Antsiranana

ACCES AUX SERVICES D'EDUCATION

L'analyse de l'accès aux services éducatifs a été réalisée chez les élèves ou étudiants âgés de 10ans ou plus qui ont déclaré fréquenter un établissement scolaire au moment de l'enquête.

Les PH sont trois fois plus nombreuses que les PNH à déclarer suivre difficilement les cours en classe, deux fois plus nombreuses à juger difficile l'accès entre le domicile et les bâtiments d'enseignement, **deux fois plus nombreuses à trouver difficile le fait de passer les examens et près de deux fois plus nombreuses à trouver l'accès aux informations sur les écoles difficile**

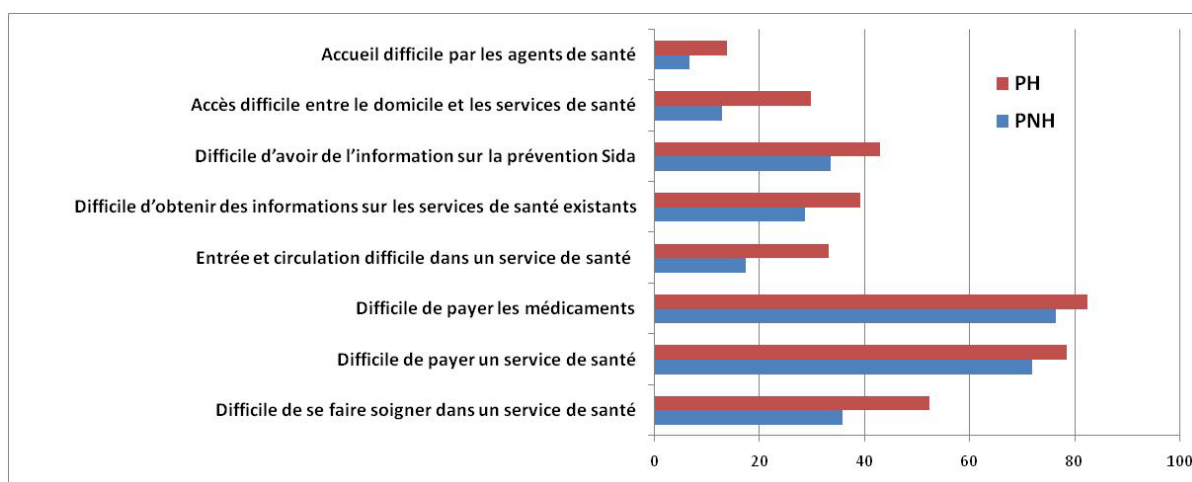
Graphiques 13. Difficultés d'accès aux services éducatifs chez les élèves et étudiants de 10 ans et plus (%)



Source : Handicap International Antsiranana

ACCES AUX SERVICES DE SANTE

Graphique 14. Freins à l'accès aux services de santé chez les PNH et les PH (%)



Source : Handicap International Antsiranana

ACCES AUX SERVICES DE READAPTATION

Les services d'appareillage et de réadaptation (SAR) sont utilisés ou ont été utilisés par 3,7% des PNH interrogées. Parmi ces personnes, 91,0% des PH ont jugé le SAR adapté.

Parmi les personnes qui n'ont jamais utilisé un SAR, 33,1% des PH déclarent qu'elles en auraient besoin.

L'analyse des éventuels freins à l'accès aux SAR a été réalisée parmi les PH qui ont déclaré avoir utilisé un SAR et qui l'ont jugé mal adapté à leur besoin et les PH qui n'ont jamais utilisé un SAR mais qui en auraient besoin. Le tableau ci après présente les résultats obtenus parmi (184 PH).

Tableau 82. Freins à l'accès au Services d'Appareillage et de Réadaptation (SAR)

Barrières pour l'accès au SAR	%
Difficile de payer les soins	67,1
Obtention difficile du matériel adapté	72,7
Difficile de payer le matériel adapté	87,4
Difficilement accueilli par les agents du SAR	24,6
Accès difficile au bâtiment du SAR	48,9

Source : Handicap International Antsirana

EMPLOI

Ajusté sur le sexe et l'âge, seuls le pourcentage de personnes salariées et de celles sans emploi pour raison de santé diffèrent significativement entre les deux groupes. Les personnes handicapées sont significativement moins nombreuses à déclarer être salariées et plus nombreuses à déclarer être sans emploi pour raisons de santé comparé aux personnes non handicapées

Tableau 83. Comparaison des PNH et des PH par rapport à l'emploi

	PNH		PH		p
	n	%	n	%	
Salarié	188	27,5	56	17,6	0,001
Travailleur indépendant	202	30,3	102	32,9	0,652
Travailleur journalier	41	5,9	9	3,0	0,593
En recherche d'emploi	85	13,1	33	11,3	0,559
Sans emploi pour raison de santé	6	0,9	17	5,2	0,006
Sans emploi (autre raison)	124	18,7	77	24,8	0,729
Autre (retraités et au foyer)	23	3,6	17	5,3	0,649

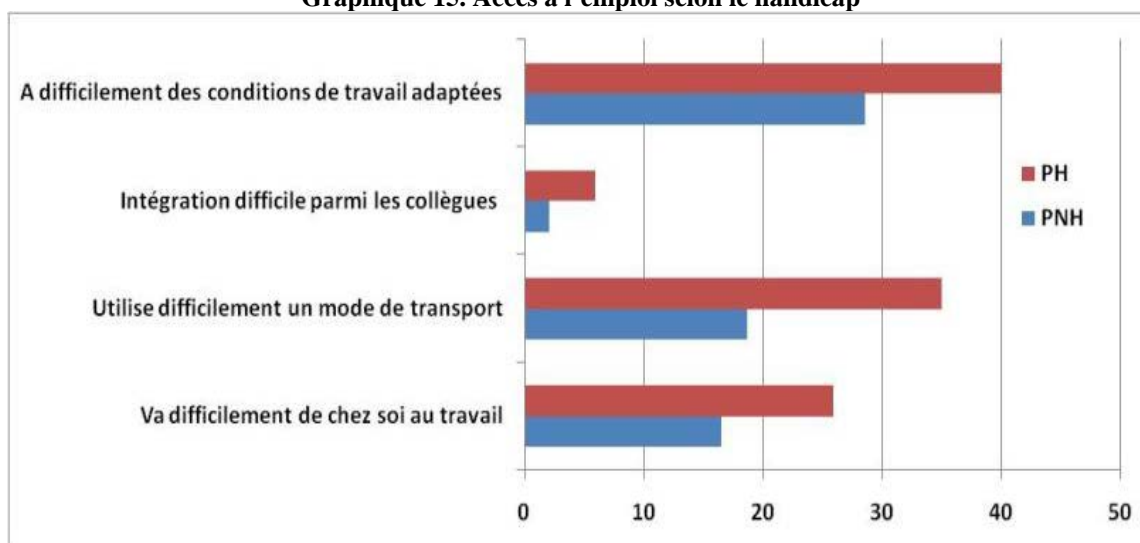
Source : Handicap International Antsirana

ACCES A L'EMPLOI

Une analyse de l'accès au travail a également été menée parmi les personnes de 15 à 64 ans qui ont déclaré travailler au moment de l'enquête.

Les PH sont trois fois plus nombreux à trouver difficile l'intégration parmi leurs collègues de travail, et près de deux fois plus nombreuses à accéder difficilement à un mode de transport pour se rendre sur leur lieu de travail, ce qui explique qu'elles sont aussi plus nombreuses à trouver que l'accès au travail depuis leur domicile est difficile. Elles sont également davantage à trouver leurs conditions de travail mal adaptées mais à structure d'âge et de sexe comparable, la différence n'est pas significative.

Graphique 15. Accès à l'emploi selon le handicap



Source : Handicap International Antsiranana

VIE FAMILIALE

Le statut matrimonial des personnes handicapées ne se distingue pas significativement de celui des personnes non handicapées, quand ajustée sur le sexe et l'âge, excepté pour le pourcentage de veufs.

Cependant, au regard de la participation à la vie familiale, les PH sont plus nombreuses que les PNH à trouver difficile le fait de prendre des décisions et de faire des choix pour elles-mêmes et à déclarer des difficultés à avoir l'appui de leur famille dans leur vie quotidienne.

Tableau 84. Participation à la vie familiale selon le handicap

Participation à la vie familiale et handicap	PNH %	PH %	P
Difficile de prendre des décisions, de faire des choix pour soi-même	13,4	21,2	<0,001
Difficile d'avoir l'appui de la famille dans la vie quotidienne	46	50,1	0,048
Difficile de prendre des décisions pour la famille	42,2	36,5	0,057

Source : Handicap International Antsiranana

PARTICIPATION COMMUNAUTAIRE

La proportion de personnes possédant un acte de naissance ne diffère pas significativement entre les deux groupes, 99,6% des PNH et 99,3% en possèdent un.

L'analyse de la participation communautaire a été réalisée chez les personnes âgées de 18 ans et plus au moment de l'enquête. Les PH ne se distinguent pas des PNH au regard de l'inscription sur les listes électorales et le vote lors des dernières élections.

En revanche, les PH participent significativement moins aux réunions ou aux travaux communautaires que les PNH

Tableau 85. Participation à la vie communautaire selon le handicap

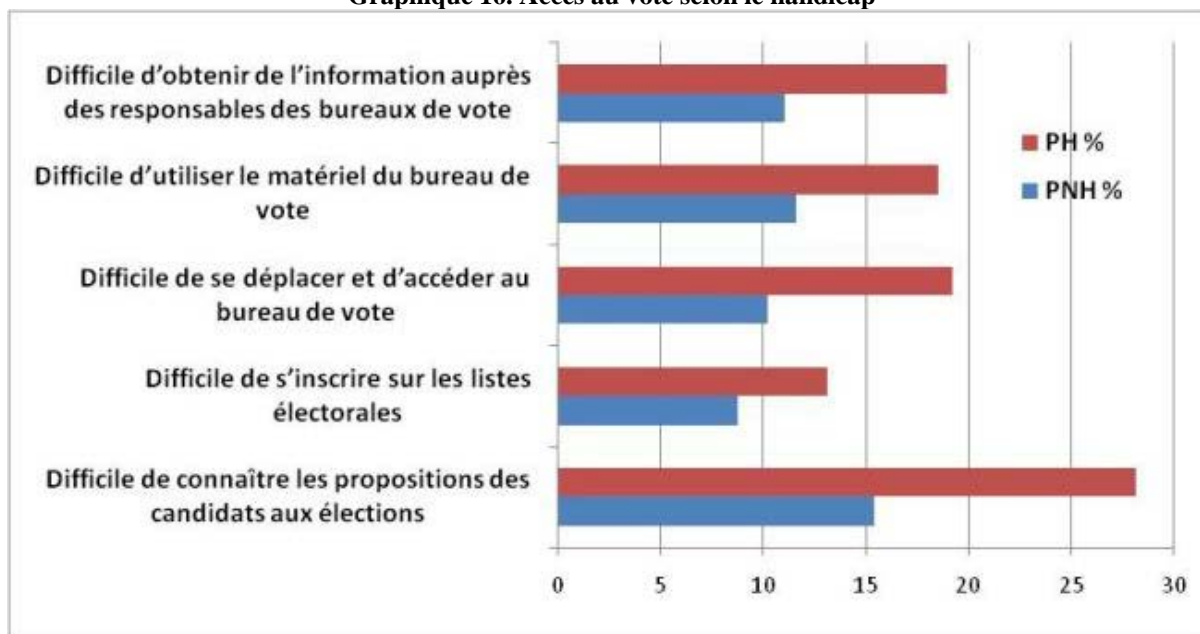
	PNH n=910	PH n=468	P
Inscrit sur les listes électorales	65,1	75,4	0,106
A voté lors des dernières élections	66,7	81,3	0,114
Participe aux réunions communautaires	77,7	75,7	0,004
Participe aux travaux communautaires	77,3	68,4	<0,001

Source : Handicap International Antsiranana

ACCES AU VOTE

Les PH ont significativement plus souvent déclaré avoir un accès difficile au vote comparés aux PNH. En effet, elles sont près de deux fois plus nombreuses à avoir des difficultés à connaître les propositions des différents candidats, de se déplacer et d'accéder au bureau de vote. Elles sont également plus nombreuses à déclarer que l'inscription sur les listes électorales, l'utilisation du matériel de vote ou l'obtention d'informations auprès des agents de vote étaient difficiles

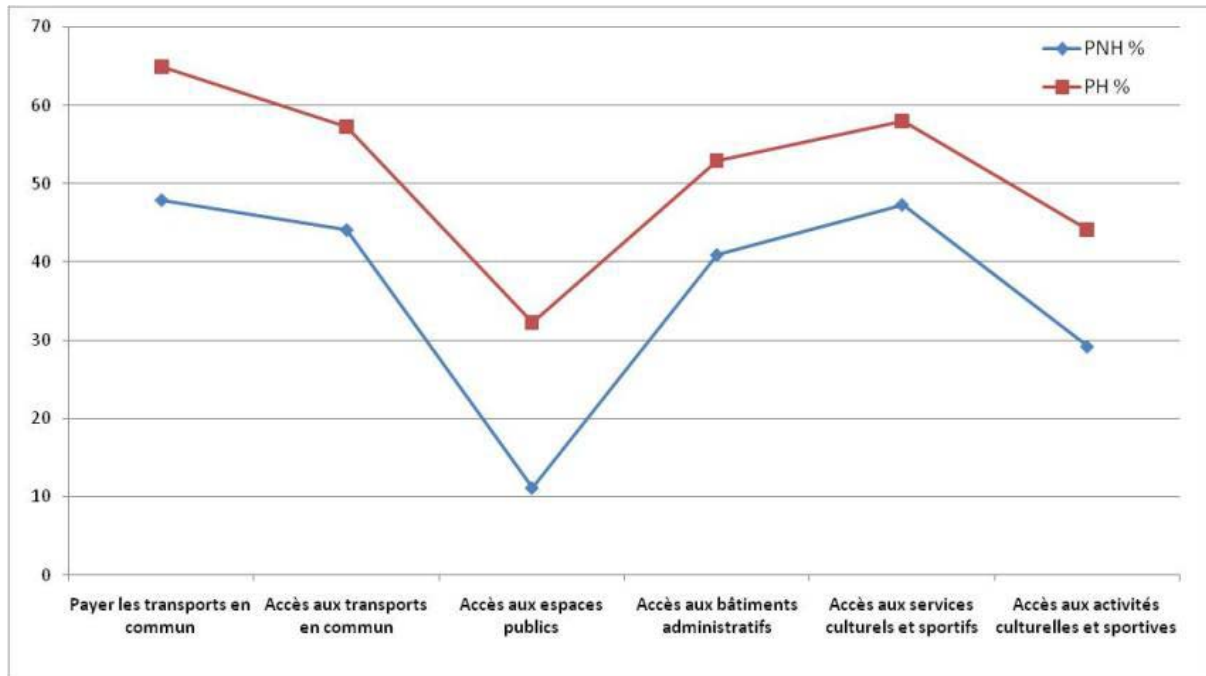
Graphique 16. Accès au vote selon le handicap



Source : Handicap International Antsiranana

ACCES AUX SERVICES DIVERS

Graphique 17. Difficultés d'accès des services divers selon le handicap



Source : Handicap International Antsiranana

Institut National de la Statistique

DIRECTION INTERREGIONALE DE L'INSTITUT NATIONAL DE LA STATISTIQUE ANTSIRANANA

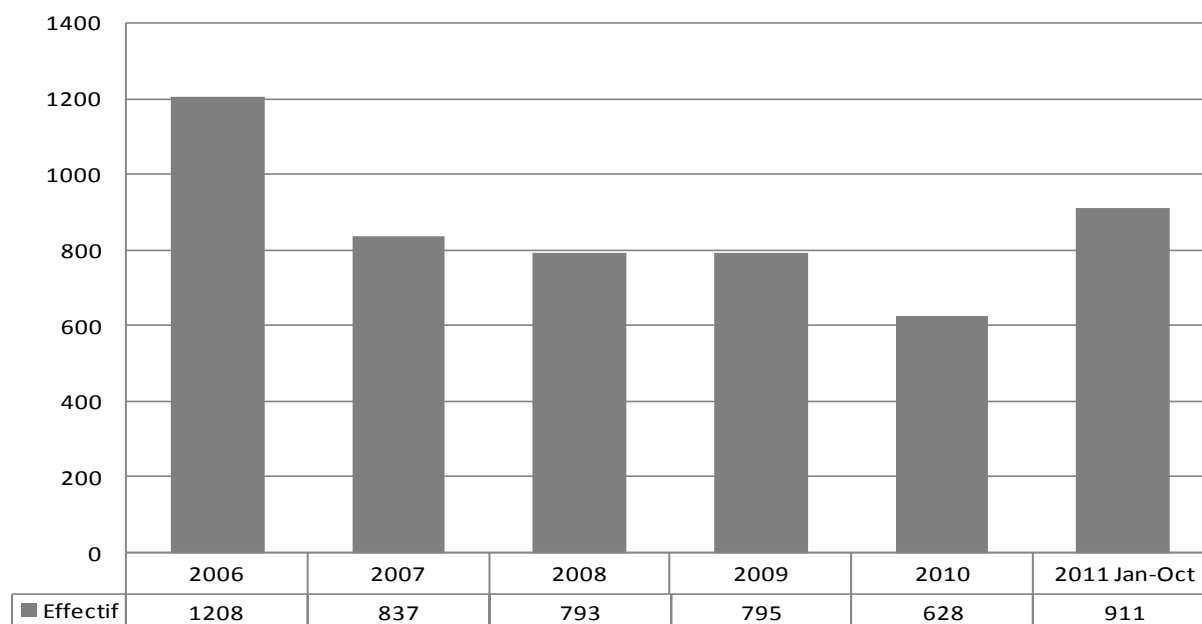
Tableau 86. Etablissements créés entre 2006 et 2011 selon les branches d'activités dans la Région DIANA

Unité : %

Branche d'activités	Etablissement
Agriculture	0,5
Autres Services	2,03
Auxiliaires de transport	1,35
Banques	0,04
Bâtiment et TP	2,38
Commerce de détail	49,38
Commerce de gros	6,86
Construction et montage matériel de transport	0,08
Elevage- Pêche-Chasse	0,21
Energie	0,04
Enseignement	0,43
Hôtel - Restaurant - Bar	7,46
Industrie Chimiques et pharmaceutiques	0,19
Industrie Métallurgique et construction des machines	0,6
Industrie textile, filature, cordes, confection	0,33
Industrie de bois	0,81
Industrie électrique	0,44
Industries alimentaires	0,79
Industries de boissons	0,29
Industries diverses	0,33
Industries extractives	0,41
Fabrication des matériaux de construction, céramiques	0,21
Organismes internationaux	0,04
Papeterie, édition, imprimerie	0,25
Santé	0,46
Services récréatifs et sociaux	0,58
Services rendus aux entreprises	6,01
Sylviculture-Vannerie	0,15
Tannerie - cuir	0,04
Télécommunication	0,68
Transport de marchandises	1,53
Transport de voyageurs	15,08
TOTAL	100

Source : DIR INSTAT Antsiranana

Graphique 18. Evolution de la création d'établissements dans la Région DIANA entre 2006 et 2011



Source : DIR INSTAT Antsiranana

Tableau 87. Etablissements créés entre 2006 et 2011 selon les secteurs d'activités dans la Région DIANA

<i>Unité : %</i>	
Secteur d'activités	Etablissements
Primaire	0,87
Secondaire	7,19
Tertiaire	91,94
TOTAL	100

Source : DIR INSTAT Antsiranana

Tableau 88. Etablissements créés entre 2006 et 2011 selon les formes juridique dans la région DIANA

<i>Unité : %</i>	
Forme juridique	Etablissements
EURL	1,35
ONG	0,99
PI	88,55
SA	0,19
SARL	7,85
AUTRES	1,06
TOTAL	100

Source : DIR INSTAT Antsiranana

Tableau 89. Evolution de l'indice de prix a la consommation entre janvier et septembre 2011 dans la ville d'Antsiranana

Année 2011	Indice général	Produits alimentaires	Tissus et vêtements	Logement	Ameublement	Santé	Transports	Loisirs	Enseignement
Pondération	10 000	5012	732	1939	511	156	665	109	605
Janvier	443,0	599,3	187,3	367,0	216,1	251,6	239,4	148,1	310,7
Février	454,6	621,0	187,8	370,5	215,9	252,1	239,1	149,6	310,7
Mars	457,2	624,8	187,7	373,0	215,7	252,6	239,1	150,5	311,4
Avril	458,0	623,9	187,8	379,7	215,3	252,2	239,4	150,5	310,9
Mai	466,6	637,3	188,5	387,7	217,3	255,1	239,4	151,0	312,5
Juin	467,3	637,9	191,0	387,7	219,9	257,1	239,4	151,2	313,8
Juillet	462,3	625,3	191,8	392,0	220,2	256,4	243,7	151,8	315,2
Août	459,5	616,3	192,3	397,6	222,0	257,7	246,6	151,8	318,6
Septembre	461,5	619,3	194,3	397,9	222,6	258,1	248,0	151,7	320,4

Source : DIR INSTAT – Antsiranana

Tableau 90. Taux d'activités selon le milieu de résidence, et selon la région

Unité: %

Région	Urbain	Rural	Ensemble
Analamanga	62,0	68,6	65,8
Vakinankaratra	70,8	70,9	70,9
Itasy	58,5	62,7	62,3
Bongolava	65,9	68,4	68,1
Matsiatra Ambony	59,6	59,0	59,1
Amoron'I Mania	64,4	60,9	61,3
Vatovavy Fitovinany	49,8	58,9	57,8
Ihorombe	63,3	53,7	55,5
Atsimo Atsinanana	51,5	58,6	58,0
Atsinanana	55,7	59,4	58,5
Analanjirofo	54,7	60,5	59,3
Alaotra Mangoro	56,3	63,5	62,4
Boeny	70,9	79,0	76,6
Sofia	54,1	66,4	65,0
Betsiboka	58,4	66,9	65,7
Melaky	63,0	68,6	67,3
Atsimo Andrefana	59,3	67,2	65,3
Androy	62,5	68,9	67,8
Anosy	55,1	77,1	74,2
Menabe	61,0	69,0	67,0
DIANA	52,7	62,4	58,5
SAVA	57,2	58,2	58,1
Ensemble	60,1	64,6	63,7

Source: INSTAT/DSM/EPM 2010

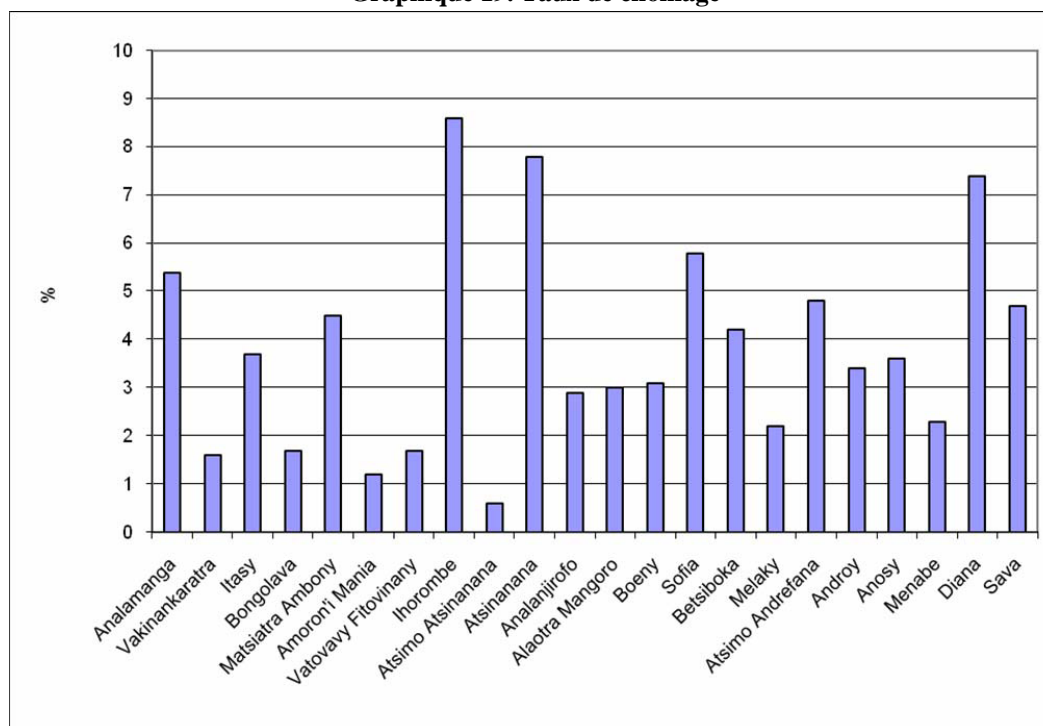
Tableau 91. Répartition de la population active par niveau d'instruction, selon la région

Unité: %

Région	Sans instruction	Primaire	Secondaire	Supérieur
Analamanga	7,2	65,6	17,7	9,5
Vakinankaratra	18,2	71,6	8,9	1,3
Itasy	19,7	65,0	14,1	1,2
Bongolava	20,5	68,0	9,8	1,6
Matsiatra Ambony	28,0	60,3	9,7	2,0
Amoron'i Mania	25,1	52,6	19,9	2,5
Vatovavy Fitovinany	32,2	59,2	7,2	1,4
Ihorombe	43,1	40,9	14,6	1,5
Atsimo Atsinanana	62,0	31,4	5,5	1,2
Atsinanana	31,4	51,5	14,6	2,6
Analanjirifo	42,1	41,6	14,2	2,1
Alaotra Mangoro	23,5	59,1	13,4	4,1
Boeny	39,2	44,3	13,9	2,6
Sofia	37,9	47,8	12,2	2,1
Betsiboka	33,3	57,1	8,5	1,1
Melaky	55,7	35,5	7,3	1,5
Atsimo Andrefana	55,7	32,5	9,9	1,9
Androy	66,6	28,5	4,5	0,3
Anosy	70,0	20,4	9,0	0,7
Menabe	42,5	45,0	9,9	2,6
DIANA	35,3	39,2	21,4	4,1
SAVA	27,6	60,4	10,7	1,4
Ensemble	33,3	52,0	11,9	2,8

Source: INSTAT/DSM/EPM 2010

Graphique 19. Taux de chômage



Source: INSTAT/DSM/EPM 2010

Tableau 92. Structure des emplois par Région

Région	Unité: %				
	Secteur public	Entreprise	ONG	Indépendant	autres
Analamanga	4,3	12,4	1,4	80,7	1,2
Vakinankaratra	0,7	1,6	0,1	96,6	1,0
Itasy	1,7	0,9	1,0	95,6	0,9
Bongolava	1,4	0,7	0,2	97,4	0,3
Matsiatra Ambony	2,1	0,4	0,2	96,9	0,5
Amoron'i Mania	1,7	0,6	0,1	97,0	0,6
Vatovavy Fitovinany	1,9	0,8	0,3	96,7	0,3
Ihorombe	3,4	0,8	1,2	93,2	1,5
Atsimo Atsinanana	1,1	0,2	0,1	98,2	0,5
Atsinanana	3,7	3,2	0,5	91,7	0,9
Analanjirifo	2,2	0,4	0,4	95,8	1,3
Alaotra Mangoro	3,5	1,2	0,5	94,5	0,3
Boeny	1,7	3,0	0,3	93,0	2,1
Sofia	3,5	0,2	0,3	95,4	0,7
Betsiboka	1,8	0,2	0,1	97,8	0,2
Melaky	1,4	0,7	0,2	95,4	2,4
Atsimo Andrefana	1,5	1,6	0,2	95,2	1,5
Androy	0,8	0,0	0,1	99,0	0,2
Anosy	1,8	2,6	0,4	95,1	0,2
Menabe	2,3	2,7	0,2	94,4	0,4
DIANA	3,7	4,4	0,6	90,5	0,8
SAVA	2,0	0,5	0,2	96,6	0,7
Ensemble	2,3	2,6	0,4	93,9	0,9

Source: INSTAT/DSM/EPM 2010

Tableau 93. Taux d'accès aux latrines améliorées, selon la région

Région	Unité : %
	Taux
Analamanga	79,1
Vakinankaratra	75,4
Itasy	82,3
Bongolava	36,2
Matsiatra Ambony	50,1
Amoron'I Mania	63,3
Vatovavy Fitovinany	9,8
Ihorombe	27,6
Atsimo Atsinanana	5,1
Atsinanana	45,0
Analanjirifo	59,6
Alaotra Mangoro	69,7
Boeny	16,2
Sofia	15,9
Betsiboka	15,5
Melaky	7,7
Atsimo Andrefana	10,3
Androy	5,2
Anosy	8,6
Menabe	17,1
DIANA	21,1
SAVA	26,2
Ensemble	39,8

Source: INSTAT/DSM/EPM 2010

Tableau 94. Taux d'accès à l'eau améliorée, selon la région

Unité: %

Région	Taux
Analamanga	70,5
Vakinankaratra	38,4
Itasy	29,1
Bongolava	53,8
Matsiatra Ambony	20,6
Amoron'I Mania	37,5
Vatovavy Fitovinany	26,3
Ihorombe	63,4
Atsimo Atsinanana	11,9
Atsinanana	21,1
Analanjirifo	24,3
Alaotra Mangoro	59,7
Boeny	65,7
Sofia	47,2
Betsiboka	43,4
Melaky	55,6
Atsimo Andrefana	63,0
Androy	63,9
Anosy	37,8
Menabe	55,1
Diana	83,4
Sava	41,4
Ensemble	44,9

Source: INSTAT/DSM/EPM 2010

Tableau 95. Incidence du travail des enfants par région, et selon le milieu de résidence

Unité: %

Région	Urbain	Rural	Ensemble
Analamanga	17,4	30,7	25,3
Vakinankaratra	32,7	40,0	38,7
Itasy	17,8	24,2	23,6
Bongolava	30,1	32,6	32,3
Matsiatra Ambony	11,1	16,9	16,0
Amoron'i Mania	24,5	16,8	17,7
Vatovavy Fitovinany	9,7	19,4	18,2
Ihorombe	25,3	8,5	11,6
Atsimo Atsinanana	8,7	23,1	21,9
Atsinanana	7,7	13,6	12,3
Analanjirifo	7,9	15,5	14,1
Alaotra Mangoro	7,7	18,8	17,1
Boeny	38,4	53,8	49,7
Sofia	11,2	27,4	25,6
Betsiboka	15,6	27,5	25,9
Melaky	23,1	34,5	32,1
Atsimo Andrefana	16,6	34,6	30,6
Androy	31,0	41,9	40,0
Anosy	14,1	50,2	45,6
Menabe	21,1	33,0	30,1
DIANA	2,5	14,3	9,9
SAVA	9,9	11,9	11,7
Ensemble	17,2	26,5	24,7

Source : INSTAT/DSM/EPM 2010

Tableau 96. Incidence du travail des enfants selon la région, et selon le genre

Unité: %

Région	Masculin	Féminin
Analamanga	46,7	53,3
Vakinankaratra	56,4	43,6
Itasy	55,0	45,0
Bongolava	52,9	47,1
Matsiatra Ambony	50,1	49,9
Amoron'I Mania	46,5	53,5
Vatovavy Fitovinany	54,9	45,1
Ihorombe	65,6	34,4
Atsimo Atsinanana	58,4	41,6
Atsinanana	55,4	44,6
Analanjirofo	46,1	53,9
Alaotra Mangoro	64,0	36,0
Boeny	51,3	48,7
Sofia	51,9	48,1
Betsiboka	50,9	49,1
Melaky	52,5	47,5
Atsimo Andrefana	53,3	46,7
Androy	61,9	38,1
Anosy	56,7	43,3
Menabe	52,5	47,5
DIANA	56,6	43,4
SAVA	43,6	56,4
Ensemble	53,6	46,4

Source : INSTAT/DSM /EPM 2010

Tableau 97. Taux d'alphabétisation des individus âges de 15 ans et plus, par région, selon le milieu, et selon le genre

Unité : %

Région	Urbain	Rural	Hommes	Femmes	Ensemble
Analamanga	93,8	93,5	94,3	93,0	93,6
Vakinankaratra	85,8	80,1	84,3	78,5	81,5
Itasy	89,7	83,2	85,1	82,5	83,9
Bongolava	86,9	82,3	86,0	79,7	82,9
Matsiatra Ambony	87,8	72,2	77,2	73,7	75,5
Amoron'i Mania	92,2	79,3	83,0	79,3	81,0
Vatovavy Fitovinany	83,9	66,5	76,0	61,5	68,5
Ihorombe	76,2	63,3	71,1	60,2	65,7
Atsimo Atsinanana	76,7	38,3	49,6	36,0	42,5
Atsinanana	85,6	71,5	79,1	71,7	75,2
Analanjirofo	83,9	57,0	65,6	60,3	62,9
Alaotra Mangoro	87,2	79,5	81,3	80,2	80,8
Boeny	85,8	64,8	75,7	67,2	71,4
Sofia	84,4	61,9	70,5	59,3	64,5
Betsiboka	81,5	67,6	75,4	63,6	69,5
Melaky	62,1	44,5	52,3	45,0	48,7
Atsimo Andrefana	61,4	46,6	51,9	49,0	50,4
Androy	41,4	38,5	42,8	35,5	39,0
Anosy	80,4	27,4	42,5	28,1	35,1
Menabe	76,2	57,9	66,8	57,8	62,3
DIANA	82,9	67,2	77,6	69,3	73,2
SAVA	85,3	76,4	81,5	73,4	77,4
Ensemble	83,7	67,8	74,9	68,0	71,4

Source : INSTAT/DSM/EPM 2010

Tableau 98. Répartition de la population de quatre ans et selon le niveau d'instruction, par région

Unité : %

Region	Sans instruction	Primaire	Secondaire	Superieur
Analamanga	15,6	60,8	16,3	7,4
Vakinankaratra	27,9	63,3	7,8	0,9
Itasy	27,0	61,8	10,0	1,1
Bongolava	28,1	62,1	8,5	1,3
Matsiatra Ambony	32,7	58,0	7,9	1,4
Amoron'i Mania	31,1	52,1	15,2	1,6
Vatovavy Fitovinany	35,7	57,8	5,6	0,9
Ihorombe	41,2	47,0	10,8	1,0
Atsimo Atsinanana	57,1	37,9	4,1	0,9
Atsinanana	35,1	52,6	10,6	1,7
Analanjirifo	42,6	45,8	10,3	1,3
Alaotra Mangoro	28,4	58,2	10,6	2,8
Boeny	39,7	45,6	12,6	2,1
Sofia	42,0	48,5	8,4	1,2
Betsiboka	40,4	52,7	6,2	0,8
Melaky	57,7	35,8	5,5	1,1
Atsimo Andrefana	55,4	35,3	8,0	1,3
Androy	65,4	29,9	4,5	0,2
Anosy	68,1	24,2	7,1	0,6
Menabe	45,2	44,7	8,4	1,7
DIANA	35,9	45,6	16,1	2,4
SAVA	33,6	57,7	8,0	0,8
Ensemble	37,0	51,3	9,6	2,1

Source : INSTAT/DSM/EPM 2010

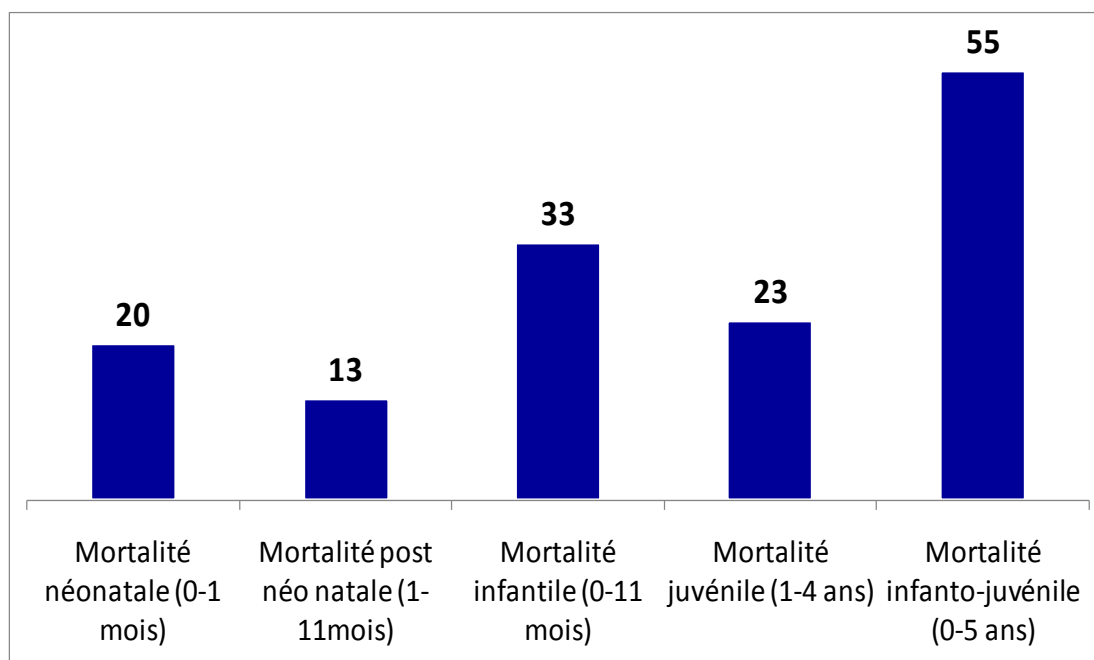
Tableau 99. Répartition des ménages selon la source d'éclairage, par région

Unité : %

Région	Electricité	Générateur	Pétrole lampant	Bougies	Autres
Analamanga	39,0	1,0	45,5	13,0	1,5
Vakinankaratra	9,3	1,0	78,0	5,1	6,7
Itasy	13,2	5,1	77,7	3,2	0,9
Bongolava	4,6	0,9	83,0	10,4	1,1
Matsiatra Ambony	7,4	0,0	90,7	1,0	1,0
Amoron'i Mania	3,8	0,4	92,8	2,7	0,4
VatovavyFitovinany	4,0	0,9	93,7	0,1	1,3
Ihorombe	4,4	1,1	93,3	1,2	0,0
Atsimo Atsinanana	2,6	0,1	96,5	0,4	0,4
Atsinanana	10,7	1,8	85,3	1,6	0,7
Analanjirifo	9,7	0,4	84,8	1,5	3,6
Alaotra Mangoro	9,7	1,7	72,5	15,1	1,0
Boeny	15,4	1,1	82,2	0,8	0,5
Sofia	7,0	0,7	91,0	1,1	0,3
Betsiboka	5,7	0,2	90,8	2,0	1,4
Melaky	5,0	0,8	92,7	0,9	0,6
Atsimo Andrefana	11,4	0,8	83,3	1,1	3,5
Androy	0,2	1,4	95,4	0,0	3,0
Anosy	5,6	0,4	92,1	0,2	1,8
Menabe	12,5	1,2	82,0	3,1	1,2
DIANA	19,7	1,4	78,3	0,5	0,2
SAVA	6,1	0,7	92,9	0,1	0,3
Ensemble	12,3	1,0	81,2	3,8	1,7

Source : INSTAT/DSM/EPM 2010

Graphique 20. Mortalité avant l'âge de 5 ans dans la Région DIANA

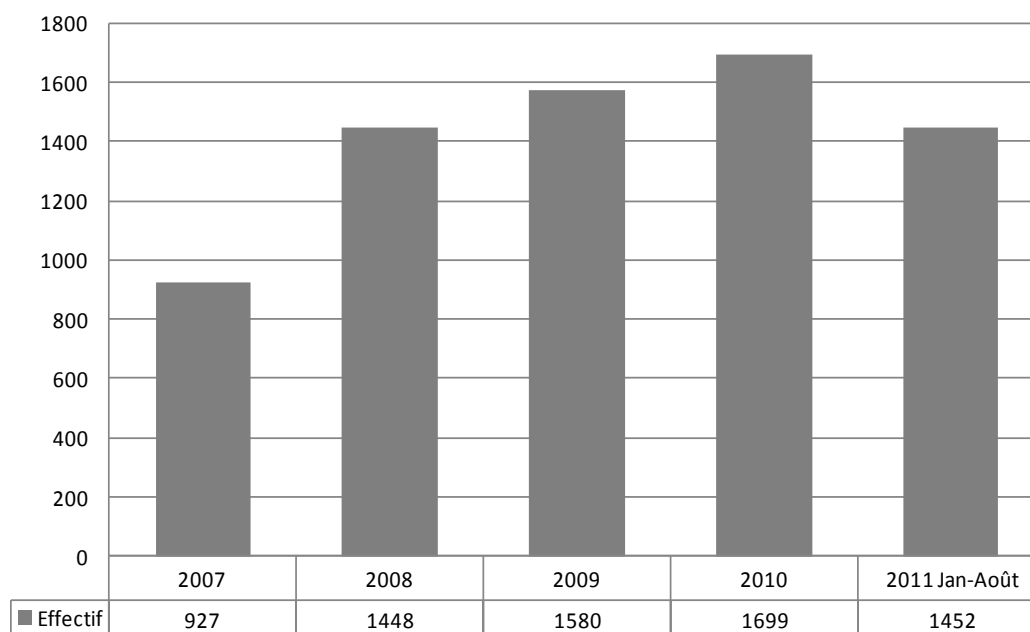


Source : EDS IV 2008-2009

Dans la Région DIANA, 61 % des femmes et 51 % des hommes savent où aller pour effectuer un test du VIH mais seulement 8% des femmes et 7% des hommes ont effectué un test.

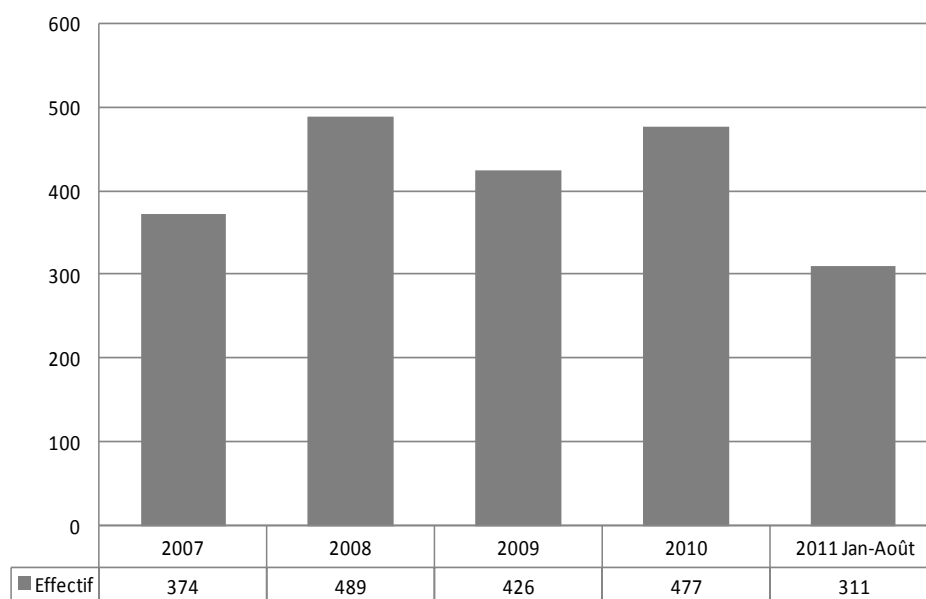
- ❖ 84 % des enfants de moins de 5 ans sont enregistrés à l'état civil
- ❖ 29 % des enfants de moins de 18 ans ne vivent avec aucun parent biologique

Graphique 21. Evolution de l'effectif des véhicules immatriculés dans la Région DIANA entre 2007 et 2011



Source : DIR INSTAT Antsiranana & Centre d'Immatriculation Antsiranana

Graphique 22. Evolution de l'effectif des véhicules immatriculés dans la Région SAVA entre 2007 et 2011



Source : DIR INSTAT Antsiranana & Centre d'Immatriculation Antsiranana

Tableau 100. Véhicules immatriculés par district dans la province d'Antsiranana entre janvier et août 2011

District	Effectif	Pourcentage
Antalaha	55	3,09
Sambava	167	9,37
Andapa	46	2,58
Diego II	45	2,53
Diego I	888	49,83
Vohémar	44	2,47
Ambilobe	181	10,16
Nosy be	224	12,57
Ambanja	132	7,41
Total	1782	100

Source : DIR INSTAT Antsiranana & Centre d'Immatriculation Antsiranana

Tableau 101. Véhicules immatriculés selon le genre dans la province d'Antsiranana entre janvier et août 2011

Genre	Effectif	Pourcentage
Véhicule à deux roues	486	27,27
Voiture particulière	559	31,37
Transport en commun	206	11,56
Voiture commerciale	209	11,73
Voiture Camionnette	208	11,67
Voiture camion	62	3,48
Voiture très spéciale de transport	2	0,11
Tracteur agricole	29	1,63
Remorque	13	0,73
Semi remorque	8	0,45
Total	1 782	100

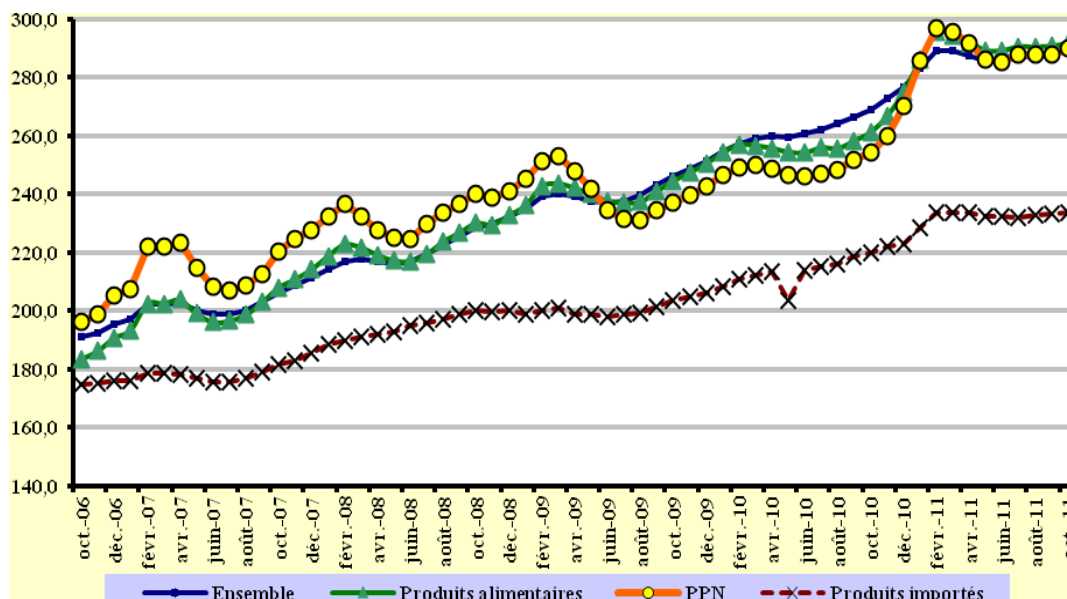
Source : DIR INSTAT Antsiranana & Centre d'Immatriculation Antsiranana

DIRECTION DES STATISTIQUES DES MENAGES

INDICES DES PRIX A LA CONSOMMATION

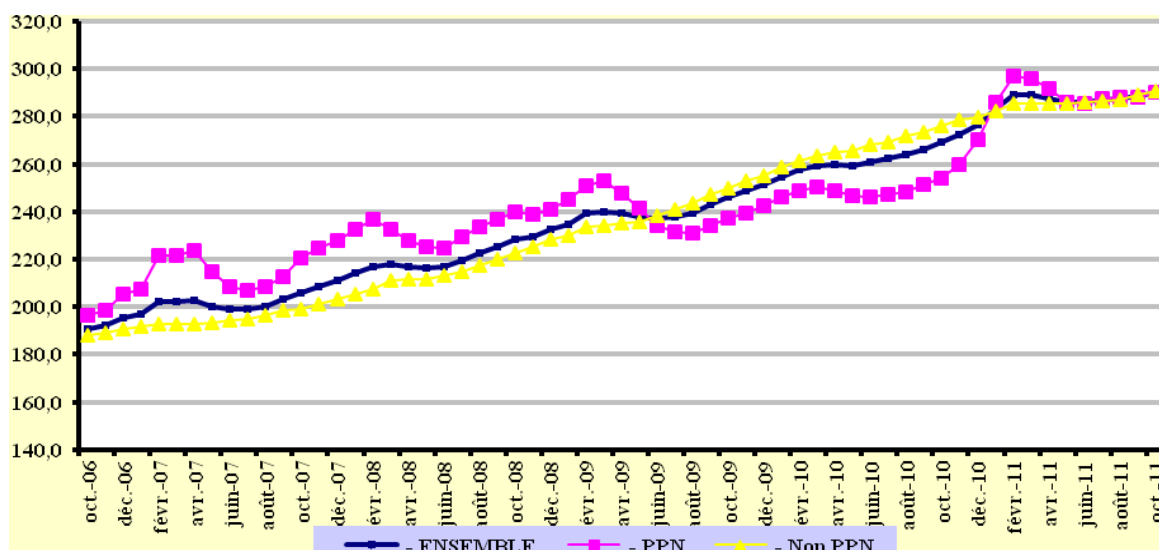
(Base 100 : Moyenne Janvier 2000 à Décembre 2000)

Graphique 23. Évolution des indices des prix par grand regroupement



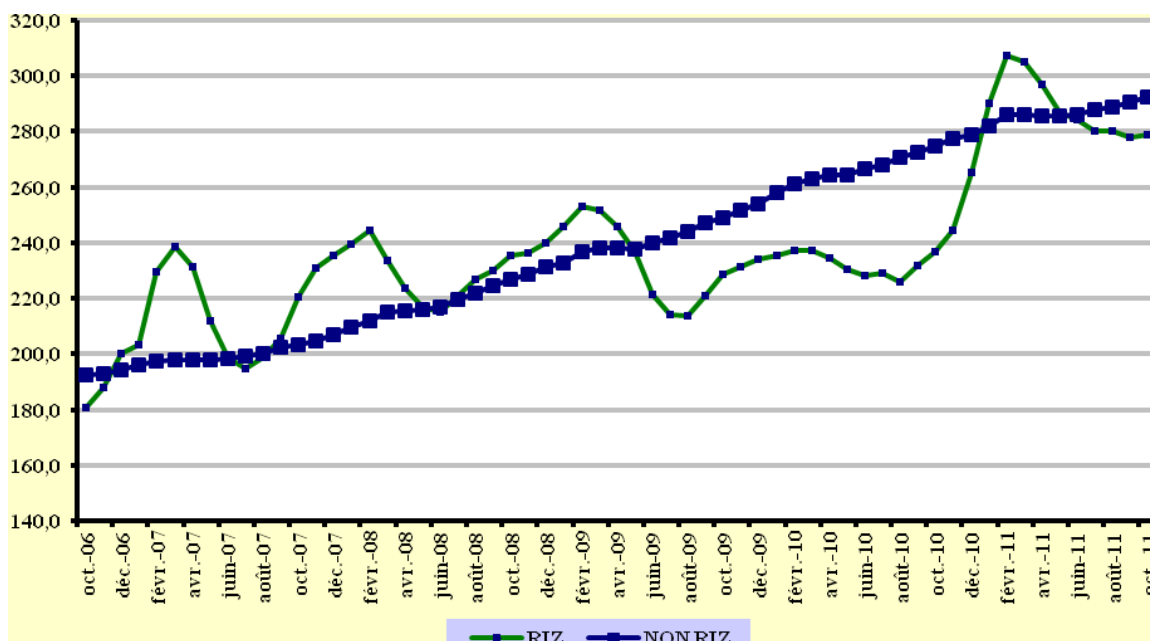
Source : INSTAT/DSM

Graphique 24. Évolution des indices des prix des produits de première nécessité



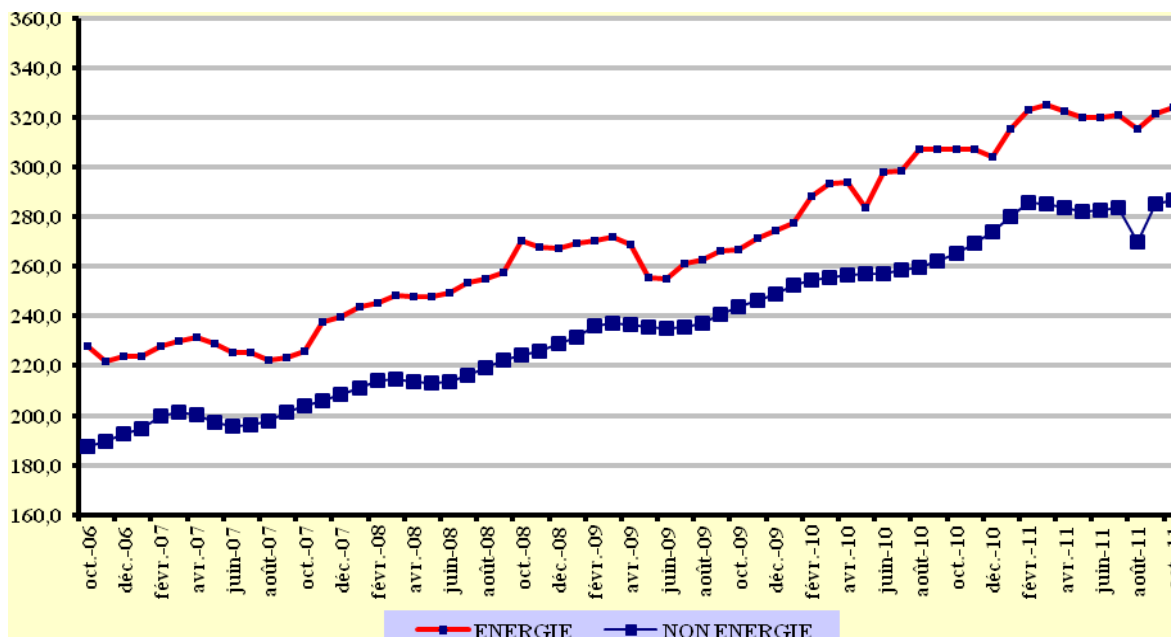
Source : INSTAT/DSM

Graphique 25. Évolution des indices des prix du Riz



Source: INSTAT/DSM

Graphique 26. Évolution des indices des prix de l'Énergie



Source: INSTAT/DSM

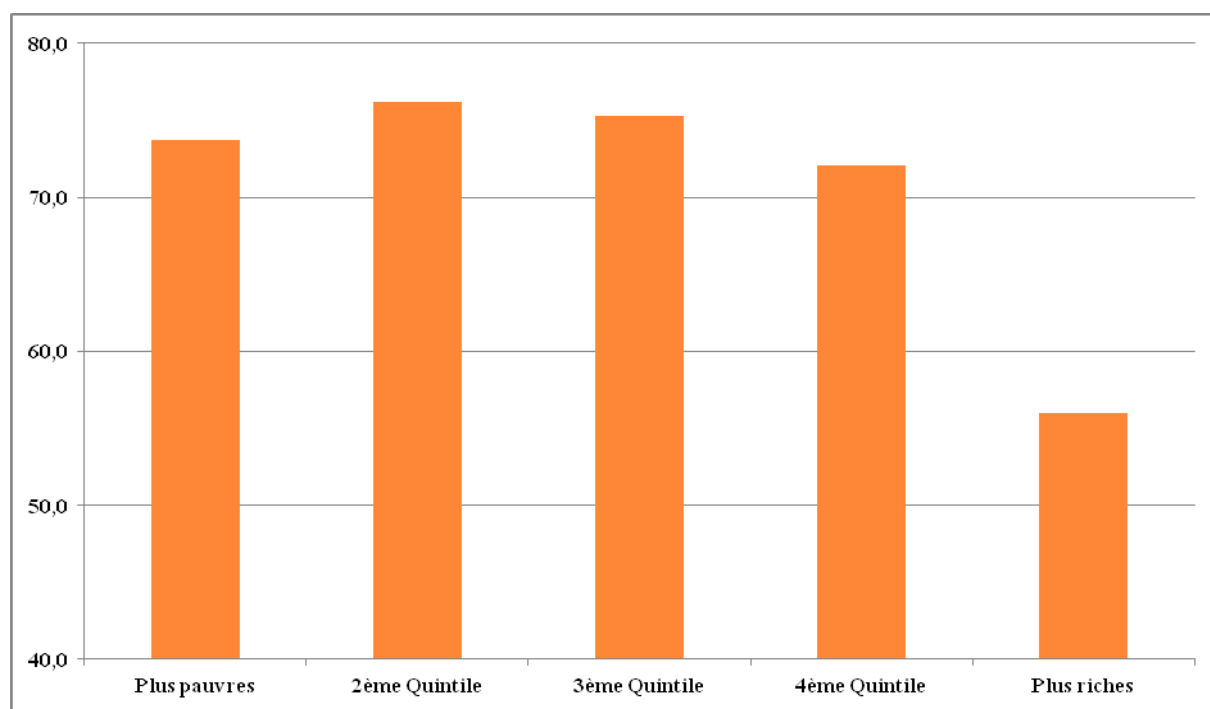
L'ENQUETE PERIODIQUE AUPRES DES MENAGES 2010

Tableau 102. Niveau de consommation annuelle par tête en millier d'Ar en 2010

Caractéristiques du CM	Urbain	Rural	Ensemble
Niveau d'instruction du CM			
Sans instruction	343	267	277
Primaire	539	352	389
Secondaire	718	481	551
Supérieur	1229	1079	1166
Genre du CM			
Masculin	606	356	405
Féminin	608	325	396
Taille du ménage			
Unipersonnel	1961	982	1277
2 à 4 personnes	786	467	542
5 à 7 personnes	516	326	364
8 à 10 personnes	400	255	280
11 personnes ou plus	340	227	242
ENSEMBLE	606	352	404

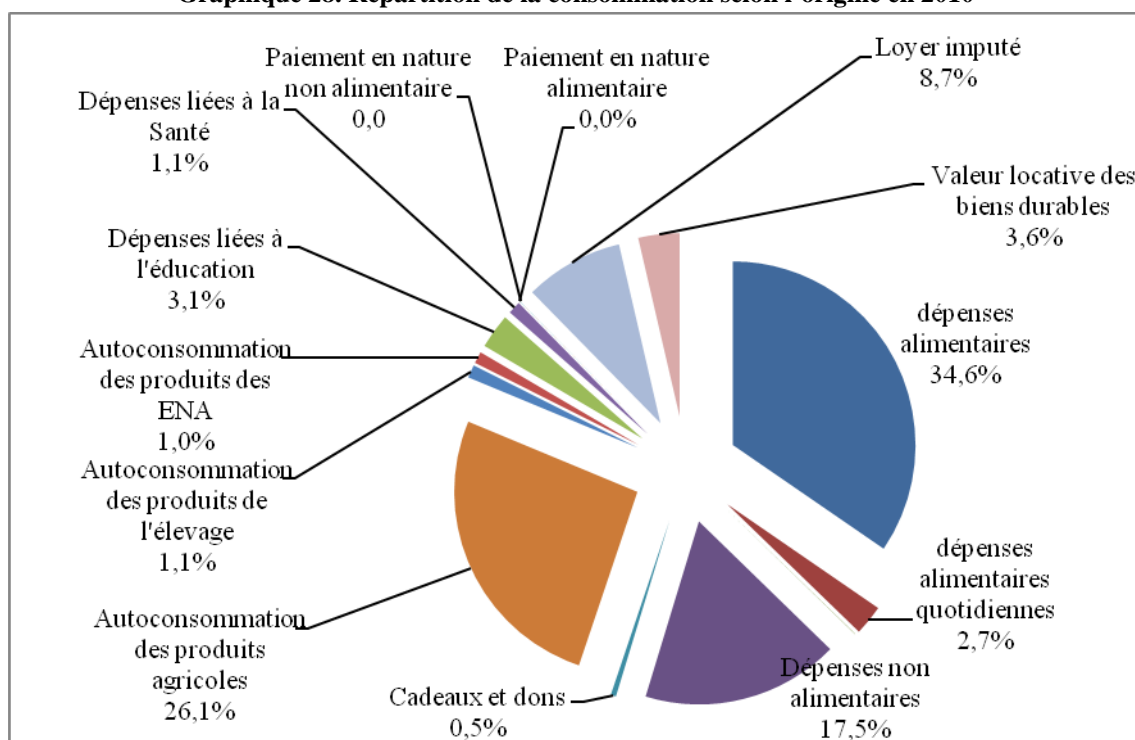
Source : INSTAT/DSM

Graphique 27. Part de l'alimentation dans la consommation totale selon le quintile en 2010



Source : INSTAT/DSM

Graphique 28. Répartition de la consommation selon l'origine en 2010



Source : INSTAT/DSM

Tableau 103. Ratio de pauvreté et intensité de pauvreté en 2010

Région	Ratio de pauvreté			Intensité de pauvreté		
	Urbain	Rural	Ensemble	Urbain	Rural	Ensemble
Analamanga	44,2	61,7	54,5	14,2	21,0	18,2
Vakinankaratra	59,5	80,1	75,8	20,4	31,9	29,5
Itasy	73,0	80,6	79,9	31,3	31,3	31,3
Bongolava	55,2	80,1	76,8	18,3	30,7	29,0
Matsiatra Ambony	55,5	91,1	84,7	21,7	48,1	43,3
Amoron'i Mania	61,0	88,2	85,2	20,4	39,7	37,6
Vatovavy Fitovinany	71,1	92,8	90,0	35,4	48,1	46,4
Ihorombe	72,0	82,6	80,7	35,5	36,9	36,6
Atsimo Atsinanana	63,1	97,5	94,5	25,7	53,7	51,2
Atsinanana	60,2	88,7	82,1	25,1	46,0	41,2
Analanjirifo	59,4	89,1	83,5	25,6	45,7	41,9
Alaotra Mangoro	47,5	72,2	68,2	17,6	26,4	25,0
Boeny	45,2	69,9	62,6	14,9	27,4	23,7
Sofia	52,8	73,8	71,5	17,3	27,2	26,1
Betsiboka	66,4	84,7	82,2	21,3	39,1	36,7
Melaky	60,5	85,8	80,2	20,4	38,0	34,1
Atsimo Andrefana	65,9	87,4	82,1	28,8	48,0	43,3
Androy	94,4	94,3	94,4	63,8	60,3	60,9
Anosy	55,1	87,6	83,5	24,2	46,5	43,7
Menabe	38,9	72,5	64,2	14,1	28,0	24,6
DIANA	31,7	69,2	54,4	7,7	29,3	20,8
SAVA	38,9	78,7	74,9	13,5	35,2	33,1
ENSEMBLE	54,2	82,2	76,5	21,3	38,3	34,9

Source : INSTAT/DSM

Tableau 104. Evolution des ratios de pauvreté

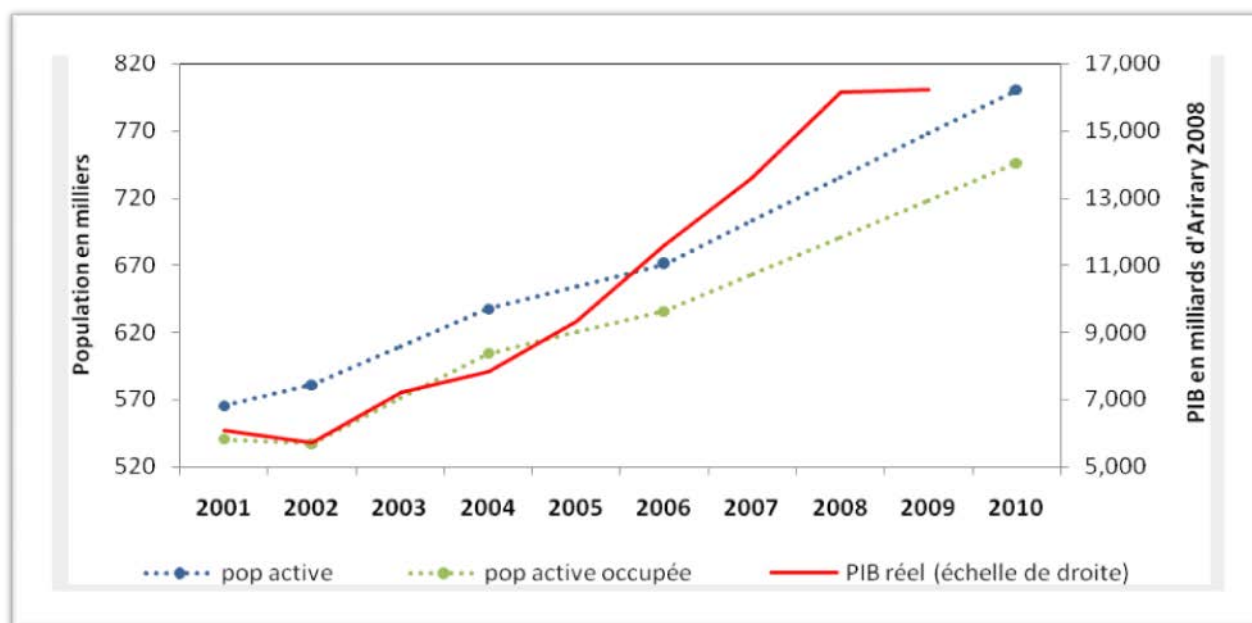
Année	1993	1997	1999	2001	2002	2004	2005	2010
Madagascar	70,0	73,3	71,3	69,6	80,7	72,1	68,7	76,5
Antananarivo	68,0	66,4	61,7	48,3	66,0	59,8	57,7	66,8
Fianarantsoa	74,2	75,1	81,1	83,2	91,0	86,0	77,6	88,2
Toamasina	77,9	79,8	71,3	82,3	86,3	77,1	71,9	78,3
Mahajanga	53,2	73,8	76,0	72,4	89,1	74,1	70,2	71,6
Toliara	81,1	82,0	71,6	76,1	81,2	72,3	74,8	82,1
Antsiranana	60,2	62,3	72,6	69,2	83,7	65,4	64,2	68,1
Urbain	50,1	63,2	52,1	44,1	61,6	53,7	52,0	54,2
Rural	74,5	76,0	76,7	77,1	86,4	77,3	73,5	82,2

Source : INSTAT/DSM

LE MARCHÉ DU TRAVAIL DANS L'AGGLOMERATION D'ANTANANARIVO EN 2010 UNE MISE EN PERSPECTIVE DECENNALE

POPULATION ACTIVE ET TAUX D'ACTIVITE

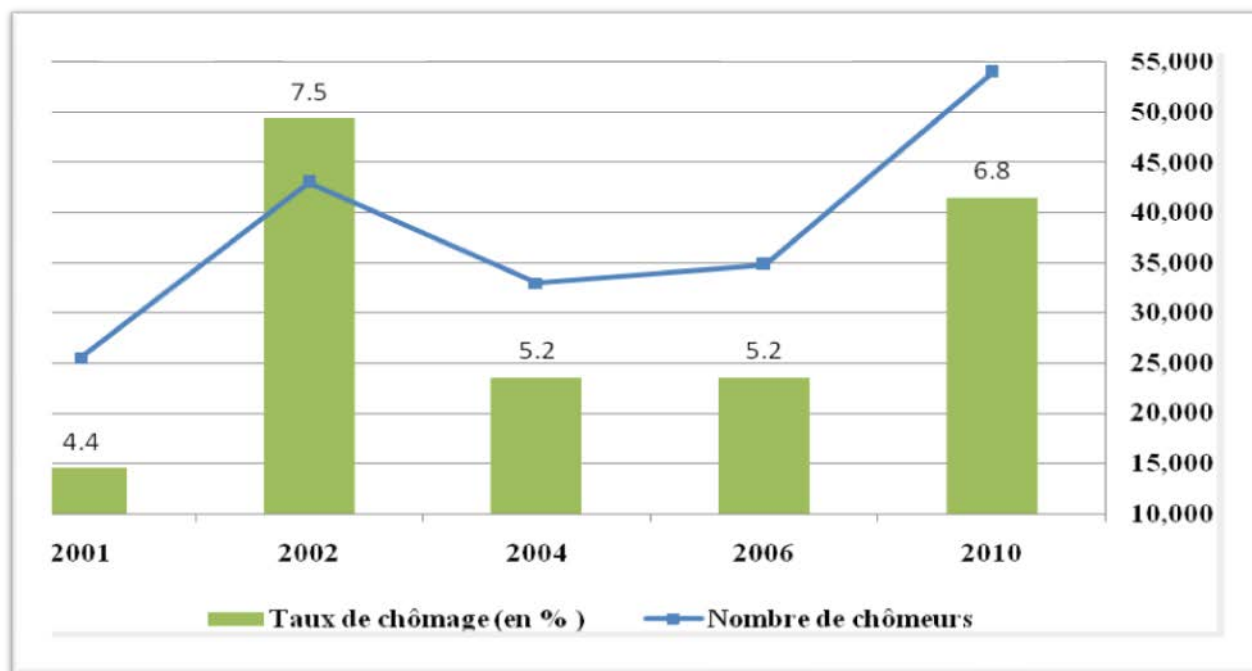
Graphique 29. Evolution de la population active, de la population active occupée et du PIB réel entre 2001 et 2010



Source : Enquêtes 1-2-3, phase 1 « Emploi », 2001-2010, INSTAT/DIAL et INSTAT pour le PIB. Nos propres calculs

EVOLUTION DU TAUX DE CHOMAGE

Graphique 30. Evolution du nombre de chômeurs et du taux de chômage de 2001 à 2010



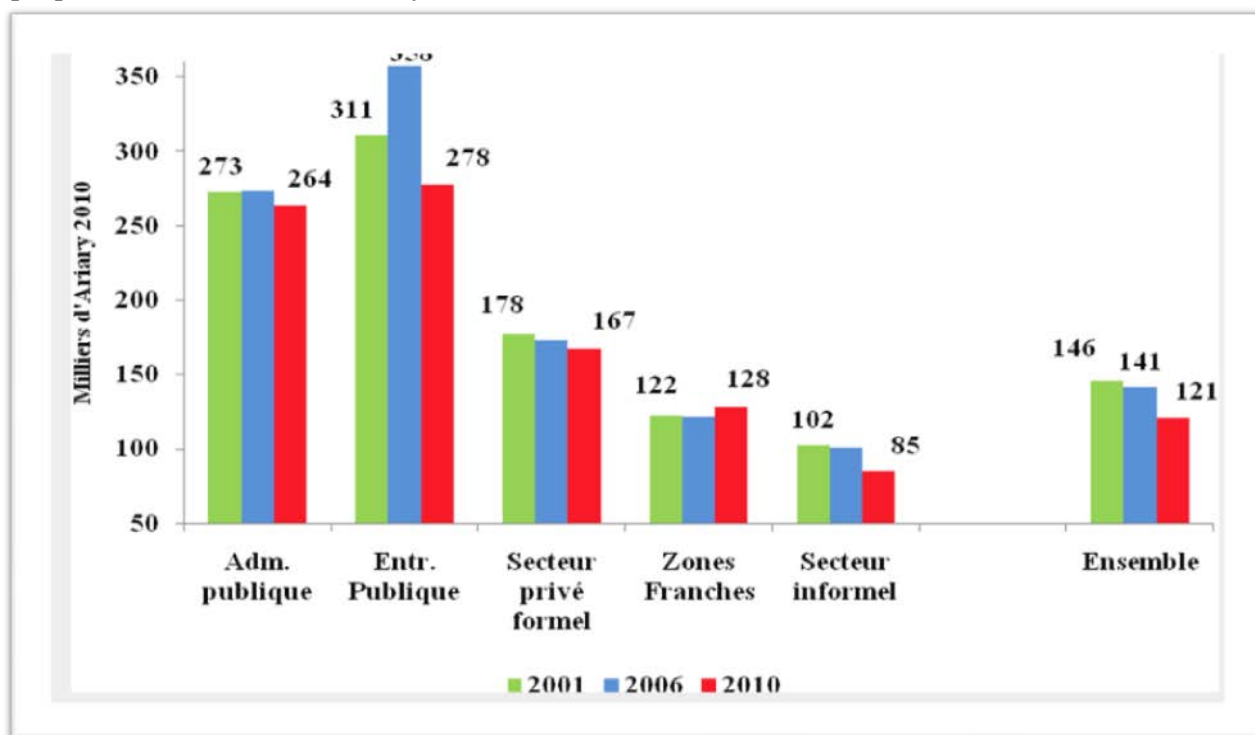
Source : Enquêtes 1-2-3, phase 1 « Emploi », 2001-2010, INSTAT/DIAL et INSTAT pour le PIB. Nos propres calculs

Tableau 105. Evolution de la structure des emplois par secteur institutionnel 2001-2010
(Effectifs en milliers)

Secteur institutionnel	2001		2002		2004		2006		2010	
	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
Administration publique	44,1	8,2	45,4	8,4	49,9	8,3	48,5	7,6	49,8	6,7
Entreprises publiques	13,5	2,5	15,1	2,8	13,2	2,2	8,0	1,2	8,2	1,1
Entreprises privées formelles	187,4	34,7	143,7	26,7	181,3	30	200,0	31,5	191,9	25,7
- dont zone franche	54,8	10,1	21,6	4,0	54,2	9,0	51,2	8,1	35,6	4,8
Entreprises informelles	287,3	53,1	321,7	59,8	353,2	58,4	368,7	58	485,5	65,1
Entreprises associatives	7,9	1,5	11,8	2,3	6,8	1,1	10,8	1,7	10,8	1,4
TOTAL	540,2	100	537,7	100	604,4	100	636,0	100	746,3	100

Source : Enquêtes 1-2-3, phase 1 « Emploi », 2001-2010, INSTAT/DIAL et INSTAT pour le PIB. Nos propres calculs

Graphique 31. Evolution du revenu moyen réel du travail entre 2001 et 2010 selon le secteur institutionnel



Source : Enquêtes 1-2-3, phase 1 « Emploi », 2001-2010, INSTAT/DIAL et INSTAT pour le PIB. Nos propres calculs

Tableau 106. Evolution du sous-emploi entre 2001 et 2010

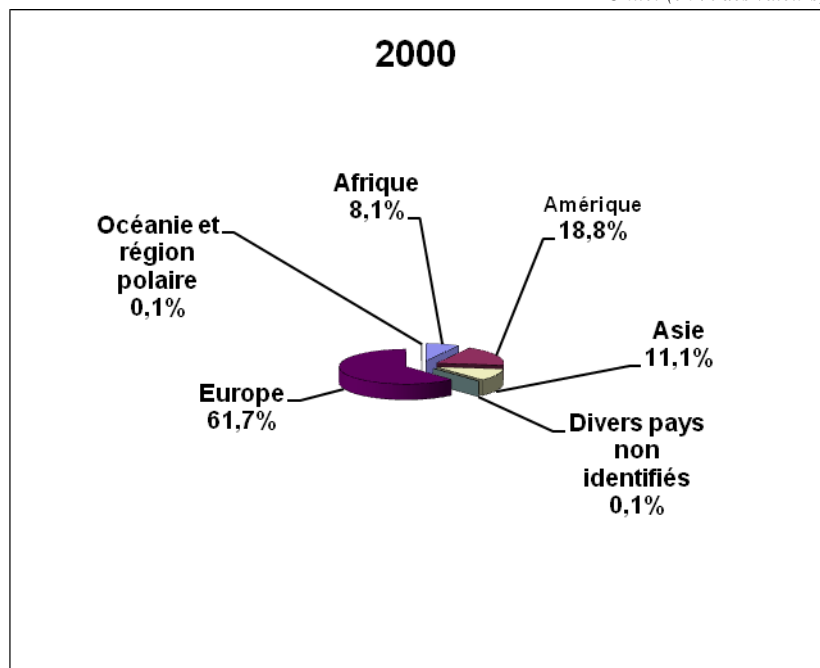
	Sous emploi lié à la durée du travail (%)					Situation d'emplois inadéquats actifs gagnant moins du SMIG horaire de 2001 évalué en unité constante) (%)				
	2001	2002	2004	2006	2010	2001	2002	2004	2006	2010
Informel	17,5	25,9	19,2	17,5	13,9	58	59,8	56,7	58,2	60,5
Privé formel	4,9	10,5	7,1	6,7	7,9	40,6	39,4	35,2	38,3	40,7
Public	10,5	13,6	11,1	11,6	11,6	6,8	9,2	6,0	10,2	11,3
ENSEMBLE	12,2	20,1	14,6	13,4	12,1	46,3	48,1	44,7	47,3	51,5

Source : Enquêtes 1-2-3, phase 1 « Emploi », 2001-2010, INSTAT/DIAL et INSTAT pour le PIB. Nos propres calculs

DIRECTION DES STATISTIQUES ECONOMIQUES

Graphique 32. Répartition des exportations par continents, en 2000

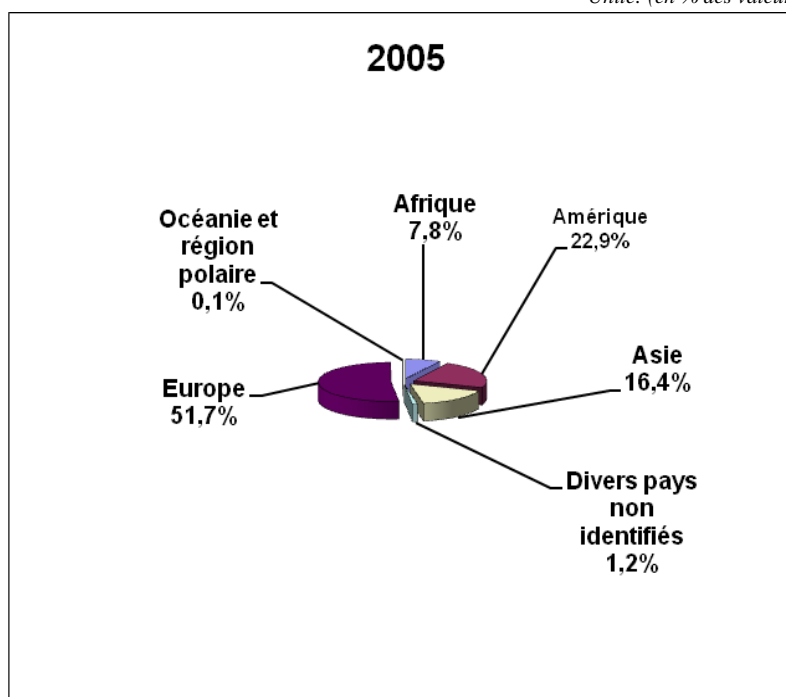
Unité: (en % des valeurs)



Source : DGINSTAT/DSE

Graphique 33. Répartition des exportations par continents en 2005

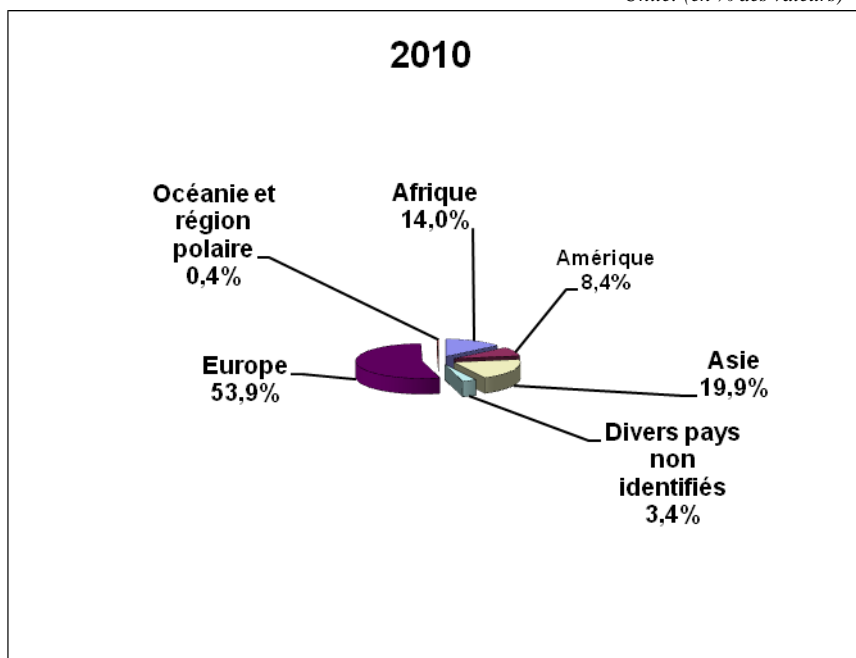
Unité: (en % des valeurs)



Source : DGINSTAT/DSE

Graphique 34. Répartition des exportations par continents en 2010

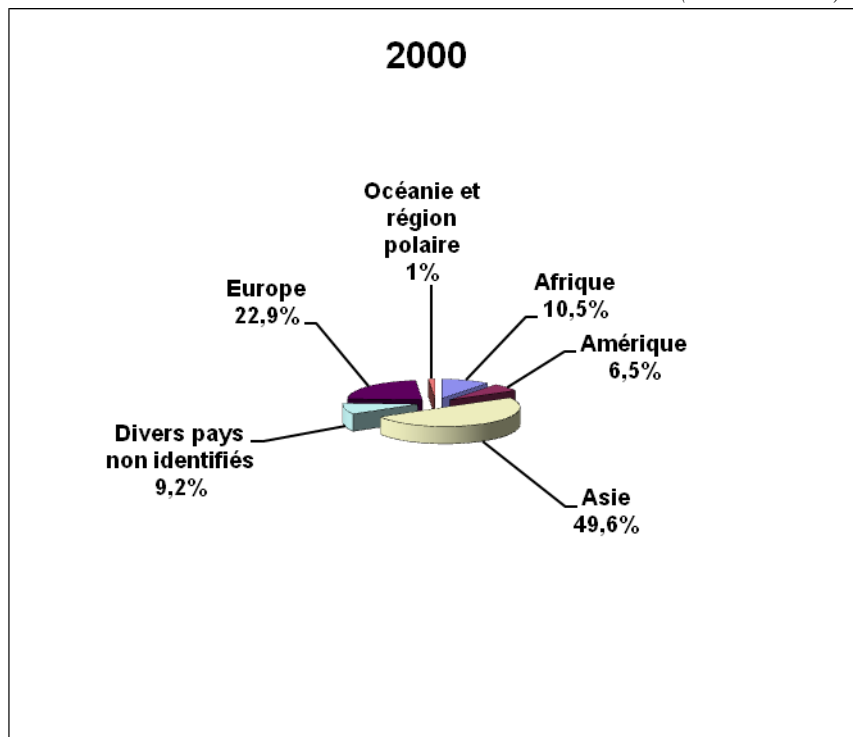
Unité: (en % des valeurs)



Source : DGINSTAT/DSE

Graphique 35. Répartition des importations par continents, en 2000

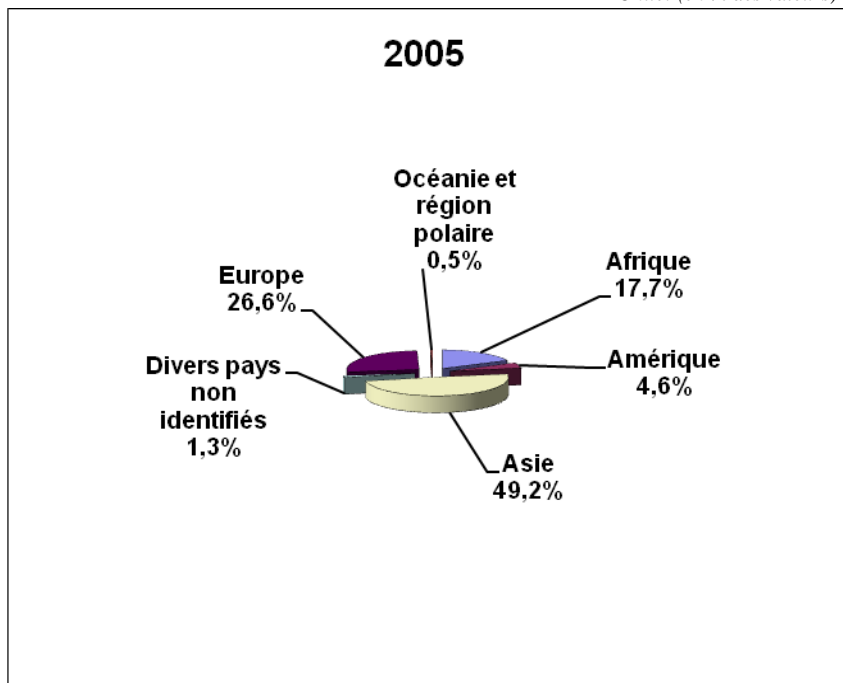
Unité: (en % des valeurs)



Source : DGINSTAT/DSE

Graphique 36. Répartition des importations par continents 2005

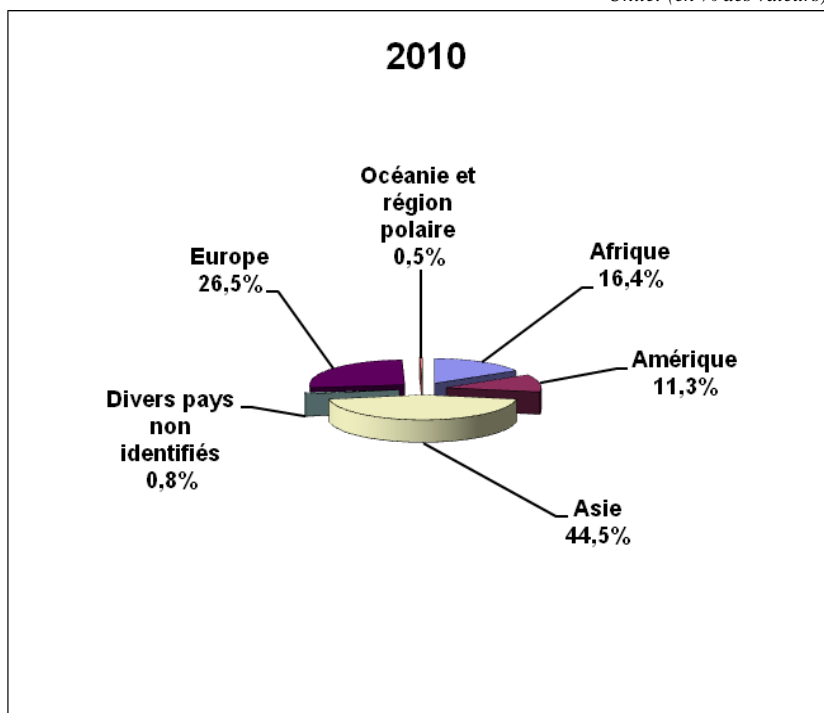
Unité: (en % des valeurs)



Source : DGINSTAT/DSE

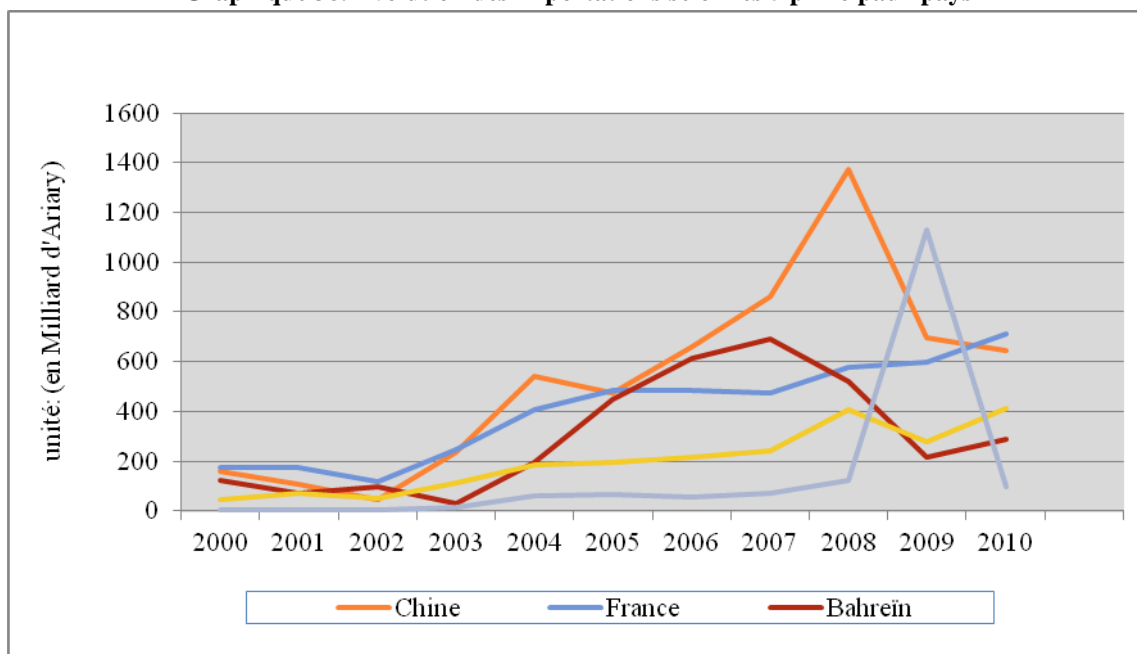
Graphique 37. Répartition des importations par continents 2010

Unité: (en % des valeurs)



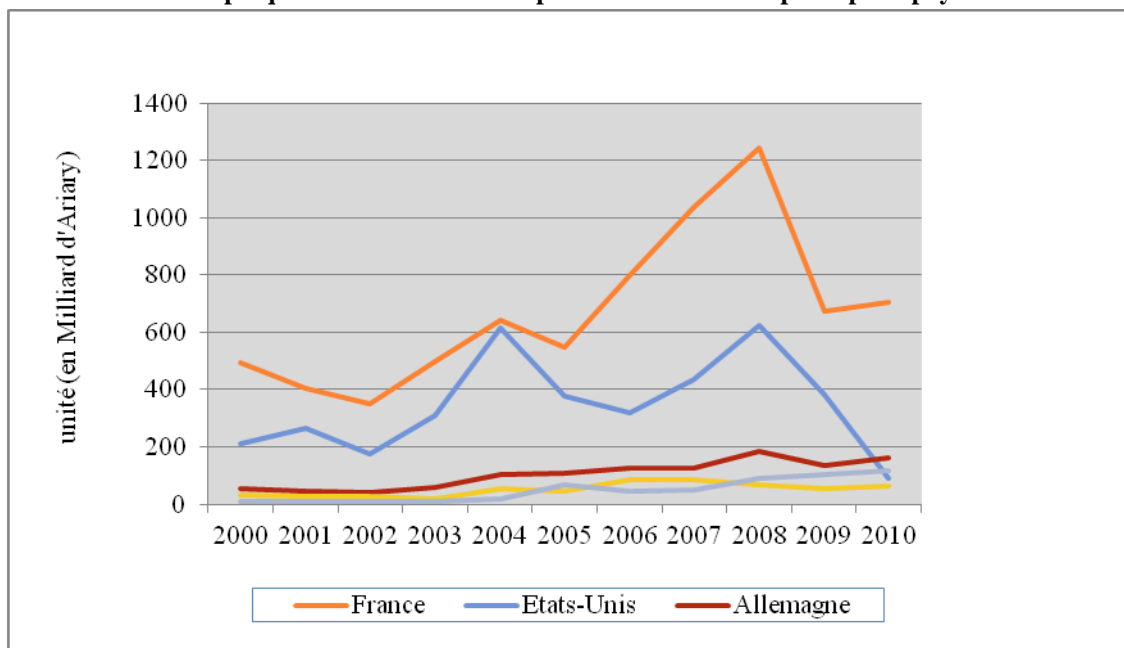
Source : DGINSTAT/DSE

Graphique 38. Evolution des importations selon les 5 principaux pays



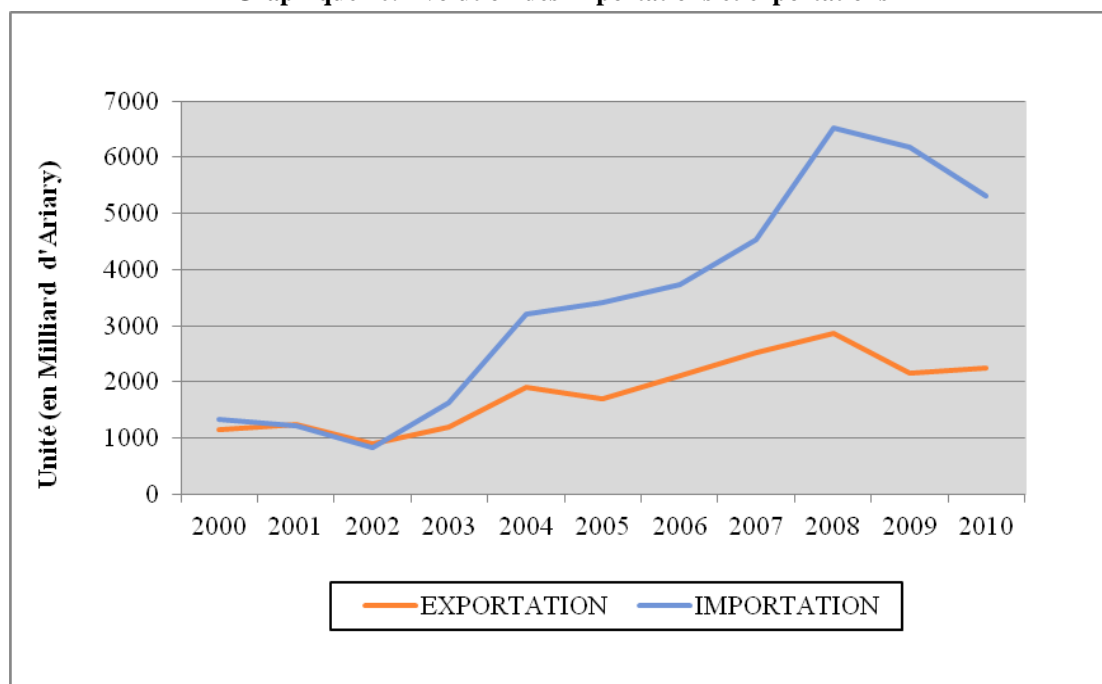
Source : DGINSTAT/D S E/SSES/COMEXT/Novembre 2011

Graphique 39. Evolution des exportations selon les 5 principaux pays



Source : DGINSTAT/D S E/SSES/COMEXT/Novembre 2011

Graphique 40. Evolution des importations et exportations



Source : DGINSTAT/D S E/SSES/COMEXT/Novembre 2011

Tableau 107. Répartitions des importations selon la nomenclature SITC (en %) de 2000 à 2010

Unité: (en % des valeurs)

Section	Libellé	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
0	Animaux vivants	8,9	10,8	10,9	12,9	9,9	12,7	11,4	11,7	7,8	7,6	10,7
1	Boissons et tabacs	0,4	0,6	0,7	0,5	0,3	0,4	0,5	0,5	0,4	0,4	0,5
2	Matières brutes non comestibles	9,2	5,1	1,0	6,3	5,4	4,9	7,1	6,5	3,7	3,4	4,7
3	Combustibles et minéraux	22,7	22,3	34,1	15,9	13,7	15,9	18,8	16,6	13,2	10,3	15,0
4	Huiles, graisses et cires	2,7	2,5	3,8	4,3	3,9	2,0	2,0	2,3	2,1	2,4	2,1
5	Produits chimiques	8,3	10,0	12,9	9,3	7,3	7,6	9,0	7,6	7,5	6,5	9,3
6	Articles manufacturés	22,6	18,5	13,7	24,6	25,9	26,0	24,6	24,2	28,8	33,8	21,8
7	Machines et matériels de transport	18,1	22,3	17,1	18,3	26,6	23,4	17,9	24,4	31,5	27,8	29,5
8	Articles manufacturés divers	7,2	8,0	5,9	8,0	7,1	7,0	8,7	6,3	5,1	7,8	6,5
TOTAL		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Source: DGINSTAT/DSE/SSES/COMEXT/Novembre 2011

Tableau 108. Répartitions des exportations selon la nomenclature SITC (en %) de 2000 à 2010

Unité: (en % des valeurs)

Section	Libellé	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
0	Animaux vivants	31,4	44,2	59,0	49,0	36,4	29,1	32,8	27,5	19,4	26,0	23,1
1	Boissons et tabacs	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3
2	Matières brutes non comestibles	7,6	3,7	4,5	3,4	4,2	8,3	5,8	4,3	4,5	7,1	9,6
3	Combustibles et minéraux	5,1	10,6	4,3	4,1	3,7	5,2	7,9	4,1	5,8	4,4	5,8
4	Huiles, graisses et cires	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
5	Produits chimiques	1,7	1,4	2,3	1,1	1,0	1,4	1,6	3,3	1,4	2,1	3,1
6	Articles manufacturés	11,1	3,9	5,2	4,0	5,6	8,4	8,4	14,2	5,4	9,5	6,8
7	Machines et matériels de transport	1,4	1,4	2,0	10,7	2,8	3,7	2,4	3,3	6,0	6,6	11,2
8	Articles manufacturés divers	41,5	34,8	22,6	27,6	46,3	43,7	40,9	43,0	57,4	44,0	40,0
TOTAL		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Source: DGINSTAT/DSE/SSES/COMEXT/Novembre 2011

Tableau 109. Importation selon les 10 principaux produits

Unité (en Milliard d'Ariary)

Libellés	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Riz	56	49	14	62	66	188	86	114	126	93	112
Médicaments	23	29	29	39	58	51	80	78	89	85	95
Sucres de canne ou de betterave	7	13	7	26	46	54	84	75	81	106	104
Huile de soja et ses fractions	30	24	26	58	94	37	42	64	87	43	44
Ciments hydrauliques	6	7	7	17	44	32	46	39	91	65	67
Poissons congelés	0	0	7	29	62	25	65	102	40	33	51
Alimentation des animaux.	2	12	25	18	26	37	54	61	46	49	47
Farines de froment (blé) ou de méteil	14	15	10	16	19	28	28	23	5	41	83
Froment (blé) et méteil.	8	5	0	11	19	13	17	47	79	15	0
Huile de palme et ses fractions	0	1	2	3	11	16	18	23	25	76	38

Source: DGINSTAT/D S E/SSES/COMEXT/Novembre 2011

Tableau 110. Exportation selon les 10 principaux produits

Unité (en Milliard d'Ariary)

Libellés	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Crustacés	129	136	175	160	210	215	277	250	200	162	137
Vanille	78	189	225	282	232	95	101	104	86	87	37
Girofles	62	120	32	36	53	34	57	70	52	95	66
Préparations et conserves de poissons	28	37	39	53	79	42	95	79	55	45	78
Minerais de chrome	9	3	4	4	15	21	28	22	56	33	51
Fruits conservés	16	9	15	13	34	29	26	33	24	24	23
Huiles essentielles	9	13	11	8	13	15	23	25	25	34	56
Cacao en fèves	5	7	11	10	12	8	29	36	28	29	23
Café	11	4	5	6	9	13	30	32	26	5	23
Sucres de canne	9	8	1	4	16	4	13	7	12	37	29

Source: DGINSTAT/D S E/SSES/COMEXT/Novembre 2011

Tableau 111. Effectif des Etablissements à Madagascar par secteur d'activité selon forme juridique
(Situation Octobre 2011)

Secteur d'activité	SA	SAU	SARL	EURL	EI	Autres	TOTAL	Part%
Primaire	41	3	343	108	878	113	1 486	0,9
Secondaire	217	7	1 838	480	16 025	128	18 695	11,3
Tertiaire	493	28	7 489	2 235	133 522	1 560	145 327	87,8
TOTAL	751	38	9 670	2 823	150 425	1 801	165 508	100,0
Part %	0,5	0,0	5,8	1,7	90,9	1,1	100,0	

Source: INSTAT / DSE/ SRNE Novembre 2011

Tableau 112. Effectif des établissements à Madagascar par branche d'activité selon forme juridique
(Situation Octobre 2011)

Branche d'activité	SA	SAU	SARL	EURL	EI	Autres	TOTAL	Part %
Agriculture	23	3	190	62	170	61	509	0,3
Elevage_Pêche-Chasse	17		98	20	221	19	375	0,2
Sylviculture-Vannerie	1		55	26	487	33	602	0,4
Industries extractives	37	3	368	90	1 340	17	1 855	1,1
Energie	18		38	8	17	3	84	0,1
Agro-industrie	2		1		1	1	5	0,0
Industries alimentaires	22		112	29	1 595	16	1 774	1,1
Industries de boissons	8		21	4	89	1	123	0,1
Industrie de tabac	3		4		12		19	0,0
Industrie de corps gras	5		23	4	48		80	0,0
Ind. Chimiques et pharmaceutiques	18		83	10	283	6	400	0,2
Ind. Textile, filature, cordes, confection	28		196	39	2 006	13	2 282	1,4
Tannerie - cuir	2		12	2	95		111	0,1
Industrie de bois	6		86	22	1 243	9	1 366	0,8
Matériaux de constr. Céramiques et autres mat.	6	1	43	8	133	2	193	0,1
Ind. Métal. et constr machines et appar mécaniques	8		79	20	1 704	6	1 817	1,1
Constr et montage mat. de transport	4		24	4	19	1	52	0,0
Industrie électrique	6		46	28	480	4	564	0,3
Papeterie, édition, imprimerie	13		111	36	700	8	868	0,5
Industries diverses	7		48	15	624		694	0,4
Bâtiment et TP	24	3	543	161	5 636	41	6 408	3,9
Transport marchandises	15	1	152	22	8 758	10	8 958	5,4
Transport voyageurs		1	29	9	19 278	21	19 338	11,7
Auxiliaires de transport	33		503	113	411	20	1 080	0,7
Télécommunication	10	1	102	29	502	4	648	0,4
Commerce de détail	39	2	537	190	65 645	147	66 560	40,2
Commerce de gros	157	6	3 255	984	17 145	80	21 627	13,1
Banques	30	3	39	8	10	23	113	0,1
Assurances	7		14		4		25	0,0
Organismes internationaux			1		18	9	28	0,0
Services gouvernementaux	1	1	2	1	37	47	89	0,1
Enseignement			63	17	569	221	870	0,5
Santé	5	1	43	9	812	69	939	0,6
Services rendus aux entreprises	150	8	1 786	581	7 417	384	10 326	6,2
Services récréatifs et sociaux	10	1	167	70	841	78	1 167	0,7
Hôtel - Restaurant - Bar	31	3	675	146	9 484	20	10 359	6,3
Autres Services	5		121	56	2 591	427	3 200	1,9
TOTAL	751	38	9 670	2 823	150 425	1 801	165 508	100,0

Source: INSTAT/DSE/SRNE Nov 2011

Tableau 113. Effectif des Etablissements à Madagascar par Région d'implantation selon forme juridique (Situation Octobre 2011)

Région	SA	SAU	SARL	EURL	EI	Autres	TOTAL	Part %
ANALAMANGA	551	33	6 831	2 252	81 990	745	92 402	55,8
VAKINAKARATRA	24		211	82	13 109	130	13 556	8,2
ITASY	1		8	6	3 216	16	3 247	2,0
BONGOLAVA	1		4	1	1 869	28	1 903	1,1
HAUTE MATSIATRA	6		83	17	5 701	101	5 908	3,6
AMORON'IMANIA	4		15	3	1 581	21	1 624	1,0
VATOVAVY FITOVINANY	9		38	1	1 904	23	1 975	1,2
IHOROMBE	2		62	1	596	2	663	0,4
ATSIMO ATSIANANA			10		615	9	634	0,4
ANTSINANANA	40	2	770	190	9 791	83	10 876	6,6
ANALANJIROFO			63	8	1 590	18	1 679	1,0
ALAO TRA MANGORO	4		53	4	3 201	41	3 303	2,0
BOENI	39		326	142	5 266	102	5 875	3,5
SOFIA	4		7	1	1 425	8	1 445	0,9
BETSIBOKA			1		868	8	877	0,5
MELAKY	1		2		384	18	405	0,2
ATSIMO ANDREFANA	10		298		3 205	63	3 576	2,2
ANDROY	2		3		441	48	494	0,3
ANOSY	11	1	92	29	923	166	1 222	0,7
MENABE	6		52	8	2 600	45	2 711	1,6
DIANA	26	2	660	73	7 597	113	8 471	5,1
SAVA	10		81	5	2 553	13	2 662	1,6
TOTAL	751	38	9 670	2 823	150 425	1 801	165 508	100,0

Source: INSTAT / DSE/ SRNE Novembre 2011

Tableau 114. Variation des effectifs des établissements à Madagascar selon forme juridique de 2005 à 2011

Année	SA	SAU	SARL	EURL	EI	Autres	TOTAL	Variation %
2006	75	2	1 120	390	18 787	139	20 513	
2007	32	4	1 145	451	12 534	200	14 366	-30,0
2008	57	9	1 234	478	15 184	280	17 242	20,0
2009	49	6	763	371	9 900	268	11 357	-34,1
2010	38	7	883	490	11 963	202	13 583	19,6
2011	19	6	587	332	12 304	252	13 500	-0,6

Source: INSTAT / DSE/ SRNE Novembre 2011

Tableau 115. Effectif des établissements à Madagascar par type de mouvement selon forme juridique (Situation Octobre 2011)

Type de mise à jour	SA	SAU	SARL	EURL	EI	Autres	TOTAL	Part %
Annulation	4		197	51	3 412	16	3 680	2,2
Création	239	32	5 379	2 313	78 314	1 313	87 590	51,8
Réenregistrement	196	1	2 039	157	36 780	228	39 401	23,3
Modification	309	5	2 219	342	34 479	254	37 608	22,2
Reprise	1		9		648	4	662	0,4
Mutation	8		28	11	215	2	264	0,2
TOTAL	757	38	9 871	2 874	153 848	1 817	169 205	100,0

Source: INSTAT / DSE/ SRNE Novembre 2011

**Tableau 116. Effectif des établissements à Madagascar par mois selon forme juridique
(Janvier - Octobre 2011)**

Mois	SA	SAU	SARL	EURL	EI	Autres	TOTAL
Janvier	3	1	49	27	1 008	40	1 128
Février	1	3	68	37	1 160	50	1 319
Mars	4	0	70	48	916	25	1 063
Avril	2	1	55	40	1 803	29	1 930
Mai	1	1	76	52	2 242	20	2 392
Juin	1	0	56	30	1 858	28	1 973
Juillet	2	0	77	34	1 565	28	1 706
Août	0	0	78	33	962	17	1 090
Septembre	5	0	51	30	707	11	804
Octobre	0	0	7	1	83	4	95
TOTAL	19	6	587	332	12 304	252	13 500

Source: INSTAT / DSE/ SRNE Novembre 2011

**Tableau 117. Effectif des établissements à Madagascar par branche d'activité selon la forme juridique
(Janvier - Octobre 2011)**

Branche d'activité	SA	SAU	SARL	EURL	EI	Autres	TOTAL	Part %
Agriculture	1	0	16	11	18	4	50	0,4
Élevage Pêche-Chasse	1	0	2	1	19	2	25	0,2
Sylviculture-Vannerie	0	0	1	0	57	4	62	0,5
Industries extractives	2	0	33	4	39	0	78	0,6
Energie	2	0	1	0	1	0	4	0,0
Industries alimentaires	0	0	7	3	159	0	169	1,3
Industries de boissons	0	0	0	0	5	0	5	0,0
Industrie de tabac	0	0	0	0	1	0	1	0,0
Industrie de corps gras	0	0	2	0	5	0	7	0,1
Ind. Chimiques et pharmaceutiques	0	0	1	1	25	0	27	0,2
Ind. Textile, filature, cordes, confection	0	0	5	3	47	0	55	0,4
Tannerie - cuir	0	0	0	0	9	0	9	0,1
Industrie de bois	0	0	4	1	78	2	85	0,6
Materiaux de constr. Céramiques et autres mat.	0	0	3	1	12	1	17	0,1
Ind. Métal. et constr machines et appar mécaniques	0	0	7	1	99	0	107	0,8
Industrie électrique	1	0	3	5	28	0	37	0,3
Papeterie, édition, imprimerie	0	0	2	4	42	1	49	0,4
Industries diverses	0	0	1	2	19	0	22	0,2
Bâtiment et TP	1	0	26	16	254	0	297	2,2
Transport marchandises	0	0	17	2	541	1	561	4,2
Transport de voyageurs	0	0	1	2	2 142	1	2 146	15,9
Auxiliaires de transport	0	0	24	11	35	2	72	0,5
Télécommunication	1	1	7	2	78	0	89	0,7
Commerce de détail	0	0	40	39	4 938	1	5 018	37,2
Commerce de gros	2	2	192	127	1 309	4	1 636	12,1
Banques	1	0	0	1	1	2	5	0,0
Assurances	0	0	0	0	1	0	1	0,0
Organismes internationaux	0	0	0	0	3	2	5	0,0
Services gouvernementaux	0	0	1	0	7	6	14	0,1
Enseignement	0	0	12	2	69	68	151	1,1
Santé	0	0	4	0	135	10	149	1,1
Services rendus aux entreprises	5	2	139	61	863	31	1 101	8,2
Services récréatifs et sociaux	1	0	6	11	90	17	125	0,9
Hotel - Restaurant - Bar	0	1	17	14	948	0	980	7,3
Autres Services	1	0	13	7	227	93	341	2,5
TOTAL	19	6	587	332	12 304	252	13 500	100,0

Source: INSTAT / DSE/ SRNE Novembre 2011

Tableau 118. Effectif des établissements à Madagascar par Région d'implantation selon forme juridique (Janvier - Octobre 2011)

Région	SA	SAU	SARL	EURL	EI	Autres	TOTAL	Part %
ANALAMANGA	16	6	415	282	5 190	78	5 987	44,3
VAKINAKARATRA	2	0	15	13	2 516	33	2 579	19,1
ITASY	0	0	0	0	410	3	413	3,1
BONGOLAVA	0	0	1	0	253	2	256	1,9
HAUTE MATSIATRA	0	0	13	1	783	25	822	6,1
AMORON'IMANIA	0	0	1	2	205	5	213	1,6
VATOVAVY	0	0	0	0	152	2	154	1,1
FITOVINANY	0	0	0	0	43	0	43	0,3
IHOROMBE	0	0	95	13	693	17	818	6,1
ANTSINANANA	0	0	1	0	234	10	245	1,8
ALAOTRA	0	0	1	0	234	10	245	1,8
MANGORO	0	0	1	0	234	10	245	1,8
BOENI	1	0	20	11	848	35	915	6,8
BETSIBOKA	0	0	0	0	43	0	43	0,3
MELAKY	0	0	0	0	37	6	43	0,3
ANOSY	0	0	8	7	130	8	153	1,1
MENABE	0	0	4	1	320	23	348	2,6
DIANA	0	0	13	1	346	3	363	2,7
SAVA	0	0	1	1	101	2	105	0,8
TOTAL	19	6	587	332	12 304	252	13 500	100,0

Source: INSTAT / DSE / SRNE Novembre 2011

DIRECTION DES SYNTHESSES ECONOMIQUES

SERVICE DE LA COMPTABILITE NATIONALE

Historique

- Confection des comptes nationaux à Madagascar :
- 1956 : les comptes nationaux sont élaborés au sein du **Ministère de Finances**
 - 1966 : Confection des comptes nationaux au sein du **Ministère de Finances**
 - 1973 : les comptes sont élaborés au sein de l'**INSREE**
 - A partir de 1973, élaboration du **Tableau Entrée et Sortie (TES)** au sein de la **Direction Générale du Plan**
 - A partir de 1986, élaboration des comptes de base (1984) au sein de la **Direction Générale de la Banque des Données de l'Etat** par le **Service du Traitement et analyse des Informations (STAI)**, suivant un consensus établi avec ces partenaires à savoir : le Ministère des Finances et du Budget, le Ministère de l'Economie et du Plan, la Banque Centrale ; sur la base du Système de la Comptabilité Nationale 68 (SCN68);
 - Entre 1986 – 1991 : confection comptes annuels (1985–1990) (DGBDE - STAI) sur la base du Système de la Comptabilité Nationale 68 (SCN68);
 - De 1991 à 1996 : Cadrage économique – Estimation PIB
 - A partir 1996 : Nouvelle confection des comptes de base année 1995 par l'INSTAT - SCN (SCN 68);

- De 2001 à 2007 : élaboration des comptes de la nation 2001 (INSTAT - SCN) suivant le nouveau Système de la Comptabilité Nationale (SCN 93)
- De 2007 – 2010 : Confection des comptes de la Nation 2004 et élaboration d'un nouveau comptes de base année 2007, INSTAT – SCN (SCN 2008)

Mission

Le Service de la Comptabilité Nationale a pour mission de produire, d'analyser et de synthétiser les comptes de la nation, ainsi que d'établir, réviser les nomenclatures et les concepts, coordonner et animer les travaux de la comptabilité nationale. A ce titre, il est chargé d'élaborer et d'analyser un compte de base qui offre de sérieux avantages à plusieurs titres :

- D'une part pour avoir une vision bouclée plus récente et plus proche de la réalité de l'économie malgache et de sa structure ;
- d'autre part, il permet de reconstruire les comptes annuels, le compte prévisionnel ainsi que les comptes régionaux, à prix courants et à prix constants ; et enfin d'analyser la croissance de l'économie malgache et d'ouvrir une perspective de coopération plus fructueuse avec les organismes internationaux, en présentant des résultats bouclés et cohérents.

Définition, Méthodologies et Traitements

SCN ou Système de Comptabilité Nationale : cadre comptable qui permet d'exploiter les données économiques et de les présenter sous une forme qui conviennent aux fins de l'analyse économique, de la prise des décisions et de la définition des politiques.

En général, l'approche méthodologique pour la confection des Comptes nationaux est la suivante :

- Mise en œuvre de la masse considérable d'informations disponibles, aussi exhaustives que possibles, afin d'obtenir des estimations en valeur absolue, notamment pour les comptes de biens et services.
- Choix du Système de la Comptabilité Nationale à utiliser :
 - Avant 2001 SCN 68
 - A partir de 2001 (SCN93) et SCN 2008,
- Mise en place des nomenclatures à utiliser :
 - **Avant 2001** : Nomenclature des branches et des Produits de la comptabilité Nationale
 - La Nomenclature des branches d'activités de la comptabilité nationale
 - La Correspondance entre les branches de la CN et la CITIM (Classification Internationale de Types Industries à Madagascar)
 - **A partir de 2001** : Nomenclatures des Produits et Activité de Madagascar (NOPAMA)
- Nomenclature des secteurs institutionnels
- Nomenclature des opérations et des autres flux
 - Opérations sur biens et services (produits)
 - Opérations de répartition (D)
- Nomenclature des soldes comptables

- Traitements des données

Différentes étapes de la confection des comptes nationaux

- **Comptes biens et services :**
 - Production
 - Consommation Intermédiaire
 - Salaires et traitements bruts
 - Formation brut de Capital Fixe (FBCF)
 - Variations de Stocks
 - Importation
 - Exportation
- **Comptes de branches**
- **Comptes Secteurs Institutionnels = Comptes d'agents**
 - Secteurs non financiers (SNF)
 - Administrations Publiques (APU)
 - Sociétés Financières (SF)
 - Ménages
 - Institutions Sans But Lucratifs au service de Ménages (ISBL)
- **Equilibre-Ressources-Emplois (ERE) :**
 - Par produits (300 produits)

Différentes sortes de comptes à élaborer :

- **Comptes réels :**
 - Comptes de production Solde : **Valeur Ajoutée Brute (VAB)** ou **Nette (VAN)**
 - Compte d'exploitation Solde : **Excédent Brut d'Exploitation (EBE)** ou **Net (ENE)**
 - Compte d'utilisation des revenus primaires Solde : **Solde Revenu primaire brut (Net)**
 - Compte de distribution secondaire de revenu : Solde : **Revenu disponible brut (Net)**
 - Compte de redistribution des revenus en nature : **Solde brut de revenu ajusté (Net)**
 - Compte d'utilisation de revenu : Solde : **Epargne brut** ou **(Net)**
 - Compte capital : Solde: **Capacité (+)** ou **besoin de financement (-)**
- **Comptes financiers :**
 - Solde: **Capacité (+)** ou **besoin de financement (-)**

Différents tableaux à élaborer

- Tableau des Ressources Emplois **(TRE)** \longleftrightarrow **ERE (Equilibrage)**
- Tableau Economie d'Ensemble **(TEE)** \longleftrightarrow **Comptes d'Agents (Equilibrage)**
- Tableau d'Opérations Financières **(TOF)** \longleftrightarrow **Comptes financiers (Equilibrage)**

Finalité

- Suivi du comportement d'une économie : variations d'important flux économiques tels que la production, la consommation des ménages, la consommation publique...
- Analyse macro-économique : étude des liens de cause à effet qui existent au sein d'une économie
- Prise de décisions et formulation de la politique en matière économique :
- comparaisons internationales des différents agrégats

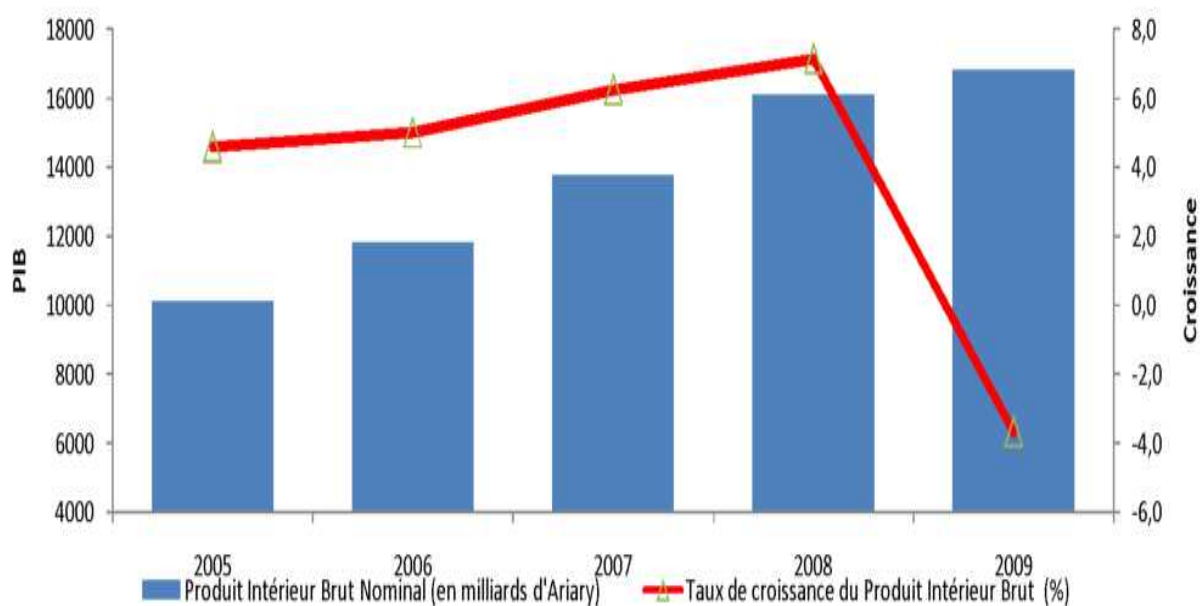
TABLEAU DE BORD DE L'ECONOMIE SECTEUR REEL

Tableau 119. Indicateurs de croissance économique

	2005	2006	2007	2008	2009
Produit intérieur brut					
Produit Intérieur Brut Nominal (en milliards d'Ariary)	10 092	11 815	13 760	16 099	16
Taux de croissance du Produit Intérieur Brut (%)	4,6	5,0	6,2	7,1	-3,7
Taux de croissance par secteur (%)					
Secteur Primaire	2,5	2,1	2,2	2,9	8,5
Secteur Secondaire	3,4	4,1	7,0	3,6	-7,4
Secteur Tertiaire	6,1	7,4	7,8	8,2	-7,1
Taux de croissance par branche d'activité (%)					
Agriculture	4,4	2,6	2,9	4,5	10,7
Elevage et pêche	0,8	1,9	1,7	1,6	1,8
Sylviculture	1,0	1,0	1,4	1,0	30,4
Agro-industrie	0,0	-12,5	-9,5	0,0	57,3
Industrie Extractive	4,4	9,1	-7,2	9,0	14,3
Energie	2,5	4,4	5,6	6,9	-0,4
Industrie Alimentaire	0,0	0,0	9,0	12,5	-5,9
Industrie des Boissons	0,5	7,1	7,9	3,0	0,1
Industrie du tabac	-3,0	1,7	6,5	-9,1	-5,9
Industrie du Corps gras	10,0	10,5	3,4	-5,5	-19,3
Industrie Textile	6,0	0,8	-10,4	-4,4	-24,6
Industrie du Cuir	-1,5	-5,0	5,4	-5,1	-6,2
Industrie du Bois	3,0	10,3	8,8	9,2	-33,7
Matériaux de construction	13,5	11,6	8,5	12,0	-4,2
Bâtiment Travaux Public	18,8	27,6	21,8	27,6	-17,7
Transports de marchandises	4,5	8,7	7,8	7,3	-10,3
Transports de voyageurs	7,4	3,1	8,1	4,7	-18,6
Auxiliaire de Transport	5,9	6,8	7,8	5,9	-13,3
Télécommunications	5,3	12,0	10,8	20,9	9,2
Commerce	4,5	4,3	3,9	3,3	4,1
Banque	6,6	14,2	8,9	4,0	16,7
Assurances	5,3	10,6	6,0	14,2	7,5
Services rendus aux entreprises et aux ménages	7,0	5,5	7,9	8,3	-14,4

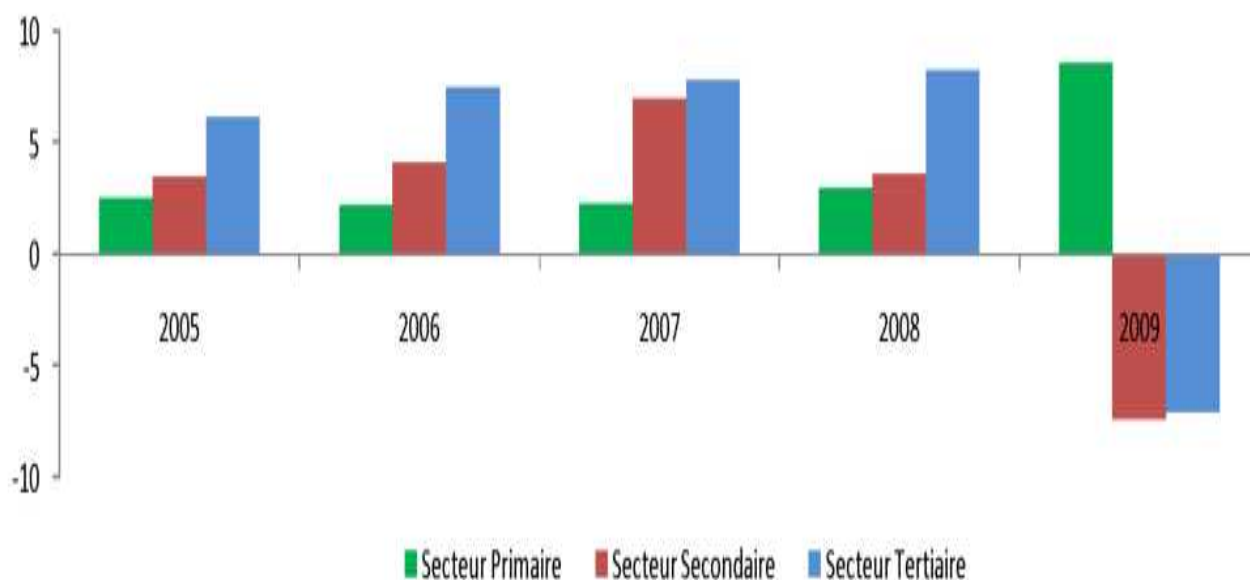
Source : DSY INSTAT

Graphique 41. Taux de croissance du PIB et valeur nominale du PIB



Source : DSY INSTAT

Graphique 42. Taux de croissance par secteur d'activité



Source : DSY INSTAT

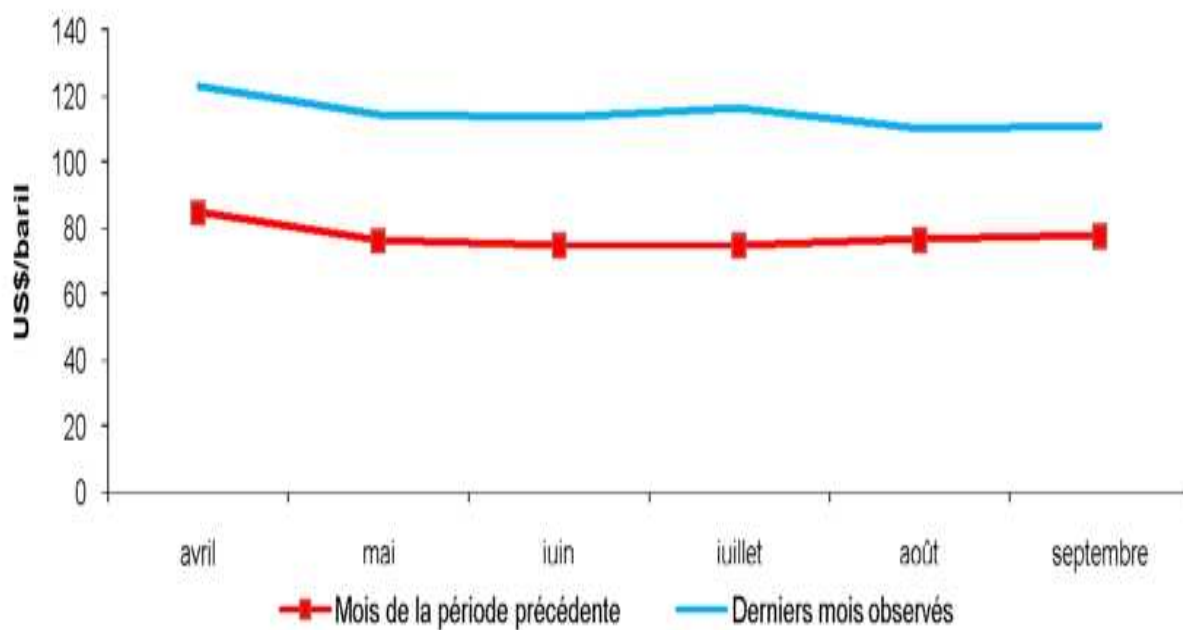
TABLEAU DE BORD DE L'ECONOMIE SECTEUR EXTERIEUR
Tableau 120. Evolution mensuelle des prix internationaux

Période	Cours internationaux				
	Crude Oil (petroleum), Dated Brent, light blend 38 API, fob U.K.	Sugar, European import price, CIF Europe	Coffee, Robusta, International Coffee Organization New York cash price, ex- dock New York	Rice, 5 percent broken milled white rice, Thailand nominal price quote	Shrimp, No.1 shell- on headless, 26-30 count per pound, Mexican origina, New York port
	US\$/baril	US cents/pound	US cents/pound	US\$/MT	US cents/pound
Oct 09	73,2	26,9	76,7	566,3	7,3
Nov 09	77,0	27,6	73,1	566,3	7,4
Déc 09	74,7	27,0	74,7	606,0	7,3
Janv 10	76,4	26,9	75,1	598,0	7,2
Févr 10	74,3	26,0	73,5	584,8	7,3
Mars 10	79,3	25,0	72,6	540,1	7,3
Avr 10	85,0	25,5	76,4	502,2	7,0
Mai 10	76,3	24,3	76,2	472,5	7,2
Juin 10	74,8	24,5	82,5	458,6	7,2
Juil 10	74,7	25,4	90,0	470,7	7,5
Août 10	76,7	26,0	89,1	486,9	7,7
Sept 10	77,8	25,6	87,1	517,7	7,8
Oct 10	82,9	26,4	90,6	533,1	8,0
Nov 10	85,7	26,6	98,0	543,1	8,0
Déc 10	91,8	26,0	98,4	536,8	7,9
Janv 11	96,3	26,2	106,0	528,4	7,9
Févr 11	104,0	26,8	114,6	532,8	8,0
Mars 11	114,4	26,9	122,5	509,0	8,0
Avr 11	123,2	27,2	121,3	500,6	7,9
Mai 11	114,5	27,1	126,3	500,6	8,1
Juin 11	113,8	27,0	122,2	518,1	8,2
Juil 11	116,5	26,8	116,6	546,2	8,3
Août 11	110,1	27,2	119,0	577,3	8,5
Sept 11	110,9	26,3	113,9	615,6	8,5
Moyenne jan-sept 11	111,50	26,83	118,04	536,49	8,15
Moyenne jan-sept 10	77,25	25,48	80,28	514,60	7,34
Variation ^{9 mois}	44,3%	5,3%	47,0%	4,3%	11,0%

 Source: www.imf.org

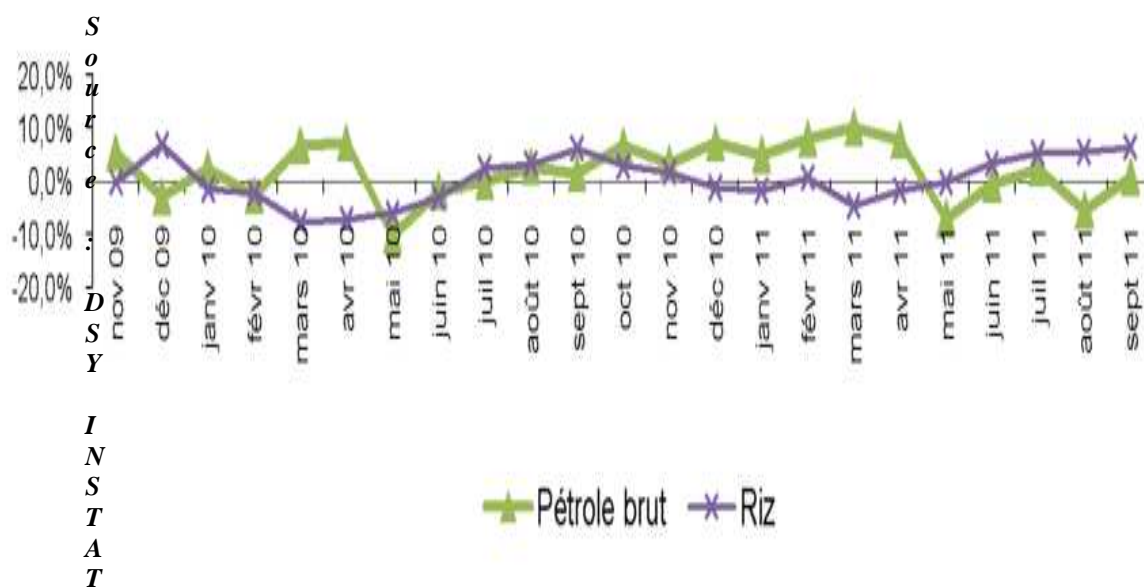
E : Estimation / P : Provisoire

Graphique 43. Evolution du cours international du pétrole brut



Source : DSY INSTAT

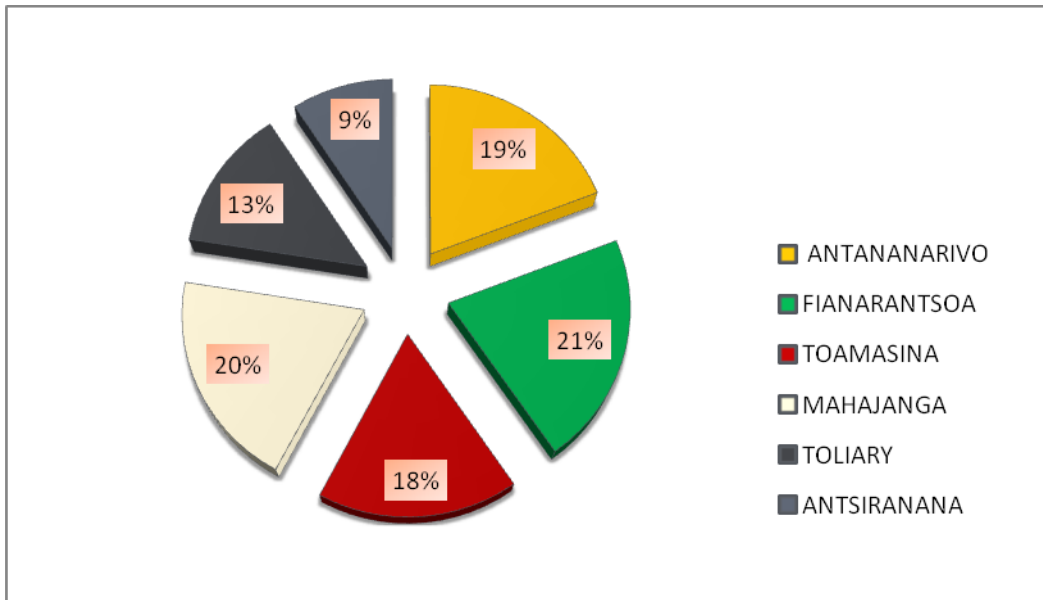
Graphique 44. Variation des cours internationaux du pétrole brut et du riz



Source : DSY INSTAT

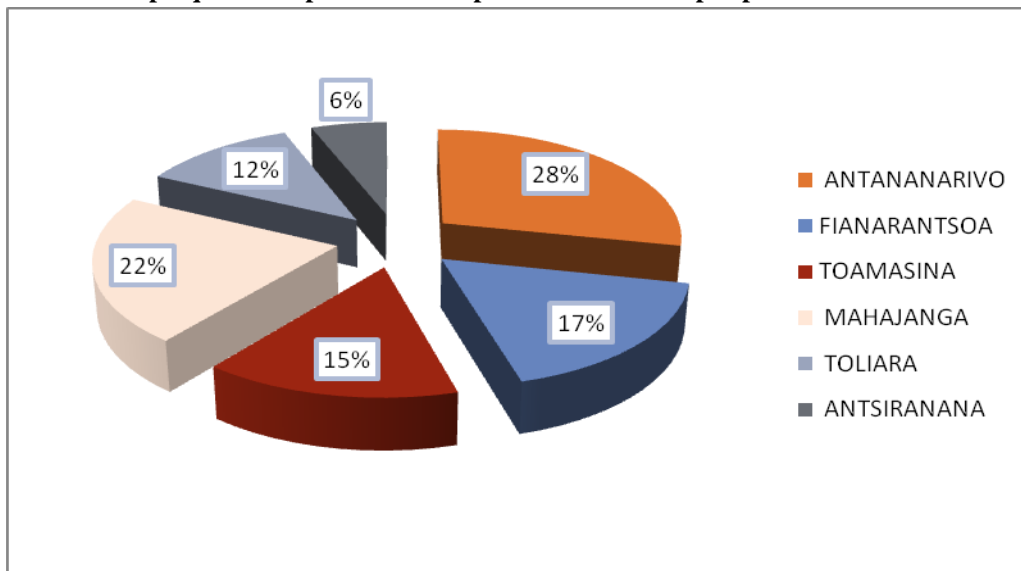
Ministère de l'Agriculture

Graphique 45. Répartition de la superficie rizicole par province en 2011



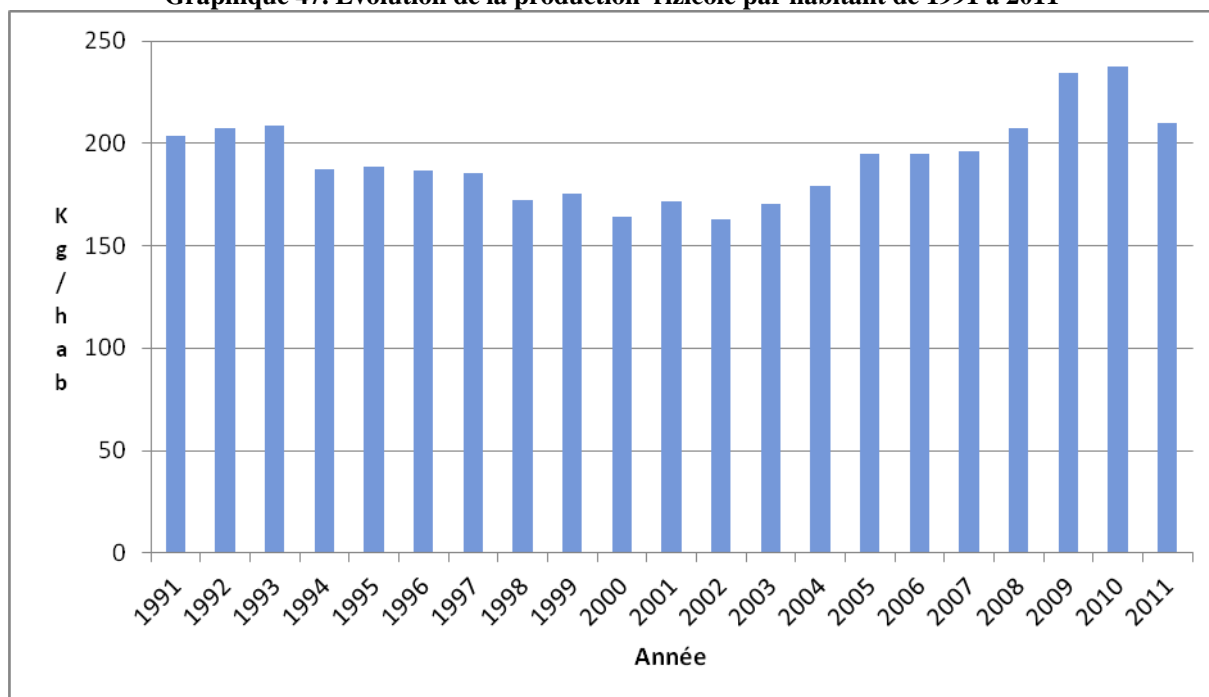
Source : MinAgri/DSEC/Service de la Statistique Agricole

Graphique 46. Répartition de la production rizicole par province en 2011



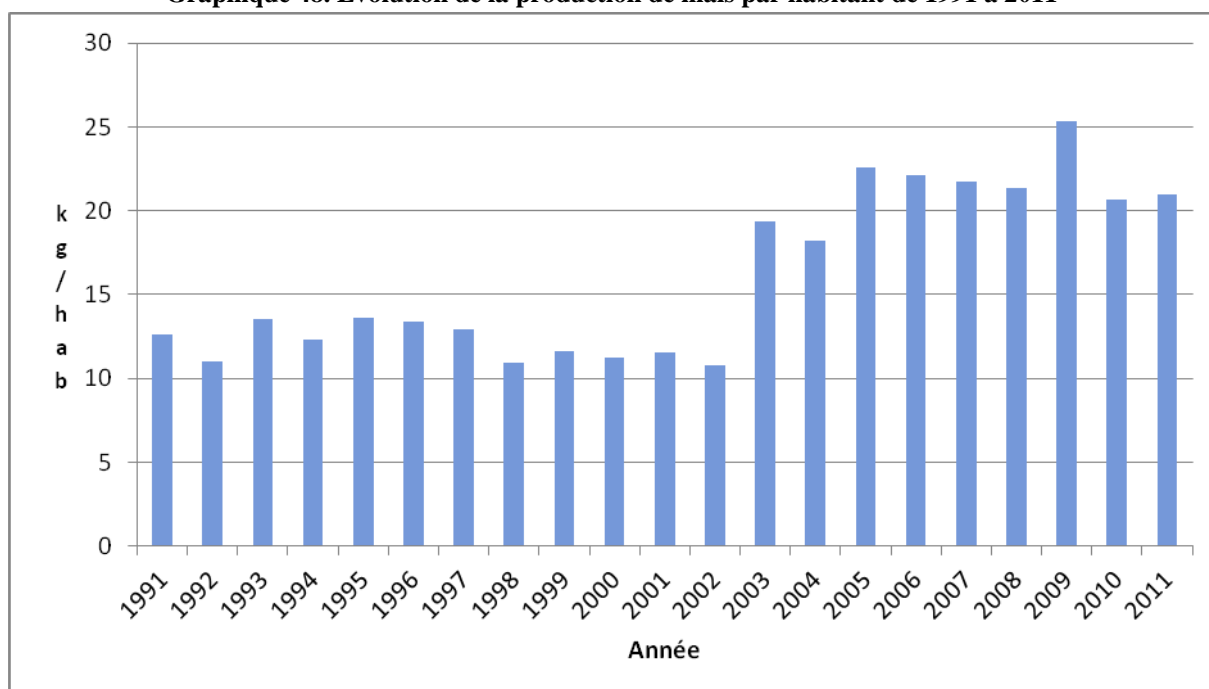
Source : MinAgri/DSEC/Service de la Statistique Agricole

Graphique 47. Evolution de la production rizicole par habitant de 1991 à 2011



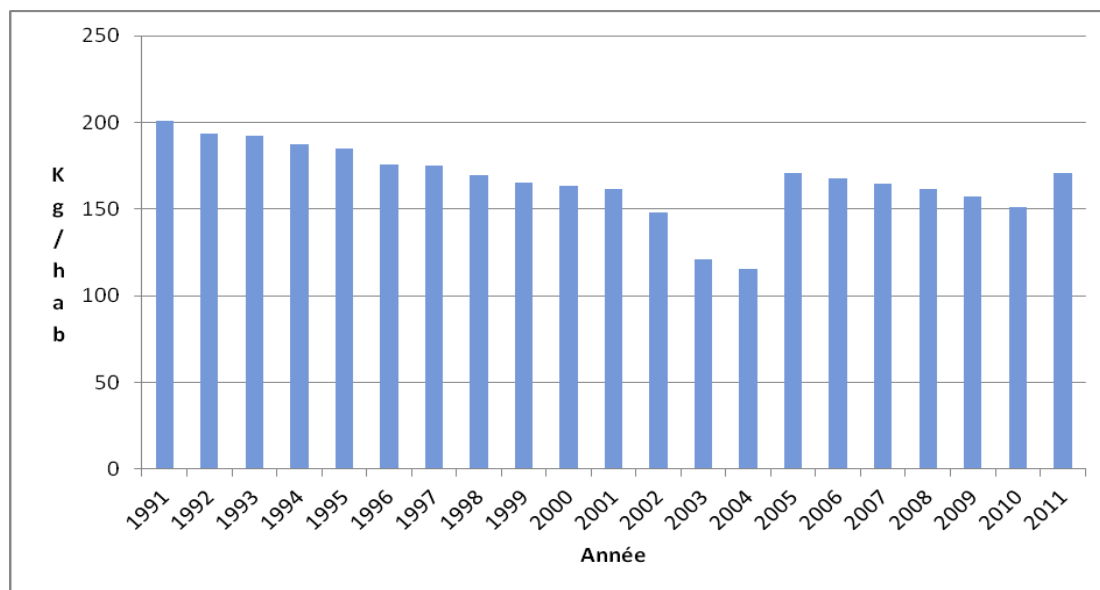
Source : MinAgri/DSEC/Service de la Statistique Agricole

Graphique 48. Evolution de la production de maïs par habitant de 1991 à 2011



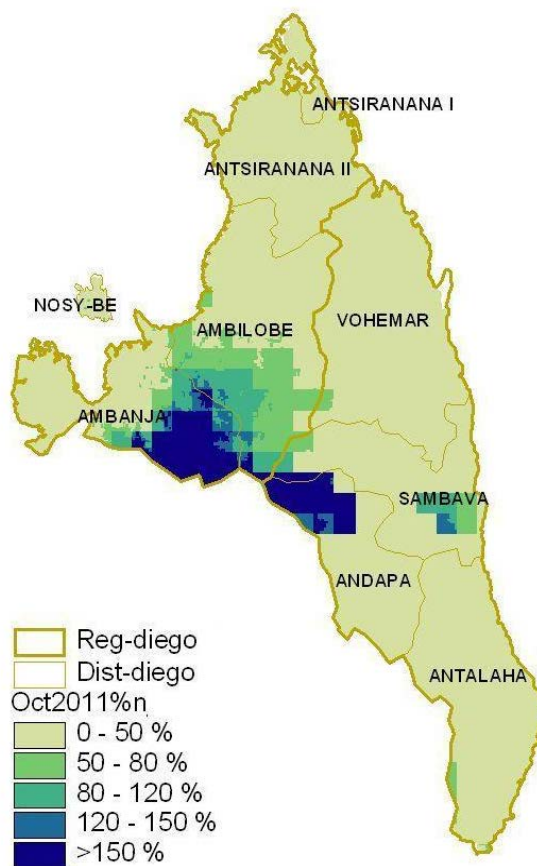
Source : MinAgri/DSEC/Service de la Statistique Agricole

Graphique 49. Evolution de la production de manioc par habitant de 1991 à 2011



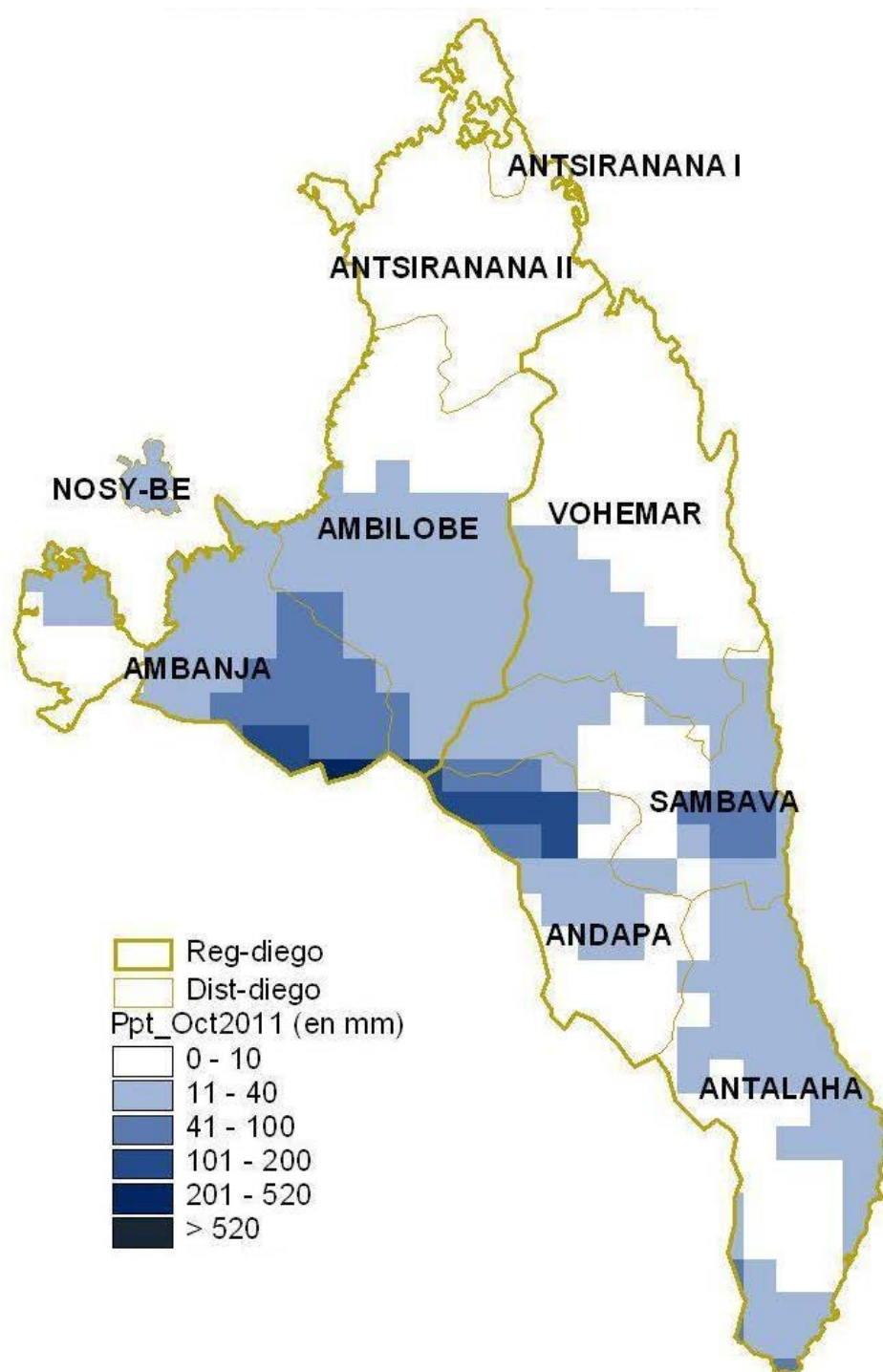
Source : MinAgri/DSEC/Service de la Statistique Agricole

Carte 3. Précipitation en octobre 2011 en pourcentage de la normale pour la Province d'Antsiranana



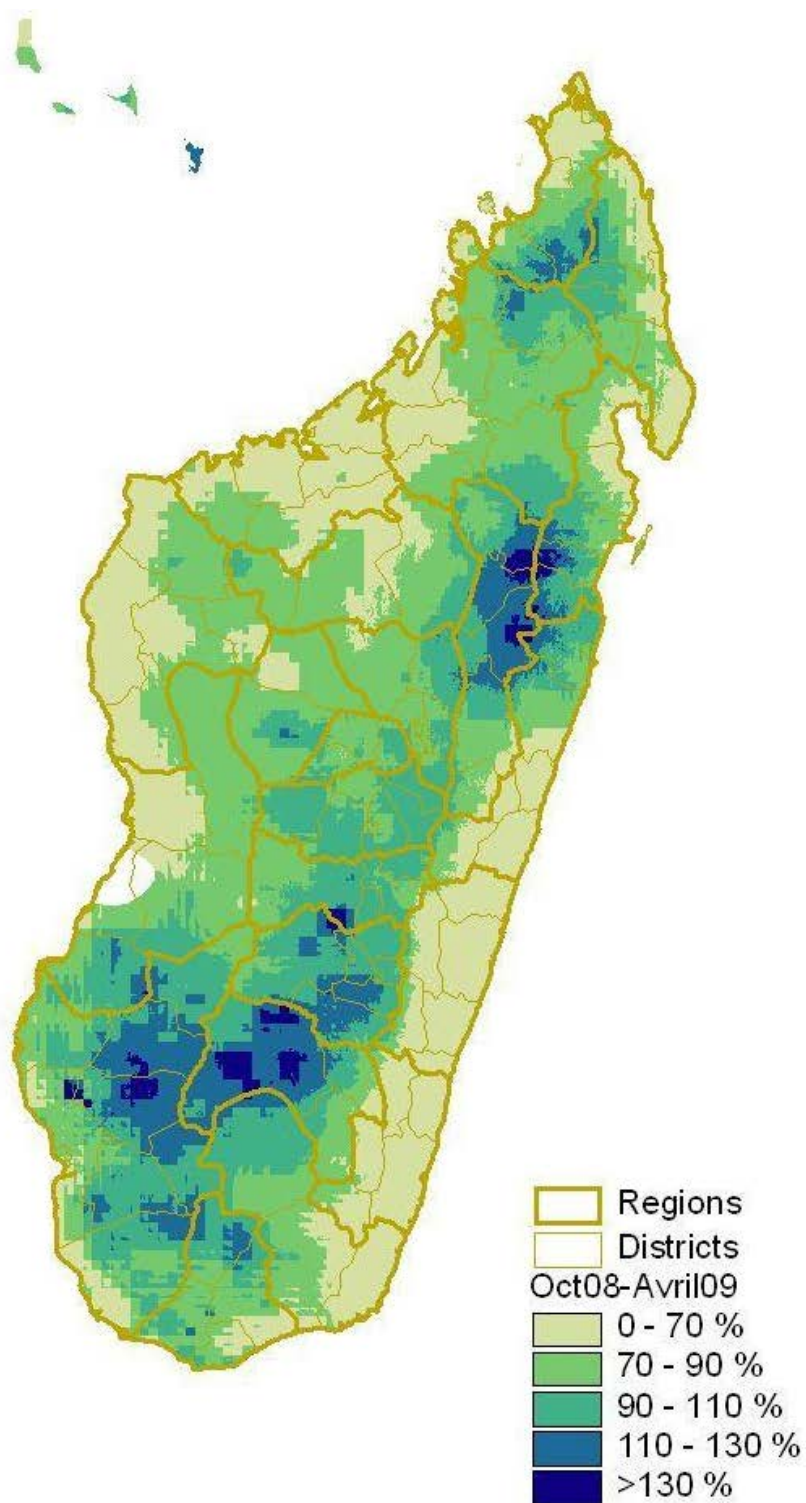
Source : MINAGRI/DSEC/Données satellitaires de l'United States Géological Survey

Carte 4. Précipitation en octobre 2011 pour la Province d'Antsiranana en mm



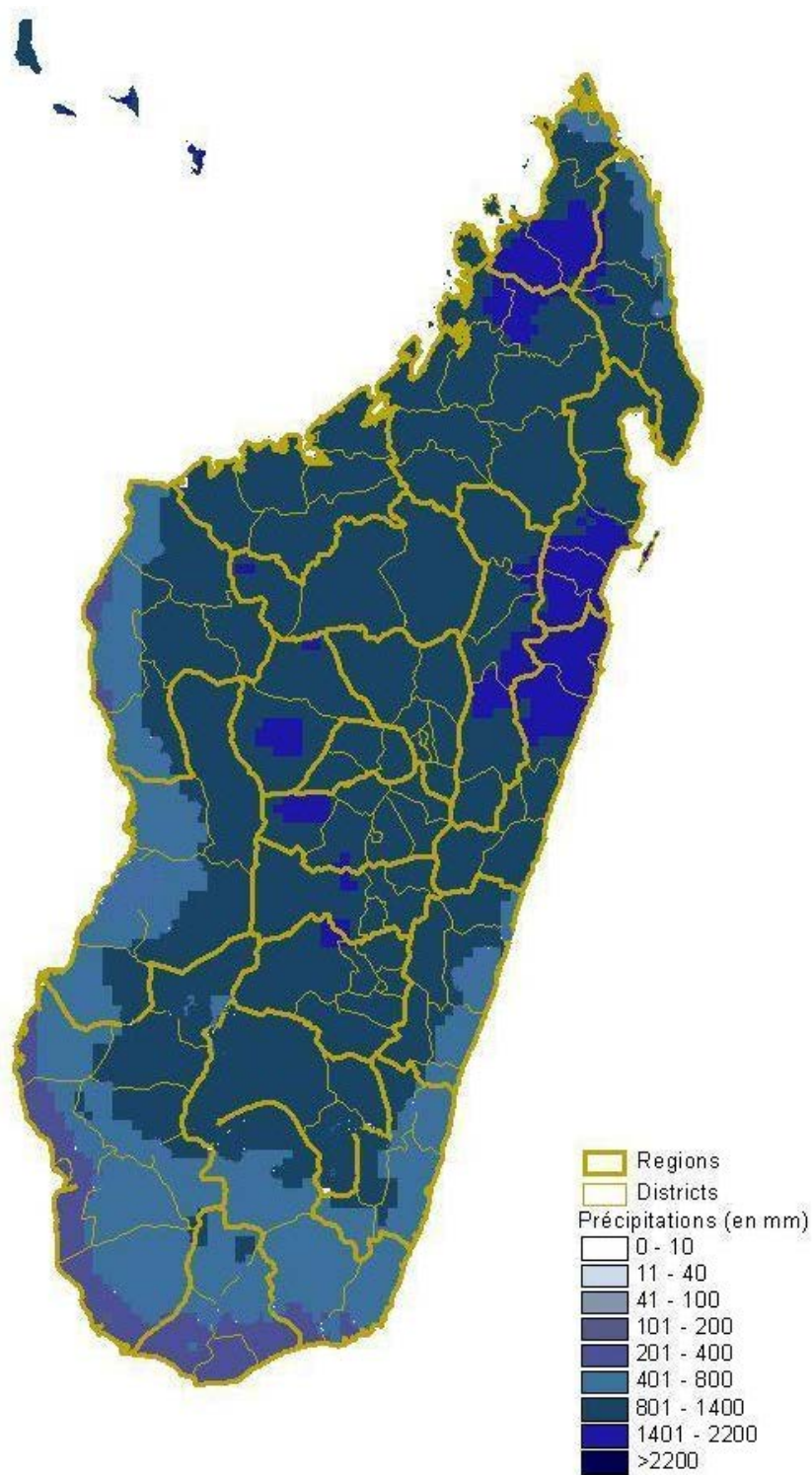
Source :MINAGRI/DSEC/Données satellitaires de l'United States Géological Survey

Carte 5. Précipitation entre octobre 2008 et avril 2009 en pourcentage de la précipitation normale pour la même période



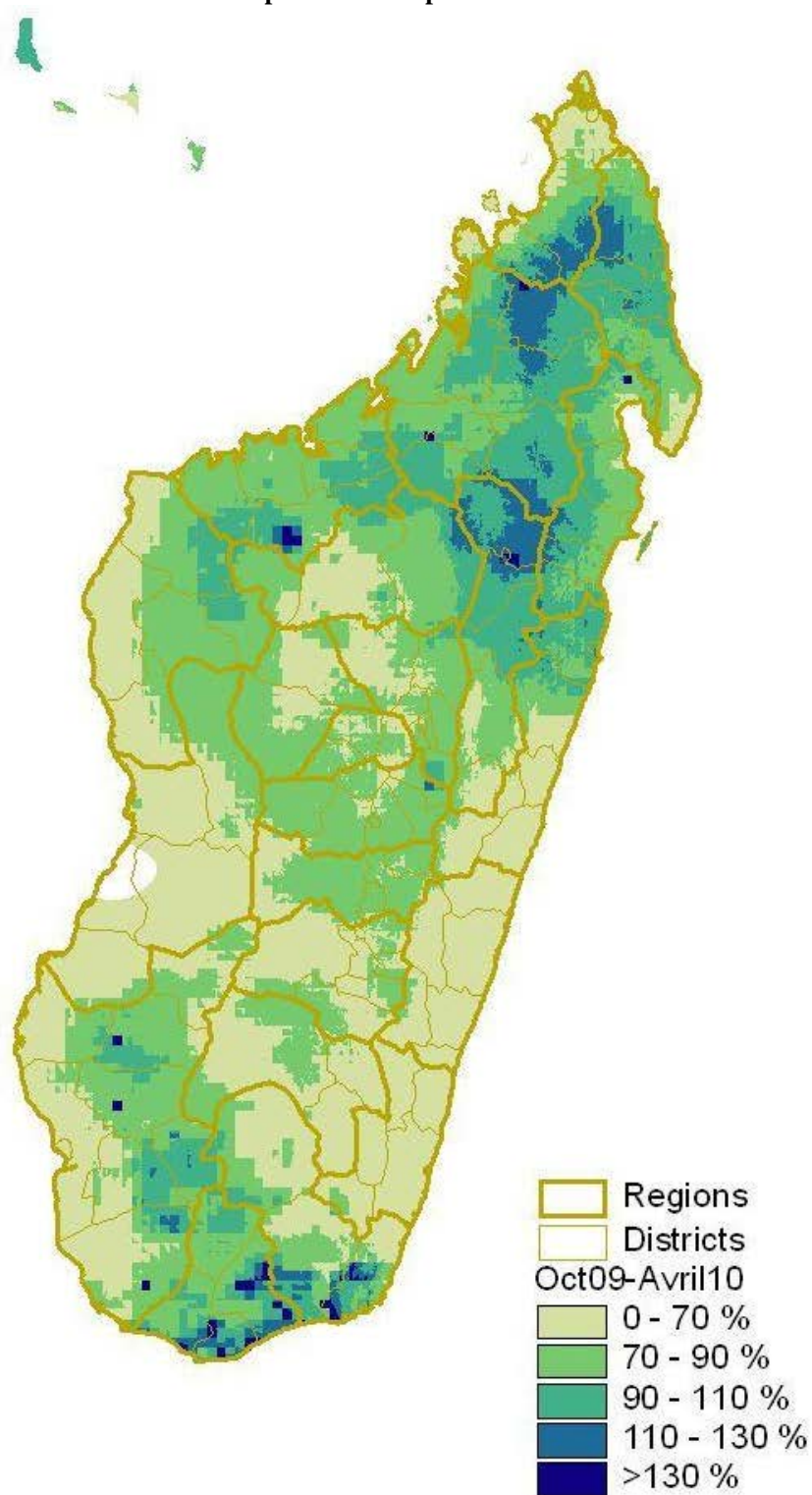
Source :MINAGRI/DSEC/Données satellitaires de l'United States Géological Survey

Carte 6. Précipitation entre octobre 2008 et avril 2009 en mm



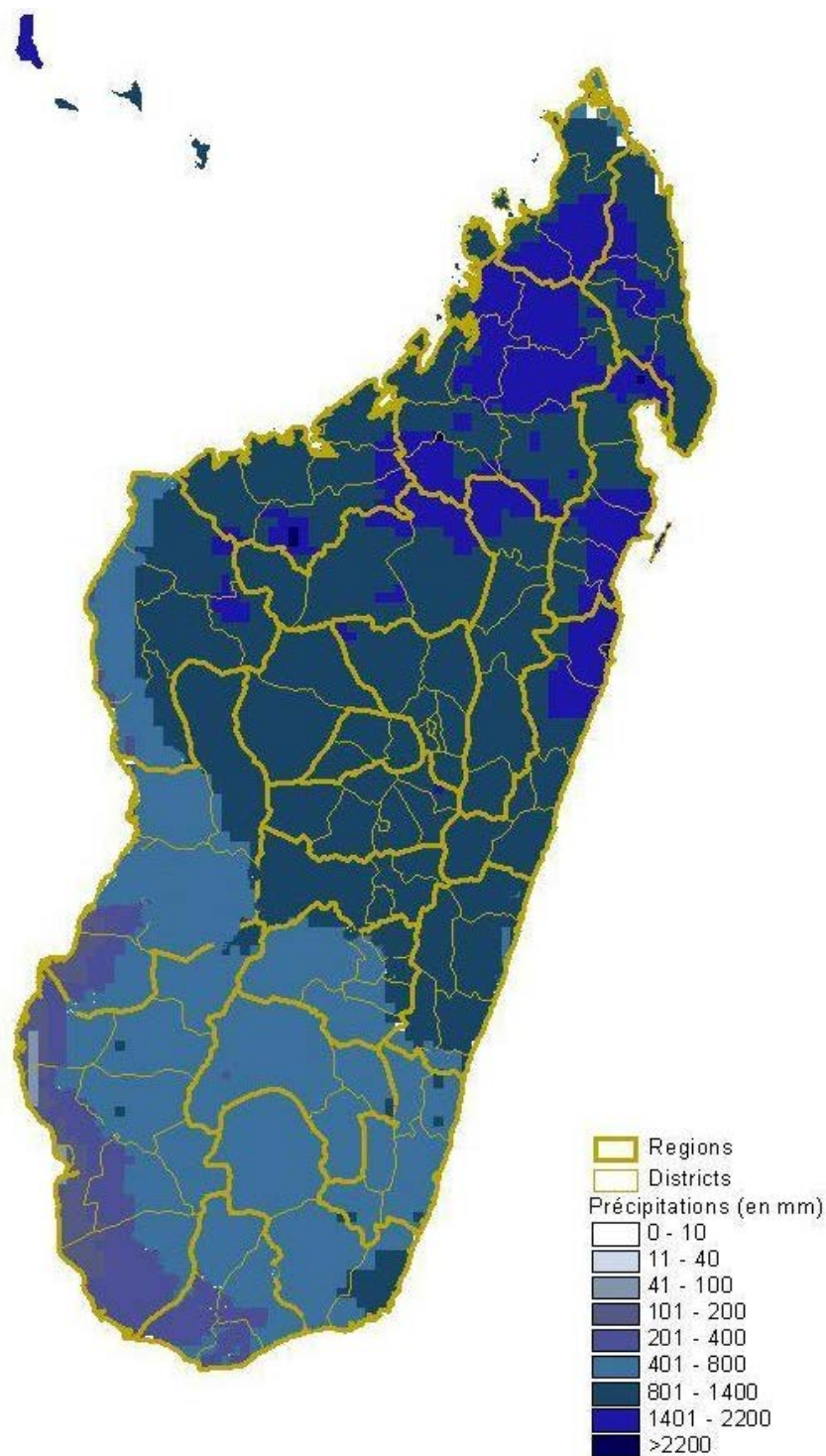
Source :MINAGRI/DSEC/Données satellitaires de l'United States Géological Survey

Carte 7. Précipitations entre octobre 2009 et avril 2010 en pourcentage de la précipitation normale pour la même période



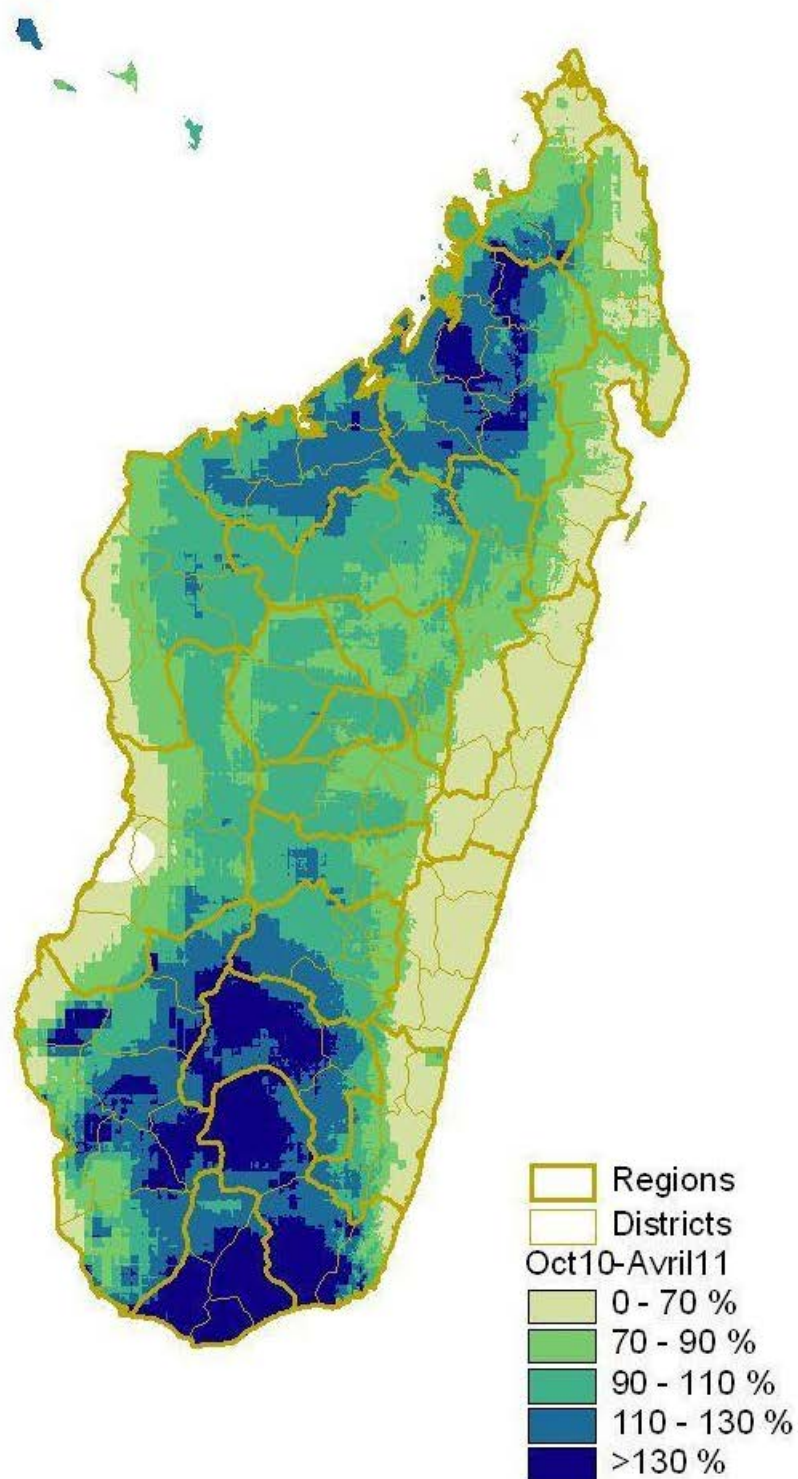
Source :MINAGRI/DSEC/Données satellitaires de l'United States Géological Survey

Carte 8. Précipitation entre octobre 2009 et avril 2010 en mm



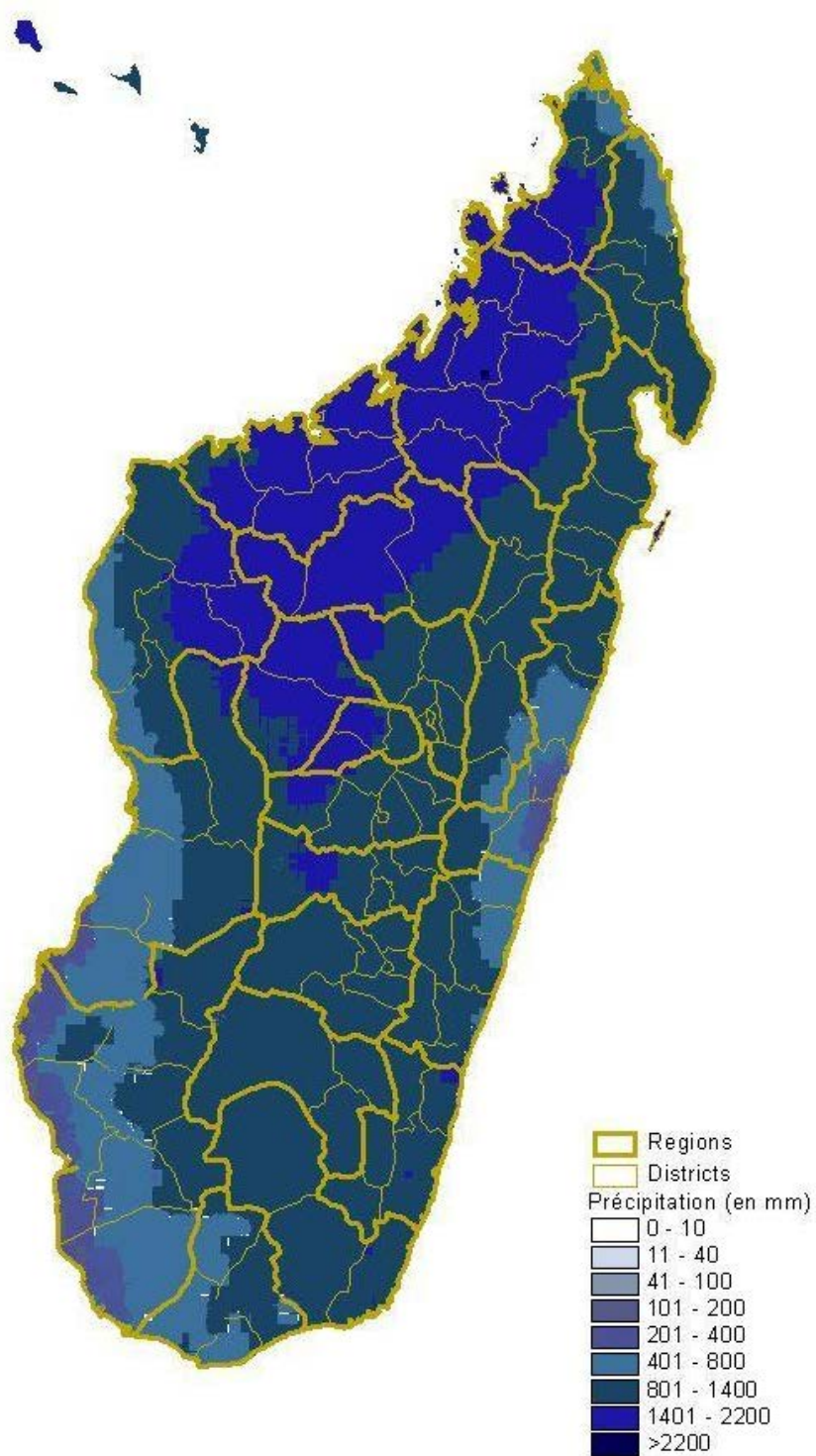
Source :MINAGRI/DSEC/Données satellitaires de l'United States Géological Survey

Carte 9. Précipitation entre octobre 2010 et avril 2011 en pourcentage de la précipitation normale pour la même période



Source :MINAGRI/DSEC/Données satellitaires de l'United States Géological Survey

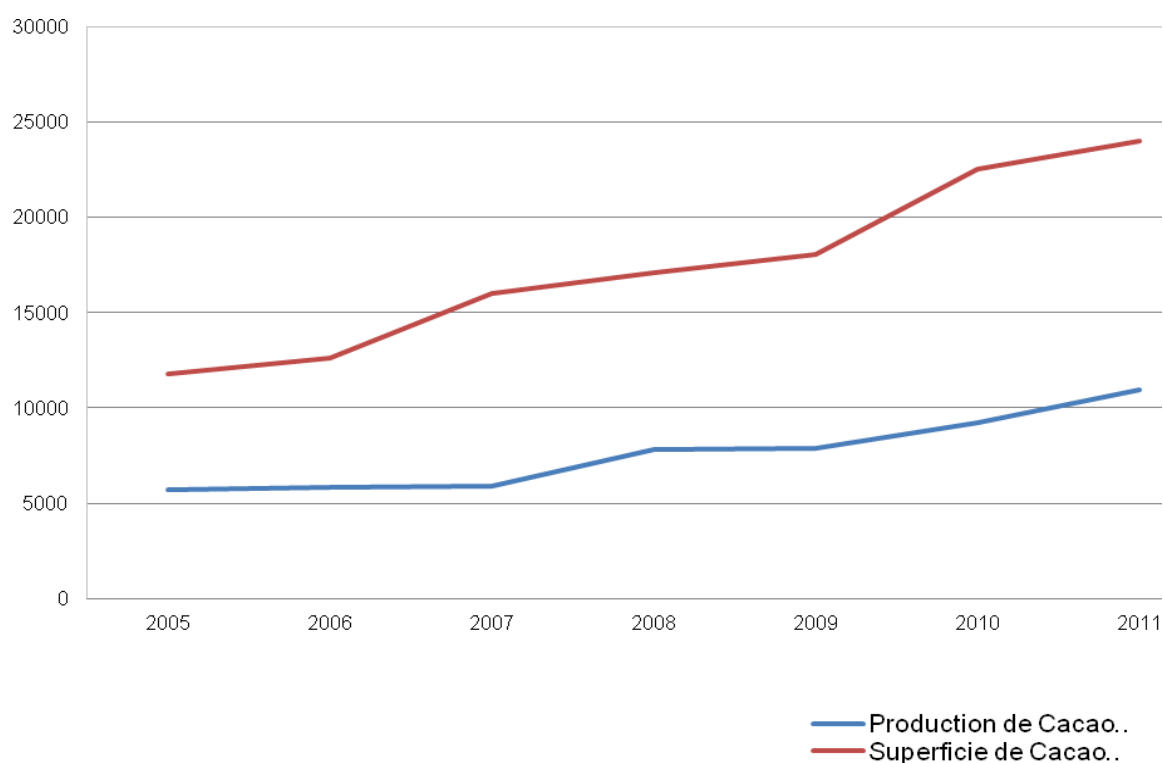
Carte 10. Précipitation entre octobre 2010 et avril 2011 en mm



Source : MINAGRI/DSEC/Données satellitaires de l'United States Geological Survey

Direction Régionale du Développement Rural (DRDR) DIANA

**Graphique 50. Evolution de la production (en Tonne) et de la superficie (en Hectare)
de cacao pour le District d'Ambanja de 2005 à 2011**



Source : DRDR DIANA

Ministère de l'Eau

ANNUAIRE DE LA BASE DE DONNEES EAU ET ASSAINISSEMENT DE BASE 2011

Tableau 121. Evolution en assainissement de base

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
National	53,00	52,00		51,10	50,05	49,24	47,97
Rural	44,2	47	45,9	44,89	43,9	44,39	43,28
Urbain	73,83	68,7	68,54	68,3	67,10	66,49	64,70

Source : Ministère de l'Eau

Tableau 122. Taux d'utilisation de latrine par Région, année 2010, tous milieux confondus

Régions	Population	Réalisations	Pop dess	Pop dess TOTAL	Taux %	EPM % 2010
Analamanga	2 841 400	0	0	2 239 404	78,81	79,10
Bongolava	377 087	0	0	182 719	48,46	36,00
Itasy	804 407	0	0	705 285	87,68	82,30
Vakinankaratra	1 888 021	0	0	1 214 383	64,32	75,40
DIANA	563 868	0	0	159 365	28,26	21,10
SAVA	958 565	0	0	629 681	65,69	26,20
Amoron'i Mania	810 108	0	0	667 400	82,38	63,30
Atsimo-atsinanana	758 820	0	0	68 502	9,03	05,10
Haute Matsiatra	1 362 019	93	930	841 788	61,80	50,10
Ihorombe	229 685	0	0	63 359	27,59	27,60
Vatovavy-Fitovinany	1 363 156	0	0	268 458	19,69	09,80
Betsiboka	270 478	397	3 970	67 970	25,13	15,50
Boeny	621 366	8	80	245 656	39,53	16,20
Melaky	265 302	0	0	38 146	14,38	07,70
Sofia	1 105 623	0	0	170 581	15,43	15,90
Alaotra-Mangoro	1 143 653	0	0	716 316	62,63	69,70
Analanjirifo	999 321	353	3 530	406 561	40,68	59,90
Antsinanana	1 289 849	2 057	20 570	699 685	54,25	45,00
Androy	588 435	0	0	48 104	8,17	05,20
Anosy	632 923	0	0	145 995	23,07	08,60
Atsimo-andrefana	1 215 435	0	0	182 232	14,99	10,30
Menabe	443 493	0	0	92 241	20,80	17,10
Madagascar	20 533 014	2 908	29 080	9 850 205	47,97	39,80

Source : Ministère de l'Eau

ANNUAIRE DE LA BASE DE DONNEES EAU ET ASSAINISSEMENT DE BASE 2011

Tableau 123. Evolution de taux de desserte en eau potable

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
National	29,41	31,13	32,85	34,71	36,48	37,45	37,87	37,13	38,96	42,10	42,63
Rural	22,20	24,04	25,33	27,24	29,47	30,09	31,55	34,96	34,11	38,15	38,95
Urbain	54,92	56,21	59,45	61,13	61,29	63,49	60,24	57,32	56,14	56,17	55,68

Source : Ministère de l'Eau

Tableau 124. Evolution en assainissement de base

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
National	53,00	52,00		51,10	50,05	49,24	47,97
Rural	44,2	47	45,9	44,89	43,9	44,39	43,28
Urbain	73,83	68,7	68,54	68,3	66,44	66,49	64,70

Source : Ministère de l'Eau

Tableau 125. Taux de desserte national en eau potable par Région, année 2010

Régions	Population	Réalizations			Situation		POP DESS	Taux %
		BF/F/P	BP	POP DESS	BF/F/P	BP		
Analamanga	2 841 400	306	3371	110 210	5 591	65 820	2 055 950	72,36
Bongolava	377 087	0	0	0	642	1 623	176 730	46,87
Itasy	804 407	0	0	0	2 780	1 285	707 850	88,00
Vakinankaratra	1 888 021	1	286	3 110	2 510	7 522	702 720	37,22
DIANA	563 868	36	495	13 950	808	8 819	290 190	51,46
SAVA	958 565	0	36	360	727	2 788	209 630	21,87
Amoron'i Mania	810 108	0	55	550	1 746	1 675	453 250	55,95
Atsimo-atsinanana	758 820	0	33	330	314	812	86 620	11,42
Haute Matsiatra	1 362 019	97	193	26 180	2 149	6 443	601 680	44,18
Ihorombe	229 685	0	0	0	425	63	106 880	46,53
Vatovavy-fitovinany	1 363 156	561	130	141 550	1 606	2 040	421 900	30,95
Betsiboka	270 478	12	0	3 000	409	792	110 170	40,73
Boeny	621 366	25	360	9 850	501	9 353	218 780	35,21
Melaky	265 302	1	30	550	56	1 060	24 600	9,27
Sofia	1 105 623	64	74	16 740	1 367	2 427	366 020	33,11
Alaotra-Mangoro	1 143 653	3	74	1 490	1 618	2 938	433 880	37,94
Analanjirifo	999 321	239	15	59 900	1 128	861	290 610	29,08
Antsinanana	1 289 849	93	261	25 860	823	9 104	296 790	23,01
Androy	588 435	56	0	14 000	687	411	175 860	29,89
Anosy	632 923	41	28	10 530	999	2 921	278 960	44,07
Atsimo-andrefana	1 215 435	11	276	5 510	1 757	6 699	506 240	41,65
Menabe	443 493	0	98	980	806	3 711	238 610	53,80
Madagascar	20 533 014	1 546	5 815	444 650	29 449	139 167	8 753 920	42,63

Source : Ministère de l'Eau

Tableau 126. Taux de desserte en eau potable par Région, année 2010, milieu rural

Régions	Population	Réalizations			Situation		POP DESS	Taux %
		BF/F/P	BP	POP DESS	BF/F/P	BP		
Analamanga	1 581 284	170	0	42 500	3 884	452	975 520	61,69
Bongolava	326 634	0	0	0	555	0	138 750	42,48
Itasy	724 435	0	0	0	2 733	0	683 250	94,31
Vakinakaratra	1 501 591	0	0	0	2 234	1	558 510	37,19
DIANA	401 430	20	0	5 000	583	32	146 070	36,39
SAVA	846 225	0	0	0	607	73	152 480	18,02
Amoron'i Mania	703 175	0	0	0	1 671	70	418 450	59,51
Atsimo-atsinanana	654 397	0	0	0	236	15	59 150	9,04
Haute Matsiatra	1 108 941	62	0	15 500	1 868	26	467 260	42,14
Ihorombe	180 766	0	0	0	401	0	100 250	55,46
Vatovavy-Fitovinany	1 167 805	561	119	141 440	1 551	367	391 420	33,52
Betsiboka	210 067	12	0	3 000	341	0	85 250	40,58
Boeny	377 077	23	0	5 750	232	0	58 000	15,38
Melaky	204 756	0	0	0	31	0	7 750	3,78
Sofia	1 009 650	61	0	15 250	1 251	0	312 750	30,98
Alaotra-Mangoro	965 866	3	0	750	1 489	59	372 840	38,60
Analanjirifo	816 572	239	0	59 750	1 099	5	274 800	33,65
Antsinanana	942 739	0	0	0	523	10	130 850	13,88
Androy	458 484	18	0	4 500	633	10	158 350	34,54
Anosy	538 359	41	0	10 250	865	300	219 250	40,73
Atsimo-andrefana	955 876	0	0	0	1 432	185	359 850	37,65
Menabe	337 893	0	0	0	667	17	166 920	49,40
Madagascar	16 014 022	1 210	119	303 690	24 886	1 622	6 237 720	38,95

Source : Ministère de l'Eau

Tableau 127. Taux de desserte en eau potable par Région, année 2010, milieu urbain

Régions	Population	Réalizations			Situation		POP DESS	Taux %
		BF/F/P	BP	POP DESS	BF/F/P	BP		
Analamanga	1 260 116	136	3371	67 710	1 707	65 368	1 080 430	85,74
Bongolava	50 453	0	0	0	87	1 623	37 980	75,28
Itasy	79 972	0	0	0	47	1 285	24 600	30,76
Vakinakaratra	386 430	1	286	3 110	276	7 521	144 210	37,32
DIANA	162 438	16	495	8 950	225	8 787	144 120	88,72
SAVA	112 340	0	36	360	120	2 715	57 150	50,87
Amoron'i Mania	106 933	0	55	550	75	1 605	34 800	32,54
Atsimo-atsinanana	104 423	0	33	330	78	797	27 470	26,31
Haute matsiatra	253 078	35	193	10 680	281	6 417	134 420	53,11
Ihorombe	48 919	0	0	0	24	63	6 630	13,55
Vatovavy-Fitovinany	195 351	0	11	110	55	1 673	30 480	15,60
Betsiboka	60 411	0	0	0	68	792	24 920	41,25
Boeny	244 289	2	360	4 100	269	9 353	160 780	65,82
Melaky	60 546	1	30	550	25	1 060	16 850	27,83
Sofia	95 973	3	74	1 490	116	2 427	53 270	55,51
Alaotra-Mangoro	177 787	0	74	740	129	2 879	61 040	34,33
Analanjirifo	182 749	0	15	150	29	856	15 810	8,65
Antsinanana	347 110	93	261	25 860	300	9 094	165 940	47,81
Androy	129 951	38	0	9 500	54	401	17 510	13,47
Anosy	94 564	0	28	280	134	2 621	59 710	63,14
Atsimo-andrefana	259 559	11	276	5 510	325	6 514	146 390	56,40
Menabe	105 600	0	98	980	139	3 694	71 690	67,89
Madagascar	4 518 992	336	5 696	140 960	4 549	137 545	2 512 700	55,68

Source : Ministère de l'Eau

Tableau 128. Taux d'utilisation de latrine par Région, année 2010, tous milieux confondus

Régions	Population	Réalisations	POP DESS	POP DESS TOTAL	Taux %
Analamanga	2 841 400	0	0	2 239 404	78,81
Bongolava	377 087	0	0	182 719	48,46
Itasy	804 407	0	0	705 285	87,68
Vakinakaratra	1 888 021	0	0	1 214 383	64,32
DIANA	563 868	0	0	159 365	28,26
SAVA	958 565	0	0	629 681	65,69
Amoron'i Mania	810 108	0	0	667 400	82,38
Atsimo-atsinanana	758 820	0	0	68 502	9,03
Haute Matsiatra	1 362 019	93	930	841 788	61,80
Ihorombe	229 685	0	0	63 359	27,59
Vatovavy-Fitovinany	1 363 156	0	0	268 458	19,69
Betsiboka	270 478	397	3 970	67 970	25,13
Boeny	621 366	8	80	245 656	39,53
Melaky	265 302	0	0	38 146	14,38
Sofia	1 105 623	0	0	170 581	15,43
Alaotra-Mangoro	1 143 653	0	0	716 316	62,63
Analanjirifo	999 321	353	3 530	406 561	40,68
Antsinanana	1 289 849	2 057	20 570	699 685	54,25
Androy	588 435	0	0	48 104	8,17
Anosy	632 923	0	0	145 995	23,07
Atsimo-andrefana	1 215 435	0	0	182 232	14,99
Menabe	443 493	0	0	92 241	20,80
Madagascar	20 533 014	2 908	29 080	9 850 205	47,97

Source : Ministère de l'Eau

Tableau 129. Taux d'utilisation de latrine par Région, année 2010, milieu rural

Régions	Population	Réalisations	POP DESS	POP DESS Total	Taux %
Analamanga	1 581 284	0	0	1 182 593	74,79
Bongolava	326 634	0	0	148 983	45,61
Itasy	724 435	0	0	631 666	87,19
Vakinakaratra	1 501 591	0	0	889 391	59,23
DIANA	401 430	0	0	39 650	9,88
SAVA	846 225	0	0	544 973	64,40
Amoron'i Mania	703 175	0	0	572 219	81,38
Atsimo-atsinanana	654 397	0	0	41 944	6,41
Haute Matsiatra	1 108 941	86	860	634 800	57,24
Ihorombe	180 766	0	0	50 227	27,79
Vatovavy-Fitovinany	1 167 805	0	0	208 287	17,84
Betsiboka	210 067	397	3970	50 391	23,99
Boeny	377 077	8	80	88 253	23,40
Melaky	204 756	0	0	24 761	12,09
Sofia	1 009 650	0	0	127 557	12,63
Alaotra-Mangoro	965 866	0	0	590 003	61,09
Analanjirifo	816 572	353	3530	336 555	41,22
Antsinanana	942 739	1 704	17 040	475 415	50,43
Androy	458 484	0	0	25 725	5,61
Anosy	538 359	0	0	100 183	18,61
Atsimo-andrefana	955 876	0	0	119 210	12,47
Menabe	337 893	0	0	44 380	13,13
Madagascar	16 014 022	2 548	25 480	6 930 754	43,28

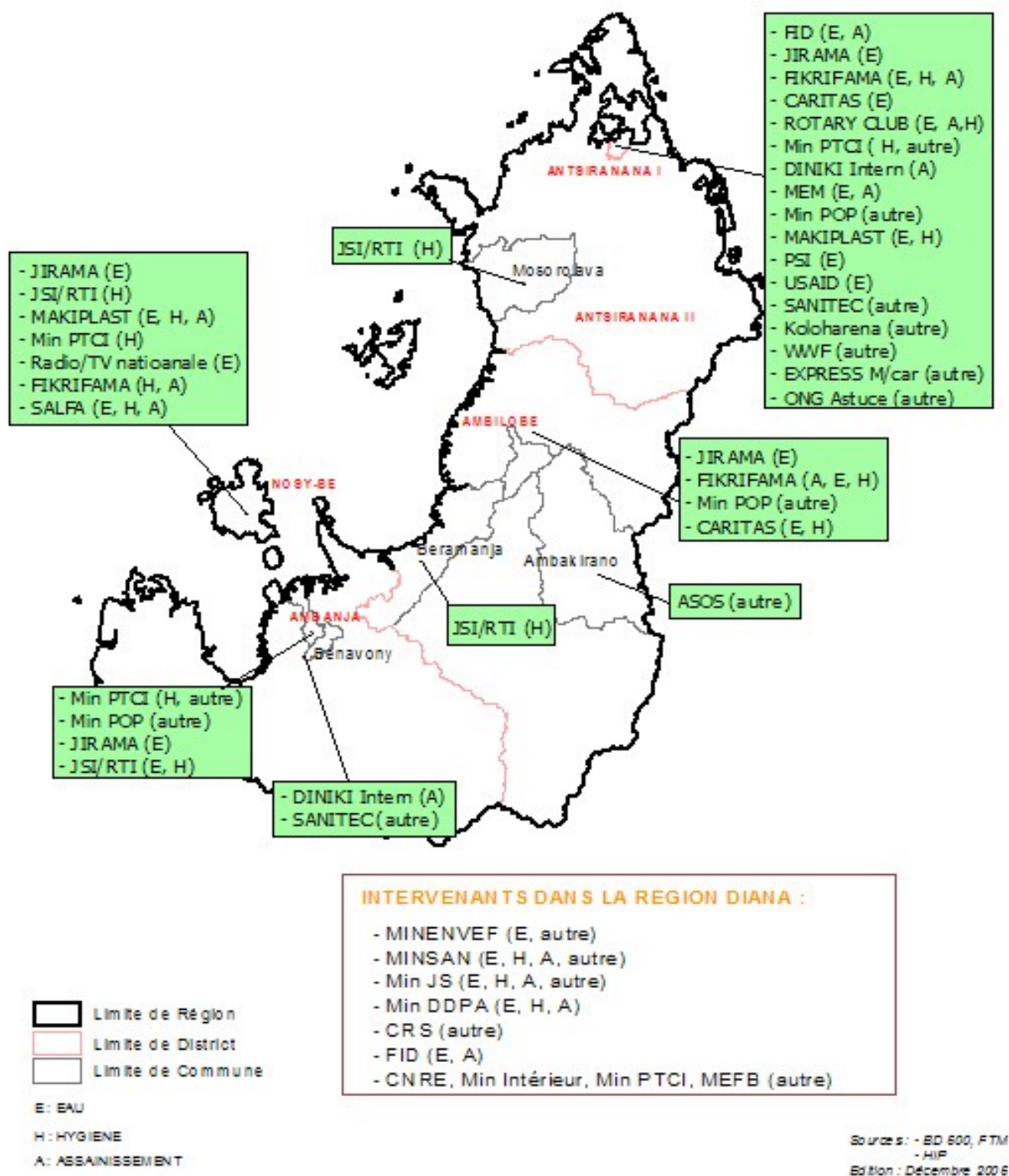
Source : Ministère de l'Eau

Tableau 130. Taux d'utilisation de latrine par Région, année 2010, milieu urbain

Régions	Population	Réalisations	POP DESS	POP DESS TOTAL	Taux %
Analamanga	1 260 116	0	0	1 056 811	83,87
Bongolava	50 453	0	0	33 736	66,87
Itasy	79 972	0	0	73 620	92,06
Vakinankaratra	386 430	0	0	324 992	84,10
DIANA	162 438	0	0	119 714	73,70
SAVA	112 340	0	0	84 708	75,40
Amoron'i Mania	106 933	0	0	95 181	89,01
Atsimo-atsinana	104 423	0	0	26 557	25,43
Haute Matsiatra	253 078	7	70	206 988	81,79
Ihorombe	48 919	0	0	13 132	26,85
Vatovavy-Fitovinany	195 351	0	0	60 171	30,80
Betsiboka	60 411	0	0	17 579	29,10
Boeny	244 289	0	0	157 403	64,43
Melaky	60 546	0	0	13 385	22,11
Sofia	95 973	0	0	47 273	49,26
Alaotra-Mangoro	177 787	0	0	126 314	71,05
Analanjirifo	182 749	0	0	70 006	38,31
Antsinanana	347 110	353	3530	224 270	64,61
Androy	129 951	0	0	22 379	17,22
Anosy	94 564	0	0	45 812	48,45
Atsimo-andrefana	259 559	0	0	63 022	24,28
Menabe	105 600	0	0	47 861	45,32
Madagascar	4 518 992	360	3600	2 923 701	64,70

Source : Ministère de l'Eau

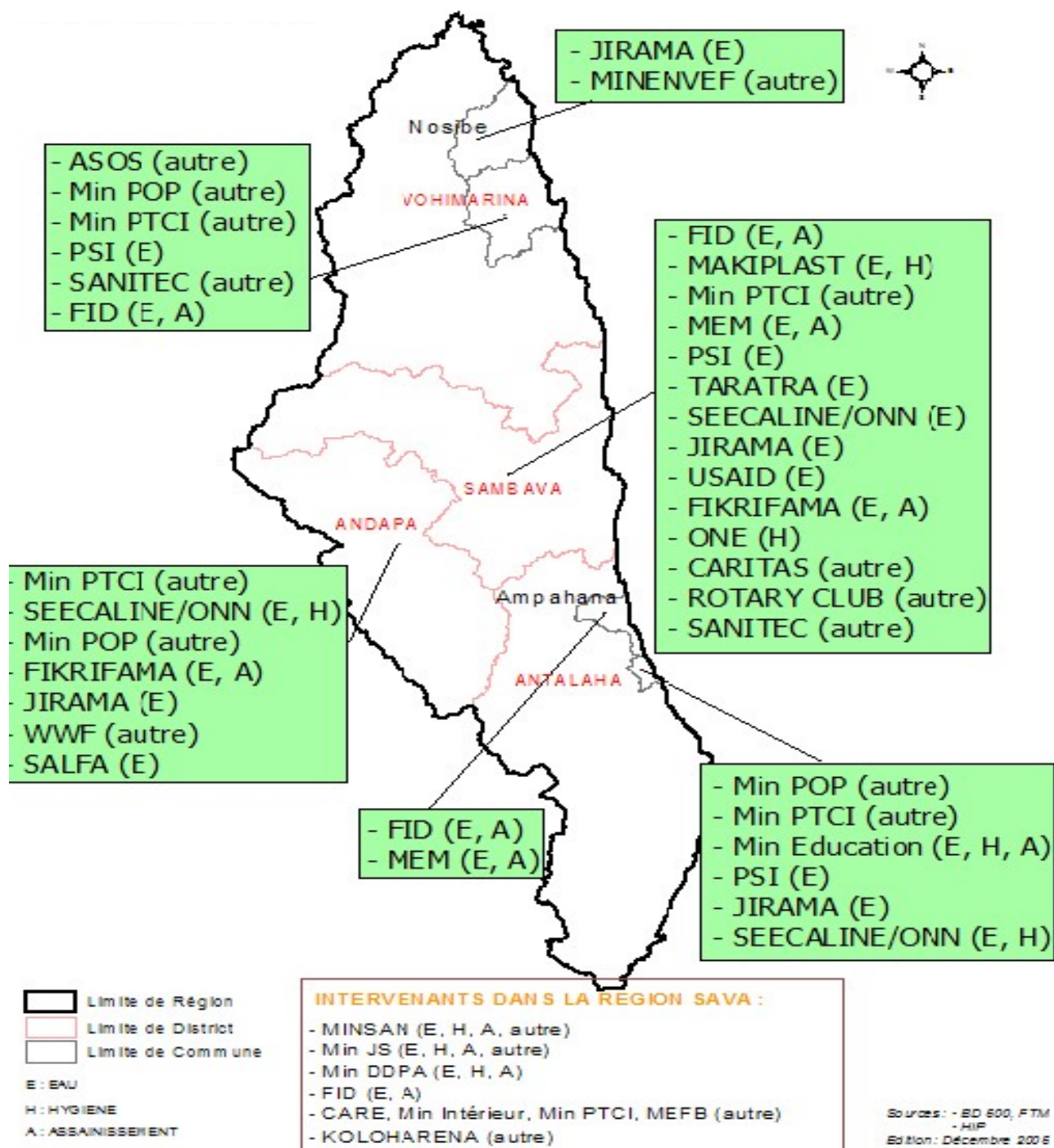
Carte 11. Les intervenants dans le secteur eau, hygiène, assainissement. Région DIANA 2005



Source : FTM

Source : - BD 600, FTM
- HIF
Edition : Décembre 2005

Carte 12. Les intervenants dans le secteur eau, hygiène, assainissement. Région SAVA 2005



Source : FTM

JOURNEE AFRICAINE DE LA STATISTIQUE



FIANARANTSOA

Centre Hospitalier Universitaire

Fianarantsoa

Tableau 131. Synthèse d'activités d'hospitalisation dans le CHU Fianarantsoa
(Janvier- Juin 2011)

	Médecine			Maternité	Nouv-né	Chirurgie			ORL-Ophtalmo			Pédiatrie	TOTAL
	H	F	E			H	F	E	H	F	E		
Nb de lits disponible	97	96		45	8	63	60	22	7	7	3	51	459
Nb d'hospitalisés fin du mois	328	252	1	129	10	154	105	47	9	4	1	144	1184
Nb total d'admission du mois	1049	897	9	1304	44	782	584	297	113	73	16	477	5645
SORTIE Nb sortie normale	796	686	4	1014	30	464	388	191	93	63	11	469	4209
Nb sortants évadés	33	27		14	1	22	10	4	2	2		10	125
Nb référé au niveau supérieur l'Etablissement	10	6	1	1	-		1	1	-	-	-	3	23
Nb décédés	78	48	1	5	12	28	14	3	1			13	203
Total sortants	917	767	6	1034	43	514	413	199	96	56	11	495	4551
Nb transférées inter-services	111	119	3	277	1	226	132	93	17	8	3	2	992
Nb journées effectif d'hospitalisation	10462	8178	25	3805	611	5063	3096	1729	400	258	31	3797	37455
Total durée séjour sortant	9336	7387	28	3798	225	4743	2470	1467	390	235	30	2358	32467
Taux d'occupation (%)	60,1	47,5	21	47,9	61,7	42,6	30,2	43,7	31,7	20,5	5,7	41,4	45,7
Durée moyenne de séjour	10	10	5	4	5	9	6	7	4	4	3	5	7
Taux de létalité ‰	85,1	62,6	167	4,8	279,1	54,5	33,9	15,1	10,4	0	0	26,3	44,5
Taux de fréquentation %			0,1	2,1				0,1				0,1	0,4

Source : CHU/Fianarantsoa

RAPPORT D'ACTIVITES 2009

Par Docteur RASAMIZANAKA Jules

LES ACTIVITES DE SOINS

EN MEDECINE

Tableau 132. Les activités de soins – en médecine

	Sorties				Entrants
	Sorties normales	Décédés	Transférés	Sorties sans avis médical (évadés)	
Nombre	2 902	92	148	173	3 313
Taux %	87,6	2,8	4,4	5,2	-

Source : CHU/Fianarantsoa

Tableau 133. Les causes de morbidité chez l'adulte

Prédominance des maladies infectieuses	Nombre de cas
Bilharziose	549
Salmonellose et fièvre typhoïde	474
Pneumonie grave	226
Tuberculose pulmonaire	209
HTA	148
Maladies endocriniennes	136
Infections des organes génito-urinaires	113
TEP	111

Source : CHU/Fianarantsoa

Tableau 134. Létalité chez l'adulte

	Taux %
Tuberculose pulmonaire	9,1
TEP	6,3
Infections génito-urinaires	6,2
HTA	4,7
Gastrites et ulcères gastroduodénaux	3,6
Pneumonie grave	3,5
Le taux de létalité globale chez l'adulte	4,7

Source : CHU/Fianarantsoa

Tableau 135. Mortalité chez l'adulte

	Nbr de décès
Tuberculose pulmonaire	19
Insuffisance cardiaque	13
AVC	10
Psychose alcoolique	9
Autres maladies du coeur	8
Pneumonie grave	8

Source : CHU/Fianarantsoa

Tableau 136. Les principales causes de maladies chez l'enfant

	Nombre de cas
Pneumonie grave	116
Fièvre typhoïde	70
Maladies endocriniennes	53
Diarrhée + déshydratation	43
Maladies du tube digestif	17
Infection des organes génito-urinaires	13

Source : CHU/Fianarantsoa

Tableau 137. Mortalité chez l'enfant

	Nombre de décès	Taux de létalité %
Les maladies infectieuses	4	19
Maladies endocriniennes	3	5,7
Méningite	3	50
Autres affections du SNC	2	8,7
Insuffisance cardiaque	1	100
Autres infections respiratoires	1	8,3
Tétanos néonatal	1	100

Source : CHU/Fianarantsoa

EN CHIRURGIE

Tableau 138. Les interventions chirurgicales

Catégories	Nombre	Taux %
Urgences	1 033	85,9
Programmées	170	14,1
TOTAL	1 203	100

Source : CHU/Fianarantsoa

Tableau 139. Les types d'anesthésie

Type d'anesthésie	Nombre	Taux %
AG	1 103	91,8
AR	42	3,5
AL	58	4,7
TOTAL	1 203	100

Source : CHU/Fianarantsoa

Tableau 140. Principales causes de morbidité chez l'adulte

Causes	Nombre de cas
Traumatisme crânio-encéphalique	304
Autres traumatismes	278
Fractures	247
Hernies	126
Intoxications / suicide	116
Tumeurs bénignes	103
Plaies délabrées	98

Source : CHU/Fianarantsoa

Tableau 141. Principales causes de mortalité chez l'adulte

	Nombre de décès	Taux de létalité %
TCE	8	2,6
Autres traumatismes	6	2,2
Plaies pénétrantes	4	4,1
Intoxications	3	2,6
fractures	2	0,8

Source : CHU/Fianarantsoa

Tableau 142. Principales causes de morbidité chez l'enfant

Causes	Nombre de cas
Hernies	49
TCE	35
Fractures	24
Intoxications	15
Autres traumatismes	10
Phlegmons et abcès	06
Brûlures étendues	04
Occlusions intestinales	03

Source : CHU/Fianarantsoa

Tableau 143. Principales causes de mortalité chez l'enfant

	Nombre de décès	Taux de létalité %
Autres pathologies	1	5,9
Autres traumatismes	1	10
Intoxications	1	6,7
Fractures	0	0
Brûlures étendues	0	0

Source : CHU/Fianarantsoa

ACTIVITES DE MATERNITE

Tableau 144. Les naissances en 2009

	Nombre	Taux %
Nouveau-nés vivants	1.412	83,6
Mort-nés	134	7,9
PN (-) de 2,5 kg	143	10,1

Source : CHU/Fianarantsoa

Tableau 145. Principales causes de mortalité maternelle

	décès	Taux de létalité %
Infections	4	10,5
Menace d'AP	2	6,7
Maladies périnatales	2	0,6
Rupture utérine	1	5,9
Menace d'avortement	1	0,4
TOTAL	10	1,5

Source : CHU/Fianarantsoa

LES CONSULTATIONS EXTERNES

Tableau 146. Les consultations externes

Unité : %

Auto référés	Vrais référés	Fonctionnaires	Avec PEC	Certificats et visites d'aptitude
54,8	14,9	3,6	4	22,7

Source : CHU/Fianarantsoa

LES ACTIVITES PREVENTIVES

Tableau 147. Vaccination

Antigènes	Nombre de vaccinés
BCG	1 016
VPO	2 149
DTCHbHIB	1 280
ATR	336
ATT	288

Source : CHU/Fianarantsoa

Tableau 148. Les PF et les CPN

		Nombre
PF	NU	76
	UR	1 419
	PDV	134
CPN	CPN effectuées	702
	Test VIH effectués	199 (28,3 %)

Source : CHU/Fianarantsoa

PERFORMANCES HOSPITALIERES

Tableau 149. Les indicateurs de performances hospitalières

	2008	2009
Nombre de lits	413	427
Nombre des admis	10 561	9 679
Sortie normale	7 909	6 742
Décédés	24	25
Taux d'occupation des lits %	47,6	48,3

Source : CHU/Fianarantsoa

ACTIVITES PARA CLINIQUES

Tableau 150. Radiographie

	2008	2009
Nombre de clichés	12 785	15 734

Source : CHU/Fianarantsoa

Une augmentation de 25% du volume de travail

Tableau 151. Echographie

	1er semestre 2009	2ème semestre 2009
Total des examens	1 446	1 732

Source : CHU/Fianarantsoa

Une augmentation de 19,7% du volume d'activités au cours du second semestre 2009

Tableau 152. Laboratoire

	1er semestre	2ème semestre	TOTAL
Analyses effectuées	23 954	25 624	49 578

Source : CHU/Fianarantsoa

Le nombre d'analyse a augmenté de 6,9% au cours du second semestre 2009

Tableau 153. Banque de sang

Donneurs	TOTAL	Taux %
Bénévoles	32	2
Familiaux	1 631	98
Poches distribuées	1 436	

Source : CHU/Fianarantsoa

RAPPORT D'ACTIVITES 2010

Par Docteur RASAMIZANAKA Jules
LES ACTIVITES DE SOINS

EN MEDECINE

Tableau 154. Les causes de morbidité

Maladies	Nombre de cas	Taux %
Fièvre typhoïde	611	11,2
Bilharziose intestinale	428	7,9
Tuberculose pulmonaire à M(+)	191	3,5
Pathologies neuropsychiatriques	173	3,2
HTA essentielle	151	2,8
Pneumonie bactérienne grave	110	2,0
Insuffisance cardiaque	106	1,9

Source : CHU/Fianarantsoa

Tableau 155. Létalité

Maladies	Nombre de cas	décès	Taux de létalité %
Insuffisance cardiaque	106	18	17,0
Tuberculose pulmonaire à M(+)	191	12	6,3
Pneumonie bactérienne grave	110	6	5,5
HTA	151	7	4,6
Pathologies neuropsychiatriques	173	2	1,2
Bilharziose intestinale	428	4	0,9
Fièvre typhoïde	611	4	0,7

Source : CHU/Fianarantsoa

Tableau 156. Les principales causes de décès

Causes	Nombre de décès
Insuffisance cardiaque	18
Tuberculose pulmonaire	12
AVC	09
Insuffisance rénale aigue	08
HTA	09
Maladies de l'appareil digestif	06
Pneumonie bactérienne grave	06

Source : CHU/Fianarantsoa

Tableau 157. Les principales causes de maladies chez l'enfant

Maladies	Nombre cas	Nombre décès	Taux de létalité %
Fièvre typhoïde	101	0	0,0
Pneumonie bactérienne grave	62	1	1,6
Diarrhée avec déshydratation grave	61	2	3,3
Autre maladies digestives	62	1	1,9
Pneumopathies virales	35	1	2,9
Tuberculose extra pulmonaire	15	0	0,0
Diarrhées chroniques	13	0	0,0
Infection rénale	13	1	7,7

Source : CHU/Fianarantsoa

Tableau 158. Mortalité chez l'enfant

Maladies	Nombre cas	Nombre décès	Taux de létalité %
Autres pathologies broncho-pulmonaires	8	2	25,0
Diarrhées avec déshydratation	61	2	3,3
Diarrhée sans déshydratation	11	2	18,2
Infection rénale	13	1	7,7
Méningite bactérienne	7	1	14,3
Pneumonie bactérienne grave	62	1	1,6
Pneumopathie virale	35	1	2,9

Source : CHU/Fianarantsoa

EN CHIRURGIE

Tableau 159. Les interventions chirurgicales

Catégories	Nombre	Taux %
Urgences	1.136	71,8
Programmées	446	28,2

Source : CHU/Fianarantsoa

Tableau 160. Les types d'anesthésie

Type d'anesthésie	Nombre	Taux %
AG	1.451	91,7
AR	131	8,3
AL		
TOTAL	1.582	100

Source : CHU/Fianarantsoa

Tableau 161. Les principales causes de morbidité

Maladies	Cas	Décès	Taux de létalité
Traumatisme crânio-encéphalique	292	11	3,8
Plaie traumatique	202	4	2,0
Hernie inguinale	125	0	0,0
Fracture fermée des membres supérieurs	103	0	0,0
Fracture fermée des membres inférieurs	88	0	0,0
Pathologies viscérales	67	0	0,0
Hémorragies digestives	62	8	12,9

Source : CHU/Fianarantsoa

Tableau 162. Les principales causes de mortalité

	Nombre de décès	Taux de létalité %
TCE	11	3,8
Hémorragies digestives	8	12,9
Plaies traumatiques	4	2,0

Source : CHU/Fianarantsoa

LES ACTIVITES DU SERVICE ATU

Tableau 163. Les activités du Service ATU

	Référés	Auto-référés	TOTAL
Non hospitalisés	810	2 966	3 776
Hospitalisés	3 902	3 491	7 393
TOTAL	4 712	6 457	11 169
Taux%	42,2	57,8	100

Source : CHU/Fianarantsoa

ACTIVITES DE MATERNITE

Tableau 164. Les naissances en 2010

	Nombre	Taux %
Nouveau-nés vivants	1 433	90,4
Mort-nés	153	9,7
PN (-) de 2,5 kg	180	12,6

Source : CHU/Fianarantsoa

Tableau 165. Les opérations césariennes

	Nombre	Taux %
Urgentes	807	64,5
Programmees	445	35,5
Type d'anesthésie		
Anesthésie générale	1.132	90,4
Anesthésie locorégionale	80	6,5
Locale	38	3
Décès maternel	6	0,4

Source : CHU/Fianarantsoa

Tableau 166. Les principales causes de mortalité

Maladie	Cas	Décès	Taux de létalité %
Avortement et complications	173	3	1,7
Accouchements dystociques	1 563	3	0,2
Infections liées à la grossesse ou à l'accouchement	43	2	4,7
Fibrome utérin	69	1	1,4
GEU	59	1	1,7

Source : CHU/Fianarantsoa

ACTIVITES DE STOMATOLOGIE

Tableau 167. Les activités de la stomatologie

	Consultants	Extractions	Soins conservateurs	Autres soins	Radiologie
0 à 11 mois	0	0	0	0	0
1 à 4 ans	1	0	0	2	0
5 à 14 ans	4	1	2	1	1
15 à 24 ans	8	12	6	1	1
25 ans et +	25	5	4	2	5
TOTAL	28	18	12	4	7

Source : CHU/Fianarantsoa

READAPTATION ET REEDUCATION FONCTIONNELLE

Tableau 168. Réadaptation et rééducation fonctionnelle

	Nombre de séances	Nombre de patients
Rééducation pieds bots	728	155
Rééducation post-traumatique	416	57
Rééducation respiratoire	982	175
Autres	2 477	454
TOTAL	4 573	841

Source : CHU/Fianarantsoa

LES CONSULTATIONS EXTERNES

Tableau 169. Consultations externes

Tranche d'âge	0 à 28 jours	29j à 11 mois	1 à 4 ans	5 à 14 ans	15 à 24 ans	25 ans et +	TOTAL
Nombre	3	8	85	130	273	684	1 183

Source : CHU/Fianarantsoa

LES ACTIVITES PREVENTIVES

Tableau 170. Vaccinations

Antigènes	Nombre de vaccinés
BCG	1 042
VPO	2 352
DTChbHIB	1 313
ATR	287
ATT	179

Source : CHU/Fianarantsoa

Tableau 171. Les PF et les CPN

	Nombre
PF	66
NU	1 411
UR	170
PDV	513
CPN	CPN effectuées

Source : CHU/Fianarantsoa

PERFORMANCES HOSPITALIERES

Tableau 172. Les indicateurs de performances hospitalières

	2008	2009	2010
Nombre de lits	413	427	455
Nombre des admis	10 561	10 584	7 693
Sortie normale	7 909	6 742	5 990
Décédés	276	262	186
Taux d'occupation des lits	47,6	48,3	40,6
DMS	7	7	8
Taux de létalité	26,6 p1000	26,4 p 1000	29,1 p 1000

Source : CHU/Fianarantsoa

ACTIVITES PARA CLINIQUES

Tableau 173. Laboratoire

	Nombre
hématologie	5 008
Immunologie: / sérologie	14 927
Chimie/ biologie	15 861
Bactériologie / parasitologie	1 998
Banque de sang	3 008
Autres	12 361

Source : CHU/Fianarantsoa

Tableau 174. Echographie

	Nombre	Taux %
Examens effectués:	2 427	
Malades hospitalisés	1 106	45
Malades référés (consultations de référence):	369	15
Malades externes	985	40

Source : CHU/Fianarantsoa

RAPPORT D'ACTIVITES 1^{er} SEMESTRE 2011

Par Docteur RASAMIZANAKA Jules

LES ACTIVITES DE SOINS

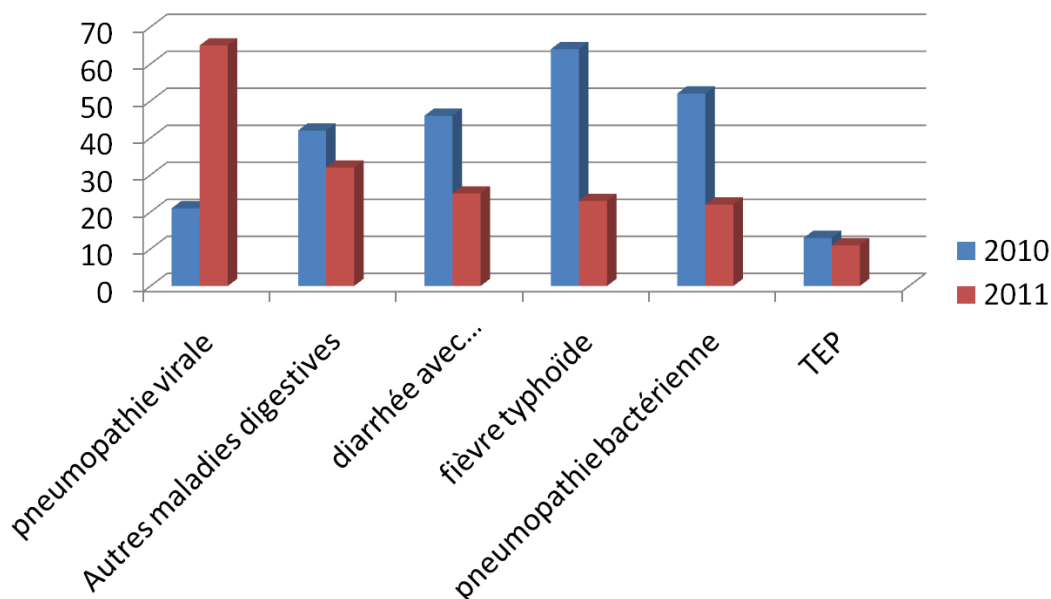
EN MEDECINE

Tableau 175. Les principales causes de morbidité chez l'enfant

Maladie	Cas	TOTAL	
		Décès	Taux Létalité %
Pneumopathie virale	65	0	-
Autres pathologies digestives	32	6	18,8
Diarrhées avec déshydratation bactérienne	25	1	4
Fièvre typhoïde	23	0	
Pneumopathie bactérienne grave	22	1	4,5
Diarrhée sans déshydratation	15	0	

Source : CHU/Fianarantsoa

Graphique 51. Morbidité et mortalité chez l'enfant



Source : CHU/Fianarantsoa

Tableau 176. Les principales causes de mortalité chez l'enfant

Maladies	TOTAL		
	Cas	Décès	Taux létalité %
Autres pathologies digestives	32	6	18,8
Méningite	4	2	50
Autres pathologies broncho-pulmonaires	4	1	25
Autres pathologies neuropsychiatriques	10	1	10
Diarrhée avec déshydratation bactérienne	25	1	4
Insuffisance cardiaque	2	1	50
Méningite tuberculeuse	1	1	100

Source : CHU/Fianarantsoa

MORBIDITE ET MORTALITE EN MEDECINE

Tableau 177. Les causes de maladie en médecine

Maladies	Total		
	Cas	Décès	Taux létalité %
Bilharziose intestinale	367	2	0,5
Autres pathologies neuropsychiatriques	294	1	0,3
Fièvre typhoïde	279	2	0,7
Tuberculose pulmonaire (+)	112	7	6,2
Autres pathologies de l'appareil digestif	96	10	10,4
Insuffisance cardiaque	89	12	13,5
Pneumonie bactérienne grave	77	5	6,5
HTA	74	3	4,1
Pneumopathies virales	71	0	0
Asthme et allergies respiratoires	60	13	21,7

Source : CHU/Fianarantsoa

Tableau 178. Les principales causes de décès

Maladies	Total	
	Décès	Taux Létalité %
AVC	23	60,5
Asthme et allergies respiratoires	13	21,7
Insuffisance cardiaque	12	13,5
Troubles liés à l'alcool	10	24,4
Tuberculose pulmonaire (+)	7	6,2
Autres pathologies broncho-pulmonaires	5	8,6
Insuffisance rénale aigue	5	33,3
Pneumonie bactérienne grave	5	6,5

Source : CHU/Fianarantsoa

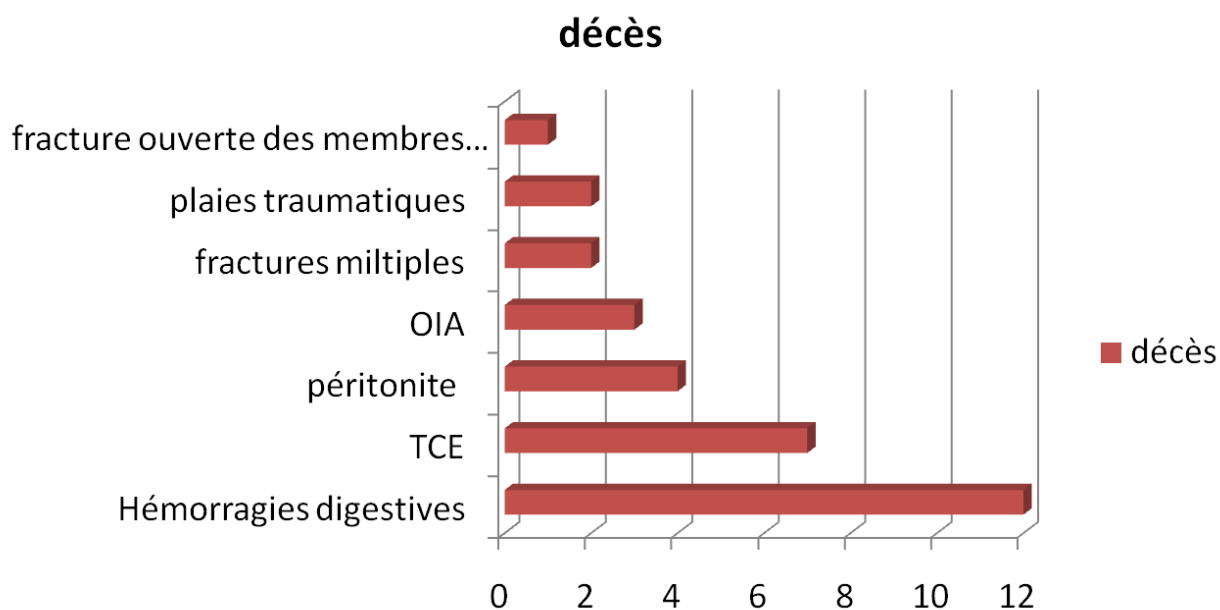
LES ACTIVITES DE CHIRURGIE

Tableau 179. Morbidité en chirurgie

Maladies	Total		
	Cas	Décès	Taux Létalité %
TCE	178	7	3,9
Plaie traumatique	112	2	1,8
Fracture fermée des membres supérieurs	72	-	-
Hernie inguinale	49	-	-
Fracture fermée des membres inférieurs	41	-	-
Hémorragie digestive	38	12	31,6
Adénome prostatique	24	-	-
Appendicite	20	-	-
Splénomégalie	18	-	-

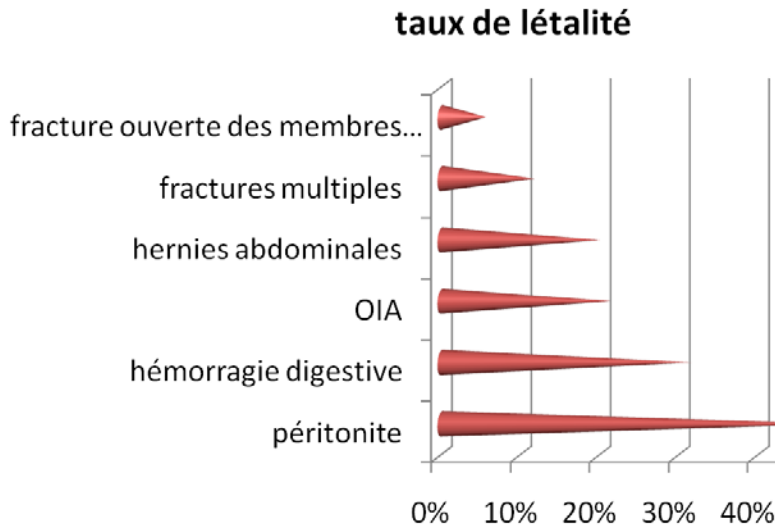
Source : CHU/Fianarantsoa

Graphique 52. Mortalité en chirurgie



Source : CHU/Fianarantsoa

Graphique 53. Mortalité en chirurgie : taux de létalité



Source : CHU/Fianarantsoa

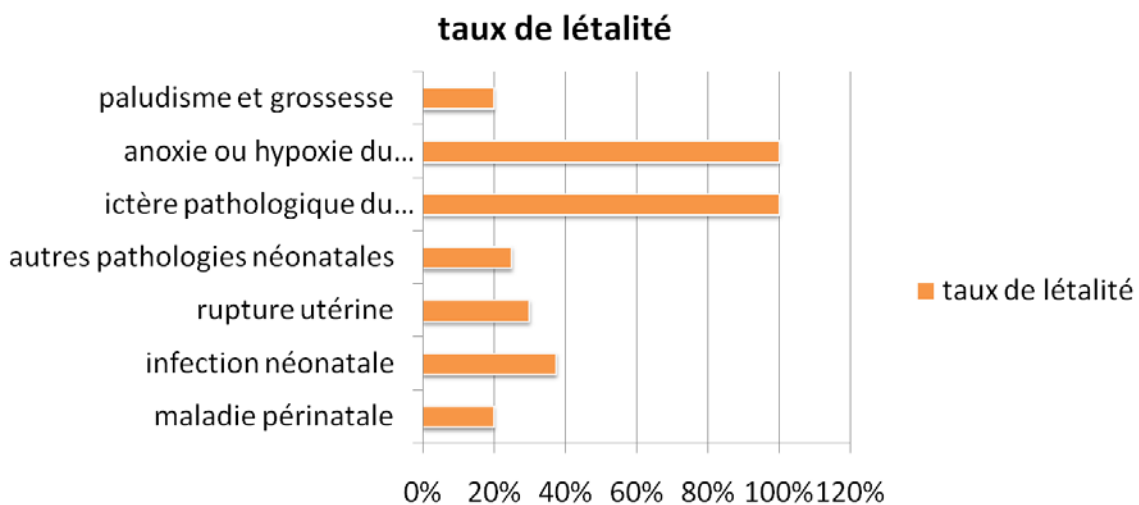
LES ACTIVITES DE MATERNITE

Tableau 180. Les principales causes de morbidité

Maladies ou motifs d'entrée	TOTAL		
	Cas	Décès	Taux Létalité %
Accouchements dystociques	486	-	-
Accouchements normaux	291	1	0,3
Avortement et complications	122	-	-
Kyste ovarien	26	-	-
Infection liée à la grossesse ou à l'accouchement	24	1	4,2
Fibrome utérin	21	-	-
GEU	20	-	-

Source : CHU/Fianarantsoa

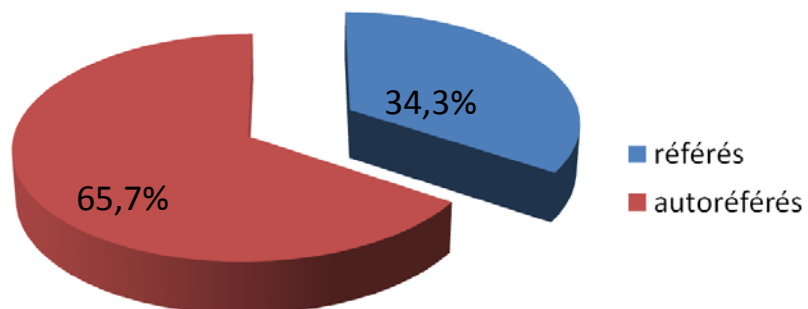
Graphique 54. Les principales causes de décès en maternité



Source : CHU/Fianarantsoa

LES ACTIVITES DU SERVICE ATU

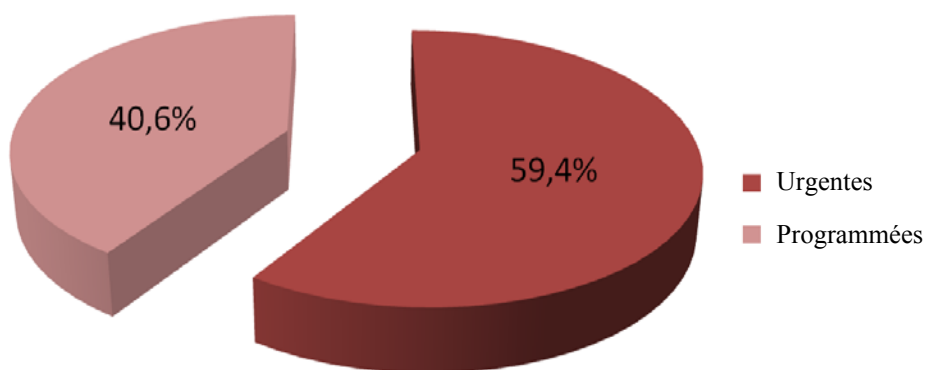
Graphique 55. Répartition des malades vus à l'ATU



Source : CHU/Fianarantsoa

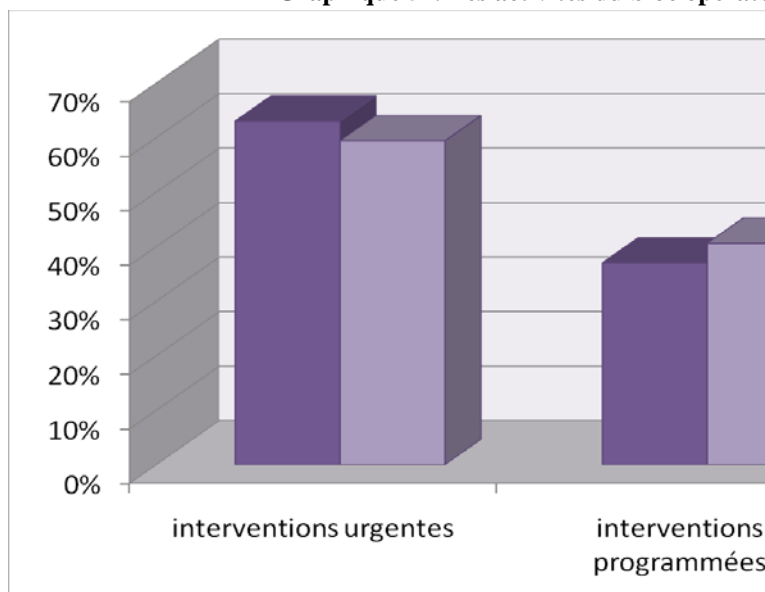
LES ACTIVITES DU BLOC OPERATOIRE

Graphique 56. Les types d'intervention



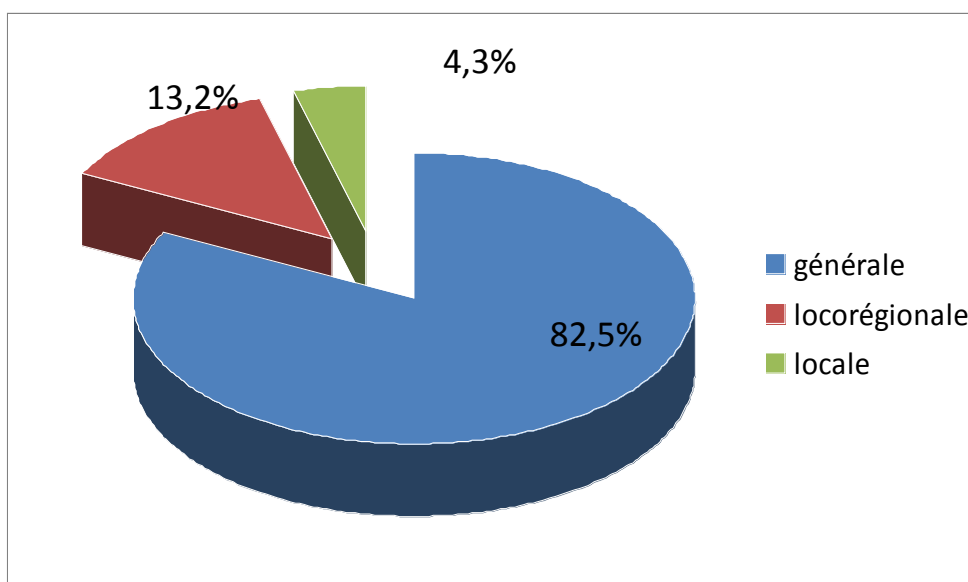
Source : CHU/Fianarantsoa

Graphique 57. Les activités du bloc opératoire



Source : CHU/Fianarantsoa

Graphique 58. Les types d'anesthésie

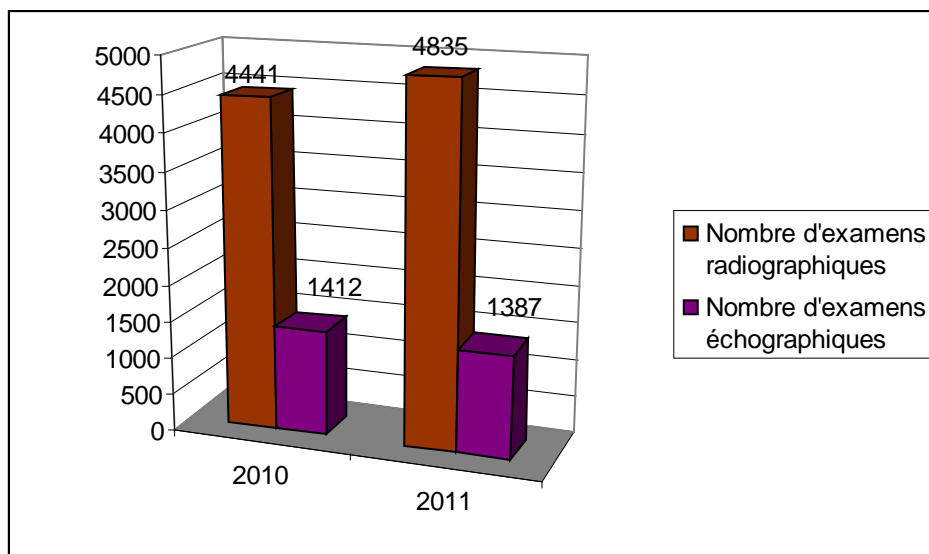


Source : CHU/Fianarantsoa

LES ACTIVITES MEDICO-TECHNIQUES

Imagerie médicale

Graphique 59. Imagerie médicale



Source : CHU/Fianarantsoa

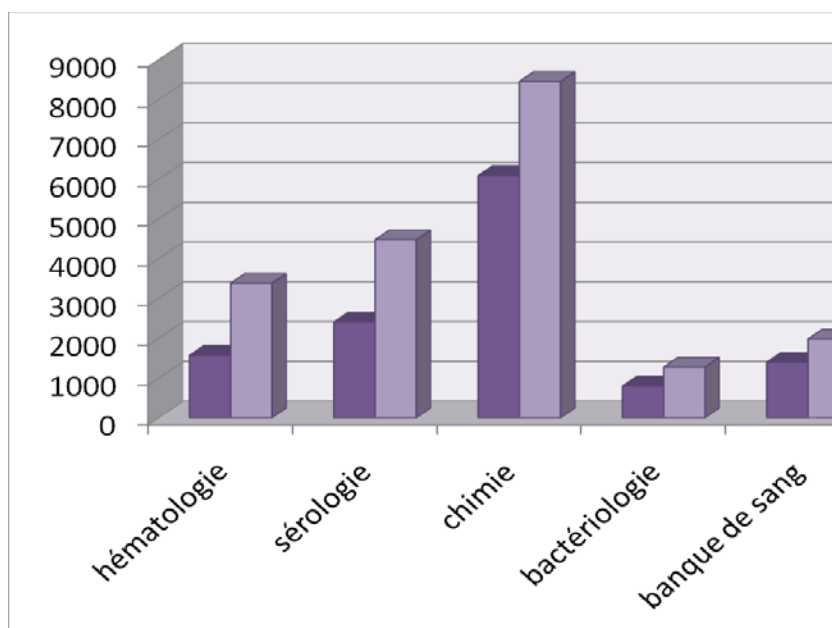
Laboratoire

Tableau 181. Les analyses effectuées

Les analyses effectuées	Hématologie	sérologie	Chimie	Bactériologie parasitologie	Banque de sang	Autres
Nombre	4 475	8 457	1 277	1 982	6 379	3 383

Source : CHU/Fianarantsoa

Graphique 60. Les analyses effectuées



Source : CHU/Fianarantsoa

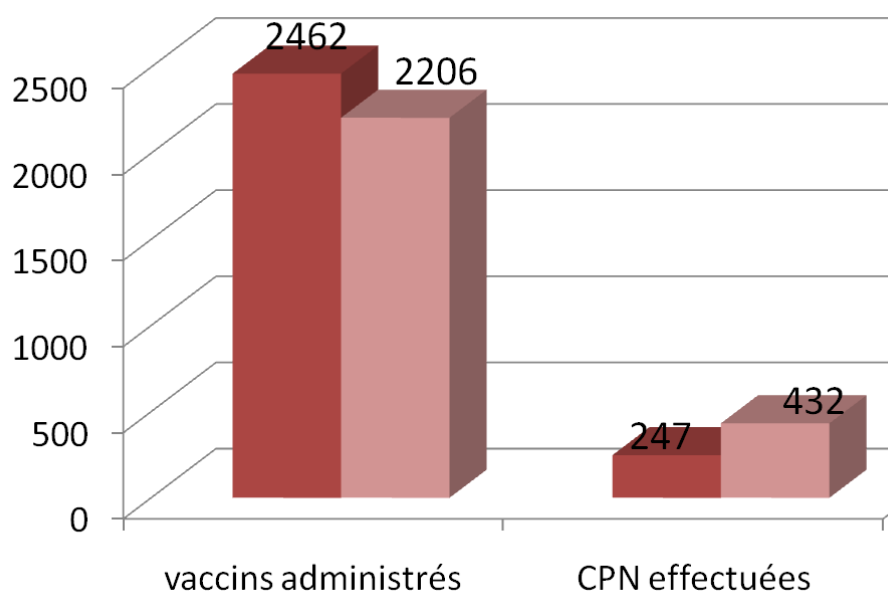
LES ACTIVITES PREVENTIVES CPN et vaccinations

Tableau 182. CPN et vaccinations

Nb TOTAL de CPN	Femmes enceintes de moins de 18 ans		Femmes enceintes vues au 3 ^{ème} trimestre	
	Nombre	Taux %	Nombre	Taux %
432	26	8,6	430	99,5

Source : CHU/Fianarantsoa

Graphique 61. Vaccins administrés (tous antigènes)



Source : CHU/Fianarantsoa

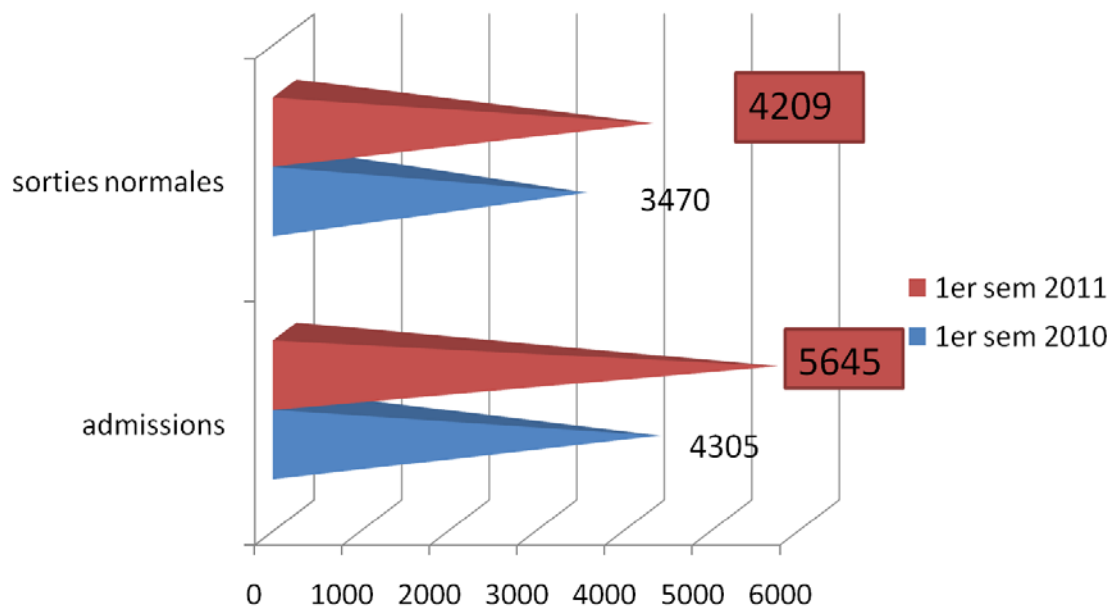
LES PREFORMANCES HOSPITALIERES

Tableau 183. Les indicateurs de performances hospitalières

	1 ^{er} semestre 2010	1 ^{er} semestre 2011
Nombre de lits disponibles	455	459
Nombre total d'admissions du semestre	4 305	5 645
SORTIE	Sorties normales	4 209
	Sortants évadés	125
	Référés au niveau supérieur	23
	Décédés	203
	Total sortants	4 551
	Nombre de transférés interservices	992
Taux d'occupation des lits	39	45,7
Durée moyenne de séjour	8	7
Taux de létalité hospitalière	21,9	44,6

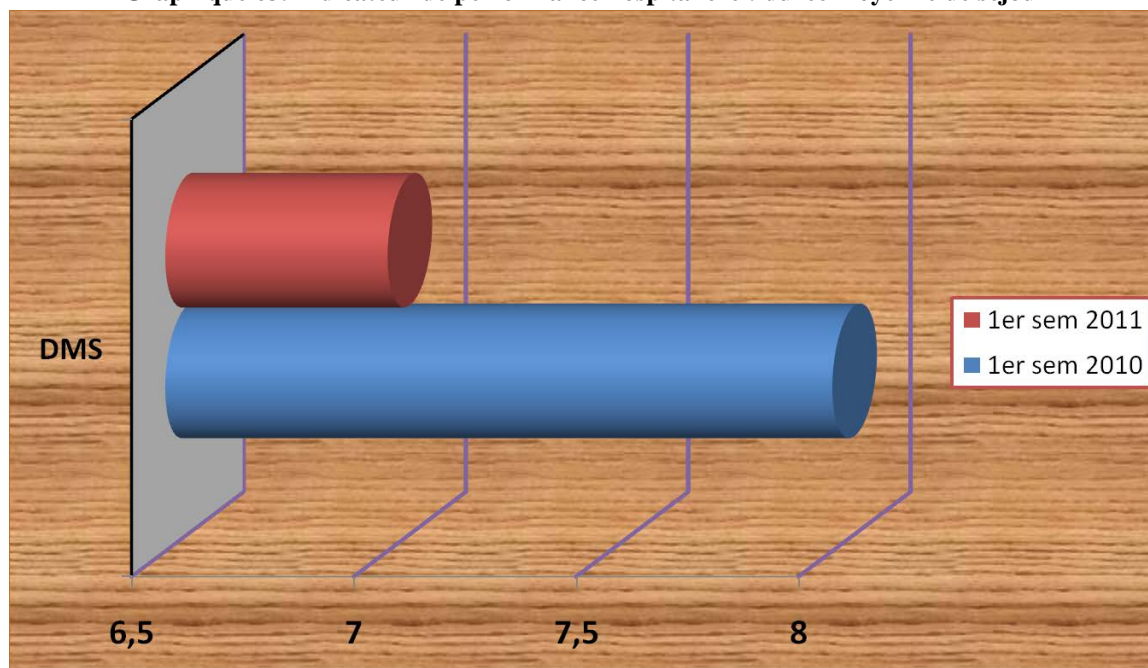
Source : CHU/Fianarantsoa

Graphique 62. Indicateur de performance hospitalière : sorties normales/admissions



Source : CHU/Fianarantsoa

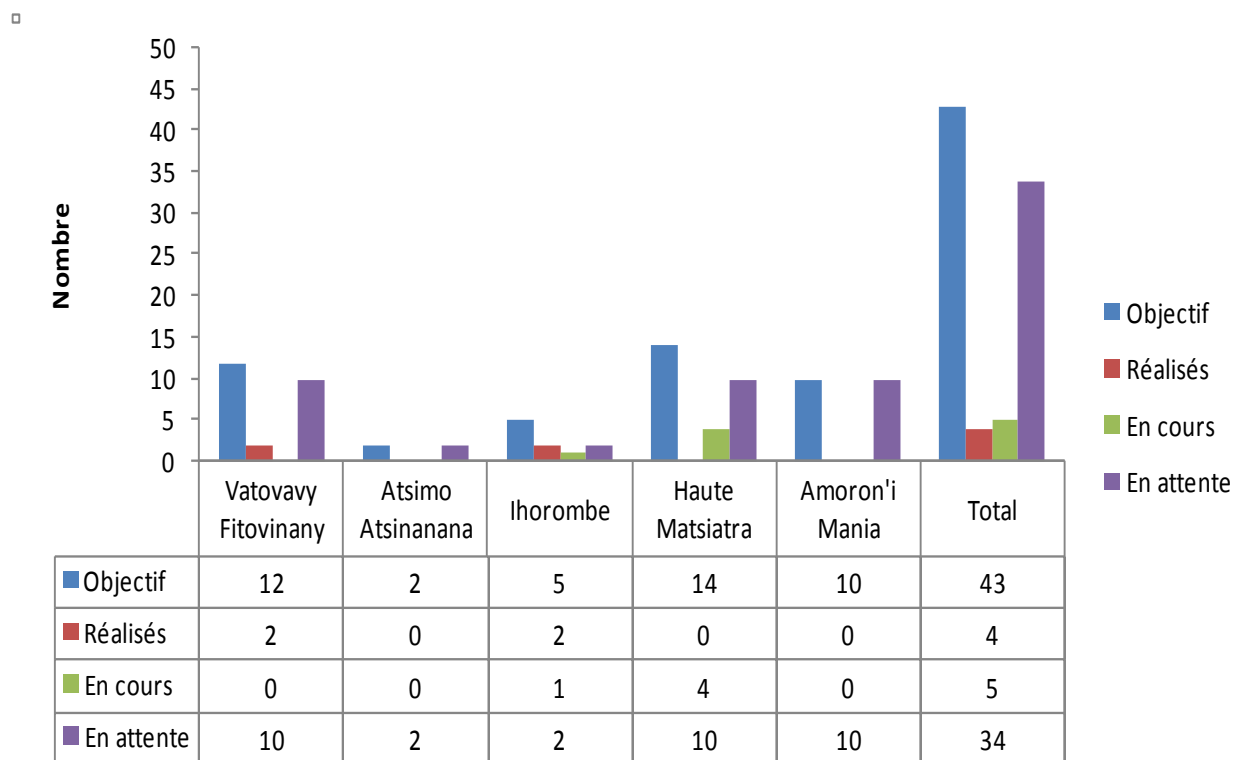
Graphique 63. Indicateur de performance hospitalière : durée moyenne de séjour



Source : CHU/Fianarantsoa

Direction Interrégionale de l'Énergie

Graphique 64. Situation des Projets en électrification rurale dans la Province de Fianarantsoa année 2008 -2011



Source : Direction Inter régionale de l'énergie Fianarantsoa

Direction Interrégionale de l'ORN

Tableau 184. Couverture régionale en site de nutrition Communautaire PNNC/SEECALINE

Districts	Commune existante	Communes touchées	Fokon-tany existants	Nombre sites PNNC	Fokon-tany desservis	Taux couverture commune	Taux couverture fokontany
Fianarantsoa-I	1	1	50	40	42	100	84,00
Ambalavao	17	16	166	40	62	94,11	37,34
Ambohimahasoa	18	17	161	40	58	94,44	36,02
Ikalamavony	8	6	61	19	24	75	39,34
Isandra	11	11	105	58	77	100	73,33
Lalangina	13	13	112	65	99	100	88,39
Vohibato	14	14	148	82	124	100	83,78
TOTAL REGION	82	78	803	344	486	95,12	60,52

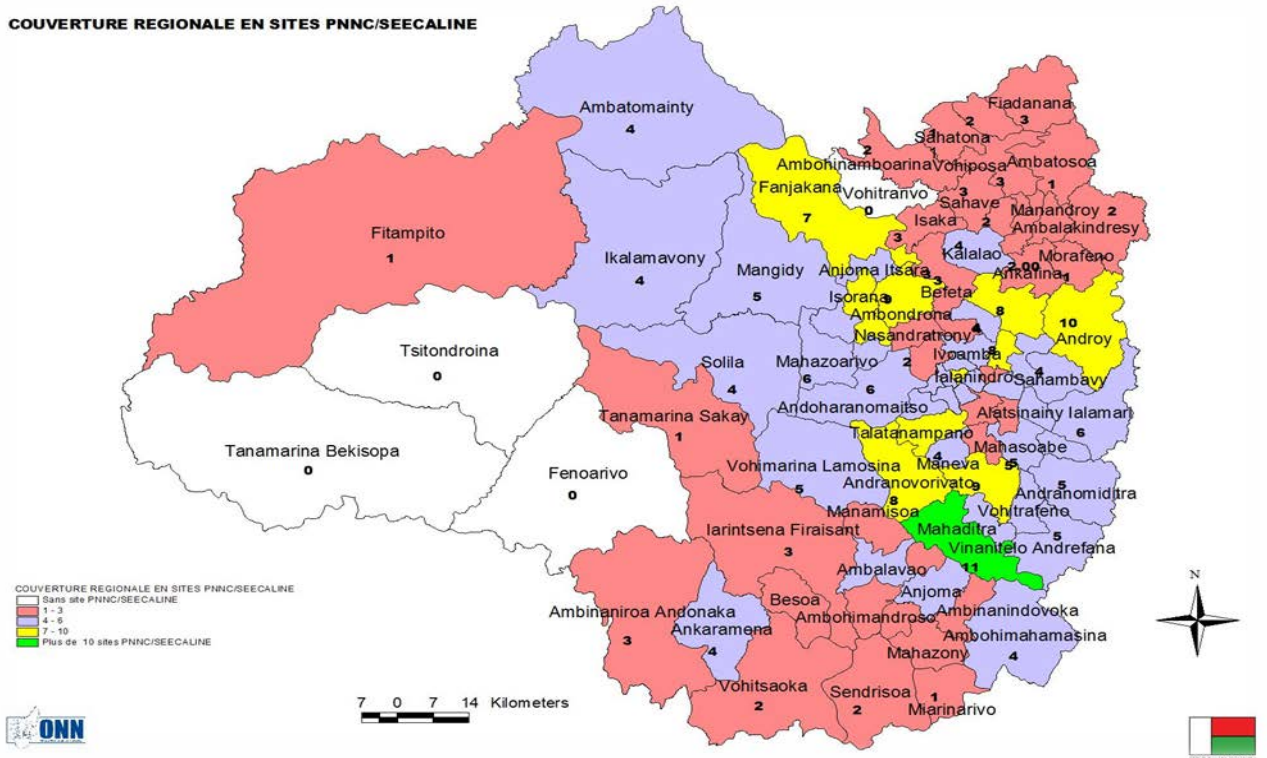
Source : ORN/PNNC Matsiatra Ambony

Tableau 185. Classification des Communes par degré de vulnérabilité nutritionnelle

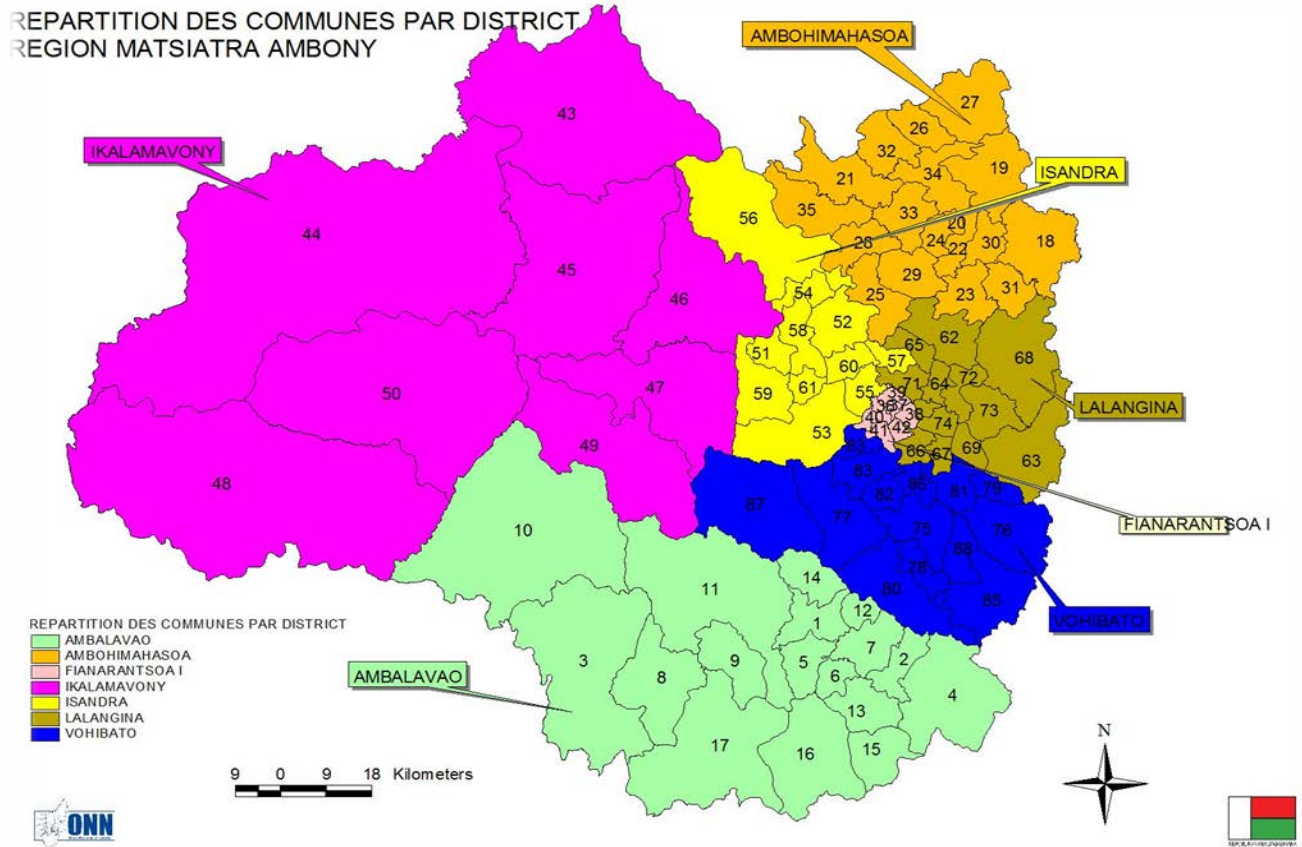
Période	Faible (TIP : moins de 10%)		Moyen (TIP : 10%-20%)		Elevé (TIP : 20%-30%)		Très élevé (TIP: plus de 30%)	
	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)	Nombre	Proportion (%)
2008	0	0,00	21	25,00	54	64,28	9	10,71
2009	0	0,00	21	25,00	58	69,04	5	5,95
2010	0	0,00	13	15,47	60	71,42	11	13,09
2011	3	3,57	43	51,19	38	45,23	3	3,57

Source : ORN/PNNC Matsiatra Ambony

Carte 13. Couverture régionale en sites PNNC/SEECALINE



Carte 14. Répartition des Communes- Région Matsiatra Ambony



DISTRICT AMBALAVAO :

- 1- Ambalavao
- 2- Ambinanindovoka
- 3- Ambinaniroa
- 4- Ambohimahasina
- 5- Ambohimandroso
- 6- Andrainjato
- 7- Anjomà
- 8- Ankaramena
- 9- Besoa
- 10- Fenoarivo
- 11- Iarintsena
- 12- Kirano
- 13- Mahazony
- 14- Manamisoa
- 15- Miarinarivo
- 16- Sendrisoa
- 17- Vohitsaoka

DISTRICT AMBOHIMAHASOA :

- 18- Ambalalindresy
- 19- Ambatosoa
- 20- Ambohimahasoa
- 21- Ambohinamboarina
- 22- Ampitàna
- 23- Ankafina Tsarafidy
- 24- Ankerana
- 25- Befeta
- 26- Camp Robin
- 27- Fiadanana
- 28- Isaka
- 29- Kalalao
- 30- Manandroy
- 31- Morafeno
- 32- Sahatona
- 33- Sahave
- 34- Vohiposa
- 35- Vohitrarivo

DISTRICT FIANARANTSOA-I :

- 36- 1° Arrondissement (Ville Haute)
- 37- 2° Arrondissement (Ville Basse)
- 38- 3° Arrondissement (Andrainjato Nord)
- 39- 4° Arrondissement (Manolafaka)
- 40- 5° Arrondissement (Vatosola)
- 41- 6° Arrondissement (Lalazana)
- 42- 7° Arrondissement (Andrainjato Sud)

DISTRICT IKALAMAVONY :

- 43- Ambatomainty
- 44- Fitampito
- 45- Ikalamavony
- 46- Mangidy
- 47- Solila
- 48- Tanamarina Bekisopa
- 49- Tanamarina Sakay
- 50- Tsitondroina

DISTRICT ISANDRA :

- 51- Ambalamidera-II
- 52- Ambondrona
- 53- Andoharanomaintso
- 54- Anjomà Itsara
- 55- Ankarinarivo Manirisoa
- 56- Fanjakana
- 57- Iavinomby Vohibola
- 58- Isorana
- 59- Mahazoarivo
- 60- Nasandratrony
- 61- Soatanana

DISTRICT LALANGINA :

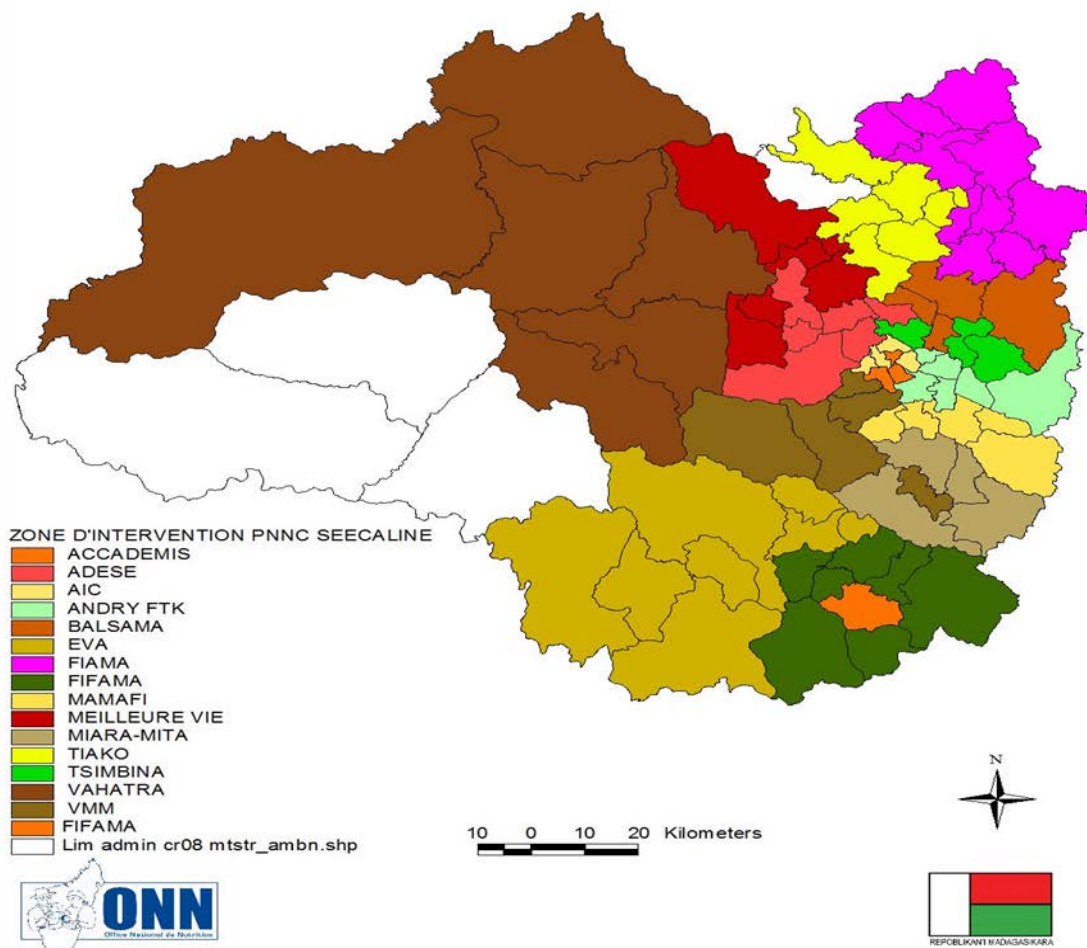
- 62- Alakamisy Ambohimaha
- 63- Alatsinainy Ialamarina
- 64- Ambalakely
- 65- Ambalamahasoa
- 66- Andrainjato Centre
- 67- Andrainjato Est
- 68- Androy
- 69- Fandrandava
- 70- Ialanandro
- 71- Ivoamba
- 72- Mahatsinjony
- 73- Sahambavy
- 74- Taindambo

DISTRICT VOHIBATO :

- 75- Alakamisy Itenina
- 76- Andranomiditra
- 77- Andranovorivato
- 78- Ankaromalaza Mifanaosoa
- 79- Ihazoara
- 80- Mahaditra
- 81- Mahasoabe
- 82- Maneva
- 83- Soaindrana
- 84- Talata Ampano
- 85- Vinanitelo
- 86- Vohibato Ouest
- 87- Vohimarina
- 88- Vohitrafeno

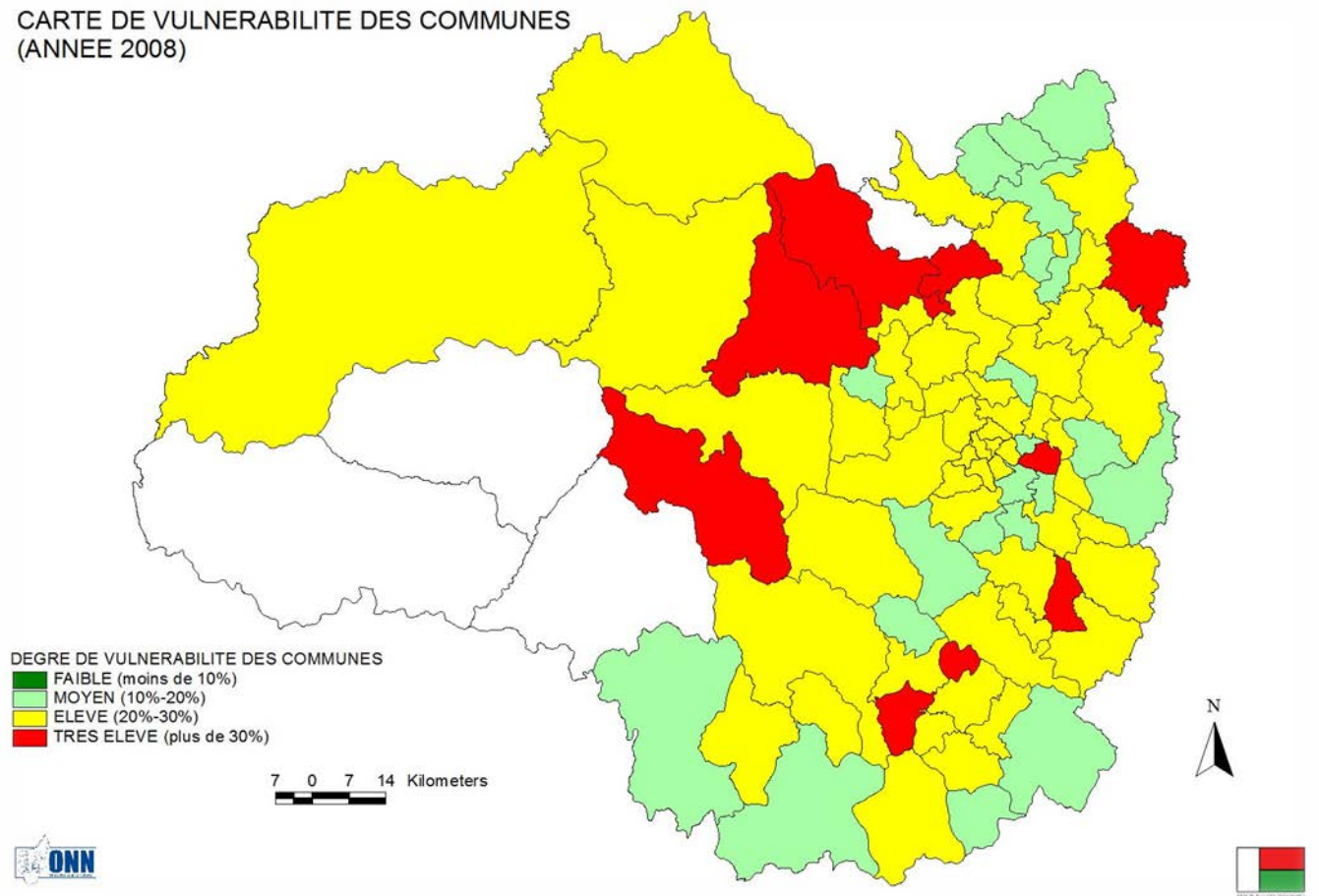
CARTOGRAPHIE DES ZONES D'INTERVENTION DE L'OFFICE REGIONAL DE NUTRITION MATSIATRA AMBONY

Carte 15. Zone d'intervention PNNC/SEECALINE



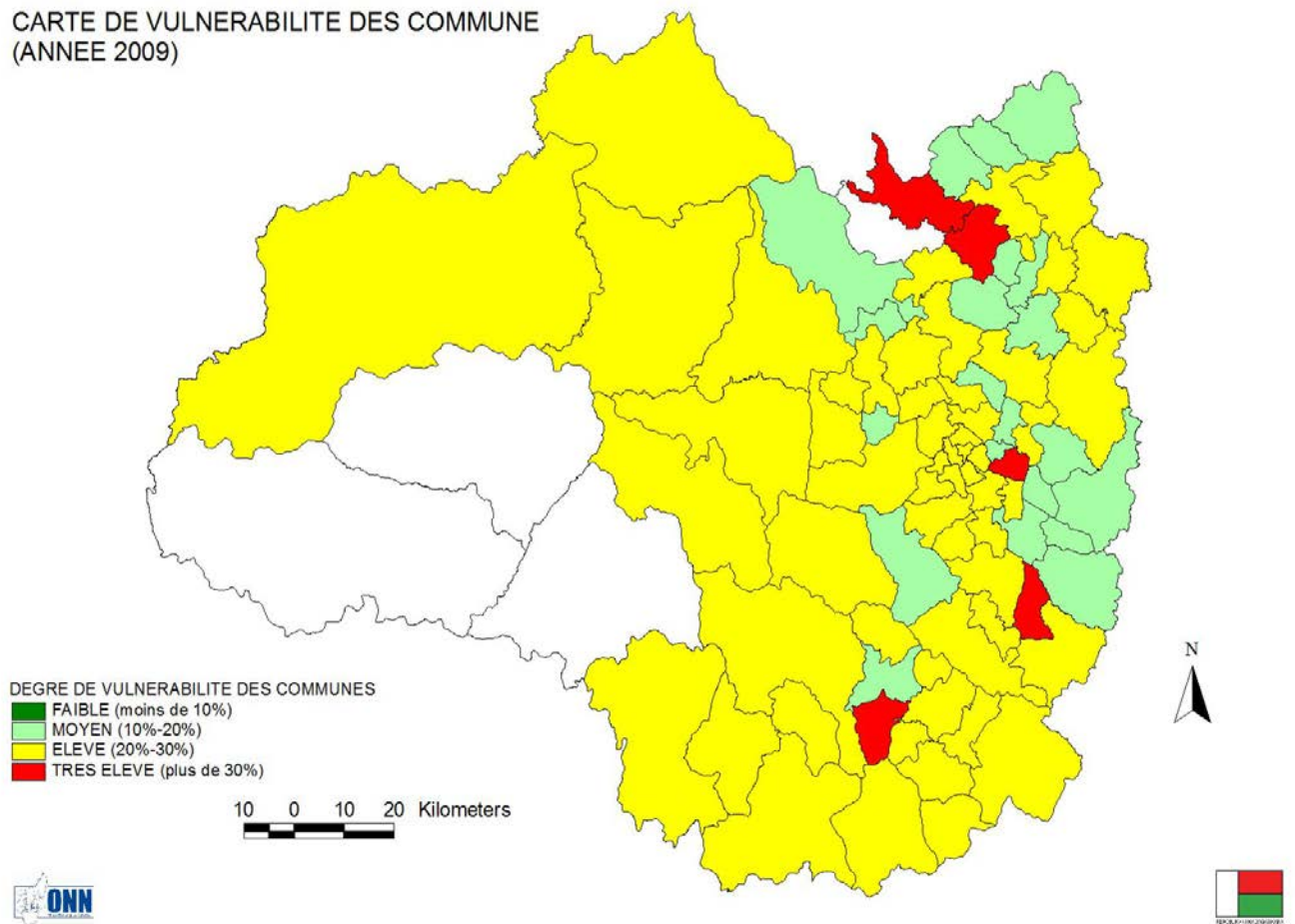
Carte 16. Vulnérabilité des Communes - Année 2008

CARTE DE VULNERABILITE DES COMMUNES
(ANNEE 2008)



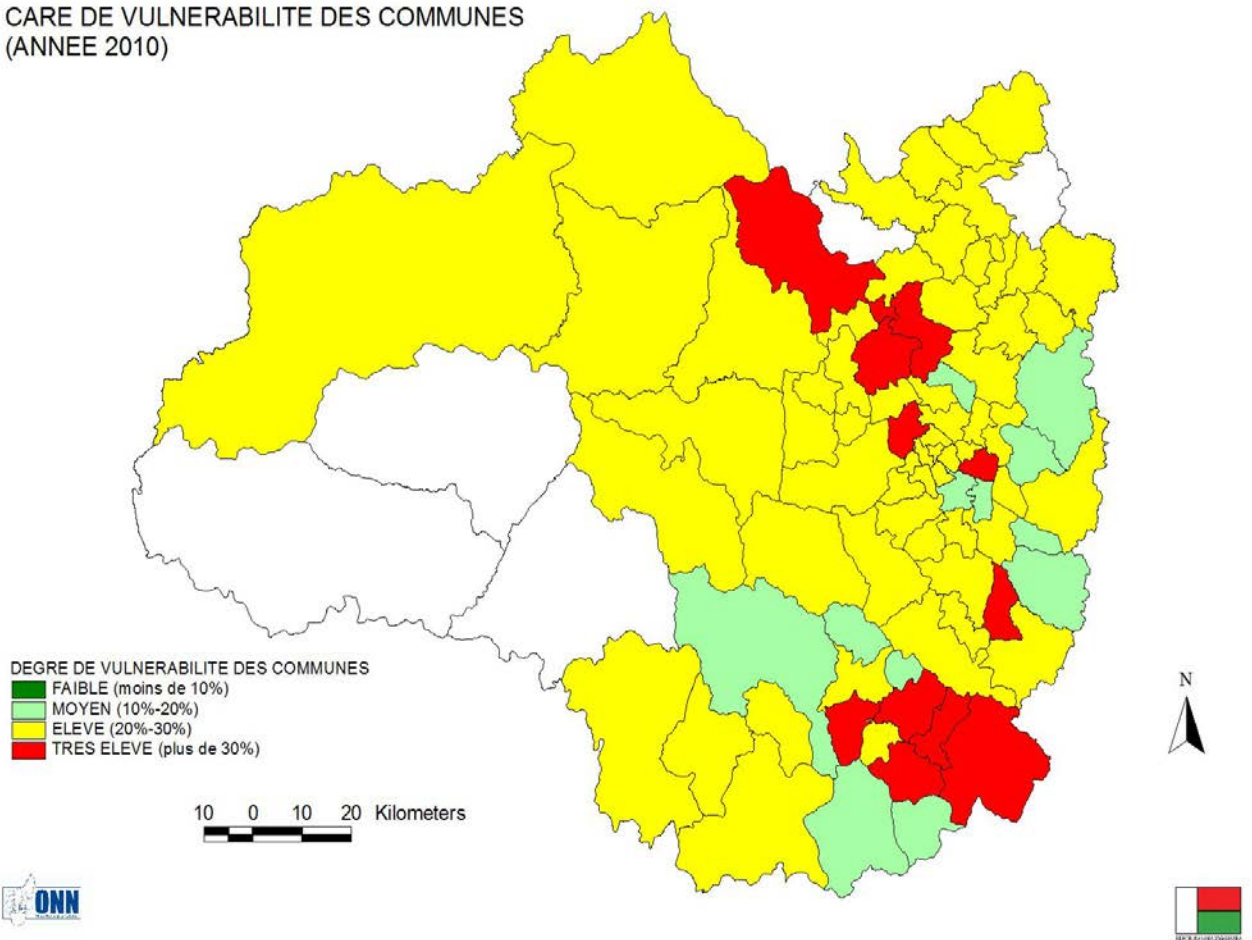
Carte 17. Vulnérabilité des Communes - Année 2009

CARTE DE VULNERABILITE DES COMMUNE
(ANNEE 2009)



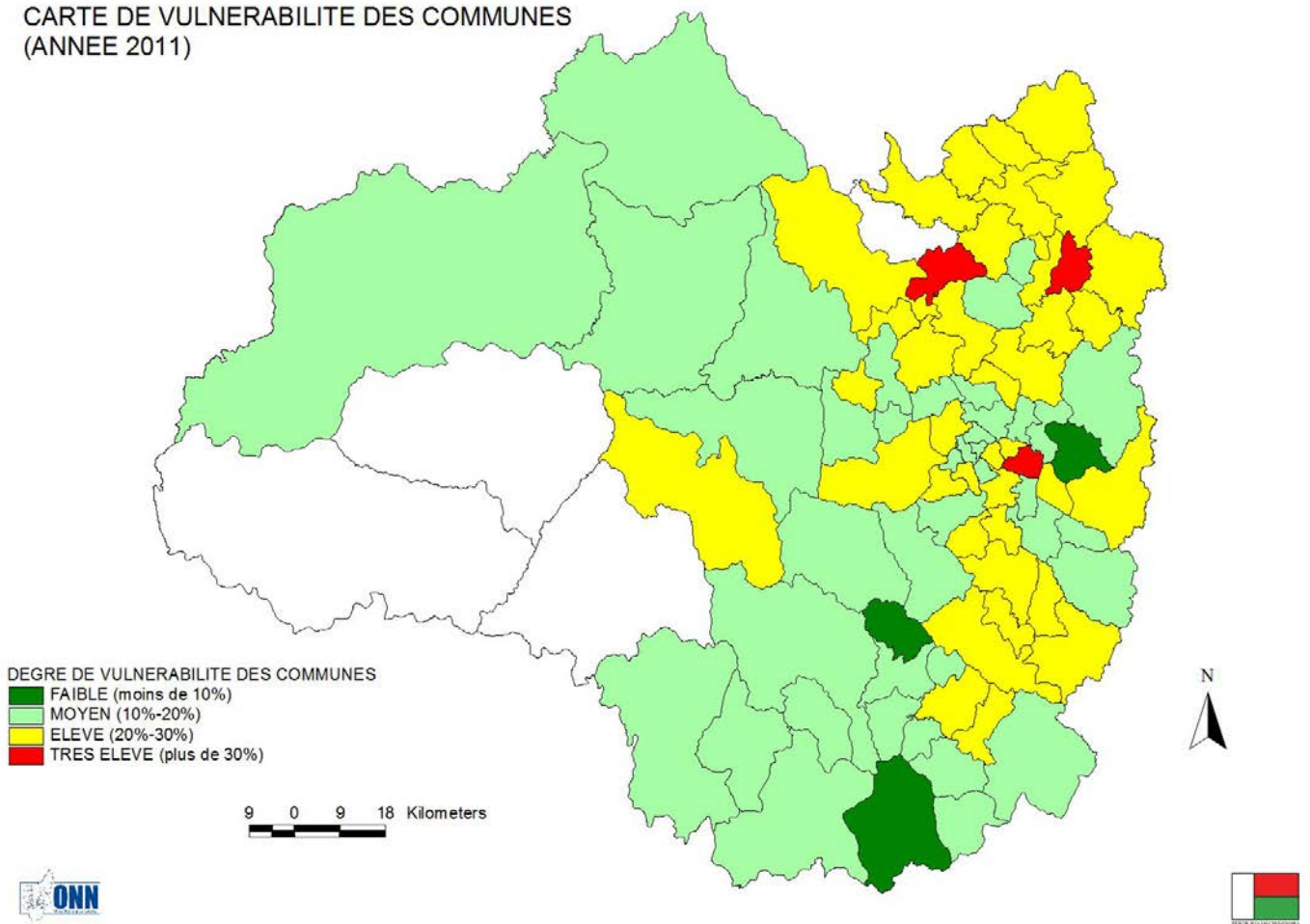
Carte 18. Vulnérabilité des Communes - Année 2010

CARTE DE VULNERABILITE DES COMMUNES
(ANNEE 2010)



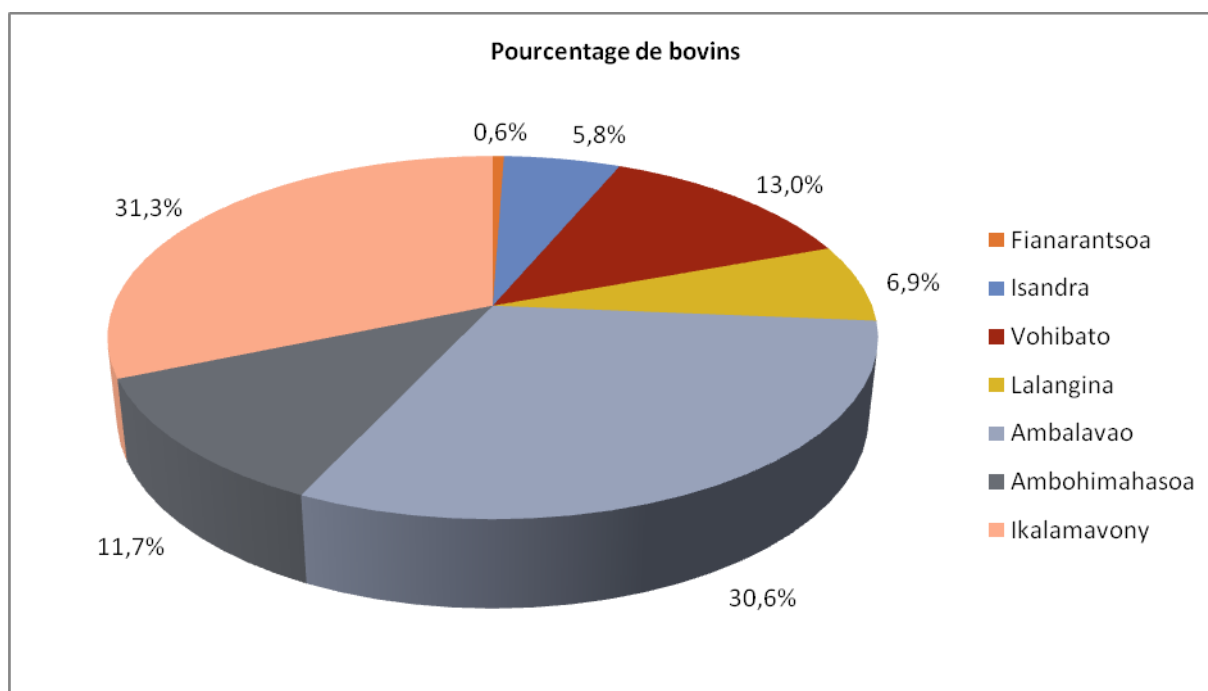
Carte 19. Vulnérabilité des Communes - Année 2011

CARTE DE VULNERABILITE DES COMMUNES
(ANNEE 2011)



Direction Régionale de l'Elevage

Graphique 65. Répartition par District des bovins dans la Région de la Haute Matsiatra en 2010



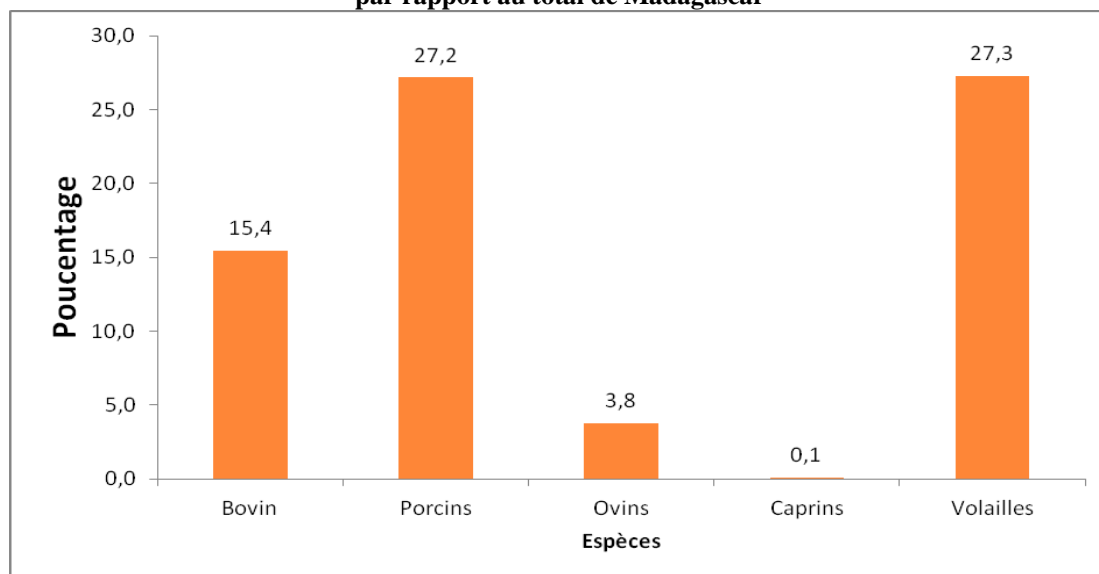
Source : DIREL Fianarantsoa

Tableau 186. Rapport de l'effectif des bovidés de la Région de la Haute Matsiatra par rapport à celui de Madagascar et de l'Ex-Province

	Rapport en %
Par rapport au total de bovidés de Madagascar	3,23
Par rapport au total de bovidés de la Province de Fianarantsoa	20,20

Source : DIREL Fianarantsoa

Graphique 66. Pourcentage des quelques cheptels et des volailles de la Province de Fianarantsoa par rapport au total de Madagascar



Source: RA 2004-2005

Tableau 187. Liste par ordre décroissant des Communes de la Région de la Haute Matsiatra riches en bovidés en 2010

	Effectif des bovins
Fitampito	29 430
Iarintsena	18 248
Ambatomainty	11 734
Ikalamavony	11 080
Ambinaniroa	10 750
Fenoarivo	9 872
Tsitondroina	9 725
Vohitsaoka	9 695
Mangidy	8 170
Solila	7 510

Source : DIREL Fianarantsoa

Tableau 188. Evolution annuelle de l'effectif du cheptel de race améliorée (bovins laitiers) dans la Région de la Haute Matsiatra de 2005 à 2010

District	Années					
	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Fianarantsoa I	192	233	252	330	362	375
Vohibato	88	90	92	124	136	161
Isandra	80	88	120	131	124	120
Lalangina	326	395	425	510	586	589
Ambalavao	8	20	22	34	44	41
Ambohimahasoa	20	32	44	42	47	54
Ikalamavony	-	-	-	-	-	-
TOTAL	714	858	955	1 171	1 299	1 340

Source : DIREL Fianarantsoa

Tableau 189. Evolution du nombre d'inséminations artificielles bovines positives dans la Région de la Haute Matsiatra de 2005 à 2010

District	Années					
	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Fianarantsoa I	N D	58	82	105	110	95
Vohibato	N D	25	22	30	25	15
Isandra	N D	17	18	15	22	20
Lalangina	N D	77	89	102	135	69
Ambalavao	N D	4	4	6	4	-
Ambohimahasoa	N D	3	5	4	2	-
Ikalamavony	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	184	220	262	298	199

Source : DIREL Fianarantsoa

Tableau 190. Répartition du cheptel laitier de la Région de la haute Matsiatra suivant les catégories en 2010

Districts	Effectif total	Taureaux	Vaches	Taurillons	Génisses
Fianarantsoa I	375	30	223	72	50
Vohibato	161	15	88	23	35
Isandra	120	15	60	13	32
Lalangina	589	52	331	98	108
Ambalavao	41	4	18	8	11
Ambohimahasoa	54	4	23	13	14
Ikalamavony	-	-	-	-	-
Total	1 340	120	743	227	250

Source : DIREL Fianarantsoa

Tableau 191. Répartition des enleveurs des cheptels laitiers de la Région de la Haute Matsiatra suivant leur niveau de capacité en 2010

Districts	Effectifs des éleveurs	Niveau de capacité		
		Bon	Moyen	Faible
Fianarantsoa I	154	30	51	73
Vohibato	45	15	12	18
Isandra	44	10	13	21
Lalangina	206	42	66	98
Ambalavao	17	3	6	8
Ambohimahasoa	18	4	6	8
Ikalamavony	-	-	-	-
TOTAL	484	104	154	226

Source : DIREL Fianarantsoa

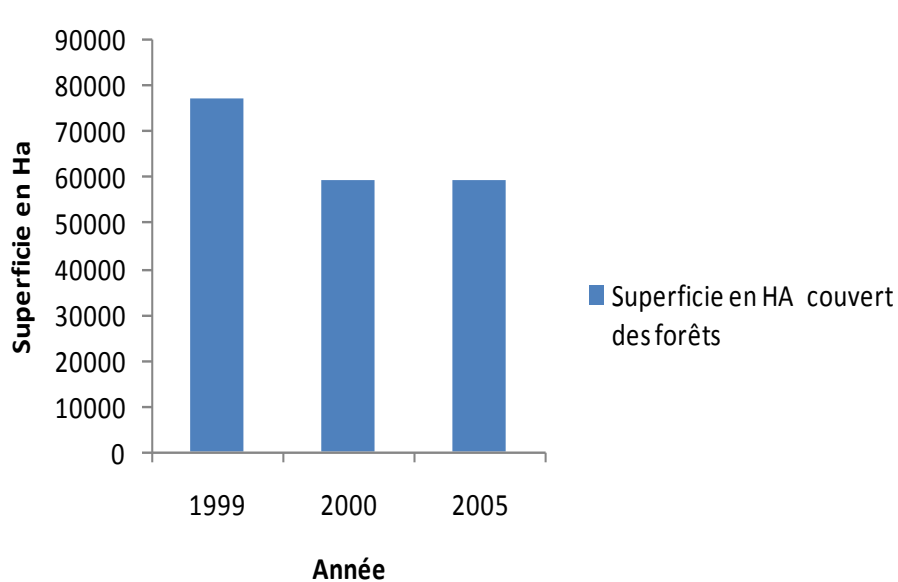
Tableau 192. Cultures fourragères disponibles en 2010

Districts	Superficie (Ha)		Total	Observations
	Sur Tanety	Contre saison		
Fianarantsoa I	35	42	77	Variétés utilisées :
Vohibato	9	12	21	* Saison de pluie : Kisozi, Relaza,
Isandra	20	18	38	Bracharia, Choris, Avoine
Lalangina	58	48	106	
Ambalavao	6	6	12	* Saison sèche : Ray gras, Avoine
Ambohimahasoa	3	4	7	
Ikalamavony	-	-	-	
TOTAL	131	130	261	

Source : DIREL Fianarantsoa

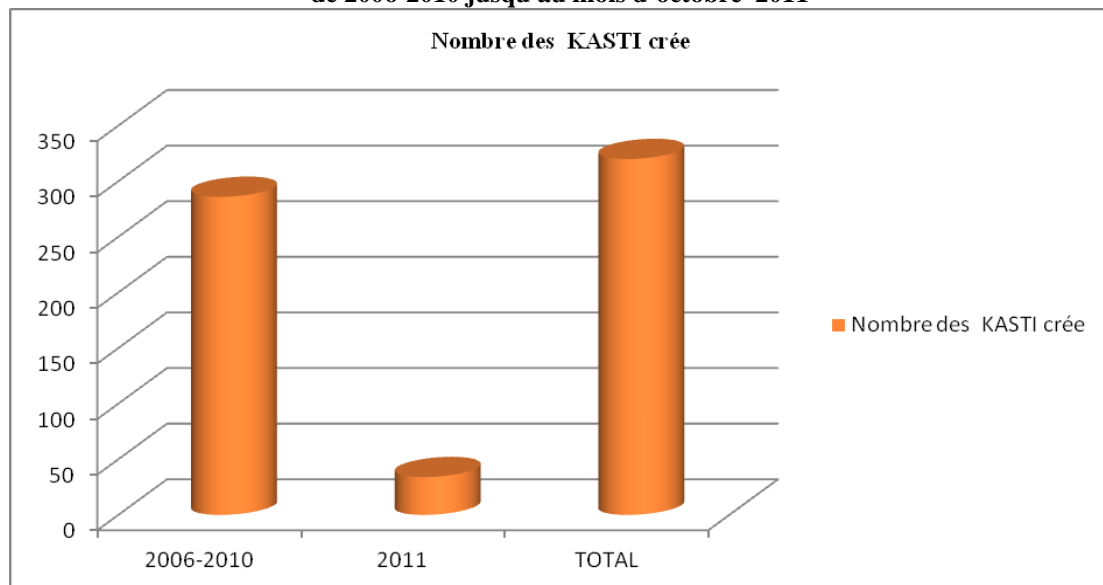
Direction Régionale de l'Environnement et des Forêts

Graphique 67. Evolution de la couverture forestière dans la Région Haute Matsiatra



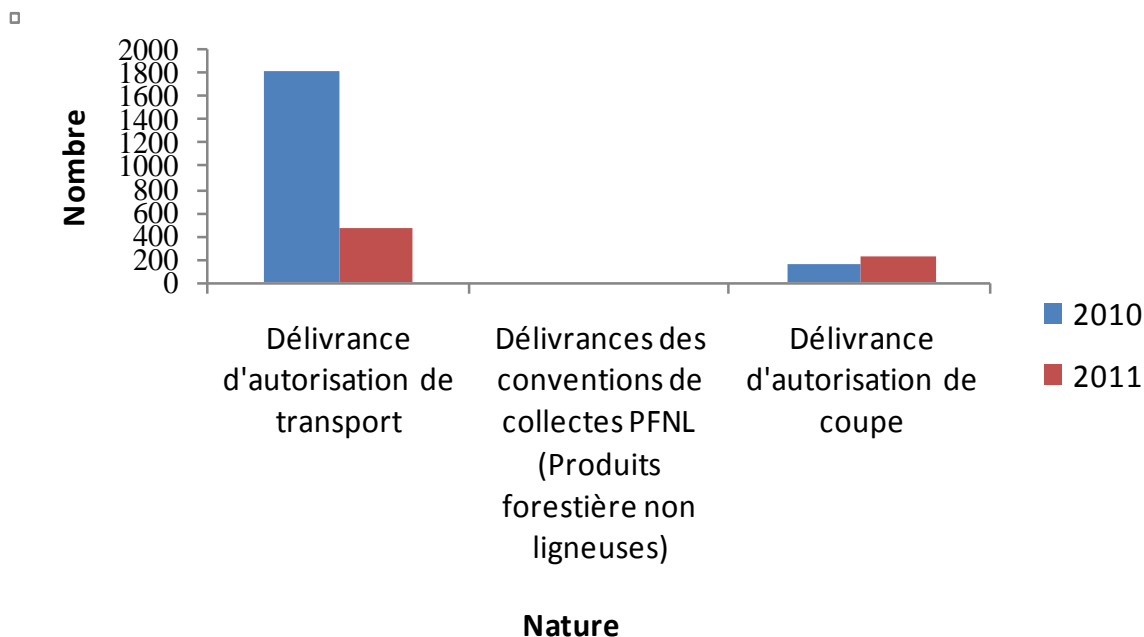
Source: *Projet JARIALA/ DREF HAUTE MATSIATRA 2008*

Graphique 68. Nombre des KASTI (Komitin'ny Ala Sy Tontolo Iainana) dans la Région Haute Matsiatra de 2006-2010 jusqu'au mois d'octobre 2011



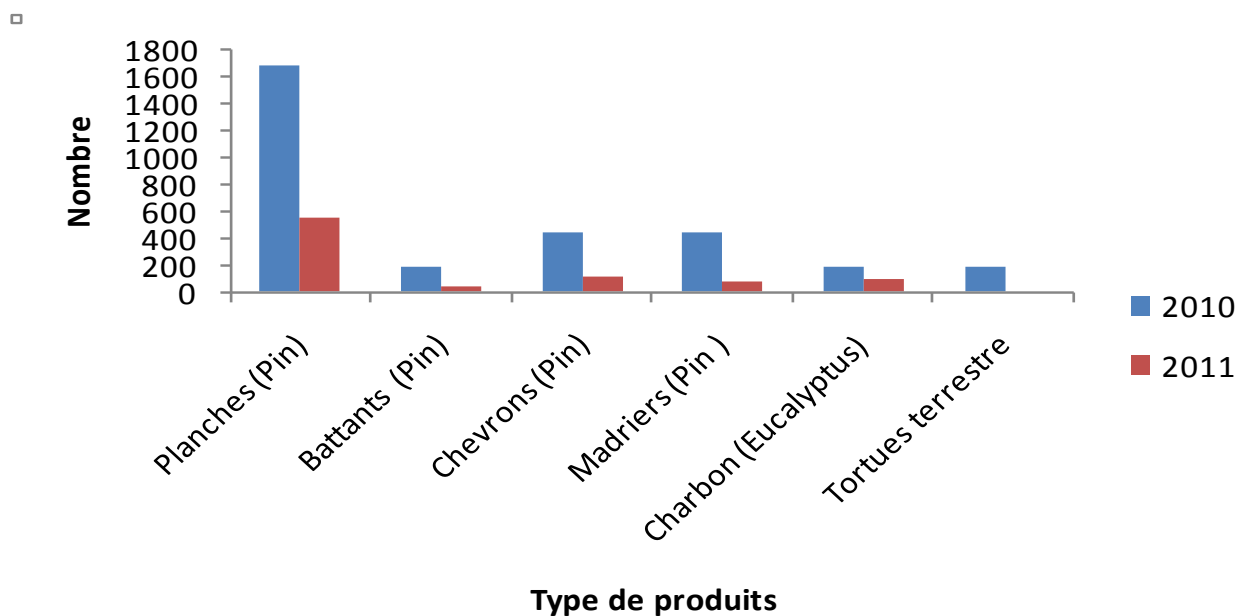
Source : *BD/RSE -DREF HAUTE MATSIATRA , Novembre 2011*

Graphique 69. Régulation de l'exploitation forestière ligneuse et non ligneuse dans la Région Haute Matsiatra de 2009 au mois de septembre 2011



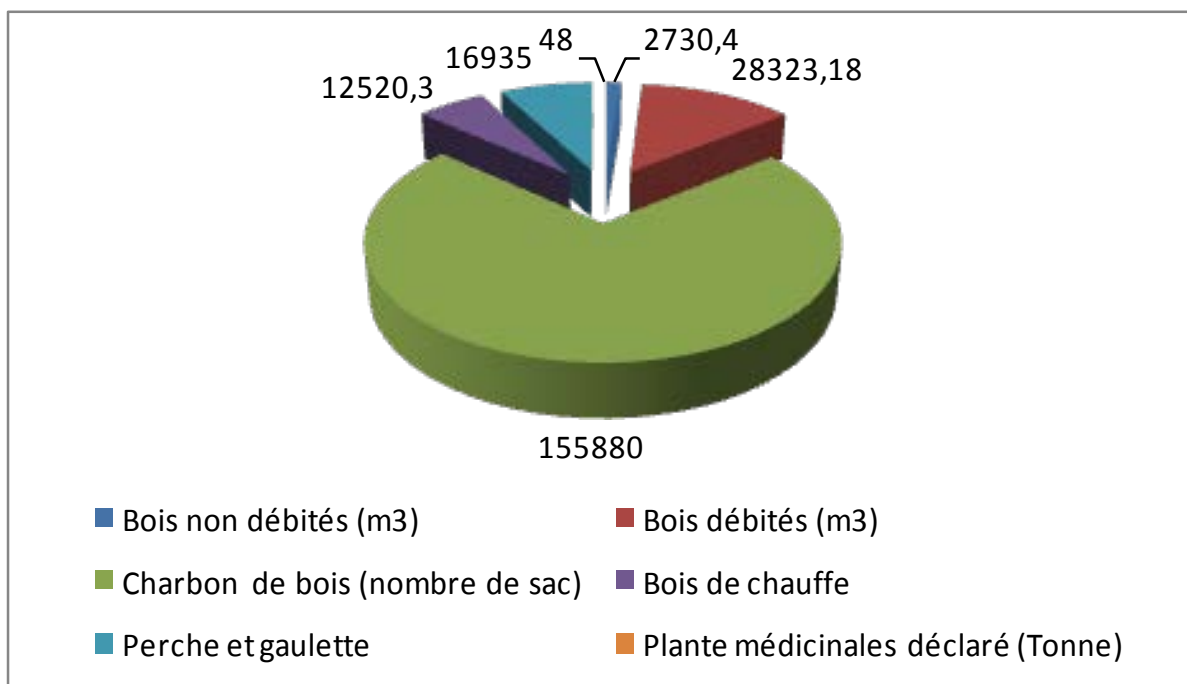
Source :BD/RSE –DREF HAUTE MATSIATRA , Novembre 2011

Graphique 70. Evolution du nombre des bois et autres produits saisis pour la DREF Haute Matsiatra de 2009 au mois d'octobre 2011



Source :BD/RSE –DREF HAUTE MATSIATRA , Novembre 2011

Graphique 71. Volume de production forestière déclaré dans la Région Haute Masiatra en 2010



Source :BD/RSE -DREF HAUTE MATSIATRA , Novembre 2011

Direction Régionale de la Décentralisation

RECAPITULATIF DES DOTATIONS EN VALEURS FIDUCIAIRES POUR LES 82 COMMUNES Année : 2011

Région HAUTE MATSIATRA -----

Tableau 193. Récapitulatif des dotations en valeurs fiduciaires

Désignation	Unité	1	2	3	4	5	6	7	8	TOTAL
Livret de famille	Livre	500	1900	300		550	1 100	600	1	4 951
Registre des actes d'Etat Civil	Livre	600	2050	250	600	1 300		1 550	1	6 351
Autorisation d'Exhumation	Feuillet	140	1570	1630	600	929	1 050	1 250		7 169
Copie d'Acte d'Etat Civil	Feuillet	400	1700	1800	600	1 300	1 050	1 550	2	8 402
Bulletin de Naissance	Feuillet	700	1800	1970	600	1 580	1 050	1 900	2	9 602
Carnets de Tickets à 50 Ar	Carnet	80	340	360	120	260	210	310	1	1 681
Carnets de Tickets à 100 Ar	Carnet	80	340	360	120	260	210	310	1	1 681
Quittancier Rose	Livret	80	340	50		120			1	591
Quittancier Bleu	Livret		300							300

Source : Direction Régionale de la Décentralisation

- | | | | |
|-------------------------|--------------------------|----------------------|---|
| 1 District Fianarantsoa | 3 District Ambohimahasoa | 5 District Lalangina | 7 District Vohibato |
| 2 District Ambalavao | 4 District Ikalamavony | 6 District Isandra | 8 Echantillons pour la Région HAUTE MATSIATRA |

RECAPITULATIF DES DOTATIONS EN VALEURS FIDUCIAIRES POUR LES 82 COMMUNES Année 2011

Données par DISTRICT

Tableau 194. Dotation en valeurs fiduciaires – District Ambohimahaso

Désignation	Unité	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	TOTAL	
Livret de famille	Livre					100		200													300
Registre des actes d'Etat Civil	Livre					100		150													250
Autorisation d'Exhumation	Feuillet	150	50	100	100	30	50	50	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1630
Copie d'Acte d'Etat Civil	Feuillet	150	50	100	100	100	50	150	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1800
Bulletin de Naissance	Feuillet	150	50	10	100	170	50	250	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1970
Carnets de Tickets à 50 Ar	Carnet	30	10	20	20	20	10	30	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	360
Carnets de Tickets à 100 Ar	Carnet	30	10	20	20	20	10	30	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	360
Quittancier Rose	Livret					20		30													50
Quittancier Bleu	Livret																				

Source : Direction Régionale de la Décentralisation

1	Fiadanana	7	Vohiposa	13	Ampitàna
2	Vohitrarivo	8	Tsarafidy	14	Ikalalao
3	Befeta	9	Ambohinamboarina	15	Ambalakinresy
4	Sahave	10	Manandroy	16	Sahatona
5	Ambohimahaso	11	Ambatosoa	17	Camp Robin
6	Isaka	12	Morafeno	18	Ankerana

Tableau 195. Dotation en valeurs fudiciaires – District Ambalavao

Désignation	Unité	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	TOTAL
Livret de famille	Livre	100	50	100	200	100	100	200	50	100	50	100	200	100	100	50	50	250	1900
Registre des actes d'Etat Civil	Livre	100	50	100	150	100	100	150	50	100	50	100	150	100	100	50	50	200	2050
Autorisation d'Exhumation	Feuillet	100	50	100	150	100	100	150	50	100	50	100	150	100	100	50	50	70	1570
Copie d'Acte d'Etat Civil	Feuillet	100	50	100	150	100	100	150	50	100	50	100	150	100	100	50	50	200	1700
Bulletin de Naissance	Feuillet	100	50	100	150	100	100	150	50	100	50	100	150	100	100	50	50	300	1800
Carnets de Tickets à 50 Ar	Carnet	20	10	20	30	20	20	30	10	20	10	20	30	20	20	10	10	40	340
Carnets de Tickets à 100 Ar	Carnet	20	10	20	30	20	20	30	10	20	10	20	30	20	20	10	10	40	340
Quittancier Rose	Livret	20	10	20	30	20	20	30	10	20	10	20	30	20	20	10	10	40	340
Quittancier Bleu	Livret	20	10	20	30	20	20	30	10	20	10	20	30	20	20	10	10		300

Source : Direction Régionale de la Décentralisation

1	Sendrisoa	5	Mahazony	9	Ambinanindovoka	13	Fenoarivo
2	Besoa	6	Ankaramena	10	Kirano	14	Ambinaniroa
3	Vohitsaoka	7	Anjomà	11	Ambohimandroso	15	Manamisoa
4	Iarintsena	8	: Miarinarivo	12	Ambohimahamasina	16	Andrainjato
17	Ambalavao						

Tableau 196. Dotation en valeurs fudiciaires – District Ikalamavony

Désignation	Unité	1	2	3	4	5	6	7	8	Total
Livret de famille	Livre									
Registre des actes d'Etat Civil	Livre	50	50	50	150	100	50	50	100	600
Autorisation d'Exhumation	Feuillet	50	50	50	150	100	50	50	100	600
Copie d'Acte d'Etat Civil	Feuillet	50	50	50	150	100	50	50	100	600
Bulletin de Naissance	Feuillet	50	50	50	150	100	50	50	100	600
Carnets de Tickets à 50 Ar	Carnet	10	10	10	30	20	10	10	20	120
Carnets de Tickets à 100 Ar	Carnet	10	10	10	30	20	10	10	20	120
Quittancier Rose	Livret									
Quittancier Bleu	Livret									

Source : Direction Régionale de la Décentralisation

1	Ambatomainty	3	Tanamarina Bekisopa	5	Solila	7	Tanamarina Sakay
2	Tsitondroina	4	Ikalamavony	6	Fitampito	8	Mangidy

Tableau 197. Dotation en valeurs fudiciaires - District Isandra

Désignation	Unité	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Total
Livret de famille	Livre	100	100	200	50	100	100	100	50	100	100	100	1100
Registre des actes d'Etat Civil	Livre												
Autorisation d'Exhumation	Feuillet	100	100	150	50	100	100	100	50	100	100	100	1050
Copie d'Acte d'Etat Civil	Feuillet	100	100	150	50	100	100	100	50	100	100	100	1050
Bulletin de Naissance	Feuillet	100	100	150	50	100	100	100	50	100	100	100	1050
Carnets de Tickets à 50 Ar	Carnet	20	20	30	10	20	20	20	10	20	20	20	210
Carnets de Tickets à 100 Ar	Carnet	20	20	30	10	20	20	20	10	20	20	20	210
Quittancier Rose	Livret												
Quittancier Bleu	Livret												

Source : Direction Régionale de la Décentralisation

1	Iavinomby Vohibola	4	Anjomà Itsara	7	Ankarinarivo Manirisoa
2	Fanjakana	5	Nasandratrony	8	Ambalamidera II
3	: Andoharanomaitso	6	Isorana	9	Soatanàna
10	Mahazoarivo	11	Ambondrona		

Tableau 198. Dotation en valeurs fudiciaires – District Lalangina

Désignation	Unité	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	TOTAL
Livret de famille	Livre				100					100		100		250	550
Registre des actes d'Etat Civil	Livre	100	100	50	100	150	50	50	100	100	100	100	100	200	1300
Autorisation d'Exhumation	Feuillet	100	100	50	30	150	50	50	100	30	100	30	100	39	929
Copie d'Acte d'Etat Civil	Feuillet	100	100	50	100	150	50	50	100	100	100	100	100	200	1300
Bulletin de Naissance	Feuillet	100	100	50	170	150	50	50	100	140	100	170	100	300	1580
Carnets de Tickets à 50 Ar	Carnet	20	20	10	20	30	10	10	20	20	20	20	20	40	260
Carnets de Tickets à 100 Ar	Carnet	20	20	10	20	30	10	10	20	20	20	20	20	40	260
Quittancier Rose	Livret				20				20		20	20		40	120
Quittancier Bleu	Livret														

Source : Direction Régionale de la Décentralisation

1	Sahambavy	4	Ambalakely	7	Ialananindro	10	Ambalamahasoa
2	Fandrandava	5	Ialamarina	8	Androy	11	Ivoamba
3	Andrainjato Centre	6	Andrainjato Est	9	Mahatsinjony	12	Taindambo
13	Alakamisy Ambohimaha						

Tableau 199. Dotation en valeurs fudiciaires - District Vohibato

Désignation	Unité	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	TOTAL
Livret de famille	Livre			200			200							200		600
Registre des actes d'Etat Civil	Livre	100	200	150	100	100	150	50	50	150	150	50	50	150	100	1550
Autorisation d'Exhumation	Feuillet	100	200	50	100	100	50	50	50	150	150	50	50	50	100	1250
Copie d'Acte d'Etat Civil	Feuillet	100	200	150	100	100	150	50	50	150	150	50	50	150	100	1550
Bulletin de Naissance	Feuillet	100	200	300	100	100	250	50	50	150	150	50	50	250	100	1900
Carnets de Tickets à 50 Ar	Carnet	20	40	30	20	20	30	10	10	30	30	10	10	30	20	310
Carnets de Tickets à 100 Ar	Carnet	20	40	30	20	20	30	10	10	30	30	10	10	30	20	310
Quittancier Rose	Livret			30			30							30		90
Quittancier Bleu	Livret															

Source : Direction Régionale de la Décentralisation

1	Ihazoara	5	Vinanitelo	9	Vohimarina	13	Alakamisy Itenina
2	Mahaditra	6	Talata Ampano	10	Andranovorivato	14	Vohitrafeno
3	Mahasoabe	7	Maneva	11	Ankaromalaza Mifanasoa		
4	: Andranomiditra	8	Soaindrana	12	Vohibato Ouest		

Tableau 200. Répartition par District des Communes de la Province de Fianarantsoa selon leurs catégories

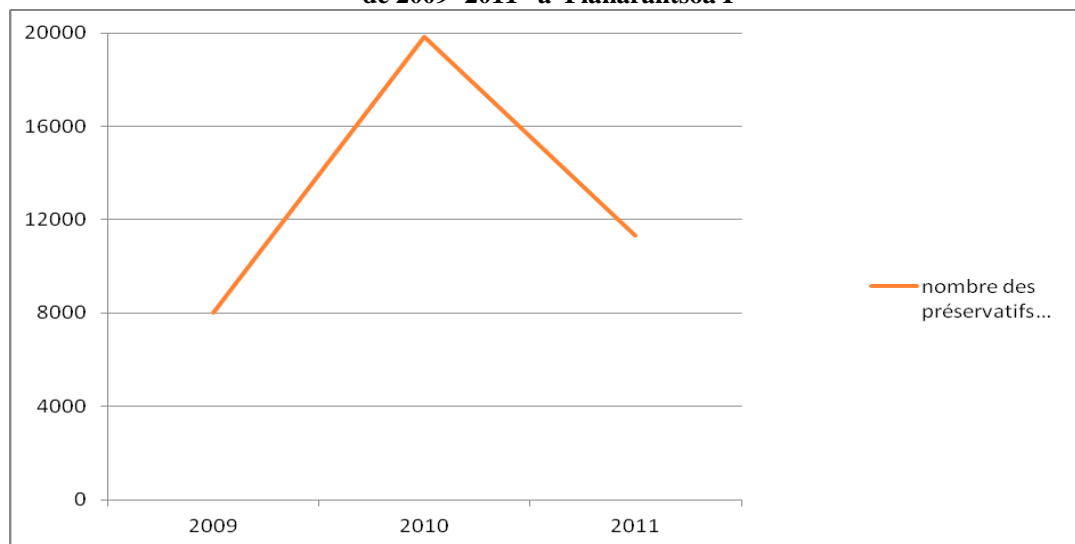
District	Communes Urbaines		Communes Rurales		Toutes les Communes
	1ère Catégorie	2ème Catégorie	1ère Catégorie	2ème Catégorie	Ensemble
Fianarantsoa	1	0	0	0	1
Ambalavao	0	1	3	13	17
Ambohimahasoa	0	1	1	16	18
Ikalavony	0	0	1	7	8
Isandra	0	0	1	10	11
Lalangina	0	0	2	11	13
Vohibato	0	0	3	11	14
Total Haute Matsiatra	1	2	11	68	82
Ambositra	0	1	2	20	23
Fandriana	0	1	1	11	13
Ambatofinandrahana	0	1	0	8	9
Manandriana	0	0	1	9	10
Total Amoron'i Mania	0	3	4	48	55
Ihosy	0	1	1	17	19
Iakora	0	0	1	2	3
Ivohibe	0	0	1	3	4
Total Ihorombe	0	1	3	22	26
Manakara	0	1	1	43	45
Mananjary	0	1	1	27	29
Ifanadiana	0	1	1	11	13
Nosy Varika	0	0	1	17	18
Ikongo	0	1	0	14	15
Vohipeno	0	1	0	18	19
Total Vatovavy Fitovinany	0	5	4	130	139
Farafangana	0	1	0	31	32
Vangaindrano	0	1	0	28	29
Vondrozo	0	0	1	15	16
Befotaka	0	0	1	6	7
Midongy du Sud	0	0	1	5	6
Total Atsimo Atsinanana	0	2	3	85	90
Province de Fianarantsoa	1	13	25	353	392

Source : Annexe du Décret n° 2011-0042 du 26 Janvier 2011

Portant Classement des Communes en Communes Urbaines ou en Communes Rurales

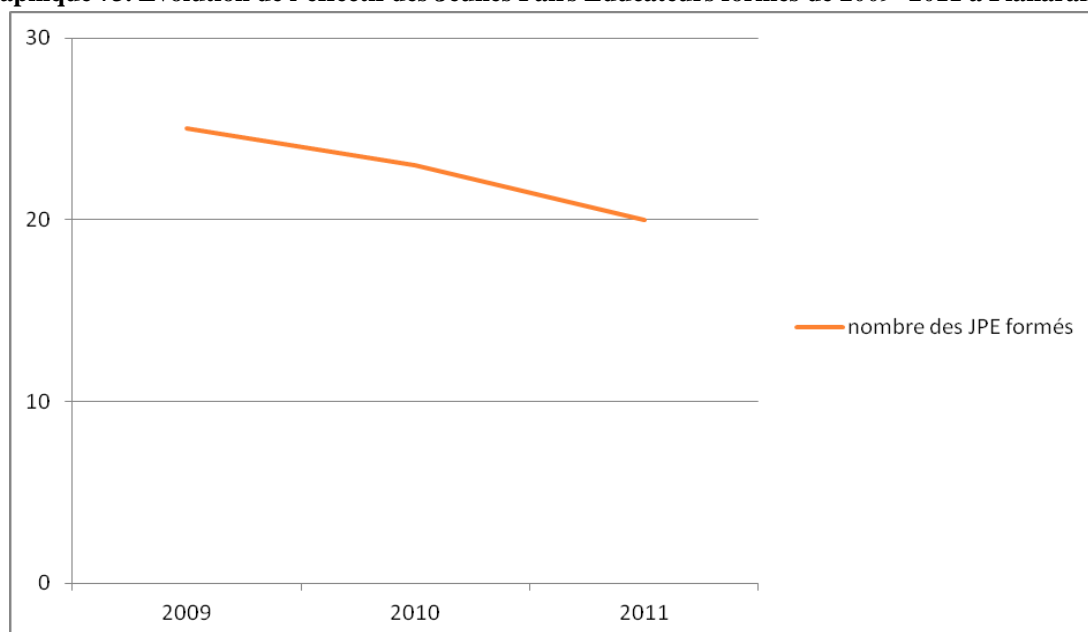
Direction Régionale de la Jeunesse et des Loisirs

Graphique 72. Evolution du nombre des préservatifs masculins distribués à Base Communautaire de 2009 -2011* à Fianarantsoa I



Source : Direction Régionale de la jeunesse et des loisirs Haute Mahatsiatra
*pour 2011 1^{ère}, 2^{ème}, 3^{ème} trimestre

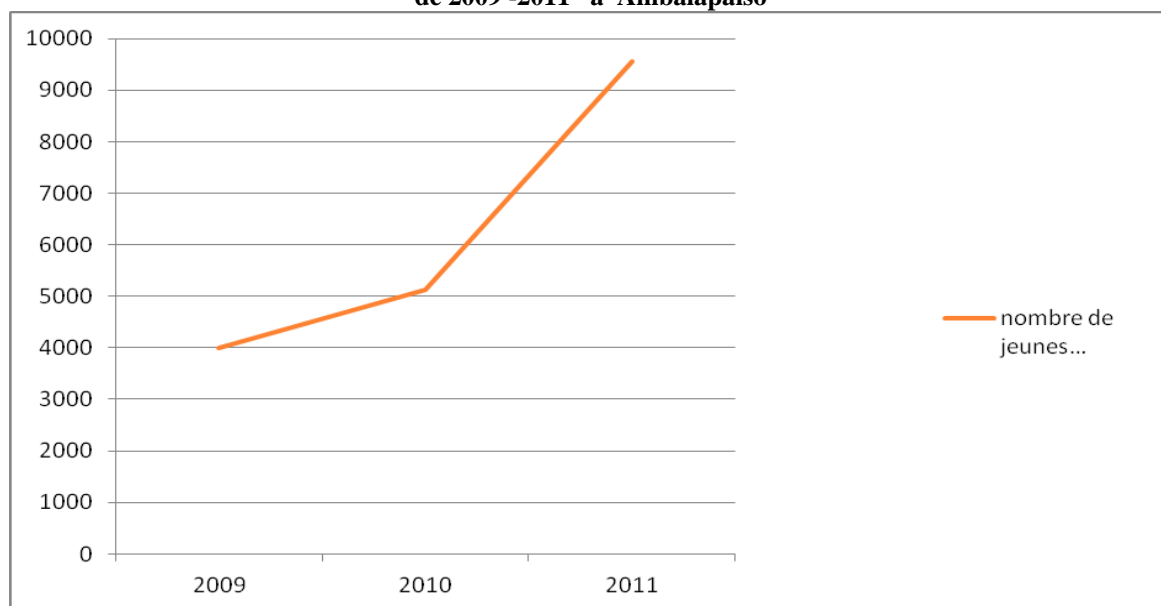
Graphique 73. Evolution de l'effectif des Jeunes Pairs Educateurs formés de 2009 -2011 à Fianarantsoa



Source : Direction Régionale de la jeunesse et des loisirs Haute Mahatsiatra

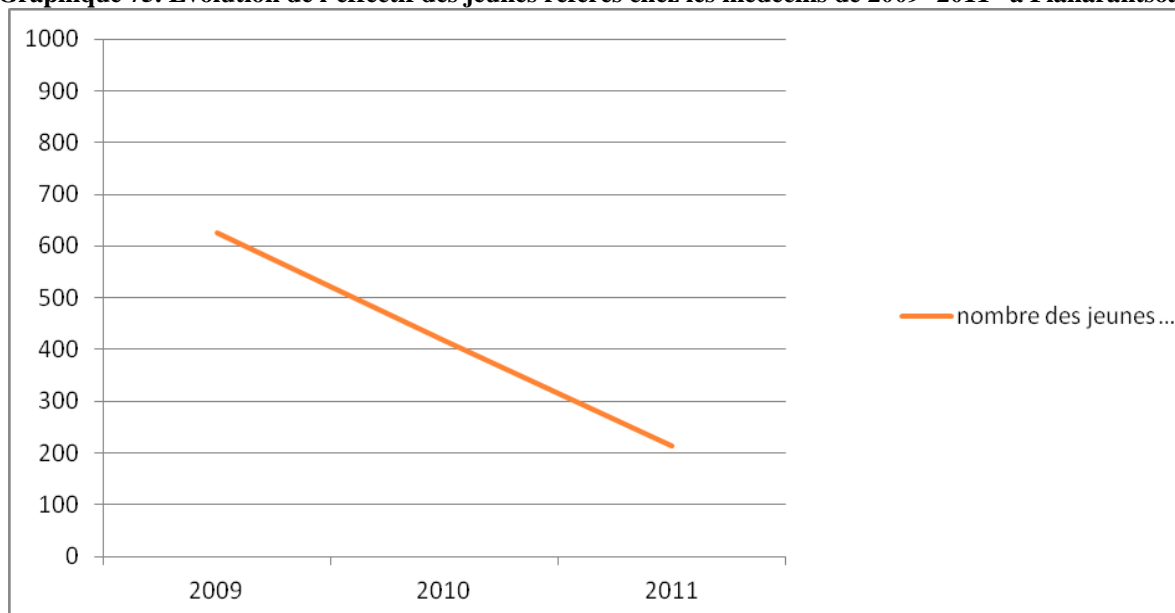
Graphique 74. Evolution de l'effectif des jeunes ayant fréquentés le Centre de santé des jeunes

de 2009 -2011* à Ambalapaiso



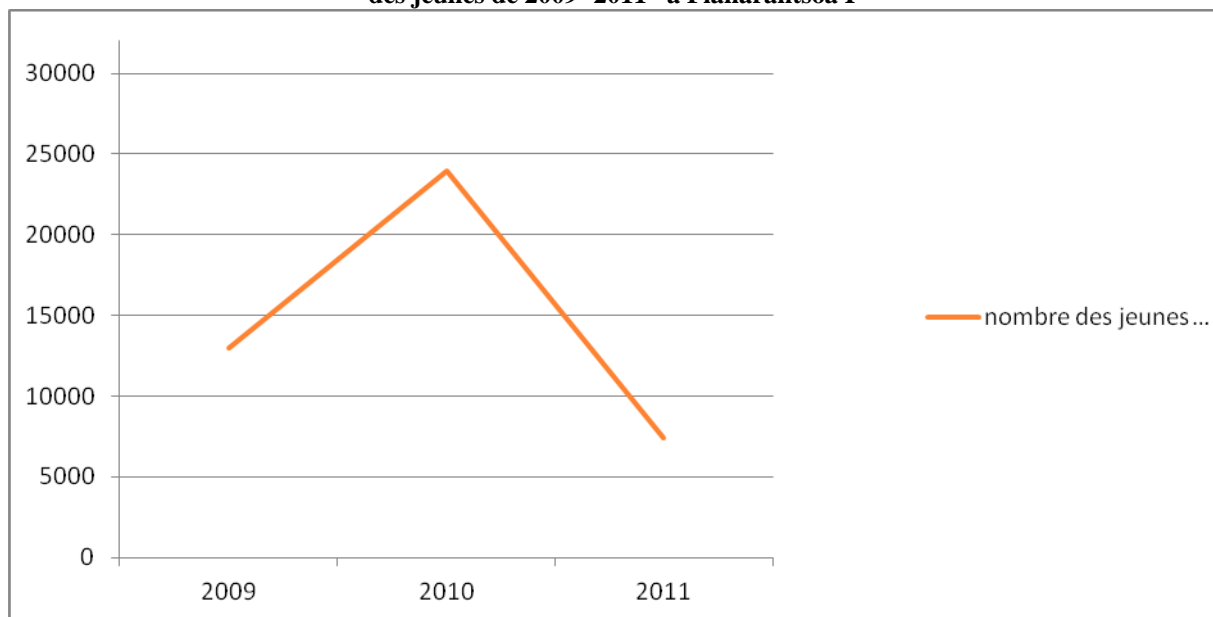
Source : Direction Régionale de la jeunesse et des loisirs Haute Mahatsiatra
*pour 2011 1^{ère}, 2^{ème}, 3^{ème} trimestre

Graphique 75. Evolution de l'effectif des jeunes référés chez les médecins de 2009 -2011* à Fianarantsoa I



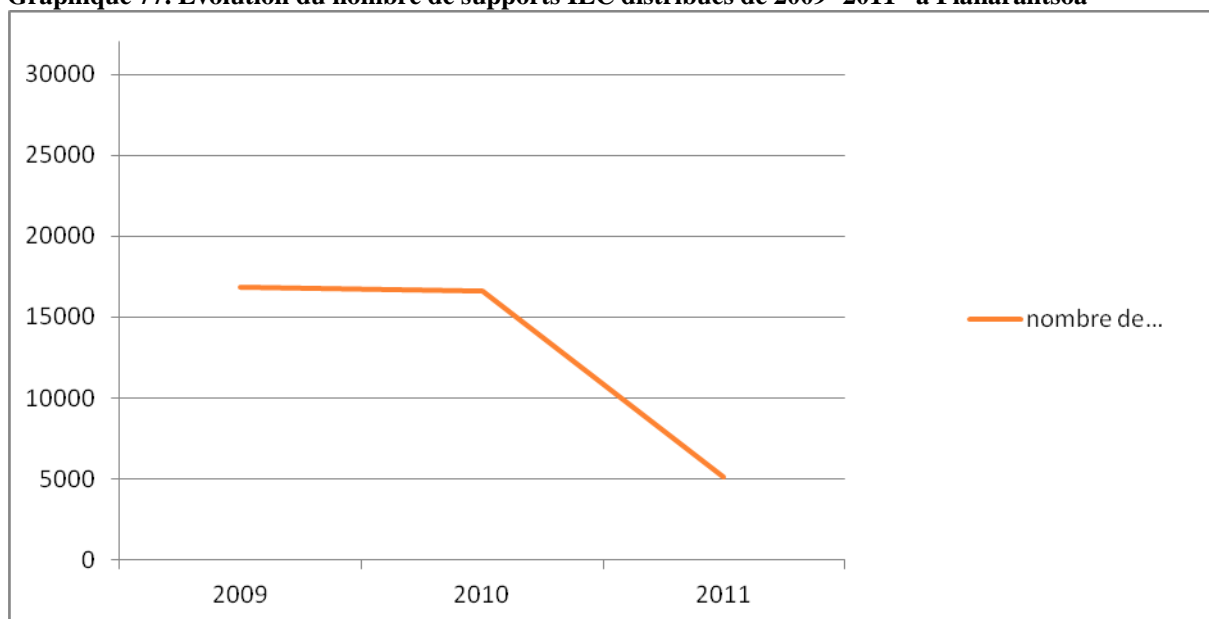
Source : Direction Régionale de la jeunesse et des loisirs Haute Mahatsiatra
* pour 2011 1^{ère}, 2^{ème}, 3^{ème} trimestre

Graphique 76. Evolution de l'effectif des jeunes de 10 à 24 ans informés et sensibilisés en matière de Santé des jeunes de 2009 -2011* à Fianarantsoa I



Source : Direction Régionale de la jeunesse et des loisirs Haute Mahatsiatra
* pour 2011 1^{ère}, 2^{ème}, 3^{ème} trimestre

Graphique 77. Evolution du nombre de supports IEC distribués de 2009 -2011* à Fianarantsoa



Source : Direction Régionale de la jeunesse et des loisirs Haute Mahatsiatra
* pour 2011 1^{ère}, 2^{ème}, 3^{ème} trimestre

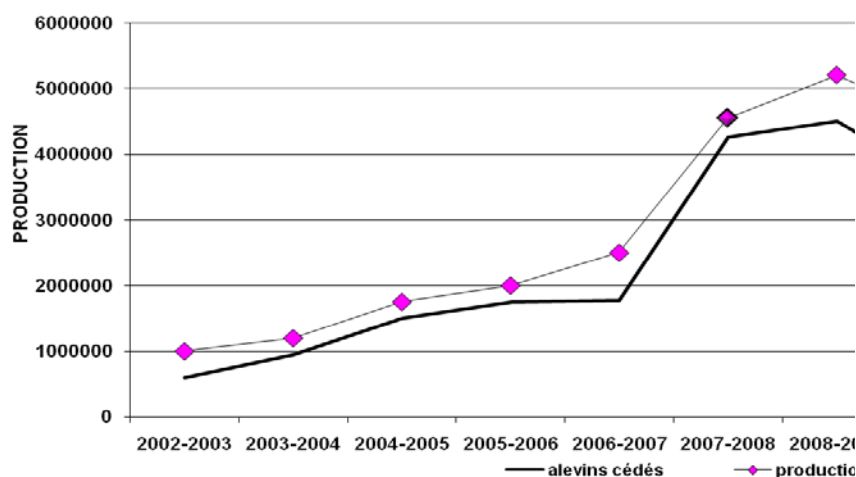
Direction Régionale de la Pêche

Tableau 201. Evolution de la cession d'alevins par les producteurs de Matsiatra

Campagne	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010
Cession alevins	600.000	950.000	1.500.000	1.750.000	1.775.000	4.250.000	4.700.000	3.500.000
Producteurs d'alevins opérationnels	60	60	63	75	74	77	80	85

Source: DRPRH MATSIATRA

Graphique 78. Evolution cession et production d'alevins au niveau de la Région Matsiatra



Source: DRPRH Matsiatra

Tableau 202. Evolution de la production halieutique au niveau de la Région Haute Matsiatra

Année	2005	2006	2007	2008	2009	2010
(Rizi) pisciculture (T)	421	453	550	880	990	900
Pêche continentale (T)	39	115	1 117	1 306	1 300	1 350
TOTAL	460	568	2 216	2 286	2 290	2 250

Source: DRPRH Matsiatra

Tableau 203. Production nationale : produits d'eau douce (Tonnes)

Produits d'eau douce	2008	2009	2010
Pêche continentale	-	30.000	30.000
Rizipisciculture	2090	2300	2650

Source: MPRH

Tableau 204. Production nationale : produits marins (Tonnes)

Produits marins	2008	2009	2010
Crevette	6683	7330	6508
Poisson d'accompagnement	1618	1180	2275
Poisson de Fonds	2686	346	-
Thon	10.000	4684	14.000
Crabes	1370	2580	2019
Langoustes	450	432	367
Trépangs	470	302	415
Algues	3650	3600	3600
Poissons	56.037	56.087	56.000
Aquaculture de crevettes	8000	3250	2000

Source : MPRH

Tableau 205. Exportation de produits halieutiques effectuée par Madagascar en 2010

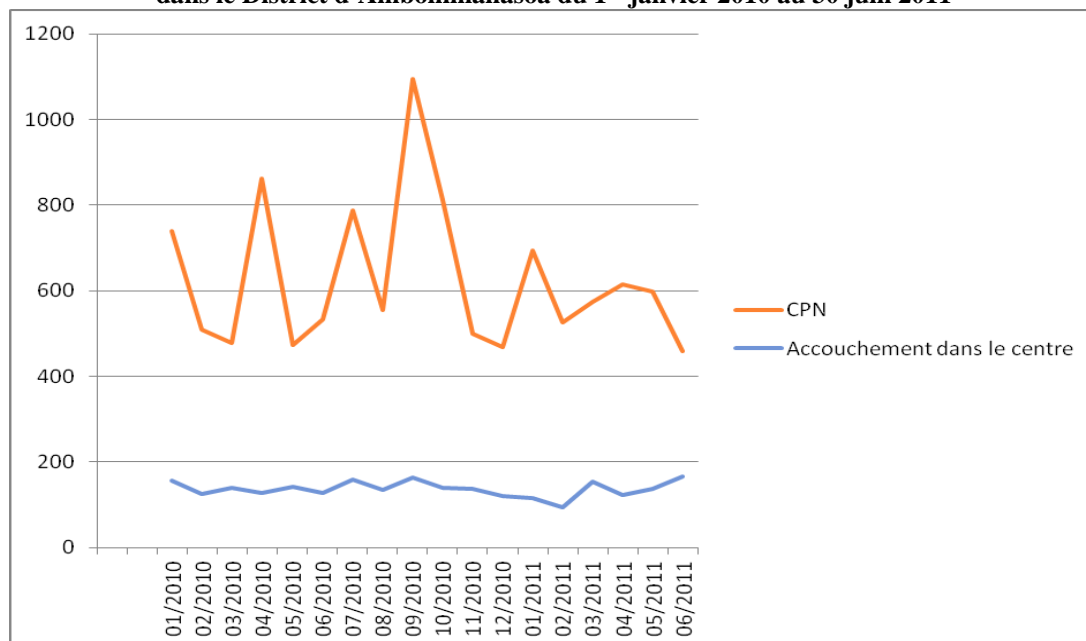
Produits	Quantités exportées (kg) en 2010	Valeur (Ariary)
Anguille	39 916	921.159.700
Bichiques	323	4.320.000
Cheva quine	0.50	-
Calmars	56692	556.367.964
Cigales	946	43.026.213
Civelles	1730	137.430.000
Crabes	917.917	8.258.408.369
Crevettes	7.696.782	188.018.786.026
Langoustes	211.985	6.691.325.619
Poissons	4 436 883	45.100.950.867
Poulpes	1 204 479	7.767.044.128
Ailerons de requins	31 902	890.756.369
Conserves de thon	6 712 586	43.711.861.099
Trépangs	412 495	1.180.707.031
Vessies natatoires	54 313	210.107.848
TOTAL		303.492.251.233

Source: MPRH

Consommation per capita par an à Madagascar : Nationale 7kg / Hab. /an

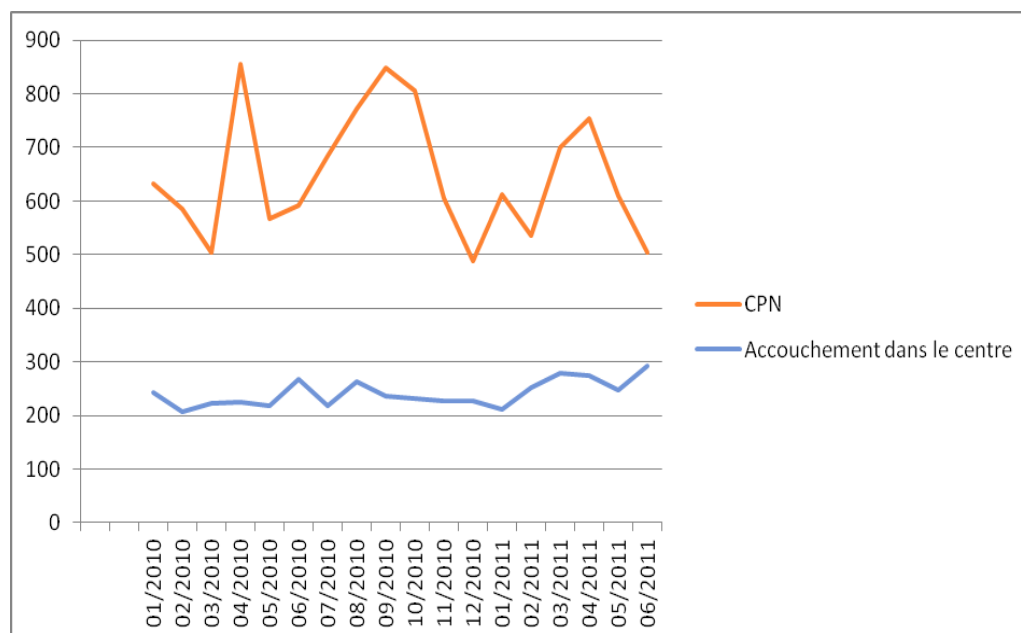
Direction Régionale de la Santé et du Planning Familial

Graphique 79. Evolution mensuelle de la Consultation Pré Natale et de l'accouchement dans le District d'Ambohimahasoa du 1^{er} janvier 2010 au 30 juin 2011



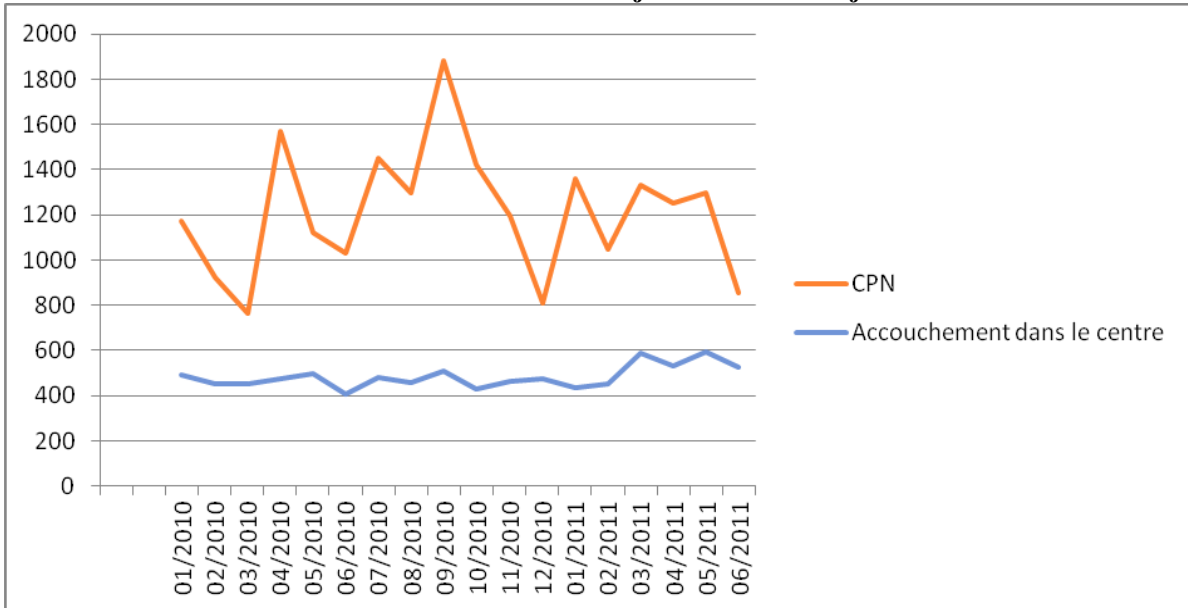
Source : DRSPF Haute Matsiatra /Rapport Mensuel d'activité

Graphique 80. Evolution mensuelle de la Consultation Pré Natale et de l'accouchement dans le District d'Ambalavao du 1^{er} janvier 2010 au 30 juin 2011



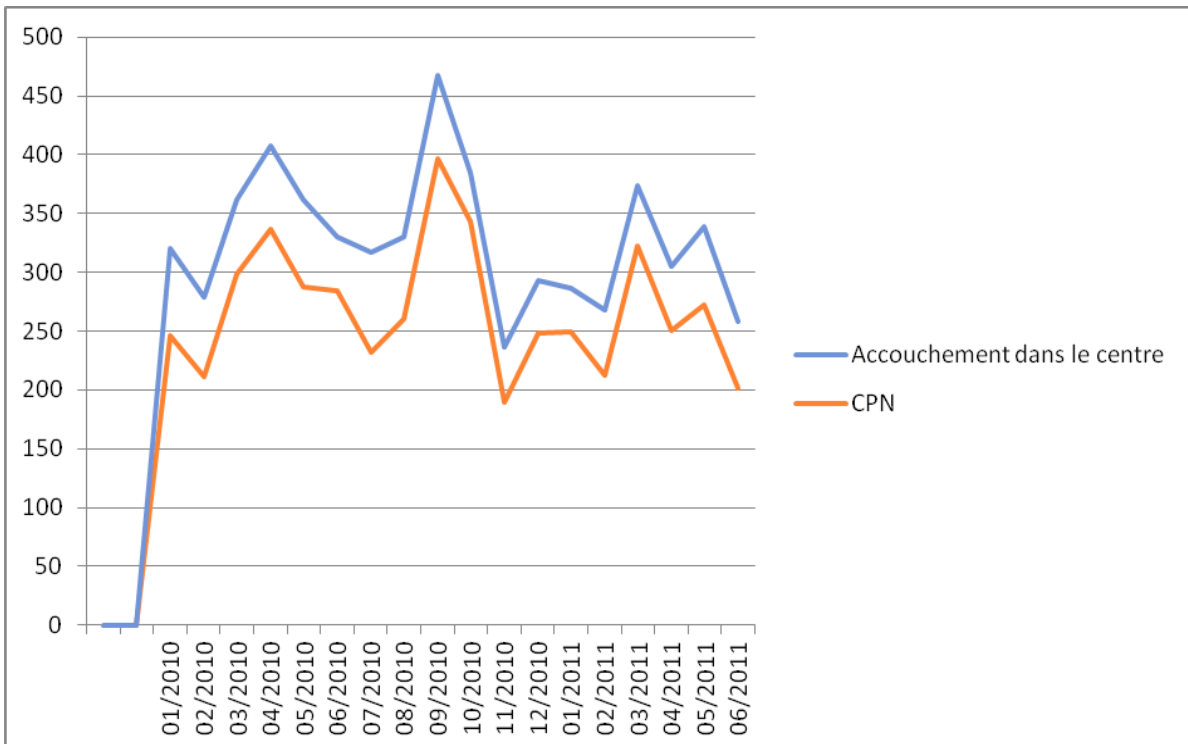
Source : DRSPF Haute Matsiatra /Rapport Mensuel d'activité

Graphique 81. Evolution mensuelle de la Consultation Pré Natale et de l'accouchement dans le District de Fianarantsoa II du 1^{er} janvier 2010 au 30 juin 2011



Source : DRSPF Haute Matsiatra /Rapport Mensuel d'activité

Graphique 82. Evolution mensuelle de la Consultation Pré Natale et de l'accouchement dans le District d'Ikalamavony du 1^{er} janvier 2010 au 30 juin 2011



Source : DRSPF Haute Matsiatra /Rapport Mensuel d'activité

Ministère des Finances et du Budget

DIRECTION RÉGIONALE DU BUDGET HAUTE MATSIATRA

DIVISION DU GARAGE ADMINISTRATIF

Tableau 206. Statistiques sur les activités du Garage Administratif

Désignation des activistes	Cible	Avant		3ème Trimestre		Cumule	
		Nb/Montant	Taux %	Nb/Montant	Taux %	Nb/Monta nt	Taux %
Test chauffeur	Indéterminé	03		-		03	
Visa bon de commande concernant l'achat des pièces pour la réparation de la voiture administrative	Indéterminé	62		06		68	
Autorisation de location voiture privée	Indéterminé	04		-		04	
Rapport d'expertise et contre- expertise	Indéterminé	02		08		10	
Réception technique	Indéterminé	-		-		-	
Entretien et réparation des véhicules administratifs	Indéterminé	102		22		124	
Recensement des voitures administratives au niveau ex- Prov de Fianarantsoa	Indéterminé	62		16		78	
Condamnation	Indéterminé	17 en cours		-		17 en cours	
	<u>Recus</u> : Indéterminé	75		17		92	
	<u>Délivrés</u> : Indéterminé	66		14		96	
Dossiers traités	<u>En instance</u> : Indéterminé	01		-		01	
	<u>Personnel</u> : Indéterminé	05		02		07	
Rapport de conformité ou PV de réception des pièces	Indéterminé	08		01		08	
Liste des pièces à commander pour les voitures administratives	Indéterminé	20		03		23	

Source : Direction Régionale du Budget Haute Matsiatra

DIVISION DES AFFAIRES ADMINISTRATIVES ET FINANCIERES

Tableau 207. Statistiques sur les activités de la Division des Affaires Administratives et Financières

Désignation des activités	Cible	Avant		3 ^{ème} Trimestre 2011		Cumule	
		Nb/Montant	Taux%	Nb/Montant	Taux%	Nb/Montant	Taux %
Engagement des dépenses ORDSEC MFB	Délégation Régionale du Contrôle Financier 70.965.000,00	29.343.913,00	41,35	18 625 780,00	26,24	47.969.693,00	67,59
	Trésorerie Générale 146.893.000,00	33.750.854,00	22,98	51 387 117,50	34,97	85.137.971,50	57,95
	Recettes des Douanes 15.500.000,00	5.818.373,00	37,54	3 787 655,00	24,43	9.606.028,00	61,97
	Direction Régionale du Budget 123.253.000,00	51.938.614,80	42,14	33 159 267,40	26,90	85.097.882,20	69,04
	Service Régionale de l'Exécution Budgétaire 69.757.000,00	21.991.206,20	31,53	26 000 754,00	37,16	47.991.960,20	68,79
	Service Régional du Patrimoine de l'Etat 52.097.000,00	19.268.608,60	36,99	15 583 856,40	29,90	34.852.465,00	66,89
	Centre Informatique Régional 36.505.000,00	13.661.862,20	37,42	11 749 429,60	32,19	25.411.291,80	69,61
Gestion du personnel	Avancements, reclassement, retraites et autres	20	-	13	-	33	-
	Congés	41	-	40	-	81	-

Source : Direction Régionale du Budget Haute Matsiatra

CENTRE INFORMATIQUE REGIONAL DES FINANCES PUBLIQUES

Tableau 208. Statistiques sur les activités du Centre Informatique Régional des Finances Publiques

Désignation des activités	Cible	Avant		3 ^{ème} Trimestre		Cumule	
		Nb/Montant	Taux %	Nb/Montant	Taux %	Nb/Montant	Taux %
Mise en place des Centres Informatiques Régionaux	05 CIR	05	100	-	0,00	05	100
Administration de Réseaux	150 PC connectés	58	38,67	09	6,00	67	44,67
Administration du parc informatique	200 PC opérationnels	76	38,00	09	4,50	85	42,50
Formation des utilisateurs	2	-	0,00	-	0,00	-	0,00
Assistance aux utilisateurs	230	230	100	-	0,00	230	100

Source : Direction Régionale du Budget Haute Matsiatra

SERVICE INTERREGIONAL DE LA SOLDE ET DES PENSIONS

Tableau 209. Statistique sur les activités du Service Interrégional de la Solde et des Pensions

Désignation des activités	Cible	Avant		3ème Trimestre		Cumule		
		Nb/Montant	Taux %	Nb/Montant	Taux %	Nb/Montant	Taux %	
Liquidation des pensions	-Liquidation pensions (pension agent, veuvage, orphelinat, Vérification des dossiers de validation de service et traitement de rente d'invalidité)	1- Arrivés : 812 Liquidés : 71 A transmettre : 53 Instance : 688		545 111 86 348		1357 278 139 1036		
	- Envoi au niveau central d'autres dossiers relatifs à la demande de droit à Pension (levée de prescription)	2- Instances liquidés : 843		476		1319		
Liquidation de la solde	- Liquidation et Mandatement de la solde des agents de l'Etat dans l'ex Faritany de Fianarantsoa	1- Arrivés : 7307 2- Traités : 11609 3- Rejetés : 857 4- En instance : 4840		4570 2587 181 1802		21877 14196 1038 6642		
	- Gestion opposition sur solde (Pension alimentaire, cession volontaire, saisie arrêt)	5- CCP : arrivés :917 Traités : 525 En instances : 392		450 270 150		1367 795 542		
	Visa des actes administratifs et contentieux	- Visa des actes administratifs n'ayant pas d'impact sur les effectifs	1- Arrivés : 2612 2- Traités : 2612 3- Visés : 1836 4- Rejetés : 612		1138 1138 880 258		3750 3750 2716 870	
		- Contentieux solde	5- Guichet unique : 1167		1013		2180	
		Mandatement de la solde de l'ex.Prov	Secours au décès : CO : 359.981.000Ar	202.122.160,80	56,15	87.098.742,00	24,19	289.220.902,80
Santé : CO : 13.167.998.000 Ar			5.875.924.940,00	44,62	2.723.003.593,00	20,68	8.598.928.533,00	65,30
Education : CO : 43.999.379.000 Ar	22.082.288.109,2		50,19	11.217.863.659,00	25,50	33.300.151.768,20	75,68	
Comptabilité des crédits de fonctionnement	CO : 51.364.000	15.570.077,00	30,31	14.160.069,80	28,00	29.730.146,80	58,31	

Source : Direction Régionale du Budget Haute Matsiatra

SERVICE REGIONAL DE L'EXECUTION BUDGETAIRE

Tableau 210. Statistiques sur les activités du Service Régional de l'Exécution Budgétaire

Désignation des activités	Cible	Avant		3 ^{ème} Trimestre		Cumule	
		Nb/Montant	Taux %	Nb/Montant	Taux %	Nb/Montant	Taux %
Production des FCC et rapprochement des écritures	84	35	42	21	25	56	67
Ordonnancement des Recettes non Fiscales	100	48	48	32	32	80	80
Ordonnancement des Dépenses	400	159	39,75	118	29,50	277	69,25
Collecte des FCC	1070	542	51	171	16	713	67
Visa des actes	54	8		8		16	29,62

Source : Direction Régionale du Budget Haute Matsiatra

SERVICE REGIONAL DU PATRIMOINE DE L'ETAT

Tableau 211. Statistiques sur les activités du Service Régional du Patrimoine de l'Etat

Désignation des activités	Cible	avant		3 ^{ème} Trimestre		Cumule	
		Nb/Montant	Taux %	Nb/Montant	Taux %	Nb/Montant	Taux %
Approbation de Compte- Matières	123/an	100	81,26	15	12,20	115	93,46
Gestion des logements administratifs	Recensement	141	-	03	-	144	Indéterminé
	Actes Administratifs	12	-	02	-	14	
	Mission Etat de lieu	-	-	01	-	01	
Examen de DAO ou autres	-	-	-	-	-	-	-
Visa des Ordres de Route	Enregistrement et visa des Ordres de Route	5.136		550		5686	
Engagement des crédits SOA SRPE	S : 9.488.000,00	6.062.463,60	63,89	1.421.671,40	14,98	7.484.135,00	78,87
	BS : 42.609.000,00	26.635.573,00	62,51	732.757,00	1,71	27.368.330,00	64,23

Source : Direction Régionale du Budget Haute Matsiatra

Direction Régionale du Transport

TRANSPORTS AERIEN

Tableau 212. Nombre d'atterrissages par an

	Réalizations			Prévisions	
	2008	2009	2010	2011	2012
Vols réguliers	3	0	0	0	0
Vols non réguliers	119	62	99	100	110

Source : ADEMA février 2011

Tableau 213. Nombre de passagers transportés

		Réalizations			Prévisions	
		2008	2009	2010	2011	2012
Vols réguliers	Arrivées	27	0	0	0	
	Départs	0	0	0		
Vols non réguliers	Arrivées	141	215	121	170	220
	Départs	300	139	298	250	275

Source : ADEMA février 2011

TRANSPORTS TERRESTRES

Tableau 214. Transport de voyageurs Zone Suburbaine

Coopérative	Nombre de lignes exploitées	Nombre de véhicules
COTRAFIA	06	29
COTRAMA	02	03
SONATRA	08	40
SOTRAMA	01	02
TRANSFI	10	115
TOTAL = 05	27	189

Source: ATT février 2011

Tableau 215. Transport de voyageurs Zone Régionale

Coopératives	Nombre de lignes exploitées	Nombre de véhicules utilisés
BANDES BLEUES	01	05
COTRAFIA	12	49
COTRAMA	05	60
FIFITAFI	01	06
FIMAFI	03	07
FIMPIA	01	03
KOFIAM	06	44
MADA TRANS	03	16
SONATRA	15	109
TRANSFI	21	167
TOTAL=10	68	466

Source : ATT février 2011

Tableau 216. Zone Nationale (opérant dans la gare du Sud)

Coopératives	Nombre de véhicules utilisés
BANDES BLEUES	04
COTRAMA	06
FIFIABE	06
FIFIMAVA	07
FIMPIMA	34
KOFIAF	18
KOFIAM	21
KOFIFI	31
KOMPIAMA	07
KOPFMM	06
MADA TRANS	11
MAFIO	25
MAMI	20
SAFIDIKO	08
SONATRA	13
SOTRACO	25
TANJONA	03
TRANS INTER	05
TOTAL= 18	250

Source : ATT février 2011

Tableau 217. Transport de marchandises régional et national

Organisme	Nombre de camions	Charge utile (kgs)	Poids total (kgs)
APTR	92	1.008.741	1.522.310
TOTAL = 01	92	1.008.741	1.522.310

Source : APTR février 2011

Tableau 218. Transport de marchandises suburbain et urbain

Organisme	Nombre de camions	Charge utile (kgs)	Poids total (kgs)
APTR	08	35.960	69.795
TOTAL =01	08	35.960	69.795

Source : APTR février 2011

TRANSPORTS FERROVIAIRE

Tableau 219. Transport routier par voie ferrée - Prédiction de trafics voyageurs et marchandises de la ligne FCE

Rubriques	2011	2012	2013
Nombre de locomotives	02	02	03
Nombre de wagons	25	30	35
Nombre de voitures	08	10	12
Nombre de voyageurs	170.000	187.000	206.000
Tonnage de marchandises	21.000	23.000	25.000

Source : FCE février 2011

Tableau 220. Liste des auto-écoles

DOLLY	Fianarantsoa
FREDDY	Id
MBALILA	Id
REP	Id
TSARADIA	Id
VOAHIRANA	Id
VONJY	Farafangana
VONJY	Manakara
MAMY	Ambositra
ARISON	Id
MAILAKA	Mananjary
ELITE	Ihosy
TOTAL =11	06

Source : APTR février 2011

Direction Interrégionale de l'Institut National de la Statistique - Fianarantsoa

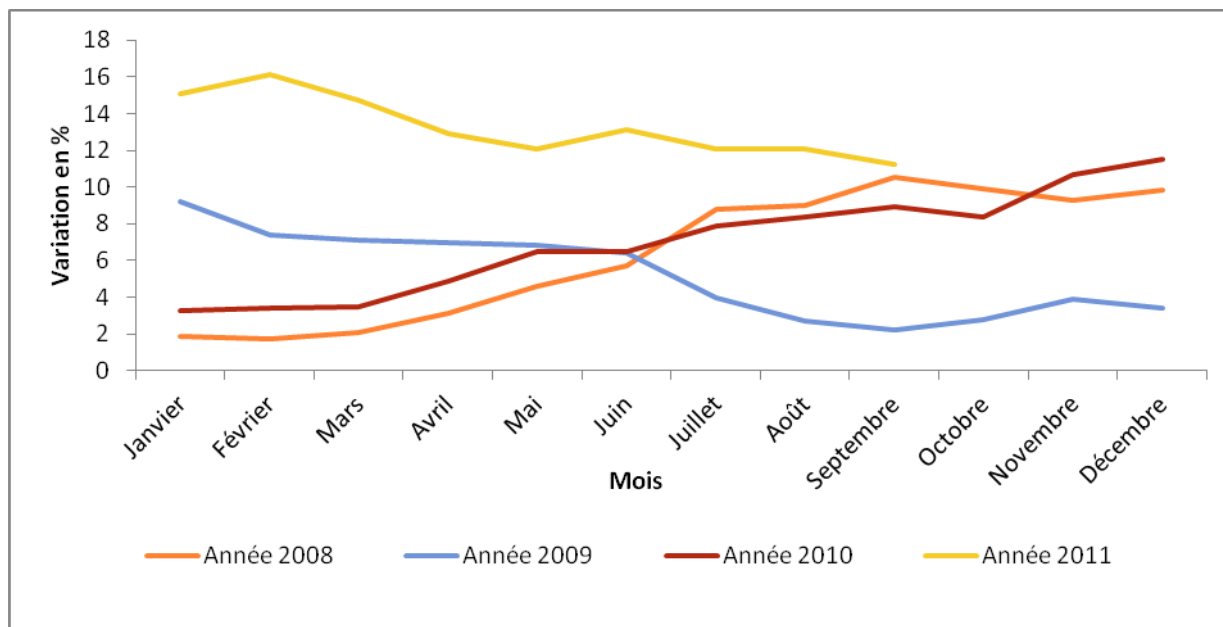
Tableau 221. Evolution de l'effectif des établissements créés dans la Région de la Haute Matsiatra de 2006 au 31 octobre 2011 selon leur branche d'activités

Branche d'activités	Année de création						Total
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	
Agriculture	5	3	1	2	0	1	12
Elevage Pêche-Chasse	1	1	1	0	1	1	5
Sylviculture-Vannerie	0	5	8	8	8	3	32
Industries extractives	20	14	1	4	2	9	50
Industries alimentaires	8	5	3	4	1	12	33
Industries de boissons	1	0	0	0	0	0	1
Industrie de corps gras	0	1	0	0	0	1	2
Ind. Chimiques et pharmaceutiques	1	2	1	1	0	1	6
Ind. Textile, filature, cordes, Tannerie - cuir	1	1	1	0	1	1	5
Industrie de bois	0	0	1	0	0	0	1
Industrie de bois	6	9	6	2	4	6	33
Matériaux de constr. Ceramiques et autres mat.	1	0	0	0	0	2	3
Ind. Metall. et constr machines et appar mécaniques	7	7	7	5	5	9	40
Industrie électrique	1	2	2	1	0	1	7
Papéterie. édition. imprimerie	3	2	0	1	0	2	8
Industries diverses	2	0	0	0	0	3	5
Bâtiment et Travaux Publics	29	18	38	18	22	26	151
Transport de marchandises	36	25	17	8	16	20	122
Transport de personnes	218	183	121	58	47	148	775
Auxiliaires de transport	2	2	1	0	1	2	8
Télécommunication	1	1	1	1	5	5	14
Commerce de détail	294	307	130	70	74	364	1239
Commerce de gros	109	90	88	84	94	146	611
Organismes internationaux	1	0	0	0	0	0	1
Services gouvernementaux	0	0	2	0	1	0	3
Enseignement	4	27	0	2	1	11	45
Santé	3	3	2	1	2	6	17
Services rendus aux entreprises	48	32	30	25	24	58	217
Services récréatifs et sociaux	2	2	3	5	6	10	28
Hôtel - Restaurant - Bar	23	36	12	9	7	38	125
Autres services	10	10	4	1	3	20	48
TOTAL	837	788	481	310	325	906	3647

Source : INSTAT/DIR.F/SRNE

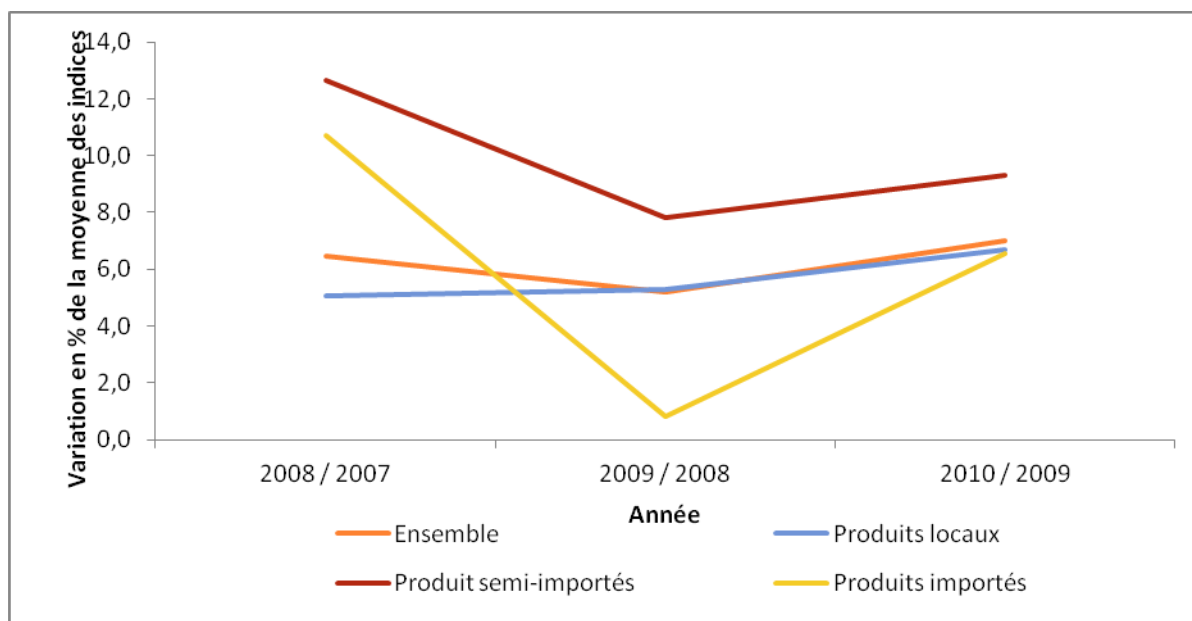
STATISTIQUE DES MENAGES

Graphique 83. Evolution mensuelle de la variation en glissement annuel des indices des prix à la consommation de la ville de Fianarantsoa de janvier 2008 à septembre 2011



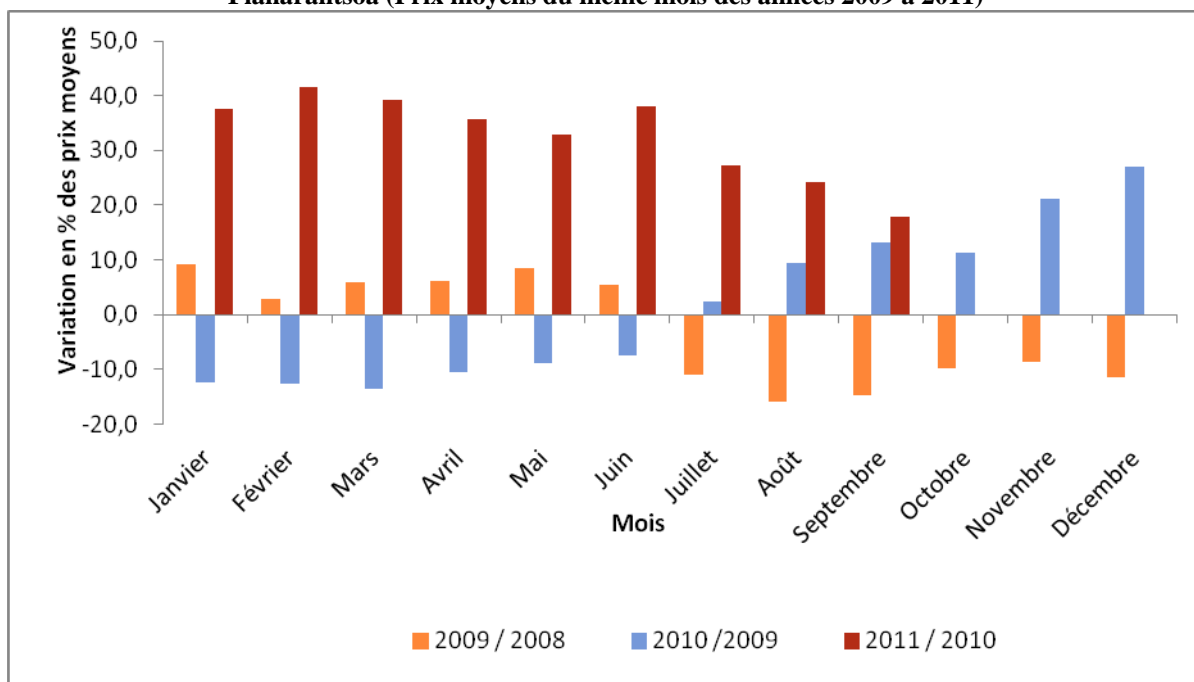
Source : INSTAT/DIR.F/SPC

Graphique 84. Evolution du taux d'inflation par rapport à l'indice des prix à la consommation de la ville de Fianarantsoa de 2008 à 2010 selon l'origine des produits



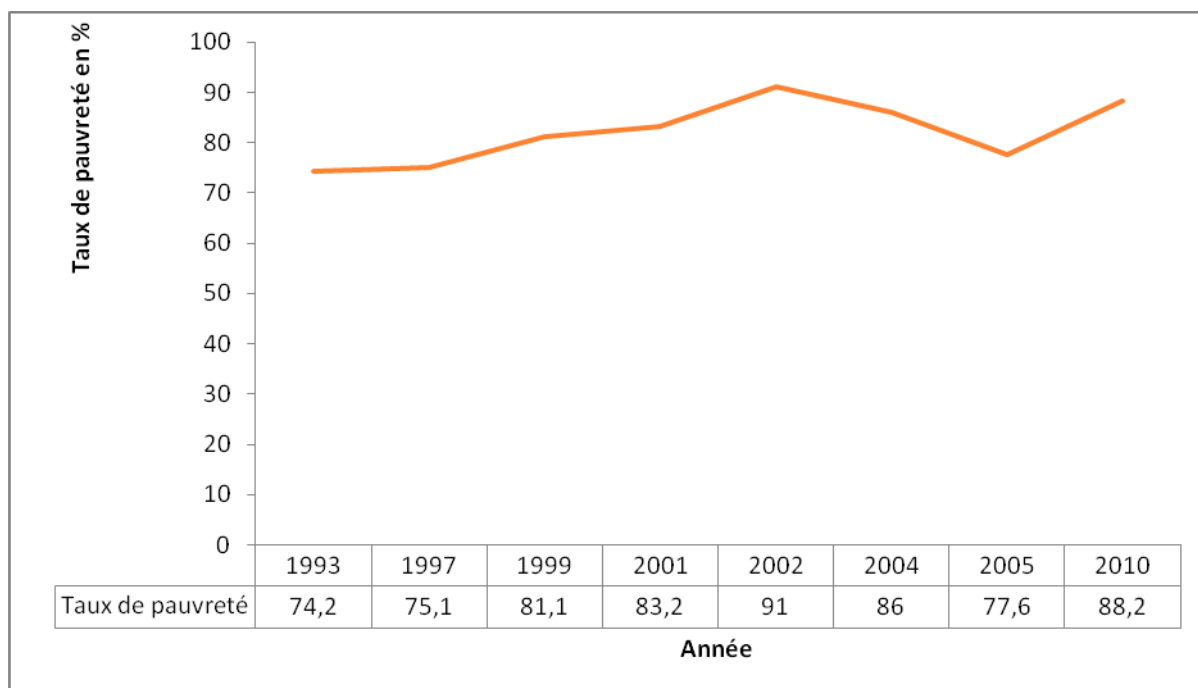
Source : INSTAT/DIR.F/SPC

Graphique 85. Evolution mensuelle de la variation annuelle des prix moyens du riz blanc dans la ville de Fianarantsoa (Prix moyens du même mois des années 2009 à 2011)



Source : INSTAT/DIR.F/SPC

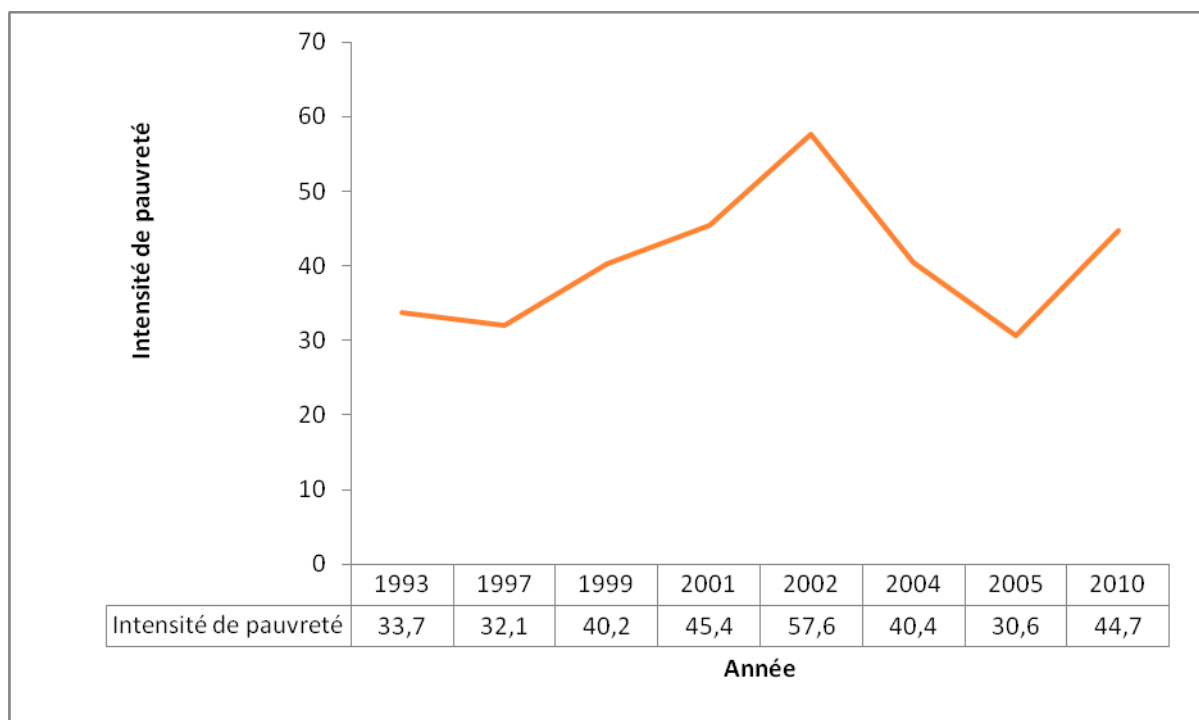
Graphique 86. Evolution du ratio de pauvreté de la Province de Fianarantsoa de 1993 à 2010



Source : INSTAT/DSM/EPM2010

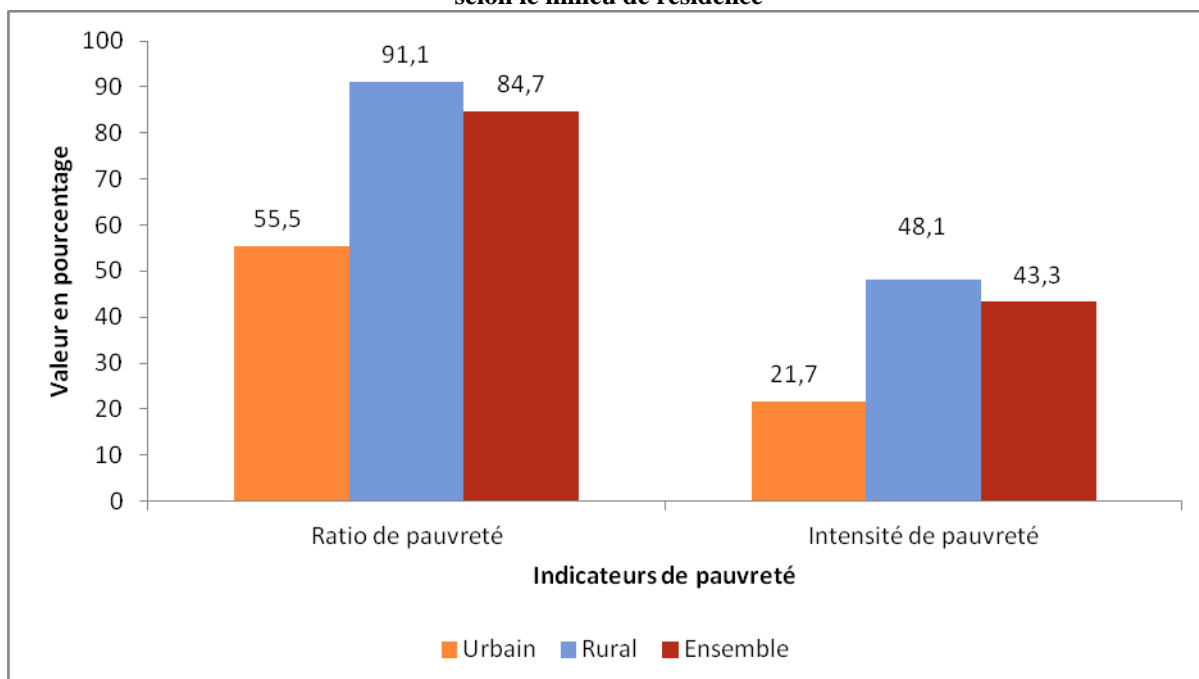
NB : En 2010, ayant été considéré comme pauvre tout individu dont la valeur monétaire au prix de la capitale de leur consommation annuelle est inférieure à 468.800 Ariary

Graphique 87. Evolution de l'intensité de pauvreté de la Province de Fianarantsoa de 1993 à 2010



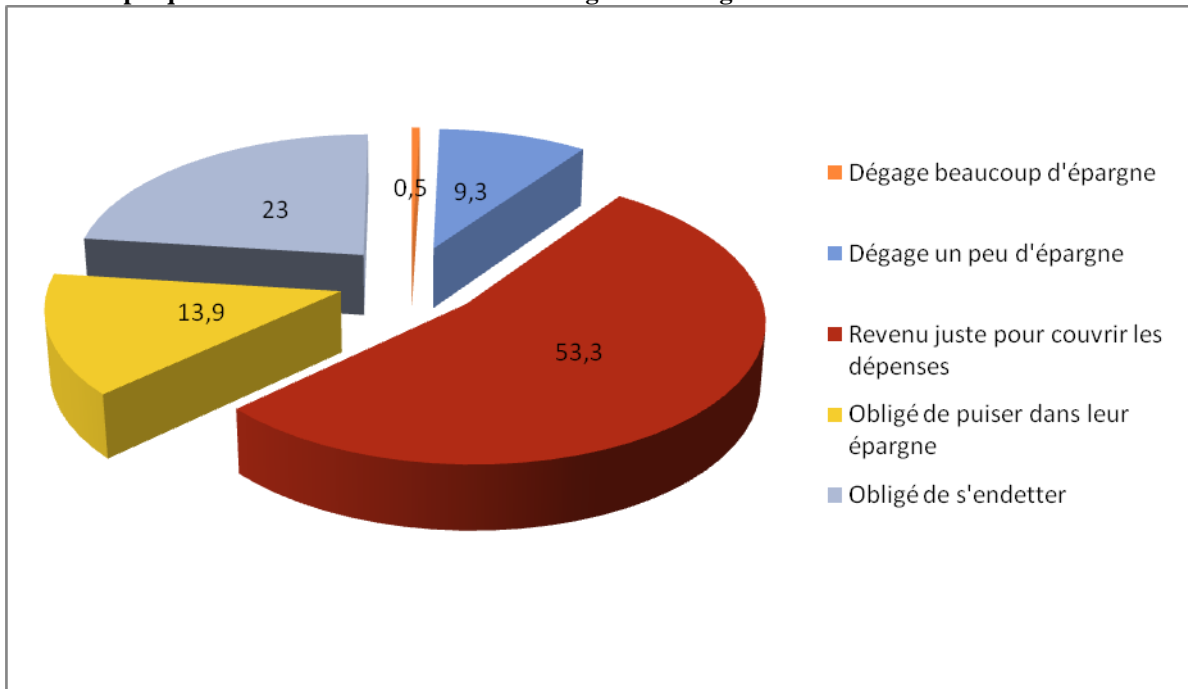
Source : INSTAT/DSM/EPM2010

Graphique 88. Ratio de pauvreté et intensité de pauvreté de la Région de la Haute Matsiatra en 2010 selon le milieu de résidence



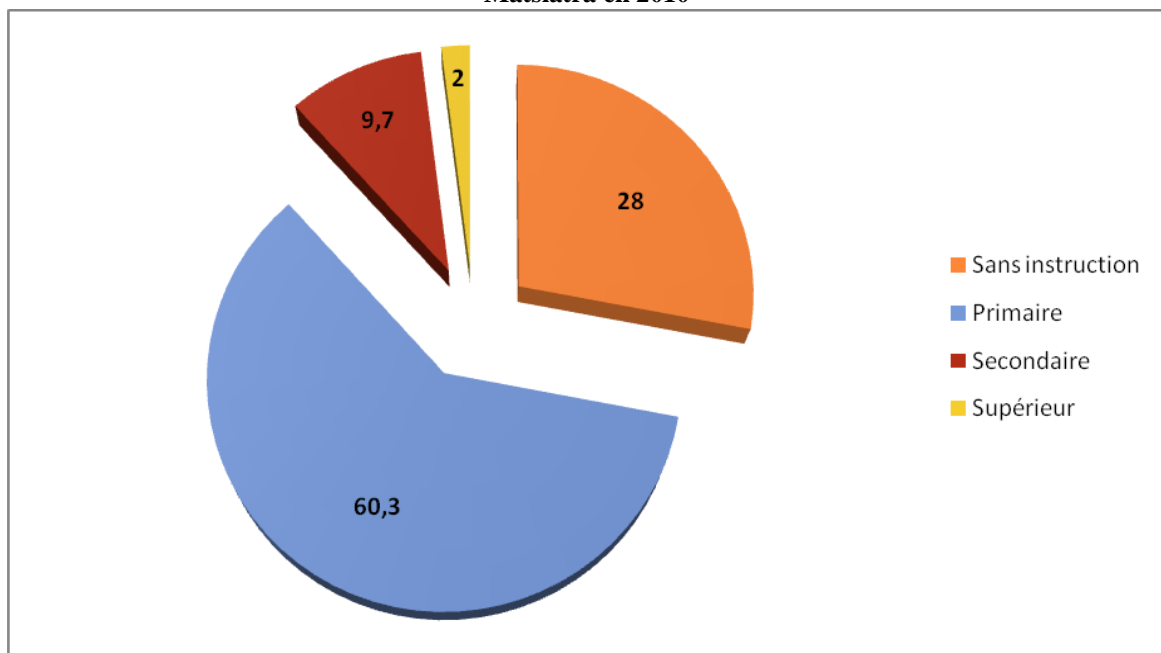
Source : INSTAT/DSM/EPM2010

Graphique 89. Situation financière des ménages de la Région de la Haute Matsiatra en 2010



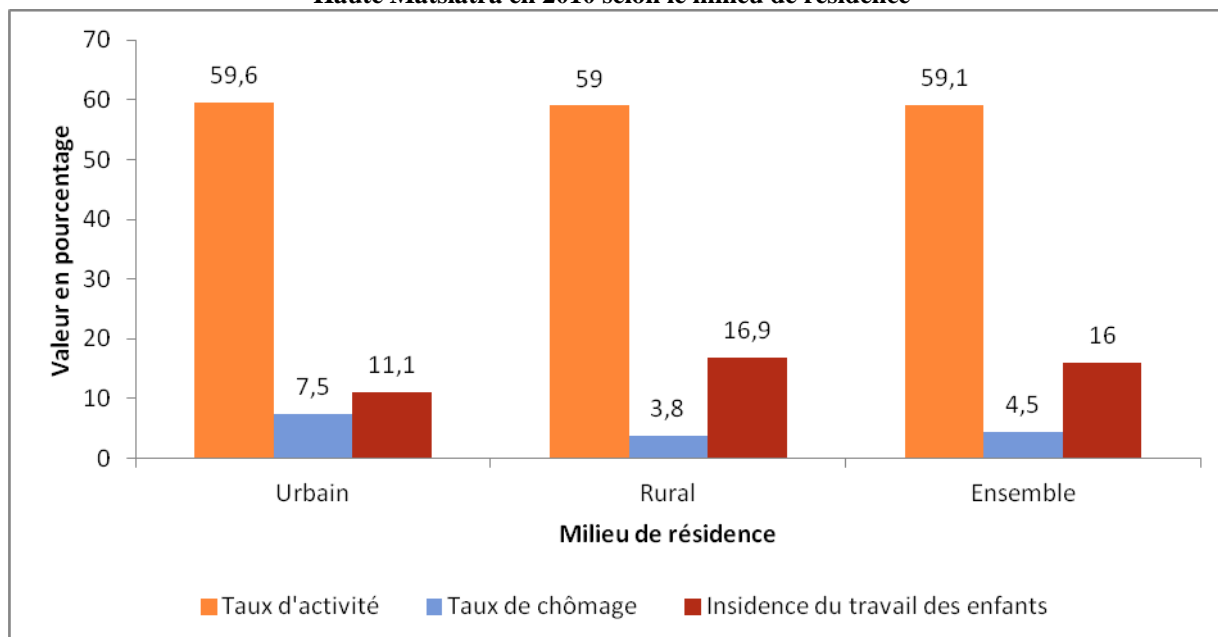
Source : INSTAT/DSM/EPM2010

Graphique 90. Répartition par niveau d'instruction de la population active de la Région de la Haute Matsiatra en 2010



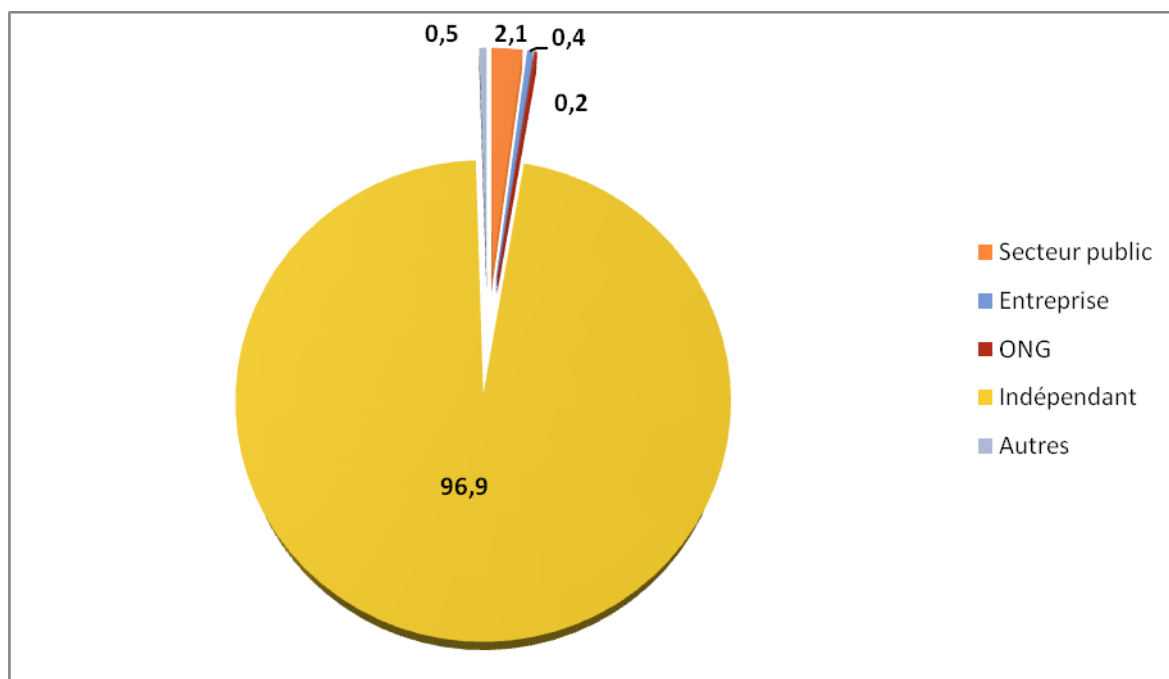
Source : INSTAT/DSM/EPM2010

Graphique 91. Taux d'activité, taux de chômage et incidence de travail des enfants de la Région de la Haute Matsiatra en 2010 selon le milieu de résidence



Source : INSTAT/DSM/EPM2010

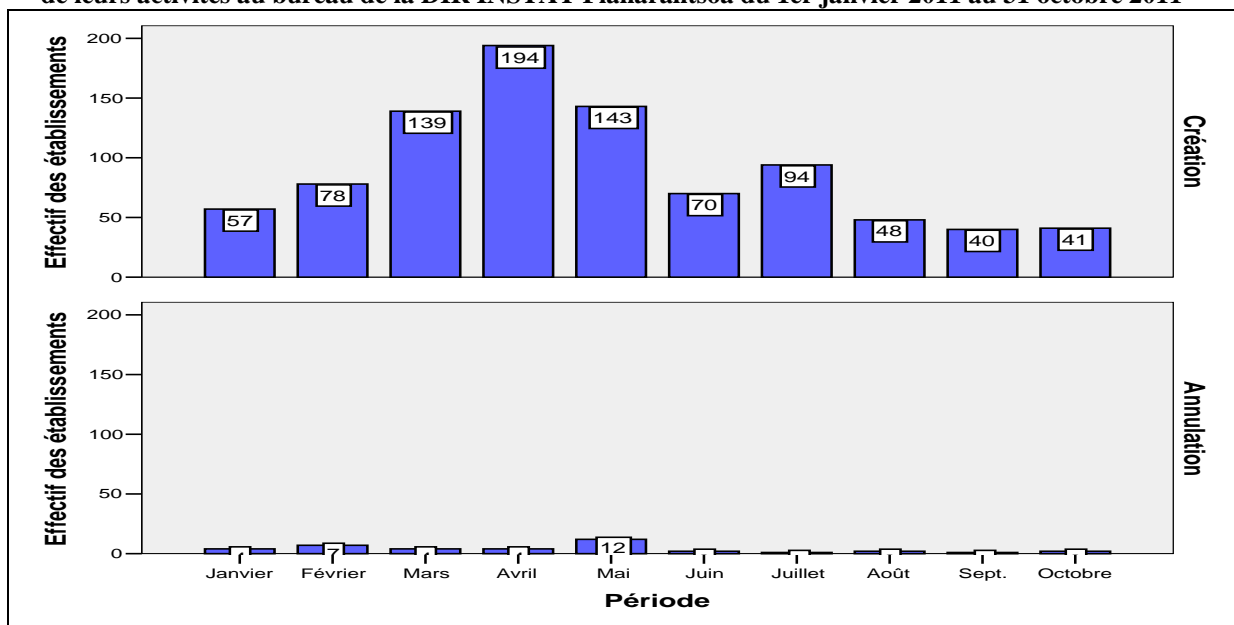
Graphique 92. Structure des emplois de la population active de la Région de la Haute Matsiatra en 2010



Source : INSTAT/DSM/EPM2010

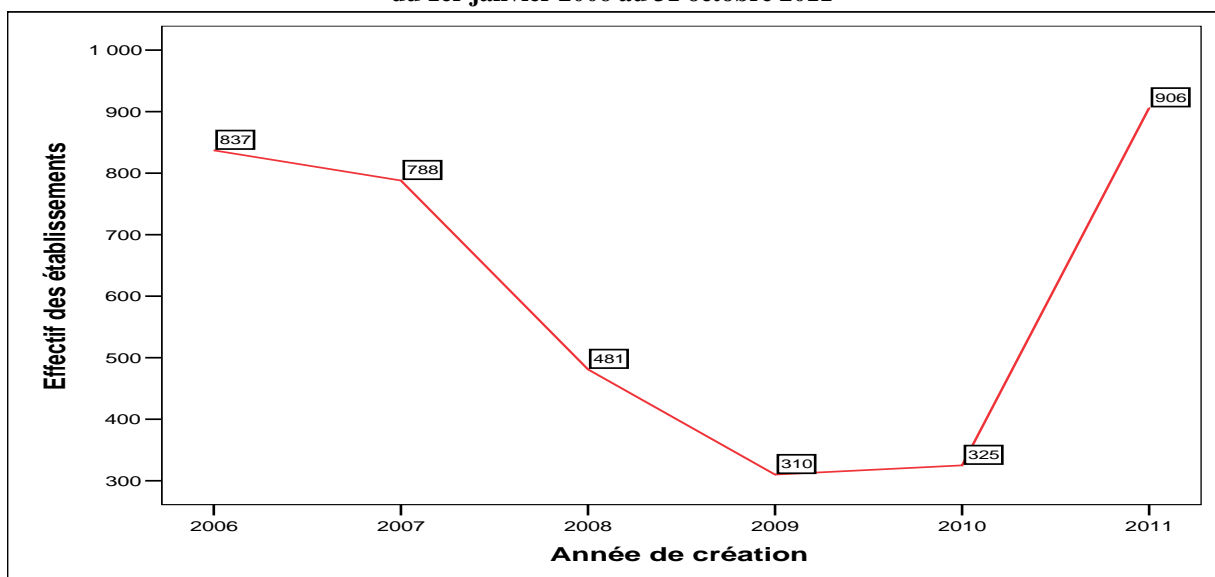
STATISTIQUES ECONOMIQUES

Graphique 93. Evolution de l'effectif des établissements nouvellement créés et ayant déclaré la cessation de leurs activités au bureau de la DIR INSTAT Fianarantsoa du 1er janvier 2011 au 31 octobre 2011



Source : INSTAT/DIR.F/SRNE

Graphique 94. Evolution de l'effectif des établissements créés dans la Région de la Haute Matsiatra du 1er janvier 2006 au 31 octobre 2011



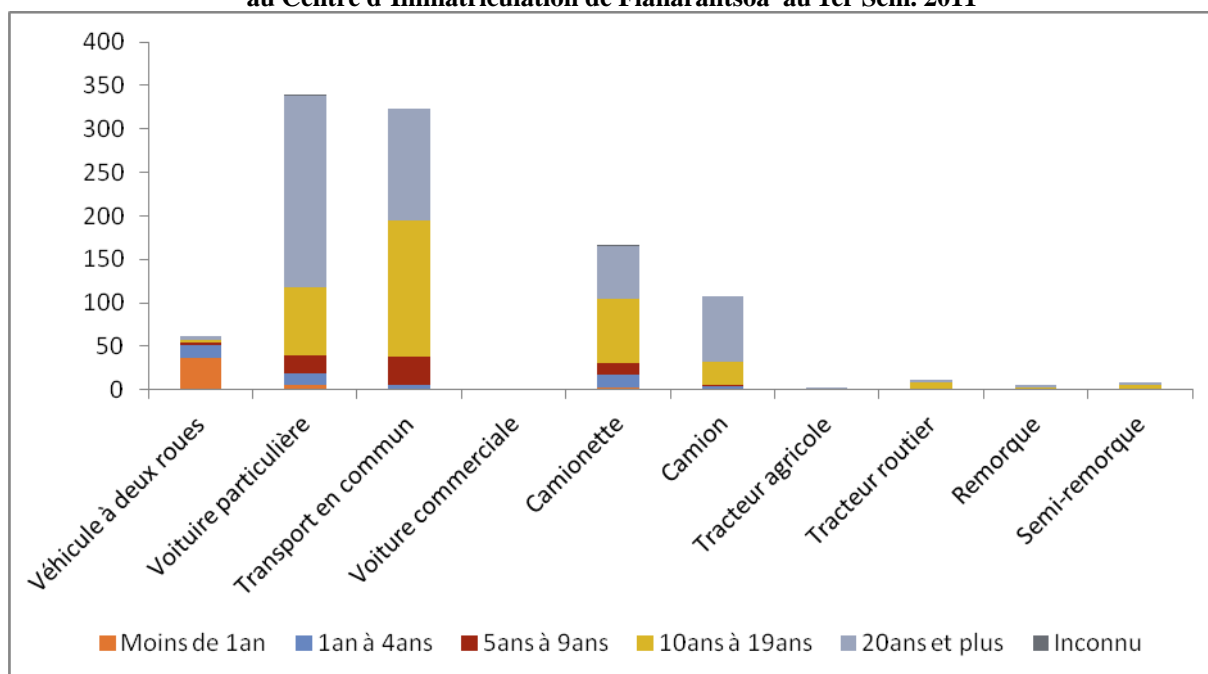
Source : INSTAT/DIR.F/SRNE

Tableau 222. Evolution de l'effectif des établissements créés dans la Région de la Haute Matsiatra selon leur forme juridique (1^{er} janvier 2006 au 31 octobre 2011)

Forme juridique	Année de création						TOTAL
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	
AD	0	0	0	4	0	0	4
ANS	6	3	3	6	7	20	45
CAI	0	0	0	1	0	0	1
CC	0	0	0	1	0	0	1
CP	0	0	1	0	0	2	3
EP	0	0	0	1	0	0	1
EUURL	4	0	3	2	7	2	18
ONG	1	0	1	1	1	0	4
PI	816	762	466	289	303	863	3 489
SA	2	0	0	0	0	0	2
SARL	7	8	7	5	6	13	46
SCI	1	0	0	0	0	0	1
SF	0	25	0	0	1	6	32
TOTAL	837	788	481	310	325	906	3 647

Source : INSTAT/DIR.F/SRNE

Graphique 95. Répartition par classe d'âge des véhicules immatriculés au Centre d'Immatriculation de Fianarantsoa au 1^{er} Sem. 2011



Source : INSTAT/DIR.F/PARCAUTO

STATISTIQUES SOCIALES

Tableau 223. Répartition des naissances déclarées au bureau de l'Etat Civil de la CUF au premier semestre 2011 selon l'âge de leur mère au moment de l'accouchement

Age de la mère	Fréquence	Pourcentage
Moins de 15 ans	12	0.5
15ans à 17 ans	133	5.3
18 ans à 49 ans	2365	93.8
50 ans et plus	2	0.1
Non déclaré	10	0.4
TOTAL	2522	100

Source : - Données brutes de la Commune Urbaine de Fianarantsoa
Traitement et calcul DIRINSTAT Fianarantsoa.

Tableau 224. Répartition des naissances déclarées au bureau de l'Etat Civil de la CUF au premier semestre 2011 selon la résidence de leur mère

Type de déclaration	Dans commune	Hors commune	Non déclarée	Ensemble
Naissance	1 615	179	0	174
Naissance et reconnaissance	684	39	0	723
Reconnaissance	1	0	0	1
Jugement suppletif	94	1	1	96
TOTAL	2 394	219	1	2 614

Source : - Données brutes de la Commune Urbaine de Fianarantsoa
Traitement et calcul DIRINSTAT Fianarantsoa.

Tableau 225. Répartition des décès déclarés au BMH de Fianarantsoa au premier semestre 2011 selon les tranches d'âge et le sexe

Tranche d'âge du décédé	Sexe du décédé			Count
	Masculin	Féminin	Non déclaré	Ensemble
Moins de 1 an	30	22	19	71
1an à 4 ans	17	15	0	32
5ans à 14 ans	6	5	0	11
15 ans à 24 ans	17	17	0	34
25 ans à 34 ans	33	17	0	50
35 ans à 49 ans	56	43	0	99
50 ans à 61 ans	55	25	0	80
62 ans à 79 ans	65	59	2	126
80ans et plus	20	25	0	45
TOTAL	299	228	21	548

Source : - Données brutes du BMH Fianarantsoa
Traitement et calcul DIRINSTAT Fianarantsoa.

Tableau 226. Répartition des décès déclarés au BMH de Fianarantsoa au premier semestre 2011 selon le sexe et les causes de décès

Causes de décès	Pourcentage			Ensemble
	Masculin	Féminin	Non déclaré	
Maladie infectieuses et parasitaires	3.1	4.2	0.4	7.7
Tumeurs	1.8	1.5	0.0	3.3
Maladies endocriniennes de la nutrition et du métabolisme et troubles immunitaire	2.2	1.5	0.2	3.8
Maladies du sang et des organes hématopoïétiques	0.4	0.2	0	0.5
Troubles mentaux	0.7	0.4	0	1.1
Maladies du système nerveux et des organes des sens	1.1	0.2	0	1.3
Maladies de l'appareil circulatoire	7.3	5.8	0.2	13.3
Maladies de l'appareil respiratoire	4.2	2	0.2	6.4
Maladies de l'appareil digestif	7.8	2.6	0.0	10.4
Maladies des organes génito-urinaires	0.9	0.9	0.0	1.8
Complication de la grossesse de l'accouchement et de suite de couches	0.2	2.6	0.0	2.7
Maladies de la peau et du tissu cellulaire sous-cutané	0.0	0.2	0.0	0.2
Anomalies congénitales	0.0	0.4	0.0	0.4
Certaines affections dont l'origine se situe dans la période périnatale	2.6	1.5	1.8	5.8
Symptôme, signes et états morbides mal définis	17	16.8	0.7	34.5
Lésions traumatiques et empoisonnements	4.6	1.1	0.4	6
Non déterminées	7	0.0	0.0	0.7
TOTAL	54.6	41.6	3.8	100

Source : - Données brutes du BMH Fianarantsoa
 Traitement et calcul DIRINSTAT Fianarantsoa.

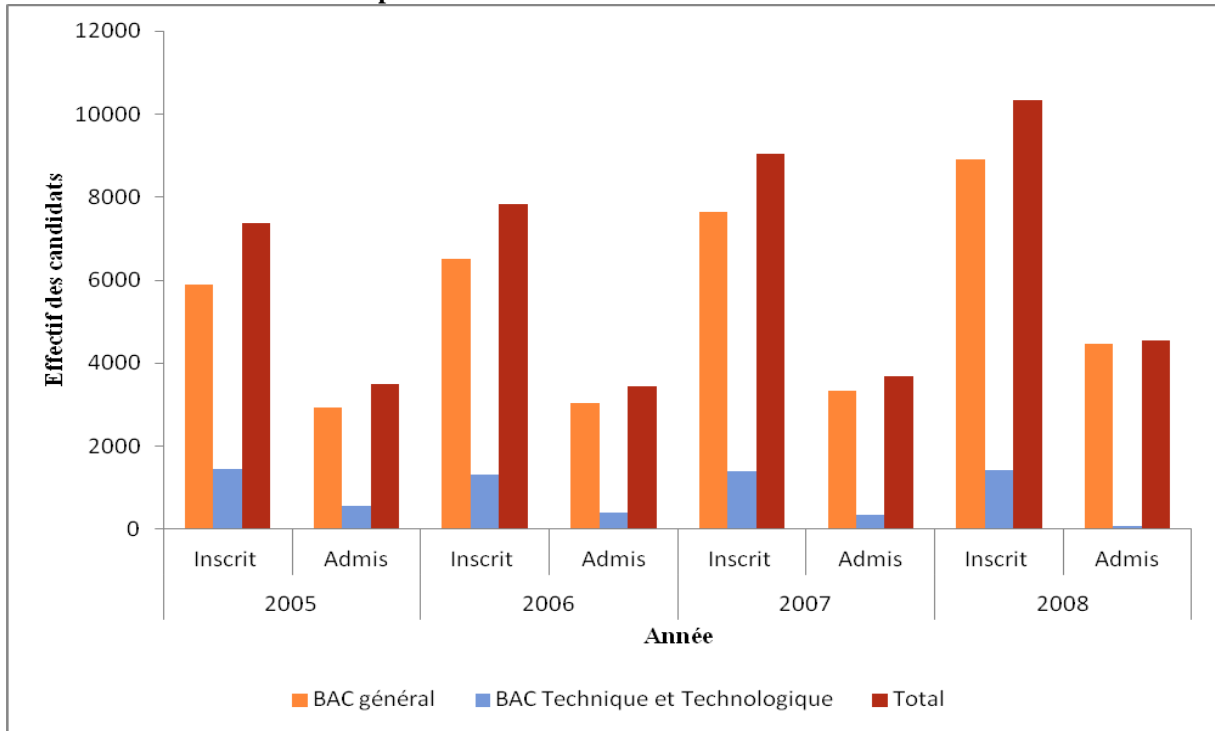
Tableau 227. Causes de décès des femmes âgées de 15ans à 49ans et des enfants de moins de 5ans déclarés au BMH de Fianarantsoa au premier semestre 2011

Causes de décès	Pourcentage	
	Enfants moins de 5 ans	Femmes 15 ans à 49ans
Maladie infectieuses et parasitaires	6.8	14.3
Maladies endocriniennes de la nutrition et du métabolisme et troubles immunitaire	9.7	2.6
Maladies du sang et des organes hématopoïétiques	1	0.0
Troubles mentaux	1	1.3
Maladies du système nerveux et des organes des sens	3.9	0.0
Maladies de l'appareil circulatoire	1.9	9.1
Maladies de l'appareil respiratoire	5.8	2.6
Maladies de l'appareil digestif	1.9	5.2
Maladies des organes génito-urinaires	0	5.2
Complication de la grossesse de l'accouchement et de suite de couches	1	16.9
Maladies de la peau et du tissu cellulaire sous-cutané	1	0.0
Anomalies congénitales	1.9	0.0
Certaines affections dont l'origine se situe dans la période périnatale	31.1	0.0
Symptôme, signes et états morbides mal définis	30.1	37.7
Lésions traumatiques et empoisonnements	2.9	5.2
TOTAL	100	100

Source : - Données brutes du BMH Fianarantsoa
 Traitement et calcul DIRINSTAT Fianarantsoa.

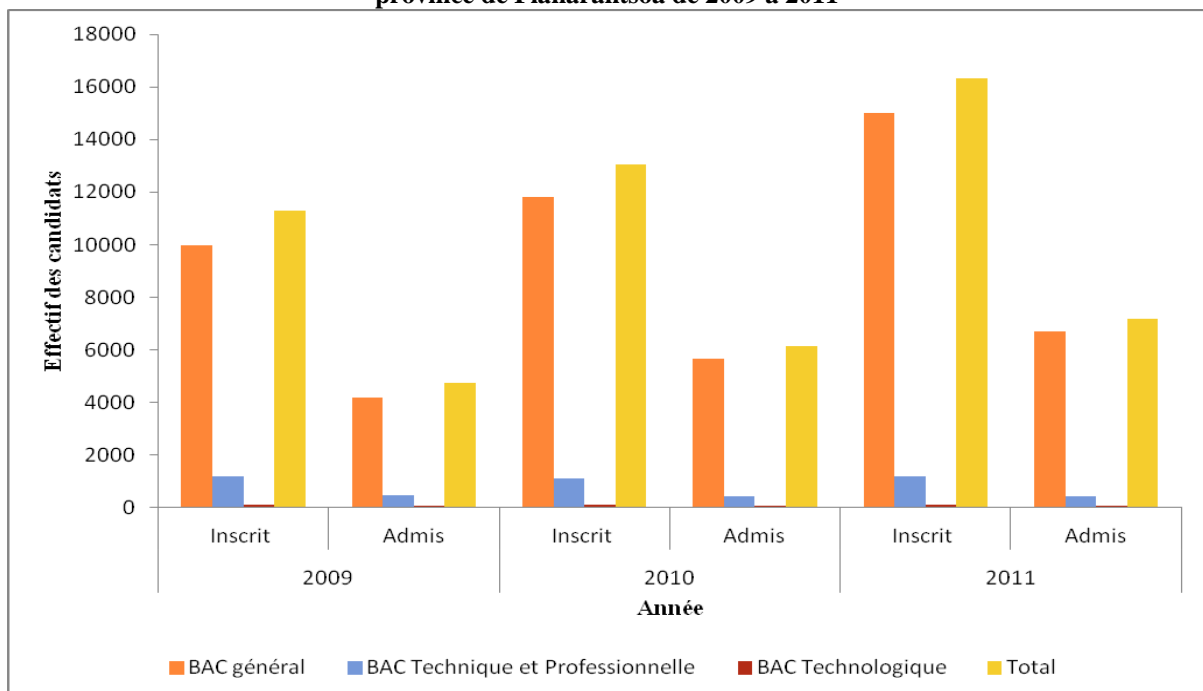
Université de Fianarantsoa

Graphique 97. Evolution annuelle du nombre des candidats inscrits et admis au baccalauréat dans la province de Fianarantsoa de 2005 à 2008



Source : Université de Fianarantsoa

Graphique 96. Evolution annuelle du nombre des candidats inscrits et admis au baccalauréat dans la province de Fianarantsoa de 2009 à 2011



Source : Université de Fianarantsoa

Liste des Abréviations

ADEMA	: Aéroport De Madagascar
AGV	: Agence de Voyages
AP	: Accouchement prématuré
APTR	: Association Professionnelle des Transports Routiers
ATT	: Vaccin anti-tétanique
BCG	: Vaccin contre le Bacille de Calmette et de Guérin
BEPC	: Brevet d'Etudes du Premier Cycle
BF/F/P	: Borne Fontaine/Forage équipé de pompe à Motricité humaine/Puits équipé de pompe à Motricité humaine
BIANCO	: Bureau Indépendant Anti-Corruption
BP	: Branchement particulier
CCP	: Compte Chèques Postaux
CE	: Cours Elémentaire
CEPE	: Certificat d'Etudes Primaires Elémentaires
CHU	: Centre Hospitalier Universitaire
CM 1	: Cours Moyen première année
CM 2	: Cours Moyen deuxième année
CNaPS	: Caisse Nationale de Prévoyance Sociale
COMEXT	: Commerce Extérieur
CP 1	: Cours Préparatoire première année
CP 2	: Cours Préparatoire deuxième année
CPN	: Consultation Prénatale
DGINSTAT	: Direction Générale de l'INSTAT
DIAL	: Développement et Insertion Internationale
DIANA	: Diégo – Andapa – Nosy Be – Ambilobe
DIREL	: Direction Régionale de l'Elevage
DMS	: Division du Mandatement et de la Solde
DRC	: Direction Régionale du Commerce
DRDR	: Direction Régionale du Développement Rural
DREF	: Direction Régionale de l'Environnement et des Forêts
DREN	: Direction Régionale de l'Education Nationale
DRPAS	: Direction Régionale de la Population et des Affaires Sociales
DRPRH	: Direction Régionale de la Pêche et des Ressources Halieutiques
DRSPF	: Direction Régionale de la Santé et du Planning Familial
DSE	: Direction des Statistiques Economiques
DSEC	: Direction du Suivi-Evaluation et de la Communication
DSM	: Direction des Statistiques des Ménages
DSY	: Direction des Synthèses Economiques
EI	: Entreprise Individuelle
EPM	: Enquête Périodique auprès des Ménages
EURL	: Entreprise Unipersonnelle à Responsabilité Limitée
FCE	: Fianarantsoa Côte Est

FOP	: Ministère de la Fonction Publique, du Travail et des Lois Sociales
GELOSE	: Gestion Locale Sécurisée
INSTAT	: Institut National de la Statistique
MA	: Maroc
MFB	: Ministère des Finances et du Budget
MinAgri	: Ministère de l'Agriculture
MPRH	: Ministère de la Pêche et des Ressources Halieutiques
N.D	: Non disponible
ONG	: Organisme Non Gouvernemental
ONN	: Office National pour la Nutrition
ORDSEC	: Ordonnateur Secondaire
ORL	: Oto-Rhino-Laryngologie
ORN	: Office Régional pour la Nutrition
PAF	: Police de l'Air et des Frontières
PF	: Planification familiale
PH	: Personne Handicapée
PIB	: Produit Intérieur Brut
PNH	: Personne Non Handicapée
PNNC	: Programme National de Nutrition Communautaire
POP DESS	: Population desservie
PSDR	: Projet de Soutien au Développement Rural
PSH	: Personne en Situation d'Handicap
SA	: Société Anonyme
SAR	: Service d'Appareillage et de Réadaptation
SARL	: Société Anonyme à Responsabilité Limitée
SAU	: Société Anonyme Unipersonnelle
SAVA	: Sambava – Vohémar – Antalaha
SEECALINE	: Surveillance et Education des Ecoles et des Communautés en matière de Sécurité Alimentaire et Nutrition Elargie
SMIG	: Salaire Minimum Interprofessionnel Garanti
SNC	: Système Nerveux Central
SRNE	: Service du Répertoire National des Etablissements
SSES	: Service des Statistiques des Echanges et des Services
TCE	: Traumatisme Crânio-Encéphalique
USA	: United States of America
VIH	: Virus de l'Immunodéficience Humaine
VPO	: Vaccin antiPoliomyélitique Oral

Liste des tableaux

Journée Africaine de la Statistique Antsiranana

Tableau 1. Nombre des personnels groupe investigation par rapport aux dossiers investigables.	1
Tableau 2. Rang des doléances reçues par secteur.....	1
Tableau 3. Doléances reçues par secteur.....	2
Tableau 4. Données consolidées relatives a la réception et le traitement des doléances dans la Région de DIANA et de SAVA (Répartition annuelle).....	3
Tableau 5. Données consolidées relatives aux résultats d'enquête: Répartition annuelle.....	3
Tableau 6. Réception des déclarations de patrimoine.....	3
Tableau 7. Nombre des employeurs et des travailleurs par secteur d'activité par District.....	4
Tableau 8. Nombre des employeurs et des travailleurs par secteur d'activité par District.....	4
Tableau 9. Nombre des employeurs et des travailleurs par secteur d'activité par District.....	5
Tableau 10. Employeurs par District.....	5
Tableau 11. Travailleurs par District.....	5
Tableau 12. Agents techniciens de l'élevage dans la Région de DIANA.....	6
Tableau 13. Partenaires (Associations, Opérateurs et ONG) travaillant dans la Région.....	6
Tableau 14. Eleveurs de bétails.....	6
Tableau 15. Effectif des bovins.....	7
Tableau 16. Effectif des porcins.....	7
Tableau 17. Effectif des ovins.....	7
Tableau 18. Effectif des caprins.....	8
Tableau 19. Effectif des volailles - élevage traditionnel.....	8
Tableau 20. Effectif des volailles - élevage moderne.....	8
Tableau 21. Apiculture.....	8
Tableau 22. Vaccination des bovins.....	9
Tableau 23. Vaccination des volailles.....	9
Tableau 24. Vaccination d'ovins et de caprins.....	9
Tableau 25. Abattage de bovins.....	9
Tableau 26. Abattage d'ovins et de caprins.....	10
Tableau 27. Abattage de porcins.....	10
Tableau 28. Production d'œufs.....	10
Tableau 29. Les pâturages naturels.....	10
Tableau 30. Points d'eau.....	11
Tableau 31. Centres de vente ou de distribution d'intrants.....	11
Tableau 32. Nombre d'usines ou « ateliers » de fabrication de d'aliments du bétail (provenderie) ou d'aliments concentrés	11
Tableau 33. Nombre de magasins d'aliments du bétail (provenderie) ou d'aliments concentrés	11
Tableau 34. Nombre de magasins vendant des produits phytosanitaires	11
Tableau 35. Prix du bétail sur pied sur marché(s) témoin(s) (Ar par Kg vif)	12
Tableau 36. Prix de la viande au détail (Ar par Kg) fin de mois	12
Tableau 37. Température moyenne Arrachard – Antsiranana 2006.....	13
Tableau 38. Température moyenne Arrachard – Antsiranana 2007.....	13

Tableau 39. Température moyenne Arrachard – Antsiranana 2008.....	14
Tableau 40. Température moyenne Arrachard – Antsiranana 2009.....	14
Tableau 41. Température minimale Ambanja (1971 à 2000).....	14
Tableau 42. Température maximale Ambanja (1971 à 2000).....	15
Tableau 43. Température minimale Ambilobe (1971 à 2000).....	15
Tableau 44. Température maximale Ambilobe (1971 à 2000).....	15
Tableau 45. Précipitations maximums mensuelles en mm Arrachard Antsiranana 2007.....	16
Tableau 46. Précipitations maximums mensuelles en mm Arrachard Antsiranana 2006.....	16
Tableau 47. Répartition de la superficie de la Région de DIANA par District.....	17
Tableau 48. Répartition des pêcheurs par District en 2009 dans la Région de DIANA.....	17
Tableau 49. Répartition des bornes fontaines publiques par chef lieu de District (Communes Urbaine) en 2010 dans la Région de DIANA.....	17
Tableau 50. Nombre de touchées de bateaux , les poids de marchandises embarquées et débarquées au port d’Antsiranana en 2009 et 2010.....	17
Tableau 51. Taux brut d'accès par classe pour l'année scolaire 2009-2010.....	18
Tableau 52. Taux de redoublement par classe pour l'année scolaire 2009-2010	18
Tableau 53. Taux brut d'accès, taux d'achèvement, taux de rétention et taux de transition par niveau pour l'année scolaire 2009-2010	19
Tableau 54. Taux brut de scolarisation et d'accès, taux de redoublement, de rétention, d'achèvement et de transition pour le primaire, le collège et le lycée pour l'année scolaire 2009-2010	19
Tableau 55. Evolution des effectifs, des enseignants, des établissements, des salles de classe et quelques indicateurs de qualité scolaires sur les 5 dernières années - Primaire Public.....	19
Tableau 56. Evolution des effectifs, des enseignants, des établissements, des salles de classe et quelques indicateurs de qualité scolaires sur les 5 dernières années - Collège Public.....	20
Tableau 57. Evolution des effectif, des enseignants, des établissements, des salles de classe et quelques indicateurs de qualité scolaires sur les 5 dernières années - Lycée Public.....	20
Tableau 58. Evolution de la couverture forestière : Foret domaniale.....	21
Tableau 59. Superficie des forêts en 2008.....	21
Tableau 60. Evolution des surfaces reboisées.....	21
Tableau 61. Evolution des surfaces incendiées.....	22
Tableau 62. Situation de transferts de gestion effectués.....	22
Tableau 63. Evolution des permis environnementaux délivrés.....	23
Tableau 64. Bois saisis en 2010.....	23
Tableau 65. Bois saisis en 2011.....	23
Tableau 66. Contrôle immigration et émigration année 2010 et du janvier à octobre 2011 dans la Région de DIANA.....	24
Tableau 67. Nombres des affaires reçues sur les infractions durant l'année 2010 et de janvier à octobre 2011 dans la Région de DIANA.....	24
Tableau 68. Nombres des affaires reçues sur les infractions durant l'année 2010 et de janvier à octobre 2011 dans la Région de SAVA.....	25
Tableau 69. Taux de criminalité par District du juillet à octobre 2011 dans Région de DIANA.....	25
Tableau 70. Quantité de substances minérales industrielles exportées (Quartz, Cristal) pendant les 10 dernières années.....	28

Tableau 71. Productions déclarées.....	28
Tableau 72. Type des autorisations et permis miniers, année 2005 à 2009	29
Tableau 73. Type des autorisations et permis miniers, année 2010	29
Tableau 74. Type des autorisations et permis miniers. District Ambanja, Ambilobe et Antsiranana II	30
Tableau 75. Evolution des exportations et importations au niveau du port d'Antsiranana.....	31
Tableau 76. Evolution des principaux produits exportés au niveau du port d'Antsiranana	31
Tableau 77. Principaux pays de destination des exportations au niveau port Antsiranana	32
Tableau 78. Statistique touristique de la Région DIANA	33
Tableau 79. L'alphabétisation dans la population de 15 ans et plus (% -N=1618).....	35
Tableau 80. Distribution de la population en fonction du statut professionnel (N=1 615).....	36
Tableau 81. Distribution des PNH et des PH par sexe et par âge	39
Tableau 82. Freins à l'accès au Services d'Appareillage et de Réadaptation (SAR)	42
Tableau 83. Comparaison des PNH et des PH par rapport à l'emploi	42
Tableau 84. Participation à la vie familiale selon le handicap	43
Tableau 85. Participation à la vie communautaire selon le handicap	44
Tableau 86. Etablissements créés entre 2006 et 2011 selon les branches d'activités dans la Région DIANA.....	46
Tableau 87. Etablissements créés entre 2006 et 2011 selon les secteurs d'activités dans la Région DIANA.....	47
Tableau 88. Etablissements créés entre 2006 et 2011 selon les formes juridique dans la région DIANA.....	47
Tableau 89. Evolution de l'indice de prix a la consommation entre janvier et septembre 2011 dans la ville d'Antsiranana.....	48
Tableau 90. Taux d'activités selon le milieu de résidence, et selon la région.....	48
Tableau 91. Répartition de la population active par niveau d'instruction, selon la région.....	49
Tableau 92. Structure des emplois par Région.....	50
Tableau 93. Taux d'accès aux latrines améliorées, selon la région.....	50
Tableau 94. Taux d'accès a l'eau améliorée, selon la région.....	51
Tableau 95. Incidence du travail des enfants par région, et selon le milieu de résidence.....	51
Tableau 96. Incidence du travail des enfants selon la région, et selon le genre.....	52
Tableau 97. Taux d'alphabétisation des individus âgés de 15 ans et plus, par région, selon le milieu, et selon le genre.....	52
Tableau 98. Répartition de la population de quatre ans et selon le niveau d'instruction, par région	53
Tableau 99. Répartition des ménages selon la source d'éclairage, par région.....	53
Tableau 100. Véhicules immatriculés par district dans la province d'Antsiranana entre janvier et août 2011.....	55
Tableau 101. Véhicules immatriculés selon le genre dans la province d'Antsiranana entre janvier et août 2011.....	55
Tableau 102. Le niveau de consommation annuelle par tête en millier d'Ar en 2010.....	58
Tableau 103. Ratio de pauvreté et intensité de pauvreté en 2010.....	59
Tableau 104. Evolution des ratios de pauvreté.....	60
Tableau 105. Evolution de la structure des emplois par secteur institutionnel 2001-2010 (Effectifs en milliers).....	61

Tableau 106. Evolution du sous-emploi entre 2001 et 2010.....	62
Tableau 107. Répartitions des importations selon la nomenclature SITC (en %) de 2000 à 2010	67
Tableau 108. Répartitions des exportations selon la nomenclature SITC (en %) de 2000 à 2010	67
Tableau 109. Importation selon les 10 principaux produits.....	68
Tableau 110. Exportation selon les 10 principaux produits.....	68
Tableau 111. Effectif des établissements à Madagascar par secteur d'activité selon forme juridique (Situation Octobre 2011).....	68
Tableau 112. Effectif des établissements à Madagascar par branche d'activité selon forme juridique (Situation Octobre 2011).....	69
Tableau 113. Effectif des établissements à Madagascar par Région d'implantation selon forme juridique (Situation Octobre 2011).....	70
Tableau 114. Variation des effectifs des établissements à Madagascar selon forme juridique de 2005 à 2011.....	70
Tableau 115. Effectif des établissements à Madagascar par type de mouvement selon forme juridique (Situation Octobre 2011).....	70
Tableau 116. Effectif des établissements à Madagascar par mois selon forme juridique (Janvier - Octobre 2011).....	71
Tableau 117. Effectif des établissements à Madagascar par branche d'activité selon forme juridique (Janvier - Octobre 2011).....	71
Tableau 118. Effectif des établissements à Madagascar par Région d'implantation selon forme juridique (Janvier - Octobre 2011).....	72
Tableau 119. Indicateurs de croissance économique	75
Tableau 120. Evolution mensuelle des prix internationaux	77
Tableau 121. Evolution en assainissement de base.....	90
Tableau 122. Taux d'utilisation de latrine par Région, année 2010, tous milieux confondus.....	90
Tableau 123. Evolution de taux de desserte en eau potable.....	91
Tableau 124. Evolution en assainissement de base.....	91
Tableau 125. Taux de desserte national en eau potable par Région, année 2010.....	91
Tableau 126. Taux de desserte en eau potable par Région, année 2010, milieu rural.....	92
Tableau 127. Taux de desserte en eau potable par Région, année 2010, milieu urbain.....	92
Tableau 128. Taux d'utilisation de latrine par Région, année 2010, tous milieux confondus...	93
Tableau 129. Taux d'utilisation de latrine par Région, année 2010, milieu rural.....	93
Tableau 130. Taux d'utilisation de latrine par Région, année 2010, milieu urbain.....	94

Journée Africaine de la Statistique Fianarantsoa

Tableau 131. Synthèse d'activités d'hospitalisation dans le CHU Fianarantsoa (Janvier - Juin 2011)	97
Tableau 132. Les activités de soins - en médecine	97
Tableau 133. Les causes de morbidité chez l'adulte	97
Tableau 134. Létalité chez l'adulte	98
Tableau 135. Mortalité chez l'adulte	98
Tableau 136. Les principales causes de maladies chez l'enfant	98
Tableau 137. Mortalité chez l'enfant	98
Tableau 138. Les interventions chirurgicales	98

Tableau 139. Les types d'anesthésie	99
Tableau 140. Principales causes de morbidité chez l'adulte	99
Tableau 141. Principales causes de mortalité chez l'adulte	99
Tableau 142. Principales causes de morbidité chez l'enfant	99
Tableau 143. Principales causes de mortalité chez l'enfant	99
Tableau 144. Les naissances en 2009	100
Tableau 145. Principales causes de mortalité maternelle	100
Tableau 146. Les consultations externes	100
Tableau 147. Vaccination	100
Tableau 148. Les PF et les CPN	100
Tableau 149. Les indicateurs de performances hospitalières	101
Tableau 150. Radiographie	101
Tableau 151. Echographie	101
Tableau 152. Laboratoire	101
Tableau 153. Banque de sang	101
Tableau 154. Les causes de morbidité	102
Tableau 155. Létalité	102
Tableau 156. Les principales causes de décès	102
Tableau 157. Les principales causes de maladies chez l'enfant	102
Tableau 158. Mortalité chez l'enfant	103
Tableau 159. Les interventions chirurgicales	103
Tableau 160. Les types d'anesthésie	103
Tableau 161. Les principales causes de morbidité	103
Tableau 162. Les principales causes de mortalité	103
Tableau 163. Les activités du Service ATU	104
Tableau 164. Les naissances en 2010	104
Tableau 165. Les opérations césariennes	104
Tableau 166. Les principales causes de mortalité	104
Tableau 167. Les activités de la stomatologie	104
Tableau 168. Réadaptation et rééducation fonctionnelle	105
Tableau 169. Consultations externes	105
Tableau 170. Vaccinations	105
Tableau 171. Les PF et les CPN	105
Tableau 172. Les indicateurs de performances hospitalières	105
Tableau 173. Laboratoire	106
Tableau 174. Echographie	106
Tableau 175. Les principales causes de morbidité chez l'enfant	106
Tableau 176. Les principales causes de mortalité chez l'enfant	107
Tableau 177. Les causes de maladie	107
Tableau 178. Les principales causes de décès	108
Tableau 179. Morbidité en chirurgie	108
Tableau 180. Les principales causes de morbidité	109
Tableau 181. Laboratoire	112
Tableau 182. CPN et Vaccinations	113
Tableau 183. Les indicateurs de performances hospitalières	113
Tableau 184. Couverture régionale en site de nutrition Communautaire PNNC/SEECALINE.	116

Tableau 185. Classification des communes par degré de vulnérabilité nutritionnelle	116
Tableau 186. Rapport de l'effectif des bovidés de la Région de la Haute Matsiatra par rapport à celui de Madagascar et de l'Ex-Province	125
Tableau 187. Liste par ordre décroissante des communes de la Région de la Haute Matsiatra riches en bovidés en 2010	126
Tableau 188. Evolution annuelle de l'effectif du cheptel de race améliorée (bovins laitiers) dans la Région de la Haute Matsiatra de 2005 à 2010	126
Tableau 189. Evolution du nombre d'inséminations artificielles bovines positives dans la Région de la Haute Matsiatra de 2005 à 2010	127
Tableau 190. Répartition du cheptel laitier de la Région de la haute Matsiatra suivant les catégories en 2010	127
Tableau 191. Répartition des enleveurs des cheptels laitiers de la Région de la Haute Matsiatra suivant leur niveau de capacité en 2010	127
Tableau 192. Cultures fourragères disponibles en 2010	127
Tableau 193. Récapitulatif des dotations en valeurs fiduciaires	131
Tableau 194. Dotation en valeurs fiduciaires – Ambohimahasoa	132
Tableau 195. Dotation en valeurs fiduciaires – Ambalavao	133
Tableau 196. Dotation en valeurs fiduciaires – Ikalamavony	133
Tableau 197. Dotation en valeurs fiduciaires - Isandra	134
Tableau 198. Dotation en valeurs fiduciaires – Lalangina	134
Tableau 199. Dotation en valeurs fiduciaires - Vohibato	134
Tableau 200. Répartition par District des Communes de la Province de Fianarantsoa selon leurs catégories	135
Tableau 201. Evolution de la cession d'alevins par les producteurs de Matsiatra	139
Tableau 202. Evolution de la production halieutique au niveau de la Région Haute Matsiatra ...	139
Tableau 203. Production nationale : produits d'eau douce (Tonnes)	139
Tableau 204. Production nationale : produits marins (Tonnes)	140
Tableau 205. Exportation de produits halieutiques effectuée par Madagascar en 2010	140
Tableau 206. Statistiques sur les activités du Garage Administratif	143
Tableau 207. Statistiques sur les activités de la Division des Affaires Administratives et Financières	144
Tableau 208. Statistiques sur les activités du Centre Informatique Régional des Finances Publiques	144
Tableau 209. Statistique sur les activités du Service Interrégional de la Solde et des Pensions ..	145
Tableau 210. Statistiques sur les activités du Service Régional de l'Exécution Budgétaire	146
Tableau 211. Statistiques sur les activités du Service Régional du Patrimoine de l'Etat	146
Tableau 212. Nombre d'atterrissages par an	147
Tableau 213. Nombre de passagers transportés	147
Tableau 214. Transport de voyageurs Zone Suburbaine	147
Tableau 215. Transport de voyageurs Zone Régionale	148
Tableau 216. Zone Nationale (opérant dans la gare du Sud)	148
Tableau 217. Transport de marchandises régional et national	149
Tableau 218. Transport de marchandises suburbain et urbain	149
Tableau 219. Transport routier par voie ferrée - Prévision de trafics voyageurs et marchandises de la ligne FCE	149

Tableau 220. Liste des auto-écoles	149
Tableau 221. Evolution de l'effectif des établissements créés dans la Région de la Haute Matsiatra de 2006 au 31 octobre 2011 selon leur branche d'activités	150
Tableau 222. Evolution de l'effectif des établissements créés dans la Région de la Haute Matsiatra selon leur forme juridique (1 ^{er} janvier 2006 au 31 octobre 2011)	157
Tableau 223. Répartition des naissances déclarées au bureau de l'Etat Civil de la CUF au premier semestre 2011 selon l'âge de leur mère au moment de l'accouchement	158
Tableau 224. Répartition des naissances déclarées au bureau de l'Etat Civil de la CUF au premier semestre 2011 selon la résidence de leur mère	158
Tableau 225. Répartition des décès déclarés au BMH de Fianarantsoa au premier semestre 2011 selon les tranches d'âge et le sexe	158
Tableau 226. Répartition des décès déclarés au BMH de Fianarantsoa au premier semestre 2011 selon le sexe et les causes de décès	159
Tableau 227. Causes de décès des femmes âgées de 15ans à 49ans et des enfants de moins de 5ans déclarés au BMH de Fianarantsoa au premier semestre 2011	159

Liste des graphiques

Journée Africaine de la Statistique Antsirana

Graphique 1. Profil de scolarisation de la Région de DIANA pour l'année scolaire 2009-2010.	18
Graphique 2. Maltraitances signalées.....	26
Graphique 2. Maltraitances signalées (Suite).....	27
Graphique 3. Enfants en conflit avec la loi.....	27
Graphique 4. Distribution de la population de 15 ans et plus en fonction du niveau d'éducation atteint (N=1 607).....	35
Graphique 5. Distribution de la population de 15 ans et plus en fonction du statut matrimonial (N=1 607).....	36
Graphique 6. Statut professionnel selon le genre.....	37
Graphique 7. Distribution de la population de 10 ans et plus selon le type de difficulté et son degré de sévérité (%)	37
Graphique 8. Distribution de la population de Diégo-Suarez âgée de 10 ans ou plus selon les trois champs du handicap : incapacité, aide et limitation	38
Graphique 9. Distribution de la prévalence du handicap en fonction de l'âge et du genre (N=2 089 -%)	38
Graphique 10. L'alphabétisation par sexe (%) selon le handicap	39
Graphique 11. Fréquentation de l'école en fonction du handicap chez les 15 ans et plus (%)	40
Graphique 12. Fréquentation de l'école en fonction du genre chez les PH de 15 ans et plus (%)	40
Graphiques 13. Difficultés d'accès aux services éducatifs chez les élèves et étudiants de 10 ans et plus (%).....	41
Graphique 14. Freins à l'accès aux services de santé chez les PNH et les PH (%).....	41
Graphique 15. Accès à l'emploi selon le handicap	43
Graphique 16. Accès au vote selon le handicap	44
Graphique 17. Difficultés d'accès des services divers selon le handicap.....	45
Graphique 18. Evolution de la création d'établissements dans la région DIANA entre 2006 et 2011.....	47
Graphique 19. Taux de chômage.....	49
Graphique 20. Mortalité avant l'âge de 5 ans dans la Région DIANA.....	54
Graphique 21. Evolution de l'effectif des véhicules immatriculés dans la Région DIANA entre 2007 et 2011.....	54
Graphique 22. Evolution de l'effectif des véhicules immatriculés dans la Région SAVA entre 2007 et 2011.....	55
Graphique 23. Évolution des indices des prix par grand regroupement.....	56
Graphique 24. Évolution des indices des prix des produits de première nécessité.....	56

Graphique 25. Évolution des indices des prix du Riz.....	57
Graphique 26. Évolution des indices des prix de l'Energie.....	57
Graphique 27. Part de l'alimentation dans la consommation totale selon le quintile en 2010...	58
Graphique 28. Répartition de la consommation selon l'origine en 2010.....	59
Graphique 29. Evolution de la population active, de la population active occupée et du PIB réel entre 2001 et 2010.....	60
Graphique 30. Evolution du nombre de chômeurs et du taux de chômage de 2001 à 2010.....	61
Graphique 31. Evolution du revenu moyen réel du travail entre 2001 et 2010 selon le secteur institutionnel	62
Graphique 32. Répartition des exportations par continents, en 2000. Unité : (en % des valeurs)	63
Graphique 33. Répartition des exportations par continents en 2005. Unité : (en % des valeurs).....	63
Graphique 34. Répartition des exportations par continents en 2010. Unité : (en % des valeurs).....	64
Graphique 35. Répartition des importations par continents, en 2000. Unité : (en % des valeurs)	64
Graphique 36. Répartition des importations par continents 2005. Unité : (en % des valeurs)..	65
Graphique 37. Répartition des importations par continents 2010. Unité : (en % des valeurs)...	65
Graphique 38. Evolution des importations selon les 5 principaux pays.....	66
Graphique 39. Evolution des exportations selon les 5 principaux pays.....	66
Graphique 40. Evolution des importations et exportations.....	67
Graphique 41. Taux de croissance du PIB et valeur nominale du PIB.....	76
Graphique 42. Taux de croissance par secteur d'activité.....	76
Graphique 43. Evolution du cours international du pétrole brut.....	78
Graphique 44. Variation des cours internationaux du pétrole brut et du riz.....	78
Graphique 45. Répartition de la superficie rizicole par province en 2011.....	79
Graphique 46. Répartition de la production rizicole par province en 2011.....	79
Graphique 47. Evolution de la production rizicole par habitant de 1991 à 2011.....	80
Graphique 48. Evolution de la production de maïs par habitant de 1991 à 2011.....	80
Graphique 49. Evolution de la production de manioc par habitant de 1991 à 2011.....	81
Graphique 50. Evolution de la production (en Tonne) et de la superficie (en Hectare) de cacao pour le District d'Ambanja de 2005 à 2011	89

Journée Africaine de la Statistique Fianarantsoa

Graphique 51. Morbidité et mortalité chez l'enfant.....	107
Graphique 52. Mortalité en chirurgie.....	108
Graphique 53. Mortalité en chirurgie : taux de létalité	109
Graphique 54. Les principales causes de décès en maternité.....	109
Graphique 55. Répartition des malades vus à l'ATU	110
Graphique 56. Les types d'intervention	110
Graphique 57. Les activités du bloc opératoire	111
Graphique 58. Les types d'anesthésie	111
Graphique 59. Imagerie médicale	112

Graphique 60. Les analyses effectuées	112
Graphique 61. Vaccins administrés (tous antigènes).....	113
Graphique 62. Indicateur de performance hospitalière : sorties normales/admissions	114
Graphique 63. Indicateur de performance hospitalière : la durée moyenne de séjour	114
Graphique 64. Situation des projets en électrification rurale dans la Province de Fianarantsoa année 2008 -2011	115
Graphique 65. Répartition par District des bovins dans la Région de la Haute Matsiatra en 2010	125
Graphique 66. Pourcentage des quelques cheptels et des volailles de la Province de Fianarantsoa par rapport au total de Madagascar	126
Graphique 67. Evolution de la couverture forestière dans la Région Haute Matsiatra	128
Graphique 68. Nombre des KASTI (Komitin'ny Ala Sy Tontolo Iainana) dans la Région Haute Matsiatra de 2006-2010 jusqu'a mois d'octobre 2011	128
Graphique 69. Régulation de l'exploitation forestière ligneuse et non ligneuse dans la Région Haute Matsiatra de 2009 au septembre 2011.....	129
Graphique 70. Evolution du nombre des bois et autres produits saisis pour la DREF Haute Matsiatra de 2009 au mois d'octobre 2011.....	129
Graphique 71. Volume de production forestière déclaré dans la Région Haute Matsiatra en 2010.....	130
Graphique 72. Evolution du nombre des préservatifs masculins distribués à Base Communautaire de 2009 -2011* à Fianarantsoa I.....	136
Graphique 73. Evolution de l'effectif des Jeunes Pairs Educateurs formés de 2009 -2011 à Fianarantsoa.....	136
Graphique 74. Evolution de l'effectif des jeunes ayant fréquentés le Centre de santé des jeunes de 2009 -2011* à Ambalapaiso.....	137
Graphique 75. Evolution de l'effectif des jeunes référés chez les médecins de 2009 -2011* à Fianarantsoa I.....	137
Graphique 76. Evolution de l'effectif des jeunes de 10 à 24 ans informés et sensibilisés en matière de Santé des jeunes de 2009-2011* à Fianarantsoa I.....	138
Graphique 77. Evolution du nombre de supports IEC distribués de 2009-2011* à Fianarantsoa I	138
Graphique 78. Evolution cession et production d'alevins au niveau de la Région Matsiatra ...	139
Graphique 79. Evolution mensuelle de la Consultation Pré Natale et de l'accouchement dans le District d'Ambohimahaso du 1 ^{er} janvier 2010 au 30 juin 2011.....	141
Graphique 80. Evolution mensuelle de la Consultation Pré Natale et de l'accouchement dans le District d'Ambalavao du 1 ^{er} janvier 2010 au 30 juin 2011.....	141
Graphique 81. Evolution mensuelle de la Consultation Pré Natale et de l'accouchement dans le District de Fianarantsoa II du 1 ^{er} janvier 2010 au 30 juin 2011.....	142
Graphique 82. Evolution mensuelle de la Consultation Pré Natale et de l'accouchement dans le District d'Ikalamavony du 1 ^{er} janvier 2010 au 30 juin 2011.....	142
Graphique 83. Evolution mensuelle de la variation en glissement annuel des indices des prix à la consommation de la ville de Fianarantsoa de janvier 2008 à septembre 2011.....	151
Graphique 84. Evolution du taux d'inflation par rapport à l'indice des prix à la consommation de la ville de Fianarantsoa de 2008 à 2010 selon l'origine des produits	151

Graphique 85. Evolution mensuelle de la variation annuelle des prix moyens du riz blanc dans la ville de Fianarantsoa (Prix moyens du même mois des années 2009 à 2011).....	152
Graphique 86. Evolution du ratio de pauvreté de la Province de Fianarantsoa de 1993 à 2010.....	152
Graphique 87. Evolution de l'intensité de pauvreté de la Province de Fianarantsoa de 1993 à 2010.....	153
Graphique 88. Ratio de pauvreté et intensité de pauvreté de la Région de la Haute Matsiatra en 2010 selon le milieu de résidence.....	153
Graphique 89. Situation financière des ménages de la Région de la Haute Matsiatra en 2010.....	154
Graphique 90. Répartition par niveau d'instruction de la population active de la Région de la Haute Matsiatra en 2010.....	154
Graphique 91. Taux d'activité, taux de chômage et incidence de travail des enfants de la Région de la Haute Matsiatra en 2010 selon le milieu de résidence.....	155
Graphique 92. Structure des emplois de la population active de la Région de la Haute Matsiatra en 2010	155
Graphique 93. Evolution de l'effectif des établissements nouvellement créés et ayant déclaré la cessation de leurs activités au bureau de la DIR INSTAT Fianarantsoa du 1er janvier 2011 au 31 octobre 2011.....	156
Graphique 94. Evolution de l'effectif des établissements créés dans la Région de la Haute Matsiatra du 1er janvier 2006 au 31 octobre 2011.....	156
Graphique 95. Répartition par classe d'âge des véhicules immatriculés au Centre d'Immatriculation de Fianarantsoa au 1er Sem. 2011.....	157
Graphique 96. Evolution annuelle du nombre des candidats inscrits et admis au baccalauréat dans la province de Fianarantsoa de 2005 à 2008.....	160
Graphique 97. Evolution annuelle du nombre des candidats inscrits et admis au baccalauréat dans la province de Fianarantsoa de 2009 à 2011.....	160

Liste des cartes

Journée Africaine de la Statistique Antsiranana

Carte 1. Le Nord de Nosy-Be à Antsiranana.....	33
Carte 2. Répartition des ménages enquêtés sur l'ensemble des Fokontany de la Commune Urbaine d'Antsiranana.....	34
Carte 3. Précipitation en octobre 2011 en pourcentage de la normale pour la Province d'Antsiranana.....	81
Carte 4. Précipitation en octobre 2011 pour la province d'Antsiranana en mm.....	82
Carte 5. Précipitation entre octobre 2008 et avril 2009 en pourcentage de la précipitation normale pour la même période.....	83
Carte 6. Précipitation entre octobre 2008 et avril 2009 en mm.....	84
Carte 7. Précipitations entre octobre 2009 et avril 2010 en pourcentage de la précipitation normale pour la même période.....	85
Carte 8. Précipitation entre octobre 2009 et avril 2010 en mm.....	86
Carte 9. Précipitation entre octobre 2010 et avril 2011 en pourcentage de la précipitation normale pour la même période.....	87
Carte 10. Précipitation entre octobre 2010 et avril 2011 en mm.....	88
Carte 11. Les intervenants dans le secteur eau, hygiène, assainissement. Région DIANA 2005	95
Carte 12. Les intervenants dans le secteur eau, hygiène, assainissement. Région SAVA 2005.....	96

Journée Africaine de la Statistique Fianarantsoa

Carte 13. Couverture régionale en sites PNNC/SEECALINE.....	117
Carte 14. Répartition des Communes- Région Matsiatra Ambony.....	118
Carte 15. Zone d'intervention PNNC/SEECALINE.....	120
Carte 16. Vulnérabilité des Communes - Année 2008.....	121
Carte 17. Vulnérabilité des Communes - Année 2009.....	122
Carte 18. Vulnérabilité des Communes - Année 2010.....	123
Carte 19. Vulnérabilité des Communes - Année 2011.....	124

Journée Africaine de la Statistique 2011

«Tenir les comptes pour améliorer la situation actuelle de l'Afrique et pour un avenir encore plus brillant.»



INSTAT
INSTITUT
NATIONAL
DE LA STATISTIQUE



Empowered lives.
Resilient nations.

